

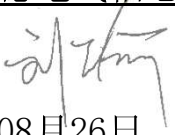
招商银行成都基础研发机房建设UPS采购项目工程

投标文件

资信标书

项目编号：4403922025080600101Y

投标人名称：施耐德电气信息技术（中国）有限公司

投标人代表：刘瑜 

投标日期：2025年08月26日



目录

一、	资信要求汇总一览表	6
二、	企业注册资本情况	10
1.	国家企业信用信息公示系统截图	10
三、	财务状况、营业额	17
1.	2022 年财务审计报告	17
2.	2023 年财务审计报告	25
3.	2024 年财务审计报告	33
四、	管理体系认证情况	41
1.	ISO 9001 质量管理体系认证	42
2.	ISO 14001 环境管理体系认证	44
3.	ISO 45001 职业健康安全管理体系认证	46
4.	ISO 27001 信息安全管理体系统认证	48
5.	ISO 20000 信息技术服务管理体系认证	49
6.	ISO 50001 能源管理体系认证	50
7.	5A 绿色企业认证	52
8.	绿色供应链认证证书	53
五、	同类项目业绩情况	54
1.	招行平湖云数据中心二期 UPS 项目合同（含 V 系列 750K）	55
1.1	合同扫描件	55
1.2	验收合格证明	58
2.	大连商品交易所新建数据中心（含 V 系列 1000K/750K）	59
2.1	合同扫描件	59
2.2	验收合格证明	61
3.	奥飞数据廊坊讯云数据中心（6 号楼）ups 项目（含 V 系列 1250K）	64
3.1	合同扫描件	64
3.2	验收合格证明	67
4.	中瀚云深圳 1、2 号数据中心不间断电源设备采购项目（含 V 系列 1250K/1000K）	68

4.1 合同扫描件.....	68
4.2 验收合格证明	72
5. 苹果贵州、乌兰察布数据中心二期 UPS 项目（含 V 系列 1000K）	77
5.1 合同扫描件.....	77
5.2 验收合格证明.....	82
6. 秦云广灵超级能源综合体数据中心一期项目合同（含 V 系列 1250K 1000K）	93
6.1 合同扫描件.....	93
6.2 验收合格证明.....	96
7. 光波数据中心 1 栋机房安装工程.....	100
7.1 合同扫描件.....	100
7.2 验收合格证明.....	104
8. 怀来云数据综合开发利用项目 UPS 采购项目	105
8.1 合同扫描件.....	105
8.2 验收合格证明.....	108
9. 杭金鲲鹏数据 ups 项目	109
9.1 合同扫描件.....	109
9.2 验收合格证明.....	114
10. 盘古数据中心 ups 项目	115
10.1 合同扫描件	115
10.2 验收合格证明.....	118
11. 互盟 5G 数据交接中心项目一期 ups 项目	119
11.1 合同扫描件	119
11.2 验收合格证明.....	123
12. 上海同城灾备机房装修项目工程电力模组（A 路）项目	128
12.1 合同扫描件	128
12.2 验收合格证明.....	138
13. 昆山博浩 5G 大数据创新中心 1 号楼 2.1 期项目	140
13.1 合同扫描件	140

13.2 验收合格证明.....	144
六、 制造商技术专利和获奖情况	145
1. 专利情况一览表	145
1.1 用于在线 UPS 系统的具有集成充电器和 DC-DC 的 AC 开关 PFC	146
1.2 不间断电源供应器、非暂时性计算机可读介质及电力系统.....	147
1.3 准五电平逆变器	148
1.4 具有电解电容器的电源装置	149
1.5 具有主动过载保护的电涌保护器	150
1.6 电源转换器中的击穿检测.....	151
1.7 用于电源整流的整流器、系统及方法	152
1.8 电力交换电路、其操作方法及不间断电源供应系统.....	153
1.9 用于提供电源接口的设备和方法	154
1.10 软开关电源逆变器	155
1.11 不间断电源通信.....	156
1.12 用于事件分析的 PWM 捕获功能.....	157
2. 获奖情况一览表	158
2.1 赋能双碳－技术创新奖(Galaxy V 系列 UPS)	159
2.2 赋能双碳－绿色高效奖(Galaxy V 系列 UPS)	161
2.3 2024 年度 UPS 创新产品技术奖	163
2.4 2023 年度优秀产品技术方案.....	164
2.5 2024 年不间断电源设计创新奖	165
2.6 2024 年度中国 IDC 产业绿色解决方案奖	166
2.7 2024 年度通信产业贡献产品技术方案.....	167
2.8 2023 行业信息技术应用卓越产品	168
2.9 2022 年度数字化杰出贡献奖.....	169
2.10 2022 年度中小企业信赖 IT 产品	170
2.11 2022 年度 IT 行业软件优秀解决方案奖.....	171
2.12 2022 年度数据中心基础设施创新奖	172

2.13	2022 年度智造中国技术创新奖	173
2.14	2024 年 UPS 十强品牌企业奖	174
2.15	2023 年用户满意服务奖	175
2.16	2023 智能领航-优先产品奖	176
2.17	2023 年度中小企业信赖的 IT 产品	177
2.18	蓄电池用户满意品牌奖	178
2.19	蓄电池十强企业品牌奖	178
七、	其他	179
1.	反商业贿赂承诺书	179
2.	不使用假冒伪劣产品承诺书	181
3.	投标人控股及管理关系情况申报表	183
4.	其他（投标人认为应补充提供的其他文件资料或说明）	184
4.1	投标人基本情况	184
4.2	不存情况说明	192
4.3	近 5 年承担的类似项目获奖证书及相关证明	194
4.4	体现投标人自身特点的其它资料	201
4.5	参与国家级标准制定情况	201
4.6	中国通信标准化协会会员证书	231

一、 资信要求汇总一览表



资信要求汇总一览表

投标人企业名称	施耐德电气信息技术(中国)有限公司	法定代表人姓名	朱文沁
注册资本	866万美元		
企业类型	☐ 国有企业 ☐ 民营企业 ☒ 外资/合资企业 ☐ 其它 ()		
是否为上市公司	☐ 上市公司 ☒ 非上市公司		
近三年(2022-2024)资产负债率、营业收入、净利润	2022年: 营业收入: <u>147941</u> 万元; 净利润 <u>8218</u> 万元; 资产负债率: <u>70.33%</u> ; 2023年: 营业收入: <u>137295</u> 万元; 净利润 <u>15344</u> 万元; 资产负债率: <u>64.56%</u> ; 2024年: 营业收入: <u>131451</u> 万元; 净利润 <u>10821</u> 万元; 资产负债率: <u>65.25%</u> ; 平均值: 营业收入: <u>138896</u> 万元; 净利润 <u>11461</u> 万元; 资产负债率: <u>66.72%</u> ; 注: 数值四舍五入保留到万位即可, 与证明资料数值保持一致。		
近三年(2022-2024)应收账款	2022年: <u>34942</u> 万元; 2023年: <u>27719</u> 万元; 2024年: <u>28262</u> 万元; 平均值: <u>30308</u> 万元; 注: 数值四舍五入保留到万位即可, 与证明资料数值保持一致。		
管理体系认证情况	制造商: 1. ISO 9001质量管理体系认证, 证书有效期:2028年04月14日 ISO 9001质量管理体系认证, 证书有效期:2026年8月3日 2. ISO 14001环境管理体系认证, 证书有效期:2026年7月30日 ISO 14001环境管理体系认证, 证书有效期:2028年04月14日 3. ISO 45001职业健康安全管理体系认证, 证书有效期:2025年10月12日 ISO 45001职业健康安全管理体系认证, 证书有效期:2028年04月14日 4. ISO 27001信息安全管理体认证, 证书有效期:2028年04月14日 5. ISO 20000信息技术服务管理体系认证, 证书有效期:2028年04月14日 6. ISO 50001能源管理体系认证, 证书有效期:2026年8月3日 7. 5A绿色企业认证, 证书有效期:2028年4月13日 8. 绿色供应链认证证书, 证书有效期:2028年4月13日		
同类项目业绩情况	企业业绩: 1、【项目建设地址: 深圳市】项目名称: 招行平湖云数据中心二期UPS项目, 合		



	同金额：2315 万元，合同签订时间：2021年12月31 2、【项目建设地址：大连市】项目名称：大连商品交易所新建数据中心，合同金额：2313 万元，合同签订时间：2021年8月30日 3、【项目建设地址：廊坊市】项目名称：奥飞数据廊坊讯云数据中心（6号楼）ups项目，合同金额：2419 万元，合同签订时间：2021年6月23日 4、【项目建设地址：深圳市】项目名称：中瀚云深圳1、2号数据中心不间断电源设备采购项目，合同金额：2137万元，合同签订时间：2021年4月12日 5、【项目建设地址：贵安市、乌兰察布市】项目名称：苹果贵州、乌兰察布数据中心二期ups项目，合同金额：2385万元，合同签订时间：2021年11月4日 6、【项目建设地址：大同市】项目名称：广灵超级能源综合体数据中心一期项目，合同金额：21810万元，合同签订时间：2025年4月15日 7、【项目建设地址：韶关市】项目名称：光波数据中心1栋机房安装工程项目，合同金额：1916万元，合同签订时间：2023年8月18日 8、【项目建设地址：张家口市】项目名称：怀来云数据综合开发利用项目UPS采购项目，合同金额：3446万元，合同签订时间：2024年9月30日 9、【项目建设地址：深圳市】项目名称：杭金鲲鹏数据ups项目，合同金额：640万元，合同签订时间：2022年9月15日 10、【项目建设地址：深圳市】项目名称：盘古数据中心ups项目，合同金额：392万元，合同签订时间：2022年9月15日 11、【项目建设地址：深圳市】项目名称：互盟5G数据交接中心项目一期ups项目，合同金额：1260万元，合同签订时间：2021年11月22日 12、【项目建设地址：上海市】项目名称：上海同城灾备机房装修项目工程电力模组（A路）项目，合同金额：1802万元，合同签订时间：2025年2月18日 13、【项目建设地址：昆山市】项目名称：昆山博浩5G大数据创新中心1号楼2.1期项目，合同金额：130万元，合同签订时间：2023年7月19日 注：按《资信标要求一览表》相关要求提供，合同金额四舍五入保留到万位即可，此处提供的信息须与证明资料一致。
制造商技术专利情况	1、专利名称：用于在线UPS系统的具有集成充电器和DC-DC的AC开关PFC专利类型：发明，获取时间：2025年04月01日 2、专利名称：不间断电源供应器、非暂时性计算机可读介质及电力系统，专利类型：发明获取时间：2025年03月11日 3、专利名称：准五电平逆变器，专利类型：发明，获取时间：2025年2月18日 4、专利名称：具有电解电容器的电源装置，专利类型：发明，获取时间：2024



	年8月23日 5、专利名称：具有主动过载保护的电涌保护器，专利类型：发明，获取时间：2024年08月02日 6、专利名称：电源转换器中的击穿检测，专利类型：发明，获取时间：2024年11月29日 7、专利名称：用于电源整流的整流器、系统和方法，专利类型：发明，获取时间：2024年12月27日 8、专利名称：电力交换电路、其操作方法及不间断电源供应系统，专利类型：发明；获取时间：2024年06月18日 9、专利名称：用于提供电源接口的设备和方法，专利类型：发明，获取时间：2024年12月10日 10、专利名称：软开关电源逆变器，专利类型：发明，获取时间：2024年07月05日 11、专利名称：不间断电源通信，专利类型：发明，获取时间：2024年09月03日 12、专利名称：用于事件分析的PWM捕获功能，专利类型：发明，获取时间：2024年08月20日
制造商获奖情况	1. 奖项名称：赋能双碳一技术创新奖(Galaxy V系列UPS), 颁发单位：北京电子协会、中国绿色数据中心推进联盟、《数据中心建设》杂志社，获奖时间：2022年11月 2. 奖项名称：赋能双碳一绿色高效奖(Galaxy V系列UPS), 颁发单位：北京电子协会、中国绿色数据中心推进联盟、《数据中心建设》杂志社，获奖时间：2022年11月3日 3. 奖项名称：2024年度UPS创新产品技术奖（施耐德电气新一代模块化Galaxy PX系列UPS）颁发单位：至顶科技，获奖时间：2024年12月 4. 奖项名称：2023年度优秀产品技术方案 施耐德电气新一代模块化UPS Galaxy PX, 颁发单位：通信产业报，获奖时间：2023年12月 5. 奖项名称：2024年不间断电源设计创新奖，颁发单位：北京电子协会、中国绿色数据中心推进联盟、《数据中心建设+》杂志社，获奖时间：2023年6月 6. 奖项名称：2024年度中国IDC产业绿色解决方案奖，颁发单位：第十九届中国IDC产业年度大典中国IDC产业年度大典组委会，获奖时间：2024年12月10日 7. 奖项名称：2024年度通信产业贡献产品技术方案，颁发单位：通信产业报，获奖时间：2024年12月 8. 奖项名称：2023行业信息技术应用卓越产品施耐德电气新一代模块化UPS Galaxy PX, 颁发单位：赛迪网、《数字经济》杂志，获奖时间：2023年11月 9. 奖项名称：2022年度数字化杰出贡献奖，颁发单位：CBI传媒，获奖时间：2023



	年1月12日 10. 奖项名称: 2022年度中小企业信赖IT产品(施耐德电气SP系列UPS), 颁发单位: 中小企业IT网, 获奖时间: 2023年1月15日 11. 奖项名称: 2022年度IT行业软件优秀解决方案奖, 颁发单位: 51CTO, 获奖时间: 2022年12月10日 12. 奖项名称: 2022年度数据中心基础设施创新奖(施耐德电气新一代模块化Galaxy PX系列UPS), 颁发单位: 至顶科技, 获奖时间: 2022年12月12日 13. 奖项名称: 2022年度智造中国技术创新奖(施耐德电气新一代模块化UPS Galaxy PX), 颁发单位: 数字商业时代杂志社, 获奖时间: 2022年12月15日 14. 奖项名称: 2024年UPS十强品牌企业奖, 颁发单位: 北京电子学会、中国绿色数据中心推进联盟、《数智元》杂志社, 获奖时间: 2024年6月 15. 奖项名称: 2023年用户满意服务奖, 颁发单位: 北京电子学会、中国绿色数据中心推进联盟、《数据中心建设+》杂志社, 获奖时间: 2023年5月 16. 奖项名称: 智能领航-优秀产品奖, 颁发单位: 北京电子协会、中国绿色数据中心推进联盟、《数据中心建设》杂志社, 获奖时间: 2023年10月 17. 奖项名称: 2023年度中小企业信赖的IT产品, 颁发单位: CBI传媒, 获奖时间: 2023年7月
--	--

注: 投标人需根据资信标要求一览表附相关证明资料。

二、 企业注册资本情况

1. 国家企业信用信息公示系统截图



企业信用信息公示报告

企业名称	施耐德电气信息技术(中国)有限公司
报告生成时间	2025/08/19 14:47:55
申请人邮箱	690452171@qq.com



(报告内容仅供参考，具体内容请以国家企业信用信息公示系统查询页面为准)

政府部门公示信息

■ 照面信息

统一社会信用代码：91310115607399492W

类型：有限责任公司(港澳台法人独资)

注册资本：866 万美元

营业期限自：1998年11月12日

登记机关：自由贸易试验区市场监督管理局

登记状态：存续(在营、开业、在册)

住所：中国(上海)自由贸易试验区加太路39号1幢三层58室

企业名称：施耐德电气信息技术(中国)有限公司

法定代表人：朱文沁

成立日期：1998年11月12日

营业期限至：2028年11月11日

核准日期：2024年05月20日



经营范围：不间断电源、配电柜，计算机专用空调的生产，销售和售后服务及计算机房工程技术咨询；上述产品及其同类产品的进出口、批发、佣金代理（拍卖除外）以及其他相关的配套业务；区内以上述产品为主的仓储（除危险品）、分拨业务及相关产品的售后服务和技术支持；区内的国际贸易、转口贸易、区内企业间的贸易及贸易代理、贸易咨询及有关技术咨询服务；区内商业性简单加工；为公司集团内部企业提供经营决策管理咨询及物流、产品采购管理咨询，员工培训和技术培训。（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理、专项规定管理的商品按照国家有关规定办理）。【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】

■ 股东及出资信息

序号	股东名称	证照/证件类型	证照/证件号码	股东类型
1	Schneider Electric IT Hong Kong Limited	企业法人营业执照(外资)	37452257-001-07-04-2	外国(地区)企业

■ 主要人员信息

序号	姓名	职位	序号	姓名	职位
1	朱文沁	董事长	2	夏淳婷	监事
3	熊宜	董事	4	王楠	董事

5	朱文沁	总经理		
---	-----	-----	--	--

■ 分支机构信息

序号	名称	统一社会信用代码/注册号	登记机关
1	施耐德电气信息技术（中国）有限公司上海分公司		上海市市场监督管理局

■ 变更信息

序号	变更事项	变更前内容	变更后内容	变更日期
1	董事备案	熊宜;马晓云	王楠;熊宜	2024年05月20日
2	董事备案	朱文沁;熊宜	熊宜;马晓云	2023年07月10日
3	法定代表人变更	马晓云	朱文沁	2023年07月10日
4	法定代表人变更	马晓云	朱文沁	2023年07月10日
5	董事备案	朱文沁;熊宜	熊宜;马晓云	2023年07月10日
6	董事备案	丁伟庆;朱文沁	朱文沁;熊宜	2019年10月12日
7	章程修正案备案	2018-05-01章程备案	2019-07-01 章程修正案	2019年08月23日
8	境外股东发起人的境内	施耐德电气信息技术（中国）有限公司	施耐德电气信息技术（中国）有限公司	2019年08月23日
9	住所变更	中国（上海）自由贸易试验区富特东三路30号新发展园区25号厂房第三层A2部位	中国（上海）自由贸易试验区加太路39号1幢三层58室	2019年08月23日
10	董事备案	Shuk Fun HO ep BLOT;朱文沁	丁伟庆;朱文沁	2019年02月15日
11	经理备案	丁伟庆	朱文沁	2018年08月27日
1		Shuk Fun HO ep	朱文沁;Shuk Fun HO ep	



2	董事备案	BLOT;丁伟庆	BLOT	2018年08月27日
1 3	其他事项	2016-11-28~	2018-05-07~	2018年05月07日
1 4	章程修正案 备案	无	2018-05-01 章程修正案	2018年05月07日
1 5	经理备案	丁伟庆;周重忆	丁伟庆	2018年05月07日
1 6	经营期限(营 业期限)变	1998-11-12~2018-11-11	1998-11-12~2028-11-11	2018年05月07日
1 7	监事备案	周宇	夏淳婷	2017年07月26日
1 8	经理备案	周重忆;黎丽珍	周重忆;丁伟庆	2015年11月09日
1 9	董事备案	尹正;丁伟庆	Shuk Fun HO ep BLOT;丁伟庆	2015年11月09日
2 0	监事备案	冯满堂	周宇	2014年12月08日
2 1	法定代表人 变更	黄陈宏 (CHENHONG HUANG)	马晓云	2014年12月08日
2 2	董事备案	无	丁伟庆;尹正	2014年12月08日

清算信息

暂无清算信息

行政许可信息

序号	许可文件 编号	许可文件 名称	有效期 自	有效期 至	许可机 关	许可内容
1	(沪税浦 保一)许 变准字〔 2023〕第 (593) 号	增值税 防伪税 控系统 最高开 票限额 审批	2023 年05 月30 日	2099 年12 月31 日	国家税 务总局 上海市 浦东新 区税务 局	增值税防伪税控系统最高开票限额审批

2	中(沪)自贸管工时审(2023)第281号	准予企业实行其他工作时间制度决定书	2023年07月10日	2024年07月09日	中国(上海)自由贸易试验区管理委员会	准予企业实行其他工作时间制度决定书
3	中(沪)自贸管工时审(2021)第656号	准予企业实行其他工作时间制度决定书	2022年01月01日	2022年12月31日	中国(上海)自由贸易试验区管理委员会	准予企业实行其他工作时间制度决定书
4	中(沪)自贸管工时审(2020)第396号	准予企业实行其他工作时间制度决定书	2020年08月20日	2021年08月19日	中国(上海)自由贸易试验区管理委员会	准予企业实行其他工作时间制度决定书
5	中(沪)自贸管工时审2018第0496号	准予企业实行其他工作时间制度决定书	2018年08月01日	2019年07月31日	中国(上海)自由贸易试验区管理委员会 人力资源部	根据《关于企业实行不定时工作制度和综合计算工时工作制的审批办法》(劳部发[94]503号)的规定,经研究,同意你单位销售、外勤岗位人员自2018年08月01日至2019年07月31日期间实行不定时工作制。
6	中(沪)自贸管工时审2017第0466号	准予企业实行其他工作时间制度决定书	2017年08月01日	2018年07月31日	中国(上海)自由贸易试验区管理委员会 人力资源部	根据《关于企业实行不定时工作制度和综合计算工时工作制的审批办法》(劳部发[94]503号)的规定,经研究,同意你单位销售、外勤岗位人员自2017年08月01日至2018年07月31日期间实行不定时工作制。
7	中(沪)自贸管工时审2014第0418号	准予企业实行其他工作时间制度决定书	2014年11月24日	2015年11月23日	中国(上海)自由贸易试验区管理委员会 人力资源部	根据《关于企业实行不定时工作制度和综合计算工时工作制的审批办法》(劳部发[94]503号)的规定,经研究,同意你单位高级管理、销售、外勤岗位人员自2014年11月24日至2015年11月23日期间实行不定时工作制。



■ 行政处罚信息

--



暂无行政处罚信息

■ 经营异常信息

暂无经营异常信息

■ 严重违法信息

暂无严重违法信息

■ 抽查检查信息

暂无抽查检查信息

■ 司法协助信息

暂无司法协助信息

■ 动产抵押登记信息

暂无动产抵押登记信息

■ 股权出质登记信息

暂无股权出质登记信息

企业自行公示信息 (企业自行公示信息由该企业提供, 企业对其即时信息的真实性、合法性负责)

■ 股东及出资信息

序号	股东	认缴额(万元)	实缴额(万元)	认缴明细				实缴明细			
				认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期	公示日期	实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期	公示日期
	Schneider Electric			货币	70.0	1999年12月01日	2015年06月11日	其它	291.0	2009年11月02日	2015年06月11日
				其他	200.0	2010年03月31日	2015年06月11日	其它	200.0	2010年03月31日	2015年06月11日
				其他	305.0	2006年03月29日	2015年06月11日	货币	70.0	1999年12月01日	2015年06月11日

三、 财务状况、营业额

1. 2022 年财务审计报告



mazars
中 审 众 环

北京玛泽会计师事务所（普通合伙）
Mazars (Beijing) Certified Public Accountants

施耐德电气信息技术(中国)有限公司

仅用于招商银行成都基础研发机房建设UPS采购项目

自 2022 年 1 月 1 日
至 2022 年 12 月 31 日止年度财务报表

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 (<https://acc.mof.gov.cn>)”进行查验。
报告编码: 京23X1017606





北京玛泽会计师事务所(普通合伙)
北京市朝阳区
东三环北路甲26号楼
博瑞大厦A座16层
邮政编码: 100020
电话: +86 10 84298078
www.mazars.cn

Mazars (Beijing) Certified Public Accountants
Floor 16, Tower A, Borui Building,
26A East 3rd Ring Road North,
Chaoyang District,
Beijing 100020, China
Tel: +86 10 84298078
www.mazars.cn



审计报告

MAZARS-[B]-(2023)-AR-No.00129

施耐德电气信息技术(中国)有限公司董事会:

一、审计意见

我们审计了后附的第1页至第23页的施耐德电气信息技术(中国)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年度的利润及利润分配表和现金流量表以及财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照中华人民共和国财政部颁布的《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年度的经营成果及现金流量。

二、形成意见的基础

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

贵公司管理层(以下简称管理层)负责按照中华人民共和国财政部颁布的《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(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算贵公司、终止经营或别无其他现实的选择。

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。错报可能由于舞弊或错误所导致,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。





审计报告(续)

MAZARS-[B]-(2023)-AR-No.00129

四、注册会计师对财务报表审计的责任

在按照审计准则执行审计工作的过程中,我们运用职业判断,并保持职业怀疑。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,但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(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。

北京玛泽会计师事务所(普通合伙)

中国注册会计师

吴颖妹

中国注册会计师
吴颖妹
110001870093

毛晓峰

中国注册会计师
毛晓峰
110001710088

二零二三年五月三十一日

中国北京市
朝阳区东三环北路甲26号
博瑞大厦A座16层
邮编: 100020





施耐德电气信息技术(中国)有限公司
资产负债表
2022年12月31日
(金额单位:人民币元)

	附注	31/12/2022	31/12/2021
资产			
流动资产			
货币资金	5	2,352,344.73	1,819,588.94
短期投资	6	373,069,243.93	427,722,796.34
应收票据	7	33,783,540.37	18,795,864.43
应收账款	8	349,429,213.75	302,781,615.16
其他应收款	9	12,370,653.90	11,568,075.21
预付账款		4,605,902.35	5,731,227.65
存货	10	177,291,922.89	247,324,577.96
待摊费用			1,117,390.82
其他流动资产		812,404.83	2,078,649.32
流动资产合计		953,733,226.75	1,018,939,785.83
固定资产			
固定资产原价		13,335,499.12	13,604,190.64
减:累计折旧		(10,163,815.12)	(9,219,556.86)
固定资产净值		3,171,684.00	4,384,633.78
在建工程	12	79,911.49	-
固定资产合计		3,251,595.49	4,384,633.78
无形资产			
无形资产	13	-	13,012.99
递延税项			
递延税项资产	14	102,226,319.02	92,266,852.33
资产总计		1,059,193,141.26	1,115,604,284.93

第1页至第23页的财务报表已于二零二三年五月三十一日获本公司董事会批准。

子云

法定代表人

(签名和盖章)

王学军

财务总监

(签名和盖章)



施耐德电气信息技术(中国)有限公司
资产负债表(续)
2022年12月31日
(金额单位:人民币元)

附注	31/12/2022	31/12/2021
负债和所有者权益		
流动负债		
应付账款	241,009,897.70	271,177,898.37
预收账款	18,344,776.09	33,247,375.90
应付工资	32,114,276.14	33,917,652.74
应交税金	28,295,279.25	28,027,879.26
其他应付款	56,058,673.57	45,691,475.28
预提费用	127,245,855.13	119,209,541.55
预计负债	100,729,003.94	76,824,145.67
递延收益	116,448,706.91	135,107,349.93
其他流动负债	24,669,416.14	18,866,095.32
流动负债合计	744,913,884.87	762,069,014.02
所有者权益		
实收资本	64,236,072.02	64,236,072.02
资本公积	132,794,754.94	132,794,754.94
盈余公积	35,064,968.68	35,064,968.68
未分配利润	82,181,460.75	121,439,475.27
所有者权益合计	314,277,256.39	353,535,270.91
负债和所有者权益总计	1,059,193,141.26	1,115,604,284.93

第1页至第23页的财务报表已于二零二三年五月三十一日获本公司董事会批准。

法定代表人

(签名和盖章)

财务总监

(签名和盖章)



施耐德电气信息技术(中国)有限公司
利润及利润分配表
2022 年度
(金额单位: 人民币元)

附注	2022 年	2021 年
主营业务收入	20 1,479,414,615.87	1,397,959,037.88
减: 主营业务成本	(1,070,838,035.82)	(978,213,640.99)
税金及附加	(6,170,998.77)	(4,430,817.76)
主营业务利润	402,405,581.28	415,314,579.13
加: 其他业务利润	572,074.93	1,142,038.50
减: 营业费用	(224,713,167.28)	(212,781,932.54)
管理费用	(83,654,810.07)	(57,550,348.63)
财务费用	21 (2,114,663.02)	(310,838.23)
营业利润	92,495,015.84	145,813,498.23
加: 投资收益	7,436,015.28	9,366,141.93
补贴收入	22 10,727,574.19	7,264,585.69
营业外收入	474,896.72	2,394,551.24
减: 营业外支出	(5,397.36)	(193,993.90)
利润总额	111,128,104.67	164,644,783.19
减: 所得税	4(b) (28,946,643.92)	(43,205,307.92)
净利润	82,181,460.75	121,439,475.27
加: 年初未分配利润	121,439,475.27	43,370,879.16
可供投资者分配的利润	203,620,936.02	164,810,354.43
减: 分配予投资者的现金利润	19(b) (121,439,475.27)	(43,370,879.16)
年末未分配利润	82,181,460.75	121,439,475.27

第 1 页至第 23 页的财务报表已于二零二三年五月三十一日获本公司董事会批准。

子云

法定代表人

(签名和盖章)

王步

财务总监

(签名和盖章)



施耐德电气信息技术(中国)有限公司

现金流量表

2022年度

(金额单位:人民币元)

2022年

2021年

经营活动产生的现金流量:

销售商品和提供劳务收到的现金	1,468,407,592.90	1,455,945,954.09
收到的税费返还	10,453,000.00	7,210,000.00
收到的其他与经营活动有关的现金	11,713,864.83	23,851,330.28
现金流入小计	1,490,574,457.73	1,487,011,284.37

购买商品和接受劳务支付的现金	(993,973,766.63)	(1,005,723,124.66)
支付给职工以及为职工支付的现金	(206,384,218.61)	(206,486,524.33)
支付的各项税费	(129,382,688.71)	(102,997,893.44)
支付的其他与经营活动有关的现金	(99,316,007.40)	(120,812,087.78)
现金流出小计	(1,429,056,681.35)	(1,436,019,630.21)

经营活动产生的现金流量净额 i 61,517,776.38 50,991,654.16

投资活动产生的现金流量:

收回投资所收到的现金	54,653,552.41	-
取得投资收益所收到的现金	7,436,015.28	9,366,141.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	276,725.63	164,737.27
现金流入小计	62,366,293.32	9,530,879.20

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金净额	(897,406.39)	(1,284,231.06)
投资所支付的现金	-	(17,554,240.24)
现金流出小计	(897,406.39)	(18,838,471.30)
投资活动产生的现金流量净额	61,468,886.93	(9,307,592.10)

筹资活动产生的现金流量:

分配股利、利润或利息支付的现金	(121,439,475.27)	(43,370,879.16)
偿付利息所支付的现金	(9,343.24)	-
现金流出小计	(121,448,818.51)	(43,370,879.16)

筹资活动产生的现金流量净额 (121,448,818.51) (43,370,879.16)

汇率变动对现金的影响 (1,005,089.01) 1,162,699.94

现金及现金等价物净变动额 ii 532,755.79 (524,117.16)

第1页至第23页的财务报表已于二零二三年五月三十一日获本公司董事会批准。

法定代表人 财务总监

法定代表人

财务总监

(签名和盖章)

(签名和盖章)



施耐德电气信息技术(中国)有限公司
现金流量表(续)
2022年度
(金额单位:人民币元)



现金流量表补充说明

i 将净利润调节为经营活动的现金流量:

	2022年	2021年
净利润	82,181,460.75	121,439,455.27
加: 计提的坏账准备	6,255,961.70	1,799,639.62
计提的存货跌价准备	40,222,781.23	594,910.02
固定资产折旧	1,806,432.68	1,842,899.04
无形资产摊销	13,012.90	14,896.82
待摊费用的减少/(增加)	1,117,390.82	(10,169.07)
预提费用的增加	8,036,313.58	11,289,664.94
预计负债的增加	23,904,838.27	5,298,693.49
递延收益的减少	(18,658,643.02)	(13,764,432.72)
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的(收益)/损失	(52,713.63)	45,650.20
财务费用	1,014,432.25	(1,162,699.94)
投资收益	(7,436,015.28)	(9,366,141.93)
递延税款	(9,959,466.69)	(2,357,183.39)
存货的减少/(增加)	29,809,873.84	(117,219,586.97)
经营性应收项目的(增加)/减少	(67,568,489.62)	34,014,709.74
经营性应付项目的(减少)/增加	(29,169,413.49)	18,531,309.04
经营活动产生的现金流量净额	61,517,776.38	50,991,654.16

ii 现金及现金等价物净变动情况:

	2022年	2021年
现金的年末余额	2,352,344.73	1,819,588.94
减: 现金的年初余额	(1,819,588.94)	(2,343,706.10)
现金及现金等价物净变动额	532,755.79	(524,117.16)

第1页至第23页的财务报表已于二零二三年五月三十一日获本公司董事会批准。

法定代表人

(签名和盖章)

财务总监

(签名和盖章)



2. 2023 年财务审计报告



mazars
中 审 众 环

北京玛泽会计师事务所（普通合伙）
Mazars (Beijing) Certified Public Accountants

施耐德电气信息技术(中国)有限公司

仅用于招商银行成都基础研发机房建设UPS采购项目

自 2023 年 1 月 1 日
至 2023 年 12 月 31 日止年度财务报表

您可使用手机“扫一扫”或进入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，
注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）进行查验。
报告编号：京240K43R30V



审计报告

施耐德电气信息技术(中国)有限公司董事会：

一、审计意见

我们审计了后附的第1页至第24页的施耐德电气信息技术(中国)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年度的利润及利润分配表和现金流量表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照中华人民共和国财政部颁布的《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年度的经营成果及现金流量。

二、形成意见的基础

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

贵公司管理层(以下简称管理层)负责按照中华人民共和国财政部颁布的《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(如适用)，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止经营或别无其他现实的选择。

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。错报可能由于舞弊或错误所导致，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。



审计报告(续)

MAZARS-[B]-(2024)-AR-No.00096

四、注册会计师对财务报表审计的责任(续)

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(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。

北京玛泽会计师事务所(普通合伙)

北京市朝阳区东三环北路甲26号楼
16层1607室
邮编：100020

中国注册会计师

吴颖妹

吴颖妹



张晓寒

张晓寒



二零二四年五月十四日



施耐德电气信息技术(中国)有限公司

资产负债表

2023年12月31日

(金额单位:人民币元)

附注

31/12/2023

31/12/2022

资产

流动资产

货币资金

5 3,372,834.85 2,352,344.73

短期投资

6 548,507,104.81 373,069,243.92

应收票据

7 9,774,144.50 33,783,540.37

应收账款

8 277,191,990.51 349,429,213.75

其他应收款

9 12,114,660.88 12,370,653.90

预付账款

2,293,186.77 4,603,902.35

存货

10 135,036,306.30 177,291,922.89

待摊费用

- -

其他流动资产

497,305.92 812,404.83

流动资产合计

989,394,894.34 953,715,226.75

固定资产

固定资产原价

18,880,162.44 13,335,499.12

减:累计折旧

(10,461,547.44) (10,163,815.12)

固定资产净值

8,424,615.00 3,171,684.00

在建工程

35,672.57 79,911.49

固定资产合计

8,460,287.57 3,251,595.49

无形资产

无形资产

13 - -

递延税项

递延税项资产

14 90,360,469.36 102,226,319.02

资产总计

1,088,215,351.27 1,059,193,141.26

第1页至第24页的财务报表已于二零二四年五月十四日获本公司董事会批准。

法定代表人

(签名和盖章)

财务总监

(签名和盖章)



施耐德电气信息技术(中国)有限公司

资产负债表(续)

2023年12月31日

(金额单位:人民币元)

附注

31/12/2023

31/12/2022

负债和所有者权益

流动负债

应付账款	215,502,665.79	241,009,897.79
预收账款	9,553,819.16	18,344,776.09
应付工资	33,074,127.32	32,114,276.14
应交税金	25,253,634.12	28,285,279.25
其他应付款	67,871,847.56	56,858,673.57
预提费用	117,167,223.34	27,245,855.13
预计负债	109,208,017.98	100,729,003.94
递延收益	111,528,178.51	116,448,706.91
其他流动负债	13,432,842.69	24,669,416.14

流动负债合计

702,502,356.47 744,915,884.87

所有者权益

实收资本	64,236,072.02	64,236,072.02
资本公积	132,876,098.22	132,794,754.94
盈余公积	35,064,968.68	35,064,968.68
未分配利润	153,445,855.88	82,181,460.75

所有者权益合计

385,622,994.80 314,277,256.39

负债和所有者权益总计

1,088,215,351.27 1,059,193,141.26

第1页至第24页的财务报表已于二零二四年五月十四日获本公司董事会批准。

法定代表人

(签名和盖章)

