

公司代码：600522

公司简称：中天科技



江苏中天科技股份有限公司 2018 年半年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人薛济萍、主管会计工作负责人高洪时及会计机构负责人（会计主管人员）徐继平声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本半年度报告包括前瞻性陈述。除历史事实陈述外，所有本公司预计或期待未来可能或即将发生的业务活动、事件或发展动态的陈述（包括但不限于预测、目标、估计及经营计划）都属于前瞻性陈述。受诸多可变因素的影响，未来的实际结果或发展趋势可能会与这些前瞻性陈述出现重大差异。本半年度报告中的前瞻性陈述为本公司于2018年8月27日作出，本公司没有义务或责任对该等前瞻性陈述进行更新。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

报告期内，公司不存在对生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告第四节“经营情况讨论与分析”等有关章节详细描述了公司可能面临的风险，敬请投资者予以关注。

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	3
第三节	公司业务概要.....	6
第四节	经营情况的讨论与分析.....	10
第五节	重要事项.....	17
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	27
第七节	优先股相关情况.....	33
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	33
第九节	公司债券相关情况.....	34
第十节	财务报告.....	34
第十一节	备查文件目录.....	151

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中天科技、中天科技股份、公司	指	江苏中天科技股份有限公司
中天科技集团	指	中天科技集团有限公司
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《股票上市规则》	指	《上海证券交易所股票上市规则》
《公司章程》	指	《江苏中天科技股份有限公司公司章程》
《“十三五”规划》	指	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》
FTTx	指	光纤接入
4G	指	第四代移动电话行动通信标准
5G	指	第五代移动电话行动通信标准
OPPC	指	光纤复合架空相线
ADSS	指	全介质自承式光缆
OPGW	指	光纤复合架空地线
股	指	人民币普通股（A股）
元	指	人民币元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	江苏中天科技股份有限公司
公司的中文简称	中天科技
公司的外文名称	JIANGSUZHONGTIAN TECHNOLOGY CO., LTD.
公司的外文名称缩写	ZTT
公司的法定代表人	薛济萍

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杨栋云	王建琳
联系地址	江苏省南通市经济技术开发区中天六号	江苏省南通市经济技术开发区中天路六号
电话	0513-83599505	0513-83599505
传真	0513-83599504	0513-83599504
电子信箱	zqb@chinaztt.com	zqb@chinaztt.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	江苏省如东县河口镇中天村
公司注册地址的邮政编码	226463
公司办公地址	江苏省南通市经济技术开发区中天路六号
公司办公地址的邮政编码	226009
公司网址	www.chinaztt.com
电子信箱	zqb@chinaztt.com
报告期内变更情况查询索引	无变更

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	江苏省南通经济技术开发区中天科技证券部
报告期内变更情况查询索引	无变更

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	中天科技	600522	/

六、其他有关资料

适用 不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比 上年同期增 减(%)
营业收入	15,705,641,505.64	12,301,101,808.38	27.68
归属于上市公司股东的净利润	1,061,073,031.59	950,575,752.69	11.62
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	954,860,075.99	771,433,769.35	23.78
经营活动产生的现金流量净额	-1,146,155,520.31	-1,056,602,204.63	
	本报告期末	上年度末	本报告期末 比上年度末 增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	18,121,636,445.33	17,609,817,866.64	2.91
总资产	29,251,041,221.33	26,807,675,102.32	9.11

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.346	0.318	8.81
稀释每股收益(元/股)	0.346	0.318	8.81
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.311	0.258	20.54
加权平均净资产收益率(%)	5.93	7.75	减少 1.82 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	5.34	6.29	减少 0.95 百分 点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、 非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元币种:人民币

非经常性损益项目	金额
非流动资产处置损益	-197,840.33
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	79,209,206.92
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	55,833,095.61
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,400,144.15
少数股东权益影响额	-522,752.25
所得税影响额	-29,508,898.50
合计	106,212,955.60

十、 其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

（一）主要业务

报告期内，公司从事的主要业务分为光通信、电力传输、新能源、海底光电传输四大板块，具体情况如下：

1、光通信业务：公司拥有具备完全自主知识产权并全资控股的光纤预制棒子公司，与下游的光纤、光缆、ODN 设备形成“棒纤缆+ODN”全产业链，可为光通信骨干网、城域网、FTTx、数据中心接入等提供系统解决方案。公司射频电缆、漏泄电缆、铁路信号电缆、连接器件、天线等产品，用于铁塔无线天馈系统、轨道交通信号系统等领域。全力开展特种光纤预制棒、新型光纤预制棒的技术研究，并成功掌握了超低损耗、大有效面积光纤预制棒的制造技术，自主研发“超强抗弯曲光纤预制棒及光纤”。报告期内，公司光通信全产业链均进行了技改、扩产，随着上下游新增产能释放，进一步提升公司整体盈利能力。

2、电力业务：公司现已形成电力“输配一体化”产业链，大截面大长度钢芯铝绞线、普通导线、特种导线、电力光缆（OPGW、ADSS 等）、高压交/直流电力电缆、装备电缆、金具、绝缘子、变压器等产品，在特高压、智能电网及农网改造等工程项目中大批量中标。公司研发新型金属基石墨烯复合制品材料，将实现特种导线性能突破；公司将海缆的大长度、高阻水技术创新运用到陆上电缆，打造关键材料、高端装备、交直流电缆、附件、EPC 工程全产业链，进一步提升电力产业链毛利率水平。

3、新能源业务：公司已形成电站建设为龙头、分布式光伏为特色、微电网技术为核心、自主研发的光伏背板材料、光伏支架、光伏电缆、接线盒等产品配套的光伏产业链。公司锂电池业务专注高比能量、高安全性、高倍率产品技术。储能电池在大型储能系统、通信基站、后备电源等领域应用；动力电池在新能源汽车规模化应用，同时自主研发新能源汽车充电电缆、充电枪等配套产品。公司在发展中摸索出“光伏、储能、充电”三位一体的运营盈利模式，并建成分布式光伏、储能、充电桩三位一体相结合的电力储能系统，进一步扩大国内外市场占有率，助力新能源产业的发展。

4、海缆业务：公司以海底光缆、海底电缆、海底光电复合缆、±525kV 超高压柔性直流海底电缆业务为主体，同时成功研发脐带缆、水下接驳盒、水下特种连接器及其他海工器件产品，在海上风电、海上油气田钻井平台、岛屿输电通信、水下通信、海底观测网等领域应用。公司拥有能源互联网关键支撑技术：特高压输电技术、柔性直流输电技术、海底光电缆技术、大容量储能技术、水下生产系统用脐带缆技术；可为海底观测网提供五大核心关键技术：岸站控制技术；深海光电复合缆技术；深海缆连接、分支技术；深海主、次接驳盒技术；水密光、电连接器技术等。公司坚持“海缆向系统发展、海缆工程向总包发展”的产业发展策略，继续以超高压海底电缆技术革新，为推动海洋风电取得新突破提供有力支撑。

（二）经营模式

公司通过专门事业部门对母子公司实行集中采购、集中销售、以销定产的经营模式。

1、采购模式：根据生产计划编制采购计划，以集中采购模式，由采购部统一进行原材料采购。

2、生产模式：由母公司及下辖多个产品子公司进行不同产品的生产。公司按照以销定产原则，根据年度、季度和月度销售计划，结合生产能力综合平衡后，制定月度生产计划并下达公司生产部门及各产品子公司，再由公司生产部门及各产品子公司编制相应生产计划，具体组织安排生产。

3、销售模式：公司主要通过下属通信事业部、电网事业部、轨道交通事业部、专网事业部、宽带事业部、光电事业部、海洋事业部及国际事业部销售产品，销售方式主要为参与客户采购招标实现销售。

（三）行业情况

1、光通信行业

光通信是一种以光波作为传输媒质的通信方式，具有传输频带宽、通信容量大、传输损耗低、中继距离长等优点，在骨干网、城域网、接入网以及电力、广电等通信网络广泛应用。光通信产品主要包括光纤光缆、光器件和光通信设备三大部分，光纤光缆是目前光网络信号传输的最佳媒介。报告期内，受多方面因素影响，光通信行业市场需求量持续增长：“宽带中国”战略的不断深入、4G 网络的快速发展以及未来 5G、物联网时代的来临，驱动运营商继续对传输网和数据通信网络进行扩容升级、加大网建投资力度；云计算、大数据技术发展，4K 视频、虚拟现实 (VR)、视频直播等应用普及，企业网、数据中心规模建设，互联网应用扩大升级，多因素驱动互联网数据流量快速增长，“提速降费”驱动光通信基建需求；我国原有“八纵八横”光缆骨干网面临升级改造扩容，同时催生光网络从 100G 到 400G 演进需求等等。同时光纤和光纤预制棒反倾销持续，一方面促进了国内光纤光缆行业的发展，另一方面也限制了光纤光缆产品的供给，加剧了国内光纤光缆供需紧张的局面，助推了国内光纤光缆行业高景气发展状态，并且使得光纤光缆产业链利润分配向国内具有“光纤预制棒-光纤-光缆”一体化生产能力的企业倾斜。

2、电力行业

电力系统由发电、变电、输电、配电和用电等环节组成，其中输电线路材料和配电设备是电网的重要组成部分。输电线路材料主要包括导线、金具、绝缘子等，配电设备主要包括电力电缆、变压器、高低压成套设备等，是国民经济发展的基础性产品。目前，我国输配电行业仍存在生产企业较多、集中度低、常规产品产能过剩、低端市场竞争激烈的问题，也同时存在较高技术壁垒的特种导线、高压电缆等高端产品缺少，产能结构问题突出。国家电网 2018 年计划电网投资 4989 亿元，以特高压为代表的电网建设加快推进；其次，配电网及农网改造升级工程将进一步拓展电力电缆行业发展空间。再次，智能电网建设推动电力电缆行业快速发展。上述因素带动输配电产品需求增长，总体来看，报告期内电网建设投资拉动输配电产品需求持续增长。

3、新能源行业

新能源产业包括新能源的开发和应用，大力发展可再生能源、实施“清洁替代”和“电能替代”是现阶段能源可持续发展的重要战略。光伏发电和锂电池是新能源产业重要组成部分，近年来受国家政策支持快速发展。光伏产业是半导体技术与新能源需求相结合产生的战略性新兴产业。近年来，太阳能开发利用规模快速扩大，技术进步和产业升级加快，成本显著降低，已成为全球能源转型的重要领域。国家能源局统计数据显示，2018 年上半年，我国光伏发电新增装机 2430.6

万千瓦，其中，光伏电站 1206.2 万千瓦，同比减少 30%；分布式光伏发电新增 1224.4 万千瓦，同比增长 72%。公司主营的分布式光伏电站是国家引导的重点发展业务。

锂电池是一种重要的电子基础产品和化学电源产品，根据功能与应用领域的不同，主要分为消费型、动力型和储能型等：消费型主要应用于手机、平板、笔记本电脑等数码产品；动力型主要应用于电动汽车、轨道交通、电动工具等；储能型电池主要应用于小型储能电源与不间断电源（UPS）、通信基站储能以及新能源储能等领域。随着新能源汽车产业的快速发展和储能技术的突破，我国锂电池产业进入快速发展时期。“十三五”新兴产业规划提出，到 2020 年，实现当年产销 200 万辆以上，累计产销超过 500 万辆。2018 年上半年，新能源汽车产销分别完成 41.3 万辆和 41.2 万辆，同比增长 94.9%和 111.6%，要实现 2020 年的目标，这是《汽车产业中长期发展规划》的战略部署，也是我国汽车亮点所在。

4、海缆行业

海缆包括海底光缆、海底电缆、海底光电复合缆，主要应用于海上风电、海上油气钻井平台、岛屿输电通信、水下通信、海底观测网等领域；同时，能源互联网及水下观测需求带动海缆产业向水下接驳盒、特种连接器、脐带缆、特种探测缆等产品延伸，技术向深海和更高电压等级发展。海缆制造的核心技术长期被外资掌控，国际海缆项目则往往由耐克森、普睿司曼等外资企业垄断，国内海缆制造企业较少。海洋经济开发对海缆及相关设备的潜在需求巨大。同时，国家规划建设服务于海洋防灾减灾、海洋经济发展、海洋综合管理、海洋领域应对气候变化、海洋环境保护、海洋权益维护等方面的全国海洋观测网，将对海底光缆、水下接驳盒、特种连接器等产生较大需求。近三年，我国大力发展海上风电工程，我国海缆企业可生产 35kV 阵列电缆，更高电压等级阵列电缆正在研发中。我国的海缆生产企业要研发、生产高端的海底电缆，向 220kV 及以上的大长度、大截面海底电缆、直流海缆、动态海缆及其附件以及海底电缆工程总承包方向发展。根据风电发展“十三五”规划，到 2020 年底我国海上风电并网装机容量达到 5GW 以上，开工容量超过 10GW，给海底电缆、海底光电复合缆带来了广阔市场空间。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

1、科技创新引领行业

公司光纤预制棒采用全合成技术路线且拥有完全自主知识产权，100%控股光纤预制棒子公司，并具备 400G 通信应用所需的大有效面积超低损耗光纤生产能力。公司特种导线、高压柔性直流电缆技术引领行业，并研发金属基石墨烯复合制品材料，在导电率不变的情况下，减轻电力线路负重。公司参与国家 863 计划“孤岛型智能微电网关键技术与示范”科研项目、承建分布式储能技术装备产业化应用示范项目、并参与承建江苏镇江东部电网储能电站并网投运。公司锂电池业务专注高比能量、高安全性、高倍率产品技术，布局磷酸铁锂电池→高安全性三元电池→硅碳高比能量电池→高比能量超级电容器→全固态高安全电池技术路线。公司承担国家 863 计划“深海 ROV、托体等设备用铠装缆技术”、“深海光电复合缆与湿插拔接口技术”两个项目，掌握水

下接驳盒核心技术，发布了国内首个水下观测网水质在线监测系统。研制的世界最大输送容量、我国第一根“±525kV 交联聚乙烯绝缘柔性直流电缆系统”，创造了中国超高压直流电缆输电能力的世界新高。

2、精细制造铸就品牌

精细制造是中天科技核心价值观，与精益求精的工匠精神一脉相承，已深入到公司生产操作、日常管理、科研创新、营销服务等各个环节。在精细文化引领下，公司掌握光纤预制棒核心技术，光纤光缆、特种导线已成为国内外知名品牌；公司海缆产品于 2009 年通过了 UJ、UQJ 国际认证，是截至目前世界最大石油公司阿美石油的唯一中国海缆供应商，以世界品质赢得高度认可；公司率先完成国家级 150MWp 分布式光伏发电示范区项目，得到国家能源局充分肯定。公司储能系统产品通过了 TUV 南德的 PPP-59044A 大型储能系统安全标准认证，相关产品已经用于：发电侧、电网侧、用户侧。在精细制造理念下，公司积极发展智能制造，推进光纤预制棒、光纤、光缆一体化，在行业内率先建成 11 个省级智能示范车间和 3 个国家级智能示范企业，正逐步成为“中国智造”的代表品牌。

3、人才与技术优势

公司从创立至今，大量引进了技术、销售、管理专业人才，其中包括多位来自行业内知名单位的从事光纤光缆实践工作和研究的高级工程师或专家。公司与浙江大学、南京邮电大学、中科院、信息产业部电子第八研究所、国家机械工业局上海电缆研究所和信息产业部电子第二十三研究所等高等院校和科研单位建立了紧密的技术合作关系。目前公司拥有国内有效专利 1101 项，其中发明专利 311 项，同时多项专利正在申请程序中。公司及控股子公司中天电力光缆、中天宽带技术、江东金具、江东科技、中天科技光纤、中天科技海缆、中天射频电缆、中天精密材料、中天合金、中天装备电缆、中天科技软件、中天储能、中天光伏材料、上海中天铝线、中天伯乐达等为高新技术企业。

4、强大的全球营销网络

公司具有敏锐判断和把握市场动向与机会的能力，随时根据市场需求及采购模式组织生产经营，在全国 30 多个省市建有办事处、分公司，国内外市场销售人员 1000 多名，形成了显著的市场渗透、应变和服务优势。公司拥有稳定的核心客户群，多年来与国内主要电信、电网运营商保持着长期稳定的合作关系，市场营销优势明显。

公司海外布局之路走了已有近二十年，设有 6 个海外营销中心，5 个海外生产基地，在 58 个国家和地区建立了办事处，产品销往全球近 150 个国家，为全世界的通信、电力、油气等行业客户提供优质服务。海外总包工程领域接连取得重大突破，中天海缆作为全价值链集成服务商进入全球高端海缆市场，打破国外厂家特别是欧洲厂家长期以来在海底电缆总包项目上的垄断。

第四节 经营情况的讨论与分析

一、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司根据光通信、电力传输、新能源行业、海底光电传输发展现状，结合自身产业结构优势，进一步提出了“全球配置经济增长空间”的发展战略，以“高端化、精细化、智能化”为目标，坚定不移走“精细制造、智能制造”发展道路，实现更有质量的增长。报告期内，随着一系列经营策略的推进，公司取得了以下经营成果：

（一）全球配置经济增长空间，产能向国际化延伸

公司为光通信行业最早“走出去”的中国制造商之一，遵循和平合作、开放包容、互学互鉴、互利共赢的丝路精神，秉承“共商、共享、共建”的原则，积极践行“一带一路”国家倡议。公司海外销售覆盖近 150 个国家及地区，其中在“一带一路”沿线 64 国范围内形成销售的达 61 个，覆盖率为 95.31%；设立的 5 个境外生产基地，布局在“一带一路”沿线的有印度、乌兹别克及印尼；设立的 6 家营销中心及 58 个海外代表处中，布局在“一带一路”沿线的为 32 个海外代表处和 3 家营销中心。报告期内，受益于“一带一路”国家倡议的推进，公司在东南亚、南美、东欧等地区的市场占有率不断提升。上半年，公司在“一带一路”沿线国家的销售额占整体海外销售总额 70%左右。

（二）科技创新，产品向高端延伸

公司在保持光纤通信、电力传输行业龙头的同时，产品链进一步向高端延伸：

光纤预制棒采用全合成技术路线且拥有完全自主知识产权，100%控股光纤预制棒子公司，面向 400G 应用，成功研发大有效面积超低损耗光纤并实现产业化；中天宽带推出了一体化数据中心解决方案，提供颗粒度为机柜级别的数据中心产品，支持单柜或者多柜并柜运行。另外，还可以将供电系统、制冷系统、机柜系统、管理系统、IT 虚拟化（选配）等数据中心子系统集成在一个或多个机柜内，满足客户小型化数据中心灵活、快速部署需求。

在超高压海缆领域业绩显著，已形成包括交流 500kV 及以下海底电缆、±525kV 超高压柔性直流海底电缆、深海光电缆、脐带缆、动态缆等在内的智能电网用大容量、低损耗输变电系统用系列特种电缆；具备深水动态光电复合缆抢修服务、海底密封湿存、动态缆回接、附件设计制造、严苛环境测试和附件安装能力，其中缆体湿存密封结构更是成功通过南海水深复杂环境考验。

新能源产业方面，根据新能源汽车及国家电网大储能项目高速发展带来的对高性能动力、储能锂电池的需求，公司通过引入高导电性材料、超薄高强度材料、高克容量高压实 LFP 材料，配套工程化技术的解决，已实现比能量>170Wh/Kg 的 LFP 产品量产，并保持了成本可控、一致性良好、电性能无降低的优势；在方形大容量三元锂电池方面，公司在保障安全性及循环特性前提下，能量密度已突破 260Wh/Kg。

（三）智能制造助力产业升级

公司作为第一批省互联网与工业融合创新示范企业，下属各制造型子公司完全实现数据化、信息化、智能化管理，提高了工作效率和产品质量，减少了人为操作失误因素。目前，公司已拥有光纤拉丝、光纤预制棒、锂电池、光缆、太阳能电池背板等 11 个省级智能示范车间和 3 个国家级智能示范企业，未来 2-3 年，公司将构建智能工厂集群，实现全产业链的工厂级智能化改造；公司成立智能制造产业联盟，负责智能制造信息系统开发和总集成，智能生产线的研制和设备改造，提供智能仓储和物流系统解决方案，为推进智能制造提供了组织保障。报告期内，联盟已在

内部企业及外部企业之间，通过互联网络共享信息，实现协同研发、智能生产、精准物流等应用，使产品研发、生产、销售各环节得到更有效的控制。

(一) 主营业务分析

报告期内，随着中国制造 2025、一带一路等国家发展战略部署，宽带中国、新能源、特高压电网、海洋工程等重大规划及重大工程得以快速推进，公司主营业务符合国家重点发展战略方向，公司紧抓机遇，合理布局产业，使公司营业收入有较快增长。2018 年上半年，公司实现营业收入 1,570,564.15 万元，比去年同期增长 27.68%；营业利润 126,080.65 万元，同比增长 18.48%；归属母公司所有者的净利润 106,107.30 万元，同比增长 11.62%；每股收益 0.346 元，同比增长 8.86%。公司报告期内经营情况如下：

