

招商银行

成都基础研发机房建设 PDU 采购项目工程

投标文件

资信标书

项目编号: 4403922025080600106Y

投标人名称: 深圳市共济科技股份有限公司

投标人代表: 余巧

投标日期: 2025 年 10 月 16 日

1. 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	深圳市共济科技股份有限公司	法定代表人姓名	陈文胜	
注册资本	58,333,334 元			
企业类型	<input type="checkbox"/> 国有企业	<input checked="" type="checkbox"/> 民营企业	<input type="checkbox"/> 外资/合资企业	<input type="checkbox"/> 其它 ()
是否为上市公司	<input type="checkbox"/> 上市公司 <input checked="" type="checkbox"/> 非上市公司			
近三年 (2022-2024) 资产负债率、 营业收入、净 利润	<p>2022 年: 营业收入: <u>27367</u> 万元; 净利润 <u>95</u> 万元; 资产负债率: <u>66.99 %</u></p> <p>2023 年: 营业收入: <u>34313</u> 万元; 净利润 <u>568</u> 万元; 资产负债率: <u>66.9 %</u></p> <p>2024 年: 营业收入: <u>34746</u> 万元; 净利润 <u>1302</u> 万元; 资产负债率: <u>69.36 %</u></p> <p>平均值: 营业收入: <u>32142</u> 万元; 净利润 <u>655</u> 万元; 资产负债率: <u>67.75 %</u></p> <p>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。</p>			
近三年 (2022-2024) 应收账款	<p>2022 年: <u>12454</u> 万元</p> <p>2023 年: <u>15133</u> 万元</p> <p>2024 年: <u>24081</u> 万元</p> <p>平均值: <u>17222</u> 万元</p> <p>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。</p>			
管理体系认证情况	<p>制造商:</p> <ol style="list-style-type: none">1. ISO9001 质量管理体系认证, 证书有效期: 2027 年 8 月 10 日2. ISO14001 环境管理体系认证, 证书有效期: 2027 年 8 月 10 日3. ISO45001 职业健康安全管理体系认证, 证书有效期: 2027 年 9 月 29 日			

	<p>投标人:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ISO9001 质量管理体系认证, 证书有效期: 2028 年 6 月 3 日 2. ISO14001 环境管理体系认证, 证书有效期: 2028 年 6 月 3 日 3. ISO27001 信息安全管理体系建设认证, 证书有效期: 2028 年 2 月 13 日 4. ISO20000 信息技术服务管理体系认证, 证书有效期: 2026 年 8 月 23 日 5. ISO45001 职业健康安全管理体系认证, 证书有效期: 2028 年 5 月 30 日 6. ISO22301 业务连续性管理体系认证, 证书有效期: 2026 年 3 月 1 日 7. ISO28000 供应链安全管理体系认证, 证书有效期: 2026 年 10 月 26 日 8. ISO50001 能源管理体系认证, 证书有效期: 2027 年 10 月 21 日
同类项目业绩情况	<p>企业业绩:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、【项目建设地址: 泰州市】项目名称: 泰州市华东数据湖产业园数据机房项目, 合同金额: 110 万元, PDU 验收时间: 2022 年 04 月 08 日 2、【项目建设地址: 郑州市】项目名称: 郑州中原大数据中心项目, 合同金额: 89 万元, PDU 验收时间: 2023 年 08 月 12 日 3、【项目建设地址: 宁夏市】项目名称: 宁夏中卫云数据中心 2 号楼 IDC 机房项目, 合同金额: 523 万元, PDU 验收时间: 2023 年 11 月 16 日 4、【项目建设地址: 重庆市】项目名称: 国网重庆信通公司-信息机房新建机房环境建设项目, 合同金额: 111 万元, PDU 验收时间: 2022 年 10 月 22 日 5、【项目建设地址: 武汉市】项目名称: 武汉市轨道交通线网信息化云平台供货及服务项目标段 2, 合同金额: 88 万元, PDU 验收时间: 2023 年 04 月 08 日 6、【项目建设地址: 深圳市】项目名称: 鹏博士赤湾云计算服务中心项目 PDU

	<p>设备供货，合同金额：126 万元，PDU 验收时间：2024 年 08 月 26 日</p> <p>7、【项目建设地址：乌兰察布市】项目名称：乌兰察布快手数据中心项目，合同金额：106 万元，PDU 验收时间：2024 年 11 月 04 日</p> <p>8、【项目建设地址：天津市】项目名称：江天数据（北辰）云数据中心机房项目 PDU 供货项目，合同金额：98 万元，PDU 验收时间：2024 年 05 月 11 日</p> <p>9、【项目建设地址：成都市】项目名称：立昂云数据（成都简阳）一号基地项目设备采购，合同金额：219 万元，PDU 验收时间：2024 年 12 月 09 日</p> <p>10、【项目建设地址：青岛市】项目名称：青岛联通项目，合同金额：144 万元，PDU 验收时间：2023 年 07 月 02 日</p> <p>11、【项目建设地址：北京市】项目名称：字节跳动数据中心项目，合同金额：173 万元，PDU 验收时间：2024 年 09 月 15 日</p> <p>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。</p>
制造商技术专利情况	<p>1、专利名称：插座 202321459741.7，专利类型：实用新型专利，获取时间：2023 年 11 月 17 日</p> <p>2、专利名称：防脱插座 202321855111.1，专利类型：实用新型专利，获取时间：2024 年 01 月 19 日</p> <p>3、专利名称：接线盒 ZL202110633690.4，专利类型：发明专利，获取时间：2024 年 03 月 08 日</p> <p>4、专利名称：插座 ZL 202210337941.9，专利类型：发明专利，获取时间：2024 年 07 月 05 日</p> <p>5、专利名称：母线插接结构及配电系统 ZL 202221805571.9，专利类型：实用新型专利，获取时间：2022 年 12 月 06 日</p>

	<p>6、专利名称：一种插座控制系统 ZL 202222270358.9，专利类型：实用新型专利，获取时间：2023 年 04 月 25 日</p> <p>7、专利名称：保险丝模块和电源分配单元 ZL 202222948053.9，专利类型：实用新型专利，获取时间：2023 年 02 月 17 日</p> <p>8、专利名称：插座的三脚插头 ZL 20233 0800490.3，专利类型：外观设计专利证书，获取时间：2024 年 06 月 11 日</p> <p>9、专利名称：插接箱的插头 ZL 20223 0291294.3，专利类型：外观设计专利证书，获取时间：2024 年 10 月 18 日</p> <p>10、专利名称：插座 ZL 202330021306.5，专利类型：外观设计专利证书，获取时间：2023 年 04 月 25 日</p>
制造商获奖情况	<p>1. 奖项名称：高新技术企业证书，颁发单位：宁波财政局，获奖时间：:2022 年 12 月</p> <p>2. 奖项名称：2023 年度中国 IDC 产业创新技术产品奖，颁发单位：中国 IDC 产业年度大典组委会，获奖时间：:2023 年 12 月</p> <p>3. 奖项名称：全国产品和服务质量诚信品牌，颁发单位：中国质量检验协会，获奖时间：:2024 年 03 月 06 日</p> <p>4. 奖项名称：全国质量检验信誉保障产品，颁发单位：中国质量检验协会，获奖时间：:2024 年 03 月 06 日</p> <p>5. 奖项名称：全国质量检验信得过产品，颁发单位：中国质量检验协会，获奖时间：:2024 年 03 月 06 日</p> <p>6. 奖项名称：全国消费者质量信誉保障产品，颁发单位：中国质量检验协会，获奖时间：:2024 年 03 月 06 日</p> <p>7. 奖项名称：浙江省制造业百强企业，颁发单位：浙江省工业经济联合会，获奖时间：:2023 年</p>

	<p>8. 奖项名称：中国 500 最具价值品牌，颁发单位：世界品牌实验室及其独立评测委员会，获奖时间：:2023 年 06 月 15 日</p> <p>9. 奖项名称：用户满意服务奖，颁发单位：北京电子协会中国绿色数据中心推进联盟，获奖时间：:2022 年 07 月</p> <p>10. 奖项名称：用户推荐品牌奖，颁发单位：北京电子协会中国绿色数据中心推进联盟，获奖时间：: 2022 年 07 月</p>
投标人获奖情况	<p>1、奖项名称：2023 年数据中心科技成果奖二等奖-数据中心智能运维控制技术，获奖项目：交通银行新同城数据中心 DCIM 项目，颁发单位：中国工程建设标准化委员会，获奖时间：2023 年 10 月</p> <p>2、奖项名称：云计算中心科技奖-交通银行新同城数据中心 DCIM 工作平台，获奖项目：交通银行新同城数据中心 DCIM 项目，颁发单位：中国电子节能技术协会，获奖时间：2023 年 8 月</p> <p>3、奖项名称：2022 年数据中心科技成果奖一等奖-数据中心资产物联网数字化管理技术，获奖项目：建设银行智慧机房物联网定位系统项目，颁发单位：中国工程建设标准化委员会，获奖时间：2022 年 11 月</p> <p>4、奖项名称：2022 年数据中心科技成果奖三等奖-三化管理打造新一代电力边缘数据中心资源检测与管理技术，获奖项目：湖南省电力变电站通讯机房集中联网监控平台项目，颁发单位：中国工程建设标准化委员会，获奖时间：2022 年 11 月</p> <p>5、奖项名称：2021 年数据中心科技成功奖三等奖-数据中心基础设施综合管理技术，获奖项目：上证金桥数据中心基础设施集中管理平台项目，颁发单位：中国工程建设标准化委员会，获奖时间：2021 年 11 月</p> <p>6、奖项名称：数据中心科技成果奖二等奖-数据中心基础设施集中监控系统，获奖项目：湖北建行省联网监控集中管理平台项目，颁发单位：中国工程建设标准化委员会，获奖时间：2020 年 12 月</p>

- 7、奖项名称: 2021CPSE 安博会金鼎奖-智慧一体化机柜数据中心, 获奖项目: /, 颁发单位: 第十八届中国国际社会公共安全博览会组委会, 获奖时间: 2021 年 10 月
- 8、奖项名称: 2019-2020 年度数据中心推荐解决方案-智慧机柜式数据中心解决方案, 获奖项目: /, 颁发单位: 数界网, 获奖时间: 2020 年 9 月
- 9、奖项名称: 2021 年广东省名优高新技术产品奖, 获奖项目: 湖南联通机房安防及节能改造项目, 颁发单位: 广东省高新技术企业协会, 获奖时间: 2022 年 3 月
- 10、奖项名称: 2020 年度机场最佳监控管理方案奖, 获奖项目: 西咸机场基础设施监控系统平台项目, 颁发单位: 机场全产业创新论坛组委会, 获奖时间: 2020 年 9 月

注: 投标人需根据资信标要求一览表附相关证明资料。

1. 企业注册资本情况

1.1 企业注册资金（5833.3334 万元）



深圳市共济科技股份有限公司

统一社会信用代码: 91440300279296207J

注册号:

法定代表人: 陈文胜

登记机关: 深圳市市场监督管理局

成立日期: 1996年12月05日

基础信息

行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单（黑名单）信息 | 公告信息

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

发送报告 | 信息分享 | 信息打印

关注 | 订阅 | 异议 | 回复

1.2 股东信息情况

发起人及出资信息

序号	发起人名称	认购股份数 (万股)	实缴出资方式	实缴出资额 (万元)	实缴出资日期	公示日期
1	李征帆		货币	1.895	2015年12月18日	2015年12月18日
2	黎晖		货币	3.79	2015年12月18日	2015年12月18日
3	温致新		货币	1.895	2015年12月18日	2015年12月18日
4	李蕾		货币	30.305	2015年12月18日	2015年12月18日
5	刘树森		货币	3.79	2015年12月18日	2015年12月18日

共查询到 37 条记录 共 8 页

首页 | < 上一页 | 1 | 2 | 3 | ... | 8 | 下一页 | 末页 |

序号	发起人名称	认购股份数 (万股)	实缴出资方式	实缴出资额 (万元)	实缴出资日期	公示日期
6	饶云飞		货币	20.83	2015年12月18日	2015年12月18日
7	王星长		货币	1.895	2015年12月18日	2015年12月18日
8	李睿		货币	3.79	2015年12月18日	2015年12月18日
9	深圳市薄云信息技术有限公司		货币	177.7778	2015年12月18日	2015年12月18日
10	陈佳		货币	12.5	2015年12月18日	2015年12月18日

共查询到 37 条记录 共 8 页

首页 | < 上一页 | 1 | 2 | 3 | ... | 8 | 下一页 | 末页 |

序号	发起人名称	认购股份数 (万股)	实缴出资方式	实缴出资额 (万元)	实缴出资日期	公示日期
11	蔡建军		货币	3.79	2015年12月18日	2015年12月18日
12	深圳市果果投资管理合伙企业 (有限合伙)		货币	0	2015年12月18日	2015年12月18日
13	张涛		货币	150	2015年12月18日	2015年12月18日
14	方志伟		货币	3.79	2015年12月18日	2015年12月18日
15	刘志坚		货币	1.895	2015年12月18日	2015年12月18日

共 查询到 37 条记录 共 8 页 [首页](#) [◀ 上一页](#) [1](#) [2](#) [3](#) [...](#) [8](#) [下一页 ▶](#) [末页](#)

序号	发起人名称	认购股份数 (万股)	实缴出资方式	实缴出资额 (万元)	实缴出资日期	公示日期
16	深圳市同创盈投资咨询有限公司		货币	60	2015年12月18日	2015年12月18日
17	王克强		货币	1.895	2015年12月18日	2015年12月18日
18	深圳市果果投资管理合伙企业 (有限合伙)		货币	377.7778	2015年12月30日	2015年12月30日
19	潘仕勇		货币	1.895	2015年12月18日	2015年12月18日
20	董毅		货币	3.79	2015年12月18日	2015年12月18日

共 查询到 37 条记录 共 8 页 [首页](#) [◀ 上一页](#) [...](#) [3](#) [4](#) [5](#) [...](#) [下一页 ▶](#) [末页](#)

序号	发起人名称	认购股份数 (万股)	实缴出资方式	实缴出资额 (万元)	实缴出资日期	公示日期
21	毛亮		货币	1.895	2015年12月18日	2015年12月18日
22	谢九生		货币	5.68	2015年12月18日	2015年12月18日
23	方海		货币	3.79	2015年12月18日	2015年12月18日
24	金文彬		货币	200	2015年12月18日	2015年12月18日
25	陈文兵		货币	50	2015年12月18日	2015年12月18日

共 查询到 37 条记录 共 8 页 [首页](#) [◀ 上一页](#) [...](#) [4](#) [5](#) [6](#) [...](#) [下一页 ▶](#) [末页](#)

序号	发起人名称	认购股份数 (万股)	实缴出资方式	实缴出资额 (万元)	实缴出资日期	公示日期
26	徐剑红		货币	300	2015年12月18日	2015年12月18日
27	陈文胜		货币	2700	2015年12月18日	2015年12月18日
28	刘宗平		货币	1.895	2015年12月18日	2015年12月18日
29	孙云峰		货币	3.79	2015年12月18日	2015年12月18日
30	深圳市果果投资管理合伙企业 (有限合伙)		货币	377.7778	2015年12月18日	2015年12月18日

共 查询到 37 条记录 共 8 页 [首页](#) [◀ 上一页](#) [...](#) [6](#) [7](#) [8](#) [下一页 ▶](#) [末页](#)

序号	发起人名称	认购股份数(万股)	实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期	公示日期
31	段宜辉		货币	3.79	2015年12月18日	2015年12月18日
32	徐九妹		货币	1201.105	2015年12月18日	2015年12月18日
33	林德昌		货币	20.835	2015年12月18日	2015年12月18日
34	蒋德明		货币	1.895	2015年12月18日	2015年12月18日
35	徐康华		货币	3.79	2015年12月18日	2015年12月18日

共查询到 37 条记录 共 8 页

[首页](#) [上一页](#) [...](#) [6](#) [7](#) **8** [下一页](#) [末页](#)

序号	发起人名称	认购股份数(万股)	实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期	公示日期
36	易南昌		货币	100	2015年12月18日	2015年12月18日
37	深圳市高新投创业投资有限公司		货币	90	2015年12月18日	2015年12月18日

共查询到 37 条记录 共 8 页

[首页](#) [上一页](#) [...](#) [6](#) [7](#) **8** [下一页](#) [末页](#)

1. 财务状况、营业额

1.1 投标人 2022 年、2023 年、2024 年营业收入情况

近三年 (2022-2024) 营业收入	2022 年：营业收入： <u>27367</u> 万元 2023 年：营业收入： <u>34313</u> 万元 2024 年：营业收入： <u>34746</u> 万元
----------------------------	--

1.2 第三方财务审计报告

1.2.1 2024 年财务审计报告

深圳市共济科技股份有限公司

二〇二四年度合并审计报告书

目 录	页 码
一、 审计报告	1-2
二、 财务报表	
合并资产负债表	3-4
合并利润表	5
合并现金流量表	6
合并所有者权益变动表	7-8
母公司资产负债表	9-10
母公司利润表	11
母公司现金流量表	12
母公司所有者权益变动表	13-14
合并财务报表附注	15-34
三、 执业机构执业证书和营业执照复印件	

此报告由“中国注册会计师行业统一监管平台”（<http://acc.mof.gov.cn>）进行查验。
报告编码：粤25LJYLM3HP



深圳中立会计师事务所(普通合伙)

SHENZHEN ZHONGLI CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

地址: 深圳市福田区新闻路深茂商业中心11B

邮编: 518000

电话: 25599561 25585863

传真: 82112215

深中立年审字(2025)第011号

审计报告

深圳市共济科技股份有限公司:

一、审计意见

我们审计了后附的深圳市共济科技股份有限公司(以下简称“贵公司”)的财务报表,包括2024年12月31日合并资产负债表及母公司资产负债表,2024年度合并利润表及母公司利润表、合并现金流量表及母公司现金流量表和合并所有者权益变动表及母公司所有者权益变动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日财务状况以及2024年度经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于贵公司,并履行了职业道德方面其他责任。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、其他信息

贵公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估贵公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项,并运用持续经营假设,除非管理层计划清算贵公司、终止运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。

五、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导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作过程中，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。



中国注册会计师：

中国注册会计师：
吴玉娟

二〇二五年三月十八日

深圳市共济科技股份有限公司
合并资产负债表

单位:人民币 元

资产类	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金	四、1	21,995,417.92	36,252,549.58
交易性金融资产	四、2	10,001.00	10,001.00
衍生金融资产			
应收票据	四、3	1,710,423.83	1,393,520.82
应收账款	四、4	258,447,253.73	151,675,313.05
应收款项融资			
预付款项	四、5	60,066,405.95	43,734,554.32
其他应收款	四、6	37,693,639.33	33,874,335.19
存货	四、7	88,931,440.73	123,356,214.30
合同资产			
持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	四、8	9,318,619.55	4,483,240.84
流动资产合计		478,173,202.04	394,779,729.10
非流动资产:			
债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	四、9	4,319,935.45	5,453,946.12
在建工程	四、10	149,864,560.69	60,792,654.71
使用权资产			
无形资产	四、11	10,560,999.64	11,026,894.35
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	四、12	1,064,243.63	1,586,601.24
递延所得税资产	四、13	8,223,895.31	8,223,895.31
其他非流动资产			
非流动资产合计		174,033,634.72	87,083,991.73
资产总计		652,206,836.76	481,863,720.83

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:

深圳市共济科技股份有限公司
合并资产负债表(续)

单位:人民币 元

负债和所有者权益	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动负债:			
短期借款	四、14	112,171,738.63	51,499,999.97
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	四、15	32,799,876.61	16,650,142.12
应付账款	四、16	62,045,017.75	80,064,129.92
预收账款	四、17	99,309,738.69	70,349,450.79
合同负债			
应付职工薪酬	四、18	13,628,849.37	14,637,738.00
应交税费	四、19	18,066,419.43	20,404,345.29
其他应付款	四、20	17,470,154.06	14,344,196.86
持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	四、21	1,253,859.16	1,816,068.44
流动负债合计		356,745,653.70	269,766,071.39
非流动负债:			
长期借款	四、22	124,987,770.61	49,399,793.85
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付账款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	四、23	13,833,457.15	13,833,457.15
递延收益	四、24	6,981,050.94	6,981,050.94
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		145,802,278.70	70,214,301.94
负债合计		502,547,932.40	339,980,373.33
所有者权益:			
实收资本(或股本)	四、25	55,555,556.00	55,555,556.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		14,584,819.70	14,584,819.70
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
一般风险准备			
盈余公积		6,784,185.44	6,784,185.44
未分配利润	四、26	72,734,343.22	64,958,786.36
所有者权益合计		149,658,904.36	141,883,347.50
负债和所有者权益总计		652,206,836.76	481,863,720.83

公司负责人:

主管会计负责人:

4

会计机构负责人:

深圳市共济科技股份有限公司

合并利润表

单位:人民币 元

项 目	附注	2024年度	2023年度
一、营业收入			
减: 营业成本	四、27	347,989,078.44	343,653,180.10
税金及附加	四、27	211,620,989.16	211,179,670.65
销售费用	四、28	2,638,261.16	2,523,877.83
管理费用		34,448,358.79	41,246,309.76
研发费用		22,959,151.48	26,406,606.37
财务费用	四、29	65,040,882.96	57,845,190.85
其中: 利息费用		3,789,588.14	3,509,952.59
利息收入		3,733,199.33	
76,683.65			
加: 其他收益	四、30	6,777,434.12	11,348,760.59
投资收益（损失以“-”号填列）			121,534.08
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
公允价值变动损益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	四、31	-4,531,414.83	-4,010,691.02
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		9,737,866.04	8,401,175.70
加: 营业外收入	四、32	182,031.62	66,486.82
减: 营业外支出	四、33	597,280.57	3,222,903.83
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		9,322,617.09	5,244,758.69
减: 所得税费用	四、34	23,958.96	44,465.00
四、净利润（亏损以“-”号填列）		9,298,658.13	5,200,293.69
五、其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
（二）以后能重分类进损益的其他综合收益			
六、综合收益总额		9,298,658.13	5,200,293.69
七、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:

深圳市共济科技股份有限公司
合并现金流量表

单位:人民币 元

项 目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		283,916,668.17	365,307,765.27
收到的税费返还		6,188,241.31	5,838,518.46
收到其他与经营活动有关的现金		31,091,061.11	32,502,136.67
经营活动现金流入小计		321,195,970.59	403,648,420.40
购买商品、接受劳务支付的现金		107,747,984.98	205,710,538.55
支付给职工以及为职工支付的现金		137,862,608.06	74,867,114.87
支付的各项税费		26,238,123.99	27,520,958.56
支付的其他与经营活动有关的现金		80,126,188.71	86,412,389.76
经营活动现金流出小计		351,974,905.74	394,511,001.74
经营活动产生的现金流量净额		-30,778,935.15	9,137,418.66
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资所收到的现金			15,000,000.00
取得投资收益所收到的现金			121,534.08
处置固定资产、无形资产和其他长期资产而收到的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到的其他与投资活动有关的现金			2,702,800.15
投资活动现金流入小计			17,824,334.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		111,951,256.84	54,298,079.53
投资所支付的现金			10,001.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		111,951,256.84	54,308,080.53
投资活动产生的现金流量净额		-111,951,256.84	-36,483,746.30
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		199,259,715.42	136,330,489.57
收到其他与筹资活动有关的现金			
现金流入小计		199,259,715.42	136,330,489.57
偿还债务支付的现金		63,000,000.00	112,070,158.47
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		7,108,665.88	3,385,670.67
支付其他与筹资活动有关的现金			
现金流出小计		70,108,665.88	115,455,829.14
筹资活动产生的现金流量净额		129,151,049.54	20,874,660.43
四、汇率变动对现金的影响额			
五、现金及现金等价物净增加额		-13,579,142.45	-6,471,667.21
加: 期初现金及现金等价物余额		34,542,661.58	41,014,328.79
六、期末现金及现金等价物余额		20,963,519.13	34,542,661.58

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
合并所有者权益变动表

单位:人民币元

项目	附注	实收资本(或股本)	其他权益工具	资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	一般风险准备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额		55,555,556.00		14,584,819.70					6,784,185.44	64,958,786.36	141,883,347.50
加:会计政策变更											
前期间累计更正											
其他		55,555,556.00		14,584,819.70					6,784,185.44	-1,523,101.27	-1,523,101.27
二、本年年初余额		55,555,556.00		14,584,819.70					6,784,185.44	63,455,685.09	140,360,246.23
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)										9,298,658.13	9,298,658.13
(一)综合收益总额										9,298,658.13	9,298,658.13
(二)所有者投入和减少资本											
1.所有者投入资本											
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入所有者权益的金额											
4.其他											
(三)利润分配											
1.提取盈余公积											
2.对所有者(或股东)的分配											
3.其他											
(四)所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本											
2.盈余公积转增资本											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定收益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
(五)专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
(六)其他											
四、本期期末余额		55,555,556.00		14,584,819.70					6,784,185.44	72,734,343.22	149,658,904.36

主管会计负责人:

公司负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
合并所有者权益变动表

项目	附注	2023年度	2023年度	2023年度	2023年度	2023年度	2023年度
一、上年年末余额							
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年年初余额	55,555,556.00	14,584,819.70	6,784,185.44	6,784,185.44	6,784,185.44	6,784,185.44	6,784,185.44
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）							
(一)综合收益总额							
(二)所有者投入和减少资本							
1.所有者投入资本							
2.其他权益工具持有者投入资本							
3.股份支付计入所有者权益的金额							
4.其他							
(三)利润分配							
1.提取盈余公积							
2.对所有者（或股东）的分配							
3.其他							
(四)所有者权益内部结转							
1.资本公积转增资本							
2.盈余公积转增资本							
3.盈余公积弥补亏损							
4.设定收益计划变动额结转留存收益							
5.其他综合收益结转留存收益							
6.其他							
(五)专项储备							
1.本期提取							
2.本期使用							
(六)其他							
四、本期期末余额	55,555,556.00	14,584,819.70	6,784,185.44	6,784,185.44	6,784,185.44	6,784,185.44	6,784,185.44

会计机构负责人：

公司负责人：

深圳市共济科技股份有限公司
资产负债表

单位:人民币 元

资产类	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金		8,007,405.63	11,784,360.49
交易性金融资产		10,001.00	10,001.00
衍生金融资产			
应收票据		1,710,423.83	1,393,520.82
应收账款		240,810,959.34	151,334,313.05
应收款项融资			
预付款项		31,619,643.80	31,909,325.62
其他应收款		36,659,835.53	35,653,636.87
存货		81,768,135.35	123,356,214.30
合同资产			
持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		400,586,404.48	355,441,372.15
非流动资产:			
债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		89,000,000.00	60,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		4,318,788.69	5,451,912.56
在建工程			
使用权资产			
无形资产		905,102.49	1,163,343.44
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,064,243.63	1,586,601.24
递延所得税资产		8,223,895.31	8,223,895.31
其他非流动资产			
非流动资产合计		103,512,030.12	76,425,752.55
资产总计		504,098,434.60	431,867,124.70

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:

深圳市共济科技股份有限公司
资产负债表(续)

单位:人民币 元

负债和所有者权益	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动负债:			
短期借款		112,171,738.63	51,499,999.97
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		32,799,876.61	16,650,142.12
应付账款		61,570,447.77	79,378,152.32
预收账款		73,610,592.92	70,187,450.79
合同负债			
应付职工薪酬		13,483,138.19	14,539,088.00
应交税费		17,772,036.81	20,404,345.29
其他应付款		16,191,871.16	13,644,196.86
持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		1,253,859.16	1,816,068.44
流动负债合计		328,853,561.25	268,119,443.79
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付账款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		13,833,457.15	13,833,457.15
递延收益		6,981,050.94	6,981,050.94
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		20,814,508.09	20,814,508.09
负债合计		349,668,069.34	288,933,951.88
所有者权益:			
实收资本(或股本)		55,555,556.00	55,555,556.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		14,584,819.70	14,584,819.70
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
一般风险准备			
盈余公积		6,784,185.44	6,784,185.44
未分配利润		77,505,804.12	66,008,611.68
所有者权益合计		154,430,365.26	142,933,172.82
负债和所有者权益总计		504,098,434.60	431,867,124.70

公司负责人:

主管会计负责人:

10

会计机构负责人:

深圳市共济科技股份有限公司

利润表

单位:人民币 元

项 目	附注	2024年度	2023年度
一、营业收入		347,456,585.41	343,134,300.48
减: 营业成本		209,536,961.03	210,988,727.26
税金及附加		1,811,260.73	2,303,143.12
销售费用		34,421,349.23	41,246,309.76
管理费用		22,556,266.35	25,833,637.90
研发费用		64,126,605.49	57,845,190.85
财务费用		3,789,875.57	3,508,295.72
其中: 利息费用		3,733,199.33	3,385,670.67
利息收入		73,099.96	231,684.12
加: 其他收益		6,775,400.28	11,345,603.68
投资收益（损失以“-”号填列）			121,534.08
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
公允价值变动损益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-4,531,414.83	-4,010,691.02
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		13,458,252.46	8,865,442.61
加: 营业外收入		181,383.61	66,486.82
减: 营业外支出		596,630.57	3,202,903.83
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		13,043,005.50	5,729,025.60
减: 所得税费用		22,711.79	44,465.00
四、净利润（亏损以“-”号填列）		13,020,293.71	5,684,560.60
五、其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
（二）以后能重分类进损益的其他综合收益			
六、综合收益总额		13,020,293.71	5,684,560.60
七、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:

