



福建南平太阳电缆股份有限公司

2022 年年度报告

2023.4

2022 年年度报告

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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人李云孝、主管会计工作负责人石利民及会计机构负责人(会计主管人员)张益金声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
孙立新	董事	因工作原因	张平仙
李文亮	董事	因工作原因	李云孝

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

公司已在本报告中详细描述未来将面临的主要风险及应对措施，详情请查阅本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分，请投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 656667000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1 元（含税），送红股 1 股（含税），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	10
第四节 公司治理	32
第五节 环境和社会责任	56
第六节 重要事项	57
第七节 股份变动及股东情况.....	68
第八节 优先股相关情况	75
第九节 债券相关情况.....	76
第十节 财务报告	77

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计负责人及会计机构负责人签名并盖章的 2022 年年度财务报告原件；
- 二、载有董事长签名的 2022 年年度报告原件；
- 三、报告期内在《中国证券报》、《证券日报》、《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、其他备查文件；
- 五、上述文件备置于公司董事会办公室供投资者查询。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、太阳电缆	指	福建南平太阳电缆股份有限公司
太阳铜业	指	福建上杭太阳铜业有限公司
包头太阳	指	太阳电缆（包头）有限公司
龙岩太阳	指	太阳电缆（龙岩）有限公司
上杭太阳电缆	指	福建上杭太阳电缆有限公司
太阳满都拉	指	包头市太阳满都拉电缆有限公司
太阳酒店	指	武夷山市太阳酒店有限公司
太阳海缆	指	太阳海缆（东山）有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
福建证监局	指	中国证券监督管理委员会福建监管局
深交所	指	深圳证券交易所
太顺实业	指	福州太顺实业有限公司
亿力集团	指	福建亿力集团有限公司
象屿集团	指	厦门象屿集团有限公司
实业集团	指	南平实业集团有限公司
报告期、本报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	太阳电缆	股票代码	002300
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	福建南平太阳电缆股份有限公司		
公司的中文简称	太阳电缆		
公司的外文名称（如有）	Fujian Nanping Sun Cable CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	Sun Cable		
公司的法定代表人	李云孝		
注册地址	福建省南平市工业路 102 号		
注册地址的邮政编码	353000		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	福建省南平市工业路 102 号		
办公地址的邮政编码	353000		
公司网址	www.npcable.com		
电子信箱	002300@suncable.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	江永涛	廖丹
联系地址	福建省南平市延平区工业路 102 号	福建省南平市延平区工业路 102 号
电话	0599-8736341	0599-8736341
传真	0599-8736321	0599-8736321
电子信箱	sunbss@163.com	liaodan0120@163.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	巨潮资讯网
公司披露年度报告的媒体名称及网址	证券时报、中国证券报、证券日报、上海证券报、 www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	913500001569895802
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	福州市湖东路 152 号中山大厦 B 座 7-9 层
签字会计师姓名	林红、江叶瑜

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、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

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	13,103,244,444.82	11,224,746,835.93	16.74%	7,941,460,113.63
归属于上市公司股东的净利润（元）	213,296,710.59	158,547,844.08	34.53%	189,935,795.32
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	193,927,037.03	134,106,280.72	44.61%	156,527,265.56
经营活动产生的现金流量净额（元）	40,957,822.58	203,459,882.08	-79.87%	316,805,476.91
基本每股收益（元/股）	0.3248	0.2414	34.55%	0.2892
稀释每股收益（元/股）	0.3248	0.2414	34.55%	0.2892
加权平均净资产收益率	12.29%	9.67%	2.62%	12.33%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产（元）	5,407,839,219.73	4,377,424,633.72	23.54%	4,009,207,548.52
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,793,036,761.49	1,677,098,681.27	6.91%	1,601,680,198.32

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、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。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	2,546,115,377.20	3,725,448,248.87	3,365,744,349.88	3,465,936,468.87
归属于上市公司股东的净利润	31,290,917.89	61,573,242.01	55,764,551.64	64,667,999.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	23,399,480.37	58,701,729.11	47,550,616.22	64,275,211.33
经营活动产生的现金流量净额	-620,496,919.17	-414,184,398.40	362,593,765.24	713,045,374.91

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	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）	-161,767.99	4,844,435.41	-758,250.94	
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）	30,477,094.47	28,292,827.26	44,038,098.84	
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	-43,872.98	1,656,741.02	4,314,644.59	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,441,275.12	-467,483.00	-238,313.69	

减：所得税影响额	7,177,751.03	8,580,171.67	11,513,733.25	
少数股东权益影响额（税后）	2,282,753.79	1,304,785.66	2,433,915.79	
合计	19,369,673.56	24,441,563.36	33,408,529.76	--

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、报告期内公司所处行业情况

电线电缆是输送电能、传输信息和实现电磁能量转换的线材产品，广泛应用于国民经济各个领域，电线电缆行业的发展与国民经济发展形势紧密相关，随着电力、石油、化工、城市轨道交通、汽车以及造船等行业快速发展和规模的不断扩大，特别是电网改造加快、特高压工程相继投入建设，电气化铁路和城市轨道交通、新能源发电等领域一系列重大工程的建设，未来我国电线电缆行业具有较长的景气周期。

太阳电缆创建于 1958 年，是我国从事电线电缆生产历史最为悠久的企业之一，是全国“五一”劳动奖状获得单位、全国质量管理优秀企业、全国首批 520 家“重合同守信用”企业，是福建省内最大的综合性电线电缆生产基地，是电力、通信、交通、国防等行业相关重点建设项目的重要合作伙伴。公司主要产品历年在福建省处于市场主导地位，品牌、质量、销售网络等各方面较之其他市场竞争对手具有较大优势。

二、报告期内公司从事的主要业务

1、主营业务

公司主要以电线电缆为主营业务，产品涵盖 1000 多种型号，25000 多种规格，主要有电力电缆、特种电缆、建筑用线、装备用线、数据电缆、架空线等，主要用于输送电能、传递信息和制造各种电机、电器、仪表所不可缺少的器材，具备为国内外各级重点工程提供全方位配套的能力。

2、行业情况说明

电线电缆制造业是国民经济中最大的配套行业之一，是机械行业中仅次于汽车行业的第二大产业。电线电缆产品广泛应用于电力、能源、建筑、交通、通信、汽车以及石油化工等领域，其发展受国际、国内宏观经济环境、国家经济政策、产业政策走向以及各相关行业发展状况的影响，与国民经济的发展密切相关，随着国家电网建设、新能源发电建设、交通设施建设等的投入，以及产业结构调整升级等带来电线电缆新增长点，给电线电缆行业发展带来市场机遇。

三、核心竞争力分析

1、品牌优势

“太阳”牌电线电缆为福建名牌产品，是全国线缆行业十大畅销品牌，“太阳”商标为“福建省著名商标”。太阳品牌在福建省具有明显竞争优势，在市场激烈竞争中，公司依托品牌优势，在电线尤其是建筑用线产品方面，拥有定价的主动权。公司已中标的国家重点工程项目如杭州湾跨海大桥、长江三峡工程、北京奥运、广州亚运、海峡国际会展中心、深圳地铁、天津地铁、福厦高铁、广州白云国际机场、厦门地铁、福州地铁等打造可视化品牌形象，形象工程遍布全国。公司先后获得中国电线电缆十大领军品牌、中国线缆行业最具竞争力 20 强、中国机械工业百强、中国能源（集团）500 强、国家级绿色工厂、国家级绿色供应链管理企业、福建省民营企业制造业 50 强、福建省工业龙头企业、2022 福建企业 100 强、2022 福建制造业企业 100 强等荣誉称号。

2、技术创新

公司拥有省级企业技术中心，具有国家认可实验室，是福建省首批创新型试点企业，有一批专业的技术人才不断地进行新产品开发、技术改造和升级，不断地提高企业的自主创新能力。2022 年基于海上风电的发展前景，我们投入研发海底电缆产品，前期开展 220KV 及以下交流海底电缆，后期开展 500KV 及以下交直流海底电缆的研制。海缆项目的技术投入有利于完善公司产品结构，增加企业新的利润增长点，未来我们不断加强陆缆技术和海缆技术，两条腿走路提升公司竞争力。

3、质量优势

公司专业生产电线电缆产品 64 年，始终保持优良品质，“品质致胜”是公司长期坚持的治厂方针。自 2020 年开始加快企业数字化转型步伐，基于 5G 网络的优质特性，提升人、机、料、法、环、物资流动以及产品送达、顾客使用等全过程配置相关资源，产品质量做到全流程追溯和监管，质量追溯体系从喷码机、企业数据中心、电线质量管理与分析平台、国家物联网标识管理与公共服务平台的整体大数据管理相互验证，有效解决防伪问题，达到了产品质量追溯体系数字化保障能力 A 级水平。

4、销售网络

公司经过多年的探索与实践，在销售方面形成了自己的特有风格，建立了“直销+专卖”的多渠道的营销模式，进一步强化市场职能，把更多的职能授予分销商，使其快速响应市场，提升竞争能力。

在巩固福建区域销售网络的基础上向外拓展，积极发展建设省外销售网络，营销网络遍及各大中小型城市。

四、主营业务分析

1、概述

2022 年，公司在董事会的带领及全体员工的共同努力下，克服了经济下行带来的影响，在压力和动力中努力拼搏，锐意进取，按计划推进项目建设，积极开拓市场，使得公司在报告期内取得了较好的成绩。

1、主要指标情况

2022 年公司在保持现有业务稳步发展的同时，积极开拓市场，销售实现稳步增长，报告期内，公司合并报表实现营业总收入 1,310,324.44 万元，同比增加 187,849.76 万元，增长 16.74%；实现利润总额 30,128.83 万元，同比增加 6,123.71 万元，增长 25.51%；实现净利润 22,960.33 万元，同比增加 4,464.31 万元，增长 24.14%，其中归属于上市公司股东的净利润 21,329.67 万元，较上年同期 15,854.78 万元，增加 5,474.89 万元，增长 34.53%。归属于上市公司股东的所有者权益 179,303.68 万元，较年初 167,709.87 万元，增长 6.91%，每股净资产 2.73 元，较年初增长 7.06%。

2、市场拓展情况

近年来，国家加大了包括在电力、5G、新能源、轨道交通、特高压等新基建领域的投入，市场需求逐年增加，行业规模继续扩大。同时，国内国外经济双循环现状促进了企业研发能力和产品技术水平不断进步，更多的电缆企业陆续上市，市场竞争也进一步加剧。2022 年，公司在详细分析国家经济政策和顾客与市场需求的基础上，内抓产品质量、成本管理、优化生产与报价环节，进行营销改革，梳理公司自身优劣势，成立运营中心、招商事业部，进一步巩固福建省市场，加大拓展省外市场的力度，全力发展新客户和新市场，培育公司新的业务增长点。经过合并优化，至 2022 年福建省授权专卖店整合为 186 家，新增省外代理商 19 个，代理商增加到 292 个，省外销售大区 8 个，覆盖全国主要大中城市。加强电子商务渠道建设，新增京东电商销售平台。

3、研发创新情况

公司根据行业发展规划，结合公司发展的需要，以环保、节能、智能、安全等特种电线电缆为主要研发方向，开发具有高科技含量、高附加值的新产品。报告期内，公司自主研发了以下产品：

(1)、TVR125-V0 电线，该产品适用于电气与仪表动态连接，适用环境温度范围大-40℃-125℃，阻燃达到 V0 级，通过用户检测并已开始批量生产。

(2)、研发了 H1Z2Z2-K 光伏电缆，该产品按欧盟标准 EN50618:2014 研发，连接光伏电池板与交流逆变器之间的电缆。本产品利用先进的电子束辐照加工工艺，采用辐照交联低烟无卤阻燃材料生产，产品具有高耐高温、抗臭氧、抗紫外线，短时过载能力强、寿命长、耐油、耐磨、耐腐蚀等特点，产品通过国家电线电缆质量检验检测中心检测。

(3)、驱避型 220kV 电力电缆 FY-ZA-YJLW03-Z 1*2500，该产品护套外有增加一层高强度特种聚烯烃物理防蚁层的方法生产超高压防白蚁电力电缆，可以长期有效防止白蚁破坏电缆，确保超高压电缆不受白蚁蛀蚀。产品送广东省科学院动物研究所（原广东昆虫研究所）检测。

(4)、中压无卤低烟橡胶套电缆 WDZ-ERM 26/35kV，该产品采用低烟无卤橡皮护套，具有优异的电性能、承载能力强，阻燃好、无毒等优异性能。燃烧时不释放卤酸、发烟量小，离火即自熄，可大量减少有毒腐蚀性等有害气体的排放和烟雾的产生。适用于具有高度安全性的场所且要求柔软、弯曲性能好，发生火灾时有利于人员的逃生疏散和灭火工作的进行。已通过上海缆慧检测技术有限公司检测。

(5)、20kV 中压架空绝缘电缆，该产品采用交联聚乙烯绝缘，具有优异的电性能、承载能力强等优异性能。已通过国家电线电缆质量监督检验中心检测。

(6)、高端阻燃 B1 级软电线 WDZB1N-RYJ、双绞线 WDZB1-RYJS，B1 级电缆按 GB 31247-2014《电缆及光缆燃烧性能分级》进行主分级，同时针对不同使用场所和用户的需求从电缆的毒性、腐蚀性和燃烧滴落物/微粒等方面进行了附加分级。产品用于高端民用建筑、地铁等，增加电线产品的品种，适用于具有高度安全性的工业与民用建筑、地铁。产品通过国家电线电缆质量监督检验中心检测。

(7)、中压、低压系列风力电缆（FDEH-40 1.8/3kV 1*185、FDEHP-40 0.6/1kV 18*1.5、FDEH-40 26/35kV 3*70+3*16），该项目的开发提升公司电缆系列配套能力，为公司生产中压、低压风力电缆做技术储备。产品通过国家电线电缆质量监督检验中心检测。

2022 年公司完成 2 项实用新型专利技术，截止目前，公司一共获得国家专利授权 107 项，其中，发明专利授权 7 项，实用新型专利授权 98 项，外观设计专利授权 2 项。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2022 年		2021 年		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	13,103,244,444.82	100%	11,224,746,835.93	100%	16.74%
分行业					
电线电缆制造	6,484,111,070.78	49.48%	5,174,834,883.99	46.10%	25.30%
铜加工	6,496,498,695.78	49.58%	5,952,626,174.24	53.03%	9.14%
酒店业	763,185.91	0.01%	865,403.93	0.01%	-11.81%
其他业务收入	121,871,492.35	0.93%	96,420,373.77	0.86%	26.40%
分产品					
电力电缆	1,057,200,086.35	8.07%	832,378,098.06	7.42%	27.01%
建筑用线	809,544,095.29	6.18%	785,404,492.40	7.00%	3.07%
特种电缆	4,076,819,311.62	31.11%	3,091,909,215.21	27.54%	31.85%
装备用线	49,249,326.43	0.38%	47,343,172.52	0.42%	4.03%
数据电缆	14,635,697.39	0.11%	19,855,312.92	0.18%	-26.29%
架空线	431,922,237.34	3.30%	387,705,400.78	3.45%	11.40%
铜加工	6,496,498,695.78	49.58%	5,952,626,174.24	53.03%	9.14%
其他产品	44,740,316.36	0.34%	10,239,192.10	0.09%	336.95%
酒店业	763,185.91	0.01%	865,403.93	0.01%	-11.81%
其他业务收入	121,871,492.35	0.93%	96,420,373.77	0.86%	26.40%
分地区					
华东地区	6,913,174,445.59	52.76%	5,006,272,584.57	44.60%	38.09%
东北地区	31,968,549.26	0.24%	13,777,865.12	0.12%	132.03%
华北地区	1,270,612,399.71	9.70%	1,026,056,560.71	9.14%	23.83%
华南地区	4,330,579,029.52	33.05%	4,666,688,997.70	41.58%	-7.20%
中西部地区	556,910,020.74	4.25%	511,950,827.83	4.56%	8.78%
分销售模式					

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

☑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						
电线电缆制造	6,484,111,070.78	5,921,312,372.91	8.68%	25.30%	25.07%	0.17%
铜加工	6,496,498,695.78	6,465,315,502.04	0.48%	9.14%	9.53%	-0.36%

分产品						
电力电缆	1,057,200,086.35	995,644,228.67	5.82%	27.01%	30.85%	-2.77%
建筑用线	809,544,095.29	637,318,701.53	21.27%	3.07%	1.63%	1.11%
特种电缆	4,076,819,311.62	3,811,761,269.27	6.50%	31.85%	30.88%	0.69%
铜杆	6,496,498,695.78	6,465,315,502.04	0.48%	9.14%	9.53%	-0.36%
分地区						
华东	6,913,174,445.59	6,456,400,185.86	6.61%	38.09%	40.70%	-1.73%
华北	1,270,612,399.71	1,168,546,458.96	8.03%	23.83%	18.77%	3.92%
华南	4,330,579,029.52	4,329,699,773.35	0.02%	-7.20%	-6.93%	-0.30%
分销售模式						

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 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2022 年	2021 年	同比增减
电线电缆	销售量	公里	683,075.73	677,775.41	0.78%
	生产量	公里	691,541.61	670,071.55	3.20%
	库存量	公里	42,593.87	34,127.99	24.81%
铜加工	销售量	吨	106,510.53	96,596.40	10.26%
	生产量	吨	106,690.66	95,834.34	11.33%
	库存量	吨	1,373.68	1,193.55	15.09%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电线电缆	直接材料	5,680,907,09	45.46%	4,532,538,09	42.29%	25.34%

		0.57		1.47		
电线电缆	直接人工	102,438,704.05	0.82%	79,534,823.41	0.74%	28.80%
电线电缆	制造费用	94,740,997.97	0.76%	88,529,833.20	0.83%	7.02%
电线电缆	其中：折旧费	58,620,992.49	0.47%	54,916,901.88	0.51%	6.74%
电线电缆	动力	43,225,580.32	0.35%	33,612,931.32	0.31%	28.60%
铜加工	直接材料	6,434,928,519.18	51.49%	5,871,930,468.98	54.78%	9.59%
铜加工	直接人工	5,172,252.40	0.04%	5,312,361.70	0.05%	-2.64%
铜加工	制造费用	18,102,883.41	0.14%	18,888,397.17	0.18%	-4.16%
铜加工	其中：折旧费	8,404,910.15	0.07%	8,853,936.17	0.08%	-5.07%
铜加工	动力	7,111,847.05	0.06%	6,492,886.53	0.06%	9.53%
酒店业	服务成本	920,626.29	0.01%	1,010,038.30	0.01%	-8.85%
其他业务	制造成本	109,012,388.77	0.87%	81,131,135.82	0.75%	34.37%

说明

公司是依托电线电缆制造向上游延伸的产业布局，料重工轻，营业成本主要是材料成本占比较高，人工和制造费用占比较低。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

本期的合并财务报表范围新增太阳海缆（东山）有限公司、福建太阳电缆有限公司、福州太阳电缆有限公司及太阳铜业（福州）有限公司，详见第十节财务报告附注八。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	4,177,019,693.23
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	31.89%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	1,594,283,308.88	12.17%
2	第二名	1,195,719,958.64	9.13%
3	第三名	630,205,089.50	4.81%
4	第四名	460,639,107.20	3.52%
5	第五名	296,172,229.01	2.26%

合计	--	4,177,019,693.23	31.89%
----	----	------------------	--------

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	10,558,607,680.76
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	85.62%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	1.57%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	7,189,783,314.58	58.30%
2	第二名	2,142,913,117.55	17.38%
3	第三名	764,809,704.08	6.20%
4	第四名	267,938,764.77	2.17%
5	第五名	193,162,779.78	1.57%
合计	--	10,558,607,680.76	85.62%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

公司排名第一的供应商为原材料铜的供应商，阴极铜属于全球范围内的大宗交易商品，市场供应充足且价格透明，以高度市场化的金属期货交易价格为基础，供应商选择范围广泛，市场上存在多家可相互替代的供应商，公司对单个主要供应商不存在依赖关系。排名第五的供应商福建南平太阳高新材料有限公司同公司存在关联关系，其日常关联交易预计已经公司股东大会审议批准。

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	119,465,524.96	94,205,861.29	26.81%	
管理费用	91,030,174.64	83,758,794.35	8.68%	
财务费用	53,633,075.29	62,878,639.96	-14.70%	
研发费用	26,690,817.08	22,851,312.08	16.80%	
所得税费用	71,684,960.05	55,090,937.13	30.12%	主要是本期利润总额增加相应增加所得税费用
税金及附加	37,402,206.26	28,381,156.57	31.79%	主要是增值税附加及印花税增加

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
导体绞后退火技术及	技术原理探索与工艺	研究阶段	工艺创新及推广	增强公司技术储备与

工艺装备的研究	创新			市场竞争力
聚丙烯绝缘中压电力电缆的研发	新产品研发	研究阶段	新产品上市推广应用	增强公司技术储备与市场竞争力
超高绝缘驱避型 220kV 电力电缆研发与应用	新产品研发	小试阶段	新产品上市推广应用	增强公司技术储备与市场竞争力
H1Z2Z2-K 光伏电缆产品的研发	新产品研发	研究阶段	新产品上市推广应用	增强公司技术储备与市场竞争力
额定电压 127/220kV 及以下平滑铝套电力电缆产品的研发	新产品研发	研究阶段	新产品上市推广应用	增强公司技术储备与市场竞争力
交联聚乙烯绝缘阻燃 B 类聚乙烯护套中压电力电缆产品的研制	新产品研发	研究阶段	新产品上市推广应用	增强公司技术储备与市场竞争力
交联聚乙烯绝缘低烟无卤聚烯烃护套控制电缆产品的研发	新产品研发	小试阶段	新产品上市推广应用	增强公司技术储备与市场竞争力
B1 级阻燃 35kV 中压电缆产品的研发	新产品研发	小试阶段	新产品上市推广应用	增强公司技术储备与市场竞争力
交联聚乙烯绝缘阻燃 B 类聚乙烯护套低压电力电缆产品的研制	新产品研发	小试阶段	新产品上市推广应用	增强公司技术储备与市场竞争力
交联聚乙烯绝缘无卤低烟低毒阻燃 B 类聚烯烃护套电力电缆产品的研制	新产品研发	小试阶段	新产品上市推广应用	增强公司技术储备与市场竞争力
BBTRZ 挤包塑料绝缘柔性防火电缆产品的研发	新产品研发	小试阶段	新产品上市推广应用	增强公司技术储备与市场竞争力
35kV 中压海底电力电缆产品的研发	新产品研发	小试阶段	新产品上市推广应用	增强公司技术储备与市场竞争力
舰船用电缆研发	新产品研发	完成阶段	新产品上市推广应用	增强公司技术储备与市场竞争力
新型环保控制电缆的研发	新产品研发	完成阶段	新产品上市推广应用	增强公司技术储备与市场竞争力
铜杆氧含量控制技术科研项目	技术原理探索与工艺创新	完成阶段	工艺创新及推广	增强公司技术储备与市场竞争力

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量 (人)	165	165	0.00%
研发人员数量占比	7.98%	8.23%	-0.25%
研发人员学历结构			
本科	41	41	0.00%
硕士	0	0	0.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	6	15	-60.00%
30~40 岁	23	39	-41.03%

公司研发投入情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发投入金额 (元)	26,690,817.08	22,851,312.08	16.80%
研发投入占营业收入比例	0.20%	0.20%	0.00%

研发投入资本化的金额 (元)	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入 的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	12,767,507,460.13	12,246,346,177.96	4.26%
经营活动现金流出小计	12,726,549,637.55	12,042,886,295.88	5.68%
经营活动产生的现金流量净额	40,957,822.58	203,459,882.08	-79.87%
投资活动现金流入小计	924,359,273.75	105,418,211.39	776.85%
投资活动现金流出小计	1,446,972,978.45	250,691,608.77	477.19%
投资活动产生的现金流量净额	-522,613,704.70	-145,273,397.38	-259.74%
筹资活动现金流入小计	2,186,014,000.00	3,102,470,251.23	-29.54%
筹资活动现金流出小计	1,763,283,626.89	3,214,821,402.50	-45.15%
筹资活动产生的现金流量净额	422,730,373.11	-112,351,151.27	476.26%
现金及现金等价物净增加额	-58,925,509.01	-54,171,243.83	-8.78%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1、本期经营活动产生的现金流量净额 4,095.78 万元，同比减少 16,250.21 万元，下降 79.87%，主要是 2022 年电力电缆和特种电缆两类产品销售占比上升，此类产品主要客户为电力公司，货款回笼期较长，使得公司总体货款回笼放缓，导致经营活动净现金流减少。

2、本期投资活动产生的现金流量净额-52,261.37 万元，同比减少 37,734.03 万元，下降 259.74%，主要是太阳海缆(东山)进入建设期,购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金同比增加 36,296.69 万元。

3、本期筹资活动产生的现金流量净额 42,273.04 万元，同比增加 53,508.15 万元，增长 476.26%，主要是销售规模扩张，增加了 40,238.11 万元的资金占用，太阳海缆（东山）少数股东出资到位 17,500 万元。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、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	23,548,899.48	7.82%	主要是按权益法确认联营企业福建南平太阳高新材料有限公司投资收益 1183.44 万元，公司持有的兴业银行和兴业证券分得现金股利 356.66 万元，处置交易性金融资产取得投资收益 854.49 万元。	
公允价值变动损益	-526,336.22	-0.17%	衍生金融工具持仓浮亏	不可持续
资产减值	-4,969,194.29	-1.65%	计提存货跌价准备	
营业外收入	901,822.61	0.30%	固定资产处置利得及罚没收入	不可持续
营业外支出	2,448,038.68	0.81%	对外捐赠 172.72 万元，固定资产处置损失 44.49 万元。	不可持续
信用减值损失	-23,316,351.98	-7.74%	主要是增加应收账款坏账准备计提	
资产处置收益	-56,827.04	-0.02%	主要是非流动资产处置损失	不可持续

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 年初		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	640,783,658.69	11.85%	541,974,828.33	12.38%	-0.53%	
应收账款	1,783,801,319.63	32.99%	1,485,412,671.03	33.93%	-0.94%	
合同资产					0.00%	
存货	799,662,080.58	14.79%	605,716,340.76	13.84%	0.95%	主要是年末备原材料同比增

						加 1.35 亿元。
投资性房地产	2,319,534.31	0.04%	2,521,172.12	0.06%	-0.02%	
长期股权投资	52,826,644.07	0.98%	43,031,788.25	0.98%	0.00%	
固定资产	1,171,186,699.05	21.66%	1,122,383,065.36	25.64%	-3.98%	
在建工程	241,971,155.76	4.47%	81,766,137.98	1.87%	2.60%	主要是新增太阳海缆（东山）在建工程项目。
使用权资产	4,594,659.10	0.08%	4,427,706.62	0.10%	-0.02%	
短期借款	984,719,597.21	18.21%	655,896,490.97	14.98%	3.23%	主要是销售规模扩张，增加资金占用。
合同负债	564,588,076.98	10.44%	545,071,140.15	12.45%	-2.01%	
长期借款	481,534,000.00	8.90%	598,000,000.00	13.66%	-4.76%	
租赁负债	3,171,592.25	0.06%	3,197,124.68	0.07%	-0.01%	
交易性金融资产	2,814,625.79	0.05%	1,717,825.15	0.04%	0.01%	主要是龙岩太阳电缆新增结构性存款 200 万元。
应收票据	11,895,832.30	0.22%	57,758,664.26	1.32%	-1.10%	主要是用收到的商业承兑汇票进行结算。
应收款项融资	72,540,221.41	1.34%	27,530,918.37	0.63%	0.71%	主要是客户用银行承兑票据结算的货款增加。
预付款项	28,346,695.07	0.52%	15,304,442.44	0.35%	0.17%	主要是年末备材料，预付材料款。
其他流动资产	36,663,322.94	0.68%	7,319,285.00	0.17%	0.51%	主要是增值税留抵税额增加。
其他非流动资产	169,965,420.24	3.14%	26,087,725.35	0.60%	2.54%	主要是新增太阳海缆（东山）预付设备款和福州太阳铜业预付土地保证金款。
应付票据	400,000,000.00	7.40%	147,900,000.00	3.38%	4.02%	主要是票据利率较低，公司用票据结算采购款增加。
应付账款	195,196,705.72	3.61%	139,547,440.61	3.19%	0.42%	主要是未到付款期的材料款增加。
应付职工薪酬	30,317,706.73	0.56%	23,440,128.54	0.54%	0.02%	计提的效益工资增加。
应付股利	20,353.10	0.00%	1,628,860.95	0.04%	-0.04%	主要是支付了往年的应付股利。
一年内到期的	316,282,657.	5.85%	124,867,232.	2.85%	3.00%	主要是一年内

