



江苏安靠智能输电工程科技股份有限公司

2022 年半年度报告

2022-068

2022 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人陈晓晖、主管会计工作负责人陈晓凌及会计机构负责人(会计主管人员)王春梅声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司在本半年度报告中详细阐述了可能发生的有关风险因素及对策，详见“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，敬请广大投资者予以关注。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理	23
第五节 环境和社会责任	25
第六节 重要事项	27
第七节 股份变动及股东情况	31
第八节 优先股相关情况	35
第九节 债券相关情况	36
第十节 财务报告	37

备查文件目录

- 1、载有法定代表人签名的公司 2022 年半年度报告文本原件；
- 2、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 3、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 4、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：江苏省溧阳市天目湖大道 100 号公司董事会办公室

释义

释义项	指	释义内容
一、简称	指	
安靠智电、本公司、公司	指	江苏安靠智能输电工程科技股份有限公司
国家电网	指	国家电网有限公司
南方电网	指	中国南方电网有限责任公司
五大发电集团	指	中国华能集团有限公司、中国电力投资集团公司（后并入国家电力投资集团有限公司）、中国大唐集团有限公司、中国国电集团有限公司（后并入国家能源投资集团有限责任公司）和中国华电集团有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
股东大会	指	江苏安靠智能输电工程科技股份有限公司股东大会
董事会	指	江苏安靠智能输电工程科技股份有限公司董事会
监事会	指	江苏安靠智能输电工程科技股份有限公司监事会
公司章程	指	江苏安靠智能输电工程科技股份有限公司章程
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
二、专业术语	指	
中低压	指	66kV 以下
高压	指	66kV（含）至 220kV（含）
超高压	指	220kV 以上至 750kV（含）
特高压	指	750kV 以上
电网	指	由变电站、配电站、电力线路（包括电缆）和其他供电设施所组成的供电网络
新基建	指	新型基础设施建设，主要包括 5G 基站建设、特高压、城际高速铁路和城市轨道交通、新能源汽车充电桩、大数据中心、人工智能、工业互联网七大领域，涉及诸多产业链，是以新发展为理念，以技术创新为驱动，以信息网络为基础，面向高质量发展需要，提供数字转型、智能升级、融合创新等服务的基础设施体系
智能电网	指	以坚强网架为基础，以通信信息平台为支撑，以智能控制为手段，包含电力系统的发电、输电、变电、配电、用电和调度各个环节，覆盖所有电压等级，实现“电力流、信息流、业务流”的高度一体化融合的现代电网
智慧模块化变电站	指	包含城市变电站与 IDC 变电站解决方案，以一、二次融合的智能设备为模块，通过工厂化生产预制、现场模块化装配建设变电站
电缆连接件	指	依据电缆结构的特性，既能恢复电缆的性能，又可保证电缆长度的延长及终端的连接
GIL	指	气体绝缘输电线路，一种采用 SF6 等气体绝缘、外壳与导体同轴布置的高电压、大电流、长距离电力传输设备
三相共箱	指	把三根导体装入一个管道内，取代原来三根导体各放一个管道的设计，占用空间由此减小了近 1/3

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	安靠智电	股票代码	300617
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江苏安靠智能输电工程科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	安靠智电		
公司的外文名称（如有）	Jiangsu Ankura Smart Transmission Engineering Technology Co.Ltd		
公司的法定代表人	陈晓晖		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈晓晖	李莉
联系地址	江苏省溧阳市天目湖大道 100 号	江苏省溧阳市天目湖大道 100 号
电话	0519-87983616	0519-87983616
传真	0519-87982668-9999	0519-87982668-9999
电子信箱	stock@ankura.com.cn	stock@ankura.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	393,134,273.15	474,882,976.91	-17.21%
归属于上市公司股东的净利润（元）	124,548,017.08	120,146,569.32	3.66%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	76,228,073.41	115,380,035.04	-33.93%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-58,730,813.77	-7,586,631.41	-674.14%
基本每股收益（元/股）	0.75	0.94	-20.21%
稀释每股收益（元/股）	0.74	0.94	-21.28%
加权平均净资产收益率	4.77%	12.51%	-7.74%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	3,240,899,139.33	3,119,261,960.02	3.90%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,622,513,120.28	2,575,930,599.69	1.81%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-20,813.80	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	16,990,055.28	
委托他人投资或管理资产的损益	22,521,718.27	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	17,456,844.43	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-90,784.28	
减：所得税影响额	8,537,076.23	
少数股东权益影响额（税后）	0.00	
合计	48,319,943.67	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

1、输变电行业

据国家能源局数据，2022 年上半年，全国全社会用电量 4.10 万亿千瓦时，同比增长 2.9%；城乡居民生活用电量 6,112 亿千瓦时，同比增长 9.6%。据中国电力企业联合会发布的《中国电力行业年度发展报告 2022》预计，2022 年全年全社会用电量增速在 5%~6%之间，到 2025 年，全国全社会用电量为 9.5 万亿千瓦时，年均增速为 4.8%；最大负荷为 16.3 亿千瓦，年均增速为 5.1%。截至 2022 年 6 月底，全国发电装机容量约 24.4 亿千瓦，同比增长 8.1%。其中，风电装机容量约 3.4 亿千瓦，同比增长 17.2%；太阳能发电装机容量约 3.4 亿千瓦，同比增长 25.8%。据统计局数据，全国规模以上电厂发电量 3.96 万亿千瓦时，同比增长 0.7%。其中，水电同比增长 20.3%；火电同比下降 3.9%，风电同比增长 12.2%。

2022 年 6 月 1 日，发改委等九部委发布了《“十四五”可再生能源发展规划》，规划明确：到 2025 年，可再生能源消费总量达到 10 亿吨标准煤左右。“十四五”期间，可再生能源在一次能源消费增量中占比超过 50%；可再生能源年发电量达到 3.3 万亿千瓦时左右。“十四五”期间，可再生能源发电量增量在全社会用电量增量中的占比超过 50%，风电和太阳能发电量实现翻倍。

新能源产业关乎国家能源安全战略，是未来经济增长的重要引擎。深化电力体制改革，构建以新能源为主体的新型电力系统，是党中央基于保障国家能源安全、实现可持续发展、推动“碳达峰、碳中和”目标实施作出的重大决策部署。

根据《中国城市能源报告 2018》，2016 年我国城市能源消费占全国能源消费总量比例达 85%，电能消费占城市终端能源消费比例仅为 23.7%。随着 5G 基站、大数据中心、新能源汽车充电桩为代表的新基建领域加速发展，城市能源消费总量和电能消耗占比均将快速提升。而我国电能消耗主要集中在东中部地区，与电能供给主要集中于西北部地区不相匹配，因此以特高压为代表的输变电行业是建设能源互联网、保障能源供应安全的关键环节。输电网络是新型电力系统的血管和脉络，支撑新型电力系统建设，需要打造智能绿色可靠的输电网络。

2、GIL 行业

(1) 行业基本情况

气体绝缘输电线路（GIL）是一种采用 SF₆ 等气体绝缘、外壳与导体同轴布置的高电压、大电流、长距离电力传输设备。GIL 具有安全可靠、输电容量和架空线相当、输电损耗低、电磁辐射几乎为零、使用寿命长、占地面积小、防护性能好、故障率极低、抗冰雪和地震等灾害能力强等优点，相对于架空线和地下电缆在性能上有显著优势。GIL 主要应用于发电、输电、用电等领域。

当前城市输电在地上以电力架空线为主，在地下以高压电缆为主。GIL 同时具备架空线大容量输电和地下高压电缆不占用土地资源的优点，并且解决了电力架空线占用城市稀缺的土地资源、电磁辐射影响居民身心健康和高压电缆输电容量不足的痛点。采用 GIL 地下输电方案替代电力架空线可以盘活出大量的土地资源，提升城市形象，减少架空线对周围居民的辐射，为地方政府带来巨大的经济效益。GIL 在城市大容量输电领域逐步替代架空线和地下高压电缆是大势所趋。

GIL 的综合成本远远低于高压电缆和架空线。220kV 三相共箱 GIL 与高压电缆相比，GIL 的设备成本大约是电缆的 1.3 倍，但生命周期是电缆的 1.6 倍左右，输电容量是电缆的 3-4 倍，故 GIL 综合成本远远低于电缆。220kV 三相共箱 GIL 与电力架空线相比，每公里 GIL 建设成本约 1 亿元（含隧道建设），但可以盘活上百亩土地。以下是每公里 220kV 的三相共箱 GIL、高压电缆和电力架空线的各项指标对比：

输电方式	地下三相共箱 GIL	地下高压电缆	架空线
建造成本	2000 万左右（含简单二次监控设备）	1283 万左右+二次监控设备 300-500 万	800 万左右
占地上土地面积	几乎为 0	几乎为 0	150-250 亩
额定电流	一般 3000-4000A	一般 1000A 左右	一般 3000-4000A
隧道成本	每公里 6000 万左右	与 GIL 隧道成本相当	0
安全性能	安全性高	故障率高	易受极端天气影响
使用寿命	50 年	30 年	30 年
线路损耗	约为架空线的 1/3	损耗高	损耗高
电磁辐射	几乎为零	辐射大	辐射较大
智能化程度	较高，可通过大数据分析感知运行	较低	较低
运维难度	监测难度较小	监测难度较大	监测难度适中

（2）行业发展阶段

GIL 技术的研究始于 20 世纪 60 年代，世界上第一条 242kV 的 GIL 于 1972 年应用于新泽西州的 Hudson 电厂，该条 GIL 线路已安全运行近 50 年。GIL 在中国起步时间较晚，1992 年开始敷设第一条 GIL 线路-天生桥水电站 500kV 线路，该 GIL 工程的单相长度为 50 米。截至 2013 年 6 月，全世界范围内敷设的 80-1200kV GIL 设备的累计长度已经超过 750km（回路长度超过 250km）。

在发电端领域，当前 GIL 应用较为成熟，未来仍将稳定发展。GIL 在城市大容量输电、工业用电、储能电站等领域仍处于起步阶段，但增速非常快。据《中国电力行业年度发展报告 2022》数据，截至 2021 年底，初步统计全国电网 220 千伏及以上输电线路回路长度 84 万千米，比 2020 年增长约 4 公里。随着城市用电量快速提升和土地资源愈加紧缺，GIL 将逐步替代高压电缆和架空线。

（3）行业政策对所处行业的影响

当前住建部、国家发改委以及我国多个城市逐步出台一系列政策以支持地下综合管廊、城市架空线迁改入地项目建设，将进一步推动 GIL 行业的发展，公司作为自 2020 年以来订单份额遥遥领先的龙头企业，将受益于行业的快速发展。以下为部分架空线路入地改造政策：

主体	政策	核心内容
住建部、国家发改委	“十四五”全国城市基础设施建设规划	开展城市韧性电网和智慧电网建设。结合城市更新、新能源汽车充电设施建设，开展城市配电网扩容和升级改造，推进城市电力电缆通道建设和具备条件地区架空线入地，实现设备状态环境全面监控、故障主动研判自愈，提高电网韧性。
北京市	《北京城市总体规划（2016 年-2035 年）》	十三五期间已规范梳理各类架空线入地 1400 多公里，在“十四五”建成并投入使用综合管廊 32 条，总长度 199.69 公里，预计到 2035 年将建成 450 公里综合管廊
上海市	《新一轮架空线入地和杆箱整治三年计划》	预计在 2023 年前完成 600 公里架空线迁改入地
重庆市	《重庆市城市综合管廊建设“十四五”规划（2021-2025 年）》	“十三五”累计开工建设综合管廊 142.05 公里，预计至 2025 年末力争城市新区新建道路综合管廊配建率不小于 30%
南京市	《南京市“十四五”地下综合管廊建设规划》	计划重点推进“两环六射”干线管廊和重点片区综合管廊的建设，规划建设地下综合管廊 70 公里
杭州市	《2020 年度杭州市地下综合管廊项目建设计划》	2020 年开工建设 97 公里地下综合管廊
苏州市	《中心城区架空线整治和入地（2021-2025）五年行动计划》	以历史城区为重点，推进历史城区剩余 500 余条街巷、120 余公里架空线的整治工作。

（二）主要业务、主要产品及其用途

安靠智电致力于构建以电缆连接件系统、GIL 系统的地下输电系统和以“开变一体机”为核心的智慧模块化变电站系统的先锋输变电“双碳”中枢生态圈，打造新型电力系统的“心脏与主动脉”，全

力支撑以新能源为主体的新型电力系统。输电系统设备化，输变电系统一体化、地下化、全绝缘化、智慧化是公司努力的方向。公司是行业内唯一一家同时掌握两种地下输电技术的企业，为客户提供地下智能输变电系统整体解决方案、以“开变一体机”为核心的智慧模块化变电站系统服务、城市电力架空线迁改与入地、电力工程勘察设计及施工服务等，全力服务“碳达峰、碳中和”战略，让先锋输变电技术，引领全球未来全新能源的超、特高压电网发展。

1、电缆连接件系统

电缆连接件的主要作用是依据电缆结构的特性，既能恢复电缆的性能，又可保证电缆长度的延长及终端的连接，是电缆输电系统的关键组件之一。公司 2007 年研发出全球仅有 4 家行业巨头能生产的 500kV 电缆连接件，打破了国外巨头长期的垄断，将国际市场价格拉低了 65%，使中国可以生产出所有电压等级的电缆连接件，成功推动了中国万亿电缆工业由大到强的迈进，实现了高压到超高压的跨越。公司目前仍是国内少数能生产 1kV-500kV 全系列电缆连接件的企业之一。

公司电缆连接件系统包括中低压、高压、超高压电缆连接件系统，其核心产品为 110(66)kV、220kV、330kV-500kV 电缆连接件产品，公司电缆连接件系列产品主要应用于大型电站的引出线路、电力系统的配电网、城市输电网络、抽水蓄能电站、风电、火电、钢铁、轨道交通、建筑、机械、冶金及化工等。

2、GIL 系统

公司于 2015 年行业首创 220kV 三相共箱 GIL 系统，具备 10kV—1100kV 全系列 GIL 产品生产能力。三相共箱 GIL 具备综合成本比传统单相 GIL 成本低 30% 左右、占用隧道空间减少 1/3 等特点。

GIL 系统主要应用于发电、输电、用电等领域。发电端领域，可应用于大型水电站、火电站、核电站、风力发电站、光伏发电站、抽水蓄能电站、储能电站等；在输电端领域，可应用于特高压输电、城市大容量输电、城市电力架空线迁改入地项目等；在用电端领域，可应用于大型工业用电、数据中心、新能源汽车充电桩以及对用电安全要求较高的特殊行业等。

3、智慧模块化变电站系统

公司世界首创的以“开变一体机”为核心的智慧模块化变电站，是采用以一、二次融合的智能设备为模块，通过工厂化生产预制、现场模块化装配建设变电站。具备造价降低 30%、相比传统电站节省 70% 占地面积、建设周期缩短 80% 等特点。

公司的智慧模块化变电站可运用于地下变电站、数据中心、新能源汽车充电桩、轨道交通、海上风电升压站、风光新能源项目陆上升压站、光伏新能源项目陆上升压站、电网升降压变电站、储能项目配套变电站、大型工矿企业的自备电站、城市变电站及应急变电站等。

（三）经营模式

公司自创立以来，始终坚持“以核心技术创新驱动企业高质量发展”经营理念，研发出行业领先的超高压电缆连接件系统、三相共箱 GIL 系统、以“开变一体机”为核心的智慧模块化变电站系统等，并以上述产品为核心打造先锋输变电、新型电力服务两大产业链，为电网、政府、需求侧用户等提供输变电系统全产业链服务。

公司拥有独立的研发、生产、销售、售后服务体系，主要通过销售电缆连接件系列产品、GIL 系列产品及相关配套产品、智慧模块化变电站系列产品，承接电力工程承包、城市电力架空线迁改与入地、电力工程勘察设计及施工、城市变电站建设及改造等业务实现盈利。

研发方面，公司主要有两种研发模式，一是根据对市场趋势的判断而进行的自主研发，二是根据不同客户的具体需要进行的定制研发；服务方面，以超高压电缆连接件、三相共箱 GIL、以“开变一体机”为核心的智慧模块化变电站产品为支撑，为用户提供系统解决方案。

生产方面，公司主要实行“以销定产、适度预产”的生产方式，对于公司自行生产的产品，生产部门根据订单提前制定生产计划并组织生产，对于部分非核心产品及零部件则采用外协加工的方式进行生产。

销售方面，公司销售主要通过参与投标的方式开展，目前公司产品主要销往国内，采用直销模式，即由公司直接将产品销售给客户，不通过经销商销售产品。公司将积极响应市场需求并结合公司实际经营情况，进一步完善自身经营模式。

