标段编号： 2019-440306-70-03-107023096001

深圳市建设工程货物招标投标文件

标段名称： 宝安新桥东重点城市更新项目05-09、07-02地块变压器设备供货

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 中电电气（江苏）变压器制造有限公司

日期： 2026年01月13日

1.所投品牌制造商近三年纳税额一览表

投标人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

序号	年度	纳税金额（万元）
1	2022 年	2171.382534
2	2023 年	3952.705291
3	2024 年	4139.783290
合计		10263.87115

注：1.提供所投品牌产品制造商近三年（2022 年、2023 年、2024 年）纳税证明。以税务部门出具的纳税证明为准；

2.如投标人为代理商，需同时提供制造商及代理商近三年纳税额。

2022 年

中华人民共和国
税收完税证明

23(0315)32证明 60794109

税务机关	国家税务总局扬中市税务局第一税务分局	填发日期	2023-03-15
纳税人名称	中电电气（江苏）变压器制造有限公司	纳税人识别号	91321182338887858M

缴（退）税	入（退）库日期	实缴（退）税额
缴税	2022-01-19 - -2023-01-16	21713825.34
退税	2022-01-19 - -2023-01-16	0.00

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 3211820911077

妥善保管

手写无效

金额合计（大写）贰仟壹佰柒拾壹万叁仟捌佰贰拾伍元叁角肆分 ¥21713825.34

国家税务总局扬中市税务局第一税务分局 税收业务专用章

税务机关（盖章）

备注：

填票人：自助开具

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

2023 年

中华人民共和国
税收完税证明

24(0122)32证明 60356366

税务机关 国家税务总局扬中市税务局第一税务分局　　填发日期 2024-01-22

纳税人名称 中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　纳税人识别号 91321182338888785XM

税种	缴（退）税	入（退）库日期	实缴（退）税额
增值税	缴税	2023-03-14 - 2023-12-13	30370928.72
城市维护建设税	缴税	2023-03-14 - 2023-12-13	2283111.31
教育费附加	缴税	2023-03-14 - 2023-12-13	978434.08
地方教育附加	缴税	2023-03-14 - 2023-12-13	652289.37
企业所得税	缴税	2023-05-25 - 2024-01-15	4862844.59
印花税	缴税	2023-04-14 - 2024-01-15	379444.83

妥善保管　　手写无效

金额合计（大写）叁仟玖佰伍拾贰万柒仟零伍拾贰元玖角壹分　　¥39527052.91

税务机关（盖章）

备注：

填票人：自助开具

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

2024 年

中华人民共和国
税收完税证明

25(0603)32 证明 00000847

税务机关	国家税务总局扬中市税务局	填发日期	2025-06-03
纳税人名称	中电电气（江苏）变压器制造有限公司	纳税人识别号	9132118233888785XM

税种	税款所属时期	入（退）库日期	实缴（退）金额
增值税	2024-01-01 至 2024-11-30	2024-12-16	¥30667951.56
企业所得税	2024-04-01 至 2024-12-31	2025-01-15	¥5878082.70
城市维护建设税	2024-01-01 至 2024-11-30	2024-12-16	¥2597299.27
印花税	2024-01-01 至 2025-01-04	2025-01-15	¥399066.20
环境保护税(滞纳金)	2024-01-01 至 2024-09-30	2025-01-16	¥13.97
环境保护税	2024-01-01 至 2024-12-31	2025-01-16	¥205.44
教育费附加	2024-01-01 至 2024-11-30	2024-12-16	¥1113128.26
地方教育附加	2024-01-01 至 2024-11-30	2024-12-16	¥742085.50

安善保管

手写无效

金额合计（大写）	肆仟壹佰叁拾玖万柒仟捌佰叁拾贰元玖角	¥41397832.90

备注

税务机关（盖章）

填票人 电子税务局

第 1 页，总共 1 页

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

2. 所投品牌制造商近三年营业额一览表

投标人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

序号	年度	营业额（万元）
1	2022 年	91569.966131
2	2023 年	121322.501715
3	2024 年	127858.247942
合计		340750.715788

注：1. 提供近三年（2021 年、2022 年、2023 年）财务审计报告扫描件（包括但不限于审计报告、资产负债表、利润表、现金流量表和审计机构资质等）；

2. 如投标人为代理商，需同时提供制造商及代理商近三年营业额。

2022 年

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

审 计 报 告

镇信会报审（2023）第 019 号

镇江中郅信会计师事务所有限公司

地址：扬中市中电大道 239 号 802 室

联系电话：88321587

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（http://acc.mof.gov.cn）”进行查验。
报告编码：苏23G8L1R8KW

审 计 报 告

镇信会报审（2023）第019号

中电电气（江苏）变压器制造有限公司：

一、审计意见

我们审计了中电电气（江苏）变压器制造有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括2022年12月31日的资产负债表，2022年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司2022年12月31日的财务状况以及2022年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

镇江中现信会计师事务所有限公司

中国注册会计师：

中国注册会计师：

中国·镇江·杨中

2023 年 3 月 7 日

资产负债表

2022年12月31日

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　　目	注释	期末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	六（一）	7,260,129.47	6,136,934.51
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	六（二）	8,126,068.57	6,609,400.00
应收账款	六（三）	214,757,641.12	169,277,417.54
预付款项			
其他应收款	六（四）	5,404,314.74	3,965,974.52
存货	六（五）	69,741,452.02	47,463,133.85
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		305,289,605.92	233,452,860.42
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	六（六）	2,500,000.00	2,500,000.00
投资性房地产			
固定资产	六（七）	56,182,252.62	56,502,751.74
在建工程			83,669.72
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	六（八）	162,229,267.28	166,046,426.51
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		220,911,519.90	225,232,847.97
资产总计		526,201,125.82	458,685,708.39

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

（承上页）

资产负债表（续）

2022年12月31日

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　目	注释	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款	六（九）	60,000,000.00	60,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六（十）	124,866,417.60	97,953,758.22
预收款项			
应付职工薪酬	六（十一）	5,913,064.51	4,203,690.54
应交税费	六（十二）	4,181,267.57	3,226,554.05
其他应付款	六（十三）	8,794,354.47	6,093,675.60
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		201,755,104.15	171,477,678.41
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		201,755,104.15	171,477,678.41
所有者权益：			
实收资本		160,000,000.00	160,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积			
未分配利润	六（十九）	164,446,021.67	127,208,029.98
所有者权益合计		324,446,021.67	287,208,029.98
负债和所有者权益总计		526,201,125.82	458,685,708.39

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

利润表

2022年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　目	注释	本期金额	上期金额
一、营业收入	六（十六）	915,699,661.31	542,063,956.10
减：营业成本	六（十六）	721,468,083.77	412,375,607.87
税金及附加	六（十七）	5,986,531.14	1,251,878.60
销售费用	六（十八）	73,542,463.82	52,630,012.25
管理费用	六（十九）	36,438,691.02	29,463,603.54
研发费用	六（二十）	32,186,926.26	20,289,452.10
财务费用	六（二十一）	3,451,425.46	3,054,472.74
其中：利息费用		3,622,443.21	3,245,663.90
利息收入		375,691.00	389,958.56
加：其他收益			
投资收益（损失以“－”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
资产减值损失（损失以“－”号填列）			
资产处置收益（损失以“－”号填列）			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		42,625,539.84	22,998,929.00
加：营业外收入	六（二十二）	1,325,919.43	247,655.08
减：营业外支出	六（二十三）	142,057.28	54,196.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		43,809,401.99	23,192,388.08
减：所得税费用	六（二十四）	6,571,410.30	3,478,858.21
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		37,237,991.69	19,713,529.87
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		37,237,991.69	19,713,529.87
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1、重新计量设定受益计划变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
2、可供出售金融资产公允价值变动损益			
3、持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4、现金流量套期损益的有效部分			
5、外币财务报表折算差额			
6、其他			
六、综合收益总额		37,237,991.69	19,713,529.87

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

现金流量表

2022年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　目	注释	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,015,214,714.96	577,480,297.72
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,438,340.22	2,164,740.34
经营活动现金流入小计		1,016,653,055.18	579,645,038.06
购买商品、接受劳务支付的现金		898,923,275.23	445,222,532.27
支付给职工以及为职工支付的现金		22,759,044.85	20,459,044.91
支付的各项税费		12,329,632.83	10,329,632.83
支付其他与经营活动有关的现金		72,746,530.86	91,743,270.85
经营活动现金流出小计		1,006,758,483.77	567,754,480.86
经营活动产生的现金流量净额		9,894,571.41	11,890,557.20
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,319,950.99	7,202,912.79
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		5,319,950.99	7,202,912.79
投资活动产生的现金流量净额		-5,319,950.99	-7,202,912.79
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		60,000,000.00	60,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		60,000,000.00	60,000,000.00
偿还债务支付的现金		60,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,451,425.46	60,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金			3,054,472.74
筹资活动现金流出小计		63,451,425.46	63,054,472.74
筹资活动产生的现金流量净额		-3,451,425.46	-3,054,472.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		1,123,194.96	1,633,171.67
加：期初现金及现金等价物余额		6,136,934.51	4,503,762.84
六、期末现金及现金等价物余额		7,260,129.47	6,136,934.51

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

所有者权益变动表

2022年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项目	本期金额										
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	160,000,000.00									127,208,029.98	287,208,029.98
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	160,000,000.00									127,208,029.98	287,208,029.98
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										37,237,991.69	37,237,991.69
（一）综合收益总额										37,237,991.69	37,237,991.69
（二）所有者投入和减少资本											
1、所有者投入的普通股											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他											
（三）利润分配											
1、提取盈余公积											
2、对所有者（或股东）的分配											
3、其他											
（四）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他											
四、本年年末余额	160,000,000.00									164,446,021.67	324,446,021.67

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

所有者权益变动表（续）

2022年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项目	上期金额										
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	160,000,000.00									107,494,500.11	267,494,500.11
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	160,000,000.00									107,494,500.11	267,494,500.11
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										19,713,529.87	19,713,529.87
（一）综合收益总额										19,713,529.87	19,713,529.87
（二）所有者投入和减少资本											
1、所有者投入资本											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他											
（三）利润分配											
1、提取盈余公积											
2、对所有者的分配											
3、其他											
（四）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他											
四、本年年末余额	160,000,000.00									127,208,029.98	287,208,029.98

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

2022年财务报表附注

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

一、公司基本情况

中电电气(江苏)变压器制造有限公司成立于2015年04月08日，注册地位于镇江市扬中经济开发区港隆路188号，法定代表人为陆瀚。截止2022年12月31日公司注册资本为人民币16,000.00万元,实收资本为人民币16,000.00万元。经营期限：2015/4/8至****。

本公司经营范围：输配电及控制设备研发、制造、设计及其他相关技术服务；金属制品销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

二、财务报表的编制基础

(一)编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称"企业会计准则"）编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

(二)持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少12个月具有持续经营能力。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2022年12月31日的财务状况及2022年度的经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

(一)会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

（二）营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

（三）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

（四）合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、9（2）2)"权益法核算的长期股权投资"中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产，单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号--资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

（五）现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（六）金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相

关的交易费用直接计入损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

1. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本公司优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

2. 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A. 取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B. 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C. 属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：A. 该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；B. 本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动

形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

(2)持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

(3)贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

(4)可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本

进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

3. 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融、资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

(1)持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

(2)可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中"严重下跌"是指公允价值下跌幅度累计超过 20%；"非暂时性下跌"是指公允价值连续下跌时间超过 12 个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；2)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；3)该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

5. 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变

动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

(2)其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3)财务担保合同

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号--或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号--收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

6.金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

7.衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

8.金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵

销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

9.权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

(七)应收款项

应收款项包括应收票据、应收账款、其他应收款等。

1.坏账准备的确认标准

本公司在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，对存在下列客观证据表明应收款项发生减值的，计提减值准备：1)债务人发生严重的财务困难；2)债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；3)债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；4)其他表明应收款项发生减值的客观依据。

2.坏账准备的计提方法

(1)单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

本公司将金额为人民币50万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。

本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2)按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法

<1>信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
关联方组合	关联方款项
非关联方账龄组合	单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组

<2>根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
关联方组合	其他方法
非关联方账龄组合	账龄分析法

a. 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账龄	应收商业承兑票据计提比例（%）	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例(%)
1年以内（含1年，下同）	5.00	5.00	5.00
1-2年	15.00	15.00	15.00
2-3年	30.00	30.00	30.00
3-4年	50.00	50.00	50.00
4-5年	75.00	75.00	75.00
5年以上	100.00	100.00	100.00

b. 组合中，采用其他方法计提坏账准备的计提方法说明

组合名称	应收商业承兑票据计提比例（%）	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例(%)
关联方组合	0.00	0.00	0.00

<3>单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很

可能无法履行还款义务的应收款项。

3. 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销应收账款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(八)存货

1. 存货的分类

存货主要包括原材料、周转材料、委托加工物资、在产品、库存商品、自制半成品、发出商品等。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度为永续盘存制。

(九)长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、6"金融

工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

1. 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

2. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

(1)成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的

成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

(2)权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(3)收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(4)处置长期股权投资

对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入

所有者权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合

收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

（十）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

2. 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的折旧方法、使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20.00	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10.00	5.00	9.50
电子设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00
运输设备	年限平均法	3.00	5.00	31.67
办公设备	年限平均法	3.00	5.00	31.67

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

3. 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、14“长期资产减值”。

4. 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

5. 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发

生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

(十一)在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、14"长期资产减值"。

(十二)借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

（十三）无形资产

1. 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

2. 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

3. 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、14"长期资产减值"。

（十四）长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认；如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

（十五）职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币

性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

(十六)收入

1. 商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

(十七)政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相

关成本；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

（十八）递延所得税资产/递延所得税负债

1. 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

2. 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关

的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

3. 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

4. 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

（十九）重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

2019年4月30日，财政部发布《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会【2019】6号），对企业财务报表格式进行相应调整，将原"应收票据及应收账款"行项目拆分为"应收票据"及"应收账款"；将原"应付票据及应付账款"行项目拆分为"应付票据"及"应付账款"；将利

润表"减：资产减值损失"调整为"加：资产减值损失（损失以"-"号填列）"。

本公司根据财会【2019】6 号规定的财务报表格式编制比较报表，并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报。

2019 年 5 月 9 日，财政部发布《企业会计准则第 7 号-非货币性资产交换》（财会【2019】8 号），根据要求，本公司对 2019 年 1 月 1 日至执行日之间发生的非货币性资产交换，根据本准则进行调整，对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换，不进行追溯调整，本公司于 2019 年 6 月 10 日起执行本准则。

2019 年 5 月 16 日，财政部发布《企业会计准则第 12 号-债务重组》（财会【2019】9 号），根据要求，本公司对 2019 年 1 月 1 日至执行日之间发生的债务重组，根据本准则进行调整，对 2019 年 1 月 1 日之前发生的债务重组，不进行追溯调整，本公司于 2019 年 6 月 17 日起执行本准则。

上述会计政策的变更，对可比期间的财务报表的项目与金额产生影响如下：

会计政策变更的内容及其对本公司的影响说明	报表项目	对 2018 年 12 月 31 日/2018 年度相关财务报表项目的影响金额 影响金额增加+/减少-
按照《财政部关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》的相关规定（财会（2019）6 号）	应收票据及应收账款	
	应收票据	
	应收账款	
	应付票据及应付账款	
	应付票据	
	应付账款	

本次会计政策变更，仅对上述财务报表项目列示产生影响，对公司 2018 年资产总额、负债总额和净资产以及 2018 年度净利润未产生影响。

2. 会计估计变更

无。

五、税项

（一）主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售、加工及修理修配劳务收入	13%、6%

城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

本公司经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局审核认定为高新技术企业，证书编号：GR202232006737。根据《企业所得税法》等相关规定，本公司自2022年起三年内享受高新技术企业15%的所得税优惠税率。

六、财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，年初指2022年1月1日，期末指2022年12月31日，本期指2022年度，上期指2021年度。

（一）货币资金

项目	期末余额	年初余额
库存现金	62,357.42	23,771.92
银行存款	5,226,395.47	4,730,949.59
其他货币资金	1,971,376.58	1,382,213.00
其中：保证金存款		
合计	7,260,129.47	6,136,934.51
其中：存放在境外的款项总额		

期末除其他货币资金中的保证金外，无抵押、冻结等对变现有限制和存放在境外或有潜在回收风险的款项。

（二）应收票据

1.应收票据分类

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	8,126,068.57	6,609,400.00
合计	8,126,068.57	6,609,400.00

（三）应收账款

1.应收账款分类披露

类别	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项		-			
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	214,757,641.12	100.00	-	-	214,757,641.12
其中：账龄组合	214,757,641.12	100.00	-	-	214,757,641.12
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项		-			
合计	214,757,641.12	100.00		-	214,757,641.12

（续）

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	169,277,417.54	100.00	-		169,277,417.54
其中：账龄组合	169,277,417.54	100.00	-	-	169,277,417.54
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项		-			
合计	169,277,417.54	100.00		-	169,277,417.54

2. 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	200,453,789.69		-
1至2年	14,303,851.43		-
合计	214,757,641.12		-

（续）

账龄	年初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	164,551,813.06		-
1至2年	4,725,604.48		-

合计	169,277,417.54		-

3. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
远景能源有限公司	43,352,757.51	20.19	
中电电气输配电设备南京有限公司	21,139,764.11	9.84	
常州博瑞电力自动化设备有限公司	19,450,710.03	9.06	
上能电气股份有限公司	19,353,513.70	9.01	
中冶南方工程技术有限公司	8,778,364.12	4.09	
合计	112,075,109.47	52.19	

(四)其他应收款

项　目	期末余额	年初余额
其他应收款	5,404,314.74	3,965,974.52
合　计	5,404,314.74	3,965,974.52

1. 其他应收款

(1)其他应收款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款		-			
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	5,404,314.74	100.00	-	-	5,404,314.74
其中：账龄组合	5,404,314.74	100.00		-	5,404,314.74
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款		-			
合计	5,404,314.74	100.00		-	5,404,314.74

（续）

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	

单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款		-			
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	3,965,974.52	100.00	-	-	3,965,974.52
其中：账龄组合	3,965,974.52	100.00		-	3,965,974.52
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款		-			
合计	3,965,974.52	100.00		-	3,965,974.52

<1>组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	4,085,576.98		-
1至2年	1,318,737.76		-
合计	5,404,314.74		-

（续）

账龄	年初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	3,885,237.09		-
1至2年	80,737.43		-
合计	3,965,974.52		-

(2)按欠款方归集的期末余额前三名的其他应收款情况

	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
中电电气江苏成套设备工程有限公司	往来	3,485,191.65		64.49	
国网江苏省电力有限公司镇江供电分公司	往来	939,820.19		17.39	
深圳市铁投工程担保有限公司	往来	816,496.00		15.11	
合计	—	5,241,507.84	—	96.99	-

(五)存货

1. 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	27,341,806.22		27,341,806.22
在产品	24,903,903.73		24,903,903.73
库存商品	17,495,742.07		17,495,742.07
合计	69,741,452.02		69,741,452.02

（续）

项目	年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	19,691,156.70		19,691,156.70
在产品	11,491,596.82		11,491,596.82
库存商品	16,280,380.33		16,280,380.33
合计	47,463,133.85		47,463,133.85

(六)长期股权投资

1. 长期股权投资分类

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资						
对联营、合营企业投资	2,500,000.00		2,500,000.00	2,500,000.00		2,500,000.00
合计	2,500,000.00		2,500,000.00	2,500,000.00		2,500,000.00

(七)固定资产

项 目	期末余额	年初余额
固定资产	56,182,252.62	56,602,751.74
合 计	56,182,252.62	56,602,751.74

1. 固定资产

(1)固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值					

1、年初余额	46,527,166.80	41,966,255.42	2,807,166.71	5,083,762.19	96,384,351.12
2、本期增加金额		5,800,573.43	91,910.62	4,100.00	5,896,584.05
（1）购置		5,800,573.43	91,910.62	4,100.00	5,896,584.05
（2）在建工程转入					
（3）企业合并增加					
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
（2）企业合并减少					
（3）转入投资性房地产					
（4）划分为持有待售资产					
4、期末余额	46,527,166.80	47,766,828.85	2,899,077.33	5,087,862.19	102,280,935.17
二、累计折旧					
1、年初余额	14,327,905.59	18,477,738.99	2,422,303.42	3,553,651.36	39,781,599.38
2、本期增加金额	2,326,358.34	3,553,365.77	240,775.30	196,583.76	6,317,083.17
（1）计提	2,326,358.34	3,553,365.77	240,775.30	196,583.76	6,317,083.17
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
4、期末余额	16,654,263.93	22,031,104.76	2,663,078.72	3,750,235.12	46,098,682.55
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本期增加金额					
（1）计提					
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	29,872,902.87	25,735,724.09	235,998.59	337,627.07	56,182,252.62
2、年初账面价值	32,199,261.21	23,488,516.43	384,863.27	530,110.83	56,602,751.74

（八）无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术		合计

一、账面原值					
1、年初余额	186,025,426.51				186,025,426.51
2、本期增加金额					
（1）购置					
（2）内部研发					
（3）企业合并增加					
3、本期减少金额					
（1）处置					
4、期末余额	186,025,426.51				186,025,426.51
二、累计摊销					
1、年初余额	19,979,000.00				19,979,000.00
2、本期增加金额	3,817,159.23				3,817,159.23
（1）计提	3,817,159.23				3,817,159.23
3、本期减少金额					
（1）处置					
4、期末余额	23,796,159.23				23,796,159.23
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本期增加金额					
（1）计提					
3、本期减少金额					
（1）处置					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	162,229,267.28				162,229,267.28
2、年初账面价值	166,046,426.51				166,046,426.51

（九）短期借款

1.短期借款分类

项目	期末余额	年初余额
质押借款		
抵押借款	60,000,000.00	60,000,000.00
保证借款		

信用借款		
合计	60,000,000.00	60,000,000.00

（十）应付账款

1. 应付账款列示

项目	期末余额	年初余额
1年以内	123,730,424.58	97,553,265.88
1至2年	1,135,993.02	400,492.34
合计	124,866,417.60	97,953,758.22

（十一）应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	4,203,690.54	31,060,362.44	29,350,988.47	5,913,064.51
二、离职后福利-设定提存计划				
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	4,203,690.54	31,060,362.44	29,350,988.47	5,913,064.51

2. 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	4,203,690.54	31,060,362.44	29,350,988.47	5,913,064.51
2、职工福利费				
3、社会保险费				
其中：医疗保险费				
工伤保险费				
生育保险费				
4、住房公积金				
5、工会经费和职工教育经费				
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	4,203,690.54	31,060,362.44	29,350,988.47	5,913,064.51

3. 设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额

1、基本养老保险				
2、失业保险费				
3、企业年金缴费				
合计				

（十二）应交税费

项目	期末余额	年初余额
增值税	2,875,787.30	2,070,765.97
城市维护建设税	782,285.48	622,235.56
教育费附加	435,500.27	523,538.27
企业所得税		
个人所得税	87,694.52	10,014.25
合计	4,181,267.57	3,226,554.05

（十三）其他应付款

项　目	期末余额	年初余额
其他应付款	6,794,354.47	6,093,675.60
合计	6,794,354.47	6,093,675.60

1、其他应付款

（1）按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	年初余额
押金及付垫款项	6,794,354.47	6,093,675.60
往来及预提款项		
合计	6,794,354.47	6,093,675.60

（十四）实收资本

投资者名称	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
中电电气控股有限公司	78,400,000.00			78,400,000.00
南京中电投资管理有限公司	81,600,000.00			81,600,000.00
合计	160,000,000.00			160,000,000.00

（十五）未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年末未分配利润	127,208,029.98	107,494,500.11

调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	127,208,029.98	107,494,500.11
加：本期归属于母公司股东的净利润	37,237,991.69	19,713,529.87
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	164,446,021.67	127,208,029.98

（十六）营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	915,699,661.31	721,468,083.77	542,063,956.10	412,375,607.87
合计	915,699,661.31	721,468,083.77	542,063,956.10	412,375,607.87

（十七）税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	3,891,088.19	655,077.62
教育费附加	1,303,146.05	467,912.58
房产税		
土地使用税		
印花税	192,296.90	128,888.40
合计	5,986,531.14	1,251,878.60

（十八）销售费用

项目	本期金额	上期金额
工资及保险	31,882,316.20	23,753,343.05
市场维护费	8,654,788.55	4,272,139.87
业务活动费	3,237,288.28	1,719,943.99
运输费	10,073,108.84	7,743,831.32
差旅费	15,764,563.65	12,119,210.03
其他	3,930,398.30	3,021,543.99
合计	73,542,463.82	52,630,012.25

（十九）管理费用

项目	本期金额	上期金额
工资及保险	18,133,294.14	12,753,889.03
房租、物业	6,880,000.00	6,310,312.31
租赁费	2,359,673.06	2,445,144.13
办公费用	5,667,255.98	5,872,532.92
其他	3,398,467.84	2,081,725.15
合计	36,438,691.02	29,463,603.54

（二十）研发费用

项目	本期金额	上期金额
直接投入	25,084,089.06	17,255,777.26
人员人工	6,473,134.22	3,033,674.84
折旧费用及长期费用摊销	240,677.24	
其他费用	689,025.74	
合计	32,186,926.26	20,289,452.10

（二十一）财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息支出	3,622,443.21	3,245,663.90
减：利息收入	375,691.00	389,956.56
汇兑损益		
手续费	204,673.25	198,765.40
合计	3,451,425.46	3,054,472.74

（二十二）营业外收入

项目	本期金额	上期金额
债务重组利得		
与企业日常活动无关的政府补助	1,325,919.43	247,655.08
盘盈利得		
捐赠利得		
非流动资产毁损报废利得		
合计	1,325,919.43	247,655.08

（二十三）营业外支出

项目	本期金额	上期金额
其他	142,057.28	54,196.00
合计	142,057.28	54,196.00

（二十四）所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	6,571,410.30	3,478,858.21
合计	6,571,410.30	3,478,858.21

（二十五）现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	37,237,991.69	19,713,529.87
加：资产减值准备	-	-
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,221,072.55	7,763,503.00
无形资产摊销	3,817,159.23	3,817,159.23
长期待摊费用摊销	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-	-
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	3,451,425.46	3,054,472.74
投资损失（收益以“－”号填列）	-	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）		-
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-22,675,271.39	-14,096,340.68
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-48,435,232.37	-38,659,022.63
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	30,277,425.74	30,297,255.67
其他		
经营活动产生的现金流量净额	9,894,570.91	11,890,557.20
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		

债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	7,260,129.47	6,136,934.51
减：现金的期初余额	6,136,934.51	4,503,762.84
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	1,123,194.96	1,633,171.67

2.现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	7,260,129.47	6,136,934.51
其中：库存现金	62,357.42	23,771.92
可随时用于支付的银行存款	5,226,395.47	1,730,949.59
可随时用于支付的其他货币资金	1,971,376.58	4,382,213.00
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	7,260,129.47	6,136,934.51
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

七、关联方及关联交易

无。

八、承诺及或有事项

（一）重大承诺事项

截至2022年12月31日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

（二）或有事项

截至2022年12月31日，本公司无需要披露的重大或有事项。。

九、资产负债表日后事项

本公司无需要披露的资产负债表日后事项。



编号 321182666202208170009

统一社会信用代码

91321182MA1XMB1T27 (1/1)

营业执照

(副本)

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名　　称　镇江中环信会计师事务所有限公司

类　　型　有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人　戴志鹏

经营范围　验资、审计、会计咨询服务，会计代理记账业务，会计专业技术培训（不含国家统一认可的职业证书类培训），涉税咨询业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

注册资本　50万元整

成立日期　2018年12月18日

住　　所　镇江市扬中市三茅街道中电大道239号南楼802室

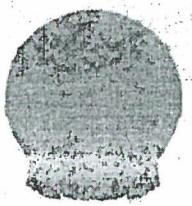
登记机关

2022年08月16日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制



会计师事务所

执业证书

名　　称：　镇江中部信会计师事务所有限公司

首席合伙人：

主任会计师：

经营场所：　镇江路

扬中市三茅街道中申大道239号商场302室

组织形式：　有限责任

执业证书编号：　32110025

批准执业文号：　苏财会〔2019〕7号

批准执业日期：　2019年01月17日

证书序号：0012295

说　明

1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。

2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。

3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：　江苏省财政厅

二〇二二年八月十一日

中华人民共和国财政部制

中华人民共和国

注册会计师证书

Certificate of Certified Public Accountant

姓名	戴志鹏
Full name	
性别	男
Sex	
出生日期	1964-07-24
Date of birth	
工作单位	钢江中国信会计师事务所有限公司
Working unit	
身份证号码	321124196407240030
Identity card No.	



电电气（江苏）变压器制造有限公司

3211820911077

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。

This certificate is valid for another year after this renewal.

年 月 日

注册编号：321100250002

No. of Certificate

批准注册协会：江苏省注册会计师协会

Authorized Institute of CPAs

发证日期：2019 年 05 月 29 日

Date of Issuance

年 月 日

4

5





中华人民共和国

注册会计师证书

The People's Republic of China

Certificate of Certified Public Accountant

姓 名 赵海珍

Full name

性 别 女

Sex

出生日期 1972-09-25

Date of birth

工作单位 扬中正信会计师事务所

Working unit

身份证号码 321102720925104

Identity card No.

赵海珍 2022 年注册会计师年检通过

证书编号：321100100003

No. of Certificate

批准注册协会：江苏省注册会计师协会

Authorized Institute of CPAs

发证日期：1998 7 1 日

Date of Issuance

2022年4月30日

注册会计师工作单位变更事项登记

Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出

Agree the holder to be transferred from

镇江中致信 事务所 CPAs

（普通合伙）

转出协会盖章

Stamp of the transferred Institute of CPAs

2019 年 1 月 25 日

同意调入

Agree the holder to be transferred to

镇江中致信 事务所 CPAs

有限公司

转入协会盖章

Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2019 年 1 月 25 日

JICPA

电气（江苏）变压器制造有限公司

32118269 1077

2023 年

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

审 计 报 告

镇信会报审〔2024〕第 048 号

镇江中郅信会计师事务所有限公司

地址：扬中市中电大道 239 号 802 室

联系电话：88321587

此响用于证明该审计报告是由具有执业许可的会计师事务所出具，您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（http://acc.mof.gov.cn）”进行查验。
报告编码：苏Z4YYK5ZNS2

审 计 报 告

镇信会报审（2024）第048号

中电电气（江苏）变压器制造有限公司：

一、审计意见

我们审计了中电电气（江苏）变压器制造有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括2023年12月31日的资产负债表，2023年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司2023年12月31日的财务状况以及2023年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告中的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

镇江中邮信会计师

事务所有限公司

中国·镇江·扬中

中国注册会计师：

中国注册会计师：

2024年4月16日

资产负债表

2023年12月31日

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　目	注释	期末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	六（一）	19,353,544.77	7,260,129.47
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	六（二）	5,355,880.00	8,126,068.57
应收账款	六（三）	318,580,825.52	214,757,641.12
预付款项			
其他应收款	六（四）	4,251,621.32	5,404,314.74
存货	六（五）	74,917,779.81	69,741,452.02
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		**422,459,651.42**	**305,289,605.92**
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	六（六）	2,500,000.00	2,500,000.00
投资性房地产			
固定资产	六（七）	51,103,227.07	56,182,252.62
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	六（八）	158,412,108.05	162,229,267.28
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		**212,015,335.12**	**220,911,519.90**
资产总计		**634,474,986.54**	**526,201,125.82**

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

（承上页）

资产负债表（续）

2023年12月31日

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　目	注释	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款	六（九）	60,000,000.00	60,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六（十）	188,590,226.74	124,866,417.60
预收款项			
应付职工薪酬	六（十一）	7,440,338.04	5,913,064.51
应交税费	六（十二）	720,891.69	4,181,267.57
其他应付款	六（十三）	8,279,910.78	6,794,354.47
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		265,031,367.25	201,755,104.15
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		265,031,367.25	201,755,104.15
所有者权益：			
实收资本	六（十四）	160,000,000.00	160,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积			
未分配利润	六（十五）	209,443,619.29	164,446,021.67
所有者权益合计		369,443,619.29	324,446,021.67
负债和所有者权益总计		634,474,986.54	526,201,125.82

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

利润表

2023年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　目	注释	本期金额	上期金额
一、营业收入	六（十六）	1,213,225,017.15	915,699,661.31
减：营业成本	六（十六）	943,852,723.59	721,468,083.77
税金及附加	六（十七）	4,349,855.50	5,986,531.14
销售费用	六（十八）	94,819,540.49	73,542,463.82
管理费用	六（十九）	46,875,246.28	36,438,691.02
研发费用	六（二十）	45,055,424.54	32,186,926.26
财务费用	六（二十一）	3,677,749.36	3,451,425.46
其中：利息费用		4,064,493.02	3,622,443.21
利息收入		386,743.66	375,691.00
加：其他收益			
投资收益（损失以“－”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-32,000,000.00	
资产处置收益（损失以“－”号填列）			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		42,594,477.39	42,625,539.84
加：营业外收入	六（二十二）	6,347,481.22	1,325,919.43
减：营业外支出	六（二十三）	416,441.75	142,057.28
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		48,525,516.86	43,809,401.99
减：所得税费用	六（二十四）	3,527,919.24	6,571,410.30
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		44,997,597.62	37,237,991.69
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		44,997,597.62	37,237,991.69
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1、重新计量设定受益计划变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
2、可供出售金融资产公允价值变动损益			
3、持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4、现金流量套期损益的有效部分			
5、外币财务报表折算差额			
6、其他			
六、综合收益总额		44,997,597.62	37,237,991.69

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

现金流量表

2023年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　　目	注释	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,269,891,273.54	1,015,214,714.96
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,152,693.42	1,438,340.22
经营活动现金流入小计		1,271,043,966.96	1,016,653,055.18
购买商品、接受劳务支付的现金		1,020,186,568.70	898,923,275.23
支付给职工以及为职工支付的现金		94,279,550.63	22,759,044.85
支付的各项税费		39,387,690.01	12,329,832.83
支付其他与经营活动有关的现金		100,843,817.12	72,746,530.86
经营活动现金流出小计		1,254,697,580.46	1,006,758,483.77
经营活动产生的现金流量净额		16,346,386.50	9,894,571.41
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		575,221.84	5,319,950.99
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		575,221.84	5,319,950.99
投资活动产生的现金流量净额		-575,221.84	-5,319,950.99
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		60,000,000.00	60,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		60,000,000.00	60,000,000.00
偿还债务支付的现金		60,000,000.00	60,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,677,749.36	3,451,425.46
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		63,677,749.36	63,451,425.46
筹资活动产生的现金流量净额		-3,677,749.36	-3,451,425.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		12,093,415.30	1,123,194.96
加：期初现金及现金等价物余额		7,260,129.47	6,136,934.51
六、期末现金及现金等价物余额		19,353,544.77	7,260,129.47

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

所有者权益变动表

2023年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　　目	本期金额										
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	160,000,000.00									164,446,021.67	**324,446,021.67**
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	160,000,000.00									164,446,021.67	**324,446,021.67**
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										44,997,597.62	**44,997,597.62**
（一）综合收益总额										44,997,597.62	**44,997,597.62**
（二）所有者投入和减少资本											
1、所有者投入的普通股											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他											
（三）利润分配											
1、提取盈余公积											
2、对所有者（或股东）的分配											
3、其他											
（四）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他											
四、本年年末余额	160,000,000.00									209,443,619.29	**369,443,619.29**

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

所有者权益变动表（续）

2023年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　　目	上期金额										
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	160,000,000.00									127,208,029.98	287,208,029.98
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	160,000,000.00									127,208,029.98	287,208,029.98
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										37,237,991.69	37,237,991.69
（一）综合收益总额										37,237,991.69	37,237,991.69
（二）所有者投入和减少资本											
1、所有者投入资本											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他											
（三）利润分配											
1、提取盈余公积											
2、对所有者的分配											
3、其他											
（四）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他											
四、本年年末余额	160,000,000.00									164,446,021.67	324,446,021.67

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

2023 年财务报表附注

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

一、公司基本情况

中电电气(江苏)变压器制造有限公司成立于 2015 年 04 月 08 日，注册地位于镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号。统一社会信用代码 91321182338887853M。

法定代表人为陆瀚。

经营范围包括输配电及控制设备研发、制造、设计及其他相关技术服务；金属制品销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

截止 2023 年 12 月 31 日公司注册资本为人民币 16,000.00 万元，实收资本为人民币 16,000.00 万元。

经营期限：2015/4/8 至****。

本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 2 月 22 日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

(一)编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称"企业会计准则"）编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

(二)持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的财务状况及 2023 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

（一）会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（二）营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

（三）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

（四）合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、（12）"权益法核算的长期股权投资"中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产，单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号—资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

（五）现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金，可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一

般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（六）金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债，金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

1. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本公司优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

2. 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认，金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A. 取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B. 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C. 属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：A. 该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损

失在确认或计量方面不一致的情况；B. 本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

(2)持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

(3)贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

(4)可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额；可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

3. 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融、资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产）包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

(1)持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

(2)可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中"严重下跌"是指公允价值下跌幅度累计超过 20%；"非暂时性下跌"是指公允价值连续下跌时间超过 12 个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后

发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；2)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；3)该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

5. 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

(2)其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩，并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3)财务担保合同

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》的原则确定的累计摊销额后余额之中的较高者进行后续计量。

6. 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

7. 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的

衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

8. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

9. 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

（七）应收款项

应收款项包括应收票据、应收账款、其他应收款等。

1. 坏账准备的确认标准

本公司在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，对有下列客观证据表明应收款项发生减值的，计提减值准备：1）债务人发生严重的财务困难；2）债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；3）债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；4）其他表明应收款项发生减值的客观依据。

2. 坏账准备的计提方法

（1）单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

本公司将金额为人民币 50 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。

本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2)按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法

<1>信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
关联方组合	关联方款项
非关联方账龄组合	单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组

<2>根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
关联方组合	其他方法
非关联方账龄组合	账龄分析法

a. 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账龄	应收商业承兑票据计提比例（%）	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1年以内（含1年，下同）	5.00	5.00	5.00
1-2年	15.00	15.00	15.00
2-3年	30.00	30.00	30.00
3-4年	50.00	50.00	50.00
4-5年	75.00	75.00	75.00
5年以上	100.00	100.00	100.00

b. 组合中，采用其他方法计提坏账准备的计提方法说明

组合名称	应收商业承兑票据计提比例（%）	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例(%)
关联方组合	0.00	0.00	0.00

<3>单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。

3. 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提坏账准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按收到款项扣除已转销应收账款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

（八）存货

1. 存货的分类

存货主要包括原材料、周转材料、委托加工物资、在产品、库存商品、自制半成品、发出商品等。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高

于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度为永续盘存制。

(九)长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、6"金融工具"。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

1. 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定，与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

2. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

(1)成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

(2)权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(3)收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有

子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(4)处置长期股权投资

对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入所有者权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、

其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

（十）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

2. 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，在使用寿命内计提折旧，各类固定资产的折旧方法、使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20.00	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10.00	5.00	9.50
电子设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00
运输设备	年限平均法	3.00	5.00	31.67
办公设备	年限平均法	3.00	5.00	31.67

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

3. 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、13"长期资产减值"。

4. 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确

定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

5. 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

（十一）借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额，资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

（十二）无形资产

1. 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

2. 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

3. 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、13"长期资产减值"。

（十三）长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产的未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择合适的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

（十四）职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本，其中非货币

性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

（十五）收入

1. 商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

（十六）政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相

关成本；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

（十七）递延所得税资产/递延所得税负债

1. 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

2. 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关

的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

3. 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易或事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

4. 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

（十八）重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

2019 年 4 月 30 日，财政部发布《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会【2019】6 号），对企业财务报表格式进行相应调整，将原"应收票据及应收账款"行项目拆分为"应收票据"及"应收账款"；将原"应付票据及应付账款"行项目拆分为"应付票据"及"应付账款"；将利

润表"减：资产减值损失"调整为"加：资产减值损失（损失以"-"号填列）"。

本公司根据财会【2019】6 号规定的财务报表格式编制比较报表，并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报。

2019 年 5 月 9 日，财政部发布《企业会计准则第 7 号-非货币性资产交换》（财会【2019】8 号），根据要求，本公司对 2019 年 1 月 1 日至执行日之间发生的非货币性资产交换，根据本准则进行调整，对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换，不进行追溯调整，本公司于 2019 年 6 月 10 日起执行本准则。

2019 年 5 月 16 日，财政部发布《企业会计准则第 12 号-债务重组》（财会【2019】9 号），根据要求，本公司对 2019 年 1 月 1 日至执行日之间发生的债务重组，依据本准则进行调整，对 2019 年 1 月 1 日之前发生的债务重组，不进行追溯调整，本公司于 2019 年 6 月 17 日起执行本准则。

上述会计政策的变更，对可比期间的财务报表的项目与金额产生影响如下：

会计政策变更的内容及其对本公司的影响说明	报表项目	对 2019 年 12 月 31 日/2018 年度相关财务报表项目的影响金额
		影响金额增加-/减少-
按照《财政部关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》的相关规定（财会（2019）6 号）	应收票据及应收账款	无影响
	应收票据	
	应收账款	
	应付票据及应付账款	无影响
	应付票据	
	应付账款	

本次会计政策变更，仅对上述财务报表项目列示产生影响，对公司 2018 末资产总额、负债总额和净资产以及 2018 年度净利润未产生影响。

2. 会计估计变更

无。

五、税项

（一）主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售、加工及修理修配劳务收入	13%、6%

城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

注：本公司为增值税一般纳税人，销售收入在 2018 年 5 月 1 日之前执行 17%的增值税税率，根据财政部、国家税务总局财税【2018】32 号《关于调整增值税税率的通知》，自 2018 年 5 月 1 日至 2019 年 3 月 31 日期间销售收入执行 16%的增值税税率；根据财政部税务总局海关总署 2019 年 3 月 20 日颁布的《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部税务总局海关总署【2019】39 号）的规定，纳税人发生增值税应税销售行为，自 2019 年 4 月 1 日起，原适用 16%税率的，税率调整为 13%。

（二）税收优惠及批文

本公司经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局审核认定为高新技术企业，证书编号：GR202232006737。根据《企业所得税法》等相关规定，本公司自 2022 年起三年内享受高新技术企业 15%的所得税优惠税率。

六、财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指明，年初指 2023 年 1 月 1 日，期末指 2023 年 12 月 31 日，本期指 2023 年度，上期指 2022 年度。

（一）货币资金

项目	期末余额	年初余额
库存现金	11,774.59	62,357.42
银行存款	12,060,428.08	5,226,395.47
其他货币资金	7,281,342.10	1,971,376.58
其中：保证金存款		
合计	19,353,544.77	7,260,129.47
其中：存放在境外的款项总额		

期末除其他货币资金中的保证金外，无抵押、冻结等对变现有限制和存放在境外或有潜在回收风险的款项。

（二）应收票据

1. 应收票据分类

项目	期末余额	年初余额

银行承兑汇票	5,355,880.00	8,126,068.57
商业承兑汇票		
合计	5,355,880.00	8,126,068.57

（三）应收账款

1. 应收账款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项		-			
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	350,580,825.52	100.00	32,000,000.00	9.13	318,580,825.52
其中：账龄组合	350,580,825.52	100.00	32,000,000.00	9.13	318,580,825.52
关联方组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	350,580,825.52	100.00	32,000,000.00	9.13	318,580,825.52

（续）

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项		-			
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	214,757,641.12	100.00	-	-	214,757,641.12
其中：账龄组合	214,757,641.12	100.00	-	-	214,757,641.12
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项		-			
合计	214,757,641.12	100.00		-	214,757,641.12

2. 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	280,453,789.69	14,000,000.00	4.99

1 至 2 年	70,127,035.83	18,000,000.00	25.67
合计	350,580,825.52	32,000,000.00	9.13

（续）

账龄	年初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	164,551,813.06		-
1 至 2 年	50,205,828.06		-
合计	214,757,641.12		-

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 32,000,000.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
新源智储能源发展（北京）有限公司	59,179,911.20	16.88	
合浦远景能源科技有限公司	36,630,094.56	10.45	
常州博瑞电力自动化设备有限公司	22,316,800.34	6.37	
南通博斯格科技有限公司	19,099,700.00	5.45	
远景能源有限公司	18,082,269.02	5.16	
合计	155,308,775.02	44.30	

（四）其他应收款

项　目	期末余额	年初余额
其他应收款	4,251,621.32	5,404,314.74
合　计	4,251,621.32	5,404,314.74

1. 其他应收款

（1）其他应收款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款		-			
按信用风险特征组合计提		100.00	-	-	4,251,621.32

坏账准备的其他应收款	4,251,621.32				
其中：账龄组合	4,251,621.32	100.00		-	4,251,621.32
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款		-			
合计	4,251,621.32	100.00		-	4,251,621.32

（续）

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	5,404,314.74	100.00		-	5,404,314.74
其中：账龄组合	5,404,314.74	100.00		-	5,404,314.74
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款		-			
合计	5,404,314.74	100.00		-	5,404,314.74

<1>组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	3,932,883.56		-
1 至 2 年	318,737.76		-
合计	4,251,621.32		-

（续）

账龄	年初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	4,923,577.31		-
1 至 2 年	480,737.43		-
合计	5,404,314.74		-

(2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
新疆生产建设兵团第四师电力有限责任公司	往来	749,880.00		17.64	
国网江苏省电力有限公司镇江供电分公司	往来	657,050.89		15.45	
南方电网供应链集团有限公司	往来	650,000.00		15.29	
深圳市铁投工程担保有限公司	往来	529,910.00		12.46	
深圳市建投工程咨询有限公司	往来	405,345.54		9.53	
合计	--	2,992,186.43		70.38	-

(五)存货

1. 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	30,070,849.70		30,070,849.70
自制半成品	17,794,423.57		17,794,423.57
库存商品	16,495,318.72		16,495,318.72
在产品	10,557,187.82		10,557,187.82
合计	74,917,779.81		74,917,779.81

（续）

项目	年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	27,341,806.22		27,341,806.22
在产品	24,903,903.73		24,903,903.73
库存商品	17,495,742.07		17,495,742.07
合计	69,741,452.02		69,741,452.02

（六）长期股权投资

1. 长期股权投资分类

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对联营、合营企业投资	2,500,000.00		2,500,000.00	2,500,000.00		2,500,000.00
合计	2,500,000.00		2,500,000.00	2,500,000.00		2,500,000.00

（七）固定资产

项 目	期末余额	年初余额
固定资产	51,103,227.07	56,182,252.62
合 计	51,103,227.07	56,182,252.62

1. 固定资产

（1）固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值					
1、年初余额	46,527,166.80	47,766,828.85	2,807,166.71	5,083,762.19	102,184,924.55
2、本期增加金额			575,221.84		575,221.84
（1）购置			575,221.84		575,221.84
（2）在建工程转入					
（3）企业合并增加					
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
（2）企业合并减少					
（3）转入投资性房地产					
（4）划分为持有待售资产					
4、期末余额	46,527,166.80	47,766,828.85	3,382,388.55	5,083,762.19	102,760,146.39
二、累计折旧					
1、年初余额	16,537,969.82	21,921,922.15	2,713,205.88	4,829,574.08	46,002,671.93
2、本期增加金额	2,210,064.23	3,444,183.16			5,654,247.39
（1）计提	2,210,064.23	3,444,183.16			5,654,247.39
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					

4、期末余额	18,748,034.05	25,366,105.31	2,713,205.88	4,829,574.08	51,656,919.32
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本期增加金额					
（1）计提					
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	27,779,132.75	22,400,723.54	669,182.67	254,188.11	51,103,227.07
2、年初账面价值	29,989,196.98	25,844,906.70	93,960.83	254,188.11	56,182,252.62

（八）无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术		合计
一、账面原值					
1、年初余额	186,025,426.51				186,025,426.51
2、本期增加金额					
（1）购置					
（2）内部研发					
（3）企业合并增加					
3、本期减少金额					
（1）处置					
4、期末余额	186,025,426.51				186,025,426.51
二、累计摊销					
1、年初余额	23,796,159.23				23,796,159.23
2、本期增加金额	3,817,159.23				3,817,159.23
（1）计提	3,817,159.23				3,817,159.23
3、本期减少金额					
（1）处置					
4、期末余额	27,613,318.46				27,613,318.46
三、减值准备					
1、年初余额					

2、本期增加金额					
（1）计提					
3、本期减少金额					
（1）处置					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	158,412,108.05				158,412,108.05
2、年初账面价值	162,229,267.28				162,229,267.28

（九）短期借款

1.短期借款分类

项目	期末余额	年初余额
质押借款		
抵押借款	60,000,000.00	60,000,000.00
保证借款		
信用借款		
合计	60,000,000.00	60,000,000.00

2.已逾期未偿还的短期借款情况

无。

（十）应付账款

1.应付账款列示

项目	期末余额	年初余额
1年以内	187,252,663.50	123,730,424.58
1至2年	1,337,563.24	1,135,993.02
合计	188,590,226.74	124,866,417.60

（十一）应付职工薪酬

1.应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	5,913,064.51	60,348,065.62	58,820,792.09	7,440,338.04
二、离职后福利-设定提存计划				
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				

合计	5,913,064.51	60,348,065.62	58,820,792.09	7,440,338.04

2. 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	5,913,064.51	60,348,065.62	58,820,792.09	7,440,338.04
2、职工福利费				
3、社会保险费				
其中：医疗保险费				
工伤保险费				
生育保险费				
4、住房公积金				
5、工会经费和职工教育经费				
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	5,913,064.51	60,348,065.62	58,820,792.09	7,440,338.04

（十二）应交税费

项目	期末余额	年初余额
印花税	135,068.94	2,875,787.30
个人所得税	112,921.06	782,285.48
企业所得税	2,962,960.66	435,500.27
房产税	421,608.05	
土地使用税	473,627.00	87,694.52
增值税	-3,385,291.02	
合计	720,891.69	4,181,267.57

（十三）其他应付款

项　目	期末余额	年初余额
其他应付款	8,279,910.78	6,794,354.47
合计	8,279,910.78	6,794,354.47

1. 其他应付款

（1）按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	年初余额
押金及付垫款项	8,279,910.78	6,794,354.47

合计	8,279,910.78	6,794,354.47

（十四）实收资本

投资者名称	年初金额	本期增加	本期减少	期末金额
南京中电投资管理有限公司	81,600,000.00			81,600,000.00
中电电气控股有限公司	78,400,000.00			78,400,000.00
合计	160,000,000.00			160,000,000.00

（十五）未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年末未分配利润	164,446,021.67	127,208,029.98
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	164,446,021.67	127,208,029.98
加：本期归属于母公司股东的净利润	44,997,597.62	37,237,991.69
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	209,443,619.29	164,446,021.67

（十六）营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,213,225,017.15	943,852,723.59	915,699,661.31	721,468,083.77
合计	1,213,225,017.15	943,852,723.59	915,699,661.31	721,468,083.77

（十七）税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	2,804,491.32	3,891,088.19
教育费附加	1,402,245.66	1,903,146.05
印花税	143,118.52	192,296.90
合计	4,349,855.50	5,986,531.14

（十八）销售费用

项目	本期金额	上期金额

工资及保险	41,128,187.90	31,882,316.20
市场维护费	11,164,677.23	8,654,788.55
业务活动费	4,176,101.88	3,237,288.28
运输费	12,994,310.40	10,073,108.84
差旅费	20,336,287.11	15,764,563.65
其他	5,019,975.97	3,930,398.30
合计	94,819,540.49	73,542,463.82

（十九）管理费用

项目	本期金额	上期金额
工资及保险	23,391,949.44	18,133,294.14
检验费	2,222,413.77	1,759,898.38
咨询费	769,329.[illegible]	922,494.28
电费	[illegible]250.00	131,989.09
其他	17,917,604.72	491,015.13
合计	[illegible]	26,[illegible]691.02

（二十）研发费用

项目	本期金额	上期金额
直接投入	31,272,2[illegible]	25,084,089.06
人员人工	11,673,712.83	6,173,134.22
折旧费用及长期费用摊销	631,685.93	240,677.24
其他费用	1,478,811.76	689,025.74
合计	45,055,424.54	32,186,926.26

（二十一）财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息支出	4,064,493.02	3,622,443.21
减：利息收入	386,743.66	375,691.00
汇兑损益		
手续费		204,673.25
合计	3,677,749.36	3,451,425.46

（二十二）资产减值损失

项目	本期金额	上期金额

坏账损失	-32,000,000.00	
合计	-32,000,000.00	

（二十三）营业外收入

项目	本期金额	上期金额
债务重组利得		
与企业日常活动无关的政府补助	6,347,481.22	1,325,919.43
盘盈利得		
捐赠利得		
非流动资产毁损报废利得		
合计	6,347,481.22	1,325,919.43

（二十四）营业外支出

项目	本期金额	上期金额
其他	416,441.75	142,057.28
合计	416,441.75	142,057.28

（二十五）所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	3,527,919.24	6,571,410.30
合计	3,527,919.24	6,571,410.30

（二十六）现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	44,997,597.62	37,237,991.69
加：资产减值准备	32,000,000.00	-
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,654,247.39	6,221,072.55
无形资产摊销	3,817,159.23	3,817,159.23
长期待摊费用摊销	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-	-

公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	3,677,749.36	3,451,425.46
投资损失（收益以“－”号填列）	-	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-	-
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-5,176,327.79	-22,675,271.39
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-131,900,302.41	-48,435,232.37
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	63,276,263.10	30,277,425.74
其他		
经营活动产生的现金流量净额	16,346,386.50	9,894,570.91
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	19,353,544.77	7,260,129.47
减：现金的期初余额	7,260,129.47	6,136,934.51
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	12,093,415.30	1,123,194.96

2. 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	19,353,544.77	7,260,129.47
其中：库存现金	11,771.59	62,357.42
可随时用于支付的银行存款	12,060,428.08	5,226,395.47
可随时用于支付的其他货币资金	7,281,342.10	1,971,376.58
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	19,353,544.77	7,260,129.47
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

七、承诺及或有事项

(一)重大承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

(二)或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

八、资产负债表日后事项

截至 2024 年 2 月 22 日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

编号 321182666202208170009

统一社会信用代码

91321182MA1XMB1T27 (1/1)

营业执照

（副 本）

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名 称 镇江中鼎信会计师事务所有限公司

类 型 有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人 戴志鹏

经营范围 验资、审计、会计咨询服务，会计代理记账业务，会计专业技术培训（不含国家统一认可的职业证书类培训），税收咨询业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

注册资本 50万元整

成立日期 2018年12月18日

住 所 镇江市扬中市三茅街道中电大道239号南楼802室

登记机关

2022 年 08 月 17 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

证书序号：0012295

会计师事务所

执业证书

名　　称：镇江中郵信会计师事务所有限公司

首席合伙人：

主任会计师：戴志鹏

经营场所：扬中市三茅街道中电大道239号[illegible]802室

组织形式：有限责任

执业证书编号：32110026

批准执业文号：苏财会（2019）7号

批准执业日期：2019年01月17日

说　明

1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。

2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。

3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：江苏省财政厅

二〇二二年八月十一日

中华人民共和国财政部制


中华人民共和国
注册会计师证书
The People's Republic of China
Certificate of Certified Public Accountant
姓名 Full name 赵海珍
性别 Sex 女
出生日期 Date of birth 1972-09-25
工作单位 Working unit 扬中华信会计师事务所
身份证号码 Identity card No. 321181720925104


赵海珍 321100100003
证书编号: No. of Certificate 321100100003
批准注册协会: Authorized Institute of CPAs 江苏省注册会计师协会
发证日期: Date of Issuance 1998 7 1
注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA
同意调出
Agree the holder to be transferred from
JICPA
同意调入
Agree the holder to be transferred to
JICPA

中华人民共和国

注册会计师证书

The People's Republic of China

Certificate of Certified Public Accountant

姓名 Full name 朱志平

性别 Sex 男

出生日期 Date of birth 1973-11-28

工作单位 Working unit 镇江中[illegible]会计师事务所有限公司

身份证号码 Identity card No. 3211[illegible]



中电气（江苏）变压器制造有限公司 3211820911077

朱志平 321100250004

证书编号：321100250004
No. of Certificate

批准注册协会：江苏省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期：2020 年 12 月 01 日
Date of Issuance /y /m /d

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年 月 日
/y /m /d

2024 年

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

审 计 报 告

镇信会报审〔2025〕第224号

镇江中郅信会计师事务所有限公司

地址：扬中市中电大道239号802室

联系电话：88321587

审 计 报 告

镇信会报审（2025）第 224 号

中电电气（江苏）变压器制造有限公司：

一、审计意见

我们审计了中电电气（江苏）变压器制造有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的资产负债表，2024 年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2024 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

镇江中邦信会计师

事务所有限公司

中国·镇江·扬中

中国注册会计师：

中国注册会计师：

2025 年 2 月 20 日

资产负债表

2024年12月31日

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　目	注释	期末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	六（一）	20,251,578.47	19,353,544.77
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	六（二）	29,025,121.66	5,355,880.00
应收账款	六（三）	340,876,796.16	318,580,825.52
预付款项			
其他应收款	六（四）	7,406,136.60	4,251,621.32
存货	六（五）	84,000,004.78	74,917,779.81
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		**481,561,637.67**	**422,459,651.42**
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	六（六）	2,500,000.00	2,500,000.00
投资性房地产			
固定资产	六（七）	50,360,295.44	51,103,227.07
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	六（八）	154,594,948.82	158,412,108.05
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		11,828,024.54	
非流动资产合计		**219,283,268.80**	**212,015,335.12**
资产总计		**700,844,906.47**	**634,474,986.54**

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

（承上页）

资产负债表（续）

2024年12月31日

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　目	注释	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款	六（九）		60,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六（十）	239,954,018.93	188,590,226.74
预收款项			
应付职工薪酬	六（十一）	7,785,418.50	7,440,338.04
应交税费	六（十二）	3,770,279.60	720,891.69
其他应付款	六（十三）	8,358,163.64	8,279,910.78
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		259,867,880.67	265,031,367.25
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		259,867,880.67	265,031,367.25
所有者权益：			
实收资本	六（十四）	160,000,000.00	160,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积			
未分配利润	六（十五）	280,977,025.80	209,443,619.29
所有者权益合计		440,977,025.80	369,443,619.29
负债和所有者权益总计		700,844,906.47	634,474,986.54

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

利润表

2024年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　　目	注释	本期金额	上期金额
一、营业收入	六（十六）	**1,278,582,479.42**	**1,213,225,017.15**
减：营业成本	六（十六）	955,540,114.18	943,852,723.59
税金及附加	六（十七）	8,525,342.13	4,349,855.50
销售费用	六（十八）	104,479,993.20	94,819,540.49
管理费用	六（十九）	53,044,744.32	46,875,246.28
研发费用	六（二十）	59,259,753.39	45,055,424.54
财务费用	六（二十一）	1,777,782.34	3,677,749.36
其中：利息费用		1,869,034.44	4,064,493.02
利息收入		91,252.10	386,743.66
加：其他收益			
投资收益（损失以“－”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-24,000,000.00	-32,000,000.00
资产处置收益（损失以“－”号填列）			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		**71,954,749.86**	**42,594,477.39**
加：营业外收入	六（二十二）	7,608,714.49	6,347,481.22
减：营业外支出	六（二十三）	213,270.32	416,441.75
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		**79,350,194.03**	**48,525,516.86**
减：所得税费用	六（二十四）	5,878,082.70	3,527,919.24
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		**73,472,111.33**	**44,997,597.62**
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		**73,472,111.33**	**44,997,597.62**
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
(一)不能重分类进损益的其他综合收益			
1、重新计量设定受益计划变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
2、可供出售金融资产公允价值变动损益			
3、持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4、现金流量套期损益的有效部分			
5、外币财务报表折算差额			
6、其他			
六、综合收益总额		73,472,111.33	44,997,597.62

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

现金流量表

2024年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　　目	注释	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,395,676,474.16	1,269,891,273.54
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金			1,152,693.42
经营活动现金流入小计		**1,395,676,474.16**	**1,271,043,966.96**
购买商品、接受劳务支付的现金		1,068,781,727.18	1,020,186,568.70
支付给职工以及为职工支付的现金		85,026,699.79	94,279,550.63
支付的各项税费		48,177,371.67	39,387,650.01
支付其他与经营活动有关的现金		125,066,321.79	100,843,811.12
经营活动现金流出小计		**1,327,052,120.43**	**1,254,697,580.46**
经营活动产生的现金流量净额		**68,624,353.73**	**16,346,386.50**
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,948,537.70	575,221.84
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		**5,948,537.70**	**575,221.84**
投资活动产生的现金流量净额		**-5,948,537.70**	**-575,221.84**
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			60,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			**60,000,000.00**
偿还债务支付的现金		60,000,000.00	60,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,777,782.33	3,677,749.36
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		**61,777,782.33**	**63,677,749.36**
筹资活动产生的现金流量净额		**-61,777,782.33**	**-3,677,749.36**
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		898,033.70	12,093,415.30
加：期初现金及现金等价物余额		19,353,544.77	7,260,129.47
六、期末现金及现金等价物余额		**20,251,578.47**	**19,353,544.77**

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

所有者权益变动表

2024年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　　目	本期金额										
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	160,000,000.00									209,443,619.29	369,443,619.29
加：会计政策变更											
前期差错更正										-1,938,704.82	-1,938,704.82
其他											
二、本年年初余额	160,000,000.00									207,504,914.47	367,504,914.47
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										73,472,111.33	73,472,111.33
（一）综合收益总额										73,472,111.33	73,472,111.33
（二）所有者投入和减少资本											
1、所有者投入的普通股											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他											
（三）利润分配											
1、提取盈余公积											
2、对所有者（或股东）的分配											
3、其他											
（四）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他											
四、本年年末余额	160,000,000.00									280,977,025.80	440,977,025.80

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

所有者权益变动表（续）

2024年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　　目	上期金额										
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	160,000,000.00									164,446,021.67	324,446,021.67
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	160,000,000.00									164,446,021.67	324,446,021.67
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										44,997,597.62	44,997,597.62
（一）综合收益总额										44,997,597.62	44,997,597.62
（二）所有者投入和减少资本											
1、所有者投入资本											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他											
（三）利润分配											
1、提取盈余公积											
2、对所有者的分配											
3、其他											
（四）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他											
四、本年年末余额	160,000,000.00									209,443,619.29	369,443,619.29

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

2024 年财务报表附注

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

一、公司基本情况

中电电气(江苏)变压器制造有限公司成立于 2015 年 04 月 08 日，注册地位于镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号，法定代表人为陆瀚。经营范围包括输配电及控制设备研发、制造、设计及其他相关技术服务；金属制品销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）住所：镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号,法定代表人：陆瀚。截止 2024 年 12 月 31 日公司注册资本为人民币 16,000.00 万元,实收资本为人民币 16,000.00 万元。经营期限：2015/4/8 至****。

本公司经营范围：输配电及控制设备研发、制造、设计及其他相关技术服务；金属制品销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 2 月 20 日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

(一)编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称"企业会计准则"）编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

(二)持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的财务状况及 2024 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

（一）会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（二）营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

（三）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

（四）合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、9（2）2)"权益法核算的长期股权投资"中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号--资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

（五）现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一

般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(六)金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

1. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本公司优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

2. 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A. 取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B. 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C. 属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：A. 该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损

失在确认或计量方面不一致的情况；B. 本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

(2)持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债的各项合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

(3)贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

(4)可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

3. 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在各个资产负债表日对其他金融、资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

(1)持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

(2)可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中"严重下跌"是指公允价值下跌幅度累计超过 20%；"非暂时性下跌"是指公允价值连续下跌时间超过 12 个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后

发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；2)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；3)该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

5. 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

(2)其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3)财务担保合同

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第 13 号--或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号--收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

6. 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

7. 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的

衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

8. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

9. 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

（七）应收款项

应收款项包括应收票据、应收账款、其他应收款等。

1. 坏账准备的确认标准

本公司在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，对存在下列客观证据表明应收款项发生减值的，计提减值准备：1）债务人发生严重的财务困难；2）债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；3）债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；4）其他表明应收款项发生减值的客观依据。

2. 坏账准备的计提方法

（1）单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

本公司将金额为人民币 50 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。

本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2) 按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法

<1>信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
关联方组合	关联方款项
非关联方账龄组合	单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组

<2>根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
关联方组合	其他方法
非关联方账龄组合	账龄分析法

a. 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账龄	应收商业承兑票据计提比例（%）	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年，下同）	5.00	5.00	5.00
1-2 年	15.00	15.00	15.00
2-3 年	30.00	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00	50.00
4-5 年	75.00	75.00	75.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00

b. 组合中，采用其他方法计提坏账准备的计提方法说明

组合名称	应收商业承兑票据计提比例（%）	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例(%)
关联方组合	0.00	0.00	0.00

<3>单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。

3. 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销应收账款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

（八）存货

1. 存货的分类

存货主要包括原材料、周转材料、委托加工物资、在产品、库存商品、自制半成品、发出商品等。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高

于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度为永续盘存制。

(九)长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、6"金融工具"。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

1. 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

2. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

(1)成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

(2)权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(3)收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有

子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(4)处置长期股权投资

对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入所有者权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、

其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

（十）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

2. 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的折旧方法、使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20.00	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10.00	5.00	9.50
电子设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00
运输设备	年限平均法	3.00	5.00	31.67
办公设备	年限平均法	3.00	5.00	31.67

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

3. 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、13“长期资产减值”。

4. 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确

定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

5. 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

（十一）借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

（十二）无形资产

1. 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

2. 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

3. 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、13"长期资产减值"。

(十三)长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(十四)职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币

性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

（十五）收入

1. 商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

（十六）政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相

关成本；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

（十七）递延所得税资产/递延所得税负债

1. 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

2. 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关

的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

3. 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

4. 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

（十八）重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

2019 年 4 月 30 日，财政部发布《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会【2019】6 号），对企业财务报表格式进行相应调整，将原"应收票据及应收账款"行项目拆分为"应收票据"及"应收账款"；将原"应付票据及应付账款"行项目拆分为"应付票据"及"应付账款"；将利

润表"减：资产减值损失"调整为"加：资产减值损失（损失以"-"号填列）"。

本公司根据财会【2019】6 号规定的财务报表格式编制比较报表，并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报。

2019 年 5 月 9 日，财政部发布《企业会计准则第 7 号-非货币性资产交换》（财会【2019】8 号），根据要求，本公司对 2019 年 1 月 1 日至执行日之间发生的非货币性资产交换，根据本准则进行调整，对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换，不进行追溯调整，本公司于 2019 年 6 月 10 日起执行本准则。

2019 年 5 月 16 日，财政部发布《企业会计准则第 12 号-债务重组》（财会【2019】9 号），根据要求，本公司对 2019 年 1 月 1 日至执行日之间发生的债务重组，根据本准则进行调整，对 2019 年 1 月 1 日之前发生的债务重组，不进行追溯调整，本公司于 2019 年 6 月 17 日起执行本准则。

2. 会计估计变更

无。

五、税项

（一）主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售、加工及修理修配劳务收入	13%、6%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

（二）税收优惠及批文

本公司经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局审核认定为高新技术企业，证书编号：GR202232006737。根据《企业所得税法》等相关规定，本公司自 2022 年起三年内享受高新技术企业 15%的所得税优惠税率。

六、财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，年初指 2024 年 1 月 1 日，期末指 2024 年 12 月 31 日，本期指 2024 年度，上期指 2023 年度。

（一）货币资金

项目	期末余额	年初余额
库存现金	35,832.25	11,774.59
银行存款	17,107,052.52	12,060,428.08
其他货币资金	3,108,693.70	7,281,342.10
其中：保证金存款		
合计	20,251,578.47	19,353,544.77
其中：存放在境外的款项总额		

期末除其他货币资金中的保证金外，无抵押、冻结等对变现有限制和存放在境外或有潜在回收风险的款项。

（二）应收票据

1. 应收票据分类

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	29,025,121.66	5,355,880.00
合计	29,025,121.66	5,355,880.00

（三）应收账款

1. 应收账款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项		-			
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	396,876,796.16	100.00	56,000,000.00	14.11	340,876,796.16
其中：账龄组合	396,876,796.16	100.00	56,000,000.00	14.11	340,876,796.16
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项		-			
合计	396,876,796.16	100.00	56,000,000.00	14.11	340,876,796.16