非流动负债	33		10			到期的长期借款增加。
-------	----	--	----	--	--	------------

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	326,875.15	-37,349.36						289,525.79
2. 衍生金融资产	1,390,950.00	1,134,150.00						2,525,100.00
4. 其他权益工具投资	71,445,652.21		61,278,128.50		1,527,280.00			66,758,432.88
金融资产小计	73,163,477.36	1,096,800.64	61,278,128.50		1,527,280.00			69,573,058.67
上述合计	73,163,477.36	1,096,800.64	61,278,128.50		1,527,280.00			69,573,058.67
金融负债	1,045,973.46							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、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	238,872,522.84	信用证、保函、银行汇票保证金等
房屋建筑物	49,848,290.15	抵押借款
机器设备	21,032,245.18	抵押借款
土地使用权	33,839,645.70	抵押借款
合计	343,592,703.87	

七、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
282,000,000.00	60,000,000.00	370.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
太阳海缆（东山）有限公司	电线、电缆制造	新设	275,000,000.00	55.00%	自有资金	长江三峡集团福建能源投资有限公司、福建漳发新能源投资有限公司、东山开投集团有限公司	20年	电线电缆	2022年2月23日完成工商登记，截至资产负债表日已经对其实际出资22,000万元。		-2,027,507.83	否	2022年01月28日	www.cninfo.com.cn 巨潮资讯网
福建太阳电缆有限公司	五金产品批发	新设	50,000,000.00	100.00%	自有资金	全资子公司	20年	五金产品	2022年9月2日完成工商登记，截至资产负债表日公司已经对其		-401,099.09	否	2022年08月27日	www.cninfo.com.cn 巨潮资讯网

									实际 出资 100 万元。					
福州 太阳 电缆 有限 公司	电 线、 电 缆 制 造	新 设	50,0 00,0 00.0 0	100. 00%	自 有 资 金	全 资 子 公 司	20 年	电 线 电 缆	2022 年 9 月 2 日完 成工 商登 记,截 至资 产负 债表 日公 司已 对其 实际 出资 100 万元。	- 1,06 8.32	否	2022 年 08 月 06 日	www. cnin fo.c om.c n巨 潮资 讯网	
太阳 铜业 (福 州) 有限 公司	金 属 材 料 制 造	新 设	300, 000, 000. 00	51.0 0%	自 有 资 金	控 股 子 公 司 福 建 上 杭 太 阳 铜 业 有 限 公 司 的 全 资 子 公 司	20 年	铜 杆	2022 年 9 月 2 日完 成工 商登 记,截 至资 产负 债表 日已 对其 实际 出资 5,90 0万 元。	- 16,5 47.5 1	否	2022 年 08 月 06 日	www. cnin fo.c om.c n巨 潮资 讯网	
合计	--	--	675, 000, 000. 00	--	--	--	--	--	--	0.00	--	--	--	

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、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
境内外股票	601166	兴业银行	4,784,000.00	公允价值计量	64,157,184.00		-3,664,440.00				59,271,264.00	其他权益工具投资	自有资金
境内外股票	601377	兴业证券	765,481.18	公允价值计量	3,339,440.00		-1,008,423.00	527,280.00			1,940,120.00	其他权益工具投资	自有资金
境内外股票	601916	浙商银行	186,895.02	公允价值计量	132,415.50	-21,186.48					111,229.02	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	601077	渝农商行	371,746.24	公允价值计量	194,459.65	-16,162.88					178,296.77	交易性金融资产	自有资金
期末持有的其他证券投资			0.00	--								--	--
合计			6,108,122.44	--	67,823,499.15	-37,349.36	4,672,863.00	527,280.00	0.00	0.00	61,500,909.79	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期			2022年03月29日										

(2) 衍生品投资情况

☑适用 ☐不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☑适用 ☐不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
期铜合约	14,582.51	52.51	0	229,960.5	238,803	4,100.54	0.02%
合计	14,582.51	52.51	0	229,960.5	238,803	4,100.54	0.02%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与	未发生重大变化						

上一报告期相比是否发生重大变化的说明	
报告期实际损益情况的说明	公司报告期内实际盈利 783.23 万元
套期保值效果的说明	为规避原材料价格大幅波动给公司原材料采购带来的成本风险，公司进行了相关商品期货套期保值业务，使用套期工具有效对冲了被套期项目价值变动风险，基本实现了预期风险管理目标。
衍生品投资资金来源	自有资金
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	公司建立了《期货套期保值管理制度》，期货业务以规避生产经营中的铜、铝原材料价格风险为目的，对铜、铝原材料开展套期保值业务，2022 年公司用于套期保值的保证金总额为 564.84 万元，未超过公司上一年度经审计的合并资产负债表所有者权益的 10%，且不影响公司正常经营的资金需求。公司利用事前、事中及事后的风险控制措施，预防、发现和化解风险。对实物合同在数量上及时间上相匹配进行套期保值操作。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司利用比率分析法对套期的有效性进行评价，对评价结果认为非高度有效的损益，计入“投资收益”，将期末持仓的合约根据销售订单和存货两类分别列示为“交易性金融资产或负债”、“其他流动资产或负债”。
涉诉情况（如适用）	无
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2022 年 03 月 29 日
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	公司开展铜、铝期货套期保值业务的相关审批程序符合国家相关法律、法规及《公司章程》的有关规定；公司针对开展期货套期保值业务，制定了《期货套期保值管理制度》，通过加强内部控制，落实风险防范措施，为公司从事期货套期保值业务制定了具体操作规程；在保证正常生产经营的前提下，公司开展期货套期保值业务，有利于公司规避原材料采购价格波动所产生的风险，提高公司抵御因原材料价格波动给公司经营造成影响的能力，实现公司长期稳健发展。 综上所述我们认为：公司开展期货套期保值业务不存在损害公司及全体股东的利益，同意公司开展铜、铝期货套期保值业务。

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

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。

八、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

九、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
福建上杭太阳铜业有限公司(合并)	子公司	铜杆制造销售	5000 万元	787,603,054.52	335,524,360.63	10,939,902,189.43	48,452,213.06	39,061,712.39
包头市太阳满都拉电缆有限公司	子公司	电线电缆制造	16000 万元	357,494,522.87	87,450,115.81	697,420,637.42	4,335,119.60	3,357,786.25
太阳电缆(龙岩)有限公司	子公司	电线电缆制造	10000 万元	183,408,902.41	94,694,913.02	10,478,590.46	4,486,449.09	4,530,541.04
太阳海缆(东山)有限公司(合并)	子公司	电线电缆制造	50000 万元	496,313,757.40	392,960,570.28	32,807,037.32	2,287,413.33	2,039,429.72

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
太阳海缆(东山)有限公司	新设	新设影响较小
福建太阳电缆有限公司	新设	新设影响较小
福州太阳电缆有限公司	新设	新设尚未经营,影响很小。
太阳铜业(福州)有限公司	新设	新设影响较小

主要控股参股公司情况说明

备注 1: 福建上杭太阳铜业有限公司系由福建上杭县闽粤铜业有限公司更名而来, 该公司成立于 2006 年 4 月 18 日, 注册资本为人民币 15,000,000 元。2010 年 5 月, 本公司投资参与该公司的增资扩

股。2010 年 12 月 8 日，该公司注册资本变更为人民币 50,000,000 元，由本公司与福建翻翰工贸有限公司各出资人民币 23,000,000 元及 27,000,000 元，分别占其注册资本的 46%和 54%。2011 年 4 月，本公司收购福建翻翰工贸有限公司持有的该公司 5%的股权。购买后，本公司持有该公司 51%的股权，福建翻翰工贸有限公司持有该公司 49%的股权。2022 年 9 月，福建上杭太阳铜业有限公司对外投资设立太阳铜业（福州）有限公司，注册资本为 30,000 万元人民币，福建上杭太阳铜业有限公司持股 100%。截至资产负债表日已经对其实际出资 5,900 万元。

备注 2：包头市太阳满都拉电缆有限公司系在原集体所有制企业包头满都拉电缆厂进行企业改制的基础上，变更登记为有限责任公司。2011 年 5 月 20 日，该公司获得包头市工商行政管理局颁发的《企业法人营业执照》，注册资本为人民币 100,000,000 元，其中太阳电缆（包头）有限公司以货币出资人民币 9,034.22 万元，占比 90.34%。其后经过历次股权变更，截止 2021 年 12 月 31 日，太阳电缆（包头）有限公司享有其 97.3422%的权益。2022 年 5 月，太阳电缆（包头）有限公司收购剩余少数股权权益后，持有该公司 100%的权益。2022 年 12 月，太阳电缆（包头）有限公司将持有的包头市太阳满都拉电缆有限公司 100%股权转让给本公司。

备注 3：太阳电缆（龙岩）有限公司系由公司与福建三山集团有限公司共同投资设立，于 2020 年 12 月 10 日取得龙岩市新罗区市场监督管理局颁发的企业法人营业执照，注册资本 10,000 万元，其中，公司出资 6,000 万元，占注册资本的 60%；三山集团出资 4,000 万元，占注册资本的 40%。截止 2021 年 12 月 31 日，公司实际出资 6,000 万元。

备注 4：2022 年 2 月，公司与长江三峡集团福建能源投资有限公司、福建漳发新能源投资有限公司、东山开投集团有限公司共同出资设立太阳海缆（东山）有限公司，注册资本 50,000 万元人民币，其中：公司认缴人民币 27,500 万元，占该公司注册资本的 55%。截至资产负债表日已经对其实际出资 22,000 万元。2022 年 10 月，太阳电缆公司将持有的太阳海缆有限公司 100%股权转让给太阳海缆（东山）有限公司。截至资产负债表日太阳海缆（东山）有限公司已经对其实际出资 5 万元。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业竞争格局和发展趋势

1、行业竞争格局

我国电线电缆行业整体规模位居世界首位，但在行业集中度方面与发达国家有较大差距，面对原材料价格大幅波动，小企业逐渐退出市场，行业集中度逐步增加。我国当前线缆制造商在业总数已达 1 万家，但规模以上企业数量仅为 4000 余家，在国内本土企业竞争方面，近年来呈现“强者恒强，弱者更弱”的态势。借鉴发达国家线缆行业的发展经验，我国的电缆行业整合是大势所趋。

2、行业发展趋势

中国本土电线电缆行业企业众多，但主要以中小企业为主，这些公司大多分布在东南沿海地区，同时目前行业中的上市公司数量相较于行业整体企业数量而言比重较少。从地区分布来看，江苏省拥有最多的电线电缆上市企业，数量达到了 8 家，其次为浙江省和广东省，数量达到了 5 家和 3 家。湖北、上海、福建、河南等省份均在 1 到 2 家。我国大部分地区没有电线电缆上市企业。我国电线电缆行业集中度低，导致线缆行业市场处于散点市场状态，但是行业一直保持着较高的增长，生产效率快速提高，产品的升级换代加速，产品结构渐趋合理，行业资本结构日趋多元化，市场化进程明显加快；尤其沿海及经济发达地区的电线电缆制造业优势明显，地区差别进一步扩大。

同时通过企业间合并、收购等重组运作，盘活了存量资产，行业集中度必定会上升到一个合理的水平，中国电缆企业仍然需要经过一个长期的全球化、市场化的洗礼，才能出现一批具有规模的、市场竞争力的企业。

（二）公司发展战略

公司始终致力电线电缆制造，在装备技术、品牌影响、市场渠道等方面积累了明显的优势，基于福建省“十四五”海上风电发展规划的前景，公司投资设立了海缆子公司，海底电缆项目的投资有利于改善公司产品结构，提升公司盈利水平，我们始终坚持电缆生产制造，陆缆和海缆相结合，两条腿走路提升公司综合竞争能力。

（三）经营计划

公司将不断完善内部控制，提高创新能力和管理水平，不断提升产品质量，拓展多渠道销售领域，巩固和强化产品定位，增强研发及技术、生产、市场等领域的核心竞争力。

1、市场开拓计划

公司将重点做好销售团队建设，提升运营水平，健全和完善销售流程的控制，优化资源配置，加强客户服务，拓展大客户资源，将市场开发、销售和服务相结合，省内市场和省外市场相结合，陆地电缆和海底电缆相结合，加大市场的开发力度，争取在新领域获取更多的盈利增长。

2、强化生产管理

2023 年加大对生产人员的生产技能的培训，有效控制生产成本的水平，明晰各生产环节的技术要点和控制要点，依靠信息化管理优势，科学调度，减少生产、采购各环节的资金占用，提高资金使用效率，继续重点抓好质量等管理体系，在降低生产成本的同时，提高产品质量。

3、研发创新

公司进一步提高研发技术水平，增加新产品的研发项目，提升研发人员的技术水平，拓宽研发思路，加快新品开发、转换、产业化发展。

(四) 可能面对的风险

1、原材料价格大幅波动带来的经营风险。

公司产品主要原材料为铜、铝、电缆料等，其中铜材料占公司产品总成本约 80%左右，由于铜成本占公司产品成本比例较高，铜价的波动将会加大公司的经营压力。公司坚持以“材料成本+增值额”为定价模式，并坚持以销定产的生产模式，辅以期铜套期保值手段，以获取较稳定效益，防范风险。

2、行业产业链上下游风险

电线电缆行业存在一定的产业链风险，上游原材料企业供货量不足、材料价格大幅波动或是原材料质量问题等不可预计的因素，将会影响电线电缆产品的成本、交货及质量。电线电缆行业属于配套行业，在国民经济产业链中位于中游，从线缆产品应用领域来看，电力、通信、交通、家电、汽车等行业是消费线缆产品较多的行业，因此线缆产品的生产和销售与下游产业的发展紧密相关，存在一定由下游产业波动引起的行业波动风险。

3、管理风险

公司旗下主要子公司有福建上杭太阳电缆有限公司、福建上杭太阳铜业有限公司、太阳电缆（龙岩）有限公司、太阳电缆（包头）有限公司、包头市太阳满都拉电缆有限公司、太阳海缆（东山）有限公司、武夷山太阳酒店有限公司等，地域范围涉及龙岩市、武夷山市、漳州市和包头市，公司经营规模扩大，

经营管理分散，将使得内部的资源分配、协调、效率和成本等的管理越来越重要，会相应增加公司在经营决策、组织管理和风险控制上的难度，公司管理层将通过强化内部控制建设、建立有效的绩效考核机制，有效控制和防范经营风险，保持公司健康稳定的发展。

4、市场竞争风险

电线电缆行业产业集中度低、企业数量多、规模小、产品同质化、产品大多处于产业链中低端等特点，形成了市场竞争无序，缺乏诚信，恶性价格竞争等。面对这些风险公司始终坚持品质制胜的经营方针，加强技术和管理创新，优化产品结构，完善公司治理，巩固和发展市场。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司按照《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自律监管指引第 1 号-主板上市公司规范运作》和中国证监会、深圳证券交易所颁布的其他相关法规、规则的要求，加强信息披露工作，不断完善公司法人治理结构，股东大会、董事会和监事会运作规范，独立董事、董事会各专门委员会各司其职，不断加强公司管理，控制防范风险，规范公司运作，强化中小投资者保护机制。

（一）关于股东与股东大会

公司依照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》和《股东大会议事规则》等相关法律法规要求，规范公司股东大会的召集、召开程序、提案的审议、投票、表决程序等方面的工作，平等对待所有股东，特别是确保中小股东享有平等地位，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其能够充分行使股东权利，股东大会审议影响中小投资者利益的重大事项时，对中小投资者表决实行单独计票，并将计票结果及时公开披露。

（二）关于公司与控股股东

公司控股股东能够严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》和《控股股东、实际控制人行为规范》的规定和要求，规范控股股东行为。公司控股股东通过股东大会行使股东权利，并承担相应责任与诚信义务。报告期内，公司控股股东行为规范，没有超越股东大会直接或间接干预公司决策和生产经营。公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东完全独立，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。不存在控股股东及其下属企业占用公司资金，以及公司为控股股东及其下属企业提供担保的情形。公司控股股东为境内非国有法人，通过股东大会行使股东权利，并承担相应义务。公司实际控制人为自然人，不存在损害公司及其他股东利益的情况。

（三）关于董事和董事会

公司董事会设董事 11 名，其中独立董事 4 名。董事会严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》的要求，全体董事依据《公司章程》《董事会议事规则》和《独立董事工作制度》等相关规定开展工作，认真履行职责，向股东大会负责，对公司重大事项、财务状况、董事和高级管理

人员的履职情况等进行有效的监督，积极参与公司决策，对重要事项发表独立意见，董事会下设各专门委员会各尽其责，有力加强了公司董事会工作的规范运作，维护公司及股东的合法权益，工作勤勉尽责，认真履行义务。

（四）关于监事和监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，监事会的人和构成符合法律、法规的要求。全体监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真履行职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，并发表意见，维护公司及股东的合法权益。

（五）绩效评价与激励约束机制

公司致力于为员工提供公平的竞争环境、职业发展平台，建立绩效评价机制形成客观有效的绩效评价体系。公司推行与岗位职能以及公司整体经营业绩相配套的激励约束机制，充分调动员工积极性，取得良好的效果。

（六）信息披露与透明度

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》法律法规和其他规范性文件的规定，按照《信息披露管理制度》对外进行信息披露，确保公司信息披露真实、准确、完整、及时、公平，积极开展投资者关系管理活动，通过投资者关系互动平台、网上业绩说明会、接听投资者电话等方式，与投资者进行良好的互动和交流，增加公司运作的透明度。公司不存在因信息披露问题被交易所实施批评、谴责等惩戒措施的情形。

（七）相关利益者

公司能够充分尊重相关利益者的合法权利，实现社会、股东、公司、员工等各方面利益的协调、均衡，共同推动公司持续、健康地发展。

（八）年报信息披露重大差错责任追究制度运作情况

公司严格执行《年报信息披露重大差错责任追究制度》及《信息披露制度》的各项规定，并不断强化信息披露责任意识，提高年报信息披露质量。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、业绩预告修正等情况。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》《证券法》等法律法规和《公司章程》的要求规范运作，建立、健全了公司法人治理结构。公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。公司所有的生产经营或重大事项均根据《公司章程》及相关制度的规定由管理层、董事会、股东大会讨论确定，不存在受控于控股股东、实际控制人的情形。（一）业务独立情况。公司有独立的生产经营组织结构，对大股东不存在依赖关系，公司生产、原材料采购、销售等生产经营活动均由公司自主决策，公司无需依赖股东单位进行生产经营活动，拥有独立的采购、生产和销售系统，业务机构完整。（二）人员独立情况。公司员工在劳动关系、人事及薪资管理完全独立，公司设有人力资源管理部门，人事制度自成体系，公司的总裁、副总裁、董事会秘书、财务总监、总工程师等高级管理人员均在本公司工作，并在本公司领取报酬，未在股东单位领取报酬或兼任除董事、监事外的具体管理职务。（三）资产独立情况。公司拥有独立的土地、厂房及生产系统和销售系统，产权明晰，与公司生产经营有关的商标等无形资产均由公司拥有，不存在对控股股东资产上的依赖。（四）机构独立情况。公司根据规定建立健全股东大会、董事会、监事会，公司设立了健全的组织机构体系，所有机构设置程序和机构职能独立；内部机构独立运作，不存在与控股股东职能部门之间的从属关系。（五）财务独立情况。公司设立了独立的财务管理部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度；公司独立在银行开户，独立纳税，能独立作出财务决策。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、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
2021 年度股东大会	年度股东大会	62.32%	2022 年 04 月 28 日	2022 年 04 月 29 日	www.cninfo.com.cn
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	59.01%	2022 年 12 月 14 日	2022 年 12 月 15 日	www.cninfo.com.cn
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	59.00%	2022 年 12 月 29 日	2022 年 12 月 30 日	www.cninfo.com.cn

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

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
李云孝	董事长	现任	男	85	2022年04月28日	2025年04月27日						
孙立新	副董事长	现任	男	56	2022年04月28日	2025年04月27日						
陈培堃	副董事长	现任	男	78	2022年12月29日	2025年04月27日						
李文亮	董事	现任	男	48	2022年04月28日	2025年04月27日						
马丕忠	董事	现任	男	58	2022年04月28日	2025年04月27日						
童锦治	董事	现任	女	60	2022年12月29日	2025年04月27日						
张平仙	董事	现任	男	54	2022年04月28日	2025年04月27日						
徐兆基	独立董事	现任	男	65	2022年04月28日	2025年04月27日						
阎孟昆	独立董事	现任	男	57	2022年04月28日	2025年04月27日						
张梅	独立董事	现任	女	51	2022年04月28日	2025年04月27日						
陈爱	独立	现任	女	47	2022	2025						

贞	董事				年 04 月 28 日	年 04 月 27 日						
陈明森	独立董事	离任	男	75	2019 年 05 月 09 日	2022 年 04 月 28 日						
陈方	副董事长	离任	男	59	2019 年 05 月 09 日	2022 年 04 月 28 日						
邓启东	副董事长	离任	男	53	2022 年 04 月 28 日	2022 年 11 月 29 日						
林俊杰	董事	离任	男	49	2022 年 04 月 28 日	2022 年 11 月 29 日						
曾仰峰	监事会主席	离任	男	49	2022 年 04 月 28 日	2022 年 12 月 29 日						
张东文	监事会主席	现任	男	49	2022 年 12 月 29 日	2025 年 04 月 27 日						
杨方	监事	现任	女	43	2022 年 04 月 28 日	2025 年 04 月 27 日						
范德发	监事	现任	男	52	2022 年 04 月 28 日	2025 年 04 月 27 日	4,456				4,456	
林芳	总裁	现任	男	59	2022 年 04 月 28 日	2025 年 04 月 27 日	8,724				8,724	
徐建忠	常务副总裁兼总工程师	现任	男	60	2022 年 04 月 28 日	2025 年 04 月 27 日	11,643				11,643	
李文凤	副总裁	现任	男	45	2022 年 04 月 28 日	2025 年 04 月 27 日						
黄祥光	副总裁	现任	男	58	2022 年 04 月 28 日	2025 年 04 月 27 日	11,640				11,640	
陈清福	副总裁	现任	男	53	2022 年 04 月 28 日	2025 年 04 月 27 日	4,457				4,457	
王金	副总	现任	男	56	2022	2025	8,764				8,764	

书	裁				年 04 月 28 日	年 04 月 27 日						
江永涛	副总裁兼 董事会秘 书	现任	男	55	2022 年 04 月 28 日	2025 年 04 月 27 日	8,770				8,770	
石利民	财务总 监	现任	男	57	2022 年 04 月 28 日	2025 年 04 月 27 日						
潘祖连	副总 裁	现任	男	56	2022 年 04 月 28 日	2025 年 04 月 27 日						
彭志勇	副总 裁	现任	男	52	2022 年 04 月 28 日	2025 年 04 月 27 日						
合计	--	--	--	--	--	--	58,45 4	0	0	0	58,45 4	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

1、2022年3月29日公司召开第九届董事会第二十次会议，会议审议并通过了《关于公司董事会换届选举暨提名第十届董事会非独立董事候选人的议案》和《关于公司董事会换届选举暨提名第十届董事会独立董事候选人的议案》。独立董事陈明森先生、副董事长陈方先生任期届满离任。

2、2022年11月29日，公司收到董事、副董事长邓启东先生书面辞职报告，邓启东先生因工作原因，向公司董事会申请辞去第十届董事会董事及副董事长职务；收到董事林俊杰先生提交的书面辞职报告，因工作原因向公司董事会申请辞去第十届董事会董事职务；曾仰峰先生因工作原因，向公司监事会申请辞去公司第十届监事会监事及监事会主席职务。

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
陈明森	独立董事	任期满离任	2022年04月28日	换届选举
陈爱贞	独立董事	被选举	2022年04月28日	换届选举
陈方	副董事长	任期满离任	2022年04月28日	换届选举
邓启东	副董事长	离任	2022年04月28日	因工作原因
林俊杰	董事	离任	2022年04月28日	因工作原因
陈培堃	副董事长	被选举	2022年12月29日	选举
童锦治	董事	被选举	2022年12月29日	选举
曾仰峰	监事会主席	离任	2022年12月29日	因工作原因
张东文	监事会主席	被选举	2022年12月29日	选举

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

（一）现任董事主要工作经历及职责

1、**李云孝**，男，1937 年出生，印度尼西亚籍。2002 年 11 月起至 2019 年 4 月任公司董事长兼总裁，2019 年 5 月至今任公司董事长。

2、**孙立新**，男，1966 出生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，经济学硕士。孙立新先生自 2016 年 9 月至 2019 年 12 月任福建亿力集团有限公司总经理、党委副书记；2021 年 4 月至今任福建亿力集团有限公司董事长、党委副书记。2005 年 9 月至今任公司副董事长。

3、**陈培堃**，男，1945 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高级会计师职称、注册审计师，厦门市总会计师协会名誉会长，瑞尔特卫浴股份有限公司独立董事，麦克奥迪电气股份有限公司监事。2022 年 12 月起至今任公司副董事长。

4、**李文亮**，男，1974 年出生，中国香港籍，大学本科学历，双学士，毕业于美国西方大学和哥伦比亚大学。福州市第十届、第十一届、十二届政协委员。现任福州太顺实业有限公司董事长，为公司实际控制人之一。2002 年起至今任公司董事。

5、**马丕忠**，男，1964 年生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，经济师职称。马丕忠先生自 2006 年 9 月起至 2012 年 8 月任南平市国投公司董事、副总经理；自 2012 年 8 月起至今任南平实业集团有限公司董事、总经理助理。2013 年 5 月至今任公司董事。

6、**童锦治**，女，1963 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，经济学博士，教授、博士生导师，2002 年 1 月至今任厦门大学财政系教授，全国税务专业学位研究生教育指导委员会秘书长，中国财政学会理事，福建省财政学会副会长，厦门市财政学会会长。2022 年 12 月起至今任公司董事。

7、**张平仙**，男，1968 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，高级经济师，2016 年 11 月至 2018 年 3 月任国网莆田供电公司总会计师、2018 年 3 月至 2020 年 4 月任国网福建省电力有限公司综合服务中心审计中心副主任，2020 年 4 月至今任福建亿力集团有限公司总会计师。2020 年 8 月至今任公司董事。

8、**阎孟昆**，男，1965 年生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生，教授级高工，2008 年 8 月至 2012 年 4 月任国网电力科学研究院电气设备检测中心高级工程师；2012 年 4 月至今任中国电力

科学研究院武汉分院教授级高级工程师。现任宁波球冠电缆股份有限公司、杭州电缆股份有限公司、宁波东方电缆有限公司独立董事。2019 年 5 月起至今任公司独立董事。

9、徐兆基，男，1957 年生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，1998 年 12 月至 2017 年 4 月任福州市委党校主任、副教授；2017 年 12 月至 2019 年 12 月任北京市盈科（福州）律师事务所律师、合伙人；2019 年 3 月至今任福建金小峰律师事务所合伙人、主任；曾获得福建省司法厅授予的福建省优秀律师称号。2019 年 5 月起至今任公司独立董事。

10、张梅，女，1971 年生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生，会计学教授，注册会计师，2010 年 7 月至今任福建江夏学院会计学院教师、教授；2013 年起至今任福州大学经管学院硕士研究生导师；2018 年起至今任福建农林大学经管学院硕士研究生导师；2018 年起至今任福州理工学院商学院审计专业带头人。现为江西赣能股份有限公司、福建博思软件股份有限公司、海峡创新互联网股份有限公司、安溪农商行独立董事。2019 年 5 月起至今任公司独立董事。

11、陈爱贞，女，1976 年生，中国国籍，无境外永久居留权，产业经济学博士，陈爱贞女士 2013 年 8 月至今任厦门大学经济学院教授，2022 年 4 月起至今任公司独立董事。

（二）现任监事主要工作经历及职责

1、张东文，男，1974 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高级会计师、中国注册会计师，2021 年 1 月起至今任厦门象屿集团有限公司战略管理中心高级经理。2022 年 12 月起至今任公司监事会主席。