深圳市共济科技股份有限公司
现金流量表

单位:人民币 元

项 目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		262,706,213.23	364,936,753.57
收到的税费返还		6,186,085.44	5,838,518.46
收到其他与经营活动有关的现金		67,230,548.85	42,918,174.85
经营活动现金流入小计		336,122,847.52	413,693,446.88
购买商品、接受劳务支付的现金		107,747,984.98	205,305,231.97
支付给职工以及为职工支付的现金		136,459,583.60	73,350,738.21
支付的各项税费		25,589,598.58	27,300,473.85
支付的其他与经营活动有关的现金		96,901,963.61	97,811,178.12
经营活动现金流出小计		366,699,130.77	403,767,622.15
经营活动产生的现金流量净额		-30,576,283.25	9,925,824.73
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资所收到的现金			15,000,000.00
取得投资收益所收到的现金			121,534.08
处置固定资产、无形资产和其他长期资产而收到的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到的其他与投资活动有关的现金			2,702,800.15
投资活动现金流入小计			17,824,334.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		532,035.64	1,179,517.24
投资所支付的现金		29,000,000.00	10,001.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			28,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		29,532,035.64	29,189,518.24
投资活动产生的现金流量净额		-29,532,035.64	-11,365,184.01
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		123,671,738.66	86,930,695.72
收到其他与筹资活动有关的现金			
现金流入小计		123,671,738.66	86,930,695.72
偿还债务支付的现金		63,000,000.00	112,070,158.47
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,662,385.42	3,385,670.67
支付其他与筹资活动有关的现金			
现金流出小计		66,662,385.42	115,455,829.14
筹资活动产生的现金流量净额		57,009,353.24	-28,525,133.42
四、汇率变动对现金的影响额			
五、现金及现金等价物净增加额		-3,098,965.65	-29,964,492.70
加: 期初现金及现金等价物余额		10,074,472.49	40,038,965.19
六、期末现金及现金等价物余额		6,975,506.84	10,074,472.49

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司 所有者权益变动表

元而尾

项目	附注	2024年度								
		实收资本（或股本）	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额		55,555,556.00		14,584,819.70				6,784,185.44	66,008,611.68	142,933,172.82
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额		55,555,556.00		14,584,819.70				6,784,185.44	64,485,510.41	141,410,071.55
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）										
(一) 综合收益总额										
(二) 所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入资本										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配										
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本										
2. 盈余公积转增资本										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定收益类投资结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本年提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期期末余额		55,555,556.00		14,584,819.70				6,784,185.44	77,505,804.12	154,430,365.26

会计机构负责人：

主管会计负责人:

公司负责人：



深圳市共济科技股份有限公司
所有者权益变动表

单位:人民币 元

项目	附注	2023年度						所有者权益合计		
		实收资本(或股本)	其他权益工具	资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	一般风险准备金	盈余公积	未分配利润
一、上年年末余额		55,555,556.00		14,584,819.70				6,784,185.44	71,329,121.92	148,253,683.06
加:会计政策变更 前期差错更正 其他		55,555,556.00		14,584,819.70				-11,005,070.84	-11,005,070.84	
二、本年年初余额		55,555,556.00		14,584,819.70				6,784,185.44	60,324,051.08	137,248,612.22
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)								5,684,560.60	5,684,560.60	
(一)综合收益总额										
(二)所有者投入和减少资本										
1.所有者投入资本										
2.其他权益工具持有者投入资本										
3.股份支付计入所有者权益的金额										
4.其他										
(三)利润分配										
1.提取盈余公积										
2.对所有者(或股东)的分配										
3.其他										
(四)所有者权益内部结转										
1.资本公积转增资本										
2.盈余公积转增资本										
3.盈余公积弥补亏损										
4.设定收益计划变动导致的留存收益变动										
5.其他综合收益结转留存收益										
6.其他										
(五)专项储备										
1.本期提取										
2.本期使用										
(六)其他										
四、本期期末余额		55,555,556.00		14,584,819.70				6,784,185.44	66,008,911.68	142,933,172.82

公司负责人: 主管会计负责人: 会计机构负责人:

1. 2. 2 2023 年财务审计报告

深圳市共济科技股份有限公司

二〇二三年度合并审计报告书

目 录	页 码
一、 审计报告	1-2
二、 财务报表	
合并资产负债表	3-4
合并利润表	5
合并现金流量表	6
合并所有者权益变动表	7-8
母公司资产负债表	9-10
母公司利润表	11
母公司现金流量表	12
母公司所有者权益变动表	13-14
合并财务报表附注	15-33
三、 执业机构执业证书和营业执照复印件	

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）”进行查验。
报告编码: 粤24STZBDJ10



深圳中立会计师事务所(普通合伙)

SHENZHEN ZHONGLI CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

地址: 深圳市福田区新闻路深茂商业中心11B

邮编: 518000

电话: 25599561 25585863

传真: 82112215

深中立年审字(2024)第053号

审计报告

深圳市共济科技股份有限公司:

一、审计意见

我们审计了后附的深圳市共济科技股份有限公司(以下简称“贵公司”)的财务报表,包括2023年12月31日合并资产负债表及母公司资产负债表,2023年度合并利润表及母公司利润表、合并现金流量表及母公司现金流量表和合并所有者权益变动表及母公司所有者权益变动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日财务状况以及2023年度经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于贵公司,并履行了职业道德方面其他责任。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、其他信息

贵公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估贵公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项,并运用持续经营假设,除非管理层计划清算贵公司、终止运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。



五、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导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作过程中，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。



中国注册会计师：

A handwritten signature in black ink, with a red square seal to its left. The seal contains the text '中国注册会计师' and '王健欣'.

中国注册会计师：

A handwritten signature in black ink, with a red square seal to its left. The seal contains the text '中国注册会计师' and '田鹏'.

二〇二四年四月十五日



深圳市共济科技股份有限公司
合并资产负债表

单位:人民币 元

资产类	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产:			
货币资金	四、1	36,252,549.58	45,427,016.94
交易性金融资产	四、2	10,001.00	15,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据	四、3	1,393,520.82	2,650,680.00
应收账款	四、4	151,675,313.05	124,543,483.91
应收款项融资			
预付账款	四、5	43,734,554.32	43,260,811.02
其他应收款	四、6	33,874,335.19	37,435,442.62
存货	四、7	123,356,214.30	147,224,401.16
合同资产			
持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	四、8	4,483,240.84	669,242.92
流动资产合计		394,779,729.10	416,211,078.57
非流动资产:			
债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	四、9	5,453,946.12	6,349,264.28
在建工程	四、10	60,792,654.71	5,788,088.56
使用权资产			
无形资产	四、11	11,026,894.35	11,321,080.69
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	四、12	1,586,601.24	2,020,792.29
递延所得税资产	四、13	8,223,895.31	8,223,895.31
其他非流动资产			
非流动资产合计		87,083,991.73	33,703,121.13
资产总计		481,863,720.83	449,914,199.70

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
合并资产负债表 (续)

单位:人民币 元

负债和所有者权益	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动负债:			
短期借款	四、14	51,499,999.97	76,639,462.72
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	四、15	16,650,142.12	22,977,936.82
应付账款	四、16	80,064,129.92	72,743,661.43
预收款项	四、17	70,349,450.79	58,616,558.27
合同负债			
应付职工薪酬	四、18	14,637,738.00	15,229,306.97
应交税费	四、19	20,404,345.29	22,213,759.91
其他应付款	四、20	14,344,196.86	12,379,745.21
持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	四、21	1,816,068.44	610,439.60
流动负债合计		269,766,071.39	281,410,870.93
非流动负债:			
长期借款	四、22	49,399,793.85	
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	四、23	13,833,457.15	13,833,457.15
递延收益	四、24	6,981,050.94	6,981,050.94
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		70,214,301.94	20,814,508.09
负债合计		339,980,373.33	302,225,379.02
所有者权益:			
实收资本 (或股本)	四、25	55,555,556.00	55,555,556.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		14,584,819.70	14,584,819.70
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
一般风险准备			
盈余公积		6,784,185.44	6,784,185.44
未分配利润	四、26	64,958,786.36	70,764,259.54
所有者权益合计		141,883,347.50	147,688,820.68
负债和所有者权益总计		481,863,720.83	449,914,199.70

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
合并利润表

单位:人民币 元

项 目	附注	2023年度	2022年度
一、营业收入			
减: 营业成本	四、27	343,653,180.10	273,667,302.26
税金及附加	四、27	211,179,670.65	170,929,789.58
销售费用		2,523,877.83	2,277,035.47
管理费用		41,246,309.76	40,210,986.42
研发费用		26,406,606.37	23,653,626.01
财务费用		57,845,190.85	44,425,831.94
其中: 利息费用		3,509,952.59	3,877,683.63
利息收入		245,196.74	1,164,539.57
加: 其他收益		11,348,760.59	15,556,036.17
投资收益（损失以“-”号填列）		121,534.08	372,875.19
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
公允价值变动损益（损失以“-”号填列）		-4,010,691.02	-3,731,875.92
信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		8,401,175.70	489,384.65
加: 营业外收入		66,486.82	280,897.76
减: 营业外支出		3,222,903.83	153,826.06
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,244,758.69	616,456.35
减: 所得税费用		44,465.00	6,958.10
四、净利润（亏损以“-”号填列）		5,200,293.69	609,498.25
五、其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
（二）以后能重分类进损益的其他综合收益			
六、综合收益总额		5,200,293.69	609,498.25
七、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
合并现金流量表

单位:人民币 元

项 目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		365,307,765.27	355,503,229.92
收到的税费返还		5,838,518.46	6,100,862.17
收到其他与经营活动有关的现金		32,502,136.67	26,479,461.38
经营活动现金流入小计		403,648,420.40	388,083,553.47
购买商品、接受劳务支付的现金		205,710,538.55	215,557,590.09
支付给职工以及为职工支付的现金		74,867,114.87	149,507,529.40
支付的各项税费		27,520,958.56	18,624,879.27
支付的其他与经营活动有关的现金		86,412,389.76	17,680,587.18
经营活动现金流出小计		394,511,001.74	401,370,585.94
经营活动产生的现金流量净额		9,137,418.66	-13,287,032.47
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资所收到的现金		15,000,000.00	112,600,000.00
取得投资收益所收到的现金		121,534.08	1,535,842.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产而收到的现金净额			31,953.47
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到的其他与投资活动有关的现金		2,702,800.15	
投资活动现金流入小计		17,824,334.23	114,167,795.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		54,298,079.53	4,940,550.80
投资所支付的现金		10,001.00	87,800,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		54,308,080.53	92,740,550.80
投资活动产生的现金流量净额		-36,483,746.30	21,427,244.68
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		136,330,489.57	108,745,969.12
收到其他与筹资活动有关的现金			
现金流流入小计		136,330,489.57	108,745,969.12
偿还债务支付的现金		112,070,158.47	89,860,524.24
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,385,670.67	245,196.74
支付其他与筹资活动有关的现金			
现金流出小计		115,455,829.14	90,105,720.98
筹资活动产生的现金流量净额		20,874,660.43	18,640,248.14
四、汇率变动对现金的影响额			
五、现金及现金等价物净增加额		-6,471,667.21	26,780,460.35
加: 期初现金及现金等价物余额		41,014,328.79	14,233,868.44
六、期末现金及现金等价物余额		34,542,661.58	41,014,328.79

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
合并所有者权益变动表

项目	附注	2023年度						所有者权益合计
		一、上年年末余额	二、盈余公积	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	
一、上年年末余额		55,555,556.00		14,584,819.70			6,784,185.44	70,764,259.54
加：会计政策变更								147,688,520.68
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额		55,555,556.00		14,584,819.70			6,784,185.44	-11,005,766.87
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）							59,758,492.67	-11,005,766.87
(一)综合收益总额							5,200,293.69	136,683,053.81
(二)所有者投入和减少资本							5,200,293.69	5,200,293.69
1. 所有者投入资本								
2. 其他权益工具持有者投入资本								
3. 股份支付计入所有者权益的金额								
4. 其他								
(三)利润分配								
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者（或股东）的分配								
3. 其他								
(四)所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本								
2. 盈余公积转增资本								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定收益计划变动导致留存收益变动								
5. 其他综合收益结转留存收益								
6. 其他								
(五)专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六)其他								
四、本期期末余额		55,555,556.00		14,584,819.70			6,784,185.44	64,958,786.36
								141,883,347.50

公司负责人：主管会计负责人：会计机构负责人：



深圳市共济科技股份有限公司
合并所有者权益变动表

项目	附注	2022年度						所有者权益合计
		实收资本(或股本)	其他权益工具	资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	
一、上年年末余额		55,555,556.00		14,584,819.70			6,784,185.44	69,988,496.45
加：会计政策变更								146,913,057.59
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额		55,555,556.00		14,584,819.70			6,784,185.44	166,284.84
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)							70,154,761.29	147,073,322.43
(一) 综合收益总额							609,498.25	609,498.25
(二) 所有者投入和减少资本							609,498.25	609,498.25
1. 所有者投入资本								
2. 其他权益工具持有者投入资本								
3. 股份支付计入所有者权益的金额								
4. 其他								
(三) 利润分配								
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者(或股东)的分配								
3. 其他								
(四) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本								
2. 盈余公积转增资本								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定收益计划变动额结转留存收益								
5. 其他综合收益结转留存收益								
6. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本期期末余额		55,555,556.00		14,584,819.70			6,784,185.44	70,764,259.54
								147,688,820.68

公司负责人： 主管会计机构负责人： 会计机构负责人：



深圳市共济科技股份有限公司
资产负债表

单位:人民币 元

资产类	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产:			
货币资金		11,784,360.49	44,451,653.34
交易性金融资产		10,001.00	15,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据		1,393,520.82	2,650,680.00
应收账款		151,334,313.05	124,543,483.91
应收款项融资			
预付款项		31,909,325.62	27,565,634.71
其他应收款		35,653,636.87	37,478,290.50
存货		123,356,214.30	147,224,401.16
合同资产			
持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			474,678.29
流动资产合计		355,441,372.15	399,388,821.91
非流动资产:			
债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		60,000,000.00	32,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		5,451,912.56	6,349,264.28
在建工程			
使用权资产			
无形资产		1,163,343.44	1,249,876.02
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,586,601.24	2,020,792.29
递延所得税资产		8,223,895.31	8,223,895.31
其他非流动资产			
非流动资产合计		76,425,752.55	49,843,827.90
资产总计		431,867,124.70	449,232,649.81

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
资产负债表 (续)

单位:人民币 元

负债和所有者权益	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动负债:			
短期借款		51,499,999.97	76,639,462.72
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		16,650,142.12	22,977,936.82
应付账款		79,378,152.32	72,305,629.16
预收账款		70,187,450.79	58,616,558.27
合同负债			
应付职工薪酬		14,539,088.00	15,229,306.97
应交税费		20,404,345.29	22,213,759.91
其他应付款		13,644,196.86	11,571,365.21
持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		1,816,068.44	610,439.60
其他流动负债		<u>268,119,443.79</u>	<u>280,164,458.66</u>
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		13,833,457.15	13,833,457.15
递延收益		6,981,050.94	6,981,050.94
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		<u>20,814,508.09</u>	<u>20,814,508.09</u>
负债合计		<u>288,933,951.88</u>	<u>300,978,966.75</u>
所有者权益:			
实收资本 (或股本)		55,555,556.00	55,555,556.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		14,584,819.70	14,584,819.70
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
一般风险准备			
盈余公积		6,784,185.44	6,784,185.44
未分配利润		66,008,611.68	71,329,121.92
所有者权益合计		<u>142,933,172.82</u>	<u>148,253,683.06</u>
负债和所有者权益总计		<u>431,867,124.70</u>	<u>449,232,649.81</u>

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
利润表

单位:人民币 元

项 目	附注	2023年度	2022年度
一、营业收入		343,134,300.48	273,667,107.25
减: 营业成本		210,988,727.26	170,929,789.58
税金及附加		2,303,143.12	2,196,408.40
销售费用		41,246,309.76	40,210,986.42
管理费用		25,833,637.90	23,392,702.84
研发费用		57,845,190.85	44,425,831.94
财务费用		3,508,295.72	3,879,391.83
其中: 利息费用		3,385,670.67	245,196.74
利息收入		231,684.12	1,162,966.82
加: 其他收益		11,345,603.68	15,556,036.17
投资收益（损失以“-”号填列）		121,534.08	372,875.19
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
公允价值变动损益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-4,010,691.02	-3,731,875.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		8,865,442.61	829,031.68
加: 营业外收入		66,486.82	280,897.76
减: 营业外支出		3,202,903.83	153,241.06
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,729,025.60	956,688.38
减: 所得税费用		44,465.00	6,958.10
四、净利润（亏损以“-”号填列）		5,684,560.60	949,730.28
五、其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
（二）以后能重分类进损益的其他综合收益			
六、综合收益总额		5,684,560.60	949,730.28
七、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
现金流量表

单位:人民币 元

项 目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		364,936,753.57	355,503,229.92
收到的税费返还		5,838,518.46	6,100,862.17
收到其他与经营活动有关的现金		42,918,174.85	14,443,762.42
经营活动现金流入小计		413,693,446.88	376,047,854.51
购买商品、接受劳务支付的现金		205,305,231.97	215,557,590.09
支付给职工以及为职工支付的现金		73,350,738.21	148,312,849.17
支付的各项税费		27,300,473.85	18,420,460.26
支付的其他与经营活动有关的现金		97,811,178.12	7,384,629.96
经营活动现金流出小计		403,767,622.15	389,675,529.48
经营活动产生的现金流量净额		9,925,824.73	-13,627,674.97
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资所收到的现金		15,000,000.00	110,100,000.00
取得投资收益所收到的现金		121,534.08	1,535,842.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产而收到的现金净额			31,953.47
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到的其他与投资活动有关的现金		2,702,800.15	
投资活动现金流入小计		17,824,334.23	111,667,795.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,179,517.24	2,114,919.75
投资所支付的现金		10,001.00	85,300,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		28,000,000.00	2,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		29,189,518.24	89,414,919.75
投资活动现金流出小计			-11,365,184.01
投资活动产生的现金流量净额			22,252,875.73
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			108,745,969.12
取得借款收到的现金		86,930,695.72	
收到其他与筹资活动有关的现金			108,745,969.12
现金流入小计		86,930,695.72	
偿还债务支付的现金		112,070,158.47	89,860,524.24
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,385,670.67	245,196.74
支付其他与筹资活动有关的现金			90,105,720.98
现金流出小计		115,455,829.14	
筹资活动产生的现金流量净额		-28,525,133.42	18,640,248.14
四、汇率变动对现金的影响额			
五、现金及现金等价物净增加额		-29,964,492.70	27,265,448.90
加: 期初现金及现金等价物余额		40,038,965.19	12,773,516.29
六、期末现金及现金等价物余额		10,074,472.49	40,038,965.19

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
所有者权益变动表

项目	附注	2013年度						所有者权益合计
		实收资本(或股本)	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	
一、上年年末余额		55,555,556.00	14,584,819.70			6,784,185.44	71,329,121.92	148,253,683.06
加: 会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额		55,555,556.00	14,584,819.70			6,784,185.44	-11,005,070.84	-11,005,070.84
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)							60,324,051.08	137,248,612.22
(一) 综合收益总额							5,684,560.60	5,684,560.60
(二) 所有者投入和减少资本							5,684,560.60	5,684,560.60
1. 所有者投入资本								
2. 其他权益工具持有者投入资本								
3. 股份支付计入所有者权益的金额								
4. 其他								
(三) 利润分配								
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者(或股东)的分配								
3. 其他								
(四) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本								
2. 盈余公积转增资本								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定收益计划变动导致的留存收益变动								
5. 其他综合收益结转留存收益								
6. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本期期末余额		55,555,556.00	14,584,819.70			6,784,185.44	66,008,611.68	142,933,172.82

公司负责人: 主管会计负责人: 会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
所有者权益变动表

单位:人民币元

项目	附注	2022年度						未分配利润	所有者权益合计
		实收资本(或股本)	其他权益工具	资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备		
一、上年年末余额		55,555,556.00		14,584,819.70				6,784,185.44	70,213,126.80
加:会计政策变更									147,137,687.94
前期差错更正									
其他									
二、本年年初余额		55,555,556.00		14,584,819.70				6,784,185.44	166,264.84
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)								70,379,391.64	147,303,952.78
(一)综合收益总额									
(二)所有者投入和减少资本								949,730.28	949,730.28
1.所有者投入资本									
2.其他权益工具持有者投入资本									
3.股份支付计入所有者权益的金额									
4.其他									
(三)利润分配									
1.提取盈余公积									
2.对所有者(或股东)的分配									
3.其他									
(四)所有者权益内部结转									
1.资本公积转增资本									
2.盈余公积转增资本									
3.盈余公积弥补亏损									
4.设定收益计划变动导致结转留存收益									
5.其他综合收益结转留存收益									
6.其他									
(五)专项储备									
1.本期提取									
2.本期使用									
(六)其他									
四、本期期末余额		55,555,556.00		14,584,819.70				6,784,185.44	71,329,121.92
									148,253,683.06

主管会计机构负责人: 会计机构负责人:

公司负责人:



1. 2. 3 2022 年财务审计报告

深圳市共济科技股份有限公司

二〇二二年度合并审计报告书

目 录	页 码
一、 审计报告	1-2
二、 财务报表	
合并资产负债表	3-4
合并利润表	5
合并现金流量表	6
合并所有者权益变动表	7-8
母公司资产负债表	9-10
母公司利润表	11
母公司现金流量表	12
母公司所有者权益变动表	13-14
合并财务报表附注	15-33
三、 执业机构执业证书和营业执照复印件	



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.mca.gov.cn>)”进行查验。
报告编码:粤231W40DQPA



深圳中立会计师事务所(普通合伙)

SHENZHEN ZHONGLI CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
地址: 深圳市福田区新闻路深茂商业中心11B
电话: 25599561 25585863 邮编: 518000
传真: 82112215

深中立年审字(2023)第094号

审计报告

深圳市共济科技股份有限公司:

一、审计意见

我们审计了后附的深圳市共济科技股份有限公司(以下简称“贵公司”)的财务报表,包括2022年12月31日合并资产负债表及母公司资产负债表,2022年度合并利润表及母公司利润表、合并现金流量表及母公司现金流量表和合并所有者权益变动表及母公司所有者权益变动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日财务状况以及2022年度经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于贵公司,并履行了职业道德方面其他责任。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、其他信息

贵公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估贵公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项,并运用持续经营假设,除非管理层计划清算贵公司、终止运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。



五、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导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作过程中，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。

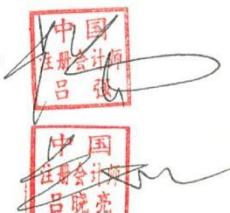
4、对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

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。



中国注册会计师：



中国注册会计师：



二〇二三年五月六日



深圳市共济科技股份有限公司
合并资产负债表

单位:人民币 元

资产类	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产:			
货币资金	四、1	45,427,016.94	17,751,414.99
交易性金融资产	四、2	15,000,000.00	39,800,000.00
衍生金融资产			
应收票据	四、3	2,650,680.00	5,377,000.00
应收账款	四、4	124,543,483.91	135,673,751.25
应收款项融资			
预付款项	四、5	43,260,811.02	38,676,824.09
其他应收款	四、6	37,435,442.62	9,552,266.31
存货	四、7	147,224,401.16	107,112,148.06
合同资产			
持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	四、8	669,242.92	389,856.23
流动资产合计		416,211,078.57	354,333,260.93
非流动资产:			
债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	四、9	6,349,264.28	7,886,302.65
在建工程	四、10	5,788,088.56	3,042,286.90
使用权资产			
无形资产	四、11	11,321,080.69	11,687,365.10
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	四、12	2,020,792.29	2,188,093.44
递延所得税资产	四、13	8,223,895.31	8,223,895.31
其他非流动资产			
非流动资产合计		33,703,121.13	33,027,943.40
资产总计		449,914,199.70	387,361,204.33

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
合并资产负债表 (续)

单位:人民币 元

负债和所有者权益	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动负债:			
短期借款	四、14	76,639,462.72	57,754,017.84
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	四、15	22,977,936.82	22,878,231.25
应付账款	四、16	72,743,661.43	81,394,917.22
预收账款	四、17	58,616,558.27	22,231,745.94
合同负债			
应付职工薪酬	四、18	15,229,306.97	6,573,440.61
应交税费	四、19	22,213,759.91	21,299,041.07
其他应付款	四、20	12,379,745.21	7,074,414.45
持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债	四、21	610,439.60	427,830.27
其他流动负债			
流动负债合计		281,410,870.93	219,633,638.65
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	四、22	13,833,457.15	13,833,457.15
递延收益	四、23	6,981,050.94	6,981,050.94
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		20,814,508.09	20,814,508.09
负债合计		302,225,379.02	240,448,146.74
所有者权益:			
实收资本 (或股本)	四、24	55,555,556.00	55,555,556.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积			
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
一般风险准备			
盈余公积			
盈余公积	四、25	6,784,185.44	6,784,185.44
未分配利润			
所有者权益合计		70,764,259.54	69,988,496.45
负债和所有者权益总计		147,688,820.68	146,913,057.59
负债和所有者权益总计		449,914,199.70	387,361,204.33

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
合并利润表

单位:人民币 元

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、营业收入			
减: 营业成本	四、26	273,667,302.26	327,524,131.58
税金及附加	四、26	170,929,789.58	199,682,745.26
销售费用		2,277,035.47	1,869,711.40
管理费用		40,210,986.42	37,317,385.93
研发费用		23,653,626.01	32,646,153.47
财务费用		44,425,831.94	45,760,803.20
其中: 利息费用		3,877,683.63	2,313,214.92
利息收入		245,196.74	1,779,406.76
加: 其他收益		1,164,539.57	307,506.41
投资收益（损失以“-”号填列）		15,556,036.17	13,520,427.03
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		372,875.19	637,301.28
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
公允价值变动损益（损失以“-”号填列）		-3,731,875.92	
信用减值损失（损失以“-”号填列）			-4,126,421.26
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		489,384.65	17,965,424.45
加: 营业外收入		280,897.76	139,220.73
减: 营业外支出		153,826.06	388,255.20
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		616,456.35	17,716,389.98
减: 所得税费用		6,958.10	
四、净利润（亏损以“-”号填列）		609,498.25	17,716,389.98
五、其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
（二）以后能重分类进损益的其他综合收益			
六、综合收益总额		609,498.25	17,716,389.98
七、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
合并现金流量表

单位:人民币 元

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		355,503,229.92	345,917,189.12
收到的税费返还		6,100,862.17	4,365,778.48
收到其他与经营活动有关的现金		26,479,461.38	83,029,208.16
经营活动现金流入小计		388,083,553.47	433,312,175.76
购买商品、接受劳务支付的现金		215,557,590.09	265,701,018.90
支付给职工以及为职工支付的现金		149,507,529.40	144,545,287.74
支付的各项税费		18,624,879.27	11,564,667.63
支付的其他与经营活动有关的现金		17,680,587.18	55,887,041.00
经营活动现金流出小计		401,370,585.94	477,698,015.27
经营活动产生的现金流量净额		-13,287,032.47	-44,385,839.51
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资所收到的现金		112,600,000.00	168,515,693.65
取得投资收益所收到的现金		1,535,842.01	637,301.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产而收到的现金净额		31,953.47	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到的其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		114,167,795.48	169,152,994.93
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,940,550.80	19,840,910.64
投资所支付的现金		87,800,000.00	136,310,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		92,740,550.80	156,150,910.64
投资活动产生的现金流量净额		21,427,244.68	13,002,084.29
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		108,745,969.12	146,582,408.61
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
现金流入小计		108,745,969.12	146,582,408.61
偿还债务支付的现金		89,860,524.24	109,994,603.26
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		245,196.74	1,779,406.76
支付其他与筹资活动有关的现金			
现金流出小计		90,105,720.98	111,774,010.02
筹资活动产生的现金流量净额		18,640,248.14	34,808,398.59
四、汇率变动对现金的影响额			
五、现金及现金等价物净增加额			
加: 期初现金及现金等价物余额		26,780,460.35	3,424,643.37
		14,233,868.44	10,809,225.07
六、期末现金及现金等价物余额		41,014,328.79	14,233,868.44

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
合并所有者权益变动表

项目	附注	2022年度						所有者权益合计
		实收资本（或股本）	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	
一、上年年末余额		55,555,556.00		14,584,819.70			6,784,185.44	69,388,496.45
加：会计政策变更								146,913,057.59
前期间错更正								
其他		55,555,556.00		14,584,819.70			6,784,185.44	166,264.81
二、本年年初余额		55,555,556.00		14,584,819.70			6,784,185.44	166,264.81
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）								147,079,322.43
(一)综合收益总额								609,498.25
(二)所有者投入和减少资本								609,498.25
1.所有者投入资本								
2.其他权益工具持有者投入资本								
3.股份支付计入所有者权益的金额								
4.其他								
(三)利润分配								
1.提取盈余公积								
2.对所有者（或股东）的分配								
3.其他								
(四)所有者权益内部结转								
1.资本公积转增资本								
2.盈余公积转增资本								
3.盈余公积弥补亏损								
4.设定受益计划变动额结转留存收益								
5.其他综合收益结转留存收益								
6.其他								
(五)专项储备								
1.本期提取								
2.本期使用								
(六)其他								
四、本期期末余额		55,555,556.00		14,584,819.70			6,784,185.44	70,764,259.54
								147,688,820.68

公司负责人：主管会计负责人：会计机构负责人：



深圳市共济科技股份有限公司
合并所有者权益变动表

项目	附注	2021年度						所有者权益合计
		实收资本（或股本）	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	
一、上年年末余额		55,555,556.00		14,584,819,70			6,784,185.44	43,112,696.97
加：会计政策变更								120,037,168.11
前期差错更正								
其他							9,159,499.50	9,159,499.50
二、本年年初余额		55,555,556.00		14,584,819,70			6,784,185.44	52,272,166.47
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）								129,196,667.61
(一)综合收益总额							17,716,389.98	17,716,389.98
(二)所有者投入和减少资本								
1.所有者投入资本								
2.其他权益工具持有者投入资本								
3.股份支付计入所有者权益的金额								
4.其他								
(三)利润分配								
1.提取盈余公积								
2.对所有者（或股东）的分配								
3.其他								
(四)所有者权益内部结转								
1.资本公积转增资本								
2.盈余公积转增资本								
3.盈余公积弥补亏损								
4.设定受益计划变动额结转留存收益								
5.其他综合收益结转留存收益								
6.其他								
(五)专项储备								
1.本期提取								
2.本期使用								
(六)其他								
四、本期末余额		55,555,556.00		14,584,819,70			6,784,185.44	69,388,496.45
								146,913,057.59

