

公司代码：600192

公司简称：长城电工

兰州长城电工股份有限公司 2023 年半年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人何建文、主管会计工作负责人安亦宁及会计机构负责人（会计主管人员）李睿声明：保证半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

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的行业风险、市场风险等，敬请查阅本报告“第三节 管理层讨论与分析”中关于“可能面对的风险”部分的内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标	4
第三节	管理层讨论与分析	6
第四节	公司治理	13
第五节	环境与社会责任	15
第六节	重要事项	17
第七节	股份变动及股东情况	22
第八节	优先股相关情况	23
第九节	债券相关情况	23
第十节	财务报告	23

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 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		
长城电工、公司	指	兰州长城电工股份有限公司
控股股东、甘肃电气集团	指	甘肃电气装备集团有限公司
长开厂集团	指	天水长城开关厂集团有限公司（全资子公司）
二一三集团	指	天水二一三电器集团有限公司（全资子公司）
天传所集团	指	天水电气传动研究所集团有限公司（控股子公司）
天电集团	指	长城电工天水电器集团有限责任公司（全资子公司）
长控公司	指	天水长城控制电器有限责任公司（天电集团的控股子公司）
报告期、本报告期	指	2023 年半年度

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	兰州长城电工股份有限公司
公司的中文简称	长城电工
公司的外文名称	LANZHOU GREATWALL ELECTRICAL CO., LTD
公司的外文名称缩写	GWE
公司的法定代表人	何建文（代）

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张启龙	周济海
联系地址	甘肃省兰州市七里河区瓜州路4800号国投大厦13F	甘肃省兰州市七里河区瓜州路4800号国投大厦13F
电话	0931-2316395	0931-2316391
传真	0931-2316391	0931-2316391
电子信箱	gwe@chinagwe.com	gwe@chinagwe.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	甘肃省兰州市城关区农民巷215号
公司注册地址的历史变更情况	甘肃省兰州市城关区农民巷125号
公司办公地址	甘肃省兰州市七里河区瓜州路4800号
公司办公地址的邮政编码	730050
公司网址	www.chinagwe.com
电子信箱	gwe@chinagwe.com
报告期内变更情况查询索引	无

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	无

五、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	长城电工	600192	G电工

六、其他有关资料

适用 不适用

七、公司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	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
营业收入	1,060,065,182.11	1,014,868,567.07	4.45
归属于上市公司股东的净利润	-33,471,423.99	-39,257,387.98	14.74
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-47,976,029.56	-43,929,611.76	-9.21
经营活动产生的现金流量净额	93,923,374.64	-13,058,173.50	/
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	1,527,737,525.48	1,565,960,003.76	-2.44
总资产	5,000,349,682.54	4,925,216,069.90	1.53

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	-0.0758	-0.0889	14.74
稀释每股收益(元/股)	-0.0758	-0.0889	14.74
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.1086	-0.0994	-10.26
加权平均净资产收益率(%)	-2.1638	-2.3435	增加0.18个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-3.1015	-2.6225	减少0.48个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、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	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	-1,464.14	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	18,022,165.80	详见附注六.67
债务重组损益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	1,560,000.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-302,359.63	
减:所得税影响额	-2,682,813.00	
少数股东权益影响额(税后)	-2,090,923.46	
合计	14,504,605.58	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目,以及把《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

九、其他

□适用 √不适用

十、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

公司所属的行业为电器机械及器材制造业,汇聚了发电、输变电、配电、用电设备及电工器材制造等一系列重要产业,是国民经济装备制造业的主要支柱产业。报告期内,行业产需保持了增长态势,但增速略有下降。其生产经营活动预期指数连续5个月位于高位景气区间,市场运行基本平稳,企业信心总体稳定。行业进出口保持较快增长。预计1~6月,电工行业进出口总额463亿美元,同比增长15%。经济效益不断提高。1~6月,电工行业营业收入和利润总额分别同比增长15%和13%,行业经济运行总体保持较快增长态势。电工行业固定资产投资保持稳定。1~6月,行业固定资产投资同比增长8%。总体看,电工行业效益延续恢复态势。从长期看,随着新能源发电占比的不断提升,我国电工行业经济将继续保持平稳健康发展。

公司主要从事高中低压开关成套设备、高中低压电器元件、母线槽、电气传动自动化装置、新能源装备等电工电器类产品的研发、生产与销售,以及水电运营与管理等业务。电工电气产品业务是支撑公司经营发展的核心产业,现已基本形成以高中低压成套开关设备及元件产品、工业自动化装置为主导的电工电气输配电产业和工业自动化产业系统集成发展为主体,以区域物流配

送服务产业及以钣金箱壳制造、电镀和喷漆专业配套产业为核心的生产服务型产业为辅助的产业格局，已初步形成公司产业集群化规模发展的运营模式。

二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1. 装备及产能优势。公司制造装备能力、产品加工检测及工艺装备水平位居国内电工电器行业前列，达到国内先进水平，公司通过进一步在产业园启动建设三个产业化项目，进一步有效提升了公司的信息化、智能化装备制造水平，能够最大程度适应和保障市场需求。

2. 技术研发优势。公司拥有一批高端技术人才、研发创新平台、技术创新体系及国内领先、国际先进的技术成果。公司拥有 3 个国家级企业技术中心，1 个大型电气传动系统与装备技术国家重点实验室，1 个低压电器智能控制技术国家地方联合工程实验室，1 个大型电气传动及自动化装备国家地方联合工程研究中心，4 个省级技术中心、4 个省级工程中心、2 个省级重点实验室、1 个省级工程实验室和 2 个省级工业设计中心。公司先后研发出一批具有国际先进、国内领先水平的新产品，具有技术含量高、性价比高、质量可靠性高的特点，在输配电产业、电气传动自动化产业等优势产业中拥有自主开发研制的多项核心技术，达到国内领先水平。

3. 管理优势。公司根据现代企业集团化管理发展方向，建立、完善了母子公司集团管控体系，对内部资源进行整合，有效发挥资源的协同效应，公司整体管理效能得到持续提升。公司在加大管理体制、机制创新的同时，充分借助信息化手段，深入推进两化融合发展，使信息化与企业的管理变革、流程优化相结合，稳步提高公司管理效能和水平。

4. 营销网络优势，已构建完善以公司“销售大区+代理商”的行业领先营销模式，完整覆盖国内区域及板块市场，并进一步延伸到海外市场；公司在营销渠道建设、营销人员的激励和约束政策、品牌推广、加强售前售中和售后服务等营销全流程管理方面进行了完善和创新，公司整体市场营销服务能力得到持续提升。

5. 品牌优势。经过多年发展，公司拥有业内知名的品牌影响力。公司的“长城”商标、“二一三”商标荣获“中国驰名商标”。主导产品和商标均为甘肃名牌产品和甘肃著名商标，先后为三峡工程、载人航天、奥运鸟巢、青藏铁路等多项国家重点工程提供优质产品，产品广泛应用于电力、石油、化工、建材、冶金、煤炭、水利、铁路、城市基础设施建设等领域，产品覆盖全国，并远销欧、亚、非等 60 余个国家和地区，客户对公司品牌、产品和服务的信任度持续提高。

三、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司实现营业收入 10.60 亿元，较上年同期增长 4.45%，但受原材料价格高位波动及传统制造业固定成本占比较大的影响，实现归属于上市公司股东的净利润-3347.14 万元，较上年同期减亏 14.74%，但仍未实现扭亏为盈。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

□适用 √不适用

四、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报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	1,060,065,182.11	1,014,868,567.07	4.45
营业成本	892,719,979.16	867,319,338.45	2.93
销售费用	62,000,674.78	46,805,914.42	32.46
管理费用	74,882,688.28	68,779,690.47	8.87

财务费用	29,540,382.44	26,845,179.61	10.04
研发费用	43,579,493.94	40,944,213.93	6.44
经营活动产生的现金流量净额	93,923,374.64	-13,058,173.50	/
投资活动产生的现金流量净额	-47,930,484.98	171,807,991.95	-127.90
筹资活动产生的现金流量净额	-63,072,014.05	3,909,453.46	-1,713.32
其他收益	18,022,165.80	3,520,067.22	411.98
投资收益	43,431.30	-719,824.66	/
信用减值损失	-23,517,547.24	-2,153,870.08	991.87
资产减值损失	18,374,138.14	-726,145.12	/
所得税费用	290,015.62	-328,781.84	/

营业收入变动原因说明：公司本期营业收入较上年同期增长 4.45%，主要变动：一是高中低压开关柜产品收入增加 13534.43 万元，增幅 29.75%；二是本期实施的工程项目收入产生增量收入 9562.18 万元，上期无；三是电器元件产品收入减少 2593.62 万元，降幅 13.07%；四是自动化装置产品收入减少 241.64 万元，降幅 3.67%；五是物流贸易及其他等业务收入下降 15741.69 万元，降幅 53.25%。

营业成本变动原因说明：公司本期营业成本较上年同期增长 2.93%，主要是收入的变动带动成本的变动。

销售费用变动原因说明：公司本期销售费用较上年同期增加 1519.48 万元，增幅 32.46%。主要原因：一是薪酬费用增加 761.21 万元，增幅 35.07%；二是咨询费增加 247.28 万元，增幅 157.84%；三是差旅费增加 211.12 万元，增幅 112.47%；四是业务经费增加 111.35 万元，增幅 60.35%。销售费用增加的主要原因是市场竞争加剧，加大市场开发力度，销售费用较上年同期有所增加。

管理费用变动原因说明：公司本期管理费用较上年同期增加 610.3 万元，增幅 8.87%。主要原因：一是薪酬费用增加 342.92 万元，增幅 6.65%；二是差旅费增加 109.08 万元，增幅 53.32%。

财务费用变动原因说明：公司本期财务费用较上年同期增加 269.52 万元，增幅 10.04%。主要原因：一是利息支出增加 149.84 万元，增幅 5.45%；二是手续费及其他费用增加 195.34 万元，增幅 173.72%。主要是公司开展供应链等多渠道融资业务相关费用增加。

研发费用变动原因说明：公司本期研发费用较上年同期增加 263.53 万元，增幅 6.44%。主要原因：一是职工薪酬增加 322.92 万元，增幅 19.18%；二是差旅费增加 31.51 万元，增幅 148.61%；三是物料消耗 351.52 万元，增幅 59.19%。增加的主要原因是公司产品研发投入增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：公司本期经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 10698.15 万元，由负转正，主要原因：一是本期收到政府补助-出城入园资金 5000 万元；二是本期实施的工程项目收到预收款 8000 万元影响。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：公司本期投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 21973.85 万元，由正转负，主要原因：一是上期收到政府支付的土地收储款资金 1.85 亿元，本期无；二是本期公司“产业园输变电设备产业拓展与升级项目”投入资金 3154.50 万元。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：公司本期筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 6698.15 万元，主要是本期银行借款及供应链融资净增加额较上年同期减少 6677.84 万元。

其他收益变动原因说明：公司本期确认的其他收益较上年同期增加 1450.21 万元，主要是本期收到出城入园补助资金中与日常经营活动相关的政府补助确认收益。

投资收益变动原因说明：公司本期投资收益较上年同期增加 76.33 万元，主要是对联营企业确认投资收益增加 105.75 万元，其中天水果汁本期确认投资收益 311.02 万元。

信用减值损失变动原因说明：公司本期计提信用减值损失较上年同期增加 2136.37 万元，主要是白城光伏项目合同质保金到期，由合同资产转入应收账款核算，对于涉诉项目基于谨慎性考虑单项计提信用减值损失 1850 万元。

资产减值损失变动原因说明：公司本期计提资产减值损失较上年同期减少 1910.03 万元，主要是白城光伏项目合同质保金到期转入应收账款核算，原计提的资产减值损失 1850 万元转回。

所得税费用变动原因说明：主要是公司本期确认的当期所得税费用较上年同期增加 100.06 万

元。

2 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

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	311,546,097.58	6.23	379,364,118.69	7.70	-17.88	主要是本期投资活动、筹资活动支付的现金增加影响。
应收款项	1,393,523,031.93	27.87	1,384,406,654.44	28.11	0.66	主要是本期收入增加应收款项增加。
应收款项融资	335,125,945.11	6.70	302,719,663.20	6.15	10.71	主要是本期末已背书转让、贴现未终止确认的票据较期初增加影响。
预付款项	178,303,078.36	3.57	137,641,234.78	2.79	29.54	主要是本期在建项目“产业园输变电设备产业拓展与升级项目”支付预付款。
存货	1,271,247,093.06	25.42	1,221,242,388.94	24.80	4.09	主要是未完工环节在产品增加 9322 万元影响。
合同资产	99,409,060.00	1.99	109,775,594.74	2.23	-9.44	主要是部分已到期质保金转入应收账款核算影响。
其他流动资产	9,123,037.90	0.18	5,427,975.30	0.11	68.07	主要是本期待抵扣进项税增加影响。
投资性房地产	916,732.42	0.02	931,006.36	0.02	-1.53	本期摊销影响。
长期股权投资	122,502,258.81	2.45	121,562,908.96	2.47	0.77	本期对于权益法核算的子公司确认投资收益影响。
固定资产	719,600,717.10	14.39	729,540,296.07	14.81	-1.36	本期计提折旧影响。
在建工程	81,070,076.64	1.62	48,824,922.44	0.99	66.04	主要是在建项目“产业园输变电设备产业拓展与升级项目”投入影响。
使用权资产	5,526,363.18	0.11	6,631,635.82	0.13	-16.67	本期摊销影响。
短期借款	885,710,729.83	17.71	1,081,543,922.44	21.96	-18.11	主要是归还到期银行借款影响。
应付票据	482,877,887.53	9.66	412,272,035.63	8.37	17.13	主要是本期开具的商业票据增加影响。
合同负债	96,078,471.05	1.92	96,641,884.84	1.96	-0.58	主要是收到的预收合同款项。
应付职工薪酬	14,969,737.59	0.30	23,476,149.95	0.48	-36.23	本期支付了上期计提的年度绩效薪酬。
应交税费	6,350,525.59	0.13	17,544,494.54	0.36	-63.80	主要是本期缴纳了上期享受制造业延期纳税政策的税款影响。
其他流动负债	267,590,701.62	5.35	190,883,977.30	3.88	40.18	主要是本期末终止确

						认的银行承兑汇票较期初增加 4598.80 万元，商业承兑汇票增加 2852.53 万元影响。
长期借款	249,946,231.94	5.00	150,147,916.67	3.05	66.47	本期新增 18 个月银行借款 1 亿元。
租赁负债	5,565,557.60	0.11	7,149,760.93	0.15	-22.16	公司租入资产本期确认应付租赁付款额影响。

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

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	158,915,958.69	保证金、专项资金、冻结的银行存款
应收票据	61,563,844.49	入池质押
合计	220,479,803.18	

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

(1).重大的股权投资

适用 不适用

(2).重大的非股权投资

适用 不适用

(3).以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况
适用 不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

子公司名称	所处行业	主要产品或服务	注册资本 (万元)	总资产 (万元)	净资产 (万元)	净利润 (万元)
天传所集团	电工电器	自动化装置的生产、销售	7,986.00	70,050.55	3,874.75	-1,411.01
长控公司	电工电器	低压成套电器、母线槽的生产、销售	10,000.00	41,258.41	5,635.68	-485.43