2、杨方，女，1979 年生，中国国籍，大学学历，高级会计师职称，杨方女士 2015 年 6 月至 2016 年 1 月任福建省亿力装饰工程有限公司党支部书记、副总经理，福建省亿力文化传媒有限公司副总经理；2016 年 1 月至 2016 年 5 月任福建省亿力文化传媒有限公司副总经理、福建省亿力装饰工程有限公司副总经理；2016 年 5 月至 2016 年 12 月任福建省亿力文化传媒有限公司副总经理；2016 年 12 月至 2017 年 3 月任福建亿力集团有限公司审计部主任；2017 年 3 月至 2020 年 9 月任福建亿力集团有限公司审计部主任、监察审计部党支部书记；2020 年 9 月至今任福建亿力集团有限公司合规审计部主任、党支部书记；2022 年 1 月至今任福建亿力集团有限公司审计总监、合规部主任、党支部书记。2017 年 7 月起至今任公司监事。

3、**范德发**，男，1970 年出生，中国国籍，无境外居留权，大学本科。1993 年参加工作，历任公司分厂工艺员、裸线分厂工艺副厂长、技术中心主任助理、技术中心副主任、技术中心主任，现为公司副总工程师兼技术中心主任。2013 年 1 月起至今任公司监事。

（三）现任高级管理人员主要工作经历及职责

1、**林芳**，男，1963 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。林芳先生自 1984 年参加工作即加入公司，历任公司车间技术员、纪检委干事、劳动人事科科员、公司团委书记、劳动人事科、安技科科长、公司党委副书记兼工会主席、公司副总裁、常务副总裁兼营销总部总经理，2019 年 5 月起任公司总裁。

2、**徐建忠**，男，1962 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，高级工程师。徐建忠先生自 1983 年参加工作，历任公司车间副主任、技改办主任、总工程师。2021 年 10 月起任公司常务副总裁兼总工程师。

3、**李文凤**，男，1977 年出生，中国香港籍，毕业于美国加州理工大学。李文凤先生自 2005 年 9 月起任职于本公司，其中，自 2005 年 9 月至 2007 年 3 月任公司福州办事处主任；自 2007 年 4 月至 2011 年 1 月任公司总裁助理兼营销公司副总经理；自 2011 年 1 月起至今任公司副总裁。

4、**黄祥光**，男，1964 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。黄祥光先生 1984 年参加工作，历任公司生产调度员、车间主任、供应处处长、公司总裁助理。现任公司副总裁、党委书记。

5、**陈清福**，男，1969 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。陈清福先生自 1991 年参加工作，历任公司技术员、车间副主任、分厂厂长、内审部部长、营销公司总经理助理兼市场部部长、公司总裁助理兼企管部部长、公司副总裁兼物控部部长。现任公司副总裁。

6、**王金书**，男，1966 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。王金书先生自 1989 年参加工作，历任公司车间技术员、话缆车间副主任、裸线车间主任、电缆车间主任、生产制造部部长、公司总裁助理兼企管部部长、公司营销公司总经理助理兼市场部部长，现任公司副总裁。

7、**江永涛**，男，1967 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。江永涛先生自 1989 年 7 月参加工作，历任技术员、劳动人事科安技副科长、人力资源部部长、董事会办公室主任、公司副总裁兼董事会秘书。现任公司副总裁兼董事会秘书。

8、石利民，男，1965 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，高级会计师。自 2011 年 1 月起至 2012 年 3 月任公司总裁助理兼财务管理部部长（会计机构负责人），自 2012 年 4 月起至 2013 年 1 月任公司代理财务总监，2013 年 1 月至今任公司财务总监，2011 年 12 月被南平市人民政府评为享受政府津贴的高级人才。

9、潘祖连，1966 年生，中国国籍，无境外居留权，大学本科，高级工程师。2002 年至 2005 年任福建南平太阳电缆股份有限公司品保部部长，2005 年起历任福建南平太阳电缆股份有限公司副总工程师兼品保部部长、生产制造部部长、超高压电缆分厂厂长；福建省科技管理高级职称评定委员会委员、福建省质量管理协会会员，2005 年 1 月至 2013 年 1 月任福建南平太阳电缆股份有限公司监事（职工代表监事），2013 年 1 月至今任公司控股子公司包头市太阳满都拉电缆有限公司总经理，2014 年 4 月起至今任公司副总裁。

10、彭志勇，男，1970 年出生，中国国籍、无境外永久居留权，软件工程硕士，高级经济师职称，彭志勇先生 2012 年 11 月至 2016 年 1 月任福建亿力集团有限公司副总经济师，福建省亿力装饰工程有限公司总经理，福建省亿力文化传媒有限公司总经理；2016 年 1 月至 2017 年 4 月任福建亿力集团有限公司副总经济师；2017 年 4 月至 2018 年 6 月任福建和盛节能服务有限责任公司副总经理；2018 年 6 月至今任福建南平太阳电缆股份有限公司副总裁。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
孙立新	福建亿力集团有限公司	董事长	2011 年 03 月 01 日		是
李文亮	福州太顺实业有限公司	董事、总经理	2002 年 01 月 01 日		是
马丕忠	南平实业集团有限公司	董事、总经理助理	2012 年 08 月 01 日		是
张平仙	福建亿力集团有限公司	总会计师	2020 年 05 月 01 日		是
张东文	厦门象屿集团有限公司	战略管理中心高级经理	2021 年 01 月 01 日		是
杨方	福建亿力集团有限公司	审计总监	2022 年 01 月 01 日		是
在股东单位任职情况的说明	上述董事、监事未在公司领取薪酬。				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
童锦治	厦门大学	教授、博士生导师	2002年01月01日		是
徐兆基	福建金小峰律师事务所	合伙人、主任	2019年03月01日		是
张梅	福建江夏学院	教师、教授	2010年07月01日		是
张梅	安溪农商银行	独立董事	2020年06月01日		是
张梅	江西赣能股份有限公司	独立董事	2016年08月01日		是
张梅	福建博思软件股份有限公司	独立董事	2018年06月01日		是
张梅	海峡创新互联网股份有限公司	独立董事	2020年11月01日		是
陈爱贞	厦门大学	教授	2013年08月01日		是
陈培堃	瑞尔特卫浴股份有限公司	独立董事	2019年12月01日		是
陈培堃	麦克奥迪电气股份有限公司	独立董事	2021年05月01日		是
阎孟昆	宁波球冠电缆股份有限公司	独立董事	2017年02月01日		是
阎孟昆	中国电力科学研究院武汉分院	教授级高级工程师	2012年04月01日		是
阎孟昆	杭州电缆股份有限公司	独立董事	2017年04月01日		是
阎孟昆	宁波东方电缆股份有限公司	独立董事	2019年08月27日		是
在其他单位任职情况的说明	上述独立董事没有在公司关联股东及其他关联单位、子公司及参股公司任职。				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

（一）董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

- 1、高级管理人员的薪酬方案由董事会薪酬与考核委员会拟定，董事会审议通过后实施。
- 2、独立董事薪酬由董事会提出，经过董事会、股东大会审议通过。
- 3、公司 7 名非独立董事中董事长李云孝先生，按董事长薪酬方案领取薪酬，副董事长陈培堃先生和董事童锦治女士，按外部非独立董事薪酬方案领取薪酬，其余四名非独立董事未在本公司领取薪酬。
- 4、公司三名监事中，除职工代表监事范德发先生按照本公司薪酬管理方案领取薪酬外，另外两名监事不在公司领取薪酬。

（二）董事长、独立董事、监事、高级管理人员报酬确定依据

1、公司董事长实行年薪制，由基本年薪与年度激励两部份构成，激励与约束并重、权利与责任对等、利益与风险共担。

2、独立董事采取固定津贴。

3、职工代表监事采取固定津贴，与其承担的责任、风险等相匹配，激励与约束相结合。

4、高级管理人员的薪酬按照公司高级管理人员薪酬与绩效管理制度，根据年度经营结果确定，由董事会批准后执行。

（三）董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况

报告期内，公司按照薪酬管理制度对董事、监事、高级管理人员的薪酬给予及时的发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
李云孝	董事长	男	85	现任	196.7	否
孙立新	副董事长	男	56	现任		是
陈培堃	副董事长	男	78	现任		否
李文亮	董事	男	48	现任		是
马丕忠	董事	男	58	现任		是
童锦治	董事	女	60	现任		否
张平仙	董事	男	54	现任		是
徐兆基	独立董事	男	65	现任	8	否
阎孟昆	独立董事	男	57	现任	8	否
张梅	独立董事	女	51	现任	8	否
陈爱贞	独立董事	女	47	现任	2.67	否
陈明森	独立董事	男	75	离任	5.33	否
陈方	副董事长	男	59	离任		是
邓启东	副董事长	男	53	离任		是
林俊杰	董事	男	49	离任		是
曾仰峰	监事会主席	男	49	离任		是
张东文	监事会主席	男	49	现任		是
杨方	监事	女	43	现任		是
范德发	监事	男	52	现任	30.24	否
林芳	总裁	男	59	现任	133.65	否
徐建忠	常务副总裁兼总工程师	男	60	现任	100.33	否
李文凤	副总裁	男	45	现任	80.46	否
黄祥光	副总裁	男	58	现任	80.25	否
陈清福	副总裁	男	53	现任	80.04	否
王金书	副总裁	男	56	现任	80.22	否
江永涛	副总裁兼董事会秘书	男	55	现任	80.43	否
石利民	财务总监	男	57	现任	80.48	否
潘祖连	副总裁	男	56	现任	80.41	否
彭志勇	副总裁	男	52	现任		是
合计	--	--	--	--	1,055.21	--

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第九届董事会第十八次会议	2022 年 01 月 27 日	2022 年 01 月 28 日	刊登在《中国证券报》《证券日报》《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网
第九届董事会第十九次会议	2022 年 02 月 28 日	2022 年 03 月 01 日	刊登在《中国证券报》《证券日报》《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网
第九届董事会第二十次会议	2022 年 03 月 29 日	2022 年 03 月 30 日	刊登在《中国证券报》《证券日报》《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网
第九届董事会第二十一次会议	2022 年 04 月 25 日	2022 年 04 月 26 日	刊登在《中国证券报》《证券日报》《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网
第十届董事会第一次会议	2022 年 04 月 29 日	2022 年 04 月 30 日	刊登在《中国证券报》《证券日报》《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网
第十届董事会第二次会议	2022 年 08 月 05 日	2022 年 08 月 06 日	刊登在《中国证券报》《证券日报》《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网
第十届董事会第三次会议	2022 年 08 月 26 日	2022 年 08 月 27 日	刊登在《中国证券报》《证券日报》《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网
第十届董事会第四次会议	2022 年 10 月 19 日	2022 年 10 月 20 日	刊登在《中国证券报》《证券日报》《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网
第十届董事会第五次会议	2022 年 10 月 27 日	2022 年 10 月 28 日	刊登在《中国证券报》《证券日报》《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网
第十届董事会第六次会议	2022 年 11 月 28 日	2022 年 11 月 29 日	刊登在《中国证券报》《证券日报》《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网
第十届董事会第七次会议	2022 年 12 月 12 日	2022 年 12 月 13 日	刊登在《中国证券报》《证券日报》《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网
第十届董事会第八次次会议	2022 年 12 月 29 日	2022 年 12 月 31 日	刊登在《中国证券报》《证券日报》《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
李云孝	12	2	10	0	0	否	3
孙立新	12	0	12	0	0	否	0
陈培堃	1	0	1	0	0	否	1
李文亮	12	0	12	0	0	否	0
马丕忠	12	2	10	0	0	否	2
童锦治	1	0	1	0	0	否	1

张平仙	12	0	12	0	0	否	0
徐兆基	12	0	12	0	0	否	3
阎孟昆	12	0	12	0	0	否	3
张梅	12	0	12	0	0	否	3
陈爱贞	8	0	8	0	0	否	2
陈明森	4	0	4	0	0	否	1
陈方	4	0	4	0	0	否	0
邓启东	6	0	6	0	0	否	0
林俊杰	10	0	10	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事按照《公司章程》《董事会议事规则》及相关法律、法规等相关规定和要求，出席董事会、股东大会根据公司实际情况，对公司在重大治理和经营决策等方面提出了相关意见，经过充分沟通和讨论形成一致意见。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	张梅、徐兆基、马丕忠	11	2022年01月27日	《关于注销全资子公司太阳海缆有限公司的议案》； 《关于对外投资设立全资公司的议案》。	审计委员会按照《公司法》《公司章程》等相关规定开展工作，根据公司实际情况提出相关意见	无	无
			2022年02月28日	《关于全资子公司受让包头市太阳满都拉电缆有限公司部分股权的议案》。	审计委员会按照《公司法》《公司章程》等相关规定开展工作，根据公司实际情	无	无

					况提出相关意见		
			2022 年 03 月 28 日	<p>《2021 年公司内部审计总结及 2022 年审计工作计划》；</p> <p>《2021 年度董事会审计委员会工作报告》；</p> <p>《2021 年度财务决算报告》；</p> <p>《2022 年度财务预算报告》；</p> <p>《2021 年年度报告及摘要》；</p> <p>《2021 年度内部控制自我评价报告》；</p> <p>《关于会计师事务所从事 2021 年度公司审计工作的总结报告》；</p> <p>《关于拟续聘华兴会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度审计机构的议案》；</p> <p>《关于为控股公司包头市太阳满都拉电缆有限公司提供担保的议案》；</p> <p>《关于固定资产清理及核销坏账的议案》；</p> <p>《关于公司及子公司使用部分闲置自有资金进行现金管理的议案》；</p> <p>《关于使用自有资金进行证券投资</p>	<p>审计委员会按照《公司法》《公司章程》等相关规定开展工作，根据实际情况提出相关意见</p>	无	无

				及衍生品交易的议案》； 《关于开展商品期货套期保值业务的议案》。			
			2022 年 04 月 25 日	《2022 年第一季度报告》；《2022 年第一季度内部审计工作总结及二季度工作计划》；《董事会审计委员会 2022 年一季度工作报告》。	审计委员会按照《公司法》《公司章程》等相关规定开展工作，根据公司实际情况提出相关意见	无	无
			2022 年 04 月 29 日	《关于选举公司董事会审计委员会主任的议案》。	审计委员会按照《公司法》《公司章程》等相关规定开展工作，根据公司实际情况提出相关意见	无	无
			2022 年 08 月 05 日	《关于控股子公司投资设立全资子公司的议案》； 《关于投资设立全资子公司的议案》。	审计委员会按照《公司法》《公司章程》等相关规定开展工作，根据公司实际情况提出相关意见	无	无
			2022 年 08 月 26 日	《公司 2022 年半年度报告及其摘要》； 《关于投资设立电力行业销售子公司的议案》； 《2022 年上半年内部审计工作总结》； 《董事会审计委员会 2022 年上半年度工作报告》。	审计委员会按照《公司法》《公司章程》等相关规定开展工作，根据公司实际情况提出相关意见	无	无
			2022 年 10 月 19 日	《关于对全资子公司增资的议	审计委员会按照《公司法》《公司	无	无

			案》; 《关于控股子公司受让福建南平太阳高新材料有限公司部分股权的议案》; 《关于全资子公司包头市太阳满都拉电缆有限公司吸收合并太阳电缆(包头)有限公司的议案》。	章程》等相关规定开展工作, 根据 公司实际情况提出相关 意见		
		2022 年 10 月 27 日	《2022 年第三 季度报 告》; 《2022 年第三 季度内部 审计工作 总结及四 季度工 作计 划》; 《董事会审 计委员会 2022 年第三 季度工作 报告》。	审计委员会 按照《公司 法》《公司 章程》等相 关规定开展 工作, 根据 公司实际情 况提出相关 意见	无	无
		2022 年 11 月 28 日	《关于增加 2022 年度日 常关联交 易及预计 2023 年度 公司与福 建亿力集 团有限公 司及其关 联公司日 常关联交 易的议 案》; 《关于预计 2023 年度 公司与厦 门象屿集 团有限公 司及其关 联公司日 常关联交 易的议 案》; 《关于控 股子公 司以自有 资产抵 押向银 行申请 贷款的 议 案》。	审计委员会 按照《公司 法》《公司 章程》等相 关规定开展 工作, 根据 公司实际情 况提出相关 意见	无	无
		2022 年 12 月 29 日	《关于 2023 年度公司 与	审计委员会 按照《公司	无	无

				福建南平太阳新材料有限公司日常关联交易预计的议案》。	法》《公司章程》等相关规定开展工作，根据公司实际情况提出相关意见		
薪酬与考核委员会	陈爱贞、张梅、李文亮	2	2022 年 04 月 29 日	《关于选举公司董事会薪酬与考核委员会主任的议案》。	根据《薪酬考核委员会工作细则》等相关规定开展工作，根据公司实际情况提出意见	无	无
			2022 年 12 月 09 日	《关于外部非独立董事津贴的议案》。	根据《薪酬考核委员会工作细则》等相关规定开展工作，根据公司实际情况提出意见	无	无
战略委员会	李云孝、林俊杰、阎孟昆	1	2022 年 04 月 29 日	《关于选举公司董事会战略委员会主任的议案》。	战略委员会按照《公司章程》《战略委员会工作细则》等相关规定开展工作，根据公司实际情况提出意见	无	无
提名委员会	徐兆基、陈爱贞、张平仙	3	2022 年 03 月 29 日	《关于提名第十届董事会董事候选人的议案》。	提名委员会按照《公司章程》《提名委员会工作细则》等相关规定开展工作，根据公司实际情况提出意见	无	无
			2022 年 04 月 29 日	《关于选举公司董事会提名委员会主任的议案》； 《关于提名公司高级管理人员人选的议案》。	提名委员会按照《公司章程》《提名委员会工作细则》等相关规定开展工作，根据公司实际情况提出意见	无	无
			2022 年 12 月 09 日	《关于补选第十届董事会非独立董事的议案》。	提名委员会按照《公司章程》《提名委员会工作细则》等	无	无

					相关规定开展工作，根据 公司实际情况提出意见		
--	--	--	--	--	---------------------------	--	--

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,537
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	531
报告期末在职员工的数量合计（人）	2,068
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,068
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,380
销售人员	157
技术人员	188
财务人员	47
行政人员	296
合计	2,068
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士	6
本科	294
大专	360
大专以下	1,408
合计	2,068

2、薪酬政策

公司在制订薪酬政策时充分发挥薪酬的作用，对员工为公司付出的劳动和做出的绩效给予合理的回报和激励，使薪酬与公司的发展有效结合起来，公司建立了一套完整的薪酬体系。

薪酬结构：公司根据岗位不同，实行不同的薪酬结构。管理人员、专业技术人员、后勤作业类人员和技能作业类非一线人员实行年薪制+年功+绩效奖金+津贴；一线操作工实行计件工资+年功+绩效奖金+津贴；业务员实行底薪+业务提成薪酬制度+年功+绩效奖金。

薪酬调整：公司的薪酬调整分为整体调整和个别调整。整体调整：指公司根据国家政策和物价水平等宏观因素的变化，以及行业及地区竞争状况和企业发展战略的变化以及公司整体效益情况而进行的调整。个别调整：主要指某类别员工薪酬等级的个别调整。

3、培训计划

公司以发展战略为导向，将理论与实践相结合，采用多样化培训方式，将员工培训与企业的生产和岗位要求相联系，与企业的人才开发相结合，根据公司的发展目标，培训项目分为四大类：管理类、专业技术类、技能作业类、新员工培训等，在形式上结合公司实际情况，因材施教、因地制宜，外培与内训相结合，基地培训与现场培训相结合，采取岗位练兵、技术比武、等级鉴定等灵活多样的形式，组织开展培训。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	205,912
劳务外包支付的报酬总额（元）	6,512,114.94

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司执行了 2021 年度利润分配方案：以截止 2021 年 12 月 31 日公司股份总数 656,667,000 股为基数，以公司未分配利润向公司全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 1.40 元（含税），合计派发现金股利人民币 91,933,380.00 元。该权益分派股权登记日为 2022 年 6 月 23 日，除权除息日为：2022 年 6 月 24 日。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是

中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	报告期内对分红政策进行了延续，未调整或变更。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

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

每 10 股送红股数（股）	1
每 10 股派息数（元）（含税）	1
分配预案的股本基数（股）	656,667,000.00
现金分红金额（元）（含税）	65,666,700.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	65,666,700.00
可分配利润（元）	398,818,216.71
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	50.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司拟定的 2022 年度利润分配方案为：以截止 2022 年 12 月 31 日公司股份总数 656,667,000 股为基数，以公司未分配利润向公司全体股东按每 10 股送红股 1 股、派发现金股利人民币 1.00 元（含税），合计送红股 65,666,700 股、派发现金股利人民币 65,666,700 元，剩余未分配利润结转下一年度。	

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

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。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，建立了内部控制组织架构和内部控制相关制度，防范和控制公司风险，保证内部控制相关信息披露内容的真实、及时、准确和完整，对内部控制有效性进行了评价。

公司内部控制评价严格依据基本规范、评价指引及《内部审计制度》要求开展内部控制检查评价工作，具体包括审计计划、审计批准与授权、制定审计方案、下达审计通知书等。通过观察内部控制的实

施情况、采用调查问卷、个别访谈、穿行测试、实地查验、抽样和比较分析等方法，对各职能部门在各项经营活动中是否遵照制度执行、是否需要对内控制度进行补充或修改、财务信息是否真实准确完整等各方面进行审计。对监督审查过程中发现的问题，分析原因，识别内部控制存在的缺陷提出意见和建议，以内部审计报告的形式呈报审计委员会及公司经营管理层，并通知相关部门整改落实。

公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。未来期间，公司将继续完善内部控制制度，规范内部控制制度执行，强化内部控制监督检查，促进公司健康、可持续发展。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
包头市太阳满都拉电缆有限公司	子公司间吸收合并，应包头市市场监督管理部门要求先将包头市太阳满都拉电缆有限公司转为公司全资子公司	已转为公司全资子公司，吸收合并手续仍在办理中	无	无	无	无

十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 04 月 11 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷的迹象包括：（1）公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；（2）公司更正已公布的财务报告；（3）注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；（4）审计委员会和审计部门	重大缺陷的迹象包括：（1）违犯国家法律、法规或规范性文件；（2）违反决策程序导致重大失误；（3）重要业务缺乏制度控制或系统性失效；（4）高层管理人员或核心技术专业人员流失严重，公司正常经营受到重大影响；（5）负面新闻，涉及面广对公

	对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。重要缺陷的迹象包括：（1）未依照公认会计准则选择和应用会计政策；（2）未建立反舞弊程序和控制措施；（3）对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；（4）对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	司信誉造成重大影响；（6）内部控制评价的结果中对“重大缺陷”问题未得到及时有效的整改。重要缺陷的迹象包括：（1）违反决策程序导致一般失误；（2）重要业务制度或系统存在缺陷；（3）公司关键岗位人员流失严重；（4）负面新闻，对公司信誉造成较大影响；（5）内部控制评价的结果中对“重要缺陷”问题未得到及时有效的整改。一般缺陷：指除重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。
定量标准	定量标准以资产总额、营业收入、利润总额作为衡量指标。（1）符合下列条件之一的，可以认定为重大缺陷：资产总额错报金额大于资产总额的 1%；营业收入错报金额大于营业收入总额的 1%；利润总额错报金额大于利润总额的 5%；（2）符合下列条件之一的，可以认定为重要缺陷：资产总额错报金额大于资产总额的 0.5%而小于或等于资产总额的 1%；营业收入错报金额大于营业收入总额 0.5%而小于或等于营业收入总额的 1%；利润总额错报金额大于利润总额 2%而小于或等于利润总额的 5%；（3）符合下列条件之一的，可以认定为一般缺陷：资产总额错报金额小于或等于资产总额的 0.5%；营业收入错报金额小于或等于营业收入总额的 1%；利润总额错报金额小于或等于利润总额的 2%；	缺陷类型
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，太阳电缆公司于 2022 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2023 年 04 月 11 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据监管部门要求，公司开展了治理专项自查活动，对照监管规则和《公司章程》等规范文件，认真梳理查找存在的问题，通过自查，公司在规范治理上符合《公司法》《证券法》等法律法规的要求，治理结构较为完善化，但随着公司内外部环境不断的发生变化，仍需在以下方面强化管理：进一步加强“关键少数”人员的持续培训和学习，增强其规范运作的意识尽责履职，完善控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员履职规范，组织“关键少数”各层级人员认真参加监管部门、自律管理部门和公司内部举办的培训，学习治理先进典型和优秀经验，研究相关案例，领会监管要求，提升尽责履职意识和能力。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

2022 年公司总部二厂建成 14.1Mw 光伏发电项目，发电总量 1522.2222 万度；总部一厂 8 月份建成 4.6 Mw 光伏发电项目，发电总量 224.7713 万度。公司 2022 年度累计光伏发电总量 1746.9935 万度，减少碳排放量 9632.92 吨。

未披露其他环境信息的原因

报告期内公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

二、社会责任情况

《社会责任报告》的具体内容详见公司指定信息披露网站 www.cninfo.com.cn。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	福州太顺实业有限公司、李云孝、刘秀萍、李文亮	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	“承诺在其持有发行人的控股权或实际控制权期间，承诺人及其控制的企业或其他经济组织将不在中国境内外以任何形式从事与发行人主营业务或者主要产品相竞争或者构成竞争威胁的业务活动，包括在中国境内外投资、收购、兼并或受托经营管理与发行人主营业务或者主要产品相同或者相似的企业或者其他经济组织；若公司将来开拓新的业务领域，发行人享有优先权，承诺人及其直接或间接控制的企业或其他经济组织将不再发展同类业务。”	2009年10月21日	在其持有公司的控股权或实际控制权期间	正履行
	董事、监事、高级管理人员	其他承诺	承诺内容：“根据公司法规定，公司董事李文亮，公司董事家属刘秀萍承诺：1、通过太顺实业间接所持公司股份自公司股票上市之日起三十六个月	2009年10月21日	在担任公司董事，监事，高级管理人员期间及离职后半年	正履行

			<p>内，不转让或者委托他人管理本人本次发行前持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份；</p> <p>2、上述期限届满后，在本人或家属担任公司董事期间，每年转让通过太顺实业间接持有公司的股份不超过间接所持公司股份总数的百分之二十五，所持股份少于 1,000 股时不受上述比例的限制；</p> <p>3、如本人或家属不再担任公司董事职务，则在离职后半年内不通过太顺实业转让本人间接持有的公司股份。”</p> <p>根据公司法规定，公司高级管理人员林芳、徐建忠、王金书、陈清福、黄祥光、公司相关高级管理人员邱德珠分别承诺：1、所持公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不予转让；2、在担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的公司股份不超过所持有公司股份总数的百分之二十五，所持股份少于 1,000 股时不受上述比例的限制；3、如不再担任公司董事、监事或</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			高级管理人员职务，则离职后半年内不转让所持有的公司股份。”			
	福州太顺实业有限公司、福建亿力集团有限公司、厦门象屿集团有限公司、南平实业集团有限公司	其他承诺	若因发行人内部职工股存在的 1994 年 7 月至 2007 年 7 月的未托管状态,而造成发行人遭受任何损失或面临任何风险,概由太顺实业、福建和盛(现福建亿力集团有限公司)、厦门象屿和南平国投(现南平实业集团有限公司)四方共同对该等损失或风险承担连带责任。	2009 年 10 月 21 日	截至内部职工股全部托管完毕	截至本公告出具日,未发生需要履行的承诺条件
其他对公司中小股东所作承诺	福建南平太阳电缆股份有限公司	分红承诺	公司未来三年(2021-2023 年度)的股东分红回报	2021 年 05 月 13 日	2021 年度至 2023 年度分红规划	正履行
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

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、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	实缴出资额	实缴出资比例(%)
福州太阳电缆有限公司	设立	2022-9-2	备注 1	备注 1
福建太阳电缆有限公司	设立	2022-9-5	备注 2	备注 2
太阳铜业（福州）有限公司	设立	2022-9-2	备注 3	备注 3
太阳海缆（东山）有限公司	设立	2022-2-23	备注 4	备注 4

备注 1：2022 年 9 月，公司以自有资金对外投资设立福州太阳电缆有限公司，注册资本为 5,000 万元人民币，公司持股 100%。截至资产负债表日公司已经对其实际出资 100 万元。

备注 2：2022 年 9 月，公司以自有资金对外投资设立福建太阳电缆有限公司，注册资本为 5,000 万元人民币，公司持股 100%。截至资产负债表日公司已经对其实际出资 100 万元。

备注 3：2022 年 9 月，公司的控股子公司福建上杭太阳铜业有限公司对外投资设立太阳铜业（福州）有限公司，注册资本为 30,000 万元人民币，福建上杭太阳铜业有限公司持股 100%。截至资产负债表日已经对其实际出资 5,900 万元。