（续）

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项		-			
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	350, 580, 825. 52	100. 00	32, 000, 000. 00	9. 13	318, 580, 825. 52
其中：账龄组合	350, 580, 825. 52	100. 00	32, 000, 000. 00	9. 13	318, 580, 825. 52
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项		-			
合计	350, 580, 825. 52	100. 00	32, 000, 000. 00	9. 13	318, 580, 825. 52

2. 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	308, 152, 694. 54	18, 000, 000. 00	5. 84
1 至 2 年	88, 724, 101. 62	38, 000, 000. 00	42. 83
合计	396, 876, 796. 16	56, 000, 000. 00	14. 11

（续）

账龄	年初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	280, 453, 789. 69	14, 000, 000. 00	4. 99
1 至 2 年	70, 127, 035. 83	18, 000, 000. 00	25. 67
合计	350, 580, 825. 52	32, 000, 000. 00	9. 13

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0. 00 元；本期收回或转回坏账准备金额 0. 00 元。

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
常州博瑞电力自动化设备有限公司	64, 638, 031. 83	16. 29	
新源智储能源发展(北京)有限公司	46, 254, 057. 71	11. 65	
南通博斯格科技有限公司	25, 054, 043. 20	6. 31	

常州星辰新能源有限公司	19,679,000.00	4.96	
巴州远景能源有限公司	17,225,991.20	4.34	
合计	172,851,123.94	43.55	

（四）其他应收款

项　目	期末余额	年初余额
其他应收款	7,408,136.60	4,251,621.32
合　计	7,408,136.60	4,251,621.32

1. 其他应收款

（1）其他应收款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	7,408,136.60	100.00		-	7,408,136.60
其中：账龄组合	7,408,136.60	100.00			7,408,136.60
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款		-			
合计	7,408,136.60	100.00			7,408,136.60

（续）

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款		-			
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	4,251,621.32	100.00	-	-	4,251,621.32
其中：账龄组合	4,251,621.32	100.00		-	4,251,621.32
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款		-			
合计	4,251,621.32	100.00		-	4,251,621.32

〈1〉组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	6,578,339.80		-
1 至 2 年	829,796.80		-
合计	7,408,136.60		-

（续）

账龄	年初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	3,932,883.56		-
1 至 2 年	318,737.76		-
合计	4,251,621.32		-

(2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
榆林市黄河东线引水工程有限公司	往来	1,705,000.00		23.02	
国网江苏省电力有限公司镇江供电分公司	往来	779,831.09		10.53	
中电国瑞供应链管理有限公司	往来	751,316.00		10.14	
深圳市铁投工程担保有限公司	往来	588,141.00		7.94	
南方电网供应链集团有限公司	往来	400,000.00		5.40	
合计	—	4,224,288.09	—	57.02	-

(五)存货

1. 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	39,605,321.16		39,605,321.16
自制半成品	14,449,865.66		14,449,865.66
库存商品	19,685,472.00		19,685,472.00
在产品	10,259,345.96		10,259,345.96
合计	84,000,004.78		84,000,004.78

（续）

项目	年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	30,070,849.70		30,070,849.70
自制半成品	17,794,423.57		17,794,423.57
库存商品	16,495,318.72		16,495,318.72
在产品	10,557,187.82		10,557,187.82
合计	74,917,779.81		74,917,779.81

(六)长期股权投资

1. 长期股权投资分类

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资						
对联营、合营企业投资	2,500,000.00		2,500,000.00	2,500,000.00		2,500,000.00
合计	2,500,000.00		2,500,000.00	2,500,000.00		2,500,000.00

(七)固定资产

项　目	期末余额	年初余额
固定资产	50,360,295.44	51,103,227.07
固定资产清理		
合　计	50,360,295.44	51,103,227.07

1. 固定资产

(1)固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值					
1、年初余额	46,527,166.80	47,766,828.85	3,382,388.55	5,083,762.19	102,760,146.39
2、本期增加金额		5,138,266.78		810,270.92	5,948,537.70
（1）购置		5,138,266.78		810,270.92	5,948,537.70
（2）在建工程转入					
（3）企业合并增加					
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
（2）企业合并减少					
（3）转入投资性房地产					
（4）划分为持有待售资产					
4、期末余额	46,527,166.80	52,905,095.63	3,382,388.55	5,894,033.11	108,708,684.09
二、累计折旧					
1、年初余额	18,748,034.05	25,366,105.31	2,713,205.88	4,829,574.08	51,656,919.32
2、本期增加金额	2,210,064.23	3,810,284.67	500,063.24	171,057.19	6,691,469.33
（1）计提	2,210,064.23	3,810,284.67	500,063.24	171,057.19	6,691,469.33
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
4、期末余额	20,958,098.28	29,176,389.98	3,213,269.12	5,000,631.27	58,348,388.65
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本期增加金额					
（1）计提					
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	25,569,068.52	23,728,705.65	169,119.43	893,401.84	50,360,295.44
2、年初账面价值	27,779,132.75	22,400,723.54	669,182.67	254,188.11	51,103,227.07

2. 固定资产清理

无。

(八)无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他	合计
一、账面原值					
1、年初余额	186,025,426.51				186,025,426.51
2、本期增加金额					
（1）购置					
（2）内部研发					
（3）企业合并增加					
3、本期减少金额					
（1）处置					
4、期末余额	186,025,426.51				186,025,426.51
二、累计摊销					
1、年初余额	27,613,318.46				27,613,318.46
2、本期增加金额	3,817,159.23				3,817,159.23
（1）计提	3,817,159.23				3,817,159.23
3、本期减少金额					
（1）处置					
4、期末余额	31,430,477.69				31,430,477.69
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本期增加金额					
（1）计提					
3、本期减少金额					
（1）处置					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	154,594,948.82				154,594,948.82
2、年初账面价值	158,412,108.05				158,412,108.05

（九）短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	年初余额
抵押借款		60,000,000.00
合计		60,000,000.00

2. 已逾期未偿还的短期借款情况

无。

（十）应付账款

1. 应付账款列示

项目	期末余额	年初余额
1 年以内	227,994,658.30	187,252,663.50
1 至 2 年	11,959,360.63	1,337,563.24
合计	239,954,018.93	188,590,226.74

（十一）应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	7,440,338.04	85,371,780.25	85,026,699.79	7,785,418.50
二、离职后福利-设定提存计划				
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	7,440,338.04	85,371,780.25	85,026,699.79	7,785,418.50

（十二）应交税费

项目	期末余额	年初余额
印花税	123,214.52	135,065.94
个人所得税	113,894.12	112,921.06
企业所得税	2,637,935.91	2,962,960.66
房产税	421,608.05	421,608.05
土地使用税	473,627.00	473,627.00
增值税		-3,385,291.02
合计	3,770,279.60	720,891.69

（十三）其他应付款

项　目	期末余额	年初余额
其他应付款	8,358,163.64	8,279,910.78
合计	8,358,163.64	8,279,910.78

1. 其他应付款

（1）按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	年初余额
押金及付垫款项	8,358,163.64	8,279,910.78
合计	8,358,163.64	8,279,910.78

（2）账龄超过 1 年的重要其他应付款

无。

（十四）实收资本

投资者名称	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
南京中电投资管理有限公司	81,600,000.00			81,600,000.00
中电电气控股有限公司	78,400,000.00			78,400,000.00
合计	160,000,000.00			160,000,000.00

（十五）未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年末未分配利润	209,443,619.29	164,446,021.67
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-1,938,704.82	
调整后期初未分配利润	207,504,914.47	164,446,021.67
加：本期归属于母公司股东的净利润	73,472,111.33	44,997,597.62
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	280,977,025.80	209,443,619.29

（十六）营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1, 278, 582, 479. 42	955, 540, 114. 18	1, 213, 225, 017. 15	943, 852, 723. 59
其他业务				
合计	1, 278, 582, 479. 42	955, 540, 114. 18	1, 213, 225, 017. 15	943, 852, 723. 59

（十七）税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	2, 597, 299. 27	2, 804, 491. 32
教育费附加	1, 856, 213. 76	1, 402, 245. 66
印花税	399, 066. 20	143, 118. 52
房产税	1, 779, 254. 90	
土地使用税	1, 894, 508. 00	
合计	8, 525, 342. 13	4, 349, 855. 50

（十八）销售费用

项目	本期金额	上期金额
工资及保险	12, 092, 993. 64	41, 128, 187. 90
市场维护费	8, 700, 448. 89	11, 164, 677. 23
业务活动费	44, 864, 973. 56	4, 176, 101. 88
运输费	16, 086, 010. 61	12, 994, 310. 40
差旅费	1, 321, 223. 21	20, 336, 287. 11
其他	21, 414, 343. 29	5, 019, 975. 97
合计	104, 479, 993. 20	94, 819, 540. 49

（十九）管理费用

项目	本期金额	上期金额
工资及保险	26, 464, 385. 94	23, 391, 949. 44
房租、物业费	6, 800, 000. 00	8, 875, 200. 00
租赁费	1, 031, 537. 79	3, 043, 978. 25
办公费	6, 118, 292. 43	6, 000, 200. 00
其他	12, 630, 528. 16	5, 563, 918. 59
合计	53, 044, 744. 32	46, 875, 246. 28

（二十）研发费用

项目	本期金额	上期金额
直接投入	44,704,560.78	31,272,214.02
人员人工	12,308,372.88	11,672,712.83
折旧费用及长期费用摊销	733,352.82	631,685.93
其他费用	1,513,466.91	1,478,811.76
合计	59,259,753.39	45,055,424.54

（二十一）财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息支出	1,869,034.44	4,064,493.02
减：利息收入	91,252.10	386,743.66
汇兑损益		
手续费		
合计	1,777,782.34	3,677,749.36

（二十二）资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
坏账损失	-24,000,000.00	-32,000,000.00
合计	-24,000,000.00	-32,000,000.00

（二十三）营业外收入

项目	本期金额	上期金额
债务重组利得		
与企业日常活动无关的政府补助	7,608,714.49	6,347,481.22
盘盈利得		
捐赠利得		
非流动资产毁损报废利得		
合计	7,608,714.49	6,347,481.22

（二十四）营业外支出

项目	本期金额	上期金额
其他	213,270.32	416,441.75
合计	213,270.32	416,441.75

（二十五）所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	5,878,082.70	3,527,919.24
递延所得税费用		
合计	5,878,082.70	3,527,919.24

（二十六）现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	73,472,111.33	44,997,597.62
加：资产减值准备	24,000,000.00	32,000,000.00
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,691,469.33	5,654,247.39
无形资产摊销	3,817,159.23	3,817,159.23
长期待摊费用摊销		-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-	-
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	1,777,782.34	3,677,749.36
投资损失（收益以“－”号填列）	-	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-	-
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-9,082,224.97	-5,176,327.79
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-73,121,727.58	-131,900,302.41
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	43,008,488.87	63,276,263.10
其他	-1,938,704.82	
经营活动产生的现金流量净额	68,624,353.73	16,346,386.50
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		

融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	20,251,578.47	19,353,544.77
减：现金的期初余额	19,353,544.77	7,260,129.47
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	898,033.70	12,093,415.30

2. 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	20,251,578.47	19,353,544.77
其中：库存现金	5[illegible]327.25	11,774.59
可随时用于支付的银行存款	17,107,052.50	12,060,428.08
可随时用于支付的其他货币资金	3,108,693.70	7,281,342.10
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	20,251,578.47	19,353,544.77
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

七、承诺及或有事项

(一)重大承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

(二)或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。。

八、资产负债表日后事项

截至 2024 年 2 月 22 日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

编号 32118266620250108003 2

统一社会信用代码

91321182MA1XMB1T27 (1/1)

营业执照

(副本)

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名　　称　镇江中郅信会计师事务所有限公司

类　　型　有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人　戴志鹏

经营范围　验资，审计；会计咨询服务；会计代理记账业务；会计专业技术培训（不含国家统一认可的职业证书类培训）；涉税咨询业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

注册资本　50万元整

成立日期　2018年12月18日

住　　所　镇江市扬中市三茅街道中电大道239号南楼802室

登记机关

2025 年 02 月 08 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

证书序号：0012295

会计师事务所

执业证书

名　　称：镇江中鄂信会计师事务所有限公司

首席合伙人：

主任会计师：戴志鹏

经营场所：扬中市三茅街道中电大道239号南楼202室

组织形式：有限责任

执业证书编号：32110025

批准执业文号：[illegible]

批准执业日期：2019年01月17日

说　明

1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。

2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。

3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：江苏省财政厅

二〇二二年八月十一日

中华人民共和国财政部制





中华人民共和国

注册会计师证书

The People's Republic of China

Certificate of Certified Public Accountant

姓名 Full name	戴志鹏
性别 Sex	男
出生日期 Date of birth	1964-07-24
工作单位 Working unit	镇江中鄂信会计师事务所有限公司
身份证号码 Identity card No.	321124196407240030

戴志鹏 321100250002

证书编号: 321100250002
No. of Certificate

批准注册协会: 江苏省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2019 年 05 月 29 日
Date of Issuance /y /m /d

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年 月 日
/y /m /d

4

5



中华人民共和国

注册会计师证书

The People's Republic of China

Certificate of Certified Public Accountant

姓名 Full name 赵海珍

性别 Sex 女

出生日期 Date of birth 1969-09-25

工作单位 Working unit 江苏中联信会计师事务所

身份证号码 Identity card No. 321102726925104



赵海珍 321100100003

证书编号: 321100100003
No. of Certificate

批准注册协会: 江苏省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 1998 年 7 月 1 日
Date of Issuance

2007 年 4 月 30 日

注册会计师工作单位变更事项登记

Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出

Agree the holder to be transferred from

江苏中联信会计师事务所有限公司 CPAs

JICPA

转出协会盖章

Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2015 年 1 月 25 日

同意调入

Agree the holder to be transferred to

江苏省注册会计师协会 CPAs

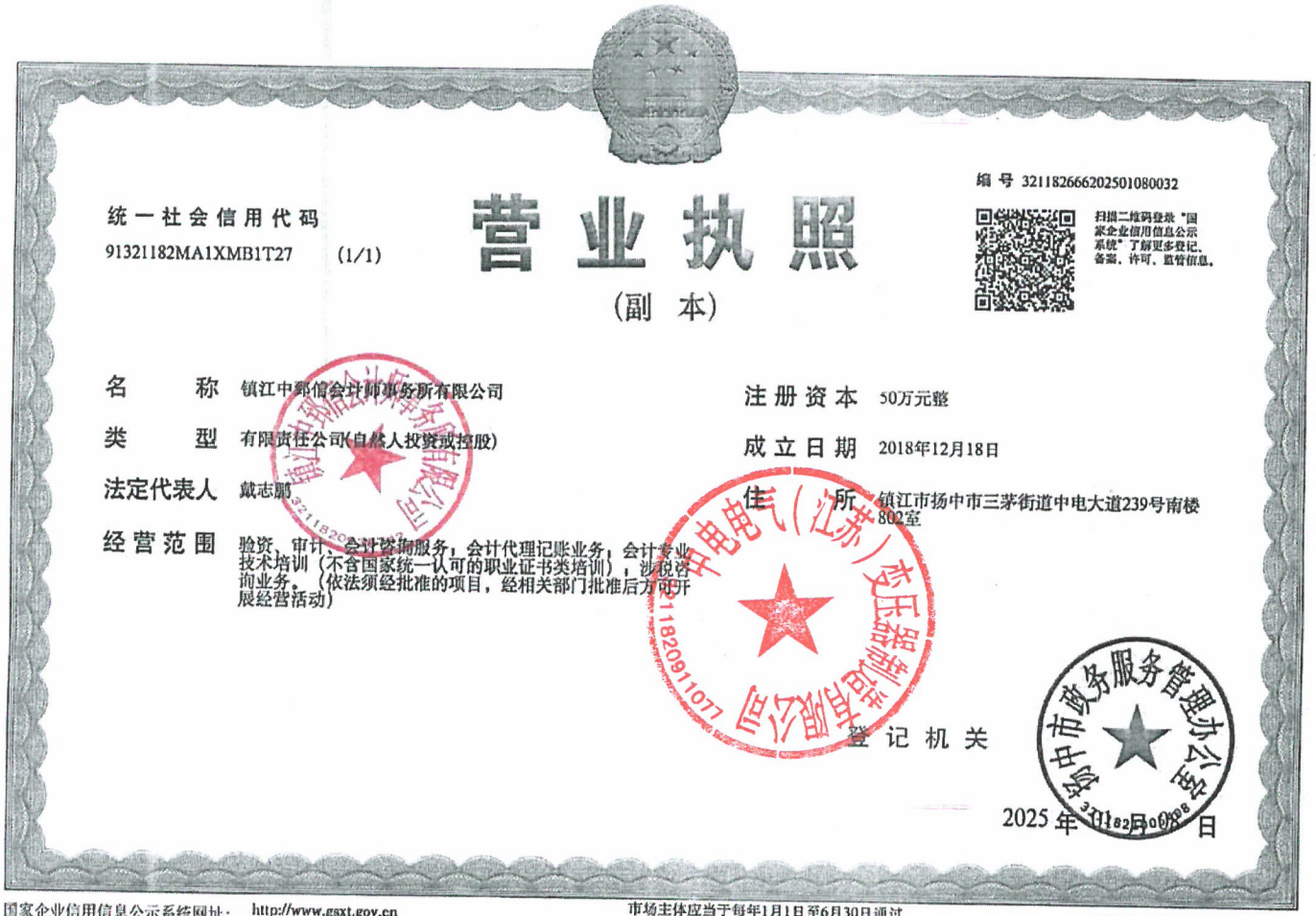
JICPA

转入协会盖章

Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2015 年 1 月 25 日

11



统一社会信用代码

91321182MA1XMB1T27 (1/1)

营业执照

（副 本）

编号 32118266620250108003 2

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名 称 镇江中鼎信会计师事务所有限公司

类 型 有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人 戴志鹏

经营范围 验资、审计、会计咨询服务，会计代理记账业务，会计专业技术培训（不含国家统一认可的职业证书类培训），涉税咨询业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

注册资本 50万元整

成立日期 2018年12月18日

住 所 镇江市扬中市三茅街道中电大道239号南楼802室

登记机关

2025年 月 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

证书序号：0012295

会计师事务所

执业证书

名　　称：镇江中新信会计师事务所有限公司

首席合伙人：

主任会计师：戴永新

经营场所：扬中市三茅街道中申大厦289号南楼202室

组织形式：有限责任

执业证书编号：32110026

批准执业文号：苏财会（2019）7号

批准执业日期：2019年01月17日

说　明

1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。

2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。

3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：江苏省财政厅

二〇二二年八月十一日

中华人民共和国财政部制

中华人民共和国

注册会计师证书

The People's Republic of China

Certificate of Certified Public Accountant

戴志鹏

姓名 Full name 男

性别 Sex 1964-07-24

出生日期 Date of birth 镇江中邻信会计师事务所有限公司

工作单位 Working unit 32112419640724003O

身份证号码 Identity card No.



戴志鹏 321100250002

证书编号: 321100250002
No. of Certificate

批准注册协会: 江苏省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2019 年 05 月 29 日
Date of Issuance /y /m /d

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年 月 日
/y /m /d

4

3

中华人民共和国

注册会计师证书

The People's Republic of China

Certificate of Certified Public Accountant

镇江中邦信会计师事务所有限公司

3211820935742

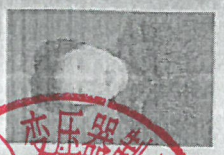
姓 名 Full name

性 别 Sex

出生日期 Date of birth

工作单位 Working unit

身份证号码 Identity card No.



电气（江苏）变压器制造有限公司

3211820911077

赵海珍 321100100003

证书编号: 321100100003
No. of Certificate

批准注册协会: 江苏省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 1998 年 7 月 1 日
Date of Issuance

2017年4月30日

注册会计师工作单位变更事项登记

Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出

Agree the holder to be transferred from

镇江中邦信 事务所 CPAs

（普通合伙）

转出协会盖章

Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2019 年 1 月 25 日

同意调入

Agree the holder to be transferred to

镇江中邦信 事务所 CPAs

有限公司

转入协会盖章

Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2019 年 1 月 25 日

3.所投品牌制造商供货业绩一览表

序号	项目名称	合同签订日期	供货内容	合同价格（万元）
1	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际工程动力变压器设备及服务采购项目	2023.10.9	SCB14-250/10 6台 SCB14-315/10 6台 SCB14-400/10 6台 SCB14-500/10 4台 SCB14-800/10 8台 SCB14-1250/10 6台 SCB14-1600/10 2台 空气柜 12/1250 SCB12-1000/20 4台 SCB12-1250/20 4台 SCB12-1600/20 2台 SCB12-2000/20 2台 空气柜 24/1250 8套 SCB12-200/35 14台 SCB12-800/35 2台 SCB12-1000/35 6台 SCB12-1250/35 2台 SCB12-1600/35 4台 SCB12-2000/35 4台 空气柜 40.5/1250 10台 SCZ12-4000/20 2台 SCZ11-6300/352台 DKSC-400/102台 电阻柜 8套 箱式变电站 2台	2068.7444
2	国家超级计算深圳中心项目	2024.4.8	SCB14-2500/20 59台 SCB14-2000/20 8台 SCB14-1600/20 4台 SCB14-1000/20 1台	1519.999998
3	深圳坪山人民医院迁址重建项目	2023.8.14	SCB14-800/10 2台 SCB14-1250/10 3台 SCB14-1000/10 5台 SCB14-1600/10 7台 SCB14-2000/10 7台	391
4	中国北京市生命谷国际精准医学产业园一期、二期高压变配电系统供应及安装工程(变压器)采购合同	2024.9.12	SCB18-800/10 2台 SCB18-1600/10 6台 SCB18-2000/10 4台 SCB18-1250/10 12台 SCB18-1000/10 4台	477.8
5	南山科技创新中心二期（1标段）	2023.9.18	SCB14-2000/10 6台 SCB14-160/10 2台 SCB14-1250/10 8台 SCB14-1000/10 14台 SCB14-800/10 3台	468.48
合计（万元）				4926.024398

注：近三年（以招标公告发布的时间倒推计算），提供所投品牌产品制造商自认为最具代表性的同类项目业绩（**不超过5项，超过5项的按顺序选择前5项**），**证明资料为合同名称页、双方签字盖章页、签约时间、合同总金额、供货数量、品牌等关键页（原件扫描件）。**

粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际工程动力变压器设备及服务采购项目合同

合同编号：STT-0135/2023

买方（全称）：广东深惠城际铁路有限公司

卖方（全称）：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

二〇二三年八月

第一节 合同协议书

买方：广东深惠城际铁路有限公司

卖方：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，买卖双方就下述工程的设备采购事项协商一致，订立本合同，并自愿恪守。

一、工程概况

1.工程名称：粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际工程动力变压器设备及服务采购项目

2.工程规模：深惠城际起于前海保税区前保站，途径深圳和东莞市凤岗镇，止至龙岗区坪地站，线路全长约 58.917km，均为地下车站。全线设 11 座车站，正线共设 29 座降压变电所（含 14 座区间降压变电所），2 座区间箱变；新建坪地综合电力合建所 1 座。

二、合同范围

设备供货范围包括：粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳至惠州城际前海保税区至坪地段工程供电系统动力变压器及配套设备、接地变压器成套装置、箱式变电站设备、备品备件、专用工器具及相关服务。

三、交货地点

交货地点：深圳市、东莞市

四、合同期限

本合同暂定期限 2273 日历天，自 2023 年 8 月 30 日起，至 2029 年 11 月 19 日止。

计划供货期：2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日，180 日。

五、项目负责人

项目负责人姓名：何春红。

六、签约合同价

1.本合同价格形式为 单价合同

2.本合同的签约合同价为：大写金额：贰仟零陆拾捌万柒仟肆佰肆拾肆元整，小写金额：20,687,444 元；其中，不含税价为 18,307,473 元；增值税税额 2,379,971 元；增值税税率 13%。

3. 本合同最终结算价以合同约定的评审机构评审结果作为结算的最终结果和支付依据。

4.最终结算价款以深圳市财政预算和投资评审中心的评审结果为准；若政府结算、审计政策和规定调整，按新政策和规定执行。

七、合同文件的组成及优先顺序

1.组成合同的各项文件应互相解释，互为说明，本合同文件组成及解释合同文件的优先顺序如下：

（1）合同协议书

（2）中标通知书

（3）投标函及其附录

（4）专用合同条款

（5）通用合同条款

（6）价格清单

（7）技术规格书

（8）用户需求书

（9）图纸（如有）

（10）其他合同文件（投标文件、除招标文件第五章“用户需求书”之外的其他招标文件，澄清补遗文件等）。

2.如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准；同一内容的文件以最新签署的为准。合同履行中形成的有关变更、洽商、备忘录或补充协议等，均构成合同文件的组成之一，应视其内容与上述合同文件的关系确定解释顺序。

八、合同双方承诺

买方承诺，保证按照本合同约定的条件、时间和方式向卖方支付合同价款,并履行本合同所约定的全部义务。

卖方承诺保证完全按照合同约定提供合同设备、伴随服务和质保期服务及修补缺陷，并履行本合同所约定的全部义务。

九、合同生效和终止

本合同协议书经合同双方盖章，且由双方法定代表人或其授权代表签字后成立。合同成立后开始生效，在双方履行完毕合同约定的权利义务时，本合同自行终止。

十、合同份数

本合同协议书正本一式 贰 份、副本一式 贰拾 份，其中买方执正本 壹 份、副本 拾肆 份，卖方执正本 壹 份、副本 陆 份；正本、副本均具有同等法律效力，若正本、副本之间不一致时，以委托人持有的正本为准。

甲方(公章)：
广东深惠城际铁路有限公司

法定代表人或
授权代表：

住　　所：深圳市福田区莲花街道福中社区福中一路 1016 号地铁大厦 19 层 1904
深圳市福田区福中一路 1016 号地铁大厦

电　　话：075582769929

传　　真：

开户银行：中国银行深圳福田支行营业部

开户全名：
深圳市地铁集团有限公司

账　　号：743275685045

邮政编码：

项目主管部门经办人及电话：
于洋 18566238015

项目主管部门审核人：
孟寒松

合约部门经办人及电话：
冯亮 15607104187

合约部门审核人：
张月娟

乙方(公章)：
中电电气（江苏）变压器制造有限公司

法定代表人或
授权代表：

住　　所：镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号

电　话：0511-88223722

传　　真：0511-88222224

开户银行：交通银行股份有限公司镇江扬中支行

开户全名：
中电电气（江苏）变压器制造有限公司

账　　号：706899991010003014735

邮政编码：212200

经办人：曹磊

电　　话：13952903410

合同签署地点：深　圳

时　　间：　2023年10月09日

D1 投标报价汇总表

报价汇总表

标段编号：4403002019015004200l

货币单位：人民币（元）

序号	项目	金额（元）	增值税税率	备注
(1)	设备合价	18119150	13%	不含增值税价，详见表 D2-1
(2)	备品备件及专用工具合价	181285	13%	不含增值税价，详见表 D3
(3)	增值税税费	2379057	—	税费为（1）、（2）对应增值税。
(4)	小计	20679492	—	(4) = (1) + (2) + (3)
(5)	暂列金	7952	--	
(6)	合计	20687444	—	(6) = (4) + (5)

投标人名称(加盖公章)：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

法定代表人（或授权代表）签字：

日　　期：2023 年 08 月 08 日

注：

1、报价采用人民币报价。

2、投标总价是投标人完成合同全部承诺的责任和义务的报酬。

3、不同业务可能涉及的税率不同，因此投标时针对业务内容需分别表述税率，如果没有清楚表述或表述的税率不符合国家税法规定的，统一按照最高 13%的增值税计并开具增值税发票。

4、合同增值税税率根据国家税收法规政策、深圳市计税政策变动而调整，不含税价不变。结算时，增值税按照如下原则确定：已支付且开具增值税专用发票部分，按增值税专用发票确定税额；剩余未支付部分，按结算时国家税法规定的增值税税率确定税额。

D2-1 设备报价表

设备报价表

货币单位：人民币（元）

序号	名称	品牌	规格/型号	产地	主要技术参数	单位	数量	单价（不含增值税价）	合价（不含增值税价）	备注
1	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-250kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-250kVA-10/0.4kV	台	6			/
2	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-315kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-315kVA-10/0.4kV	台	6			/
3	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-400kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-400kVA-10/0.4kV	台	6			/
4	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-500kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-500kVA-10/0.4kV	台	4			/
5	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-800kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-800kVA-10/0.4kV	台	8			/
6	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-1250kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-1250kVA-10/0.4kV	台	6			/
7	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-1600kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-1600kVA-10/0.4kV	台	2			/
8	10kV 隔离开关柜	中电电气	空气柜 12/1250	江苏	空气柜 12/1250	台	6			/

序号	名称	品牌	规格/型号	产地	主要技术参数	单位	数量	单价（不含增值税价）	合价（不含增值税价）	备注
9	20kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-1000kVA-20/0.4kV	江苏	SC(B)12-1000kVA-20/0.4kV	台	4			/
10	20kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-1250kVA-20/0.4kV	江苏	SC(B)12-1250kVA-20/0.4kV	台	4			/
11	20kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-1600kVA-20/0.4kV	江苏	SC(B)12-1600kVA-20/0.4kV	台	2			/
12	20kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-2000kVA-20/0.4kV	江苏	SC(B)12-2000kVA-20/0.4kV	台	2			/
13	20kV 隔离开关柜	中电电气	空气柜 24/1250	江苏	空气柜 24/1250	台	8			/
14	35kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-200kVA-35/0.4kV	江苏	SC(B)12-200kVA-35/0.4kV	台	14			/
15	35kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-800kVA-35/0.4kV	江苏	SC(B)12-800kVA-35/0.4kV	台	2			/
16	35kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-1000kVA-35/0.4kV	江苏	SC(B)12-1000kVA-35/0.4kV	台	6			/
17	35kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-1250kVA-35/0.4kV	江苏	SC(B)12-1250kVA-35/0.4kV	台	2			/
18	35kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-1600kVA-35/0.4kV	江苏	SC(B)12-1600kVA-35/0.4kV	台	4			/
19	35kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-2000kVA-35/0.4kV	江苏	SC(B)12-2000kVA-35/0.4kV	台	4			/
20	35kV 隔离开关柜	中电	空气柜 40.5/1250	江苏	空气柜 40.5/1250	台	10			/

序号	名称	品牌	规格/型号	产地	主要技术参数	单位	数量	单价（不含增值税价）	合价（不含增值税价）	备注
		电气								
21	电力变压器	中电电气	SCZ12-4000kVA-20/10kV	江苏	SCZ12-4000kVA-20/10kV	台	2			/
22	电力变压器	中电电气	SCZ11-6300kVA-35/10kV	江苏	SCZ11-6300kVA-35/10kV	台	2			/
23	接地变压器	中电电气	DKSC-400/10	江苏	DKSC-400/10	台	2			/
24	电阻柜	中电电气	10/√3 10Ω	江苏	10/√3 10Ω	台	6			/
25	电阻柜	中电电气	35/√3 33.68Ω	江苏	35/√3 33.68Ω	台	2			/
26	箱式变电站	中电电气	SC（B）14-2×200kVA-10/0.4kV-1#	江苏	SC（B）14-2×200kVA-10/0.4kV-1#	台	2			/
					合计				18119150	/

注：

1、设备单价：投标人的投标单价及总价均为本项目工地或仓库交货价，应包括设备的设计、制造、系统集成、检验测试、系统调试、以及运至合同指定地点的运输、装卸、管理、保险等工作费用以及利润、所有风险金和除增值税外的税金。

2、表中各项设备材料的生产商/品牌、产地、型号/规格、主要技术指标必须填写，要求描述清楚详尽，否则，中标后招标人有权更换设备材料，投标价格将不予调整。

3、所有设备材料单价及安装单价必须具备合理性、可比性、符合目前市场状况及价格水平。如果出现不平衡报价的情况，签订合同时全部按“就低不就高”的原则调整，或按其它投标人相同项目的最低价进行调整。

4、招标人的设备清单仅为基本技术要求，投标人应根据自己的投标技术方案填报设备（材料）报价，但不能低于招标文件的要求。若出现漏报、少报的，中标后视为已含在合同总价内。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000064413819

开票日期：2023年11月13日

购买方信息	名称：广东深惠城际铁路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300MA5H8WB37U	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*接地变压器	DKSC-400/10	台	0.3	69598	20879.40	13%	2714.32
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1000/20	台	0.6	157889	94733.40	13%	12315.34
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1000/35	台	0.9	200827	180744.30	13%	23496.76
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1250/20	台	0.6	183155	109893.00	13%	14286.09
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1250/35	台	0.3	215013	64503.90	13%	8385.51
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1600/20	台	0.3	217396	65218.80	13%	8478.44
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1600/35	台	0.6	245278	147166.80	13%	19131.68
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-2000/20	台	0.3	242201	72660.30	13%	9445.84
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-200/35	台	2.1	111461	234068.10	13%	30428.85
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-2000/35	台	0.6	290264	174158.40	13%	22640.59
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-800/35	台	0.3	174246	52273.80	13%	6795.59
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1250/10	台	0.9	194586	175127.40	13%	22766.56
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1600/10	台	0.3	233920	70176.00	13%	9122.88
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-250/10	台	0.9	86462	77815.80	13%	10116.05
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-315/10	台	0.9	91746	82571.40	13%	10734.28
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-400/10	台	0.9	104814	94332.60	13%	12263.24
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-500/10	台	0.6	114385	68631.00	13%	8922.03
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-800/10	台	1.2	149204	179044.80	13%	23275.82
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-4000/20	台	0.3	377082	113124.60	13%	14706.20
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-6300/35	台	0.3	836471	250941.30	13%	32622.37
*变压器整流器*箱式变电站	SCB14-2*200	台	0.3	954110	286233.00	13%	37210.29
*变压器整流器*电阻柜		台	0.9	22395	20155.50	13%	2620.22
*变压器整流器*电阻柜		台	0.3	50984	15295.20	13%	1988.38
*变压器整流器*10KV隔离开关柜		台	0.9	11928	10735.20	13%	1395.58
*变压器整流器*20KV隔离		台	1.2	19060	22872.00	13%	2973.36
小计					¥2683356.00		¥348836.27
合计					¥2745065.31		¥356858.49

开票人：何映萱

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000064413819
开票日期：2023年11月13日

下载次数：7

购买方信息	名称：广东深惠城际铁路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300MA5H8WB37U	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
开关柜*变压器整流器*35KV隔离开关柜		台	1.5	23011	34516.50	13%	4487.15
*变压器整流器*备品备件					27192.81	13%	3535.07
小　　计					¥61709.31		¥8022.22
合　　计					¥2745065.31		¥356858.49
价税合计（大写）	⊗叁佰壹拾万零壹仟玖佰贰拾叁圆捌角整				（小写）	¥3101923.80	
备注							

开票人：何映霞

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 3211820911077

发票查验明细

查验次数：第15次　　查验时间：2026-01-08 10:54:40　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000064413819　　开票日期：2023年11月13日

购买方信息	名称：广东深惠城际铁路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300MA5H8WB37U	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*接地变压器	DKSC-400/10	台	0.3	69598.00	20879.40	13%	2714.32
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1000/20	台	0.6	157889.00	94733.40	13%	12315.34
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1000/35	台	0.9	200827.00	180744.30	13%	23496.76
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1250/20	台	0.6	183155.00	109893.00	13%	14286.09
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1250/35	台	0.3	215013.00	64503.90	13%	8385.51
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1600/20	台	0.3	217396.00	65218.80	13%	8478.44
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1600/35	台	0.6	245278.00	147166.80	13%	19131.68
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-2000/20	台	0.3	242201.00	72660.30	13%	9445.84

*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-200/35	台	2.1	111461.00	234068.10	13%	30428.85
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-2000/35	台	0.6	290264.00	174158.40	13%	22640.59
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-800/35	台	0.3	174246.00	52273.80	13%	6795.59
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1250/10	台	0.9	194586.00	175127.40	13%	22766.56
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1600/10	台	0.3	233920.00	70176.00	13%	9122.88
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-250/10	台	0.9	86462.00	77815.80	13%	10116.05
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-315/10	台	0.9	91746.00	82571.40	13%	10734.28
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-400/10	台	0.9	104814.00	94332.60	13%	12263.24
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-500/10	台	0.6	114385.00	68631.00	13%	8922.03
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-800/10	台	1.2	149204.00	179044.80	13%	23275.82
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-4000/20	台	0.3	377082.00	113124.60	13%	14706.20
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-6300/35	台	0.3	836471.00	251091.30	13%	32622.37
*变压器整流器*箱式变电站	SCB14-2*200	台	0.3	954110.00	286233.00	13%	37210.29
*变压器整流器*电阻柜		台	0.9	22395.66	20155.50	13%	2620.22
*变压器整流器*电阻柜		台	0.3	50984.00	15295.20	13%	1988.38
*变压器整流器*10KV隔离开关柜		台	0.9	11926.60	10735.20	13%	1395.58
*变压器整流器*20KV隔离开关柜		台	1.2	19060.00	22872.00	13%	2973.36
*变压器整流器*35KV隔离开关柜		台	1.5	23011.00	34516.50	13%	4487.15
*变压器整流器*备品备件					27193.81	13%	3535.07
合计					¥2745065.31		¥356858.49
价税合计（大写）	⊗叁佰壹拾万壹仟玖佰贰拾叁圆捌角				（小写）	¥3101923.80	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000492130193
开票日期：2024年12月06日

下载次数：2

购买方信息	名称：广东深惠城际铁路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300MA5H8WB37U	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*接地变压器	DKSC-400/10	台	0.2	69598	13919.60	13%	1809.55
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1000/20	台	0.4	157889	63155.60	13%	8210.23
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1000/35	台	0.6	200827	120496.20	13%	15664.51
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1250/20	台	0.4	183155	73262.00	13%	9524.06
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1250/35	台	0.2	215013	43002.60	13%	5590.34
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1600/20	台	0.2	217396	43479.20	13%	5652.30
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1600/35	台	0.4	245278	98111.20	13%	12754.46
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-2000/20	台	0.2	242201	48440.20	13%	6297.23
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-200/35	台	1.4	111461	156045.40	13%	20285.90
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-2000/35	台	0.4	290264	116105.60	13%	15093.73
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-800/35	台	0.2	174246	34849.20	13%	4530.40
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1250/10	台	0.6	194586	116751.60	13%	15177.71
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1600/10	台	0.2	233920	46784.00	13%	6081.92
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-250/10	台	0.6	86462	51877.20	13%	6744.04
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-315/10	台	0.6	91746	55047.60	13%	7156.19
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-400/10	台	0.6	104814	62888.40	13%	8175.49
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-500/10	台	0.4	114385	45754.00	13%	5948.02
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-800/10	台	0.8	149204	119363.20	13%	15517.22
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-4000/20	台	0.2	377082	75416.40	13%	9804.13
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-6300/35	台	0.2	836471	167294.20	13%	21748.25
*变压器整流器*箱式变电站	SCB14-2*200	台	0.2	954110	190822.00	13%	24806.86
*变压器整流器*电阻柜		台	0.6	22395	13437.00	13%	1746.81
*变压器整流器*电阻柜		台	0.2	50984	10196.80	13%	1325.58
*变压器整流器*10KV隔离开关柜		台	0.6	11928	7156.80	13%	930.38
*变压器整流器*20KV隔离		台	0.8	19060	15248.00	13%	1982.24
小计					¥1788904.00		¥232557.55
合计					¥1830043.51		¥237905.69

开票人：陈前

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000492130193
开票日期：2024年12月06日

购买方信息	名称：广东深惠城际铁路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300MA5H8WB37U	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
开关柜*变压器整流器*35KV隔离开关柜		台	1	23011	23011.00	13%	2991.43
*变压器整流器*备品备件					18128.51	13%	2356.71
小　　计					¥41139.51		¥5348.14
合　　计					¥1830043.51		¥237905.69
价税合计（大写）	⊗贰佰零陆万柒仟玖佰肆拾玖圆贰角整				（小写）	¥2067949.20	
备注	销方开户银行：交通银行股份有限公司镇江扬中支行；　银行账号：706899991010003014735；						

开票人：陈前

发票查验明细

查验次数：第2次　查验时间：2026-01-08 11:00:35　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000492130193　开票日期：2024年12月06日

购买方信息	名称：广东深惠城际铁路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300MA5H8WB37U	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*接地变压器	DKSC-400/10	台	0.2	69598.00	13919.60	13%	1809.55
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1000/20	台	0.4	157889.00	63155.60	13%	8210.23
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1000/35	台	0.6	200827.00	120496.20	13%	15664.51
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1250/20	台	0.4	183155.00	73262.00	13%	9524.06
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1250/35	台	0.2	215013.00	43002.60	13%	5590.34
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1600/20	台	0.2	217396.00	43479.20	13%	5652.30
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1600/35	台	0.4	245278.00	98111.20	13%	12754.46
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-2000/20	台	0.2	242201.00	48440.20	13%	6297.23

*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-200/35	台	1.4	111461.00	156045.40	13%	20285.90
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-2000/35	台	0.4	290264.00	116105.60	13%	15093.73
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-800/35	台	0.2	174246.00	34849.20	13%	4530.40
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1250/10	台	0.6	194586.00	116751.60	13%	15177.71
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1600/10	台	0.2	233920.00	46784.00	13%	6081.92
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-250/10	台	0.6	86462.00	51877.20	13%	6744.04
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-315/10	台	0.6	91746.00	55047.60	13%	7156.19
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-400/10	台	0.6	104814.00	62888.40	13%	8175.49
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-500/10	台	0.4	114385.00	45754.00	13%	5948.02
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-800/10	台	0.8	149204.00	[illegible]	13%	15517.22
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-4000/20	台	0.2	372082.00	75411.60	13%	9804.13
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-6300/35	台	0.2	836477.00	167294.20	13%	21748.25
*变压器整流器*箱式变电站	SCB14-2*200	台	0.2	95410.00	19082.00	13%	24806.86
*变压器整流器*电阻柜		台	0.6	22390.00	13437.00	13%	1746.81
*变压器整流器*电阻柜		台	0.2	50984.00	10196.80	13%	1325.58
*变压器整流器*10KV隔离开关柜		台	0.6	11928.00	7156.80	13%	930.38
*变压器整流器*20KV隔离开关柜		台	0.8	19060.00	15248.00	13%	1982.24
*变压器整流器*35KV隔离开关柜		台	1	23011.00	23011.00	13%	2991.43
*变压器整流器*备品备件					18128.51	13%	2356.71
合计					¥1830043.51		¥237905.69
价税合计（大写）	⊗贰佰零陆万柒仟玖佰肆拾玖圆贰角				（小写）	¥2067949.20	
备注	销方开户银行：交通银行股份有限公司镇江扬中支行 银行账号：706899991010003014735						

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

国家超算深圳中心项目

物资采购与供应合同

中建

合同名称	国家超级计算深圳中心项目变压器物资采购与供应合同 （含 2024 年度高新研发使用材料）		
签约日期	2021年04月08日	签约地点	深圳市宝安区
合同编号	中建安装 1002202400206005	引用年度集中采购协议编号	/
买　　方	中建安装集团有限公司		
卖　　方	中电电气（江苏）变压器制造有限公司		

物资采购与供应合同

买方：中建安装集团有限公司
法定代表人：周可璋
纳税身份：增值税一般纳税人
纳税人识别号：913201001348910996
注册地址：南京市栖霞区仙林大学城文澜路6号
电话：025-85726789
开户银行：建设银行南京市秦淮支行
账号：3200 1594 1360 5250 0270

卖方：中电电气(江苏)变压器制造有限公司
性质：☑厂家 ☐经销商 ☐总代理商 ☐独家代理 ☐一般代理商
法定代表人：陆瀚 身份证号（护照号）：321182198606240017
纳税身份：☑增值税一般纳税人 ☐增值税小规模纳税人 ☐其他
发票种类：货款：☑增值税专用发票 ☐增值税普通发票
运费（单列时）：☐增值税专用发票 ☐增值税普通发票
纳税人识别号：9132118233888785XM
注册地址：江苏省扬中市港隆路188号
电话：0511-88223722
开户银行：交通银行镇江扬中支行
开户行行号：301314300015
账号：706899991010003014735

根据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规之规定，在遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则的基础上，经买卖双方充分协商，就买方承包的 国家超级计算深圳中心项目 工程所用 变压器 物资采购与供应事宜签订本合同，以便共同遵守。

彭晓侃

一、合同标的物

第一条 合同标的物、数量、价款、品牌：

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合计（元）	税率%	税额（元）	含税单价（元）	价税合计（元）	品牌	厂家
1	变压器	详见附件	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	批	1	/	13451327.42	13	1748672.56	/	15199999.98	中电电气	中电电气（江苏）变压器制造有限公司
小计（RMB元）							13451327.42		1748672.56		15199999.98		
运费（单列时）		按不含税物资金额 / %计算											
运费合计（RMB元）		/											
合同总价款（大写）：人民币壹仟伍佰壹拾玖万玖仟玖佰玖拾玖元玖角捌分										（小写）：¥15199999.98			
备注：/													

1.1 本合同总价款暂定人民币（大写）壹仟伍佰壹拾玖万玖仟玖佰玖拾玖元玖角捌分，（小写）15199999.98元。其中不含税价款（小写）13451327.42元，税率13%，增值税（小写）1748672.56元，税率随国家政策性变化及时调整。

1.2 本合同标的物单价为含税固定综合单价，合同履约期间，除本合同专门有约定调价条款（如有，详见第二十三条）及因国家政策调整税率外，本单价不做任何调整。本单价包含但不限于以下（1）、（2）、（3）、（4）、（5）、（6）、（8）、（9）的内容：（1）合同标的物原价、包装费、保险费、市场价格波动及经济政策（税收除外）调整等风险；（2）售后服务费；（3）备品、配件、工具等费用；（4）合同标的物出厂前试验、检测费用；（5）运费（不单列时）；（6）标的物送达买方现场之前的仓储费；（7）卸车费；（8）驻厂监造费；（9）配合组装、调试等费用；（10）其它：/。

注：合同内同一规格型号标的物固定综合单价存在两个或两个以上不同价格的，按照价格低的执行和结算。

1.3 运费（单列时）为卖方负责将合同标的物运送到合同约定指定地点的所有费用，根据实际供货不含税金额/%结算，包含以下/的内容：（1）装车费；（2）运输费；（3）通关、清关等费用；（4）其它：/。

1.4 本合同标的物数量为暂定数量，合同数量不作为卖方实际供货依据。卖方按照买方项目部出具的签字盖章的物资采购订单（附件4）供应合同标的物，但物资采购订单中的标的物在合同清单上没有该规格型号的，必须经买方同意并签订补充协议后卖方方可按物资采购订单排产供货，否则，不作为卖方的结算依据。卖方收到“物资采购订单”后需12小时内书面回复，确认“收到该物资采购订单”，未回复视为收到该采购订单。最终供货数量以买方、工程监理【或（和）业主）】共同验收合格的合同标的物数量为准。

彭晓侃

1.5 上表中的合同标的物规格型号、品牌、厂家与附件中技术要求（如有）不一致的，以□上表中☑附件中的技术要求为准。

二、质量要求

第二条 质量标准： GB/T 1094.11-2022、GB/T 6451-2020、符合国家质量标准、图纸及本项目技术要求。合同执行过程中，若上述标准更新，则以要求高的标准为准。

第三条 卖方对所供合同标的物负责的条件及期限：

3.1 卖方应严格按本合同约定供货，确保合同标的物所有权无瑕疵，并确保完全符合本合同约定的质量、规格、型号、品牌和性能要求等。如所供合同标的物因其质量、规格、型号、品牌、性能等与合同约定（和封样的样品）不符或其设计、工艺、原材料、调试、服务等缺陷给买方造成损失的，卖方应赔偿买方所有直接和间接的损失。

3.2 卖方所供合同标的物及其相关服务在符合质量要求的前提下，同时应符合HSSE（健康、安全、公共安全、环境）的要求。

3.3 合同标的物的质保期为 贰 年，自整体工程竣工验收合格之日起算（工程竣工时间最迟为2024年12月31日）。若合同标的物在质保期内出现质量问题，该批次合同标的物质保期自质量问题处理完毕之日重新起算。若因工程停工等原因导致整体工程不能按竣工验收的，合同标的物无法通过运行检验是否合格的，合同标的物质保期自工程停工之日起计算，在此期间工程复工的，质保期仍自整体工程竣工验收合格之日起计算。

第四条 包装标准、包装物的供应与回收： 卖方自定适宜包装，确保合同标的物安全无损运抵现场，由于包装不善引起的合同标的物锈蚀、损坏和损失以及因包装不善引发的安全、环境问题及责任均由卖方解决并承担。 合同标的物为危化品的包装物一律由卖方委托给有危化品回收、处理资质的单位进行合规处理，卖方不得拒绝，也不得向买方索取任何费用。买方对商品包装有特殊要求的，按照买方的要求提供，费用含在合同价格中。

第五条 随机的必备品、配件、工具数量及供应办法： / ；必备品、配件、工具等随合同标的物本体供应，数量需满足现场使用要求，其价格已含在标的物单价中，不另计价。

第六条 合理损耗标准及计算方法： 按实际计量、检测数量验收 （如约定无损耗，则按实际计量、检测数量验收）。

三、供货

第七条 联系人及方式、交货时间、交货方式、交货地点：

7.1 买卖双方指定现场收货及交货代表：

联络信息	卖 方	买 方
指定代表姓名	交货：张彩容	收货：彭晓侃

彭晓侃

（此页无正文）

合同附件：

附件1：合同技术参数附件表及图纸

附件2：物资采购廉政责任协议书

附件3：健康、安全、公共安全、环境管理责任协议书

附件4：物资采购订单

附件5：授权委托书

附件6：物资送（收）货单

附件7：预付款保函格式

附件8：履约保函格式

附件9-1：物资供应商月度结算单

附件9-2：物资供应商月度结算单汇总表

附件10：供应商结算书

买方：中建安[illegible]团有限公司 买方（章）： 公司地址：南京市栖霞区仙林大学城文澜路6号中建大厦 通讯地址： 委托代理人（签字）： 经办人（签字）： 电话： 传真： 2024年04月08日	卖方：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 卖方（章）： 公司地址：江苏省扬中市[illegible]开发区港隆路188号 通讯地址： 法定代表人（签字）： 委托代理人（签字）： 交货联系人（签字）： 电话： 传真： 2024年04月08日

彭晓侃

附件1：合同技术参数附件表及图纸

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
1	干式配电变压器 2-3 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
2	干式配电变压器 2-1 T1	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
3	干式配电变压器 2-2 T1	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
4	干式配电变压器 2-1 T2	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
5	干式配电变压器 2-2 T2	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
6	干式配电变压器 2-1 T3	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%	2			中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
7	干式配电变压器 2-2 T3	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
8	干式配电变压器 2-1 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
9	干式配电变压器 2-2 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
10	干式配电变压器 2-4 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
11	干式配电变压器 2-9 T1	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
12	干式配电变压器 2-10 T1	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
13	干式配电变压器 2-9 T2	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
14	干式配电变压器 2-10 T2	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
15	干式配电变压器 2-9 T3	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
16	干式配电变压器 2-10 T3	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
17	干式配电变压器 2-9 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
18	干式配电变压器 2-10 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
19	干式配电变压器 3-1 T5	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
20	干式配电变压器 3-2 T5	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
21	干式配电变压器 3-3 T3	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
22	干式配电变压器 3-4 T3	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
23	干式配电变压器 3-4 T5	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
24	干式配电变压器 3-9 T5	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
25	干式配电变压器 3-10 T5	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
26	干式配电变压器 3-3 T2	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
27	干式配电变压器 3-4 T2	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
28	干式配电变压器 3-11 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
29	干式配电变压器 3-12 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
30	干式配电变压器 3-13 T1	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
31	干式配电变压器 3-14 T1	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
32	干式配电变压器 3-7 T3	SCB(14)型，2000kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
33	干式配电变压器 3-8 T3	SCB(14)型，2000kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
34	干式配电变压器 T1	SCB14-1600kVA 20/0.4kV D,yn-11 额定短时工频耐受电压 35kV 阻抗电压 Ud=8% 高压分接范围 20±2X2.5%/0.4kV IP3X 罩壳 强迫空气冷却	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
35	干式配电变压器 T2	SCB14-1600kVA 20/0.4kV D,yn-11 额定短时工频耐受电压 35kV 阻抗电压 Ud=8% 高压分接范围 20±2X2.5%/0.4kV IP3X 罩壳 强迫空气冷却	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
36	干式配电变压器 T3	SCB14-1600kVA 20/0.4kV D,yn-11 额定短时工频耐受电压 35kV 阻抗电压 Ud=8% 高压分接范围 20±2X2.5%/0.4kV IP3X 罩壳 强迫空气冷却	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
37	干式配电变压器 T4	SCB14-1600kVA 20/0.4kV D,yn-11 额定短时工频耐受电压 35kV 阻抗电压 Ud=8% 高压分接范围 20±2X2.5%/0.4kV IP3X 罩壳 强迫空气冷却	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
38	干式配电变压器 T5	T5 变压器 SCB14-1000kVA 20/0.4kV D,yn-11 额定短时工频耐受电压 35kV 阻抗电压 Ud=8%%% 高压分接范围 20±2X2.5%%%/0.4kV IP3X 罩壳 强迫空气冷却	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
39	干式变压器 1-14T2	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2000kVA，20/10kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
40	干式变压器 1-12T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2000kVA，20/10kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
41	干式变压器 1-11T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2000kVA，20/10kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
42	干式变压器 1-3T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2000kVA，20/10kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
43	干式变压器 1-4T6	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2000kVA，20/10kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
44	干式变压器 1-13T2	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2000kVA，20/10kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
45	干式变压器 1-6T3	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
46	干式变压器 1-12T3	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
47	干式变压器 1-4T1	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
48	干式变压器 1-5T3	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
49	干式变压器 1-11T3	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
50	干式变压器 1-3T1	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
51	干式变压器 4-11T1	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
52	干式变压器 4-11T2	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%			)	中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
53	干式变压器 4-12T1	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
54	干式变压器 4-12T2	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
55	干式变压器 4-5T1	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
56	干式变压器 4-5T2	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
57	干式变压器 4-6T1	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
58	干式变压器 4-6T2	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
59	干式变压器 5-13T3	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
60	干式变压器 5-13T4	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
61	干式变压器 5-14T3	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
62	干式变压器 5-14T4	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
63	干式变压器 5-5T4	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
64	干式变压器 5-6T4	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
65	干式变压器 6-13T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
66	干式变压器 6-14T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
67	干式变压器 6-5T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
68	干式变压器 6-6T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
69	干式变压器 7-13T6	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
70	干式变压器 7-14T6	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
71	干式变压器 7-5T6	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1	1		13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
72	干式变压器 7-6T6	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
小计（RMB 元）								13451327.42	13%	1748672.56		15199999.98		
运费（单列时）					按不含税物资金额/%计算									
运费合计（RMB 元）					/									
合同总价款（大写）：人民币壹仟伍佰壹拾玖万玖仟玖佰玖拾玖元玖角整											（小写）：¥15199999.98			
备注：/														

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 91321182091107

彭晓侃

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000159215203
开票日期：2024年05月16日

下载次数：2

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14, 2500/20/0.4	台	4	193805.3125	775221.25	13%	100778.76
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14, 2000/20/10	台	6	168141.59	1008849.54	13%	131150.44
合　　计					¥1784070.79		¥231929.20
价税合计（大写）	⊗贰佰零壹万伍仟玖佰玖拾玖圆玖角玖分				（小写）¥2015999.99		
备注							

开票人：陈前

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 3211820911077

发票查验明细

查验次数：第9次　　查验时间：2026-01-08 10:42:30　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000159215203　　开票日期：2024年05月16日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14,2500/20/0.4	台	4	193805.3125	775221.25	13%	100778.76
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14,2000/20/10	台	6	168141.59	1008849.54	13%	131150.44
合计					¥1784070.79		¥231929.20
价税合计（大写）	⊗贰佰零壹万伍仟玖佰玖拾玖圆玖角玖分				（小写）	¥2015999.99	
备注							

特别提示：

- 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。
- 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000159177229
开票日期：2024年05月16日

下载次数：2

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14, 2500/20/0.4	台	21	193805.31	4069911.51	13%	529088.50
合　　计					¥4069911.51		¥529088.50
价税合计（大写）	⊗肆佰伍拾玖万玖仟圆零壹分				（小写）¥4599000.01		
备注							

开票人：陈前

发票查验明细

查验次数：第7次　　查验时间：2026-01-08 10:43:51　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000159177229　　开票日期：2024年05月16日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	全额	税率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14,2500/20/0.4	台	21	193805.31	4069911.51	13%	529088.50
合计					¥4069911.51		¥529088.50
价税合计（大写）	⊗肆佰伍拾玖万玖仟圆壹分				（小写）	¥4599000.01	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000199081463
开票日期：2024年06月11日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-2500/20/0.4	台	34	193805.312337325	6589380.62	13%	856619.48
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-2000/20/0.4	台	2	161061.902654867	322123.81	13%	41876.09
合　　计					¥6911504.43		¥898495.57
价税合计（大写）	⊗柒佰捌拾壹万圆整				（小写）¥7810000.00		
备注							

开票人：陈前

发票查验明细

查验次数：第272次　　查验时间：2026 01 08 10:44:58　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000199081463　　开票日期：2024年06月11日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-2500/20/0.4	台	34	193805.312337325	6589380.62	13%	856619.48
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-2000/20/0.4	台	2	161061.902654867	322123.81	13%	41876.09
合计					¥6911504.43		¥898495.57
价税合计（大写）	⊗柒佰捌拾壹万圆整				（小写）	¥7810000.00	
备注							

特别提示：

- 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。
- 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000418184769
开票日期：2024年10月28日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

下载次数：1

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-1600/20/0.4	台	4	145132.743362832	580530.97	13%	75469.03
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-1000/20/0.4	台	1	105309.716814159	105309.72	13%	13690.26
合　　计					¥685840.69		¥89159.29
价税合计（大写）	⊗柒拾柒万肆仟玖佰玖拾玖圆玖角捌分				（小写）¥774999.98		
备注							

开票人：陈前

发票查验明细

查验次数：第4次　　查验时间：2026-01-08 10:46:09　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000418184769　　开票日期：2024年10月28日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-1600/20/0.4	台	4	145132.743362832	580530.97	13%	75469.03
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-1000/20/0.4	台	1	105309.716814159	105309.72	13%	13690.26
合计					¥685840.69		¥89159.29
价税合计（大写）	⊗柒拾柒万肆仟玖佰玖拾玖圆玖角捌分				（小写）	¥774999.98	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

深圳坪山人民医院迁址重建项目

XSDD23080073

CEEG 中电电气

中电电气(江苏) 变压器制造有限公司工矿产品买卖合同

出卖人：中电电气(江苏) 变压器制造有限公司　　合同编号：JC—

买受人：深圳市宝安任达电器实业有限公司

项目名称：深圳坪山人民医院迁址重建项目　　履行地点：扬中

签订时间：2023 年 8 月 14 日

一、标的名称、商标、规格型号、数量、价格

产品名称	商标	规格型号	调压范围	联结组标号	阻抗	单位	数量	单价	总价	交货时间
干式电力变压器	中电电气	SCB14-800/10/0.4-NX2	±2×2.5%	DYN11	6%	台	2			/
干式电力变压器	中电电气	SCB14-1000/10/0.4-NX2	±2×2.5%	DYN11	6%	台	3			
干式电力变压器	中电电气	SCB14-1250/10/0.4-NX2	±2×2.5%	DYN11	6%	台	5			
干式电力变压器	中电电气	SCB14-1600/10/0.4-NX2	±2×2.5%	DYN11	6%	台	7			
干式电力变压器	中电电气	SCB14-2000/10/0.4-NX2	±2×2.5%	DYN11	6%	台	7			
附件	温控仪		有			台	24	/	/	
	风　机		有			套	24	/	/	
	外　壳		无			/	/	/	/	
	出线方式					/	/	/	/	
	技术协议		无							
总金额	大写：叁佰玖拾壹万元整　（￥：3910000.00　）									
备注	价格包括变压器：本体、风机、温控（带 485 标准通讯接口），执行标准：满足 GB20052-2020 二级能效标准、绝缘等级　F 级或以上、参数满足现场检测。铭牌防护等级："打 IP30"，变压器材质：全铜。交货期：收到预付款 35 天交货。含税（13%增值税）、含运费。其他辅材按深圳市场要求配置。									

二、技术标准　1、GB1094.11-2007（适用干式电力变压器）　2、GB/T10228-2015（干式电力变压器技术参数和要求）　3、GB6450（干式电力变压器）　4、GB20052-2020（电力变压器能效限定值及能效等级）　5 IEC726-82 干式电力变压器、GB51050、GBJ148-90、GB311.1 高电压输变电设备的绝缘组合、IEEE Std C57.12.01《干式配电及电力变压器的通用技术条件》，以及其他有关的现行国家标准和绿建节能要求

三、出卖人对质量负责的条件及期限：1、出卖人对产品在运行过程中出现的质量问题实行三包（包修、

包换、包退）。干式变压器三包期限为货到之日起贰年，2、如非因出卖人原因，导致产品损坏，由出卖人保修并向买受人收取维修成本费。

四、包装标准、包装物的供应与回收 包装物不回收。

五、随机备品、配件、工具、数量及供应办法 厂配

六、收货单位 深圳市宝安任达电器实业有限公司，详细交货地点 深圳坪山 。

七、运输方式及到达站港和费用 汽运（运费由出卖人负责），货到现场卸货费由买受人负责。

八、验收标准、方法、地点及期限 货到工地七日内验收完毕，逾期不验收，视为验收合格。

九、货款结算方式及期限

1. 30%预付款，发货前付清全款。（支付方式：电汇或银行承兑）

十、买受人完整、真实地填写下列发票信息，因信息错误导致买受人无法开具发票或发票无效的，出卖人不承担责任，发票可以邮寄送达。

十一、违约责任 双方协商解决

十二、合同争议的解决方式：本合同履行过程中发生的争议，由双方协商解决。如协商不成，向起诉方人民法院提起诉讼。

十三、其他约定事项：1、货款不可现金支付，按出卖人指定银行账号汇付。2、逾期支付货款，交货期顺延。3、鉴于变压器主要原材料价格波动幅度较大，若本合同实际交货期在合同签订日期一个月后，出卖人有权对本合同价按实际交付时主要原材料市场价涨落幅度进行增减，出卖人以书面形式通知买受人确定价格。4、合同在履行中未尽事宜，双方协商另订补充协议，补充协议须双方签字并盖章后生效，与本合同具有同等法律效力。5、本合同自签订之日起六个月未履行或交货期届满后产品没有交付的，经出卖人书面通知，出卖人可以免责解除合同。6、任何涂改处未经双方盖章确认一律无效。7、因变压器属大件超重类设备，成品检测真假存在一定局限性和破坏性，且检测费用较大，特在此要求出卖人承诺变压器材质为全铜，若建设方（深圳建筑工务署）或使用方在后续各项检测、维保检修或出现事故调查过程中发现材质造假或是旧变压器翻新再利用等情形，由此导致的责任事故及所有索赔均由出卖人负责，且此承诺应不仅仅限于质保期内。

出卖人	买受人	鉴(公)证意见
单位：中电电气(江苏)变压器制造有限公司 地址：江苏省扬中市港隆路 188 号 法定代表人：陆瀚 委托代理人： 开户行：交通银行镇江扬中支行 账　号：706899991010003014735 行　号：301314300015	单位：深圳市宝安任达电器实业有限公司 地址：深圳市宝安区石岩街道机荷高速立交北侧、松白路西侧 法定代表人： 委托代理人： 开户行：深圳农村商业银行石岩支行	经办人： 鉴(公)证机关(章) 　年　月　日 （注：除国家另有规定外

CEEG 中电电气

税　号：91321182338887 85XM 电　话：0511—88223722 邮　编：212200	账　号：000045790059 税　号：91440300X19292365H 电　话：0755-29833888	鉴定（公）证实行自愿原则）

十四、本合同一式肆份，由双方签字并盖章后生效，本合同签订日期截止到 2023 年 12 月 31 日。

鉴制部门：江苏省镇江市扬中工商行政管理局　　印制单位：扬中市印刷有限公司　有效期限：　年 月 日至　年 月 日

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000038101461
开票日期：2023年10月13日

下载次数：4

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	2.8	127168.142857143	356070.80	13%	46289.20
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	2.8	175752.212389381	492106.19	13%	63973.81
*变压器整流器*变压器	SCB14-800/10	台	1.4	92522.1238938053	129530.97	13%	16839.03
*变压器整流器*变压器	SCB14-1000/10	台	2.1	112654.867256637	236575.22	13%	30754.78
*变压器整流器*变压器	SCB14-1600/10	台	4.2	153008.849557522	642637.17	13%	83542.83
合　　计					¥1856920.35		¥241399.65
价税合计（大写）	⊗贰佰零玖万捌仟叁佰贰拾圆整				（小写）¥2098320.00		
备注							

开票人：何映萱

发票查验明细

查验次数：第2次　　查验时间：2026-01-08 10:48:47　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000038101461　　开票日期：2023年10月13日

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	2.8	127168.142857143	356070.80	13%	46289.20
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	2.8	175752.212389381	492106.19	13%	63973.81
*变压器整流器*变压器	SCB14-800/10	台	1.4	92522.1238938053	129530.97	13%	16839.03
*变压器整流器*变压器	SCB14-1000/10	台	2.1	112654.867256637	236575.22	13%	30754.78
*变压器整流器*变压器	SCB14-1600/10	台	4.2	153008.849557522	642637.17	13%	83542.83
合计					¥1856920.35		¥241399.65
价税合计（大写）	⊗贰佰零玖万捌仟叁佰贰拾圆整				（小写）	¥2098320.00	
备注							

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000020253856
开票日期：2023年09月15日

下载次数：2

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	0.3	127168.14159292	38150.44	13%	4959.56
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	1.2	175752.212389381	210902.65	13%	27417.35
合计					¥249053.09		¥32376.91

价税合计（大写）　⊗贰拾捌万壹仟肆佰叁拾圆整　（小写）¥281430.00

备注

开票人：何映萱

发票查验明细

查验次数：第4次　查验时间：2026-01-08 10:50:15　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000020253856　开票日期：2023年09月15日

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	0.3	127168.14159292	38150.44	13%	4959.56
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	1.2	175752.212389381	210902.65	13%	27417.35
合计					¥249053.09		¥32376.91

价税合计（大写）　⊗贰拾捌万壹仟肆佰叁拾圆整　（小写）¥281430.00

备注

特别提示：

- 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。
- 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒绝并向当地税务机关举报

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000021290573
开票日期：2023年09月18日

下载次数：3

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	0.7	127168.14159292	89017.70	13%	11572.30
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	2.8	175752.212389381	492106.19	13%	63973.81
合　　计					¥581123.89		¥75546.11
价税合计（大写）	⊗陆拾伍万陆仟陆佰柒拾圆整				（小写）¥656670.00		
备注							

开票人：何映萱

发票查验明细

查验次数：第3次　　查验时间：2026-01-08 10:52:16　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000021290573　　开票日期：2023年09月18日

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	0.7	127168.14159292	89017.70	13%	11572.30
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	2.8	175752.212389381	492106.19	13%	63973.81
合计					¥581123.89		¥75546.11
价税合计（大写）	⊗陆拾伍万陆仟陆佰柒拾圆整				（小写）	¥656670.00	
备注							

特别提示：

- 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。
- 查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000024948200
开票日期：2023年09月22日

下载次数：2

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	1.2	127168.142857143	152601.77	13%	19838.23
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	1.2	175752.212389381	210902.65	13%	27417.35
*变压器整流器*变压器	SCB14-800/10	台	0.6	92522.1238938053	55513.27	13%	7216.73
*变压器整流器*变压器	SCB14-1000/10	台	0.9	112654.867256637	101389.38	13%	13180.62
*变压器整流器*变压器	SCB14-1600/10	台	1.8	153008.849557522	275415.93	13%	35804.07
合　　计					¥795823.00		¥103457.00
价税合计（大写）	⊗捌拾玖万玖仟贰佰捌拾圆整				（小写）¥899280.00		
备注							

