

公司代码：601179

公司简称：中国西电



**中国西电电气股份有限公司**  
**2023 年年度报告**

2024 年 4 月

## 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、立信会计师事务所（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、公司负责人丁小林、主管会计工作负责人郑高潮及会计机构负责人（会计主管人员）苟通泽声明：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

公司第四届董事会第二十三次会议审议通过的2023年度利润分配预案为：拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.66元（含税），至本次董事会召开日，公司总股本5,125,882,352股，以此为基数计算共计派发现金红利338,308,235.23元（含税）。本年度公司现金分红占公司2023年度归母净利润的38.22%。本次利润分配方案实施后，公司剩余未分配利润结转以后年度分配。在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例，并将另行公告具体调整情况。

### 六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

年度报告中涉及的未来计划前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者及相关人士注意投资风险。

### 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

本公司已在报告中描述了可能面临的风险事项，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”中关于公司未来发展的讨论与分析部分。

### 十一、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义 .....	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	10
第四节	公司治理.....	30
第五节	环境与社会责任.....	46
第六节	重要事项.....	52
第七节	股份变动及股东情况.....	73
第八节	优先股相关情况.....	78
第九节	债券相关情况.....	78
第十节	财务报告.....	79

备查文件目录	载有法定代表人、总会计师、会计机构负责人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《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》上披露过的公司文件正本及公告原稿

## 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		
中国电气装备集团	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/本公司/公司/上市公司	指	中国西电电气股份有限公司
西电西变	指	西安西电变压器有限责任公司
西开电气	指	西安西电开关电气有限公司
西开有限	指	西安西电高压开关有限责任公司
西电电力系统	指	西安西电电力系统有限公司
西电西容	指	西安西电电力电容器有限责任公司
西电国际	指	西安西电国际工程有限责任公司
西电财司	指	西电集团财务有限责任公司
西高院	指	西安压电器研究院股份有限公司
西电通用	指	西电通用电气自动化有限公司
西电保理	指	西安西电商业保理有限公司
西电研究院	指	西安西电电气研究院有限责任公司
西电济变	指	西电济南变压器股份有限公司
辽宁兴启	指	辽宁西电兴启电工材料有限公司
西电埃及	指	西电 EGEMAC 高压电气有限责任公司
西电印尼	指	西电印尼-SAKTI 有限公司
西电上开	指	上海西电高压开关有限公司
恒驰电气	指	江苏南瑞恒驰电气装备有限公司
西电香港	指	西电国际（香港）有限公司
西电济特	指	济南西电特种变压器有限公司
西开表面精饰	指	西安西开表面精饰有限责任公司
西电综能	指	西电智慧能源科技有限责任公司 (曾用名: 西电综合能源服务有限责任公司)
西电新能源	指	西安西电新能源有限公司
许继集团	指	许继集团有限公司
平高集团	指	平高集团有限公司
许继电气	指	许继电气股份有限公司
平高电气	指	河南平高电气股份有限公司
山东电工电气	指	山东电工电气集团有限公司

## 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	中国西电电气股份有限公司
公司的中文简称	中国西电
公司的外文名称	CHINA XD ELECTRIC CO., LTD
公司的外文名称缩写	CHINA XD
公司的法定代表人	丁小林

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郑高潮	谢黎
联系地址	西安市高新区唐兴路7号A座	西安市高新区唐兴路7号A座
电话	029-88832083	029-88832083
传真	029-84242679	029-84242679
电子信箱	dsh@xd.cee-group.cn	dsh@xd.cee-group.cn

### 三、基本情况简介

公司注册地址	西安市高新区唐兴路7号A座
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	西安市高新区唐兴路7号A座
公司办公地址的邮政编码	710075
公司网址	www.xdect.com.cn
电子信箱	dsh@xd.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	上海证券报 www.cnstock.com、中国证券报 www.cs.com.cn、证券时报 www.stcn.com、证券日报 www.zqrb.cn
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

### 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	中国西电	601179	—

## 六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海南京东路 61 号 4 楼
	签字会计师姓名	郭顺玺、董蕊
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	中国国际金融股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 1 号国贸大厦 2 座 27 层及 28 层
	签字的财务顾问主办人姓名	苏子健、贾义真
	持续督导的期间	控股子公司西高院上市当年剩余时间及其后 1 个完整会计年度（2023 年 6 月 19 日至 2024 年 12 月 31 日）

## 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	20,847,910,805.44	18,554,289,763.87	18,006,491,826.52	12.36	14,180,662,911.33
归属于上市公司股东的净利润	885,188,186.50	619,072,763.94	612,389,627.38	42.99	544,102,869.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	640,788,188.66	264,266,765.41	257,583,628.85	142.48	459,640,060.29
经营活动产生的现金流量净额	1,215,069,883.41	557,167,129.52	508,393,744.90	118.08	1,596,821,058.84
	2023年末	2022年末		本期末比上年同期末增减 (%)	2021年末
		调整后	调整前		
归属于上市公司股东的净资产	21,641,977,981.11	21,136,161,472.36	21,053,780,581.05	2.39	20,541,751,704.45
总资产	43,778,740,536.72	41,487,514,848.69	40,843,314,722.30	5.52	38,873,416,116.08

**(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）	0.1727	0.1208	0.1195	42.96	0.1061
稀释每股收益（元/股）	0.1727	0.1208	0.1195	42.96	0.1061
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.1250	0.0516	0.0503	142.25	0.0897
加权平均净资产收益率（%）	4.14	2.97	2.94	增加 1.17 个百分点	2.70
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	3.00	1.27	1.24	增加 1.73 个百分点	2.28

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	4,673,947,869.53	4,545,990,540.20	4,426,071,269.43	7,201,901,126.28
归属于上市公司股东的净利润	185,736,354.13	235,561,244.81	99,412,862.52	364,477,725.04
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	174,320,211.51	209,422,863.04	64,086,578.51	192,958,535.60
经营活动产生的现金流量净额	-1,906,223,682.86	-471,543,849.50	1,291,488,429.43	2,301,348,986.34

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	134,595,745.53		281,229,401.56	105,946,707.13
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	122,307,657.06		160,457,888.91	94,750,430.25
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	-77,070,454.47		45,648,782.22	-11,998,800.49
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,727,142.39			
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	14,729,911.12			
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	24,335,516.18			393,987.42
非货币性资产交换损益				
债务重组损益	13,016,090.92		-12,575,062.11	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等			-31,694,624.00	-71,910,765.84
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				

因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-8,595,842.39		-11,876,933.92	-1,047,268.90
其他符合非经常性损益定义的损益项目	108,405,362.35			
减：所得税影响额	62,066,276.40		66,454,442.45	17,633,118.75
少数股东权益影响额（税后）	26,984,854.45		9,929,011.68	14,038,361.77
合计	244,399,997.84		354,805,998.53	84,462,809.05

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

单位：万元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
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	12,894.12	根据 2020 年《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》的规定，公司购买及持有的部分理财产品是企业的日常资金管理行为，非偶发性行为且持续稳定，因此公司报告期内根据业务性质将部分交易性金融资产公允价值变动损益界定为经常性损益。

## 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
交易性金融资产	1,878,310,289.44	876,490,271.51	-1,001,820,017.93	24,048,916.06
应收款项融资	607,521,098.68	916,634,113.83	309,113,015.15	-
其他权益工具投资	49,324,204.01	38,624,204.01	-10,700,000.00	-
合计	2,535,155,592.13	1,831,748,589.35	-703,407,002.78	24,048,916.06

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、经营情况讨论与分析

2023 年是全面贯彻党的二十大精神开局之年，公司坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以变革创新，超越突破的劲头，实施全方位登高，着力增强核心功能、提高核心竞争力，用实干实绩交出了一份成色足、分量好的成绩单。

着力推进营销变革，市场开拓再创佳绩。坚持“三个一切围绕”，不断优化市场布局，加强营销区域中心建设，两级营销协同发力，市场开拓再创佳绩。电网市场成绩显著。国网市场新签合同同比大幅增长，特高压项目市场占有率保持行业领先地位。国网批次市场占有率同比提升位居行业第一。网外市场持续增长。“五大六小”等产品类新签合同同比提升。成功中标首个商业化招标的发电机断路器成套项目，打破进口设备垄断；中标国内首台 1000 千伏百万机组核电变压器，实现核电领域新突破。国际市场增量提质。设备类出口新签合同总量翻番。中标孟加拉 400 千伏变电站、沙特国网项目，创近年来组合电器设备海外最大订单。工程总包业务再获突破，成功进入非洲新能源市场。开放合作成果丰硕。与三峡集团、南水北调等建立长期战略关系，与南方电网、中国电建等签订技术合作协议。高水平高起点共建“一带一路”，与埃及电力控股公司签署配网升级改造合作备忘录，与乌兹别克斯坦国家配电网公司签订百个变电站建设框架协议。国际影响力持续提升，16 国记者来访，亚美尼亚变电站项目报道引起强烈反响。

着力筑牢发展基础，产业转型加速升级。推进新型工业化，加快现代化产业体系建设，夯实稳的基础、拓展进的空间，新旧动能接续转换。主导产业持续升级。加大固定资产投资，产业园建设全面开工，科创楼封顶，部分厂房主体结构基本完成，入园产线进入招标采购和验证阶段。大力实施机器换人、设备换芯、生产换线，推动综合产能进一步提升。“数字西电”明确建设路径，西开电气获国家级数字化转型贯标试点企业，3 家企业入选国家级绿色工厂，4 项成果入选国家级智能制造优秀场景。细分领域做优做强。紧盯核心竞争力提升，优化资源配置，完成恒驰电气股权划转并纳入开关事业部，提级西电广开，正式挂牌成都西电中特。西电上开入选国家级专精特新“小巨人”企业，西电操动机构通过复核；5 家企业入选省级“专精特新”中小企业，小而精、小而美企业形成梯次培育格局。战新产业加速布局。建立增量业务培育机制，深化政企、央地资源对接，专班推进加速新业务落地。制氢电源实现设备供货，长时储能获批国家重点研发计划，战略新兴产业有序布局。

着力强化能力提升，科技创新勇攀高峰。勇挑重担、敢打头阵，承担多项国家级项目，展现了央企担当，发挥了脊梁作用。关键核心技术实现重大突破。成功研制 190 千安发断、550 千伏/8000 安/80 千安 GIS、世界首台混合换相换流器、大容量绿氢高压变流变压器等“卡脖子”核心设备和高端装备，填补多项行业空白。百兆瓦级高压级联直挂式储能系统等 7 类产品入选第三批能源领域首台（套）名单。抽水蓄能机组成套开关设备等 18 项科技成果通过国家级行业鉴定，14 项达到国际领先。创新主体地位得到明显提升。“10 兆瓦级磁悬浮飞轮储能关键技术”等 3 个国家重点研发计划获批立项，“特高压直流套管”项目成功申报工信部专项。“国家输配电装备产业计量测试中心”顺利通过国家市场监督管理总局验收并正式授牌，获批全国输变电装备领域首个“国家标准验证点”，创办全国首个电力装备领域英文期刊，成立 IEEE PES 直流变电站技术分委会，公司影响力和引领力始终走在行业前列。高质量创新成果加快产出。获得省部级科技奖励 24 项。全年发明专利申请和授权数同比大幅提升。主导或参与制修订标准 35 项，其中国际标准 9 项。西高院、西电电力系统获评优势企业。170 千安发断成套装置入选首届电力行业重大科技创新成果。变压器电磁、开关电弧基础研究平台入选秦创原“三器”示范平台。

着力深化改革攻坚，发展活力明显增强。巩固深化国企改革三年行动成果，落实世界一流企业价值创造，增添高质量发展澎湃动能。价值创造导向更加鲜明。优化经营业绩考核办法，加大效益效率类指标权重。强化收入分配导向，技术、营销、技能三类人员薪酬增幅高于平均增幅。推动中长期激励提质扩面，人才积极性和创新创效活力充分激发。新一轮国企改革行动全面实施。以服务国家战略为导向，全面提升核心竞争力、增强核心功能，围绕实现“六个一流”高标准制定具有西电特色的改革实施方案，建立健全上下联动、督导保障、考核评价、标杆引领的工作机制，形成推进改革的强大合力。

着力推动强基固本，管理效能持续提升。坚持效益效率导向，强化源头防控、过程管控和闭环管理，运营管理精准性、有效性持续增强。提质增效成效显著。成本对标持续深化，“两金”压控力度不断加大，采用“八阶段”分析管理，“两金”周转率同比提升，经营活动净现金流同比改善。风险防控不断加强。织密建强合规体系，建立工程项目、国际化经营等领域风险监测指标，制定重大建设工程项目管理办法，风险防控向业务前端延伸。质量安全扎实推进。建立质量提升专项费用提取使用机制，强化工艺流程管理，对质量问题拔刀亮剑，出台增量、存量问题和产品抽检管理办法，落实特高压产品质量刚性措施，新出产特高压产品一次出厂和投运合格率100%。西电操动机构、西电避雷器3个班组荣获“全国质量信得过班组”称号。从严从实整治安全隐患，安全生产态势平稳。

着力发挥独特优势，党的领导全面加强。坚持融入中心，打造价值党建，为推进企业改革发展提供坚强保证。主题教育取得明显成效。牢牢把握总要求和根本任务，衔接联动推进两批主题教育。学思想、强党性，建立学习贯彻习近平总书记指示批示落实机制，深化“第一议题”制度落实，以学铸魂推动新时代党的创新理论武装走深走实。重实践、建新功，大兴调查研究，紧盯制约发展的突出问题，查摆制定整改措施并整改完成；开展“我为群众办实事”，改善一线职工作业环境，建成公司示范职工之家，职工群众归属感、幸福感明显增强，主题教育成果切实转化为企业发展成效。“大党建”引领作用有效发挥。党建提质增效“七抓”工程落实见效，深入开展“强创新、提质效、建一流”党建品牌建设、“西电红·登新高”党员主题实践活动，“党建+”质量履约、科技创新等全面铺开。宣传思想工作展现新气象，中亚地区建设登陆央视新闻。干部人才队伍素质不断增强。加大优秀年轻干部选育用，持续加强交流培养开展高层次科技创新人才、重大创新团队，科技带头人选拔，2人入选国家能源局电力行业RCM专家库。党风廉政建设纵深推进。构建“N+X”项目化监督模式，扎实开展重点领域专项治理。开展落实中央八项规定精神再提醒再教育和“回头看”，落实教育整顿，锻造过硬纪检队伍。

## 二、报告期内公司所处行业情况

报告期内，全球经济增长动能转弱，外部环境的复杂性、严峻性、不确定性上升，国内经济回升向好、长期向好的基本趋势没有改变，发展面临的有利条件强于不利条件，仍是全球经济增长的重要引擎。

报告期内，国家能源局发布了《新型电力系统发展蓝皮书》，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，提出构建新型电力系统的总体架构和重点任务。按照党中央提出的新时代“两步走”战略安排，锚定“3060”战略目标，以2030年、2045年、2060年为构建新型电力系统的重要时间节点，制定新型电力系统“三步走”发展路径，即加速转型期（当前至2030年）、总体形成期（2030年至2045年）、巩固完善期（2045年至2060年），有计划、分步骤推进新型电力系统建设。要加强电力供应支撑体系、新能源开发利用体系、储能规模化布局应用体系、电力系统智慧化运行体系等四大体系建设，强化适应新型电力系统的标准规范、核心技术与重大装备、相关政策与体制机制创新的三维基础支撑作用。

报告期内，按照“双碳”战略实施要求及2035年基本建成新型电力系统的目标，能源供给向多元化、清洁化、低碳化转变，能源消费向高效化、减量化、电气化转变，能源行业迎来发展黄

金期。2023 年国内经济发展总体呈现回升向好态势，GDP 全年同比增长 5.2%，全社会用电量 9.22 万亿千瓦时，增长 6.7%，预计 2024 年全国电力消费继续保持平稳增长，全年用电量达 10 万亿千瓦时，增速约 6%左右。从电网规划上来看，“十四五”期间，我国规划建设特高压工程“24 交 14 直”共 38 条特高压线路，线路里程为 3 万余公里。伴随大基地的持续落地以及用电量的快速增长，特高压的建设需求与推进节奏全面加速，报告期内，陇东—山东、金—湖北、宁夏—湖南、哈密—重庆直流特高压输电项目陆续获批及开工建设。从国际市场来看，在国家“一带一路”倡议带动下，以及我国高水平对外开放，为企业“走出去”提供了更多更好的机遇。

公司作为能源电力装备行业内多年深耕的国资央企，输配电产业链设备齐全，并持续拓展智能电网、海上风电、新能源等新兴业务板块的布局，积极拓展国际国内市场，具备强大的技术研发优势、产业基础优势、资金实力优势、品牌市场优势、人才队伍优势等综合竞争优势，将在行业大发展中不断获益。

### 三、报告期内公司从事的业务情况

公司主营业务为输配电及控制设备研发、设计、制造、销售、检测、相关设备成套、技术研究、服务与工程承包等业务。公司主导产品包括 110kV 及以上电压等级的高压开关（GIS、GCB、隔离开关、接地开关）、变压器（电力变压器、换流变压器）、电抗器（平波电抗器、并联电抗器）、电力电容器、互感器（CVT、CT、PT）、绝缘子、套管、氧化锌避雷器、直流输电换流阀等。

报告期内，公司坚持“主业突出，相关多元”发展思路，秉承“客户至上、市场引领”的理念，勇于变革创新，敢于超越突破，着力增强核心功能、提高核心竞争力，推进营销变革，筑牢发展基础，强化能力提升，深化改革攻坚，整体业务呈现良好发展态势。

### 四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

#### （一）强大的输配电业务科技研发与技术能力

公司在特高压输配电设备制造领域具备深厚的历史积淀，技术基础雄厚。一是设备技术性能指标国际先进。以特高压为代表的输配电重大成套装备技术，实现了众多重大技术突破，处于世界先进水平。二是实验检测能力先进。拥有先进的输配电装备试验检测技术，具备世界一流的试验验证和检测能力。三是拥有行业话语权。通过创新发展及国际、国家和行业标准的制修订，实现标准引领，推动行业技术发展；拥有丰富的行业资讯与服务渠道，具备行业影响力。

#### （二）稳定的大客户资源优势

公司深耕行业多年，先后为国家第一条 330kV-1100kV 超高压交流、直流输电工程，以及“三峡工程”“西电东送”“特高压示范工程”等国家重点工程项目提供了成套输配电设备和服务，为 80 多个国家和地区提供了优秀的产品和服务。通过长期且积极地拓展国际国内市场，积累了一批国内外优质客户，资源丰富，供需稳定，在全球市场具有良好口碑和品牌影响力。

#### （三）较好的成套能力基础

公司经过数十年的技术和市场积累，具备强大的设备研发制造能力，实现了输配电设备全产业链覆盖，形成了品种齐全、形式多样、系列完整的输配电核心设备产品链，拥有项目前期开发咨询、系统设计、工程总承包、运维运营等完备的系统解决方案能力，致力于将自身打造成为世界一流智慧电气系统解决方案服务商。

#### （四）优良的融资渠道与能力

公司作为 A 股上市公司可通过资本市场实现资金募集，拥有 AAA 企业信用等级以及充裕的授信额度，资产负债率处于行业平均水平以下，资产质量良好、流动性充裕，在产融结合、资金精益化管理、科技金融平台释能等方面经验丰富，为高质量发展提供了有力支撑。

### （五）良好的央企品牌优势

公司具备国资央企背景，是国内能够为交直流输配电工程提供成套输配电一次设备的领先企业，是中国电气装备集团所属历史积淀最厚重、成套能力最强、研发制造体系最完整、国际化程度最高的上市公司，与政府和其他大型央企、国企关系方面具有天然优势，具备良好的企业信用与产业链上下游整合能力。

### （六）培育多元发展动能

公司确立“主业突出，相关多元”的升级转型发展思路，在做强做优输配电产业的同时，持续加快智能电网、海上风电、新能源等新兴业务的拓展力度。成功研制抽水蓄能机组成套开关设备，新型储能关键技术研发项目获批列入国家重点研发计划，积极开展离网型新能源制氢系统研究，制氢电源已实现设备供货。

## 五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司累计实现营业收入 208.48 亿元，较上年同期 185.54 亿元增加 22.94 亿元，增幅 12.36%；实现利润总额 11.07 亿元，较上年同期 8.89 亿元增加 2.18 亿元，增幅 24.52%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 6.41 亿元，较上年同期 2.64 亿元增加 3.77 亿元，增幅 142.48%；经营活动产生的现金流量净额 12.15 亿元，较上年同期 5.57 亿元增加 6.58 亿元，增幅 118.08%；公司 2023 年度财务报告经立信会计师事务所审计，并出具标准无保留意见。

### （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	20,847,910,805.44	18,554,289,763.87	12.36
营业成本	17,131,042,339.48	15,507,228,690.93	10.47
销售费用	778,774,809.26	640,850,598.61	21.52
管理费用	1,294,570,509.11	1,208,125,681.79	7.16
财务费用	93,055,409.72	-8,633,250.38	不适用
研发费用	717,647,045.14	599,546,987.08	19.70
经营活动产生的现金流量净额	1,215,069,883.41	557,167,129.52	118.08
投资活动产生的现金流量净额	2,044,157,143.34	-350,054,057.50	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-771,634,783.63	1,499,206,961.74	-151.47

营业收入变动原因说明：一是报告期内公司持续做强做优输变电市场，所属子公司组合电器、断路器、变压器等产品销售收入较同期增长；二是国际市场项目履约进度加快，国际贸易及工程收入较同期增长。

营业成本变动原因说明：主要是营业总收入增长带动营业成本同比增加。

销售费用变动原因说明：主要是本期公司加大市场开拓力度，订单增加较多，与订单相关的投中标费、保函费及营销人员职工薪酬总额增加。

管理费用变动原因说明：一是根据实际情况调整部分固定资产折旧政策，固定资产折旧政策变更导致公司折旧和摊销费用较同期增加，二是本期公司加强业务交流与管理对标，差旅费用较同期增加。

财务费用变动原因说明：主要是西电国际以汇率风险中性原则，对外汇资产开展远期锁汇业务，本期交割汇率高于锁定汇率导致形成汇兑损失。

研发费用变动原因说明：主要是本期公司加大研发投入力度，加强基础研发投入引起。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：一是公司加大回款力度，销售商品、提供劳务收到的现金较同期增加；二是因业务量增加，本期产业公司购买商品、接受劳务支出的现金同比增加；三是西电财司在中国人民银行的再贴现款项到期支付同比增加。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：一是本期收到了西电新能源、西电综能股权处置相应的款项；二是为降低投资风险，中国西电（本部）开展的有价证券投资业务减少导致；三是本期不再将西电财司 8-12 月现金流量表纳入合并范围，导致投资支付的现金较同期下降。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：一是报告期内所属西高院分拆上市完成，IPO 融入资金；二是西电财司不再纳入合并范围，取得西电财司借款及偿还西电财司借款导致的现金流入及流出不再抵消。

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

报告期内，公司实现主营业务收入 204.43 亿元，较上年同期增加 21.17 亿元，增幅 11.55%；发生主营业务成本 168.51 亿元，较同期增加 14.74 亿元，增幅 9.59%；主营业务毛利率 17.57%，较同期增加 1.48 个百分点。

### (1). 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(%)
输变电设备制造业	20,442,790,412.51	16,851,202,514.80	17.57	11.55	9.59	增加 1.48 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(%)
开关	7,663,360,930.83	5,729,907,930.68	25.23	21.53	18.08	增加 2.19 个百分点
变压器	7,823,166,362.90	7,160,662,296.37	8.47	40.31	41.68	减少 0.89 个百分点
电子电力、工程贸易	3,657,781,642.66	3,079,722,728.45	15.80	-30.11	-34.30	增加 5.37 个百分点
电容器、避雷器	802,945,124.99	628,641,076.77	21.71	20.67	20.58	增加 0.05 个百分点
研发及检测及二次设备	495,536,351.13	252,268,482.53	49.09	-9.05	-3.60	减少 2.88 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(%)
国内	18,175,140,659.54	14,908,684,063.73	0.18	15.18	10.42	增加 3.54 个百分点
国外	2,267,649,752.97	1,942,518,451.07	0.14	-10.93	3.60	减少 12.02 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	20,049,838,040.96	16,594,809,838.89	17.23	11.19	9.51	增加 1.27 个百分点
代销	392,952,371.55	256,392,675.91	34.75	33.99	14.80	增加 10.91 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

开关：公司本期开关产品营业收入同比增长 21.53%，毛利率同比增加 2.19 个百分点，主要是本期高毛利产品收入占比上升导致开关产品毛利率同比增加。

变压器：公司本期变压器产品营业收入同比增长 40.31%，毛利率同比降低 0.89 个百分点，主要是本期公司高毛利特高压、直流产品收入占比下降导致变压器产品毛利率同比降低。

电力电子、工程贸易：公司本期电力电子、工程贸易营业收入同比下降 30.11%，毛利率同比增加 5.37 个百分点，主要是本期工程类收入占比下降，高毛利产品收入占比上升导致。

电容器、避雷器：公司本期电容器、避雷器产品营业收入同比上升 20.67%，毛利率同比增加 0.05 个百分点，毛利率基本保持稳定。

研发检测及二次设备：公司本期研发检测及二次设备营业收入同比下降 9.05%，毛利率同比降低 2.88 个百分点，主要是高压检测业务委外费用增加及个别技术研究与技术咨询项目毛利较低导致。

## (2). 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(%)
变压器	万千伏安	18,528	18,322	971	15.29	11.92	26.93
高压开关	间隔、台、组	7,482	7,533	1,542	21.52	14.88	-3.20

产销量情况说明

报告期内，公司实现变压器和高压开关出产量同比增长，变压器板块中标金上-湖北、宁夏-湖南等特高压项目换流变压器，根据用户实际履约需求，合理增加库存储备。变压器板块、高压开关板块完成福州-厦门 1000 千伏特高压项目、陕西红墩界电厂、内蒙古锡盟 1000 千伏变电站扩建、湖北黄石 1000 千伏变电站等特高压工程的高端产品高效履约交付；持续推进传统产线扩能改造，加快数字化、智能化转型升级，西开电气、西开有限、西电济特分别入选 2023 年工信部智能制造优秀场景，保障变压器、高压开关产品产量均衡稳定增长，高质量满足市场用户需求。

## (3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

√适用□不适用

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

√适用 □不适用

单位:亿元 币种:人民币

合同标的	对方当事人	合同总金额	合计已履行金额	本报告期履行金额	待履行金额	是否正常履行	合同未正常履行的说明
智利 Kilo 高压直流输电换流站 EPC 项目	CONEXI ó NKIMAL LOAGUIRRES. A	27.6675	0.5023	0.4771	27.1652	是	/
国网 2023 年第三批采购(特高压项目第三次设备招标采购)	国家电网有限公司	47.3854	0	0	47.3854	是	/

注: 智利 Kilo 高压直流输电换流站 EPC 项目合同总金额为 3.85 亿美元。

已签订的重大采购合同截至本报告期的履行情况

□适用 √不适用

#### (4). 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
输变电设备制造行业	主营业务成本	16,851,202,514.80	100.00	15,377,219,372.60	100.00	9.59	
输变电设备制造行业	其中: 原材料	14,557,149,969.61	86.39	13,281,889,229.32	86.37	9.60	
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
开关	主营业务成本	5,729,907,930.68	34.00	4,394,368,598.89	29.45	30.39	
变压器	主营业务成本	7,160,662,296.37	42.49	5,053,992,396.76	33.88	41.68	
电子电力、工程贸易	主营业务成本	3,079,722,728.45	18.28	4,687,637,611.01	31.42	-34.30	
电容器、避雷器	主营业务成本	628,641,076.77	3.73	521,336,016.40	3.49	20.58	
研发及检测	主营业务成本	252,268,482.53	1.50	261,677,651.33	1.75	-3.60	

及二次设备							
-------	--	--	--	--	--	--	--

#### 成本分析其他情况说明

2023 年受全球复杂经济形势波动影响，大宗材料价格与 2022 年相比，波动频繁，整体呈现缓慢上升走势，主要原材料价格基本平稳，对制造企业原材料成本占比整体影响较小。

#### (5). 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

1. 处置西电新能源、西电综能股权。2022 年 10 月 26 日，公司第四届董事会第九次会议审议通过了《关于西安西电新能源有限公司股权调整的议案》《关于西电综合能源服务有限责任公司股权调整的议案》，5 名关联董事回避表决，公司独立董事发表了事前认可意见及同意的独立意见，批准了本次交易。公司将所持有的西电新能源 100% 股权、西电综能 95% 股权以非公开协议转让方式转让给中国西电集团有限公司，交易金额为 71,751.31 万元人民币。2023 年 4 月，西电新能源、西电综能已分别完成工商变更登记。

2. 西电财司增资扩股，控制权变更。2022 年 8 月 29 日，公司股东大会审议通过了《关于西电集团财务有限责任公司股权调整的议案》，由中国电气装备集团有限公司、山东电工电气集团有限责任公司进行增资扩股。2023 年 7 月，西电财司完成本次增资的工商变更登记，本次增资完成后，西电财司控股股东变更为中国电气装备有限公司。

3. 同一控制下合并恒驰电气。为进一步优化公司业务布局，推动公司开关业务的健康持续发展，提升公司总体运营效益，2023 年 11 月 30 日，公司第四届董事会第二十一次会议审议通过了《关于中国西电以非公开协议方式受让恒驰电气 62.96% 股权的议案》，5 名关联董事均回避表决。公司独立董事发表了事前认可意见及同意的独立意见，同意公司以非公开协议方式受让中国西电集团所持有的恒驰电气 62.96% 股权，交易金额 12,290.75 万元。2023 年 12 月，恒驰电气完成了上述股权变更的工商变更登记手续，上述股权变更完成后，恒驰电气成为公司控股子公司。

剔除西电新能源、西电综合能源，并入恒驰电气后，公司同期实现营业收入总收入 167.50 亿元，实现利润总额 8.24 亿元，经营活动产生的现金流量净额 5.56 亿元。

#### (6). 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

#### (7). 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 866,196.86 万元，占年度销售总额 41.55%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

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

##### B. 公司主要供应商情况

适用  不适用

前五名供应商采购额 292,998 万元，占年度采购总额 14.68%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 213,717 万元，占年度采购总额 10.71%。

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	中国电气装备及其所属单位、合营联营企业等	213,717	10.71
2	无锡巨龙硅钢股份有限公司	31,801	1.59
3	Nespak Nigeria Limited	16,889	0.85
4	南京南瑞继保工程技术有限公司	16,000	0.80
5	天津经纬电力科技有限公司	14,591	0.73

注：公司不存在严重依赖于少数客户的情形。报告期内，公司为整合供应链资源、发挥规模采购优势、降低采购成本，大力推行集中采购，主要通过中国电气装备所属中国电气装备集团供应链科技有限公司实施，导致前 5 名供应商较 2022 年度均为新增供应商。

其他说明

无

### 3. 费用

√适用 □不适用

单位：元 币别：人民币

项目名称	本期数	上年同期数	变动比例(%)
销售费用	778,774,809.26	640,850,598.61	21.52
管理费用	1,294,570,509.11	1,208,125,681.79	7.16
财务费用	93,055,409.72	-8,633,250.38	不适用
研发费用	717,647,045.14	599,546,987.08	19.70

### 4. 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	548,782,466.88
本期资本化研发投入	472,296,361.73
研发投入合计	1,021,078,828.61
研发投入总额占营业收入比例(%)	4.90
研发投入资本化的比重(%)	46.25

#### (2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	750
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	8.05
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	12
硕士研究生	299
本科	411
专科	25
高中及以下	3
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）	240
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	300
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	160
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	50
60 岁及以上	0

**(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

**5. 现金流**

适用 不适用

单位：元 币别：人民币

项目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
经营活动产生的现金流量净额	1,215,069,883.41	557,167,129.52	118.08
投资活动产生的现金流量净额	2,044,157,143.34	-350,054,057.50	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-771,634,783.63	1,499,206,961.74	-151.47

**(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：万元

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	950,570.69	21.71	740,442.55	17.85	28.38	主要是本期公司加大回款力度，公司经营活动回款较好导致。
交易性金融资产	87,649.03	2.00	187,831.03	4.53	-53.34	一是中国西电本部加强财务性风险投资管控，减少财务性投资导致；二是本期公司丧失西电财司控制权，不再将西电财司纳入合并范围，西电财司交易性金融资产不再包含在表中导致较期初减少。
应收票据	21,541.72	0.49	88,576.33	2.14	-75.68	主要是本期收到的商业承兑汇票减少导致。
应收款项融资	91,663.41	2.09	60,752.11	1.46	50.88	主要是本期收到的银行承兑汇票增加导致。
预付款项	165,342.76	3.78	101,610.58	2.45	62.72	一是本期所属子公司为2024年生产及履约向供应商预付采购材料款导致预付账款较年初增加；二是本年西电智慧园根据建设进度预付施工款导致预付款项较年初增加。
存货	354,546.72	8.10	398,755.28	9.61	-11.09	主要是公司当期履约交货，导致存货较期初降低。
合同资产	149,073.44	3.41	201,023.48	4.85	-25.84	主要是本期公司处置西电新能源股权，不再将西电新能源纳入合并范围，导致相应资产减少。
长期股权投资	234,158.15	5.35	14,106.81	0.34	1,559.89	主要是本期公司丧失对西电财司的控制权，由控股公司变为参股公司，对西电财司投资由成本法改按权益法核算导致。

在建工程	48,818.01	1.12	36,365.14	0.88	34.24	主要是西电智慧园建设支出较同期增加导致。
使用权资产	2,327.22	0.05	6,294.01	0.15	-63.02	本期处置西电新能源、西电综能，导致公司对外经营租赁减少；
短期借款	134,601.99	3.07	55,309.28	1.33	143.36	主要是所属子公司西电财司增资扩股，公司丧失对西电财司的控制权，不再将西电财司纳入合并范围，公司自西电财司借款变为外部借款，不再抵消导致。
合同负债	382,958.26	8.75	240,112.02	5.79	59.49	主要是新增订货增加，所属子公司预收货款较期初增加导致。
长期借款	17,056.50	0.39	5,720.00	0.14	198.19	主要是本期西电财司增资扩股，公司丧失控制权，不再将西电财司纳入合并范围，向西电财司借款不再抵消导致。
租赁负债	887.86	0.02	2,995.20	0.07	-70.36	一是本期处置西电新能源、西电综能，导致公司对外经营租赁减少；二是确认的租赁负债按合同约定支付租金导致账面价值降低。
预计负债	10,328.42	0.24	3,397.72	0.08	203.98	主要为所属子公司对未决诉讼、亏损合同计提预计负债导致。
递延收益	77,957.73	1.78	53,477.91	1.29	45.78	主要是本期公司收到园区搬迁补助资金导致。

其他说明

无

## 2. 境外资产情况

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

(1) 受到限制的货币资金人民币 28,964.24 万元,受限类型为保证,主要为保函保证金、票据保证金、定期存款及利息等;

(2) 受到限制的应收票据人民币 12,272.28 万元,受限类型为质押,主要为已背书未到期的票据、质押的票据等;

(3) 受到限制的固定资产人民币 51,332.22 万元,受到限制的无形资产人民币 1,739.47 万元,受限类型为抵押,一是所属子公司西电印尼以房屋建筑物、机器设备及土地作为抵押物,取得中国建设银行(印尼)1,200.00 万美元和 1,750.00 亿印尼卢比综合授信;二是所属子公司辽宁兴启以房屋建筑物作为抵押物,取得中国工商银行信 3,500.00 万元的借款;三是所属子公司西电上开以房屋作为抵押物,取得西电财司借款额度 8,000.00 万元。

#### 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

报告期内,随着新型电力系统建设加快,输变电设备行业迎来较好发展期,公司所处行业整体形势持续向好。根据国家能源局统计,2023 年我国电网工程完成投资 5275 亿元,同比增长 5.4%。国网招标显著增长,输变电设备完成招标额 685 亿元,同比增加 29%,前 10 家输变电设备企业市场份额超过 40%;特高压设备招标 405.2 亿元,同比增长 1072.3%,输变电设备企业市场份额超过 75%。2023 年全国累计发电装机容量约 29.2 亿千瓦,同比增长 13.9%。其中,太阳能发电装机容量约 6.1 亿千瓦,同比增长 55.2%;风电装机容量约 4.4 亿千瓦,同比增长 20.7%。根据中国电力企业联合会发布的《中国电力行业年度发展报告 2023》,预计到 2030 年,非化石能源发电装机占比将达到 60%左右,非化石能源发电量占比接近 50%,非化石发电量增量占全社会用电量增量比重达到 90%左右。

随着我国碳达峰碳中和目标稳步推进,电力绿色低碳转型加快,非化石能源并网日益增多,高间歇性、波动性的新能源发电占比逐年升高,特高压交直流输电通道建设加快,主网架及系统运行特性发生重大变化。特高压市场迎来大规模建设的历史机遇,电源市场项目核准加速,风电光伏大基地项目建设加快,火电、水电及核电等常规电源市场大型项目核准开工,全国电力建设提速。国际市场方面,清洁能源为国际电力市场注入新动能,国际市场在国家“一带一路”倡议的带动下,沿线国家将更加注重清洁能源发展和智能化、数字化电网水平的提升,海外输变电市场需求进一步打开。

### (五) 投资状况分析

#### 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

报告期间，为充分把握香港及周边市场未来电力发展趋势带来的机遇，同时充分发挥香港世界金融中心的区域优势，快速扩大西电香港的工程承包业务规模、拓展进出口、对外投资等业务，2023年9月28日，公司第四届董事会第十九次会议审议通过了《关于西电国际向西电香港增资项目的议案》，同意所属全资子公司西安西电国际工程有限责任公司向西电国际（香港）有限公司增资3,939万元。

为进一步优化公司业务布局，推动开关业务的健康持续发展，提升公司总体运营效益，2023年11月30日，公司第四届董事会第二十一次会议审议通过了《关于中国西电以非公开协议方式受让恒驰电气62.96%股权的议案》，同意公司以非公开协议方式受让中国西电集团所持有的恒驰电气62.96%股权，交易金额12,290.75万元。

#### 1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：万元 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	预计收益（如有）	本期损益影响	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
西电国际（香港）有限公司	对外承包工程；工程管理服务；货物进出口；技术进出口；进出口代理；贸易经纪；机械电气设备销售；发电机及发电机组销售；电力设施器材销售；智能输配电及控制设备销售；光伏设备及元器件销售；海上风电相关装备销售；电线、电缆经营；电工器材销售；电力电子元器件销售；电子专用材料销售；智能仓储装备销售；机械设备销售；国际货物运输代理；国内货物运输代理等（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）	否	增资	3,939	100%	是	/	自有	/	/	执行中	/	/	否	2023年9月29日	2023年9月29日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)上披露的《第四届董事会第十九次会议决议公告》(公告编号:2023-046)
江苏南瑞恒驰电气装备有限公司	许可项目：输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；发电业务、输电业务、供（配）电业务；电气安装服务；建设工程设计；建设工程施工；施工专业作业（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，具体经营项目以审批结果为准）	否	收购	12,290.75	62.96%	是	/	自有	/	/	已完成	/	/	否	2023年12月21日	分别于2023年12月2日、2023年12月6日、2023年12月21日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)上披露的《关于受让

<p>一般项目：机械电气设备制造；机械电气设备销售；配电开关控制设备制造；配电开关控制设备销售；配电开关控制设备研发；智能输配电及控制设备销售；海上风电相关装备销售；风电场相关装备销售；储能技术服务；新能源汽车电附件销售；电力设施器材制造；电力设施器材销售；电工器材制造；电工器材销售；电子元器件与机电组件设备销售；先进电力电子装置销售；电子元器件制造；电气设备销售；电气设备修理；电工机械专用设备制造；招投标代理服务；工程管理服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；太阳能发电技术服务；电力行业高效节能技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；合同能源管理；以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；金属结构制造；金属结构销售；金属切削加工服务；环境保护专用设备制造；环境保护专用设备销售；物联网技术服务；物联网应用服务；会议及展览服务；信息系统集成服务；金属材料销售；五金产品零售；建筑材料销售；办公用品销售；花卉绿植租借与代管理；普通机械设备安装服务；软件开发；软件销售；集成电路芯片及产品销售；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）；货物进出口；技术进出口；小微型客车租赁经营服务（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）</p>																										<p>江苏南瑞恒驰电气装备有限公司部分股权暨关联交易的公告》（公告编号：2023-058）《关于受让江苏南瑞恒驰电气装备有限公司部分股权暨关联交易的补充公告》（公告编号：2023-062）《关于受让江苏南瑞恒驰电气装备有限公司部分股权交易进展暨完成工商变更登记的公告》（公告编号：2023-066）</p>
<p>合计</p>	<p>/</p>	<p>/</p>	<p>/</p>	<p>16,229.75</p>	<p>/</p>																					

2. 重大的非股权投资

√适用 □不适用

报告期内，公司累计完成重大非股权投资 77,176 万元，其中重点固定资产投资 4 项，分别是西安智慧产业园建设项目，西电西容数字化工厂建设项目，西开有限智能化高压开关总装单元制造基地建设项目，西电套管数字化工厂建设项目。

## 3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
信托产品	940,587,251.38	-73,664,684.42			170,000,000.00	257,479,883.36	-350,350,510.17	429,092,173.43
衍生工具		2,754,472.18						2,754,472.18
其他	1,578,855,193.98	38,544,834.73			5,312,065,669.06	4,960,259,745.98	-569,304,008.05	1,399,901,943.74
合计	2,519,442,445.36	-32,365,377.51			5,482,065,669.06	5,217,739,629.34	-919,654,518.22	1,831,748,589.35

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

(1). 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

□适用 √不适用

(2). 报告期内以投机为目的的衍生品投资

□适用 √不适用

其他说明

公司于2023年10月27日召开了第四届董事会第二十次会议，审议通过了《关于2023年度开展金融衍生业务的议案》，具体详见公司于2023年10月28日披露的《关于2023年度开展金融衍生业务的公告》（公告编号：2023-050）。

#### 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

公司将所持有的西电新能源 100%股权、西电综能 95%股权以非公开协议转让方式转让给中国西电集团，报告期内，根据相关股权转让合同约定，公司收到中国西电集团支付的相关款项共计 71,508.75 万元，西电新能源、西电综合能源已分别完成工商变更登记，具体见公司于 2023 年 4 月 29 日在上海证券交易所(www.sse.com.cn)披露的《关于全资及控股子公司股权转让暨关联交易的进展公告》（公告编号：2023-022）。

