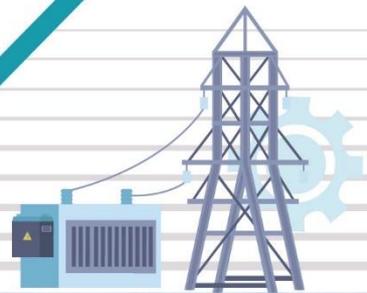
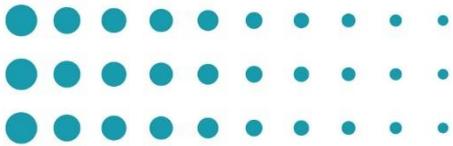


公司代码：600312

公司简称：平高电气

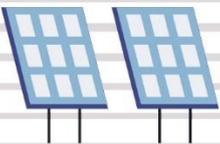
河南平高电气股份有限公司 2023 年年度报告





2023

ANNUAL
REPORT | 年报



重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人李俊涛、主管会计工作负责人李亚军及会计机构负责人（会计主管人员）杨芑声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2023年度利润分配预案拟定为：以实施2023年度权益分派股权登记日登记的总股本为基数，每10股派发现金股利2.12元（含税）。以上年度利润分配预案尚需公司2023年度股东大会批准。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的行业风险、市场风险等，敬请查阅管理层讨论与分析中关于公司未来发展的讨论与分析、可能面对的风险及对策部分的内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析	9
第四节	公司治理	32
第五节	环境与社会责任.....	49
第六节	重要事项	57
第七节	股份变动及股东情况.....	68
第八节	优先股相关情况.....	73
第九节	债券相关情况	74
第十节	财务报告	74

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。



第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
国务院国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
公司、本公司、平高电气	指	河南平高电气股份有限公司
国家电网、国家电网公司	指	国家电网有限公司
南方电网、南方电网公司	指	中国南方电网有限责任公司
中国电气装备	指	中国电气装备集团有限公司
中国西电集团	指	中国西电集团有限公司
中国西电	指	中国西电电气股份有限公司
许继集团	指	许继集团有限公司
许继电气	指	许继电气股份有限公司
平高集团	指	平高集团有限公司
山东电工电气集团	指	山东电工电气集团有限公司
平芝公司	指	河南平芝高压开关有限公司
天津平高	指	天津平高智能电气有限公司
平高威海	指	平高集团威海高压电器有限公司
上海平高	指	上海平高天灵开关有限公司
通用电气	指	河南平高通用电气有限公司
国际工程	指	平高集团国际工程有限公司
平高东芝（廊坊）	指	平高东芝（廊坊）避雷器有限公司
印度平高	指	平高集团印度电力有限公司
平高帕拉特（河南）	指	平高帕拉特（河南）能源科技有限公司
平高新松	指	平高新松电力智能装备（河南）有限公司
西电财司	指	西电集团财务有限责任公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	河南平高电气股份有限公司
公司的中文简称	平高电气
公司的外文名称	HENAN PINGGAO ELECTRIC CO., LTD
公司的外文名称缩写	HPEC
公司的法定代表人	李俊涛

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘湘意	张娟
联系地址	河南省平顶山市南环东路22号	河南省平顶山市南环东路22号
电话	0375-3804064	0375-3804063
传真	0375-3804464	0375-3804464
电子信箱	liuxiangyi@pg.cee-group.cn	zhangjuan@pg.cee-group.cn

三、基本情况简介

公司注册地址	河南省平顶山市南环东路22号
公司注册地址的历史变更情况	-
公司办公地址	河南省平顶山市南环东路22号
公司办公地址的邮政编码	467001
公司网址	http://www.pinggao.com
电子信箱	pinggao@pg.cee-group.cn

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报、上海证券报、证券日报、证券时报
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	平高电气	600312	-

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市海淀区车公庄西路19号68号楼A-1和A-5区域
	签字会计师姓名	刘丹、耿建龙

七、近三年主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元币种：人民币

主要会计数据	2023年	2022年		本期比上年同期增减(%)	2021年
		调整后	调整前		
营业收入	11,077,000,052.98	9,274,276,019.30	9,274,276,019.30	19.44	9,273,310,045.93
归属于上市公司股东的净利润	815,714,321.31	212,166,097.04	212,095,564.31	284.47	70,774,235.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	807,083,863.37	199,999,366.58	199,928,833.85	303.54	35,096,638.13
经营活动产生的现金流量净额	2,503,949,235.68	1,396,965,090.43	1,396,965,090.43	79.24	1,197,783,890.57
	2023年末	2022年末		本期末比上年同期末	2021年末
		调整后	调整前		

				增减（%）	
归属于上市公司股东的净资产	10,025,928,041.38	9,319,557,697.65	9,320,003,000.02	7.58	9,136,481,743.26
总资产	20,159,257,308.08	17,847,477,834.96	17,846,794,070.38	12.95	19,175,290,656.28
期末总股本	1,356,921,309.00	1,356,921,309.00	1,356,921,309.00	-	1,356,921,309.00

（二）主要财务指标

主要财务指标	2023年	2022年		本期比上年同期增减（%）	2021年
		调整后	调整前		
基本每股收益（元/股）	0.6012	0.1564	0.1563	284.40	0.0522
稀释每股收益（元/股）	0.6012	0.1564	0.1563	284.40	0.0522
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.5948	0.1474	0.1473	303.53	0.0259
加权平均净资产收益率（%）	8.43	2.30	2.30	增加6.13个百分点	0.78
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	8.34	2.17	2.17	增加6.17个百分点	0.39

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

（一）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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

（二）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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

（三）境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2023 年分季度主要财务数据

单位：元币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	1,956,327,532.53	2,868,595,880.09	2,622,458,415.06	3,629,618,225.30
归属于上市公司股东的净利润	150,526,232.46	182,950,087.10	218,954,411.03	263,283,590.72
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	152,656,148.59	179,021,845.27	215,874,154.34	259,531,715.17
经营活动产生的现金流量净额	37,732,757.59	198,999,670.17	672,129,274.47	1,595,087,533.45

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

 适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

非经常性损益项目	2023 年金额	附注（如适用）	2022 年金额	2021 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	615,628.98		421,716.19	-1,397,014.01
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	7,253,432.94		5,369,994.75	32,217,366.88
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	3,819.42		7,594.05	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,582,126.46		2,827,869.47	2,151,914.26
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,634,559.93		5,576,354.47	10,591,333.46
其他符合非经常性损益定义的损益项目			1,053,328.67	559,533.51
减：所得税影响额	2,948,138.89		2,598,873.02	6,874,331.23
少数股东权益影响额（税后）	1,510,970.90		491,254.12	1,571,205.07
合计	8,630,457.94		12,166,730.46	35,677,597.80

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

 适用 不适用

十一、采用公允价值计量的项目
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
应收款项融资	635,116,871.80	804,539,551.40	169,422,679.60	
合计	635,116,871.80	804,539,551.40	169,422,679.60	

十二、其他
 适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2023 年，公司锚定世界一流企业战略目标，秉持“五个惟有”理念，聚力实施“六大工程”，统筹推进“六个争先进位求突破”，精诚团结、攻坚克难，敢创敢为、奋勇争先，公司经营继续保持强劲的发展态势。报告期内，公司实现营业收入 110.77 亿元，同比增长 19.44%，归属于母公司的净利润 8.16 亿元，同比增长 284.47%。

一是聚焦主责主业，进一步优化产业布局。围绕增强核心功能、提升核心竞争力，明晰所属单位业务定位和产业高质量发展方向，产业规模持续壮大、发展效益持续向好、发展质量持续提升，装备制造产业“基本盘”更加巩固。高压业务实现营业收入 61.56 亿元，同比增长 23.67%，盈利能力、核心竞争力、行业引领力持续提升。配电网业务深入实施“四个狠抓一个强化”工作方案，通过实施技术标准降本增效、优化产业结构等措施，效率效益实现新提升，整体毛利率同比提升 5.26 个百分点，天津平高获评国家级专精特新“小巨人”企业。优化智慧运检业务布局，加快布局交/直流开关设备平台及数字孪生建设等高端市场，光伏清扫机器人产品已顺利通过德国莱茵 TUV 认证及第三方检测机构试验认证。智慧能源服务产业“增长极”加快形成。自主研发的 10MW 电极热水锅炉成功应用于火电灵活改造、工业供热、高寒高海拔等领域。

二是加快创新驱动，进一步增强科技赋能。统筹研发资源，明晰职责定位。11 项新产品（技术）通过国家级鉴定，7 项国际领先。牵头或参与制定的 4 项国家标准、2 项团体标准发布。荣获省部级及以上奖励 11 项，其中特等奖、一等奖等重大荣誉 3 项，创历史最佳。两种产品入选国家能源领域首台套重大技术装备名单。电工装备“国之重器”持续锻造。围绕高端化、绿色化、智能化方向，以国家战略需求为导向，集聚力量强化原创性、引领性科技攻关，成功研制国际首台 550 千伏高速断路器、国内首台±800 千伏直流高速开关、550 千伏 80 千安大容量开关等高端装备并实现工程应用。具有划时代意义的国际首台 252 千伏真空柱式断路器通过全部型式试验。完成一二次深度融合配电开关及国产化平台配电智能终端研发。国内首套一二次融合环保环网柜通过国网技术符合性审查。攻克 550 千伏方形绝缘拉杆自制核心技术。



▲ 国际首台 550 千伏高速断路器



▲ 国内首台 ±800 千伏直流高速开关(HSS)

三是立足深耕细作，进一步巩固市场优势。坚持全员营销理念，试点推进营销体系变革，优化调整营销策略，健全激励考核机制，有力推动多元市场全面突破、合同结构持续改善、市场竞争力显著提升。电网市场龙头地位持续巩固，新签合同同比增长 44.20%。特高压专项招标、国网集招所投标段市场占有率遥遥领先。配网协议库存 14 个省份所投标段占有率保持领先，17 个省份中标额同比实现增

长，价值链高端产品合同持续提升。国内网外市场多点开花，保持稳定增长。国际市场稳步拓展，服务高质量共建“一带一路”，170千伏HGIS、24千伏充气柜等真空环保系列产品通过TCA认证，签订24-36千伏环网柜产品单笔最大海外订单，占领欧洲高端市场新高地。聘请外部咨询机构参与项目风控，签订印尼南苏电气一体化等工程合同，实现市场新突破。

四是践行使命责任，进一步提升履约服务。树牢以客户为中心理念，强化本质质量管理，增强供应链保障能力，生产履约服务质效全面改善。质量管控水平持续提升。开展超特高压工程质量“回头看”“向前看”，深化“三标准三突出三深入”管理，新建特高压工程均一次投运成功。“党建+零缺陷”管理向全价值链延展，121个班组达成零缺陷目标，32项群众性质量改进成果荣获省部级及以上荣誉，公司获第二十届全国质量奖。智能制造加快推进。策划十大智能制造专项，加快推动产线及工厂智能化改造升级。平芝公司550千伏隔离开关智能化产线生产效率同比提升29%。上线现场安装数字化管理云平台。完成MES系统向中台化升级，生产效率提升17%。精益生产取得实效。深入推进“工位制、节拍化”连续流生产模式，6个精益示范产线生产效率、产能分别提升35%、47%。坚持生产计划牵引，加强战略物资储备，推动产能高效协同，超特高压产能同比提升33%，有力保障北京东扩、胜利扩、驻马店-武汉等重点项目成功投运。客户服务用心用情。建立信息化客户服务平台和数据管控中心，建成标准统一、服务高效的客户服务体系。积极响应客户诉求，实施现场服务5400站次，客服满意度提升至99%。高质量完成全国“两会”、杭州亚运会、甘肃抗震保电等专项保电任务23次，彰显国企责任担当。

五是聚力深化改革，进一步激发发展活力。落实国资委新一轮国企改革深化提升行动部署，积极推进各项改革任务落地见效。世界一流企业对标扎实开展。聚焦薄弱环节和短板弱项，有序开展对标提升和世界一流企业建设，制定对标提升专项方案，净资产收益率等多项指标优化提升。本部建设持续深化。先后实施三轮“去机关化”改革，打造高效精干的中枢指挥系统。重建负责人薪酬结构，积分制核算效益贡献奖励，实现经营业绩与薪酬充分联动。运用“摸高”激励、超额利润分享等工具实施精准激励，共创共享生态加快构建。进一步划小核算单元，试点产品/产线经理、产线契约化承包经营模式，基层单元细胞经营活力充分激发，有力推动生产者向经营者转变。

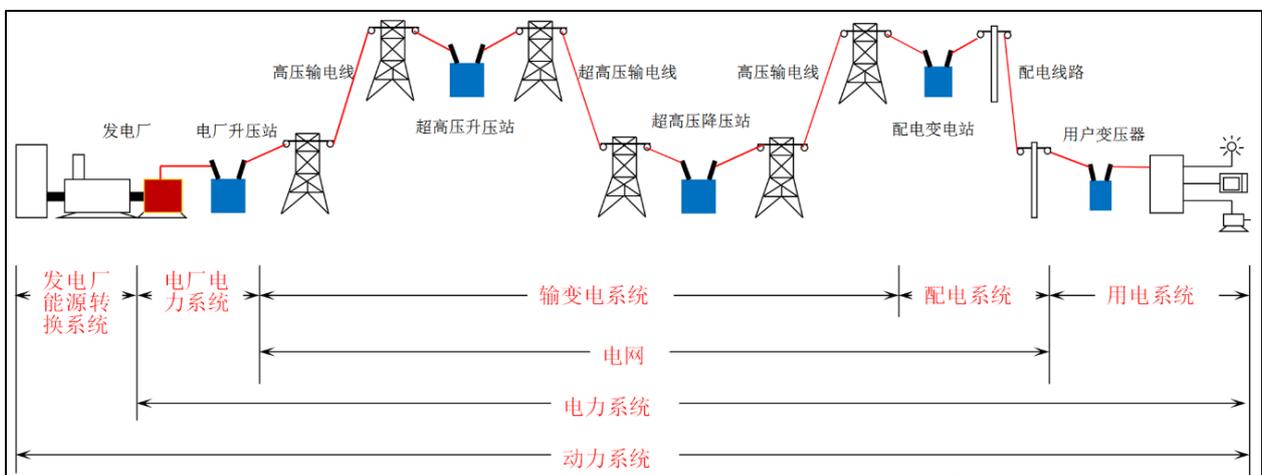
六是注重安全发展，进一步夯实经营基础。树牢安全发展理念，强化全流程风险防范，合规经营水平不断提升，全员合规意识和风控能力显著增强。安全形势保持稳定。深入开展重大事故隐患排查专项整治及“提点扩面”行动，以“五大专项提升”将安全管理强化年行动落地做实，实现重大事故隐患动态清零。搭建智慧安监管控平台，构建两级应急指挥中心。公司获评河南省首家健康企业。健全重大市场项目管理制度体系，实行重大项目提级管理，项目管理能力不断提升。提质增效成效显著，建立“13123”成本对标工作机制。优化物资采购流程，提高采购标准化水平，生产经营类物资采购节资率显著提升。公司获评国家级绿色供应链管理企业。

七是强化融合赋能，进一步加强党的建设。把坚持党的领导、加强党的建设贯穿工作始终，坚持旗帜领航，注重融合赋能，以高质量党建引领企业高质量发展。基层党建不断强化。聚焦中心任务，打造“1+1+5+N”党建价值创造体系，推进“强创新、提质效、建一流”党建品牌创建，实施“六抓六进六提升”行动计划，创新开展“旗帜领航 争先进位”党建系列示范活动，通过“党建+”、党建联建共建等方式，推动党建与经营深度融合。从严治党纵深推进，强化责任落实体系和“大监督”体系建设，构建“青鹰工程”青年人才培养工作体系，实施新员工“后浪入海”行动。党群系统荣获市级及以上荣誉160余项。

二、报告期内公司所处行业情况

电力是经济社会发展的血脉。改革开放以来，我国电力系统规模持续扩大、结构持续优化、效率持续提升、体制改革和科技创新不断取得突破，为服务国民经济快速发展和促进人民生活水平不断提高提供了有力支撑。同时，为了破解日益增长的电力需求和环境约束之间的矛盾，加快电力行业低碳转型，2021年3月15日，中央财经委员会第九次会议提出构建新型电力系统，为新时代能源电力发展指明了科学方向。

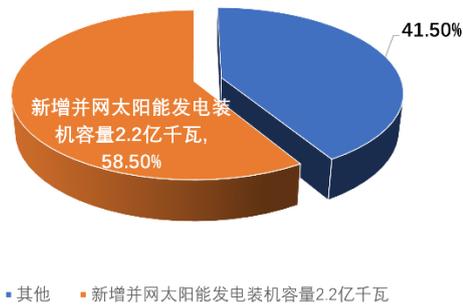
开关设备需求与电力行业发电装机及电源、电网建设密切相关，公司产品主要用于电力系统（包括发电厂、变电站、输配电线路和工矿企业等用户）的控制和保护，既可根据电网运行需要将一部分电力设备或线路投入或退出运行，也可在电力设备或线路发生故障时将故障部分从电网快速切除，从而保证电网中无故障部分的正常运行及设备、运行维修人员的安全。配电网设备是用来接受、输送和分配电能的电气设备，在电网分配电能的过程中起到重要的作用。因此，公司生产的设备是非常重要的输配电设备，其安全、稳定运行对电力系统的安全、有效运行具有十分重要的意义。



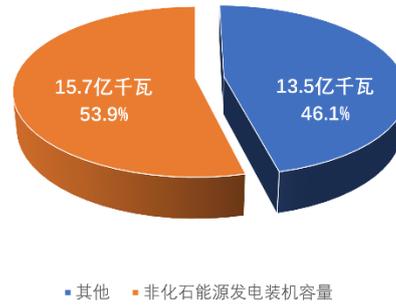
中电联《2023-2024 年度全国电力供需形势分析预测报告》显示：2023 年，以“四个革命、一个合作”能源安全新战略，弘扬电力精神，为经济社会发展和人民美好生活提供了坚强电力保障。电力供应安全稳定，电力消费稳中向好，电力供需总体平衡，电力绿色低碳转型持续推进。

全国全社会用电量 9.22 万亿千瓦时，同比增长 6.7%，增速比 2022 年提高 3.1 个百分点，国民经济回升向好拉动电力消费增速同比提高。一、二、三、四季度，全社会用电量同比分别增长 3.6%、6.4%、6.6%和 10.0%，同比增速逐季上升。截至 2023 年底，全国全口径发电装机容量 29.2 亿千瓦，同比增长 13.9%，其中非化石能源发电装机容量 15.7 亿千瓦，占总装机容量比重在 2023 年首次突破 50%，达到 53.9%。；全国新增发电装机容量 3.7 亿千瓦，其中新增并网太阳能发电装机容量 2.2 亿千瓦，占新增发电装机总容量的比重达到 58.5%。全国并网风电和太阳能发电合计装机规模从 2022 年底的 7.6 亿千瓦，连续突破 8 亿千瓦、9 亿千瓦、10 亿千瓦大关，2023 年底达到 10.5 亿千瓦，同比增长 38.6%，占总装机容量比重为 36.0%，同比提高 6.4 个百分点。火电 13.9 亿千瓦，其中，煤电 11.6 亿千瓦，同比增长 3.4%，占总发电装机容量的比重为 39.9%，首次降至 40%以下，同比降低 4.0 个百分点。从分类投资、发电装机增速及结构变化等情况看，电力行业绿色低碳转型趋势持续推进。

全国新增发电装机容量3.7亿千瓦

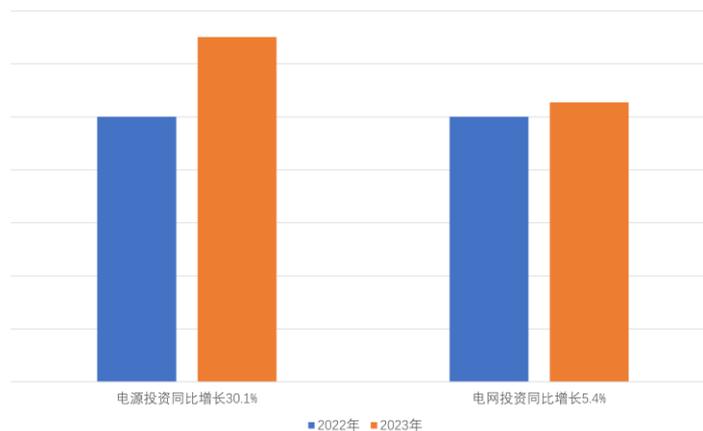


全国全口径发电装机容量29.2亿千瓦



电力投资快速增长。2023 年重点调查企业电力完成投资同比增长 20.2%。分类型看，电源完成投资同比增长 30.1%，其中非化石能源发电投资同比增长 31.5%，占电源投资的比重达到 89.2%。太阳能发电、风电、核电、火电、水电投资同比分别增长 38.7%、27.5%、20.8%、15.0%和 13.7%。电网工程建设完成投资同比增长 5.4%。电网企业进一步加强农网巩固提升及配网投资建设，110 千伏及以下等级电网投资占电网工程完成投资总额的比重达到 55.0%。

重点调查企业电力完成投资同比增长20.2%



跨区、跨省输送电量较快增长。2023 年全国完成跨区输送电量 8497 亿千瓦时，同比增长 9.7%，其中，西北区域外送电量 3097 亿千瓦时，占跨区输送电量的 36.5%。2023 年，全国跨省输送电量 1.85 万亿千瓦时，同比增长 7.2%。

2024 年，预计全国电力供需形势总体紧平衡。预计 2024 年全年全社会用电量 9.8 万亿千瓦时，比 2023 年增长 6%左右。预计 2024 年新投产发电装机规模将再超 3 亿千瓦，新能源发电累计装机规模将首次超过煤电装机规模。

2023 年 6 月 2 日，国家能源局组织发布《新型电力系统发展蓝皮书》，蓝皮书全面阐述新型电力系统的发展理念、内涵特征，制定“三步走”发展路径，并提出构建新型电力系统的总体架构和重点任务。蓝皮书明确，新型电力系统是以确保能源电力安全为基本前提，以满足经济社会高质量发展的电力需求为首要目标，以高比例新能源供给消纳体系建设为主线任务，以源网荷储多向协同、灵活互动为有力支撑，以坚强、智能、柔性电网为枢纽平台，以技术创新和体制机制创新为基础保障的新时代电力系统，是新型能源体系的重要组成部分和实现“双碳”目标的关键载体。蓝皮书指出，新型电力系统具备安全高效、清洁低碳、柔性灵活、智慧融合四大重要特征，其中安全高效是基本前提，清

洁低碳是核心目标，柔性灵活是重要支撑，智慧融合是基础保障，共同构建起新型电力系统的“四位一体”框架体系。

近年来，在大型风光基地项目建设并网工作稳步推进的背景下，基于国家能源局及国网的规划，为了服务好沙漠、戈壁、荒漠大型风电光伏基地建设，支撑和促进大型电源基地集约化开发、远距离外送，特高压及配套主网建设正持续加速推进中。

配电网作为重要的公共基础设施，在保障电力供应、支撑经济社会发展、服务改善民生等方面发挥着重要作用。为推动新形势下配电网高质量发展，助力构建清洁低碳、安全充裕、经济高效、供需协同、灵活智能的新型电力系统，2024年2月6日，国家发展改革委、国家能源局印发了《关于新形势下配电网高质量发展的指导意见》（以下简称《意见》）。《意见》以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大精神，深入落实“四个革命、一个合作”能源安全新战略，明确坚持安全供电、增强保障能力，坚持绿色发展、助力低碳转型，坚持统筹衔接、强化规划引领，坚持科学管理、促进提质增效的基本原则。《意见》提出打造安全高效、清洁低碳、柔性灵活、智慧融合的新型配电系统。到2025年，配电网网架结构更加坚强清晰、供配电能力合理充裕、承载力和灵活性显著提升、数字化转型全面推进；到2030年，基本完成配电网柔性化、智能化、数字化转型，实现主配微网多级协同、海量资源聚合互动、多元用户即插即用，有效促进分布式智能电网与大电网融合发展。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）主要业务

公司业务范围涵盖输配电设备及其核心零部件的研发、设计、制造、销售、检测、相关设备成套、服务与工程总承包，并积极发展运维检修、新能源、GIL、充电桩、智能终端、电锅炉及热储能、海上风电并网装备、智慧电网装备等新业务。核心业务为高压、超高压、特高压交直流开关设备的研发、制造、销售和服务，主要产品为72.5~1100kV SF6 气体绝缘封闭式组合电器(GIS/H-GIS)、72.5~1100kV 六氟化硫罐式断路器开关设备(T-GCB)、72.5~1100kV 敞开式 SF6 断路器、10kV~1100kV 交流隔离开关及接地开关、10kV~1120kV 直流隔离开关及接地开关，液压/弹簧机构、复合绝缘子、SF6 气体回收充放装置、真空灭弧室等开关核心配套零部件及10kV 高效节能配电变压器、预装式变电站、低压成套、智能配电自动化终端等配网产品。

公司具备电力工程施工总承包资质（二级）、承装（修、试）电力设施许可资质（四级），可承包与实力、规模、业绩相适应的国内外工程项目。平高电气具备高压开关设备远程运维能力及全寿命周期管理大数据平台，实现设备在线监测数据、带电检测数据以及全寿命周期其他数据的远程接入和管理，为用户提供诊断、规划、设计、咨询、施工、投资、运营等能源整体解决方案。



▲ 国内首套 1100kV GIS 产品应用于我国首条特高压示范工程—晋东南站



▲ 国内首套 800kV GIS 产品应用于我国首条 750kV 输变电工程—官亭变



▲ 国内首套 1100 kV GIL 产品应用于苏通 GIL 管廊工程

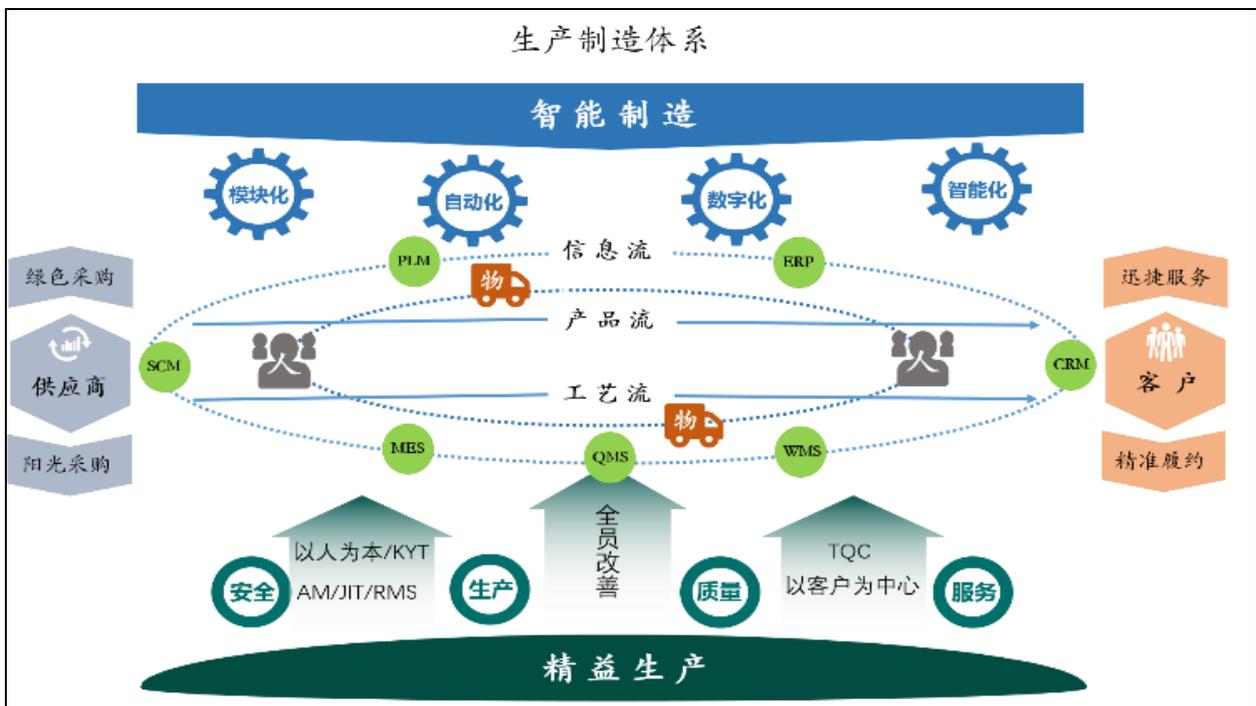
(二) 主要经营模式

1. 采购模式

公司以“提质增效”为总体目标，不断创新采购模式，强化内部控制，采购质效持续提升。一是常态化对铸件、焊接件等大宗物资开展集中公开采购，发挥规模优势，稳定供应渠道。二是灵活制定采购策略，采用“公开入围+批次竞价”、工业品超市平台等，扩大集中采购覆盖范围。三是明确供应商资质要求、初次品及供应商评价、违约处理方式等，集采方案策划能力持续提升。

2. 生产模式

公司围绕以精益生产为基础、智能制造为方向的大生产体系架构建设，迭代优化安全、生产、质量、服务管理模式，推进立足全球视野的现代（智慧）供应链构建，大力推动客户需求与制造共享式集成、自动化处理，设计与制造数字化融合，制造过程高度自动化、部分智能化，实现资源调配灵活，“人”“物”协同，“物”“物”互联，产品流、信息流、工艺流端到端集成、融合、贯通。



3. 营销模式

公司围绕装备制造业务、系统集成及增值服务业务、新兴业务，持续完善营销网络，构建电网市场、网外市场和国际市场的全球化业务布局。持续强化整体营销思维，夯实营销规划、营销执行和营销管理，通过设定市场目标，制定营销组合策略，组建高效能的市场团队，快速响应客户需求，构建业务范围全覆盖、多层次协同的营销体系。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

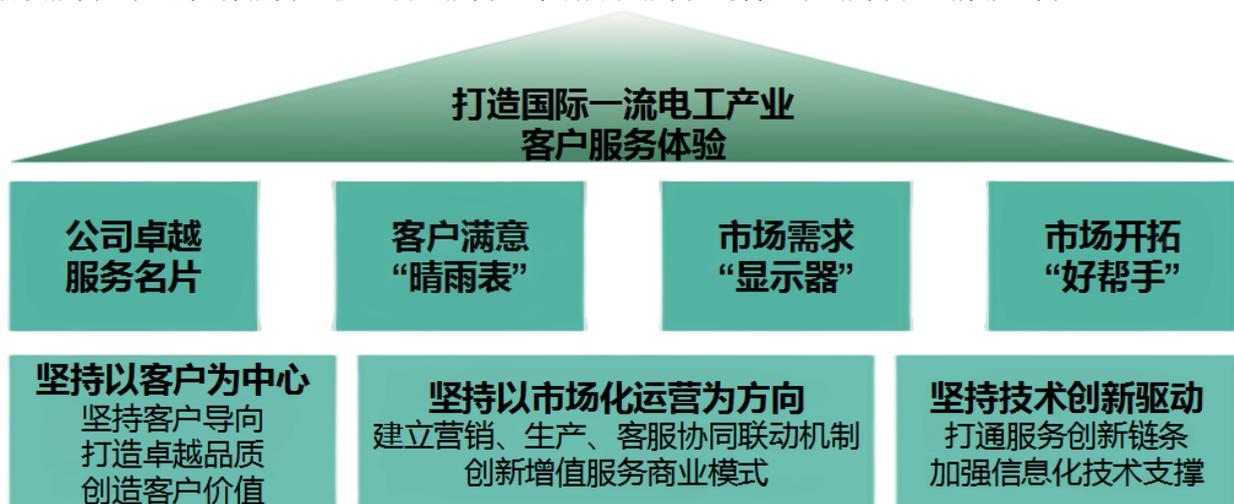
1. 品牌优势。公司主要产品性能均达到国际领先水平，产品质量国内同行业领先，550 千伏 SF6 断路器获得我国超高压开关领域唯一质量金奖，220 千伏及以上断路器被评为中国名牌产品，公司三大主导产品组合电器、断路器和隔离开关均获得省级名牌产品。公司参建的 1000 千伏晋东南-南阳-荆门特高压交流试验示范工程获评“新中国成立 60 周年百项经典暨精品工程”。公司积极推进绿色管理贯

穿生产过程，荣获“国家级绿色工厂”“国家级绿色供应链管理企业”称号。商标“PG”图形商标已被认定为中国“驰名商标”，并在美国、日本、印度等马德里成员国成功注册。在平高 50 年的发展过程中，以优质的产品和服务、对社会负责的态度，多次被评为国家、省、市“重合同守信用”单位，树立了良好的“平高”品牌形象和市场信誉。

2. 技术创新能力优势。平高电气根植创新基因，坚持创新驱动，厚植技术、资源、人才底蕴，打造高压开关原创技术“策源地”。公司从全产业链战略高度开展技术资源和科技创新体系建设，具备设计开发、仿真分析、试验试制、计量检测等完整的研发资源链。公司率先构建数字化产品高效协同研发平台，建立研发零缺陷体系、工艺管理 WSS 体系，应用先进的仿真分析、复杂风险多重验证、DR 评审等过程管控模式，实现新产品快速研制服务国内外客户。公司通过科技创新不断攻克行业尖端技术，掌握核心技术 200 余项，实现了 40 余项“从 0 到 1”的原始创新，“特高压交流输电关键技术、成套设备及工程应用”项目荣获国家科学技术进步奖特等奖。公司技术创新提升了国家电工装备领域的整体科技水平，引领带动了我国高压开关行业持续发展。

3. 工艺装备及制造优势。公司对标世界先进企业，持续加大关键产品和关键工序投入，建成了多座现代化生产厂房，具备全系列开关产品、核心零部件自主制造能力，掌握开关领域高端产品核心技术和制造能力，现场管理、生产制造和履约能力较强，有效保证产品和服务质量。公司具备机械加工、绝缘件制造、导体镀银、壳体制造、橡胶密封件等制造能力，具备 3D 激光切割/焊接机、全自动钣金柔性加工生产线、开关柜生产线、充气柜/环网柜生产线、ZFN13 生产线、APG 环氧树脂浇注生产线、膨胀壳体加工线、车铣复合加工中心、氦气检漏系统、真空灭弧室自动测试线等国际一流的专业生产线，工艺装备达到国际先进水平。

4. 开关产业优势。作为我国开关行业领军企业，公司二十多年来年坚持开关主营业务，始终“专注开关基础理论和前沿技术研究、专注开关核心制造技术和工艺技术研究、专注开关产品研发和自主创新、专注开关产业高质量发展”，已经具备“交直流、全系列、全电压等级的开关系列产品自主研发、试验和制造、运维服务”能力，具有强大的核心竞争力。以“统筹、协调、创新、共享”为指导，依托平顶山、天津、上海等产业基地，明确各单位业务定位，优化整合产业资源，充分释放规划产能，形成规模成本优势，推进高压板块产品“四化”（高端化、智能化、绿色化、系列化）发展，加快配网板块形成具有“区位优势、品牌优势、制造优势、专业特色”的产业格局，持续打造具有核心竞争力的拳头产品，加快推进智能电网建设。同时，开关专业化发展战略也打造出了开关领域强大的技术研发能力、产业支撑能力、核心制造能力、市场开拓能力、价值创造能力和品牌影响力。