财务总监

(签名和盖章)



施耐德电气信息技术(中国)有限公司
利润及利润分配表

2023年度
(金额单位:人民币元)

附注 2023年 2022年

主营业务收入	20	1,372,953,678.99	1,479,414,615.87
减: 主营业务成本		(938,521,272.35)	(1,070,838,035.82)
税金及附加		(7,803,217.71)	(6,170,998.72)
主营业务利润		426,623,188.93	402,405,581.28
加: 其他业务利润		618,007.07	573,074.93
减: 营业费用		(234,362,181.84)	(224,713,167.28)
管理费用		(10,486,531.52)	(83,654,810.07)
财务费用	21	(1,858,042.13)	(2,114,663.02)
营业利润		180,534,440.51	92,495,015.84
加: 投资收益		9,257,926.19	7,436,015.28
补贴收入	22	12,505,075.86	10,727,574.19
营业外收入		4,357,568.87	474,896.72
减: 营业外支出		(424,936.56)	(5,397.36)
利润总额		206,230,074.87	111,128,104.67
减: 所得税	4(b)	(52,784,218.99)	(28,946,643.92)
净利润		153,445,855.88	82,181,460.75
加: 年初未分配利润		82,181,460.75	121,439,475.27
可供投资者分配的利润		235,627,316.63	203,620,936.02
减: 分配给投资者的现金利润	19(b)	(82,181,460.75)	(121,439,475.27)
年末未分配利润		153,445,855.88	82,181,460.75

第1页至第24页的财务报表已于二零二四年五月十四日获本公司董事会批准。

法定代表人

(签名和盖章)

财务总监

(签名和盖章)



(公司盖章)



施耐德电气信息技术(中国)有限公司

现金流量表

2022 年度

(金额单位: 人民币元)

2023 年

2022 年

经营活动产生的现金流量:

销售商品和提供劳务收到的现金	1,677,271,561.28	1,468,407,592.99
收到的税费返还	12,280,000.00	10,453,000.00
收到的其他与经营活动有关的现金	17,500,644.36	11,713,864.83
现金流入小计	1,707,052,205.64	1,490,574,457.83

购买商品和接受劳务支付的现金	(988,631,841.89)	(992,973,766.63)
支付给职工以及为职工支付的现金	(220,933,937.21)	(206,384,218.61)
支付的各项税费	(109,644,698.61)	(129,382,688.71)
支付的其他与经营活动有关的现金	(130,655,623.74)	(99,316,007.40)
现金流出小计	(1,449,866,101.45)	(1,429,056,681.35)

经营活动产生的现金流量净额 i 257,186,104.19 61,517,776.38

投资活动产生的现金流量:

收回投资所收到的现金	-	54,653,552.41
取得投资收益所收到的现金	9,257,926.19	7,436,015.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	146,870.05	276,725.63
现金流入小计	9,404,796.24	62,366,293.32

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金净额	(6,736,864.44)	(897,406.39)
投资所支付的现金	(175,437,860.88)	-
现金流出小计	(182,174,725.32)	(897,406.39)

投资活动产生的现金流量净额 (172,769,929.08) 61,468,886.93

筹资活动产生的现金流量:

分配股利、利润所支付的现金	(82,181,460.75)	(121,439,475.27)
偿付利息所支付的现金	(5,168.53)	(9,343.24)
现金流出小计	(82,186,629.28)	(121,448,818.51)

筹资活动产生的现金流量净额 (82,186,629.28) (121,448,818.51)

汇率变动对现金的影响 (601,995.91) (1,005,089.01)

现金及现金等价物净变动额 ii 1,627,549.92 532,755.79

第 1 页至第 24 页的财务报表已于二零二四年五月十四日获本公司董事会批准

Y. X. in

法定代表人
(签名和盖章)

王磊

财务总监
(签名和盖章)

施耐德电气信息技术(中国)有限公司

现金流量表(续)

2023 年度

(金额单位:人民币元)

现金流量表补充说明

i 将净利润调节为经营活动的现金流量

	2023 年	2022 年
净利润	153,445,855.88	82,181,460.75
加: (转回)/计提的坏账准备	(32,283,469.63)	6,255,961.90
计提的存货跌价准备	6,035,927.34	46,222,781.23
固定资产折旧	1,491,231.36	1,806,432.68
无形资产摊销		13,012.99
待摊费用的减少		1,117,390.82
预提费用的(减少)/增加	(10,078,621.79)	8,036,313.58
预计负债的增加	8,470,114.04	23,904,858.27
递延收益的减少	4,920,528.40	(18,658,643.02)
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的收益	(109,929.05)	(52,713.63)
财务费用	607,164.44	1,014,432.25
投资收益	(9,257,926.19)	(7,436,015.28)
递延税款	11,865,849.66	(9,959,466.69)
存货的减少	36,219,689.25	29,809,873.84
经营性应收项目的减少/(增加)	131,098,797.34	(67,568,489.62)
经营性应付项目的减少	(35,406,940.06)	(29,169,413.49)
经营活动产生的现金流量净额	<u>257,186,104.19</u>	<u>61,517,776.38</u>

ii 现金及现金等价物净变动情况:

	2023 年	2022 年
现金期末余额	3,979,894.65	2,352,344.73
减: 现金的年初余额	(2,352,344.73)	(1,819,588.94)
现金及现金等价物净变动额	<u>1,627,549.92</u>	<u>532,755.79</u>

第 1 页至第 24 页的财务报表已于二零二四年五月十四日获本公司董事会批准。

法定代表人

(签名和盖章)

财务总监

(签名和盖章)



(公司盖章)



3. 2024 年财务审计报告



北京富睿玛泽会计师事务所（普通合伙）
Forvis Mazars (Beijing) Certified Public Accountants

**forvis
mazars**

施耐德电气信息技术(中国)有限公司

仅用于招商银行成都基础研发机房建设UPS采购项目

自 2024 年 1 月 1 日
至 2024 年 12 月 31 日止年度财务报表

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。
报告编号：京259978J22Q



北京富睿玛泽会计师事务所（普通合伙）
北京市朝阳区东三环北路甲26号楼1607室
邮政编码：100020
电话：+86 10 8429 8078
forvismazars.com/cn

Forvis Mazars (Beijing) Certified Public Accountants
Room 1607, Floor 16, 26A East 3rd Ring Road North,
Chaoyang District, Beijing, 100020, China
Tel: +86 10 8429 8078
forvismazars.com/cn

forv/s
mazars



FORVISMAZARS[B]-(2025)-AR-No.00100

施耐德电气信息技术(中国)有限公司董事

一、审计意见

我们审计了后附的第1页至第26页的施耐德电气信息技术(中国)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年度的利润及利润分配表和现金流量表以及财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照中华人民共和国财政部颁布的《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年度的经营成果及现金流量。

二、形成意见的基础

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

贵公司管理层(以下简称管理层)负责按照中华人民共和国财政部颁布的《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(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算贵公司、终止经营或别无其他现实的选择。

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。错报可能由于舞弊或错误所导致,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。



中审众环-玛泽国际联盟成员
Member of ZSZH - Mazars International Alliance



北京富睿玛泽会计师事务所(普通合伙)
北京市朝阳区东三环北路甲26号楼1607室
邮政编码: 100020
电话: +86 10 8429 8078
forvismazars.com/cn

Forvis Mazars (Beijing) Certified Public Accountants
Room 1607, Floor 16, 26A East 3rd Ring Road North,
Chaoyang District, Beijing, 100020, China
Tel: +86 10 8429 8078
forvismazars.com/cn

**forvis
mazars**

审计报告(续)

FORVISMAZARS-[R] (2025)-R-No.00100

四、注册会计师对财务报表审计的责任(续)

在按照审计准则执行审计工作的过程中,我们运用职业判断,并保持职业怀疑。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,但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(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。

北京富睿玛泽会计师事务所(普通合伙)

中国注册会计师

吴颖妹

吴颖妹

中国注册会计师
吴颖妹
110001870093

张晓寒

张晓寒

中国注册会计师
张晓寒
110103850002

二零二五年五月六日

中国北京市
朝阳区东三环北路甲26号楼
16层1607室
邮编: 100020



中审众环-玛泽国际联盟成员
Member of ZSZH - Mazars International Alliance



施耐德电气信息技术(中国)有限公司

资产负债表

2024年12月31日

(金额单位:人民币元)

附注

2024

2023

资产			
流动资产			
货币资金	6	1,682,728.00	3,979,894.65
短期投资	7	441,330,163.87	548,507,104.81
应收票据	8	19,361,817.87	9,774,144.50
应收账款	9	282,629,979.22	277,191,990.51
其他应收款	10	7,995,896.77	12,114,660.88
预付账款		159,539.63	2,293,186.77
存货	11	139,107,948.94	136,036,306.30
其他流动资产	12	4,794,578.26	497,305.92
流动资产合计		897,062,652.36	989,394,594.34
固定资产			
固定资产原价		16,059,896.68	18,886,162.44
减:累计折旧		(8,732,354.68)	(10,461,547.44)
固定资产净值	13	7,327,542.00	8,424,615.00
在建工程	14	-	35,672.57
固定资产合计		7,327,542.00	8,460,287.57
无形资产			
无形资产	15	497,498.00	-
递延税项			
递延税项资产	16	74,766,196.71	90,360,469.36
资产总计		979,653,689.07	1,088,215,351.27

第1页至第26页的财务报表已于二零二五年五月六日获本公司董事会批准。

法定代表人

(签名和盖章)

财务总监

(签名和盖章)



施耐德电气信息技术(中国)有限公司
资产负债表(续)
2024年12月31日
(金额单位:人民币元)

附注 31/12/2024 31/12/2023

负债和所有者权益

流动负债

应付账款	233,248,049.39	215,502,665.79
预收账款	4,963,754.66	9,553,819.16
应付工资	35,785,173.76	33,074,127.32
应交税金	14,575,210.46	25,253,634.12
其他应付款	47,678,218.53	67,871,847.56
预提费用	85,441,636.75	117,167,223.34
预计负债	102,238,262.51	109,208,017.98
递延收益	107,121,707.57	111,528,178.51
其他流动负债	8,213,659.99	13,432,842.69

流动负债合计

639,265,673.62 702,592,356.47

所有者权益

实收资本	64,236,072.02	64,236,072.02
资本公积	132,876,098.22	132,876,098.22
盈余公积	35,064,968.68	35,064,968.68
未分配利润	108,210,876.53	153,445,855.88

所有者权益合计

340,388,015.45 385,622,994.80

负债和所有者权益总计

979,653,689.07 1,088,215,351.27

第1页至第26页的财务报表已于二零二五年五月六日获本公司董事会批准。

法定代表人

(签名和盖章)

财务总监

(签名和盖章)



(公司盖章)

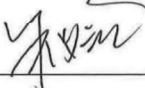


施耐德电气信息技术(中国)有限公司
利润及利润分配表

2024年度
(金额单位:人民币元)

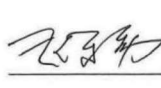
附注	2024年	2023年
主营业务收入	22 1,314,512,434.88	1,372,953,678.99
减: 主营业务成本	(946,633,515.59)	(970,416,067.29)
税金及附加	(5,780,190.53)	(7,803,217.21)
主营业务利润	362,098,728.76	394,734,393.99
加: 其他业务利润	221,991.81	618,007.07
减: 营业费用	(205,798,166.69)	(202,473,386.90)
管理费用	(36,247,327.66)	(10,486,531.52)
财务费用	23 (766,223.44)	(1,858,042.13)
营业利润	119,509,002.78	180,534,440.51
加: 投资收益	10,944,610.76	9,257,926.19
补贴收入	24 15,217,635.37	12,505,075.86
营业外收入	57,469.48	4,357,568.87
减: 营业外支出	(80,461.41)	(424,936.56)
利润总额	145,648,256.98	206,230,074.87
减: 所得税	5(b) (37,437,380.45)	(52,784,218.99)
净利润	108,210,876.53	153,445,855.88
加: 年初未分配利润	153,445,855.88	82,181,460.75
可供投资者分配的利润	261,656,732.41	235,627,316.63
减: 分配给投资者的现金利润	21(b) (153,445,855.88)	(82,181,460.75)
年末未分配利润	108,210,876.53	153,445,855.88

第1页至第26页的财务报表已于二零二五年五月六日获本公司董事会批准。



法定代表人

(签名和盖章)



财务总监

(签名和盖章)



(公司盖章)



施耐德电气信息技术(中国)有限公司

现金流量表

2024年度

(金额单位:人民币元)

2024年

2023年

经营活动产生的现金流量:

销售商品和提供劳务收到的现金	1,525,432,834.19	1,677,271,561.28
收到的税费返还	14,900,000.00	12,280,000.00
收到的其他与经营活动有关的现金	9,290,331.80	17,500,644.36
现金流入小计	1,549,623,165.99	1,707,052,205.64
购买商品和接受劳务支付的现金	(1,026,943,542.54)	(988,631,841.89)
支付给职工以及为职工支付的现金	(219,181,008.33)	(220,938,937.21)
支付的各项税费	(112,493,342.75)	(100,644,698.61)
支付的其他与经营活动有关的现金	(156,089,867.89)	(130,655,623.74)
现金流出小计	(1,514,707,761.51)	(1,440,869,102.45)
经营活动产生的现金流量净额	i 34,915,404.48	257,186,104.19

投资活动产生的现金流量:

收回投资所收到的现金	107,175,940.94	-
取得投资收益所收到的现金	10,944,610.76	9,257,926.19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	46,968.21	146,870.05
现金流入小计	118,168,519.91	9,404,796.24
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金净额	(1,839,344.93)	(6,736,864.44)
投资所支付的现金	-	(175,437,860.88)
现金流出小计	(1,839,344.93)	(182,174,725.32)
投资活动产生的现金流量净额	116,329,174.98	(172,769,929.08)

筹资活动产生的现金流量:

分配股利、利润所支付的现金	(153,445,855.88)	(82,181,460.75)
偿付利息所支付的现金	(407.33)	(5,168.53)
现金流出小计	(153,446,263.21)	(82,186,629.28)
筹资活动产生的现金流量净额	(153,446,263.21)	(82,186,629.28)
汇率变动对现金的影响	(95,482.90)	(601,995.91)
现金及现金等价物净变动额	ii (2,297,166.65)	1,627,549.92

第1页至第26页的财务报表已于二零二五年五月六日获本公司董事会批准。

法定代表人
(签名和盖章)

财务总监
(签名和盖章)

(公司盖章)



施耐德电气信息技术(中国)有限公司
现金流量表(续)
2024年度
(金额单位:人民币元)



现金流量表补充说明

i 将净利润调节为经营活动的现金流量:

	2024年	2023年
净利润	108,210,876.53	153,445,855.88
加: 转回的坏账准备	(16,189,916.27)	(32,283,969.63)
计提的存货跌价准备	9,479,194.56	6,085,927.34
固定资产折旧	2,333,252.25	1,491,231.36
无形资产摊销	54,369.25	-
预提费用的减少	(31,725,586.59)	(10,078,631.79)
预计负债的(减少)/增加	(6,969,755.47)	8,479,014.04
递延收益的减少	(4,406,470.94)	(4,920,528.40)
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失/(收益)	40,202.79	(109,929.05)
财务费用	95,890.23	607,164.44
投资收益	(10,944,610.76)	(9,257,926.19)
递延税款	15,594,272.65	11,865,849.66
存货的(增加)/减少	(13,550,837.20)	36,219,689.25
经营性应收项目的减少	7,416,665.64	131,098,797.34
经营性应付项目的减少	(24,522,142.19)	(35,406,940.06)
经营活动产生的现金流量净额	34,915,404.48	257,186,104.19

ii 现金及现金等价物净变动情况:

	2024年	2023年
现金的年末余额	1,682,728.00	3,979,894.65
减: 现金的年初余额	(3,979,894.65)	(2,352,344.73)
现金及现金等价物净变动额	(2,297,166.65)	1,627,549.92

第1页至第26页的财务报表已于二零二五年五月六日获本公司董事会批准。

法定代表人

(签名和盖章)

财务总监

(签名和盖章)



四、 管理体系认证情况

关系证明



声 明 函

兹证明，施耐德电气信息技术（中国）有限公司与施耐德电气信息技术（厦门）有限公司互为关联公司，施耐德电气信息技术（厦门）有限公司是施耐德电气信息技术（中国）有限公司的设备制造基地，其制造的APC及施耐德电气品牌不间断电源产品由施耐德电气信息技术（中国）有限公司全权销售，并由施耐德电气信息技术（中国）有限公司根据国家法律规定以生产者的名义承担产品质量责任。

特此声明！



施耐德电气信息技术（中国）有限公司（章）



施耐德电气信息技术（厦门）有限公司（章）

2016年6月26日

1. ISO 9001 质量管理体系认证



BUREAU
VERITAS

Bureau Veritas Certification



施耐德电气(中国)有限公司
上海分公司

必维认证集团认证控股有限公司英国分公司
确证上述单位的管理体系已经评审
并确认符合下列管理体系标准全部适用条款的要求

ISO 9001:2015

下列场所为上述单位管理体系的一部分：

施耐德电气信息技术(厦门)有限公司

厦门火炬高新区火炬园创新路6号

统一社会信用代码：91350200769256339H

不间断电源供应的制造和服务；关键电源配套产品及其系统集成。

证书号：CNBJ195538-60-UK
版本号：No.1，发证日期：2023年07月10日

本证书的有效性取决于主证书的有效性。本证书有效期至2026年07月30日。



0008

必维认证集团认证控股有限公司英国分公司
授权代表

认证机构地址：5th Floor, 66 Prescott Street, London E1 8HG, United Kingdom
当地办公室地址：必维认证(北京)有限公司，中国北京市东城区东长安街1号东方广场西一办公楼9层902室，邮编：100738

需进一步澄清本证书范围和有效状态，以及此管理体系要求的适用性，请电：+86 10 59683888
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。本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)上查询。

第1页，共1页

UKAS Certificate Template multisite rev 4

June 28, 2023



质量管理体系认证证书

证书编号: 33925Q15807R0S

兹证明:

施耐德电气信息技术(中国)有限公司

统一社会信用代码: 91310115607399492W

注册地址: 中国(上海)自由贸易试验区加太路39号1幢三层58室

审核地址: 上海市普陀区云岭东路89号长风国际大厦11楼D区

经现场评审满足: **GB/T19001-2016/ISO9001:2015 标准**

认证范围: 提供数据中心基础设施运行维护服务 (IAF 代码: 18, 19)

发证日期: 2025 年 04 月 15 日

有效期至: 2028 年 04 月 14 日

年检情况

第一次监审	第二次监审	第三次监审
-------	-------	-------

注: 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



ACCREDITED
Management Systems
Certification Body

中企华信认证中心有限公司 通讯地址/邮编: 中国安徽省合肥市经济开发区芙蓉路与翠微路交口葛洲坝国际中心 11 层, 230601

本证书的信息可通过中国国家认证认可监督管理委员会官网 (www.cnca.gov.cn) 查询或登录中企华信
认证中心有限公司官方网站 (www.zqhxiso.com) 查询

2. ISO 14001 环境管理体系认证



BUREAU
VERITAS

Bureau Veritas Certification



施耐德电气(中国)有限公司
上海分公司

必维认证集团认证控股有限公司英国分公司
确证上述单位的管理体系已经评审
并确认符合下列管理体系标准全部适用条款的要求

ISO 14001:2015

下列场所为上述单位管理体系的一部分:

施耐德电气信息技术(厦门)有限公司

厦门火炬高新区火炬园创新路6号

统一社会信用代码: 91350200769256339H

不间断电源供应的制造和服务; 关键电源配套产品及其系统集成。

证书号: CNBJ195539-A48-UK
版本号: No.1, 发证日期: 2023年07月10日

本证书的有效性取决于主证书的有效性。本证书有效期至 2026年07月30日。



0008

必维认证集团认证控股有限公司英国分公司
授权代表

认证机构地址: 5th Floor, 66 Prescott Street, London E1 8HG, United Kingdom
当地办公室地址: 必维认证(北京)有限公司, 中国北京市东城区东长安街1号东方广场西一办公楼9层902室, 邮编: 100738

需进一步澄清本证书范围和有效状态, 以及此管理体系要求的适用性, 请电: +86 10 59683888
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。本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 上查询。

第1页, 共1页

UKAS Certificate Template multisite rev 4 June 28, 2023



环境管理体系认证证书

证书编号: 33925E1372 R08

兹证明:

施耐德电气信息技术(中国)有限公司

统一社会信用代码: 91310115607399492W

注册地址: 中国(上海)自由贸易试验区加太路39号1幢三层58室

审核地址: 上海市普陀区云岭东路89号长风国际大厦11楼D区

经现场评审满足: **GB/T24001-2016/ISO14001:2015 标准**

认证范围: 提供数据中心基础设施运行维护服务的相关环境管理活动(IAF代码:
18, 19)

发证日期: 2025年04月15日

有效期至: 2028年04月14日

年检情况

第一次监审	第二次监审	第三次监审

注: 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



ACCREDITED
Management Systems
Certification Body

MSCB 326

中企华信认证中心有限公司 通讯地址/邮编: 中国安徽省合肥市经济开发区芙蓉路与翠微路交口葛洲坝国际中心11层, 230601

本证书的信息可通过中国国家认证认可监督管理委员会官网(www.cnca.gov.cn)查询或登录中企华信
认证中心有限公司官方网站(www.zqhxiso.com)查询

3. ISO 45001 职业健康安全管理体系认证





职业健康安全管理体系认证证书

证书编号: 33925S13558R0

兹证明:

施耐德电气信息技术(中国)有限公司

统一社会信用代码: 91310115607399492W

注册地址: 中国(上海)自由贸易试验区加太路30号1幢三层58室

审核地址: 上海市普陀区云岭东路89号长风国际大厦11楼D区

经现场评审满足: **GB/T45001-2020/ISO45001:2018 标准**

认证范围: 提供数据中心基础设施运行维护服务的相关职业健康安全管理活动

(IAF 代码: 18, 19)

发证日期: 2025 年 04 月 15 日

有效期至: 2028 年 04 月 14 日

年检情况

第一次监审	第二次监审	第三次监审
-------	-------	-------

注: 获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方能继续有效



ACCREDITED
Management Systems
Certification Body

中企华信认证中心有限公司 通讯地址/邮编: 中国安徽省合肥市经济开发区芙蓉路与翠微路交口葛洲坝国际中心11层, 230601

本证书的信息可通过中国国家认证认可监督管理委员会官网 (www.cnca.gov.cn) 查询或登录中企华信
认证中心有限公司官方网站 (www.zqhxiso.com) 查询

4. ISO 27001 信息安全管理体系认证



5. ISO 20000 信息技术服务管理体系认证



6. ISO 50001 能源管理体系认证


**BUREAU
VERITAS**

Bureau Veritas Certification

**施耐德电气(中国)有限公司
上海分公司**



必维认证集团认证控股有限公司英国分公司
确证上述单位的管理体系已经评审
并确认符合下列管理体系标准全部适用条款的要求

ISO 50001:2018

下列场所为上述单位管理体系的一部分:

施耐德电气信息技术(厦门)有限公司
厦门火炬高新区火炬园创新路6号
统一社会信用代码: 91350200769256339H

不间断电源供应的制造和服务; 关键电源配套产品及其系统集成。

证书号: **IND.23.8048/EN/U-94**
版本号: **No.1**, 发证日期: **2023年07月19日**
本证书的有效性取决于主证书的有效性。本证书的有效期至 **2026年08月03日**。


必维认证集团认证控股有限公司英国分公司
授权代表


0008

认证机构地址: 5th Floor, 66 Prescot Street, London E1 8HG, United Kingdom
当地办公室地址: 必维认证(北京)有限公司, 中国北京市东城区东长安街1号东方广场西一办公楼9层902室, 邮编: 100738
需进一步澄清本证书范围和有效状态, 以及此管理体系要求的适用性, 请电: +86 10 59683888
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。本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 上查询。

第1页, 共2页

UKAS Certificate Template multisite rev 4

June 28, 2023



施耐德电气信息技术(厦门)有限公司



获证组织能源绩效及能源管理体系边界		
审核类型及日期	单位产品/产值能耗	能源管理体系边界
再认证审核 审核日期: 2023 年 5 月 15-16 日	从 2022 年 1 月到 2022 年 12 月的综合能耗是 0.191 KWH/KCNY。 从 2022 年 1 月到 2022 年 12 月的主要产品产量是 5198 台。	位于厦门火炬高新区火炬园创新路 6 号的施耐德电气信息技术(厦门)有限公司, 主要用能过程包括: 不间断电源供应的制造和服务; 关键电源配套产品及其系统集成。

认证机构地址: 5th Floor, 66 Prescot Street, London E1 8HG, United Kingdom
当地办公室地址: 必维认证(北京)有限公司, 中国北京市东城区东长安街1号东方广场西一办公楼9层902室, 邮编: 100738
需进一步澄清本证书范围和有效状态, 以及此管理体系要求的适用性, 请电: +86 10 59683888
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, 本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 上查询。

7. 5A 绿色企业认证



8. 绿色供应链认证证书



五、同类项目业绩情况



同类项目业绩一览表

序号	项目名称	建设地点 (市)	合同金额 (万元)	合同签订时间 (年/ 月/日)	备注
1	招行平湖云数据中心二期 UPS 项目合同	深圳市	2315	2021 年 12 月 31	
2	大连商品交易所新建数据中 心	大连市	2313	2021 年 8 月 30 日	
3	奥飞数据廊坊讯云数据中心 (6 号楼) ups 项目	廊坊市	2419	2021 年 6 月 23 日	
4	中瀚云深圳 1、2 号数据中 心不间断电源设备采购项目	深圳市	2137	2021 年 4 月 12 日	
5	苹果贵州、乌兰察布数据中 心二期 ups 项目	贵安市、乌 兰察布市	2385	2021 年 11 月 4 日	
6	广灵超级能源综合体数 据中心一期项目合同	大同市	21810	2025 年 4 月 15 日	
7	光波数据中心 1 栋机房安装 工程	韶关市	1916	2023 年 8 月 18 日	
8	怀来云数据综合开发利用项 目 UPS 采购项目	张家口市	3446	2024 年 9 月 30 日	
9	杭金鲲鹏数据 ups 项目	深圳市	640	2022 年 9 月 15 日	
10	盘古数据中心 ups 项目	深圳市	392	2022 年 9 月 15 日	
11	互盟 5G 数据交接中心项目 一期 ups 项目	深圳市	1260	2021 年 11 月 22 日	
12	上海同城灾备机房装修项目 工程电力模组 (A 路) 项目	上海市	1802	2025 年 2 月 18 日	
13	昆山博浩 5G 大数据创新中 心 1 号楼 2.1 期项目	昆山市	130	2023 年 7 月 19 日	

注：

- 1、按《资信标要求一览表》中的要求填写此表，并按要求附上相关业绩证明材料。
- 2、投标人应按本表所填项目的顺序附上相关业绩证明材料（证明材料包括委托合同的主要页面、或业主证明等）；
- 3、投标人可根据填报内容自行扩展此表。

1. 招行平湖云数据中心二期 UPS 项目合同（含 V 系列 750K）

1.1 合同扫描件



招商银行 IT 设备采购合同

合同编号: 20212010



招商银行 IT 设备采购合同



甲方合同编号: 20212010

乙方合同编号: Z210NSZ0179ML-FN-CI-DI

项目名称: 平湖云数据中心二期 UPS 设备

甲方合同版本号: CMB-ITCG-2019V1

招商银行 IT 设备采购合同

甲方: 招商银行股份有限公司

乙方: 施耐德电气信息技术(中国)有限公司

甲、乙双方经过平等协商,在真实、充分地表达各自意愿的基础上,根据《中华人民共和国民法典》及其它相关法律的规定,就甲方购买乙方产品事宜达成如下一致条款,并由双方共同恪守。

第一条 产品

1.1 产品明细

序号	产品名称	厂牌商标型号 规格	净价 (不含增值 税)	单价 增值税额	含税单价 (单位:元)	数量	小计 (单位:元)
1	UPS 系统 (1500A 系统)	施耐德 GVX750KVA				12	
2	UPS 系统 (1200A 系统)	施耐德 GVX750KVA				8	
3	UPS 系统 (400A 系统)	施耐德 G3L400KVA				4	
4	UPS 系统 (200A 系统)	施耐德 Easy3M200kVA				10	
						合计:	23152850.00

合同总价(大写): 人民币贰仟叁佰壹拾伍万贰仟捌佰伍拾元整

上述合同价款人民币¥23152850.00 元,为含增值税价格。其中:增值税税率为 13%,本合同涉及产品价格按照净价不变,税率按照国家调整而调整。

注:合同价格包括包装、运输费、车板交货、安装指导、调试、保险、进出口报关、税款等交货前发生的所有费用及本合同约定维修保养期内的维修保养费用。

产品详细配置清单见附件一

1.2 产品产地: 厦门



(此页为签署页, 无正文)

甲方:

招商银行股份有限公司

地址: 深圳市深南大道 7088 号

法定代表人或授权代理人:


周永红

2021. 12. 31

电话: 0755-86206666

传真: 0755-86206003

邮编: 518040

乙方:

施耐德电气信息技术(中国)有限公司

地址: 深圳市南山区科苑南路 3099 号 4

国储能大厦 7 楼 A-C 单元

法定代表人或授权代理人:


a/zheng



12.30.

电话: 0755-36677951

传真: 0755-36677989

邮编: 518000



1.2 验收合格证明

招商银行甲供设备验收表

供应商名称: 施耐德电气信息技术(中国)有限公司

项目名称: 平湖云数据中心二期 UPS 设备(合同编号: 20212010/Z210NSZ0179ML-FN-CI-DI)

供应商联系人: 刘瑜

联系方式: 13509635460

设备品牌、名称、型号、数量:

序号	名称	设备型号	数量 (台)	系列号	电池配置	设备编号	备注
1	UPS主机	Galaxy 3L 400kVA	1	UJ2137000039	GNB S512/180HR*36节*3组	ET1B-TD01-T1-MOD-2	含配套电池开关箱
2	UPS主机	Galaxy 3L 400kVA	1	UJ2137000106	GNB S512/180HR*36节*3组	ET1B-TD01-T1-MOD-1	含配套电池开关箱
3	UPS主机	Galaxy 3L 400kVA	1	UJ2146000011	GNB S512/180HR*36节*3组	WT1B-TD02-T2-MOD-2	含配套电池开关箱
4	UPS主机	Galaxy 3L 400kVA	1	UJ2136000128	GNB S512/180HR*36节*3组	WT1B-TD02-T2-MOD-1	含配套电池开关箱
5	UPS主机	Easy 3M 200kVA	1	0E2207K31009	GNB S512/100HR*44节*2组	ET04-TD01-MOD-3	含配套电池开关箱
6	UPS主机	Easy 3M 200kVA	1	0E2204K31005	GNB S512/100HR*44节*2组	WT04-TD01-MOD-3	含配套电池开关箱
7	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22126000472	GNB S512/225HR*41节*4组	ET04-TD02-MOD-1	含配套电池开关箱
8	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22126000003	GNB S512/225HR*41节*4组	ET04-TD02-MOD-2	含配套电池开关箱
9	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22126000123	GNB S512/225HR*41节*4组	WT04-TD02-MOD-1	含配套电池开关箱
10	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22106002168	GNB S512/225HR*41节*4组	WT04-TD02-MOD-2	含配套电池开关箱
11	UPS主机	Easy 3M 200kVA	1	0E2207K31007	GNB S512/100HR*44节*2组	ET05-TD01-MOD-3	含配套电池开关箱
12	UPS主机	Easy 3M 200kVA	1	0E2207K31001	GNB S512/100HR*44节*2组	WT05-TD01-MOD-3	含配套电池开关箱
13	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22121000265	GNB S512/180HR*40节*4组	ET05-TD02-MOD-1	含配套电池开关箱
14	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22126000715	GNB S512/180HR*40节*4组	ET05-TD02-MOD-2	含配套电池开关箱
15	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22123000543	GNB S512/180HR*40节*4组	WT05-TD02-MOD-1	含配套电池开关箱
16	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22107000438	GNB S512/180HR*40节*4组	WT05-TD02-MOD-2	含配套电池开关箱
17	UPS主机	Easy 3M 200kVA	1	0E2153K31043	GNB S512/100HR*44节*2组	ET06-TD01-MOD-3	含配套电池开关箱
18	UPS主机	Easy 3M 200kVA	1	0E2146K31007	GNB S512/100HR*44节*2组	WT06-TD01-MOD-3	含配套电池开关箱
19	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22126000124	GNB S512/225HR*41节*4组	ET06-TD02-MOD-1	含配套电池开关箱
20	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22127002068	GNB S512/225HR*41节*4组	ET06-TD02-MOD-2	含配套电池开关箱
21	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22121000096	GNB S512/225HR*41节*4组	WT06-TD02-MOD-1	含配套电池开关箱
22	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22152000002	GNB S512/225HR*41节*4组	WT06-TD02-MOD-2	含配套电池开关箱
23	UPS主机	Easy 3M 200kVA	1	0E2204K31004	GNB S512/100HR*44节*2组	ET07-TD01-MOD-3	含配套电池开关箱
24	UPS主机	Easy 3M 200kVA	1	0E2207K31006	GNB S512/100HR*44节*2组	WT07-TD01-MOD-3	含配套电池开关箱
25	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22105001157	GNB S512/180HR*40节*4组	ET07-TD02-MOD-1	含配套电池开关箱
26	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22106001523	GNB S512/180HR*40节*4组	ET07-TD02-MOD-2	含配套电池开关箱
27	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22125002665	GNB S512/180HR*40节*4组	WT07-TD02-MOD-1	含配套电池开关箱
28	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22106001838	GNB S512/180HR*40节*4组	WT07-TD02-MOD-2	含配套电池开关箱
29	UPS主机	Easy 3M 200kVA	1	0E2207K31003	GNB S512/100HR*44节*2组	ET08-TD01-MOD-3	含配套电池开关箱
30	UPS主机	Easy 3M 200kVA	1	0E2204K31003	GNB S512/100HR*44节*2组	WT08-TD01-MOD-3	含配套电池开关箱
31	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22126001501	GNB S512/225HR*41节*4组	ET08-TD02-MOD-1	含配套电池开关箱
32	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22125002693	GNB S512/225HR*41节*4组	ET08-TD02-MOD-2	含配套电池开关箱
33	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22126000282	GNB S512/225HR*41节*4组	WT08-TD02-MOD-1	含配套电池开关箱
34	UPS主机	Galaxy VX 750kW	1	U22126000702	GNB S512/225HR*41节*4组	WT08-TD02-MOD-2	含配套电池开关箱

供应商签字盖章:

日期: 2022.10.13

公诚监理签字盖章:

日期:

新华三顾问盖章:

日期:

招商银行签字盖章:

日期:

注: 一式四份

Internal

2. 大连商品交易所新建数据中心 (含 V 系列 1000K/750K)

2.1 合同扫描件



Attn: 施耐德电气(信息技术(中国)有限公司) E-mail: china.orders@apcc.com
Fax no.: 108001300512, (订单专用)

采 购 订 单
(适用于2020《增值经销商协议》/《总经销商协议》附件一列产品)

买方公司 (为付款公司并接受发票) 北京核拓普科技发展有限公司 订单编号(PO#): B210ALN0350KL-DC\$SESA188483LN

客户代码: 52309 订单日期: 2021-6-22

公司地址: 北京市石景山区玉泉路63号3层395 项目名称: 大连商品交易所新建数据中心项目

联系人: 周汇 预计发货日期: 2021-8-30

电话: 010-88203739 紧急需求发货日期:

E-mail: top13801054868@vip.126.com 预计装机日期:

ITD 销售: 罗锐 是否批发货(请填写“是”或“否”) OPP ID: OP-191021-8998969

是否配置PM(请填写“是”或“否”): 否 CPQ特价批准号(如有) 2021-1281704-4

项目经理: 有

序号	产品型号	数量	单价 (不含税) RMB	总价 (不含税) RMB	分批发货预计发 货日期 (如有)	QSKU预付款 比例
1	LIBSESMG17IEC					0%
2	GVX1000K1000NHS	16				0%
3	WASSEM-VX-100					0%
4	WSITECOORD					0%
5	WOE2YR-VX-100					0%
6	GVX750K750NHS	4				0%
7	WASSEM-VX-75					0%
8	WOE2YR-VX-75					0%
9	0M-G7TM300CS					0%
10	WSTRTUP-G7-30					0%
11	WOE2YR-G7-30					0%
12	WUPG8HR7X24-UG-04					0%
13	WUPG8HR7X24-UG-03					0%
14	WSTRTUP-LB-08					0%
15	WASSEMEXBAT-LB-08					0%
16	WSTRTUP-LB-06					0%
17	WASSEMEXBAT-LB-06					0%
18	WSTRTUP-LB-03					0%
19	WASSEMEXBAT-LB-03					0%

本订单适用增值税税率: 13% 23,136,056.84 预付款总金额 (含税) RMB 0.00

付款方式: (1) 非定制产品: 30天账期

(2) 定制化产品 (Q号产品):

a. 定制化产品会根据产品流通率制定不同预付款比例 (30%、50%、100%), 预付款具体比例见《采购订单》;

b. 买方支付预付款后, 卖方开始备货;

c. 卖方发货前, 买方支付定制化产品的全部款项。

运输安排: (1)自总经销商仓储地点自提 (2√)门到门至最终用户项目地卸车 (3)门到门就位

分批发货: (1√)允许 (2)不允许

订单有效期: 自《采购订单》下单之日起1年 (买方可以书面形式更新“预计发货日期”, 但不应超出本订单有效期)

施耐德电气品牌阀控式密封铅酸蓄电池 (SFR/CFR/WFR/MGE/APC) 质保期: 生产日期起算39个月。

取消定制化产品 (Q号产品): 须支付定制化产品订单金额100%违约金。

定制化产品定义: 卖方因买方需要按定制的产品, 包括厦门工厂等生产的QSKU产品 (是否属于定制化产品的最终解释权在卖方)

预计发货日期（RSD）的规定。预计发货期是以双方订单盖章正式生效后起算，定制化产品的发货期以收到买方预付款之日起算）；
 (1) 买方在本订单“预计发货日期（RSD）”前二个工作日，应书面通知卖方发货，或要求变更发货日期（订单录入后仅有权变更一次发货期，发货期变更是基于整单进行更新，而非个别订单行）；
 (2) 发货期变更（以下简称“更新后的发货日期”）最长不得超过预计发货日期六个月，发货期推迟期限内，本订单不参与库存分配。
 (3) 发生如下两种情形：a. 如截止预计发货日期当日，卖方未收到买方的书面发货通知或变更发货期通知；b. 截止更新后的发货日期当日，卖方未收到买方的书面发货通知，卖方系统将自动取消本订单，卖方有权按并接JCO（Job change order）以及经销商协议向买方主张索赔。（总经销商参加autopick的runrate订单除外）。其他未尽事宜参见已公布RSD管理规则文件的规定。
 (4) RSD的区间选择及针对已提前提交过项目预测范围内的标准货期，如未提前提交项目预测，货期可能会有所延长。

* 如由于新冠肺炎疫情（“COVID-19”）或与COVID-19相关事件，包括但不限于法律法规的变化、国内外各项防疫管控措施等导致卖方履行合同项下义务受阻，停工，交货或服务迟延，买方同意豁免卖方因上述履行迟延而承担的违约责任。

1 其他条款条件受双方签署的2020年《增值经销商协议》或《总经销商协议》的约束。

卖方收款帐户信息：

户名	施耐德电气信息技术（中国）有限公司
开户行	汇丰银行（中国）有限公司上海分行
账号	088021696011
税务登记号	91310115607399492W

安装选项：

- ☐ 此订单中已包含卖方或其授权的安装商提供的安装服务。
☐ 最终用户自行或其指定第三方安装 - 须提供最终用户或其安装方或买方签署的《风险提示书》。
☐ 买方自行或其指定第三方安装 - 须签署附件《风险提示书》（除非买方经卖方授权）。
☐ 最终用户或买方自行委托卖方授权的安装商安装 - 需要提供安装公司的名称、联系人、联系方式及《风险提示书》。

安装公司：

联系人：

电话：

☐ 买方自购（或指定代理商采购）非卖方提供的配套电池 - 买方须签署附件《风险提示书》。

最终用户信息

最终用户名称：大连商品交易所新建数据中心项目

装机地址：

收货联系人：

收货联系电话：

买方公司：

北京核拓普科技发展有限公司

负责人签章：

卖方公司：施耐德电气信息技术（中国）有限公司

2.2 验收合格证明



同城数据中心 UPS 及蓄电池采购项目——设备材料进场验收单

检验日期: 2021年9月5日

建设单位: 大连商品交易所

项目管理单位: 紫光华山项目管理部

监理单位: 大连大开发建设咨询监理有限公司

施工单位: 捷通智慧科技股份有限公司

厂商单位: 施耐德电气信息技术(中国)有限公司

供货单位: 大连华信计算机技术股份有限公司

房间号	UPS 编号	产品名称	规格型号	数量	设备外观检查			设备拆包检查			检测结果	
					防倾斜标志	防撞击标志	包装及外观	设备外观检查(有无碰撞、凹陷、划痕等)	设备型号容量	随机配件等	合格	不合格
变电室 A H201	51UPS01	GVX	IO 柜	1	✓	✓	✓	U22106001527			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	ID2116003416			✓	
		1000 KVA	250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	ID2107005642			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	ID2102007968			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	ID2107007362			✓	
	52UPS01	GVX	IO 柜	1	✓	✓	✓	U22106002297			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	ID2113003642			✓	
		1000 KVA	250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	ID2103010412			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	ID2106014103			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	ID2103000881			✓	
说明:												
建设单位负责人签名: 日期: 项目管理单位负责人: 日期: 2021.09.05												
监理单位负责人签名: 日期: 2021.9.5 施工单位负责人: 日期: 2021.09.05												
厂商负责人签名: 日期: 2021.9.5 供货单位负责人签名: 日期: 2021.9.5												
注: 在检查栏, 按实际情况在相应空格内打“√”, 检测结果栏左列打“√”视为合格, 右列打“√”视为不合格。												

注: 在检查栏, 按实际情况在相应空格内打“√”, 检测结果栏左列打“√”视为合格, 右列打“√”视为不合格。

同城数据中心 UPS 及蓄电池采购项目——设备材料进场验收单

检验日期: 2021年9月5日

建设单位: 大连商品交易所

项目管理单位: 紫光华山项目管理部

监理单位: 大连大开发建设咨询监理有限公司

施工单位: 捷通智慧科技股份有限公司

厂商单位: 施耐德电气信息技术(中国)有限公司

供货单位: 大连华信计算机技术股份有限公司

房间号	UPS 编号	产品名称	规格型号	数量	设备外观检查			设备拆包检查			检测结果	
					防倾斜标志	防撞击标志	包装及外观	设备外观检查(有无碰撞、凹陷、划痕等)	设备型号/容量	随机配件等	合格	不合格
变电室 B H202	61UPS01	GVX	IO 柜	1	✓	✓	✓	ID2113000146			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	ID2113003419			✓	
		1000 KVA	250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	ID2106006986			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	ID2115002394			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✗	✓	ID2115000637			✓	
	62UPS01	GVX	IO 柜	1	✓	✗	✓	ID2110600253			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	ID21109003420			✓	
		1000 KVA	250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	ID2113000983			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	ID2102006035			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	ID2113000919			✓	
说明: 3台设备防撞击标志, 变色, 外包装完好, 无其它损伤 (已开箱检查, 机柜完好, 外观正常)												
建设单位负责人签名:				日期:	项目管理单位负责人:				日期:	2021.09.05		
监理单位负责人签名:				日期:	施工单位负责人:				日期:	2021.9.5		
厂商负责人签名:				日期:	供货单位负责人签名:				日期:	2021.9.5		
注: 在检查栏, 按实际情况在相应空格内打“√”, 检测结果栏左列打“√”视为合格, 右列打“√”视为不合格。												

注: 在检查栏, 按实际情况在相应空格内打“√”, 检测结果栏左列打“√”视为合格, 右列打“√”视为不合格。



同城数据中心 UPS 及蓄电池采购项目——设备材料进场验收单

检验日期: 2021年9月1日

建设单位: 大连商品交易所

项目管理单位: 紫光华山项目管理部

监理单位: 大连大开建设咨询监理有限公司

施工单位: 捷通智慧科技股份有限公司

厂商单位: 施耐德电气信息技术(中国)有限公司

供货单位: 大连华信计算机技术股份有限公司

房加号	UPS 编号	产品名称	规格型号	数量	设备外观检查			设备拆包检查			检测结果	
					防倾斜标志	防撞击标志	包装及外观	设备外观检查(有无碰撞、凹陷、划痕等)	设备型号容量	随机配件等	合格	不合格
变电室 A H401	91UPS01	GVX 1000 KVA	10 柜	1	✓	✓	✓	1222104000407			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	1022115001440			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	1022103000883			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	1022107007363			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	1022112009496			✓	
	92UPS01	GVX 1000 KVA	10 柜	1	✓	✓	✓	1022113000303			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	1022116010003			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	1022106011354			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	1022115002398			✓	
			250KW 功率柜	1	✓	✓	✓	1022106007094			✓	
说明:												
建设单位负责人签名: 日期: 2021.9.5 项目管理单位负责人: 日期: 2021.9.5												
监理单位负责人签名: 日期: 2021.9.5 施工单位负责人: 日期: 2021.9.5												
厂商负责人签名: 日期: 2021.9.5 供货单位负责人签名: 日期: 2021.9.5												
注: 在检查栏, 按实际情况在相应空格内打“√”, 检测结果栏左列打“√”视为合格, 右列打“√”视为不合格。												

同城数据中心 UPS 及蓄电池采购项目——设备材料进场验收单

检验日期: 2021年9月6日

建设单位: 大连商品交易所

项目管理单位: 紫光华山项目管理部

监理单位: 大连大开建设咨询监理有限公司

施工单位: 捷通智慧科技股份有限公司

厂商单位: 施耐德电气信息技术(中国)有限公司

供货单位: 大连华信计算机技术股份有限公司

房间号	UPS 编号	产品名称	规格型号	数量	设备外观检查			设备拆包检查			检测结果	
					防倾斜标志	防撞击标志	包装及外观	设备外观检查 (有无碰撞、凹陷、划痕等)	设备型号容量	随机配件等	合格	不合格
变电室 B H402	101UPS01	GVX 1000 KVA	10 柜	1	√	√	√	U22106000760			√	
			250KW 功率柜	1	√	√	√	102108006377			√	
			250KW 功率柜	1	√	√	√	102113011025			√	
			250KW 功率柜	1	√	√	√	102114006429			√	
			250KW 功率柜	1	√	√	√	102102006036			√	
	102UPS01	GVX 1000 KVA	10 柜	1	√	√	√	102104000406			√	
			250KW 功率柜	1	√	√	√	102114000609			√	
			250KW 功率柜	1	√	√	√	102102006036			√	
			250KW 功率柜	1	√	√	√	102106012222			√	
			250KW 功率柜	1	√	√	√	102104003143			√	
说明:												
建设单位负责人签名: 张一				日期: 2021.9.5	项目管理单位负责人: 孙一				日期: 2021.09.05			
监理单位负责人签名: 张一				日期: 2021.9.5	施工单位负责人: 张一				日期: 2021.9.05			
厂商负责人签名: 张一				日期: 2021.9.5	供货单位负责人签名: 张一				日期: 2021.9.5			
注: 在检查栏, 按实际情况在相应空格内打“√”, 检测结果栏左列打“√”视为合格, 右列打“√”视为不合格。												



工程完工验收单

工程名称	同城数据中心项目UPS及蓄电池设备采购项目	验收范围	67#楼、68#楼
施工单位	信华信息技术股份有限公司	项目经理	石宏光
申请验收内容:			
信华信息技术股份有限公司已按合同约定于2021年09月5日开始分批次到货;2021年10月20日完成设备全部到达施工现场并由甲方初步验收合格;2021年12月16日开机调试完成,12月29日在监理、项管、大商所、施耐德及信华信共同见证下完成开机调试验收工作;2022年04月23日配合大商所第三方检测单位(北京中航)进行UPS设备CQC检测;对CQC检测发现的10个问题项做了整改复测,2022年05月13日前完成问题项的销项,详见检测单位报告《大连交易所同城数据中心测试验证服务项目问题及整改汇总表》;05月15日施耐德、家工程师到场给运维团队、大商所技术人员进行培训工作;2022年05月23日我司对本次供货设备已具备竣工验收条件,特申请竣工验收。			
施工单位: 信华信息技术股份有限公司		自检合格 张保华 2022年6月20日	
监理单位:		总监理工程师: 陈伟 2022年6月20日	
项目管理公司:		项目管理负责人: 2022年6月20日	
建设单位:		项目负责人: 2022年6月20日	



3. 奥飞数据廊坊讯云数据中心（6 号楼）ups 项目（含 V 系列 1250K）

3.1 合同扫描件

合同编号：Z219NGD0060YG-IT-DC-DI

产 品 购 销 合 同

项目名称：奥飞数据廊坊讯云数据中心（6 号楼）项目 UPS 采购

需方：深圳市索为资讯科技有限公司

供方：施耐德电气信息技术（中国）有限公司

根据《中华人民共和国合同法》及相关法律法规，以双方平等互利为原则，就 施耐德 UPS 设备 的采购、供货、调试和维护等进行了友好协商，为了保证设备按时供货，可靠运行，明确双方责任，特签订本合同，以资共同遵守。

一、合同采购的货物及服务配置清单及价格（详见合同附件一及备注）

二、交货方式及地点

2.1 由供方送货至需方指定的交货地点，运费由供方承担，供方负责卸货。

2.2 交货安装详细地址：河北廊坊市安次区龙河工业园富康道 145 号廊坊讯云数据科技公司数据中心 6 号楼

2.3 需方指定签收人：陈森涛，联系方式：18988977043

2.4 交货日期：签订合同后 30 个工作日内完成交付，供方交货前提是双方合同已生效且收到本合同约定的预付款。

三、付款方式

3.1 根据双方议价结果，该合同总金额（含税 13%）：¥24,190,590.00

3.2 供需双方协商采取以下方式支付合同价款：

3.2.1 需方向供方采取电汇方式分四次付清合同总价款：

3.2.1.1 本合同自签订之日起 15 个工作日内且发货前，需方向供方支付合同总款 20 % 的预

第 1 页 共 8 页

Internal

12.2 本合同一式 肆 份，双方各执 贰 份，具有同等法律效力。

12.3 供方在本合同项下的交付物中含有或可能含有美国、欧盟或其他国家的部件或技术，需方同意并保证上述交付物的使用将完全遵从美国、欧盟和其他国家和国际组织的相关出口管制法律、法规。

十二、签订地点、时间

本合同签订地为 深圳市，签订时间为 2021 年 6 月 23 日。

需方：深圳市索为资讯科技有限公司

授权代表：陈水花

地址：深圳市南山区深圳湾软件产业基地
4 栋 D 座 604

电话：13927448926

(签字盖章) 陈水花

供方：施耐德电气信息技术(中国)有限公司

授权代表：甘永森

地址：深圳南山区中国储能大厦 7 楼 11-C

电话：18665399860

(签字盖章) 甘永森

合同附件一、合同采购的货物及服务清单及价格

序号	产品名称	品牌型号	配置描述	数量	单位	含 UPS 及开关柜单价 套价格 (含税)	合计
1	IT 主机房 UPS-1250KW	施耐德电气 Galaxy VX 1250KW UPS	施耐德 Galaxy VX 1250kW UPS 系统, 三进三出、380/400/415/440/480V。UPS 主机采用公共静态旁路模块化并机架构, 每个模组功率 250kW。配置 7 英寸彩色触摸屏, 标配 SNMP/Modbus/干节点等外部通讯能力。 设备尺寸: 4200mm (宽) x 900mm (深) x 1970mm (高)。	24	套		
	IT 主机房 UPS 配套电池开关柜	施耐德配套 GVX 1250KW UPS 的电池开关柜, GVXB3Q-QJXI73709-00	施耐德配套 Galaxy VX 1250KW UPS 的电池开关柜, 每台 UPS 配套 2 个电池开关柜, 每个柜子里含 4 个直流断路器, 适配每台 UPS 后备 8 组电池。				
2	动力用 UPS -500KVA	施耐德电气 Galaxy 3L 500KVA UPS	施耐德 Galaxy 3L 500kVA, 三进三出, 380/400/415V, 纯在线式 UPS 系统。标配防尘过滤网、电路板三防涂层保护。标配干接点、RS485 远程监控管理功能。配置 7 英寸 LCD 彩色触摸屏液晶显示屏。防护等级: IP20; 尺寸: (宽 x 深 x 高) = 1000x850x1970mm, 重量: 640kg。	12	套		
	动力 UPS 配套电 池开关柜	施耐德配套 G3L 500KVA UPS 的电池开关柜, G3LBBQ-QJXI50771-00	施耐德配套 G3L UPS 电池开关柜, 每台 UPS 配套 1 个开关柜, 每个开关柜含 3 个直流断路器, 适配每台 UPS 后备 3 组电池。				



Internal

3.2 验收合格证明



设备到货进场(开箱)检验移交记录单

合同编号	Z219NGD0060YG-IT-DC-DI	设备名称	UPS、电池开关柜	
卖方	施耐德电气信息技术(中国)有限公司	接收方	廊坊市讯云数据科技有限公司	
文件编号		移交日期	2021年8月6日	

开箱检验移交状况如下:

序号	描述	移交状况	备注
1	检验设备/材料清单(设备名称、编号、规格型号、数量、重量/体积)	☒ 齐备 ☐ 不完整 ☐ 未提供	
2	到货日期	年 月 日	
3	设备包装	☒ 木箱包装 ☐ 一般包装 ☐ 无包装	
4	设备卸货前外包装损坏程度	☐ 严重损坏 ☐ 轻微损坏 ☒ 无损坏	
5	卸车过程中发生的外包装损坏	☐ 严重损坏 ☐ 轻微损坏 ☒ 无损坏	
6	开箱后发现的设备损坏	☐ 严重损坏 ☐ 轻微损坏 ☒ 无损坏	
7	设备型号品牌与合同是否相符	☒ 规格相符 ☐ 数量相符 ☐ 不一致	
8	随机产品合格证、安装说明书、操作/维护说明书	☒ 齐备 ☒ 不完整 ☐ 未提供	

检验结果: ☒ 合格 ☐ 不合格 ☒ 其他 (需要补充资料)

检验意见:

设备名称	品牌型号	配置描述	单位	数量
IT 主机房 UPS-1250KW	施耐德电气 Galaxy VX 1250KW UPS	施耐德Galaxy VX1250kW UPS系统, 三进三出, 380/400/415/440/480V。UPS主机采用公共静态旁路模块化并机架构, 每个模组功率250kW。配置7英寸彩色触摸屏, 标配SNMP/Modbus/干节点等外部通讯能力。设备尺寸: 4200mm(宽) x 900mm(深) x 1970mm(高)	套	12
IT 主机房 UPS配套电池开关柜	施耐德电气 Galaxy VX 1250 KW UPS的电池开关柜 GVXBBQ-QJX173709-00	施耐德配套Galaxy VX1250KWUPS的电池开关柜, 每台UPS配套2个电池开关柜, 每个柜子里含4个直流断路器, 适配每台UPS后备8组电池。	台	24
动力用UPS-500KVA	施耐德电气 Galaxy 3L 500KVA UPS	施耐德Galaxy 3L 500KVA, 三进三出, 380/400/415V, 纯在线式UPS系统。标配防尘过滤网、电路板三防涂层保护。标配干接点、RS485远程监控管理功能。配置7英寸LCD彩色触摸屏液晶显示屏。防护等级: IP20; 尺寸: (宽x深x高)=1000x850x1970mm, 重量: 640kg。	套	2
动力用UPS 配套电池开关柜	施耐德电气 Galaxy 3L 500KVA UPS 配套的电池开关柜, G3LBBQ-QJX150771-00	施耐德配套Galaxy 3L 500KVA的电池开关柜, 每台UPS配套1个电池开关柜, 每个柜子里含3个直流断路器, 适配每台UPS后备3组电池。	台	2
动力用UPS-400KVA	施耐德电气 Galaxy 3L 400KVA UPS	施耐德Galaxy 3L 400KVA, 三进三出, 380/400/415V, 纯在线式UPS系统。标配防尘过滤网、电路板三防涂层保护。标配干接点、RS485远程监控管理功能。配置7英寸LCD彩色触摸屏液晶显示屏。防护等级: IP20; 尺寸: (宽x深x高)=1000x850x1970mm, 重量: 560kg。	套	2
动力用UPS 配套电池开关柜	施耐德电气 Galaxy 3L 400KVA UPS 配套的电池开关柜 G3LBBQ-QJX120646-00	施耐德配套Galaxy 3L 500KVA的电池开关柜, 每台UPS配套1个电池开关柜, 每个柜子里含2个直流断路器, 适配每台UPS后备2组电池。	台	2

汇签栏

单位	接受方代表	卖方代表	
验收人	李华	张一凡	
签字日期	2021.9.5	2021.8.6	

4. 中瀚云深圳 1、2 号数据中心不间断电源设备采购项目(含 V 系列 1250K/1000K)

4.1 合同扫描件



中瀚云深圳 1、2 号数据中心项目 不间断电源设备采购合同

甲方合同编号: SZDP-HT20210325-01

乙方合同编号: G210NGD0045JQ-DC-DI-ET

甲方: 深圳市德鹏电力科技有限公司

乙方: 施耐德电气信息技术(中国)有限公司

2021 年 4 月 12 日





第一部分 合同协议书

甲方(买方): 深圳市德鹏电力科技有限公司

乙方(卖方): 施耐德电气信息技术(中国)有限公司

鉴于甲方有意向乙方采购 UPS 不间断电源 设备, 用于 中瀚云深圳 1、2 号数据中心 项目, 且卖方同意向买方供应上述设备。为此, 根据《中华人民共和国合同法》等有关法律、法规和规章的规定, 买卖双方经协商一致, 订立本协议。

第 1 条 本协议中所用术语的含义与下文提到的通用条款和专用条款中相应术语的含义相同。

第 2 条 下列文件为合同的组成部分:

- 2.1 双方在合同履行过程中达成的纪要、协议等文件;
- 2.2 合同协议书;
- 2.3 合同专用条款;
- 2.4 中标通知书;
- 2.5 合同通用条款;
- 2.6 合同附件;
- 2.7 形成合同的其他文件。

第 3 条 上述文件应互为补充和解释, 如有不清或互相矛盾之处, 以上面所列顺序在前的为准。

第 4 条 合同总价

本合同总价为人民币(大写) 贰仟壹佰叁拾柒万柒仟贰佰捌拾玖元陆角壹分整, (¥21,377,289.61) (含 13% 增值税), 价款构成详见合同附件 1。

第 5 条 保证



5.1 卖方保证按照合同约定供应设备,并提供运输、卸车落地交货(不含搬运就位和安装)、指导安装、调试、售后服务并承担质量保证责任。

5.2 买方保证按照合同约定的期限和方式向卖方支付合同价款及其它应当支付的款项。

第6条 合同生效

本合同自买卖双方法定代表人或其授权代表在协议书上签字并加盖合同专用章或公章后生效。

第7条 合同份数

本合同一式四份,买方执二份,卖方执二份,具有同等法律效力。

(签署页)

买方: 深圳市德鹏电力科技有限公司 (盖章) 卖方: 施耐德电气信息技术(中国)有限公司 (盖章)



法定代表人或授权代表(签字): 法定代表人或授权代表(签字):

赵星

钱超群

日期: 2021年4月9日

日期: 2021年4月12日



中瀚云深圳1、2号数据中心UPS设备价格一览表

序号	货物规格	数量	单位	单价	金额
1	1250KW UPS 主机		台		
2	1000KW UPS 主机		台		
3	600KW UPS 主机		台		
4	安装指导		项		
总价：贰仟壹佰叁拾柒万柒仟贰佰捌拾玖元陆角五分					21,377,289.61

4.2 验收合格证明

施耐德电气信息技术(中国)有限公司
Schneider Electric IT(CHINA) CO., LTD

合同号: G210NGD0045A0-DC-BI-ET
用户名称: 中瀚云深圳1.2号数据中心项目-深圳展博实业发展有限公司
收货地址: 深圳市福田区甘李路中盛科技园
用户联系人: 张梅涛
电话: 18682382308

国内办事处: 深圳
联系人: 张梅涛
联系电话: 18682382308

货物清单 Packing List

项目 ITEM	Serial No	货物编号 PART NO.	订单号 SO #	箱号 CA. NO.	货物名称 GOODS DESCRIPTION	数量 QTY.	净重 N.W. (kg)	毛重 G.W. (kg)	体积 MEASUREMENT (m)	备注 REMARK
1		G/XX1250KD	3607081	1-4 / 42	G/XX1250KD	1 * 4	793 * 4	813 * 4	1.40*1.06*2.15 * 4	
2		G/XX250KD	3607081	5-20 / 42	G/XX250KD	1 * 16	554 * 16	574 * 16	1.05*0.75*2.15 * 16	
3		G/XX1250KD	3607081	21-24 / 42	G/XX1250KD	1 * 4	793 * 4	813 * 4	1.40*1.06*2.15 * 4	
4		G/XX250KD	3607081	25-40 / 42	G/XX250KD	1 * 16	554 * 16	574 * 16	1.05*0.75*2.15 * 16	
5		G31UP5600KHT	3607081	41-42 / 42	G31UP5600KHT	1 * 2	748 * 2	768 * 2	1.20*1.02*2.11 * 2	
以上货物共42件										

总毛重: 23448.00

用户签收确认栏

经办人: _____ 备注: _____
复核: _____
货物最终确认: _____
办事处确认: _____
提货司机签收: _____
用户确认: _____
联系人: _____

日期: _____
备注: _____

送货人: 陈峰
2021.12.27

收货单位名称: 中瀚云深圳1.2号数据中心项目-深圳展博实业发展有限公司
收货人姓名: 张梅涛
用户确认盖章: _____
日期: 2021.12.27

此单货交方式: B 即: B. 门到门卸车;
对运输公司的服务满意程度: ☐ 非常满意 ☐ 满意 ☐ 不满意

外包装是否完好: ☐ 是 ☐ 否
1. 外包装是否完好: ☐ 是 ☐ 否
2. 木箱外防倾斜标志是否完好, 并且角度在 30度以内 (含30度): ☐ 是 ☐ 否
3. 木箱外防倾斜标志是否完好: ☐ 是 ☐ 否
4. 为确保数量和产品质量, 建议用户签收之前开箱验货: ☐ 是 ☐ 否
5. 货物完好, 同意接收货物: ☐ 是 ☐ 否
6. 如果是, 请在下面注明原因: _____

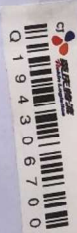
收货人签字: _____
日期: _____

2021/12/23
PL100974879

施耐德电气信息技术(中国)有限公司
Schneider Electric IT(CHINA) CO., LTD

合同号: G210NGD004530-DC-BI-ET
用户名称: 中瀚云深圳, 2号数据中心项目-深圳展辉实业发展有限公司
收货地址: 深圳市龙岗区甘李路中道科技园
用户联系人: 张海洋
电话: 18682382308
内部办事处: 深圳
联系人: 张海洋
联系电话: 18682382308

货物清单 Packing List



日期: 2021/12/23
出货单编号: PL100974879

运输方式: 公路
承运单位: 荣庆
交货方式: B
发货部确认:

A: 门到门板交接;
B: 门到门卸车;
C: 门到门就位(含上楼, 不含开箱上柜)

项目 Item	货物编号 Serial No	货物名称 PART NO.	订单号 So #	箱号 CA. NO.	货物名称 GOODS DESCRIPTION	数量 QTY.	净重 N.W. (kg)	毛重 G.W. (kg)	体积 MEASUREMENT(m)	备注 REMARK
1		GXX11250KD	3607081	1-4 / 42	GXX11250KD	1 * 4	793 * 4	813 * 4	1.40*1.06*2.15 * 4	
2		GVP250KD	3607081	5-20 / 42	GVP250KD	1 * 16	554 * 16	574 * 16	1.05*0.75*2.15 * 16	
3		GXX11250KD	3607081	21-24 / 42	GXX11250KD	1 * 4	793 * 4	813 * 4	1.40*1.06*2.15 * 4	
4		GVP250KD	3607081	25-40 / 42	GVP250KD	1 * 16	554 * 16	574 * 16	1.05*0.75*2.15 * 16	
5		G3LUP5600KHT	3607081	41-42 / 42	G3LUP5600KHT	1 * 2	748 * 2	768 * 2	1.20*1.02*2.11 * 2	
以上货物共42件						总毛重: 25408.00				

发货单位(施耐德电气)确认栏

备注:

用户签收确认栏

经办人: _____
复核: _____
货物最终确认: _____
办事处确认: _____
提货司机签收: _____
用户确认: _____
联系人: _____

日期: _____
备注: _____

- 外包装是否完好
☐ 是 ☐ 否
如果外包装破损以及货物与清单不符, 客户必须签收, 在签收单上注明, 并且是打叉之内书
面告知施耐德ITB
- 木箱外包装标识是否完好, 并且角度在30度以内 (含30度)
☐ 是 ☐ 否
- 木箱外包装标识是否完好
☐ 是 ☐ 否
- 为确数量和产品质量, 建议用户签收之前开箱验收
货物完好, 同意接收货物
☐ 是 ☐ 否
- 如果是否, 请在下面注明原因
☐ 否

电话: _____
传真: _____
客户服务中心: 4008101315

送货人: 陈峰

2021.12.27

6 此单货交方式: B 即: B: 门到门卸车;
7 对运输公司的服务满意程度: ☐ 非常满意 ☐ 满意 ☐ 不满意
收货单位名称: 中瀚云深圳, 2号数据中心项目-深圳展辉实业发展有限公司
收货人姓名: 张海洋
用户确认盖章: _____
日期: 2021.12.27



施耐德电气信息技术(中国)有限公司
Schneider Electric IT(CHINA) CO., LTD



货物清单 Packing List

合同号: G210NGID00450-DI-DI-ET
用户名称: 中国云深湖1号数据中心项目-深圳前海实业发展有限公司
收货地址: 深圳市龙岗区甘李路中盛科技园
用户联系人: 梁海涛
电话: 1862382308

运输方式: 公路
承运单位: 乘庆
交货方式: B

日期: 2021-5-11
出货单编号: PL18623953

项目 ITEM	Serial No	货物编号 PART NO.	订单号 SO #	箱号 CA. NO.	货物名称 GOODS DESCRIPTION	数量 QTY	净重 N.W. (kg)	毛重 G.W. (kg)	体积 MEASURE (m)	备注 REMARK
1		GVX11250KD	3607081	1-6 / 34	GVX11250KD	1 * 6	800 * 6	900 * 6	1.40*1.07*2.16 * 6	进仓前无电击测试
2		GVXP250KD	3607081	7-34 / 34	GVXP250KD	1 * 28	575 * 28	605 * 28	1.05*0.74*2.10 * 28	进仓前无电击测试
以上货物共34件						总毛重: 22340.00				

发货单位(施耐德电气)确认栏

备注:

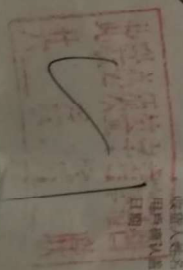
经办人: _____
复核: _____
货物最终确认: _____
办事处确认: _____
提供司机签收: _____
客户确认: _____
联系人: _____

- 1 外包装是否完好 ☐ 是 ☐ 否
- 2 木箱外包装是否有损坏,并且角度在30度以内(含30度) ☐ 是 ☐ 否
- 3 木箱外包装是否有损坏 ☐ 是 ☐ 否
- 4 为确保数量和产品质量,建议用户签收之前开箱验货 ☐ 是 ☐ 否
- 5 货物完好,同意接收货物 ☐ 是 ☐ 否
- 如果是否,请在下面注明原因

用户签收确认栏

电话: _____
传真: _____
客户服务中心: 400 810 1315

34批5/21 费10:30



收货单位名称: 中国云深湖1号数据中心项目-深圳前海实业发展有限公司
收货人姓名: 梁海涛
日期: 2021.5.11

此单按交货方式为 B: 门到门服务
对运输公司的服务满意度: ☐ 非常满意 ☐ 满意 ☐ 不满意



中瀚云深圳 1 号、2 号数据中心 UPS 采购合同竣工验收报告

工程名称	中瀚云深圳 1 号、2 号数据中心		
调试日期	2022 年 05 月 24 日	竣工日期	2022 年 06 月 30 日
合同完成情况	已经按照合同（编号：G210NGD0045JQ-DC-DI-ET/G210NGD0062JQ-DC-DI-ET）要求完成：1、8 台 Galaxy VX 1000KW UPS 主机（序列号：U22127002066/U22116000867/U22126000283/U22105001173/U22123000542/U22104001139/U22116000866/U22106001524）及配套电池开关箱供货、调试及配合第三方测试；2、2 台 Galaxy 3L 600kVA UPS 主机（序列号：UJ21430001111/UJ2138000632）及配套电池开关箱供货、调试及配合第三方测试。		
项目竣工技术资料检查情况	竣工资料齐全		
运行情况	运行结果良好		
功能实现情况	功能达到合同要求		
培训	已按照要求完成培训		
遗留问题	无		
验收意见			
收货单位：	供货单位：施耐德电气信息技术（中国）有限公司		
单位（项目）负责人：	单位（项目）负责人：		
日期： 年 月 日	日期： 年 月 日		



中瀚云深圳 1 号楼数据中心 UPS 采购合同竣工验收报告

工程名称	中瀚云深圳 1 号楼数据中心		
调试日期	2021 年 08 月 06 日	竣工日期	2021 年 12 月 01 日
合同完成情况	已经按照合同（编号：G210NGD0045JQ-DC-DI-ET/G210NGD0062JQ-DC-DI-ET）要求完成 2 台 1000KW UPS 主机（序列号：U22045000272/ U22044001003）及配套电池开关箱、8 台 1250KW UPS 主机（序列号：U22042001166/ U22045000271/ U22044001105/ U22042000191/ U22106000759/ U22116000750/ U22105001477/ U22106002385）及配套电池开关箱的供货及调试工作。		
项目竣工技术资料检查情况	竣工资料齐全		
运行情况	运行结果良好		
功能实现情况	功能达到合同要求		
培训	已按照要求完成培训		
遗留问题	无		
验收意见			
收货单位：	供货单位：施耐德电气信息技术（中国）有限公司		
单位（项目）负责人：	单位（项目）负责人：		
日期：2022 年 1 月 24 日	日期：2022 年 1 月 24 日		

Internal

5. 苹果贵州·乌兰察布数据中心二期 UPS 项目 (含 V 系列 1000K)

5.1 合同扫描件



Schneider
Electric
施耐德电气

设备销售合同

编号: S219NSH0769LM-IT-DC

买方: 众业达(北京)智能科技有限公司

卖方: 施耐德电气信息技术(中国)有限公司

2021 年 10 月, 上海

SCHNEIDER ELECTRIC



设备销售合同协议书

买方：众业达（北京）智能科技有限公司

地址：北京市通州区中关村科技园区通州园区金桥科技产业基地环科中路 10 号
邮编：101102
电话：13381205618
传真：
联系人：李岩岩
电子邮件：yy.li@zyd.cn

卖方：施耐德电气信息技术（中国）有限公司

地址：上海市普陀区云岭东路 89 号长风国际大厦 11 楼
邮编：200062
电话：18521729345
传真：
联系人：吕旻
电子邮件：Min-Raymond.Lv@se.com

苹果 iCloud 项目贵州、乌兰察布二期工程 UPS 项目，买方与卖方于上海签订本合同，合同的条款和条件如下：

1. 合同文件

本合同由以下文件构成：

- (1) 本合同协议书；
- (2) 通用条款
- (3) 合同附件

上述所有文件构成本合同不可分割的一部分，应作为一个整体解释。如果上述文件之间有不一致之处，上述顺序中排列在前的文件优先。如果同一顺序的文件之间有不一致的，签发日期在后的文件优先。