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	15,705,641,505.64	12,301,101,808.38	27.68
营业成本	13,225,835,420.86	10,227,757,305.51	29.31
销售费用	461,278,150.60	452,330,172.49	1.98
管理费用	745,341,425.45	572,806,850.55	30.12
财务费用	42,766,118.91	51,473,994.00	-16.92
经营活动产生的现金流量净额	-1,146,155,520.31	-1,056,602,204.63	
投资活动产生的现金流量净额	-1,300,286,542.99	-651,028,166.79	
筹资活动产生的现金流量净额	1,018,827,510.55	3,418,933,181.99	-70.20
研发支出	490,650,095.09	371,069,961.96	32.23

管理费用变动原因说明：报告期内研发费用、薪酬较同期增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内募集资金减少所致。

研发支出变动原因说明：报告期内特种光纤、光缆、导线、海缆等产品研发支出增加所致。

2 其他

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(2) 其他

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上期期末数	上期期末数 占总资产的 比例 (%)	本期期末金额较 上期期末变动比 例 (%)	情况说明
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	5,646,231.33	0.02	8,957,011.00	0.03	-36.96	主要系本期末外汇远期合约浮动收益减少所致。
应收账款	7,679,579,081.97	26.25	5,881,683,860.09	21.94	30.57	主要系销售收入增长而赊销额增加所致。
预付款项	1,784,509,457.64	6.1	674,373,634.10	2.52	164.62	主要系大宗商品采购及工程设备预付款增加所致
其他应收款	404,701,334.80	1.38	306,006,155.68	1.14	32.25	主要系投标、履约保证金增加所致
长期股权投资	250,451,620.72	0.86	97,492,530.51	0.36	156.89	主要系对四川天府、郑州天河投资增加所致。
在建工程	1,304,524,751.09	4.46	778,799,795.91	2.91	67.5	主要系光棒、光伏电站项目投入增加所致
短期借款	2,244,243,043.05	7.67	1,360,835,891.07	5.08	64.92	主要系流动资金贷款增加所致
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	15,163,094.60	0.05	106,260,982.23	0.4	-85.73	主要系本期黄金金融债融资到期归还所致。
衍生金融负债	18,033,225.00	0.06	49,857,900.00	0.19	-63.83	主要系本期末无效套期持仓浮亏减少所致。

一年内到期的非流动负债	827,559,999.59	2.83	42,057,644.18	0.16	1,867.68	主要系一年内到期长期借款重分类所致。
长期借款	210,000,000.00	0.72	680,000,000.00	2.54	-69.12	主要系一年内到期长期借款重分类所致。
专项应付款	94,453,250.00	0.32	71,942,020.00	0.27	31.29	主要系海洋技术产品等专项研发拨款增加所致。
递延所得税负债	170,840,713.63	0.58	251,434,714.77	0.94	-32.05	主要系本期末公允价值计量的可供出售金融资产确认的递延税款减少所致。

其他说明
不适用

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项目	期末账面价值	受限原因
定期存单	66,166,000.00	短期借款质押
其他货币资金	420,787,533.29	保证金存款
合计	486,953,533.29	

3. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析**1、 对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

本年度对外股权投资总额	上年度对外投资总额	比上年度增减 (%)
93,011.44	172,472.44	-46.07

(1) 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

投资公司名称	金额	持股比例 (%)	出资方式
ZTT INDIA PRIVATE LIMITED	3,155.36	100	现金
中天储能科技有限公司	20,000.00	100	现金
江东科技有限公司	10,000.00	100	现金
中天合金技术有限公司	2,528.00	100	现金
PT ZTT CABLE INDONESIA	10,000.00	100	现金
江东合金技术有限公司	3,000.00	100	现金
中天轻合金有限公司	5,500.00	100	现金
中天电子材料有限公司	2,000.00	100	现金
ZTT MAROC	3,696.79	100	现金
郑州天河通信科技有限公司	5,880.00	49	现金
四川天府江东科技有限公司	8,610.00	39	现金
如东融创毅达创业投资基金 (有限合伙)	8,750.00	49.9	现金
中天老河口新能源科技有限公 司	7,400.00	100	现金

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

证券代码	简称	期末持股数量(股)	初始投资金额(元)	占该公司股权比例(%)	期末账面值(元)	期初账面值(元)	报告期损益(元)	报告期所有者权益变动(元)	会计核算科目
002281	光讯科技	29605391	18,092,183.38	4.57%	627,634,289.20	938,483,015.40	63,726,092.58	-232,075,136.30	可供出售金融资产
600919	江苏银行	19369406	6,722,100.00	0.33%	124,157,892.46	142,365,134.10	5,070,265.47	-15,476,155.40	可供出售金融资产

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	主营业务	注册资本	净资产	总资产	净利润
中天科技光纤有限公司	特种光纤、普通光纤的生产与销售	41,232.00	79,493.11	103,612.92	17,041.69
中天科技集团上海国际贸易有限公司	有色金属贸易	30,000.00	36,259.41	189,136.55	1,680.67
江东科技有限公司	特种光纤、普通光纤的生产与销售	45,000.00	58,889.25	105,683.91	4,469.02
中天射频电缆有限公司	生产销售射频同轴电缆及其电缆连接器	50,000.00	66,028.04	93,900.57	2,500.37
江苏中天科技投资管理有限公司	资产管理、资本运作、实业投资、咨询服务	8,000.00	64,815.80	80,382.22	4,875.75
中天科技海缆有限公司	海底光缆、海底电缆海底复合电缆等生产、销售	147,400.00	192,807.42	348,687.72	6,683.33

中天科技精密材料有限公司	光纤预制棒的制造、销售	118,000.00	168,544.93	198,820.64	39,214.46
中天世贸有限公司	自营和代理各类商品及技术的进出口业务	10,000.00	9,222.57	232,904.08	-664.01
中天宽带技术有限公司	宽带产品的研究开发、生产、销售	30,100.00	35,606.83	85,717.66	2,640.73
中天光伏技术有限公司	光伏发电；研发及光伏工程设计、施工安装、运营维护	145,000.00	171,847.47	203,167.47	3,600.58
中天储能科技有限公司	锂电池及相关新型电池的研发和生产、销售	128,000.00	123,499.84	184,320.75	115.82

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

二、其他披露事项

(一) 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说明

适用 不适用

(二) 可能面对的风险

适用 不适用

2018年，公司将紧跟国家产业政策和“一带一路”战略，紧抓“宽带中国”、新一轮农村电网升级改造、新能源、海上风电等市场机遇，优化产品结构，增强盈利能力。坚持光通信、电力、新能源、海缆多元化经营，推动产业链提质升级，增强抗风险能力。预计未来可能面对以下风险：

1、市场风险

报告期内，光通信网络建设拉动光纤光缆及接入设备需求快速增长，国内主流供应商进一步扩大光棒、光纤、光缆生产规模，同时吸引新竞争者进入，下游产能呈快速增长趋势，行业面临市场供需结构变化的风险。此外，输配电产品本身存在市场集中度低、结构性产能过剩、竞争激烈的问题，同时，行业资源整合进程缓慢，未来供需失衡风险可能加大。随着新能源汽车快速发展，越来越多的企业进入动力电池领域，行业产能快速提升，可能存在市场需求增长不达预期、产能过剩的风险。此外，新产品的市场开拓存在不确定性风险。为此，公司将坚持差异化发展战略，在坚持多元化经营和巩固主要市场竞争地位基础上，依靠科技创新，发展特色产品，培育细分市场，密切市场调研，合理匹配产能，同时加强新产品销售队伍的建设。

2、竞争风险

公司是国内主流光纤光缆制造商，拥有全合成光纤预制棒自主知识产权和控股100%的光纤预制棒子公司，实现“棒纤缆一体化”；公司是国内特种光缆、特种导线第一品牌，高压柔性直流电

缆引领行业，“输配一体化”；公司是首批国家级分布式光伏发电示范区承建企业，分布式业务全国领先，示范经验被学习推广。公司以高标准进入动力电池领域，研发力量雄厚，产能快速提升。公司在国内最早大规模进入海缆领域，通过UJ、UQJ国际认证，打破国际垄断。但随着行业技术成熟和研发突破、市场需求扩大和产能提升，公司将面对越来越强大的竞争对手和竞争压力，传统竞争优势可能不复存在。为此，公司将坚持精细制造和科技创新战略，不断研发核心技术培育比较优势，同时践行精细文化加强品牌建设，不断巩固竞争地位。

3、政策风险

报告期内，以《“十三五”规划》为契机，相关产业未来发展政策密集出台，公司所在的光通信、电力、新能源、海缆相关领域均出台了未来3-5年的发展规划。公司紧跟国家产业政策进行投资布局，并根据市场需求建设产能，但在光通信、电力领域存在客户集中度高带来的对客户过度依赖的风险，三大通信运营商、国家电网、南方电网投资进度变化将对行业需求造成不利影响。此外，分布式光伏、动力电池、储能、海上风电、海洋观测等新兴产业政策体系尚在建立和完善过程中，已有政策的实施和相关政策联动不足，以及尚未出台的政策存在不确定性，存在不达市场预期风险，将对企业投资布局和产能设置、技术方向造成较大影响。为此，公司将密切关注和加强研究行业政策，谨慎投资、产能和技术布局，适时调整发展方向，最大限度分享政策红利。

4、海外风险

公司是国内光缆、电缆企业中最早走出去的制造商之一。“一带一路”战略为企业“走出去”带来新机遇，但“一带一路”沿线国家大多为新兴经济体和发展中国家，市场经济体制和法制建设水平参差不齐，部分国家存在政局不稳、经济波动等风险，金融、法律、财税、政策等与中国存在较大差异，汇率大幅波动，海外业务存在复杂风险。为此，公司在加快“走出去”的同时，将多管齐下不断提升海外人员专业水平，增强风险预判和把控能力，化挑战为机遇。

(三) 其他披露事项

适用 不适用

第五节 重要事项

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2017 年年度股东大会	2018 年 5 月 16 日	www. sse. com. cn	2018 年 5 月 17 日

股东大会情况说明

适用 不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案**(一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案**

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
公司 2018 年半年度未拟定利润分配方案	

三、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	股份限售	控股股东中天科技集团	本次交易中认购的中天科技股份的锁定期为 36 个月,如交易完成后 6 个月内中天科技股票连续 20 个交易日的收盘价低于认购股份发行价,或者 6 个月期末中天科技股票收盘价低于认购股份发行价的,中天科技集团本次认购股份的锁定期自动延长 6 个月。	2015 年 5 月 21 日,期限至 2018 年 11 月 11 日	是	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东中天科技集团	将不直接或间接拥有、管理、控制、投资、从事其他任何与中天科技(含中天科技控制企业)及中天宽带、中天合金、江东金具相同、相近或构成竞争的业务或项目。	2015 年 5 月 21 日,长期有效	否	是	不适用	不适用
	解决关联交易	控股股东中天科技集团	将尽可能地避免和减少与中天科技的关联交易,对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易,将遵循市场公正、公平、公开的原则,并依法签订协议,履行合法程序,保证不损害中天科技及其他股东的合法权益。	2015 年 5 月 21 日,长期有效	否	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	解决同业竞争	控股股东中天科技集团、实际控制人薛济萍	与中天科技股份不存在同业竞争的行为,并且不再对任何与中天科技股份从事相同或相近业务的其他企业进行投资或控股。	2011 年 3 月 22 日、2014 年 3 月 28 日,长期有效	否	是	不适用	不适用
	解决关联交易	控股股东中天科技集团、实际控制人薛济萍	将尽量避免与中天科技股份之间产生关联交易事项,对于不可避免发生的关联业务或交易,将在平等、自愿的基础上,按照公平、公允和等价有偿的原则进行,交易价格将按照市场公认的合理价格确定。	2011 年 3 月 22 日、2014 年 3 月 28 日,长期有效	否	是	不适用	不适用

四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司于 2018 年 4 月 24 日召开第六届董事会第十七次会议，审议通过了《关于续聘中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2018 年度审计机构的议案》，并经 2018 年 5 月 16 日召开的公司 2017 年年度股东大会审议通过。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

五、破产重整相关事项

适用 不适用

六、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

七、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

八、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司、公司控股股东及实际控制人不存在未履行法院生效判决，不存在数额较大债务到期未清偿等不良诚信状况。

九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
公司于2018年4月24日召开第六届董事会第十七次会议，审议通过了《关于2018年日常经营性关联交易预计发生金额的议案》，关联董事薛济萍先生、薛驰先生回避表决，独立董事进行事前审核并发表了同意意见。并经2018年5月16日召开的公司2017年年度股东大会审议通过，关联股东中天科技集团有限公司、薛济萍回避表决。	2018年4月26日公司刊登在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 的《江苏中天科技股份有限公司第六届董事会第十七次会议决议公告》（公告编号：临 2018-009）、《江苏中天科技股份有限公司关于2018年预计发生日常经营性关联交易的公告》（公告编号：2018-012）。2018年5月17日，公司刊登在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 的《江苏中天科技股份有限公司2017年年度股东大会决议公告》（公告编号：2018-027）。

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 其他重大关联交易

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 担保情况

√适用 □不适用

单位:万元币种:人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
江苏中天科技股份有限公司	公司本部	南通经济技术开发区新农村建设有限公司	10,000.00	2016-4-20	2016-4-20	2031-4-19	连带责任担保	否	否	0	是	否	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）						10,000.00							
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）						10,000.00							
公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计						144,641.39							
报告期末对子公司担保余额合计（B）						144,641.39							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）						154,641.39							
担保总额占公司净资产的比例（%）						8.46							
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）						0							
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）						71,534.20							
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）						0							
上述三项担保金额合计（C+D+E）						71,534.20							
未到期担保可能承担连带清偿责任说明													

担保情况说明	报告期内,公司共发生154,641.39万元担保,其中被担保方为非子公司的有10,000.00万元,被担保方为子公司的有144,641.39万元;为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额71,534.20万元,被担保对象均为公司之控股子公司。
--------	---

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

十三、 可转换公司债券情况

适用 不适用

十四、 环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

(三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

公司及控股子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》等环保方面的法律法规。

(四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

十五、 其他重大事项的说明

(一) 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

公司于 2018 年 4 月 24 日，召开的第六届董事会第十七次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》：根据 2017 年 12 月 25 日，财政部发布了《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会[2017]30 号），要求执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知要求编制 2017 年度及以后期间的财务报表对相关科目进行修订。

根据财政部“财会[2017]30 号”文的变更

2017年12月25日财政部发布《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会[2017]30 号），该通知规定执行企业会计准则的企业应当按照企业会计准则和该通知要求编制2017年度及以后期间的财务报表，将原列示为“营业外收入”及“营业外支出”的非流动资产处置利得与损失调整至“资产处置收益”列报。

本公司编制 2017 年度报表执行《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》，将原列报于“营业外收入”和“营业外支出”的非流动资产处置利得和损失和非货币性资产交换利得和损失变更为列报于“资产处置收益”。此项会计政策变更采用追溯调整法，相应调减 2016 年度营业外收入 6,174,362.01 元、营业外支出 3,814,757.11 元，调增资产处置收益 2,359,604.90 元。

(二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

2018 年 4 月 24 日，公司召开第六届董事会第十七次会议，审议通过了《关于公司公开发行 A 股可转换公司债券方案的议案》，拟发行的可转债总额为不超过 396,512.06 万元人民币（含 396,512.06 万元）。并经 2018 年 5 月 16 日公司召开的 2017 年年度股东大会审议通过。

2018 年 6 月 12 日，公司收到中国证券监督管理委员会出具的《中国证监会行政许可申请受理单》（受理序号：180840）。中国证券监督管理委员会依法对公司提交的《上市公司发行可转换为股票的公司债券核准》行政许可申请材料进行了审查，认为所有材料齐全，决定对该行政许可申请予以受理。

2018 年 7 月 20 日，公司收到中国证券监督管理委员会出具的《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》（180840 号）（以下简称“《反馈意见》”）。公司与中介机构对《反馈意见》进行了认真核查和落实，并按照《反馈意见》的要求对有关问题逐一进行了分析和回复，公司于 2018 年 8 月 16 日披露了《江苏中天科技股份有限公司公开发行 A 股可转换公司债券申请文件的反馈意见回复》。公司本次公开发行 A 股可转换公司债券事项尚需获得中国证监会的核准。

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

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	790,228,410	25.77	0	0	0	-455,301,455	-455,301,455	334,926,955	10.92
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	790,228,410	25.77	0	0	0	-455,301,455	-455,301,455	334,926,955	10.92
其中：境内非国有法人持股	790,228,410	25.77	0	0	0	-455,301,455	-455,301,455	334,926,955	10.92
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	2,275,844,111	74.23				455,301,455	455,301,455	2,731,145,566	89.08
1、人民币普通股	2,275,844,111	74.23				455,301,455	455,301,455	2,731,145,566	89.08
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	3,066,072,521	100.00	0	0	0	0	0	3,066,072,521	100.00

2、股份变动情况说明

适用 不适用

经中国证监会【证监许可[2016]3222号】《关于核准江苏中天科技股份有限公司非公开发行股票批复》核准，江苏中天科技股份有限公司（以下简称“公司”）向财通基金管理有限公司等九名认购对象非公开发行人民币普通股(A股)455,301,455股，发行价格9.62元/股，并于2017年2月8日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理了股份登记托管手续。

根据《上市公司证券发行管理办法》的规定及认购对象的相关承诺，公司本次非公开发行的股份自发行结束之日起十二个月内不得转让，上市流通日期为2018年2月8日。

截至2018年2月8日，公司已将上述有限售条件流通股股份解除限售并上市流通。公司股本结构变化如下表：

单位：股		本次上市前	变动数	本次上市后
有限售条件的流通股份	1、其他境内法人持有股份	380,457,100	-45,530,145	334,926,955
	2、其他	409,771,310	-409,771,310	0
	有限售条件的流通股份合计	790,228,410	-455,301,455	334,926,955
无限售条件的流通股份	A股	2,275,844,111	455,301,455	2,731,145,566
	无限售条件的流通股份合计	2,275,844,111	455,301,455	2,731,145,566
股份总数		3,066,072,521	0	3,066,072,521

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位:股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
财通基金管理有限公司	104,261,954	104,261,954	0	0	2017年1月非公开发行人民币普通股(A股)股票	2018年2月8日
北信瑞丰基金管理有限公司	62,474,012	62,474,012	0	0	2017年1月非公开发行人民币普通股(A股)股票	2018年2月8日
平安大华基金管理有限公司	50,207,900	50,207,900	0	0	2017年1月非公开发行人民币普通股(A股)股票	2018年2月8日
中融基金管理有限公司	45,530,145	45,530,145	0	0	2017年1月非公开发行人民币普通股(A股)股票	2018年2月8日
天津和澜商贸有限公司	45,530,145	45,530,145	0	0	2017年1月非公开发行人民币普通股(A股)股票	2018年2月8日
易方达基金管理有限公司	45,530,145	45,530,145	0	0	2017年1月非公开发行人民币普通股(A股)股票	2018年2月8日
深圳市融通资本管理股份有限公司	45,530,145	45,530,145	0	0	2017年1月非公开发行人民币普通股(A股)股票	2018年2月8日
长城国泰(舟山)产业并购重组基金合伙企业(有限合伙)	45,530,145	45,530,145	0	0	2017年1月非公开发行人民币普通股(A股)股票	2018年2月8日
第一创业证券股份有限公司	10,706,864	10,706,864	0	0	2017年1月非公开发行人民币普通股(A股)股票	2018年2月8日
合计	455,301,455	455,301,455	0	0	/	/

二、股东情况

(一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	172191
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

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

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售 条件股份数 量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
中天科技集团有限公司		768,007,883	25.05	334,926,955	质押	131,000,000	境内非国有法人
中国证券金融股份有限公司	199,378	150,220,397	4.9		未知		国有法人
中央汇金资产管理有限责任公司		72,476,250	2.36		未知		国有法人
长城国泰(舟山)产业并购重组基金合伙企业 (有限合伙)		45,530,145	1.48		未知		其他
融通资本-招商银行-粤财信托-粤财信托 -定增宝1号基金集合资金信托计划		45,530,145	1.48		未知		其他
北信瑞丰基金-招商银行-华润深国投信托 -华润信托·皓熙定增1号集合资金信托计划		45,530,145	1.48		未知		其他
平安大华基金-浦发银行-云南国际信托- 云信智兴2017-213号单一资金信托	-8,700,200	36,829,945	1.2		未知		其他
西藏鸿铭投资有限公司		35,613,381	1.16		未知		境内非国有法人
中融基金-平安银行-中融国际信托-中融 信托-融耀定增22号单一资金信托		30,769,231	1.00		未知		其他
中国人寿保险股份有限公司-分红-个人分 红-005L-FH002沪	-37,486,634	27,864,937	0.91		未知		其他
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			

		种类	数量
中天科技集团有限公司	433,080,928	人民币普通股	433,080,928
中国证券金融股份有限公司	150,220,397	人民币普通股	150,220,397
中央汇金资产管理有限责任公司	72,476,250	人民币普通股	72,476,250
长城国泰（舟山）产业并购重组基金合伙企业（有限合伙）	45,530,145	人民币普通股	45,530,145
融通资本—招商银行—粤财信托—粤财信托—定增宝 1 号基金集合资金信托计划	45,530,145	人民币普通股	45,530,145
北信瑞丰基金—招商银行—华润深国投信托—华润信托·皓熙定增 1 号集合资金信托计划	45,530,145	人民币普通股	45,530,145
平安大华基金—浦发银行—云南国际信托—云信智兴 2017-213 号单一资金信托	36,829,945	人民币普通股	36,829,945
西藏鸿铭投资有限公司	35,613,381	人民币普通股	35,613,381
中融基金—平安银行—中融国际信托—中融信托—融耀定增 22 号单一资金信托	30,769,231	人民币普通股	30,769,231
中国人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—005L—FH002 沪	27,864,937	人民币普通股	27,864,937
上述股东关联关系或一致行动的说明	截至 2018 年 6 月 30 日，公司第一大股东与前十名其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人；未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	中天科技集团有限公司	334,926,955	2018 年 11 月 12 日	334,926,955	自发行结束之日起 36 个月内不得转让
上述股东关联关系或一致行动的说明		截至 2018 年 6 月 30 日，公司有限售条件的股东为公司第一大股东。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、持股变动情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