公司负责人： 主管会计负责人： 会计机构负责人：



深圳市共济科技股份有限公司
资产负债表

单位:人民币 元

资产类	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产:			
货币资金		44,451,653.34	16,291,062.84
交易性金融资产		15,000,000.00	39,800,000.00
衍生金融资产			
应收票据		2,650,680.00	5,377,000.00
应收账款		124,543,483.91	135,673,751.25
应收款项融资			
预付账款		27,565,634.71	31,154,625.96
其他应收款		37,478,290.50	9,552,266.31
存货		147,224,401.16	107,112,148.06
合同资产			
持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		474,678.29	212,738.36
流动资产合计		399,388,821.91	345,173,592.78
非流动资产:			
债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		32,000,000.00	30,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		6,349,264.28	7,886,302.65
在建工程			
使用权资产			
无形资产		1,249,876.02	1,408,506.67
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		2,020,792.29	2,188,093.44
递延所得税资产		8,223,895.31	8,223,895.31
其他非流动资产			
非流动资产合计		49,843,827.90	49,706,798.07
资产总计		449,232,649.81	394,880,390.85

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
资产负债表 (续)

单位:人民币 元

负债和所有者权益	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动负债:			
短期借款		76,639,462.72	57,754,017.84
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		22,977,936.82	22,878,231.25
应付账款		72,305,629.16	80,509,873.39
预收账款		58,616,558.27	22,231,745.94
合同负债			
应付职工薪酬		15,229,306.97	6,573,440.61
应交税费		22,213,759.91	21,299,041.07
其他应付款		11,571,365.21	15,254,014.45
持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		610,439.60	427,830.27
其他流动负债		<u>280,164,458.66</u>	<u>226,928,194.82</u>
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		13,833,457.15	13,833,457.15
递延收益		6,981,050.94	6,981,050.94
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		<u>20,814,508.09</u>	<u>20,814,508.09</u>
负债合计		<u>300,978,966.75</u>	<u>247,742,702.91</u>
所有者权益:			
实收资本 (或股本)		55,555,556.00	55,555,556.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		14,584,819.70	14,584,819.70
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
一般风险准备			
盈余公积		6,784,185.44	6,784,185.44
未分配利润		71,329,121.92	70,213,126.80
所有者权益合计		<u>148,253,683.06</u>	<u>147,137,687.94</u>
负债和所有者权益总计		<u>449,232,649.81</u>	<u>394,880,390.85</u>

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
利润表

单位:人民币 元

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、营业收入			
减: 营业成本		273,667,107.25	327,524,131.58
税金及附加		170,929,789.58	199,682,745.26
销售费用		2,196,408.40	1,864,671.30
管理费用		40,210,986.42	37,317,385.93
研发费用		23,392,702.84	32,293,235.15
财务费用		44,425,831.94	45,760,803.20
其中: 利息费用		3,879,391.83	2,328,609.18
利息收入		245,196.74	1,779,406.76
加: 其他收益		1,162,966.82	307,506.41
投资收益 (损失以“-”号填列)		15,556,036.17	13,370,427.03
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		372,875.19	637,301.28
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
公允价值变动损益 (损失以“-”号填列)		-3,731,875.92	-4,126,421.26
信用减值损失 (损失以“-”号填列)			
资产减值损失 (损失以“-”号填列)			-4,126,421.26
资产处置收益 (损失以“-”号填列)			
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		829,031.68	18,157,988.61
加: 营业外收入		280,897.76	139,220.73
减: 营业外支出		153,241.06	369,455.20
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		956,688.38	17,927,754.14
减: 所得税费用		6,958.10	
四、净利润 (亏损以“-”号填列)		949,730.28	17,927,754.14
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 以后不能重分类进损益的其他综合收益			
(二) 以后能重分类进损益的其他综合收益			
六、综合收益总额		949,730.28	17,927,754.14
七、每股收益			
(一) 基本每股收益 (元/股)			
(二) 稀释每股收益 (元/股)			

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
现金流量表

单位:人民币 元

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		355,503,229.92	345,917,189.12
收到的税费返还		6,100,862.17	4,365,778.48
收到其他与经营活动有关的现金		14,443,762.42	70,988,158.47
经营活动现金流入小计		376,047,854.51	421,271,126.07
购买商品、接受劳务支付的现金		215,557,590.09	265,701,018.90
支付给职工以及为职工支付的现金		148,312,849.17	144,483,736.02
支付的各项税费		18,420,460.26	11,564,667.63
支付的其他与经营活动有关的现金		7,384,629.96	28,684,252.39
经营活动现金流出小计		389,675,529.48	450,433,674.94
经营活动产生的现金流量净额		-13,627,674.97	-29,162,548.87
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资所收到的现金		110,100,000.00	154,015,693.65
取得投资收益所收到的现金		1,535,842.01	637,301.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产而收到的现金净额		31,953.47	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到的其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		111,667,795.48	154,652,994.93
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,114,919.75	6,415,938.43
投资所支付的现金		85,300,000.00	151,810,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		2,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		89,414,919.75	158,225,938.43
投资活动现金流出小计		22,252,875.73	-3,572,943.50
投资活动产生的现金流量净额			
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		108,745,969.12	146,582,408.61
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
现金流入小计		108,745,969.12	146,582,408.61
偿还债务支付的现金		89,860,524.24	109,994,603.26
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		245,196.74	1,779,406.76
支付其他与筹资活动有关的现金			
现金流出小计		90,105,720.98	111,774,010.02
筹资活动产生的现金流量净额		18,640,248.14	34,808,398.59
四、汇率变动对现金的影响额			
五、现金及现金等价物净增加额			
加: 期初现金及现金等价物余额		27,265,448.90	2,072,906.22
六、期末现金及现金等价物余额		40,038,965.19	12,773,516.29

公司负责人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
所有者权益变动表

单位:人民币元

项目	附注	2022年度						所有者权益合计
		实收资本(或股本)	其他权益工具	资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	
一、上年年末余额		55,555,556.00		14,584,819.70			6,784,185.44	70,213,126.80
加:会计政策变更								147,137,687.94
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额		55,555,556.00		14,584,819.70			6,784,185.44	166,264.84
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)								147,303,952.78
(一)综合收益总额								
(二)所有者投入和减少资本								
1.所有者投入资本								
2.其他权益工具持有者投入资本								
3.股份支付计入所有者权益的金额								
4.其他								
(三)利润分配								
1.提取盈余公积								
2.对所有者(或股东)的分配								
3.其他								
(四)所有者权益内部结转								
1.资本公积转增资本								
2.盈余公积转增资本								
3.盈余公积弥补亏损								
4.设定受益计划变动额结转留存收益								
5.其他综合收益结转留存收益								
6.其他								
(五)专项储备								
1.本期提取								
2.本期使用								
(六)其他								
四、本期期末余额		55,555,556.00		14,584,819.70			6,784,185.44	71,329,121.92
								148,253,683.06

主管会计负责人: 会计机构负责人:



深圳市共济科技股份有限公司
所有者权益变动表

项目	附注	2021年度						所有者权益合计		
		实收资本（或股本）	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	一般风险准备金	盈余公积	未分配利润
一、上年年末余额		55,555,556.00		14,584,819.70				6,784,185.44	43,125,873.16	120,050,434.30
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额		55,555,556.00		14,584,819.70				6,784,185.44	52,285,372.66	129,209,933.80
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）									17,927,754.14	17,927,754.14
(一) 综合收益总额								6,784,185.44	52,285,372.66	129,209,933.80
(二) 所有者投入和减少资本									17,927,754.14	17,927,754.14
1. 所有者投入资本										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配										
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本										
2. 盈余公积转增资本										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定收益计划变动导致转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期末余额		55,555,556.00		14,584,819.70				6,784,185.44	70,213,126.30	147,197,687.94

公司负责人： 主管会计负责人： 会计机构负责人：





国家市场监督管理总局监制

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

说 明

会计师事务所 执业证书

名 称：深圳中立会计师事务所（普通合伙）

首席合伙人：吕强

主任会计师：

经营场所：深圳市福田区莲花街道景田三路南深茂商业中心11B

组织形式：普通合伙

执业证书编号：47470130

批准执业文号：深财会[2005]11号

批准执业日期：2005年01月31日

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

2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。

3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

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

发证机关：深圳市财政委员会
二〇一八年七月二十一日

中华人民共和国财政部制

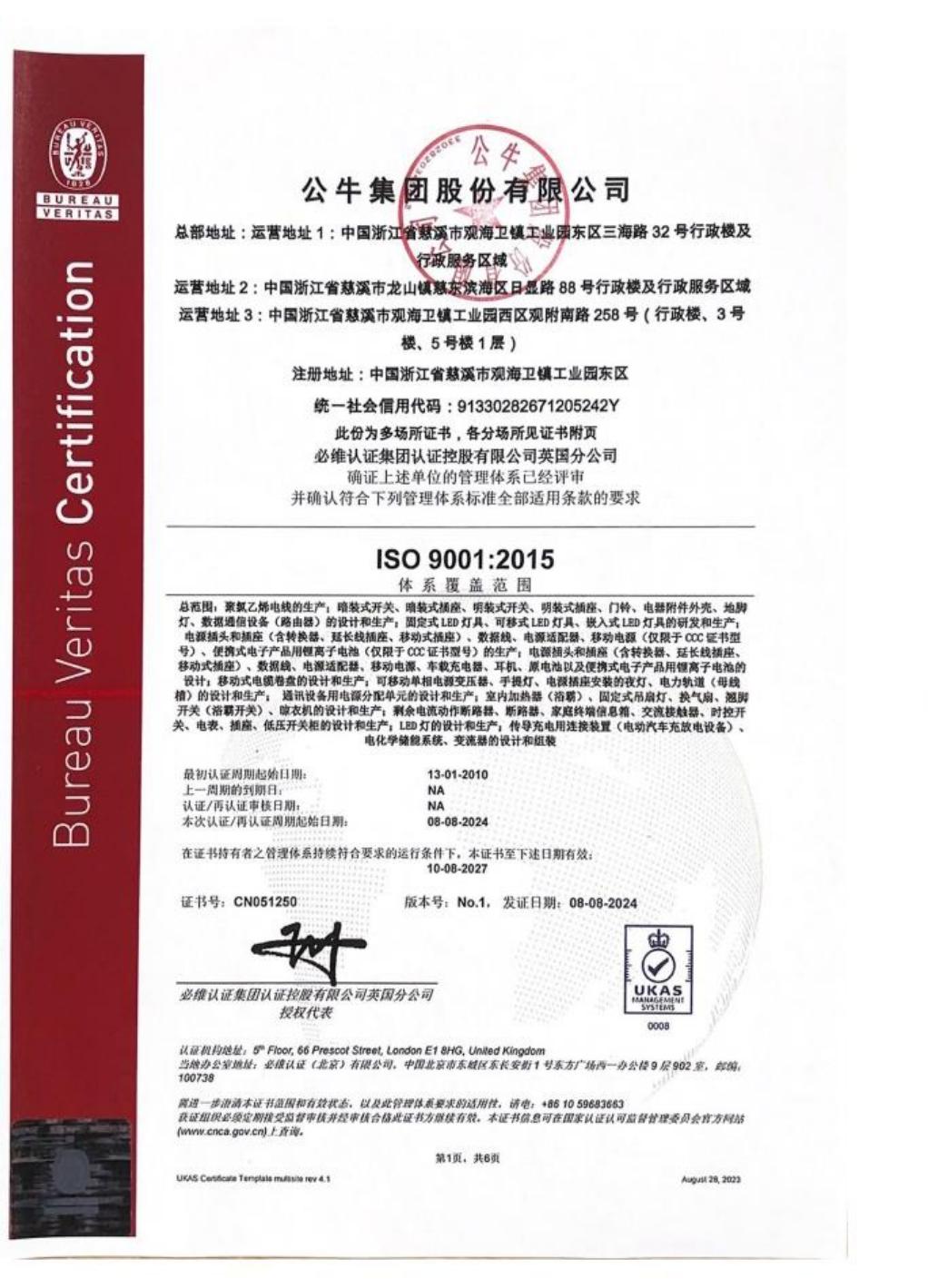


1. 制造商

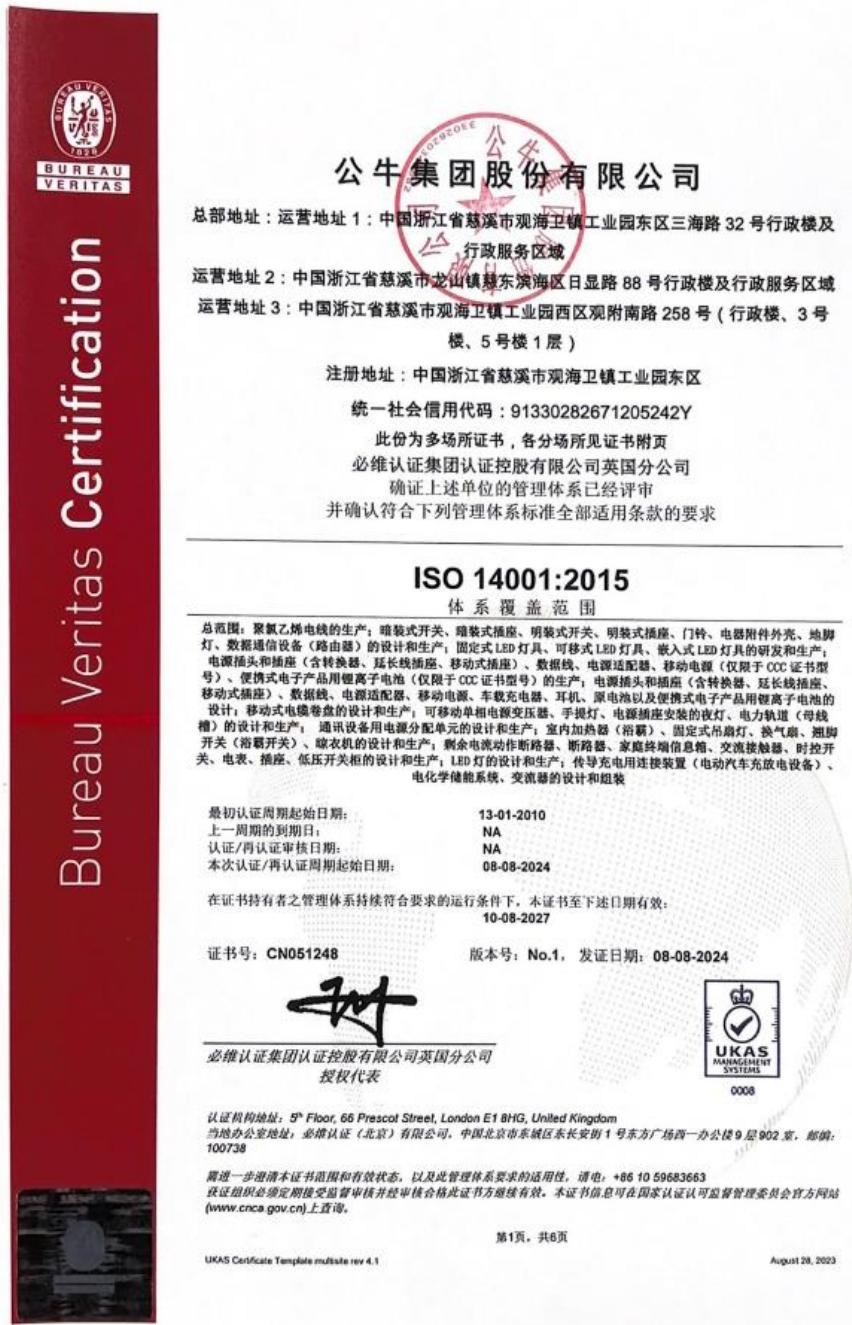
1.1 制造商营业执照



1.2 ISO 9001 质量管理体系认证证书



1.3 ISO 14001 环境管理体系认证证书



1.4 ISO 45001 职业健康安全管理体系认证证书



2. 投标人

2.1 ISO 9001 质量管理体系认证证书



2.2 ISO 14001 环境管理体系认证证书



2.3 ISO 27001 信息安全管理体系建设认证证书



2.4 ISO 20000 信息技术服务管理体系认证证书



深圳市环通认证中心有限公司 信息技术服务管理体系认证证书

编号: 02423IT31010024R2MMN

兹证明

深圳市共济科技股份有限公司

(统一社会信用代码: 91440300279296207J)

(地址: 深圳市南山区高新技术产业园区深圳软件园 7 栋 401、402)

信息技术服务管理体系符合标准:

ISO/IEC 20000-1:2018

信息技术服务管理体系覆盖范围:

***计算机信息系统软硬件运维服务; 基于云运维平台对计算机
机房基础设施监控的监控系统的运维服务***

发证日期: 2023-08-24

证书有效期至: 2026-08-23

初始获证日期: 2017-09-07

(本证书有效期内每年需进行监督审核, 证书是否继续有效以是否加贴监督合格标志为准。)

机构印章:



签发(主任):

第一次监督
合格标志加贴处

第二次监督
合格标志加贴处



中国认可
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C024-M

证书查询方式: 可通过深圳市环通认证中心有限公司官网 (www.ucccert.com) 或国家认证认可监督管理委员会官网 (www.cnca.gov.cn) 查询
认证机构联系电话: (+86 755)83355888 地址: 深圳市福田区侨香路怡和大厦六楼
The most recent information and status of the certificate are available from the UCC website (www.ucccert.com) or CNCA website (www.cnca.gov.cn).
UCC telephone number: (+86 755)83355888 Address: 6/F, Yuhe Building, Qiaoxiang Road, Shenzhen, PR China



2.5 ISO 45001 职业健康安全管理体系认证证书



2.6 ISO 22301 业务连续性管理体系认证证书



2.7 ISO 28000 供应链安全管理体系认证证书



2.8 ISO50001 能源管理体系认证证书



1. 同类项目业绩

1.1 同类项目业绩一览表

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）	PDU 专项验收时间（年/月/日）	备注
1	泰州市华东数据湖产业园数据机房项目	泰州市	110	2022 年 04 月 08 日	
2	郑州中原大数据中心项目	郑州市	89	2023 年 08 月 12 日	
3	宁夏中卫云数据中心 2 号楼 IDC 机房项目	宁夏市	523	2023 年 11 月 16 日	
4	国网重庆信通公司-信息机房新建-机房环境建设项目	重庆市	111	2022 年 10 月 22 日	
5	武汉市轨道交通线网信息化云平台供货及服务项目标段 2	武汉市	88	2023 年 04 月 08 日	
6	鹏博士赤湾云计算服务中心项目 PDU 设备供货	深圳市	126	2024 年 08 月 26 日	
7	乌兰察布快手数据中心项目	乌兰察市	106	2024 年 11 月 04 日	
8	江天数据（北辰）云数据中心机房项目 PDU 供货项目	天津市	98	2024 年 05 月 11 日	
9	立昂云数据（成都简阳）一号基地项目设备采购	成都市	219	2024 年 12 月 09 日	
10	青岛联通项目	青岛市	144	2023 年 07 月 02 日	

11	字节跳动数据 中心项目	北京市	173	2024 年 09 月 15 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。

1.2 同类项目业绩合同证明

1.2.1 泰州市华东数据湖产业园数据机房项目

项目编号： HL140061907003

合同编号：

设备（材料）采购合同

甲方（采购方）：北京华录信息技术股份有限公司

乙方（供货方）：宁波公牛电工销售有限公司

整体工程名称：泰州市华东数据湖产业园数据机房项目

工程地点：江苏省泰州市



设备（材料）采购合同

甲方（采购方）：北京易华录信息技术股份有限公司

乙方（供货方）：宁波公牛电工销售有限公司

依照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律法规，甲乙双方在平等自愿的基础上通过充分协商，就泰州市华东数据湖产业园数据机房项目，所需的 PDU 产品采购事项达成一致并订立如下协议：

1. 设备（材料）及价格：

1.

序号	名称	品牌	设备型号及描述	数量	单价(元)	总价(元)
1	PDU（弱电机房）	公牛	220V 32A 输入 14 位国标 10A, 4 位国标 16A, 带电源指示灯, 竖装, 0.9~1.2m	1	1644	1644
2	PDU（IDC 机柜 PDU）	公牛	220V 32A 输入 14 位国标 10A, 4 位国标 16A, 带电源指示灯, 竖装, 0.9~1.2m	1	1644	1644
3	PDU（蓝光机柜 PDU）	公牛	220V 16A 输入 8 位国标 10A, 带电源指示灯, 横装, 0.4~0.5m	1	1080	1080
4	PDU（运营商进线间机柜 PDU）	公牛	220V 32A 输入 14 位国标 10A, 4 位国标 16A, 带电源指示灯, 竖装, 0.9~1.2m	1	96	96
5	PDU（网络接入间机柜 PDU）	公牛	220V 32A 输入 14 位国标 10A, 4 位国标 16A, 带电源指示灯, 竖装, 0.9~1.2m	1	192	192
6	PDU（弱电机房、ECC 机柜 PDU）	公牛	220V 32A 输入 14 位国标 10A, 4 位国标 16A, 带电源指示灯, 竖装, 0.9~1.2m	1	36	36
7	PDU（柴发接机柜 PDU）	公牛	220V 32A 输入 14 位国标 10A, 4 位国标 16A, 带电源指示灯, 竖装, 0.9~1.2m	1	6	6
总计						¥1101018.00
合计金额大写：壹佰壹拾万壹仟零壹拾捌元整						

注：上表的“总价”等于税金与合同不含税金额之和。本合同税金为【126665.79】元，合同不含税金额为【974352.21】元。

未经采购方书面同意，供货方不得随意变更双方已经确定的设备，若因双方

4.8 乙方在向非本合同当事人提供增值税发票行为不当,引起国家税务管理机构查处,要求甲方予以配合调查的,乙方应赔偿甲方的损失并向甲方按本合同签约合同价的5%支付违约金。

4.9 乙方指定其员工【范大勇】(须持乙方法定代表人的授权委托书)居民身份证号:【342426198004272233】(请填写十八位身份证号码)为从甲方领取本合同款项的唯一有权代理人,当该代理人发生变更时,乙方应当以书面方式通知甲方。该人获得票据后,无论该款是否入乙方帐户,双方该笔债务即告清偿。

5. 合同各方当事人确认纳税信息如下:

5.1 甲方信息

名称: 北京易华录信息技术有限公司
纳税人识别号: 9111000080235421
地址: 北京市石景山区石景路1号院1号楼 010-52281198
1号楼1001
开户行及账户: 北京银行中关村科技园支行 01091448700120105002276



5.2 乙方信息

名称: 宁波公牛电工销售有限公司
纳税人识别号: 91330206340556742G
地址: 浙江省宁波市北仑区梅山盐场1号办公楼十二号115室 0574-58587233
开户行及账户: 农行慈溪观城支行 39504001040019811 (非法人开户行,我司法人开户行只接收银行承兑)



因提供本方信息错误,给对方当事人造成的损失,由责任方承担。

6. 交货方式:

6.1 交货地点由甲方指定为:【江苏省泰州市姜堰区杨帆创业园华东数据湖】。乙方承担到交货地点的运保费及其设备在验收之前的风险,并保证设备完好。

设备(材料)运抵甲方指定地点后,在甲方确认收货前,双方就设备(材料)的装卸搬运责任约定为:【乙方送货到现场,不负责二次搬运】;【甲方】方承担设备(材料)的装卸、搬运等费用。

(本页无正文, 为签字盖章页)

甲方: 北京易华录信息技术股份有限公司

乙方: 宁波公牛电子商务有限公司



住所: 北京市石景山区阜石路 165 号中国 住所: 浙江省宁波市北仑区海山盐场 1 号办公

华录大厦

楼十二号 115 室

法定代表人或

其委托代理人:

(签字或盖章)



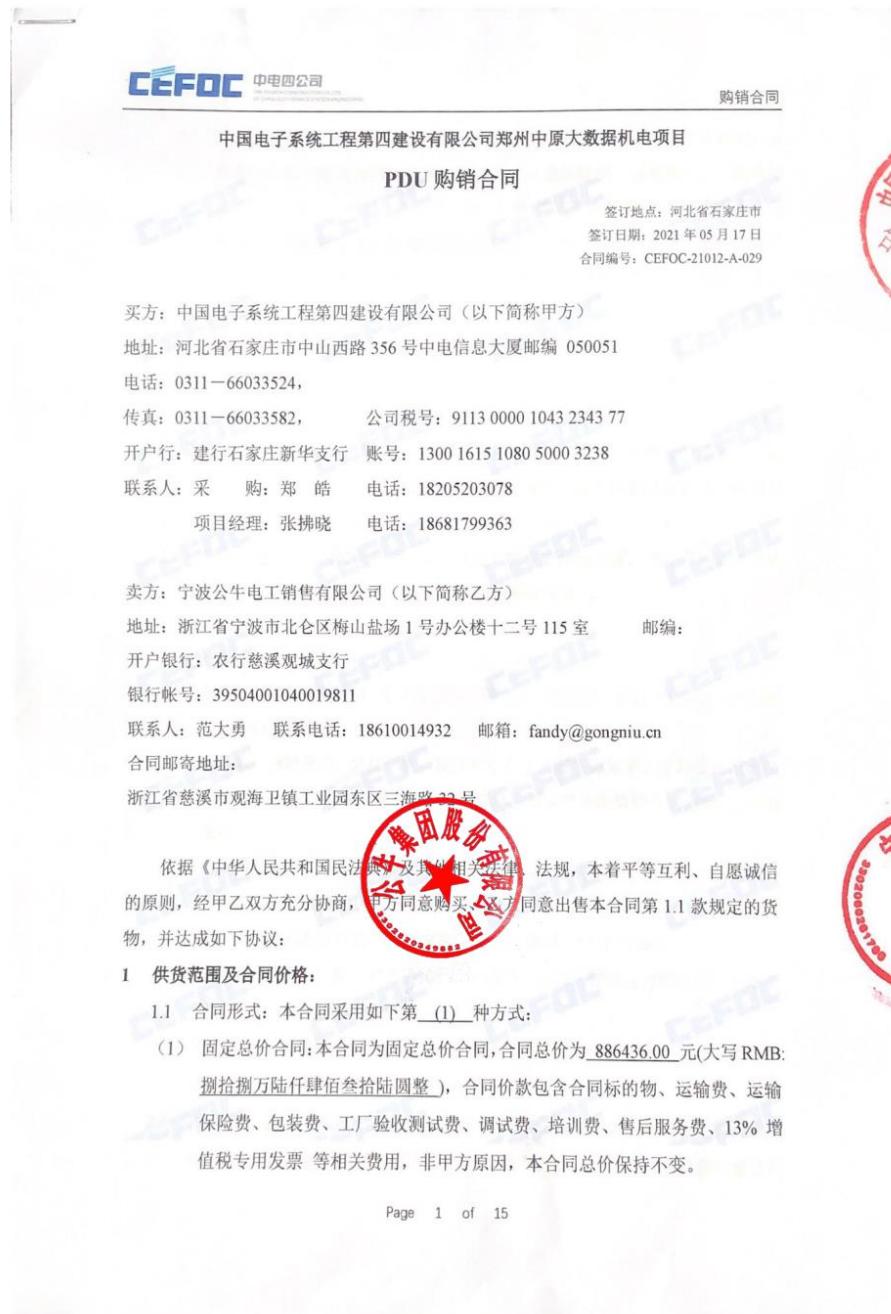
年 月 日

年 月 日

验收单

工程名称	泰州市华东数据湖产业园数据机房项目
移交单位	公牛集团股份有限公司
验收单位	北京易华录信息技术股份有限公司
验收部位	合同内全部条款
日期	2022年4月8日
验收内容	验收内容:整体调试已完成,通电运行正常,功能齐全。该项目的调试工程施工项目与2022年4月8日,经甲方验收,验收结论:合格。 即日起该工程移交:北京易华录信息技术股份有限公司。
移交单位	公牛集团股份有限公司
签字栏	李向军
接收单位	北京易华录信息技术股份有限公司
签字栏	成钟明 2022.4.8

5.2.2 郑州中原大数据中心项目



起满3年后的56日内无息退还质量保证金的40%（扣除应扣款项），剩余10%质量保证金自验收合格之日起满5年后的56日内无息退还（扣除应扣款项）。

2.7 当乙方应向甲方支付合同项下的违约金或赔偿金时，甲方有权从上述任何一笔应付款中直接扣除。

2.8 发票要求：甲方付款是以收到乙方对应款项的增值税发票为前提，否则甲方有权拒付款项，影响合同执行责任由乙方承担；若预付款不能开具发票，需在下一次付款前提供，其它款项必须先提供发票后支付；增值税发票如附销货清单，销货清单应当是出票方通过开票系统录入，并自动生成增值税发票。在发票“货物（劳务）名称”栏应为“（详见销货清单）”字样。收款人（复核人）开票人都要打印，不能写“管理员”，复核和开票人不能为同一人，乙方开具的发票金额不得作为结算金额，乙方每次请款时应一并提交发票，否则甲方有权拒绝支付款项，且甲方不承担任何违约责任或赔偿责任。但是，发票数额不同于结算金额，结算应由双方结合项目具体情况据实办理结算文件确定。