公司所属全资子公司西开电气将部分土地由西安市人民政府收储，拟收储土地约合 96.38 亩，收储费用约为人民币 39,515.8 万元（具体土地面积及费用以最终签署的相关协议等文件为准）。报告期内，该事项按计划推进。

##### (七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司主要控股参股公司情况如下：

(1) 全资子公司西开电气，主营发电、输变电、配电用高压电气设备的研制、开发、生产、销售和售后服务及更新改造、技术咨询。公司注册资本 133,918 万元，报告期末，公司总资产 775,802.87 万元，净资产 363,459.26 万元，报告期内实现净利润 42,617.90 万元。

(2) 全资子公司西开有限，主营高压电器设备、中低压电器设备制造装备及上述产品的更新改造和技术咨询服务；货物和技术的进出口经营。公司注册资本 110,275.11 万元，报告期末，公司总资产 331,983.61 万元，净资产 168,515.46 万元，报告期内实现净利润 12,613.00 万元。

(3) 全资子公司西电西变，主营变压器、变压器辅助设备、互感器及其原材料、配套件、机械设备、仪器仪表进出口业务和变压器、互感器技术进出口业务。公司注册资本 120,473.41 万元，报告期末，公司总资产 544,659.07 万元，净资产 165,881.80 万元，报告期内实现净利润-13,405.34 万元。

(4) 全资子公司西电电力系统，主营灵活交流输电、高压直流输电、轻型直流输电、电能质量、新能源及环保和节能减排工程的系统研究、成套设备设计、工程承包、设备制造、销售及技术服务。公司注册资本 31,500.77 万元，报告期末，公司总资产 228,953.10 万元，净资产 98,195.41 万元，报告期内实现净利润 9,402.63 万元。

(5) 全资子公司西电国际，主营自营和代理各类商品及技术的进出口业务；经营进料加工和“三来一补”业务；开展对销贸易和转口贸易；承包境外工程和境内国际招标工程等。公司注册资本 50,000 万元，报告期末，公司总资产 394,564.60 万元，净资产 39,998.80 万元，报告期内实现净利润 1,002.61 万元。

(6) 控股子公司西高院，主营业务为提供电气领域检验检测服务与其他技术服务，其中检验检测服务涵盖高压开关、绝缘子、避雷器、电容器、变压器、互感器、电抗器、电力电子设备、低压电器等输电、变电及配电领域电气设备，其他技术服务包括计量服务、认证服务及技术研究与技术咨询。检测服务为公司的核心业务，经过多年的积累，公司在电气设备检测服务领域具备领先的技术和经验优势，全面支撑智能电网建设以及下游电气设备的设计、研发、制造与运用。公司注册资本 31,657.95 万元，报告期末，公司总资产 343,617.74 万元，净资产 301,358.10 万元，报告期内实现净利润 16,236.79 万元。

##### (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

展望未来，我国积极稳妥推进碳达峰碳中和，发布新型电力体系布局规划，明确建设清洁能源基地，包括高压线路在内的输电通道布局建设提速，国务院国资委推动国有资本向前瞻性、战略性新兴产业集中，能源电力行业迎来发展黄金期。

电源侧，随着重点能源与清洁能源替代的持续推动，清洁能源大基地建设加快，年均新增新能源装机容量的稳步提升，抽水蓄能、火电等调峰电站将迎来大规模的投资。

电网侧，两网发展投入预计超 8000 亿元，跨省跨区输电通道的高质量发展，陕北—安徽、甘肃—浙江、蒙西—京津冀、大同一天津等特高压工程有望核准开工，“十五五”期间特高压工程建设还将加强，同时有源化趋势倒逼配网持续升级。

负荷侧，绿色发展、电能替代、电气化进程加快，终端电力消费比重持续提高，电力设备更新换代加速，国产替代倾向凸显等利好因素增加，市场需求将进一步向好。

储能侧，新型储能、充换电、光储充、虚拟电厂、低碳园区等泛综合能源领域具有较大的市场增量。

国际市场方面，随着欧盟、北美、东南亚、非洲等相关国家和地区设备检修升级以及电力需求加大，加之我国高水平对外开放和“一带一路”建设，将为企业“走出去”提供更多的助力和机遇。

### (二) 公司发展战略

√适用 □不适用

2024 年是公司实现“十四五”发展战略的关键年，公司将以“建设世界一流智慧电气装备集团”战略目标为根本遵循，持续高质量发展输变电业务、配用电业务、国际业务、产业金融及服务业务等，高效推进实施党建引领工程、技术创新工程、人才强企工程、机制变革工程、升级转型工程、管理提升工程“6 大工程”。

展望未来，公司将进一步增强战略定力，牢记国资央企在新时代新征程的战略使命，切实聚焦增强核心功能、提高核心竞争力“两个途径”，充分发挥科技创新、产业控制、安全支撑“三个作用”，深刻把握国家所需与公司所长，发力重点与宏观政策、产业发展与市场趋势高度契合的重大机遇期，坚持“主业突出，相关多元”发展思路，统筹国际、国内两大市场，深入推进产业布局结构优化，加快新兴产业布局力度，全面构建“一核四极”现代产业体系，加快建设世界一流企业。

### (三) 经营计划

√适用 □不适用

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，完整准确全面贯彻新发展理念，落实新型工业化部署，以高质量发展为主线，持续解放思想，加快升级转型，突出创新引领，全面深化改革，抓住关键增量，夯实管理基础，防范化解风险，推动公司高质量发展。

(一) 聚焦升级转型，加快打造经营发展增长极。坚定推动战略落地，拉长板、补短板、锻新板，强化主业竞争力，再造增长新引擎，塑造发展新优势。推动输变电产业量增质提，紧抓特高压建设高峰窗口期，大力实施主机及配套企业转型升级，狠抓质量和履约，强化产业发展协同，提升资源配置效率。推动国际市场以进促稳，完善全球营销网络布局，推动产业布局协同发展，发挥海外输变电工程和直流系统技术能力优势，紧盯重要工程项目，多措并举扩大市场份额。推动服务检测产业快速起效，优化检测产业布局，加快输变电综合智慧运维平台建设，壮大智慧运维业务，加速向“服务型制造”转型。

(二) 聚焦引领突破，大力度提升创新整体效能。坚持服务国家战略，加大关键核心技术攻关力度，系统性优化创新生态，以科技创新强力支撑产业发展。构建科学高效的研发体系，明确两级研发功能定位，搭建新型研发体系，打造主导产品更新迭代技术高地、战新产业技术供给基地。大力推进关键核心技术攻关，突破重点领域技术瓶颈及有关“卡脖子”产品研制，落实“1025”二期任务，储备一批重点项目，力争在国际领先成果、主导参与国际标准方面取得新突破。持续

提升产品竞争力，以平台化思路推进产品结构标准化和系列化，提升主导产品技术先进性，注重数字化研发设计手段应用。强化新业务技术引领，在新材料、绿色环保装备等领域深化合作，在更广阔领域内开辟发展新赛道。

（三）聚焦市场先机，精准发力打好营销组合拳。抢占黄金赛道，大力推进整体营销体系建设，提升品牌影响力，坚持“抓大不放小”，稳存量、扩增量，再攀新高峰。守牢电网基本盘，紧盯陕北-安徽、甘肃-浙江等特高压直流工程，发挥常规产品技术、品质优势，加强统筹策划，保障特高压业务稳中有进，常规产品业务巩固拓展，争取市场最大份额。打造配网市场增长点，加大配网产业布局，实施资质培育，对标先进企业，扩充投标种类和覆盖面，拓展高端配网市场。打造新业务市场增长点。抢抓新能源电站技改“窗口期”，加强市场策划，挖掘细分领域潜在价值，发挥自身优势撬动更大增量，以国产替代为切入点，加大煤电、冶金、交通等领域市场开发。打造国际市场增长点。优化业务模式，强化工程总包业务和单机设备出口，深度参与海外直流等项目，发挥海外产业基地优势，紧盯海外行业发展动向，积极拓展海外市场。

（四）聚焦需求牵引，着力增强装备制造竞争力。落实新型工业化部署，推进生产要素、生产方式、生产流程全方位变革，打造强有力的履约保供体系。积极推进园区建设，围绕产线验证等关键节点，做实做细建设和搬迁方案，确保平稳过渡、产能有序衔接。加大智能化建设投资，依托园区建设打造数字化智能产线，提高生产制造效率和精度，实现资源在线化、生产柔性化、产业链协同化。加大扩能改造投资力度，充分利用新旧产线产能空间，推动特高压和常规产品产能双提升。筑牢生产保供基石，强化精益管理，提升产线平衡率，提高作业效率，提升产能利用率，坚持质量为本严格落实质量管控硬措施，从严从细抓好安全工作确保不发生一般及以上安全事故。

（五）聚焦效益效率，高质量推进改革深化提升。围绕治理能力深化改革，深化董事会建设，建立外部董事选拔、评价和激励约束机制，提升董事专业素质和履职能力。深化法治合规运行机制建设，加大重点领域事前风险识别防控，提升关键环节风险防控效能。完善市场化经营机制，强化经理层任期制和契约化刚性考核，分层分类推进全员业绩考核，健全和完善研发投入评价与科技创新容错机制。围绕能效提升深化改革，加快数智赋能，全面落地“数字西电”建设，从基础平台和数据源头增强运营管控穿透力，建立财务标准化体系，促进业财一体化管理，围绕“一利五率”指标体系，加强全流程关键指标的过程监控与分析，增强预算执行力。加强成本管控，优化对标范围，全面推动降本节支。

（六）聚焦第一资源，培养造就高水平人才队伍。完善人才发展机制，坚持人才质量与效能双提升，加快建设一流团队，塑造企业核心竞争力的战略性资源。营造人才发展良好氛围，分序列建立“大职级”体系，打通人才发展通道。强化人才识别评价，健全核心人才动态管理机制，推动高层次人才向企业的“柔性”流动。持续优化队伍结构和生产制造环节劳动供给，提升全员劳动生产率。加强核心人才队伍建设，强化科技创新队伍建设，以科研创新平台和项目为载体，加强专家型人才、卓越工程师培养，加大科技人才、创新团队市场化引进力度。加强营销队伍建设，打造技术型营销队伍，提升海外派驻人员占比。加强项目管理等专业人才建设，形成数量充足、素质优良的项目管理队伍。推进西电工匠培育行动，高标准建设技能大师工作室，造就一批能工巧匠、大国工匠。

（七）聚焦党的建设，铸魂强基赋能高质量发展。增强党建价值创造作用，聚焦企业发展难题，推动党建工作与中心工作深度融合，切实让党建成为看得见的生产力。全面提高党建质量，打造“三型三化”大党建格局，健全以“大党建”为核心的工建、团建、宣传、统战等工作体系，围绕“强队伍、优能力、增四感”年度党建品牌建设，着力加强一流党建对企业高质量发展的支撑保障。加强干部队伍建设，探索建立干部能力素质模型，提升干部选拔任用监督标准化水平，围绕“理论铸魂、党性固本、专业赋能、能力提升”目标，形成源头发现、实践锻炼、跟踪培养、全过程管理工作机制，优化干部考核机制，强化考核结果运用，持续畅通能上能下渠道。加强宣传文化建设，围绕公司生产经营中心工作做好新闻专题宣传、创意策划，提升企业外部影响力和内部感召力。加大正风肃纪力度，锲而不舍贯彻中央八项规定及其实施细则精神，坚决纠治形式主义、官僚主义，聚焦重点领域和关键群体，突出监督问效，深化重点领域专项监督，强化系统施治、标本兼治，深化巡视巡察整改落实，加强成果运用，推动形成强根铸魂、强筋壮骨的常态长效。

#### (四) 可能面对的风险

适用  不适用

##### 1. 宏观风险

公司所处行业对经济社会长远发展有着重要的影响，与宏观经济政策、产业政策、国家电力规划等联系密切。全球经济环境复杂严峻，能源发展战略、行业资源整合、市场供需变动等因素都有可能对公司发展造成冲击。

##### 2. 市场竞争风险

公司所处的输配电设备制造行业普遍面临利润空间压缩、竞争日趋激烈的现状。随着国内加速构建以新能源为主体的新型电力系统，产业转型升级迈出新的步伐，叠加我国“一带一路”倡议得到进一步落实，新进入者以及原有竞争对手使得市场竞争进一步加剧。

##### 3. 海外经营风险

随着海外业务持续拓展，公司面临由于国际形势、政治局势、文化差异、法律差异以及业务管理、税务政策、汇率波动等因素带来的海外经营风险，上述风险可能对公司经营产生不利影响。

##### 4. 原材料价格波动风险。

公司所处行业产品成本构成中，钢材、有色金属等原材料在总成本中占一定比重，原材料价格波动可能对公司经营产生不利影响。

#### (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》等相关法律、法规及规范性文件的规定，持续完善法人治理，规范决策程序，持续提升公司规范运作水平，公司治理实际状况符合上市公司治理规范性文件的要求。

#### （一）股东与股东大会

报告期内，公司严格按照《公司法》《公司章程》《股东大会议事规则》等有关规定，规范股东大会的召集、召开和表决程序，公司平等对待每一位股东，充分保障股东合法权利依法行使。公司股东大会均由律师出席见证，律师对股东大会合规、合法性出具法律意见书。

#### （二）控股股东与上市公司

报告期内，公司控股股东通过股东大会依法行使自身权利并承担相应的义务，未出现越过公司股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的情形。公司具有独立的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务等方面均独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。

#### （三）董事和董事会

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。公司第四届董事会由9名董事组成，其中独立董事3名，董事会人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。报告期内，公司各位董事能认真出席董事会和股东大会，积极参加培训，认真履行自身的职责和义务。公司董事会下设战略规划及执行委员会、审计及关联交易控制委员会、考核和薪酬委员会、提名委员会，在董事会审议重大事项时，相关专门委员会提出专业性意见及建议，保障董事会决策的科学性及合理性。

#### （四）监事和监事会

公司监事会根据《公司法》《公司章程》《监事会议事规则》等法律法规依法运作。公司第四届监事会由3名监事组成，其中职工代表监事1人，监事会人数和人员构成符合有关法律法规的要求。报告期内，公司监事会成员本着对全体股东负责的态度，恪尽职守、勤勉尽责地对公司财务以及公司董事及其他高级管理人员履行责任的合法、合规性进行监督，维护了公司及股东的合法权益。

#### （五）利益相关方

公司充分尊重和维护利益相关方的合法权益，重视社会责任，关注福利、环保等公益活动，积极与相关利益者沟通交流，共同推动公司持续健康高质量发展。

#### （六）信息披露及透明度

报告期内，公司严格按照《公司章程》《信息披露管理制度》和《投资者关系管理办法》的要求，真实、准确、完整、及时地披露公司相关信息，公司高度注重投资者关系管理工作，建立多种渠道与投资者进行沟通，认真接待投资者的来访和咨询，确保所有股东和投资者公平、及时地获取公司应披露的信息。

#### （七）投资者关系管理

公司高度重视投资者关系管理，报告期内公司根据证监会和交易所的相关规定完成了2022年度权益分派实施工作。公司积极开展投资关系管理活动，丰富沟通交流形式，通过现场接待、出访交流、投资者热线、上证e互动，以及举办“投资者走进上市公司”专项活动等方式，回应市场关切，增进互通互信，传递公司价值。公司积极接受投资者监督，认真听取广大投资者对公司经营发展的意见和建议，切实维护投资者权益。

#### （八）内幕信息知情人管理

公司按照《上市公司监管指引第5号——上市公司内幕信息知情人登记管理制度》、陕西证监局防控内幕交易的要求以及公司《内幕信息知情人登记管理办法》，对涉及经营、财务以及其他对公司股票及衍生品价格有重大影响、尚未在指定信息披露媒体公开披露信息的知情人进行登记备案，防止泄露信息。报告期内，公司修订了《内幕信息知情人登记管理办法》，组织签署公

司内幕信息知情人承诺书、责任告知书，落实重大事项内幕信息知情人登记，防范内幕交易等证券违法违规行，保护投资者合法权益。

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

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

### 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
2022 年年度股东大会	2023 年 5 月 18 日	www. sse. com. cn	2023 年 5 月 19 日	详见“股东大会情况说明”
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 7 月 28 日	www. sse. com. cn	2023 年 7 月 29 日	详见“股东大会情况说明”
2023 年第二次临时股东大会	2023 年 12 月 26 日	www. sse. com. cn	2023 年 12 月 27 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 3 次，其中年度股东大会 1 次，临时股东大会 2 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 5 月 18 日，公司召开 2022 年年度股东大会，审议通过了《关于 2022 年度董事会工作报告的议案》《关于 2022 年度监事会工作报告的议案》《关于 2022 年度财务决算报告的议案》《关于 2022 年度利润分配的议案》《关于 2022 年年度报告及其摘要的议案》《关于 2023 年关联交易预计的议案》《关于 2023 年度接受外部银行综合授信额度的议案》《关于 2023 年度为所属子公司提供担保额度的议案》《关于 2023 年公司拟开展有价证券投资业务额度的议案》《关于选举董事的议案》《关于选举监事的议案》等 11 个议案。

2. 2023 年 7 月 28 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于拟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》《关于选举董事的议案》等 2 个议案。

3. 2023 年 12 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 2023 年度融资的议案》《关于 2023 年度开展金融衍生业务的议案》《关于 2023 年度中国西电为西电国际提供非融资性担保的议案》《关于 2023 年度西电国际为其全资子公司提供非融资性担保的议案》《关于调整 2023 年日常关联交易预计及预计 2024 年日常关联交易的议案》《关于聘请 2023 年度财务报告审计会计师事务所的议案》《关于聘请 2023 年度内部控制审计会计师事务所的议案》《关于修订〈公司章程〉的议案》《关于修订〈股东大会议事规则〉的议案》《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》《关于修订〈独立董事工作办法〉的议案》《关于增补监事的议案》等 12 个议案。

## 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
丁小林	董事长	男	60	2021年12月8日	2024年12月7日	0	0	0	无	105.94	否
赵启	董事、总经理	男	42	2021年12月8日	2024年12月7日	0	0	0	无	109.07	否
孙鹏	董事	男	47	2023年5月18日	2024年12月7日	0	0	0	无	39.29	否
李亚军	董事	男	59	2023年5月18日	2024年12月7日	0	0	0	无	0	是
方楠	董事	男	45	2023年7月28日	2024年12月7日	0	0	0	无	0	是
田高良	独立董事	男	60	2021年12月8日	2024年12月7日	0	0	0	无	8.00	否
李新建	独立董事	男	65	2021年12月8日	2024年12月7日	0	0	0	无	8.00	否
张涛	独立董事	男	66	2021年12月8日	2024年12月7日	0	0	0	无	8.00	否
刘武周	监事会主席	男	58	2023年5月18日	2024年12月7日	0	0	0	无	40.80	否
惠云霞	监事	女	53	2023年12月26日	2024年12月7日	0	0	0	无	0	否
郭江虹	职工代表监事	女	54	2021年12月8日	2024年12月7日	900	900	0	无	48.23	否
谢庆峰	副总经理	男	52	2019年7月30日	2024年12月7日	0	0	0	无	93.64	否
马玓	副总经理	男	49	2022年12月9日	2024年12月7日	0	0	0	无	68.13	否
余明星	副总经理	男	45	2022年12月9日	2024年12月7日	0	0	0	无	68.13	否
郑高潮	总会计师、董事会秘书	男	46	2023年9月28日	2024年12月7日	0	0	0	无	21.40	否

韩兵	董事（离任）	男	54	2022年5月12日	2023年4月13日	0	0	0	无	43.85	否
韩书谟	董事（离任）	男	58	2021年12月8日	2023年4月13日	0	0	0	无	0	是
刘立成	董事（离任）	男	56	2021年12月8日	2023年4月13日	0	0	0	无	0	是
陈荣生	董事（离任）	男	61	2022年5月12日	2023年6月12日	0	0	0	无	0	是
赵立涛	董事（离任）	男	41	2023年5月18日	2024年1月3日	0	0	0	无	0	是
张旭宏	监事会主席（离任）	男	61	2021年12月8日	2023年4月14日	0	0	0	无	48.08	否
郎慧绘	监事（离任）	女	46	2021年12月8日	2023年12月26日	400	400	0	无	37.04	否
石丹	总会计师、董事会秘书（离任）	男	56	2022年7月5日	2023年9月27日	0	0	0	无	68.42	否
邹永军	副总经理（离任）	男	54	2021年12月8日	2023年4月19日	0	0	0	无	34.50	否
合计	/	/	/	/	/	1,300	1,300	0	/	850.52	/

姓名	主要工作经历
丁小林	历任原西安电力机械制造公司发展规划部部长、总经理助理、西安西电高压开关有限责任公司董事长，中国西电集团总经理助理，公司副总经理等职务。现任中国西电集团党委书记、董事长，本公司党委书记、董事长。
赵启	历任广州西电高压电气制造有限公司副经理，西安西电开关电气有限公司副总经理，西安西电光电电缆有限责任公司党委副书记、副总经理、党委书记、执行董事，西安西电高压开关有限责任公司党委书记、董事长、总经理，公司总经理助理，中国西电集团党委常委、董事等职务。现任本公司党委副书记、董事、总经理。
孙鹏	历任平高集团有限公司人力资源部主任、办公室（新闻中心）主任，平高电气总经理助理、副总经理、党委副书记、党委书记、工会主席，平高集团总经理助理，平高集团有限公司运维检修服务公司总经理、党支部书记，中国西电集团党委常委、纪委书记，中国西电党委常委、纪委书记。现任中国西电集团党委副书记、董事，本公司党委副书记、董事。
李亚军	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。现任中国西电集团董事，平高集团有限公司党委委员，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，本公司董事。

方楠	曾先后在阿尔斯通（中国）有限公司和法国兴业银行北京分行担任财务管理岗位，在通用电气（中国）有限公司及 General Electric International Inc 负责管理投融资业务。现任启合通能源（上海）有限公司能源金融服务业务总经理，本公司董事。
田高良	历任中航飞机股份有限公司、陕西省天然气股份有限公司、中航电测仪器股份有限公司、西安饮食股份有限公司、供销大集集团股份有限公司、西安炬光科技股份有限公司、金堆城钼业股份有限公司，隆基绿能科技股份有限公司独立董事等职务，现任西安交通大学管理学院会计与财务系教授、博士生导师，本公司独立董事。
李新建	历任西北电业管理局设计处助理工程师，陕西省电力设计院线路室副主任、系统室副主任、副院长、西北电力集团公司电网建设公司经理、西安高压供电局局长、陕西省电力公司工会主席、西北电网有限公司副总经理、国家电网交流建设分公司副总经理、国家电网公司巡视组副组长、建设部调研员、三级顾问等职务。现任本公司独立董事。
张涛	历任核工业国营二六二厂副厂长、厂长、党委书记，中核久安科技股份公司总经理、党委书记，陕西军工集团有限公司董事长、总经理，中广核工程有限公司副总经理，中国广东核电集团有限公司党组工作部（监察室）副主任、主任、党群工作部主任，台山核电合营有限公司党委书记、副总经理，中国广核集团有限公司办公厅主任、中国广核电力股份有限公司总裁办主任，中国广核集团有限公司北京总代表，中广核核技术发展股份有限公司董事，中广核风电有限公司董事等职务。现任本公司独立董事。
刘武周	历任西菱输变电设备制造公司总经理、党支部书记，中国西电电气股份有限公司生产质量部副部长，PTXD-SAKTI 印尼公司董事长，西安西电高压开关有限责任公司副总经理、总经理，西安西电高压开关操动机构有限责任公司执行董事、中国西电电气股份有限公司开关事业部副总经理，陕西宝光集团有限公司党委书记、董事长、总经理，西电宝鸡电气有限公司党委书记、董事长，陕西宝光真空电器股份有限公司董事长，施耐德（陕西）宝光电器有限公司副董事长，北京宝光智中能源科技有限公司董事、许继集团有限公司董事，西安西电集团智慧园管理有限公司、西安西电集团咸阳智慧园管理有限公司、西安西电电气智慧园管理有限公司执行董事、总经理，许继电气股份有限公司董事等职务。现任本公司总经理助理、监事会主席。
惠云霞	历任西安西电高压电瓷有限责任公司财务部部长、总会计师，西安西电电工材料有限责任公司总会计师，西安西电资产管理有限公司总会计师，西安技师学院总会计师，西安西电高压套管有限公司总会计师。现任西高院监事，本公司合规管理部、审计部副部长、监事。
郭江虹	历任西安西电高压电瓷有限责任公司党委副书记、纪委书记、董事、工会主席，公司人力资源部副部长，党委工作部、组织部、宣传部部长等职务，现任本公司职工代表监事。
谢庆峰	历任西电西变副总工程师、副总经理，西电常变副总经理、总经理，辽宁兴启董事长，公司战略投资部部长、战略发展部部长等职务。现任本公司党委常委、副总经理。

马玎	<p>历任山东电工电气集团有限公司市场部（营销服务中心）副主任，常州东芝变压器公司副总经理，山东电工电气集团智能电气有限公司执行董事、党支部书记，山东电工电气集团博瑞莱智能科技有限公司董事长，基元电气有限公司董事长，山东电力设备有限公司副总经理、党委委员，总经理、党委副书记，山东输变电设备有限公司副总经理，执行董事、总经理，山东电工运检工程有限公司总经理，山东电工电气集团有限公司副总经济师，市场部主任，营销服务中心总经理、党支部副书记，山东电工智能科技有限公司董事长等职务。现任本公司党委常委、副总经理。</p>
余明星	<p>历任西安西电开关电气有限公司副总经理（其间：2018年4月至2020年4月挂职宁夏宁东能源化工基地管委会党工委委员、管委会副主任），西安西电高压开关有限责任公司党委副书记、纪委书记，西电宝鸡电气有限公司党委副书记、董事、总经理，陕西宝光集团有限公司党委书记、董事长、总经理，西电宝鸡电气有限公司党委书记、董事长，陕西宝光真空电器股份有限公司董事长等职务。现任许继电气董事，本公司党委常委、副总经理。</p>
郑高潮	<p>历任许继电气股份有限公司财务管理部主任，许继集团有限公司财务资产部主任，会计核算中心主任、党支部书记等职务。现任中国西电集团有限公司党委常委，本公司党委常委、董事会秘书、总会计师。</p>

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

**2. 在其他单位任职情况-需确认**

√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
丁小林	中国西电集团	党委书记、董事长	2021.11	
孙 鹏	中国西电集团	党委副书记、纪委书记、 董事	2023.03	
李亚军	中国西电集团	董事	2023.03	
	平高集团	党委委员	2023.03	
	平高电气	党委委员、总会计师、 总法律顾问	2023.03	
方 楠	启合通能源（上 海）有限公司	总经理	—	
田高良	西安交通大学	教授、博士生导师	2000.04	
惠云霞	西高院	监事会主席	2023.12	
余明星	许继电气	董事	2023.05	
郑高潮	中国西电集团	党委委员	2023.09	
在其他单位任 职情况的说明	无			

**(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	公司股东大会决定董事、监事报酬事项，董事会决定高级管理人员报酬事项由。
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	公司考核和薪酬委员会对相关人员报酬事项进行了审议，认为薪酬公平、合理，遵循了《董事、监事及高级管理人员薪酬管理办法》等制度规定，符合公司实际及有关薪酬政策和考核标准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事、监事、高级管理人员的报酬基于经营实际，依据其岗位职责、实际工作业绩，并参考行业薪酬水平等因素综合确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	详见本章节“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”部分。
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 850.52 万元（税前）。

**(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
韩兵	董事	离任	工作原因
韩书谟	董事	离任	工作原因
刘立成	董事	离任	工作原因
陈荣生	董事	离任	工作原因
张旭宏	监事会主席	离任	年龄原因
郎慧绘	监事	离任	工作原因
邹永军	副总经理	离任	工作原因
石丹	总会计师、董事会秘书	离任	工作原因
赵立涛	董事	选举	工作原因
孙鹏	董事	选举	工作原因
李亚军	董事	选举	工作原因
方楠	董事	选举	工作原因
刘武周	监事会主席	选举	工作原因
惠云霞	监事	选举	工作原因
郑高潮	总会计师、董事会秘书	聘任	工作原因

**(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明**

√适用 □不适用

具体详见本报告“第六节重要事项十、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。”

**(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
第四届董事会第十一次会议	2023.02.10	议案全部审议通过，详见《中国西电第四届董事会第十一次会议决议公告》（公告编号：2023-004）
第四届董事会第十二次会议	2023.03.16	议案全部审议通过，详见《中国西电第四届董事会第十二次会议决议公告》（公告编号：2023-008）
第四届董事会第十三次会议	2023.04.19	议案全部审议通过，详见《中国西电第四届董事会第十三次会议决议公告》（公告编号：2023-013）
第四届董事会第十四次会议	2023.05.12	议案全部审议通过，详见《中国西电第四届董事会第十四次会议决议公告》（公告编号：2023-024）
第四届董事会第十五次会议	2023.07.04	议案全部审议通过，详见《中国西电第四届董事会第十五次会议决议公告》（公告编号：2023-030）
第四届董事会第十六次会议	2023.07.12	议案全部审议通过，详见《中国西电第四届董事会第十六次会议决议公告》（公告编号：2023-033）
第四届董事会第十七次会议	2023.08.15	议案全部审议通过，详见《中国西电第四届董事会第十七次会议决议公告》（公告编号：2023-040）

第四届董事会第十八次会议	2023.08.29	议案全部审议通过, 详见《中国西电第四届董事会第十八次会议决议公告》(公告编号: 2023-043)
第四届董事会第十九次会议	2023.09.28	议案全部审议通过, 详见《中国西电第四届董事会第十九次会议决议公告》(公告编号: 2023-046)
第四届董事会第二十次会议	2023.10.27	议案全部审议通过, 详见《中国西电第四届董事会第二十次会议决议公告》(公告编号: 2023-048)
第四届董事会第二十一次会议	2023.11.30	议案全部审议通过, 详见《中国西电第四届董事会第二十一次会议决议公告》(公告编号: 2023-053)
第四届董事会第二十二次会议	2023.12.08	议案全部审议通过, 详见《中国西电第四届董事会第二十二次会议决议公告》(公告编号: 2023-063)

## 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 出席股东大会的次数
		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	
丁小林	否	12	12	8	0	0	否	2
赵启	否	12	12	8	0	0	否	3
韩兵	否	2	2	1	0	0	否	0
韩书谟	否	2	2	1	0	0	否	0
刘立成	否	2	2	1	0	0	否	0
陈荣生	否	4	4	3	0	0	否	1
田高良	是	12	12	8	0	0	否	3
李新建	是	12	12	8	0	0	否	3
张涛	是	12	12	8	0	0	否	3
孙鹏	否	8	8	5	0	0	否	2
李亚军	否	8	8	5	0	0	否	2
赵立涛	否	8	8	5	0	0	否	2
方楠	否	6	6	3	0	0	否	1

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	12
其中：现场会议次数	0
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	4

### (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	田高良（主席）、李新建、李亚军
提名委员会	张涛（主席）、李新建、丁小林
薪酬与考核委员会	李新建（主席）、张涛、赵立涛
战略委员会	丁小林（主席）、赵启、李新建、方楠

**(二) 报告期内审计委员会召开 7 次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023.02.10	审议了《关于西电集团财务有限责任公司股权调整的议案》《关于公司 2022 年度审计计划的议案》	与会委员严格按照法律法规和公司相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司实际情况提出了意见和建议，经过充分研讨和沟通，一致通过并同意将相关议案提交公司董事会审议。	
2023.04.12	审议了《关于审计及关联交易控制委员会 2022 年度履职报告的议案》《关于 2022 年度内部控制评价报告的议案》《关于 2022 年度财务决算的议案》《关于 2022 年度报告及其摘要的议案》《关于 2023 年第一季度报告及其正文的议案》《关于 2023 年度关联交易预计的议案》《关于 2023 年度公司拟开展有价证券投资业务额度的议案》《关于 2023 年度内部审计重点工作计划的议案》		
2023.07.12	审议了《关于拟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》《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处置预案的议案》		
2023.08.18	审议了《关于 2023 年半年度报告及摘要的议案》《关于财务公司 2023 年半年度风险持续评估报告的议案》		

2023.09.19	审议了《关于聘任公司高级管理人员的议案》		
2023.10.20	审议了《关于公司 2023 年第三季度报告的议案》《关于聘请 2023 年度财务报告审计会计师事务所的议案》《关于聘请 2023 年度内部控制审计会计师事务所的议案》		
2023.11.24	审议了《关于中国西电以非公开协议方式受让恒驰电气 62.96% 股权的议案》《关于调整 2023 年日常关联交易预计额度及预计 2024 年日常关联交易额度的议案》《关于 2023 年度中国西电为西电国际提供非融资性担保的议案》《关于 2023 年度西电国际为其全资子公司提供非融资性担保的议案》《关于变更公司固定资产目录和折旧年限的议案》		

**(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	其他履行职责情况
2023.04.12	审议了《关于提名公司第四届董事非独立董事候选人的议案》	与会委员严格按照法律法规和公司相关规章制度开展工作,勤勉尽责,根据公司实际情况提出了意见和建议,经过充分研讨和沟通,一致通过并同意将相关议案提交公司董事会审议。	
2023.07.12	审议了《关于提名公司第四届董事会非独立董事候选人的议案》		
2023.09.22	审议了《关于聘任公司高级管理人员的议案》		
2023.11.24	审议了《关于聘任公司董事会秘书的议案》		

**(四) 报告期内考核和薪酬委员会召开 1 次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023.04.12	审议了关于董监高薪酬的议案	与会委员严格按照法律法规和公司相关规章制度开展工作,勤勉尽责,基于审慎性原则,各位委员在审议薪酬和考核委员会成员薪酬时进行了回避,对其他内容发表了同意的表决意见,同意提交董事会审议。	

**(五) 报告期内战略委员会召开 2 次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
------	------	---------	----------

2023.04.12	审议了《关于 2022 年度财务决算报告的议案》《关于 2023 年度所属子企业拟开展外汇金融衍生业务计划的议案》《关于 2023 年度接受外部银行综合授信额度的议案》《关于 2023 年度为所属子公司提供担保额度的议案》《关于 2023 年度公司拟开展有价证券投资业务额度的议案》《关于 2023 年度融资额度的议案》	与会委员严格按照法律法规和公司相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司实际情况提出了意见和建议，经过充分研讨和沟通，一致通过并同意将相关议案提交公司董事会审议。	
2023.10.20	审议了《关于 2023 年度融资的议案》《关于 2023 年度开展金融衍生业务的议案》		

**(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	155
主要子公司在职员工的数量	9,157
在职员工的数量合计	9,312
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	4,502
销售人员	1,061
技术人员	2,151
财务人员	231
行政人员	1,367
合计	9,312
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	24
硕士	1,022
本科	2,831
专科及以下	5,435
合计	9,312

**(二) 薪酬政策**

√适用 □不适用

公司对子公司实行工资总额预算管理，建立健全与劳动力市场基本适应、与企业经济效益和劳动生产率挂钩的工资决定和正常增长机制，进一步加大工资总额与企业效益联动挂钩力度，强化对企业全员绩效考核分配的指导，不断增强企业竞争力、创新力、控制力、影响力和抗风险能力。子公司按照质量第一、效益优先的要求，职工工资水平的确定及增长与企业经济效益和劳动生产率的提高相联系，实现职工工资能增能减，不断优化人工成本投入产出效率，持续增强企业活力。公司实行以岗位绩效工资为主的薪酬制度，构建起了“以岗定薪、以绩定薪、岗变薪变、绩变薪变”的工资制度，收入分配与企业效益和个人业绩紧密联动，实现了“业绩升薪酬升、业绩降薪酬降”，充分调动职工创效主动性和积极性，取得了良好的效果。

### (三) 培训计划

适用 不适用

公司高度重视人力资源开发，制定并落实《培训管理工作办法》等管理制度，规范和优化人才培养与培训流程，系统构建全面、分层次的教育培训体系，满足员工的专业发展需求，推动人员素质提升和人力资本增值，促进企业与员工的双向成长与发展。报告期内，公司深入实施“1421”培训体系，推进全员全职业生涯培训体系建设，重点策划实施新入职大学生培训、高级管理人员卓越领导思维转型与能力提升培训、职业技能专项培训等，打造擅长思维创造和知识转化的学习型组织，累计开展重点培训项目 18 项，业务培训项目 106 项，组织各类培训 1,500 余场，培训总投入 1,000 余万元，接受培训 163,000 余人次，培训覆盖率 100%。

### (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. 现金分红政策制定情况：

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》、上海证券交易所《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》以及《公司章程》的相关规定，公司现金分红应当遵循以下原则：

(1) 公司进行现金分红原则上采取固定比率的分红政策，每年分红金额占实现可供分配利润的最低比率为 30%。

(2) 公司原则上按年度进行利润分配，在有条件的情况下，公司可以进行中期分红。结合公司股本规模和公司股票价格情况，公司可以与现金分红同时或者单独提出并实施股票股利分配方案。

(3) 公司进行现金分红，应当同时满足三个条件：公司累计可供分配利润为正值，当期可分配利润为正值且公司现金流可以满足公司正常经营和持续发展的需求；公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生(募集资金项目除外)；审计机构对公司的该年度或半年度报告出具无保留意见的审计报告。

(4) 公司应保持利润分配政策的连续性与稳定性，每三年以现金方式累计分配的利润不少于三年内实现的年均可分配利润的 30%，具体每个年度的现金分红比例由公司董事会根据年度盈利情况、资金需求等提出分红建议和制订利润分配方案。

(5) 在满足现金分红条件下，公司发展阶段属成熟期且无重大现金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在该次利润分配中所占比例最低应达到 80%；发展阶段属成熟期且有重大现金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在该次利润分配中所占比例最低应达到 40%；公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在该次利润分配中所占比例最低应达到 20%。公司在实际分红时具体所处阶段，由公司董事会根据具体情形确定。确因特殊原因不能达到上述比例的，董事会应当向股东大会作特别说明。

上述重大投资计划或重大现金支出是指：公司未来十二个月内拟投资、项目建设、收购资产或者购买设备的累计支出占公司最近一期经审计净资产的 10%以上。

## 2.报告期内现金分红政策执行情况：

根据《公司章程》的相关规定，报告期内公司制定并实施了 2022 年度利润分配方案，以权益分派股权登记日（2023 年 7 月 10 日）的总股本 5,125,882,352 股为基数，向全体股东每股派发现金红利 0.045 元（含税），共计派发现金红利 230,664,705.84 元（含税）。

## 3.关于现金分红政策的专项说明：

公司现行的利润分配政策符合中国证监会及上海证券交易所的有关规定，有明确的分红标准和分红比例。报告期内，公司严格执行公司章程所规定的利润分配政策，公司现金分红政策和执行情况符合《公司章程》的规定和股东大会决议的要求，中小投资者的合法权益得到了充分维护。

**(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）	-
每 10 股派息数（元）（含税）	0.66
每 10 股转增数（股）	-
现金分红金额（含税）	338,308,235.23
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	885,188,186.50
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（%）	38.22
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	-
合计分红金额（含税）	338,308,235.23
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（%）	38.22

**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

公司建立了对高级管理人员绩效考评体系，制定了《董事、监事及高级管理人员薪酬管理办法》，全面推进企业经理层成员任期制和契约化管理，签订经理层成员岗位聘任协议和经营业绩责任书等契约，按照契约刚性考核、兑现薪酬和严格退出管理，持续夯实高级管理人员谋经营、抓落实、强管理的主体责任。

## 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

公司建立了较为完善的内部控制制度体系。持续优化完善制度体系架构，建立健全“三层”制度体系框架，依据“下位制度”不得违反“上位制度”的原则，将公司各部门及所属企业制度体系划分为基本制度、职能制度、操作规范三个层级，构建了“权责清晰、层次明确、流程简化、简单管用”的制度体系。目前公司制度涵盖了战略、投资、营销、采购、生产、质量、安全、财务、科研等各项管理活动，覆盖生产经营管理的关键领域和各个环节。在制度建设中，每项管理制度都结合实际，将相关国家法律法规、国资监管规定、内控规范等要求融入制度中，明确了权责清单、风险控制点和业务流程，明晰管理边界，规范管理标准，强化内部控制流程，防范化解经营风险，打好现代企业制度基础。

报告期内，公司及所属企业能够有效执行内部控制相关制度流程规范要求，加强日常经营管理，重要事项及关键节点能够履行相关控制程序，同时开展内部控制设计和执行有效性自我评价及内控审计，及时督导整改缺陷隐患，排查评估和防范化解重大经营风险，合理地保障经营合法合规、财务报告真实可靠等控制目标的实现，实现了内部控制和风险防范的目的，不存在重大内控缺陷。

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

公司依照有关法律法规和上市公司的有关规定对子公司进行管理，将子公司纳入统一的审管理体系，建立健全相应的组织机构和管理制度，持续夯实体制机制保障，严格杜绝损害公司及股东利益的情形出现。公司对子公司的重大风险进行控制，包括但不限于对资金、担保、贷款、投资和重大交易等业务的审核审批与监督管理。公司能够定期取得并分析各子公司的季度或月度报告，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；能够对子公司内控制度的实施进行评价，持续加强对子公司重大业务事项和风险的监管。报告期内，未发现子公司违反《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作》的情形发生。

#### 十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请立信会计师事务所（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，具体内容详见 2024 年 4 月 11 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《中国西电 2023 年内部控制审计报告》。

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

公司在 2021 年度证监会组织的上市公司治理专项自查行动中，开展了认真、全面、细致的自查，对发现的问题及时完成了整改，公司将持续按照上市公司规范治理要求，补短板、强弱项，不断提升公司治理水平。

#### 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）	1,953.16

#### （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) 报告期内,西开电气对机加工、表面处理生产工序进行了优化,停止了重金属污水的排放,生产过程中产生的主要环境因素为生活污水,生活污水经污水处理设施处理后排入市政管网,污水总排口安装在线监测装置,实现排污数据实时上传并向社会公布;生产过程产生的危险废物储存在规范的危险废物库房内,定期交由有资质的危险废物处置单位合规处置。

污染物名称	排放口	排放浓度	执行的排放标准	排放总量(吨)	核定排放总量(吨)	超标排放情况
化学需氧量	总排口	281.0	污水综合排放标准 GB8978-1996	64.102351	240	无
氨氮	总排口	25.12	GB/T31962-2015 《污水排入城镇 下水道水质标准》	4.611846	21.6	无
PH 值	总排口	7.52	污水综合排放标准 GB8978-1996	/		无
石油类	总排口	0.725	GB/T31962-2015 《污水排入城镇 下水道水质标准》	0.15026	/	无
悬浮物	总排口	112.12	污水综合排放标准 GB8978-1996	21.859665	/	无
铅	车间排口	停产	/	/		无
镉	车间排口	停产	/	/		无
镍	车间排口	停产	/	/	0.099750	无
银	车间排口	停产	/	/	0.059850	无
总铬	车间排口	停产	/	/	0.199500	无
六价铬	车间排口	停产	/	/	0.039900	无
总砷	车间排口	停产	/	/		无
挥发性有机物	浸涂	停产	/	/		无
	悬挂面漆	停产	/	/		无
	悬挂底漆	停产	/	/		无
	地面面漆	停产	/	/		无
	地面底漆	停产	/	/		无