5. 客户服务优势。公司拥有一支包含专业管理、专业技术和专业技能人才三百余人客户服务队伍，配备完善的质量管控体系，设备运行维护实现标准化作业，保证产品运维质效。具备高压开关设备安装、状态检测、日常运维、维修检修、升级改造等专业能力。深化“河长制”“站长制”工作模式，加大电站终端用户服务覆盖范围，加快问题处置效率，提升用户体验。在全国设置六个区域服务中心，并在主要省市设置二级服务网点，打造完备的“6小时服务圈”，为用户提供7×24小时全天候“一对一”服务。配备完善的信息化服务系统，售后服务管理平台可实现400电话、微信、网站等客户需求快速反馈，对外为客户提供优质、统一的服务，对内督办处置进展，做到“首问负责，限时办结”。

6. 全方位开放优势。公司先后与日本东芝、挪威帕拉特等国际公司合资合作，成功组建中外合资公司，为公司带来了新的管理理念，提升了产品技术和制造工艺水平。公司积极拓展国际业务，成功将产品推广到全球70多个国家与地区，并建立了完整的海外营销网络。公司不断实施国际化战略，深入开展以“引进来”为特征的内向国际化和以“走出去”为特征的外向国际化经营活动，同时深度融入“一带一路”建设，一手抓市场开拓，一手抓项目执行，强化业务全球化布局及经济技术合作，加快国际化产品认证和准入，具备了全面实施跨国经营运作的能力和条件。同时通过实施意大利ENEL、西班牙等国际项目，进一步掌握了高端市场对于开关设备供应链管理的标准和经验，拥有欧盟认证的焊工资质，国际化供应能力不断提升。

7. 企业文化优势。坚决贯彻落实党中央和上级党委决策部署，始终坚持党的领导，不断加强党的建设，自觉服务党和国家工作大局，牢牢掌握发展主动权。五十多年的发展历史铸就平高朴实上进的企业文化，平高人始终坚持踏实做人、务实做事，自主创新、产业报国，克服了区位优势、人才洼地，培养出了一支自强不息、干事创业、务实奋进的员工队伍，形成了团结奉献、勇于担当、求实创新、刻苦钻研的优良工作作风，逐步发展成为行业领军企业。

五、报告期内主要经营情况

随着新型电力系统加速建设，电网投资稳步提升。报告期内，公司秉持“五个惟有”理念，争先进位求突破。一是坚持市场先行，新签合同同比大幅增加；二是坚持科技创新，加快产品迭代升级和新产品推广应用；三是坚持精益管理、持续推进智能制造，以“高效流动”为导向开展“工位制、节拍化”连续流生产模式，生产效率不断提升。报告期内，公司实现营业收入110.77亿元，同比增长19.44%，归属于母公司的净利润8.16亿元，同比增长284.47%。

（一）主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	11,077,000,052.98	9,274,276,019.30	19.44
营业成本	8,708,439,829.51	7,642,983,821.96	13.94
销售费用	451,062,458.26	377,234,816.15	19.57
管理费用	322,606,807.33	396,184,425.68	-18.57
财务费用	-92,225,614.65	-54,075,090.29	不适用
研发费用	523,953,596.55	391,825,145.14	33.72
经营活动产生的现金流量净额	2,503,949,235.68	1,396,965,090.43	79.24
投资活动产生的现金流量净额	-438,885,114.67	-51,934,558.11	不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
筹资活动产生的现金流量净额	-300,303,824.58	-364,341,314.77	不适用
研发投入	416,379,056.08	366,372,444.09	13.65

营业收入变动原因说明：本期公司加大市场开拓力度，可执行项目陆续履约交付。

营业成本变动原因说明：本期可执行合同同比增加，降本增效成果显著，毛利率同比提升。

销售费用变动原因说明：本期公司加大市场开拓力度，新签合同同比增加，营销费用同比增加。

管理费用变动原因说明：本期富余人员分流安置产生辞退福利费用同比减少。

财务费用变动原因说明：一是日均存款余额同比增加。二是本期日均带息负债减少。三是本期兹罗提、美元汇率变动，汇兑收益同比减少。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期回款增加。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期对西电财司现金出资。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期内部委贷盘活沉淀资金，外部借款减少。

研发投入变动原因说明：公司贯彻高压、配网板块高质量发展战略，持续提升新型电力系统建设技术创新及新型装备支撑能力，满足直流输电工程、抽水蓄能工程等项目建设，推进产品更新换代，研发投入同比增加。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

2023 年公司实现营业收入 110.77 亿元，同比增长 19.44%。报告期内确认榕城变电站扩建工程等 7 间隔 1000 千伏 GIS，红旗（塘格木）变电站新建工程等 50 间隔 750 千伏 GIS，收入发生结构性变化，对公司影响较大。

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
输配电及控制设备制造业	10,962,570,221.90	8,650,385,496.18	21.09	19.49	13.89	增加 3.88 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
高压板块	6,155,487,448.46	4,745,936,181.90	22.90	23.67	26.15	减少 1.51 个百分点
配网板块	2,909,475,649.51	2,422,569,096.28	16.74	-2.19	-8.00	增加 5.26 个百分点
国际板块	723,563,232.02	657,354,838.21	9.15	261.10	48.81	增加 129.61 个百分点
运维检修及其他	1,174,043,891.91	824,525,379.79	29.77	14.92	8.78	增加 3.96 个百分点
总计	10,962,570,221.90	8,650,385,496.18	21.09	19.49	13.89	增加 3.88 个百分点

主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
东北	315,031,779.96	254,143,645.94	19.33	-7.57	-8.45	增加 0.78 个百分点
西北	1,915,736,443.69	1,396,511,210.52	27.10	66.42	56.13	增加 4.80 个百分点
华北	1,648,254,013.93	1,323,106,047.01	19.73	-18.11	-5.79	减少 10.49 个百分点
华中	1,859,260,043.10	1,538,856,058.01	17.23	-10.92	-13.62	增加 2.58 个百分点
华南	811,307,511.22	652,938,118.92	19.52	80.20	76.32	增加 1.77 个百分点
华东	2,866,931,949.28	2,191,899,151.27	23.55	20.89	11.46	增加 6.47 个百分点
西南	822,485,248.70	635,576,426.30	22.72	46.81	38.55	增加 4.60 个百分点
海外	723,563,232.02	657,354,838.21	9.15	261.10	48.81	增加 129.61 个百分点
合计	10,962,570,221.90	8,650,385,496.18	21.09	19.49	13.89	增加 3.88 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	10,962,570,221.90	8,650,385,496.18	21.09	19.49	13.89	增加 3.88 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

高压板块：主要由于高压板块产品销量增加，收入同比增长。营业收入发生结构性变化，毛利率略有下降。

配网板块：配网板块可执行合同与同期基本持平，公司持续开展提质增效，毛利率同比较大提升。

国际板块：本期重点项目执行，收入、毛利同比上升。

运维检修及其他板块：主要由于本期可执行合同增加，收入、毛利同比较大提升。

本期公司重点产品销售区域发生变化，导致主营业务分地区同比发生变化。

(1). 产销量情况分析表

适用 不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
高压板块	间隔、台、组	8,033	7,939	1,024	21.29	14.64	10.11
配网板块	间隔、台、组	25,400	25,364	5,812	3.39	4.87	0.62

产销量情况说明

本期可执行合同同比增加，产销量同比上涨，且部分合同交货期为 2024 年初，为确保按期履约，2023 年末库存量小幅上涨。近年来公司强化精益生产，不断加强库存管理，报告期末公司整体存货余额较期初下降约 5.97%，存货管理水平持续提升。

(2). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
输配电及控制设备制造业	直接材料	7,096,652,509.61	82.04	6,026,977,096.39	79.35	17.75	
	其他成本	1,553,732,986.57	17.96	1,568,209,261.65	20.65	-0.92	
	合计	8,650,385,496.18	100.00	7,595,186,358.04	100.00	13.89	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
高压板块	直接材料	3,892,928,360.57	82.03	2,990,299,124.06	79.48	30.19	
	其他成本	853,007,821.33	17.97	771,936,720.18	20.52	10.50	
	小计	4,745,936,181.90	100.00	3,762,235,844.24	100.00	26.15	
配网板块	直接材料	1,978,394,883.14	81.67	2,211,835,626.03	84.00	-10.55	
	其他成本	444,174,213.14	18.33	421,383,906.64	16.00	5.41	
	小计	2,422,569,096.28	100.00	2,633,219,532.67	100.00	-8.00	
国际板块	直接材料	624,768,922.69	95.04	239,601,804.68	54.24	160.75	
	其他成本	32,585,915.52	4.96	202,152,448.22	45.76	-83.88	
	小计	657,354,838.21	100.00	441,754,252.90	100.00	48.81	
运维检修及其他	小计	824,525,379.79	100.00	757,976,728.23	100.00	8.78	
合计		8,650,385,496.18	100.00	7,595,186,358.04	100.00	13.89	

(4). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化
 适用 不适用

(5). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况
 适用 不适用

(6). 主要销售客户及主要供应商情况
A. 公司主要销售客户情况
 适用 不适用

前五名客户销售额 891,526.15 万元，占年度销售总额 80.48%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 137,131.66 万元，占年度销售总额 12.38%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

 适用 不适用

单位：万元币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)
1	国家电网有限公司及其所属公司	665,049.95	60.04
2	中国电力建设集团有限公司及其所属公司	14,512.09	1.31
	合计	679,562.04	61.35

由于行业特点，公司所从事的行业主要是为国家电网及南方电网提供产品和服务，报告期内，公司向客户 1 的销售比例超过总额的 50%，客户 2 系 2023 年新增客户，公司不存在严重依赖少数客户的情形。

B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额 189,337.28 万元，占年度采购总额 24.48%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 121,696.79 万元，占年度采购总额 15.73%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例（%）
1	浙江南都电源动力股份有限公司	42,050.71	5.44
2	江苏扬电科技股份有限公司	11,246.91	1.45
	合计	53,297.62	6.89

其他说明

报告期内，供应商 1、供应商 2 系 2023 年新增供应商，公司不存在向单个供应商的采购比例超过总额 50%的情形，也不存在严重依赖少数供应商的情形。

3. 费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

损益表项目	本期发生数	上期发生数	增减额	变动幅度	变动原因说明
财务费用	-92,225,614.65	-54,075,090.29	-38,150,524.36	不适用	一是日均存款余额同比增加。二是本期日均带息负债减少。三是本期兹罗提、美元汇率变动，汇兑收益同比减少。
利息费用	2,195,361.32	32,366,834.27	-30,171,472.95	-93.22%	内部委贷置换外部借款，日均带息负债减少。

研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	347,002,862.54
本期资本化研发投入	69,376,193.54
研发投入合计	416,379,056.08
研发投入总额占营业收入比例（%）	3.76%
研发投入资本化的比重（%）	16.66%

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	646
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	14.45

研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	2
硕士研究生	192
本科	397
专科及以下	55
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下（不含 30 岁）	124
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	350
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	152
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	20
60 岁及以上	

(3). 情况说明

适用 不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

为加快整合科研资源，构建有序竞争、协同创新的新型研发体系，公司重组研发中心，增加了配网技术、驱动技术、标准化技术等研究，研发人员数量同比增加。

4. 现金流

适用 不适用

单位：元

现金流量表项目	本期发生数	上期发生数	增减额	变动幅度 (%)	变动原因说明
收到的税费返还	10,379,028.23	29,493,412.34	-19,114,384.11	-64.81	本期收到增值税留抵退税同比减少
支付的各项税费	614,697,720.65	467,126,080.46	147,571,640.19	31.59	本期支付增值税及附征和所得税增加
收回投资收到的现金	44,041,211.00	32,833,908.76	11,207,302.24	34.13	印度平高定期存款收回。
取得投资收益收到的现金		14,083,700.00	-14,083,700.00	-100.00	平高东芝（廊坊）2022 年分红款于 2024 年支付
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,418,890.00	5,293,551.32	-2,874,661.32	-54.30	本期处置固定资产减少
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	112,636,076.43	69,418,927.60	43,217,148.83	62.26	本期固定资产投资支出增加
投资支付的现金	372,709,139.24	34,726,790.59	337,982,348.65	973.26	本期对西电财司出资
吸收投资收到的现金		9,550,000.00	-9,550,000.00	-100.00	同期平高帕拉特及平高新松收到注资款
取得借款收到的现金	36,752,894.71	231,659,552.93	-194,906,658.22	-84.13	内部委贷置换外部借款，外部借款减少
偿还债务支付的现金	181,956,271.33	518,788,534.53	-336,832,263.20	-64.93	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	152,238,308.96	83,704,110.17	68,534,198.79	81.88	本期利润分配增加
汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,154,369.70	-515,930.40	1,670,300.10	不适用	本期兹罗提、印度卢比等汇率变动影响

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明
适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析
适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	5,001,468,338.34	24.81	3,496,631,240.27	19.59	43.04	本期回款增加
预付款项	228,580,829.89	1.13	499,471,636.14	2.80	-54.24	本期南非储能项目电池簇发货结算
一年内到期的非流动资产	2,760,026.72	0.01			不适用	本期新增分期收款项目
长期应收款	4,303,230.45	0.02			不适用	
其他流动资产	57,869,710.97	0.29	42,696,618.37	0.24	35.54	本期预缴企业所得税增加
长期股权投资	617,307,079.48	3.06	223,612,232.33	1.25	176.06	本期新增西电财司投资
使用权资产	2,022,320.97	0.01	4,516,135.88	0.03	-55.22	本期使用权资产计提折旧
开发支出	77,939,131.66	0.39	201,124,231.49	1.13	-61.25	本期资本化科技项目到期验收
短期借款	215,525,116.24	1.07	360,145,984.59	2.02	-40.16	内部委贷置换外部借款，外部借款减少
合同负债	1,249,921,133.11	6.20	712,498,847.66	3.99	75.43	本期收到重点项目预付款
其他流动负债	161,455,276.10	0.80	95,607,066.18	0.54	68.87	
应交税费	78,932,617.09	0.39	124,578,604.85	0.70	-36.64	本期应交所得税、增值税及附征较期初减少
其他应付款	324,942,393.33	1.61	465,264,373.38	2.61	-30.16	本期清理其他应付款
一年内到期非流动负债	151,762.16	0.001	2,735,058.30	0.02	-94.45	本期支付房屋租赁款
租赁负债	78,339.04	0.0004			不适用	本期新增房屋租赁
递延收益	240,000.00	0.001			不适用	本期收到与资产相关政府补助
其他综合收益	-49,613,164.81	-0.25	-4,029,246.69	-0.02	不适用	本期兹罗提升值
专项储备	16,777,803.33	0.08	6,958,366.79	0.04	141.12	专项储备计提基数和计提比例提高

2. 境外资产情况
适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 19,579.65（单位：万元币种：人民币），占总资产的比例为 0.97%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	79,219,161.82	银行承兑保证金、保函保证金等
应收票据	500,000.00	已经背书的商业承兑汇票未终止确认
合计	79,719,161.82	

4. 其他说明

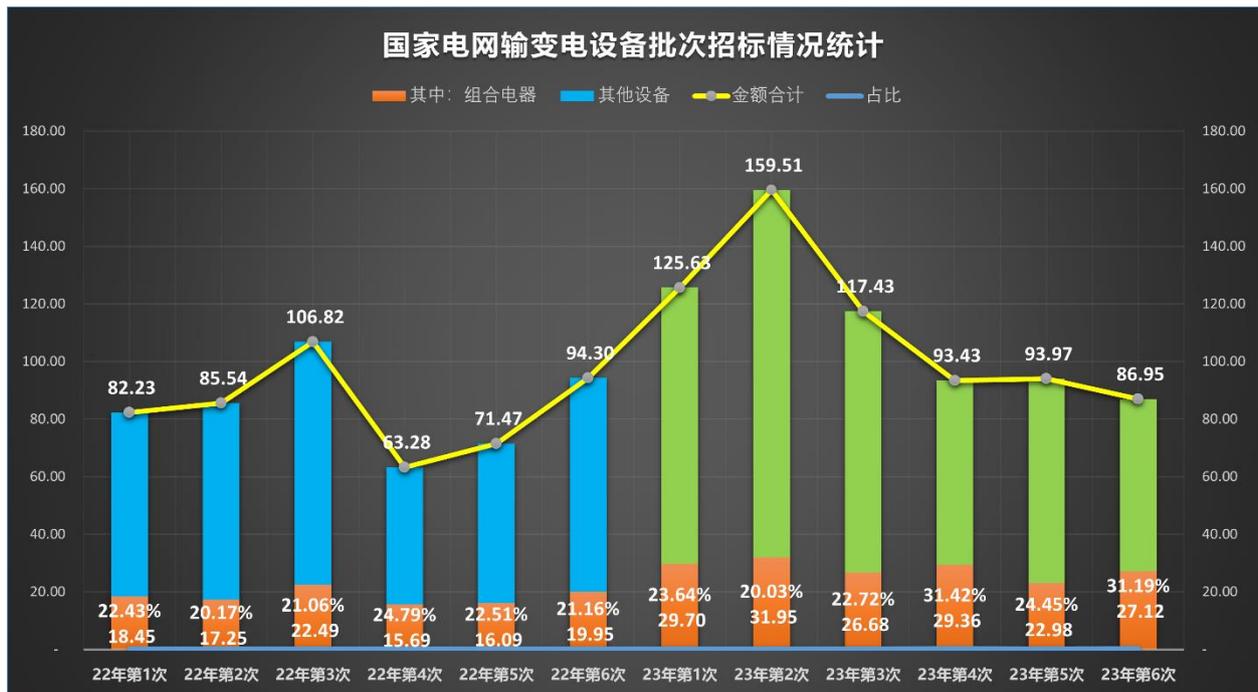
适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

2023 年中央经济工作会议指出，进一步推动经济回升向好需要克服一些困难和挑战，主要是有效需求不足、部分行业产能过剩、社会预期偏弱、风险隐患仍然较多，国内大循环存在堵点，外部环境的复杂性、严峻性、不确定性上升。要增强忧患意识，有效应对和解决这些问题。综合起来看，我国发展面临的有利条件强于不利因素，经济回升向好、长期向好的基本趋势没有改变，要增强信心和底气。会议要求，2024 要坚持稳中求进、以进促稳、先立后破，多出有利于稳预期、稳增长、稳就业的政策，在转方式、调结构、提质量、增效益上积极进取，不断巩固稳中向好的基础。要强化宏观政策逆周期和跨周期调节，继续实施积极的财政政策和稳健的货币政策，加强政策工具创新和协调配合。会议强调要着力扩大国内需求。要激发有潜能的消费，扩大有效益的投资，形成消费和投资相互促进的良性循环。要以提高技术、能耗、排放等标准为牵引，推动大规模设备更新和消费品以旧换新。发挥好政府投资的带动放大效应，重点支持关键核心技术攻关、新型基础设施、节能减排降碳，培育发展新动能。会议还强调要深入推进生态文明建设和绿色低碳发展。积极稳妥推进碳达峰碳中和，加快打造绿色低碳供应链。加快建设新型能源体系，加强资源节约集约循环高效利用，提高能源资源安全保障能力。

构建以新能源为主体的新型电力系统，是能源电力行业服务“碳达峰、碳中和”的重要责任和使命，电网建设投资将持续保持高位。“十四五”期间，国家电网计划投入 3500 亿美元（约合 2.23 万亿元），推进电网转型升级；南方电网规划投资约 6700 亿元，其中配电网的规划投资达到 3200 亿元，以加快数字电网和现代化电网建设进程，推动以新能源为主体的新型电力系统构建。“两网”合计电网总投资约 2.9 万亿，较“十三五”全国电网总投资额增长 13%。



根据国家电网电子商务平台公示信息显示，2022 年国家电网输变电设备集招 1-6 批总金额分别为：82 亿、86 亿、107 亿、64 亿、71 亿、94 亿，合计 504 亿元。2023 年国家电网输变电设备集 1-6 批总金额分别为：126 亿、160 亿、117 亿元、93 亿元、94 亿元、87 亿元，合计 677 亿元，较同期增加 123 亿元，增幅 25%，主网设备招标额大幅增长。

同时，2023 年以来国家电网已完成 7 批次特高压设备招标采购，主要对应“2 交 4 直”的新建特高压工程招标，即川渝、黄石交流特高压，陇东—山东、金—上—湖、宁—湘、哈—渝直流特高压工程，目前这些项目均已核准并进入开工阶段。

“十四五”期间，我国计划建成九个风电、光伏、水电及配套灵活性火电的陆上清洁能源基地以及五个海上风电基地，规划装机总容量分别为 6.65 亿千瓦、7900 万千瓦。国内风光大基地及配套项目规划建设对特高压外送通道的需求大幅提高。

国家电网公司 2024 年将继续加大数智化坚强电网的建设，促进能源绿色低碳转型，推动阿坝至成都东等特高压工程开工建设。围绕数字化配电网、新型储能调节控制、车网互动等应用场景，打造一批数智化坚强电网示范工程，预计电网建设投资总规模将超 5000 亿元，在去年高水平的基础上继续增加。作为新型电力系统中的重要一环，特高压工程建设还将继续加码。近年来，国家电网一直把建设特高压工程作为工作重点，2024 年度特高压工程仍是重中之重。

加强配电网韧性，智能化建设将同步推进。如果把特高压工程比作是大动脉，配电网就是毛细血管。随着经济发展，生产生活水平不断提高，全社会对供电质量也有了更高的要求。解决局部地区网架薄弱、设备重载、供电质量偏低等问题越来越迫切。加强配电网防灾抗灾能力建设，推进现代智慧配电网建设已经成为电网公司的重点工作。国家电网“十四五”规划配网投资超过 1.2 万亿，占电网建设总投资的 60% 以上。2021 年 7 月，国家电网公司发布了《构建以新能源为主体的新型电力系统行动方案（2021-2030）》，方案提出要向数字电网、交直流混联电网、有源配电网、微电网融合发展转变，加大配电网建设投入。

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

为进一步扩宽公司融资渠道、降低融资成本，中国电气装备与许继电气、公司、山东电工电气集团共同增资西电财司，持股比例分别为 41%、5.99%、5.99%、5.98%；西电财司注册资本由 15 亿元人民币变更为 36.55 亿元人民币。公司按照《增资协议》的约定，公司于 7 月 20 日向西电财司履行出资义务，实际出资 32,977.34 万元。

报告期内，公司实际投资金额共计 32,977.34 万元。

1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否主营投资业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否并表	报表科目（如适用）	资金来源	合作方（如适用）	投资期限（如有）	截至资产负债表日的进展情况	本期损益影响	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
西电集团财务有限责任公司	非银行金融业务	否	其他	3.2977	5.99%	否	长期股权投资	自有资金	中国电气装备、中国西电、中国西电集团、许继电气、山东电工电气集团	无	已履行出资义务	0.015	否	2023-07-21	www.sse.com.cn
合计	/	/	/	3.2977	/	/	/	/	/	/	/	0.015	/	/	/

2. 重大的非股权投资

适用 不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：万元

子公司名称	子公司类型	注册资本	经营范围	总资产	净资产	主营业务收入	主营业务利润	净利润	去年同期	增减额	同比变动
河南平芝高压开关有限公司	控股子公司	2500 (万美元)	断路器、气体绝缘开关和组合电器的设计、装配、实验、销售、维修及技术服务	303,295.82	136,360.79	190,536.73	57,998.84	39,126.51	34,000.81	5,125.70	15.08%
上海平高天灵开关有限公司	控股子公司	21,200	高、低压开关柜、高压元器件、输配电设备的制造加工、从事货物及技术的进出口业务等	130,906.03	66,036.50	-	-	3,623.72	1,058.76	2,564.96	242.26%
河南平高通用电气有限公司	全资子公司	66,979.94	断路器、互感器、避雷器、开关柜的研发、制造、销售、安装；成套电器、充电设施、电气化铁路开关设备、轨道交通通用直流开关设备的销售与安装；电力工程总承包服务；技术咨询、技术服务	288,293.76	162,036.37	-	-	5,067.13	1,397.20	3,669.93	262.66%
平高集团国际工程有限公司	全资子公司	57,000	电力能源工程承包；输配电及控制设备、配电开关控制设备、发电机及发电机组等的销售；输配电设备及控制设备技术服务；从事进出口业务	176,196.67	16,373.06	-	-	77.77	-34,893.94	34,971.71	不适用
天津平高智能电气有限公司	全资子公司	130,666	输变电设备、控制设备、电器元件及其配件的制造、研发、销售、维修及技术服务	223,874.99	96,480.93	-	-	575.51	44.67	530.84	1188.36%
平高集团威海高压电器有限公司	全资子公司	10,500	高低压电器、输变电设备、控制设备及配件的研究、制造、销售、维修及技术服务；机械加工；金属材料、建筑材料、电子产品、仪器仪表、普通机械销售；境内外电力工程总承包等	41,752.21	27,595.22	-	-	941.73	36.49	905.24	2480.79%

1. 河南平芝高压开关有限公司本期净利润同比增加 5125.70 万元，主要由于本期可执行合同同比增加，收入、利润同比上升。
2. 上海平高天灵开关有限公司本期净利润同比增加 2564.96 万元，主要由于本期降本增效成果显著，利润同比上升。
3. 河南平高通用电气有限公司本期净利润同比增加 3669.93 万元，主要由于本期项目高毛利产品收入增加，同时降本增效成果显著，利润同比上升。
4. 平高集团国际工程有限公司本期净利润同比增加 34971.71 万元，主要由于本期重点项目执行，收入、利润同比上升。
5. 天津平高智能电气有限公司本期净利润同比增加 530.84 万元，主要由于本期可执行合同同比增加，收入、利润同比提升。
6. 平高集团威海高压电器有限公司本期净利润同比增加 905.24 万元，主要由于本期可执行合同同比增加，降本增效成果显著，收入、利润同比上升。

升。

(八) 公司控制的结构化主体情况

 适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一)行业格局和趋势

√适用 □不适用

1. 行业格局

电工装备行业产业链、价值链高端领域以往长期被国际品牌占据，近年来国内企业加速赶超步伐，逐步重构市场竞争格局；中端领域竞争激烈，部分国内优质企业差异化竞争优势凸显；低端领域低水平同质化竞争现象仍然存在。近年来，随着我国经济快速发展，能源电力市场规模持续扩大，特高压和配电网建设持续推进，国内电工装备企业竞争实力持续增强，国内市场已基本形成本土化竞争格局。随着新型电力系统建设的推进，对电工装备提出更高的要求，未来行业竞争将有利于技术、质量、服务更优质的企业。

2. 行业发展趋势

2021年3月15日，习近平总书记在中央财经委员会第九次会议上提出构建新型电力系统，为新时代能源电力发展指明了科学方向，也为全球电力可持续发展提供了中国方案。

今年的政府工作报告指出，积极稳妥推进碳达峰、碳中和。深入推进能源革命，控制化石能源消费，加快建设新型能源体系。新型电力系统是新型能源体系的重要组成和实现“双碳”目标的关键载体。

从国际环境看，低碳经济发展为全球经济结构升级和产业变革指明了全新方向，全球碳排放权交易市场广阔，产业增量空间大，新型电力系统高度依赖技术突破，相应新模式、新业态的蓬勃发展将为经济结构升级提供新动力，为把握全球经济增长点、推动全球能源产业链重构带来重大机遇。国际市场方面，国际能源署预计2030年全球电网年度投资6000亿美元以上，欧盟2030年前拟投入5840亿欧元用于电网升级改造，国际市场潜力巨大。从国内环境看，新型电力系统产业是我国现代化产业体系的重要组成部分，兼具基础设施和经济新动能作用，为制造强国、质量强国、交通强国等社会主义现代化强国建设提供发展动力和平台，为推动构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局提供强引擎和新动能。新型电力系统产业发展将推动电力产业规模和市场持续扩大，预计2020-2060年我国电力产业投资规模将超过100万亿元。电源侧，2035年前风光装机总规模将达到13.5亿千瓦；电网侧，“十四五”期间两网计划投资约3万亿元。新型电力系统将成为国家低碳经济的核心枢纽，在整个低碳经济发展中发挥平台和基础服务作用。

(二)·公司发展战略

√适用 □不适用

以高质量创新发展为总体方向，统筹发挥国资央企和上市公司“两个平台”作用，聚焦“三大产业”，建强“六大体系”，实施“六大工程”，凝心聚力、改革创新，实干担当、争先进位，明确发展定位，扩大经营规模；把握“效率、效果、效益”目标导向，改革运营机制，变革管理模式，突出创造价值。稳增长，防风险，实现公司可持续健康发展。紧扣高质量发展主题，全面提升核心竞争力、价值整合能力、资源配置能力、改革创新能力。推进智能化产品开发和产品制造智能化，促进两化融合。助力公司发展成为国际一流电工产业基地和系统服务提供商，全力支持世界一流智慧电气装备集团建设。

一是用好“两个平台”发挥国资央企平台作用，贯彻新部署、新要求，坚持目标导向，问题导向，对标优秀单位，切实抓好企业生产经营和改革发展重点工作，不断提高服务国家重大战略能力，发挥国民经济压舱石作用。运用上市公司平台优势，增强资本效能，充分发挥资金优势，用投资拉动产业发展，优化资源配置，助力公司主业升级、新业务拓展。

二是聚焦“三大产业”坚持精耕装备制造主责主业，聚焦装备制造、集成增值服务、智慧能源服务“三大产业”，持续攻关“卡脖子”技术，保持行业引领地位；持续深化提质增效，增强企业发展活力。充分挖掘公司技术、市场、人才等优势资源，围绕装备制造延伸产业链条，向行业提供全方位支持和服务；拓展关联产业、新兴产业，形成产业集群，努力打造新的效益增长极。

三是建强“六大体系”聚焦产业发展核心要素和世界一流企业管理要求，着力建立强化科技研发、市场营销、生产制造、客户服务、风控管理、资本运作“六大体系”，全面保障“十四五”发展目标实现。

四是实施“六大工程”以“六个争先进位”为根本，实施旗帜领航、改革突破、科技强企、产业升级、市场拓展、精益管理“六大工程”，持续锻长板、补短板，全面提升企业硬实力和发展软实力。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1. 2024 年经营计划

2024 年是中华人民共和国成立 75 周年，是公司实现“十四五”规划目标的决胜之年，做好全年工作意义重大。公司将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以高质量发展为首要任务，旗帜领航、争先进位，强化创新引领，全面深化改革，夯实管理基础，防范化解风险，全力推动产品、服务、技术、质量、品牌提升突破，为中国式现代化建设作出新的更大贡献。2024 年预计实现营业收入 120-130 亿元（该经营计划并不构成公司对投资者的业绩承诺，能否实现取决于宏观政策、市场状况的变化等多重因素，存在不确定性，敬请投资者特别注意）。

2. 主要工作

(1) 在全面提升运营质效上勇创一流

注重战略预算衔接。以战略目标为导向，打造战略层、运营层、作业层三层卓越经营体系。围绕“一利稳定增长、五率持续优化”经营目标，加强全面预算管理。深化业财融合，科学调配资源，优化资金投向，加大核心技术攻关、智能制造提升、新兴产业培育等资金保障，着力增强企业发展后劲。深化运营管控分析。以运监系统为抓手，健全运营管控机制流程，优化重点指标分析模型，加强全流程关键指标监控、预警、诊断，实现收入、效益和现金流的协同增长。扎实开展提质增效。搭建全价值链提质增效工作体系，制定设计优化、工艺改进、采购节资、精益生产、质量提升等专项方案，深化成本对标，细化费用管控，深挖降本增效潜力。建强财务共享中心，构建战略、共享、业务“三位一体”财务管控体系。

(2) 在构建现代产业体系上勇创一流

推动装备制造产业提档升级。高压业务发挥产业技术资源储备和品牌溢出效应，加快精益数智产线建设，推动实现人效再提升，全力打造世界一流 GIS 工厂，率先实现世界一流目标。配电网业务深入实施创一流行动，补齐预装式变电站等产线短板，推进零部件专业化生产，着力提高核心制造能力，培育更多专精特新企业，实现全面提升。推进电子电力装备产业化，深化一二次设备深度融合、智慧

升级，夯实智慧电网业务发展基础。优化运维检修产业，下沉业务市场，持续完善运检数字化平台建设，核心竞争力持续增强。

(3) 在提升科技创新能力上勇创一流

聚力核心技术攻关。瞄准国家能源战略需求和能源电力科技创新前沿，进一步完善科技规划布局，修订高压和配网领域科技攻关三年行动计划，发布新型电力系统关键技术及核心产品图谱，为新型电力系统技术“无人区”贡献更多平高方案。持续攻克环保开关等高端产品核心技术，助力重大装备“出海”，加快完成满足国际市场需求的产品研制。加快更新换代步伐。持续推进产品升级换代，不断提升主导产品技术先进性、成本竞争性、质量可靠性。满足重点工程要求和更多应用场景，增强产品核心竞争力。提升工艺标准管理。发挥工艺评价平台作用，加大特殊工序、工艺装备等监督力度，通过国产化替代、原材料利用率提升、工艺改进等措施，推动制造工艺技术向智能化、绿色化发展。

(4) 在打造市场营销高地上勇创一流

守牢电网市场基本盘。盯紧特高压项目招标进度，争取所投标段全额中标、市场占有率稳中有升。抢抓国家发改委、国家能源局关于新形势下配电网高质量发展的政策机遇，加大配电网市场开拓力度，“一省一策”下沉地市级市场，重点提升高毛利产品、核心技术自主可控产品的合同份额。做优扩宽网外新赛道。做好电源央企总部及所属重点企业客户关系维护，以典型解决方案拓展优质项目。推动国际市场攀新高。优化调整国际市场策略，依托海外市场平台，发挥环保系列产品优势，深耕欧洲高端市场，辐射周边市场，做强单机设备出口业务。坚持将项目风险防控放在首位，健全工程项目全流程业务体系，加严国别及项目风险识别，重点拓展“一带一路”友好国家、低风险区域新业务领域市场，促进国际市场良性增长。

(5) 在强化履约服务保障上勇创一流

深入推进精益生产。完善精益生产发展规划，强化精益生产体系建设，促进精益产线向精益研发、精益成本等全价值链改善，加速实现精益产线全覆盖，全面提升生产效率。加快推动数智升级。坚持国际领先的目标追求，深化大云物移智链等技术应用，加快数字智能改造和精益产线建设步伐，不断增强核心制造能力。强化履约服务保障，优化集采工作流程，差异化制定采购策略，系统提升集采价值创造能力。绘制供应链图谱，加大瓶颈物资供应商开发力度，实现供应链质的稳步提升。全面提升客服质效。加大电站终端用户服务覆盖范围，加快问题处置效率，提升用户体验。全面做好重大活动、重要节假日、季节用电高峰保电任务，支撑电网安全稳定运行。