开票人：何映霄

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 3211820911977

发票查验明细

查验次数：第3次　　查验时间：2026-01-08 10:53:22　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000024948200　　开票日期：2023年09月22日

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	1.2	127168.142857143	152601.77	13%	19838.23
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	1.2	175752.212389381	210902.65	13%	27417.35
*变压器整流器*变压器	SCB14-800/10	台	0.6	92522.1238938053	55513.27	13%	7216.73
*变压器整流器*变压器	SCB14-1000/10	台	0.9	112654.867256637	101389.38	13%	13180.62
*变压器整流器*变压器	SCB14-1600/10	台	1.8	153008.849557522	275415.93	13%	35804.07
合计					¥795823.00		¥103457.00
价税合计（大写）	⊗捌拾玖万玖仟贰佰捌拾圆整				（小写）	¥899280.00	
备注							

中国北京市生命谷国际精准医学产业园一期、二期高压变配电系统供应及安装工程(变压器)采购项目

XSDD2409010I

SGTYHT/23-MM-090 （电力工程货物名称）采购合同（招标）
合同编号：SGBJCPBYWZMM2400699

中国北京市生命谷国际精准医学产业园一期、二期高压变配电系统供应及安装工程（变压器）采购合同

（招标）

合同编号（买方）：

合同编号（卖方）：

工程名称： 中国北京市生命谷国际精准医学产业园一期、二期高压变配电系统供应及安装工程（变压器）

工程编号：2024-4010-yh

买　　方：北京市京电博源供用电工程安装有限公司

卖　　方：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

签订日期：2024.9.12

签订地点： 北京市

第一部分 合同协议书

买方：北京市京电博源供用电工程安装有限公司
卖方：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

鉴于买方为实施 中国北京市生命谷国际精准医学产业园一期、二期高压变配电系统供应及安装工程（变压器），已接受卖方对该项 目货物变压器 （简称“合同货物”）的投标，买卖双方就合同 货物的采购订立本协议。

一、词语含义

本协议中所用词语的含义与通用合同条款和专用合同条款中相应词语的含义相同。

二、合同组成部分

下列文件为合同的组成部分：

1. 双方在合同履行过程中达成的协议、纪要等文件；
2. 合同协议书及附件；
3. 中标通知书；
4. 专用合同条款及附件；
5. 通用合同条款；
6. 招标文件和投标文件；
7. 构成合同的其他文件。

上述组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。如有不一致，解释合同文件的优先顺序按照上述文件所列顺序为准。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。卖方承诺除偏差表释明外已完全响应买方招标文件，若发生投标文件与招标文件不一致的，则买方有权选择以招标文件或投标文件为准。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组

成部分，并根据其性质确定优先解释顺序。

三、合同标的

卖方应按照合同供应的合同货物名称、规格、单位、数量、合同价款、交货期、交货地点等见《已标价合同货物清单》（附件一）。

四、合同价格与支付

1. 本合同价格为人民币（大写）肆佰柒拾柒万捌仟元整 （¥4778000.00）（含税）、人民币（大写）肆佰贰拾贰万捌仟叁佰壹拾捌元伍角捌分（¥4228318.58）（不含税），税率13%。具体价格构成见《已标价合同货物清单》。若国家出台新的税收政策，合同约定税率与国家法律法规及税务机关规定的税率不一致时，对于尚未完成结算且未开具增值税税率发票的部分，按照国家法律法规及税务机关规定的增值税税率调整含税价格，价格调整以不含税价为基准。

2. 合同价格分预付款、交货款、验收款和结清款四次支付，支付比例为 30% ： 40% ： 20% ： 10% 。

五、质量保证

合同货物的质量保证期为从合同货物通过验收后 24 个月。其他关于质量保证的约定见通用合同条款、专用合同条款。

六、承诺

1. 卖方承诺按合同约定向买方提供符合要求的合同货物和服务。

2. 买方承诺按合同约定向卖方支付合同价款。

3. 卖方承诺按照合同的技术要求制造合格的合同货物，按照工期要求及时供货，在合同签订、生产制造、履约及售后服务等阶段避免出现不诚信行为，买方有权将卖方的不诚信行为在国家电网有限公司电子商务平台质量监督栏目的业务公告中予以公布。卖方承诺已知悉买方针对上述不诚信行为制定的供应商不良行为处理相关规定。

4. 未经买方同意，卖方不得将本合同项下的部分或全部义务转让给第三方。

5. 卖方应在收到合同后 2 日内在“国家电网有限公司电子商务平台”完成对合同的确认，在买方电子签章后 2 日内在“国家电网有限公司电子

商务平台”完成电子签章。

七、争议解决

双方发生争议时，应首先通过友好协商解决；协商不成的，向买方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

八、生效

本合同经双方法定代表人（负责人）或其授权代表签署并加盖双方公章或合同专用章之日起生效。合同签订日期以双方中最后一方签署并加盖公章或合同专用章的日期为准。

九、份数

本合同一式 6 份，买方执 4 份，卖方执 2 份，具有同等法律效力。

（以下无正文）

签 署 页

买方：北京京京电通源供用电工程安装有限公司

（盖章）

法定代表人（负责人）或

授权代表（签字）：

签订日期：2024.9.12

地址：北京市昌平区政府街西路 23 号

联系人：张伟

电话：63667552

传真：/

Email:/

开户银行：建设银行北京昌平支行

账号：11001009200059261621

统一社会信用代码：91110114102672879 9

开户行地址：北京市昌平区东环路中段95号

开户行联行号：/

执行单位：/

执行人：/

电话：/

物资调配中心受理电话：/

需求单位：/

卖方：中电电气(江苏)变压器制造有限公司

（盖章）

法定代表人（负责人）或

授权代表（签字）：

签订日期：2024.9.12

地址：江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号

联系人：/

电话：0511-88223722

传真：/

Email:/

开户银行：交通银行镇江扬中支行

账号：706899991010003014735

统一社会信用代码：91321182338888785XM

开户行地址：扬中市天后宫路 129 号 0511-88391562

开户行联行号：/

执行单位：/

执行人：/

电话：/

客服电话：/

附件一：已标价合同货物清单格式

已标价合同货物清单

货物名称	货物描述	单价（含税）（人民币元）	单价（不含税）（人民币元）	单位	数量	合同价款（含税）（人民币元）	合同价款（不含税）（人民币元）	税率	交货期	交货地点	交货方式
干式变压器	SCB18-800KVA10±2*2.5%/0.4KVUK=6%			台	2			13%	满足供货要求	甲方指定地点	
干式变压器	SCB18-1600KVA10±2*2.5%/0.4KVUK=6%			台	6			13%	满足供货要求	甲方指定地点	
干式变压器	SCB18-2000KVA10±2*2.5%/0.4KVUK=8%			台	4			13%	满足供货要求	甲方指定地点	
干式变压器	SCB18-1250KVA10±2*2.5%/0.4KVUK=6%			台	12			13%	满足供货要求	甲方指定地点	
干式变压器	SCB18-1000KVA10±2*2.5%/0.4KVUK=6%			台	4			13%	满足供货要求	甲方指定地点	
合计						4778000					

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：25322000000062129340
开票日期：2025年02月12日

购买方信息	名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：911101141026728799	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-1600KVA	台	6	170796.460176991	1024778.76	13%	133221.24
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-800KVA	台	2	104424.778761062	208849.56	13%	27150.44
合　　计					¥1233628.32		¥160371.68
价税合计（大写）	⊗壹佰叁拾玖万肆仟圆整				（小写）¥1394000.00		
备注							

开票人：陈前

发票查验明细

查验次数：第3次　　查验时间：2026-01-08 11:16:08　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：25322000000062129340　　开票日期：2025年02月12日

购买方信息	名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：911101141026728799	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-1600KVA	台	6	170796.460176991	1024778.76	13%	133221.24
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-800KVA	台	2	104424.778761062	208849.56	13%	27150.44
合计					¥1233628.32		¥160371.68
价税合计（大写）	⊗壹佰叁拾玖万肆仟圆整				（小写）	¥1394000.00	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000365735436
开票日期：2024年09月25日

购买方信息	名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：911101141026728799	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-1000KVA	台	4	125663.716814159	502654.87	13%	65345.13
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-2000/10	台	4	195575.221238938	782300.88	13%	101699.12
合　　计					¥1284955.75		¥167044.25
价税合计（大写）	⊗壹佰肆拾伍万贰仟圆整				（小写）¥1452000.00		

备注
购方信息：
公司名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 地址、电话：北京市昌平区政府街西路23号69709070 开户行及账号：建设银行北京昌平支行11001009200059261621
销方信息：
公司名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 地址、电话：镇江市扬中经济开发区港隆路188号0511-88226051 开户行及账号：交通银行扬中支行 706899991010003014735

开票人：陈前

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 3211820911

发票查验明细

查验次数：第3次　　查验时间：2026-01-08 11:17:46　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000365735436　　开票日期：2024年09月25日

购买方信息	名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：911101141026728799	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-1000KVA	台	4	125663.716814159	502654.87	13%	65345.13
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-2000/10	台	4	195575.221238938	782300.88	13%	101699.12
合计					¥1284955.75		¥167044.25
价税合计（大写）	⊗壹佰肆拾伍万贰仟圆整				（小写）	¥1452000.00	

备注
购方信息：
公司名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 地址、电话：北京市昌平区政府街西路23号69709070 开户行及账号：建设银行北京昌平支行11001009200059261621
销方信息：
公司名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 地址、电话：镇江市扬中经济开发区港隆路188号0511-88226051 开户行及账号：交通银行扬中支行 706899991010003014735

特别提示：
» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000503704641
开票日期：2024年12月13日

购买方信息	名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：911101141026728799	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-1250KVA	台	12	142477.876106195	1709734.51	13%	222265.49
合计					¥1709734.51		¥222265.49
价税合计（大写）	⊗壹佰玖拾叁万贰仟圆整				（小写）¥1932000.00		
备注							

开票人：陈前

下载次数：1

发票查验明细

查验次数：第3次　　查验时间：2026-01-08 11:18:59　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000503704641　　开票日期：2024年12月13日

购买方信息	名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：911101141026728799	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-1250KVA	台	12	142477.876106195	1709734.51	13%	222265.49
合计					¥1709734.51		¥222265.49
价税合计（大写）	⊗壹佰玖拾叁万贰仟圆整				（小写）	¥1932000.00	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

南山科技创新中心二期（1标段）

XSD2309088

工矿产品购销合同

供方：中电电气(江苏)变压器制造有限公司　　合同编号：HJYT-购-20230918AN008

签订地点：深圳市南山区

需方：淮安佳易腾贸易有限公司　　签订时间：2023年9月18日

一、产品名称、品牌、型号规格、数量、金额、供货时间及地址等

产品名称	品牌	型号规格	单位	数量	单价/元	小计/元	备注
全铜干式变压器	江苏中电	SCB14-2000kVA 10±2×2.5% /0.4kV D,Yn11 Uk=6%	台	6			收到30%货款后30天送到需方指定地点
		SCB14-1600kVA 10±2×2.5% /0.4kV D,Yn11 Uk=6%	台	2			
		SCB14-1250kVA 10±2×2.5% /0.4kV D,Yn11 Uk=6%	台	8			
		SCB14-1000kVA 10±2×2.5% /0.4kV D,Yn11 Uk=6%	台	14			
		SCB14-800kVA 10±2×2.5% /0.4kV D,Yn11 Uk=6%	台	3			
总金额：¥4684800.00元(人民币大写：肆佰陆拾捌万肆仟捌佰元整)(含13%增值税专用发票)							
备注：含本体(铜芯)，执行标准：GB20052-2020二级能效；以上价格为固定单价，价格不因原材料及其它费用的变动影响实际供货价格，所有干式变压器的绝缘防护措施必须满足深圳供电局要求。							

二、合同组成：合同由工矿产品购销合同、双方确认的项目图纸、工程质量及技术要求、技术质量保证函、售后服务承诺函及合同附件组成，合同签订后则视为供方对此项目(南山区科创中心2标段)-高低压变配电专业分包工程)已清楚、明了并完全理解。

三、质量要求及技术标准：供方所提供的所有设备按国家标准并必须满足需方提供的图纸，工程质量及技术要求(详见技术要求)，干式变压器本体及原材料部分均为全新干式变压器，禁止采用翻新产品，干式变压器采用国标供货并必须通过深圳市供电局、深圳市质检站、需方、业主及监理单位的验收(详见技术质量保证函及售后服务承诺函)，确保已经在当地相关部门进行备案，当上述几方在质量要求及技术标准上有差异时以要求高者为准。如发现供方未按需方要求提供正品材料的，则需方按假一赔十的方式进行处罚。质保期自设备通电验收之日起两年，当设备在通电验收后运行过程中出现质量异常时，供方应在24小时内赶到现场免费维修或更换配件。

四、交货地点及方式：供方负责将设备运至广东省需方指定地点，供方承担运费，需方负责卸货。

五、合理损耗及计算方法：无。

六、包装标准、包装物的供应与回收：包装应适合长途运输及现场吊装，包装物不回收。

七、结算方式：供方按需方要求分批生产及发货，每批产品下单生产前需方支付该批产品总额的30%给供方，每批产品发货前1天需方支付该批产品总额70%的180天银行承兑给供方。供方在需方付发货款前提供全额发票(13%增值税专用发票)给需方，需方按付款比例占有同比例货物所有权。

八、违约责任：1、供方未按合同约定日期交货的，应承担逾期交货的违约责任，每逾期1天，按合同产品总额的1%向需方支付违约金；逾期超过15天，需方有权解除合同，供方除应支付前述违约金外，还应按合同产品总额的10%向需方支付违约金。如果上述约定不足赔偿需方因供方的违约所造成的损失，双方同意按合同全部条款诚信执行，违约方应承担守约方的全部损失，包括但不限于直接损失、可预见收益、守约方为取得违约方赔偿损失所花费的评估费、鉴定费、检测费、诉讼费及律师费等费用。

2、供方未按合同约定的品牌、型号规格及质量等要求向需方供货的，供方应按需方要求更换直至通过验收。因此造成逾期交货的，供方应按上述第1条承担违约责任。

3、需方接受供方的供货并不免除供方对产品的瑕疵承担责任。供方除承担修、退及换的责任外，还应按瑕疵产品总额的20%向需方支付违约金并赔偿损失。

4、在需方指定的客户到货地点，供方应当遵守卸货现场的各项管理规定，造成需方客户或第三方损失的，由供方负责全额赔偿，需方可直接从供方应收款中扣除。

5、依合同约定造成解除合同的，供方应在3天内退还需方已付货款，并按照合同违约责任中的规定付清违约金，在此前提下供方在接到需方书面通知3天内应将所供的产品撤离，超过此期限需方没有保管该产品的义务和责任。

6、双方应共同遵守廉洁协议，如合同一方违反廉洁协议的，应当向合同另一方支付合同总额的5%违约金，并赔偿合同另一方因此所造成的经济损失，且合同另一方可据此解除合同。

7、合同一方违反廉洁协议并触犯刑律的，合同另一方可以向司法机关举报、控告。

8、供方应向需方支付违约金时，需方有权在应付未付款中扣除，违约金不足以弥补需方损失的，需方可继续向供方追偿。

9、任何一方未经合同另一方书面同意，不得全部或部分转让其在合同项下的权利和义务。

10、任何一方无正当理由，单方面终止合同的执行属毁约。毁约方给守约方造成的经济损失除按实赔偿外，对毁约方处以不超过合同总额的20%毁约罚金，毁约罚金归守约方所得。

如供方不能满足合同附件的技术质量保证函及售后服务承诺函需方视为供方对合同违约。

11、供方应全力响应需方项目现场负责人的安排，如不配合，需方项目现场负责人有权对供方进行相应处罚(¥1000元/次，视情节严重者可加重处罚)。

12、供方设备货到需方项目上时内外包装均不能体现除需方指定商标以外的包装及商标，如供方违约，需方有权对供方进行相应处罚(¥1000元/台，视情节严重者可加重处罚)。

九、解决合同纠纷的方式，由当事人在合同中约定从下列两种方式中选择一种：(二)

(一)因履行合同发生纠纷时供需双方只应对有争议的部分进行协商，该协商不应该影响合同其它无争议的部分及其它合同的履行；

(二)因履行合同发生的争议，由当事人协商解决，协商不成的，依法向深圳市南山区人民法院提起诉讼。

十、其它约定事项：需方有权根据业主等相关单位的需求对合同所定设备型号、数量进行调整，供方保证其提供的产品型号按国家标准，具有国家相关权威机构颁发的试验报告及产品合格证，企业法人营业执照、技术质量保证函及售后服务承诺函等相关证书、资料作为合同不可缺少的附件，所有证书文件抬头开具给淮安佳易腾贸易有限公司，如因供方未取得或未提供相关资质、证书等资料而造成需方及业主的损失应由供方负责赔偿并视为违约；供方对本项目的图纸、相关技术要求及业主的使用需求已全面正确的理解，供方保证其供应的设备完全满足深圳市供电局验收标准及业主的使用需求。

合同一式贰份，双方各执一份，双方签字盖章后生效，传真、扫描、原件及合同附件具有同等法律效力，涂改、造假或与(原件条约不符)均无效。

供　　方	需　　方
单位名称：中电电气(江苏)变压器制造有限公司	单位名称：淮安佳易腾贸易有限公司
单位地址：	单位地址：
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人：
电　　话：	电　　话：
开户银行：交通银行镇江扬中支行	开户银行：
账　　号：7068 9999 1010 0030 14735	账　　号：
邮政编码：	邮政编码：

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000047060318
开票日期：2023年10月24日

购买方信息	名称：淮安佳易腾贸易有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91341700MA8PAN0U7N	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91321182338888785XM

下载次数：4

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-2000KVA	台	4.2	172566.371681416	724778.76	13%	94221.24
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1600KVA	台	1.4	149911.504424779	209876.11	13%	27283.89
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1250KVA	台	5.6	124336.283185841	696283.19	13%	90516.81
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1000KVA	台	4.2	110176.991150442	462743.36	13%	60156.64
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-800KVA	台	2.1	91150.4424778761	191415.93	13%	24884.07
合　　计					¥2285097.35		¥297062.65

价税合计（大写）	⊗贰佰伍拾捌万贰仟壹佰陆拾圆整	（小写）	¥2582160.00

备注	

开票人：陈前

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 32118209****1077

发票查验明细

查验次数：第2次　　查验时间：2026-01-08 11:24:23　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000047060318　　开票日期：2023年10月24日

购买方信息	名称：淮安佳易腾贸易有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91341700MA8PAN0U7N	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91321182338888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-2000KVA	台	4.2	172566.371681416	724778.76	13%	94221.24
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1600KVA	台	1.4	149911.504424779	209876.11	13%	27283.89
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1250KVA	台	5.6	124336.283185841	696283.19	13%	90516.81
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1000KVA	台	4.2	110176.991150442	462743.36	13%	60156.64
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-800KVA	台	2.1	91150.4424778761	191415.93	13%	24884.07
合计					¥2285097.35		¥297062.65

价税合计（大写）	⊗贰佰伍拾捌万贰仟壹佰陆拾圆整	（小写）	¥2582160.00

备注	

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000356722176
开票日期：2024年09月20日

购买方信息	名称：淮安佳易腾贸易有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91341700MA8PAN0U7N	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1000KVA	台	8	110176.991150442	881415.93	13%	114584.07
合计					¥881415.93		¥114584.07
价税合计（大写）	⊗玖拾玖万陆仟圆整				（小写）¥996000.00		
备注							

开票人：陈前

下载次数：1

发票查验明细

查验次数：第1次　查验时间：2026-01-08 11:26:41　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000356722176　开票日期：2024年09月20日

购买方信息	名称：淮安佳易腾贸易有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91341700MA8PAN0U7N	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1000KVA	台	8	110176.991150442	881415.93	13%	114584.07
合计					¥881415.93		¥114584.07
价税合计（大写）	⊗玖拾玖万陆仟圆整				（小写）	¥996000.00	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

4. 制造商注册资金证明材料



统一社会信用代码

91321182338887 85XM (1/1)

营业执照

(副本)

编号 321182000202008270111

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名　　称　中电电气（江苏）变压器制造有限公司

类　　型　有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人　陆海

经营范围　输配电及控制设备研发、制造、设计及其他相关技术服务；金属制品销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

注册资本　16000万元整

成立日期　2015年04月08日

营业期限　2015年04月08日至******

住　　所　镇江市扬中经济开发区港隆路188号

登记机关　2020 年 08 月 27 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

5、所投品牌制造商办公、厂房面积规模

函

扬中市中扬项目投资管理有限公司是扬中市人民政府全资扬中市城市建设投资发展总公司2009年12月在扬中市市场监督管理局设立的有限责任公司，公司注册资本80000万元。公司经营范围：项目投资;产业投资;市政工程、水利工程、环境工程、园林绿化工程、消防工程、房屋建筑工程、土地整理。

中电电气（江苏）变压器制造有限公司于2015年4月8日在扬中市市场监督管理局登记成立的有限责任公司，其住所地为扬中市中电大道188号，法定代表人陆瀚，注册资本16000万元，公司经营范围输配电及控制设备研发、制造、销售、设计及其他相关的技术服务（国家有专项规定的除外）;金属制品的销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务。

扬中市中扬项目投资管理有限公司落实扬中市委市政府支持实体经济的政策，投资入股中电电气（江苏）变压器制造有限公司，股东各方于2019年9月签署股权转让和相关投资合作协议书，扬中市中扬项目投资管理有限公司将持有苏（2019）扬中市不动产权第0006428号证项下的不动产和设备作为实物出资，注入到中电电气（江苏）变压器制造有限公司，并办理产权登记，相关手续正在办理过程中。2019年完成整个产业园的建设和新工厂的投运。

附：1、中电电气（江苏）变压器制造有限公司股权转让和相关

投资合作协议书；

2、苏（2019）扬中市不动产权第 0006428 号证登记证；

3、设备采购合同。

扬中市城市建设投资发展总公司

扬中市中扬项目投资管理有限公司

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

2019 年 12 月 20 日

扬中市中扬项目投资管理有限公司

北京中电力企业管理咨询有限责任公司

与

南京中电投资管理有限公司

中电电气控股有限公司

关于

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

之

股权转让及相关投资合作协议

为了打造一流的变压器产业基地，提升产能，更新装备制造水平，对中电电气（江苏）变压器制造有限公司进行股改，各方就股权转让及相关合作达成如下协议，供各方遵照执行。

一、目标公司基本情况、股权转让交易步骤和资本金到位安排

1、目标公司中电电气（江苏）变压器制造有限公司，于2015年4月8日经扬中市市场监督管理局登记设立，注册资本16000万元，实缴出资0元。股东：南京中电投资管理有限公司占股51%；股东：中电电气控股有限公司占股49%。

2、股权转让交易步骤和资本金到位安排

（1）由中电电气控股有限公司转让49%股权给扬中市

协议当事人签署：

扬中市中扬项目投资管理有限公司（盖章）

南京中电投资管理有限公司（盖章）

中电电气控股有限公司（盖章）

北京中电力企业管理咨询有限责任公司（盖章）

签订时间：2019 年 月 日

资产转让协议

本资产转让协议由以下各方于【2019】年【9】月【30】日（下称“签署日”）在中国扬中市签署。

（1）甲方：扬中市中扬项目投资管理有限公司，一家依照中国法律设立的公司，其注册地址位于扬中市环城东路989号（以下简称“买方”）

（2）乙方：中电电气（镇江）电力变压器有限公司，一家依照中国法律设立的公司，其注册地址位于扬中市中电大道188号（以下简称“卖方”/抵押人）

（3）丙方：中电电气（江苏）股份有限公司，一家依照中国法律设立的公司，其注册地址位于扬中市中电大道（以下简称“债务人”）

（4）丁方：扬中市城市建设投资发展总公司，一家依照中国法律设立的公司，其注册地址位于扬中市环城东路989号（以下简称“债权人”/抵押权人）

在本协议中，买方、卖方、债务人、债权人分别称为“一方”，合称为“各方”。

1. 定义

在本协议与本协议附件中，除非上下文另有约定，下列词语应具有以下含义：

(1) “本协议”是指由各方于本协议签署日所签署的本资产转让协议，包括本协议附件以及根据本协议条款所作出的修改或补充。

(2) “标的资产”是指本协议第2.2条作出的定义。

(3) “权利负担”是指留置权、担保权、抵押、质押、诉求、限制或其他权利负担。

(4) “转让费”是指本协议第3.1条作出的定义。

(5) “税费”是指所有税收、费用和税务征收或其他类似税务费用，包括但不限于由政府征收的所得税、土地增值税、增值税、契税和印花税等以及因任何税收或税收争议所产生的或与之相关的任何利息、罚金、罚款和评估费等。

(6) “交割”是指卖方根据本协议的约定将标的资产登记至买方名下。

特此为证，本协议各方已于文首所书之日期签署本协议。本页无正文，为《资产转让协议》签署页。

甲方：扬中市中扬项目投资管理有限公司（盖章）

法定代表人或授权代表签字：

乙方：中电电气（镇江）电力变压器有限公司

法定代表人或授权代表签字：

丙方：中电电气（江苏）股份有限公司

法定代表人或授权代表签字：

丁方：扬中市城市建设投资发展总公司

法定代表人或授权代表签字：

根据《中华人民共和国物权法》等法律法规，为保护不动产权利人合法权益，对不动产权利人申请登记的本证所列不动产权利，经审查核实，准予登记，颁发此证。

登记机构（章）

2019 年 11 月 28 日

中华人民共和国自然资源部监制

编号№ 32011389139

苏（2019）扬中市 不动产权第 0006428 号

权 利 人	扬中市中扬项目投资管理有限公司
共有情况	单独所有
坐 落	开发区港隆路
不动产单元号	321182007008GB00002F99990001
权利类型	国有建设用地使用权/房屋所有权
权利性质	出让/自建房
用 途	工业用地/工业
面 积	独用土地使用权面积291193.25㎡/房屋建筑面积18696.84㎡
使用期限	国有建设用地使用权 2010年08月09日起至2060年08月08日止
权利其他状况	宗地面积:291193.25㎡ 项目名称:厂房,建筑面积：18696.84㎡,规划用途：工业

6. 所投品牌制造商技术专利和获奖情况

序号	获奖名称	获奖等级	颁发机构	获奖时间	备注
1	专精特新“小巨人”企业	国家级	工业和信息化部	2024 年 7 月 1 日	
2	江苏省民营科技企业	省级	江苏省民营科技企业协会	2022 年 11 月	
3	江苏省电力变压设备工程技术研究中心	省级	江苏省科学技术厅	2023 年	
4	江苏省认定企业技术中心	省级	江苏省工业和信息化厅、江苏省发展和改革委员会、江苏省科技厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局	2023 年 12 月	
5	中国制造 100 年标杆企业	国家级	深圳市管理咨询行业协会产业咨询学社	2021 年 9 月	
6	镇江市专精特新中小企业	/	镇江市工业和信息化局	2022 年 10 月	
7	资信等级证书	AAA	江苏中诚信信用管理有限公司	2025 年 04 月 28 日	
8	CNAS 实验室认可证书	/	中国合格评定国家认可委员会	2023 年 5 月 16 日	
9	莱茵目击实验室授权证书	/	TÜV Theinland（China）Ltd.	2025 年 6 月 25 日	
10	变压器分会第九届理事会理事单位	国家级	中国电器工业协会变压器分会	2024 年 12 月	
序号	专利名称	专利范围	颁发机构	获得时间	备注
1	发明专利	一种变压器铁芯的辅助焊接装置	国家知识产权局	2023 年 02 月 14 日	
2	发明专利	一种环网型组合式变压器	国家知识产权局	2023 年 07 月 14 日	
3	发明专利	一体化导风罩的模具及浇注设备	国家知识产权局	2023 年 12 月 08 日	
4	发明专利	基于物联网的多变压器绕组抗短路能力的实时评估系统	国家知识产权局	2024 年 03 月 26 日	
5	实用新型专利	一种新型浇注线圈气道管结构	国家知识产权局	2021 年 06 月 15 日	
6	实用新型专利	一种干式配电变压器侧出线母排支撑固定结构	国家知识产权局	2022 年 01 月 25 日	

7	实用新型专利	一种环氧浇注产品线圈内置式气道撑条	国家知识产权局	2022年10月21日	
8	实用新型专利	一种干式变压器用凸台盖板	国家知识产权局	2023年01月06日	
9	实用新型专利	一种变压器绕组出线封零母排固定结构	国家知识产权局	2023年07月14日	
10	实用新型专利	一种干式变压器金属管气道支撑的箔式线圈结构	国家知识产权局	2023年09月15日	
	……				

获奖证书


专精特新
“小巨人”企业
中电电气(江苏)变压器制造有限公司
工业和信息化部
有效期为：2024年7月1日-2027年6月30日


江苏省民营科技企业
苏民科企证字 第 20220332112025101500058 号
中电电气（江苏）变压器制造有限公司
经备案符合《江苏省发展民营科技企业条例》的有关规定，特发此证。
有效期：二〇二二年十一月至二〇二五年十月
江苏省民营科技企业协会
二〇二二年十一月

江 苏 省

电力变压设备工程技术研究中心

JIANGSU ENGINEERING RESERCH CENTER
FOR POWER TRANSFORMATION EQUIPMENT

江苏省科学技术厅

JIANGSU DEPARTMENT OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

江苏省认定

企业技术中心

江苏省工业和信息化厅　江苏省发展和改革委员会　江苏省科技厅
江苏省财政厅　国家税务总局江苏省税务局

二〇二三年十二月

荣誉证书

授予:中电电气（江苏）变压器制造有限公司

荣获2021年第十九届国际产业互助大会

中国制造100年标杆企业

特发此证， 以资鼓励。

深圳市管理咨询行业协会产业咨询学社

2021年9月

镇江市专精特新中小企业

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

（有效期三年）

镇江市工业和信息化局

二〇二二年十月

资信等级证书

评级编号：3244250013

经本公司专家委员会审定，中电电气（江苏）变压器制造有限公司资信等级为AAA级，有效期自2025年05月至2026年04月。

江苏中诚信信用管理有限公司

发证日期：2025 年 04 月 28 日

持证须知

一、中国诚信信用管理股份有限公司是经中国人民银行总行批准成立的首家全国性信用评级机构。

二、江苏中诚信信用管理有限公司是经中国人民银行南京分行核准的独立资信评估机构。

三、本证书标明的资信等级是对企业进行综合评价后做出的资信状况的客观证明。严禁出借、出租、转让、或利用资信证书从事违法乱纪活动。

四、本证书需妥善保管，如有遗失，应及时报告本公司，在声明作废后申请补发。

中国合格评定国家认可委员会

实验室认可证书

（注册号：CNAS L18260）

兹证明：

中电电气（江苏）变压器制造有限公司检测中心

（法人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司）

江苏省镇江市扬中市经济开发区港隆路188号8号楼东面，

212215

符合 ISO/IEC 17025：2017《检测和校准实验室能力的通用要求》（CNAS-CL01《检测和校准实验室能力认可准则》）的要求，具备承担本证书附件所列服务能力，予以认可。

获认可的能力范围见标有相同认可注册号的证书附件，证书附件是本证书组成部分。

生效日期：2023-05-16

截止日期：2029-05-15

中国合格评定国家认可委员会授权人 张朝华

中国合格评定国家认可委员会（CNAS）经国家认证认可监督管理委员会（CNCA）授权，负责实施合格评定国家认可制度。
CNAS是国际实验室认可合作组织（ILAC）和亚太认可合作组织（APAC）的互认协议成员。
本证书的有效性可登陆www.cnas.org.cn获认可的机构名录查询。

Certificate of Appointment

No. UA 50634363-0001

The Applicant

China Electric Equipment (Jiangsu)
Transformer Manufacture Co.,Ltd.
No. 188 Ganglong Road, Yangzhong,
Zhenjiang,
212215 Jiangsu
P.R. China

has been authorized to carry out testing by the order
and under supervision of TÜV Rheinland
according to

IEC 60076-1:2011/EN 60076-1:2011, IEC 60076-2:2011/EN 60076-2:2011
IEC 60076-3:2013/AMD1:2018/EN 60076-3:2013/A1:2018
IEC 60076-4:2002/EN 60076-4:2002, IEC 60076-7:2018/IEC 60076-12:2008
IEC 60076-10:2016/EN 60076-10:2016, IEC 60076-11:2018/EN IEC60076-11:2018
IEC 60156:2018/IEC 60247:2004/IEC 60475:2022

An audit of the laboratory was conducted according to the applicable clauses of ISO/IEC 17025 by a TÜV Rheinland auditor.

Audit Report No. CN24FGJ1 - 001

This certificate is valid from 25 June 2024 until 24 June 2025.

Date of issue: 25 June 2024

Certification Body

Yongming Yang

TÜV Rheinland (China) Ltd.
3F and 12F, Building 4, No. 15, Ronghua South Road
Beijing Economic Technological Development Area
Beijing, P.R. China.
Tel: +86 10 8524 2222
Fax.: +86 10 8524 2200 http://www.chn.tuv.com

© TÜV, TÜV® and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

www.tuv.com

TÜVRheinland®
Precisely Right.

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

变压器分会第九届理事会

理事单位

有效期至2029年底

中国电器工业协会
变 压 器 分 会
2024年12月

专利证书

证书号第5737275号

发明专利证书

发 明 名 称：一种变压器铁芯的辅助焊接装置

发 明 人：陈海涛;张霞

专 利 号：ZL 2022 1 1309927.4

专利申请日：2022年10月25日

专 利 权 人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地 址：212214 江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路188号

授权公告日：2023年02月14日　　授权公告号：CN 115376816 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局
2023年02月14日

其他事项参见续页

证书号第6144207号

发明专利证书

发 明 名 称：一种环网型组合式变压器

发　明　人：傅高金

专　利　号：ZL 2021 1 0227297.5

专利申请日：2021年03月01日

专 利 权 人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地　　址：212215 江苏省镇江市扬中市经济开发区港隆路188号

授权公告日：2023年07月14日　　授权公告号：CN 113012914 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局
2023年07月14日

其他事项参见续页

证书号第6543305号

发明专利证书

发 明 名 称：一体化导风罩的模具及浇注设备

发　明　人：李宁;金承祥;刘群;唐义鹏

专　利　号：ZL 2022 1 1577540.7

专利申请日：2022年12月09日

专 利 权 人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地　　址：212214 江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路188号

授权公告日：2023年12月08日　　授权公告号：CN 115805291 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局
2023年12月08日

其他事项参见续页

证书号第6828499号

发明专利证书

发 明 名 称：基于物联网的多变压器绕组抗短路能力的实时评估系统

发　明　人：李宁;郭建;王佳旭

专　利　号：ZL 2020 1 0972883.8

专利申请日：2020年09月16日

专 利 权 人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地　　址：212200 江苏省镇江市扬中市中电大道188号

授权公告日：2024年03月26日　　授权公告号：CN 112231624 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局
2024年03月26日

其他事项参见续页

证书号第13420747号

实用新型专利证书

实用新型名称：一种新型浇注线圈气道管结构

发　明　人：鄂春香;金承祥

专　利　号：ZL 2020 2 2264823.9

专利申请日：2020年10月13日

专利权人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地　　址：212215 江苏省镇江市扬中市经济开发区港隆路188号

授权公告日：2021年06月15日　　授权公告号：CN 213459411 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局
2021年06月15日

其他事项参见续页

证书号第15602093号

实用新型专利证书

实用新型名称：一种干式配电变压器侧出线母排支撑固定结构

发　明　人：金承祥;鄂春香

专　利　号：ZL 2021 2 1549617.0

专利申请日：2021年07月08日

专利权人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地　　址：212215 江苏省镇江市扬中市经济开发区港隆路188号

授权公告日：2022年01月25日　　授权公告号：CN 215644039 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局

2022年01月25日

其他事项参见续页

证书号第17618356号

实用新型专利证书

实用新型名称：一种环氧浇注产品线圈内置式气道撑条

发　明　人：白忠东

专　　利　　号：ZL 2022 2 1314573.8

专利申请日：2022年05月30日

专 利 权 人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地　　　址：212215 江苏省镇江市扬中市经济开发区港隆路188号

授权公告日：2022年10月21日　　授权公告号：CN 217640888 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局

2022年10月21日

其他事项参见续页

证书号第18217559号

实用新型专利证书

实用新型名称：一种干式变压器用凸台盖板

发　明　人：缪红娣;黄雪梅;金承祥

专　利　号：ZL 2022 2 2136859.8

专利申请日：2022年08月15日

专 利 权 人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地　　址：212215 江苏省镇江市扬中市经济开发区港隆路188号

授权公告日：2023年01月06日　　授权公告号：CN 218241493 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

2023年01月06日

其他事项参见续页

证书号第19336209号

实用新型专利证书

实用新型名称：一种变压器绕组出线封零母排固定结构

发　明　人：金承祥;鄂春香

专　利　号：ZL 2022 2 2304868.3

专利申请日：2022年08月31日

专利权人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地　　址：212215 江苏省镇江市扬中市经济开发区港隆路188号

授权公告日：2023年07月14日　　授权公告号：CN 219349958 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局
2023年07月14日

其他事项参见续页

证书号第19665325号

实用新型专利证书

实用新型名称：一种干式变压器金属管气道支撑的箔式线圈结构

发　明　人：金承祥;鄂春香

专　利　号：ZL 2023 2 0482075.2

专利申请日：2023年03月14日

专利权人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地　　址：212215 江苏省镇江市扬中市经济开发区港隆路182号

授权公告日：2023年09月15日　　授权公告号：CN 219696201U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局
2023年09月15日

其他事项参见续页

7.所投品牌制造商 ISO9001 质量管理体系认证材料

质量管理体系认证证书



质量管理体系认证证书

证书编号：00123Q310887R1M/1100

兹证明

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

统一信用代码:91321182338887853M

注册地址：中国江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号

运营地址：中国江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号

质量管理体系符合标准：

GB/T 19001-2016 / ISO 9001:2015

通过认证范围如下：

1、35kV 及以下电压等级干式电力变压器、变频整流变压器、厂用变压器、整流变压器、变压器配件的设计、制造、销售和售后服务

2、220kV 及以下电压等级油浸式电力变压器、铁路牵引变压器、自耦变压器、35kV 及以下电压等级油浸式电力变压器、变压器配件和 35kV 及以下电压等级风力发电用组合式变压器、光伏发电变压器、变压器配件和 35kV 及以下电压等级箱式变电站，成套开关设备的设计、制造、销售和售后服务

3、35kV 及以下电压等级非晶合金油浸式电力变压器、非晶合金铁芯干式电力变压器、非晶合金铁芯的设计、制造、销售和售后服务

（本主证书包含 5 张子证书，覆盖的组织、场所和范围详见证书附件）

首次发证日期：2020 年 12 月 29 日　本次发证日期：2025 年 1 月 17 日 有效期至：2026 年 12 月 28 日

在一个监督周期后，本证书必须与CQC签发的监督审核合格通知书合并使用方可有效。查询证书有效状态请登陆www.cqc.com.cn。
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会公示的网站（www.cnca.gov.cn）上查询

IAF　CNAS 中国认可 国际互认 管理体系 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C001-M　谢肇煦 Signed by: Xie ZhaoXu　MEMBER OF IQNET

中国质量认证中心

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国·北京·南四环西路188号9区 100070　http://www.cqc.com.cn

2024年版

环境管理体系认证证书



环境管理体系认证证书

证书编号：00123E35224R1M/1100

兹证明

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

统一信用代码:91321182338888785XM

注册地址:中国江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号

运营地址：中国江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号

环境管理体系符合标准：

GB/T 24001-2016 / ISO 14001:2015

通过认证范围如下：

1、35kV 及以下电压等级干式电力变压器、变频整流变压器、船用变压器、整流变压器、变压器配件的设计、制造、销售和售后服务及相关管理活动

2、220kV 及以下电压等级油浸式电力变压器、铁路牵引变压器、自耦变压器、非晶合金油浸式电力变压器、变压器配件和35kV 及以下电压等级风力发电用组合式变压器、光伏发电变压器、变压器配件和35kV 及以下电压等级箱式变电站、成套开关设备的设计、制造、销售和售后服务及相关管理活动

3、35kV 及以下电压等级非晶合金油浸式电力变压器、非晶合金铁芯干式电力变压器、非晶合金铁芯的设计、制造、销售和售后服务及相关管理活动

（本证书包含 5 张子证书，覆盖的组织、场所和范围详见证书附件）

首次发证日期：2020 年 12 月 28 日　本次发证日期：2025 年 1 月 17 日　有效期至：2026 年 12 月 27 日

在一个监督周期后，本证书必须与CQC签发的监督审核合格通知书合并使用方可有效。查询证书有效状态请登陆www.cqc.com.cn。
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会公示的网站（www.cnca.gov.cn）上查询

IAF　CNAS 中国认可 国际互认 管理体系 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C001-M　谢肇煦 Signed by: Xie ZhaoXu　MEMBER OF IQNET

中国质量认证中心

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国·北京·南四环西路188号9区 100070　http://www.cqc.com.cn

2024年版

职业健康安全管理体系认证证书



职业健康安全管理体系认证证书

证书编号：00123S34193R1M/1100

兹证明

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

统一信用代码：91321183233885736M

注册地址：中国江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号

运营地址：中国江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路188号

职业健康安全管理体系符合标准：

GB/T 45001-2020 / ISO 45001:2018

通过认证范围如下：

1、35kV 及以下电压等级干式电力变压器、变频整流变压器、组用变压器、整流变压器、变压器配件的设计、制造、销售和售后服务及相关管理活动

2、220kV 及以下电压等级油浸式电力变压器、非晶合金油浸式电力变压器、变压器配件和 35kV 及以下电压等级光伏发电变压器、变压器配件和 35kV 及以下电压等级箱式变电站、成套开关设备的设计、制造、销售和售后服务及相关管理活动

3、35kV 及以下电压等级非晶合金油浸式电力变压器、非晶合金铁芯干式电力变压器、非晶合金铁芯的设计、制造、销售和售后服务及相关管理活动

（本证书包含 5 张子证书，覆盖的组织、场所和范围详见证书附件）

首次发证日期：2020 年 12 月 28 日　本次发证日期：2025 年 1 月 17 日　有效期至：2026 年 12 月 27 日

在一个监督周期后，本证书必须与CQC签发的监督审核合格通知书合并使用方可有效。查询证书有效状态请登陆www.cqc.com.cn。本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会公示的网站（www.cnca.gov.cn）上查询

IAF　CNAS 中国认可 国际互认 管理体系 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C001-M　谢肇煦 Signed by: Xie ZhaoXu　MEMBER OF IQNET

中国质量认证中心

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国·北京·南四环西路188号9区 100070　http://www.cqc.com.cn

2024年版

8. 所投品牌制造商售后服务及维修机构

维修机构名称	地址	联系人	电话	租赁/购买	备注
中电电气（江苏）变压器制造有限公司深圳办事处	深圳市龙岗区布吉镇坂田村家和花园南区 6 栋 1 单元 202 室	王耀进	13428999177	租赁	/
备注： 为考虑本项目售后服务的便利性提供的长期固定的售后维修机构，并能提供售后维修机构的名称、地址、联系人、电话、有效租赁证明（或公司房产证的扫描件）。					

房屋租赁合同

甲方（出租方）：张彩容

乙方（承租方）：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国城市房地产管理法》及其他有关法律，法规规定，在平等、自愿、协商一致的基础上，甲、乙双方就下列房屋的租赁达成以下协议：

一、甲方自愿将位于深圳市龙岗区布吉镇坂田村家和花园南区6栋1单元202室的房屋，出租给乙方作为中电电气（江苏）变压器制造有限公司深圳地区办事处。乙方已对甲方所需出租的房地产做了充分了解，愿意承租该房地产。

二、甲乙双方议定的上述房地产年租金为房屋年租金为人民币（大写）陆万肆仟元。房屋租赁期限：自2026年01月01日至2027年12月31日。房租按年支付，房租逾期未付，甲方即刻收回该房屋，已收租金不退。

三、租赁期间其他约定事项：

1、房屋的设施、设备，乙方应注意爱护，不得破坏房屋结构及设施设备，损坏应按价赔偿。

2、乙方应做好防火、防水、防盗工作，如发生事故乙方应负全部责任。

3、房屋只限乙方使用，乙方不得私自转租、改变使用性质或供非法用途。乙方如有违约，甲方即刻收回房屋，所收租金不退。

4、在租赁期内，乙方如有特殊情况需要解除协议，必须提前通知甲方，房租按实际使用月数计算，并赔偿甲方违约金8000元。

5、租赁期内，如遇不可抗因素导致无法继续履行本合同的，本合同自然终止，双方互不承担违约责任。

6、签订协议时收取8000元抵押金，房租到期时室内设施若无损坏，押金返还乙方。

7、承租方不得利用租房从事非法活动，如有违反责任自负。

四、本协议未尽事宜，由双方协商解决。

五、本协议一式两份，甲、乙各执一份，经双方签字（盖章）后生效。

甲方签字：张彩容
联系电话：13714177046
日期：2026.01.01

乙方（签章）：中电电气（江苏）变压器制造有限公司
联系电话：13428994177
日期：2026.01.01

权　利　人

张彩容(420821198002125027)[100%]**********

土　　地

宗 地 号	G03212-44	宗地面积	15900.7㎡
土地用途	商住混合用地	所 在 区	龙岗
土地位置	布吉镇坂田村		
使用年限	70年，从2001年07月15日至2071年07月15日止。		

深房地字第 6000350463 号

（ 正本 ）

深圳市国土资源和房产管理局（印章）

登记日期　2009年06月28日

建筑物及其附着物

房地产名称	家和花园南区6栋1单元202		
建筑面积	79.05㎡	套内建筑面积	70.73㎡
用途	住宅	竣工日期	2004年08月16日
登记价	人民币276198.00元		

他项权利摘要及附记

市场商品房，权利人于2009年06月09日购买。

1)，2009年07月14日抵押给中国银行股份有限公司深圳布吉支行，编号6D09015775；2015年04月30日抵押给中国工商银行股份有限公司深圳坂田支行，编号6D15011479

2011年12月01日注销抵押1，编号为6D09015775。

抵押编号：深房地押字第6D15011479
登簿权人：
经办人：
2016年4月22日
深圳市不动产登记中心抵押注销登记专用章（2）


深圳办事处
SHOT ON MI CC 9
AI TRIPLE CAMERA

9.变压器品质厂家承诺函

致:深圳市宝实置业有限公司

为服务好贵司宝安新桥东重点城市更新项目05-09、07-02地块变压器设备供货项目,确保用电安全和贵司长期权益。对用于宝安新桥东重点城市更新项目05-09、07-02地块变压器设备供货的 中电 牌干式变压器,我厂对原材料、生产及品质承诺如下:

一、变压器主机生产的重要工序:

硅钢片的剪切和迭片由中电电气(江苏)变压器制造有限公司位于镇江市扬中经济开发区港隆路188号的工厂完成，线圈的绕制和浇筑由中电电气(江苏)变压器制造有限公司位于镇江市扬中经济开发区港隆路188号的工厂完成,变压器主机的组装和出厂试验由中电电气(江苏)变压器制造有限公司位于镇江市扬中经济开发区港隆路188号的工厂完成。

二、变压器铁芯材料硅钢片变压器铁芯材料采用优质冷轧晶粒取向硅钢片迭制，生产厂家为宝武集团。1.若发现使用旧硅钢片、或无取向硅钢片，或芯柱和下铁厄使用三角片及其他形状小料迭制，我厂接受货值**壹拾倍**的罚款，并赔偿由此造成的所有损失。

三、变压器绕组导体材料

高低压线圈的导体材料均使用纯度为99.9%的铜绕制。若发现以铝代铜、半铜半铝、或使用杂质铜，我厂接受货值**壹拾倍**的罚款，并赔偿由此造成的所有损失。

四、容量不足、能效造假

建议甲方安排专业第三方机构抽检。若确认由于偷工减料造成产品的容量不足、或达不到国家标准《GB 20052-2020 电力变压器能效限定值及能效等级》规定的二级能效指标，我厂接受货值壹拾倍的罚款，且承担所有的检测费用。

五、以上第一条、第二条和第三条自交货之日起开始生效，产品灭失终止。

六、依据本承诺函，确认存在上述任何不诚信的行为，我厂按照以上承诺直接赔偿给贵司，并支持将事件如实上报质量监督管理部门。

七、产品的售后服务由我厂的专业技术人员完成,不外包给其他单位或个人。

乙方盖章的供货证明是本协议的重要依据，乙方随货提供。供货证明中的项目名称与本协议一致，则证明该批货物须执行本承诺函所规定的条款。本协议有效期限至义务均履行完毕。

承诺人（盖章）：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

法定代表人或其授权代表（签章）：

日　　期：2026年1月13日

宝安新桥东重点城市更新项目05-09、07-02地块变压器设备供货工程

投标文件

资信标书

项目编号：2019-440306-70-03-107023096001

投标人名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

投标人代表：王耀进

投标日期：2026 年 01 月 13 日

目录

法定代表人资格证明书 ..... - 4 -
投标函 ..... - 5 -
投标担保收讫的凭证原件扫描件 ..... - 7 -
资信条款响应表 ..... - 8 -
合同要求响应表 ..... - 9 -
联合体投标协议书 ..... - 10 -
招标人要求提交的投标资格证明文件 ..... - 11 -
1、投标人基本情况表 ..... - 12 -
2、经年检的营业执照副本 ..... - 14 -
3、制造商的资格声明 ..... - 15 -
4、经销商（作为代理）的资格声明 ..... - 18 -
5、制造商出具的授权函 ..... - 19 -
6、主要技术人员情况表 ..... - 20 -
主要技术人员的相关证明文件 ..... - 21 -
7、相关项目的业绩表 ..... - 26 -
港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际工程动力变压器设备及服务采购项目 ..... - 27 -
国家超算深圳中心项目 ..... - 41 -
深圳坪山人民医院迁址重建项目 ..... - 65 -
中国北京市生命谷国际精准医学产业园一期、二期高压变配电系统供应及安装工程(变压器)采购项目 ..... - 72 -
南山科技创新中心二期（1 标段） ..... - 81 -
同类设备销售业绩 ..... - 85 -
8、中小企业声明函扫描件 ..... - 97 -
9、其他 ..... - 98 -
资信等级证书 ..... - 98 -
企业简介 ..... - 99 -
主要技术人员简介 ..... - 101 -
荣誉证书 ..... - 109 -
招标文件要求提交的其它资料 ..... - 126 -
1. 所投品牌制造商近三年纳税额一览表 ..... - 126 -
2022 年 ..... - 127 -
2023 年 ..... - 128 -
2024 年 ..... - 129 -
2. 所投品牌制造商近三年营业额一览表 ..... - 130 -
2022 年 ..... - 131 -
2023 年 ..... - 178 -
2024 年 ..... - 226 -
3. 所投品牌制造商供货业绩一览表 ..... - 277 -
港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际工程动力变压器设备及服务采购项目 ..... - 278 -

国家超算深圳中心项目 ..... - 292 -
深圳坪山人民医院迁址重建项目 ..... - 316 -
中国北京市生命谷国际精准医学产业园一期、二期高压变配电系统供应及安装工程(变压器)采购项目 ..... - 323 -
南山科技创新中心二期（1 标段） ..... - 332 -
4. 制造商注册资金证明材料 ..... - 336 -
5、所投品牌制造商办公、厂房面积规模 ..... - 337 -
6. 所投品牌制造商技术专利和获奖情况 ..... - 345 -
获奖证书 ..... - 347 -
专利证书 ..... - 354 -
7. 所投品牌制造商 ISO9001 质量管理体系认证材料 ..... - 364 -
8. 所投品牌制造商售后服务及维修机构 ..... - 367 -
9. 变压器品质厂家承诺函 ..... - 372 -

法定代表人资格证明书

投标人名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

单位性质：有限责任公司（自然人投资或控股）

地址：镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号

成立时间：2015 年 4 月 8 日

经营期限：2015 年 4 月 8 至******

姓名：陆瀚 性别：男 年龄：39 职务：总经理

系 中电电气（江苏）变压器制造有限公司（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件





投标人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司（单位公章）

2026 年 01 月 13 日

投标函

致：深圳交易咨询集团有限公司、深圳市宝实置业有限公司

根据贵方的项目编号为2019-440306-70-03-107023096001的宝安新桥东重点城市更新项目05-09、07-02地块变压器设备供货项目的招标文件及本次招标的补遗文件，我方已详细审核了全部招标文件及有关附件。我方完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

1.我方保证遵守中华人民共和国、深圳市有关招标投标的法律、法规和与招标投标有关的规定；保证遵从深圳交易集团有限公司（深圳公共资源交易中心）各项管理制度，自觉维护深圳交易集团有限公司（深圳公共资源交易中心）正常秩序；保证服从招标有关议程事项安排，服从招标有关会议现场纪律。若有违反，同意被废除投标资料并接受处罚。

2.我方已按招标文件规定的形式和金额提交投标担保，并且保证所提交的保证金是从我方基本账户汇出，银行保函是由我方基本账户开户银行所在网点或其上级银行机构出具，担保公司保函、保证保险的保费通过我方基本账户支付。如不按上述原则提交投标担保，贵方有权取消我方的中标资格或单方面终止合同，因此造成的责任由我方承担。

3.我方同意所递交的投标文件在招标文件规定的投标有效期内有效，在此期间内我方的投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标或放弃中标资格，我方的投标担保将全部被没收，给贵方造成的损失超过我方投标担保金额的，贵方还有权要求我方对超过部分进行赔偿。

4.如果我方中标，我方保证在50天内完成供货（或者我方保证在/天内完成供货及安装，其中：供货期/日历天，安装期/日历天），并将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

5.如果我方中标，我方将按照规定提交由招标人认可的，并在招标文件中规定金额的履约保函。

6.我方同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

7.我方保证投标文件内容无任何虚假。若评标过程中查有虚假，同意作无效或

废标处理，并被没收投标担保；若中标之后查有虚假，同意被废除授标并被没收投标担保。

本投标函同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标人名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

投标人代表：王耀进

联系地址：镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号

联系电话：13428999177

日期：2026 年 01 月 13 日

投标担保收讫的凭证原件扫描件

转账凭证

交通银行 BANK OF COMMUNICATIONS

回单

回单编号	260A221589B9	回单类型	支付结算	业务名称	支付汇兑		
凭证种类		凭证号码		借贷标志	借方	转账方式	实时转账
付款人账号	706899991010003014735						
付款人名称	中电电气（江苏）变压器制造有限公司						
开户行名称	交通银行镇江扬中支行						
收款人账号	812003488880010009						
收款人名称	深圳交易咨询集团有限公司						
开户行名称	广州银行股份有限公司深圳南山支行						
币种	人民币	金额	80,000.00	金额大写	捌万元整		
摘要	宝安新桥东重点城市更新项目05-09、07-02地块变压器设备供货、2019-440306-70-03-107023096001、中电电气（江苏）变压器制造有限公司						
附加信息	宝安新桥东重点城市更新项目05-09、07-02地块变压器设备供货、2019-440306-70-03-107023096001、中电电气（江苏）变压器制造有限公司						
打印次数	1	记账日期	2026-01-12	会计流水号	ECT0001PC0030087	打印机构	01381800999 打印柜员 ECT0001
记账机构	01706510999	经办柜员	ECT0001	记账柜员	ECT0001	复核柜员	授权柜员

交通银行 镇江扬中支行 会计业务章 CD943838

开户许可证

开户许可证

核准号：J3143001806503　　编号：3010- 06445246

经审核，中电电气（江苏）变压器制造有限公司 符合开户条件，准予开立基本存款账户。

法定代表人（单位负责人）陆瀚　　开户银行 交通银行股份有限公司镇江扬中支行

账　号 706899991010003014735

发证机关（盖章）
2018 年 08 月 24 日

资信条款响应表

投标人名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

序号	条款号	招标需求	投标内容	说 明
	招标文件所有条款	招标文件所有需求	投标文件所有内容	全部响应

重要提示：

只列出发生偏离的项目，没有列出的将被视为完全响应。

合同要求响应表

投标人名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

序号	招标文件条目号	招标文件合同条款	投标文件合同条款	说明
	招标文件所有条款	招标文件所有合同条款	投标文件所有合同条款	全部响应

联合体投标协议书

不适用，我公司本次投标为独立投标，并非以任何形式组成的联合体投标

招标人要求提交的投标资格证明文件

投标人名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

1、投标人基本情况

2、经年检的营业执照副本

3、制造商的资格声明

4、经销商（作为代理）的资格声明

5、制造商出具的授权函

6、主要技术人员情况表

7、相关项目的业绩表

8、中小企业声明函扫描件

9、其他：

1、投标人基本情况表

投标人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

<table>
<tr><td>企业名称</td><td colspan="3">中电电气（江苏）变压器制造有限公司</td><td>主管部门</td><td colspan="2">扬中市行政审批局</td></tr>
<tr><td>经济类型</td><td colspan="3">有限责任公司（自然人投资或控股）</td><td>资质等级</td><td colspan="2">AAA</td></tr>
<tr><td>单位简介</td><td colspan="6">中电电气自成立以来，始终秉持“远见、创新、责任”的核心价值理念，以“为世界输出优质动力”为己任，专注于生产制造三十余年，形成了输配电、能源互联网及新能源/储能解决方案三大支柱产业。
中电电气（江苏）变压器制造有限公司秉承“安全、节能、环保”的绿色理念，集研发、制造、销售、服务于一体的智能制造企业。近年来，取得了国家级专精特新“小巨人”企业称号，获得国家实验室资格 CNAS 认证试验站证书，顺利通过了 TÜV 莱茵目击实验室的认可，DEKRA 授权实验室验收证书，UL 认证证书，同是我公司还取得了体育领域国家级“专精特新”小巨人，并先后荣获国家创新型企业、亚洲品牌 500 强、全国用户满意产品、中国电器工业十大知名品牌、江苏省百亿规模企业、高新技术企业、江苏省民营科技企业、江苏省认定企业技术中心等荣誉称号，成立了江苏省电力变压设备工程技术研究中心、江苏省研究生工作站等产学研合作基地。</td></tr>
<tr><td rowspan="5">单位概况</td><td>职工总人数</td><td colspan="2">948 人</td><td>工程技术人员</td><td colspan="2">70 人</td></tr>
<tr><td>生产工人</td><td colspan="2">556 人</td><td>经 营 人 员</td><td colspan="2">75 人</td></tr>
<tr><td rowspan="2">固定资产</td><td rowspan="2">5036.03 万元</td><td rowspan="2">资金性质</td><td>生产性</td><td colspan="2">13436.03 万元</td></tr>
<tr><td>非生产性</td><td colspan="2">56648.46 万元</td></tr>
<tr><td rowspan="2">流动资金</td><td rowspan="2">48156.16 万元</td><td rowspan="2">资金来源</td><td>自有资金</td><td colspan="2">44097.70 万元</td></tr>
<tr><td>银行贷款</td><td colspan="2">/</td></tr>
<tr><td>主要资质证书</td><td colspan="6">营业执照、AAA 级资信等级证书、质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、国家创新型企业、产品型号证书、检验报告等。</td></tr>
<tr><td>质量保证体系</td><td colspan="6">为进一步完善质保过程及保证理想产品质量，我们全面贯彻执行 ISO9001 国际质量保证体系。我们的质量体系，旨在满足客户的要求，确保产品质量达到并保持一等品水平，近三年来我公司体系有效、健康的运转。体现在如下几个方面：
（1）组织公司内审员培训，综合培训表现、考试以及以往内审经验选拔出 16 名公司优秀内审员，由管理者代表下达内审员任命书，组成股份公司第一支内审团队。
（2）完善内审员管理制度和考核，每个季度依据考核有一定的绩效奖励。出台了《中电电气（江苏）变压器制造有限公司内审员管理办法》，办法中规定了内审员的权利和义务，以及内审员的绩效考核指标，很大程度上调动了内审员的工作热情。
（3）制定了年度内审计划，本年度共安排三次内审和一次外审，中间还会适当穿插不定期专项突破内审。重新修订了公司新的《程序文件》和《管理手册》。
a. 每年按季度进行三次内审，检查了公司管理体系运行，满足审核准则的程度，评价管理体系得有效性，找出不足予以整改。对于内审中开出的不符合项，也都已经追踪按时关闭；
b. 今年 6 月份还进行了一次关于不合格品控制的专项突破内审，检查了公司对可疑和不合格产品或原材料进行标识、记录、评审、隔离和处置的情况。确保生产过程中的不合格得到有效控制，防止不合格品被误用，确保不合格品不流入下一流程或交付至客户。并重新完善了体系文件中的《不合格品控制程序》；
c. 去年 10 月份进行了公司 3C 专项内审，检查了公司是否有能力保证生产的批量认证产品与型式试验合格样品的一致性</td></tr>
</table>

	年 份	销售收入（万元）	利润（万元）
经济指标	2024 年	127858.25	7195.47
	2023 年	121322.5	4259.45
	2022 年	91569.97	4262.55

2、经年检的营业执照副本

（扫描件）



统一社会信用代码
91321182338887 85XM (1/1)

营业执照
（副本）

编号 321182000202008270111

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名　　称　中电电气（江苏）变压器制造有限公司
类　　型　有限责任公司(自然人投资或控股)
法定代表人　陆瀚
经营范围　输配电及控制设备研发、制造、设计及其他相关技术服务；金属制品销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

注册资本　16000万元整
成立日期　2015年04月08日
营业期限　2015年04月08日至••••••
住　　所　镇江市扬中经济开发区港隆路188号

登记机关

2020 年 08 月 27 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

3、制造商的资格声明

1、名称及概况：

(1)制造厂家名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

(2)地址及邮编：镇江市扬中经济开发区港隆路188号、212200

(3)成立和注册日期：2015年04月08日

(4)主管部门：扬中市行政审批局

(5)企业性质：有限责任公司

(6)法人代表：陆瀚

(7)职员人数：948人

一般工人：556人　　技术人员：70人

(8)近期资产负债表（到2024年12月31日止）

(1)固定资产：

原值：10276.01万元　　净值：5036.03万元

(2)流动资金：48156.16万元

(3)长期负债：/

(4)短期负债：25986.79万元

(5)资金来源

自有资金：44097.70万元　　银行贷款：/

(6)资金类型：

生产资金：13436.03万元　　非生产资金：56648.46万元

2、(1)关于制造投标货物的设施及其他情况：

工厂名称地址	生产的项目	年生产能力	职工人数
中电电气（江苏）变压器制造有限公司、镇江市扬中经济开发区港隆路188号	矿用隔爆变压器、干式变压器、油浸式变压器、主变压器、箱式变压器、高低压开关柜、电抗器、埋地式变压器等	40000MVA	948人

(2) 本制造厂不生产，而须从其他制造厂购买的主要零部件

制造厂家名称和地址：福建省力得自动化设备有限公司/福州闽侯县闽侯经济技术开发区 2 期南岭支路 1 号、佛山市南海三保电器设备有限公司/佛山市南海区桂城平南桥南工业区庆丰围

主要零部件名称：温控系统、风机系统

3、制造厂家生产此投标货物的历史（年数）：11 年

4、近三年该货物主要销售给国内、外主要客户的名称地址：

名称和址　　销售项目和数量

上海让能新能源科技有限公司、润阳光伏科技（泰国）有限公司 7GW 电池项目、30 台

广州市森大贸易有限公司、坦桑尼亚玻璃厂、6 台

中钢设备有限公司、蒙古布罗巨特 2*150MW 电厂项目一期、12 台

中国建材国际工程集团有限公司、印度 GOLD PLUS 800t/d 浮法玻璃三四线项目、8 台

中建安装集团有限公司、国家超级计算机深圳中心项目、72 台

深圳市三江电气有限公司、深圳前海信息枢纽大厦（数据中心）、20 台

淮安佳易腾贸易有限公司、南山科技创新中心二期（1 标段）、33 台

盐城润宝电力科技有限公司、润阳东方光伏科技有限公司 14.2MWN 太阳能电池生产项目、48 台

北京现代诚信电力工程有限公司、北京城市副中心项目、10 台

包头美科硅能源有限公司、设备采购、20 台

……

出口销售额：约 1.58 亿元

5、近三年的年营业额：

年份	国内	出口	总额
2022	8.43	0.73	9.16
2023	10.73	1.4	12.13
2024	11.21	1.58	12.79

6、易损件制造商的名称和地址：无易损件

部件名称	制造商
/	/

7、有关开户银行的名称和地址：交通银行股份有限公司镇江扬中支行、江苏省扬中市天后宫路 129 号

8、其他情况：/

兹证明上述声明是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

制造商：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

投标人授权代表：王耀进

投标人授权代表的职务：销售经理

电话号：0511-88223722　　传真号：0511-88222224

日期：2026 年 01 月 13 日

4、经销商（作为代理）的资格声明

不适用，我公司为制造商

5、制造商出具的授权函

不适用，我公司为制造商

6、主要技术人员情况表

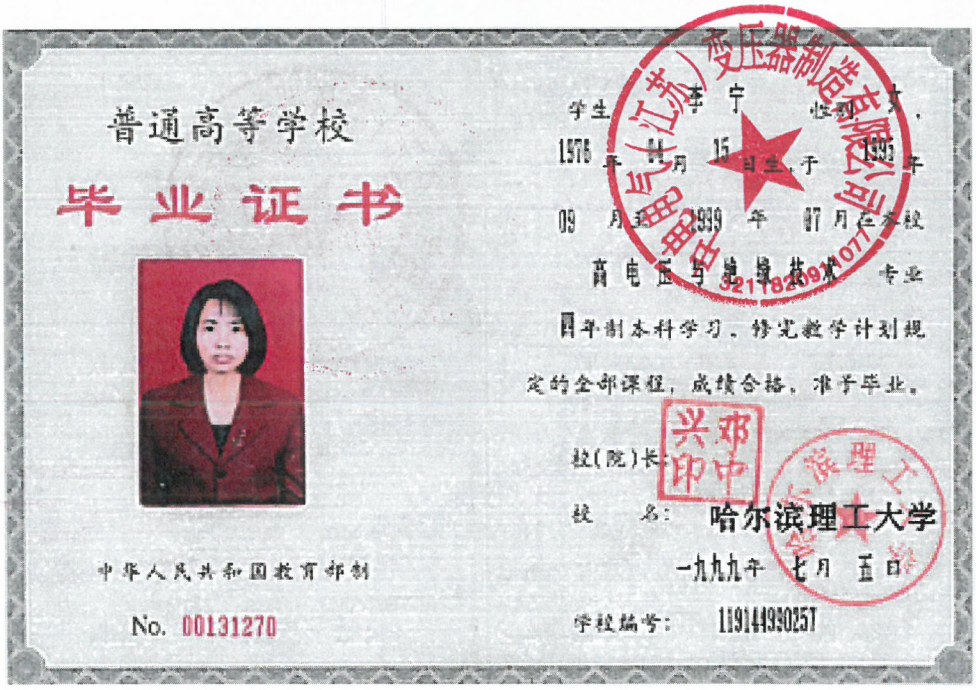
投标人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

名称	姓名	职务	职称	主要简历、经验及承担过的项目
项目负责人	王耀进	销售经理	/	学历：中专，相关经验和经历：中山大学.深圳建设工程项目、深圳市华腾美逸科技有限公司深圳光明科学城项目、深圳技术大学建设项目、福田梅林新一代产业园项目、深圳宝能科技园南 B 区项目等
技术总负责人	李宁	技术总工	正高级工程师	学历：本科，相关经验和经历：深圳技术大学建设项目、福田梅林新一代产业园项目、深圳宝能科技园南 B 区项目、南山区永新时代广场项目、无锡地铁 2、3 号线、南京禄口国际机场、深圳工务署等
设计技术经理	金承祥	技术经理	高级工程师	学历：本科，相关经验和经历：深圳证券交易所、圳光明科学城项目、深圳技术大学建设项目、福田梅林新一代产业园项目南山区永新时代广场项目、南京地铁 3 号线、南京禄口国际机场、深圳工务署等
项目计划负责人	胡庆明	计划经理	助理工程师	学历：本科，相关经验和经历：深圳证券交易所、深圳光明科学城项目、深圳技术大学建设项目、甘眉工业园区铜铟镓硒薄膜太阳能项目、凯盛光伏材料（徐州）铜铟镓硒薄膜太阳能电池生产及设备制造项目等
项目质量负责人	陈宝平	质量经理	工程师	学历：大专，相关经验和经历：深圳证券交易所、南山区永新时代广场项目、南京地铁 3 号线、南京禄口国际机场、深圳工务署等
安装督导负责人	王建	安装&协调、售后服务	助理工程师	学历：大专，相关经验和经历：参加中山大学.深圳建设工程项目、深圳市华腾美逸科技有限公司深圳光明科学城项目、深圳宝能科技园南 B 区项目、南京地铁 3 号线、南京地铁 4 号线一期工程、武汉地铁 21 号线一期工程等

提示：项目主要参与人员主要指：项目负责人，项目技术负责人，项目主要设计生产技术人员、项目计划负责人和项目质量负责人、安装督导负责人等

主要技术人员的相关证明文件


姓名 李宁
性别 女 民族 瑶
出生 1976 年 4 月 16 日
住址 江苏省无锡市锡山区锡卡花园20号601室
公民身份号码 230107197604160828


普通高等学校
毕业证书
学生 李宁 性别 女，
1976 年 4 月 16 日生，于 1995 年 09 月至 1999 年 07 月在本校高电压与绝缘技术 专业四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。
校(院)长：
校名：哈尔滨理工大学
一九九九年 七月 五日
中华人民共和国教育部制
No. 00131270
学校编号：11914493025T

江苏省高级专业技术资格证书

此证表明持证人具有担任相应专业技术职务的任职资格



姓　　名：李宁

性　　别：女

出生年月：1976-04-16

身份证号：230107197604160828

工作单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司南京分公司

评委会名称：江苏省南京市机械工程高级专业技术资格评审委员会

资格名称：正高级工程师

系列（专业）：机械工程

专业（学科）：机械制造·电气工程

证书号：2432010020811140009

取得资格时间：2024-10-27

文件号：宁人社职〔2024〕54号

在线证书信息

发单位电子印章　　备案单位电子印章



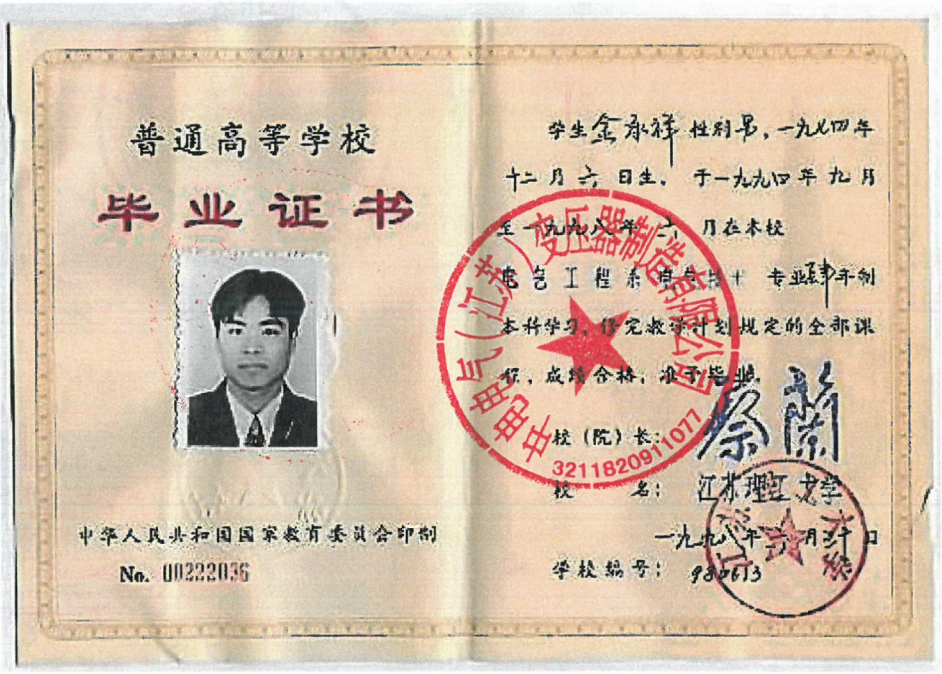
姓名 金承祥

性别 男 民族 汉

出生 1974 年 12 月 6 日

住址 江苏省扬中市长江花城四区26幢806室

公民身份号码 321182197412060016



普通高等学校

毕业证书

中华人民共和国国家教育委员会印制

No. 00222036

学生金承祥 性别男，一九七四年十二月六日生，于一九九四年九月至一九九八年二月在本校电气工程系自专业十专业肆年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校（院）长：

校名：江苏理工大学

一九九八年六月二十日

学校编号：980613



姓名 金承祥

性别 男

出生年月 1974.12

工作单位 中电电气（江苏）股份有限公司

编号 12090204

经 江苏省机械工程高级专业技术资格评审委员会于2012年11月5日评审，金承祥已具备高级工程师资格。

发证机关

二〇一二年十一月五日


姓名 胡庆明
性别 男 民族 汉
出生 1979 年 9 月 3 日
住址 江苏省扬中市港西南路8号
公民身份号码 321123197909034518
中华人民共和国
居民身份证
签发机关 扬中市公安局
有效期限 2006.12.13-2026.12.13


江苏广变压器制造有限公司
3211820911077
根据扬政人(2004)32 号
文件，胡庆明 同志已具备
助理工程师 任职资格。
姓 名 胡庆明
性 别 男
出生年月 1979.09
从事专业 计算机
工作单位 江苏中电设备制造公司
编 号 0404050097
发证机关：扬中市职称工作
领导小组办公室
二〇〇四年 六月 日



姓名：
Full Name 陈宝平

性别：
Sex 男

出生年月：
Date of Birth 1977年03月

专业类别：
Professional Type

水平级别：
Qualification Level 中级

批准日期：
Approval Date 2014年06月

持证人签名：
Signature of the Bearer

签发单位盖章：
Issued by

签发日期：
Issued on 2014年 10月 09日

20140053200520143211010000068

管理号：
File No.



