



福建南平太阳电缆股份有限公司

2020 年半年度报告

2020 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，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：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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“第四节 经营情况讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对的措施”，请投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

2020 年半年度报告.....	2
第一节 重要提示、目录和释义	4
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	8
第四节 经营情况讨论与分析	10
第五节 重要事项	22
第六节 股份变动及股东情况	31
第七节 优先股相关情况	35
第八节 可转换公司债券相关情况	36
第九节 董事、监事、高级管理人员情况.....	37
第十节 公司债相关情况	38
第十一节 财务报告	39
第十二节 备查文件目录	148

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
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
太阳铜业(香港)	指	太阳铜业(香港)电缆有限公司
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
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	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	太阳电缆	股票代码	002300
变更后的股票简称（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（如有）	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		

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	福建省南平市工业路 102 号	福建省南平市工业路 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、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	3,405,330,578.36	3,006,269,796.85	13.27%
归属于上市公司股东的净利润（元）	76,840,069.24	73,601,667.91	4.40%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	62,888,150.71	60,611,484.47	3.76%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-472,525,429.36	-313,780,037.08	-50.59%
基本每股收益（元/股）	0.1170	0.1121	4.37%
稀释每股收益（元/股）	0.1170	0.1121	4.37%
加权平均净资产收益率	5.06%	5.36%	-0.30%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	4,152,219,862.19	3,945,090,256.27	5.25%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,475,281,866.31	1,480,279,454.69	-0.34%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-695,903.85	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	18,600,439.91	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易	2,013,272.39	

性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-234,561.99	
减：所得税影响额	4,920,636.80	
少数股东权益影响额（税后）	810,691.13	
合计	13,951,918.53	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、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 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司主要以电线电缆的生产和制造为主营业务，产品主要为电力电缆、特种电缆、建筑用线、装备用线、数据电缆、架空线等，产品主要用于输送电能、传递信息和制造各种电机、电器、仪表所不可缺少的器材。公司电线电缆产品涵盖1,000多种型号，25,000多种规格，具备为国内外各级重点工程提供全方位配套的能力。

电线电缆是输送电（磁）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，被喻为国民经济的“血管”与“神经”。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、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。

公司经过60多年的发展和积累，是福建省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，产品在品质、规模、成本、销售网络、售后服务等各方面，在省内较之其他市场竞争对手具有较大优势。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	无重大变化

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

1、品牌价值

“太阳”牌在福建省内外具有很高的知名度、忠诚度和美誉度。“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，仍能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、成都地铁等打造可视

化品牌形象，形象工程遍布全国，成为太阳品牌在全国各地一道道标志性的品牌风景线。

2、技术研发

国内电线电缆行业经历长期粗放式发展，中低端产品重复建设严重，创新力度不足，公司始终坚持技术创新为企业持续发展的动力源泉，坚持自主创新，公司目前拥有省级企业技术中心，拥有一支有经验的研发技术团队，具有国家认可实验室，具备了国家认可的管理水平和检测能力，具备为公司及相关单位提供更加准确、可信的检测能力。

3、销售渠道

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”的多渠道的市场营销模式，为公司持续稳定发展打下了良好的基础，在分析国家经济政策和了解市场需求的基础上，内抓产品质量及成本管理，外拓市场营销网络，在巩固和提升省内分销网络的同时进一步强化省外代理网络搭建、电子商务平台的建设、军工市场的开发，力求将营销网络覆盖各个领域。

4、质量优势

公司是我国从事电线电缆生产历史悠久的企业之一，专业生产电线电缆产品60多年，公司始终保持优良品质，“品质致胜”是公司长期坚持的治厂方针。公司实施全面质量管理，对产品设计开发、制造相关的人、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，实施系统的管理和控制，确保公司产品的质量安全。多次进行技术引进和技术改造，从德国、美国、芬兰、日本、奥地利等国引进拉丝、绞线、挤塑、成缆生产线及检测设备，2017年智能制造分厂新上10条全自动生产线，使公司的工艺装备、主导产品等方面均达到国内先进水平。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年上半年,受新冠肺炎疫情的影响,全国各地实施严格的疫情防控措施,上下游企业延迟复工,使得公司部份订单延期交付,面对严峻的疫情及经济形势,公司管理层及全体员工克服疫情带来的不利影响,统筹兼顾复工复产与疫情防控,报告期内的经营业绩稳步增长。

一、主要经营业务

报告期内,公司合并报表实现营业收入340,533.06万元,较上年同期增长13.27%,实现利润总额11,702.69万元,较上年同期增长15.09%,实现净利润8,772.85万元,较上年同期增长15.31%,其中归属于上市公司股东的净利润7,684.01万元,较上年同期增长4.40%。归属于上市公司股东的所有者权益147,528.19万元,较年初下降0.34%。

二、回顾报告期内主要经营情况

(一) 市场拓展

报告期内,公司积极拓展营销网络,优化市场结构,新增省外代理商11个,累计达到235个;省外销售大区8个,福建省授权专卖店整合为166家,销售网络遍布全国主要大中城市。

(二) 技术研发

公司始终坚持技术创新为企业持续发展的动力源泉,坚持自主创新,报告期内,公司主要新产品研发有:1、WDZB1N-KYJY电缆,产品适用于具有高度安全性的场所,发生火灾时有利于人员的逃生疏散和灭火工作的进行。该项目的开发提升公司B1级电线电缆系列配套能力,可以生产B1级电力电缆、电线和控制电缆,现已完成产品结构设计及材料试制,产品已送国家电线质量监督检验中心测试。

2、35kV中压B1级阻燃电力电缆,B1级电缆按GB31247-2014《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还从电缆在受火条件下的毒性、腐蚀性和燃烧滴落物及微粒等方面进行了附加分级。地铁设计低压电线电缆已基本采用B1级,预计未来中压电缆极大可能采用B1级,该项目的开发提升公司B1级电线电缆系列配套,使得公司具备生产中压、低压B1级电力电缆、电线和控制电缆的能力,该产品已完成结构设计及材料试制。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位:元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	3,405,330,578.36	3,006,269,796.85	13.27%	
营业成本	3,152,033,225.43	2,747,843,457.24	14.71%	
销售费用	59,725,785.68	64,176,053.30	-6.93%	
管理费用	34,452,409.99	43,734,157.39	-21.22%	

财务费用	29,156,975.40	42,730,239.08	-31.77%	主要是本报告期累计取得借款 16.55 亿元，较上年同期减少 5.23 亿元，以及融资实际利率较上年同期下降导致财务费用相应减少。
所得税费用	29,298,442.31	25,599,111.33	14.45%	
研发投入	9,435,661.95	9,774,309.34	-3.46%	
经营活动产生的现金流量净额	-472,525,429.36	-313,780,037.08	-50.59%	主要是本期购买商品、接受劳务支付的现金同比增加 79,015.81 万元，其中上期开具票据，本期到期支付了 28,150 万元；销售商品、提供劳务收到的现金同比增加 49,125.11 万元；支付其他与经营活动有关的现金同比减少 9,182.88 万元，三因素共同作用使得经营活动产生的现金流量净额同比减少 20,707.82 万元。
投资活动产生的现金流量净额	-68,504,352.84	-37,254,245.00	-83.88%	主要是本期公司购买理财产品 5000 万元。
筹资活动产生的现金流量净额	319,293,582.58	527,899,925.77	-39.52%	主要是本期取得借款收到的现金净增加额为 42,700 万元，上年同期为 57,466 万元，同比减少 14,766 万元。
现金及现金等价物净增加额	-221,733,788.73	176,866,604.97	-225.37%	本期现金净增加额同比减少 39,860.04 万元，主要是筹资活动产生的现金流量净额同比减少 20,860.63 万元，经营活动产生的现金流量净额同比减少 15,874.54 万元。
信用减值损失	-9,504,354.41	-5,066,424.20	87.59%	主要是电力和工程类客户货款回笼减缓，使得账龄延长，相应增加坏账准备计提。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,405,330,578.36	100%	3,006,269,796.85	100%	13.27%
分行业					
电线电缆	1,762,987,581.13	51.77%	1,980,461,266.62	65.88%	-10.98%
铜加工	1,620,604,299.85	47.59%	1,001,766,669.05	33.32%	61.77%
酒店业	147,543.83	0.01%	738,893.24	0.02%	-80.03%
其他业务收入	21,591,153.55	0.63%	23,302,967.94	0.78%	-7.35%

分产品					
电力电缆	308,643,129.63	9.06%	339,974,226.44	11.31%	-9.22%
建筑用线	269,742,985.49	7.92%	360,268,170.86	11.98%	-25.13%
特种电缆	1,041,014,995.67	30.57%	1,090,145,077.85	36.26%	-4.51%
装备用线	19,057,674.45	0.56%	31,326,899.81	1.04%	-39.17%
数据电缆	5,010,334.55	0.15%	9,788,805.13	0.33%	-48.82%
架空线	117,668,789.91	3.46%	135,057,316.70	4.49%	-12.87%
铜加工	1,620,604,299.85	47.59%	1,001,766,669.05	33.32%	61.77%
其他产品	1,849,671.43	0.05%	13,900,769.83	0.46%	-86.69%
酒店业	147,543.83	0.01%	738,893.24	0.02%	-80.03%
其他业务收入	21,591,153.55	0.63%	23,302,967.94	0.78%	-7.35%
分地区					
华东	1,584,229,519.19	46.52%	1,657,575,815.17	55.14%	-4.42%
东北	1,521,009.77	0.04%	11,936,603.25	0.40%	-87.26%
华北	300,340,239.36	8.82%	218,184,373.94	7.26%	37.65%
华南	1,331,419,719.59	39.10%	921,528,456.16	30.65%	44.48%
中西部	187,820,090.45	5.52%	197,044,548.33	6.55%	-4.68%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
电线电缆	1,762,987,581.13	1,536,462,667.20	12.85%	-10.98%	-11.64%	0.65%
铜加工	1,620,604,299.85	1,597,267,597.93	1.44%	61.77%	61.46%	0.19%
分产品						
电力电缆	308,643,129.63	277,378,741.98	10.13%	-9.22%	-10.13%	0.92%
建筑用线	269,742,985.49	209,161,915.48	22.46%	-25.13%	-24.78%	-0.36%
特种电缆	1,041,014,995.67	924,586,092.90	11.18%	-4.51%	-5.63%	1.05%
铜杆	1,620,604,299.85	1,597,267,597.93	1.44%	61.77%	61.46%	0.19%
分地区						
华东	1,584,229,519.19	1,403,202,691.11	11.43%	-4.42%	-3.20%	-1.12%

	19	85				
华北	300,340,239.36	272,066,698.07	9.41%	37.65%	43.86%	-3.91%
华南	1,331,419,719.59	1,309,204,908.98	1.67%	44.48%	42.89%	1.09%

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

适用 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

1、分行业：由于市场开拓，铜加工产品占销售比重由上年同期的33.32%，上升到47.59%，同比增加61883.76万元，增长61.77%。酒店业受疫情影响，收入同比下降80.03%。

2、分产品中，本期装备用线、数据电缆销售分别同比下降39.17%、48.82%。

3、地区分布上，华东地区仍然是销售重心区域，但华南地区由于铜加工产品的销售，销售占比从上年同期的30.65%上升到39.10%，提高了8.45%。

三、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	2,748,616.12	2.35%	本期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和套期保值无效损益。	可持续
公允价值变动损益	-1,489,124.77	-1.27%	本期主要是套期工具、被套期确定承诺损益变动。	可持续
资产减值	-746,094.16	-0.64%	主要是计提存货跌价准备。	可持续
营业外收入	174,048.11	0.15%	本期主要是非流动资产处置利得增加。	不可持续
营业外支出	1,110,230.95	0.95%	本期主要是非流动资产处置损失和对外捐赠增加。	不可持续

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		

货币资金	388,123,016.12	9.35%	616,327,520.46	14.29%	-4.94%	由于借款减少使得银行存款相应减少。
应收账款	1,107,578,536.20	26.67%	1,297,995,844.86	30.09%	-3.42%	
存货	863,406,283.35	20.79%	559,115,507.30	12.96%	7.83%	主要是库存商品周转减缓,金额相应增加。
投资性房地产	7,912,476.71	0.19%	3,025,266.90	0.07%	0.12%	
长期股权投资	30,744,119.33	0.74%	29,409,677.06	0.68%	0.06%	
固定资产	1,167,884,058.78	28.13%	1,251,156,695.44	29.01%	-0.88%	
在建工程	63,608,829.41	1.53%	79,113,489.75	1.83%	-0.30%	
短期借款	1,920,000,000.00	46.24%	2,224,660,000.00	51.57%	-5.33%	
交易性金融资产	57,819,314.50	1.39%	11,072,763.08	0.26%	1.13%	本期主要是公司购买 5000 万元的理财产品。
预付款项	19,555,029.94	0.47%	54,999,649.32	1.28%	-0.81%	主要是本期电解铜材料的预付款相应减少。
其他应收款	35,450,116.60	0.85%	34,901,402.24	0.81%	0.04%	
合同资产	68,174,340.99	1.64%	0.00	0.00%	1.64%	主要是 2020 年公司执行新收入准则,相应调整报表列示,2019 年该净额合并列支在应收账款。
其他流动资产	2,250,026.90	0.05%	8,846,184.22	0.21%	-0.16%	主要是增值税留抵税额较上年同期减少。
其他非流动资产	8,007,759.17	0.19%	2,534,251.17	0.06%	0.13%	主要是控股子公司增加固定资产款项。
应付票据	21,000,000.00	0.51%	15,200,000.00	0.35%	0.16%	主要是本期票据利率较低,公司增加开具票据结算采购款。
预收款项			214,723,822.73	4.98%	-4.98%	主要是 2020 年公司执行新收入准则,相应重分类至“合同负债”。
合同负债	223,253,928.04	5.38%	0.00	0.00%	5.38%	同上
应交税费	64,041,242.29	1.54%	30,609,521.26	0.71%	0.83%	主要是增值税和所得税同比增加。
应付股利	46,266,513.29	1.11%	1,627,558.61	0.04%	1.07%	本期股权登记日为 6 月 30 日。