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、其他披露事项**(一) 可能面对的风险**

√适用 □不适用

1. 市场风险。电气机械及器材制造业受宏观经济环境、行业发展等因素影响较大，国际政治经济环境复杂多变，2023年上半年电工行业经济总体形势虽然稳中有增，但在需求低迷和原材料价格高位运行的双重压力下，电工行业整体业绩发展仍承受了较大压力，新兴市场有效需求仍然存在不确定性，行业传统市场下滑趋势明显，产能相对过剩及市场竞争加剧状况仍未得到根本性扭转，加之受全球经济持续低迷影响，导致内外部市场整体需求减缓，进一步加剧了市场供求失衡的状况，给公司生产经营带来诸多挑战。

2. 产业风险。公司产业链延伸有限，产业集约化规模发展能力不足，系统各企业单一的产业应对市场风险的能力不强，围绕产业链延伸拓展推动公司产业集群化规模发展尚存在一定差距。

3. 资金风险。公司处于完全竞争环境的行业市场，行业普遍采用的合同执行分段式付款方式造成回款回现率不高，资金沉淀严重，应收帐款居高不下，导致流动资金紧张，在保证公司运营资金和项目建设资金需求等方面存在不确定性风险。

4. 原材料及产品价格波动风险。公司所处基础性装备制造行业产业链的中端，近年以来，受钢铁、有色金属、塑料件等原材料价格高位运行因素影响，导致企业基础原材料价格的波动上涨，同时由于需求侧市场主要以同质化产品竞争为主，导致市场持续处于低价恶性竞争为主要竞争手段的市场状态，造成产品价格持续低迷，成本上涨和价格低迷的双重挤压，导致企业的盈利水平被持续削弱。

(二) 其他披露事项

□适用 √不适用

第四节 公司治理

一、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
长城电工 2023 年第一次临时股东大会	2023-01-16	www.sse.com.cn	2023-01-17	审议通过了关于选举非独立董事的议案，关于选举独立董事的议案，关于选举非职工监事的议案，上述议案均为累计投票议案。
长城电工 2022 年年度股东大会	2023-05-19	www.sse.com.cn	2023-05-20	审议通过了公司 2022 年度报告，公司 2022 年度董事会工作报告，公司 2022 年度监事会工作报告，公司 2022 年度利润分配的预案，公司 2022 年度财务决算报告，公司 2023 年度申请获得银行综合授信额度的议案，公司 2023 年度拟向子公司提供信贷业务担保额度的议案，关于公司资产计提减值准备的议案，关于调整独立董事津贴的议案，公司 2023 年度财务预算报告。

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

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
张志明	董事长	解任
郭满元	董事、总经理	解任
王有云	董事	解任
安亦宁	董事	解任
杨天峰	董事	解任
魏永武	董事	解任
贾洪文	独立董事	解任
霍宗杰	独立董事	解任
雷海亮	独立董事	解任
郑久瑞	监事会主席	解任

阎怀江	监事	解任
岳海峰	职工监事	解任
于庆瑞	副总经理	解任
张启龙	董事会秘书	解任
张志明	董事长	选举
何建文	董事、总经理	选举
王有云	董事	选举
安亦宁	董事	选举
杨天峰	董事	选举
魏永武	董事	选举
贾洪文	独立董事	选举
霍宗杰	独立董事	选举
姬云香	独立董事	选举
郑久瑞	监事会主席	选举
阎怀江	监事	选举
魏晓慧	职工监事	选举
于庆瑞	副总经理	聘任
张启龙	董事会秘书	聘任
张志明	董事长	离任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

2023年1月16日，公司召开2023年第一次临时股东大会和2023年第一次职工代表大会，选举产生第八届董事会和监事会成员，完成了换届选举工作。具体内容详见2023年1月17日在《上海证券报》及上交所网站披露的《长城电工关于完成换届选举及聘任高级管理人员、证券事务代表的公告》（公告编号2023-05）。

2023年6月20日，张志明先生因工作变动原因辞去担任的公司第八届董事会董事长、法定代表人、董事和董事会战略委员会主任委员职务，根据《公司章程》的规定，公司其他董事一致推举董事何建文先生代为履行董事长职责，直至董事会选出新一任董事长时止。具体内容详见2023年6月22日在《上海证券报》及上交所网站披露的《长城电工关于董事长辞职的公告》（公告编号2023-31）。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每10股送红股数（股）	0
每10股派息数(元)（含税）	0
每10股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无	

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权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

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(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

子公司名称	主要污染物及特性污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
天水长开电镀有限公司	COD	间隔排放	1	总排口	达标	GB21900-2008	0.356t/半年	3.04t/a	无
	总锌	间隔排放	1	总排口	达标	GB21900-2008	0.00043 t/半年	0.03 t/a	无
	总铜	间隔排放	1	总排口	达标	GB21900-2008	0.0011t/半年	0.009t/a	无
	总铬	间隔排放	1	总排口	达标	GB21900-2008	0.00084t/半年	0.036 t/a	无
	六价铬	间隔排放	1	总排口	达标	GB21900-2008	0.000046t/半年	0.0072 t/a	无
天水二一三电器集团有限公司	总铬	间断排放	1	总排口	达标	GB21900-2008	0.000771 t/半年	0.208 t/a	无
	六价铬	间断排放	1	总排口	达标	GB21900-2008	0.000159 t/半年	0.0416 t/a	无

2. 防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

公司所属的生产经营型子公司，均根据环境安全评价等要求，结合环境管理标准化企业创建工作，结合各自企业在生产经营工作中环保工作的实际需求，配套建设完善了各项环保治理设施和监测设备，按规定对所有环保设备设施进行了竣工验收，并按计划组织开展了日常维护保养工作，确保上述设备设施对生产过程中产生的废水、固废等污染物进行了有效处理。

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

长期以来，公司在建设项目中严格执行环境保护“三同时”制度，报告期内两级公司相关建设项目环评工作均按照相关规定和流程予以严格执行。

4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

报告期内公司依据应急预案编制导则规定，相继组织完成了对突发环境事件应急预案的修订完善，全部完成在环境主管部门的备案工作。同时组织进行环境相关应急预案的培训和演练，提高了企业处置突发环境事件的能力。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

为了确保污染物达标排放，公司所属生产经营型子公司通过委托具有监测资质的检测机构对企业外排废水、噪声每月进行监测，确保实现了达标排放。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 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

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

二、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

报告期内，公司以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大精神，深入贯彻落实中央、省委省政府关于巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接工作指示精神，锚定建设农业强国目标，全力守住确保国家粮食安全和不发生规模性返贫两条底线，扎实推进乡村发展、乡村建设、乡村治理等重点任务，全面推进乡村振兴，建设宜居宜业和美乡村为指导，按照“1235”帮扶工作思路，制定了《2023 年度帮扶工作计划》，全年计划投入帮扶资金 30 万元，其中产业帮扶 13 万元，基础设施帮扶 13 万元，党建帮扶 1 万元，其他帮扶 3 万元。截止 6 月底，实施帮扶项目 2 个，投入帮扶资金 12 万元。

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	承诺时间及期限	是否有履行期限	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	甘肃电气集团	注 1	长期	否	是	不适用	不适用
	解决关联交易	甘肃电气集团	注 2	长期	否	是	不适用	不适用
	其他	甘肃电气集团	注 3	长期	否	是	不适用	不适用
其他承诺	分红	公司	注 4	2021-2023 年度	是	是	不适用	不适用

注 1: 1. 截至本承诺函出具之日, 本企业及本企业所控制的其他企业 (以下简称: 本企业及相关企业) 目前均未以任何形式从事与上市公司及其下属企业的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。

2. 本次交易完成后, 在本企业持有上市公司股票期间, 本企业及相关企业不会投资或新设任何与上市公司主要经营业务构成同业竞争关系的其他企业, 亦不会以任何形式从事与上市公司及其下属企业目前或今后从事的主营业务构成直接或间接竞争的业务或活动或给予该等业务或活动任何支持。

3. 如本企业及相关企业获得的商业机会与上市公司主要经营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的, 本企业将立即通知上市公司, 并尽力促使该业务机会按不劣于提供给本企业及相关企业的条件优先提供予上市公司及其下属企业, 以避免与上市公司形成同业竞争或潜在同业竞争, 并确保上市公司及其他股东合法权益不受损害。

4. 上市公司认定本企业及相关企业正在或将要从事的业务与上市公司及其下属企业存在同业竞争的, 本企业及相关企业将采取包括但不限于停止经营产生竞争的业务或注销有关企业、将产生竞争的有关资产和业务纳入上市公司或者转让给无关联关系第三方等合法方式, 使本企业及相关企业不再从事与上市公司及其下属企业主营业务相同或类似的业务, 以避免同业竞争; 如本企业及相关企业与上市公司及其下属企业因同业竞争产生利益冲突, 则优先考虑上市公司及其下属企业的利益。

5. 若违反上述承诺的, 将立即采取必要措施予以纠正补救; 同时愿意承担因未履行承诺函所做的承诺而给上市公司造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。

注 2: 1. 本次交易完成后, 本公司及本公司控制的企业法人及事业法人 (以下简称“本公司控制的下属单位”) 将尽量避免或减少与上市公司及其子公司之间产生关联交易事项; 对于不可避免发生的关联业务往来或交易, 将在平等、自愿的基础上, 按照公平、公允和等价有偿的原则进行, 交易价格将按照市场公认的合理价格确定。

2. 本公司不会利用股东/间接控股地位及影响谋求上市公司在业务合作等方面给予优于市场第三方或达成交易的优先权利。

3. 本公司将严格遵守上市公司章程等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定, 所涉及的关联交易均按照规定的决策程序进行, 并将履行合法程序, 及时对关联交易事项进行信息披露; 不会利用关联交易转移、输送利润, 损害上市公司及其他股东的合法权益。

本承诺自本公司成为并持续为长城电工控股股东期间有效并不可撤销。如本公司违反上述承诺并造成上市公司经济损失的，本公司将赔偿上市公司因此受到的全部损失。

注 3：本次交易完成后，本公司将按照《公司法》等法律、法规、规章及其他规范性文件以及上市公司章程的要求，保证上市公司在人员、资产、财务、经营、机构等方面保持独立。

1. 人员独立：本公司保证上市公司的人员独立性，其人事关系、劳动关系独立于本公司。

2. 资产完整：本公司保证上市公司的资产完整，保证不占用其资金、资产及其他资源，并且不要求上市公司提供任何形式的担保；本公司保证不通过单独或一致行动的途径或以依法行使股东权利以外的任何方式，干预上市公司关于资产完整的重大决策事项。

3. 财务独立：本公司保证上市公司能继续保持其独立的财务会计部门、财务核算体系和财务管理制度；保证上市公司能继续保持其独立的银行账户，本公司不与上市公司共用一个银行账户；本公司保证上市公司能依法独立纳税；本公司保证上市公司能够独立作出财务决策；本公司不干预上市公司的资金使用。

4. 独立经营能力：本公司保证上市公司能拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及拥有独立面向市场自主经营的能力；保证上市公司在采购、生产、销售、知识产权等方面保持独立；本公司保证避免与上市公司发生同业竞争，严格控制关联交易事项。

5. 机构独立：本公司保证上市公司法人治理机构、组织机构的独立、完整，本公司与上市公司之间在办公机构和生产经营场所等方面完全分开。

注 4：具体股东回报规划如下：

1. 在确保优先现金分红的前提下，公司可以采用股票或者现金与股票相结合的方式分配股利，也可根据公司实际盈利情况和资金需求状况进行分红。

2. 公司当年归属于母公司股东的净利润为负数时，不进行现金分红。

3. 公司依据《公司法》等有关法律法规及《公司章程》的规定，在弥补亏损、足额提取法定公积金、任意公积金以后，公司当年可供股东分配的利润为正数，且累计可供股东分配的利润为正数，并且没有出现《公司章程》规定的特殊情况时，应优先进行现金分红。公司在 2021—2023 年内，以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的百分之三十。

4. 公司在每个会计年度结束后，接受股东、独立董事和监事对公司分红的建议，提出该年度利润分配方案。如公司在年度报告期内盈利但不进行现金分红的，还应在定期报告中说明原因及留存资金的具体用途、当年未分配利润的使用原则或计划安排，独立董事应当对此发表独立意见。

5. 存在股东违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其所占用的资金。

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、半年报审计情况

□适用 √不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

□适用 √不适用

六、破产重整相关事项

□适用 √不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

√本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 □本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引
天传所集团及其子公司诉甘肃第一建设集团有限责任公司、上海电气国轩新能源科技有限公司买卖合同纠纷、劳务分包合同纠纷案。	2023 年 1 月 19 日,《长城电工关于子公司涉及诉讼的公告》(公告编号 023-06)

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

□适用 √不适用

(三) 其他说明

□适用 √不适用

八、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

九、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

十、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

事项概述	查询索引
公司根据上年度关联交易情况及 2023 年度业务计划,对 2023 年度日常关联交易进行了预计。	2023 年 4 月 18 日,《长城电工 2023 年度日常关联交易预计的公告》(公告编号 2023-16)

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

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、临时公告未披露的事项**适用 不适用**4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况**适用 不适用**(三) 共同对外投资的重大关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**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**(六) 其他重大关联交易**适用 不适用**(七) 其他**适用 不适用**十一、重大合同及其履行情况****1 托管、承包、租赁事项**适用 不适用**(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

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√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	主债务情况	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）															
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计							587,182,700.00								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							587,182,700.00								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							587,182,700.00								
担保总额占公司净资产的比例（%）							38.43								
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）							397,782,700.00								
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）							397,782,700.00								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明							无								
担保情况说明							公司的担保均为对合并报表范围内子公司提供的担保。								

3 其他重大合同

□适用 √不适用

十二、其他重大事项的说明

□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、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、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、 股东情况**(一) 股东总数：**

截至报告期末普通股股东总数(户)	38,170
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

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

单位：股

前十名股东持股情况							
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	
甘肃电气装备集团有限公司	0	171,272,753	38.77	0	无	0	国有法人
余运湘	4,627,419	4,662,619	1.06	0	无	0	境内自然人
董慧芬	0	3,446,500	0.78	0	无	0	境内自然人
冯文军	0	3,220,500	0.73	0	无	0	境内自然人
陈晓辉	3,167,164	3,167,164	0.72	0	无	0	境内自然人
文历丹	2,812,680	2,812,680	0.64	0	无	0	境内自然人
王成华	2,409,000	2,409,000	0.55	0	无	0	境内自然人
刘占涛	0	2,365,278	0.54	0	无	0	境内自然人
中信证券股份有限公司	1,665,013	1,924,645	0.44	0	无	0	国有法人
杨英	1,835,000	1,835,000	0.42	0	无	0	境内自然人
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				
甘肃电气装备集团有限公司	171,272,753	人民币普通股	171,272,753				
余运湘	4,662,619	人民币普通股	4,662,619				
董慧芬	3,446,500	人民币普通股	3,446,500				
冯文军	3,220,500	人民币普通股	3,220,500				
陈晓辉	3,167,164	人民币普通股	3,167,164				
文历丹	2,812,680	人民币普通股	2,812,680				