单位:股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份 增减变动量	增减变动原因
薛济萍	董事	603,250	1,309,650	706,400	二级市场买卖

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

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、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

三、其他说明

适用 不适用

第九节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2018 年 6 月 30 日

编制单位:江苏中天科技股份有限公司

单位:元币种:人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		4,818,694,731.39	6,315,745,033.34
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		5,646,231.33	8,957,011.00
衍生金融资产			
应收票据		398,930,878.58	485,255,090.41
应收账款		7,679,579,081.97	5,881,683,860.09
预付款项		1,784,509,457.64	674,373,634.10
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款		404,701,334.80	306,006,155.68
买入返售金融资产			
存货		4,410,419,611.15	4,017,477,070.93
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		594,028,540.70	650,423,535.12
流动资产合计		20,096,509,867.56	18,339,921,390.67
非流动资产:			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产		844,292,181.66	1,085,848,149.50
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		250,451,620.72	97,492,530.51
投资性房地产		11,893,896.94	12,480,872.55
固定资产		5,466,627,980.28	5,243,004,065.43
在建工程		1,304,524,751.09	778,799,795.91
工程物资		17,388,664.23	19,028,590.00

固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		648,840,402.68	595,965,064.07
开发支出			
商誉		5,182,201.93	5,182,201.93
长期待摊费用		16,787,655.09	17,691,275.15
递延所得税资产		186,639,121.02	163,868,177.95
其他非流动资产		401,902,878.13	448,392,988.65
非流动资产合计		9,154,531,353.77	8,467,753,711.65
资产总计		29,251,041,221.33	26,807,675,102.32
流动负债：			
短期借款		2,244,243,043.05	1,360,835,891.07
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		15,163,094.60	106,260,982.23
衍生金融负债		18,033,225.00	49,857,900.00
应付票据		1,911,017,412.11	2,098,827,619.96
应付账款		3,871,431,311.53	3,022,183,478.14
预收款项		571,311,816.10	569,920,345.10
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬		234,446,187.14	292,916,742.42
应交税费		161,599,829.88	128,350,088.46
应付利息		4,340,961.56	5,345,200.44
应付股利		306,607,252.10	
其他应付款		97,620,684.01	132,196,819.01
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		827,559,999.59	42,057,644.18
其他流动负债			
流动负债合计		10,263,374,816.67	7,808,752,711.01
非流动负债：			
长期借款		210,000,000.00	680,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款		100,000,000.00	100,000,000.00
长期应付职工薪酬			
专项应付款		94,453,250.00	71,942,020.00
预计负债			
递延收益		138,469,337.59	130,664,508.18
递延所得税负债		170,840,713.63	251,434,714.77

其他非流动负债			
非流动负债合计		713,763,301.22	1,234,041,242.95
负债合计		10,977,138,117.89	9,042,793,953.96
所有者权益			
股本		3,066,072,521.00	3,066,072,521.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		7,622,294,362.58	7,622,294,362.58
减：库存股			
其他综合收益		500,829,119.96	743,476,320.76
专项储备			
盈余公积		469,142,051.25	469,142,051.25
一般风险准备			
未分配利润		6,463,298,390.54	5,708,832,611.05
归属于母公司所有者权益合计		18,121,636,445.33	17,609,817,866.64
少数股东权益		152,266,658.11	155,063,281.72
所有者权益合计		18,273,903,103.44	17,764,881,148.36
负债和所有者权益总计		29,251,041,221.33	26,807,675,102.32

法定代表人：薛济萍 主管会计工作负责人：高洪时 会计机构负责人：徐继平

母公司资产负债表

2018年6月30日

编制单位：江苏中天科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		1,578,304,155.81	1,746,105,312.10
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			2,669,688.10
衍生金融资产			
应收票据		186,301,679.45	219,403,566.32
应收账款		4,880,385,496.19	3,464,548,469.38
预付款项		322,280,949.16	132,338,879.73
应收利息			
应收股利			
其他应收款		604,320,429.26	190,106,485.11
存货		1,318,632,286.28	1,512,288,290.84
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		49,734,990.68	159,858,402.22
流动资产合计		8,939,959,986.83	7,427,319,093.80
非流动资产：			
可供出售金融资产		211,657,892.46	142,365,134.10
持有至到期投资			
长期应收款			

长期股权投资		11,041,266,150.06	10,291,172,845.41
投资性房地产		7,863,353.65	8,170,116.54
固定资产		739,108,421.58	762,000,118.69
在建工程		62,940,581.89	37,851,745.64
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		68,753,212.04	68,418,218.79
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		37,941,706.62	28,342,975.24
其他非流动资产			28,038,800.00
非流动资产合计		12,169,531,318.30	11,366,359,954.41
资产总计		21,109,491,305.13	18,793,679,048.21
流动负债：			
短期借款		777,829,182.00	175,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		2,832,638.94	99,651,472.97
衍生金融负债		11,174,900.00	37,922,300.00
应付票据		372,652,705.99	309,094,337.98
应付账款		2,974,791,711.94	2,943,669,113.57
预收款项		186,066,705.12	140,123,279.45
应付职工薪酬		83,015,730.65	74,313,778.29
应交税费		23,254,424.57	16,835,969.37
应付利息		1,622,144.44	993,590.28
应付股利		306,607,252.10	0.00
其他应付款		264,114,121.49	92,636,426.36
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		800,000,000.00	14,904,369.17
其他流动负债			
流动负债合计		5,803,961,517.24	3,905,144,637.44
非流动负债：			
长期借款		180,000,000	680,000,000
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款		34,303,250.00	8,922,020.00
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		17,214,915.64	20,746,908.33
其他非流动负债			
非流动负债合计		231,518,165.64	709,668,928.33
负债合计		6,035,479,682.88	4,614,813,565.77
所有者权益：			

股本		3,066,072,521.00	3,066,072,521.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		7,608,624,569.07	7,608,624,569.07
减：库存股			
其他综合收益		90,322,889.92	83,063,755.31
专项储备			
盈余公积		469,142,051.25	469,142,051.25
未分配利润		3,839,849,591.01	2,951,962,585.81
所有者权益合计		15,074,011,622.25	14,178,865,482.44
负债和所有者权益总计		21,109,491,305.13	18,793,679,048.21

法定代表人：薛济萍 主管会计工作负责人：高洪时 会计机构负责人：徐继平

合并利润表

2018 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		15,705,641,505.64	12,301,101,808.38
其中：营业收入		15,705,641,505.64	12,301,101,808.38
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		14,593,782,369.74	11,403,653,866.89
其中：营业成本		13,225,835,420.86	10,227,757,305.51
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		48,880,004.38	44,020,628.52
销售费用		461,278,150.60	452,330,172.49
管理费用		745,341,425.45	572,806,850.55
财务费用		42,766,118.91	51,473,994.00
资产减值损失		69,681,249.54	55,264,915.82
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		-10,248,370.09	-47,221,143.92
投资收益（损失以“－”号填列）		81,130,499.49	213,893,529.17
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		10,027,573.11	8,302,777.10
资产处置收益（损失以“－”号填列）		-197,840.33	-1,221,704.56

汇兑收益（损失以“-”号填列）			
其他收益		78,263,096.85	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,260,806,521.82	1,062,898,622.18
加：营业外收入		6,718,672.68	76,987,073.57
其中：非流动资产处置利得			
减：营业外支出		4,623,947.56	3,113,720.02
其中：非流动资产处置损失		184,875.37	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,262,901,246.94	1,136,771,975.73
减：所得税费用		199,036,744.52	181,804,588.39
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,063,864,502.42	954,967,387.34
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,063,864,502.42	954,967,387.34
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		1,061,073,031.59	950,575,752.69
2. 少数股东损益		2,791,470.83	4,391,634.65
六、其他综合收益的税后净额		-244,918,546.61	-177,017,515.63
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-242,647,200.80	-176,624,529.78
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		-242,647,200.80	-176,624,529.78
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-247,551,291.71	-176,054,907.86
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分		30,987,665.01	
5. 外币财务报表折算差额		-26,083,574.10	-569,621.92
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-2,271,345.81	-392,985.85
七、综合收益总额		818,945,955.80	777,949,871.71
归属于母公司所有者的综合收益总额		818,425,830.78	773,951,222.91
归属于少数股东的综合收益总额		520,125.02	3,998,648.80
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.346	0.318
（二）稀释每股收益（元/股）		0.346	0.318

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：薛济萍 主管会计工作负责人：高洪时 会计机构负责人：徐继平

母公司利润表

2018 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入		5,171,606,752.05	4,454,820,003.32
减：营业成本		4,533,022,499.00	3,870,866,754.49
税金及附加		13,362,231.47	12,900,226.32
销售费用		128,259,642.12	160,955,926.60
管理费用		237,853,058.62	135,988,806.07
财务费用		26,004,541.68	11,512,890.81
资产减值损失		41,221,446.37	27,936,392.29
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		-3,913,327.04	-29,655,525.00
投资收益（损失以“－”号填列）		1,014,783,247.68	487,414,752.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		11,178,591.11	8,812,907.85
资产处置收益（损失以“－”号填列）		-127,769.26	-942,772.65
其他收益		11,360,280.88	-
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		1,213,985,765.05	691,475,461.78
加：营业外收入		4,357,152.26	7,478,662.01
其中：非流动资产处置利得			
减：营业外支出		2,468,917.12	1,761,548.26
其中：非流动资产处置损失			
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		1,215,874,000.19	697,192,575.53
减：所得税费用		21,379,742.89	43,693,070.34
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		1,194,494,257.30	653,499,505.19
1. 持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		1,194,494,257.30	653,499,505.19
2. 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		7,259,134.61	-5,615,046.53
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		7,259,134.61	-5,615,046.53
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		7,232,424.40	-5,597,758.33

3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额		26,710.21	-17,288.20
6. 其他			
六、综合收益总额		1,201,753,391.91	647,884,458.66
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：薛济萍 主管会计工作负责人：高洪时 会计机构负责人：徐继平

合并现金流量表

2018 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
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		15,387,609,008.88	12,703,325,590.77
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			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
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			
收到的税费返还		120,316,095.65	106,882,837.16
收到其他与经营活动有关的现金		286,289,308.45	357,601,366.58
经营活动现金流入小计		15,794,214,412.98	13,167,809,794.51
购买商品、接受劳务支付的现金		15,240,406,187.44	12,602,698,084.53
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			
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		764,614,719.80	651,702,597.44
支付的各项税费		531,335,196.80	483,576,958.52
支付其他与经营活动有关的现金		404,013,829.25	486,434,358.65
经营活动现金流出小计		16,940,369,933.29	14,224,411,999.14
经营活动产生的现金流量净额		-1,146,155,520.31	-1,056,602,204.63
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		63,946,573.57	88,289,329.37

取得投资收益收到的现金		12,307,189.56	5,968,636.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		59,370.47	213,086.00
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		137,679,039.32	50,106,818.91
投资活动现金流入小计		213,992,172.92	144,577,870.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,142,967,586.33	756,245,728.96
投资支付的现金		232,607,314.45	2,734,744.26
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		138,703,815.13	36,625,563.85
投资活动现金流出小计		1,514,278,715.91	795,606,037.07
投资活动产生的现金流量净额		-1,300,286,542.99	-651,028,166.79
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			4,306,159,997.15
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			5,000,000.00
取得借款收到的现金		2,778,774,304.57	1,530,802,783.87
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			48,730,647.64
筹资活动现金流入小计		2,778,774,304.57	5,885,693,428.66
偿还债务支付的现金		1,584,675,571.56	2,410,259,727.28
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		75,769,722.46	56,500,519.39
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		3,316,748.63	3,264,430.20
支付其他与筹资活动有关的现金		99,501,500.00	-
筹资活动现金流出小计		1,759,946,794.02	2,466,760,246.67
筹资活动产生的现金流量净额		1,018,827,510.55	3,418,933,181.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		14,928,555.03	-5,116,697.54
五、现金及现金等价物净增加额		-1,412,685,997.72	1,706,186,113.03
加：期初现金及现金等价物余额		5,810,593,195.82	3,377,299,041.80
六、期末现金及现金等价物余额		4,397,907,198.10	5,083,485,154.83

法定代表人：薛济萍 主管会计工作负责人：高洪时 会计机构负责人：徐继平

母公司现金流量表

2018年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
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		4,179,250,229.20	3,908,815,252.55
收到的税费返还		20,105,528.46	18,079,616.01
收到其他与经营活动有关的现金		85,432,689.64	270,652,760.58

经营活动现金流入小计		4,284,788,447.30	4,197,547,629.14
购买商品、接受劳务支付的现金		4,666,597,640.36	3,703,061,855.29
支付给职工以及为职工支付的现金		186,502,527.56	174,557,705.13
支付的各项税费		106,398,810.24	106,382,152.50
支付其他与经营活动有关的现金		150,619,207.68	253,795,885.34
经营活动现金流出小计		5,110,118,185.84	4,237,797,598.26
经营活动产生的现金流量净额		-825,329,738.54	-40,249,969.12
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		1,015,176,004.25	404,994,828.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		18,560.47	65,086.00
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		167,000,000.00	
投资活动现金流入小计		1,182,194,564.72	405,059,914.15
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		27,662,171.76	78,897,759.36
投资支付的现金		598,801,489.00	1,677,207,724.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		232,400,000.00	-
支付其他与投资活动有关的现金		610,226,192.00	-
投资活动现金流出小计		1,469,089,852.76	1,756,105,483.36
投资活动产生的现金流量净额		-286,895,288.04	-1,351,045,569.21
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			4,301,159,997.15
取得借款收到的现金		1,168,385,583.74	776,149,119.71
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		295,639,192.00	18,523,162.94
筹资活动现金流入小计		1,464,024,775.74	5,095,832,279.80
偿还债务支付的现金		282,357,721.91	1,777,630,320.52
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		28,164,516.02	31,126,296.89
支付其他与筹资活动有关的现金		210,091,925.00	-
筹资活动现金流出小计		520,614,162.93	1,808,756,617.41
筹资活动产生的现金流量净额		943,410,612.81	3,287,075,662.39
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,816,099.88	2,370,859.70
五、现金及现金等价物净增加额		-164,998,313.89	1,898,150,983.76
加：期初现金及现金等价物余额		1,707,329,089.87	937,575,732.75
六、期末现金及现金等价物余额		1,542,330,775.98	2,835,726,716.51

法定代表人：薛济萍 主管会计工作负责人：高洪时 会计机构负责人：徐继平

合并所有者权益变动表

2018 年 1—6 月

单位:元币种:人民币

项目	本期												
	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
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	3,066,072,521.00				7,622,294,362.58	-	743,476,320.76		469,142,051.25		5,708,832,611.05	155,063,281.72	17,764,881,148.36
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	3,066,072,521.00				7,622,294,362.58	-	743,476,320.76		469,142,051.25		5,708,832,611.05	155,063,281.72	17,764,881,148.36
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-				-	-	-242,647,200.80		-		754,465,779.49	-2,796,623.61	509,021,955.08
（一）综合收益总额	-				-	-	-242,647,200.80		-		1,061,073,031.59	520,125.02	818,945,955.81
（二）所有者投入和减少资本	-				-	-	-		-		-	-	-
1. 股东投入的普通股	-				-	-	-		-		-	-	-
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	-				-	-	-	-	-306,607,252.10	-3,316,748.63	-309,924,000.73
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	-				-	-	-	-	-306,607,252.10	-3,316,748.63	-309,924,000.73
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. 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	3,066,072,521.00				7,622,294,362.58	-	500,829,119.96	469,142,051.25	6,463,298,390.54	152,266,658.11	18,273,903,103.44

项目	上期											
	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		
	优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	2,610,771,066.00				3,771,878,357.39		862,927,342.64	391,315,683.40		4,304,902,382.47	151,236,389.65	12,093,031,221.55
加：会计政策变更												
前期差错更正												

正												
同一控制下 企业合并												
其他												
二、本年期初余额	2,610,771,066.00			3,771,878,357.39	862,927,342.64	391,315,683.40		4,304,902,382.47	151,236,389.65	12,093,031,221.55		
三、本期增减变动 金额（减少以 “-”号填列）	455,301,455.00			3,850,321,183.69	-176,624,529.78			950,575,752.69	5,734,218.60	5,085,308,080.20		
（一）综合收益总 额					-176,624,529.78			950,575,752.69	3,998,648.80	777,949,871.71		
（二）所有者投入 和减少资本	455,301,455.00			3,850,321,183.69					5,000,000.00	4,310,622,638.69		
1. 股东投入的普通 股	455,301,455.00			3,850,321,183.69					5,000,000.00	4,310,622,638.69		
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									-3,264,430.20	-3,264,430.20		
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准 备												
3. 对所有者（或股 东）的分配									-3,264,430.20	-3,264,430.20		
4. 其他												
（四）所有者权益 内部结转												
1. 资本公积转增资 本（或股本）												
2. 盈余公积转增资 本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏 损												
4. 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	3,066,072,521.00				7,622,199,541.08	686,302,812.86	391,315,683.40	5,255,478,135.16	156,970,608.25	17,178,339,301.75		

法定代表人：薛济萍 主管会计工作负责人：高洪时 会计机构负责人：徐继平

母公司所有者权益变动表

2018 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	3,066,072,521.00				7,608,624,569.07		83,063,755.31		469,142,051.25	2,951,962,585.81	14,178,865,482.44
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	3,066,072,521.00				7,608,624,569.07		83,063,755.31		469,142,051.25	2,951,962,585.81	14,178,865,482.44
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)							7,259,134.61			887,887,005.20	895,146,139.81
(一) 综合收益总额							7,259,134.61			1,194,494,257.30	1,201,753,391.91
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
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										-306,607,252.10	-306,607,252.10

1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配									-306,607,252.10	-306,607,252.10	
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. 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	3,066,072,521.00				7,608,624,569.07		90,322,889.92		469,142,051.25	3,839,849,591.01	15,074,011,622.25

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	2,610,771,066.00				3,758,303,385.38		152,834,487.81		391,315,683.40	2,558,132,527.31	9,471,357,149.90
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	2,610,771,066.00				3,758,303,385.38		152,834,487.81		391,315,683.40	2,558,132,527.31	9,471,357,149.90
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	455,301,455.00				3,850,321,183.69		-5,615,046.53			653,499,505.19	4,953,507,097.35
（一）综合收益总额							-5,615,046.53			653,499,505.19	647,884,458.66
（二）所有者投入和减	455,301,455.00				3,850,321,183.69						4,305,622,638.69

少资本										
1. 股东投入的普通股	455,301,455.00				3,850,321,183.69					4,305,622,638.69
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. 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	3,066,072,521.00				7,608,624,569.07	147,219,441.28		391,315,683.40	3,211,632,032.50	14,424,864,247.25

法定代表人：薛济萍主管会计工作负责人：高洪时会计机构负责人：徐继平

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

江苏中天科技股份有限公司(以下简称“本公司”)为境内公开发行 A 股股票并在上海证券交易所上市的股份有限公司。

本公司前身为 1976 年 10 月成立的如东县河口砖瓦厂,其后更名为南通市黄海建材厂;1996 年 2 月 9 日,经如东县经济体制改革委员会东改委[1995]22 号文批准,南通市黄海建材厂整体改制为江苏中天光缆集团有限公司;1999 年 11 月经批准,由有限责任公司整体变更为股份有限公司。

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2002]89 号文《关于核准江苏中天科技股份有限公司公开发行股票的通知》核准,本公司于 2002 年 10 月 15 日采用全部向二级市场投资者定价配售发行方式,以每股发行价格人民币 5.40 元,发行了每股面值 1.00 元的社会公众股 7,000 万股,并于 2002 年 10 月 24 日在上海证券交易所上市交易。

2004 年 12 月,如东县中天投资有限公司将持有的本公司 28%的股权 5,832.68 万股转让给中天科技集团有限公司(原名:江苏中天丝绸有限公司)。

2006 年 4 月 28 日,公司召开股权分置改革相关股东会议,审议通过了公司股权分置改革方案。对价执行方案为:公司第一大股东如东县中天投资有限公司直接按照 10 送 3.2 股的水平执行对价安排;如东县中天投资有限公司以外的其他六家非流通股股东仍按 10 送 3 股的对价水平执行,剩余 10 送 0.2 股的对价由第一大股东如东县中天投资有限公司代为执行;南通邮电器材公司在执行完 10 送 3 股的对价后,剩余的 1,840,523 股股份全部用于代替中天科技集团有限公司执行对价。股权登记日为 2006 年 5 月 22 日。全体非流通股股东承诺:其持有的非流通股股份自改革方案实施之日起,在 12 个月内不上市交易或者转让。股改方案执行后,普通股总数为 20,831 万股,其中:非流通股为 11,591 万股,占发行后股本总额的 55.64%;社会公众股 9,240 万股,占发行后股本总额的 44.36%。