其他流动负债	8,014,287.26	0.19%	0.00	0.00%	0.19%	本期主要是被套期确定承诺的增加。
--------	--------------	-------	------	-------	-------	------------------

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）	531,678.65	-49,657.21			50,048,997.80	160,706.66		50,472,464.50
2. 衍生金融资产	1,012,900.00	6,333,950.00						7,346,850.00
4. 其他权益工具投资	73,009,081.86		-13,604,397.76					59,404,684.10
金融资产小计	74,553,660.51	6,284,292.79	-13,604,397.76		50,048,997.80	160,706.66		117,223,998.60
上述合计	74,553,660.51	6,247,773.24	-13,604,397.76		50,048,997.80	124,187.11		117,223,998.60
金融负债	420,935.84							8,014,287.26

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

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	121,987,054.75	银行汇票、保函、信用证保证金
合计	121,987,054.75	

五、投资状况分析

1、总体情况

□ 适用 √ 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	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	累计投资收益	期末金额	资金来源
股票	6,081,159.83	-134,657.21	49,938,106.82	48,997.80	160,706.66	102,151.92	55,875,052.50	自有资金
期货	1,012,900.00	6,333,950.00					7,346,850.00	自有资金
其他	2,100,000.00	85,000.00	1,817,096.10	50,000,000.00			54,002,096.10	自有资金
合计	9,194,059.83	6,284,292.79	51,755,202.92	50,048,997.80	160,706.66	102,151.92	117,223,998.60	—

5、金融资产投资

(1) 证券投资情况

√ 适用 □ 不适用

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	66,718,080.00		-10,159,344.00				53,172,288.00	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	2,393,040.00		-58,305.00				2,315,300.00	交易性金融资产	自有资金
境内外	601077	渝农商	371,740.00	公允价	338,410.00	-100.00					238,400.00	交易性金融资产	自有资

股票		行	6.24	值计量	0.30	07.82					2.48	产	金
境内外股票	601916	浙商银行	186,895.02	公允价值计量	180,841.74	-31,779.32					149,062.02	交易性金融资产	自有资金
合计			6,108,122.44	---	69,630,372.04	-131,787.14	-10,217,649.00	0.00	0.00	0.00	55,875,052.50	---	---
证券投资审批董事会公告披露日期	2020年04月08日												
证券投资审批股东大会公告披露日期（如有）	2020年05月27日												

（2）衍生品投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	报告期内购入金额	报告期内售出金额	计提减值准备金额（如有）	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例	报告期实际损益金额
国联期货股份有限公司	-	否	期铜合约	769.42	2019年11月18日	2020年06月30日	1,176.65	20,395.94	13,882.88	51.64	7,867.68	5.09%	67.81
中粮期货有限公司	-	否	期铜合约	320.37	2019年11月20日	2020年06月30日	471.9	1,017.79	712.4	5.23	761.69	0.49%	-8.72
国贸期货有限公司	-	否	期铜合约	2,357.6	2019年12月11日	2020年06月30日	4,680.75	114,110.64	115,163.2	9.71	1,895.2	1.23%	-6.96
合计				3,447.39	---	---	6,329.3	135,524.37	129,758.48	66.58	10,524.57	6.81%	52.13
衍生品投资资金来源	自有资金												
涉诉情况（如适用）	不适用												
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2019年04月11日												
衍生品投资审批股东大会公告披露日期（如有）	2019年05月10日												

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《风险投资管理制度》和《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，2020年上半年公司用于套期保值的保证金总额为 8000 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	公司对套期合约有效性进行评价，对评价结果认为非高度有效的损益，计入“公允价值变动收益”、“投资收益”，将期末持仓的套期工具、被套期确定承诺分别列示为“交易性金融资产或负债”、“其他流动资产或负债”，公司报告期内实际损益 52.13 万元，其中公允价值变动损益-143.95 万元，投资收益 196.08 万元。
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	无
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	1、同意公司在保证正常生产经营资金需求的前提下，使用自有资金进行风险投资； 2、公司不处于使用闲置募集资金暂时补充流动资金期间，本次董事会审议该议案之日前十二个月内公司亦不存在将募集资金投向变更为永久性补充流动资金和将超募资金永久性用于补充流动资金或归还银行贷款的情况； 3、公司目前经营情况正常，财务状况和现金流量良好，在保证公司正常生产经营资金需求的前提下，使用部分闲置自有资金进行上述风险投资，有利于提高公司资金使用效率，不会对公司日常生产经营造成不利影响； 4、该事项决策程序合法合规，且公司制定了切实有效的风险投资管理制度及其他内控措施，投资风险可以得到有效控制。

6、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。

7、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、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

七、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
福建上杭太阳电缆有限公司	子公司	电线电缆制造	3000 万元	32,654,322.22	29,071,858.01	17,906,228.12	-1,355,597.85	-1,017,462.07
福建上杭太阳铜业有限公司	子公司	铜杆制造销售	5000 万元	567,386,492.13	186,349,147.91	2,852,593,803.50	28,857,443.08	21,849,769.83
太阳电缆(包头)有限公司	子公司	电线电缆制造	25000 万元	256,768,271.20	246,286,415.67	5,725,863.67	457,048.51	457,048.51
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	312,603,876.11	82,080,092.54	151,450,355.94	-7,864,093.30	-6,111,622.14
福建南平太阳铜业有限公司	子公司	铜杆制造销售	3000 万元	70,913,760.54	44,671,186.89	544,368,104.92	953,987.85	715,490.89

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

主要控股参股公司情况说明

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。

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%；包头满都拉电业股份有限公司以原集体所有制企业包头满都拉电缆厂经评估确认后的净资产出资人民币265.78万元，占比2.66%，自然人姜学华等5人以货币出资人民币700万元，占比7.00%。2015年，太阳电缆(包头)有限公司与吴进生、崔金华、杨彦贤、马维四人签订的《包头市太阳满都拉电缆有限公司股权转让协议》，股权出让方吴进生、崔金华、杨彦贤、马维四人将其合计持有的满都拉电缆4.06%的股权转让给太阳电缆(包头)有限公司。公司已经于2015年6月办妥股权变更的过户手续，股权变更后，太阳电缆(包头)有限公司持有包头市太阳满都拉电缆有限公司股权比例为94.4022%。2015年12月17日，包头市太阳满都拉电缆有限公司新增6000万元注册资本，全部由太阳电缆(包头)有限公司以土地厂房对其增资，增资后太阳电缆(包头)有限公司持有包头市太阳满都拉电缆有限公司股权比例为96.5%，2017年1月，太阳电缆(包头)有限公司与姜学华签订的《股权转让协议》，股份转让后太阳电缆(包头)有限公司持有包头市太阳满都拉电缆有限公司股权比例为98.34%，截止2020年6月30日，该新增6,000.00万元的投资尚未实际到位，太阳电缆(包头)有限公司在会计核算上仍只享有97.3422%的权益。

备注5：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。截止2020年6月30日，福建上杭太阳铜业有限公司实际投资3,000万元人民币。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2020 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、原材料价格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、产量及质量。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(包头)有限公司、包头市太阳满都拉电缆有限公司、武夷山太阳酒店有限公司五家，地域范围涉及上杭、武夷山和包头，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。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年度股东大会	年度股东大会	62.35%	2020 年 05 月 27 日	2020 年 05 月 28 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

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

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
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺						
股权激励承诺						
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	其他承诺	公司进行风险投资期间不属于使用闲置募集资金暂时补充流动资金期间，不属于将募集资金投向变更为永久性补充流动资金后十二个月内，不属于将超募资金永久性用于补充流动资金或归还银行贷款后的十二个	2019 年 05 月 09 日	十二个月	履行完毕

			月内。			
承诺是否按时履行	是					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、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。

十一、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、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十二、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。

十三、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
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所属的控股公司	销售产品、商品	销售电线电缆	市场价	不适用	230.43	0.13%	3,539.82(无税)	否	货到验收,合格付款	不适用	2020年04月09日	www.cninfo.com.cn 巨潮资讯网
福建南平太阳高新材料有限公司	控股子公司的联营企业	采购产品	采购电缆料、委托加工电缆料	市场价	不适用	3,673.95	24.83%	9,520(无税)	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	2020年04月09日	www.cninfo.com.cn 巨潮资讯网
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	214.16	55.13%	421.19(无税)	否	合同签订后于当年12月10日前支付	不适用	2020年04月09日	www.cninfo.com.cn 巨潮资讯网
合计				---	---	4,118.54	---	13,481.01	---	---	---	---	---
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				按合同正常履行。									

期内的实际履行情况（如有）	
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、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。

十四、控股股东及其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关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

(1) 担保情况

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	2019年04月11日	10,000	2019年07月30日	350	连带责任保证	2019年7月30日到2020年1月30日	是	否
包头市太阳满都拉电缆有限公司	2019年04月11日	10,000	2019年08月27日	300	连带责任保证	2019年8月27日到2020年2月27日	是	否
包头市太阳满都拉电缆有限公司	2019年04月11日	10,000	2019年11月07日	1,600	连带责任保证	2019年11月7日到2020年5月11日	是	否
包头市太阳满都拉电缆有限公司	2020年04月09日	10,000	2020年06月30日	1,000	连带责任保证	2020年6月30日到2021年6月30日	否	否
包头市太阳满都拉电缆有限公司	2020年04月09日	10,000	2020年06月29日	360	连带责任保证	2020年6月29日到2020年12月29日	否	否
包头市太阳满都拉电缆有限公司	2020年04月09日	10,000	2020年06月24日	500	连带责任保证	2020年6月24日到2021年6月24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)	4,110					
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	4,110	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	1,860					
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)	4,110					
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	4,110	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	1,860					
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			1.26%					
其中:								

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 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。

3、委托理财

适用 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	5,000	5,000	0
合计		5,000	5,000	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

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、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

在日常生产经营过程中，严格履行环保责任，按要求进行环境管理与防治工作，环保管理与治理情况如下：

1. 主要环境因素治理情况

(1)废水：公司废水的产生主要来源于电线电缆生产中的冷却水和少量的生活废水。生活废水并入南平市污水处理厂的城市生活废水管网，工业冷却水循环利用，共有8座循环水系统，分布于公司总部一厂（南平市延平区工业路102号）和总部二厂（南平市延平新城太阳路1号）。2020年6月公司委托福建拓普检测技术有限公司对两个厂区的工业废水监测，总部一厂各项污染物浓度为：化学需氧量33-42 mg/L（允许排放浓度100mg/L），石油类0.07-0.10mg/L（允许排放浓度5mg/L），悬浮物24-33 mg/L（允许排放浓度70mg/L），PH值7.66-7.98（排放限值6-9）。总部二厂各项污染物浓度为：化学需氧量26-32mg/L（允许排放浓度100mg/L），石油类0.06-0.065mg/L（允许排放浓度5mg/L），悬浮物24-38mg/L（允许排放浓度70mg/L），PH值7.96-8.15（排放限值6-9）。

(2)噪声：公司利用近几年快速发展、大规模技改的机会，原先使用年限久、噪音大的设备被逐步淘汰或改造。公司在日常生产过程中重视设备的维护保养，保证设备良好的运行状况，同时对一些噪音加大的设备采取隔音降噪措施，使工作环境噪声有了明显下降，厂界噪声符合环保要求。2020年6月公司委托福建拓普检测技术有限公司对两个厂区进行监测，总部一厂噪声检测结果为：厂界噪声白天53.3-57.5dB，夜间44.8-47.2dB，低于公司排污许可证允许的白天 ≤ 65 dB，夜间 ≤ 55 dB的标准（3类功能区排放标准）。总部二厂噪声检测结果为：厂界噪声白天53.7-57.0 dB，夜间44.1-46.7dB，低于公司排污许可证允许的白天 ≤ 65 dB，夜间 ≤ 55 dB的标准（3类功能区排放标准）。

(3)废气：公司产生的废气来源于生产用蒸汽锅炉尾气及生产过程中的工艺废气。2019年已将原2台4吨生物质燃料锅炉停用，从工业园区购买蒸汽，减少了锅炉尾气的排放，工艺废气主要有非甲烷总烃，2020年6月公司委托福建拓普检测技术有限公司对两个厂区进行监测，工艺废气排放检测结果：总部一厂臭气浓度最大值14mg/m³（无量纲），非甲烷总烃气体最大值0.75g/m³（允许排放浓度4.0mg/m³）。总部二厂总部一厂臭气浓度最大值13mg/m³（无量纲），非甲烷总烃气体最大值0.80g/m³（允许排放浓度4.0mg/m³）。

(4)危险废物管理：公司制定了《废弃物质管理和废弃物质处理管理标准》（Q/NPDLG23.10-2013），发布《危险废物规范化管理的通知》文件，废弃物质收集后定期由物控部按国家有关法律法规规定执行，统一收集，定点存放，委托有资质处理的单位处置。公司建立两个符合国家环保规范的危险废物仓库，各种危险废物的有效处置率达100%，公司危险废物的管理处于可控状态。2020年1-6月共处置各类危险废物41.43吨。

2. 环境管理绩效

(1)目标完成情况。公司制定“污染物达标排放，无污染事件”的环境管理目标，2020年公司三废达标排放，至今没有发生过环境投诉案件和环境污染事故。

(2)主要固体废物如废铜、废塑料、生产辅助材料废弃物等回收综合利用100%。

(3)单位产品能耗指标。公司制定了“年万元产值能源消耗量小于28.43千克”的管理目标，将指标分解到各部门各工序，建立考核制度。同时利用先进技术对设备进行节能改造、加强高耗能设备的能效监测、对产品工艺进行改进。2020年1-6月份公司万元产值能耗(标准煤)为18.68千克。