2) 报告期内,西电西变生产经营过程中产生的环境因素包括涂装废气和危险废物。涂装废气经三级干式过滤+活性炭吸附+催化燃烧后排放,废气排放口安装在线监测装置,排放速率和排放浓度均满足标准要求;生产过程产生的危险废物储存在规范的危险废物库房内,定期交由有资质的危险废物处置单位合规处置。

污染物名称	排放口	排放浓度	执行的排放标准	排放总量（吨）	核定排放总量（吨）	超标排放情况
化学需氧量	南口	30.5mg/L	500mg/L	2.2233	38.95	无
	北口	23.08mg/L				
氨氮	南口	16.65mg/L	45mg/L	0.0361	3.51	无
	北口	0.48mg/L				
石油类	南口	0.08mg/L	20mg/L	0.0138	1.56	无
	北口	0.16mg/L				
悬浮物	南口	17.5mg/L	400mg/L	0.8365	31.16	无
	北口	11.83mg/L				
VOC <sub>s</sub>		4.60mg/m <sup>3</sup>	50mg/m <sup>3</sup>	1.1027	7.50	无

3) 报告期内, 辽宁兴启生产经营过程中产生的环境因素包括纸制品加工废水, 废水经污水处理设施处置后排入市政污水管网, 总排口安装污水在线监测装置, 污水处理设施高效运行, 污染物达标排放。

污染物名称	排放口编号	排放浓度	执行的排放标准	排放总量（吨）	核定排放总量（吨）	超标排放情况
五日生化需氧量	DW001	13.5mg/L	250mg/L	/	/	
悬浮物	DW001	24.7mg/L	300mg/L	/	/	
化学需氧量	DW001	54.84mg/L	300mg/L	1.7047	10.7262	
色度	DW001	6.85	100	/	/	
总磷(以 P 计)	DW001	0.132mg/L	5.0mg/L	/	/	
pH 值	DW001	7.16	6-9	/	/	
氨氮(NH <sub>3</sub> -N)	DW001	7.85mg/L	30mg/L	0.1869	1.6105	
总氮(以 N 计)	DW001	11.5mg/L	50mg/L	0.2984	/	
氮氧化物	DA002	99.4mg/Nm <sup>3</sup>	150mg/Nm <sup>3</sup>	3.268	9.051	
林格曼黑度	DA002	<1	1 级	/	/	
烟尘	DA002	8.25mg/Nm <sup>3</sup>	20mg/Nm <sup>3</sup>	0.2802	/	
二氧化硫	DA002	4.25mg/Nm <sup>3</sup>	50mg/Nm <sup>3</sup>	0.1184	/	
粉尘	DA001	11.825mg/Nm <sup>3</sup>	120mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	
粉尘	DA003	11.175mg/Nm <sup>3</sup>	120mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	
粉尘	DA004	12.3mg/Nm <sup>3</sup>	120mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	
粉尘	DA005	7.05mg/Nm <sup>3</sup>	120mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	
粉尘	DA006	9.85mg/Nm <sup>3</sup>	120mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	
粉尘	DA007	12.05mg/Nm <sup>3</sup>	120mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	
粉尘	DA008	16.275mg/Nm <sup>3</sup>	120mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	

4) 报告期内, 西开表面精饰生产经营过程中产生的环境因素包括电镀废水、酸雾和涂装废气。电镀产线废水由专用管网排放到园区专业污水处理厂集中处理达标后排放到户县第二污水厂; 电镀产生的酸雾废气由酸雾净化塔进行处理后排放, 涂装线产生的涂装废气经低温光解等离子处理

后达标排放。

污染物名称	排放口 编号	排放浓度	执行的排放 标准	排放总量（吨）	核定排放总 量（吨）	超标排 放情况
二氧化硫	DA001	ND	20mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
氮氧化物	DA001	23.3mg/m <sup>3</sup>	80mg/m <sup>3</sup>	0.010910779	3.1488	无
颗粒物	DA001	2.1mg/m <sup>3</sup>	10mg/m <sup>3</sup>	0.00079687	/	无
林格曼黑度	DA001	<1	1 级	/	/	无
氮氧化物	DA002	ND	200mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
硫酸雾	DA002	1.07mg/m <sup>3</sup>	30mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
氰化氢	DA003	ND0.09mg/ m <sup>3</sup>	0.5mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
硫酸雾	DA004	1.46mg/m <sup>3</sup>	30mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
氮氧化物	DA004	ND	200mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
氰化氢	DA005	ND0.09mg/ m <sup>3</sup>	0.5mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
氯化氢	DA006	7.2mg/m <sup>3</sup>	30mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
氰化氢	DA007	ND0.09mg/ m <sup>3</sup>	0.5mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
氯化氢	DA008	NDmg/m <sup>3</sup>	30mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
氰化氢	DA009	NDmg/m <sup>3</sup>	0.5mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
硫酸雾	DA010	1.66mg/m <sup>3</sup>	30mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
氮氧化物	DA011	ND	200mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
铬酸雾	DA011	ND	0.05mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
氯化氢	DA012	6.5mg/m <sup>3</sup>	30mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
非甲烷总烃	DA013	7.91mg/m <sup>3</sup>	50mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
非甲烷总烃	DA014	21.8mg/m <sup>3</sup>	50mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
苯	DA015	0.008mg/m <sup>3</sup>	1mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
甲苯	DA015	0.016mg/m <sup>3</sup>	5mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
二甲苯	DA015	0.142mg/m <sup>3</sup>	15mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
非甲烷总烃	DA015	15mg/m <sup>3</sup>	50mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
颗粒物	DA015	1.3mg/m <sup>3</sup>	120mg/Nm	/	/	无
氰化氢	DA016	ND	0.5mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
氰化氢	DA017	ND	0.5mg/m <sup>3</sup>	/	/	无
氨氮	DW001 DW002	2.16（mg/l）	25mg/l	0.034389376	2.216472	无
总磷	DW001 DW002	0.405（mg/l）	5mg/l	0.010083122	/	无
总氮	DW001 DW002	4.83（mg/l）	45mg/l	0.11007637	/	无
石油类	DW001 DW002	0.285（mg/l）	3.0mg/l	0.007176054	/	无
化学需氧量	DW001 DW002	40.6（mg/l）	300mg/l	0.812676678	26.5796	无
总银	DW002	0.03ND	0.3mg/l	0	0.0007146	无
PH值	DW003	7.3	6.5-9.5	/	/	无
六价铬	DW004	ND0.004	0.3（mg/l）	0.0000726	0.007146	无
氨氮	DW005	22.8（mg/l）	25（mg/l）	/	/	无
化学需氧量	DW005	285（mg/l）	300（mg/l）	/	/	无
PH值	DW005	7.3	6.5-9.5	/	/	无
悬浮物	DW005	21（mg/l）	400（mg/l）	/	/	无

## 2. 防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

报告期内，公司所属各重点排污单位强化污染物源头治理、过程控制、末端治理，所有产污环节均按照标准规范设置污染治理设施，在确保达标排放的基础上，强化污处设施的运行维护，定期开展设备保养，末端治理技术升级，进一步提升污处设施的运行处置效率，不断降低各类污染物的排放浓度和排放总量。

## 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

报告期内，公司所属各单位按照《中华人民共和国环境影响评价法》《建设项目环境保护管理条例》等法律规章要求，严格执行建设项目“三同时”管理。各单位均通过 B/T24001-2016《环境管理体系》贯标认证，同时开展污染排放核查，办理排污许可证，积极开展节能减排各项工作，保证污染因子的排放浓度和排放总量满足法律要求，重点排污单位无新建项目实施。

## 4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

报告期内，公司按照《企业事业单位突发环境事件应急预案管理办法》、国家《重污染天气重点行业应急减排措施制定技术指南》要求，各重点排污单位根据生产经营过程中的或有环境风险制定《突发环境事件应急预案》，经专家评审后报地方环境保护行政主管部门备案。各重点排污单位按照预案内容，加强环境应急管理队伍建设，做好环境应急救援物资储备，定期组织开展突发环境事件预案培训、演练和评价，提高应急处置能力。

## 5. 环境自行监测方案

适用 不适用

报告期内，公司根据《排污单位自行监测技术指南总则》要求，重点排污单位制定自行监测方案，按照监测方案委托第三方机构对有关污染因子实施监测，同时按照环境信息公开要求公开相关信息。按照地方环保部门要求，重点排污单位在厂区门口安装显示屏，实时显示污染因子排放浓度，接受社会监督。

## 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

报告期内，西开电气获得了陕西省发改委、生态环境厅“节能减排先进企业”称号。

## (二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

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

报告期内，公司加快健全绿色制造标准体系，强化绿色制造标杆引领，打造厂房集约化、原料无害化、生产洁净化、废物资源化、能源低碳化的绿色工厂，西开有限、西电常变、西电操动机构获得“国家级绿色工厂”称号，西开电气、西电套管、西电西容、西电避雷器获得“陕西省绿色工厂”称号。

**(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
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	2,980
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、研发生产有助于减碳的新产品等）	低碳环保型变压器关键技术及工程应用：2023 年，西电西变首台全国产化低碳环保型 500 千伏天然酯绝缘油变压器研制成功，标志着我国绿色大型电力装备国产化研制工作迈入重大里程碑。

## 具体说明

√适用 □不适用

低碳环保型变压器关键技术及工程应用项目攻克了产品温升设计、抗短路能力不足、局部过热、天然酯绝缘油存储、滤油、真空注油等一系列技术难题，产品技术水平处于国内领先水平。

**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

2024 年 4 月 11 日，公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《2023 年度环境、社会及公司治理（ESG）报告》。

**(二) 社会责任工作具体情况**

√适用 □不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	—	—
其中：资金（万元）	—	—
物资折款（万元）	—	—
惠及人数（人）	1,400	敬老爱老、助残帮困、关爱儿童等

## 具体说明

√适用 □不适用

公司深入学习贯彻落实习近平总书记关于志愿服务的重要指示精神，大力弘扬雷锋精神及“奉献、友爱、互助、进步”的志愿服务精神，聚焦乡村振兴、敬老爱老、助残帮困、关爱儿童等领域，组织开展了内容丰富、形式多样的志愿服务活动。报告期内，公司参与志愿服务活动总人数 372 人，服务总时长约 1,600 小时。

**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

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	216	—
其中：资金（万元）	216	—
物资折款（万元）	—	—
惠及人数（人）	—	—
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	消费扶贫	采购扶贫地区农特产品

具体说明

√适用 □不适用

公司切实履行政治责任，持续聚焦“五大振兴”，巩固拓展脱贫攻坚成果，全面完成定点帮扶各项工作，在助力乡村振兴方面发挥西电力量。报告期内，公司统筹资源配置，帮助麟游县制定绿色低碳县域发展规划，签订《战略合作框架协议》《麟游县屋顶分布式光伏发电项目合作框架协议》，示范实施综合能源管控中心建设项目、蔬菜大棚建设和改造项目，组织开展“走出大山看世界”主题研学活动、“乡村振兴志愿有我”青年志愿服务等活动，对 702 名基层干部、技术人才和乡村振兴带头人进行能力提升专题培训。公司组织青年直播代言推广帮扶农产品，积极参加“央企消费帮扶兴农周”“央企消费帮扶聚力行动”等活动，拓展帮扶县农产品销售渠道，参与直播带货活动，积极助力美丽乡村建设。

## 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	中国电气装备集团	详见附注一	2022年3月29日	否	对公司拥有控制权期间持续有效	是	/	/
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决关联交易	中国电气装备集团	详见附注二	2022年3月29日	否	对公司拥有控制权期间持续有效	是	/	/
	其他	中国电气装备集团	详见附注三	2022年3月29日	否	对公司拥有控制权期间持续有效	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	中国西电集团	详见附注四	2008年9月8日	否	作为公司控股股东期间持续有效	是	/	/
与再融资相关的承诺	股份限售	GE（通用电气）、GESmallworld(Singapore)PteLtd.（通用电气新加坡公司）	详见附注五	2013年8月26日	是	120个月	是	/	/
	股份限售	中国西电	详见附注六	2023年6月16日	是	2023年6月19日—2026年6月18日	是	/	/
其他承诺	解决同业竞争	中国西电	详见附注七	2022年4月15日	否	作为西高院控股股东期间持续有效	是	/	/

其他承诺	解决关联交易	中国西电	详见附注八	2022年4月15日	否	作为西高院控股股东期间持续有效	是	/	/
其他承诺	其他	中国西电	详见附注九	详见附注九	否	详见附注九	是	/	/
	其他	中国西电	详见附注十	详见附注十	是	详见附注十	是	/	/
	其他	中国西电	详见附注十一	详见附注十一	否	详见附注十一	是	/	/
	其他	中国西电	详见附注十二	详见附注十二	否	详见附注十二	是	/	/
	其他	中国西电	详见附注十三	详见附注十三	否	详见附注十三	是	/	/
	其他	中国西电	详见附注十四	详见附注十四	否	详见附注十四	是	/	/
	其他	中国西电	详见附注十五	详见附注十五	否	详见附注十五	是	/	/
	其他	中国西电	详见附注十六	详见附注十六	否	详见附注十六	是	/	/

**【附注一】**

为保证中国西电及其中小股东的合法权益,中国电气装备集团于2022年3月29日出具《关于避免与中国西电电气股份有限公司同业竞争的承诺函》,主要内容如下:

1. 对于本次整合前或因本次整合新产生的本公司及本公司下属企业与上市公司的同业竞争,本公司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条件的相关资产及业务整合以解决同业竞争问题。

2. 在本公司及本公司下属企业与上市公司同业竞争消除前,本公司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. 上述承诺于本公司对上市公司拥有控制权期间持续有效。如因本公司未履行上述所作承诺而给上市公司造成损失,本公司将承担相应的赔偿责任。

**【附注二】**

为保护中国西电及其中小股东的合法权益,中国电气装备集团于2022年3月29日出具《关于减少及规范关联交易的承诺函》,主要内容如下:

1. 在不对上市公司及其全体股东的利益构成不利影响的前提下，本公司承诺将尽可能地避免和减少与上市公司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，本公司承诺将本着公开、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审批程序，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. 本公司保证不通过关联交易非法转移上市公司的资金、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. 本公司将促使本公司控制的其他企业（上市公司及其子公司除外）也遵守上述承诺。
6. 上述承诺于本公司对上市公司拥有控制权期间持续有效。如因本公司未履行上述所作承诺而给上市公司造成损失，本公司将承担赔偿责任。

#### 【附注三】

为保证中国西电在资产、人员、财务、业务和机构方面的独立性，中国电气装备集团于 2022 年 3 月 29 日出具《关于保持中国西电电气股份有限公司独立性的承诺函》，主要内容如下：

本公司作为上市公司的间接控股股东，将按照法律、法规及上市公司的公司章程依法行使股东权利，不利用本公司控股股东地位影响上市公司的独立性，保持其在资产、人员、财务、业务和机构等方面的独立性。具体如下：

##### （一）保证上市公司资产独立完整

1. 保证上市公司具有独立完整的资产。
2. 保证本公司及本公司控制的其他下属企业（以下简称“本公司下属企业”）不以任何方式违法违规占用上市公司的资产、资金。
3. 保证不要求上市公司为本公司及本公司下属企业的债务违规提供担保。

##### （二）保证上市公司人员独立

1. 本公司保证上市公司的生产经营与行政管理（包括劳动、人事及薪酬管理等）完全独立于本公司及本公司下属企业。
2. 本公司承诺与上市公司保持人员独立，上市公司的高级管理人员不会在本公司及本公司下属企业担任除董事、监事以外的职务，不会在本公司及本公司下属企业领薪。
3. 本公司不干预上市公司董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。

##### （三）保证上市公司的财务独立

1. 保证上市公司设置独立的财务部门，拥有独立的财务核算体系和财务管理制度。
2. 保证上市公司能够独立作出财务决策，本公司及本公司下属企业不干预上市公司的资金使用。
3. 保证上市公司独立在银行开户并进行收支结算，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。
4. 保证上市公司的财务人员不在本公司及本公司下属企业兼职。

##### （四）保证上市公司业务独立

1. 本公司承诺上市公司保持业务独立，不存在且不发生显失公平的关联交易。
2. 保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场自主经营的能力。
3. 保证本公司除行使法定权利之外，不对上市公司的业务活动进行干预。

##### （五）保证上市公司机构独立

1. 保证上市公司拥有独立、完整的组织机构，并能独立自主地运作。
2. 保证上市公司办公机构和生产经营场所与本公司分开。
3. 保证上市公司董事会、监事会以及各职能部门独立运作，不存在与本公司职能部门之间的从属关系。

上述承诺于本公司对上市公司拥有控制权期间持续有效。如因本公司未履行上述所作承诺而给上市公司造成损失，本公司将承担赔偿责任。

#### 【附注四】

为避免产生同业竞争，中国西电集团与公司于 2008 年 9 月 8 日签署了《避免同业竞争协议》，对将来可能存在的潜在的同业竞争情况进行了适当的安排。

1. 西电集团承诺，在协议有效期内，西电集团不会，而且将促使其控股企业不会：（1）在中国境内外以任何形式（包括但不限于投资、并购、联营、合资）直接或间接从事任何与本公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动，但西电集团或西电集团附属企业、参股企业出于投资目的而购买、持有与主营业务构成或可能构成竞争的其他于国际认可的证券交易所上市的上市公司低于 5% 的权益；或因第三方的债权债务重组原因使西电集团或西电集团附属企业、参股企业持有与主营业务构成或可能构成竞争的第三方低于 5% 的权益的情形除外；（2）在中国境内外以任何形式支持本公司或其控股企业以外的他人从事与本公司或其控股企业的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动；（3）以其他方式介入（不论直接或间接）任何与本公司或其控股企业的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动；（4）国家出于产业重组政策的需要而向西电集团进行的国有资产无偿划转导致西电集团的业务或活动与本公司及其控股企业的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的，一旦该等业务具备转让的条件，西电集团将立即按照相关法律法规及《避免同业竞争协议》的规定，将该等业务转让给本公司或其控股企业。在该等业务转让给本公司或其控股企业之前，西电集团应尽最大努力和诚意，在合法合规的情况下，与本公司达成必要的避免同业竞争的安排。就前述承诺的有关内容，西电集团于 2008 年 9 月 8 日另行出具了《避免同业竞争承诺函》，并在承诺函中同意承担并赔偿因违反上述承诺而给本公司及本公司控股企业造成的一切损失。

2. 就优先受让权方面，（1）西电集团授予本公司或其控股企业优先受让西电集团或其控股企业潜在或有可能与主营业务构成直接或间接竞争关系的业务和资产的权利。本公司或其控股企业在收到西电集团发出的优先受让通知后应在 30 日内向西电集团做出书面答复。如本公司或其控股企业拒绝收购或者在规定时间内未就优先受让通知发表意见，则西电集团可以按照优先受让通知所载的条件向第三方出让或出售该等竞争业务和资产。（2）西电集团承诺尽最大努力促使其参股企业依照前述规定向本公司或其控股企业提供优先受让权。

3. 就优先交易权方面，在协议有效期内，（1）如果有第三方向西电集团或其控股企业提供任何与主营业务构成或可能构成直接或间接竞争的新业务机会，西电集团应立即书面通知本公司，并尽力促使该业务机会按合理和公平的条款和条件首先提供给本公司或其控股企业。本公司或其控股企业在收到西电集团发出的优先交易通知后应在 30 日内向西电集团做出书面答复。无论本公司或其控股企业是否行使对上述新业务的优先交易权，西电集团或其控股企业均不得开展该等新业务。（2）西电集团承诺尽最大努力促使其参股企业按照前述规定向本公司提供优先交易权。

4. 《避免同业竞争协议》于本公司本次发行完成后生效，于以下情形最早发生之日失效：（1）西电集团直接或间接持有本公司已发行股本少于 20%，（2）西电集团不再为本公司的控股股东和/或实际控制人，（3）本公司股票不再在上海证券交易所上市。

#### 【附注五】

为体现双方长期战略合作关系，通用电气、通用电气新加坡公司进一步承诺，除《非公开发行协议》约定的例外事项外，通用电气新加坡公司及通用电气在本次发行的股份完成股份登记之日后 120 个月内不得直接或间接向任何人（除通用电气的全资子公司外）转让本次发行的股份或与其相关的任何投票权。

#### 【附注六】

中国西电承诺自西高院股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本公司直接和间接持有的西高院首次公开发行股票前已发行股份（包括由该部分派生的股份，如送红股、资本公积金转增等），也不提议由西高院回购该部分股份。

**【附注七】**

对于分拆西高院至科创板上市，为避免未来产生同业竞争，保护中小投资者利益，中国西电作出如下承诺：

1. 本公司控制的西安西电高压套管有限公司、西安西变组件有限公司存在少量电气设备检验检测业务，本公司确保西安西电高压套管有限公司、西安西变组件有限公司将维持现有的业务模式、规模等不变，未来西安西电高压套管有限公司、西安西变组件有限公司的相关业务收入/毛利占西高院收入/毛利的比例始终不高于 30%，不谋求西高院的客户及市场。未来若根据证券监管部门的审核要求，需要西安西电高压套管有限公司、西安西变组件有限公司放弃或处置电气设备检验检测业务，确保该等公司予以全力配合。

2. 除上述情况外，本公司承诺在本公司作为西高院控股股东期间，本公司及本公司下属企业（不包括西高院及其下属控股子公司，下同）不会以任何形式直接或间接地从事与西高院及其下属控股子公司主营业务相同或相似的业务，亦不会在中国境内外通过投资、收购、联营、兼并、受托经营等方式从事与西高院及其下属控股子公司主营业务相同或者相似的业务，确保本次分拆后，本公司与西高院均符合中国证监会、证券交易所关于同业竞争的监管要求。

3. 在本公司作为西高院控股股东期间，如本公司及本公司控制的其他企业未来从任何第三方获得的任何商业机会与西高院及其下属控股子公司主营业务有竞争或可能有竞争，则本公司及本公司控制的其他企业将立即通知西高院，并尽力将该商业机会让渡予西高院。

4. 若本公司违反上述承诺，本公司应对相关方因此而遭受的损失作出全面、及时和足额的赔偿。

5. 上述承诺自西高院就其首次公开发行人民币普通股股票并上市向上海证券交易所提交申报材料之日起对本公司具有法律约束力，并在本公司作为西高院控股股东期间持续有效。

有关情况详见公司于 2022 年 4 月 15 日在上海证券交易所官网发布的《关于分拆所属子公司西安高压电器研究院股份有限公司至科创板上市的预案》。

**【附注八】**

对于分拆西高院至科创板上市，为减少和规范关联交易情形，中国西电作出如下承诺：

1. 本次分拆完成后，本公司将善意行使和履行作为西高院股东的权利和义务，充分尊重西高院的独立法人地位，保障西高院独立经营、自主决策，并促使由本公司提名的西高院董事依法履行其应尽的诚信和勤勉义务。在西高院的股东大会对涉及本公司及本公司下属企业（西高院及其下属子公司除外，下同）的关联交易进行表决时，本公司将回避表决。

2. 本次分拆完成后，本公司将避免一切非法占用西高院的资金、资产的行为。

3. 本公司将尽可能地避免和减少本公司及本公司下属企业与西高院的关联交易；对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本公司及本公司下属企业将遵循市场公正、公平、公开的原则，并依法与西高院或其下属子公司签订协议，履行合法程序，按照公司章程、有关法律法规的规定履行信息披露义务和办理有关报批程序。

4. 本公司保证将按照正常的商业条件严格和善意地进行上述关联交易。本公司及本公司下属企业将按照公允价格进行上述关联交易，本公司不会向西高院或其下属子公司谋求超出该等交易以外的利益或收益，保证不通过关联交易损害西高院及西高院其他股东的合法权益。

5. 如果本公司违反上述承诺，西高院及西高院其他股东有权要求本公司及本公司下属企业规范相应的交易行为，并将已经从交易中获得的利益、收益以现金的方式补偿给西高院；如因违反上述承诺造成西高院经济损失，本公司将赔偿西高院因此受到的全部损失。

6. 上述承诺自西高院就其首次公开发行人民币普通股股票并上市向证券交易所/中国证监会提交申报材料之日起对本公司具有法律约束力，并在本公司作为西高院控股股东期间持续有效。

有关情况详见公司于 2022 年 4 月 15 日在上海证券交易所官网发布的《关于分拆所属子公司西安高压电器研究院股份有限公司至科创板上市的预案》。

**【附注九】**

对于分拆西高院至科创板上市，中国西电对持股及减持意向的承诺：

1. 本公司将严格遵守关于所持西高院股票锁定期及转让的有关承诺。
2. 本公司对西高院未来发展充满信心，锁定期满后在一定时间内将继续长期持有西高院股份。
3. 对于西高院首次公开发行股票并上市前本公司持有的西高院股份，本公司将严格遵守已做出的关于所持股份的流通限制及自愿锁定的承诺，在限售期内，不出售本次公开发行前持有的西高院股份。
4. 本公司在承诺的持股锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于西高院首次公开发行 A 股并上市时股票的发行价格，减持所持有的西高院股份数量符合相关法律、法规、规章及上海证券交易所相关减持规定。若西高院股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，减持价格下限和股份数将相应进行调整。本公司所持股票在锁定期满后两年内减持价格低于发行价的，则减持价格与发行价之间的差额由西高院在现金分红时从本公司应获得分配的当年及以后年度的现金分红中予以先行扣除，且扣除的现金分红归西高院所有。
5. 如在本公司所持西高院股份的锁定期届满后，本公司减持股票的，将严格遵守中国证券监督管理委员会及上海证券交易所关于股东减持的相关规定，审慎制定股票减持计划，保证西高院的稳定经营，并按照相关规定予以公告。本公司减持西高院股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。
6. 本公司通过集中竞价交易方式减持的，应在首次卖出股份的 15 个交易日前向证券交易所报告备案减持计划，并予以公告。但届时本公司持有西高院股份比例低于 5%时除外。本公司通过其他方式减持西高院股票，将提前 3 个交易日，并按照证券监管机构、证券交易所届时适用的规则及时、准确地履行信息披露义务。
7. 如因本公司未履行相关承诺导致西高院或其投资者遭受经济损失的，本公司将向西高院或其投资者依法予以赔偿；若本公司因未履行相关承诺而取得不当收益的，则该等收益全部归西高院所有。本承诺系因监管规则变化而重新出具，本承诺取代本公司此前出具的关于减持意向的任何承诺或其他相关文件，且本承诺为本公司就股份减持作出的唯一和全部文件。

#### 【附注十】

中国西电关于西高院上市后三年内稳定股价及未能履行承诺的约束措施的承诺：本公司将严格遵守西高院 2022 年第二次临时股东大会通过的《关于公司首次公开发行人民币普通股（A 股）股票并在科创板上市后三年内稳定股价预案》（以下简称《稳定股价的预案》），按照该预案的规定履行作为西高院控股股东稳定股价的义务。

1. 本公司将根据上述《稳定股价的预案》中的相关规定，在西高院回购股份不会对公司经营发展或持续经营能力造成重大不利影响的情况下，在西高院就回购股份事宜召开的董事会或股东大会上，对回购股份的相关决议投赞成票。
2. 在启动稳定股价措施的前提条件满足时，如本公司未采取上述稳定股价的具体措施，本公司无条件接受以下约束措施：1) 本公司将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向西高院股东和社会公众投资者道歉。2) 西高院有权扣留本公司下一年度与履行增持股份义务所需金额相对应的应得现金分红。如下一年度本公司应得现金分红不足用于扣留，该扣留义务将顺延至以后年度，直至累计扣留金额与本公司应履行增持股份义务所需金额相等或本公司采取相应的股价稳定措施并实施完毕为止。3) 本公司持有的公司股份不得转让，直至本公司按本预案的规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕。
3. 若法律、法规、规范性文件及中国证券监督管理委员会或证券交易所对启动股价稳定措施的具体条件、采取的具体措施等有不同规定，或者对相关主体因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定的，本公司承诺自愿无条件地遵从该等规定。

#### 【附注十一】

对于分拆西高院至科创板上市，中国西电对西高院股份回购和股份购回的措施及承诺：

1. 本次公开发行完成后，如本次公开发行的招股说明书及其他申报文件被中国证监会、证券交易所或司法机关认定为有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的，对判断西高院是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质性影响的，则本公司承诺将极力督促西高院依法从投资者手中回购及购回本次公开发行的股票以及转让的限售股（若有）。

2. 若中国证监会或其他有权部门认定招股说明书及其他信息披露材料所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依据证券监管部门或司法机关认定的方式及金额进行赔偿。

**【附注十二】**

对于分拆西高院至科创板上市，中国西电对西高院欺诈发行上市股份购回的承诺：

1. 保证西高院本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

2. 如西高院不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回西高院本次公开发行的全部新股。

**【附注十三】**

对于分拆西高院至科创板上市，中国西电关于西高院填补被摊薄即期回报的措施及承诺：

1. 本公司将严格执行关于上市公司治理的各项法律、法规及规章制度，保护和公众股东的利益，不越权干预西高院的经营管理活动，不侵占西高院利益。

2. 本公司承诺不以任何方式侵占西高院的利益，并遵守其他法律、行政法规、规范性文件的相关规定。

3. 本承诺函出具后，若中国证券监督管理委员会或上海证券交易所作出关于摊薄即期回报的填补措施及其承诺的其他监管规定，且上述承诺不能满足中国证券监督管理委员会或上海证券交易所该等规定时，本公司承诺届时将按照中国证券监督管理委员会或上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。

4. 本公司承诺严格履行本公司所作出的上述承诺事项，确保西高院填补回报措施能够得到切实履行。如果本公司违反其所作出的承诺或拒不履行承诺，本公司将按照《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等相关规定履行解释、道歉等相应义务，并同意中国证券监督管理委员会、上海证券交易所和中国上市公司协会依法作出的监管措施或自律监管措施；给西高院或者股东造成损失的，本公司愿意依法承担相应补偿责任。

**【附注十四】**

对于分拆西高院至科创板上市，中国西电关于利润分配政策的承诺：

本公司作为西高院的控股股东，将采取一切必要的合理措施，促使西高院按照股东大会审议通过的分红回报规划及西高院上市后生效的《西安高压电器研究院股份有限公司章程（草案）》的相关规定，严格执行相应的利润分配政策和分红回报规划。本公司采取的措施包括但不限于：

1. 根据《西安高压电器研究院股份有限公司章程（草案）》中规定的利润分配政策及分红回报规划，督促相关方提出利润分配预案；

2. 在西高院的股东大会上审议西高院利润分配预案时，本公司将对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票；

3. 督促西高院根据相关决议实施利润分配。

**【附注十五】**

对于分拆西高院至科创板上市，中国西电对西高院依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺：

1. 西高院首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书等申报文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。本公司对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

2. 西高院招股说明书等申报文件如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，并已由中国证券监督管理委员会或人民法院等有权部门作出西高院存在上述事实的最终认定或生效判决的，本公司将依据该等最终认定或生效判决确定的赔偿主体范围、赔偿标准、赔偿金额等赔偿投资者实际遭受的直接损失。

3. 若本公司未及时履行上述承诺，本公司将在西高院股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向西高院股东和社会公众投资者道歉，同时本公司持有的西高院股份将不得转让，直至按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。

#### 【附注十六】

对于分拆西高院至科创板上市，中国西电对西高院未能履行承诺的约束措施的承诺：

1. 本公司作出的或西高院公开披露的承诺事项真实、有效。

2. 如非因不可抗力原因（如：相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因）导致本公司公开承诺事项未能履行或无法按期履行的，本公司同意采取以下约束措施：1）在西高院股东大会及中国证券监督管理委员会/上海证券交易所指定的披露媒体上及时、充分公开披露说明未履行的具体原因并向西高院股东和社会公众投资者道歉；2）在有关监管机关要求的期限内予以纠正；3）如该违反的承诺属可以继续履行的，本公司将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如该违反的承诺确已无法履行的，本公司将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交西高院股东大会审议；4）本公司直接或间接持有的西高院股份将不得转让，直至本公司按相关承诺采取相应的措施并实施完毕时为止。因合并分立、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；5）本公司承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行，给西高院或投资者造成损失的，由本公司依法赔偿西高院或投资者损失；6）本公司作出的、西高院招股说明书披露的其他承诺约束措施或根据届时规定可以采取的约束措施。

3. 如因不可抗力原因导致本公司公开承诺事项未能履行或无法按期履行的，本公司同意采取以下约束措施：1）在西高院股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上及时、充分公开披露说明未履行的具体原因；2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，向西高院及投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以尽可能保护西高院及投资者的权益。

### (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. 会计政策变更原因及影响分析说明

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
<p>根据财政部发布的《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号)中“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,公司已于 2023 年 4 月 21 日发布关于会计政策变更公告,自 2023 年 1 月 1 日起执行。</p> <p>公司期初存在经营性租入资产的业务,因此存在“不适用初始确认豁免的会计处理”情形。根据该解释,应对使用权资产及租赁负债分别确认相应的递延所得税资产和负债,同时公司对可比数据进行追溯调整。</p>	<p>本次会计政策变更是依据财政部颁布及修订的会计准则要求对公司的会计政策和相关财务信息进行的相应变更和调整,根据上海证券交易所相关规定,无需公司董事会、监事会和股东大会审议。</p>	<p>具体影响情况详见第十节、五、40.重要会计政策和会计估计的变更。</p>

##### 2. 会计估计变更原因及影响分析说明

2023 年 11 月 30 日,公司召开第四届董事会第二十一次会议、第四届监事会第十次会议,审议并通过了《关于变更公司固定资产目录和折旧年限的议案》。一是近年来随着房屋建造技术的进步及建筑新材料的使用,房屋建筑物采用较高的建筑设计和施工标准,预计使用寿命相对较长。二是随着公司的发展,相关生产设备种类增多,结合公司机器设备实际使用寿命和使用状况,资产目录及折旧年限已无法客观公允反映资产的实际使用状况。为了更加客观公正地反映公司财务状况和经营成果,公司以谨慎性原则为前提,并结合公司固定资产的实际使用状况,对相应类别的固定资产折旧年限进行了梳理调整。本次变更内容和原因公司已于 2023 年 12 月 2 日发布《关于会计估计变更的公告》(公告编号:2023-057)。

会计估计变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
<p>根据《企业会计准则第 4 号——固定资产》第十九条,“企业至少应当于每年年度终了,对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的,应当调整固定资产使用寿命”。</p> <p>公司对固定资产经济使用寿命进行重新评估,公司根据实际情况调整部分固定资产折旧政策。</p>	<p>2023 年 11 月 30 日,公司召开第四届董事会第二十一次会议、第四届监事会第十次会议,审议并通过了《关于变更公司固定资产目录和折旧年限的议案》。</p>	<p>具体影响情况详见第十节、五、40.重要会计政策和会计估计的变更。</p>

**(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

1. 公司于 2023 年 4 月 21 日发布关于会计政策变更公告，本次会计政策变更是因执行《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号)导致，依据财政部颁布及修订的会计准则要求对公司的会计政策和相关财务信息进行相应变更和调整，根据上海证券交易所相关规定，无需公司董事会、监事会和股东大会审议。

2. 2023 年 11 月 30 日，公司召开第四届董事会第二十一次会议、第四届监事会第十次会议，审议并通过了《关于变更公司固定资产目录和折旧年限的议案》。

**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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	
境内会计师事务所报酬	177.00	
境内会计师事务所审计年限	3	
境内会计师事务所注册会计师姓名	郭顺玺、董蕊	
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	3、1	
境外会计师事务所名称	不适用	
境外会计师事务所报酬	不适用	
境外会计师事务所审计年限	不适用	
	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	30.00
财务顾问	中国国际金融股份有限公司	/
保荐人	/	/

**聘任、解聘会计师事务所的情况说明**

√适用 □不适用

经公司第四届董事会第二十次会议审议，公司 2023 年第二次临时股东大会会议批准，公司选聘立信会计师事务所为公司 2023 年度财务报告审计及内部控制审计的专门机构，具体选聘情况详见相关临时公告。

**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

**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

2023年1月19日,公司收到中国证券监督管理委员会陕西监管局(以下简称“陕西证监局”)下达的《关于对中国西电电气股份有限公司采取责令改正措施并对丁小林、田喜民采取出具警示函措施的决定》(〔2023〕7号)(以下简称《决定书》),决定:对丁小林、田喜民采取出具警示函的监督管理措施,并要求公司对《决定书》中存在的问题进行整改,自收到本《决定书》之日起30日内向陕西证监局提交书面整改报告。公司收到《决定书》后高度重视,立即组织相关部门和人员就《决定书》所提出的问题进行全面梳理,认真研究,结合公司实际情况,制定整改方案,明确责任,积极落实,切实整改,并于2023年2月28日向陕西证监局报送了整改报告。

针对上述事项,公司于2023年5月29日收到上海证券交易所上市公司管理一部出具的《关于对中国西电电气股份有限公司及有关责任人予以监管警示的决定》(上证公监函〔2023〕0063号),决定:对公司及时任董事长丁小林、时任总会计师兼董事会秘书田喜民予以监管警示,并在收到《决定书》后1个月内向上交所提交经全体董监高人员签字确认的整改报告。公司在规定时间内已向上交所提交经全体董监高人员签字确认的整改报告。

具体情况详见公司于2023年1月21日、2023年2月28日披露的《中国西电关于公司及相关人员收到陕西证监局警示函的公告》(公告编号:2023-002)、《中国西电关于陕西证监局对公司采取责令改正措施的整改报告的公告》(公告编号:2023-007),以及上海证券交易所于2023年5月29日披露的《关于对中国西电电气股份有限公司及有关责任人予以监管警示的决定》。

**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

## 3、临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	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
中国电气装备及所属单位、合营企业、联营企业	受同一母公司控制下关联方及合营、联营企业	销售商品、提供劳务	半成品及备品备件、综合费用及试验费等	由市场价格决定,有关期间内本公司销售给关联企业产品价格无高于或低于本公司正常售价的情况	市场价	42,999.69	2.04	按合同约定结算	42,999.69	
中国电气装备及所属单位、合营企业、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、接受劳务	原材料及半成品、动能费	由市场价格决定,有关期间内本公司销售给关联企业产品价格无高于或低于本公司正常售价的情况	市场价	256,337.58	14.96	按合同约定结算	256,337.58	
中国电气装备及所属单位、合营企业、联营企业	受同一母公司控制下关联方及合营、联营企业	利息收入、手续费收入	利息收入、手续费收入	按中国人民银行厘定的相关水平决定	市场价	2,132.90	30.87	按合同约定结算	2,132.90	
中国电气装备及所属单位、合营企业、联营企业	受同一母公司控制下关联方及合营、联营企业	利息支出	利息支出	按中国人民银行厘定的相关水平决定	市场价	476.13	6.10	按合同约定结算	476.13	
中国电气装备及所属单位、合营企业、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	房产、设备等租赁	由市场价格决定,有关期间内公司向关联方进行资产租赁的价格与非关联方的市价相一致。	市场价	5,938.88	73.13	按合同约定结算	5,938.88	
合计				/	/	307,885.18	/	/	/	/
大额销货退回的详细情况					无					
关联交易的说明					2023年7月,西电财司控股股东变更为中国电气装备集团,成为公司关联方,公司与其业务情况详见《关于涉及财务公司关联交易的存款、贷款等金融业务的专项说明》。					

**(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

事项概述	查询索引
控股子公司增资扩股暨关联交易。拟由中国电气装备、山东电工电气、许继电气、平高电气对公司控股子公司西电财司进行增资扩股，2023年7月28日，公司收到西电财司通知，相关方已按照增资扩股之认购协议书的约定履行了出资义务。西电财司已完成本次增资的工商变更登记，并于2023年7月28日取得有关登记机关换发的《营业执照》。	公告编号：2022-029、2022-033、2023-005、2023-037、2023-039
全资及控股子公司股权转让暨关联交易。公司拟将所持有的西电新能源100%股权、西电综能95%股权以非公开协议转让方式转让给中国西电集团，本次交易经国资主管部门批准后，公司和中国西电集团签署了《股权转让合同》，并已收到中国西电集团支付的相关款项，西电新能源、西电综能已分别完成工商变更登记，并取得有关登记机关换发的《营业执照》。	公告编号：2022-043、2023-022
受让恒驰电气部分股权暨关联交易。公司受让由中国西电集团所持有的恒驰电气62.96%股权及依该股权享有的股东权益，2023年12月20日，恒驰电气完成了上述股权变更的工商变更登记手续，并取得登记机关换发的《营业执照》。	公告编号:2023-058、2023-062、2023-066

**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

**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：万元 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	控股股东子公司		0.01%-2.1%	502,149.79	5,366,148.51	5,057,816.01	810,482.28
合计	/	/	/	502,149.79	5,366,148.51	5,057,816.01	810,482.28

## 2. 贷款业务

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
西电集团财务有限责任公司	控股股东子公司	385,100.00	2.5%-8.08%	191,839.15	223,998.04	274,400.00	141,437.19
合计	/	/	/	191,839.15	223,998.04	274,400.00	141,437.19

## 3. 授信业务或其他金融业务

√适用 □不适用

单位：万元 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	控股股东子公司	保函	527,600.00	274,796.37
西电集团财务有限责任公司	控股股东子公司	保理	5,000.00	
西电集团财务有限责任公司	控股股东子公司	电银	236,300.00	69,392.35

#### 4. 其他说明

√适用 □不适用

##### (1) 票据贴现业务

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
西电集团财务有限责任公司	控股股东子公司	26,364.45	6,657.70	29,637.14	3,385.00
合计	/	26,364.45	6,657.70	29,637.14	3,385.00

(2) 以上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的期初余额指公司本期丧失西电财司控制权日，即 2023 年 7 月 31 日。

(3) 报告期期初（2023 年 1 月 1 日）至丧失西电财司控制权日（2023 年 7 月 31 日）本公司控股的财务公司与关联方之间的金融业务：

##### 存款业务：

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	2023 年期初余额	本期增加（1-7 月）	本期减少（1-7 月）	2023 年 7 月 31 日余额
上市公司控股股东及其附属企业	控股股东及其附属企业	77,899.02	387,140.63	417,662.90	78,845.17
上市公司联营公司、合营公司及其附属企业	联营公司、合营公司及其附属企业	1,522.91	17,834.13	17,785.91	1,237.04
合计	/	79,421.93	404,974.76	435,448.81	80,082.21