(6) 在夯实安全发展根基上勇创一流

深化零缺陷质量文化建设，提炼贯通管理层到作业层最佳实践，激发质量内生动力。落实特高压工程特别质量管理措施，全力以赴保障一次试验合格、一次投运成功、长期稳定运行。强力推进安全生产治本攻坚三年行动，不断提升本质安全水平。压实企业、监管、岗位责任，驱动体系“双循环”稳健运行。深化合规体系建设。配强配齐首席合规官、总法律顾问、合规管理人员，压实各级合规责任。加强境外项目风险管控，严格决策程序，增强项目控制力。加大重大项目、国际业务等重点领域合规管理力度，依法依规开展违规经营投资责任追究。

(7) 在推动改革深化提升上勇创一流

深化世界一流企业对标。紧盯世界一流企业目标，以更大力度、更深层次、更实举措推进世界一流企业建设和对标世界一流企业价值创造行动。深入实施组织变革赋能。聚焦战略引领，重塑中枢功能，强化运营职能，打造价值创造型本部。聚焦管控专业化，发挥资源集约优势，加快推动端到端矩

阵式组织架构及流程设置，建强建优专业体系。加快构建新型经营责任制，分类分层落实任期制和契约化管理，压实各级经营责任。优化收入分配机制，坚持授权与内控协同发力，打造具有市场竞争优势的核心人才薪酬体系。

(8) 在扛稳管党治党责任上勇创一流

加强党的全面领导。巩固拓展主题教育成果，扎实开展理论学习教育，健全贯彻落实习近平总书记重要指示批示精神和党中央决策部署。深入贯彻基层党建“七抓”工程，持续推进“六抓六进六提升”行动计划，做好成果固化转化深化。以党建链赋能产业链创新链，推动党建工作与生产经营互融互进、同频共振。建强干部人才队伍。细化干部能力素质模型和学习提升计划，深化交流培养，塑造干部“四力”核心能力。建设温暖和谐企业。持续加强企业文化建设，凝聚团结奋进合力，丰富平高精神谱系，为平高精神注入新的内涵。

(四)可能面对的风险

√适用 □不适用

1. 宏观及政策风险

公司所从事的开关设备行业属于电力行业的重要组成部分，是关系到国民经济持续稳定发展的主要环节之一，行业整体需求与宏观经济情况以及社会用电需求密切相关。如果国际经济环境进一步恶化影响到国内实业发展，或国内经济结构发生不利于电力行业的调整，都可能会影响到电力行业以及下游子行业的效益，从而进一步对公司未来业绩产生不良影响。

应对策略：公司始终坚持以市场为方向，建立满足市场需要的运营管控模式。注重提升市场地位，持续加大市场开拓力度，巩固传统高压开关市场份额，深入挖掘超特高压业务存量市场空间。梳理分析网外和国际高端、常规市场的产品需求，丰富产品序列。积极开拓新兴市场，从战略层面谋划新产业重点市场领域，全面加强公司应对风险的能力。

2. 国际化运营风险

依托国际工程开展海外电力工程总承包业务。海外项目所在国的政治环境、法律环境、税务政策、货币政策等如果出现重大不利变化，将对公司的经营业绩产生不利影响。同时，受全球经济下行影响，公司海外基地、国际业务开拓及部分开工项目执行进度可能会受到影响。

应对策略：健全完善海外项目风险预警和控制机制，根据海外业务内容和特点，识别风险、分析风险。通过建立风险控制流程机制，培养全员风险管理思想，在保障项目目标的基础上，控制和回避风险，同时购买保险以减轻特定风险，与其他国家或国际组织合作以提高项目安全性，有效提升合同履行及境外资金风险防控能力。

3. 市场竞争风险

受宏观经济影响，电气装备制造行业普遍存在成本上升、毛利下降、竞争日趋激烈的问题。国内一些民营企业相继涉及技术壁垒较低的中低压产品市场，增加了市场竞争成分。而跨国集团也凭借其品牌优势、丰富的研发制造经验、雄厚的资本优势，逐渐进入国内高压开关市场，并且具有较强竞争力，加剧了常规产品及高端产品领域竞争态势，公司将面临较大的竞争压力。

应对策略：公司拥有世界领先的超特高压技术，具备开关装备全套产业链及先进的科技研发体系，拥有一批完全自主知识产权的高端产品，具备核心竞争力。同时公司不断优化产业布局，加大前瞻性技术投入。把握机遇，增强市场反应灵敏度，准确把握市场需求，挖掘超特高压电网运维增值服

务空间，激发常规高压产业发展活力，推动公司高压产业发展方向由专业化向多元化转变。积极响应国家“一带一路”倡议，拓展海外市场，开拓新的业务增长点。

4. 财务及汇率风险

输配电设备产品生产周期较长，下游用户集中度高、制造商议价能力弱，公司应收账款和存货金额较大，增加了公司的资金周转压力，经营效率和业绩受到一定影响。发展规划的实施和主业的快速发展、产业的升级、经营规模的扩张，对资金的需求将会大幅增加，对公司的融资能力提出了更高要求，有可能存在融资能力不能满足迅速发展所需资金的风险。随着公司国际化程度提高，公司经营成果受人民币汇率变动影响较大。

应对策略：加强对客户资信的管理，降低公司应收账款减值风险。加大应收账款回收力度，减少应收账款存量。拓展多种融资渠道，采取金融风险预判机制，积极关注国际金融动态，对汇率走势作出较准确的判断，合理利用避险工具和产品，及时开展远期外汇交易业务，有效防范财务及汇率风险。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

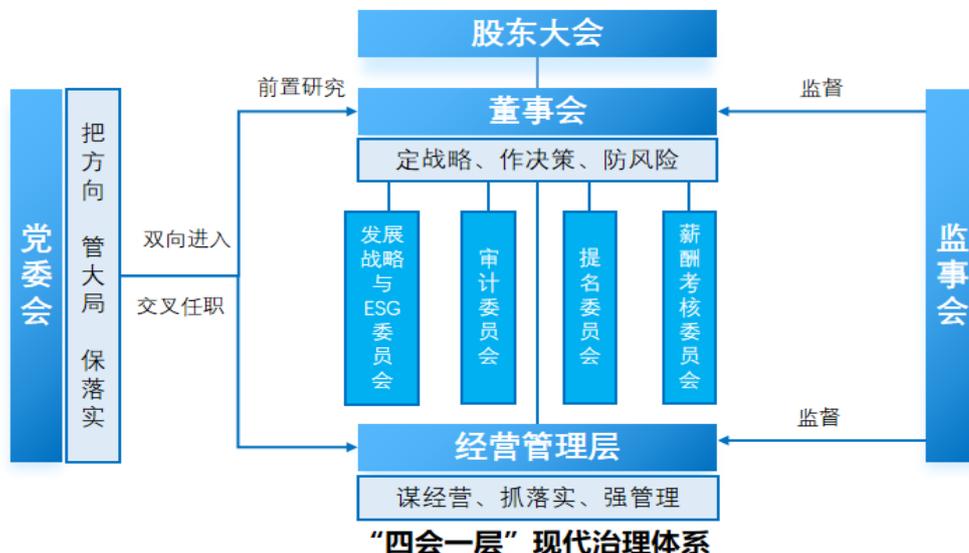
第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上市公司信息披露管理办法》《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规的要求，结合公司实际情况，不断完善法人治理结构，规范公司运作。公司董事、监事、独立董事工作勤勉尽责，公司经理层等高级管理人员严格按照董事会授权忠实履行职务，更好地维护了公司利益和广大股东的合法权益。

(一) 公司股东大会、党委会、董事会、监事会运作规范有效



公司不断优化完善治理结构，制定了《股东大会议事规则》《党委工作规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《重大事项决策权责清单》等制度，构建了“权责对等、决策科学、执行有力、监督有效、运转规范”的“四会一层”现代治理体，系切实把加强党的领导和完善公司治理有机统一，将党的领导融入公司治理各环节，确保党委“把方向、管大局、保落实”的政治作用充分发挥，董事会“定战略、作决策、防风险”的核心职责充分履行。各治理主体职责划分清晰、合理，并得到切实执行；会议召集召开程序符合相关法律法规、公司《章程》等制度的规定，运作记录规范、完整。

1. 股东和股东大会

公司严格按照《公司法》《证券法》《股票上市规则》《股东大会议事规则》、公司《章程》的要求，在会议召集、召开、会议提案、议事程序、会议表决和信息披露等方面均符合有关规定要求，确保了所有股东，尤其是中小股东充分行使合法权益，享有平等地位。公司邀请律师出席历次股东大会，对会议的召开程序、审议事项、出席人身份进行确认和见证，并出具法律意见书，保证了股东大会的合法有效。

2. 党委与党委会

公司坚持中国特色现代企业改革方向，建章立制，布局顶层设计，把党建工作总体要求纳入章程，将党组织嵌入公司治理结构，充分发挥党委“把方向、管大局、保落实”的领导作用。推行“双向进入、交叉任职”的领导机制，确保党的优势和现代公司治理体制优势有机结合。把加强党的领导和完善公司治理统一起来，以融合思维把党的领导贯穿于现代企业治理机制建设中，强化组织建设和制度建设，注重发挥党委会集体决策的制度优势，把党的工作融入国企改革、企业生产经营各环节，促进各治理主体协调运转。

3. 董事与董事会

公司董事会根据《公司法》、公司《章程》《董事会议事规则》等法律法规依法运作，董事会职责清晰，召开决策程序规范。董事会成员在技术、法律、会计、经济、管理等方面都有较高专业素养。董事会成立了以独立董事为主要成员的提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会及发展战略与ESG委员会，在公司的决策过程中发挥了重要的作用。各位董事勤勉尽职，在公司重大决策中提出专业意见，发挥重要的咨询、参谋作用。公司独立董事能够独立地履行职责，不受公司主要股东、实际控制人等的影响，并得到公司相关机构、人员积极配合，履行职责得到了充分的保障。

4. 监事与监事会

公司监事会的人数和人员构成符合有关法律法规的要求。公司监事会根据公司《章程》《监事会议事规则》等制度的规定，本着对全体股东负责的精神，认真履行有关法律、法规赋予的监督职责，依法独立行使职权，积极有效地开展工作，对公司依法运作进行监督，对公司财务制度和财务状况进行检查，对公司关联交易情况进行监督。全体监事尽职尽责，依据相关规定对董事及高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，对公司的规范运作和健康发展起到重要的推动作用，切实维护全体股东的权益。

（二）规范控股股东及实际控制人行为

公司与控股股东在人员、资产、财务、机构和业务方面做到五独立。公司董事会、监事会和经理层能够独立运作，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。报告期内公司没有为控股股东及其关联企业提供担保，亦不存在控股股东非经营性占用公司资金的行为。

（三）强化信息披露及内幕交易防控工作

公司严格按照《上海证券交易所股票上市规则》、公司《章程》《上市公司披露管理办法》等有关规定，制定《信息披露管理制度》《内幕信息知情人登记管理制度》《外部信息报送和使用管理制度》《年报信息披露重大差错责任追究制度》等信息披露规范，明确了信息披露的责任人，加强了内幕信息的保密工作，提高了年报信息披露的质量和透明度，加强了公司定期报告及重大事项在编制、审议和披露期间公司外部信息的报送和使用管理，确保公司信息披露真实、准确、完整、及时、公平、公正、公开。

（四）优化投资者关系管理

公司始终重视投资者关系管理工作，坚持“合规创造价值，沟通传递价值”理念，以诚信、平等、开放的态度对待所有投资者。公司积极探索多元化的沟通机制，拓宽沟通的渠道，持续传递公司内在价值。除按照规定进行信息披露外，还通过“上证 e 互动”、电话沟通、路演与反路演、业绩说明会等多种形式，加强与投资者及潜在投资者之间的沟通，增进投资者对公司的了解与认同。为贯彻落实新《证券法》和《国务院关于进一步提高上市公司质量的意见》，进一步规范公司投资者关系管理，根据《上市公司投资者关系管理工作指引》（2022 年修订），公司于 2022 年对《平高电气投资者关系管理制度》进行修订，进一步提升投资者关系管理水平，逐步确立以信息披露为核心，以股东大会、业绩说明会、上证 E 互动、投资者热线、线下调研、邮箱、官网等方式为辅的投资者管理新体系。

（五）内部控制扎实推进

按照《关于做好 2023 年中央企业内部控制体系建设与监督工作有关事项的通知》（国资厅发监督〔2023〕8 号）要求，公司紧紧把握“强内控、防风险、促合规”这条主线，有序推进年度各项风控工作，持续建立健全以风险管理为导向、合规管理监督为重点，严格、规范、全面、有效的内控体系，切实提升内控体系有效性。进一步深化内控体系监督，落实各业务部门内控体系有效运行责任，将内控体系与法治企业建设紧密结合，将风险管理和合规管理要求嵌入业务流程，整合专业管控要求和内控标准，持续完善内控合规管理体系。在内部控制和专项监督的基础上，根据财务报告内部控制缺陷和非财务报告内部控制缺陷认定标准，对公司截止 2023 年 12 月 31 日的内部控制有效性进行评价，形成内部控制评价报告提交董事会审议。

（六）内幕知情人登记管理

报告期公司持续加强内幕信息管理，坚持预防为主原则，审慎处理各类保密事项，缩小知悉范围，并严格按照《内幕信息知情人员保密制度》实施内幕知情人登记工作。在定期报告披露前的董事会、监事会、管理层班子成员会等会议上进行内幕信息知情人登记，并按要求进行了报备。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

公司控股股东严格自律、行为规范，没有超越股东大会直接或间接干涉公司的决策和生产经营活动；控股股东与公司之间实行人员、资产、财务、机构、业务独立，确保公司重大决策由公司独立作出和实施。同时公司的控股股东未以任何形式占用公司的货币资金或其他资产，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

1. 人员：公司员工人事及工资关系完全独立。公司拥有独立的员工队伍，已建立完善的劳资管理、绩效考核及薪酬分配等方面的制度和薪酬体系，并与员工依法签订了《劳动合同》。公司建立了独立的人事档案、人事聘用和任免制度以及考核、奖惩制度。

2. 财务：公司设有独立的财务会计部门，配备独立的财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策，并独立开设银行账户和纳税，不存在与控股股东共用银行账户的情形。

3. 资产：公司拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施、土地使用权、房屋所有权等资产，合法拥有与生产经营有关的土地、房产、机器设备、商标等，具有独立的原材料采购和产品销售系统。公司资产与股东资产严格分开，产权界定清晰，不存在依赖股东单位及其他关联方进行生产经营的情况。

4. 机构：公司根据经营发展的需要，建立了符合公司实际情况的独立、完整的组织结构，各职能部门根据《公司章程》和相关规章制度独立行使职权，运作正常有序。公司根据《公司法》《公司章程》的要求建立了完善的法人治理结构和内部经营管理机构，独立行使经营管理职权；董事会、监事会及其他内部机构独立运作，具有决策和经营管理的独立性。

5. 业务：公司业务独立于控股股东，独立决策、自主经营、自负盈亏，拥有包括采购、生产、销售、研发在内的完整的业务和产业体系，具有直接面向市场独立运营的能力，不存在需要依赖股东及其他关联方进行生产经营活动的情况。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

2022年3月30日，公司披露《关于控股股东股权无偿划转的提示性公告》，公司控股股东平高集团整体划转至中国电气装备。本次无偿划转完成后，公司控股股东和实际控制人未发生变化，中国电气装备将成为公司的间接控股股东。2023年1月17日，公司披露《河南平高电气股份有限公司关于国有股份无偿划转完成过户登记的公告》，公司原控股股东平高集团将持有公司的549,497,573股股份无偿划转至中国电气装备，划转完成后中国电气装备成为公司新控股股东，持有公司559,382,223股股份，占公司总股本的41.22%。公司电气装备制造及相关服务业务与中国电气装备集团有限公司下属单位存在类似情形。

为保证平高电气及其中小股东的合法权益，规范及消除同业竞争，中国电气装备积极研究论证电气装备业务相关企业的整合方案，并于2022年3月29日出具了《关于避免与河南平高电气股份有限公司同业竞争的承诺函》：1. 中国电气装备承诺将按照相关证券监管部门的要求，在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下，于本承诺函出具之日起五年内，本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，综合运用委托管理、资产重组、股权置换/转让、资产划转/出售、业务合并、业务调整或其他合法方式，稳妥推进符合注入上市公司的相关资产及业务整合以解决同业竞争问题。2. 在中国电气装备及其下属企业与上市公司同业竞争消除前，将严格遵守相关法律、法规和规范性文件以及上市公司章程等内部管理制度的规定，按照国有资产国家所有、分级管理的原则，通过股权关系依法行使股东权利，妥善处理涉及上市公司利益的事项，不利用控制地位谋取不当利益或进行利益输送，不从事任何损害上市公司及其中小股东合法权益的行为。3. 上述承诺于中国电气装备

对上市公司拥有控制权期间持续有效。如因未履行上述所作承诺而给上市公司造成损失，中国电气装备将承担相应的赔偿责任。

截止本报告披露日，中国电气装备正在严格履行前述各项承诺事项。

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 04 月 18 日	www.sse.com.cn	2023 年 04 月 19 日	详见“股东大会情况说明”
2022 年年度股东大会	2023 年 06 月 09 日	www.sse.com.cn	2023 年 06 月 10 日	详见“股东大会情况说明”
2023 年第二次临时股东大会	2023 年 08 月 26 日	www.sse.com.cn	2023 年 08 月 27 日	详见“股东大会情况说明”
2023 年第三次临时股东大会	2023 年 09 月 28 日	www.sse.com.cn	2023 年 09 月 29 日	详见“股东大会情况说明”

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

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司共召开股东大会 4 次，其中年度股东大会 1 次，临时股东大会 3 次，未有否决提案或变更前次股东大会决议的情况，具体如下：

1. 2023 年 4 月 18 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《公司 2022 年日常关联交易预算执行情况及 2023 年预算安排情况的议案》《关于公司董事会提前换届暨选举第九届董事会非独立董事的议案》《关于公司董事会提前换届暨选举第九届董事会独立董事的议案》《关于公司监事会提前换届暨选举第九届监事会非职工代表监事的议案》4 项议案。

2. 2023 年 6 月 9 日，公司召开 2023 年年度股东大会，审议通过了《公司 2022 年度董事会工作报告》《公司 2022 年度监事会工作报告》《公司 2022 年年度报告及报告摘要》等 9 项议案。

3. 2023 年 8 月 26 日，公司召开 2023 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于与西电集团财务有限责任公司签署金融服务协议暨关联交易的议案》。

4. 2023 年 9 月 28 日，公司召开 2023 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于选举孙丽女士为公司第九届董事会独立董事的议案》。

四、董事、监事和高级管理人员的情况
(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
李俊涛	董事长	男	55	2021-12-29	2026-04-17	0	0	0			是
朱琦琦	董事、总经理	男	41	2023-04-18	2026-04-17	0	0	0		89.70	否
徐光辉	董事	男	53	2023-04-18	2026-04-17	0	0	0		77.51	否
赵建宾	董事	男	56	2023-04-18	2026-04-17	0	0	0			是
樊占峰	董事	男	50	2023-04-18	2026-04-17	0	0	0			是
刘克民	董事	男	58	2024-01-16	2026-04-17	0	0	0			是
吕文栋	独立董事	男	57	2020-09-25	2026-04-17	0	0	0		10	否
孙丽	独立董事	女	52	2023-09-28	2026-04-17	0	0	0		2.5	否
何平林	独立董事	男	47	2020-09-25	2026-04-17	0	0	0		10	否
宋晗光	监事会主席	男	58	2022-06-24	2026-04-17	0	0	0		68.20	否
任黎	职工监事	男	53	2023-04-18	2026-04-17	0	0	0		38.45	否
王永磊	监事	男	40	2023-04-18	2026-04-17	0	0	0		34.44	否
李亚军	总会计师、总法律顾问	男	48	2023-04-18	2026-04-17	0	0	0		89.96	否
刘刚	副总经理	男	43	2023-04-18	2026-04-17	0	0	0		75.33	否
李广华	副总经理	男	45	2023-04-18	2026-04-17	0	0	0		78.23	否
刘湘意	董事会秘书	女	49	2023-04-18	2026-04-17	0	0	0		66.82	否
庞庆平	董事、总经理 (已离任)	男	59	2011-06-18	2023-04-18	0	0	0		24.54	否
张海龙	董事(已离任)	男	58	2021-12-29	2023-04-18	0	0	0			是
雷明	董事(已离任)	男	40	2023-04-18	2024-01-16	0	0	0			是
吴翊	独立董事(已离任)	男	49	2017-09-26	2023-09-28	0	0	0		7.5	否

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
黄来胜	职工监事(已离任)	男	59	2019-01-11	2023-04-18	0	0	0		12.90	否
刘伟	监事(已离任)	女	52	2020-09-25	2023-04-18	0	0	0			是
钟建英	副总经理(已离任)	女	49	2023-04-18	2023-08-09	0	0	0		43.28	否
杨保利	副总经理(已离任)	男	56	2018-08-24	2023-04-18	0	0	0		12.90	否
李旭	副总经理(已离任)	男	48	2021-08-03	2023-04-18	0	0	0		12.03	否
李海峰	财务总监(已离任)	男	45	2018-12-28	2023-04-18	0	0	0		12.90	否
李文艺	副总经理(已离任)	男	42	2020-06-08	2023-04-18	0	0	0		12.90	否
王军伟	副总经理(已离任)	男	45	2022-04-08	2023-04-18	0	0	0		18.85	否
宋松民	副总经理(已离任)	男	50	2022-04-08	2023-04-18	0	0	0		15.35	否
合计	/	/	/	/	/				/	814.29	/

姓名	主要工作经历
李俊涛	男, 1968 年出生, 中共党员, 西安交通大学管理学院高级工商管理硕士, 正高级经济师。历任河南平高电气股份有限公司副总经济师、人劳部部长、机关党支部书记, 平高集团有限公司办公室主任、人力资源部部长、副总经济师、副总经理、党委委员、纪委书记、工会主席、职工董事, 河南平高电气股份有限公司第六届、第七届、第八届监事会主席、第八届董事会董事长, 平高集团有限公司监事会主席。现任平高集团有限公司党委书记、董事长, 河南平高电气股份有限公司党委书记、第九届董事会董事长。
朱琦琦	男, 1982 年出生, 中共党员, 西安交通大学机械工程专业工学博士, 高级工程师。历任中国西电电气股份有限公司开关事业部副总经理, 西安西电高压开关有限责任公司党委副书记、副总经理(主持工作)、总经理, 西安西电开关电气有限公司党委书记、董事长, 中国西电电气股份有限公司开关事业部总经理, 中国西电集团有限公司总经理助理, 中国西电电气股份有限公司总经理助理, 平高集团有限公司党委副书记、董事、总经理, 河南平高电气股份有限公司第八届董事会董事。现任河南平高电气股份有限公司党委副书记、第九届董事会董事、总经理。
徐光辉	男, 1971 年出生, 中共党员, 西安交通大学电气工程学院电气工程硕士, 正高级工程师。历任河南平高电气股份有限公司副总工程师、副总经理, 平高集团有限公司国际工程公司经理, 平高集团有限公司总经济师、副总经理、党委委员, 河南平高电气股份有限公司第七届、第八届董事会董事。现任平高集团有限公司党委副书记、董事, 河南平高电气股份有限公司党委副书记、第九届董事会董事。

姓名	主要工作经历
赵建宾	男，1968 年出生，中共党员，西安交通大学电气绝缘与电缆专业工学学士，高级工程师。历任国网河南省电力公司电力科学研究院院长、党委副书记，许继集团有限公司监事会主席、党委委员、纪委书记，山东电工电气集团有限公司党委委员、纪委书记。现任中国电气装备集团有限公司市场运营部（安全质量部）部长，平高集团有限公司董事，河南平高电气股份有限公司第九届董事会董事。
樊占峰	男，1974 年出生，中共党员，西安交通大学电气工程专业博士，正高级工程师。历任许继电气股份有限公司技术中心副主任，许昌许继软件技术有限公司副总经理，许继集团有限公司研发中心副主任，许继电气保护自动化系统分公司总经理、党委副书记，河南许继继保电气自动化有限公司董事长、党支部书记，许继集团有限公司副总经理、党委委员。现任许继电气股份有限公司党委委员、副总经理，河南平高电气股份有限公司第九届董事会董事。
刘克民	男，1966 年出生，中共党员，山东工业大学电机专业大学学士，工程技术应用研究员（正高级）。历任山东电力设备厂副厂长、党委委员，山东电力设备（制造）有限公司党委书记、副总经理，山东电工电气集团有限公司副总经理、产品技术中心主任、山东电力设备有限公司执行董事、党委书记，山东电工电气集团有限公司党组成员、纪检组长、监事会主席、党委委员、纪委书记、副总经理、直属党委书记，平高集团有限公司董事，河南平高电气股份有限公司第八届董事会董事等职务。现任宏盛华源铁塔集团股份有限公司监事会主席，中国西电集团有限公司、平高集团有限公司专职外部董事，河南平高电气股份有限公司第九届董事会董事（专职外部董事）。
吕文栋	男，1967 年出生，中共党员，中国人民大学工商管理硕士，北京大学政治学理论与方法专业博士。历任山西省太原市科学技术委员会职员，科技部知识产权事务中心职员，对外经济贸易大学保险学院教授、博士生导师，河南平高电气股份有限公司第八届董事会董事。现任对外经济贸易大学国际商学院教授、博士生导师，河南豫光金铅股份有限公司、华夏银行股份有限公司独立董事，河南平高电气股份有限公司第九届董事会独立董事。
孙 丽	女，1972 年出生，中共党员，哈尔滨工业大学精密机械与仪器制造工程专业工学学士、机电一体化专业工学硕士，大连交通大学机械制造及其自动化专业工学博士。历任大连交通大学机械工程学院讲师、副教授、教授，兼任工业工程教研室主任、研究生学院副院长等职务。现任大连交通大学机械工程学院工业工程专业负责人、教授、博士研究生导师，河南平高电气股份有限公司第九届董事会独立董事。兼任中国工效学学会、中国机械工程学会高级会员，《制造技术与机床》期刊审稿专家，辽宁省工业工程教学指导委员会委员，中国中车集团精益生产咨询专家等。
何平林	男，1977 年出生，2003 年 7 月参加工作，博士研究生学历，博士学位，2001 年 11 月加入中国共产党。历任华北电力大学财务管理教研室主任，教授，博士生导师，河南平高电气股份有限公司第八届董事会董事。现任北京航空航天大学教授、博士生导师，国家电投集团产融控股股份有限公司独立董事，北京高盟新材料股份有限公司独立董事，河南平高电气股份有限公司第九届董事会独立董事。
宋晗光	男，1966 年出生，中共党员，陕西工商管理硕士学院工商管理硕士，高级经济师。历任西电陕西陕开电器集团有限公司党委副书记、副总经理、纪委书记，西电宝鸡电气有限公司党委副书记、纪委书记，陕西宝光集团纪委书记，中国西电集团有限公司纪委副书记，中国西电电气股份有限公司纪委副书记等职务，河南平高电气股份有限公司第八届监事会主席。现任平高集团有限公司党委委员、纪委书记、监事，河南平高电气股份有限公司本部党委书记，河南平高电气股份有限公司党委委员、纪委书记、第九届监事会主席。

姓名	主要工作经历
任 黎	男，1971 年出生，信阳师范学院文学学士。历任平高集团有限公司思想政治工作部副部长，办公室（新闻中心）副主任，党群工作部（工会办公室）副主任（主持工作）、主任、党支部书记，平高集团有限公司党委党建部（党委宣传部）主任、党支部书记。现任河南平高电气股份有限公司工会副主席、第九届监事会职工监事。
王永磊	男，1984 年出生，中共党员，高级审计师，西南财经大学工学硕士。历任河南平高电气股份有限公司审计部科长，平高集团有限公司监察审计部（经济法律部）审计专责，管理审计处副处长，副处长（主持工作），河南平高电气股份有限公司审计部副部长。现任河南平高电气股份有限公司合规管理部（审计部）副主任、党支部副书记，第九届监事会监事。
李亚军	男，1975 年出生，中共党员，西南师范大学会计专业管理学学士，高级会计师。历任重庆泰山电缆有限公司总会计师、党委委员、副总经理、常务副总经理、总经理、党委副书记（主持工作）、党委书记，山东电工电气集团有限公司营销服务中心副总经理，重庆泰山电缆有限公司执行董事、党委书记、总经理，平高集团有限公司总会计师、党委委员，河南平高电气股份有限公司第八届董事会董事。现任平高集团有限公司党委委员，中国西电集团有限公司、中国西电电气股份有限公司、西电集团财务有限责任公司董事，河南平高电气股份有限公司党委委员、总会计师、总法律顾问。
刘 刚	男，1979 年出生，中共党员，西安交通大学电气工程硕士，正高级工程师。历任河南平高电气股份有限公司技术中心工程部副部长，销售部经理、总经理助理、党委委员、副总经理，平高集团有限公司市场部/营销中心主任、党支部书记，平高集团有限公司市场部/营销中心主任、党支部书记，河南平高高压开关有限公司党委副书记、董事、总经理，平高集团有限公司党委委员、副总经理。现任河南平高电气股份有限公司党委委员、副总经理，山东电工电气集团有限公司外部董事。
李广华	男，1981 年出生，中共党员，浙江大学电气工程及其自动化大学学士，高级工程师。历任河南龙源花木有限责任公司党支部书记、副总经理，许继电气智能供用电系统分公司副总经理、党委副书记、党委书记、总经理，许继电气股份有限公司副总经理、党委委员、纪委书记，许继电气营销服务中心党委书记、副总经理、总经理。现任河南平高电气股份有限公司党委委员、副总经理。
刘湘意	女，1975 年出生，中级会计师，经济管理专业，本科学历。历任平顶山天鹰集团有限责任公司财务处会计，平顶山天鹰集团有限责任公司销售公司财务科科长，平高集团有限公司资财部信贷科科长，平高集团有限公司财务资产部副主任，河南平高电气股份有限公司证券部部长、副总经理。现任河南平高电气股份有限公司董事会秘书。

其它情况说明

 适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况
1. 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
赵建宾	中国电气装备	市场运营部（安全质量部）部长	2022.10	

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
李俊涛	平高集团	党委书记、董事长	2021.12	
徐光辉	平高集团	党委副书记、董事	2023.03	
赵建宾	平高集团	董事	2023.03	
樊占峰	许继电气	党委委员、副总经理	2023.04	
刘克民	宏盛华源铁塔集团股份有限公司	监事会主席	2023.01	
	平高集团	外部董事	2023.12	
	中国西电集团	外部董事	2023.12	
吕文栋	对外经济贸易大学	教授、博士生导师	2009.11	
	河南豫光金铅股份有限公司	独立董事	2018.05	
	华夏银行股份有限公司	独立董事	2020.09	
何平林	北京航空航天大学	教授、博士生导师	2021.12	
	北京高盟新材料股份有限公司	独立董事	2022.05	
	国家电投集团产融控股股份有限公司	独立董事	2023.06	
孙 丽	大连交通大学	工业工程专业负责人、教授、博士研究生导师	2015.02	
宋晗光	平高集团	党委委员、纪委书记、监事	2023.09	
李亚军	平高集团	党委委员	2023.03	
	中国西电集团	董事	2023.03	
	中国西电	董事	2023.05	
	西电财司	董事	2024.01	
刘 刚	山东电工电气集团	董事	2023.08	

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司独立董事津贴由股东大会决定，高级管理人员的薪酬经董事会审议批准。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	公司向高级管理人员发放薪酬，是在结合公司年度经营业绩的基础上，根据效益达成、考核情况等要素综合衡量确定的，符合《公司经理层成员薪酬管理办法》等相关规定。

董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	独立董事津贴按照股东大会批准的标准执行，在公司领取报酬的董事、监事是根据在公司担任的其他职务领取报酬，公司高级管理人员报酬根据《公司经理层成员薪酬管理办法》等相关规定确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司已按相关规定向高级管理人员发放了 2023 年度基本年薪及考核年薪
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计 814.29 万元

(四) 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	变动情形	变动原因
朱琦琦	董事、总经理	选举	换届选举
徐光辉	董事	选举	换届选举
赵建宾	董事	选举	换届选举
樊占峰	董事	选举	换届选举
刘克民	董事	选举	工作原因
孙丽	独立董事	选举	工作原因
任黎	职工监事	选举	换届选举
王永磊	监事	选举	换届选举
李亚军	总会计师	聘任	换届聘任
刘刚	副总经理	聘任	换届聘任
李广华	副总经理	聘任	换届聘任
庞庆平	董事、总经理	离任	任期届满
张海龙	董事	离任	任期届满
雷明	董事	离任	工作原因
吴翊	独立董事	离任	任期满 6 年
黄来胜	监事会主席	离任	任期届满
刘伟	监事	离任	任期届满
钟建英	副总经理	离任	工作原因
杨保利	副总经理	离任	任期届满
李旭	副总经理	离任	任期届满
李海峰	财务总监	离任	任期届满
李文艺	副总经理	离任	任期届满
王军伟	副总经理	离任	任期届满
宋松民	副总经理	离任	任期届满

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第八届董事会第二	2023-02-10	审议通过《关于公司追加投资财务公司暨关联交易的议案》的

十三次临时会议		议案
第八届董事会第二十四次临时会议	2023-03-21	审议通过《关于公司向中国建设银行股份有限公司平顶山分行申请综合授信的议案》《关于修订〈公司董事会提名委员会工作细则〉的议案》2 项议案
第八届董事会第二十四次临时会议	2023-04-02	审议通过《关于公司董事会提前换届暨选举第九届董事会非独立董事的议案》《关于公司董事会提前换届暨选举第九届董事会独立董事的议案》《公司 2022 年日常关联交易预算执行情况及 2023 年预算安排情况的议案》3 项议案
第九届董事会第一次会议	2023-04-18	审议通过《关于选举公司第九届董事会董事长的议案》《关于设立公司第九届董事会专门委员会的议案》《关于聘任公司总经理的议案》等 5 项议案
第九届董事会第二次会议	2023-04-19	审议通过《公司 2022 年度董事会工作报告》《公司 2022 年度财务决算报告》《公司 2022 年年度报告及报告摘要》等 16 项议案
第九届董事会第一次临时会议	2023-06-06	审议通过《关于公司开展商品期货套期保值业务的议案》《关于公司向中国民生银行股份有限公司郑州分行申请综合授信的议案》等 4 项议案
第九届董事会第二次临时会议	2023-08-07	审议通过《关于与西电集团财务有限责任公司签署金融服务协议暨关联交易的议案》《关于在西电集团财务有限责任公司开展金融服务业务的风险评估报告的议案》等 4 项议案
第九届董事会第三次会议	2023-08-15	审议通过《公司 2023 年半年度报告及报告摘要》《关于公司计提资产减值准备的议案》2 项议案
第九届董事会第三次临时会议	2023-09-12	审议通过《关于选举孙丽女士为公司第九届董事会独立董事的议案》《关于召开公司 2023 年第三次临时股东大会的议案》2 项议案
第九届董事会第四次临时会议	2023-09-28	审议通过《关于调整公司第九届董事会专门委员会委员的议案》《关于公司向兴业银行股份有限公司平顶山分行申请综合授信的议案》等 3 项议案
第九届董事会第五次临时会议	2023-10-17	审议通过《公司 2023 年第三季度报告》1 项议案
第九届董事会第六次临时会议	2023-12-15	审议通过《关于预计公司 2024 年度日常关联交易的议案》《关于公司向中国工商银行股份有限公司平顶山分行申请综合授信的议案》等 4 项议案
第九届董事会第七次临时会议	2023-12-27	审议通过《关于修订公司〈章程〉的议案》《关于公司会计估计变更的议案》《关于变更公司董事的议案》等 12 项议案