（四）主要的业绩驱动因素

公司的电缆连接件系统、GIL 系统属于超、特高压输电行业，能够解决大容量、长距离的问题，以“开变一体机”为核心的智慧模块化变电站能够为新基建提供变电服务，为中国新型基础设施建设提供必要的保障。公司自主研发的 GIL 已经投入市场得到了多次验证，2021 年 11 月公司同中国绿发集团达成战略合作，双方将以公司先锋输变电技术为基础，共同推进 GIL 与智慧模块化变电站在城市架空线入地、工业园区、产业新城、居民社区、城市新基建（充电桩、数据中心）等场景的应用，其能够很好的助力中国的新型基础设施建设，促进我国以新能源为主体的新型电力系统的发展。

1、“新基建”促进公司三大业务发展

新基建正成为国家政策和各地方高质量发展的重要抓手，“十四五”规划提出：系统布局新型基础设施，加快第五代移动通信、工业互联网、大数据中心等建设。根据中国信息通信研究院测算，“十四五”期间我国新基建投资将达到 10.6 万亿，占全社会基础设施投资 10%左右。新基建主要包括数字经济、5G、大数据中心、东数西算、特高压、充电桩和城际高铁轨交等七个方面。特高压能更好连接电力生产与消费，并变输煤为输电，是支持全球全新能源互联网、保障能源供应安全的关键一环，也是落实“碳达峰、碳中和”战略的关键一环。

数字基础设施日益成为耗电大户，根据国家发改委数据，2021 年，我国全社会用电量 83,128 亿千瓦时。其中，数据中心年用电量占全社会用电量的 2%左右，随着“东数西算”工程正式全面启动，据国网能源研究院的预测，到 2030 年我国数据中心整体用电量将突破 4,000 亿千瓦时，占全社会用电量的比重将升至 3.7%。

随着信息时代的快速发展，据统计数据显示，三大运营商在 2019 年的电费为 240 亿，如果完全建成覆盖良好的 5G 网络，5G 网络的电费将高达 2,000 亿以上，据国网能源研究院的预测，当 2026 年 4G 全部升级为 5G 后，基站耗电量将占全社会用电量的 2.1%。

未来新型基础设施进入快速发展，将带动数据传输、存储、计算、应用环节和互联设备等用电量大幅提升。另外，中国大多数人口集中在东部地区，资源主要分布在西北地区，因此，中国电力能源消耗与能源供应中心分离，大容量、长距离的特高压输电技术成为中国新型基础设施建设的必要保障。

2、新能源汽车保有量大幅提升促进 GIL、智慧模块化变电站业务发展

随着新能源汽车保有量大幅提升和快充技术的快速发展，以及新基建大力发展等，城市能源消耗总量将稳步增加，电能占城市能源消费比例将大幅提升，电网扩容迫在眉睫。

根据《中国城市能源报告 2018》，我国城市能源消费占全国能源消费总量比例达 85%，其中电能消费占城市终端能源消费比重达到 23.7%。根据中汽协的统计数据，截至 2022 年 6 月底，全国新能源汽车保有量达 1,001 万辆，与 2021 年年底相比增长 27.80%。其中纯电动汽车 810.4 万辆，占 80.93%。随着新能源汽车渗透率的不断提升，充电需求持续快速增长，预计 2025 新能源车充电需求总量可达 1,327 亿度。当前特斯拉 V3 充电桩功率最大充电功率可达到 250kW，而充电 5 分钟续航 200 公里的广汽埃安超倍速电池技术最大充电功率可达到 480kW。

（五）市场地位

安靠智电是行业内唯一一家同时掌握两种地下输电技术的企业，为客户提供地下智能输电系统整体解决方案、以“开变一体机”为核心的智慧模块化变电站系统服务、城市电力架空线迁改与入地、电力工程勘察设计及施工服务等，全力服务“碳达峰、碳中和”战略，让先锋输变电技术，引领全球未来全新能源的超、特高压电网发展。

公司关键技术和工程业绩均处于行业领先地位，参与制定了 500kV（目前商业化运行电缆系统的最高电压等级）电缆连接件国家标准，公司研发的 500kV 电缆连接件打破了国外的长期垄断，推动了中国电缆工业由高压到超高压的跨越；公司不断发展与创新，于 2015 年在国内率先研发出 220kV—

1100kV 金属气体绝缘母线（GIL），弥补了电缆系统不能大容量输电的缺陷。于 2017 年在国内率先通过“AK-GD1-1100 1100kV 刚性气体绝缘输电线路（GIL）”等四个新产品新技术鉴定，于 2020 年通过了“GXL7-252/3150-50(AK-GS1-252)型刚性气体绝缘输电线路、GXL6-252/3150-50(GXL-252)型刚性气体绝缘输电线路及 GXL6-550/5000-63(AK-GD2-550)型刚性气体绝缘输电线路”三个新产品鉴定，标志着 GIL 制造水平达到国际或国内先进水平；截至目前，GIL 系统已成功应用于专供宁德时代江苏生产基地的地下输电线路、中化集团鲁西化工、中国绿发集团南京燕子矶、曹山旅游度假区、重庆高新区等项目，其中中化集团鲁西化工 11.4 公里 GIL 系统是全球最长、全球首个多回路高空布置 220kV GIL。

在定位地下输电系统解决方案的基础上，公司布局智慧模块化变电研发和制造，加大研发投入攻克开变一体机相关技术难题，颠覆变压器、开关行业认知。公司已实施和正在实施的智慧模块化变电站项目有常州时创能源项目、江都协鑫武坚项目、常州国云数据中心项目、泰州靖江过江隧道租赁项目、江苏金峰水泥项目、融创溧阳环球融创会展中心项目、腾讯仪征东升云计算数据中心项目、新能源汽车锂电池精密结构件项目等。

二、核心竞争力分析

安靠智电是国家级高新技术企业，同时也是行业内唯一一家同时掌握电缆和 GIL 两种地下输电技术的企业。公司于 2020 年入选工信部第二批“专精特新”企业名单，两次获得央视“大国重器”节目深度报道。截至目前，企业荣获江苏省两业融合试点单位、江苏制造突出贡献奖、常州 2021 年度工业四星企业和溧阳 2021 年度突出贡献奖的荣誉，并获批 2022 年度江苏省工业和信息产业转型升级专项资金项目和 2022 年度省级现代服务业发展专项资金拟扶持项目（投资补助类）的补贴资金。公司的核心竞争力主要体现在以下三方面：

1、行业内领先的技术优势

技术创新是企业的核心竞争力，产品质量是企业生存的根本保障。公司 2007 年研发的 500kV 电缆连接件系统打破了国外巨头垄断，完成了超高压电缆连接件国产化，实现了中国电缆工业从高压到超高压的跨越；2015 年在国内率先研发出 1100kV 刚性气体绝缘输电线路（GIL）并取得型式试验报告，2017 年通过中国机械工业联合会组织、国家电网和南方电网参与的新产品鉴定，220-1100kV GIL 产品技术水平达到国际先进水平，其中 220kV 三相共箱 GIL 产品为国际首创；行业首创以“开变一体机”为核心的智慧模块化变电站比传统变电站具备造价降低 30%、空间节约 70%、建设周期缩短 80%等优势。

公司被认定为国家战略性新兴产业重点研发平台、江苏省智能地下输电工程中心、江苏省电力电缆附件工程技术研究中心、江苏省认定企业技术中心、江苏省认定工业设计中心、江苏省博士后科研工作站等。

截至 2022 年 6 月，公司累计获得有效专利 68 项，其中电缆附件 25 项，GIL 37 项，智慧模块化变电站 6 项，同时凭借公司在电力设备行业的技术优势，公司不仅作为唯一行业生产型企业参与制定 GB/T 22078.3-2008《额定电压 500 kV(U_m= 550 kV)交联聚乙烯绝缘电力电缆及其附件》（目前商业化运行电缆系统的最高电压等级），还作为唯一生产型企业参与制定 NB/T 10498-2021《水力发电厂交流 110 kV-500 kV 电力电缆工程设计规范》，持续创新铸就安靠核心竞争力。

2、各行业标杆客户长期稳定的运营业绩

作为行业内最早研发出国产 500kV 超高压电缆连接件、三相共箱 GIL 等产品的企业，公司通过多年的技术、经验和客户资源积累，在市场上获得了较高的品牌美誉。电缆连接件系统获得国家电网、南方电网、三峡集团、华电集团、大唐集团、国电集团等高质量客户的一致认可。在 GIL 领域，公司自 2020 年以来 GIL 系统的订单回路长度占市场份额一半以上，具备各行业标杆客户的长期稳定运营业绩的先发优势。公司 220kV 三相共箱 GIL 系统，于 2018 年成功应用于专供宁德时代江苏生产基地的地下输电线路、2020 年应用于中化集团鲁西化工、2021 年应用于中国绿发集团下属公司、2022 年应用于由

国家电网招标的重庆高新区项目等。110kV 三相共箱 GIL 系统于 2022 年应用于山东华星石油化工，先发优势明显。

3、以输电技术为突破，提供全产业链服务

公司是 GIL 行业唯一一家涉及输电线路设计、电力工程施工、电气设备制造以及运维等全产业链服务，为客户提供整体系统解决方案的企业。同时也是行业内唯一一家同时掌握电缆和 GIL 两种地下输电技术的企业，完成了从电缆输电到 GIL 输电，实现了高电压大容量的地下输电，造就了城市电力大动脉；从输电整体解决方案到智慧模块化变电站建立，电网的全新系统解决方案，实现了电力装备的制造、服务系统全产业链。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	393,134,273.15	474,882,976.91	-17.21%	主要系疫情影响订单执行和重要订单签订推迟。
营业成本	197,762,814.74	237,167,328.38	-16.61%	
销售费用	27,687,302.59	31,068,685.96	-10.88%	主要系公司在 2020 年度实施员工股权激励计划，在 2021 年确认相应费用 574 万元，在 2022 年确认相应费用 222 万元。
管理费用	27,225,054.13	29,405,759.60	-7.42%	主要系公司在 2020 年度实施员工股权激励计划，在 2021 年确认相应费用 969 万元，在 2022 年确认相应费用 397 万元。
财务费用	5,175,628.46	1,367,645.44	278.43%	主要系本报告期利息费用增加所致。
所得税费用	23,766,863.41	19,043,426.29	24.80%	
研发投入	15,373,632.14	16,104,110.31	-4.54%	主要系公司在 2020 年度实施员工股权激励计划，在 2021 年确认相应费用 373 万元，在 2022 年确认相应费用 144 万元。
经营活动产生的现金流量净额	-58,730,813.77	-7,586,631.41	-674.14%	主要系本报告期销售回笼较上期减少，同时公司为进行中订单采购物资增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-9,140,491.54	-121,355,446.10	92.47%	主要系上期公司购买理财产品发生额比赎回理财产品发生额多所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-34,614,689.63	1,545,320,719.21	-102.24%	主要系上期公司非公开发行股票收到募集资金所致。
现金及现金等价物净增加额	-102,484,210.23	1,416,372,209.04	-107.24%	主要系报告期公司经营活动、筹资活动所产生的现金流量净额减少所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上	营业成本比上	毛利率比上年
--	------	------	-----	--------	--------	--------

				年同期增减	年同期增减	同期增减
分产品或服务						
110（66）kV 电缆连接件产品	60,653,428.13	35,377,284.86	41.67%	-24.97%	-7.75%	-10.88%
220kV 电缆连接件产品	18,562,620.27	6,035,090.55	67.49%	-50.39%	-54.27%	2.76%
330kV-500kV 电缆连接件产品	7,780,636.40	1,558,693.23	79.97%	-78.60%	-81.65%	3.33%
其他电缆连接件产品	18,948,459.86	8,081,275.42	57.35%	-62.95%	-75.96%	23.09%
GIL 产品及系统服务	141,535,475.31	59,477,000.97	57.98%	-14.15%	-24.16%	5.55%
智慧模块化变电站	22,845,494.83	16,155,910.13	29.28%	0.93%	9.30%	-5.42%
智能电力系统服务	104,583,812.15	59,806,984.78	42.81%	71.71%	57.48%	5.17%

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	22,056,699.95	14.44%	主要系公司利用闲置募集资金和自有资金购买理财产品所致。	否
公允价值变动损益	17,456,844.43	11.43%	主要系公司利用闲置募集资金和自有资金购买理财产品及所致截至 2022 年 6 月公允价值变动所致。	否
资产减值	-19,161,813.21	-12.55%	主要系公司 2022 年应收账款计提坏账损失增加所致。	否
营业外收入	0.00	0.00%		否
营业外支出	93,998.08	0.06%	主要系公司工伤补助和劳动纠纷赔偿所致。	否
其他收益	16,990,055.28	11.13%	主要系公司收到的政府补助所致。	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	79,169,017.64	2.44%	185,102,912.96	5.93%	-3.49%	
应收账款	671,245,272.53	20.71%	480,034,566.04	15.39%	5.32%	
合同资产	23,468,790.74	0.72%	27,535,234.04	0.88%	-0.16%	
存货	257,747,181.61	7.95%	225,058,498.47	7.22%	0.73%	
投资性房地产		0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
长期股权投资	16,655,681.87	0.51%	17,120,700.19	0.55%	-0.04%	
固定资产	165,401,218.21	5.10%	175,632,905.32	5.63%	-0.53%	
在建工程	93,503,395.10	2.89%	57,674,162.43	1.85%	1.04%	
使用权资产	5,756,069.26	0.18%	7,218,740.08	0.23%	-0.05%	
短期借款	200,000,000.00	6.17%	150,000,000.00	4.81%	1.36%	
合同负债	52,747,722.48	1.63%	41,766,780.61	1.34%	0.29%	
长期借款	5,300,000.00	0.16%	0.00	0.00%	0.16%	

租赁负债	5,282,884.92	0.16%	4,848,031.58	0.16%	0.00%	
------	--------------	-------	--------------	-------	-------	--

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	444,597,336.84	14,229,293.83			534,000,000.00	364,022,000.00		628,804,630.67
其他	1,286,136,643.84	3,227,550.60			730,000,000.00	917,000,000.00		1,102,364,194.44
上述合计	1,730,733,980.68	17,456,844.43			1,264,000,000.00	1,281,022,000.00		1,731,168,825.11
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

期末公司货币资金中有 10,662,875.12 元受到限制，原因为：银行承兑汇票保证金、保函保证金。

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
100,000,000.00	21,800,000.00	358.72%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期(如有)	披露索引(如有)
江苏新型先锋电力技术研究有限公司	发电业务、输电业务、供(配)电业务; 输电、供电、受电电力设施的 安装、维修和试验	新设	50,000,000.00	100.00%	自有资金	无	长期	智能输配电设备研发业务	公司设立后暂未开展业务	30,000,000.00	0.00	否		
安靠先锋电力科技(南京)有限公司	发电业务、输电业务、供(配)电业务; 输电、供电、受电电力设施的 安装、维修和试验; 建设工程设计; 建设工程施工	新设	50,000,000.00	100.00%	自有资金	无	长期	智能输配电设备生产业务	公司设立后暂未开展业务	30,000,000.00	0.00	否		
合计	--	--	100,000,000.00	--	--	--	--	--	--	60,000,000.00	0.00	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
债券	167,022,000.00				167,022,000.00	24,956.61		0.00	自有资金
基金	50,000,000.00				50,000,000.00	1,498,970.00		0.00	自有资金
其他	1,120,000,000.00	15,306,666.67			720,000,000.00	19,282,487.93		400,000,000.00	募集资金
其他	100,000,000.00				100,000,000.00	789,041.10		0.00	募集资金
基金	270,000,000.00	7,713,863.45						270,000,000.00	自有资金
基金		10,941,545.00		404,000,000.00	84,000,000.00	149,748.85		320,000,000.00	自有资金
信托产品				45,000,000.00	45,000,000.00	152,642.46		0.00	自有资金
其他				75,000,000.00	75,000,000.00	381,777.77			自有资金
其他		7,206,750.00		740,000,000.00	40,000,000.00	349,383.56		700,000,000.00	募集资金
合计	1,707,022,000.00	41,168,825.12	0.00	1,264,000,000.00	1,281,022,000.00	22,629,008.28	0.00	1,690,000,000.00	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

募集资金总额	181,838.18
报告期投入募集资金总额	3,805.16
已累计投入募集资金总额	60,959.98
报告期内变更用途的募集资金总额	13,648.11
累计变更用途的募集资金总额	13,648.11
累计变更用途的募集资金总额比例	7.51%
募集资金总体使用情况说明	
<p>1、首次公开发行：公司实际收到募集资金 35,394.42 万元，截至 2022 年 06 月 30 日，公司已累计投入募集资金 24,885.45 万元，收到利息收入 2,831.72 万元，支付手续费 0.048 万元，变更用途补流 13,648.11 万元（含银行利息及理财投资收益）。</p> <p>2、非公开发行：公司可实际使用募集资金总额 146,443.76 万元，截至 2022 年 06 月 30 日，募投项目累计支出 7,574.53 万元，闲置募集资金理财 110,000.00 万元，利息收入 1,948.89 万元，补充流动资金 28,500.00 万元，募集资金专户期末资金余额 2,318.12 万元。</p>	