##### 贷款业务：

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	2023 年期初余额	本期增加（1-7 月）	本期减少（1-7 月）	2023 年 7 月 31 日余额
上市公司控股股东及其附属企业	控股股东及其附属企业	161,150.00	151,650.00	56,900.00	175,650.00
合计	/	161,150.00	151,650.00	56,900.00	175,650.00

##### 票据贴现业务：

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	2023 年期初余额	本期增加（1-7 月）	本期减少（1-7 月）	2023 年 7 月 31 日余额
上市公司控股股东及其附属企业	控股股东及其附属企业	3,217.31	6,618.83	7,250.92	2,585.23
合计	/	3,217.31	6,618.83	7,250.92	2,585.23

**(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

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计							560,000,000							
报告期末对子公司担保余额合计（B）							540,000,000							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）							540,000,000							
担保总额占公司净资产的比例（%）							2.5%							
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）														
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）														
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														

## (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

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
公募基金产品	自有	200,000,000	200,000,000	0
信托理财产品	自有	110,000,000	802,811,300	692,811,300
券商理财产品	自有	240,000,000	240,000,000	0

## 其他情况

□适用 √不适用

## (2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
长安国际信托股份有限公司	信托理财产品	690,000,000	2019-12-13	2019-05-22	自有	长安金--海航基础设施投资基金集合资金信托计划	否	固定利率	7.80		0.00	0.00	690,000,000	是	否	
长安国际信托股份有限公司	信托理财产品	2,811,300	2022-03-31	已延期	自有	长安信托·国金量子并购基金集合资金信托计划	否	浮动	8.00		4,427,939	0.00	0.00	是	否	
西部信托有限公司	信托理财产品	50,000,000	2023-08-02	2024-01-30	自有	西部信托·永宁1号债券投资集合资金信托计划	否	净值化	4.39		1,210,000	50,000,000	0.00	是	否	
陕西省国际信托股份有限公司	信托理财产品	60,000,000	2023-08-01	2024-07-31	自有	陕国投汇盈1号债券投资集合资金信托计划	否	净值化	6.42		0.00	60,000,000	0.00	是	否	

上海东方证券资产管理有限公司	公募基金产品	80,000,000	2023-08-02	2024-03-14	自有	东证资管东方红稳添利纯债债券型证券投资基金-基金	否	净值化	2.49		1,460,000	80,000,000	0.00	是	否
汇添富基金管理股份有限公司	公募基金产品	80,000,000	2023-08-02	2024-03-14	自有	汇添富中债 1-3 年农发债 A	否	净值化	2.30		762,200	80,000,000	0.00	是	否
山西证券股份有限公司	公募基金产品	40,000,000	2023-08-01	2024-07-31	自有	山西证券 90 天滚动持有短债 A	否	净值化	3.12		0.00	40,000,000	0.00	是	否
西部证券股份有限公司	其他	50,000,000	2023-08-01	2024-03-26	自有	西部证券安盈泓利 1 号集合资产管理计划（6 月期）	否	净值化	7.53		0.00	50,000,000	0.00	是	否
西部证券股份有限公司	其他	40,000,000	2023-08-01	2024-07-30	自有	西部证券安盈泓利 1 号集合资产管理计划（一年期）	否	净值化	6.95		1,320,000	40,000,000	0.00	是	否
中信证券股份有限公司	其他	50,000,000	2023-08-01	2024-06-26	自有	中信证券——信信向荣 1 号集合资产管理计划	否	净值化	5.75		0.00	50,000,000	0.00	是	否
银河金汇证券资产管理有限公司	其他	60,000,000	2023-08-02	2024-07-31	自有	中国银河证券水星 6 号集合资产管理计划	否	净值化	5.71		0.00	60,000,000	0.00	是	否
银河金汇证券资产管理有限公司	其他	40,000,000	2023-08-07	2024-08-05	自有	中国银河证券水星 7 号集合资产管理计划	否	净值化	4.63		0.00	40,000,000	0.00	是	否

### 其他情况

适用 不适用

截至 2023 年 12 月 31 日，公司的信托产品投资中，购买长安国际信托股份有限公司作为托管人的“海航基础设施投资基金集合资金信托计划”目前存续本金 6.9 亿元，其公允价值为 3.17 亿元，公司将按照“海航等三百二十一家公司实质合并重整案重整计划”相关内容，尽快回收信托资产投资。

### (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

## 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)	145,205
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	137,982
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	不适用
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）	不适用

## (二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（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	2,611,325,701	2,658,914,685	51.87	0	无	0	国有法人
GE SMALLWORLD （SINGAPORE）PTE LTD	0	768,882,352	15.00	0	无	0	境外法人
香港中央结算有限公司	61,145,474	64,812,931	1.26	0	无	0	未知
王洪江	8,953,500	26,528,300	0.52	0	无	0	境内自然 人
全国社保基金四一三组 合	0	24,900,000	0.49	0	无	0	其他
中国农业银行股份有限 公司—工银瑞信创新动 力股票型证券投资基金		24,750,000	0.48	0	无	0	其他
新华人寿保险股份有限 公司—分红—团体分红 —018L—FH001 沪	-5,600,000	21,899,918	0.43	0	无	0	其他
胡江	364,300	17,165,642	0.33	0	无	0	境内自然 人
中国建设银行股份有限 公司—易方达创新驱动 灵活配置混合型证券投 资基金		12,373,134	0.24	0	无	0	其他
中国农业银行股份有限 公司—中证 500 交易型 开放式指数证券投资基 金	-6,029,800	11,148,976	0.22	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	2,658,914,685	人民币 普通股	2,658,914,685				
GE SMALLWORLD（SINGAPORE）PTE LTD	768,882,352	人民币 普通股	768,882,352				
香港中央结算有限公司	64,812,931	人民币 普通股	64,812,931				
王洪江	26,528,300	人民币 普通股	26,528,300				
全国社保基金四一三组合	24,900,000	人民币 普通股	24,900,000				
中国农业银行股份有限公司—工银瑞信 创新动力股票型证券投资基金	24,750,000	人民币 普通股	24,750,000				
新华人寿保险股份有限公司—分红—团 体分红—018L—FH001 沪	21,899,918	人民币 普通股	21,899,918				

胡江	17,165,642	人民币普通股	17,165,642
中国建设银行股份有限公司—易方达创新驱动灵活配置混合型证券投资基金	12,373,134	人民币普通股	12,373,134
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	11,148,976	人民币普通股	11,148,976
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

## 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

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（%）
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	17,178,776	0.34	2,087,200	0.04	11,148,976	0.22	3,328,300	0.06

## 前十名股东较上期发生变化

√适用 □不适用

单位:股

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（%）
香港中央结算有限公司	新增	0	0	64,812,931	1.26
中国农业银行股份有限公司—工银瑞信创新动力股票型证券投资基金	新增	0	0	24,750,000	0.48
中国建设银行股份有限公司—易方达创新驱动灵活配置混合型证券投资基金	新增	0	0	12,373,134	0.24
中国西电集团有限公司	退出	0	0	0	0
大成基金—农业银行—大成中证金融资产管理计划	退出	0	0	未知	未知
广发基金—农业银行—广发中证金融资产管理计划	退出	0	0	未知	未知
南方基金—农业银行—南方中证金融资产管理计划	退出	0	0	未知	未知

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	截至 2023 年 12 月 31 日，中国电气装备集团有限公司共持有平高电气（600312.SH）562,069,223 股；中国电气装备集团有限公司共持有许继电气（000400.SZ）386,286,454 股。
其他情况说明	无

##### 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

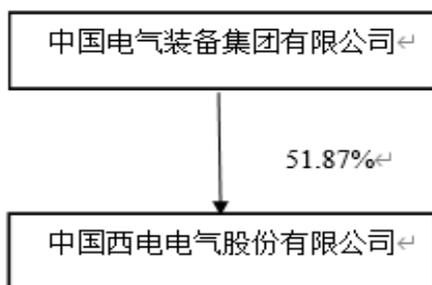
##### 4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

2023 年 1 月 19 日，公司原控股股东中国西电集团将持有公司的 2,611,325,701 股股份无偿划转至中国电气装备集团，公司控股股东由中国西电集团变更为中国电气装备集团。

## 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

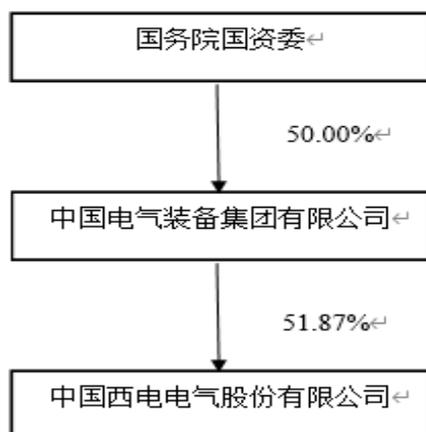
□适用 √不适用

## 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

单位：元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
GE Smallworld (Singapore) Pte Ltd.	KuanEng Tiong	1996 年 8 月 22 日	无	731,768,400	经营软件开发和其他程序设计活动
情况说明	GE Smallworld(Singapore)Pte Ltd.（通用电气新加坡公司）是公司的第二大股东，持有公司 768,882,352 股 A 股股票，占公司总股本 15%，所持股份是公司 2013 年对其非公开发行股票所取得。				

**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

信会师报字[2024]第 ZG10911 号

中国西电电气股份有限公司全体股东：

### 审计意见

我们审计了中国西电电气股份有限公司（以下简称中国西电）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、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中国西电 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。

### 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，我们独立于中国西电，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。

### 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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

- （一）销售收入的确认
- （二）应收账款的减值

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p><b>(一) 销售收入的确认</b></p> <p>销售收入确认的会计政策及收入请参考财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计注释（二十五）所述的会计政策”及“五、合并财务报表项目注释（五十二）”。中国西电营业收入主要来源于电气设备相关产品，中国西电在客户取得相关产品的控制权时确认收入。2023 年度，中国西电营业收入为 208.48 亿元。</p> <p>由于收入是中国西电的关键业绩指标之一，因而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，故将收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>我们对销售收入确认执行的审计程序主要包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、了解和评估管理层对销售收入确认相关关键内部控制的设计，并测试关键内部控制执行的有效性；</li> <li>2、选取各类别产品的销售合同，阅读并分析合同中的相关条款，并与管理层进行访谈，评估中国西电销售收入确认的会计政策；</li> <li>3、结合产品类型，销售订单对收入及毛利情况执行分析性程序，判断本期收入金额是否出现异常变化情况；</li> <li>4、检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、发票、产品出库单、产品运输单、客户验收单或安装验收报告，以评估营业收入的确认是否适当；</li> <li>5、对于资产负债表日前后确认的销售收入，核对客户验收单或安装验收报告等支持性文件，以评估销售收入是否记录在恰当的会计期间。</li> </ol>
<p><b>(二) 应收账款的减值</b></p> <p>如合并财务报表附注五、（四）所示，2023 年 12 月 31 日，中国西电合并资产负债表中应收账款的原值合计为 107.63 亿元，坏账准备合计为 8.90 亿元。</p> <p>管理层按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收账款，单独进行减值测试，确认逾期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收账款或单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，管理层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。</p> <p>对于划分为组合的应收账款，管理层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，计算预期信用损失。</p> <p>由于应收账款余额重大，应收账款坏账准备对财务报表影响具有重要性，且管理层的预期信用损失计量，使用了复杂的模型，并涉及重大管理层判断和假设，因此，我们将其作为关键审计事项。</p>	<p>我们对应收账款的减值执行的审计程序主要包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、了解中国西电信用政策及应收账款管理相关的内部控制设计，并测试内部控制的运行有效性；</li> <li>2、分析坏账准备计提的会计政策，并与管理层访谈，以评估中国西电坏账准备计提的会计政策；</li> <li>3、了解并获取管理层通过结合当前状况以及未来经济状况而就单项计提减值的应收账款的可回收性所作出的评估，与管理层访谈，了解客户情况和未及时回收的原因。检查客户信用历史，以评估管理层对应收账款单项计提减值准备的判断是否恰当；</li> <li>4、针对管理层按照组合计算信用损失的模型，我们评估预期信用损失模型计量方法的合理性，运用抽样方式对应收账款的账龄准确性进行测试，按照考虑前瞻性信息调整后的违约损失百分比，评估管理层将应收账款划分为若干组合进行减值评估的方法和计提比例是否恰当；</li> <li>5、获取中国西电坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行，重新计算坏账计提金额是否准确；</li> <li>6、对应收账款实施函证程序，并选取样本检查期后回款情况，根据回函和期后回款情况，评价管理层对应收账款可收回性的判断是否存在重大偏差。</li> </ol>

## 其他信息

中国西电管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括中国西电 2023 年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。

## 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，管理层负责评估中国西电的持续经营能力，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。

治理层负责监督中国西电的财务报告过程。

## 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：

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）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。

（四）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，就可能导致对中国西电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中国西电不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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。

（六）就中国西电中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并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。

立信会计师事务所 中国注册会计师：郭顺玺

（特殊普通合伙）（项目合伙人）

中国注册会计师：董蕊

中国·上海 2024 年 4 月 9 日

## 二、财务报表

## 合并资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：中国西电电气股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		9,505,706,869.79	7,404,425,543.61
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
交易性金融资产		876,490,271.51	1,878,310,289.44
衍生金融资产		-	-
应收票据		215,417,204.23	885,763,262.85
应收账款		9,872,979,731.16	9,702,504,326.30
应收款项融资		916,634,113.83	607,521,098.68
预付款项		1,653,427,571.34	1,016,105,802.39
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
其他应收款		322,531,289.56	498,955,055.57
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	14,937.73
买入返售金融资产		-	-
存货		3,545,467,231.09	3,987,552,845.88
合同资产		1,490,734,383.87	2,010,234,788.00
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		494,665,750.00	-
其他流动资产		2,190,757,290.04	3,126,567,089.38
流动资产合计		31,084,811,706.42	31,117,940,102.10
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款		-	-
债权投资		1,151,439,719.11	1,285,110,998.33
其他债权投资		-	-
长期应收款		-	1,747,841.50
长期股权投资		2,341,581,471.07	141,068,103.57
其他权益工具投资		38,624,204.01	49,324,204.01
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		157,019,163.36	143,217,584.36
固定资产		3,706,386,550.39	4,003,636,377.31
在建工程		488,180,060.85	363,651,404.54
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		23,272,192.08	62,940,114.90
无形资产		1,947,373,810.56	1,744,551,626.79
开发支出		287,629,284.65	258,350,477.58
商誉		23,716,852.85	24,552,077.79
长期待摊费用		13,805,419.16	16,777,554.21
递延所得税资产		611,580,635.35	489,344,771.54

其他非流动资产		1,903,319,466.86	1,785,301,610.16
非流动资产合计		12,693,928,830.30	10,369,574,746.59
资产总计		43,778,740,536.72	41,487,514,848.69
<b>流动负债：</b>			
短期借款		1,346,019,888.98	553,092,798.10
向中央银行借款		-	-
拆入资金		-	900,000,000.00
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		3,239,110,270.18	2,831,771,235.15
应付账款		6,468,821,392.37	6,727,161,768.11
预收款项		-	-
合同负债		3,829,582,647.75	2,401,120,162.07
卖出回购金融资产款		-	299,955,548.98
吸收存款及同业存放		-	1,112,814,340.94
代理买卖证券款		-	-
代理承销证券款		-	-
应付职工薪酬		95,826,343.08	103,821,956.63
应交税费		411,112,156.70	298,524,784.73
其他应付款		737,761,277.81	615,294,380.17
其中：应付利息		-	-
应付股利		11,573,530.69	13,602,807.44
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		30,057,399.52	58,427,064.57
其他流动负债		1,393,584,848.70	1,096,243,207.42
流动负债合计		17,551,876,225.09	16,998,227,246.87
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金		-	-
长期借款		170,565,045.85	57,200,000.00
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		8,878,553.02	29,952,042.72
长期应付款		403,766,601.46	403,858,332.35
长期应付职工薪酬		160,755,016.54	189,982,404.21
预计负债		103,284,164.29	33,977,160.35
递延收益		779,577,311.10	534,779,076.46
递延所得税负债		173,750,475.86	124,782,309.32
其他非流动负债		-	516,925.31
非流动负债合计		1,800,577,168.12	1,375,048,250.72
负债合计		19,352,453,393.21	18,373,275,497.59
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		5,125,882,352.00	5,125,882,352.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-

资本公积		12,173,602,656.11	12,080,405,720.18
减：库存股		-	-
其他综合收益		-349,855,209.66	-102,620,961.29
专项储备		108,089,958.95	102,759,618.41
盈余公积		684,402,014.25	616,721,455.29
一般风险准备		26,046,762.92	146,114,220.84
未分配利润		3,873,809,446.54	3,166,899,066.93
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		21,641,977,981.11	21,136,161,472.36
少数股东权益		2,784,309,162.40	1,978,077,878.74
所有者权益(或股东权益) 合计		24,426,287,143.51	23,114,239,351.10
负债和所有者权益(或 股东权益) 总计		43,778,740,536.72	41,487,514,848.69

公司负责人：丁小林  
会计机构负责人：苟通泽

主管会计工作负责人：郑高潮

### 母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：中国西电电气股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,761,146,219.06	1,379,247,571.56
交易性金融资产		873,735,799.33	1,428,549,794.17
衍生金融资产			
应收票据		2,399,883.72	
应收账款		45,631,301.21	223,977,983.93
应收款项融资		6,952,307.26	
预付款项		35,331,970.17	19,067,377.36
其他应收款		2,069,840.27	26,650,037.54
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
合同资产		8,967,960.40	10,031,204.01
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		64,530,194.44	
其他流动资产		2,011,812,232.35	1,905,056,580.72
流动资产合计		4,812,577,708.21	4,992,580,549.29
<b>非流动资产：</b>			
债权投资		256,590,333.34	310,339,583.12
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		14,812,840,379.33	13,760,092,645.85
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		7,454,322.25	6,727,198.18
在建工程		3,829,628.92	7,326,278.50
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			10,980,660.63
无形资产		101,585,309.41	15,007,022.88
开发支出		14,150,943.40	48,707,547.17
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		80,523,967.20	66,793,757.82
其他非流动资产		241,757,659.29	279,268,431.55
非流动资产合计		15,518,732,543.14	14,505,243,125.70
资产总计		20,331,310,251.35	19,497,823,674.99
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			631,000.00
应付账款		88,733,395.34	262,186,454.74
预收款项			
合同负债		4,525,788.21	38,656,360.81
应付职工薪酬		1,495,096.39	1,163,388.78
应交税费		2,584,499.79	2,096,987.67
其他应付款		14,471,416.90	11,636,137.60
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		3,800,000.00	18,325,713.14
其他流动负债		588,352.48	5,025,326.91
流动负债合计		116,198,549.11	339,721,369.65
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		13,400,000.00	17,200,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		196,878,822.83	196,878,822.83
长期应付职工薪酬		770,000.00	870,000.00
预计负债		6,141,930.00	
递延收益			
递延所得税负债		1,193,182.69	
其他非流动负债			
非流动负债合计		218,383,935.52	214,948,822.83
负债合计		334,582,484.63	554,670,192.48
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		5,125,882,352.00	5,125,882,352.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		12,515,150,164.26	12,173,315,203.78
减：库存股			
其他综合收益		-108,112,021.94	-108,077,619.47
专项储备			
盈余公积		770,204,821.87	616,721,455.29
未分配利润		1,693,602,450.53	1,135,312,090.91
所有者权益（或股东权益）合计		19,996,727,766.72	18,943,153,482.51
负债和所有者权益（或股东权益）总计		20,331,310,251.35	19,497,823,674.99

公司负责人：丁小林

主管会计工作负责人：郑高潮

会计机构负责人：苟通泽

### 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		21,051,446,597.20	18,761,173,366.32
其中：营业收入		20,847,910,805.44	18,554,289,763.87
利息收入		201,318,204.96	205,336,387.79
已赚保费			
手续费及佣金收入		2,217,586.80	1,547,214.66
二、营业总成本		20,176,915,675.70	18,118,108,334.01
其中：营业成本		17,131,042,339.48	15,507,228,690.93
利息支出		5,175,216.60	17,954,867.36
手续费及佣金支出		665,276.04	464,164.40
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		155,985,070.35	152,570,594.22
销售费用		778,774,809.26	640,850,598.61
管理费用		1,294,570,509.11	1,208,125,681.79
研发费用		717,647,045.14	599,546,987.08
财务费用		93,055,409.72	-8,633,250.38
其中：利息费用		78,091,049.24	59,646,545.39
利息收入		69,097,398.78	33,214,613.70
加：其他收益		200,749,707.14	166,152,076.27
投资收益（损失以“—”号填列）		175,522,634.30	49,412,450.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		4,589,576.21	-10,115,329.28

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）		-32,365,377.51	70,659,466.24
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-168,208,971.18	-161,159,131.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-91,167,039.16	-157,706,418.65
资产处置收益（损失以“-”号填列）		134,595,745.53	281,225,377.08
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,093,657,620.62	891,648,851.73
加：营业外收入		69,548,310.97	33,039,710.32
减：营业外支出		56,051,152.58	35,532,361.60
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,107,154,779.01	889,156,200.45
减：所得税费用		87,192,183.03	160,007,065.14
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,019,962,595.98	729,149,135.31
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,019,962,595.98	729,149,135.31
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）		885,188,186.50	619,072,763.94
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		134,774,409.48	110,076,371.37
六、其他综合收益的税后净额		-376,208,778.73	132,808,614.28
（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		10,990,365.10	4,099,043.06
（1）重新计量设定受益计划变动额		10,990,365.10	4,099,043.06
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		-258,224,613.47	58,033,342.97
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		-3,282,057.58	
（2）其他债权投资公允价值变动			16,814,229.18

(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		-125,549,416.42	-22,358,789.53
(6) 外币财务报表折算差额		-129,393,139.47	63,577,903.32
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-128,974,530.36	70,676,228.25
七、综合收益总额		643,753,817.25	861,957,749.59
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		637,953,938.13	681,205,149.97
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		5,799,879.12	180,752,599.62
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.17	0.12
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.17	0.12

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：24,335,516.18 元，上期被合并方实现的净利润为：15,582,539.03 元。

公司负责人：丁小林主管会计工作负责人：郑高潮会计机构负责人：苟通泽

### 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		32,904,018.70	895,300,604.81
减：营业成本		37,417,298.23	896,542,472.53
税金及附加		368,315.14	608,043.07
销售费用		4,002,301.30	1,549,495.82
管理费用		124,919,686.25	92,325,230.03
研发费用		15,118,507.26	24,975,471.70
财务费用		-31,395,104.32	-53,811,206.13
其中：利息费用		651,854.82	1,543,606.31
利息收入		34,385,439.02	56,843,082.64
加：其他收益		121,370.98	600,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）		836,097,868.60	352,325,259.26
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		34,986,842.72	
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）		-44,712,139.79	74,581,659.77
信用减值损失（损失以“-”号填列）		2,768,015.43	7,308,244.87
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-6,382,537.39	398,360.84

资产处置收益（损失以“-”号填列）			43,014.92
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		670,365,592.67	368,367,637.45
加：营业外收入		991,786.79	5,113.69
减：营业外支出		7,114,316.58	16,746.05
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		664,243,062.88	368,356,005.09
减：所得税费用		-12,562,526.69	-3,640,685.18
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		676,805,589.57	371,996,690.27
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		676,805,589.57	371,996,690.27
（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		-34,402.47	10,000.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-34,402.47	10,000.00
1.重新计量设定受益计划变动额		83,148.00	10,000.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		-117,550.47	
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		676,771,187.10	372,006,690.27
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：丁小林主管会计工作负责人：郑高潮会计机构负责人：苟通泽

### 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
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		21,911,731,457.49	17,985,747,923.57
客户存款和同业存放款项净		-1,186,955,072.69	660,857,729.99

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			497,922,500.14
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		207,393,242.12	194,744,079.46
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		150,946,752.69	129,166,783.37
收到其他与经营活动有关的现金		1,540,432,480.24	1,423,373,346.92
经营活动现金流入小计		22,623,548,859.85	20,891,812,363.45
购买商品、接受劳务支付的现金		16,559,276,720.88	14,705,798,176.25
客户贷款及垫款净增加额		-261,048,511.08	-101,234,406.74
存放中央银行和同业款项净增加额		280,864,584.58	-310,204,719.87
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		13,045,722.60	25,691,468.11
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		2,246,246,231.08	2,183,307,651.01
支付的各项税费		918,446,700.13	944,512,035.68
支付其他与经营活动有关的现金		1,651,647,528.25	2,886,775,029.49
经营活动现金流出小计		21,408,478,976.44	20,334,645,233.93
经营活动产生的现金流量净额		1,215,069,883.41	557,167,129.52
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		2,138,202,109.46	3,885,430,889.89
取得投资收益收到的现金		225,480,162.71	102,306,510.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		337,331,968.04	254,631,932.86
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		568,230,168.38	
收到其他与投资活动有关的现金		5,053,226,603.79	1,939,952.77
投资活动现金流入小计		8,322,471,012.38	4,244,309,286.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		648,702,035.67	422,646,336.48

投资支付的现金		2,144,155,068.09	4,159,655,071.40
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		122,907,500.00	
支付其他与投资活动有关的现金		3,362,549,265.28	12,061,935.66
投资活动现金流出小计		6,278,313,869.04	4,594,363,343.54
投资活动产生的现金流量净额		2,044,157,143.34	-350,054,057.50
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		1,114,867,206.71	2,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,114,867,206.71	2,000,000.00
取得借款收到的现金		3,420,452,741.83	2,218,125,460.92
收到其他与筹资活动有关的现金		177,981,108.80	460,000,631.89
筹资活动现金流入小计		4,713,301,057.34	2,680,126,092.81
偿还债务支付的现金		5,129,178,461.20	987,472,534.18
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		324,647,962.65	177,667,129.21
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		30,456,149.47	3,175,095.06
支付其他与筹资活动有关的现金		31,109,417.12	15,779,467.68
筹资活动现金流出小计		5,484,935,840.97	1,180,919,131.07
筹资活动产生的现金流量净额		-771,634,783.63	1,499,206,961.74
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-27,749,711.12	17,273,896.14
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		2,459,842,532.00	1,723,593,929.90
加：期初现金及现金等价物余额		6,807,865,889.95	5,084,271,960.05
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		9,267,708,421.95	6,807,865,889.95

公司负责人：丁小林主管会计工作负责人：郑高潮会计机构负责人：苟通泽

### 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
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		181,067,587.37	1,132,901,127.58
收到的税费返还		5,488,622.58	11,965,867.44
收到其他与经营活动有关的现金		134,055,757.47	64,864,674.50
经营活动现金流入小计		320,611,967.42	1,209,731,669.52
购买商品、接受劳务支付的现金		190,196,254.91	1,115,132,044.32
支付给职工及为职工支付的		63,746,465.88	49,817,665.73

现金			
支付的各项税费		9,840,673.37	9,928,294.30
支付其他与经营活动有关的现金		141,337,881.11	89,860,810.91
经营活动现金流出小计		405,121,275.27	1,264,738,815.26
经营活动产生的现金流量净额		-84,509,307.85	-55,007,145.74
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		3,556,683,051.38	3,403,147,590.74
取得投资收益收到的现金		568,816,741.19	501,881,692.30
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		4,125,499,792.57	3,905,029,283.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,228,470.42	55,376,432.93
投资支付的现金		3,333,783,429.40	4,149,029,305.84
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		300,000,000.00	
投资活动现金流出小计		3,636,011,899.82	4,204,405,738.77
投资活动产生的现金流量净额		489,487,892.75	-299,376,455.73
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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		4,055,373.33	4,101,606.67
筹资活动现金流入小计		4,055,373.33	4,101,606.67
偿还债务支付的现金		4,055,373.33	3,952,106.67
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		230,664,705.85	166,177,735.26
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		234,720,079.18	170,129,841.93
筹资活动产生的现金流量净额		-230,664,705.85	-166,028,235.26
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		251,577.83	1,254,404.82
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		174,565,456.88	-519,157,431.91
加：期初现金及现金等价物余额		1,580,768,262.18	2,099,925,694.09
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,755,333,719.06	1,580,768,262.18

公司负责人：丁小林主管会计工作负责人：郑高潮会计机构负责人：苟通泽

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)	其他权益 工具			资本公积	减: 库存 股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	一般风险 准备	未分配利润	其他	小计		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年年末余额	5,125,882,352.00				12,080,405,720.18		-102,620,961.29	102,759,618.41	616,721,455.29	146,114,220.84	3,166,899,066.93		21,136,161,472.36	1,978,077,878.74	23,114,239,351.10
加:会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	5,125,882,352.00				12,080,405,720.18		-102,620,961.29	102,759,618.41	616,721,455.29	146,114,220.84	3,166,899,066.93		21,136,161,472.36	1,978,077,878.74	23,114,239,351.10
三、本期增减变动金额(减少以					93,196,935.93		-247,234,248.37	5,330,340.54	67,680,558.96	-120,067,457.92	706,910,379.61		505,816,508.75	806,231,283.66	1,312,047,792.41

2023 年年度报告

“一”号填列)													
(一) 综合收益总额						-247,234,248.37			885,188,186.50		637,953,938.13	5,799,879.12	643,753,817.25
(二) 所有者投入和减少资本				93,196,935.93					-119,719,771.98	119,719,771.98	93,196,935.93	829,453,525.24	922,650,461.17
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				93,196,935.93					-119,719,771.98	119,719,771.98	93,196,935.93	829,453,525.24	922,650,461.17

2023 年年度报告

(三) 利润分配								67,680,558.96	-347,685.94	-297,997,578.87		-230,664,705.85	-30,456,149.47	-261,120,855.32
1. 提取盈余公积								67,680,558.96		-67,680,558.96				
2. 提取一般风险准备									-347,685.94	347,685.94				
3. 对所有者(或股东)的分配										-230,664,705.85		-230,664,705.85	-30,456,149.47	-261,120,855.32
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							5,330,340. 54					5,330,340.54	1,434,028.77	6,764,369.31
1. 本 期提 取							49,299,142 .51					49,299,142.5 1	5,962,465.45	55,261,607.9 6

2023 年年度报告

2. 本期使用							43,968,801.97					43,968,801.97	4,528,436.68	48,497,238.65
(六) 其他														
四、本期期末余额	5,125,882,352.00				12,173,602,656.11	-349,855,209.66	108,089,958.95	684,402,014.25	26,046,762.92	3,873,809,446.54		21,641,977,981.11	2,784,309,162.40	24,426,287,143.51

项目	2022 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											小计			
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	5,125,882,352.00				11,889,290,866.46		-168,065,422.32	99,785,282.12	579,517,116.14	95,040,298.63	2,920,301,211.42	20,541,751,704.45	1,733,974,225.13	22,275,725,929.58	
加：会计政策变更									4,670.13		433,823.25	438,493.38	-43,378.01	395,115.37	
期差错更正															
其他															
一控制下					73,272,073.88			381,770.22			543,927.45	74,197,771.55	77,443,646.90	151,641,418.45	

2023 年年度报告

企业合并														
二、本年期初余额	5,125,882,352.00			11,962,562,940.34	-168,065,422.32	100,167,052.34	579,521,786.27	95,040,298.63	2,921,278,962.12		20,616,387,969.38	1,811,374,494.02	22,427,762,463.40	
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）				117,842,779.84	65,444,461.03	2,592,566.07	37,199,669.02	51,073,922.21	245,620,104.81		519,773,502.98	166,703,384.72	686,476,887.70	
（一）综合收益总额					62,132,386.03				619,072,763.94		681,205,149.97	180,752,599.62	861,957,749.59	
（二）所有者投入和减少资本				4,019.69							4,019.69	-12,726,679.79	-12,722,660.10	
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持														

2023 年年度报告

有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					4,019.69							4,019.69	-12,726,679.79	-12,722,660.10	
(三) 利润分配									37,199,669.02	51,073,922.21	-252,301,823.98		-164,028,232.75	-3,175,095.06	-167,203,327.81
1. 提取盈余公积									37,199,669.02		-37,199,669.02				
2. 提取一般风险准备										51,073,922.21	-51,073,922.21				
3. 对所有者(或股东)的分配											-164,028,232.75		-164,028,232.75	-3,175,095.06	-167,203,327.81
4. 其他															



2023 年年度报告

合收益结转留存收益													
6. 其他				117,838,760.15		3,312,075.00				-121,150,835.15			
(五) 专项储备							2,592,566.07				2,592,566.07	1,852,559.95	4,445,126.02
1. 本期提取							37,365,511.81				37,365,511.81	5,137,615.11	42,503,126.92
2. 本期使用							34,772,945.74				34,772,945.74	3,285,055.16	38,058,000.90
(六) 其他													
四、本期期末余额	5,125,882,352.00			12,080,405,720.18		-102,620,961.29	102,759,618.41	616,721,455.29	146,114,220.84	3,166,899,066.93	21,136,161,472.36	1,978,077,878.74	23,114,239,351.10

公司负责人：丁小林

主管会计工作负责人：郑高潮

会计机构负责人：苟通泽

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)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	5,125,882,352.00				12,173,315,203.78		-108,077,619.47		616,721,455.29	1,135,312,090.91	18,943,153,482.51

2023 年年度报告

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	5,125,882,352.00				12,173,315,203.78		-108,077,619.47		616,721,455.29	1,135,312,090.91	18,943,153,482.51
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					341,834,960.48		-34,402.47		153,483,366.58	558,290,359.62	1,053,574,284.21
（一）综合收益总额							83,148.00			676,805,589.57	676,888,737.57
（二）所有者投入和减少资本					341,834,960.48						341,834,960.48
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					341,834,960.48						341,834,960.48
（三）利润分配									67,680,558.96	-298,345,264.81	-230,664,705.85
1. 提取盈余公积									67,680,558.96	-67,680,558.96	
2. 对所有者（或股东）的分配										-230,664,705.85	-230,664,705.85
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											

## 2023 年年度报告

(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他							-117,550.47	85,802,807.62	179,830,034.86	265,515,292.01	
四、本期期末余额	5,125,882,352.00				12,515,150,164.26		-108,112,021.94	770,204,821.87	1,693,602,450.53	19,996,727,766.72	

项目	2022 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	5,125,882,352.00				12,180,013,220.04		-108,087,619.47		579,517,116.14	964,501,271.10	18,741,826,339.81
加：会计政策变更									4,670.13	42,031.31	46,701.44
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	5,125,882,352.00				12,180,013,220.04		-108,087,619.47		579,521,786.27	964,543,302.41	18,741,873,041.25
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-6,698,016.26		10,000.00		37,199,669.02	170,768,788.50	201,280,441.26
（一）综合收益总额							10,000.00			371,996,690.27	372,006,690.27
（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					-6,698,016.26				37,199,669.02	-201,227,901.77	-170,726,249.01
1. 提取盈余公积									37,199,669.02	-37,199,669.02	

2023 年年度报告

									69.02	669.02	
2. 对所有者（或股东）的分配										-164,028,232.75	-164,028,232.75
3. 其他					-6,698,016.26						-6,698,016.26
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	5,125,882,352.00				12,173,315,203.78		-108,077,619.47		616,721,455.29	1,135,312,090.91	18,943,153,482.51

公司负责人：丁小林

主管会计工作负责人：郑高潮

会计机构负责人：苟通泽

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

中国西电电气股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于 2008 年 4 月 30 日经中华人民共和国国务院国有资产监督管理委员会（“国务院国资委”）国资改革（2008）414 号文批准，由中国西电集团公司，原西安电力机械制造公司联合陕西省投资集团（有限）公司（“陕投公司”）、中国信达资产管理公司（“中国信达”）和中国华融资产管理公司（“中国华融”）共同发起设立。根据国务院国有资产监督管理委员会《关于中国西电集团公司改制有关事项的批复》（国资改革（2017）1183 号），中国西电集团已完成中央企业公司制改制工作，并于 2017 年 12 月 29 日更名为中国西电集团有限公司（“西电集团”）。

于 2008 年 4 月 30 日，本公司注册资本为人民币 3,050,000,000.00 元，股本总数为 3,050,000,000 股，全部由国有发起人持有。本公司股票面值为每股人民币 1 元。

根据本公司 2008 年 9 月 8 日召开的 2008 年度第一次临时股东大会及 2009 年 11 月 3 日召开的首届董事会第十八次会议作出的决议，经中国证券监督管理委员会（“中国证监会”）于 2010 年 1 月 6 日批准（证监许可[2010]12 号），本公司于 2010 年 1 月通过向网下询价对象询价配售（“网下发行”）与网上资金申购发行（“网上发行”）相结合的方式进行发行总量不超过 130,700 万股人民币普通股。该次发行采用回拨机制。回拨机制实施后，网下最终发行 45,745 万股，占该次发行总规模的 35%；网上最终发行 84,955 万股，占该次发行总规模的 65%。以上股票每股面值为人民币 1 元。

同时，根据中华人民共和国财政部（“财政部”）、国务院国资委、中国证监会和全国社会保障基金理事会于 2009 年 6 月 19 日联合印发的《境内证券市场转持部分国有股充实全国社会保障基金实施办法》（财企[2009]94 号），西电集团、陕投公司、中国信达和中国华融应于本次发行时将其持有的中国西电部分国有股转由全国社会保障基金理事会持有。

2009 年 8 月，国务院国资委以《关于中国西电电气股份有限公司国有股转持有关问题的批复》（国资产权[2009]818 号），同意中国西电境内发行 A 股并上市后，西电集团、陕投公司、中国信达和中国华融分别将持有的 113,380 万股、10,460 万股、4,290 万股和 2,570 万股（合计 130,700 万股）股份划转给全国社会保障基金理事会。于 2010 年 1 月 27 日，上述股权划转工作已经完成。

上述股票发行及划转完成后，本公司注册资本变更为人民币 4,357,000,000.00 元，股本总数为 4,357,000,000 股，其中国有发起人持有 3,050,000,000 股，社会公众持有 1,307,000,000 股。本公司股票面值仍为每股人民币 1 元。

本公司所发行的人民币普通股 A 股股票，于 2010 年 1 月 28 日在上海证券交易所上市。所属行业为制造业。

2012 年，西电集团多次通过上海证券交易所交易系统买入方式增持本公司股份 78,567,567 股；2013 年，西电集团通过上海证券交易所交易系统买入方式增持本公司股份 8,150,000

股，占本公司总股本的 0.19%。增持后西电集团共持有本公司股份 2,619,337,567 股，占本公司总股本的 60.12%。

2013 年 8 月 1 日，中国证监会核准本公司非公开发行不超过 768,882,352 股新股，并出具了《关于核准中国西电电气股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2013]1025 号）。于 2013 年 8 月 21 日，本公司收到非公开发行股票募集资金 3,318,832,348.80 元。非公开发行后，西电集团占本公司总股本的 51.10%。

上述股票发行及划转完成后，本公司股本总数为 5,125,882,352 股，注册资本增至人民币 5,125,882,352.00 元。

2015 年 4 月至 6 月，西电集团减持了本公司的股份 45,000,093 股，减持后西电集团持有本公司 2,574,337,474 股，占本公司总股本的 50.22%。

2015 年 7 月 16 日至 2015 年 9 月 16 日期间，西电集团通过上海海通资产管理有限公司定向资产管理计划累计增持了本公司股份 17,131,427 股，增持计划完成后，西电集团持有本公司 2,591,468,901 股股份，占本公司总股本的 50.56%。

2016 年 1 月 25 日至 2016 年 7 月 22 日期间，西电集团通过上海海通资产管理有限公司定向资产管理计划累计增持了本公司股份 37,403,671 股，增持计划完成后，西电集团持有本公司 2,628,872,572 股股份，占本公司总股本的 51.29%。

2018 年 12 月 25 日至 2018 年 12 月 31 日期间，西电集团通过上海证券交易所竞价交易系统累计增持了本公司股份 3,633,020 股，截至 2018 年 12 月 31 日止，西电集团持有本公司 2,632,505,592 股股份，占本公司总股本的 51.36%。

2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日期间，西电集团通过上海证券交易所竞价交易系统累计增持了本公司股份 28,820,109 股，截至 2019 年 12 月 31 日，西电集团持有本公司 2,661,325,701 股，占公司总股本的 51.92%。

2020 年 3 月 20 日至 2020 年 5 月 14 日期间，西电集团通过上海证券交易所竞价交易系统累计减持了本公司股份 50,000,000 股。截至 2020 年 5 月 14 日，西电集团持有本公司 2,611,325,701 股，占公司总股本的 50.94%。

2022 年 11 月 2 日，公司接到间接控股股东中国电气装备集团有限公司（以下简称“中国电装集团”）《关于股份增持计划实施完成的告知函》，通过上海证券交易所竞价交易系统增持公司无限售流通股 A 股股份合计公司股份 47,588,984 股，占公司总股本的 0.93%。

2023 年 1 月，本公司收到中国电装集团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》，西电集团将其持有的 2,611,325,701 股股份无偿划转至中国电装集团，股份性质为无限售流通股。

本次无偿划转完成后，中国电气装备直接持有公司 2,658,914,685 股股份，占公司总股本的 51.87%。

本公司已取得外商投资企业批准证书，本公司性质已变更为外商投资股份有限公司（外资

比例不超过 25%)。于 2016 年 6 月 12 日经陕西省工商行政管理局核准登记，换发“三证合一”营业执照，统一社会信用代码为 91610000673263286L。

截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司累计发行股本总数 5,125,882,352 股，注册资本为 5,125,882,352.00 元。

本公司总部位于陕西省西安市唐兴路 7 号。

本公司实际从事的主要经营活动为：输配电和控制设备及相关电器机械和器材、机械电子一体化产品、电子通信设备、普通机械的研究、设计、制造、销售及相关技术研究、服务；经营本公司自产产品的出口业务和本公司所需机械设备、零配件、原辅材料的进口业务，国内外电网、电站成套工程的总承包和分包，及其他进出口贸易；商务服务和科技交流业务；房屋及设备的租赁。（以上经营范围除法律法规的前置许可项目，法律法规另有规定的从其规定）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本公司的母公司为中国电装集团，公司实际控制人为国务院国有资产监督管理委员会。

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 4 月 9 日批准报出。

#### 四、财务报表的编制基础

##### 1. 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

##### 2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

#### 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

公司在编制和披露本财务报表时遵循重要性原则，并根据实际情况从性质和金额两方面判断披露事项的重要性。

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“三、（十）金融工具”、三、（二十五）收入。

##### 1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的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。

##### 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

本公司营业周期为 12 个月。

### 4. 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，西电-EGEMAC 高压电气有限责任公司的记账本位币为埃及镑；西电印尼 SAKTI 有限责任公司的记账本位币为印尼盾；西电国际（香港）有限公司的记账本位币为港币；马来西亚西电电力输变电有限公司的记账本位币为林吉特，本财务报表以人民币列示。