2.9 厂验要求：发货前甲方可随时到工厂验收和测试，若发现货物与合同要求不符，甲方可以暂停付款，直到货物满足合同要求后再执行付款。

2.10 合同邮寄地址：河北石家庄市中山西路356号中电信息大厦9层供应链管理中心张丽莉翟瑞花收，邮编050051电话031166033524

3 交货条件：

3.1 交货时间：

交货形式：本合同参照3.1.1执行

3.1.1 整批交货：乙方在甲方要求到货时间交货到合同约定地点，乙方必须提前一天通知甲方送货车信息及辆车的载货量。

3.1.2 分批交货：按照甲方进度要求分批交货，详见附件。乙方必须提前一天通知甲方送货车信息及辆车的载货量。

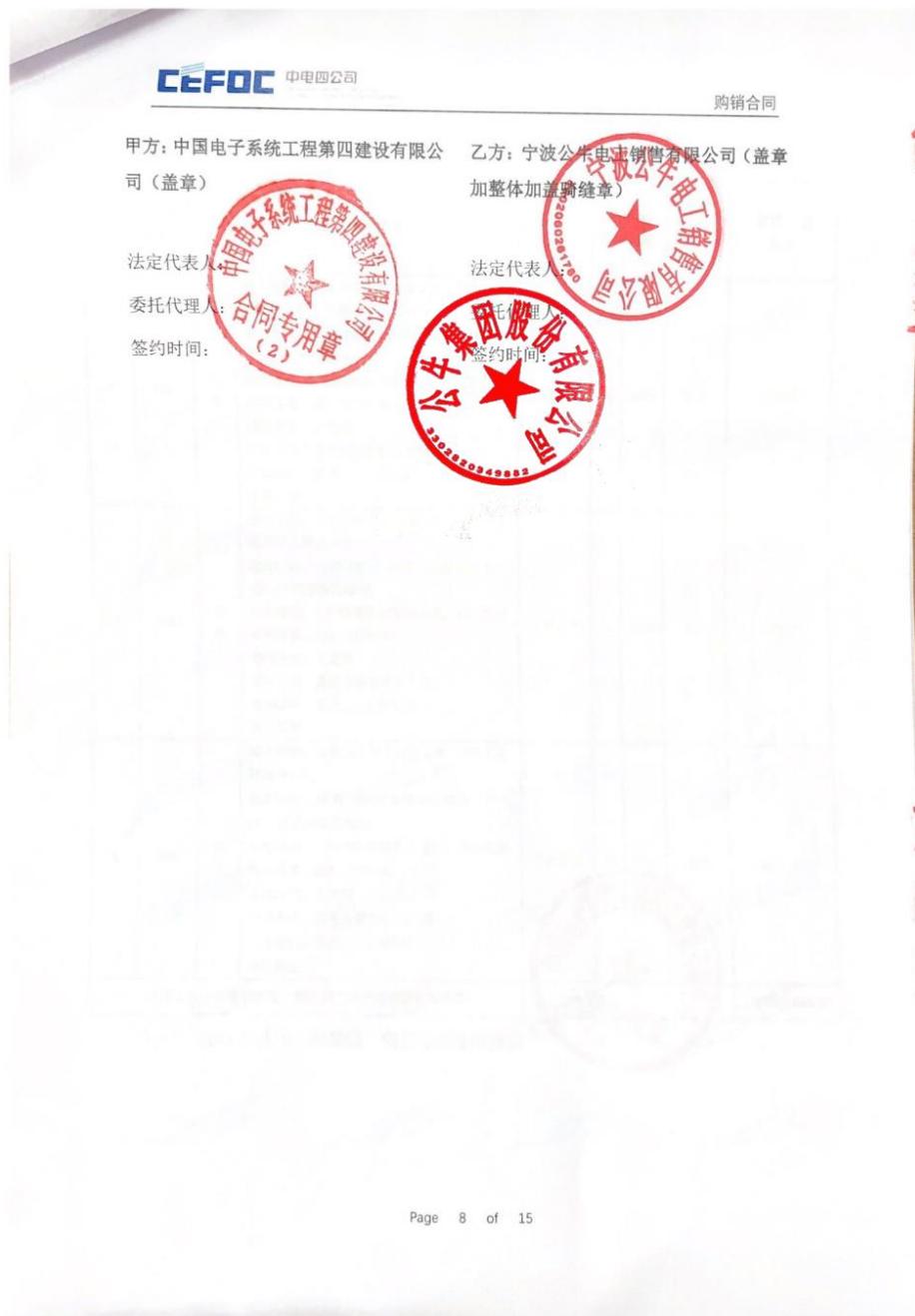
3.1.3 按照订单交货：乙方保证在接到甲方书面订单后1个工作日内交货到甲方指定地点；乙方必须提前一天通知甲方送货车信息及辆车的载货量。

3.2 交货方式：郑州中原大数据机电工地现场甲方指定的车辆可抵达处车板交货；

3.3 交货地点：郑州中原大数据中心项目；

3.4 接货联系人：程俊英 电话：16631021009；（订货主责工程师）

3.5 货物包装：乙方保证货物包装适应长途运输（包含海运、路运、空运）及多次



附件一 货物清单及价格表

序号	产品名称	品牌	规格型号	生产厂家(产地)	单位	数量	单价(含税)	合计(含税)
1	PDU	公牛	输入配制: 有线 3*6 平方线缆 2 米, 32A 工业连接器公母头一套 输出配制: 16 位 IEC-13 防脱插孔输出+4 位 IEC-19 防脱插孔输出 功能模块: 1 位热插拔电源指示灯, 分位识别 本体容量: 32A, 250V/AC 进线方式: 上进线 安装方式: 垂直安装机柜后右侧 壳体颜色: 黑色、A/B 路标识 详见图纸	宁波慈溪	条	1076		
2	PDU	公牛	输入配制: 有线 3*4 平方线缆 2 米, 32A 工业连接器公母头一套 输出配制: 16 位 IEC-13 防脱插孔输出+4 位 IEC-19 防脱插孔输出 功能模块: 1 位热插拔电源指示灯, 分位识别 本体容量: 32A, 250V/AC 进线方式: 上进线 安装方式: 垂直安装机柜后右侧 壳体颜色: 黑色、A/B 路标识 详见图纸	宁波慈溪	条	1968		
3	PDU	公牛	输入配制: 有线 3*4 平方线缆 2 米, 32A 工业连接器公头 输出配制: 16 位 IEC-13 防脱插孔输出+4 位 IEC-19 防脱插孔输出 功能模块: 1 位热插拔电源指示灯, 分位识别 本体容量: 25A, 250V/AC 进线方式: 上进线 安装方式: 垂直安装机柜后右侧 壳体颜色: 黑色、A/B 路标识 详见图纸	宁波慈溪	条	1032		
合同总价(人民币大写) 捌拾捌万陆仟肆佰叁拾陆元整								¥886,436.00

PDU 产品 5 年质保, 包含工业连接器。



验收单

工程名称	郑州中原大数据中心项目
移交单位	公牛集团股份有限公司
验收单位	广州云硕科技发展有限公司
验收部位	合同内全部条款
日期	2023年8月12日
验收内容	验收内容:整体调试已完成,通电运行正常,功能齐全。该项目的调试工程施工项目与2023年8月12日,经甲方验收,验收结论:合格。 即日起该工程移交:广州云硕科技发展有限公司。
移交单位	公牛集团股份有限公司
签字栏	范大勇 2023.8.12
接收单位	广州云硕科技发展有限公司
签字栏	陈志明 2023.8.12

5.2.3 宁夏中卫云数据中心 2 号楼 IDC 机房项目

采购合同

[合同编号：]

甲方（采购方）：四川长虹佳华信息产品有限责任公司

地址：北京市丰台区南四环西路 188 号 18 区 26 号楼长虹科技大厦

联系人：赵宝来

联系方式：18610243186

乙方（供应方）：宁波公牛电工销售有限公司

地址：浙江省宁波市北仑区梅山盐场 1 号办公楼 2 号 115 室

联系人：曹鹏

联系方式：0574-58587233

甲方拟向乙方采购以下物品，乙方拟向甲方供应以下物品，现甲乙双方根据中华人民共和国有关法律法规的规定，经友好协商，在平等自愿的基础上，达成如下合同内容：

一、物品品名称、品牌、规格、参数、数量、单价

1.1 采购物品描述（以下简称“采购物品”）

类别	货物名称	型号、规格	生产厂家	数量（台）	含税单价（元）	含税总价（元）
PDU 第一部分	PDU	A 路 63A 工业连接器公头、配 2 米 3*10 平方线、配 OT 自接线盒	宁波慈溪	500		
	PDU	B 路 63A 工业连接器公头、配 2 米 3*10 平方线配 OT 自接线盒	宁波慈溪	500		
	小计					
PDU 第二部分	PDU	A 路 63A 工业连接器公头、配 2 米 3*10 平方线、配 OT 自接线盒	宁波慈溪	500		
	PDU	B 路 63A 工业连接器公头、配 2 米 3*10 平方线配 OT 自接线盒	宁波慈溪	500		
	PDU	A 路无头、无线、配 OT 自接线盒	宁波慈溪	500		
	PDU	B 路无头、无线、配 OT 自接线盒	宁波慈溪	500		
	工业连接器	63A 工业连接器公头	宁波慈溪	1000		
	小计					
母线第一部分	直线段	U400F300	宁波慈溪	168		
	直线段	U400F150	宁波慈溪	56		
	连接器	U400JK	宁波慈溪	224		

	始端箱带开关保护	U400B	宁波慈溪	28	
	始端箱带开关保护	U400B	宁波慈溪	28	
	智能插接箱	U63P1F3S	宁波慈溪	376	
	端封	U400E	宁波慈溪	56	
	吊架	U400H	宁波慈溪	280	
	HMI 总控屏	HMI-15	宁波慈溪	16	
	通用附件	通信线			
	小计				
母线 第二部分	直线段	U400F300	宁波慈溪	336	
	直线段	U400F150	宁波慈溪	116	
	连接器	U400JK	宁波慈溪	448	
	始端箱带开关保护	U400B	宁波慈溪	56	
	始端箱带开关保护	U400B	宁波慈溪	56	
	智能插接箱	U63P1F3S	宁波慈溪	752	
	端封	U400E	宁波慈溪	112	
	吊架	U400H	宁波慈溪	560	
	HMI 总控屏	HMI-15	宁波慈溪	32	
	通用附件	通信线	宁波慈溪	904	
	小计				2706084
	合计	小写: 5231607 元 大写人民币: 伍佰贰拾叁万壹仟陆佰零柒元整			

说明：

本报价只针对本项目，对其他项目无效。

本项目报价为含税到货价，包含运输费、包装费和安装指导费。（到货地点为指定卸货地点，不包含母线的二次转运费用）

弯头、三通等部件的报价为加工费+材料按照母线直线段延长米计算。（弯头 0.71 米，依据实际附件母线长度计算）

连接器单独报价，按实际数量结算。

通用附件均报单价，按实际数量结算。

母线槽实际订货数量以现场测量结果为准，以上价格不包括任何未列设备/附件。

1. 价格方案：

此价格为含税价，含运输费、现场测量费和安装指导费。（如有附加费用，请参照报价表中 Additional expenses）

以上价格基于参考铜价为：RMB65000 吨。

报价有效期 1 个月，实际铜价在报价 1 个月内上下浮动 5% 以内，合同价格不用调整；如铜价超出上述范围，需重新议定价格。

- 价格调整系数： $1 + 0.6 * (\text{实际铜价} - \text{参考铜价}) / \text{参考铜价}$

- 实际铜价指：合同签订后，在客户和 TOP 确认技术协议以及图纸后的第 3 个工作日的上海现货铜价。以上海有色金属网所公布的上海现货铜价的中间值（1#

电解铜，人民币/吨）为依据。查询地址为：<http://www.smm.com.cn>

- “价格调整系数”用于计算调整除插接箱，支架，终端盖以外的其他设备之价格，实际订货数量以现场测量数据为准

人民币报价包含增值税。

2. 报价说明：

此报价有效期为一个月。若此日期后下订单，需重新确认。订单须在合同签订之后 180 天内发货，如超过 180 天价格将按延期时间增加 1.5%/月或重新报价。

3. 备品备件：备品备件清单在合同签订且投产后提供。

4. 交货期：签订技术确认协议并收到预付款后 6-8 周天，以晚到者为准。



1.2 技术指标和质量要求。乙方保证所提供产品质量必须符合国家规定的质量标准、符合中国质量认证中心（CQC）A 级认证标准及甲方的具体要求[（详见本协议附件四）/双方书面确认的规格书]的参数指标进行生产或原厂家出厂的通过正规渠道取得的全新未拆封的物品，且供货范围不仅限于供货清单，所供设备的各种备品备件也在此次供货范围内且附上清单。

二、合同价格和支付方式

2.1 本合同总价款为人民币：5231607 元，大写人民币：伍佰贰拾叁万壹仟陆佰零柒元整。

支付方式：电汇。

2.2 预付款。在本合同生效后的 10 个工作日内且甲方收到最终用户等比例的付款后支付给乙方，合同总价款的[5%]，作为预付款支付给乙方。预付款分批交货，分批付款。

2.3 到货款。无

2.4 验收款。在收到乙方出具的合法有效的合同总额（100%）增值税专用发票且甲方收到最终用户等比例的付款后支付给乙方，支付时间 2023 年 5 月 30 日-2023 年 6 月 10 日。合同总价款的[95%]，以实际到货数量为准，如有增补则另外签订增补协议。

2.3 乙方账户信息

开户行：中国农业银行宁波慈溪观城支行

开户名：宁波公牛电工销售有限公司

账号：39504001040019811

三、交货及交货方式

3.1 交货时间：

3.2 交货地点：甲方指定的交货地址【~~宁夏中卫云数据中心 2 号楼~~】，所有货物现场板车交货。

3.3 乙方应在交货前 5 个工作日内以电子邮件或者传真方式向甲方提供交货计划（内容包括但不限于：合同号、设备名称、型号规格、数量、重量和体积的约数、交货时间、地点、运输安排等）。甲方应及时作好接收准备，办妥一切接货手续，并在货物到达后四十八小时内验收完毕。

3.4 由乙方负责运送，运费由乙方承担，货物到达甲方指定地点后，由乙方负责卸货。

3.5 除本合同另有约定外，乙方提供的全部设备，均应采用国家或企业专业标准保护措施进行包装，使包装适应于远距离运输、防潮、防震、防锈、防腐蚀及防止其他损坏，确保设备安全无损运抵约定地点。由于包装不善所引起的设备锈蚀、损坏和灭失等均由乙方承担责任。

3.6 本次合同需要附带产品使用三年以上易损件的清单及价格表（清单及价格表见附件。）

四、调试与验收

4.1 本合同所有采购物品运抵甲方指定地点后三日内，双方代表共同根据本合同约定货物的质量、数量、外观进行开箱检验、验收。如发现质量问题、数量不足或缺漏等问题应在 3 日内向乙方提出书面异议，由乙方采取补足、退换等相应措施予以补救，由乙方承担因此产生的费用。甲方未在前述约定期限内提出异议的，视为验收合格。

4.2 在验收货物过程中如果发现采购物品的型号、规格、数量等不符合国家标准、行业标准或本合同规定的，甲方有权拒收，乙方应根据本合同第 7.2 条的规定承担相应责任。

9.1 本合同自双方授权代表签字盖章之日起生效。如果双方签章日期不一致时，以最后一方的签章日期为合同的生效日期。

9.2 本合同一式贰份，甲乙双方各持壹份，具有同等法律效力。

9.3 本合同附件是本合同不可分割的组成部分，如果本合同附件与本合同的规定不一致，则以本合同的规定为准。

9.4 本合同一方对另一方所提供的所有资料以及在本合同履行过程中所接触到对方的商业秘密、技术资料、客户信息等资料和信息（统称“保密资料”）负有保密义务。未经提供方书面许可，另一方不得向任何第三方披露，也不得将保密资料的全部或部分用于本合同规定事项以外的其他用途。本合同的终止日期为采购物品质量保证期限届满之日。但保密条款、争议解决和双方未了结的债权和债务不受合同期限届满的影响，并且守约方有权提出索赔。

十、本合同附件

附件一：乙方厂家资质文件（营业执照复印件、产品资质证明文件复印件）；

附件二：设备出厂检验报告、材质证明资料、设备验证资料、产品使用说明书一整套（包括电子版）；

附件三：本合同采购物品清单；

附件四：技术应答文件；

附件五：质保期内易损件物品清单及价格；

附件六：培训承诺函

（以下无正文）

甲方：四川长虹佳华信息产品有限责任公司 签署人： 日期：	乙方：宁波公牛电工销售有限公司 签署人： 日期：
------------------------------------	--------------------------------

验收单

工程名称	宁夏中卫云数据中心 2 号楼 IDC 机房项目
移交单位	公牛集团股份有限公司
验收单位	四川长虹佳华信息产品有限责任公司
验收部位	合同内全部条款
日期	2023 年 11 月 16 日
验收内容	验收内容:整体调试已完成, 通电运行正常, 功能齐全。该项目的调试工程施工项目与 2023 年 11 月 16 日, 经甲方验收, 验收结论:合格。 即日起该工程移交:四川长虹佳华信息产品有限责任公司。
移交单位	公牛集团股份有限公司
签字栏	张亮亮 1330292034962
接收单位	四川长虹佳华信息产品有限责任公司
签字栏	李浩 2023.11.16

5.2.4 国网重庆信通公司-信息机房新建-机房环境建设项目



合同编号: GNPDU-20211124

PDU 产品采购合同

甲方: 北京天翼祥云科技有限公司

乙方: 宁波公牛电工销售有限公司

根据《中华人民共和国民法典》有关规定, 甲乙双方经友好协商, 就产品专项
供应事宜, 签订合同如下:

项目名称: 国网重庆信通公司-信息机房新建-机房环境建设项目

一、客户情况

1.1. 客户信息

送货地址: 国网重庆电力物资部

收货人信息: 潘旭 13466536467

1.2. 开票资料

单位名称: 北京天翼祥云科技有限公司

税号: 91110302MA01U5291D

开户行及账号: 中国建设银行股份有限公司北京经济技术开发区支行 1105
0171 3600 0000 1607
地址及电话: 北京市经济技术开发区(大兴)瀛海大街6号院14号楼3至4
层305-3 电话: 87227635

二、产品规格、型号、数量、价格 (可另附页描述)

型号	名称	数量	单位	单 价	金额	备注
GNE-2B32-Z240449	机柜分配单元	333	条	349.852	1113552.00	A 路
GNE-2B32-Z240450	机柜分配单元	333	条			B 路
总计: (大写) 人民币: 壹佰壹拾壹万叁仟伍佰伍拾贰元整 小写: 1113552.00 元						

三、产品技术标准、质量要求、验收标准及质量异议期限

3.1. 产品技术质量标准: 依据国家标准和行业标准。

3.2. 验收标准: 按照国家或行业质量标准验收。



扫描全能王 创建



合同编号: GNPDU-20211124

九、合同生效及终止等

本合同有效期自签约之日起至 2024 年 11 月 23 日止, 合同价格仅限于有效期内使用, 过期后价格另行约定。本合同一式贰份, 甲方一份, 乙方两份, 经甲乙双方签字盖章后生效。除不可抗力因素致使本合同无法正常履行之外, 任何一方不得单方面终止履行合同。

十、合同争议解决

本合同未尽事宜由甲乙双方根据《中华人民共和国民法典》的相关规定协商解决。协商不成的, 可以向当地仲裁机构提出申请仲裁。双方未在本合同中约定仲裁机构, 事后又未达成仲裁协议的, 可以向甲方所在地人民法院起诉。

十一、图纸见附件一

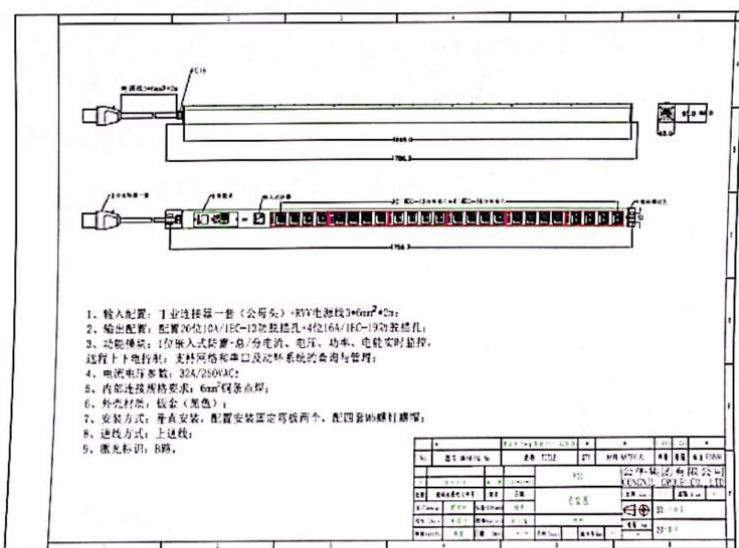
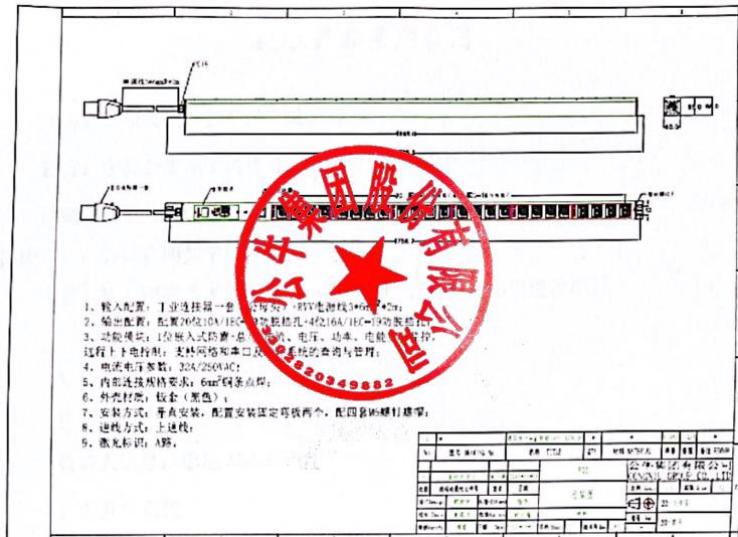
甲方: 北京天翼祥云科技有限公司 乙方: 宁波公牛电工销售有限公司
电话: 010-87227638 电话: 1830795095
传真: 1001760075260 传真:
经办人: 胡经理 经办人: 黄小燕
日期: 2021 年 11 月 24 日 日期: 2021 年 11 月 24 日

附件 1:

扫描全能王 创建



合同编号: GNPDU-20211124



扫描全能王 创建

验收单	
工程名称	国网重庆信通公司-信息机房新建-机房环境建设项目
移交单位	公牛集团股份有限公司
验收单位	北京天翼祥云科技有限公司
验收部位	合同内全部条款
日期	2022年10月22日
验收内容	验收内容:整体调试已完成,通电运行正常,功能齐全。该项目的调试工程施工项目与2022年10月22日,经甲方验收,验收结论:合格。 即日起该工程移交:北京天翼祥云科技有限公司。
移交单位	公牛集团股份有限公司
签字栏	
接收单位	北京天翼祥云科技有限公司
签字栏	周洪 2022.10.22

5.2.5 武汉市轨道交通线网信息化云平台供货及服务项目标段 2



PDU 产品销售合同

合同编号: CYKJ2022070501

甲方(需方): 武汉长英科技有限公司

法定代表人: 王美娟

地址: 武汉东湖新技术开发区关山大道 111 号武汉光谷国际商务中心 B 栋 13 层 1310 室

乙方(供方): 宁波公牛电工销售有限公司

法定代表人: 阮立平

地址: 浙江省宁波市北仑区梅山盐场 1 号办公楼十二号 115 室



根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规之规定,甲乙双方在平等、自愿和公平基础上经充分协商后,就 PDU 产品销售事宜协商一致,特订立本合同,以便双方共同遵照执行。

一、客户情况

1.1 项目名称: 武汉市轨道交通线网信息化云平台供货及服务项目标段 2

1.2 1.2. 客户信息送货地址:

收货人信息: 湖北省武汉市江夏区佛祖岭三路 6 号合康变频工业园

收货人联系方式: 郭兵 18672329703

1.3. 开票资料

单位名称: 武汉长英科技有限公司

税号: 91420100MA49DWHY73

开户行及账号: 中国银行武汉鲁巷广场支行 5547856335

地址及电话: 武汉东湖新技术开发区关山大道 111 号武汉光谷国际商务中心 B 栋 13 层 1310 室



二、产品规格、型号、数量、价格

产品名称	规格型号	数量	单位	单价(元,含税)	小计(元,含税)	备注
电源分配器 (PDU)	GNE-2C32-200584	220	个			<input checked="" type="checkbox"/> 定制产品 <input type="checkbox"/> 标准产品
电源分配器 (PDU)	GNE-2C32-200585	220	个			
总计: (大写) 人民币: 捌拾捌万元整					小写: 880000 元	





的，可以向原告所在地人民法院起诉。

十三、其他

13.1 本合同自双方签名盖章之日起生效，至乙方将本合同货物全部送齐并经甲方验收合格，且按本合同规定质保期满后自动终止。

13.2 本合同在履行期间，若有未尽事宜，须由甲乙双方协商后签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

13.3 本合同共一式【贰】份，由甲乙双方各执【壹】份，具有同等的法律效力。

13.4 本合同中的所有条款均由双方通过充分协商一致，双方已完全知晓并理解本合同全部内容，对本合同内容不存在任何争议。

甲方：武汉长英科技有限公司 乙方：宁波公牛电工销售有限公司

电话：13907179532 电话：18062759889

传真：

传真：

经办人：张儒

经办人：杨波

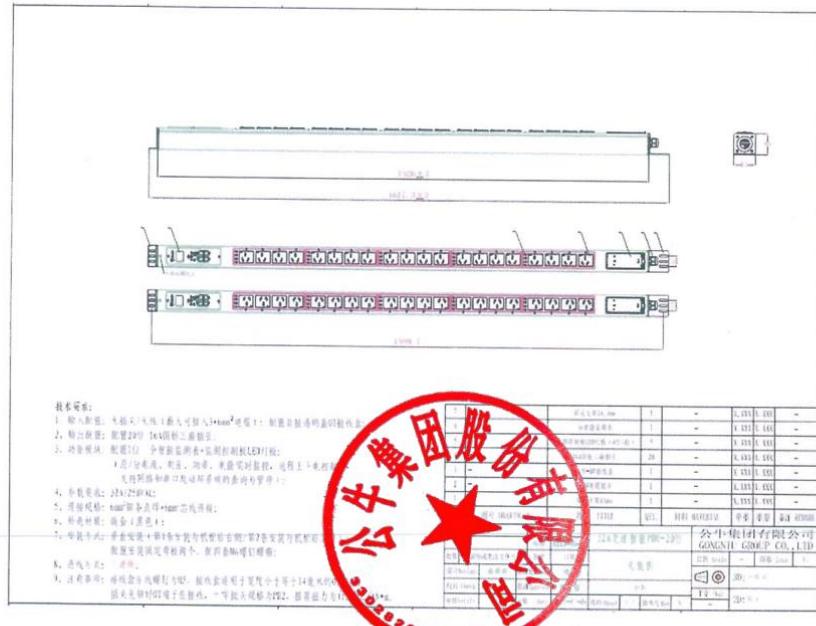
日期：2022.07.05

日期：2022.07.05

（甲方盖章）



附件 1：



3302060261

验收单

工程名称	武汉市轨道交通线网信息化云平台供货及服务项目标段 2
移交单位	公牛集团股份有限公司
验收单位	武汉长英科技有限公司
验收部位	合同内全部条款
日期	2023 年 4 月 8 日
验收内容	验收内容:整体调试已完成, 通电运行正常, 功能齐全。该项目的调试工程施工项目与 2023 年 4 月 8 日, 经甲方验收, 验收结论:合格。 即日起该工程移交:武汉长英科技有限公司。
移交单位	公牛集团股份有限公司
签字栏	2023.4.8 杨波
接收单位	武汉长英科技有限公司
签字栏	李华 2023.4.8

5.2.6 鹏博士赤湾云计算服务中心项目 PDU 设备供货

鹏博士赤湾云计算服务中心项目

PDU 设备采购合同

鹏博士

赤湾

采 购 方: 鹏博士大数据有限公司深圳分公司
供 货 方: 公牛集团股份有限公司

2021 年第一版

设备采购合同

采 购 方: 鹏博士大数据有限公司深圳分公司 (以下简称“甲方”)
住 所: 深圳市南山区粤海街道海珠社区海德一道 88 号中洲控股金融中心
B 栋 101
法定代表人: 罗裕
联系电话: 薛飞 18620865188 传 真: /
联系地址: 深圳市南山区赤湾七路与赤湾二路交叉口
邮政编码: 518064

供 货 方: 公牛集团股份有限公司 (以下简称“乙方”)
住 所: 浙江省慈溪市观海卫镇工业园东区
法定代表人: 阮立平
联系电话: 范大勇 18610014932 传 真: /
联系地址: 浙江省宁波市慈溪市掌起镇古中路 15 号
邮政编码: 315313
开户银行: 中国农业银行慈溪师桥支行
账 号: 39512001040005901

甲、乙双方依照《民法典》、《招标投标法》及其他相关法律、法规之规定，就甲方向乙方购买设备相关事宜达成一致意见。为明确双方在合作过程中的权利义务，确保实现缔约目的，双方经友好协商，本着互惠互利、共同发展的原则特订立本合同，以资信守执行。

第一条 工程概况

- 1.1 工程名称 (以下简称“本工程”): 鹏博士赤湾云计算服务中心项目 PDU 设备供货
- 1.2 工程地点: 深圳市南山区赤湾七路与赤湾二路交叉口
- 1.3 工程设计单位: 中国航空规划设计研究总院有限公司/广东省电信规划设计院有限公司
- 1.4 工程监理单位: 深圳市联合创艺建筑设计有限公司
- 1.5 工程总承包商: 宏伟建设工程股份有限公司