(4)注重环保队伍能力培养，为公司环保管理工作持续改进提供人力资源保障

公司委托北京华信技术有限公司，组织公司各部门日常环保管理人员参加培训，共30人取得环境管理体系内审员证书。管理人员和操作人员10人参加省环保厅组织辐射培训，并取得辐射管理人员合格证书，多次

组织人员参加危险废物管理培训。为公司环保工作的持续改进提供有力人力资源保障。

(5) 配套满足环保处理的设施

公司环保处理设施主要有废气和工业废水处理设施，3套工艺废气处理系统；8座共计2600立方米容积的循环水池，配备11个冷却塔。目前环保处理设施能够满足生产要求。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

公司积极履行企业社会责任，积极推动公益事业发展，持续探索精准扶贫的方式方法，以保障精准扶贫能够准确、有效。

(2) 半年度精准扶贫概要

公司持续依托太阳电缆希望工程对外捐赠，不仅用于改善教育资源，也针对性地予以援助，以实际行动诠释并传递着爱心的力量。此外，公司还通过与学校合作开展人才培养计划，承担贫困学生在校期间的学费、杂费以及生活费等，减轻他们的学习生活负担，达到精准扶贫的目标和实际效果。

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	---	---
其中：1. 资金	万元	102.61
二、分项投入	---	---
1. 产业发展脱贫	---	---
2. 转移就业脱贫	---	---
3. 易地搬迁脱贫	---	---
4. 教育扶贫	---	---
其中： 4.1 资助贫困学生投入金额	万元	1.61
4.2 资助贫困学生人数	人	7
4.3 改善贫困地区教育资源投入金额	万元	101
5. 健康扶贫	---	---
6. 生态保护扶贫	---	---
7. 兜底保障	---	---
8. 社会扶贫	---	---
9. 其他项目	---	---
三、所获奖项（内容、级别）	---	---

(4) 后续精准扶贫计划

未来公司将制定长期扶贫规划，注重公司与社会的和谐共生，履行社会义务、积极参与社区建设，关心支持文化教育、慈善事业。

十七、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。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

公司于2020年3月19日召开第九届董事会第五次会议，审议通过了《关于控股子公司福建上杭太阳铜业有限公司放弃对福建南平太阳高新材料有限公司51%股权的优先购买权的议案》，具体内容详见公司指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

第六节 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	45,861	0.01%		4,587			4,587	50,448	0.01%
3、其他内资持股	45,861	0.01%		4,587			4,587	50,448	0.01%
境内自然人持股	45,861	0.01%		4,587			4,587	50,448	0.01%
二、无限售条件股份	596,924,139	99.99%		59,692,413			59,692,413	656,616,552	99.99%
1、人民币普通股	596,924,139	99.99%		59,692,413			59,692,413	656,616,552	99.99%
三、股份总数	596,970,000	100.00%		59,697,000			59,697,000	656,667,000	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

2020年5月27日，公司召开2019年度股东大会，会议审议了《2019年度利润分配方案》，公司拟定的2019年度利润分配方案为：以截止2019年12月31日公司股份总数596,970,000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1.20元（含税），送红股1股，合计派发现金股利人民币71,636,400元，送红股59,697,000股，本次送红股后公司总股本增至656,667,000股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2020年5月27日，经公司2019年度股东大会审议通过，相关内容详见公司指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券日报》、《证券时报》、《上海证券报》和巨潮资讯网。

股份变动的过户情况

适用 不适用

权益分派股权登记日为：2020年6月30日，除权除息日为：2020年7月1日，2019年度利润分配于2020年7月1日实施完毕。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

2020年6月30日为公司权益分派实施的股权登记日，7月1日公司以未分配利润向全体股东每10股送红股1股（含税）的方案实施了权益分配，权益分派实施后股份总额由596,970,000股增加至656,667,000股。上述股本增加会摊薄公司最近一年基本每股收益和稀释每股收益，降低归属于公司普通股股东的每股净资产。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
林芳	5,948		595	6,543	高管锁定股	高管锁定，每年解除限售股份的25%。
徐建忠	7,938		794	8,732	高管锁定股	高管锁定，每年解除限售股份的25%。
王金书	5,975		598	6,573	高管锁定股	高管锁定，每年解除限售股份的25%。
黄祥光	7,936		793	8,729	高管锁定股	高管锁定，每年解除限售股份的25%。
陈清福	3,039		304	3,343	高管锁定股	高管锁定，每年解除限售股份的25%。
江永涛	5,980		598	6,578	高管锁定股	高管锁定，每年解除限售股份的25%。
范德发	3,038		304	3,342	高管锁定股	高管锁定，每年解除限售股份的25%。
中国结算深圳分公司上市公司内部职工股挂账	6,007		601	6,608	首发前限售股	确权后解除限售

户						
合计	45,861	0	4,587	50,448	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		48,097	报告期末表决权恢复的优先股 股东总数（如有）（参见注8）		0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末 持有的普 通股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限 售条件的 普通股数 量	持有无限 售条件的 普通股数 量	质押或冻结情况	
							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%	133,171, 044					
福建亿力集 团有限公司	境内非国有法人	19.30%	115,227, 363					
厦门象屿集 团有限公司	国有法人	17.36%	103,615, 456					
南平实业集 团有限公司	国有法人	3.35%	19,971,4 19					
中央汇金资 产管理有限 责任公司	国有法人	1.33%	7,912,21 2					
林其铭	境内自然人	0.30%	1,783,56 0	1,783,560				
李翊	境内自然人	0.22%	1,313,40 0	1,313,400				
莆田市荔城 区财政局	国有法人	0.20%	1,171,29 3					
郝浣锦	境内自然人	0.12%	700,000	700,000				
王美	境内自然人	0.11%	646,000	646,000				
战略投资者或一般法人因配售新 股成为前 10 名普通股股东的情况 （如有）（参见注 3）	无							

上述股东关联关系或一致行动的说明	公司不知前十名无限售条件股东是否存在关联关系和是否属于一致行动人。		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
福州太顺实业有限公司	133,171,044	人民币普通股	133,171,044
福建亿力集团有限公司	115,227,363	人民币普通股	115,227,363
厦门象屿集团有限公司	103,615,456	人民币普通股	103,615,456
南平实业集团有限公司	19,971,419	人民币普通股	19,971,419
中央汇金资产管理有限责任公司	7,912,212	人民币普通股	7,912,212
林其铭	1,783,560	人民币普通股	1,783,560
李翊	1,313,400	人民币普通股	1,313,400
莆田市荔城区财政局	1,171,293	人民币普通股	1,171,293
郝浣锦	700,000	人民币普通股	700,000
王美	646,000	人民币普通股	646,000
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司不知前十名无限售条件股东是否存在关联关系和是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（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。

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
范德发	监事	现任	4,051	405	0	4,456			
林芳	总裁	现任	7,931	793	0	8,724			
徐建忠	总工程师	现任	10,584	1,059	0	11,643			
王金书	副总裁	现任	7,967	797	0	8,764			
黄祥光	副总裁	现任	10,582	1,058	0	11,640			
陈清福	副总裁	现任	4,052	405	0	4,457			
江永涛	副总裁兼董秘	现任	7,973	797	0	8,770			
合计	--	--	53,140	5,314	0	58,454	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

第十节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：福建南平太阳电缆股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	388,123,016.12	574,076,678.61
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	57,819,314.50	1,544,578.65
衍生金融资产		
应收票据	10,237,205.07	9,103,664.57
应收账款	1,107,578,536.20	1,109,104,559.70
应收款项融资	39,264,753.78	50,171,860.02
预付款项	19,555,029.94	14,611,523.47
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	35,450,116.60	22,717,368.43
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	863,406,283.35	551,114,821.27

合同资产	68,174,340.99	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,250,026.90	771,224.59
流动资产合计	2,591,858,623.45	2,333,216,279.31
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	30,744,119.33	29,979,175.89
其他权益工具投资	59,404,684.10	73,009,081.86
其他非流动金融资产		
投资性房地产	7,912,476.71	8,148,618.38
固定资产	1,167,884,058.78	1,209,224,366.92
在建工程	63,608,829.41	67,736,709.48
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	170,680,439.75	172,865,642.51
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	6,815,606.37	8,082,361.29
递延所得税资产	45,303,265.12	40,571,210.07
其他非流动资产	8,007,759.17	2,256,810.56
非流动资产合计	1,560,361,238.74	1,611,873,976.96
资产总计	4,152,219,862.19	3,945,090,256.27
流动负债：		
短期借款	1,920,000,000.00	1,493,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	21,000,000.00	9,500,000.00

应付账款	99,135,492.58	100,075,210.03
预收款项		515,067,397.14
合同负债	223,253,928.04	
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	20,788,419.85	25,944,131.45
应交税费	64,041,242.29	31,815,765.43
其他应付款	89,261,561.28	53,547,354.10
其中：应付利息	1,241,449.28	4,244,465.81
应付股利	46,266,513.29	1,627,558.61
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	8,014,287.26	420,935.84
流动负债合计	2,445,494,931.30	2,229,370,793.99
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	131,047,704.66	145,935,044.24
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	131,047,704.66	145,935,044.24
负债合计	2,576,542,635.96	2,375,305,838.23
所有者权益：		

股本	656,667,000.00	596,970,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	347,793,029.91	347,793,029.91
减：库存股		
其他综合收益	38,848,843.46	49,050,101.08
专项储备		
盈余公积	190,010,475.71	190,010,475.71
一般风险准备		
未分配利润	241,962,517.23	296,455,847.99
归属于母公司所有者权益合计	1,475,281,866.31	1,480,279,454.69
少数股东权益	100,395,359.92	89,504,963.35
所有者权益合计	1,575,677,226.23	1,569,784,418.04
负债和所有者权益总计	4,152,219,862.19	3,945,090,256.27

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	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	315,264,270.50	319,236,359.43
交易性金融资产	56,827,664.50	1,078,678.65
衍生金融资产		
应收票据	10,202,245.07	9,103,664.57
应收账款	981,252,357.88	964,113,324.45
应收款项融资	28,764,718.78	49,504,425.48
预付款项	204,829,239.47	158,953,643.05
其他应收款	30,969,954.50	17,465,854.68
其中：应收利息		
应收股利		
存货	596,238,239.46	427,583,101.09
合同资产	37,387,508.47	
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	121,351.51	135,976.29
流动资产合计	2,261,857,550.14	1,947,175,027.69
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	306,561,799.97	306,561,799.97
其他权益工具投资	59,404,684.10	73,009,081.86
其他非流动金融资产		
投资性房地产	33,011,525.87	33,606,697.62
固定资产	791,776,302.16	815,840,908.87
在建工程	63,608,829.41	67,736,709.48
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	111,099,711.75	112,555,619.19
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	6,815,606.37	8,082,361.29
递延所得税资产	34,439,640.70	32,334,757.66
其他非流动资产	3,007,759.17	1,848,139.56
非流动资产合计	1,409,725,859.50	1,451,576,075.50
资产总计	3,671,583,409.64	3,398,751,103.19
流动负债：		
短期借款	860,000,000.00	860,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	651,400,000.00	278,000,000.00
应付账款	225,381,842.33	85,936,252.54
预收款项		508,319,126.33
合同负债	215,333,897.74	
应付职工薪酬	16,022,494.89	22,353,180.57
应交税费	60,357,400.19	20,131,990.90

其他应付款	87,029,997.77	49,967,901.34
其中：应付利息	1,015,756.23	2,460,639.57
应付股利	46,266,513.29	1,627,558.61
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	6,622,322.65	218,331.86
流动负债合计	2,122,147,955.57	1,824,926,783.54
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	122,002,546.46	137,157,554.02
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	122,002,546.46	137,157,554.02
负债合计	2,244,150,502.03	1,962,084,337.56
所有者权益：		
股本	656,667,000.00	596,970,000.00
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	38,816,402.18	49,019,700.50
专项储备		
盈余公积	190,010,475.71	190,010,475.71
未分配利润	193,983,874.21	252,711,433.91
所有者权益合计	1,427,432,907.61	1,436,666,765.63
负债和所有者权益总计	3,671,583,409.64	3,398,751,103.19

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	3,405,330,578.36	3,006,269,796.85
其中：营业收入	3,405,330,578.36	3,006,269,796.85
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,296,976,930.76	2,922,472,687.88
其中：营业成本	3,152,033,225.43	2,747,843,457.24
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	12,172,872.31	14,214,471.53
销售费用	59,725,785.68	64,176,053.30
管理费用	34,452,409.99	43,734,157.39
研发费用	9,435,661.95	9,774,309.34
财务费用	29,156,975.40	42,730,239.08
其中：利息费用	29,711,193.80	42,642,922.91
利息收入	1,491,133.46	655,491.67
加：其他收益	18,600,439.91	17,944,716.22
投资收益（损失以“-”号填列）	2,748,616.12	3,090,744.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	685,686.52	633,312.48
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	0.00	
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）	-1,489,124.77	39,390.82
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-9,504,354.41	-5,066,424.20
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-746,094.16	2,632,363.49
资产处置收益（损失以“－”号填列）	0.00	-138,826.76
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	117,963,130.29	102,299,073.41
加：营业外收入	174,048.11	94,222.33
减：营业外支出	1,110,230.95	714,180.43
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	117,026,947.45	101,679,115.31
减：所得税费用	29,298,442.31	25,599,111.33
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	87,728,505.14	76,080,003.98
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	87,728,505.14	76,080,003.98
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. 归属于母公司所有者的净利润	76,840,069.24	73,601,667.91
2. 少数股东损益	10,888,435.90	2,478,336.07
六、其他综合收益的税后净额	-10,199,296.95	8,999,313.85
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-10,201,257.62	8,998,900.36
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-10,203,298.32	8,998,470.00
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-10,203,298.32	8,998,470.00
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	2,040.70	430.36
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	2,040.70	430.36
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	1,960.67	413.49
七、综合收益总额	77,529,208.19	85,079,317.83
归属于母公司所有者的综合收益总额	66,638,811.62	82,600,568.27
归属于少数股东的综合收益总额	10,890,396.57	2,478,749.56
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.1170	0.1121
(二) 稀释每股收益	0.1170	0.1121