王成华	2,409,000	人民币普通股	2,409,000
刘占涛	2,365,278	人民币普通股	2,365,278
中信证券股份有限公司	1,924,645	人民币普通股	1,924,645
杨英	1,835,000	人民币普通股	1,835,000
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	上述股东中，甘肃电气集团与其他股东无关联关系，公司未知其他股东是否存在关联关系或属于一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

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十名股东

适用 不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(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情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、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

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

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

二、财务报表

合并资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：兰州长城电工股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七.1	311,546,097.58	379,364,118.69
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七.5	1,393,523,031.93	1,384,406,654.44
应收款项融资	七.6	335,125,945.11	302,719,663.20
预付款项	七.7	178,303,078.36	137,641,234.78
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七.8	75,075,605.77	74,460,381.06
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七.9	1,271,247,093.06	1,221,242,388.94
合同资产	七.10	99,409,060.00	109,775,594.74
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七.13	9,123,037.90	5,427,975.30
流动资产合计		3,673,352,949.71	3,615,038,011.15
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七.17	122,502,258.81	121,562,908.96
其他权益工具投资	七.18	157,695,039.66	161,609,426.60
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七.20	916,732.42	931,006.36
固定资产	七.21	719,600,717.10	729,540,296.07
在建工程	七.22	81,070,076.64	48,824,922.44
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七.25	5,526,363.18	6,631,635.82
无形资产	七.26	102,345,424.52	104,310,964.15
开发支出	七.27	3,196,902.76	2,544,247.87
商誉			
长期待摊费用	七.29	7,136,105.06	6,350,496.40
递延所得税资产	七.30	80,703,711.26	80,329,500.88
其他非流动资产	七.31	46,303,401.42	47,542,653.20
非流动资产合计		1,326,996,732.83	1,310,178,058.75
资产总计		5,000,349,682.54	4,925,216,069.90

流动负债：			
短期借款	七. 32	885,710,729.83	1,081,543,922.44
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七. 35	482,877,887.53	412,272,035.63
应付账款	七. 36	1,046,535,712.80	978,869,738.27
预收款项			
合同负债	七. 38	96,078,471.05	96,641,884.84
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七. 39	14,969,737.59	23,476,149.95
应交税费	七. 40	6,350,525.59	17,544,494.54
其他应付款	七. 41	104,203,697.17	90,160,721.06
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七. 43	100,946,272.03	101,446,848.42
其他流动负债	七. 44	267,590,701.62	190,883,977.30
流动负债合计		3,005,263,735.21	2,992,839,772.45
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七. 45	249,946,231.94	150,147,916.67
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七. 47	5,565,557.60	7,149,760.93
长期应付款	七. 48	40,863,292.47	40,863,292.47
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七. 51	155,989,175.17	147,629,168.36
递延所得税负债	七. 30	2,607,770.75	3,050,533.22
其他非流动负债			
非流动负债合计		454,972,027.93	348,840,671.65
负债合计		3,460,235,763.14	3,341,680,444.10
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七. 53	441,748,000.00	441,748,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七. 55	906,842,908.39	907,679,575.74
减：库存股			
其他综合收益	七. 57	69,195,039.66	73,109,426.60
专项储备			
盈余公积	七. 59	49,010,434.77	49,010,434.77
一般风险准备			
未分配利润	七. 60	60,941,142.66	94,412,566.65
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,527,737,525.48	1,565,960,003.76
少数股东权益		12,376,393.92	17,575,622.04
所有者权益（或股东权益）合计		1,540,113,919.40	1,583,535,625.80
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,000,349,682.54	4,925,216,069.90

公司负责人：何建文

主管会计工作负责人：安亦宁

会计机构负责人：李睿

母公司资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：兰州长城电工股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		22,803,047.15	61,666,228.45
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资		1,970,604.83	1,626,616.69
预付款项		155,000.00	155,000.00
其他应收款	十七.2	634,322,870.82	617,546,158.88
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		162,789.59	24,480.05
流动资产合计		659,414,312.39	681,018,484.07
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七.3	1,846,419,209.23	1,843,007,506.29
其他权益工具投资		157,695,039.66	161,609,426.60
其他非流动金融资产			
投资性房地产		49,691,775.18	50,575,928.88
固定资产		511,840.17	638,784.54
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,121,732.31	1,346,085.93
无形资产		352,599.55	551,917.97
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,055,792,196.10	2,057,729,650.21
资产总计		2,715,206,508.49	2,738,748,134.28
流动负债：			
短期借款		495,504,027.78	635,660,277.78
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		20,000,000.00	
应付账款			
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		589,996.10	589,996.10
应交税费		332,705.09	296,010.81
其他应付款		30,184,976.71	25,425,553.64
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		99,111,848.28	99,612,424.67
其他流动负债			
流动负债合计		645,723,553.96	761,584,263.00
非流动负债：			
长期借款		249,946,231.94	150,147,916.67
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		895,092.61	895,092.61
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		250,841,324.55	151,043,009.28
负债合计		896,564,878.51	912,627,272.28
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		441,748,000.00	441,748,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,311,673,727.43	1,311,673,727.43
减：库存股			
其他综合收益		69,195,039.66	73,109,426.60
专项储备			
盈余公积		49,010,434.77	49,010,434.77
未分配利润		-52,985,571.88	-49,420,726.80
所有者权益（或股东权益）合计		1,818,641,629.98	1,826,120,862.00
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,715,206,508.49	2,738,748,134.28

公司负责人：何建文

主管会计工作负责人：安亦宁

会计机构负责人：李睿

合并利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	七.61	1,060,065,182.11	1,014,868,567.07
其中：营业收入		1,060,065,182.11	1,014,868,567.07
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,111,064,182.83	1,058,045,921.82
其中：营业成本	七.61	892,719,979.16	867,319,338.45
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七.62	8,340,964.23	7,351,584.94
销售费用	七.63	62,000,674.78	46,805,914.42
管理费用	七.64	74,882,688.28	68,779,690.47
研发费用	七.65	43,579,493.94	40,944,213.93
财务费用	七.66	29,540,382.44	26,845,179.61
其中：利息费用		28,968,967.07	27,470,575.72
利息收入		2,506,386.16	1,749,834.86
加：其他收益	七.67	18,022,165.80	3,520,067.22
投资收益（损失以“-”号填列）	七.68	43,431.30	-719,824.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	七.68	939,349.85	-118,127.83
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七.71	-23,517,547.24	-2,153,870.08
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七.72	18,374,138.14	-726,145.12
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七.73	-1,779.42	139,150.84
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-38,078,592.14	-43,117,976.55
加：营业外收入	七.74	384,657.38	2,465,840.58
减：营业外支出	七.75	686,701.73	2,567,316.09
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-38,380,636.49	-43,219,452.06
减：所得税费用	七.76	290,015.62	-328,781.84
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-38,670,652.11	-42,890,670.22
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-38,670,652.11	-42,890,670.22
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）		-33,471,423.99	-39,257,387.98
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-5,199,228.12	-3,633,282.24
六、其他综合收益的税后净额			
（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		-3,914,386.94	-4,381,076.00
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动		-3,914,386.94	-4,381,076.00
（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			
（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			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额			
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-42,585,039.05	-47,271,746.22
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-37,385,810.93	-43,638,463.98
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		-0.0758	-0.0889
（二）稀释每股收益(元/股)		-0.0758	-0.0889

公司负责人：何建文

主管会计工作负责人：安亦宁

会计机构负责人：李睿

母公司利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	十七.4	7,452,854.64	7,281,332.64
减：营业成本	十七.4	973,287.61	1,063,137.32
税金及附加		195,370.48	200,979.68
销售费用			
管理费用		5,327,814.69	4,224,719.08
研发费用			
财务费用		5,728,727.27	6,659,512.22
其中：利息费用		18,128,044.12	18,401,116.84
利息收入		12,722,849.76	12,201,200.47
加：其他收益		3,000.00	37,906.41
投资收益（损失以“-”号填列）	十七.5	3,411,702.94	2,808,413.53
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	十七.5	3,411,702.94	2,808,413.53
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,203,223.55	-3,724,158.22
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-1,779.42	28,624.69
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-3,562,645.44	-5,716,229.25
加：营业外收入		0.14	0.02
减：营业外支出		2,199.78	1,326.15
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-3,564,845.08	-5,717,555.38
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-3,564,845.08	-5,717,555.38
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-3,564,845.08	-5,717,555.38
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-3,914,386.94	-4,381,076.00
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-3,914,386.94	-4,381,076.00
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		-7,479,232.02	-10,098,631.38
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：何建文

主管会计工作负责人：安亦宁

会计机构负责人：李睿

合并现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		890,533,990.66	684,971,353.65
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		76,985.77	4,220,678.42
收到其他与经营活动有关的现金	七.78	296,169,457.03	146,682,641.72
经营活动现金流入小计		1,186,780,433.46	835,874,673.79
购买商品、接受劳务支付的现金		670,443,424.11	484,507,571.50
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		179,207,010.01	164,540,402.28
支付的各项税费		43,709,695.67	22,473,065.72
支付其他与经营活动有关的现金	七.78	199,496,929.03	177,411,807.79
经营活动现金流出小计		1,092,857,058.82	848,932,847.29
经营活动产生的现金流量净额		93,923,374.64	-13,058,173.50
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		12,000.00	185,523,400.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			1,567,594.05
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		12,000.00	187,090,994.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		47,942,484.98	15,283,002.10
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		47,942,484.98	15,283,002.10
投资活动产生的现金流量净额		-47,930,484.98	171,807,991.95
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		870,000,000.00	664,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七.78	69,589,093.71	46,926,387.24
筹资活动现金流入小计		939,589,093.71	710,926,387.24
偿还债务支付的现金		961,941,111.11	662,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		28,640,712.29	28,136,360.45
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七.78	12,079,284.36	16,380,573.33
筹资活动现金流出小计		1,002,661,107.76	707,016,933.78
筹资活动产生的现金流量净额		-63,072,014.05	3,909,453.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
加：期初现金及现金等价物余额		172,709,263.28	177,181,202.36
六、期末现金及现金等价物余额			
		155,630,138.89	339,840,474.27

公司负责人：何建文

主管会计工作负责人：安亦宁

会计机构负责人：李睿

母公司现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,429,190.73	5,225.00
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		390,567,273.66	470,670,195.62
经营活动现金流入小计		392,996,464.39	470,675,420.62
购买商品、接受劳务支付的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		3,421,456.56	2,476,919.82
支付的各项税费		681,052.80	567,623.90
支付其他与经营活动有关的现金		368,726,514.42	381,571,241.44
经营活动现金流出小计		372,829,023.78	384,615,785.16
经营活动产生的现金流量净额		20,167,440.61	86,059,635.46
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,000.00	42,300.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,000.00	42,300.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		40,900.00	2,490.00
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		40,900.00	2,490.00
投资活动产生的现金流量净额		-39,900.00	39,810.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		645,000,000.00	435,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		645,000,000.00	435,000,000.00
偿还债务支付的现金		685,800,000.00	445,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		18,190,721.91	18,447,579.98
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		703,990,721.91	463,947,579.98
筹资活动产生的现金流量净额		-58,990,721.91	-28,947,579.98
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
加：期初现金及现金等价物余额		61,666,228.45	58,066,738.03
六、期末现金及现金等价物余额			
		22,803,047.15	115,218,603.51

公司负责人：何建文

主管会计工作负责人：安亦宁

会计机构负责人：李睿

合并所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	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、上年期末余额	441,748,000.00				907,679,575.74		73,109,426.60		49,010,434.77		94,412,566.65		1,565,960,003.76	17,575,622.04	1,583,535,625.80
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	441,748,000.00				907,679,575.74		73,109,426.60		49,010,434.77		94,412,566.65		1,565,960,003.76	17,575,622.04	1,583,535,625.80
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					-836,667.35		-3,914,386.94				-33,471,423.99		-38,222,478.28	-5,199,228.12	-43,421,706.40
(一) 综合收益总额							-3,914,386.94				-33,471,423.99		-37,385,810.93	-5,199,228.12	-42,585,039.05
(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															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他					-836,667.35								-836,667.35		-836,667.35
四、本期期末余额	441,748,000.00				906,842,908.39		69,195,039.66		49,010,434.77		60,941,142.66		1,527,737,525.48	12,376,393.92	1,540,113,919.40

2023 年半年度报告

项目	2022 年半年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	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、上年期末余额	441,748,000.00				907,679,575.74		84,316,925.38		49,010,434.77		214,193,976.54		1,696,948,912.43	30,890,248.45	1,727,839,160.88
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	441,748,000.00				907,679,575.74		84,316,925.38		49,010,434.77		214,193,976.54		1,696,948,912.43	30,890,248.45	1,727,839,160.88
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							-4,381,076.00				-39,257,387.98		-43,638,463.98	-3,633,282.24	-47,271,746.22
(一) 综合收益总额							-4,381,076.00				-39,257,387.98		-43,638,463.98	-3,633,282.24	-47,271,746.22
(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															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	441,748,000.00				907,679,575.74		79,935,849.38		49,010,434.77		174,936,588.56		1,653,310,448.45	27,256,966.21	1,680,567,414.66

公司负责人：何建文

主管会计工作负责人：安亦宁

会计机构负责人：李睿

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年半年度										
	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、上年期末余额	441,748,000.00				1,311,673,727.43		73,109,426.60		49,010,434.77	-49,420,726.80	1,826,120,862.00
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	441,748,000.00				1,311,673,727.43		73,109,426.60		49,010,434.77	-49,420,726.80	1,826,120,862.00
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-3,914,386.94			-3,564,845.08	-7,479,232.02
（一）综合收益总额							-3,914,386.94			-3,564,845.08	-7,479,232.02
（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											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（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	441,748,000.00				1,311,673,727.43		69,195,039.66		49,010,434.77	-52,985,571.88	1,818,641,629.98

2023 年半年度报告

项目	2022 年半年度										
	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、上年期末余额	441,748,000.00				1,311,673,727.43		84,316,925.38		49,010,434.77	-33,594,410.81	1,853,154,676.77
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	441,748,000.00				1,311,673,727.43		84,316,925.38		49,010,434.77	-33,594,410.81	1,853,154,676.77
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-4,381,076.00			-5,717,555.38	-10,098,631.38
（一）综合收益总额							-4,381,076.00			-5,717,555.38	-10,098,631.38
（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											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（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	441,748,000.00				1,311,673,727.43		79,935,849.38		49,010,434.77	-39,311,966.19	1,843,056,045.39

公司负责人：何建文

主管会计工作负责人：安亦宁

会计机构负责人：李睿

三、 公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

兰州长城电工股份有限公司（以下简称“本公司”或“长城电工”）系甘肃长城电工集团有限责任公司独家发起，以社会募集方式设立的股份有限公司，于1998年12月10日在甘肃省工商行政管理局注册登记，于1998年12月在上海证券交易所挂牌上市，股票代码600192，简称“长城电工”。

本公司设立时，经甘肃省人民政府以甘政函[1998]35号文批准，由甘肃长城电工集团有限责任公司将其盈利能力最高的主导产品即电机及发电设备、输配电、用电装置及低压电器元件、自动化装置等四大系列产品的生产系统及其相关的供应、技术、管理、销售、科研开发系统作价21,000万元投入本公司；并经中国证券监督管理委员会证监发[1998]294号文批准，向社会公开发行社会公众股8,500万股（元）；注册资本为29,500万元。