备注 4：2022 年 2 月，公司与长江三峡集团福建能源投资有限公司、福建漳发新能源投资有限公司、东山开投集团有限公司共同出资设立太阳海缆（东山）有限公司，注册资本 50,000 万元人民币，其中：公司认缴人民币 27,500 万元，占该公司注册资本的 55%。截至资产负债表日已经对其实际出资 22,000 万元。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	101.76
境内会计师事务所审计服务的连续年限	14
境内会计师事务所注册会计师姓名	江叶瑜、林红
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	江叶瑜 3 年、林红 5 年
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、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。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、不存在负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
福建亿力集团有限公司及其关联公司	对公司存在重大影响的投资方	销售产品、商品	销售电线电缆及其他	市场价	不适用	15,973.53	2.46%	46,000	否	货到验收,合格付款	不适用	2022年11月28日	www.cninfo.com.cn 巨潮资讯网公告编号: 2022-060
厦门象屿集团有限公司及其关联公司	对公司存在重大影响的投资方	销售产品、商品	销售电线电缆	市场价	不适用	2,844.31	0.44%	4,000	否	货到验收,合格付款	不适用	2021年12月14日	www.cninfo.com.cn 巨潮资讯网公告编号: 2021-032
厦门象屿铝晟有限公司	对公司存在重大影响的投资方	采购产品	购铝杆	市场价	不适用	155.7	0.85%		否	款到发货	不适用		
福建南平太阳新材料有限公司	控股子公司的联营企业	采购产品	采购电缆料	市场价	不适用	21,788.51	51.45%	41,780.37	否	货到合格开票后5个工作日内付4个月银行承兑汇票	不适用	2021年12月14日	www.cninfo.com.cn 巨潮资讯网公告编号: 2021-031
福建南平太阳高新	控股子公司的联营	委托加工	委托加工电缆料	市场价	不适用	23.83	6.39%		否	按合同约定	不适用		

材料有限公司	企业												
福建南平太阳高新材料有限公司	控股子公司的联营企业	经营租赁	出租房屋及设备	市场价	不适用	454.03	75.27%	450	是	合同签订后于当年12月10日前支付	不适用	2021年12月14日	www.cninfo.com.cn 巨潮资讯网公告编号: 2021-031
合计				--	--	41,239.91	--	92,230.37	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)				2022年度与福建亿力集团有限公司及其关联公司日常交易 15,973.53 万元(含税),实际履行未超过预计数;与厦门象屿集团有限公司及其关联公司日常交易 2844.31 万元(含税),实际履行超过预计数;与福建南平太阳高新材料有限公司发生采购电缆料交易 21788.51 万元(含税),实际履行未超过预计数,出租房屋及设备 454.03 万元(含税),超预计数 4.03 万元。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				不适用									

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

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司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。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

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
包头市太阳满都拉电缆有限公司	2021年04月09日	10,000	2021年09月24日	750	连带责任保证	无	无	2021年9月24日-2022年3月24日	是	否
包头市太阳满都拉电	2021年04月09日	10,000	2021年11月08日	500	连带责任保证	无	无	2021年11月8日-2022	是	否

缆有限公司									年 11 月 8 日		
包头市太阳满都拉电缆有限公司	2021 年 04 月 09 日	10,000	2021 年 11 月 08 日	750	连带责任保证	无	无		2021 年 11 月 8 日-2022 年 5 月 8 日	是	否
包头市太阳满都拉电缆有限公司	2021 年 04 月 09 日	10,000	2021 年 12 月 09 日	750	连带责任保证	无	无		2021 年 12 月 9 日-2022 年 6 月 9 日	是	否
包头市太阳满都拉电缆有限公司	2022 年 03 月 29 日	10,000	2022 年 05 月 26 日	375	连带责任保证	无	无		2022 年 5 月 26 日-2022 年 11 月 26 日	是	否
包头市太阳满都拉电缆有限公司	2022 年 03 月 29 日	10,000	2022 年 06 月 06 日	553.98	连带责任保证	无	无		2022 年 06 月 06 日-2022 年 12 月 06 日	是	否
包头市太阳满都拉电缆有限公司	2022 年 03 月 29 日	10,000	2022 年 11 月 21 日	1,000	连带责任保证	无	无		2022 年 11 月 21-2023 年 11 月 20 日	否	否
包头市太阳满都拉电缆有限公司	2022 年 03 月 29 日	10,000	2022 年 12 月 08 日	1,000	连带责任保证	无	无		2022 年 12 月 08 日-2023 年 12 月 08 日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			10,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)						5,678.98
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			5,678.98		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)						2,000
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	
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)			10,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						5,678.98
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			5,678.98		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						2,000
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				1.12%							
其中:											
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担				2,000							

保对象提供的债务担保余额 (E)	
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	2,000

采用复合方式担保的具体情况说明

无

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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。

十六、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。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、公司于 2022 年 1 月 27 日召开第九届董事会第十八次会议，会议审议通过了《关于注销全资子公司太阳海缆有限公司的议案》，同意注销公司全资子公司太阳海缆有限公司，具体内容详见公司指定信息披露媒体《证券日报》《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn。

2、公司于 2022 年 1 月 27 日召开第九届董事会第十八次会议，会议审议通过了《关于对外投资设立合资公司的议案》，与长江三峡集团福建能源投资有限公司、福建漳发新能源投资有限公司及东山开投集团有限公司共同出资设立“太阳海缆（东山）有限公司”，具体内容详见公司指定信息披露媒体《证券日报》《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn。

3、公司于 2022 年 2 月 28 日召开第九届董事会第十九次会议，会议审议通过了《关于全资子公司受让包头市太阳满都拉电缆有限公司部分股权的议案》，太阳电缆（包头）有限公司拟通过公开摘牌方式受让包头满都拉电业有限责任公司持有的包头市太阳满都拉电缆有限公司 1.66%股权，具体内容详见公司指定信息披露媒体《证券日报》《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn。

4、公司于 2022 年 8 月 5 日召开第十届董事会第二次会议，会议审议通过了《关于控股子公司投资设立全资子公司的议案》，公司控股子公司福建上杭太阳铜业有限公司在福州设立全资子公司，具体内容详见公司指定信息披露媒体《证券日报》《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn。

5、公司于 2022 年 8 月 5 日召开了第十届董事会第二次会议，审议通过了《关于投资设立全资子公司的议案》，以自有资金对外投资设立福州太阳电缆有限公司，具体内容详见公司指定信息披露媒体《证券日报》《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn。

6、公司于 2022 年 8 月 26 日召开了第十届董事会第三次会议，审议通过了《关于投资设立电力行业销售子公司的议案》，以自有资金对外投资设立福建太阳电缆有限公司，具体内容详见公司指定信息披露媒体《证券日报》《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn。

7、公司于 2022 年 10 月 19 日召开第十届董事会第四次会议审议通过了《关于对全资子公司增资的议案》，因对外开展和扩大业务的需要，公司以自有资金向全资子公司福州太阳电缆有限公司增资 4,000 万元，本次增资完成后，福州太阳注册资本由人民币 1,000 万元增加至 5,000 万元。具体内容详见公司指定信息披露媒体《证券日报》《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn。

8、公司于 2022 年 10 月 19 日召开第十届董事会第四次会议，会议审议通过了《关于全资子公司包头市太阳满都拉电缆有限公司吸收合并太阳电缆（包头）有限公司的议案》，为整合并优化现有资源配置，节约管理成本，提高运营效率，公司拟对下属两家全资子公司实施整合，具体内容详见公司指定信息披露媒体《证券日报》《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn。

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	50,448	0.01%						50,448	0.01%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	50,448	0.01%						50,448	0.01%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	50,448	0.01%						50,448	0.01%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	656,616,552	99.99%						656,616,552	99.99%
1、人民币普通股	656,616,552	99.99%						656,616,552	99.99%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									

三、股份总数	656,667,000	100.00%						656,667,000	100.00%
--------	-------------	---------	--	--	--	--	--	-------------	---------

股份变动的的原因

适用 不适用

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

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

内部职工股的发行日期	内部职工股的发行价格（元/股）	内部职工股的发行数量（股）
1994年06月22日	1.58	936,700
现存的内部职工股情况的说明	截止报告期，尚有二名内部职工股未完成托管登记，合计股份6608股，股份性质为有限售条件股份。	

三、股东和实际控制人情况

1、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	45,596	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	38,393	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0
-------------	--------	---------------------	--------	-----------------------------	---	-------------------------------------	---

持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
福州太顺实业有限公司	境内非国有法人	22.31%	146,488,148.00			146,488,148.00		
福建亿力集团有限公司	境内非国有法人	19.30%	126,750,099.00			126,750,099.00		
厦门象屿集团有限公司	国有法人	14.04%	92,177,002.00			92,177,002.00		
南平实业集团有限公司	国有法人	3.35%	21,968,561.00			21,968,561.00		
博时资本—厦门象屿集团有限公司—博时资本博创 15 号单一资产管理计划	其他	1.66%	10,900,000.00			10,900,000.00		
叶树昌	境内自然人	1.21%	7,923,300.00			7,923,300.00		
郭明云	境内自然人	0.87%	5,685,969.00			5,685,969.00		
高森	境内自然人	0.37%	2,460,100.00			2,460,100.00		
郭念强	境内自然人	0.30%	1,945,525.00			1,945,525.00		
郭克标	境内自然人	0.25%	1,650,000.00			1,650,000.00		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	厦门象屿集团有限公司与博时资本—厦门象屿集团有限公司—博时资本博创 15 号单一资产管理计划为一致行动人。							
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 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	
福州太顺实业有限公司	146,488,148.00					人民币普通股	146,488,148.00	

福建亿力集团有限公司	126,750,099.00	人民币普通股	126,750,099.00
厦门象屿集团有限公司	92,177,002.00	人民币普通股	92,177,002.00
南平实业集团有限公司	21,968,561.00	人民币普通股	21,968,561.00
博时资本—厦门象屿集团有限公司—博时资本博创 15 号单一资产管理计划	10,900,000.00	人民币普通股	10,900,000.00
叶树昌	7,613,200.00	人民币普通股	7,613,200.00
郭明云	3,259,664.00	人民币普通股	3,259,664.00
高森	2,460,100.00	人民币普通股	2,460,100.00
郭克标	2,200,000.00	人民币普通股	2,200,000.00
刘宇华	2,001,871.00	人民币普通股	2,001,871.00
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	厦门象屿集团有限公司与博时资本—厦门象屿集团有限公司—博时资本博创 15 号单一资产管理计划为一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：外商控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
福州太顺实业有限公司	李文亮	2002 年 09 月 07 日	913501007416651497	生产、开发软件产品；自有房屋租赁；商务信息咨询。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境外自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
刘秀萍	本人	香港	是
李文亮	本人	香港	是
李云孝	本人	印度尼西亚	是
主要职业及职务	李文亮近五年为福州太顺实业有限公司法人、刘秀萍近五年为福州太顺实业有限公司股东、李云孝 2002 年 11 月-2019 年 5 月为福建南平太阳电缆股份有限公司董事长兼总裁，2019 年 5 月至今任公司董事长。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
福建亿力集团有限公司	孙立新	1993 年 07 月 31 日	200000 万元人民币	许可项目：发电、输电、供电业务；水力发电；工程造价咨询业务；各类工程建设活动；住宅室内装饰装修；牲畜饲养；家禽饲养；检验检测服务（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般

				<p>项目：以自有资金从事投资活动；政策法规课题研究；企业管理咨询；科技推广和应用服务；供应链管理；工程管理服务；园区管理服务；信息技术咨询服务；企业管理；物业管理；化工产品销售（不含许可类化工产品）；汽车零配件批发；汽车零配件零售；五金产品零售；日用品批发；日用品销售；机械设备销售；仪器仪表销售；电子产品销售；五金产品批发；电线、电缆经营；建筑材料销售；国内货物运输代理；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；水果种植；蔬菜种植；计算机软硬件及外围设备制造；充电桩销售；海上风电相关系统研发（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。</p>
厦门象屿集团有限公司	张水利	1995 年 11 月 28 日	177590.83 万人民币	<p>商事主体的经营范围、经营场所、投资人信息、年报信息和监管信息等请至厦门市商事主体登记及信用信息公示平台（网址：www.xiamencredit.gov.cn）查询。经营范围中涉及许可审批项目的，应在取得有关部门的许可后方可经营。</p>

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 10 日
审计机构名称	华兴会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	华兴审字[2023]23004410017 号
注册会计师姓名	江叶瑜、林红

审计报告正文

福建南平太阳电缆股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了福建南平太阳电缆股份有限公司（以下简称太阳电缆公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了太阳电缆公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

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

收入的确认

1. 事项描述

如财务报表附注五、（三十七）营业收入所述，太阳电缆公司 2022 年度营业收入 1,310,324.44 万元，较上年同期增长 16.73%。由于营业收入是太阳电缆公司的关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入的固有风险，因此我们将营业收入的确认列为关键审计事项。

2. 审计中的应对

我们对太阳电缆公司收入确认关键审计事项执行的主要审计程序包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价其设计和执行是否有效，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）通过审阅销售合同及与管理层的访谈，了解太阳电缆公司的收入确认政策，并结合公司各类业务或产品的销售合同的主要条款，评价太阳电缆公司收入确认政策是否符合企业会计准则的要求；

（3）对记录的收入交易选取样本，核对销售合同、发票、出库单、客户签收单及其他支持性文件，评价相关收入确认是否符合太阳电缆公司收入确认的会计政策；

（4）执行分析性程序，对主要客户本期和上期分产品类型的销售数量、销售单价进行对比分析；获取公司提供的关联方清单，同时通过公开渠道查询主要客户的工商登记资料，核实主要客户与公司是否存在关联关系。

（5）结合应收账款、合同资产、合同负债的审计，选择主要客户函证本期销售额和期末余额，并评价回函数据的可靠性，并对未回函的客户实施替代测试程序，以核实收入的真实性。

（6）对资产负债表日前后记录的收入交易进行截止测试，对销售合同、销售发票、出库单及客户签收单等支持性文件进行核对，以评价营业收入是否在恰当的会计期间确认。

四、其他信息

太阳电缆公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括太阳电缆公司 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估太阳电缆公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算太阳电缆公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督太阳电缆公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

华兴会计师事务所 (特殊普通合伙)		中国注册会计师：江叶瑜 (项目合伙人)
		中国注册会计师：林红
中国福州市		二〇二三年四月十日

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：福建南平太阳电缆股份有限公司

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	640,783,658.69	541,974,828.33
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	2,814,625.79	1,717,825.15
衍生金融资产		
应收票据	11,895,832.30	57,758,664.26
应收账款	1,783,801,319.63	1,485,412,671.03

应收款项融资	72,540,221.41	27,530,918.37
预付款项	28,346,695.07	15,304,442.44
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	31,085,265.69	33,625,065.74
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	799,662,080.58	605,716,340.76
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	36,663,322.94	7,319,285.00
流动资产合计	3,407,593,022.10	2,776,360,041.08
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	52,826,644.07	43,031,788.25
其他权益工具投资	66,758,432.88	71,445,652.21
其他非流动金融资产		
投资性房地产	2,319,534.31	2,521,172.12
固定资产	1,171,186,699.05	1,122,383,065.36
在建工程	241,971,155.76	81,766,137.98
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,594,659.10	4,427,706.62
无形资产	241,768,969.19	200,891,099.06
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	8,581,739.02	9,579,093.19
递延所得税资产	40,272,944.01	38,931,152.50
其他非流动资产	169,965,420.24	26,087,725.35
非流动资产合计	2,000,246,197.63	1,601,064,592.64
资产总计	5,407,839,219.73	4,377,424,633.72
流动负债：		
短期借款	984,719,597.21	655,896,490.97
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	400,000,000.00	147,900,000.00
应付账款	195,196,705.72	139,547,440.61
预收款项		
合同负债	564,588,076.98	545,071,140.15
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	30,317,706.73	23,440,128.54
应交税费	47,965,785.42	58,667,871.72
其他应付款	45,524,439.71	38,717,370.81
其中：应付利息		
应付股利	20,353.10	1,628,860.95
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	316,282,657.33	124,867,232.10
其他流动负债	74,330,494.41	71,691,634.54
流动负债合计	2,658,925,463.51	1,805,799,309.44
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	481,534,000.00	598,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,171,592.25	3,197,124.68
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	94,804,243.95	106,137,633.14
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	579,509,836.20	707,334,757.82
负债合计	3,238,435,299.71	2,513,134,067.26
所有者权益：		
股本	656,667,000.00	656,667,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	347,028,654.03	347,793,029.91
减：库存股		
其他综合收益	43,261,253.77	47,922,128.26
专项储备		
盈余公积	239,807,542.66	219,936,379.53

一般风险准备		
未分配利润	506,272,311.03	404,780,143.57
归属于母公司所有者权益合计	1,793,036,761.49	1,677,098,681.27
少数股东权益	376,367,158.53	187,191,885.19
所有者权益合计	2,169,403,920.02	1,864,290,566.46
负债和所有者权益总计	5,407,839,219.73	4,377,424,633.72

法定代表人：李云孝 主管会计工作负责人：石利民 会计机构负责人：张益金

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	322,092,017.85	373,287,080.14
交易性金融资产	796,625.79	549,125.15
衍生金融资产		
应收票据	11,895,832.30	57,758,664.26
应收账款	1,362,173,295.86	1,260,401,723.28
应收款项融资	66,979,060.09	23,573,386.81
预付款项	201,158,632.68	192,471,649.92
其他应收款	28,467,120.54	21,392,296.68
其中：应收利息		
应收股利		
存货	594,909,838.47	438,697,049.47
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	5,129,787.40	539,135.52
流动资产合计	2,593,602,210.98	2,368,670,111.23
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	588,561,799.97	366,561,799.97
其他权益工具投资	66,758,432.88	71,445,652.21
其他非流动金融资产		
投资性房地产	27,345,995.23	28,313,753.02
固定资产	764,146,787.21	778,415,962.77
在建工程	10,221,614.84	45,146,483.02
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,339,562.44	4,183,238.96
无形资产	106,120,741.71	108,519,391.32
开发支出		
商誉		

长期待摊费用	7,501,568.69	9,579,093.19
递延所得税资产	28,098,838.53	26,108,190.00
其他非流动资产	8,507,269.29	4,023,659.70
非流动资产合计	1,611,602,610.79	1,442,297,224.16
资产总计	4,205,204,821.77	3,810,967,335.39
流动负债：		
短期借款	147,688,666.67	217,701,185.34
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	755,000,000.00	370,900,000.00
应付账款	184,819,359.16	130,504,970.93
预收款项		
合同负债	534,633,118.40	531,723,847.64
应付职工薪酬	23,896,534.59	19,067,531.46
应交税费	30,642,745.99	39,742,514.76
其他应付款	40,183,492.67	34,742,886.52
其中：应付利息		
应付股利	20,353.10	1,628,860.95
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	293,783,609.92	124,741,706.80
其他流动负债	69,847,656.01	69,124,043.99
流动负债合计	2,080,495,183.41	1,538,248,687.44
非流动负债：		
长期借款	358,000,000.00	598,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,171,592.25	3,099,805.48
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	77,028,877.46	87,227,050.69
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	438,200,469.71	688,326,856.17
负债合计	2,518,695,653.12	2,226,575,543.61
所有者权益：		
股本	656,667,000.00	656,667,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	347,955,155.51	347,955,155.51
减：库存股		
其他综合收益	43,261,253.77	47,922,128.26

专项储备		
盈余公积	239,807,542.66	219,936,379.53
未分配利润	398,818,216.71	311,911,128.48
所有者权益合计	1,686,509,168.65	1,584,391,791.78
负债和所有者权益总计	4,205,204,821.77	3,810,967,335.39

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	13,103,244,444.82	11,224,746,835.93
其中：营业收入	13,103,244,444.82	11,224,746,835.93
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	12,824,782,688.24	11,011,056,732.15
其中：营业成本	12,496,560,890.01	10,718,980,967.90
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	37,402,206.26	28,381,156.57
销售费用	119,465,524.96	94,205,861.29
管理费用	91,030,174.64	83,758,794.35
研发费用	26,690,817.08	22,851,312.08
财务费用	53,633,075.29	62,878,639.96
其中：利息费用	59,255,810.46	65,022,076.16
利息收入	7,975,222.97	2,725,249.81
加：其他收益	29,692,583.64	28,293,798.03
投资收益（损失以“-”号填列）	23,548,899.48	12,528,221.32
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	11,834,380.65	8,480,784.01
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）	-526,336.22	1,147,545.08
信用减值损失（损失以“-”号	-23,316,351.98	-16,458,515.19

填列)		
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	-4,969,194.29	-3,526,927.40
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	-56,827.04	4,946,336.94
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)	302,834,530.17	240,620,562.56
加: 营业外收入	901,822.61	299,699.48
减: 营业外支出	2,448,038.68	869,084.01
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)	301,288,314.10	240,051,178.03
减: 所得税费用	71,684,960.05	55,090,937.13
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)	229,603,354.05	184,960,240.90
(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)	229,603,354.05	184,960,240.90
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	213,296,710.59	158,547,844.08
2. 少数股东损益	16,306,643.46	26,412,396.82
六、其他综合收益的税后净额	-4,660,874.49	-4,354,975.84
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-4,660,874.49	-4,329,321.13
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-4,660,874.49	-4,302,619.28
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	-4,660,874.49	-4,302,619.28
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		-26,701.85
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		-26,701.85
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-25,654.71
七、综合收益总额	224,942,479.56	180,605,265.06
归属于母公司所有者的综合收益总额	208,635,836.10	154,218,522.95
归属于少数股东的综合收益总额	16,306,643.46	26,386,742.11
八、每股收益		

(一) 基本每股收益	0.3248	0.2414
(二) 稀释每股收益	0.3248	0.2414

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

法定代表人：李云孝 主管会计工作负责人：石利民 会计机构负责人：张益金

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	6,535,111,572.98	5,161,861,596.93
减：营业成本	6,030,412,270.66	4,761,420,542.27
税金及附加	21,950,750.08	17,634,850.27
销售费用	98,870,944.21	86,279,886.63
管理费用	59,524,762.61	58,169,625.71
研发费用	23,367,342.60	20,763,157.97
财务费用	47,434,154.06	51,259,198.01
其中：利息费用	51,197,439.49	53,103,611.94
利息收入	5,583,389.35	2,248,603.66
加：其他收益	22,803,389.35	24,312,486.79
投资收益（损失以“-”号填列）	5,376,045.60	2,193,463.25
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）	-412,583.13	1,069,314.38
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-17,195,929.77	-14,822,814.60
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,194,532.30	-2,557,665.34
资产处置收益（损失以“-”号填列）		4,946,336.94
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	261,927,738.51	181,475,457.49
加：营业外收入	660,167.81	182,029.48
减：营业外支出	2,364,986.43	851,858.37
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	260,222,919.89	180,805,628.60
减：所得税费用	61,511,288.53	41,754,331.79
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	198,711,631.36	139,051,296.81
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	198,711,631.36	139,051,296.81
（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	-4,660,874.49	-4,302,619.28
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-4,660,874.49	-4,302,619.28
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	-4,660,874.49	-4,302,619.28
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	194,050,756.87	134,748,677.53
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	12,699,755,030.56	12,181,913,544.03
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	25,445,923.25	8,487,070.60
收到其他与经营活动有关的现金	42,306,506.32	55,945,563.33
经营活动现金流入小计	12,767,507,460.13	12,246,346,177.96
购买商品、接受劳务支付的现金	11,980,331,376.79	11,570,915,023.95
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	207,239,474.66	186,352,725.56
支付的各项税费	242,741,569.85	169,271,976.18
支付其他与经营活动有关的现金	296,237,216.25	116,346,570.19
经营活动现金流出小计	12,726,549,637.55	12,042,886,295.88
经营活动产生的现金流量净额	40,957,822.58	203,459,882.08
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	6,019,581.52	2,845,930.14
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	616,073.28	6,480,622.82
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	917,723,618.95	96,091,658.43
投资活动现金流入小计	924,359,273.75	105,418,211.39
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	518,049,952.45	155,083,074.93
投资支付的现金	9,423,026.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	919,500,000.00	95,608,533.84
投资活动现金流出小计	1,446,972,978.45	250,691,608.77
投资活动产生的现金流量净额	-522,613,704.70	-145,273,397.38
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	175,000,000.00	40,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	175,000,000.00	40,000,000.00
取得借款收到的现金	2,011,014,000.00	3,062,470,251.23
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	2,186,014,000.00	3,102,470,251.23
偿还债务支付的现金	1,608,632,918.49	3,071,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	154,650,708.40	143,821,402.50
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		
筹资活动现金流出小计	1,763,283,626.89	3,214,821,402.50
筹资活动产生的现金流量净额	422,730,373.11	-112,351,151.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-6,577.26
五、现金及现金等价物净增加额	-58,925,509.01	-54,171,243.83
加：期初现金及现金等价物余额	460,836,644.86	515,007,888.69
六、期末现金及现金等价物余额	401,911,135.85	460,836,644.86

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	6,345,314,208.41	5,111,506,541.93
收到的税费返还	11,521,741.68	8,487,070.60

收到其他与经营活动有关的现金	32,720,268.75	27,203,354.77
经营活动现金流入小计	6,389,556,218.84	5,147,196,967.30
购买商品、接受劳务支付的现金	5,427,904,240.96	4,566,626,763.20
支付给职工以及为职工支付的现金	163,801,113.49	148,338,165.38
支付的各项税费	176,831,097.32	125,880,731.97
支付其他与经营活动有关的现金	173,420,668.58	87,684,453.74
经营活动现金流出小计	5,941,957,120.35	4,928,530,114.29
经营活动产生的现金流量净额	447,599,098.49	218,666,853.01
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	3,579,381.52	2,845,930.14
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	386,073.28	6,480,622.82
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	269,612,439.58	111,232.37
投资活动现金流入小计	273,577,894.38	9,437,785.33
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	33,201,263.75	55,808,192.80
投资支付的现金	228,527,280.00	60,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	269,500,000.00	108,533.84
投资活动现金流出小计	531,228,543.75	115,916,726.64
投资活动产生的现金流量净额	-257,650,649.37	-106,478,941.31
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	1,221,400,000.00	1,574,470,251.23
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,221,400,000.00	1,574,470,251.23
偿还债务支付的现金	1,363,632,918.49	1,656,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	144,881,630.76	131,978,172.20
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	1,508,514,549.25	1,787,978,172.20
筹资活动产生的现金流量净额	-287,114,549.25	-213,507,920.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-97,166,100.13	-101,320,009.27
加：期初现金及现金等价物余额	302,201,964.02	403,521,973.29
六、期末现金及现金等价物余额	205,035,863.89	302,201,964.02

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	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	656, 667, 000.				347, 793, 029.		47,9 22,1 28.2		219, 936, 379.		404, 780, 143.		1,67 7,09 8,68	187, 191, 885.	1,86 4,29 0,56

期末余额	00				91		6		53		57		1.27	19	6.46
加： 会计政策变更															
期差错更正															
一控制下企业合并															
他															
二、本年期初余额	656,667,000.00				347,793,029.91		47,922,128.26		219,936,379.53		404,780,143.57		1,677,098,681.27	187,191,885.19	1,864,290,566.46
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-764,375.88		-4,660,874.49		19,871,163.13		101,492,167.46		115,938,080.22	189,175,273.34	305,113,353.56
（一）综合收益总额							-4,660,874.49				213,296,710.59		208,635,836.10	16,306,643.46	224,942,479.56
（二）所有者投入和减少资本														172,868,629.88	172,868,629.88
1.所有者投入的普通股														172,868,629.88	172,868,629.88
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								19,871,163.13		-111,804,543.13		-91,933,380.00		-91,933,380.00	
1. 提取盈余公积								19,871,163.13		-19,871,163.13					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-91,933,380.00		-91,933,380.00		-91,933,380.00	
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2.															

盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他					-							-		-	
					764,375.88							764,375.88		764,375.88	
四、本期期末余额	656,667,000.00				347,028,654.03		43,261,253.77		239,807,542.66		506,272,311.03		1,793,036,761.49	376,367,158.53	2,169,403,920.02

上期金额

单位：元

项目	2021 年度													少数股东	所有者权
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具	资本	减：	其他	专项	盈余	一般	未分	其他					

		优先 股	永续 债	其他	公积	库存 股	综合 收益	储备	公积	风险 准备	配利 润			权益	益合 计
一、 上年 期末 余额	656, 667, 000. 00				347, 793, 029. 91		52,2 51,4 49.3 9		206, 031, 249. 86		338, 937, 469. 16		1,60 1,68 0,19 8.32	120, 805, 143. 08	1,72 2,48 5,34 1.40
加： ：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
一控 制下 企业 合并															
他															
二、 本年 期初 余额	656, 667, 000. 00				347, 793, 029. 91		52,2 51,4 49.3 9		206, 031, 249. 86		338, 937, 469. 16		1,60 1,68 0,19 8.32	120, 805, 143. 08	1,72 2,48 5,34 1.40
三、 本期 增减 变动 金额 （减 少以 “一 ”号 填列）							- 4,32 9,32 1.13		13,9 05,1 29.6 7		65,8 42,6 74.4 1		75,4 18,4 82.9 5	66,3 86,7 42.1 1	141, 805, 225. 06
（一） 综合收 益总 额							- 4,32 9,32 1.13				158, 547, 844. 08		154, 218, 522. 95	26,3 86,7 42.1 1	180, 605, 265. 06
（二） 所有者 投入 和减 少资 本														40,0 00,0 00.0 0	40,0 00,0 00.0 0
1. 所有者 投入 的普 通														40,0 00,0 00.0 0	40,0 00,0 00.0 0

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								13,905,129.67			-92,705,169.67			-78,800,040.00		-78,800,040.00
1. 提取盈余公积											-13,905,129.67					
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者（或股东）的分配											-78,800,040.00			-78,800,040.00		-78,800,040.00
4. 其他																
(四) 所有者权益内部结转																
1. 资本公积转增资本																

(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	656,667,000.00				347,793,029.91		47,922,128.26		219,936,379.53		404,780,143.57		1,677,098,681.27	187,191,885.19	1,864,290,566.46

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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	656,667,000.00				347,955,155.51		47,922,128.26		219,936,379.53	311,911,128.48		1,584,391,791.78
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	656,667,000.00				347,955,155.51		47,922,128.26		219,936,379.53	311,911,128.48		1,584,391,791.78
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-4,660,874.49		19,871,163.13	86,907,088.23		102,117,376.87
（一）综合收益总额							-4,660,874.49			198,711,631.36		194,050,756.87
（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								19,871,163.13	-111,804.543.13			-91,933,380.00
1. 提取盈余公积								19,871,163.13	-19,871,163.13			
2. 对所有者(或股东)的分配									-91,933,380.00			-91,933,380.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公												

积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	656,667,000.00				347,955,155.51		43,261,253.77		239,807,542.66	398,818,216.71		1,686,509,168.65

上期金额

单位：元

项目	2021 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	656,667,000.00				347,955,155.51		52,224,747.54		206,031,249.86	265,565,001.34		1,528,443,154.25
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	656,667,000.00				347,955,155.51		52,224,747.54		206,031,249.86	265,565,001.34		1,528,443,154.25
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-4,302,619.28		13,905,129.67	46,346,127.14		55,948,637.53
（一）综合收益总额							-4,302,619.28			139,051,296.81		134,748,677.53
（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									13,905,129.67	-92,705,169.67		-78,800,040.00
1. 提取盈余公积									13,905,129.67	-13,905,129.67		
2. 对所有者(或股东)的分配										-78,800,040.00		-78,800,040.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												

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	656,667,000.00				347,955,155.51		47,922,128.26		219,936,379.53	311,911,128.48		1,584,391,791.78

三、公司基本情况

(一) 公司概况

1、历史沿革及改制情况

福建南平太阳电缆股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身为南平电缆厂，系经福建省经济委员会于 1965 年 6 月 16 日出具的（65）经三字第 124 号文批准，由福州电线厂部分搬迁至南平市后设立的全民所有制企业；迁厂后新址厂名为福州电线厂南平分厂，后更名为南平电线厂。1987 年 11 月 25 日，南平电线电缆厂经南平市经济委员会南经综(1987)260 号文批准，更名为南平电缆厂。

福建省经济体制改革委员会分别于 1994 年 5 月 12 日和 1994 年 6 月 29 日出具了“闽体改[1994]057 号”和“闽体改[1994]075 号”文，批准南平电缆厂、闽北武夷信托投资公司和中国工商银行福建省信托投资公司作为共同发起人，采取定向募集方式设立股份制企业，即福建南平电缆股份有限公司；公司设立时注册资本为 38,090,000 元。

1996 年 8 月 18 日，公司 1996 年度临时股东大会作出决议，实施增资扩股的方案。经福建省人民政府“闽政体股[1997]04 号”文批准，公司吸收合并建瓯电力有限责任公司和福建省浦城电力有限责任公司。本次增资扩股后，公司的注册资本为 117,776,302 元。

1999 年 3 月 1 日，公司临时股东大会作出决议，实施核减股本、调整股权结构的方案。经福建省人民政府“闽政体股[1999]3 号”文批准，公司变更总股本并相应调整股权结构。本次调整后，公司注册资本减少为 107,048,528 元。

2001 年 1 月 12 日，公司 2001 年第一次临时股东大会作出决议，实施股份回购和注销的方案，同时变更公司总股本并调整股权结构。经福建省人民政府“闽政体股[2001]33 号”文批准，公司以 2000 年 12 月 31 日为基准日，向有关股东回购公司股份，由此相应减少公司注册资本 68,958,528 元。本次减资后，公司的注册资本减至 38,090,000 元。

2002 年 7 月 9 日，公司名称由“福建南平电缆股份有限公司”变更为“福建南平太阳电缆股份有限公司”。

2003 年 4 月 23 日，公司 2002 年度股东大会作出决议，实施资本公积金转增股本的方案，以 2002 年末公司股本 3,809 万股为基数，以资本公积向全体股东按 10:4 的比例转增股本 1,523.60 万股。实施资本公积转增股本后，注册资本由原来的 38,090,000 元增至 53,326,000 元。福建省人民政府以“闽政体股[2003]14 号”文批准了此次资本公积转增股本。

2004 年 5 月 27 日，公司 2004 年第二次临时股东大会作出决议，实施增资扩股、引入战略投资者的方案，以每股 1.4523 元的价格增发 1,616.114 万股；本次增资扩股后，公司的注册资本为 69,487,140 元。福建省人民政府以“闽政体股[2004]4 号”文批准了此次增资扩股。

2005 年 9 月 20 日，公司 2005 年临时股东大会作出决议，实施增资扩股、引入战略投资者的方案，以每股 1.80 元的价格增发 2,599.637 万股；同时以资本公积向全体股东每 10 股转增 0.4730126 股，共

计增加股本 451.649 万股。实施增资扩股及公积金转增股本后，公司的注册资本增至 100,000,000 元。福建省人民政府以“闽政股[2005]26 号”文批准了此次增资扩股。

2009 年 10 月 14 日，根据 2009 年 9 月 21 日通过的 2009 年第一次临时股东大会决议《公司关于首次公开发行股票并上市的议案》以及中国证券监督管理委员会于 2009 年 9 月 15 日以证监许可字[2009]946 号文《关于核准福建南平太阳电缆股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，公司完成了发行人民币普通股（A 股）3,400 万股，发行价格为每股人民币 20.56 元。变更后，公司的注册资本和股本从人民币 100,000,000 元增加到人民币 134,000,000 元。公司完成相关工商变更手续并获得福建省工商行政管理局下发的《企业法人营业执照》，公司注册资本由人民币 10,000 万元变更为人民币 13,400 万元，公司类型由股份有限公司（非上市、自然人投资或控股）变更为股份有限公司（上市），注册号为 350000100025891。

2010 年 4 月 28 日，根据公司 2009 年度股东大会决议以发行在外股本 13,400 万股为基数，每 10 股派发现金红利 6.50 元（含税），同时以资本公积转增股本，每 10 股转增 5 股。转增后，公司注册资本变更为人民币 201,000,000 元。

2011 年 4 月 19 日，根据公司 2010 年度股东大会决议以发行在外股本 20,100 万股为基数，每 10 股派发现金红利 4.50 元（含税），同时以资本公积转增股本，每 10 股转增 5 股。转增后，公司注册资本变更为人民币 301,500,000 元。

2014 年 5 月 6 日，根据公司 2013 年度股东大会决议以发行在外股本 30,150 万股为基数，每 10 股派发现金红利 4.00 元（含税），同时以资本公积转增股本，每 10 股转增 5 股。转增后，公司注册资本变更为人民币 452,250,000 元。

2016 年 5 月 6 日，根据公司 2015 年度股东大会决议以发行在外股本 45,225 万股为基数，每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），同时每 10 股送红股 2.00 股，送股后，公司注册资本变更为人民币 542,700,000 元。

2019 年 5 月 9 日，根据公司 2018 年度股东大会决议以发行在外股本 54,270 万股为基数，每 10 股派发现金红利 1.20 元（含税），同时每 10 股送红股 1.00 股，送股后，公司注册资本变更为人民币 596,970,000 元。

2020 年 5 月 27 日，根据公司 2019 年度股东大会决议以发行在外股本 59,697 万股为基数，每 10 股派发现金红利 1.20 元（含税），同时每 10 股送红股 1.00 股，送股后，公司注册资本变更为人民币 656,667,000 元。

2、行业性质

公司属于制造业中的电器机械及器材制造业中的电线电缆制造行业。

3、经营范围及注册地址

主要经营范围包括：电线、电缆制造；五金、交电、化工产品（不含危险化学品及易制毒化学品），普通机械，电器机械及器材，仪器仪表，金属材料，建筑材料的销售；咨询服务，技术服务；出口本企业自产的各种电线、电缆、铜杆材及其他产品；进口本企业生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表、零配件、普通货运。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

公司的注册地址：[福建省南平市工业路 102 号](#)。

4、主要产品或提供的劳务

公司产品的注册商标为“太阳”牌，主要产品包括：1KV-500KV 交联电力电缆、全塑力缆、钢芯铝绞线、1KV-35KV 架空绝缘电缆、控制电缆、光纤电缆、市话电缆、计算机电缆、射频电缆、数据电缆、矿用电缆、橡套电缆、硅橡胶电缆、耐高温电缆、辐照交联电缆、船用电缆、预分支电缆、各类低烟无卤阻燃及耐火电缆、橡皮及塑料绝缘布电线、汽车、飞机、坦克用低压腊克线、高压点火线和尼龙护套线（军用）、铁路机车车辆用电缆、热电偶用补偿电缆、加热电缆、电源插头线、开关、插座等。

5、公司的基本组织架构

公司的最高权力机构是股东大会，股东大会下设董事会和监事会，董事会和监事会向股东大会负责。公司董事会聘任总裁、副总裁、财务总监、董事会秘书等高级管理人员，同时设立的主要职能部门分别为：董事会办公室、内审监察部、人力资源部、企管部、综合部、财务部、营销总部、物流控制部、技术中心、保卫部、基础设施与安全管理部、运营中心、总部一厂、总部二厂。

6、财务报告批准报出日

本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 4 月 10 日决议批准报出。

（二）本期的合并财务报表范围及其变化情况

本期的合并财务报表范围包括本公司及 12 家子公司：福建上杭太阳电缆有限公司、福建上杭太阳铜业有限公司、太阳电缆（包头）有限公司、包头市太阳满都拉电缆有限公司、福建南平太阳铜业有限公司、太阳电缆（龙岩）有限公司、太阳海缆有限公司、武夷山太阳酒店有限公司、太阳海缆（东山）有限公司、福建太阳电缆有限公司、福州太阳电缆有限公司及太阳铜业（福州）有限公司。

本期的合并财务报表范围新增太阳海缆（东山）有限公司、福建太阳电缆有限公司、福州太阳电缆有限公司及太阳铜业（福州）有限公司，详见附注八。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南、准则解释及其他相关规定（以下合称企业会计准则）进行确认和计量，在此基础上结合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》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，针对金融工具减值、固定资产折旧、使用权资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

公司会计年度自公历每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司以 12 个月作为一个营业周期。

4、记账本位币

公司以人民币作为记账本位币。

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

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，对合并中取得的资产、负债的公允价值、作为合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，复核结果表明所确定的各项可辨认资产和负债的公允价值确定是恰当的，将企业合并成本低于取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间的差额，计入合并当期的营业外收入。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并：①在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。②在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和；对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间

的差额计入当期收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动应当转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

6、合并财务报表的编制方法

1、合并报表编制范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似权利）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。控制，是指投资方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

合并财务报表以公司和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

公司统一子公司所采用的会计政策及会计期间，使子公司采用的会计政策、会计期间与公司保持一致。在编制合并会计报表时，遵循重要性原则，抵销母公司与子公司、子公司与子公司之间的内部往来、内部交易及权益性投资项目。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中所有者权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司以及业务

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时应当对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。编制利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。编制现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

公司以子公司的个别财务报表反映为在购买日公允价值基础上确定的可辨认资产、负债及或有负债在本期资产负债表日的金额进行编制合并报表。对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

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

（2）处置子公司以及业务

A、一般处理方法

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

公司因处置部分股权投资等原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价和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之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B、分步处置股权至丧失控制权

企业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，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易

进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的可辨认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资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排分为共同经营和合营企业。

1、共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其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，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

2、合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

公司在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。受到限制的银行存款，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

发生外币业务时，外币金额按交易发生日的即期汇率（中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价）折算为人民币入账，期末按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

（1）外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

（2）以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

（3）对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日即期汇率折算，由此产生的汇兑损益计入当期损益或其他综合收益。

外币汇兑损益除与购建或者生产符合资本化条件的资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，在资产达到预定可使用或者可销售状态前计入符合资本化条件的资产的成本，其余均计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

（1）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。

（2）利润表中的收入和费用项目，采用平均汇率折算。

（3）按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。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。

(4) 现金流量表采用平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

当公司成为金融工具合同的一方时，确认与之相关的一项金融资产或金融负债。

1. 金融资产的分类、确认依据和计量方法

公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。对于公司初始确认的应收账款未包含《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的重大融资成分或根据《企业会计准则第 14 号——收入》规定不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价的价格进行初始计量。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资，公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当

该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，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。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类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。

2. 金融负债的分类、确认依据和计量方法

公司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、其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

（1）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（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

公司在金融负债初始确认时，被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其他公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2）其他金融负债

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

3. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产转移的确认

情形		确认结果
已转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬		终止确认该金融资产(确认新资产/负债)
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	放弃了对该金融资产的控制	
	未放弃对该金融资产的控制	按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关资产和负债
保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬		继续确认该金融资产, 并将收到的对价确认为金融负债

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。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，应当将下列两项金额的差额计入当期损益：被转移金融资产在终止确认日的账面价值；因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

(2) 转移金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，应当将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日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：终止确认部分在终止确认日的账面价值；终止确认部分收到的对价（包括获得的所有新资产减去承担的所有新负债），与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及部分转移的金融资产为《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》第十八条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，继续确认所转移的金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融负债的终止确认条件

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

如存在下列情况：

（1）公司将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的义务仍存在的，不当终止确认该金融负债。

（2）公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债（或其一部分），且合同条款实质上是不同的，公司应当终止确认原金融负债（或其一部分），同时确认一项新金融负债。

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

6. 金融资产减值

（1）减值准备的确认方法

公司对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和租赁应收款以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。此外，对合同资产、贷款承诺及财务担保合同，也应按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，公司在每个资产负债表日评估相关金融资产的信用风险自初始确认后是否已显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融资产未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融资产的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融资产违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

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

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融资产，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融资产，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

（2）已发生减值的金融资产

本公司对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- A. 发行方或债务人发生重大财务困难；
- B. 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- C. 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- D. 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- E. 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- F. 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3） 购买或源生的已发生信用减值的金融资产

公司对购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

（4）信用风险显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（5）评估金融资产预期信用损失的方法

本公司基于单项和组合评估金融资产的预期信用损失。对信用风险显著不同的金融资产单项评估信用风险，如：已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（6）金融资产减值的会计处理方法

公司在资产负债表日计算各类金融资产的预计信用损失，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。

公司实际发生信用损失，认定相关金融资产无法收回，经批准予以核销的，直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

7. 财务担保合同

财务担保合同，是指债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后，按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

8. 衍生金融工具

衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的衍生金融工具确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

9. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的；
- (2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

10. 权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），作为利润分配，减少股东权益。发放的股票股利不影响股东权益总额。

11、应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高，不存在重大的信用风险，也未计提损失准备。本公司持有的商业承兑汇票的预期信用损失的确定方法及会计处理方法与应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同

12、应收账款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项和合同资产，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。

本公司以共同风险特征为依据，按照客户类别等共同信用风险特征将应收账款分为不同组别：

项目	确定组合的依据
账龄组合	以应收款项的账龄作为信用风险特征

本公司利用应收账款账龄为基础来评估各类应收账款的预期信用损失，应收账款的信用风险与预期信用损失率如下：

账龄	预期信用损失率
60 天以内（含 60 天）	0.5%
60 天至 1 年（含 1 年）	5%
1 年至 2 年（含 2 年）	10%
2 年至 3 年（含 3 年）	30%
3 年至 4 年（含 4 年）	50%
4 年至 5 年（含 5 年）	80%
5 年以上	100%

13、应收款项融资

应收款项融资反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。会计处理方法参照本会计政策之第（十）项金融工具中划分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相关处理。

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

对其他应收款按历史经验数据和前瞻性信息，确定预期信用损失。本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

本公司以共同风险特征为依据，将其他应收款分为不同组别：

项目	确定组合的依据
备用金组合	本组合为日常经营活动中应收取的备用金等款项
投标、履约、质保金组合	本组合为日常经营活动中应收取的各项投标、履约、质保金等款项
往来款组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征

15、存货

1、存货的分类

公司存货是指在生产经营过程中持有以备销售，或者仍然处在生产过程，或者在生产或提供劳务过程中将消耗的材料或物资等，包括各类原材料、包装物、低值易耗品、在产品、产成品（库存商品）等。

2、存货取得和发出的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。应计入存货成本的借款费用，按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》处理。投资者投入存货的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

发出存货的计价方法：采用加权平均法核算。

3、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、低值易耗品及包装物的摊销方法

采用“一次摊销法”核算。

5、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低计价，存货期末可变现净值低于账面成本的，按差额计提存货跌价准备。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。

（1）存货可变现净值的确定依据：为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料应当按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值应当以合同价格为基础计算。企业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。

（2）存货跌价准备的计提方法：按单个存货项目的成本与可变现净值孰低法计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货按存货类别计提存货跌价准备。

16、合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

合同资产，是指本公司已向客户转让商品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。如本公司向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本公司将该收款权利作为合同资产。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于合同资产，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，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。

本公司在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的转回金额，确认为减值利得。

17、合同成本

合同成本包括取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，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) 企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
- (2) 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

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

18、持有待售资产

1、划分为持有待售的依据

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售类别：

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

确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2、持有待售的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

(1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

(2) 可收回金额。

19、长期股权投资

1、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意，当且仅当相关活动的决策要求集体控制该安排的参与方一致同意时，才形成共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响是指投资方对被投资单位的财务和经营政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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。对外投资符合下列情况时，一般确定为对投资单位具有重大影响：①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；②参与被投资单位财务和经营政策的制定过程；③与被投资单位之间发生重要交易；④向被投资单位派出管理人员；⑤向被投资单位提供关键技术资料。直接或通过子公司间接拥有被投资企业 20%以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响。

2、初始投资成本确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

A、同一控制下的企业合并，以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份

额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

B、非同一控制下的企业合并，在购买日按照《企业会计准则第 20 号——企业合并》的相关规定确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

B、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。

C、通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。

D、通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。

3、后续计量和损益确认方法

(1) 成本法核算：能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，采用成本法核算。采用成本法核算时，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。采用成本法核算的长期股权投资，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，公司应当按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益，不再划分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润。

(2) 权益法核算：对被投资单位共同控制或重大影响的长期股权投资，除“对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和

计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益”外，采用权益法核算。采用权益法核算时，公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；公司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；公司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，应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，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。公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整，并且将与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益予以抵销，在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定属于资产减值损失的则全额确认。如果被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益。

对于首次执行日之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线法摊销，摊销金额计入当期损益。

(3) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

20、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。主要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以及已出租的建筑物。当公司能够取得与投资性房地产相

关的租金收入或增值收益以及投资性房地产的成本能够可靠计量时，公司按购置或建造的实际支出对其进行初始计量。

公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。在成本模式下，公司按照本会计政策之第（二十一）项固定资产和第（二十五）项无形资产的规定，对投资性房地产进行计量，计提折旧或摊销。当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，应当终止确认该项投资性房地产。公司出售、转让、报废投资性房地产或者发生投资性房地产毁损，应当将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。

21、固定资产

（1）确认条件

固定资产系使用寿命超过一个会计年度，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理所持有的有形资产。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	10-45	5	10-2.22
机器设备	年限平均法	10-15	5	10-6.67
运输设备	年限平均法	6-10	5	16.67-10
电子设备及其他	年限平均法	5-15	5	20-6.67

公司于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

22、在建工程

在建工程以实际成本计价。其中为工程建设项目而发生的借款利息支出和外币折算差额按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》的有关规定资本化或计入当期损益。在建工程在达到预计使用状态之日起不论工程是否办理竣工决算均转入固定资产，对于未办理竣工决算手续的待办理完毕后再作调整。

23、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。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，应予以资本化，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，包括需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件，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) 借款费用已发生；

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

2、借款费用资本化的期间

为购建或者生产符合资本化条件的资产发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用或者可销售状态前所发生的，计入该资产的成本，若资产的购建或者生产活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始；当所购建或生产的资产达到预定可使用或者销售状态时，停止其借款费用的资本化。在达到预定可使用或者可销售状态后所发生的借款费用，于发生当期直接计入财务费用。

3、借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

(1) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

(2) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，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利息金额。

24、使用权资产

在租赁期开始日，本公司作为承租人将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，短期租赁和低价值资产租赁除外。

1. 使用权资产的确认依据

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- (1) 租赁负债的初始计量金额；
- (2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- (3) 发生的初始直接费用；
- (4) 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，属于为生产存货而发生的除外。

2. 使用权资产的折旧方法及减值

- (1) 本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。
- (2) 本公司对各类使用权资产的采用年限平均法计提折旧。

本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

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

(4) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本会计政策之第（二十六）项长期资产减值。

25、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、使用寿命、减值测试

无形资产按实际成本计量。外购的无形资产，其成本包括购买价款、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。采用分期付款购买无形资产，购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实际上具有融资性质的，无形资产的成本为购买价款的现值。投资者投入的无形资产的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，在投资合同或协议约定价值不公允的情况下，应按无形资产的公允价值入账。通过非货币性资产交换取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。通过债务重组取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命有限的无形资产自无形资产可供使用时起，至不再作为无形资产确认时止，采用直线法分期平均摊销，计入损益。对于使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。

公司于每年年度终了，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。如果无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，并按上述规定处理。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本会计政策之第（二十五）项长期资产减值。

（2）内部研究开发支出会计政策

研究开发项目研究阶段支出与开发阶段支出的划分标准：研究阶段支出指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查所发生的支出；开发阶段支出是指在进行商业性生产和或使用前，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、产品等所发生的支出。公司内部自行开发的无形资产，在研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发项目开发阶段的支出，只有同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

- （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，应当证明其有用性；

(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。

对于以前期间已经费用化的开发阶段的支出不再调整。

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

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

27、长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。长期待摊费用在相关项目的受益期内平均摊销。

28、合同负债

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

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

29、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(1) 设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、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。

(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。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

A、服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

B、设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

C、重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第 A 和 B 项计入当期损益；第 C 项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。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

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行处理；除上述情形外的其他长期职工福利，按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的福利义务归属于职工提供服务期间，并计入当期损益或相关资产成本。

30、租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。

在计算租赁付款额的现值时，本公司作为承租人采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司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。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，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化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

31、预计负债

公司如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，则将其确认为负债：（1）该义务是公司承担的现时义务；（2）该义务的履行可能导致经济利益的流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，并且补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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。

在资产负债表日，公司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真实反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

32、股份支付

1、股份支付的种类

公司的股份支付分为以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，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。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

2、实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

无论已授予的权益工具的条款和条件如何修改，甚至取消权益工具的授予或结算该权益工具，公司都应至少确认按照所授予的权益工具在授予日的公允价值来计量获取的相应的服务，除非因不能满足权益工具的可行权条件（除市场条件外）而无法可行权。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），处理如下：

（1）将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额。

（2）在取消或结算时支付给职工的所有款项均应作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

（3）如果向职工授予新的权益工具，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，公司应以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。

33、优先股、永续债等其他金融工具

公司发行的金融工具按照金融工具准则和金融负债和权益工具的区别及相关会计处理规定进行初始确认和计量。其后，公司以所发行金融工具的分类为基础，确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理。对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

发行方发行金融工具，其发生的手续费、佣金等交易费用，如分类为债务工具且以摊余成本计量的，计入所发行工具的初始计量金额；如分类为权益工具的，从权益中扣除。

34、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入的确认和计量所采用的会计政策

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致所有者权益增加的、与所有者投入资本无关的经济利益的总流入。

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益，也包括有能力阻止其他方主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

交易价格是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，公司不考虑其中的融资成分。因转让商品而有权向客户收取的对价是非现金形式时，公司按照非现金对价在合同开始日的公允价值确定交易价格。非现金对价公允价值不能合理估计的，公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。公司预期将退还给客户的款项，除了为自客户取得其他可明确区分商品外，将该应付对价冲减交易价格。应付客户对价超过自客户取得的可明确区分商品公允价值的，超过金额作为应付客户对价冲减交易价格。自客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，公司将应付客户对价全额冲减交易价格。在对应付客户对价冲减交易价格进行会计处理时，公司在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格发生后续变动的，公司按照在合同开始日所采用的基础将该后续变动金额分摊至合同中的履约义务。对于因合同开始日之后单独售价的变动不再重新分摊交易价格。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- （1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；
- （2）客户能够控制公司履约过程中在建的商品；

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

对于在某一时段内履行的履约义务，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。公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司会考虑下列迹象：

- (1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- (2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- (3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已占有该商品实物；
- (4) 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；
- (5) 客户已接受该商品。

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

35、政府补助

1、政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括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、政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

- (1) 公司能够满足政府补助所附条件；
- (2) 公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

3、政府补助的计量

(1) 政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量。

(2) 政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币 1 元）。

4、政府补助的会计处理方法

(1) 与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的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损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

A、用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

B、用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

(3) 对于同时包含于资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

(4) 与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(5) 已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

A、初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

B、存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

C、属于其他情况的，直接计入当期损益。

36、递延所得税资产/递延所得税负债

公司在取得资产、负债时，确定其计税基础。资产、负债的账面价值与其计税基础存在的暂时性差异，按照规定确认所产生的递延所得税资产或递延所得税负债。

1、递延所得税资产的确认

(1) 公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：①该项交易不是企业合并；②交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

(2) 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：①暂时性差异在可预见的未来很可能转回；②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。

(3) 对于按照税法规定可以结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理，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。

2、递延所得税负债的确认

(1) 除下列交易中产生的递延所得税负债以外，公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：①商誉的初始确认；②同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并；交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

(2) 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足下列条件的除外：①投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；②该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3、所得税的抵销

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

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

37、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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。

(2) 融资租赁的会计处理方法

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参见本会计政策之第（十）项金融工具。

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。

38、其他重要的会计政策和会计估计

1、回购本公司股份

公司回购自身权益工具支付的对价和交易费用，应当减少所有者权益。

公司按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；如低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。公司回购自身权益工具，不确认利得或损失。

公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本，同时进行备查登记。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

公司回购其普通股形成的库存股不参与公司利润分配，公司将其作为在资产负债表中所有者权益的备抵项目列示。

2、资产证券化业务

公司设立特殊目的主体作为结构化融资的载体，公司把金融资产转移到特殊目的主体，如果公司能够控制该特殊目的主体，这些特殊目的主体则视同为子公司而纳入公司合并财务报表的范围。

公司出售金融资产作出承诺，已转移的金融资产将来发生信用损失时，由公司进行全额补偿，公司实质上保留了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，公司未终止确认所出售的金融资产。

资产证券化募集的资金列专项应付款，资产证券化融资费用（包括财务顾问费、银行担保费等）列入当期财务费用，收益权与实际募集的委托资金差额列长期待摊费用，在存续期内按证券化实施的项目进行摊销列入财务费用。

3、套期会计

（1）套期会计方法及套期工具

套期会计方法是指公司将套期工具和被套期项目产生的利得或损失在相同会计期间计入当期损益（或其他综合收益）以反映风险管理活动影响的方法。

套期工具是指公司为进行套期而指定的、其公允价值或现金流量变动预期可抵消被套期项目的公允价值或现金流量变动的金融工具，分为公允价值套期、现金流量套期和境外净投资套期。被套期项目是指公司面临公允价值或现金流量变动风险，且被指定为被套期对象的、能够可靠计量的项目。对于满足下列条件的套期，运用套期会计方法进行处理：

