

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 2017 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2017年8月28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.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	公司业务概要.....	7
第四节	经营情况的讨论与分析.....	11
第五节	重要事项.....	18
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	28
第七节	优先股相关情况.....	34
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	34
第九节	公司债券相关情况.....	35
第十节	财务报告.....	36
第十一节	备查文件目录.....	156

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》
《股票上市规则》	指	《上海证券交易所股票上市规则（2014年修订）》
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
400G	指	光通信传输速率 400G 每秒
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	JIANGSU ZHONGTIAN 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	12,301,101,808.38	9,203,579,612.34	33.66
归属于上市公司股东的净利润	950,575,752.69	727,675,572.81	30.63
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	771,433,769.35	545,037,364.56	41.54
经营活动产生的现金流量净额	-1,056,602,204.63	254,857,713.09	不适用
	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	17,021,368,693.50	11,941,794,831.90	42.54
总资产	25,523,957,511.26	20,452,530,670.55	24.8

(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)	0.318	0.279	13.98
稀释每股收益(元/股)	0.318	0.279	13.98
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.258	0.209	23.44
加权平均净资产收益率(%)	7.75	6.87	0.88
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	6.29	5.15	1.14

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

报告期内，公司根据中国证监会出具的《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》（证监许可[2016]3222号），非公开发行人民币普通股（A股）股票455,301,455股，公司总股本由2,610,771,066股变更为3,066,072,521股，总股本扩大了17.44%，因此影响到主要财务指标中与股本相关数据。

八、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

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	附注（如适用）
非流动资产处置损益	-1,143,814.95	
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	75,997,603.52	
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，	150,909,061.24	

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		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,359,375.64	
少数股东权益影响额	-597,768.10	
所得税影响额	-44,663,722.73	
合计	179,141,983.34	

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，公司在光通信、电力传输、新能源、海缆主营业务基础上，延伸产业链，强化光通信“棒纤缆一体化”、电力“输配一体化”优势，分布式光伏、动力电池产业规模稳步提升，海缆国际总包工程、水下观测产品应用实现突破。

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。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，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。

4、海缆业务

公司以海底光缆、海底电缆、海底光电复合缆业务为主体，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四大关键支撑技术：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；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、深海缆连接与分支技术、深海主次接驳盒技术、水密光电连接器技术。

（二）经营模式

公司通过专门事业部门对母公司和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，“一企一品”。公司按照以销定产原则，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、铁塔事业部、宽带事业部及国际事业部销售产品，销售方式主要包括参与客户集中招标采购和通过公司在各地的销售网点销售。

（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”战略持续推进、接入网及4G网络建设，驱动运营商加大网建投资力度；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。2017年，运营商光纤光缆集采规模继续扩大，同时光纤和光纤预制棒反倾销持续，光纤价格继续上涨，光通信行业盈利水平进一步提升，特别是拥有“光棒-光纤-光缆”一体化的企业具有较强的盈利能力。

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。2017 年，国家电网公司电网预计投资 4657 亿元，以特高压为代表的电网建设加快推进，将建成“两交五直”特高压工程、“四交四直”特高压工程、“九纵九横两环”高速公路快充网、川渝第三通道等重点工程，加快小城镇(中心村)电网改造升级；南方电网也加大了农网改造及配电网建设投资力度。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。上半年国内新增光伏装机 24.40GW，同比增长 9%，其中光伏电站 17.29GW，同比减少 16%，分布式光伏 7.11GW，同比增长 2.9 倍，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。2016 年新能源汽车销量预计约 50 万辆，要实现 2020 年的目标，复合增率需达 41.4%。

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、ABB 等外资企业垄断，国内海缆制造企业较少。随着国内海缆市场扩大和海缆制造技术突破，进入海缆行业的

企业逐渐增加,少数企业达到国际先进水平。我国拥有 300 万平方公里海域、6500 多个岛屿和 32000 多公里海岸线及岛岸线,同时拥有 15 米等深线以内 2.1 亿亩浅海和滩涂,有油气开发前景的海域面积达 100 多万平方公里,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。“十三五”期间,我国海上风电并网装机容量达到 500 万千瓦、开工 1000 万千瓦,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,面向 400G 应用研发大有效面积超低损耗光纤。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。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。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。

2、精细制造铸就品牌优势

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第一个中国海缆供应商,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。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 6 个省级智能示范车间和 2 个国家级智能示范项目,入选工信部智能制造试点示范项目的锂电池、特种光纤等企业,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。目前本公司拥有专利技术 740 项，其中发明专利 197 项，同时多项专利正在进行申请程序中。公司及控股子公司中天精密材料、中天科技光纤、中天科技海缆、中天射频电缆、中天电力光缆、上海中天铝线、中天装备电缆、中天宽带技术、中天合金、江东金具、中天伯乐达为高新技术企业。

4、强大的市场营销优势

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 600 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。

公司拥有强大的国际销售网络，在海外设有 6 个营销中心，48 个代表处，4 家海外生产基地，海外员工占比达到 10%，主营产品销售覆盖全球 156 家电力运营商，为全球 62 家通信运营商提供优质解决方案，全球前十大油气公司已有 5 家使用中天海缆，OPGW、海底光缆、海底光电复合缆、节能导线等产品连续多年出口领先。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，公司主营业务所属的电信、电力、新能源行业为国家战略发展的重点板块：电信运营商光纤集采量创出同期新高，国内宽带中国持续建设、5G 业务推进及国际新兴市场的启动给光通讯行业带来持续的增量；新能源、特高压电网、海洋工程等重大规划及重大工程启动，给公司相关主营产品营造了良好的市场环境。2017 年上半年，公司实现营业收入 12,301,101,808.38 元，同比增长 33.66%，归属于上市公司股东的净利润 950,575,752.96 元，同比增长 30.67%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 771,433,769.35 元，同比增长 41.54%，每股收益 0.318 元，同比增长 13.98%，报告期内公司主营产品经营情况如下：