2006 年 6 月 6 日公司召开 2005 年度股东大会,审议通过了公司 2005 年利润分配方案:每 10 股送红利股 0.9 股、每 10 股以资本公积金转增股本 2.1 股,股权登记日为 2006 年 6 月 16 日,变更后的注册资本为人民币 27,080.30 万元。

2007 年 7 月 5 日,如东县中天投资有限公司将持有的本公司 5%的股权 1,354.02 万股转让给中天科技集团有限公司。

2008 年 11 月 5-7 日,本公司股东中天科技集团有限公司通过上海证券交易所交易系统增持本公司股份 2,707,962 股。

经中国证券监督管理委员会 2009 年 1 月 23 日证监许可【2009】83 号文《关于核准江苏中天科技股份有限公司非公开发行股票的批复》核准,本公司于 2009 年 2 月 26 日向特定投资者非公开发行境内上市人民币普通股(A 股)5000 万股新股,每股面值为人民币 1.00 元,发行价格为 8.60 元/股。

2009 年 4 月 20 日至 2009 年 12 月 25 日,本公司第二大股东如东县中天投资有限公司通过二级市场转让其持有的本公司 5%的股权 1,604.02 万股;2010 年 3 月 1 日至 2010 年 4 月 15 日,

如东县中天投资有限公司通过上海证券交易所系统大宗交易方式转让其持有的本公司 5% 的股权 1,604.02 万股。

2011 年 4 月 27 日至 2011 年 6 月 17 日，本公司控股股东中天科技集团有限公司通过上海证券交易所交易系统增持本公司人民币普通股（A）股 13,287,275 股。

经中国证券监督管理委员会证监许可【2011】643 号文《关于核准江苏中天科技股份有限公司增发股票的批复》核准，本公司于 2011 年 7 月 22 日公开发行新股 7,058.8235 万股，每股面值为人民币 1.00 元，发行价格为 23.80 元/股。

2012 年 3 月 16 日，本公司 2011 年度股东大会审议通过了 2011 年度利润分配方案：每 10 股以资本公积金转增股本 8 股，并派发现金股利 2 元（含税），股权登记日为 2012 年 5 月 9 日。

经中国证券监督管理委员会证监许可【2014】768 号文《关于核准江苏中天科技股份有限公司非公开发行股票批复》核准，本公司于 2014 年 9 月 25 日非公开发行新股 15,826.33 万股，每股面值为人民币 1.00 元，发行价格为 14.28 元/股。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]2400 号文《关于核准江苏中天科技股份有限公司向中天科技集团有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核准，本公司于 2015 年 11 月 11 日向中天科技集团有限公司和南通中昱投资股份有限公司合计发行新股 154,268,176 股，购买其持有的中天宽带技术有限公司、中天合金技术有限公司、江东金具设备有限公司 100% 的股权，每股面值为人民币 1.00 元，发行价格为 14.58 元/股；并于 2015 年 12 月 7 日非公开发行 27,272,727 股新股募集本次发行股份购买资产的配套资金，每股面值为人民币 1.00 元，发行价格为 22.00 元/股。

2016 年 5 月 18 日，本公司 2015 年股东大会审议通过了 2015 年度利润分配方案：以 2015 年 12 月 31 日公司总股本 1,044,308,426 股为基数，每 10 股以未分配利润送 3 股、以资本公积金转增 12 股，并派发现金红利 1.00 元（含税），股权登记日为 2016 年 6 月 29 日。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2016]3222 号文《关于核准江苏中天科技股份有限公司非公开发行股票批复》核准，本公司于 2017 年 1 月 25 日非公开发行新股 455,301,455 股，每股面值为人民币 1.00 元，发行价格为 9.62 元/股。

截至 2018 年 6 月 30 日，本公司股本结构如下：

股东名称	股本金额(万元)	持股数量(万股)	持股比例
中天科技集团有限公司	76,800.79	76,800.79	25.048%
社会公众股东	229,806.46	229,806.46	74.952%
合计	306,607.25	306,607.25	100.00%

统一社会信用代码：91320600138670947L，法定住所位于江苏省如东县河口镇中天村，法定代表人：薛济萍。

本公司的经营范围：光纤预制棒、光纤、光缆、电线、电缆、导线、铝包钢绞线、双绞合金金属材料网面、合成材料网面、金属编织网、铁路用贯通地线、舰船电缆、舰船光缆、水密电缆、消、测磁电缆、不锈钢管、金具、绝缘子、避雷器、有源器件、无源器件及其他光电子器件、高低压成套开关电器设备、变压器、天线、通信设备、输配电及控制设备、光纤复合架空地线、光纤复合相线、光纤复合绝缘电缆、陆用光电电缆、海底光电电缆、海洋管道、射频电缆、漏泄电缆、

铁路信号缆、高温同轴缆、高温线缆、太阳能电池组件、太阳能光伏背板、光伏接线盒、连接器、支架、充电设备用连接装置、储能系统、混合动力及电动汽车电池系统、锂电池、钠硫电池、钒电池、交流不间断电源、一体化电源、应急电源、充放电设备、逆变设备、通信设备用直流远供电源设备、电缆附件、风机发电设备及相关材料和附件、塑料制品、高纯石英玻璃、高纯纳米颗粒、水下基础信息网络设备、海底观测接驳设备、海工装备、海缆接头盒及附件、环境监测设备、水利水务设备、水密连接器及组件、舰载连接器及组件及其相关制品的研发、生产、销售及相关设计、安装、技术服务；铜合金、铝合金、镁合金铸造、板、管、型材加工技术的开发；泡沫铝及其合金材料相关制品的研发、生产、销售及相关设计、安装、技术服务；光缆、电线、电缆监测管理系统、输电线路监测管理系统、变电站监控系统、温度测量设备、网络工程的设计、安装、施工、技术服务；光伏发电系统、分布式电源、微电网的设计、运行维护的管理服务；送变电工程设计；电力通信工程设计及相关技术开发、咨询服务；输变电、配电、通信、光伏发电、分布式电源、海洋观测及环境监测工程总承包；自营和代理各类商品及技术的进出口业务；实业投资；通信及网络信息产品的开发；计算机领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；软硬件的开发、销售；承包与企业实力、规模、业绩相适应的国外工程项目并对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

子公司全称	取得方式
1、本公司之子公司	
中天电力光缆有限公司	设立
中天科技光纤有限公司	设立
上海中天铝线有限公司	设立
中天科技海缆有限公司	设立
江苏中天科技投资管理有限公司	设立
中天射频电缆有限公司	设立
广东中天科技光缆有限公司	设立
中天科技(沈阳)光缆有限公司	设立
中天科技装备电缆有限公司	设立
中天世贸有限公司	设立
中天光伏技术有限公司	设立
中天科技印度有限公司	设立
中天光伏材料有限公司	设立
江苏中天科技软件技术有限公司	设立
中天储能科技有限公司	设立
中天科技巴西有限公司	设立
中天科技集团上海国际贸易有限公司	同一控制下企业合并
中天科技精密材料有限公司	同一控制下企业合并
中天合金技术有限公司	同一控制下企业合并

子公司全称	取得方式
中天宽带技术有限公司	同一控制下企业合并
江东金具设备有限公司	同一控制下企业合并
中天科技集团香港有限公司	设立
江东科技有限公司	设立
江苏中天伯乐达变压器有限公司	非同一控制下企业合并
中天海洋系统有限公司	设立
南通江东材料有限公司	设立
中天科技集团海洋工程有限公司	设立
中天轻合金有限公司	设立
江东合金技术有限公司	设立
中天电子材料有限公司	设立
中天科技印尼有限公司	设立
中天科技摩洛哥有限公司	设立
2、本公司之子公司之子公司	
中天光伏电力发展如东有限公司	设立
中天光伏电力发展海安有限公司	设立
中天光伏电力发展肥西有限公司	设立
中天科技集团如东电气有限公司	设立
南通中天通信器件有限公司	同一控制下企业合并
江苏中天科技电缆附件有限公司	非同一控制下企业合并
哥伦比亚中天科技有限公司	设立
盐城中天伯乐达新能源电力有限公司	设立
中天（泰国）有限公司	设立
中天科技俄罗斯有限公司	设立
中天科技中东有限公司	设立
中天欧洲有限公司	设立
江东翔骏材料有限公司	设立
苏北光缆有限公司	设立
中天新通光伏电力发展南通有限公司	设立
中天老河口新能源科技有限公司	设立
中天电力发展南通有限公司	设立

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司自本报告期末起至未来 12 个月内，持续经营能力正常，不存在重大不确定性。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“研究与开发支出”、“股份支付”、“收入”。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司以12个月为一个营业周期，并以此作为资产和负债流动性划分的标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

1. 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；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，资本公积中股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并

(1) 合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司在合并日对合并成本进行分配，按照以下规定确认所取得的被购买方可辨认的各项资产、负债及或有负债。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量。

企业合并中取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能够可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

(2)通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注附注三、（六）之 2. 合并财务报表编制的方法），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、（十四）“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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；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，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其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

(3)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，对取得被购买方各项可辨认的资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

企业合并所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

3. 本公司为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益；为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，计入所发行债券或其他债务的初始计量金额；企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

1. 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的子公司。

2. 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初余额。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初余额和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期投资收益，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。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、（十四）“长期股权投资”或本附注三、（十）“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、（十四）、2、（3））和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。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，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。

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股本溢价，资本公积中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

√适用 □不适用

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。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。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。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。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、（十四）、2、（2）“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1. 本公司外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率，折合成人民币记账。外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折合成人民币金额进行调整，以公允价值计量的外币非货币性项目按公允价值确定日的即期汇率折合成人民币金额进行调整。外币专门借款账户期末折算差额，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，按规定予以资本化，计入相关资产成本；其余的外币账户折算差额均计入财务费用。不同货币兑换形成的折算差额，均计入财务费用。

2. 对于境外经营，本公司在编制财务报表时，将其记账本位币折算为人民币：对资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期平均汇率折算。按照本方法折算产生的外币报表折算差额，确认为其他综合收益并在资产负债表中所有者权益项目下单独列示，处置境外经营时将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期

损益，部分处置的按处置比例计算。外币现金流量以及境外子公司现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率折算。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报。

10. 金融工具

适用 不适用

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类

本公司管理层按照取得或承担金融资产和金融负债的目的、基于风险管理、战略投资需要等所作的指定以及金融资产、金融负债的特征，将金融工具划分为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接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或金融负债；持有至到期投资；贷款和应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2. 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率（如实际利率与票面利率差别较小的，按票面利率）计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

如果本公司于到期日前出售或重分类了较大金额的持有至到期类投资（较大金额是指相对该类投资出售或重分类前的总金额而言），则本公司将该类投资的剩余部分重分类为可供出售金融资产，且在本会计期间及以后两个完整的会计年度内不再将该金融资产划分为持有至到期投资，但下列情况除外：出售日或重分类日距离该项投资到期日或赎回日较近（如到期前三个月内），市场利率变化对该项投资的公允价值没有显著影响；根据合同约定的定期偿付或提前还款方式收回该投资几乎所有初始本金后，将剩余部分予以出售或重分类；出售或重分类是由于本公司无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事项所引起。

(3) 应收款项

本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，通常应按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末将公允价值变动计入其他综合收益。在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资, 以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产, 按照成本计量。

处置时, 将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额, 计入投资损益; 同时, 将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出, 计入投资损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。

通常采用摊余成本进行后续计量。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司发生金融资产转移时, 如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方, 则终止确认该金融资产; 如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的, 则不终止确认该金融资产。在判断金融资产转移是否满足会计准则规定的金融资产终止确认条件时, 采用实质重于形式的原则。本公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

金融资产整体转移满足终止确认条件的, 将下列两项金额的差额计入当期损益:

(1) 所转移金融资产的账面价值;

(2) 因转移而收到的对价, 与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的, 将所转移金融资产整体的账面价值, 在终止确认部分和未终止确认部分(在此种情况下, 所保留的服务资产应当视同未终止确认金融资产的一部分)之间, 按照各自的相对公允价值进行分摊, 并将下列两项金额的差额计入当期损益:

(1) 终止确认部分的账面价值;

(2) 终止确认部分的对价, 与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)之和。

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

4. 金融负债终止确认条件

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

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

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

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债全部直接参考活跃市场中的报价；不存在活跃市场的，采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

6. 金融资产（不含应收款项）减值准备

本公司在每个资产负债表日对交易性金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，当客观证据表明金融资产发生减值，则对该金融资产进行减值测试，并根据测试结果计提金融资产减值准备。

(1) 持有至到期投资减值

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

(2) 可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

7. 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未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或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

8. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本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时，金融资产和金融负债以相

互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

9. 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本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。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。

11. 应收款项

(1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收账款金额在 500 万元以上(包括 500 万元)，其他应收款金额在 100 万元以上（包括 100 万元）。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，确认减值损失；经单独测试后未减值的，按类似信用风险特征划分为若干组合，再按这些应收款项组合在期末余额的一定比例计算确定减值损失，计提坏账准备。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

√适用 □不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
信用风险特征组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

√适用 □不适用

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	3	3
其中：1 年以内分项，可添加行		
1—2 年	5	5
2—3 年	7	7
3 年以上		
3—4 年	25	25
4—5 年	50	50
5 年以上	100	100

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

适用 不适用

单项计提坏账准备的理由	存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项
坏账准备的计提方法	对无法收回的款项计提坏账准备

12. 存货

适用 不适用

1. 存货的分类

本公司存货分类为：原材料、在产品、库存商品、委托加工物资、低值易耗品等。

2. 取得和发出的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价；发出时按加权平均法计价。

本公司因债务重组取得债务人用以抵债的存货，以该存货的公允价值为基础确定其入账价值。

本公司在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入存货的成本。

本公司以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货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存货按公允价值确定其入账价值。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

本公司期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；

需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末通常按照单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制。

5. 低值易耗品的摊销方法

本公司低值易耗品采用一次摊销法摊销。

13. 持有待售资产

适用 不适用

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本公司已经就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。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，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。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的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；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并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。

14. 长期股权投资

适用 不适用

本部分所指的长期股权投资是指本公司能够对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的其他投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注三、（十）“金融工具”。

1. 投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

本公司对同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为初始投资成本。

本公司对非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值作为合并成本。

(2)其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或利润）作为初始投资成本，但合同或协议约定价值不公允的除外。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司对被投资单位能够实施控制的长期股权投资，采用成本法核算，编制合并财务报表时按照权益法进行调整。

对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。如果本公司无法取得被投资单位会计政策的详细资料，则本公司与被投资单位之间的关系不认定为重大影响、共同控制，对该项权益性投资将重新进行分类并确定其核算方法。

(1)成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

(2)权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，当期投资损益为应享有或应分担的被投资单位当年实现的净损益的份额。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等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益，按照持股比例计算属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第8号——资产减值》等规定属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。对被投资单位的其他综合收益，相应调整长期股权投资的账面价值确认为其他综合收益。对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的

账面价值并计入股东权益。后续处置该长期股权投资时，将此处计入股东权益的金额按比例或全部转入投资收益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和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。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(3) 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、（六）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益；采用权益法核算的长期股权投资，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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。对于剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产，并按前述长期股权投资或金融资产的会计政策进行后续计量。涉及对剩余股权由成本法转为权益法核算的，按相关规定进行追溯调整。

3. 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

控制，是指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。

共同控制，是指按照合同约定对某项经济活动所共有的控制，仅在与该项经济活动相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在。

重大影响，是指对一个企业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。公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

15. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

平均年限法

16. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用年限超过一年的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；固定资产的成本能够可靠地计量。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	平均年限法	20 年	5%	4.75%
光伏电站	平均年限法	10 年	5%	9.5%
机器设备	平均年限法	6-10 年	5%	9.5-15.83%
运输设备	平均年限法	10 年	5%	9.5%
办公及其他设备	平均年限法	5 年	5%	19%

本公司固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用年限和预计净残值率确定折旧率。

符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

本公司租赁资产符合下列条件之一的，将确认其为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产所有权归属本公司；
- (2) 本公司具有购买资产的选择权，购买价款远远低于行使选择权时该资产的公允价值，在资产租赁开始日就可合理确定本公司将会行使该选择权；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额的现值，与该资产的公允价值不存在较大差异；
- (5) 租赁资产性质特殊，如不作较大改造，只有本公司才能使用。

本公司融资租入的固定资产，按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。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；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尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

17. 在建工程

√适用 □不适用

1. 在建工程类别

本公司在建工程以立项项目分类核算。

2. 在建工程的初始计量和后续计量

本公司在建工程按照实际发生的支出确定其工程成本，并单独核算。工程达到预定可使用状态前因进行试运转所发生的净支出，计入工程成本。在建工程项目在达到预定可使用状态前所取得的试运转过程中形成的、能够对外销售的产品，其发生的成本，计入在建工程成本，销售或转为库存商品时，按实际销售收入或按预计售价冲减工程成本。在建工程发生的借款费用，符合借款费用资本化条件的，在所购建的固定资产达到预计可使用状态前，计入在建工程成本。

3. 在建工程结转为固定资产的时点

本公司在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自

达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

上述“达到预定可使用状态”，是指固定资产已达到本公司预定的可使用状态。当存在下列情况之一时，则认为所购建的固定资产已达到预定可使用状态：

(1) 固定资产的实体建造(包括安装)工作已经全部完成或者实质上已经全部完成；

(2) 已经过试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或者能够稳定地生产出合格产品时，或者试运行结果表明能够正常运转或营业时；

(3) 该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；

(4) 所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求相符或基本相符，即使有极个别地方与设计或合同要求不相符，也不足以影响其正常使用。

18. 借款费用

适用 不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

当符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，借款费用暂停资本化。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

2. 借款费用资本化金额的确定方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

19. 生物资产

适用 不适用

20. 油气资产

适用 不适用

21. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1. 无形资产的确认条件

本公司无形资产是指拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。无形资产同时满足下列条件的，才能予以确认：

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

2. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照实际成本进行初始计量。

本公司购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

本公司债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

本公司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。

3. 无形资产使用寿命及摊销

本公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。无形资产的使用寿命为有限的，估计该使用寿命的年限或者构成使用寿命的产量等类似计量单位数量；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命有限的无形资产在使用寿命内采用直线法摊销，使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

本公司报告期内使用寿命有限的无形资产包括土地使用权，使用寿命根据土地使用年限确定为 50 年，在使用寿命内直线法摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

公司内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出与开发阶段支出。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准为：研究阶段支出是指本公司为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的、探索性的有计划调查所发生的支出，是为进一步开发活动进行资料及相关方面的准备，已进行的研究活动将来是否会转入开发、开发后是否会形成无形资产等均具有较大的不确定性；开发阶段支出是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、

产品等所发生的支出。相对于研究阶段而言，开发阶段是已完成研究阶段的工作，在很大程度上具备了形成一项新产品或新技术的基本条件。

研究阶段支出，于发生时计入当期损益；开发阶段支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

(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，能够证明其有用性；

(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

归属于该无形资产开发阶段的支出使用寿命有限的，按该无形资产使用寿命的年限采用直线法进行摊销；使用寿命不确定的，不予摊销。

22. 长期资产减值

适用 不适用

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23. 长期待摊费用

适用 不适用

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，其中：
预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限平均摊销；
经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销；
融资租赁方式租入的固定资产的符合资本化条件的装修费用，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

24. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的负债，并计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

25. 预计负债

适用 不适用

1. 预计负债的确认标准：

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，则本公司将其确认为预计负债：①该义务是公司承担的现时义务；②该义务的履行很可能导致经济利益流出公司；③该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法：

预计负债的金额是清偿该负债所需支出的最佳估计数。如果所需支出存在一个金额范围，则最佳估计数应按该范围的上、下限金额的平均数确定；如果所需支出不存在一个金额范围，则最佳估计数应按如下方法确定：

(1)或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定；

(2)或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生额及其发生概率计算确定。

如果清偿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，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不应超过所确认的预计负债的账面价值。

期末，本公司对预计负债账面价值进行复核，如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，按当前最佳估计数对其账面价值进行调整。

26. 股份支付

适用 不适用

1. 股份支付的会计处理方法

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

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用；在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②以现金结算的股份支付

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

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. 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

27. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

28. 收入

适用 不适用

1. 销售商品（不含光伏发电收入）

本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；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，确认营业收入实现。具体方法如下：

(1) 产品销售收入

①国内销售

采取赊销方式销售：①发货：根据客户订单要求的交货日期发货，并开具押运单，由运输部将货物送至客户指定地点；②货物签收：货到后客户指定人员在押运单上签收；③确认收入：根据客户收货确认单，与客户核对无误后开具发票并确认收入。

采取现销方式销售：商品发出当天开具发票并确认收入。

②境外销售

合同签订后，公司收到预收款后安排生产，收到发货款或全额信用证后按客户要求的交货日期发货，货物出关后，在电子口岸中查询到出关信息的当月开具发票确认收入。

(2)光伏发电收入

光伏发电收入根据抄表电量和约定的价格（含政策性补贴）确认收入。其中：自发自用部分电量由本公司和用户共同抄表确认；余电上网部分的电量由供电局抄表经本公司核对后确认。

2. 提供劳务

在下列条件均能满足时予以确认：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；交易的完工进度能够可靠地确定；交易中已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