2. 供货范围

- 2.1 买方同意向卖方购买，卖方同意向买方出售，本合同附件一中所列的设备（“合同设备”）。
- 2.2 卖方将按本合同规定的条件在合同设备的安装和调试阶段提供现场技术指导、现场技术支持、培训、系统接入调试。

3. 合同价格

本合同的总价格为人民币 23,846,569.13（大写 贰仟叁佰捌拾肆万陆仟伍佰陆拾玖元壹角叁分）

4. 付款条件

见通用条款第 4 条。

5. 交货地点

合同设备的交货地点为：贵安和乌兰察布

6. 交货时间

合同生效且收到预付款后，具体时间根据项目需要双方另行确认。

7. 交货方式

门到门卸车。

8. 其他

无

9. 合同生效

本合同由双方代表于 2021 年 11 月 4 日签字盖章后生效。

买方： 众业达（北京）智能科技有限公司 (盖章) 签字：_____ 法定代表人姓名/授权代表人姓名：_____	卖方： 施耐德电气信息技术（中国）有限公司 (盖章) 签字：_____ 法定代表人/授权代表人姓名：_____
--	--



Schneider
Electric
施耐德电气

附件一 开票清单

序号	产品名称	规格型号	备注	产品编码	数量	单价 (不含税) RMB	总价 (不含税) RMB
1	通讯管理附件	AP9641	UPS Network Management Card 3 with Environmental Monitoring	10905130100000000000			
2	信息技术服务	WFULLDAYNBH	Full Day Service Labor Rate during Normal Business Hours	30402030000000000000			
3	机柜 PDU	QPDU-QJXI18075-01	PRODUCT 3RD PARTY HARDWARE OTHER BUSSMANN2 X C14G2 ADD CH142DU	10904070200000000000			
4	机柜 PDU	QPDU-QJXI69475-03	PRODUCT 3RD PARTY HARDWARE OTHER ABL8RED24400	10904070200000000000			
5	机柜 PDU	QPDU-QJXI69475-03	PRODUCT 3RD PARTY HARDWARE OTHER ABL8RPS24030	10904070200000000000			
7	UPS 电源系统	GVX1000K1000NGS	Galaxy VX 1000kVA, 480V, Start up 5x8	10904040300000000000	20		
8	配电或电器控制设 备专用零件	SYOPT008	APC Symmetra PX250/500 Paralleling Cable	10904080600000000000			
9	延保服务	WOE2YR-VM-25	2 Yr On-Site Warranty Ext for (1) Galaxy VM 200 to 226kVA UPS, Single or Parallel Configuration	20200000000000000000			

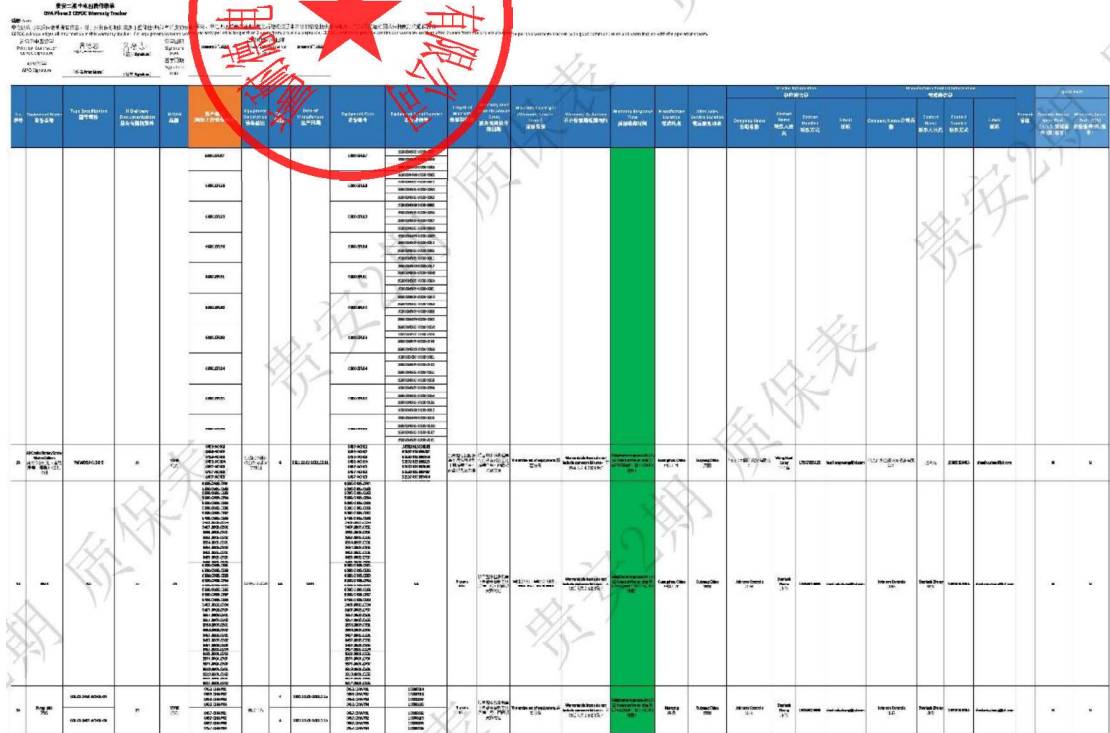
序号	产品名称	产品型号	备注	产品编码	数量	单价 (不含税)	总价 (不含税)
10	UPS 电源附件	0J-UP650BAE	ASSEMBLY PCB VALHAL - CBC TRIP INTERFACE	10905129900000000000			
11	延保服务	WOE2YR-VX-100	2 Yr On-Site Warranty Ext for (1) Galaxy VX 1000KVA UPS	20200000000000000000			
12	信息技术服务	WASSEM-VX-100	Assembly Service 5X8 for (1) Galaxy VX 1000KVA UPS	30402030000000000000			
13	UPS 电源附件	0J-OP6507AE	ASSEMBLY PCB VALHAL - SBP INTERFACE ROHS	10905129900000000000			
6	UPS 电源系统	0UMPB200KHS	Galaxy VM 200 kVA UPS Parallel 400-400 V with Backfeed protection, Start up 5x8	10904040300000000000	18		
订单总金额 (含税) RMB				23,846,569.13			



[illegible]

贵安二期工程验收报告														
Guangdong Province (GDP) Summary Table														
序号	名称	单位	数量	备注	序号	名称	单位	数量	备注	序号	名称	单位	数量	备注
1	...	...	...	...	1	...	...	...	...	1	...	...	...	...
2	...	...	...	...	2	...	...	...	...	2	...	...	...	...
3	...	...	...	...	3	...	...	...	...	3	...	...	...	...
4	...	...	...	...	4	...	...	...	...	4	...	...	...	...
5	...	...	...	...	5	...	...	...	...	5	...	...	...	...
6	...	...	...	...	6	...	...	...	...	6	...	...	...	...
7	...	...	...	...	7	...	...	...	...	7	...	...	...	...
8	...	...	...	...	8	...	...	...	...	8	...	...	...	...
9	...	...	...	...	9	...	...	...	...	9	...	...	...	...
10	...	...	...	...	10	...	...	...	...	10	...	...	...	...
11	...	...	...	...	11	...	...	...	...	11	...	...	...	...
12	...	...	...	...	12	...	...	...	...	12	...	...	...	...
13	...	...	...	...	13	...	...	...	...	13	...	...	...	...
14	...	...	...	...	14	...	...	...	...	14	...	...	...	...
15	...	...	...	...	15	...	...	...	...	15	...	...	...	...
16	...	...	...	...	16	...	...	...	...	16	...	...	...	...
17	...	...	...	...	17	...	...	...	...	17	...	...	...	...
18	...	...	...	...	18	...	...	...	...	18	...	...	...	...
19	...	...	...	...	19	...	...	...	...	19	...	...	...	...
20	...	...	...	...	20	...	...	...	...	20	...	...	...	...
21	...	...	...	...	21	...	...	...	...	21	...	...	...	...
22	...	...	...	...	22	...	...	...	...	22	...	...	...	...
23	...	...	...	...	23	...	...	...	...	23	...	...	...	...
24	...	...	...	...	24	...	...	...	...	24	...	...	...	...
25	...	...	...	...	25	...	...	...	...	25	...	...	...	...
26	...	...	...	...	26	...	...	...	...	26	...	...	...	...
27	...	...	...	...	27	...	...	...	...	27	...	...	...	...
28	...	...	...	...	28	...	...	...	...	28	...	...	...	...
29	...	...	...	...	29	...	...	...	...	29	...	...	...	...
30	...	...	...	...	30	...	...	...	...	30	...	...	...	...
31	...	...	...	...	31	...	...	...	...	31	...	...	...	...
32	...	...	...	...	32	...	...	...	...	32	...	...	...	...
33	...	...	...	...	33	...	...	...	...	33	...	...	...	...
34	...	...	...	...	34	...	...	...	...	34	...	...	...	...
35	...	...	...	...	35	...	...	...	...	35	...	...	...	...
36	...	...	...	...	36	...	...	...	...	36	...	...	...	...
37	...	...	...	...	37	...	...	...	...	37	...	...	...	...
38	...	...	...	...	38	...	...	...	...	38	...	...	...	...
39	...	...	...	...	39	...	...	...	...	39	...	...	...	...
40	...	...	...	...	40	...	...	...	...	40	...	...	...	...
41	...	...	...	...	41	...	...	...	...	41	...	...	...	...
42	...	...	...	...	42	...	...	...	...	42	...	...	...	...
43	...	...	...	...	43	...	...	...	...	43	...	...	...	...
44	...	...	...	...	44	...	...	...	...	44	...	...	...	...
45	...	...	...	...	45	...	...	...	...	45	...	...	...	...
46	...	...	...	...	46	...	...	...	...	46	...	...	...	...
47	...	...	...	...	47	...	...	...	...	47	...	...	...	...
48	...	...	...	...	48	...	...	...	...	48	...	...	...	...
49	...	...	...	...	49	...	...	...	...	49	...	...	...	...
50	...	...	...	...	50	...	...	...	...	50	...	...	...	...
51	...	...	...	...	51	...	...	...	...	51	...	...	...	...
52	...	...	...	...	52	...	...	...	...	52	...	...	...	...
53	...	...	...	...	53	...	...	...	...	53	...	...	...	...
54	...	...	...	...	54	...	...	...	...	54	...	...	...	...
55	...	...	...	...	55	...	...	...	...	55	...	...	...	...
56	...	...	...	...	56	...	...	...	...	56	...	...	...	...
57	...	...	...	...	57	...	...	...	...	57	...	...	...	...
58	...	...	...	...	58	...	...	...	...	58	...	...	...	...
59	...	...	...	...	59	...	...	...	...	59	...	...	...	...
60	...	...	...	...	60	...	...	...	...	60	...	...	...	...
61	...	...	...	...	61	...	...	...	...	61	...	...	...	...
62	...	...	...	...	62	...	...	...	...	62	...	...	...	...
63	...	...	...	...	63	...	...	...	...	63	...	...	...	...
64	...	...	...	...	64	...	...	...	...	64	...	...	...	...
65	...	...	...	...	65	...	...	...	...	65	...	...	...	...
66	...	...	...	...	66	...	...	...	...	66	...	...	...	...
67	...	...	...	...	67	...	...	...	...	67	...	...	...	...
68	...	...	...	...	68	...	...	...	...	68	...	...	...	...
69	...	...	...	...	69	...	...	...	...	69	...	...	...	...
70	...	...	...	...	70	...	...	...	...	70	...	...	...	...
71	...	...	...	...	71	...	...	...	...	71	...	...	...	...
72	...	...	...	...	72	...	...	...	...	72	...	...	...	...
73	...	...	...	...	73	...	...	...	...	73	...	...	...	...
74	...	...	...	...	74	...	...	...	...	74	...	...	...	...
75	...	...	...	...	75	...	...	...	...	75	...	...	...	...
76	...	...	...	...	76	...	...	...	...	76	...	...	...	...
77	...	...	...	...	77	...	...	...	...	77	...	...	...	...
78	...	...	...	...	78	...	...	...	...	78	...	...	...	...
79	...	...	...	...	79	...	...	...	...	79	...	...	...	...
80	...	...	...	...	80	...	...	...	...	80	...	...	...	...
81	...	...	...	...	81	...	...	...	...	81	...	...	...	...
82	...	...	...	...	82	...	...	...	...	82	...	...	...	...
83	...	...	...	...	83	...	...	...	...	83	...	...	...	...
84	...	...	...	...	84	...	...	...	...	84	...	...	...	...
85	...	...	...	...	85	...	...	...	...	85	...	...	...	...
86	...	...	...	...	86	...	...	...	...	86	...	...	...	...
87	...	...	...	...	87	...	...	...	...	87	...	...	...	...
88	...	...	...	...	88	...	...	...	...	88	...	...	...	...
89	...	...	...	...	89	...	...	...	...	89	...	...	...	...
90	...	...	...	...	90	...	...	...	...	90	...	...	...	...
91	...	...	...	...	91	...	...	...	...	91	...	...	...	...
92	...	...	...	...	92	...	...	...	...	92	...	...	...	...
93	...	...	...	...	93	...	...	...	...	93	...	...	...	...
94	...	...	...	...	94	...	...	...	...	94	...	...	...	...
95	...	...	...	...	95	...	...	...	...	95	...	...	...	...
96	...	...	...	...	96	...	...	...	...	96	...	...	...	...
97	...	...	...	...	97	...	...	...	...	97	...	...	...	...
98	...	...	...	...	98	...	...	...	...	98	...	...	...	...
99	...	...	...	...	99	...	...	...	...	99	...	...	...	...
100	...	...	...	...	100	...	...	...	...	100	...	...	...	...

贵安二期工程验收报告														
Guangdong Province (GDP) Summary Table														
序号	建设单位	监理单位	施工单位	监理单位	监理单位	监理单位	监理单位	监理单位	监理单位	监理单位	监理单位	监理单位	监理单位	监理单位
1	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
2	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
3	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
4	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
5	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
6	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
7	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
8	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
9	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
10	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
11	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
12	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
13	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
14	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
15	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
16	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
17	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
18	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
19	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
20	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
21	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
22	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
23	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
24	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
25	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
26	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
27	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
28	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
29	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
30	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
31	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
32	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
33	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
34	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
35	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
36	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
37	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
38	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
39	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
40	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
41	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
42	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
43	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
44	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
45	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
46	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
47	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
48	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
49	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
50	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
51	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
52	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
53	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
54	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
55	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
56	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
57	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
58	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
59	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
60	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
61	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
62	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
63	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
64	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
65	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
66	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
67	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
68	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
69	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
70	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
71	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
72	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
73	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
74	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
75	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
76	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
77	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
78	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
79	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
80	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
81	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
82	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
83	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
84	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
85	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
86	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
87	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
88	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
89	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程
90	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程	贵安二期工程								

[illegible]



缺陷保修书格式

项目缺陷保修证书

业主（全称）：苹果技术服务（贵州）有限公司

承包商（全称）：中国电子系统工程第四建设有限公司

本项目缺陷保修证书（以下简称本“保修书”）的发出与业主和承包商之间于 2021 年 9 月 28 日订立的合同（以下简称“合同”）有关。

为了保证位于贵州省安顺市平坝区马场镇的苹果数据中心能够在合理的使用期内妥为运营，业主和承包商同意签署本保修书。在缺陷保修期内，承包商应根据有关行政法规和双方之间达成的合意负责项目的故障修理工作。

1. 项目缺陷保修的范围

缺陷保修的范围包括工程的所有方面。

2. 缺陷保修期

缺陷保修期自最终竣工之日起算，最终竣工之日为 2023 年 1 月 9 日。

根据国家的有关法规和所涉及的特定项目，双方同意，对于工程的各个部位的缺陷保修期，应分别作如下规定：

- (1) 对于电缆和上下水管安装工程，保修 2 年；
- (2) 对于制热和制冷系统，保修 2 个制热季度或制冷季度；
- (3) 其它约定：根据 2023 年 1 月 5 日签字版本的质保清单里罗列的主要设备质保期为三年或者更长；
- (4) 对于工程的所有其他部位，保修 2 年；

3. 缺陷保修责任

- (1) 对于包含在上文第 1 条所述的缺陷保修范围内的项目，承包商应在有关缺陷保修期内维修被通知到的任何缺陷。承包商应在收到关于该等缺陷的通知后最多五（5）日内，派遣人员开展该等维修工作。如果承包商不在约定的时间内派遣人员进行维修，则业主可聘请其他人员进行维修。在聘请其他人员进行维修的过程中，业主发生的任何损失、成本和费用均应从保留金中予以扣除，而且任何应付的余款应可作为一项债务向承包商进行追偿。



(2) 如发生了某一要求立即进行维修的事故(如水管漏水、制热系统漏水或漏气、煤气泄漏等),则**承包商**应在收到事故通知后立即到达事故现场进行维修。对于任何维修的成本,如果该等维修是应**业主**的要求进行,但事故并非由于某一**缺陷**造成的,或事故并不影响**工程**或**工程**的任何一部分,则该等维修成本应由**业主**承担。

(3) 此外, **承包商**根据上述第 3 条(1)款修理或更换的任何**缺陷工程**的**缺陷保修期**应从该等修理或更换完成日起自动按上述第 2 条中规定的根据**工程**类型适用的**缺陷保修期**的期限重新起算。

4. 缺陷保修费

双方约定的**保留金**为**合同金额**的百分之五(5%)。**业主**可从到期应付的**合同金额**中扣除该笔款项。

保留金应由**业主持有**, **业主**并不承担将之用于投资、存放于指定账户或以任何特定方式将之进行处理的义务,亦无需承担任何信托或其他责任。

5. 其他规定

双方就**缺陷**事宜约定的其他条款如下:

- (1) 本**保修书**中使用的、但未做定义的词语和表述应具有**合同**中所赋予的含义。
- (2) **承包商**应在**业主**规定的时间内开始并 / 或完成上文第 3 条项下的任何工作,并且,在规定的该等时间时, **业主**可最优先考虑确保对其业务或其使用**该房屋或工程**无干扰或尽可能最少的干扰。**承包商**在第 3 条项下改正**缺陷**的义务包括进行一切必要的维修、改正、修正、替换、重建和弥补工作。
- (3) **业主**应允许**承包商**为履行**承包商**在上文第 3 条项下的义务而进出**工程**,但**业主**有权依其需要或希望指定进出的时间和应遵守的条件,以确保对其业务或其使用**现场或工程**无干扰或尽可能最少的干扰。**承包商**应遵守作为给予进出允许之前提条件的任何条件。
- (4) 在本**保修书**项下**业主**享有的权利及救济和**承包商**承担的义务及责任,均是对法律规定的或在违反合同的情况下**业主**享有的权利及救济和**承包商**承担的义务及责任之追加,且不得以任何方式解除、限制或减少法律规定的或在违反**合同**的情况下**业主**享有的权利及救济和**承包商**承担的义务及责任。本**保修书**中的任何内容、任何**竣工证书**(或该等文件的签发)、对**遗留问题清单**项目之确定、对**工程**或**工程**的任何一部分表示满意以及任何其他行为、事项或事情,均不影响法律规定的或在违反**合同**的情况下**业主**享有的权利或救济和**承包商**承担的义务或责任。

苹果技术服务（贵州）有限公司
（公章）：
授权代表（签字）：
日期：



中国电子系统工程第四建设有限公司
章）：
法定代表人（签字）：
日期：





Defects Warranty Form

Project Defects Repair Warranty Certificate

Owner (full name): Apple Technology Services (Guizhou) Ltd.

Contractor (full name): The Fourth Construction Co., Ltd of China Electronics System Engineering

This Project Defects Repair Warranty Certificate (this "**Warranty Certificate**") is given in respect of the contract between Owner and Contractor dated September 28, 2021 (the "**Contract**").

In order to warrant that Apple Data Centre located at Horse Farm Town, Pingba District, Anshun City, Guizhou Province can be properly operated during the reasonable period of use, Owner and Contractor have agreed to sign this Warranty Certificate. During the Defects Warranty Period, the Contractor shall be responsible for defects rectification for the Project in accordance with the relevant administrative regulations and the agreement between the parties.

1. Scope of Project Defects Repair Warranty

The scope of defects repair warranty includes all of the Work.

2. Defects Warranty Period

The Defects Warranty Period is calculated from the date of Final Completion, which is January 9, 2023.

Based on relevant State regulations and the specific project involved, the parties agree that the Defects Warranty Period for the various parts of the Work shall be as follows:

- (1) 2 years for electric cabling and upper and lower water pipe installation works;
- (2) 2 heating or cooling seasons for heating and cooling systems;
- (3) Other agreement: 3 years warranty or longer for the major equipment listed per the warranty tracker signed on January 5, 2023;
- (4) 2 years for all other parts of the Work.

3. Responsibility for Defects Repair Warranty



(1) For items which are included in the scope of the repair warranty stated in Article 1 above, Contractor shall repair any Defect notified to it during the applicable Defects Warranty Period. Contractor shall dispatch personnel to carry out such repairs, at a maximum, within five (5) days after receiving notice of the Defect. If Contractor does not dispatch personnel to repair the items within the agreed upon time, Owner may engage other personnel for repairs. Any losses, costs and expenses incurred by Owner in engaging other persons for repairs shall be deducted from the Retention Amount and any balance due shall be recoverable from Contractor as a debt.

(2) If an accident which requires immediate repairs occurs (e.g., water leakage of upper water pipelines, water or gas leakage of heating systems, gas leakage, etc.), Contractor shall arrive at the scene of the accident to conduct repair work immediately after receiving notice of the accident. Any repair cost incurred at the request of Owner from the accident that is not caused by a Defect in or affecting the Work or any part thereof shall be borne by Owner.

(3) In addition, the Defects Warranty Period for any defective Work repaired or replaced by Contractor pursuant to Article 3(1) above shall automatically renew for a further Defects warranty Period applicable to the type of Work set out in Article 2 above from the date of completion of such repair or replacement.

4. Defects Repair Warranty Fee

The agreed upon Retention Amount is five percent (5%) of the Contract Sum. Owner may deduct such amount from payments due on account of the Contract Sum.

The Retention Amount shall be held by Owner without obligation to invest it or to place it in a designated account or to otherwise deal with it in any particular manner and without any fiduciary or other duty.

5. Miscellaneous

Other terms agreed upon between the parties regarding Defects:

(1) Words and expressions used in this Warranty Certificate but not defined shall have the meanings given to them in the Contract.

(2) Contractor shall commence and/or complete any work under Article 3 above within such times as may be specified by Owner, and in specifying such times Owner may place the highest importance on ensuring that there is no, or the minimum possible, interference with its business or its use of the Premises or the Work. The obligations of Contractor under Article 3 to remedy Defects include execution of all necessary works of repair, rectification, amendment, replacement, reconstruction and making good.

(3) Owner shall allow Contractor access to the Work for the purpose of it performing its obligations under Article 3 above provided that Owner shall be entitled to allow such access at such times and subject to such conditions as Owner considers necessary or desirable in order to ensure that there is no, or the minimum possible, interference with its business or its use of the Site or the Work. Contractor shall comply with any conditions subject to which access is allowed.

(4) The rights and remedies of Owner and the obligations and liabilities of Contractor under this Warranty Certificate are in addition to and shall in no way relieve, limit or diminish the rights and remedies of Owner and the obligations or liabilities of Contractor provided by law or in respect of a breach of the Contract. Nothing in this Warranty Certificate nor any Completion Certificate (nor the signing or issuance thereof) nor any identification of Punch List Items nor any expression of satisfaction with the Work or any part thereof nor any other act, matter or thing shall prejudice the rights or remedies of Owner or the obligations or liabilities of Contractor provided by law or in respect of a breach of the Contract.

Apple Technology Services (Guizhou)
Ltd. (company chop):
Authorized Representative (signature):
Date:



The Fourth Construction Co., Ltd of China
Electronics System Engineering
(company chop):
Legal Representative (signature):
Date:



6. 广灵超级能源综合体数据中心一期项目合同（含 V 系列 1250K 1000K）

6.1 合同扫描件



零碳数基·桃花源大同广灵超级能源综合体基地一期项目

电气及 IT 包间设备供货及安装合同

买方合同编号:【HDGZ-GL1-073】

卖方合同编号:【 】

买方:【北京宏德光展新能源科技有限公司】

卖方:【施耐德电气设备工程（西安）有限公司】

二〇二【伍】年【四】月【十五】日

Public



10. 本合同价格为含税固定总价。双方确认, 本合同含税固定总价为人民币 218,100,000 元整 (大写: 贰亿壹仟捌佰壹拾万元), 适用税率【13】%, 其中, 不含税金额为 193,008,849.56 元, 税额为 25,091,150.44 元, 详细构成详见本合同附件 1。非经买方事先书面同意, 本合同价格不做任何调整。该合同总价已包括卖方根据合同所承担的全部义务, 以及为交付所有货物并修补任何缺陷所需的全部有关事项的费用, 包括但不限于相关设备、配件、配套材料及相关备品备件、专用工具和随机消耗品的采购费、机械加工费、包装费、运输费、保险费、装卸费、检测费、安装费、技术服务费 (人员培训、技术资料、厂验费等)、缺陷修复费用、质量保证期内的质保责任相关费用、退换货人工、运输费、风险费 (所有设计变更、现场签证、物价上涨、国家有关政策调整、天气、地质、环境等自然条件变化、特殊措施等原因造成的费用增加等) 等。

11. 本合同的生效条件为: 本合同经双方法定代表人或其授权代表签章并加盖各自公章或合同专用章。

12. 本合同有效期: 从合同生效之日起到买方签发合同设备“最终验收证书”, 并且买卖双方债权债务关系全部结清为止结束。

13. 本合同协议书用中文书就, 一式六份, 买卖双方各执三份, 具有同等法律效力。

(以下无正文)

买 方:

名 称 (盖章): 北京宏德光展新能源科技有限公司

地 址: 北京市昌平区北七家镇未来科学城南区英才南一街 3 号院 1 号楼 3 层 302 室

邮 编:

联 系 人: 韩芳

电 话: 18911243924

传 真:

电子邮件:

卖 方

名 称 (盖章): 施耐德电气设备工程 (西安) 有限公司

地 址: 陕西省西安市高新区丈八八路 26 号

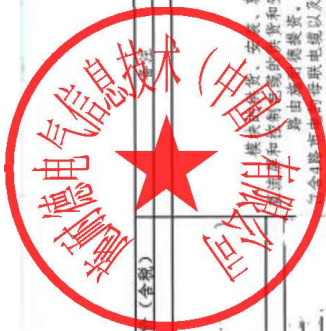
邮 编:

联 系 人: 洪瑶亮

电 话: 13401093016

传 真:

电子邮件:



序号	设备名称	型号规格	数量	总价 (含税)
一	中压模块			
1.1	中压柜	PTL-12	1	
1.2	市电互流装置	2*100AH/220V		
1.3	端序装置	2*65AH/220V		
1.4	市电中压PLC柜	M580		
1.5	集成及安装			
二	低压模块			
2.1	变压器 (NX1)	Tribal		
2.2	低压柜	Blockset		
2.3	集成及安装			
2.4	UPS	1250kVA UPS	8台	
2.5	UPS	1000kVA UPS		
2.6	UPS	750kVA UPS		
2.7	UPS	100kVA UPS		
2.8	密集母线	11line B合金母线, 4芯		
三	密集母线	11line B合金母线, 4芯		
四	列头柜			
4.1	机房列头柜	400V 进线1250A 3P 馈线48回3P 40A/15KA 32路16条		
4.2	MNR列头柜	400V 进线630A 3P 馈线24回3P 40A/15KA 18路6条	1项	37,060,000.00
五	列头柜安装 (含支架)			
5.1	电池开关柜 (更新)			
5.2	电池开关柜安装 (含支架)			
六	地板及支架清单			
6.1	金属防静电抗静电地板	1) 0.5mm不锈钢: 客户要求并选中的暗金色喷砂 (粗砂), 黑钛哑光机指纹后处理; 2) 30CFL-Q: 满足国家行标Z型的600*600*32mm硫酸钙地板, 表面定制版HPL (客户定色/定稿); 3) 支撑系统: FFH700, D38*2.0圆管,		
6.2	地板安装			
6.3	网络接地系统安装		1项	
七	机柜及通道			
7.1	IT机柜	600*1200*2850		
7.2	IT通道	定制		
7.3	MNR间机柜	600*1200*2500		
7.4	MNR通道	定制	1项	
7.5	弱电机房及弱电间机柜	弱电机房: 机柜600*1200*2500 8柜 弱电间: 机柜600*800*2000 28柜	1项	

按客户要求更新为:
600*1200*2500: 32套
800*1200*2500: 2套
MNR新增 2套通道封闭
弱电机房: 机柜600*1200*2500 8柜
弱电间: 机柜600*800*2000 28柜

6.2 验收合格证明



SCHNEIDER ELECTRIC INFORMATION TECHNOLOGY (XIAMEN) CO., LTD 施耐德电气信息技术(厦门)有限公司							
DELIVERY NOTE 送货单							
Consignee (收货人): 李宏利		Contract No. (合同号):		DATE (日期): 2025-05-13		Delivery No. (送货单号):	
Address (送货地址): 山西省大同市云州区山西三盈拓电力工程有限公司							
收货单位:		Project Description (项目名称): 施耐德泰云项目					
ATTN (联系人): 18920792156							
No.	Goods Description	区域名称	Part Number	Cabinet NO.	Quantity	Size	
序号	SOM	DIN	型号	柜号	数量/台	单件柜体尺寸(mm) 重量(KG)	
1	2010814965		GVXLFRM500KI250H-G		14	145*116*215重量880	
2	2010814965		GVXLFRM500KI250H-R		16	145*116*215重量880	
3	2010814965		0J-GVLOPT006		48	120*80*102重量110 (2托)	
4							
总计:					32	托	
发货申请人(签章): 俞长发				收货人(签章): <u>李宏利</u>			
运输发货人(签章):				日期: <u>2025.5.16</u>			
出库日期: 2025-05-13							
				注: 请收货人收货后将此单签后交送货人带回。 如发现所收货物外包装破损, 受潮等, 请在签收时注明, 谢谢!			



回单

SCHNEIDER ELECTRIC INFORMATION TECHNOLOGY (XIAMEN) CO., LTD 施耐德电气信息技术(厦门)有限公司						
Schneider Electric						
DELIVERY NOTE 送货单						
Consignee (收货人): 李宏利			Contract No. (合同号):		DATE (日期):	
Address (送货地址): 山西省大同市云州区山西三盈拓电力工程有限公司					2025-05-19	
收货单位:			Project Description (项目名称): 施耐德泰云项目			
ATTN (联系人): 18920792156						
No.	Goods Description	区域名称	Part Number	Cabinet NO.	Quantity	Size
序号	SKU	DN	型号	柜号	数量/台	单件柜体尺寸(mm) 重量(KG)
1	2010814965	842720775	GVXLFRM500K125011-R		4	145*116*215重量880
2						
3						
4						
总计:					4	托
发货申请人(签章): 俞长发			收货人(签章): 潘安强			
运输发货人(签章):			日期: 2025.5.21			
出库日期: 2025-05-19						
Schneider Electric			注: 请收货人收货后将此单交还送货人带回。 如发现所收货物外包装破损, 受潮等, 请在签收时注明, 谢谢!			



回单

SCHNEIDER ELECTRIC INFORMATION TECHNOLOGY (XIAMEN) CO., LTD 施耐德电气信息技术(厦门)有限公司						
Schneider Electric						
DELIVERY NOTE 送货单						
Consignee (收货人): 李宏利			Contract No. (合同号):		DATE (日期): 2025-05-20	
Address (送货地址): 山西省大同市云州区山西三盈拓电力工程有限公司					Delivery No. (送货单号):	
收货单位:			Project Description (项目名称): 施耐德泰云项目			
ATTN (联系人): 18920792156						
No.	Goods Description	区域名称	Part Number	Cabinet NO.	Quantity	Size
序号	SQ#	DN#	型号	柜号	数量/台	单件柜体尺寸(mm) 重量 (KG)
1	2010814965	842746614	GVXLFRM500K1250H-G		11	145*116*215重量880
2	2010814965	842746614	GVXLFRM500K1250H-R		15	145*116*215重量880
3						
4						
总计:					26	托
发货申请人(签章): 俞长发			收货人(签章): 李宏利			
运输发货人(签章):			日期: 2025.5.22			
出库日期: 2025-05-20						
Schneider Electric			注: 请收货人收货后将此单交还送货人带回。 如发现所收货物外包装破损,受潮等,请在签收时注明,谢谢!			



SCHNEIDER ELECTRIC INFORMATION TECHNOLOGY (XIAMEN) CO., LTD 施耐德电气信息技术(厦门)有限公司 DELIVERY NOTE 送货单						
Consignee (收货人): 李利		Contract No. (合同号):		DATE (日期): 2025-05-23	Delivery No. (送货单号):	
Address (送货地址): 山西省大同市云州区山西三盈拓电力工程有限公司						
收货单位:		Project Description (项目名称): 施耐德泰云项目				
ATTN (联系人): 18920792156						
No.	Goods Description	区域名称	Part Number	Cabinet NO.	Quantity	Size
序号	SN#	DN#	型号	柜号	数量/台	单件柜体尺寸(mm) 重量(KG)
1	2010814965		GVXLFRM500K1250H-C		3	145*116*215 重量880
2	2010814965		GVXLFRM500K1250H-R		11	145*116*215 重量880
3						
4						
总计:					14	托
发货申请人(签章): 俞长发			收货人(签章): <u>潘宝玉</u>			
运输发货人(签章):			日期: <u>2025.5.26</u>			
出库日期: 2025-05-23						
			注: 请收货人收货后将此单交还送货人带回。 如发现所收货物外包装破损, 受潮等, 请在签收时注明, 谢谢!			

7. 光波数据中心1栋机房安装工程

7.1 合同扫描件



深圳市光波通信有限公司

与

施耐德电气信息技术（中国）有限公司

关于【（一期）数据中心1栋机电安装工程】项目

【UPS】设备采购安装合同

合同编号: B000073478540002



- 乙方交货的前提是按照合同约定收到甲方应支付的预付款及发货款。

- 3.2 甲方指定收货人/电话: 尹学富 17351550693。
收货地址: 广东省韶关市武江区沐阳大道 69 号 (数据
中心项目)。
- 3.3 乙方将合同设备及配套材料运至甲方指定地点, 每件包装箱内, 应附有包
括分件名称、数量的详细装箱单, 设备合格证明; 设备到场需设备厂家随
设备一起到场进行设备移交工作 (包括设备本体、设备开箱、配件清点、
随机资料移交等工作);
- 3.4 乙方应建立合同设备材料的生产进度表, 每日更新状态, 并且每日反馈至
甲方。

四、 价格及支付条款

4.1 合同总价:

人民币: ¥19,156,453.00 (大写: 人民币壹仟玖佰壹拾伍万陆仟肆佰
伍拾叁圆整)。

4.2 本合同总价为含税总价, 税率为 13%。

4.3 支付方式:

- 4.3.1 预付款: 在甲乙双方签订合同后, 甲方收到按合同约定的第 1 批及第
2 批发货数量总货款的 30% 预付款的增值税专用发票后, 10 个工作日内支
付该预付款给乙方。第 3 批货物待确定发货时间后, 按前述支付方式执行。
- 4.3.2 发货款: 乙方须在每批次设备发货前 10 个工作日内通知甲方, 并得
到甲方确认后, 发货至现场。甲方收到每批次实际发货数量总货款的 40%
的增值税专用发票后, 不晚于发货前 3 个工作日甲方支付该批次总货款的
40% 给乙方。
- 4.3.3 到货款: 每批次全部到货现场并经甲方对货物验收合格后, 甲方收
到每批次实际发货数量总货款的 25% 的增值税专用发票及经签收确认的
送货单据后 60 天内支付该批次总货款的 25% 给乙方。

合同编号: B0000734785-C0002

【本页为合同专用条款签署页】



甲方: 深圳市: 通信有限公司 (盖章)

授权代表 (签字):



日期: 【 2023 】年【 8 】月【 18 】日

乙方: 施耐德电气信息技术(中国)有限公司 (盖章)

授权代表 (签字):



日期: 【 2023 】年【 08 】月【 18 】日

合同编号: B0006234785-C0002



附件二
合同设备及服务配置清单及价格

合同设备及服务配置清单及价格							
序号	材料名称	单位	数量	品牌	型号	含税单价	备注
1	600KVA 高频 UPS (标准层)	台		施耐德电气	Galaxy 3L 600kVA UPS		含第1年-第2年设备质保服务; 含第3年-第5年设备维护服务 (不含维修备件费用)
2	600KVA 液冷机房 UPS (一层)	台		施耐德电气	Galaxy 3L 600kVA UPS		含第1年-第2年设备质保服务; 含第3年-第5年设备维护服务 (不含维修备件费用)
3	600KVA 空凋动力 UPS (2~5层)	台		施耐德电气	Galaxy 3L 600kVA UPS		含第1年-第2年设备质保服务; 含第3年-第5年设备维护服务 (不含维修备件费用)
4	250KVA 液冷泵 UPS	台		施耐德电气	Galaxy 3L 250kVA UPS		含第1年-第2年设备质保服务; 含第3年-第5年设备维护服务 (不含维修备件费用)
5	500KVA 冷冻泵 UPS	台		施耐德电气	Galaxy 3L 500kVA UPS		含第1年-第2年设备质保服务; 含第3年-第5年设备维护服务 (不含维修备件费用)
6	120KVA 弱电 UPS	台		施耐德电气	Easy 3M 120kVA UPS		含第1年-第2年设备质保服务; 含第3年-第5年设备维护服务 (不含维修备件费用)
设备数量总计		台					
含税总价		¥19,156,453.00					

7.2 验收合格证明



合同设备终验报告

序号	设备品名	设备规格型号	数量(台)
1	600KVA 高频 UPS (标准层)	Galaxy 3L 600kVA UPS	88
2	600KVA 空调动力 UPS(2~5 层)	Galaxy 3L 600kVA UPS	4
3	250KVA 液冷泵 UPS	Galaxy 3L 250kVA UPS	1
4	500KVA 冷冻泵 UPS	Galaxy 3L 500kVA UPS	1
5	120KVA 弱电 UPS	Easy 3M 120kVA UPS	3
竣工项目分项审查情况			
序号	审查项目及内容	审查情况	
1	随机配件及工具	齐全, 已提交	
2	随机资料	齐全, 已提交	
3	使用功能	性能符合要求, 满足使用要求	
4	现场操作培训	已进行现场操作培训	
验收结论: 已调试完成, 性能符合设计需求并满足使用要求。 验收合格!			