A. 被套期项目和套期工具之间存在经济关系；

B. 在套期开始时，公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和公司从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。该文件至少载明了套期工具、被套期项目、被套期风险的性质以及套期有效性评估方法（包括套期无效部分产生的原因分析以及套期比率确定方法）等内容；

C. 套期关系符合套期有效性的要求，且符合公司最初为该套期关系所确定的风险管理策略。

套期同时满足下列条件的，应当认定套期关系符合套期有效性要求：

（A）被套期项目和套期工具之间存在经济关系。该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动；

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

（C）套期关系的套期比率，应当等于企业实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比。

(2) 套期会计确认和计量

套期会计分为公允价值套期、现金流量套期、境外经营净投资套期套期。

A. 公允价值套期具体会计处理：

(A) 套期工具产生的利得或损失计入当期损益；

(B) 被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。

B. 现金流量套期具体会计处理：

(A) 套期工具产生的利得或损失中属于有效套期的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：

a. 套期工具自套期开始的累计利得或损失；

b. 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额为当期现金流量套期储备的变动额。

(B) 套期工具产生的利得或损失中属于无效套期的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。公司按照下列规定对现金流量套期储备进行后续处理：

a. 被套期项目为预期交易，且该预期交易使企业随后确认一项非金融资产或非金融负债，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，公司将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额；

b. 对于不属于上述 a. 涉及的现金流量套期，公司在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益；

c. 如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，公司将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出，计入当期损益。

C. 境外经营净投资套期具体会计处理：

(A) 套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，计入其他综合收益；

全部或部分处置境外经营时，上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失相应转出，计入当期损益。

(B) 套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分，计入当期损益。

公司对套期关系作出再平衡的，在调整套期关系之前确定套期关系的套期无效部分，并将相关利得或损失立即计入当期损益。同时，更新在套期剩余期限内预期将影响套期关系的套期无效部分产生原因的分析，并相应更新套期关系的书面文件。

套期关系再平衡可能会导致企业增加或减少指定套期关系中被套期项目或套期工具的数量。公司增加了指定的被套期项目或套期工具的，增加部分自指定增加之日起作为套期关系的一部分进行处理；公司减少了指定的被套期项目或套期工具的，减少部分自指定减少之日起不再作为套期关系的一部分，作为套期关系终止处理。

39、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
2021年12月，财政部发布了《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”），“关于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”、“关于亏损合同的判断”内容自2022年1月1日起施行。本公司自规定之日起开始执行。	已经董事会审议批准	执行该解释未对本公司的财务状况、经营成果产生重大影响
2022年12月，财政部发布了《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”），“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”、“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”内容自公布之日起施行。本公司自规定之日起开始执行。	已经董事会审议批准	执行该解释未对本公司的财务状况、经营成果产生重大影响

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生	13%、9%、6%、5%、3%

	的增值额	
城市维护建设税	应交增值税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%
教育费附加	应交增值税额	3%
地方教育费附加	应交增值税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

2、税收优惠

公司全资子公司武夷山太阳酒店有限公司及控股子公司太阳海缆有限公司、福建南平太阳铜业有限公司注册地址分别为福建省武夷山市、福建省东山县及福建省南平市，根据财政部和国家税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(2021 年第 12 号)，自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，上述公司 2022 年度实际所得税税负为 2.5%。

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	97,747.00	40,764.54
银行存款	358,590,609.27	419,885,453.59
其他货币资金	282,095,302.42	122,048,610.20
合计	640,783,658.69	541,974,828.33
其中：存放在境外的款项总额	244,382.93	223,692.83
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	238,872,522.84	81,138,183.47

其他说明：

备注 1：截止 2022 年 12 月 31 日，除了汇票、保函、信用证保证金存款以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项 244,382.93 元等之外，本公司无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

备注 2：截止 2022 年 12 月 31 日，其他货币资金余额中汇票、保函、信用证保证金存款等合计为 238,628,139.91 元以及银行存款中存放在境外且资金汇回受到限制的款项 244,382.93 元，合计 238,872,522.84 元不作为现金及现金等价物。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,814,625.79	1,717,825.15
其中：		
1. 权益工具投资	289,525.79	326,875.15
2. 衍生金融资产	2,525,100.00	1,390,950.00
其中：		
合计	2,814,625.79	1,717,825.15

其他说明：

备注：衍生金融资产系公司使用衍生金融工具（远期商品合约）来对铜铝材料市场价格波动风险进行套期的套期工具。

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
商业承兑票据	11,895,832.30	57,758,664.26
合计	11,895,832.30	57,758,664.26

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	13,196,723.09	100.00%	1,300,890.79	9.86%	11,895,832.30	62,815,680.49	100.00%	5,057,016.23	8.05%	57,758,664.26
其中：										
商业承兑票据	13,196,723.09	100.00%	1,300,890.79	9.86%	11,895,832.30	62,815,680.49	100.00%	5,057,016.23	8.05%	57,758,664.26
合计	13,196,723.09	100.00%	1,300,890.79	9.86%	11,895,832.30	62,815,680.49	100.00%	5,057,016.23	8.05%	57,758,664.26

按组合计提坏账准备：1,300,890.79 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
60 天以内（含 60 天）	242,450.50	1,212.25	0.50%

60 天至 1 年（含 1 年）	3,914,974.40	195,748.72	5.00%
1 年至 2 年（含 2 年）	8,039,298.19	803,929.82	10.00%
2 年至 3 年（含 3 年）	1,000,000.00	300,000.00	30.00%
合计	13,196,723.09	1,300,890.79	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	5,057,016.23		3,756,125.44			1,300,890.79
合计	5,057,016.23		3,756,125.44			1,300,890.79

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

（3）期末公司已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
商业承兑票据		2,558,000.00
合计		2,558,000.00

（4）期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	1,200,000.00
合计	1,200,000.00

其他说明：

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	1,887,829,819.71	100.00%	104,028,500.08	5.51%	1,783,801,319.63	1,568,465,113.32	100.00%	83,052,442.29	5.30%	1,485,412,671.03
其中:										
账龄组合	1,887,829,819.71	100.00%	104,028,500.08	5.51%	1,783,801,319.63	1,568,465,113.32	100.00%	83,052,442.29	5.30%	1,485,412,671.03
合计	1,887,829,819.71	100.00%	104,028,500.08	5.51%	1,783,801,319.63	1,568,465,113.32	100.00%	83,052,442.29	5.30%	1,485,412,671.03

按组合计提坏账准备： 104,028,500.08 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
60 天以内 (含 60 天)	892,125,363.86	4,460,626.83	0.50%
60 天至 1 年 (含 1 年)	730,078,531.85	36,503,926.60	5.00%
1 年至 2 年 (含 2 年)	177,380,091.04	17,738,009.11	10.00%
2 年至 3 年 (含 3 年)	45,105,366.44	13,531,609.93	30.00%
3 年至 4 年 (含 4 年)	15,586,158.92	7,793,079.47	50.00%
4 年至 5 年 (含 5 年)	17,765,297.28	14,212,237.82	80.00%
5 年以上	9,789,010.32	9,789,010.32	100.00%
合计	1,887,829,819.71	104,028,500.08	

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	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	1,622,203,895.71
60 天以内 (含 60 天)	892,125,363.86
60 天至 1 年 (含 1 年)	730,078,531.85
1 至 2 年	177,380,091.04
2 至 3 年	45,105,366.44
3 年以上	43,140,466.52
3 至 4 年	15,586,158.92
4 至 5 年	17,765,297.28
5 年以上	9,789,010.32
合计	1,887,829,819.71

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	83,052,442.29	26,838,319.07		5,862,261.28		104,028,500.08
合计	83,052,442.29	26,838,319.07		5,862,261.28		104,028,500.08

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
实际核销的应收账款	5,862,261.28

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
北京永维汇丰电力工程有限公司	货款	157,884.00	涉诉款项，对方无财产执行，年限较长，坏账处理	董事会审批	否
天利电力集团有限公司	货款	130,536.97	涉诉款项，对方无财产执行，年限较长，坏账处理	董事会审批	否
利嘉（福清）房地产开发有限公司	货款	1,538,332.50	涉诉款项，对方无财产执行，年限较长，坏账处理	董事会审批	否
福建武夷山添宏极地海洋公园有限公司	货款	3,748,449.41	涉诉款项，对方无财产执行，年限较长，坏账处理	董事会审批	否
乌海万达广场投资有限公司	货款	252,090.00	涉诉款项，对方无财产执行，年限较长，坏账处理	董事会审批	否
合计		5,827,292.88			

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
内蒙古电力（集团）有限责任公司及其附属企业	116,489,929.05	6.17%	4,580,681.55
国网新能源云技术（福建）有限公司	104,308,800.57	5.53%	1,635,930.02
国网电商科技有限公司	61,497,089.20	3.26%	3,074,854.46
内蒙古电力勘测设计院有限责任公司	56,967,485.77	3.02%	663,552.96
国网智联电商有限公司	54,883,108.14	2.91%	2,471,043.12
合计	394,146,412.73	20.89%	

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	69,841,405.78	27,164,454.51
其他票据	2,698,815.63	366,463.86
合计	72,540,221.41	27,530,918.37

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

1. 本公司视其日常资金管理的需要，将银行承兑汇票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。

2. 本公司无单项计提减值准备的银行承兑汇票。于 2022 年 12 月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量坏账准备，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。

3. 本公司其他票据为持有的云信（数字化应收账款债权凭证），本公司按照预期信用损失一般模型对云信计提减值准备，具体如下：

坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2022 年 1 月 1 日余额	16,236.71			16,236.71

2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	356,685.91			356,685.91
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	372,922.62			372,922.62

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	28,244,332.45	99.64%	15,209,744.93	99.37%
1至2年	10,979.44	0.04%	25,614.09	0.17%
2至3年	22,414.09	0.08%	2,326.62	0.02%
3年以上	68,969.09	0.24%	66,756.80	0.44%
合计	28,346,695.07		15,304,442.44	

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

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
福建岩创金属材料有限公司	5,167,061.60	18.23
中铜国际贸易集团有限公司	4,180,114.83	14.75
山东信发进出口有限公司	4,090,320.00	14.43
震雄铜业集团有限公司	2,006,600.00	7.08

宜昌起帆电缆有限公司	1,567,730.64	5.53
合计	17,011,827.07	60.02

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	31,085,265.69	33,625,065.74
合计	31,085,265.69	33,625,065.74

(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
投标、履约、质保金	27,193,396.41	31,485,220.26
备用金	1,600,617.26	2,722,159.41
其他往来	5,514,849.21	2,763,810.82
合计	34,308,862.88	36,971,190.49

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	1,312,822.37		2,033,302.38	3,346,124.75
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第三阶段	-12,349.11		12,349.11	
本期计提	1,510,765.53		281,773.21	1,792,538.74
本期转回	1,300,473.26		614,593.04	1,915,066.30
2022 年 12 月 31 日余额	1,510,765.53		1,712,831.66	3,223,597.19

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	账面余额
----	------

1 年以内（含 1 年）	31,440,328.50
1 至 2 年	536,613.83
2 至 3 年	199,709.90
3 年以上	2,132,210.65
3 至 4 年	988,328.51
4 至 5 年	500,200.00
5 年以上	643,682.14
合计	34,308,862.88

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收账款 坏账准备	3,346,124.75	1,792,538.74	1,915,066.30			3,223,597.19
合计	3,346,124.75	1,792,538.74	1,915,066.30			3,223,597.19

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
国联期货股份有 限公司	投标、履约、质 保金	4,696,310.00	1 年以内（含 1 年）	13.69%	234,815.50
南方电网供应链 集团有限公司	投标、履约、质 保金	3,200,000.00	1 年以内（含 1 年）	9.33%	160,000.00
新疆金脉国际物 流有限公司	投标、履约、质 保金	1,800,000.00	1 年以内（含 1 年）	5.25%	90,000.00
中建安装集团有 限公司	投标、履约、质 保金	1,200,000.00	1 年以内（含 1 年）	3.50%	60,000.00
厦门利德集团有 限公司	投标、履约、质 保金	1,088,379.73	1 年以内（含 1 年）	3.17%	54,418.99
合计		11,984,689.73		34.94%	599,234.49

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	362,625,956.83	672,794.65	361,953,162.18	224,758,327.60	598,931.01	224,159,396.59
在产品	44,666,763.49		44,666,763.49	11,767,652.15		11,767,652.15
库存商品	398,093,851.24	5,051,696.33	393,042,154.91	373,013,420.07	3,224,128.05	369,789,292.02
合计	805,386,571.56	5,724,490.98	799,662,080.58	609,539,399.82	3,823,059.06	605,716,340.76

(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	
原材料	598,931.01	102,151.64		28,288.00		672,794.65
库存商品	3,224,128.05	4,867,042.65		3,039,474.37		5,051,696.33
合计	3,823,059.06	4,969,194.29		3,067,762.37		5,724,490.98

存货跌价准备情况	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	成本与可变现净值孰低法		本期已经生产领用
自制半成品	成本与可变现净值孰低法		
库存商品	成本与可变现净值孰低法		本期已经销售
在产品	成本与可变现净值孰低法		

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	31,580,240.91	6,993,238.58
预缴企业所得税	48,282.71	11,359.20
定期存款	5,034,799.32	
被套期项目		314,687.22
合计	36,663,322.94	7,319,285.00

其他说明：

10、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											
福建南平太阳高新材料有限公司	43,031,788.25			11,834,380.65			2,440,200.00		400,675.17	52,826,644.07	
小计	43,031,788.25			11,834,380.65			2,440,200.00		400,675.17	52,826,644.07	
合计	43,031,788.25			11,834,380.65			2,440,200.00		400,675.17	52,826,644.07	

其他说明：

11、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
非交易性权益工具投资	66,758,432.88	71,445,652.21
合计	66,758,432.88	71,445,652.21

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
兴业银行股份有限公司	3,487,536.00	40,865,448.00			不以出售为目的	不适用
兴业证券股份有限公司	79,092.00	922,046.11			不以出售为目的	不适用
南平市投资担保中心		1,472,238.43			不以出售为目的	不适用
中核汇海(福建)新能源有限公司		1,521.23			不以出售为目的	不适用
合计	3,566,628.00	43,261,253.77				

其他说明：

12、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	6,186,086.13			6,186,086.13
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	6,186,086.13			6,186,086.13
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	3,664,914.01			3,664,914.01
2. 本期增加金额	201,637.81			201,637.81
(1) 计提或摊销	201,637.81			201,637.81
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	3,866,551.82			3,866,551.82
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	2,319,534.31			2,319,534.31
2. 期初账面价值	2,521,172.12			2,521,172.12

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,171,186,699.05	1,122,383,065.36
合计	1,171,186,699.05	1,122,383,065.36

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	电子设备及其他	运输设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,161,255,825.65	797,767,473.26	27,829,407.45	34,910,350.26	2,021,763,056.62
2. 本期增加金额	53,256,658.46	90,163,918.09	797,419.46	4,509,051.69	148,727,047.70
(1) 购置		1,387,997.26	797,419.46	4,509,051.69	6,694,468.41
(2) 在建工程转入	53,256,658.46	88,775,920.83			142,032,579.29
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		12,652,322.07	789,793.23	9,271.00	13,451,386.30
(1) 处置或报废		12,652,322.07	789,793.23	9,271.00	13,451,386.30
4. 期末余额	1,214,512,484.11	875,279,069.28	27,837,033.68	39,410,130.95	2,157,038,718.02
二、累计折旧					
1. 期初余额	303,973,362.09	546,534,529.81	20,660,119.04	28,211,980.32	899,379,991.26
2. 本期增加金额	45,059,984.61	49,580,154.90	1,667,716.03	2,345,397.70	98,653,253.24
(1) 计提	45,059,984.61	49,580,154.90	1,667,716.03	2,345,397.70	98,653,253.24
3. 本期减少金额		11,421,862.01	750,556.07	8,807.45	12,181,225.53
(1) 处置或报废		11,421,862.01	750,556.07	8,807.45	12,181,225.53
4. 期末余额	349,033,346.70	584,692,822.70	21,577,279.00	30,548,570.57	985,852,018.97

三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加 金额					
(1) 计 提					
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	865,479,137.41	290,586,246.58	6,259,754.68	8,861,560.38	1,171,186,699.05
2. 期初账面 价值	857,282,463.56	251,232,943.45	7,169,288.41	6,698,369.94	1,122,383,065.36

(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	9,253,174.36	8,232,676.41		1,020,497.95	
合计	9,253,174.36	8,232,676.41		1,020,497.95	

(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
房屋及建筑物	44,873,729.44
机器设备	1,197,947.76
合计	46,071,677.20

(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
办公楼	11,011,361.64	正在办理过程
厂房	151,320,041.84	正在办理过程
商品房	36,717,241.16	正在办理过程
合计	199,048,644.64	

其他说明：

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	241,971,155.76	81,766,137.98
合计	241,971,155.76	81,766,137.98

(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
太阳电缆总部大厦	280,676.41		280,676.41			
东山海缆项目	202,106,976.53		202,106,976.53			
悬链楼扩建项目				34,380,896.59		34,380,896.59
连铸连轧车间大修项目				857,064.36		857,064.36
新罗太阳环保型电缆生产项目	29,361,887.98		29,361,887.98	35,762,590.60		35,762,590.60
机器设备等的安装	8,689,103.24		8,689,103.24	8,546,110.82		8,546,110.82
土建工程等	1,532,511.60		1,532,511.60	2,219,475.61		2,219,475.61
合计	241,971,155.76		241,971,155.76	81,766,137.98		81,766,137.98

(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
悬链楼扩建项目	49,500,000.00	34,380,896.59	642,917.61	35,023,814.20			106.15%	工程已完工，悬链楼已封顶，进入竣工验收阶段				
新罗太阳环保型电缆生产项目	165,000,000.00	35,762,590.60	88,032,632.87	94,433,335.49		29,361,887.98	75.03%	生产厂房一、门卫一、门卫二、	1,586,227.51	1,586,227.51	4.25%	

								中压局放检验室预验收完成,待竣工验收,办公楼、仓库、锅炉房装饰装修收尾阶段				
东山海缆项目	780,966,700.00		202,106,976.53			202,106,976.53	25.88%	宿舍主体工程完成65%,车间及室外工程完成63%	95,294.91	95,294.91	2.60%	
合计	995,466,700.00	70,143,487.19	290,782,527.01	129,457,149.69		231,468,864.51			1,681,522.42	1,681,522.42		

15、使用权资产

单位：元

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	5,187,434.67	5,187,434.67
2. 本期增加金额	1,611,290.50	1,611,290.50
(1) 租入	1,611,290.50	1,611,290.50
3. 本期减少金额	753,741.18	753,741.18
(1) 合同到期	753,741.18	753,741.18
4. 期末余额	6,044,983.99	6,044,983.99
二、累计折旧		
1. 期初余额	759,728.05	759,728.05
2. 本期增加金额	1,444,338.02	1,444,338.02
(1) 计提	1,444,338.02	1,444,338.02
3. 本期减少金额	753,741.18	753,741.18
(1) 处置	753,741.18	753,741.18

4. 期末余额	1,450,324.89	1,450,324.89
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	4,594,659.10	4,594,659.10
2. 期初账面价值	4,427,706.62	4,427,706.62

其他说明：

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	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	234,300,353.66			7,197,871.47	241,498,225.13
2. 本期增加金额	46,114,473.32			1,577,809.34	47,692,282.66
(1) 购置	46,114,473.32			1,577,809.34	47,692,282.66
(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	280,414,826.98			8,775,680.81	289,190,507.79
二、累计摊销					
1. 期初余额	36,539,063.86			4,068,062.21	40,607,126.07
2. 本期增加金额	5,433,956.22			1,380,456.31	6,814,412.53
(1) 计提	5,433,956.22			1,380,456.31	6,814,412.53

3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	41,973,020.08			5,448,518.52	47,421,538.60
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	238,441,806.90			3,327,162.29	241,768,969.19
2. 期初账面价值	197,761,289.80			3,129,809.26	200,891,099.06

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。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

17、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
新厂区装修费	57,844.82		57,844.82		
夏道绿化费	6,573.37		6,573.37		
太阳电缆国防光缆看护工程	156,172.15		110,238.96		45,933.19
总部一厂周边地下室支护工程	258,493.27		258,493.27		
总部一厂周边室外总体及道路工程	1,590,772.29		1,122,897.96		467,874.33
总部一厂铁路移改欧南线、弯山	204,204.29		144,144.12		60,060.17

线工程					
总部一厂钢结构屋面防腐及屋脊防水维修工程	1,471,053.18		480,095.64		990,957.54
总部一厂办公生活区周边亮化工程	244,494.04		66,680.16		177,813.88
国网监控费	802,933.07	149,965.95	217,586.92		735,312.10
研发 2#楼装修费	1,775,076.51		453,210.96		1,321,865.55
总部一厂消防管道改造工程	951,752.66		248,283.24		703,469.42
1#厂房沉降费用	1,710,679.97	635,693.58	1,056,705.28		1,289,668.27
办公室装修	349,043.57		149,590.08		199,453.49
总部一厂立塔、廊桥亮化工程		1,070,087.42	89,173.95		980,913.47
机房改造工程		565,979.24	37,731.96		528,247.28
连铸连轧大修期间费用		1,215,191.63	135,021.30		1,080,170.33
合计	9,579,093.19	3,636,917.82	4,634,271.99		8,581,739.02

其他说明：

18、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	114,646,629.33	28,661,657.35	95,137,658.81	23,784,414.73
可抵扣亏损	34,608.50	8,652.12	11,876,937.19	2,969,234.30
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	116,438.57	29,109.65	740,802.35	185,200.59
递延收益	93,101,194.50	23,275,298.62	104,111,894.45	26,027,973.60
公司合并中产生的可抵扣暂时性差异	10,892,576.79	2,723,144.20	8,922,188.14	2,230,547.04
合计	218,791,447.69	54,697,861.94	220,789,480.94	55,197,370.26

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	18,000.00	4,500.00	1,168,700.00	292,175.00
其他权益工具投资公允价值变动	57,681,671.70	14,420,417.93	63,896,171.03	15,974,042.76
合计	57,699,671.70	14,424,917.93	65,064,871.03	16,266,217.76

(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	14,424,917.93	40,272,944.01	16,266,217.76	38,931,152.50
递延所得税负债	14,424,917.93		16,266,217.76	

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	2,541.60	129,481.64
可抵扣亏损	18,634,982.36	9,434,484.33
合计	18,637,523.96	9,563,965.97

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年		1,045,277.29	
2023 年	1,045,018.51	1,190,885.59	
2024 年	240,848.57	261,451.89	
2025 年	3,544,545.96	3,759,373.04	
2026 年	3,138,667.01	3,177,496.52	
2027 年	10,665,902.31		
合计	18,634,982.36	9,434,484.33	

其他说明：

备注：公司本部作为纳税主体，将递延所得税资产与递延所得税负债进行了抵销，以净额列示；分公司、子公司也分别作为纳税主体，将其相关的递延所得税资产与递延所得税负债进行抵销，以净额列示。当某一纳税主体出现递延所得税净资产或递延所得税净负债时，不与其他纳税主体的递延所得税净资产或递延所得税净负债进行抵销。

19、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	114,965,420.24		114,965,420.24	26,087,725.35		26,087,725.35
预付购买土地使用权款项	55,000,000.00		55,000,000.00			
合计	169,965,420.24		169,965,420.24	26,087,725.35		26,087,725.35

其他说明：

备注：期末预付工程设备款及土地使用权款项从“预付款项”列报至“其他非流动资产”。

20、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	984,719,597.21	655,896,490.97
合计	984,719,597.21	655,896,490.97

短期借款分类的说明：

- 截止 2022 年 12 月 31 日，公司无逾期未归还的短期借款。

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	400,000,000.00	147,900,000.00
合计	400,000,000.00	147,900,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

22、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程设备款	23,669,371.96	20,300,843.77
其他办公用品	157,831.62	215,045.66
材料款	164,259,432.44	117,254,875.33
运费	206,658.26	139,295.19
其他费用	6,903,411.44	1,637,380.66
合计	195,196,705.72	139,547,440.61

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

- 本期应付账款中账龄超过 1 年的大额应付款项主要是尚未结算的工程款。

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内 (含 1 年)	545,775,553.49	534,698,932.17
1—2 年 (含 2 年)	12,530,192.59	4,361,483.39
2—3 年 (含 3 年)	2,052,386.19	3,220,059.65
3 年以上	4,229,944.71	2,790,664.94
合计	564,588,076.98	545,071,140.15

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

24、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	23,440,128.54	194,828,042.56	187,950,464.37	30,317,706.73
二、离职后福利-设定提存计划		19,128,584.85	19,128,584.85	
三、辞退福利		160,425.44	160,425.44	
合计	23,440,128.54	214,117,052.85	207,239,474.66	30,317,706.73

(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	23,357,101.04	155,864,791.75	148,988,158.64	30,233,734.15
2、职工福利费		16,838,565.04	16,838,565.04	
3、社会保险费		12,033,018.87	12,033,018.87	
其中：医疗保险费		10,165,905.39	10,165,905.39	
工伤保险费		1,258,146.14	1,258,146.14	
生育保险费		608,967.34	608,967.34	
4、住房公积金		6,480,437.68	6,480,437.68	
5、工会经费和职工教育经费	83,027.50	3,611,229.22	3,610,284.14	83,972.58
合计	23,440,128.54	194,828,042.56	187,950,464.37	30,317,706.73

(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		18,542,160.10	18,542,160.10	

2、失业保险费		586,424.75	586,424.75	
合计		19,128,584.85	19,128,584.85	

其他说明：

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	15,870,984.98	31,680,711.53
企业所得税	23,277,409.21	20,013,931.28
个人所得税	172,825.25	168,619.63
城市维护建设税	1,068,116.59	2,009,283.25
教育费附加（含地方教育费附加）	783,787.40	1,541,596.68
土地使用税	914,252.96	598,386.01
房产税	1,965,692.61	1,918,097.67
其他	3,912,716.42	737,245.67
合计	47,965,785.42	58,667,871.72

其他说明：

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	20,353.10	1,628,860.95
其他应付款	45,504,086.61	37,088,509.86
合计	45,524,439.71	38,717,370.81

（1）应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	20,353.10	1,628,860.95
合计	20,353.10	1,628,860.95

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：

（2）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
保证金及押金	18,335,072.48	16,080,467.74

其他往来	11,703,545.07	8,459,217.81
预提费用	15,465,469.06	12,548,824.31
合计	45,504,086.61	37,088,509.86

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：

27、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	314,858,156.09	123,772,750.00
一年内到期的租赁负债	1,424,501.24	1,094,482.10
合计	316,282,657.33	124,867,232.10

其他说明：

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	73,985,097.86	70,645,661.08
被套期确定承诺的公允价值	345,396.55	1,045,973.46
合计	74,330,494.41	71,691,634.54

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：

29、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	37,920,000.00	

信用借款	443,614,000.00	598,000,000.00
合计	481,534,000.00	598,000,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

30、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	3,171,592.25	3,197,124.68
合计	3,171,592.25	3,197,124.68

其他说明：

31、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	106,137,633.14	6,014,900.00	17,348,289.19	94,804,243.95	
合计	106,137,633.14	6,014,900.00	17,348,289.19	94,804,243.95	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
政策性搬 迁结余	65,381,44 8.78			12,866,78 4.39			52,514,66 4.39	与资产相 关
海西创业 英才	390,578.7 2						390,578.7 2	与收益相 关
海底电缆 STS 项目		1,125,000 .00					1,125,000 .00	与资产相 关
填方区基 础建设成 本补偿款	17,694,05 7.06			1,988,599 .43			15,705,45 7.63	与资产相 关
新兴产业 两化融合 专项资金	500,000.0 0			18,701.07			481,298.9 3	与资产相 关
基础设施 建设项目	1,117,668 .85			139,708.6 5			977,960.2 0	与资产相 关
装备制造 业发展专 项资金	908,069.8 6			407,980.5 6			500,089.3 0	与资产相 关
设备技术 改造项目		4,839,900 .00		334,351.7 0			4,505,548 .30	与资产相 关
绿色低碳 发展项目	2,684,796 .65			726,673.9 2			1,958,122 .73	与资产相 关