2000年7月，本公司经中国证券监督管理委员会证监公司字[2000]66号文批准，向社会公众股股东按每10股配3股配股，增加注册资本（股本）2,550万元。配股完成后本公司注册资本变更为人民币32,050万元。

2006年8月，本公司经甘肃省人民政府国有资产监督管理委员会甘国资产权[2006]171号文《关于兰州长城电工股份有限公司股权分置改革暨定向回购有关问题的批复》批准，实施股权分置方案，非流通股股东甘肃长城电工集团有限责任公司向流通股股东支付3,425.5万股股票对价。

2006年11月，本公司为解决大股东占用资金问题，经国务院国有资产监督管理委员会国资产权[2006]1396号文《关于兰州长城电工股份有限公司部分国有股以股抵债有关问题的批复》、上海证券交易所上证上字[2006]710号文《关于兰州长城电工股份有限公司实施定向回购股份（含以股抵债）的批复》批准，以15,962.37万元回购甘肃长城电工集团有限责任公司持有的本公司存在限售条件的流通股股份3,571万股，减少注册资本3,571万元。变更后注册资本为28,479万元。

2010年5月，本公司经2010年度股东大会审议通过《公司2009年度利润分配及资本公积转增股本议案》；以2009年末公司总股本28,479万股为基数，每10股以资本公积转增2股，共计转增5,695.80万股。

2013年7月，本公司根据2012年第一次临时股东大会决议，并经甘肃省人民政府国有资产监督管理委员会“甘国资发改组【2011】297号”文及中国证券监督管理委员会证监许可【2013】87号《关于核准兰州长城电工股份有限公司非公开发行股票的批复》文件核准，非公开发行有限售条件股票10,000万股新股（每股面值1元，发行价5.49元/股）。截至2017年12月31日，公司变更后注册资本为44,174.80万元。

2017年2月7日，本公司收到中国证券监督管理委员会《关于核准豁免甘肃省国有资产投资集团有限公司要约收购兰州长城电工股份有限公司股份义务的批复》（证监许可[2017]174号），同意甘肃长城电工集团有限责任公司将所持本公司的全部国有股份划转甘肃省国有资产投资集团有限公司，本公司的控股股东变为甘肃省国有资产投资集团有限公司。

2019年9月5日，经中国证监会豁免要约收购义务，甘肃省国有资产投资集团有限公司将其持有公司的全部股份无偿划转给其全资子公司甘肃电气装备集团有限公司，划转完成后甘肃电气装备集团有限公司持有公司171,272,753股股份，占公司总股本的38.77%。

本公司及各子公司主要从事输配电、用电装置及低压电器元件、自动化装置等产品的生产、加工和销售。

本财务报表已经本公司董事会于2023年8月18日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司2023年度纳入合并范围的公司共30户，详见本附注七“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围未发生重大变更。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司对持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。因此，本财务报表在持续经营假设的基础上进行编制。

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

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

4. 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

（1）同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照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。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对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之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对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，经复核后合并成本仍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，计入当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

(1) 合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

(2) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

(3) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

(4) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

(5) 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值和公允价值之和，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之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率或交易发生日即期汇率的近似汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

1. 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件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：①本公司管理金融资产的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；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可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。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。

除分类为以摊余成本计量的金融资产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之外的金融资产，本公司将其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，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将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。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

(2) 金融负债

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；金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2. 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

(1) 金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）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债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将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。

④指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

(2) 金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债

公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如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；如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。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

(1) 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，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报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

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报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收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）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，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收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）之和。

针对本公司指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资终止确认时，将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。

(2) 金融负债

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

11. 应收票据

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

同本附注 12、应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

12. 应收账款

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

1. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、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（含应收款项融资）、租赁应收款、进行减值会计处理并确认损失准备。

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是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

（1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（2）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

①不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、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，确定组合的依据如下：

组合 1：应收银行承兑汇票，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，信用风险较低。

组合 2：合并范围内关联方组合，本公司合并范围内往来。

组合 3：一般组合，除上述组合之外的应收账款。

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，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。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。

②包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。对于包含重大融资成分的应收款项、和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

（3）其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合 1：合并范围内关联方组合，本公司合并范围内往来。

组合 2：一般组合，除上述组合之外的往来。

2. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

13. 应收款项融资

适用 不适用

同本附注 12、应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

14. 其他应收款

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

同本附注 12、应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

15. 存货

适用 不适用

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、库存商品、周转材料、自制半成品、委托加工物资等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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。

4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

(2). 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

合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

17. 持有待售资产

适用 不适用

18. 债权投资**债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

19. 其他债权投资**其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

20. 长期应收款**长期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

21. 长期股权投资

适用 不适用

1. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照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；非同一控制下的企业合并，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；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

22. 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

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

23. 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的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	30-40	3	3.23-2.42
机器设备	年限平均法	10-20	3	9.70-4.65
运输设备	年限平均法	6-12	3	16.17-8.08
其他设备	年限平均法	4-28	3	24.24-3.46

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

25. 借款费用

适用 不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

本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. 资本化金额计算方法

资本化期间，是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。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定；占用一般借款按照累计资产

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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

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

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

2. 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

30. 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、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

√适用 □不适用

本公司将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。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。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。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。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。

(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时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

34. 租赁负债

适用 不适用

租赁负债按照租赁期开始日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：①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；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人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；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，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

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。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的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，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按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，并相应调整使用权资产的账面价值。

35. 预计负债

适用 不适用

36. 股份支付

适用 不适用

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

1、收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品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本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

2、收入确认的具体方法

(1) 销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让开关柜、电器元件、自动化装置等商品的履约义务。本公司转让商品的履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，在商品发运并取得客户或者承运人确认的时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

本公司电器元件等产品销售，以根据合同约定，以商品发运并取得客户签收或者承运人确认依据时确认收入实现。

本公司开关柜、自动化装置等产品销售，以根据合同约定将产品交付给购货方时，购货方签收时确认收入实现。

(2) 设备销售、安装服务

本公司与客户之间的设备销售和安装合同通常包含设备销售、安装服务、设备销售和安装服务的组合等多项承诺。对于其中可单独区分的设备销售和安装服务，本公司将其分别作为单项履约义务。对于由不可单独区分的设备销售和安装服务组成的组合，由于客户能够从每一个组合或每一个组合与其他易于获得的资源一起使用中受益，且这些组合彼此之间可明确区分，故本公司将上述每一个组合分别构成单项履约义务。由于上述可单独区分的设备销售和安装服务、以及由不可单独区分的设备销售和安装服务的组合的控制权均在客户验收时转移至客户，本公司在相应的单项履约义务履行后，客户验收完成时点确认该单项履约义务的收入。

(3) 工程施工服务合同

本公司与客户之间的提供工程施工服务合同通常包含工程服务等履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。对于有明确的产出指标的工程施工服务合同，本公司按照产出法确定提供服务的履约进度；对于产出指标无法明确计量的合同，采用投入法确定工程施工服务的履约进度。

(4) 质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品及所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照三、（二十二）进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

本公司的合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

本公司为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将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预期能够取得的剩余对价；
2. 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

√适用 □不适用

1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助冲减相关资产账面价值。或确认为递延收益。确认为递延收益的金额，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。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

3. 对与子公司及联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。对与子公司及联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。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。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相同的确认基础分期计入当期收益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

本公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

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和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 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

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(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

45. 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	按适用税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	应缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	按应纳税所得额	25%、15%

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 (%)
天水长城控制电器有限责任公司	15%
天水二一三新能源电器有限公司	15%
二一三电器（上海）有限公司	15%
天水长城开关厂集团有限公司	15%
天水电气传动研究所集团有限公司	15%
天水二一三电器集团有限公司	15%
天水天传电气工程有限责任公司	15%

2. 税收优惠

适用 不适用

天水长城控制电器有限责任公司、天水二一三新能源电器有限公司、二一三电器（上海）有限公司为高新技术企业，2022 年度减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

依据财税[2011]58 号文规定，天水长城开关厂集团有限公司、天水电气传动研究所集团有限公司、天水二一三电器集团有限公司、天水天传电气工程有限责任公司享受西部大开发税收优惠政策，2022 年度企业所得税按 15% 的税率计缴。

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	191,794.07	320,680.02
银行存款	155,438,344.82	179,838,776.84
其他货币资金	155,915,958.69	199,204,661.83
合计	311,546,097.58	379,364,118.69
其中：存放在境外的 款项总额		
存放财务公司存款		

其他说明：

受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额
银行承兑汇票保证金	97,586,308.18
履约保证金	58,155,466.58
集资建房款	174,183.93
其他	3,000,000.00
合计	158,915,958.69

本期受限的货币资金中其他为子公司天水电气传动研究所集团有限公司因诉讼银行账户被法院冻结。

2、性金融资产

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

□适用 √不适用

(2) 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

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
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	955,917,942.93
1 年以内小计	955,917,942.93
1 至 2 年	272,561,262.89
2 至 3 年	131,030,522.50
3 年以上	
3 至 4 年	105,589,370.93
4 至 5 年	136,185,593.84
5 年以上	148,691,911.83
合计	1,749,976,604.92

(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	109,337,762.27	6.25	86,400,997.59	79.02	22,936,764.68	93,845,137.89	5.46	69,460,997.59	74.02	24,384,140.30
其中：										
按单项评估计提坏账准备的应收账款	109,337,762.27	6.25	86,400,997.59	79.02	22,936,764.68	93,845,137.89	5.46	69,460,997.59	74.02	24,384,140.30
按组合计提坏账准备	1,640,638,842.65	93.75	270,052,575.40	16.46	1,370,586,267.25	1,625,649,696.42	94.54	265,627,182.28	16.34	1,360,022,514.14
其中：										
一般组合	1,606,919,266.33	91.83	269,040,988.11	16.74	1,337,878,278.22	1,585,350,409.09	92.20	264,418,203.64	16.68	1,320,932,205.45
关联方组合	33,719,576.32	1.92	1,011,587.29	3.00	32,707,989.03	40,299,287.33	2.34	1,208,978.64	3.00	39,090,308.69
合计	1,749,976,604.92	100.00	356,453,572.99	20.37	1,393,523,031.93	1,719,494,834.31	100.00	335,088,179.87	19.49	1,384,406,654.44

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
浙江西子联合设备成套有限公司	965,688.50	965,688.50	100.00	涉诉，很可能无法收回
广州南珠电控技术有限公司	1,263,961.89	1,263,961.89	100.00	涉诉，很可能无法收回
上海电气国轩新能源科技有限公司	41,287,206.90	41,287,206.90	100.00	涉诉，很可能无法收回
甘肃第一建设集团有限责任公司	65,820,904.98	42,884,140.30	65.15	涉诉，很可能无法收回
合计	109,337,762.27	86,400,997.59	79.02	/

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：一般组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	922,198,366.61	27,665,951.00	3.00
1 至 2 年	272,561,262.89	19,079,288.40	7.00
2 至 3 年	89,743,315.60	8,974,331.56	10.00
3 至 4 年	105,589,370.93	31,676,811.28	30.00
4 至 5 年	70,364,688.86	35,182,344.43	50.00
5 年以上	146,462,261.44	146,462,261.44	100.00
合计	1,606,919,266.33	269,040,988.11	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项评估	69,460,997.59	18,500,000.00	1,560,000.00			86,400,997.59
一般组合	264,418,203.64	4,622,784.47				269,040,988.11
关联方组合	1,208,978.64	-197,391.35				1,011,587.29
合计	335,088,179.87	22,925,393.12	1,560,000.00			356,453,572.99

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 1	65,820,904.98	3.76	42,884,140.30
客户 2	43,046,020.00	2.46	1,291,380.60
客户 3	41,287,206.90	2.36	41,287,206.90
客户 4	28,320,000.00	1.62	28,320,000.00
客户 5	21,564,207.68	1.23	646,926.23
合计	200,038,339.56	11.43	114,429,654.03

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、应收款项融资

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	335,125,945.11	302,719,663.20
合计	335,125,945.11	302,719,663.20

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收款项融资所有权受到限制的情况详见本报告附注七、81。

7、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	162,691,012.74	91.24	122,017,043.81	88.65
1至2年	6,572,659.70	3.69	5,839,537.70	4.24
2至3年	3,710,675.75	2.08	4,990,224.47	3.63
3年以上	5,328,730.17	2.99	4,794,428.80	3.48
合计	178,303,078.36	100.00	137,641,234.78	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：

债务单位	期末余额	账龄	未结算原因
中甘（上海）进出口有限公司	5,380,000.00	1-2年	合同尚未执行完毕
合肥恒力装备有限公司	4,796,000.00	1-2年	合同尚未执行完毕
珠海市跳跃自动化科技有限公司	928,200.00	2-3年	合同尚未执行完毕
沈阳嘉赋恒电力设备有限公司	440,000.00	3-4年	合同尚未执行完毕
陕西省武功兴茂橡塑制品	424,991.40	2-3、3-4	合同尚未执行完毕
邢台市四海电力设备有限公司	397,500.00	3-4年	合同尚未执行完毕
贵州瑞能电力物资有限公司	379,080.00	3-4年	合同尚未执行完毕
国电南瑞科技股份有限公司	337,000.00	3-4年	合同尚未执行完毕
江西德明机电设备有限公司	336,600.00	3-4年	合同尚未执行完毕
爱特信（北京）科技有限公司	322,000.00	3-4年	合同尚未执行完毕
珠海一多监测科技有限公司	316,409.10	2-3年	合同尚未执行完毕
武汉志远电气工程有限责任公司	315,390.00	3-4年	合同尚未执行完毕
宁夏恒拓信达科技有限公司	206,010.00	3-4年	合同尚未执行完毕
甘肃祥瑞电力工程有限公司	202,500.00	3年以上	合同尚未执行完毕
甘肃陇海电力工程有限公司	158,850.00	3年以上	合同尚未执行完毕
金蝶软件（中国）有限公司兰州分公司	155,000.00	3年以上	合同尚未执行完毕
合计	15,095,530.50		

(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(%)
供应商 1	9,300,000.00	5.22
供应商 2	9,258,000.00	5.19
供应商 3	5,990,000.00	3.36
供应商 4	5,011,323.99	2.81
供应商 5	4,796,000.00	2.69
合计	34,355,323.99	19.27

其他说明

适用 不适用**8、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	75,075,605.77	74,460,381.06
合计	75,075,605.77	74,460,381.06

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). 坏账准备计提情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**应收股利****(1). 应收股利**适用 不适用**(2). 重要的账龄超过1年的应收股利**适用 不适用**(3). 坏账准备计提情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**其他应收款****(1). 按账龄披露**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1年以内	
其中：1年以内分项	

1 年以内	60,917,318.58
1 年以内小计	60,917,318.58
1 至 2 年	9,328,676.69
2 至 3 年	1,283,575.90
3 年以上	
3 至 4 年	13,655,231.00
4 至 5 年	581,713.93
5 年以上	35,263,950.39
合计	121,030,466.49

(4). 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
投标保证金	29,210,436.10	22,254,406.74
单位往来款	60,496,015.31	54,730,685.65
个人往来款	31,324,015.08	31,022,321.32
土地收储款		10,255,673.95
合计	121,030,466.49	118,263,087.66