终验通过日期: [2024] 年 [3] 月 [11] 日起为质保期间。

现场工程师会签:

日期: 2024 年 4 月 12 日

运维经理签名:

日期: 年 月 日

项目经理签名:

日期: 2024 年 4 月 12 日

乙方代表签名:

日期: 2024 年 4 月 11 日

8. 怀来云数据综合开发利用项目 UPS 采购项目

3.1 合同扫描件



设备销售合同

合同号: B0001406697-C0001-DI

怀来云数据综合开发利用项目 UPS 采购项目

买方: 众业达(北京)智能科技有限公司

卖方: 施耐德电气信息技术(中国)有限公司

2024 年 09 月, 北京



3. 合同价格

本合同的总价格为人民币 34,465,305.77 元（大写：人民币叁仟肆佰肆拾陆万伍仟叁佰零伍元柒角柒分）

4. 付款条件

见通用条款第 4 条。

5. 交货地点

5.1 合同设备的交货地点为:发货前确认（国内交货地点）

6. 交货时间（所有日期含日期当日）

根据项目现场进度，经双方协商后确认。交货时间不迟于合同生效后一年，如因买方原因导致交货时间迟于合同生效后一年，卖方有权单方调整合同价格。如买方不同意调整后的价格，卖方有权终止本合同。如分批发货，分批支付合同项下的款项，分别计算合同设备的质保期。

7. 其他

无

8. 合同生效

本合同由双方代表于 2024 年 9 月 30 日签字盖章后生效。

买方：众业达（北京）智能科技有限公司 （盖章） 签字：_____ 法定代表人姓名/授权代表人姓名：_____ 日期：2024 年 9 月 30 日	卖方：施耐德电气信息技术（中国）有限公司 （盖章） 签字：_____ 法定代表人/授权代表人姓名：_____ 日期：2024 年 9 月 30 日
---	---



附件一：合同价格及清单

单位：人民币元，适用税率：13%

产品质保期：2年

型号	描述	数量	折后单价 (元/不含税)	折后总价 (元/不含税)
G3LUPS600KHTS	UPS 主机, Galaxy3L 600KVA			
WOE1YR-EZ-600	主机一年延保			
G3LP600KQH-T	UPS 主机, Galaxy 3L Pro 600KVA			
WOE1YR-EZ-600	主机一年延保			
QG3LB8B-J3303	电池开关箱			
G3LUPS600KHTS	UPS 主机, Galaxy3L 600KVA			
WOE1YR-EZ-600	主机一年延保			
E3LOPT001	UPS 并机套件			
G3LP600KQH-T	UPS 主机, Galaxy 3L Pro 600KVA			
WOE1YR-EZ-600	主机一年延保			
合计 (含税)		小写:	¥34,465,305.77	
		大写:	人民币叁仟肆佰肆拾陆万伍仟叁佰零伍元柒角柒分	



8.2 验收合格证明



用户使用报告

使用单位：怀来云交换数据服务有限公司

使用项目：怀来云数据综合开发利用项目 UPS 采购项目

UPS 设备型号：施耐德电气 G3L 系列产品

采购及启用时间：2024 年 9 月采购，2024 年 12 月 75 台 UPS 完成验收

使用场景：数据中心核心机房

使用时长：截至 2025 年 7 月，累计稳定运行 7 个月

施耐德 G3L 系列产品设备完全满足我司数据中心的供电保障需求，使用期间零故障、零中断，操作便捷且售后可靠，为核心设备稳定运行提供了关键支撑。售后响应迅速、专业可靠、服务态度良好。无论产品和服务，均比较满意。

使用单位：怀来云交换网络科技有限公司

联系人：

朱剑宇

电话：

17366355346

使用单位公章：

日期：2025 年 7 月 28 日



Public

9. 杭金鲲鹏数据 ups 项目

9.1 合同扫描件

杭金鲲鹏数据深圳横岗 11 号楼 UPS 采购合同

合同编号：VBXX22187E

甲方：建发（上海）有限公司

统一社会信用代码：9131011573978005X5

法定代表人：林茂

联系地址：厦门市思明区环岛东路 1699 号建发国际大厦 18 楼

电话：13806063996 联系人：方文涛

乙方：施耐德电气信息技术（中国）有限公司

统一社会信用代码：91310115607399492W

法定代表人：马晓云

地址：深圳市南山区科苑南路中国储能大厦 7 楼 A-C

电话：18665399860 联系人：甘永森

本着“诚信务实、互利互惠”的原则，经甲、乙双方共同协商，特签订如下合同：

一、项目名称：杭金鲲鹏数据深圳横岗 11 号楼 UPS 采购合同

二、合同标的

1、产品名称、产品规格型号、数量、单价：详见附件一《UPS 采购清单》。

2、产品质量标准：按照国家标准执行，如本合同约定的项目所在地存在地方标准，应执行更高的标准规范。

3、交货时间、收货人、数量及品种：

3.1、交货地点：【甲方指定地点】，甲方应通过其指定邮箱：shaodan@chinaacnd.com 或 ylzhang@chinaacnd.com 向乙方指定邮箱号 yongsen-benson.gan@se.com 发送与本合同相关的通知（包括但不限于甲方盖有“厦门建发股份有限公司物流管理部业务专用章”的放货通知等，具体样本及样章见附件一）乙方未收到甲方上述指定邮箱出具的发货通知，不得私自放货。若因违反此条款产生的一切责任、损失由乙方承担。

3.2、到货时间：双方签订合同后 40 日内完成交货，但乙方发货前至少一周需收到甲方支付的合同预付款。

3.3、送货前应联系甲方采购经办人、收货人，并提供盖章的送货单原件 4 份，统一由甲方项目部签收。两份由甲方项目部留存，一份送达甲方采购经办人。送货单请不要注明任何与价格有关的信息。

3.4、送货单货物清单应与发货通知单一致，且随货资料需在送货单上注明名称及数量，由项目部签收。随货资料不齐视为送货不齐，项目部将不予签收送货单。

4、本合同总金额（含税价）：（大写）人民

并保证上述交付物的使用将完全遵从美国、欧盟和其他国家和国际组织的相关出口管制法律、法规。

(本行以下无正文)

甲方（盖章）：建发（上海）有限公司
代表签字：
日期： 年 月 日

乙方（盖章）：施耐德电气信息技术（中国）有限公司
代表签字：
日期： 年 月 日

附件清单

- 附件一 UPS 采购清单
- 附件二 UPS 技术规格
- 附件三 施耐德质量保障模板
- 附件四 供货通知模版



横岗11号楼UPS采购合同

合同编号: 11KPSJ20902B03P

甲方: 深圳市杭金鲲鹏数据有限公司
统一社会信用代码: 91440300MA5ER7C603
法定代表人: 吴楠
地址: 深圳市龙岗区横岗街道横坪公路 87 号盘古天地大厦
电话: 13699830429 联系人: 戴飞 企业邮箱: qifei@hjkpdata.com

乙方: 建发(上海)有限公司
统一社会信用代码: 9131011573978005X5
法定代表人: 林茂
联系地址: 厦门市思明区环岛东路 1699 号建发国际大厦 18 楼
电话: 13806063996 联系人: 方文涛 企业邮箱: fwt@chinaend.com

本着“诚信务实、互利互惠”的原则, 经甲、乙双方共同协商, 特签订如下合同:

一、项目名称: 横岗 11 号楼 UPS 采购合同

二、合同标的

- 1、产品名称、产品规格型号、数量、单价: 详见附件一《UPS 采购清单》。
- 2、产品质量标准: 按照国家标准执行, 如本合同约定的项目所在地存在地方标准, 应执行更高的标准规范。
- 3、交货时间、收货人、数量及品种:
 - 3.1、交货地点: 深圳市龙岗区横岗街道横坪公路 87 号 11 号楼
收货人: 樊建 电话: 13798241316
- 所有货物送达甲方指定地点并经甲方指定收货人签收后 5 个工作日内, 甲方应通过其指定邮箱 qifei@hjkpdata.com 向乙方指定邮箱 ylzhang@chinaend.com 或 shaodan@chinaend.com 发送签收后的收货单正本扫描件以确认收货(本合同相关事宜均应通过买方该指定邮箱确认), 并及时向乙方邮寄前述收货单正本原件一份。
- 3.2、到货时间: 双方签订合同后 40 日内完成交货, 但乙方发货前至少一周需收到甲方支付的合同预付款。
- 3.3、送货前应联系甲方采购经办人、收货人, 并提供盖章的送货单原件 4 份, 统一由甲方项目部签收。两份由乙方存档, 一份由甲方项目部留存, 一份送达甲方采购经办人。送货单请不要注明任何与价格有关的信息。
- 3.4、送货单货物清单应与发货通知单一致, 且随货资料需在送货单上注明名称及数量, 由项目部签收。随货资料不齐视为送货不齐, 项目部将不予签收送货单。
- 4、本合同总金额(含税价): (大写) 人民币 陆佰肆拾万元整 (¥6,400,000.00), 不含税金额: 5,663,716.81 元, 税金: 736,283.19 元。
- 5、本合同总金额 (¥6,400,000.00) 包括但不限于, 设备款、调试费、测试验证配合费、包装、运输、

第1页 共10页

Public



甲方（盖章）：深圳市航金鲲鹏数据有限公司

乙方（盖章）：建发（上海）有限公司

代表签字：

代表签字：

日期：2021年9月15日

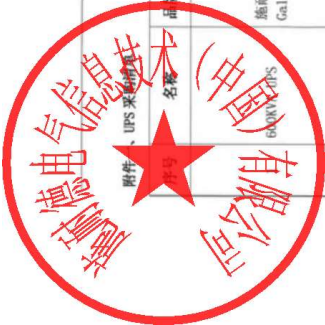
日期： 年 月 日

附件清单

附件一 UPS 采购清单

附件二 配置明细

附件三 UPS 技术规格



名称及型号		配置描述	单位	数量	单价(元)	合价(元)
陈耐德电气 Galaxy 3L 600KVA UPS		陈耐德电气 Galaxy 3L 600KVA UPS, 三进三出, 380/400/415V, 纯在线式 UPS 系统, 标配防尘过滤器、电路板三防涂层保护, 标配干接点、RS485 远程监控管理功能。配置 7 英寸 LCD 彩色触摸屏显示器。尺寸: (宽 x 深 x 高)=1000x850x1970mm, 重量: 745kg, 每套含 1 台配套电池开关箱, 每台电池开关箱内置 3 个直流开关, 无总开关, 适配每台 UPS 后备 3 组蓄电池。	套			
含税 13%总价		¥6, 400, 000. 00				
总价大写 (人民币元)		陆佰肆拾万元整				
备注:		以此份清单的明细及金额开具发票				



9.2 验收合格证明



设备竣工验收报告

合同名称	横岗 11 号楼 UPS 采购合同 (合同编号: 11KPSJ220902B03P)		项目地点	深圳市龙岗区横岗街道横 坪公路 87 号 11 号楼	
调试日期	2023 年 03 月 20 日		竣工日期	2023 年 06 月 05 日	
设备清单:					
序号	设备名称	规格/型号	单位	数量	备注
1	600kVA UPS	施耐德电气 Galaxy 3L 600kVA	套		含配套的电池开关箱
1、观感质量: ☒ 符合 ☐ 不符合					
2、技术资料检查: ☐ 合格证 ☐ 说明书 ☒ 检测报告 ☐ 其它					
3、与合同约定的符合性检查情况: ☒ 符合 ☐ 不符合					
4、开机调试等工作交付情况: 已按照合同要求完成交付。					
5、功能、性能测试情况: 满足合同要求, 合格。					
6、培训完成情况: 已完成培训。					
参与验收单位					
供货单位:		监理单位:		建设单位:	
项目负责人(签字):		总监(签字):		项目负责人(签字):	
2023 年 7 月 11 日		2023 年 7 月 11 日		2023 年 7 月 11 日	





10. 盘古数据中心 ups 项目

10.1 合同扫描件

横岗 11 号楼 UPS 采购合同

合同编号: 11QZFG220902B02P

甲方: 泉州市盘古数据技术有限公司
统一社会信用代码: 91350524MA3488TP02
法定代表人: 吴楠
地址: 深圳市龙岗区横岗街道横坪公路 87 号盘古天地大厦
电话: 13699830429 联系人: 戚飞 企业邮箱: qifei@hjkpdata.com

乙方: 建发(上海)有限公司
统一社会信用代码: 9131011573978005X5
法定代表人: 林茂
联系地址: 厦门市思明区环岛东路 1699 号建发国际大厦 18 楼
电话: 13806063996 联系人: 方文涛 企业邮箱: fwt@chinacond.com

本着“诚信务实、互利互惠”的原则,经甲、乙双方共同协商,特签订如下合同:

一、项目名称: 横岗 11 号楼 UPS 采购合同

二、合同标的

- 1、产品名称、产品规格型号、数量、单价: 详见附件一《UPS 采购清单》。
- 2、产品质量标准: 按照国家标准执行,如本合同约定的项目所在地存在地方标准,应执行更高的标准规范。
- 3、交货时间、收货人、数量及品种:
 - 3.1、交货地点: 深圳市龙岗区横岗街道横坪公路 87 号 11 号楼
收货人: 黎建 电话: 13798241316
- 所有货物送达甲方指定地点并经甲方指定收货人签收后 5 个工作日内,甲方应通过其指定邮箱 qifei@hjkpdata.com 向乙方指定邮箱 ylzhang@chinacond.com 或 shaodan@chinacond.com 发送签收后的收货单正本扫描件以确认收货(本合同相关事宜均应通过买方该指定邮箱确认),并及时向乙方邮寄前述收货单正本原件一份。
- 3.2、到货时间: 双方签订合同后 40 日内完成交货,但乙方发货前至少一周需收到甲方支付的合同预付款。
- 3.3、送货前应联系甲方采购经办人、收货人,并提供盖章的送货单原件 4 份,统一由甲方项目部签收,两份由乙方存档,一份由甲方项目部留存,一份送达甲方采购经办人。送货单请不要注明任何与价格有关的信息。
- 3.4、送货单货物清单应与发货通知单一致,且随货资料需在送货单上注明名称及数量,由项目部签收,随货资料不齐视为送货不齐,项目部将不予签收送货单。
- 4、本合同总金额(含税价): (大写)人民币 叁佰玖拾贰万元整(¥3,920,000.00),不含税金额: 3,469,026.55 元,税金: 450,973.45 元。
- 5、本合同总金额(¥3,920,000.00)包括但不限于,设备款、调试费、测试验证配合费、包装、运输、

第1页 共10页

Public





甲方（盖章）：泉州信息职业技术学院 乙方（盖章）：建发（上海）有限公司

代表签字：

代表签字：

日期：2022年9月15日

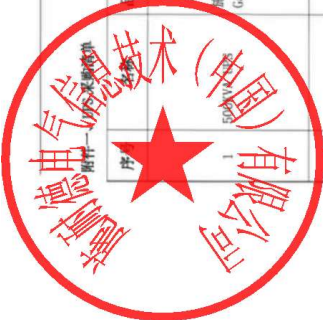
日期： 年 月 日

附件一

UPS 采购清单

附件二 配置明细

附件三 UPS 技术规格



序	品牌及型号	配置描述	单 位	数 量	单 价(元)	合价(元)
1	施耐德电气 Galaxy 3L 500KVA	施耐德电气 Galaxy 3L 500KVA UPS, 三进三出, 380/400/415V, 纯在线式 UPS 系统, 标配防尘过滤器、电路板三防涂层保护, 标配干接点、RS485 远程温控管理功能, 配置 7 英寸 LCD 彩色触摸屏, 尺寸: (宽 x 深 x 高)=1000x850x1970mm, 重量: 665kg, 每套含 1 台配套电池开关箱, 每台电池开关箱内置 3 个直流开关, 无总开关, 适配每台 UPS 后备 3 组蓄电池。	套			
2	施耐德电气 Galaxy 3L 600KVA	施耐德电气 Galaxy 3L 600KVA UPS, 三进三出, 380/400/415V, 纯在线式 UPS 系统, 标配防尘过滤器、电路板三防涂层保护, 标配干接点、RS485 远程温控管理功能, 配置 7 英寸 LCD 彩色触摸屏, 尺寸: (宽 x 深 x 高)=1000x850x1970mm, 重量: 745kg, 每套含 1 台配套电池开关箱, 每台电池开关箱内置 3 个直流开关, 无总开关, 适配每台 UPS 后备 3 组蓄电池。	套			
含税 13%总价		¥3,920,000.00				
总价大写 (人民币元)		叁佰玖拾贰万元整				
备注:		以此份清单的明细及金额开具发票				

10.2 验收合格证明

中国信息通信研究院

中国信息通信研究院

设备竣工验收报告

项目名称	横岗 11 号楼 5G 采购合同 (合同编号: 11QZFW220902B02P)	项目地点	深圳市龙岗区横岗街道横岗公路 87 号 11 号楼
调试日期	2023 年 03 月 20 日	竣工日期	2023 年 06 月 05 日
设备清单:			
序号	设备名称	规格/型号	单位 数量 备注
1	500kVA UPS	施耐德电气 Galaxy 3L 500kVA	套 1 含配套的电池开关箱
2	600kVA UPS	施耐德电气 Galaxy 3L 600kVA	套 1 含配套的电池开关箱
1、观感质量: ☒ 符合 ☐ 不符合			
2、技术资料检查: ☒ 合格证 ☒ 说明书 ☒ 检测报告 ☐ 其它			
3、与合同约定的符合性检查情况: ☒ 符合 ☐ 不符合			
4、开机调试等工作交付情况: 已按照合同要求完成交付。			
5、功能、性能测试情况: 满足合同要求, 合格。			
6、培训完成情况: 已完成培训。			
参与验收单位			
供货单位:	监理单位:	建设单位:	
上海信通院 项目负责人(签字): 年 月 日	上海信通院 总监(签字): 年 月 日	中国信息通信研究院 项目负责人(签字): 2023 年 7 月 11 日	

11. 互盟 5G 数据交接中心项目一期 ups 项目

11.1 合同扫描件



互盟 5G 数据交换中心项目一期 UPS 及电池开关箱
设备采购合同

需 方： 深圳市联合信息技术有限公司
供 方： 施耐德电气信息技术(中国)有限公司
项 目 地 点： 深圳市龙岗区龙岗街道五联社区清水路 192 号 101
项 目 名 称： 互盟 5G 数据交换中心
合 同 编 号： Z219NSZ0144YG-IT-DC-DI
签 约 地： 深圳

二〇二一年十一月

第 1 页 共 42

Internal



需 方：深圳市联合信息技术有限公司（以下简称“甲方”）
法定代表人：毛冠军
联系人：雷桂萍
联系电话：13728622865 电子邮箱：leigp@szunion-info.com



供 方：施耐德电气信息技术(中国)有限公司（以下简称“乙方”）
法定代表人：马晓云
联系人：甘永森
联系电话：86 5399860 电子邮箱：yongsen-benson.gan@se.com

根据《中华人民共和国合同法》及其他有关法律、法规，本着平等、自愿、公平和诚实守信的原则，甲乙双方经友好协商，就下列合作事项达成协议，并在深圳签署本合同。

定义——本合同出现的下列词句具有下列含义：

(乙方简称)施耐德电气信息技术(中国) 位于 中国(上海)自由贸易试验区加太路39号1幢三层58室 的 施耐德电气信息技术(中国)有限公司，以及根据上下文，为其雇员，授权代表和法人代表。

(甲方简称)深圳联合信息 位于 深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南七道018号高新工业村R3-B栋4层A01室 的 深圳市联合信息技术有限公司，以及根据上下文，为其雇员，授权代表和法人代表。

产 品 意思是(乙方简称)向(甲方简称)提供的符合要求的产品。

一:合同价款

币种：人民币

含税 13%合同金额：...

(大写)：壹仟贰佰陆拾万贰仟陆佰贰拾壹元整

(小写)：¥12,602,621.00



《采购合同》之附件 1:

一期 UPS 规格参数、数量及价格清单

序号	产品名称	规格型号	数量 (台)	含税单价 (元)	合计	备注
1	600KVA UPS	施耐德 Galaxy 3L 600KVA UPS, 三进三出, 380/400/415V, 纯在线式 UPS 系统。尺寸: (宽 x 深 x 高)=1000x850x1970mm, 重量: 720kg。	24			UPS 含 5 年质保服务, 质保服务起算日期自工程竣工验收合格且甲乙双方共同签署产品验收单之日起或到货 6 个月开始计算 (先到日期为准), 质保期内提供季度巡检服务。
2	500KVA UPS	施耐德 Galaxy 3L 500KVA UPS, 三进三出, 380/400/415V, 纯在线式 UPS 系统。尺寸: (宽 x 深 x 高)=1000x850x1970mm, 重量: 640kg。				
3	120KVA UPS	施耐德银河 Easy 3M 120KVA UPS, 三进三出, 纯在线式 UPS 系统。尺寸: (宽 x 深 x 高)=500x850x1300mm, 重量: 193kg。				
4	160KVA UPS	施耐德银河 Easy 3M 160KVA UPS, 三进三出, 纯在线式 UPS 系统。尺寸: (宽 x 深 x 高)=500x850x1300mm, 重量: 227kg。				
5	250KVA UPS	施耐德 Galaxy 3L 250KVA UPS, 三进三出, 380/400/415V, 纯在线式 UPS 系统。尺寸: (宽 x 深 x 高)=600x850x1970mm, 重量: 425kg。				
6	300KVA UPS	施耐德 Galaxy 3L 300KVA UPS, 三进三出, 380/400/415V, 纯在线式 UPS 系统。尺寸: (宽 x 深 x 高)=600x850x1970mm, 重量: 465kg。				

一期 UPS 配套的电池开关箱规格参数、数量及价格清单

序号	产品	规格型号	数量	单位	含税单价	合计	备注
1	电池开关箱	配套 600KVA UPS 电池开关箱 施耐德 G3LBBQ-QJXI94390-00	24	台			尺寸 1000mm (W) X300mm (D) X1200mm (H)
2	电池开关箱	配套 500KVA UPS 电池开关箱 施耐德 G3LBBQ-QJXI10525-00		台			尺寸 1000mm (W) X300mm (D) X1200mm (H)
3	电池开关箱	配套 120KVA UPS 电池开关箱 施耐德 E3MCCQ-QJXI51276-00		台			尺寸 800mm (W) X300mm (D) X1200mm (H)

甲方：深圳市联合信息技术有限公司

地址：深圳市南山区粤海街道高新区社区高
新南七道 018 号高新工业村 R3-B 栋 4
层 A01 室

法人或授权代表：

日期：2021 年 11 月 22 日

乙方：施耐德电气信息技术（中国）有限公
司

地址：深圳市南山区科苑路中国储能大厦 7
楼 A-C 施耐德深圳办

法人或授权代表：

日期：2021 年 11 月 22 日



设备进场验收表

工程名称：互盟5G数据交换中心

合同编号：JZ-202109UPS

甲方名称：	深圳市金正国脉科技发展有限公司					
设备名称：	电池开关箱					
设备供应商：	深圳市联合信息技术有限公司	设备进场数量	联系人/电话：		雷桂萍/13728622865	
设备型号	设备进场日期	设备进场数量	随机物品名称及型号		随机物品数量	
Galaxy 3L 500kVA	2022/5/6	6	踢板(前后、侧面)/电池温度线、说明书、合格证、钥匙、出厂检测报告		6	
Galaxy 3L 600kVA	2022/5/6	4			4	
配套600KVA UPS电池开关箱 (G3LBBQ-QJXI94390-00)	2022/5/6	4	出厂报告(含图纸)、合格证、钥匙		4	
配套500KVA UPS电池开关箱 (G3LBBQ-QJXI10525-00)	2022/5/6	6	出厂报告(含图纸)、合格证、钥匙		6	
UPS并机线(E3LOPT001)	2022/5/6	60	N/A		N/A	
移交现状描述：						
验收结论：						

供应商(代表)签名：陈峰
移交日期：2022.05.06
验收日期：

监理单位(代表)签名：刘乃程
移交日期：2022.5.6
验收日期：

施工单位(代表)签名：雷桂萍
移交日期：2022.5.6
验收日期：



设备进场验收表

合同编号: JZ-202109UPS

工程名称: 巨霸5G数据交换中心

甲方名称:		深圳市金正国脉科技发展有限公司					
设备名称:		UPS主机					
设备供应商:		深圳市联合信息技术有限公司		联系人/电话:		雷桂萍/13728622865	
设备型号	设备进场日期	设备进场数量	随机物品名称及型号	随机物品数量	备注		
Galaxy 3L 500kVA	2021/12/29	30	踢板(前后、侧面)/电池	30	每台机器前后踢板各一块、		
Galaxy 3L 250kVA	2021/12/29	5	温感线、说明书、合格证	5	侧面踢板两块; 电池温感线		
Galaxy 3L 600kVA	2021/12/30	20	、钥匙、出厂检测报告	20	一根; 说明书、合格证、钥		
						匙、出厂检测报告各一套。	
移交现状描述:							
外包装完好, 数量确认无误							
验收结论:							
合格							

供应商(代表)签名: 陈峰

移交日期: 2021.12.30

施工单位(代表)签名: 李刚

移交日期: 2021.12.30

监理工程师(代表)签名: 刘元程

移交日期: 2021.12.30

甲方(代表)签名: 王强

移交日期: 2021.12.30

验收日期: 2021.12.30

验收日期:



设备进场验收表

合同编号: JZ-202109UPS

工程名称: 互盟5G数据交换中心

甲方名称:		深圳市正国脉科技发展有限公司			
设备名称:		UPS主机			
设备供应商:	深圳市联合信息技术有限公司	联系人/电话:	雷桂萍/13728622865		
设备型号	设备进场数量	随机物品名称及型号	随机物品数量	备注	
配套300KVA UPS电池开关箱 G3LBBQ-QJXI66216-00	1	出厂报告 (含图纸)、合 格证、钥匙	1		
配套160KVA UPS电池开关箱 E3MCCQ-QJXI51276-00	6	出厂报告 (含图纸)、合 格证、钥匙	6		
配套120KVA UPS电池开关箱 E3MCCQ-QJXI51276-00	2	出厂报告 (含图纸)、合 格证、钥匙	2		
移交现状描述:					
验收结论:					

供应商 (代表) 签名: 陈峰	监理工程师 (代表) 签名: 李少华
移交日期: 2022.02.17	移交日期: 2022.2.17
验收日期:	验收日期:
施工单位 (代表) 签名: 李少华	甲方 (代表) 签名: 李少华、熊春林
移交日期: 2022.2.17	移交日期: 2022.2.17
验收日期:	验收日期:

Internal

设备进场验收表

合同编号: JZ-202109UPS

工程名称: 智慧5G数据交换中心

深圳市金正国脉科技发展有限公司

甲方名称:		深圳市联合信息技术有限公司				联系人/电话:		雷桂萍/13728622865	
设备名称:		设备进场数量				随机物品名称及型号		随机物品数量	
设备供应商:		设备进场日期				出厂报告 (含图纸)、合格证、钥匙		备注	
设备型号		2022/1/17				30		30	
配套500KVA UPS电池开关箱 (G3LBBQ-QJX110525-00)		2022/1/17				5		5	
配套250KVA UPS电池开关箱 (G3LBBQ-QJX113428-00)		2022/1/17				20		20	
配套600KVA UPS电池开关箱 (G3LBBQ-QJX194390-00)									
移交现状描述:									
外包安装好 合格									
验收结论:									

供应商 (代表) 签名: 陈隆

移交日期: 2022.01.17

验收日期: 2022.01.17

监理工程师 (代表) 签名: 李强

移交日期: 2022.1.18

验收日期: 2022.1.18

施工单位 (代表) 签名: 郑重

移交日期: 2022.1.18

甲方 (代表) 签名: 郑宝山, 熊春林

移交日期: 2022.1.18

验收日期: 2022.1.18

JZ-001-018



设备进场验收表

合同编号: JZ-202109UPS

工程名称: 互鼎5G数据交换中心

甲方名称:		深圳市金正国脉科技发展有限公司			
设备名称:		UPS主机			
设备供应商:		深圳市联合信息技术有限公司			
设备型号	设备进场日期	设备进场数量	随机物品名称及型号	随机物品数量	备注
Galaxy 3L 300KVA	2022/1/24	1	踢板(前后、侧面)/电池温感线、说明书、合格证、钥匙、出厂检测报告	1	踢板(前后、侧面)/电池温感线、说明书、合格证、钥匙、出厂检测报告
Easy 3M 160KVA UPS	2022/1/27	6	电池温感线、说明书、合格证、钥匙、出厂检测报告	6	电池温感线、说明书、合格证、钥匙、出厂检测报告
Easy 3M 120KVA UPS	2022/1/27	2	告	2	
移交现状描述:					
验收结论:					

供应商 (代表) 签名: 陈峰	监理工程师 (代表) 签名: [Signature]
移交日期:	移交日期: 2022.2.10
验收日期:	验收日期: 2022.2.10
施工单位 (代表) 签名: 郑强	甲方 (代表) 签名: [Signature]
移交日期: 2022.2.10	移交日期: 2022.2.10
验收日期:	验收日期: 2022.2.10

12. 上海同城灾备机房装修项目工程电力模组 (A 路) 项目

12.1 合同扫描件



Life Is On

Schneider
Electric
施耐德电气

合同号: B0001253871

设备销售合同 (国内)

项目名称: 中国农业银行上海分行灾备数据中心(一期)

买方: 建筑工程有限公司

卖方: 施耐德电气信息技术(中国)有限公司



2025 年 02 月

2023 年 V1 版

设备销售合同（国内）

合同协议书

买方：

建筑工程有限公司

电话：

传真：

联系人：

电子邮件：

卖方：施耐德电气信息技术(中国)有限公司

地址：中国（上海）自由贸易试验区加太路39号1幢三层58室

邮编：200131

联系人：巩涛

电话：18621802128

传真：

电子邮件：tao.gong@se.com

开户银行：汇丰银行（中国）有限公司上海分行

银行账户：088021696011

纳税人识别号：91310115607399492W

买方与卖方于上海签订本合同，合同的条款和条件如下：

附件一：报价汇总表

QTY 数量	Reference 型号	Description 描述	单价 (元/含税)	总价 (元/含税)
6	GVL200K500DS	GVL 200kW, Scal to 500kW, Start-up 5x8		
4	GVL200K500DS	GVL 200kW, Scal to 500kW, Start-up 5x8		
5	GVLOPT006	Galaxy VL Parallel Communications Kit Wo		
10	G3LP400KPH-T	G3L Pro 400kVA UPS w 2 Switch, w 5x8 ST		
32	G3LP500KQH-T	G3L Pro 500kVA UPS w/o Switch, w 5x8 ST		
44	G3LP600KQH-T	G3L Pro 600kVA UPS w/o Switch, w 5x8 ST		
86	G3LPOPTSMJK	G3L Pro Single Main Jumper k		
64	GVSOPT006	GVS Parallel Communications Kit		
86	AP9640	UPS Network Management Card with PowerCh		
6	WOE1YR-VL-200	1Y On-Site WE for (1) GVL 200kW UPS		
4	WOE1YR-VL-200	1Y On-Site WE for (1) GVL 200kW UPS		
10	WOE1YR-EZ-400	1Y On-Site WE for (1) UPS 3L 400kVA		
32	WOE1YR-EZ-500	1Y On-Site WE for (1) UPS 3L 500kVA		
44	WOE1YR-EZ-600	1Y On-Site WE for (1) UPS 3L 600kVA		
26	MCF100-3+NPE+FS	OBO 一级电源防雷器		
26	ML2-15/4	OBO 一级后备保护器		
31	V80-3+NPE+FS	OBO 二级电源防雷器		
31	VL4-80/4	OBO 二级后备保护器		
36	AS600-T	格雷--控制屏		
88	AS-SVG-380V	格雷-SVG 模块		



QTY 数量	Reference 型号	Description 描述	单价 (元/含税)	总价 (元/含税)
	100kvar/R			
16	AS-SVG-380V 50kvar/R	格雷-SVG 模块		
52	模块: MaxSine Centaurus 400V 100A	NOKIAN 模块: MaxSine Centaurus 400V 100A		
26	NOKIAN 控制器: HMI	NOKIAN 控制器: HMI		
小计 (含税)	小写: RMB 18,072,940.00 大写: 人民币 壹仟捌佰零柒万贰仟玖佰肆拾圆整			

(GF—2017—0201)

合同编号: A310000001G24020013/1-001



上海同城灾备机房建设项目 (施工总承包)

住 房 城 乡 建 设 部
制
国家工商行政管理总局





九、签订时间

本合同于 2024 年 08 月 日签订。

签订地点

本合同在 上海市浦东新区 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方法定代表人或委托代理人签名并加盖单位公章之日起生效。

十三、合同份数

本合同一式 8 份，均具有同等法律效力，发包人执 4 份，承包人执 4 份。



发包人：中国农业银行股份有限公司
上海市分行(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签名)



组织机构代码：132202528

地 址：上海市浦东新区银城路9号

邮政编码：200120

法定代表人：韩国强

委托代理人：_____

电 话：021-20688888

传 真：_____

电子信箱：_____

开户银行：中国农业银行股份有限公司

上海卢湾支行

账 号：03492300801008823



承包人：中国建筑第二工程局有限公司(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签名)