补偿款								
科技特派员补助款	50,000.00						50,000.00	与收益相关
连铸连轧项目	2,311,552.91			193,976.47			2,117,576.44	与资产相关
连铸连轧项目技改补助	3,975,149.25			333,578.96			3,641,570.29	与资产相关
技能大师工作室	340,800.00	50,000.00					390,800.00	与收益相关
企业云上平台专项补助	185,369.48			52,962.72			132,406.76	与资产相关
年产 15 万吨低氧铜杆生产项目补助资金	1,098,909.93			92,093.52			1,006,816.41	与资产相关
新罗土地政策扶持补助资金	9,499,231.65			192,877.80			9,306,353.85	与资产相关
合计	106,137,633.14	6,014,900.00		17,348,289.19			94,804,243.95	

其他说明：

备注 1：根据南平市人民政府《关于鼓励中心城市企业退城入园若干意见的通知》（南政综[2013]205 号），公司于 2014 年取得南平市财政局拨入的用于太阳电缆城固定资产投资、扩大生产规模等用途资金 31,260,000 元，以及南平工业园区管理委员会《关于将补偿结余款用于太阳电缆城的固定资产、扩大生产规模的通知》（南工管综〔2015〕35 号）文件规定“将结余资金用于太阳电缆城的固定资产投资、扩大生产规模”，公司取得的搬迁结余款项 68,498,206.09 元，合计 99,758,206.09 元作为与资产相关的政府补助计入“递延收益”，按资产的使用年限摊销。

备注 2：根据《海西创业英才培养实施办法》，公司取得海西创业英才奖励款，该补助资金待开始使用时计入损益。

备注 3：根据南平市财政局及南平市科学技术局《关于下达 2022 年度高校产学研合作等科技计划项目经费（市级）的通知》（南财教指〔2022〕59 号），公司于 2022 年 10 月 31 日取得 1,500,000.00 元的补助款；根据南平市财政局及南平市科学技术局《关于下达 2022 年南平市科技特派员专项经费（第一批）的通知》（南财教指〔2022〕94 号），公司于 2022 年 12 月 15 日取得 750,000.00 元的补助款；根据《项目联合申报协议》规定，公司及子公司太阳海缆（东山）有限公司可以分别获得资助经费的 40%及 10%，合计 1,150,000.00 元，该补助款专款专用。

备注 4：根据 2013 年 10 月 18 日与南平市人民政府签订的《百亿产能太阳电缆项目合同》的规定，公司分别于 2015 年 10 月和 12 月收到南平市工业园区管委会拨入的补偿首期工程因填方区基础建设成本增加的投资额合计 20,000,000.00 元，于 2016 年收到拨入的补偿款 7,617,200 元。该补助资金属于与资产相关的政府补助，按资产的使用年限进行分期确认。

备注 5：根据福建省南平市经济贸易委员会、南平市财政局《关于下达 2013 年省工商发展资金战略性新兴产业两化融合专项资金的通知》（南经贸产业[2013]427 号），公司取得南平市财政局拨入的两化融合专项资金 500,000.00 元，用于企业管理信息系统集成项目。该项目尚处于研究开发阶段，尚未验收。

备注 6：根据上杭县财政局《关于下拨福建上杭县闽粤铜业有限公司“三通一平”基础设施建设补助资金的通知》（杭财建[2009]26 号），子公司福建上杭太阳铜业有限公司（原福建上杭县闽粤铜业有限公司）获得“三通一平”基础设施建设专项补助资金 2,794,172.90 元，上述专项资金并于 2009 年 7 月 29 日拨付到该公司账户。该补助资金已在该公司基础设施建设完成后按固定资产使用年限进行分期确认。

备注 7：根据内蒙古自治区财政厅《关于下达 2014 年装备制造业发展专项资金预算指标的通知》（内财工[2014]1621 号），子公司包头市太阳满都拉电缆有限公司获得装备制造业发展专项资金 4,000,000.00 元，其中于 2015 年度拨付到该公司账户 3,200,000 元，2016 年度收到剩余专项资金 800,000 元，该补助资金已在该公司基础设施建设完成后按固定资产使用年限进行分期确认。

备注 8：根据南平市工业和信息化局及南平市财政局《关于下达 2022 年省级工业企业技术改造设备投资奖补专项资金的通知》（南工信投资〔2022〕105 号），公司于 2022 年 7 月获得 2022 年省级工业企业技术改造设备投资奖补资金 2,416,300.00 元；根据南平市工业和信息化局及南平市财政局《关于下达 2021 年省级工业企业技术改造设备投资补助专项资金的通知》（南工信投资〔2021〕152 号），公司于 2022 年 3 月获得 2021 年省级工业企业技术改造设备投资补助资金 2,423,600.00 元。上述补助资金对应补齐短板扩大产能技改项目，属于与资产相关的政府补助，按资产的使用年限进行分期确认。

备注 9：根据南平市人民政府专题会议纪要【2017】12 号《关于研究绿色低碳发展重大项目资金安排有关工作的纪要》，公司取得南平市经信委 2016 年第四批绿色低碳发展项目补偿款 6,000,000 元，该款项系依据《南平市绿色低碳发展项目资金奖励管理办法》第十一条拨出的资金奖励，按照项目设备

及技术自有资金投资额的 50%予以的补助。该补助资金属于与资产相关的政府补助，按资产的使用年限进行分期确认。

备注 10：根据南平市财政局、南平市科学技术局《关于下达 2018 年南平市科技特派员示范点后补助项目计划和经费的通知》（南财教指〔2018〕57 号），公司于 2018 年取得 20,000 元的补助款；根据南平市财政局、南平市科学技术局《关于下达 2017 年南平市市级科技特派员工作经费的通知》（南财教指〔2018〕36 号），公司于 2018 年取得 10,000 元的补助款。根据南平市财政局、南平市科学技术局《关于下达 2018 年南平市市级科技特派员工作经费的通知》（南财教指〔2019〕39 号），公司于 2019 年取得南平市科技局拨入的科技特派员补助款 20,000 元。根据文件的规定，上述补助款专项用于科技特派员的工作补助等经费开支，专款专用。

备注 11：根据龙岩市财政局《龙岩市工业和信息化局关于下达 2019 年度第四批促进工业发展专项资金的通知》（龙财企指 2019 年 21 号），公司获得新建工业项目生产设备投资补助资金 2,748,000 元，上述资金并于 2019 年 10 月 17 日拨付到公司账户，该补助资金对应 2018 年 11 月连铸连轧项目，属于与资产相关的政府补助，按资产的使用年限进行分期确认。

备注 12：根据龙岩市财政局《关于下达 2019 年度省级工业企业技改专项转移支付资金的通知》（龙财企指〔2009〕34 号），公司获得企业技术改造设备投资补助资金 3,011,200 元，上述资金并于 2019 年 12 月 25 日拨付到公司账户；根据龙岩市经济和信息化委员会和龙岩市财政局《关于印发龙岩市人民政府促进军民融合产业发展八条措施实施细则的通知》（龙经信军融〔2017〕23 号），公司获得企业技术改造设备投资补助资金 106,500 元，上述资金并于 2020 年 4 月 25 日拨付到公司账户；根据龙岩市国防科技工业办公室和龙岩市财政局《关于下达 2019 年第二批市级军民融合专项政策扶持资金的通知》（龙科工〔2019〕4 号），公司共获得企业技术改造设备投资补助资金 1,487,800.00 元，上述资金分别于 2020 年 3 月 31 日与 2020 年 12 月 2 日拨付 892,700.00 元和 595,100.00 元到公司账户；以上三项补助资金对应 2018 年 11 月连铸连轧项目，属于与资产相关的政府补助，按资产的使用年限进行分期确认。

备注 13：2019 年取得南平市人力资源和社会保障局拨入的技能大师工作室补助款 250,000 元，其中：根据福建省人力资源和社会保障厅、福建省财政厅《关于公布 2018 年省级技能大师工作室名单的通知》（闽人社文〔2019〕18 号），公司于 2019 年取得 100,000 元的补助款；根据中共南平市委人才

工作领导小组办公室、南平市人力资源和社会保障厅、南平市财政局《关于开展第四批南平市技能大师工作室建设及市级以上技能大师工作室期满评估工作的通知》（南人综〔2018〕95号），公司于2019年取得50,000元的补助款；根据中共南平市委人才工作领导小组办公室、南平市人力资源和社会保障厅、南平市财政局《关于开展第五批南平市技能大师工作室建设及第二批（2016年）技能大师工作室期满评估工作的通知》（南人综〔2019〕75号），公司于2019年取得100,000元的补助款。根据福建省人力资源和社会保障厅、福建省财政厅《关于公布2020年度省级技能大师工作室名单的通知》闽人社文〔2020〕151号，公司于2021年取得补助100,000元。根据中共南平市委人才工作领导小组办公室、南平市人力资源和社会保障局、南平市财政局《关于开展第八批南平市技能大师工作室建设及第五批（2019年）技能大师工作室期满评估工作的通知》南人综〔2022〕98号，公司于2022年12月取得补助50,000元。根据文件的规定，上述补助款专项用于技能大师工作室课题（项目）研究、作业指导书编制、培训学习、材料消耗等经费开支，专款专用。

备注14：根据南平市工业和信息化局和南平市财政局《关于下达2020年第一批企业上云上平台专项补助资金的通知》（南工信信息〔2020〕131号），公司获得2020年第一批企业云上平台专项补助资金260,400.00元，上述资金并于2020年8月31日拨付到公司账户，该补助资金对应2020年7月用友U8+升级与管理整合优化项目，属于与资产相关的政府补助，按资产的使用年限进行分期确认。

备注15：根据上杭县人民政府、紫金矿业集团股份有限公司《年产15万吨低氧铜杆生产项目》（杭政综〔2016〕193号），公司于2021年8月获得连铸连轧技改设备投资补助款1,135,820.08元，属于与资产相关的政府补助，按资产的使用年限进行分期确认。

备注16：根据龙岩市财政局《龙岩市新罗区财政局关于龙岩市龙雁组团建设管理委员会拨付太阳电缆（龙岩）有限公司政策扶持补助资金请示的意见》（龙新财企【2021】10号），公司于2021年7月获得拨付的扶持补助资金9,643,890元，属于与资产相关的政府补助，按资产的使用年限进行分期确认。

32、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	656,667,000.00						656,667,000.00

其他说明：

33、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）	342,571,013.02		764,375.88	341,806,637.14
其他资本公积	5,222,016.89			5,222,016.89
合计	347,793,029.91		764,375.88	347,028,654.03

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

股本溢价本期减少 764,375.88 元，主要系 2022 年 5 月，全资子公司太阳电缆(包头)有限公司收购少数股东持有的包头市太阳满都拉电缆有限公司的权益，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，调整减少资本公积（股本溢价）764,375.88 元。

34、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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	47,922,128.26	- 6,214,499.32			- 1,553,624.83	- 4,660,874.49		43,261,253.77
其他权益工具投资公允价值变动	47,922,128.26	- 6,214,499.32			- 1,553,624.83	- 4,660,874.49		43,261,253.77
其他综合收益合计	47,922,128.26	- 6,214,499.32			- 1,553,624.83	- 4,660,874.49		43,261,253.77

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：

35、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	216,236,678.59	19,871,163.13		236,107,841.72
任意盈余公积	3,699,700.94			3,699,700.94
合计	219,936,379.53	19,871,163.13		239,807,542.66

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

36、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	404,780,143.57	338,937,469.16
调整后期初未分配利润	404,780,143.57	338,937,469.16
加：本期归属于母公司所有者的净利润	213,296,710.59	158,547,844.08
减：提取法定盈余公积	19,871,163.13	13,905,129.67
应付普通股股利	91,933,380.00	78,800,040.00
期末未分配利润	506,272,311.03	404,780,143.57

调整期初未分配利润明细：

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

37、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	12,981,372,952.47	12,387,552,702.77	11,128,326,462.16	10,637,849,832.08
其他业务	121,871,492.35	109,008,187.24	96,420,373.77	81,131,135.82
合计	13,103,244,444.82	12,496,560,890.01	11,224,746,835.93	10,718,980,967.90

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

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：				
电线电缆	6,484,111,070.78			6,484,111,070.78
铜加工	6,496,498,695.78			6,496,498,695.78
酒店业	763,185.91			763,185.91
其他业务收入	121,871,492.35			121,871,492.35
合计	13,103,244,444.82			13,103,244,444.82

按经营地区分类				
其中:				
华东地区	6,913,174,445.59			6,913,174,445.59
其中:福建	6,201,706,091.81			6,201,706,091.81
东北地区	31,968,549.26			31,968,549.26
华北地区	1,270,612,399.71			1,270,612,399.71
华南地区	4,330,579,029.52			4,330,579,029.52
中西部地区	556,910,020.74			556,910,020.74
合计	13,103,244,444.82			13,103,244,444.82
市场或客户类型				
其中:				
电力电缆	1,057,200,086.35			1,057,200,086.35
建筑用线	809,544,095.29			809,544,095.29
特种电缆	4,076,819,311.62			4,076,819,311.62
装备用线	49,249,326.43			49,249,326.43
数据电缆	14,635,697.39			14,635,697.39
架空线	431,922,237.34			431,922,237.34
铜杆	6,496,498,695.78			6,496,498,695.78
其他产品	44,740,316.36			44,740,316.36
酒店业	763,185.91			763,185.91
其他业务收入	121,871,492.35			121,871,492.35
合同类型	13,103,244,444.82			13,103,244,444.82
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:

公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权,是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益,也包括有能力阻止其他方主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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 668,309,363.16 元,其中,558,598,343.37 元预计将于 2023 年度确认收入,109,711,019.79 元预计将于 2024 年度确认收入。

其他说明：

38、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	6,554,860.20	4,917,205.96
教育费附加	4,488,641.08	3,689,526.91
房产税	9,377,649.94	9,109,675.94
土地使用税	4,437,816.64	3,586,162.98
车船使用税	43,606.16	40,783.36
印花税	12,388,837.77	6,511,829.61
其他	110,794.47	525,971.81
合计	37,402,206.26	28,381,156.57

其他说明：

39、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	29,139,986.54	26,967,585.27
投标费用	15,832,341.34	9,305,607.03
差旅费	2,290,987.23	1,653,820.72
代理费	59,997,078.07	48,658,696.42
广告费	713,309.83	271,895.52
业务招待费	5,293,362.20	1,257,091.07
办公费	1,381,566.41	1,587,659.82
租赁费	162,915.85	555,865.61
使用权资产折旧	1,962,217.09	1,413,522.62
其他	2,691,760.40	2,534,117.21
合计	119,465,524.96	94,205,861.29

其他说明：

40、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	38,146,594.22	32,778,814.23
折旧费	18,621,861.72	18,910,281.86
专项服务费	8,378,860.16	6,591,839.18
办公费	5,193,587.77	4,575,631.43
无形资产摊销	6,438,259.19	5,507,476.92
业务招待费	4,518,092.68	4,841,953.31
财产保险费	1,140,489.18	1,178,687.96
差旅费	608,153.12	734,715.83

修理费	5,554,690.17	6,424,736.18
宣传费	41,863.61	33,850.95
残疾人就业保障金	1,187,255.94	1,266,012.58
其他	1,200,466.88	914,793.92
合计	91,030,174.64	83,758,794.35

其他说明：

41、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利	13,190,348.44	11,950,824.99
折旧费	707,309.53	1,432,542.17
咨询费		9,692.30
能源材料费	10,392,530.47	7,204,953.04
认证评审费	2,280,654.40	1,984,729.55
检测维修费	68,114.63	205,333.04
其他	51,859.61	63,236.99
合计	26,690,817.08	22,851,312.08

其他说明：

42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	59,255,810.46	65,022,076.16
减：利息收入	7,975,222.97	2,725,249.81
汇兑净损失	-13,641.55	-760,705.47
银行手续费	2,366,129.35	1,342,519.08
合计	53,633,075.29	62,878,639.96

其他说明：

43、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
政策性搬迁结余	12,866,784.39	12,486,413.04
应收账款融资试点奖励金	2,986,900.00	1,212,942.00
用地补助资金	2,118,900.00	
填方区基础设施建设成本补偿款	1,988,599.43	2,064,720.95
企业增产增效奖励金	1,958,200.00	155,200.00
低氧铜杆生产项目补助资金	1,648,893.52	1,252,590.07
绿色制造奖励资金	1,433,300.00	
稳岗、就业补贴	841,545.61	644,734.26
绿色低碳发展项目补偿款	726,673.92	726,673.92
装备制造业发展专项资金	407,980.56	407,980.56

技术改造专项资金	334,351.70	
连铸连轧项目技改补助	333,578.88	333,578.96
2022 年第一季度促项目扩投资奖励补贴	313,850.00	
见习补贴	241,770.00	158,570.00
企业研发经费补助	226,100.00	274,440.00
研发投入分段补助资金	207,000.00	82,560.00
220KV 电力电缆研发与应用项目补助费用	200,000.00	
连铸连轧项目	193,976.52	193,976.45
新罗土地政策扶持补助资金	192,877.80	144,658.35
基础设施建设项目	139,708.68	139,708.65
个税返还手续费	72,389.17	970.77
以工代训补贴	68,800.00	4,800.00
企业云上平台专项补助	52,962.72	52,962.72
增值税加计抵减	51,647.14	
人才补助资金	29,000.00	30,000.00
重点项目工作经费	20,000.00	
新兴产业两化融合专项资金	18,701.07	
小微企业税收减免	7,497.18	
增值税减免	5,595.35	4,909.08
企业安全生产先进单位奖励金	5,000.00	5,000.00
2019 年度规模以上工业企业房产税、城镇土地使用税奖励		506,200.00
2019 年新上规模工业企业产值首次突破 50 亿元奖励资金		400,000.00
500KV 超高压交联电缆项目		540,000.00
搬迁增支补偿款		2,215,208.25
福建省标准化工作专项补助金		150,000.00
开拓资金项目奖励资金		2,000,000.00
企业做大做强奖励资金		2,000,000.00
用电奖励补助		51,000.00
重点用能单位能耗在线监测企业端系统建设项目补助		20,000.00
专利补贴收入		34,000.00
合计	29,692,583.64	28,293,798.03

44、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	11,834,380.65	8,480,784.01
交易性金融资产在持有期间的投资收益	12,753.52	17,304.11
处置交易性金融资产取得的投资收益	8,544,923.96	1,896,478.67
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	3,566,628.00	2,763,259.20
其他	-409,786.65	-629,604.67
合计	23,548,899.48	12,528,221.32

其他说明：

45、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	-526,336.22	1,147,545.08
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-488,986.86	1,204,794.92
合计	-526,336.22	1,147,545.08

其他说明：

备注：公允价值变动收益主要系公司进行套期保值而进行的铜铝期货交易所产生的浮动盈余。

46、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	122,527.56	-192,078.60
应收票据坏账损失	3,756,125.44	-3,864,675.16
应收账款坏账损失	-26,838,319.07	-12,385,524.72
应收款项融资坏账损失	-356,685.91	-16,236.71
合计	-23,316,351.98	-16,458,515.19

其他说明：

47、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-4,969,194.29	-3,526,927.40
合计	-4,969,194.29	-3,526,927.40

其他说明：

48、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
非流动资产处置利得	-56,827.04	4,946,336.94
合计	-56,827.04	4,946,336.94

49、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

固定资产处置利得	339,957.58	46,746.44	339,957.58
其他	561,865.03	252,953.04	561,865.03
合计	901,822.61	299,699.48	901,822.61

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

本期无计入当期损益的政府补助。

50、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	1,717,195.98	720,000.00	1,697,195.98
非流动资产处置损失	444,898.53	148,647.97	464,898.53
罚款	204,568.70	435.69	204,568.70
其他	71,375.47	0.35	71,375.47
合计	2,448,038.68	869,084.01	2,448,038.68

其他说明：

51、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	71,473,126.73	56,719,791.14
递延所得税费用	211,833.32	-1,628,854.01
合计	71,684,960.05	55,090,937.13

(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	301,288,314.10
按法定/适用税率计算的所得税费用	75,322,078.53
子公司适用不同税率的影响	-101,922.84
调整以前期间所得税的影响	251,848.31
非应税收入的影响	-4,212,760.07
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,353,750.24

使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-13,878.97
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,609,387.11
研究开发费加成扣除的纳税影响	-3,523,542.26
所得税费用	71,684,960.05

其他说明：

52、其他综合收益

详见附注 34。

53、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
往来款项	8,553,142.22	18,372,783.00
专项拨款	18,286,805.28	19,829,745.34
其他	15,466,558.82	17,743,034.99
合计	42,306,506.32	55,945,563.33

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
付现费用	132,665,161.49	110,375,179.52
往来款项	4,630,172.95	4,601,531.21
其他	158,941,881.81	1,369,859.46
合计	296,237,216.25	116,346,570.19

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
赎回理财产品取得的现金	917,723,618.95	95,980,426.06
卖出中签新股收到的现金		111,232.37
合计	917,723,618.95	96,091,658.43

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
购买理财产品支付的现金	919,500,000.00	95,500,000.00
新股中签支付的购买股票款项		108,533.84
合计	919,500,000.00	95,608,533.84

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

54、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	229,603,354.05	184,960,240.90
加：资产减值准备	28,285,546.27	19,985,442.59
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	98,854,891.05	102,068,457.90
使用权资产折旧	1,444,338.02	759,728.05
无形资产摊销	6,814,412.53	5,841,759.86
长期待摊费用摊销	4,634,271.99	5,033,887.91
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）	56,827.04	-4,946,336.94
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	104,940.95	101,901.53
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	526,336.22	-1,147,545.08
财务费用（收益以“-”号填列）	59,255,810.46	65,022,076.16
投资损失（收益以“-”号填列）	-23,548,899.48	-12,528,221.32
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	211,833.32	-1,628,854.01
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-195,847,171.74	-71,451,497.67
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-352,384,306.99	-313,427,592.44
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	182,945,638.89	224,816,434.64
其他		
经营活动产生的现金流量净额	40,957,822.58	203,459,882.08

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	401,911,135.85	460,836,644.86
减：现金的期初余额	460,836,644.86	515,007,888.69
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	-58,925,509.01	-54,171,243.83

(2) 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	401,911,135.85	460,836,644.86
其中：库存现金	97,747.00	40,764.54
可随时用于支付的银行存款	358,346,226.34	419,885,453.59
可随时用于支付的其他货币资金	43,467,162.51	40,910,426.73
三、期末现金及现金等价物余额	401,911,135.85	460,836,644.86

其他说明：

备注：截止 2022 年 12 月 31 日，其他货币资金余额中汇票、保函、信用证保证金存款等合计为 238,628,139.91 元以及银行存款中存放在境外且资金汇回受到限制的款项 244,382.93 元，合计 238,872,522.84 元不作为现金及现金等价物。

55、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	238,872,522.84	信用证、保函、银行汇票保证金等
固定资产	70,880,535.33	抵押借款
无形资产	33,839,645.70	抵押借款
合计	343,592,703.87	

其他说明：

56、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			244,382.93
其中：美元	10,999.79	6.9646	76,609.14
欧元			
港币	187,819.80	0.8933	167,773.79
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

57、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：

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：

套期类别	套期工具	被套期风险
公允价值套期	期货合约	铜、铝的价格波动风险

本公司对主要原材料铜、铝的采购价格波动风险进行套期，期末持仓合约占用的交易保证金余额 5,648,438.00 元，产生浮动盈亏 525,100.00 元。

58、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
海底电缆 STS 项目	1,125,000.00	递延收益	
技能大师工作室补助款	50,000.00	递延收益	
技术改造专项资金	4,839,900.00	递延收益	334,351.70
2022 年第一季度促项目扩投资奖励补贴	313,850.00	其他收益	313,850.00
220KV 电力电缆研发与应用项目补助费用	200,000.00	其他收益	200,000.00
低氧铜杆生产项目补助资金	1,556,800.00	其他收益	1,556,800.00
见习补贴	241,770.00	其他收益	241,770.00
绿色制造奖励资金	1,433,300.00	其他收益	1,433,300.00
企业安全生产先进单位奖励金	5,000.00	其他收益	5,000.00
企业研发经费补助	226,100.00	其他收益	226,100.00
企业增产增效奖励金	1,958,200.00	其他收益	1,958,200.00
人才补助资金	29,000.00	其他收益	29,000.00
稳岗、就业补贴	841,545.61	其他收益	841,545.61
小微企业税收减免	7,497.18	其他收益	7,497.18
研发投入分段补助资金	207,000.00	其他收益	207,000.00
以工代训补贴	68,800.00	其他收益	68,800.00
应收账款融资试点奖励金	2,986,900.00	其他收益	2,986,900.00
用地补助资金	2,118,900.00	其他收益	2,118,900.00
增值税加计抵减	51,647.14	其他收益	51,647.14
增值税减免	5,595.35	其他收益	5,595.35
重点项目工作经费	20,000.00	其他收益	20,000.00
贷款补贴	856,900.00	财务费用	856,900.00
合计	19,143,705.28		

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

八、合并范围的变更

1、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：

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	实缴出资额	实缴出资比例(%)
福州太阳电缆有限公司	设立	2022-9-2	备注 1	备注 1
福建太阳电缆有限公司	设立	2022-9-5	备注 2	备注 2
太阳铜业（福州）有限公司	设立	2022-9-2	备注 3	备注 3
太阳海缆（东山）有限公司	设立	2022-2-23	备注 4	备注 4

备注 1：2022 年 9 月，公司以自有资金对外投资设立福州太阳电缆有限公司，注册资本为 5,000 万元人民币，公司持股 100%。截至资产负债表日公司已经对其实际出资 100 万元。

备注 2：2022 年 9 月，公司以自有资金对外投资设立福建太阳电缆有限公司，注册资本为 5,000 万元人民币，公司持股 100%。截至资产负债表日公司已经对其实际出资 100 万元。

备注 3：2022 年 9 月，公司的控股子公司福建上杭太阳铜业有限公司对外投资设立太阳铜业（福州）有限公司，注册资本为 30,000 万元人民币，福建上杭太阳铜业有限公司持股 100%。截至资产负债表日已经对其实际出资 5,900 万元。

备注 4：2022 年 2 月，公司与长江三峡集团福建能源投资有限公司、福建漳发新能源投资有限公司、东山开投集团有限公司共同出资设立太阳海缆（东山）有限公司，注册资本 50,000 万元人民币，其中：公司认缴人民币 27,500 万元，占该公司注册资本的 55%。截至资产负债表日已经对其实际出资 22,000 万元。

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	
福建上杭太阳电缆有限公司	福建上杭	福建上杭	电线电缆制造	100.00%		设立或投资
福建上杭太阳铜业有限公司	福建上杭	福建上杭	铜杆制造销售	51.00%		设立或投资
太阳电缆（包头）有限公司	内蒙古包头	内蒙古包头	电线电缆制造	100.00%		设立或投资
包头市太阳满都拉电缆有限公司	内蒙古包头	内蒙古包头	电线电缆制造	100.00%		设立或投资
武夷山太阳酒店有限公司	福建武夷山	福建武夷山	住宿餐饮服务	100.00%		设立或投资
福建南平太阳铜业有限公司	福建南平	福建南平	铜杆制造销售		51.00%	设立或投资
太阳电缆（龙岩）有限公司	福建龙岩	福建龙岩	电线电缆制造	60.00%		设立或投资
太阳海缆有限公司	福建东山	福建东山	电线电缆制造		55.00%	设立或投资
太阳海缆（东山）有限公司	福建东山	福建东山	电线电缆制造	55.00%		设立或投资
福建太阳电缆有限公司	福建福州	福建福州	五金产品批发	100.00%		设立或投资
福州太阳电缆	福建福州	福建福州	电线电缆制造	100.00%		设立或投资

有限公司						
太阳铜业（福州）有限公司	福建福州	福建福州	金属材料制造销售		51.00%	设立或投资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

备注 1：福建上杭太阳电缆有限公司系福州太阳电缆有限公司更名而来。该公司于 2005 年 9 月 13 日取得厦门市工商行政管理局颁发的企业法人营业执照，原名厦门科鹏电线有限公司，注册资本为人民币 2,200,000 元，由公司与李文亮（香港）分别出资人民币 2,090,000 元和 110,000 元，公司占其注册资本的 95%。经福州市对外贸易经济合作局榕外经贸资[2007]280 号文和厦门市外商投资局厦外资审[2007]784 号文批准，厦门科鹏电线有限公司从厦门市集美北部工业区迁入福建省福清市宏路镇棋山村；并于 2008 年 1 月 14 日经福州市对外贸易经济合作局批准将公司名称变更为福建科鹏电子有限公司。2008 年 7 月 15 日，公司收购李文亮持有的福建科鹏电子有限公司 5% 的股权。福清市对外贸易经济合作局于 2008 年 7 月 15 日以融外经贸[2008]470 号文批准上述股权转让事宜。至此，公司持有该公司 100% 股权。2012 年 4 月公司向该公司增资人民币 27,800,000 元，该公司的注册资本变更为人民币 30,000,000 元，并于 2012 年 4 月更名为福州太阳电缆有限公司。2016 年 3 月，该公司由福建省福清市搬迁至福建省上杭县，并更名为福建上杭太阳电缆有限公司。