单位

王建，2007 年 6 月 电气自动化专业 大专毕业，经考核合格，王建 已具备 助理工程师 资格。

公布文号：扬人社发[2018]68 号

姓　　名 王建

性　　别 男

身份证号 320925198707252533

工作单位 中电电气（江苏）股份有限公司

编　　号 YZC0000103

发证机关：扬中市职称领导小组办公室

2018 年 5 月 25 日

7、相关项目的业绩表

投标人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

建设单位	项目名称	建设地点	建设规模	开竣工日期	合同价格（万元）	备注
广东深惠城际铁路有限公司	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际工程动力变压器设备及服务采购项目	广东	/	2023.10~2025.10	2068.7444	/
中建安装集团有限公司	国家超级计算深圳中心项目	深圳	/	2024.4~2024.9	1519.999998	/
深圳市宝安任达电器实业有限公司	深圳坪山人民医院迁址重建项目	深圳	/	2023.8~2023.12	391	/
北京市京电博源供用电工程安装有限公司	中国北京市生命谷国际精准医学产业园一期、二期高压变配电系统供应及安装工程(变压器)采购合同	北京	/	2024.9~2025.1	477.8	/
淮安佳易腾贸易有限公司	南山科技创新中心二期（1标段）	深圳	/	2023.9~2023.12	468.48	/
.....						

粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际工程动力变压器设备及服务采购项目合同

合同编号：STT-0135/2023

买方（全称）： 广东深惠城际铁路有限公司

卖方（全称）： 中电电气（江苏）变压器制造有限公司

二〇二三年八月

第一节 合同协议书

买方：广东深惠城际铁路有限公司

卖方：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，买卖双方就下述工程的设备采购事项协商一致，订立本合同，并自愿恪守。

一、工程概况

1.工程名称：粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际工程动力变压器设备及服务采购项目

2.工程规模：深惠城际起于前海保税区前保站，途经深圳和东莞市凤岗镇，止至龙岗区坪地站，线路全长约58.917km，均为地下车站。全线设11座车站，正线共设29座降压变电所（含14座区间降压变电所），2座区间箱变；新建坪地牵引电力合建所1座。

二、合同范围

设备供货范围包括：粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳至惠州城际前海保税区至坪地段工程供电系统动力变压器及配套设备、接地变压器成套装置、箱式变电站设备、备品备件、专用工器具及相关服务。

三、交货地点

交货地点：深圳市、东莞市

四、合同期限

本合同暂定期限2273日历天，自2023年8月30日起，至2029年11月19日止。

计划供货期：2025年1月1日至2025年6月30日，180日。

五、项目负责人

项目负责人姓名：何春红。

六、签约合同价

1.本合同价格形式为 单价合同

2.本合同的签约合同价为：大写金额：贰仟零陆拾捌万柒仟肆佰肆拾肆元整，小写金额：20,687,444元；其中，不含税价为18,307,473元；增值税税额2,379,971元；增值税税率13%。

3. 本合同最终结算价以合同约定的评审机构评审结果作为结算的最终结果和支付依据。

4.最终结算价款以深圳市财政预算和投资评审中心的评审结果为准；若政府结算、审计政策和规定调整，按新政策和规定执行。

七、合同文件的组成及优先顺序

1.组成合同的各项文件应互相解释，互为说明，本合同文件组成及解释合同文件的优先顺序如下：

（1）合同协议书

（2）中标通知书

（3）投标函及其附录

（4）专用合同条款

（5）通用合同条款

（6）价格清单

（7）技术规格书

（8）用户需求书

（9）图纸（如有）

（10）其他合同文件（投标文件、除招标文件第五章"用户需求书"之外的其他招标文件，澄清补遗文件等）。

2.如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准；同一内容的文件以最新签署的为准。合同履行中形成的有关变更、洽商、备忘录或补充协议等，均构成合同文件的组成之一，应视其内容与上述合同文件的关系确定解释顺序。

八、合同双方承诺

买方承诺，保证按照本合同约定的条件、时间和方式向卖方支付合同价款,并履行本合同所约定的全部义务。

卖方承诺保证完全按照合同约定提供合同设备、伴随服务和质保期服务及修补缺陷，并履行本合同所约定的全部义务。

九、合同生效和终止

本合同协议书经合同双方盖章，且由双方法定代表人或其授权代表签字后成立。合同成立后开始生效，在双方履行完毕合同约定的权利义务时，本合同自行终止。

十、合同份数

本合同协议书正本一式 贰 份、副本一式 贰拾 份，其中买方执正本 壹 份、副本 拾肆 份，卖方执正本 壹 份、副本 陆 份；正本、副本均具有同等法律效力，若正本、副本之间不一致时，以委托人持有的正本为准。

甲方(公章)：
广东深惠城际铁路有限公司

法定代表人或
授权代表：

住　　所：深圳市福田区莲花街道福中社区福中一路 1016 号地铁大厦 19 层 1904
深圳市福田区福中一路 1016 号地铁大厦

电　　话：075582769929

传　　真：

开户银行：中国银行深圳福田支行营业部

开户全名：
深圳市地铁集团有限公司

账　　号：743275685045

邮政编码：

项目主管部门经办人及电话：
于洋 18566238015

项目主管部门审核人：
孟寒松

合约部门经办人及电话:
冯亮 15607104187

合约部门审核人：
张月媛

乙方(公章)：
中电电气（江苏）变压器制造有限公司

法定代表人或
授权代表：

住　　所：镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号

电 话：0511-88223722

传　　真：0511-88222224

开户银行：交通银行股份有限公司镇江扬中支行

开户全名：
中电电气（江苏）变压器制造有限公司

账　　号：706899991010003014735

邮政编码：212200

经办人：曹磊

电　　话：13952903410

合同签署地点：深　圳

时　　间：　2023年10月09日

D1 投标报价汇总表

报价汇总表

标段编号：4403002019015004200l

货币单位：人民币（元）

序号	项目	金额（元）	增值税税率	备注
(1)	设备合价	18119150	13%	不含增值税价，详见表 D2-1
(2)	备品备件及专用工具合价	181285	13%	不含增值税价，详见表 D3
(3)	增值税税费	2379057	—	税费为（1）、（2）对应增值税。
(4)	小计	20679492	—	(4) = (1) + (2) + (3)
(5)	暂列金	7952	—	
(6)	合计	20687444	—	(6) = (4) + (5)

投标人名称(加盖公章)：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

法定代表人（或授权代表）签字：

日　　期：2023 年 08 月 08 日

注：

1、报价采用人民币报价。

2、投标总价是投标人完成合同全部承诺的责任和义务的报酬。

3、不同业务可能涉及的税率不同，因此投标时针对业务内容需分别表述税率，如果没有清楚表述或表述的税率不符合国家税法规定的，统一按照最高 13%的增值税计并开具增值税发票。

4、合同增值税税率根据国家税收法规政策、深圳市计税政策变动而调整，不含税价不变。结算时，增值税按照如下原则确定：已支付且开具增值税专用发票部分，按增值税专用发票确定税额；剩余未支付部分，按结算时国家税法规定的增值税税率确定税额。

D2-1 设备报价表

设备报价表

货币单位：人民币（元）

序号	名称	品牌	规格/型号	产地	主要技术参数	单位	数量	单价（不含增值税价）	合价（不含增值税价）	备注
1	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-250kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-250kVA-10/0.4kV	台	6			/
2	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-315kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-315kVA-10/0.4kV	台	6			/
3	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-400kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-400kVA-10/0.4kV	台	6			/
4	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-500kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-500kVA-10/0.4kV	台	4			/
5	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-800kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-800kVA-10/0.4kV	台	8			/
6	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-1250kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-1250kVA-10/0.4kV	台	6			/
7	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-1600kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-1600kVA-10/0.4kV	台	2			/
8	10kV 隔离开关柜	中电电气	空气柜 12/1250	江苏	空气柜 12/1250	台	6			/

序号	名称	品牌	规格/型号	产地	主要技术参数	单位	数量	单价（不含增值税价）	合价（不含增值税价）	备注
9	20kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-1000kVA-20/0.4kV	江苏	SC(B)12-1000kVA-20/0.4kV	台	4			/
10	20kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-1250kVA-20/0.4kV	江苏	SC(B)12-1250kVA-20/0.4kV	台	4			/
11	20kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-1600kVA-20/0.4kV	江苏	SC(B)12-1600kVA-20/0.4kV	台	2			/
12	20kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-2000kVA-20/0.4kV	江苏	SC(B)12-2000kVA-20/0.4kV	台	2			/
13	20kV 隔离开关柜	中电电气	空气柜 24/1250	江苏	空气柜 24/1250	台	8			/
14	35kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-200kVA-35/0.4kV	江苏	SC(B)12-200kVA-35/0.4kV	台	14			/
15	35kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-800kVA-35/0.4kV	江苏	SC(B)12-800kVA-35/0.4kV	台	2			/
16	35kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-1000kVA-35/0.4kV	江苏	SC(B)12-1000kVA-35/0.4kV	台	6			/
17	35kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-1250kVA-35/0.4kV	江苏	SC(B)12-1250kVA-35/0.4kV	台	2			/
18	35kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-1600kVA-35/0.4kV	江苏	SC(B)12-1600kVA-35/0.4kV	台	4			/
19	35kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-2000kVA-35/0.4kV	江苏	SC(B)12-2000kVA-35/0.4kV	台	4			/
20	35kV 隔离开关柜	中电	空气柜 40.5/1250	江苏	空气柜 40.5/1250	台	10			/

序号	名称	品牌	规格/型号	产地	主要技术参数	单位	数量	单价（不含增值税价）	合价（不含增值税价）	备注
		电气								
21	电力变压器	中电电气	SCZ12-4000kVA-20/10kV	江苏	SCZ12-4000kVA-20/10kV	台	2			/
22	电力变压器	中电电气	SCZ11-6300kVA-35/10kV	江苏	SCZ11-6300kVA-35/10kV	台	2			/
23	接地变压器	中电电气	DKSC-400/10	江苏	DKSC-400/10	台	2			/
24	电阻柜	中电电气	10/√3 10Ω	江苏	10/√3 10Ω	台	6			/
25	电阻柜	中电电气	35/√3 33.68Ω	江苏	35/√3 33.68Ω	台	2			/
26	箱式变电站	中电电气	SC（B)14-2×200kVA-10/0.4kV-1#	江苏	SC（B)14-2×200kVA-10/0.4kV-1#	台	2			/
					合计				18119150	/

注：

1、设备单价：投标人的投标单价及总价均为本项目工地或仓库交货价，应包括设备的设计、制造、系统集成、检验测试、系统调试、以及运至合同指定地点的运输、装卸、管理、保险等工作费用以及利润、所有风险金和除增值税外的税金。

2、表中各项设备材料的生产商/品牌、产地、型号/规格、主要技术指标必须填写，要求描述清楚详尽。否则，中标后招标人有权更换设备材料，投标价格将不予调整。

3、所有设备材料单价及安装单价必须具备合理性、可比性、符合目前市场状况及价格水平，如果出现不平衡报价的情况，签订合同时全部按 “就低不就高”的原则调整，或按其它投标人相同项目的最低价进行调整。

4、招标人的设备清单仅为基本技术要求，投标人应根据自己的投标技术方案填报设备（材料）报价，但不能低于招标文件的要求。若出现漏报、少报的，中标后视为已含在合同总价内。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000064413819

开票日期：2023年11月13日

购买方信息	名称：广东深惠城际铁路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300MA5H8WB37U	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*接地变压器	DKSC-400/10	台	0.3	69598	20879.40	13%	2714.32
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1000/20	台	0.6	157889	94733.40	13%	12315.34
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1000/35	台	0.9	200827	180744.30	13%	23496.76
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1250/20	台	0.6	183155	109893.00	13%	14286.09
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1250/35	台	0.3	215013	64503.90	13%	8385.51
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1600/20	台	0.3	217396	65218.80	13%	8478.44
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1600/35	台	0.6	245278	147166.80	13%	19131.68
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-2000/20	台	0.3	242201	72660.30	13%	9445.84
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-200/35	台	2.1	111461	234068.10	13%	30428.85
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-2000/35	台	0.6	290264	174158.40	13%	22640.59
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-800/35	台	0.3	174246	52273.80	13%	6795.59
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1250/10	台	0.9	194586	175127.40	13%	22766.56
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1600/10	台	0.3	233920	70176.00	13%	9122.88
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-250/10	台	0.9	86462	77815.80	13%	10116.05
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-315/10	台	0.9	91746	82571.40	13%	10734.28
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-400/10	台	0.9	104814	94332.60	13%	12263.24
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-500/10	台	0.6	114385	68631.00	13%	8922.03
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-800/10	台	1.2	149204	179044.80	13%	23275.82
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-4000/20	台	0.3	377082	113124.60	13%	14706.20
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-6300/35	台	0.3	836471	250941.30	13%	32622.37
*变压器整流器*箱式变电站	SCB14-2*200	台	0.3	954110	286233.00	13%	37210.29
*变压器整流器*电阻柜		台	0.9	22395	20155.50	13%	2620.22
*变压器整流器*电阻柜		台	0.3	50984	15295.20	13%	1988.38
*变压器整流器*10KV隔离开关柜		台	0.9	11928	10735.20	13%	1395.58
*变压器整流器*20KV隔离		台	1.2	19060	22872.00	13%	2973.36
小计					¥2683356.00		¥348836.27
合计					¥2745065.31		¥356858.49

开票人：何映萱

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000064413819
开票日期：2023年11月13日

下载次数：7

购买方信息	名称：广东深惠城际铁路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300MA5H8WB37U	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
开关柜 *变压器整流器*35KV隔离		台	1.5	23011	34516.50	13%	4487.15
开关柜 *变压器整流器*备品备件					27192.81	13%	3535.07
小　　计					¥61709.31		¥8022.22
合　　计					¥2745065.31		¥356858.49
价税合计（大写）	⊗叁佰壹拾万零壹仟玖佰贰拾叁圆捌角整				（小写）	¥3101923.80	
备注							

开票人：何映萱

发票查验明细

查验次数：第15次　　查验时间：2026-01-08 10:54:40　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000064413819　　开票日期：2023年11月13日

购买方信息	名称：广东深惠城际铁路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300MA5H8WB37U	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*接地变压器	DKSC-400/10	台	0.3	69598.00	20879.40	13%	2714.32
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1000/20	台	0.6	157889.00	94733.40	13%	12315.34
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1000/35	台	0.9	200827.00	180744.30	13%	23496.76
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1250/20	台	0.6	183155.00	109893.00	13%	14286.09
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1250/35	台	0.3	215013.00	64503.90	13%	8385.51
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1600/20	台	0.3	217396.00	65218.80	13%	8478.44
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1600/35	台	0.6	245278.00	147166.80	13%	19131.68
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-2000/20	台	0.3	242201.00	72660.30	13%	9445.84

*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-200/35	台	2.1	111461.00	234068.10	13%	30428.85
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-2000/35	台	0.6	290264.00	174158.40	13%	22640.59
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-800/35	台	0.3	174246.00	52273.80	13%	6795.59
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1250/10	台	0.9	194586.00	175127.40	13%	22766.56
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1600/10	台	0.3	233920.00	70176.00	13%	9122.88
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-250/10	台	0.9	86462.00	77815.80	13%	10116.05
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-315/10	台	0.9	91746.00	82571.40	13%	10734.28
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-400/10	台	0.9	104814.00	94332.60	13%	12263.24
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-500/10	台	0.6	114385.00	68631.00	13%	8922.03
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-800/10	台	1.2	149204.00	179044.80	13%	23275.82
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-4000/20	台	0.3	377082.00	113124.60	13%	14706.20
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-6300/35	台	0.3	836471.00	250941.30	13%	32622.37
*变压器整流器*箱式变电站	SCB14-2*200	台	0.3	954111.00	286233.30	13%	37210.29
*变压器整流器*电阻柜		台	0.9	22395.00	20155.50	13%	2620.22
*变压器整流器*电阻柜		台	0.3	50984.00	15295.20	13%	1988.38
*变压器整流器*10KV隔离开关柜		台	0.9	11928.00	10735.20	13%	1395.58
*变压器整流器*20KV隔离开关柜		台	1.2	19060.00	22872.00	13%	2973.36
*变压器整流器*35KV隔离开关柜		台	1.5	23011.00	34516.50	13%	4487.15
*变压器整流器*备品备件					27192.81	13%	3535.07
合计					¥2745065.31		¥356858.49
价税合计（大写）	⊗叁佰壹拾万壹仟玖佰贰拾叁圆捌角				（小写）	¥3101923.80	
备注							

特别提示：
» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。
» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000492130193
开票日期：2024年12月06日

下载次数：2

购买方信息	名称：广东深惠城际铁路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300MA5H8WB37U	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*接地变压器	DKSC-400/10	台	0.2	69598	13919.60	13%	1809.55
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1000/20	台	0.4	157889	63155.60	13%	8210.23
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1000/35	台	0.6	200827	120496.20	13%	15664.51
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1250/20	台	0.4	183155	73262.00	13%	9524.06
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1250/35	台	0.2	215013	43002.60	13%	5590.34
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1600/20	台	0.2	217398	43479.20	13%	5652.30
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1600/35	台	0.4	246278	98111.20	13%	12754.46
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-2000/20	台	0.2	242201	48440.20	13%	6297.23
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-200/35	台	1.4	111461	156045.40	13%	20285.90
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-2000/35	台	0.4	290264	116105.60	13%	15093.73
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-800/35	台	0.2	174246	34849.20	13%	4530.40
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1250/10	台	0.6	194586	116751.60	13%	15177.71
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1600/10	台	0.2	233920	46784.00	13%	6081.92
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-250/10	台	0.6	86462	51877.20	13%	6744.04
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-315/10	台	0.6	91746	55047.60	13%	7156.19
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-400/10	台	0.6	104814	62888.40	13%	8175.49
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-500/10	台	0.4	114385	45754.00	13%	5948.02
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-800/10	台	0.8	149204	119363.20	13%	15517.22
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-4000/20	台	0.2	377082	75416.40	13%	9804.13
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-6300/35	台	0.2	836471	167294.20	13%	21748.25
*变压器整流器*箱式变电站	SCB14-2*200	台	0.2	954110	190822.00	13%	24806.86
*变压器整流器*电阻柜		台	0.6	22395	13437.00	13%	1746.81
*变压器整流器*电阻柜		台	0.2	50984	10196.80	13%	1325.58
*变压器整流器*10KV隔离开关柜		台	0.6	11928	7156.80	13%	930.38
*变压器整流器*20KV隔离		台	0.8	19060	15248.00	13%	1982.24
小计					¥1788904.00		¥232557.55
合计					¥1830043.51		¥237905.69

开票人：陈前

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000492130193
开票日期：2024年12月06日

下载次数：2

购买方信息	名称：广东深惠城际铁路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300MA5H8WB37U	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
开关柜 *变压器整流器*35KV隔离		台	1	23011	23011.00	13%	2991.43
开关柜 *变压器整流器*备品备件					18128.51	13%	2356.71
小　　计					¥41139.51		¥5348.14
合　　计					¥1830043.51		¥237905.69
价税合计（大写）	⊗贰佰零陆万柒仟玖佰肆拾玖圆贰角整				（小写）		¥2067949.20
备注	销方开户银行：交通银行股份有限公司镇江扬中支行；　银行账号：706899991010003011735；						

开票人：陈前

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 321182091107

发票查验明细

查验次数：第2次　　查验时间：2026 01 08 11:00:35　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000492130193　　开票日期：2024年12月06日

购买方信息	名称：广东深惠城际铁路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300MA5H8WB37U	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*接地变压器	DKSC-400/10	台	0.2	69598.00	13919.60	13%	1809.55
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1000/20	台	0.4	157889.00	63155.60	13%	8210.23
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1000/35	台	0.6	200827.00	120496.20	13%	15664.51
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1250/20	台	0.4	183155.00	73262.00	13%	9524.06
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1250/35	台	0.2	215013.00	43002.60	13%	5590.34
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1600/20	台	0.2	217396.00	43479.20	13%	5652.30
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1600/35	台	0.4	245278.00	98111.20	13%	12754.46
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-2000/20	台	0.2	242201.00	48440.20	13%	6297.23

*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-200/35	台	1.4	111461.00	156045.40	13%	20285.90
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-2000/35	台	0.4	290264.00	116105.60	13%	15093.73
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-800/35	台	0.2	174246.00	34849.20	13%	4530.40
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1250/10	台	0.6	194586.00	116751.60	13%	15177.71
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1600/10	台	0.2	233920.00	46784.00	13%	6081.92
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-250/10	台	0.6	86462.00	51877.20	13%	6744.04
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-315/10	台	0.6	91746.00	55047.60	13%	7156.19
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-400/10	台	0.6	104814.00	62888.40	13%	8175.49
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-500/10	台	0.4	114385.00	45754.00	13%	5948.02
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-800/10	台	0.8	149204.00	119363.20	13%	15517.22
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-4000/20	台	0.2	377082.00	75416.40	13%	9804.13
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-6300/35	台	0.2	836477.00	167295.40	13%	21748.25
*变压器整流器*箱式变电站	SCB14-2*200	台	0.2	954110.00	190822.00	13%	24806.86
*变压器整流器*电阻柜		台	0.6	22395.00	13437.00	13%	1746.81
*变压器整流器*电阻柜		台	0.2	50984.00	10196.80	13%	1325.58
*变压器整流器*10KV隔离开关柜		台	0.6	11928.00	7156.80	13%	930.38
*变压器整流器*20KV隔离开关柜		台	0.8	19060.00	15248.00	13%	1982.24
*变压器整流器*35KV隔离开关柜		台	1	23011.00	23011.00	13%	2991.43
*变压器整流器*备品备件					18128.51	13%	2356.71
合计					¥1830043.51		¥237905.69
价税合计（大写）	⊗贰佰零陆万柒仟玖佰肆拾玖圆贰角				（小写）	¥2067949.20	
备注	销方开户银行：交通银行股份有限公司镇江扬中支行 银行账号：706899991010003014735						

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

国家超算深圳中心项目

2023-12 版

物资采购与供应合同

中建

合同名称	国家超级计算深圳中心项目变压器物资采购与供应合同 （含 2024 年度高新研发使用材料）		
签约日期	2024年04月08日	签约地点	深圳市宝安区
合同编号	中建安装 1002202400206005	引用年度集中 采购协议编号	/
买　　方	中建安装集团有限公司		
卖　　方	中电电气（江苏）变压器制造有限公司		

物资采购与供应合同

买方：中建安装集团有限公司
法定代表人：周可璋
纳税身份：增值税一般纳税人
纳税人识别号：913201001348910996
注册地址：南京市栖霞区仙林大学城文澜路6号
电话：025-85726789
开户银行：建设银行南京市秦淮支行
账号：3200 1594 1360 5250 0270

卖方：中电电气(江苏)变压器制造有限公司
性质：☑厂家 ☐经销商 ☐总代理商 ☐独家代理 ☐一般代理商
法定代表人：陆瀚 身份证号（护照号）：32118219860624001X
纳税身份：☑增值税一般纳税人 ☐增值税小规模纳税人 ☐其他
发票种类：货款：☑增值税专用发票 ☐增值税普通发票
运费（单列时）：☐增值税专用发票 ☐增值税普通发票
纳税人识别号：9132118233888785XM
注册地址：江苏省扬中市港隆路188号
电话：0511-88223722
开户银行：交通银行镇江扬中支行
开户行行号：301314300015
账号：706899991010003014735

根据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规之规定，在遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则的基础上，经买卖双方充分协商，就买方承包的 国家超级计算深圳中心项目 工程所用 变压器 物资采购与供应事宜签订本合同，以便共同遵守。

彭晓侃

一、合同标的物

第一条 合同标的物、数量、价款、品牌：

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合计（元）	税率%	税额（元）	含税单价（元）	价税合计（元）	品牌	厂家
1	变压器	详见附件	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	批	1	/	13451327.42	13	1748672.56	/	15199999.98	中电电气	中电电气（江苏）变压器制造有限公司
小计（RMB元）							13451327.42		1748672.56		15199999.98		
运费（单列时）			按不含税物资金额/%计算										
运费合计（RMB元）			/										
合同总价款（大写）：人民币壹仟伍佰壹拾玖万玖仟玖佰玖拾玖元玖角捌分										（小写）：15199999.98			
备注：/													

1.1 本合同总价款暂定人民币（大写）壹仟伍佰壹拾玖万玖仟玖佰玖拾玖元玖角捌分，（小写）15199999.98 元。其中不含税价款（小写）13451327.42 元，税率 13% 增值税（小写）1748672.56 元，税率随国家政策性变化及时调整。

1.2 本合同标的物单价为含税固定综合单价，合同履约期间，除本合同另有约定调价条款（如有，详见第二十三条）及因国家政策调整税率外，本单价不做任何调整。本单价包含但不限于以下（1）、（2）、（3）、（4）、（5）、（6）、（8）、（9）的内容：（1）合同标的物原价、包装费、保险费、市场价格波动及经济政策（税收除外）调整等风险；（2）售后服务费；（3）备品、配件、工具等费用；（4）合同标的物出厂前试验、检测费用；（5）运费（不单列时）；（6）标的物送达买方现场之前的仓储费；（7）卸车费；（8）驻厂监造费；（9）配合组装、调试等费用；（10）其它：/。

注：合同内同一规格型号标的物固定综合单价存在两个或两个以上不同价格的，按照价格低的执行和结算。

1.3 运费（单列时）为卖方负责将合同标的物运送到合同约定指定地点的所有费用，根据实际供货不含税金额/%结算，包含以下/的内容：（1）装车费；（2）运输费；（3）通关、清关等费用；（4）其它：/。

1.4 本合同标的物数量为暂定数量，合同数量不作为卖方实际供货依据。卖方按照买方项目部出具的签字盖章的物资采购订单（附件4）供应合同标的物，但物资采购订单中的标的物在合同清单上没有该规格型号的，必须经买方同意并签订补充协议后卖方方可按物资采购订单排产供货，否则，不作为卖方的结算依据。卖方收到“物资采购订单”后需12小时内书面回复，确认“收到该物资采购订单”，未回复视为收到该采购订单。最终供货数量以买方、工程监理【或（和）业主）】共同验收合格的合同标的物数量为准。

彭晓侃

1.5 上表中的合同标的物规格型号、品牌、厂家与附件中技术要求（如有）不一致的，以□上表中☑附件中的技术要求为准。

二、质量要求

第二条 质量标准： GB/T 1094.11-2022、GB/T 6451-2020、符合国家质量标准、图纸及本项目技术要求。合同执行过程中，若上述标准更新，则以要求高的标准为准。

第三条 卖方对所供合同标的物负责的条件及期限：

3.1 卖方应严格按本合同约定供货，确保合同标的物所有权无瑕疵，并确保完全符合本合同约定的质量、规格、型号、品牌和性能要求等。如所供合同标的物因其质量、规格、型号、品牌、性能等与合同约定（和封样的样品）不符或其设计、工艺、原材料、调试、服务等缺陷给买方造成损失的，卖方应赔偿买方所有直接和间接的损失。

3.2 卖方所供合同标的物及其相关服务在符合质量要求的前提下，同时应符合 HSSE（健康、安全、公共安全、环境）的要求。

3.3 合同标的物的质保期为 贰 年，自整体工程竣工验收合格之日起算（工程竣工时间最迟为2024年12月31日）。若合同标的物在质保期内出现质量问题，该批次合同标的物质保期自质量问题处理完毕之日重新起算。若因工程停工等原因导致整体工程不能够竣工验收的，合同标的物无法通过运行检验是否合格的，合同标的物质保期自工程停工之日起计算，在此期间工程复工的，质保期仍自整体工程竣工验收合格之日起计算。

第四条 包装标准、包装物的供应与回收： 卖方自定适宜包装。确保合同标的物安全无损运抵现场，由于包装不善引起的合同标的物锈蚀、损坏和损失以及因包装不善引发的安全、环境问题及责任均由卖方解决并承担。合同标的物为危化品的包装物一律由卖方委托给有危化品回收、处理资质的单位进行合规处理，卖方不得拒绝，也不得向买方索取任何费用。买方对商品包装有特殊要求的，按照买方的要求提供，费用含在合同价格中。

第五条 随机的必备品、配件、工具数量及供应办法： / ；必备品、配件、工具等随合同标的物本体供应，数量需满足现场使用要求，其价格已含在标的物单价中，不另计价。

第六条 合理损耗标准及计算方法： 按实际计量、检测数量验收 （如约定无损耗，则按实际计量、检测数量验收）。

三、供货

第七条 联系人及方式、交货时间、交货方式、交货地点：

7.1 买卖双方指定现场收货及交货代表：

联络信息	卖 方	买 方
指定代表姓名	交货：张彩容	收货：彭晓侃

彭晓侃

（此页无正文）

合同附件：

附件1：合同技术参数附件表及图纸

附件2：物资采购廉政责任协议书

附件3：健康、安全、公共安全、环境管理责任协议书

附件4：物资采购订单

附件5：授权委托书

附件6：物资送（收）货单

附件7：预付款保函格式

附件8：履约保函格式

附件9-1：物资供应商月度结算单

附件9-2：物资供应商月度结算单汇总表

附件10：供应商结算书

买方：中建安[illegible]集团有限公司 买方（章）： 公司地址：南京市栖霞区仙林大学城文澜路6号中建大厦 通讯地址： 委托代理人（签字）： 经办人（签字）：彭晓侃 电话： 传真： 2024年04月08日	卖方：中国电气（江苏）变压器制造有限公司 卖方（章）： 公司地址：江苏省扬中市经济开发区港隆路188号 通讯地址： 法定代表人（签字）：陆瀚 委托代理人（签字）： 交货联系人（签字）： 电话： 传真： 2024年04月08日

彭晓侃

附件1：合同技术参数附件表及图纸

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
1	干式配电变压器 2-3 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
2	干式配电变压器 2-1 T1	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
3	干式配电变压器 2-2 T1	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
4	干式配电变压器 2-1 T2	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
5	干式配电变压器 2-2 T2	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
6	干式配电变压器 2-1 T3	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%	2			中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
7	干式配电变压器 2-2 T3	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
8	干式配电变压器 2-1 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
9	干式配电变压器 2-2 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
10	干式配电变压器 2-4 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
11	干式配电变压器 2-9 T1	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
12	干式配电变压器 2-10 T1	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
13	干式配电变压器 2-9 T2	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
14	干式配电变压器 2-10 T2	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
15	干式配电变压器 2-9 T3	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
16	干式配电变压器 2-10 T3	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
17	干式配电变压器 2-9 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
18	干式配电变压器 2-10 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
19	干式配电变压器 3-1 T5	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
20	干式配电变压器 3-2 T5	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
21	干式配电变压器 3-3 T3	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
22	干式配电变压器 3-4 T3	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
23	干式配电变压器 3-4 T5	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
24	干式配电变压器 3-9 T5	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
25	干式配电变压器 3-10 T5	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
26	干式配电变压器 3-3 T2	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
27	干式配电变压器 3-4 T2	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
28	干式配电变压器 3-11 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
29	干式配电变压器 3-12 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
30	干式配电变压器 3-13 T1	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
31	干式配电变压器 3-14 T1	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
32	干式配电变压器 3-7 T3	SCB(14)型，2000kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
33	干式配电变压器 3-8 T3	SCB(14)型，2000kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
34	干式配电变压器 T1	SCB14-1600kVA 20/0.4kV D,yn-11 额定短时工频耐受电压 35kV 阻抗电压 Ud=8% 高压分接范围 20±2X2.5%/0.4kV IP3X 罩壳 强迫空气冷却	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
35	干式配电变压器 T2	SCB14-1600kVA 20/0.4kV D,yn-11 额定短时工频耐受电压 35kV 阻抗电压 Ud=8% 高压分接范围 20±2X2.5%/0.4kV IP3X 罩壳 强迫空气冷却	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
36	干式配电变压器 T3	SCB14-1600kVA 20/0.4kV D,yn-11 额定短时工频耐受电压 35kV 阻抗电压 Ud=8% 高压分接范围 20±2X2.5%/0.4kV IP3X 罩壳 强迫空气冷却	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
37	干式配电变压器 T4	SCB14-1600kVA 20/0.4kV D,yn-11 额定短时工频耐受电压 35kV 阻抗电压 Ud=8% 高压分接范围 20±2X2.5%/0.4kV IP3X 罩壳 强迫空气冷却	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
38	干式配电变压器 T5	T5 变压器 SCB14-1000kVA 20/0.4kV D,yn-11 额定短时工频耐受电压 35kV 阻抗电压 Ud=8%% 高压分接范围 20±2X2.5%%/0.4kV IP3X 罩壳 强迫空气冷却	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
39	干式变压器 1-14T2	配带外壳、温控器及风冷设备 SCB(14)型，2000kVA，20/10kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
40	干式变压器 1-12T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2000kVA，20/10kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
41	干式变压器 1-11T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2000kVA，20/10kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
42	干式变压器 1-3T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2000kVA，20/10kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
43	干式变压器 1-4T6	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2000kVA，20/10kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
44	干式变压器 1-13T2	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2000kVA，20/10kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1	1		13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
45	干式变压器 1-6T3	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
46	干式变压器 1-12T3	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
47	干式变压器 1-4T1	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
48	干式变压器 1-5T3	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
49	干式变压器 1-11T3	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
50	干式变压器 1-3T1	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
51	干式变压器 4-11T1	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
52	干式变压器 4-11T2	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%			)	中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
53	干式变压器 4-12T1	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
54	干式变压器 4-12T2	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
55	干式变压器 4-5T1	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
56	干式变压器 4-5T2	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
57	干式变压器 4-6T1	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
58	干式变压器 4-6T2	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
59	干式变压器 5-13T3	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1	1		13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
60	干式变压器 5-13T4	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
61	干式变压器 5-14T3	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
62	干式变压器 5-14T4	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
63	干式变压器 5-5T4	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
64	干式变压器 5-6T4	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
65	干式变压器 6-13T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
66	干式变压器 6-14T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
67	干式变压器 6-5T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
68	干式变压器 6-6T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
69	干式变压器 7-13T6	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
70	干式变压器 7-14T6	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
71	干式变压器 7-5T6	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1	1		13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
72	干式变压器 7-6T6	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
小计（RMB 元）								13451327.42	13%	1748672.56		15199999.98		
运费（单列时）					按不含税物资金额/%计算									
运费合计（RMB 元）					/									
合同总价款（大写）：人民币壹仟伍佰壹拾玖万玖仟玖佰玖拾玖元玖角捌分												（小写）：¥15199999.98		
备注：														

彭晓侃

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000159215203
开票日期：2024年05月16日

下载次数：2

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14, 2500/20/0.4	台	4	193805.3125	775221.25	13%	100778.76
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14, 2000/20/10	台	6	168141.59	1008849.54	13%	131150.44
合　　计					¥1784070.79		¥231929.20
价税合计（大写）	⊗贰佰零壹万伍仟玖佰玖拾玖圆玖角玖分				（小写）¥2015999.99		
备注							

开票人：陈前

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 3211820911077

发票查验明细

查验次数：第9次　　查验时间：2026-01-08 10:42:30　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000159215203　　开票日期：2024年05月16日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14,2500/20/0.4	台	4	193805.3125	775221.25	13%	100778.76
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14,2000/20/10	台	6	168141.59	1008849.54	13%	131150.44
合计					¥1784070.79		¥231929.20
价税合计（大写）	⊗贰佰零壹万伍仟玖佰玖拾玖圆玖角玖分				（小写）	¥2015999.99	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000159177229

开票日期：2024年05月16日

下载次数：2

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14, 2500/20/0.4	台	21	193805.31	4069911.51	13%	529088.50
合计					¥4069911.51		¥529088.50
价税合计（大写）	⊗肆佰伍拾玖万玖仟圆零壹分				（小写）¥4599000.01		
备注							

开票人：陈前

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 3211820911077

发票查验明细

查验次数：第7次　查验时间：2026-01-08 10:43:51　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000159177229　开票日期：2024年05月16日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14,2500/20/0.4	台	21	193805.31	4069911.51	13%	529088.50
合计					¥4069911.51		¥529088.50
价税合计（大写）	⊗肆佰伍拾玖万玖仟圆壹分				（小写）	¥4599000.01	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000199081463
开票日期：2024年06月11日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91320100134891099 6	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

下载次数：6

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-2500/20/0.4	台	34	193805.312337325	6589380.62	13%	856619.48
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-2000/20/0.4	台	2	161061.902654867	322123.81	13%	41876.09
合　　计					¥6911504.43		¥898495.57
价税合计（大写）	⊗柒佰捌拾壹万圆整				（小写）¥7810000.00		
备注							

开票人：陈前

发票查验明细

查验次数：第272次　　查验时间：2026 01 08 10:44:58　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000199081463　　开票日期：2024年06月11日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91320100134891099 6	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-2500/20/0.4	台	34	193805.312337325	6589380.62	13%	856619.48
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-2000/20/0.4	台	2	161061.902654867	322123.81	13%	41876.09
合计					¥6911504.43		¥898495.57
价税合计（大写）	⊗柒佰捌拾壹万圆整				（小写）	¥7810000.00	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000418184769
开票日期：2024年10月28日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-1600/20/0.4	台	4	145132.743362832	580530.97	13%	75469.03
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-1000/20/0.4	台	1	105309.716814159	105309.72	13%	13690.26
合　　计					¥685840.69		¥89159.29
价税合计（大写）	⊗柒拾柒万肆仟玖佰玖拾玖圆玖角捌分				（小写）¥774999.98		
备注							

开票人：陈前

下载次数：1

发票查验明细

查验次数：第4次　　查验时间：2026-01-08 10:46:09　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000418184769　　开票日期：2024年10月28日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-1600/20/0.4	台	4	145132.743362832	580530.97	13%	75469.03
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-1000/20/0.4	台	1	105309.716814159	105309.72	13%	13690.26
合计					¥685840.69		¥89159.29
价税合计（大写）	⊗柒拾柒万肆仟玖佰玖拾玖圆玖角捌分				（小写）	¥774999.98	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

CEEG中电电气

XSD2308 0073

中电电气(江苏) 变压器制造有限公司工矿产品买卖合同

出卖人：中电电气(江苏) 变压器制造有限公司　　合同编号：JC—

买受人：深圳市宝安任达电器实业有限公司

项目名称：深圳坪山人民医院迁址重建项目　　履行地点：扬中

签订时间：2023 年 8 月 14 日

一、标的名称、商标、规格型号、数量、价格

产品名称	商标	规格型号	调压范围	联结组标号	阻抗	单位	数量	单价	总价	交货时间
干式电力变压器	中电电气	SCB14-800/10/0.4-NX2	±2×2.5%	DYN11	6%	台	2			
干式电力变压器	中电电气	SCB14-1000/10/0.4-NX2	±2×2.5%	DYN11	6%	台	3			
干式电力变压器	中电电气	SCB14-1250/10/0.4-NX2	±2×2.5%	DYN11	6%	台	5			
干式电力变压器	中电电气	SCB14-1600/10/0.4-NX2	±2×2.5%	DYN11	6%	台	7			
干式电力变压器	中电电气	SCB14-2000/10/0.4-NX2	±2×2.5%	DYN11	6%	台	7			
附件	温控仪		有			台	24	/	/	
	风　机		有			套	24	/	/	
	外　壳		无			/	/	/	/	
	出线方式					/	/	/	/	
	技术协议		无							
总金额	大写：叁佰玖拾壹万元整　　(¥：3910000.00　)									
备注	价格包括变压器：本体、风机、温控（带 485 标准通讯接口），执行标准：满足 GB20052-2020 二级能效标准、绝缘等级　F 级或以上、参数满足现场检测。铭牌防护等级："打 IP30"，变压器材质：全铜。交货期：收到预付款 35 天交货。含税（13%增值税）、含运费。其他辅材按深圳市场要求配置。									

二、技术标准　1、GB1094.11-2007（适用干式电力变压器）　2、GB/T10228-2015（干式电力变压器技术参数和要求）　3、GB6450（干式电力变压器）　4、GB20052-2020（电力变压器能效限定值及能效等级）　5 IEC726-82 干式电力变压器、GB51050、GBJ148-90、GB311.1 高电压输变电设备的绝缘组合、IEEE Std C57.12.01《干式配电及电力变压器的通用技术条件》，以及其他有关的现行国家标准和绿建节能要求

三、出卖人对质量负责的条件及期限：1、出卖人对产品在运行过程中出现的质量问题实行三包（包修、

包换、包退）。干式变压器三包期限为货到之日起贰年，2、如非因出卖人原因，导致产品损坏，由出卖人保修并向买受人收取维修成本费。

四、包装标准、包装物的供应与回收 包装物不回收。

五、随机备品、配件、工具、数量及供应办法 厂配

六、收货单位 深圳市宝安任达电器实业有限公司，详细交货地点 深圳坪山 。

七、运输方式及到达站港和费用 汽运（运费由出卖人负责），货到现场卸货费由买受人负责。

八、验收标准、方法、地点及期限 货到工地七日内验收完毕，逾期不验收，视为验收合格。

九、货款结算方式及期限

1. 30%预付款，发货前付清全款。（支付方式：电汇或银行承兑）

十、买受人完整、真实地填写下列发票信息，因信息错误导致买受人无法开具发票或发票无效的，出卖人不承担责任，发票可以邮寄送达。

十一、违约责任 双方协商解决

十二、合同争议的解决方式：本合同履行过程中发生的争议，由双方协商解决，如协商不成，向起诉方人民法院提起诉讼。

十三、其他约定事项：1、货款不可现金支付，按出卖人指定银行账号汇付。2、逾期支付货款，交货期顺延。3、鉴于变压器主要原材料价格波动幅度较大，若本合同实际交货期在合同签订日期一个月后，出卖人有权对本合同价按实际交付时主要原材料市场价涨落幅度进行增减，出卖人以书面形式通知买受人确定价格。4、合同在履行中未尽事宜，双方协商另订补充协议，补充协议须双方签字并盖章后生效，与本合同具有同等法律效力。5、本合同自签订之日起六个月未履行或交货期届满后产品没有交付的，经出卖人书面通知，出卖人可以免责解除合同。6、任何涂改处未经双方盖章确认一律无效。7、因变压器属大件超重类设备，成品检测真假存在一定局限性和破坏性，且检测费用较大，特在此要求出卖人承诺变压器材质为全铜，若建设方（深圳建筑工务署）或使用方在后续各项检测、维保检修或出现事故调查过程中发现材质造假或是旧变压器翻新再利用等情形，由此导致的责任事故及所有索赔均由出卖人负责，且此承诺应不仅仅限于质保期内。

出卖人	买受人	鉴(公)证意见
单位：中电电气(江苏)变压器制造有限公司 地址：江苏省扬中市港隆路 188 号 法定代表人：陈瀚 委托代理人： 开户行：交通银行镇江扬中支行 账　号：706899991010003014735 行　号：301314300015	单位：深圳市宝安任达电器实业有限公司 地址：深圳市宝安区石岩街道机荷高速立交北侧、松白路西侧 法定代表人： 委托代理人： 开户行：深圳农村商业银行石岩支行	经办人： 鉴(公)证机关(章) 　年　月　日 （注：除国家另有规定外

CEEG 中电电气

税　号：91321182338888785XM 电　话：0511—88223722 邮　编：212200	账　号：000045790059 税　号：91440300X19292365H 电　话：0755-29833888	鉴定（公）证实行自愿原则）

十四、本合同一式肆份，由双方签字并盖章后生效，本合同签订日期截止到 2023 年 12 月 31 日。

鉴制部门：江苏省镇江市扬中工商行政管理局　　印制单位：扬中市印刷有限公司　有效期限：　年 月　日至　年 月　日

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000038101461
开票日期：2023年10月13日

下载次数：4

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	2.8	127168.142857143	356070.80	13%	46289.20
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	2.8	175752.212389381	492106.19	13%	63973.81
*变压器整流器*变压器	SCB14-800/10	台	1.4	92522.1238938053	129530.97	13%	16839.03
*变压器整流器*变压器	SCB14-1000/10	台	2.1	112654.867256637	236575.22	13%	30754.78
*变压器整流器*变压器	SCB14-1600/10	台	4.2	153008.849557522	642637.17	13%	83542.83
合　　计					¥1856920.35		¥241399.65
价税合计（大写）	⊗贰佰零玖万捌仟叁佰贰拾圆整				（小写）¥2098320.00		
备注							

开票人：何映萱

发票查验明细

查验次数：第2次　　查验时间：2026-01-08 10:48:47　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000038101461　　开票日期：2023年10月13日

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	2.8	127168.142857143	356070.80	13%	46289.20
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	2.8	175752.212389381	492106.19	13%	63973.81
*变压器整流器*变压器	SCB14-800/10	台	1.4	92522.1238938053	129530.97	13%	16839.03
*变压器整流器*变压器	SCB14-1000/10	台	2.1	112654.867256637	236575.22	13%	30754.78
*变压器整流器*变压器	SCB14-1600/10	台	4.2	153008.849557522	642637.17	13%	83542.83
合计					¥1856920.35		¥241399.65
价税合计（大写）	⊗贰佰零玖万捌仟叁佰贰拾圆整				（小写）	¥2098320.00	
备注							

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000020253856
开票日期：2023年09月15日

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

下载次数：2

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	0.3	127168.14159292	38150.44	13%	4959.56
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	1.2	175752.212389381	210902.65	13%	27417.35
合　　计					¥249053.09		¥32376.91
价税合计（大写）	⊗贰拾捌万壹仟肆佰叁拾圆整				（小写）¥281430.00		
备注							

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 3211820911077

开票人：何映霓

发票查验明细

查验次数：第4次　　查验时间：2026-01-08 10:50:15　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000020253856　　开票日期：2023年09月15日

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	0.3	127168.14159292	38150.44	13%	4959.56
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	1.2	175752.212389381	210902.65	13%	27417.35
合计					¥249053.09		¥32376.91
价税合计（大写）	⊗贰拾捌万壹仟肆佰叁拾圆整				（小写）	¥281430.00	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000021290573
开票日期：2023年09月18日

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	0.7	127168.14159292	89017.70	13%	11572.30
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	2.8	175752.212389381	492106.19	13%	63973.81
合　　计					¥581123.89		¥75546.11
价税合计（大写）	⊗陆拾伍万陆仟陆佰柒拾圆整				（小写）¥656670.00		
备注							

开票人：何映霓

发票查验明细

查验次数：第3次　　查验时间：2026-01-08 10:52:16　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000021290573　　开票日期：2023年09月18日

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	0.7	127168.14159292	89017.70	13%	11572.30
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	2.8	175752.212389381	492106.19	13%	63973.81
合计					¥581123.89		¥75546.11
价税合计（大写）	⊗陆拾伍万陆仟陆佰柒拾圆整				（小写）	¥656670.00	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000024948200
开票日期：2023年09月22日

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

下载次数：2

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	1.2	127168.142857143	152601.77	13%	19838.23
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	1.2	175752.212389381	210902.65	13%	27417.35
*变压器整流器*变压器	SCB14-800/10	台	0.6	92522.1238938053	55513.27	13%	7216.73
*变压器整流器*变压器	SCB14-1000/10	台	0.9	112654.867256637	101389.38	13%	13180.62
*变压器整流器*变压器	SCB14-1600/10	台	1.8	153008.849557522	275415.93	13%	35804.07
合　　计					¥795823.00		¥103457.00
价税合计（大写）	⊗捌拾玖万玖仟贰佰捌拾圆整				（小写）¥899280.00		
备注							

开票人：何映霞

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 3211820911077

发票查验明细

查验次数：第3次　　查验时间：2026-01-08 10:53:22　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000024948200　　开票日期：2023年09月22日

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	1.2	127168.142857143	152601.77	13%	19838.23
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	1.2	175752.212389381	210902.65	13%	27417.35
*变压器整流器*变压器	SCB14-800/10	台	0.6	92522.1238938053	55513.27	13%	7216.73
*变压器整流器*变压器	SCB14-1000/10	台	0.9	112654.867256637	101389.38	13%	13180.62
*变压器整流器*变压器	SCB14-1600/10	台	1.8	153008.849557522	275415.93	13%	35804.07
合计					¥795823.00		¥103457.00
价税合计（大写）	⊗捌拾玖万玖仟贰佰捌拾圆整				（小写）	¥899280.00	
备注							

XSDD240901O1

SGTYHT/23-MM-090 （电力工程货物名称）采购合同（招标）
合同编号：SGBJCPBYWZMM2400699

中国北京市生命谷国际精准医学产业园一期、二期高压变配电系统供应及安装工程（变压器）采购合同

（招标）

合同编号（买方）：

合同编号（卖方）：

工程名称： 中国北京市生命谷国际精准医学产业园一期、二期高压变配电系统供应及安装工程（变压器）

工程编号：2024-4010-yh

买　　方：北京市京电博源供用电工程安装有限公司

卖　　方：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

签订日期：2024.9.12

签订地点： 北京市

第一部分 合同协议书

买方：北京市京电博源供用电工程安装有限公司
卖方：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

鉴于买方为实施 中国北京市生命谷国际精准医学产业园一期、二期高压变配电系统供应及安装工程（变压器），已接受卖方对该项 目货物变压器 （简称“合同货物”）的投标，买卖双方就合同 货物的采购订立本协议。

一、词语含义

本协议中所用词语的含义与通用合同条款和专用合同条款中相应词语的含义相同。

二、合同组成部分

下列文件为合同的组成部分：

1. 双方在合同履行过程中达成的协议、纪要等文件；
2. 合同协议书及附件；
3. 中标通知书；
4. 专用合同条款及附件；
5. 通用合同条款；
6. 招标文件和投标文件；
7. 构成合同的其他文件。

上述组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。如有不一致，解释合同文件的优先顺序按照上述文件所列顺序为准。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。卖方承诺除偏差表释明外已完全响应买方招标文件，若发生投标文件与招标文件不一致的，则买方有权选择以招标文件或投标文件为准。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组

成部分，并根据其性质确定优先解释顺序。

三、合同标的

卖方应按照合同供应的合同货物名称、规格、单位、数量、合同价款、交货期、交货地点等见《已标价合同货物清单》（附件一）。

四、合同价格与支付

1. 本合同价格为人民币（大写）肆佰柒拾柒万捌仟元整（¥4778000.00）（含税）、人民币（大写）肆佰贰拾贰万捌仟叁佰壹拾捌元伍角捌分（¥4228318.58）（不含税），税率13%。具体价格构成见《已标价合同货物清单》。若国家出台新的税收政策，合同约定税率与国家法律法规及税务机关规定的税率不一致时，对于尚未完成结算且未开具增值税税率发票的部分，按照国家法律法规及税务机关规定的增值税税率调整含税价格，价格调整以不含税价为基准。

2. 合同价格分预付款、交货款、验收款和结清款四次支付，支付比例为 30% ： 40% ： 20% ： 10% 。

五、质量保证

合同货物的质量保证期为从合同货物通过验收后 24 个月。其他关于质量保证的约定见通用合同条款、专用合同条款。

六、承诺

1. 卖方承诺按合同约定向买方提供符合要求的合同货物和服务。

2. 买方承诺按合同约定向卖方支付合同价款。

3. 卖方承诺按照合同的技术要求制造合格的合同货物，按照工期要求及时供货，在合同签订、生产制造、履约及售后服务等阶段避免出现不诚信行为，买方有权将卖方的不诚信行为在国家电网有限公司电子商务平台质量监督栏目的业务公告中予以公布。卖方承诺已知悉买方针对上述不诚信行为制定的供应商不良行为处理相关规定。

4. 未经买方同意，卖方不得将本合同项下的部分或全部义务转让给第三方。

5. 卖方应在收到合同后 2 日内在“国家电网有限公司电子商务平台”完成对合同的确认，在买方电子签章后 2 日内在“国家电网有限公司电子

商务平台”完成电子签章。

七、争议解决

双方发生争议时，应首先通过友好协商解决；协商不成的，向买方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

八、生效

本合同经双方法定代表人（负责人）或其授权代表签署并加盖双方公章或合同专用章之日起生效。合同签订日期以双方中最后一方签署并加盖公章或合同专用章的日期为准。

九、份数

本合同一式 6 份，买方执 4 份，卖方执 2 份，具有同等法律效力。

（以下无正文）

签 署 页

买方：北京京电电源供用电工程安装有限公司

（盖章）

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

签订日期：2024.9.12

地址：北京市昌平区政府街西路 23 号

联系人：张伟

电话：63667552

传真：/

Email:/

开户银行：建设银行北京昌平支行

账号：11001009200059261621

统一社会信用代码：91110114102672879 9

开户行地址：北京市昌平区东环路中段95号

开户行联行号：/

执行单位：/

执行人：/

电话：/

物资调配中心受理电话：/

需求单位：/

卖方：中电电气(江苏)变压器制造有限公司

（盖章）

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

签订日期：2024.9.12

地址：江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号

联系人：/

电话：0511-88223722

传真：/

Email:/

开户银行：交通银行镇江扬中支行

账号：706899991010003014735

统一社会信用代码：9132118233888785XM

开户行地址：扬中市天后宫路 129 号 0511-88391562

开户行联行号：/

执行单位：/

执行人：/

电话：/

客服电话：/

附件一：已标价合同货物清单格式

已标价合同货物清单

货物名称	货物描述	单价（含税）（人民币元）	单价（不含税）（人民币元）	单位	数量	合同价款（含税）（人民币元）	合同价款（不含税）（人民币元）	税务	交货期	交货地点	交货方式
干式变压器	SCB18-800KVA10±2*2.5%/0.4KVUK=6%			台	2			13%	满足供货要求	甲方指定地点	
干式变压器	SCB18-1600KVA10±2*2.5%/0.4KVUK=6%			台	6			13%	满足供货要求	甲方指定地点	
干式变压器	SCB18-2000KVA10±2*2.5%/0.4KVUK=8%			台	4			13%	满足供货要求	甲方指定地点	
干式变压器	SCB18-1250KVA10±2*2.5%/0.4KVUK=6%			台	12			13%	满足供货要求	甲方指定地点	
干式变压器	SCB18-1000KVA10±2*2.5%/0.4KVUK=6%			台	4			13%	满足供货要求	甲方指定地点	
合计						4778000					

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：25322000000062129340
开票日期：2025年02月12日

共1页 第1页

购买方信息	名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：911101141026728799	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-1600KVA	台	6	170796.460176991	1024778.76	13%	133221.24
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-800KVA	台	2	104424.778761062	208849.56	13%	27150.44
合　　计					¥1233628.32		¥160371.68
价税合计（大写）	⊗壹佰叁拾玖万肆仟圆整				（小写）¥1394000.00		
备注							

开票人：陈前

下载次数：1

发票查验明细

查验次数：第3次　　查验时间：2026 01 08 11:16:08　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：25322000000062129340　　开票日期：2025年02月12日

购买方信息	名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：911101141026728799	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-1600KVA	台	6	170796.460176991	1024778.76	13%	133221.24
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-800KVA	台	2	104424.778761062	208849.56	13%	27150.44
合计					¥1233628.32		¥160371.68
价税合计（大写）	⊗壹佰叁拾玖万肆仟圆整				（小写）	¥1394000.00	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000365735436
开票日期：2024年09月25日

购买方信息	名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：911101141026728799	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

下载次数：1

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-1000KVA	台	4	125663.716814159	502654.87	13%	65345.13
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-2000/10	台	4	195575.221238938	782300.88	13%	101699.12
合　　计					¥1284955.75		¥167044.25
价税合计（大写）	⊗壹佰肆拾伍万贰仟圆整				（小写）¥1452000.00		
备注	购方信息： 公司名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 地址、电话：北京市昌平区政府街西路23号69709070 开户行及账号：建设银行北京昌平支行11001009200059261621 销方信息： 公司名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 地址、电话：镇江市扬中经济开发区港隆路188号0511-88226051 开户行及账号：交通银行扬中支行 706899991010003014735						

开票人：陈前

发票查验明细

查验次数：第3次　　查验时间：2026-01-08 11:17:46　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000365735436　　开票日期：2024年09月25日

购买方信息	名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：911101141026728799	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-1000KVA	台	4	125663.716814159	502654.87	13%	65345.13
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-2000/10	台	4	195575.221238938	782300.88	13%	101699.12
合计					¥1284955.75		¥167044.25
价税合计（大写）	⊗壹佰肆拾伍万贰仟圆整				（小写）	¥1452000.00	
备注	购方信息： 公司名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 地址、电话：北京市昌平区政府街西路23号69709070 开户行及账号：建设银行北京昌平支行11001009200059261621 销方信息： 公司名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 地址、电话：镇江市扬中经济开发区港隆路188号0511-88226051 开户行及账号：交通银行扬中支行 706899991010003014735						

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000503704641
开票日期：2024年12月13日

共1页 第1页

购买方信息	名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：911101141026728799	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-1250KVA	台	12	142477.876106195	1709734.51	13%	222265.49
合计					¥1709734.51		¥222265.49
价税合计（大写）	⊗壹佰玖拾叁万贰仟圆整				（小写）¥1932000.00		
备注							

开票人：陈前

发票查验明细

查验次数：第3次　查验时间：2026-01-08 11:18:59　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000503704641　开票日期：2024年12月13日

购买方信息	名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：911101141026728799	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-1250KVA	台	12	142477.876106195	1709734.51	13%	222265.49
合计					¥1709734.51		¥222265.49
价税合计（大写）	⊗壹佰玖拾叁万贰仟圆整				（小写）¥1932000.00		
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

XSD2309088

工矿产品购销合同

供方：中电电气(江苏)变压器制造有限公司　　合同编号：HJYT-购-20230918AN008

签订地点：深圳市南山区

需方：淮安佳易腾贸易有限公司　　签订时间：2023年9月18日

一、产品名称、品牌、型号规格、数量、金额、供货时间及地址等

产品名称	品牌	型号规格	单位	数量	单价/元	小计/元	备注
全铜干式变压器	江苏中电	SCB14-2000kVA 10±2×2.5%/0.4kV D,Yn11 Uk=6%	台	6			收到30%货款后30天送到需方指定地点
		SCB14-1600kVA 10±2×2.5%/0.4kV D,Yn11 Uk=6%	台	2			
		SCB14-1250kVA 10±2×2.5%/0.4kV D,Yn11 Uk=6%	台	8			
		SCB14-1000kVA 10±2×2.5%/0.4kV D,Yn11 Uk=6%	台	14			
		SCB14-800kVA 10±2×2.5%/0.4kV D,Yn11 Uk=6%	台	3			
总金额：¥4684800.00元(人民币大写：肆佰陆拾捌万肆仟捌佰元整)(含13%增值税专用发票)							
备注：含本体(铜芯)，执行标准：GB20052-2020二级能效；以上价格为固定单价，价格不因原材料及其它费用的变动影响实际供货价格，所有干式变压器的绝缘防护措施必须满足深圳供电局要求。							

二、合同组成：合同由工矿产品购销合同、双方确认的项目图纸、工程质量及技术要求、技术质量保证函、售后服务承诺函及合同附件组成，合同签订后则视为供方对此项目(南山区科创中心(1标段)-高低压变配电专业分包工程)已清楚、明了并完全理解。

三、质量要求及技术标准：供方所提供的所有设备按国家标准并必须满足需方提供的图纸、工程质量及技术要求(详见技术要求)，干式变压器本体及原材料部分均为全新干式变压器，禁止采用翻新产品，干式变压器采用国标供货并必须通过深圳市供电局、深圳市质检站、需方、业主及监理单位的验收(详见技术质量保证函及售后服务承诺函)，确保已经在当地相关部门进行备案，当上述几方在质量要求及技术标准上有差异时以要求高者为准。如发现供方未按需方要求提供正品材料的，则需方按假一赔十的方式进行处罚。质保期自设备通电验收之日起两年，当设备在通电验收后运行过程中出现质量异常时，供方应在24小时内赶到现场免费维修或更换配件。

四、交货地点及方式：供方负责将设备运至广东省需方指定地点，供方承担运费，需方负责卸货。

五、合理损耗及计算方法：无。

六、包装标准、包装物的供应与回收：包装应适合长途运输及现场吊装，包装物不回收。

七、结算方式：供方按需方要求分批生产及发货，每批产品下单生产前需方支付该批产品总额的30%给供方，每批产品发货前1天需方支付该批产品总额70%的180天银行承兑给供方。供方在需方付发货款前提供全额发票(13%增值税专用发票)给需方，需方按付款比例占有同比例货物所有权。

八、违约责任：1、供方未按合同约定日期交货的，应承担逾期交货的违约责任，每逾期1天，按合同产品总额的1‰向需方支付违约金；逾期超过15天，需方有权解除合同，供方除应支付前述违约金外，还应按合同产品总额的10%向需方支付违约金。如果上述约定不足赔偿需方因供方的违约所造成的损失，双方同意按合同全部条款诚信执行，违约方应承担守约方的全部损失，包括但不限于直接损失、可预见收益、守约方为取得违约方赔偿损失所花费的评估费、鉴定费、检测费、诉讼费及律师费等费用。

2、供方未按合同约定的品牌、型号规格及质量等要求向需方供货的，供方应按需方要求更换直至通过验收。因此造成逾期交货的，供方应按上述第1条承担违约责任。

3、需方接受供方的供货并不免除供方对产品的瑕疵承担责任。供方除承担修、退及换的责任外，还应按瑕疵产品总额的20%向需方支付违约金并赔偿损失。

4、在需方指定的客户到货地点，供方应当遵守卸货现场的各项管理规定，造成需方客户或第三方损失的，由供方负责全额赔偿，需方可直接从供方应收款中扣除。

5、依合同约定造成解除合同的，供方应在3天内退还需方已付货款，并按照合同违约责任中的规定付清违约金，在此前提下供方在接到需方书面通知3天内应将所供的产品撤离，超过此期限需方没有保管该产品的义务和责任。

6、双方应共同遵守廉洁协议，如合同一方违反廉洁协议的，应当向合同另一方支付合同总额的5%违约金，并赔偿合同另一方因此所造成的经济损失，且合同另一方可据此解除合同。

7、合同一方违反廉洁协议并触犯刑律的，合同另一方可以向司法机关举报、控告。

8、供方应向需方支付违约金时，需方有权在应付未付款中扣除，违约金不足以弥补需方损失的，需方可继续向供方追偿。

9、任何一方未经合同另一方书面同意，不得全部或部分转让其在合同项下的权利和义务。

10、任何一方无正当理由，单方面终止合同的执行属毁约，毁约方给守约方造成的经济损失除按实赔偿外，对毁约方处以不超过合同总额的20%毁约罚金，毁约罚金归守约方所得。