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：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	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	1,809,696,358.52	1,971,799,148.25
减：营业成本	1,609,732,113.01	1,753,316,996.97
税金及附加	8,426,047.56	10,993,734.70
销售费用	46,484,913.85	53,123,313.04
管理费用	22,645,498.15	31,077,030.57
研发费用	8,172,502.62	8,511,479.09
财务费用	24,721,922.88	29,781,536.27

其中：利息费用	25,258,003.37	29,734,668.64
利息收入	1,333,669.08	589,920.48
加：其他收益	16,360,006.18	17,147,426.07
投资收益（损失以“-”号填列）	1,348,661.78	2,457,432.39
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	0.00	
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-618,076.12	39,390.82
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-7,851,951.12	-5,415,809.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-853,486.10	2,826,431.95
资产处置收益（损失以“-”号填列）	0.00	44,247.79
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	97,898,515.07	102,094,177.33
加：营业外收入	166,555.88	93,943.25
减：营业外支出	1,110,083.45	714,180.43
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	96,954,987.50	101,473,940.15
减：所得税费用	24,349,147.20	25,467,008.70
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	72,605,840.30	76,006,931.45
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	72,605,840.30	76,006,931.45
（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	-10,203,298.32	8,998,470.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-10,203,298.32	8,998,470.00
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		

3. 其他权益工具投资公允价值变动	-10,203,298.32	8,998,470.00
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	0.00	
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	62,402,541.98	85,005,401.45
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	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,403,553,937.35	2,912,302,792.13
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	11,152,366.06	
收到其他与经营活动有关的现金	19,309,323.00	11,765,466.73
经营活动现金流入小计	3,434,015,626.41	2,924,068,258.86
购买商品、接受劳务支付的现金	3,692,874,506.18	2,902,716,357.11
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	88,115,940.63	91,866,909.48
支付的各项税费	65,120,913.31	91,006,495.29
支付其他与经营活动有关的现金	60,429,695.65	152,258,534.06
经营活动现金流出小计	3,906,541,055.77	3,237,848,295.94
经营活动产生的现金流量净额	-472,525,429.36	-313,780,037.08
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	102,151.92	2,465,883.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	20,800.00	612,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	
收到其他与投资活动有关的现金	58,554.74	180,399.19
投资活动现金流入小计	181,506.66	3,258,283.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	18,636,861.70	40,258,644.23
投资支付的现金	0.00	
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	50,048,997.80	253,883.95
投资活动现金流出小计	68,685,859.50	40,512,528.18
投资活动产生的现金流量净额	-68,504,352.84	-37,254,245.00
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,655,100,000.00	2,177,660,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	1,228,242.08	
筹资活动现金流入小计	1,656,328,242.08	2,177,660,000.00
偿还债务支付的现金	1,228,100,000.00	1,603,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	65,354,659.50	46,760,074.23
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	43,580,000.00	
筹资活动现金流出小计	1,337,034,659.50	1,649,760,074.23
筹资活动产生的现金流量净额	319,293,582.58	527,899,925.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,410.89	961.28
五、现金及现金等价物净增加额	-221,733,788.73	176,866,604.97
加：期初现金及现金等价物余额	487,869,750.10	266,085,763.83
六、期末现金及现金等价物余额	266,135,961.37	442,952,368.80

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,486,839,527.99	1,613,075,110.62
收到的税费返还	11,152,366.06	
收到其他与经营活动有关的现金	12,912,873.24	7,105,227.80
经营活动现金流入小计	1,510,904,767.29	1,620,180,338.42
购买商品、接受劳务支付的现金	1,216,318,006.16	1,120,731,324.78
支付给职工以及为职工支付的现金	71,485,240.56	73,315,462.25

支付的各项税费	48,454,155.19	80,187,478.75
支付其他与经营活动有关的现金	51,852,230.00	133,829,655.69
经营活动现金流出小计	1,388,109,631.91	1,408,063,921.47
经营活动产生的现金流量净额	122,795,135.38	212,116,416.95
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	102,151.92	2,465,883.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	20,800.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	58,554.74	180,399.19
投资活动现金流入小计	181,506.66	2,646,283.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,898,306.81	34,996,910.99
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	50,048,997.80	253,883.95
投资活动现金流出小计	62,947,304.61	35,250,794.94
投资活动产生的现金流量净额	-62,765,797.95	-32,604,511.76
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	655,100,000.00	1,048,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	655,100,000.00	1,048,000,000.00
偿还债务支付的现金	655,100,000.00	1,048,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	57,429,794.68	37,085,028.66
支付其他与筹资活动有关的现金	43,580,000.00	
筹资活动现金流出小计	756,109,794.68	1,085,085,028.66
筹资活动产生的现金流量净额	-101,009,794.68	-37,085,028.66
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	-40,980,457.25	142,426,876.53
加：期初现金及现金等价物余额	239,007,964.18	58,625,690.69

六、期末现金及现金等价物余额	198,027,506.93	201,052,567.22
----------------	----------------	----------------

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	596,970,000.00				347,793,029.91			49,050,101.08		190,010,475.71		296,455,847.99	1,480,279,454.69	89,504,963.35	1,569,784,418.04
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	596,970,000.00				347,793,029.91			49,050,101.08		190,010,475.71		296,455,847.99	1,480,279,454.69	89,504,963.35	1,569,784,418.04
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	59,697,000.00							-10,201,257.62				-54,493,330.76	-4,997,588.38	10,890,396.57	5,892,808.19
(一)综合收益总额								-10,201,257.62				76,840,069.24	66,638,811.62	10,890,396.57	77,529,208.19
(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	59,697,000.00									-131,333,400.00		-71,636,400.00		-71,636,400.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配	59,697,000.00									-131,333,400.00		-71,636,400.00		-71,636,400.00
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、本期期末余额	656,667,000.00				347,793,029.91		38,848,843.46		190,010,475.71		241,962,517.23		1,475,281,866.31	100,395,359.92	1,575,677,226.23
----------	----------------	--	--	--	----------------	--	---------------	--	----------------	--	----------------	--	------------------	----------------	------------------

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	542,700,000.00				347,793,029.91		34,798,490.26		171,751,814.53		240,065,539.90		1,337,108,874.60	76,659,376.74	1,413,768,251.34	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																
二、本年期初余额	542,700,000.00				347,793,029.91		34,798,490.26		171,751,814.53		240,065,539.90		1,337,108,874.60	76,659,376.74	1,413,768,251.34	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							8,998,900.36				73,601,667.91		82,600,568.27	2,478,749.56	85,079,317.83	
（一）综合收益总额							8,998,900.36				73,601,667.91		82,600,568.27	2,478,749.56	85,079,317.83	
（二）所有者投入和减少资本																
1. 所有者投入的普通股																

2. 其他权益工 具持有者投入 资本																				
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额																				
4. 其他																				
(三) 利润分 配																				
1. 提取盈余公 积																				
2. 提取一般风 险准备																				
3. 对所有 者（或股 东）的 分配																				
4. 其他																				
(四) 所有者 权益内部结 转																				
1. 资本公积转 增资本（或股 本）																				
2. 盈余公积转 增资本（或股 本）																				
3. 盈余公积弥 补亏损																				
4. 设定受益计 划变动额结 转留存收益																				
5. 其他综合收 益结转留存收 益																				
6. 其他																				
(五) 专项储 备																				
1. 本期提取																				
2. 本期使用																				
(六) 其他																				

四、本期期末余额	542,700.00				347,793.02	9.91	43,797,390.62	171,751.81	4.53	313,667.20	7.81	1,419,709,442.87	79,138,126.30	1,498,847,569.17
----------	------------	--	--	--	------------	------	---------------	------------	------	------------	------	------------------	---------------	------------------

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	596,970,000.00				347,955,155.51		49,019,700.50		190,010,475.71	252,711,433.91		1,436,666,765.63
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	596,970,000.00				347,955,155.51		49,019,700.50		190,010,475.71	252,711,433.91		1,436,666,765.63
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	59,697,000.00						-10,203,298.32			-58,727,559.70		-9,233,858.02
（一）综合收益总额							-10,203,298.32			72,605,840.30		62,402,541.98
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												

4. 其他												
(三) 利润分配	59,697,000.00									-131,333,400.00		-71,636,400.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配	59,697,000.00									-131,333,400.00		-71,636,400.00
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		38,816,402.18		190,010,475.71		193,983,874.21		1,427,432,907.61

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度									
	股本	其他权益工具	资本公	减：库存	其他综	专项储备	盈余公	未分配利	其他	所有者权

		优先 股	永续 债	其他	积 股	合收益		积	润		益合计
一、上年期末余额	542,700,000.00				347,955,155.51	34,770,497.11		171,751,814.53	207,777,483.29		1,304,954,950.44
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	542,700,000.00				347,955,155.51	34,770,497.11		171,751,814.53	207,777,483.29		1,304,954,950.44
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)						8,998,470.00			76,006,931.45		85,005,401.45
(一)综合收益总额						8,998,470.00			76,006,931.45		85,005,401.45
(二)所有者投入和减少资本											
1.所有者投入的普通股											
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入所有者权益的金额											
4.其他											
(三)利润分配											
1.提取盈余公积											
2.对所有者(或股东)的分配											
3.其他											
(四)所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本(或股											

本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	542,700.00				347,955.15		43,768,967.11		171,751,814.53	283,784,414.74		1,389,960,351.89

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，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、铜杆材及其它产品；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、普通货运等。（以上经营范围凡涉及国家专项专营规定的从其规定）

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。公司董事会聘任了总裁、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：企管部、物流控制部、保卫部、人力资源部、基础设施与安全管理部、综合部、技术中心、财务部、营销总部、内审监察部、董事会办公室。

6、财务报告批准报出日

本财务报表业经本公司董事会于2020年8月26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7家子公司：福建上杭太阳电缆有限公司（原福州太阳电缆有限公司更名）、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、太阳铜业（香港）电缆有限公司、福建南平太阳铜业有限公司及武夷山太阳酒店有限公司。本期的合并财务报表范围未发生变更。

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：

财政部于2017年7月5日发布了《关于修订印发〈企业会计准则第14号——收入〉的通知》（财会〔2017〕22号），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2018年1月1日起施行；其他境内上市企业自2020年1月1日起施行；执行企业会计准则的非上市企业，自2021年1月1日起施行，根据准则要求公司于2020年1月1日起执行新收入准则。

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交易价格进行初始计量。

(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，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。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	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
	未放弃对该金融资产的控制	
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，不应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金融资产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，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，借记“信用减值损失”科目，根据金融资产的种类，贷记“贷款损失准备”“债权投资减值准备”“坏账准备”“合同资产减值准备”“租赁应收款减值准备”等科目；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得，做相反的会计分录。

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，应当根据批准的核销金额，借记“贷款损失准备”等科目，贷记相应的资产科目，如“贷款”“应收账款”“合同资产”等。若核销金额大于已计提的损失准备，还应按其差额借记“信用减值损失”。

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各类投标、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

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，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。

17、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。

18、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，并且将公司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。

19、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（十九）项固定资产和第（二十二）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。

20、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

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司租赁资产符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁固定资产：（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；（2）承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；（3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的 75%以上；（4）承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。在租赁开始日，公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的

入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用，融资租入固定资产的折旧政策与自有固定资产一致。

21、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。

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

2、借款费用资本化的期间

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。

23、无形资产

(1) 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附注三、（二十）“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。

24、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。

25、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。

26、合同负债

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或者本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或者应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

27、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，将应付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。

28、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。

29、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。

30、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。

31、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

以下收入会计政策适用于2020年度及以后：

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本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。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业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；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

以下收入会计政策适用于2019年度：

1、销售商品

在公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售商品收入的实现。

2、提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务的收入。

在资产负债表日提供劳务交易的结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

(1) 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同的金额结转劳务成本。

(2) 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，应当将已经发生的劳务成本转入当期损益，不确认提供劳务收入。

3、让渡资产使用权

提供资金的利息收入，按照他人使用公司货币资金的时间和实际利率计算确定；他人使用公司非现金资产，发生的使用费收入按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。让渡资产使用权收入应同时满足下列条件的，予以确认：

- (1) 相关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 收入的金额能够可靠地计量。

32、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。

33、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，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。

34、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

对于经营租赁的租金，出租人、承租人在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益。出租人、承租人发生的初始直接费用，计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

(1) 承租人的会计处理

在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用（下同），计入租入资产价值。在计算最低租赁付款额的现值时，能够取得出租人租赁内含利率的，采用租赁内含利率作为折现率；否则，采用租赁合同规定的利率作为折现率。无法取得出租人的租赁内含利率且租赁合同没有规定利率的，采用同期银行贷款利率作为折现率。未确认融资费用在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。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使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 出租人的会计处理

在租赁期开始日，出租人将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。

未实现融资收益在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资收入。

或有租金在实际发生时计入当期损益。

35、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工具，运用套期会计方法进行处理：

A. 套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期项目组成；

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。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

A. 公允价值套期满足上述条件的，应当按照下列规定处理：

（A）套期工具产生的利得或损失应当计入当期损益；

（B）被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失应当计入当期损益，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. 现金流量套期满足上述条件的，应当按照下列规定处理：

