

上海柘中集团股份有限公司

2023 年半年度报告



2023 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人蒋陆峰、主管会计工作负责人张博华及会计机构负责人(会计主管人员)钱兵华声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

公司成套开关设备业务存在因宏观经济形势、行业竞争格局变化可能带来的毛利率下降等风险；公司投资业务受到宏观经济形势、行业发展格局变化影响，以及投资标的选择、标的公司经营管理等因素影响，可能导致投资回报期较长流动性较低，无法达到预期收益的风险，敬请投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	16
第五节 环境和社会责任.....	18
第六节 重要事项.....	21
第七节 股份变动及股东情况.....	26
第八节 优先股相关情况.....	30
第九节 债券相关情况.....	31
第十节 财务报告.....	32

备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 二、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 三、载有法定代表人签名的公司 2023 年半年度报告文本；
- 四、其他有关资料；
- 五、以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司	指	上海柘中集团股份有限公司
本报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
管桩、PHC 管桩	指	高强度预应力混凝土管桩
成套开关设备	指	开关柜等成套配电设备
康峰投资	指	上海康峰投资管理有限公司
柘中电气	指	上海柘中电气有限公司，公司全资子公司
上海达甄	指	上海达甄资产管理中心（有限合伙）
天捷建设	指	上海天捷建设工程有限公司
苏民投君信基金	指	苏民投君信（上海）产业升级与科技创新股权投资合伙企业（有限合伙）
柘中君信基金	指	柘中君信（上海）私募基金合伙企业（有限合伙）
辽宁中德基金	指	辽宁中德产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）
海通焕新基金	指	上海海通焕新私募投资基金合伙企业（有限合伙）
平安天煜基金	指	深圳平安天煜股权投资基金合伙企业（有限合伙）
上海新礼基金	指	上海新礼投资合伙企业（有限合伙）

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	柘中股份	股票代码	002346
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	上海柘中集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	柘中集团		
公司的外文名称（如有）	Shanghai Zhezhong Group Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	ZHEZHONG		
公司的法定代表人	蒋陆峰		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李立传	
联系地址	上海市奉贤区苍工路 368 号	
电话	021-57403737	
传真	021-67101395	
电子信箱	lilizhuan@zhezhong.com	

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	388,632,253.49	382,971,486.25	1.48%
归属于上市公司股东的净利润（元）	223,497,320.39	219,436,304.59	1.85%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	58,008,077.31	89,601,236.33	-35.26%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-14,901,027.09	47,437,022.79	-131.41%
基本每股收益（元/股）	0.51	0.50	2.00%
稀释每股收益（元/股）	0.51	0.50	2.00%
加权平均净资产收益率	8.04%	8.89%	-0.85%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	4,368,024,899.93	4,084,483,314.03	6.94%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,846,395,951.81	2,710,063,702.62	5.03%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	15,156.95	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	58,851.91	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	166,708,845.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,500.32	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	53,869,118.20	持有长期股权投资和金融资产确认的损益
减：所得税影响额	55,160,229.46	
合计	165,489,243.08	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

报告期内公司所从事的主要业务为成套开关设备及投资业务。

1. 成套开关设备业务

公司成套开关设备业务主要产品为 35KV 以下各类配电柜，属通用配电设备，广泛应用于电力电网、工业制造、民用建筑、轨道交通、机场枢纽等场景。公司近年的主要客户集中在集成电路、国家电网、城市轨交、机场铁路等领域。

公司成套开关设备一般均为定制产品，主要通过招投标方式完成销售，生产模式以“以销定产”为主，一般先由设计院根据用户的需求设计图纸，再由生产企业进行产品化设计并组织生产，产品经出厂检验后交付用户，并提供相应的售后服务；成套开关设备还需提供配套的电力系统安装调试和备品配件服务。

近年来，公司积极把握国内半导体和集成电路产业发展势头，凭借其在高科技电子行业深耕的资源、良好品牌口碑和丰富的项目经验，服务于多家国内知名半导体企业。

2. 投资业务

公司报告期投资业务主要通过股权直投、参与私募股权基金等方式开展。股权直投模式是以公司自有资金投资于未上市企业的股权，私募基金模式是通过向私募基金出资方式，将自有资金间接投资于企业的股权，通过股权增值获取投资收益。

截至报告期末，公司直接投资的公司股权有上海农村商业银行股份有限公司、上海奉贤燃机发电有限公司、江苏容汇通用锂业股份有限公司、海科（嘉兴）电力科技有限公司、瀚天天成电子科技（厦门）股份有限公司等；通过私募股权基金参与的投资有苏民投君信基金、柘中君信基金、辽宁中德基金、海通焕新基金、平安天煜基金、上海新礼基金等。公司参与的私募基金投资项目涵盖集成电路、医药生化、节能环保、高端装备等领域，报告期通过基金投资的项目进展情况良好。公司保持适度规模的投资业务，有利于多元化经营，有助于公司拓宽行业视野，深入了解制造业发展的前沿领域，从而为公司产业结构转型升级寻求战略支点。

二、核心竞争力分析

1. 行业竞争格局和行业进入壁垒

成套开关设备制造业是将电子技术与电力技术相结合，利用各种电力电子元器件或器件所构成的电路来完成电能的变换和控制装置的制造行业。根据不同的用电需求，通过电力电子设备转换成不同性质、不同用途的电，可大幅度节约能源，降低原材料消耗，实现自动化控制，提高生产效率。成套开关设备行业的从业公司众多，绝大多数是同质化竞争的中小型企业，但重要民生项目、大型电力项目、高端制造行业的成套开关设备订单，仍主要由少数具备品牌、技术和销售网络优势的头部企业完成。公司作为行业内知名的制造商，在发展过程中占据行业领先优势，并不断巩固行业领导地位，在行业发展和整合中其领先企业市场份额将继续扩大的趋势，对于行业新进者构筑起较高的障碍和壁垒。

2. 产品及品牌优势

公司子公司柘中电气作为高新技术企业，通过了 ISO9001 质量体系认证、ISO14001 环境管理体系认证和 OHSAS18001

职业健康安全管理体系认证等三项体系认证。公司生产的 KYN37-12、KYN37-40.5 系列智能化高压柜、OKKEN 智能化低压柜、PPS 系列智能化低压柜三大系列产品经上海电器行业协会专家评审为智能化电网所需的元件和成套设备，属于国家鼓励和支持的产品。

公司产品主要多用于输配电相关领域，产品质量尤为重要。公司现有客户中，与重大民生相关的基础设施、互联网数据、高端集成电路等行业，对电气设备的稳定性和可靠性有着更为严苛的要求，柘中电气作为成套开关设备行业的领先企业，在成套开关设备产品的设计、生产和安装方面具有较强的实力，充分匹配客户对产品质量的严苛要求。近年来，公司积极把握重大基础设施建设、高科技集成电路配套工程等发展契机，着力打造重点样板工程，提升柘中品牌在高端制造行业领域的影响力。

3.销售及客户资源优势

成套开关设备作为国民经济的基础需求品，被广泛应用于生产生活之中，其终端客户的多元化、分布的广泛性，决定了完善、健全的销售网络对于生产企业的重要性。中国幅员辽阔，经济发展程度存在一定差异，更凸显出植根于各地的销售网络对于成套开关设备企业实现规模增长、整体实力提升的重要性。公司在健全销售网络的同时，构建起与之配套的物流服务和持续服务能力，亦成为公司维护客户资源的有力保障，为公司可持续性销售打下坚实基础。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	388,632,253.49	382,971,486.25	1.48%	
营业成本	288,846,515.20	278,636,885.00	3.66%	
销售费用	11,196,304.80	9,453,290.97	18.44%	
管理费用	30,567,253.95	31,589,139.25	-3.23%	
财务费用	18,954,204.62	1,929,498.57	882.34%	主要系上海达甄的其他合伙人享有的利润计入当期损益影响。
所得税费用	37,229,117.24	44,189,377.87	-15.75%	
经营活动产生的现金流量净额	-14,901,027.09	47,437,022.79	-131.41%	主要系本期收到其他与经营活动有关的现金减少。
投资活动产生的现金流量净额	-52,539,745.13	85,961,078.08	-161.12%	主要系本期投资支付的现金及收回投资收到的现金减少。
筹资活动产生的现金流量净额	72,294,601.60	48,944,397.01	47.71%	主要系本期取得借款收到的现金减少及支付其他与筹资活动有关的现金减少。
现金及现金等价物净增加额	4,913,369.61	182,419,005.45	-97.31%	主要系本期经营活动及投资活动产生的现金流量净额减少。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	388,632,253.49	100%	382,971,486.25	100%	1.48%
分行业					
(1) 工业	369,010,729.28	94.95%	382,118,366.59	99.78%	-3.43%
(2) 建筑安装业	19,621,524.21	5.05%	853,119.66	0.22%	2,199.97%
分产品					
(1) 成套开关设备	358,797,174.02	92.32%	372,398,352.88	97.24%	-3.65%
(2) 备品备件及其他收入	689,745.78	0.18%	196,204.19	0.05%	251.54%
(3) 建筑安装类	19,621,524.21	5.05%	853,119.66	0.22%	2,199.97%
(4) 租赁	9,523,809.48	2.45%	9,523,809.52	2.49%	0.00%
分地区					
(1) 上海地区	239,018,831.24	61.50%	187,377,141.03	48.93%	27.56%
(2) 长江三角地区（除上海）	8,196,329.67	2.11%	8,205,259.58	2.14%	-0.11%
(3) 非长江三角地区	141,417,092.58	36.39%	187,389,085.64	48.93%	-24.53%

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
(1) 工业	369,010,729.28	274,463,384.77	25.62%	-3.43%	-1.23%	-1.65%
分产品						
(1) 成套开关设备	358,797,174.02	269,322,614.76	24.94%	-3.65%	-1.96%	-1.30%
分地区						
上海地区	239,018,831.24	184,548,477.62	22.79%	27.56%	47.53%	-10.45%
非长江三角地区	141,417,092.58	95,785,872.48	32.27%	-24.53%	-34.22%	9.97%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	84,486,801.66	32.40%	主要是公司金融资产持有期间取得的投资收益及长期股权投资确认的投资收益。	否
公允价值变动损益	140,572,378.41	53.92%	主要是公司其他非流动金融资产的公允价值变动损益。	否