(5). 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	1,792,498.48	42,010,208.12		43,802,706.60
2023年1月1日余额在本期	1,792,498.48	42,010,208.12		43,802,706.60
--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	35,021.08	2,117,133.04		2,152,154.12
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	1,827,519.56	44,127,341.16		45,954,860.72

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

(6). 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	43,802,706.60	2,152,154.12				45,954,860.72
合计	43,802,706.60	2,152,154.12				45,954,860.72

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(7). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(8). 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	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
甘肃第一建设集团有限责任公司	履约保证金	10,749,500.00	3-4年	8.88	5,374,750.00
辽宁纳诺科技股份有限公司	往来款	9,542,245.80	5年以上	7.88	9,542,245.80
中广核国际融资租赁有限公司	履约保证金	7,854,750.00	1年内	6.49	235,642.50
舟曲县两河口水电开发有限公司	往来款项	6,536,193.63	5年以上	5.40	6,536,193.63
许忠元	投标保证金	2,334,314.20	1年以内	1.93	70,029.43
合计	/	37,017,003.63	/	30.58	21,758,861.36

(9). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(10). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(11). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、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	183,119,824.33	227,136.85	182,892,687.48	195,939,499.05	227,136.85	195,712,362.20
在产品	302,622,456.49	149,495.16	302,472,961.33	209,399,748.74	149,495.16	209,250,253.58
库存商品	771,057,014.36	10,296,815.46	760,760,198.90	808,420,176.85	10,296,815.46	798,123,361.39
周转材料	352,780.75		352,780.75	382,735.62		382,735.62
消耗性生物资产						
合同履约成本	2,490,731.62		2,490,731.62	1,435,369.22		1,435,369.22
委托加工材料	97,943.60		97,943.60	1,838,017.70		1,838,017.70
发出商品	22,179,789.38		22,179,789.38	14,500,289.23		14,500,289.23
合计	1,281,920,540.53	10,673,447.47	1,271,247,093.06	1,231,915,836.41	10,673,447.47	1,221,242,388.94

(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	227,136.85					227,136.85
在产品	149,495.16					149,495.16
库存商品	10,296,815.46					10,296,815.46
合计	10,673,447.47					10,673,447.47

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□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

10、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	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
光伏项目				37,000,000.00	18,500,000.00	18,500,000.00
合同质保金	105,446,622.34	6,037,562.34	99,409,060.00	97,116,130.51	5,840,535.77	91,275,594.74
合计	105,446,622.34	6,037,562.34	99,409,060.00	134,116,130.51	24,340,535.77	109,775,594.74

(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

单位：元 币种：人民币

项目	变动金额	变动原因
光伏项目	18,500,000.00	合同质保期已到，转入应收账款核算
合计	18,500,000.00	/

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
光伏项目	-18,500,000.00			合同质保期已到，转入应收账款核算
合同质保金	197,026.57			合同质保金
合计	-18,302,973.43			/

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

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		
待抵扣进项税及预交税金	9,123,037.90	5,427,975.30
合计	9,123,037.90	5,427,975.30

14、债权投资

(1). 债权投资情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

□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

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

(2) 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

17、长期股权投资

√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											
天水天力特种管有限公司	17,940,709.74			301,467.62						18,242,177.36	
天水长城果汁集团有限公司	32,013,714.17			3,110,235.32						35,123,949.49	
上海常凯信息技术有限公司	5,953,188.74									5,953,188.74	5,953,188.74
上海明电舍长城开关有限公司	936,106.67			-936,106.67							

甘肃公航旅长城电气有限公司	843,362.82		-73,633.28						769,729.54	
亭峡水电开发有限公司	36,795,409.77		-352,243.29						36,443,166.48	
青海湟润水电有限公司	16,027,577.55		-314,036.85						15,713,540.70	
舟曲县两河口水电有限公司	17,006,028.24		-796,333.00						16,209,695.24	
小计	127,516,097.70		939,349.85						128,455,447.55	5,953,188.74
合计	127,516,097.70		939,349.85						128,455,447.55	5,953,188.74

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	期末余额	期初余额
新源动力股份有限公司	17,833,913.88	20,526,862.35
兰州电机股份有限公司	133,566,238.14	134,811,030.35
甘肃兴陇先进装备制造创业投资基金有限公司	6,294,887.64	6,271,533.90
合计	157,695,039.66	161,609,426.60

(2). 非交易性权益工具投资的情况

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

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

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
一、账面原值				
1. 期初余额	1,178,787.14			1,178,787.14
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4. 期末余额	1,178,787.14			1,178,787.14
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	247,780.78			247,780.78
2. 本期增加金额	14,273.94			14,273.94
(1) 计提或摊销	14,273.94			14,273.94
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	262,054.72			262,054.72
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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	916,732.42			916,732.42
2. 期初账面价值	931,006.36			931,006.36

未办妥产权证书的投资性房地产情况：

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	719,600,717.10	729,540,296.07
固定资产清理		
合计	719,600,717.10	729,540,296.07

固定资产

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	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	713,922,244.56	435,502,209.29	20,820,698.92	79,876,092.44	1,250,121,245.21
2. 本期增加金额	5,247,823.05	8,056,183.13	1,000,050.19	749,841.14	15,053,897.51
(1) 购置	5,247,823.05	8,056,183.13	1,000,050.19	83,637.06	14,387,693.43

(2) 在建工程转入				666,204.08	666,204.08
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		3,056,938.60		92,000.00	3,148,938.60
(1) 处置或报废		3,056,938.60		92,000.00	3,148,938.60
4. 期末余额	719,170,067.61	440,501,453.82	21,820,749.11	80,533,933.58	1,262,026,204.12
二、累计折旧					
1. 期初余额	169,360,263.73	275,724,067.90	15,733,439.07	56,933,241.04	517,751,011.74
2. 本期增加金额	7,005,743.94	12,517,788.97	3,418,484.57	2,039,279.77	24,981,297.25
(1) 计提	7,005,743.94	12,517,788.97	3,418,484.57	2,039,279.77	24,981,297.25
3. 本期减少金额		3,047,519.37		89,240.00	3,136,759.37
(1) 处置或报废		3,047,519.37		89,240.00	3,136,759.37
4. 期末余额	176,366,007.67	285,194,337.50	19,151,923.64	58,883,280.81	539,595,549.62
三、减值准备					
1. 期初余额		2,716,173.61	27,496.34	86,267.45	2,829,937.40
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额		2,716,173.61	27,496.34	86,267.45	2,829,937.40
四、账面价值					
1. 期末账面价值	542,804,059.94	152,590,942.71	2,641,329.13	21,564,385.32	719,600,717.10
2. 期初账面价值	544,561,980.83	157,061,967.78	5,059,763.51	22,856,583.95	729,540,296.07

(1). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(2). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
长开厂 B1 厂房	55,655,595.83	正在办理中
长开厂 B5 厂房	11,790,436.05	正在办理中

长开厂 B2 厂房	32,944,289.70	正在办理中
长控公司济南、武汉、上海、沈阳四处房产	832,006.60	抵账
产业园餐饮中心及职工宿舍楼	30,798,392.25	正在办理中
产业园技术研发中心	47,430,358.32	正在办理中
转运厂房	5,808,685.59	正在办理中
成品包装与成品转运厂房	2,166,569.19	正在办理中
国家重点实验室	26,566,438.92	正在办理中
廉租房	1,398,987.27	正在办理中
棚改返还房	8,965,628.85	正在办理中

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

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	81,070,076.64	48,824,922.44
工程物资		
合计	81,070,076.64	48,824,922.44

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
天水物流服务中心建设项目	8,333,233.05		8,333,233.05	8,244,381.87		8,244,381.87
大型电气传动系统与装备技术国家重点实验室	3,274,183.43		3,274,183.43	2,153,552.40		2,153,552.40
产业园输变电设备产业拓展与升级项目	65,402,523.28		65,402,523.28	33,857,525.39		33,857,525.39
其他工程	4,060,136.88		4,060,136.88	4,569,462.78		4,569,462.78
合计	81,070,076.64		81,070,076.64	48,824,922.44		48,824,922.44

(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
天水物流服务中心建设项目	185,000,000.00	8,244,381.87	88,851.18			8,333,233.05	4.50	4.50				自有资金
大型电气传动系统与装备技术国家重点实验室二期	130,000,000.00	2,153,552.40	1,120,631.03			3,274,183.43	2.52	2.52				自有资金
产业园输变电设备产业拓展与升级项目	583,984,000.00	33,857,525.39	31,544,997.89			65,402,523.28	11.20	11.20				自有资金
其他工程		4,569,462.78	156,878.18	666,204.08		4,060,136.88						
合计	898,984,000.00	48,824,922.44	32,911,358.28	666,204.08		81,070,076.64					/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况适用 不适用

其他说明

适用 不适用**工程物资**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

□适用 √不适用

25、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	10,543,159.66	10,543,159.66
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	10,543,159.66	10,543,159.66
二、累计折旧		
1. 期初余额	3,911,523.84	3,911,523.84
2. 本期增加金额	1,105,272.64	1,105,272.64
(1) 计提	1,105,272.64	1,105,272.64
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	5,016,796.48	5,016,796.48
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	5,526,363.18	5,526,363.18
2. 期初账面价值	6,631,635.82	6,631,635.82

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	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	130,955,365.43	17,475.73	2,247,570.00	25,923,420.09	159,143,831.25
2. 本期增加金额				43,198.32	43,198.32
(1) 购置				43,198.32	43,198.32
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					

(1) 处置					
4. 期末余额	130,955,365.43	17,475.73	2,247,570.00	25,966,618.41	159,187,029.57
二、累计摊销					
1. 期初余额	30,661,840.04	4,368.93	2,247,570.00	21,919,088.13	54,832,867.10
2. 本期增加 金额	1,396,274.82	8,737.86		603,725.27	2,008,737.95
(1) 计提	1,396,274.82	8,737.86		603,725.27	2,008,737.95
3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	32,058,114.86	13,106.79	2,247,570.00	22,522,813.40	56,841,605.05
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	98,897,250.57	4,368.94		3,443,805.01	102,345,424.52
2. 期初账面 价值	100,293,525.39	13,106.80		4,004,331.96	104,310,964.15

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、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		
航空发动机 改除雪车研 发项目	2,544,247.87	652,654.89					3,196,902.76	
合计	2,544,247.87	652,654.89					3,196,902.76	

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

29、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
模具摊销	5,938,604.05	1,631,295.77	433,794.76		7,136,105.06
其他	411,892.35		411,892.35		0.00
合计	6,350,496.40	1,631,295.77	845,687.11		7,136,105.06

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√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	269,404,461.49	40,549,418.64	264,626,363.13	40,175,208.26
内部交易未实现利润	578,097.53	86,714.63	578,097.53	86,714.63
可抵扣亏损	215,952,174.45	32,359,877.40	215,952,174.45	32,359,877.40
递延收益	30,830,802.36	7,707,700.59	30,830,802.36	7,707,700.59
合计	516,765,535.83	80,703,711.26	511,987,437.47	80,329,500.88

(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
固定资产折旧	18,184,145.38	2,607,770.75	19,955,195.26	3,050,533.22
合计	18,184,145.38	2,607,770.75	19,955,195.26	3,050,533.22

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	161,302,716.35	160,920,661.85
可抵扣亏损	398,316,594.17	368,324,244.24
合计	559,619,310.52	529,244,906.09

(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	33,333,146.28	33,333,146.28	
2024	29,380,432.07	29,380,432.07	
2025	62,941,715.47	62,941,715.47	
2026	163,580,713.01	163,580,713.01	
2027	79,088,237.41	79,088,237.41	
2028	29,992,349.93		
合计	398,316,594.17	368,324,244.24	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	48,800,075.84	2,787,864.42	46,012,211.42	46,174,291.75	2,859,029.13	43,315,262.62
工程设备款	291,190.00		291,190.00	4,227,390.58		4,227,390.58
合计	49,091,265.84	2,787,864.42	46,303,401.42	50,401,682.33	2,859,029.13	47,542,653.20

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		
抵押借款		
保证借款	879,000,000.00	1,035,000,000.00
信用借款		35,000,000.00

未到期应付利息	733,485.93	1,141,101.64
未终止确认商业承兑汇票	4,726,843.90	
未终止确认银行承兑汇票	1,250,400.00	10,402,820.80
合计	885,710,729.83	1,081,543,922.44

短期借款分类的说明:

本公司保证借款 87900 万元,其中:45000 万元系甘肃电气装备集团有限公司向本公司提供的担保,16000 万元系本公司为子公司天水长城开关厂集团有限公司提供的担保,12000 万元系本公司为子公司天水二一三电器集团有限公司提供的担保,5000 万元系本公司为孙公司天水长城控制电器有限责任公司提供的担保,2400 万元系本公司为子公司天水电气传动研究所集团有限公司提供的担保,1000 万元系子公司天水长城开关厂集团有限公司向孙公司天水长开电力工程有限公司提供的担保,1000 万元系子公司天水二一三电器集团有限公司向孙公司二一三电器(上海)有限公司提供的担保,4000 万元系子公司天水长城开关厂集团有限公司应收账款保理借款,1500 万元系子公司天水二一三电器集团有限公司应收账款保理借款。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

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

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

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	110,809,336.92	61,496,274.45
银行承兑汇票	302,068,550.61	290,775,761.18
信用证	70,000,000.00	60,000,000.00
合计	482,877,887.53	412,272,035.63

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

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)	757,979,422.77	692,079,857.46
1 年以上	288,556,290.03	286,789,880.81

合计	1,046,535,712.80	978,869,738.27
----	------------------	----------------

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√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
四川瑞宏建设工程有限公司	23,133,136.43	合同尚未执行完毕
天水三通电器有限公司	7,992,319.04	合同尚未执行完毕
天水金峰电器有限公司	6,671,789.95	合同尚未执行完毕
宝鸡森源电气制造有限公司	5,721,915.42	合同尚未执行完毕
天水西铜材料加工有限公司	5,566,223.33	合同尚未执行完毕
西电宝鸡电气有限公司西安分公司	5,075,647.34	合同尚未执行完毕
天水广通运输有限公司	3,733,305.00	合同尚未执行完毕
天水长城输配电设备有限公司	3,460,492.64	合同尚未执行完毕
重庆市渝万电气有限公司	3,152,128.08	合同尚未执行完毕
武汉巴士博技术有限公司	2,920,970.91	合同尚未执行完毕
天水长城三益电工电器开关有限	2,897,686.71	合同尚未执行完毕
上海金戈电气设备有限公司	2,840,000.00	合同尚未执行完毕
天水长城电工电器制造有限公司	2,122,619.56	合同尚未执行完毕
天水长城通用电器成套设备有限公司	1,883,285.05	合同尚未执行完毕
兰州源泰宏业物资有限公司	1,598,825.72	合同尚未执行完毕
河北美辉科技有限公司	1,598,396.99	合同尚未执行完毕
江苏龙成电气有限公司	1,533,039.30	合同尚未执行完毕
天水宁强标准件有限公司	1,483,414.55	合同尚未执行完毕
天水欧安电器有限公司	1,203,121.00	合同尚未执行完毕
天水秦博电器有限公司	1,199,279.04	合同尚未执行完毕
西安高缘立达电气有限公司	1,187,960.02	合同尚未执行完毕
天水高开电气销售有限公司	1,063,945.04	合同尚未执行完毕
天水三维机电设备有限公司	1,006,689.82	合同尚未执行完毕
甘肃安利达商贸有限公司	994,499.35	合同尚未执行完毕
天水长城高低压电器设备有限公司	395,330.87	合同尚未执行完毕
合计	90,436,021.16	合同尚未执行完毕