1、电信产业链

(1) 光纤、光棒规模效应逐渐释放

报告期内，为充分发挥产业链优势，抓住光通讯行业快速发展的市场机遇，公司进一步扩充了光纤、光棒产品的产能，实现了光棒-光纤-光缆上下游产能的 100%匹配。第二季度，光纤规模效应逐渐释放，运营商光纤采购平均执行价提升，在产量释放、价格提升的双重影响下，通信产业链的毛利率进一步改善。随着光纤、光棒产能释放规模的扩大，通信产业链毛利水平还将进一步提升。

(2) 特种产品为通信产业技术升级做准备

公司已形成光纤预制棒-光纤-光缆-特种光缆-射频电缆-ODN 等完整的光通信产业链，并为 5G 通信技术、100G 通信传输技术开发了相应的特种光纤及天线产品，为通信产业技术升级储备产品。

2、电力产业链：大长度、高电压优化产品结构

公司电力产业链包括：高压电缆、超高压电缆、导线、特种导线等。随着国家“一带一路”战略的推行及全球能源互联网方案的构建，长距离输电成为电网建设的重要技术方向。报告期内，特高压项目快速推进及“一带一路”上国家重大项目的开展，使得公司高压电缆、特种导线产品销售量快速增加，提升了电力产业链毛利率水平。

3、新能源产业链：产能扩大、市占率提升

公司新能源产业链包括：光伏电站、光伏背板材料、光伏支架、储能电池等。报告期内，公司分布式光伏电站并网量达到 230 多兆瓦，并有 50 多兆瓦分布式光伏电站正在建设中，在全国推进分布式电站投资、开发、建设、运维服务等业务；背板材料以技术创新产品赢得主流组件企业的认可，报告期内，产能规模扩大，产品市占率进一步提升；上半年，中天储能动力锂电池产品达到国家关于锂电池最新能量密度比指引要求，同时公司设计生产的储能系统成为国家电网在电力储能领域的示范工程。

4、海洋系列产品：进一步延伸产业链

经过多年积累，公司已形成海底光缆、海底电缆、接驳盒、水下连接器件等海洋系列产品，并在现有基础上做进一步的延伸。报告期内，海底线缆产能进一步提升，以满足风力发电、石油平台及国防安全等市场需求的不断增长；不断提高海底电缆电压等级，开发直流输电技术；引进技术团队，成立中天海洋系统公司，进一步丰富海洋系列产品。

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	12,301,101,808.38	9,203,579,612.34	33.66
营业成本	10,227,757,305.51	7,529,367,354.23	35.84
销售费用	452,330,172.49	374,170,178.90	20.89
管理费用	572,806,850.55	514,400,541.70	11.35
财务费用	51,473,994.00	25,471,468.31	102.08
经营活动产生的现金流量净额	-1,056,602,204.63	254,857,713.09	
投资活动产生的现金流量净额	-651,028,166.79	-737,274,260.17	
筹资活动产生的现金流量净额	3,418,933,181.99	640,324,252.37	433.94

研发支出	371,069,961.96	337,213,711.49	10.04

营业收入变动原因说明:主要系本期线缆、宽带、金具产品销售、大宗商品交易增加所致

营业成本变动原因说明:主要受线缆、宽带、金具产品销售、大宗商品交易收入增加所致

销售费用变动原因说明:主要系市场开拓费用、运费增加所致

管理费用变动原因说明:主要系本期研发费用增加所致。

财务费用变动原因说明:主要系汇率波动影响所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期购买商品支付货款增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期购建固定资产与土地及对外投资减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期增发股票募集资金增加所致。

研发支出变动原因说明:主要系本期开发新品投入增加所致。

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
货币资金	5,323,698,563.55	20.86	3,666,243,098.16	17.93	45.21	主要系本期内增发股票募集资金所致
衍生金融资产	2,131,050.00	0.01	45,057,775.00	0.22	-95.27	主要系本期内期货套保公允价值变动所致
应收账款	6,997,407,596.70	27.42	5,323,361,667.74	26.03	31.45	主要系本期线缆、大宗商品增加所致
预付款项	1,155,546,595.42	4.53	318,216,523.78	1.56	263.13	主要系本期末预付大宗商品、原材料等采购款增加所致。
衍生金融负债	5,341,994.96	0.02	1,037,262.62	0.01	415.01	主要系本报告期内期货套保公允价值变动所致
预收款项	966,304,369.16	3.79	466,662,043.24	2.28	107.07	主要系本期预收大宗商品货款增加所致。
应交税费	194,390,576.10	0.76	139,429,776.12	0.68	39.42	主要系本期末应交增值税及所得税增加所致。
应付利息	3,920,608.79	0.02	17,520,544.19	0.09	-77.62	主要系本期内贷款减少所致。
一年内到期的非流动负债	81,887,615.91	0.32	267,896,107.39	1.31	-69.43	主要系本期归还一年内到期长期借款的所致。
其他流动负债			900,000,000.00	4.4	-100	主要为本期归还短期融资债券所致。
长期借款	680,000,000.00	2.66	15,529,533.16	0.08	4278.75	主要为本期内长期借款增加所致。
专项应付款	138,837,021.48	0.54	106,392,600.00	0.52	30.49	主要系本期收到科技专项款增