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
李俊涛	否	13	13	8	0	0	否	4
朱琦琦	否	13	13	8	0	0	否	4
徐光辉	否	10	10	5	0	0	否	3
赵建宾	否	10	10	5	0	0	否	3
樊占峰	否	10	10	5	0	0	否	3
刘克民	否	3	3	3	0	0	否	1
吕文栋	是	13	13	8	0	0	否	4

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
孙 丽	是	4	4	1	0	0	否	0
何平林	是	13	13	8	0	0	否	4
庞庆平 (已离任)	否	3	3	3	0	0	否	1
李亚军 (已离任)	否	3	3	3	0	0	否	1
张海龙 (已离任)	否	3	3	3	0	0	否	1
雷 明 (已离任)	否	10	10	5	0	0	否	3
吴 翊 (已离任)	是	9	9	7	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	13
其中：现场会议次数	3
通讯方式召开会议次数	8
现场结合通讯方式召开会议次数	2

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	何平林、徐光辉、刘克民、吕文栋、孙 丽
提名委员会	孙 丽、李俊涛、朱琦琦、吕文栋、何平林
薪酬与考核委员会	吕文栋、李俊涛、徐光辉、孙 丽、何平林
发展战略与 ESG 委员会	朱琦琦、赵建宾、樊占峰、吕文栋、孙 丽

(二) 报告期内审计委员会召开 9 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议
2023-02-07	审议《关于公司追加投资财务公司暨关联交易的议案》的议案	与会委员严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过并同意将该议案提交公司董事会审议。
2023-03-31	审议《公司 2022 年日常关联交易预算执行情况 & 2023 年预算安排情况的议案》的议案	
2023-04-18	审议《公司 2022 年度财务决算报告》《公司 2022 年年度报告及报告摘要》《公司董事会审计委员会 2022 年度履职报告》《关于公司	

	2022 年审计工作总结及 2023 年工作计划的汇报》等 9 项议案	
2023-06-05	审议《关于公司开展商品期货套期保值业务的议案》的议案	
2023-08-04	审议《关于与西电集团财务有限责任公司签署金融服务协议暨关联交易的议案》《关于公司 2023 年半年度内部审计工作开展情况报告》等 4 项议案	
2023-08-14	审议《公司 2023 年半年度报告及报告摘要》《关于公司计提资产减值准备的议案》等 2 项议案	
2023-10-17	审议《公司 2023 年第三季度报告》《关于公司 2023 年三季度内部审计工作开展情况的汇报》等 2 项议案	
2023-12-14	审议《关于预计公司 2024 年度日常关联交易的议案》的议案	
2023-12-27	审议《关于公司会计估计变更的议案》的议案	

(三) 报告期内提名委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议
2023-03-31	审议《关于审核公司第九届董事会非独立董事候选人的议案》《关于审核公司第九届董事会独立董事候选人的议案》等 2 项议案	与会委员严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过并同意将该议案提交公司董事会审议。
2023-04-18	审议《关于审核公司总经理候选人的议案》《关于审核公司其他高级管理人员候选人的议案》《关于审核公司董事会秘书候选人的议案》等 3 项议案	
2023-09-12	审议《关于审核公司第九届董事会独立董事候选人的议案》的议案	
2023-12-27	审议《关于审核公司董事候选人的议案》《关于审核公司总法律顾问候选人的议案》等 2 项议案	

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议
2023-03-31	审议《公司高级管理人员 2022 年度薪酬发放议案》的议案	与会委员严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过并同意将该议案提交公司董事会审议。

(五) 报告期内发展战略与 ESG 委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议
2023-02-07	审议《关于公司追加投资财务公司暨关联交易的议案》的议案	与会委员严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的

		实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过并同意将该议案提交公司董事会审议。
--	--	--

(六) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	2,703
主要子公司在职员工的数量	1,767
在职员工的数量合计	4,470
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	378
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	2,030
销售人员	475
技术人员	1,190
财务人员	132
行政人员	643
合计	4,470
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生	3
硕士研究生	501
大学本科	1,795
大学专科	933
中专及以下	1,238
合计	4,470

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司深化岗位绩效工资制度建设，完善多元化薪酬激励机制，构建以业绩贡献为导向、绩效考核为手段的市场化收入分配体系，紧密结合公司经营效益情况，优化公司各层级负责人考核激励，统筹各岗位人才队伍建设，构建职员职级及专家人才序列，使薪酬分配向责任重、贡献大、能力强的关键岗位以及工作业绩突出的优秀人才倾斜，保证员工为公司经营发展所做贡献的效益分享，切实保障员工薪酬水平稳步提升。

(三) 培训计划

适用 不适用

根据公司发展战略目标，结合公司人才队伍建设要求，遵循发现短板、切实提升的原则，开展年度员工能力评价工作，针对员工能力短板，输出能力提升培训需求实施精准培训，提高公司员工整体能力素质水平，为公司高质量创新发展提供服务支撑。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

1. 现金分红政策的制定

根据中国证监会《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》，结合公司的实际情况，对公司《章程》中利润分配相关条款进行修订，并于2014年4月25日经2013年年度股东大会审议通过。修订后的公司《章程》中关于现金分红的政策如下：

现金分红的条件：（1）公司该年度实现盈利，且该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后的税后利润）为正值；（2）审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；满足以上条件，公司根据《公司法》等有关法律法规及公司《章程》的规定，在公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生时（募集资金投资项目除外），公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的10%；公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的30%。

2. 现金分红政策的执行

报告期内，公司根据《章程》的相关规定，制定并实施了2022年度利润分配方案，以股权登记日总股本1,356,921,309股为基数，向全体股东每10股派发现金股利0.55元（含税），实际共派发现金股利74,630,672元，并经公司第九届董事会第二次会议审议、2022年年度股东大会批准，独立董事发表了独立意见，符合公司《章程》的规定。截止本报告期末，此次利润分配已全部实施完毕。

3. 现金分红政策的调整报告期内，公司现金分红政策未进行调整。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2.12
每 10 股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	287,667,317.51
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	815,714,321.31
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	35.27
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	287,667,317.51
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	35.27

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一） 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

（二） 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

（三） 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

（四） 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司已经建立了对高级管理人员的绩效考评机制，制定了高管人员年度薪酬管理考评办法，对高管人员实行年度目标责任考核，同时根据公司年度经营目标的完成情况及考核结果，确定高管人员的绩效薪酬。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

按照《关于做好 2023 年中央企业内部控制体系建设与监督工作有关事项的通知》（国资厅监督〔2023〕8 号）要求，以管理活动为核心，高效推进规章制度建设，建立按照业务类别横向分类，制度效力纵向分层的三层制度体系构架，严格规范发展战略、财务资产、投资融资、人力资源、市场营

销、物资采购、科技研发、安全质量等领域制度合法合规性审核标准，健全规章制度制定、执行、评估、改进工作机制，组织开展制度全生命周期管理。编制年度内控自我评价、内控体系建设与监督评价实施方案，揭示经营管理中存在的内控缺陷、风险和合规问题，形成并报送评价结果，销号整改内控缺陷问题。常态化开展风险防控，组织各单位建立风险数据库，开展年度重大风险评估及季度监测，研判风险量化监测指标变动趋势。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司严格按照相关法律法规的要求实施内控制度，按照上市公司的统一标准对子公司进行管理控制，子公司的整体运行情况总体符合上市公司的经营发展规划。公司制定有《平高电气信息披露管理制度》、《平高电气重大信息内部报告管理办法》、《平高电气对外投资管理规定》等内部控制制度，将子公司纳入统一的审核监督体系，子公司开展重要的业务及财务活动均须上报公司进行评审，严格杜绝损害公司及股东利益的情形出现；定期对子公司开展内部审计，对其财务情况、生产经营情况、管理层履职情况等情况进行监督，重点关注同比大幅变动的原因、新业务核算的规范性及准确性等；能够定期取得并分析各控股子公司的季度或者月度报告，并根据相关规定，委托会计师事务所审计控股子公司的财务报告；能够对控股子公司内控制度的实施及其检查监督工作进行评价。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2023 年度内部控制审计机构，出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具的天职业字[2024]5776 号《内部控制审计报告》全文登载于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

已于 2021 年整改完毕，具体内容详见公司《2021 年年度报告》相关内容。

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	405.07

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1. 排污信息

√适用 □不适用

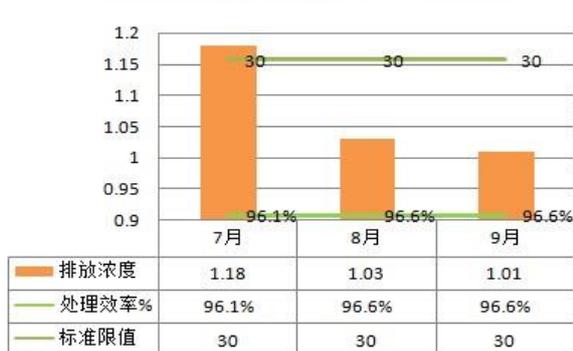
(1) 平高电气

污染物主要有废水、废气、危险废物，未发生突发环境事件。废水主要污染物来自电镀废水、车间生产生活废水等，主要污染因子有 COD（化学需氧量）、氨氮、总银、总铜、总氰化物等。排放口共计 2 个（本部、东区两个厂区各 1 个），排放方式为间接排放。电镀废水经公司电镀废水处理站处理达标后，同生活污水一起进入公司总排污水处理站，处理达标后经市政管网统一排至下一级污水处理站进一步处理。公司电镀废水排放执行《电镀污染物排放标准》（GB 21900—2008）表 2 标准，其他废水排放执行《污水综合排放标准》（GB 8978—1996）表 4 二级标准。根据 2023 年河南贝纳检测技术服务有限公司出具的环境检测报告，公司电镀废水中六价铬、总银、总铜、总锌、总铬及总氰化物，本部及东区污水处理站中 COD、氨氮、悬浮物、石油类、总铜、总锌、氰化物及地下水各项环境污染因子均无超标排放现象。

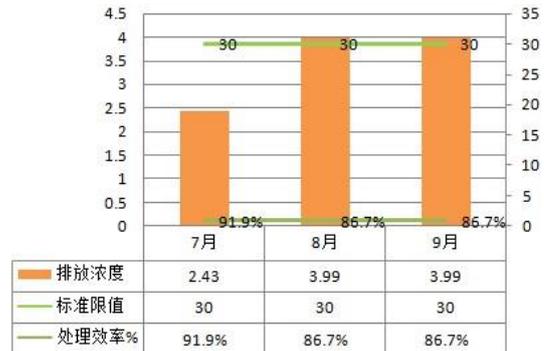


废气主要污染物来自电镀废气、涂装废气等，排放口共计 44 个，经管道分质分类收集、废气治理设施处理后间接排放。公司电镀废气排放执行《电镀污染物排放标准》（GB 21900—2008）表 2 标准，涂装废气排放执行《关于全省开展工业企业挥发性有机物专项治理工作中排放建议值的通知》（豫环攻坚办〔2017〕162 号）、《工业涂装工序挥发性有机物排放标准》（DB41/ 1951—2020）。根据 2023 年河南贝纳检测技术服务有限公司出具的环境检测报告，公司电镀废气中铬酸雾、硫酸雾、氮氧化物、氯化氢，涂装废气中苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃等各项环境污染因子均无超标排放现象。

有组织废气（硫酸雾）统计表

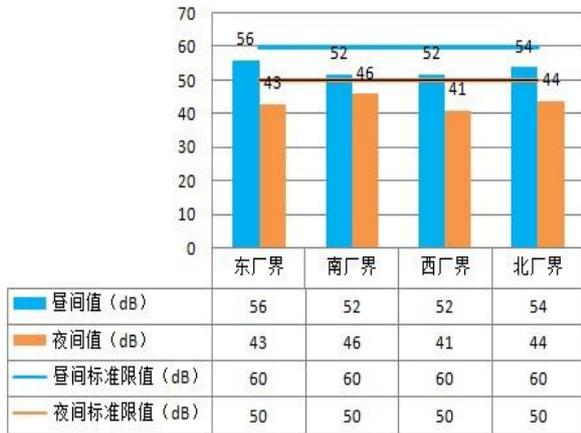


有组织废气（氯化氢）统计表

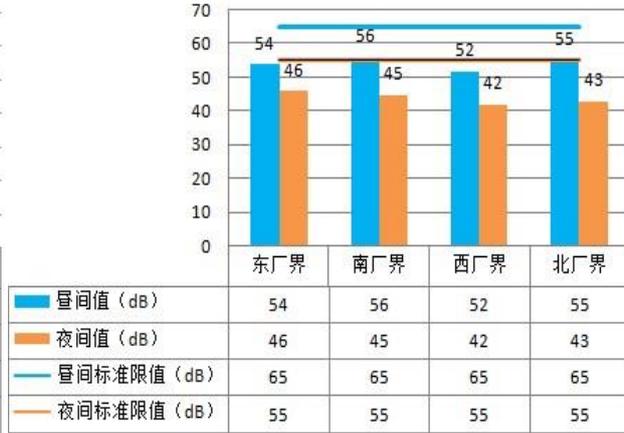


厂界噪声监测点位共计 8 个，通过降噪、减震、厂区植被等措施实现降噪效果，公司厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)标准。根据 2023 年河南贝纳检测技术服务有限公司出具的环境检测报告，公司厂界噪声均无超标排放现象。

噪声（本部）监测情况统计表



噪声（东区）监测情况统计表



危险废物主要有废矿物油（机油、液压油、导热油等）、电镀污泥、废乳化液、废有机溶剂（酒精、丙酮等清洗剂）、废油漆及废过滤棉等，偶尔有废化学试剂、废树脂（固化剂）、废显影液和废定影液的产生，公司依照《固体废物污染环境防治法》要求及时委托具备相应处置资质的厂家处置。公司产生的危险废物主要储存在危险废物库内，库房占地面积约为 300 m²，最大可储存量约 150 吨。库内设置有防泄漏槽和收集池，地面也做有良好的防渗透措施。同时，公司依照《危险废物贮存污染控制标准》要求，严格落实危险废物入库登记管理，确保储存与处置均符合国家法律法规的要求。经过每年省环保厅和市环保局的监督检查与考评，均达到危险废物规范化管理要求。2023 年，共计实施危险废物规范化处置工作 11 批次 172.998 吨，合规处置率 100%。累计迎接市、区生态环境主管部门危险废物专项督察 5 次，未发生问题通报考核情况。

（2）天津平高

污染物主要有废水、废气、噪声、危险废物。

（1）废水污染物：主要污染物来自电镀废水、生产废水及生活废水等，主要污染因子为 pH 值、化学需氧量、生化需氧量、氨氮、石油类、总磷、总氰化物、总锰、总铜、总锌、总铬、六价铬、总银、总镍。电镀车间废水经电镀废水处理站处理达标处理后，同生活污水一起进入全厂总排污水处理站，经处理达标后排入市政管网至华明污水处理站。电镀废水执行《电镀污染物排放标准》(GB 21900—2008)表 2 新建企业水污染排放标准。综合废水执行《污水综合排放标准》(DB12/356-2008)三级标准。根据 2023 年委托开展环保排污检测，废水排放均符合上述标准要求。

（2）废气污染：主要来源于电镀生产线、焊接生产线、打磨生产线、喷涂生产线（含烘干）及燃气锅炉锅炉。主要有硫酸雾、氮氧化物、氰化氢、氯化氢、有机废气等。

①电镀废气经槽边抽风后进入 2 座酸性气体吸收塔（高度为 15m、18m）、1 座含氰废气吸收塔（高度为 25m）、1 座异丙醇废气排气筒（高度为 15m）及 1 座电镀车间污水处理站吸收塔（高度为 15m）处理达标后排放。

②柱上开关制造厂喷漆室采用喷漆室采用水帘喷漆工艺，烘干室有机废气与水帘喷淋净化后的喷漆废气汇合，通过活性炭吸附后共用一根 15m 高排气筒排放，主要污染物为 VOCs、颗粒物、二氧化硫、

氮氧化物；焊接废气经滤筒除尘器处理后经一根 18m 高排气筒排放。

③零部件事业部固封极柱二次固化设置排气管 1 个，产生的有机废气经排气管汇集后由 1 根 15 米高排气筒排放，主要污染物为 VOCs；浇注件打磨工序粉尘采用 1 台滤筒式除尘器，经除尘处理后，由 1 根 15 米高排气筒排放，主要污染物为颗粒物；焊接烟尘经 1 套集中式除尘设施处理后，由 1 根 15 米高排气筒排放，主要污染物为颗粒物；前处理烘干室，采用燃烧机烘干，使用的天然气燃烧废气，经 1 根 21 米高排气筒排放，主要污染物为颗粒物、二氧化硫、氮氧化物；喷粉烘干室，采用燃烧机烘干，使用天然气燃烧废气，经 1 根 21 米高排气筒排放，主要污染物为颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、VOCs；前处理热水锅炉，使用天然气燃烧废气，经 1 根 21 米高排气筒排放，主要污染物为颗粒物、二氧化硫、氮氧化物。

④厂区锅炉房设置 1 台 10t/h 和 1 台 20t/h 燃气蒸汽锅炉，产生的燃气废气经 2 根 15 米高排气筒排放，主要污染物为颗粒物、二氧化硫、氮氧化物。

电镀废气执行《电镀污染物排放标准》(GB 21900—2008)表 5 标准，有机废气执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB12/524-2020)表 2 标准，焊接、打磨废气执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 标准，烘干废气执行《工业炉窑大气污染物排放标准》(DB12/556-2020)表 3 标准，锅炉废气执行《锅炉大气污染物排放标准》(DB12/151-2020)表 1 标准。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

(1) 平高电气

公司投运有电镀废水重金属“零排放”处理系统（采用重金属废水液体零排放、重金属废水在线回收及酸碱废水回收达标排放等技术）、涂装废气活性炭吸附及等离子净化装置、吹吸式整体除尘系统（滤筒除尘器）等先进污染防治设备设施，自行加装有厂房雾森喷淋及雾炮设施，开展涂装工序有机废气及绝缘固化炉废气提标改造，建立健全在线监测设施（污水/废气自动监控系统、用电监管装置、门禁监控系统）系统，加装了货运车辆出厂口车辆清洗装置，按照标准规范要求建设危险废物库房，并通过定期维保、监督检查等方式确保污染防治设施的稳定、有效运行。

(2) 天津平高

滤筒除尘器：本厂区建设 3 台滤筒除尘器，用于去除颗粒物，均正常运行。碱式喷淋塔：

硫酸雾、氰化氢、氮氧化物，用于去除酸性废气，本厂区建设 4 座碱式喷淋塔，均正常运行。

水喷淋塔：本厂区建设 1 座水喷淋塔，用于去除异丙醇，正常运行中。水帘+二级活性炭吸附装置：本厂区建设 1 套水帘+二级活性炭装置，用于去除 VOCs，正常运行中。催化燃烧装置：本厂区建设 2 座催化燃烧装置，用于去除 VOCs，均正常运行。低氮燃烧器：本厂区建设 3 台低氮燃烧器，用于降低锅炉燃烧产生的氮氧化物浓度，均正常运行。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

(1) 平高电气

公司严格按照《环境影响评价法》及《“三同时”管理制度》要求，对建设项目进行环境影响评价、环保竣工验收及备案管理。截止目前，共完成 11 个项目环境影响评价和环保竣工验收及备案工作。公司严格按照《排污许可证管理暂行规定》、《固定污染源排污许可分类管理名录》等要求申办平高

本部排污许可证，于 2023 年 1 月成功完成本部排污许可证变更、东区排污许可证重新申报（914100007126456409001Y、914100007126456409002X）。

（2）天津平高

于 2023 年 11 月 17 日重新申领排污许可证，排污许可编号为 91120110058714831D001V，有效期至 2028 年 11 月 16 日。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

（1）平高电气

针对本部、东区环境风险分析变化及公司组织机构调整情况，对两厂区突发环境事件应急预案进行修订，新融入 2 项专项预案（危险废物突发环境事件应急预案、重污染天气应急预案），并于 2022 年 8 月 14 日、11 月 10 日分别通过平顶山高新技术产业开发区城乡建设和生态环境局、平顶山市湛河区环境保护局备案（备案号分别为 4104112022008M、4104912022011L）。

（2）天津平高

天津平高《突发环境事件应急预案》在东丽区生态环境局备案（备案号：120110000-2019-205-L），为保障环境安全，有效预防、及时控制和消除突发环境事件的危害，提高环境应急能力，规范处置程序，明确相关职责，确保迅速有效地处理突发性局部或区域环境污染事故，将事故可能造成的损失降低到最小程度，明确了在危险化学品泄漏、污染物超标排放时发生的突发环境事件的处置和应急救援，定期每年组织开展废水泄露等应急处置演练项目。

5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

（1）平高电气

公司针对各项环境污染因子管控效果实行定期绩效监视与测量，以便及时发现并消除环境安全隐患，公司按照特征污染物每 1 次/月、非特征污染物 1 次/季度、辐射环境 1 次/年、土壤 1 次/年的频率委托具备资质的第三方检测机构进行例行监测工作，对公司监测方案进行修订完善，覆盖污（废）水、地下水、有组织废气、无组织废气、厂界噪声、辐射环境（X 射线工业探伤房、放射源）、土壤等 8 大类、131 个检测点位，共计 54 项环境污染因子。

（2）天津平高

天津平高针对各项环境污染因子管控效果实行定期绩效监视与测量，以便及时发现并消除环境安全隐患，包括自行监测、委托例行监测。

1) 天津平高各污（废）水处理站配置了部分污染物监测设备、仪器，开展污（废）水日常自行监测工作。

2) 天津平高按照特征污染物每 1 次/月、非特征污染物 1 次/半年、辐射环境 1 次/年、土壤 1 次/年、地下水 1 次/年的频率委托具备资质的第三方检测机构进行例行监测工作，对公司监测方案进行修订完善，覆盖污（废）水、地下水、有组织废气、无组织废气、厂界噪声、辐射环境（X 射线工业探伤）、土壤等 7 大类、25 个检测点位，共计 69 项环境污染因子。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况
适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息
适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明
适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况
适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息
适用 不适用

1. 废水

企业名称	主要污染物名称	排放方式	执行排放标准	超标排放情况
平高威海	COD、氨氮、悬浮物、生化含氧量	经市政管网统一排至污水处理站进行处理	《污水综合排放标准》(GB 8978—1996)	无
通用电气	PH 值、悬浮物、化学需氧量、氨氮、总氮、总磷、石油类、动植物油	经市政管网统一排至污水处理站进行处理	《污水综合排放标准》(GB8978—1996)	无
平芝公司	化学需氧量、氨氮	经市政管网统一排至污水处理站进行处理	《污水综合排放标准》(GB 8978—1996)	无
上海平高	生活废水(悬浮物、化学需氧量、动植物油量、五日生化需量)	经市政管网统一排至污水处理站进行处理	《污水综合排放标准》(DB31/199—2018)	无

2. 废气

企业名称	主要污染物名称	执行排放标准	超标排放情况
平高威海	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物等	《大气污染物综合排放标准》(GB 16297—1996)	无
通用电气	颗粒物、甲苯、二甲苯、非甲苯总烃	《大气污染物综合排放标准》(GB16297—1996)	无
上海平高	颗粒物	《大气污染物综合排放标准》(DB31/933—2015)	无
上海平高	非甲烷总烃	《印刷业大气污染物排放标准》(DB31/872—2015)	无

3. 危险废物

企业名称	主要污染物名称	储存地点	储存地点建设情况
平高威海	废酒精、废油漆桶、废机油、废油布	危废存放柜	因年度产生量较少(约 100k 内)暂存于厂内危险废物存放柜内,周围设置了消防器材,柜内设置有防泄漏装置,地面也做有良好的防渗透措施。

通用电气	废有机溶剂、废树脂、废油、废活性炭、废包装桶	危废暂存间	库房占地面积约为 90 平方米。库内设置有防泄漏槽，地面也做有良好的防渗透措施。
平芝公司	废铅蓄电池、废清洗剂、废矿物油	危废暂存间	危废暂存间占地面积约为 68 平方米。库内设置有防泄漏槽、防溢漏托盘，有良好的防渗漏措施。
上海平高	废矿物油、切削液、活性炭、废包装容器、废油墨	危废间	有专门的危废库，库内设置有防泄漏托盘，地面也做有良好的防渗透措施

4. 噪音

企业名称	主要噪声源	防治措施
平高威海	起重设备、叉车、空压机和排风机等	采用设减振基础台座，设空气进出口消声器，噪声源设置在厂房内等隔声降噪措施。
通用电气	各类机加设备、风机、空压机等	采用设减振基础台座，噪声源设置在厂房内，配备耳塞等隔声降噪措施。
平芝公司	中央空调风机室	采用隔声降噪措施，噪声源设置在独立密闭房间，与工作人员不在同一空间内。
上海平高	各类机加设备、冲床、空压机等	生产设备合理选型、基础减振，厂区设置围墙绿化隔离组合措施

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司认真贯彻落实国家、省市、行业及上级单位环保工作要求，持续抓牢抓实环境保护管理基础设施建设，保障环境保护工作总体状况的持续稳定。公司先后通过新版环境管理体系认证及监督审核、四轮清洁生产审核、辐射安全许可证变更及延续、排污许可证重新申报等工作，充分保障市场开拓潜力。通过无组织废气和挥发性有机物提标治理、污染源自动监控系统建设、危险废物库房改造及固体废物物联网系统联网建设等工作，实现公司污染防治治理水平提升、污染物排放动态监管目标。通过环境保护标准化创建、污染防治设施运维及危险废物管理对标等活动，推动全员环境保护意识和技能水平提高。

圆满落实夏季臭氧防治错时生产管控、中高考期间噪声污染防控、秋冬季重污染天气应急管控等措施要求，累计响应 2 次 17 个工作日，充分响应区域生态环境管理政策要求。以环境管理整改提升及环境综合整治活动为抓手，找准问题及发力点，确保环保风险管控依法合规。落实《危险废物贮存污染控制标准》新规，积极开拓废旧 UV 含汞光氧灯管处置渠道并实施首轮处置 0.16 吨，清理公司废旧 UV 含汞光氧灯管库余量。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	通过降低能耗来提高能效和减少二氧化碳排。

具体说明

适用 不适用

报告期内，公司深入推进能源管理体系建设，成立绿色发展活动领导小组，贯彻落实节能减排法律法规和政策，开展能源“双控”管控要求、节能“四新”技术推广等相关内容的节能培训。完善高耗能设备及主要能源使用管理，提高能源利用率。积极推进清洁生产，采用“四新”技术，更换高效电机、淘汰落后工艺。实施绿色节能改造，建设光伏发电，提高清洁能源供应比例，降低传统能源消耗。按照国家要求对低于 3 级能效水平设备进行整改。积极开展“全国节能宣传周”“全国低碳日”“全市节能宣传月”等活动，宣传低碳发展理念，营造节能降碳浓厚氛围，加快形成绿色生产生活方式，助力国家完成“十四五”能耗双控目标。

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

详见公司披露于上海证券交易所网站（www.see.com.cn）的《河南平高电气股份有限公司 2023 年度 ESG 报告》。

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

详见公司披露于上海证券交易所网站（www.see.com.cn）的《河南平高电气股份有限公司 2023 年度 ESG 报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

详见公司披露于上海证券交易所网站（www.see.com.cn）的《河南平高电气股份有限公司 2023 年度 ESG 报告》。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	中国电气装备	详见注 1	中国电气装备对公司拥有控制权期间持续有效	否	承诺函出具之日起五年内	是		
	解决关联交易	中国电气装备	详见注 2	中国电气装备对公司拥有控制权期间持续有效	否	承诺函出具之日起五年内	是		
	其他	中国电气装备	详见注 3	中国电气装备对公司拥有控制权期间持续有效	否	承诺函出具之日起五年内	是		
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	平高集团	详见注 4	长期有效	否	长期有效	是		

注 1: ①中国电气装备承诺将按照相关证券监管部门的要求, 在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下, 于本承诺函出具之日起五年内, 本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则, 综合运用委托管理、资产重组、股权置换/转让、资产划转/出售、业务合并、业务调整或其他合法方式, 稳妥推进符合注入上市公司的相关资产及业务整合以解决同业竞争问题。②在中国电气装备及其下属企业与上市公司同业竞争消除前, 将严格遵守相关法律、法规和规范性文件以及上市公司章程等内部管理制度的规定, 按照国有资产国家所有、分级管理的原则, 通过股权关系依

法行使股东权利，妥善处理涉及上市公司利益的事项，不利用控制地位谋取不当利益或进行利益输送，不从事任何损害上市公司及其中小股东合法权益的行为。

注 2：①中国电气装备在不对平高电气及其全体股东的利益构成不利影响的前提下，承诺将尽可能地避免和减少与平高电气及其下属公司之间将来可能发生的关联交易。②对于无法避免或者有合理原因而发生的必要的关联交易，在不与法律、法规相抵触的前提下，承诺将本着公开、公平、公正的原则确定交易价格，并依法签订规范的关联交易协议，确保关联交易定价公允。③对于与上市公司发生的必要的关联交易，将严格按照相关法律法规和公司章程的规定履行批准程序，包括关联董事和关联股东履行回避表决义务，并按照相关法律法规和公司章程的规定进行信息披露。④保证不通过关联交易非法转移平高电气的资金、利润，不要求上市公司违规向本公司提供任何形式的担保，不利用关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。⑤促使中国电气装备控制的其他企业（上市公司及其子公司除外）也遵守上述承诺。

注 3：中国电气装备承诺将按照法律、法规及平高电气的公司章程依法行使股东权利，不利用控股股东地位影响平高电气的独立性，保持平高电气在资产、人员、财务、业务和机构等方面的独立性。

注 4：平高集团承诺将不在中国境内外，直接或间接从事或参与任何在商业上对平高电气有竞争的业务及活动；不直接或间接对平高电气开展有竞争或可能构成竞争的业务、活动、或拥有实体的权益。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明
适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明
(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明
适用 不适用

1. 会计估计变更

为更加客观公正反映公司财务状况和经营成果，公司以谨慎性原则为前提，结合固定资产实际使用状况，对固定资产类别、折旧期限等进行了梳理拟调整固定资产类别及折旧年限，并自 2023 年 12 月 1 日起开始执行。具体情况如下：

变更前				变更后			
类别	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)	类别	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	20-35	3.00-5.00	2.71-4.85	房屋及构筑物	10-50	5.00	1.90-9.50
机器设备 (含电子设备)	3-25	3.00-5.00	3.80-32.33	机器设备	3-30	5.00	3.17-31.67
				电子设备	5-12	5.00	7.92-19.00
				办公及其他设备	5-20	5.00	4.75-19.00
运输设备	4-14	3.00-5.00	6.79-24.25	运输设备	6、10	5.00	9.50、15.83
				节能设备	5-7	5.00	13.57-19.00

公司对于上述会计估计变更，采用未来适用法进行会计处理。因此项会计估计变更减少 2023 年度合并净利润 301.82 万元，其中归属于母公司股东净利润减少 285.54 万元，归属于少数股东净利润减少 16.28 万元。

2. 会计政策变更

根据财政部规定，公司自 2023 年 1 月 1 日起采用《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）中关于“一、关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定。该项会计政策变更对本公司合并财务报表的影响如下：

合并报表项目	2022 年 12 月 31 日/2022 年度		
	追溯调整前	追溯调整后	影响金额
递延所得税资产	135,708,628.27	136,392,392.85	683,764.58
递延所得税负债	32,407,196.53	33,536,230.49	1,129,033.96
未分配利润	2,472,314,448.47	2,471,869,146.10	-445,302.37
归属于母公司股东权益	9,320,003,000.02	9,319,557,697.65	-445,302.37
少数股东权益	419,179,644.72	419,179,677.71	32.99
所得税费用	29,559,846.28	29,489,364.59	-70,481.69
净利润	300,403,368.50	300,473,850.19	70,481.69
归属于母公司股东的净利润	212,095,564.31	212,166,097.04	70,532.73
少数股东损益	88,307,804.19	88,307,753.15	-51.04

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明
适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况
适用 不适用

（四）审批程序及其他说明

√适用 □不适用

公司于 2023 年 12 月 27 日经第九届董事会第七次临时会议、第九届监事会第七次会议审议通过了《关于公司变更会计估计的议案》。

公司监事会认为：本次会计估计变更是公司结合生产经营实际情况进行的合理变更，符合相关规定，会计估计变更的决策程序符合有关法律、法规和《公司章程》的规定。本次会计估计变更不会对公司财务报表产生重大影响，不存在损害公司及全体股东特别是中小股东利益的情形。同意公司本次会计估计变更。

会计师事务所认为：公司管理层编制和披露的会计估计变更，在所有重大方面按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、估计变更和差错更正》及《上海证券交易所上市公司自律监管指南第 1 号——公告格式（2023 年 12 月修订）》的相关规定编制。

董事会审计委员会认为：本次会计估计变更是公司结合生产经营实际情况进行的合理变更，变更后的会计估计更加客观、公允地反映公司的资产状况和经营成果，体现会计谨慎性原则，使固定资产折旧年限与资产使用寿命更加接近，折旧计提更加合理，不会对公司财务状况、经营成果及现金流量产生重大影响，不存在损害公司及全体股东利益的情形。同意公司本次会计估计变更。

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	137
境内会计师事务所审计年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	刘丹、耿建龙
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	2

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）	35

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

天职国际会计师事务所在担任公司 2022 年度审计机构期间，勤勉尽责，遵照独立、客观、公正的执业准则，公允合理地发表了独立审计意见，出具的审计意见能够客观、公正、真实地反映公司的财务状况和经营成果。经公司第九届董事会第二次会议、2022 年年度股东大会审议通过，同意续聘天职国际会计师事务所担任公司 2023 年度财务及内部控制审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

□适用 √不适用

七、面临退市风险的情况
(一) 导致退市风险警示的原因
 适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施
 适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因
 适用 不适用

八、破产重整相关事项
 适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项
 本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的
 适用 不适用