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

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
1 年以内	92,043,175.27	92,085,627.91
1 年以上	4,035,295.78	4,556,256.93
合计	96,078,471.05	96,641,884.84

(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

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	20,383,241.74	154,724,563.59	166,369,602.42	8,738,202.91
二、离职后福利-设定提存计划	3,092,908.21	21,680,261.51	18,541,635.04	6,231,534.68
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	23,476,149.95	176,404,825.10	184,911,237.46	14,969,737.59

(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	14,085,419.52	122,883,556.00	136,245,159.86	723,815.66
二、职工福利费	191,250.00	6,345,242.81	6,341,392.81	195,100.00
三、社会保险费	1,276,961.01	9,850,804.01	9,297,468.42	1,830,296.60
其中：医疗保险费	1,217,628.38	9,189,419.20	8,852,336.64	1,554,710.94
工伤保险费	52,460.73	519,982.17	397,529.24	174,913.66
生育保险费	6,871.90		6,871.90	0.00
其他保险		141,402.64	40,730.64	100,672.00
四、住房公积金	4,330,760.36	12,339,870.11	11,305,276.06	5,365,354.41
五、工会经费和职工教育经费	489,390.20	2,763,672.56	2,641,297.68	611,765.08
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、非货币性福利		391,032.79	391,032.79	

九、其他短期薪酬	9,460.65	150,385.31	147,974.80	11,871.16
合计	20,383,241.74	154,724,563.59	166,369,602.42	8,738,202.91

(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	2,893,130.47	20,701,288.18	17,626,453.89	5,967,964.76
2、失业保险费	131,242.14	866,709.25	734,381.47	263,569.92
3、企业年金缴费	68,535.60	112,264.08	180,799.68	
合计	3,092,908.21	21,680,261.51	18,541,635.04	6,231,534.68

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	4,648,394.90	12,666,849.66
企业所得税	28,781.47	2,105,678.79
个人所得税	139,476.68	371,452.43
城市维护建设税	862,315.71	1,290,666.25
房产税	6,443.48	56,195.48
土地使用税	51,794.71	54,060.87
其他税费	613,318.64	999,591.06
合计	6,350,525.59	17,544,494.54

41、 其他应付款

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
应付利息		
应付股利		
其他应付款	104,203,697.17	90,160,721.06
合计	104,203,697.17	90,160,721.06

应付利息

□适用 √不适用

应付股利

□适用 √不适用

其他应付款**(1). 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
押金及保证金	8,963,628.78	3,223,341.10
往来款	46,518,371.83	39,521,341.54
三供一业维修改造资金	4,222,124.05	6,025,324.05
代垫款项	2,580,378.45	9,897,337.12
职工集资建房款	6,680,774.33	4,516,994.71
其他	35,238,419.73	26,976,382.54
合计	104,203,697.17	90,160,721.06

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

√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
甘肃省建设投资（控股）集团总公司	3,464,000.00	项目尚未执行完毕
天水长城电气集团有限公司	1,800,000.00	项目尚未执行完毕
合计	5,264,000.00	/

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	98,500,000.00	99,000,000.00
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	2,332,723.42	2,332,723.42
未到期应付利息	113,548.61	114,125.00
合计	100,946,272.03	101,446,848.42

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		

应付退货款		
待转销项税额	14,811,971.49	12,588,561.28
未终止确认商业承兑汇票	59,966,043.88	31,440,738.58
未终止确认银行承兑汇票	192,812,686.25	146,854,677.44
合计	267,590,701.62	190,883,977.30

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	249,700,000.00	150,000,000.00
信用借款		
未到期应付利息	246,231.94	147,916.67
合计	249,946,231.94	150,147,916.67

长期借款分类的说明:

本公司保证借款 24970 万元, 系甘肃电气装备集团有限公司向本公司提供的担保。

其他说明, 包括利率区间:

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

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
租赁付款额	8,085,568.86	9,702,682.63
减：未确认融资费用	-187,287.84	-220,198.28
减：一年内到期的租赁负债	-2,332,723.42	-2,332,723.42
合计	5,565,557.60	7,149,760.93

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	6,680,000.00	6,680,000.00
专项应付款	34,183,292.47	34,183,292.47
合计	40,863,292.47	40,863,292.47

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
天水市工业国有资产投资有限公司	6,680,000.00	6,680,000.00
合计	6,680,000.00	6,680,000.00

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
甘肃省科技厅	70,000.00			70,000.00	
出城入园补助资金	34,113,292.47			34,113,292.47	出城入园专项资金
合计	34,183,292.47			34,183,292.47	/

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

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	147,629,168.36	26,882,172.61	18,522,165.80	155,989,175.17	政府补助
合计	147,629,168.36	26,882,172.61	18,522,165.80	155,989,175.17	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
中压空气绝缘开关设备(AIS)数字化制造系统	5,602,272.72					5,602,272.72	与资产相关
中高压气体绝缘开关设备智能制造系统项目	8,366,666.66					8,366,666.66	与资产相关
扩岗补助		16,950.82		15,450.82		1,500.00	与收益相关
天水市产业基础再造和制造业高质量发展中高压气体绝缘开关设备智能制造系统		7,000,000.00				7,000,000.00	与资产相关
2022年甘肃省技术创新引导计划		200,000.00		200,000.00		0.00	与收益相关
2023年度中央引导地方科技发展资金项目		3,000,000.00		3,000,000.00		0.00	与收益相关
2023年省级重点人才项目经费		500,000.00		500,000.00		0.00	与收益相关
甘肃省科技厅授予公司核电子级产品省科技进步二等奖		100,000.00		100,000.00		0.00	与收益相关
甘肃省知识产权局授予公司一种断路器固封极柱专利甘肃省专利奖三等奖		20,000.00		20,000.00		0.00	与收益相关
出城入园资金-征地和拆迁补偿款		6,261,501.67		6,261,501.67		0.00	与收益相关
2014年产业转型升级项目(振兴和技改项目)	230,578.82			230,578.82		0.00	与资产相关
2021年科技发展专项资金(高铁专用继电器研发)	1,228,011.65			1,228,011.65		0.00	与收益相关
科技小巨人培训计划	314,249.06			52,069.68		262,179.38	与资产相关
疫情防控按期设备投资额20%的政府补贴款项	395,835.33			24,999.00		370,836.33	与资产相关

2022 年创新平台建设和双创示范基地补助资金		1,300,000.00		1,300,000.00		0.00	与收益相关
GSLA5 秦州区强科技奖补资金		900,000.00		900,000.00		0.00	与收益相关
2022 年职工技能提升培训补贴		73,000.00		73,000.00		0.00	与收益相关
交行贷款政策性返息		15,000.01		15,000.01		0.00	与收益相关
2022 年度第六批省级科技计划（科技重大专项）	10,000,000.00				500,000.00	9,500,000.00	与收益相关
大型电气传动系统与装备技术国家重点实验室	40,618,187.50			540,375.00		40,077,812.50	与资产相关
绿色制造系统集成		6,000,000.00				6,000,000.00	与资产相关
国重二期前期费		460,000.00				460,000.00	与收益相关
支持企业降低外贸综合成本项目（降低物流成本）		28,000.00		28,000.00		0.00	与收益相关
个税手续费返还		6,259.17		6,259.17		0.00	与收益相关
战略性新兴产业创新支撑工程项目	2,380,000.00					2,380,000.00	与资产相关
氢燃料电池系统控制装置	200,000.00					200,000.00	与资产相关
进项加计扣除减免		1,460.94		1,460.94		0.00	与收益相关
绿色工厂		1,000,000.00		1,000,000.00		0.00	与收益相关
出城入园补助资金	47,462,564.26			2,525,459.04		44,937,105.22	与资产相关
工业园基础设施建设补助资金	30,830,802.36					30,830,802.36	与资产相关

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

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	441,748,000.00						441,748,000.00

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）	799,429,690.66			799,429,690.66
其他资本公积	108,249,885.08		836,667.35	107,413,217.73
合计	907,679,575.74		836,667.35	906,842,908.39

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积减少系子公司天水二一三电器集团有限公司收购少数股东股权。

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	73,109,426.60	-3,914,386.94				-3,914,386.94	69,195,039.66	
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	73,109,426.60	-3,914,386.94				-3,914,386.94	69,195,039.66	
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								

其中：权益法下可转损益的其他综合收益							
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							
外币财务报表折算差额							
其他综合收益合计	73,109,426.60	-3,914,386.94				-3,914,386.94	69,195,039.66

58、专项储备

适用 不适用

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	49,010,434.77			49,010,434.77
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	49,010,434.77			49,010,434.77

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	94,412,566.65	214,193,976.54
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	94,412,566.65	214,193,976.54
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-33,471,423.99	-119,781,409.89
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	60,941,142.66	94,412,566.65

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	1,039,763,761.25	879,225,618.32	953,447,602.23	824,878,015.87
其他业务	20,301,420.86	13,494,360.84	61,420,964.84	42,441,322.58
合计	1,060,065,182.11	892,719,979.16	1,014,868,567.07	867,319,338.45

(2). 合同产生的收入的情况

□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

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
城市维护建设税	1,293,055.78	799,496.79
教育费附加	946,318.20	590,317.70
房产税	2,248,620.91	2,094,194.47
土地使用税	2,895,524.30	2,890,322.52
车船使用税	12,351.12	13,892.12
印花税	929,899.47	954,938.52
其他	15,194.45	8,422.82
合计	8,340,964.23	7,351,584.94

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	29,317,659.62	21,705,575.57
业务费	2,958,531.58	1,845,062.98
运输费	115,292.73	390,527.37
包装费	4,135,889.09	3,290,150.96
广告费	1,306,068.43	908,904.13
差旅费	3,988,289.73	1,877,107.62
租赁费	1,729,840.49	1,415,137.30
办公费	979,029.69	753,463.22
销售服务费	9,125,054.60	7,881,351.09
咨询费	4,039,476.82	1,566,649.07
投标费用	1,097,461.96	219,029.79
其他	3,208,080.04	4,952,955.32
合计	62,000,674.78	46,805,914.42

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	54,996,876.84	51,567,665.53
差旅费	3,136,780.44	2,045,949.79
办公费	781,407.83	861,162.92
折旧费	4,024,747.01	4,746,028.09
修理费	550,860.98	582,339.37
无形资产摊销	1,416,866.58	1,410,027.95
业务招待费	939,052.81	872,580.20
水电费	536,546.73	537,655.71
其他	8,499,549.06	6,156,280.91
合计	74,882,688.28	68,779,690.47

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
职工薪酬	20,064,873.68	16,835,639.93
折旧及摊销	2,619,115.65	2,233,774.33
物料消耗	9,453,658.04	5,938,492.91
办公费	97,125.14	48,593.01
差旅费	527,142.51	212,033.40
检验检测费	5,723,701.43	6,035,164.60
设计制作费	225,884.64	146,915.00
其他	4,867,992.85	9,493,600.75
合计	43,579,493.94	40,944,213.93

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
利息支出	28,968,967.07	27,470,575.72
利息收入	-2,506,386.16	-1,749,834.86
手续费	2,274,142.69	1,115,725.71
其他	803,658.84	8,713.04
合计	29,540,382.44	26,845,179.61

67、其他收益

√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
与企业日常经营相关的政府补助	18,022,165.80	3,520,067.22
合计	18,022,165.80	3,520,067.22

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	939,349.85	-118,127.83
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
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		
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		
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		
票据贴现支出	-895,918.55	-601,696.83
合计	43,431.30	-719,824.66

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

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		
应收账款坏账损失	-21,365,393.12	-1,542,084.22
其他应收款坏账损失	-2,152,154.12	-611,785.86
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		
合同资产减值损失		
合计	-23,517,547.24	-2,153,870.08

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、坏账损失	18,302,973.43	

二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
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		
十一、商誉减值损失		
十二、其他	71,164.71	-726,145.12
合计	18,374,138.14	-726,145.12

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	-1,779.42	139,150.84
合计	-1,779.42	139,150.84

其他说明：

□适用 √不适用

74、营业外收入

√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	315.28		315.28
其中：固定资产处置利得	315.28		315.28
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	384,342.10	2,465,840.58	384,342.10
合计	384,657.38	2,465,840.58	384,657.38

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	145,000.00	159,800.00	145,000.00
其他	541,701.73	2,407,516.09	541,701.73
合计	686,701.73	2,567,316.09	686,701.73

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	1,106,988.47	106,362.44
递延所得税费用	-816,972.85	-435,144.28
合计	290,015.62	-328,781.84

(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	-38,380,636.49
按法定/适用税率计算的所得税费用	-9,595,159.12
子公司适用不同税率的影响	3,019,086.90
调整以前期间所得税的影响	-522,982.84
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	384,791.43
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	6,552,093.46
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	989,109.88
其他	-536,924.09
所得税费用	290,015.62

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). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	2,506,386.16	1,749,834.86
政府补助	76,882,172.61	3,250,123.54
往来款	33,531,103.70	43,929,235.59
票据、信用证及保函保证金	156,654,855.41	68,351,382.53
其他	26,594,939.15	29,402,065.20
合计	296,169,457.03	146,682,641.72

(2). 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
管理费用及销售费用	63,154,724.77	63,848,533.88
往来款	34,453,355.14	30,045,610.94
手续费	2,274,142.69	1,115,725.71
票据、信用证及保函保证金	95,915,958.69	80,216,698.12
其他	3,698,747.74	2,185,239.14
合计	199,496,929.03	177,411,807.79

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(5). 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
收到非金融机构借款	57,000,000.00	45,000,000.00
收到票据贴现款	12,589,093.71	1,926,387.24
合计	69,589,093.71	46,926,387.24

(6). 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
归还非金融机构借款	11,000,000.00	15,000,000.00
支付的租赁负债	1,079,284.36	1,380,573.33
合计	12,079,284.36	16,380,573.33

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
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-38,670,652.11	-42,890,670.22
加：资产减值准备	-18,374,138.14	726,145.12
信用减值损失	23,517,547.24	2,153,870.08
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	24,995,571.19	25,150,999.10
使用权资产摊销	1,105,272.64	769,815.74
无形资产摊销	2,008,737.95	1,979,128.23
长期待摊费用摊销	845,687.11	754,841.10
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）	-1,779.42	-139,150.84
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	28,968,967.07	27,470,575.72
投资损失（收益以“-”号填列）	-43,431.30	719,824.66
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-374,210.38	-471,697.52
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-442,762.47	36,553.24
存货的减少（增加以“-”号填列）	-50,004,704.12	-67,240,807.38
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-72,433,192.95	251,983,730.45
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	192,826,462.33	-214,061,330.98
其他		
经营活动产生的现金流量净额	93,923,374.64	-13,058,173.50
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		

3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	155,630,138.89	339,840,474.27
减：现金的期初余额	172,709,263.28	177,181,202.36
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	-17,079,124.39	162,659,271.91