						加所致。
资本公积	7,622,199,541.08	29.86	3,771,878,357.39	18.44	102.08	主要系本期内增发股票溢价所致。

其他说明

2. 截至报告期末主要资产受限情况

□适用 √不适用

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

本年度对外股权投资总额（万元）	上年度对外投资总额（万元）	比上年度增减（%）
172,472.44	117,113.78	47.27

(1) 重大的股权投资

√适用 □不适用

投资公司名称	金额（万元）	持股比例（%）	出资方式
中天储能科技有限公司	58,000.00	100.00	现金
中天科技海缆有限公司	57,000.00	100.00	现金
江东科技有限公司	25,000.00	100.00	现金
中天科技印度有限公司	8,000.00	100.00	现金
中天科技印尼有限公司	5,700.00	100.00	现金
上海中天铝线有限公司	5,000.00	100.00	现金
中天宽带技术有限公司	5,000.00	100.00	现金
盐城中天伯乐达新能源电力有限公司	4,000.00	80.00	现金
江东合金技术有限公司	2,000.00	100.00	现金
中天轻合金有限公司	1,500.00	100.00	现金
合计	171,200.00		

(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

金融工具	公允价值		公允价值层级
	期末余额	年初余额	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	34,194.70		第一层级
衍生金融资产	2,131,050.00	45,057,775.00	第一层级
按公允价值计量的可供出售权益工具	931,970,815.76	1,168,073,324.78	第一层级
衍生金融负债	5,341,994.96	1,037,262.62	第一层级

(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

公司名称	主营业务	注册资本 (万元)	总资产(万 元)	净资产(万 元)	主营业务收入 (万元)	主营业务利 润(万元)	净利润(万 元)
中天科技精密材料有限公司	光纤预制棒	118,000.00	162,853.24	141,033.13	45,065.95	22,495.49	16,184.03
中天科技光纤有限公司	光纤	41,232.00	121,660.59	65,990.92	84,700.20	22,794.42	15,810.35
中天宽带技术有限公司	宽带产品	28,000.00	94,469.55	61,536.45	53,908.48	16,131.57	6,220.51
中天科技海缆有限公司	海底线缆、电缆	147,400.00	266,061.57	181,309.72	110,188.26	12,005.91	4,564.95
江东金具设备有限公司	电力金具、通信附件。	27,400.00	96,151.45	55,231.45	51,081.87	10,125.55	4,080.09
中天光伏技术有限公司	太阳能电池背板、光伏组件等销售。	145,000.00	181,366.48	161,380.94	11,458.74	3,305.13	3,033.93
中天储能科技有限公司	锂电池及相关新型电池生产、销售	108,000.00	150,438.17	104,611.67	8,898.58	459.34	-1,984.87

(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

2017年，公司紧跟国家产业政策和“一带一路”战略，紧抓宽带中国、特高压、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。同时，加强政策、市场调研，增强新技术、新产品研发实力，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、竞争激烈的问題，同时，行业资源整合进程缓慢，未来供需失衡风险可能加大。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企业，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，“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，最早通过UJ、UQJ国际认证，最早打破国际垄断。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

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，存在不达市场预期的风险，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

“一带一路”战略为企业“走出去”带来新机遇，但同时，“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，部分国家存在政治不稳、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，汇率波动幅度大，海外业务面对复杂风险。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
2016 年度股东大会	2017 年 6 月 16 日	www. sse. com. cn	2017-6-17

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 2017 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	盈利预测及补偿	控股股东中天科技集团	标的资产 2015 年、2016 年及 2017 年的合计预测净利润分别不低于 14,241 万元、15,603 万元和 17,909 万元。标的资产业绩补偿期限内每年实现的实际利润数未达到当年度预测实现净利润的,中天科技集团应向中天科技进行股份补偿。	2015年5月21日,期限至2017年12月31日	是	是	不适用	不适用
	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 2017 年 4 月 24 日召开第六届董事会第九次会议，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 2017 年度审计机构的议案》，并经 2017 年 6 月 16 日召开的公司 2016 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

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

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

根据《江苏中天科技股份有限公司高级管理人员激励薪酬管理办法》，公司 2016 年度股东大会审议通过了《关于实施 2016 年度高管激励薪酬的方案》，并于 2017 年 6 月 17 日在《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)披露。

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 2017 年 4 月 24 日召开第六届董事会第九次会议，审议通过了《关于 2017 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 2017 年 6 月 16 日召开的公司 2016 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。	2017 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九次会议决议公告》（公告编号：临 2017-018）、《江苏中天科技股份有限公司关于 2017 年预计发生日常经营性关联交易的公告》（公告编号：2017-022）。2017 年 6 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 2016 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2017-035）。

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				91,272.45									
报告期末对子公司担保余额合计（B）				91,272.45									
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）				101,272.45									
担保总额占公司净资产的比例（%）				5.90									
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）				31,706.86									
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）				31,706.86									
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101,272.45万元担保，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91,272.45万元；为资产负债率超过70%的被担保对象提供债务担保金额31,706.86万元，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、 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其子公司的环保情况说明

□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

1、对部分固定资产折旧年限的调整

公司根据《企业会计准则》的相关规定及目前固定资产的实际使用情况，为更加客观真实地反映公司的财务状况和经营成果，公司拟对部分固定资产折旧年限进行调整。现将本次会计估计变更事项的相关情况说明如下：