3. 让渡资产使用权

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

(1)利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

(2)使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

29. 政府补助

(1)、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

√适用 □不适用

与资产相关的政府补助，应当确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。但是，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判断依据及会计处理方法

√适用 □不适用

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，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；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。与企业日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

30. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本公司在计算确定当期所得税(即当期应交所得税)以及递延税项(递延所得税费用或收益)的基础上,将两者之和确认为利润表中的所得税费用(或收益),但不包括直接计入所有者权益的交易或事项的所得税影响。

递延税项是由于财务报表中资产及负债的账面金额与其用于计算应税利润的相应税基之间的差额所产生的预期应付或可收回税款。递延税项采用资产负债表债务法核算。

资产负债表日,本公司按照暂时性差异与预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计算的结果,确认递延所得税负债、递延所得税资产以及相应的递延所得税费用(或收益)。

与商誉的初始确认有关,以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异,不予确认有关的递延所得税负债。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间,而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回,也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况,本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异,不予确认有关的递延所得税资产。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回,或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额,不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况,本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,确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

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

递延所得税通常会会计入损益,除非其与直接计入权益的项目有关,在这种情况下,递延所得税也会作为权益项目处理。

递延所得税资产及负债只有在与它们相关的所得税是由同一个税务机构征收,并且本公司打算以净额结算其当期所得税资产及负债时才互相抵销。

31. 租赁

(1)、经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

对于经营租赁的租金,在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益。

(2)、融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

①公司为承租人的会计处理

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,采用出租人租赁内含利率作为折现率。

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。

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公司为出租人的会计处理

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。

或有租金是指金额不固定、以时间长短以外的其他因素(如销售量、使用量、物价指数等)为依据计算的租金。由于或有租金的金额不固定,无法采用系统合理的方法对其进行分摊,因此或有租金在实际发生时计入当期损益。

32. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

1. 套期会计

套期保值是指为规避外汇风险、利率风险、材料价格风险等所使用的衍生工具,分为公允价值套期和现金流量套期。套期工具同时满足下列条件时,采用套期会计方法进行处理:

(1)在套期开始时,对套期关系(即套期工具和被套期项目之间的关系)有正式指定,并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。

(2)该套期预期高度有效,且符合本公司最初为该套期关系所确定的风险管理策略。

(3)对预期交易的现金流量套期,预期交易应当很可能发生,且必须使企业面临最终将影响损益的现金流量变动风险。

(4)套期有效性能够可靠地计量。

(5)企业应当持续地对套期有效性进行评价,并确保该套期在套期关系被指定的会计期间内高度有效。

公允价值套期满足上述条件的,公允价值变动形成的利得或损失计入当期损益。

现金流量套期满足上述条件的,套期利得或损失中有效部分计入其他综合收益,无效部分计入当期损益。对于被套项目为预期交易且该预期交易使本公司随后确认一项金融资产或金融负债的,原确认为其他综合收益的利得或损失在该金融资产或金融负债影响本公司损益的相同期间转出,计入当期损益。对于被套项目为预期交易且该预期交易使本公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的,原计入其他综合收益的利得或损失,计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额。

不符合上述条件的其他公允价值套期及现金流量套期,其公允价值变动均计入当期损益。

33. 重要会计政策和会计估计的变更**(1)、重要会计政策变更**

□适用 √不适用

(2)、重要会计估计变更

□适用 √不适用

34. 其他

□适用 √不适用

六、税项**1. 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销项税抵扣进项税后缴纳	6%、10%、16%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	增值税的应纳税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	增值税的应纳税额	3%
地方教育费附加	增值税的应纳税额	2%

注：2018年5月1日起，原适用17%和11%税率的，分别调整为16%、10%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
中天科技印度有限公司	30.90%
中天科技巴西有限公司	19%
中天科技集团香港有限公司	16.50%
哥伦比亚中天科技有限公司	25%
中天（泰国）有限公司	20%
中天科技俄罗斯有限公司	20%
中天科技印尼有限公司	25%
中天科技欧洲有限公司	19%
中天科技中东有限公司	0%
中天科技摩洛哥有限公司	0%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

本公司及下属子公司中天科技光纤有限公司于2017年通过高新技术企业复审，继续执行高新技术企业15%的所得税优惠税率。

本公司及下属子公司中天电力光缆有限公司、中天科技海缆有限公司、中天宽带技术有限公司、江东金具设备有限公司、江苏中天伯乐达变压器有限公司正在重新认定高新技术企业，继续执行高新技术企业 15% 的所得税优惠税率。

本公司之子公司上海中天铝线有限公司、中天日立射频电缆有限公司、中天科技精密材料有限公司于 2016 年通过高新技术企业复审，继续享受高新技术企业 15% 的所得税优惠税率。

本公司之子公司中天科技装备电缆有限公司、中天合金技术有限公司于 2017 年通过高新技术企业复审，继续执行高新技术企业 15% 的所得税优惠税率。

本公司之子公司江苏中天伯乐达变压器有限公司于 2015 年获得江苏省高新技术企业认定，自 2015 年开始享受高新技术企业 15% 的所得税优惠税率。

本公司之子公司中天光伏材料有限公司于 2016 年获得江苏省高新技术企业认定，自 2016 年开始享受高新技术企业 15% 的所得税优惠税率。

本公司之子公司江东科技有限公司、中天储能科技有限公司于 2017 年获得江苏省高新技术企业认定，自 2017 年开始享受高新技术企业 15% 的所得税优惠税率。

根据《企业所得税法》第二十七条第二款、第八十七条及财政部、国家税务总局、国家发展和改革委员会以财税〔2008〕116 号文发布的《公共基础设施项目企业所得税优惠目录（2008 年版）》的规定，本公司之子公司中天光伏技术有限公司符合条件的光伏发电收入享受三免三减半的企业所得税优惠政策，本报告期为享受税收优惠政策第五年。

本公司及子公司出口销售业务享受增值税免、抵、退的优惠政策。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,743,037.55	1,152,177.86
银行存款	4,246,659,526.11	5,501,520,839.80
其他货币资金	570,292,167.73	813,072,015.68
合计	4,818,694,731.39	6,315,745,033.34
其中：存放在境外的款项总额	194,069,411.43	105,873,782.44

其他说明

其他货币资金期末余额中，存出套期准备金 137,693,974.55 元，承兑汇票、信用证及保函等保证金存款 420,787,533.29 元，外埠存款 11,810,659.89 元。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产		
其中：债务工具投资		
权益工具投资		
衍生金融资产		
其他		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	5,646,231.33	8,957,011.00
其中：债务工具投资		
权益工具投资	19,856.33	99,047.90
其他	5,626,375.00	8,857,963.10
合计	5,646,231.33	8,957,011.00

其他说明：
不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
套期持仓合约浮盈	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

其他说明：
不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	362,604,749.76	339,697,772.30
商业承兑票据	36,326,128.82	145,557,318.11
合计	398,930,878.58	485,255,090.41

(2) 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	898,085,604.07	
商业承兑票据		
合计	898,085,604.07	

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

5、 应收账款

(1). 应收账款分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	7,940,739,776.34	100	261,160,694.37	3.29	7,679,579,081.97	6,085,806,279.87	99.98	204,122,419.78	3.35	5,881,683,860.09
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款						1,433,267.73	0.02	1,433,267.73	100.00	
合计	7,940,739,776.34	/	261,160,694.37	/	7,679,579,081.97	6,087,239,547.60	/	205,555,687.51	/	5,881,683,860.09

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
	7,105,359,478.68	213,160,784.36	
1 年以内小计	7,105,359,478.68	213,160,784.36	3
1 至 2 年	749,733,837.32	37,486,691.87	5
2 至 3 年	71,556,700.78	5,008,969.05	7
3 年以上			
3 至 4 年	8,960,862.94	2,240,215.74	25
4 至 5 年	3,729,726.55	1,864,863.28	50
5 年以上	1,399,170.07	1,399,170.07	100

合计	7,940,739,776.34	261,160,694.37	3.29
----	------------------	----------------	------

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：
适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：
适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 58,603,782.62 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,998,775.76

其中重要的应收账款核销情况
适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
上海南联贸易有限公司	货款	2,583,745.60	无法收回		否
河北广电网络集团秦皇岛燕山有限公司抚宁分公司	货款	186,289.32	无法收回		否
中国移动通信集团湖南有限公司	货款	107,320.26	无法收回		否
河北广电网络集团秦皇岛燕山有限公司北戴河新区分公司	货款	65,944.00	无法收回		否
中国移动通信集团山西有限公司临汾分公司	货款	13,921.61	无法收回		否
中国移动通信集团山西有限公司长治分公司	货款	15,600.00	无法收回		否
中国移动通信集团公司湖南分公司	货款	6,964.00	无法收回		否
河北广电网络集团高碑店有限公司	货款	1,989.72	无法收回		否
河北广电网络集团秦皇岛有限公司	货款	2,034.00	无法收回		否
河北广电网络集团邯郸有限公司	货款	7,838.07	无法收回		否

中国联合网络通信有限公司北京市分公司	货款	7,129.18	无法收回		否
合计	/	2,998,775.76	/	/	/

应收账款核销说明：

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

适用 不适用

欠款人名称	与本公司关系	欠款金额	欠款年限	占应收账款总额的比例 (%)
单位 I	非关联方	1,486,427,982.72	一年以内	18.72
单位 II	非关联方	680,475,142.69	一年以内	8.57
单位 III	非关联方	461,475,523.08	一年以内	5.81
单位 IV	非关联方	257,983,516.50	一年以内	3.25
单位 V	非关联方	221,777,972.48	一年以内	2.79
合计	/	3,108,140,137.47	/	<u>39.14</u>

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	1,779,365,574.81	99.71	659,666,915.57	97.82
1 至 2 年	4,014,954.89	0.23	14,094,383.05	2.09
2 至 3 年	960,515.52	0.05	320,238.04	0.05
3 年以上	168,412.42	0.01	292,097.44	0.04
合计	1,784,509,457.64	100.00	674,373,634.10	100.00

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况：

适用 不适用

欠款人名称	与本公司关系	欠款金额	欠款年限	占预付款项总额的比例
单位 I	非关联方	301,098,038.81	一年以内	16.87
单位 II	非关联方	201,200,000.00	一年以内	11.27
单位 III	非关联方	146,304,164.25	一年以内	8.20
单位 IV	非关联方	105,898,644.16	一年以内	5.93
单位 V	非关联方	100,408,604.92	一年以内	5.63
合计	/	<u>854,909,452.14</u>	/	<u>47.90</u>

其他说明

适用 不适用

7、 应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

8、 应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、 其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	423,625,570.33	100.00	18,924,235.53	4.47	404,701,334.80	323,435,732.54	100.00	17,429,576.86	5.39	306,006,155.68

单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	423,625,570.33	100.00	18,924,235.53	4.47	404,701,334.80	323,435,732.54	100.00	17,429,576.86	5.39	306,006,155.68

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
	368,757,748.52	11,062,732.46	3
1 年以内小计	368,757,748.52	11,062,732.46	3
1 至 2 年	30,731,789.26	1,536,589.46	5
2 至 3 年	10,021,980.84	701,538.66	7
3 年以上			
3 至 4 年	10,296,298.52	2,574,074.63	25
4 至 5 年	1,536,905.74	768,452.87	50
5 年以上	2,280,847.45	2,280,847.45	100
合计	423,625,570.33	18,924,235.53	4.47%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 1,494,658.66 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
支付保证金	244,876,577.25	177,776,042.37
备用金	72,583,635.67	53,212,568.33
支付押金	97,041.43	1,112,482.25
出口退税	7,117,936.15	2,095,385.69
保险理赔	63,542,063.13	63,542,063.13
其他	35,408,316.70	25,697,190.77
合计	423,625,570.33	323,435,732.54

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位 I	待收理赔款	63,542,063.13	1 年以内	15.00	1,906,261.89
单位 II	保证金	30,000,000.00	1 年以内	7.08	900,000.00
单位 III	保证金	17,386,905.00	1 年以内	4.10	521,607.15
单位 IV	保证金	13,860,107.00	1 年以内	3.27	415,803.21
单位 V	保证金	8,300,000.65	1 年以内	1.96	249,000.02
合计	/	133,089,075.78	/	31.41	3,992,672.27

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：

□适用 √不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	716,903,180.57		716,903,180.57	546,047,952.65		546,047,952.65
在产品	698,385,066.37		698,385,066.37	665,206,532.18	30,229.45	665,176,302.73
库存商品	1,707,310,446.89	17,406,476.74	1,689,903,970.15	1,600,279,041.36	15,907,125.71	1,584,371,915.65

周转材料			0.00			0.00
消耗性生物资产	786,425.04		786,425.04	654,425.04		654,425.04
建造合同形成的已完工未结算资产			0.00			0.00
委托加工物资	22,108,047.65		22,108,047.65	24,337,212.11		24,337,212.11
发出商品	1,300,606,262.86	18,273,341.49	1,282,332,921.37	1,213,071,946.48	16,182,683.73	1,196,889,262.75
			0.00			0.00
合计	4,446,099,429.38	35,679,818.23	4,410,419,611.15	4,049,597,109.82	32,120,038.89	4,017,477,070.93

(2). 存货跌价准备

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料						
在产品	30,229.45	0.00		30,229.45		
库存商品	15,907,125.71	4,467,224.60		2,967,873.57		17,406,476.74
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
发出商品	16,182,683.73	5,115,583.66		3,024,925.90		18,273,341.49
合计	32,120,038.89	9,582,808.26		6,023,028.92		35,679,818.23

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明：

□适用 √不适用

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
期货合约保证金	125,436,034.25	143,563,441.25
待抵扣税金	468,592,506.45	506,860,093.87
合计	594,028,540.70	650,423,535.12

其他说明

14、可供出售金融资产

(1). 可供出售金融资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具：						
可供出售权益工具：	844,292,181.66		844,292,181.66	1,085,848,149.50	0.00	1,085,848,149.50
按公允价值计量的	751,792,181.66		751,792,181.66	1,080,848,149.50	0.00	1,080,848,149.50
按成本计量的	92,500,000.00		92,500,000.00	5,000,000.00	0.00	5,000,000.00
合计	844,292,181.66		844,292,181.66	1,085,848,149.50	0.00	1,085,848,149.50

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	合计
权益工具的成本/债务工具的摊余成本	24,814,283.38		24,814,283.38
公允价值	751,792,181.66		751,792,181.66
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	556,977,002.96		556,977,002.96
已计提减值金额			

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例(%)	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
南通中天江东置业有限公司	5,000,000.00		0.00	5,000,000.00					10	

如东融创毅达 创业投资基金 (有限合伙)		87,500,000.00		87,500,000.00					49.9	
合计	5,000,000.00	87,500,000.00		92,500,000.00					/	

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

适用 不适用

(5). 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、持有至到期投资

(1). 持有至到期投资情况:

适用 不适用

(2). 期末重要的持有至到期投资:

适用 不适用

(3). 本期重分类的持有至到期投资:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况:

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
ZTTTELEKOM JVLLC	1,722,808.97			14,269.22						1,737,078.19	

小计	1,722,808.97			14,269.22						1,737,078.19
二、联营企业										
四川天府江东科技有限公司	87,035,413.28	86,100,000.00		8,742,776.09						181,878,189.37
锦州信诚阳光电站有限公司	8,734,308.26			-260,145.98						8,474,162.28
郑州天河通信科技有限公司		58,800,000.00		-437,809.12						58,362,190.88
小计	95,769,721.54	144,900,000.00		8,044,820.99						248,714,542.53
合计	97,492,530.51	144,900,000.00		8,059,090.21						250,451,620.72

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	24,714,759.06			24,714,759.06
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	24,714,759.06			24,714,759.06
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	12,233,886.51			12,233,886.51
2. 本期增加金额	586,975.61			586,975.61
(1) 计提或摊销	586,975.61			586,975.61
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	12,820,862.12			12,820,862.12
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	11,893,896.94			11,893,896.94
2. 期初账面价值	12,480,872.55			12,480,872.55

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

19、固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	光伏电站	机器设备	运输工具	办公及其他设备	合计
一、账面原值:						
1. 期初余额	2,083,160,092.40	1,232,900,173.65	4,138,875,368.54	40,878,524.54	149,785,949.65	7,645,600,108.78
2. 本期增加金额	207,684,978.89	116,612,904.13	226,166,497.16	1,633,876.79	6,874,816.49	558,973,073.46
(1) 购置			137,246,407.51	1,633,876.79	6,874,816.49	145,755,100.79
(2) 在建工程转入	207,684,978.89	116,612,904.13	88,920,089.65			413,217,972.67
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额			3,897,825.04	597,164.77	2,817,719.75	7,312,709.56
(1) 处置或			3,897,825.04	597,164.77	2,817,719.75	7,312,709.56

报废						
4. 期末余额	2,290,845,071.29	1,349,513,077.78	4,361,144,040.66	41,915,236.56	153,843,046.39	8,197,260,472.68
二、累计折旧						
1. 期初余额	416,778,504.41	163,055,216.07	1,704,323,549.17	16,855,247.40	101,583,526.30	2,402,596,043.35
2. 本期增加金额	52,763,397.69	65,780,256.05	204,808,869.08	1,908,162.65	8,366,425.30	333,627,110.77
(1) 计提	52,763,397.69	65,780,256.05	204,808,869.08	1,908,162.65	8,366,425.30	333,627,110.77
3. 本期减少金额			2,347,771.94	567,306.53	2,675,583.25	5,590,661.72
(1) 处置或报废			2,347,771.94	567,306.53	2,675,583.25	5,590,661.72
4. 期末余额	469,541,902.10	228,835,472.12	1,906,784,646.31	18,196,103.52	107,274,368.35	2,730,632,492.40
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	1,821,303,169.19	1,120,677,605.66	2,454,359,394.35	23,719,133.04	46,568,678.04	5,466,627,980.28
2. 期初账面价值	1,666,381,587.99	1,069,844,957.58	2,434,551,819.37	24,023,277.14	48,202,423.35	5,243,004,065.43

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
小海生活区	58,208,506.06	正在办理
小海北区厂房	88,802,883.87	正在办理
电力光缆新大楼	25,040,264.23	正在办理
特种光纤厂房及附房	55,113,210.75	正在办理
变电所	11,394,167.30	正在办理

其他说明:

□适用 √不适用

20、在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
建筑工程	476,381,014.79		476,381,014.79	306,433,609.53	0.00	306,433,609.53
安装工程	828,143,736.30		828,143,736.30	472,366,186.38	0.00	472,366,186.38
合计	1,304,524,751.09		1,304,524,751.09	778,799,795.91	0.00	778,799,795.91

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中:本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源

预制棒及 扩建	74,224,562.55	161,453,472.59	122,927,464.02	0.00	112,750,571.12								
光伏电站 项目	161,394,278.96	153,883,425.89	116,612,904.13	0.00	198,664,800.72								
锂电池项 目	67,100,012.37	27,043,707.86	23,300,222.26	0.00	70,843,497.97								
印尼工厂	39,290,692.75	31,753,977.98		0.00	71,044,670.73								
合金项目	4,896,569.38	52,320,388.56	831,391.03	0.00	56,385,566.91								
绝缘子项 目	44,835,492.19	71,032.27	44,881,604.08	0.00	24,920.38								
宽带车间	4,281,924.80	5,172,706.00		0.00	9,454,630.80								
光缆及导 线改扩建	37,851,745.64	32,010,376.81	7,487,462.25	0.00	62,374,660.20								
OPGW改造 项目	707,692.30	2,997,586.95		0.00	3,705,279.25								
射频电缆 改造项目	0.00	1,460,081.09		0.00	1,460,081.09								
超高压电 缆	56,392,733.76	27,674,415.35		0.00	84,067,149.11								
石墨烯新 材料建设 项目	27,955,319.58	2,314,527.64	158,630.00	0.00	30,111,217.22								
太阳能背 板项目	8,211,864.02	5,548,217.33	7,629,747.65	0.00	6,130,333.70								
特种光纤 项目	23,270,048.67	60,286,175.74	17,595,903.77	0.00	65,960,320.64								
印度工厂	80,506,302.77		70,794,227.25	0.00	9,712,075.52								
风电船及 起重船项 目	112,393,162.43	254,711,372.12		0.00	367,104,534.55								
轻合金项 目	23,797,578.73	24,213,797.93	344,952.71	0.00	47,666,423.95								
电子材料 项目	7,033,359.45	24,158,775.57	175,213.70	0.00	31,016,921.32								
新材料项 目建设	4,389,902.31	12,137,623.58		0.00	16,527,525.89								
摩洛哥项 目		19,506,729.37		0.00	19,506,729.37								
苏北光缆 项目		36,617,569.44		0.00	36,617,569.44								
零星工程	266,553.25	3,606,967.78	478,249.82	0.00	3,395,271.21								
合计	778,799,795.91	938,942,927.85	413,217,972.67	0.00	1,304,524,751.09	/	/				/	/	

(3). 本期计提在建工程减值准备情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、工程物资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
工程材料	17,388,664.23	19,028,590.00
合计	17,388,664.23	19,028,590.00