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	155,630,138.89	172,709,263.28
其中：库存现金	191,794.07	320,680.02
可随时用于支付的银行存款	155,438,344.82	172,388,583.26
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	155,630,138.89	172,709,263.28
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		

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、所有权或使用权受到限制的资产

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	158,915,958.69	保证金、专项资金、冻结的银行存款
应收票据	61,563,844.49	入池质押
存货		

固定资产		
无形资产		
合计	220,479,803.18	/

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：其中：美元	3.1	7.2258	22.40

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

□适用 √不适用

83、套期

□适用 √不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与收益相关	16,950.82	计入其他收益	15,450.82
与资产相关	7,000,000.00	递延收益	
与收益相关	200,000.00	计入其他收益	200,000.00
与收益相关	3,000,000.00	计入其他收益	3,000,000.00
与收益相关	500,000.00	计入其他收益	500,000.00
与收益相关	100,000.00	计入其他收益	100,000.00
与收益相关	20,000.00	计入其他收益	20,000.00
与收益相关	6,261,501.67	计入其他收益	6,261,501.67
与收益相关	1,300,000.00	计入其他收益	1,300,000.00
与收益相关	900,000.00	计入其他收益	900,000.00
与收益相关	73,000.00	计入其他收益	73,000.00
与收益相关	15,000.01	计入其他收益	15,000.01
与资产相关	6,000,000.00	递延收益	
与收益相关	460,000.00	递延收益	
与收益相关	28,000.00	计入其他收益	28,000.00
与收益相关	6,259.17	计入其他收益	6,259.17
与收益相关	1,460.94	计入其他收益	1,460.94
与收益相关	1,000,000.00	计入其他收益	1,000,000.00
与收益相关	50,000,000.00	计入其他应付款、其他收益	6,216,501.67

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

85、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

□适用 √不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□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

九、在其他主体中的权益**1、在子公司中的权益****(1). 企业集团的构成**

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
天水长城开关厂集团有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	电工电器	100		投资设立
天水长城智能制造有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	电工电器		100	投资设立
天水长开物业服务服务有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	物业服务		100	投资设立
天水长开电力工程有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	电工电器		100	投资设立
天水长开运输有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	交通运输		100	投资设立
天水长城箱壳制造有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	金属零部件加工		100	投资设立

天水长开电镀有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	金属表面处理及热处理加工		100	投资设立
天水长开亿纬智能电气有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	电工电器		100	投资设立
西安长开森源电工有限公司	陕西省西安市	陕西省西安市	电工电器		51.78	非同一控制下企业合并
天水二一三电器集团有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	电工电器	100		投资设立
西安天水二一三电器有限公司	陕西省西安市	陕西省西安市	电工电器		100	投资设立
天水二一三新能源电器有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	电工电器		100	投资设立
二一三电器（上海）有限公司	上海市	上海市	电工电器		100	投资设立
天水二一三仪表有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	电工电器		100	投资设立
天水二一三重载电器有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	电工电器		70	投资设立
天水二一三模塑有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	电工电器		73.33	投资设立
天水电气传动研究所集团有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	电工电器	87.68		投资设立
天水天传自动化工程有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	电工电器		100	投资设立
北京天瑞明达电气设备有限责任公司	北京市	北京市	电工电器		100	投资设立
天水电传电气设备有限责任公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	物业服务		100	投资设立
天水天传电气工程有限责任公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	石油钻机系统设计制造		51.82	投资设立
天水天传电力工程有限责任公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	工程建设		100	投资设立
长城电工天水电器集团有限责任公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	电工电器	100		投资设立
甘肃长城氢能源工程研究院有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	技术研究		100	投资设立
长城电工天水物流有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	交通运输		100	投资设立
天水长城控制电器有限责任公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	电工电器		71.61	投资设立
兰州长城电工电力装备有限公司	甘肃省兰州市	甘肃省兰州市	电工电器	100		投资设立
兰州长城工贸发展有限公司	甘肃省兰州市	甘肃省兰州市	电工电器	85		投资设立
天水长城低压电器有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	电工电器	50		投资设立
兰州长城电工西北销售有限公司	甘肃省兰州市	甘肃省兰州市	电气及自动化设备的销售	100		投资设立

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
天水电气传动研究所集团有限公司	12.32	-2,196,743.73		-12,188,344.52
天水二一三模塑有限公司	26.67	-528,759.04		-8,519,971.35
天水长城控制电器有限责任公司	28.39	-1,378,123.04		11,177,807.34

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
天水电气传动研究所集团有限公司	548,147,736.55	152,357,771.91	700,505,508.46	604,209,703.14	57,548,326.93	661,758,030.07	594,242,098.48	153,804,228.95	748,046,327.43	642,627,394.47	52,561,404.36	695,188,798.83
天水二一三模塑有限公司	19,785,493.56	16,884,541.79	36,670,035.35	62,487,290.10	6,128,644.59	68,615,934.69	12,297,354.85	19,307,737.45	31,605,092.30	55,617,292.86	5,951,100.19	61,568,393.05
天水长城控制电器有限责任公司	353,738,182.54	58,845,939.65	412,584,122.19	267,156,285.87	89,071,046.51	356,227,332.38	339,585,731.45	61,084,262.74	400,669,994.19	247,278,362.22	92,180,587.01	339,458,949.23

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
天水电气传动研究所集团有限公司	65,967,262.05	-14,110,050.21	-14,110,050.21	36,239,691.32	75,485,061.51	-9,975,903.93	-9,975,903.93	49,658,151.67
天水二一三模塑有限公司	13,877,670.28	-1,982,598.59	-1,982,598.59	34,627.27	15,003,289.83	-721,432.29	-721,432.29	-4,270.71
天水长城控制电器有限责任公司	69,266,406.39	-4,854,255.15	-4,854,255.15	18,465,825.04	68,390,438.56	-9,056,233.86	-9,056,233.86	10,794,576.84

(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

单位: 元 币种: 人民币

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	
天水天力特种管有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	电工电器	49.64		权益法
享堂峡水电开发有限公司	青海省民和县	青海省民和县	水力发电		34.00	权益法
舟曲县两河口水电开发有限公司	甘肃省甘南州	甘肃省甘南州	水力发电		44.00	权益法
天水长城果汁集团有限公司	甘肃省天水市	甘肃省天水市	浓缩果汁生产	14.46		权益法

(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

2023 年半年度报告

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			
	天水天力特种管有限公司	享堂峡水电开发有限公司	天水长城果汁集团有限公司	舟曲县两河口水电开发有限公司	天水天力特种管有限公司	享堂峡水电开发有限公司	天水长城果汁集团有限公司	舟曲县两河口水电开发有限公司
流动资产	34,495,591.13	85,757,734.28	407,892,286.03	109,002,157.09	46,985,810.07	86,998,742.81	429,713,512.01	108,893,572.97
非流动资产	13,175,112.84	37,449,491.79	239,271,495.47	24,907,780.90	15,022,410.04	38,187,337.01	240,709,605.22	26,978,087.55
资产合计	47,670,703.97	123,207,226.07	647,163,781.50	133,909,937.99	62,008,220.11	125,186,079.82	670,423,117.23	135,871,660.52
流动负债	10,621,815.43	16,021,442.32	340,745,289.33	6,888,122.62	25,566,580.83	16,964,286.38	390,428,226.35	7,039,997.43
非流动负债	300,000.00		94,553,271.56	90,181,598.90	300,000.00		89,638,904.89	90,181,598.90
负债合计	10,921,815.43	16,021,442.32	435,298,560.89	97,069,721.52	25,866,580.83	16,964,286.38	480,067,131.24	97,221,596.33
少数股东权益								
归属于母公司股东权益	36,748,888.54	107,185,783.75	211,865,220.61	36,840,216.47	36,141,639.28	108,221,793.44	190,355,985.99	38,650,064.19
按持股比例计算的净资产 产份额	18,242,148.27	36,443,166.48	30,635,710.90	16,209,695.25	17,940,709.74	36,795,409.77	27,525,475.57	17,006,028.24
调整事项							4,488,238.60	
--商誉								
--内部交易未实现利润								
--其他							4,488,238.60	
对联营企业权益投资的 账面价值	18,242,148.27	36,443,166.48	30,635,710.90	16,209,695.25	17,940,709.74	36,795,409.77	32,013,714.17	17,006,028.24
存在公开报价的联营企 业权益投资的公允价值								
营业收入	16,287,467.50	5,241,843.60	319,236,997.19	3,553,672.77	22,771,732.67	4,460,971.20	212,792,943.13	4,670,642.00
净利润	607,249.26	-1,036,009.69	21,509,234.62	-1,809,847.72	245,651.02	-1,451,186.08	18,578,565.72	19,777.14
终止经营的净利润								
其他综合收益								
综合收益总额	607,249.26	-1,036,009.69	21,509,234.62	-1,809,847.72	245,651.02	-1,451,186.08	18,578,565.72	19,777.14
本年度收到的来自联营 企业的股利								

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(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、与金融工具相关的风险**适用 不适用

本公司的主要金融工具包括股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

(一) 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1. 信用风险

2023年6月30日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保。

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

2. 流动风险

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

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、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(%)
甘肃电气装备集团有限公司	甘肃省兰州市	电气装备制造	300,000.00	38.77	38.77

本企业的母公司情况的说明

本企业的母公司情况的说明详见本报告“第七节 股份变动及股东情况”之“控股股东及实际控制人情况”。

本企业最终控制方是甘肃省人民政府国有资产监督管理委员会

其他说明：

本企业最终控制方是甘肃省人民政府国有资产监督管理委员会。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

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

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
享堂峡水电开发有限公司	联营企业
青海湟润水电有限公司	联营企业
舟曲县两河口水电开发有限公司	联营企业
天水长城果汁集团有限公司	联营企业
天水天力特种管有限公司	联营企业
上海长凯信息技术有限公司	联营企业
上海明电舍长城开关有限公司	联营企业
甘肃公航旅长城电气有限公司	联营企业

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
甘肃省国有资产投资集团有限公司	其他
天水长城果汁饮料有限公司	集团兄弟公司
秦安长城果汁饮料有限公司	集团兄弟公司
陇南长城果汁饮料有限公司	集团兄弟公司
兰州电机股份有限公司	母公司的控股子公司
上海高音国际贸易有限公司	母公司的全资子公司
甘肃电气装备集团轨道交通工程有限公司	母公司的全资子公司
甘肃电气装备集团工业机器人有限公司	母公司的全资子公司
甘肃电气装备集团新能源工程有限公司	母公司的全资子公司
甘肃电气装备集团工业自动化工程有限公司	母公司的全资子公司
甘肃电气装备集团智慧城市系统工程有限公司	母公司的全资子公司
甘肃电气装备集团智能化建筑工程有限公司	母公司的全资子公司
甘肃电气装备集团石油工程有限公司	母公司的全资子公司
甘肃电气装备集团车辆工程有限公司	母公司的全资子公司
甘肃电气装备集团水利水电工程有限公司	母公司的全资子公司

上海高音企业管理有限公司兰州分公司	母公司的全资子公司
甘肃电气装备集团有限公司上海分公司	其他
甘肃长开安装工程有限公司	母公司的控股子公司
北京甘电科技有限公司	母公司的全资子公司
甘肃电气装备集团工业工程有限公司	母公司的全资子公司
甘肃长开机电设备有限公司	母公司的控股子公司
临夏腾锦新能源开发有限公司	母公司的控股子公司
甘肃慧盾数字化工控安全有限公司	母公司的全资子公司

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	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
上海高音企业管理有限公司	电器元件			否	178,320.00
北京甘电科技有限公司	服务租赁费			否	103,044.71
天水长城开关成套有限公司	低压控制电器			否	4,415,913.59
甘肃长开机电设备有限公司	低压控制电器	6,652,612.65		否	320,529.00
甘肃工大舞台技术工程有限公司	商品			否	1,187,618.27
甘肃长开机电设备有限公司	电器元件			否	3,302,382.98
甘肃电气装备集团新能源工程有限公司	电器元件			否	100,227.58
甘肃慧盾数字化工控安全有限公司	项目服务费	145,038.76		否	
甘肃电气装备集团智能化建筑工程有限公司	电器元件	248,855.19		否	
甘肃电气装备集团智慧城市系统工程有限公司	电器元件/自动化装置	1,107,250.69		否	

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
上海高音国际贸易有限公司	低压控制电器		0.00
甘肃电气装备集团工业工程有限公司	低压控制电器		4,182,000.00
甘肃电气装备集团水利水电工程有限公司	商品		864,500.00
享堂峡水电开发有限公司	项目服务费	1,239,422.07	2,610,000.00
青海湟润水电有限公司	项目服务费	792,600.00	
甘肃电气装备集团工业工程有限公司	设计服务费	0.00	50,000.00
甘肃长开机电设备有限公司	租赁服务	11,771.01	
甘肃长开机电设备有限公司	开关柜		2,873,614.17
甘肃长开安装工程有限公司	开关柜	184,560.16	460,176.99
甘肃公航旅长城电气有限公司	开关柜	2,939,382.44	393,434.13
甘肃电气装备集团工业机器人有限公司	电器元件		20,134.51
甘肃电气装备集团生物科技工程有限公司	电器元件		4,325,663.71
甘肃电气装备集团工业机器人有限公司	开关柜		189,915.04
上海高音国际贸易有限公司	开关柜		1,787.61
甘肃电气装备集团智慧城市系统工程有限公司	低压配电柜		2,923,849.53
甘肃电气装备集团工业自动化工程有限公司	低压配电柜		58,187.99
甘肃电气装备集团新能源工程有限公司	电器元件		17,699.12
甘肃电气装备集团石油工程有限公司	电器元件		21,214.55
甘肃电气装备集团轨道交通工程有限公司	开关柜	255.90	
甘肃电气装备集团有限公司	设计服务费	2,337,735.85	
甘肃慧盾数字化工控安全有限公司	开关柜	298,204.25	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
北京甘电科技有限公司	办公用房	0	103,044.71
甘肃长开机电设备有限公司	办公用房	11,771.01	0

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
甘肃电气装备集团有限公司	办公用房						498,299.67				