（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，应当计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额，应当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应当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），应当计入当期损益。公司应当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，公司应当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，公司应当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，公司应当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满足上述条件的，应当按照下列规定处理：

（A）套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，应当计入其他综合收益；

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应当相应转出，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，应当计入当期损益。

公司对套期关系作出再平衡的，应当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。企业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；企业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。

36、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
财政部于 2017 年 7 月 5 日发布了《关于修订印发〈企业会计准则第 14 号——收入〉的通知》（财会[2017]22 号）	公司于 2019 年 12 月 26 日召开第九届董事会第四次会议及第九届监事会第四次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》，独立董事对该议案发表了同意的独立意见。公司本次会计政策变更无需提交股东大会审议。	公司按照新收入准则的要求，自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则，并按照新收入准则的规定编制 2020 年 1 月 1 日以后的财务报表。

根据新收入准则的衔接规定，首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初（2020年1月1日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

在执行新收入准则时，本公司仅对首次执行日尚未执行完成的合同的累计影响数进行调整；对于最早可比期间期初之前或2020年年初之前发生的合同变更未进行追溯调整，而是根据合同变更的最终安排，识别已履行的和尚未履行的履约义务、确定交易价格以及在已履行的和尚未履行的履约义务之间分摊交易价格。

执行新收入准则对本期期初合并资产负债表相关项目的影响列示如下：

项目	2019年12月31日	累积影响金额			2020年1月1日
		重分类	重新计量	小计	
应收账款	1,109,104,559.70	-95,073,156.95		-95,073,156.95	1,014,031,402.75
合同资产		95,073,156.95		95,073,156.95	95,073,156.95
预收款项	515,067,397.14	-515,067,397.14		-515,067,397.14	0.00
合同负债		455,811,855.88		455,811,855.88	455,811,855.88
应交税费	31,815,765.43	59,255,541.26		59,255,541.26	91,071,306.69

执行新收入准则对本期期初母公司资产负债表相关项目的影响列示如下：

项目	2019年12月31日	累积影响金额			2020年1月1日
		重分类	重新计量	小计	
应收账款	964,113,324.45	-69,442,703.97		-69,442,703.97	894,670,620.48
合同资产		69,442,703.97		69,442,703.97	69,442,703.97
预收款项	508,319,126.33	-508,319,126.33		-508,319,126.33	0.00

合同负债		449,839,934.81		449,839,934.81	449,839,934.81
应交税费	20,131,990.90	58,479,191.52		58,479,191.52	78,611,182.42

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	574,076,678.61	574,076,678.61	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	1,544,578.65	1,544,578.65	
衍生金融资产			
应收票据	9,103,664.57	9,103,664.57	
应收账款	1,109,104,559.70	1,014,031,402.75	-95,073,156.95
应收款项融资	50,171,860.02	50,171,860.02	
预付款项	14,611,523.47	14,611,523.47	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	22,717,368.43	22,717,368.43	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	551,114,821.27	551,114,821.27	
合同资产		95,073,156.95	95,073,156.95
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产	771,224.59	771,224.59	
流动资产合计	2,333,216,279.31	2,333,216,279.31	
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	29,979,175.89	29,979,175.89	
其他权益工具投资	73,009,081.86	73,009,081.86	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	8,148,618.38	8,148,618.38	
固定资产	1,209,224,366.92	1,209,224,366.92	
在建工程	67,736,709.48	67,736,709.48	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	172,865,642.51	172,865,642.51	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	8,082,361.29	8,082,361.29	
递延所得税资产	40,571,210.07	40,571,210.07	
其他非流动资产	2,256,810.56	2,256,810.56	
非流动资产合计	1,611,873,976.96	1,611,873,976.96	
资产总计	3,945,090,256.27	3,945,090,256.27	
流动负债：			
短期借款	1,493,000,000.00	1,493,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	9,500,000.00	9,500,000.00	
应付账款	100,075,210.03	100,075,210.03	
预收款项	515,067,397.14		-515,067,397.14
合同负债		455,811,855.88	455,811,855.88

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	25,944,131.45	25,944,131.45	
应交税费	31,815,765.43	91,071,306.69	59,255,541.26
其他应付款	53,547,354.10	53,547,354.10	
其中：应付利息	4,244,465.81	4,244,465.81	
应付股利	1,627,558.61	1,627,558.61	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	420,935.84	420,935.84	
流动负债合计	2,229,370,793.99	2,229,370,793.99	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	145,935,044.24	145,935,044.24	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	145,935,044.24	145,935,044.24	
负债合计	2,375,305,838.23	2,375,305,838.23	
所有者权益：			
股本	596,970,000.00	596,970,000.00	
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积	347,793,029.91	347,793,029.91	
减：库存股			
其他综合收益	49,050,101.08	49,050,101.08	
专项储备			
盈余公积	190,010,475.71	190,010,475.71	
一般风险准备			
未分配利润	296,455,847.99	296,455,847.99	
归属于母公司所有者权益合计	1,480,279,454.69	1,480,279,454.69	
少数股东权益	89,504,963.35	89,504,963.35	
所有者权益合计	1,569,784,418.04	1,569,784,418.04	
负债和所有者权益总计	3,945,090,256.27	3,945,090,256.27	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	319,236,359.43	319,236,359.43	
交易性金融资产	1,078,678.65	1,078,678.65	
衍生金融资产			
应收票据	9,103,664.57	9,103,664.57	
应收账款	964,113,324.45	894,670,620.48	-69,442,703.97
应收款项融资	49,504,425.48	49,504,425.48	
预付款项	158,953,643.05	158,953,643.05	
其他应收款	17,465,854.68	17,465,854.68	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	427,583,101.09	427,583,101.09	
合同资产		69,442,703.97	69,442,703.97
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	135,976.29	135,976.29	

流动资产合计	1,947,175,027.69	1,947,175,027.69	
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	306,561,799.97	306,561,799.97	
其他权益工具投资	73,009,081.86	73,009,081.86	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	33,606,697.62	33,606,697.62	
固定资产	815,840,908.87	815,840,908.87	
在建工程	67,736,709.48	67,736,709.48	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	112,555,619.19	112,555,619.19	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	8,082,361.29	8,082,361.29	
递延所得税资产	32,334,757.66	32,334,757.66	
其他非流动资产	1,848,139.56	1,848,139.56	
非流动资产合计	1,451,576,075.50	1,451,576,075.50	
资产总计	3,398,751,103.19	3,398,751,103.19	
流动负债:			
短期借款	860,000,000.00	860,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	278,000,000.00	278,000,000.00	
应付账款	85,936,252.54	85,936,252.54	
预收款项	508,319,126.33		-508,319,126.33
合同负债		449,839,934.81	449,839,934.81
应付职工薪酬	22,353,180.57	22,353,180.57	
应交税费	20,131,990.90	78,611,182.42	58,479,191.52
其他应付款	49,967,901.34	49,967,901.34	
其中: 应付利息	2,460,639.57	2,460,639.57	

应付股利	1,627,558.61	1,627,558.61	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	218,331.86	218,331.86	
流动负债合计	1,824,926,783.54	1,824,926,783.54	
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	137,157,554.02	137,157,554.02	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	137,157,554.02	137,157,554.02	
负债合计	1,962,084,337.56	1,962,084,337.56	
所有者权益:			
股本	596,970,000.00	596,970,000.00	
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	49,019,700.50	49,019,700.50	
专项储备			
盈余公积	190,010,475.71	190,010,475.71	
未分配利润	252,711,433.91	252,711,433.91	
所有者权益合计	1,436,666,765.63	1,436,666,765.63	
负债和所有者权益总计	3,398,751,103.19	3,398,751,103.19	

调整情况说明

(4) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 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的增值额	16%、13%、11%、10%、9%、6%、5%、3%
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%、16.5%、10%
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

纳税主体名称	所得税税率
太阳铜业（香港）电缆有限公司	16.5%

2、税收优惠

备注1：本公司（母公司）现行的所得税税率为25%。

备注2：公司全资子公司福建上杭太阳电缆有限公司、太阳电缆（包头）有限公司、注册地址分别为福建省上杭县、内蒙古包头市，其企业所得税税率均为25%。公司控股子公司福建上杭太阳铜业有限公司、包头市太阳满都拉电缆有限公司及福建南平太阳铜业有限公司注册地址分别为福建省上杭县、内蒙古包头市及福建省南平市，其企业所得税税率均为25%。公司控股子公司太阳铜业（香港）电缆有限公司注册地址为中国香港，其利得税税率为16.50%。

公司全资子公司武夷山太阳酒店有限公司注册地址为福建省武夷山市，根据财政部和国家税务总局《关于进一步扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》（财税[2018]77号），自2018年1月1日至2020年12月31日，对年应纳税所得额低于100万元（含100万元）小型微利企业，其所得减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税，武夷山太阳酒店有限公司本期企业所得税适用税率为10%。

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	62,391.34	135,164.41
银行存款	219,089,362.10	455,720,453.66
其他货币资金	168,971,262.68	118,221,060.54

合计	388,123,016.12	574,076,678.61
其中：存放在境外的款项总额	0.00	245,417.09
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	121,987,054.75	86,206,928.51

其他说明

备注1：截止2020年6月30日，除了汇票、保函、信用证保证金存款外，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2020年6月30日，其他货币资金余额中汇票、保函、信用证保证金合计为121,987,054.75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	57,819,314.50	1,544,578.65
其中：		
权益工具投资	387,464.50	531,678.65
衍生金融资产	7,346,850.00	1,012,900.00
理财产品	50,085,000.00	0.00
其中：		
合计	57,819,314.50	1,544,578.65

其他说明：

备注1：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。

备注2：理财产品为公司购买的农行汇利丰结构性存款。

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	10,237,205.07	9,103,664.57
合计	10,237,205.07	9,103,664.57

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	10,898,002.31	100.00%	660,797.24	6.06%	10,237,205.07	11,614,375.85	100.00%	2,510,711.28	21.62%	9,103,664.57
其中:										
商业承兑票据	10,898,002.31	100.00%	660,797.24	6.06%	10,237,205.07	11,614,375.85	100.00%	2,510,711.28	21.62%	9,103,664.57
合计	10,898,002.31	100.00%	660,797.24	6.06%	10,237,205.07	11,614,375.85	100.00%	2,510,711.28	21.62%	9,103,664.57

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
60 天以内 (含 60 天)	216,563.00	1,082.82	0.50%
60 天至 1 年 (含 1 年)	9,064,721.72	453,236.09	5.00%
1 年至 2 年 (含 2 年)	1,566,932.51	156,693.25	10.00%
4 年至 5 年 (含 5 年)			
5 年以上	49,785.08	49,785.08	100.00%
合计	10,898,002.31	660,797.24	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备, 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	2,510,711.28	461,236.24	2,311,150.28			660,797.24
合计	2,510,711.28	461,236.24	2,311,150.28			660,797.24

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		8,030,267.65
合计		8,030,267.65

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	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,176,697,272.56	100.00%	69,118,736.36	5.87%	1,107,578,536.20	1,074,084,005.08	100.00%	60,052,602.33	5.59%	1,014,031,402.75
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,176,697,272.56	100.00%	69,118,736.36	5.87%	1,107,578,536.20	1,074,084,005.08	100.00%	60,052,602.33	5.59%	1,014,031,402.75
合计	1,176,697,272.56	100.00%	69,118,736.36	5.87%	1,107,578,536.20	1,074,084,005.08	100.00%	60,052,602.33	5.59%	1,014,031,402.75

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

√ 适用 □ 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	967,428,088.21
60 天以内	489,042,259.79
61 天—1 年以内	478,385,828.42
1 至 2 年	157,250,736.09
2 至 3 年	25,498,206.52
3 年以上	26,520,241.74
3 至 4 年	12,144,607.00
4 至 5 年	5,341,200.92
5 年以上	9,034,433.82
合计	1,176,697,272.56

(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	61,148,830.41	7,980,085.34	10,179.39			69,118,736.36
合计	61,148,830.41	7,980,085.34	10,179.39			69,118,736.36

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) 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	95,718,742.22	8.13%	3,269,060.76
国网电商科技有限公司	93,619,793.31	7.96%	2,394,980.67
中铁建昆仑资产管理有 限公司	87,473,106.03	7.43%	4,180,792.14
国网江苏省电力有限公 司	32,383,871.26	2.75%	161,919.36
中铁四局集团机电设备 安装有限公司	19,497,583.08	1.66%	711,810.95
合计	328,693,095.90	27.93%	

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	39,264,753.78	50,171,860.02
合计	39,264,753.78	50,171,860.02

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

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2020年6月30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. 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

项目	期末终止确认的金额	期末未终止确认的金额
银行承兑票据	75,723,523.00	
合计	75,723,523.00	

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	18,607,191.34	95.15%	13,731,946.51	93.98%
1 至 2 年	179,823.70	0.92%	86,327.69	0.59%
2 至 3 年			2,803.33	0.02%
3 年以上	768,014.90	3.93%	790,445.94	5.41%
合计	19,555,029.94	--	14,611,523.47	--

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	占预付款项总额的比例 (%)
紫金铜业有限公司	3,351,415.30	17.14%
包头市一禾稀土铝业科技材料有限公司	2,338,244.88	11.96%
包头震雄铜业有限公司	1,858,599.36	9.50%
包头市燃气有限公司	401,142.53	2.05%
溧阳市上上有色型材有限公司	259,722.27	1.33%
合计	8,209,124.34	41.98%

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	35,450,116.60	22,717,368.43
合计	35,450,116.60	22,717,368.43

(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	31,064,088.88	18,748,028.22
备用金	4,944,938.74	3,045,081.56
其他往来	3,519,609.95	4,523,547.95
合计	39,528,637.57	26,316,657.73