营业外收入	0.01	0.00%		否
营业外支出	2,500.33	0.00%		否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	155,275,488.75	3.55%	150,362,119.14	3.68%	-0.13%	
应收账款	475,667,492.49	10.89%	495,911,629.71	12.14%	-1.25%	
合同资产	9,669,737.41	0.22%	9,669,737.41	0.24%	-0.02%	
存货	221,202,072.47	5.06%	215,787,188.74	5.28%	-0.22%	
投资性房地产	70,715,614.53	1.62%	73,032,473.73	1.79%	-0.17%	
长期股权投资	839,802,031.86	19.23%	721,451,696.59	17.66%	1.57%	
固定资产	196,329,460.23	4.49%	204,694,497.12	5.01%	-0.52%	
在建工程	81,555,635.01	1.87%	65,458,996.79	1.60%	0.27%	
短期借款	100,000,000.00	2.29%	50,000,000.00	1.22%	1.07%	
合同负债	224,410,962.60	5.14%	297,623,637.73	7.29%	-2.15%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4.其他权益工具投资	2,056,327,202.17	140,572,378.41						2,196,899,580.58
金融资产小计	2,056,327,202.17	140,572,378.41						2,196,899,580.58
上述合计	2,056,327,202.17	140,572,378.41						2,196,899,580.58
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	51,643.86	保证金
固定资产	179,079,729.73	用于抵押借款
无形资产	30,146,070.13	用于抵押借款
合计	209,277,443.72	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
60,000,000.00	644,651,561.95	-90.69%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
基金	辽宁中德基金	私募基金	214,500,000.00	公允价值计量	1,167,932.615.00	130,838,771.47				130,838,771.47	1,298,771,386.47	其他非流动资产	自有资金
基金	苏民投君信基金	私募基金	300,000,000.00	公允价值计量	452,861,327.15	56,715,439.91				56,715,439.91	509,576,767.06	其他	自有资金
境内外股票	601825	沪农商行	36,000,000.00	公允价值计量	338,688,000.00	-24,768,000.00				-5,068,800.00	313,920,000.00	其他非流动资产	自有资金
基金	海通焕新基金	私募基金	300,000,000.00	公允价值计量	300,000.00						300,000.00	其他非流动资产	自有资金
基金	柘中君信基金	私募基金	60,000,000.00	公允价值计量	0.00	-2,846,321.71		60,000.00		-2,846,321.71	57,153,678.29	其他	自有资金

基金	上海新礼基金	私募基金	10,000,000.00	公允价值计量	6,184,956.90	-933,140.54				-933,140.54	5,251,816.36	其他非流动资产	自有资金
基金	平安天煜基金	私募基金	35,500,000.00	公允价值计量	8,738,914.27	-1,543,892.29				4,893,373.23	7,195,021.98	其他非流动资产	自有资金
合计			956,000,000.00	--	2,274,405,813.32	157,462,856.84	0.00	60,000.00	0	183,599,322.36	2,491,868.67	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期	2022年03月10日												
证券投资审批股东大会公告披露日期(如有)	2022年04月01日												

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
上海柘中电气有限公司	子公司	输配电设备	364,000,000	1,339,867,955.68	689,017,567.19	359,387,202.82	51,233,008.48	44,759,874.92
上海柘中投资有限公司	子公司	投资管理	140,000,000	209,750,052.84	209,736,644.49		3,651,460.42	3,859,566.84
上海达甄资产管理中心(有限合伙)	子公司	投资管理	214,500,000	1,298,773,349.07	910,081,868.45		115,883,752.49	86,912,777.52
上海奉贤燃机发电有限公司	参股公司	燃气发电	610,744,083.59	1,028,753,126.34	899,284,079.25	153,076,535.81	29,825,269.32	22,406,080.34

苏民投君信 (上海)产业升级与科技创新股权投资合伙企业(有限合伙)	参股公司	股权投资	1,161,000,000	2,639,880,250.46	2,420,065,604.46		56,761,623.17	56,761,623.17
--------------------------------------	------	------	---------------	------------------	------------------	--	---------------	---------------

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
上海红石建设工程有限公司	收购	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

公司成套开关设备业务存在因宏观经济环境变化、原材料价格波动、公司产品因行业竞争加剧等因素带来的毛利率下降风险。另外，公司目前对外投资金额较大，金融资产较多，近年来虽已取得较好的投资回报，但仍存在投资回报期较长、流动性较低，可能导致对外投资无法达到预期收益的风险。

近年来公司在保持主营业务稳步发展的前提下，维持适度的投资业务规模，主要向科技含量高、应用前景广阔的行业进行前瞻性投资，并逐渐显现效益。公司通过股权直投涉及碳化硅、锂材料、银行、电力等行业，参与私募基金投资项目涵盖集成电路、医药生化、节能环保、高端装备等领域。公司的投资业务有助于拓宽公司行业视野，深入了解各行业发展的前沿领域，探索公司产业结构转型升级的战略支点，以期减少单一业务的风险。公司将根据实际情况合理控制公司现金流及投资规模，加强投资业务管理和风险控制，同时积极关注投资标的的运营情况，维护公司投资资金的安全。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	年度股东大会	56.80%	2023 年 05 月 25 日	2023 年 05 月 26 日	审议通过《关于 2022 年董事会工作报告的议案》《关于 2022 年监事会工作报告的议案》《关于 2022 年财务决算报告的议案》《关于 2022 年年度报告及摘要的议案》《关于 2022 年年度利润分配预案的议案》《2022 年度董事、监事及高管薪酬方案》。
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	56.80%	2023 年 07 月 03 日	2023 年 07 月 04 日	审议通过《关于修订〈公司章程〉的议案》《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
陆仁军	董事、董事长	离任	2023 年 05 月 10 日	陆仁军先生因个人身体原因辞职
蒋陆峰	董事长	被选举	2023 年 06 月 15 日	公司董事会选举蒋陆峰先生为董事长
陆嵩 (SONG LU)	副总经理、财务总监	离任	2023 年 02 月 06 日	陆嵩先生因个人原因辞职
张博华	副总经理、财务总监	聘任	2023 年 02 月 06 日	公司董事会聘任张博华先生为副总经理、财务总监
田怡	副总经理、董事会秘书	离任	2023 年 04 月 28 日	田怡女士因个人原因辞职
李立传	副总经理、董事会秘书	聘任	2023 年 04 月 28 日	公司董事会聘任李立传先生为副总经理、董事会秘书

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司联营企业上海奉贤燃机发电有限公司，属于燃气发电厂，需遵守《中华人民共和国大气污染防治法》等法律法规，遵守《火电厂大气污染物排放标准》（GB13223-2011）行业标准。

环境保护行政许可情况

上海奉贤燃机发电有限公司于 2004 年 5 月完成环境影响报告书编制，2004 年 10 月 21 日国家环保总局以环审[2004]390 号文对《上海奉贤燃机发电 4×180 兆瓦工程环境影响报告书》进行了批复，2005 年 2 月 18 日国家电力规划总院以电规发电[2005]32 号文完成了该工程可行性研究报告审核意见，2006 年 8 月 15 日上海市环保局（沪环保许管[2006]1018 号）批准工程试生产，试生产限期到 2007 年 2 月 21 日。2007 年 7 月委托上海市环境监测总站进行建设项目竣工环境保护验收监测，根据上海市环境监测总站测试报告，上海市环保局出具了“关于上海奉贤燃机发电（4×180MW）工程环保设施竣工验收的审批意见（沪环保许管[2007]944 号）”。2017 年 6 月 28 日奉贤区环境保护局出具上海奉贤燃机发电有限公司排污许可证，2020 年 6 月 28 日续办。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	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
上海奉贤燃机发电有限公司	空气污染物	氮氧化物	烟囱排放	4	厂区	50mg/m ³	火电厂大气污染物排放标准（GB 13223-2011）	5.51	53.14 吨	无
上海奉贤燃机发电有限公司	空气污染物	二氧化硫	烟囱排放	4	厂区	35mg/m ³	火电厂大气污染物排放标准（GB 13223-2011）	-	2.36 吨	无
上海奉贤燃机发电有限公司	空气污染物	烟尘	烟囱排放	4	厂区	5mg/m ³	火电厂大气污染物排放标准（GB 13223-	-	3.46 吨	无

							2011)			
上海奉贤燃机发电有限公司	空气污染物	林格曼黑度	烟囱排放	4	厂区	1	火电厂大气污染物排放标准 (GB 13223-2011)	-	-	无

对污染物的处理

上海奉贤燃机发电有限公司建有 4 套燃机低氮燃烧器，随机组启动，经净化设施后，通过烟囱达标排放。

突发环境事件应急预案

上海奉贤燃机发电有限公司根据环保机构要求，编制突发环境应急预案，突发事件环境风险评估预案，上海市环境风险信息调查表，通过区环保局审核和备案。定期开展突发环境事件应急预案的培训和演练工作。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

上海奉贤燃机发电有限公司严格按照法律法规、相关规定及标准规范要求，制定自行监测方案，并按照方案要求落实相关义务责任。奉贤燃机为环境治理和保护目的，投入资金聘请有资质的第三方单位定期对公司废水、废气、噪声等各项指标进行监测，通过定期自查与外聘检测机构检查的方式，严格落实环境保护责任。

环境自行监测方案

上海奉贤燃机发电有限公司严格按照法律法规、相关规定及标准规范要求，制定自行监测方案，并按照方案要求，委托有资质第三方单位定期对公司废水、废气、噪声等各项指标监测。检测结论均为达标排放。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

公司从理念上敬畏市场、敬畏规则、敬畏专业、敬畏投资者，承担着向市场展现公司价值的责任。公司通过完善内部制度，增强公司治理的透明度，弘扬股东价值、强化公司的社会责任，坚持回馈股东、回馈社会。