事项概述及类型	查询索引
子公司平芝公司与深圳市华力特电气有限公司买卖合同纠纷。华力特公司迟迟未支付平芝公司合同项下应付货款 17,369,964.66 元。目前二审终审判决已出，公司胜诉并申请强制执行。	详见公司披露于上交所网站的《平高电气关于控股子公司涉及诉讼的公告》（公告编号：2020-027）、《平高电气关于控股子公司诉讼进展公告》（公告编号：2020-034、2021-002、2021-006、2021-020、2021-027、2021-038、2021-050、2022-001）、《平高电气关于控股子公司诉讼结果的公告》（公告编号：2022-042）、《平高电气关于控股子公司诉讼执行进展公告》（公告编号：2022-065、2023-027、2023-055）

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况
 适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

报告期内：									
起诉（申请）方	应诉（被申请人）方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼（仲裁）基本情况	诉讼（仲裁）涉及金额	诉讼（仲裁）是否形成预计负债及金额	诉讼（仲裁）进展情况	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况
河南心连心化学工业集团股份有限公司	平高威海、平高集团		买卖合同纠纷	河南心连心化学工业集团股份有限公司与平高集团于 2019 年 4 月签订采购合同，平高集团委托平高威海提供货物。2020 年 3 月因设备投运之日发生故障，心连心化学向新乡县人民法院提起诉讼。	833.60	269.73	二审已开庭审理。	败诉，判赔 268.51 万元。	已执行判决金额。

(三) 其他说明
适用 不适用

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况
适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明
适用 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人诚信状况良好。

十二、重大关联交易
(一)与日常经营相关的关联交易
1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易金额	占同类交易金额的比例(%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
平高集团、所属子公司及合营联营企业	受同一母公司控制下关联方及合营、联营企业	采购商品	采购材料	市场价	551,222,662.08	9.44	货币资金	551,222,662.08	
平高集团、所属子公司及合营联营企业	受同一母公司控制下关联方及合营、联营企业	接受劳务	劳务	市场价	201,256,036.69	11.14	货币资金	201,256,036.69	
平高集团、所属子公司及合营联营企业	受同一母公司控制下关联方及合营、联营企业	出售商品	销售产品	市场价	661,585,977.39	6.56	货币资金	661,585,977.39	
平高集团、所属子公司及合营联营企业	受同一母公司控制下关联方及合营、联营企业	提供劳务	劳务	市场价	612,755,943.12	71.52	货币资金	612,755,943.12	
平高集团、所属子公司及合营联营企业	受同一母公司控制下关联方及合营、联营企业	租入租出	出租	市场价	20,597,788.10	72.93	货币资金	20,597,788.10	
中国西电集团、中国西电及其所属公司	受同一母公司控制下关联方	采购商品	采购材料	市场价	154,535,766.07	2.61	货币资金	154,535,766.07	
中国西电集团、中国西电及其所属公司	受同一母公司控制下关联方	接受劳务	劳务	市场价	33,831,482.77	1.87	货币资金	33,831,482.77	
中国西电集团、中国西电及其所属公司	受同一母公司控制下关联方	出售商品	销售产品	市场价	27,557,545.75	0.27	货币资金	27,557,545.75	
中国西电集团、中国西电及其所属公司	受同一母公司控制下关联方	提供劳务	劳务	市场价	540,097.61	0.06	货币资金	540,097.61	

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易金额	占同类交易金额的比例(%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
许继集团、许继电气及其所属公司	受同一母公司控制下关联方	采购商品	采购材料	市场价	24,486,763.21	0.41	货币资金	24,486,763.21	
许继集团、许继电气及其所属公司	受同一母公司控制下关联方	接受劳务	劳务	市场价	2,427,352.93	0.13	货币资金	2,427,352.93	
许继集团、许继电气及其所属公司	受同一母公司控制下关联方	出售商品	销售产品	市场价	15,915,609.33	0.16	货币资金	15,915,609.33	
许继集团、许继电气及其所属公司	受同一母公司控制下关联方	提供劳务	劳务	市场价	989,358.95	0.12	货币资金	989,358.95	
许继集团、许继电气及其所属公司	受同一母公司控制下关联方	租入租出	出租	市场价	48,672.57	0.17	货币资金	48,672.57	
山东电工电气集团及其所属公司	受同一母公司控制下关联方	采购商品	采购材料	市场价	88,496,824.08	1.49	货币资金	88,496,824.08	
山东电工电气集团及其所属公司	受同一母公司控制下关联方	接受劳务	劳务	市场价	616,700.75	0.03	货币资金	616,700.75	
山东电工电气集团及其所属公司	受同一母公司控制下关联方	出售商品	销售产品	市场价	26,631,198.04	0.26	货币资金	26,631,198.04	
山东电工电气集团及其所属公司	受同一母公司控制下关联方	提供劳务	劳务	市场价	2,723,798.79	0.32	货币资金	2,723,798.79	
中国电气装备集团供应链科技有限公司	受同一母公司控制下关联方	采购商品	采购材料	市场价	156,441,373.27	2.64	货币资金	156,441,373.27	
中国电气装备集团供应链科技有限公司	受同一母公司控制下关联方	接受劳务	劳务	市场价	1,988.68	0.0001	货币资金	1,988.68	
中国电气装备集团供应链科技有限公司	受同一母公司控制下关联方	出售商品	销售产品	市场价	1,970,619.46	0.02	货币资金	1,970,619.46	
中国电气装备集团国际电力有限公司	受同一母公司控制下关联方	接受劳务	劳务	市场价	3,650,943.40	0.20	货币资金	3,650,943.40	
平高东芝(廊坊)避雷器有限公司	本公司的合营企业	采购商品	采购材料	市场价	47,406,617.81	0.80	货币资金	47,406,617.81	
平高东芝(廊坊)避雷器有限公司	本公司的合营企业	出售商品	销售产品	市场价	11,736,627.49	0.12	货币资金	11,736,627.49	
平高东芝(廊坊)避雷器有限公司	本公司的合营企业	提供劳务	劳务	市场价	22,992.03	0.003	货币资金	22,992.03	
合计					2,647,450,740.37			2,647,450,740.37	
关联交易说明	公司向关联方购销产品及服务，均通过竞标方式取得，交易程序公正、公开，交易价格公允，并按照相关规定履行批准程序。以上业务不存在损害公司和股东利益的情形。报告期公司向中国电气装备集团有限公司及其所属公司销售产品、服务及出租累计发生 138,307.62 万元，采购产品及服务累计发生 126,437.45 万元。								

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
为进一步扩宽公司融资渠道、降低融资成本、增加投资收益，公司对西电财司投资32,977.34 万元，占西电财司总股本的5.99%。截止报告期末，公司已履行出资义务。	具体内容详见公司于2022年8月12日、2023年2月11日、2023年7月21日、2023年7月29日刊载在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于对外投资财务公司暨关联交易的公告》（2022-045）《关于追加投资财务公司暨关联交易的公告》（2023-005）《关于对外投资财务公司暨关联交易的进展公告》（2023-034）《关于对外投资财务公司进展暨完成工商变更登记的公告》（2023-036）。

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项
适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务
适用 不适用

1. 存款业务
适用 不适用

单位：亿元币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
西电集团财务有限责任公司	其他关联方	50	原则上不低于国内主要全国性商业银行提供的同期同类存款利率，不低于西电财司为中国电气装备集团有限公司下属其他成员单位提供的同期同类存款利率		97.53	48.77	48.76
合计	/	/	/		97.53	48.77	48.76

2. 贷款业务
适用 不适用

3. 授信业务或其他金融业务
适用 不适用

单位：亿元币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
西电集团财务有限责任公司	其他关联方	授信业务	50	0.17

4. 其他说明
适用 不适用

(六)其他
适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况
(一) 托管、承包、租赁事项
1、 托管情况
适用 不适用

2、 承包情况
适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

报告期内，公司不存在《保障中小企业款项支付条例》（国务院令 第 728 号）规定的逾期尚未支付中小企业款项的情形。

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、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

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	42,759
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	43,801

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数量	比例 （%）	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或冻 结情况		股东性质
					股份状态	数量	
中国电气 装备集团 有限公司	552,184,573	562,069,223	41.42	0	无	0	国有法人
香港中央 结算有限 公司	77,240,483	80,137,762	5.91	0	无	0	其他
前海人寿 保险股份 有限公司 —分红保 险产品	39,843,856	39,843,856	2.94	0	无	0	其他
中国长城 资产管理 股份有限 公司	0	34,000,000	2.51	0	无	0	国有法人
叶怡红	-540,000	31,160,000	2.30	0	无	0	境内自然人
青岛城投 城金控股 集团有限 公司	0	27,000,000	1.99	0	无	0	国有法人
山东高速 投资控股 有限公司	-3,523,700	18,213,200	1.34	0	无	0	国有法人
中国农业 银行股份 有限公司 —大成新 锐产业混 合型证券 投资基金	16,835,646	16,835,646	1.24	0	无	0	其他
前海人寿 保险股份 有限公司 —分红保 险产品华 泰组合	1,096,135	16,047,773	1.18	0	无	0	其他
中国建设 银行股份 有限公司 —华安宏 利混合型 证券投资 基金	13,545,079	13,545,079	1.00	0	无	0	其他

前十名无限售条件股东持股情况

股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
中国电气装备集团有限公司	562,069,223	人民币普通股	562,069,223
香港中央结算有限公司	80,137,762	人民币普通股	80,137,762
前海人寿保险股份有限公司一分红保险产品	39,843,856	人民币普通股	39,843,856
中国长城资产管理股份有限公司	34,000,000	人民币普通股	34,000,000
叶怡红	31,160,000	人民币普通股	31,160,000
青岛城投城金控股集团有限公司	27,000,000	人民币普通股	27,000,000
山东高速投资控股有限公司	18,213,200	人民币普通股	18,213,200
中国农业银行股份有限公司一大成新锐产业混合型证券投资基金	16,835,646	人民币普通股	16,835,646
前海人寿保险股份有限公司一分红保险产品华泰组合	16,047,773	人民币普通股	16,047,773
中国建设银行股份有限公司一华安宏利混合型证券投资基金	13,545,079	人民币普通股	13,545,079
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东中国电气装备与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人；公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

 适用 不适用

单位:股

前十名股东参与转融通出借股份情况								
股东名称(全称)	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	比例(%)	数量合计	比例(%)	数量合计	比例(%)	数量合计	比例(%)
山东高速投资控股有限公司	21,736,900	1.6	263,100	0.0194	18,213,200	1.34	28,400	0.0021

前十名股东较上期发生变化

 适用 不适用

单位:股

前十名股东较上期末变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股以及转融通出借尚未归还的股份数量	
		数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
平高集团有限公司	退出	0	0	0	0
中国建设银行股份有限公司-易方达环保主题灵活配置混合型证券投资基金	退出	0	0	0	0
华安基金-工商银行-国民信托-国民信托·平高电气定增单-资金信托	退出	0	0	0	0
华安基金-兴业银行-广西铁路发展投资基金（有限合伙）	退出	0	0	11,498,022	0.85
前海人寿保险股份有限公司-分红保险产品	新增	0	0	39,843,856	2.94
中国农业银行股份有限公司-大成新锐产业混合型证券投资基金	新增	0	0	16,835,646	1.24
中国建设银行股份有限公司-华安宏利混合型证券投资基金	新增	0	0	13,545,079	1.00

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	中国电气装备集团有限公司
单位负责人或法定代表人	白忠泉
成立日期	2021-09-23
主要经营业务	许可项目：电线、电缆制造；建设工程施工；建筑劳务分包；建设工程监理；建设工程勘察；建设工程设计；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；货物进出口；技术进出口。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：发电机及发电机组制造；发电机及发电机组销售；输配电及控制设备制造；智能输配电及控制设备销售；电线、电缆经营；光缆制造；光缆销售；电力设施器材制造；五金产品制造；电工器材制造；电机制造；电机及其控制系统研发；新兴能源技术研发；工程和技术研究和试验发展；软件

	开发；对外承包工程；承接总公司工程建设业务；住房租赁；机械设备租赁；电力电子元器件销售；电力电子元器件制造；工业自动控制系统装置制造；工业自动控制系统装置销售；招投标代理服务；轨道交通专用设备、关键系统及部件销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；实业投资；投资管理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	中国电气装备直接持有中国西电（SH.601179）51.87%股份，直接持有许继电气（SZ.000400）37.91%股份。
其他情况说明	2023 年 1 月，平高集团持有公司的 40.50%股权无偿划转至中国电气装备，股权划转完成后，中国电气装备成为公司控股股东，截止报告期末持有公司 41.42%股份。

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

2023 年 1 月 17 日，公司披露《河南平高电气股份有限公司关于国有股份无偿划转完成过户登记的公告》，公司原控股股东平高集团将持有公司的 549,497,573 股股份无偿划转至中国电气装备，划转完成后中国电气装备成为公司新控股股东。

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

名称	国务院国有资产监督管理委员会
----	----------------

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

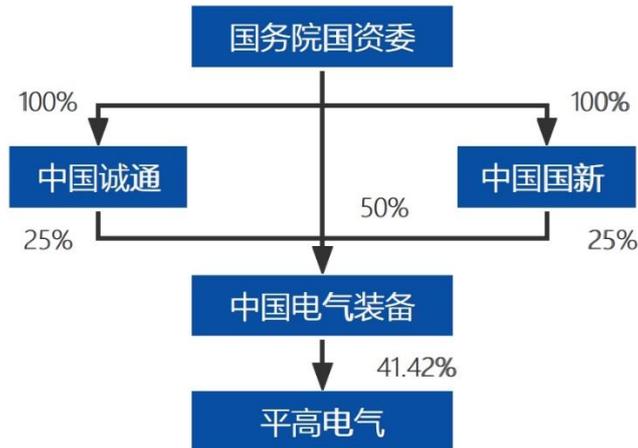
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、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%以上

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

天职业字[2024]5775 号

河南平高电气股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了后附的河南平高电气股份有限公司（以下简称“平高电气”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

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

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）收入确认	
平高电气主要从事交直流开关设备及其核心零部件等相关产品及服务。 平高电气出售商品及提供服务以客户签收作为收入确认时点。 2023 年度，平高电气营业收入 110.77 亿元，较上年上升 19.44%。确认销售收入的相关交易是否真实发生对平高电气经营成果影响重大。	针对收入的确认，我们执行的审计程序如下： （1）与管理层进行访谈，对平高电气的交直流开关设备及其核心零部件等相关产品及服务收入确认相关的内部控制进行了解与测试； （2）与管理层访谈，同时检查主要业务类别的销售合同，通过访谈和检查合同条款，评估

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>因此，我们将平高电气的交直流开关设备及其核心零部件等相关产品及服务收入的确认作为关键审计事项。</p> <p>请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”之“（三十）收入”所述的会计政策、“六、合并财务报表主要项目注释”之“（四十一）营业收入、营业成本”及“十八、母公司财务报表项目注释”之“（四）营业收入、营业成本”。</p>	<p>收入确认政策的适当性；</p> <p>（3）对各类商品销售收入及毛利率进行年度、月度、同行业的对比分析；</p> <p>（4）采用抽样方式，检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、出库单、产品验收单、销售发票等，以评估收入的确认是否恰当；</p> <p>（5）对应收账款、合同资产等执行函证程序；</p> <p>（6）检查 2023 年是否存在通过改变销售策略和常规合同条款、提前发货等实现突击性销售的情况；</p> <p>（7）对重要客户结合合同进行销售价格分析，查阅了重要客户的工商登记资料，评估是否存在关联交易非关联化的情况；</p> <p>（8）针对资产负债表日前后确认的销售收入，核对支持性文件，并针对资产负债表日后的收入选取样本核对销售退回等，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。</p>

四、其他信息

平高电气管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括 2023 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估平高电气的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督平高电气的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一

重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(6) 就平高电气中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师：

（项目合伙人）



中国注册会计师：



二、财务报表
合并资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：河南平高电气股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		5,001,468,338.34	3,496,631,240.27
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		79,500,446.28	75,226,625.05
应收账款		6,475,202,986.21	5,276,997,924.87
应收款项融资		804,539,551.40	635,116,871.80
预付款项		228,580,829.89	499,471,636.14
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		81,735,640.85	79,529,943.11
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		1,426,172,007.76	1,516,787,171.36
合同资产		357,109,975.20	486,176,849.94
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		2,760,026.72	
其他流动资产		57,869,710.97	42,696,618.37
流动资产合计		14,514,939,513.62	12,108,634,880.91
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		4,303,230.45	
长期股权投资		617,307,079.48	223,612,232.33
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		2,133,502,096.89	2,220,273,024.26
在建工程		90,266,951.38	118,012,394.69
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,022,320.97	4,516,135.88
无形资产		1,224,868,683.44	1,306,483,736.63
开发支出		77,939,131.66	201,124,231.49
商誉		53,482,478.24	53,482,478.24
长期待摊费用		14,706,002.52	13,879,467.18
递延所得税资产		141,926,550.04	136,392,392.85

其他非流动资产		1,283,993,269.39	1,461,066,860.50
非流动资产合计		5,644,317,794.46	5,738,842,954.05
资产总计		20,159,257,308.08	17,847,477,834.96
流动负债：			
短期借款		215,525,116.24	360,145,984.59
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		1,849,716,840.44	1,522,143,118.71
应付账款		5,588,583,925.89	4,596,834,825.22
预收款项			
合同负债		1,249,921,133.11	712,498,847.66
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		39,749,813.48	47,045,325.83
应交税费		78,932,617.09	124,578,604.85
其他应付款		324,942,393.33	465,264,373.38
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		151,762.16	2,735,058.30
其他流动负债		161,455,276.10	95,607,066.18
流动负债合计		9,508,978,877.84	7,926,853,204.72
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		78,339.04	
长期应付款			
长期应付职工薪酬		19,854,054.83	22,469,431.18
预计负债		105,659,286.89	125,881,593.21
递延收益		240,000.00	
递延所得税负债		34,999,304.52	33,536,230.49
其他非流动负债			
非流动负债合计		160,830,985.28	181,887,254.88
负债合计		9,669,809,863.12	8,108,740,459.60
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,356,921,309.00	1,356,921,309.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积		4,885,964,333.19	4,884,913,157.19
减：库存股			
其他综合收益		-49,613,164.81	-4,029,246.69
专项储备		16,777,803.33	6,958,366.79
盈余公积		664,830,360.81	602,924,965.26
一般风险准备			
未分配利润		3,151,047,399.86	2,471,869,146.10
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		10,025,928,041.38	9,319,557,697.65
少数股东权益		463,519,403.58	419,179,677.71
所有者权益（或股东权益）合计		10,489,447,444.96	9,738,737,375.36
负债和所有者权益（或股东权益）总计		20,159,257,308.08	17,847,477,834.96

公司负责人：李俊涛

主管会计工作负责人：李亚军

会计机构负责人：杨芃

母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：河南平高电气股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		2,102,224,895.10	3,176,027,483.39
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		10,057,254.04	8,206,658.55
应收账款		3,202,527,948.40	2,435,901,980.42
应收款项融资		435,733,141.21	274,324,898.82
预付款项		89,227,630.67	75,484,972.42
其他应收款		21,102,140.79	20,000,116.93
其中：应收利息			
应收股利			
存货		854,416,625.67	809,666,645.28
合同资产		160,445,663.27	153,160,207.31
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		703,166.09	673,855.57
其他流动资产		296,262,278.53	270,000,000.00
流动资产合计		7,172,700,743.77	7,223,446,818.69
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		8,206,310.64	8,909,484.69
长期股权投资		5,336,916,200.38	4,983,743,349.67
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		754,459,248.73	809,470,184.24
在建工程		1,076,062.46	434,836.04
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		428,005,963.87	496,308,941.25
开发支出		8,845,630.26	58,765,141.62
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		54,049,396.77	53,953,045.76
其他非流动资产		401,667,090.01	329,767,361.97
非流动资产合计		6,993,225,903.12	6,741,352,345.24
资产总计		14,165,926,646.89	13,964,799,163.93
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		845,994,081.04	491,449,249.35
应付账款		2,146,149,889.32	1,528,832,213.33
预收款项			
合同负债		934,251,682.99	451,359,073.20
应付职工薪酬		21,258,892.75	28,689,305.01
应交税费		39,940,233.51	87,291,881.86
其他应付款		136,534,026.85	1,946,078,905.69
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			
其他流动负债		121,450,097.96	58,676,679.50
流动负债合计		4,245,578,904.42	4,592,377,307.94
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬		17,455,613.67	19,502,990.85
预计负债		15,889,436.43	13,096,162.42
递延收益		240,000.00	
递延所得税负债		14,419,820.97	12,251,685.02
其他非流动负债			
非流动负债合计		48,004,871.07	44,850,838.29
负债合计		4,293,583,775.49	4,637,228,146.23
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,356,921,309.00	1,356,921,309.00
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积		5,187,931,255.64	5,187,574,598.92
减：库存股			
其他综合收益		-8,086.50	
专项储备		0	
盈余公积		664,578,632.91	602,673,237.36
未分配利润		2,662,919,760.35	2,180,401,872.42
所有者权益（或股东权益）合计		9,872,342,871.40	9,327,571,017.70
负债和所有者权益（或股东权益）总计		14,165,926,646.89	13,964,799,163.93

公司负责人：李俊涛

主管会计工作负责人：李亚军

会计机构负责人：杨芃

合并利润表

2023 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入		11,077,000,052.98	9,274,276,019.30
其中：营业收入		11,077,000,052.98	9,274,276,019.30
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		10,005,242,181.30	8,837,281,810.65
其中：营业成本		8,708,439,829.51	7,642,983,821.96
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		91,405,104.30	83,128,692.01
销售费用		451,062,458.26	377,234,816.15
管理费用		322,606,807.33	396,184,425.68
研发费用		523,953,596.55	391,825,145.14
财务费用		-92,225,614.65	-54,075,090.29
其中：利息费用		2,195,361.32	32,366,834.27
利息收入		62,967,189.99	42,320,071.52
加：其他收益		50,352,781.53	6,074,823.42
投资收益（损失以“-”号填列）		16,493,210.22	21,540,307.33
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		19,275,409.72	24,246,950.82
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）		3,950.00	7,730.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-50,982,713.07	-16,607,898.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-88,522,849.69	-124,392,526.46
资产处置收益（损失以“-”号填列）		615,628.98	421,716.19
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		999,717,879.65	324,038,360.31
加：营业外收入		16,041,175.95	15,131,047.25
减：营业外支出		13,406,616.02	9,206,192.78
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,002,352,439.58	329,963,214.78
减：所得税费用		81,565,788.99	29,489,364.59
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		920,786,650.59	300,473,850.19
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		920,786,650.59	300,473,850.19
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. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		815,714,321.31	212,166,097.04
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		105,072,329.28	88,307,753.15
六、其他综合收益的税后净额		-45,583,918.12	-13,821,933.39
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-8,086.50	
（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		-8,086.50	
（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			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-45,575,831.62	-13,821,933.39
（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		-45,575,831.62	-13,821,933.39
（7）其他			
（二）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		875,202,732.47	286,651,916.80
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		770,130,403.19	198,344,163.65
（二）归属于少数股东的综合收益总额		105,072,329.28	88,307,753.15
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.6012	0.1564
（二）稀释每股收益（元/股）		0.6012	0.1564

公司负责人：李俊涛

主管会计工作负责人：李亚军

会计机构负责人：杨芃

母公司利润表
 2023 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业收入		5,488,936,145.83	4,628,070,010.46
减: 营业成本		4,348,057,767.12	3,716,265,399.15
税金及附加		45,813,472.94	47,302,832.20
销售费用		191,070,245.26	122,979,832.45
管理费用		156,689,837.67	199,373,028.37
研发费用		324,449,210.30	226,225,622.14
财务费用		-20,862,817.18	-13,317,625.97
其中: 利息费用		479,461.52	1,490,614.06
利息收入		23,661,494.35	16,433,264.36
加: 其他收益		24,939,252.65	1,420,813.41
投资收益(损失以“-”号填列)		224,292,639.72	133,155,114.62
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		23,050,891.25	24,246,950.82
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)		3,950.00	7,730.00
信用减值损失(损失以“-”号填列)		-1,404,337.75	-1,005,537.64
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-52,604,136.54	-61,179,410.12
资产处置收益(损失以“-”号填列)		272,318.62	883,103.08
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		639,218,116.42	402,522,735.47
加: 营业外收入		7,421,060.75	11,454,295.29
减: 营业外支出		6,043,675.68	5,395,814.33
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		640,595,501.49	408,581,216.43
减: 所得税费用		21,541,546.01	7,421,186.65
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		619,053,955.48	401,160,029.78
(一) 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		619,053,955.48	401,160,029.78
(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		-8,086.50	
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-8,086.50	
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		-8,086.50	
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			
(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		619,045,868.98	401,160,029.78
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：李俊涛

主管会计工作负责人：李亚军

会计机构负责人：杨芑

合并现金流量表

2023 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		10,475,947,940.93	9,500,764,606.32
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		10,379,028.23	29,493,412.34
收到其他与经营活动有关的现金		346,035,460.17	379,196,897.40
经营活动现金流入小计		10,832,362,429.33	9,909,454,916.06
购买商品、接受劳务支付的现金		6,337,032,189.39	6,835,906,794.82
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			
支付给职工及为职工支付的现金		937,178,356.66	819,036,311.97
支付的各项税费		614,697,720.65	467,126,080.46
支付其他与经营活动有关的现金		439,504,926.95	390,420,638.38
经营活动现金流出小计		8,328,413,193.65	8,512,489,825.63
经营活动产生的现金流量净额		2,503,949,235.68	1,396,965,090.43
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		44,041,211.00	32,833,908.76
取得投资收益收到的现金			14,083,700.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,418,890.00	5,293,551.32
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		46,460,101.00	52,211,160.08
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		112,636,076.43	69,418,927.60
投资支付的现金		372,709,139.24	34,726,790.59
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			
投资活动现金流出小计		485,345,215.67	104,145,718.19

投资活动产生的现金流量净额		-438,885,114.67	-51,934,558.11
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			9,550,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			9,550,000.00
取得借款收到的现金		36,752,894.71	231,659,552.93
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		36,752,894.71	241,209,552.93
偿还债务支付的现金		181,956,271.33	518,788,534.53
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		152,238,308.96	83,704,110.17
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		61,150,000.00	33,622,925.09
支付其他与筹资活动有关的现金		2,862,139.00	3,058,223.00
筹资活动现金流出小计		337,056,719.29	605,550,867.70
筹资活动产生的现金流量净额		-300,303,824.58	-364,341,314.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,154,369.70	-515,930.40
五、现金及现金等价物净增加额		1,765,914,666.13	980,173,287.15
加：期初现金及现金等价物余额		3,156,334,510.39	2,176,161,223.24
六、期末现金及现金等价物余额		4,922,249,176.52	3,156,334,510.39

公司负责人：李俊涛

主管会计工作负责人：李亚军

会计机构负责人：杨芑

母公司现金流量表

2023 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		5,009,783,837.90	4,216,561,049.77
收到的税费返还		94,384.49	356.06
收到其他与经营活动有关的现金		107,647,925.08	1,888,072,791.64
经营活动现金流入小计		5,117,526,147.47	6,104,634,197.47
购买商品、接受劳务支付的现金		2,999,579,686.03	2,760,286,693.75
支付给职工及为职工支付的现金		550,674,564.36	465,667,807.12
支付的各项税费		312,622,108.79	230,510,332.07
支付其他与经营活动有关的现金		1,982,228,169.95	158,644,268.27
经营活动现金流出小计		5,845,104,529.13	3,615,109,101.21
经营活动产生的现金流量净额		-727,578,381.66	2,489,525,096.26
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		364,985,411.00	16,468,808.76
取得投资收益收到的现金		202,877,944.42	123,735,316.64
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,391,900.00	5,202,322.00
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			
投资活动现金流入小计		570,255,255.42	145,406,447.40
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		57,912,449.71	22,108,435.63
投资支付的现金		704,773,389.24	283,400,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			

投资活动现金流出小计		762,685,838.95	305,508,435.63
投资活动产生的现金流量净额		-192,430,583.53	-160,101,988.23
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		74,574,845.03	21,674,655.34
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		74,574,845.03	21,674,655.34
筹资活动产生的现金流量净额		-74,574,845.03	-21,674,655.34
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
加：期初现金及现金等价物余额		3,096,808,705.32	789,060,252.63
六、期末现金及现金等价物余额			
		2,102,224,895.10	3,096,808,705.32

公司负责人：李俊涛

主管会计工作负责人：李亚军

会计机构负责人：杨芑

合并所有者权益变动表
 2023 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	2023 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									
	实收资本(或股本)	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计			
一、上年年末余额	1,356,921,309.00	4,884,913,157.19	-4,029,246.69	6,958,366.79	602,924,965.26	2,472,314,448.47	9,320,003,000.02	419,179,644.72	9,739,182,644.74	
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
其他						-445,302.37	-445,302.37	32.99	-445,269.38	
二、本年期初余额	1,356,921,309.00	4,884,913,157.19	-4,029,246.69	6,958,366.79	602,924,965.26	2,471,869,146.10	9,319,557,697.65	419,179,677.71	9,738,737,375.36	
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)		1,051,176.00	-45,583,918.12	9,819,436.54	61,905,395.55	679,178,253.76	706,370,343.73	44,339,725.87	750,710,069.60	
(一) 综合收益总额			-45,583,918.12			815,714,321.31	770,130,403.19	105,072,329.28	875,202,732.47	
(二) 所有者投入和减少资本		694,519.28					694,519.28	-694,519.28		
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他		694,519.28					694,519.28	-694,519.28		
(三) 利润分配					61,905,395.55	-136,536,067.55	-74,630,672.00	-61,150,000.00	135,780,672.00	
1. 提取盈余公积					61,905,395.55	-61,905,395.55				
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配						-74,630,672.00	-74,630,672.00	-61,150,000.00	135,780,672.00	

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				9,819,436.54			9,819,436.54	1,111,915.87	10,931,352.41
1. 本期提取				25,591,706.06			25,591,706.06	1,840,108.04	27,431,814.10
2. 本期使用				-15,772,269.52			-15,772,269.52	-728,192.17	-16,500,461.69
(六) 其他		356,656.72					356,656.72		356,656.72
四、本期期末余额	1,356,921,309.00	4,885,964,333.19	-49,613,164.81	16,777,803.33	664,830,360.81	3,151,047,399.86	10,025,928,041.38	463,519,403.58	10,489,447,444.96

项目	2022 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
	实收资本(或股本)	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年年末余额	1,356,921,309.00	4,884,913,157.19	9,792,686.70		562,808,962.28	2,322,045,628.09	9,136,481,743.26	356,122,101.99	9,492,603,845.25
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他						-515,835.10	-515,835.10	84.03	-515,751.07
二、本年期初余额	1,356,921,309.00	4,884,913,157.19	9,792,686.70		562,808,962.28	2,321,529,792.99	9,135,965,908.16	356,122,186.02	9,492,088,094.18



三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）			-13,821,933.39	6,958,366.79	40,116,002.98	150,339,353.11	183,591,789.49	63,057,491.69	246,649,281.18
（一）综合收益总额			-13,821,933.39	-	-	212,166,097.04	198,344,163.65	88,307,753.15	286,651,916.80
（二）所有者投入和减少资本								9,550,000.00	9,550,000.00
1. 所有者投入的普通股								9,550,000.00	9,550,000.00
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									
4. 其他									
（三）利润分配					40,116,002.98	-61,826,743.93	-21,710,740.95	-35,400,000.00	-57,110,740.95
1. 提取盈余公积					40,116,002.98	-40,116,002.98			
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者（或股东）的分配						-21,710,740.95	-21,710,740.95	-35,400,000.00	-57,110,740.95
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				6,958,366.79			6,958,366.79	599,738.54	7,558,105.33
1. 本期提取				31,438,376.26			31,438,376.26	1,968,536.44	33,406,912.70

2. 本期使用				-			-24,480,009.47	-1,368,797.90	-25,848,807.37
				24,480,009.47					
(六) 其他									
四、本期期末余额	1,356,921,309.00	4,884,913,157.19	-4,029,246.69	6,958,366.79	602,924,965.26	2,471,869,146.10	9,319,557,697.65	419,179,677.71	9,738,737,375.36

公司负责人：李俊涛

主管会计工作负责人：李亚军

会计机构负责人：杨芑

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	2023 年度						
	实收资本(或股本)	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	1,356,921,309.00	5,187,574,598.92			602,673,237.36	2,180,401,872.42	9,327,571,017.70
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年期初余额	1,356,921,309.00	5,187,574,598.92			602,673,237.36	2,180,401,872.42	9,327,571,017.70
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）		356,656.72	-8,086.50		61,905,395.55	482,517,887.93	544,771,853.70
（一）综合收益总额			-8,086.50			619,053,955.48	619,045,868.98
（二）所有者投入和减少资本							
1. 所有者投入的普通股							
2. 其他权益工具持有者投入资本							
3. 股份支付计入所有者权益的金额							
4. 其他							
（三）利润分配					61,905,395.55	-136,536,067.55	-74,630,672.00
1. 提取盈余公积					61,905,395.55	-61,905,395.55	
2. 对所有者（或股东）的分配						-74,630,672.00	-74,630,672.00
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				9,824,364.18			9,824,364.18
2. 本期使用				-9,824,364.18			-9,824,364.18
(六) 其他		356,656.72					356,656.72
四、本期期末余额	1,356,921,309.00	5,187,931,255.64	-8,086.50		664,578,632.91	2,662,919,760.35	9,872,342,871.40

项目	2022 年度						
	实收资本(或股本)	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	1,356,921,309.00	5,187,574,598.92			562,557,234.38	1,841,068,586.57	8,948,121,728.87
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年期初余额	1,356,921,309.00	5,187,574,598.92			562,557,234.38	1,841,068,586.57	8,948,121,728.87
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					40,116,002.98	339,333,285.85	379,449,288.83
（一）综合收益总额						401,160,029.78	401,160,029.78
（二）所有者投入和减少资本							
1. 所有者投入的普通股							
2. 其他权益工具持有者投入资本							
3. 股份支付计入所有者权益的金额							
4. 其他							
（三）利润分配					40,116,002.98	-61,826,743.93	-21,710,740.95
1. 提取盈余公积					40,116,002.98	-40,116,002.98	
2. 对所有者（或股东）的分配						-21,710,740.95	-21,710,740.95
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				16,446,422.80			16,446,422.80
2. 本期使用				-16,446,422.80			-16,446,422.80
(六) 其他							
四、本期期末余额	1,356,921,309.00	5,187,574,598.92			602,673,237.36	2,180,401,872.42	9,327,571,017.70

公司负责人：李俊涛

主管会计工作负责人：李亚军

会计机构负责人：杨芑

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

河南平高电气股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身为平顶山平高电气有限责任公司，系经平顶山经济体制改革委员会以平体改[1998]45号文批准，于1998年12月14日成立。平高集团有限公司（原平顶山天鹰集团有限责任公司，以下简称“平高集团”）以剥离后的净资产47,400,000.00元作为投资，其余四家股东以现金投资72,600,000.00元，公司成立时注册资本人民币120,000,000.00元。1999年4月平顶山平高电气有限责任公司以当期利润3,500,000.00元转增资本，增资后注册资本为123,500,000.00元。1999年6月15日，经河南省人民政府豫股批[1999]12号文批准，平顶山平高电气有限责任公司于1999年7月12日整体变更为河南平高电气股份有限公司，注册资本及股本均为人民币123,500,000.00元。