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	1,014,560.83		2,584,728.47	3,599,289.30
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	---	---	---	---
本期计提	691,232.33		31,037.11	722,269.44
本期转回	99,092.81		143,944.96	243,037.77
2020 年 6 月 30 日余额	1,606,700.35	0.00	2,471,820.62	4,078,520.97

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	33,534,963.14
1 至 2 年	3,085,639.82
2 至 3 年	963,012.01
3 年以上	1,945,022.60
3 至 4 年	95,636.61
4 至 5 年	464,495.35
5 年以上	1,384,890.64
合计	39,528,637.57

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	
其他应收款坏账 准备	3,599,289.30	718,724.94	239,493.27			4,078,520.97
合计	3,599,289.30	718,724.94	239,493.27			4,078,520.97

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	商品期货合约保证金	10,327,320.00	1年以内	26.13%	516,366.00
南方电网物资有限公司	投标、履约、质保金	2,200,000.00	1年以内	5.57%	110,000.00
国贸期货有限公司	商品期货合约保证金	1,942,400.00	1年以内	4.91%	97,120.00
湖北正信电力工程咨询有限公司	投标、履约、质保金	1,600,000.00	1年以内	4.05%	80,000.00
山东恒瑞招标代理有限公司	投标、履约、质保金	1,600,000.00	1年以内	4.05%	80,000.00
合计	—	17,669,720.00	—	44.71%	883,486.00

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	308,828,190.80	471,390.98	308,356,799.82	183,029,724.15	207,738.91	182,821,985.24
在产品	30,324,478.02		30,324,478.02	44,038,763.55		44,038,763.55
库存商品	527,395,383.72	2,670,378.21	524,725,005.51	326,442,008.60	2,187,936.12	324,254,072.48
合计	866,548,052.54	3,141,769.19	863,406,283.35	553,510,496.30	2,395,675.03	551,114,821.27

(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	207,738.91	395,915.16		132,263.09		471,390.98
库存商品	2,187,936.12	526,286.19		43,844.10		2,670,378.21
合计	2,395,675.03	922,201.35		176,107.19		3,141,769.19

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

9、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	71,092,481.74	2,918,140.75	68,174,340.99	96,169,385.03	1,096,228.08	95,073,156.95
合计	71,092,481.74	2,918,140.75	68,174,340.99	96,169,385.03	1,096,228.08	95,073,156.95

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，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

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因

其他说明：

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	2,238,455.37	759,865.39
预缴企业所得税	11,571.53	11,359.20
合计	2,250,026.90	771,224.59

其他说明：

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
福建南平 太阳高新 材料有限 公司	29,979,1 75.89			685,686. 52					79,256.9 2	30,744,1 19.33	
小计	29,979,1 75.89			685,686. 52					79,256.9 2	30,744,1 19.33	
合计	29,979,1 75.89			685,686. 52					79,256.9 2	30,744,1 19.33	

其他说明

12、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	59,404,684.10	73,009,081.86
合计	59,404,684.10	73,009,081.86

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		36,291,216.00			不以出售为目的	不适用
兴业证券股份有 限公司		1,162,364.11			不以出售为目的	不适用
上海经济区电缆 联合公司			72,105.24		不以出售为目的	不适用
南平市投资担保 中心		1,434,927.31			不以出售为目的	不适用

其他说明：

13、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	11,883,886.13			11,883,886.13
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	11,883,886.13			11,883,886.13
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	3,735,267.75			3,735,267.75
2. 本期增加金额	236,141.67			236,141.67
(1) 计提或摊销	236,141.67			236,141.67
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	3,971,409.42			3,971,409.42
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	7,912,476.71			7,912,476.71
2. 期初账面价值	8,148,618.38			8,148,618.38

14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,167,884,058.78	1,209,224,366.92
合计	1,167,884,058.78	1,209,224,366.92

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,081,131,154.61	788,036,683.50	28,999,056.32	34,102,330.92	1,932,269,225.35
2. 本期增加金额	5,901,118.09	3,828,826.84	347,137.90	1,645,280.98	11,722,363.81
(1) 购置	261,820.04	3,481,924.18	347,137.90	1,645,280.98	5,736,163.10
(2) 在建工程转入	5,639,298.05	346,902.66			5,986,200.71
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		13,891,518.25	383,829.73	738,289.00	15,013,636.98
(1) 处置或报废		13,891,518.25	383,829.73	738,289.00	15,013,636.98
4. 期末余额	1,087,032,272.70	777,973,992.09	28,962,364.49	35,009,322.90	1,928,977,952.18
二、累计折旧					

1. 期初余额	217,986,373.73	458,657,173.97	20,072,618.82	26,328,691.91	723,044,858.43
2. 本期增加金额	18,899,088.44	31,466,411.90	838,643.15	1,039,572.42	52,243,715.91
(1) 计提	18,899,088.44	31,466,411.90	838,643.15	1,039,572.42	52,243,715.91
3. 本期减少金额		13,131,459.75	361,846.64	701,374.55	14,194,680.94
(1) 处置或报废		13,131,459.75	361,846.64	701,374.55	14,194,680.94
4. 期末余额	236,885,462.17	476,992,126.12	20,549,415.33	26,666,889.78	761,093,893.40
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	850,146,810.53	300,981,865.97	8,412,949.16	8,342,433.12	1,167,884,058.78
2. 期初账面价值	863,144,780.88	329,379,509.53	8,926,437.50	7,773,639.01	1,209,224,366.92

(2) 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	47,966,146.67
机器设备	1,540,315.71

(3) 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	113,716,734.76	正在办理过程
厂房	148,628,798.96	正在办理过程

其他说明

15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	63,608,829.41	67,736,709.48
合计	63,608,829.41	67,736,709.48

(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
机器设备等的安装	2,971,353.90		2,971,353.90	3,421,328.41		3,421,328.41
土建工程等	17,596,576.70		17,596,576.70	24,933,967.80		24,933,967.80
新厂区研发一号楼及二号楼	12,416,430.36		12,416,430.36	11,223,769.80		11,223,769.80
陈坑太阳电缆城项目	30,624,468.45		30,624,468.45	28,157,643.47		28,157,643.47
合计	63,608,829.41		63,608,829.41	67,736,709.48		67,736,709.48

(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
新厂区研发一号楼及二号楼	138,000,000.00	11,223,769.80	1,192,660.56			12,416,430.36	98.48%					其他
陈坑太阳电缆城项目	313,279,000.00	28,157,643.47	6,023,551.08	3,556,726.10		30,624,468.45	94.65%					其他
合计	451,279,000.00	39,381,413.27	7,216,211.64	3,556,726.10		43,040,898.81	---	---				---

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	198,776,173.82			3,889,283.25	202,665,457.07
2. 本期增加金额				163,792.93	163,792.93
(1) 购置					
(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	198,776,173.82			4,053,076.18	202,829,250.00
二、累计摊销					
1. 期初余额	27,798,429.80			2,001,384.76	29,799,814.56
2. 本期增加金额	2,034,896.67			314,099.02	2,348,995.69
(1) 计提	2,034,896.67			314,099.02	2,348,995.69
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	29,833,326.47			2,315,483.78	32,148,810.25
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	168,942,847.35			1,737,592.40	170,680,439.75
2. 期初账面价值	170,977,744.02			1,887,898.49	172,865,642.51

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

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	610,130.29		171,452.52		438,677.77
新厂区绿化费	426,155.25		137,094.36		289,060.89
排污费					
夏道绿化费	233,334.62		105,492.60		127,842.02
研发 1#楼装修费	159,011.19		73,389.78		85,621.41
新厂区配套设施费	37,475.71		14,053.32		23,422.39
总部二厂零星工程					
江滨公园景观工程	764,328.30		352,766.82		411,561.48
太阳电缆国防光缆看护工程	376,650.07		55,119.48		321,530.59
总部一厂周边地下室支护工程	1,033,629.20		229,695.36		803,933.84
总部一厂周边室外总体及道路工程	3,240,237.93	596,330.28	561,448.98		3,275,119.23
总部一厂铁路移改欧南线、弯山线工程	492,492.53		72,072.06		420,420.47
总部一厂钢结构屋面防腐及屋脊防水维修工程	708,916.20		90,499.92		618,416.28
合计	8,082,361.29	596,330.28	1,863,085.20		6,815,606.37

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	79,770,827.57	19,942,706.90	69,453,778.47	17,363,444.64
可抵扣亏损	17,622,524.31	4,405,631.08	11,603,266.67	2,900,816.67
递延收益	127,120,432.12	31,780,108.04	141,193,927.08	35,298,481.78
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	7,732,366.67	1,933,091.67	71,285.92	17,821.48
公司合并中产生的可抵扣暂时性差异	7,012,302.24	1,753,075.57	6,135,678.26	1,533,919.57
结转以后年度抵扣的对外捐赠支出	616,100.82	154,025.21	11,819.04	2,954.76
其他流动负债	5,909.52	1,477.38	218,331.86	54,582.97
合计	239,880,463.25	59,970,115.85	228,688,087.30	57,172,021.87

(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
其他权益工具投资公允价值变动	51,755,202.92	12,938,800.73	65,359,600.68	16,339,900.18
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	6,912,200.00	1,728,050.00	1,043,646.46	260,911.62
合计	58,667,402.92	14,666,850.73	66,403,247.14	16,600,811.80

(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	14,666,850.73	45,303,265.12	16,600,811.80	40,571,210.07
递延所得税负债	14,666,850.73		16,600,811.80	

(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	281,031.34	198,303.41
可抵扣亏损	2,167,726.63	2,327,096.05
合计	2,448,757.97	2,525,399.46

(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
2020 年		271,490.77	
2021 年	977,246.04	984,329.15	
2022 年	639,028.43	649,545.44	
2023 年	399,156.75	399,156.75	
2024 年	22,573.94	22,573.94	
2025 年	129,721.47		
合计	2,167,726.63	2,327,096.05	--

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	8,007,759.17		8,007,759.17	2,256,810.56		2,256,810.56
合计	8,007,759.17		8,007,759.17	2,256,810.56		2,256,810.56

其他说明：

备注：期末预付工程设备款从“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	1,920,000,000.00	1,493,000,000.00
合计	1,920,000,000.00	1,493,000,000.00

短期借款分类的说明：

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	21,000,000.00	9,500,000.00
合计	21,000,000.00	9,500,000.00

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
工程款设备款	8,154,196.90	10,652,753.34
其他办公用品	341,642.71	364,351.67
材料款	84,728,600.69	86,767,929.25
运费	366,943.81	298,942.64
其他费用	5,544,108.47	1,991,233.13
合计	99,135,492.58	100,075,210.03

(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：

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	223,253,928.04	455,811,855.88
合计	223,253,928.04	455,811,855.88

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	25,439,391.35	85,688,449.58	90,914,028.30	20,213,812.63
二、离职后福利-设定提存计划	504,740.10	4,555,130.75	4,485,263.63	574,607.22
三、辞退福利		18,987.55	18,987.55	
合计	25,944,131.45	90,262,567.88	95,418,279.48	20,788,419.85

(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	24,312,972.03	70,492,450.04	75,230,842.40	19,574,579.67
2、职工福利费		6,781,399.55	6,781,399.55	
3、社会保险费		4,182,955.09	4,182,955.09	
其中：医疗保险费		3,665,101.05	3,665,101.05	
工伤保险费		288,276.38	288,276.38	
生育保险费		229,577.66	229,577.66	
4、住房公积金		2,992,764.00	2,992,764.00	
5、工会经费和职工教育经费	1,126,419.32	1,238,880.90	1,726,067.26	639,232.96
合计	25,439,391.35	85,688,449.58	90,914,028.30	20,213,812.63

(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	259,588.15	4,439,716.02	4,351,762.66	347,541.51
2、失业保险费	245,151.95	115,414.73	133,500.97	227,065.71
合计	504,740.10	4,555,130.75	4,485,263.63	574,607.22

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	30,133,676.67	72,950,512.70
企业所得税	27,587,931.90	13,575,930.41
个人所得税	90,162.65	200,043.48
城市维护建设税	544,378.02	868,306.41
教育费附加（含地方教育费附加）	389,115.98	653,063.97
房产税	2,388,873.53	1,754,129.69
土地使用税	1,176,832.00	597,570.63
其他	1,730,271.54	471,749.40
合计	64,041,242.29	91,071,306.69

其他说明：

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	1,241,449.28	4,244,465.81
应付股利	46,266,513.29	1,627,558.61
其他应付款	41,753,598.71	47,675,329.68
合计	89,261,561.28	53,547,354.10

（1）应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	1,241,449.28	4,244,465.81
合计	1,241,449.28	4,244,465.81

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	46,266,513.29	1,627,558.61
合计	46,266,513.29	1,627,558.61

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金	14,712,956.24	12,909,633.33
押金	1,063,489.73	976,080.00
其他往来	9,691,443.63	9,272,054.78
预提费用	16,285,709.11	24,517,561.57
合计	41,753,598.71	47,675,329.68

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、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
被套期项目	8,014,287.26	420,935.84
合计	8,014,287.26	420,935.84

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	溢折价摊	本期偿还	期末余额
------	----	------	------	------	------	------	------	------	------	------

							提利息	销			
--	--	--	--	--	--	--	-----	---	--	--	--

其他说明：

28、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	145,935,044.24	892,700.00	15,780,039.58	131,047,704.66	
合计	145,935,044.24	892,700.00	15,780,039.58	131,047,704.66	--

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	81,904,283.10			2,018,210.64			79,886,072.46	与资产相关
技术改造专项资金	378,666.83			283,999.98			94,666.85	与资产相关
海西创业英才	390,578.72						390,578.72	与收益相关
500KV 超高压交联电缆项目	1,620,000.00			540,000.00			1,080,000.00	与资产相关
填方区基础建设成本补偿款	21,511,718.69			531,041.42			20,980,677.27	与资产相关
新兴产业两化融合专项资金	500,000.00						500,000.00	与资产相关
基础设施建设项目	1,397,086.18			69,854.34			1,327,231.84	与资产相关
装备制造业发展专项资金	1,724,030.98			203,990.28			1,520,040.70	与资产相关
搬迁增支补偿款	26,414,162.19			11,409,218.56			15,004,943.63	与资产相关
绿色低碳发展项目补偿款	4,138,144.49			363,336.96			3,774,807.53	与资产相关