### 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账款	1000 万人民币
本期坏账准备收回或转回金额重要	50 万人民币
本期重要的应收款项核销	300 万人民币
重要的债权投资	5000 万人民币大额存单
重要的在建工程	期末余额大于 400 万人民币
重要的非全资子公司	重要非全资子公司的净资产>合并净资产的 0.5%
重要的联营合营企业	投资成本占资产总额的 5%

### 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

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。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。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的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或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

### 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、控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

#### 2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。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。

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，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和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，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，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

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，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

#### （2）处置子公司

##### ①一般处理方法

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，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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下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。

##### ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，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，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 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。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；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。

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

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

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

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“三、（十四）长期股权投资”。

## 9. 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

### 1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除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外，均计入当期损益。

### 2、 外币财务报表的折算

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；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

## 11. 金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### 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：

— 业务模式是以收取合同现金流量为目标；

— 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）：

— 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；

— 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以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的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

—收取金融资产现金流量的合同权利终止；

—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；

—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。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

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、金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司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）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。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。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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。对于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），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

##### （1）应收票据

组合 1 银行承兑汇票

组合 2 商业承兑汇票

##### （2）应收账款

组合 1 应收关联方款项

组合 2 应收国家电网及其子公司与南方电网及其子公司（“两网客户”）

组合 3 应收其他国有企业

组合 4 应收其他客户

##### （3）合同资产

组合 1 应收关联方款项

组合 2 应收国家电网及其子公司与南方电网及其子公司（“两网客户”）

组合 3 应收其他国有企业

组合 4 应收其他客户

##### （4）其他应收款

组合 1 押金、备用金和周转金

组合 2 应收关联方款项

组合 3 其他

(5) 贷款及贴现资产

组合 1 贷款

组合 2 贴现资产

(6) 买入返售金融资产

组合买入返售金融资产

(7) 其他债权投资

组合其他债权投资

对于划分为组合的应收票据，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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，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，编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

对于划分为组合的其他应收款，贷款及贴现、买入返售金融资产及其他债权投资，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，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

## 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

对于应收票据、应收款项融资、应收账款和合同资产，无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于划分为组合的应收票据，本集团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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

### 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

## 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

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收账款，单独进行减值测试，确认逾期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收账款或单项金融资产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款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

#### 1. 应收账款

组合 1 应收关联方款项

组合 2 应收国家电网及其子公司与南方电网及其子公司（“两网客户”）

组合 3 应收其他国有企业

组合 4 应收其他客户

2. 合同资产

组合 1 应收关联方款项

组合 2 应收国家电网及其子公司与南方电网及其子公司(“两网客户”)

组合 3 应收其他国有企业

组合 4 应收其他客户

**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认定单项计提判断标准**

适用 不适用

#### 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

对于应收票据、应收款项融资、应收账款和合同资产，无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于划分为组合的应收票据，本集团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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

**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

对于划分为组合的其他应收款，贷款及贴现、买入返售金融资产及其他债权投资，本集团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，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

**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

## 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、 存货的分类和成本

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资、合同履约成本等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

#### 2、 发出存货的计价方法

存货发出时按先进先出法、加权平均法、个别认定法计价。

#### 3、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

#### 4、 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法。

(2) 包装物采用一次转销法。

### 存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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。

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

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“（十）6、金融工具减值的测试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

**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

**18. 持有待售的非流动资产或处置组**

√适用 □不适用

**1、 持有待售**

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （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，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

**2、 终止经营**

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- （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。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

**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

**终止经营的认定标准和列报方法**

□适用 √不适用

**19. 长期股权投资**

√适用 □不适用

**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，是指对被投资单位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

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，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时，调整留存收益。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，按上述原则确认的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。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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初始投资成本。

### （2）通过企业合并以外的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。

## 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，除非投资符合持有待售的条件。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，同时调整长期股权投资的成本。

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（简称“其他所有者权益变动”），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、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，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和其他综合收益等进行调整后确认。

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，但投出或出售的资产构成业务的除外。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。

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

### （3）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。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

## 20. 投资性房地产

### (1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

## 21. 固定资产

### (1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

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。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

### (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
房屋及构筑物	年限平均法	10-50	5%	1.90%-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%
运输设备	年限平均法	6、10	5%	9.5%、15.83%
办公及其他设备	年限平均法	5-20	5%	4.75%-19.00%
节能设备	年限平均法	5-7	5%	13.57%-19.00%

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

## 22. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工； (2) 建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建设工程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，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕； (2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人员和使用人员验收。

## 23. 借款费用

√适用 □不适用

### 1、借款费用资本化的确认原则

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。

### 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。

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。

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。

### 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实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

#### 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

##### 1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时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。

##### (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。

##### 2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	依据
土地使用权	按权证年限厘定	年限平均法	无	按权证年限厘定
专有技术	5-10 年	年限平均法	无	预计使用年限
计算机软件	2-10 年	年限平均法	无	预计使用年限
专利权	5-10 年	年限平均法	无	预计使用年限

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序  
截至资产负债表日，本公司没有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

### 1、 研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、职工薪酬、直接投入费用、折旧费用、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等相关支出。

### 2、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

### 3、 开发阶段支出资本化的具体条件

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、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，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。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，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。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

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。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 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本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

重要待摊项目的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
咸阳西电工业园一期公网建设费	年限平均法	15 年
西开电气展厅改造项目	年限平均法	5 年
型式试验费	年限平均法	5 年

## 29. 合同负债

√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。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 30. 职工薪酬

### (1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

### (2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

#### (1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

#### (2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

**(3). 辞退福利的会计处理方法**

√适用 □不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

**(4). 其他长期职工福利的会计处理方法**

□适用 √不适用

**31. 预计负债**

√适用 □不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (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本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

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。

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。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

**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。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，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。

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。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。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股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。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。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

### 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、收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期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，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。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，本公司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或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

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

## 2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

### (1) 销售产品收入

本公司将产品按照合同规定运至约定交货地点，在客户验收且双方签署货物交接单后确认收入。本公司给予客户的信用期根据客户的信用风险特征确定，与行业惯例一致，不存在重大融资成分。

### (2) 提供劳务收入

本公司对外提供的劳务，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，其中，已完成劳务的进度按照已发生的成本占预计总成本的比例确定。于资产负债表日，本公司对已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

本公司按照已完成劳务的进度确认收入时，对于本公司已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款和合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本公司已收或应收的合同价款超过已完成的劳务，则将超过部分确认为合同负债。

### (3) 工程建造收入

本公司对外提供工程建造劳务，根据履约进度在一段时间内确认收入，其中，履约进度按照已发生的成本占预计总成本的比例或已完成的工程产值占合同总价的比例确定。于资产负债表日，本公司对履约进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

本公司按照履约进度确认收入时，对于本公司已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款和合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本公司已收或应收的合同价款超过已完成的工程建造劳务，则将超过部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

### (4) 利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确认。

## (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

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时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。
- 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。

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。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不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、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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。

#### 2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

#### 3、 会计处理

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）；

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。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

### 37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

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；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

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，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。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，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

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，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 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。

### 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

##### (1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

本公司发生的初始直接费用；

本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、(二十)长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

##### (2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

### （3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

### （4）租赁变更

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

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

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

## 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，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

### （1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

### （2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（十）金融工具”进行会计处理。

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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

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

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

### 39. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

#### （一）套期会计

##### 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。

## （二）资产证券化业务

本公司将部分[应收保理款]（“保理资产”）证券化，将资产信托给特定目的实体，由该实体向投资者发行优先级资产支持证券，本公司持有次级资产支持证券，次级资产支持证券在优先级资产支持证券本息偿付完毕前不得转让。本公司作为资产服务商，提供基础资产筛选、尽职调查和核查、保证基础资产符合合格标准、资产保证和专项文件的约定；对保理合同项下融资款项进行催收、处置及执行、资金归集及转付；负责基础资产及基础资产文件保管、资金池监控以及底层资产出现违约后后进行诉讼、仲裁等服务。信托财产在支付信托税负和相关费用之后，优先用于偿付优先级资产支持证券的本息，对专项计划资金不足以支付优先级资产支持证券的各期预期收益和应付本金的差额部分中国西电集团有限责任公司承担补足义务。

在运用证券化金融资产的会计政策时，本公司已考虑转移至其他实体的资产的风险和报酬转移程度，以及本公司对该实体行使控制权的程度：

- （1）当本公司已转移该金融资产所有权上几乎全部风险和报酬时，本公司终止确认该金融资产；
- （2）当本公司保留该金融资产所有权上几乎全部风险和报酬时，本公司继续确认该金融资产；
- （3）如本公司并未转移或保留该金融资产所有权上几乎全部风险和报酬，本公司考虑对该金融资产是否存在控制。如果本公司并未保留控制权，本公司终止确认该金融资产，并把在转移中产生或保留的权利及义务分别确认为资产或负债。如本公司保留控制权，则根据对金融资产的继续涉入程度确认金融资产，并相应确认有关负债。

## （三）债务重组

### 1、本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的非金融资产时，以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以

此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

## 2、 本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，应当计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

## （四） 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

## 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
公司执行《企业会计准则解释第 16 号》“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”的调整	递延所得税资产	513,194.95
	盈余公积	4,670.14
	未分配利润	433,823.24
	少数股东权益	-43,378.01
	递延所得税负债	118,079.57

### 其他说明

（1）执行《企业会计准则解释第 16 号》“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

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），其中“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”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易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）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，

以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定的主要影响如下：

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对 2022 年 1 月 1 日余额的影响金额	
		合并	母公司
公司执行《企业会计准则解释第 16 号》“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”的调整	递延所得税资产	513,194.95	46,701.43
	盈余公积	4,670.14	4,670.14
	未分配利润	433,823.24	42,031.29
	少数股东权益	-43,378.01	
	递延所得税负债	118,079.57	

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对合并报表影响金额		对母公司报表影响金额	
		2023.12.31/2023 年度	2022.12.31/2022 年度	2023.12.31/2023 年度	2022.12.31/2022 年度
公司执行《企业会计准则解释第 16 号》“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”的调整	递延所得税资产	285,654.35	1,022,218.05	416,800.58	531,757.88
	所得税费用	-107,283.54	-410,220.97	-416,800.58	-531,757.88
	少数股东损益	-33,971.30	1,192.73		
	递延所得税负债	178,370.81	611,997.08		
	少数股东权益	-33,971.30	1,192.73		

## (2). 重要会计估计变更

√适用 □不适用

单位：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
固定资产经济使用寿命进行重新评估，公司拟根据实际情况调整部分固定资产折旧政策。	2023 年 12 月 1 日	营业成本/相关费用	24,415,148.58
		固定资产	-24,415,148.58

## 其他说明

## (1) 本期主要会计估计变更

为了更加客观公正地反映公司财务状况和经营成果，公司以谨慎性原则为前提，并结合公司固定资产的实际使用状况，对相应类别的固定资产经济使用寿命进行重新评估，公司根据实际情况调整部分固定资产折旧政策。

2023 年 11 月 30 日，公司召开第四届董事会第二十一次会议、第四届监事会第十次会议，审议并通过了《关于变更公司固定资产目录和折旧年限的议案》

## (2) 公司对会计估计变更原因及时点

根据《企业会计准则第 4 号——固定资产》第十九条，“企业至少应当于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，应当调整固定资产使用寿命”。

一方面，近年来随着房屋建造技术的进步及建筑新材料的使用，房屋建筑物采用较高的建筑设计和施工标准，预计使用寿命相对较长。另一方面，随着公司的发展，相关生产设备种类增多，结合公司生产设备的实际使用寿命，现有资产目录及折旧年限难以客观公允反映资产的实际使用状况。为了更加客观公正地反映公司财务状况和经营成果，公司以谨慎性原则为前提，并结合公司固定资产的实际使用状况，对相应类别的固定资产折旧年限进行了梳理调整。公司并自 2023 年 12 月 1 日起执行。

## (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

## 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	6%、9%、13%
	本集团亦有业务按简易方式征收增值税，不抵扣进项税额	5%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%

注：1、根据财政部、国家税务总局颁布的《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36号）及相关规定，自 2016 年 5 月 1 日起，本公司下属子公司的劳务收入适用增值税，税率为 6%~11%，租赁业务收入适用增值税，税率为 5%~11%；技术服务收入适用增值税，税率为 6%；委托贷款收入适用增值税，税率为 6%。

2、根据财政部、国家税务总局、海关总署颁布的《财政部、国家税务总局、海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》(财税[2019]39号)及相关规定,自2019年4月1日起,本公司的销售商品业务收入适用的增值税税率为13%。本公司的租赁业务收入适用的增值税税率为9%。其中,西电集团财务有限责任公司、西安西电商业保理有限公司的主营业务收入金融业适用增值税,税率为6%。

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(%)
西电国际(香港)有限公司	16.50%
西电 EGEMAC 高压电气有限公司	22.50%
马来西亚西电电力输变电有限公司	24.00%
西电印尼 SAKTI 有限责任公司	22.00%

## 2. 税收优惠

√适用 □不适用

### 1、所得税税收优惠

(1)公司根据财政部、国家税务总局、国家发展改革委公告2020年第23号关于延续西部大开发企业所得税政策的公告,自2021年1月1日至2030年12月31日,对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。本条所称鼓励类产业企业是指以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务,且其主营业务收入占企业收入总额60%以上的企业。以下企业于2023年可享受上述优惠政策:

本公司

西安西电变压器有限责任公司

西安西电高压套管有限公司

西安高压电器研究院股份有限公司

天水西电长城合金有限公司

西安西电开关电气有限公司

西安西开精密铸造有限责任公司

西安西开电力装备智慧服务有限公司

(2)截至2023年12月31日止,本公司下属的18家子公司仍在高新技术企业资格认定有效期内,可以享受15%的高新技术企业优惠所得税政策。

子公司名称	开始年度	到期年度	高新技术企业证书编号
西电济南变压器股份有限公司	2021年12月15日	2024年12月15日	GR202137004687
济南西电特种变压器有限公司	2021年12月7日	2024年12月7日	GR202137000088
西安西变中特电气有限公司	2020年12月1日	2023年12月1日	GR202061000191
西安西电电力电容器有限责任公司	2021年12月10日	2024年12月10日	GR202161003604
西安西电避雷器有限责任公司	2021年12月10日	2024年12月10日	GR202161002447
西安西电电气研究院有限责任公司	2021年12月10日	2024年12月10日	GR202161003204
常州西电变压器有限责任公司	2023年11月6日	2026年11月6日	GR202332008584
西安西电电力系统有限公司	2023年11月29日	2026年11月28日	GR202361001551
辽宁西电兴启电工材料有限公司	2022年7月22日	2025年7月22日	GR201921000438
西安西电数字科技有限公司	2022年11月17日	2025年11月16日	GR202261003518
广州西电高压电气制造有限公司	2021年12月20日	2024年12月20日	GR202144006448
西安西电高压开关操动机构有限责任公司	2023年12月12日	2026年12月11日	GR202361005863

子公司名称	开始年度	到期年度	高新技术企业证书编号
西安西电高压开关有限责任公司	2020 年 12 月 1 日	2023 年 12 月 1 日	GR202061000773
上海西电高压开关有限公司	2021 年 11 月 18 日	2024 年 11 月 18 日	GR202131001004
沈阳变压器研究院有限公司	2022 年 10 月 11 日	2025 年 10 月 11 日	GR202221001771
江苏南瑞恒驰电气装备有限公司	2023 年 12 月 13 日	2026 年 12 月 12 日	GR202332014653
西安高压电器研究院常州有限责任公司	2022 年 10 月 12 日	2025 年 10 月 11 日	GR202232001377
西安西开表面精饰有限责任公司	2023 年 12 月 12 日	2026 年 12 月 12 日	GR202361003760

(3) 根据财政部、国家税务总局联合印发《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》，明确对小型微利企业年应纳税所得额超过 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。西安容创电器设备制造有限公司、西安西电电力电子有限公司本年度适用小微企业税率优惠政策。

除上述公司外，其余公司本期间的企业所得税适用税率均为 25%。

## 2、其他税收优惠

(1) 根据 2023 年 9 月 3 日下发《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）公告：自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企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（以下称加计抵减政策）、先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额的 5% 计提当期加计抵减额。

(2) 根据《财政部 税务总局关于设备器具扣除有关企业所得税政策的通知》（财税〔2018〕54 号）和《财政部 税务总局关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》（2021 年第 6 号）的相关规定：企业在 2018 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日期间新购进的设备、器具，单位价值不超过 500 万元的，允许一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧。

## 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
库存现金	82,926.07	113,185.05
银行存款	1,287,391,099.56	6,851,168,187.26
其他货币资金	113,410,029.24	553,144,171.30
存放财务公司存款	8,104,822,814.92	
合计	9,505,706,869.79	7,404,425,543.61
其中：存放在境外的款项总额	247,012,796.71	206,316,527.21

其他说明

无

**2、交易性金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	876,490,271.51	1,878,310,289.44	/
其中：			
衍生金融资产	2,754,472.18		/
信托、资管等理财产品	873,735,799.33	1,878,310,289.44	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	876,490,271.51	1,878,310,289.44	/

其他说明：

√适用 □不适用

注：截止 2023 年 12 月 31 日，本公司的信托产品投资中，购买长安国际信托股份有限公司（“长安信托”）作为托管人的“长安金-海航基础设施投资基金集合资金信托计划”人民币 6.90 亿元，已逾期，其公允价值为人民币 3.17 亿元。

**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	215,417,204.23	885,763,262.85
合计	215,417,204.23	885,763,262.85

**(2). 期末公司已质押的应收票据**

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	
商业承兑票据	120,022,790.52
合计	120,022,790.52

**(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		120,022,790.52
合计		120,022,790.52

## (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					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	500,000.00	0.23	500,000.00	100.00		500,000.00	0.06	500,000.00	100.00	
其中：										
单项认定	500,000.00	0.23	500,000.00	100.00		500,000.00	0.06	500,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	217,507,161.61	99.77	2,089,957.38	0.96	215,417,204.23	887,315,114.30	99.94	1,551,851.45	0.17	885,763,262.85
其中：										
承兑人为国企、政府控股客户的商业承兑汇票	155,939,597.20	71.69				839,563,617.52	94.62	0.00		839,563,617.52
其他商业承兑汇票	61,567,564.41	28.31	2,089,957.38	3.39		47,751,496.78	5.38	1,551,851.45	3.25	46,199,645.33
合计	218,007,161.61	/	2,589,957.38	/	215,417,204.23	887,815,114.30	/	2,051,851.45	/	885,763,262.85

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
宝塔盛华商贸集团有限公司	500,000.00	500,000.00	100.00	预计无法收回
合计	500,000.00	500,000.00	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：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	61,567,564.41	2,089,957.38	3.39
合计	61,567,564.41	2,089,957.38	3.39

按组合计提坏账准备的说明

√适用 □不适用

承兑人为国企、政府控股客户的商业承兑汇票组合：公司认为承兑人为国企、政府控股客户的商业承兑汇票不存在重大信用风险。

其他商业承兑汇票组合：对于其他商业承兑汇票，无论是否存在重大融资成分，公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

√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	2,051,851.45			2,051,851.45
2023年1月1日余额在本期	2,051,851.45			2,051,851.45
--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	538,105.93			538,105.93
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	2,589,957.38			2,589,957.38

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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	
应收票据坏账	2,051,851.45	538,105.93				2,589,957.38
合计	2,051,851.45	538,105.93				2,589,957.38

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用√不适用

其他说明：

无

## (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		
1 年以内	7,760,014,800.42	7,650,938,073.45
1 年以内小计	7,760,014,800.42	7,650,938,073.45
1 至 2 年	1,603,463,809.67	1,471,625,038.35
2 至 3 年	522,904,346.72	589,147,064.25
3 年以上		
3 至 4 年	316,872,979.58	312,639,555.61
4 至 5 年	197,977,807.08	152,244,913.71
5 年以上	361,974,867.33	392,665,271.49
合计	10,763,208,610.80	10,569,259,916.86

## (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	542,846,785.17	5.04	524,890,536.80	96.69	17,956,248.37	455,918,821.82	4.31	413,489,972.11	90.69	42,428,849.71
其中：										
单项计提	542,846,785.17	5.04	524,890,536.80	96.69	17,956,248.37	455,918,821.82	4.31	413,489,972.11	90.69	42,428,849.71
按组合计提坏账准备	10,220,361,825.63	94.96	365,338,342.84	3.57	9,855,023,482.79	10,113,341,095.04	95.69	453,265,618.45	4.48	9,660,075,476.59
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账的应收账款	10,220,361,825.63	94.96	365,338,342.84	3.57	9,855,023,482.79	10,113,341,095.04	95.69	453,265,618.45	4.48	9,660,075,476.59
合计	10,763,208,610.80	/	890,228,879.64	/	9,872,979,731.16	10,569,259,916.86	/	866,755,590.56	/	9,702,504,326.30

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
应收账款 1	77,435,419.96	77,435,419.96	100.00	预计无法收回
应收账款 2	47,528,545.75	47,528,545.75	100.00	预计无法收回
应收账款 3	40,170,342.99	40,170,342.99	100.00	预计无法收回
应收账款 4	35,674,385.51	35,674,385.51	100.00	预计无法收回
应收账款 5	32,355,558.48	32,355,558.48	100.00	预计无法收回
应收账款 6	31,459,271.99	31,459,271.99	100.00	预计无法收回
应收账款 7	19,637,059.60	19,637,059.60	100.00	预计无法收回
应收账款 8	16,727,636.98	16,727,636.98	100.00	预计无法收回
应收账款 9	16,221,524.51	16,221,524.51	100.00	预计无法收回
应收账款 10	10,571,056.00	10,571,056.00	100.00	预计无法收回
应收账款 11	215,065,983.40	197,109,735.03	91.65	预计无法收回
合计	542,846,785.17	524,890,536.80	96.69	/

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: 按信用风险特征组合计提坏账的应收账款

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 (%)
1 年以内 (含 1 年)	7,756,476,023.20	105,281,620.21	1.36
1 至 2 年	1,597,530,238.39	65,056,235.91	4.07
2 至 3 年	432,354,915.32	54,300,320.88	12.56
3 至 4 年	210,998,913.54	40,770,171.99	19.32
4 至 5 年	113,566,261.40	36,807,267.04	32.41
5 年以上	109,435,473.78	63,122,726.81	57.68
合计	10,220,361,825.63	365,338,342.84	

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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	
应收账款 坏账 准备	866,755,590. 56	153,530,454.35	1,727,142.39	64,444,793.30	-63,885,229.58	890,228,879.64
合计	866,755,59 0.56	153,530,454.3 5	1,727,142.3 9	64,444,793.3 0	-63,885,229.5 8	890,228,879.6 4

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
应收账款 1	627,372.54	回款	现金收回	以前年度根据客户财务状况进行单项认定, 后期因诉讼、催款等程序, 本期回收。
应收账款 2	500,000.00	回款	现金收回	催款本期回收。
合计	1,127,372.54	/	/	/

其他说明：  
无

#### (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	64,444,793.30

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
应收账款 1	货款	5,808,000.00	无法收回	经理办公会	否
应收账款 2	货款	4,400,000.00	无法收回	经理办公会	否
应收账款 3	货款	3,873,359.23	无法收回	经理办公会	否
应收账款 4	货款	3,358,127.72	无法收回	经理办公会	否
应收账款 5	货款	3,154,876.00	无法收回	经理办公会	否
合计	/	20,594,362.95	/	/	/

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
应收账款第 1 名	508,603,089.22	32,839,508.70	541,442,597.92	4.41	34,115,122.13
应收账款第 2 名	298,772,352.22	3,119,962.45	301,892,314.67	2.46	1,232,977.23
应收账款第 3 名	266,446,873.93	5,965,695.70	272,412,569.63	2.22	1,124,450.01
应收账款第 4 名	240,626,769.90	108,788,311.56	349,415,081.46	2.85	11,786,647.75
应收账款第 5 名	195,088,795.89	218,800.00	195,307,595.89	1.59	1,815,029.67
合计	1,509,537,881.16	150,932,278.41	1,660,470,159.57	13.52	50,074,226.79

其他说明  
无

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	675,907,696.70		675,907,696.70	702,828,772.24		702,828,772.24
未到期的质保金	842,550,746.46	27,724,059.29	814,826,687.17	1,346,726,539.89	39,320,524.13	1,307,406,015.76
合计	1,518,458,443.16	27,724,059.29	1,490,734,383.87	2,049,555,312.13	39,320,524.13	2,010,234,788.00

## (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	693,362,780.70	45.66	17,455,084.00	2.52	675,907,696.70	718,955,697.05	35.08	11,334,784.23	1.58	707,620,912.82
其中：										
单项计提	693,362,780.70	45.66	17,455,084.00	2.52	675,907,696.70	718,955,697.05	35.08	11,334,784.23	1.58	707,620,912.82
按组合合计计提坏账准备	825,095,662.46	54.34	10,268,975.29	1.24	814,826,687.17	1,330,599,615.08	64.92	27,985,739.90	2.10	1,302,613,875.18
其中：										
信用风险特征组合计提减值准备	825,095,662.46	54.34	10,268,975.29	1.24	814,826,687.17	1,330,599,615.08	64.92	27,985,739.90	2.10	1,302,613,875.18
合计	1,518,458,443.16	/	27,724,059.29	/	1,490,734,383.87	2,049,555,312.13	/	39,320,524.13	/	2,010,234,788.00

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
合同资产 1	675,907,696.70			
合同资产 2	15,508,784.00	15,508,784.00	100.00	预计无法收回
合同资产 3	77,900.00	77,900.00	100.00	预计无法收回
合同资产 4	1,580,000.00	1,580,000.00	100.00	预计无法收回
合同资产 5	288,400.01	288,400.00	100.00	预计无法收回
合计	693,362,780.71	17,455,084.00		/

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:按信用风险特征组合计提减值准备

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	30,993,770.88	278,943.99	0.90
国有企业	278,659,121.59	2,501,913.77	0.90
两网客户组合	306,968,611.41	1,234,483.90	0.40
其他组合	208,474,158.58	6,253,633.63	3.00
合计	825,095,662.46	10,268,975.29	1.24

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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	原因
未到期的质保金	17,631,218.30		3,434,760.66	
合计	17,631,218.30		3,434,760.66	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明：  
无

#### (5). 本期实际核销的合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的合同资产	3,434,760.66

其中重要的合同资产核销情况

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
合同资产 1	质保金	3,434,760.66	项目关闭，质保金无法收回	经理办公会	否
合计	/	3,434,760.66	/	/	/

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
应收票据	916,634,113.83	607,521,098.68
合计	916,634,113.83	607,521,098.68

### (2). 期末公司已质押的应收款项融资

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末已质押金额
票据池质押	2,700,000.00
合计	2,700,000.00

### (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	1,570,345,958.73	
合计	1,570,345,958.73	

**(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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

其他说明:

无

**(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

**(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	1,372,011,811.55	82.98	802,684,351.30	79.00
1 至 2 年	153,140,054.77	9.26	122,899,426.72	12.10
2 至 3 年	69,031,595.50	4.18	47,688,155.26	4.69
3 年以上	59,244,109.52	3.58	42,833,869.11	4.21
合计	1,653,427,571.34	100.00	1,016,105,802.39	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：

无

## (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(%)
预付账款第 1 名	177,576,640.00	10.74
预付款项第 2 名	101,780,226.94	6.16
预付款项第 3 名	94,968,000.00	5.74
预付款项第 4 名	75,497,424.70	4.57
预付款项第 5 名	73,415,107.43	4.44
合计	523,237,399.07	31.65

其他说明

无

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
应收利息		
应收股利		14,937.73
其他应收款	322,531,289.56	498,940,117.84
合计	322,531,289.56	498,955,055.57

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

其他说明:

无

**(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**

**(7). 应收股利**

√适用不适用

单位：元币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
西安中新电力设备制造有限公司		14,937.73
合计		14,937.73

**(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

□适用√不适用

**(9). 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

**(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

□适用√不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

**(11). 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

其他说明：

无

**(12). 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

## (13). 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	271,005,277.28	374,938,617.46
1 年以内小计	271,005,277.28	374,938,617.46
1 至 2 年	17,500,568.78	101,575,115.57
2 至 3 年	5,421,507.64	53,678,313.27
3 年以上		
3 至 4 年	15,198,097.76	11,150,514.76
4 至 5 年	31,574,888.87	6,132,731.80
5 年以上	98,021,968.08	71,569,475.01
合计	438,722,308.41	619,044,767.87

## (14). 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
保证金	116,690,238.12	370,651,582.19
应收出口退税款	41,463,687.75	20,302,308.95
周转金	102,368,755.48	78,696,624.35
应收租金	48,193,543.51	46,917,823.22
代收代付	28,676,110.24	1,527,061.13
其他	101,329,973.31	100,949,368.03
合计	438,722,308.41	619,044,767.87

## (15). 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	26,982,120.36		93,122,529.67	120,104,650.03

额				
2023年1月1日余额在本期	26,982,120.36		93,122,529.67	120,104,650.03
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-1,847,767.48		1,847,767.48	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	5,824,371.20		6,180,425.53	12,004,796.73
本期转回			2,471,864.74	2,471,864.74
本期转销			845,885.39	845,885.39
本期核销				
其他变动	-7,370,794.18		-5,229,883.60	-12,600,677.78
2023年12月31日余额	23,587,929.90		92,603,088.95	116,191,018.85

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

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

#### (16). 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	
其他应收款坏账准备	120,104,650.03	12,004,796.73	2,471,864.74	845,885.39	-12,600,677.78	116,191,018.85
合计	120,104,650.03	12,004,796.73	2,471,864.74	845,885.39	-12,600,677.78	116,191,018.85

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	转回或收回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
西安丕希电力电子有限公司	2,300,000.00	诉讼收回	现金收回	
合计	2,300,000.00	/	/	/

其他说明

无

## (17). 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	845,885.39

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

## (18). 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
山东高力仕达投资咨询有限公司	46,787,754.83	10.66	租金	1-5 年	46,787,754.83
西安市税务局	41,221,115.10	9.40	出口退税款	1 年内	370,990.03
北京荷力新能源科技有限公司	19,204,000.00	4.38	保证金	4-5 年	9,602,000.00
陕西建工第一建设集团有限公司	12,016,071.20	2.74	保证金	1 年内	360,482.14
大兴新区综合改造管理委员会	11,804,070.00	2.69	工程款	1 年内	354,122.10
合计	131,033,011.13	29.87	/	/	57,475,349.10

## (19). 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	606,556,457.85	20,004,866.36	586,551,591.49	702,950,637.08	23,661,864.80	679,288,772.28

在产品	1,329,429,007.34	19,166,763.35	1,310,262,243.99	1,740,711,610.55	66,043,783.41	1,674,667,827.14
库存商品	1,318,076,359.92	67,845,926.66	1,250,230,433.26	1,458,233,360.20	95,449,456.64	1,362,783,903.56
周转材料	853,992.78		853,992.78	4,995,266.51		4,995,266.51
消耗性生物资产						
合同履约成本	68,949,237.92	1,230,741.90	67,718,496.02	92,982,120.18		92,982,120.18
在途物资	56,506,835.86		56,506,835.86	9,984,854.17		9,984,854.17
委托加工物资				400,811.02		400,811.02
发出商品	274,839,454.74	1,495,817.05	273,343,637.69	162,727,514.99	278,223.97	162,449,291.02
合计	3,655,211,346.41	109,744,115.32	3,545,467,231.09	4,172,986,174.70	185,433,328.82	3,987,552,845.88

## (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	其他	转回或转销	其他	
原材料	23,661,864.80	717,347.53		4,374,345.97		20,004,866.36
在产品	66,043,783.41	12,105,634.20		58,982,654.26		19,166,763.35
库存商品	95,449,456.64	34,056,550.46		61,660,080.44		67,845,926.66
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本		1,230,741.90				1,230,741.90
发出商品	278,223.97	1,495,817.05		278,223.97		1,495,817.05
合计	185,433,328.82	49,606,091.14		125,295,304.64		109,744,115.32

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用√不适用

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

存货减值计提及转回的其他说明：

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	对应产成品的合同价格低于市场价格	对应产成品价值回升	产品销售或领用
自制半成品及产成品	对应产成品的合同价格低于市场价格	对应产成品价值回升	产品销售或领用
产成品	合同价格低于市场价格	价值回升	产品销售
低值易耗品	对应产成品的合同价格低于市场价格	对应产成品价值回升	产品销售

**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
一年内到期的债权投资	494,665,750.00	
一年内到期的其他债权投资		
合计	494,665,750.00	

**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

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

**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
合同取得成本		
应收退货成本		
增值税留抵税额	81,472,858.30	60,926,185.52
短期贷款		491,226,027.78
其他预缴税额	82,227,629.74	100,337,445.79
票据贴现	2,005,287,274.52	2,141,098,164.57
待摊费用	5,683,566.01	8,413,834.28
其他	16,085,961.47	62,528,209.29
债权投资		262,037,222.15
合计	2,190,757,290.04	3,126,567,089.38

其他说明

无

## 14、 债权投资

## (1). 债权投资情况

√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
可转让大额存单	1,151,439,719.11		1,151,439,719.11	997,386,593.91		997,386,593.91
19 甘交 01				51,311,223.15		51,311,223.15
22 甘投 01				35,783,172.26		35,783,172.26
22 高控 02				200,630,009.01		200,630,009.01
合计	1,151,439,719.11		1,151,439,719.11	1,285,110,998.33		1,285,110,998.33

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
招商银行可转让大额存单						400,000,000.00	3.55%	3.55%	2024/11/18	
19 甘交 01						50,000,000.00	4.65%	4.49%	2024/6/4	
22 甘投 01						36,000,000.00	4.60%	4.76%	2025/11/3	
22 高控 02						200,000,000.00	5.80%	5.58%	2024/12/13	
北京银行可转让大额存单	150,000,000.00	3.55%	3.55%	2025/1/13		150,000,000.00	3.55%	3.55%	2025/1/13	
华夏银行可转让大额存单						40,000,000.00	3.55%	3.55%	2024/11/18	
华夏银行可转让大额存单						20,000,000.00	3.55%	3.55%	2024/12/7	
华夏银行可转让大额存单	90,000,000.00	3.55%	3.55%	2025/2/22		90,000,000.00	3.55%	3.55%	2025/2/22	
招商银行定期存款	55,600,000.00	3.38%	3.38%	2025/6/14		55,600,000.00	3.38%	3.38%	2025/6/14	

招商银行定期存款	16,000,000.00	3.38%	3.38%	2025/6/30		16,000,000.00	3.38%	3.38%	2025/6/30	
招商银行定期存款	31,000,000.00	3.38%	3.38%	2025/7/12		31,000,000.00	3.38%	3.38%	2025/7/12	
招商银行定期存款	10,000,000.00	3.25%	3.25%	2025/10/28		10,000,000.00	3.25%	3.25%	2025/10/28	
浦发银行定期存款	23,000,000.00	3.38%	3.38%	2025/7/12		23,000,000.00	3.38%	3.38%	2025/7/12	
浦发银行定期存款	20,000,000.00	3.38%	3.38%	2025/7/28		20,000,000.00	3.38%	3.38%	2025/7/28	
浦发银行定期存款	20,000,000.00	3.38%	3.38%	2025/8/23		20,000,000.00	3.38%	3.38%	2025/8/23	
浦发银行定期存款	20,000,000.00	3.38%	3.38%	2025/9/15		20,000,000.00	3.38%	3.38%	2025/9/15	
浦发银行定期存款	40,000,000.00	3.25%	3.25%	2025/10/19		40,000,000.00	3.25%	3.25%	2025/10/19	
浦发银行定期存款	20,000,000.00	2.65%	2.65%	2025/12/6		20,000,000.00	2.65%	2.65%	2025/12/6	
浦发银行定期存款	12,000,000.00	3.25%	3.25%	2025/12/30		12,000,000.00	3.25%	3.25%	2025/12/30	
浦发银行定期存款	35,000,000.00	3.25%	3.25%	2026-03-16						
浦发银行大额存单	60,000,000.00	3.15%	3.15%	2026-07-03						
中信银行大额存单	50,000,000.00	2.85%	2.85%	2026-11-21						
光大银行定期存款	60,000,000.00	2.85%	2.85%	2026-12-21						
北京银行定期存款	80,000,000.00	3.00%	3.00%	2026-9-1						
合计	792,600,000.00	/	/	/		1,253,600,000.00	/	/	/	

**(3). 减值准备计提情况**

□适用√不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

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

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

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	
融资租赁款				1,778,068.67	30,227.17	1,747,841.50	
其中：未实现融资收益				70,771.89		70,771.89	
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							

合计				1,778,068.67	30,227.17	1,747,841.50	/

**(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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

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	
长期应收款 坏账准备	30,227.17				30,227.17	
合计	30,227.17				30,227.17	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用√不适用

其他说明:

无

**(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											
西菱输变电设备制造有限公司	24,748,233.47			-6,736,264.76					-18,011,968.71		
青岛海洋电气设备检测有限公司	33,652,732.59			-601,145.13						33,051,587.46	
陕西金鑫电器有限公司	42,672,973.39			1,321,976.92						43,994,950.31	
小计	101,073,939.45			-6,015,432.97					-18,011,968.71	77,046,537.77	
二、联营企业											
陕西半导体先导技术中心有限公司	24,345,482.18			267,786.07						24,613,268.25	
五矿西电（常州）钢材加工有限公司	15,648,681.94			699,628.49						16,348,310.43	
西电集团财务有限责任公司				9,637,594.62					2,213,935,760.00	2,223,573,354.62	
小计	39,994,164.12			10,605,009.18					2,213,935,760.00	2,264,534,933.30	
合计	141,068,103.57			4,589,576.21					2,195,923,791.29	2,341,581,471.07	

### (2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用√不适用

其他说明

无

## 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

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
济南西门子变压器有限公司	38,273,163.21						38,273,163.21	10,272,008.06			
淳化三峡新能源有限公司	10,700,000.00					-10,700,000.00					
其他	351,040.80						351,040.80				
合计	49,324,204.01					-10,700,000.00	38,624,204.01	10,272,008.06			/

## (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

**(1). 采用成本计量模式的投资性房地产**

单位：元币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
<b>一、账面原值</b>				
1.期初余额	216,651,213.37	71,279,190.11		287,930,403.48
2.本期增加金额	52,045,573.15	22,598,994.84		74,644,567.99
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\ 在建工程转入	27,907,568.15	22,598,994.84		50,506,562.99
(3) 企业合并增加				
(4) 非货币性资产交 换	24,138,005.00			24,138,005.00
3.本期减少金额	9,741,233.80	9,872,108.36		19,613,342.16
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 固定资产/无形资 产转出	4,007,151.43	9,872,108.36		13,879,259.79
(4) 企业合并减少	5,734,082.37			5,734,082.37
4.期末余额	258,955,552.72	84,006,076.59		342,961,629.31
<b>二、累计折旧和累计摊销</b>				
1.期初余额	119,521,235.05	25,191,584.07		144,712,819.12
2.本期增加金额	35,004,170.56	10,754,864.37		45,759,034.93
(1) 计提或摊销	35,004,170.56	10,754,864.37		45,759,034.93
3.本期减少金额	6,215,323.86	1,379,485.24		7,594,809.10
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 固定资产/无形资 产转出	1,522,717.54	1,379,485.24		2,902,202.78
(4) 其他合并减少	4,692,606.32			4,692,606.32
4.期末余额	148,310,081.75	34,566,963.20		182,877,044.95
<b>三、减值准备</b>				

1.期初余额				
2.本期增加金额	3,065,421.00			3,065,421.00
(1) 计提	3,065,421.00			3,065,421.00
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	3,065,421.00			3,065,421.00
四、账面价值				
1.期末账面价值	107,580,049.97	49,439,113.39		157,019,163.36
2.期初账面价值	97,129,978.32	46,087,606.04		143,217,584.36

## (2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

□适用√不适用

## (3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

√适用□不适用

本期，子公司电力系统对投资性房地产-房屋建筑物进行了减值测试，按公允价值减去处置费用后的净额确定其可收回金额，确认资产减值损失 3,065,421.00 元。

## 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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
房屋、建筑物	24,138,005.00	21,072,584.00	3,065,421.00	市场法	可比交易案例市场价格	市场询价
合计	24,138,005.00	21,072,584.00	3,065,421.00	/	/	/

## 可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用√不适用

## 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

其他说明

□适用√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	3,687,581,417.06	3,985,289,104.34
固定资产清理	18,805,133.33	18,347,272.97
合计	3,706,386,550.39	4,003,636,377.31

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	机器设备	运输工具	电子设备	办公及其他设备	其他	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	4,444,151,968.81	4,250,815,420.25	141,429,907.39	967,432,712.80	256,229,365.73	88,314,864.07	10,148,374,239.05
2. 本期增加金额	73,902,825.00	136,233,250.05	11,684,472.73	59,519,936.96	17,610,513.00	67,681,033.70	366,632,031.44
1) 购置	23,991,990.29	89,977,502.39	8,920,278.98	53,260,355.37	14,343,814.81	248,375.43	190,742,317.27
2) 在建工程转入	14,344,081.35	42,978,055.33	2,761,663.56	6,259,526.77	1,893,101.71	67,432,535.94	135,668,964.66
3) 企业合并增加	16,631,860.75	1,109,626.01			1,144,725.01		18,886,211.77
4) 投资性房地产转入	4,007,151.43						4,007,151.43
5) 汇率	14,927,741.18	2,168,066.32	2,530.19	54.82	228,871.47	122.33	17,327,386.31

变动							
3. 本期减少金额	129,531,203.61	168,769,127.12	20,408,992.41	49,191,320.31	46,577,042.47	68,737,760.46	483,215,446.38
1) 处置或报废	115,167,232.19	165,823,160.27	14,430,526.78	48,787,729.71	9,717,973.23	970,850.44	354,897,472.62
2) 企业合并减少			1,196,600.00		36,353,673.24	67,644,796.47	105,195,069.71
3) 汇率变动	14,363,971.42	2,945,966.85	4,781,865.63	403,590.60	505,396.00	122,113.55	23,122,904.05
4. 期末余额	4,388,523,590.20	4,218,279,543.18	132,705,387.71	977,761,329.45	227,262,836.26	87,258,137.31	10,031,790,824.11
二、累计折旧							
1. 期初余额	1,930,016,730.18	3,131,872,383.88	92,516,393.88	736,743,031.70	207,173,250.07	43,172,864.38	6,141,494,654.09
2. 本期增加金额	169,189,521.41	253,487,641.37	8,940,980.08	55,661,905.00	16,001,297.70	1,242,435.94	504,523,781.50
1) 计提	150,912,163.63	247,464,211.15	8,942,743.30	55,661,850.18	14,954,988.35	1,242,313.61	479,178,270.22
2) 企业合并增加	14,968,674.67	895,346.64			947,917.45		16,811,938.76
3) 汇率变动	3,308,683.11	5,128,083.58	-1,763.22	54.82	98,391.90	122.33	8,533,572.52
3. 本期减少金额	85,370,449.20	137,539,406.76	18,909,542.12	41,448,896.09	23,030,490.03	28,048,579.78	334,347,363.98
1) 处置或报废	82,584,285.24	136,437,978.48	13,070,204.78	41,256,156.97	9,112,158.01	940,180.94	283,400,964.42
2) 企业合并减少			1,160,702.00		13,585,487.00	26,953,572.56	41,699,761.56