1999年7月12日本公司在河南省工商行政管理局注册登记。企业法人营业执照注册号：410000100012284；注册地址：河南省平顶山市南环东路22号；现法定代表人：李俊涛。

2001年1月，经中国证券监督管理委员会证监发行字[2001]8号文批准，本公司向社会公开发行人民币普通股6000万股，每股面值1元，发行后本公司股本为人民币183,500,000.00元。上述注册资本变更业经深圳大华天诚会计师事务所审验，并出具深华（2001）验字009号验资报告予以验证。

2003年5月，本公司以资本公积转增股本128,450,000股，计128,450,000.00元，转增后本公司股本为人民币311,950,000.00元。上述注册资本变更业经深圳大华天诚会计师事务所审验，并于2003年6月9日出具深华（2003）验字034号验资报告予以验证。

2006年5月，本公司进行股权分置改革，本公司以当时A股流通股股本102,000,000股为基数，以资本公积金向方案实施股权登记日登记在册的全体流通股股东每10股转增股票5.218股，其中：3.512股为非流通股股东作为对价支付的股份，相当于在直接送股方式下，流通股股东每10股获送3股，非流通股股东以此换取所持非流通股份的上市流通权。方案实施后，本公司股份总数由311,950,000股增加到365,173,697股，所有股份均为流通股，原非流通股209,950,000股转变为有限售条件的流通股209,950,000股，占公司总股本的57.49%，原流通股102,000,000股变更增加为无限售条件的流通股155,223,697股，占公司总股本的42.51%。上述注册资本变更业经亚太（集团）会计师事务所审验，并于2007年7月23日出具亚会验字（2007）07号验资报告予以验证。

2008年5月，本公司以资本公积转增股本146,069,479股，计146,069,479.00元，转增后本公司股本为人民币511,243,176.00元。上述注册资本变更业经亚太（集团）会计师事务所审验，并于2008年7月11日出具亚会验字（2008）5号验资报告予以验证。

2009年6月，公司以未分配利润转增股本102,248,635股，计102,248,635.00元，转增后公司股本为人民币613,491,811.00元。上述注册资本变更业经亚太（集团）会计师事务所审验，并于2009年6月12日出具亚会验字（2009）12号验资报告予以验证。

2009年11月，经中国证券监督管理委员会证监许可[2009]1048号文核准，本公司向社会公开发行人民币普通股68,980,000股，每股面值1元，发行后本公司股本为人民币682,471,811.00元。上述注册资本变更业经亚太（集团）会计师事务所审验，并于2009年11月23日出具亚会验字（2009）29号验资报告予以验证。

2010年6月，公司以资本公积转增股本136,494,362股，计136,494,362.00元，转增后公司股本为人民币818,966,173.00元。上述注册资本变更业经亚太（集团）会计师事务所审验，并于2010年6月21日出具亚会验字（2010）13号验资报告予以验证。

2014年3月，经中国证券监督管理委员会证监许可[2013]1641号文核准，公司非公开发行股份318,519,400股，每股面值1元，其中：平高集团以其持有的高压、超高压、特高压开关配套零部件相关经营性资产认购121,128,856股；以现金认购192,837,431股；以本公司根据相关政策收到的应转为国有资本金的重大技术装备进口退税税款认购4,553,113股。发行后公司股本为人民币1,137,485,573.00元。上述注册资本变更业经瑞华会计师事务所审验，并于2014年3月21日出具瑞华验字[2014]第01450004号验资报告予以验证。

2016年11月，经中国证券监督管理委员会证监许可[2016]1346号文核准，公司非公开发行股份219,435,736股，每股面值1元，发行后公司股本为人民币1,356,921,309.00元。上述注册资本变更业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2016年11月1日出具信会师报字[2016]第210027号验资报告予以验证。

2017年1月，公司收到控股股东平高集团函告，平高集团拟在未来一段时间在二级市场增持公司股票。自2017年1月4日至2018年1月3日，平高集团通过上海证券交易所交易系统累计增持公司股份26,978,629股，增持后，平高集团持有公司股份549,497,573股，占公司总股本的40.50%，为公司第一大股东。

2023年1月17日，公司发布《关于国有股份无偿划转完成过户登记的公告》，公司收到中国电气装备集团有限公司提供的中国证券登记结算有限责任公司出具的《过户登记确认书》，平高集团将其所持有的本公司股份无偿划转至中国电气装备集团有限公司，并于2023年1月13日完成了过户登记，至此中国电气装备集团有限公司成为本公司母公司；最终控制方为国务院国有资产监督管理委员会。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

适用 不适用

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

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：

适用 不适用

本公司及各子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，对坏账准备计提、折旧与摊销、研究开发支出、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，详见本附注五、“12. 应收票据”、“13. 应收账款”、“14. 应收款项融资”、“15. 其他应收款”、“21. 固定资产”、“26. 无形资产”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，请参阅附注五、“40. 重要会计政策和会计估计的变更”。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

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

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额 \geq 1000.00 万元
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	单项收回或转回金额 \geq 1000.00 万元
本期重要的应收款项核销	单项核销金额 \geq 1000.00 万元
合同资产账面价值发生重大变动	变动金额超过合并报表资产总额 1%
重要的在建工程	单项在建工程发生额或者期末余额 \geq 1000 万人民币
重要的非全资子公司	非全资子公司收入金额占合并报表总收入 \geq 10%
重要的资本化研发项目	单项资本化项目发生额或者期末余额 \geq 2000 万人民币
重要的合营企业或联营企业	对合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值占合并报表资产总额 \geq 1.00%
账龄超过 1 年且金额重要的预付款项	金额 \geq 1,000.00 万元
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款	金额前五名
账龄超过 1 年的重要合同负债	金额 \geq 1,000.00 万元

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、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计量。在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下企业合并

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对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，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

(1) 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

(2) 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

① 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的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。

② 处置子公司或业务

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的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。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

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，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，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；D. 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。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于

一揽子交易的，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

③购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

④不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、21（3）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）以及③可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

11. 金融工具

√适用 □不适用

（1）金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 一业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 一合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，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（债务工具）：

- 一业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 一合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述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外，本公司将其余所有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，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

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以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

（2）金融工具的确认依据和计量方法

- 1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

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，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

一收取金融资产现金流量的合同权利终止；

一金融资产已转移，且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；

一金融资产已转移，虽然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，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 所转移金融资产的账面价值；

2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产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（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分的账面价值；

2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

(4) 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

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

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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，并优先使用相关可观察输入值。只有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，才使用不可观察输入值。

(6) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式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金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

1) 预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“十一、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

2) 应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即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。

12. 应收票据

适用 不适用

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收票据，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收票据，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

本公司持有的商业承兑汇票的预期信用损失的确定方法及会计处理方法与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，详见本附注五 13. 应收账款进行处理。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

13. 应收账款

适用 不适用

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。对于划分为组合的应收账款，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，编制应收账款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。将计提或转回的损失准备计入当期损益。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按客户性质及账龄划分不同组合，依据历史发生损失情况，测算预期损失率
关联方、备用金	中国电气装备集团有限公司及其所属公司等关联方应收款项、员工备用金应收款项。该组合的应收款项具有类似信用风险特征。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法
 适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准
 适用 不适用

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将金额为人民币 1000 万元以上（含 1000 万元）的应收账款确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	本公司对于单项金额虽不重大但有客观证据表明其发生了减值的，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等。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备

14. 应收款项融资
 适用 不适用

应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法
 适用 不适用

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，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。本公司视日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司认为所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高，不存在重大的信用风险，也未计提损失准备。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据
 适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法
 适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准
 适用 不适用

15. 其他应收款
 适用 不适用

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法
 适用 不适用

本公司当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，将计提或转回的损失准备计入当期损益。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据
 适用 不适用

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按客户性质及账龄划分不同组合，依据历史发生损失情况，测算预期损失率
关联方、备用金	中国电气装备集团有限公司及其所属公司等关联方应收款项、员工备用金应收款项。该组合的应收款项具有类似信用风险特征。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法
 适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准
 适用 不适用

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将金额为人民币 1000 万元以上（含 1000 万元）的其他应收款确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	本公司对于单项金额虽不重大但有客观证据表明其发生了减值的，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等。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备

16. 存货
 适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法
 适用 不适用

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、自制半成品及在产品、库存商品（产成品）、周转材料（包装物、低值易耗品等）、合同履约成本等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

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

(3) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法
 适用 不适用

存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以合同价格或资产负债表日市场价格为基础确定。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。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；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

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

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17. 合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供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）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（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

适用 不适用

公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的合同资产，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的合同资产，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“13. 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法”。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按客户性质及账龄划分不同组合，依据历史发生损失情况，测算预期损失率
关联方、备用金	中国电气装备集团有限公司及其所属公司等关联方应收款项、员工备用金应收款项。该组合的应收款项具有类似信用风险特征。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将金额为人民币 1000 万元以上（含 1000 万元）的应收账款确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	本公司对于单项金额虽不重大但有客观证据表明其发生了减值的，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等。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备

18. 持有待售的非流动资产或处置组

√适用 □不适用

本公司将同时满足下列条件的集团组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（1）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；（2）出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。）预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作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。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

终止经营的认定标准和列报方法

√适用 □不适用

终止经营，是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）

该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组-成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的定义包含以下三方面含义：

（1）终止经营应当是企业能够单独区分的组成部分。该组成部分的经营和现金流量在企业经营和编制财务报表时是能够与企业的其他部分清楚区分的。

（2）终止经营应当具有一定的规模。终止经营应当代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区，或者是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

（3）终止经营应当满足一定的时点要求。符合终止经营定义的组成部分应当属于以下两种情况之一，该组成部分在资产负债表日之前已经处置，包括已经出售和结束使用（如关停或报废等）；该组成部分在资产负债表日之前已经划分为持有待售类别。

19. 长期股权投资

适用 不适用

长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、“10. 金融工具”。

（1）共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

（2）初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，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。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

②其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（3）后续计量及损益确认方法

①成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

②权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照附注五、“5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和附注五、“6. 合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

③收购少数股权

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

④长期股权投资的处置

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，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，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，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。

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

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，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，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、“6. 合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

20. 投资性房地产

不适用

21. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-50	5%	1.9%-9.5%
机器设备	年限平均法	3-30	5%	3.17%-31.67%
电子设备	年限平均法	5-12	5%	7.92%-19%
办公及其他设备	年限平均法	5-20	5%	4.75%-19%
运输设备	年限平均法	6、10	5%	9.5%、15.83%
节能设备	年限平均法	5-7	5%	13.57%-19%

22. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

23. 借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

②借款费用已经发生；

③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。

(2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于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，以专门借款当期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，来确定借款费用的资本化金额。

对于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，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数（按期初期末简单平均）乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

适用 不适用

26. 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

①无形资产按成本进行初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

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

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

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

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。
公司不存在使用寿命不确定的无形资产。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

研发支出的归集范围

1) 研发活动直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 企业在职研发人员的工资、奖金、津贴、补贴、社会保险费、住房公积金等人工费用以及外聘研发人员的劳务费用；3) 用于研发活动的仪器、设备、房屋等固定资产的折旧费或租赁费以及相关固定资产的运行维护、维修等费用；4) 用于研发活动的软件、专利权、非专利技术无形资产的摊销费用；5) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，设备调整及检验费，样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费等；6) 研发成果的论证、评审、验收、评估以及知识产权的申请费、注册费、代理费等费用；7) 通过外包、合作研发等方式，委托其他单位、个人或者与之合作进行研发而支付的费用；8) 与研发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、会议费、差旅费、办公费、外事费、研发人员培训费、培养费、专家咨询费、高新科技研发保险费用等。

研发支出相关会计处理方法

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

27. 长期资产减值

√适用 □不适用

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、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

28. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

29. 合同负债

√适用 □不适用

合同负债反映企业已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，本公司在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。合同负债的贷方余额反映本公司在向客户转让商品前，已经收到的合同对价或已经取得的无条件收取合同对价权利的金额。

30. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

离职后福利主要是设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及企业年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

职工内部退休计划采用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

√适用 □不适用

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。

31. 预计负债

√适用 □不适用

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

32. 股份支付

适用 不适用

本公司的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。本公司的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及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的[可行权职工人数变动]、[是否达到规定业绩条件]等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。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，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

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计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，增加相应负债。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。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(1) 收入确认原则

本公司在合同生效日，对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行，然后，在履行了各单项履约义务时分别确认收入。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 1) 客户在企业履约的同时即取得并消耗企业履约所带来的经济利益；
- 2) 客户能够控制企业履约过程中在建的商品；

3) 企业履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且该企业在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。当履约进度不能合理确定时,已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务,本公司在客户取得相关商品控制权时点按合同价格确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时,本公司会考虑下列迹象:

- 1) 企业就该商品享有现实收款权利;
- 2) 企业已将该商品的法定所有权转移给客户;
- 3) 企业已将该商品实物转移到客户;
- 4) 企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户;
- 5) 客户已接受该商品;
- 6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 收入确认具体方法

本公司营业收入主要包括输配电设备及配件、设备维修、工程承包、房屋、设备租赁等。收入确认的具体政策和方法如下:

1) 输配电设备及配件,本公司与客户之间的销售设备及配件业务,依据合同按订单生产,并按照合同约定的交付日期(分批次)将产品交付客户,在取得客户签收的验收单后相关商品控制权转移至客户,确认商品销售收入的实现。

2) 设备维修,本公司提供的设备维修业务,由于维修周期短,本公司在完成设备修理并经客户验收后确认收入。

3) 房屋、设备租赁,本公司按照合同约定确定履约进度,在租赁期内各个期间按照直线法确认收入。

4) 工程承包,本公司提供工程建筑安装服务,由于本公司履约的同时客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务,且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项,本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务,采用投入法确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35. 合同成本

适用 不适用

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本,即本公司为履行合同发生的成本,不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的,作为合同履约成本确认为一项资产:该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源;该成本预期能够收回。

合同取得成本,即本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产;该资产摊销期限不超过一年的,在发生时计入当期损益。增量成本,是指本公司不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出(如无论是否取得合同均会发生的差旅费等),在发生时计入当期损益,但是,明确由客户承担的除外。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。

(3) 与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时,首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失;然后根据其账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的,超出部分应当计提

减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产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。

36. 政府补助

√适用 □不适用

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

与收益相关的政府补助，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或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债的确认

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

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产；对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债的计量

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

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

(3) 递延所得税资产和递延所得税负债的抵销

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

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所

得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

38. 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

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不超过人民币 4 万元的租赁认定为低价值资产租赁。本公司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。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁开始日，本公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关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

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(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)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司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。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

本公司根据财政部、应急部《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》（财资〔2022〕136 号）的规定提取和使用安全生产费用。

根据《企业会计准则解释第 3 号》（财会〔2009〕8 号），公司依照国家有关规定提取安全生产费用时，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入专项储备科目。使用提取的安全生产费用时，对规定使用范围内的费用性支出，于费用发生时直接冲减专项储备；属于资本性支出的，通过在建工程科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
根据财政部规定，公司自 2023 年 1 月 1 日起采用《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）中关于“一、关于单项交易产生的资产和负债	递延所得税资产	683,764.58
	递延所得税负债	1,129,033.96
	未分配利润	-445,302.37
	归属于母公司股东权益	-445,302.37
	少数股东权益	32.99

相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定。	所得税费用	-70,481.69
	净利润	70,481.69
	归属于母公司股东的净利润	70,532.73
	少数股东损益	-51.04

其他说明

根据财政部规定，公司自 2023 年 1 月 1 日起采用《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）中关于“一、关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定。该项会计政策变更对本公司合并财务报表的影响如下：

合并报表项目	2022 年 12 月 31 日/2022 年度		
	追溯调整前	追溯调整后	影响金额
递延所得税资产	135,708,628.27	136,392,392.85	683,764.58
递延所得税负债	32,407,196.53	33,536,230.49	1,129,033.96
未分配利润	2,472,314,448.47	2,471,869,146.10	-445,302.37
归属于母公司股东权益	9,320,003,000.02	9,319,557,697.65	-445,302.37
少数股东权益	419,179,644.72	419,179,677.71	32.99
所得税费用	29,559,846.28	29,489,364.59	-70,481.69
净利润	300,403,368.50	300,473,850.19	70,481.69
归属于母公司股东的净利润	212,095,564.31	212,166,097.04	70,532.73
少数股东损益	88,307,804.19	88,307,753.15	-51.04

(2). 重要会计估计变更

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

会计估计变更的内容和原因	开始适用的时点	受重要影响的报表项目名称	影响金额
为更加客观公正反映公司财务状况和经营成果，公司以谨慎性原则为前提，结合固定资产实际使用状况，对固定资产类别、折旧期限等进行调整。	本公司 2023 年 12 月 27 日经第九届董事会第七次临时会议、第九届监事会第七次会议审议通过了《关于公司变更会计估计的议案》，自 2023 年 12 月 1 日起开始执行。	固定资产	-301.82
		未分配利润	-285.54
		少数股东权益	-16.28

其他说明

本公司 2023 年 12 月 27 日经第九届董事会第七次临时会议、第九届监事会第七次会议审议通过了《关于公司变更会计估计的议案》。为更加客观公正反映公司财务状况和经营成果，公司以谨慎性原则为前提，结合固定资产实际使用状况，对固定资产类别、折旧期限等进行了梳理拟调整固定资产类别及折旧年限，并自 2023 年 12 月 1 日起开始执行。具体情况如下：

变更前				变更后			
类别	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)	类别	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	20-35	3.00-5.00	2.71-4.85	房屋及构筑物	10-50	5.00	1.90-9.50
机器设备 (含电子设备)	3-25	3.00-5.00	3.80-32.33	机器设备	3-30	5.00	3.17-31.67
				电子设备	5-12	5.00	7.92-19.00
				办公及其他设备	5-20	5.00	4.75-19.00

运输设备	4-14	3.00-5.00	6.79-24.25	运输设备	6、10	5.00	9.50、15.83
				节能设备	5-7	5.00	13.57-19.00

公司对于上述会计估计变更，采用未来适用法进行会计处理。因此项会计估计变更减少 2023 年度合并净利润 301.82 万元，其中归属于母公司股东净利润减少 285.54 万元，归属于少数股东净利润减少 16.28 万元。

(3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41. 其他

适用 不适用

套期

1. 套期保值的分类

(1) 公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

(2) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

(3) 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

2. 套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

(1) 被套期项目与套期工具之间存在经济关系。

(2) 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

(3) 采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

3. 套期会计处理方法

(1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

(2) 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则

原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但并未被替换或展期)，或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

(3) 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	23%、18%、13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、22%、20%、15%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
河南平高电气股份有限公司	15
天津平高电气设备检修有限公司	20
广州平高电力技术有限公司	20
四川平高高压开关维修有限公司	20
天津平高智能电气有限公司	15
河南平芝高压开关有限公司	15
平高集团威海高压电器有限公司	25
上海平高天灵开关有限公司	25
希捷爱斯(上海)电气有限公司	25
河南平高通用电气有限公司	15
平高集团国际工程有限公司	25
平高集团印度电力有限公司	22
平高帕拉特(河南)能源科技有限公司	15
平高新松电力智能装备(河南)有限公司	20

2. 税收优惠

适用 不适用

(1) 根据河南省科技厅、河南省财政厅、河南省国家税务局、河南省地方税务局《关于认定河南省 2008 年度第二批高新技术企业的通知》(豫科[2009]11 号)，本公司被认定为高新技术企业，资格有效期为三年，《高新技术企业证书》编号为 GR200841000128，发证日期为 2008 年 12 月 29 日。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条及《国家税务总局关于高新技术企业 2008 年度缴纳企业所得税问题的通知》(国税函[2008]985 号)的规定，本公司自 2008 年 1 月 1 日起，企业所得税税率

为 15%。本公司分别于 2011、2014、2017、2020、2023 年通过高新技术企业复审，资格有效期为三年，最新高新技术企业证书编号为：GR202341000847。

(2) 根据河南省科技厅、河南省财政厅、河南省国家税务局、河南省地方税务局《关于认定河南省 2008 年度第二批高新技术企业的通知》（豫科[2009]11 号），本公司子公司河南平芝高压开关有限公司被认定为高新技术企业，资格有效期为三年，《高新技术企业证书》编号为 GR200941000063，发证日期为 2009 年 12 月 15 日。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条，本公司自 2010 年 1 月 1 日起，企业所得税税率为 15%。本公司子公司分别于 2012、2015、2018、2021 年通过高新技术企业复审，资格有效期为三年，最新高新技术企业证书编号为：GR202141002278。

(3) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于公示天津市 2016 年第二批拟认定高新技术企业名单的通知》，本公司子公司天津平高智能电气有限公司被认定为高新技术企业，资格有效期为三年，《高新技术企业证书》编号为 GR201612000053，发证日期为 2016 年 11 月 24 日。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条及《国家税务总局关于高新技术企业 2008 年度缴纳企业所得税问题的通知》（国税函[2008]985 号）的规定，本公司自 2016 年 1 月 1 日起，企业所得税税率为 15%。本公司子公司分别于 2019、2022 年通过高新技术企业复审，资格有效期为三年，高新技术企业证书编号为：GR202212000791。

(4) 根据河南省科技厅、河南省财政厅、河南省国家税务局、河南省地方税务局《关于认定河南省 2017 年度第一批高新技术企业的通知》（豫科[2017]196 号），本公司子公司河南平高通用电气有限公司被认定为高新技术企业，资格有效期为三年，《高新技术企业证书》编号为 GR201741000568，发证日期为 2017 年 8 月 29 日。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条及《国家税务总局关于高新技术企业 2008 年度缴纳企业所得税问题的通知》（国税函[2008]985 号）的规定，本公司自 2017 年 1 月 1 日起，企业所得税税率为 15%。本公司子公司分别于 2020 年、2023 年通过高新技术企业复审，资格有效期为三年，最新高新技术企业证书编号为：GR202341003094。

(5) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《对河南省认定机构 2023 年认定报备的第一批高新技术企业进行备案的公告》，本公司子公司平高帕拉特（河南）能源科技有限公司被认定为高新技术企业，资格有效期为三年，《高新技术企业证书》编号为 GR202341000447，发证日期为 2023 年 11 月 22 日。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条及《国家税务总局关于高新技术企业 2008 年度缴纳企业所得税问题的通知》（国税函[2008]985 号）的规定，本公司子公司自 2023 年 1 月 1 日起，企业所得税税率为 15%。

(6) 根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 6 号）、《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 13 号）等规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。本公司子公司广州平高电力技术有限公司、天津平高电气设备检修有限公司、四川平高高电压开关维修有限公司、平高新松电力智能装备（河南）有限公司，2023 年享受企业所得税优惠政策。

(7) 根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税税额等规定，本公司及子公司河南平芝高压开关有限公司、天津平高智能电气有限公司、河南平高通用电气有限公司，2023 年享受增值税加计抵减优惠政策。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行存款	50,273,748.71	3,164,546,752.25
其他货币资金	74,548,943.84	332,084,488.02
存放财务公司存款	4,876,645,645.79	
合计	5,001,468,338.34	3,496,631,240.27
其中：存放在境外的款项总额	44,256,366.86	49,715,578.67

其他说明

1. 其他货币资金 74,548,943.84 元为银行承兑保证金、保函保证金。
2. 银行存款中 132,557.98 元为印度平高定期存款。
3. 存放财务公司存款中 827,660.00 元为银行承兑保证金、保函保证金。
4. 现金流量表及其补充资料中的“现金及现金等价物”中不含使用受到限制的保证金等，货币资金期末金额与现金流量表及其补充资料中“期末现金及现金等价物”金额存在差异，差额为其他货币资金等，2023 年 12 月 31 日余额 79,219,161.82 元，2022 年 12 月 31 日余额 340,296,729.88 元。

2、交易性金融资产
 适用 不适用

3、衍生金融资产
 适用 不适用

4、应收票据
(1). 应收票据分类列示
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		
商业承兑票据	79,500,446.28	75,226,625.05
合计	79,500,446.28	75,226,625.05

(2). 期末公司已质押的应收票据
 适用 不适用

(3). 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
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		
商业承兑票据		500,000.00
合计		500,000.00

(4). 按坏账计提方法分类披露
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

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

按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	80,639,545.00	100.00	1,139,098.72	1.41	79,500,446.28	76,874,406.00	100.00	1,647,780.95	2.14	75,226,625.05
其中：										
银行承兑										
出票人为关联方的商业承兑汇票	65,228,500.00	80.89			65,228,500.00	66,218,500.00	86.14			66,218,500.00
其他商业承兑汇票	15,411,045.00	19.11	1,139,098.72	7.39	14,271,946.28	10,655,906.00	13.86	1,647,780.95	15.46	9,008,125.05
合计	80,639,545.00	/	1,139,098.72	/	79,500,446.28	76,874,406.00	/	1,647,780.95	/	75,226,625.05

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：银行承兑

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑	0	0	0
合计	0	0	0

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

组合计提项目：出票人为关联方的商业承兑汇票

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
出票人为关联方的商业承兑汇票	65,228,500.00	0	0
合计	65,228,500.00	0	0

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

组合计提项目：其他商业承兑汇票

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
其他商业承兑汇票	15,411,045.00	1,139,098.72	7.39
合计	15,411,045.00	1,139,098.72	7.39

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	1,647,780.95	-508,682.23				1,139,098.72
合计	1,647,780.95	-508,682.23				1,139,098.72

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收票据情况
 适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

 适用 不适用

应收票据核销说明：

 适用 不适用

其他说明

 适用 不适用

5、 应收账款
(1). 按账龄披露
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
一年以内所有应收款项	5,118,643,554.22	3,596,930,204.41
1 年以内小计	5,118,643,554.22	3,596,930,204.41
1 至 2 年	946,155,972.10	978,567,598.23
2 至 3 年	353,518,068.26	548,868,475.89
3 至 4 年	149,420,823.08	123,974,174.61
4 至 5 年	34,852,652.53	139,833,748.17
5 年以上	251,278,359.82	228,598,279.17
合计	6,853,869,430.01	5,616,772,480.48

(2). 按坏账计提方法分类披露
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额				账面价值	期初余额				
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	81,098,232.92	1.18	81,098,232.92	100.00		70,783,877.23	1.26	70,783,877.23	100.00	
其中：										

单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	39,521,556.52	0.57	39,521,556.52	100.00		39,136,036.65	0.70	39,136,036.65	100.00	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	41,576,676.40	0.61	41,576,676.40	100.00		31,647,840.58	0.56	31,647,840.58	100.00	
按组合计提坏账准备其中:	6,772,771,197.09	98.82	297,568,210.88	4.39	6,475,202,986.21	5,545,988,603.25	98.74	268,990,678.38	4.85	5,276,997,924.87
账龄组合	4,218,389,452.38	61.55	297,568,210.88	7.05	3,920,821,241.50	2,937,833,369.88	52.30	268,990,678.38	9.16	2,668,842,691.50
关联方组合	2,554,381,744.71	37.27			2,554,381,744.71	2,608,155,233.37	46.44			2,608,155,233.37
合计	6,853,869,430.01	100.00	378,666,443.80		6,475,202,986.21	5,616,772,480.48	/	339,774,555.61	/	5,276,997,924.87

按单项计提坏账准备:

 适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
Electricite du Laos	23,120,419.89	23,120,419.89	100.00	预计无法收回
深圳市华力特电气有限公司	16,401,136.63	16,401,136.63	100.00	预计无法收回
其他单位汇总	41,576,676.40	41,576,676.40	100.00	预计无法收回
合计	81,098,232.92	81,098,232.92	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

 适用 不适用

按组合计提坏账准备:

 适用 不适用

组合计提项目: 关联方组合

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
关联方组合	2,554,381,744.71		
合计	2,554,381,744.71		

按组合计提坏账准备的说明:

 适用 不适用

账龄组合

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	4,218,389,452.38	297,568,210.88	7.05
合计	4,218,389,452.38	297,568,210.88	7.05

按组合计提坏账的确认标准及说明:

 适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

 适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

 适用 不适用

(3). 坏账准备的情况
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项金额重大	39,136,036.65	385,519.87				39,521,556.52
单项金额不重大	31,647,840.58	15,420,453.78	-1,481,614.46	-4,010,003.50		41,576,676.40
账龄组合	268,990,678.38	35,510,600.52		-6,937,059.62	3,991.60	297,568,210.88
合计	339,774,555.61	51,316,574.17	-1,481,614.46	-10,947,063.12	3,991.60	378,666,443.80

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	10,947,063.12

其中重要的应收账款核销情况

 适用 不适用

应收账款核销说明：

 适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
平高集团有限公司	2,321,860,109.79	107,453,214.04	2,429,313,323.83	33.31	
国网四川省电力公司	189,541,852.94	8,613,145.64	198,154,998.58	2.72	991,704.69
国网青海省电力公司	188,537,106.75	2,494,114.23	191,031,220.98	2.62	271,990.00
国网陕西省电力公司	165,818,557.11	9,202,754.09	175,021,311.20	2.40	2,349,712.86
国网新疆电力有限公司	153,857,041.72	8,205,157.74	162,062,199.46	2.22	561,198.85
合计	3,019,614,668.31	135,968,385.74	3,155,583,054.05	43.27	4,174,606.40

其他说明：

 适用 不适用

6. 合同资产
(1). 合同资产情况
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	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
已完工未结算	82,812,245.05	64,380,633.96	18,431,611.09	78,726,717.96	56,143,611.01	22,583,106.95
未到期的质保金	301,171,845.24	17,214,785.03	283,957,060.21	418,629,868.33	13,054,390.84	405,575,477.49
在执行合同	55,629,115.32	907,811.42	54,721,303.90	59,817,931.34	1,799,665.84	58,018,265.50
合计	439,613,205.61	82,503,230.41	357,109,975.20	557,174,517.63	70,997,667.69	486,176,849.94

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因
 适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

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 (%)	
按单项计提坏账准备	63,886,274.40	14.53	63,886,274.40	100.00		56,021,774.17	10.05	56,021,774.17	100.00	
其中：										
其中：单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	63,886,274.40	14.53	63,886,274.40	100.00		56,021,774.17	10.05	56,021,774.17	100.00	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
按组合计提坏账准备	375,726,931.21	85.47	18,616,956.01	4.95	357,109,975.20	501,152,743.46	89.95	14,975,893.52	2.99	486,176,849.94
其中：										
账龄组合	266,816,386.38	60.69	18,616,956.01	6.98	248,199,430.37	275,292,300.55	49.41	14,975,893.52	5.44	260,316,407.03
关联方组合	108,910,544.83	24.78			108,910,544.83	225,860,442.91	40.54			225,860,442.91
合计	439,613,205.61	/	82,503,230.41	/	357,109,975.20	557,174,517.63	/	70,997,667.69	/	486,176,849.94

按单项计提坏账准备：

 适用 不适用

单位：元币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
Polские Sieci Elektroenergetyczne	63,886,274.40	63,886,274.40	100.00	预计无法收回
合计	63,886,274.40	63,886,274.40	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

 适用 不适用

按组合计提坏账准备：

 适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	266,816,386.38	18,616,956.01	6.98
合计	266,816,386.38	18,616,956.01	6.98

按组合计提坏账准备的说明

 适用 不适用

组合计提项目：关联方组合

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
关联方组合	108,910,544.83		
合计	108,910,544.83		

按组合计提坏账准备的说明

 适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

 适用 不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

 适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	其他	原因
单项金额重大				7,864,500.23	
单项金额不重大					
账龄组合	3,635,074.38			5,988.11	
合计	3,635,074.38			7,870,488.34	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用 不适用

(5). 本期实际核销的合同资产情况

 适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

 适用 不适用

合同资产核销说明：

 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	804,539,551.40	635,116,871.80
合计	804,539,551.40	635,116,871.80

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 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款项融资

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	924,792,117.41	
合计	924,792,117.41	

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7). 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

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	635,116,871.80	3,109,881,994.79	2,940,459,315.19		804,539,551.40	
合计	635,116,871.80	3,109,881,994.79	2,940,459,315.19		804,539,551.40	

(8). 其他说明:
 适用 不适用

8、 预付款项
(1). 预付款项按账龄列示
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	158,776,030.72	69.46	471,228,968.61	94.35
1至2年	53,684,275.68	23.49	13,417,150.64	2.69
2至3年	5,883,755.65	2.57	2,011,685.76	0.40
3年以上	10,236,767.84	4.48	12,813,831.13	2.56
合计	228,580,829.89	100.00	499,471,636.14	100.00

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：

主要为预付采购款项等，因合同尚未执行完毕等原因，该款项尚未结算。

单位名称	金额	未及时结算原因
成都长城开发科技股份有限公司	46,927,093.71	未到结算期
合计	46,927,093.71	

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况
 适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
成都长城开发科技股份有限公司	46,927,093.71	20.53
AXICOM HV AG	15,917,702.79	6.96
郑州机械研究所有限公司	10,146,976.94	4.44
BUCHER HYDRAULICSAG	8,758,878.24	3.83
津滨瑞源(天津)实业有限公司	8,104,340.79	3.55
合计	89,854,992.47	39.31

其他说明

 适用 不适用

9、 其他应收款
项目列示
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	81,735,640.85	79,529,943.11
合计	81,735,640.85	79,529,943.11

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内所有其他应收款项	80,528,252.51	76,393,366.59
1 年以内小计	80,528,252.51	76,393,366.59
1 至 2 年	5,669,221.15	7,517,840.94
2 至 3 年	1,718,329.45	1,908,088.07
3 至 4 年	2,330,119.66	2,527,949.29
4 至 5 年	1,124,614.73	3,319,112.10
5 年以上	34,583,688.21	30,407,410.32
合计	125,954,225.71	122,073,767.31

(2). 按款项性质分类情况
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	64,426,126.92	64,289,721.47
押金及保证金	57,731,350.63	52,675,210.78
其他	3,796,748.16	5,108,835.06
合计	125,954,225.71	122,073,767.31

(3). 坏账准备计提情况
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

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)	
2023年1月1日余额		13,979,976.37	28,563,847.83	42,543,824.20
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		1,196,576.71	1,560,370.88	2,756,947.59
本期转回			-1,100,512.00	-1,100,512.00
本期转销				
本期核销		-22,000.00		-22,000.00
其他变动		40,325.07		40,325.07
2023年12月31日余额		15,194,878.15	29,023,706.71	44,218,584.86

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

 适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

 适用 不适用

(4). 坏账准备的情况
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按照单项计提坏账准备	28,563,847.83	1,560,370.88	-1,100,512.00			29,023,706.71
按照组合计提坏账准备	13,979,976.37	1,196,576.71		-22,000.00	40,325.07	15,194,878.15
合计	42,543,824.20	2,756,947.59	-1,100,512.00	-22,000.00	40,325.07	44,218,584.86

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

 适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	22,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