第六条 合同价款及结算方式

6.1 合同价款

6.1.1 本合同总价款为人民币 [REDACTED] 元整 (¥1,259,400.00)。该合同总价款为包含增值税的价格，其中不含税价款为 [REDACTED] 元，增值税率 [13]%，增值税为 [REDACTED] 元。

6.1.2 本合同分期供货，第一批次供货价款为人民币 [REDACTED] [REDACTED]。

6.1.3 因乙方公司类型变更，或国家政策变化，导致增值税率变化的处理原则：

(1)如增值税税率提高，则本合同第 6.1.1 款约定的总价款金额不变，其中的价款金额相应调减。

(2)如增值税税率降低，则本合同第 6.1.1 款约定的价款金额不变，本合同总价款金额相应调减。如甲方已将第 6.1.1 项约定总价款支付给乙方的，乙方应将本合同约定总价款与调减后总价款之间的差额返还甲方。

6.2 本合同采取如下第 6.2.2 种计价方式：

6.2.1 固定总价计价方式：

- A. 本合同价格包含完成全部合同内容及可能涉及的各方面因素和风险的费用，同时也包括因赶工、场地狭小等技术措施费，以及现场周边关系的协调及扰民费用，市容、城管、环保及道路运输等一切费用。本合同总价组成明细详见附件一；
- B. 设备的数量、大小尺寸以甲方在发标时提供的图纸为准，乙方的供货数量以甲方通知为准，如因乙方原因发生投标清单遗漏或对图纸理解失误、对现场情况尺寸测量有误等任何情况，乙方亦不得借此要求对合同总价款予以调整；
- C. 除经甲方和监理方确认的设计变更、洽商外，合同价格均不可调整。乙方深化设计不完善、二次设计失误或施工错误造成的工程

29.2 因本合同产生的、或与本合同有关的任何争议，应首先由本合同各方友好协商解决；协商不成时，任何一方均应向项目所在地有管辖权的人民法院提起诉讼，以诉讼方式解决。

第三十条 标题

本合同中的标题仅作为参考，不影响本合同的含义及其解释。

第三十一条 生效及文本

本合同自甲、乙双方盖章或签字（法定代表人或授权代表）之时起生效。本合同一式肆份，甲方执叁份，乙方执壹份，具有同等法律效力。

第三十二条 补充条款

（本页为各方就【鹏博士赤湾云计算服务中心项目】达成【PDU设备采购合同】的签署页，由以下各方于【】年【】月【】日在【朝阳】签署）

甲方：鹏博士大数据有限公司深圳 乙方：公牛集团股份有限公司
分公司
(盖章)

法定代表人或授权代表：
(签字)

公牛集团股份有限公司
(盖章)

法定代表人或授权代表：
(签字)

日期： 年 月 日

日期：2024年1月19日

附件一： 报价清单

标段二赤湾云计算中心 PDU 报价表								
投标总报价								
人民币（小写）元：1259400.00 人民币（大写）元：壹佰贰拾伍万玖仟肆佰元 税率：13%								
序号	设备名称	型号	数量	单位	综合单价	合价(含税)	品牌	备注
1	PDU-01	32A/1P 输入 19 位 10A 国标插座+2 位 16A 插座	5520	条			公牛	
2	PDU-02	32A/1P 输入 19 位 C13+2 位 C19	500	条			公牛	
3	PDU-03	63A/1P 输入 17 位 10A 国标插座+4 位 16A 插座	500	条			公牛	
4	PDU-04	63A/1P 输入 17 位 C13+4 位 C19	500	条			公牛	
5	PDU-05	32A/1P 输入 10 位 10A 国标插座+2 位 16A 插座	500	条			公牛	
6	PDU-06	32A/1P 输入 10 位 C13+2 位 C19	500	条			公牛	
7	PDU-07	32A/3P 输入 17 位 10A 国标插座+4 位 16A 插座	100	条			公牛	
8	PDU-08	32A/3P 输入 17 位 C13+4 位 C19	100	条			公牛	
9		合计						

验收单	
工程名称	鹏博士赤湾云计算服务中心项目 PDU 设备供货
移交单位	公牛集团股份有限公司
验收单位	鹏博士大数据有限公司深圳分公司
验收部位	合同内全部条款
日期	2024 年 8 月 26 日
验收内容	<p>验收内容:整体调试已完成, 通电运行正常, 功能齐全。该项目的调试工程施工项目与 2024 年 8 月 26 日, 经甲方验收, 验收结论:合格。</p> <p>即日起该工程移交:鹏博士大数据有限公司深圳分公司。</p>
移交单位	
签字栏	孙大勇
接收单位	鹏博士大数据有限公司深圳分公司
签字栏	陈立萍 2024.8.26

5.2.7 乌兰察布快手数据中心项目

甲方合同编号: 【LTZH-LF-CG-2024-014】

乙方合同编号: 【20240227】

【PDU】产品采购及相关服务合同

本合同于【2024】年【3】月签订于北京市朝阳区:

甲方: 【山西零碳智慧能源研究院有限公司】(以下简称: 甲方)

乙方: 【公牛集团股份有限公司】(以下简称: 乙方)

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国产品质量法》以及其他相关法律法规, 并结合工程的实际情况, 遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则, 甲、乙双方就【PDU】产品(以下简称: 产品)的供货及相关服务事宜, 本着平等互利、协商一致、友好合作的原则达成以下合同条款, 以兹共同遵守:

一、产品名称、品牌型号、数量、供货范围

序号	产品名称	规格型号	品牌	数量	单位	产地	单价	税率	固定总价(含税, 单位: 人民币元)	备注	批次
1	PDU	63A/240V; 26*C13+8*C19	公牛	30	条	宁波				常规 PDU	第1批
2	PDU	63A/240V; 12*C13+6*C19	公牛	1918	条	宁波				常规 PDU	第1批
3	PDU	63A/240V; 12*C13+6*C19	公牛	198	条	宁波				免螺丝安装型/品牌: 魏德米勒(Weidmuller)	第1批
4	PDU	63A/380V; 24*C19	公牛	170	条	宁波				常规 PDU	第1批
5	应急 PDU	63A/240V; 26*C13+8*C19	公牛	4	条	宁波				快速插头/品牌: 浩亭(Harting)	第1批
6	应急 PDU	63A/240V; 12*C13+6*C19	公牛	108	条	宁波				快速插头/品牌: 浩亭(Harting)	第1批
7	应急 PDU	63A/380V; 24*C19	公牛	4	条	宁波				快速插头/品牌: 浩亭(Harting)	第1批
8	PDU	63A/240V; 12*C13+6*C19	公牛	2632	条	宁波				常规 PDU	第2批
9	PDU	63A/240V; 12*C13+6*C19	公牛	14	条	宁波				常规 PDU	第1批-增补
10	PDU	63A/240V; 12*C13+6*C19	公牛	18	条	宁波				免螺丝安装型/品牌: 魏德米勒(Weidmuller)	第1批-增补
12	备品备件	PDU 备件: 1、规格: 26*C13+8*C19, 备件数量 A/B 路	公牛	1	项	宁波				第4项备件以甲方最终确认的规格为准, 3年维保以附件2	第1批

		各 2 条。 2、规格： 12*C13+6*C19， 备件数量 A/B 路 各 20 条。 3、规格： 12*C13+6*C19 (免螺丝安装 型)， 备件数量 A/B 路各 5 条。 4、液冷模块使用 的 PDU 因规格还 没最后定，后面 设计定好规格 后，备件数量 A/B 路各 5 条。 显示灯、卡扣及 3 年维保费用							售后应答为准。	
		合计	5096 (不 含备 件)				895,868.00			

双方确认，本次交易为甲方向乙方采购设备，双方确定并知悉本次采购设备的全部情况，包括但不限于设备品牌、供应商、价格、付款条件、交付进度、验收标准、质保

条款等，因产品质量等上述问题出现的损失甲方不承担任何责任。

产品价格为含税价。除依法应当由甲方代扣代缴的税费外，乙方应自行缴纳依法应当由其承担的所有税费。如果税种、税率等要素因税法修改而发生变动，本合同含税总价保持不变，乙方应按变动后的税种、税率等开具发票。

1. 供货范围：产品及附属配件，至少包括但不限于下列设备：
2. 1 【PDU】配置及价格清单
配置清单详见附件一，上述供货范围内的所有设备和服务等价款均已含在本合同固定总价中。
2. 本合同固定总价已包括但不仅限于产品本身价格、各类配件及辅材、设计费、包装费、指导安装费、保险费、税金（包括关税、增值税、营业税等）、资料费、调试费、验收合格之前及保修期内的备品备件费、利润、各类措施费、技术培训、售后服务、乙方食宿、乙方差旅等乙方为履行本合同所需的一切费用，除此之外，甲方无需支付任何

本页为盖章页

甲方: 【山西零碳智慧能源研究院有限公司】(盖章)

签订日期: 【2024】年【3】月【1】日



乙方: 【公牛集团股份有限公司】(盖章)

签订日期: 【2024】年【3】月【1】日



验收单

工程名称	乌兰察布快手数据中心项目
移交单位	公牛集团股份有限公司
验收单位	山西零碳智慧能源研究院有限公司
验收部位	合同内全部条款
日期	2024年11月4日
验收内容	验收内容:整体调试已完成,通电运行正常,功能齐全。该项目的调试工程施工项目与2024年11月4日,经甲方验收,验收结论:合格。即日起该工程移交:山西零碳智慧能源研究院有限公司。
移交单位	公牛集团股份有限公司
签字栏	范大勇
接收单位	山西零碳智慧能源研究院有限公司
签字栏	刘伟, 2024年11月4日

5.2.8 江天数据（北辰）云数据中心机房项目 PDU 供货项目

XSH7H02023102342

江天数据（北辰）云数据中心机房项目

PDU 供货合同

合同编号: JTSJ-2-WZ-20230188
甲方: 天津市天重江天重工有限公司
乙方: 宁波公牛电工销售有限公司

签订日期: 2023 年 10 月 20 日

一、合同条款

本合同书是由：

甲方：天津市天重江天重工有限公司

地址：北辰区西堤头镇津榆公路 609 号

法定代表人：赵江斌

乙方：宁波公牛电工销售有限公司

地址：浙江省宁波市北仑区梅山盐场 1 号办公

楼十二号 115 室

法定代表人：官学军

于 2023 年 10 月 20 日 在天津签署。

根据招标结果，甲方决定_江天数据(北辰)云数据中心机房项目 PDU 供货 项目合同(以下简称“合同”)由乙方执行，并且甲方已经接受了乙方为执行及完成该合同而提交的报价；乙方承诺依据其投标文件和相关承诺，按照甲方要求完成本合同。

甲方与乙方双方经协商，同意按以下条款执行合同：

1、设备报价明细表

本合同项下的设备名称、生产厂家、产品规格、数量、价格如下：

设备名称	品牌	产品规格	主要参数	数量	含税单价	税金	未税总价(元)	含税合计(元)	备注
机柜电源分配单元 (PDU)	公牛	GNE-3B32-333707	见技术规格书	1817					
机柜电源分配单元 (PDU)	公牛	GNE-3B32-333708	见技术规格书	1817					
合同总价人民币(含增值税大写)：							¥		

注：

□以上产品均包括但不限于相关的安装、测试、系统调试、使用培训与指导、质保期内免费维修等相关服务。

■以上产品均包括但不限于运输、相关的系统调试、使用培训与指导、质保期内免费维修等相关服务。(合同文本中涉及的安装条款不适用于本合同)。

2. 合同标的及承包范围

1) 合同标的：指甲方同意从乙方购买，乙方同意合同条款按照第 1 条“设备报价明细表”中所列提供未曾销售并未曾使用过的、未曾返修过且新下线的、崭新的、正品合格品，以及设备系统安装指导直至设备全部经甲方验收合格并完成移交、保修服务等。

2) 承包范围及费用：完成本合同项下约定的全部设备供货及其培训和运输，售后服务

等相关工作，包括但不限于此所述：按合同图纸、包括定义文件及技术规格书要求完成所有设备主材及附件、调试指导费用、税金、运输及运输保险费、质保期内维护保护费、特殊工具费、检测检验费用、售后服务费、免费备品备件费、培训费、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项费用，以及乙方作为一个有经验的承包商，为满足设备正常运行必须配备的各种附件费用，以及其他应可以预见到的各种费用，结算时不再计取其它任何费用。除非发生合同约定范围以外的变更并经双方书面确认的，否则甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 合同价格

1) 本合同价格为 限定总价、 据实结算，合同总价包含下列内容的固定价：

(1) 设备价。包括但不限于设备的设计、生产、供应、包装、运输(其中包含乙方将设备运抵项目施工现场所投保的保险费)等各项税金(含增值税)、利润、劳务、货到工地负责堆放至指定地点所发生的一切费用，还包括现场协调、现场配合验收、抽样测试、因质量问题引起的维修和更换、技术指导、培训费用、质保期内的备品备件及耗材、保养等售后服务价格，还包括专利权使用费、办理进出口手续(如有)、提供进出口国政府或有关方面签发的证件(如有)、办理清关等港口一切手续(如有)及使设备准时、完整地运抵目的地至甲方指定的交货地点的所有费用，且为完税后价格。合同总价已包含 13% 的增值税、关税及其他税费(如有)。

(2) 系统指导费。包括但不限于所有设备的运输、试运行调试指导、培训及售后服务、风险、责任等和政策性文件规定的所有费用。

(3) 本合同价款已考虑所有风险因素，其不因任何永久或临时性燃料费、电力费、物料费、运费、储存费、保险费、工资或津贴、税率、政府政策性收费、汇率、进口关税(如是进口材料)及增值税的变动或任何政府调价文件等之变动而调整。

合同总价包括乙方为完成本项目所发生的一切费用。乙方估算错误或漏项的风险均由乙方自行承担。

2) 合同总金额为小写(含税) ¥ 981180.00 (大写人民币：玖拾捌万壹仟壹佰捌拾元整)

注：甲方有权变更本合同项下设备的采购数量，实际采购的合同设备数量减少时，应相应的扣除设备价款和该部分设备相应的安装、调试、运输费用及等其他相关税费，其余各项单价保持不变。

本合同(订单)中所有涉及到的各种费用、金额、价款、税款等描述均含增值税或其他价外税款，乙方向甲方提供税率为 13% (设备类) 的增值税专用发票。乙方应保证所提供的增值税专用发票能够通过税务部门的认证，因乙方开票不规范而给甲方所造成的损失由乙方负责赔偿。乙方应在甲方付款前向甲方提供对应的发票。因乙方不提供发票而导致甲方欠费的，甲方不承担违约责任。

5.6 因甲方付款的相应前提条件不满足导致甲方逾期付费的，甲方不承担违约责任。

6. 交货地点

交货地点：天津市北辰区津榆公路 609 号

交货方式：□车板交货； ■落地交货（卸货至甲方指定地点）； □安装调试后交付合格工程

联系人：韩韬

7. 本合同及以下附件应构成双方关于本合同事件的完整的合同：

- a) 合同书及补充协议；
- b) 中标通知书；
- c) 招标文件、投标文件及其附件；
- d) 标准、规范及有关技术文件；
- e) 相关图纸；
- f) 货物清单、书面采购通知；
- g) 报价单或预算书；
- h) 双方有关供货的洽商、变更等书面协议或文件视为施工合同的组成部分。

以上文件应相互解释，除非如前所述另有书面约定，如果合同文件之间出现歧义或相互矛盾，或合同文件中出现明显错误时，按以上顺序进行解释。如果合同条款与通用之间出现歧义或相互矛盾，按合同条款优于通用条款进行解释。本合同之后发出的有效文件，应取代所有之前的讨论、谈判、意向书、采购订单和协议及会议纪要。

8. 保证

乙方应向甲方保证其将根据本合同的所有规定执行和完成本合同并且修复本合同项下设备其中的任何缺陷；并向甲方提供符合要求的相应增值税专用发票。甲方按本合同约定的时间和支付方式向乙方支付货款。

9. 合同效力

本合同书自双方加盖公章或者合同专用章之日起生效，一式五份，甲方三份，乙方两份。

双方同意所有附件中的条款和条件均是本合同的完整的组成部分。

10、双方因履行本合同产生的争议应友好协商解决，协商不成的可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

（以下无正文）

甲方（盖章）：天津市天重江天重工有限公司
地址：北辰区西堤头镇津榆公路 609 号

法定代表人：赵江斌



乙方（盖章）：宁波公牛电工销售有限公司
地址：浙江省宁波市北仑区梅山盐场 1 号办公
楼十二号 115 室
法定代表人：管学军
法人委托人：黄小燕
电话：18910795095

验收单

工程名称	江天数据(北辰)云数据中心机房项目 PDU 供货项目
移交单位	公牛集团股份有限公司
验收单位	天津市天重江天重工有限公司
验收部位	合同内全部条款
日期	2024年5月11日
验收内容	验收内容:整体调试已完成,通电运行正常,功能齐全。该项目的调试工程施工项目与2024年5月11日,经甲方验收,验收结论:合格。 即日起该工程移交:天津市天重江天重工有限公司。
移交单位	公牛集团股份有限公司
签字栏	33051120349812
接收单位	天津市天重江天重工有限公司
签字栏	2024.5.11

5.2.9 立昂云数据（成都简阳）一号基地项目设备采购项目

立昂云数据（成都简阳）一号基地项目设备采购合同

项目名称：立昂云数据（成都简阳）一号基地数据中心

合同编号：

签订日期：二〇二四年二月八日

签订地点：

第一部分：专用条款

一、需方、供方

需方：四川汉唐云分布式存储技术有限公司

供方：宁波公牛营销有限公司

二、合同价款

1) 合同总价：大写：贰佰壹拾捌万柒仟壹佰捌拾肆元整；小写：2187184 元（含 6076.00 元招标代理服务费且含 13%增值税）。其中一期订单金额：775536 元（含 13%增值税）。产品供货范围与分项价格表详见附件一。

2) 合同招标代理服务费，以下结算方式二选一：

合同签订后，需方支付预付款前，供方需将招标代理服务费 6076.00 元交至需方指定账户，收款方开具税率为 6% 的服务费增值税专用发票。

招标代理服务费 6076.00 元作为本合同优惠金额，在合同总价中核减，并从一期预付款中直接扣除。

三、质保、维保期限

质保：自需方订单产品通过最终验收并正式投运之日起正常运行 60 个月。维保：自需方订单产品通过最终验收并正式投运之日起正常运行 66 个月。（供方承诺的质保期，若长于上述时间，则按承诺时间执行）

四、交货日期

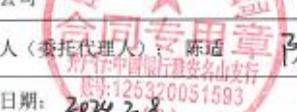
供货范围内全部设备及配件必须于合同签订后 25 天内送货到需方指定地点，该日期为硬性交期，供方必须采取一切有效措施保证交期，不得延误。供方交付的设备无法如期通过到货检验的，视为未交货。

五、质量标准

5.1 满足规范要求，满足设计要求。

5.2 产品质量要求：原厂生产、原厂包装并保证所有部件均为原厂生产，原厂装配，产品质量符合国家、行业标准并且符合产品规格说明书的规定，上述标准或要求不一致的，以最高

供方、需方经友好协商，同意按本合同条款签署本合同。

需方（盖公章）：四川汉唐云分布式存储技术有限公司	供方（盖公章）：宁波公牛营销有限公司
签字人（委托代理人）：陈适 	签字人（委托代理人）：熊伯银 
签字日期：2024.2.8 账号：125320051593	签字日期：2024.2.8 账号：39504001040025958
通信地址：四川省雅安市经济开发区园区大道17号	通信地址：成都市武侯区九兴大道高发大厦B座B317
邮政编码：625100	邮政编码：610041
法人代表：常春	法人代表：刘建成
联系人：陈适	联系人：熊伯银
联系电话：18925276542	联系电话：17775522336
传真电话：/	传真电话：/
开户银行：中国银行股份有限公司雅安名山支行	开户银行：中国农业银行慈溪观城支行
结算帐号：125320051593	结算帐号：39504001040025958
税号：91511800MA673D2W0N	税号：91330282MAC3BUBJ9H

PDU 产品报价一览表

一、二期 PDU 产品报价

序号	项目名称	制造商及规格型号	数量	投标单价(元)	投标总价(元)	交货时间	是否属于进口	备注
----	------	----------	----	---------	---------	------	--------	----

25 / 30

							产品	
1	立昂云数据 (成都简阳)一 号基地数据中 心 PDU 采购	公牛集团股份有限公司 /GNE-2C32- LASJ	1		541120	25	否	一期
2	立昂云数据 (成都简阳)一 号基地数据中 心 PDU 采购	公牛集团股份有限公司 /GNE-2C32- LASJ		1411648	25	否	二期	
3	立昂云数据 (成都简阳)一 号基地数据中 心 PDU 采购	公牛集团股份有限公司 /GNE-2C63- LASJ		234416	25	否	一期	

验收单

工程名称	立昂云数据(成都简阳)一号基地项目设备采购
移交单位	公牛集团股份有限公司
验收单位	四川汉唐云分布式存储技术有限公司
验收部位	合同内全部条款
日期	2024年12月9日
验收内容	验收内容:整体调试已完成,通电运行正常,功能齐全。该项目的调试工程施工项目与2024年12月9日,经甲方验收,验收结论:合格。即日起该工程移交:四川汉唐云分布式存储技术有限公司。
移交单位	公牛集团股份有限公司
签字栏	王伟 2024.12.09
接收单位	四川汉唐云分布式存储技术有限公司
签字栏	陈志坤 2024.12.09

5.2.10 青岛联通项目

采购订单 Purchase Order

 华为技术有限公司
Huawei Technologies Co., Ltd.

PO Detail Screen for PO: 1H00081107

PO/Ref. NO:	1H00081107	Supplier Code:	Z06J9A																						
PO Type:		Supplier:	公牛集团股份有限公司																						
PO/Ref. Ver.:	1	Contact:	张晓丽																						
Data Created:	2022-10-17	Total Amount(Exclude Tax):	792408.00																						
Last Modified:	2022-10-27 12:22:29	Tax Rate:	13%																						
Currency:	CNY	Tax:	1030135.04																						
Payment Term:	120 days after Arrive	Total Amount(Include Tax):	895421.04																						
Term/Mode:	DDP指定地点	Phone:	15321067173																						
Buyer:	guisiyi 00811437	Fax:																							
Bill To Address:	华为技术有限公司应付业务部(生产采购核算部), 深圳市坂田基地新天下工业区1-3-02R, CN, 深圳, 0755-28568672/13798325877, 0755-28359998.																								
Ship To Address:	H80_自动物流中心, 东莞(Dongguan)-松山湖科技园产业园区新基大道2号																								
Note To Supplier:																									
<table border="1"><thead><tr><th>Line</th><th>Shipment No.</th><th>HW P/N</th><th>Description</th><th>Qty</th><th>Unit</th><th>Price</th><th>Del. Date</th><th>Del. place</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>1</td><td>02123406</td><td>配电排-基本型-青岛联通海阳项目-POU-一三层/公牛</td><td>1</td><td>SET</td><td>792408</td><td>2022-11-26</td><td>H80_自动物流中心</td></tr></tbody></table>								Line	Shipment No.	HW P/N	Description	Qty	Unit	Price	Del. Date	Del. place	1	1	02123406	配电排-基本型-青岛联通海阳项目-POU-一三层/公牛	1	SET	792408	2022-11-26	H80_自动物流中心
Line	Shipment No.	HW P/N	Description	Qty	Unit	Price	Del. Date	Del. place																	
1	1	02123406	配电排-基本型-青岛联通海阳项目-POU-一三层/公牛	1	SET	792408	2022-11-26	H80_自动物流中心																	
Notes/备注:																									
1. This Purchase Order ("PO") is governed by all applicable agreements executed between the supplier named under this PO and Huawei, whether by physical signature or electronic signature on the Huawei Supplier Internet Portal at http://es.es.huawei.com/Supplier/ ("Huawei Supplier Portal"). Such agreements include but are not limited to: (i) the latest version of the following agreements published by Huawei at the Huawei Supplier Portal: Master Purchase Agreement for Products, Master Purchase Agreement for Services, Master Purchase Agreement for Products or Services, Basic Agreements for Purchases, and Basic Agreements for Huawei Supplier Qualification; (ii) any valid master purchase agreement or similar agreements physically signed by the supplier under which this PO is issued; (iii) any project agreements, statement of works ("SOW") applicable to this PO, if any; (iv) any special agreements, including but not limited to Non-disclosure Agreement and Honesty and Integrity Commitment, etc.; and (v) all documents attached to and/or referred to by the aforesaid agreements.																									
本订单是双方签署的所有适用的协议的约束。无论签署是以书面形式还是通过华为供应商门户网 http://es.es.huawei.com/Supplier/ 网上进行。该等协议包括但不限于：(i) 华为在前述供应商门户网站上发布的以下协议的最新版本：《产品采购主协议》/《服务采购主协议》/《产品及服务采购主协议》、《采购基础协议》，及《华为供应商认证基础协议》；(ii) 双方书面签署的仍然有效的《采购主协议》或相类似性质的其他采购协议，而该订单是在其下发出；(iii) 所有适用于本订单的项目协议、《工作说明书》、《如有》；(iv) 特项协议，包括但不限于《保密协议》、《诚信廉洁承诺书》等；以及 (v) 双方签署的协议的附件及/或指引适用的文件。																									
2. Within five (5) days after receiving this PO or a given period stipulated in an applicable agreement (if any, then the period in the applicable agreement shall take priority), Supplier shall either confirm its acceptance of the PO or inquiry about this PO to the Huawei contact point/person as specified in the applicable agreement. If Supplier is failure to do so within the given period, it shall be deemed that Supplier has accept the PO.																									
供应商应在收到本订单后五 (5) 天内或在相关协议中另行约定的期限内 (如有, 则以协议中另行约定的为准) 接受订单, 或向协议中指定的接口点/人进行澄清。若供应商未在前述期限内接受订单又未向指定人员做出澄清, 则视作供应商已接受订单。																									
3. The PO number and the applicable line numbers in the PO shall appear on each invoice and bill of lading relating to the PO.																									
4. Any change made to an existing PO shall be subject to written confirmation between Huawei and Supplier; and the PO issued by Huawei after such confirmation shall be the final binding version of the PO.																									
对于已生效订单的任何变更应由华为与供应商进行书面确认，书面确认后华为重新发出的PO将是最终有效的版本。																									

采购订单Purchase Order



华为技术有限公司
Huawei Technologies Co., Ltd.

PO Detail Screen for PO: 1H00157071

PO/Rel. NO: 1H00157071

Supplier Code: Z06J9A

PO Type:

Supplier: 公牛集团股份有限公司

PO/Rel. Ver.: 0

Contact: 李霞

Data Created: 2023-01-05

Total Amount(Exclude Tax): 501,500.00

Last Modified: 2023-01-07 09:05:04

Tax Rate: 13%

Currency: CNY

Tax: 62,965.40

Payment Term: 120 days after Arrive

Total Amount(Include Tax): 547,349.40

Term/Mode: DDP指定地点

Phone: 13738810403

Buyer: guisiyi 00811437

Fax:

Bill To Address: 华为技术有限公司应付业务部(生产采购核算部), 深圳市坂田基地新天下工业区T-3-02R, OH, 深圳, 0755-28568672/13798325877, 0755-28359998.

Ship To Address: H80_自动物流中心, 东莞(Dongguan)-松山湖科技园产业园区新城大道2号

Note To Supplier:

Line	Shipment No.	HWP/N	Description	Qty	Unit	Price	Del. Date	Del. place
1		02123467	配壳料-基本型-普高款通用壳体直排-POU-二 五金/公牛 62123467	1	SET	484380	2023-03-21	H80_自动物流中心

Notes/备注:

1. This Purchase Order ("PO") is governed by all applicable agreements executed between the supplier named under this PO and Huawei, whether by physical signature or online through the Huawei Supplier Internet Portal at <http://soc.huawei.com/Supplier/> ("Huawei Supplier Portal"). Such agreements include but are not limited to: (i) the latest versions of the following agreements published by Huawei at the Huawei Supplier Portal: Master Purchase Agreement for Products, Master Purchase Agreement for Services, Master Purchase Agreement for Products and Services, Basic Agreements for Purchases, and Basic Agreements for Huawei Supplier Qualification; (ii) any valid master purchase agreement or similar agreements purchase physically signed by the supplier under which this PO is issued; (iii) any project agreement, statement of works ("SOW") applicable to this PO, if any; (iv) any special agreements, including but not limited to Non-disclosure Agreement and Honesty and Integrity Commitment, etc.; and (v) all documents attached to and/or referred to by the aforesaid agreements.

本订单供应商签署的所有适用的协议的约束,无论签署是以书面形式还是通过华为供应商门户网站<http://soc.huawei.com/Supplier/>网上进行。该等协议包括但不限于: (i) 华为在供应商门户网站上发布的以下协议的最新版本,《产品采购主协议》/《服务采购主协议》/《产品及服务采购主协议》、《采购基础协议》及《华为供应商认证基础协议》; (ii) 双方书面签署的仍然有效的《采购主协议》或相同性质的其他采购协议,而该订单是在其下发出; (iii) 所有适用的不订单的项目协议、《工作说明书》(如有); (iv) 特约协议,包括但不限于《保密协议》、《诚信廉洁承诺书》等;以及 (v) 前述各协议的附录/或其而引用的文件。

2. Within five (5) days after receiving this PO or a given period as stipulated in an applicable agreement (if any, then the period in the applicable agreement shall take priority), Supplier shall either confirm its acceptance of the PO or inquiry about this PO to the Huawei contact point/person as specified in the applicable agreement. If Supplier is failure to do so within the given period, it shall be deemed that Supplier has accept the PO.

供应商在收到本订单后五 (5) 天内或在相关协议中另行约定的期限内 (如有, 则以协议中另行约定的为准) 接受订单, 或向协议中规定的接口点/人进行咨询, 若供应商未能在前述期限内接受订单又未向指定人员发出澄清, 则视作供应商已接受订单。

3. The PO number and the applicable line numbers in the PO shall appear on each invoice and bill of lading relating to the PO.