公司历来重视股东特别是中小股东的利益，维护债权人的合法权益，严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》等法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司治理，建立了以《公司章程》为基础的内控体系，形成了以股东大会、董事会、监事会及管理层为主体结构的决策与经营体系，切实保障全体股东权益。公司严格按照相关规定履行信息披露义务，确保信息披露的真实、准确、完整，确保公司所有股东能够以平等的机会获得公司信息，并不断提高信息披露质量，保障全体股东的合法权益。公司持续多年积极分配经营利润，与社会公众股东共同分享公司经营收益。

公司注重员工权益保护，严格遵守《安全生产法》等相关法律法规及职业健康安全管理标准，保障员工良好的工作环境；公司全面贯彻《劳动法》等法律法规，遵循合法、公平、平等的原则与员工签订书面劳动合同，尊重和员工的个人权益。

公司坚持可持续发展战略，合理利用能源、降低污染排放、实现绿色生产，追求企业与自然、社会的和谐发展。为推进资源节约型和环境友好型企业建设，加强内部环境管理，完善环境管理机制，努力降低产品生产和员工生活对自然环境造成的不利影响；公司根据《节能法》《环境保护法》等国家有关节能减排法律法规，制定了与生产、工作密切相关的节水、节电、节纸、降噪、减少废弃物等低碳发展的经营评价体系。除此之外，公司积极开展“清洁办公室、爱护厂区环境、争做环保卫士”活动，把环保理念贯彻在日常点滴，养成员工绿色、节能、低碳的工作方式，守护属地社区的蓝天碧海。

公司热心公益事业，公司党组织深入属地社区与身边群众结对帮扶，解决群众的实际困难。公司组织领导坚强，治理机制完备，思想教育深入，道德实践丰富，科学管理规范，内外关系和谐，践行社会责任，公众评价优良，连续多年受中共上海市委、上海市人民政府表彰，并被授予“上海市文明单位”先进称号。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

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

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大披露标准的其他诉讼	194	否	截至报告期末已结案	截至报告期末已结案, 二审法院未支持公司诉讼请求。本次诉讼事项对公司日常经营无重大影响。	不适用		

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

公司及控股股东、实际控制人诚信状况良好, 不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应收关联方债权

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额(万元)	本期新增金额(万元)	本期收回金额(万元)	利率	本期利息(万元)	期末余额(万元)

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额 (万元)	本期新增金 额 (万元)	本期归还金 额 (万元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万元)
上海康峰投资管理有限 公司	公司控股 股东	协议借款	5,000	6,000		2.50%	48.22	11,048.22
上海凯尔乐 通用电器有 限公司	同一控制 人控制的 公司	协议借款	30,031.23			2.50%	371.92	30,403.15

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

出租方	承租方	租赁物	位置	当期租赁收入
上海柘中集团股份有限公司	上海昊蔚科技发展有限公司	码头	浦卫公路 50 号	9,523,809.48 元

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、重大担保

☑适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）											
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保	
公司对子公司的担保情况											
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保	
柘中电气	2023年04月29日	15,000		2,543.05	连带责任担保				否	否	
柘中电气	2023年04月29日	12,000		10,000	连带责任担保				否	否	
柘中电气	2023年04月29日	5,000		39.59	连带责任担保				否	否	
柘中电气	2023年04月29日	3,600		0	连带责任担保				否	否	
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			38,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）						4,598.45	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			38,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）						12,582.64	
子公司对子公司的担保情况											
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保	
天捷建设	2023年04月29日	3,800		9.77	连带责任担保				否	否	
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）			5,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）						-41.87	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）			5,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）						9.77	
公司担保总额（即前三大项的合计）											
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			43,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）						4,556.58	
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			43,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）						12,592.41	
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例											4.42%
其中：											
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）											0

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余额 (E)	0
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)	0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	0

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	46,823,531	10.60%				14,468,017	14,468,017	61,291,548	13.88%
1、国家持股	0	0.00%					0		
2、国有法人持股	0	0.00%					0		
3、其他内资持股	46,823,531	10.60%				14,468,017	14,468,017	61,291,548	13.88%
其中：境内法人持股	0	0.00%					0		
境内自然人持股	46,823,531	10.60%				14,468,017	14,468,017	61,291,548	13.88%
4、外资持股	0	0.00%					0		
其中：境外法人持股	0	0.00%					0		
境外自然人持股	0	0.00%					0		
二、无限售条件股份	394,751,885	89.40%				-14,468,017	14,468,017	380,283,868	86.12%
1、人民币普通股	394,751,885	89.40%				-14,468,017	14,468,017	380,283,868	86.12%
2、境内上市的外资股	0	0.00%					0	0	
3、境外上市的外资股	0	0.00%					0	0	
4、其他	0	0.00%					0		
三、股份总数	441,575,416	100.00%					0	441,575,416	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

报告期内，公司原董事长陆仁军先生离任，其持有的 14,471,017 股无限售流通股转为限售股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
陆仁军	43,413,049	0	14,471,017	57,884,066	董事离任限售	2023年11月9日
唐文花	3,000	3,000	0	0	监事离任满6个月	2023年3月19日
合计	43,416,049	3,000	14,471,017	57,884,066	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	31,267		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0				
持股5%以上的普通股股东或前10名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
上海康峰投资管理 有限公司	境内非国有法人	42.59%	188,046,710			188,046,710		
陆仁军	境内自然人	13.11%	57,884,066		57,884,066	0		
顾瑞兴	境内自然人	4.08%	18,000,000			18,000,000		
何耀忠	境内自然人	3.96%	17,495,800			17,495,800		
许国园	境内自然人	1.05%	4,640,000			4,640,000		
马瑜骅	境内自然人	1.03%	4,527,310		3,395,482	1,131,828		
唐以波	境内自然人	0.81%	3,594,300	-56,700		3,594,300		
李欣立	境内自然人	0.74%	3,270,000			3,270,000		

仰欢贤	境内自然人	0.72%	3,195,000			3,195,000		
管金强	境内自然人	0.67%	2,950,000	100,000		2,950,000		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上海康峰投资管理有限公司为公司控股股东，与公司实际控制人陆仁军先生构成一致行动人，马瑜骅先生为公司现任董事。除此之外，公司未知其他上述股东之间的关联关系，也未知其他股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	上海柘中集团股份有限公司回购专用证券账户报告期末持有公司股份 5,750,060 股，占公司总股本比例 1.3%，但未纳入前 10 名股东列示。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
上海康峰投资管理有限公司	188,046,710	人民币普通股	188,046,710					
顾瑞兴	18,000,000	人民币普通股	18,000,000					
何耀忠	17,495,800	人民币普通股	17,495,800					
许国园	4,640,000	人民币普通股	4,640,000					
唐以波	3,594,300	人民币普通股	3,594,300					
李欣立	3,270,000	人民币普通股	3,270,000					
仰欢贤	3,195,000	人民币普通股	3,195,000					
管金强	2,950,000	人民币普通股	2,950,000					
仰新贤	2,739,580	人民币普通股	2,739,580					
上海国盛资本管理有限公司—上海国盛海通股权投资基金合伙企业（有限合伙）	2,203,575	人民币普通股	2,203,575					
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	上海康峰投资管理有限公司为公司控股股东。除此之外，公司未知其他上述股东之间的关联关系，也未知其他股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明	唐以波通过信用证券账户持有公司股份 3,594,300 股；仰欢贤通过信用证券账户持有公司股份 3,095,000 股；管金强通过信用证券账户持有公司股份 2,950,000 股；仰新贤通过信用证券账户持有公司股份 2,714,180 股。							

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：上海柘中集团股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	155,275,488.75	150,362,119.14
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	43,914,596.41	16,895,978.40
应收账款	475,667,492.49	495,911,629.71
应收款项融资	3,568,468.20	3,568,468.20
预付款项	7,040,334.49	5,813,240.28
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	3,042,868.32	1,970,348.39
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	221,202,072.47	215,787,188.74
合同资产	9,669,737.41	9,669,737.41
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,766,669.14	2,813,637.23
流动资产合计	922,147,727.68	902,792,347.50
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	839,802,031.86	721,451,696.59
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	2,196,899,580.58	2,056,327,202.17
投资性房地产	70,715,614.53	73,032,473.73
固定资产	196,329,460.23	204,694,497.12
在建工程	81,555,635.01	65,458,996.79
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	39,896,697.27	40,281,232.50
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	20,678,152.77	20,444,867.63
其他非流动资产		
非流动资产合计	3,445,877,172.25	3,181,690,966.53
资产总计	4,368,024,899.93	4,084,483,314.03
流动负债：		
短期借款	100,000,000.00	50,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	113,050,583.68	74,116,014.67
预收款项	47,619,047.66	57,142,857.14
合同负债	224,410,962.60	297,623,637.73
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		5,038,323.70
应交税费	57,516,135.58	69,430,113.48
其他应付款	472,146,607.09	360,064,006.16
其中：应付利息		
应付股利	50,091,617.20	
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		
其他流动负债	50,822,519.25	50,822,519.25
流动负债合计	1,065,565,855.86	964,237,472.13
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
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	307,460,403.39	276,534,321.99
其他非流动负债	148,602,688.87	133,647,817.29
非流动负债合计	456,063,092.26	410,182,139.28
负债合计	1,521,628,948.12	1,374,419,611.41
所有者权益：		
股本	441,575,416.00	441,575,416.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	520,663,541.11	520,663,541.11
减：库存股	99,990,579.80	99,990,579.80
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	160,062,513.61	160,062,513.61
一般风险准备		
未分配利润	1,824,085,060.89	1,687,752,811.70
归属于母公司所有者权益合计	2,846,395,951.81	2,710,063,702.62
少数股东权益		
所有者权益合计	2,846,395,951.81	2,710,063,702.62
负债和所有者权益总计	4,368,024,899.93	4,084,483,314.03