组织机构代码：100024296

地 址：北京市通州区梨园镇北杨洼251号

邮政编码：101101

法定代表人：石雨

委托代理人：_____

电 话：010-51579655

传 真：010-51816700

电子信箱：cscec2bsc@126.com

开户银行：交通银行股份有限公司北京阜外支行

账 号：032105201101001

10/10



合同编号：中建二局 0310202503106035

上海同城灾备机房装修项目工程 电力模组（A路）采购合同



项目名称：【上海同城灾备机房装修项目】

甲方：【中国建筑第二工程局有限公司】

乙方：【吉林康森建筑工程有限公司】

签订时间：【 2025年04月23日 】

签订地点：【 北京市丰台区 】



附件1

计划采购与供应物资清单

人民币：元

序号	物资名称	规格型号	品牌	产地	生产厂家	技术要求	计量单位	数量	单价			合价		交货时间	备注
									含税价格	税前单价	税金	税前金额	税额		
1	动力辅助电力模型-A (对应动力辅助低压配电系统图一)	低压进线开关柜*1, 联络开关柜*1, 补偿滤波柜*2, 低压馈电柜*7, 并机低压柜*1, 隔离和维修旁路开关柜*1, 100KVA UPS柜*2, 500KVA UPS柜*2, 配置1套监控系统 (自带交换机), 所有变压器、补偿滤波柜、智能电力仪表、备自投等模型内所有监控设备的信号接入该监控系统。	施耐德			详见技术规格书	套	1							
2	动力辅助电力模型-B (对应动力辅助低压配电系统图三)	低压进线开关柜*1, 联络开关柜*1, 补偿滤波柜*2, 低压馈电柜*8, 并机低压柜*1, 隔离和维修旁路开关柜*1, 500KVA UPS柜*2, 配置1套监控系统 (自带交换机), 所有变压器、补偿滤波柜、智能电力仪表、备自投等模型内所有监控设备的信号接入该监控系统。	施耐德			详见技术规格书	套	1							
3	IT 低压配电模型-A (对应 IT 低压配电系统图一/三/五/七)	低压进线开关柜*1, 联络开关柜*1, 补偿滤波柜*1, 低压馈电柜*4, 并机低压柜*2, 隔离和维修旁路开关柜*1, 600KVA UPS柜*4, 配置1套监控系统 (自带交换机), 所有变压器、补偿滤波柜、智能电力仪表、备自投等模型内所有监控设备的信号接入该监控系统。	施耐德			详见技术规格书	套	4							
4	动力辅助电力模型-A (对应动力辅助低压配电系统图一)	低压进线开关柜*1, 联络开关柜*1, 补偿滤波柜*2, 低压馈电柜*7, 并机低压柜*1, 隔离和维修旁路开关柜*1, 100KVA UPS柜*2, 500KVA UPS柜*2, 配置1套监控系统 (自带交换机), 所有变压器、补偿滤波柜、智能电力仪表、备自投等模型内所有监控设备的信号接入该监控系统。	施耐德			详见技术规格书	套	1							
5	动力辅助电力模型-B (对应动力辅助低压配电系统图三)	低压进线开关柜*1, 联络开关柜*1, 补偿滤波柜*2, 低压馈电柜*8, 并机低压柜*1, 隔离和维修旁路开关柜*1, 500KVA UPS柜*2, 配置1套监控系统 (自带交换机), 所有变压器、补偿滤波柜、智能电力仪表、备自投等模型内所有监控设备的信号接入该监控系统。	施耐德			详见技术规格书	套	1							

19

中建

6	IT 低压配电模型-A (对应 IT 低压配电系统图一/五/七)	低压进线开关柜*1, 联络开关柜*1, 补偿滤波柜*1, 低压馈电柜*4, 并机低压柜*2, 隔离和维修旁路开关柜*1, 600KVA UPS柜*4, 配置1套监控系统 (自带交换机), 所有变压器、补偿滤波柜、智能电力仪表、备自投等模型内所有监控设备的信号接入该监控系统。	施耐德			详见技术规格书	套	3							
7	IT 低压配电模型-B (对应 IT 低压配电系统图三)	低压进线开关柜*1, 联络开关柜*1, 补偿滤波柜*1, 低压馈电柜*4, 并机低压柜*2, 隔离和维修旁路开关柜*1, 500KVA UPS柜*4, 配置1套监控系统 (自带交换机), 所有变压器、补偿滤波柜、智能电力仪表、备自投等模型内所有监控设备的信号接入该监控系统。	施耐德			详见技术规格书	套	1							
8	动力辅助电力模型-A (对应动力辅助低压配电系统图一)	低压进线开关柜*1, 联络开关柜*1, 补偿滤波柜*2, 低压馈电柜*7, 并机低压柜*1, 隔离和维修旁路开关柜*1, 100KVA UPS柜*2, 500KVA UPS柜*2, 配置1套监控系统 (自带交换机), 所有变压器、补偿滤波柜、智能电力仪表、备自投等模型内所有监控设备的信号接入该监控系统。	施耐德			详见技术规格书	套	1							
9	动力辅助电力模型-B (对应动力辅助低压配电系统图三)	低压进线开关柜*1, 联络开关柜*1, 补偿滤波柜*2, 低压馈电柜*8, 并机低压柜*1, 隔离和维修旁路开关柜*1, 500KVA UPS柜*2, 配置1套监控系统 (自带交换机), 所有变压器、补偿滤波柜、智能电力仪表、备自投等模型内所有监控设备的信号接入该监控系统。	施耐德			详见技术规格书	套	1							
10	IT 低压配电模型-A (对应 IT 低压配电系统图一/五)	低压进线开关柜*1, 联络开关柜*1, 补偿滤波柜*1, 低压馈电柜*4, 并机低压柜*2, 隔离和维修旁路开关柜*1, 600KVA UPS柜*4, 配置1套监控系统 (自带交换机), 所有变压器、补偿滤波柜、智能电力仪表、备自投等模型内所有监控设备的信号接入该监控系统。	施耐德			详见技术规格书	套	2							
11	IT 低压配电模型-B (对应 IT 低压配电系统图七)	低压进线开关柜*1, 联络开关柜*1, 补偿滤波柜*1, 低压馈电柜*4, 并机低压柜*2, 隔离和维修旁路开关柜*1, 500KVA UPS柜*4, 配置1套监控系统 (自带交换机), 所有变压器、补偿滤波柜、智能电力仪表、备自投等模型内所有监控设备的信号接入该监控系统。	施耐德			详见技术规格书	套	1							
12	IT 低压配电模型-A (对应 IT 低压配电系统图三)	低压进线开关柜*1, 联络开关柜*1, 补偿滤波柜*1, 低压馈电柜*4, 并机低压柜*2, 隔离和维修旁路开关柜*1, 400KVA UPS柜*4, 配置1套监控系统 (自带交换机), 所有变压器、补偿滤波柜、智能电力仪表、备自投等模型内所有监控设备的信号接入该监控系统。	施耐德			详见技术规格书	套	1							
13	动力辅助电力模型-A (对应动力辅助低压配电系统图一)	低压进线开关柜*1, 联络开关柜*1, 补偿滤波柜*2, 低压馈电柜*7, 并机低压柜*1, 隔离和维修旁路开关柜*1, 100KVA UPS柜*2, 500KVA UPS柜*2, 配置1套监控系统 (自带交换机), 所有变压器、补偿滤波柜、智能电力仪表、备自投等模型内所有监控设备的信号接入该监控系统。	施耐德			详见技术规格书	套	1							

20





CSCEC

第五条 甲方接受举报的途径

1. 受理电话: 【010-53381661】
2. 受理地址: 【北京市通州区通州万达A座七层】
3. 受理部门: 【商务管理部】
4. 受理邮箱: 【2b3czb@cscec.com】

第六条 本廉政合同书作为采购合同的一部分,具有同等法律效力,本协议与采购合同同日生效,至甲乙双方工程合同履行完毕止。



甲方:

乙方:

法定代表人:

法定代表人:

授权委托人:

授权委托人:



签订时间: 年 月 日

2025年04月23日



122 验收合格证明

施耐德电气信息技术(中国)有限公司
Schneider Electric (TICHINA) CO., LTD

合同号: 2010518353
用户名称: 吉林康森建筑工程有限公司
收货地址: 展高电气 包头市固阳县腾飞大街49号包
用户联系人: 杨佳佳
电话: 15049383002

销售办事处: 包头
销售联系人: 杨佳佳
销售联系人电话: 15049383002

运输方式: 公路
承运单位: 无
交货方式: 无
发货日期: 2010.4.3

货物清单 Packing List

ITEM	Serial No.	PART NO.	Qty	货物名称	数量	净重/净重	毛重	体积	备注
1	2010518353	63LP500KQH-T	84206830	63LP500KQH-T	1	5.8 (kg/100)	6.8 (kg)	1.15 (m)	2
2	2010518353	63LP600KQH-T	84206830	63LP600KQH-T	7	8.70 (kg/100)	9.70 (kg)	1.15 (m)	3

以上货物共6件

发货单位(施耐德电气)确认栏

经办人: 杨佳佳
复核: 杨佳佳
货物最终确认: 杨佳佳
办事处确认: 杨佳佳
提货司机签收: 杨佳佳
用户确认: 杨佳佳
联系人: 杨佳佳
电话: 400 810 1315
客户关爱中心: 400 810 1315

客户签收确认栏

1. 外包装是否完好? 是 ☐ 否 ☐
2. 木箱外贴附标志是否完好? 是 ☐ 否 ☐
3. 木箱外“数量标签”是否完好? 是 ☐ 否 ☐
4. 对运输公司的服务是否满意? 是 ☐ 否 ☐
如上1-4项, 如有“否”项, 请在此注明原因:

签收事项

1. 签收时请注明签收件数、签收时间、签收人姓名、身份证号码、公司名称或者盖章。
2. 若他人代为签收请仔细检查, 一经签收, 即表示签收人及所属公司确认上述事项完好。
3. 代签收人需注明身份证号码, 代签收人视同指定收货人履行签收人职责。

收货单位名称: 吉林康森建筑工程有限公司
收货人姓名: 杨佳佳
客户确认签名/盖章: 杨佳佳
日期: 2010.4.3

施耐德电气信息技术(中国)有限公司
Schneider Electric (TICHINA) CO., LTD

合同号: 2010518353
用户名称: 吉林康森建筑工程有限公司
收货地址: 展高电气 包头市固阳县腾飞大街49号包
用户联系人: 杨佳佳
电话: 15049383002

销售办事处: 包头
销售联系人: 杨佳佳
销售联系人电话: 15049383002

运输方式: 公路
承运单位: 无
交货方式: 无
发货日期: 2010.4.3

货物清单 Packing List

ITEM	Serial No.	PART NO.	Qty	货物名称	数量	净重/净重	毛重	体积	备注
1	2010518353	63LP500KQH-T	84206830	63LP500KQH-T	1	5.8 (kg/100)	6.8 (kg)	1.15 (m)	2
2	2010518353	63LP600KQH-T	84206830	63LP600KQH-T	7	8.70 (kg/100)	9.70 (kg)	1.15 (m)	3

以上货物共8件

发货单位(施耐德电气)确认栏

经办人: 杨佳佳
复核: 杨佳佳
货物最终确认: 杨佳佳
办事处确认: 杨佳佳
提货司机签收: 杨佳佳
用户确认: 杨佳佳
联系人: 杨佳佳
电话: 400 810 1315
客户关爱中心: 400 810 1315

客户签收确认栏

1. 外包装是否完好? 是 ☐ 否 ☐
2. 木箱外贴附标志是否完好? 是 ☐ 否 ☐
3. 木箱外“数量标签”是否完好? 是 ☐ 否 ☐
4. 对运输公司的服务是否满意? 是 ☐ 否 ☐
如上1-4项, 如有“否”项, 请在此注明原因:

签收事项

1. 签收时请注明签收件数、签收时间、签收人姓名、身份证号码、公司名称或者盖章。
2. 若他人代为签收请仔细检查, 一经签收, 即表示签收人及所属公司确认上述事项完好。
3. 代签收人需注明身份证号码, 代签收人视同指定收货人履行签收人职责。

收货单位名称: 吉林康森建筑工程有限公司
收货人姓名: 杨佳佳
客户确认签名/盖章: 杨佳佳
日期: 2010.4.3



13. 昆山博浩 5G 大数据创新中心 1 号楼 2.1 期项目

13.1 合同扫描件

合同编号: B0001087557-C0001

昆山博浩 5G 大数据创新中心 1 号楼 2.1 期项目
UPS 及电池开关柜采购合同



采购单位: 广东澳升能源科技有限公司

签订日期: 2023 年 7 月 19 日

1

Internal

Public





甲方：广东澳升能源科技有限公司
统一社会信用代码：914401010942054011
联系人：周建清
电话：13760621034
地址：广州市番禺区石碁镇石碁村段 82 号之一二栋 101

乙方（卖方）：施耐德电气信息技术（中国）有限公司
统一社会信用代码：91310115607399492W
联系人：王昌军
电话：13925169792
地址：广州市天河区珠江新城金穗路 62 号侨鑫国际金融中心 20 楼 02-05 单元

甲、乙双方就甲方昆山博浩 5G 大数据创新中心 1 号楼 2.1 期项目向乙方订购 UPS 设备事宜，经协商达成一致，确立本合同，以明确双方的权利、义务，确保合同双方共同执行。

第一条 购销内容及合同价款

甲方向乙方购买本协议附件所列设备（“设备”或“货物”）（含运输、指导安装、调试，测试，以及质保等服务）。其中：国内运费、保险费、报关费等由乙方承担。

合同总金额为：¥1,303,908（大写金额：人民币壹佰叁拾万叁仟玖佰零捌元整），含 13 % 增值税专用发票；具体各项目单价详见合同附件。

设备的生产厂家/品牌/商标、名称、规格、型号、生产批号、数量、金额及技术标准，详见合同附件。

第二条 交货方法、交货期限、到货地点、风险转移及货物所有权

1、交货时间以下列第（2）种方式交付：

- （1）交货日期为 年 月 日；
- （2）合同签署并生效后，以收到中标邮件通知之日起 25 日内；
- （3）甲方以书面或者邮件的方式通知乙方并经乙方确认的其他送货时间。

交货前乙方须提前通知收货人发货情况，进行现场考察，了解现场运输条件，合理选择运输车辆、安排运输人员，否则，由此产生的二次运输费用由乙方承担；二次运输导致的乙方向甲方的迟延交货，乙方应按本合同第八条第 1 款承担相应





a. “文件”包括任何电脑程序、电路、电路设计、草图、说明、材料、记录和其它可以储存或复制信息的方式；

b. 任何事物（包括任何权利）应包括其中的任何一部分；

c. 一些人或事指两个或多个人或事的集合体或其中的任意一个；

d. 当举例时，词语“包括”并不局限于该例子或相关例子中的词语的意思；

e. 单数词应包含复数词，反之亦然；

f. “同意”是指事先书面同意；及

g. 一方不做某事的义务包括不允许那件事情被做的义务。

（以下为盖章页）

甲方（盖章）：广东澳升能源科技有限公司

乙方（盖章）：施耐德电气信息技术（中国）公司

授权代表（签字）：李伯豪

授权代表（签字）：王昌年

日期：2023年 月 日

日期：2023年 7月 19日





附件一 价格明细总表

第一部分： 设备名称		规格型号	品牌	单位	数量	含税单价	总价
63LTPS600KHPS 绝对德 Galaxy 3L 600KVA UPS		绝对德 Galaxy 3L 600KVA 主机，含一年质保以及 5X8 小时开机	绝对德	台	1		
600KVA UPS 开机卡		绝对德 Galaxy 3L 开机卡 E3L0P1001	绝对德	台	1		
600KVA UPS、服务		绝对德 Galaxy3L 巡检 CSITEINSPEC-EZ-600	绝对德	次	11		
测试配合服务		绝对德原厂工程师测试配合一天天 CFULLDAYNBH	绝对德	人天	1		
600KVA UPS 延保一年		ROEJYR-EZ-600 Galaxy 3L 600KVA UPS 延保一年	绝对德	次	6		





设备验收证书

工程名称	昆山博浩 5G 大数据创新中心 1 号楼 2.1 期项目	建设地点	江苏省昆山市金阳东路北侧与望星路东侧
购买单位	广东澳升能源科技有限公司	供货单位	施耐德电气信息技术（中国）有限公司
工程内容和自检情况： 工程内容包括： 1) Galaxy3L 600KVA，6 台设备到货、指导安装、设备调试及运行正常； 2) 按照合同约定，配合用户完成了现场第三方检测； 3) 按照合同约定，已经完成了现场的培训。 经过我方自检，设备安装符合国家机房施工和验收规范，设备质量合格。UPS 设备工作正常，各项运行参数和性能指标符合要求，满足 UPS 系统的技术要求。			
验收意见： 无异议，同意验收。			
购买单位：广东澳升能源科技有限公司 代表签字：周建清 日期：2023 年 11 月 17 日			
供货单位：施耐德电气信息技术（中国）有限公司 代表签字：曹洪斌 日期：2023 年 11 月 17 日			

六、 制造商技术专利和获奖情况

1. 专利情况一览表

序号	专利名称	专利类型	获取时间	备注
1	用于在线UPS系统的具有集成充电器和DC-DC的AC开关PFC	发明	2025年04月01日	
2	不间断电源供应器、非暂时性计算机可读介质及电力系统	发明	2025年03月11日	
3	准五电平逆变器	发明	2025年2月18日	
4	具有电解电容器的电源装置	发明	2024年8月23日	
5	具有主动过载保护的电涌保护器	发明	2024年08月02日	
6	电源转换器中的击穿检测	发明	2024年11月29日	
7	用于电源整流的整流器、系统及方法	发明	2024年12月27日	
8	电力交换电路、其操作方法及不间断电源供应系统	发明	2024年06月18日	
9	用于提供电源接口的设备和方法	发明	2024年12月10日	
10	软开关电源逆变器	发明	2024年07月05日	
11	不间断电源通信			
12	用于事件分析的PWM捕获功能	发明	2024年08月20日	

按《资信标要求一览表》要求附上相关证明材料。



(19) 国家知识产权局



(12) 发明专利

(10) 授权公告号 CN 115483751 B

(45) 授权公告日 2025.04.01



(21) 申请号 202210669425.6

(22) 申请日 2022.06.14

(65) 同一申请的已公布的文献号

申请公布号 CN 115483751 A

(43) 申请公布日 2022.12.16

(30) 优先权数据

202111026535 2021.06.15 IN

(73) 专利权人 施耐德电气IT公司

地址 美国马萨诸塞州

(72) 发明人 S.佩拉姆塞蒂 P.K.古迪帕利

(74) 专利代理机构 北京市柳沈律师事务所

11105

专利代理师 陈金林

(51) Int.Cl.

H02J 9/06 (2006.01)

H02J 7/02 (2016.01)

H02J 7/00 (2006.01)

H02M 5/42 (2006.01)

H02M 1/08 (2006.01)

(56) 对比文件

CN 102577068 A, 2012.07.11

CN 102804546 A, 2012.11.28

审查员 曹阳

仅用于招商银行成都基础研发机房建设UPS采购项目

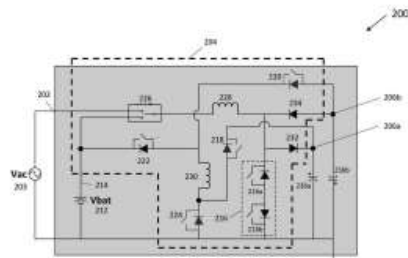
权利要求书4页 说明书10页 附图9页

(54) 发明名称

用于在线UPS系统的具有集成充电器和DC-DC的AC开关PFC

(57) 摘要

不间断电源(UPS)包括输入端、备用功率输入端、正DC母线和负DC母线以及转换器,输入端被配置为接收具有输入AC电压的输入AC功率,备用功率输入端被配置为耦合到备用电源并向备用电源提供DC功率用于充电,正和负DC母线电流地耦合到备用功率输入端,转换器耦合到输入端、备用功率输入端、正和负DC母线,转换器包括第一电感器、第二电感器、被配置为将第一电感器耦合到中性连接的第一转换器开关,被配置为将第二电感器耦合到正DC母线的第二转换器开关,以及被配置为将第二电感器耦合到负DC母线的第三转换器开关,其中UPS是电压-频率无关的。



CN 115483751 B



1.2 不间断电源供应器、非暂时性计算机可读介质及电力系统

(19) 国家知识产权局



(12) 发明专利



(10) 授权公告号 CN 113394871 B

(45) 授权公告日 2025.03.11

(21) 申请号 202110263578.6

(22) 申请日 2021.03.11

(65) 同一申请的已公布的文献号
申请公布号 CN 113394871 A

(43) 申请公布日 2021.09.14

(30) 优先权数据
16/815,094 2020.03.11 US

(73) 专利权人 施耐德电气IT公司
地址 美国马萨诸塞州

(72) 发明人 克里斯蒂安·布德·布德
杰斯珀·霍加德·约翰森
雅各布·格雷格斯·汉森

(74) 专利代理机构 深圳紫藤知识产权代理有限公司 44570

专利代理师 吕姝娟

(51) Int.Cl.

H02J 9/06 (2006.01)

H02M 1/12 (2006.01)

(56) 对比文件

US 2013193761 A1, 2013.08.01

CN 108372789 A, 2018.08.07

CN 104704706 A, 2015.06.10

审查员 蔡莹莹

(54) 发明名称

不间断电源供应器、非暂时性计算机可读介质及电力系统

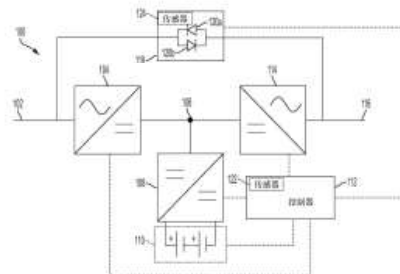
(57) 摘要

一种不间断电源供应器、非暂时性计算机可读介质及电力系统,所述不间断电源供应器包含第一输入端、备用输入端、提供输出电力的输出端、耦接第一输入端、备用输入端及输出端的逆变器、检测逆变器输出端电压的第一传感器、检测第一输入端电压的第二传感器、耦接第一输入端及输出端的旁路开关、耦接旁路开关以及第一及第二传感器的控制器,所述控制器配置为使用第一及第二传感器的至少一个确定过旁路开关的第一电压差;将高通滤波器用于第一电压差以获得第一滤波电压差;确定第一滤波电压差取得的值是否超过阈值;及基于从第一滤波电压差取得的且超过阈值的值来输出旁路开关的故障指示。本发明可以克服现有技术的至少一缺点。

CN 113394871 B

仅用于招商银行成都基础研发机房建设UPS采购项目

权利要求书4页 说明书10页 附图5页





(19) 国家知识产权局



(12) 发明专利



(10) 授权公告号 CN 110707953 B

(45) 授权公告日 2025.02.18

(21) 申请号 201810750024.7

(22) 申请日 2018.07.10

(65) 同一申请的已公布的文献号
申请公布号 CN 110707953 A

(43) 申请公布日 2020.01.17

(73) 专利权人 施耐德电气IT公司
地址 美国马萨诸塞州

(72) 发明人 谢静文 张海荣 董原谦 刘志艳

(74) 专利代理机构 北京安信方达知识产权代理有限公司 11262

专利代理师 陆建萍 杨明钊

(51) Int. Cl.

H02M 7/483 (2007.01)

H02M 7/537 (2006.01)

(56) 对比文件

CN 102918759 A, 2013.02.06

US 2013301314 A1, 2013.11.14

审查员 周容

仅用于招商银行成都基础研发机房建设 UPS 采购项目

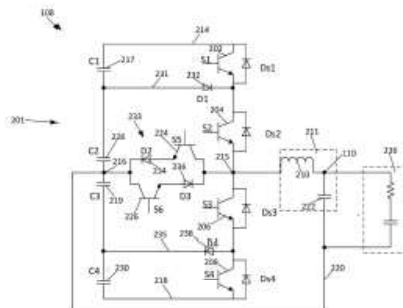
权利要求书5页 说明书11页 附图16页

(54) 发明名称

准五电平逆变器

(57) 摘要

本公开涉及但不限于准五电平逆变器。根据一个方面,本发明的实施例提供了一种逆变器,其包括输入端、输出端、多个DC总线、中点总线、LC滤波器、耦合到LC滤波器的公共点、耦合到多个DC总线和公共点的多个开关、耦合在中点总线和公共点之间的双向开关以及控制器,所述控制器被配置为在第一操作模式中操作多个开关和双向开关以在公共点处产生在第一正DC电压电平处的电压,在第二操作模式中操作多个开关和双向开关以产生在第二正DC电压电平处的电压,在第三操作模式中操作多个开关和双向开关以产生在第一负DC电压电平处的电压,以及在第四操作模式中操作多个开关和双向开关以产生在第二负DC电压电平处的电压。



CN 110707953 B

1.4 具有电解电容器的电源装置



(19) 国家知识产权局



(12) 发明专利



(10) 授权公告号 CN 110677056 B

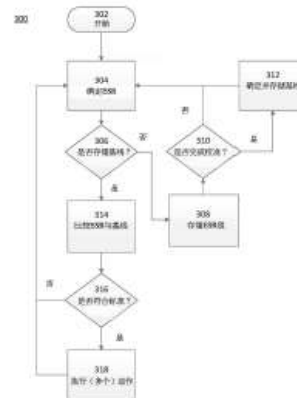
(45) 授权公告日 2024. 08. 23

(21) 申请号 201910592823.0
(22) 申请日 2019.07.03
(65) 同一申请的已公布的文献号
申请公布号 CN 110677056 A
(43) 申请公布日 2020.01.10
(30) 优先权数据
16/026,229 2018.07.03 US
(73) 专利权人 施耐德电气IT公司
地址 美国马萨诸塞州
(72) 发明人 乔纳斯·桑斯比·穆里德森
(74) 专利代理机构 深圳紫藤知识产权代理有限公司 44570
专利代理师 吕姝娟

(51) Int. Cl.
H02M 5/40 (2006.01)
H02J 9/06 (2006.01)
G01R 31/26 (2014.01)
(56) 对比文件
CN 101424716 A, 2009.05.06
CN 101842711 A, 2010.09.22
审查员 曾丽娟

仅用于招商银行成都基础研发机房建设 UPS 采购项目
权利要求书3页 说明书12页 附图6页

(54) 发明名称
具有电解电容器的电源装置
(57) 摘要
本发明公开一种不间断电源系统,其包括一输入,所述输入被配置为接收输入功率;一输出,所述输出被配置为向一负载提供输出功率;一电源转换电路,所述电源转换电路耦合至所述输入及所述输出;一电容器,所述电容器耦合至电源转换电路;以及一控制器,所述控制器耦合至所述电源转换电路。所述控制器被配置为确定一表示所述电容器的一等效串联电阻的第一值,基于所述第一值确定所述电容器是否符合至少一个标准,并且响应于确定相对的值符合所述至少一个标准而执行一个或多个动作以解决所述电容器的退化。



CN 110677056 B



(45) 授权公告日 2024.08.02

专利代理师 陆建萍 杨明钊

CN 110957699 B

150

1.6 电源转换器中的击穿检测



(12) 发明专利

(10) 授权公告号 CN 111257703 B
(45) 授权公告日 2024. 11. 29

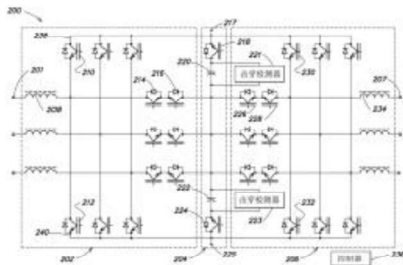


(21) 申请号 201911203553.6
(22) 申请日 2019.11.29
(65) 同一申请的已公布的文献号
申请公布号 CN 111257703 A
(43) 申请公布日 2020.06.09
(30) 优先权数据
16/205,684 2018.11.30 US
(73) 专利权人 施耐德电气 IT公司
地址 美国马萨诸塞州
(72) 发明人 乔纳斯·桑斯比·穆里德森
(74) 专利代理机构 深圳紫藤知识产权代理有限公司 44570
专利代理师 吕妹娟
(51) Int. Cl.
G01R 31/12 (2006.01)
(56) 对比文件
US 2013003429 A1, 2013.01.03
US 2017149346 A1, 2017.05.25
审查员 李国丽

仅用于招商银行成都基础研发机房建设 UPS 采购项目
权利要求书3页 说明书13页 附图6页

(54) 发明名称
电源转换器中的击穿检测

(57) 摘要
根据一个方面,提供了一种不间断电源系统,包括一输入端,配置成用以接收输入电源、一接口,配置成用以耦接到一备用电源供应器并且从所述备用电源供应器接收备用电源、一输出端,配置成用以向一负载提供从所述输入电源及所述备用电源中的至少一个所获得的输出电源、一电源转换器,耦接到所述输入端、一电容器以及一击穿检测器,耦接到所述电容器。所述击穿检测器配置成用以获得指示跨越所述电容器的一第一电压的一第一电压值、获得指示跨越所述电容器的一第二电压的一第二电压值、比较所述第一电压值与所述第二电压值、基于所述比较,确定所述电容器正处于一击穿状况以及提供指示所述击穿状况的一输出信号。



CN 111257703 B

1.7 用于电源整理的整流器、系统及方法

(19) 国家知识产权局



(12) 发明专利



(10) 授权公告号 CN 111262456 B

(45) 授权公告日 2024.12.27

(21) 申请号 201911223821.0

(22) 申请日 2019.12.02

(65) 同一申请的已公布的文献号
申请公布号 CN 111262456 A

(43) 申请公布日 2020.06.09

(30) 优先权数据
16/205,579 2018.11.30 US

(73) 专利权人 施耐德电气IT公司
地址 美国马萨诸塞州

(72) 发明人 翰宁·罗阿·尼尔森

(74) 专利代理机构 深圳紫藤知识产权代理有限公司 44570
专利代理师 吕姝娟

(51) Int. Cl.

H02M 7/06 (2006.01)

H02M 5/10 (2006.01)

H02M 3/06 (2006.01)

H02J 9/06 (2006.01)

(56) 对比文件

US 2017332510 A1, 2017.11.16

JP H0884473 A, 1996.03.26

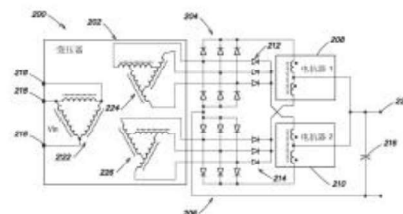
审查员 周容

(54) 发明名称

用于电源整理的整流器、系统及方法

(57) 摘要

本揭露提供一种用于电源整理的整流器、系统及方法,其中所述方法包含多个步骤:接收输入交流电源;提供所述输入交流电源到至少一个二极管电桥,以产生直流电源;通过所述至少一个二极管电桥提供所述直流电源给至少一组二极管;通过所述至少一组二极管提供所述直流电源给至少一输出电抗器;及通过所述至少一输出电抗器提供所述直流电源给一输出。



CN 111262456 B

仅用于招商银行成都基础研发机房建设UPS采购项目

权利要求书3页 说明书12页 附图7页

1.8 电力交换电路、其操作方法及不间断电源供应系统



(12) 发明专利



(10) 授权公告号 CN 112054704 B
(45) 授权公告日 2024.06.18

(21) 申请号 202010506134.6
(22) 申请日 2020.06.05
(65) 同一申请的已公布的文献号
申请公布号 CN 112054704 A
(43) 申请公布日 2020.12.08
(30) 优先权数据
62/858,239 2019.06.06 US
(73) 专利权人 施耐德电气IT公司
地址 美国马萨诸塞州
(72) 发明人 凯帕·奥德里奥拉·萨加斯塔
蒂埃里·梅纳德 阿兰·拉卡诺
(74) 专利代理机构 深圳紫藤知识产权代理有限公司 44570
专利代理人 吕姝娟

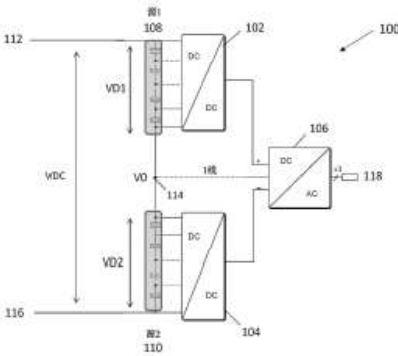
(51) Int. Cl.
H02M 7/48 (2007.01)
H02M 7/483 (2007.01)
(56) 对比文件
CN 104682753 A, 2015.06.03
US 2006152085 A1, 2006.07.13
审查员 王春鹏

仅用于招商银行成都基础研发机房建设 UPS 采购项目

权利要求书3页 说明书20页 附图23页

(54) 发明名称
电力交换电路、其操作方法及不间断电源供应系统

(57) 摘要
一种电力交换电路、其操作方法及不间断电源供应系统，用于提供高效率电力变换。所述电力交换电路包括：一第一DC/DC变换器，具有一第一输入被配置为接收一第一输入DC电压；一第二DC/DC变换器，具有一第一输入被配置为接收一第二输入DC电压；一DC/AC逆变器，具有一第一输入被耦接到所述第一DC/DC变换器的所述输出及一第二输入被耦接到所述第二DC/DC变换器的所述输出，所述DC/AC逆变器包括n个(n>2)交换支路；及至少一控制器，被耦接到第一DC/DC变换器、所述第二DC/DC变换器及所述DC/AC逆变器，所述至少一控制器被配置为操作所述DC/AC逆变器，通过将n个交换支路中的两个操作在一静态状态及将n个交换支路中的n-2个操作在一过渡状态，以向被耦接到所述DC/DC的至少一负载提供n个AC信号。



CN 112054704 B

1.9 用于提供电源接口的设备和方法



(12) 发明专利



(10) 授权公告号 CN 112398141 B
(45) 授权公告日 2024. 12. 10

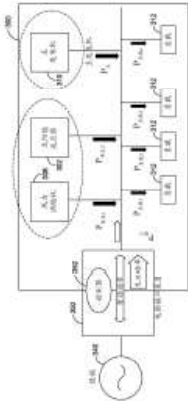
(21) 申请号 202011182001.4
(22) 申请日 2013.08.21
(65) 同一申请的已公布的文献号
申请公布号 CN 112398141 A
(43) 申请公布日 2021.02.23
(62) 分案原申请数据
201380079725.8 2013.08.21
(73) 专利权人 施耐德电气IT公司
地址 美国马萨诸塞州
(72) 发明人 帕特里克·尚邦
(74) 专利代理机构 北京安信方达知识产权代理
有限公司 11262
专利代理师 陆建萍 杨明钊
(51) Int.Cl.
H02J 3/18 (2006.01)
H02J 3/34 (2006.01)
H02J 3/38 (2006.01)
H02J 3/46 (2006.01)
H02J 3/48 (2006.01)
H02J 3/32 (2006.01)
H02J 7/35 (2006.01)
H02J 7/34 (2006.01)
(56) 对比文件
US 2012083935 A1,2012.04.05
WO 2006094128 A2,2006.09.08
审查员 曾丽娟

仅用于招商银行成都基础研发机房建设 UPS 采购项目

权利要求书3页 说明书10页 附图10页

(54) 发明名称
用于提供电源接口的设备和方法
(57) 摘要

本申请涉及用于提供电源接口的设备和方法。本文描述的方面和实施方式针对电源接口装置,其包括被配置为耦合到电力公共设施的第一电源接口和被配置为耦合到包括一个或多个电源以及一个或多个负载的微电网的第二电源接口,一个或多个电源包括发电机。电源接口装置还包括耦合到第一电源接口和第二电源接口的电源转换电路和耦合到电源转换电路的控制器。控制器被配置为通过至少以下操作来允许在以第一频率与电压操作的电力公共设施和以第二频率与电压操作的微电网之间衔接:检测发电机的操作频率并且基于发电机的操作频率来控制在电力公共设施和微电网之间的功率流。



CN 112398141 B

1.10 软开关电源逆变器



(19) 国家知识产权局

(12) 发明专利



(10) 授权公告号 CN 114094864 B

(45) 授权公告日 2024.07.05

(21) 申请号 202110879076.6

(22) 申请日 2021.08.02

(65) 同一申请的已公布的文献号

申请公布号 CN 114094864 A

(43) 申请公布日 2022.02.25

(30) 优先权数据

202011032979 2020.07.31 IN

17/386,019 2021.07.27 US

(73) 专利权人 施耐德电气IT公司

地址 美国马萨诸塞州

(72) 发明人 前德拉塞卡兰·贾亚拉曼

达米尔·克里基克

因德拉·普拉卡

(74) 专利代理机构 深圳紫藤知识产权代理有限公司

公司 44570

专利代理师 吕姝娟

(51) Int. Cl.