发票及提单上应注明相关订单号及行号。

4. Any change made to an existing PO shall be subject to written confirmation between Huawei and Supplier; and the PO issued by Huawei after such confirmation shall be the final binding version of the PO.

对于已生效订单的任何变更应当由华为与供应商进行书面确认, 书面确认后华为重新发出的PO将是最终有效的版本。

验收单

工程名称	青岛联通西海岸项目
移交单位	公牛集团股份有限公司
验收单位	华为技术有限公司
验收部位	合同内全部条款
日期	2023年7月2日
验收内容	验收内容:整体调试已完成,通电运行正常,功能齐全。该项目的调试工程施工项目与2023年7月2日,经甲方验收,验收结论:合格。 即日起该工程移交:华为技术有限公司。
移交单位	公牛集团股份有限公司
签字栏	王华军
接收单位	华为技术有限公司
签字栏	伍加祥 2023.7.2

5.2.11 字节跳动数据中心项目

字节跳动
采购订单

订单编号: PO24011200249	发单日期: 2024-01-12																														
合同编号: CT20230912120521	合计金额及币种:																														
供应商名称: 公牛集团股份有限公司																															
供应商联系人: 范大勇	联系电话及邮箱: 18610014932, fandy1@gongniu.cn																														
采购方公司名称: 火山云(大同)科技有限公司																															
采购方负责人: 张晓	联系电话: zhangxiao.723@bytedance.com																														
<p>本采购订单用于确认供应商向采购方提供以下所列货物/服务。本采购订单所适用的项目招采文件(如有)、双方签署的本采购订单附件以及双方达成的其他书面约定连同本采购订单及附加的采购订单条款(统称为“合同”)构成采购事项的完整协议。本采购订单与本采购订单附件或其他双方书面约定有抵触或者不一致的,以最后签署的文件约定为准。同时签署的,则其优先顺序为: (1) 本采购订单; (2) 相关的框架协议、项目合同、工作说明及其附件(如有的话); (3) 本采购订单所列的采购订单条款。供应商进一步确认已阅读并接受所有附于本采购订单或本采购订单提及的合同条款。订单生效即构成供应商对采购方具体采购需求的确认。</p>																															
<p>订单行信息(No. 1)</p> <table border="1"><thead><tr><th>订单行号</th><th>货物/服务信息</th><th>数量</th><th>单价(含税)</th><th>总价(含税)</th><th>税率</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>D2楼PDU</td><td></td><td></td><td></td><td>13.0000%</td></tr><tr><td>详细描述:</td><td colspan="5"></td></tr><tr><td>交货/服务提供服务地点:</td><td colspan="5">北京市海淀区北三环西路43号中航广场</td></tr><tr><td>指定接收人:</td><td>张晓(13683340194)</td><td>支付日期:</td><td colspan="3">2024-01-15</td></tr></tbody></table>		订单行号	货物/服务信息	数量	单价(含税)	总价(含税)	税率	1	D2楼PDU				13.0000%	详细描述:						交货/服务提供服务地点:	北京市海淀区北三环西路43号中航广场					指定接收人:	张晓(13683340194)	支付日期:	2024-01-15		
订单行号	货物/服务信息	数量	单价(含税)	总价(含税)	税率																										
1	D2楼PDU				13.0000%																										
详细描述:																															
交货/服务提供服务地点:	北京市海淀区北三环西路43号中航广场																														
指定接收人:	张晓(13683340194)	支付日期:	2024-01-15																												
<p>订单行信息(No. 2)</p> <table border="1"><thead><tr><th>订单行号</th><th>货物/服务信息</th><th>数量</th><th>单价(含税)</th><th>总价(含税)</th><th>税率</th></tr></thead><tbody><tr><td>2</td><td>D3楼PDU</td><td></td><td></td><td></td><td>13.0000%</td></tr><tr><td>详细描述:</td><td colspan="5"></td></tr><tr><td>交货/服务提供服务地点:</td><td colspan="5">北京市海淀区北下关街道大钟寺广场</td></tr><tr><td>指定接收人:</td><td>张晓(13683340194)</td><td>支付日期:</td><td colspan="3">2024-01-15</td></tr></tbody></table>		订单行号	货物/服务信息	数量	单价(含税)	总价(含税)	税率	2	D3楼PDU				13.0000%	详细描述:						交货/服务提供服务地点:	北京市海淀区北下关街道大钟寺广场					指定接收人:	张晓(13683340194)	支付日期:	2024-01-15		
订单行号	货物/服务信息	数量	单价(含税)	总价(含税)	税率																										
2	D3楼PDU				13.0000%																										
详细描述:																															
交货/服务提供服务地点:	北京市海淀区北下关街道大钟寺广场																														
指定接收人:	张晓(13683340194)	支付日期:	2024-01-15																												
<p>【订单说明】</p> <p>项目: 火山云太行算力中心项目 D2 楼和 D3 楼 内容: PDU 产品, 其中涉及 3 款产品, 每栋楼配置一致, 为每楼层 C13*21+C19*91180 条+12 条备用, C13*6+C19*94200 条+42 条备用, C13*6+C19*2116 条+1 条备用, 合计 5451 条/栋 供应商: 公牛集团股份有限公司 金额: 合计 RMB 725,772.84 元, 其中 RMB 686,886.42 元/栋 (含税率 13%) 备注: 请供应商收到 PO 后 15 个工作日内完成发货, 依据合同及付款指南履约和付款。且按产品及现场工程师审核对数量和型号。</p>																															
<p>【付款条件】</p> <p>【开票信息】</p> <p>公司名称: 火山云(大同)科技有限公司 地址: 山西省大同市广灵县乍嘛镇大数据产业园一期60号(广灵县 开户行名称: 招商银行太原分行营业部 大数据产业园) 大数据产业园) 开户行账号: 351005018410111 联系电话: 010-58341810</p>																															





采购订单

序号	支付类型	支付条件	支付方式
1	预付费	合同签署后-且收到发票后-30-自然日	按付款条件说明
2	后付费	收到确认函/结算单/账单/工作报告/验收单/支付 通知后-且收到发票后-30-自然日	按付款条件说明

付款条件说明： 本协议签订，且乙方已按甲方实际发出的订单提交符合要求的预付款保函及履约保函后三十（30）个自然日内，甲方支付该订单金额百分之二十（20%）的预付款； 符合甲方要求的PDU设备货到本协议及订单约定的地点，且甲方验收确认并接收，乙方提报合格的付款申请资料并经甲方确认后三十（30）个自然日内，甲方支付至该订单到货设备金额的百分之六十（60%）（含已支付的预付款金额）； 设备完成调试及综合测试，并顺利完成竣工验收及交付后三十（30）个自然日内，甲方支付至该订单金额的百分之九十（90%）； 竣工验收交付后试运行半年且双方就订单签署结算协议，且乙方已按订单结算金额的百分之五（5%）开具质量保修保函后三十（30）个自然日内，甲方支付至该订单结算金额的百分之百（100%）； 乙方应在竣工验收交付后试运行半年且双方就订单签署结算协议后、提交结算尾款申请之前向甲方提交一份质量保修保函，质量保修保函的金额为当期订单结算金额的百分之五（5%）。

【开票信息】
公司名称：火山云（大同）科技有限公司 地址：山西省大同市广灵县作疃镇大数据产业一路66号（广灵县
纳税人识别号：91140200MAC4UPY351 开户行名称：招商银行太原分行营业部
联系电话：010-58341810 开户行账号：351905918410111



采购订单

请在所有与本采购订单相关的发票及文件上标注订单编号，如因缺少订单编号造成发票拒收或延迟付款，供应商自行承担法律责任。

【其他】供应商确认：

1.如果本采购订单是通过采购方系统发送的，供应商已经阅读并接受采购方《字节跳动供应商门户系统用户协议》及《字节跳动供应商门户系统隐私政策》，该条款内容可以通过 <https://supplier.bytedance.com> 获得或向采购方索取。

2.供应商应于收到订单后立即且不迟于两 (2) 个工作日内就该等订单向采购方进行书面答复，如供应商拒绝接受订单，应说明拒单理由。如供应商在收到订单后进行订单履约准备或开始履行订单有关义务的（包括不限于向采购方发送订单相关文件/资料/其他物品、就订单进行采购系统内操作、就订单执行与采购方进行联络或通知），无论其是否在前述规定的期间内以书面形式接受订单或拒绝订单，均应视为供应商已接受订单。采购方如对订单进行修订的，供应商应当按照修订后的最新订单执行。

3.交付方式：以采购订单约定为准。如未约定具体交付方式的，应为采购方指定的交付时间/时段和交付地点。

4.受限于本采购订单上文所述的合同适用规则，本采购订单未尽事宜均应受本采购订单上文引述的附件约束，并以其所约定的条款条件为准，该等条款应当被视为以援引方式加入本采购订单，作为本采购订单的适用条款部分。

【开票信息】

公司名称：火山云（大同）科技有限公司 地址：山西省大同市广灵县作疃镇大数据产业一路66号（广灵县） 开户行名称：招商银行太原分行营业部
纳税人识别号：91140200MAC4UPY351 开户行账号：351905918410111
联系电话：010-58341810

验收单	
工程名称	字节跳动数据中心机房
移交单位	公牛集团股份有限公司
验收单位	火山云(大同)科技有限公司
验收部位	合同内全部条款
日期	2024年9月15日
验收内容	验收内容:经检测,调试已通过,运行正常,功能齐全。该项目的调试工程 施工项目于2024年9月15日顺利验收,验收结论:合格。 即日起,该设备由火山云(大同)科技有限公司。
移交单位	公牛集团股份有限公司
签字栏	范大勇 3302820042662
接收单位	火山云(大同)科技有限公司
签字栏	丁峰 2024.9.15

1. 制造商技术专利和获奖情况

1.1 制造商专利情况一览表

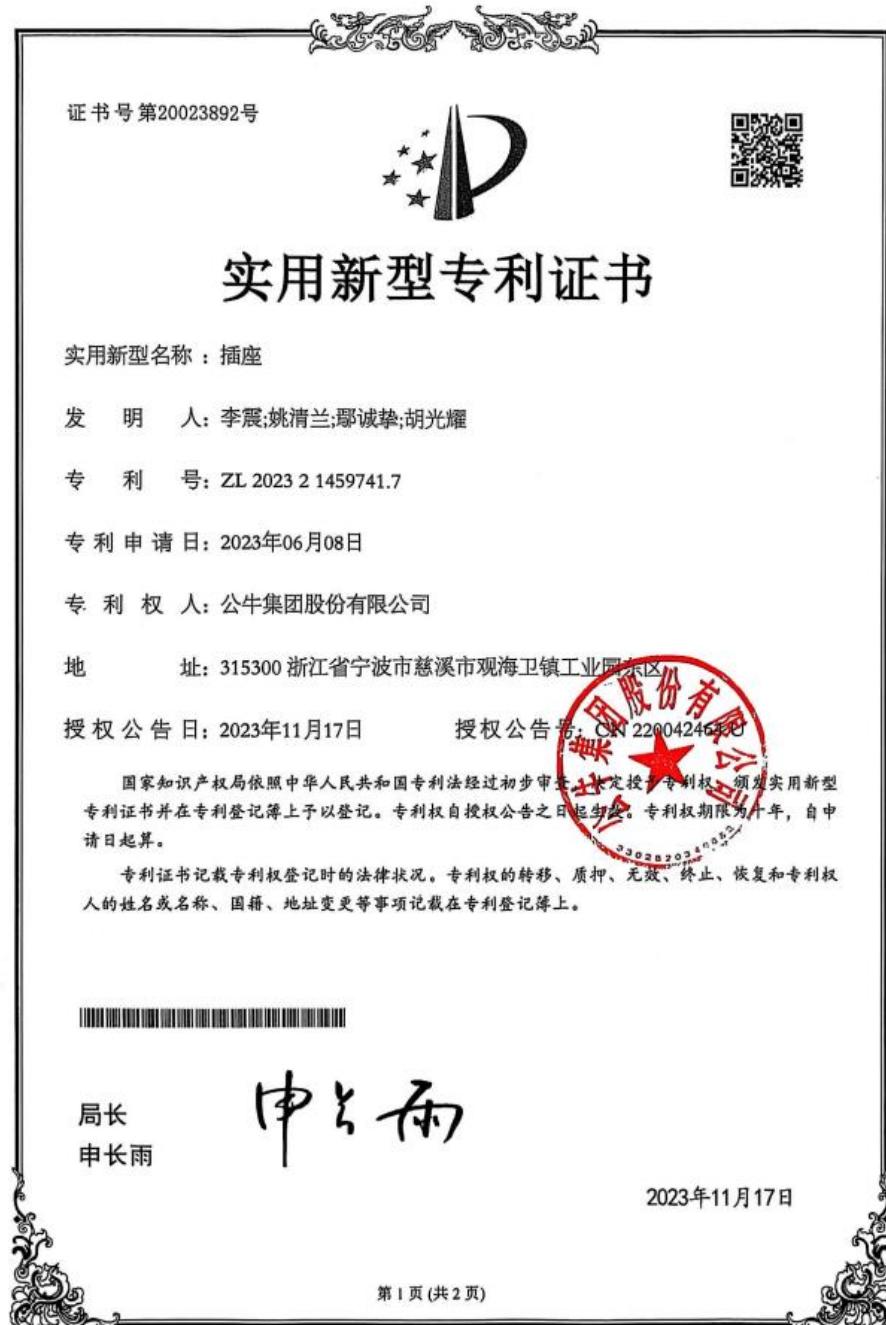
制造商专利情况一览表

序号	专利名称	专利类型	获取时间	备注
1	插座 202321459741 .7	实用新型专利	2023.11.17	
2	防脱插座 202321855111 .1	实用新型专利	2024.01.19	
3	接线盒 ZL202110633690.4	发明专利	2024.03.08	
4	插座 ZL 202210337941.9	发明专利	2024.07.05	
5	母线插接结构及配电系统 ZL 202221805571.9	实用新型专利	2022.12.06	
6	一种插座控制系统 ZL 202222270358.9	实用新型专利	2023.04.25	
7	保险丝模块和电源分配单元 ZL 202222948053.9	实用新型专利	2023.02.17	
8	插座的三脚插头 ZL 202330800490.3	外观设计专利证书	2024.06.11	
9	插接箱的插头 ZL 202230291294.3	外观设计专利证书	2024.10.18	
10	插座 ZL 202330021306.5	外观设计专利证书	2023.04.25	

按《资信标要求一览表》要求附上相关证明材料。

1.2 制造商专利证书

1.2.1 插座 202321459741.7 专利证书



证书号 第20023892号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年06月08日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。



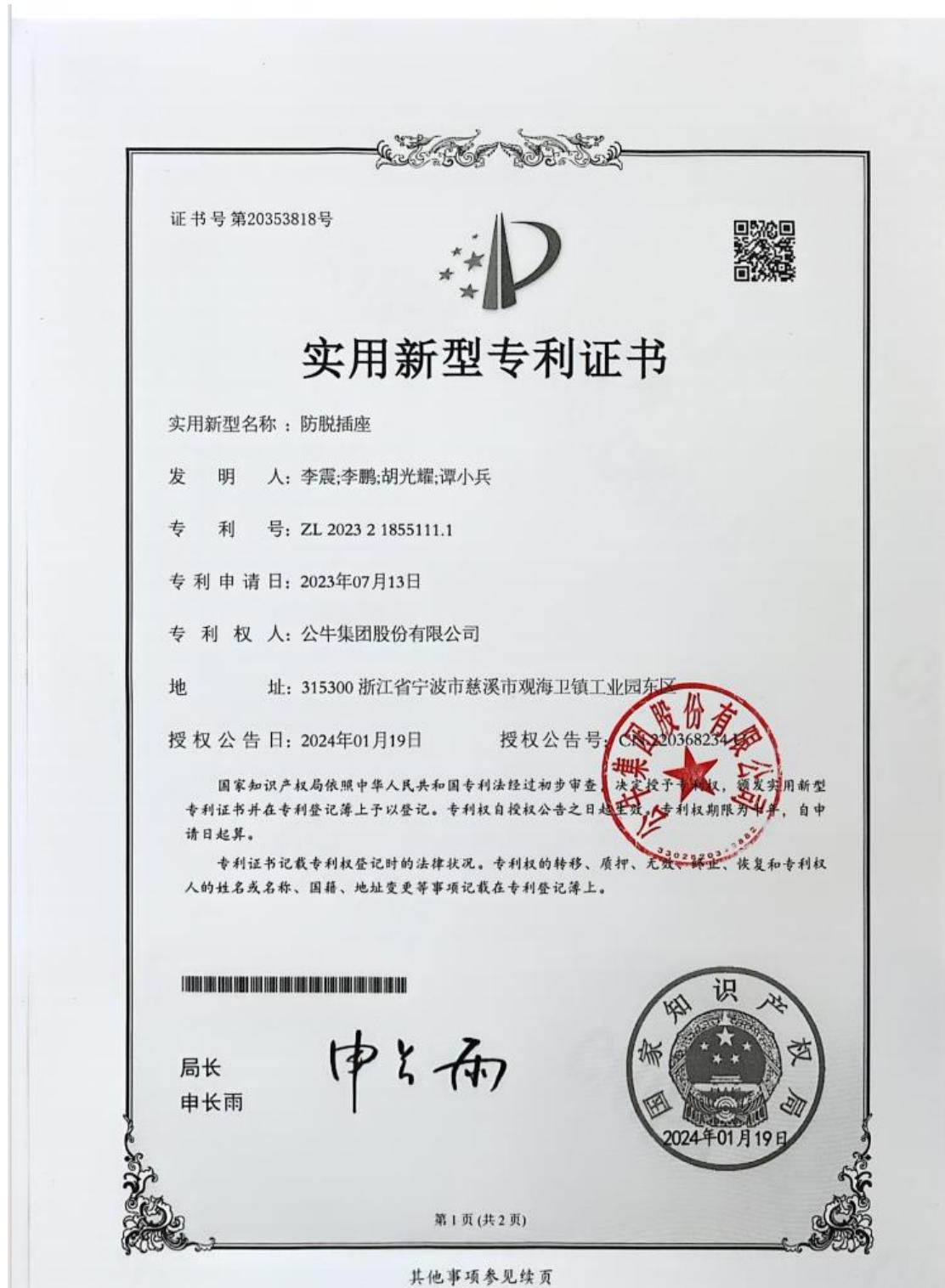
申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：
申请人：

公牛集团股份有限公司

发明人：
李震;姚清兰;鄢诚挚;胡光耀

第 2 页 (共 2 页)

1.2.2 防脱插座 202321855111.1 专利证书



证书号 第20353818号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年07月13日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。



申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

公牛集团股份有限公司

发明人：

李震;李鹏;胡光耀;谭小兵

第2页 (共2页)

1.2.3 接线盒 ZL202110633690.4 专利证书



证书号 第6769995号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年06月07日前缴纳。
未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。



申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

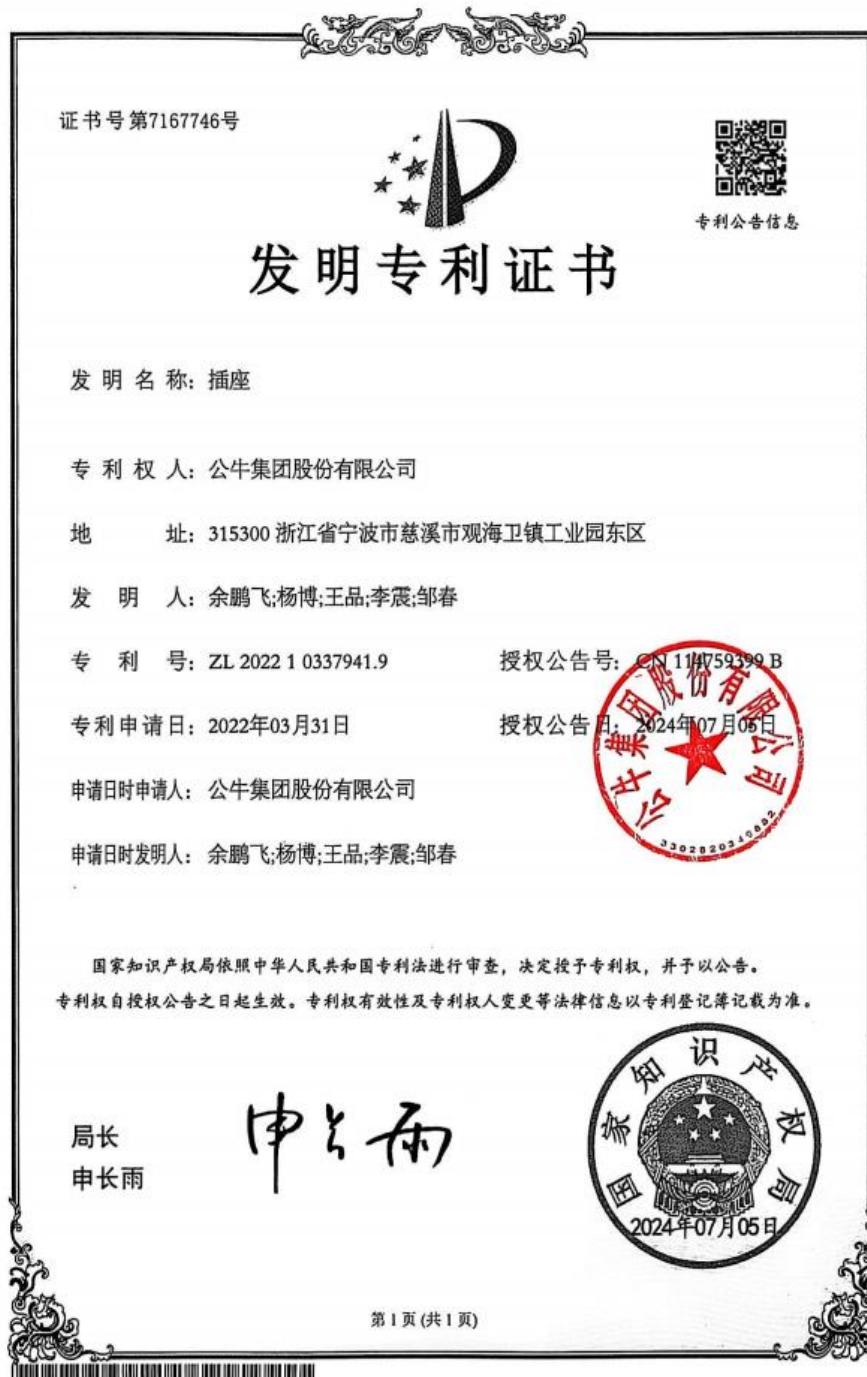
公牛集团股份有限公司

发明人：

杨杰;李震;张华宝

第2页 (共2页)

1.2.4 插座 ZL 202210337941.9 专利证书



1.2.5 母线插接结构及配电系统 ZL 202221805571.9 专利证书



证书号 第 17951613 号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 01 月 11 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

公牛集团股份有限公司

发明人：

谭小兵;蔡映峰;胡光耀;李震



1. 2. 6 一种插座控制系统 ZL 202222270358. 9 专利证书



证书号 第18892817号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年08月26日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：
申请人：

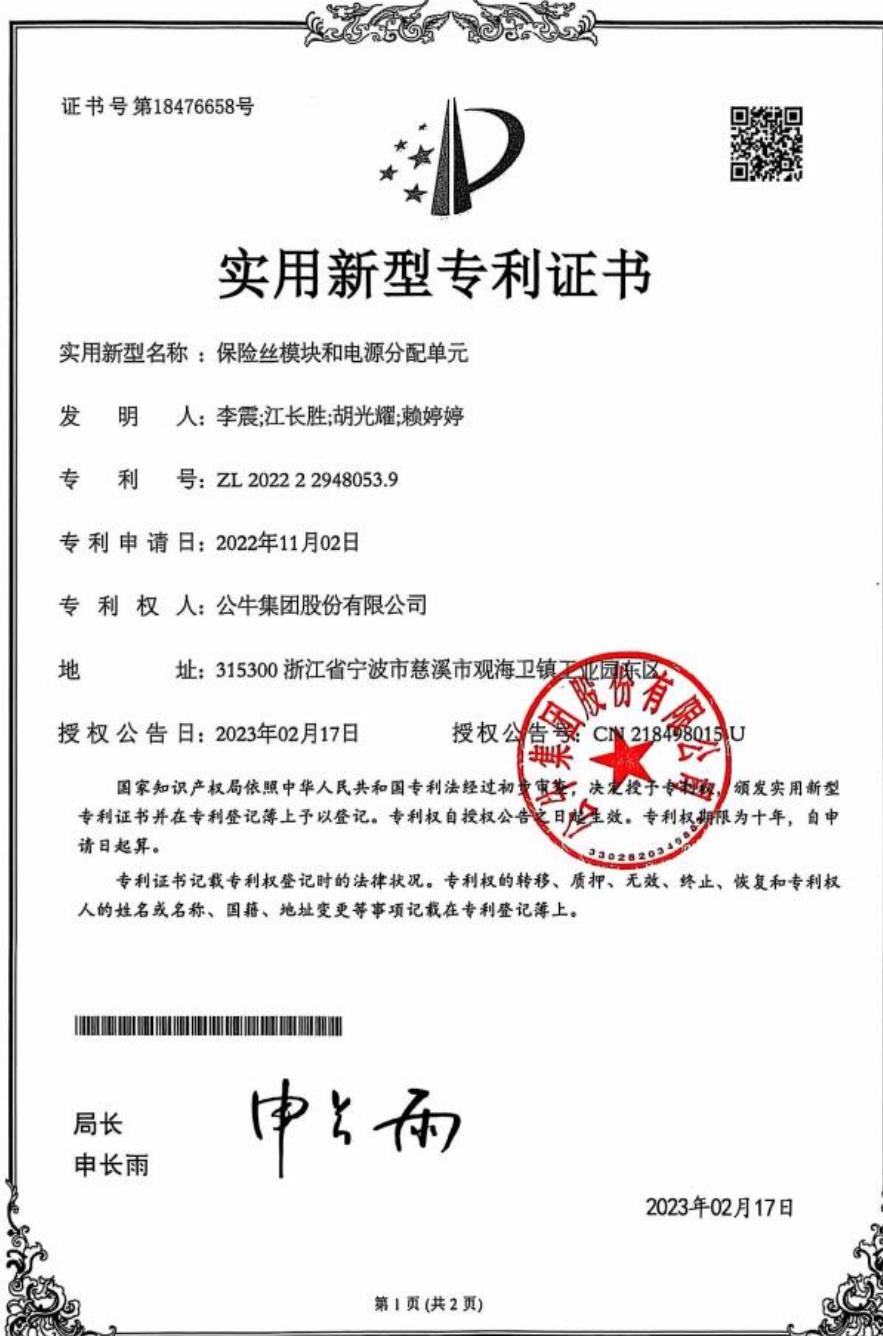
公牛集团股份有限公司



发明人：
李科杰;胡光耀;李震;鄢诚垫

第2页(共2页)

1.2.7 保险丝模块和电源分配单元 ZL 202222948053.9 专利证书



其他事项参见续页

证书号 第18476658号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。专利权的年费应当在每年11月02日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。