法定代表人：蒋陆峰

主管会计工作负责人：张博华

会计机构负责人：钱兵华

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	12,412,402.85	24,842,873.05
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		
预付款项	845,124.95	616,274.61
其他应收款	1,069,298.49	2,900.00
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		
流动资产合计	14,326,826.29	25,462,047.66
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	1,754,613,855.66	1,640,744,737.46
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	892,876,377.75	882,209,630.27
投资性房地产	70,715,614.53	73,032,473.73
固定资产	1,521,610.68	1,657,247.98
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产		
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	2,719,727,458.62	2,597,644,089.44
资产总计	2,734,054,284.91	2,623,106,137.10
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	3,438,089.46	3,456,889.46
预收款项	47,619,047.66	57,142,857.14
合同负债		
应付职工薪酬		

应交税费	544,159.60	3,277,534.53
其他应付款	474,627,036.91	350,736,386.06
其中：应付利息		
应付股利	50,091,617.20	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	526,228,333.63	414,613,667.19
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	67,375,611.64	65,420,505.21
其他非流动负债		
非流动负债合计	67,375,611.64	65,420,505.21
负债合计	593,603,945.27	480,034,172.40
所有者权益：		
股本	441,575,416.00	441,575,416.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	859,988,942.39	859,988,942.39
减：库存股	99,990,579.80	99,990,579.80
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	132,347,641.33	132,347,641.33
未分配利润	806,528,919.72	809,150,544.78
所有者权益合计	2,140,450,339.64	2,143,071,964.70
负债和所有者权益总计	2,734,054,284.91	2,623,106,137.10

法定代表人：蒋陆峰

主管会计工作负责人：张博华

会计机构负责人：钱兵华

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	388,632,253.49	382,971,486.25
其中：营业收入	388,632,253.49	382,971,486.25
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		

二、营业总成本	353,036,504.47	324,119,338.16
其中：营业成本	288,846,515.20	278,636,885.00
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	3,472,225.90	2,510,524.37
销售费用	11,196,304.80	9,453,290.97
管理费用	30,567,253.95	31,589,139.25
研发费用		
财务费用	18,954,204.62	1,929,498.57
其中：利息费用		
利息收入		
加：其他收益	58,851.91	4,332,322.51
投资收益（损失以“-”号填列）	84,486,801.66	49,377,181.47
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	140,572,378.41	161,886,377.04
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	15,156.95	194,028.62
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	260,728,937.95	274,642,057.73
加：营业外收入	0.01	8,000.30
减：营业外支出	2,500.33	11,024,375.57
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	260,726,437.63	263,625,682.46
减：所得税费用	37,229,117.24	44,189,377.87
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	223,497,320.39	219,436,304.59
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	223,497,320.39	219,436,304.59
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)	223,497,320.39	219,436,304.59
2.少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	223,497,320.39	219,436,304.59
归属于母公司所有者的综合收益总额	223,497,320.39	219,436,304.59
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.51	0.50
(二)稀释每股收益	0.51	0.50

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

法定代表人：蒋陆峰

主管会计工作负责人：张博华

会计机构负责人：钱兵华

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023年半年度	2022年半年度
一、营业收入	9,523,809.48	25,367,708.71
减：营业成本	5,140,770.01	3,197,690.73
税金及附加	1,399,803.35	657,999.00
销售费用	70,766.66	77,330.93
管理费用	3,134,252.87	3,043,265.22
研发费用		
财务费用	3,990,363.22	1,839,742.09

其中：利息费用		
利息收入		
加：其他收益	35,924.43	32,034.87
投资收益（损失以“-”号填列）	80,005,585.59	16,885,801.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）	10,666,747.48	-17,042,345.68
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	2,441.70	267,482.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	86,498,552.57	16,694,653.82
加：营业外收入		
减：营业外支出		9,000,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	86,498,552.57	7,694,653.82
减：所得税费用	1,955,106.43	-5,099,484.38
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	84,543,446.14	12,794,138.20
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	84,543,446.14	12,794,138.20
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		

6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	84,543,446.14	12,794,138.20
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.19	0.03
（二）稀释每股收益	0.19	0.03

法定代表人：蒋陆峰

主管会计工作负责人：张博华

会计机构负责人：钱兵华

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	278,881,040.20	417,091,533.34
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		1,567,165.74
收到其他与经营活动有关的现金	3,405,073.26	41,637,870.51
经营活动现金流入小计	282,286,113.46	460,296,569.59
购买商品、接受劳务支付的现金	205,346,405.50	320,040,365.38
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	31,202,483.24	30,568,105.61
支付的各项税费	28,483,487.73	24,204,461.25
支付其他与经营活动有关的现金	32,154,764.08	38,046,614.56
经营活动现金流出小计	297,187,140.55	412,859,546.80
经营活动产生的现金流量净额	-14,901,027.09	47,437,022.79
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		389,059,968.96
取得投资收益收到的现金	26,136,467.39	20,801,860.87
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	21,000.00	
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	26,157,467.39	409,861,829.83
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	18,697,212.52	331,146.16
投资支付的现金	60,000,000.00	323,569,605.59

质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	78,697,212.52	323,900,751.75
投资活动产生的现金流量净额	-52,539,745.13	85,961,078.08
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	100,000,000.00	316,999,999.96
收到其他与筹资活动有关的现金	60,000,000.00	60,000,000.00
筹资活动现金流入小计	160,000,000.00	376,999,999.96
偿还债务支付的现金	50,000,000.00	69,999,999.96
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,705,398.40	93,055,602.99
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		165,000,000.00
筹资活动现金流出小计	87,705,398.40	328,055,602.95
筹资活动产生的现金流量净额	72,294,601.60	48,944,397.01
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	59,540.23	76,507.57
五、现金及现金等价物净增加额	4,913,369.61	182,419,005.45
加：期初现金及现金等价物余额	150,362,119.14	81,827,988.82
六、期末现金及现金等价物余额	155,275,488.75	264,246,994.27

法定代表人：蒋陆峰

主管会计工作负责人：张博华

会计机构负责人：钱兵华

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	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		133,650.00
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	10,269,964.53	145,026,938.31
经营活动现金流入小计	10,269,964.53	145,160,588.31
购买商品、接受劳务支付的现金		156,000.00
支付给职工以及为职工支付的现金	1,564,704.18	1,235,794.82
支付的各项税费	3,846,278.38	1,243,712.85
支付其他与经营活动有关的现金	6,417,005.79	123,554,595.56
经营活动现金流出小计	11,827,988.35	126,190,103.23
经营活动产生的现金流量净额	-1,558,023.82	18,970,485.08
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		361,017,545.14
取得投资收益收到的现金	26,136,467.39	19,873,557.31
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,000.00	
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	26,141,467.39	380,891,102.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		
投资支付的现金	60,000,000.00	243,569,605.59

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	60,000,000.00	243,569,605.59
投资活动产生的现金流量净额	-33,858,532.61	137,321,496.86
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		117,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	60,000,000.00	60,000,000.00
筹资活动现金流入小计	60,000,000.00	177,000,000.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,073,454.00	92,443,630.76
支付其他与筹资活动有关的现金		165,000,000.00
筹资活动现金流出小计	37,073,454.00	257,443,630.76
筹资活动产生的现金流量净额	22,926,546.00	-80,443,630.76
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	59,540.23	76,507.57
五、现金及现金等价物净增加额	-12,430,470.20	75,924,858.75
加：期初现金及现金等价物余额	24,842,873.05	45,105,770.04
六、期末现金及现金等价物余额	12,412,402.85	121,030,628.79

法定代表人：蒋陆峰

主管会计工作负责人：张博华

会计机构负责人：钱兵华

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

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
	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	441,575,416.00				520,663,541.11	99,990,579.80			160,062,513.61		1,687,752,811.70		2,710,063,702.62		2,710,063,702.62
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	441,575,416.00				520,663,541.11	99,990,579.80			160,062,513.61		1,687,752,811.70		2,710,063,702.62		2,710,063,702.62
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）											136,332,249.19		136,332,249.19		136,332,249.19

(一) 综合收益总额											223,497,320.39		223,497,320.39		223,497,320.39
(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											-87,165,071.20		-87,165,071.20		-87,165,071.20
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											-87,165,071.20		-87,165,071.20		-87,165,071.20
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	441,575,416.00				520,663,541.11	99,990,579.80			160,062,513.61		1,824,085,060.89		2,846,395,951.81	2,846,395,951.81

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	441,575,416.00				520,663,541.11	44,445,615.00	493,000.00		158,847,715.65		1,326,238,671.21		2,403,372,728.97	970,031,707.68	3,373,404,436.65
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	441,575,416.00				520,663,541.11	44,445,615.00	493,000.00		158,847,715.65		1,326,238,671.21		2,403,372,728.97	970,031,707.68	3,373,404,436.65
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						1,550,327.00					131,555,673.83		130,005,346.83	-970,031,707.68	-840,026,360.85
（一）综合收益总额											219,436,304.59		219,436,304.59	-970,031,707.68	-750,595,403.09
（二）所有者投入和减少资本						1,550,327.00							-1,550,327.00		-1,550,327.00
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						1,550,327.00							-1,550,327.00		-1,550,327.00
（三）利润分											-87,880.00		-87,880.00		-87,880.00

配										0,630.76		,630.76		0,630.76
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										-87,880,630.76		-87,880,630.76		-87,880,630.76
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	441,575,416.00				520,663,541.11	45,995,942.00	493,000.00		158,847,715.65			1,457,794,345.04	2,533,378,075.80	2,533,378,075.80

法定代表人：蒋陆峰

主管会计工作负责人：张博华

会计机构负责人：钱兵华

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	441,575,416.00				859,988,942.39	99,990,579.80			132,347,641.33	809,150,544.78		2,143,071,964.70
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	441,575,416.00				859,988,942.39	99,990,579.80			132,347,641.33	809,150,544.78		2,143,071,964.70
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-2,621,625.06		-2,621,625.06
（一）综合收益总额										84,543,446.14		84,543,446.14
（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										-87,165,071.20		-87,165,071.20
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-87,165,071.20		-87,165,071.20
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	441,575,416.00				859,988,942.39	99,990,579.80			132,347,641.33	806,528,919.72		2,140,450,339.64

单位：元

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	441,575,416.00				844,500,368.49	44,445,615.00			131,132,843.37	886,097,993.89		2,258,861,006.75
加：会计政策变更												