3 ) 汇率 变动	2,786,16 3.96	1,101,428.2 8	4,678,635. 34	192,739.1 2	332,845.0 2	154,826.2 8	9,246,638.00
4. 期 末 余额	2,013,83 5,802.39	3,247,820,6 18.49	82,547,83 1.84	750,956,0 40.61	200,144,0 57.74	16,366,72 0.54	6,311,671,07 1.61
三、减值准备							
1. 期 初 余额	7,965,13 3.52	13,219,446. 37	221,548.2 9	27,682.81	156,669.6 3		21,590,480.6 2
2. 本 期 增 加 金额	9,499,45 9.29	1,611,255.1 8			1,615,913. 83		12,726,628.3 0
1) 计 提	9,499,45 9.29				1,615,913. 83		11,115,373.1 2
2) 在 建 工 程 转 入		1,611,255.1 8					1,611,255.18
3. 本 期 减 少 金额		1,771,961.2 6	5,638.98	1,173.24			1,778,773.48
1) 处 置 或 报 废		1,771,961.2 6	5,638.98	1,173.24			1,778,773.48
4. 期 末 余额	17,464,5 92.81	13,058,740. 29	215,909.3 1	26,509.57	1,772,583. 46		32,538,335.4 4
四、账面价值							
1. 期 末 账 面 价值	2,357,22 3,195.00	957,400,18 4.40	49,941,64 6.56	226,778,7 79.27	25,346,19 5.06	70,891,41 6.77	3,687,581,41 7.06
2. 期 初 账 面 价值	2,506,17 0,105.11	1,105,723,5 90.00	48,691,96 5.22	230,661,9 98.29	48,899,44 6.03	45,141,99 9.69	3,985,289,10 4.34

## (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

**(4). 未办妥产权证书的固定资产情况**

□适用√不适用

**(5). 固定资产的减值测试情况**

√适用□不适用

本期，本公司子公司对房屋建筑物、机器设备、办公设备进行了减值测试，按公允价值减去处置费用后的净额确定其可收回金额，确认资产减值损失 11,115,373.12 元。

**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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
房屋建筑物	10,628,239.04	1,128,779.75	9,499,459.29	市场法	可比交易案例市场价格	市场询价
办公设备	1,700,961.93	85,048.10	1,615,913.83	会计政策残值比例确认	会计政策残值比例确认	市场询价
合计	12,329,200.97	1,213,827.85	11,115,373.12	/	/	/

**可收回金额按预计未来现金流量的现值确定**

□适用√不适用

**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

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	12,786,994.22	12,786,994.22
运输工具	3,531,608.30	3,531,608.30
电子设备	117,922.48	117,922.48
其他	2,368,608.33	1,910,747.97
合计	18,805,133.33	18,347,272.97

其他说明：

无

## 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	488,180,060.85	363,651,404.54
工程物资		
合计	488,180,060.85	363,651,404.54

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
8 号街坊单身职工宿舍项目				18,247,381.86		18,247,381.86
避雷器电阻片自动化生产线				304,292.03		304,292.03
财务共享服务中心信息系统项目实施合同	6,517,924.52	6,517,924.52		6,517,924.52		6,517,924.52
管道母线产业化制造项目	2,210,651.52		2,210,651.52	2,291,936.69		2,291,936.69
设备综合项目	4,578,440.00		4,578,440.00	5,073,875.92		5,073,875.92
弹簧机构数字化装配生产线	6,902,654.87		6,902,654.87	7,642,283.18		7,642,283.18
湛江晨鸣浆纸有限公司屋顶分布式光伏发电项目				66,991,087.57		66,991,087.57
长寿中科未来城孵育基地大楼能源站项目				8,247,155.86		8,247,155.86
宜黄县黄陂镇60MW农光互补发电项目				163,178,994.71		163,178,994.71

智慧产业园(西区)建设项目	402,224,516.28		402,224,516.28	30,831,805.43		30,831,805.43
智慧产业园建设项目先进电容器产业规划	8,090,069.72		8,090,069.72	1,929,203.54		1,929,203.54
400T 气垫车	7,592,421.60		7,592,421.60			
广东地区西电高压输变电设备制造基地项目	6,302,368.46		6,302,368.46	5,985,557.31		5,985,557.31
500KV 变压器短路试验能力提升项目	4,971,659.20		4,971,659.20			
油处理系统成套设备采购	4,042,800.00		4,042,800.00	2,021,400.00		2,021,400.00
电阻片智能仓储系统	3,542,252.65		3,542,252.65	3,542,252.65		3,542,252.65
020202.781 发电机组	3,396,000.00		3,396,000.00			
干变产线智能化升级改造(二期)	3,272,853.97		3,272,853.97			
其他	33,053,372.58	2,000,000.00	31,053,372.58	46,447,507.33	5,601,254.06	40,846,253.27
合计	496,697,985.37	8,517,924.52	488,180,060.85	369,252,658.60	5,601,254.06	363,651,404.54

## (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
智慧产业园(西区)建设项目	2,234,708,100.00	30,831,805.43	371,392,710.85			402,224,516.28	18.00	18.00%	841,002.79	841,002.79	2.95	注册资本投入、借款
智慧产业园建设项目先进电容器产业规划	30,000,000.00	1,929,203.54	6,182,092.59		21,226.41	8,090,069.72	27.04	27.04%				自筹

400T 气垫车	8,575,200.00		7,592,421.60			7,592,421.60	88.54	88.54%				自筹
广东地区西电高压输变电设备制造基地项目	225,800,000.00	5,985,557.31	316,811.15			6,302,368.46	2.79	2.79%				自筹
500KV 变压器短路试验能力提升项目	12,250,000.00		4,971,659.20			4,971,659.20	40.58	40.58%				自筹
弹簧机构数字化装配生产线	8,592,528.47	7,642,283.18			739,628.31	6,902,654.87	80.33	80.33%				自筹
设备综合项目	5,900,000.00	5,073,875.92		393,439.13	101,886.79	4,578,550.00	77.60	77.60%				自筹
油处理系统成套设备采购	6,738,000.00	2,021,400.00	2,021,400.00			4,042,800.00	60.00	60.00%				自筹
合计		53,484,125.38	392,477,095.39	393,439.13	862,741.51	444,705,040.13	/	/	841,002.79	841,002.79		/

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况

√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	计提原因
西变中特-成都基地建设	1,632,817.00		1,632,817.00		
西容-其他生产设备	1,968,437.06		1,968,437.06		
热镀锌项目	2,000,000.00			2,000,000.00	
财务共享服务中心信息系统项目实施合同		6,517,924.52		6,517,924.52	
合计	5,601,254.06	6,517,924.52	3,601,254.06	8,517,924.52	/

## (4). 在建工程的减值测试情况

√适用□不适用

本期，本公司对财务信息系统行了减值测试，预计未来现金流量确定其可收回金额，确认资产减值损失 6,517,924.52 元。

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

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

其他说明

适用√不适用

## 工程物资

### (5). 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

其他说明：

无

## 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	机器设备	运输工具	合计
一、账面原值				
1.期初余额	138,989,288.90	321,898.72	9,168,765.83	148,479,953.45
2.本期增加金额	22,656,192.94	-321,898.72	-7,927,290.18	14,407,004.04
(1) 新增租赁	2,148,465.40		578,881.20	2,727,346.60

增加	(2) 企业合并				0.00
	(3) 重估调整	20,507,727.54	-321,898.72	-8,506,171.38	11,679,657.44
	3.本期减少金额	8,898,276.33	0.00	170,347.81	9,068,624.14
	(1) 转出至固定资产				0.00
	(2) 处置	313,078.43		170,347.81	483,426.24
	(3) 企业合并	8,585,197.90			8,585,197.90
	4.期末余额	152,747,205.51	0.00	1,071,127.84	153,818,333.35
二、累计折旧					
	1.期初余额	84,546,937.70	160,949.38	831,951.47	85,539,838.55
	2.本期增加金额	45,857,952.22	-160,949.38	-45,816.95	45,651,185.89
	(1)计提	45,857,952.22		402,753.82	46,260,706.04
	(2) 重估调整		-160,949.38	-448,570.77	-609,520.15
	3.本期减少金额	559,709.21	0.00	85,173.96	644,883.17
	(1)处置	130,449.30		85,173.96	215,623.26
	(2) 企业合并	429,259.91			429,259.91
	4.期末余额	129,845,180.71	0.00	700,960.56	130,546,141.27
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	22,902,024.80	0.00	370,167.28	23,272,192.08
	2.期初账面价值	54,442,351.20	160,949.34	8,336,814.36	62,940,114.90

## (2) 使用权资产的减值测试情况

□适用√不适用

其他说明：

无

## 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	土地使用权	专利权	非专利技术	其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	1,340,872,542.90	41,934,929.97	2,044,595,892.58	346,772,645.83	3,774,176,011.28
2.本期增加金额	171,162,313.26	110,067,106.19	311,479,937.48	26,295,622.29	619,004,979.22
(1) 购置	133,383,298.38	-	320,686.79	24,569,192.29	158,273,177.46
(2) 内部研发	-	110,067,106.19	311,159,250.69	-	421,226,356.88
(3) 企业合并增加	27,906,906.52	-	-	1,726,430.00	29,633,336.52
(4) 投资性房地产转入	9,872,108.36				9,872,108.36
3.本期减少金额	67,036,546.37	-	-	18,448,095.64	85,484,642.01
(1) 处置	43,011,940.13	-	-	1,072,594.89	44,084,535.02
(2) 企业合并减少	1,425,611.40	-	-	17,375,500.75	18,801,112.15
(3) 转入投资性房地产	22,598,994.84				22,598,994.84
4.期末余额	1,444,998,309.79	152,002,036.16	2,356,075,830.06	354,620,172.48	4,307,696,348.49
二、累计摊销					
1.期初余额	375,713,787.60	13,378,350.69	1,279,325,402.51	258,492,675.78	1,926,910,216.58
2.本期增加金额	57,587,752.77	26,452,144.63	233,488,788.35	26,541,697.47	344,070,383.22
(1) 计提	32,006,421.79	26,452,144.63	233,488,788.35	24,815,267.47	316,762,622.24
(2) 企业合并增加	25,581,330.98	-	-	1,726,430.00	27,307,760.98
3.本期减少金额	28,623,045.35	-	-	7,009,193.10	35,632,238.45

额					
(1)处置	19,068,629.03	-	-	731,556.51	19,800,185.54
(2)企业合并减少	32,154.09			6,277,636.59	6,309,790.68
(3)转入投资性房地产	9,522,262.23				9,522,262.23
4.期末余额	404,678,495.02	39,830,495.32	1,512,814,190.86	278,025,180.15	2,235,348,361.35
三、减值准备					
1.期初余额	10,084,601.47		92,629,566.44		102,714,167.91
2.本期增加金额	-	-	32,344,610.14	-	32,344,610.14
(1)计提	-	-	32,344,610.14	-	32,344,610.14
3.本期减少金额	10,084,601.47	-	-	-	10,084,601.47
(1)处置	10,084,601.47				10,084,601.47
4.期末余额	-	-	124,974,176.58	-	124,974,176.58
四、账面价值					
1.期末账面价值	1,040,319,814.77	112,171,540.84	718,287,462.62	76,594,992.33	1,947,373,810.56
2.期初账面价值	955,074,153.83	28,556,579.28	672,640,923.63	88,279,970.05	1,744,551,626.79

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 58%

### (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

本期，子公司西电通用电气自动化有限公司对专利技术进行了减值测试，按预计未来现金流量现值确定其可收回金额，确认资产减值损失 32,344,610.14 元。

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	预测的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
非专利技术	149,233,077.09	116,888,466.95	32,344,610.14		未来销量	成本及预计收益	未来市场及技术前景
合计	149,233,077.09	116,888,466.95	32,344,610.14	/	/	/	/

## 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

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		
沈阳变压器研究院有限公司	25,742,369.06					25,742,369.06
无锡市恒驰电力发展有限公司	149,633.91					149,633.91
合计	25,892,002.97					25,892,002.97

## (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		
沈阳变压器研究院有限公司	1,339,925.18	685,591.03				2,025,516.21
无锡市恒驰电力发展有限公司		149,633.91				149,633.91
合计	1,339,925.18	835,224.94				2,175,150.12

## (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
沈阳变压器研究院有限公司	沈阳变压器研究院有限公司经营性资产及负债；非同一控制下合并时形成商誉的对应资产组合	沈变院；出售的资产及业务，可以带来独立的现金流	是
无锡市恒驰电力发展有限公司	以前年度因吸收合并形成	不适用	不适用

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

## (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
沈阳变压器研究院有限公司	298,398,196.38	484,523,290.09		5年和永续期	增长率 10.87%-14.31%， 利润率 17.69%-33.78%	公司历史经营统计资料、经营情况、经营发展规划及企业提供的在建可行性研究报告，综合考虑公司自身产能情况、市场的发展趋势	稳定期增长率 0.00%，稳定期利润率 38.02%； 折现率税前 11.56%， 税后 9.9%	公司历史经营统计资料、经营情况、经营发展规划及企业提供的在建可行性研究报告，综合考虑公司自身产能情况、市场的发展趋势预测
无锡市恒驰电力发展有限公司	149,633.91			不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
合计	298,547,830.29	484,523,290.09		/	/	/	/	/

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
咸阳西电工业园一期公网建设费	2,694,142.48		554,416.08		2,139,726.40
型式试验费	7,152,805.64	1,493,482.72	2,301,915.01		6,344,373.35
公网建设项目	969,132.05		231,107.48		738,024.57
电容式电压互感器及电流互感器技术改造项目	533,899.07	-15,510.35	110,131.80		408,256.92
经营性租赁资产改良支出	440,083.14			440,083.14	
西开电气展厅改造项目		1,897,017.33	822,040.87		1,074,976.46
2015 年 GIS 车间布局优化技改	1,132,469.97		191,403.38		941,066.59
其他	3,855,021.86	2,430,266.86	4,126,293.85		2,158,994.87
合计	16,777,554.21	5,805,256.56	8,337,308.47	440,083.14	13,805,419.16

其他说明：  
 无

#### 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	1,366,195,088.47	230,150,519.11	1,673,798,817.05	319,974,086.82
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	1,167,413,537.12	218,918,367.45	164,400,889.39	31,316,199.26
预提费用及其他预计负债	850,905,113.07	146,825,909.66	670,786,562.39	118,823,269.01
内退人员福利及年金	103,916,165.54	15,587,424.83	109,870,405.07	16,502,560.76
应付工资	656,095.35	98,414.30	11,376,250.93	1,706,437.64
租赁负债	213,335,537.29	3,440,862.34	55,606,565.13	10,030,174.24
合计	3,702,421,536.84	615,021,497.69	2,685,839,489.96	498,352,727.73

## (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	701,899,835.78	109,501,320.78	705,153,128.30	110,008,857.34
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
按照公允价值调整金融资产/负债	10,689,946.51	1,603,491.98	4,905,710.93	735,856.64
其他	375,814,131.20	62,645,663.10	88,611,343.93	13,291,701.59
使用权资产	20,687,777.72	3,333,578.81	53,772,034.43	9,753,849.94
合计	1,109,091,691.21	177,084,054.67	852,442,217.59	133,790,265.51

## (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

单位：元币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	3,155,208.00	285,654.35	9,007,956.19	1,022,218.05

递延所得税负债	3,155,208.00	178,370.81	9,007,956.19	611,997.08
---------	--------------	------------	--------------	------------

## (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	500,127,851.02	333,395,604.57
可抵扣亏损	1,146,230,860.34	1,198,849,826.06
合计	1,646,358,711.36	1,532,245,430.63

## (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 年		293,104,883.98	
2024 年	469,081,401.51	469,081,401.51	
2025 年	241,884,076.75	241,884,076.75	
2026 年	109,086,545.21	109,086,545.21	
2027 年	85,692,918.61	85,692,918.61	
2028 年及以后	240,485,918.26		
合计	1,146,230,860.34	1,198,849,826.06	/

其他说明：

√适用□不适用

无

## 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
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产	1,903,516,270.12	46,933,365.13	1,856,582,904.99	1,828,505,057.91	62,696,341.94	1,765,808,715.97
其他	48,383,943.20	1,647,381.33	46,736,561.87	19,492,894.19		19,492,894.19
合计	1,951,900,2	48,580,746.	1,903,319,466.	1,847,997,952.	62,696,341.	1,785,301,610.

	13.32	46	86	10	94	16
--	-------	----	----	----	----	----

其他说明：

无

### 31、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	289,642,358.60	289,642,358.60	抵押	保函、票据保证金、定期存款及利息等	560,143,880.12	560,143,880.12	抵押	存放央行准备金、保证金等
应收票据	122,722,790.52	122,722,790.52	质押	已背书未到期的票据、质押的票据等	267,909,995.42	267,909,995.42	质押	已背书及贴现给其他方但尚未到期的票据
存								
固定资产	513,322,156.87	513,322,156.87	抵押	贷款抵押	160,013,657.78	160,013,657.78	抵押	抵押贷款抵押房产
无形资产	17,394,738.25	17,394,738.25	抵押	贷款抵押	17,875,923.01	17,875,923.01	抵押	抵押贷款抵押土地
合计	943,082,044.24	943,082,044.24	/	/	1,005,943,456.33	1,005,943,456.33	/	/

其他说明：

无

**32、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
质押借款		24,448,488.93
抵押借款	619,209,577.22	37,688,925.15
保证借款	500,357,638.89	40,036,422.22
信用借款	226,452,672.87	450,918,961.80
合计	1,346,019,888.98	553,092,798.10

短期借款分类的说明：

1、截至 2023 年 12 月 31 日，银行抵押借款 18,705,410.50 元，系所属子公司西电印尼以账面价值为 248,279,243.49 的土地、房屋建筑物及机器设备作为抵押物，取得中国建设银行(印尼) 1,200 万美元和 600 亿印尼卢比综合授信。其余 600,504,166.72 元抵押借款为所属子公司西电常变、西电济变、辽宁兴启将土地、房屋等作为抵押物，与西电集团财务公司签订的最高额抵押合同，取得的借款。

2、截至 2023 年 12 月 31 日，保证借款余额人民币为 500,357,638.89 元，为所属子公司西电国际借款余额为 500,357,638.89 元，系中国西电提供连带责任保证，取得西电集团财务公司的借款。

**(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

**33、交易性金融负债**

□适用√不适用

其他说明：

□适用√不适用

**34、衍生金融负债**

□适用√不适用

**35、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	1,704,247,914.88	314,587,102.70
银行承兑汇票	1,534,862,355.30	2,517,184,132.45

合计	3,239,110,270.18	2,831,771,235.15
----	------------------	------------------

无

### 36、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
1年以内（含1年）	5,244,843,331.87	5,688,299,220.95
1-2年（含2年）	363,815,889.32	213,181,789.86
2-3年（含3年）	171,543,230.66	386,184,518.70
3年以上	688,618,940.52	439,496,238.60
合计	6,468,821,392.37	6,727,161,768.11

#### (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
应付账款 1	45,577,565.75	未达到结算时点
应付账款 2	29,770,156.54	未达到结算时点
应付账款 3	18,319,347.31	未达到结算时点
应付账款 4	18,015,994.52	未达到结算时点
应付账款 5	10,530,856.05	未达到结算时点
合计	122,213,920.17	/

其他说明

适用 不适用

### 37、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

### 38、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
----	------	------

预收货款	3,220,846,824.58	1,943,744,507.34
已结算未完工	608,735,823.17	457,375,654.73
合计	3,829,582,647.75	2,401,120,162.07

## (2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

□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

## 39、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	29,998,248.34	1,854,938,708.56	1,855,916,200.53	29,020,756.37
二、离职后福利-设定提存计划	13,803,708.29	248,435,179.60	244,933,301.18	17,305,586.71
三、辞退福利	50,110,000.00	63,241,057.24	73,151,057.24	40,200,000.00
四、一年内到期的其他福利	9,910,000.00	7,818,523.43	8,428,523.43	9,300,000.00
合计	103,821,956.63	2,174,433,468.83	2,182,429,082.38	95,826,343.08

## (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	30,614.00	1,310,090,552.02	1,309,563,174.15	557,991.87
二、职工福利费		80,343,507.46	80,043,217.51	300,289.95
三、社会保险费	89,557.84	113,139,716.76	112,155,585.06	1,073,689.54
其中：医疗保险费	89,557.84	100,065,645.61	99,081,513.94	1,073,689.51
工伤保险费		5,599,151.73	5,599,151.70	0.03
生育保险费		7,474,919.42	7,474,919.42	
四、住房公积金	5,106,252.54	126,539,377.79	126,883,163.79	4,762,466.54
五、工会经费和职工教育经费	23,691,841.45	35,515,656.51	37,366,005.20	21,841,492.76
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他薪酬	1,079,982.51	189,309,898.02	189,905,054.82	484,825.71
合计	29,998,248.34	1,854,938,708.56	1,855,916,200.53	29,020,756.37

## (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	78,662.75	184,883,182.48	183,791,841.11	1,170,004.12
2、失业保险费	21,341.36	6,552,543.59	6,563,884.95	10,000.00
3、企业年金缴费	13,703,704.18	56,999,453.53	54,577,575.12	16,125,582.59
合计	13,803,708.29	248,435,179.60	244,933,301.18	17,305,586.71

其他说明：

□适用√不适用

## 40、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	205,283,012.45	152,191,173.81
消费税		
营业税		
企业所得税	132,786,255.81	80,892,699.51
个人所得税	21,309,868.74	19,500,766.90
城市维护建设税	12,195,890.75	8,183,495.78
教育费附加	10,132,613.74	6,808,561.91
土地使用税	6,593,267.34	5,899,641.30
其他	22,811,247.87	25,048,445.52
合计	411,112,156.70	298,524,784.73

其他说明：

无

## 41、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
应付利息		
应付股利	11,573,530.69	13,602,807.44
其他应付款	726,187,747.12	601,691,572.73
合计	737,761,277.81	615,294,380.17

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	11,573,530.69	13,602,807.44
合计	11,573,530.69	13,602,807.44

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

### (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
运输费及杂费	187,060,900.96	194,931,380.00
应付工程和设备款	193,902,055.98	109,416,446.24
代收代付款	29,210,010.35	59,261,670.06
修理维护费	12,245,449.19	10,886,623.26
销售代理及佣金	2,646,002.46	1,156,283.83
其他	301,123,328.18	226,039,169.34
合计	726,187,747.12	601,691,572.73

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
其他应付款 1	5,268,000.01	协商付款中
其他应付款 2	2,816,800.00	协商付款中
其他应付款 3	1,700,000.00	协商付款中
其他应付款 4	1,093,690.00	协商付款中
其他应付款 5	1,035,000.00	协商付款中
合计	11,913,490.01	/

其他说明：

适用 不适用

#### 42、持有待售负债

适用 不适用

#### 43、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年内到期的长期借款	18,800,000.00	23,800,000.00
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	11,257,399.52	34,627,064.57
合计	30,057,399.52	58,427,064.57

其他说明：

截至2023年12月31日，一年内到期的长期借款余额中人民币3,800,000.00元系国开发展基金有限公司委托国家开发银行股份有限公司向本公司发放委托贷款用于高压电器试验站项目建设，利率为1.2%；人民币15,000,000.00元系中国工商银行辽阳分行向辽宁电工发放的长期借款，利率为3.4%，本公司提供保证担保。

#### 44、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
短期应付债券		
应付退货款		
预提费用	875,720,910.07	649,420,529.27
预收合同税款	235,269,055.08	165,691,560.24
已背书未到期商业承兑汇票	120,022,790.52	267,909,995.42
预收搬迁补偿款		10,484,294.19
委托存款及其他		2,736,828.30
套期工具	62,962,325.71	
应付保理款	99,609,767.32	
合计	1,393,584,848.70	1,096,243,207.42

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

**45、长期借款****(1). 长期借款分类**

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	33,441,555.56	57,200,000.00
信用借款	137,123,490.29	
合计	170,565,045.85	57,200,000.00

长期借款分类的说明：

截至 2023 年 12 月 31 日长期借款余额中人民币 17,200,000.00 元系国开发展基金有限公司委托国家开发银行股份有限公司向本公司发放委托贷款用于高压电器试验站项目建设，利率为 1.2%；人民币 20,041,555.56 元系中国工商银行辽阳分行向辽宁电工发放的长期借款，利率为 3.4%，本公司提供保证担保。

其他说明：

□适用√不适用

**46、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

**47、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
一年以上应付租赁净额	8,878,553.02	29,952,042.72
合计	8,878,553.02	29,952,042.72

其他说明：

项目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	21,240,298.36	68,144,685.73
减：未确认的融资费用	1,104,345.82	3,565,578.44
重分类至一年内到期的非流动负债	11,257,399.52	34,627,064.57
租赁负债净额	8,878,553.02	29,952,042.72

**48、长期应付款**

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
长期应付款	5,479.91	6,873.24
专项应付款	403,761,121.55	403,851,459.11
合计	403,766,601.46	403,858,332.35

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他	5,479.91	6,873.24
合计	5,479.91	6,873.24

其他说明：

无

**专项应付款****(2). 按款项性质列示专项应付款**

√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
进口关键零部件退税项目	196,878,822.83			196,878,822.83	
超高压(特高压)核电站用巨型变压器技改项目	52,480,000.00			52,480,000.00	
超(特)高压开关设备产业化项目	41,810,000.00			41,810,000.00	
超(特)高压电抗器生产线技改项目	39,570,000.00			39,570,000.00	
直流输电设备国产化项目	29,400,000.00			29,400,000.00	
超(特)高压交直流电力电容器及互感器产业化项目	29,150,000.00			29,150,000.00	
其他	14,562,636.28		90,337.56	14,472,298.72	
合计	403,851,459.11		90,337.56	403,761,121.55	/

其他说明：

无

**49、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、离职后福利-设定受益计划净负债	116,040,000.00	126,400,000.00
二、辞退福利	94,215,016.54	123,602,404.21
三、其他长期福利		
减：预计一年内支付的离职后福利	-9,300,000.00	-9,910,000.00
减：预计一年内支付的辞退福利	-40,200,000.00	-50,110,000.00
合计	160,755,016.54	189,982,404.21

**(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

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	125,800,000.00	134,470,000.00
二、计入当期损益的设定受益成本	10,540,000.00	5,420,000.00
1.当期服务成本		20,000.00
2.过去服务成本	6,980,000.00	1,650,000.00
3.结算利得（损失以“-”表示）	3,560,000.00	3,750,000.00
4、利息净额		
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-10,920,000.00	-4,310,000.00
1.精算利得（损失以“-”表示）	3,290,000.00	-650,000.00
2.由于经验差异产生的精算损失（利得）	-14,210,000.00	-3,660,000.00
四、其他变动	-9,380,000.00	-9,180,000.00
1.结算时支付的对价		
2.已支付的福利	-9,380,000.00	-9,180,000.00
五、期末余额	116,040,000.00	126,400,000.00

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

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	125,800,000.00	134,470,000.00
二、计入当期损益的设定受益成本	10,540,000.00	5,420,000.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-10,920,000.00	-4,310,000.00
四、其他变动	-9,380,000.00	-9,180,000.00
五、期末余额	116,040,000.00	126,400,000.00

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

**50、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
对外提供担保			
未决诉讼	3,156,084.89	41,093,038.20	
产品质量保证	9,706,649.51	10,194,050.01	
重组义务			
待执行的亏损合同	21,114,425.95	45,855,146.08	
预计合同损失		6,141,930.00	
应付退货款			
其他			
合计	33,977,160.35	103,284,164.29	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

**51、递延收益**

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	534,779,076.46	326,270,345.09	81,472,110.45	779,577,311.10	
合计	534,779,076.46	326,270,345.09	81,472,110.45	779,577,311.10	/

其他说明：

□适用√不适用

**52、其他非流动负债**

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债		
长期保证金		516,925.31
合计		516,925.31

其他说明：

无

**53、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	5,125,882,352.00						5,125,882,352.00

其他说明：

无

**54、其他权益工具****(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□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

**55、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）	11,836,304,952.89	198,794,374.47	105,597,438.54	11,929,501,888.82
其他资本公积	244,100,767.29			244,100,767.29
合计	12,080,405,720.18	198,794,374.47	105,597,438.54	12,173,602,656.11

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、上市子公司西高院 IPO 募集资金，本公司根据持股比例调增资本公积-资本溢价 193,693,725.34 元；

2、西开有限收回西电医院土地增加资本公积 1,463,114.62 元；

3、因同一控制合并范围变动增加子公司资本公积 3,637,534.51 元；

4、持有子公司西电集团财务有限公司股权被动稀释丧失控制权合并层面资本公积调减 4,526,918.67 元；

5、因同一控制合并增加江苏恒驰导致的合并层面调减资本公积 101,070,519.87 元。

**56、库存股**

□适用 √不适用

## 57、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					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益	1,513,327.95	11,008,024.17				10,990,365.10	17,659.07	12,503,693.05
其中：重新计量设定受益计划变动额	-15,384,352.36	11,008,024.17				10,990,365.10	17,659.07	-4,393,987.26
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	16,897,680.31							16,897,680.31
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	-104,134,289.24	-387,216,802.90				-258,224,613.47	-128,992,189.43	-362,358,902.71
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	3,373,442.58	-3,282,057.58				-3,282,057.58		91,385.00
其他债权投								

资公允 价值变 动								
金融 资产重 分类计 入其他 综合收 益的金 额								
其他 债权投 资信用 减值准 备								
现金流 量套期 储备	-11,596,801 .53	-125,549,416.4 2				-125,549,41 6.42		-137,146,217.9 5
外币财 务报表 折算差 额	-95,910,930 .29	-258,385,328.9 0				-129,393,13 9.47	-128,992,189.4 3	-225,304,069.7 6
其他综 合收益 合计	-102,620,96 1.29	-376,208,778.7 3				-247,234,24 8.37	-128,974,530.3 6	-349,855,209.6 6

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

#### 58、专项储备

√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	102,759,618.41	49,299,142.51	43,968,801.97	108,089,958.95
合计	102,759,618.41	49,299,142.51	43,968,801.97	108,089,958.95

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

#### 59、盈余公积

√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	616,721,455.29	67,680,558.96		684,402,014.25
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	616,721,455.29	67,680,558.96		684,402,014.25

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

**60、未分配利润**

√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	3,166,899,066.93	2,920,301,211.42
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		977,750.70
调整后期初未分配利润	3,166,899,066.93	2,921,278,962.12
加：本期归属于母公司所有者的净利润	885,188,186.50	619,072,763.94
减：提取法定盈余公积	67,680,558.96	37,199,669.02
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备	-347,685.94	51,073,922.21
应付普通股股利	230,664,705.85	164,028,232.75
转作股本的普通股股利		
其他	-119,719,771.98	121,150,835.15
期末未分配利润	3,873,809,446.54	3,166,899,066.93

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 433,823.25 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 543,927.45 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

**61、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	20,442,790,412.51	16,851,202,514.80	18,325,331,864.63	15,377,219,372.60
其他业务	405,120,392.93	279,839,824.68	228,957,899.24	130,009,318.33
合计	20,847,910,805.44	17,131,042,339.48	18,554,289,763.87	15,507,228,690.93

**(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	输变电-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
按经营地区分类				

境内	18,195,631,671.71	14,872,855,518.50	18,195,631,671.71	14,872,855,518.50
境外	2,652,279,133.73	2,258,186,820.98	2,652,279,133.73	2,258,186,820.98
市场或客户类型				
两网	7,018,291,054.28	5,211,960,188.64	7,018,291,054.28	5,211,960,188.64
其他	13,829,619,751.16	11,919,082,150.84	13,829,619,751.16	11,919,082,150.84
合同类型				
销售商品	17,356,618,958.52	14,367,216,107.65	17,356,618,958.52	14,367,216,107.65
提供劳务	1,373,131,119.89	790,641,952.48	1,373,131,119.89	790,641,952.48
工程建造收入	1,823,009,553.35	1,700,353,217.34	1,823,009,553.35	1,700,353,217.34
其他	295,151,173.68	272,831,062.01	295,151,173.68	272,831,062.01
按商品转让的时间分类				
在某一时间点确认	18,892,256,710.07	15,301,035,416.20	18,892,256,710.07	15,301,035,416.20
在某一时段内确认	1,955,654,095.37	1,830,006,923.28	1,955,654,095.37	1,830,006,923.28
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
直销	20,451,205,153.20	16,850,939,083.95	20,451,205,153.20	16,850,939,083.95
分销	396,705,652.24	280,103,255.53	396,705,652.24	280,103,255.53
合计	20,847,910,805.44	17,131,042,339.48	20,847,910,805.44	17,131,042,339.48

其他说明

√适用 □不适用

营业收入明细分类：

单位：元 币别：人民币

项目	本期金额	上期金额
销售商品	17,356,618,958.52	14,456,377,771.16
工程建造收入	1,823,009,553.35	3,025,935,307.58
提供劳务	1,373,131,119.89	843,018,785.89
销售材料	217,478,897.64	125,048,256.88
出租固定资产	33,371,978.31	26,818,322.97
其他	44,300,297.73	77,091,319.39
合计	20,847,910,805.44	18,554,289,763.87

## (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

其他说明：

无

## 62、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
消费税		
营业税		
城市维护建设税	39,741,352.62	40,006,568.65
教育费附加	27,922,141.26	27,461,511.56
资源税		
房产税	42,469,520.60	38,239,158.09
土地使用税	25,136,979.17	22,186,992.53
车船使用税		
印花税	16,231,077.59	15,844,923.75
其他	4,483,999.11	8,831,439.64
合计	155,985,070.35	152,570,594.22

其他说明：

无

**63、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
职工薪酬	367,563,372.14	339,657,947.32
业务经费	131,265,809.04	86,872,045.57
外事费	55,902,517.29	59,505,355.80
销售服务费	65,255,039.92	60,583,721.10
折旧摊销	7,193,444.04	5,447,609.37
装卸费	1,855,082.57	1,033,270.74
保险费	3,845,980.43	3,370,422.60
会务费	8,134,605.69	2,942,065.31
修理费及赔偿费	709,663.26	3,371,345.76
中标及投标费	103,152,117.20	69,628,301.00
其他	33,897,177.69	8,438,514.04
合计	778,774,809.26	640,850,598.61

其他说明：

无

**64、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
职工薪酬	802,592,583.20	763,980,668.61
折旧费	106,320,130.82	106,840,678.70
修理费	27,915,665.03	30,091,182.17
无形资产摊销	70,368,440.76	37,198,277.04
办公费	37,444,466.55	37,004,201.20
租赁费	28,309,212.88	35,551,303.47
聘请中介费	29,278,305.55	27,025,656.62
动能费	22,701,873.12	15,617,184.07
安全生产费	21,111,615.50	13,175,417.21
差旅费	26,792,563.80	12,471,838.14
税费	2,874,688.53	20,551,205.24
排污环保费	9,683,979.03	9,542,922.07
低值易耗品摊销	6,984,724.10	6,187,554.10
财产保险费	5,970,459.31	6,060,137.82
业务招待费	5,825,784.50	12,585,960.44
其他	90,396,016.43	74,241,494.89
合计	1,294,570,509.11	1,208,125,681.79

其他说明：  
无

#### 65、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
直接消耗原料	202,128,690.26	187,163,023.85
无形资产摊销	184,470,041.34	150,737,501.66
职工薪酬	211,793,211.24	160,631,375.70
中间试验费	19,804,837.40	38,986,134.90
委托外部研发费	46,344,633.96	24,838,820.63
折旧费	13,451,924.98	13,430,543.32
办公费	486,373.34	2,956,617.55
动能费	3,356,583.20	3,902,370.66
差旅费	3,211,352.27	2,117,740.68
租赁费	622,831.86	177,330.93
会议费	2,487,194.54	1,150,556.82
其他	29,489,370.75	13,454,970.38
合计	717,647,045.14	599,546,987.08

其他说明：  
无

#### 66、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	78,091,049.24	59,646,545.39
其中：租赁负债利息费用	1,166,689.83	4,898,883.61
减：利息收入	69,097,398.78	33,214,613.70
汇兑损益	51,043,610.52	-58,771,982.26
银行手续费	17,455,656.74	13,395,894.11
其他	15,562,492.00	10,310,906.08
合计	93,055,409.72	-8,633,250.38

其他说明：  
无

#### 67、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
政府补助	108,204,427.52	153,833,910.10
税收返还	830,758.39	2,462,087.13
债务重组收益	22,619,466.96	9,470,167.37
其他	1,251,798.79	385,911.67
进项税加计扣除	67,843,255.48	
合计	200,749,707.14	166,152,076.27

其他说明：  
无

## 68、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	4,589,576.21	-10,115,329.28
处置长期股权投资产生的投资收益	15,511,790.45	-240,904.83
交易性金融资产在持有期间的投资收益	7,322,702.77	56,594,239.34
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	10,272,008.06	11,580,508.90
债权投资在持有期间取得的利息收入	50,777,171.44	
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	16,726,213.29	
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益	3,328,767.12	
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	-9,170,136.56	
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	83,255,977.28	
其他	-7,091,435.76	-8,406,063.77
合计	175,522,634.30	49,412,450.36

其他说明：  
无

## 69、净敞口套期收益

适用 不适用

## 70、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	-32,763,644.66	70,659,466.24
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	2,754,472.18	
其他（收购子公司产生的收益）	398,267.15	
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-32,365,377.51	70,659,466.24

其他说明：  
无

**71、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	538,105.93	225,458.08
应收账款坏账损失	151,803,311.96	160,260,379.99
其他应收款坏账损失	9,532,931.99	16,233,078.13
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失	1,647,381.33	-5,318,646.08
财务担保相关减值损失		
贷款减值损失	9,806,302.51	-11,078,135.57
票据贴现减值损失	-3,693,756.46	227,925.92
其他减值损失	-1,425,306.08	609,071.41
合计	168,208,971.18	161,159,131.88

其他说明：

无

**72、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	9,278,932.87	54,056,852.21
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	28,009,552.57	95,284,419.40
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失	3,065,421.00	
五、固定资产减值损失	11,115,373.12	3,423,967.80
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失	6,517,924.52	3,601,254.06
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失	32,344,610.14	
十一、商誉减值损失	835,224.94	1,339,925.18
十二、其他		
合计	91,167,039.16	157,706,418.65

其他说明：

无

**73、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	41,890,390.15	42,464,837.51
搬迁处置利得	92,705,355.38	238,760,539.57
合计	134,595,745.53	281,225,377.08

其他说明：  
无

#### 74、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			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	5,355,558.16	8,313,420.88	5,355,558.16
无法支付的款项	31,171,682.88	12,900,556.31	31,171,682.88
违约、罚款等赔偿收入	14,428,560.83	5,129,052.47	14,428,560.83
其他	3,859,097.95	6,696,680.66	3,859,097.95
合并原合营企业评估增值	14,733,411.15		14,733,411.15
合计	69,548,310.97	33,039,710.32	69,548,310.97

其他说明：

√适用 □不适用

合并原合营企业评估增值 14,733,411.15 元，系中国西电所属子公司西开电气合并原合营企业西菱输变电设备制造有限公司评估增值影响。

#### 75、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	1,063,796.29	4,567,191.42	1,063,796.29
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠		114,658.42	
赔偿金、违约金及罚款支出	7,546,642.84	24,670,327.82	7,546,642.84

预计合同损失	5,057,358.25	-777,451.05	5,057,358.25
其他	1,831,740.20	6,957,634.99	1,831,740.20
未决诉讼预计损失	40,551,615.00		40,551,615.00
合计	56,051,152.58	35,532,361.60	56,051,152.58

其他说明：

无

## 76、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	147,719,579.82	167,162,698.12
递延所得税费用	-60,527,396.79	-7,155,632.98
合计	87,192,183.03	160,007,065.14

### (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	1,107,154,779.01
按法定/适用税率计算的所得税费用	166,073,216.85
子公司适用不同税率的影响	10,071,265.13
调整以前期间所得税的影响	19,486,984.68
非应税收入的影响	-5,152,293.81
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	48,257,344.13
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-19,961,851.30
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	-21,383,750.09
研发费用等加计扣除影响	-110,198,732.56
所得税费用	87,192,183.03

其他说明：

适用 不适用

## 77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注

**78、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
政府补助收入	346,609,488.80	123,695,373.80
收到的保证金、押金等	216,756,090.24	130,911,583.73
受限货币资金减少额	-	82,100,152.98
赔款、违约金、罚款等收入	3,233,106.32	57,174,512.25
收到备用金返还	9,913,601.18	1,143,406.71
技术转让及租赁收入	7,426,402.88	40,488,313.28
利息收入	65,844,284.43	240,104,543.36
其他	235,471,110.85	747,755,460.81
财司存放中央人民银行受限因处置变动	655,178,395.54	
合计	1,540,432,480.24	1,423,373,346.92

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

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
办公会务及差旅费用	574,943,144.70	376,660,920.89
运输及装卸费用	116,765,268.63	112,864,052.24
支付的押金和保证金	274,173,421.19	329,778,237.99
研究开发费	144,422,812.77	102,587,998.13
代付款项	173,485,469.10	1,299,148,018.20
业务招待费	36,786,439.42	34,439,414.39
备用金请款	28,573,934.11	6,947,819.04
租赁费	44,655,086.84	38,300,302.64
销售服务费	39,744,343.19	42,857,314.48
受到限制的货币资金增加额	29,283,051.91	17,896,877.30
其他	188,814,556.39	525,294,074.19
合计	1,651,647,528.25	2,886,775,029.49

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

**(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

收到的其他与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
收取职工建房款	813,769.06	12,908.94
衍生品交割收益	20,331,571.64	1,927,043.83
取得子公司所支付的现金扣除子公司持有的现金及现金等价物后的净额	10,185,141.48	
丧失西电财司控制权存款释放	5,021,497,854.46	
或有对价	398,267.15	
合计	5,053,226,603.79	1,939,952.77