申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

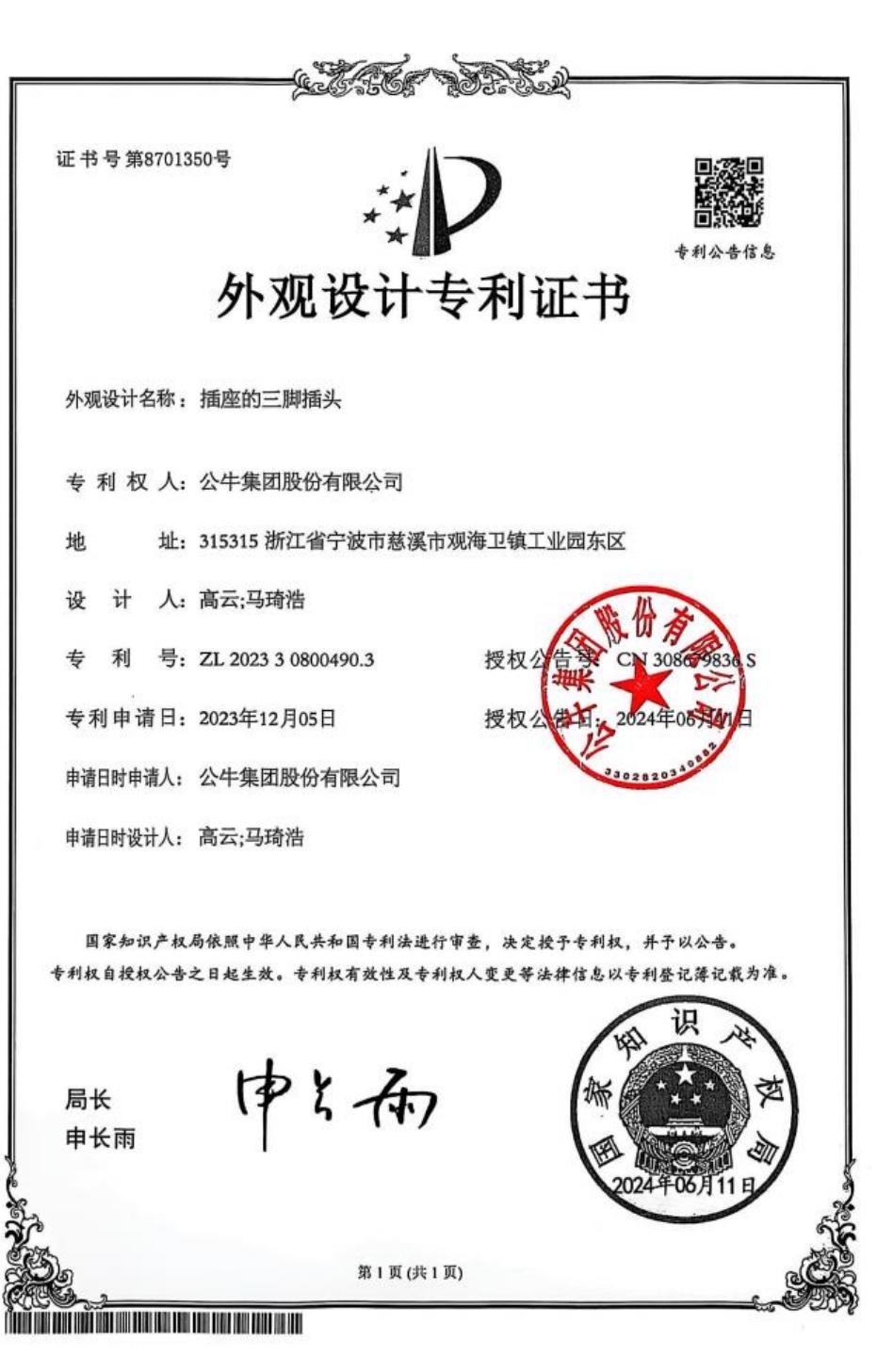
公牛集团股份有限公司

发明人：

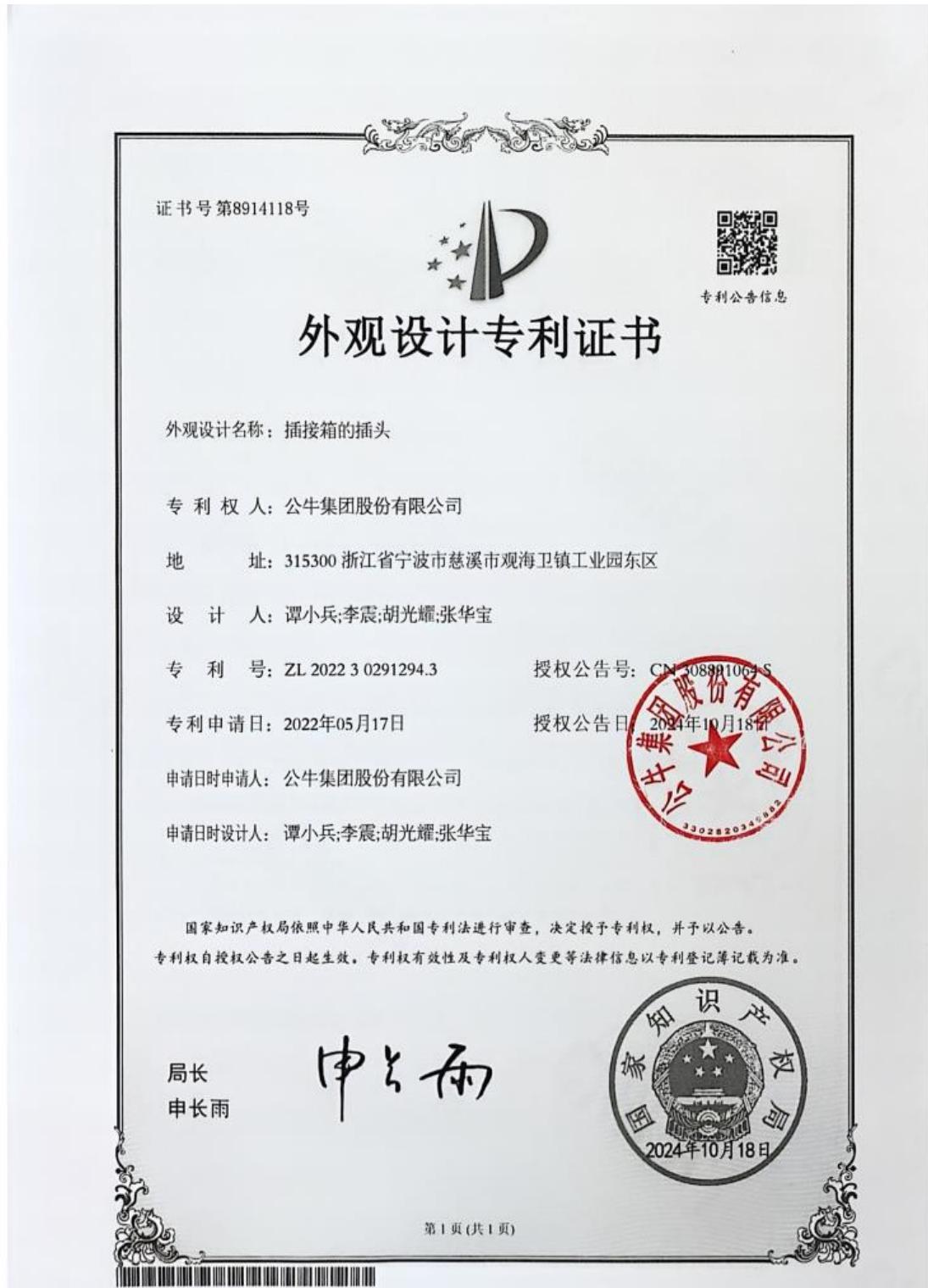
李震;江长胜;胡光耀;赖婷婷

第 2 页 (共 2 页)

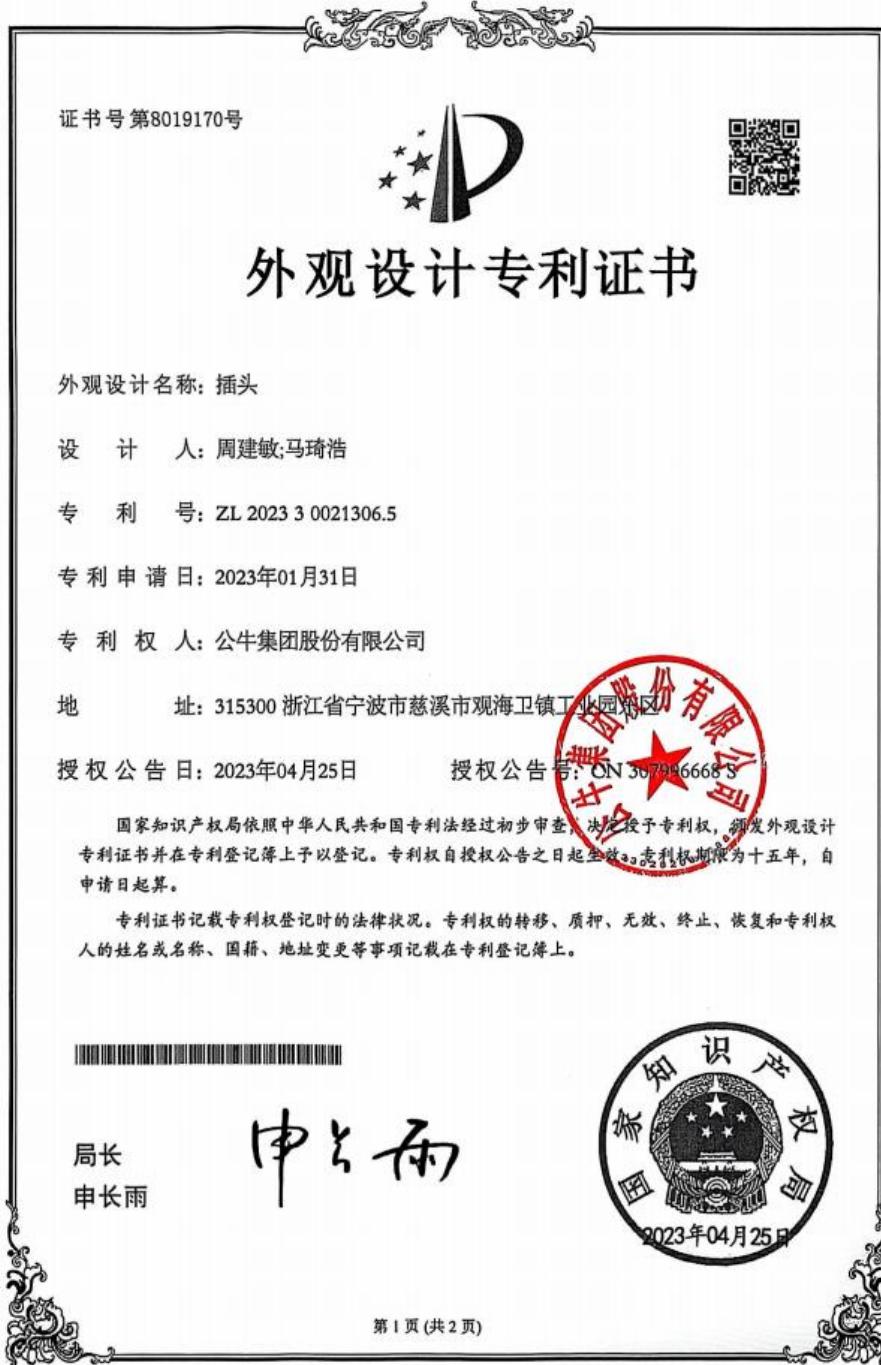
1. 2. 8 插座的三脚插头 ZL 20233 0800490. 3 专利证书



1.2.9 插接箱的插头 ZL 20223 0291294.3 专利证书



1.2.10 插座 ZL 202330021306.5 专利证书



证书号第8019170号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年1月31日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、设计人信息如下：

申请人：

公牛集团股份有限公司



设计人：

周建敏;马琦浩

第2页(共2页)

1.3 制造商获奖情况一览表

制造商获奖情况一览表

序号	奖项名称	颁发单位	获奖时间	备注
1	高新技术企业证书	宁波财政局	2022.12	
2	2023 年度中国 IDC 产业创新技术产品奖	中国 IDC 产业年度大典组委会	2023.12	
3	全国产品和服务质量诚信品牌	中国质量检验协会	2024.3.6	
4	全国质量检验信誉保障产品	中国质量检验协会	2024.3.6	
5	全国质量检验信得过产品	中国质量检验协会	2024.3.6	
6	全国消费者质量信誉保障产品	中国质量检验协会	2024.3.6	
7	浙江省制造业百强企业	浙江省工业经济联合会	2023 年	
8	中国 500 最具价值品牌	世界品牌实验室及其独立评测委员会	2023.6.15	
9	用户满意服务奖	北京电子协会中国绿色数据中心推进联盟	2022.7	
10	用户推荐品牌奖	北京电子协会中国绿色数据中心推进联盟	2022.7	

按《资信标要求一览表》要求附上相关证明材料。

1.3.1 高新技术企业证书



1.3.2 2023年度中国IDC产业创新技术产品奖



1.3.3 全国产品和服务质量诚信品牌



1.3.4 全国质量检验信誉保障产品



1.3.5 全国质量检验信得过产品



1.3.6 全国消费者质量信誉保障产品



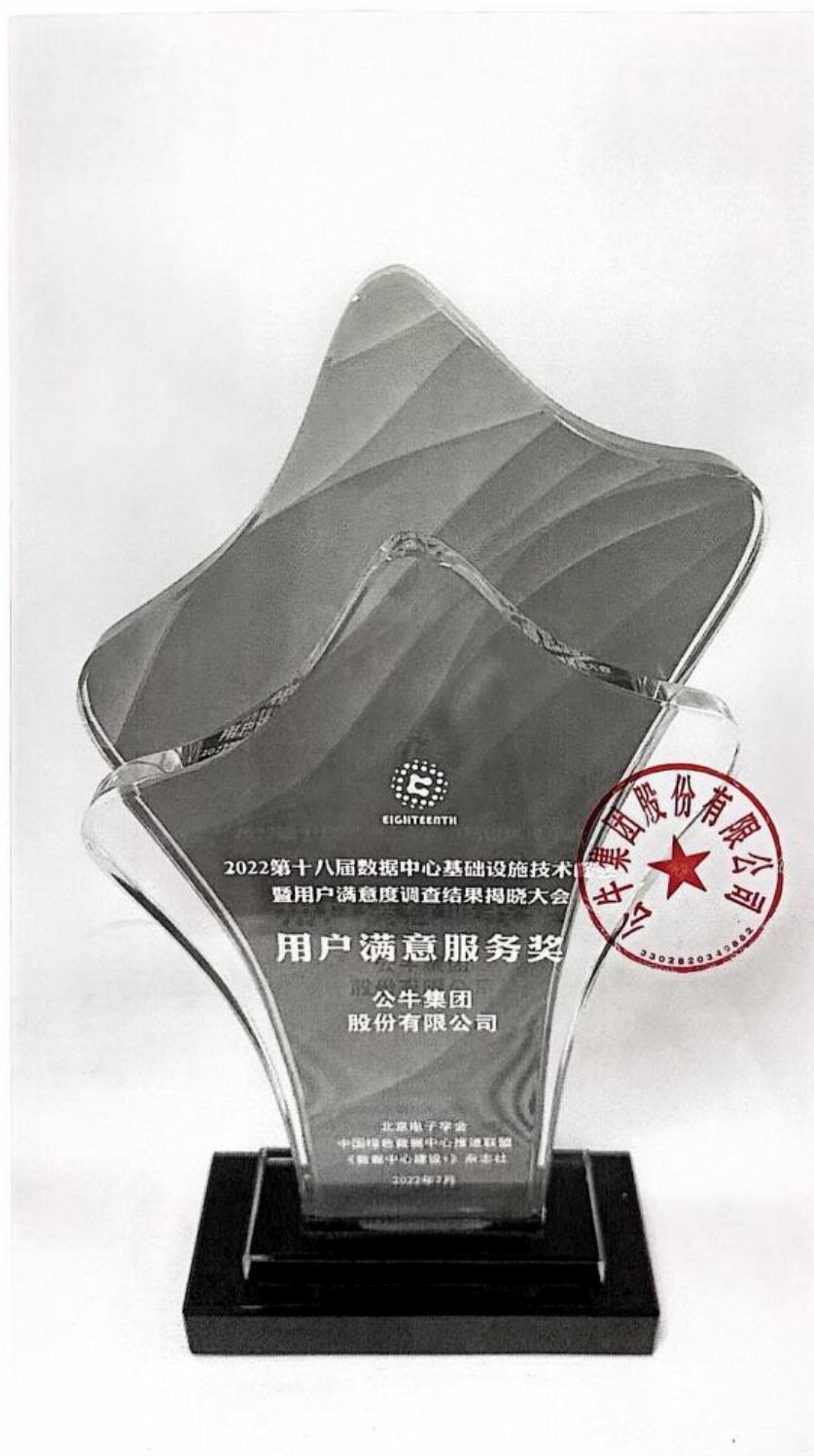
1.3.7 浙江省制造业百强企业



1.3.8 中国500最具价值品牌



1.3.9 用户满意服务奖



1.3.10 用户推荐品牌奖



1. 其他

1.1 资信条款不可偏离表

序号	名 称	需求说明	要求
1	资格后审	详见第二章第二节“投标文件否决性条款”	资信条款不可偏离项由招标人在资格审查环节进行判定

应答：满足，资信条款不存在偏离项。

1.2 投标人基本情况

1.2.1 企业概况

1.2.1.1 公司规模

深圳市共济科技股份有限公司（以下简称：共济科技）成立于 1996 年 12 月 5 日，注册资金 5833.3334 万元，是国内知名的数据中心基础设施建设、监控、管理、运维、节能服务一体化解决方案的供应商。

公司总部在深圳国家级软件园，旗下设有全资子公司苏州共济科技有限公司，同时设有共济科技光明分公司、北京分公司、沈阳分公司、上海分公司、南京分公司、广州分公司、西安分公司、成都分公司、杭州分公司、武汉分公司，拥有自有物业 1600 平米办公区（深圳总部办公室），在深圳光明新区设有 4000 平米的生产测试基地（深圳光明生产检测中心），在苏州市吴中区木渎镇设有智能制造与数字化示范产业基地（总面积达 60 亩），同时在全国 20 多个地方设有办事处。

共济科技是深圳市政府重点扶持的知名民营高新技术企业，是深圳市自动化学会副会长、深圳市信息行业协会副理事长、深圳市企业科技创新理事会副会长、深圳市软件协会副理事长、深圳市教育信息化促进协会理事，并在 2005 年 8 月获得深圳市政府批准成为深圳市 30 家进驻深圳国家级软件园的企业之一。共济科技是国家高新技术企业，工信部认定的工业产品绿色设计示范企业；2022 年粤港澳大湾区战略性新兴产业领航企业；成立至今，先后被认定为广东省数据中心运行管理工程技术研究中心、广东省院士专家企业工作站、深圳市企业技术中心、深圳数据中心绿色节能技术工程实验室等。

公司产品在行业中，知名度高，应用工程案例多，在模块化数据中心、数据中心监控管理系统、节能改造、运维服务等业务领域拥有广泛的行业覆盖和客户基础。在金融、互联网、IDC、通信、政府、能源、电力、制造业等多个行业拥有客户 10000+，实施项目 20000+；拥有众多有重大影响力的典型客户和案例，尤其是在诸如中国建设银行、中国银行、中国光大银行、平安集团、兴业银行、上海期货交易所、深圳市证券交易所、国家工商行政管理总局、南方电网、国家

电网、中国移动、中国联通、中国电信、腾讯、百度、阿里、世纪互联、万国数据、等行业客户中应用，也验证了公司产品的先进性和稳定性。

1.2.1.2 行业地位

共济科技经过数年在数据中心基础设施建设、管理、运维及节能领域的挖掘，不断倾听客户的需求，不断优化我们的基础设施建设、监控、管理及运维解决方案。如今我们已经深得行业客户的认可，市场覆盖率始终位居同行业第一，通过近年来的发展，公司整体业务每年平稳上涨，完全超出业界发展水平，成为行业标杆企业。

根据中国计算机用户协会发布的分析报告显示，2013 年度共济科技监控产品的市场占有率为 44%的数据领先于同行业；2018 年共济管理产品行业内排名第一。“数据中心资产物联网数字化管理技术”获得中国工程建设标准化委员会颁发的“2022 年数据中心科技成果奖一等奖”。资产检测终端产品入选深圳市《创新产品目录》。

同时模块化数据中心产品也在行业中获得一致好评，共济科技获得“中国智能微模块领军企业”称号。智慧一体化机柜数据中心获得中国国际社会公共安全博览会委员会颁发的“2021CPSE 安博会金鼎奖”。智慧一体化机柜数据中心入选深圳市《创新产品目录》。

共济科技节能服务业务得到行业认可。节能控制柜产品连续 5 年获得入选国家《绿色数据中心先进适用技术产品目录》，同时入选《国家工业节能技术装备推荐目录》和《国家通信业节能技术产品推荐目录》。节能控制柜产品获得广东省名优高新技术产品证书。节能控制柜产品获得中国工程建设标准化委员会颁发的“数据中心科技成果奖”。数据中心能耗监测及运维管理系统连续 3 年入选国家《绿色数据中心先进适用技术产品目录》，同时入选《国家通信业节能技术产品推荐目录》。

共济科技是数据中心业界最权威、最资深的技术组织“中国数据中心工作组（CDCC）”顾问专家团成员。多次参与过“绿色数据中心建设新技术专题研讨会”等宣讲活动；陆续挂牌成为广东省工程技术研究中心、深圳数据中心绿色节能技术工程实验室、广东省院士专家企业工作站；2012 年公司承接了市级的“数据

中心绿色节能技术工程实验室”；2013年公司获得了广东省科技厅认定的省级工程技术研究中心。

2014年-2023年期间，陆续主编和参编国家、市级标准和行业技术标准、白皮书的制定。公司作为行业领军企业，应邀参编了数据中心监控管理行业第一部国家级标准：由住建部和工信部联合发布的GB/T 51409-2020《数据中心综合监控工程技术标准》，助力行业走向标准化。参编国家标准GB 50462《数据中心基础设施施工及验收规范》。

主编参编了SZDB/Z 101-2014《金融数据中心基础设施监控系统建设规范》、DB31/T 1302-2021《数据中心能耗在线监测技术规范》、T/CECS 761-2020《数据中心运行维护与管理标准》、T/CESA 1132-2020《绿色设计产品评价技术规范一体化机柜数据中心》、T/DZJN 164-2023《数据中心智能蒸发冷凝热管制冷系统技术规范》、DB4403/T 367—2023《深圳市绿色数据中心评价规范》、T_ZSEIA 011-2023《数据中心基础设施绿色建维服务评价技术要求》、边缘计算数据中心液冷技术标准（智算中心冷却技术标准）》（在编）等一系列行业、团体、地方标准。其中作为主编单位的团体标准T/CESA 1132-2020《绿色设计产品评价技术规范 一体化机柜数据中心》获得工信部的2021年团体标准应用示范项目。

完成了由“中国工程建设标准化协会信息通信专业委员会数据中心工作小组”牵头的《数据中心监控系统技术白皮书》的主编，并参与制定了工信部牵头指定的《中国数据中心运维管理指南》、《数据中心空调系统节能技术白皮书》、《数据中心基础设施管理技术白皮书》、《数据中心运维管理技术白皮书》等。

1.2.1.3 业务范围

一般经营项目：信息系统、监控系统、空调系统、节能产品领域的技术开发、技术转让与技术咨询及销售；计算机信息系统集成及服务；计算机及配套产品、监控产品、电气电子产品、通信产品、空调设备、节能产品、不间断电源（UPS）、蓄电池、一体化机柜、机柜式数据中心、微模块数据中心产品的设计、研发、销售、安装、维修及相关技术服务与技术咨询；节能监测系统的技术开发；投资兴办实业（具体项目另行申报）；国内贸易（不含专营、专控、专卖商品），经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得

许可后方可经营）；合同能源管理；能源项目投资（具体项目另行申报）；增值电信服务（业务种类以《增值电信业务经营许可证》载明内容为准）

许可经营项目：电子与智能化工程专业承包；电子与智能化安全技术防范系统设计、施工、维修；节能工程的设计、技术改造、施工、运行维护、技术服务与咨询；能源项目建设与维护；计算机软、硬件及配套产品、监控系统及产品、电气电子产品、通信产品、空调设备、节能产品、不间断电源（UPS）、蓄电池的生产。

1.2.2 公司实力

1.2.2.1 研发实力

共济科技用平台战略思想，围绕战略定位，规划四大平台：监控管理产品平台，模块化数据中心平台，节能服务产品、云运维服务平台，形成公司产品平台族。依托四大平台（平台族），形成围绕“数据中心”目标市场的产品族群，组合产品族的产品形成满足细分市场需求的解决方案。

公司业务主要核心技术及软件程序以专有技术、软件著作权和专利权的形式持有，均由自身研发技术部门独立研发完成。研发资金投入占比将近 20%，目前有 6 项业界领先技术，拥有知识产权 300 项，包括发明专利 60 项、实用新型专利 65 项、外观专利 83 项、软件著作权 62 项、注册商标 30 个。

共济科技高度重视产学研用合作，承担国家工业和信息化部中国制造 2025 绿色制造系统集成专项“绿色数据中心整体解决方案绿色设计平台建设项目”并通过验收。该项目取得了重大的研发创新，研究成果包括：一、主编了国内第一个模块化数据中心的绿色产品评范标准，指导行业发展；二、推出了国内首个数据中心领域的产品全生命周期绿色评价数据库，指导产业绿色转型；三、推出绿色数据中心综合评价软件平台，助力工信部对全国数据中心进行绿色评价；四、采用自然冷、蒸发冷却技术的高效制冷设备，助力数据中心 PUE 值低至 1.25。

除此以外，我司还承担了广东省工业和信息化厅“数据中心智能监测与管理云系统产业化”项目、深圳市科技与创新委员会“数据中心智慧高效节能制冷系统关键技术研发”项目、“基于 WEB 3D 虚拟现实数据中心运维平台”项目、深圳市发展与改革委员会“数据中心绿色节能技术工程实验室提升项目”、“新一

代智慧数据中心研发”项目、深圳市南山区科技创新局“数据中心节能及运维关键技术与示范应用”项目等。

自成立以来，公司本着“以人为本、任人唯贤”的宗旨，做到“岗适其人、人尽其才，才尽其用”，逐步建立起了科学、公正、合理的考评体系和具有激励效用的竞争体系。历经二十余年，公司成功打造出一支高效的、复合型的人才队伍。共济拥有自己的研发团队，除了担当新产品开发的任务外，还承担了项目中的二次开发工作和外包研发等开发工作。各产品线研发人员配置齐全，员工年龄结构合理，研发实力雄厚，是公司强大的后台服务团队之一，能根据客户的需求提供二次开发服务。

至 2025 年，公司研发人员已发展到 200 余人，研发人员占比高达 36%；包含硬件研发、硬件定制开发、软件定制开发、软件测试、需求管理、架构设计等。具备多名 ITIL 认证的运维专家、COBIT 认证的运维专家、多名高级程序员、高级网络工程师、软件设计师、系统分析师、信息系统项目管理师、硬件结构件设计师、硬件开发工程师等等。

1.2.2.2 供应链能力

共济科技拥有自己的生产研发基地，基地设在深圳市光明新区高新西路 11 号研祥智谷创祥地 2 号 2 楼，一方面保证产品系列的竞争力，另一方面能够快速的服务客户，为客户提供精准、快速的服务。

公司在苏州市吴中区木渎镇正在建设以软件/硬件一体化生产为主要特征的工业产业基地。该基地将作为共济科技第二总部、软硬件研发生产基地、智能制造与数字化示范产业基地、5G 边缘计算工业物联网场景实验基地、先进数据中心实训基地、绿色数据中心设计平台、国家数据中心绿色节能技术工程实验室、5G 边缘计算工业物联网大数据产业生态示范基地，总面积达 93590 平米。

公司采用自生产模式，聚焦产品研发设计、原材料选用、产品研发、生产制造、包装物流、产品使用、回收再利用的全生命周期的生产管理。通过 ISO 质量管理体系流程，建立并执行属于自己的流程保障引擎，确保生产关键节点，快速推进自生产各项措施落地。

研发生产产品采用的工艺 SOP 指导文件，并严格按照文件下发流程规范执行文档的下发表至生产车间。同时，针对车间调试参数表严格进行核查，确保出厂的

监控产品，数据中心产品各项参数均满足设计指标，不漏检测一台设备，不虚判一台设备至现场。另外，针对批量生产后，按照国标的抽检原则，定期对生产的产品进行抽查检验，利用焓差实验室，硬件实验室，软件测试部等组织验证各项参数是否合格，确保产品性能可靠。

生产所需的设备进行规格确认与数量统计，输出设备清单给到采购进行初步询价与交期确认。批量投产的产品，所采购的全部生产设备均需要进行设备管理，定期点检及维护，尽量延长设备的使用寿命。其次，生产部根据年度的产量规划，确定人力资源需求规划，人员的分工及到位时间等。人员到位后，梳理空调生产整体流程，重点是品质保障制度的建立与初步完善，健全车间生产安全管理规范与质量管理规范。

负责仓储管理规划与采购专员以及仓储人员的确定，梳理产品自采流程与物料管理流程，建立较完善的监控产品物料采购与来料检验制度，确保物料供货周期与生产部门实时匹配到位。针对新物料供应商的引入，按照供应商管理流程执行，确保引入的新供应商的物料满足我司产品的使用需求，质量可靠。针对不合格与残次品，严格进行拦截与退换货，并按照签订的质量与索赔协议执行相关条例。全部执行到位后，列入年度合格供应商名单，正式进行合作采购。

1.2.2.3 交付能力

公司以信息产业为主导方向，是国内最早从事智能信息工程和服务的专业公司之一。共济具有丰富的工程承包和项目管理经验，曾先后为国内外 10000 多个用户超 20000 多个项目提供了包括系统改造、工程承包、项目管理和产品供应在内的各种服务。

在项目工程实施期间，工程参照 ISO9001，ISO14001，ISO45001 标准，建立质量管理体系，完善技术责任制。全面实施质量体系标准，认真贯彻“工匠精神、服务客户”的质量方针和“保证工程合格率 100%，合同履约率 100%”的质量目标。为满足公司全国各地用户施工的需要，公司建立了完善的工程实施团队，实施团队在全国分为六个大区，由专业的实施人员和施工队组成，来满足项目实施的需要。整个施工团队具有丰富的施工经验，队员都具有上岗的专业证书，如多人获得了高级项目经理、中级项目经理证书，同时还包含特种作业证书，如电工证书等。同时可实现海外项目交钥匙式交付。

在众多客户中，我们有专业的团队保证项目的能够及时交付。从计划、实施到交付过程缜密思考，步步为营，保质保量完成项目。

1、某国有银行北京分行 300 个网点机房监控系统项目

施工难点：

- a、地域分布广：近 300 个施工地点，地域分布全北京市
- b、工作日不能影响中国银行正常业务使用
- c、施工工期仅有 45 天

共济科技通过进行详细缜密的现场勘查及试点机房实施验证，制定出逐路切换的改造方案，并制定完善的风险管控计划及详细的施工安排计划，并与业主及各网点机房负责人进行细致沟通及确认。施工时间安排在每日的 22:00~24:00 期间，充分保障了生产环境设备可用性，缩短断电时间窗口，确保客户业务的连续运行。同时，经过严格的实施时间管控及资深专业的服务工程师资源保障，极大的缩短了实施周期，高质量的完成项目交付，并得到银行总行领导的高度认可及好评。

2、某 IDC 数据上海外高桥 90 号楼数据中心（2000 个机架）机房监控项目

本项目预留弱电硬件施工及软件调试时间只有 25 天时间。在复杂的交叉施工期间，共济科技积极配合总包方完成现场项目管理工作。通过多名施工调试经验丰富的工程实施工程师日夜奋战，仅使用 21 天时间完成从硬件设备备货发货、管线施工、设备安装、单点调试、系统联调到项目验收，有效保障外高桥 90 号楼项目的整体交付。得到用户及现场施工总包的一致认可。