备注 2：福建上杭太阳铜业有限公司系由福建上杭县闽粤铜业有限公司更名而来，该公司成立于 2006 年 4 月 18 日，注册资本为人民币 15,000,000 元。2010 年 5 月，本公司投资参与该公司的增资扩股。2010 年 12 月 8 日，该公司注册资本变更为人民币 50,000,000 元，由本公司与福建翻翰工贸有限公司各出资人民币 23,000,000 元及 27,000,000 元，分别占其注册资本的 46% 和 54%。2011 年 4 月，本公司收购福建翻翰工贸有限公司持有的该公司 5% 的股权。购买后，本公司持有该公司 51% 的股权，福建翻翰工贸有限公司持有该公司 49% 的股权。

备注 3：太阳电缆（包头）有限公司于 2010 年 5 月 28 日取得包头市工商行政管理局颁发的企业法人营业执照，注册资本为人民币 200,000,000 元，由本公司全额出资。2012 年 5 月本公司向该公司增资人民币 50,000,000 元，该公司的注册资本变更为人民币 250,000,000 元。2022 年 12 月，本公司向该公司减资 100,000,000 元，该公司的注册资本变更为人民币 150,000,000 元。

备注 4：包头市太阳满都拉电缆有限公司系在原集体所有制企业包头满都拉电缆厂进行企业改制的基础上，变更登记为有限责任公司。2011 年 5 月 20 日，该公司获得包头市工商行政管理局颁发的《企业法人营业执照》，注册资本为人民币 100,000,000 元，其中太阳电缆（包头）有限公司以货币出资人民

币 9,034.22 万元，占比 90.34%。其后经过历次股权变更，截止 2021 年 12 月 31 日，太阳电缆(包头)有限公司享有其 97.3422%的权益。2022 年 5 月，太阳电缆(包头)有限公司收购剩余少数股权权益后，持有该公司 100%的权益。2022 年 12 月，太阳电缆(包头)有限公司将持有的包头市太阳满都拉电缆有限公司 100%股权转让给本公司。

备注 5：武夷山太阳酒店有限公司系由公司投资设立的全资子公司，注册资本 1,600 万元，公司持股比例 100%。截至资产负债表日，公司实际出资 100 万元。

备注 6：福建南平太阳铜业有限公司系由公司的控股子公司福建上杭太阳铜业有限公司投资设立，该公司注册资本为 3,000 万元人民币，由福建上杭太阳铜业有限公司持有其 100%股权。截至资产负债表日，福建上杭太阳铜业有限公司实际投资 3,000 万元人民币。

备注 7：太阳电缆（龙岩）有限公司系由公司与福建三山集团有限公司共同投资设立，于 2020 年 12 月 10 日取得龙岩市新罗区市场监督管理局颁发的企业法人营业执照，注册资本 10,000 万元，其中，公司出资 6,000 万元，占注册资本的 60%；三山集团出资 4,000 万元，占注册资本的 40%。截至资产负债表日，公司实际出资 6,000 万元。

备注 8：2021 年 8 月 6 日，公司在漳州市东山县投资设立全资子公司太阳海缆有限公司，建设海底电缆生产基地，注册资本为 50,000 万元人民币，公司持股 100%。2022 年 10 月，公司将持有的太阳海缆有限公司 100%股权转让给太阳海缆（东山）有限公司。截至资产负债表日，公司已经对其实际出资 5 万元。

备注 9：2022 年 2 月，公司与长江三峡集团福建能源投资有限公司、福建漳发新能源投资有限公司、东山开投集团有限公司共同出资设立太阳海缆（东山）有限公司，注册资本 50,000 万元人民币，其中：公司认缴人民币 27,500 万元，占该公司注册资本的 55%。截至资产负债表日，公司已经对其实际出资 22,000 万元。

备注 10：2022 年 9 月，公司以自有资金对外投资设立福建太阳电缆有限公司，注册资本为 5,000 万元人民币，公司持股 100%。截至资产负债表日，公司已经对其实际出资 100 万元。

备注 11：2022 年 9 月，公司以自有资金对外投资设立福州太阳电缆有限公司，注册资本为 5,000 万元人民币，公司持股 100%。截至资产负债表日，公司已经对其实际出资 100 万元。

备注 12：2022 年 9 月，公司的控股子公司福建上杭太阳铜业有限公司对外投资设立太阳铜业（福

州) 有限公司, 注册资本为 30,000 万元人民币, 福建上杭太阳铜业有限公司持股 100%。截至资产负债表日已经对其实际出资 5,900 万元。

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
福建上杭太阳铜业有限公司(合并)	49.00%	19,140,239.07		164,406,936.70
太阳海缆(东山)有限公司(合并)	45.00%	-917,743.37		174,082,256.63
太阳电缆(龙岩)有限公司	40.00%	-1,812,216.42		37,877,965.20

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
福建上杭太阳铜业有限公司(合并)	491,707,459.73	295,895.594.79	787,603,054.52	444,334,770.55	7,743,923.34	452,078,693.89	268,432,287.40	247,155,511.58	515,587,798.98	210,621,869.80	8,503,280.94	219,125,150.74
太阳海缆(东山)	142,649,183.34	353,664,574.06	496,313,757.40	17,514,187.12	85,839,000.00	103,353,187.12						

有限公司 (合并)												
太阳 电缆 (龙 岩) 有限 公司	22,35 6,968 .60	161,0 51,93 3.81	183,4 08,90 2.41	41,48 7,635 .54	47,22 6,353 .85	88,71 3,989 .39	20,62 6,842 .90	95,25 3,304 .48	115,8 80,14 7.38	7,058 ,142. 47	9,596 ,550. 85	16,65 4,693 .32

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
福建上杭 太阳铜业 有限公司 (合并)	10,939,90 2,189.43	39,061,71 2.39	39,061,71 2.39	244,003,6 40.46	9,655,275 ,168.54	54,772,47 9.54	54,720,12 2.98	64,830,66 6.78
太阳海缆 (东山) 有限公司 (合并)	32,807,03 7.32	- 2,039,429 .72	- 2,039,429 .72	- 63,920,60 7.79				
太阳电缆 (龙岩) 有限公司	10,478,59 0.46	- 4,530,541 .04	- 4,530,541 .04	- 13,413,56 1.41		- 774,545.9 4	- 774,545.9 4	8,033,925 .35

其他说明：

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	52,826,644.07	43,031,788.25
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	12,235,055.82	8,783,474.36
--综合收益总额	12,235,055.82	8,783,474.36

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、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，董事会已授权本公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部门递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。公司管理层管理及监控这些风险，以确保及时和有效地采取适当的措施。

（一）信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

应收账款及应收票据，主要为应收销售电线电缆等销售款，应收客户较为分散。截至 2022 年 12 月 31 日，账龄在 3 年以上应收账款及应收票据余额有人民币 43,140,466.52 元，账期较长，存在一定信用风险。其他应收款，主要为员工备用金、单位往来款，公司预计不存在重大信用风险。

公司因应收账款、应收票据和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注五、（三）、附注五、（四）和附注五、（七）的披露。

（二）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，包括外汇风险、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。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司目前运用利率互换或者掉期以实现预期的利率结构。该政策

能使本公司尽量避免支付的利率超出现行市场利率的风险，尽可能消除与利息支付波动相关的现金流量风险，管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

于 2022 年 12 月 31 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升 50 个基点，则本公司的利润总额将减少约 895 万元，下降 50 个基点，则本公司的利润总额将增加约 895 万元。管理层认为上升或下降 50 个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。公司带息债务情况参见附注五、（二十）、附注五、（二十七）和附注五、（二十九）的披露。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。此外，公司还可根据需要签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避外汇风险的目的。

本公司面临的外汇风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，截至 2022 年 12 月 31 日，有关外币资产的余额情况参见附注五、（五十六）。

（三）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。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,814,625.79			2,814,625.79
（2）权益工具投资	289,525.79			289,525.79
（3）衍生金融资产	2,525,100.00			2,525,100.00
（二）应收款项融资			72,540,221.41	72,540,221.41

(三) 其他权益工具投资	61,793,420.00		4,965,012.88	66,758,432.88
持续以公允价值计量的资产总额	64,608,045.79		77,505,234.29	142,113,280.08
(六) 其他流动负债	345,396.55			345,396.55
其中：被套期确定承诺的公允价值	345,396.55			345,396.55
持续以公允价值计量的负债总额	345,396.55			345,396.55
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

1. 本公司的衍生金融资产中持有的期货合约，其公允价值以期末期货交易所该合约的结算价计算。
2. 本公司的权益工具投资及其他权益工具投资均为上市公司股票，其公允价为证券交易所期末收盘价。
3. 本公司的被套期存货公允价值、被套期确定承诺的公允价值，其公允价值来源于活跃市场中的报价。

3、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

金融资产/金融负债	公允价值层级	估值技术及主要输入参数	重要不可观察输入参数
应收款项融资	第三层级	属于既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标的银行承兑汇票，扣除贴现息后的贴现净额作为公允价值的计算依据	非公开市场类似金融产品收益率
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产-其他权益工具投资	第三层级	公司的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产-其他权益工具投资主要为非上市股权，采用可比公司法，选择与目标公司重要财务指标类似的同行业的可比公司，并考虑流动性折扣。	流动性折扣系数

除上述之外，其他金融资产和金融负债均以摊余成本计量。

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
福州太顺实业有	福建福州	生产开发软件产	美元 3,800,000	22.31%	22.31%

限公司		品			
-----	--	---	--	--	--

本企业的母公司情况的说明

福州太顺实业有限公司经福州市鼓楼区对外经济贸易局以鼓外（2002）127 号文件批准，福建省人民政府于 2002 年 8 月 16 日颁发闽榕外资字（2002）0147 号批准证书，于 2002 年 9 月 6 日由福州市工商行政管理局颁发企独闽榕总字第 005864 号《企业法人营业执照》。公司法定代表人：李文亮。公司的注册资本为 3,800,000.00 美元，系由刘秀萍女士及李文亮先生分别投资 2,280,000.00 美元及 1,520,000.00 美元成立，持股比例分别为 60%、40%。公司的经营范围为：生产、开发软件产品（涉及审批许可项目的，只允许在审批许可的范围和有效期限内从事生产经营）。

本公司的实际控制人为：李云孝先生、刘秀萍女士、李文亮先生。其中：刘秀萍女士、李文亮先生通过福州太顺实业有限公司持有公司的股本为 146,488,148 股，持有公司的股权比例为 22.31%。李云孝先生系公司的董事长，李云孝先生与刘秀萍女士系配偶关系，李文亮先生系李云孝先生与刘秀萍女士之子。

本企业最终控制方是福州太顺实业有限公司。

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九、1 在子公司中的权益。

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九、2 在合营安排或联营企业中的权益。

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
福建南平太阳新材料有限公司	联营企业

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
厦门象屿集团有限公司	对公司存在重大影响的投资方
福建亿力集团有限公司	对公司存在重大影响的投资方
福建省亿力建设工程有限公司	对公司存在重大影响的投资方所属的控股子公司
厦门象屿五金物流服务有限公司	对公司存在重大影响的投资方所属的控股子公司
厦门象屿铝晟有限公司	对公司存在重大影响的投资方所属的控股子公司
福建南平太阳新材料有限公司	控股子公司的联营企业
福州亿力电力工程有限公司	对公司存在重大影响的投资方所属的控股子公司

厦门利德集团有限公司	对公司存在重大影响的投资方所属的控股子公司
厦门电力工程集团有限公司	对公司存在重大影响的投资方所属的控股子公司
厦门市供电服务有限公司	对公司存在重大影响的投资方所属的控股子公司
福建省莆田市电力工程有限公司	对公司存在重大影响的投资方所属的控股子公司
泉州亿兴电力建设工程有限公司	对公司存在重大影响的投资方所属的控股子公司
漳州新源电力工程有限公司	对公司存在重大影响的投资方所属的控股子公司
龙岩亿力电力工程有限公司	对公司存在重大影响的投资方所属的控股子公司
三明亿源电力建设工程有限公司	对公司存在重大影响的投资方所属的控股子公司
福建省南平闽延电力建设有限公司	对公司存在重大影响的投资方所属的控股子公司
宁德市昌达输变电工程有限公司	对公司存在重大影响的投资方所属的控股子公司

其他说明：

备注：厦门象屿集团有限公司于 2021 年 12 月将其持有的厦门集装箱码头集团有限公司股权对外转让，其后厦门集装箱码头集团有限公司不属于公司的关联方。

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
福建南平太阳高新材料有限公司	购电缆料	192,818,650.78	417,803,700.00	否	165,197,344.70
福建南平太阳高新材料有限公司	委托加工回炼料	210,844.87		否	430,200.21
厦门象屿铝晟有限公司	购铝杆	1,377,860.42		否	564,139.41
合计		194,407,356.07	417,803,700.00		166,191,684.32

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
福建省亿力建设工程有限公司	销售产品		3,316,343.22
厦门象屿五金物流服务有限公司	销售产品	24,697,740.23	27,024,960.23
福建南平太阳高新材料有限公司	提供劳务	520.39	1,821.78
福建南平太阳高新材料有限公司	销售产品	78,795.80	96,023.37
福建南平太阳高新材料有限公司	销售废料	27,674.37	17,633.62
福建南平太阳高新材料有限公司	销售材料	535,903.91	742,830.13
福建南平太阳高新材料有限公司	让售水电等		79,796.52
福州亿力电力工程有限公司	销售产品	16,514.77	32,479,366.55
厦门利德集团有限公司	销售产品	40,492,550.33	33,681,556.91
厦门电力工程集团有限公司	销售产品	66,661,706.30	7,508,751.85

厦门市供电服务有限公司	销售产品	2,151,306.58	7,738.22
福建省莆田市电力工程有限公司	销售产品	112,968.14	609,441.77
泉州亿兴电力工程建设有限公司	销售产品	15,789,121.91	31,088.07
漳州新源电力工程有限公司	销售产品		1,959,866.30
龙岩亿力电力工程有限公司	销售产品	995,034.96	11,588,873.01
三明亿源电力工程建设有限公司	销售产品	10,741,259.33	217,326.03
福建省南平闽延电力建设有限公司	销售产品	2,555,541.39	1,516,290.91
宁德市昌达输变电工程有限公司	销售产品	1,955,616.76	2,150,442.49
厦门集装箱码头集团有限公司	销售产品		389,775.84
福州太顺实业有限公司	销售产品	9,941.59	
福建亿力集团有限公司	销售房产		4,687,155.96
合计		166,822,196.76	128,107,082.78

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 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
福建南平太阳高新材料有限公司	厂房	4,106,421.97	4,091,009.16
福建南平太阳高新材料有限公司	设备	16,566.36	16,566.36
福建南平太阳高新材料有限公司	宿舍	43,405.71	38,262.84
合计		4,166,394.04	4,145,838.36

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
福州太顺实业有限公司	办公场所					500,715.24	484,855.24	19,736.06	21,398.87	1,356,193.81	753,741.18

关联租赁情况说明

备注：2017 年 9 月 1 日，公司同福州太顺实业有限公司约定：租赁福州太顺实业有限公司拥有的位于福州市仓山区建新镇金达路 177 号太顺 A 座一层（北侧），租期为 2017 年 9 月 1 日至 2022 年 8 月 31 日，租赁建筑面积为 720.91 平方米，月租金 36,045.50 元，租金从第三年起每年递增 5%。

2022 年 8 月 10 日公司同福州太顺实业有限公司签定租赁补充合同：上述房产续租，租期为 2022 年 9 月 1 日至 2025 年 8 月 31 日，月租金 41,726.27 元，本年度共计应付房租 500,715.24 元。截止资产负债表日，公司已支付 2022 年 1-12 月的房租。

（3）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
董事	2,287,040.00	1,736,170.00
监事	302,370.04	305,350.04
高级管理人员	7,962,795.00	6,320,349.96
合计	10,552,205.04	8,361,870.00

（4）其他关联交易

公司本期为福建南平太阳高新材料有限公司代垫水电费等 85,350.53 元，期末已经全部收回。

6、关联方应收应付款项

（1）应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	厦门集装箱码头集团有限公司			5,268.06	263.40
应收账款	福建省亿力建设工程有限公司	316,311.89	31,631.19	316,311.89	15,815.59
应收账款	厦门象屿五金物流服务有限公司	4,883,762.47	24,418.81	1,688,829.12	8,444.15
应收账款	福州亿力电力工程有限公司	52,786,700.03	6,258,447.33	66,590,499.92	4,118,754.22
应收账款	厦门利德集团有限公司	42,672,490.72	483,204.80	10,803,429.28	540,171.46
应收账款	厦门电力工程集团有限公司	21,334,897.01	287,136.45	8,520,964.61	407,597.82
应收账款	厦门市供电服务有限公司	419,530.72	20,976.54		
应收账款	泉州亿兴电力工程建设有限公司	1,293,104.93	9,911.85	3,512.95	175.65
应收账款	漳州新源电力工程有限公司	202,869.69	20,286.97	500,000.00	149,579.50

应收账款	龙岩亿力电力工程有限公司			3,871,086.68	143,819.47
应收账款	三明亿源电力工程建设有限公司	3,441,816.23	1,103,752.11	2,985,811.83	650,551.09
应收账款	福建省南平闽延电力建设有限公司	2,576,334.89	128,816.74		
应收账款	宁德市昌达输变电工程有限公司	2,198,593.84	10,992.97	3,284,187.77	97,568.78
	合计	132,126,412.42	8,379,575.76	98,569,902.11	6,132,741.13
其他应收款	福州太顺实业有限公司	108,136.50	108,136.50	108,136.50	86,509.20
其他应收款	泉州亿兴电力工程建设有限公司	368,142.03	18,407.10	10,450.97	522.55
其他应收款	福州亿力电力工程有限公司	803,000.00	40,150.00		
其他应收款	福建省莆田市电力工程有限公司	30,080.52	1,504.03	35,000.00	1,750.00
其他应收款	宁德市昌达输变电工程有限公司	12,000.00	600.00		
其他应收款	厦门利德集团有限公司	1,088,379.73	54,418.99		
	合计	2,409,738.78	223,216.62	153,587.47	88,781.75

(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
应付账款	福建南平太阳高新材料有限公司	17,890,815.81	9,324,292.25
应付账款	合计	17,890,815.81	9,324,292.25
合同负债	厦门市供电服务有限公司		56,261.30
合同负债	福州亿力电力工程有限公司	10,622,479.57	57,331.04
合同负债	泉州亿兴电力工程建设有限公司		195,474.42
合同负债	合计	10,622,479.57	309,066.76
其他流动负债	福州亿力电力工程有限公司	1,380,922.34	7,453.04
其他流动负债	泉州亿兴电力工程建设有限公司		25,411.67
其他流动负债	厦门市供电服务有限公司		7,313.97
其他流动负债	合计	1,380,922.34	40,178.68

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

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

截至资产负债表日，公司不存在需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1. 承兑汇票贴现及转让

截至资产负债表日，公司已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的商业承兑汇票为 2,558,000.00 元。

2. 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

截至资产负债表日，公司无因未决诉讼仲裁形成的或有负债。

3. 除上述事项外，公司不存在需要披露的其他重大或有事项。

(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。

十五、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	131,333,400.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	131,333,400.00
利润分配方案	2022 年度利润分配方案为：以截止 2022 年 12 月 31 日公司股份总数 656,667,000 股为基数，以公司未分配利润向公司全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 1 元（含税），送红股 1 股，合计派发现金股利人民币 65,666,700.00 元，送红股 65,666,700 股，剩余未分配利润结转下一年度。

十六、其他重要事项

1、其他

(一) 租赁

1. 经营租赁出租人各类租出资产如下

项目	金额
一、收入情况	
租赁收入	5,154,255.83

其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入	
二、资产负债表日后将收到的未折现租赁收款额	
第 1 年	5,020,719.21
第 2 年	626,328.13
第 3 年	618,461.01
第 4 年	599,537.24
第 5 年	575,238.10
5 年以上	428,571.43

2. 承租人信息披露

(1) 承租人信息

项目	金额
租赁负债的利息费用	197,287.12
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	203,203.09
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
其中：售后租回交易产生部分	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	1,658,117.81
售后租回交易产生的相关损益	
售后租回交易现金流入	
售后租回交易现金流出	
其他	

截至资产负债表日，公司不存在需要披露的其他重要事项。

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				账面价值	期初余额				
	账面余额		坏账准备			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	1,447,146,228.41	100.00%	84,972,932.55	5.87%	1,362,173,295.86	1,331,259,086.63	100.00%	70,857,363.35	5.32%	1,260,401,723.28
其中:										
账龄组合	1,447,146,228.41	100.00%	84,972,932.55	5.87%	1,362,173,295.86	1,331,259,086.63	100.00%	70,857,363.35	5.32%	1,260,401,723.28
合计	1,447,146,228.41	100.00%	84,972,932.55	5.87%	1,362,173,295.86	1,331,259,086.63	100.00%	70,857,363.35	5.32%	1,260,401,723.28

按组合计提坏账准备: 84,972,932.55

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	1,237,885,322.73	34,155,692.68	2.57%
其中: 60天以内(含60天)	616,412,743.56	3,082,063.72	0.50%
其中: 60天至1年(含1年)	621,472,579.17	31,073,628.96	5.00%
1-2年(含2年)	133,200,058.45	13,320,005.85	10.00%
2-3年(含3年)	42,272,072.90	12,681,621.87	30.00%
3-4年(含4年)	12,336,461.43	6,168,230.72	50.00%
4-5年(含5年)	14,024,657.33	11,219,725.86	80.00%
5年以上	7,427,655.57	7,427,655.57	100.00%
合计	1,447,146,228.41	84,972,932.55	5.87%

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	账面余额
1年以内(含1年)	1,237,885,322.73
其中: 60天以内(含60天)	616,412,743.56
其中: 60天至1年(含1年)	621,472,579.17
1至2年	133,200,058.45
2至3年	42,272,072.90
3年以上	33,788,774.33
3至4年	12,336,461.43
4至5年	14,024,657.33
5年以上	7,427,655.57
合计	1,447,146,228.41

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	70,857,363.35	19,977,830.48		5,862,261.28		84,972,932.55
合计	70,857,363.35	19,977,830.48		5,862,261.28		84,972,932.55

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
实际核销的应收账款	5,862,261.28

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
北京永维汇丰电力工程有限公司	货款	157,884.00	涉诉款项，对方无财产执行，年限较长，坏账处理	董事会审批	否
天利电力集团有限公司	货款	130,536.97	涉诉款项，对方无财产执行，年限较长，坏账处理	董事会审批	否
利嘉（福清）房地产开发有限公司	货款	1,538,332.50	涉诉款项，对方无财产执行，年限较长，坏账处理	董事会审批	否
福建武夷山添宏极地海洋公园有限公司	货款	3,748,449.41	涉诉款项，对方无财产执行，年限较长，坏账处理	董事会审批	否
乌海万达广场投资有限公司	货款	252,090.00	涉诉款项，对方无财产执行，年限较长，坏账处理	董事会审批	否
合计		5,827,292.88			

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
国网电商科技有限公司	61,497,089.20	4.25%	3,074,854.46
国网智联电商有限公司	54,883,108.14	3.79%	2,471,043.12
福州亿力电力工程有限公司	52,786,700.03	3.65%	6,258,447.33
国网福建省电力有限公司及其附属企业	52,649,530.98	3.64%	342,206.82
中铁二局集团电务工程有限公司	45,926,035.36	3.17%	680,452.15
合计	267,742,463.71	18.50%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	28,467,120.54	21,392,296.68
合计	28,467,120.54	21,392,296.68

(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
投标、履约、质保金	25,531,192.90	19,250,835.65
备用金	606,820.02	1,754,296.24
其他往来	5,836,345.01	3,276,863.36
合计	31,974,357.93	24,281,995.25

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	923,944.91		1,965,753.66	2,889,698.57
2022年1月1日余额在本期				
--转入第三阶段	-5,395.16		5,395.16	
本期计提	1,361,843.11		689,326.02	2,051,169.13
本期转回	918,549.75		515,080.56	1,433,630.31
2022年12月31日余额	1,361,843.11		2,145,394.28	3,507,237.39

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	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	28,311,862.28
1 至 2 年	584,284.85
2 至 3 年	428,564.30
3 年以上	2,649,646.50
3 至 4 年	1,170,000.00
4 至 5 年	800,000.00
5 年以上	679,646.50
合计	31,974,357.93

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收账款 坏账准备	2,889,698.57	2,051,169.13	1,433,630.31			3,507,237.39
合计	2,889,698.57	2,051,169.13	1,433,630.31			3,507,237.39

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
国联期货股份有 限公司	投标、履约、质 保金	4,696,310.00	1 年以内 (含 1 年)	14.69%	234,815.50
南方电网供应链 集团有限公司	投标、履约、质 保金	3,200,000.00	1 年以内 (含 1 年)	10.01%	160,000.00
新疆金脉国际物 流有限公司	投标、履约、质 保金	1,800,000.00	1 年以内 (含 1 年)	5.63%	90,000.00
武夷山太阳酒店 有限公司	其他往来	1,325,000.00	5 年以内和 5 年 以上	4.14%	558,750.00
中建安装集团有 限公司	投标、履约、质 保金	1,200,000.00	1 年以内 (含 1 年)	3.75%	60,000.00
合计		12,221,310.00		38.22%	1,103,565.50

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	588,561,799.97		588,561,799.97	366,561,799.97		366,561,799.97
合计	588,561,799.97		588,561,799.97	366,561,799.97		366,561,799.97

(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		
福建上杭太阳电缆有限公司	29,996,413.91					29,996,413.91	
太阳电缆(包头)有限公司	250,000.00		100,000.00			150,000.00	
福建上杭太阳铜业有限公司	25,565,386.06					25,565,386.06	
武夷山太阳酒店有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
太阳电缆(龙岩)有限公司	60,000,000.00					60,000,000.00	
太阳海缆(东山)有限公司		220,000.00				220,000.00	
福建太阳电缆有限公司		1,000,000.00				1,000,000.00	
福州太阳电缆有限公司		1,000,000.00				1,000,000.00	
包头市太阳满都拉电缆有限公司		100,000.00				100,000.00	
合计	366,561,799.97	322,000.00	100,000.00			588,561,799.97	

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	6,042,955,948.09	5,541,203,203.00	4,802,354,318.82	4,412,593,842.08
其他业务	492,155,624.89	489,209,067.66	359,507,278.11	348,826,700.19
合计	6,535,111,572.98	6,030,412,270.66	5,161,861,596.93	4,761,420,542.27

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	6,535,111,572.98		

其中：				
电线电缆	6,042,483,596.61			
酒店业	472,351.48			
其他业务收入	492,155,624.89			
按经营地区分类	6,535,111,572.98			
其中：				
华东地区	4,616,128,087.50			
其中：福建	4,130,756,156.43			
东北地区	29,530,671.39			
华北地区	1,180,240,181.25			
华南地区	173,531,702.43			
中西部地区	535,680,930.41			
市场或客户类型	6,535,111,572.98			
其中：				
电力电缆	899,248,311.28			
建筑用线	800,909,876.59			
特种电缆	4,034,358,350.86			
装备用线	48,451,228.26			
数据电缆	7,582,587.53			
架空线	231,687,706.33			
其他产品	20,245,535.76			
酒店业	472,351.48			
其他业务收入	492,155,624.89			
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：

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益，也包括有能力阻止其他方主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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 548,555,098.96 元，其中，438,844,079.17 元预计将于 2023 年度确认收入，109,711,019.79 元预计

将于 2024 年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	12,753.52	17,304.11
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,996,125.74	-497,844.14
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	3,566,628.00	2,763,259.20
其他	-199,461.66	-89,255.92
合计	5,376,045.60	2,193,463.25

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	-161,767.99	
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）	30,477,094.47	
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	-43,872.98	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,441,275.12	
减：所得税影响额	7,177,751.03	
少数股东权益影响额	2,282,753.79	
合计	19,369,673.56	--

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	12.29%	0.3248	0.3248
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	11.18%	0.2953	0.2953

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

福建南平太阳电缆股份有限公司

法定代表人：李云孝

二〇二三年四月十日