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

取得子公司所支付的现金扣除子公司持有的现金及现金等价物的净额为中国西电子公司西开电气取得西菱公司的现金及现金等价物的余额。

支付的其他与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
支付职工建房款		12,061,935.66
购买理财产品	1,029,941,703.37	
处置子公司所支付的现金扣除子公司持有的现金及现金等价物	2,182,035,961.99	
衍生品交割损益	150,571,599.92	
合计	3,362,549,265.28	12,061,935.66

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

处置子公司所支付的现金扣除子公司持有的现金及现金等价物为处置西电集团财务公司支付的现金。

收到的重要投资活动有关的现金

性质	现金流量表中的列报项目	本期金额	上期金额
取得子公司的现金及现金等价物	收到的其他与投资活动有关的现金	10,185,141.48	

支付的重要投资活动有关的现金

性质	现金流量表中的列报项目	本期金额	上期金额
购买理财产品	支付的其他与投资活动有关的现金	1,029,941,703.37	

**(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

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现	177,981,108.80	460,000,631.89
合计	177,981,108.80	460,000,631.89

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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
支付租赁相关费用	6,451,272.03	15,779,467.68
西开电气子公司西菱股东撤资款	12,600,000.00	
西高院发行费用	12,058,145.09	
合计	31,109,417.12	15,779,467.68

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

□适用√不适用

**(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

**79、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
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	1,019,962,595.98	729,149,135.31
加：资产减值准备	91,167,039.16	157,706,418.65
信用减值损失	168,208,971.18	161,159,131.88
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	550,282,816.43	497,035,156.95
使用权资产摊销	45,651,185.89	57,146,549.30
无形资产摊销	344,070,383.22	173,814,904.74
长期待摊费用摊销	8,337,308.47	4,015,304.54
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）	-134,595,745.53	-281,225,377.08

固定资产报废损失(收益以“一”号填列)	1,063,796.29	4,567,191.42
公允价值变动损失(收益以“一”号填列)	32,365,377.51	-70,659,466.24
财务费用(收益以“一”号填列)	78,091,049.24	59,646,545.39
投资损失(收益以“一”号填列)	-175,522,634.30	-49,412,450.36
递延所得税资产减少(增加以“一”号填列)	-122,235,863.81	-11,573,234.80
递延所得税负债增加(减少以“一”号填列)	61,708,467.02	4,389,766.16
存货的减少(增加以“一”号填列)	442,085,614.79	677,106,808.00
经营性应收项目的减少(增加以“一”号填列)	158,088,948.47	-2,187,919,702.60
经营性应付项目的增加(减少以“一”号填列)	-1,556,695,400.64	530,904,089.89
其他	203,035,974.04	101,316,358.37
经营活动产生的现金流量净额	1,215,069,883.41	557,167,129.52
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况:</b>		
现金的期末余额	9,267,708,421.95	6,807,865,889.95
减: 现金的期初余额	6,807,865,889.95	5,084,271,960.05
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	2,459,842,532.00	1,723,593,929.90

**(2). 本期支付的取得子公司的现金净额**

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	122,907,500.00
其中: 江苏南瑞恒驰电气装备有限公司	122,907,500.00
西菱输变电设备制造有限公司	
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	10,185,141.48
其中: 江苏南瑞恒驰电气装备有限公司	
西菱输变电设备制造有限公司	10,185,141.48
加: 以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
其中: 江苏南瑞恒驰电气装备有限公司	
西菱输变电设备制造有限公司	
取得子公司支付的现金净额	112,722,358.52

其他说明:

无

**(3). 本期收到的处置子公司的现金净额**

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	715,087,500.00
其中：西安西电新能源有限公司	669,000,000.00
西电智慧能源科技有限责任公司	46,087,500.00
西电集团财务有限责任公司	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	2,389,496,891.94
其中：西安西电新能源有限公司	118,903,524.57
西电智慧能源科技有限责任公司	27,953,807.05
西电集团财务有限责任公司	2,242,639,560.32
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
其中：西安西电新能源有限公司	
西电智慧能源科技有限责任公司	
西电集团财务有限责任公司	
处置子公司收到的现金净额	-1,674,409,391.94

其他说明：

无

**(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	9,267,708,421.95	6,807,865,889.95
其中：库存现金	82,926.07	113,185.05
可随时用于支付的银行存款	9,267,625,495.88	6,807,752,704.90
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	9,267,708,421.95	6,807,865,889.95
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

单位：元币种：人民币

项目	本期金额	理由
募集资金	613,563,984.77	使用范围受限，但可以随时支取
合计	613,563,984.77	/

## (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
保函、票据保证金	166,913,692.74	516,728,397.76	资金受限
定期超过三个月存款及利息	122,728,665.86		不能随时支取
合计	289,642,358.60	516,728,397.76	/

其他说明：

□适用√不适用

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用√不适用

## 81、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	-	-	706,536,265.93
其中：美元	58,849,735.05	7.0827	416,815,018.44
欧元	6,799,165.09	7.8592	53,435,998.28
港币	60,328,229.97	0.9062	54,669,442.00
印尼盾	6,632,798,223.06	0.0005	3,316,399.11
越南盾	4,828,086.00	0.0003	1,448.43
马来西亚林吉特	31,805,958.95	1.5415	49,028,867.43
菲律宾比索	12,603,569.40	0.1284	1,618,298.31
英镑	1,485,536.93	9.0411	13,430,887.94
苏丹镑	305,469.97	0.0118	3,604.55
缅币	1,426,617,223.44	0.0034	4,850,498.56
巴西雷亚尔	748,691.48	1.4603	1,093,314.17
巴基斯坦卢比	33,276,027.48	0.0252	838,555.89
尼日利亚奈拉	17,341,919.15	0.0079	137,001.16

孟加拉达卡	1,822.45	0.0665	121.19
埃塞比尔	62,851,614.98	0.1255	7,887,877.68
埃及镑	432,327,865.73	0.2289	98,959,848.47
俄罗斯卢布	12,593.94	0.0802	1,010.03
亚美尼亚德拉姆	1,757,880.05	0.0176	30,938.69
乌干达先令	25,725,543.00	0.0019	48,878.53
乌兹别克苏姆	75,285,836.74	0.0006	45,171.50
乌克兰格里夫纳	1,675,393.44	0.1868	312,963.49
印度卢比	118,386.95	0.0855	10,122.08
应收账款	-	-	1,059,439,644.39
其中：美元	122,105,129.90	7.0736	863,726,967.31
欧元	2,344,665.49	7.8592	18,427,195.02
港币	4,621,055.91	0.9062	4,187,600.87
马来西亚林吉特	16,270,338.00	1.5415	25,080,726.03
菲律宾比索	446,802,061.33	0.1284	57,369,384.66
英镑	330,585.17	9.0411	2,988,853.58
巴基斯坦卢比	17,776,695.75	0.0252	447,972.73
埃塞比尔	69,343,119.75	0.1255	8,702,561.52
埃及镑	342,981,138.83	0.2289	78,508,382.67
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

其他应收款			29,461,201.13
其中：港币	534,776.77	0.9062	484,614.71
马来西亚林吉特	765,147.47	1.5415	1,179,474.83
埃及镑	121,437,796.37	0.2289	27,797,111.59
短期借款			41,767,935.32
其中：美元	3,000,000.00	7.0827	21,248,100.00
印尼盾	41,039,670,637.00	0.0005	20,519,835.32
应付账款			226,355,119.78
其中：美元	4,959,202.34	7.0827	35,124,542.39
欧元	4,954,809.82	7.8592	38,940,841.32
港币	13,212,864.55	0.9062	11,973,497.88
印尼盾	422,616,592.00	0.0005	211,308.30
马来西亚林吉特	53,522,644.00	1.5415	53,522,644.00
菲律宾比索	72,529,946.78	0.1284	9,312,845.16
巴基斯坦卢比	7,039,742.58	0.0252	177,401.51
孟加拉达卡	1,827.28	0.0665	121.51
英镑	695,231.75	9.0411	6,285,659.77
瑞士法郎	172.00	8.4184	1,447.96
亚美尼亚德拉姆	157,537,786.38	0.0176	2,772,665.04
埃塞比尔	1,110,569.75	0.1255	139,376.50
乌干达先令	16,166,000.00	0.0019	30,715.40

埃及镑	296,470,305.99	0.2289	67,862,053.04
合同资产			278,206,761.91
其中：美元	21,493,917.39	7.0827	152,234,610.38
欧元	127,455.80	7.8592	1,001,700.62
菲律宾比索	85,835,125.64	0.1284	11,021,230.13
越南盾	9,628,206,581.00	0.0003	2,888,461.97
埃及镑	475,265,668.68	0.2289	108,788,311.56
印尼盾	4,544,894,413.97	0.0005	2,272,447.25
其他非流动资产			123,515,262.17
其中：美元	5,247,767.42	7.0827	37,168,362.31
欧元	8,388,252.33	7.8592	65,924,952.71
菲律宾比索	147,902,833.63	0.1284	18,990,723.84
巴基斯坦卢比	341,488.50	0.0252	8,605.51
苏丹镑	6,864,481.05	0.0118	81,000.88
印尼盾	2,683,233,836.00	0.0005	1,341,616.92
其他应付款			287,764,849.44
其中：美元	28,363,693.17	7.0827	200,891,529.62
欧元	18,070.07	7.8592	142,016.29
菲律宾比索	631,470,951.84	0.1284	81,080,870.22
巴基斯坦卢比	49,962,241.04	0.0252	1,259,048.47
孟加拉达卡	7,286,501.95	0.0665	484,552.38
亚美尼亚德拉姆	4,339,509.68	0.0176	76,375.37
港币	4,133,338.76	0.9062	3,745,631.58
马来西亚林吉特	55,027.90	1.5415	84,825.51

(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

子公司名称	主要经营地	记账本位币	本位币选择依据	记账本位币是否发生变化
西电-EGEMAC 高压电气有限责任公司	埃及	埃及镑	主要业务用埃及镑结算	否
西电印尼 SAKTI 有限责任公司	印尼	印尼盾	主要业务用印尼盾结算	否
西电国际(香港) 有限公司	香港	港币	主要业务用港币结算	否
马来西亚西电电力输变电有限公司	马来西亚	林吉特	主要业务用林吉特结算	否

## 82、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

计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用：22,795,843.64

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 56,094,653.44(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
经营租赁收入	33,371,978.31	
合计	33,371,978.31	

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

单位：元币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	12,247,552.70	2,736,758.63
第二年	1,792,729.22	78,500.00
第三年	1,326,729.50	71,208.33
第四年	66,000.00	66,000.00
第五年	66,000.00	66,000.00
五年后未折现租赁收款额总额	990,000.00	1,056,000.00

## (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

其他说明

无

## 83、其他

适用 不适用

(1) 拆入资金

项目	期末余额	上年年末余额
银行拆入款项		900,000,000.00
合计		900,000,000.00

## (2) 卖出回购金融资产款

项目	期末余额	上年年末余额
票据		299,955,548.98
合计		299,955,548.98

## (3) 吸收存款及同业存款

项目	期末余额	上年年末余额
吸收存款	4	1,112,814,340.9
合计	4	1,112,814,340.9

## (4) 一般风险准备

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一般风险准备	146,114,220.84	-347,685.94	119,719,771.98	26,046,762.92
合计	146,114,220.84	-347,685.94	119,719,771.98	26,046,762.92

其他说明：1、根据银保监办发〔2019〕205号关于印发《加强商业保理企业监督管理的通知》的规定，本公司保理业务的一般风险准备余额不得低于融资保理业务期末余额的1%，本期按照应收保理款余额应冲回一般风险准备金347,685.94元。

2、本期减少119,719,771.98元为丧失西电财司控制权后转出一般风险准备金导致。

## (5) 利息收入与支出

项目	本期金额	上期金额
<b>利息收入</b>	<b>201,318,204.96</b>	<b>205,336,387.79</b>
存放同业	43,306,918.02	58,345,032.95
存放中央银行	2,425,658.71	5,025,956.27
发放贷款及垫款	20,902,309.73	37,066,830.09
其中：个人贷款和垫款		
公司贷款和垫款	20,346,323.95	35,134,460.29
票据贴现	555,985.78	1,932,369.80
买入返售金融资产	1,047,940.46	1,808,363.81
保理业务利息收入	133,635,378.04	103,090,204.67
<b>利息支出</b>	<b>5,175,216.60</b>	<b>17,954,867.36</b>
拆入资金	485,888.90	1,354,483.29
吸收存款	4,689,327.70	14,409,880.65
卖出回购金融资产		1,177,792.83
其他		1,012,710.59
<b>利息净收入</b>	<b>196,142,988.36</b>	<b>187,381,520.43</b>

## (6) 手续费及佣金净收入

项目	本期金额	上期金额
<b>手续费及佣金收入：</b>	<b>2,217,586.80</b>	<b>1,547,214.66</b>
结算与清算手续费	412,364.03	748,083.75
代理业务手续费	861,826.54	799,130.91
顾问和咨询费	943,396.23	
<b>手续费及佣金支出</b>	<b>665,276.04</b>	<b>464,164.40</b>
手续费支出	640,180.37	402,643.87
佣金支出	25,095.67	61,520.53
<b>手续费及佣金净收入</b>	<b>2,217,586.80</b>	<b>1,547,214.66</b>

## (7) 每股收益

## 1) 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	885,188,186.48	619,072,763.94
本公司发行在外普通股的加权平均数	5,125,882,352.00	5,125,882,352.00
基本每股收益	0.17	0.12
其中：持续经营基本每股收益	0.17	0.12
终止经营基本每股收益		

## (8) 费用按性质分类的利润表补充资料

利润表中的营业成本、销售费用、管理费用、研发费用和财务费用按照性质分类，列示如下：

项目	本期金额	上期金额
耗用的原材料	10,248,296,418.46	9,096,145,316.37
采购成本	4,465,979,050.02	3,768,644,750.67
产成品及在产品存货变动	432,910,985.27	698,140,425.20
职工薪酬费用	2,174,578,021.33	1,956,858,137.40
折旧费和摊销费用	948,341,694.01	740,484,588.13
委外研发及中间试验费	66,149,471.36	63,824,955.53
运输费	318,120,049.02	315,861,949.44
修理费	30,985,631.14	116,033,749.13
安装调试及质量保修费	347,758,130.76	191,248,640.25
税费	2,874,688.53	18,341,434.09
办公及差旅费	115,784,047.35	100,776,959.17
业务招待费	49,541,756.59	34,233,544.29
其他费用	720,714,759.15	855,157,508.74
合计	19,922,034,702.99	17,955,751,958.41

## 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
直接消耗原料	471,185,048.35	385,591,255.41
无形资产摊销	184,470,041.34	150,737,501.66
职工薪酬	262,324,734.56	210,155,172.18
中间试验费	82,436,085.21	62,819,689.44
委托外部研发费	122,820,202.09	37,033,148.39
折旧费	16,584,520.27	13,864,332.39
办公费	522,001.96	2,972,284.53
动能费	4,387,564.25	5,066,216.69
差旅费	4,822,367.08	2,186,627.83
租赁费	2,747,004.08	752,693.76
会议费	3,688,939.89	2,003,144.51
其他	33,954,897.79	19,097,600.17
合计	1,189,943,406.87	892,279,666.96
其中：费用化研发支出	717,647,045.14	599,546,987.08
资本化研发支出	472,296,361.73	292,732,679.88

其他说明：

无

## (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	
14.XII/13.08-13S13019ZHN 10-30/Y33000-210 发电机断路器成套装置	66,509,170.29						66,509,170.29
XI/19.03 新品 -03S190051100kV GIS 结构优化及应用研究	13,758,671.77	1,176,702.61					14,935,374.38
LW23-550/Y5000-63 罐式断路器(60Hz)	8,055,218.72				8,055,218.72		
新品-19S18001420kV63kA 自能式单断口罐式断路器	6,864,841.28	1,589,443.49					8,454,284.77
新品-17S18004 抽水蓄能电站相序转换开关装置研制	9,787,452.60	851,976.31			10,639,428.91		
新品-05S19004550kV 单断口断路器优化升级	9,377,092.68	1,174,386.47					10,551,479.15
研 2023020010 高压采用直接出线方式的特高压自耦变压器的研究	1,728,416.98				1,728,416.98		

研 2022020574500kV 天然酯绝缘油变压器的研制和技术研究	8,687,913.29	281,189.20	1,698.11		8,969,102.49	1,698.11	
研 20220202010DFPS-700000/750 单相自耦变压器	4,835,945.61				4,835,945.61		
研 2022020178SFSZ-240000/220 电力变压器	6,398,092.26				6,398,092.26		
研 2021020056DFP-380000/750 电力变压器	6,281,555.65				6,281,555.65		
研 2020020186280MVar1000kV 大容量单柱并联电抗器样机研制	10,592,231.65	64,888.38	6,886.79		10,657,120.03	6,886.79	
VI/22.02 新品 -01S21027190kA 大容量发电机断路器及成套装置	5,990,916.90	26,101,507.08					32,092,423.98
II/21.11 新品 -18S21025ZF9-252 气体绝缘金属封闭开关设备	7,842,888.21	8,075,963.25					15,918,851.46
22.VI/22.06 新品 -08S22004550kV80kA 断路器	3,934,269.51	21,517,060.97					25,451,330.48
双系统完全独立阀控装置及换流阀研制（资本化）		23,158,627.50					23,158,627.50
具有换相失败抑制能力的新型 LCC 换流阀研制（资本化）	2,724,780.80	19,026,881.38					21,751,662.18
23.XII/20.10 新品-16S20015 高压直流 GIS 研制	5,416,337.85	6,864,686.17					12,281,024.02
22.II/21.11 新品 -17S21026126kV GIS 平台化	3,405,403.84	8,611,959.93					12,017,363.77
26.10/22.11 产品-10S23009 高压大容量发电机快速断路器关键技术——断路器样机集成设计与试验技术(企业自筹)		11,440,906.36					11,440,906.36
沙特 NEOM 绿氢项目用 ZHSSPT-55440/33 (+7.5 °-22.5 °) 变流变压器研发		21,433,808.68					21,433,808.68
其他	76,159,277.69	320,926,373.95			363,661,476.23	21,791,197.78	11,632,977.63
合计	258,350,477.58	472,296,361.73	8,584.90		421,226,356.88	21,799,782.68	287,629,284.65

重要的资本化研发项目

√适用 □不适用

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	具体依据
14.XII/13.08-13S13019ZHN10-30/Y33000-210 发电机断路器成套装置	90.00%	2024 年下半年	新技术产品销售	2013 年 1 月	资本化判断表
XI/19.03 新品-03S190051100kV GIS 结构优化及应用研究	99.57%	2024 年上半年	新技术产品销售	2019 年 1 月	资本化判断表
新品-19S18001420kV63kA 自能式单断口罐式断路器	55.77%	2024 年下半年	新技术产品销售	2018 年 1 月	资本化判断表
新品-05S19004550kV 单断口断路器优化升级	90.00%	2024 年下半年	新技术产品销售	2019 年 1 月	资本化判断表
VI/22.02 新品-01S21027190kA 大容量发电机断路器及成套装置	87.85%	2024 年下半年	新技术产品销售	2013 年 1 月	资本化判断表
II/21.11 新品-18S21025ZF9-252 气体绝缘金属封闭开关设备	90.00%	2024 年下半年	新技术产品销售	2021 年 11 月	资本化判断表
22.VI/22.06 新品-08S22004550kV80kA 断路器	81.84%	2024 年上半年	新技术产品销售	2022 年 1 月	资本化判断表
双系统完全独立阀控装置及换流阀研制（资本化）	66.17%	2024 年下半年	新技术产品销售	2023 年 9 月	输出评审、研制投入单
具有换相失败抑制能力的新型 LCC 换流阀研制（资本化）	48.34%	2024 年下半年	新技术产品销售	2022 年 5 月	输出评审、研制投入单
23.XII/20.10 新品-16S20015 高压直流 GIS 研制	56.33%	2024 年下半年	新技术产品销售	2021 年 1 月	资本化判断表
26.10/22.11 产品-10S23009 高压大容量发电机快速断路器关键技术——断路器样机集成设计与试验技术(企业自筹)	23.11%	2026 年	新技术产品销售	2022 年 11 月	资本化判断表
沙特 NEOM 绿氢项目用 ZHSSPT-55440/33 (+7.5 °22.5 °) 变流变压器研发	52.06%	2024 年上半年	新技术产品销售	2022 年 11 月	资本化判断表

开发支出减值准备

□适用 √不适用

其他说明

无

**(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

## (1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
西菱输变电设备制造有限公司	2023年7月31日	0.00	50%	一方股东减资导致被动获取	不适用	控制权完成转移	2,465,626.57	152,063.39	3,337,619.77

其他说明：

本公司子公司西安西电开关电气有限公司（简称西开电气）因合营方减资导致合营公司西菱输变电设备制造有限公司变为控股子公司。2023年7月中旬，西菱输变电设备制造有限公司章程中股东信息及相关工商变更登记手续完成，西开电气开始控制西菱公司经营和财务政策。因此，将2023年7月31日确定为合并日。

## (2). 合并成本及商誉

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

合并成本	西菱输变电设备制造有限公司
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	14,729,911.15
--其他	
合并成本合计	14,729,911.15
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	29,459,822.30
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-14,729,911.15

合并成本公允价值的确定方法：

√适用□不适用

公司聘请具有证券期货业务的资产评估机构沃克森（北京）国际资产评估有限公司以2022年12月31日为评估基准日，出具了沃克森国际评报字（2023）第0543号评估报告，选择资产基础法做为评估结果，确定西菱输变电设备制造有限公司股东权益价值评估结果为74,105,056.41元。在此基础上，股东撤资减少权益12,600,000.00元、2023年度1-7月经营亏损减少权益31,023,578.78元，2023年度1-7月资产评估增值部分折旧摊销变动减少权益1,021,655.33元，最终确定购买日取得资产公允价值为29,459,822.30元。

业绩承诺的完成情况：

□适用√不适用

大额商誉形成的主要原因：

适用 不适用

其他说明：

无

### (3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	西菱输变电设备制造有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	54,275,985.13	20,604,302.36
货币资金	10,185,141.48	10,185,141.48
应收款项	4,270,606.65	4,270,606.65
存货		
固定资产	8,252,550.48	2,074,273.01
无形资产	27,906,906.52	413,501.22
其他资产	3,660,780.00	3,660,780.00
负债：	24,816,162.83	16,398,242.14
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产	29,459,822.30	4,206,060.22
减：少数股东权益		
取得的净资产	29,459,822.30	4,206,060.22

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

以资产评估机构沃克森（北京）国际资产评估有限公司出具的沃克森国际评报字（2023）第 0543 号评估报告为基础，在考虑各项可辨认资产、负债的评估调整金额的实现方式的基础上，测算评估调整金额自评估基准日至购买日的实现金额。据此确定购买日的西菱输变电设备制造有限公司的可辨认资产、负债的公允价值。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

### (4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

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

适用 不适用

## (6). 其他说明

□适用 √不适用

## 2、同一控制下企业合并

√适用 □不适用

## (1). 本期发生的同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
江苏南瑞恒驰电气装备有限公司	100%	控制前后同受中国电装集团的控制	2023年12月31日	完成控制权转移	641,406,693.95	24,335,516.18	550,515,255.97	15,582,539.03

其他说明:  
无

## (2). 合并成本

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

合并成本	江苏南瑞恒驰电气装备有限公司
--现金	122,907,500.00
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明:  
无其他说明:  
无

## (3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

	江苏南瑞恒驰电气装备有限公司	
	合并日	上期期末
资产:	667,852,150.14	647,028,810.79
货币资金	93,350,218.16	37,003,496.71
应收款项	304,359,268.36	240,503,202.61
存货	75,561,892.91	80,721,221.24

固定资产	35,397,207.94	40,391,304.70
无形资产	6,456,949.55	6,711,365.97
其他资产	152,726,613.22	241,698,219.56
负债:	480,422,267.57	477,163,218.68
借款		40,036,422.22
应付款项	312,497,690.99	296,898,286.31
其他负债	167,924,576.58	140,228,510.15
净资产	187,429,882.57	169,865,592.11
减: 少数股东权益	44,431,362.64	39,668,859.16
取得的净资产	142,998,519.93	130,196,732.95

企业合并中承担的被合并方的或有负债:

无

其他说明:

无

### 3、反向购买

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

单位:元 币种:人民币

子公司名称	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例(%)	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例(%)	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
西安西电新能源有限公司	2023.4.30	669,000,000.00	100.00	股权转让	丧失控制权	8,392,432.55	0.00					
西电智慧能源科技有限责任公司	2023.4.30	46,087,500.00	95.00	股权转让	丧失控制权	-943,005.97	0.00					
西电集团财务有限责任公司	2023.7.31		97.47	第三方增资导致股权被动稀释	丧失控制权	100,955,935.77	40%	2,130,679,782.72	2,213,935,760.00	83,255,977.28	市场法	0.00

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

#### 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: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	
西安西电开关电气有限公司	陕西西安	1,339,180,000.00	陕西西安	配电开关控制设备制造	100.00%		投资设立
西安西电国际工程有限责任公司	陕西西安	500,000,000.00	陕西西安	其他土木工程建筑	100.00%		投资设立
西安西电商业保理有限公司	陕西西安	300,000,000.00	陕西西安	其他非货币银行服务	100.00%		投资设立
西安西电变压器有限责任公司	陕西西安	1,204,734,097.57	陕西西安	变压器、整流器和电感器制造	100.00%		投资设立
江苏南瑞恒驰电气装备有限公司	江苏无锡	82,620,000.00	江苏无锡	电力电子元器件制造	62.96%		同一控制下的企业合并
成都西电中特电气有限责任公司	四川成都	478,000,000.00	四川成都	变压器、整流器和电感器制造	100.00%		投资设立
广州西电高压电气制造有限公司	广东省广州市	165,000,000.00	广东省广州市	配电开关控制设备制造	100.00%		同一控制下的企业合并
常州西电变压器有限责任公司	江苏常州	823,712,900.00	江苏常州	变压器、整流器和电感器制造	90.00%		投资设立
上海西电高压开关有限公司	上海	140,000,000.00	上海	配电开关控制设备制造	51.00%		投资设立
辽宁西电兴启电工材料有限公司	辽宁辽阳	50,000,000.00	辽宁辽阳	机制纸及纸板制造	51.00%		投资设立
西电通用电气自动化有限公	陕西西安	630,000,000.00	陕西西安	其他电子设备制造	59.00%		投资设立

司							
西电济南 变压器股 份有限公 司	山东济 南	230,435,293.00	山东济 南	变压器、 整流器 和电感 器制造	54.38%		投资设立
西电印尼 SAKTI 有 限责任公 司	印尼	287,521,132.27	印尼	发电设 备制造 行业	51.00%		投资设立
西 电 -EGEMAC 高压电气 有限责任 公司	埃及	538,934,788.00	埃及	其他输 配电及 控制设 备制造	51.00%		投资设立
西安高压 电器研究 院股份有 限公司	陕西西 安	316,579,466.00	陕西西 安	工程和 技术和 研究和 试验发 展	44.44%		投资设立
西安西电 高压开关 有限责任 公司	陕西西 安	1,102,751,083.26	陕西西 安	配电开 关控制 设备制 造	100.00%		投资设立
西安西电 高压开关 操动机构 有限责任 公司	陕西西 安	75,000,000.00	陕西西 安	配电开 关控制 设备制 造	100.00%		投资设立
西安西电 高压套管 有限公司	陕西西 安	498,510,000.00	陕西西 安	其他输 配电及 控制设 备制造	100.00%		投资设立
西安西电 避雷器有 限责任公 司	陕西西 安	80,000,000.00	陕西西 安	其他输 配电及 控制设 备制造	70.00%		投资设立
西安西电 电气研究 院有限责 任公司	陕西西 安	226,510,591.06	陕西西 安	工程和 技术和 研究和 试验发 展	100.00%		投资设立
西安西电 电气智慧 园管理有 限公司	陕西西 安	320,000,000.00	陕西西 安	房地产 开发经 营	100.00%		投资设立
西安西电 电力系统 有限公司	陕西西 安	265,007,743.48	陕西西 安	变压器、 整流器 和电感 器制造	100.00%		投资设立
西安西电 电力电容 器有限责	陕西西 安	432,747,009.31	陕西西 安	电容器 及其配 套	100.00%		投资设立

任公司				制造			
西安西电电力电子有限公司	陕西西安	50,000,000.00	陕西西安	变压器、整流器和电感器制造	100.00%		投资设立
马来西亚西电电力输变电有限公司	马来西亚	1,748,100.00	马来西亚沙撈越州古晋	贸易		100.00%	投资设立
阿尔斯通隔离开关(无锡)有限公司	江苏无锡市	22,606,528.49	江苏无锡	生产型		50.00%	同一控制下的企业合并
西菱输变电设备制造有限公司	陕西西安	18,260,440.00	陕西西安	输配电设备制造		100.00%	非同一控制下的企业合并
西电高压电器设备(印度)有限公司	印度	573,064.23	印度	制造业		100.00%	投资设立
西电国际(香港)有限公司	中国香港	613,440.00	香港荃湾中染大厦	贸易		100.00%	投资设立
西安高压电器研究院常州有限责任公司	江苏常州	145,000,000.00	江苏常州	试验检测		100.00%	同一控制下的企业合并
西安西电数字科技有限公司	陕西西安	30,000,000.00	陕西西安	控制保护		70.00%	投资设立
西安西开表面精饰有限责任公司	陕西西安	123,440,000.00	陕西西安	配电开关控制设备制造		100.00%	投资设立
西安西开精密铸造有限责任公司	陕西西安	45,000,000.00	陕西西安	制造业		100.00%	投资设立
西安西开电力装备智慧服务有限公司	陕西西安	30,000,000.00	陕西西安	金属制品、机械和设备修理业务		100.00%	投资设立
西安西变组件有限公司	陕西西安	50,000,000.00	陕西西安	机械制造		100.00%	投资设立
西安容创电器设备	陕西西安	1,010,000.00	陕西西安	机械制造		100.00%	投资设立

制造有限公司							
济南西电特种变压器有限公司	山东济南	100,000,000.00	山东济南	发电设备制造行业		100.00%	同一控制下的企业合并
沈阳变压器研究院有限公司	辽宁沈阳	91,800,000.00	辽宁沈阳	试验检测		100.00%	非同一控制下的企业合并
无锡恒驰中兴开关有限公司	江苏无锡	40,000,000.00	江苏无锡	生产型		55.00%	同一控制下的企业合并
天水西电长城合金有限公司	甘肃天水	100,000,000.00	甘肃天水	配电开关控制设备制造		100.00%	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：  
无

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

序号	企业名称	持股比例	享有的表决权	注册资本	投资额	级次	纳入合并范围原因
1	西安高压电器研究院股份有限公司	44.44%	44.44%	316,579,466.00	237,434,599.00	2级	西高院为上市公司，其他股东持股比例较低，中国西电能够任命或批准多数关键管理人员而拥有控制权，能够控制其生产经营活动

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：  
无

确定公司是代理人还是委托人的依据：  
无

其他说明：  
无

## (2). 重要的非全资子公司

√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
西安高压电器研究院股份有限公司	55.56%	79,454,088.77	-24,112,566.98	1,674,345,589.34
西安西电避雷器有限责任公司	30.00%	8,012,380.71		91,257,866.39
江苏南瑞恒驰电气装备有限公司	37.04%	6,706,917.5	-2,963,200.00	86,740,680.78
常州西电变压器有限责任公司	10.00%	7,321,796.78		76,178,545.22
上海西电高压开关有限公司	49.00%	35,375,202.13		176,689,749.95
西电济南变压器股份有限公司	45.62%	20,400,762.00		245,592,709.87
西电斯科印尼有限公司	49.00%	-9,771,616.56		90,346,539.15
西电-EGEMAC 高压电气有限公司	49.00%	1,470,481.20		169,601,896.51

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: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
西电常变	2,285,958.69 2.01	1,109,441.26 2.53	3,395,399.95 4.54	2,540,090.05 0.93	93,524,451.52	2,633,614.50 2.45	1,715,317.82 7.06	1,073,990.88 9.80	2,789,308.71 6.86	1,992,922.81 6.95	106,648.13 5.56	2,099,570.95 2.51
西电济变	1,423,550.52 0.56	420,505,511.44	1,844,056.03 2.00	1,301,216.40 9.41	4,495,234.43	1,305,711.64 3.84	1,249,137.48 8.37	455,221,748.98	1,704,359.23 7.35	1,209,123.55 6.66	4,910,767.11	1,214,034.32 3.77

西电上开	716,463,441.12	85,919,252.51	802,382,693.63	439,082,071.03	2,709,296.16	441,791,367.19	557,988,311.29	85,300,469.36	643,288,780.65	350,037,680.42	3,065,878.71	353,103,559.13
西电避雷器	545,346,787.05	110,403,701.54	655,750,488.59	342,972,118.79	8,585,481.83	351,557,600.62	489,086,992.64	110,033,327.87	599,120,320.51	311,719,775.13	9,392,544.37	321,112,319.50
西电财司							6,600,249,716.72	3,383,506,813.17	9,983,756,529.89	7,819,788,299.88	180,000.00	7,819,968,299.88
西电埃及	1,034,775,089.00	74,072,241.49	1,108,847,330.49	891,551,520.01	5,747,213.15	897,298,733.16	987,757,840.97	94,431,561.63	1,082,189,402.60	709,425,806.31	6,938,578.34	716,364,384.65
西电印尼	78,735,989.84	129,318,360.69	208,054,350.53	61,633,017.51	1,375,016.54	63,008,034.05	99,596,993.79	136,152,923.06	235,749,916.85	46,929,068.52	2,410,041.75	49,339,110.27
西高院	1,505,746,924.14	1,930,430,437.10	3,436,177,361.24	274,176,050.89	148,420,336.02	422,596,386.91	502,898,760.62	1,751,957,758.15	2,254,856,518.77	236,343,186.60	167,841,363.30	404,184,549.90
江苏恒驰	584,019,233.54	83,832,916.60	667,852,150.14	471,308,086.25	9,114,181.32	480,422,267.57	573,541,949.55	73,486,861.24	647,028,810.79	464,491,826.11	12,671,392.57	477,163,218.68

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
西电常变	2,365,403,482.77	73,217,967.77	73,217,967.77	263,963,952.63	2,061,076,551.24	51,252,108.99	51,252,108.99	86,297,739.75
西电济变	1,872,209,759.45	44,718,899.60	44,898,899.60	111,888,448.89	1,335,472,641.26	14,112,722.33	14,342,722.33	31,433,459.85
西电上开	518,875,314.53	72,194,290.06	72,194,290.06	97,197,762.83	404,474,001.64	53,066,371.02	53,066,371.02	88,740,579.51
西电避	410,652,616.79	26,707,935.69	26,597,935.69	53,026,160.79	304,735,169.62	21,364,279.48	19,964,279.48	-44,395,548.96

雷器									
西电财司					505,160,381.18	3,805,622.30	133,740,610.93	-27,236,356.36	
西电埃及	315,382,887.41	3,000,982.05	-238,825,988.62	-14,351,150.19	89,893,565.96	-19,593,493.38	-14,384,542.67	3,672,957.92	
西电印尼	80,623,319.73	-19,942,074.61	-41,364,490.10	15,520,082.82	2,061,076,551.24	51,252,108.99	51,252,108.99	86,297,739.75	
西高院	602,066,631.72	162,367,945.17	162,297,945.17	262,623,431.10	521,120,917.43	130,357,286.30	131,287,286.30	196,632,298.49	
江苏恒驰	641,406,693.95	24,335,516.18	24,335,516.18	34,641,716.69	550,515,255.97	16,097,953.08	16,097,953.08	48,773,384.62	

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

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

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	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

西电集团财务有限责任公司	陕西西安	陕西西安	金融行业	40.00		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

### (2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

### (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
	西电集团财务有限责任公司	西电集团财务有限责任公司
流动资产	23,193,285,270.19	
非流动资产	2,496,872,543.38	
资产合计	25,690,157,813.57	
流动负债	20,320,793,272.15	
非流动负债		
负债合计	20,320,793,272.15	
少数股东权益	2,147,822,201.17	
归属于母公司股东权益	3,221,733,301.75	
按持股比例计算的净资产份额	2,147,822,201.17	
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润	-243,585.99	
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	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	-428,876.17	
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		

其他说明

无

**(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

√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
<b>合营企业：</b>		
投资账面价值合计	77,046,537.77	101,073,939.45
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-6,015,432.97	-12,818,070.79
--其他综合收益		
--综合收益总额	-6,015,432.97	-12,818,070.79
<b>联营企业：</b>		
投资账面价值合计	40,961,578.68	39,994,164.12
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	967,414.56	2,702,741.51
--其他综合收益		
--综合收益总额	967,414.56	2,702,741.51

其他说明

无

**(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**

□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

**(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	451,276,095.89	303,680,000.00		54,434,524.66		700,521,571.23	与资产相关
递延收益	83,502,980.57	22,590,345.09		12,578,022.91	14,459,562.88	79,055,739.87	与收益相关
合计	534,779,076.46	326,270,345.09		67,012,547.57	14,459,562.88	779,577,311.10	/

### 3、 计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

与资产相关的政府补助

资产负债表列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
递延收益	66,752,403.41	66,752,403.41	80,493,178.88	其他收益
递延收益	260,144.16	260,144.16	260,144.16	营业外收入
合计	67,012,547.57	67,012,547.57	80,753,323.04	

与收益相关的政府补助

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
其他收益	41,452,024.11	41,452,024.11	71,489,671.22
营业外收入	5,095,414.00	5,095,414.00	8,053,276.72
合计	46,824,917.26	46,547,438.11	79,542,947.94

## 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

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融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：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

## 1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

## 2、流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司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，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额						账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	
短期借款		1,277,248,377.27				1,277,248,377.27	
吸收存款							
应付票据		3,239,110,270.18				3,239,110,270.18	
应付账款		6,468,821,392.37				6,468,821,392.37	
其他应付款		737,761,277.81				737,761,277.81	
一年内到期的非流动负债		30,057,399.52				30,057,399.52	
其他流动负债		62,962,325.71				62,962,325.71	
租赁负债			8,878,553.02			8,878,553.02	
长期借款			160,965,045.85	9,600,000.00		170,565,045.85	
长期应付款		5,479.91				5,479.91	
合计		11,884,738,034.48	169,843,598.87	9,600,000.00		12,064,181,633.35	

项目	上年年末余额					未折现合同金额合计	账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上		
短期借款		553,092,798.10				553,092,798.10	
吸收存款		1,112,814,340.94				1,112,814,340.94	
应付票据		2,831,771,235.15				2,831,771,235.15	
应付账款		6,727,161,768.11				6,727,161,768.11	
其他应付款		615,294,380.17				615,294,380.17	
一年内到期的非流动负债		58,427,064.57				58,427,064.57	
租赁负债			8,878,553.02	21,073,489.70		29,952,042.72	
长期借款			23,800,000.00	27,600,000.00	5,800,000.00	57,200,000.00	
长期应付款		6,873.24				6,873.24	
其他非流动负债			445,878.38	71,046.93		516,925.31	
合计		11,898,568,460.28	33,124,431.40	48,744,536.63	5,800,000.00	11,986,237,428.31	

### 3、 市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

#### (1) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

于 2023 年 12 月 31 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 8,171,042.67 元（2022 年 12 月 31 日：2,851,281.88 元）。管理层认为 50 个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

#### (2) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	416,815,018.44	289,721,247.49	706,536,265.93	695,942,239.39	331,234,749.31	1,027,176,988.70
应收款项	864,211,582.02	224,689,263.50	1,088,900,845.52	1,595,441,490.42	411,082,177.24	2,006,523,667.66
应付款项	236,016,072.01	278,103,897.22	514,119,969.22	271,577,296.08	227,181,501.68	498,758,797.76
合计	1,517,042,672.46	792,514,408.21	2,309,557,080.67	2,562,961,025.89	969,498,428.23	3,532,459,454.12

于 2023 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 4%，则公司将增加或减少净利润 41,800,421.14 元（2022 年 12 月 31 日：80,792,257.35 元）。管理层认为 4% 合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

### （3）其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

## 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
海外工程项目	汇率风险中性原则	对确定时间的金额确定回款汇率进行锁定	被套期项目与套期合约金额一致	提前锁定项目回款汇率，规避汇率波动风险	减少风险敞口

其他说明

√适用□不适用

#### 1、套期业务风险管理策略和目标

本公司子公司开展外汇套期保值业务遵循锁定汇率、利率风险原则，是为了有效降低汇率、利率波动对公司经营的影响，不进行单纯以盈利为目的的外汇套期保值业务。

#### 2、按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的相关的定性和定量信息

##### （1）公允价值套期

被套期项目的账面价值	被套期项目的公允价值		被套期项目的公允价值变动	包含被套期项目的资产/负债表列示项目	套期工具的名义金额	套期工具的账面价值		包含套期工具的资产/负债表列示项目	计入当期损益的套期无效部分	计入其他综合收益的套期无效部分	计入当期损益的套期无效部分	计入其他综合收益的套期无效部分	当损益列示项目包括套期无效部分
	资产	负债				资产	负债						
远期外汇合约	579,294,716.00		5,303,366.00	应收账款/合同资产	564,398,547.00		564,398,547.00	其他流动资产					

## (2) 现金流量套期

本期作确认套期工具公允价值变动	现金流量套期储备	套期工具的名义金额	套期工具的面值		包含套期工具的资产/负债表列示项目	本期作确认套期工具公允价值变动	计入当期损益的套期无效部分	包含套期工具的公允价值变动	从现金流量套期损益的金额	含分调的利润列示项目
			资产	负债						
远期合同	-136,246,217.95	2,552,839,655.76				48,066,156.71	43,703,839.70	43,703,839.70		

## (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、预期能够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
票据背书	银行承兑汇票	1,410,082,850.43	终止确认	转移了几乎所有的风险及报酬
票据贴现	银行承兑汇票	160,263,108.30	终止确认	转移了几乎所有的风险及报酬
票据背书	商业承兑汇票	120,022,790.52	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
合计	/	1,690,368,749.25	/	/

终止确认情况判断依据的说明：银行承兑汇票风险较小，已背书已贴现未到期的终止确认。

**(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
银行承兑汇票	票据背书	1,410,082,850.43	
银行承兑汇票	票据贴现	160,263,108.30	-1,920,727.20
合计	/	1,570,345,958.73	-1,920,727.20

**(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			合计
	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	
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产			876,490,271.51	876,490,271.51
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			876,490,271.51	876,490,271.51