一、会计估计变更的原因

公司于 2011 年进入光伏发电领域，从事分布式光伏电站的建设、运维。分布式光伏是在企业厂房、居民住宅、公共建筑物等屋顶安装光伏电站，相对于集中式地面电站，分布式在我国起步较晚，技术应用、管理和运营模式都在探索之中。2014 年 9 月，光伏技术公司以非公开发行股票募集资金 135,000 万元投向南通经济技术开发区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，并根据相关规定和光伏行业特点，对光伏电站执行 20 年折旧年限。

目前公司电站已规模化运营并向其他地区拓展，考虑到在业务开展过程中，屋面承载能力弱化影响电站寿命、建筑产权变更存在较多不确定性等因素，从审慎性原则出发，根据《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关规定，每个会计年度终了，企业应对固定资产的预计使用寿命、净残值和折旧方法进行复核，如果固定资产的预计使用寿命、净残值与原先会计估计数有差异的，应当进行相应调整。为进一步降低电站长期投资的不确定性风险，根据相关规定，公司拟自 2017 年 1 月 1 日起，将光伏电站折旧年限由 20 年调整为 10 年，其他情况均不发生变化。

二、会计估计变更的内容**1、公司资产折旧年限调整前后比较表**

资产类别	调整前折旧年限	调整后折旧年限
光伏电站	20 年	10 年

2、折旧年限调整后，固定资产的净残值率不变，净残值率为 5%。

3、本次固定资产折旧年限变更自 2017 年 1 月 1 日始执行。

三、本次会计估计变更对公司的影响

根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的规定，公司此次会计估计变更采用未来适用法进行会计处理，无需追溯调整，对以往各年度财务状况和经营成果不会产生影响。

经第六届董事会第九次会议审议通过，公司根据《企业会计准则》的相关规定及目前固定资产的实际使用情况，从 2017 年 1 月 1 日起，将光伏电站折旧年限由 20 年调整为 10 年，其他情况均不发生变化。固定资产折旧年限变更增加本期折旧额 2,490.5 万元，在扣除企业所得税的影响后，减少公司本报告期净利润 1,807 万元，减少公司本期末所有者权益 1,807 万元。

2、会计政策变更

2017 年 8 月 28 日，公司六届十三次董事会审议通过了《关于会计政策变更的议案》：根据财政部最近颁布的关于增值税、政府补助等会计处理的规定，公司会计政策需要做以下变更：

一、根据财政部“财会[2017]13号”文的变更

2017年4月28日，财政部颁布《关于印发修订〈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〉的通知》（财会[2017]13号），规范持有待售的非流动资产、处置组和终止经营的财务处理，对《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》进行修订，自2017年5月28日起施行。

根据上述修订，公司有关财务处理将按新《会计准则》执行。本次对《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》涉及的会计政策变更对公司2017年1-6月财务报表无实质性影响，不会对公司的财务状况、经营成果和现金流量产生影响。

二、根据财政部“财会[2017]15号”文的变更

2017年5月10日，财政部颁布《关于印发修订〈企业会计准则第16号—政府补助〉的通知》（财会[2017]15号），规范政府补助的会计处理，对《企业会计准则第16号—政府补助》进行修订，自2017年6月12日起施行。

根据上述新修订的《企业会计准则第16号—政府补助》规定，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。

公司对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助及 2017 年 1 月 1 日至新修订的《企业会计准则第 16 号—政府补助》施行日之间新增的政府补助进行了梳理，即与公司日常经营活动相关的政府补助计入“其他收益”，并在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目。上述新修订的《企业会计准则第 16 号—政府补助》涉及的会计政策变更对公司 2017 年 1-6 月财务报表无实质性影响，不会对公司的财务状况、经营成果和现金流量产生影响。

(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

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	334,926,955	12.83	455,301,455	0	0	0	455,301,455	790,228,410	25.77
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	334,926,955	12.83	455,301,455	0	0	0	455,301,455	790,228,410	25.77
其中：境内非国有法人持股	334,926,955	12.83	455,301,455	0	0	0	455,301,455	790,228,410	25.77
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	87.17	0	0	0	0	0	2,275,844,111	74.23
1、人民币普通股	2,275,844,111	87.17	0	0	0	0	0	2,275,844,111	74.23
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	2,610,771,066	100.00	455,301,455	0	0	0	455,301,455	3,066,072,521	100.00

2、 股份变动情况说明

适用 不适用

2017 年 1 月 3 日，公司取得中国证监会出具的《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》（证监许可[2016]3222 号），核准公司非公开发行不超过 671,779,141 股新股。

根据上述核准，公司于 2017 年 1 月非公开发行人民币普通股（A 股）股票 455,301,455 股，发行价格人民币 9.62 元/股，募集资金总额人民币 4,379,999,997.10 元，扣除发行费用后实际募集资金净额为人民币 4,301,159,997.15 元。上述募集资金净额 4,301,159,997.15 元已于 2017 年 1 月 24 日存入公司在交通银行股份有限公司南通经济技术开发区支行开立的账号为 326008605018170106226 的募集资金专户内。中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对募集资金到位情况进行了审验，并出具中兴华验字（2017）第 020003 号《验资报告》。

2017 年 2 月 8 日，中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具《证券变更登记证明》，公司本次发行新增股份的股份登记相关手续办理完毕。公司总股本由 2,610,771,066 股变更为 3,066,072,521 股。