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
电力电缆连接件和 GIL 扩建项目	否	29,394.42	18,885.45	0	18,885.45	100.00%	2020 年 04 月 30 日	0	16,569.95	是	否
补充流动资金 1	否	6,000	6,000	0	6,000	100.00%		0	0	不适用	否
城市智慧输电系统建设项目	否	104,298.68	104,298.68	3,805.16	7,574.53	7.26%	2023 年 06 月 30 日	0	0	否	否
智能输变电设备研发中心	否	13,645.08	13,645.08	0	0	0.00%	2024 年 06 月 30 日	0	0	否	否
补充流动资金 2	否	28,500	28,500	0	28,500	100.00%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	181,838.18	171,329.21	3,805.16	60,959.98	--	--	0	16,569.95	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	181,838.18	171,329.21	3,805.16	60,959.98	--	--	0	16,569.95	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)		智能输变电设备研发中心：根据溧阳市整体城市规划，计划将天目湖生命康原打造为我市公园城市建设的样板区、“生态创新、城乡融合”的示范区、社会主义现代化建设试点的先行区。公司智能输变电设备研发中心建设项目实施地点为溧阳市天目湖工业园区天目湖大道 100 号，位于天目湖生命康原项目可能整体征收搬迁的范围内。因疫情影响，天目湖生命康原项目推进缓慢，公司正在与相关政府部门保持沟通，如公司研发中心项目实施地点不被征收和搬迁，公司将在得到政府明确文件后有序开展项目建设；反之，公司将根据相关法律法规规范，变更募投项									

	目地点，并及时履行信息披露业务，同时在定期报告中对外披露项目进展情况。考虑到上述因素及项目建设进度，智能输变电设备研发中心建设项目达到预定可使用状态时间为 2024 年 6 月。
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 1、2017 年首次公开发行股票募投项目先期投入及置换情况 公司于 2017 年 4 月 5 日召开第二届董事会第十二次会议和第二届监事会第九次会议审议通过了《关于以募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先已投入募投项目自筹资金 13,099.56 万元，独立董事和保荐机构发表了明确同意的意见，天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《江苏安靠智能输电工程科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的专项鉴证报告》（天衡专字（2017）00379 号）。 2、2021 年向特定对象发行股票募投项目先期投入及置换情况 公司于 2021 年 7 月 14 日召开公司第四届董事会第八次会议和第四届监事会第七次会议审议通过《关于使用募集资金置换预先投入自筹资金及已支付的发行费用的议案》，同意以募集资金 2,493.27 万元置换预先投入自筹资金及已支付的发行费用，独立董事和保荐机构发表了明确同意的意见，天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《关于江苏安靠智能输电工程科技股份有限公司使用募集资金置换预先投入自筹资金及已支付的发行费用的鉴证报告》（天衡专字（2021）01479 号）。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	1、2017 年首次公开发行股票募集资金 公司于 2022 年 1 月 11 日召开第四届董事会第十四次会议、第四届监事会第十一次会议，分别审议通过了《关于变更部分募集资金用途并永久补充流动资金的议案》，同意变更首次公开发行股票募集资金投资的“电力电缆连接件和 GIL 扩建项目”部分募集资金用途，将上述募投项目剩余募集资金（包括截至 2021 年 12 月 31 日累计收到的银行存款利息及使用闲置募集资金购买理财产品产生的投资收益等）13,648.11 万元永久补充流动资金，并于 2022 年 1 月 27 日召开 2022 年第一次临时股东大会审议通过该议案。 2、2021 年向特定对象发行股票募集资金 公司第四届董事会第八次会议、第四届监事会第七次会议审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，公司独立董事、监事会和保荐机构均发表了明确的同意意见，并于 2021 年 7 月 30 日召开 2021 年第一次临时股东大会审议通过了该议案。同意在不影响募集资金投资项目建设和公司正常经营的情况下，使用不超过 12 亿元的暂时闲置募集资金购买不超过 12 个月安全性高、流动性好的保本型理财产品，在上述额度及决议有效期内，可循环滚动使用。公司第四届董事会第十五次会议、第四届监事会第十二次会议审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，公司独立董事、监事会和保荐机构均发表了明确的同意意见，并于 2022 年 4 月 20 日召开 2021 年年度股东大会审议通过了该议案。同意在不影响募集资金投资项目建设和公司正常经营的情况下，使用不超过 11 亿元的暂时闲置募集资金购买不超过 12 个月安全性高、流动性好的保本型理财产品，在上述额度及决议有效期内，可循环滚动使用。截至 2022 年 6 月 30 日，公司在东海证券购买理财产品 7.5 亿元，金元证券 1 亿元，中金证券 2.3 亿元，光大银行 0.2 亿元，其余资金存放募集资金专用账户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	公司按照相关法律、法规、规范性文件的规定和要求使用募集资金，同时及时、真实、准确、完整地披露募集资金存放与使用情况的相关信息，不存在募集资金使用及管理的违规情形。

(3) 募集资金变更项目情况□适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况**(1) 委托理财情况** 适用 □ 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
券商理财产品	自有资金	7,000	7,000	0	0
券商理财产品	自有资金	15,000	15,000	0	0
银行理财产品	募集资金	2,500	0	0	0
银行理财产品	募集资金	2,000	0	0	0
银行理财产品	募集资金	2,000	0	0	0
券商理财产品	募集资金	10,000	10,000	0	0
券商理财产品	募集资金	23,000	23,000	0	0
券商理财产品	自有资金	5,000	5,000	0	0
券商理财产品	自有资金	5,000	5,000	0	0
券商理财产品	自有资金	5,000	0	0	0
券商理财产品	自有资金	8,400	0	0	0
信托理财产品	自有资金	4,500	0	0	0
银行理财产品	募集资金	2,000	2,000	0	0
券商理财产品	募集资金	35,000	35,000	0	0
合计		126,400	102,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

□适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□适用 不适用**(2) 衍生品投资情况**□适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况□适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售**1、出售重大资产情况**□适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
河南安靠电力工程设计有限公司	子公司	电力工程勘察设计等	50,000,000.00	470,293,224.48	77,799,950.22	160,839,658.33	17,149,522.89	14,933,376.60

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

各子公司在 2022 年上半年生产经营情况受到疫情的一定影响，但各项业务均有序正常开展。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、行业政策变化风险

风险：公司生产的电缆连接件、GIL 产品以及智慧模块化变电站产品主要用于输变电环节，与国家电力网络建设投资规模关系密切。根据国家战略规划，升级改造配电网、推进智能电网建设已经成为当前投资建设重点之一，特高压工程更是完善新型电力系统，推动“双碳”目标的重要组成部分，受到产业政策的大力扶持，具有良好的市场前景。如果未来行业政策收紧或发生重大变化，导致国家电力网络建设投资规模相应缩减，且公司未能积极有效地作出应对，则可能对公司业绩产生负面影响。

应对措施：公司将依托在行业中的领先地位，积极推广高压及超高压电缆连接件、GIL 产品以及智慧模块化变电站产品在相关特高压工程中的应用，并利用公司创新的产品和商业模式，积极开拓地下智能输电系统整体解决方案相关业务。同时公司将持续跟踪市场发展趋势，积极开发新技术和新产品，为用户提供更加智能和环保的产品。公司将加强对宏观经济的研判，及时掌握国家、行业、区域相关政策，结合公司发展实际情况，保障公司生产经营、战略发展决策的科学、有效。

2、市场风险

风险：目前世界经济仍然没有摆脱新冠疫情的影响，新能源产业链的低靡面对电力需求的增长稍显乏力，并对新型电力系统的建设及推进带来困难。尽管近年来公司加强推动营销网络建设和售后服务的升级，GIL 业务已完成较多项目并实现良好的运行记录，智慧模块化变电站业务已完成产品试生产及少量项目供货，但如果未来公司对客户需求判断出现重大偏差、产品功能及产量水平无法满足客户最新要

求，将直接导致公司投标失利，业务订单下滑，该等市场风险可能对公司的整体发展及经营业绩造成不利影响。

应对措施：自主创新是公司可持续发展的生命力。下一步公司将整合优势资源，大力加强市场开拓力度，通过质量管理、科技创新等手段不断增强公司市场竞争力，进一步巩固和提升行业品牌影响力和市场占有率。

3、产品质量风险

风险：公司生产的产品均是电力基础设施的重要组成部分广泛应用于输变电领域，对产品质量及安全运行具有极高的要求。客户在招投标及洽谈过程中将供应商的项目经验、安全运行历史等通常作为首要考量因素之一。若公司在产品生产、项目施工等过程中发生质量问题，可能对电力系统及其安全运行造成重大影响，公司因此可能面临退货、民事赔偿、行政处罚甚至刑事处罚，并可能导致公司不再满足部分重要下游客户的投标资格，从而对公司的声誉和持续经营能力造成重大不利影响。

应对措施：公司将进一步完善法人治理结构，建立适应现代企业制度要求的决策机制和各项管理机制。公司已建立独立董事制度，并将继续发挥董事会各专业委员会在规范治理、制衡决策和监督管理中的重要作用。在日常经营中努力创造公平公正的治理环境，确保各项制度能够得到有效实施，从而保障公司的规范运行和股东的切实利益。

4、技术失密和核心技术人员流失风险

风险：作为生产高压及超高压电缆连接件和 GIL 产品的高新技术企业，公司的市场竞争力主要体现为产品和服务的技术领先性，更深层次是来源于长期的核心技术积累和技术人员的支持。由于在相关领域高端人才十分匮乏，如果出现核心技术人员流失或技术失密的情况，则可能会在一定程度上影响公司技术实力和创新能力，进而影响公司持续盈利能力。

应对措施：本公司凭借在电缆连接件制造行业十余年的运营经验，培养和凝聚了一批在产品研发、设计、生产、经营管理等方面的高端专业人才。公司将持续优化完善内部人才成长体系与激励机制，一方面采取绩效考核和薪酬激励、提高员工工作效率等内部管理机制，同时积极实施股权激励，将核心管理及业务人员吸收作为公司股东，分享公司发展红利；另一方面不断开拓新的业务，使得员工拥有充分发挥和施展的空间，同时，公司注重培养年轻团队，不断吸纳补充新鲜血液，做到人尽其才，与公司共同成长。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022年04月11日	互动易平台	其他	其他	全体投资者	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	安靠智电：300617安靠智电业绩说明会、路演活动等 20220412

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时	临时股东大会	30.39%	2022 年 01 月 27 日	2022 年 01 月 27 日	www.cninfo.com.cn, 公告编号: 2022-010
2021 年年度股东大会	年度股东大会	51.65%	2022 年 04 月 20 日	2022 年 04 月 20 日	www.cninfo.com.cn, 公告编号: 2022-042

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
黄节根	董事会秘书	聘任	2022 年 05 月 31 日	2022 年 5 月 31 日公司召开第四届董事会第十七次会议, 审议通过了《关于聘任公司董事会秘书的议案》, 公司董事会同意聘任黄节根先生为公司董事会秘书, 任期自本次董事会审议通过之日起至第四届董事会任期届满之日止。
黄节根	董事会秘书	解聘	2022 年 08 月 29 日	2022 年 8 月 29 日公司召开第四届董事会第十八次会议, 审议通过了《关于解聘公司董事会秘书的议案》, 经公司董事会研究决定, 解聘黄节根公司董事会秘书职务, 解聘决定自本次董事会审议通过之时起生效。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利, 不送红股, 不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

2020 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个限售期解除限售股份上市流通

1、2022 年 3 月 29 日, 公司分别召开第四届董事会第十五次会议和第四届监事会第十二次会议, 审议通过了《关于公司 2020 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个限售期解除限售条件成就的议案》。公司 2020 年限制性股票激励计划预留授予部分限制性股票第一个限售期解除限售条件已经成就。本次符合解除限售条件的激励对象人数为 7 人, 本次限制性股票解除限售数量为 15.144 万股。具

体内容详见公司在巨潮资讯网等媒体披露的《关于 2020 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个限售期解除限售条件成就的公告》（公告编号：2022-034）。

2、截至 2022 年 4 月 11 日，7 名激励对象所持有的 15.144 万股已上市流通，具体内容详见公司在巨潮资讯网等媒体披露的《关于 2020 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》（公告编号：2022-037）。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

（一）股东及债权人权益保护

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的规定，依法召开股东大会，积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例。报告期内，公司不断完善法人治理结构，保障股东知情权、参与权及分红权的实现，积极实施现金分红政策，确保股东投资回报；不断完善内控体系及治理结构，严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息；通过网上业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，建立良好的互动平台。同时，公司的财务政策稳健，资产、资金安全，在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。报告期内，公司无大股东及关联方占用公司资金情形，亦不存在将资金直接或间接地提供给大股东及关联方使用的各种情形，公司无任何形式的对外担保事项。

（二）职工权益保护

（1）注重人文关怀，加强职工文化建设。公司积极参与慈善活动，向溧阳市慈善总会定期捐赠慈善资金，开展各项慈善活动；公司组织管理层力行公益事业，参加公益行走活动，为改善城市环境尽一份力；公司组织员工参加无偿献血活动，充分展示公司员工乐于助人的精神；公司注重为员工营造良好的工作环境和职业成长环境，并积极组织开展趣味运动会、亲子活动及社团活动等文娱项目，提升员工的幸福感和归属感；公司定期组织员工进行体检，关注员工的身心健康；公司组织接待优秀员工家属参加公司年会，加强对员工的人文关怀；公司党支部发挥带头作用，振奋士气、昂扬精神，“你是英雄”、“不忘初心、牢记使命”、“鲁力同心，砥砺前行”、“漫步为冲”徒步活动等主题活动精彩纷呈，企业文化建设、党建工作蒸蒸日上。

（2）注重职工培训。公司建立了专门的培训体系，对员工进行梯队式培养，并不断加以完善。公司的培训分为内部培训和外部培训两种形式。内部培训方面，公司建立了一支内部讲师队伍，开设内部

公开课，使用公司内部资源对员工进行岗前培训、各部门技能培训及管理能力的培训，不断激发员工潜能，帮助员工成长和提高；外部培训方面，公司通过聘请外部讲师及组织员工参加外部培训等方式，为不同的员工及管理层的制定富有针对性的专项培训，拓宽员工的思维理念，提高员工专业技能和综合素质。公司通过外训和内训相结合的方式，根据岗位需求制定相应的培训计划，为员工搭建良好的职业发展通道，为公司稳定发展储备人力资源。

（三）供应商、客户和消费者权益保护

依托现有供应商、客户，采用市场——客户延伸策略，采用有所为，有所不为的营销策略，开展与其长期、紧密合作，形成资源共享、资金互补、共同市场、紧密型客户关系，与供应商、客户实现双赢策略，保持同供应商、客户良好合作关系，不断拓展、延伸业务。并通过自身的规范运作积极带动供应商及外协厂商不断规范经营，引导上下游合作伙伴企业相关经营决策者理解社会责任经营的重要性。公司努力营造公平、健康的商业环境，建立了包括《内部审计制度》、《企业内控精细化管理制度》等在内的相关内控制度，严格监控并防范商业贿赂和不正当交易情形的发生。

（四）履行企业社会责任

针对公司患病员工、年老家属、暴雨受灾、家庭贫困等情况，积极组织企业员工进行爱心捐款，引导企业主动承担社会责任、热心公益事业。赞助非物质文化遗产展演活动 100 万元。投入约 30 万元帮助社渚镇湖西村建设占地约 1000 多平米的有机农作物智能化大棚，深挖增收渠道，增强村集体经济“造血”功能。自 2019 年新冠肺炎疫情爆发以来，公司一直高度关注疫情发展，在做好自身防控工作和生产经营部署的同时，还始终为抗疫工作提供有力保障，报告期内，公司积极响应古县街道疫情防控号召，组织志愿者前往市街道消杀登记点志愿服务，并向古县抗疫一线的工作人员捐献物资。此外，公司诚信经营，遵纪守法，积极履行缴纳义务，增加国家财政收入；根据自身需求，面向社会公开招聘员工，积极为社会创造就业机会；响应国家环保政策，通过技术创新，致力于绿色环保、节能减排、节约资源的产品目标，坚持不懈为社会和行业的可持续发展做出积极贡献。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	琅润资本管理有限公司、JPMorgan Chase Bank, National Association、中金期货有限公司、上海迎水投资管理有限公司、中国银河证券股份有限公司、江苏平陵建设投资集团有限公司、南京联创股权投资合伙企业（有限合伙）、圣安集团有限公司、卞丽华、陈晓华、国泰基金管理有限公司、南京钢铁股份有限公司、财通基金管理有限公司、中意资产管理有限责任公司、宁波宁聚资产管理中心（有限合伙）、上海阿杏投资管理有限公司	股份限售承诺	1、本次发行获配对象均承诺本次认购不存在发行人及其控股股东、实际控制人、主要股东向其作出保底保收益或变相保底保收益承诺的情形，且未直接或通过利益相关方向其提供财务资助或者补偿。2、本次发行的发行对象认购的股份自发行结束之日（即自本次发行的股票登记至名下之日）起6个月内不得转让。本次发行结束后，由于公司送红股、资本公积金转增股本等原因增加的公司股份，亦应遵守上述限售期安排。	2021年07月16日	2021年07月16日至2022年01月16日	已履行完毕
承诺是否按时履行	是					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立 公司方名 称	合同订立 对方名称	合同总金 额	合同履行 的进度	本期确认 的销售收 入金额	累计确认 的销售收 入金额	应收账 款回款 情况	影响重大合 同履行的各 项条件是否 发生重大变 化	是否存在 合同无法 履行的重 大风险
-------------------	--------------	-----------	-------------	---------------------	---------------------	------------------	---------------------------------------	-----------------------------