如供方不能满足合同附件的技术质量保证函及售后服务承诺函需方视为供方对合同违约。

11、供方应全力响应需方项目现场负责人的安排，如不配合，需方项目现场负责人有权对供方进行相应处罚(¥1000元/次，视情节严重者可加重处罚)。

12、供方设备货到需方项目上时内外包装均不能体现除需方指定商标以外的包装及商标，如供方违约，需方有权对供方进行相应处罚(¥1000元/台，视情节严重者可加重处罚)。

九、解决合同纠纷的方式，由当事人在合同中约定从下列两种方式中选择一种：(二)

(一)因履行合同发生纠纷时供需双方只应对有争议的部分进行协商，该协商不应该影响合同其它无争议的部分及其它合同的履行；

(二)因履行合同发生的争议，由当事人协商解决，协商不成的，依法向深圳市南山区人民法院提起诉讼。

十、其它约定事项：需方有权根据业主等相关单位的需求对合同所定设备型号、数量进行调整，供方保证其提供的产品型号按国家标准，具有国家相关权威机构颁发的试验报告及产品合格证，企业法人营业执照、技术质量保证函及售后服务承诺函等相关证书、资料作为合同不可缺少的附件，所有证书文件抬头开具给淮安佳易腾贸易有限公司，如因供方未取得或未提供相关资质、证书等资料而造成需方及业主的损失应由供方负责赔偿并视为违约；供方对本项目的图纸、相关技术要求及业主的使用需求已全面正确的理解，供方保证其供应的设备完全满足深圳市供电局验收标准及业主的使用需求。

合同一式贰份，双方各执一份，双方签字盖章后生效，传真、扫描、原件及合同附件具有同等法律效力，涂改、造假或与(原件条约不符)均无效。

供　方	需　方
单位名称：中电电气(江苏)变压器制造有限公司	单位名称：淮安佳易腾贸易有限公司
单位地址：	单位地址：
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人：
电　　话：	电　　话：
开户银行：交通银行镇江扬中支行	开户银行：
账　　号：7068 9999 1010 0030 14735	账　　号：
邮政编码：	邮政编码：

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000047060318
开票日期：2023年10月24日

购买方信息	名称：淮安佳易腾贸易有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91341700MA8PAN0U7N	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-2000KVA	台	4.2	172566.371681416	724778.76	13%	94221.24
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1600KVA	台	1.4	149911.504424779	209876.11	13%	27283.89
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1250KVA	台	5.6	124336.283185841	696283.19	13%	90516.81
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1000KVA	台	4.2	110176.991150442	462743.36	13%	60156.64
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-800KVA	台	2.1	91150.4424778761	191415.93	13%	24884.07
合　　计					¥2285097.35		¥297062.65
价税合计（大写）	⊗贰佰伍拾捌万贰仟壹佰陆拾圆整				（小写）¥2582160.00		
备注							

开票人：陈前

发票查验明细

查验次数：第2次　　查验时间：2026-01-08 11:24:23　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000047060318　　开票日期：2023年10月24日

购买方信息	名称：淮安佳易腾贸易有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91341700MA8PAN0U7N	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-2000KVA	台	4.2	172566.371681416	724778.76	13%	94221.24
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1600KVA	台	1.4	149911.504424779	209876.11	13%	27283.89
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1250KVA	台	5.6	124336.283185841	696283.19	13%	90516.81
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1000KVA	台	4.2	110176.991150442	462743.36	13%	60156.64
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-800KVA	台	2.1	91150.4424778761	191415.93	13%	24884.07
合计					¥2285097.35		¥297062.65
价税合计（大写）	⊗贰佰伍拾捌万贰仟壹佰陆拾圆整				（小写）	¥2582160.00	
备注							

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000356722176
开票日期：2024年09月20日

购买方信息	名称：淮安佳易腾贸易有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91341700MA8PAN0U7N	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

下载次数：1

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1000KVA	台	8	110176.991150442	881415.93	13%	114584.07
合计					¥881415.93		¥114584.07
价税合计（大写）	⊗玖拾玖万陆仟圆整				（小写）¥996000.00		
备注							

开票人：陈前

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 3211820911077

发票查验明细

查验次数：第1次　查验时间：2026-01-08 11:26:41　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000356722176　开票日期：2024年09月20日

购买方信息	名称：淮安佳易腾贸易有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91341700MA8PAN0U7N	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1000KVA	台	8	110176.991150442	881415.93	13%	114584.07
合计					¥881415.93		¥114584.07
价税合计（大写）	⊗玖拾玖万陆仟圆整				（小写）¥996000.00		
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

同类设备销售业绩

客户名称	项目名称	产品型号	数量
东华工程科技股份有限公司	中化学东华天业 50 万吨/年 PBAT 一期 10 万吨/年工 程	SCB14-2500/10	4
江西蓝星星火有机硅有限公司	20 万吨/年有机硅单体及配套装置项目	SCB14-630/10	2
中国建材国际工程集团有限公司	中建材（株洲） 年产 300 兆瓦碲化镉薄膜发电玻璃生产线项目	SCB14-2000/10	7
河南心连心深冷能源股份有限公司	稀有气体精制项目	SCB14-2500/10	1
德州和洋生物科技有限公司	新项目各车间干式变压器采购项目	SCB14-2500/10	5
江西蓝星星火有机硅有限公司	162 成品库搬迁电力变压器采购项目	SCB14-1600/10	2
中国建材国际工程集团有限公司	酒泉市绿色环保装配式建筑与建筑垃圾治理项目 （变压器）	SCB14-2000/10	4
江西蓝星星火有机硅有限公司	新污水干式变压器	SCB14-1600/10	2
浙江三君电力工程有限公司	兰钧新能源/新上正式变	SCB14-2000/10	2
浙江三君电力工程有限公司	兰钧新能源/新上正式变	SCB14-2500/10	6
浙江恒开电力工程有限公司	浙江奥首材料科技有限公司	SCB14-1600/10	1
浙江恒开电力工程有限公司	浙江奥首材料科技有限公司	SCB14-2000/10	1
深圳市华诚电力设备有限公司	苏玛尔购物广场	SCB14-800/10	2
北京聚福鼎国际贸易有限公司	沈飞 901 厂房	SCB14-1250/6.3	1
北京聚福鼎国际贸易有限公司	沈飞 901 厂房	SCB14-1600/6.3	1
北京聚福鼎国际贸易有限公司	沈飞 901 厂房	SCB14-2000/6.3	3
嘉兴恒创电力集团有限公司博创物资分公司	平湖通用 10KV 干式变压器框架招标	SCB14-1600/10	1
太原重工股份有限公司	太重新园区	SCB14-1600/10	1
太原重工股份有限公司	太重新园区	SCB14-2000/10	2
太原重工股份有限公司	太重新园区	SCB14-2500/10	3
太原重工股份有限公司	太重新园区	SCB14-2000/10	2
太原重工股份有限公司	太重新园区	SCB14-2500/10	2
太原重工股份有限公司	太重新园区	SCB14-1600/10	1
太原重工股份有限公司	太重新园区	SCB14-2000/10	3
嘉兴恒创电力集团有限公司博创物资分公司	平湖通用 10KV 干式变压器框架招标	SCB14-630/10	2
太原重工股份有限公司	太原重工股份有限公司 新园区变压器项目	SCB14-4000/10	1
山东帝力电气有限公司	景津环保 SCB14/3150kva 项目	SCB14-3150/10	1
浙江三君电力工程有限公司	兰钧新能源项目	SCB14-1600/10	1
浙江三君电力工程有限公司	兰钧新能源项目	SCB14-2000/10	1

福建采控网络科技有限公司	莆天临时用电厂区改造项目	SCB14-2500/10	2
深圳市利业机电设备有限公司	深圳市坪山生物医药产业加速器园区项目	SCB14-1250/10	11
深圳市利业机电设备有限公司	深圳市坪山生物医药产业加速器园区项目	SCB14-1600/10	11
深圳市利业机电设备有限公司	深圳市坪山生物医药产业加速器园区项目	SCB14-800/10	2
安琪酵母（普洱）有限公司	安琪酵母（普洱）有限公司年产 2.5 万吨酵母制品绿色制造项目	SCB14-2000/10	1
安琪酵母（普洱）有限公司	安琪酵母（普洱）有限公司年产 2.5 万吨酵母制品绿色制造项目	SCB14-2500/10	6
安琪酵母（普洱）有限公司	安琪酵母（普洱）有限公司年产 2.5 万吨酵母制品绿色制造项目	SCB14-3150/10	2
昆山富胜通电器设备有限公司	嘉善浙电中新嘉善红菱建设开发有限公司厂房变压器新增及厂区高能耗变压器更换工程变压器采购	SCB14-2000/10	11
昆山富胜通电器设备有限公司	嘉善浙电中新嘉善红菱建设开发有限公司厂房变压器新增及厂区高能耗变压器更换工程变压器采购	SCB14-315/0.4	24
杭州凯达电力建设有限公司	菜鸟盒马鲜生（杭州）	SCB14-1000/10	2
杭州凯达电力建设有限公司	菜鸟盒马鲜生（杭州）	SCB14-2000/10	2
芜湖天鸟高新技术有限公司	芜湖天鸟高新技术有限公司新厂区项目	SCB14-3150/10	6
东华工程科技股份有限公司	池州市电子信息产业园污水处理厂二期工程及其配套污水管网 EPC+O 项 目	SCB14-1250/10.5	2
广安世明科技发展有限公司	广安世明科技发展有限公司车间干式变压器项目	SCB14-1250/10.5	1
广安世明科技发展有限公司	广安世明科技发展有限公司车间干式变压器项目	SCB14-1250/10.5	1
广安世明科技发展有限公司	广安世明科技发展有限公司车间干式变压器项目	SCB14-2000/10.5	4
广安世明科技发展有限公司	广安世明科技发展有限公司车间干式变压器项目	SCB14-2500/10.5	1
广安世明科技发展有限公司	广安世明科技发展有限公司车间干式变压器项目	SCB14-3150/10.5	1
广安浩强实业有限公司	广安浩强实业有限公司车间干式变压器项目	SCB14-1250/10.5	1
广安浩强实业有限公司	广安浩强实业有限公司车间干式变压器项目	SCB14-2500/10.5	2
深圳市汇峰建设工程有限公司	东莞，充电桩	SCB14-500/10	1
深圳市汇峰建设工程有限公司	东莞，充电桩	SCB14-800/10	2
江苏祥友电气设备有限公司	A22392-1-1000-1	SCB14-1000/10	1
山东天力药业有限公司	山东天力药业有限公司 2.5 万吨/年结晶山梨醇项目	SCB14-2000/10	2
浙江三君电力工程有限公司	兰钧新能源科技有限公司二期 10kV 配电新增工程	SCB14-2000/10	1

浙江三君电力工程有限公司	兰钧新能源科技有限公司二期 10kV 配电新增工程	SCB14-2500/10	3
京鼎工程建设有限公司	泉州国亨化学 OSBL10 千伏干变项目	SCB14-2000/10	4
京鼎工程建设有限公司	泉州国亨化学 OSBL10 千伏干变项目	SCB14-2500/10	4
河南黎明恩昆化学科技有限公司	黎明恩昆新建车间厂房 10KV 干式变压器采购	SCB14-2000/10	2
成都市江成电气有限公司	信息产业十一院爱康长兴变压器采购	SCB14-2500/10	2
成都市江成电气有限公司	信息产业十一院爱康长兴变压器采购	SCB14-800/10	1
北京旭通电气设备安装有限公司	北京德成置地房地产开发有限公司西北旺新村 A3 地块用电工程	SCB14-1250/10	2
北京旭通电气设备安装有限公司	北京德成置地房地产开发有限公司西北旺新村 A3 地块用电工程	SCB14-1600/10	8
北京旭通电气设备安装有限公司	北京德成置地房地产开发有限公司西北旺新村 A3 地块用电工程	SCB14-2000/10	4
浙江三君电力工程有限公司	兰钧新能源宿舍楼 10kV 配电增容工程	SCB14-1600/10	1
浙江三君电力工程有限公司	兰钧新能源宿舍楼 10kV 配电增容工程	SCB14-2000/10	1
海南祥禾电力设备有限公司	国家税务总局海南省税务局第三办公区主配电设备采购项目	SCB14-200/10	1
海南祥禾电力设备有限公司	国家税务总局海南省税务局第三办公区主配电设备采购项目	SCB14-800/10	1
太原重工股份有限公司	太重新区干式变压器	SCB14-2500/10	1
南京威孚金宁有限公司	无锡威孚 WFJN 干式变压器国内竞争性询价	SCB14-2500/10	2
山西安居建设发展有限责任公司	智能高端装备产业园区基础设施建设及厂房配套项目焊接中心（一号厂房）、焊接中心（二号厂房）、下料中心工程项目	SCB14-1600/10	2
山东宏达建设工程有限公司	山东省委大院高压配电室安全改造项目	SCB14-1000/10	2
山东宏达建设工程有限公司	山东省委大院高压配电室安全改造项目	SCB14-1600/10	1
安琪酵母（柳州）有限公司	安琪酵母（柳州）有限公司	SCB14-1600/10	1
齐鲁晟华制药有限公司	齐鲁晟华制药有限公司高端创新药品生产及转型升级项目（二期）和年新增 2000 吨甲氨基阿维菌素苯甲酸盐扩产转型升级项目	SCB14-2500/10	3
成都中变电气设备有限公司	天府新区疾控项目高低压	SCB14-1250/10	1
成都中变电气设备有限公司	天府新区疾控项目高低压	SCB14-1600/10	1
成都嘉乐途供应链管理有限公司	国家环境保护机动车污染控制与模拟重点实验室成都基地项目	SCB14-1000/10	1
成都嘉乐途供应链管理有限公司	国家环境保护机动车污染控制与模拟重点实验室成都基地项目	SCB14-1250/10	6
成都嘉乐途供应链管理有限公司	国家环境保护机动车污染控制与模拟重点实验室成都基地项目	SCB14-1600/10	5

成都嘉乐途供应链管理有限公司	国家环境保护机动车污染控制与模拟重点实验室成都基地项目	SCB14-2000/10	3
成都嘉乐途供应链管理有限公司	国家环境保护机动车污染控制与模拟重点实验室成都基地项目	SCB14-500/10	1
成都嘉乐途供应链管理有限公司	国家环境保护机动车污染控制与模拟重点实验室成都基地项目	SCB14-630/10	1
成都嘉乐途供应链管理有限公司	国家环境保护机动车污染控制与模拟重点实验室成都基地项目	SCB14-800/10	1
太原重工股份有限公司	太重干式变压器采购	SCB14-1000/10	1
江苏美科太阳能科技股份有限公司	江苏美科太阳能股份有限公司	SCB14-2500/10	6
盛隆电气集团电力工程有限公司	北汽重型汽车有限公司研发实验室改造安装工程（二次）	SCB14-2500/10	1
山东帝力电气有限公司	景津环保 SCB14/3150kva 项目	SCB14-2000/10	2
北京希福电气安装工程有限公司	中央戏剧学院昌平校区舞美制作实验工坊变配电工程	SCB14-2500/10.5	2
安徽国鑫电力工程有限公司	普立思生物科技有限公司年产 7.5 万吨 L－乳酸和 5 万吨聚乳酸智能工厂建设项目	SCB14-1250/10	3
安徽国鑫电力工程有限公司	普立思生物科技有限公司年产 7.5 万吨 L－乳酸和 5 万吨聚乳酸智能工厂建设项目	SCB14-1600/10	9
安徽国鑫电力工程有限公司	普立思生物科技有限公司年产 7.5 万吨 L－乳酸和 5 万吨聚乳酸智能工厂建设项目	SCB14-2000/10	4
上海倍量电力安装工程有限公司	宝武产业园	SCB14-1600/10	1
上海倍量电力安装工程有限公司	宝武产业园	SCB14-2000/10	2
上海倍量电力安装工程有限公司	宝武产业园	SCB14-800/10	1
中通服网盈科技有限公司宿迁分公司	宿迁龙河小学	SCB14-1600/10	2
天水长城开关厂集团有限公司	天水长城配电工程	SCB14-1600/10	2
海南祥禾电力设备有限公司	三亚隔检项目	SCB14-1600/10	4
苏州仲乐电力工程技术有限公司	苏州仲乐电力工程技术有限公司变压器采购	SCB14-2000/10	1
长春市恒明电力工程有限公司	吉林大学法学大楼增容工程	SCB14-1000/10	2
湖南同方电气有限公司	瓮福磨坊深部磷矿地下开采地面配套工程	SCB14-1250/10	2
特锐德西明电力有限公司	高速率光模块生产线干变	SCB14-1250/10	1
特锐德西明电力有限公司	高速率光模块生产线干变	SCB14-2000/10	1
特锐德西明电力有限公司	高速率光模块生产线干变	SCB14-2500/10	2
江西雅保锂业有限公司	WPA0216 Albemarle LIOH BG Specification (Option C) Project	SCB14-1000/10	1
安琪酵母（普洱）有限公司	安琪酵母（普洱）有限公司	SCB14-2000/10	2
江苏晟海电气有限公司	晟海厂用日用 10KV 干式变压器	SCB14-1600/10.5	1

广东锦煊电力设备有限公司	广东汽车城	SCB14-2000/20	2
镇江苏海电力科技有限公司	河北省雄安新区苏海项目	SCB14-2500/10.5	2
镇江苏海电力科技有限公司	河北省雄安新区苏海项目	SCB14-800/10.5	2
中国五环工程有限公司	内蒙古博源银根化工有限公司阿拉善塔木素天然碱开发利用项目干式变压器采购	SCB14-1000/10	3
中国五环工程有限公司	内蒙古博源银根化工有限公司阿拉善塔木素天然碱开发利用项目干式变压器采购	SCB14-1600/10	4
中国五环工程有限公司	内蒙古博源银根化工有限公司阿拉善塔木素天然碱开发利用项目干式变压器采购	SCB14-3150/10	4
中国五环工程有限公司	内蒙古博源银根化工有限公司阿拉善塔木素天然碱开发利用项目干式变压器采购	SCB14-3150/10	1
中国五环工程有限公司	内蒙古博源银根化工有限公司阿拉善塔木素天然碱开发利用项目干式变压器采购	SCB14-630/10	2
中国五环工程有限公司	内蒙古博源银根化工有限公司阿拉善塔木素天然碱开发利用项目干式变压器采购	SCB14-800/10	2
哈尔滨朗昇电气股份有限公司	东安汽车动力股份有限公司	SCB14-1600/10	4
合肥春雁电器开关有限责任公司	危废项目干式变压器	SCB14-500/10	1
合肥春雁电器开关有限责任公司	危废项目干式变压器	SCB14-630/10	1
江苏荣威电气有限公司	申通（泰州）智慧物流电商产业园项目	SCB14-2000/10	1
京鼎工程建设有限公司	京鼎国亨化学 OSBL 干变增补	SCB14-1600/10	2
宜辰光电科技（安徽）有限公司	宜辰光电有限公司	SCB14-1250/10	1
合肥荣佳电气自动化科技有限公司	中泽电力	SCB14-2500/10	2
合肥荣佳电气自动化科技有限公司	中泽电力	SCB14-3150/10	1
深圳市利业机电设备有限公司	深圳乐土沃森项目	SCB14-2000/10	1
深圳市利业机电设备有限公司	深圳乐土沃森项目	SCB14-2500/10	2
济南引领电气技术有限公司	济南引领技术电气配套	SCB14-1600/10	2
江苏英美迪自动化科技有限公司	劲牌持正堂药业有限公司二期配方颗粒项目配电工程	SCB14-2000/10	1
开能智慧能源有限公司	西安宜家购物中心项目	SCB14-1250/10	4
开能智慧能源有限公司	西安宜家购物中心项目	SCB14-1600/10	16
开能智慧能源有限公司	西安宜家购物中心项目	SCB14-2000/10	4
盛隆电气集团电力工程有限公司	北汽重型汽车有限公司研发实验室改造安装工程二期	SCB14-2500/10	1
华自科技股份有限公司	云箭配变项目	SCB14-250/10	1
华自科技股份有限公司	云箭配变项目	SCB14-500/10	2

华自科技股份有限公司	云箭配变项目	SCB14-800/10	1
中建材（合肥）装备科技有限公司	新建厂房	SCB14-2000/10	3
中建材（合肥）装备科技有限公司	新建厂房	SCB14-2500/10	1
东华工程科技股份有限公司	西藏矿业	SCB14-1600/10	1
东华工程科技股份有限公司	合肥循环经济示范园第二污水处理厂	SCB14-2500/10	2
内蒙古第一机械集团股份有限公司	改造项目	SCB14-1000/10	2
内蒙古第一机械集团股份有限公司	改造项目	SCB14-630/10	1
中国建材国际工程集团有限公司江苏分公司	桐城新能源太阳能装备用光伏电池封装材料二期项目	SCB14-2000/35	4
中国建材国际工程集团有限公司江苏分公司	桐城新能源太阳能装备用光伏电池封装材料二期项目	SCB14-2500/35	4
沈阳飞机工业（集团）有限公司	沈飞 42#变电所改造	SCZB14-1600/6.3	2
深圳市辉达电力工程有限公司	万江新智慧科技园	SCB14-800/10	2
江苏晟海电气有限公司	晟海厂用日用 10KV 干式变压器	SCB14-2500/10	1
安徽汇硕电气工程有限公司	威迈斯电源	SCB14-1250/10	6
安徽汇硕电气工程有限公司	威迈斯电源	SCB14-2000/10	1
通州建总集团有限公司	南通半导体光电产业园 EPC 总承包项目二标段	SCB14-1250/10	1
通州建总集团有限公司	南通半导体光电产业园 EPC 总承包项目二标段	SCB14-1600/10	3
通州建总集团有限公司	南通半导体光电产业园 EPC 总承包项目二标段	SCB14-400/10	2
通州建总集团有限公司	南通半导体光电产业园 EPC 总承包项目二标段	SCB14-630/10	1
甘肃安华电力工程有限责任公司	甘肃安华电力工程有限公司	SCB14-1000/10	2
甘肃安华电力工程有限责任公司	甘肃安华电力工程有限公司	SCB14-1600/10	2
武汉海康威视科技有限公司	武汉海康威视科技有限公司新厂建设项目	SCB14-1000/10	4
武汉海康威视科技有限公司	武汉海康威视科技有限公司新厂建设项目	SCB14-1250/10	4
武汉海康威视科技有限公司	武汉海康威视科技有限公司新厂建设项目	SCB14-1600/10	2
武汉海康威视科技有限公司	武汉海康威视科技有限公司新厂建设项目	SCB14-2000/10	2
武汉海康威视科技有限公司	武汉海康威视科技有限公司新厂建设项目	SCB14-800/10	4
杭州萤石网络股份有限公司	杭州萤石网络股份有限公司	SCB14-1000/10	4
杭州萤石网络股份有限公司	杭州萤石网络股份有限公司	SCB14-1600/10	4
南通新华建筑集团有限公司	南通半导体光电产业园 EPC 总承包项目二标段	SCB14-2000/10	4
南通新华建筑集团有限公司	南通半导体光电产业园 EPC 总承包项目二标段	SCB14-315/10	5

南通新华建筑集团有限公司	南通半导体光电产业园 EPC 总承包项目二标段	SCB14-500/10	1
南通新华建筑集团有限公司	南通半导体光电产业园 EPC 总承包项目二标段	SCB14-800/10	2
包头美科硅能源有限公司	包头美科三期项目	SCB14-3150/10	20
江苏京源环保股份有限公司	江苏京源环保	SCB14-1250/6.3	2
太原重工股份有限公司	智能高端产业园项目	SCB14-2000/10	2
太原重工股份有限公司	智能高端产业园项目	SCB14-1250/10	1
太原重工股份有限公司	智能高端产业园项目	SCB14-1600/10	2
太原重工股份有限公司	智能高端产业园项目	SCB14-2000/10	3
太原重工股份有限公司	智能高端产业园项目	SCB14-2500/10	2
太原重工股份有限公司	智能高端产业园项目	SCB14-3150/10	1
武汉龙净环保工程有限公司	阿拉善塔木素天然碱开发利用项目	SCB14-1600/10	2
江苏欧诺电气有限公司	江苏欧诺电气变压器采购	SCB14-1000/10	2
江苏欧诺电气有限公司	江苏欧诺电气变压器采购	SCB14-1250/10	4
山西安居建设发展有限责任公司	智能高端装备产业园区基础设施及厂房配套项目辅厂工程项目	SCB14-1600/10	1
山西安居建设发展有限责任公司	智能高端装备产业园区基础设施及厂房配套项目辅厂工程项目	SCB14-2000/10	1
山西安居建设发展有限责任公司	智能高端装备产业园区基础设施及厂房配套项目辅厂工程项目	SCB14-630/10	1
浙江大虞建设有限公司	浙江大虞建设有限公司	SCB14-1000/10	2
浙江大虞建设有限公司	浙江大虞建设有限公司	SCB14-1250/10	4
浙江大虞建设有限公司	浙江大虞建设有限公司	SCB14-2000/10	2
天津鸿源众成电力工程有限公司	天津鸿源众成电力工程有限公司干变采购项目	SCB14-1600/10	1
四川翔能电力工程有限公司	自贡韵裕电子商务有限公司正式电工程	SCB14-1000/10	2
中冶赛迪工程技术股份有限公司	梅钢二炼钢除尘 EP 项目	SCB14-315/10	1
盐城润宝电力科技有限公司	江苏润阳东方光伏科技有限公司就新扩建年产 14.2 GW N 型太阳能电池片生产项目	SCB14-2500/10	9
盐城润宝电力科技有限公司	江苏润阳东方光伏科技有限公司就新扩建年产 14.2 GW N 型太阳能电池片生产项目	SCB14-3150/10	39
山东安控电气设备有限公司	山东省精神卫生中心门诊楼配电改造项目	SCB14-2000/10	2
湖北置信电力建设有限公司	置信电力 10KV 干式变采购	SCB14-2500/10	1
鸿业达建设（深圳）有限公司	宝安固成物业改造	SCB14-400/10	1
长春市天龙电器制造安装队	长春伯德汽车零部件改建	SCB14-1000/10	1
安徽鑫铂铝材有限公司	鑫铂铝材车间增容	SCB14-3150/10	1
江苏晟海电气有限公司	晟海厂用日用 10KV 干式变压器	SCB14-2500/20	2

北京市业戈科技有限公司	大兴厂房变压器更换	SCB14-2000/10	1
中钢新型材料股份有限公司	年产 50000 件/套半导体用新材料技改项目--干式电力变压器	SCB14-3150/10.5	1
河南省环山环保科技有限公司	环山环保 5500T/D 协同处置 10 万吨垃圾发电飞灰迁建技改项目	SCB14-1000/10	1
河南省环山环保科技有限公司	环山环保 5500T/D 协同处置 10 万吨垃圾发电飞灰迁建技改项目	SCB14-1250/10	2
河南省环山环保科技有限公司	环山环保 5500T/D 协同处置 10 万吨垃圾发电飞灰迁建技改项目	SCB14-1600/10	3
河南省环山环保科技有限公司	环山环保 5500T/D 协同处置 10 万吨垃圾发电飞灰迁建技改项目	SCB14-2000/10	3
河南省环山环保科技有限公司	环山环保 5500T/D 协同处置 10 万吨垃圾发电飞灰迁建技改项目	SCB14-3150/10	1
四川省资阳敬德电器开关厂	乐至韵达快递	SCB14-630/10	1
云南建投安装股份有限公司祥云分公司	一直管(单晶炉变压器 12 台)祥云经开区年产 10GW 单晶硅棒及切片标准厂房及配套基础设施建设项目(一期)项目	SCB14-3150/10	6
云南建投安装股份有限公司祥云分公司	一直管(单晶炉变压器 12 台)祥云经开区年产 10GW 单晶硅棒及切片标准厂房及配套基础设施建设项目(一期)项目	SCB14-3150/10	6
成都嘉乐途供应链管理有限公司	煎茶街道（三期）安置房建设项目	SCB14-1000/10	8
成都嘉乐途供应链管理有限公司	煎茶街道（三期）安置房建设项目	SCB14-1250/10	2
成都嘉乐途供应链管理有限公司	煎茶街道（三期）安置房建设项目	SCB14-500/10	1
成都嘉乐途供应链管理有限公司	煎茶街道（三期）安置房建设项目	SCB14-630/10	4
成都嘉乐途供应链管理有限公司	煎茶街道（三期）安置房建设项目	SCB14-800/10	7
四川具德创通商贸有限公司	项目：PSC-3　513 工号工程	SCB14-2500/10	2
太原重工股份有限公司	太重挖机联合厂房 B/CD 区干式变压器	SCB14-2000/10	3
太原重工股份有限公司	太重挖机联合厂房 B/CD 区干式变压器	SCB14-2500/10	8
太原重工股份有限公司	太重挖机联合厂房 B/CD 区干式变压器	SCB14-3150/10	2
四川美科新能源有限公司	四川美科硅能源有限公司	SCB14-2500/10	14
湖南中冶长天节能环保技术有限公司	俄罗斯耶佛拉兹钢铁集团	SCB14-2500/10	2
青岛仕达化工有限公司	金星化工余热发电配套项目	SCB14-1000/10	2
青岛仕达化工有限公司	金星化工余热发电配套项目	SCB14-1250/10	5
青岛仕达化工有限公司	金星化工余热发电配套项目	SCB14-1600/10	1
内蒙古第一机械集团股份有限公司	内蒙古第一机械集团	SCB14-2000/10	1
深圳市利业机电设备有限公司	龙华樟坑径人才安居项目	SCB14-1000/10	11
深圳市利业机电设备有限公司	龙华樟坑径人才安居项目	SCB14-500/10	1
盛隆电气集团电力工程有限公司	湖北经济学院利用贷款更新改造教	SCB14-1250/10	1

	学科研设备项目		
盛隆电气集团电力工程有限公司	湖北经济学院利用贷款更新改造教学科研设备项目	SCB14-1600/10	1
盛隆电气(鄂州)有限公司	湖北经济学院	SCB14-1000/10	2
盛隆电气(鄂州)有限公司	湖北经济学院	SCB14-800/10	3
太原重工股份有限公司	智能高端装备产业园区基础设施建设及厂房配套项目 铸锻联合厂房-变压器	SCB14-1250/10	4
太原重工股份有限公司	智能高端装备产业园区基础设施建设及厂房配套项目 铸锻联合厂房-变压器	SCB14-1600/10	3
太原重工股份有限公司	智能高端装备产业园区基础设施建设及厂房配套项目 铸锻联合厂房-变压器	SCB14-2000/10	8
太原重工股份有限公司	智能高端装备产业园区基础设施建设及厂房配套项目 铸锻联合厂房-变压器	SCB14-2500/10	2
甘肃鸿旭电力工程有限公司	甘肃鸿旭电力工程有限公司干式变采购	SCB14-2000/20	1
太原重工股份有限公司	太原重工变压器项目询价采购	SCB14-1000/10	1
太原重工股份有限公司	太原重工变压器项目询价采购	SCB14-2000/10	2
太原重工股份有限公司	太原重工变压器项目询价采购	SCB14-630/10	1
镇江明宇电气有限公司	巨龙钢管防腐厂	SCB14-1600/10	1
深圳市三江电气有限公司	深圳山水城花园项目 C1-6 栋	SCB14-1000/10	3
深圳市三江电气有限公司	深圳山水城花园项目 C1-6 栋	SCB14-1250/10	7
深圳市三江电气有限公司	深圳山水城花园项目 C1-6 栋	SCB14-630/10	2
四川省锦能达电力建设有限公司	东部新区文创产业园	SCB14-1000/10	1
四川省锦能达电力建设有限公司	东部新区文创产业园	SCB14-1250/10	2
四川省锦能达电力建设有限公司	东部新区文创产业园	SCB14-2000/10	2
四川省锦能达电力建设有限公司	东部新区文创产业园	SCB14-630/10	1
上海通释电力设备有限公司	嘉善嘉广厂房变压器采购	SCB14-2500/10	1
福建新成中正电气科技有限公司	福建华电厦门捷太格特 3.312MW 分布光伏光电项目	SCB14-2500/10.5	1
沈阳飞机工业（集团）有限公司	沈飞 809 厂房改造	SCB14-1600/6.3	1
嘉兴市远大电气科技有限公司	嘉兴远大配电工程	SCB14-1600/10	1
嘉兴市远大电气科技有限公司	嘉兴远大配电工程	SCB14-2000/10	1
天津市富东融建筑装饰工程有限公司	中国农批天津国际冻品交易市场项目	SCB14-2000/10	2
上海环境卫生工程设计院有限公司	邵武市生活垃圾发电厂 PPP 项目	SCB14-2500/10.5	2
安徽友创电力技术有限公司	安徽永新材料一期项目	SCB14-1250/10	1
安徽友创电力技术有限公司	安徽永新材料一期项目	SCB14-1600/10	1
中科智电科技安徽有限公司	安徽大学龙河校区管网改造	SCB14-1600/10	4
成都嘉乐途供应链管理有限公司	煎茶街道（三期）安置房建设项目	SCB14-500/10	1
苏州中辰电力设备有限公司	苏州科士达常源	SCB14-1000/10	1
江苏英美迪自动化科技有限公司	苏酒集团（总部，南京）项目	SCB14-1600/10	4

武汉市纬博动力设备有限公司	新建配电房 SCB14-2500/10/0.4-NX2	SCB14-2500/10	4
万洲电气股份有限公司	内蒙古包钢金石选矿技术改造项目	SCB14-2000/10	4
镇江尊创电气有限公司	和桐新材料配电房项目	SCB14-1250/10	1
镇江尊创电气有限公司	和桐新材料配电房项目	SCB14-1600/10	1
武汉安捷智能电力有限公司	新建配电房 SCB14-2500 项目	SCB14-2500/10	4
江苏晟海电气有限公司	晟海厂用日用 10KV 干式变压器	SCB14-1600/10.5	1
上海让能新能源科技有限公司	润阳光伏科技（泰国）有限公司 7GW 电池项目	SCB14-2500/10	6
上海让能新能源科技有限公司	润阳光伏科技（泰国）有限公司 7GW 电池项目	SCB14-3150/10	25
四川贵欣送变电工程有限公司	麓湖生态城 C27 组团高低压配电	SCB14-1000/10	6
四川贵欣送变电工程有限公司	麓湖生态城 C27 组团高低压配电	SCB14-800/10	2
云南美科新能源发展有限公司	云南美科新能源	SCB14-2500/10.5	1
云南美科新能源发展有限公司	云南美科新能源	SCB14-3150/10.5	19
武汉广良森电力工程有限公司	武汉广良森电力工程有限公司变压器购买	SCB14-1600/10	1
均胜群英（南京）新能源汽车系统研究院有限公司	均胜南京厂区扩容	SCB14-1250/10	1
安徽鑫铂铝业股份有限公司	安徽鑫铂铝业股份有限公司	SCB14-2000/10	1
中建三局第一建设安装有限公司	东部新区智慧产业园/东部新区基层医疗机构	SCB14-1250/10	4
中建三局第一建设安装有限公司	东部新区智慧产业园/东部新区基层医疗机构	SCB14-1600/10	2
洛阳赫一金电气设备有限公司	洛阳炼化工程有限责任公司	SCB14-2000/6	1
安徽中粮油脂有限公司	安徽中粮油脂有限公司干式变压器项目	SCB18-1250/10	2
甘肃宝光电力安装工程有限公司	兰州大学榆中校区工程科学组团 I 高压配电室施工项目	SCB14-1250/10	2
甘肃宝光电力安装工程有限公司	兰州大学榆中校区工程科学组团 I 高压配电室施工项目	SCB14-1600/10	2
呼和浩特市江洋电气设备有限公司	滨州港海港区 6 号、7 号泊位后方液化品储运项目	SCB14-1250/10	1
呼和浩特市江洋电气设备有限公司	滨州港海港区 6 号、7 号泊位后方液化品储运项目	SCB14-1600/10	2
四川中朕建设集团有限公司	四川中联集团厂房建设干式变压采购	SCB14-1000/10	1
齐鲁制药（海南）有限公司	电网开级改造项目 100、900 车间 10kV 千式变压器	SCB14-1600/10	2
齐鲁制药有限公司	齐鲁制药生物公司（旅游路 8888 号）3910 一楼 1600KVA 变压器项目	SCB14-1600/10	1
宝钢工程技术集团有限公司	新疆八一钢厂炼铁厂焦化分厂焦炉煤气氨回收综合利用项目	SCB14-3150/10	2
江西蓝星星火有机硅有限公司	35kt/a 特种密封胶项目电力变压器项目	SCB14-2500/10	2

天津电建电气设备有限公司	天津港务	SCB14-500/0.4	1
天津电建电气设备有限公司	天津港务	SCB14-630/10	1
盐城润宝电力科技有限公司	建湖二期扩容	SCB14-2500/10	1
盐城润宝电力科技有限公司	建湖二期扩容	SCB14-3150/10	5
盐城润宝电力科技有限公司	建湖二期扩容	SCB14-3150/10	5
海南融城电力建设有限公司	中银国际大厦	SCB14-1600/10	2
江苏玖开电气有限公司	兆维电子(集团)有限责任公司大津分公司 10kV 变包室工程	SCB14-1250/10	1
江苏玖开电气有限公司	兆维电子(集团)有限责任公司大津分公司 10kV 变包室工程	SCB14-1600/10	1
四川华一电器有限公司	福华通达化学	SCB14-1250/10	1
安徽鼎信建设发展有限公司	六安市裕安区中医院项目	SCB14-1600/10	1
安徽鼎信建设发展有限公司	六安市裕安区中医院项目	SCB14-2000/10	2
吉林省志成电力有限公司	长春市莲花山泉七路电采暖项目	SCB14-2000/10	4
北京现代城信电力工程有限公司	北京城市副中心行政办公楼二期启动区东南组团三标段（167，162 地块）	SCB14-1000/10	2
北京现代城信电力工程有限公司	北京城市副中心行政办公楼二期启动区东南组团三标段（167，162 地块）	SCB14-1250/10	6
北京现代城信电力工程有限公司	北京城市副中心行政办公楼二期启动区东南组团三标段（167，162 地块）	SCB14-630/10	1
北京现代城信电力工程有限公司	北京城市副中心行政办公楼二期启动区东南组团三标段（167，162 地块）	SCB14-800/10	1
重庆两江城市电力建设有限公司	成都西部氢能产业园	SCB14-1250/10	1
重庆两江城市电力建设有限公司	成都西部氢能产业园	SCB14-1600/10	1
苏州中辰电力设备有限公司	阳山水城幼儿园	SCB14-500/10.5	2
苏州中辰电力设备有限公司	阳山水城幼儿园	SCB14-800/10.5	2
上海久电电力集团电力工程有限公司	上海久电电力集团电力工程有限公司变压器项目	SCB14-1000/10	2
上海久电电力集团电力工程有限公司	上海久电电力集团电力工程有限公司变压器项目	SCB14-2000/10	2
德州和洋生物科技有限公司	德州和洋生物科技有限公司干式变压器项目	SCB14-1600/10	1
德州和洋生物科技有限公司	德州和洋生物科技有限公司干式变压器项目	SCB14-2500/10	5
湖北韶华新能源有限公司	湖北韶华新能源变压器采购	SCB14-1600/10	4
湖北韶华新能源有限公司	湖北韶华新能源变压器采购	SCB14-2000/10	3
湖北韶华新能源有限公司	湖北韶华新能源变压器采购	SCB14-2500/10	2
延边金达实业有限公司	延边大学扩建项目	SCB14-800/10	2
万洲电气股份有限公司	内蒙古包钢金石选矿技术改造项目	SCB14-1600/10	2
铜陵铜能电力工程有限责任公司	铜陵市立医院综合病房楼及助培基地高压供配电工程	SCB14-1250/10	2
铜陵铜能电力工程有限责任公司	铜陵市立医院综合病房楼及助培基	SCB14-1600/10	2

	地高压供配电工程		
盛隆电气集团电力工程有限公司	京东智能产业园北京大兴临空区项目变配电工 程	SCB14-1600/10	2
安徽友创电力技术有限公司	雅迪 3—7#厂房配电房	SCB14-1600/10	1
安徽友创电力技术有限公司	雅迪 3—7#厂房配电房	SCB14-800/10	1
上海汉兴能源科技股份有限公司	50 万吨/年常解压装置技术改造	SCB14-1000/35	1
中建材（合肥）装备科技有限公司	干变	SCB14-1600/10	1
中建材（合肥）装备科技有限公司	干变	SCB14-2000/10	2
中建材（合肥）装备科技有限公司	干变	SCB14-2500/10	3
中建材（合肥）装备科技有限公司	干变	SCB14-50/10	1
中建材（合肥）装备科技有限公司	干变	SCB14-630/10	1
天津大阳电力科技有限公司	河北雄安新区雄县电力改造	SCB14-1000/10	2
天津大阳电力科技有限公司	河北雄安新区雄县电力改造	SCB14-1250/10	2
天津大阳电力科技有限公司	河北雄安新区雄县电力改造	SCB14-800/10	2
四川变通电力建设有限公司	成都自购地分拨中心二期改造工程电力增容项目	SCB14-1250/10	1
巨龙钢管有限公司	巨龙钢管有限公司－中小口径新能源输送直缝埋弧焊管能力提升项目	SCB14-2500/10	2
安徽方盛电器科技有限公司	濉芜工业园	SCB14-1600/10	2
河北优优电气科技有限公司	邯郸华润万象汇变压器采购	SCB14-1250/10	4
河北优优电气科技有限公司	邯郸华润万象汇变压器采购	SCB14-1600/10	4
……			

8、中小企业声明函扫描件

不适用

9、其他

资信等级证书



资信等级证书

评级编号：3244250013

经本公司专家委员会审定，中电电气（江苏）变压器制造有限公司资信等级为AAA级，有效期自2025年05月至2026年04月。

江苏中诚信信用管理有限公司

发证日期：2025 年 04 月 28 日

持证须知

一、中国诚信信用管理股份有限公司是经中国人民银行总行批准成立的首家全国性信用评级机构。

二、江苏中诚信信用管理有限公司是经中国人民银行南京分行核准的独立资信评估机构。

三、本证书标明的资信等级是对企业进行综合评价后做出的资信状况的客观证明，不得出借、出租、转让、或利用资信证书从事违法乱纪活动。

四、本证书需妥善保管，如有遗失，应及时报告本公司，在声明作废后申请补发。

企业简介



中电电气自成立以来，始终秉持“远见、创新、责任”的核心价值理念，以“为世界输出优质动力”为己任，专注于生产制造三十余年，形成了输配电、能源互联网及新能源/储能解决方案三大支柱产业

中电电气（江苏）变压器制造有限公司秉承“安全、节能、环保”的绿色理念，集研发、制造、销售、服务于一体的智能制造企业。近年来，取得了国家级专精特新“小巨人”企业称号，获得国家实验室资格 CNAS 认证试验站证书，顺利通过了 TÜV 莱茵目击实验室的认可，DEKRA 授权实验室验收证书，UL 认证证书，并先后荣获国家创新型企业、亚洲品牌 500 强、全国用户满意产品、中国电器工业十大知名品牌、江苏省百亿规模企业、高新技术企业、江苏省民营科技企业、江苏省认定企业技术中心等荣誉称号，成立了江苏省电力变压设备工程技术研究中心、江苏省研究生工作站等产学研合作基地。



公司注册资金 16000 万元，占地总面积 500 亩，具有年产变压器 40000MVA 的生产能力。是杜邦公司授权雷力通 Reliatra 变压器的品牌制造商。公司主要产品有：SC 系列环氧干式变压器、SG 系列敞开式干式变压器、非晶合金干式变压器、干式变流变压器、油浸式变压器、油浸式变流变压器、车载用变压器、储能专用变压器、氢能整流变压器、城轨牵引整流变压器、330kV、220kV 及 110kV 牵引变压器、电力变压器、矿用隔爆变及隔爆开关、高低压开关柜、变频变压器、抗谐波变压器、船用

变压器、美式及欧式箱式变电站、储能升压变流一体机、预制舱式智能化变电站、风力及光伏箱式变电站等。销售覆盖全球近 150 个国家和国区，涵盖市政、奥运、风电、水电、核电、交通、公路、航天、数据中心、海洋船舶、石油、化工、煤矿、储能、氢能、抽水蓄能、医药、院校等行业。全球累计超 40 万台变压器在网安全运行。

与巨人同行，与世界同步，公司先后与杜邦、ABB、宝武钢、安泰科技等全球优秀企业建立了长期战略合作伙伴关系，公司品牌国际化、服务全球化的战略布局已经形成，并正在向“智造全球化+终端解决方案+服务”转型，致力于“让世界首选中电电气”的愿景奋进！

主要技术人员简介


江苏省高级专业技术资格
证书

此证表明持证人具有担任相应专业技术职务的任职资格

姓　　名：李宁
性　　别：女
出生年月：1976-04-16
身份证号：230107197604160828
工作单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司南京分公司
评委会名称：江苏省南京市机械工程高级专业技术资格评审委员会
资格名称：正高级工程师
系列（专业）：机械工程
专业（学科）：机械制造-电气工程
证书号：2432010020811400009
取得资格时间：2024-10-27
文件号：宁人社职〔2024〕54号

在线证书信息

职称专用章

职称专用章

李宁（女）

正高级工程师

（证书编号:2432010020811400009）

长期从事电力系统设备的基础技术研究、产品分析、研发和设计、产品标准制定等工作，拥有二十多年输配电产品相关从业经验。主持或参与多项国家级、省级和市级的前沿科技项目的研发和制造，包括省科技支撑项目、国家重大产业技术开发项目、江苏省重大成果转化项目、市重点研发与成果转化专项资金项目，发表多篇技术论文，授权多项发明专利。曾荣获全国商业科技进步奖一等奖和镇江市科学技术进步奖三等奖，当选江苏省第十三届妇女代表、江苏省电器工业协会专家库专家、江苏省技改协会专家库专家、镇江市电机工程学会理事和镇江市职称评审委员会专家库专家，担任高校的行业导师和职业生涯教育指导老师。



白忠东

高级工程师

（证书编号:08090065）

国家重点研发计划课题负责人，具备国家认定电气工程师执业资格，主要从事变压器、新能源应用和智能制造的相关科研项目和管理工作。工作以来承担和参与铁道部重点科研计划 “220kV 电气化铁路用单相牵引变压器项目”和“220kV 电气化铁路用 V/V 接线牵引变压器项目”、国家重点新产品 SRNQY-16000+16000/110 V/V 接线电气化铁路用耐高温牵引变压器等纵向项目 10 余项，发表学术论文 3 篇，取得授权发明专利 3 项，实用新型专利 19 项。承担了中电电气新工厂工艺布局设计和设备选型工作，完成公司“高效节能新型新能源变压器项目”生产线项目建设。



金承祥

高级工程师

（证书编号:12090204）

长期从事电力变压器设计和试验工作，主持油浸式变压器和干式变压器的技术开发，担任“江苏省电力变压设备工程技术研究中心”的主要实施人；发改委 2007 年度国家高技术产业发展项目计划“蒸发冷却变压器技术开发项目”的主要实施人。参加多项变压器标准的起草、修订工作，荣获江苏省科技进步三等奖等。


江苏省高级专业技术资格证书

此证表明持证人具备担任相应专业技术职务的任职资格

姓　名：傅高金
性　别：男
出生年月：1981.03
身份证号：321182198103122214
工作单位：中电电气(江苏)变压器制造有限公司
评委会名称：江苏省镇江市机械工程（制造）专业技术资格评审委员会
资格名称：高级工程师
系列（专业）：机械工程
专业（学科）：机电一体化
证书号：202122900033
取得资格时间：2021年10月16日
批准文号：苏职称办〔2021〕94号

傅高金

高级工程师

（证书编号:202122900033）

主要从事电力变压器和特种变压器的设计和开发，主持和参与多个国家、省、市级科研项目及专利开发，取得重大经济效益。国家“十三五”科技重大专项“大型油气田及气煤层气开发—海洋深水油气田开发工程技术—水下生产技术”子课题“水下变压器样机及配套设备”的主要实施人；扬中市重点研发专项资金项目“基于新能源系统用变压器的反复短时工作制的研究和运用”的主要实施人；镇江“金山英才”高层次领军人才培养计划（“169 工程”）学术技术骨干。


江苏省高级专业技术资格证书

此证表明持证人具有担任相应专业技术职务的任职资格

姓　名：王强
性　别：男
出生年月：1984-10-04
身份证号：320922198410042018
工作单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司
评委会名称：江苏省镇江市机械工程高级专业技术资格（制造）评审委员会
资格名称：高级工程师
系列（专业）：机械工程
专业（学科）：机械设计产品设计
证书号：223204002202240058
取得资格时间：2022-11-05
文件号：苏职称办〔2023〕6号

王强

高级工程师

（证书编号：223204002202240058）

长期从事 110kV、220kV、330kV 电压等级电力变压器设计和研发工作。主持或参与了多项省、市级重点项目的研制和开发工作，多次荣获过市科技进步奖、先进工作者等奖项。负责 110kV 及以上电压等级电力变压器的设计和管理工作，为公司开发 220kV 及 330kV 变压器产品从设计、制造和试验等方面做了大量的工作。截至 2024 年 5 月申报发明及实用新型专利十多项，在变压器类杂质发表论文 2 篇。



郑会奇

高级工程师

（证书编号：202122900011）

长期主持 220kV 及以下电力变压器及牵引变压器、110KV 及以下整流变压器及电炉变压器、35KV 及以下光伏、风电、储能、制氢等新能源变压器的产品开发、质量工艺改进和技术管理工作，带领技术团队成功开发了 ZTSF-24000/35 单机 36 脉油浸式移相变频变压器并荣获江苏省首台套重大装备认定，并成功研制了公司首台 220kV 电力变压器、公司首台 110kV 车载用变压器及平衡牵引变压器、公司首台 24 脉制氢整流变压器及串变调压电炉变压器等，拥有发明专利及实用新型专利数十项。先后荣获扬中市五一劳动奖章和镇江市文明职工等荣誉称号。



王凯

高级工程师

（证书编号:223211002292220005）

从事 110KV，35KV 电力变压器，试验用中间变压器，移动车载用变压器，制氢移相整流变压器，光伏风力发电及储能用变压器，10KV 配电变压器等油浸式变压器的研发设计工作。截止 2024 年 5 月申报发明及实用新型专利共计 16 项,变压器杂志社收录论文 2 篇，中国电气工程学报收录论文 1 篇。



刘群（女）

高级工程师

（证书编号：202022900036）

长期从事电力变压器和特种变压器的研发、设计工作，主持和参与国家、省、市级科研项目。带领团队开发了公司首台以 NOMEX 纸为绝缘系统的 ZPSC 多脉波移相整流变压器和以环氧树脂为绝缘系统的 ZPSC 多脉波移相整流变压器，拥有专利 90 多项。



戎留明

高级工程师

（证书编号：233211002292220056）

2007 年-2016 年从事变压器产品研发设计工作，具有丰富的变压器专业知识。2017 年至今，一直工作在产品质量工艺管理的生产第一线，围绕现场质量工艺管理体系实施有效监控及生产现场产品质量工艺的持续改善工作，荣获镇江市科技进步奖等。


持证人具备担任相应高级
专业技术职务的任职资格。
评委会名称：省机械工程技术人员高级工程师资格评审委员会
取得资格时间：2000年12月29日
发证时间：2010年08月06日
发证单位：
证书编号：G3300116805
姓　　名：田贵平
性　　别：男
出生年月：1963年10月11日
资格名称：高级工程师
专业名称：机械

田贵平

高级工程师

（证书编号：G3300116805）

大学本科学历，共产党员，高级工程师。从事变压器技术工作 40 余年。在高中压事业部从事工艺、质量工程师工作。工作在产品质量工艺管理的生产第一线，围绕现场质量工艺管理体系实施有效监控及生产现场产品质量工艺的持续改善工作。推进公司吸收其它公司先进的工艺生产技术，提高公司产品质量。


江苏省高级专业技术资格证书
此证表明持证人具有所任相应专业技术职务的任职资格
姓　　名：刘付海
性　　别：男
出生年月：1975-10-26
身份证号：321028197510262216
工作单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司南京分公司
评委会名称：江苏省镇江市机械工程（副高）专业技术资格评审委员会
资格名称：高级工程师
系列（专业）：机械工程
专业（学科）：机械设计-机电一体化
证书号：243211002292230039
取得资格时间：2024-09-22
文件号：镇人社职〔2024〕19号
职称专用章
职称专用章

刘付海

高级工程师

（证书编号：243211002292230039）

主要从事船用及特种干式变压器研制，参加过 CB/T4388-2013《船用变压器》标准起草工作，系《中国电气工程大典》船舶电气工程篇“船用变压器”部分的主要撰稿人。先后获得市级科技进步奖 2 次，国家专利 4 项。


江苏省高级专业技术资格证书

此证表明持证人具有担任相应专业技术职务的任职资格

姓　　名：朱莹
性　　别：女
出生年月：1983-04-08
身份证号：320382198804080029
工作单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司
评委会名称：江苏省镇江市机械工程（副高）专业技术资格评审委员会
资格名称：高级工程师
系列（专业）：机械工程
专业（学科）：机械设计·机电一体化
证书号：243211002292230003
取得资格时间：2024-09-22
文件号：镇人社职〔2024〕19号

在线证书信息

职称专用章

朱莹

高级工程师

（证书编号：243211002292230039）

长期从事电力变压器的设计和研发工作。主持和参与多项省、市级科研项目的研发和制造，承担的主要项目有:35kVSCB 系列干式椭圆变压器的重大技改项目，SCZ11-6300/22/22 干式隔离变压器的研发，制氢电源用干式整流变压器研制等，创造可观的经济效益和社会效益。

主持和参与申报和授权的实用新型专利 17 项，主持和参与多项变压器企业技术标准的编制工作，企业标准均已发布实施。


江苏省高级专业技术资格证书

此证表明持证人具有担任相应专业技术职务的任职资格

姓　　名：黄雪梅
性　　别：女
出生年月：1977-01-23
身份证号：321182197701230026
工作单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司
评委会名称：江苏省镇江市机械工程（副高）专业技术资格评审委员会
资格名称：高级工程师
系列（专业）：机械工程
专业（学科）：机械设计·机电一体化
证书号：243211002292230064
取得资格时间：2024-09-22
文件号：镇人社职〔2024〕19号

在线证书信息

职称专用章

黄雪梅

高级工程师

（证书编号：243211002292230064）

长期从事电力变压器和特种变压器的设计和研发工作，拥有二十多年输配电产品相关从业经验。主持和参与国家、省、市级科研项目。成功研制了公司 10~35kV 高效节能型系列树脂浇注干式变压器，储能新能源系列干式变压器。拥有实用新型专利数十项。荣获镇江市女党员科技创新岗荣誉称号。


江苏省高级专业技术资格
证书

此证表明持证人具有担任相应专业技术职务的任职资格

姓　　名：张如兵
性　　别：男
出生年月：1975-05-11
身份证号：320622197505116277
工作单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司南京分公司
评委会名称：江苏省镇江市机械工程（副高）专业技术资格评审委员会
资格名称：高级工程师
系列（专业）：机械工程
专业（学科）：机械设计 机电一体化
证书号：243211002292230043
取得资格时间：2024-09-22
文件号：镇人社职〔2024〕19号

在线证书信息

职称专用章　职称专用章

张如兵

高级工程师

（证书编号：243211002292230043）

毕业于东南大学电气工程系，主要从事特种干式变压器研发、设计和产品标准制定等工作，拥有二十多年变压器相关从业经验。主持或参与多项市级和公司内科技项目的研发和制造，发表多篇技术论文，授权多项专利，曾多次荣获先进个人称号，所承担的项目也多次荣获公司研发项目奖励。


经镇江市工程技术系列中级专业技术资格评审委员会于2011年6月26日评审，陈亚平同志已具备工程师资格。

姓　名　陈亚平
性　别　男
出生年月　1972年08月
从事专业　电气
工作单位　中电电气（江苏）股份有限公司
编　号　1103110299

发证机关：镇江市职称（职业资格）工作领导小组办公室
二〇一一年七月四日

陈亚平

工程师

（证书编号：1103110299）

长期从事成套电气设备的研发和设计，具有很强的设计、生产和管理能力。对传统的高低压开关柜、箱式变电站有丰富的设计经验，并带领团队开发了风力发电箱变、光伏发电箱变、储能变流一体机、电池仓等新能源产品，拥用多个实用新型专利技术。

荣誉证书

国家级试验室认证证书



中国合格评定国家认可委员会

实验室认可证书

（注册号：CNAS L18260）

兹证明：

中电电气（江苏）变压器制造有限公司检测中心

（法人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司）

江苏省镇江市扬中市经济开发区港隆路188号8号楼东面，

212215

符合 ISO/IEC 17025：2017《检测和校准实验室能力的通用要求》（CNAS-CL01《检测和校准实验室能力认可准则》）的要求，具备承担本证书附件所列服务能力，予以认可。

获认可的能力范围见标有相同认可注册号的证书附件，证书附件是本证书组成部分。

生效日期：2023-05-16

截止日期：2029-05-15

中国合格评定国家认可委员会授权人 张朝华

中国合格评定国家认可委员会（CNAS）经国家认证认可监督管理委员会（CNCA）授权，负责实施合格评定国家认可制度。
CNAS是国际实验室认可合作组织（ILAC）和亚太认可合作组织（APAC）的互认协议成员。
本证书的有效性可登陆www.cnas.org.cn获认可的机构名录查询。

TÜV 莱茵目击实验室授权证书

Certificate
of
Appointment

No. UA 50634363-0001

The Applicant

China Electric Equipment (Jiangsu)
Transformer Manufacture Co.,Ltd.
No. 188 Ganglong Road, Yangzhong,
Zhenjiang,
212215 Jiangsu
P.R. China

has been authorized to carry out testing by the order
and under supervision of TÜV Rheinland
according to

IEC 60076-1:2011/EN 60076-1:2011, IEC 60076-2:2011/EN 60076-2:2011
IEC 60076-3:2013/AMD1:2018/EN 60076-3:2013/A1:2018
IEC 60076-4:2002/EN 60076-4:2002, IEC 60076-7:2018/IEC 60076-12:2008
IEC 60076-10:2016/EN 60076-10:2016, IEC 60076-11:2018/EN IEC60076-11:2018
IEC 60156:2018/IEC 60247:2004/IEC 60475:2022

An audit of the laboratory was conducted according to the applicable clauses of
ISO/IEC 17025 by a TÜV Rheinland auditor.

Audit Report No. CN24FGJ1 - 001

This certificate is valid from 06 June 2025 until 05 June 2026.

Date of issue: 25 June 2024

Certification Body

Yongming Yang

TÜV Rheinland (China) Ltd.
3F and 12F, Building 4, No. 15, Ronghua South Road
Beijing Economic Technological Development Area
Beijing, P.R. China.
Tel: +86 10 8524 2222
Fax.: +86 10 8524 2200 http://www.chn.tuv.com

® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

www.tuv.com

TÜVRheinland®
Precisely Right.

UL 认证证书

Certificate of Compliance

Certificate Number:
UL-US-2431843-0

Report Reference:
E539810-20240814

Issue Date:
2024-08-26

Issued to:

China Electric Equipment (Jiangsu) Transformer Manufacture Co., Ltd.
No. 188 Ganglong Road, Yangzhong Zhenjiang, Jiangsu 212215 China

This certificate confirms that representative samples of:
XPLH - Transformers, Distribution, Liquid-filled Type, Over 600 Volts

See Addendum Page for Product Designation(s).

Have been evaluated by UL in accordance with the Standard(s) indicated on this Certificate.

IEEE C57.12.00, 1st Ed., Issue Date: 2021-11-09

Additional Information:
See UL Product iQ® at https://iq.ulprospector.com for additional information.

This Certificate of Compliance indicates that representative samples of the product described in the certification report have met the requirements for UL certification. It does not provide authorization to apply the UL Mark. Only the Authorization Page that references the Follow-Up Services Procedure for ongoing surveillance provides authorization to apply the UL Mark.

Only those products bearing the UL Mark should be considered as being UL Certified and covered under UL's Follow-Up Services.

Look for the UL Certification Mark on the product.

David Piecuch
UL Mark Certification Program Manager

UL Solutions

Any information and documentation involving UL Mark services are provided on behalf of UL LLC (UL) or any authorized licensee of UL. For questions, please contact UL Solutions Customer Service at https://www.ul.com/contact-us

© 2024 UL LLC. All rights reserved.
Form-ULID-013925-CoCa – ver 1.0

CERTIFICATE OF COMPLIANCE

Certificate number UL-US-2431843-0
Report reference E539810-20240814
Date 2024-08-26

This is to certify that representative samples of the product as specified on this certificate were tested according to the current UL requirements.

Model	Product Description
SABCDEFG-XXXX/YY.YYY/Z.ZZZ, Where S represents three phase, A represents Insulation type, maybe blank represents Liquid type. B represents Insulation oil type, maybe blank represents mineral oil, R represents less-flammable vegetable oil. C represents Cooling method, may be blank represents Nature cooling. D represents Voltage regulation method, maybe blank represents de-energized. E represents Winding number, maybe Blank represents two windings or S represents three windings. F represents Winding Material, blank represents copper. G represents Core material, blank represents Electrical grade steel. For UL, "XXXX" maybe 50~6000 which represents the rated power 50~6000 KVA, "YY.YYY" = 26.000~36.000 which represents the rated Hv voltage 26 KV~36 KV, step with 1 V, "Z.ZZZ" is optional, maybe 0.12~0.69 which represents rated Lv voltage 0.12 KV~0.69 KV, step with 1 V. (X or Y or Z may be blank). For cUL, "XXXX" maybe 50~3000 which represents the rated power 50~3000 KVA, "YY.YYY" = 26.000~36.000 which represents the rated Hv voltage 26 KV~36 KV, step with 1 V, "Z.ZZZ" is optional, maybe 0.12~0.69 which represents rated Lv voltage 0.12 KV~0.69 KV, step with 1 V. (X or Y or Z may be blank).	Liquid-filled Distribution Transformer 

David Piecuch
UL Mark Certification Program Manager

Any information and documentation involving UL Mark services are provided on behalf of UL LLC (UL) or any authorized licensee of UL. For questions, please contact UL Solutions Customer Service at https://www.ul.com/contact-us.

© 2024 UL LLC. All rights reserved.
Form-ULID-013925-CoCa – ver 1.0

Certificate of Compliance

Certificate Number:
UL-CA-2424644-0

Report Reference:
E539810-20240814

Issue Date:
2024-08-26

Issued to:

China Electric Equipment (Jiangsu) Transformer Manufacture Co., Ltd.
No. 188 Ganglong Road, Yangzhong Zhenjiang, Jiangsu 212215 China

This certificate confirms that representative samples of:
XPLH7 - Transformers, Distribution, Liquid-filled Type, Over 750 Volts Certified for Canada

See Addendum Page for Product Designation(s).

Have been evaluated by UL in accordance with the Standard(s) indicated on this Certificate.

CSA C2.1-06, 1st Ed., Issue Date: 2006-03-01, Revision Date: 2007-02-01

Additional Information:
See UL Product iQ® at https://iq.ulprospector.com for additional information.

This Certificate of Compliance indicates that representative samples of the product described in the certification report have met the requirements for UL certification. It does not provide authorization to apply the UL Mark. Only the Authorization Page that references the Follow-Up Services Procedure for ongoing surveillance provides authorization to apply the UL Mark.

Only those products bearing the UL Mark should be considered as being UL Certified and covered under UL's Follow-Up Services.

Look for the UL Certification Mark on the product.

David Piecuch
UL Mark Certification Program Manager

UL Solutions

Any information and documentation involving UL Mark services are provided on behalf of UL LLC (UL) or any authorized licensee of UL. For questions, please contact UL Solutions Customer Service at https://www.ul.com/contact-us.

© 2024 UL LLC. All rights reserved.
Form-ULID-013925-CoCa – ver 1.0

CERTIFICATE OF COMPLIANCE

Certificate number UL-CA-2424644-0
Report reference E539810-20240814
Date 2024-08-26

This is to certify that representative samples of the product as specified on this certificate were tested according to the current UL requirements.

Model	Product Description
SABCDEFG-XXXX/YY.YYY/Z.ZZZ, Where S represents three phase, A represents Insulation type, maybe blank represents Liquid type. B represents Insulation oil type, maybe blank represents mineral oil, R represents less-flammable vegetable oil. C represents Cooling method, may be blank represents Nature cooling. D represents Voltage regulation method, maybe blank represents de-energized. E represents Winding number, maybe Blank represents two windings or S represents three windings. F represents Winding Material, blank represents copper. G represents Core material, blank represents Electrical grade steel. For UL, "XXXX" maybe 50~6000 which represents the rated power 50~6000 KVA, "YY.YYY" = 26.000~36.000 which represents the rated Hv voltage 26 KV~36 KV, step with 1 V, "Z.ZZZ" is optional, maybe 0.12~0.69 which represents rated Lv voltage 0.12 KV~0.69 KV, step with 1 V. (X or Y or Z may be blank). For cUL, "XXXX" maybe 50~3000 which represents the rated power 50~3000 KVA, "YY.YYY" = 26.000~36.000 which represents the rated Hv voltage 26 KV~36 KV, step with 1 V, "Z.ZZZ" is optional, maybe 0.12~0.69 which represents rated Lv voltage 0.12 KV~0.69 KV, step with 1 V. (X or Y or Z may be blank).	Liquid-filled Distribution Transformer

David Piecuch
UL Mark Certification Program Manager

Any information and documentation involving UL Mark services are provided on behalf of UL LLC (UL) or any authorized licensee of UL. For questions, please contact UL Solutions Customer Service at https://www.ul.com/contact-us.

© 2024 UL LLC. All rights reserved.
Form-ULID-013925-CoCa – ver 1.0

DEKRA 授权实验室验收证书

Certificate of Acceptance Customer's Testing Facilities (CTF) Laboratory

China Electric Equipment (Jiangsu) Transformer Manufacture Co.,Ltd Testing Center

No.188, Ganglong Road, Yangzhong City, Jiangsu Province, P.R.China.

Has been assessed and affirmed to fully comply with DEKRA's Stage 2 of Customers' Testing Facilities (CTF)'s requirement for power transformer testing based on standard IEC/EN 60076 series.

The above Manufacturer's Testing Laboratory and staff have been assessed in accordance with the IECEE CTF stage 2 and found to comply with the requirements of the latest editions of the Basic Rules IEC CA 01, Rules of Procedure IECEE 02 and the applicable requirements of ISO/IEC 17025 for the testing of electrotechnical equipment and components under the IECEE System, as specified in the IECEE Operational Documents.

The validity of this certificate is maintained through on-going re-assessments.

DEKRA Testing and Certification (Shanghai) Ltd.