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
天水长城开关厂集团有限公司	30,000,000.00	2023/8/30	2026/8/30	否
天水长城开关厂集团有限公司	40,000,000.00	2023/12/12	2026/12/12	否
天水长城开关厂集团有限公司	30,000,000.00	2024/2/5	2027/2/5	否
天水长城开关厂集团有限公司	8,000,000.00	2023/8/14	2026/8/14	否
天水长城开关厂集团有限公司	12,000,000.00	2023/9/26	2026/9/26	否
天水长城开关厂集团有限公司	20,000,000.00	2024/3/17	2027/3/17	否
天水长城开关厂集团有限公司	20,000,000.00	2024/6/8	2027/6/8	否
天水长城开关厂集团有限公司	5,000,000.00	2023/12/15	2026/12/15	否
天水长城开关厂集团有限公司	5,145,000.00	2023/8/12	2026/8/12	否
天水长城开关厂集团有限公司	28,000,000.00	2023/11/11	2026/11/11	否
天水长城开关厂集团有限公司	10,000,000.00	2023/12/28	2026/12/28	否
天水长城开关厂集团有限公司	10,000,000.00	2024/1/4	2027/1/4	否
天水长城开关厂集团有限公司	4,000,000.00	2024/2/1	2027/2/1	否
天水长城开关厂集团有限公司	10,000,000.00	2024/2/1	2027/2/1	否
天水长城开关厂集团有限公司	6,000,000.00	2024/2/2	2027/2/2	否
天水长城开关厂集团有限公司	10,000,000.00	2024/2/15	2027/2/15	否
天水长城开关厂集团有限公司	20,000,000.00	2024/2/15	2027/2/15	否
天水长城开关厂集团有限公司	5,000,000.00	2024/3/25	2027/3/25	否
天水长城开关厂集团有限公司	5,000,000.00	2024/4/20	2027/4/20	否
天水二一三电器集团有限公司	7,000,000.00	2023/8/25	2026/8/25	否
天水二一三电器集团有限公司	50,000,000.00	2023/12/4	2026/12/4	否
天水二一三电器集团有限公司	34,000,000.00	2024/1/8	2027/1/8	否
天水二一三电器集团有限公司	20,000,000.00	2024/2/23	2027/2/23	否
天水二一三电器集团有限公司	20,000,000.00	2024/6/19	2027/6/19	否
天水二一三电器集团有限公司	10,000,000.00	2024/5/30	2027/5/30	否
天水二一三电器集团有限公司	10,000,000.00	2024/6/8	2027/6/8	否
天水二一三电器集团有限公司	10,000,000.00	2024/6/26	2027/6/26	否
天水电气传动研究所集团有限公司	9,000,000.00	2023/8/12	2026/8/12	否
天水电气传动研究所集团有限公司	5,000,000.00	2023/12/25	2026/12/25	否
天水电气传动研究所集团有限公司	10,000,000.00	2024/5/18	2027/5/18	否
天水电气传动研究所集团有限公司	8,000,000.00	2023/9/16	2026/9/16	否
天水电气传动研究所集团有限公司	8,000,000.00	2023/10/17	2026/10/17	否
天水电气传动研究所集团有限公司	5,000,000.00	2024/4/12	2027/4/12	否
天水电气传动研究所集团有限公司	10,000,000.00	2024/6/26	2027/6/26	否
天水电气传动研究所集团有限公司	4,466,000.00	2024/5/31	2027/5/31	否
天水电气传动研究所集团有限公司	371,700.00	2023/9/16	2026/9/16	否
长城电工天水物流有限公司	2,100,000.00	2023/9/20	2026/9/20	否
长城电工天水物流有限公司	1,400,000.00	2023/12/25	2026/12/25	否
长城电工天水物流有限公司	1,400,000.00	2023/7/4	2026/7/4	否
长城电工天水物流有限公司	1,400,000.00	2023/8/3	2026/8/3	否

长城电工天水物流有限公司	2,100,000.00	2023/9/3	2026/9/3	否
天水长城控制电器有限责任公司	5,000,000.00	2023/12/17	2026/12/17	否
天水长城控制电器有限责任公司	10,000,000.00	2023/7/25	2026/7/25	否
天水长城控制电器有限责任公司	5,000,000.00	2023/8/18	2026/8/18	否
天水长城控制电器有限责任公司	5,000,000.00	2023/9/15	2026/9/15	否
天水长城控制电器有限责任公司	5,000,000.00	2023/9/29	2026/9/29	否
天水长城控制电器有限责任公司	10,000,000.00	2024/3/22	2027/3/22	否
天水长城控制电器有限责任公司	10,000,000.00	2023/11/30	2026/11/30	否
天水长城控制电器有限责任公司	3,500,000.00	2023/12/21	2026/12/21	否
天水长城控制电器有限责任公司	6,300,000.00	2023/9/3	2026/9/3	否

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
甘肃电气装备集团有限公司	100,000,000.00	2024/5/15	2027/5/15	否
甘肃电气装备集团有限公司	100,000,000.00	2024/4/2	2027/4/2	否
甘肃电气装备集团有限公司	100,000,000.00	2023/12/8	2026/12/8	否
甘肃电气装备集团有限公司	35,000,000.00	2024/1/16	2027/1/16	否
甘肃电气装备集团有限公司	100,000,000.00	2024/3/22	2027/3/22	否
甘肃电气装备集团有限公司	10,000,000.00	2024/3/29	2027/3/29	否
甘肃电气装备集团有限公司	50,000,000.00	2023/8/18	2026/8/18	否
甘肃电气装备集团有限公司	98,500,000.00	2023/7/27	2026/7/27	否
甘肃电气装备集团有限公司	99,900,000.00	2024/8/28	2027/8/28	否
甘肃电气装备集团有限公司	49,900,000.00	2024/11/24	2027/11/24	否
甘肃电气装备集团有限公司	99,900,000.00	2024/7/2	2027/7/2	否
甘肃电气装备集团有限公司	10,000,000.00	2023/10/25	2026/10/25	否
甘肃电气装备集团有限公司	10,000,000.00	2023/11/11	2026/11/11	否
甘肃电气装备集团有限公司	60,000,000.00	2023/12/18	2026/12/18	否

关联担保情况说明

√适用 □不适用

公司本期子公司对其子公司提供的担保业务：

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
天水长城开关厂集团有限公司	天水长开电力工程有限公司	10,000,000.00	2024/1/9	2027/1/9	否
天水二一三电器集团有限公司	二一三电器（上海）有限公司	10,000,000.00	2023/11/2	2026/11/2	否

(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

(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	31.13	31.99

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6. 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款/ 预收账款	甘肃电气装备集团 工业机器人有限公司	567,500.28	17,025.01	5,078.66	
应收账款	甘肃长开安装工程 有限公司	2,600,650.00	78,019.50	2,453,800.00	73,614.00
应收账款	甘肃电气装备集团 水利水电工程有限 公司	1,837,381.64	55,121.45	3,028,381.64	90,851.45
应收账款	甘肃电气装备集团 轨道交通工程有限 公司	3,028,597.59	90,857.93	3,028,341.69	90,850.25
应收账款	甘肃电气装备集团 工业工程有限公司	691,701.60	20,751.05	768,725.60	23,061.77
应收账款/ 预收账款	甘肃长开机电设备 有限公司	506,359.00	15,190.77	1,593,233.57	
应收账款	甘肃公航旅长城电 气有限公司	15,481,293.02	464,438.79	16,319,093.02	489,572.79
应收账款	北京甘电科技有限 公司	3,891,600.00	116,748.00	2,997,773.34	89,933.20
应收账款	甘肃电气装备集团 智慧城市系统工程 有限公司	3,815,634.71	114,469.04	4,058,374.58	121,751.24
应收账款	上海高音国际贸易 有限公司	31,181.00	935.43	31,181.00	935.43
应收账款	甘肃电气装备集团 工业自动化工程有 限公司	1,179,334.00	35,380.02	2,180,305.36	65,409.16
应收账款	甘肃慧盾数字化工 控安全有限公司	56,613.68	1,698.41	43,806.20	1,314.19
应收账款	甘肃电气装备集团 新能源工程有限公 司	31,729.80	951.89	188,890.80	5,666.72
应收账款	享堂峡水电开发有 限公司			2,056,436.00	61,693.08
应收账款	青海湟润水电有限 公司			1,113,800.00	33,414.00

其他应收款	甘肃长开机电设备有限公司	1,080.00	32.40	1,593,233.57	
其他应收款	舟曲县两河口水电开发有限公司	6,536,193.63	6,536,194.63	6,836,193.63	6,836,193.63
其他应收款	天水长城果汁集团有限公司	146,208.00	4,386.24	46,480.00	3,253.60
其他应收款	上海长凯信息技术有限公司	1,450,000.00	1,450,000.00	1,450,000.00	1,450,000.00
其他应收款	北京甘电科技有限公司			108,196.95	3,245.91

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	甘肃电气装备集团智能化建筑工程有限公司	248,855.19	
应付账款	上海明电舍长城开关有限公司	161,619.95	161,619.95
应付账款	甘肃长开机电设备有限公司	2,768,145.90	3,226,843.13
应付账款	北京甘电科技有限公司	7,840.00	68,688.30
应付账款	甘肃电气装备集团工业机器人有限公司		5,078.66
应付账款	甘肃电气装备集团水利水电工程有限公司	2,349,778.12	
应付账款	甘肃慧盾数字化工控安全有限公司	185,200.00	185,200.00
应付账款	甘肃电气装备集团石油工程有限公司	292,357.00	294,102.82
应付账款	上海高音国际贸易有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00
应付账款	兰州电机股份有限公司		101,711.00
应付账款	上海高音企业管理有限公司		13,510.00
预付账款	甘肃电气装备集团智慧城市系统工程有限公司	21,000.00	16,209.60
预付账款	甘肃长开机电设备有限公司	1,458,683.00	392,027.00
其他应付款	甘肃电气装备集团有限公司		1,200,000.00
租赁负债	甘肃电气装备集团有限公司	1,393,392.28	1,393,392.28
一年内到期的租赁负债	甘肃电气装备集团有限公司	498,299.67	498,299.67

7、关联方承诺

√适用 □不适用

详见本报告“第六节 重要事项”之“承诺事项履行情况”之“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”部分内容。

8、其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

□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、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(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

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

3、 其他

适用 不适用

十五、 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

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

十六、 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、 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

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为中高压开关柜、低压控制电器、自动化装置系统、管理、其他五个经营分部。

(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	中高压开关柜	低压控制电器	自动化装置系统	管理	其他	分部间抵销	合计
一、营业收入	620,146,994.08	247,664,199.38	65,967,262.05	7,452,854.64	209,429,561.75	90,595,689.79	1,060,065,182.11
二、营业成本	537,793,814.64	191,979,828.69	49,456,882.70	973,287.61	195,799,782.34	83,283,616.82	892,719,979.16
三、对联营和合营企业的投资收益	-1,009,739.95			3,411,702.94	-1,462,613.14		939,349.85
四、信用减值损失	-601,327.84	-1,015,165.35	-19,831,191.42	-2,203,223.55	133,360.92		-23,517,547.24
五、资产减值损失	71,164.71		18,302,973.43		0.00		18,374,138.14
六、利润总额	-9,295,730.08	-2,003,820.20	-14,029,829.84	-3,564,845.08	-9,486,411.29		-38,380,636.49
七、所得税费用	266,365.13	-98,223.08	80,220.37		41,653.20		290,015.62
八、净利润	-9,562,095.21	-1,905,597.12	-14,110,050.21	-3,564,845.08	-9,528,064.49		-38,670,652.11
九、资产总额	2,470,746,276.90	978,286,659.38	700,505,508.46	2,715,206,508.49	1,007,248,367.22	2,871,643,637.91	5,000,349,682.54
十、负债总额	1,845,392,288.85	579,864,645.25	661,758,030.07	896,564,878.51	593,130,924.01	1,116,475,003.55	3,460,235,763.14

(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

十七、 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

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

(3). 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

(4). 本期实际核销的应收账款情况

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情况

适用 不适用

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

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	634,322,870.82	617,546,158.88
合计	634,322,870.82	617,546,158.88

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). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(4). 应收股利

适用 不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(7). 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
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	613,195,349.75
1 年以内小计	613,195,349.75
1 至 2 年	235,437.38
2 至 3 年	7,755,045.54
3 年以上	
3 至 4 年	15,684,948.09
4 至 5 年	6,727,822.00
5 年以上	19,453,323.73
合计	663,051,926.49

(8). 按款项性质分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	663,051,926.49	644,071,991.00
合计	663,051,926.49	644,071,991.00

(9). 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	17,833,525.55	8,692,306.57		26,525,832.12
2023年1月1日余额在本期	17,833,525.55	8,692,306.57		26,525,832.12
--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	2,203,223.55			2,203,223.55
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	20,036,749.10	8,692,306.57		28,729,055.67

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

(10). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(12). 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	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
天水电气传动研究所集团有限公司	往来款	249,527,059.76	1 年以内	39.34	7,485,811.79
天水长城开关厂集团有限公司	往来款	190,841,050.34	1 年以内	30.09	5,725,231.51
天水二一三电器集团有限公司	往来款	108,827,862.89	1 年以内	17.16	3,264,835.89
兰州长城电工电力装备公司	往来款	34,692,740.43	1 年以内	5.47	1,040,782.21
天水长城控制电器有限责任公司	往来款	28,755,237.22	1 年以内	4.53	862,657.12
合计	/	612,643,950.64	/	96.58	18,379,318.52

(13). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,806,621,320.98	9,080,000.00	1,797,541,320.98	1,806,621,320.98	9,080,000.00	1,797,541,320.98
对联营、合营企业投资	54,831,076.99	5,953,188.74	48,877,888.25	51,419,374.05	5,953,188.74	45,466,185.31
合计	1,861,452,397.97	15,033,188.74	1,846,419,209.23	1,858,040,695.03	15,033,188.74	1,843,007,506.29

(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
天水长城低压电器有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		5,000,000.00
兰州长城电工电力装备公司	80,000,000.00			80,000,000.00		
兰州长城工贸有限公司	4,080,000.00			4,080,000.00		4,080,000.00
长城电工天水电器集团有限公司	427,648,687.61			427,648,687.61		
兰州长城电工西北销售有限公司	4,800,000.00			4,800,000.00		
天水长城开关厂集团有限公司	713,615,451.25			713,615,451.25		
天水二一三电器集团有限公司	453,487,257.99			453,487,257.99		
天水电气传动研究所集团有限公司	117,989,924.13			117,989,924.13		
合计	1,806,621,320.98			1,806,621,320.98		9,080,000.00

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
天水天力特种管有限公司	17,940,709.74			301,467.62						18,242,177.36	
天水长城果汁集团有限公司	27,525,475.57			3,110,235.32						30,635,710.89	
上海常凯信息技术有限公司	5,953,188.74									5,953,188.74	5,953,188.74
小计	51,419,374.05			3,411,702.94						54,831,076.99	5,953,188.74
合计	51,419,374.05			3,411,702.94						54,831,076.99	5,953,188.74

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务				
其他业务	7,452,854.64	973,287.61	7,281,332.64	1,063,137.32
合计	7,452,854.64	973,287.61	7,281,332.64	1,063,137.32

(2). 合同产生的收入情况

□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、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		
权益法核算的长期股权投资收益	3,411,702.94	2,808,413.53
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
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		
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		
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	3,411,702.94	2,808,413.53

6、其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,464.14	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	18,022,165.80	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	1,560,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-302,359.63	
减：所得税影响额	-2,682,813.00	
少数股东权益影响额（税后）	-2,090,923.46	
合计	14,504,605.58	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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

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	-2.1638	-0.0758	-0.0758
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-3.1015	-0.1086	-0.1086

3、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

4、 其他

□适用 √不适用

董事长：何建文（代）

董事会批准报送日期：2023年8月22日

修订信息

√适用 □不适用

报告版本号	更正、补充公告发布时间	更正、补充公告内容
长城电工2022年度报告（修订版）	2023-04-29	经公司自查，2022年度报告“第三节 管理层讨论与分析”之“五、报告期内主要经营情况（一）主营业务分析 2. 收入和成本分析（1）. 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况”部分项目列示有误，并导致相关分析说明有误，予以更正。具体内容详见《长城电工关于2022年年度报告的更正公告》（公告编号2023-26）