前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	441,575,416.00			844,500,368.49	44,445,615.00			131,132,843.37	886,097,993.89		2,258,861,006.75	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				15,488,573.90	1,550,327.00				-75,086,492.56		-61,148,245.66	
（一）综合收益总额									12,794,138.20		12,794,138.20	
（二）所有者投入和减少资本					1,550,327.00						-1,550,327.00	
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					1,550,327.00						-1,550,327.00	
（三）利润分配									-87,880,630.76		-87,880,630.76	
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配									-87,880,630.76		-87,880,630.76	
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				15,488,573.90							15,488,573.90	
四、本期期末余额	441,575,416.00			859,988,942.39	45,995,942.00			131,132,843.37	811,011,501.33		2,197,712,761.09	

法定代表人：蒋陆峰

主管会计工作负责人：张博华

会计机构负责人：钱兵华

三、公司基本情况

公司概况

公司原名为上海柘中建设股份有限公司，系原上海柘中大型管桩有限公司整体改制而设立的股份有限公司。注册资本为人民币 441,575,416 元，并于 2007 年 8 月 1 日经上海市工商行政管理局批准成立。公司统一社会信用代码 91310000739768376E；企业地址：上海市奉贤区联合北路 215 号第 5 幢 2501 室；企业法定代表人：蒋陆峰。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]18 号文核准，公司于 2010 年 1 月 28 日在深圳证券交易所向社会公开发行人民币普通股（A 股）股票 3,500 万股。发行后，公司注册资本人民币 13,500 万元，股份总数 13,500 万股（每股面值 1 元）。

2014 年 5 月 15 日，根据公司 2014 年第一次董事会临时会议决议通过了资本公积转增股本议案，以 2013 年 12 月 31 日的总股本 13,500 万股普通股份为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股，合计转增股本 13,500 万股，转增后公司总股本变更为 27,000 万股。

根据公司 2014 年第一次临时股东大会决议审议通过的《关于发行股份购买资产及吸收合并上海柘中（集团）有限公司暨关联交易方案的议案》，并经中国证券监督管理委员会以证监许可[2014]1080 号《关于核准上海柘中建设股份有限公司向上海康峰投资管理有限公司等发行股份购买资产及吸收合并上海柘中（集团）有限公司的批复》核准，向陆仁军、计吉平、何耀忠、仰欢贤、管金强、许国园、唐以波、仰新贤、马瑜骅及上海康峰投资管理有限公司（以下简称“康峰投资”）非公开发行人民币普通股（A 股）361,775,416 股，用于购买其持有的上海柘中电气有限公司（以下简称“柘中电气”）100% 股权及吸收合并上海柘中（集团）有限公司（以下简称“原柘中集团”），鉴于本次交易后原柘中集团持有的公司 70.44% 比例的股份部分，即 190,200,000 股将注销，本次交易实际新增股份 171,575,416 股，增加注册资本 171,575,416 元，变更后注册资本为 441,575,416 元，股本为 441,575,416 元。

2015 年 3 月公司名称由上海柘中建设股份有限公司变更为上海柘中集团股份有限公司。

公司经营范围：销售钢筋混凝土管桩、方桩、管片、企口管、建筑钢结构件、声屏障、商品混凝土，建材批发、零售，地基与基础工程施工，港口与航道工程施工，实业投资，国内贸易（除专项规定），资产管理，投资管理，投资咨询，从事货物进出口及技术进出口业务。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

本公司的控股股东为上海康峰投资管理有限公司，本公司的实际控制人为陆仁军、蒋陆峰，陆嵩为公司实际控制人的一致行动人。

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 8 月 23 日批准报出。

合并财务报表范围

截至 2023 年 6 月 30 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
上海柘中投资有限公司
上海柘中电气有限公司
上海天捷建设工程有限公司
上海万部数据科技有限公司

上海达甄资产管理中心（有限合伙）
上海柘中建设有限公司
上海红石建设工程有限公司

注：

2022 年 6 月 14 日，公司新设全资子公司上海柘中建设有限公司，截至 2023 年 6 月 30 日止，上海柘中建设有限公司未有实缴资本。

2023 年 3 月 3 日，公司收购上海红石建设工程有限公司，截至 2023 年 6 月 30 日止，上海红石建设工程有限公司未有实缴资本。

本公司子公司的相关信息详见本附注“在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行评估，评价结果表明本公司自报告期末起 12 个月的持续经营能力不存在重大不确定性。

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：

具体会计政策和会计估计提示：

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2023 半年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

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

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

1.合并范围

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

2.合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2. 外币财务报表的折算

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

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

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1. 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 一 业务模式是以收取合同现金流量为目标；

— 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

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

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

2.金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3. 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

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

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

- （1）所转移金融资产的账面价值；
- （2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

- （1）终止确认部分的账面价值；
- （2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

4. 金融负债终止确认

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

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

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

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

5.金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6.金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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

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

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

11、应收票据

12、应收账款

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

15、存货

1. 存货的分类和成本

存货分类为：原材料（包括低值易耗品和包装物）、库存商品、在产品、发出商品、工程施工等。

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

2. 发出存货的计价方法

原材料时按加权平均法计价，库存商品、在产品、发出商品按个别认定法计价。

3. 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- （1）低值易耗品采用一次转销法；
- （2）包装物采用一次转销法。

16、合同资产

1. 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2. 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

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

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

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

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

18、持有待售资产

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1.共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2.初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3.后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

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

所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

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

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

24、固定资产

(1) 确认条件

1、固定资产的确认和初始计量

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50
运输工具	年限平均法	10	5.00	9.50
其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

1.折旧方法

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

2.固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

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

26、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

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

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

2.借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

3.暂停资本化期间

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

4.借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

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

27、使用权资产

28、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1.无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2.使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法
土地使用权	600 个月	按土地使用权的可使用期限
软件及专利权	60 个月	按预计使用期限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3.使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

使用寿命不确定的无形资产，每年末对其寿命进行复核。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1.划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

2.开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

29、长期资产减值

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

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

30、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

1. 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2. 摊销年限

根据实际使用年限进行摊销。

31、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

32、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

（2）离职后福利的会计处理方法

（1）设定提存计划

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

（2）设定受益计划

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

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

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

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

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

（3）辞退福利的会计处理方法

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

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

33、租赁负债

34、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

(3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

35、股份支付

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

1. 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2. 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的

负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

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

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务，否则，属于在某一时刻履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时刻履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

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

1.具体原则

成套开关设备业务：

1、产品销售类：根据客户要求将产品发到指定地点，取得对方签收记录后，获得收取货款的权利，确认销售收入。

2、安装类：根据客户要求将产品发到指定地点，取得对方签收记录，并安装后，取得客户项目验收单后确认收入；或者按照客户要求完成安装服务，取得客户项目验收单后确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

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

38、政府补助

1.类型

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

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

2.确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3.会计处理

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

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

39、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

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

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

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

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

40、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让予承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

对于财会〔2020〕10号、财会〔2022〕13号文件规定的租金减免、延期支付等租金减让，同时满足下列条件的，本公司对所有租赁选择采用简化方法，不评估是否发生租赁变更，也不重新评估租赁分类：

- 减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变，其中，租赁对价未折现或按减让前折现率折现均可；
- 综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化。

1. 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

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

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

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

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

(2) 租赁负债

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

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

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

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

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

(4) 租赁变更

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

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

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

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

（5）财会〔2020〕10号、财会〔2022〕13号文件规定的租金减让

对于文件规定的相关租金减让简化方法的，，本公司不评估是否发生租赁变更，继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，本公司在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。

对于短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

2. 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

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

（2）融资租赁的会计处理方法

融资租赁会计处理

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

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

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

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

(3) 财会〔2020〕10号、财会〔2022〕13号文件规定的租金减让

- 对于文件规定的相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入；发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。
- 对于文件规定的相关租金减让简化方法的融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，本公司在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

1. 售后租回交易

公司按照本附注“收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“金融工具”。

(2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“金融工具”。

41、其他重要的会计政策和会计估计

42、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注

(1) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”）。

① 关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

② 关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行财会〔2022〕13 号

财政部于 2022 年 5 月 19 日发布了财会〔2022〕13 号文件，再次对允许采用简化方法的相关租金减让的适用范围进行调整，取消了原先“仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额的减让”才能适用简化方法的限制。对于文件规定的 2022 年 6 月 30 日之后应付租赁付款额的减让，承租人和出租人可以继续选择采用财会〔2020〕10 号文件规范的简化方法进行会计处理，其他适用条件不变。

本公司对适用范围调整前符合条件的租赁合同已全部选择采用简化方法进行会计处理，对适用范围调整后符合条件的类似租赁合同也全部采用简化方法进行会计处理，并对通知发布前已采用租赁变更进行会计处理的相关租赁合同进行追溯调整，但不调整前期比较财务报表数据。

(3) 执行《企业会计准则解释第 16 号》

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

① 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理

解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响，并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目（含其他综合收益项目）。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

② 关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是结束后），应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(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调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

43、其他

回购本公司股份

回购自身权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。除股份支付之外，发行（含再融资）、回购、出售或注销自身权益工具，作为权益的变动处理。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%、5%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	1%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	3%、2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
--------	-------

2、税收优惠

2020年11月12日，公司全资子公司上海柘中电气有限公司通过高新技术企业认证，高新技术企业证书编号为GR202031000221，有效期为三年，企业所得税减按15%税率计征。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	63,725.92	36,904.34
银行存款	155,208,834.40	130,660,153.46
其他货币资金	2,928.43	19,665,061.34
合计	155,275,488.75	150,362,119.14

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
履约保证金	51,643.86	51,643.86
合计	51,643.86	51,643.86

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	41,954,909.41	14,895,978.40
财务公司承兑汇票	1,959,687.00	2,000,000.00
合计	43,914,596.41	16,895,978.40

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

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

适用 不适用

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		32,393,966.56
商业承兑票据		506,461.32
财务公司承兑汇票		1,959,687.00
合计		34,860,114.88