Issue date: 10 Dec 2024
Expiration date: 09 Dec 2026

Certificate Number: 2600973.100

Name W. Wang
Title General Manager

国家级专精特新“小巨人”企业



全国守合同重信用企业



江苏省电力变压器设备工程技术研究中心

江 苏 省

电力变压设备工程技术研究中心

JIANGSU ENGINEERING RESEARCH CENTER
FOR POWER TRANSFORMATION EQUIPMENT

江苏省科学技术厅

JIANGSU DEPARTMENT OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

高新技术企业证书



高新技术企业证书

企业名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　证书编号：GR202232006737

发证时间：2022 年 11 月 18 日　　有 效 期：三 年

批准机关：



江苏省民营科技企业



江苏省认定企业技术中心



中国地方铁路协会会员单位



扬州大学产学研合作基地



江苏省研究生工作站



大学生职业生涯教育基地（扬大）



中国制造 100 年标杆企业



荣誉证书

授予:中电电气（江苏）变压器制造有限公司

荣获2021年第十九届国际产业互助大会

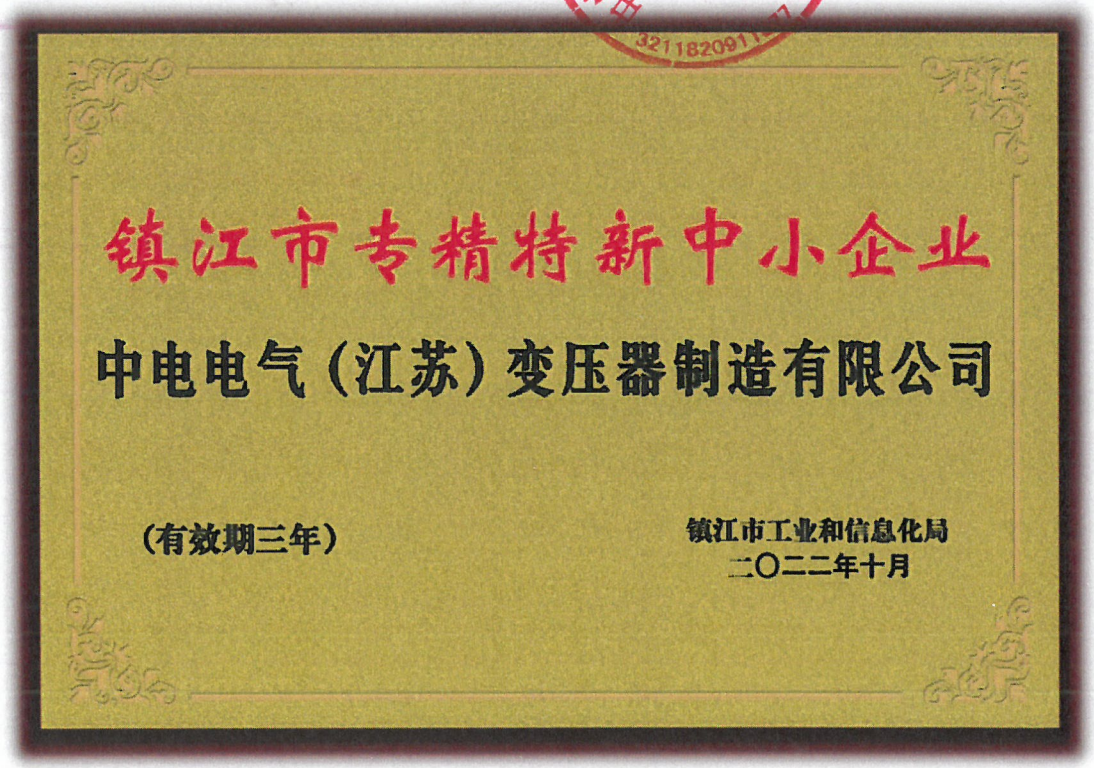
中国制造100年标杆企业

特发此证， 以资鼓励。

深圳市管理咨询行业协会产业咨询学社

2021年9月

镇江市专精特新中小企业



镇江市专精特新中小企业

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

（有效期三年）

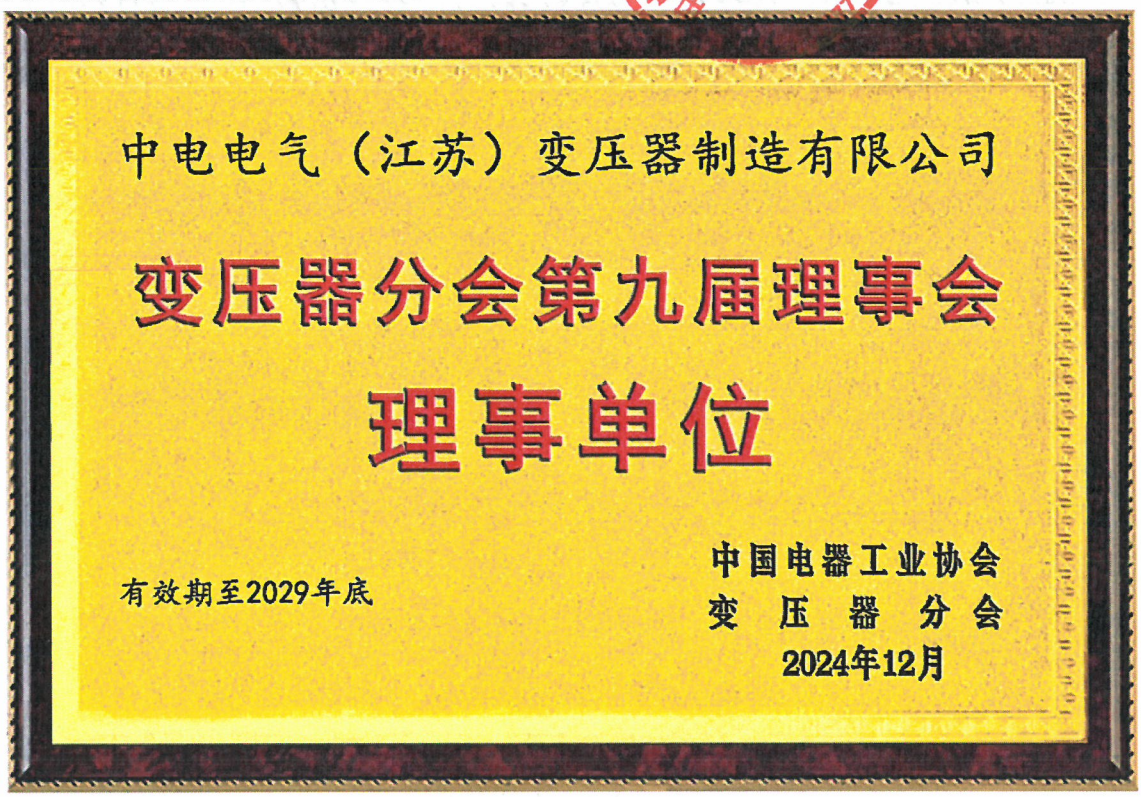
镇江市工业和信息化局

二〇二二年十月

2024 年度扬中高质量发展“先进集体”



变压器分会第九届理事会理事单位



计量合格确认证书



计量合格确认证书

CERTIFICATE FOR MEASUEMENT QUALIFIED

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

经审核，确认你单位在产品质量和经营管理等方面的计量保证能力符合《江苏省企业计量确认规范》规定的要求，特发此证。

Upon audition, acertificate will be granted since the assurance ability for measurement in product quality, management and administration conformed to the requirements stipulated in "Specification for Measurement Assurance Confirmation of Jiangsu Province."

现给予以下编号 The Following Serial numbers will be granted:

No.（2023）量认企（苏）字（镇）YZ-003

JSMA

江苏省计量协会

发证单位盖章

Approved unit seal

批准日期 2023 年 03 月 28 日

Date of Approval

有效日期 2028 年 03 月 27 日

Term of Validity

安全生产标准化证书



安全生产标准化

Work Safety Standardization

证 书

CERTIFICATE

证书编号：苏ZAQ<Ⅲ>2024074

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

定级为：安全生产标准化三级企业

（机械）

有效期：三年

镇江市应急管理局

2024年6月25日

信息安全管理体系认证证书

Certificate

注册号：016ZB25I30239R0M
初次发证日期：2025年07月15日
证书有效期至：2028年07月14日

BCC a kiwa company

信息安全管理体系认证证书

兹证明

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

信息安全管理体系符合ISO/IEC 27001:2022,适用于与35kV及以下电压等级干式变压器，220kV及以下电压等级油浸式变压器，35kV及以下电压等级箱式变电站及成套开关设备的研发、生产相关的信息安全管理；适用性声明：CEEM-ISMS-1002 版本：A/0

统一社会信用代码：9132118233888785XM
注册地址：江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路188号
经营地址：江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路188号（除江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路188号联合厂房1层车间中部区域及2层北办公区）

新世纪检验认证有限责任公司
总经理：

MEMBER OF MULTILATERAL RECOGNITION ARRANGEMENT IAF

CNAS 中国认可 国际互认 管理体系 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C01G-M

BCC 地址：北京市东城区广渠门内大街45号5层45-（05）-02室
本证书在国家规定的各行政许可、资质许可有效期内使用有效
获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格，此证书方继续有效
证书有效性可通过网站：www.bcc.com.cn查询，也可二维码查询
本证书信息可在国家认监委网站www.cnca.gov.cn查询

招标文件要求提交的其它资料

1. 所投品牌制造商近三年纳税额一览表

投标人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

序号	年度	纳税金额（万元）
1	2022 年	2171.382534
2	2023 年	3952.705291
3	2024 年	4139.783290
合计		10263.87115

注：1. 提供所投品牌产品制造商近三年（2022 年、2023 年、2024 年）纳税证明。以税务部门出具的纳税证明为准；

2. 如投标人为代理商，需同时提供制造商及代理商近三年纳税额。

2022 年

中华人民共和国
税收完税证明

23(0315)32证明 60794109

税务机关 国家税务总局杨中市税务局第一税务分局　　填发日期 2023-03-15

纳税人名称 中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　纳税人识别号 91321182338887852M

缴（退）税	入（退）库日期	实缴（退）税额
缴税	2022-01-19 - 2023-01-16	21713825.34
退税	2022-01-19 - 2023-01-16	0.00

妥善保管　　手写无效

金额合计（大写）贰仟壹佰柒拾壹万叁仟捌佰贰拾伍元叁角肆分　　¥21713825.34

税务机关（盖章）

备注：

填票人：自助开具

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

2023 年

中华人民共和国
税收完税证明

24(0122)32证明 60356366

税务机关 国家税务总局扬中市税务局第一税务分局　　填发日期 2024-01-22

纳税人名称 中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　纳税人识别号 91321182339888785X

税种	缴（退）税	入（退）库日期	实缴（退）税额
增值税	缴税	2023-03-14 - 2023-12-13	30370928.72
城市维护建设税	缴税	2023-03-14 - 2023-12-13	2283111.31
教育费附加	缴税	2023-03-14 - 2023-12-13	978434.08
地方教育附加	缴税	2023-03-14 - 2023-12-13	652289.37
企业所得税	缴税	2023-05-25 - 2024-01-15	4862844.59
印花税	缴税	2023-04-14 - 2024-01-15	379444.83

妥善保管　　手写无效

金额合计（大写）叁仟玖佰伍拾贰万柒仟零伍拾贰元玖角壹分　　¥39527052.91

税务机关（盖章）

备注：

填票人：自助开具

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

2024 年

中华人民共和国
税收完税证明

25(0603)32 证明 00000847

税务机关	国家税务总局扬中市税务局	填发日期	2025-06-03
纳税人名称	中电电气（江苏）变压器制造有限公司	纳税人识别号	9132118233888785XM

税种	税款所属时期	入（退）库日期	实缴（退）金额
增值税	2024-01-01 至 2024-11-30	2024-12-16	¥30667951.56
企业所得税	2024-04-01 至 2024-12-31	2025-01-15	¥5878082.70
城市维护建设税	2024-01-01 至 2024-11-30	2024-12-16	¥2597299.27
印花税	2024-01-01 至 2025-01-04	2025-01-15	¥399066.20
环境保护税(滞纳金)	2024-01-01 至 2024-09-30	2025-01-16	¥13.97
环境保护税	2024-01-01 至 2024-12-31	2025-01-16	¥205.44
教育费附加	2024-01-01 至 2024-11-30	2024-12-16	¥1113128.26
地方教育附加	2024-01-01 至 2024-11-30	2024-12-16	¥742085.50

安善保管

手写无效

金额合计（大写）	肆仟壹佰叁拾玖万柒仟捌佰叁拾贰元玖角	¥41397832.90

备注

税务机关（盖章）

填票人 电子税务局

第 1 页，总共 1 页

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

2. 所投品牌制造商近三年营业额一览表

投标人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

序号	年度	营业额（万元）
1	2022 年	91569.966131
2	2023 年	121322.501715
3	2024 年	127858.247942
合计		340750.715788

注：1. 提供近三年（2021 年、2022 年、2023 年）财务审计报告扫描件（包括但不限于审计报告、资产负债表、利润表、现金流量表和审计机构资质等）；

2. 如投标人为代理商，需同时提供制造商及代理商近三年营业额。

2022 年

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

审 计 报 告

镇信会报审（2023）第 019 号

镇江中郅信会计师事务所有限公司

地址：扬中市中电大道 239 号 802 室

联系电话：88321587

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（http://acc.mof.gov.cn）”进行查验。
报告编码：苏23GBL1RMKW

审 计 报 告

镇信会报审（2023）第019号

中电电气（江苏）变压器制造有限公司：

一、审计意见

我们审计了中电电气（江苏）变压器制造有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括2022年12月31日的资产负债表，2022年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司2022年12月31日的财务状况以及2022年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

镇江中翔信会计师

事务所有限公司

中国注册会计师：

中国注册会计师：

中国·镇江·扬中

2023年3月7日

资产负债表

2022年12月31日

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　　目	注释	期末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	六（一）	7,260,129.47	6,136,934.51
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	六（二）	8,126,068.57	6,609,400.00
应收账款	六（三）	214,757,641.12	169,277,417.54
预付款项			
其他应收款	六（四）	5,404,314.74	3,965,974.52
存货	六（五）	69,741,452.02	47,463,133.85
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		305,289,605.92	233,452,860.42
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	六（六）	2,500,000.00	2,500,000.00
投资性房地产			
固定资产	六（七）	56,182,252.62	56,602,751.74
在建工程			83,669.72
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	六（八）	162,229,267.28	166,046,426.51
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		220,911,519.90	225,232,847.97
资产总计		526,201,125.82	458,685,708.39

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

（承上页）

资产负债表（续）

2022年12月31日

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　目	注释	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款	六（九）	60,000,000.00	60,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六（十）	124,866,417.60	97,953,758.22
预收款项			
应付职工薪酬	六（十一）	5,913,064.51	4,203,690.54
应交税费	六（十二）	4,181,267.57	3,226,554.05
其他应付款	六（十三）	8,794,354.47	6,093,675.60
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		201,755,104.15	171,477,678.41
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		201,755,104.15	171,477,678.41
所有者权益：			
实收资本		160,000,000.00	160,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积			
未分配利润	六（十五）	164,446,021.67	127,208,029.98
所有者权益合计		324,446,021.67	287,208,029.98
负债和所有者权益总计		526,201,125.82	458,685,708.39

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

利润表

2022年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　目	注释	本期金额	上期金额
一、营业收入	六（十六）	915,699,661.31	542,063,956.10
减：营业成本	六（十六）	721,468,083.77	412,375,607.87
税金及附加	六（十七）	5,986,531.14	1,251,878.60
销售费用	六（十八）	73,542,463.82	52,630,012.25
管理费用	六（十九）	36,438,691.02	29,463,603.54
研发费用	六（二十）	32,186,926.26	20,289,452.10
财务费用	六（二十一）	3,451,425.46	3,054,472.74
其中：利息费用		3,622,443.21	3,245,663.90
利息收入		375,691.00	389,956.56
加：其他收益			
投资收益（损失以“－”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
资产减值损失（损失以“－”号填列）			
资产处置收益（损失以“－”号填列）			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		42,625,539.84	22,998,929.00
加：营业外收入	六（二十二）	1,325,919.43	247,655.08
减：营业外支出	六（二十三）	142,057.28	54,196.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		43,809,401.99	23,192,388.08
减：所得税费用	六（二十四）	6,571,410.30	3,478,858.21
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		37,237,991.69	19,713,529.87
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		37,237,991.69	19,713,529.87
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1、重新计量设定受益计划变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
2、可供出售金融资产公允价值变动损益			
3、持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4、现金流量套期损益的有效部分			
5、外币财务报表折算差额			
6、其他			
六、综合收益总额		37,237,991.69	19,713,529.87

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

现金流量表

2022年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　目	注释	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,015,214,714.96	577,480,297.72
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,438,340.22	2,164,740.34
经营活动现金流入小计		1,016,653,055.18	579,645,038.06
购买商品、接受劳务支付的现金		898,923,275.23	445,222,532.27
支付给职工以及为职工支付的现金		22,759,044.85	20,459,044.91
支付的各项税费		12,329,632.83	10,329,632.83
支付其他与经营活动有关的现金		72,746,530.86	91,743,270.85
经营活动现金流出小计		1,006,758,483.77	567,754,480.86
经营活动产生的现金流量净额		9,894,571.41	11,890,557.20
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,319,950.99	7,202,912.79
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		5,319,950.99	7,202,912.79
投资活动产生的现金流量净额		-5,319,950.99	-7,202,912.79
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		60,000,000.00	60,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		60,000,000.00	60,000,000.00
偿还债务支付的现金		60,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,451,425.46	60,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金			3,054,472.74
筹资活动现金流出小计		63,451,425.46	63,054,472.74
筹资活动产生的现金流量净额		-3,451,425.46	-3,054,472.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		1,123,194.96	1,633,171.67
加：期初现金及现金等价物余额		6,136,934.51	4,503,762.84
六、期末现金及现金等价物余额		7,260,129.47	6,136,934.51

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

所有者权益变动表

2022年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项目	本期金额										
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	160,000,000.00									127,208,029.98	287,208,029.98
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	160,000,000.00									127,208,029.98	287,208,029.98
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										37,237,991.69	37,237,991.69
（一）综合收益总额										37,237,991.69	37,237,991.69
（二）所有者投入和减少资本											
1、所有者投入的普通股											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他											
（三）利润分配											
1、提取盈余公积											
2、对所有者（或股东）的分配											
3、其他											
（四）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他											
四、本年年末余额	160,000,000.00									164,446,021.67	324,446,021.67

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

所有者权益变动表（续）

2022年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项目	上期金额										
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	160,000,000.00									107,494,500.11	267,494,500.11
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	160,000,000.00									107,494,500.11	267,494,500.11
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										19,713,529.87	19,713,529.87
（一）综合收益总额										19,713,529.87	19,713,529.87
（二）所有者投入和减少资本											
1、所有者投入资本											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他											
（三）利润分配											
1、提取盈余公积											
2、对所有者的分配											
3、其他											
（四）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他											
四、本年年末余额	160,000,000.00									127,208,029.98	287,208,029.98

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

2022年财务报表附注

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

一、公司基本情况

中电电气(江苏)变压器制造有限公司成立于2015年04月08日，注册地位于镇江市扬中经济开发区港隆路188号，法定代表人为陆瀚。截止2022年12月31日公司注册资本为人民币16,000.00万元,实收资本为人民币16,000.00万元。经营期限：2015/4/8至****。

本公司经营范围：输配电及控制设备研发、制造、设计及其他相关技术服务；金属制品销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

二、财务报表的编制基础

(一)编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称"企业会计准则"）编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

(二)持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少12个月具有持续经营能力。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2022年12月31日的财务状况及2022年度的经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

(一)会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

（二）营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

（三）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

（四）合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、9（2）2）"权益法核算的长期股权投资"中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号--资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

（五）现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（六）金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相

关的交易费用直接计入损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

1. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本公司优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

2. 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A. 取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B. 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C. 属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：A. 该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；B. 本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动

形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

(2)持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

(3)贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

(4)可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本

进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

3. 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融、资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

(1)持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

(2)可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中"严重下跌"是指公允价值下跌幅度累计超过20%；"非暂时性下跌"是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；2)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；3)该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

5. 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变

动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

(2)其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3)财务担保合同

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号--收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

6. 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

7. 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

8. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵

销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

9.权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

(七)应收款项

应收款项包括应收票据、应收账款、其他应收款等。

1.坏账准备的确认标准

本公司在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，对存在下列客观证据表明应收款项发生减值的，计提减值准备：1)债务人发生严重的财务困难；2)债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；3)债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；4)其他表明应收款项发生减值的客观依据。

2.坏账准备的计提方法

(1)单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

本公司将金额为人民币50万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。

本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2)按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法

<1>信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
关联方组合	关联方款项
非关联方账龄组合	单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组

〈2〉根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
关联方组合	其他方法
非关联方账龄组合	账龄分析法

a. 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账龄	应收商业承兑票据计提比例（%）	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例(%)
1年以内（含1年，下同）	5.00	5.00	5.00
1-2年	15.00	15.00	15.00
2-3年	30.00	30.00	30.00
3-4年	50.00	50.00	50.00
4-5年	75.00	75.00	75.00
5年以上	100.00	100.00	100.00

b. 组合中，采用其他方法计提坏账准备的计提方法说明

组合名称	应收商业承兑票据计提比例（%）	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例(%)
关联方组合	0.00	0.00	0.00

〈3〉单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很

可能无法履行还款义务的应收款项。

3. 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销应收账款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(八)存货

1. 存货的分类

存货主要包括原材料、周转材料、委托加工物资、在产品、库存商品、自制半成品、发出商品等。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度为永续盘存制。

(九)长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、6"金融

工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

1. 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

2. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

(1)成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的

成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

(2)权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(3)收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(4)处置长期股权投资

对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入

所有者权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合

收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

（十）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

2. 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的折旧方法、使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20.00	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10.00	5.00	9.50
电子设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00
运输设备	年限平均法	3.00	5.00	31.67
办公设备	年限平均法	3.00	5.00	31.67

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

3. 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、14"长期资产减值"。

4. 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

5. 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发

生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

(十一)在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、14"长期资产减值"。

(十二)借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

（十三）无形资产

1. 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

2. 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

3. 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、14"长期资产减值"。

(十四)长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(十五)职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币

性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

（十六）收入

1. 商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

（十七）政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相

关成本；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

（十八）递延所得税资产/递延所得税负债

1. 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

2. 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关

的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

3. 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

4. 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

（十九）重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

2019年4月30日，财政部发布《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会【2019】6号），对企业财务报表格式进行相应调整，将原"应收票据及应收账款"行项目拆分为"应收票据"及"应收账款"；将原"应付票据及应付账款"行项目拆分为"应付票据"及"应付账款"；将利

润表"减：资产减值损失"调整为"加：资产减值损失（损失以"-"号填列）"。

本公司根据财会【2019】6号规定的财务报表格式编制比较报表，并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报。

2019年5月9日，财政部发布《企业会计准则第7号-非货币性资产交换》（财会【2019】8号），根据要求，本公司对2019年1月1日至执行日之间发生的非货币性资产交换，根据本准则进行调整，对2019年1月1日之前发生的非货币性资产交换，不进行追溯调整，本公司于2019年6月10日起执行本准则。

2019年5月16日，财政部发布《企业会计准则第12号-债务重组》（财会【2019】9号），根据要求，本公司对2019年1月1日至执行日之间发生的债务重组，根据本准则进行调整，对2019年1月1日之前发生的债务重组，不进行追溯调整，本公司于2019年6月17日起执行本准则。

上述会计政策的变更，对可比期间的财务报表的项目与金额产生影响如下：

会计政策变更的内容及其对本公司的影响说明	报表项目	对2018年12月31日/2018年度相关财务报表项目的影响金额
		影响金额增加+/减少-
按照《财政部关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》的相关规定（财会（2019）6号）	应收票据及应收账款	
	应收票据	
	应收账款	
	应付票据及应付账款	
	应付票据	
	应付账款	

本次会计政策变更，仅对上述财务报表项目列示产生影响，对公司2018年资产总额、负债总额和净资产以及2018年度净利润未产生影响。

2.会计估计变更

无。

五、税项

（一）主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售、加工及修理修配劳务收入	13%、6%

城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

本公司经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局审核认定为高新技术企业，证书编号：GR202232006737。根据《企业所得税法》等相关规定，本公司自2022年起三年内享受高新技术企业15%的所得税优惠税率。

六、财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，年初指2022年1月1日，期末指2022年12月31日，本期指2022年度，上期指2021年度。

（一）货币资金

项目	期末余额	年初余额
库存现金	62,357.42	23,771.92
银行存款	5,226,395.47	4,730,949.59
其他货币资金	1,971,376.58	1,382,213.00
其中：保证金存款		
合计	7,260,129.47	6,136,934.51
其中：存放在境外的款项总额		

期末除其他货币资金中的保证金外，无抵押、冻结等对变现有限制和存放在境外或有潜在回收风险的款项。

（二）应收票据

1.应收票据分类

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	8,126,068.57	6,609,400.00
合计	8,126,068.57	6,609,400.00

（三）应收账款

1.应收账款分类披露

类别	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项		-			
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	214,757,641.12	100.00	-	-	214,757,641.12
其中：账龄组合	214,757,641.12	100.00	-	-	214,757,641.12
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项		-			
合计	214,757,641.12	100.00		-	214,757,641.12

（续）

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项		-			
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	169,277,417.54	100.00	-	-	169,277,417.54
其中：账龄组合	169,277,417.54	100.00	-	-	169,277,417.54
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项		-			
合计	169,277,417.54	100.00		-	169,277,417.54

2. 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	200,453,789.69		-
1至2年	14,303,851.43		-
合计	214,757,641.12		-

（续）

账龄	年初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	164,551,813.06		-
1至2年	4,725,604.48		-

合计	169,277,417.54		-

3. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
远景能源有限公司	43,352,757.51	20.19	
中电电气输配电设备南京有限公司	21,139,764.11	9.84	
常州博瑞电力自动化设备有限公司	19,450,710.03	9.06	
上能电气股份有限公司	19,353,513.70	9.01	
中冶南方工程技术有限公司	8,778,364.12	4.09	
合计	112,075,109.47	52.19	

(四)其他应收款

项　目	期末余额	年初余额
其他应收款	5,404,314.74	3,965,974.52
合　计	5,404,314.74	3,965,974.52

1. 其他应收款

(1)其他应收款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款		-			
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	5,404,314.74	100.00	-	-	5,404,314.74
其中：账龄组合	5,404,314.74	100.00		-	5,404,314.74
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款		-			
合计	5,404,314.74	100.00		-	5,404,314.74

（续）

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	

单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款		-			
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	3,965,974.52	100.00	-	-	3,965,974.52
其中：账龄组合	3,965,974.52	100.00		-	3,965,974.52
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款		-			
合计	3,965,974.52	100.00		-	3,965,974.52

<1>组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	4,085,576.98		-
1至2年	1,318,737.76		-
合计	5,404,314.74		-

（续）

账龄	年初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	3,885,237.09		-
1至2年	80,737.43		-
合计	3,965,974.52		-

(2)按欠款方归集的期末余额前三名的其他应收款情况

	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
中电电气江苏成套设备工程有限公司	往来	3,485,191.65		64.49	
国网江苏省电力有限公司镇江供电分公司	往来	939,820.19		17.39	
深圳市铁投工程担保有限公司	往来	815,496.00		15.11	
合计	—	5,241,507.84	—	96.99	-

(五)存货

1. 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	27,341,806.22		27,341,806.22
在产品	24,903,903.73		24,903,903.73
库存商品	17,495,742.07		17,495,742.07
合计	69,741,452.02		69,741,452.02

（续）

项目	年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	19,691,156.70		19,691,156.70
在产品	11,491,596.82		11,491,596.82
库存商品	16,280,380.33		16,280,380.33
合计	47,463,133.85		47,463,133.85

(六)长期股权投资

1. 长期股权投资分类

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资						
对联营、合营企业投资	2,500,000.00		2,500,000.00	2,500,000.00		2,500,000.00
合计	2,500,000.00		2,500,000.00	2,500,000.00		2,500,000.00

(七)固定资产

项 目	期末余额	年初余额
固定资产	56,182,252.62	56,602,751.74
合 计	56,182,252.62	56,602,751.74

1. 固定资产

(1)固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值					

1、年初余额	46,527,166.80	41,966,255.42	2,807,166.71	5,083,762.19	96,384,351.12
2、本期增加金额		5,800,573.43	91,910.62	4,100.00	5,896,584.05
（1）购置		5,800,573.43	91,910.62	4,100.00	5,896,584.05
（2）在建工程转入					
（3）企业合并增加					
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
（2）企业合并减少					
（3）转入投资性房地产					
（4）划分为持有待售资产					
4、期末余额	46,527,166.80	47,766,828.85	2,899,077.33	5,087,862.19	102,280,935.17
二、累计折旧					
1、年初余额	14,327,905.59	18,477,738.99	2,422,303.44	4,553,651.36	39,781,599.38
2、本期增加金额	2,326,358.34	3,553,365.77	240,775.30	196,583.76	6,317,083.17
（1）计提	2,326,358.34	3,553,365.77	240,775.30	196,583.76	6,317,083.17
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
4、期末余额	16,654,263.93	22,031,104.76	2,663,078.74	4,750,235.12	46,098,682.55
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本期增加金额					
（1）计提					
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	29,872,902.87	25,735,724.09	235,999.59	337,627.07	56,182,252.62
2、年初账面价值	32,199,261.21	23,488,516.43	384,863.27	530,110.83	56,602,751.74

（八）无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术		合计

一、账面原值					
1、年初余额	186,025,426.51				186,025,426.51
2、本期增加金额					
（1）购置					
（2）内部研发					
（3）企业合并增加					
3、本期减少金额					
（1）处置					
4、期末余额	186,025,426.51				186,025,426.51
二、累计摊销					
1、年初余额	19,979,000.00				19,979,000.00
2、本期增加金额	3,817,159.23				3,817,159.23
（1）计提	3,817,159.23				3,817,159.23
3、本期减少金额					
（1）处置					
4、期末余额	23,796,159.23				23,796,159.23
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本期增加金额					
（1）计提					
3、本期减少金额					
（1）处置					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	162,229,267.28				162,229,267.28
2、年初账面价值	166,046,426.51				166,046,426.51

（九）短期借款

1.短期借款分类

项目	期末余额	年初余额
质押借款		
抵押借款	60,000,000.00	60,000,000.00
保证借款		

信用借款		
合计	60,000,000.00	60,000,000.00

（十）应付账款

1. 应付账款列示

项目	期末余额	年初余额
1年以内	123,730,424.58	97,553,265.88
1至2年	1,135,993.02	400,492.34
合计	124,866,417.60	97,953,758.22

（十一）应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	4,203,690.54	31,060,362.44	29,350,988.47	5,913,064.51
二、离职后福利-设定提存计划				
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	4,203,690.54	31,060,362.44	29,350,988.47	5,913,064.51

2. 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	4,203,690.54	31,060,362.44	29,350,988.47	5,913,064.51
2、职工福利费				
3、社会保险费				
其中：医疗保险费				
工伤保险费				
生育保险费				
4、住房公积金				
5、工会经费和职工教育经费				
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	4,203,690.54	31,060,362.44	29,350,988.47	5,913,064.51

3. 设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额

1、基本养老保险				
2、失业保险费				
3、企业年金缴费				
合计				

（十二）应交税费

项目	期末余额	年初余额
增值税	2,875,787.30	2,070,765.97
城市维护建设税	782,285.48	622,235.56
教育费附加	435,500.27	523,538.27
企业所得税		
个人所得税	87,694.52	10,014.25
合计	4,181,267.57	3,226,554.05

（十三）其他应付款

项　目	期末余额	年初余额
其他应付款	6,794,354.47	6,093,675.60
合计	6,794,354.47	6,093,675.60

1.其他应付款

（1）按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	年初余额
押金及付垫款项	6,794,354.47	6,093,675.60
往来及预提款项		
合计	6,794,354.47	6,093,675.60

（十四）实收资本

投资者名称	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
中电电气控股有限公司	78,400,000.00			78,400,000.00
南京中电投资管理有限公司	81,600,000.00			81,600,000.00
合计	160,000,000.00			160,000,000.00

（十五）未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年末未分配利润	127,208,029.98	107,494,500.11

调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	127,208,029.98	107,494,500.11
加：本期归属于母公司股东的净利润	37,237,991.69	19,713,529.87
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	164,446,021.67	127,208,029.98

（十六）营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	915,699,661.31	721,468,083.77	542,063,956.10	412,375,607.87
合计	915,699,661.31	721,468,083.77	542,063,956.10	412,375,607.87

（十七）税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	3,891,088.19	655,077.62
教育费附加	1,903,146.05	467,912.58
房产税		
土地使用税		
印花税	192,296.90	128,888.40
合计	5,986,531.14	1,251,878.60

（十八）销售费用

项目	本期金额	上期金额
工资及保险	31,882,316.20	23,753,343.05
市场维护费	8,654,788.55	4,272,139.87
业务活动费	3,237,288.28	1,719,943.99
运输费	10,073,108.84	7,743,831.32
差旅费	15,764,563.65	12,119,210.03
其他	3,930,398.30	3,021,543.99
合计	73,542,463.82	52,630,012.25

（十九）管理费用

项目	本期金额	上期金额
工资及保险	18,133,294.14	12,753,889.03
房租、物业	6,880,000.00	6,310,312.31
租赁费	2,359,673.06	2,445,144.13
办公费用	5,667,255.98	5,872,532.92
其他	3,398,467.84	2,081,725.15
合计	36,438,691.02	29,463,603.54

（二十）研发费用

项目	本期金额	上期金额
直接投入	25,084,088.06	17,255,777.26
人员人工	6,173,134.22	3,033,674.84
折旧费用及长期费用摊销	240,677.24	
其他费用	689,025.74	
合计	32,186,926.26	20,289,452.10

（二十一）财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息支出	3,622,443.21	3,245,663.90
减：利息收入	375,691.00	389,956.56
汇兑损益		
手续费	204,673.25	198,765.40
合计	3,451,425.46	3,054,472.74

（二十二）营业外收入

项目	本期金额	上期金额
债务重组利得		
与企业日常活动无关的政府补助	1,325,919.43	247,655.08
盘盈利得		
捐赠利得		
非流动资产毁损报废利得		
合计	1,325,919.43	247,655.08

（二十三）营业外支出

项目	本期金额	上期金额
其他	142,057.28	54,196.00
合计	142,057.28	54,196.00

（二十四）所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	6,571,410.30	3,478,858.21
合计	6,571,410.30	3,478,858.21

（二十五）现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	37,237,991.69	19,713,529.87
加：资产减值准备	-	-
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,221,072.55	7,763,503.00
无形资产摊销	3,817,159.23	3,817,159.23
长期待摊费用摊销	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-	-
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	3,451,425.46	3,054,472.74
投资损失（收益以“－”号填列）	-	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）		-
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-22,675,271.39	-14,096,340.68
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-48,435,232.37	-38,659,022.63
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	30,277,425.74	30,297,255.67
其他		
经营活动产生的现金流量净额	9,894,570.91	11,890,557.20
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		

债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	7,260,129.47	6,136,934.51
减：现金的期初余额	6,136,934.51	4,503,762.84
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	1,123,194.96	1,633,171.67

2. 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	7,260,129.47	6,136,934.51
其中：库存现金	62,957.42	23,771.92
可随时用于支付的银行存款	5,226,395.47	1,730,949.59
可随时用于支付的其他货币资金	1,971,776.58	4,382,213.00
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	7,260,129.47	6,136,934.51
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

七、关联方及关联交易

无。

八、承诺及或有事项

（一）重大承诺事项

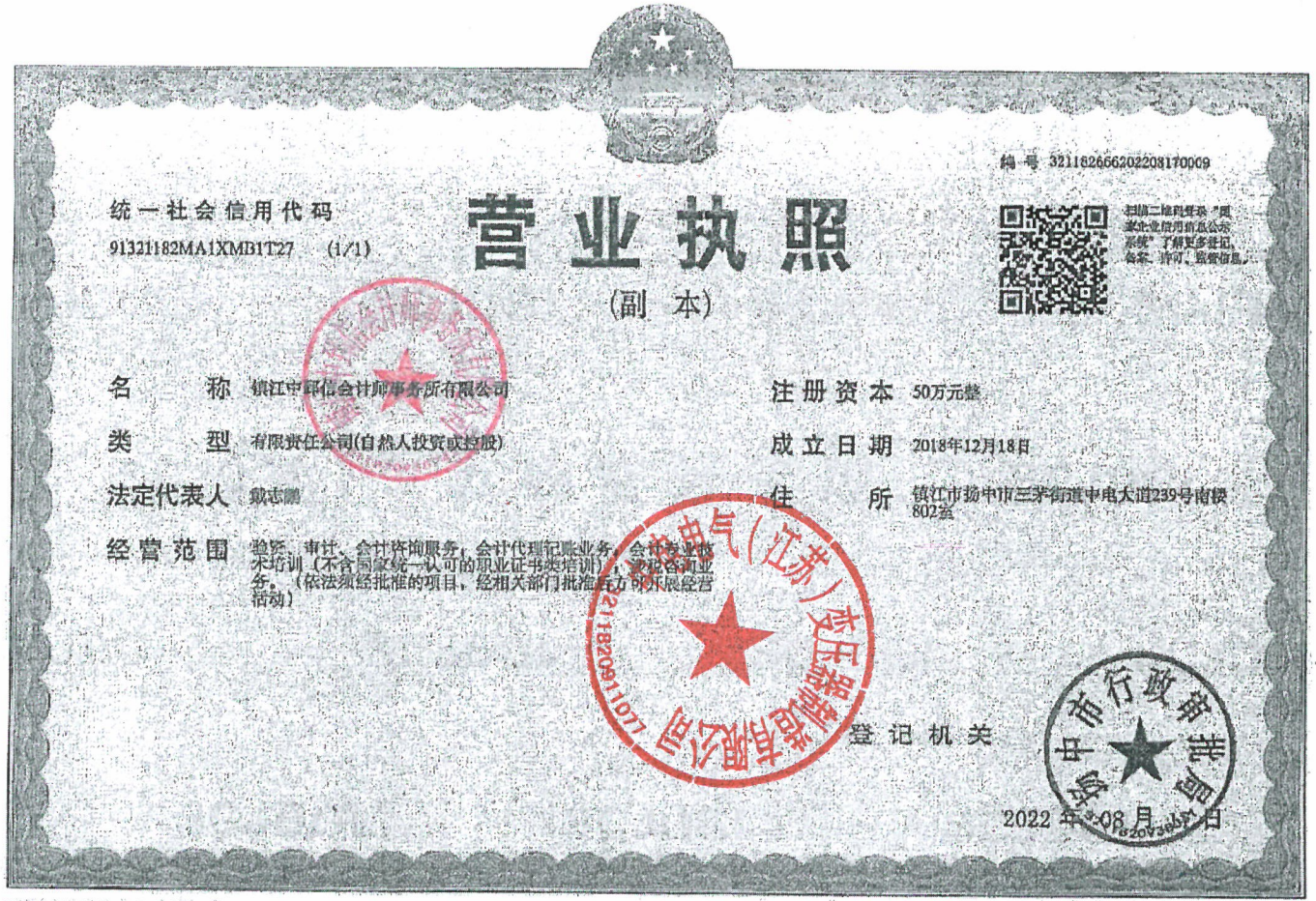
截至2022年12月31日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

（二）或有事项

截至2022年12月31日，本公司无需要披露的重大或有事项。。

九、资产负债表日后事项

本公司无需要披露的资产负债表日后事项。



编号 321182666202208170009

统一社会信用代码

91321182MA1XMB1T27 (1/1)

营业执照

(副本)

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名　　称　镇江中邦信会计师事务所有限公司

类　　型　有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人　戴志刚

经营范围　验资、审计、会计咨询服务，会计代理记账业务，会计专业技术培训（不含国家统一认可的职业证书类培训），税务咨询业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

注册资本　50万元整

成立日期　2018年12月18日

住　　所　镇江市扬中市三茅街道中电大道239号南楼802室

登记机关

2022 年 08 月 17 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制



会计师事务所

执业证书

名　　称：镇江中邮信会计师事务所有限公司

首席合伙人：

主任会计师：戴永鹏

经营场所：扬中市三茅街道中电大道259号南楼802室

组织形式：有限责任

执业证书编号：32110025

批准执业文号：苏财会（2019）7号

批准执业日期：2019年01月17日

证书序号：0012295

说　明

1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。

2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。

3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：江苏省财政厅

二〇二二年八月十一日

中华人民共和国财政部制



中华人民共和国
注册会计师证书
The Certificate of Certified Public Accountant

姓名 Full name 戴志鹏
性别 Sex 男
出生日期 Date of birth 1964-07-24
工作单位 Working unit 银江中部信会计师事务所有限公司
身份证号码 Identity card No. 321124196407240030

中电气（江苏）变压器制造有限公司
3211820911077

戴志鹏 2022 年注册会计师年检通过

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号：321100250002
No. of Certificate

批准注册协会：江苏省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期：2019 年 05 月 29 日
Date of Issuance 年 月 日

4 5


中华人民共和国
注册会计师证书
The People's Republic of China
Certificate of Certified Public Accountant
姓名 Full name
性别 Sex
出生日期 Date of birth
工作单位 Working unit
身份证号码 Identity card No.
321182091977
赵海珍 2022 年注册会计师年检通过
证书编号 No. of Certificate
321100100003
批准注册协会 Authorized Institute of CPAs
江苏省注册会计师协会
发证日期 Date of Issuance
1998 7 1
注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA
同意调出
Agree the holder to be transferred from
JICPA
同意调入
Agree the holder to be transferred to
JICPA

2023 年

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

审 计 报 告

镇信会报审（2024）第 048 号

中电电气（江苏）变压器制造有限公司
3211820911077

镇江中郅信会计师事务所有限公司

地址：扬中市中电大道 239 号 802 室

联系电话：88321587

此确用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（http://acc.mof.gov.cn）”进行查验。
报告编码：苏24YYK5ZNSZ

审 计 报 告

镇信会报审（2024）第048号

中电电气（江苏）变压器制造有限公司：

一、审计意见

我们审计了中电电气（江苏）变压器制造有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括2023年12月31日的资产负债表，2023年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司2023年12月31日的财务状况以及2023年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

镇江中邮信会计师事务所有限公司

中国·镇江·扬中

中国注册会计师：

中国注册会计师：

2024 年 4 月 16 日

资产负债表

2023年12月31日

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　目	注释	期末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	六（一）	19,353,544.77	7,260,129.47
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	六（二）	5,355,880.00	8,126,068.57
应收账款	六（三）	318,580,825.52	214,757,641.12
预付款项			
其他应收款	六（四）	4,251,621.32	5,404,314.74
存货	六（五）	74,917,779.81	68,741,452.02
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		422,459,851.42	305,289,605.92
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	六（六）	2,500,000.00	2,500,000.00
投资性房地产			
固定资产	六（七）	51,103,227.07	56,182,252.62
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	六（八）	158,412,108.05	162,229,267.28
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		212,015,335.12	220,911,519.90
资产总计		634,474,986.54	526,201,125.82

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

（承上页）

资产负债表（续）

2023年12月31日

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　目	注释	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款	六（九）	60,000,000.00	60,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六（十）	188,590,226.74	124,866,417.60
预收款项			
应付职工薪酬	六（十一）	7,440,338.04	5,913,064.51
应交税费	六（十二）	720,891.69	4,181,267.57
其他应付款	六（十三）	8,279,510.78	6,794,354.47
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		265,031,367.25	201,755,104.15
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		265,031,367.25	201,755,104.15
所有者权益：			
实收资本	六（十四）	160,000,000.00	160,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积			
未分配利润	六（十五）	209,443,619.29	164,446,021.67
所有者权益合计		369,443,619.29	324,446,021.67
负债和所有者权益总计		634,474,986.54	526,201,125.82

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

利润表

2023年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　　目	注释	本期金额	上期金额
一、营业收入	六（十六）	1,213,225,017.15	915,699,661.31
减：营业成本	六（十六）	943,852,723.59	721,468,083.77
税金及附加	六（十七）	4,349,855.50	5,986,531.14
销售费用	六（十八）	94,819,540.49	73,542,463.82
管理费用	六（十九）	46,875,246.28	36,438,691.02
研发费用	六（二十）	45,055,424.54	32,186,926.26
财务费用	六（二十一）	3,677,749.26	3,451,425.46
其中：利息费用		4,064,493.02	3,622,443.21
利息收入		386,743.66	375,691.00
加：其他收益			
投资收益（损失以“－”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-32,000,000.00	
资产处置收益（损失以“－”号填列）			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		42,594,477.39	42,625,539.84
加：营业外收入	六（二十二）	6,347,481.22	1,325,919.43
减：营业外支出	六（二十三）	416,441.75	142,057.28
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		48,525,516.86	43,809,401.99
减：所得税费用	六（二十四）	3,527,919.24	6,571,410.30
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		44,997,597.62	37,237,991.69
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		44,997,597.62	37,237,991.69
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1、重新计量设定受益计划变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
2、可供出售金融资产公允价值变动损益			
3、持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4、现金流量套期损益的有效部分			
5、外币财务报表折算差额			
6、其他			
六、综合收益总额		44,997,597.62	37,237,991.69

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

现金流量表

2023年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　　目	注释	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,269,891,273.54	1,015,214,714.96
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,152,693.42	1,438,340.22
经营活动现金流入小计		1,271,043,966.96	1,016,653,055.18
购买商品、接受劳务支付的现金		1,020,186,568.70	898,923,275.23
支付给职工以及为职工支付的现金		94,279,550.63	22,759,044.85
支付的各项税费		39,387,650.01	12,329,632.83
支付其他与经营活动有关的现金		100,843,811.12	72,746,530.86
经营活动现金流出小计		1,254,697,580.46	1,006,758,483.77
经营活动产生的现金流量净额		16,346,386.50	9,894,571.41
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		575,221.84	5,319,950.99
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		575,221.84	5,319,950.99
投资活动产生的现金流量净额		-575,221.84	-5,319,950.99
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		60,000,000.00	60,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		60,000,000.00	60,000,000.00
偿还债务支付的现金		60,000,000.00	60,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,677,749.36	3,451,425.46
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		63,677,749.36	63,451,425.46
筹资活动产生的现金流量净额		-3,677,749.36	-3,451,425.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		12,093,415.30	1,123,194.96
加：期初现金及现金等价物余额		7,260,129.47	6,136,934.51
六、期末现金及现金等价物余额		19,353,544.77	7,260,129.47

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

所有者权益变动表

2023年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　　目	本期金额										
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	160,000,000.00									164,446,021.67	**324,446,021.67**
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	160,000,000.00									164,446,021.67	**324,446,021.67**
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										44,997,597.62	**44,997,597.62**
（一）综合收益总额										44,997,597.62	**44,997,597.62**
（二）所有者投入和减少资本											
1、所有者投入的普通股											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他											
（三）利润分配											
1、提取盈余公积											
2、对所有者（或股东）的分配											
3、其他											
（四）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他											
四、本年年末余额	160,000,000.00									209,443,619.29	**369,443,619.29**

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

所有者权益变动表（续）

2023年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　　目	上期金额										
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	160,000,000.00									127,208,029.98	**287,208,029.98**
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	160,000,000.00									127,208,029.98	**287,208,029.98**
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										37,237,991.69	**37,237,991.69**
（一）综合收益总额										37,237,991.69	**37,237,991.69**
（二）所有者投入和减少资本											
1、所有者投入资本											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他											
（三）利润分配											
1、提取盈余公积											
2、对所有者的分配											
3、其他											
（四）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他											
四、本年年末余额	160,000,000.00									164,446,021.67	**324,446,021.67**

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

2023 年财务报表附注

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

一、公司基本情况

中电电气(江苏)变压器制造有限公司成立于 2015 年 04 月 08 日，注册地位于镇江扬子经济开发区港隆路 188 号。统一社会信用代码 91321182333888785XM。

法定代表人为陆灏。

经营范围包括输配电及控制设备研发、制造、设计及其他相关技术服务；金属制品销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

截止 2023 年 12 月 31 日公司注册资本为人民币 16,000.00 万元，实收资本为人民币 16,000.00 万元。

经营期限：2015/4/8 至****。

本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 2 月 22 日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

(一)编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称"企业会计准则"）编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

(二)持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的财务状况及 2023 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

（一）会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（二）营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

（三）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

（四）合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、9"（2）按权益法核算的长期股权投资"中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号一资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

（五）现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一

般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（六）金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

1. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本公司优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

2. 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A. 取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B. 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C. 属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：A. 该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损

失在确认或计量方面不一致的情况；B.本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

(2)持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债公司各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

(3)贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

(4)可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额，可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

3. 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

(1)持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

(2)可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中"严重下跌"是指公允价值下跌幅度累计超过 20%；"非暂时性下跌"是指公允价值连续下跌时间超过 12 个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后

发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；2)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；3)该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移，已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

5. 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

(2)其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3)财务担保合同

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

6. 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

7. 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的

衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

8. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

9. 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

（七）应收款项

应收款项包括应收票据、应收账款、其他应收款等。

1. 坏账准备的确认标准

本公司在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，对有客观证据表明应收款项发生减值的，计提减值准备：1）债务人发生严重的财务困难；2）债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；3）债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；4）其他表明应收款项发生减值的客观依据。

2. 坏账准备的计提方法

（1）单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

本公司将金额为人民币50万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。

本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2)按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法

<1>信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
关联方组合	关联方款项
非关联方账龄组合	单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组

<2>根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合余额及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
关联方组合	其他方法
非关联方账龄组合	账龄分析法

a. 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账龄	应收商业承兑票据计提比例（%）	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年，下同）	5.00	5.00	5.00
1-2 年	15.00	15.00	15.00
2-3 年	30.00	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00	50.00
4-5 年	75.00	75.00	75.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00

b. 组合中，采用其他方法计提坏账准备的计提方法说明

组合名称	应收商业承兑票据计提比例（%）	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例(%)
关联方组合	0.00	0.00	0.00

<3>单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。

3. 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转出应收账款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

（八）存货

1. 存货的分类

存货主要包括原材料、周转材料、委托加工物资、在产品、库存商品、合同半成品、发出商品等。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高

于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度为永续盘存制。

（九）长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、6"金融工具"。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所拥有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

1. 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

2. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

(1)成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

(2)权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(3)收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有

子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(4)处置长期股权投资

对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入所有者权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、

其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

（十）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

2. 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的折旧方法、使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20.00	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10.00	5.00	9.50
电子设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00
运输设备	年限平均法	3.00	5.00	31.67
办公设备	年限平均法	3.00	5.00	31.67

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

3. 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、13"长期资产减值"。

4. 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确

定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

5. 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

（十一）借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

（十二）无形资产

1. 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算，自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

2. 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

3. 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、13"长期资产减值"。

（十三）长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

（十四）职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本，其中非货币

性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司向自愿接受内退人员提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

（十五）收入

1. 商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

（十六）政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相

关成本；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

（十七）递延所得税资产/递延所得税负债

1. 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用时依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

2. 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关

的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值，在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

3. 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

4. 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

（十八）重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

2019 年 4 月 30 日，财政部发布《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会【2019】6 号），对企业财务报表格式进行相应调整，将原"应收票据及应收账款"行项目拆分为"应收票据"及"应收账款"；将原"应付票据及应付账款"行项目拆分为"应付票据"及"应付账款"；将利

润表"减：资产减值损失"调整为"加：资产减值损失（损失以"-"号填列）"。

本公司根据财会【2019】6 号规定的财务报表格式编制比较报表，并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报。

2019 年 5 月 9 日，财政部发布《企业会计准则第 7 号-非货币性资产交换》（财会【2019】8 号），根据要求，本公司对 2019 年 1 月 1 日至执行日之间发生的非货币性资产交换，根据本准则进行调整，对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换，不进行追溯调整，本公司于 2019 年 6 月 10 日起执行本准则。

2019 年 5 月 16 日，财政部发布《企业会计准则第 12 号-债务重组》（财会【2019】9 号），根据要求，本公司对 2019 年 1 月 1 日至执行日之间发生的债务重组，根据本准则进行调整，对 2019 年 1 月 1 日之前发生的债务重组，不进行追溯调整，本公司于 2019 年 6 月 17 日起执行本准则。

上述会计政策的变更，对可比期间的财务报表的项目与金额产生影响如下：

会计政策变更的内容及其对本公司的影响说明	报表项目	对 2018 年 12 月 31 日/2018 年度相关财务报表项目的影响金额
		影响金额增加-/减少-
按照《财政部关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》的相关规定（财会〔2019〕6 号）	应收票据及应收账款	无影响
	应收票据	
	应收账款	
	应付票据及应付账款	无影响
	应付票据	
	应付账款	

本次会计政策变更，仅对上述财务报表项目列示产生影响，对公司 2018 末资产总额、负债总额和净资产以及 2018 年度净利润未产生影响。

2. 会计估计变更

无。

五、税项

(一)主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售、加工及修理修配劳务收入	13%、6%

城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

注：本公司为增值税一般纳税人，销售收入在 2018 年 5 月 1 日之前执行 17%的增值税税率，根据财政部、国家税务总局财税【2018】32 号《关于调整增值税税率的通知》，自 2018 年 5 月 1 日至 2019 年 3 月 31 日期间销售收入执行 16%的增值税税率；根据财政部税务总局海关总署 2019 年 3 月 20 日颁布的《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部税务总局海关总署【2019】39 号）的规定，纳税人发生增值税应税销售行为，自 2019 年 4 月 1 日起，原适用 16%税率的，税率调整为 13%。

（二）税收优惠及批文

本公司经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号：GR202232006737。根据《企业所得税法》等相关规定，本公司自 2022 年起三年内享受高新技术企业 15%的所得税优惠税率。

六、财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指明，年初指 2023 年 1 月 1 日，期末指 2023 年 12 月 31 日，本期指 2023 年度，上期指 2022 年度。

（一）货币资金

项目	期末余额	年初余额
库存现金	11,774.59	62,357.42
银行存款	12,060,428.08	5,226,395.47
其他货币资金	7,281,342.10	1,971,376.58
其中：保证金存款		
合计	19,353,544.77	7,260,129.47
其中：存放在境外的款项总额		

期末除其他货币资金中的保证金外，无抵押、冻结等对变现有限制和存放在境外或有潜在回收风险的款项。

（二）应收票据

1. 应收票据分类

项目	期末余额	年初余额

银行承兑汇票	5,355,880.00	8,126,068.57
商业承兑汇票		
合计	5,355,880.00	8,126,068.57

（三）应收账款

1. 应收账款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	350,580,825.52	100.00	32,000,000.00	9.13	318,580,825.52
其中：账龄组合	350,580,825.52	100.00	32,000,000.00	9.13	318,580,825.52
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项		-			
合计	350,580,825.52	100.00	32,000,000.00	9.13	318,580,825.52

（续）

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项		-			
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	214,757,641.12	100.00	-	-	214,757,641.12
其中：账龄组合	214,757,641.12	100.00	-	-	214,757,641.12
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项		-			
合计	214,757,641.12	100.00		-	214,757,641.12

2. 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	280,453,789.69	14,000,000.00	4.99

1 至 2 年	70,127,035.83	18,000,000.00	25.67
合计	350,580,825.52	32,000,000.00	9.13

（续）

账龄	年初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	164,551,813.06		-
1 至 2 年	50,205,828.06		-
合计	214,757,641.12		-

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 32,000,000.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
新源智储能源发展（北京）有限公司	59,179,911.20	16.88	
合浦远景能源科技有限公司	36,630,095.83	10.45	
常州博瑞电力自动化设备有限公司	22,316,800.97	6.37	
南通博斯格科技有限公司	19,099,700.00	[illegible]	
远景能源有限公司	18,082,269.02	5.16	
合计	155,308,777.02	44.30	

（四）其他应收款

项　目	期末余额	年初余额
其他应收款	4,251,621.32	5,404,314.74
合　计	4,251,621.32	5,404,314.74

1. 其他应收款

（1）其他应收款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款		-			
按信用风险特征组合计提		100.00	-	-	4,251,621.32

坏账准备的其他应收款	4,251,621.32				
其中：账龄组合	4,251,621.32	100.00		-	4,251,621.32
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款		-			
合计	4,251,621.32	100.00		-	4,251,621.32

（续）

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款		-			
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	5,404,314.74	100.00		-	5,404,314.74
其中：账龄组合	5,404,314.74	100.00		-	5,404,314.74
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款		-			
合计	5,404,314.74	100.00		-	5,404,314.74

<1>组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	3,932,883.56		-
1 至 2 年	318,737.76		-
合计	4,251,621.32		-

（续）

账龄	年初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	4,923,577.31		-
1 至 2 年	480,737.43		-
合计	5,404,314.74		-

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
新疆生产建设兵团第四师电力有限责任公司	往来	749,880.00		17.64	
国网江苏省电力有限公司镇江供电分公司	往来	657,050.89		15.45	
南方电网供应链集团有限公司	往来	650,000.00		15.29	
深圳市铁投工程担保有限公司	往来	529,910.00		12.46	
深圳市建投工程咨询有限公司	往来	405,345.54		9.53	
合计	—	2,992,186.43		70.38	-

(五) 存货

1. 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	30,070,849.70		30,070,849.70
自制半成品	17,794,423.57		17,794,423.57
库存商品	16,495,318.72		16,495,318.72
在产品	10,557,187.82		10,557,187.82
合计	74,917,779.81		74,917,779.81

（续）

项目	年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	27,341,806.22		27,341,806.22
在产品	24,903,903.73		24,903,903.73
库存商品	17,495,742.07		17,495,742.07
合计	69,741,452.02		69,741,452.02

（六）长期股权投资

1. 长期股权投资分类

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对联营、合营企业投资	2,500,000.00		2,500,000.00	2,500,000.00		2,500,000.00
合计	2,500,000.00		2,500,000.00	2,500,000.00		2,500,000.00

（七）固定资产

项 目	期末余额	年初余额
固定资产	51,102,027.04	56,182,252.62
合 计	51,102,027.04	56,182,252.62

1. 固定资产

（1）固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值					
1、年初余额	46,527,166.80	47,766,828.85	3,807,193.71	5,083,762.19	102,184,924.55
2、本期增加金额			575,221.84		575,221.84
（1）购置			575,221.84		575,221.84
（2）在建工程转入					
（3）企业合并增加					
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
（2）企业合并减少					
（3）转入投资性房地产					
（4）划分为持有待售资产					
4、期末余额	46,527,166.80	47,766,828.85	3,382,388.55	5,083,762.19	102,760,146.39
二、累计折旧					
1、年初余额	16,537,969.82	21,921,922.15	2,713,205.88	4,829,574.08	46,002,671.93
2、本期增加金额	2,210,064.23	3,444,183.16			5,654,247.39
（1）计提	2,210,064.23	3,444,183.16			5,654,247.39
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					

4、期末余额	18,748,034.05	25,368,105.31	2,713,205.88	4,829,574.08	51,656,919.32
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本期增加金额					
（1）计提					
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	27,779,132.75	22,400,723.54	669,182.57	854,188.11	51,103,227.07
2、年初账面价值	29,989,196.98	25,844,906.70	93,966.83	254,188.11	56,182,252.62

（八）无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	...	合计
一、账面原值					
1、年初余额	186,025,426.51				186,025,426.51
2、本期增加金额					
（1）购置					
（2）内部研发					
（3）企业合并增加					
3、本期减少金额					
（1）处置					
4、期末余额	186,025,426.51				186,025,426.51
二、累计摊销					
1、年初余额	23,796,159.23				23,796,159.23
2、本期增加金额	3,817,159.23				3,817,159.23
（1）计提	3,817,159.23				3,817,159.23
3、本期减少金额					
（1）处置					
4、期末余额	27,613,318.46				27,613,318.46
三、减值准备					
1、年初余额					

2、本期增加金额					
（1）计提					
3、本期减少金额					
（1）处置					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	158,412,108.05				158,412,108.05
2、年初账面价值	162,229,267.28				162,229,267.28

（九）短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	年初余额
质押借款		
抵押借款	60,000,000.00	60,000,000.00
保证借款		
信用借款		
合计	60,000,000.00	60,000,000.00

2. 已逾期未偿还的短期借款情况

无。

（十）应付账款

1. 应付账款列示

项目	期末余额	年初余额
1年以内	187,252,663.50	123,730,424.58
1至2年	1,337,563.24	1,135,993.02
合计	188,590,226.74	124,866,417.60

（十一）应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	5,913,064.51	60,348,065.62	58,820,792.09	7,440,338.04
二、离职后福利-设定提存计划				
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				

合计	5,913,064.51	60,348,065.62	58,820,792.09	7,440,338.04

2. 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	5,913,064.51	60,348,065.62	58,820,792.09	7,440,338.04
2、职工福利费				
3、社会保险费				
其中：医疗保险费				
工伤保险费				
生育保险费				
4、住房公积金				
5、工会经费和职工教育经费				
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	5,913,064.51	60,348,065.62	58,820,792.09	7,440,338.04

(十二)应交税费

项目	期末余额	年初余额
印花税	135,065.94	2,875,787.30
个人所得税	112,921.06	782,285.48
企业所得税	2,962,960.66	435,500.27
房产税	421,608.05	
土地使用税	473,627.00	87,694.52
增值税	-3,385,291.02	
合计	720,891.69	4,181,267.57

(十三)其他应付款

项　目	期末余额	年初余额
其他应付款	8,279,910.78	6,794,354.47
合计	8,279,910.78	6,794,354.47

1. 其他应付款

(1)按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	年初余额
押金及付垫款项	8,279,910.78	6,794,354.47

合计	8,279,910.78	6,794,354.47

（十四）实收资本

投资者名称	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
南京中电投资管理有限公司	81,600,000.00			81,600,000.00
中电电气控股有限公司	78,400,000.00			78,400,000.00
合计	160,000,000.00			160,000,000.00

（十五）未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年末未分配利润	164,446,021.67	127,208,029.98
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	164,446,021.67	127,208,029.98
加：本期归属于母公司股东的净利润	44,997,597.62	37,237,991.69
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	209,443,619.29	164,446,021.67

（十六）营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,213,225,017.15	943,852,723.59	915,699,661.31	721,468,083.77
合计	1,213,225,017.15	943,852,723.59	915,699,661.31	721,468,083.77

（十七）税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	2,804,491.32	3,891,088.19
教育费附加	1,402,245.66	1,903,146.05
印花税	143,118.52	192,296.90
合计	4,349,855.50	5,986,531.14

（十八）销售费用

项目	本期金额	上期金额

工资及保险	41,128,187.90	31,882,316.20
市场维护费	11,164,677.23	8,654,788.55
业务活动费	4,176,101.88	3,237,288.28
运输费	12,994,310.40	10,073,108.84
差旅费	20,336,287.11	15,764,563.65
其他	5,019,975.97	3,930,398.30
合计	94,819,540.49	73,542,463.82

（十九）管理费用

项目	本期金额	上期金额
工资及保险	23,391,949.44	18,133,294.14
检验费	2,228,412.77	1,759,898.38
咨询费	1,769,329.35	922,494.28
电费	1,573,950.00	1,131,989.09
其他	17,917,604.72	1,4491,015.13
合计	46,875,246.28	36,438,691.02

（二十）研发费用

项目	本期金额	上期金额
直接投入	31,272,244.02	25,084,089.06
人员人工	11,672,712.83	6,173,134.22
折旧费用及长期费用摊销	631,685.93	240,677.24
其他费用	1,478,811.76	689,025.74
合计	45,055,424.54	32,186,926.26

（二十一）财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息支出	4,064,493.02	3,622,443.21
减：利息收入	386,743.66	375,691.00
汇兑损益		
手续费		204,673.25
合计	3,677,749.36	3,451,425.46

（二十二）资产减值损失

项目	本期金额	上期金额

坏账损失	-32,000,000.00	
合计	-32,000,000.00	

（二十三）营业外收入

项目	本期金额	上期金额
债务重组利得		
与企业日常活动无关的政府补助	6,347,481.22	1,325,919.43
盘盈利得		
捐赠利得		
非流动资产毁损报废利得		
合计	6,347,481.22	1,325,919.43

（二十四）营业外支出

项目	本期金额	上期金额
其他	416,441.75	142,057.28
合计	416,441.75	142,057.28

（二十五）所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	3,527,919.24	6,571,410.30
合计	3,527,919.24	6,571,410.30

（二十六）现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	44,997,597.62	37,237,991.69
加：资产减值准备	32,000,000.00	-
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,654,247.39	6,221,072.55
无形资产摊销	3,817,159.23	3,817,159.23
长期待摊费用摊销	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-	-

公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	3,677,749.36	3,451,425.46
投资损失（收益以“－”号填列）	-	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-	-
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-5,176,327.79	-22,675,271.39
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-131,900,302.41	-48,435,232.37
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	63,276,263.10	30,277,425.74
其他		
经营活动产生的现金流量净额	16,346,386.50	9,894,570.91
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	19,353,544.77	7,260,129.47
减：现金的期初余额	7,260,129.47	6,136,934.51
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	12,093,415.30	1,123,194.96

2. 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	19,353,544.77	7,260,129.47
其中：库存现金	11,774.59	62,357.42
可随时用于支付的银行存款	12,060,428.08	5,226,395.47
可随时用于支付的其他货币资金	7,281,342.10	1,971,376.58
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	19,353,544.77	7,260,129.47
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

七、承诺及或有事项

(一)重大承诺事项

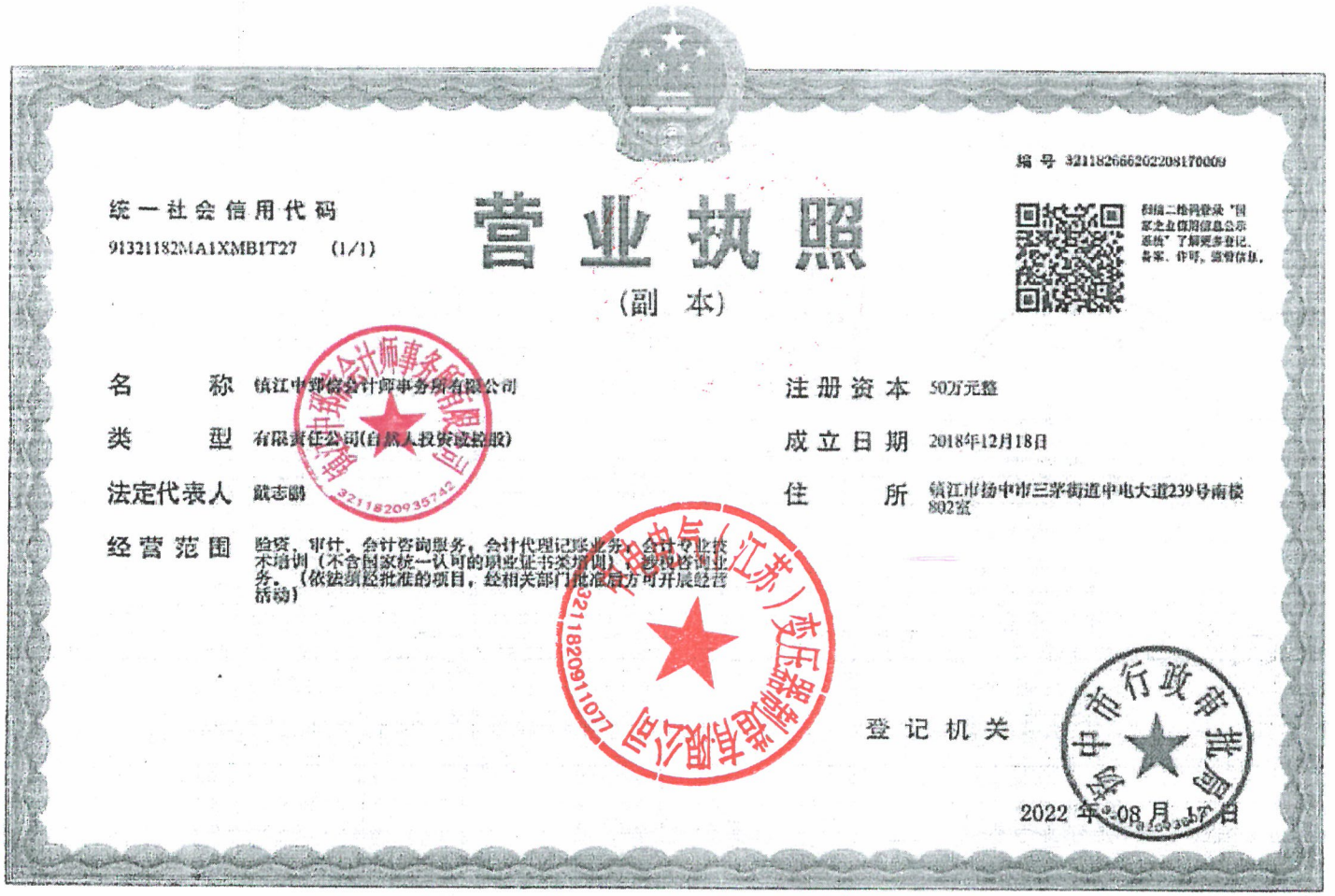
截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

(二)或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

八、资产负债表日后事项

截至 2024 年 2 月 22 日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。



编号 321182666202208170009

统一社会信用代码

91321182MA1XMB1T27 (1/1)

营业执照

(副本)

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名　　称　镇江中鄂信会计师事务所有限公司

类　　型　有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人　戴志鹏

经营范围　验资、审计、会计咨询服务，会计代理记账业务，会计专业技术培训（不含国家统一认可的职业证书类培训），投资咨询业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

注册资本　50万元整

成立日期　2018年12月18日

住　　所　镇江市扬中市三茅街道中电大道239号南楼802室

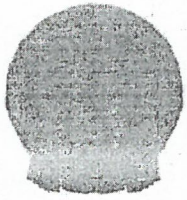
登记机关

2022年08月17日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制



会计师事务所

执业证书

名　　称：　镇江中到信会计师事务所有限公司

首席合伙人：

主任会计师：

经营场所：　戴志鹏

扬中市三茅街道中电大道239号商铺502室

组织形式：　有限责任

执业证书编号：　32110026

批准执业文号：　苏财会（2019）7号

批准执业日期：　2019年01月17日

证书序号：0012295

说　明

1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。

2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。

3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：江苏省财政厅

二〇二二年八月十一日

中华人民共和国财政部制


中华人民共和国
注册会计师证书
The People's Republic of China
Certificate of Certified Public Accountant
姓名 Full name
性别 Sex
出生日期 Date of birth
1979-09-25
工作单位 Working unit
身份证号码 Identity card No.
321101720025104
321182091107
赵海珍 321100100003
证书编号: No. of Certificate 321100100003
批准注册协会: Authorized Institute of CPAs 江苏省注册会计师协会
发证日期: Date of Issuance 1998 7 1
注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA
同意调出
Agree the holder to be transferred from
同意调入
Agree the holder to be transferred in
JICPA


中华人民共和国
注册会计师证书
The People's Republic of China
Certificate of Certified Public Accountant
姓名 Full name 朱志平
性别 Sex
出生日期 Date of birth 1973-11-29
工作单位 Workingunit
身份证号码 Identity card No.