H02M 7/5387 (2007.01)

H02J 9/06 (2006.01)

(56) 对比文件

CN 104362880 A, 2015.02.18

CN 105978372 A, 2016.09.28

审查员 黄勇

仅用于招商银行成都基础研发机房建设UPS采购项目

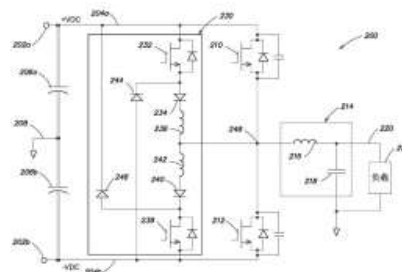
权利要求书5页 说明书14页 附图19页

(54) 发明名称

软开关电源逆变器

(57) 摘要

根据本发明的至少一方面提供一种逆变器，包括配置从直流电源接收输入直流电力的输入、配置为向负载提供输出交流电力的输出、耦合至输入且配置为从直流电源接收直流电力的多个直流电轨、耦合在所述多个直流电轨之间且配置为将输入直流电力转换为输出交流电力的多个开关，其中每一开关具有一寄生电容，以及耦合在多个开关中的至少二开关之间的至少一零电压开关网络，所述零电压开关网络包括至少二电感器，所述至少二电感器配置为与多个开关中的至少一开关的寄生电容谐振，以提供多个开关中的至少一开关的软开关。



CN 114094864 B



1.11 不间断电源通信

(19) 国家知识产权局

(12) 发明专利



(10) 授权公告号 CN 113821099 B

(45) 授权公告日 2024.09.03

(21) 申请号 202111106178.0
(22) 申请日 2018.06.12
(65) 同一申请的已公布的文献号
申请公布号 CN 113821099 A

(43) 申请公布日 2021.12.21
(30) 优先权数据
15/622,886 2017.06.14 US

(62) 分案原申请数据
201810598907.0 2018.06.12

(73) 专利权人 施耐德电气IT公司
地址 美国马萨诸塞州

(72) 发明人 丹尼尔·C·科恩
詹姆斯·S·斯皮塔埃尔
马克·R·梅兰桑

(74) 专利代理机构 北京安信方达知识产权代理有限公司 11262

专利代理师 武娟 杨明钊

(51) Int.Cl.
G06F 1/26 (2006.01)
H02J 9/06 (2006.01)
H02J 13/00 (2006.01)

(56) 对比文件
US 2003233583 A1,2003.12.18
US 2005206241 A1,2005.09.01

审查员 段飞虎

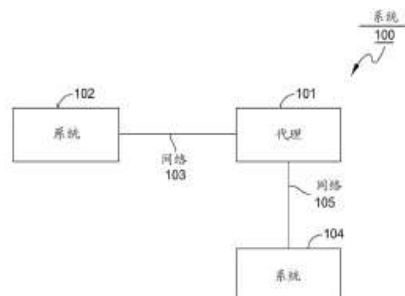
(54) 发明名称
不间断电源通信

(57) 摘要

本发明涉及但不限于不间断电源通信。根据一个方面,实施方案提供了UPS,该UPS包括输入端,其被配置为接收输入电力;备用输入端,其被配置为接收来自备用电源的备用电力;输出端,其被配置为提供输出电力;通信栈,其包括被配置为与至少一个外部设备通信的外部系统接口;包括开关的本地用户接口,该开关具有与筛选模式对应的第一位置和与非筛选模式对应的第二位置,该开关可通信地与通信栈解耦;以及控制器,其被配置为通过通信栈接收来自外部实体的命令,检测开关的位置,响应于检测出开关的与筛选模式对应的位置,识别命令是不允许命令,并且响应于识别出不允许命令,忽略该不允许命令而不执行不允许命令。

仅用于招商银行成都基础研发机房建设UPS采购项目

权利要求书2页 说明书12页 附图7页



CN 113821099 B

1.12 用于事件分析的PWM 捕获功能



(19) 国家知识产权局

(12) 发明专利



(10) 授权公告号 CN 114442782 B

(45) 授权公告日 2024. 08. 20

(21) 申请号 202111304209.3
(22) 申请日 2021.11.05
(65) 同一申请的已公布的文献号
申请公布号 CN 114442782 A
(43) 申请公布日 2022.05.06
(30) 优先权数据
63/110,167 2020.11.05 US
17/204,355 2021.03.17 US
(73) 专利权人 施耐德电气IT公司
地址 美国马萨诸塞州
(72) 发明人 弗莱明·约翰森
拉尔斯·奥普斯特鲁普·波尔森
(74) 专利代理机构 深圳紫藤知识产权代理有限公司 44570
专利代理师 吕姝娟

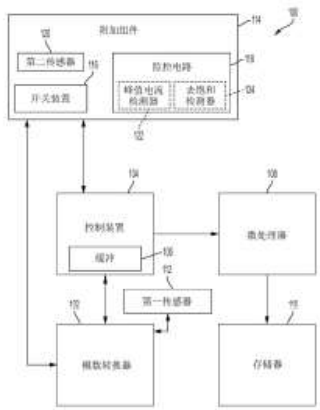
(51) Int.Cl.
G06F 1/30 (2006.01)
H03K 7/08 (2006.01)
H02J 9/06 (2006.01)
(56) 对比文件
JP 2015106930 A, 2015.06.08
JP 2016126645 A, 2016.07.11
审查员 董洪梅

仅用于招商银行成都基础研发机房建设UPS采购项目

权利要求书2页 说明书13页 附图10页

(54) 发明名称
用于事件分析的PWM捕获功能

(57) 摘要
一种用于事件分析的PWM捕获功能,其中电气装置包括多个电气装置组件,用于临时存储数据的第一存储器、为非易失性存储器的第二存储器以及控制装置,所述控制装置配置为响应于一采样状况被满足来获取表示所述多个电气装置组件中的至少一电气装置组件的至少一参数的数据,将获取的数据存储在所述第一存储器中,基于所获取的数据来确定一故障状况的存在,所述故障状况表示所述多个电气装置组件中的一个或多个的故障,及响应于确定所述故障状况存在,将获取的数据存储在所述第二存储器中。本发明可以克服现有技术的至少一个缺点。



CN 114442782 B

2. 获奖情况一览表

序号	奖项名称	颁发单位	获奖时间	备注
1	赋能双碳—技术创新奖(Galaxy V系列UPS)	北京电子协会、中国绿色数据中心推进联盟、《数据中心建设》杂志社	2022年11月3日	
2	赋能双碳—绿色高效奖(Galaxy V系列UPS)	北京电子协会、中国绿色数据中心推进联盟、《数据中心建设》杂志社	2022年11月3日	
3	2024年度UPS创新产品技术奖（施耐德电气新一代模块化Galaxy PX系列UPS)	至顶科技	2024年12月	
4	2023年度优秀产品技术方案 施耐德电气新一代模块化UPS Galaxy PX	通信产业报	2023年12月	
5	2024年不间断电源设计创新奖	北京电子协会、中国绿色数据中心推进联盟、《数据中心建设+》杂志社	2023年6月	
6	2024年度中国IDC产业绿色解决方案奖	第十九届中国IDC产业年度大典中国IDC产业年度大典组委会	2024年12月	
7	2024年度通信产业贡献产品技术方案	通信产业报	2024年12月	
8	2023行业信息技术应用卓越产品施耐德电气新一代模块化UPS Galaxy PX	赛迪网、《数字经济》杂志	2023年11月	
9	2022年度数字化杰出贡献奖	CBI传媒	2023年1月	
10	2022年度中小企业信赖IT产品（施耐德电气SP系列UPS）	中小企业IT网	2023年1月	
11	2022年度IT行业软件优秀解决方案奖	51CTO	2022年12月	
12	2022年度数据中心基础设施创新奖（施耐德电气新一代模块化Galaxy PX系列UPS)	至顶科技	2022年12月	
13	2022年度智造中国技术创新奖（施耐德电气新一代模块化UPS Galaxy PX)	数字商业时代杂志社	2022年12月	
14	2024年UPS十强品牌企业奖	北京电子学会、中国绿色数据中心推进联盟、《数智元》杂志社	2024年6月	
15	2023年用户满意服务奖	北京电子学会、中国绿色数据中心推进联盟、《数据中心建设+》杂志社	2023年5月	
16	智能领航-优秀产品奖	北京电子协会、中国绿色数据中心推进联盟、《数据中心建设》杂志社	2023年10月	
10	2023年度中小企业信赖的IT产品	CBI传媒	2023年7月	

按《资信标要求一览表》要求附上相关证明材料。

2.1 赋能双碳-技术创新奖(Galaxy V 系列 UPS)







2.2

赋能双碳－绿色高效奖(Galaxy V 系列 UPS)



荣誉证书

施耐德电气信息技术(中国)有限公司：

Galaxy V 系列UPS

在绿色计算峰会暨2022绿色数据中心建设
与运营论坛中，荣获

赋能双碳-绿色高效奖





2.3 2024 年度 UPS 创新产品技术奖



2.4 2023 年度优秀产品技术方案



2.5 2024 年不间断电源设计创新奖



2.6 2024 年度中国 IDC 产业绿色解决方案奖



2.7 2024 年度通信产业贡献产品技术方案



2.8 2023 行业信息技术应用卓越产品



2.9 2022 年度数字化杰出贡献奖





2.102022 年度中小企业信赖 IT 产品



2.11 2022 年度IT行业软件优秀解决方案奖



2.12 2022 年度数据中心基础设施创新奖



2.13 2022 年度智造中国技术创新奖



2.14 2024 年 UPS 十强品牌企业奖



2.15 2023 年用户满意服务奖



2.16 2023 智能领航-优先产品奖



2.17 2023 年度中小企业信赖的IT产品



2.18 蓄电池用户满意品牌奖



2.19 蓄电池十强企业品牌奖



七、 其他

1. 反商业贿赂承诺书

反商业贿赂承诺书

致招标人：招商银行股份有限公司

根据已收到的招商银行成都基础研发机房建设UPS 采购项目（招标项目名称）项目编号：4403922025080600101Y 招标文件及答疑补遗文件等资料,在研究上述文件后我方决定参加本项目的投标，并且完全接受贵方招标文件及答疑补遗文件的所有内容，同时在廉政责任方面作出如下承诺：

如果我方中标，我方保证按招标文件及答疑补遗文件中规定的时间内按照下附件（反商业贿赂承诺书）向贵方出具反商业贿赂承诺书，并严格按照合同要求，遵守廉政建设各项规定，规范自身廉政行为，保证在投标及工程建设过程中不发生不廉洁行为。

我方若违反上述承诺，愿承担一切责任并接受有关处罚。

投标人（盖章）：施耐德电气信息技术（中国）有限公司

法定代表人或其授权代理人（签字）：刘瑜

日期：2025年08月26日



附：反商业贿赂承诺书

致招商银行股份有限公司（以下简称“招商银行”）：

为维护公平竞争的市场秩序，弘扬“质量为本，诚实守信，依法经营，互利共赢”的商业文化，保障采购与供应双方的根本利益，根据《中华人民共和国反不正当竞争法》、《关于禁止商业贿赂行为的暂行规定》等相关法规，本公司在与招商银行总行及其分支机构的采购与供应业务往来中，郑重做出以下承诺并严格遵守执行：

1、反对和抵制不正当商业竞争行为，严格遵照国家有关法规进行诚信经营。

2、反对商业贿赂。不以任何方式（直接或间接）向招商银行或其员工及其关系人(指亲属及关系密切的朋友)提供任何商业贿赂。商业贿赂的行为包括但不限于：

(1) 给付或收受财物，包括现金、有价证券和实物；

(2) 以其他形态给付或收受利益或服务(如减免债务、提供担保、免费娱乐、旅游等财产性利益以及就学、荣誉、特殊待遇等非财产性利益)；

(3) 账外暗中给予或收受回扣、佣金。

3、遵守回避原则。本公司员工若与招商银行员工存在应回避关系时，本公司将采取回避措施，并提前如实告知招商银行。

4、本公司董事、监事、非上市公司股东、高级管理人员是招行员工直系亲属应如实告知招商银行。

5、尽量避免双方之间不必要的私人交往。

6、如招商银行或其员工及其关系人向本公司要求、暗示、直接或间接接受任何商业贿赂，或本公司发现其它竞争供应商有违反本承诺书约定的行为，本公司将及时向招商银行纪检机构如实举报并提供相关证据。

7、如本公司(包括所属员工)发生违反法规或本承诺书行为，招商银行有权解除与本公司之间的交易关系，不承担任何违约责任，同时本公司向招商银行赔偿因被侵害所产生的损失。

承诺单位（盖章）：施耐德电气信息技术（中国）有限公司

法定代表人(或授权代理人)签字：刘瑜

日期：2025年08月26日



2. 不使用假冒伪劣产品承诺书

不使用假冒伪劣产品承诺书

致：招商银行股份有限公司（雇主）

有关招商银行成都基础研发机房建设 UPS 采购项目（招标项目名称）项目编号：4403922025080600101Y（招标项目名称）（以下简称‘本工程’），由我司施耐德电气信息技术（中国）有限公司（以下简称‘我司/承包人’）承建，特向雇主作出如下承诺：

我司承诺如下：

1. 关于供应合同中甲限乙供物资，我司遵守合同约定或雇主及代建人下发的《乙供物资管理制度》，按规定的品牌、规格、型号、参数等要求提前组织，提供样板实物、技术规格说明书以及有效的生产企业资信证明文件；并按雇主/代建要求实物样板作为封样使用（如有），分别存放于雇主/代建人、监理人及我司处；样板验收未通过的，我司负责另行组织直到通过为止。
2. 关于供应合同中甲限乙供物资，我司提前提供技术方案，明确所用材料的品牌、型号和使用部位，提供实物样板（如有要求）和有效的企业资信证明文件报机电顾问单位、监理人、雇主及代建人审批。如需组织考察，我司提前组织考察。考察合格后，我司负责填报《乙供材料设备送审表》供雇主及代建人审批。
3. 甲限乙供物资审批通过后，我司确保不进行更换。若因特殊原因必须更换，我司将另报雇主、代建人审批通过，按照合同变更流程批准后，再进行采购。
4. 材料设备进场前，我司负责通知监理人，并填报《工程材料设备报审表》。
5. 若我司供应的物资需现场见证送检的，由我司送检，监理人见证取样，检验所需费用由我司承担；并选择合同约定的检测单位作为物资送检检测单位。若合同约定的检测单位均不能满足检测需求或合同未约定检测单位，我司将提前上报满足资质要求的检测单位，经代建人、雇主审核通过后作为增补物资送检检测单位。
6. 对重要材料、构件、设备、设施等物资，必要时，雇主、代建人组织监理、顾问等相关人员到工厂进行驻厂（场）监造检查和出厂验收。驻厂（场）监造检查及出厂验收团队人员所产生的相关费用由我司承担。
7. 如我司已进场但未使用的材料质量不合格，我司承诺无条件退场并承担质量鉴定及返工的一切损失和责任，按指令逾期不退场的，每延期一天，按1万元-5万元/日历



天支付违约金。

8. 如我司将未经报审或不合格材料或未经工程师认可的材料用于工程施工，或使用假冒伪劣产品、偷工减料、掺杂使假、以假充真、以次充好、利用产品标识进行质量欺诈，一经查实，我司将承担由此引起的包含返工在内的一切工期及费用上的损失，并承担对应材料金额 20%的违约金，以及负责支付质量鉴定的相关费用；如查实前述行为为故意行为，将承担对应材料金额 40%的违约金。
9. 若我司拒绝执行按合同约定品牌采购材料，则雇主有权选择自行供应相关材料或设备，由此产生的费用由我司承担，并由我司支付违约金，违约金为该部分材料或设备实际采购价格的 20%，并同时承担工期延误的责任。

合同内有关我司的责任及义务将不会因本承诺书内容而得到任何免除或有所限制，与原合同有矛盾的，以较严格者为准。

承包人或承包人代表签署及盖章

签署：刘瑜

盖章：施耐德电气信息技术（中国）有限公司

日期：2025 年 08 月 26 日

3. 投标人控股及管理关系情况申报表

致：招商银行股份有限公司（招标人）

我方参加 招商银行成都基础研发机房建设 UPS 采购项目（招标项目名称） 的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，特就本单位控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实的责任。

申报人名称	施耐德电气信息技术（中国）有限公司	
法定代表人/单位负责人	姓 名	朱文沁
	身份证号	310109197601190012
控股股东/投资人名称及出资比例	Schneider Electric IT Hong Kong Limited /100%	
非控股股东/投资人名称及出资比例	无	
管理关系单位名称	管理关系单位名称	Schneider Electric IT Hong Kong Limited
	被管理关系单位名称	施耐德电气信息技术（中国）有限公司
备注	无	

注：1、控股股东/投资人是指出资比例在 50%以上，或者出资比例不足50%，但享有公司股东会/董事会控制权的投资方（含单位或者个人）。

2、管理关系单位是指与不具有出资持股关系的其他单位之间存在管理与被管理关系的单位。

3、本表须附投标人与其全资或控股子公司关系的相关证明材料，否则，造成资格审查或评标时相关情况不被认可的后果由投标人自负。

4、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供控股及管理关系情况申报表。

5、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

6、本表编入资格审查标书中。

投标人：施耐德电气信息技术（中国）有限公司

法定代表人或其委托代理人：刘瑜

2025年08月26 日



4. 其他（投标人认为应补充提供的其他文件资料或说明）

4.1 投标人基本情况

投标人名称	施耐德电气信息技术（中国）有限公司					
注册地址	中国（上海）自由贸易试验区加太路39号1幢三层58室		邮政编码	200135		
联系方式	联系人	刘瑜	电话	13509635460		
	传 真	0755-36677951	网 址	www.se.com		
组织结构						
法定代表人（单位负责人）	姓名	朱文沁	技术职称	—		
技术负责人	姓名	杜皓明	技术职称	高工		
成立时间	1998年11 月12日		员工总人数：336			
企业资质等级	AAA		其中	项目经理	陈锋	
统一社会信用代码	91310115607399492W			高级职称人员	18	
注册资金	866万美元			中级职称人员	20	
开户银行	中国银行上海市外高桥保税区支行			初级职称人员	25	
账号	450759217162			技工	56	
经营范围	不间断电源、配电柜，计算机专用空调的生产，销售和售后服务及计算机房工程技术咨询；上述产品及其同类产品的进出口、批发、佣金代理（拍卖除外）以及其他相关的配套业务；区内以上述产品为主的仓储（除危险品）、分拨业务及相关产品的售后服务和技术支持；区内的国际贸易、转口贸易、区内产业间的贸易及贸易代					

	理、贸易咨询及有关技术咨询服务；区内商业性简单加工；为公司集团内部企业提供经营决策管理咨询及物流、产品采购管理咨询，员工培训和技术培训。
股东或上级管理单位名称	Schneider Electric IT Hong Kong Limited
出资金额	866万美元
出资比例	100%

■ 营业执照信息

· 统一社会信用代码： 91310115607399492W
· 注册号：
· 类型： 有限责任公司(港澳台法人独资)
· 注册资本： 066.000000万美元
· 登记机关： 自由贸易试验区市场监督管理局
· 住所： 中国（上海）自由贸易试验区加太路39号1幢三层58室

· 经营范围： 不间断电源、配电柜，计算机专用空调的生产，销售和售后服务及计算机房工程技术咨询；上述产品及其同类产品的进出口、批发、佣金代理（拍卖除外）以及其他相关的配套业务；区内以上述产品为主的仓储（除危险品）、分拨业务及相关产品的售后服务和技术支持；区内的国际贸易、转口贸易、区内企业间的贸易及贸易代理、贸易咨询及有关技术咨询服务；区内商业性简单加工；为公司集团内部企业提供经营决策管理咨询及物流、产品采购管理咨询，员工培训和技术培训。（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理、专项规定管理的商品按照国家有关规定办理）。【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】

提示：根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则，按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整，详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgknr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

· 企业名称： 施耐德电气信息技术（中国）有限公司
· 法定代表人： 朱文沁
· 成立日期： 1998年11月12日
· 核准日期： 2024年05月20日
· 登记状态： 存续（在营、开业、在册）

■ 营业期限信息

· 营业期限自： 1998年11月12日
· 营业期限至： 2028年11月11日

■ 股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	Schneider Electric IT Hong Kong Limited	外国(地区)企业	企业法人营业执照(外资)	37452257-001-07-04-2	查看

共查询到1条记录共1页

首页 上一页 1 下一页 末页

■ 主要人员信息

共计 5 条信息

朱文沁 董事长	夏淳婷 监事	熊宜 董事	王楠 董事	朱文沁 总经理
------------	-----------	----------	----------	------------

■ 分支机构信息

共计 1 条信息

施耐德电气信息技术（中国）有限公司上海分公司
· 统一社会信用代码/注册号：310115500081761
· 登记机关：上海市市场监督管理局

施耐德集团各分公司关系说明



兹证明施耐德电气(中国)有限公司、施耐德长城工程(北京)有限公司、施耐德电气信息技术(中国)有限公司、施耐德电气信息技术(厦门)有限公司、施耐德开关(苏州)有限公司、施耐德(苏州)变压器有限公司同属于施耐德电气集团在华投资的下属公司。

施耐德电气(中国)有限公司
2016年12月1日



施耐德长城工程(北京)有限公司
2016年12月1日



施耐德电气信息技术(中国)有限公司
2016年12月1日



施耐德电气信息技术(厦门)有限公司
2016年12月1日



施耐德开关(苏州)有限公司
2016年12月1日



施耐德(苏州)变压器有限公司
2016年12月1日



天眼查施耐德集团部分公司关系图





信誉等级证书

Credit Grade Certificate

联合评价评字〔2025〕212号

LIANHE EVALUATION XY NO. 212 (2025)

联合信用评价有限公司通过对基础素质、经营管理、财务状况及公共信用记录等方面的综合分析和评估，确定

Through a comprehensive analysis and assessment of factors including fundamental qualities, operational management, financial condition, and public credit records

施耐德电气（中国）有限公司

Schneider Electric (China) Co. Ltd.

信用等级为 AAA

the credit grade is confirmed as AAA.

(招标投标专用)

有效期至 二〇二六年七月三十日

(exclusive use for tendering and bidding)

Valid before Jul.30th, 2026 ONLY



联合信用评价有限公司

二〇二五年七月三十一日

Lianhe Credit Evaluation Co.,Ltd.

Jul.31th, 2025



高新技术企业证书



纳税信用等级连续年为A级，诚信纳税无不良记录。

简体 | 繁体 | 注册登录 | 无障碍 | 联系我们 | 帮助中心

国家税务总局 | 上海市人民政府 | 一网通办

国家税务总局上海市税务局
Shanghai Municipal Tax Service, State Taxation Administration

高级搜索

请输入关键字

本站热词： 个人所得税 企业所得税 营商环境 增值税

首页

信息公开

新闻动态

政策文件

纳税服务

互动交流

首页 > 纳税服务 > 公众查询 > 涉税事项查询

纳税人名称：施耐德电气信息技术（中国）有限公司

纳税人识别号（统一社会信用代码）：91310115607399492W

返回

登记信息

非正常户信息

未申报及欠税信息

丢失被盗发票信息

重大违法信息

纳税人识别号（统一社会信用代码）：91310115607399492W

纳税人名称：施耐德电气信息技术（中国）有限公司

登记注册类型：港、澳、台商独资经营企业

法定代表人：朱文沁

注册地址：中国（上海）自由贸易试验区加太路39号1幢三层58室

生产经营地址：浦东新区中国（上海）自由贸易试验区加太路39号1幢三层58室

主管税务机关：国家税务总局上海市浦东新区税务局保税区税务分局第二税务所

税务管理员：张洁

纳税人税务登记状态：正常

一般纳税人资格状态：增值税一般纳税人

一般纳税人资格登记时间：2007-05-30

出口状态备案状态：出口退（免）税企业

是否按季申报：月

纳税信用等级：A级

纳税信用等级评价年度：2023

国家税务总局上海市税务局
Shanghai Municipal Tax Service, State Taxation Administration

高级搜索

请输入关键字

本站热词： 个人所得税 企业所得税 营商环境 增值税

首页

信息公开

新闻动态

政策文件

纳税服务

互动交流

首页 > 纳税服务 > 公众查询 > 涉税事项查询

纳税人名称：施耐德电气信息技术（中国）有限公司

纳税人识别号（统一社会信用代码）：91310115607399492W

返回

登记信息

非正常户信息

未申报及欠税信息

丢失被盗发票信息

重大违法信息

没有查到相关信息

国家级实验室证书



中国合格评定国家认可委员会 实验室认可证书

(注册号: CNAS L20811)

兹证明:

**施耐德电气(中国)有限公司上海浦东分公司关键电源
实验室**

(法人: 施耐德电气(中国)有限公司)

上海市浦东新区龙东大道 3000 号 5 号楼 101 室, 201203

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: 2024-05-16

截止日期: 2030-05-15



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。

4.2 不存情况说明

致：招商银行股份有限公司（招标人）

我司不存在下列情形：

1. 近3年内（从招标公告发布之日起倒算）投标人或者其法定代表人有行贿犯罪记录的；
2. 近1年内（从截标之日起倒算）因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法；
3. 因违反工程质量、安全生产管理规定等原因被建设部门给予红色警示且在警示期内的；行为受到建设、交通或者财政部门行政处罚的；
4. 拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的；
5. 依法应当拒绝投标的其他情形；
6. 被建设或者交通部门信用评价为红色且正处在信用评价结果公示期内的；
7. 近3年内（从截标之日起倒算）曾被本项目招标人履约评价为不合格的；
8. 近2年内（从截标之日起倒算）曾有放弃中标资格、拒不签订合同、拒不提供履约担保情形的；
9. 因违反工程质量、安全生产管理规定，或者因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为，正在接受建设、交通或者财政部门立案调查的。

特此说明。

投标人（盖章）：施耐德电气信息技术（中国）有限公司

法定代表人或其授权代理人（签字）：刘瑜

日期：2025年08月26日



中国裁判文书网查询截图：



法人查询截图：





4.3 近 5 年承担的类似项目获奖证书及相关证明

序号	项目名称/奖项名称	颁发单位	获奖时间	备注
1	大连银行（双D港）数据中心空调末端节能工程“2024年度中国IDC产业绿色解决方案奖”	第十九届中国IDC产业年度大典中国IDC产业年度大典组委会	2024 年 12 月10日	
2	国网北京市电力公司冬奥办保供电	国网北京市电力公司冬奥办	2022 年 3 月21日	
3	杭州第 19 届亚运会保供电	2022 年第 19 届亚运会中国轻纺城体育中心体育运行团队（排球）	2023 年 10 月9日	
4	民航西藏空管中心	日喀则定日机场空管站	2025 年 3 月27日	

1、大连银行（双D港）数据中心空调末端节能工程“2024 年度中国 IDC 产业绿色解决方案奖”





国网北京市电力公司冬奥办

感谢信

施耐德电气信息技术（中国）有限公司：

举世瞩目的北京冬奥会及冬残奥会已经胜利落下帷幕，中国人民和世界各国人民共同经历了一届无与伦比的冰雪盛会，书写了奥林匹克运动的辉煌篇章，衷心感谢贵公司在 UPS 产品、技术、运行保障全过程的大力支持。

施耐德电气作为本届冬奥会 UPS 主要供应商之一，时刻秉持着“客户第一”的服务理念，以专业的职业精神和行业领先的技术能力奉献冬奥，为北京地区全部场馆提供数百套各容量段 UPS。不仅高质量完成供电保障任务，并且创造性地为每套 UPS 配备了基于云端的 ITE 风云汇监控系统，解决场地分散设备众多的传统技术难题，极大地提高了运行人员对多现场感知、分析和响应能力。为全世界奉献一届精彩、安全的奥运盛会，讲好中国故事、叙述北京冬奥的精彩做出积极贡献，发挥了不可替代的重要作用。

我们向贵公司的鼎力支持表示衷心感谢，向贵公司全体人员表示诚挚慰问！生逢盛世，愿我们携手共进，一起向未来！

国网北京市电力公司
冬奥会电力保障工作领导小组办公室

2022 年 2 月 21 日

7101020381017

5、杭州第19届亚运会保供电







民航西藏空管中心（定日空管站）文件

民航藏空定日（发）〔2025〕11号

感谢信

施耐德电气（中国）有限公司：

2025年1月7日，西藏日喀则市定日县发生6.8级地震，日喀则定日机场空管站空管设施面临严峻考验。在此关键时刻，贵司迅速响应，雪中送炭，向定日空管站捐赠2套20kVA施耐德不间断电源UPS系统。贵司的慷慨支援为我们空管设备的应急供电提供了坚实保障，对灾区航空救援通道的畅通起到了至关重要的作用。在此，定日空管站全体同仁谨向贵司致以最诚挚的感谢与崇高的敬意！

此次捐赠的UPS设备凭借其卓越的稳定性和可靠性，在地震导致市电波动期间，有力保障了空管通信、导航及监视系统的持续运行，为灾后救援物资和紧急航空运输提供了高效支撑。贵司以实际行动诠释了“科技赋能应急保障”的理念，彰显了国际企

— 1 —



业的社会责任担当，传递了守望相助、共克时艰的大爱情怀，更为高原地区防灾减灾事业树立了典范。

再次衷心感谢施耐德电气（中国）有限公司的无私援助！最后，祝愿贵司事业蒸蒸日上、蓬勃发展，也期待未来能在智慧机场建设、绿色能源应用等领域与贵司深化合作，携手并肩，为守护生命安全与航空畅通续写新的篇章！



主送：施耐德电气（中国）有限公司

民航西藏空管中心定日空管站

2025年3月27日印发

— 2 —

4.4 体现投标人自身特点的其他资料

4.5 参与国家级标准制定情况

序号	标准类型	名称
1	国家级标准	GB/T 7260.1-2023《不间断电源系统（UPS）第 1 部分：安全要求》
2	国家级标准	GB/T 7260.40-2020/IEC62040-4:2013 不间断电源系统（UPS）第 4 部分：环境 要求及报告
3	国家级标准	GB/T7260.503-2020/IEC62040-5-3:2016 不间断电源系统（UPS）第 5 - 3 部分：直流输出 UPS 性能和试验要求
4	国家级标准	GB / T 7260.40-2020 不间断电源系统 UPS 第 4 部分：环境 要求及报告
5	国家级标准	GB/T34940.1-2017/IEC62310-1:2005 静态切换系统（STS）第 1 部分：总则和安全要求
6	国家级标准	GB/T 34940.2-2017/IEC62310.2: 2006 静态切换系统（STS）第 2 部分：电磁兼容性（EMC）要求
7	国家级标准	GB/T34940.3-2017 静态切换系统（STS）第 3 部分：确定性能的方法和试验要求
8	国家级标准	GB/T22794-2017/IEC62423:2009 家用和类似用途的不带和带过电流保护的 F 型和 B 型剩余电流动作断路器
9	国家级标准	GB/T17467-2020 高压/低压预装式变电站
10	国家级标准	GB/T 24975-2023 低压电器环境意识设计导则
11	国家级标准	GB/T42564-2023 信息安全技术 边缘计算安全技术要求
12	国家级标准	GB/T 37552-2019 电子电气产品的生命周期评价导则
13	行业标准	YD/T 2165-2017 通信用模块化交流不间断电源
14	行业标准	YD/T 1095-2018 通信用交流不间断电源（UPS）
15	协会标准	T/CCUA 016—2021《超级计算数据中心设计要求》



1.国家级标准 GB/T 7260.1—2023《不间断电源系统（UPS）第 1 部分：安全要求》

ICS 29.200
CCS K 85



中华人民共和国国家标准

GB/T 7260.1—2023/IEC 62040-1:2022
代替 GB/T 7260.1—2008、GB/T 7260.4—2008

不间断电源系统(UPS) 第 1 部分：安全要求

Uninterruptible power systems (UPS)—Part 1: Safety requirements

(IEC 62040-1:2022, IDT)

2023-12-28 发布

2024-07-01 实施

国家市场监督管理总局 发布
国家标准化管理委员会



GB/T 7260.1—2023/IEC 62040-1:2022

f) 更改了“危险电压”的内容(见3.106, 2008年版的3.8.1)。

本文件等同采用IEC 62040-1:2022《不间断电源系统(UPS) 第1部分：安全要求》。

本文件做了下列最小限度的编辑性改动：

——为便于使用，在如下条款中增加了“注”：

- 对电池阻燃等级的要求做了说明(见4.6.2.2)；
- 给出表AA.1 中导体的定义的出处(见附录AA)；
- 给出相关标准(IEC 62040-3:2021)中有关基准非线性负载的信息(见附录BB.5.3)。

——在表22中的电气间隙和爬电距离试验要求栏给出条款编号“4.4.7.4”，以对应到电气间隙要求条款(见5.1.7.101)；

——将“短时耐受电流试验(型式试验)”的一般程序中引用的条款编号“4.3.103.2”“4.3.101.2”更正为“4.3.103”(见5.2.3.103.1)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国电器工业协会提出。

本文件由全国电力电子系统和设备标准化技术委员会(SAC/TC 60)归口。

本文件起草单位：维谛技术有限公司、广东志成冠军集团有限公司、西安电力电子技术研究所有限公司、科华数据股份有限公司、施耐德电气信息技术(中国)有限公司、深圳科士达科技股份有限公司、中广核工程有限公司、厦门市爱维达电子有限公司、华中科技大学、华为数字能源技术有限公司、福建省产品质量检验研究院、北方工业大学、长沙奥托自动化技术有限公司、中航太克(厦门)电力技术股份有限公司、江苏宏微科技股份有限公司、杭州博睿电子科技有限公司、漳州科华科技有限责任公司、温州大学、中国信息通信研究院、东莞市电子信息产业协会、雷诺士(常州)电子有限公司、深圳市京泉华科技股份有限公司。

本文件主要起草人：彭怀东、赵臻、李民英、蔚红旗、詹碧英、丁巍、刘立扬、付明星、宁勇、陈一逢、张宇、张晓飞、朱乃榕、周京华、蒋婷、苏培钦、荣睿、李积明、曾奕彰、戴瑜兴、齐曙光、张伟、宋波、朱勇。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

——2008年首次发布为GB/T 7260.1—2008《不间断电源设备第1-1部分：操作人员触及区使用的UPS的一般规定和安全要求》；

——本次为第一次修订，并入了GB/T 7260.4—2008《不间断电源设备 第1-2部分：限制触及区使用的UPS的一般规定和安全要求》的内容。



2. 国家标准 GB/T 7260.40-2020/IEC62040-4:2013 不间断电源系统 (UPS)

第 4 部分: 环境 要求及报告

ICS 29.200
K 85



中华人民共和国国家标准

GB/T 7260.40—2020/IEC 62040-4:2013

不间断电源系统(UPS) 第 4 部分: 环境 要求及报告

Uninterruptible power systems (UPS)—Part 4: Environmental aspects—
Requirements and reporting

(IEC 62040-4:2013, IDT)

2020-12-14 发布

2021-07-01 实施

国家市场监督管理总局 发布
国家标准化管理委员会



前 言

GB/T 7260《不间断电源系统(UPS)》已经或计划发布以下部分：

- 第1-1部分：操作人员触及区使用的UPS的一般规定和安全要求；
- 第1-2部分：限制触及区使用的UPS的一般规定和安全要求；
- 第2部分：电磁兼容性(EMC)要求；
- 第3部分：确定性能的方法和试验要求；
- 第4部分：环境 要求及报告；
- 第5-3部分：直流输出UPS 性能和试验要求。

本部分为GB/T 7260的第4部分。

本部分按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本部分使用翻译法等同采用IEC 62040-4:2013《不间断电源系统(UPS) 第4部分：环境 要求及报告》。

与本部分中规范性引用的国际文件有一致性对应关系的我国文件如下：

- GB/T 7260.3—2003 不间断电源设备(UPS) 第3部分：确定性能的方法和试验要求(IEC 62040-3:1999,MOD)
- GB/Z 26668—2011 电子电气产品材料声明(IEC 62474 CDV:2010,NEQ)