3、海外项目交付能力

一带一路某国微模块项目按照智慧数据中心的方式进行设计，采用共济灵妙系统微模块+定制板房结构，配合共济 KE 平台进行集中管理，全面监控、准确定位、智能化分析和驱动运维，自动化能效管理，实现快速搭建、超低 PUE、易维护及智慧化程度高。

项目地点在海外，客户对项目质量要求高、工期要求紧、项目地点环境极其恶劣（最低室外温度低至-30 度）。项目团队克服重重困难，1 个月完成生产交付、2 个月完成运输、现场安装及调试。

1.2.2.3 售后服务能力

为了提供给客户更体贴的服务，满足客户本地化高效服务需求，以及为了实现全国客服工作的规范性监督管理和可持续性发展，共济科技设有全国服务中心（Call Center），全国服务中心设有热线电话、邮箱及QQ、网站等多通道服务途径，及时准确地接受用户的故障申报、技术咨询，以及意见、建议和投诉等，并根据事件的重要紧急程度，第一时间通知及合理安排相应服务人员进行反馈和处理。

同时在全国设置4个大区客服中心，分别为华北、华东、华南、西部客服中心，大区客服团队由一、二、三线组专业客服人员组成，高效完成大区客户服务工作。并在各工程服务及售后服务分支机构均设立备品备件库，一旦出现问题，公司能够为客户提供及时有效的解决方案。

1.2.3 公司架构

1.2.3.1 组织架构

深圳市共济科技股份有限公司具有完善的组织架构，公司组织架构如图所示：



部门设置说明：

一、CEO 职能：

领导和动员全体员工认真贯彻执行国家有关法规和规章等，在“合法经营，质量为本”的思想指导下进行经营管理。对公司所经营产品及服务质量负全面领

导责任。合理设置并领导质量组织机构，保证其独立、客观地行使职权充分发挥其质量把关职能，支持其合理意见和要求，提供并保证其必要的质量活动经费。

CEO 位职责：

1. 掌管公司重大事项的决策权。
2. 向全体员工传达满足客户要求和法律法规要求的重要性意识。
3. 制定并颁布质量方针，营造企业价值观。
4. 制定公司总质量目标，并批准各部门质量目标。
5. 任命各部门经理、管理者代表。
6. 批准质量管理制度和程序文件。
7. 确定选定新代理品种。
8. 合理配置资源，确保各部门正常动作。
9. 重视客户意见和投诉处理，主持重大质量事故的处理和重大质量问题的解决，和质量改进。
10. 主持季、年度质量分析会和全员质量管理工作例会。
11. 主持对本企业质量管理工作检查和考核。

二、COO 职能

1. 负责公司职能管理组织体系的建设，以及各分公司市场运作和管理，推动公司整体销售业务，建立有效的团队协助机制。
2. 负责制定业务的发展战略、竞争策略、经营目标、产品战略规划等，并负责组织实施与监控，督导各分公司负责人执行公司战略，确保战略和经营目标的实现。
3. 结合产品特点与技术团队紧密配合，快速、高效推动产品设计、研发及推广，做好产品的版本迭代，实现相关新增、留存和活跃增长目标。

三、CTO 职能

1. 全面负责公司研发团队，结合公司发展战略，把握跨境电商行业产品发展趋势，分析跟踪竞争对手，进行产品的发展规划，明晰定位、目标、策略并落实实施；根据业务需求及时调整产品系统功能重点，促进版本迭代更新，保证产品系统不断优化对整个团队工作结果负责。

2. 负责公司产品业务规划、关键技术架构的制定和相关新技术的研究工作；紧密配合公司的业务发展需要，组织研发团队完成产品设计和研发工作。

3. 领导团队实现产品目标，保障公司产品开发、上线、维护工作高质量顺利执行。

4. 负责整体研发队伍建设、激励、培养，负责人员资源调配和工作统筹，包括引导协调团队中产品、研发、测试各部人员的工作，构建和谐高效的团队氛围，有效地监控项目进展，制定相应的考核激励，持续提升团队工作热情、工作质量和工作效率。

5、负责制定并不断完善公司移动领域的技术框架，建立并完善各项研发规范及流程以及监督实施。

6、解决项目中的关键问题和技术难题，完成由业务框架到技术框架的总体把控，全面把握总体设计和重要技术决策，负责平台各类安全问题的解决。

四、研发部职能

从事新产品的研发和管理工作；根据市场的情况、制定公司不同阶段的技术策略及发展目标；研究行业技术发展趋势，探索新项目、新产品的可能性；研究了解产品市场动态，提交新产品开发建议书，制定新产品开发的经济、市场和技术方案并组织实施；领导和组织技措技改及新产品开发工作；编制新产品开发预算计划并组织实施；新产品的试生产及其市场推广工作；给其相关部门提供报表和数据。

五、供应链部职能

1. 对公司整个供应链的运作负责，根据公司发展战略与年度经营计划，组织制定并实施供应链战略规划。

2. 设计并改善公司供应链系统，制定并完善切实可行的采购、仓储、配送、生产等管理工作流程，实施监控和管理。

3. 建立和健全供应商、承运商的开发、维护、跟踪及评估体系，合理控制采购及运输成本。

4. 按工作程序做好与技术、营销、财务部门的横向联系。

5. 不断梳理与完善管理流程确保组织有运作。

六、客户服务部职能：

1. 产品售出后，业务部门应定期进行质量跟踪及售后服务。及时掌握用户对商品使用情况。
2. 业务员要会同工程技术人员对用户进行现场技术指导，包括：设备的安装、调试、操作、培训、维护等系列服务。
3. 对用户在使用产品过程中发生的问题要认真对待及时给予解决并详细做好记录。对产品质量问题要积极与供货单位或生产厂家联系，在规定的时间内给予修复或调换。
4. 因用户使用不当造成商品损坏，应根据企业有关规定进行妥善处理。

七、后台支撑中心职能：

综合协调

1. 贯彻执行公司各项方针、政策、指令，负责监督、协调、检查各部门的实施情况。
2. 搞好信息的采集，为各部门提供切实有效信息服务工作。
3. 负责组织、承办公司有关会议，并形成和发布会议纪要。
4. 负责制订公司的规章制度、工作程序和管理标准；指导、协调各部门工作。
5. 负责汇总、制定公司年度、月度绩效考核实施并进行检查督促工作。
6. 负责协调、沟通公司内外关系，来信来访和对外宣传，处理公司办公日常事务，树立公司形象。
7. 完成公司领导临时交办的各项工作。

公文处理

1. 负责公司内外文件的收发、签阅、办理和归档。
2. 负责完成公司领导交办的文件的起草、制文和发文。
3. 负责公司内外文件资料的打英复印。

档案管理

1. 负责公司行政档案的管理，做好立卷、归档、分类、保管和保密工作。
2. 负责公司执照、印章的管理，严格使用程序和手续。

人事管理

1. 本着以人为本的管理体系。
2. 体现公平、合法为基准，以业绩导向，取优劣汰，赏罚分明为管理宗旨。

3. 储备公司发展需要人才库，进行前瞻性人力资源计划。

后勤服务

1. 负责公司通讯设施的管理与前台服务热线的接听和电话转接。
2. 负责公司办公用品的购买、登记和发放。
3. 负责公司报刊、资料的征订和信函的发送。
4. 负责公司安全、卫生的监督、管理工作。
5. 负责公司领导和员工的后勤保障工作。
6. 负责公司对外接待工作。

八、营销中心职能:

1. 负责市场调查工作。
2. 负责市场企划工作。
3. 负责编制和组织实施年度营销计划。
4. 负责具体销售合同（定单）的评审与组织实施。
5. 负责客户管理和信用风险管理。
6. 负责售后服务管理。
7. 负责营销收入和销售费用的管理。
8. 负责品牌建设。
9. 负责营销人员队伍建设。
10. 参与企业年度工作报告的编制，负责向财务部提供相应资料。
11. 参与制定科技发展战略，负责向技术中心产品市场状况及趋势分析报告。
12. 参与集团公司年度新产品研发计划，负责向技术中心提供新产品研发市
场信息。
13. 参与科研项目的立项及评审工作，负责向技术中心提供产品的市场需求
意向及价格定位报告。
14. 参与网络信息建设，负责向综合办提供职责范围内的相应资料。
15. 参与企业文化建设，负责向综合办提供职责范围内企业文化建设资料

1. 2. 3. 2 人员构成

公司名称	深圳市共济科技 股份有限公司	
------	-------------------	--

员工数量		574	目前在职
管理人员数量		37	经理级（含）以上
技术人员数量	研发人员数量	207	除管理人员
	支持人员数量	172	
技术人员占比%		66.02 %	
销售人员数量		65	除管理人员
本科以上人员	本科人员数量	373	
	硕士人员数量	18	
	博士人员数量	1	
本科以上人员占比%		68.29%	
其他人员数量		31.71%	
职称人员数量	项目经理人员数量	54	
	高级职称人员数据量	15	
	中级职称人员数量	35	
	初级职称人员数量	44	
	技工人员数量	132	

1.2.3.3 分支机构

共济科技在全国已经建立4个区域服务中心，20多个办事处，，各大区办事处均拥有完整的销售、技术、工程、售后团队，可在整个项目生命周期内为客户提供完整的、本地化的支持及服务。包括快速响应客户化定制需求，为客户提供技术解决方案，方案实施及售后维护。

序号	地区	分公司办事处地址联系电话	负责人	技术人员数量	商务人员数量
1	深圳（总部）	广东省深圳市南山区高新技术产业园区深圳软件园7栋401、402, 0755-26550266	陈文胜	219	30
2	苏州（工业园）	江苏省苏州市吴中区木渎镇七子路北侧, 13509691677	陈文兵	65	6
3	西安	陕西省西安市雁塔区高新区科技二路西安软	杨乾	17	2

		件园汉韵阁 B 座 305, 13577018165			
4	兰州	甘肃省兰州市城关区雁北路海龙花园 2 号楼 1 单元 302 室, 19121329890	刘志坚	2	1
5	郑州	河南省郑州市郑东区正商永华广场 3 号楼 2 单元 213, 18703857207	房新瑞	6	1
6	新疆	新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市太原路街道晨光雅园小区 8 号楼 402 号, 13279003650	甘露	2	1
7	广州	广东省广州市天河区科韵路 16 号自编第 3 栋 801, 13760158046	陈劲东	7	4
8	武汉	湖北省武汉市洪山区南湖大道曙光星城 D 区 1 号楼 1912, 18707106097	舒兰芝	9	3
9	福州	福建省福州市仓山区金山街道闽江大道 260 号红星国际 1# 写字楼 6 层 01&02 室, 18695779078	张小蓉	2	1
10	厦门	福建省厦门市思明区西林东路墩仔花园 1 号 2705 室, 18559157232	宗治量	2	1
11	北京	北京市朝阳区东三环中路建外大街 SOHO 西区 39 号院 17 号楼 2902 号, 18757199905	马科翔	61	12
12	济南	山东省济南市历下区奥体西路 1222 号力商国际 6-414 室, 18905319058	祝书垒	8	1
13	沈阳	辽宁省沈阳市浑南区全运一 东路 2-30 号 (1-8-1), 18640231110	王博	4	2
14	青岛	山东省青岛市市南区云霄路 31 号 302 户, 18661737027	孙涛	1	1
15	上海	上海市浦东新区盛荣路 88 弄 5 号 202 室, 18621902890	赵勇	39	9
16	南京	江苏省南京市建邺区江东中路 315 号中泰国际 06 栋 20 楼 2009 室, 18502557325	王迎春	11	2
17	杭州	浙江省杭州市莫干山路 972 号北部软件园泰	熊晓升	7	2

		嘉园内 7 棟 5 层 507 室, 18958028799			
18	合肥	安徽省合肥市蜀山区黄山路与岳西路交口汇峰大厦 1016 室, 15255871879	徐伟	2	1
19	成都	四川省成都市高新区天府二街 138 号蜀都中心一期 2 号楼 2002 室, 18602836392	李应忠	8	5
20	重庆	重庆市渝中区长江支路 25 号附 2 号东方巴塞 8-22, 18623136493	李洪成	6	1
21	贵州	贵州省贵阳市花溪区甲秀南路溪山御景 1 号楼 1 棱 1 单元 4 层 12 号, 13329622716	张华鑫	2	1
22	昆明	云南省昆明市葡萄街区天宇花园 D 棱 4207 号, 13577018165	杨乾	2	1
23	山西	山西省太原市小店区体育路许坦西街开元北小区 D2-1-1602, 13546323610	李庭	3	1

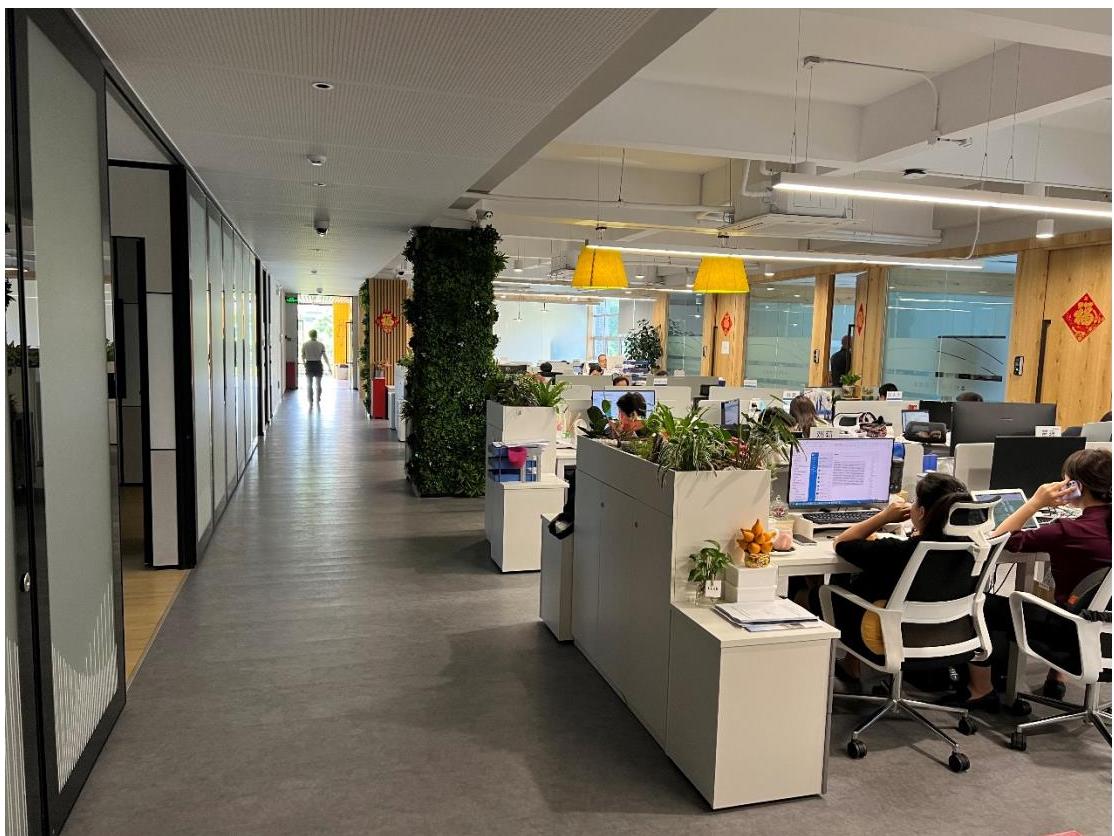
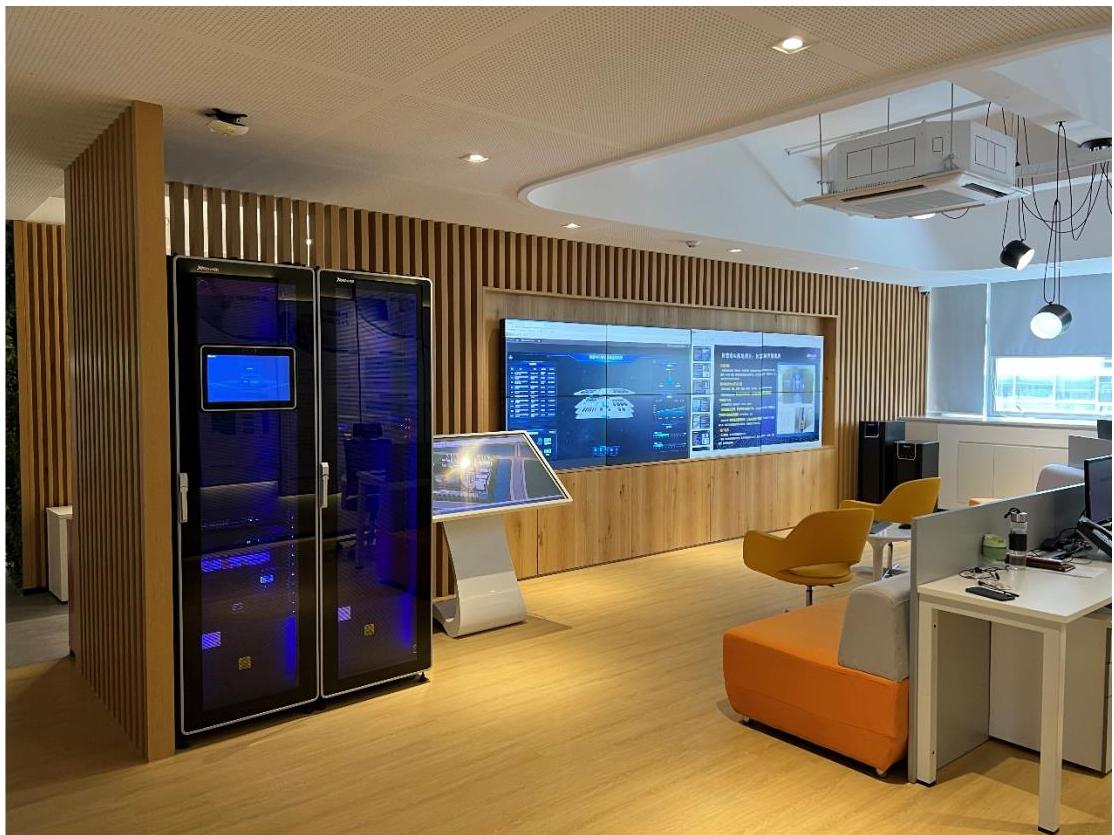
1.2.4 公司场地环境和软硬件设施

一、总部办公场地设施环境

公司总部落位于深圳国家级软件园，地处深圳高新技术产业核心聚集区，周边环绕软件研发、信息技术服务等上下游企业，可快速链接产业资源、技术人才与政策支持，区位优势显著。

总部办公区为自有物业，总建筑面积达 1600 平米，功能分区清晰明确：设置开放式办公区、独立会议室、客户接待区、产品展厅、测试机房等区域，完全满足日常办公、商务洽谈与核心业务运营需求。

硬件配套与环境保障方面，办公区配备智能温控设备，室内恒温保持在 22-26℃，空气流通率达每小时 3 次以上；部署千兆光纤网络与双路供电系统，保障数据传输稳定与办公设备不间断运行；办公家具均符合人体工学标准，搭配 LED 无频闪照明，为员工打造高效、健康的办公环境。



二、核心生产测试基地设施环境

苏州智能制造与数字化示范产业基地，位于苏州市吴中区木渎镇智能制造产业园，总占地面积 60 亩，是我司集“智能制造、数字化研发、智能仓储、运维服务”于一体的综合性产业基地。

（2）工业生产

软件工厂：2B 软件项目交付云平台，包含数字孪生组态生产线、流程表单定义生产线、配置与数据初始化生产线、各行业场景仿真测试与算法验证生产线。

硬件工厂：重装生产与轻装生产，重装生产包含集装箱数据中心生产线、微模块化数据中心生产线、一体化机柜数据中心生产线、各类型制冷空调、液冷产品生产线。轻装生产包含各种控制柜、节能控制柜生产线、采集服务器生产线、各种传感器生产线。

整体解决方案系统（软硬件一体联调）生产线。

（2）产品研发：软硬件产品设计、研发，智能生产线设计研发，各工业控制、物联网、工业互联网 AI、BD、BI 算法研究实验室，数字孪生技术研究实验室，各种硬件研发常用实验室与专用实验室，产品测试室。

（3）智慧运营：云监控中心、云运维服务中心、云管理服务中心。

（4）数据中心：支撑云运维服务运营、园区管理与研发生产。

（5）产品/方案展示：产品宣介展览中心、行业峰会中心。



三、全国分支机构场地设施环境

为支撑全国业务布局，公司在核心城市设立 11 家分公司（西安、广州、武汉、郑州、沈阳、杭州、成都、南京、北京、上海、深圳光明），并在 20 余个省会及地级市设立办事处，所有分支机构场地均遵循“区位优先、功能适配”原则规划建设。

区位选择：分公司均选址于当地核心商务区或产业园区，周边交通便利，便于客户拜访与业务拓展；办事处选址于当地政务服务集中区域或工业园区周边，确保快速响应本地客户需求。

功能与设施配置：分公司设置业务洽谈区、技术支持室、本地运维团队办公区，配备高清视频会议系统（可与总部及其他分公司实时联动）、本地备件仓库（储备常用设备备件，满足 48 小时内现场更换需求）；办事处配备基础办公设备与客户接待设施，确保本地服务的高效落地。

服务保障能力：所有分支机构均接入公司统一的 ERP 系统，可实时共享客户需求、项目进度与运维数据，形成“总部统筹、分公司执行、办事处响应”的三级服务网络，为全国客户提供及时、专业的本地化服务支持。

1. 其他

1.1 投标人获奖情况一览表

序号	奖项名称	颁发单位	获奖时间	备注
1	2023 年数据中心科技成果奖 二等奖-数据中心智能运维 控制技术	中国工程建设 标准化委员会	2023 年	
2	云计算中心科技奖-交通银 行新同城数据中心 DCIM 工作 平台	中国电子节能 技术协会	2023/08/09	
3	2022 年数据中心科技成果奖 一等奖-数据中心资产物联 数字化管理技术	中国工程建设 标准化委员会	2022/11/9	
4	2022 年数据中心科技成果奖 三等奖-三化管理打造新一 代电力边缘数据中心资源检 测与管理技术	中国工程建设 标准化委员会	2022/11/9	
5	2021 年数据中心科技成功奖 三等奖-数据中心基础设施 综合管理技术	中国工程建设 标准化委员会	2021/11/25	
6	数据中心科技成果奖二等奖 -数据中心基础设施集中监 控系统	中国工程建设 标准化委员会	2020/12	
7	2021CPSE 安博会金鼎奖-智 慧一体化机柜数据中心	第十八届中国 国际社会公共 安全博览会组 委会	2021/10	
8	2019-2020 年度数据中心推	数界网	2020/09	

	荐解决方案-智慧机柜式数 据中心解决方案			
9	2021 年广东省名优高新技术 产品奖	广东省高新技 术企业协会	2022/3	
10	2020 年度机场最佳监控管理 方案奖	机场全产业创 新论坛组委会	2020/9	

按《资信标要求一览表》要求附上相关证明材料。

1.2 投标人获奖证书

1.2.1 2023年数据中心科技成果奖二等奖-数据中心智能运维控制技术



1. 2. 2 云计算中心科技奖-交通银行新同城数据中心 DCIM 工作平台 (20230809)



1. 2. 3 2022 年数据中心科技成果奖一等奖-数据中心资产物联数字化
管理技术



1. 2. 4 2022 年数据中心科技成果奖三等奖-新一代电力边缘数据中心
资源检测与管理技术



1.2.5 2021年数据中心科技成功奖三等奖（数据中心基础设施综合管理技术）（20211125）



1.2.6 数据中心科技成果奖二等奖-数据中心基础设施集中监控系统 (202012)



1.2.7 2021CPSE 安博会金鼎奖-智慧一体化机柜数据中心



1.2.8 2019-2020 年度数据中心推荐解决方案-智慧机柜式数据中心
解决方案



1. 2. 9 广东省名优高新技术产品证书-精密空调整节能控制柜



1. 2. 10 2020 年度机场全产业创新论坛-机场最佳监控管理方案奖
(202009)



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

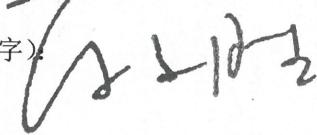
根据已收到的招商银行成都基础研发机房建设 PDU 采购项目招标文件及答疑补遗文件等资料，在研究上述文件后我方决定参加本项目的投标，并且完全接受贵方招标文件及答疑补遗文件的所有内容，同时在廉政责任方面作出如下承诺：

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）：深圳市共济科技股份有限公司

法定代表人或其授权代理人（签字）：

日期：2025年10月16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。

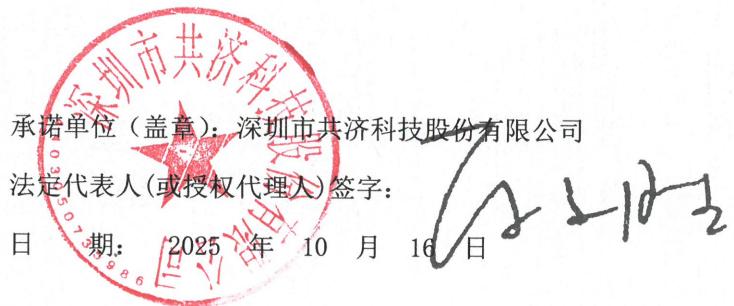
3、遵守回避原则。本公司员工若与招商银行员工存在应回避关系时，本公司将采取回避措施，并提前如实告知招商银行。

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监察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。



1. 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 PDU 采购项目 (招标项目名称)(以下简称‘本工程’), 由我司深圳市共济科技股份有限公司 (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。

不使用假冒伪劣产品承诺书（续上）

我司承诺如下（续上）：

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：

盖章：

日期：2025年10月16日

1. 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

我方参加招商银行成都基础研发机房建设 PDU 采购项目的投标, 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	深圳市共济科技股份有限公司																																																			
法定代表人/单位负责人	姓名	陈文胜																																																		
	身份证号	130603196911300935																																																		
控股股东/投资人名称 及出资比例	陈文胜, 37.7295% 徐九妹, 18.5926%																																																			
非控股股东/投资人名称 及出资比例	<table><tbody><tr><td>徐剑红</td><td>5.1429%</td></tr><tr><td>吕晋</td><td>3.8095%</td></tr><tr><td>金文彬</td><td>3.4286%</td></tr><tr><td>张涛</td><td>2.5714%</td></tr><tr><td>陈文兵</td><td>0.8571%</td></tr><tr><td>李蕾</td><td>0.5845%</td></tr><tr><td>陈佳</td><td>0.2143%</td></tr><tr><td>谢九生</td><td>0.0974%</td></tr><tr><td>方海</td><td>0.0650%</td></tr><tr><td>徐康华</td><td>0.0650%</td></tr><tr><td>段宜辉</td><td>0.0650%</td></tr><tr><td>李睿</td><td>0.0650%</td></tr><tr><td>蔡建军</td><td>0.0650%</td></tr><tr><td>刘树森</td><td>0.0650%</td></tr><tr><td>黎辉</td><td>0.0650%</td></tr><tr><td>孙云峰</td><td>0.0650%</td></tr><tr><td>林德昌</td><td>0.3572%</td></tr><tr><td>饶云飞</td><td>0.3571%</td></tr><tr><td>温致新</td><td>0.0325%</td></tr><tr><td>王星长</td><td>0.0325%</td></tr><tr><td>潘仕勇</td><td>0.0325%</td></tr><tr><td>刘宗平</td><td>0.0325%</td></tr><tr><td>刘志坚</td><td>0.0325%</td></tr><tr><td>李征帆</td><td>0.0325%</td></tr><tr><td>王玉梅</td><td>0.0325%</td></tr></tbody></table>		徐剑红	5.1429%	吕晋	3.8095%	金文彬	3.4286%	张涛	2.5714%	陈文兵	0.8571%	李蕾	0.5845%	陈佳	0.2143%	谢九生	0.0974%	方海	0.0650%	徐康华	0.0650%	段宜辉	0.0650%	李睿	0.0650%	蔡建军	0.0650%	刘树森	0.0650%	黎辉	0.0650%	孙云峰	0.0650%	林德昌	0.3572%	饶云飞	0.3571%	温致新	0.0325%	王星长	0.0325%	潘仕勇	0.0325%	刘宗平	0.0325%	刘志坚	0.0325%	李征帆	0.0325%	王玉梅	0.0325%
徐剑红	5.1429%																																																			
吕晋	3.8095%																																																			
金文彬	3.4286%																																																			
张涛	2.5714%																																																			
陈文兵	0.8571%																																																			
李蕾	0.5845%																																																			
陈佳	0.2143%																																																			
谢九生	0.0974%																																																			
方海	0.0650%																																																			
徐康华	0.0650%																																																			
段宜辉	0.0650%																																																			
李睿	0.0650%																																																			
蔡建军	0.0650%																																																			
刘树森	0.0650%																																																			
黎辉	0.0650%																																																			
孙云峰	0.0650%																																																			
林德昌	0.3572%																																																			
饶云飞	0.3571%																																																			
温致新	0.0325%																																																			
王星长	0.0325%																																																			
潘仕勇	0.0325%																																																			
刘宗平	0.0325%																																																			
刘志坚	0.0325%																																																			
李征帆	0.0325%																																																			
王玉梅	0.0325%																																																			

	肖小平	0.0325%
	王克强	0.0325%
	毛亮	0.0325%
	深圳市果果投资管理合伙企业(有限合伙)	6.4762%
	深圳市薄云信息技术股份有限公司	3.0476%
	宁波长衢股权投资合伙企业(有限合伙)	5.7143%
	深圳前海佳呈投资合伙企业(有限合伙)	4.7619%
	深圳市裕柏丰投资咨询有限公司	0.6514%
	深圳市果得创业投资合伙企业(有限合伙)	4.7619%
管理关系单位名称	管理关系单位名称	无
	被管理关系单位名称	无
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。



法定代表人或其委托代理人: 余飞

日期: 2025 年 10 月 16 日