22、固定资产清理

□适用 √不适用

23、生产性生物资产**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、无形资产**(1). 无形资产情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	应用软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	561,901,092.54	31,605,450.00	103,933,323.87	33,541,623.71	730,981,490.12
2. 本期增加金额	64,133,576.64	60,000.00		4,753,837.89	68,947,414.53
(1) 购置	64,133,576.64	60,000.00		4,753,837.89	68,947,414.53
(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	626,034,669.18	31,665,450.00	103,933,323.87	38,295,461.60	799,928,904.65
二、累计摊销					
1. 期初余额	50,430,776.85	4,125,294.02	63,938,885.72	16,521,469.46	135,016,426.05

2. 本期增加 金额	5,736,916.34	1,394,653.09	5,343,332.87	3,597,173.62	16,072,075.92
(1) 计提	5,736,916.34	1,394,653.09	5,343,332.87	3,597,173.62	16,072,075.92
3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	56,167,693.19	5,519,947.11	69,282,218.59	20,118,643.08	151,088,501.97
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加 金额					
(1) 计提					
3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	569,866,975.99	26,145,502.88	34,651,105.29	18,176,818.52	648,840,402.68
2. 期初账面价值	511,470,315.69	27,480,155.98	39,994,438.15	17,020,154.25	595,965,064.07

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

26、开发支出

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
江苏中天科技电缆附件有限公司	5,182,201.93					5,182,201.93

合计	5,182,201.93				5,182,201.93

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

2015年9月30日，本公司之子公司中天科技海缆有限公司与自然人吴厥恒签订股权受让协议，以人民币1680万元受让其拥有的江苏中天科技电缆附件有限公司（合并后更名）60%的股权，实现非同一控制下企业合并，股权交割日为2015年10月28日，合并成本大于股权交割日应享有的净资产份额的差额确认为商誉。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入资产改良支出	1,999,371.30		100,360.90		1,899,010.40
光伏电站用地租金	15,691,903.85		803,259.16		14,888,644.69
合计	17,691,275.15		903,620.06		16,787,655.09

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	315,764,748.12	52,034,427.84	229,187,588.76	39,047,853.94
内部交易未实现利润	400,224,279.53	64,217,781.61	350,224,279.53	56,717,781.61
可抵扣亏损	69,200,684.29	18,267,822.03	69,200,684.29	15,226,933.58
预提费用	44,895,511.27	6,545,781.46	53,360,609.82	7,815,546.24
固定资产折旧	22,434,751.93	3,365,212.78	23,988,465.85	3,598,269.87
递延收益	232,922,587.59	36,719,431.06	202,075,583.18	32,092,380.40
公允价值变动计入当期损益	14,151,530.43	2,783,680.49	8,198,509.26	1,890,727.31
公允价值变动计入综合收益	18,033,225.00	2,704,983.75	49,857,900.00	7,478,685.00
合计	1,117,627,318.16	186,639,121.02	986,093,620.69	163,868,177.95

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
可供出售金融资产公允价值变动	751,792,181.66	170,000,895.32	1,080,848,149.50	250,090,360.35
可供出售权益工具	5,646,231.33	839,818.31	8,957,011.00	1,344,354.42
合计	757,438,412.99	170,840,713.63	1,089,805,160.50	251,434,714.77

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债：

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	27,502,903.77	27,502,903.77
可抵扣亏损	46,042,205.44	32,358,207.76
合计	73,545,109.21	59,861,111.53

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2018年	15,167,517.23	15,167,517.23	
2019年	2,772,710.32	2,772,710.32	
2020年	0.00	0.00	
2021年	5,285,920.87	5,285,920.87	
2022年	9,132,059.34	9,132,059.34	
2023年	13,683,997.68		
合计	46,042,205.44	32,358,207.76	/

其他说明：

□适用 √不适用

29. 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
无法辨认的股权投资借方差额	3,611,165.06	3,659,969.85
预付土地款	27,421,717.21	28,038,800.00
预付工程及设备款	370,869,995.86	416,694,218.80
合计	401,902,878.13	448,392,988.65

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	50,000,000.00	70,000,000.00
抵押借款		0.00
保证借款	2,174,243,043.05	1,021,538,035.62
信用借款	20,000,000.00	269,297,855.45
合计	2,244,243,043.05	1,360,835,891.07

短期借款分类的说明：

期末余额中，美元借款 79,446,747.94 美元，折合人民币 525,667,352.42 元；印度卢比借款 712,968,709.00 卢比，折合人民币 68,666,016.36 元。

质押借款期末余额中，本公司之子公司中天世贸有限公司以其 10,000,000.00 美元定期存单质押办理人民币借款 50,000,000.00 元。

保证借款期末余额中，本公司为子公司担保取得的借款 1,416,413,861.05 元；中天科技集团有限公司为本公司担保取得的借款 757,829,182.00 元。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

30、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债		
其中：发行的交易性债券		
衍生金融负债		
其他		
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	15,163,094.60	106,260,982.23
合计	15,163,094.60	106,260,982.23

其他说明：

不适用

31、衍生金融负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
套期持仓合约浮亏	18,033,225.00	49,857,900.00
合计	18,033,225.00	49,857,900.00

其他说明：

不适用

32、应付票据

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	1,801,017,412.11	1,938,827,619.96
银行承兑汇票	110,000,000.00	160,000,000.00
合计	1,911,017,412.11	2,098,827,619.96

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

33、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	3,725,451,170.61	2,901,600,515.03
1-2 年	92,314,283.20	74,016,883.00
2-3 年	28,344,385.39	23,639,047.02
3 年以上	25,321,472.33	22,927,033.09
合计	3,871,431,311.53	3,022,183,478.14

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

34、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	538,014,650.10	511,521,925.05
1-2 年	20,154,987.23	45,335,908.93
2-3 年	4,912,365.32	2,182,994.52
3 年以上	8,229,813.45	10,879,516.60

合计	571,311,816.10	569,920,345.10
----	----------------	----------------

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

35、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示:

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	292,909,884.96	654,806,620.98	713,588,058.48	234,128,447.46
二、离职后福利-设定提存计划	6,857.46	51,157,556.90	50,846,674.68	317,739.68
三、辞退福利	0.00	373,753.90	373,753.90	0.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	292,916,742.42	706,337,931.78	764,808,487.06	234,446,187.14

(2). 短期薪酬列示:

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	276,737,175.38	575,241,484.46	636,076,084.22	215,902,575.62
二、职工福利费	187,512.71	30,010,624.55	27,227,448.88	2,970,688.38
三、社会保险费	267.25	28,119,729.19	28,119,996.44	
其中: 医疗保险费	226.00	22,881,230.07	22,881,456.07	
工伤保险费	27.50	4,525,858.62	4,525,886.12	
生育保险费	13.75	712,640.50	712,654.25	
四、住房公积金	0.00	11,786,974.22	11,786,974.22	
五、工会经费和职工教育经费	15,984,929.62	9,647,808.56	10,377,554.72	15,255,183.46
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、非货币性福利	0.00			
合计	292,909,884.96	654,806,620.98	713,588,058.48	234,128,447.46

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	6,843.71	49,583,336.17	49,272,440.20	317,739.68
2、失业保险费	13.75	1,574,220.73	1,574,234.48	0.00
3、企业年金缴费				
合计	6,857.46	51,157,556.90	50,846,674.68	317,739.68

其他说明：

□适用 √不适用

36、应交税费

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	20,496,330.10	25,713,015.19
消费税		
营业税		
企业所得税	122,524,065.51	83,774,752.26
个人所得税	3,388,404.41	3,436,953.45
城市维护建设税	1,912,866.96	1,907,432.05
房产税	4,613,473.23	4,971,360.21
土地使用税	2,120,378.30	1,770,660.77
印花税	1,009,841.62	1,550,729.82
教育费附加	1,557,350.44	1,462,370.78
环境保护税	1,400.00	
综合基金	3,975,719.31	3,762,813.93
合计	161,599,829.88	128,350,088.46

其他说明：

不适用

37、应付利息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	968,194.44	760,986.11
企业债券利息		
短期借款应付利息	3,372,767.12	4,584,214.33
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	4,340,961.56	5,345,200.44

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

38、应付股利

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	306,607,252.10	
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-XXX		
应付股利-XXX		
合计	306,607,252.10	

39、其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
招标保证金	50,778,780.54	68,699,793.41
往来款	21,982,793.44	19,339,130.45
预提费用	6,234,926.33	5,281,655.97
代扣代缴款	7,827,802.32	24,152,244.49
其他	10,796,381.38	14,723,994.69
合计	97,620,684.01	132,196,819.01

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
1 年以内	80,203,063.63	110,043,510.64
1-2 年	9,663,423.87	12,310,184.71
2-3 年	5,429,673.22	7,051,501.67
3 年以上	2,324,523.29	2,791,621.99
合计	97,620,684.01	132,196,819.01

其他说明

适用 不适用

40、持有待售负债

适用 不适用

41、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	800,000,000.00	14,904,369.17
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
一年内到期的递延收益	27,559,999.59	27,153,275.01
合计	827,559,999.59	42,057,644.18

其他说明：

不适用

42、其他流动负债

其他流动负债情况

□适用 √不适用

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

43、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	210,000,000.00	680,000,000.00
信用借款		
合计	210,000,000.00	680,000,000.00

中天科技集团有限公司为本公司担保取得的借款 180,000,000.00 元，关联方担保借款详见附注关联方担保情况，母公司为子公司中天科技装备电缆有限公司担保取得借款 30,000,000.00 元，担保借款详见附注或有事项。

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

44、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明:

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明:

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

45、长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款:**

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期初余额	期末余额
国开发展基金	100,000,000.00	100,000,000.00

其他说明:

√适用 □不适用

期末余额为应付国开发展基金以股权名义投入本公司之子公司中天科技海缆有限公司的资金。

46、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

47、专项应付款

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
高温超导限流 863 计划项目	2,000,000.00			2,000,000.00	
海缆“863”计划	19,550,000.00		9,550,000.00	10,000,000.00	
大长度超高压直流海底电缆	2,100,000.00			2,100,000.00	
孤岛型智能微电网 863 项目	1,000,000.00			1,000,000.00	
FTTH 低弯曲损耗光纤技改	2,250,000.00			2,250,000.00	

循环化示范改造项目	3,540,000.00	2,360,000.00		5,900,000.00	
OPLC 中间接续终端接入技术研制	3,844,520.00		218,770.00	3,625,750.00	
光电传输新技术研究	500,000.00			500,000.00	
省级工业和信息产业转型升级专项资金	2,200,000.00		2,200,000.00	0.00	
省级战略新兴产业发展资金	7,000,000.00	520,000.00		7,520,000.00	
光通信用高纯石英玻璃制造技术	12,680,000.00			12,680,000.00	
光伏技术新能研发中心	4,200,000.00			4,200,000.00	
特种光纤智能制造新模式应用	300,000.00		300,000.00	0.00	
高性能锂电池绿色制造综合提升项目	67,500.00			67,500.00	
超导直流限流器电阻限流单元设计和制造	1,710,000.00			1,710,000.00	
全海深 ROV 非金属铠装脐带缆	9,000,000.00	3,000,000.00	4,800,000.00	7,200,000.00	
深远海立体观测/监测/探测系统关键装备产业链协同创新		42,500,000.00	8,800,000.00	33,700,000.00	
合计	71,942,020.00	48,380,000.00	25,868,770.00	94,453,250.00	/

其他说明：

本期结转金额中，转入其他收益金额 17,600,000.00 元，转给其他合作单位的金额 8,268,770.00 元。

48、预计负债

适用 不适用

49、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	130,664,508.18	20,336,229.20	12,531,399.79	138,469,337.59	
合计	130,664,508.18	20,336,229.20	12,531,399.79	138,469,337.59	/

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
装备电缆建设项目	10,020,800.00			2,286,800.00	7,734,000.00	与资产相关
省科技成果转化资金	1,650,000.00			275,000.00	1,375,000.00	与资产相关
超大尺寸预制棒技改	4,838,999.91			806,500.00	4,032,499.91	与资产相关
光伏材料建设项目	12,999,999.97			1,300,000.00	11,699,999.97	与资产相关
锂电池建设项目	13,950,000.00		387,227.73	1,020,000.00	12,542,772.27	与资产相关
长寿命锂电池开发	600,000.00			60,000.00	540,000.00	与资产相关
太阳能电池背板项目	5,596,750.00			416,900.00	5,179,850.00	与资产相关
引进重大装备	4,249,850.00			424,985.00	3,824,865.00	与资产相关
光伏电站项目	11,436,441.62			909,868.76	10,526,572.86	与资产相关
特种电缆项目	29,054,250.03			2,050,000.00	27,004,250.03	与资产相关
110V 电站	11,250,000.00			750,000.00	10,500,000.00	与资产相关
特种光纤智能制造	24,717,000.00			1,386,000.00	23,331,000.00	与资产相关
光纤生产技术改造	300,416.65			17,500.00	282,916.65	与资产相关
合金技术基础设施		20,336,229.20	33,893.72	406,724.58	19,895,610.90	与资产相关
合计	130,664,508.18	20,336,229.20	421,121.45	12,110,278.34	138,469,337.59	/

其他说明：

适用 不适用

本期计入营业外收入的金额为新增的递延收益摊销金额；本期其他变动金额为期末重分类至一年内到期的递延收益。

50、其他非流动负债

适用 不适用

51、股本

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）	期末余额
--	------	-------------	------

		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	3,066,072,521						3,066,072,521

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

52、资本公积

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	7,614,274,848.12			7,614,274,848.12
其他资本公积	8,019,514.46			8,019,514.46
合计	7,622,294,362.58			7,622,294,362.58

53、库存股

□适用 √不适用

54、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初 余额	本期发生金额					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：所得税 费用	税后归属于 母公司	税后归属于 少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产							

的变动							
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	743,476,320.76	-302,728,191.27	7,622,766.66	-65,432,411.32	-242,647,200.80	-2,271,345.81	500,829,119.96
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
可供出售金融资产公允价值变动损益	804,528,294.65	-260,971,447.84	50,001,981.66	-63,422,137.79	-247,551,291.71	0.00	556,977,002.94
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分	-42,379,215.00	-13,401,823.52	-42,379,215.00	-2,010,273.53	30,987,665.01		-11,391,549.99
外币财务报表折算差额	-16,540,079.68	-28,354,919.91			-26,083,574.10	-2,271,345.81	-42,623,653.78
其他	-2,132,679.21						-2,132,679.21
其他综合收益合计	743,476,320.76	-302,728,191.27	7,622,766.66	-65,432,411.32	-242,647,200.80	-2,271,345.81	500,829,119.96

55、专项储备

□适用 √不适用

56、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

法定盈余公积	469,142,051.25			469,142,051.25
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	469,142,051.25			469,142,051.25

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

不适用

57、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	5,708,832,611.05	4,304,902,382.47
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	5,708,832,611.05	4,304,902,382.47
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,061,073,031.59	950,575,752.69
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	306,607,252.10	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	6,463,298,390.54	5,255,478,135.16

58、营业收入和营业成本

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	15,503,215,779.84	13,081,100,832.38	12,163,997,620.43	10,137,822,443.75
其他业务	202,425,725.80	144,734,588.48	137,104,187.95	89,934,861.76
合计	15,705,641,505.64	13,225,835,420.86	12,301,101,808.38	10,227,757,305.51

59、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税	2,665.32	
城市维护建设税	15,199,508.67	15,212,166.90
教育费附加	12,874,415.51	12,987,043.67

资源税		
房产税	8,211,297.60	7,314,587.45
土地使用税	4,619,131.96	3,824,712.70
车船使用税	12,555.90	7,028.60
印花税	6,944,237.60	4,675,089.20
环境保护税	99,548.98	
境外税费	916,642.84	
合计	48,880,004.38	44,020,628.52

60、销售费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运输装卸费	158,184,768.85	171,985,509.15
职工薪酬	139,018,811.03	116,709,859.76
售后服务费	27,305,852.93	62,363,125.28
差旅费	59,038,318.44	37,433,949.19
招待费	11,891,044.16	8,818,868.93
折旧费	283,320.85	208,844.15
保险费	2,938,140.97	1,898,605.68
中标费	27,432,735.44	22,513,378.37
展览费和广告费	8,369,456.82	7,807,894.98
办公费	6,531,902.48	7,690,995.72
会务费	1,111,967.87	670,259.19
咨询顾问费	9,197,754.92	1,902,300.66
物料消耗	1,554,830.47	566,213.33
修理费	205,677.69	50,831.78
租赁费	5,070,741.68	1,862,477.12
其他	3,142,826.00	9,847,059.20
合计	461,278,150.60	452,330,172.49

61、管理费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	151,471,815.22	111,362,240.25
差旅费	8,699,573.94	6,535,192.07
办公费	8,309,000.58	5,980,445.34
聘请中介机构费	7,184,878.68	6,129,375.48
业务招待费	6,076,417.36	4,836,711.98
折旧费	18,201,508.28	17,825,568.62
长期资产摊销	16,975,695.98	15,003,428.61
财产保险费	3,057,386.63	2,396,534.69
咨询费	6,542,805.51	7,082,914.10
研发费	490,650,095.09	371,069,961.96

物料消耗	10,674,685.98	9,199,944.53
修理费	4,455,375.59	3,610,401.25
水电费	2,451,460.95	1,623,185.09
董事会费	82,538.00	100,000.00
商标使用费	607,018.87	4,064.15
租赁费	3,486,307.64	3,227,193.17
其他	6,414,861.15	6,819,689.26
合计	745,341,425.45	572,806,850.55

62、财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	72,452,973.83	39,636,153.79
利息收入	-34,730,130.43	-20,484,800.59
汇兑损失	-5,435,425.49	25,310,483.44
手续费支出	10,478,701.00	7,012,157.36
合计	42,766,118.91	51,473,994.00

63、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	60,098,441.28	55,264,915.82
二、存货跌价损失	9,582,808.26	
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	69,681,249.54	55,264,915.82

64、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	-3,283,784.75	10,313.42

其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债	-6,964,585.34	-47,231,457.34
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-10,248,370.09	-47,221,143.92

65、投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	10,027,573.11	8,302,777.10
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	290,896.15	0.00
持有至到期投资在持有期间的投资收益	5,070,265.47	5,968,636.00
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益	63,726,092.58	81,089,942.48
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
无效套期平仓损益	615,224.19	118,580,978.38
外汇远期合约	1,449,252.78	0.00
其他	-48,804.79	-48,804.79
合计	81,130,499.49	213,893,529.17

其他说明：

本期权益法核算的长期股权投资收益金额中，抵消向联营企业顺流业务增加的金额127,635.82元。

66、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-197,840.33	-1,221,704.56
合计	-197,840.33	-1,221,704.56

其他说明：

适用 不适用

67、其他收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
装备电缆建设项目	2,286,800.00	
省科技成果转化资金	275,000.00	
超大尺寸预制棒技改	806,500.00	
光伏材料建设项目	1,300,000.00	
锂电池建设项目	1,020,000.00	
长寿命锂电池开发	60,000.00	
太阳能电池背板项目	416,900.00	
引进重大装备	424,985.00	
光伏电站项目	1,471,139.59	
特种电缆项目	2,050,000.00	
110V 电站	750,000.00	
特种光纤制造	1,403,500.00	
合金技术基础设施	33,893.72	
“863”项目补助	9,550,000.00	
“双创计划”资助	252,241.25	
个税手续费	268,176.95	
工业转型补助	27,980,956.90	
技术改造资金	3,710,000.00	
降低成本奖	900,000.00	
科技成果转化资金	250,000.00	
科技创新经费补助	8,783,300.00	
锂电池研发资金	7,250,000.00	
人才计划补贴	395,039.88	
商务发展专项资金	1,924,300.00	
省示范智能车间奖励	800,000.00	
天然气补贴	408,166.93	
研发扶持资金	1,467,700.00	
增值税退税	626,195.63	
知识产权战略专项资金	600,000.00	
专利补助	200,000.00	
其他	598,301.00	
合计	78,263,096.85	

其他说明：

适用 不适用

68、营业外收入

营业外收入情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益
----	-------	-------	------------

			的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	946,110.07	75,220,528.52	946,110.07
其他	5,772,562.61	1,766,545.05	5,772,562.61
合计	6,718,672.68	76,987,073.57	6,718,672.68

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
政府奖励	946,110.07	75,220,528.52	与收益相关
合计	946,110.07	75,220,528.52	/

其他说明：

适用 不适用

69、营业外支出

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	184,875.37		184,875.37
其中：固定资产处置损失	184,875.37		184,875.37
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	1,640,000.00	1,325,175.00	1,640,000.00
其他	2,799,072.19	1,788,545.02	2,799,072.19

合计	4,623,947.56	3,113,720.02	4,623,947.56
----	--------------	--------------	--------------

70、所得税费用

(1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	222,312,223.70	191,610,999.60
递延所得税费用	-23,275,479.18	-9,806,411.21
合计	199,036,744.52	181,804,588.39

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	1,262,901,246.94
按法定/适用税率计算的所得税费用	189,435,187.04
子公司适用不同税率的影响	6,632,437.95
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-1,494,698.60
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,839,501.38
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-450,371.30
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,074,688.05
所得税费用	199,036,744.52

其他说明：

□适用 √不适用

71、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

72、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	34,730,130.43	20,484,800.59
补贴收入	127,856,325.60	103,657,515.67

往来款收入	117,794,036.33	231,379,056.72
其他	5,908,816.09	2,079,993.60
合计	286,289,308.45	357,601,366.58

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金:

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
费用支出	242,374,324.90	187,902,212.98
往来款支出	159,829,370.60	296,438,192.92
其他	1,810,133.75	2,093,952.75
合计	404,013,829.25	486,434,358.65

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
无效套期平仓收益	137,679,039.32	50,106,818.91
接受捐赠		0.00
合计	137,679,039.32	50,106,818.91

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
无效套期平仓损失	137,063,815.13	33,214,369.95
股票转让的税费		3,411,193.90
捐赠支出	1,640,000.00	
合计	138,703,815.13	36,625,563.85

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
保证金存款到期收回		48,730,647.64
		0.00
合计		48,730,647.64

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

黄金租赁融资还款	99,501,500.00	
合计	99,501,500.00	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

不适用

73、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	1,063,864,502.42	954,967,387.34
加：资产减值准备	63,658,220.62	45,039,905.05
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	334,214,086.38	218,978,943.49
无形资产摊销	16,072,075.92	14,506,880.38
长期待摊费用摊销	903,620.06	496,548.23
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）	197,840.33	1,221,704.56
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	184,875.37	0.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	10,248,370.09	47,221,143.92
财务费用（收益以“-”号填列）	67,017,548.34	64,946,637.23
投资损失（收益以“-”号填列）	-81,130,499.49	-105,304,688.05
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-22,770,943.07	-3,315,740.81
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-504,536.11	-6,490,670.40
存货的减少（增加以“-”号填列）	-396,502,319.56	-773,081,496.76
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-2,934,630,597.74	-2,580,232,692.54
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	731,382,236.13	1,063,118,758.73
其他	1,640,000.00	1,325,175.00
经营活动产生的现金流量净额	-1,146,155,520.31	-1,056,602,204.63
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	4,397,907,198.10	5,083,485,154.83
减：现金的期初余额	5,810,593,195.82	3,377,299,041.80
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		

现金及现金等价物净增加额	-1,412,685,997.72	1,706,186,113.03
--------------	-------------------	------------------

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	4,397,907,198.10	5,810,593,195.82
其中：库存现金	1,743,037.55	1,152,177.86
可随时用于支付的银行存款	4,246,659,526.11	5,501,520,839.80
可随时用于支付的其他货币资金	149,504,634.44	307,920,178.16
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	4,397,907,198.10	5,810,593,195.82
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

74、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

75、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	486,953,533.29	保证金
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		

合计	486,953,533.29	/

76、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目：

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			1,679,895,237.48
其中：美元	225,166,807.84	6.6166	1,489,838,700.75
欧元	6,355,942.53	7.6515	48,632,494.27
港币	37,237.63	0.8431	31,395.05
澳元	51,681.59	4.8633	251,343.08
印度卢比	150,592,322.19	0.09631	14,503,546.55
日元	5.00	0.059914	0.30
新加坡元	143,096.58	4.8386	692,387.11
雷亚尔	39,722,654.19	1.7166	68,187,908.18
瑞士法郎	4,925,019.60	6.635	32,677,505.05
比索	33,999,832.58	0.00221	75,139.63
加元	206,201.04	4.9947	1,029,912.33
印尼卢比	46,317,472,811.00	0.000461	21,352,354.97
泰铢	9,950,043.06	0.1988	1,978,068.56
卢布	6,058,866.22	0.1054	638,604.50
塔卡（孟加拉）	74,394.29	0.079	5,877.15
应收账款			1,069,718,723.82
其中：美元	124,499,682.56	6.6166	823,764,599.63
欧元	9,220,357.28	7.6515	70,549,563.73
港币			
加元	47.33	4.9947	236.40
澳元	792,933.07	4.8633	3,856,271.40
印度卢比	1,263,166,126.97	0.09631	121,655,529.69
雷亚尔	29,064,734.34	1.7166	49,892,522.97
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
人民币			
其他应收款			7,669,991.53
其中：印度卢比	19,729,027.23	0.09631	1,900,102.61
印尼卢比	40,000,000.00	0.000461	18,440.00
雷亚尔	1,204,710.71	1.7166	2,068,006.40
美元	377,284.40	6.6166	2,496,339.96
港币	2,000.00	0.8431	1,686.20
塔卡	9,820,828.00	0.079	775,845.41
新加坡元	67,597.55	4.8386	327,077.51
欧元	6,067.67	7.6515	46,426.78

卢布	168,408.06	0.1054	17,750.21
比索	8,287,986.43	0.00221	18,316.45
短期借款			594,333,368.78
其中：美元	79,446,747.94	6.6166	525,667,352.42
印度卢比	712,968,709.00	0.09631	68,666,016.36
应付账款			376,231,410.05
其中：美元	30,173,635.07	6.6166	199,646,873.80
欧元	244,135.00	7.6515	1,867,998.95
日元	1,044,000.00	0.059914	62,550.22
印度卢比	1,700,462,124.47	0.09631	163,771,507.21
雷亚尔	4,567,486.92	1.7166	7,840,548.05
卢布	3,512,495.54	0.1054	370,217.03
塔卡	33,819,174.50	0.079	2,671,714.79
其他应付款			5,896,307.91
其中：美元	889,132.83	6.6166	5,883,036.28
塔卡	167,995.35	0.079	13,271.63

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

适用 不适用

77、套期

适用 不适用

78、政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

79、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
中天电力光缆有限公司	如东县河口镇	如东县河口镇	生产制造	100		设立
中天科技光纤有限公司	南通开发区	南通开发区	生产制造	100		设立
上海中天铝线有限公司	上海莘庄开发区	上海莘庄开发区	生产制造	90	10	设立
中天科技海缆有限公司	南通开发区	南通开发区	生产制造	92.54	7.46	设立
江苏中天科技投资管理有限公司	南通开发区	南通开发区	实业投资	90	10	设立
中天射频电缆有限公司	南通开发区	南通开发区	生产制造	100		设立
广东中天科技光缆有限公司	佛山市高明区	佛山市高明区	生产制造	70		设立
中天科技(沈阳)光缆有限公司	沈阳苏家屯区	沈阳苏家屯区	生产制造	70		设立
中天科技装备电缆有限公司	南通开发区	南通开发区	生产制造	100		设立
中天世贸有限公司	南通开发区	南通开发区	贸易	100		设立
中天光伏技术有限公司	南通开发区	南通开发区	生产制造	100		设立
中天科技印度有限公司	印度金奈市	印度金奈市	生产制造	100		设立
中天光伏材料有限公司	南通开发区	南通开发区	生产制造	90		设立
江苏中天科技软件技术有限公司	南通开发区	南通开发区	软件开发	100		设立
中天储能科技有限公司	南通开发区	南通开发区	生产制造	100		设立
中天科技巴西有限公司	巴西	巴西	生产制造	87.5		设立
中天光伏电力发展如东有限公司	如东县	如东县	光伏电站开发		100	设立
江东科技有限公司	如东县	如东县	生产制造	100		设立
中天光伏电力发展海安有限公司	海安县	海安县	光伏电站开发		100	设立
中天光伏电力发展肥西有限公司	安徽肥西	安徽肥西	光伏电站开发		100	设立
中天科技集团如东电气有限公司	如东县	如东县	光伏电站开发		100	设立
中天科技集团香港有限公司	香港	香港	贸易	100		设立
哥伦比亚中天科技	哥伦比亚	哥伦比亚	贸易		100	设立

有限公司						
中天海洋系统有限公司	如东县	如东县		40	30	设立
南通江东材料有限公司	如东县河口镇	如东县河口镇		51		设立
盐城中天伯乐达新能源电力有限公司	江苏盐城	江苏盐城			80	设立
中天(泰国)有限公司	泰国	泰国			100	设立
中天科技俄罗斯有限公司	俄罗斯	俄罗斯			100	设立
江苏中天科技电缆附件有限公司	南通开发区	南通开发区	生产制造		60	购买
江苏中天伯乐达变压器有限公司	江苏盐城	江苏盐城	生产制造	70		购买
中天科技精密材料有限公司	南通开发区	南通开发区	生产制造	100		同一控制下合并
中天科技集团上海国际贸易有限公司	上海自贸区	上海自贸区	贸易	100		同一控制下合并
中天合金技术有限公司	南通开发区	南通开发区	生产制造	100		同一控制下合并
中天宽带技术有限公司	如东县河口镇	如东县河口镇	生产制造	100		同一控制下合并
江东金具设备有限公司	如东县河口镇	如东县河口镇	生产制造	100		同一控制下合并
南通中天通信器件有限公司	如东县河口镇	如东县河口镇	生产制造		100	同一控制下合并
江东合金技术有限公司	如东县经济开发区	如东县经济开发区	生产制造	100		设立
中天轻合金有限公司	如东县经济开发区	如东县经济开发区	生产制造	100		设立
中天电力发展南通有限公司	通州湾开发区	通州湾开发区	生产制造		100	设立
中天新通光伏电力发展南通有限公司	南通市港闸区	南通市港闸区	生产制造		100	设立
中天科技中东有限公司	阿联酋	阿联酋	生产制造		100	设立
中天科技印尼有限公司	印尼	印尼	生产制造	100		设立
中天欧洲有限公司	德国	德国	生产制造		100	设立
江东翔骏材料有限公司	南通开发区	南通开发区	生产制造	65		设立
中天电子材料有限公司	南通开发区	南通开发区	生产制造	88		设立
苏北光缆有限公司	盐城	盐城	生产制造		100	设立
中天科技集团海洋工程有限公司	南通开发区	如东县	海上施工运维	100		设立
中天老河口新能源科技有限公司	湖北老河口市	湖北老河口市	光伏电站开发		100	设立

中天科技摩洛哥有限公司	摩洛哥	摩洛哥	光缆生产制造	100		设立
包头中天电子材料有限公司	包头	包头	电子五金	100		设立
青海中天新能源有限公司	青海	青海	光伏发电	100		设立
江苏中天无线通信设备有限公司	南通开发区	南通开发区	无线通信设备	100		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
广东中天科技光缆有限公司	30%	1,605,580.86	1,937,609.95	10,081,133.72
中天科技(沈阳)光缆有限公司	30%	756,518.66	1,379,138.68	6,062,950.34
中天光伏材料有限公司	10%	349,659.59	0	31,361,426.11
中天科技巴西有限公司	12.50%	-1,977,586.68	0	-2,407,132.80
江苏伯乐达变压器有限公司	30%	185,309.83	0	28,712,268.83
中天海洋系统有限公司	30%	1,065,782.36	0	30,349,262.55
南通江东材料有限公司	49%	587,077.30	0	11,621,844.76
江苏中天科技电缆附件有限公司	40%	847,005.78	0	8,483,868.80
盐城中天伯乐达新能源电力有限公司	20%	-97,916.61	0	19,990,760.15
中天电子材料有限公司	12%	-328,397.43	0	-526,130.27
江东翔骏材料有限公司	35%	-201,562.83	0	8,536,405.92

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
广东中天科技光缆有限公司	32,942,743.14	9,958,932.66	42,901,675.80	6,049,288.16	0.00	6,049,288.16	36,252,585.58	10,095,753.01	46,348,338.59	8,389,187.30	0.00	8,389,187.30
中天科技(沈阳)光缆有限公司	18,045,554.62	5,012,382.16	23,057,936.78	1,516,798.04	0.00	1,516,798.04	19,565,470.80	5,553,284.78	25,118,755.58	1,502,216.78	0.00	1,502,216.78
中天光伏材料有限公司	419,324,909.60	223,610,588.08	642,935,497.68	308,999,515.90	20,313,850.00	329,313,365.90	374,578,285.54	226,319,829.69	600,898,115.23	272,175,829.31	18,596,750.00	290,772,579.31
中天科技巴西有限公司	146,104,737.93	39,467,916.67	185,572,654.60	209,554,372.54	0.00	209,554,372.54	163,595,471.22	47,475,435.00	211,070,906.22	200,367,460.96	0.00	200,367,460.96
江苏伯乐达变压器有限公司	172,666,332.84	64,431,317.43	237,097,650.27	141,347,724.51	84,285.00	141,432,009.51	116,288,929.70	65,541,827.70	181,830,757.40	86,698,531.07	84,285.00	86,782,816.07
中天海洋系统有限公司	86,572,662.41	63,467,802.71	150,040,465.12	46,490,332.59	3,000,000.00	49,490,332.59	78,321,952.15	65,256,315.59	143,578,267.74	46,580,743.07	0.00	46,580,743.07
南通江东材料有限公司	30,035,463.10	2,330,047.47	32,365,510.57	8,692,848.60	0.00	8,692,848.60	29,317,384.11	2,396,597.04	31,713,981.15	9,239,436.11	0.00	9,239,436.11
江苏中天科技电缆附件有限公司	43,589,549.19	9,491,736.23	53,081,285.42	31,880,410.17	0.00	31,880,410.17	43,039,738.46	9,633,375.04	52,673,113.50	33,588,925.72	0.00	33,588,925.72
盐城中天伯乐达新能源电力有限公司	70,643,615.34	29,982,334.00	100,625,949.34	672,148.59	0.00	672,148.59	88,079,404.69	29,698,121.00	117,777,525.69	17,334,141.85	0.00	17,334,141.85
中天电子材料有限公司	13,934,844.20	227,655,399.80	241,590,244.00	15,974,662.85	0.00	15,974,662.85	16,456,861.24	197,765,274.48	214,222,135.72	5,869,909.35	0.00	5,869,909.35
江东翔骏材料有限公司	27,601,275.45	23,408,163.29	51,009,438.74	3,869,707.54	0.00	3,869,707.54	5,999,749.31	21,435,582.56	27,435,331.87	2,469,706.86	0.00	2,469,706.86

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
广东中天科技光缆有限公司	119,391,158.52	5,351,936.20	5,351,936.20	5,911,069.58	104,805,780.30	3,048,043.04	3,048,043.04	6,414,256.58
中天科技(沈阳)光缆有限公司	85,606,724.64	2,521,728.88	2,521,728.88	4,262,045.29	81,881,825.86	2,701,963.48	2,701,963.48	4,244,246.90
中天光伏材料有限公司	271,692,612.98	3,496,595.86	3,496,595.86	-16,712,515.01	261,516,163.59	15,046,034.68	15,046,034.68	-27,343,312.76
中天科技巴西有限公司	78,642,442.75	-16,143,564.72	-34,685,163.20	74,526,665.24	50,370,612.00	-739,791.06	-3,883,677.91	8,984,748.46
江苏伯乐达变压器有限公司	113,879,923.75	617,699.43	617,699.43	-12,114,060.41	95,237,192.88	-3,590,956.22	-3,590,956.22	6,848,361.49
中天海洋系统有限公司	34,857,675.17	3,552,607.86	3,552,607.86	6,424,242.97	30,664,262.32	3,387,863.99	3,387,863.99	-18,565,413.12
南通江东材料有限公司	48,895,459.28	1,198,116.93	1,198,116.93	-3,979,155.32	45,957,007.99	1,409,959.27	1,409,959.27	-4,772,462.64
江苏中天科技电缆附件有限公司	24,853,888.15	2,117,514.45	2,117,514.45	-809,586.80	20,644,521.16	984,783.48	984,783.48	-6,786,433.27
盐城中天伯乐达新能源电力有限公司	2,935,017.81	-489,583.09	-489,583.09	-18,948,203.34	148,957.76	-427,264.45	-427,264.45	-10,357,285.09
中天电子材料有限公司	0.00	-2,736,645.22	-2,736,645.22	-4,375,307.98				
江东翔骏材料有限公司	0.00	-575,893.81	-575,893.81	-303,751.04				

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
四川天府江东科技有限公司	四川省仁寿县	四川省仁寿县	生产制造	39		权益法
锦州信诚阳光电站有限公司	锦州	锦州	光伏发电	33		权益法
郑州天河通信科技有限公司	郑州	郑州	光缆制造	49		权益法

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额		
	锦州信诚	四川天府	郑州天河	锦州信诚	四川天府	郑州天河
流动资产	23,416,597.76	498,208,617.51	145,586,352.14	24,158,804.17	278,539,464.34	
非流动资产	2,264,841.87	151,263,349.58	44,149,035.58	2,313,656.62	145,620,391.25	
资产合计	25,681,439.63	649,471,967.09	189,735,387.72	26,472,460.79	424,159,855.59	
流动负债	2,160.00	167,576,591.26	70,663,831.66	4,860.00	190,845,759.45	
非流动负债	0	12,388,486.35	0	0	12,388,486.35	
负债合计	2,160.00	179,965,077.61	70,663,831.66	4,860.00	203,234,245.80	
少数股东权益						
归属于母公司股东权益	25,679,279.63	469,506,889.48	119,071,556.06	26,467,600.79	220,925,609.79	

按持股比例计算的净资产份额	8,474,162.28	183,107,686.90	58,345,062.47	8,734,308.26	98,908,395.50	
调整事项	0	-21,316,793.94	17,128.41	0	-30,293,004.07	
—商誉						
—内部交易未实现利润		-21,548,069.58		0	-30,524,279.71	
—其他		231,275.64	17,128.41	0	231,275.64	
对联营企业权益投资的账面价值	8,474,162.28	161,790,892.96	58,362,190.88	8,734,308.26	68,615,391.43	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入	0	522,345,975.99	62,230,854.01	0	928,117,636.74	
净利润	-32,299.68	447,623.99	-4,411.12	0	1,113,273.16	
终止经营的净利润		4,788,969.78		-177,466.40	5,248,601.22	
其他综合收益	0			0	0	
综合收益总额	-788,321.16	27,137,495.30	-893,487.99	-532,399.21	45,776,581.58	
本年度收到的来自联营企业的股利	0	7,236,924.09	0	0	0	

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	1,737,078.19	1,722,808.97
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	28,538.43	37,271.50
—其他综合收益		
—综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计		

下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额	28,538.43	37,271.50

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明:

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司在经营过程中面临各种金融工具风险，主要包括：利率风险、信用风险、流动性风险和汇率风险等。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并已经授权本公司相关部门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，以降低其对本公司财务表现的潜在不利影响。

董事会通过相关部门递交的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。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

(一) 利率风险

本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。本公司管理层认为，银行借款期限短，且大部分借款采用固定利率，因此利率风险对本公司不存在重大影响。

(二) 信用风险

本公司的信用风险主要来自货币资金、应收账款、其他应收款和可供出售金融资产。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。本公司采取限额政策以规避对任何金融机构的信贷风险。

应收账款方面，为降低信用风险，本公司制定专门的控制程序，包括信用额度的审批等，并落实到实际工作中保证其有效运行，同时，执行其他相应措施以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况进行分析评估，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。本公司收入前五大的客户，与本公司有长期合作关系，虽然应收款项金额较大，但本公司的风险敞口分布在多个合同方和多个客户，因此本公司没有其他重大的信用集中风险。

（三）价格风险

本公司可供出售金融资产中，按公允价值计量的可供出售权益工具为持有的武汉光迅科技股份有限公司（股票代码：002281）股票和江苏银行股份有限公司（股票代码：600919）股票，因此，本公司承受权益证券市场价格的风险。于 2018 年 6 月 30 日，按公允价值计量的可供出售权益工具账面价值 75,179.22 万元，假设所持股票价格上升或下降 10%，其他因素不变，则本公司股东权益及其他综合收益均会增加或减少约人民币 7,517.92 万元。

本公司及子公司持有的套期工具，主要是为了规避铜、铝等原材料价格变动的风险，对很可能发生的预期交易现金流量变动风险进行套期。

（四）流动性风险

本公司的政策是定期检查当前和预期的资金流动性需求，以及是否符合借款合同的规定，以确保本公司维持充裕的现金储备，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足长短期的流动资金需求。本公司管理层认为本公司已通过不同的渠道来维持充足的现金和筹资能力，包括向银行借款和发行证券，施行谨慎的流动性风险管理，确保拥有充足的现金以偿还到期债务。

（五）汇率风险

本公司除境外经营和出口业务外均以人民币计价结算，不存在其他外汇业务，对外汇收入及时办理结汇，同时，密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。本公司管理层认为，外汇业务占总体比重较小，收款周期短，同时，对部分外汇资产和负债开展外汇掉期业务，以降低外汇风险，因此汇率风险对本公司不存在重大影响。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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				
(一) 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	5,646,231.33			5,646,231.33
1. 交易性金融资产	19,856.33			19,856.33
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	19,856.33			19,856.33
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	5,626,375.00			5,626,375.00
(1) 债务工具投资	5,626,375.00			5,626,375.00
(2) 权益工具投资				
(二) 可供出售金融资产	751,792,181.66			751,792,181.66
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	751,792,181.66			751,792,181.66
(3) 其他				
(三) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(四) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	757,438,412.99			757,438,412.99
(五) 交易性金融负债	18,033,225.00			18,033,225.00
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债	18,033,225.00			18,033,225.00
其他				
(六) 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	14,151,530.43			14,151,530.43
持续以公允价值计量的负债总额	32,184,755.43			32,184,755.43
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				

非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位:万元币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
中天科技集团有限公司	如东县河口镇	投资	90,000	25.05	25.05