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、实施 2021 年年度权益分派

公司于 2022 年 4 月 20 日召开 2021 年年度股东大会审议通过《2021 年度利润分配预案》：截至 2021 年 12 月 31 日，公司总股本为 167,996,636 股，2021 年度利润分配以 167,996,636 股为基数（本次利润分配的股本基数不含回购股份）向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 5.00 元（含税），共计 83,998,318.00 元（含税），不送红股，也不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转下一年度。该权益分配方案已于 2022 年 5 月 6 日实施完毕。具体内容详见公司在巨潮资讯网等媒体披露的《2021 年年度权益分派实施公告》（公告编号：2022-043）。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、2022 年 4 月 18 日，公司设立全资子公司江苏新型先锋电力技术研究有限公司，已完成工商注册登记手续，并取得南京江宁经济技术开发区管理委员会行政审批局颁发的营业执照。江苏新型先锋电力技术研究有限公司注册资本为人民币 5000 万元。

2、2022 年 5 月 10 日，公司设立全资子公司安靠先锋电力科技(南京)有限公司，已完成工商注册登记手续，并取得南京江宁经济技术开发区管理委员会行政审批局颁发的营业执照。安靠先锋电力科技(南京)有限公司注册资本为人民币 5000 万元。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	102,631,381	61.09%				-38,900,131	-38,900,131	63,731,250	37.94%
1、国家持股									
2、国有法人持股	7,228,914	4.30%				-7,228,914	-7,228,914	0	0.00%
3、其他内资持股	91,761,818	54.62%				-28,030,568	-28,030,568	63,731,250	0.00%
其中：境内法人持股	25,314,346	15.07%				-25,314,346	-25,314,346	0	0.00%
境内自然人持股	66,447,472	39.55%				-2,716,222	-2,716,222	63,731,250	37.94%
4、外资持股	3,640,649	2.17%				-3,640,649	-3,640,649	0	0.00%
其中：境外法人持股	3,640,649	2.17%				-3,640,649	-3,640,649	0	0.00%
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	65,365,255	38.91%				38,900,131	38,900,131	104,265,386	62.06%
1、人民币普通股	65,365,255	38.91%				38,900,131	38,900,131	104,265,386	62.06%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	167,996,636	100.00%				0	0	167,996,636	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1、2022年01月13日，公司发布了《关于向特定对象发行股票限售股解除限售上市流通的提示性公告》（公告编号：2022-001），本次解除限售的股份为公司向特定对象发行的股份，上市流通日为2022年01月17日，数量为38,803,081股。

2、2022年04月07日，公司发布了《关于2020年限制性股票激励计划预留授予部分第一个限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》（公告编号：2022-037），本次符合解除限售条件的激励对象共7名，可申请解除限售的限制性股票数量为15.144万股，解除限售股份上市流通日为2022年4月11日。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、本次解除限售股份上市流通已经深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司批准，国泰君安证券股份有限公司出具了《关于江苏安靠智能输电工程科技股份有限公司向特定对象发行股票限售股解除限售上市流通的核查意见》，公司于2022年1月13日披露了《关于向特定对象发行股票限售股解除限售上市流通的提示性公告》（公告编号：2022-001）。

2、2022年3月29日，公司分别召开第四届董事会第十五次会议和第四届监事会第十二次会议，审议通过了《关于公司2020年限制性股票激励计划预留授予部分第一个限售期解除限售条件成就的议案》，具体内容详见公司在巨潮资讯网等媒体披露的《关于2020年限制性股票激励计划预留授予部分第一个限售期解除限售条件成就的公告》（公告编号：2022-034）。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
陈晓晖	27,787,500	0	0	27,787,500	高管锁定股	高管锁定股在任期间每年解锁25%。
陈晓凌	26,775,450	0	0	26,775,450	高管锁定股、股权激励	高管锁定股在任期间每年解锁25%；股权激励限售股每年按一定比例解锁。
陈晓鸣	5,118,750	0	0	5,118,750	高管锁定股	高管锁定股在任期间每年解锁25%。
唐虎林	2,925,000	0	0	2,925,000	高管锁定股	高管锁定股在任期间每年解锁25%。
向特定对象发行股份的股东	38,803,081	-38,803,081	0	0	首发后限售股	2022年1月16日。
其他	1,221,600	-97,050		1,124,550	股权激励、高管锁定股	高管锁定股在一定期限内每年解锁25%；股权激励限售股每年按一定比例解锁。
合计	102,631,381	-38,900,131	0	63,731,250	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	15,878	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
-------------	--------	-----------------------------	---	--------------------	---

持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
陈晓晖	境内自然人	22.05%	37,050,000	0	27,787,500	9,262,500	质押	17,410,000
陈晓凌	境内自然人	21.25%	35,700,600	0	26,775,450	8,925,150	质押	1,430,000
张希兰	境内自然人	3.54%	5,943,200	5,943,200	0	5,943,200		
陈晓鸣	境内自然人	3.47%	5,825,000	-1,000,000	5,118,750	706,250		
江苏平陵建设投资集团有限公司	国有法人	3.12%	5,238,344	0	0	5,238,344		
唐虎林	境内自然人	2.32%	3,900,000	0	2,925,000	975,000		
中金期货有限公司—中金期货—融汇 1 号资产管理计划	其他	2.11%	3,552,737	0	0	3,552,737		
圣安集团有限公司	境内非国有法人	1.95%	3,271,903	-5,895,200	0	3,271,903		
姜仁旭	境内自然人	1.47%	2,465,200	232,200	0	2,465,200		
李常岭	境内自然人	1.12%	1,875,709	-219,902	0	1,875,709		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名股东中，陈晓晖、陈晓凌和陈晓鸣为三兄弟，是一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
陈晓晖	9,262,500	人民币普通股	9,262,500					
陈晓凌	8,925,150	人民币普通股	8,925,150					
张希兰	5,943,200	人民币普通股	5,943,200					
江苏平陵建设投资集团有限公司	5,238,344	人民币普通股	5,238,344					
中金期货有限公司—中金期货—融汇 1 号资产管理计划	3,552,737	人民币普通股	3,552,737					
圣安集团有限公司	3,271,903	人民币普通股	3,271,903					
姜仁旭	2,465,200	人民币普通股	2,465,200					
李常岭	1,875,709	人民币普通股	1,875,709					
全国社保基金五零三组合	1,800,000	人民币普通股	1,800,000					
陈晓华	1,312,100	人民币普通股	1,312,100					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名股东中，陈晓晖、陈晓凌和陈晓鸣为三兄弟，是一致行动人。公司未知前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无							

公司是否具有表决权差异安排

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
陈晓晖	董事、董事长	现任	37,050,000	0	0	37,050,000	0	0	0
陈晓凌	董事、总经理	现任	35,700,600	0	0	35,700,600	210,600	0	126,360
陈晓鸣	董事、副总经理	现任	6,825,000	0	1,000,000	5,825,000	0	0	0
唐虎林	董事	现任	3,900,000	0	0	3,900,000	0	0	0
徐星美	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
薛济民	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
刘鹏	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
张星明	监事会主席	现任	0	0	0	0	0	0	0
董伟华	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
李衡香	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
王春梅	财务总监、副总经理	现任	135,000	0	0	135,000	90,000	0	90,000
王建平	副总经理	现任	125,200	0	0	125,200	90,000	0	90,000
黄节根	董事会秘书	离任	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	83,735,800	0	1,000,000	82,735,800	390,600	0	306,360

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用
报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：江苏安靠智能输电工程科技股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	79,169,017.64	185,102,912.96
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	628,804,630.67	444,597,336.84
衍生金融资产		
应收票据	2,549,064.08	7,729,679.51
应收账款	671,245,272.53	480,034,566.04
应收款项融资	9,220,227.80	53,492,035.34
预付款项	46,360,815.81	23,290,867.35
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	17,426,622.05	11,241,817.37
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	257,747,181.61	225,058,498.47
合同资产	23,468,790.74	27,535,234.04
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,125,208,097.51	1,304,309,429.53
流动资产合计	2,861,199,720.44	2,762,392,377.45
非流动资产：		
发放贷款和垫款		

债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	16,655,681.87	17,120,700.19
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	165,401,218.21	175,632,905.32
在建工程	93,503,395.10	57,674,162.43
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	5,756,069.26	7,218,740.08
无形资产	66,523,544.57	67,146,540.26
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,180,803.31	2,809,921.15
递延所得税资产	27,655,981.57	28,874,102.91
其他非流动资产	3,022,725.00	392,510.23
非流动资产合计	379,699,418.89	356,869,582.57
资产总计	3,240,899,139.33	3,119,261,960.02
流动负债：		
短期借款	200,000,000.00	150,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	65,000,000.00	26,850,000.00
应付账款	174,801,420.93	158,280,029.40
预收款项		
合同负债	52,747,722.48	41,766,780.61
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	6,366,948.93	12,966,235.51
应交税费	44,181,145.11	36,831,657.24
其他应付款	18,752,464.91	26,095,792.06
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		

一年内到期的非流动负债		49,000,000.00
其他流动负债	4,659,456.22	4,362,459.45
流动负债合计	566,509,158.58	506,152,954.27
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	5,300,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	5,282,884.92	4,848,031.58
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	3,505,657.48	3,297,948.24
递延收益	14,767,091.77	15,921,543.87
递延所得税负债	6,175,323.77	3,556,797.10
其他非流动负债		
非流动负债合计	35,030,957.94	27,624,320.79
负债合计	601,540,116.52	533,777,275.06
所有者权益：		
股本	167,996,636.00	167,996,636.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,849,987,388.94	1,847,415,497.21
减：库存股	28,241,406.40	31,702,336.18
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	78,290,375.22	78,290,375.22
一般风险准备		
未分配利润	554,480,126.52	513,930,427.44
归属于母公司所有者权益合计	2,622,513,120.28	2,575,930,599.69
少数股东权益	16,845,902.53	9,554,085.27
所有者权益合计	2,639,359,022.81	2,585,484,684.96
负债和所有者权益总计	3,240,899,139.33	3,119,261,960.02

法定代表人：陈晓晖 主管会计工作负责人：陈晓凌 会计机构负责人：王春梅

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	64,526,058.65	163,324,285.12
交易性金融资产	628,804,630.67	444,597,336.84
衍生金融资产		
应收票据	2,549,064.08	6,435,126.31
应收账款	407,786,300.10	308,897,138.32

应收款项融资	738,400.00	47,252,035.34
预付款项	20,430,107.98	3,219,765.50
其他应收款	30,464,777.60	6,968,625.55
其中：应收利息		
应收股利		
存货	210,422,325.32	206,344,537.40
合同资产	19,479,319.64	24,029,949.78
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,117,533,188.73	1,299,931,543.24
流动资产合计	2,502,734,172.77	2,511,000,343.40
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	161,878,948.90	138,023,967.22
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	147,061,479.46	156,161,516.54
在建工程	29,923,789.61	17,194,044.45
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,591,980.39	3,425,906.05
无形资产	48,634,942.10	48,958,298.67
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,171,303.43	2,794,087.91
递延所得税资产	21,247,775.61	23,385,875.82
其他非流动资产	3,022,725.00	
非流动资产合计	415,532,944.50	389,943,696.66
资产总计	2,918,267,117.27	2,900,944,040.06
流动负债：		
短期借款	200,000,000.00	150,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	65,000,000.00	35,000,000.00
应付账款	21,077,143.52	46,606,768.59
预收款项		
合同负债	17,250,901.99	23,730,699.95
应付职工薪酬	4,110,314.13	9,133,682.18
应交税费	28,872,046.24	21,984,828.17

其他应付款	21,623,000.63	21,108,823.28
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		49,000,000.00
其他流动负债	2,242,617.26	3,084,991.00
流动负债合计	360,176,023.77	359,649,793.17
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	688,944.57	965,536.04
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	3,505,657.48	3,297,948.24
递延收益	14,767,091.77	15,921,543.87
递延所得税负债	6,175,323.77	3,556,797.10
其他非流动负债		
非流动负债合计	25,137,017.59	23,741,825.25
负债合计	385,313,041.36	383,391,618.42
所有者权益：		
股本	167,996,636.00	167,996,636.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,849,987,388.94	1,847,415,497.21
减：库存股	28,241,406.40	31,702,336.18
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	78,290,375.22	78,290,375.22
未分配利润	464,921,082.15	455,552,249.39
所有者权益合计	2,532,954,075.91	2,517,552,421.64
负债和所有者权益总计	2,918,267,117.27	2,900,944,040.06

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	393,134,273.15	474,882,976.91
其中：营业收入	393,134,273.15	474,882,976.91
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	277,657,763.77	321,219,372.02
其中：营业成本	197,762,814.74	237,167,328.38

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	4,433,331.71	6,105,842.33
销售费用	27,687,302.59	31,068,685.96
管理费用	27,225,054.13	29,405,759.60
研发费用	15,373,632.14	16,104,110.31
财务费用	5,175,628.46	1,367,645.44
其中：利息费用	4,625,515.95	2,233,137.65
利息收入	614,377.03	1,123,597.49
加：其他收益	16,990,055.28	2,072,970.18
投资收益（损失以“-”号填列）	22,056,699.95	4,215,832.12
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-465,018.32	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	17,456,844.43	-369,205.48
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-16,007,704.13	-15,247,299.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,154,109.08	-4,547,131.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-17,600.00	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	152,800,695.83	139,788,770.92
加：营业外收入		
减：营业外支出	93,998.08	104,845.38
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	152,706,697.75	139,683,925.54
减：所得税费用	23,766,863.41	19,043,426.29
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	128,939,834.34	120,640,499.25
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	128,939,834.34	120,640,499.25
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	124,548,017.08	120,146,569.32
2.少数股东损益	4,391,817.26	493,929.93
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		

2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	128,939,834.34	120,640,499.25
归属于母公司所有者的综合收益总额	124,548,017.08	120,146,569.32
归属于少数股东的综合收益总额	4,391,817.26	493,929.93
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.75	0.94
（二）稀释每股收益	0.74	0.94

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：陈晓晖 主管会计工作负责人：陈晓凌 会计机构负责人：王春梅

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	245,323,341.58	348,010,276.68
减：营业成本	117,844,844.82	145,705,539.13
税金及附加	3,982,932.74	4,949,194.15
销售费用	23,023,487.15	26,790,966.58
管理费用	19,879,225.22	23,589,771.18
研发费用	10,794,931.52	13,048,366.05
财务费用	4,412,721.49	1,110,512.42
其中：利息费用	3,982,453.89	1,992,749.99
利息收入	562,173.03	1,047,324.41
加：其他收益	16,505,352.26	1,236,037.31
投资收益（损失以“-”号填列）	22,056,699.95	4,215,832.12
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		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	17,456,844.43	-369,205.48
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-10,804,064.41	-19,508,884.87
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,201,197.46	12,492.57
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-17,600.00	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	108,381,233.41	118,402,198.82
加：营业外收入		
减：营业外支出	93,998.08	89,395.39
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	108,287,235.33	118,312,803.43
减：所得税费用	14,920,084.57	15,816,199.74
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	93,367,150.76	102,496,603.69
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	93,367,150.76	102,496,603.69

(二) 终止经营净利润(净亏损以“—”号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	93,367,150.76	102,496,603.69
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
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	268,753,363.38	241,762,222.14
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	469,697.48	
收到其他与经营活动有关的现金	31,448,318.42	7,457,655.05
经营活动现金流入小计	300,671,379.28	249,219,877.19
购买商品、接受劳务支付的现金	209,986,501.08	146,445,586.55
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	48,971,730.05	45,457,822.34
支付的各项税费	42,932,857.64	40,389,948.94
支付其他与经营活动有关的现金	57,511,104.28	24,513,150.77
经营活动现金流出小计	359,402,193.05	256,806,508.60
经营活动产生的现金流量净额	-58,730,813.77	-7,586,631.41

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	22,603,869.67	4,464,573.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,100.00	700.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	1,281,022,000.00	648,002,399.61
投资活动现金流入小计	1,303,627,969.67	652,467,673.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	48,768,461.21	39,623,119.21
投资支付的现金		1,200,000.00
质押贷款净增加额		
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	1,264,000,000.00	733,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,312,768,461.21	773,823,119.21
投资活动产生的现金流量净额	-9,140,491.54	-121,355,446.10
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,900,000.00	1,481,501,632.58
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	305,400,000.00	240,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	308,300,000.00	1,721,501,632.58
偿还债务支付的现金	254,100,000.00	85,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	88,519,889.74	69,653,644.16
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	294,799.89	21,527,269.21
筹资活动现金流出小计	342,914,689.63	176,180,913.37
筹资活动产生的现金流量净额	-34,614,689.63	1,545,320,719.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,784.71	-6,432.66
五、现金及现金等价物净增加额	-102,484,210.23	1,416,372,209.04
加：期初现金及现金等价物余额	170,990,352.75	138,226,954.31
六、期末现金及现金等价物余额	68,506,142.52	1,554,599,163.35