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	0		104,261,954	104,261,954	2017年1月非公开发行人民币普通股(A股)股票	2018年2月9日
北信瑞丰基金管理有限公司	0		62,474,012	62,474,012	2017年1月非公开发行人民币普通股(A股)股票	2018年2月9日
平安大华基金管理有限公司	0		50,207,900	50,207,900	2017年1月非公开发行人民币普通股(A股)股票	2018年2月9日
中融基金管理有限公司	0		45,530,145	45,530,145	2017年1月非公开发行人民币普通股(A股)股票	2018年2月9日
天津和澜商贸有限公司	0		45,530,145	45,530,145	2017年1月非公开发行人民币普通股(A股)股票	2018年2月9日
易方达基金管理有限公司	0		45,530,145	45,530,145	2017年1月非公开发行人民币普通股(A股)股票	2018年2月9日
深圳市融通资本管理股份有限公司	0		45,530,145	45,530,145	2017年1月非公开发行人民币普通股(A股)股票	2018年2月9日
长城国泰(舟山)产业并购重组基金合伙企业(有限合伙)	0		45,530,145	45,530,145	2017年1月非公开发行人民币普通股(A股)股票	2018年2月9日
第一创业证券股份有限公司	0		10,706,864	10,706,864	2017年1月非公开发行人民币普通股(A股)股票	2018年2月9日
合计	0		455,301,455	455,301,455	/	/

二、股东情况

(一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	121,531
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	67,600,000	境内非国有法人
中国证券金融股份有限公司		140,697,494	4.59	0	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	0	未知		国有法人
中国人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—005L—FH002 沪		61,790,849	2.02		未知		其他
南通中昱投资股份有限公司		46,323,985	1.51		未知		境内非国有法人
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	45,530,145	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	45,530,145	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	45,530,145	未知	其他
天津和澜商贸有限公司	45,530,145	1.48	45,530,145	未知	境内非国有法人
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	45,530,145	1.48	45,530,145	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	140,697,494	人民币普通股	140,697,494		
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		
中国人寿保险股份有限公司－分红－个人分红－005L－FH002沪	61,790,849	人民币普通股	61,790,849		
南通中昱投资股份有限公司	46,323,985	人民币普通股	46,323,985		
银华基金－农业银行－银华中证金融资产管理计划	21,627,250	人民币普通股	21,627,250		
南方基金－农业银行－南方中证金融资产管理计划	21,627,250	人民币普通股	21,627,250		
中国人寿保险(集团)公司－传统－普通保险产品	20,355,934	人民币普通股	20,355,934		
张家世	19,801,288	人民币普通股	19,801,288		
大成基金－农业银行－大成中证金融资产管理计划	19,276,250	人民币普通股	19,276,250		
上述股东关联关系或一致行动的说明	截至2017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
2	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	2018年2月9日	45,530,145	自发行结束之日起12个月不得转让
3	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	2018年2月9日	45,530,145	自发行结束之日起12个月不得转让
4	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	2018年2月9日	45,530,145	自发行结束之日起12个月不得转让
5	天津和澜商贸有限公司	45,530,145	2018年2月9日	45,530,145	自发行结束之日起12个月不得转让
6	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	45,530,145	2018年2月9日	45,530,145	自发行结束之日起12个月不得转让
7	全国社保基金五零二组合	35,135,135	2018年2月9日	35,135,135	自发行结束之日起12个月不得转让
8	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	2018年2月9日	30,769,231	自发行结束之日起12个月不得转让
9	中国农业银行股份有限公司—财通多策略福享混合型证券投资基金	12,474,013	2018年2月9日	12,474,013	自发行结束之日起12个月不得转让
10	北信瑞丰基金—平安银行—长安国际信托—长安信托—定增长信汇智集合资金信托计划	12,474,012	2018年2月9日	12,474,012	自发行结束之日起12个月不得转让
上述股东关联关系或一致行动的说明		截至2017年6月30日，公司第一大股东与前十名有限售条件的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；未知其他有限售条件股东之间是否存在关联关系，也未知其他有限售条件股东是否属于《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。			

(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

(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

2017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		5,323,698,563.55	3,666,243,098.16
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		34,194.70	
衍生金融资产		2,131,050.00	45,057,775.00
应收票据		279,406,084.56	262,052,197.64
应收账款		6,997,407,596.70	5,323,361,667.74
预付款项		1,155,546,595.42	318,216,523.78
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		252,777,157.81	201,274,352.79
买入返售金融资产			
存货		3,824,765,835.26	3,051,684,338.50
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产		72,401,436.58	71,972,881.14
其他流动资产		471,556,162.74	528,497,878.97
流动资产合计		18,379,724,677.32	13,468,360,713.72
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产		936,970,815.76	1,173,073,324.78
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		77,866,489.36	69,563,712.26
投资性房地产		13,073,006.87	14,835,592.67
固定资产		4,599,556,596.04	4,334,471,396.06
在建工程		720,617,950.49	619,856,320.98
工程物资		33,092,409.56	35,096,594.90
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		564,775,584.69	526,550,688.03