科技特派员经费	50,000.00					50,000.00	与收益相关
连铸连轧项目	2,673,054.54		149,890.92			2,523,163.62	与资产相关
连铸连轧项目技改补助资金	2,983,318.52		167,288.88			2,816,029.64	与资产相关
技能大师室专项款	250,000.00		9,200.00			240,800.00	与收益相关
连铸连轧项目第二批技改补助资金		892,700.00	34,007.60			858,692.40	与资产相关

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：根据南平市经济和信息化委员会、南平市财政局《关于下达2015年省级企业技术改造专项资金的通知》（南经信投资〔2015〕224号）文件，公司于2015年10月取得的技术改造专项资金2,840,000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3：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4：根据南平市发展和改革委员会、南平市经济贸易委员会《南平市发展和改革委员会南平市经济贸易委员会关于转下达重点产业振兴和技术改造（第一批）2009年第二批新增中央预算内投资计划的通知》（南发改〔2009〕工业11号）。公司在建“500KV超高压交联电缆项目”获得新增中央预算内投资专项资金（国家补助资金）1,080万元。上述专项资金已于2009年11月10日拨付到本公司账户。该补助资金已在“500KV超高压交联电缆项目”建成并投入运营后，按照固定资产使用年限进行分期确认。

备注5：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6：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7：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8：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9：根据南平工业园区管理委员会《关于拨付太阳电缆因搬迁而增加的费用支出补偿款的通知》（南工管综〔2016〕49号），公司取得南平市财政局拨入的因搬迁而增加的费用支出补偿款114,000,000元，该补助资金用于支付公司由于整体搬迁厂房而增加的相关费用支出。

备注10：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11：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12：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13：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，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14：2019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15：根据龙岩市《龙岩市人民政府关于推动军民融合产业高质量发展十项措施的通知》（龙政综〔2019〕47号）拨付新建、技改项目投资补助资金892,700元上述资金并于2020年3月26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，按固定资产剩余年限105个月分期进行分期确认。

29、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	596,970,000.		59,697,000.0			59,697,000.0	656,667,000.

	00		0			0	00
--	----	--	---	--	--	---	----

其他说明：

30、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			342,571,013.02
其他资本公积	5,222,016.89			5,222,016.89
合计	347,793,029.91			347,793,029.91

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

31、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收 益当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	49,019,700.50	-13,604,397.76			-3,401,099.44	-10,203,298.32		38,816,402.18
其他权益工具投资公允价值变动	49,019,700.50	-13,604,397.76			-3,401,099.44	-10,203,298.32		38,816,402.18
二、将重分类进损益的其他综合收益	30,400.58	2,040.70				2,040.70	1,960.67	32,441.28
外币财务报表折算差额	30,400.58	2,040.70				2,040.70	1,960.67	32,441.28
其他综合收益合计	49,050,101.08	-13,602,357.06			-3,401,099.44	-10,201,257.62	1,960.67	38,848,843.46

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

32、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	186,310,774.77			186,310,774.77
任意盈余公积	3,699,700.94			3,699,700.94

合计	190,010,475.71		190,010,475.71
----	----------------	--	----------------

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

33、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	296,455,847.99	240,065,539.90
调整后期初未分配利润	296,455,847.99	240,065,539.90
加：本期归属于母公司所有者的净利润	76,840,069.24	73,601,667.91
应付普通股股利	71,636,400.00	
转作股本的普通股股利	59,697,000.00	
期末未分配利润	241,962,517.23	313,667,207.81

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。

34、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,383,739,424.81	3,134,156,598.64	2,982,966,844.70	2,728,297,882.24
其他业务	21,591,153.55	17,876,626.79	23,302,952.15	19,545,575.00
合计	3,405,330,578.36	3,152,033,225.43	3,006,269,796.85	2,747,843,457.24

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中：			
电线电缆	1,762,987,581.13		1,762,987,581.13
铜加工	1,620,604,299.85		1,620,604,299.85
酒店业	147,543.83		147,543.83
其他	21,591,153.55		21,591,153.55
其中：			

华东地区	1,584,229,519.19			1,584,229,519.19
东北地区	1,521,009.77			1,521,009.77
华北地区	300,340,239.36			300,340,239.36
华南地区	1,331,419,719.59			1,331,419,719.59
中西部地区	187,820,090.45			187,820,090.45
其中:				

与履约义务相关的信息:

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

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

其他说明

35、税金及附加

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,459,680.75	2,925,730.36
教育费附加	1,045,164.15	2,079,368.63
房产税	4,391,405.47	4,320,777.03
土地使用税	1,787,368.59	1,790,094.72
车船使用税	27,903.32	29,362.32
印花税	2,224,798.49	1,894,100.49
环保税	5,816.05	5,498.20
其他	1,230,735.49	1,169,539.78
合计	12,172,872.31	14,214,471.53

其他说明:

36、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
运杂费	24,211,558.52	31,908,269.54

职工薪酬	10,548,294.19	11,810,116.11
投标费用	3,920,181.68	3,670,862.84
差旅费	604,783.68	1,340,056.70
销售服务费	17,384,195.54	10,355,549.29
广告费	434,717.23	394,619.26
业务招待费	298,354.81	518,850.21
办公费	569,437.13	1,071,072.29
租赁费	859,116.87	531,982.51
其他	895,146.03	2,574,674.55
合计	59,725,785.68	64,176,053.30

其他说明：

37、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,876,504.77	18,558,942.71
差旅费	170,094.88	391,797.79
办公费	2,250,379.31	2,822,310.41
折旧费	9,150,975.54	9,467,564.73
修理费	1,803,148.18	1,640,648.53
财产保险费	643,970.05	719,170.54
专项服务费	3,092,830.62	5,276,333.31
无形资产摊销	2,337,563.09	2,250,480.62
业务招待费	2,225,809.27	1,657,378.97
其他	885,147.46	852,661.27
宣传费	15,986.82	97,454.29
存货盘盈亏、毁损和报废		-585.78
合计	34,452,409.99	43,734,157.39

其他说明：

38、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	7,815,956.00	8,348,320.87

折旧	1,057,911.32	1,051,504.43
咨询费、资料费、翻译费	70,756.29	244,178.68
认证、评审、评估、鉴定、验收费等	26,162.25	64,566.22
能源材料费	395,972.95	
维护、调整、检验、检测、维修费	51,611.27	39,836.58
其他费用	17,291.87	25,902.56
合计	9,435,661.95	9,774,309.34

其他说明：

39、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	29,711,193.80	42,642,922.91
利息收入	-1,491,133.46	-720,263.56
汇兑损益	76.13	238.22
手续费支出	936,838.93	807,341.51
合计	29,156,975.40	42,730,239.08

其他说明：

40、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
2016年第四批绿色低碳发展项目补偿款	363,336.96	363,336.96
500KV超高压电缆项目	540,000.00	540,000.00
超高压及环保型特种交联电缆项目	203,990.28	203,990.28
基础设施建设项目	69,854.34	69,854.34
设备更新升级	283,999.98	283,999.98
填方区补偿第二批补偿款	192,286.48	166,666.68
填方区补偿第三批补偿款	146,468.46	126,953.34
填方区补偿第一批补偿款	192,286.48	166,666.68
退城入园优惠政策补偿款	11,409,218.56	12,229,687.40
稳岗补贴	557,106.34	547,175.00
政策性搬迁结余	2,018,210.64	2,018,210.64
第二批军民融合款		30,000.00

商标奖励		300,000.00
小微企业税金减免	918.53	10,700.92
用电奖励		21,000.00
正向激励进口企业增量扶持资金		116,474.00
重点工业新增长点项目奖励资金		50,000.00
连铸连轧项目	149,890.92	
连铸连轧项目第二批技改补助资金	34,007.60	
连铸连轧项目技改补助资金	167,288.88	
创新资金项目补助	986,300.00	
工业稳增长资金款	90,000.00	
个税返还手续费	78,575.46	
武器装备承制单位资格审查认证奖励	300,000.00	
军民融合专项扶持资金	683,800.00	
军民融合降低企业融资成本奖励资金	26,400.00	
技改项目投资补助资金	106,500.00	

41、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	685,686.52	633,312.48
交易性金融资产在持有期间的投资收益	11,617.07	
处置交易性金融资产取得的投资收益	90,534.85	132,408.39
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		2,325,024.00
期货套保无效部分损益	1,960,777.68	
合计	2,748,616.12	3,090,744.87

其他说明：

42、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	-1,574,124.77	39,390.82
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-568,418.91	39,390.82

理财产品	85,000.00	
合计	-1,489,124.77	39,390.82

其他说明:

43、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	-1,661,493.49	-681,548.02
应收票据坏账损失	1,849,914.04	-1,332,984.48
应收账款坏账损失	-6,774,634.21	-3,051,891.70
合同资产坏账损失	-2,918,140.75	
合计	-9,504,354.41	-5,066,424.20

其他说明:

44、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	-746,094.16	2,632,363.49
合计	-746,094.16	2,632,363.49

其他说明:

45、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益		-138,826.76

46、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
非流动资产处置利得	93,872.82	67,113.11	93,872.82
其他	80,175.29	27,109.22	80,175.29
合计	174,048.11	94,222.33	174,048.11

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：

47、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	312,200.00	130,131.80	312,200.00
非流动资产处置损失	795,493.67	584,044.82	795,493.67
其他	2,537.28	3.81	2,537.28
合计	1,110,230.95	714,180.43	1,110,230.95

其他说明：

48、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	30,576,789.73	23,986,117.14
递延所得税费用	-1,278,347.42	1,612,994.19
合计	29,298,442.31	25,599,111.33

(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	117,026,947.45
按法定/适用税率计算的所得税费用	29,256,736.86
子公司适用不同税率的影响	-37,636.70
调整以前期间所得税的影响	309,801.58
非应税收入的影响	-171,421.63
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	45,162.94
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-117,983.02
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	13,782.28

损的影响	
所得税费用	29,298,442.31

其他说明

49、其他综合收益

详见附注 31。

50、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	4,988,577.26	10,251,537.31
专项拨款	10,782,837.21	667,474.00
其他	3,537,908.53	846,455.42
合计	19,309,323.00	11,765,466.73

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	19,716,470.63	46,958,246.73
往来款项	1,134,408.56	19,853,782.38
其他	39,578,816.46	85,446,504.95
合计	60,429,695.65	152,258,534.06

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
卖出中签新股收到的现金	58,554.74	180,399.19
合计	58,554.74	180,399.19

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	50,000,000.00	
新股中签支付的购买股票款项	48,997.80	253,883.95
合计	50,048,997.80	253,883.95

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回票据保证金	1,228,242.08	
合计	1,228,242.08	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付票据保证金	43,580,000.00	
合计	43,580,000.00	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

51、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	87,728,505.14	76,080,003.98
加：资产减值准备	10,250,448.57	2,434,060.71
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	52,479,857.58	52,920,294.81
无形资产摊销	2,348,995.69	2,257,282.07
长期待摊费用摊销	1,863,085.20	1,766,154.27

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）		655,758.47
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	701,620.85	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	1,489,124.77	-39,390.82
财务费用（收益以“-”号填列）	29,711,193.80	42,642,922.91
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,748,616.12	-3,090,744.87
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-4,732,055.05	4,612,484.19
存货的减少（增加以“-”号填列）	-312,291,462.08	-10,117,420.72
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-76,029,808.70	-207,249,951.68
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-263,296,319.01	-276,651,490.40
经营活动产生的现金流量净额	-472,525,429.36	-313,780,037.08
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	266,135,961.37	442,952,368.80
减：现金的期初余额	487,869,750.10	266,085,763.83
现金及现金等价物净增加额	-221,733,788.73	176,866,604.97

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--

其中:	--
其中:	--

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	266,135,961.37	487,869,750.10
其中: 库存现金	62,391.34	135,164.41
可随时用于支付的银行存款	219,089,362.10	455,720,453.66
可随时用于支付的其他货币资金	46,984,207.93	32,014,132.03
三、期末现金及现金等价物余额	266,135,961.37	487,869,750.10

其他说明:

52、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	121,987,054.75	银行汇票、保函、信用证保证金
合计	121,987,054.75	--

其他说明:

53、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:

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 13,316,050.00 元, 产生浮动盈亏 7,346,850.00 元。

54、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
政策性搬迁结余	99,758,206.09	递延收益	2,018,210.64
技术改造专项资金	2,840,000.00	递延收益	283,999.98

海西创业英才	400,000.00	递延收益	
500KV 超高压交联电缆项目	10,800,000.00	递延收益	540,000.00
填方区基础建设成本补偿款	27,617,200.00	递延收益	531,041.42
新兴产业两化融合专项资金	500,000.00	递延收益	
基础设施建设项目	2,794,172.90	递延收益	69,854.34
装备制造业发展专项资金	4,000,000.00	递延收益	203,990.28
搬迁增支补偿款	114,000,000.00	递延收益	11,409,218.56
绿色低碳发展项目补偿款	6,000,000.00	递延收益	363,336.96
科技特派员经费	50,000.00	递延收益	
技能大师室专项款	250,000.00	递延收益	
连铸连轧项目	2,748,000.00	递延收益	149,890.92
连铸连轧项目技改补助资金	3,011,200.00	递延收益	167,288.88
连铸连轧项目第二批技改补助资金	892,700.00	递延收益	34,007.60
创新资金项目补助	986,300.00	其他收益	986,300.00
稳岗补贴	557,106.34	其他收益	557,106.34
工业稳增长资金款	90,000.00	其他收益	90,000.00
个税返还手续费	78,575.46	其他收益	78,575.46
增值税减免	555.90	其他收益	555.90
武器装备承制单位资格审查认证奖励	300,000.00	其他收益	300,000.00
军民融合专项扶持资金	683,800.00	其他收益	683,800.00
军民融合降低企业融资成本奖励资金	26,400.00	其他收益	26,400.00
技改项目投资补助资金	106,500.00	其他收益	106,500.00
水利基金返还	362.63	其他收益	362.63