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
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	198,569,512.87	176,498,073.64
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	20,741,088.58	46,643,178.49
经营活动现金流入小计	219,310,601.45	223,141,252.13
购买商品、接受劳务支付的现金	108,690,569.89	83,961,081.12
支付给职工以及为职工支付的现金	38,513,877.74	36,990,859.89
支付的各项税费	29,520,694.16	33,495,806.73
支付其他与经营活动有关的现金	52,253,465.69	82,260,243.17
经营活动现金流出小计	228,978,607.48	236,707,990.91
经营活动产生的现金流量净额	-9,668,006.03	-13,566,738.78
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	22,603,869.67	4,464,573.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,100.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	1,281,022,000.00	648,002,399.61
投资活动现金流入小计	1,303,627,969.67	652,466,973.11

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	17,060,202.16	9,295,401.25
投资支付的现金	24,320,000.00	22,650,000.00
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	1,264,000,000.00	733,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,305,380,202.16	764,945,401.25
投资活动产生的现金流量净额	-1,752,232.49	-112,478,428.14
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,481,501,632.58
取得借款收到的现金	255,100,000.00	230,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	255,100,000.00	1,711,501,632.58
偿还债务支付的现金	254,100,000.00	85,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	87,980,771.89	69,454,527.49
支付其他与筹资活动有关的现金	294,799.89	21,181,936.33
筹资活动现金流出小计	342,375,571.78	175,636,463.82
筹资活动产生的现金流量净额	-87,275,571.78	1,535,865,168.76
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,784.71	-6,432.66
五、现金及现金等价物净增加额	-98,694,025.59	1,409,813,569.18
加：期初现金及现金等价物余额	154,391,303.62	113,352,476.48
六、期末现金及现金等价物余额	55,697,278.03	1,523,166,045.66

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	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	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	167,996,636.00				1,847,415,497.21	31,702,336.18			78,290,375.22		513,930,427.44		2,575,930,599.69	9,554,085.27	2,585,484,684.96
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	167,996,636.00				1,847,415,497.21	31,702,336.18			78,290,375.22		513,930,427.44		2,575,930,599.69	9,554,085.27	2,585,484,684.96
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					2,571,891.73	-3,460,929.78					40,549,699.08		46,582,520.59	7,291,817.26	53,874,337.85
（一）综合收益总额											124,548,017.08		124,548,017.08	4,391,817.26	128,939,834.34
（二）所有者投入和减少资本					2,571,891.73	-3,460,929.78							6,032,821.51	2,900,000.00	8,932,821.51
1. 所有者投入的普通股														2,900,000.00	2,900,000.00
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					2,571,891.73	-3,460,929.78							6,032,821.51		-889,038.05
4. 其他															
（三）利润分配											-83,998,318.00		-83,998,318.00		-83,998,318.00

1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-83,998,318.00		-83,998,318.00		-83,998,318.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他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	167,996,636.00			1,849,987,388.94	28,241,406.40			78,290,375.22	554,480,126.52	2,622,513,120.28	16,845,902.53	2,639,359,022.81		

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	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	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	129,343,605.00				388,642,331.36	50,498,174.11			62,063,620.71		394,983,220.59		924,534,603.55	4,856,973.26	929,391,576.81
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	129,343,605.00				388,642,331.36	50,498,174.11			62,063,620.71		394,983,220.59		924,534,603.55	4,856,973.26	929,391,576.81
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	38,803,081.00				1,444,800,483.62						55,474,791.82		1,539,078,356.44	493,929.93	1,539,572,286.37
（一）综合收益总额											120,146,569.32		120,146,569.32	493,929.93	120,640,499.25
（二）所有者投入和减少资本	38,803,081.00				1,444,800,483.62								1,483,603,564.62		1,483,603,564.62
1. 所有者投入的普通股					1,425,634,499.36								1,425,634,499.36		1,425,634,499.36
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					19,165,984.26								19,165,984.26		19,165,984.26
4. 其他															
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积											-64,671,777.50		-64,671,777.50		-64,671,777.50
2. 提取一般风险准备															

其他											
二、本年期初余额	167,996,636.00				1,847,415,497.21	31,702,336.18			78,290,375.22	455,552,249.39	2,517,552,421.64
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					2,571,891.73	-3,460,929.78				9,368,832.76	15,401,654.27
（一）综合收益总额										93,367,150.76	93,367,150.76
（二）所有者投入和减少资本					2,571,891.73	-3,460,929.78					6,032,821.51
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,571,891.73	-3,460,929.78					6,032,821.51
4. 其他											
（三）利润分配										-83,998,318.00	-83,998,318.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-83,998,318.00	-83,998,318.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他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	167,996,636.00				1,849,987,388.94	28,241,406.40			78,290,375.22	464,921,082.15	2,532,954,075.91

上期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	129,343,605.00				388,642,331.36	50,498,174.11			62,063,620.71	374,108,236.33		903,659,619.29
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	129,343,605.00				388,642,331.36	50,498,174.11			62,063,620.71	374,108,236.33		903,659,619.29
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	38,803,081.00				1,444,800,483.62					37,824,826.19		1,521,428,390.81
（一）综合收益总额										102,496,603.69		102,496,603.69
（二）所有者投入和减少资本	38,803,081.00				1,444,800,483.62							1,483,603,564.62
1. 所有者投入的普通股	38,803,081.00				1,425,634,499.36							1,464,437,580.36
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					19,165,984.26							19,165,984.26
4. 其他												
（三）利润分配										-64,671,777.50		-64,671,777.50
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-64,671,777.50		-64,671,777.50
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他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	168,146,686.00				1,833,442,814.98	50,498,174.11			62,063,620.71	411,933,062.52		2,425,088,010.10

三、公司基本情况

公司属于电气机械和器材制造业，主要经营范围包括：中低压、高压及超高压电缆附件、电力器材、电缆分支箱和户内外环网开关柜及相关智能化产品的研究、开发、生产、销售、运维及相关的技术咨询；中低压、高压、超高、特高压电器设备及其配件、部件设计、研发、制造、测试、销售及系统整体方案实施和技术服务；金属气体绝缘母线（GIL）及其配件生产、销售、技术服务；电力工程总承包，输电工程专业承包，电力设施承装（修、试）；自营和代理各类商品及技术的进出口业务，国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外，依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。

公司注册地及实际经营地均位于江苏省溧阳市开发区天目湖工业园。企业法人营业执照统一社会信用代码：91320400761509565N。

本财务报表经公司董事会于 2022 年 8 月 29 日批准报出。

本公司 2021 年度纳入合并范围的公司共 8 户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

本公司董事会相信本公司拥有充足的营运资金，将能自本财务报表批准日后不短于 12 个月的可预见未来期间内持续经营，无影响持续经营能力的重大事项。因此，董事会继续以持续经营为基础编制本公司截至 2022 年 06 月 30 日的 2022 年半年度财务报表。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本报告第十节、第五项、39“收入”的各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅本报告第十节、第五项、12“应收款项”及 24“固定资产”的描述。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

以公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于一揽子交易的，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在股东权益中单独列示。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

（2）金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 金融资产的初始计量：

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款，本公司按照预期有权收取的对价初始计量。

2) 金融资产的后续计量：

①以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销、减值及终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认时，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

（4）金融负债的分类和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

1) 金融负债的初始计量

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

2) 金融负债的后续计量

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益；终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

（6）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

（7）金融工具减值（不含应收款项）

减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

11、应收票据

请参阅本报告第十节、第五项、12 “应收账款”

12、应收账款

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和长期应收款。

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估应收款项的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项应收款项在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估应收款项的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项应收款项在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项应收款项的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

单独评估信用风险的应收款项，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。

除了单独评估信用风险的应收款项外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
组合 1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合 2	本组合为日常经常活动中应收取的各类保证金、押金、备用金、代垫及暂付款等应收款项。
组合 3	本组合为应收国家电网所属公司及南方电网所属公司商业承兑汇票和银行承兑汇票，具有较低信用风险。
组合 4	非国家电网所属公司及南方电网所属公司的商业承兑汇票结算。

对于划分为组合 1 的应收款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

账 龄	应收账款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年，以下同）	5
1 至 2 年	10
2 至 3 年	50
3 年以上	100

对于划分为组合 2 的其他应收款，本公司在每个资产负债表日评估其信用风险，并划分为三个阶段，计算预期信用损失

类别	计提比例（%）		
	第一阶段	第二阶段	第三阶段
保证金、押金、备用金	10	50	100
代垫及暂付款项	15	50	100

对于划分为组合 3 的应收国家电网所属公司及南方电网所属公司的商业承兑汇票和银行承兑汇票，具有较低信用风险，不计提坏账准备。

对于划分为组合 4 的应收票据，按照应收账款连续账龄的原则计提坏账准备。

13、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法
请参阅本报告第十节、第五项、12 “应收账款”

15、存货

(1) 本公司存货包括原材料、库存商品、发出商品、生产成本（在产品）、低值易耗品等。

(2) 原材料及库存商品发出时采用月末一次加权平均法核算，发出商品结转时采用个别计价法核算；低值易耗品采用领用时一次摊销法核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

期末，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

(4) 本公司存货盘存采用永续盘存制。

16、合同资产

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，与附注三、11 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

17、合同成本

(1) 取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产，并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。若该项资产摊

销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

（2）履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

（3）合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的，计提减值准备，并确认为资产减值损失：①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款①减②的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（一）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（二）出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

（1）重大影响、共同控制的判断标准

①本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

(2) 投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入留存收益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注三、6 进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额包含在长期股权投资成本中；对于初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。被投资企业以后实现净利润的，在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

③处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额计入当期损益，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%

机器设备	年限平均法	10	5%	9.50%
运输设备	年限平均法	5	5%	19.00%
模具	年限平均法	5	5%	19.00%
其他设备	年限平均法	5	5%	19.00%

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

不适用

25、在建工程

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

26、借款费用

(1) 借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，该成本包括：（1）租赁负债的初始计量金额；（2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；（3）承租人发生的初始直接费用；（4）承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

30、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

（1）无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

（2）无形资产的摊销方法

①对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

类别	使用寿命（年）
土地使用权	法定年限
专利技术	10
软件	3

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

（2）内部研究开发支出会计政策

①划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

②研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

A、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

31、长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用权资产、无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用在受益期内采用直线法摊销。

性质	受益期
苗木等绿化工程	3年
临时建筑	2年
装修费	3年

如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利为设定提存计划，主要包括基本养老保险、失业保险等，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

35、租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

本公司按照按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内利息费用，并计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

租赁期开始日后，因续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权的评估结果或实际行使情况发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

在针对上述原因或因实质固定付款额变动重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

36、预计负债

(1) 与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；

③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。

②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

37、股份支付

(1) 股份支付的种类

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

公司收入主要来源于：

商品销售收入。公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让电缆连接件、GIL 产品、智能输变电设备及零部件的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。控制权转移的具体判断依据为：公司根据与客户签订的合同（订单）发货，不需要安装的，客户签收并核对数据后确认收入；需要安装的，安装完成并经客户核对数据后确认收入。公司提供劳务收入包括电力工程勘察设计、工程安装、运维管理等类别。对于电力工程勘察设计项目，在提交设计图纸或报告书并取得客户最终确认后确认收入；对于工程安装项目，以项目验收通过并取得客户确认后确认收入；对于运维管理等项目，以项目完成并取得客户确认后确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

不适用

40、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

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

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

与收益相关的政府补助，如果用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用的期间，计入当期损益或冲减相关成本；如果用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益或冲减相关资产的账面价值，并在相关资产使用寿命内平均分配，分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产和递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度抵扣的亏损和税款递减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

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

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让

渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

- 租赁期

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

- 租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- (1) 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- (2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，应当相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人应当相应调整使用权资产的账面价值。

- (4) 承租人会计处理

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低（不超过人民币 40,000 元）的租赁认定为低价值资产租赁。转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的初始及后续计量见附注三、21 及附注三、27。

- (5) 出租人会计处理

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

融资租赁，是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。未实现融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。取得的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

不适用

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

45、其他

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	当期销项税额减当期可抵扣进项税后的余额	13%、6%、9%
消费税	应缴增值税额	5%、7%
城市维护建设税	应缴增值税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
江苏安靠智能输电工程科技股份有限公司	15%
江苏凌瑞电力科技有限公司	15%
河南安靠电力工程设计有限公司	15%
溧阳市常瑞电力科技有限公司	25%
江苏安靠创业投资有限公司	25%
江苏安靠智能电站科技有限公司	25%
江苏安靠数字能源有限公司	按照小型微利企业缴纳所得税

2、税收优惠

母公司于 2008 年 12 月取得“高新技术企业证书”，2020 年 12 月通过高新技术企业资格的重新认定。公司 2021 年度企业所得税适用税率为 15%。

江苏凌瑞电力科技有限公司于 2019 年 11 月取得“高新技术企业证书”，公司 2021 年度企业所得税适用税率为 15%。

河南安靠电力工程设计有限公司于 2021 年 10 月取得“高新技术企业证书”，根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、国家税务总局国税函[2009]203 号通知、国家税务总局公告[2017]24 号规定，公司 2021 年度企业所得税适用税率为 15%。

3、其他

不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	103,313.77	123,678.37
银行存款	68,402,828.75	160,866,674.38
其他货币资金	10,662,875.12	24,112,560.21
合计	79,169,017.64	185,102,912.96
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	10,662,875.12	14,112,560.21

其他说明

期末公司因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项为银行承兑汇票保证金、保函保证金。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	628,804,630.67	444,597,336.84
其中：		
其中：		
合计	628,804,630.67	444,597,336.84

其他说明：

无

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	2,549,064.08	7,729,679.51
合计	2,549,064.08	7,729,679.51

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	2,649,654.82	100.00%	100,590.74	3.80%	2,549,064.08	9,314,764.87	100.00%	1,585,085.36	17.02%	7,729,679.51
其中：										
按组合 3 计提坏账准备	637,840.00	24.07%			637,840.00	3,984,711.30	42.78%			3,984,711.30
按组合 4 计提坏账准备	2,011,814.82	75.93%	100,590.74	5.00%	1,911,224.08	5,330,053.57	57.22%	1,585,085.36	29.74%	3,744,968.21
合计	2,649,654.82	100.00%	100,590.74	3.80%	2,549,064.08	9,314,764.87	100.00%	1,585,085.36	17.02%	7,729,679.51

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
非国家电网所属公司及南方电网所属公司的商业承兑汇票	2,011,814.82	100,590.74	5.00%
合计	2,011,814.82	100,590.74	

确定该组合依据的说明：

按照应收账款转为商业承兑汇票时应收账款连续账龄的原则计提坏账准备。

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据坏账准备	1,585,085.36		1,484,494.62			100,590.74
合计	1,585,085.36		1,484,494.62			100,590.74

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

期末公司无因出票人未履约而将其转入应收账款的票据。

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

本报告期无实际核销的应收票据。

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	756,894,309.72	100.00%	85,649,037.19	11.32%	671,245,272.53	547,805,167.84	100.00%	67,770,601.80	12.37%	480,034,566.04
其中：										
按组合 1 计提坏账准备	756,894,309.72	100.00%	85,649,037.19	11.32%	671,245,272.53	547,805,167.84	100.00%	67,770,601.80	12.37%	480,034,566.04
合计	756,894,309.72	100.00%	85,649,037.19	11.32%	671,245,272.53	547,805,167.84	100.00%	67,770,601.80	12.37%	480,034,566.04

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	585,705,872.87	29,285,293.64	5.00%
1 至 2 年	114,709,012.25	11,470,901.22	10.00%
2 至 3 年	23,116,249.63	11,558,124.82	50.00%
3 至 4 年	20,824,980.90	20,824,980.89	100.00%
4 至 5 年	2,898,703.95	2,898,703.95	100.00%
5 年以上	9,639,490.12	9,611,032.67	100.00%
合计	756,894,309.72	85,649,037.19	

确定该组合依据的说明：

按组合 1 计提坏账的确认标准及说明：相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	585,705,872.87
1 至 2 年	114,709,012.25
2 至 3 年	23,116,249.63
3 年以上	33,363,174.97
3 至 4 年	20,824,980.90

4至5年	2,898,703.95
5年以上	9,639,490.12
合计	756,894,309.72

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	67,770,601.80	17,878,435.39				85,649,037.19
合计	67,770,601.80	17,878,435.39				85,649,037.19