本部分由中国电器工业协会提出。

本部分由全国电力电子系统和设备标准化技术委员会(SAC/TC 60)归口。

本部分起草单位：华为技术有限公司、广东志成冠军集团有限公司、华中科技大学、西安电力电子技术研究所、中广核工程有限公司、科华恒盛股份有限公司、施耐德电气信息技术(中国)有限公司、航天柏克(广东)科技有限公司、厦门市爱维达电子有限公司、杭州博睿电子科技有限公司、中国信息通信研究院、雷诺士(常州)电子有限公司、先控捷联电气股份有限公司、中兴通讯股份有限公司、义乌源泰智能科技有限公司、易事特集团股份有限公司、散裂中子源科学中心、西安立贝安智能科技有限公司、珠海泰坦科技股份有限公司。

本部分主要起草人：张晓飞、李民英、张宇、蔚红旗、付明星、黄詹江勇、李树广、罗蜂、陈一逢、李积明、齐曙光、高新华、刘亚峰、谢凤华、陈双杰、于玮、齐欣、倪燎勇、潘景宜、蔡雄兵、吕培专、刘明。



3. 国家标准: GB/T 260.503-2020/IEC 62040-5-3:2016 不间断电源系统
(UPS) 第 5-3 部分: 直流输出 UPS 性能和试验要求

ICS 29.200
K 85



中华人民共和国国家标准

GB/T 7260.503—2020/IEC 62040-5-3:2016

不间断电源系统(UPS) 第 5-3 部分:直流输出 UPS 性能和试验要求

Uninterruptible power systems(UPS)—Part 5-3: DC output UPS—
Performance and test requirements

(IEC 62040-5-3:2016, IDT)

2020-12-14 发布

2021-07-01 实施

国家市场监督管理总局 发布
国家标准化管理委员会



前言

GB/T 7260《不间断电源系统(UPS)》已经或计划发布以下部分:

——第1-1部分:操作人员触及区使用的UPS的一般规定和安全要求;

——第1-2部分:限制触及区使用的UPS的一般规定和安全要求;

——第2部分:电磁兼容性(EMC)要求;

——第3部分:确定性能的方法和试验要求;

——第4部分:环境要求及报告;

——第5-3部分:直流输出UPS性能和试验要求。

本部分为GB/T 7260的第5-3部分。

本部分按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本部分使用翻译法等同采用IEC 62040-5-3:2016《不间断电源系统(UPS) 第5-3部分:直流输出UPS性能和试验要求》。

与本部分中规范性引用的国际文件有一致性对应关系的我国文件如下:

——GB/T 2423.1—2008 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验A:低温(IEC 60068-2-1:2007, IDT)

——GB/T 2423.2—2008 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验B:高温(IEC 60068-2-2:2007, IDT)

——GB/T 2423.3—2016 环境试验 第2部分:试验方法 试验Cab:恒定湿热试验(IEC 60068-2-78:2012, IDT)

——GB/T 2423.5—2019 环境试验 第2部分:试验方法 试验Ea和导则:冲击(IEC 60068-2-27:2008, IDT)

——GB/T 2423.7—2018 环境试验 第2部分:试验方法 试验Ec:粗率操作造成的冲击(主要用于设备型样品)(IEC 60068-2-31:2008, IDT)

——GB/T 3785.1—2010 电声学 声级计 第1部分:规范(IEC 61672-1:2002, IDT)

——GB/T 3859.1—2013 半导体变流器 通用要求和电网换相变流器 第1-1部分:基本要求规范(IEC 60146-1-1:2009, MOD)

——GB/T 7260.1—2008 不间断电源设备(UPS) 第1-1部分:操作人员触及区使用的UPS的一般规定和安全要求(IEC 62040-1-1:2002, MOD)

——GB/T 7260.2—2009 不间断电源设备(UPS) 第2部分:电磁兼容性(EMC)要求(IEC 62040-2:2005, IDT)

——GB/T 18313—2001 声学 信息技术设备和通信设备空气噪声的测量(idt ISO 7779:1999)

——GB/T 20159.3—2011 环境条件分类 环境条件分类与环境试验之间的关系及转换指南 有气候防护场所固定使用(IEC TR 60721-4-3:2003, IDT)

本部分由中国电器工业协会提出。

本部分由全国电力电子系统和设备标准化技术委员会(SAC/TC 60)归口。

本部分起草单位:科华恒盛股份有限公司、广东志成冠军集团有限公司、西安电力电子技术研究所、施耐德电气信息技术(中国)有限公司、温州大学、华为技术有限公司、航天柏克(广东)科技有限公司、华中科技大学、中国移动通信集团设计院有限公司、雷诺士(常州)电子有限公司、厦门市爱维达电子有限公司、中国信息通信研究院、杭州博睿电子科技有限公司、湖南大学、先控捷联电气股份有限公司、中兴



4. 国家标准：GB / T 7260.40-2020 不间断电源系统 UPS 第 4 部分：环境

要求及报告

ICS 29.200
K 85



中华人民共和国国家标准

GB/T 7260.40—2020/IEC 62040-4:2013

不间断电源系统(UPS) 第 4 部分：环境 要求及报告

Uninterruptible power systems (UPS)—Part 4: Environmental aspects—
Requirements and reporting

(IEC 62040-4:2013, IDT)

2020-12-14 发布

2021-07-01 实施

国家市场监督管理总局 发布
国家标准化管理委员会



前 言

GB/T 7260《不间断电源系统(UPS)》已经或计划发布以下部分：

- 第 1 部分：操作人员触及区使用的 UPS 的一般规定和安全要求；
- 第 1-2 部分：限制触及区使用的 UPS 的一般规定和安全要求；
- 第 2 部分：电磁兼容性(EMC)要求；
- 第 3 部分：确定性能的方法和试验要求；
- 第 4 部分：环境 要求及报告；
- 第 5-3 部分：直流输出 UPS 性能和试验要求。

本部分为 GB/T 7260 的第 4 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分使用翻译法等同采用 IEC 62040-4:2013《不间断电源系统(UPS) 第 4 部分：环境 要求及报告》。

与本部分中规范性引用的国际文件有一致性对应关系的我国文件如下：

- GB/T 7260.3—2003 不间断电源设备(UPS) 第 3 部分：确定性能的方法和试验要求 (IEC 62040-3:1999,MOD)
- GB/Z 26668—2011 电子电气产品材料声明(IEC 62474 CDV:2010,NEQ)

本部分由中国电器工业协会提出。

本部分由全国电力电子系统和设备标准化技术委员会(SAC/TC 60)归口。

本部分起草单位：华为技术有限公司、广东志成冠军集团有限公司、华中科技大学、西安电力电子技术研究所、中广核工程有限公司、科华恒盛股份有限公司、施耐德电气信息技术(中国)有限公司、航天柏克(广东)科技有限公司、厦门市爱维达电子有限公司、杭州博睿电子科技有限公司、中国信息通信研究院、雷诺士(常州)电子有限公司、先控捷联电气股份有限公司、中兴通讯股份有限公司、义乌源泰智能科技有限公司、易事特集团股份有限公司、散裂中子源科学中心、西安立贝安智能科技有限公司、珠海泰坦科技股份有限公司。

本部分主要起草人：张晓飞、李民英、张宇、蔚红旗、付明星、黄詹江勇、李树广、罗峰、陈一逢、李积明、齐曙光、高新华、刘亚峰、谢凤华、陈双杰、于玮、齐欣、倪燎勇、潘景宜、蔡雄兵、吕培专、刘明。



5. 国家标准：GB/T34940.1-2017/IEC62310-1:2005 静态切换系统（STS）第 1

部分：总则和安全要求

ICS 29.240.99
K 85



中华人民共和国国家标准

GB/T 34940.1—2017/IEC 62310-1:2005

静态切换系统(STS) 第 1 部分：总则和安全要求

Static transfer systems (STS)—
Part 1: General and safety requirements

(IEC 62310-1:2005, IDT)

2017-11-01 发布

2018-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布



GB/T 34940.1—2017/IEC 62310-1:2005

将“(45/60) μ F”更正为“(45/U)nF”、“(700/ U^2) μ F”更正为“(700/ U^2)nF”(见 4.2.3.2)；

将“ $S \leq 800$ ”更正为“ $S > 800$ ”(见表 2)；

根据 IEC 60950-1:2001 的 2.5, 将 4.2.12 的第一段更正为“由交流电网电源供电的受限制电源,或由电池供电且在给负载供电的同时由交流电网电源充电时的受限制电源,应装有隔离变压器。”(见 4.2.12)；

——将“ $20 < U_{sc} \leq 30$ ”更正为“ $20 < U_{sc} \leq 30$ ”(见表 8 和表 9)；

——将“ $\leq 1\,000U_{sc}$ ”更正为“ $\leq 1\,000/U_{sc}$ ”(见表 9)。

本部分由中国电器工业协会提出。

本部分由全国电力电子系统和设备标准化技术委员会(SAC/TC 60)归口。

本部分起草单位:广东志成冠军集团有限公司、华中科技大学、西安电力电子技术研究所、厦门科华恒盛股份有限公司、中国电源学会、青岛创统科技发展有限公司、雷诺士(常州)电子有限公司、浙江科正电子信息产品检验有限公司、施耐德电气信息技术(中国)有限公司、艾默生网络能源有限公司、珠海泰坦科技股份有限公司、西安爱派科电力电子有限公司、中国电源工业协会。

本部分主要起草人:李民英、张宇、蔚红旗、陈成辉、张广明、隋学礼、高新华、陈益云、李树广、赵臻、潘景宜、张立、王其英。



6. 国家标准: GB/T 34940.2-2017/IEC62310.2: 2006 静态切换系统 (STS)
第2部分: 电磁兼容性 (EMC) 要求



中华人民共和国国家标准

GB/T 34940.2—2017/IEC 62310-2:2006

静态切换系统 (STS) 第2部分: 电磁兼容性 (EMC) 要求

Static transfer systems (STS)—
Part 2: Electromagnetic compatibility (EMC) requirements

(IEC 62310-2:2006, IDT)

2017-11-01 发布

2018-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布
中国国家标准化管理委员会



GB/T 34940.2—2017/IEC 62310-2:2006

本部分由中国电器工业协会提出。

本部分由全国电力电子系统和设备标准化技术委员会(SAC/TC 60)归口。

本部分起草单位:艾默生网络能源有限公司、广东志成冠军集团有限公司、西安电力电子技术研究所、雷诺士(常州)电子有限公司、华中科技大学、中国电源学会、西安爱派科电力电子有限公司、珠海泰坦科技股份有限公司、厦门科华恒盛股份有限公司、施耐德电气信息技术(中国)有限公司、浙江科正电子信息产品检验有限公司、青岛创统科技发展有限公司、中国电源工业协会。

本部分主要起草人:彭怀东、李署明、蔚红旗、高新华、张宇、张广明、张立、潘景宜、苏先进、李树广、陈益云、张振声、王其英。



7. 国家标准：GB/T34940.3-2017 静态切换系统（STS）第3部分：确定性能的方法和试验要求

ICS 29.200;29.240.30
K 85



中华人民共和国国家标准

GB/T 34940.3—2017

静态切换系统(STS) 第3部分：确定性能的方法和试验要求

Static transfer systems (STS)—
Part 3: Method for specifying performance and test requirements

(IEC 62310-3:2008, MOD)

2017-11-01 发布

2018-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布
中国国家标准化管理委员会



本部分做了下列编辑性修改：

- 引用的章条号“5.2.1.2”更正为“5.2.5.2”“4.1.2b”更正为“4.1.2.3”(见 4.3.1 和 5.2.6.2)；
- 增加了对公式(6)和(7)中变量的含义的解释(见 5.2.8)。

本部分由中国电器工业协会提出。

本部分由全国电力电子系统和设备标准化技术委员会(SAC/TC 60)归口。

本部分起草单位：施耐德电气信息技术(中国)有限公司、西安电力电子技术研究所、广东志成冠军集团有限公司、华中科技大学、青岛创统科技发展有限公司、浙江科正电子信息产品检验有限公司、厦门科华恒盛股份有限公司、珠海泰坦科技股份有限公司、西安爱派科电力电子有限公司、中国电源工业协会、雷诺士(常州)电子有限公司、中国电源学会、艾默生网络能源有限公司。

本部分主要起草人：李树广、蔚红旗、李民英、张宇、张振声、陈益云、苏先进、潘景宜、张立、王其英、高新华、张广明、彭怀东。



8. 国家标准 GB/T22794-2017/IEC62423:2009 家用和类似用途的不带和带过
电流保护的 F 型和 B 型剩余电流动作断路器

ICS 29.120;29.120.50
K 31



中华人民共和国国家标准

GB/T 22794—2017/IEC 62423:2009
代替 GB/T 22794—2008

家用和类似用途的不带和带过电流保护的 F 型和 B 型剩余电流动作断路器

Type F and type B residual current operated circuit-breakers with and
without integral overcurrent protection for household and similar uses

(IEC 62423:2009, IDT)

2017-12-29 发布

2018-07-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布
中国国家标准化管理委员会



GB/T 22794—2017/IEC 62423:2009

本标准起草单位：上海电器科学研究院、上海电科电器科技有限公司、浙江正泰电器股份有限公司、上海良信电器股份有限公司、上海西门子线路保护系统有限公司、施耐德电气(中国)有限公司、中山市普电器有限公司、罗格朗低压电器(无锡)有限公司、法泰电器(江苏)股份有限公司、北京 ABB 低压电器有限公司、三信国际电器上海有限公司、中国电力科学研究院、杭州乾龙电器有限公司、浙江方圆电气设备检测有限公司、通用电气企业发展(上海)有限公司、上海精益电器厂有限公司、人民电器集团有限公司、常安集团有限公司、浙江乾龙科技有限公司、余姚市嘉荣电子电器有限公司参加起草。

本标准主要起草人：周积刚、刘金琰、葛伟骏、范建国、熊厚钰、周磊、邹建华、司莺歌、傅凯、薛涵、江伟、苏郁林、韩锦根、钟方强、王国忠、邹喜萍、顾德康、包志舟、王旭川、卢岳友、钱加灿。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

——GB 22794—2008、GB/T 22794—2008。



9. 国家标准：GB/T 17467-2020 高压/低压预装式变电站



中华人民共和国国家标准

GB/T 17467—2020
代替 GB/T 17467—2010

高压/低压预装式变电站

High-voltage/low-voltage prefabricated substation

(IEC 62271-202:2014, High-voltage switchgear and controlgear—
Part 202: High-voltage/low-voltage prefabricated substation, MOD)

2020-03-31 发布

2020-10-01 实施

国家市场监督管理总局 发布
国家标准化管理委员会



GB/T 17467—2020

- 用修改采用国际标准的 GB/T 1094.12—2013 代替了 IEC 60076-12:2008;
 - 用修改采用国际标准的 GB/T 2900.20—2016 代替了 IEC 60050-441:1984;
 - 用修改采用国际标准的 GB/T 3906—2020 代替了 IEC 62271-200:2011;
 - 用修改采用国际标准的 GB/T 11022—2011 代替了 IEC 62271-1:2007;
 - 用修改采用国际标准的 GB/T 14048.1—2012 代替了 IEC 60947-1:2011;
 - 用等效采用国际标准的 GB/T 17627.1—1998 代替了 IEC 61180-1:1992;
 - 用修改采用国际标准的 GB/T 20002.4—2015 代替了 ISO/IEC Guide 51:1999;
 - 用修改采用国际标准的 GB/T 26218.1—2010 代替了 IEC/TS 60815-1:2008;
 - 用修改采用国际标准的 GB/T 33977—2017 代替了 IEC/TR 62271-208:2009;
 - 删除了引用文件 IEC 62271-201:2006、ISO 1052:1982、ISO 6508-1:2005、ISO 1716:2010;
 - 增加了引用文件 GB/T 762—2002、GB/T 1408.1—2016、GB/T 2900.20—2016、GB/T 18859—2016、ISO 1716:2018;
 - 修改了适用的电压范围及频率范围,以满足我国电网的实际情况(见第 1 章);
 - 删除了非预装式的变电站的适用要求,非预装式的变电站本标准不涉及(见 IEC 62271-202:2014);
 - 增加了“电弧情况下人员保护”及“电弧引燃防护区”等术语,方便本标准的使用(见第 3 章);
 - 增加了“可控压力系统用压缩气源的额定压力”的额定值,以完善产品的额定值(见 5.11);
 - 增加了“绝缘和/或开合用的额定充入水平”的额定值,以完善产品的额定值(见 5.12);
 - 增加了低压侧电弧情况下保护等级的额定值,如果制造商有规定,以提高预装式变电站的安全性要求(见 5.102.3);
 - 将“预装式变电站对机械应力的防护”中的外部机械撞击移到“外壳提供的防护等级”中,因为外部机械撞击是外壳防护等级的一部分;
 - 增加了 6.20 X 射线,6.21 腐蚀,与 GB/T 11022—2011 结构一致(见 6.20 和 6.21);
 - 增加了对低压侧内部电弧故障的要求,以提高预装式变电站的安全性要求(见 6.103 和 7.102.3);
 - 增加了型式试验周期的要求,以符合我国的具体实际(见 7.1.1);
 - 根据低压开关设备的相关标准,绝缘试验中增加了低压连接线的工频耐压试验,以完善型式试验项目(见 7.2.102.3);
 - 型式试验中增加了“检验能满足操作的功能试验”,并明确了要求,以提高预装式变电站的安全性要求,增加可操作性(7.104);
 - 出厂试验中增加了低压连接线的绝缘试验、接地连续性试验,以提高预装式变电站的安全性要求(见 8.102 和 8.107);
 - 重新编写了国际标准附录 D 中的 D.4,以适合我国产品的实际运行情况。
- 本标准做了下列编辑性修改:
- 为与我国标准体系一致,将本标准名称改为《高压/低压预装式变电站》;
 - 按照 GB/T 1.1—2009 的要求,将 IEC 62271-202:2014 的表 104 修改为本标准的表 104~表 106。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中国电器工业协会提出。

本标准由全国高压开关设备标准化技术委员会(SAC/TC 65)归口。

本标准起草单位:西安高压电器研究院有限责任公司、上海金友金弘智能电气股份有限公司、上海天灵开关厂有限公司、ABB(中国)有限公司、中国电力科学研究院有限责任公司、上海电气输配电试验中心有限公司、施耐德电气(中国)有限公司、北京 ABB 高压开关设备有限公司、库柏(宁波)电气有限公司



10. 国家级标准：GB/T 24975-2023 低压电器环境意识设计导则



中华人民共和国国家标准

GB/T 24975—2023

代替 GB/T 24975.1—2010、GB/T 24975.2—2010 等

低压电器环境意识设计导则

Guideline of environmentally conscious design for low-voltage apparatus

2023-09-07 发布

2024-04-01 实施

国家市场监督管理总局 发布
国家标准化管理委员会



前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 GB/T 24975.1—2010《低压电器环境设计导则 第1部分：总则》、GB/T 24975.2—2010《低压电器环境设计导则 第2部分：隔离器》、GB/T 24975.3—2010《低压电器环境设计导则 第3部分：断路器》、GB/T 24975.4—2010《低压电器环境设计导则 第4部分：接触器》、GB/T 24975.5—2010《低压电器环境设计导则 第5部分：熔断器》、GB/T 24975.6—2010《低压电器环境设计导则 第6部分：按钮信号灯》及 GB/T 24975.7—2010《低压电器环境设计导则 第7部分：接线端子》，与 GB/T 24975.1—2010、GB/T 24975.2—2010、GB/T 24975.3—2010、GB/T 24975.4—2010、GB/T 24975.5—2010、GB/T 24975.6—2010、GB/T 24975.7—2010 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- 更改了适用范围(见第1章,GB/T 24975.1—2010的第1章)；
- 更新了术语和定义(见第3章,GB/T 24975.1—2010的第3章)；
- 删除了“将环境因素引入产品设计和开发的总体考虑”(见 GB/T 24975.1—2010 的第4章)；
- 增加了环境意识设计的原则(见第4章)；
- 增加了环境意识设计的内容(见第5章)；
- 将“将环境因素引入产品设计和开发的基本原则”更改为“将环境意识设计的要素引入设计和开发的指导”(见第6章,GB/T 24975.1—2010 的第5章)；
- 更改了对环境意识设计的指导,并将 GB/T 24975.2—2010、GB/T 24975.3—2010、GB/T 24975.4—2010、GB/T 24975.5—2010、GB/T 24975.6—2010、GB/T 24975.7—2010 规定的低压电器产品的特殊考虑汇总(见 6.3,GB/T 24975.1—2010、GB/T 24975.2—2010、GB/T 24975.3—2010、GB/T 24975.4—2010、GB/T 24975.5—2010、GB/T 24975.6—2010 及 GB/T 24975.7—2010 的第5章)；
- 增加了对环境意识设计的审查和信息共享(见 6.4 和 6.5)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由全国电子电气产品与系统的环境标准化技术委员会(SAC/TC 297)提出并归口。

本文件起草单位：机械工业北京电工技术经济研究所、上海电器科学研究院、深圳市标准技术研究院、中国电器科学研究院股份有限公司、中山市开普电器有限公司、上海西门子线路保护系统有限公司、上海良信电器股份有限公司、上海诺雅克电气有限公司、施耐德电气(中国)有限公司、中国家用电器研究院、工业和信息化部电子第五研究所、中国信息通信研究院、超聚变数字技术有限公司、通标标准技术服务(天津)有限公司、深圳市鑫宇环标准技术有限公司、联想(北京)有限公司、西安庆安制冷设备股份有限公司。

本文件主要起草人：滕云、黄兢业、许立杰、王玲、余星进、熊厚钰、张广智、葛伟骏、刘果果、胡志强、姜涛、卢春阳、唐云鹭、黄璇、胡颖、梁丹、龚勋、孙民。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- 2010年首次发布为 GB/T 24975(所有部分)《低压电器环境设计导则》；
- 本次为第一次修订,将 GB/T 24975—2010(所有部分)合并为 GB/T 24975—2023《低压电器环境意识设计导则》。



11. 国家级标准: GB/T42564-2023 信息安全技术 边缘计算安全技术要求



中华人民共和国国家标准

GB/T 42564—2023

信息安全技术 边缘计算安全技术要求

Information security technology—
Security technical requirements for edge computing

2023-05-23 发布

2023-12-01 实施

国家市场监督管理总局 发布
国家标准化管理委员会

前 言



本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由全国信息安全标准化技术委员会(SAC/TC 260)提出并归口。

本文件起草单位：中移(杭州)信息技术有限公司、中国移动通信集团有限公司、中国电子技术标准化研究院、国家计算机网络应急技术处理协调中心、公安部第三研究所、国家工业信息安全发展研究中心、中电长城网际系统应用有限公司、华为技术有限公司、腾讯云计算(北京)有限责任公司、深信服科技股份有限公司、联想(北京)有限公司、海信集团控股股份有限公司、亚信安全科技股份有限公司、北京百度网讯科技有限公司、新华三技术有限公司、阿里云计算有限公司、浪潮电子信息产业股份有限公司、北京科技大学、北京山石网科信息技术有限公司、杭州海康威视数字技术股份有限公司、北京天融信网络安全技术有限公司、大唐微电子技术有限公司、杭州安恒信息技术股份有限公司、启明星辰信息技术集团股份有限公司、之江实验室、中国科学院信息工程研究所、中国电子科技网络信息安全有限公司、北京神州绿盟科技有限公司、上海三零卫士信息安全有限公司、国网新疆电力有限公司电力科学研究院、深圳洲联技术有限公司、广东省电信规划设计院有限公司、北京眼神科技有限公司、北京数字认证股份有限公司、郑州信大捷安信息技术股份有限公司、广州大学、中国汽车工程研究院股份有限公司、上海观安信息技术股份有限公司、深圳市海梁科技有限公司、恒安嘉新(北京)科技股份有限公司、飞诺门阵(北京)科技有限公司、罗克韦尔自动化(中国)有限公司、罗克佳华科技集团股份有限公司、成都卫士通信息产业股份有限公司、上海依图网络科技有限公司、施耐德电气(中国)有限公司、杭州谱云科技有限公司。

本文件主要起草人：路晓明、邱勤、王晨光、张锦卫、鲁青、智绪龙、孙彦、王文磊、张艳、孙岩、闵京华、严敏瑞、王永霞、瞿然、黄建东、高雪松、薛辉、吴月升、万晓兰、李晓成、宋桂香、林福宏、任亮、周少鹏、王龔、王勇、李剑锋、毕亲波、李振廷、刘玉岭、毕敏、尹雅伟、干露、舒斐、叶思海、陆伟宙、尚可、王新华、梁松涛、徐光侠、全代男、谢江、郭剑锋、徐昕白、葛强、彭小波、李玮、张文科、刘亦珩、阎新华、王翔宇、吴君轶、黄一鸣、章继虎、王晓明。



12. 国家标准：GB/T 37552-2019 电子电气产品的生命周期评价导则



中华人民共和国国家标准

GB/T 37552—2019

电子电气产品的生命周期评价导则

Guidance on life cycle assessment for electrical and electronic products

2019-06-04 发布

2020-01-01 实施

国家市场监督管理总局 发布
中国国家标准化管理委员会



前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国电工电子产品与环境标准化技术委员会(SAC/TC 297)提出并归口。

本标准起草单位：中国电器工业协会、联想(中国)有限公司、深圳市科创标准服务中心、四川大学建筑与环境学院、施耐德电气(中国)有限公司、中国质量认证中心、威凯检测技术有限公司、中国电子技术标准化研究院、中国信息通信研究院、工业和信息化部电子第五研究所、深圳出入境检验检疫局工业品技术检测中心、华为技术有限公司、深圳市标准技术研究院、罗克韦尔自动化(中国)有限公司、通标标准技术服务(上海)有限公司、成都亿科环境科技有限公司、厦门阿玛苏电子卫浴有限公司。

本标准主要起草人：张亮、滕云、龚勋、许立杰、王洪涛、刘果果、张嘉沛、刘功桂、杨宇涛、卢春阳、姜涛、李辉、符迈进、宋伟宏、杜娟、唐云鹭、黄祥燕、蒋承志、向思静、侯全舵。



13.行业标准: YD/T 2165-2017 通信用模块化交流不间断电源

YD

中华人民共和国通信行业标准

YD/T 2165—2017

代替 YD/T 2165—2010

通信用模块化交流不间断电源

Modular AC uninterruptible power systems for telecommunications

2017-11-07 发布

2018-01-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布



前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 YD/T 2165—2010《通信用模块化不间断电源》。

本标准与 YD/T 2165—2010 相比，主要技术变化如下：

标准名称修改为“通信用模块化交流不间断电源”；

增加了工作模式的定义（见 3.5）；

修改了输出有功功率的指标要求（见 5.4.14，2010 年版的 5.3）；

修改了逆变旁路转换时间的指标要求（见 5.4.16，2010 年版的 5.3）；

修改了系统效率的指标要求（见 5.4.18，2010 年版的 5.3）；

增加了 5.4.19 功率模块效率的指标要求（见 5.4.19）；

修改了绝缘电阻的指标要求（见 5.16.1，2010 年版的 5.15.1）；

删除了空载环流度的指标要求（见 2010 年版的 5.3）；

增加了休眠功能（见 5.14）；

修改了安全要求的试验方法（见 6.35，2010 年版的 6.35）。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中国通信标准化协会提出并归口。

本标准起草单位：中国信息通信研究院、中国电信集团公司、中讯邮电咨询设计院有限公司、中国移动通信集团公司、艾默生网络能源有限公司、华为技术有限公司、厦门科华恒盛股份有限公司、中达电通股份有限公司、中兴通讯股份有限公司、北京动力源科技股份有限公司、广东志成冠军集团有限公司、施耐德电气信息技术（中国）有限公司、河北先控捷联电源设备有限公司、广东易事特电源股份有限公司、江苏省邮电规划设计院有限责任公司、深圳科士达科技股份有限公司、山特电子（深圳）有限公司。

本标准主要起草人：刘亦珩、贾骏、侯福平、刘宝庆、王平、郭武、彭怀东、张春涛、沈小娟、叶新平、谢风华、徐英、匡金华、李树广、刘亚峰、李红桥、朱关峰、徐开凯、吴波。

本标准 2010 年 12 月首次发布，本次为第一次修订。



14 行业标准: YD/T 1095-2018 通信用交流不间断电源 (UPS)

ICS 29.200
M41

YD

中华人民共和国通信行业标准

YD/T 1095—2018
代替 YD/T 1095—2008

通信用交流不间断电源 (UPS)
AC uninterruptible power systems for telecommunications

2018-04-30 发布

2018-07-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

前 言



本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 YD/T 1095—2008。

本标准与 YD/T 1095—2008 相比主要技术变化如下：

- a) 标准名称修改为“通信用交流不间断电源 (UPS)”；
- b) 增加了 ECO 模式的定义 (见 3.12)；
- c) 修改了在线式 UPS 的输入功率因数、输入电流谐波成份、输出电压稳压精度、输出波形失真度、输出电压相位偏差、效率、输出有功功率等项目的技术指标 (见 4.3, 2008 年版的 4.3.1)；
- d) 修改了互动式 UPS 输出电压项目的技术指标 (见 4.4, 2008 年版的 4.3.2)；
- e) 修改了后备式 UPS 输出电压项目的技术指标 (见 4.5, 2008 年版的 4.3.3)；
- f) 增加了维护旁路功能的技术要求 (见 4.7.8)；
- g) 修改了遥测、遥信性能的技术要求 (见 4.8, 2008 年版的 4.6)；
- h) 修改了绝缘电阻的技术要求 (见 4.10.1, 2008 年版的 4.8.1)；
- i) 修改了输入电压范围的试验方法 (见 5.1, 2008 年版的 5.1)；
- j) 修改了输入功率因数的试验方法 (见 5.2, 2008 年版的 5.2)；
- k) 修改了输入电流谐波成份的试验方法 (见 5.3, 2008 年版的 5.3)；
- l) 修改了输入频率范围的试验方法 (见 5.4, 2008 年版的 5.4)；
- m) 修改了输出波形失真度的试验方法 (见 5.10, 2008 年版的 5.10)；
- n) 修改了动态电压瞬变范围的试验方法 (见 5.12, 2008 年版的 5.12)；
- o) 修改了电压瞬变恢复时间的试验方法 (见 5.13, 2008 年版的 5.13)；
- p) 修改了旁路逆变转换时间的试验方法 (见 5.16, 2008 年版的 5.16)；
- q) 修改了效率的试验方法 (见 5.18, 2008 年版的 5.17)；
- r) 修改了输出电流峰值系数的试验方法 (见 5.20, 2008 年版的 5.19)；
- s) 增加了维护旁路功能的试验方法 (见 5.25.8)；
- t) 修改了安全要求的试验方法 (见 5.28, 2008 年版的 5.27)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中国通信标准化协会提出并归口。

本标准起草单位：中国信息通信研究院、中国电信集团公司、中国联合网络通信集团有限公司、中国移动通信集团公司、华为技术有限公司、艾默生网络能源有限公司、中兴通讯股份有限公司、中达电通股份有限公司、**施耐德电气信息技术(中国)有限公司**、北京动力源科技股份有限公司、伊顿电源(上海)有限公司、厦门科华恒盛股份有限公司、深圳科士达科技股份有限公司、易事特集团股份有限公司、广东志成冠军集团有限公司、江苏省邮电规划设计院有限责任公司。



15. 协会标准 T/CCUA 016—2021 《超级计算数据中心设计要求》

T/CCUA

中国计算机用户协会团体标准

T/CCUA 016—2021

超级计算数据中心设计要求

Design requirements of supercomputing data center

2021 - 10 - 11 发布

2021 - 11 - 11 实施

中国计算机用户协会 发布



前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国计算机用户协会数据中心分会和北京科计通电子工程有限公司共同提出。

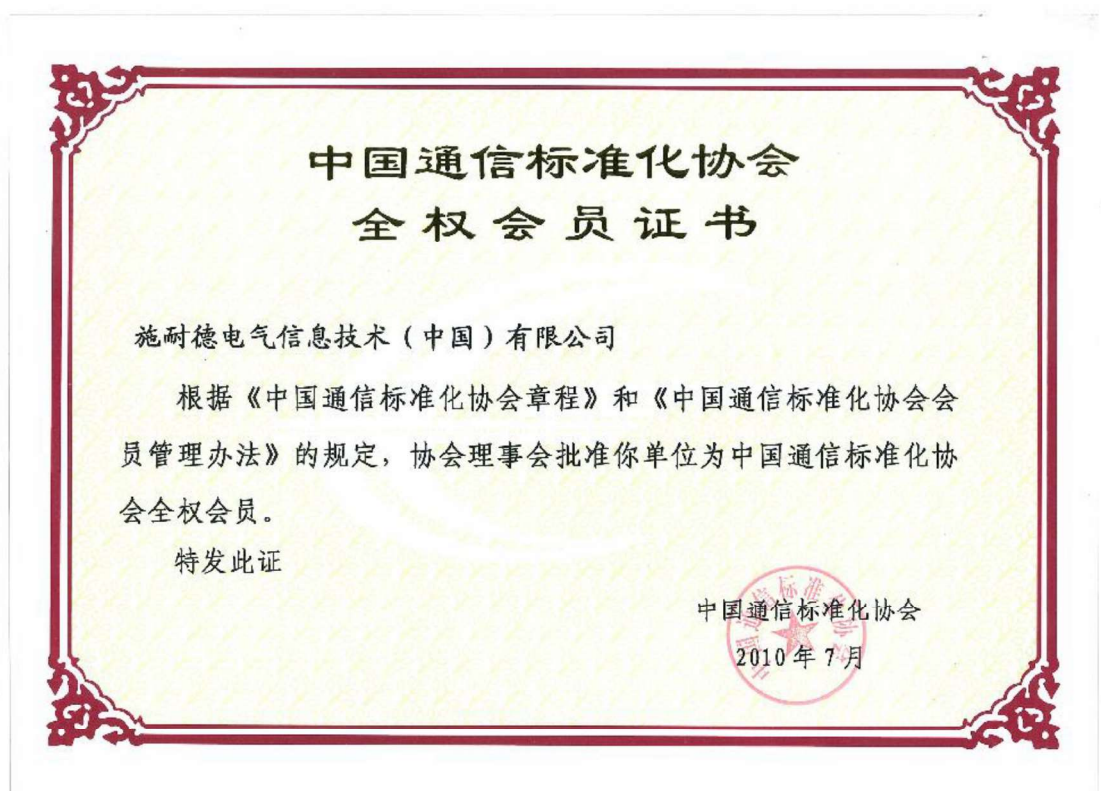
本文件由中国计算机用户协会归口。

本文件起草单位：中国计算机用户协会数据中心分会、北京科计通电子工程有限公司、中国科学院计算机网络信息中心、中国建筑设计研究院有限公司、北京电信规划设计院有限公司、北京国信天元质量测评认证有限公司、中国石油勘探开发研究院、北京中联云服数据科技有限公司、联想（北京）信息技术有限公司、恒华数字科技集团有限公司、浙江德塔森特数据技术有限公司、中国中元国际工程有限公司、华为技术有限公司、曙光数据基础设施创新技术（北京）股份有限公司、**施耐德电气（中国）有限公司**、中通服咨询设计研究院有限公司、浪潮电子信息产业股份有限公司、广东省节能中心、中国航空规划设计研究总院有限公司电子工程设计研究院、北京应用物理与计算数学研究所、润泽科技发展有限公司。

本文件主要起草人：黄群骥、蔡红戈、佟钊、劳逸民、张竹月、杨威、于庆友、王新芳、陈实、李大鹏、张瑾、张广河、郝京阳、师光福、浦廷民、井光磊、方明、崔吉顺、王克勇、李迎春、吉青、左力军、龚勋、张磊、田旭、江峰、阳必飞、周德文、袁旭、姚建强、刘东雪、高鸿娜、卢进、黄娜、李冲庆、陈立军、周英杰、范娟、李俊山、王红卫、马莉莎、陈兴华、范强、刘运雷、侯远见、邵京海、黄应刚、殷飞平、沈诚。

本文件为首次发布。

4.6 中国通信标准化协会会员证书





中国通信标准化协会
科学技术奖证书

施耐德电气信息技术(中国)有限公司

贵单位参与起草的“《模块化数据中心》等2项行业标准”获得三等奖，为表彰贵单位在项目中所做出的突出贡献(第十完成单位)，特发此证，以资鼓励。

证书号: BZ2018-03-06-10

发证单位: 中国通信标准化协会

2018年12月