朱志平 321100250004
321100250004
证书编号:
No. of Certificate
批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs
江苏省注册会计师协会
发证日期:
Date of Issuance
2020 年 12 月 01 日
y m d
年度检验登记
Annual Renewal Registration
本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.
年 月 日
y m d

2024 年

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

审 计 报 告

镇信会报审（2025）第 224 号

镇江中郅信会计师事务所有限公司

地址：扬中市中电大道 239 号 802 室

联系电话：88321587

审 计 报 告

镇信会报审（2025）第224号

中电电气（江苏）变压器制造有限公司：

一、审计意见

我们审计了中电电气（江苏）变压器制造有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括2024年12月31日的资产负债表，2024年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司2024年12月31日的财务状况以及2024年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

镇江中勤信会计师事务所有限公司

中国·镇江·扬中

中国注册会计师：

中国注册会计师：

2025 年 2 月 20 日

资产负债表

2024年12月31日

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　目	注释	期末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	六（一）	20,251,578.47	19,353,544.77
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	六（二）	29,025,121.66	5,355,880.00
应收账款	六（三）	340,876,796.16	318,580,825.52
预付款项			
其他应收款	六（四）	7,408,136.60	4,251,621.32
存货	六（五）	84,000,004.76	74,917,779.81
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		481,561,637.67	422,459,651.42
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	六（六）	2,500,000.00	2,500,000.00
投资性房地产			
固定资产	六（七）	50,360,295.44	51,103,227.07
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	六（八）	154,594,948.82	158,412,108.05
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		11,828,024.54	
非流动资产合计		219,283,268.80	212,015,335.12
资产总计		700,844,906.47	634,474,986.54

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

（承上页）

资产负债表（续）

2024年12月31日

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　目	注释	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款	六（九）		60,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六（十）	239,954,018.93	188,590,226.74
预收款项			
应付职工薪酬	六（十一）	7,785,418.50	7,440,338.04
应交税费	六（十二）	3,770,279.60	720,891.69
其他应付款	六（十三）	8,358,183.64	8,279,910.78
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		259,867,880.67	265,031,367.25
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		259,867,880.67	265,031,367.25
所有者权益：			
实收资本	六、十四	160,000,000.00	160,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积			
未分配利润	六（十五）	280,977,025.80	209,443,619.29
所有者权益合计		440,977,025.80	369,443,619.29
负债和所有者权益总计		700,844,906.47	634,474,986.54

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

利润表

2024年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　　目	注释	本期金额	上期金额
一、营业收入	六（十六）	1,278,582,479.42	1,213,225,017.15
减：营业成本	六（十六）	955,540,114.18	943,852,723.59
税金及附加	六（十七）	8,525,342.13	4,349,855.50
销售费用	六（十八）	104,479,993.20	94,819,540.49
管理费用	六（十九）	53,044,744.32	46,875,246.28
研发费用	六（二十）	59,259,753.39	45,055,424.54
财务费用	六（二十一）	1,777,782.34	3,677,749.36
其中：利息费用		1,869,034.44	4,064,493.02
利息收入		91,252.10	386,743.66
加：其他收益			
投资收益（损失以“－”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-24,000,000.00	-32,000,000.00
资产处置收益（损失以“－”号填列）			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		71,954,749.86	42,594,477.39
加：营业外收入	六（二十二）	7,608,714.49	6,347,481.22
减：营业外支出	六（二十三）	213,270.32	416,441.75
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		79,350,194.03	48,525,516.86
减：所得税费用	六（二十四）	5,878,082.70	3,527,919.24
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		73,472,111.33	44,997,597.62
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		73,472,111.33	44,997,597.62
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
(一)不能重分类进损益的其他综合收益			
1、重新计量设定受益计划变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
2、可供出售金融资产公允价值变动损益			
3、持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4、现金流量套期损益的有效部分			
5、外币财务报表折算差额			
6、其他			
六、综合收益总额		73,472,111.33	44,997,597.62

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

现金流量表

2024年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　　目	注释	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,395,676,474.16	1,269,891,273.54
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金			1,152,693.42
经营活动现金流入小计		**1,395,676,474.16**	**1,271,043,966.96**
购买商品、接受劳务支付的现金		1,068,781,727.18	1,020,186,568.70
支付给职工以及为职工支付的现金		85,026,699.79	94,279,550.63
支付的各项税费		48,177,371.67	39,387,650.01
支付其他与经营活动有关的现金		125,066,321.79	100,843,811.12
经营活动现金流出小计		**1,327,052,120.43**	**1,254,697,580.46**
经营活动产生的现金流量净额		**68,624,353.73**	**16,346,386.50**
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,948,537.70	575,221.84
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		**5,948,537.70**	**575,221.84**
投资活动产生的现金流量净额		**-5,948,537.70**	**-575,221.84**
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			60,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			**60,000,000.00**
偿还债务支付的现金		60,000,000.00	60,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,777,782.33	3,677,749.36
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		**61,777,782.33**	**63,677,749.36**
筹资活动产生的现金流量净额		**-61,777,782.33**	**-3,677,749.36**
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		898,033.70	12,093,415.30
加：期初现金及现金等价物余额		19,353,544.77	7,260,129.47
六、期末现金及现金等价物余额		**20,251,578.47**	**19,353,544.77**

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

所有者权益变动表

2024年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　　目	本期金额										
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	160,000,000.00									209,443,619.29	369,443,619.29
加：会计政策变更											
前期差错更正										-1,938,704.82	-1,938,704.82
其他											
二、本年年初余额	160,000,000.00									207,504,914.47	367,504,914.47
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										73,472,111.33	73,472,111.33
（一）综合收益总额										73,472,111.33	73,472,111.33
（二）所有者投入和减少资本											
1、所有者投入的普通股											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他											
（三）利润分配											
1、提取盈余公积											
2、对所有者（或股东）的分配											
3、其他											
（四）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他											
四、本年年末余额	160,000,000.00									280,977,025.80	440,977,025.80

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

所有者权益变动表（续）

2024年度

编制单位：中电电气（江苏）变压器制造有限公司　　金额单位：人民币元

项　　目	上期金额										
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	160,000,000.00									164,446,021.67	324,446,021.67
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	160,000,000.00									164,446,021.67	324,446,021.67
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										44,997,597.62	44,997,597.62
（一）综合收益总额										44,997,597.62	44,997,597.62
（二）所有者投入和减少资本											
1、所有者投入资本											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他											
（三）利润分配											
1、提取盈余公积											
2、对所有者的分配											
3、其他											
（四）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他											
四、本年年末余额	160,000,000.00									209,443,619.29	369,443,619.29

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

2024 年财务报表附注

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

一、公司基本情况

中电电气(江苏)变压器制造有限公司成立于 2015 年 04 月 08 日，注册地位于镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号，法定代表人为陆瀚。经营范围包括输配电及控制设备研发、制造、设计及其他相关技术服务；金属制品销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）住所：镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号,法定代表人：陆瀚。截止 2024 年 12 月 31 日公司注册资本为人民币 16,000.00 万元,实收资本为人民币 16,000.00 万元。经营期限：2015-4-8 至****。

本公司经营范围：输配电及控制设备研发、制造、设计及其他相关技术服务；金属制品销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 2 月 20 日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

(一)编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称"企业会计准则"）编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

(二)持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的财务状况及 2024 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

（一）会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（二）营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

（三）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

（四）合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、9（2）2)"权益法核算的长期股权投资"中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号--资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

（五）现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一

般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(六)金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

1. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本公司优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

2. 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A. 取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B. 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C. 属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：A. 该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损

失在确认或计量方面不一致的情况；B. 本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

(2)持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

(3)贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

(4)可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

3. 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融、资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

(1)持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

(2)可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中"严重下跌"是指公允价值下跌幅度累计超过 20%；"非暂时性下跌"是指公允价值连续下跌时间超过 12 个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后

发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；2)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；3)该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

5. 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

(2)其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3)财务担保合同

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第 13 号--或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号--收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

6. 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

7. 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的

衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

8. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

9. 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

（七）应收款项

应收款项包括应收票据、应收账款、其他应收款等。

1. 坏账准备的确认标准

本公司在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，对存在下列客观证据表明应收款项发生减值的，计提减值准备：1）债务人发生严重的财务困难；2）债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；3）债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；4）其他表明应收款项发生减值的客观依据。

2. 坏账准备的计提方法

（1）单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

本公司将金额为人民币 50 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。

本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2) 按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法

<1>信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
关联方组合	关联方款项
非关联方账龄组合	单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组

<2>根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
关联方组合	其他方法
非关联方账龄组合	账龄分析法

a. 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账龄	应收商业承兑票据计提比例（%）	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年，下同）	5.00	5.00	5.00
1-2 年	15.00	15.00	15.00
2-3 年	30.00	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00	50.00
4-5 年	75.00	75.00	75.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00

b. 组合中，采用其他方法计提坏账准备的计提方法说明

组合名称	应收商业承兑票据计提比例（%）	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例(%)
关联方组合	0.00	0.00	0.00

<3>单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。

3. 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销应收账款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(八)存货

1. 存货的分类

存货主要包括原材料、周转材料、委托加工物资、在产品、库存商品、自制半成品、发出商品等。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高

于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度为永续盘存制。

(九)长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、6"金融工具"。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

1. 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

2. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

(1)成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

(2)权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(3)收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有

子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(4) 处置长期股权投资

对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入所有者权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、

其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

（十）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

2. 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的折旧方法、使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20.00	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10.00	5.00	9.50
电子设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00
运输设备	年限平均法	3.00	5.00	31.67
办公设备	年限平均法	3.00	5.00	31.67

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

3. 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、13“长期资产减值”。

4. 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确

定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

5. 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

（十一）借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

（十二）无形资产

1. 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

2. 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

3. 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、13"长期资产减值"。

（十三）长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

（十四）职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币

性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

（十五）收入

1. 商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

（十六）政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相

关成本；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

(十七)递延所得税资产/递延所得税负债

1. 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

2. 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关

的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

3. 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

4. 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

（十八）重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

2019 年 4 月 30 日，财政部发布《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会【2019】6 号），对企业财务报表格式进行相应调整，将原"应收票据及应收账款"行项目拆分为"应收票据"及"应收账款"；将原"应付票据及应付账款"行项目拆分为"应付票据"及"应付账款"；将利

润表"减：资产减值损失"调整为"加：资产减值损失（损失以"-"号填列）"。

本公司根据财会【2019】6 号规定的财务报表格式编制比较报表，并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报。

2019 年 5 月 9 日，财政部发布《企业会计准则第 7 号-非货币性资产交换》（财会【2019】8 号），根据要求，本公司对 2019 年 1 月 1 日至执行日之间发生的非货币性资产交换，根据本准则进行调整，对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换，不进行追溯调整，本公司于 2019 年 6 月 10 日起执行本准则。

2019 年 5 月 16 日，财政部发布《企业会计准则第 12 号-债务重组》（财会【2019】9 号），根据要求，本公司对 2019 年 1 月 1 日至执行日之间发生的债务重组，根据本准则进行调整，对 2019 年 1 月 1 日之前发生的债务重组，不进行追溯调整，本公司于 2019 年 6 月 17 日起执行本准则。

2. 会计估计变更

无。

五、税项

（一）主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售、加工及修理修配劳务收入	13%、6%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

（二）税收优惠及批文

本公司经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号：GR202232006737。根据《企业所得税法》等相关规定，本公司自 2022 年起三年内享受高新技术企业 15%的所得税优惠税率。

六、财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，年初指 2024 年 1 月 1 日，期末指 2024 年 12 月 31 日，本期指 2024 年度，上期指 2023 年度。

（一）货币资金

项目	期末余额	年初余额
库存现金	35,832.25	11,774.59
银行存款	17,107,052.52	12,060,428.08
其他货币资金	3,108,693.70	7,281,342.10
其中：保证金存款		
合计	20,251,578.47	19,353,544.77
其中：存放在境外的款项总额		

期末除其他货币资金中的保证金外，无抵押、冻结等对变现有限制和存放在境外或有潜在回收风险的款项。

（二）应收票据

1. 应收票据分类

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	29,025,121.66	5,355,880.00
合计	29,025,121.66	5,355,880.00

（三）应收账款

1. 应收账款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项		-			
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	396,876,796.16	100.00	56,000,000.00	14.11	340,876,796.16
其中：账龄组合	396,876,796.16	100.00	56,000,000.00	14.11	340,876,796.16
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项		-			
合计	396,876,796.16	100.00	56,000,000.00	14.11	340,876,796.16

（续）

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项		-			
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	350, 580, 825. 52	100. 00	32, 000, 000. 00	9. 13	318, 580, 825. 52
其中：账龄组合	350, 580, 825. 52	100. 00	32, 000, 000. 00	9. 13	318, 580, 825. 52
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项		-			
合计	350, 580, 825. 52	100. 00	32, 000, 000. 00	9. 13	318, 580, 825. 52

2. 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	308, 152, 694. 54	18, 000, 000. 00	5. 84
1 至 2 年	88, 723, 101. 62	38, 000, 000. 00	42. 83
合计	396, 876, 796. 16	56, 000, 000. 00	14. 11

（续）

账龄	年初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	280, 453, 789. 69	14, 000, 000. 00	4. 99
1 至 2 年	70, 127, 035. 83	18, 000, 000. 00	25. 67
合计	350, 580, 825. 52	32, 000, 000. 00	9. 13

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0. 00 元；本期收回或转回坏账准备金额 0. 00 元。

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
常州博瑞电力自动化设备有限公司	64, 638, 031. 83	16. 29	
新源智储能源发展(北京)有限公司	46, 254, 057. 71	11. 65	
南通博斯格科技有限公司	25, 054, 043. 20	6. 31	

常州星辰新能源有限公司	19,679,000.00	4.96	
巴州远景能源有限公司	17,225,991.20	4.34	
合计	172,851,123.94	43.55	

(四)其他应收款

项　目	期末余额	年初余额
其他应收款	7,408,136.60	4,251,621.32
合　计	7,408,136.60	4,251,621.32

1. 其他应收款

(1)其他应收款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款		-			
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	7,408,136.60	100.00		-	7,408,136.60
其中：账龄组合	7,408,136.60	100.00		-	7,408,136.60
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款		-			
合计	7,408,136.60	100.00			7,408,136.60

（续）

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款		-			
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	4,251,621.32	100.00	-	-	4,251,621.32
其中：账龄组合	4,251,621.32	100.00		-	4,251,621.32
关联方组合		-			
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款		-			
合计	4,251,621.32	100.00		-	4,251,621.32

〈1〉组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	6,578,339.80		-
1 至 2 年	829,796.80		-
合计	7,408,136.60		-

（续）

账龄	年初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	3,932,883.56		-
1 至 2 年	318,737.76		-
合计	4,251,621.32		-

(2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
榆林市黄河东线引水工程有限公司	往来	1,705,000.00		23.02	
国网江苏省电力有限公司镇江供电分公司	往来	779,831.09		10.53	
中电国瑞供应链管理有限公司	往来	751,316.00		10.14	
深圳市铁投工程担保有限公司	往来	588,141.00		7.94	
南方电网供应链集团有限公司	往来	400,000.00		5.40	
合计	—	4,224,288.09	—	57.02	-

(五)存货

1. 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	39,605,321.16		39,605,321.16
自制半成品	14,449,865.66		14,449,865.66
库存商品	19,685,472.00		19,685,472.00
在产品	10,259,345.96		10,259,345.96
合计	84,000,004.78		84,000,004.78

（续）

项目	年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	30,070,849.70		30,070,849.70
自制半成品	17,794,423.57		17,794,423.57
库存商品	16,495,318.72		16,495,318.72
在产品	10,557,187.82		10,557,187.82
合计	74,917,779.81		74,917,779.81

(六)长期股权投资

1. 长期股权投资分类

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资						
对联营、合营企业投资	2,500,000.00		2,500,000.00	2,500,000.00		2,500,000.00
合计	2,500,000.00		2,500,000.00	2,500,000.00		2,500,000.00

(七)固定资产

项　目	期末余额	年初余额
固定资产	50,360,295.44	51,103,227.07
固定资产清理		
合　计	50,360,295.44	51,103,227.07

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值					
1、年初余额	46,527,166.80	47,766,828.85	3,382,388.55	5,083,762.19	102,760,146.39
2、本期增加金额		5,138,266.78		810,270.92	5,948,537.70
（1）购置		5,138,266.78		810,270.92	5,948,537.70
（2）在建工程转入					
（3）企业合并增加					
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
（2）企业合并减少					
（3）转入投资性房地产					
（4）划分为持有待售资产					
4、期末余额	46,527,166.80	52,905,095.63	3,382,388.55	5,894,033.11	108,708,684.09
二、累计折旧					
1、年初余额	18,748,034.05	25,366,105.31	2,713,205.88	4,829,574.08	51,656,919.32
2、本期增加金额	2,210,064.23	3,810,284.67	500,063.24	171,057.19	6,691,469.33
（1）计提	2,210,064.23	3,810,284.67	500,063.24	171,057.19	6,691,469.33
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
4、期末余额	20,958,098.28	29,176,389.98	3,213,269.12	5,000,631.27	58,348,388.65
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本期增加金额					
（1）计提					
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	25,569,068.52	23,728,705.65	169,119.43	893,401.84	50,360,295.44
2、年初账面价值	27,779,132.75	22,400,723.54	669,182.67	254,188.11	51,103,227.07

2. 固定资产清理

无。

(八)无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他	合计
一、账面原值					
1、年初余额	186, 025, 426. 51				186, 025, 426. 51
2、本期增加金额					
（1）购置					
（2）内部研发					
（3）企业合并增加					
3、本期减少金额					
（1）处置					
4、期末余额	186, 025, 426. 51				186, 025, 426. 51
二、累计摊销					
1、年初余额	27, 613, 318. 46				27, 613, 318. 46
2、本期增加金额	3, 817, 159. 23				3, 817, 159. 23
（1）计提	3, 817, 159. 23				3, 817, 159. 23
3、本期减少金额					
（1）处置					
4、期末余额	31, 430, 477. 69				31, 430, 477. 69
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本期增加金额					
（1）计提					
3、本期减少金额					
（1）处置					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	154, 594, 948. 82				154, 594, 948. 82
2、年初账面价值	158, 412, 108. 05				158, 412, 108. 05

(九)短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	年初余额
抵押借款		60,000,000.00
合计		60,000,000.00

2. 已逾期未偿还的短期借款情况

无。

(十)应付账款

1. 应付账款列示

项目	期末余额	年初余额
1 年以内	227,294,658.30	187,252,663.50
1 至 2 年	11,959,360.63	1,337,563.24
合计	239,254,018.93	188,590,226.74

(十一)应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	7,440,338.04	85,371,780.25	85,026,699.79	7,785,418.50
二、离职后福利-设定提存计划				
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	7,440,338.04	85,371,780.25	85,026,699.79	7,785,418.50

(十二)应交税费

项目	期末余额	年初余额
印花税	123,214.52	135,065.94
个人所得税	113,894.12	112,921.06
企业所得税	2,637,935.91	2,962,960.66
房产税	421,608.05	421,608.05
土地使用税	473,627.00	473,627.00
增值税		-3,385,291.02
合计	3,770,279.60	720,891.69

（十三）其他应付款

项　目	期末余额	年初余额
其他应付款	8,358,163.64	8,279,910.78
合计	8,358,163.64	8,279,910.78

1. 其他应付款

（1）按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	年初余额
押金及付垫款项	8,358,163.64	8,279,910.78
合计	8,358,163.64	8,279,910.78

（2）账龄超过 1 年的重要其他应付款

无。

（十四）实收资本

投资者名称	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
南京中电投资管理有限公司	81,600,000.00			81,600,000.00
中电电气控股有限公司	78,400,000.00			78,400,000.00
合计	160,000,000.00			160,000,000.00

（十五）未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年末未分配利润	209,443,619.29	164,446,021.67
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-1,938,704.82	
调整后期初未分配利润	207,504,914.47	164,446,021.67
加：本期归属于母公司股东的净利润	73,472,111.33	44,997,597.62
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	280,977,025.80	209,443,619.29

（十六）营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1, 278, 582, 479. 42	955, 540, 114. 18	1, 213, 225, 017. 15	943, 852, 723. 59
其他业务				
合计	1, 278, 582, 479. 42	955, 540, 114. 18	1, 213, 225, 017. 15	943, 852, 723. 59

（十七）税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	2, 597, 299. 27	2, 804, 491. 32
教育费附加	1, 855, 213. 76	1, 402, 245. 66
印花税	399, 066. 20	143, 118. 52
房产税	1, 779, 254. 90	
土地使用税	1, 894, 308. 00	
合计	8, 525, 342. 13	4, 349, 855. 50

（十八）销售费用

项目	本期金额	上期金额
工资及保险	12, 092, 893. 61	41, 128, 187. 90
市场维护费	8, 700, 448. 89	11, 164, 677. 23
业务活动费	44, 864, 973. 56	4, 176, 101. 88
运输费	16, 086, 010. 61	12, 994, 310. 40
差旅费	1, 321, 223. 21	20, 336, 287. 11
其他	21, 414, 343. 29	5, 019, 975. 97
合计	104, 479, 993. 20	94, 819, 540. 49

（十九）管理费用

项目	本期金额	上期金额
工资及保险	26, 464, 385. 94	23, 391, 949. 44
房租、物业费	6, 800, 000. 00	8, 875, 200. 00
租赁费	1, 031, 537. 79	3, 043, 978. 25
办公费	6, 118, 292. 43	6, 000, 200. 00
其他	12, 630, 528. 16	5, 563, 918. 59
合计	53, 044, 744. 32	46, 875, 246. 28

（二十）研发费用

项目	本期金额	上期金额
直接投入	44,704,560.78	31,272,214.02
人员人工	12,308,372.88	11,672,712.83
折旧费用及长期费用摊销	733,352.82	631,685.93
其他费用	1,513,466.91	1,478,811.76
合计	59,259,753.39	45,055,424.54

（二十一）财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息支出	1,869,034.44	4,064,493.02
减：利息收入	91,252.10	386,743.66
汇兑损益		
手续费		
合计	1,777,782.34	3,677,749.36

（二十二）资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
坏账损失	-24,000,000.00	-32,000,000.00
合计	-24,000,000.00	-32,000,000.00

（二十三）营业外收入

项目	本期金额	上期金额
债务重组利得		
与企业日常活动无关的政府补助	7,608,714.49	6,347,481.22
盘盈利得		
捐赠利得		
非流动资产毁损报废利得		
合计	7,608,714.49	6,347,481.22

（二十四）营业外支出

项目	本期金额	上期金额
其他	213,270.32	416,441.75
合计	213,270.32	416,441.75

(二十五)所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	5,878,082.70	3,527,919.24
递延所得税费用		
合计	5,878,082.70	3,527,919.24

(二十六)现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	73,472,111.33	41,947,597.62
加：资产减值准备	24,000,000.00	32,000,000.00
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,691,468.33	5,554,247.39
无形资产摊销	3,817,159.23	3,817,159.23
长期待摊费用摊销		-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-	-
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	1,777,782.34	3,677,749.36
投资损失（收益以“－”号填列）	-	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-	-
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-9,082,224.97	-5,176,327.79
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-73,121,727.58	-131,900,302.41
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	43,008,488.87	63,276,263.10
其他	-1,938,704.82	
经营活动产生的现金流量净额	68,624,353.73	16,346,386.50
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		

融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	20,251,578.47	19,353,544.77
减：现金的期初余额	19,353,544.77	7,260,129.47
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	898,033.70	12,093,415.30

2. 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	20,251,578.47	19,353,544.77
其中：库存现金	35,832.25	11,774.59
可随时用于支付的银行存款	17,107,052.52	12,060,428.08
可随时用于支付的其他货币资金	3,108,693.70	7,281,342.10
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	20,251,578.47	19,353,544.77
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

七、承诺及或有事项

(一)重大承诺事项

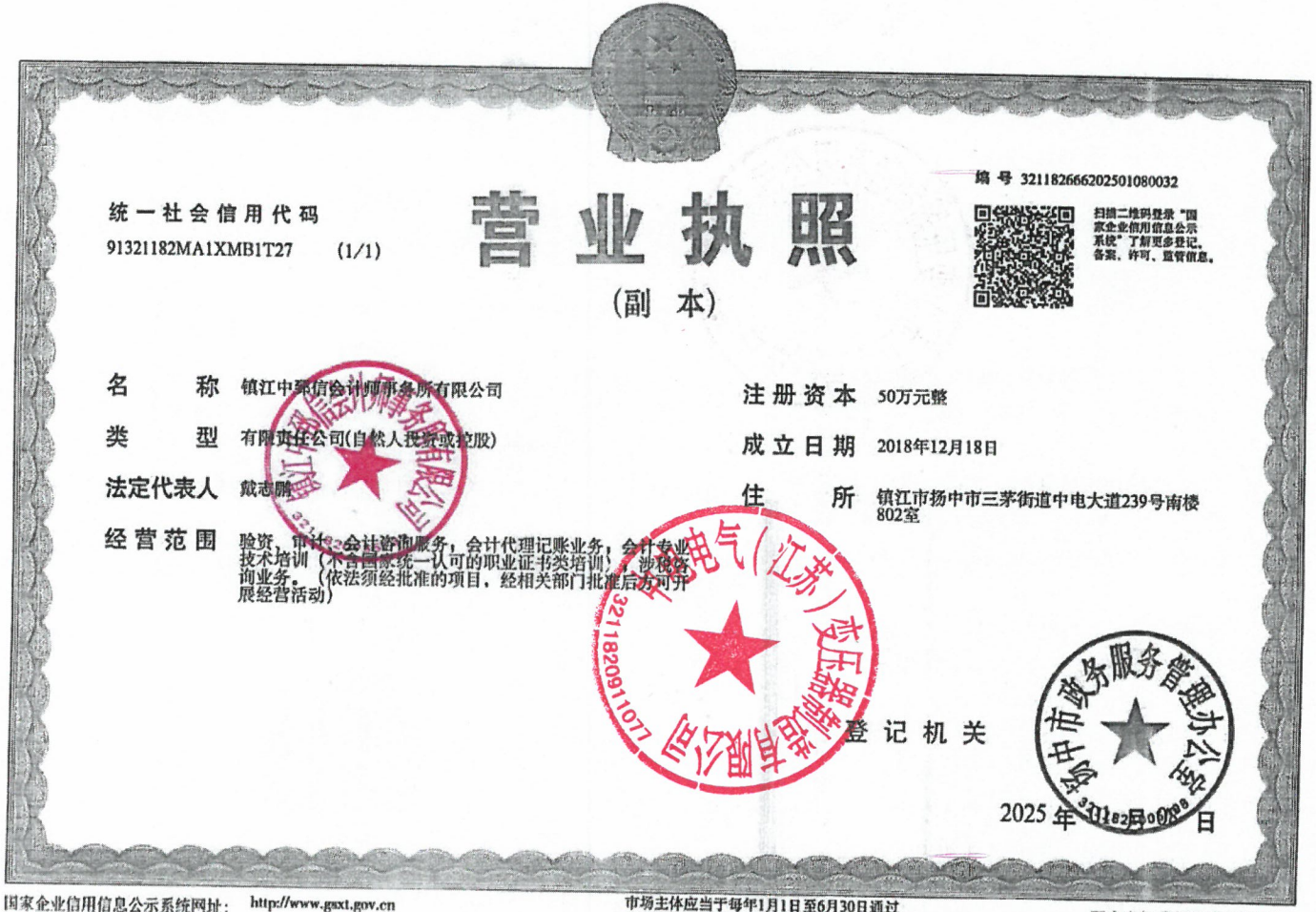
截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

(二)或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。。

八、资产负债表日后事项

截至 2024 年 2 月 22 日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。



统一社会信用代码

91321182MA1XMB1T27 (1/1)

营业执照

（副 本）

编号 321182666202501080032

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名 称 镇江中邦信会计师事务所有限公司

类 型 有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人 戴志鹏

经营范围 验资，审计；会计咨询服务，会计代理记账业务，会计专业技术培训（不含国家统一认可的职业证书类培训），涉税咨询业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

注册资本 50万元整

成立日期 2018年12月18日

住 所 镇江市扬中市三茅街道中电大道239号南楼802室

登记机关

2025 年 01 月 08 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

证书序号：0012295

会计师事务所
执业证书

名　　称：镇江中鄂信会计师事务所有限公司

首席合伙人：戴志鹏

主任会计师：

经 营 场 所：扬中市三茅街道中电大道239号南楼802室

组 织 形 式：有限责任

执业证书编号：32110025

批准执业文号：[illegible]

批准执业日期：2019年01月17日

说　明

1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。

2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。

3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：江苏省财政厅

二〇二二年八月十一日

中华人民共和国财政部制



中华人民共和国

注册会计师证书

The People's Republic of China

Certificate of Certified Public Accountant

戴志鹏

姓 名 Full name

性 别 Sex 男

出生日期 Date of birth 1964-07-24

工作单位 Working unit 镇江中邻信会计师事务所有限公司

身份证号码 Identity card No. 321124196407240030

3211820935742

中电气(江苏)变压器制造有限公司

3211820911077

戴志鹏 321100250002

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。

This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号：321100250002

No. of Certificate

批准注册协会：江苏省注册会计师协会

Authorized Institute of CPAs

发证日期：2019 年 05 月 29 日

Date of Issuance /y /m /d

年 月 日

/y /m /d

4

5



中华人民共和国

注册会计师证书

The People's Republic of China

Certificate of Certified Public Accountant

姓名 Full name 赵海珍

性别 Sex 女

出生日期 Date of birth 1972-09-25

工作单位 Working unit 扬中正信会计师事务所

身份证号码 Identity card No. 321102720925104

赵海珍 321100100003

证书编号: No. of Certificate 321100100003

批准注册协会: Authorized Institute of CPAs 江苏省注册会计师协会

发证日期: Date of Issuance 1998 年 7 月 1 日

2007年4月30日

注册会计师工作单位变更事项登记

Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出

Agree the holder to be transferred from

镇江中致信 事务所 CPAs

(普通合伙)

转出协会盖章

Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2019 年 1 月 25 日

同意调入

Agree the holder to be transferred to

镇江中致信 事务所 CPAs

有限公司

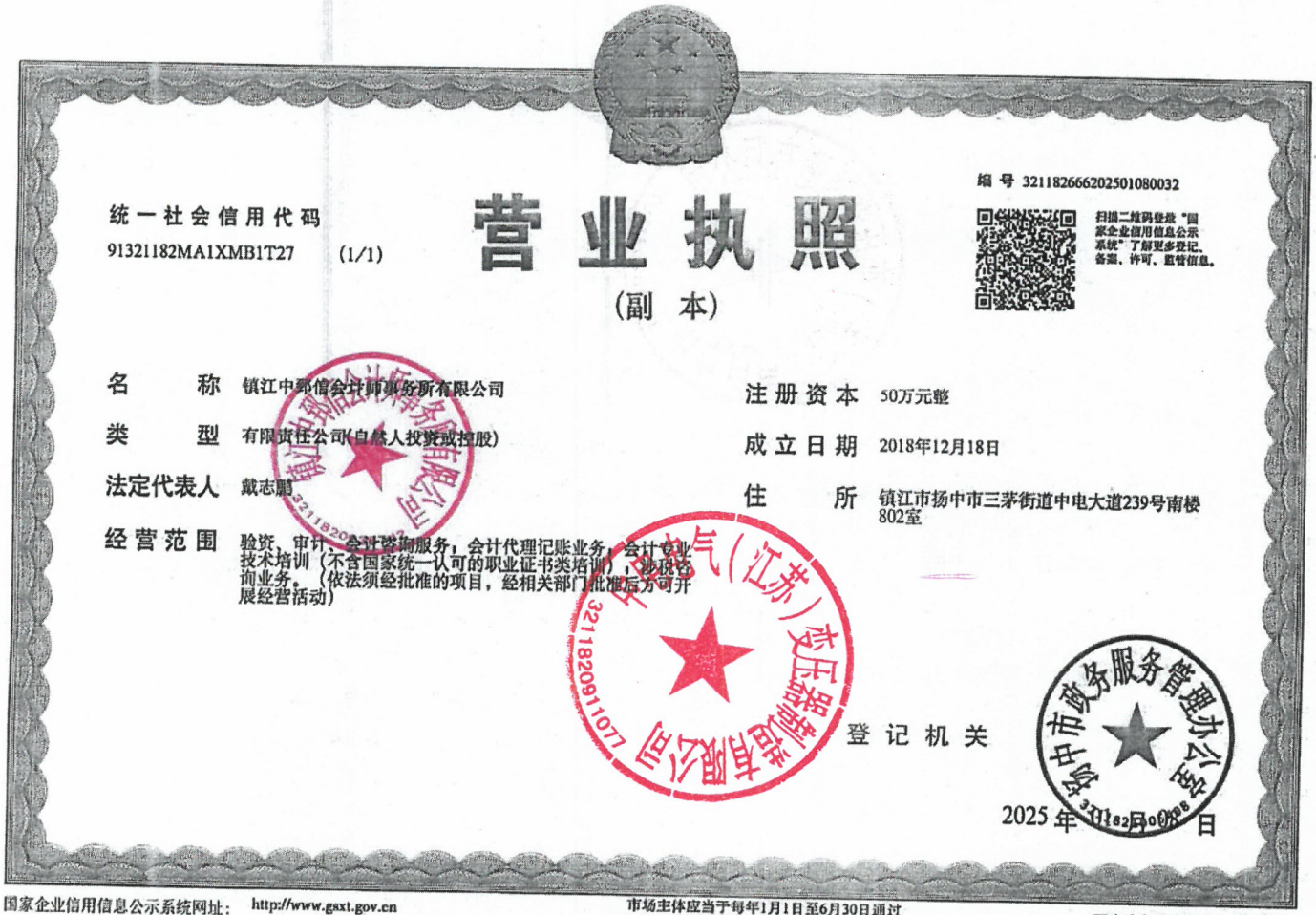
转入协会盖章

Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2019 年 1 月 25 日

编号 321182666202501080032

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息。



统一社会信用代码

91321182MA1XMB1T27 (1/1)

营业执照

（副 本）

名　　称　镇江中邦信会计师事务所有限公司

类　　型　有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人　戴志鹏

经营范围　验资、审计、会计咨询服务，会计代理记账业务，会计专业技术培训（不含国家统一认可的职业证书类培训），涉税咨询业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

注册资本　50万元整

成立日期　2018年12月18日

住　　所　镇江市扬中市三茅街道中电大道239号南楼802室

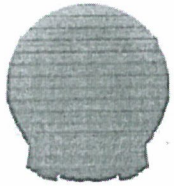
登记机关

2025年01月08日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制



会计师事务所

执业证书

名　　称：镇江中郅信会计师事务所有限公司

首席合伙人：

主任会计师：戴志鹏

经营场所：扬中市三茅街道中申大道239号南楼802室

组织形式：有限责任

执业证书编号：32110025

批准执业文号：苏财会（2019）7号

批准执业日期：2019年01月17日

证书序号：0012295

说　明

1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。

2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。

3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：江苏省财政厅

二〇二二年八月十一日

中华人民共和国财政部制


中华人民共和国
注册会计师证书
The People's Republic of China
Certificate of Certified Public Accountant
姓名 Full name 戴志鹏
性别 Sex
出生日期 Date of birth
工作单位 Working unit
身份证号码 Identity card No.
321124198407240030
年度检验登记
Annual Renewal Registration
本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.
戴志鹏 321100250002
证书编号：321100250002
No. of Certificate
批准注册协会：江苏省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs
发证日期：2019 年 05 月 29 日
Date of Issuance


中华人民共和国
注册会计师证书
The People's Republic of China
Certificate of Certified Public Accountant
Full name
Sex
Date of birth
Working unit
Identity card No.
321182091077
注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA
同意调出
Agree the holder to be transferred from
JICPA
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
同意调入
Agree the holder to be transferred to
JICPA
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
赵海珍 321100100003
证书编号:
No. of Certificate
321100100003
批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs
江苏省注册会计师协会
发证日期:
Date of Issuance
1998 7 1

3. 所投品牌制造商供货业绩一览表

序号	项目名称	合同签订日期	供货内容	合同价格（万元）
1	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际工程动力变压器设备及服务采购项目	2023.10.9	SCB14-250/10 6台 SCB14-315/10 6台 SCB14-400/10 6台 SCB14-500/10 4台 SCB14-800/10 8台 SCB14-1250/10 6台 SCB14-1600/10 2台 空气柜 12/1250 SCB12-1000/20 4台 SCB12-1250/20 4台 SCB12-1600/20 2台 SCB12-2000/20 2台 空气柜 24/1250 8套 SCB12-200/35 14台 SCB12-800/35 2台 SCB12-1000/35 6台 SCB12-1250/35 2台 SCB12-1600/35 4台 SCB12-2000/35 4台 空气柜 40.5/1250 10台 SCZ12-4000/20 2台 SCZ11-6300/352台 DKSC-400/102台 电阻柜 8套 箱式变电站 2台	2068.7444
2	国家超级计算深圳中心项目	2024.4.8	SCB14-2500/20 59台 SCB14-2000/20 8台 SCB14-1600/20 4台 SCB14-1000/20 1台	1519.999998
3	深圳坪山人民医院迁址重建项目	2023.8.14	SCB14-800/10 2台 SCB14-1250/10 3台 SCB14-1000/10 5台 SCB14-1600/10 7台 SCB14-2000/10 7台	391
4	中国北京市生命谷国际精准医学产业园一期、二期高压变配电系统供应及安装工程(变压器)采购合同	2024.9.12	SCB18-800/10 2台 SCB18-1600/10 6台 SCB18-2000/10 4台 SCB18-1250/10 12台 SCB18-1000/10 4台	477.8
5	南山科技创新中心二期（1标段）	2023.9.18	SCB14-2000/10 6台 SCB14-160/10 2台 SCB14-1250/10 8台 SCB14-1000/10 14台 SCB14-800/10 3台	468.48
合计（万元）				4926.024398

注：近三年（以招标公告发布的时间倒推计算），提供所投品牌产品制造商自认为最具代表性的同类项目业绩（**不超过5项，超过5项的按顺序选择前5项**），**证明资料为合同名称页、双方签字盖章页、签约时间、合同总金额、供货数量、品牌等关键页（原件扫描件）。**

粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际工程动力变压器设备及服务采购项目合同

合同编号：STT-0135/2023

买方（全称）： 广东深惠城际铁路有限公司

卖方（全称）： 中电电气（江苏）变压器制造有限公司

二〇二三年八月

第一节 合同协议书

买方：广东深惠城际铁路有限公司

卖方：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，买卖双方就下述工程的设备采购事项协商一致，订立本合同，并自愿恪守。

一、工程概况

1.工程名称：粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际工程动力变压器设备及服务采购项目

2.工程规模：深惠城际起于前海保税区前保站，途经深圳和东莞市凤岗镇，止至惠阳区坪地站，线路全长约 58.917km，均为地下车站。全线设 11 座车站，正线共设 29 座降压变电所（含 14 座区间降压变电所）、2 座区间箱变；新建接地牵引电力合建所 4 座。

二、合同范围

设备供货范围包括：粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳至惠州城际前海保税区至坪地段工程供电系统动力变压器及配套设备、接地变压器成套装置、箱式变电站设备、备品备件、专用工器具及相关服务。

三、交货地点

交货地点：深圳市、东莞市

四、合同期限

本合同暂定期限 2273 日历天，自 2023 年 8 月 30 日起，至 2029 年 11 月 19 日止。

计划供货期：2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日，180 日。

五、项目负责人

项目负责人姓名：何春红。

六、签约合同价

1.本合同价格形式为 单价合同

2.本合同的签约合同价为：大写金额：贰仟零陆拾捌万柒仟肆佰肆拾肆元整，小写金额：20,687,444 元；其中，不含税价为 18,307,473 元；增值税税额 2,379,971 元；增值税税率 13%。

3. 本合同最终结算价以合同约定的评审机构评审结果作为结算的最终结果和支付依据。

4.最终结算价款以深圳市财政预算和投资评审中心的评审结果为准；若政府结算、审计政策和规定调整，按新政策和规定执行。

七、合同文件的组成及优先顺序

1.组成合同的各项文件应互相解释，互为说明，本合同文件组成及解释合同文件的优先顺序如下：

（1）合同协议书

（2）中标通知书

（3）投标函及其附录

（4）专用合同条款

（5）通用合同条款

（6）价格清单

（7）技术规格书

（8）用户需求书

（9）图纸（如有）

（10）其他合同文件（投标文件、除招标文件第五章"用户需求书"之外的其他招标文件，澄清补遗文件等）。

2.如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。同一内容的文件以最新签署的为准。合同履行中形成的有关变更、洽商、备忘录或补充协议等，均构成合同文件的组成之一，应视其内容与上述合同文件的关系确定解释顺序。

八、合同双方承诺

买方承诺，保证按照本合同约定的条件、时间和方式向卖方支付合同价款,并履行本合同所约定的全部义务。

卖方承诺保证完全按照合同约定提供合同设备、伴随服务和质保期服务及修补缺陷，并履行本合同所约定的全部义务。

九、合同生效和终止

本合同协议书经合同双方盖章，且由双方法定代表人或其授权代表签字后成立。合同成立后开始生效，在双方履行完毕合同约定的权利义务时，本合同自行终止。

十、合同份数

本合同协议书正本一式 贰 份、副本一式 贰拾 份，其中买方执正本 壹 份、副本 拾肆 份，卖方执正本 壹 份、副本 陆 份；正本、副本均具有同等法律效力，若正本、副本之间不一致时，以委托人持有的正本为准。

甲方(公章)：
广东深惠城际铁路有限公司

法定代表人或
授权代表：

住　　所：深圳市福田区莲花街道福中社区福中一路 1016 号地铁大厦 19 层 1904
深圳市福田区福中一路 1016 号地铁大厦

电　　话：075582769929

传　　真：

开户银行：中国银行深圳福田支行营业部

开户全名：
深圳市地铁集团有限公司

账　　号：743275685045

邮政编码：

项目主管部门经办人及电话：
于洋 18566238015

项目主管部门审核人：
孟寒松

合约部门经办人及电话:
冯亮 15607104187

合约部门审核人：
张月媛

乙方(公章)：
中电电气（江苏）变压器制造有限公司

法定代表人或
授权代表：

住　　所：镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号

电 话：0511-88223722

传　　真：0511-88222224

开户银行：交通银行股份有限公司镇江扬中支行

开户全名：
中电电气（江苏）变压器制造有限公司

账　　号：706899991010003014735

邮政编码：212200

经办人：曹磊

电　　话：13952903410

合同签署地点：深　圳

时　　间： 2023年10月09日

D1 投标报价汇总表

报价汇总表

标段编号：4403002019015004200l

货币单位：人民币（元）

序号	项目	金额（元）	增值税税率	备注
(1)	设备合价	18119150	13%	不含增值税价，详见表 D2-1
(2)	备品备件及专用工具合价	181285	13%	不含增值税价，详见表 D3
(3)	增值税税费	2379057	—	税费为（1）、（2）对应增值税。
(4)	小计	20679492	—	(4) = (1) + (2) + (3)
(5)	暂列金	7952	—	
(6)	合计	20687444	—	(6) = (4) + (5)

投标人名称(加盖公章)：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

法定代表人（或授权代表）签字：

日　　期：2023 年 08 月 08 日

注：

1、报价采用人民币报价。

2、投标总价是投标人完成合同全部承诺的责任和义务的报酬。

3、不同业务可能涉及的税率不同，因此投标时针对业务内容需分别表述税率，如果没有清楚表述或表述的税率不符合国家税法规定的，统一按照最高 13%的增值税计并开具增值税发票。

4、合同增值税税率根据国家税收法规政策、深圳市计税政策变动而调整，不含税价不变。结算时，增值税按照如下原则确定：已支付且开具增值税专用发票部分，按增值税专用发票确定税额；剩余未支付部分，按结算时国家税法规定的增值税税率确定税额。

D2-1 设备报价表

设备报价表

货币单位：人民币（元）

序号	名称	品牌	规格/型号	产地	主要技术参数	单位	数量	单价（不含增值税价）	合价（不含增值税价）	备注
1	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-250kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-250kVA-10/0.4kV	台	6			/
2	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-315kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-315kVA-10/0.4kV	台	6			/
3	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-400kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-400kVA-10/0.4kV	台	6			/
4	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-500kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-500kVA-10/0.4kV	台	4			/
5	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-800kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-800kVA-10/0.4kV	台	2			/
6	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-1250kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-1250kVA-10/0.4kV	台	6			/
7	10kV 动力变压器	中电电气	SC(B)14-1600kVA-10/0.4kV	江苏	SC(B)14-1600kVA-10/0.4kV	台	2			/
8	10kV 隔离开关柜	中电电气	空气柜 12/1250	江苏	空气柜 12/1250	台	6			/

序号	名称	品牌	规格/型号	产地	主要技术参数	单位	数量	单价（不含增值税价）	合价（不含增值税价）	备注
9	20kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-1000kVA-20/0.4kV	江苏	SC(B)12-1000kVA-20/0.4kV	台	4			/
10	20kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-1250kVA-20/0.4kV	江苏	SC(B)12-1250kVA-20/0.4kV	台	4			/
11	20kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-1600kVA-20/0.4kV	江苏	SC(B)12-1600kVA-20/0.4kV	台	2			/
12	20kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-2000kVA-20/0.4kV	江苏	SC(B)12-2000kVA-20/0.4kV	台	2			/
13	20kV 隔离开关柜	中电电气	空气柜 24/1250	江苏	空气柜 24/1250	台	8			/
14	35kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-200kVA-35/0.4kV	江苏	SC(B)12-200kVA-35/0.4kV	台	14			/
15	35kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-800kVA-35/0.4kV	江苏	SC(B)12-800kVA-35/0.4kV	台	2			/
16	35kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-1000kVA-35/0.4kV	江苏	SC(B)12-1000kVA-35/0.4kV	台	6			/
17	35kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-1250kVA-35/0.4kV	江苏	SC(B)12-1250kVA-35/0.4kV	台	2			/
18	35kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-1600kVA-35/0.4kV	江苏	SC(B)12-1600kVA-35/0.4kV	台	4			/
19	35kV 动力变压器	中电电气	SC(B)12-2000kVA-35/0.4kV	江苏	SC(B)12-2000kVA-35/0.4kV	台	4			/
20	35kV 隔离开关柜	中电	空气柜 40.5/1250	江苏	空气柜 40.5/1250	台	10			/

序号	名称	品牌	规格/型号	产地	主要技术参数	单位	数量	单价（不含增值税价）	合价（不含增值税价）	备注
		电气								
21	电力变压器	中电电气	SCZ12-4000kVA-20/10kV	江苏	SCZ12-4000kVA-20/10kV	台	2			/
22	电力变压器	中电电气	SCZ11-6300kVA-35/10kV	江苏	SCZ11-6300kVA-35/10kV	台	2			/
23	接地变压器	中电电气	DKSC-400/10	江苏	DKSC-400/10	台	2			/
24	电阻柜	中电电气	10/√3 10Ω	江苏	10/√3 10Ω	台	6			/
25	电阻柜	中电电气	35/√3 33.68Ω	江苏	35/√3 33.68Ω	台	2			/
26	箱式变电站	中电电气	SC（B）14-2×200kVA-10/0.4kV-1#	江苏	SC（B）14-2×200kVA-10/0.4kV-1#	台	2			/
					合计				18119150	/

注：

1、设备单价：投标人的投标单价及总价均为本项目工地或仓库交货价，应包括设备的设计、制造、系统集成、检验测试、系统调试、以及运至合同指定地点的运输、装卸、管理、保险等工作费用以及利润、所有风险金和除增值税外的税金。

2、表中各项设备材料的生产商/品牌、产地、型号/规格、主要技术指标必须填写，要求描述清楚详尽。否则，中标后招标人有权更换设备材料，投标价格将不予调整。

3、所有设备材料单价及安装单价必须具备合理性、可比性、符合目前市场状况及价格水平。如果出现不平衡报价的情况，签订合同时全部按 “就低不就高”的原则调整，或按其它投标人相同项目的最低价进行调整。

4、招标人的设备清单仅为基本技术要求，投标人应根据自己的投标技术方案填报设备、材料价格，但不能低于招标文件的要求。若出现漏报、少报的，中标后视为已含在合同总价内。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000064413819
开票日期：2023年11月13日

下载次数：7

购买方信息	名称：广东深惠城际铁路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300MA5H8WB37U	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*接地变压器	DKSC-400/10	台	0.3	69598	20879.40	13%	2714.32
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1000/20	台	0.6	157889	94733.40	13%	12315.34
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1000/35	台	0.9	200827	180744.30	13%	23496.76
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1250/20	台	0.6	183155	109893.00	13%	14286.09
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1250/35	台	0.3	215013	64503.90	13%	8385.51
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1600/20	台	0.3	217396	65218.80	13%	8478.44
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1600/35	台	0.6	245278	147166.80	13%	19131.68
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-2000/20	台	0.3	242201	72660.30	13%	9445.84
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-200/35	台	2.1	111461	234068.10	13%	30428.85
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-2000/35	台	0.6	290264	174158.40	13%	22640.59
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-800/35	台	0.3	174246	52273.80	13%	6795.59
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1250/10	台	0.9	194586	175127.40	13%	22766.56
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1600/10	台	0.3	233920	70176.00	13%	9122.88
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-250/10	台	0.9	86462	77815.80	13%	10116.05
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-315/10	台	0.9	91746	82571.40	13%	10734.28
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-400/10	台	0.9	104814	94332.60	13%	12263.24
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-500/10	台	0.6	114385	68631.00	13%	8922.03
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-800/10	台	1.2	149204	179044.80	13%	23275.82
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-4000/20	台	0.3	377082	113124.60	13%	14706.20
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-6300/35	台	0.3	836471	250941.30	13%	32622.37
*变压器整流器*箱式变电站	SCB14-2*200	台	0.3	954110	286233.00	13%	37210.29
*变压器整流器*电阻柜		台	0.9	22395	20155.50	13%	2620.22
*变压器整流器*电阻柜		台	0.3	50984	15295.20	13%	1988.38
*变压器整流器*10KV隔离开关柜		台	0.9	11928	10735.20	13%	1395.58
*变压器整流器*20KV隔离		台	1.2	19060	22872.00	13%	2973.36
小　　计					¥2683356.00		¥348836.27
合　　计					¥2745065.31		¥356858.49

开票人：何映萱

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000064413819
开票日期：2023年11月13日

下载次数：7

购买方信息	名称：广东深惠城际铁路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300MA5H8WB37U	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
开关柜 *变压器整流器*35KV隔离		台	1.5	23011	34516.50	13%	4487.15
开关柜 *变压器整流器*备品备件					27192.81	13%	3535.07
小　　计					¥61709.31		¥8022.22
合　　计					¥2745065.31		¥356858.49
价税合计（大写）	⊗叁佰壹拾万零壹仟玖佰贰拾叁圆捌角整				（小写）	¥3101923.80	
备注							

开票人：何映萱

发票查验明细

查验次数：第15次　　查验时间：2026-01-08 10:54:40　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000064413819　　开票日期：2023年11月13日

购买方信息	名称：广东深惠城际铁路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300MA5H8WB37U	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*接地变压器	DKSC-400/10	台	0.3	69598.00	20879.40	13%	2714.32
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1000/20	台	0.6	157889.00	94733.40	13%	12315.34
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1000/35	台	0.9	200827.00	180744.30	13%	23496.76
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1250/20	台	0.6	183155.00	109893.00	13%	14286.09
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1250/35	台	0.3	215013.00	64503.90	13%	8385.51
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1600/20	台	0.3	217396.00	65218.80	13%	8478.44
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1600/35	台	0.6	245278.00	147166.80	13%	19131.68
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-2000/20	台	0.3	242201.00	72660.30	13%	9445.84

*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-200/35	台	2.1	111461.00	234068.10	13%	30428.85
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-2000/35	台	0.6	290264.00	174158.40	13%	22640.59
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-800/35	台	0.3	174246.00	52273.80	13%	6795.59
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1250/10	台	0.9	194586.00	175127.40	13%	22766.56
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1600/10	台	0.3	233920.00	70176.00	13%	9122.88
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-250/10	台	0.9	86462.00	77815.80	13%	10116.05
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-315/10	台	0.9	91746.00	82571.40	13%	10734.28
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-400/10	台	0.9	104814.00	94332.60	13%	12263.24
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-500/10	台	0.6	114385.00	68631.00	13%	8922.03
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-800/10	台	1.2	149204.00	179044.80	13%	23275.82
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-4000/20	台	0.3	377082.00	113124.60	13%	14706.20
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-6300/35	台	0.3	836471.00	250941.30	13%	32622.37
*变压器整流器*箱式变电站	SCB14-2*200	台	0.3	954100.00	286233.00	13%	37210.29
*变压器整流器*电阻柜		台	0.9	22395.00	20155.50	13%	2620.22
*变压器整流器*电阻柜		台	0.3	50984.00	15295.20	13%	1988.38
*变压器整流器*10KV隔离开关柜		台	0.9	11928.00	10735.20	13%	1395.58
*变压器整流器*20KV隔离开关柜		台	1.2	19060.00	22872.00	13%	2973.36
*变压器整流器*35KV隔离开关柜		台	1.5	23011.00	34516.50	13%	4487.15
*变压器整流器*备品备件					27357.81	13%	3535.07
合计					¥2745065.31		¥356858.49
价税合计（大写）	⊗叁佰壹拾万壹仟玖佰贰拾叁圆捌角				（小写）	¥3101923.80	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000492130193
开票日期：2024年12月06日

下载次数：2

购买方信息	名称：广东深惠城际铁路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300MA5H8WB37U	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*接地变压器	DKSC-400/10	台	0.2	69598	13919.60	13%	1809.55
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1000/20	台	0.4	157889	63155.60	13%	8210.23
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1000/35	台	0.6	200827	120496.20	13%	15664.51
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1250/20	台	0.4	183155	73262.00	13%	9524.06
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1250/35	台	0.2	215013	43002.60	13%	5590.34
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1600/20	台	0.2	217396	43479.20	13%	5652.30
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1600/35	台	0.4	245278	98111.20	13%	12754.46
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-2000/20	台	0.2	242201	48440.20	13%	6297.23
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-200/35	台	1.4	111461	156045.40	13%	20285.90
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-2000/35	台	0.4	290264	116105.60	13%	15093.73
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-800/35	台	0.2	174246	34849.20	13%	4530.40
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1250/10	台	0.6	194586	116751.60	13%	15177.71
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1600/10	台	0.2	233920	46784.00	13%	6081.92
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-250/10	台	0.6	86462	51877.20	13%	6744.04
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-315/10	台	0.6	91746	55047.60	13%	7156.19
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-400/10	台	0.6	104814	62888.40	13%	8175.49
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-500/10	台	0.4	114385	45754.00	13%	5948.02
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-800/10	台	0.8	149204	119363.20	13%	15517.22
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-4000/20	台	0.2	377082	75416.40	13%	9804.13
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-6300/35	台	0.2	836471	167294.20	13%	21748.25
*变压器整流器*箱式变电站	SCB14-2*200	台	0.2	954110	190822.00	13%	24806.86
*变压器整流器*电阻柜		台	0.6	22395	13437.00	13%	1746.81
*变压器整流器*电阻柜		台	0.2	50984	10196.80	13%	1325.58
*变压器整流器*10KV隔离开关柜		台	0.6	11928	7156.80	13%	930.38
*变压器整流器*20KV隔离		台	0.8	19060	15248.00	13%	1982.24
小　　计					¥1788904.00		¥232557.55
合　　计					¥1830043.51		¥237905.69

开票人：陈前

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000492130193
开票日期：2024年12月06日

购买方信息	名称：广东深惠城际铁路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300MA5H8WB37U	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
开关柜 *变压器整流器*35KV隔离		台	1	23011	23011.00	13%	2991.43
开关柜 *变压器整流器*备品备件					18128.51	13%	2356.71
小　　计					¥41139.51		¥5348.14
合　　计					¥1830043.51		¥237905.69
价税合计（大写）	⊗贰佰零陆万柒仟玖佰肆拾玖圆贰角整				（小写）	¥2067949.20	
备注	销方开户银行：交通银行股份有限公司镇江扬中支行；　　银行账号：706899991010003014735；						

开票人：陈前

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 32118209110?

发票查验明细

查验次数：第2次　　查验时间：2026-01-08 11:00:35　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000492130193　　开票日期：2024年12月06日

购买方信息	名称：广东深惠城际铁路有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300MA5H8WB37U	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*接地变压器	DKSC-400/10	台	0.2	69598.00	13919.60	13%	1809.55
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1000/20	台	0.4	157889.00	63155.60	13%	8210.23
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1000/35	台	0.6	200827.00	120496.20	13%	15664.51
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1250/20	台	0.4	183155.00	73262.00	13%	9524.06
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1250/35	台	0.2	215013.00	43002.60	13%	5590.34
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-1600/20	台	0.2	217396.00	43479.20	13%	5652.30
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-1600/35	台	0.4	245278.00	98111.20	13%	12754.46
*变压器整流器*20KV动力变压器	SCB12-2000/20	台	0.2	242201.00	48440.20	13%	6297.23

*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-200/35	台	1.4	111461.00	156045.40	13%	20285.90
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-2000/35	台	0.4	290264.00	116105.60	13%	15093.73
*变压器整流器*35KV动力变压器	SCB12-800/35	台	0.2	174246.00	34849.20	13%	4530.40
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1250/10	台	0.6	194586.00	116751.60	13%	15177.71
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-1600/10	台	0.2	233920.00	46784.00	13%	6081.92
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-250/10	台	0.6	86462.00	51877.20	13%	6744.04
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-315/10	台	0.6	91746.00	55047.60	13%	7156.19
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-400/10	台	0.6	104814.00	62888.40	13%	8175.49
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-500/10	台	0.4	114385.00	45754.00	13%	5948.02
*变压器整流器*10KV动力变压器	SCB14-800/10	台	0.8	149204.00	119363.20	13%	15517.22
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-4000/20	台	0.2	379082.00	75816.40	13%	9804.13
*变压器整流器*电力变压器	SCZ12-6300/35	台	0.2	836471.00	167294.20	13%	21748.25
*变压器整流器*箱式变电站	SCB14-2*200	台	0.2	954110.00	190822.00	13%	24806.86
*变压器整流器*电阻柜		台	0.6	22395.00	13437.00	13%	1746.81
*变压器整流器*电阻柜		台	0.2	30984.00	6196.80	13%	1325.58
*变压器整流器*10KV隔离开关柜		台	0.6	11928.00	7156.80	13%	930.38
*变压器整流器*20KV隔离开关柜		台	0.8	19060.00	15248.00	13%	1982.24
*变压器整流器*35KV隔离开关柜		台	1	23011.00	23011.00	13%	2991.43
*变压器整流器*备品备件					18128.51	13%	2356.71
合计					¥1830043.51		¥237905.69
价税合计（大写）	⊗贰佰零陆万柒仟玖佰肆拾玖圆贰角				（小写）	¥2067949.20	
备注	销方开户银行：交通银行股份有限公司镇江扬中支行 银行账号：706899991010003014735						

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

物资采购与供应合同

中建

合同名称	国家超级计算深圳中心项目变压器物资采购与供应合同 （含 2024 年度高新研发使用材料）		
签约日期	2024年04月08日	签约地点	深圳市宝安区
合同编号	中建安装 1002202400206005	引用年度集中采购协议编号	/
买　　方	中建安装集团有限公司		
卖　　方	中电电气（江苏）变压器制造有限公司		

物资采购与供应合同

买方：中建安装集团有限公司
法定代表人：周可璋
纳税身份：增值税一般纳税人
纳税人识别号：913201001348910996
注册地址：南京市栖霞区仙林大学城文澜路6号
电话：025-85726789
开户银行：建设银行南京市秦淮支行
账号：3200 1594 1360 5250 0270

卖方：中电电气(江苏)变压器制造有限公司
性质：☑厂家 ☐经销商 ☐总代理商 ☐独家代理 ☐一般代理商
法定代表人：陆瀚 身份证号（护照号）：32118219860624001X
纳税身份：☑增值税一般纳税人 ☐增值税小规模纳税人 ☐其他
发票种类：货款：☑增值税专用发票 ☐增值税普通发票
运费（单列时）：☐增值税专用发票 ☐增值税普通发票
纳税人识别号：9132118233888785XM
注册地址：江苏省扬中市港隆路188号
电话：0511-88223722
开户银行：交通银行镇江扬中支行
开户行行号：301314300015
账号：706899991010003014735

根据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规之规定，在遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则的基础上，经买卖双方充分协商，就买方承包的 国家超级计算深圳中心项目 工程所用 变压器 物资采购与供应事宜签订本合同，以便共同遵守。

彭晓侃

一、合同标的物

第一条 合同标的物、数量、价款、品牌：

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合计（元）	税率%	税额（元）	含税单价（元）	价税合计（元）	品牌	厂家
1	变压器	详见附件	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	批	1	/	13451327.42	13	1748672.56	/	15199999.98	中电电气	中电电气（江苏）变压器制造有限公司
小计（RMB 元）							13451327.42		1748672.56		15199999.98		
运费（单列时）		按不含税物资金额 / %计算											
运费合计（RMB 元）		/											
合同总价款（大写）：人民币壹仟伍佰壹拾玖万玖仟玖佰玖拾玖元玖角捌分							（小写）：¥15199999.98						
备注：/													

1.1 本合同总价款暂定人民币（大写）壹仟伍佰壹拾玖万玖仟玖佰玖拾玖元玖角捌分，（小写）15199999.98 元。其中不含税价款（小写）13451327.42 元，税率 13%，增值税（小写）1748672.56 元，税率随国家政策性变化及时调整。

1.2 本合同标的物单价为含税固定综合单价，合同履约期间，除本合同专门有约定调价条款（如有，详见第二十三条）及因国家政策调整税率外，本单价不做任何调整。本单价包含但不限于以下（1）、（2）、（3）、（4）、（5）、（6）、（8）、（9）的内容：（1）合同标的物原价、包装费、保险费、市场价格波动及经济政策（税收除外）调整等风险；（2）售后服务费；（3）备品、配件、工具等费用；（4）合同标的物出厂前试验、检测费用；（5）运费（不单列时）；（6）标的物送达买方现场之前的仓储费；（7）卸车费；（8）驻厂监造费；（9）配合组装、调试等费用；（10）其它：/。

注：合同内同一规格型号标的物固定综合单价存在两个或两个以上不同价格的，按照价格低的执行和结算。

1.3 运费（单列时）为卖方负责将合同标的物运送到合同约定指定地点的所有费用，根据实际供货不含税金额 / %结算，包含以下 / 的内容：（1）装车费；（2）运输费；（3）通关、清关等费用；（4）其它：/。

1.4 本合同标的物数量为暂定数量，合同数量不作为卖方实际供货依据。卖方按照买方项目部出具的签字盖章的物资采购订单（附件4）供应合同标的物，但物资采购订单中的标的物在合同清单上没有该规格型号的，必须经买方同意并签订补充协议后卖方方可按物资采购订单排产供货，否则，不作为卖方的结算依据。卖方收到“物资采购订单”后需12小时内书面回复，确认“收到该物资采购订单”，未回复视为收到该采购订单。最终供货数量以买方、工程监理【或（和）业主）】共同验收合格的合同标的物数量为准。

彭晓侃

1.5 上表中的合同标的物规格型号、品牌、厂家与附件中技术要求（如有）不一致的，以□上表中☑附件中的技术要求为准。

二、质量要求

第二条 质量标准： GB/T 1094.11-2022、GB/T 6451-2020、符合国家质量标准、图纸及本项目技术要求。合同执行过程中，若上述标准更新，则以要求高的标准为准。

第三条 卖方对所供合同标的物负责的条件及期限：

3.1 卖方应严格按本合同约定供货，确保合同标的物所有权无瑕疵，并确保完全符合本合同约定的质量、规格、型号、品牌和性能要求等。如所供合同标的物因其质量、规格、型号、品牌、性能等与合同约定（和封样的样品）不符或其设计、工艺、原材料、调试、服务等缺陷给买方造成损失的，卖方应赔偿买方所有直接和间接的损失。

3.2 卖方所供合同标的物及其相关服务在符合质量要求的前提下，同时应符合HSSE（健康、安全、公共安全、环境）的要求。

3.3 合同标的物的质保期为 贰 年，自整体工程竣工验收合格之日起算（工程竣工时间最迟为2024年12月31日）。若合同标的物在质保期内出现质量问题，该批次合同标的物质保期自质量问题处理完毕之日重新起算。若因工程前工等原因导致整体工程不能竣工验收的，合同标的物无法通过运行检验是否合格的，合同标的物质保期自工程停工之日起计算，在此期间工程复工的，质保期仍自整体工程竣工验收合格之日起计算。

第四条 包装标准、包装物的供应与回收： 卖方自定适宜包装，确保合同标的物安全无损运抵现场，由于包装不善引起的合同标的物锈蚀、损坏和损失以及因包装不善引发的安全、环境问题及责任均由卖方解决并承担。 合同标的物为危化品的包装物一律由卖方委托给有危化品回收、处理资质的单位进行合规处理，卖方不得拒绝，也不得向买方索取任何费用。买方对商品包装有特殊要求的，按照买方的要求提供，费用含在合同价格中。

第五条 随机的必备品、配件、工具数量及供应办法： / ；必备品、配件、工具等随合同标的物本体供应，数量需满足现场使用要求，其价格已含在标的物单价中，不另计价。

第六条 合理损耗标准及计算方法： 按实际计量，检测数量验收 （如约定无损耗，则按实际计量、检测数量验收）。

三、供货

第七条 联系人及方式、交货时间、交货方式、交货地点：

7.1 买卖双方指定现场收货及交货代表：

联络信息	卖 方	买 方
指定代表姓名	交货：张彩容	收货：彭晓侃

彭晓侃

（此页无正文）

合同附件：

附件1：合同技术参数附件表及图纸

附件2：物资采购廉政责任协议书

附件3：健康、安全、公共安全、环境管理责任协议书

附件4：物资采购订单

附件5：授权委托书

附件6：物资送（收）货单

附件7：预付款保函格式

附件8：履约保函格式

附件9-1：物资供应商月度结算单

附件9-2：物资供应商月度结算单汇总表

附件10：供应商结算表

买方：中建安装集团有限公司	卖方：中国电气（江苏）变压器制造有限公司
买方（章）：物供采购合同章	卖方（章）：
公司地址：南京市栖霞区仙林大学城文澜路6号中建大厦	公司地址：江苏省扬中市经济开发区港隆路188号
通讯地址：	通讯地址：
委托代理人（签字）：	法定代表人（签字）：陆瀚
经办人（签字）：彭晓侃	委托代理人（签字）：
电话：	交货联系人（签字）：
传真：	电话：
	传真：
2021年01月08日	2021年01月08日