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	278,496,538.06	36.79%	13,924,826.90
客户二	67,970,240.96	8.98%	8,900,571.06
客户三	47,889,043.69	6.33%	5,722,403.54
客户四	38,508,997.05	5.09%	3,850,899.71
客户五	38,053,669.76	5.03%	1,902,683.49
合计	470,918,489.52	62.22%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	9,220,227.80	53,492,035.34
合计	9,220,227.80	53,492,035.34

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

□适用 不适用

其他说明：

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：系银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

7、预付款项**(1) 预付款项按账龄列示**

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	35,004,679.48	75.50%	21,199,186.67	91.02%
1 至 2 年	9,474,895.80	20.44%	986,085.23	4.23%
2 至 3 年	785,154.08	1.69%	439,970.00	1.89%
3 年以上	1,096,086.45	2.36%	665,625.45	2.86%
合计	46,360,815.81		23,290,867.35	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无账龄超过 1 年以上且金额重大的预付款项；

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 23,680,478.27 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 51.08%。

其他说明：

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	17,426,622.05	11,241,817.37
合计	17,426,622.05	11,241,817.37

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金借款	11,495,083.90	2,154,070.26
保证金及押金	4,855,486.69	4,722,340.52
代垫及暂付款	3,107,395.16	5,944,761.96
合计	19,457,965.75	12,821,172.74

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	1,579,355.37			1,579,355.37
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	451,988.33			451,988.33
2022 年 6 月 30 日余额	2,031,343.70			2,031,343.70

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	11,837,856.14
1 至 2 年	3,013,339.90
2 至 3 年	523,325.96
3 年以上	4,083,443.75
3 至 4 年	2,730,911.79
4 至 5 年	1,118,282.04
5 年以上	234,249.92
合计	19,457,965.75

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	1,579,355.37	451,988.33				2,031,343.70
合计	1,579,355.37	451,988.33				2,031,343.70

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

无

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	代垫及暂付款项	2,000,000.00	4 年以内	10.28%	300,000.00
第二名	代垫及暂付款项	1,466,649.10	2-3 年	7.54%	219,997.37
第三名	投标及履约保证金	1,040,000.00	1-2 年	5.34%	104,000.00
第四名	备用金	950,000.00	1 年以内	4.88%	95,000.00
第五名	备用金	908,906.29	2 年以内	4.67%	90,890.63
合计		6,365,555.39		32.71%	809,888.00

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	53,698,041.01		53,698,041.01	49,384,974.31		49,384,974.31
在产品	66,805,490.00		66,805,490.00	44,487,270.49		44,487,270.49
库存商品	78,351,391.78		78,351,391.78	84,630,501.49		84,630,501.49
合同履约成本	4,089,365.27		4,089,365.27	535,579.49		535,579.49
发出商品	55,221,080.22	418,186.67	54,802,893.55	46,438,359.36	418,186.67	46,020,172.69
合计	258,165,368.28	418,186.67	257,747,181.61	225,476,685.14	418,186.67	225,058,498.47

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
发出商品	418,186.67					418,186.67
合计	418,186.67					418,186.67

无

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

存货期末余额中无含有借款费用资本化金额的情况

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	28,764,422.66	5,295,631.92	23,468,790.74	30,514,756.85	2,979,522.81	27,535,234.04
合计	28,764,422.66	5,295,631.92	23,468,790.74	30,514,756.85	2,979,522.81	27,535,234.04

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
合同资产坏账准备	2,316,109.11	本期合同资产计提减值准备情况
合计	2,316,109.11	—

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明

无

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

无

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

无

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	3,843,809.34	2,400,143.45
预交的增值税	18,999,545.03	15,772,093.54
预交所得税	548.70	548.70

保本收益固定类产品	1,102,364,194.44	1,286,136,643.84
合计	1,125,208,097.51	1,304,309,429.53

其他说明：

无

14、债权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

无

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减)	

		值)	值)	
2022年1月1日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

无

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

无

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
江苏天目湖电动科技有限公司	15,300,000.00			-463,397.09							14,836,602.91	
小计	15,300,000.00										14,836,602.91	

二、联营企业											
江苏天目湖互联科技有限公司	1,820,700.19			-1,621.23							1,819,078.96
小计	1,820,700.19										1,819,078.96
合计	17,120,700.19			-465,018.32							16,655,681.87

其他说明

无

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
----	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

无

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	165,401,218.21	175,632,905.32
合计	165,401,218.21	175,632,905.32

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	模具	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	174,928,332.36	130,734,993.17	8,419,839.12	11,345,536.04	25,610,402.00	351,039,102.69
2.本期增加金额		12,584.51		25,080.25	370,335.33	408,000.09
(1) 购置		12,584.51		25,080.25	370,335.33	408,000.09
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		352,000.00	101,444.22			453,444.22
(1) 处置或报废		352,000.00	101,444.22			453,444.22
4.期末余额	174,928,332.36	130,395,577.68	8,318,394.90	11,370,616.29	25,980,737.33	350,993,658.56
二、累计折旧						
1.期初余额	74,002,636.42	66,578,010.75	4,941,499.10	9,922,134.19	19,961,916.91	175,406,197.37
2.本期增加金额	4,157,986.20	4,861,246.44	486,028.31	224,481.64	887,235.27	10,616,977.86
(1) 计提	4,157,986.20	4,861,246.44	486,028.31	224,481.64	887,235.27	10,616,977.86
3.本期减少金额			334,400.00	96,334.88		430,734.88
(1) 处置或报废			334,400.00	96,334.88		430,734.88
4.期末余额	78,160,622.62	71,104,857.19	5,331,192.53	10,146,615.83	20,849,152.18	185,592,440.35
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	96,767,709.74	59,290,720.49	2,987,202.37	1,224,000.46	5,131,585.15	165,401,218.21
2.期初账面价值	109,241,668.34	51,803,025.69	4,379,700.12	1,807,586.51	6,184,137.75	173,416,118.41

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

无

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	93,503,395.10	57,674,162.43
合计	93,503,395.10	57,674,162.43

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
电力电缆连接件和 GIL 扩建项目-设备	29,923,789.61		29,923,789.61	15,896,665.93		15,896,665.93
地下智能输电创新创业孵化中心及产业化研究院	58,782,462.53		58,782,462.53	40,480,117.98		40,480,117.98
零星工程				1,297,378.52		1,297,378.52
光伏储能项目	4,797,142.96		4,797,142.96			
合计	93,503,395.10		93,503,395.10	57,674,162.43		57,674,162.43

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
电力电缆连接件和 GIL 扩建项目-设备	150,619,500.00	15,896,665.93	14,027,123.68			29,923,789.61	19.87%	未完工				募股资金
地下智能输电创新创业孵化中心及产业化研究院	120,000,000.00	40,480,117.98	18,302,344.55			58,782,462.53	48.99%	正在进行				其他
合计	270,619,500.00	56,376,783.91	32,329,468.23			88,706,252.14						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

期末在建工程不存在需计提减值准备的情况

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

无

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生物性资产

□适用 不适用

24、油气资产

□适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
----	--------	----

一、账面原值		
1.期初余额	10,144,081.72	
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	10,144,081.72	
二、累计折旧		
1.期初余额	2,925,341.64	
2.本期增加金额	1,462,670.82	
(1) 计提	1,462,670.82	
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	4,388,012.46	
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	5,756,069.26	
2.期初账面价值	7,218,740.08	

其他说明：

无

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	71,655,808.64	37,985.00		3,980,330.44	75,674,124.08
2.本期增加金额				340,577.93	340,577.93
(1) 购置				340,577.93	340,577.93
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					

(1) 处置					
4.期末余额	71,655,808.64	37,985.00		4,320,908.37	76,014,702.01
二、累计摊销					
1.期初余额	6,463,753.57	37,985.00		2,025,845.25	8,527,583.82
2.本期增加金额	731,768.86			231,804.76	963,573.62
(1) 计提	731,768.86			231,804.76	963,573.62
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	7,195,522.43	37,985.00		2,257,650.01	9,491,157.44
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	64,460,286.21			2,063,258.36	66,523,544.57
2.期初账面价值	65,192,055.07			1,954,485.19	67,146,540.26

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

期末无未办妥产权证的无形资产情况。

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

期末公司无内部研发形成的无形资产。

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
河南安靠电力工程设计有限公司	11,983,105.44					11,983,105.44
合计	11,983,105.44					11,983,105.44

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
河南安靠电力工程设计有限公司	11,983,105.44					11,983,105.44
合计	11,983,105.44					11,983,105.44

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

系 2013 年收购河南省广晟电力勘察设计有限公司（后更名为河南安靠电力工程设计有限公司）85%的股权形成的。

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
苗木等绿化工程	15,833.24		6,333.36		9,499.88
装修费	2,794,087.91		1,622,784.48		1,171,303.43
合计	2,809,921.15		1,629,117.84		1,180,803.31

其他说明

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	87,780,971.63	13,678,332.88	70,935,042.53	11,220,208.42
存货跌价准备	418,186.67	62,728.00	418,186.67	62,728.00
合同资产减值准备	5,295,631.92	816,189.55	2,979,522.81	466,686.18
已开票但暂不符合收入确认条件对应的毛利	9,507,149.05	1,426,072.36	13,128,378.25	1,969,256.74
递延收益	14,767,091.77	2,215,063.77	15,921,543.87	2,388,231.58
预计负债	3,505,657.48	525,848.62	3,297,948.24	494,692.24
内部交易未实现利润	4,227,880.10	1,056,970.03	4,227,880.10	1,056,970.02
未弥补的亏损	2,615,179.63	336,386.89	1,163,104.58	273,246.58
已发货但暂不符合收入确认条件对应的毛利	20,161,438.58	3,024,215.79	23,844,277.76	3,576,641.66
股权激励费用	30,094,491.25	4,514,173.68	49,102,943.25	7,365,441.49
合计	178,373,678.08	27,655,981.57	185,018,828.06	28,874,102.91

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	41,168,825.11	6,175,323.77	23,711,980.68	3,556,797.10
合计	41,168,825.11	6,175,323.77	23,711,980.68	3,556,797.10

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		27,655,981.57		28,874,102.91
递延所得税负债		6,175,323.77		3,556,797.10

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

其他说明

期末无未确认为递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损。

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产采购款	3,022,725.00		3,022,725.00	392,510.23		392,510.23
合计	3,022,725.00		3,022,725.00	392,510.23		392,510.23

其他说明：

无

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用+保证借款	50,000,000.00	100,000,000.00
信用借款	150,000,000.00	50,000,000.00
合计	200,000,000.00	150,000,000.00

短期借款分类的说明：

无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明

期末无已到期尚未偿还的短期借款。

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

公司不存在交易性金融负债

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

公司不存在衍生金融负债

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	25,000,000.00	26,850,000.00
国内信用证	40,000,000.00	
合计	65,000,000.00	26,850,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
采购商品及劳务	170,397,565.27	154,589,146.39
采购长期资产	4,403,855.66	3,690,883.01
合计	174,801,420.93	158,280,029.40

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无		

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	52,747,722.48	41,766,780.61

合计	52,747,722.48	41,766,780.61
----	---------------	---------------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
无		

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	12,966,235.51	39,787,019.09	46,386,305.67	6,366,948.93
二、离职后福利-设定提存计划		2,821,448.05	2,821,448.05	
合计	12,966,235.51	42,608,467.14	49,207,753.72	6,366,948.93

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	12,612,835.59	35,044,862.76	41,644,114.50	6,013,583.85
2、职工福利费		1,351,070.55	1,351,070.55	
3、社会保险费		1,634,139.37	1,634,139.37	
其中：医疗保险费		1,351,519.40	1,351,519.40	
工伤保险费		142,792.58	142,792.58	
生育保险费		139,827.39	139,827.39	
4、住房公积金	7,515.00	886,154.00	893,669.00	
5、工会经费和职工教育经费	345,884.92	870,792.41	863,312.25	353,365.08
合计	12,966,235.51	39,787,019.09	46,386,305.67	6,366,948.93

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		2,731,053.92	2,731,053.92	
2、失业保险费		90,394.13	90,394.13	
合计		2,821,448.05	2,821,448.05	

其他说明

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	18,462,664.36	13,866,891.19

企业所得税	22,934,864.09	19,770,168.28
城市维护建设税	1,134,534.41	951,127.47
教育费附加	810,381.71	679,376.78
房产税	374,801.43	374,801.43
土地使用税	419,477.25	680,065.73
印花税	41,810.75	459,662.85
环保税	2,611.11	49,563.51
合计	44,181,145.11	36,831,657.24

其他说明

公司执行的各项税率及税收优惠政策参见本报告第十节、第六项、1“主要税种及税率”。

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	18,752,464.91	26,095,792.06
合计	18,752,464.91	26,095,792.06

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

公司不存在应付利息

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

公司不存在应付股利

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他暂收、应付款项	4,652,443.31	10,267,840.06
限制性股票回购义务	14,100,021.60	15,827,952.00
合计	18,752,464.91	26,095,792.06

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

期末无账龄超过 1 年的重要的其他应付款。

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

公司不存在持有待售负债

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		49,000,000.00
合计		49,000,000.00

其他说明：

无

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	4,659,456.22	4,362,459.45
合计	4,659,456.22	4,362,459.45

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
合计										

其他说明：

无

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	5,300,000.00	
合计	5,300,000.00	

长期借款分类的说明：

借款期限超过 1 年分类为长期借款。

其他说明，包括利率区间：

贷款年化利率 3.9%。

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计											

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

无

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

租赁负债	5,282,884.92	4,848,031.58
合计	5,282,884.92	4,848,031.58

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

无

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

无

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

无

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
预提售后服务费	3,505,657.48	3,297,948.24	预提售后服务费
合计	3,505,657.48	3,297,948.24	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	15,921,543.87		1,154,452.10	14,767,091.77	拨款
合计	15,921,543.87		1,154,452.10	14,767,091.77	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2012年能源自主创新及重点产业振兴和技术改造（能源装备）项目中央基建投资预算（拨款）	3,240,060.04			353,330.00			2,886,730.03	与资产相关
2012年度溧阳市工业企业先进装备投资等专项资金补助及奖励	6,900.00			3,450.00			3,450.00	与资产相关
2013年省级战略性新兴产业发展专项资金	1,774,286.33			201,607.10			1,572,679.24	与资产相关
三位一体发展战略促进工业企业转型升级专项资金	91,000.00			13,000.00			78,000.00	与资产相关
2015年省级重点研发专项资金应用技术研发与开发	175,000.00			25,000.00			150,000.00	与资产相关
电力电缆连接件和 GIL 扩建项目（高端装备制造业战略性新兴产业重大项目）	7,500,000.00			250,000.00			7,250,000.00	与资产相关
三位一体发展战略促进工业企业转型升级专项资金	1,749,930.00			166,660.00			1,583,270.00	与资产相关
工业企业技术改造综合奖补	610,500.00			55,500.00			666,833.33	与资产相关
工业企业技术改造综合奖补	122,833.34			11,000.00				与资产相关
设备购置补助专项资金	63,266.66			5,200.00			58,066.67	与资产相关
电力电缆连接件和 GIL 扩建智能化升级改造	280,000.00			20,000.00			260,000.00	与资产相关
三位一体发展战略促进工业企业转型升级专项资金	86,187.50			4,925.00			81,262.50	与资产相关
先进制造奖励金	221,580.00			44,780.00			176,800.00	与资产相关

其他说明：

无

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

公司不存在其他非流动负债

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	167,996,636.00						167,996,636.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

无

其他说明：

无

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,805,180,652.44	5,618,424.00	5,061,946.89	1,805,737,129.55
其他资本公积	42,234,844.77	7,633,838.62	5,618,424.00	44,250,259.39
合计	1,847,415,497.21	13,252,262.62	10,680,370.89	1,849,987,388.94

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1、2022 年 5 月第一批股权激励 40% 部分达到行权条件解锁，上年度确认的股权激励费用从资本公积-其他资本公积转入资本公积-股本溢价，金额为 5,618,424.00 元；
- 2、调整期初股权激励预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，减少 3,328,947.51 元计入资本公积-股本溢价；
- 3、2022 年 5 月第二批股权激励 40% 部分达到行权条件解锁，冲减库存股 3,460,929.78 元，冲减其他应付款 1,727,930.4 元，冲减资本公积-股本溢价 1,732,999.38 元；
- 4、其他资本公积增加 7,633,838.62 元，系确认的以权益结算的股份支付费用。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	31,702,336.18		3,460,929.78	28,241,406.40
合计	31,702,336.18		3,460,929.78	28,241,406.40

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

详见上述报告第十节、第七项、55

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	78,290,375.22			78,290,375.22
合计	78,290,375.22			78,290,375.22

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	513,930,427.44	394,983,220.59
调整后期初未分配利润	513,930,427.44	394,983,220.59
加：本期归属于母公司所有者的净利润	103,298,017.08	120,146,569.32
应付普通股股利	83,998,318.00	64,671,777.50
期末未分配利润	554,480,126.52	450,458,012.41

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	391,196,126.04	196,551,496.94	470,244,577.97	233,495,594.90
其他业务	1,938,147.11	1,211,317.80	4,638,398.94	3,671,733.48
合计	393,134,273.15	197,762,814.74	474,882,976.91	237,167,328.38