企业最终控制方是薛济萍

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司的子公司情况详见本报告附注在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
如东中天黄海大酒店有限公司	母公司的全资子公司
上海昱品通信科技股份有限公司	母公司的控股子公司
江苏中天科技研究院有限公司	母公司的全资子公司
江苏中天科技工程有限公司	母公司的全资子公司
中天昱品科技有限公司	母公司的控股子公司
南通江东物流有限公司	母公司的全资子公司
中天电气技术有限公司	母公司的全资子公司
南通中天江东置业有限公司	母公司的控股子公司
中天科技集团上海亚东供应链管理有限公司	母公司的控股子公司
中天新兴材料有限公司	母公司的全资子公司
江苏中天华宇智能科技有限公司	母公司的控股子公司
江苏中天科技电子商务有限公司	母公司的全资子公司
江东电子材料有限公司	母公司的全资子公司
南通中天建设工程有限公司	母公司的全资子公司
上海源威建设工程有限公司	母公司的控股子公司
中天智能装备有限公司	母公司的全资子公司
中天上材增材制造有限公司	母公司的控股子公司

5、关联交易情况**(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中天昱品科技有限公司	采购商品	10,254,990.60	36,310,344.14
上海昱品通信科技股份有限公司	采购商品	11,303,458.89	51,285,782.23

江苏中天科技工程有限公司	接受劳务	85,299,731.42	104,436,020.76
如东中天黄海大酒店有限公司	接受劳务	3,064,886.81	1,980,036.82
南通江东物流有限公司	接受劳务	105,339,363.13	130,755,527.36
四川天府江东科技有限公司	采购商品	454,814,157.24	379,559,264.30
中天科技集团上海亚东供应链管理有限公司	接受劳务	39,910,355.27	22,045,988.59
中天电气技术有限公司	采购商品	40,111,613.41	32,229,374.94
南通中天黄海大酒店有限公司	接受劳务	5,548,871.63	4,906,934.44
江苏中天华宇智能科技有限公司	采购商品	750,888.16	6,341,001.14
中天智能装备有限公司	采购商品	58,611,237.21	41,631,017.31
中天新兴材料有限公司	采购商品	5,187,664.63	19,854,372.66
江苏中天科技电子商务有限公司	采购商品	0.00	13,714,255.35
南通中天建设工程有限公司	采购商品	3,068,518.84	
中天科技研究院有限公司	采购商品	1,020,215.97	
江东电子材料有限公司	采购商品	4,342,224.00	
郑州天河通信科技有限公司	采购商品	37,001,563.82	

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江苏中天科技工程有限公司	出售商品	41,620,830.43	13,368,133.26
中天科技研究院有限公司	出售商品	327,001.25	35,058.85
中天昱品科技有限公司	出售商品	1,047,371.18	1,023,146.19
上海昱品通信科技股份有限公司	出售商品	1,521,260.59	2,634,795.99
南通江东物流有限公司	出售商品	471,488.16	951,479.61
四川天府江东科技有限公司	出售商品	190,333,274.77	193,693,161.38
中天科技集团上海亚东供应链管理有限公司	出售商品		63,896.15
如东中天黄海大酒店有限公司	出售商品	6,499.62	6,455.96
中天电气技术有限公司	出售商品	7,727,882.98	6,554,154.51
中天新兴材料有限公司	出售商品	4,342,590.88	
江苏中天华宇智能科技有限公司	出售商品	169,568.19	263,003.73
南通中天黄海大酒店有限公司	出售商品	380,952.38	285,911.94

江东电子材料有限公司	出售商品	9,096,341.95	494,755.94
江苏中天科技电子商务有限公司	出售商品	1,310,181.73	8,437,292.40
南通中天江东置业有限公司	出售商品		16,590.87
中天智能装备有限公司	出售商品	1,165,129.93	506,748.88
郑州天河通信科技有限公司	出售商品	42,381,339.33	
中天上材增材制造有限公司	出售商品	86,896.55	
上海源威建设工程有限公司	出售商品	1,319,252.12	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
如东中天黄海大酒店有限公司	房屋	38.10	40.00
上海昱品通信科技股份有限公司	房屋及建筑物	66.67	0.00
江苏中天科技工程有限公司	房屋	9.52	7.50

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
江苏中天科技研究院有限公司	房屋	204.04	185.00
中天科技集团有限公司	房屋	25.71	27.00

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位:元币种:人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
中天科技集团有限公司	34,000,000	2017年2月	2021年2月	否
中天科技集团有限公司	600,000,000	2017年6月	2019年6月	否
中天科技集团有限公司	46,000,000	2017年2月	2021年2月	否
中天科技集团有限公司	15,000,000	2018年1月	2019年1月	否
中天科技集团有限公司	200,000,000	2018年1月	2019年6月	否
中天科技集团有限公司	100,000,000	2018年1月	2023年6月	否
中天科技集团有限公司	320,000,000	2018年2月	2019年2月	否
中天科技集团有限公司	189,801,600	2018年5月	2018年11月	否
中天科技集团有限公司	175,000,000	2018年5月	2019年5月	否
中天科技集团有限公司	25,010,748	2018年6月	2018年10月	否
中天科技集团有限公司	33,016,834	2018年6月	2018年11月	否

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中天科技集团有限公司	0.00	0	111,650.00	3,349.5
应收账款	江苏中天科技工程有限公司	34,275,860.17	1028275.81	4,746,798.14	142,403.9
应收账款	江苏中天华宇智能科技有限公司	143,098.90	4292.97	0.00	0
应收账款	四川天府江东科技有限公司	3,336,668.73	100100.06	42,235,271.58	1,267,058
应收账款	ZTTTELEKOMJVLLC	0.00	0	606,631.21	18,198.94
应收账款	江东电子材料有限公司	3,630,777.57	108923.33	27,000.00	810
应收账款	江苏中天科技电子商务有限公司	1,362,743.17	40882.3	1,413,624.17	42,408.73
应收账款	南通中天江东置业有限公司	13,750.00	412.5	13,750.00	412.5
应收账款	中天电气技术有限公司	4,928,674.66	147860.24	2,765,025.14	82,950.75
应收账款	上海昱品通信科技股份有限公司	55,696.60	1670.9	0.00	0
应收账款	上海源威建设工程有限公司	861,020.51	25830.62	0.00	0
应收账款	郑州天河通信科技有限公司	47,637,997.29	1429139.92	0.00	0
应收账款	中天科技研究院有限公司	182.30	5.47	0.00	0
应收账款	中天上材增材制造有限公司	100,800.00	3024	0.00	0
应收账款	中天新兴材料有限公司	3,715,251.65	111457.55	0.00	0
应收账款	中天昱品科技有限公司	1,048,408.92	31452.27	0.00	0
应收账款	中天智能装备有限公司	116,653.00	3499.59	0.00	0
预付账款	中天电气技术有限公司	15,000.00		5,608,400.00	
其他应收款	江苏中天科技工程有限公司	600,500.00		0.00	
其他应收款	四川天府江东科技有限公司	20,000.00		0.00	
应收票据	中天电气技术有限公司	100,000.00		1,272,586.73	
应收票据	江东电子材料有限公司	500,000.00		0.00	

其他非流动资产	中天智能装备有限公司	44,055,970.65		19,676,540.51	
其他非流动资产	中天科技集团上海亚东供应链管理有限公司	301,098,038.81		264,393,032.00	
其他非流动资产	海昱品通信科技股份有限公司	3,600,000.00			

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	上海昱品通信科技股份有限公司	30,647,403.11	44,850,031.96
应付账款	江苏中天科技工程有限公司	26,206,913.94	25,170,541.15
应付账款	中天科技研究院有限公司	4,585,467.69	3,145,230.34
应付账款	中天昱品科技有限公司	14,561,774.31	15,511,974.99
应付账款	南通江东物流有限公司	69,057,723.92	103,625,553.01
应付账款	四川天府江东科技有限公司	194,525,798.32	120,746,745.82
应付账款	如东中天黄海大酒店有限公司	1,429,001.94	750,805.58
应付账款	中天科技集团上海亚东供应链管理有限公司	20,527,408.55	8,515,105.21
应付账款	中天电气技术有限公司	26,983,827.97	7,551,281.33
应付账款	中天新兴材料有限公司	13,062,695.30	20,106,593.50
应付账款	江苏中天华宇智能科技有限公司	9,655,646.00	10,035,946.00
应付账款	南通中天建设工程有限公司	1,336,598.72	2,976,008.72
应付账款	中天智能装备有限公司	69,376,519.81	46,371,813.41
应付账款	江东电子材料有限公司	6,426,039.36	3,386,499.36
应付账款	南通中天黄海大酒店有限公司	1,151,643.51	0.00
应付账款	郑州天河通信科技有限公司	42,051,472.48	0.00
应付账款	中天科技研究院有限公司	4,585,467.69	0.00
应付票据	四川天府江东科技有	22,800,000.00	4,000,000.00

	限公司		
应付票据	江东电子材料有限公司	2,000,000.00	0.00
应付票据	江苏中天科技工程有限公司	3,978,000.00	0.00
应付票据	南通江东物流有限公司	1,750,000.00	0.00
应付票据	南通中天建设工程有限公司	756,000.00	0.00
应付票据	中天新兴材料有限公司	11,825,000.00	0.00
应付票据	中天智能装备有限公司	15,800,000.00	0.00
预收款项	中天新兴材料有限公司	433,829.14	235,058.81
预收款项	ZTTTELEKOMJVLLC	91,143.66	90,008.60
预收款项	南通江东物流有限公司	82,309.15	0.00
其他应付款	中天科技研究院有限公司	3,052,507.83	1,740,394.76
其他应付款	江苏中天科技工程有限公司	20,000.00	20,000.00
其他应付款	南通中天建设工程有限公司	50,000.00	100,000.00
其他应付款	南通江东物流有限公司	172,800.00	0.00
其他应付款	上海昱品通信科技股份有限公司	1,000,000.00	0.00

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、 其他

□适用 √不适用

十四、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

1. 截至 2018 年 6 月 30 日，本公司募投项目实施情况如下：（单位：人民币万元）

募投项目	预算金额	累计已完成金额
国家级分布式光伏发电示范区 150MWp 屋顶太阳能光伏发电项目	135,000.00	135,523.29
海缆系统工程项目	50,000.00	50,114.11
石墨烯新材料研发及生产建设项目	6,000.00	3,312.61
高温超导技术研发项目	5,000.00	3,858.52
4G 智能电调天线研发及产业化项目	17,000.00	5,752.96
高精度无氧铜深加工技术改造项目	4,500.00	4,281.62
绝缘子、避雷器系列产品技改项目	13,200.00	9,192.60
新能源汽车用领航源动力高性能锂电池系列产品研究及产业化项目	180,000.00	59,310.40
能源互联用海底光电缆研发及产业化项目	90,000.00	55,149.09
海上风电工程施工及运行维护项目	50,000.00	33,450.34
特种光纤系列产品研发及产业化项目	35,000.00	34,909.86
新型金属基石墨烯复合材料制品生产线项目	10,000.00	0.00
合计	<u>595,700.00</u>	<u>394,855.40</u>

2. 截至 2018 年 6 月 30 日，本公司尚未履行完的对外投资情况

被投资单位名称	持股比例	注册资本总额	累计出资金额
中天科技俄罗斯有限公司	100%	800 万元卢布	600 万元卢布
中天科技集团如东电气有限公司	100%	42,800 万元	32,800 万元
江东合金技术有限公司	100%	50,000 万元	16,000 万元
中天轻合金有限公司	100%	20,000 万元	8,500 万元
中天电力发展南通有限公司	100%	6,000 万元	900 万元
江东翔骏材料有限公司	65%	10,000 万元	3,900 万元
中天电子材料有限公司	88%	30,000 万元	23,000 万元
苏北光缆有限公司	100%	20,000 万元	7,000 万元
锦州信诚阳光电站有限公司	33%	120,000 万元	891 万元
郑州天河通信科技有限公司	49%	20,000 万元	5,880 万元
包头中天电子材料有限公司	100%	10000 万元	0 万元
青海中天新能源有限公司	100%	5000 万元	0 万元
江苏中天无线通信设备有限公司	100%	12000 万元	0 万元

2、或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

√适用 □不适用

截止 2018 年 6 月 30 日，本公司为子公司向银行借款提供担保的情况：（人民币万元）

被担保单位	借款种类	担保金额
中天科技光纤有限公司	短期借款	2,250.00
中天射频有限公司	短期借款	1,000.00
中天科技海缆有限公司	短期借款	41,462.77
中天世贸有限公司	短期借款	23,603.74
中天科技装备电缆有限公司	短期借款	5,500.00
中天科技装备电缆有限公司	长期借款	3,000.00
中天光伏材料有限公司	短期借款	6,000.00
中天科技集团香港有限公司	短期借款	19,849.79
中天科技集团上海国际贸易有限公司	短期借款	22,500.00
上海中天铝线有限公司	短期借款	7,000.00
中天科技巴西有限公司	短期借款	5,580.67
中天科技印度有限公司	短期借款	6,894.41
合计	/	<u>144,641.39</u>

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、其他

□适用 √不适用

十五、资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、利润分配情况

□适用 √不适用

3、销售退回

□适用 √不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

√适用 □不适用

（一）2018 年 7 月 11 日，本公司召开第六届董事会第十八次会议，审议通过了《关于收购江东电子材料有限公司 100%股权暨关联交易的议案》，本公司以自有资金 40,650.56 万元人民币协议收购中天科技集团有限公司持有的江东电子材料有限公司 100%股权。

(二) 本公司拟发行 A 股可转换公司债券总额不超过 396,512.06 万元, 2018 年 8 月 16 日, 本公司披露关于《证监会审查一次反馈意见通知书》反馈意见回复, 可转换公司债券发行尚待证监会核准。

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策:

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的, 或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的, 应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明:

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

□适用 √不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 应收账款分类披露：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

种类	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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	5,035,554,030.17	100	155,168,533.98	3.08	4,880,385,496.19	3,581,162,916.67	100	116,614,447.29	3.26	3,464,548,469.38
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	5,035,554,030.17	/	155,168,533.98	/	4,880,385,496.19	3,581,162,916.67	/	116,614,447.29	/	3,464,548,469.38

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内小计	4,892,417,609.65	146,772,528.29	3
1 至 2 年	125,470,609.49	6,273,530.47	5
2 至 3 年	14,060,742.80	984,252.00	7
3 年以上			
3 至 4 年	2,746,744.68	686,686.17	25
4 至 5 年	813,573.01	406,786.51	50
5 年以上	44,750.54	44,750.54	100

合计	5,035,554,030.17	155,168,533.98	3.08

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 38,932,466.06 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	378,379.37

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
中国移动通信集团湖南有限公司	货款	107,320.26	无法收回		否
中国移动通信集团公司湖南分公司	货款	6,964.00	无法收回		否
河北广电网络集团高碑店有限公司	货款	1,989.72	无法收回		否
河北广电网络集团秦皇岛有限公司	货款	2,034.00	无法收回		否
河北广电网络集团邯郸有限公司	货款	7,838.07	无法收回		否
河北广电网络集团秦皇岛燕山有限公司	货款	252,233.32	无法收回		否

合计	/	378,379.37	/	/	/
----	---	------------	---	---	---

应收账款核销说明：

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

适用 不适用

欠款人名称	欠款金额	欠款年限	占应收账款总额的比例(%)
单位 I	1,237,676,572.38	一年以内	24.58
单位 II	479,605,947.73	一年以内	9.52
单位 III	413,643,522.78	一年以内	8.21
单位 IV	280,683,019.13	一年以内	5.57
单位 V	258,577,412.87	一年以内	5.14
合计	<u>2,670,186,474.89</u>	/	<u>53.03</u>

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	624,541,410.25	100.00	20,220,980.99	3.24	604,320,429.26	200,075,996.64	100.00	9,969,511.53	4.98	190,106,485.11

单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	624,541,410.25	100.00	20,220,980.99	3.24	604,320,429.26	200,075,996.64	100.00	9,969,511.53	4.98	190,106,485.11

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
	614,198,085.89	18,425,942.58	3
1 年以内小计	614,198,085.89	18,425,942.58	3
1 至 2 年	5,732,240.49	286,612.02	5
2 至 3 年	2,944,730.56	206,131.14	7
3 年以上			
3 至 4 年	409,278.52	102,319.63	25
4 至 5 年	114,198.34	57,099.17	50
5 年以上	1,142,876.45	1,142,876.45	100
合计	624,541,410.25	20,220,980.99	3.24

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 10,251,469.46 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位 I	往来款	213,351,950.08	一年以内	34.16	6,400,558.50
单位 II	往来款	128,850,000.00	一年以内	20.63	3,865,500.00
单位 III	保险赔偿款	63,542,063.13	一年以内	10.17	1,906,261.89
单位 IV	往来款	60,000,000.00	一年以内	9.61	1,800,000.00
单位 V	往来款	35,000,000.00	一年以内	5.60	1,050,000.00
合计	/	500,744,013.21	/	80.17	15,022,320.39

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	10,810,901,825.75		10,810,901,825.75	10,212,100,336.75		10,212,100,336.75
对联营、合营企业投资	230,364,324.31		230,364,324.31	79,072,508.66		79,072,508.66
合计	11,041,266,150.06		11,041,266,150.06	10,291,172,845.41		10,291,172,845.41

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
中天电力光缆有限公司	209,436,461.00			209,436,461.00		
中天科技光纤有限公司	415,217,277.76			415,217,277.76		
江苏中天科技投资管理有限公司	72,000,000.00			72,000,000.00		
中天射频电缆有限公司	496,632,675.66			496,632,675.66		
广东中天科技光缆有限公司	15,318,287.50			15,318,287.50		
中天科技(沈阳)光缆有限公司	10,570,000.00			10,570,000.00		
中天科技装备电缆有限公司	438,000,000.00			438,000,000.00		
中天科技精密材料有限公司	1,107,298,331.90			1,107,298,331.90		
中天世贸有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
中天光伏技术有限公司	1,450,000,000.00			1,450,000,000.00		
中天光伏材料有限公司	270,000,000.00			270,000,000.00		
中天科技印度有限公司	121,729,314.98	31,553,584.00		153,282,898.98		
江苏中天科技软件技术有限公司	30,001,698.20			30,001,698.20		
中天储能科技有限公司	1,076,000,000.00	200,000,000.00		1,276,000,000.00		
中天科技海缆有限公司	1,314,000,000.00			1,314,000,000.00		
上海中天铝线有限公司	105,900,000.00			105,900,000.00		
中天科技巴西有限公司	27,592,290.75			27,592,290.75		
中天科技集团上海国际贸易有限公司	299,979,300.00			299,979,300.00		
中天合金技术有限公司	312,927,000.03	25,280,000.00		338,207,000.03		
中天宽带技术有限公司	415,333,138.02			415,333,138.02		
江东金具设备有	474,807,940.95			474,807,940.95		

限公司					
江东科技有限公司	350,000,000.00	100,000,000.00		450,000,000.00	
江苏中天伯乐达变压器有限公司	68,000,000.00			68,000,000.00	
中天海洋系统有限公司	40,000,000.00			40,000,000.00	
中天科技集团香港有限公司	1,695,820.00			1,695,820.00	
南通江东材料有限公司	10,200,000.00			10,200,000.00	
中天科技印尼有限公司	83,000,000.00	100,000,000.00		183,000,000.00	
江东合金技术有限公司	130,000,000.00	30,000,000.00		160,000,000.00	
中天轻合金有限公司	30,000,000.00	55,000,000.00		85,000,000.00	
中天科技集团海洋工程有限公司	500,000,000.00			500,000,000.00	
中天电子材料有限公司	210,000,000.00	20,000,000.00		230,000,000.00	
中天科技摩洛哥有限公司	26,460,800.00	36,967,905.00		63,428,705.00	
合计	10,212,100,336.75	598,801,489.00		10,810,901,825.75	

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
ZTTTELEKOM JVLLC	1,722,808.97			14,269.22						1,737,078.19	
小计	1,722,808.97			14,269.22						1,737,078.19	
二、联营企业											
四川天府江东科技有限公司	68,615,391.43	86,100,000.00		7,075,501.53						161,790,892.96	
锦州信诚阳光电站有限公司	8,734,308.26			-260,145.98						8,474,162.28	
郑州天河通信科技有限公司		58,800,000.00		-437,809.12						58,362,190.88	

小计	77,349,699.69	144,900,000.00	0.00	6,377,546.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	228,627,246.12	
合计	79,072,508.66	144,900,000.00	0.00	6,391,815.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	230,364,324.31	

其他说明：

适用 不适用

4、营业收入和营业成本：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,094,107,434.95	4,473,495,335.08	4,396,674,422.18	3,830,078,862.09
其他业务	77,499,317.10	59,527,163.92	58,145,581.14	40,787,892.40
合计	5,171,606,752.05	4,533,022,499.00	4,454,820,003.32	3,870,866,754.49

5、投资收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	1,007,939,080.16	413,594,828.15
权益法核算的长期股权投资收益	13,628,739.74	8,812,907.85
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
无效套期合约平仓损益	-8,233,825.00	65,007,016.69
外汇远期合约	1,449,252.78	0.00
合计	1,014,783,247.68	487,414,752.69

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-197,840.33	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、		

减免		
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）	79,209,206.92	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	55,833,095.61	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,400,144.15	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-29,508,898.50	
少数股东权益影响额	-522,752.25	
合计	106,212,955.60	

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.93%	0.346	0.346
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.34%	0.311	0.311

3、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、其他

□适用 √不适用

第十一节 备查文件目录

备查文件目录	江苏中天科技股份有限公司第六届董事会第十九次会议决议
	江苏中天科技股份有限公司第六届监事会第十五次会议决议

董事长：薛济萍

董事会批准报送日期：2018 年 8 月 27 日

修订信息

适用 不适用