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

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

				例					例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	594,331,357.79	100.00%	118,663,865.30	19.97%	475,667,492.49	614,575,495.01	100.00%	118,663,865.30	19.31%	495,911,629.71
其中：										
合计	594,331,357.79	100.00%	118,663,865.30	19.97%	475,667,492.49	614,575,495.01	100.00%	118,663,865.30	19.31%	495,911,629.71

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	594,331,357.79	118,663,865.30	19.97%
合计	594,331,357.79	118,663,865.30	

确定该组合依据的说明：

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

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	352,403,631.50
1至2年	117,873,981.31
2至3年	42,898,643.95
3年以上	81,155,101.03
3至4年	25,680,522.98
4至5年	55,474,578.05
合计	594,331,357.79

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	118,663,865.30					118,663,865.30
合计	118,663,865.30					118,663,865.30

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	33,307,173.90	5.60%	2,741,950.75
第二名	25,300,856.65	4.26%	1,265,042.83
第三名	24,941,938.77	4.20%	1,403,016.18
第四名	22,661,576.69	3.81%	1,252,435.14
第五名	17,734,861.00	2.98%	886,743.05
合计	123,946,407.01	20.85%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	3,568,468.20	3,568,468.20
合计	3,568,468.20	3,568,468.20

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

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

□适用 不适用

其他说明：

6、预付款项**(1) 预付款项按账龄列示**

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	6,433,907.98	91.39%	4,854,536.04	83.51%
1至2年	606,426.51	8.61%	958,704.24	16.49%
合计	7,040,334.49		5,813,240.28	

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	3,777,888.40	53.66%
第二名	520,000.00	7.39%
第三名	289,124.00	4.11%
第四名	208,200.00	2.96%
第五名	191,520.00	2.72%
合计	4,986,732.40	70.83%

其他说明：

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,042,868.32	1,970,348.39
合计	3,042,868.32	1,970,348.39

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	1,292,061.80	1,041,186.05
押金及保证金	2,115,256.30	1,338,227.81
备用金	257,088.12	212,472.43
合计	3,664,406.22	2,591,886.29

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额				
在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	3,112,092.50
1至2年	2,000.00
2至3年	123,813.72
3年以上	426,500.00
3至4年	12,000.00
4至5年	414,500.00
合计	3,664,406.22

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	621,537.90					621,537.90
合计	621,537.90					621,537.90

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司	保证金及手续费	1,066,398.49	1年以内	29.10%	
上海同科互联电力技术有限公司	往来款	336,000.00	4年以上	9.17%	336,000.00
上海市电力公司(奉贤供电公司)	往来款	179,700.00	1年以内	4.90%	8,985.00
信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	往来款	120,500.00	1年以内	3.29%	6,025.00
Rainbow Holidays Inc	往来款	104,058.75	2-3年	2.84%	31,217.63

合计		1,806,657.24		49.30%	382,227.63
----	--	--------------	--	--------	------------

5) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

6) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

7) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	51,238,452.83		51,238,452.83	27,832,452.41		27,832,452.41
在产品	6,878,697.57		6,878,697.57	3,018,577.62		3,018,577.62
库存商品	24,559,949.83		24,559,949.83	20,550,990.17		20,550,990.17
合同履约成本	5,662,672.22		5,662,672.22	3,789,384.05		3,789,384.05
发出商品	138,446,655.95	5,584,355.93	132,862,300.02	166,180,140.42	5,584,355.93	160,595,784.49
合计	226,786,428.40	5,584,355.93	221,202,072.47	221,371,544.67	5,584,355.93	215,787,188.74

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
发出商品	5,584,355.93					5,584,355.93
合计	5,584,355.93					5,584,355.93

9、合同资产

单位：元

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

合同资产	11,075,897.98	1,406,160.57	9,669,737.41	11,075,897.98	1,406,160.57	9,669,737.41
合计	11,075,897.98	1,406,160.57	9,669,737.41	11,075,897.98	1,406,160.57	9,669,737.41

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

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

其他说明

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣税金	2,766,669.14	2,766,669.14
预缴税金		46,968.09
合计	2,766,669.14	2,813,637.23

其他说明：

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
上海奉贤燃机发电有限公司	175,038,952.96			4,481,216.07						179,520,169.03	
太原中晋交能数据科技有限公司	5,000,000.00									5,000,000.00	5,000,000.00
苏民投君信（上海）产业升级与科技创新股权投资	452,861,327.15			56,715,439.91						509,576,767.06	

合伙企业（有限合伙）											
海科（嘉兴）电力科技有限公司	93,551,416.48									93,551,416.48	
柘中君信（上海）产业升级与科技创新股权投资合伙企业（有限合伙）		60,000,000.00		- 2,846,321.71						57,153,678.29	
上海红石建设工程有限公司		1.00								1.00	
小计	726,451,696.59	60,000,001.00		58,350,334.27						844,802,031.86	5,000,000.00
合计	726,451,696.59	60,000,001.00		58,350,334.27						844,802,031.86	5,000,000.00

其他说明

12、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：权益工具投资	2,196,899,580.58	2,056,327,202.17
合计	2,196,899,580.58	2,056,327,202.17

其他说明：

13、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

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	158,549,451.73	57,761,993.70		216,311,445.43
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	158,549,451.73	57,761,993.70		216,311,445.43
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	93,326,243.98	18,096,264.34		111,422,508.32
2.本期增加金额	1,746,680.04	570,179.16		2,316,859.20
(1) 计提或摊销	1,746,680.04	570,179.16		2,316,859.20
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	95,072,924.02	18,666,443.50		113,739,367.52
三、减值准备				
1.期初余额	31,856,463.38			31,856,463.38
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	31,856,463.38			31,856,463.38
四、账面价值				
1.期末账面价值	31,620,064.33	39,095,550.20		70,715,614.53
2.期初账面价值	33,366,744.37	39,665,729.36		73,032,473.73

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 ☑不适用

14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	196,329,460.23	204,694,497.12
合计	196,329,460.23	204,694,497.12

(1) 固定资产情况

单位：元

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	278,579,760.44	42,534,389.31	8,954,579.05	6,734,247.89	336,802,976.69
2.本期增加金额		198,464.60		95,254.01	293,718.61
(1) 购置		198,464.60		95,254.01	293,718.61
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额			203,585.25		203,585.25
(1) 处置或报废			203,585.25		203,585.25
4.期末余额	278,579,760.44	42,732,853.91	8,750,993.80	6,829,501.90	336,893,110.05
二、累计折旧					
1.期初余额	92,593,074.17	25,759,071.40	6,463,733.15	4,919,664.01	129,735,542.73
2.本期增加金额	6,616,263.78	1,492,728.02	334,283.52	211,574.92	8,654,850.24
(1) 计提	6,616,263.78	1,492,728.02	334,283.52	211,574.92	8,654,850.24
3.本期减少金额			199,679.99		199,679.99
(1) 处置或报废			199,679.99		199,679.99
4.期末余额	99,209,337.95	27,251,799.42	6,598,336.68	5,131,238.93	138,190,712.98
三、减值准备					
1.期初余额		2,372,936.84			2,372,936.84
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		2,372,936.84			2,372,936.84
四、账面价值					
1.期末账面 价值	179,370,422.49	13,108,117.65	2,152,657.12	1,698,262.97	196,329,460.23
2.期初账面 价值	185,986,686.27	14,402,381.07	2,490,845.90	1,814,583.88	204,694,497.12

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	8,620,024.76	5,816,086.68	2,372,936.84	431,001.24	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	81,555,635.01	65,458,996.79
合计	81,555,635.01	65,458,996.79

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额	期初余额

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
天捷厂房	81,555,635.01		81,555,635.01	65,458,996.79		65,458,996.79
合计	81,555,635.01		81,555,635.01	65,458,996.79		65,458,996.79

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
天捷厂房		65,458,996.79	16,096,638.22			81,555,635.01						募股资金
合计		65,458,996.79	16,096,638.22			81,555,635.01						

16、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	排污许可证	合计
一、账面原值						
1.期初余额	53,986,204.20			1,489,084.31		55,475,288.51
2.本期增加金额				229,626.22		229,626.22
(1) 购置				229,626.22		229,626.22
(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	53,986,204.20			1,718,710.53		55,704,914.73
二、累计摊销						
1.期初余额	14,276,167.38			917,888.63		15,194,056.01

2.本期增加金额	550,858.92			63,302.53		614,161.45
(1) 计提	550,858.92			63,302.53		614,161.45
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	14,827,026.30			981,191.16		15,808,217.46
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	39,159,177.90			737,519.37		39,896,697.27
2.期初账面价值	39,710,036.82			571,195.68		40,281,232.50

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

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	144,715,423.83	23,705,256.80	144,715,423.83	23,705,256.80
未弥补亏损	49,713,433.48	12,428,358.37	49,713,433.48	12,428,358.37
其他权益工具投资公允价值变动	2,705,759.82	676,439.96	1,772,619.28	443,154.82
合计	197,134,617.13	36,810,055.13	196,201,476.59	36,576,769.99

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
权益工具投资公允价值变动	1,294,369,223.04	323,592,305.75	1,170,664,897.40	292,666,224.35
合计	1,294,369,223.04	323,592,305.75	1,170,664,897.40	292,666,224.35

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	16,131,902.36	20,678,152.77	16,131,902.36	20,444,867.63
递延所得税负债	16,131,902.36	307,460,403.39	16,131,902.36	276,534,321.99

18、其他非流动资产

单位：元

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

其他说明：

19、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	100,000,000.00	50,000,000.00
合计	100,000,000.00	50,000,000.00

短期借款分类的说明：

20、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	98,321,072.13	55,670,830.95
1年以上	14,729,511.55	18,445,183.72
合计	113,050,583.68	74,116,014.67

21、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租赁合同款	47,619,047.66	57,142,857.14
合计	47,619,047.66	57,142,857.14

22、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	156,020,991.17	227,926,000.22
1年以上	68,389,971.43	69,697,637.51
合计	224,410,962.60	297,623,637.73

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

23、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	4,548,310.00	23,940,425.44	28,488,735.44	
二、离职后福利-设定提存计划	490,013.70	2,713,866.41	3,203,880.11	
合计	5,038,323.70	26,654,291.85	31,692,615.55	