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
中低压电缆连接件产品	1,615,987.81			
110（66）kV 电缆连接件产品	60,653,428.13			
220kV 电缆连接件产品	18,562,620.27			
330kV-500kV 电缆连接件产品	7,780,636.40			
其他电缆连接件产品	18,948,459.86			
电力勘测设计	14,670,211.28			
GIL 产品及系统服务	141,535,475.31			
智能电力系统服务	104,583,812.15			
智慧模块化变电站	22,845,494.83			
其他业务收入	1,938,147.11			
按经营地区分类				
其中：				
东北	1,367,696.76			
华北	16,538,727.38			
华东	258,874,040.08			
华南	52,621,728.13			
华中	30,022,484.35			

西北	5,187,564.76			
西南	28,427,452.04			
国外	94,579.65			
市场或客户类型				
其中:				
用户项目	278,036,681.32			
国家电网所属公司项目	63,277,444.15			
南方电网所属公司项目	51,820,147.68			
合同类型				
其中:				
按商品转让的时间分类				
其中:				
按合同期限分类				
其中:				
按销售渠道分类				
其中:				
自销	393,134,273.15			
合计	393,134,273.15			

与履约义务相关的信息:

目前公司产品主要销往国内,销售采用直销模式,由公司直接将产品销售给客户,未通过经销商销售产品。公司的最终客户主要是国家电网、南方电网和五大发电集团、地方政府平台公司等企业,销售基本都采用招投标的方式。

以“国家电网 35kV-330kV 协议库存货物采购合同材料类通用条款为例”:

1、合同履行阶段主要有:(1)监造及交货前检验、(2)包装、标记、运输和交付、(3)开箱检验、安装、调试、考核、验收,由于电缆连接件为电力工程项目占比较小的项目,合同履行时间主要受工程整体进度影响。

2、合同价款的支付:(1)预付款:合同生效后,买方在收到卖方开具的注明应付预付款金额的财务收据正本一份并经审核无误后 28 日内,向卖方支付签约合同价的 10%作为预付款。买方支付预付款后,如卖方未履行合同义务,则买方有权收回预付款;如卖方依约履行了合同义务,则预付款抵作合同价款。(2)交货款:卖方按合同约定交付全部合同设备后,买方在收到卖方提交的下列全部单据并经审核无误后 28 日内,向卖方支付合同价格的 60%。(3)验收款:买方在收到卖方提交的买卖双方签署的合同设备验收证书或已

生效的验收款支付函正本一份并经审核无误后 28 日内,向卖方支付合同价格的 25%。(4)结清款:买方在收到卖方提交的买方签署的质量保证期届满证书或已生效的结清款支付函正本一份并经审核无误后 28 日内,向卖方支付合同价格的 5%。

预付款、到货款、投运款和质保金的支付比例如下:

合同价格为人民币 10 万元及以下的,支付比例为 0: 10: 0: 0;

合同价格为人民币 10 万元至 50 万元(含本数)的,支付比例为 0: 9.5: 0: 0.5;

合同价格为人民币超过 50 万元的,支付比例为 1: 7.5: 1: 0.5。

3、质量保质期:在质量保证期内如果合同设备出现故障,卖方应自负费用提供质保期服务,对相关合同设备进行修理或更换以消除故障。更换的合同设备和(或)关键部件的质量保证期应重新计算。但如果合同设备的故障是由于买方原因造成的,则对合同设备进行修理和更换的费用应由买方承担。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 933,088,572.65 元，其中，530,266,696.59 元预计将于 2022 年度确认收入，318,123,684.72 元预计将于 2023 年度确认收入，84,698,191.33 元预计将于 2024 年度确认收入。

其他说明

无

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,438,454.49	2,324,135.56
教育费附加	1,027,467.49	1,613,785.44
房产税	749,602.86	768,022.74
土地使用税	969,248.74	1,251,303.63
印花税	79,332.10	130,858.85
其他税金	169,226.03	17,736.11
合计	4,433,331.71	6,105,842.33

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售人员薪酬	10,715,442.67	13,085,023.57
差旅费	3,520,472.85	3,387,109.42
业务招待费	5,286,646.85	7,902,271.27
办公费	1,329,746.86	1,749,363.23
中标服务费及标书费	1,722,976.19	844,585.15
销售服务费	1,282,600.61	342,294.83
售后服务费	899,217.75	1,214,376.22
其他	2,930,198.81	2,543,662.27
合计	27,687,302.59	31,068,685.96

其他说明：

无

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
管理人员薪酬	12,586,928.61	16,867,501.47
折旧和摊销	4,299,533.20	4,261,031.84
差旅费	2,274,957.18	1,695,157.36
业务招待费	3,450,035.88	1,224,666.29
办公费	1,483,149.48	2,394,723.36
中介服务费	2,361,122.52	902,957.25

会务费	112,855.92	669,123.24
其他费用	656,471.34	1,390,598.79
合计	27,225,054.13	29,405,759.60

其他说明

无

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发人员薪酬	8,548,479.48	9,210,984.11
折旧和摊销	868,791.12	889,581.27
研发领用材料	4,485,235.32	5,440,986.90
产品检测费	1,227,355.46	306,087.75
其他费用	243,770.76	256,470.28
合计	15,373,632.14	16,104,110.31

其他说明

无

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,572,418.07	2,233,137.65
利息收入	614,377.03	1,123,597.49
手续费	1,166,274.25	246,131.94
汇兑损益	-1,784.71	11,973.34
未确认融资费用	53,097.88	
合计	5,175,628.46	1,367,645.44

其他说明

无

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
2012年能源自主创新及重点产业振兴和技术改造（能源装备）项目中央基建投资预算（拨款）	353,330.00	353,330.00
2012年度溧阳市工业企业先进装备投资等专项资金补助及奖励	3,450.00	3,450.00
2013年省级战略性新兴产业发展专项资金	201,607.10	201,607.10
三位一体发展战略促进工业企业转型升级专项资金	13,000.00	13,000.00
2015年省级重点研发专项资金应用技术研发与开发	25,000.00	25,000.00
电力电缆连接件和 GIL 扩建项目（高端装备制造业战略性重大项目）	250,000.00	250,000.00
三位一体发展战略促进工业企业转型升级专项资金	166,660.00	166,660.00
工业企业技术改造综合奖补	66,500.00	66,500.00
三位一体发展战略促进工业企业转型升级专项资金	5,200.00	5,200.00
电力电缆件和 GIL 扩建智能化省级改造	20,000.00	20,000.00

稳岗补贴	187,349.00	28,176.25
三位一体发展战略促进工业企业转型升级专项资金	4,925.00	4,925.00
溧阳市天目湖镇财政和资产管理局先进制造奖励金	44,780.00	44,780.00
溧阳市古县街道财政和资产管理局企业荣誉奖金		6,000.00
汽车报废补贴		19,500.00
个人所得税手续费返还	69,010.29	57,312.85
增值税加计抵减		807,528.98
江苏省碳达峰碳中和创新专项资金	14,500,000.00	
“两业融合”政府补贴	100,000.00	
“2021 年度突出贡献奖”古县街道财政和资产管理局政府补贴	500,000.00	
代扣代缴手续费	143.89	
高新技术企业成长补助	350,000.00	
郑州市科学技术局高新补贴	49,100.00	
“2021 年度高新区企业成长奖”补贴	80,000.00	
合计	16,990,055.28	2,072,970.18

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-465,018.32	
处置交易性金融资产取得的投资收益	22,521,718.27	4,215,832.12
合计	22,056,699.95	4,215,832.12

其他说明

无

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明

不适用

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	17,456,844.43	-369,205.48
合计	17,456,844.43	-369,205.48

其他说明：

无

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-451,988.33	115,768.00
应收票据及应收账款坏账损失	-15,555,715.80	-15,363,067.00
合计	-16,007,704.13	-15,247,299.00

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十二、合同资产减值损失	-3,154,109.08	-4,547,131.79
合计	-3,154,109.08	-4,547,131.79

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-17,600.00	0.00

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否 影响当年 盈亏	是否特殊 补贴	本期发生 金额	上期发生 金额	与资产相 关/与收益 相关

其他说明：

无

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
工伤赔款	15,000.00	84,587.51	
非流动资产处置损失	3,213.80	20,257.87	3,213.80
劳动协议纠纷	75,784.28		
合计	93,998.08	104,845.38	

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	23,258,937.91	22,092,449.21
递延所得税费用	507,925.50	-3,049,022.92
合计	23,766,863.41	19,043,426.29

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	152,706,697.75
按法定/适用税率计算的所得税费用	22,921,744.82
子公司适用不同税率的影响	2,292,995.15
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	803,395.27
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	163,511.61
权益法核算投资收益	69,752.76
子公司转为小微企业税率调整的影响	-216,986.11
技术开发费加计扣除	-2,267,550.09
所得税费用	23,766,863.41

其他说明：

无

77、其他综合收益

详见附注不适用

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	614,377.03	1,123,597.49
政府补助	15,835,011.98	918,343.58
其他	51,489.12	195.53
保证金、往来款净额	14,947,440.29	5,415,518.45
合计	31,448,318.42	7,457,655.05

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	3,928,837.31	3,576,098.04
差旅交通费	5,973,902.22	5,231,737.85
运输费	75,249.06	239,595.92
业务招待费	8,736,682.73	9,126,937.56
水电费	1,754,755.61	1,645,678.83
咨询服务费	6,466,966.60	1,011,418.07
中标服务及标书费	899,217.75	688,755.71
其他	18,062,240.21	2,534,929.19
投标及履约保证金净支出	11,613,252.79	457,999.60
合计	57,511,104.28	24,513,150.77

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	1,281,022,000.00	648,002,399.61
合计	1,281,022,000.00	648,002,399.61

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	1,264,000,000.00	733,000,000.00
合计	1,264,000,000.00	733,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

房屋租金	294,799.89	
筹资中介机构费用		21,527,269.21
合计	294,799.89	21,527,269.21

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	128,939,834.34	120,640,499.25
加：资产减值准备	19,161,813.21	19,794,430.79
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,247,535.61	9,728,293.98
使用权资产折旧	1,462,670.82	1,420,650.84
无形资产摊销	540,470.98	617,659.97
长期待摊费用摊销	1,629,117.84	1,478,076.32
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	17,600.00	15,449.99
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	3,213.80	4,807.88
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-17,456,844.43	369,205.48
财务费用（收益以“-”号填列）	4,623,731.24	2,203,840.00
投资损失（收益以“-”号填列）	-22,056,699.95	-4,215,832.12
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,110,601.17	-2,993,642.10
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	2,618,526.67	-55,380.82
存货的减少（增加以“-”号填列）	-32,688,683.14	45,897,956.61
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-149,246,503.84	-277,742,306.22
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-13,049,834.37	56,083,674.48
其他	7,633,838.62	19,165,984.26
经营活动产生的现金流量净额	-58,730,813.77	-7,586,631.41
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	68,506,142.52	1,554,599,163.35
减：现金的期初余额	170,990,352.75	138,226,954.31
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-102,484,210.23	1,416,372,209.04

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

本期无支付的取得子公司的现金净额。

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

本期无收到的处置子公司的现金净额。

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	68,506,142.52	170,990,352.75
其中：库存现金	103,313.77	123,678.37
可随时用于支付的银行存款	68,402,828.75	160,866,674.38
可随时用于支付的其他货币资金	10,662,875.12	10,000,000.00
三、期末现金及现金等价物余额	68,506,142.52	170,990,352.75

其他说明：

无

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	10,662,875.12	银行承兑汇票保证金、保函保证金、存出投资款
合计	10,662,875.12	

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	24,720.60	6.7114	165,909.84
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元	1,602.00	6.7114	10,751.66
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

无

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
稳岗补贴	187,349.00	其他收益	187,349.00
个人所得税手续费返还	69,010.29	其他收益	69,010.29
江苏省碳达峰碳中和创新专项资金	14,500,000.00	其他收益	14,500,000.00
“两业融合”政府补贴	100,000.00	其他收益	100,000.00
“2021年度突出贡献奖”古县街道财政	500,000.00	其他收益	500,000.00

和资产管理局政府补贴			
代扣代缴手续费	143.89	其他收益	143.89
高新技术企业成长补助	350,000.00	其他收益	350,000.00
郑州市科学技术局高新补贴	49,100.00	其他收益	49,100.00
“2021 年度高新区企业成长奖”补贴	80,000.00	其他收益	80,000.00

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

无

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

本期未发生非同一控制下企业合并。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

本期未发生同一控制下企业合并。

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		

取得的净资产		
--------	--	--

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

无

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

1、2022年4月公司对外成立江苏新型先锋电力技术研究有限公司，本公司持股100%，自江苏新型先锋电力技术研究有限公司设立之日起将其纳入合并报表范围；

2、2022年5月公司对外成立安靠先锋电力科技（南京）有限公司，本公司持股100%，自安靠先锋电力科技（南京）有限公司设立之日起将其纳入合并报表范围；

6、其他

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
河南安靠电力工程设计有限公司	郑州	郑州	电力工程设计	85.00%		购买
溧阳市常瑞电力科技有限公司	溧阳	溧阳	销售	100.00%		设立
江苏凌瑞电力科技有限公司	溧阳	溧阳	生产、销售	100.00%		设立
江苏安靠创业投资有限公司	溧阳	溧阳	投资、信息咨询	100.00%		设立
江苏安云创业投资有限公司	溧阳	溧阳	投资、信息咨询		51.00%	设立
江苏凌瑞智慧电力科技有限公司	南京	南京	生产、销售		100.00%	设立
江苏安靠智能电站科技有限公司[注 1]	南京	南京	生产、销售	70.00%		设立
江苏安靠数字能源科技有限公司[注 2]	溧阳	溧阳	生产、销售	66.00%		设立

江苏新型先锋电力技术研究有限公司	南京	南京	研发	100.00%		设立
安靠先锋电力科技（南京）有限公司	南京	南京	生产、销售	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

[注 1]江苏安靠智能输电工程科技股份有限公司（以下简称“公司”）于 2020 年 1 月 16 日召开的第三届董事会第十九次会议审议通过了《关于公司对外投资设立控股子公司的议案》，江苏安靠智能输电工程科技股份有限公司以货币出资 7000 万元，南京星源电力工程有限公司以货币出资 3000 万元。江苏安靠智能电站科技有限公司于 2020 年 5 月 9 日取得新的营业执照。截至 2022 年 06 月 30 日，江苏安靠智能电站科技有限公司账面实收资本 1701 万元，其中江苏安靠智能输电工程科技股份有限公司货币出资 1400 万元，南京星源电力工程有限公司货币出资 301 万元。公司按照实际出资比例计算少数股东损益。

[注 2] 2021 年 5 月，江苏凌瑞电力科技有限公司与成俊、常州创享受能源科技合伙企业（有限合伙）、刘丹合作对外投资设立江苏安靠数字能源科技有限公司，江苏凌瑞电力科技有限公司持股 66%。截至 2022 年 06 月 30 日，江苏安靠数字能源科技有限公司账面实收资本 1060 万元，均系江苏凌瑞电力科技有限公司货币出资，其他合作方尚未出资。公司按照实际出资比例计算少数股东损益。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

2021 年 12 月，公司与江苏平陵电动汽车服务有限公司合作成立江苏天目湖电动科技有限公司，本公司持股 51%，董事会成员 5 名，2 名系公司员工，不具有控制权，根据补充协议约定，本公司 2% 表决权由江苏平陵电动汽车服务有限公司行使，故未将江苏天目湖电动科技有限公司纳入合并范围。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
河南安靠电力工程设计有限公司	15.00%	2,240,006.49		11,669,998.47

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额						
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	

河南安靠电力工程设计有限公司	462,613,583.92	7,679,640.56	470,293,224.48	389,468,051.98	3,025,222.28	392,493,274.26	304,469,103.30	6,283,271.19	310,752,374.49	245,537,094.41	2,348,666.93	247,885,761.34
----------------	----------------	--------------	----------------	----------------	--------------	----------------	----------------	--------------	----------------	----------------	--------------	----------------

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
河南安靠电力工程设计有限公司	160,839,658.33	14,933,376.60	14,933,376.60	-3,380,620.54	231,550,298.63	3,153,855.43	3,153,855.43	18,320,902.56

其他说明：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

其他说明：

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明**

无

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

重要的合营企业或联营企业	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
江苏天目湖电动科技有限公司	溧阳市	溧阳市	科技推广和应用服务业	51.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

2021 年 12 月，公司与江苏平陵电动汽车服务有限公司合作成立江苏天目湖电动科技有限公司，本公司持股 51%，董事会成员 5 名，2 名系公司员工，不具有控制权，根据补充协议约定，本公司 2% 表决权由江苏平陵电动汽车服务有限公司行使，固未将江苏天目湖电动科技有限公司纳入合并范围。