 适用 不适用

其他应收款核销说明：

 适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
应收出口退税	30,525,434.45	24.24	出口退税	1年以内	3,360.63
南方电网供应链集团有限公司	5,482,656.00	4.35	押金保证金	1年以内；4-5年	46,858.98
POWER GRID CORPORATION OF INDIA LIM.	4,038,304.32	3.21	押金保证金	2年以内；4年以上	3,590,278.52
中南输变电设备成套有限公司海南分公司	4,000,000.00	3.18	往来款	5年以上	4,000,000.00
国网物资有限公司	3,981,070.00	3.16	押金保证金	3年以内；5年以上	30,885.78
合计	48,027,464.77	38.14	/	/	7,671,383.91

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

10. 存货
(1). 存货分类
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	379,131,540.13		379,131,540.13	336,794,538.38		336,794,538.38
在产品	685,336,855.01	30,571,633.27	654,765,221.74	658,539,950.00	19,282,538.56	639,257,411.44
周转材料	519,667.24		519,667.24	484,046.32		484,046.32
合同履约成本	1,982,059.12		1,982,059.12	2,751,305.72		2,751,305.72
库存商品及发出商品	411,954,169.24	22,180,649.71	389,773,519.53	559,754,524.12	22,254,654.62	537,499,869.50
合计	1,478,924,290.74	52,752,282.98	1,426,172,007.76	1,558,324,364.54	41,537,193.18	1,516,787,171.36

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
		计提	转回或转销	
在产品	19,282,538.56	29,223,600.12	17,934,505.41	30,571,633.27
库存商品	22,254,654.62	12,131,793.36	12,205,798.27	22,180,649.71
合计	41,537,193.18	41,355,393.48	30,140,303.68	52,752,282.98

本期转回或转销存货跌价准备的原因

 适用 不适用

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转销存货跌价准备的原因
在产品	期末可变现净值	在产品已领用
库存商品	期末可变现净值	库存商品已销售

按组合计提存货跌价准备

 适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

 适用 不适用

(3). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据
 适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明
 适用 不适用

其他说明

 适用 不适用

11、 持有待售资产
 适用 不适用

12、 一年内到期的非流动资产
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	2,760,026.72	
合计	2,760,026.72	

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	32,780,434.76	33,846,916.33
预缴企业所得税	25,089,276.21	8,849,702.04
合计	57,869,710.97	42,696,618.37

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	
分期收款销售商品	4,303,230.45		4,303,230.45				7%
合计	4,303,230.45		4,303,230.45				/

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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												
平高东芝（廊坊）	222,835,446.19			22,373,009.00		356,656.72					245,565,111.91	
小计	222,835,446.19			22,373,009.00		356,656.72					245,565,111.91	
二、联营企业												
平高清能	776,786.14			-776,786.14								
平高易电		44,297,477.97		-3,775,481.53							40,521,996.44	
西电财司		329,773,389.24		1,454,668.39	-8,086.50						331,219,971.13	
小计	776,786.14	374,070,867.21		-3,097,599.28	-8,086.50						371,741,967.57	
合计	223,612,232.33	374,070,867.21		19,275,409.72	-8,086.50	356,656.72					617,307,079.48	

2022年8月11日，平高电气第八届董事会第二十次临时会议审议通过了《关于公司对外投资财务公司暨关联交易的议案》，拟对西电集团财务有限责任公司（以下简称“西电财司”）进行投资，投资金额为22,021.60万元，占西电财司总股本的4.00%。2023年2月10日，平高电气第八届董事会第二十三次临时会议审议通过了《关于公司追加投资财务公司暨关联交易的议案》，拟向西电财司追加投资10,955.74万元，本次追加投资后平高电气对西电财司投资金额合计32,977.34万元，占西电财司总股本的5.99%。本期已完成出资。

2023年1月26日，本公司全资子公司天津平高智能电气有限公司与平高集团有限公司共同出资成立天津平高易电科技有限公司，其中本公司持股49.22%，本期完成出资4,429.75万元。

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,133,146,652.30	2,217,622,248.06
固定资产清理	355,444.59	2,650,776.20
合计	2,133,502,096.89	2,220,273,024.26

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器、电子及办公设备	运输工具	合计
一、账面原值：				
1. 期初余额	2,484,807,309.67	2,397,662,130.84	86,773,532.52	4,969,242,973.03
2. 本期增加金额	31,163,410.00	123,430,154.06	5,396,125.68	159,989,689.74
(1) 购置		19,143,441.35	3,119,355.72	22,262,797.07
(2) 在建工程转入	42,829,393.01	94,198,768.03		137,028,161.04
(3) 汇率变动	324,641.15	320,195.08	53,895.40	698,731.63
(4) 其他	-11,990,624.16	9,767,749.60	2,222,874.56	
3. 本期减少金额		93,246,784.78	4,115,065.54	97,361,850.32
(1) 处置或报废		93,246,784.78	4,115,065.54	97,361,850.32
4. 期末余额	2,515,970,719.67	2,427,845,500.12	88,054,592.66	5,031,870,812.45
二、累计折旧				
1. 期初余额	982,247,607.87	1,694,858,491.69	74,514,625.41	2,751,620,724.97
2. 本期增加金额	88,782,550.18	137,753,498.61	5,323,857.66	231,859,906.45
(1) 计提	99,964,517.20	128,528,013.76	3,269,169.96	231,761,700.92
(2) 汇率变动	15,767.26	31,237.68	51,200.59	98,205.53
(3) 其他	-11,197,734.28	9,194,247.17	2,003,487.11	
3. 本期减少金额		82,569,434.22	3,881,483.11	86,450,917.33
(1) 处置或报废		82,569,434.22	3,881,483.11	86,450,917.33
4. 期末余额	1,071,030,158.05	1,750,042,556.08	75,956,999.96	2,897,029,714.09
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额		1,694,446.06		1,694,446.06
(1) 计提		1,694,446.06		1,694,446.06
3. 本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4. 期末余额		1,694,446.06		1,694,446.06
四、账面价值				
1. 期末账面价值	1,444,940,561.62	676,108,497.98	12,097,592.70	2,133,146,652.30
2. 期初账面价值	1,502,559,701.80	702,803,639.15	12,258,907.11	2,217,622,248.06

(2). 暂时闲置的固定资产情况
 适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	199,683,767.99
机器设备	37,137,332.89
合计	236,821,100.88

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

百万伏办公楼及生产用厂房	28,137,129.24	正在办理中
电镀厂扩建厂房	39,753,024.31	正在办理中
32kV 变电站	5,132,030.38	正在办理中
装配车间	1,756,009.28	正在办理中

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
机器设备	323,707.24	2,605,107.39
运输设备	31,737.35	45,668.81
合计	355,444.59	2,650,776.20

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	90,266,951.38	118,012,394.69
合计	90,266,951.38	118,012,394.69

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
天津智能真空开关科技产业园	37,645,578.60		37,645,578.60	9,823,839.61		9,823,839.61
平高电气印度建厂项目	31,717,811.89		31,717,811.89	68,716,334.24		68,716,334.24
平高电气天津平高真空开关科技园项目	11,307,406.23		11,307,406.23	12,130,600.65		12,130,600.65
上海平高公司铜排自动加工能力提升项目	3,008,849.56		3,008,849.56			
南坨工业园欧思美 120kW 直流充电桩自建运营项目	1,614,099.83		1,614,099.83	1,657,737.75		1,657,737.75
郑福泰时代广场停车场自建投资充电站项目	1,394,753.25		1,394,753.25			
石家庄翟营祈福悦城充电桩项目	1,194,554.50		1,194,554.50	235,143.69		235,143.69
分布式光伏项目				13,983,206.91		13,983,206.91
上海天灵激光切割设备改造项目				3,522,123.89		3,522,123.89
韩城桥便民菜市场充电桩投资项目				1,766,060.65		1,766,060.65

上海碟尔智能科技有限公司-锦和越界快充站建设项目				1,331,883.18		1,331,883.18
充电桩项目				1,295,870.74		1,295,870.74
其他	2,383,897.52		2,383,897.52	3,549,593.38		3,549,593.38
合计	90,266,951.38		90,266,951.38	118,012,394.69		118,012,394.69

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
平高电气印度建厂项目	149,570,000.00	68,716,334.24	4,061,332.13	41,059,854.48		31,717,811.89	56.72	99%				自有资金
平高电气天津平高真空开关科技园项目	1,379,600,000.00	12,130,600.65	1,348,512.78	313,904.78	1,857,802.42	11,307,406.23	98.56	99.71%				自有资金、募集资金
天津智能真空开关科技产业园	54,980,000.00	9,823,839.61	27,821,738.99			37,645,578.60	69.86	69.86%				自有资金
分布式光伏项目	23,920,000.00	13,983,206.91	9,325,196.93	23,308,403.84			97.44	100%				自有资金
合计	1,608,070,000.00	104,653,981.41	42,556,780.83	64,682,163.10	1,857,802.42	80,670,796.72	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

□适用 √不适用

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). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

 适用 不适用

24、油气资产
(1) 油气资产情况
 适用 不适用

(2) 油气资产的减值测试情况
 适用 不适用

25、使用权资产
(1) 使用权资产情况
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	10,686,684.83	10,686,684.83
2. 本期增加金额	303,593.12	303,593.12
(1) 新增租赁	303,593.12	303,593.12
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	10,990,277.95	10,990,277.95
二、累计折旧		
1. 期初余额	6,170,548.95	6,170,548.95
2. 本期增加金额	2,797,408.03	2,797,408.03
(1) 计提	2,797,408.03	2,797,408.03
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	8,967,956.98	8,967,956.98
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	2,022,320.97	2,022,320.97
2. 期初账面价值	4,516,135.88	4,516,135.88

(2) 使用权资产的减值测试情况
 适用 不适用

26、无形资产
(1). 无形资产情况
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	软件	土地使用权	专利权及非专利技术	著作权	商标权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	67,864,639.75	556,693,728.81	2,164,067,538.68	138,000.00	85,800.00	2,788,849,707.24
2. 本期增加金额	8,686,330.94	118,982.42	120,343,762.16			129,149,075.52
(1) 购置	906,086.16					906,086.16
(2) 内部研发	7,737,644.14		120,343,762.16			128,081,406.30
(3) 汇率变动	42,600.64	118,982.42				161,583.06
3. 本期减少金额			25,976,783.40			25,976,783.40
(1) 处置			25,976,783.40			25,976,783.40
4. 期末余额	76,550,970.69	556,812,711.23	2,258,434,517.44	138,000.00	85,800.00	2,892,021,999.36
二、累计摊销						
1. 期初余额	43,817,311.88	134,823,249.59	1,206,930,445.41	138,000.00	54,340.00	1,385,763,346.88
2. 本期增加金额	5,082,548.30	11,457,517.42	135,416,505.25		8,580.00	151,965,150.97
(1) 计提	5,053,389.39	11,451,824.43	135,416,505.25		8,580.00	151,930,299.07
(2) 汇率变动	29,158.91	5,692.99				34,851.90
3. 本期减少金额			7,246,982.33			7,246,982.33
(1) 处置			7,246,982.33			7,246,982.33
4. 期末余额	48,899,860.18	146,280,767.01	1,335,099,968.33	138,000.00	62,920.00	1,530,481,515.52
三、减值准备						
1. 期初余额			96,602,623.73			96,602,623.73
2. 本期增加金额			40,069,176.67			40,069,176.67
(1) 计提			40,069,176.67			40,069,176.67
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额			136,671,800.40			136,671,800.40
四、账面价值						
1. 期末账面价值	27,651,110.51	410,531,944.22	786,662,748.71		22,880.00	1,224,868,683.44
2. 期初账面价值	24,047,327.87	421,870,479.22	860,534,469.54		31,460.00	1,306,483,736.63

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是 78.09%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况
 适用 不适用

(3) 无形资产的减值测试情况
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

 适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	
上海平高	257,233,878.24			257,233,878.24
合计	257,233,878.24			257,233,878.24

(2). 商誉减值准备

 适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	
上海平高	203,751,400.00			203,751,400.00
合计	203,751,400.00			203,751,400.00

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

 适用 不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
上海平高资产组	固定资产、无形资产、开发支出等直接归属资产组的可辨认资产。根据商誉形成原因，将账面记载的商誉加上固定资产、无形资产、开发支出等直接归属资产组的可辨认资产确定为需要进行减值测试的资产组。	无	是

资产组或资产组组合发生变化

 适用 不适用

其他说明

 适用 不适用

上海平高含商誉资产组直接归属资产组的账面价值 22792.48 万元。其中，商誉 6,900.96 万元（按 100% 份额考虑）。可辨认资产 15,891.52 万元（其中，包含固定资产、无形资产、开发支出等长期资产账面金额 11,748.25 万元，2016 年收购上海平高股权时评估增值的摊余账面价值 4,143.27 万元）。

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

 适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
上海平高	227,924,824.03	403,000,000	0	5 年	预测期营业收入平均增长率为 5.07%，平均利润率为 7.04%	①收入增长率、利润率：根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期；②折现率：反映当前市场货币时间价值和资产特定风险的税前利率	稳定期增长率 0.00%，利润率为 7.53%；折现率为 12.80%	①收入增长率、利润率：根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期；②折现率：反映当前市场货币时间价值和资产特定风险的税前利率
合计	227,924,824.03	403,000,000	0	/	/	/	/	/

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
锅炉技术转换服务费	13,879,467.18	2,800,545.75	1,974,010.41		14,706,002.52
合计	13,879,467.18	2,800,545.75	1,974,010.41		14,706,002.52

29、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

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
资产减值准备	249,257,722.83	44,919,926.14	211,059,612.10	38,370,549.13
信用减值准备	369,735,757.59	64,693,671.79	332,499,240.94	57,029,085.37

无形资产摊销	18,320,225.05	2,748,033.76	27,051,598.63	4,057,739.79
固定资产折旧	6,403,563.12	960,534.47	9,297,288.68	1,394,593.30
预计负债	105,659,286.89	23,221,872.44	125,881,593.21	28,525,258.27
辞退福利	35,421,382.42	5,324,986.14	42,209,349.40	6,331,402.41
租赁负债	230,101.20	57,525.30	2,735,058.30	683,764.58
合计	785,028,039.10	141,926,550.04	750,733,741.26	136,392,392.85

(2). 未经抵销的递延所得税负债
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
非同一控制企业合并资产评估增值	91,435,882.13	18,610,029.76	97,120,024.99	19,797,550.65
固定资产折旧	105,891,296.74	15,883,694.51	84,064,305.99	12,609,645.88
使用权资产	2,022,320.97	505,580.25	4,516,135.88	1,129,033.96
合计	199,349,499.84	34,999,304.52	185,700,466.86	33,536,230.49

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债
 适用 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	480,393,362.69	454,342,013.28
合计	480,393,362.69	454,342,013.28

(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
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2023		1,318,784.27	
2024	13,962,927.69	13,962,927.69	
2025	28,599,998.89	28,599,998.89	
2026	110,643,139.63	110,643,139.63	
2027	87,557,763.65	87,557,763.65	
2028	55,008,194.9	1,204,536.81	
2029	23,551,069.22	23,551,069.22	
2030	46,714,751.05	46,714,751.05	
2031	83,204,049.8	83,204,049.80	
2032	26,671,090.27	57,584,992.27	
2033	4,480,377.59		
合计	480,393,362.69	454,342,013.28	/

其他说明：

 适用 不适用

30、其他非流动资产
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

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-质保金	1,282,091,984.14	13,389,980.50	1,268,702,003.64	1,252,955,971.24	11,768,611.74	1,241,187,359.50
合同资产-在执行合同	7,160,250.00	147,390.34	7,012,859.66	219,002,059.68		219,002,059.68
预付工程款	8,278,406.09		8,278,406.09	877,441.32		877,441.32
合计	1,297,530,640.23	13,537,370.84	1,283,993,269.39	1,472,835,472.24	11,768,611.74	1,461,066,860.50

所有权或使用权受限资产

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	79,219,161.82	79,219,161.82	其他	银行承兑保证金、保函保证金等	340,296,729.88	340,296,729.88	其他	银行承兑保证金、保函保证金等
应收票据	500,000.00	500,000.00	其他	已经背书的商业承兑汇票未终止确认	4,201,488.00	4,201,488.00	其他	已经背书的商业承兑汇票未终止确认
应收款项融资					124,162,276.26	124,162,276.26	质押	质押用于开具银行承兑汇票
合计	79,719,161.82	79,719,161.82	/	/	468,660,494.14	468,660,494.14	/	/

31、短期借款
(1). 短期借款分类
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	215,525,116.24	360,145,984.59
合计	215,525,116.24	360,145,984.59

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况
 适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

 适用 不适用

其他说明

 适用 不适用

32、交易性金融负债
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

33、衍生金融负债
 适用 不适用

34、应付票据
(1). 应付票据列示
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		3,601,760.70
银行承兑汇票	1,849,716,840.44	1,518,541,358.01
合计	1,849,716,840.44	1,522,143,118.71

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

35、应付账款
(1). 应付账款列示
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
物资款	3,731,655,785.77	3,136,782,929.04
质保金	119,082,204.32	88,184,862.47
服务款	398,408,837.73	227,587,773.45
暂估款	1,238,470,861.51	1,004,274,776.02
其他	100,966,236.56	140,004,484.24
合计	5,588,583,925.89	4,596,834,825.22

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中国能源建设集团西北电力建设甘肃工程有限公司	62,657,000.00	未到结算期
Sahan Engineering Concern Pvt.Ltd.	52,447,730.20	未到结算期
河南省高压电器研究所有限公司	31,287,954.07	未到结算期
Mod Construction Lao-China Co., Ltd	26,326,745.16	未到结算期
北京三清互联科技股份有限公司	26,246,734.27	未到结算期
合计	198,966,163.70	/

其他说明

 适用 不适用

36、预收款项
(1). 预收账款项列示
 适用 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

37、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
产品销售款	1,239,611,884.35	704,837,903.22
建造合同形成的已结算未完工项目	10,309,248.76	7,660,944.44
合计	1,249,921,133.11	712,498,847.66

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
国网陕西省电力公司	30,504,918.44	未到结算期
国网北京市电力公司	15,135,846.47	未到结算期
国网江苏省电力有限公司	10,601,474.35	未到结算期
合计	56,242,239.26	/

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	变动金额	变动原因
产品销售款	534,773,981.13	重点项目收到预付款
合计	534,773,981.13	/

其他说明：

适用 不适用

38、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	26,448,827.64	839,100,255.93	840,879,544.43	24,669,539.14
二、离职后福利-设定提存计划		94,881,721.41	94,881,721.41	
三、辞退福利	20,596,498.19	20,722,148.26	26,238,372.11	15,080,274.34
合计	47,045,325.83	954,704,125.60	961,999,637.95	39,749,813.48

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	6,159,492.00	628,959,423.26	627,118,915.26	8,000,000.00
二、职工福利费		50,892,228.56	50,892,228.56	
三、社会保险费		48,390,551.63	48,390,551.63	
其中：医疗保险费		45,258,148.11	45,258,148.11	
工伤保险费		2,458,018.56	2,458,018.56	
生育保险费		674,384.96	674,384.96	
四、住房公积金		50,031,542.90	50,031,542.90	
五、工会经费和职工教育经费	16,163,070.20	13,252,949.25	16,872,745.75	12,543,273.70
六、职工奖励及福利基金	4,126,265.44			4,126,265.44
七、劳务派遣费		47,573,560.33	47,573,560.33	
合计	26,448,827.64	839,100,255.93	840,879,544.43	24,669,539.14

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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		77,036,485.82	77,036,485.82	
2、失业保险费		3,231,927.59	3,231,927.59	
3、企业年金缴费		14,613,308.00	14,613,308.00	
合计		94,881,721.41	94,881,721.41	

其他说明：

□适用 √不适用

39、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	38,617,048.25	77,625,232.58
企业所得税	19,343,024.70	22,934,272.66
个人所得税	7,155,611.26	4,962,810.55
城市维护建设税	1,864,579.23	5,200,982.72
房产税	4,248,755.98	4,417,315.28
教育费附加	1,371,798.25	3,765,293.22
印花税	2,263,349.14	1,608,372.79
土地使用税	4,031,817.05	4,031,817.05
其他税费	36,633.23	32,508.00
合计	78,932,617.09	124,578,604.85

40、 其他应付款
(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	324,942,393.33	465,264,373.38
合计	324,942,393.33	465,264,373.38

其他说明：

适用 不适用

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

适用 不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款	238,203,926.14	355,398,499.25
技术服务费	26,639,478.11	54,242,668.06
保证金	7,136,668.00	9,946,870.64
其他	52,962,321.08	45,676,335.43
合计	324,942,393.33	465,264,373.38

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
Polskie Sieci Elektroenergetyczne	28,019,265.78	未到结算期
合计	28,019,265.78	/

其他说明：

适用 不适用

41、持有待售负债

适用 不适用

42、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的租赁负债	151,762.16	2,735,058.30
合计	151,762.16	2,735,058.30

43、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	160,955,276.10	91,405,578.18
未终止确认的商业承兑	500,000.00	4,201,488.00
合计	161,455,276.10	95,607,066.18

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

44、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(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

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

46、租赁负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	78,756.00	
其中：未确认的融资费用	-416.96	
合计	78,339.04	

47、长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

48、长期应付职工薪酬

适用 不适用

(1). 长期应付职工薪酬表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、辞退福利	19,854,054.83	22,469,431.18
合计	19,854,054.83	22,469,431.18

(2). 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

 适用 不适用

计划资产：

 适用 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

 适用 不适用

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：

 适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

49、 预计负债
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
未决诉讼	2,697,311.40		平高威海与心连心化学工业买卖合同纠纷败诉
产品质量保证	35,463,358.34	42,704,884.44	产品三包期质量保证费用预提
合同预计损失	87,720,923.47	62,954,402.45	亏损合同预计损失
合计	125,881,593.21	105,659,286.89	/

50、 递延收益

递延收益情况

 适用 不适用

单位：元币种：人民币

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		240,000.00		240,000.00	与资产相关的政府补助
合计		240,000.00		240,000.00	/

其他说明：

 适用 不适用

51、 其他非流动负债
 适用 不适用

52、 股本
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

	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	1,356,921,309.00						1,356,921,309.00

53、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

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

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：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

54、资本公积

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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)	4,851,355,541.81	694,519.28		4,852,050,061.09
其他资本公积	33,557,615.38	356,656.72		33,914,272.10
合计	4,884,913,157.19	1,051,176.00		4,885,964,333.19

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1. 本期上海平高下属子公司希捷爱斯（上海）电气有限公司（以下简称“希捷爱斯”）根据董事会决议以及与上海雷泽灵电气有限公司（以下简称“雷泽灵公司”）签订的《吸收合并协议》，完成对雷泽灵公司的吸收合并，吸收合并后保留希捷爱斯，对雷泽灵公司进行注销。因该项吸收合并，上海平高对希捷爱斯的持股比例由 74.00% 变更为 73.32%。本公司按照持股比例计算，调整资本公积 694,519.28 元。

2. 因合营企业所有者权益的其他变动，本公司按照权益法核算相应调整长期股权投资的账面价值，同时调整资本公积 356,656.72 元。

55、库存股

适用 不适用

56、其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额				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	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益		-8,086.5		-8,086.5		-8,086.5
其中：重新计量设定受益计划变动额						

权益法下不能转损益的其他综合收益		-8,086.5		-8,086.5		-8,086.5
二、将重分类进损益的其他综合收益	-4,029,246.69	-45,536,831.62	39,000.00	-45,575,831.62		-49,605,078.31
其中：权益法下可转损益的其他综合收益						
现金流量套期储备		39,000.00	39,000.00			
外币财务报表折算差额	-4,029,246.69	-45,575,831.62		-45,575,831.62		-49,605,078.31
其他综合收益合计	-4,029,246.69	-45,544,918.12	39,000.00	-45,583,918.12		-49,613,164.81

57、专项储备

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	6,958,366.79	25,591,706.06	15,772,269.52	16,777,803.33
合计	6,958,366.79	25,591,706.06	15,772,269.52	16,777,803.33

58、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	598,180,378.58	61,905,395.55		660,085,774.13
任意盈余公积	4,744,586.68			4,744,586.68
合计	602,924,965.26	61,905,395.55		664,830,360.81

59、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	2,472,314,448.47	2,322,045,628.09
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-445,302.37	-515,835.10
调整后期初未分配利润	2,471,869,146.10	2,321,529,792.99
加：本期归属于母公司所有者的净利润	815,714,321.31	212,166,097.04
减：提取法定盈余公积	61,905,395.55	40,116,002.98
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	74,630,672.00	21,710,740.95
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	3,151,047,399.86	2,471,869,146.10

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-445,302.37 元。

60、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	10,962,570,221.90	8,650,385,496.18	9,174,171,042.54	7,595,186,358.04
其他业务	114,429,831.08	58,054,333.33	100,104,976.76	47,797,463.92
合计	11,077,000,052.98	8,708,439,829.51	9,274,276,019.30	7,642,983,821.96

(2). 营业收入、营业成本的分解信息
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
产品类型		
高压板块	6,155,487,448.46	4,745,936,181.90
配网板块	2,909,475,649.51	2,422,569,096.28
国际板块	723,563,232.02	657,354,838.21
运维检修及其他	1,174,043,891.91	824,525,379.79
其他业务收入	114,429,831.08	58,054,333.33
合计	11,077,000,052.98	8,708,439,829.51

其他说明

 适用 不适用

(3). 履约义务的说明
 适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明
 适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整
 适用 不适用

61、税金及附加
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	25,431,261.04	23,504,456.61
教育费附加	18,456,053.05	17,087,630.01
房产税	23,398,057.24	20,762,552.86
土地使用税	16,590,844.08	16,515,781.24
车船使用税	45,342.22	43,748.57
印花税	7,462,399.76	5,128,804.09
其他	21,146.91	85,718.63
合计	91,405,104.30	83,128,692.01

62、销售费用
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	141,455,661.60	121,134,562.52
投标费用	119,271,583.82	73,420,054.89
差旅费	40,197,936.07	33,207,088.62
售后服务费及三包费	28,218,834.68	36,016,037.69
租赁费	14,841,768.11	13,477,264.98
国际业务支出	10,356,259.25	6,359,318.56
运输费、装卸费	8,238,432.48	6,739,064.68
商务接待费	5,610,309.74	2,805,541.30
折旧费	5,338,289.21	4,679,805.74
低值易耗品摊销	4,356,851.74	3,751,386.22
办公费	2,296,478.58	3,318,958.13
广告宣传费	2,161,901.43	2,477,134.94
车辆使用费	1,858,621.49	1,318,832.51
其他	66,859,530.06	68,529,765.37
合计	451,062,458.26	377,234,816.15

63、管理费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	158,686,382.63	124,740,490.20
折旧费	28,604,116.38	29,172,177.48
管理信息系统运维费	18,253,065.04	15,379,969.28
辞退福利	17,469,060.58	74,455,525.11
修理费	16,971,588.14	17,093,329.58
无形资产摊销	16,277,483.29	14,918,752.93
中介费	17,327,398.68	17,609,432.90
能源费	10,946,283.45	7,274,196.68
差旅费	7,665,212.33	4,194,653.45
办公费、会议费	4,726,293.83	3,854,190.21
安全费	3,995,563.32	1,569,357.86
租赁费	3,874,220.71	3,228,847.22
无形资产后续维护费	2,914,951.11	2,068,143.28
其他	14,895,187.84	80,625,359.50
合计	322,606,807.33	396,184,425.68

64、研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
试验检验及技术服务费	159,717,381.22	90,187,081.13
材料费	133,332,011.21	99,244,789.22
折旧、摊销费	128,069,212.61	143,125,988.75
人工费用	95,053,261.46	49,697,048.87
差旅费	4,295,292.80	1,342,287.40
其他	3,486,437.25	8,227,949.77

合计	523,953,596.55	391,825,145.14
----	----------------	----------------

65、财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	2,195,361.32	32,366,834.27
其中：租赁负债利息费用	5,749.77	57,227.42
减：利息收入	-62,967,189.99	-42,320,071.52
汇兑损益	-37,799,158.08	-48,398,376.65
手续费支出	8,835,471.72	7,299,644.40
其他	-2,490,099.62	-3,023,120.79
合计	-92,225,614.65	-54,075,090.29

66、其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
进项税加计抵减	42,901,531.78	
菊园新区扶持项目	3,446,000.00	1,970,000.00
企业研究开发政府补助	1,224,000.00	430,000.00
大规模新能源柔性直流输电关键设备研究及产业化项目	900,000.00	
稳岗补贴	731,656.81	1,012,785.15
2022 年省级制造业高质量发展专项	500,000.00	
扩岗补助	312,900.00	24,000.00
代扣所得税手续费返还	197,816.81	1,053,328.67
职业技能提升培训补贴	153,000.00	434,280.00
超比例安排残疾人奖励	72,426.90	68,229.60
出租车用电补贴	31,662.00	
2022 年支持外贸中小企业开拓市场项目资金	14,000.00	
一次性吸纳就业补贴	10,000.00	
专利资助补助	6,000.00	16,500.00
高可靠性长寿命锂离子电池储能系统研制及产业化应用退回	-28,612.77	
退还上海市产业转型升级发展专项资金重复打款	-119,600.00	
平顶山高新技术产业开发区财政局 2020 年度省科学技术进步奖奖励资金		200,000.00
平顶山市金融工作局省级金融业发展奖补资金		174,300.00
高价值专利组合培育项目结项资金		110,000.00
平顶山市财政局知识产权强企培育奖金		100,000.00
“小巨人”计划奖金		100,000.00
平顶山市城乡一体化示范区 2020 年高企认定奖补资金		100,000.00
知识产权促进科技成果转移转化工程专项资金		80,000.00
平顶山市市场监督管理局 2021 年度市知识产权奖补		50,000.00
上海市嘉定区人民政府企业费用补贴		50,000.00
天津市东丽区科技局科技进步奖奖金		50,000.00
威海高区经济开发局市级支持先进制造业经济发展专项资金		30,000.00
知识产权资助项目专利奖		10,000.00

威海人力资源和社会保障局高技能人才培养奖励		6,000.00
以工代训补贴		5,000.00
电力需求响应补贴		400.00
合计	50,352,781.53	6,074,823.42

67、投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	19,275,409.72	24,246,950.82
衍生金融资产交易手续费	-130.58	-135.95
应收款项融资贴现损失	-2,782,068.92	-2,706,507.54
合计	16,493,210.22	21,540,307.33

68、净敞口套期收益

□适用 √不适用

69、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	3,950	7,730
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	3,950	7,730
合计	3,950	7,730

70、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	508,682.23	1,337,506.46
应收账款坏账损失	-49,834,959.71	-14,305,465.57
其他应收款坏账损失	-1,656,435.59	-3,639,939.71
合计	-50,982,713.07	-16,607,898.82

71、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-3,635,074.38	-53,348,340.42
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-41,355,393.48	-27,765,009.76
三、固定资产减值损失	-1,694,446.06	
四、无形资产减值损失	-40,069,176.67	-47,590,067.10
五、其他非流动资产减值损失	-1,768,759.10	4,310,890.82
合计	-88,522,849.69	-124,392,526.46

72、资产处置收益
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	615,628.98	418,708.15
使用权资产处置利得		3,008.04
合计	615,628.98	421,716.19

73、营业外收入

营业外收入情况

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计		2,115.99	
其中：固定资产处置利得		2,115.99	
政府补助		348,500.00	
其他	16,041,175.95	14,780,431.26	16,041,175.95
合计	16,041,175.95	15,131,047.25	16,041,175.95

其他说明：

 适用 不适用

74、营业外支出
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计	6,043,106.14	5,598,985.98	6,043,106.14
其中：固定资产处置损失	6,043,106.14	5,598,985.98	6,043,106.14
罚款支出及滞纳金	3,268,704.10	1,354,459.14	3,268,704.10
其他	4,094,805.78	2,252,747.66	4,094,805.78
合计	13,406,616.02	9,206,192.78	13,406,616.02

75、所得税费用
(1). 所得税费用表
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	81,501,868.19	70,680,530.99
递延所得税费用	63,920.80	-41,191,166.40
合计	81,565,788.99	29,489,364.59

(2). 会计利润与所得税费用调整过程
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	1,002,352,439.58
按法定/适用税率计算的所得税费用	150,352,865.94
子公司适用不同税率的影响	5,714,139.61
调整以前期间所得税的影响	1,570,902.28
非应税收入的影响	-2,891,311.46
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-5,463,023.56
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-4,637,085.3
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	14,122,971.16
研发支出加计扣除影响	-76,053,965.15
节能节水抵免的企业所得税	-114,867.26
小微企业税收减免	-1,223,004.74
残疾人加计扣除	-104,584.2
其他	
税率变动的的影响	292,751.67
所得税费用	81,565,788.99

其他说明：

适用 不适用

76、其他综合收益

适用 不适用

详见附注 57

77、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	62,967,189.99	42,320,071.52
政府补助	7,691,249.75	5,369,994.75
备用金及保证金	2,107,249.96	5,652,920.71
银行保函、承兑汇票保证金等	261,077,568.06	298,360,701.86
设备使用费及其他	12,192,202.41	15,388,544.90
资金集中管理收回的资金		12,104,663.66
合计	346,035,460.17	379,196,897.40

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	135,947,978.47	90,967,072.60
代理咨询费与中标费	129,123,944.37	105,433,775.52
备用金与投标保证金	31,355,641.72	30,239,746.03
银行手续费	8,835,471.72	7,299,644.40
办公费、保险费等	47,764,967.87	31,846,546.56

银行保证金、承兑保证金等		38,653,623.08
工会经费、报关费、宣传费及其他	86,476,922.80	85,980,230.19
合计	439,504,926.95	390,420,638.38

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付子公司或联营企业资本金	329,773,389.24	2,000,000.00
合计	329,773,389.24	2,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付租金	2,862,139.00	3,058,223.00
合计	2,862,139.00	3,058,223.00

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	360,145,984.59	36,752,894.71	17,095,972.20	198,469,735.26		215,525,116.24
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	2,735,058.30		357,181.90	2,862,139.00		230,101.20
合计	362,881,042.89	36,752,894.71	17,453,154.10	201,331,874.26		215,755,217.44

(4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

适用 不适用

78、现金流量表补充资料
(1). 现金流量表补充资料
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	920,786,650.59	300,473,850.19
加：资产减值准备	88,522,849.69	124,392,526.46
信用减值损失	50,982,713.07	16,607,898.82
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	231,761,700.92	276,744,575.50
使用权资产摊销	2,797,408.03	3,291,161.04
无形资产摊销	151,930,299.07	181,435,871.85
长期待摊费用摊销	1,974,010.41	1,773,151.56
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）	-615,628.98	-421,716.19
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	6,043,106.14	5,596,869.99
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-3,950.00	-7,730.00
财务费用（收益以“-”号填列）	2,195,361.32	32,366,834.27
投资损失（收益以“-”号填列）	-16,493,210.22	-21,540,307.33
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,399,153.23	-37,899,456.86
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,463,074.03	-3,291,709.54
存货的减少（增加以“-”号填列）	49,259,770.12	206,543,559.92
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-861,642,934.57	1,507,350,944.86
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,615,309,601.23	-1,454,275,732.08
其他	261,077,568.06	257,824,497.97
经营活动产生的现金流量净额	2,503,949,235.68	1,396,965,090.43
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	4,922,249,176.52	3,156,334,510.39
减：现金的期初余额	3,156,334,510.39	2,176,161,223.24
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	1,765,914,666.13	980,173,287.15