开发支出			
商誉		5,182,201.93	5,182,201.93
长期待摊费用		13,847,630.31	13,298,744.07
递延所得税资产		118,021,778.32	114,706,037.51
其他非流动资产		61,228,370.61	77,535,343.64
非流动资产合计		7,144,232,833.94	6,984,169,956.83
资产总计		25,523,957,511.26	20,452,530,670.55
流动负债：			
短期借款		1,168,873,641.87	1,626,792,560.64
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			
衍生金融负债		5,341,994.96	1,037,262.62
应付票据		1,302,246,063.36	1,389,698,237.93
应付账款		3,102,477,168.65	2,644,735,560.98
预收款项		966,304,369.16	466,662,043.24
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬		181,034,363.16	219,459,115.68
应交税费		194,390,576.10	139,429,776.12
应付利息		3,920,608.79	17,520,544.19
应付股利			
其他应付款		97,185,782.41	85,377,638.92
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			
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		81,887,615.91	267,896,107.39
其他流动负债			900,000,000.00
流动负债合计		7,103,662,184.37	7,758,608,847.71
非流动负债：			
长期借款		680,000,000.00	15,529,533.16
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		138,837,021.48	106,392,600.00
预计负债			
递延收益		113,977,273.72	105,529,178.24
递延所得税负债		209,141,729.94	273,439,289.89
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,241,956,025.14	600,890,601.29
负债合计		8,345,618,209.51	8,359,499,449.00
所有者权益			

股本		3,066,072,521.00	2,610,771,066.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		7,622,199,541.08	3,771,878,357.39
减：库存股			
其他综合收益		686,302,812.86	862,927,342.64
专项储备			
盈余公积		391,315,683.40	391,315,683.40
一般风险准备			
未分配利润		5,255,478,135.16	4,304,902,382.47
归属于母公司所有者权益合计		17,021,368,693.50	11,941,794,831.90
少数股东权益		156,970,608.25	151,236,389.65
所有者权益合计		17,178,339,301.75	12,093,031,221.55
负债和所有者权益总计		25,523,957,511.26	20,452,530,670.55

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

2017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		2,833,517,763.61	956,098,895.69
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			26,380,875.00
应收票据		82,847,512.17	94,437,791.61
应收账款		3,790,403,529.17	2,693,870,894.95
预付款项		168,869,154.12	80,406,325.67
应收利息			
应收股利			
其他应收款		122,641,691.62	245,491,617.50
存货		1,209,569,712.22	1,240,078,604.04
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产		72,401,436.58	71,972,881.14
其他流动资产		81,366,294.07	126,980,485.16
流动资产合计		8,361,617,093.56	5,535,718,370.76
非流动资产：			
可供出售金融资产		179,941,781.74	186,527,379.78
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		9,385,008,067.60	7,698,987,435.75
投资性房地产		25,304,928.76	9,964,411.22
固定资产		686,387,040.64	703,106,547.80
在建工程		97,355,900.21	58,833,482.50

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		69,141,535.58	67,774,404.63
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		24,814,093.54	18,157,946.50
其他非流动资产			15,630,000.00
非流动资产合计		10,467,953,348.07	8,758,981,608.18
资产总计		18,829,570,441.63	14,294,699,978.94
流动负债：			
短期借款		256,149,119.71	772,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债		3,274,650.00	
应付票据		254,582,414.89	132,298,861.10
应付账款		2,777,061,079.57	2,375,040,260.42
预收款项		114,466,244.98	164,669,928.16
应付职工薪酬		49,378,089.80	51,057,414.81
应交税费		73,751,333.02	26,472,290.05
应付利息		467,180.56	15,206,489.88
应付股利			
其他应付款		63,584,851.92	82,299,740.88
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		64,092,295.88	250,100,787.36
其他流动负债			900,000,000.00
流动负债合计		3,656,807,260.33	4,769,145,772.66
非流动负债：			
长期借款		680,000,000.00	15,529,533.16
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		38,694,021.48	7,739,600.00
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		29,204,912.57	30,927,923.22
其他非流动负债			
非流动负债合计		747,898,934.05	54,197,056.38
负债合计		4,404,706,194.38	4,823,342,829.04
所有者权益：			
股本		3,066,072,521.00	2,610,771,066.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积		7,608,624,569.07	3,758,303,385.38
减：库存股			
其他综合收益		147,219,441.28	152,834,487.81
专项储备			
盈余公积		391,315,683.40	391,315,683.40
未分配利润		3,211,632,032.50	2,558,132,527.31
所有者权益合计		14,424,864,247.25	9,471,357,149.90
负债和所有者权益总计		18,829,570,441.63	14,294,699,978.94

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
2017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		12,301,101,808.38	9,203,579,612.34
其中：营业收入		12,301,101,808.38	9,203,579,612.34
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		11,403,653,866.89	8,533,424,741.67
其中：营业成本		10,227,757,305.51	7,529,367,354.23
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		44,020,628.52	40,656,084.16
销售费用		452,330,172.49	374,170,178.90
管理费用		572,806,850.55	514,400,541.70
财务费用		51,473,994.00	25,471,468.31
资产减值损失		55,264,915.82	49,359,114.37
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		-47,221,143.92	22,985,741.48
投资收益（损失以“－”号填列）		213,893,529.17	183,005,955.09
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		8,302,777.10	3,650,873.78
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
其他收益			
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		1,064,120,326.74	876,146,567.24
加：营业外收入		77,047,625.81	30,096,374.61
其中：非流动资产处置利得		60,552.24	45,862.15

减：营业外支出		4,395,976.82	1,759,570.28
其中：非流动资产处置损失		1,282,256.80	150,228.26
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		1,136,771,975.73	904,483,371.57
减：所得税费用		181,804,588.39	169,535,560.24
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		954,967,387.34	734,947,811.33
归属于母公司所有者的净利润		950,575,752.69	727,675,572.81
少数股东损益		4,391,634.65	7,272,238.52
六、其他综合收益的税后净额		-177,017,515.63	-45,986,368.92
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-176,624,529.78	-47,867,968.92
（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		-176,624,529.78	-47,867,968.92
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		-176,054,907.86	-62,937,657.95
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		-569,621.92	4,279,847.04
6. 其他			10,789,841.99
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-392,985.85	1,881,600.00
七、综合收益总额		777,949,871.71	688,961,442.41
归属于母公司所有者的综合收益总额		773,951,222.91	679,807,603.89
归属于少数股东的综合收益总额		3,998,648.80	9,153,838.52
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.318	0.279
（二）稀释每股收益(元/股)		0.318	0.279