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	27,833,893.42	15,300,000.00
其中：现金和现金等价物	1,859,183.56	15,300,000.00
非流动资产	1,272,577.09	
资产合计	29,106,470.51	
流动负债	15,092.26	
非流动负债	0.00	
负债合计	15,092.26	
少数股东权益	14,836,602.91	
归属于母公司股东权益	14,254,775.34	
按持股比例计算的净资产份额	14,836,602.91	
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值	14,836,602.91	15,300,000.00
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		

综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

--净利润	-9,727.38	
联营企业:		
投资账面价值合计	1,819,078.96	1,820,700.19
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	1,819,078.96	

其他说明

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括交易性金融资产，借款，应收及其他应收款，应付账款，其他应付款及银行存款等。相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

1、市场风险

(1) 外汇风险: 外汇风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本公司承受外汇风险主要与所持有美元货币资金有关，由于美元与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。但本公司管理层认为，该等美元应收账款于本公司总资产所占比例较小，此外本公司主要经营活动以人民币结算为主，故本公司所面临的外汇风险并不重大。于资产负债表日，本公司外币资产及外币负债的余额如下：

单位：美元

项目	资产（外币金额）		负债（外币金额）	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
美元	26,322.6	123,961.64	-	-

敏感性分析

本公司承受外汇风险主要与美元与人民币的汇率变化有关。下表列示了本公司相关外币与人民币汇率变动 5% 假设下的敏感性分析。在管理层进行敏感性分析时，5% 的增减变动被认为合理反映了汇率变化的可能范围。汇率可能发生的合理变动对当期归属于母公司所有者的净利润的影响主要如下：

单位：人民币元

本年利润增加/减少	美元影响	
	本期金额	上期金额
人民币贬值	-8,833.07	-39,517.11
人民币升值	8,833.07	39,517.11

(2) 其他价格风险: 本公司持有的分类为交易性金融资产的投资在资产负债表日以其公允价值列示。因此，本公司面临价格风险。本公司已于公司内部成立投资管理部门，由指定成员密切监控投资产品之价格变动。因此本公司董事认为公司面临之价格风险已被缓解。

2、信用风险

2022 年 06 月 30 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括：

为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

3、流动风险

流动风险，是指公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动风险时，本公司通过利用银行借款、票据贴现及债务等方式维持资金延续性与灵活性之间的平衡，保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，并降低现金流量波动的影响。

本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

单位：人民币元

项目	1 年以内
应付票据	65,000,000.00
应付账款	183,608,198.93
其他应付款	14,929,573.16
短期借款	200,000,000.00
一年内到期的非流动负债	0
合计	463,537,772.09

管理金融负债流动性的方法：

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司将银行借款作为补充资金来源。2022 年 06 月 30 日，本公司与银行已签署授信合同尚未使用的借款额度为人民币 80,343.12 万元。2022 年 06 月 30 日本公司流动金融负债未超过流动金融资产。管理层有信心如期偿还到期借款，并取得新的循环借款。

综上所述，本公司管理层认为本公司所承担的流动风险较低，对本公司的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			628,804,630.67	628,804,630.67
应收款项融资		9,220,227.80		9,220,227.80
持续以公允价值计量的资产总额		9,220,227.80	628,804,630.67	638,024,858.47
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司第二层次公允价值计量项目系应收款项融资，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司第三层次公允价值计量项目系理财产品，以预期收益率预测未来现金流量，不可观察估计值是预期收益率。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

本公司第三层次公允价值计量项目系理财产品，以预期收益率预测未来现金流量，不可观察估计值是预期收益率。

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无

9、其他**十二、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是陈晓晖、陈晓凌及陈晓鸣。

其他说明：

本公司实际控制人为陈晓晖、陈晓凌及陈晓鸣；陈晓晖、陈晓凌及陈晓鸣为兄弟关系。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
江苏安靠创智共享空间科技有限公司	实际控制人控制的公司

其他说明

无

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
江苏安靠创智共享空间科技有限公司	采购	3,410,168.20	10,000,000.00	否	3,836,838.53

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
无			

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

无

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
江苏安靠创智共享空间科技有限公司	房屋建筑物	1,211,317.80	1,211,317.80

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
无				

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
陈晓晖、陈晓凌	200,000,000.00	2022年02月17日	2023年02月16日	否
陈晓晖、陈晓凌	100,000,000.00	2022年05月26日	2023年05月25日	否

关联担保情况说明

无

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				

无				
拆出				
无				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
无			

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,736,706.89	1,469,441.76

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	江苏安靠创智共享空间科技有限公司	3,829,353.22	191,467.66	2,509,016.82	125,450.84
预付账款	江苏安靠创智共享空间科技有限公司	1,539,831.80			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
无			

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	151,440.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	授予的股份行权价格为 11.41 元/股，激励对象取得的限制性股票在授予日起 12 个月、24 个月、36 个月后分别申请解锁所获限制性股票总量的 40%、30%、30%。第一批限制性股票授予日为 2020 年 8 月 21 日，授予限制性股票 183.10 万股，2021 年解锁 67.24 万股，失效 15 万股；第二批限制性股票授予日为 2020 年 12 月 8 日，授予限制性股票 37.86 万股；
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

2020 年 7 月，根据江苏安靠智能输电工程科技股份有限公司 2020 年第三届董事会第二十二次会议、2020 年第一次临时股东大会以及 2020 年第三届监事会第十九次会议审议通过的《关于〈公司 2020 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》，向 68 名激励对象授予公司已回购的 A 股社会公众股票 183.10 万股，每股面值人民币 1.00 元，授予价格为每股人民币 11.41 元。限制性股票授予后即行限售。激励对象获授的全部限制性股票适用不同的限售期，分别为 12 个月、24 个月和 36 个月，均自授予登记完成之日起计算。公司已收到 68 名激励对象缴纳的出资额人民币 20,891,710.00 元。上述股本实收情况业经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并已出具《验资报告》天衡验字（2020）00101 号。

2020 年 12 月，根据公司第四届董事会第四次会议以及 2020 年第四届监事会第四次会议审议通过的《关于向激励对象授予 2020 年限制性股票激励计划预留部分限制性股票的议案》，向 7 名激励对象授予公司已回购的 A 股社会公众股票 37.86 万股，每股面值人民币 1.00 元，授予价格为每股人民币 11.41 元。限制性股票授予后即行限售。激励对象获授的全部限制性股票适用不同的限售期，分别为 12 个月、24 个月和 36 个月，均自授予登记完成之日起计算。公司已收到 7 名激励对象缴纳的出资额人民币 4,319,826.00 元。上述股本实收情况业经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并已出具《验资报告》天衡验字（2020）00153 号。

根据贵公司 2021 年第一次临时股东大会、第四届董事会第八次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》、《关于注销 2020 年激励计划中未授予部分股份的议案》，贵公司回购注销其已获授但尚未解除限售的限制性股票 150,000.00 股，注销 2020 年激励计划中未授予股份 50.00 股。上述股本实收情况业经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并已出具《验资报告》天衡验字（2021）00119 号。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日股票价格
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工人数变动情况考虑离职率进行统计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	60,806,109.87
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	7,633,838.62

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

报告期末，公司在建设银行溧阳支行开具的履约保函尚有人民币 3513480.48 元在有效期内，在招商银行溧阳支行开具的履约保函尚有人民币 13443154.31 元在有效期内，在中国银行溧阳支行开具的履约保函尚有人民币 4612130.95 元在有效期内；子公司江苏安靠智能电站科技有限公司在中国农业银行南京华茂大厦支行开具的履约保函尚有人民币 900000 元在有效期内。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
无			

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
无			

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
无		

2、债务重组

无

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

4、年金计划

无

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司不存在不同经济特征的多个经营分部，也没有依据内部组织结构、管理要求、内部报告制度等确定经营分部，因此，本公司不存在需要披露的以经营分部为基础的报告分部信

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	主营业务收入	主营业务成本	分部间抵销	合计
中低压产品	1,615,987.81	1,672,597.48		
110（66）kV 产品	60,653,428.13	35,377,284.86		
220kV 产品	18,562,620.27	6,035,090.55		
330kV-500kV 产品	7,780,636.40	1,558,693.23		
其他电缆连接件产品	18,948,459.86	8,081,275.42		
电力勘测设计	14,670,211.28	8,386,659.52		
GIL 产品及系统服务	141,535,475.31	59,477,000.97		
智能电力系统服务	104,583,812.15	59,806,984.78		
智慧模块化变电站	22,845,494.83	16,155,910.13		
合计	391,196,126.04	196,551,496.94		

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

无

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	460,850,766.32	100.00%	53,064,466.22	11.51%	407,786,300.10	353,797,553.45	100.00%	44,900,415.13	12.69%	308,897,138.32
其中：										
按组合 1 计提坏账准备	460,850,766.32	100.00%	53,064,466.22	11.51%	407,786,300.10	353,797,553.45	100.00%	44,900,415.13	12.69%	308,897,138.32
合计	460,850,766.32	100.00%	53,064,466.22	11.51%	407,786,300.10	353,797,553.45	100.00%	44,900,415.13	12.69%	308,897,138.32

按组合计提坏账准备：组合 1

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	374,951,069.16	18,747,553.46	5.00%
1-2 年	46,944,050.74	4,694,405.07	10.00%
2-3 年	18,665,362.51	9,332,681.26	50.00%
3-4 年	11,830,901.64	11,830,901.64	100.00%
4-5 年	1,077,101.30	1,077,101.30	100.00%
5 年以上	7,382,280.97	7,381,823.49	100.00%
合计	460,850,766.32	53,064,466.22	

确定该组合依据的说明：

相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	374,951,069.16
1 至 2 年	46,944,050.74
2 至 3 年	18,665,362.51
3 年以上	20,290,283.91
3 至 4 年	11,830,901.64

4至5年	1,077,101.30
5年以上	7,382,280.97
合计	460,850,766.32

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	44,900,415.13	8,164,051.09				53,064,466.22
合计	44,900,415.13	8,164,051.09				53,064,466.22

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	159,395,440.38	34.59%	8,464,286.41
客户二	52,730,126.25	11.44%	5,270,532.73
客户三	46,667,954.22	10.13%	4,589,936.86
客户四	38,053,669.76	8.26%	1,902,683.49
客户五	33,344,034.06	7.24%	1,667,201.70
合计	330,191,224.67	71.66%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

公司期末无因金融资产转移而终止确认的应收款项情况。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

公司期末无转移应收款项且继续涉入的，分项列示继续涉入形成的资产、负债的金额。

其他说明：

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	30,464,777.60	6,968,625.55
合计	30,464,777.60	6,968,625.55

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□适用 不适用

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金借款	4,352,037.31	1,637,760.89
保证金及押金	2,368,619.72	2,548,549.72
代垫及往来款项	28,852,132.39	3,765,818.82
合计	35,572,789.42	7,952,129.43

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	983,503.88			983,503.88
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	4,124,507.94			4,124,507.94
2022 年 6 月 30 日余额	5,108,011.82			5,108,011.82

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	34,139,216.78
1 至 2 年	814,488.08
2 至 3 年	264,874.56
3 年以上	354,210.00
3 至 4 年	165,500.00
4 至 5 年	46,000.00
5 年以上	142,710.00
合计	35,572,789.42

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合 2 计提坏账准备	983,503.88	4,124,507.94				5,108,011.82
合计	983,503.88	4,124,507.94				5,108,011.82

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

无

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	27,268,015.39	1 年以内	76.65%	4,090,202.31
第二名	往来款	1,418,877.00	1 年以内	3.99%	212,831.55
第三名	备用金	950,000.00	1 年以内	2.67%	95,000.00
第四名	备用金	908,906.29	2 年以内	2.56%	90,890.63
第五名	投标及履约保证金	486,326.29	2 年以内	1.37%	48,632.63
合计		31,032,124.97		87.24%	4,537,557.12

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

公司期末无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

公司期末无涉及政府补助的应收款项

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	145,223,267.03		145,223,267.03	120,903,267.03		120,903,267.03
对联营、合营企业投资	16,655,681.87		16,655,681.87	17,120,700.19		17,120,700.19
合计	161,878,948.90		161,878,948.90	138,023,967.22		138,023,967.22

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
河南安靠电力工程设计有限公司	18,638,267.03					18,638,267.03	
溧阳市常瑞电力科技有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
江苏凌瑞电力科技有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
江苏安靠创业投资有限公司	63,265,000.00	24,320,000.00				87,585,000.00	
江苏安靠智能电站科技有限公司	14,000,000.00					14,000,000.00	
合计	120,903,267.03	24,320,000.00				145,223,267.03	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益	其他权益	宣告发放现金股利	计提减值		

				益	调整	变动	或利润	准备		
一、合营企业										
江苏天目湖 电动科技有 限公司	15,300,000.00			-463,397.09						14,836,602.91
小计	15,300,000.00			-463,397.09						14,836,602.91
二、联营企业										
江苏天目湖 互联科技有 限公司	1,820,700.19			-1,621.23						1,819,078.96
小计	1,820,700.19			-1,621.23						1,819,078.96
合计	17,120,700.19			-465,018.32						16,655,681.87

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	243,385,194.47	116,633,527.02	343,371,877.74	142,033,805.65
其他业务	1,938,147.11	1,211,317.80	4,638,398.94	3,671,733.48
合计	245,323,341.58	117,844,844.82	348,010,276.68	145,705,539.13

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
中低压电缆连接件产品	1,638,683.38			
110（66）kV 电缆连接件产品	60,653,428.14			
220kV 电缆连接件产品	18,562,620.34			
330kV-500kV 电缆连接件产品	7,780,636.40			
其他电缆连接件产品	18,948,459.86			
GIL 产品及系统服务	85,788,024.00			
智能电力系统服务	50,331,701.11			
智慧模块化变电站	-318,358.76			
其他业务收入	1,938,147.11			
按经营地区分类				
其中：				
东北	1,367,696.76			
华北	11,161,368.88			
华东	100,502,907.14			
华南	52,621,728.20			
华中	45,784,179.54			
西北	5,187,564.76			
西南	28,603,316.65			
国外	94,579.65			

市场或客户类型				
其中：				
用户项目	150,869,645.12			
国家电网所属公司项目	42,633,548.71			
南方电网所属公司项目	51,820,147.75			
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
自销	245,323,341.58			
合计	245,323,341.58			

与履约义务相关的信息：

目前公司产品主要销往国内，销售采用直销模式，由公司直接将产品销售给客户，未通过经销商销售产品。公司的最终客户主要是国家电网、南方电网和五大发电集团、地方政府平台公司等企业，销售基本都采用招投标的方式。

以“国家电网 35kV-330kV 协议库存货物采购合同材料类通用条款为例”：

1、合同履行阶段主要有：（1）监造及交货前检验、（2）包装、标记、运输和交付、（3）开箱检验、安装、调试、考核、验收，由于电缆连接件为电力工程项目占比较小的项目，合同履行时间主要受工程整体进度影响。

2、合同价款的支付：（1）预付款：合同生效后，买方在收到卖方开具的注明应付预付款金额的财务收据正本一份并经审核无误后 28 日内，向卖方支付签约合同价的 10% 作为预付款。买方支付预付款后，如卖方未履行合同义务，则买方有权收回预付款；如卖方依约履行了合同义务，则预付款抵作合同价款。（2）交货款：卖方按合同约定交付全部合同设备后，买方在收到卖方提交的下列全部单据并经审核无误后 28 日内，向卖方支付合同价格的 60%。（3）验收款：买方在收到卖方提交的买卖双方签署的合同设备验收证书或已

生效的验收款支付函正本一份并经审核无误后 28 日内，向卖方支付合同价格的 25%。（4）结清款：买方在收到卖方提交的买方签署的质量保证期届满证书或已生效的结清款支付函正本一份并经审核无误后 28 日内，向卖方支付合同价格的 5%。

预付款、到货款、投运款和质保金的支付比例如下：

合同价格为人民币 10 万元及以下的，支付比例为 0：10：0：0；

合同价格为人民币 10 万元至 50 万元（含本数）的，支付比例为 0：9.5：0：0.5；

合同价格为人民币超过 50 万元的，支付比例为 1：7.5：1：0.5。

3、质量保质期：在质量保证期内如果合同设备出现故障，卖方应自负费用提供质保期服务，对相关合同设备进行修理或更换以消除故障。更换的合同设备和（或）关键部件的质量保证期应重新计算。但如果合同设备的故障是由于买方原因造成的，则对合同设备进行修理和更换的费用应由买方承担。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 557,761,127.18 元，其中，191,968,534.17 元预计将于 2022 年度确认收入，291,288,168.23 元预计将于 2023 年度确认收入，74,504,424.78 元预计将

于 2024 年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-465,018.32	
处置交易性金融资产取得的投资收益	22,521,718.27	4,215,832.12
合计	22,056,699.95	4,215,832.12

6、其他

无

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-20,813.80	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	16,990,055.28	
委托他人投资或管理资产的损益	22,521,718.27	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	17,456,844.43	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-90,784.28	
减：所得税影响额	8,537,076.23	
少数股东权益影响额	0.00	
合计	48,319,943.67	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	4.77%	0.75	0.74

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.92%	0.46	0.45
-------------------------	-------	------	------

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

无

4、其他