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	4,218,063.80	19,938,968.20	24,157,032.00	
3、社会保险费	330,246.20	2,723,273.24	3,053,519.44	
其中：医疗保险费	312,517.60	2,625,901.96	2,938,419.56	
工伤保险费	17,728.60	97,371.28	115,099.88	
4、住房公积金		1,278,184.00	1,278,184.00	
合计	4,548,310.00	23,940,425.44	28,488,735.44	

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	475,164.80	2,631,627.49	3,106,792.29	
2、失业保险费	14,848.90	82,238.92	97,087.82	
合计	490,013.70	2,713,866.41	3,203,880.11	

其他说明

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	45,110,183.72	53,520,200.48
企业所得税	10,536,785.82	13,323,306.12
个人所得税	39,028.81	46,292.36
城市维护建设税	61,016.44	399,698.08
教育费附加	183,046.30	143,031.84
地方教育费附加	122,029.87	500,725.98
土地使用税	117,337.06	117,337.06
印花税	38,100.00	70,914.00
房产税	1,244,957.74	1,244,957.74
其他	63,649.82	63,649.82
合计	57,516,135.58	69,430,113.48

其他说明

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	50,091,617.20	
其他应付款	422,054,989.89	360,064,006.16
合计	472,146,607.09	360,064,006.16

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	50,091,617.20	
合计	50,091,617.20	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	417,056,959.41	354,173,475.99
1 年以上	4,998,030.48	5,890,530.17
合计	422,054,989.89	360,064,006.16

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
其他说明		

26、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书未到期票据及应收账款	13,317,739.42	13,317,739.42
合同负债对应的增值税	37,504,779.83	37,504,779.83
合计	50,822,519.25	50,822,519.25

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

27、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合伙企业其他合伙人出资份额	148,602,688.87	133,647,817.29
合计	148,602,688.87	133,647,817.29

其他说明：

28、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	441,575,416.00						441,575,416.00

其他说明：

29、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	440,663,541.11			440,663,541.11
其他资本公积	80,000,000.00			80,000,000.00
合计	520,663,541.11			520,663,541.11

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

30、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购	99,990,579.80			99,990,579.80
合计	99,990,579.80			99,990,579.80

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

31、其他综合收益

单位：元

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

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

32、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	160,062,513.61			160,062,513.61
合计	160,062,513.61			160,062,513.61

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

33、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,687,752,811.70	1,326,238,671.21
调整后期初未分配利润	1,687,752,811.70	1,326,238,671.21
加：本期归属于母公司所有者的净利润	223,497,320.39	450,609,569.21
减：提取法定盈余公积		1,214,797.96
应付普通股股利	87,165,071.20	87,880,630.76
期末未分配利润	1,824,085,060.89	1,687,752,811.70

调整期初未分配利润明细：

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

34、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	378,418,698.23	283,705,745.19	373,251,472.54	275,439,194.27
其他业务	10,213,555.26	5,140,770.01	9,720,013.71	3,197,690.73
合计	388,632,253.49	288,846,515.20	382,971,486.25	278,636,885.00

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				

按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 387,095,815.04 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

35、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	333,013.36	569,709.39
教育费附加	197,917.28	341,825.63
房产税	2,489,915.48	1,244,957.74
土地使用税	234,674.12	117,337.06
车船使用税	9,160.80	3,780.00
印花税	75,600.00	5,030.80
地方教育费附加	131,944.86	227,883.75
合计	3,472,225.90	2,510,524.37

其他说明：

36、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	3,061,834.86	2,596,513.79
职工薪酬	1,161,690.84	809,361.42
差旅费	1,720,333.95	2,786,721.14
办公费	228,938.42	242,673.26
招待费	4,451,813.76	2,976,797.28
保险费	27,485.17	41,224.08
其他	544,207.80	
合计	11,196,304.80	9,453,290.97

其他说明：

37、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬福利费	4,202,465.88	5,982,769.37
业务招待费	2,648,294.91	1,178,035.36
折旧费	2,218,700.42	2,334,864.65
研发费用	13,509,970.75	13,143,564.10
差旅费	958,585.05	218,427.45
其他支出	205,987.74	164,705.31
咨询服务费	3,896,065.13	5,025,596.57
无形资产摊销	614,161.45	578,965.08
办公费	434,046.66	533,120.54
职工培训费	31,235.87	14,793.59
会务费	26,000.00	33,510.44
社保公积金等	1,241,667.54	1,846,413.08
保安费	253,299.69	251,232.42
检测费	246,791.07	260,648.07
燃料费	79,981.79	22,493.22
合计	30,567,253.95	31,589,139.25

其他说明

38、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,833,314.27	2,893,472.23
减：利息收入	899,709.51	1,275,856.25
汇兑损益	-35,914.41	-98,378.77
其他	15,056,514.27	410,261.36
合计	18,954,204.62	1,929,498.57

其他说明

注：财务费用-其他为根据企业会计准则规定，将上海达甄资产管理中心（有限合伙）归属于其他合伙人的享有的利润计入当期损益。

39、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	14,280.31	4,295,214.60
代扣个人所得税手续费	44,571.60	37,107.91
合计	58,851.91	4,332,322.51

40、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	58,350,334.27	1,018,376.17
处置交易性金融资产取得的投资收益		870,857.31
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	19,699,200.00	17,280,000.00
其他投资收益	6,437,267.39	30,207,947.99

合计	84,486,801.66	49,377,181.47
----	---------------	---------------

其他说明

41、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		-502,560.00
其他非流动金融资产的公允价值变动收益	140,572,378.41	162,388,937.04
合计	140,572,378.41	161,886,377.04

其他说明：

42、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明

43、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

44、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	15,156.95	194,028.62

45、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	0.01	8,000.30	0.01
合计	0.01	8,000.30	0.01

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
财政社保补助	上海市财政	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶	否	否	13,390.31	6,815.60	与收益相关

			持政策而获得的补助					
代扣个人所得税手续费	奉贤区税务局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	44,571.60	37,107.91	与收益相关
园区补助	奉贤杭州湾园区	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	890.00	4,288,399.00	与收益相关
合计						58,851.91	4,332,322.51	与收益相关

其他说明：

46、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠		11,008,000.00	
其他	2,500.33	16,375.57	
合计	2,500.33	11,024,375.57	

其他说明：

47、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,510,252.26	4,556,681.57
递延所得税费用	30,718,864.98	39,632,696.30
合计	37,229,117.24	44,189,377.87

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	260,726,437.63
所得税费用	37,229,117.24

其他说明

48、其他综合收益

详见附注

49、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	899,880.98	1,275,651.73
其他营业外收入	5,500.01	16,948,018.60
政府补助	138,278.47	5,244,489.29
单位及个人往来	398,757.68	16,814,215.58
保函保证金解冻	1,962,656.12	1,355,495.31
合计	3,405,073.26	41,637,870.51

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
财务费用	109,491.42	420,382.11
销售费用	10,313,162.10	7,215,319.59
管理费用等	15,138,659.15	14,650,499.12
支付其他往来款	3,384,064.41	12,120,019.71
支付保函保证金	3,209,387.00	3,640,394.03
合计	32,154,764.08	38,046,614.56

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到股东及其他单位借款	60,000,000.00	60,000,000.00
合计	60,000,000.00	60,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
归还股东及其他单位借款		165,000,000.00
合计		165,000,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

50、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	223,497,320.39	219,436,304.59
加：资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10,579,467.17	10,645,738.51
使用权资产折旧		
无形资产摊销	1,184,340.61	1,149,144.24
长期待摊费用摊销		
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）	-15,156.95	-194,028.62
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）	-140,572,378.41	-163,415,909.09
财务费用（收益以“—”号填列）	19,788,185.85	1,929,498.57
投资损失（收益以“—”号填列）	-84,486,801.66	-47,847,649.42
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-233,285.14	12,752,133.53
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	30,926,081.40	39,632,696.30
存货的减少（增加以“—”号填列）	-5,414,883.73	-103,326,075.70
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-192,489,613.71	162,465,689.02
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	122,335,697.09	-85,790,519.14
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-14,901,027.09	47,437,022.79
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	155,275,488.75	264,246,994.27
减：现金的期初余额	150,362,119.14	81,827,988.82
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	4,913,369.61	182,419,005.45

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	155,275,488.75	150,362,119.14
其中：库存现金	63,725.92	36,904.34
可随时用于支付的银行存款	155,208,834.40	130,660,153.46
可随时用于支付的其他货币资金	2,928.43	19,665,061.34
三、期末现金及现金等价物余额	155,275,488.75	150,362,119.14

其他说明：

51、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：

52、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	51,643.86	保证金
固定资产	179,079,729.73	用于抵押借款
无形资产	30,146,070.13	用于抵押借款
合计	209,277,443.72	

其他说明：

53、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	245,113.07	7.2258	1,771,138.07
欧元	7.74	7.8771	60.98
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

□适用 □不适用

54、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

55、政府补助**(1) 政府补助基本情况**

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
财政社保补助	13,390.31	其他收益	13,390.31
代扣个人所得税手续费	44,571.60	其他收益	44,571.60
园区补助	890.00	其他收益	890.00
合计	58,851.91	其他收益	58,851.91

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

56、其他

八、合并范围的变更

1、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		

固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

2、反向购买

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

3、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

4、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：

5、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
上海柘中投资有限公司	上海	上海	投资	100.00%		收购
上海柘中电气有限公司	上海	上海	制造业	100.00%		收购
上海天捷建设工程有限公司	上海	上海	施工		100.00%	收购
上海万郅数据科技有限公司	上海	上海	制造业		100.00%	设立
上海柘中建设	上海	上海	施工	100.00%		设立