(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产			2,754,472.18	2,754,472.18
(4) 其他			873,735,799.33	873,735,799.33
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			38,624,204.01	38,624,204.01
(四) 投资性房地产				
(五) 应收款项融资		916,634,113.83		916,634,113.83
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>		916,634,113.83	915,114,475.52	1,831,748,589.35
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>				
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				

非持续以公允价值计量的负债总额				
-----------------	--	--	--	--

## 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

项目	上年年末余额	转入第三层次	转出第三层次	当期利得或损失总额		购买、发行、出售和结算				期末余额	对于在报告期末持有的资产，计入损益的当期未实现利得或变动
				计入损益	计入其他综合收益	购买	发行	出售	结算		
◆交易性金融资产	1,878,310,289.44			2,754,472.18		568,309,374.94		1,572,883,865.05		876,490,271.51	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,878,310,289.44			2,754,472.18		568,309,374.94		1,572,883,865.05		876,490,271.51	
—债务工具投资											
—权益工具投资											
—衍生金融资产				2,754,472.18						2,754,472.18	
—其他	1,878,310,289.44					568,309,374.94		1,572,883,865.05		873,735,799.33	
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											
—债务工具投资											
—其他											
◆应收款项	591,807,951.91					324,826,161.92				916,634,113.83	

项目	上年年末余额	转入第三层次	转出第三层次	当期利得或损失总额		购买、发行、出售和结算				期末余额	对于在报告期末持有的资产，计入损益的当期未实现利得或变动	
				计入损益	计入其他综合收益	购买	发行	出售	结算			
融资												
◆其他债权投资												
◆其他权益工具投资	49,324,204.01							10,700,000.00			38,624,204.01	
◆其他非流动金融资产												
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产												
—债务工具投资												
—权益工具投资												
—衍生金融资产												
—其他												
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												
—债务工具投资												
—其他												
合计	2,519,442,445.36			2,754,472.18		893,135,536.86		1,583,583,865.05		1,831,748,589.35		
其中：与金融资产有关的损益												
与非金融资产有关的损益												

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	51.87	51.87

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是国务院国有资产监督管理委员会

其他说明：

无

**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

“十、在其他主体中的权益”

**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

“十、在其他主体中的权益”

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
西电集团财务有限责任公司	联营企业
五矿西电（常州）钢材加工有限公司	联营企业
陕西金鑫电器有限公司	合营企业
陕西半导体先导技术中心有限公司	联营企业
青岛海洋电气设备检测有限公司	合营企业

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
中国电气装备集团投资有限公司	控股股东控制的公司
中新绿电科技（北京）有限责任公司	控股股东控制的公司
平高集团有限公司	控股股东控制的公司
江苏平高泰事达电气有限公司	控股股东控制的公司
湖南平高开关有限公司	控股股东控制的公司
北京平高清大科技发展有限公司	控股股东控制的公司
河南省高压电器研究所有限公司	控股股东控制的公司
平高集团华生电力设计有限公司	控股股东控制的公司
平高集团智能电气有限公司	控股股东控制的公司
平高集团智能电力科技有限公司	控股股东控制的公司
平高集团储能科技有限公司	控股股东控制的公司
河南平高电力设备有限公司	控股股东控制的公司
河南九域平高科技发展有限公司	控股股东控制的公司
雄安平高新能源科技有限公司	控股股东控制的公司
天津平高易电科技有限公司	控股股东控制的公司
平高集团电力检修工程有限公司	控股股东控制的公司
西安平高智慧能源有限公司	控股股东控制的公司
平高集团（河南）电力器材科技有限公司	控股股东控制的公司
平高集团物链科技有限公司	控股股东控制的公司
平高综合能源服务有限公司	控股股东控制的公司
山东平综智慧能源科技有限公司	控股股东控制的公司
平高集团能源发展有限公司	控股股东控制的公司
宁夏能发新能源有限责任公司	控股股东控制的公司
中国电气装备集团绿色能源科技有限公司	控股股东控制的公司
河南平高电气股份有限公司	控股股东控制的公司
上海平高天灵开关有限公司	控股股东控制的公司
上海雷泽灵电气有限公司	控股股东控制的公司
希捷爱斯（上海）电气有限公司	控股股东控制的公司
天津平高电气设备检修有限公司	控股股东控制的公司
广州平高电力技术有限公司	控股股东控制的公司
四川平高高电压开关维修有限公司	控股股东控制的公司
平高集团国际工程有限公司	控股股东控制的公司
河南平高通用电气有限公司	控股股东控制的公司
天津平高智能电气有限公司	控股股东控制的公司
河南平芝高压开关有限公司	控股股东控制的公司
平高集团印度电力有限公司	控股股东控制的公司
平高集团威海高压电器有限公司	控股股东控制的公司
平高帕拉特（河南）能源科技有限公司	控股股东控制的公司
平高新松电力智能装备（河南）有限公司	控股股东控制的公司
中国电气装备集团科学技术研究院有限公司	控股股东控制的公司
山东电工电气集团有限公司	控股股东控制的公司
重庆南瑞博瑞变压器有限公司	控股股东控制的公司
北京国网富达科技发展有限公司	控股股东控制的公司
重庆泰山电缆有限公司	控股股东控制的公司
重庆泰昇智能电气有限公司	控股股东控制的公司

陕西银河电力杆塔有限责任公司	控股股东控制的公司
山东电工时代能源科技有限公司	控股股东控制的公司
山东电工豪迈节能科技有限公司	控股股东控制的公司
山东电工配网科技发展有限公司	控股股东控制的公司
山东电工电气日立高压开关有限公司	控股股东控制的公司
山东电工电气集团新能科技有限公司	控股股东控制的公司
宏盛华源铁塔集团股份有限公司	控股股东控制的公司
江苏振光电力设备制造有限公司	控股股东控制的公司
镇江鸿泽杆塔有限公司	控股股东控制的公司
安徽宏源铁塔有限公司	控股股东控制的公司
安徽宏源钢构有限公司	控股股东控制的公司
浙江盛达铁塔有限公司	控股股东控制的公司
浙江元利江东铁塔有限公司	控股股东控制的公司
重庆顺泰铁塔制造有限公司	控股股东控制的公司
重庆瑜煌电力设备制造有限公司	控股股东控制的公司
中电装备青岛豪迈钢结构有限公司	控股股东控制的公司
江苏华电铁塔制造有限公司	控股股东控制的公司
山东电工智能科技有限公司	控股股东控制的公司
山东输变电设备有限公司	控股股东控制的公司
山东电工电气集团智能电气有限公司	控股股东控制的公司
山东电工运检工程有限公司	控股股东控制的公司
山东未来智能技术有限公司	控股股东控制的公司
山东电工电气集团数字科技有限公司	控股股东控制的公司
山东电工电气集团综合能源服务有限公司	控股股东控制的公司
山东泰昇海缆有限公司	控股股东控制的公司
山东电力设备有限公司	控股股东控制的公司
山东守创电力装备科技有限公司	控股股东控制的公司
中国电气装备集团国际电力有限公司	控股股东控制的公司
中国电气装备集团资产管理有限公司	控股股东控制的公司
许继集团有限公司	控股股东控制的公司
许昌许继风电科技有限公司	控股股东控制的公司
许昌许继电科储能技术有限公司	控股股东控制的公司
河北雄安许继电科综合能源技术有限公司	控股股东控制的公司
许继（厦门）智能电力设备股份有限公司	控股股东控制的公司
焦作韩电发电有限公司	控股股东控制的公司
新疆许继电力设备有限责任公司	控股股东控制的公司
许继集团国际工程有限公司	控股股东控制的公司
河南许继电力工程有限公司	控股股东控制的公司
福州天宇电气股份有限公司	控股股东控制的公司
许继三铃专用汽车有限公司	控股股东控制的公司
北京许继新能源发展有限公司	控股股东控制的公司
许昌许继换电服务有限公司	控股股东控制的公司
哈尔滨电工仪表研究所有限公司	控股股东控制的公司
黑龙江省电工仪器仪表工程技术研究中心有限公司	控股股东控制的公司
哈尔滨金河电测与仪表杂志出版有限公司	控股股东控制的公司
中国电工仪器仪表质量监督检验中心	控股股东控制的公司
许继电气股份有限公司	控股股东控制的公司
北京许继电气有限公司	控股股东控制的公司
许继德理施尔电气有限公司	控股股东控制的公司

许继电源有限公司	控股股东控制的公司
许昌许继电动汽车充电服务有限公司	控股股东控制的公司
北京华商京海智能科技有限公司	控股股东控制的公司
珠海许继芝电网自动化有限公司	控股股东控制的公司
珠海许继电气有限公司	控股股东控制的公司
成都交大许继电气有限责任公司	控股股东控制的公司
上海许继电气有限公司	控股股东控制的公司
许继变压器有限公司	控股股东控制的公司
西安许继电力电子有限公司	控股股东控制的公司
河南许继仪表有限公司	控股股东控制的公司
许昌许继软件技术有限公司	控股股东控制的公司
中电装备山东电子有限公司	控股股东控制的公司
河南许继电气开关有限公司	控股股东控制的公司
河南许继电力电子有限公司	控股股东控制的公司
河南许继继保电气自动化有限公司	控股股东控制的公司
许继换电科技有限公司	控股股东控制的公司
中国西电集团有限公司	控股股东控制的公司
西安西电新能源有限公司	控股股东控制的公司
重庆唐渝综合能源服务有限公司	控股股东控制的公司
抚州唐元新能源有限公司	控股股东控制的公司
中卫唐兴新能源有限公司	控股股东控制的公司
西电智慧能源科技有限责任公司	控股股东控制的公司
宝鸡唐元新能源有限公司	控股股东控制的公司
西安唐兴新能源有限公司	控股股东控制的公司
常州唐武光伏新能源有限公司	控股股东控制的公司
济南唐鲁新能源有限公司	控股股东控制的公司
秦时新能源（湛江）有限公司	控股股东控制的公司
西安西电光电电缆有限责任公司	控股股东控制的公司
西安西电电工材料有限责任公司	控股股东控制的公司
西安西电高压电瓷有限责任公司	控股股东控制的公司
西安电力机械制造公司机电学院（西安技师学院）	控股股东控制的公司
陕西宝光集团有限公司	控股股东控制的公司
陕西宝光真空电器股份有限公司	控股股东控制的公司
陕西宝光联悦氢能发展有限公司	控股股东控制的公司
陕西宝光陶瓷科技有限公司	控股股东控制的公司
陕西宝光进出口有限公司	控股股东控制的公司
北京宝光智中能源科技有限公司	控股股东控制的公司
西安宝光智能电气有限公司	控股股东控制的公司
西电宝鸡电气有限公司	控股股东控制的公司
西安西电集团智慧园管理有限公司	控股股东控制的公司
西安西电集团咸阳智慧园管理有限公司	控股股东控制的公司
西安西电资产管理有限公司	控股股东控制的公司
西安天翼新商务酒店有限公司	控股股东控制的公司
中国电气装备集团供应链科技有限公司	控股股东控制的公司
通用电气新加坡公司及其最终控股股东及附属公司（GE 集团）	投资方及与该投资方受同一控制方控制的其他企业
西安西电爱波瑞企业管理咨询有限公司	控股股东的联营/合营企业
常州东芝变压器有限公司	控股股东的联营/合营企业
西安豪特电力开关制造有限公司	控股股东的联营/合营企业

通用环球医疗（西安）有限公司	控股股东的联营/合营企业
西安西电自动化控制系统有限责任公司	控股股东的联营/合营企业

其他说明

无

## 5、关联交易情况

### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√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	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
中国电气装备集团有限公司及其附属企业	采购商品/接受劳务	2,143,280,326.62		否	540,672,381.65
GE 集团及其附属企业	采购商品	30,489,526.24		否	17,322,062.50
五矿西电（常州）钢材加工有限公司	采购商品	140,099,160.48			111,839,384.20
青岛海洋电气设备检测有限公司	接受劳务	27,637,677.98			5,415,202.64
西安豪特电力开关制造有限公司	采购商品	26,315,438.54			38,960,129.84
常州东芝变压器有限公司	采购商品/接受劳务	3,220,754.90			4,982,694.02
陕西金鑫电器有限公司	采购商品/接受劳务	169,969,901.18			114,592,244.10
西安西电爱波瑞企业管理咨询有限公司	采购商品				4,245.28
西安西电自动化控制系统有限责任公司	采购商品/接受劳务				2,329,661.00
陕西半导体先导技术中心有限公司	采购商品/接受劳务	1,415,094.34			46,194.69
平高东芝（廊坊）避雷器有限公司	采购商品	20,947,964.59			

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
中国电气装备集团有限公司及其附属企业	销售商品/提供劳务	411,306,765.91	447,118,772.41
GE 集团及其附属企业	销售商品	14,800,778.87	36,895,318.29
陕西金鑫电器有限公司	销售商品	14,800,778.87	993,816.87
青岛海洋电气设备检测有限公司	提供劳务	1,230,674.02	5,951,079.12

西安豪特电力开关制造有限公司	销售商品	1,170,412.35	190,335.00
平高东芝（廊坊）避雷器有限公司	销售商品	47,787.61	
常州东芝变压器有限公司	销售商品	78,301.89	4,860,872.23
平高东芝（河南）开关零部件制造有限公司	销售商品	31,595.70	
五矿西电（常州）钢材加工有限公司	销售商品		35,947.33
施耐德（陕西）宝光电器有限公司	提供劳务	230,003.44	5,576,594.59
基元电气有限公司	销售商品		79,646.02

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

√适用□不适用

无

### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□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
西安西电资产管理有限公司	房屋及构筑物	30,178,594.15	20,840,226.43
西安唐兴新能源有限公司	房屋及构筑物	60,550.46	
陕西金鑫电器有限公司	房屋及构筑物		428,134.56

本公司作为承租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
西安西电资产管理有限公司	房屋及构筑物	12,599,004.51				17,165,004.64	27,747,675.33	614,327.92	2,215,808.95	-1,458,307.65	18,679,181.05
西电宝鸡电气有限公司	房屋及构筑物						278,571.43				
中国西电集团有限公司	房屋及构筑物						15,712,043.22		1,073,333.37		

关联租赁情况说明

√适用 □不适用

无

**(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
中国电气装备集团有限公司	股权投资	2,257,213,515.65	
河南平高电气股份有限公司	股权投资	329,773,389.24	
许继电气股份有限公司	股权投资	329,773,389.24	
山东电工电气集团有限公司	股权投资	329,240,924.54	
中国西电集团有限公司(新能源、智慧能源)	股权投资	715,087,500.00	
中国西电集团有限公司(南瑞恒驰)	股权投资	122,907,500.00	

**(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	728.83	617.39

**(8). 其他关联交易****(1) 利息收入及支出****1) 关联利息收入**

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
中国电气装备集团有限公司及其附属企业	利息收入	48,489,961.40	28,183,425.53

**2) 关联保理利息收入**

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
中国电气装备集团有限公司及其附属企业	保理利息收入	111,994.07	1,025,066.49

## 3) 关联手续费及佣金收入

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
中国电气装备集团有限公司及其附属企业	手续费及佣金收入	4,166,633.75	1,429,526.71
通用环球医疗(西安)有限公司	手续费及佣金收入	377.36	6,490.21
西安豪特电力开关制造有限公司	手续费及佣金收入		72.64

## 4) 关联利息支出

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
中国电气装备集团有限公司及其附属企业	利息支出	24,129,710.82	10,314,547.61
通用环球医疗(西安)有限公司	利息支出	1,326,480.92	5,660,251.78
西安豪特电力开关制造有限公司	利息支出	104.93	308.7

## (2) 开立保函情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
中国电气装备集团有限公司及其附属企业	开立保函	2,713,034,912.66	180,310,804.85

## (3) 开立未承兑汇票情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
中国电气装备集团有限公司及其附属企业	开立未承兑汇票	689,484,294.67	279,402,022.53

## 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
货币资金					
	中国电气装备集团有限公司及其附属企业	8,104,822,814.92			
应收账款					
	中国电气装备集团有限公司及其附属企业	297,277,580.43	13,966,469.15	228,405,904.29	2,532,472.70
	GE集团及其附属企业	11,263,527.77	732,602.96	16,325,042.77	911,405.08
	平高东芝(河南)开关零部件制造有限公司	35,703.14	1,071.09		
	西安豪特电力开关制造有限公司	603,026.45	120,522.79	568,602.50	64,821.62
	常州东芝变压器有限公司	1,961,140.00	17,650.26	3,006,728.00	90,201.84

	青岛海洋电气设备检测有限公司	2,797,009.00	25,173.08	901,203.62	45,060.18
	施耐德(陕西)宝光电器有限公司			222,919.72	2,006.28
	五矿西电(常州)钢材加工有限公司			5,324,811.57	47,923.30
	西电康查尔高压开关有限公司			466.34	93.27
预付款项					
	中国电气装备集团有限公司及其附属企业	117,089,869.42		639,494.98	
	陕西半导体先导技术中心有限公司	108,000.00			
	西安豪特电力开关制造有限公司			25,680.00	
	青岛海洋电气设备检测有限公司			1,374,000.00	
其他应收款					
	中国电气装备集团有限公司及其附属企业	4,248,082.31	52,306.93	1,617,098.90	22,530.84
	陕西金鑫电器有限公司			4,200,661.32	126,019.84
合同资产					
	中国电气装备集团有限公司及其附属企业	30,993,770.88	278,943.95	12,631,032.38	113,973.30
	GE集团及其附属企业	2,136,992.24	64,109.77	2,101,359.11	63,040.78
	常州东芝变压器有限公司	152,889.00	4,586.67		
	青岛海洋电气设备检测有限公司	21,100.00	189.90	21,100.00	1,055.00
	西安豪特电力开关制造有限公司			161,642.00	4,849.26
其他非流动资产					
	中国电气装备集团有限公司	38,723,626.93	533,070.24	23,080,671.99	208,532.45

	及其附属企业				
	西安豪特电力开关制造有限公司	26,400.00	26,400.00	26,400.00	792.00
	青岛海洋电气设备检测有限公司			205,500.00	1,849.50

## (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
短期借款			
	中国电气装备集团有限公司及其附属企业	1,277,248,377.27	
应付账款			
	中国电气装备集团有限公司及其附属企业	716,005,118.60	324,771,116.39
	GE集团及其附属企业	9,316,088.36	5,330,506.76
	陕西金鑫电器有限公司	43,337,744.67	68,171,889.13
	五矿西电(常州)钢材加工有限公司	15,766,621.19	30,838,320.94
	西安豪特电力开关制造有限公司	6,439,672.64	18,594,631.62
	西安西电自动化控制系统有限责任公司	1,171,533.95	3,060,685.68
	常州东芝变压器有限公司	2,156,058.55	1,464,111.50
	平高东芝(廊坊)避雷器有限公司	5,240,958.15	
	青岛海洋电气设备检测有限公司	563,824.50	1,902,000.00
	陕西半导体先导技术中心有限公司	318,584.07	5,220.00
其他应付款			
	中国电气装备集团有限公司及其附属企业	1,125,262.96	12,024,078.25
	西安西电爱波瑞企业管理咨询有限公司	287,000.00	376,400.00
	西安西电自动化控制系统有限责任公司	122,640.00	122,640.00
	西安豪特电力开关制造有限公司	55,630.00	178,013.13
合同负债			
	中国电气装备集团有限公司及其附属企业	30,340,255.24	18,483,842.49
	GE集团及其附属企业	2,593,624.84	3,565,105.45
	施耐德(陕西)宝光电器有限公司	393,000.00	333,348.58
	青岛海洋电气设备检测有限公司	450,000.00	120,800.00
	常州东芝变压器有限公司	1,460,365.11	461,308.51
	平高东芝(廊坊)避雷器有限公司	12,960.00	

	西安豪特电力开关制造有限公司	743,966.65	604,540.77
其他流动负债			
	中国电气装备集团有限公司及其附属企业	5,456,676.80	
长期借款			
	中国电气装备集团有限公司及其附属企业	137,123,490.29	
长期应付款			
	中国电气装备集团有限公司及其附属企业		205,310,000.00

**(3). 其他项目**

√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	坏账准备	期初账面余额	坏账准备
吸收存款					
	中国电气装备集团有限公司及其附属企业			792,220,219.40	
	通用环球医疗(西安)有限公司			39,962,217.16	
	西安豪特电力开关制造有限公司			51,118.99	
短期保证金					
	中国电气装备集团有限公司及其附属企业			9,544,011.46	
贷款					
	中国电气装备集团有限公司及其附属企业			499,470,027.78	8,244,000.00
贴现资产					
	中国电气装备集团有限公司及其附属企业			37,364,451.32	600,299.57

**7、关联方承诺**

□适用√不适用

**8、其他**

√适用□不适用

**(1) 资金集中管理**

1) 本公司参与和实行的资金集中管理安排的主要内容如下:

公司根据相关法规制度,通过西电集团财务有限责任公司对母公司及成员单位资金实行集中统一管理,加速资金周转,减少资金沉淀,提高资金使用效率并控制财务风险。在资金集中管理期间内,公司可以按照自身资金需求和使用计划调拨该等集中管理的资金。

## 2) 本公司归集至集团的资金

本公司未归集至集团母公司账户而直接存入财务公司的资金：

单位：元 币别：人民币

项目名称	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
货币资金	8,104,822,814.92			
合计	8,104,822,814.92			
其中：因资金集中管理支取受限的资金				

## 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

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

项目	2023 年 12 月 31 日金额	2022 年 12 月 31 日金额
已签约	1,568,000.00	6,056,123.92
已批准但未签约	897,903,387.00	896,447,535.18

**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

**① 或有负债**

项目	2023 年 12 月 31 日金额	2022 年 12 月 31 日金额
承诺形成的或有负债	1,308,552.97	
开出保函形成的或有负债	6,403,431,767.48	5,103,273,892.11
开出信用证形成的或有负债	115,275,767.78	286,997,017.42
已背书未到期承兑汇票	120,022,790.52	1,491,786,240.71

**(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	338,308,235.23
经审议批准宣告发放的利润或股利	338,308,235.23

公司第四届董事会第二十三次会议审议通过的 2023 年度利润分配预案为：拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.66 元（含税），至本次董事会召开日，公司总股本 5,125,882,352 股，以此为基数计算拟派发现金红利 338,308,235.23 元（含税）。

**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

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司出于管理目的，根据产品和服务划分成九大业务单元，分别是开关业务板块、变压器业务板块、电力工程及电子业务板块、电容器业务板块、避雷器业务板块、研发及检测业务板块、金融业务板块、总部及贸易业务板块。

出于配置资源和评价业绩的决策目的，管理层对各业务单元的经营成果分开进行管理。分部业绩以报告的分部利润为基础进行评价。该指标为对利润总额进行调整后的指标，除不包括利息收入、财务费用、股利收入、金融工具公允价值变动收益以及总部费用之外，该指标与本公司利润总额一致。

分部资产不包括其他未分配的总部资产，原因在于这些资产均由本公司统一管理。

分部负债不包括其他未分配的总部负债，原因在于这些负债均由本公司统一管理。

经营分部间的转移定价，参照与第三方进行交易所采用的公允价格制定。

**(2). 报告分部的财务信息**

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	开关	变压器	电力工程及电子	电容器	绝缘子及避雷器	研发及检测	金融业务	二次设备	公司总部及贸易业务	分部间抵销	合计
对外交易收入	7,885,370,061.97	7,923,066,489.83	907,235,543.10	487,075,208.09	333,205,115.49	469,793,875.58	203,535,791.76	57,077,160.97	2,785,087,350.41		21,051,446,597.20
分部间交易收入	345,690,198.1	372,103,945.66	19,235,416.98	67,106,346.03	77,447,501.3	150,862,533.1	45,025,793.47		125,136,919.11		1,202,608,653.

	2				0	3					80
对联营和合营企业的投资收益	-5,414,287.84	699,628.49	267,786.07			-601,145.13			34,986,842.72	25,349,248.10	4,589,576.21
信用减值损失	-93,078,028.20	-52,152,018.89	18,978,329.83	-14,418,057.74	-677,139.15	-1,483,531.21	-21,440,774.46	21,043.58	-68,295,311.44	-64,336,516.50	-168,208,971.18
资产减值损失	21,021,333.54	-11,883,733.65	-8,307,153.17	-18,173,977.66	590,527.40	-3,510,950.88		-32,973,120.08	-36,755,418.37	1,174,546.29	-91,167,039.16
折旧费和摊销费	221,394,540.08	316,929,134.67	36,301,415.58	25,405,535.94	12,017,165.60	116,242,997.05	1,108,415.90	24,950,231.84	55,199,996.77	-138,792,260.58	948,341,694.01
利润总额（亏损总额）	768,819,796.08	-157,029,910.09	107,457,781.07	92,227,725.62	27,203,369.97	193,049,018.04	127,289,230.91	-51,472,280.02	635,287,793.74	635,677,746.31	1,107,154,779.01
所得税费用	75,057,575.85	-16,305,375.07	11,038,663.98	133,336.37	495,434.28	20,981,456.79	29,623,259.41		-16,430,935.04	17,401,233.54	87,192,183.03
净利润（净亏损）	693,762,220.23	-140,724,535.02	96,419,117.09	92,094,389.25	26,707,935.69	172,067,561.25	97,665,971.50	-51,472,280.02	651,718,728.78	618,276,512.77	1,019,962,595.98
资产总额	14,573,822,558.71	12,796,543,360.81	2,415,068,552.31	1,244,458,512.22	655,750,488.59	3,640,462,023.02	2,581,720,459.93	303,288,394.49	25,345,548,531.60	19,777,922,344.96	43,778,740,536.72
负债总额	8,132,468,736.25	9,014,577,249.94	1,375,144,452.72	620,621,973.94	351,557,600.62	437,862,042.92	2,163,321,611.41	27,693,890.53	4,483,318,767.88	7,253,926,041.90	19,352,453,393.21
其他重要的非现金项目											
折旧费和摊销费以外的其他非现金费用											
对联营和合营企业的长期股权投资	43,994,950.31	16,348,310.43	24,613,268.25			33,051,587.46			2,223,573,354.62		2,341,581,471.07
长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	-126,211,399.99	7,820,272.00	73,353,103.32	-70,987,335.19	370,373.67	141,008,736.09	-3,382,752.304.86	-106,617,382.95	-13,600,479,404.54	-17,188,336,058.66	123,840,716.21

(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

(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

### (1) 资本管理

本公司资本管理的主要目标是为了保障本集团能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司设定了与风险成比例的资本金额，根据经济环境的变化和标的资产的风险特征来管理资本结构并对其进行调整。为维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、返还给股东的资本、发行新股份或者出售资产以减少负债。本公司以经调整的负债/资本比率为基础来监控资本。本公司的政策是将该比率保持在合理区间，于资产负债表日经调整的负债/资本比率如下：

	期末余额	上年年末余额
总负债	19,352,453,393.21	17,899,351,184.28
减：现金及现金等价物	9,267,708,421.95	6,807,865,889.95
经调整的净负债	10,084,744,971.26	11,091,485,294.33
所有者权益	24,426,287,143.51	21,053,780,581.05
经调整的资本	24,426,287,143.51	21,053,780,581.05
经调整的负债/资本比率	0.41	0.53

### (2) 执行《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的主要影响

本公司在编制本财务报表时，按照中国证券监督管理委员会于 2023 年 12 月 22 日发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的要求披露有关财务信息，除金融工具、存货、长期资产减值、营业收入、现金流量、股份支付、研发支出、政府补助等项目外，执行该规定没有对其他项目的可比会计期间主要财务数据披露格式产生重大影响。

## 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		
1 年以内	13,204,645.88	154,020,666.19
1 年以内小计	13,204,645.88	154,020,666.19
1 至 2 年	27,559,509.46	59,266,206.43
2 至 3 年	5,629,788.47	6,057,254.46
3 年以上		
3 至 4 年	29,583.00	6,279,370.42
4 至 5 年		
5 年以上	656,260.00	2,441,220.98
合计	47,079,786.81	228,064,718.48

## (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					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	400,600.00	0.85	400,600.00	100.00						
其中：										
按组合计提坏账准备	46,679,186.81	99.15	1,047,885.60	2.24	45,631,301.21	228,064,718.48	100.00	4,086,734.55	1.79	223,977,983.93
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	46,679,186.81	99.26	1,047,885.60	2.24	45,631,301.21	228,064,718.48	100.00	4,086,734.55	1.79	223,977,983.93
合计	47,079,786.81	/	1,448,485.60	/	45,631,301.21	228,064,718.48	/	4,086,734.55	/	223,977,983.93

按单项计提坏账准备：

√适用□不适用

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
客户 1	400,600.00	400,600.00	100.00	公司已注销
合计	400,600.00	400,600.00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

√适用□不适用

无

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

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 (%)
1 年以内 (含 1 年)	13,204,645.87	100,009.24	0.76
1 至 2 年 (含 2 年)	27,559,509.46	424,002.87	1.54
2 至 3 年 (含 3 年)	5,629,788.47	393,085.19	6.98
3 至 4 年 (含 4 年)	29,583.00	2,958.30	10.00
4 至 5 年 (含 5 年)			
5 年以上	255,660.00	127,830.00	50.00
合计	46,679,186.81	1,047,885.60	

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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	
应收账款 坏账准备	4,086,734.55	-2,221,438.95		416,810.00		1,448,485.60
合计	4,086,734.55	-2,221,438.95		416,810.00		1,448,485.60

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明

无

### (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	416,810.00

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
客户 1	货款	386,640.00	无法收回	经理办公会	否
客户 2	货款	30,170.00	无法收回	经理办公会	否
合计	/	416,810.00	/	/	/

应收账款核销说明：

√适用□不适用

无

## (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
客户第 1 名	5,360,000.00		5,360,000.00	9.56	125,200.00
客户第 2 名	9,438,129.87		9,438,129.87	16.83	84,943.17
客户第 3 名	9,840,777.52		9,840,777.52	17.55	196,815.55
客户第 4 名	8,728,335.48		8,728,335.48	15.56	87,283.35
客户第 5 名	4,359,188.37		4,359,188.37	7.77	305,143.19
合计	37,726,431.24		37,726,431.24	67.27	799,385.26

其他说明

无

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
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,069,840.27	26,650,037.54
合计	2,069,840.27	26,650,037.54

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

其他说明:

无

**(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**

**(7). 应收股利**

适用 不适用

**(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

适用 不适用

**(9). 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

**(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

**(11). 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

其他说明:

无

**(12). 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**

**(13). 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	1,695,412.08	6,187,714.99
1 年以内小计	1,695,412.08	6,187,714.99
1 至 2 年	298,680.18	20,881,233.92
2 至 3 年	5,670.79	16,890.60
3 年以上		
3 至 4 年	107,654.57	153,113.67
4 至 5 年	10,746.35	8,807.67
5 年以上	6,348.97	3,525.85
合计	2,124,512.94	27,251,286.70

## (14). 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
应收关联方款项	906,721.41	25,043,365.60
应收周转金	276,605.09	59,826.27
其他	941,186.44	2,148,094.83
合计	2,124,512.94	27,251,286.70

## (15). 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	601,249.16			601,249.16
2023年1月1日余额在本期	601,249.16			601,249.16
--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	-546,576.49			-546,576.49
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	54,672.67			54,672.67

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

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

#### (16). 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	
其他应收款 坏账	601,249.16	-546,576.49				54,672.67
合计	601,249.16	-546,576.49				54,672.67

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：  
适用 不适用

其他说明  
无

#### (17). 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

#### (18). 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
西电通用电气自动化有限公司	571,867.41	26.92	代收代付	1 年以内	5,146.81
华能招标有限公司	500,000.00	23.53	营销业务相关代垫业务	1 年以内	15,000.00

西电宝鸡电气有限公司	334,854.00	15.76	代垫与五险一金费用相关业务	1 年以内	3,013.69
庞锦	215,264.00	10.13	其他	1-2 年	15,068.48
陕西省电信有限公司西安分公司	100,839.20	4.75	周转金	3-4 年	3,025.18
合计	1,722,824.61	81.09	/	/	41,254.15

## (19). 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

无

## 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	12,826,155,559.70	153,632,557.71	12,672,523,001.99	13,913,725,203.56	153,632,557.71	13,760,092,645.85
对联营、合营企业投资	2,140,317,377.34		2,140,317,377.34			
合计	14,966,472,937.04	153,632,557.71	14,812,840,379.33	13,913,725,203.56	153,632,557.71	13,760,092,645.85

## (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
西安西电变压器有限责任公司	2,371,125,088.71			2,371,125,088.71		
常州西电变压器有限责任公司	893,351,622.24			893,351,622.24		
西安西电高压开关有限责任公司	1,708,814,763.40			1,708,814,763.40		
西安西电开关电气有限公司	2,564,083,736.64			2,564,083,736.64		
西安西电高压开关操动机构有限责任公司	164,082,189.84			164,082,189.84		

上海西电高压开关有限公司	53,727,980.68			53,727,980.68		
西安西电电力电容器有限责任公司	595,325,722.98			595,325,722.98		
西安西电避雷器有限责任公司	56,638,164.63			56,638,164.63		
西安西电高压套管有限公司	421,251,660.62			421,251,660.62		
西安西电电力系统有限公司	255,171,185.82			255,171,185.82		
西安高压电器研究院股份有限公司	698,110,844.12			698,110,844.12		
西安西电新能源有限公司	600,008,300.00		600,008,300.00			
西安西电国际工程有限责任公司	546,914,896.95			546,914,896.95		
西电集团财务有限责任公司	1,324,752,636.34		1,324,752,636.34			
西电济南变压器股份有限公司	231,341,242.54			231,341,242.54		
西安西电电气研究院有限责任公司	177,987,332.77			177,987,332.77		
EGEMAC 高压电气有限责任公司	165,040,132.60	29,948,832.00		194,988,964.60		
辽宁兴启电工材料有限责任公司	68,637,000.00			68,637,000.00		
西电印尼 SAKTI 有限责任公司	128,160,702.68			128,160,702.68		
西电通用电气自动化有限公司	218,067,442.29			218,067,442.29		153,632,557.71
西安西电商业保理有限公司	300,000,000.00			300,000,000.00		
西电智慧能源科技有限责任公司	47,500,000.00		47,500,000.00			
西安西电电气智慧园管理有限公司	120,000,000.00	200,000,000.00		320,000,000.00		
西安西电电力电子有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
成都西电中特电气有限责任公司		373,099,540.94		373,099,540.94		
广州西电高压电气制造有限公司		163,812,605.40		163,812,605.40		
江苏南瑞恒驰电气装备有限公司		117,830,314.14		117,830,314.14		
合计	13,760,092,645.85	884,691,292.48	1,972,260,936.34	12,672,523,001.99		153,632,557.71

## (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											
小计											
二、联营企业											
西电集团财务有限责任公司				34,986,842.72		-117,550.47	124,520,503.05		2,229,968,588.14	2,140,317,377.34	
小计				34,986,842.72		-117,550.47	124,520,503.05		2,229,968,588.14	2,140,317,377.34	
合计				34,986,842.72		-117,550.47	124,520,503.05		2,229,968,588.14	2,140,317,377.34	

## (3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用√不适用

其他说明：

无

## 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	29,404,676.44	37,342,918.58	891,555,439.59	895,702,356.08
其他业务	3,499,342.26	74,379.65	3,745,165.22	840,116.45
合计	32,904,018.70	37,417,298.23	895,300,604.81	896,542,472.53

## (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	输变电设备-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
销售产品	29,404,676.44	37,342,918.58	29,404,676.44	37,342,918.58
提供劳务	2,264,041.21		2,264,041.21	

其他	1,235,301.05	74,379.65	1,235,301.05	74,379.65
按经营地区分类				
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
在某一时点确认	32,904,018.70	37,417,298.23	32,904,018.70	37,417,298.23
在某一时段内确认				
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计	32,904,018.70	37,417,298.23	32,904,018.70	37,417,298.23

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

其他说明：

无

**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	241,293,006.54	285,132,311.95
权益法核算的长期股权投资收益	34,986,842.72	
处置长期股权投资产生的投资收益	488,282,163.03	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,495,281.37	67,192,947.31
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		

债权投资在持有期间取得的利息收入	56,841,508.10	
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	13,199,066.84	
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	836,097,868.60	352,325,259.26

其他说明：  
无

## 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	134,595,745.53	
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	122,307,657.06	
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	-77,070,454.47	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,727,142.39	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	14,729,911.12	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	24,335,516.18	
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	13,016,090.92	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		

因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-8,595,842.39	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	108,405,362.35	
减：所得税影响额	62,066,276.40	
少数股东权益影响额（税后）	26,984,854.45	
合计	244,399,997.84	

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

单位：万元币种：人民币

项目	涉及金额	原因
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	12,894.12	根据 2020 年《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》的规定，公司购买及持有的部分理财产品是企业的日常资金管理行为，非偶发性行为且持续稳定，因此公司报告期内根据业务性质将部分交易性金融资产公允价值变动损益界定为经常性损益。

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	4.14	0.17	0.17
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.00	0.13	0.13

## 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

本公司根据执行《企业会计准则解释第 16 号》“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”的调整变更了相关会计政策并对比较财务报表进行了追溯重述，重述后的上年年初、上年年末合并资产负债表如下：

单位：元币种：人民币

项目	上年年初余额	上年年末余额	期末余额
流动资产：			
货币资金	5,568,430,822.99	7,267,645,317.04	9,505,706,869.79
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	2,283,711,566.82	1,878,310,289.44	876,490,271.51
衍生金融资产			0.00
应收票据	873,614,510.29	885,763,262.85	215,417,204.23
应收账款	7,881,963,445.35	9,465,532,513.69	9,872,979,731.16
应收款项融资	944,805,206.33	591,807,951.91	916,634,113.83
预付款项	1,695,687,623.88	990,077,680.23	1,653,427,571.34
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	460,002,763.62	496,628,058.40	322,531,289.56
买入返售金融资产	500,000,000.00		
存货	4,620,982,383.69	3,906,831,624.64	3,545,467,231.09
合同资产	1,265,564,058.42	1,942,718,576.55	1,490,734,383.87
持有待售资产	1,489,912.26		
一年内到期的非流动资产	254,652,778.99		494,665,750.00
其他流动资产	2,593,336,953.20	3,122,933,780.25	2,190,757,290.04
<b>流动资产合计</b>	<b>28,944,242,025.84</b>	<b>30,548,249,055.00</b>	<b>31,084,811,706.42</b>
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资	453,263,472.93	1,285,110,998.33	1,151,439,719.11
其他债权投资			
长期应收款	104,861,030.64	1,747,841.50	
长期股权投资	153,401,507.41	141,068,103.57	2,341,581,471.07
其他权益工具投资	49,324,204.01	49,324,204.01	38,624,204.01
其他非流动金融资产			
投资性房地产	88,590,232.32	143,217,584.36	157,019,163.36
固定资产	4,338,487,915.26	3,963,245,072.61	3,706,386,550.39
在建工程	140,734,036.77	363,651,404.54	488,180,060.85
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	63,377,386.90	53,074,928.29	23,272,192.08
无形资产	1,688,037,469.15	1,737,840,260.82	1,947,373,810.56
开发支出	268,823,334.45	258,350,477.58	287,629,284.65
商誉	25,742,369.06	24,402,443.88	23,716,852.85
长期待摊费用	15,198,453.54	13,636,783.78	13,805,419.16
递延所得税资产	466,964,181.83	476,116,171.92	611,580,635.35
其他非流动资产	2,072,881,690.92	1,785,301,610.16	1,903,319,466.86
<b>非流动资产合计</b>	<b>9,929,687,285.19</b>	<b>10,296,087,885.35</b>	<b>12,693,928,830.30</b>
<b>资产总计</b>	<b>38,873,929,311.03</b>	<b>40,844,336,940.35</b>	<b>43,778,740,536.72</b>
流动负债：			
短期借款	149,948,593.28	513,056,375.88	1,346,019,888.98
向中央银行借款			
拆入资金		900,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	3,186,649,281.75	2,759,436,317.18	3,239,110,270.18
应付账款	5,186,879,800.69	6,434,114,384.25	6,468,821,392.37
预收款项			
合同负债	2,758,644,586.85	2,395,323,393.53	3,829,582,647.75
卖出回购金融资产款		299,955,548.98	
吸收存款及同业存放	1,218,727,196.97	1,112,814,340.94	
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	118,233,397.86	102,600,069.58	95,826,343.08
应交税费	185,522,433.37	282,140,579.93	411,112,156.70
其他应付款	616,600,086.16	586,862,747.92	737,761,277.81
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	46,084,754.14	55,847,678.45	30,057,399.52
其他流动负债	1,620,571,371.91	1,095,434,886.57	1,393,584,848.70
<b>流动负债合计</b>	<b>15,087,861,502.98</b>	<b>16,537,586,323.21</b>	<b>17,551,876,225.09</b>
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	81,104,516.55	57,200,000.00	170,565,045.85
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债	38,395,142.60	23,558,886.68	8,878,553.02
长期应付款	403,890,659.68	403,858,332.35	403,766,601.46
长期应付职工薪酬	215,429,412.46	189,982,404.21	160,755,016.54
预计负债	15,125,190.87	27,832,820.49	103,284,164.29
递延收益	626,568,165.81	534,779,076.46	779,577,311.10
递延所得税负债	119,764,728.98	124,648,412.65	173,750,475.86
其他非流动负债	9,668,946.14	516,925.31	0.00
<b>非流动负债合计</b>	<b>1,509,946,763.09</b>	<b>1,362,376,858.15</b>	<b>1,800,577,168.12</b>
<b>负债合计</b>	<b>16,597,808,266.07</b>	<b>17,899,963,181.36</b>	<b>19,352,453,393.21</b>
所有者权益：			
股本	5,125,882,352.00	5,125,882,352.00	5,125,882,352.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	11,889,290,866.46	12,007,133,646.30	12,173,602,656.11
减：库存股			
其他综合收益	-168,065,422.32	-102,620,961.29	-356,178,324.59
专项储备	99,785,282.12	101,316,358.37	108,089,958.95
盈余公积	579,521,786.28	616,668,279.52	770,204,821.87
一般风险准备	95,040,298.63	146,114,220.84	26,046,762.92
未分配利润	2,920,735,034.66	3,159,696,906.28	3,788,006,638.92
归属于母公司所有者权益合计	20,542,190,197.83	21,054,190,802.02	21,635,654,866.18
少数股东权益	1,733,930,847.13	1,890,182,956.97	2,790,632,277.33
<b>所有者权益合计</b>	<b>22,276,121,044.96</b>	<b>22,944,373,758.99</b>	<b>24,426,287,143.51</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>	<b>38,873,929,311.03</b>	<b>40,844,336,940.35</b>	<b>43,778,740,536.72</b>

董事长：丁小林

董事会批准报送日期：2024 年 4 月 9 日

### 修订信息

适用 不适用