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

55、其他

八、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		97.34%	设立或投资
太阳铜业(香港)电缆有限公司	中国香港	中国香港	电线电缆销售		51.00%	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

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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%;包头满都拉电业股份有限公司以原集体所有制企业包头满都拉电缆厂经评估确认后的净资产出资人民币265.78万元,占比2.66%,自然人姜学华等5人以货币出资人民币700万元,占比7.00%。2015年,太阳电缆(包头)有限公司与吴进生、崔金华、杨彦贤、马维四人签订的《包头市太阳满都拉电缆有限公司股权转让协议》,股权出让方吴进生、崔金华、杨彦贤、马维四人将其合计持有的满都拉电缆4.06%的股权转让给太阳电缆(包头)有限公司。公司已经于2015年6月办妥股权变更的过户手续,股权变更后,太阳电缆(包头)有限公司持有包头市太阳满都拉电缆有限公司股权比例为94.4022%。2015年12月17日,包头市太阳满都拉电缆有限公司新增6000万元注册资本,全部由太阳电缆(包头)有限公司以土地厂房对其增资,增资后太阳电缆(包头)有限公司持有包头市太阳满都拉电缆有限公司股权比例为96.5%,2017年1月,太阳电缆(包头)有限公司与姜学华签订的《股权转让协议》,股份转让后太阳电缆(包头)有限公司持有包头市太阳满都拉电缆有限公司股权比例为98.34%,截止2020年6月30日,该新增6,000.00万元的投资尚未实际到位,太阳电缆(包头)有限公司在会计核算上仍只享有97.3422%的权益。

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%	11,052,831.26		98,213,835.21
包头市太阳满都拉电缆有限公司	2.66%	-162,434.69		2,181,524.71

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)	297,870,820.16	243,518,367.26	541,389,187.42	333,427,671.52	7,525,117.50	340,952,789.02	304,543,821.49	245,100,897.75	549,644,719.24	364,711,660.09	7,053,459.24	371,765,119.33
包头市太阳满都拉电缆有限公司	268,550,065.93	44,053,810.18	312,603,876.11	229,003,742.87	1,520,040.70	230,523,783.57	233,042,341.73	46,804,923.50	279,847,265.23	189,931,519.57	1,724,030.98	191,655,550.55

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)	2,876,628,646.28	22,552,797.12	22,556,798.49	-85,694,901.44	2,253,433,367.47	5,300,365.85	5,301,217.86	231,358,439.31
包头市太阳满都拉电缆有限公司	151,450,355.94	-6,111,622.14	-6,111,622.14	-902,703.79	152,165,565.00	-4,471,487.59	-4,471,487.59	6,050,257.51

其他说明：

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
福建南平太阳高新材料有限公司	福建南平	福建南平	电缆料生产销售		49.00%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 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	30,115,148.96	29,979,175.89
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	685,686.52	633,312.48
--综合收益总额	685,686.52	633,312.48
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

九、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。

（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。

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，公司还可根据需要进行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。

（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、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	--	--	--	--
(2) 权益工具投资	387,464.50			387,464.50
(3) 衍生金融资产	57,431,850.00			57,431,850.00
(三) 其他权益工具投资	55,487,588.00		3,917,096.10	59,404,684.10
3. 应收账款融资			39,264,753.78	39,264,753.78
持续以公允价值计量的资产总额	113,306,902.50		43,181,849.88	156,488,752.38
(六) 交易性金融负债	8,014,287.26			8,014,287.26
衍生金融负债	8,014,287.26			8,014,287.26
持续以公允价值计量的负债总额	8,014,287.26			8,014,287.26
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系持有的期货合约，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价格收益率
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相同行业的可比公司，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。

十一、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
福州太顺实业有限公司	福建福州	生产开发软件产品	美元 3,800,000 元	22.31%	22.31%

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133,171,044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八. 1。

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。

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	对公司不存在重大影响的联营企业

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
闽侯县大目溪水力发电有限公司	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
南通象屿海洋装备有限责任公司	对公司存在重大影响的投资方所属的控股子公司
厦门象盛镍业有限公司	对公司存在重大影响的投资方所属的控股子公司
绥化象屿金谷生化科技有限公司	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

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
福建南平太阳新材料有限公司	采购商品	31,965,172.17	80,165,486.73	否	73,050,802.84
福建南平太阳新材料有限公司	委托关联方加工	4,774,363.95	15,034,513.27	否	163,889.41

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
厦门象屿五金物流服务有限公司	销售产品	2,293,791.23	4,312,926.73
厦门象盛镍业有限公司	销售产品	10,550.46	8,457,226.55
南通象屿海洋装备有限责任公司	销售产品		296,553.50
绥化象屿金谷生化科技有限公司	销售产品		2,061.68
闽侯县大目溪水力发电有限公司	销售产品		576,603.14
福建南平太阳高新材料有限公司	销售废料	5,747.54	153,452.55
福建南平太阳高新材料有限公司	销售材料	3,132,176.99	684,080.65
福建南平太阳高新材料有限公司	销售产品		255,019.24
福建南平太阳高新材料有限公司	提供劳务	10,085.15	
福建南平太阳高新材料有限公司	让售水电	34,684.43	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方 名称	受托方/承包方 名称	委托/出包资产 类型	委托/出包起始 日	委托/出包终止 日	托管费/出包费 定价依据	本期确认的托管 费/出包费
---------------	---------------	---------------	--------------	--------------	-----------------	------------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
福建南平太阳高新材料有限公司	厂房	2,118,332.72	2,112,727.35
福建南平太阳高新材料有限公司	设备	4,141.60	287,284.47
福建南平太阳高新材料有限公司	宿舍	19,131.43	15,942.84

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
福州太顺实业有限公司	办公场所	216,273.00	205,974.30

关联租赁情况说明

备注1：2017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，租金从第三年起每年递增5%。截止资产负债表日，公司已支付2020年1-6月的房租216,273.00元。

备注2：2020年1月2日，公司同福建南平太阳高新材料有限公司约定：租赁公司拥有的位于延平区新城太阳路1号的5#厂房和3台起重设备，租期为2020年1月1日至2020年12月31日。其中厂房租赁建筑面积共计27,920.20平方米，年租金4,166,940.72元，设备年租金8,283.12元。租赁公司14间宿舍，年租金36,668.57元。租赁公司仓库，租期2020年5月1日至2020年12月31日，租金139,449.52元。截止资产负债表日，福建南平太阳高新材料有限公司将销售的电缆料与应付租赁款进行对抵。

（4）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	643,270.00	489,543.00
监事	94,380.02	85,862.00
高级管理人员	2,015,019.98	1,903,910.00
合计	2,752,670.00	2,479,315.00

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	厦门象盛镍业有限	0.00	0.00	3,356,665.99	167,833.30

	公司				
应收账款	闽侯县大目溪水力发电有限公司	33,419.21	3,341.92	33,419.21	1,670.96
应收账款	福建省亿力建设工程有限公司	157,106.95	23,451.19	157,106.95	9,022.94
应收账款	南通象屿海洋装备有限责任公司	310,617.40	31,061.74	310,617.40	15,530.87
应收账款	厦门象屿五金物流服务有限公司	828,566.39	4,142.83	366,249.62	1,831.25
应收账款	绥化象屿金谷生化科技有限公司	0.00	0.00	5,830,713.46	291,535.67
应收账款	福建南平太阳高新新材料有限公司	516.00	2.58		
其他应收款	福州太顺实业有限公司	108,136.50	32,440.95	108,136.50	32,440.95
其他应收款	福建南平太阳高新新材料有限公司	17,776.26	888.81	2,097,319.53	104,865.98

(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	福建南平太阳高新新材料有限公司	8,010,204.64	593,620.61

十二、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8,030,267.65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。

3、其他

十三、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	71,636,400.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	71,636,400.00

2、其他资产负债表日后事项说明

2020年5月27日，公司召开2019年度股东大会，会议审议了《2019年度利润分配方案》，公司拟定的2019年度利润分配方案为：以截止2019年12月31日公司股份总数596,970,000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1.20元（含税），送红股1股，合计派发现金股利人民币71,636,400元，送红股59,697,000股，本次送红股后公司总股本增至656,667,000股。

权益分派股权登记日为：2020年6月30日，除权除息日为：2020年7月1日，2019年度利润分配于2020年7月1日实施完毕。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,040,708,854.66	100.00%	59,456,496.78	5.71%	981,252,357.88	946,162,889.42	100.00%	51,492,268.94	5.44%	894,670,620.48
其中：										
合计	1,040,708,854.66	100.00%	59,456,496.78	5.71%	981,252,357.88	946,162,889.42	100.00%	51,492,268.94	5.44%	894,670,620.48

	08,854.66		496.78		357.88	889.42		68.94		20.48
--	-----------	--	--------	--	--------	--------	--	-------	--	-------

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	858,849,882.05
60天以内	435,081,813.86
61天-1年以内	423,768,068.19
1至2年	141,268,952.59
2至3年	17,976,197.24
3年以上	22,613,822.78
3至4年	10,124,604.70
4至5年	4,892,952.80
5年以上	7,596,265.28
合计	1,040,708,854.66

(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	51,925,952.92	7,532,078.78	1,965.27			59,456,066.43
合计	51,925,952.92	7,532,078.78	1,965.27			59,456,066.43

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) 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	93,619,793.31	9.00%	2,394,980.67
中铁建昆仑资产管理有限公司	87,473,106.03	8.41%	4,180,792.14
国网江苏省电力有限公司	32,383,871.26	3.11%	161,919.36
中铁四局集团机电设备安装有限公司	19,497,583.08	1.87%	711,810.95
厦门电力工程集团有限公司	18,816,735.22	1.81%	318,337.96
合计	251,791,088.90	24.20%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	30,969,954.50	17,465,854.68
合计	30,969,954.50	17,465,854.68

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

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

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

 适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

 适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
投标、履约、质保金	26,645,962.35	11,597,801.35
备用金	4,097,271.50	3,457,424.60
其他往来	4,082,309.78	5,747,162.59
合计	34,825,543.63	20,802,388.54

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	766,389.39		2,570,144.47	3,336,533.86
2020 年 1 月 1 日余额在本期	---	---	---	---
本期计提	663,000.23			663,000.23
本期转回			143,944.96	143,944.96

2020年6月30日余额	1,429,389.62	0.00	2,426,199.51	3,855,589.13
--------------	--------------	------	--------------	--------------

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	28,962,204.35
1至2年	2,721,894.39
2至3年	1,247,363.93
3年以上	1,894,080.96
3至4年	88,281.61
4至5年	444,299.35
5年以上	1,361,500.00
合计	34,825,543.63

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	
其他应收款坏账准备	3,336,533.86	663,000.23	143,944.96			3,855,589.13
合计	3,336,533.86	663,000.23	143,944.96			3,855,589.13

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	商品期货合约保证金	10,327,320.00	1年以内	29.65%	516,366.00
南方电网物资有限公司	投标、履约、质保金	2,200,000.00	1年以内	6.32%	110,000.00

湖北正信电力工程咨询有限公司	投标、履约、质保金	1,600,000.00	1 年以内	4.59%	80,000.00
山东恒瑞招标代理有限公司	投标、履约、质保金	1,600,000.00	1 年以内	4.59%	80,000.00
国网福建招标有限公司	投标、履约、质保金	1,000,000.00	1 年以内	2.87%	50,000.00
合计	--	16,727,320.00	--	48.03%	836,366.00

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	306,561,799.97		306,561,799.97	306,561,799.97		306,561,799.97
合计	306,561,799.97		306,561,799.97	306,561,799.97		306,561,799.97

(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	250,000,000.00					250,000,000.00	
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	
合计	306,561,799.97					306,561,799.97	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		

一、合营企业
二、联营企业

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,671,840,948.55	1,475,045,288.99	1,849,647,332.50	1,634,869,070.49
其他业务	137,855,409.97	134,686,824.02	122,151,815.75	118,447,926.48
合计	1,809,696,358.52	1,609,732,113.01	1,971,799,148.25	1,753,316,996.97

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中：			
电线电缆	1,671,756,657.02		1,671,756,657.02
酒店业	84,291.53		84,291.53
其他业务	137,855,409.97		137,855,409.97
其中：			
华东地区	1,301,419,597.62		1,301,419,597.62
东北地区	1,416,579.20		1,416,579.20
华北地区	296,249,896.14		296,249,896.14
华南地区	22,791,809.33		22,791,809.33
中西部地区	187,818,476.23		187,818,476.23
其中：			

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	11,617.07	
处置交易性金融资产取得的投资收益	90,534.85	132,408.39
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		2,325,024.00
期货套保无效部分损益	1,246,509.86	
合计	1,348,661.78	2,457,432.39

十五、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	-695,903.85	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	18,600,439.91	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	2,013,272.39	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-234,561.99	
减：所得税影响额	4,920,636.80	
少数股东权益影响额	810,691.13	
合计	13,951,918.53	---

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

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	5.06%	0.1170	0.1170
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.14%	0.0958	0.0958

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十二节 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主管人员签名并盖章的2020年半年度财务报告原件；
- 二、载有法定代表人签名的2020年半年度报告原件；
- 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。

福建南平太阳电缆股份有限公司

法定代表人：李云孝

2020年8月26日