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
2017 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		4,454,820,003.32	3,118,860,529.39
减：营业成本		3,870,866,754.49	2,637,346,896.87
税金及附加		12,900,226.32	4,867,578.87
销售费用		160,955,926.60	100,312,084.79
管理费用		135,988,806.07	166,452,771.61
财务费用		11,512,890.81	13,632,333.27
资产减值损失		27,936,392.29	27,250,389.09
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		-29,655,525.00	26,511,275.00
投资收益（损失以“－”号填列）		487,414,752.69	311,115,877.39
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		8,812,907.85	3,650,873.78
其他收益			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		692,418,234.43	506,625,627.28
加：营业外收入		7,502,206.39	10,698,444.53
其中：非流动资产处置利得		23,544.38	11,952.93
减：营业外支出		2,727,865.29	722,653.66
其中：非流动资产处置损失		966,317.03	92,448.41
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		697,192,575.53	516,601,418.15
减：所得税费用		43,693,070.34	37,143,071.54
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		653,499,505.19	479,458,346.61
五、其他综合收益的税后净额		-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		-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		-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		-17,288.20	
6. 其他			
六、综合收益总额		647,884,458.66	479,458,346.61
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
2017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		12,703,325,590.77	9,768,527,527.43
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		106,882,837.16	116,408,842.28
收到其他与经营活动有关的现金		357,601,366.58	426,451,084.72
经营活动现金流入小计		13,167,809,794.51	10,311,387,454.43
购买商品、接受劳务支付的现金		12,602,698,084.53	8,743,108,571.73
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		651,702,597.44	501,845,094.32
支付的各项税费		483,576,958.52	343,713,878.80
支付其他与经营活动有关的现金		486,434,358.65	467,862,196.49
经营活动现金流出小计		14,224,411,999.14	10,056,529,741.34
经营活动产生的现金流量净额		-1,056,602,204.63	254,857,713.09
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		88,289,329.37	86,028,434.75
取得投资收益收到的现金		5,968,636.00	6,526,390.81
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		213,086.00	34,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		50,106,818.91	75,603,971.75
投资活动现金流入小计		144,577,870.28	168,192,797.31
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		756,245,728.96	700,152,866.95
投资支付的现金		2,734,744.26	64,184,962.76
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			84,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		36,625,563.85	57,129,227.77
投资活动现金流出小计		795,606,037.07	905,467,057.48
投资活动产生的现金流量净额		-651,028,166.79	-737,274,260.17
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		1,530,802,783.87	1,579,271,214.29
发行债券收到的现金			498,875,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		48,730,647.64	175,725,932.78
筹资活动现金流入小计		5,885,693,428.66	2,253,872,147.07
偿还债务支付的现金		2,410,259,727.28	1,321,028,825.97
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		56,500,519.39	141,673,737.95
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		3,264,430.20	8,049,180.20
支付其他与筹资活动有关的现金			150,845,330.78
筹资活动现金流出小计		2,466,760,246.67	1,613,547,894.70
筹资活动产生的现金流量净额		3,418,933,181.99	640,324,252.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-5,116,697.54	-3,440,113.92
五、现金及现金等价物净增加额		1,706,186,113.03	154,467,591.37
加：期初现金及现金等价物余额		3,377,299,041.80	3,105,231,769.32
六、期末现金及现金等价物余额		5,083,485,154.83	3,259,699,360.69

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

2017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		3,908,815,252.55	3,371,014,161.79
收到的税费返还		18,079,616.01	18,029,164.75
收到其他与经营活动有关的现金		270,652,760.58	245,978,208.68
经营活动现金流入小计		4,197,547,629.14	3,635,021,535.22
购买商品、接受劳务支付的现金		3,703,061,855.29	2,989,620,907.20
支付给职工以及为职工支付的现金		174,557,705.13	148,568,373.93
支付的各项税费		106,382,152.50	61,547,664.43
支付其他与经营活动有关的现金		253,795,885.34	309,716,938.35
经营活动现金流出小计		4,237,797,598.26	3,509,453,883.91
经营活动产生的现金流量净额		-40,249,969.12	125,567,651.31
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		404,994,828.15	270,458,078.61
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		65,086.00	34,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			

投资活动现金流入小计		405,059,914.15	270,492,078.61
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		78,897,759.36	119,725,066.35
投资支付的现金		1,677,207,724.00	1,173,137,757.76
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,756,105,483.36	1,292,862,824.11
投资活动产生的现金流量净额		-1,351,045,569.21	-1,022,370,745.50
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		776,149,119.71	1,418,529,800.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		18,523,162.94	17,248,470.61
筹资活动现金流入小计		5,095,832,279.80	1,435,778,270.61
偿还债务支付的现金		1,777,630,320.52	551,937,855.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		31,126,296.89	114,760,439.18
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		1,808,756,617.41	666,698,294.18
筹资活动产生的现金流量净额		3,287,075,662.39	769,079,976.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,370,859.70	2,129,373.75
五、现金及现金等价物净增加额		1,898,150,983.76	-125,593,744.01
加：期初现金及现金等价物余额		937,575,732.75	1,236,238,205.78
六、期末现金及现金等价物余额		2,835,726,716.51	1,110,644,461.77