有限公司						
上海达甄资产管理中心（有限合伙）	上海	上海	投资	88.57%		收购
上海红石建设有限公司	上海	上海	施工		100.00%	收购

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

（4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

（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

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

（1）在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

（2）交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

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

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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	
上海奉贤燃机发电有限公司	上海	上海	燃机发电		20.00%	权益法
苏民投君信（上海）产业升级与科技创新股权投资合伙企业（有限合伙）	上海	上海	投资	25.84%		权益法
海科（嘉兴）电力科技有限公司	浙江省嘉兴市	浙江省嘉兴市	制造业	20.00%		权益法
柘中君信（上海）产业升级与科技创新股权投资合伙企业（有限合伙）	上海	上海	投资	29.84%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额				期初余额/上期发生额		
	柘中君信（上海）产业升级与科技创新股权投资合伙企业（有限合伙）	海科（嘉兴）电力科技有限公司	上海奉贤燃机发电有限公司	苏民投君信（上海）产业升级与科技创新股权投资合伙企业（有限合伙）	海科（嘉兴）电力科技有限公司	上海奉贤燃机发电有限公司	苏民投君信（上海）产业升级与科技创新股权投资合伙企业（有限合伙）
流动资产	98,533,774.42	717,914,698.82	269,457,480.99	39,518,853.73	215,259,020.00	213,903,994.72	33,607,484.00
非流动资产	93,000,000.00	22,161,461.29	759,295,645.35	2,600,361,396.73	65,080,363.95	803,197,853.20	2,547,081,874.00
资产合计	191,533,774.42	740,076,160.11	1,028,753,126.34	2,639,880,250.46	280,339,383.95	1,017,101,847.92	2,580,689,358.00
流动负债		1,429,814.13	129,469,047.09	60,000.00	52,176.94	141,544,245.68	370,300.00

非流动负债				219,754,646.00			217,260,577.00
负债合计		1,429,814.13	129,469,047.09	219,814,646.00	52,176.94	141,544,245.68	217,630,877.00
少数股东权益							
归属于母公司股东权益	191,533,774.42	738,646,345.98	899,284,079.25	2,420,065,604.46	280,287,207.01	875,557,602.24	2,363,058,481.00
按持股比例计算的净资产份额							
调整事项							
--商誉							
--内部交易未实现利润							
--其他							
对联营企业权益投资的账面价值	57,153,678.29	93,551,416.48	179,520,169.03	509,576,767.06	93,551,416.48	175,038,952.96	452,861,327.15
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值							
营业收入		444,452.02	153,076,535.81	71,265,814.63		139,479,588.09	165,903,180.00
净利润	-9,566,225.58	-11,640,861.03	22,406,080.34	56,761,623.17		24,382,640.02	-134,440,535.96
终止经营的净利润							
其他综合收益							
综合收益总额	-9,566,225.58	-11,640,861.03	22,406,080.34	56,761,623.17		24,382,640.02	-134,440,535.96
本年度收到的来自联营企业的股利							

其他说明

十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估

市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

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

信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

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

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司流动负债包括短期借款、应付账款、应付职工薪酬、应交税费、其他应付款均预计在 1 年内到期偿付。

市场风险

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

1. 利率风险

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

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

在管理层进行敏感性分析时，100 个基点的增减变动被认为合理反映了利率变化的可能范围，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率上升或下降 100 个基点，对税前利润的影响：

项目	对税前利润的影响（人民币万元）
----	-----------------

利率增加 100 个基点	-50.00
利率减少 100 个基点	50.00

2. 汇率风险

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

3. 其他价格风险

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

项目	期末余额	上年年末余额
其他非流动金融资产	2,196,899,580.58	2,056,327,202.17
合计	2,196,899,580.58	2,056,327,202.17

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
◆ 其他非流动金融资产			2,196,899,580.58	2,196,899,580.58
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			2,196,899,580.58	2,196,899,580.58
(1) 权益工具投资			2,196,899,580.58	2,196,899,580.58
持续以公允价值计量的资产总额			2,196,899,580.58	2,196,899,580.58
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

项目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间（加权平均值）
权益工具投资	2,196,899,580.58	成本法		
		上市公司比较法	流动性折价	

- 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
- 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
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 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
- 9、其他

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
上海康峰投资管理有限公司	上海	实业投资，资产管理等	80,000,000	42.59%	42.59%

本企业的母公司情况的说明

本公司的实际控制人为陆仁军、蒋陆峰，陆嵩为公司实际控制人的一致行动人。

本企业最终控制方是陆仁军、蒋陆峰。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
---------	-------------

上海凯尔乐通用电器有限公司	受同一控制人控制
---------------	----------

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

2022 年 1 月，全资子公司上海柘中电气有限公司与宁波银行股份有限公司上海分行签署最高额抵押合同为公司担保，将位于上海市市辖区奉贤区苍工路 368 号房地产抵押给宁波银行股份有限公司上海分行；最高债权限额为人民币叁亿玖仟万元整；抵押期间到 2024 年 11 月 20 日。

2022 年 6 月，公司作为保证人与中国工商银行股份有限公司上海市奉贤支行签订 0100200080-2022 年奉贤（保）字 0068 号（即编号 26221000146101）的最高额保证合同，授信金额人民币 120,000,000.00（壹亿贰仟万元整），授信期间到 2023 年 6 月 27 日，被保证人：上海柘中电气有限公司。

2022 年 1 月，公司作为保证人与中国工商银行股份有限公司上海市奉贤支行签订 010010080-2021 年奉贤（保）字 0136 号（即编号 26221000013101）的最高额保证合同，授信金额人民币 36,000,000.00（叁仟陆佰万元整），授信期间到 2023 年 12 月 31 日，被保证人：上海柘中电气有限公司。

2021 年 12 月，公司作为保证人与交通银行股份有限公司上海奉贤支行签订编号 C211104GR3108888 的保证合同，授信金额人民币壹亿伍仟万元整，授信期间到 2024 年 6 月 3 日，被保证人：上海柘中电气有限公司。

2022 年 9 月，公司作为保证人与中国银行股份有限公司上海奉贤支行签订 600000000042070039（即编号 B9820220042）的最高额保证合同，授信金额人民币伍仟万元整，其中短期流贷贰仟万元整，保函额度叁仟万元整，授信期间到 2023 年 8 月 31 日，被保证人：上海柘中电气有限公司。

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
康峰投资	60,000,000	2023 年 01 月 10 日	2024 年 04 月 27 日	控股股东向公司提供财务资助
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,138,027.08	983,812.47

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	上海康峰投资管理有限公司	110,482,191.78	50,000,000.00
其他应付款	上海凯尔乐通用电器有限公司	304,031,506.86	300,312,328.77

7、关联方承诺

8、其他

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

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

与关联方相关的未确认承诺事项详见本附注“关联方及关联交易”部分相应内容。

截至 2023 年 6 月 30 日止公司开具尚未到期的保函情况如下：

单位：元

保函类型	币种	保函金额
履约保函	人民币	23,099,037.71
质量保函	人民币	3,185,106.23
合计		26,284,143.94

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2023 年 6 月 30 日止，本公司不存在需要披露的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

(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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	124,885.00	100.00%	124,885.00	100.00%		124,885.00	100.00%	124,885.00	100.00%	
其中：										
账龄组合	124,885.00	100.00%	124,885.00	100.00%		124,885.00	100.00%	124,885.00	100.00%	
合计	124,885.00	100.00%	124,885.00	100.00%		124,885.00	100.00%	124,885.00	100.00%	

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
3年以上	124,885.00
4至5年	124,885.00
合计	124,885.00

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	124,885.00					124,885.00
合计	124,885.00					124,885.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	124,885.00	100.00%	124,885.00
合计	124,885.00	100.00%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,069,298.49	2,900.00
合计	1,069,298.49	2,900.00

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	4,000.00	4,000.00
保证金及手续费	1,066,398.49	
合计	1,070,398.49	4,000.00

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额				

在本期				
-----	--	--	--	--

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	1,068,398.49
3年以上	2,000.00
3至4年	2,000.00
合计	1,070,398.49

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	1,100.00					1,100.00
合计	1,100.00					1,100.00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司	保证金及手续费	1,066,398.49	1年以内	99.63%	
上海达甄资产管理中心（有限合伙）	往来款	4,000.00	1年以内 2,000元 3-4年 2,000元	0.37%	1,100.00

合计		1,070,398.49		100.00%	1,100.00
----	--	--------------	--	---------	----------

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,094,331,993.83		1,094,331,993.83	1,094,331,993.83		1,094,331,993.83
对联营、合营企业投资	660,281,861.83		660,281,861.83	546,412,743.63		546,412,743.63
合计	1,754,613,855.66		1,754,613,855.66	1,640,744,737.46		1,640,744,737.46

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
上海柘中电气有限公司	686,512,005.84					686,512,005.84	
上海柘中投资有限公司	217,841,437.99					217,841,437.99	
上海达甄资产管理中心（有限合伙）	189,978,550.00					189,978,550.00	
合计	1,094,331,993.83					1,094,331,993.83	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	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												
二、联营企业												
苏民投君信（上海）产业升级与科技创新股权投资合伙企业（有	452,861,327.15			56,715,439.91							509,576,767.06	

限合伙)										
海科(嘉兴)电力科技有限公司	93,551,416.48									93,551,416.48
柘中君信(上海)产业升级与科技创新股权投资合伙企业(有限合伙)		60,000,000.00		2,846,321.71						57,153,678.29
小计	546,412,743.63	60,000,000.00		53,869,118.20						660,281,861.83
合计	546,412,743.63	60,000,000.00		53,869,118.20						660,281,861.83

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务			15,725,624.87	
其他业务	9,523,809.48	5,140,770.01	9,642,083.84	3,197,690.73
合计	9,523,809.48	5,140,770.01	25,367,708.71	3,197,690.73

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				

按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	53,869,118.20	-3,858,151.83
处置长期股权投资产生的投资收益		2,592,700.00
处置交易性金融资产取得的投资收益		870,857.31
非流动金融资产在持有期间的投资收益	26,136,465.52	17,280,000.00
其他投资收益	1.87	396.41
合计	80,005,585.59	16,885,801.89

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	15,156.95	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	58,851.91	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	166,708,845.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,500.32	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	53,869,118.20	持有长期股权投资和金融 资产确认的损益
减：所得税影响额	55,160,229.46	
合计	165,489,243.08	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	8.04%	0.51	0.51
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.09%	0.13	0.13

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

上海柘中集团股份有限公司

法定代表人：蒋陆峰

二零二三年八月二十三日