彭晓侃

附件1：合同技术参数附件表及图纸

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
1	干式配电变压器 2-3 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
2	干式配电变压器 2-1 T1	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
3	干式配电变压器 2-2 T1	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
4	干式配电变压器 2-1 T2	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
5	干式配电变压器 2-2 T2	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
6	干式配电变压器 2-1 T3	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%	2			中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
7	干式配电变压器 2-2 T3	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
8	干式配电变压器 2-1 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
9	干式配电变压器 2-2 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台				13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
10	干式配电变压器 2-4 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
11	干式配电变压器 2-9 T1	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
12	干式配电变压器 2-10 T1	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
13	干式配电变压器 2-9 T2	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
14	干式配电变压器 2-10 T2	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
15	干式配电变压器 2-9 T3	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
16	干式配电变压器 2-10 T3	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
17	干式配电变压器 2-9 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
18	干式配电变压器 2-10 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
19	干式配电变压器 3-1 T5	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
20	干式配电变压器 3-2 T5	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
21	干式配电变压器 3-3 T3	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
22	干式配电变压器 3-4 T3	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
23	干式配电变压器 3-4 T5	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
24	干式配电变压器 3-9 T5	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
25	干式配电变压器 3-10 T5	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
26	干式配电变压器 3-3 T2	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
27	干式配电变压器 3-4 T2	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
28	干式配电变压器 3-11 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
29	干式配电变压器 3-12 T4	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
30	干式配电变压器 3-13 T1	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
31	干式配电变压器 3-14 T1	SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
32	干式配电变压器 3-7 T3	SCB(14)型，2000kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
33	干式配电变压器 3-8 T3	SCB(14)型，2000kVA，20/0.4kV，Dyn11，配带外壳(IP30)，温控器及风冷设备	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
34	干式配电变压器 T1	SCB14-1600kVA 20/0.4kV D,yn-11 额定短时工频耐受电压 35kV 阻抗电压 Ud=8% 高压分接范围 20±2X2.5%/0.4kV IP3X 罩壳 强迫空气冷却	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
35	干式配电变压器 T2	SCB14-1600kVA 20/0.4kV D,yn-11 额定短时工频耐受电压 35kV 阻抗电压 Ud=8% 高压分接范围 20±2X2.5%/0.4kV IP3X 罩壳 强迫空气冷却	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
36	干式配电变压器 T3	SCB14-1600kVA 20/0.4kV D,yn-11 额定短时工频耐受电压 35kV 阻抗电压 Ud=8% 高压分接范围 20±2X2.5%/0.4kV IP3X 罩壳 强迫空气冷却	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台				13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
37	干式配电变压器 T4	SCB14-1600kVA 20/0.4kV D,yn-11 额定短时工频耐受电压 35kV 阻抗电压 Ud=8% 高压分接范围 20±2X2.5%/0.4kV IP3X 罩壳 强迫空气冷却	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	GB/T 1094.11-2022	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
38	干式配电变压器 T5	T5 变压器 SCB14-1000kVA 20/0.4kV D,yn-11 额定短时工频耐受电压 35kV 阻抗电压 Ud=8%% 高压分接范围 20±2X2.5%%/0.4kV IP3X 罩壳 强迫空气冷却	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	GB/T 1094.11-2022					13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
39	干式变压器 1-14T2	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2000kVA，20/10kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度 1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
40	干式变压器 1-12T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2000kVA，20/10kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
41	干式变压器 1-11T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2000kVA，20/10kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
42	干式变压器 1-3T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2000kVA，20/10kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
43	干式变压器 1-4T6	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2000kVA，20/10kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
44	干式变压器 1-13T2	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2000kVA，20/10kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1	1		13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
45	干式变压器 1-6T3	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
46	干式变压器 1-12T3	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
47	干式变压器 1-4T1	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
48	干式变压器 1-5T3	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
49	干式变压器 1-11T3	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
50	干式变压器 1-3T1	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
51	干式变压器 4-11T1	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
52	干式变压器 4-11T2	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%			)	中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
53	干式变压器 4-12T1	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
54	干式变压器 4-12T2	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
55	干式变压器 4-5T1	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
56	干式变压器 4-5T2	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
57	干式变压器 4-6T1	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台				13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
58	干式变压器 4-6T2	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
59	干式变压器 5-13T3	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1	1		13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
60	干式变压器 5-13T4	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
61	干式变压器 5-14T3	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台				13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
62	干式变压器 5-14T4	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
63	干式变压器 5-5T4	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台				13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价(元)	价税合计(元)	品牌	厂家
64	干式变压器 5-6T4	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
65	干式变压器 6-13T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
66	干式变压器 6-14T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
67	干式变压器 6-5T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
68	干式变压器 6-6T5	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台				13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
69	干式变压器 7-13T6	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台				13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司

彭晓侃

序号	合同标的物名称	规格型号	材质	执行标准	单位	数量	不含税单价(元)	不含税合计(元)	税率	税额(元)	含税单价（元）	价税合计（元）	品牌	厂家
70	干式变压器 7-14T6	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
71	干式变压器 7-5T6	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1	1		13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
72	干式变压器 7-6T6	配带外壳，温控器及风冷设备 SCB(14)型，2500kVA，20/0.4kV	优质的喷塑钢板，外壳厚度1.5mm	GB/T6451-2020	台	1			13%				中电电气	中电电气(江苏)变压器制造有限公司
小计（RMB 元）								13451327.42	13%	1748672.56		15199999.98		
运费（单列时）								按不含税物资金额%计算						
运费合计（RMB 元）								/						
合同总价款（大写）：人民币壹仟伍佰壹拾玖万玖仟玖佰玖拾玖元玖角捌分											（小写）：¥15199999.98			
备注：/														

彭晓侃

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000159215203
开票日期：2024年05月16日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

下载次数：2

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14, 2500/20/0.4	台	4	193805.3125	775221.25	13%	100778.76
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14, 2000/20/10	台	6	168141.59	1008849.54	13%	131150.44
合　　计					¥1784070.79		¥231929.20
价税合计（大写）	⊗贰佰零壹万伍仟玖佰玖拾玖圆玖角玖分				（小写）¥2015999.99		
备注							

开票人：陈前

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 3211820977

发票查验明细

查验次数：第9次　　查验时间：2026-01-08 10:42:30　　打印　　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000159215203　　开票日期：2024年05月16日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14,2500/20/0.4	台	4	193805.3125	775221.25	13%	100778.76
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14,2000/20/10	台	6	168141.59	1008849.54	13%	131150.44
合计					¥1784070.79		¥231929.20
价税合计（大写）	⊗贰佰零壹万伍仟玖佰玖拾玖圆玖角玖分				（小写）	¥2015999.99	
备注							

特别提示：

- 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。
- 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000159177229
开票日期：2024年05月16日

下载次数：2

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91320100134891099 6	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14, 2500/20/0.4	台	21	193805.31	4069911.51	13%	529088.50
合　　计					¥4069911.51		¥529088.50
价税合计（大写）	⊗肆佰伍拾玖万玖仟圆零壹分				（小写）¥4599000.01		
备注							

开票人：陈前

发票查验明细

查验次数：第7次　　查验时间：2026-01-08 10:43:51　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000159177229　　开票日期：2024年05月16日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91320100134891099 6	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14,2500/20/0.4	台	21	193805.31	4069911.51	13%	529088.50
合计					¥4069911.51		¥529088.50
价税合计（大写）	⊗肆佰伍拾玖万玖仟圆壹分				（小写）	¥4599000.01	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000199081463
开票日期：2024年06月11日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-2500/20/0.4	台	34	193805.312337325	6589380.62	13%	856619.48
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-2000/20/0.4	台	2	161061.902654867	322123.81	13%	41876.09
合　　计					¥6911504.43		¥898495.57
价税合计（大写）	⊗柒佰捌拾壹万圆整				（小写）¥7810000.00		
备注							

开票人：陈前

发票查验明细

查验次数：第272次　　查验时间：2026 01 08 10:44:58　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000199081463　　开票日期：2024年06月11日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-2500/20/0.4	台	34	193805.312337325	6589380.62	13%	856619.48
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-2000/20/0.4	台	2	161061.902654867	322123.81	13%	41876.09
合计					¥6911504.43		¥898495.57
价税合计（大写）	⊗柒佰捌拾壹万圆整				（小写）	¥7810000.00	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000418184769
开票日期：2024年10月28日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

下载次数：1

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-1600/20/0.4	台	4	145132.743362832	580530.97	13%	75469.03
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-1000/20/0.4	台	1	105309.716814159	105309.72	13%	13690.26
合　　计					¥685840.69		¥89159.29
价税合计（大写）	⊗柒拾柒万肆仟玖佰玖拾玖圆玖角捌分				（小写）¥774999.98		
备注							

开票人：陈前

发票查验明细

查验次数：第4次　　查验时间：2026-01-08 10:46:09　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000418184769　　开票日期：2024年10月28日

购买方信息	名称：中建安装集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：913201001348910996	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-1600/20/0.4	台	4	145132.743362832	580530.97	13%	75469.03
*变压器整流器*干式配电变压器	SCB14-1000/20/0.4	台	1	105309.716814159	105309.72	13%	13690.26
合计					¥685840.69		¥89159.29
价税合计（大写）	⊗柒拾柒万肆仟玖佰玖拾玖圆玖角捌分				（小写）	¥774999.98	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

XSD2308 0073

CEEG 中电电气

中电电气(江苏) 变压器制造有限公司工矿产品买卖合同

出卖人：中电电气(江苏) 变压器制造有限公司　　合同编号：JC—

买受人：深圳市宝安任达电器实业有限公司

项目名称：深圳坪山人民医院迁址重建项目　　履行地点：扬中

签订时间：2023 年 8 月 14 日

一、标的名称、商标、规格型号、数量、价格

产品名称	商标	规格型号	调压范围	联结组标号	阻抗	单位	数量	单价	总价	交货时间
干式电力变压器	中电电气	SCB14-800/10/0.4-NX2	±2×2.5%	DYN11	6%	台	2			
干式电力变压器	中电电气	SCB14-1000/10/0.4-NX2	±2×2.5%	DYN11	6%	台	3			
干式电力变压器	中电电气	SCB14-1250/10/0.4-NX2	±2×2.5%	DYN11	6%	台	5			
干式电力变压器	中电电气	SCB14-1600/10/0.4-NX2	±2×2.5%	DYN11	6%	台	7			
干式电力变压器	中电电气	SCB14-2000/10/0.4-NX2	±2×2.5%	DYN11	6%	台	7			
附件	温控仪		有			台	24	/	/	
	风　机		有			套	24	/	/	
	外　壳		无			/	/	/	/	
	出线方式					/	/	/	/	
	技术协议		无							
总金额	大写：叁佰玖拾壹万元整　　(¥：3910000.00　)									
备注	价格包括变压器：本体、风机、温控（带 485 标准通讯接口），执行标准：满足 GB20052-2020 二级能效标准、绝缘等级　F 级或以上、参数满足现场检测。铭牌防护等级："打 IP30"，变压器材质：全铜。交货期：收到预付款 35 天交货。含税（13%增值税）、含运费。其他辅材按深圳市场要求配置。									

二、技术标准　1、GB1094.11-2007（适用干式电力变压器）　2、GB/T10228-2015（干式电力变压器技术参数和要求）　3、GB6450（干式电力变压器）　4、GB20052-2020（电力变压器能效限定值及能效等级）　5 IEC726-82 干式电力变压器、GB51050、GBJ148-90、GB311.1 高电压输变电设备的绝缘组合、IEEE Std C57.12.01《干式配电及电力变压器的通用技术条件》，以及其他有关的现行国家标准和绿建节能要求

三、出卖人对质量负责的条件及期限：1、出卖人对产品在运行过程中出现的质量问题实行三包（包修、

包换、包退）。干式变压器三包期限为货到之日起贰年，2、如非因出卖人原因，导致产品损坏，由出卖人保修并向买受人收取维修成本费。

四、包装标准、包装物的供应与回收 包装物不回收。

五、随机备品、配件、工具、数量及供应办法 厂配

六、收货单位 深圳市宝安任达电器实业有限公司，详细交货地点 深圳坪山 。

七、运输方式及到达站港和费用 汽运（运费由出卖人负责），货到现场卸货费由买受人负责。

八、验收标准、方法、地点及期限 货到工地七日内验收完毕，逾期不验收，视为验收合格。

九、货款结算方式及期限

1. 30%预付款，发货前付清全款。（支付方式：电汇或银行承兑）

十、买受人完整、真实地填写下列发票信息，因信息错误导致买受人无法开具发票或发票无效的，出卖人不承担责任，发票可以邮寄送达。

十一、违约责任 双方协商解决

十二、合同争议的解决方式：本合同履行过程中发生的争议，由双方协商解决；如协商不成，向起诉方人民法院提起诉讼。

十三、其他约定事项：1、货款不可现金支付，按出卖人指定银行账号汇付。2、逾期支付货款，交货期顺延。3、鉴于变压器主要原材料价格波动幅度较大，若本合同实际交货期在合同签订日期一个月后，出卖人有权对本合同价按实际交付时主要原材料市场价涨落幅度进行增减，出卖人以书面形式通知买受人确定价格。4、合同在履行中未尽事宜，双方协商另订补充协议，补充协议须双方签字并盖章后生效，与本合同具有同等法律效力。5、本合同自签订之日起六个月未履行或交货期届满后产品没有交付的，经出卖人书面通知，出卖人可以免责解除合同。6、任何涂改处未经双方盖章确认一律无效。7、因变压器属大件超重类设备，成品检测真假存在一定局限性和破坏性，且检测费用较大，特在此要求出卖人承诺变压器材质为全铜，若建设方（深圳建筑工务署）或使用方在后续各项检测、维保检修或出现事故调查过程中发现材质造假或是旧变压器翻新再利用等情形，由此导致的责任事故及所有索赔均由出卖人负责，且此承诺应不仅仅限于质保期内。

出卖人	买受人	鉴(公)证意见
单位：中电电气(江苏)变压器制造有限公司 地址：江苏省扬中市港隆路 188 号 法定代表人：陆瀚 委托代理人： 开户行：交通银行镇江扬中支行 账　号：706899991010003014735 行　号：301314300015	单位：深圳市宝安任达电器实业有限公司 地址：深圳市宝安区石岩街道机荷高速立交北侧、松白路西侧 法定代表人： 委托代理人： 开户行：深圳农村商业银行石岩支行	经办人： 鉴(公)证机关(章) 　年　月　日 （注：除国家另有规定外

CEEG中电电气

税　号：9132118233888785XM 电　话：0511—88223722 邮　编：212200	账　号：000045790059 税　号：91440300X19292365H 电　话：0755-29833888	鉴定（公）证实行自愿原则）

十四、本合同一式肆份，由双方签字并盖章后生效，本合同签订日期截止到2023年12月31日。

签制部门：江苏省镇江市扬中工商行政管理局　　印制单位：扬中市印刷有限公司　　有效期限：　年　月　日至　年　月　日

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000038101461
开票日期：2023年10月13日

下载次数：4

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	2.8	127168.142857143	356070.80	13%	46289.20
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	2.8	175752.212389381	492106.19	13%	63973.81
*变压器整流器*变压器	SCB14-800/10	台	1.4	92522.1238938053	129530.97	13%	16839.03
*变压器整流器*变压器	SCB14-1000/10	台	2.1	112654.867256637	236575.22	13%	30754.78
*变压器整流器*变压器	SCB14-1600/10	台	4.2	153008.849557522	642637.17	13%	83542.83
合　　计					¥1856920.35		¥241399.65
价税合计（大写）	⊗贰佰零玖万捌仟叁佰贰拾圆整				（小写）¥2098320.00		
备注							

开票人：何映萱

发票查验明细

查验次数：第2次　　查验时间：2026-01-08 10:48:47　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000038101461　　开票日期：2023年10月13日

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	2.8	127168.142857143	356070.80	13%	46289.20
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	2.8	175752.212389381	492106.19	13%	63973.81
*变压器整流器*变压器	SCB14-800/10	台	1.4	92522.1238938053	129530.97	13%	16839.03
*变压器整流器*变压器	SCB14-1000/10	台	2.1	112654.867256637	236575.22	13%	30754.78
*变压器整流器*变压器	SCB14-1600/10	台	4.2	153008.849557522	642637.17	13%	83542.83
合计					¥1856920.35		¥241399.65
价税合计（大写）	⊗贰佰零玖万捌仟叁佰贰拾圆整				（小写）	¥2098320.00	
备注							

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000020253856
开票日期：2023年09月15日

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

下载次数：2

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	0.3	127168.14159292	38150.44	13%	4959.56
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	1.2	175752.212389381	210902.65	13%	27417.35
合　　计					¥249053.09		¥32376.91
价税合计（大写）	⊗贰拾捌万壹仟肆佰叁拾圆整				（小写）¥281430.00		
备注							

开票人：何映萱

发票查验明细

查验次数：第4次　　查验时间：2026-01-08 10:50:15　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000020253856　　开票日期：2023年09月15日

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	0.3	127168.14159292	38150.44	13%	4959.56
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	1.2	175752.212389381	210902.65	13%	27417.35
合计					¥249053.09		¥32376.91
价税合计（大写）	⊗贰拾捌万壹仟肆佰叁拾圆整				（小写）	¥281430.00	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000021290573
开票日期：2023年09月18日

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

下载次数：3

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	0.7	127168.14159292	89017.70	13%	11572.30
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	2.8	175752.212389381	492106.19	13%	63973.81
合　　计					¥581123.89		¥75546.11
价税合计（大写）	⊗陆拾伍万陆仟陆佰柒拾圆整				（小写）¥656670.00		
备注							

开票人：何映萱

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 3211820911077

发票查验明细

查验次数：第3次　　查验时间：2026-01-08 10:52:16　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000021290573　　开票日期：2023年09月18日

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	0.7	127168.14159292	89017.70	13%	11572.30
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	2.8	175752.212389381	492106.19	13%	63973.81
合计					¥581123.89		¥75546.11
价税合计（大写）	⊗陆拾伍万陆仟陆佰柒拾圆整				（小写）	¥656670.00	
备注							

特别提示：

- 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。
- 其发现有票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000024948200
开票日期：2023年09月22日

下载次数：2

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	1.2	127168.142857143	152601.77	13%	19838.23
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	1.2	175752.212389381	210902.65	13%	27417.35
*变压器整流器*变压器	SCB14-800/10	台	0.6	92522.1238938053	55513.27	13%	7216.73
*变压器整流器*变压器	SCB14-1000/10	台	0.9	112654.867256637	101389.38	13%	13180.62
*变压器整流器*变压器	SCB14-1600/10	台	1.8	153008.849557522	275415.93	13%	35804.07
合　　计					¥795823.00		¥103457.00
价税合计（大写）	⊗捌拾玖万玖仟贰佰捌拾圆整				（小写）¥899280.00		
备注							

开票人：何映霓

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 3211820911077

发票查验明细

查验次数：第3次　　查验时间：2026-01-08 10:53:22　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000024948200　　开票日期：2023年09月22日

购买方信息	名称：深圳市宝安任达电器实业有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91440300X19292365H	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*变压器	SCB14-1250/10	台	1.2	127168.142857143	152601.77	13%	19838.23
*变压器整流器*变压器	SCB14-2000/10	台	1.2	175752.212389381	210902.65	13%	27417.35
*变压器整流器*变压器	SCB14-800/10	台	0.6	92522.1238938053	55513.27	13%	7216.73
*变压器整流器*变压器	SCB14-1000/10	台	0.9	112654.867256637	101389.38	13%	13180.62
*变压器整流器*变压器	SCB14-1600/10	台	1.8	153008.849557522	275415.93	13%	35804.07
合计					¥795823.00		¥103457.00
价税合计（大写）	⊗捌拾玖万玖仟贰佰捌拾圆整				（小写）	¥899280.00	
备注							

XSDD2409010I

SGTYHT/23-MM-090 （电力工程货物名称）采购合同（招标）
合同编号：SGBJCPBYWZMM2400699

中国北京市生命谷国际精准医学产业园一期、二期高压变配电系统供应及安装工程（变压器）采购合同

（招标）

321182091107

合同编号（买方）：

合同编号（卖方）：

工程名称： 中国北京市生命谷国际精准医学产业园一期、二期高压变配电系统供应及安装工程（变压器）

工程编号：2024-4010-yh

买　　方：北京市京电博源供用电工程安装有限公司

卖　　方：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

签订日期：2024.9.12

签订地点： 北京市

第一部分 合同协议书

买方：北京市京电博源供用电工程安装有限公司
卖方：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

鉴于买方为实施 中国北京市生命谷国际精准医学产业园一期、二期高压变配电系统供应及安装工程（变压器） ，已接受卖方对该项 目货物变压器 （简称“合同货物”）的投标，买卖双方就合同 货物的采购订立本协议。

一、词语含义

本协议中所用词语的含义与通用合同条款和专用合同条款中相应词语的含义相同。

二、合同组成部分

下列文件为合同的组成部分：

1. 双方在合同履行过程中达成的协议、纪要等文件；
2. 合同协议书及附件；
3. 中标通知书；
4. 专用合同条款及附件；
5. 通用合同条款；
6. 招标文件和投标文件；
7. 构成合同的其他文件。

上述组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。如有不一致，解释合同文件的优先顺序按照上述文件所列顺序为准。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。卖方承诺除偏差表释明外已完全响应买方招标文件，若发生投标文件与招标文件不一致的，则买方有权选择以招标文件或投标文件为准。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组

成部分，并根据其性质确定优先解释顺序。

三、合同标的

卖方应按照合同供应的合同货物名称、规格、单位、数量、合同价款、交货期、交货地点等见《已标价合同货物清单》（附件一）。

四、合同价格与支付

1. 本合同价格为人民币（大写）肆佰柒拾柒万捌仟元整（¥4778000.00）（含税）、人民币（大写）肆佰贰拾贰万捌仟叁佰壹拾捌元伍角捌分（¥4228318.58）（不含税），税率13%。具体价格构成见《已标价合同货物清单》。若国家出台新的税收政策，合同约定税率与国家法律法规及税务机关规定的税率不一致时，对于尚未完成结算且未开具增值税税率发票的部分，按照国家法律法规及税务机关规定的增值税税率调整含税价格，价格调整以不含税价为基准。

2. 合同价格分预付款、交货款、验收款和结清款四次支付，支付比例为 30% ： 40% ： 20% ： 10% 。

五、质量保证

合同货物的质量保证期为从合同货物通过验收后 24 个月。其他关于质量保证的约定见通用合同条款、专用合同条款。

六、承诺

1. 卖方承诺按合同约定向买方提供符合要求的合同货物和服务。

2. 买方承诺按合同约定向卖方支付合同价款。

3. 卖方承诺按照合同的技术要求制造合格的合同货物，按照工期要求及时供货，在合同签订、生产制造、履约及售后服务等阶段避免出现不诚信行为，买方有权将卖方的不诚信行为在国家电网有限公司电子商务平台质量监督栏目的业务公告中予以公布。卖方承诺已知悉买方针对上述不诚信行为制定的供应商不良行为处理相关规定。

4. 未经买方同意，卖方不得将本合同项下的部分或全部义务转让给第三方。

5. 卖方应在收到合同后 2 日内在“国家电网有限公司电子商务平台”完成对合同的确认，在买方电子签章后 2 日内在“国家电网有限公司电子

商务平台”完成电子签章。

七、争议解决

双方发生争议时，应首先通过友好协商解决；协商不成的，向买方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

八、生效

本合同经双方法定代表人（负责人）或其授权代表签署并加盖双方公章或合同专用章之日起生效。合同签订日期以双方中最后一方签署并加盖公章或合同专用章的日期为准。

九、份数

本合同一式 6 份，买方执 4 份，卖方执 2 份，具有同等法律效力。

（以下无正文）

签 署 页

买方：北京京电电源供用电工程安装有限公司

（盖章）

法定代表人（负责人）或

授权代表（签字）：

签订日期：2024.9.12

地址：北京市昌平区政府街西路 23 号

联系人：张伟

电话：63667552

传真：/

Email:/

开户银行：建设银行北京昌平支行

账号：11001009200059261621

统一社会信用代码：91110114102672879 9

开户行地址：北京市昌平区东环路中段95号

开户行联行号：/

执行单位：/

执行人：/

电话：/

物资调配中心受理电话：/

需求单位：/

卖方：中电电气(江苏)变压器制造有限公司

（盖章）

法定代表人（负责人）或

授权代表（签字）：

签订日期：2024.9.12

地址：江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号

联系人：/

电话：0511-88223722

传真：/

Email:/

开户银行：交通银行镇江扬中支行

账号：706899991010003014735

统一社会信用代码：9132118233888785XM

开户行地址：扬中市天后宫路 129 号

0511-88391562

开户行联行号：/

执行单位：/

执行人：/

电话：/

客服电话：/

附件一：已标价合同货物清单格式

已标价合同货物清单

货物名称	货物描述	单价（含税）（人民币元）	单价（不含税）（人民币元）	单位	数量	合同价款（含税）（人民币元）	合同价款（不含税）（人民币元）	税率	交货期	交货地点	交货方式
干式变压器	SCB18-800KVA10±2*2.5%/0.4KVUK=6%			台	2			13%	满足供货要求	甲方指定地点	
干式变压器	SCB18-1600KVA10±2*2.5%/0.4KVUK=6%			台	6			13%	满足供货要求	甲方指定地点	
干式变压器	SCB18-2000KVA10±2*2.5%/0.4KVUK=8%			台	4			13%	满足供货要求	甲方指定地点	
干式变压器	SCB18-1250KVA10±2*2.5%/0.4KVUK=6%			台	12			13%	满足供货要求	甲方指定地点	
干式变压器	SCB18-1000KVA10±2*2.5%/0.4KVUK=6%			台	4			13%	满足供货要求	甲方指定地点	
合计						4778000					

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：25322000000062129340
开票日期：2025年02月12日

共1页 第1页

购买方信息	名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：911101141026728799	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-1600KVA	台	6	170796.460176991	1024778.76	13%	133221.24
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-800KVA	台	2	104424.778761062	208849.56	13%	27150.44
合　　计					¥1233628.32		¥160371.68
价税合计（大写）	⊗壹佰叁拾玖万肆仟圆整				（小写）¥1394000.00		
备注							

开票人：陈前

下载次数：1

发票查验明细

查验次数：第3次　　查验时间：2026-01-08 11:16:08　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：25322000000062129340　　开票日期：2025年02月12日

购买方信息	名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：911101141026728799	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-1600KVA	台	6	170796.460176991	1024778.76	13%	133221.24
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-800KVA	台	2	104424.778761062	208849.56	13%	27150.44
合计					¥1233628.32		¥160371.68
价税合计（大写）	⊗壹佰叁拾玖万肆仟圆整				（小写）	¥1394000.00	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000365735436
开票日期：2024年09月25日

购买方信息	名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：911101141026728799	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-1000KVA	台	4	125663.716814159	502654.87	13%	65345.13
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-2000/10	台	4	195575.221238938	782300.88	13%	101699.12
合　　计					¥1284955.75		¥167044.25
价税合计（大写）	⊗壹佰肆伍万贰仟圆整				（小写）¥1452000.00		

备注
购方信息：
公司名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 地址、电话：北京市昌平区政府街西路23号69709070 开户行及账号：建设银行北京昌平支行11001009200059261621
销方信息：
公司名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 地址、电话：镇江市扬中经济开发区港隆路188号0511-88226051 开户行及账号：交通银行扬中支行 706899991010003014735

开票人：陈前

发票查验明细

查验次数：第3次　　查验时间：2026-01-08 11:17:46　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000365735436　　开票日期：2024年09月25日

购买方信息	名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：911101141026728799	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-1000KVA	台	4	125663.716814159	502654.87	13%	65345.13
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-2000/10	台	4	195575.221238938	782300.88	13%	101699.12
合计					¥1284955.75		¥167044.25
价税合计（大写）	⊗壹佰肆伍万贰仟圆整				（小写）	¥1452000.00	

备注
购方信息：
公司名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 地址、电话：北京市昌平区政府街西路23号69709070 开户行及账号：建设银行北京昌平支行11001009200059261621
销方信息：
公司名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 地址、电话：镇江市扬中经济开发区港隆路188号0511-88226051 开户行及账号：交通银行扬中支行 706899991010003014735

特别提示：
» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000503704641
开票日期：2024年12月13日

共1页 第1页

购买方信息	名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：911101141026728799	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-1250KVA	台	12	142477.876106195	1709734.51	13%	222265.49
合计					¥1709734.51		¥222265.49
价税合计（大写）	⊗壹佰玖拾叁万贰仟圆整				（小写）¥1932000.00		
备注							

开票人：陈前

下载次数：1

发票查验明细

查验次数：第3次　　查验时间：2026-01-08 11:18:59　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000503704641　　开票日期：2024年12月13日

购买方信息	名称：北京市京电博源供用电工程安装有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：911101141026728799	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*干式变压器	SCB18-1250KVA	台	12	142477.876106195	1709734.51	13%	222265.49
合计					¥1709734.51		¥222265.49
价税合计（大写）	⊗壹佰玖拾叁万贰仟圆整				（小写）	¥1932000.00	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

XSD230908

工矿产品购销合同

供方：中电电气(江苏)变压器制造有限公司　　合同编号：HJYT-购-20230918AN008

签订地点：深圳市南山区

需方：淮安佳易腾贸易有限公司　　签订时间：2023年9月18日

一、产品名称、品牌、型号规格、数量、金额、供货时间及地址等

产品名称	品牌	型号规格	单位	数量	单价/元	小计/元	备注
全铜干式变压器	江苏中电	SCB14-2000kVA 10±2×2.5% /0.4kV D,Yn11 Uk=6%	台	6			收到30%货款后30天送到需方指定地点
		SCB14-1600kVA 10±2×2.5% /0.4kV D,Yn11 Uk=6%	台	2			
		SCB14-1250kVA 10±2×2.5% /0.4kV D,Yn11 Uk=6%	台	8			
		SCB14-1000kVA 10±2×2.5% /0.4kV D,Yn11 Uk=6%	台	14			
		SCB14-800kVA 10±2×2.5% /0.4kV D,Yn11 Uk=6%	台	3			
总金额：¥4684800.00元(人民币大写：肆佰陆拾捌万肆仟捌佰元整)(含13%增值税专用发票)							
备注：含本体(铜芯)，执行标准：GB20052-2020二级能效；以上价格为固定单价，价格不因原材料及其它费用的变动影响实际供货价格，所有干式变压器的绝缘防护措施必须满足深圳供电局要求。							

二、合同组成：合同由工矿产品购销合同、双方确认的项目图纸、工程质量及技术要求、技术质量保证函、售后服务承诺函及合同附件组成，合同签订后则视为供方对此项目(南山区科创中心(1标段)-高低压变配电专业分包工程)已清楚、明了并完全理解。

三、质量要求及技术标准：供方所提供的所有设备按国家标准并必须满足需方提供的图纸、工程质量及技术要求(详见技术要求)，干式变压器本体及原材料部分均为全新干式变压器，禁止采用翻新产品，干式变压器采用国标供货并必须通过深圳市供电局、深圳市质检站、需方、业主及监理单位的验收(详见技术质量保证函及售后服务承诺函)，确保已经在当地相关部门进行备案，当上述几方在质量要求及技术标准上有差异时以要求高者为准。如发现供方未按需方要求提供正品材料的，则需方按假一赔十的方式进行处罚。质保期自设备通电验收之日起两年，当设备在通电验收后运行过程中出现质量异常时，供方应在24小时内赶到现场免费维修或更换配件。

四、交货地点及方式：供方负责将设备运至广东省需方指定地点，供方承担运费，需方负责卸货。

五、合理损耗及计算方法：无。

六、包装标准、包装物的供应与回收：包装应适合长途运输及现场吊装，包装物不回收。

七、结算方式：供方按需方要求分批生产及发货，每批产品下单生产前需方支付该批产品总额的30%给供方，每批产品发货前1天需方支付该批产品总额70%的180天银行承兑给供方。供方在需方付发货款前提供全额发票(13%增值税专用发票)给需方，需方按付款比例占有同比例货物所有权。

八、违约责任：1、供方未按合同约定日期交货的，应承担逾期交货的违约责任，每逾期1天，按合同产品总额的1‰向需方支付违约金；逾期超过15天，需方有权解除合同，供方除应支付前述违约金外，还应按合同产品总额的10%向需方支付违约金。如果上述约定不足赔偿需方因供方的违约所造成的损失，双方同意按合同全部条款诚信执行，违约方应承担守约方的全部损失，包括但不限于直接损失、守预见收益、守约方为取得违约方赔偿损失所花费的评估费、鉴定费、检测费、诉讼费及律师费等费用。

2、供方未按合同约定的品牌、型号规格及质量等要求向需方供货的，供方应按需方要求更换直至通过验收。因此造成逾期交货的，供方应按上述第1条承担违约责任。

3、需方接受供方的供货并不免除供方对产品的瑕疵承担责任。供方除承担修、退及换的责任外，还应按瑕疵产品总额的20%向需方支付违约金并赔偿损失。

4、在需方指定的客户到货地点，供方应当遵守卸货现场的各项管理规定，造成需方客户或第三方损失的，由供方负责全额赔偿，需方可直接从供方应收款中扣除。

5、依合同约定造成解除合同的，供方应在3天内退还需方已付货款，并按照合同违约责任中的规定付清违约金，在此前提下供方在接到需方书面通知3天内应将所供的产品撤离，超过此期限需方没有保管该产品的义务和责任。

6、双方应共同遵守廉洁协议，如合同一方违反廉洁协议的，应当向合同另一方支付合同总额的5%违约金，并赔偿合同另一方因此所造成的经济损失，且合同另一方可据此解除合同。

7、合同一方违反廉洁协议并触犯刑律的，合同另一方可以向司法机关举报、控告。

8、供方应向需方支付违约金时，需方有权在应付未付款中扣除，违约金不足以弥补需方损失的，需方可继续向供方追偿。

9、任何一方未经合同另一方书面同意，不得全部或部分转让其在合同项下的权利和义务。

10、任何一方无正当理由，单方面终止合同的执行属毁约。毁约方给守约方造成的经济损失除按实赔偿外，对毁约方处以不超过合同总额的20%毁约罚金，毁约罚金归守约方所得。

如供方不能满足合同附件的技术质量保证函及售后服务承诺函需方视为供方对合同违约。

11、供方应全力响应需方项目现场负责人的安排，如不配合，需方项目现场负责人有权对供方进行相应处罚(¥1000元/次，视情节严重者可加重处罚)。

12、供方设备货到需方项目上时内外包装均不能体现除需方指定商标以外的包装及商标，如供方违约，需方有权对供方进行相应处罚(¥1000元/台，视情节严重者可加重处罚)。

九、解决合同纠纷的方式，由当事人在合同中约定从下列两种方式中选择一种：(二)

(一)因履行合同发生纠纷时供需双方只应对有争议的部分进行协商，该协商不应该影响合同其它无争议的部分及其它合同的履行；

(二)因履行合同发生的争议，由当事人协商解决，协商不成的，依法向深圳市南山区人民法院提起诉讼。

十、其它约定事项：需方有权根据业主等相关单位的需求对合同所定设备型号、数量进行调整，供方保证其提供的产品型号按国家标准，具有国家相关权威机构颁发的试验报告及产品合格证，企业法人营业执照、技术质量保证函及售后服务承诺函等相关证书、资料作为合同不可缺少的附件，所有证书文件抬头开具给淮安佳易腾贸易有限公司，如因供方未取得或未提供相关资质、证书等资料而造成需方及业主的损失应由供方负责赔偿并视为违约；供方对本项目的图纸、相关技术要求及业主的使用需求已全面正确的理解，供方保证其供应的设备完全满足深圳市供电局验收标准及业主的使用需求。

合同一式贰份，双方各执一份，双方签字盖章后生效，传真、扫描、原件及合同附件具有同等法律效力，涂改、造假或与(原件条约不符)均无效。

供　方	需　方
单位名称：中电电气(江苏)变压器制造有限公司	单位名称：淮安佳易腾贸易有限公司
单位地址：	单位地址：
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人：
电　　话：	电　　话：
开户银行：交通银行镇江扬计支行	开户银行：
账　　号：7068 9999 1010 0030 14735	账　　号：
邮政编码：	邮政编码：

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000047060318
开票日期：2023年10月24日

购买方信息	名称：淮安佳易腾贸易有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91341700MA8PAN0U7N	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

下载次数：4

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-2000KVA	台	4.2	172566.371681416	724778.76	13%	94221.24
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1600KVA	台	1.4	149911.504424779	209876.11	13%	27283.89
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1250KVA	台	5.6	124336.283185841	696283.19	13%	90516.81
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1000KVA	台	4.2	110176.991150442	462743.36	13%	60156.64
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-800KVA	台	2.1	91150.4424778761	191415.93	13%	24884.07
合　　计					¥2285097.35		¥297062.65
价税合计（大写）	⊗贰佰伍拾捌万贰仟壹佰陆拾圆整				（小写）¥2582160.00		
备注							

开票人：陈前

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 321182091107

发票查验明细

查验次数：第2次　　查验时间：2026-01-08 11:24:23　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：23322000000047060318　　开票日期：2023年10月24日

购买方信息	名称：淮安佳易腾贸易有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91341700MA8PAN0U7N	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-2000KVA	台	4.2	172566.371681416	724778.76	13%	94221.24
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1600KVA	台	1.4	149911.504424779	209876.11	13%	27283.89
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1250KVA	台	5.6	124336.283185841	696283.19	13%	90516.81
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1000KVA	台	4.2	110176.991150442	462743.36	13%	60156.64
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-800KVA	台	2.1	91150.4424778761	191415.93	13%	24884.07
合计					¥2285097.35		¥297062.65
价税合计（大写）	⊗贰佰伍拾捌万贰仟壹佰陆拾圆整				（小写）	¥2582160.00	
备注							

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000356722176
开票日期：2024年09月20日

购买方信息	名称：淮安佳易腾贸易有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91341700MA8PAN0U7N	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

下载次数：1

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1000KVA	台	8	110176.991150442	881415.93	13%	114584.07
合计					¥881415.93		¥114584.07
价税合计（大写）	⊗玖拾玖万陆仟圆整				（小写）¥996000.00		
备注							

开票人：陈前

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 9132118233888785XM

发票查验明细

查验次数：第1次　　查验时间：2026-01-08 11:26:41　　打印　关闭

电子发票（增值税专用发票）

发票号码：24322000000356722176　　开票日期：2024年09月20日

购买方信息	名称：淮安佳易腾贸易有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：91341700MA8PAN0U7N	销售方信息	名称：中电电气（江苏）变压器制造有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：9132118233888785XM

项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*变压器整流器*全铜干式变压器	SCB14-1000KVA	台	8	110176.991150442	881415.93	13%	114584.07
合计					¥881415.93		¥114584.07
价税合计（大写）	⊗玖拾玖万陆仟圆整				（小写）	¥996000.00	
备注							

特别提示：

» 本平台仅提供所查询发票票面信息的查验结果。

» 若发现发票查验结果与实际交易不符，任何单位或个人有权拒收并向当地税务机关举报。

4. 制造商注册资金证明材料



编号 321182000202008270111

统一社会信用代码
91321182338887 85XM (1/1)

营业执照

(副本)

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名　　称　中电电气（江苏）变压器制造有限公司

类　　型　有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人　陆瀚

经营范围　输配电及控制设备研发、制造、设计及其他相关技术服务；金属制品销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

注册资本　16000万元整

成立日期　2015年04月08日

营业期限　2015年04月08日至••••••

住　　所　镇江市扬中经济开发区港隆路188号

中电电气（江苏）变压器制造有限公司 321182091177

登记机关　扬中市行政审批局

2020 年 08 月 27 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

5、所投品牌制造商办公、厂房面积规模

函

扬中市中扬项目投资管理有限公司是扬中市人民政府全资扬中市城市建设投资发展总公司2009年12月在扬中市市场监督管理局设立的有限责任公司，公司注册资本80000万元。公司经营范围：项目投资;产业投资;市政工程、水利工程、环境工程、园林绿化工程、消防工程、房屋建筑工程、土地整理。

中电电气（江苏）变压器制造有限公司于2015年4月8日在扬中市市场监督管理局登记成立的有限责任公司，其住所地为扬中市中电大道188号，法定代表人陆瀚，注册资本16000万元，公司经营范围输配电及控制设备研发、制造、销售、设计及其他相关的技术服务（国家有专项规定的除外）;金属制品的销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务。

扬中市中扬项目投资管理有限公司落实扬中市委市政府支持实体经济的政策，投资入股中电电气（江苏）变压器制造有限公司，股东各方于2019年9月签署股权转让和相关投资合作协议书，扬中市中扬项目投资管理有限公司将持有苏（2019）扬中市不动产权第0006428号证项下的不动产和设备作为实物出资，注入到中电电气（江苏）变压器制造有限公司，并办理产权登记，相关手续正在办理过程中。2019年完成整个产业园的建设和新工厂的投运。

附：1、中电电气（江苏）变压器制造有限公司股权转让和相关

投资合作协议书；

2、苏（2019）扬中市不动产权第 0006428 号证登记证；

3、设备采购合同。

扬中市城市建设投资发展总公司

扬中市中扬项目投资管理有限公司

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

2019 年 12 月 20 日

扬中市中扬项目投资管理有限公司

北京中电力企业管理咨询有限责任公司

与

南京中电投资管理有限公司

中电电气控股有限公司

关于

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

之

股权转让及相关投资合作协议

为了打造一流的变压器产业基地，提升产能，更新装备制造水平，对中电电气（江苏）变压器制造有限公司进行股改，各方就股权转让及相关合作达成如下协议，供各方遵照执行。

一、目标公司基本情况、股权转让交易步骤和资本金到位安排

1、目标公司中电电气（江苏）变压器制造有限公司，于2015年4月8日经扬中市市场监督管理局登记设立，注册资本16000万元，实缴出资0元。股东：南京中电投资管理有限公司占股51%；股东：中电电气控股有限公司占股49%。

2、股权转让交易步骤和资本金到位安排

（1）由中电电气控股有限公司转让49%股权给扬中市

协议当事人签署：

扬中市中扬项目投资管理有限公司（盖章）

南京中电投资管理有限公司（盖章）

中电电气控股有限公司（盖章）

北京中电力企业管理咨询有限责任公司（盖章）

签订时间：2019 年 月 日

资产转让协议

本资产转让协议由以下各方于【2019】年【9】月【30】日（下称“签署日”）在中国扬中市签署。

（1）甲方：扬中市中扬项目投资管理有限公司，一家依照中国法律设立的公司，其注册地址位于扬中市环城东路989号（以下简称“买方”）

（2）乙方：中电电气（镇江）电力变压器有限公司，一家依照中国法律设立的公司，其注册地址位于扬中市中电大道188号（以下简称“卖方”/抵押人）

（3）丙方：中电电气（江苏）股份有限公司，一家依照中国法律设立的公司，其注册地址位于扬中市中电大道（以下简称“债务人”）

（4）丁方：扬中市城市建设投资发展总公司，一家依照中国法律设立的公司，其注册地址位于扬中市环城东路989号（以下简称“债权人”/抵押权人）

在本协议中，买方、卖方、债务人、债权人分别称为“一方”，合称为“各方”。

1. 定义

在本协议与本协议附件中，除非上下文另有约定，下列词语应具有以下含义：

(1) “本协议”是指由各方于本协议签署日所签署的本资产转让协议，包括本协议附件以及根据本协议条款所作出的修改或补充。

(2) “标的资产”是指本协议第2.2条作出的定义。

(3) “权利负担”是指留置权、担保权、抵押、质押、诉求、限制或其他权利负担。

(4) “转让费”是指本协议第3.1条作出的定义。

(5) “税费”是指所有税收、费用和税务征收或其他类似税务费用，包括但不限于由政府征收的所得税、土地增值税、增值税、契税和印花税等以及因任何税收或税收争议所产生的或与之相关的任何利息、罚金、罚款和评估费等。

(6) “交割”是指卖方根据本协议的约定将标的资产登记至买方名下。

特此为证，本协议各方已于文首所书之日期签署本协议。本页无正文，为《资产转让协议》签署页。

甲方：扬中市中扬项目投资管理有限公司（盖章）

法定代表人或授权代表签字：

乙方：中电电气（镇江）电力变压器有限公司

法定代表人或授权代表签字：

丙方：中电电气（江苏）股份有限公司

法定代表人或授权代表签字：

丁方：扬中市城市建设投资发展总公司

法定代表人或授权代表签字：

根据《中华人民共和国物权法》等法律法规，为保护不动产权利人合法权益，对不动产权利人申请登记的本证所列不动产权利，经审查核实，准予登记，颁发此证。

登记机构（章）

2019 年 11 月 28 日

中华人民共和国自然资源部监制

编号№ 32011389139

苏（2019）扬中市 不动产权第 0006428 号

权利人	扬中市中扬项目投资管理有限公司
共有情况	单独所有
坐落	开发区港隆路
不动产单元号	321182007008GB00002F99990001
权利类型	国有建设用地使用权/房屋所有权
权利性质	出让/自建房
用途	工业用地/工业
面积	独用土地使用权面积291193.25㎡/房屋建筑面积18696.84㎡
使用期限	国有建设用地使用权 2010年08月09日起至2060年08月08日止
权利其他状况	宗地面积:291193.25㎡ 项目名称:厂房,建筑面积：18696.84㎡,规划用途：工业

6. 所投品牌制造商技术专利和获奖情况

序号	获奖名称	获奖等级	颁发机构	获奖时间	备注
1	专精特新“小巨人”企业	国家级	工业和信息化部	2024 年 7 月 1 日	
2	江苏省民营科技企业	省级	江苏省民营科技企业协会	2022 年 11 月	
3	江苏省电力变压设备工程技术研究中心	省级	江苏省科学技术厅	2023 年	
4	江苏省认定企业技术中心	省级	江苏省工业和信息化厅、江苏省发展和改革委员会、江苏省科技厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局	2023 年 12 月	
5	中国制造 100 年标杆企业	国家级	深圳市管理咨询行业协会产业咨询学社	2021 年 9 月	
6	镇江市专精特新中小企业	/	镇江市工业和信息化局	2022 年 10 月	
7	资信等级证书	AAA	江苏中诚信信用管理有限公司	2025 年 04 月 28 日	
8	CNAS 实验室认可证书	/	中国合格评定国家认可委员会	2023 年 5 月 16 日	
9	莱茵目击实验室授权证书	/	TÜV Theinland（China）Ltd.	2025 年 6 月 25 日	
10	变压器分会第九届理事会理事单位	国家级	中国电器工业协会变压器分会	2024 年 12 月	
序号	专利名称	专利范围	颁发机构	获得时间	备注
1	发明专利	一种变压器铁芯的辅助焊接装置	国家知识产权局	2023 年 02 月 14 日	
2	发明专利	一种环网型组合式变压器	国家知识产权局	2023 年 07 月 14 日	
3	发明专利	一体化导风罩的模具及浇注设备	国家知识产权局	2023 年 12 月 08 日	
4	发明专利	基于物联网的多变压器绕组抗短路能力的实时评估系统	国家知识产权局	2024 年 03 月 26 日	
5	实用新型专利	一种新型浇注线圈气道管结构	国家知识产权局	2021 年 06 月 15 日	

6	实用新型专利	一种干式配电变压器侧出线母排支撑固定结构	国家知识产权局	2022年01月25日	
7	实用新型专利	一种环氧浇注产品线圈内置式气道撑条	国家知识产权局	2022年10月21日	
8	实用新型专利	一种干式变压器用凸台盖板	国家知识产权局	2023年01月06日	
9	实用新型专利	一种变压器绕组出线封零母排固定结构	国家知识产权局	2023年07月14日	
10	实用新型专利	一种干式变压器金属管气道支撑的箔式线圈结构	国家知识产权局	2023年09月15日	
	……				

获奖证书


专精特新
“小巨人”企业
中电电气(江苏)变压器制造有限公司
工业和信息化部
有效期为：2024年7月1日-2027年6月30日


江苏省民营科技企业
苏民科企证字 第 20220332112025101500058 号
中电电气（江苏）变压器制造有限公司
经备案符合《江苏省发展民营科技企业条例》的有关规定，特发此证。
有效期：二〇二二年十一月至二〇二五年十月
江苏省民营科技企业协会
二〇二二年十一月


江 苏 省
电力变压设备工程技术研究中心
JIANGSU ENGINEERING RESERCH CENTER
FOR POWER TRANSFORMATION EQUIPMENT
江苏省科学技术厅
JIANGSU DEPARTMENT OF SCIENCE AND TECHNOLOGY


江苏省认定
企业技术中心
江苏省工业和信息化厅 江苏省发展和改革委员会 江苏省科技厅
江苏省财政厅 国家税务总局江苏省税务局
二〇二三年十二月

荣誉证书

授予:中电电气（江苏）变压器制造有限公司

荣获2021年第十九届国际产业互助大会

中国制造100年标杆企业

特发此证， 以资鼓励。

深圳市管理咨询行业协会、产业咨询学社

2021年9月

镇江市专精特新中小企业

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

（有效期三年）

镇江市工业和信息化局

二〇二二年十月

资信等级证书

评级编号：3244250013

经本公司专家委员会审定，中电电气（江苏）变压器制造有限公司资信等级为AAA级，有效期自2025年05月至2026年04月。

江苏中诚信信用管理有限公司

发证日期：2025 年 04 月 28 日

持证须知

一、中国诚信信用管理股份有限公司是经中国人民银行总行批准成立的首家全国性信用评级机构。

二、江苏中诚信信用管理有限公司是经中国人民银行南京分行核准的独立资信评估机构。

三、本证书所明的资信等级是对企业进行综合评价后做出的资信状况的客观证明。严禁出借、出租、转让、或利用资信证书从事违法乱纪活动。

四、本证书需妥善保管，如有遗失，应及时报告本公司，在声明作废后申请补发。

中国合格评定国家认可委员会

实验室认可证书

（注册号：CNAS L18260）

兹证明：

中电电气（江苏）变压器制造有限公司检测中心

（法人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司）

江苏省镇江市扬中市经济开发区港隆路188号8号楼东面，

212215

符合 ISO/IEC 17025：2017《检测和校准实验室能力的通用要求》（CNAS-CL01《检测和校准实验室能力认可准则》）的要求，具备承担本证书附件所列服务能力，予以认可。

获认可的能力范围见标有相同认可注册号的证书附件，证书附件是本证书组成部分。

生效日期：2023-05-16

截止日期：2029-05-15

中国合格评定国家认可委员会授权人 张朝华

中国合格评定国家认可委员会（CNAS）经国家认证认可监督管理委员会（CNCA）授权，负责实施合格评定国家认可制度。
CNAS是国际实验室认可合作组织（ILAC）和亚太认可合作组织（APAC）的互认协议成员。
本证书的有效性可登陆www.cnas.org.cn获认可的机构名录查询。

Certificate of Appointment

No. UA 50634363-0001

The Applicant

China Electric Equipment (Jiangsu)
Transformer Manufacture Co.,Ltd.
No. 188 Ganglong Road, Yangzhong,
Zhenjiang,
212215 Jiangsu
P.R. China

has been authorized to carry out testing by the order and under supervision of TÜV Rheinland according to

IEC 60076-1:2011/EN 60076-1:2011, IEC 60076-2:2011/EN 60076-2:2011
IEC 60076-3:2013/AMD1:2018/EN 60076-3:2013/A1:2018
IEC 60076-4:2002/EN 60076-4:2002, IEC 60076-7:2018/IEC 60076-12:2008
IEC 60076-10:2016/EN 60076-10:2016, IEC 60076-11:2018/EN IEC60076-11:2018
IEC 60156:2018/IEC 60247:2004/IEC 60475:2022

An audit of the laboratory was conducted according to the applicable clauses of ISO/IEC 17025 by a TÜV Rheinland auditor.

Audit Report No. CN24FGJ1 - 001

This certificate is valid from 25 June 2024 until 24 June 2025.

Date of issue: 25 June 2024

Certification Body

Yongming Yang

TÜV Rheinland (China) Ltd.
3F and 12F, Building 4, No. 15, Ronghua South Road,
Beijing Economic Technological Development Area
Beijing, P.R. China.
Tel: +86 10 8524 2222
Fax.: +86 10 8524 2200 http://www.chn.tuv.com

www.tuv.com

TÜVRheinland®
Precisely Right.


中电电气（江苏）变压器制造有限公司
变压器分会第九届理事会
理事单位
有效期至2029年底
中国电器工业协会
变 压 器 分 会
2024年12月

专利证书

证书号第5737275号

发明专利证书

发 明 名 称：一种变压器铁芯的辅助焊接装置

发　明　人：陈海涛;张霞

专　利　号：ZL 2022 1 1309927.4

专利申请日：2022年10月25日

专 利 权 人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地　　址：212214 江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路188号

授权公告日：2023年02月14日　　授权公告号：CN 115376816 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局
2023年02月14日

第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第6144207号

发明专利证书

发 明 名 称：一种环网型组合式变压器

发 明 人：傅高金

专 利 号：ZL 2021 1 0227297.5

专利申请日：2021年03月01日

专 利 权 人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地 址：212215 江苏省镇江市扬中市经济开发区港隆路188号

授权公告日：2023年07月14日　　授权公告号：CN 113012914 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局
2023年07月14日

其他事项参见续页

证书号第6543305号

发明专利证书

发 明 名 称：一体化导风罩的模具及浇注设备

发　明　人：李宁;金承祥;刘群;唐义鹏

专　利　号：ZL 2022 1 1577540.7

专利申请日：2022年12月09日

专 利 权 人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地　　址：212214 江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路188号

授权公告日：2023年12月08日　　授权公告号：CN 115805291 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局
2023年12月08日

其他事项参见续页

证书号第6828499号

发明专利证书

发 明 名 称：基于物联网的多变压器绕组抗短路能力的实时评估系统

发 明 人：李宁;郭建;王佳旭

专 利 号：ZL 2020 1 0972883.8

专利申请日：2020年09月16日

专 利 权 人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地 址：212200 江苏省镇江市扬中市中电大道188号

授权公告日：2024年03月26日　　授权公告号：CN 112231624 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局
2024年03月26日

其他事项参见续页

证书号第13420747号

实用新型专利证书

实用新型名称：一种新型浇注线圈气道管结构

发　明　人：鄂春香;金承祥

专　利　号：ZL 2020 2 2264823.9

专利申请日：2020年10月13日

专利权人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地　　址：212215 江苏省镇江市扬中市经济开发区港隆路188号

授权公告日：2021年06月15日　　授权公告号：CN 213459411 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局
2021年06月15日

其他事项参见续页

证书号第15602093号

实用新型专利证书

实用新型名称：一种干式配电变压器侧出线母排支撑固定结构

发　明　人：金承祥;鄂春香

专　利　号：ZL 2021 2 1549617.0

专利申请日：2021年07月08日

专 利 权 人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地　　址：212215 江苏省镇江市扬中市经济开发区港隆路188号

授权公告日：2022年01月25日　　授权公告号：CN 215644039 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局
2022年01月25日

其他事项参见续页

证书号第17618356号

实用新型专利证书

实用新型名称：一种环氧浇注产品线圈内置式气道撑条

发　明　人：白忠东

专　利　号：ZL 2022 2 1314573.8

专利申请日：2022年05月30日

专利权人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地　　址：212215 江苏省镇江市扬中市经济开发区港隆路188号

授权公告日：2022年10月21日　　授权公告号：CN 217640888 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局
2022年10月21日

其他事项参见续页

证书号第18217559号

实用新型专利证书

实用新型名称：一种干式变压器用凸台盖板

发　明　人：缪红娣;黄雪梅;金承祥

专　利　号：ZL 2022 2 2136859.8

专利申请日：2022年08月15日

专利权人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地　　址：212215 江苏省镇江市扬中市经济开发区港隆路188号

授权公告日：2023年01月06日　　授权公告号：CN 218241493 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局
2023年01月06日

其他事项参见续页

证书号第19336209号

实用新型专利证书

实用新型名称：一种变压器绕组出线封零母排固定结构

发　明　人：金承祥;鄂春香

专　利　号：ZL 2022 2 2304868.3

专利申请日：2022年08月31日

专利权人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地　　址：212215 江苏省镇江市扬中市经济开发区港隆路188号

授权公告日：2023年07月14日　　授权公告号：CN 219349958 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局
2023年07月14日

其他事项参见续页

证书号第19665325号

实用新型专利证书

实用新型名称：一种干式变压器金属管气道支撑的箔式线圈结构

发　明　人：金承祥;鄂春香

专　利　号：ZL 2023 2 0482075.2

专利申请日：2023年03月14日

专利权人：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

地　　址：212215 江苏省镇江市扬中市经济开发区港隆路188号

授权公告日：2023年09月15日　　授权公告号：CN 219696201 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

国家知识产权局
2023年09月15日

其他事项参见续页

7. 所投品牌制造商 ISO9001 质量管理体系认证材料

质量管理体系认证证书



质量管理体系认证证书

证书编号：00123Q310887R1M/1100

兹证明

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

统一信用代码:91321182308887[illegible]XM

注册地址：中国江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号

运营地址：中国江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号

质量管理体系符合标准：

GB/T 19001-2016 / ISO 9001:2015

通过认证范围如下：

1、35kV 及以下电压等级干式电力变压器、变频整流变压器、船用变压器、整流变压器、变压器配件的设计、制造、销售和售后服务

2、220kV 及以下电压等级油浸式电力变压器、铁路牵引变压器、自耦变压器、非晶合金油浸式电力变压器、变压器配件和 35kV 及以下电压等级风力发电用组合式变压器、光伏发电变压器、变压器配件和 35kV 及以下电压等级箱式变电站、成套开关设备的设计、制造、销售和售后服务

3、35kV 及以下电压等级非晶合金油浸式电力变压器、非晶合金铁芯干式电力变压器、非晶合金铁芯的设计、制造、销售和售后服务

（本主证书包含 5 张子证书，覆盖的组织、场所和范围详见证书附件）

首次发证日期：2020 年 12 月 29 日　本次发证日期：2025 年 1 月 17 日 有效期至：2026 年 12 月 28 日

在一个监督周期后，本证书必须与CQC签发的监督审核合格通知书合并使用方可有效。查询证书有效状态请登陆www.cqc.com.cn。
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会公示的网站（www.cnca.gov.cn）上查询

IAF　CNAS 中国认可 国际互认 管理体系 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C001-M　谢肇煦 Signed by: Xie ZhaoXu　MEMBER OF IQNET

中国质量认证中心

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国·北京·南四环西路188号9区 100070　http://www.cqc.com.cn

2024年版

环境管理体系认证证书



环境管理体系认证证书

证书编号：00123E35224R1M/1100

兹证明

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

统一信用代码:91321182338887858M

注册地址:中国江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号

运营地址：中国江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号

环境管理体系符合标准：

GB/T 24001-2016 / ISO 14001:2015

通过认证范围如下：

1、35kV 及以下电压等级干式电力变压器、变频整流变压器、船用变压器、整流变压器，变压器配件的设计、制造、销售和售后服务及相关管理活动

2、220kV 及以下电压等级油浸式电力变压器、铁路牵引变压器、自耦变压器、非晶合金油浸式电力变压器、变压器配件和35kV 及以下电压等级风力发电用组合式变压器、光伏发电变压器、变压器配件和 35kV 及以下电压等级箱式变电站、成套开关设备的设计、制造、销售和售后服务及相关管理活动

3、35kV 及以下电压等级非晶合金油浸式电力变压器、非晶合金铁芯干式电力变压器、非晶合金铁芯的设计、制造、销售和售后服务及相关管理活动

（本证书包含 5 张子证书，覆盖的组织、场所和范围详见证书附件）

首次发证日期：2020 年 12 月 28 日　本次发证日期：2025 年 1 月 17 日 有效期至：2026 年 12 月 27 日

在一个监督周期后，本证书必须与CQC签发的监督审核合格通知书合并使用方可有效。查询证书有效状态请登陆www.cqc.com.cn。
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会公示的网站（www.cnca.gov.cn）上查询

IAF　CNAS 中国认可 国际互认 管理体系 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C001-M　谢肇煦 Signed by: Xie ZhaoXu　MEMBER OF IQNET

中国质量认证中心

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国·北京·南四环西路188号9区 100070　http://www.cqc.com.cn

2024年版

职业健康安全管理体系认证证书



职业健康安全管理体系认证证书

证书编号：00123S34193R1M/1100

兹证明

中电电气（江苏）变压器制造有限公司

统一信用代码：91321182338887858M

注册地址：中国江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号

运营地址：中国江苏省镇江市扬中经济开发区港隆路188号

职业健康安全管理体系符合标准：

GB/T 45001-2020 / ISO 45001:2018

通过认证范围如下：

1、35kV 及以下电压等级干式电力变压器、变频整流变压器、船用变压器、整流变压器、变压器配件的设计、制造、销售和售后服务及相关管理活动

2、220kV 及以下电压等级油浸式电力变压器、非晶合金油浸式电力变压器、变压器配件和 35kV 及以下电压等级光伏发电变压器、变压器配件和 35kV 及以下电压等级箱式变电站、成套开关设备的设计、制造、销售和售后服务及相关管理活动

3、35kV 及以下电压等级非晶合金油浸式电力变压器、非晶合金干式电力变压器、非晶合金铁芯的设计、制造、销售和售后服务及相关管理活动

（本证书包含 5 张子证书，覆盖的组织、场所和范围详见证书附件）

首次发证日期：2020 年 12 月 28 日　本次发证日期：2025 年 1 月 17 日　有效期至：2026 年 12 月 27 日

在一个监督周期后，本证书必须与CQC签发的监督审核合格通知书合并使用方可有效。查询证书有效状态请登陆www.cqc.com.cn。
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会公示的网站（www.cnca.gov.cn）上查询

IAF　CNAS 中国认可 国际互认 管理体系 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C001-M　Signed by: Xie ZhaoXu　MEMBER OF IQNET

中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国·北京·南四环西路188号9区 100070　http://www.cqc.com.cn

2024年版

8. 所投品牌制造商售后服务及维修机构

维修机构名称	地址	联系人	电话	租赁/购买	备注
中电电气（江苏）变压器制造有限公司深圳办事处	深圳市龙岗区布吉镇坂田村家和花园南区 6 栋 1 单元 202 室	王耀进	13428999177	租赁	/
备注： 为考虑本项目售后服务的便利性提供的长期固定的售后维修机构，并能提供售后维修机构的名称、地址、联系人、电话、有效租赁证明（或公司房产证的扫描件）。					

房屋租赁合同

甲方（出租方）：张彩容

乙方（承租方）：中电电气（江苏）变压器制造有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国城市房地产管理法》及其他有关法律，法规规定，在平等、自愿、协商一致的基础上，甲、乙双方就下列房屋的租赁达成以下协议：

一、甲方自愿将位于深圳市龙岗区布吉镇坂田村家和花园南区6栋1单元202室的房屋，出租给乙方作为中电电气（江苏）变压器制造有限公司深圳地区办事处。乙方已对甲方所需出租的房地产做了充分了解，愿意承租该房地产。

二、甲乙双方议定的上述房地产年租金为房屋年租金为人民币（大写）陆万肆仟元。房屋租赁期限：自2026年01月01日至2027年12月31日。房租按年支付，房租逾期未付，甲方即刻收回该房屋，已收租金不退。

三、租赁期间其他约定事项：

1、房屋的设施、设备，乙方应注意爱护，不得破坏房屋结构及设施设备，损坏应按价赔偿。

2、乙方应做好防火、防水、防盗工作，如发生事故乙方应负全部责任。

3、房屋只限乙方使用，乙方不得私自转租、改变使用性质或供非法用途，乙方如有违约，甲方即刻收回房屋，所收租金不退。

4、在租赁期内，乙方如有特殊情况需要解除协议的，必须提前通知甲方，房租按实际使用月数计算，并赔偿甲方违约金8000元。

5、租赁期内，如遇不可抗因素导致无法继续履行本合同的，本合同自然终止，双方互不承担违约责任。

6、签订协议时收取8000元抵押金，房租到期房屋内设施若无损坏，押金返还乙方。

7、承租方不得利用租房从事非法活动，如有违反责任自负。

四、本协议未尽事宜，由双方协商解决。

五、本协议一式两份，甲、乙各执一份，经双方签字（盖章）后生效。

甲方签字：张彩容
联系电话：13714177046
日期：2026.01.01

乙方（签章）：中电电气（江苏）变压器制造有限公司
联系电话：13428999177
日期：2026.01.01

权　利　人

张影春(420821198002125027)[100%]**********

土　　地

宗 地 号	G03212-44	宗地面积	15900.7㎡
土地用途	商住混合用地	所 在 区	龙岗
土地位置	布吉镇坂田村		
使用年限	70年，从2001年07月16日至2071年07月15日止。		

深房地字第 6000350463 号

（ 正本 ）

深圳市国土资源和房产管理局（印章）

登记日期 2009年06月28日

建筑物及其附着物

房地产名称	家和花园南区6栋1单元202		
建筑面积	79.05㎡	套内建筑面积	70.73㎡
用　　途	住宅	竣工日期	2004年08月16日
登记价	人民币276198.00元		

他项权利摘要及附记

市场商品房，权利人于2009年06月09日购买。

17，2009年07月14日抵押给中国银行股份有限公司深圳布吉支行，编号6D09015775；2015年04月30日抵押给中国工商银行股份有限公司深圳龙岗支行，编号6D15011479

2011年12月01日注销抵押1，编号为6D09015775。

抵押编号：深房地押字第6D15011479
抵押权人：
经办人：2016年9月22日
深圳市不动产登记中心抵押注销登记专用章（2）


深圳办事处
SHOT ON MI CC 9
AI TRIPLE CAMERA

9. 变压器品质厂家承诺函

致:深圳市宝实置业有限公司

为服务好贵司宝安新桥东重点城市更新项目 05-09、07-02 地块变压器设备供货项目,确保用电安全和贵司长期权益。对用于宝安新桥东重点城市更新项目 05-09、07-02 地块变压器设备供货的 中电 牌干式变压器,我厂对原材料、生产及品质承诺如下:

一、变压器主机生产的重要工序:

硅钢片的剪切和迭片由中电电气(江苏)变压器制造有限公司位于镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号的工厂完成,线圈的绕制和浇筑由中电电气(江苏)变压器制造有限公司位于镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号的工厂完成,变压器主机的组装和出厂试验由中电电气(江苏)变压器制造有限公司位于镇江市扬中经济开发区港隆路 188 号的工厂完成。

二、变压器铁芯材料硅钢片变压器铁芯材料采用优质冷轧晶粒取向硅钢片迭制,生产厂家为宝武集团。1.若发现使用旧硅钢片、或无取向硅钢片,或芯柱和下铁厄使用三角片及其他形状小料迭制,我厂接受货值**壹拾倍**的罚款,并赔偿由此造成的所有损失。

三、变压器绕组导体材料

高低压线圈的导体材料均使用纯度为 99.9%的铜绕制。若发现以铝代铜、半铜半铝、或使用杂质铜,我厂接受货值**壹拾倍**的罚款,并赔偿由此造成的所有损失。

四、容量不足、能效造假

建议甲方安排专业第三方机构抽检。若确认由于偷工减料造成产品的容量不足、或达不到国家标准《GB 20052-2020 电力变压器能效限定值及能效等级》规定的二级能效指标,我厂接受货值壹拾倍的罚款,且承担所有的检测费用。

五、以上第一条、第二条和第三条自交货之日起开始生效,产品灭失终止。

六、依据本承诺函,确认存在上述任何不诚信的行为,我厂按照以上承诺直接赔偿给贵司,并支持将事件如实上报质量监督管理部门。

七、产品的售后服务由我厂的专业技术人员完成,不外包给其他单位或个人。

乙方盖章的供货证明是本协议的重要依据,乙方随货提供。供货证明中的项目名称与本协议一致,则证明该批货物须执行本承诺函所规定的条款。本协议有效期限至义务均履行完毕。

承诺人(盖章):中电电气(江苏)变压器制造有限公司

法定代表人或其授权代表(签章):

日　　期:2026 年 1 月 13 日