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额
 适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额
 适用 不适用

(4). 现金和现金等价物的构成
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	4,922,249,176.52	3,156,334,510.39
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	4,922,249,176.52	3,156,334,510.39
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	4,922,249,176.52	3,156,334,510.39
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况
 适用 不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
银行存款	3,842,557.98	8,212,241.86	使用受限
其他货币资金	74,548,943.84	332,084,488.02	使用受限
存放财务公司存款	827,660.00		使用受限
合计	79,219,161.82	340,296,729.88	/

其他说明：

 适用 不适用

79、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：

 适用 不适用

80、外币货币性项目
(1). 外币货币性项目
 适用 不适用

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	76,789.21	7.0827	543,874.94
欧元	208,724.30	7.8592	1,640,406.02
日元	2.00	0.0502	0.10
波兰兹罗提	693,368.63	1.8107	1,255,482.58
印度卢比	504,110,314.62	0.085148	42,923,985.07
应收账款			

其中：美元	81,939,133.30	7.0827	580,350,299.42
欧元	9,625,808.42	7.8592	75,651,153.53
波兰兹罗提	19,394,742.01	1.8107	35,118,059.36
印度卢比	43,616,612.39	0.085148	3,713,867.31
尼泊尔卢比	1,519,013,844.79	0.05281	80,219,121.14
其他应收款			
其中：美元	570,164.53	7.0827	4,038,304.32
波兰兹罗提	618,396.05	1.8107	1,119,729.72
印度卢比	2,539,138.00	0.085148	216,202.52
短期借款			
其中：波兰兹罗提	118,382,883.02	1.8107	214,355,886.28
应付账款			
其中：美元	14,507,426.85	7.0827	102,751,752.15
欧元	56,079.00	7.8592	440,736.07
日元	11,495,132.87	0.0502	577,055.67
波兰兹罗提	6,830,635.80	1.8107	12,368,232.24
印度卢比	112,737,939.09	0.085148	9,599,410.03
尼泊尔卢比	1,056,265,540.82	0.05281	55,781,383.21
瑞士法郎	277,328.90	8.4184	2,334,665.58
塔吉克索莫尼	75,360.00	0.6483	48,855.89
南非兰特	7,649,791.92	0.3819	2,921,455.53
其他应付款			
其中：美元	1,149,956.98	7.0827	8,144,800.30
欧元	221,490.00	7.8592	1,740,734.21
波兰兹罗提	19,672,226.92	1.8107	35,620,501.28
印度卢比	20,949.50	0.085148	1,783.85

(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

81、租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

26,575,031.94

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额 29,437,170.94(单位：元币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋、建筑物出租收入	17,754,333.40	
机器设备出租收入	10,490,634.39	
合计	28,244,967.79	

作为出租人的融资租赁

 适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

 适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

 适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益
 适用 不适用

82、其他
 适用 不适用

八、研发支出
(1). 按费用性质列示
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
试验检验及技术服务费	159,466,864.73	130,196,521.63
材料费	132,294,651.42	145,177,147.35
人工费用	105,239,249.22	66,559,392.84
差旅费	4,948,830.29	2,514,071.82
折旧、摊销费	794,411.78	1,697,740.22
其他	13,635,048.64	20,227,570.23
合计	416,379,056.08	366,372,444.09
其中：费用化研发支出	347,002,862.54	234,392,990.01
资本化研发支出	69,376,193.54	131,979,454.08

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	其他	
高压开关	71,559,406.81	261,447,741.49		36,534,595.23	280,771,818.58		15,700,734.49
配电开关	78,785,243.23	97,990,226.49		58,723,710.70	76,101,790.23		41,949,968.79

新能源发电及并网设备	1,204,600.02	5,064,631.75		1,675,636.48	4,593,595.29		
充换电业务	15,745,788.68	2,834,102.03		4,311,112.59	810,170.40	13,458,607.72	
电热技术	6,382,206.45	1,952,779.76		6,564,220.66	1,770,765.55		
其他	27,446,986.30	47,089,574.56		20,272,130.64	33,976,001.84		20,288,428.38
总计	201,124,231.49	416,379,056.08		128,081,406.30	398,024,141.89	13,458,607.72	77,939,131.66

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

(3). 重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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：

适用 不适用

本期上海平高下属子公司希捷爱斯（上海）电气有限公司（以下简称“希捷爱斯”）根据董事会决议以及与上海雷泽灵电气有限公司（以下简称“雷泽灵公司”）签订的《吸收合并协议》，完成对雷泽灵公司的吸收合并，吸收合并后保留希捷爱斯，对雷泽灵公司进行注销。

6、其他
 适用 不适用

十、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
 适用 不适用

单位:万元币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
天津平高电气设备检修有限公司	天津	1,100.00	天津	工业	100		同一控制企业合并
广州平高电力技术有限公司	广州	1,200.00	广州	工业	60		同一控制企业合并
四川平高高电压开关维修有限公司	成都	1,100.00	成都	工业	100		同一控制企业合并
天津平高智能电气有限公司	天津	130,666.00	天津	制造业	100		设立
河南平芝高压开关有限公司	平顶山	2,500.00	平顶山	制造业	75		非同一控制下企业合并
平高集团威海高压电器有限公司	威海	10,500.00	威海	制造业	100		同一控制企业合并
河南平高通用电气有限公司	平顶山	66,979.94	平顶山	制造业	100		同一控制企业合并
平高集团国际工程有限公司	郑州	57,000.00	郑州	施工、商业	100		同一控制企业合并
上海平高天灵开关有限公司	上海	21,200.00	上海	制造业	90		同一控制企业合并
平高集团印度电力有限公司	印度	14,561.03	印度	制造业	99	1	设立
平高帕拉特(河南)能源科技有限公司	平顶山	3,000.00	平顶山	科技推广和应用服务	69		设立
平高新松电力智能(河南)装备有限公司	平顶山	2,000.00	平顶山	制造业	51		设立

(2). 重要的非全资子公司
 适用 不适用

单位:元币种:人民币

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
河南平芝高压开关有限公司	25%	97,320,046.97	55,250,000.00	349,930,984.86

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

 适用 不适用

其他说明:

 适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息
 适用 不适用

单位:万元币种:人民币

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
河南平芝高压开关有限公司	249,093.65	58,451.11	307,544.76	166,592.99	979.38	167,572.37	195,683.30	58,683.10	254,366.40	130,602.54	826.93	131,429.47

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
河南平芝高压开关有限公司	190,724.90	38,928.02	38,928.02	154,557.38	162,844.20	33,501.69	33,501.69	46,642.97

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
 适用 不适用

(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
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

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
 适用 不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明
 适用 不适用

本期上海平高下属子公司希捷爱斯（上海）电气有限公司根据董事会决议以及与上海雷泽灵电气有限公司签订的《吸收合并协议》，完成对雷泽灵公司的吸收合并，吸收合并后保留希捷爱斯，对雷泽灵公司进行注销。因该项吸收合并，上海平高对希捷爱斯的持股比例由 74.00% 变更为 73.32%。

(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
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	希捷爱斯
购买成本/处置对价	8,053,262.78
--现金	
--非现金资产的公允价值	8,053,262.78
购买成本/处置对价合计	8,053,262.78
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	8,824,950.87
差额	-771,688.09
其中：调整资本公积	771,688.09

其他说明

 适用 不适用

注：本公司对子公司上海天灵公司持股比例为 90.00%，按照持股比例计算，调整资本公积 694,519.28 元。

3、在合营企业或联营企业中的权益
 适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业
 适用 不适用

合营企业或联营企业名称		注册地	业务性质	持股比例 (%)	

	主要经营地			直接	间接	对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
平高东芝（廊坊）避雷器有限公司	河北廊坊	河北廊坊	制造业	50		权益法
西电集团财务有限责任公司	陕西西安	陕西西安	金融	5.99		权益法

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：

根据西电集团财务有限责任公司《章程》，本公司向其派驻董事 1 名，占全部董事人数的 1/7，能够参与其经营决策，因此本公司对西电集团财司有限责任公司产生重大影响，按照权益法核算。

(2). 重要合营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	平高东芝（廊坊）	平高东芝（廊坊）
流动资产	451,850,987.18	377,612,410.07
其中：现金和现金等价物	222,491,911.16	188,492,018.28
非流动资产	51,596,235.36	55,578,552.43
资产合计	503,447,222.54	433,190,962.50
流动负债	115,381,303.99	90,584,375.37
非流动负债		
负债合计	115,381,303.99	90,584,375.37
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	388,065,918.55	342,606,587.13
按持股比例计算的净资产份额	194,032,959.30	171,303,293.58
调整事项	51,532,152.61	51,532,152.61
--商誉	51,532,152.61	51,532,152.61
--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	245,565,111.91	222,835,446.19
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	286,006,887.77	280,023,586.10
财务费用	-2,436,168.45	-3,064,241.86
所得税费用	5,456,896.55	7,262,127.36
净利润	44,746,017.98	50,940,329.36
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	44,746,017.98	50,940,329.36
本年度收到的来自合营企业的股利		14,083,700.00

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	西电财司	西电财司
流动资产	14,857,081,340.07	
非流动资产	10,833,267,390.69	
资产合计	25,690,348,730.76	
流动负债	20,320,793,227.83	
非流动负债		
负债合计	20,320,793,227.83	
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	5,369,555,502.93	
按持股比例计算的净资产份额	321,636,374.63	
调整事项	9,583,596.50	
--商誉	9,583,596.50	
--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	331,219,971.13	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	237,104,475.27	
净利润	87,658,068.31	
终止经营的净利润		
其他综合收益	-135,000.00	
综合收益总额	87,523,068.31	
本年度收到的来自联营企业的股利		

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	40,521,996.44	776,786.14
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-4,552,267.67	-1,223,213.86
--其他综合收益		
--综合收益总额	-4,552,267.67	-1,223,213.86

(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

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损
 适用 不适用

单位:元 币种:人民币

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
河南平高清洁能源有限公司		-356,254.46	-356,254.46
合计		-356,254.46	-356,254.46

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺
 适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债
 适用 不适用

4、 重要的共同经营
 适用 不适用

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:

 适用 不适用

6、 其他
 适用 不适用

十一、 政府补助
1、 报告期末按应收金额确认的政府补助
 适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

 适用 不适用

2、 涉及政府补助的负债项目
 适用 不适用

单位:元 币种:人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益		240,000.00				240,000.00	与资产相关
合计		240,000.00				240,000.00	/

3、 计入当期损益的政府补助
 适用 不适用

单位:元币种:人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	7,253,432.94	5,369,994.75
合计	7,253,432.94	5,369,994.75

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。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。

1. 信用风险

截至 2023 年 12 月 31 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。

本公司的信用风险主要来自应收款项。截至 2023 年 12 月 31 日，公司应收账款中国电网有限公司及其所属公司余额占比较大，且按照合同约定进行付款，信用风险较低。

2. 市场风险

(1) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使公司面临公允价值利率风险。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司仅有短期借款，利率风险并不重大。

(2) 汇率风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、欧元、日元、波兰兹罗提、瑞士法郎、印度卢比等有关，除部分外币采购业务外，本公司的主要业务活动以人民币计价结算。截至 2023 年 12 月 31 日，除在七、合并财务报表项目注释列示货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款和短期借款有外币余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

(3) 流动性风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金，以满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

本公司财务部门持续监控公司短期和长期资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期资金的需求，降低现金流量波动的影响。本公司对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

2023 年 12 月 31 日，本公司流动比率为 1.53，流动风险较低。

(4) 价格风险

本公司利用期货合约以降低面临的铝、白银等商品价格波动风险。本公司的期货业务只开展套期保值，不进行投机交易，截至 2023 年 12 月 31 日公司无持仓。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

√适用 □不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
原材料套期保值业务	利用期货市场的套期保值功能开展期货套期保值业务，有效规避原材料市场价格波动风险	公司使用期货对与生产经营直接相关的原材料白银、铜、铝、钢等价格部分进行套期。	采购铝、白银等原料市场价格变动时，公司通过在期货市场上做相反操作，使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动，存在风险相互对冲的风险	公司已建立套期相关内部控制制度，持续对套期有效性进行评价，确保套期关系在被指定的会计期间有效，公司通过期货交易锁定了铝、白银等原料价格的变动采购价格，预期风险管理目标基本实现	买入或卖出相应的期货合约对冲公司现货业务端存在的敞口风险

其他说明

√适用 □不适用

公司及子公司仅开展与生产经营相关的原材料套期保值业务，不进行投机交易，严格控制资金规模，但进行套期保值交易仍存在一定的风险，具体如下：

- 1、价格波动风险：期货行情波动较大，可能产生价格波动风险，造成期货交易的损失。
- 2、流动性风险：如果合约活跃度较低，导致套期保值交易无法成交或无法在合适价位成交，可能会造成实际交易结果与方案设计出现较大偏差，从而产生交易损失。
- 3、资金风险：期货交易采取保证金和逐日盯市制度，如投入金额过大，可能会带来相应的资金风险。
- 4、内部控制风险：期货交易专业性较强，复杂程度较高，可能会产生由于内控体系不完善或者人为失误造成的风险。

2023 年影响存货金额 3.9 万元，截至 2023 年 12 月 31 日公司无持仓。

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	应收票据中已背书的商业承	8,778,988.85	到期兑付后终止确	由于应收票据中的商业承兑汇票存在因承兑人到期拒绝付款导致公司产生被追索的可能，无法认

	兑汇票		认	为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，因此，商业承兑汇票在背书时不能终止确认，待到期兑付后终止确认。
背书	应收款项融资中已背书的银行承兑汇票	1,867,808,898.90	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
贴现	应收款项融资中已贴现的银行承兑汇票	420,114,624.28	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
合计	/	2,296,702,512.03	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据	背书	8,278,988.85	
应收款项融资	背书	1,867,808,898.90	
应收款项融资	贴现	420,114,624.28	-2,782,068.92
合计	/	2,296,202,512.03	-2,782,068.92

(3) 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

十三、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

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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			804,539,551.40	804,539,551.40
应收款项融资			804,539,551.40	804,539,551.40
持续以公允价值计量的资产总额			804,539,551.40	804,539,551.40
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

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

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

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(%)
中国电气装备集团有限公司	上海	制造业	3,000,000.00	41.42	41.42

本企业的母公司情况的说明

2023年1月16日，公司收到中国电气装备提供的中国证券登记结算有限责任公司出具的《过户登记确认书》，平高集团无偿划转至中国电气装备的549,497,573股股份已于2023年1月13日完成了过户登记。截至2023年12月31日，中国电气装备对公司的持股数量已增加至562,069,223股。本企业最终控制方是国务院国有资产监督管理委员会。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	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(%)
天津平高智能电气有限公司	天津	制造业	130,666.00	100	100
平高集团国际工程有限公司	郑州	施工、商业	57,000.00	100	100
河南平高通用电气有限公司	平顶山	制造业	66,979.94	100	100
平高集团印度电力有限公司	印度	制造业	35,688.10	99	99
上海平高天灵开关有限公司	上海	制造业	21,200.00	90	90
河南平芝高压开关有限公司	平顶山	制造业	20,025.13	75	75
平高集团威海高压电器有限公司	威海	制造业	10,500.00	100	100
广州平高电力技术有限公司	广州	工业	1,200.00	60	60
天津平高电气设备检修有限公司	天津	工业	1,100.00	100	100
四川平高高压开关维修有限公司	成都	工业	1,100.00	100	100
平高帕拉特(河南)能源科技有限公司	平顶山	科技推广和应用服务	3,000.00	69	69
平高新松电力智能装备(河南)有限公司	平顶山	制造业	2,000.00	51	51

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
平高东芝(廊坊)避雷器有限公司	河北廊坊	河北廊坊	制造业	50		权益法
河南平高清洁能源有限公司	河南郑州	河南郑州	工业	20.00		权益法
天津平高易电科技有限公司	天津	天津	软件和信息服务业		49.22	权益法
西电集团财务有限责任公司	陕西西安	陕西西安	金融	5.99		权益法

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
平高东芝(廊坊)避雷器有限公司	合营企业
天津平高易电科技有限公司	联营企业

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
中国西电集团有限公司及其所属公司	母公司的全资子公司及其所属公司
中国西电电气股份有限公司及其所属公司	母公司的控股子公司及其所属公司
许继集团有限公司及其所属公司	母公司的全资子公司及其所属公司

许继电气股份有限公司及其所属公司	母公司的控股子公司及其所属公司
平高集团有限公司及其所属公司	母公司的全资子公司及其所属公司
山东电工电气集团有限公司及其所属公司	母公司的全资子公司及其所属公司
中国电气装备集团投资有限公司及其所属公司	母公司的控股子公司及其所属公司
中国电气装备集团资产管理有限公司	母公司的全资子公司
中国电气装备集团供应链科技有限公司	母公司的控股子公司
中国电气装备集团国际电力有限公司	母公司的控股子公司
中国电气装备集团科学技术研究院有限公司	母公司的控股子公司

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

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国西电集团、中国西电及其所属公司	采购商品	154,535,766.07	111,378,059.27
许继集团、许继电气及其所属公司	采购商品	24,486,763.21	19,467,762.18
平高集团有限公司及其所属公司	采购商品	551,222,662.08	388,380,430.31
山东电工电气集团有限公司及其所属公司	采购商品	88,496,824.08	54,612,445.37
中国电气装备集团供应链科技有限公司	采购商品	156,441,373.27	
平高东芝（廊坊）避雷器有限公司	采购商品	47,406,617.81	10,375,539.84
国家电网有限公司及其所属公司	采购商品		95,041,205.22
中国西电集团、中国西电及其所属公司	接受劳务	33,831,482.77	23,171,685.84
许继集团、许继电气及其所属公司	接受劳务	2,427,352.93	851,080.97
平高集团有限公司及其所属公司	接受劳务	201,256,036.69	190,318,592.60
山东电工电气集团有限公司及其所属公司	接受劳务	616,700.75	275,622.23
中国电气装备集团供应链科技有限公司	接受劳务	1,988.68	
中国电气装备集团国际电力有限公司	接受劳务	3,650,943.40	
国家电网有限公司及其所属公司	接受劳务		61,548,957.78

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国西电集团、中国西电及其所属公司	出售商品	27,557,545.75	23,375,594.32
许继集团、许继电气及其所属公司	出售商品	15,915,609.33	19,397,303.56
平高集团有限公司及其所属公司	出售商品	661,585,977.39	985,234,800.23
山东电工电气集团有限公司及其所属公司	出售商品	26,631,198.04	11,949,854.00
中国电气装备集团供应链科技有限公司	出售商品	1,970,619.46	
平高东芝（廊坊）避雷器有限公司	出售商品	11,736,627.49	16,821,059.65
国家电网有限公司及其所属公司	出售商品		6,167,139,967.74
中国西电集团、中国西电及其所属公司	提供劳务	540,097.61	254,825.40
许继集团、许继电气及其所属公司	提供劳务	989,358.95	315,605.99
平高集团有限公司及其所属公司	提供劳务	612,755,943.12	180,074,799.67
山东电工电气集团有限公司及其所属公司	提供劳务	2,723,798.79	70,300.89
平高东芝（廊坊）避雷器有限公司	提供劳务	22,992.03	81,977.89
国家电网有限公司及其所属公司	提供劳务		52,379,267.62

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(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:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

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
平高集团有限公司及其所属公司	房屋、建筑物及设备	20,597,788.10	34,589,744.98
许继集团、许继电气及其所属公司	房屋、建筑物及设备	48,672.57	
国家电网有限公司及其所属公司	房屋、建筑物及设备		1,463,201.29

本公司作为承租方:

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
平高集团有限公司及其所属公司	设备转让	408,061.54	518,407.08

(7). 关键管理人员报酬
 适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	814.29	560.77

(8). 其他关联交易
 适用 不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况
(1). 应收项目
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	平高集团有限公司及其所属公司	2,429,738,747.05		2,543,856,966.86	
应收账款	山东电工电气集团及其所属公司	74,722,271.70		16,822,042.83	1,375,690.03
应收账款	许继集团、许继电气及其所属公司	16,084,838.36		16,679,676.36	
应收账款	中国西电集团、中国西电及其所属公司	26,040,470.22		22,520,791.69	
应收账款	平高东芝(廊坊)避雷器有限公司	7,795,417.38		12,347,613.90	
合计		2,554,381,744.71		2,612,227,091.64	1,375,690.03
合同资产	平高集团有限公司及其所属公司	107,882,660.74		227,580,459.22	
合同资产	山东电工电气集团及其所属公司	831,625.69		772,342.58	4,353.80
合同资产	许继集团、许继电气及其所属公司	196,258.40		751,059.50	
合同资产	中国西电集团、中国西电及其所属公司			168,352.07	
合计		108,910,544.83		229,272,213.37	4,353.80
其他非流动资产	平高集团有限公司及其所属公司	523,127,912.41		805,311,369.21	
其他非流动资产	山东电工电气集团及其所属公司	6,437,572.00		1,056,212.00	
其他非流动资产	许继集团、许继电气及其所属公司	1,198,540.52		744,974.16	
其他非流动资产	中国西电集团、中国西电及其所属公司	157,000.00		102,490.80	
其他非流动资产	平高东芝(廊坊)避雷器有限公司	42,000.00		42,000.00	
合计		530,963,024.93		807,257,046.17	
其他应收款	平高集团有限公司及其所属公司	751,500.00		741,500.00	
其他应收款	山东电工电气集团及其所属公司	86,112.00		35,000.00	
其他应收款	许继集团、许继电气及其所属公司	63,700.00		134,312.09	
其他应收款	中国西电集团、中国西电及其所属公司	121,758.00			
合计		1,023,070.00		910,812.09	
预付款项	山东电工电气集团及其所属公司	200,000.78		2,986,364.78	
预付款项	许继集团、许继电气及其所属公司	584,260.00		2,644,168.05	
预付款项	中国西电集团、中国西电及其所属公司	3,725,025.00		7,676,437.73	
合计		4,509,285.78		13,306,970.56	
应收票据	平高集团有限公司及其所属公司	63,118,500.00		63,118,500.00	

应收票据	中国西电集团、中国西电及其所属公司	2,110,000.00		3,100,000.00	
合计		65,228,500.00		66,218,500.00	
应收款项融资	平高集团有限公司及其所属公司	207,506,423.91		252,340,893.19	
应收款项融资	中国西电集团、中国西电及其所属公司	5,383,769.86		1,885,322.74	
应收款项融资	山东电工电气集团及其所属公司			227,780.00	
应收款项融资	许继集团、许继电气及其所属公司	1,040,200.00		500,000.00	
合计		213,930,393.77		254,953,995.93	

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	平高集团有限公司及其所属公司	592,522,442.10	287,177,542.25
应付账款	山东电工电气集团及其所属公司	67,316,946.18	58,145,995.07
应付账款	许继集团、许继电气及其所属公司	56,468,815.35	58,837,171.77
应付账款	中国西电集团、中国西电及其所属公司	109,355,965.94	84,783,150.37
应付账款	平高东芝(廊坊)避雷器有限公司	35,685,550.47	6,860,718.19
应付账款	中国电气装备集团供应链科技有限公司	75,941,677.50	
合计		937,291,397.54	495,804,577.65
其他应付款	平高集团有限公司及其所属公司	2,930,832.00	2,739,618.15
其他应付款	河南平高清洁能源有限公司	500,000.00	500,000.00
其他应付款	中国西电集团、中国西电及其所属公司	33,697.63	
合计		3,464,529.63	3,239,618.15
合同负债	平高集团有限公司及其所属公司	25,947,819.44	18,144,753.12
合同负债	山东电工电气集团及其所属公司	4,968,372.04	77,463.72
合同负债	许继集团、许继电气及其所属公司	610,615.86	368,879.83
合同负债	中国西电集团、中国西电及其所属公司	4,331,503.05	558,407.08
合计		35,858,310.39	19,149,503.75
应付票据	平高集团有限公司及其所属公司	83,864,768.05	73,515,525.38
应付票据	中国西电集团、中国西电及其所属公司	49,532,374.52	26,629,954.65
应付票据	山东电工电气集团及其所属公司	20,260,266.51	27,251,953.80
应付票据	许继集团、许继电气及其所属公司	4,027,651.60	15,532,260.25
应付票据	平高东芝(廊坊)避雷器有限公司	4,278,364.00	899,858.34
应付票据	中国电气装备集团供应链科技有限公司	16,399,351.50	
合计		178,362,776.18	143,829,552.42
其他流动负债	平高集团有限公司及其所属公司	3,371,025.19	2,358,817.91
其他流动负债	许继集团、许继电气及其所属公司	79,380.06	47,954.37
其他流动负债	山东电工电气集团及其所属公司	645,888.36	10,070.28
其他流动负债	中国西电集团、中国西电及其所属公司	563,095.39	72,592.92
合计		4,659,389.00	2,489,435.48

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 本期股份支付费用

适用 不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

单位名称	业务种类	币种	原币金额
河南平芝高压开关有限公司	保函	人民币	509,303,603.41
河南平高电气股份有限公司	保函	人民币	1,324,560,647.15
平高集团国际工程有限公司	保函	欧元	315,692.62
平高集团国际工程有限公司	保函	兹罗提	31,925,750.88
河南平高通用电气有限公司	保函	人民币	30,858,717.44
平高集团威海高压电器有限公司	保函	人民币	1,274,730.00
上海平高天灵开关有限公司	保函	人民币	2,101,192.69

天津平高智能电气有限公司	保函	人民币	54,491,151.60
天津平高电气设备检修有限公司	保函	人民币	49,522.00
河南平芝高压开关有限公司	信用证	日元	9,910,000.00
河南平高电气股份有限公司	信用证	日元	216,684,110.00
河南平高电气股份有限公司	信用证	瑞士法郎	3,239,959.00
平高集团国际工程有限公司	信用证	美元	6,448,659.79

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

拟分配的利润或股利	287,667,317.51
经审议批准宣告发放的利润或股利	287,667,317.51

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(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

适用 不适用

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，鉴于本公司经济特征相似性较多，本公司的经营额业务未划分为经营分部，无相关信息披露。

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
一年以内所有应收款项	2,439,773,092.34	1,819,720,274.45

1 年以内小计	2,439,773,092.34	1,819,720,274.45
1 至 2 年	497,316,619.88	381,945,932.10
2 至 3 年	188,681,277.85	187,603,116.06
3 至 4 年	152,713,603.19	84,353,880.58
4 至 5 年	11,947,070.19	45,349,763.20
5 年以上	114,743,311.94	117,147,674.14
合计	3,405,174,975.39	2,636,120,640.53

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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 (%)	
按单项计提坏账准备	28,620,303.62	0.84	28,620,303.62	100.00		26,141,084.08	0.99	26,141,084.08	100.00	
其中：										
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	28,620,303.62	0.84	28,620,303.62	100.00		26,141,084.08	0.99	26,141,084.08	100.00	
按组合计提坏账准备	3,376,554.671.77	99.16	174,026,723.37	5.15	3,202,527,948.40	2,609,979,556.45	99.01	174,077,576.03	6.67	2,435,901,980.42
其中：										
账龄组合	2,380,360.547.42	69.90	174,026,723.37	7.31	2,206,333,824.05	1,696,685,341.31	64.36	174,077,576.03	10.26	1,522,607,765.28
关联方组合	996,194,124.35	29.26			996,194,124.35	913,294,215.14	34.65			913,294,215.14
合计	3,405,174.975.39	/	202,647,026.99	/	3,202,527,948.40	2,636,120,640.53	/	200,218,660.11	/	2,435,901,980.42

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单位汇总	28,620,303.62	28,620,303.62	100.00	预计无法收回
合计	28,620,303.62	28,620,303.62	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：关联方组合

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
关联方组合	996,194,124.35		
合计	996,194,124.35		

按组合计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	2,380,360,547.42	174,026,723.37	7.31
合计	2,380,360,547.42	174,026,723.37	7.31

按组合计提坏账的确认标准及说明：

 适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

 适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

 适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

 适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项金额不重大	26,141,084.08	3,937,111.00	-1,457,891.46			28,620,303.62
账龄组合	174,077,576.03	-56,652.66			5,800.00	174,026,723.37
合计	200,218,660.11	3,880,458.34	-1,457,891.46		5,800.00	202,647,026.99

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

 适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

 适用 不适用

应收账款核销说明：

 适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

 适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
平高集团有限公司	541,617,020.29	1,247,507.94	542,864,528.23	15.17	
平高集团国际工程有限公司	228,221,430.14	1,600,000.00	229,821,430.14	6.42	

国网四川省电力公司	162,594,066.08	5,292,999.04	167,887,065.12	4.69	865,530.57
国网新疆电力有限公司	148,510,124.03	6,499,973.26	155,010,097.29	4.33	449,830.31
国网青海省电力公司	103,760,130.83	219,327.97	103,979,458.80	2.90	177,444.56
合计	1,184,702,771.37	14,859,808.21	1,199,562,579.58	33.51	1,492,805.44

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	21,102,140.79	20,000,116.93
合计	21,102,140.79	20,000,116.93

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收股利情况
 适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

 适用 不适用

核销说明：

 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

其他应收款
(1). 按账龄披露
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内所有其他应收款项	21,034,964.77	20,722,784.79
1 年以内小计	21,034,964.77	20,722,784.79
1 至 2 年	2,877,009.57	2,857,663.86
2 至 3 年	203,965.00	912,347.18
3 至 4 年	912,047.18	33,587.30
4 至 5 年	22,567.50	215,191.62
5 年以上	25,793,538.66	25,734,754.71
合计	50,844,092.68	50,476,329.46

(2). 按款项性质分类情况
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	24,843,851.32	23,459,247.84
往来款	24,403,130.65	25,365,670.24
其他	1,597,110.71	1,651,411.38
合计	50,844,092.68	50,476,329.46

(3). 坏账准备计提情况
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

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)	
2023年1月1日余额		5,374,421.22	25,101,791.31	30,476,212.53
2023年1月1日余额在本期				

--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		366,251.36		366,251.36
本期转回			-1,100,512.00	-1,100,512.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额		5,740,672.58	24,001,279.31	29,741,951.89

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按照单项计提坏账准备	25,101,791.31		-1,100,512.00			24,001,279.31
按照组合计提坏账准备	5,374,421.22	366,251.36				5,740,672.58
合计	30,476,212.53	366,251.36	-1,100,512.00			29,741,951.89

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
中南输变电设备成套有限公司海南分公司	4,000,000.00	7.87	往来款	5年以上	4,000,000.00

平顶山市明达特种热镀锌有限公司	3,000,000.00	5.90	往来款	5年以上	3,000,000.00
北京屯宝科技有限公司	2,589,720.00	5.09	往来款	5年以上	2,589,720.00
陕西维柯瑞电气有限责任公司	2,413,660.00	4.75	往来款	5年以上	2,413,660.00
华电招标有限公司	2,301,507.00	4.53	押金保证金	1年以内	510,164.18
合计	14,304,887.00	28.14	/	/	12,513,544.18

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

3、长期股权投资
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	4,776,761,117.34	16,630,000.00	4,760,131,117.34	4,776,761,117.34	16,630,000.00	4,760,131,117.34
对联营、合营企业投资	576,785,083.04		576,785,083.04	223,612,232.33		223,612,232.33
合计	5,353,546,200.38	16,630,000.00	5,336,916,200.38	5,000,373,349.67	16,630,000.00	4,983,743,349.67

(1). 对子公司投资
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
广州平高电力技术有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
天津平高电气设备检修有限公司	500,000.00			500,000.00		
四川平高高电压开关维修有限公司	500,000.00			500,000.00		
天津平高智能电气有限公司	1,306,660,000.00			1,306,660,000.00		16,630,000.00
河南平芝高压开关有限公司	573,062,617.36			573,062,617.36		
平高集团威海高压电器有限公司	192,826,147.33			192,826,147.33		
平高集团国际工程有限公司	570,461,220.55			570,461,220.55		
河南平高通用电气有限公司	1,222,704,361.20			1,222,704,361.20		
上海平高天灵开关有限公司	739,092,595.31			739,092,595.31		
平高集团印度电力有限公司	144,154,175.59			144,154,175.59		
平高帕拉特（河南）能源科技有限公司	20,700,000.00			20,700,000.00		
平高新松电力智能装备（河南）有限公司	5,100,000.00			5,100,000.00		
合计	4,776,761,117.34			4,776,761,117.34		16,630,000.00

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	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											
平高东芝（廊坊）	222,835,446.19			22,373,009.00		356,656.72				245,565,111.91	
小计	222,835,446.19			22,373,009.00		356,656.72				245,565,111.91	
二、联营企业											
平高清能	776,786.14			-776,786.14							
西电财司		329,773,389.24		1,454,668.39	-8,086.50					331,219,971.13	
小计	776,786.14	329,773,389.24		677,882.25	-8,086.50					331,219,971.13	
合计	223,612,232.33	329,773,389.24		23,050,891.25	-8,086.50	356,656.72				576,785,083.04	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本
(1). 营业收入和营业成本情况
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,412,042,909.66	4,303,268,025.74	4,570,602,892.05	3,692,907,498.14
其他业务	76,893,236.17	44,789,741.38	57,467,118.41	23,357,901.01
合计	5,488,936,145.83	4,348,057,767.12	4,628,070,010.46	3,716,265,399.15

(2). 营业收入、营业成本的分解信息
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
高压板块	4,197,528,951.09	3,354,807,350.11
配网板块	76,642,854.57	51,005,146.12
运维检修及其他	1,137,871,104.00	897,455,529.51
其他业务收入	76,893,236.17	44,789,741.38
合计	5,488,936,145.83	4,348,057,767.12

其他说明

 适用 不适用

(3). 履约义务的说明
 适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明
 适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整
 适用 不适用

5、投资收益
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	193,050,000.00	106,500,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	23,050,891.25	24,246,950.82
衍生金融资产交易手续费	-130.58	-135.95
委托贷款利息收入	9,271,645.70	2,973,223.17
应收款项融资贴现损失	-1,079,766.65	-564,923.42
合计	224,292,639.72	133,155,114.62

6、其他
 适用 不适用

二十、 补充资料
1、 当期非经常性损益明细表
 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	615,628.98	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	7,253,432.94	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	3,819.42	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,582,126.46	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,634,559.93	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	2,948,138.89	
少数股东权益影响额（税后）	1,510,970.90	
合计	8,630,457.94	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

 适用 不适用

其他说明

 适用 不适用

2、 净资产收益率及每股收益
 适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	8.43	0.6012	0.6012
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.34	0.5948	0.5948

3、 境内外会计准则下会计数据差异
 适用 不适用

4、 其他
 适用 不适用

董事长：李俊涛

董事会批准报送日期：2024 年 4 月 9 日

修订信息
 适用 不适用