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
2017 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	2,610,771,066				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													
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

项目	上期											少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	1,044,308,426.00				5,025,048,469.39		652,335,036.75		316,839,619.46		3,209,053,566.27	142,021,882.26	10,389,607,000.13
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	1,044,308,426.00				5,025,048,469.39		652,335,036.75		316,839,619.46		3,209,053,566.27	142,021,882.26	10,389,607,000.13
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	1,566,462,640.00				-1,253,170,112.00		-47,867,968.92				309,952,202.21	-12,495,256.10	562,881,505.19
(一) 综合收益总额							-47,867,968.92				727,675,572.81	9,153,838.52	688,961,442.41
(二) 所有者投入和减少资本												-13,599,914.42	-13,599,914.42
1. 股东投入的普通股												30,000,000.00	30,000,000.00
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											-43,599,914.42	-43,599,914.42	
(三) 利润分配	313,292,528.00									-417,723,370.60	-8,049,180.20	-112,480,022.80	
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	313,292,528.00									-417,723,370.60	-8,049,180.20	-112,480,022.80	
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	1,253,170,112.00				-1,253,170,112.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	1,253,170,112.00				-1,253,170,112.00								
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、本期末余额	2,610,771,066.00				3,771,878,357.39		604,467,067.83		316,839,619.46		3,519,005,768.48	129,526,626.16	10,952,488,505.32

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

母公司所有者权益变动表

2017 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	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											

2017 年半年度报告

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）所有者投入和减少资本	455,301,455.00				3,850,321,183.69						4,305,622,638.69
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

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							

2017 年半年度报告

一、上年期末余额	1,044,308,426.00			5,011,473,497.38				316,839,619.46	2,305,571,322.44	8,678,192,865.28
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	1,044,308,426.00			5,011,473,497.38				316,839,619.46	2,305,571,322.44	8,678,192,865.28
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	1,566,462,640.00			-1,253,170,112.00					61,734,976.01	375,027,504.01
（一）综合收益总额									479,458,346.61	479,458,346.61
（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	313,292,528.00								-417,723,370.60	-104,430,842.60
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配	313,292,528.00								-417,723,370.60	-104,430,842.60
3. 其他										
（四）所有者权益内部结转	1,253,170,112.00			-1,253,170,112.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	1,253,170,112.00			-1,253,170,112.00						
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	2,610,771,066.00			3,758,303,385.38				316,839,619.46	2,367,306,298.45	9,053,220,369.29

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的批复》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的批复》核准，本公司于2017年1月24日公开发行新股 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2017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	25.05%
其他流通股股东	229,806.46	229,806.46	74.95%
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。

本公司经营范围：光纤预制棒、光纤、光缆、电线、电缆、导线、铝包钢绞线、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、陆用光电缆、海底光

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、风机发电设备及相关材料和附件、塑料制品、高纯石英玻璃、高纯纳米颗粒及其相关产品的研发、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；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
（一）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
中天宽带技术有限公司	同一控制下企业合并

子公司全称	取得方式
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
中天轻合金有限公司	设立
江东合金技术有限公司	设立
中天科技印尼有限公司	设立
(二) 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
如东中天新能源电力投资有限公司	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
中天新通光伏电力发展南通有限公司	设立
中天科技中东有限公司	设立
中天欧洲有限公司	设立

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

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

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

(1)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)当被合并方采用的会计政策与本公司不一致时，合并日按照本公司会计政策对被合并方财务报表的相关项目进行调整，并以调整后的账面价值计量。

2. 非同一控制下企业合并

(1)本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

(2)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。

(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。

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

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、（十二）“长期股权投资”或本附注三、（九）“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、（十二）、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

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。

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. 划分为持有待售资产

适用 不适用

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、（九）“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。

4. 减值测试方法及减值准备计提方法

期末，本公司对长期股权投资进行逐项检查，当存在减值迹象时进行减值测试，确认其可收回金额，按其账面价值与可收回金额孰低的差额确认减值损失，计提减值准备。因企业合并形成

的商誉，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。长期股权投资减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

可收回金额按长期股权投资出售的公允价值净额与预计未来现金流量按类似金融资产当时市场收益率折现的现值孰高确定。

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：

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

(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	5	4.75
光伏电站	平均年限法	10	5	9.5
机器设备	平均年限法	6-10	5	9.5-15.83
运输设备	平均年限法	10	5	9.5
办公及其他设备	平均年限法	5	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于公司；
- (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。

4. 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

期末，本公司对在建工程进行逐项检查，当存在减值迹象时进行减值测试，确认其可收回金额，按其账面价值与可收回金额孰低的差额确认减值损失，计提减值准备。在建工程减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

可收回金额根据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较高者确定。

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。

4. 无形资产的减值测试方法、减值准备计提方法

期末，本公司对无形资产进行逐项检查，当存在减值迹象时进行减值测试，确认其可收回金额，按其账面价值与可收回金额孰低的差额确认减值损失，计提减值准备。使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

可收回金额根据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较高者确定。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

本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

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

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

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

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

本公司授予高管人员以权益结算或以现金结算的股权激励。用于股权激励的权益工具按照授权日的公允价值计量。

对于权益结算的涉及职工的股份支付，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积（其他资本公积），不确认其后续公允价值变动；对于现金结算的涉及职工的股份支付，按照每个资产负债表日权益工具的公允价值重新计量，确定成本费用和应付职工薪酬。

对于授予的期权等权益工具存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的期权等权益工具不存在活跃市场的，采用 Black-Scholes 期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型至少应当考虑以下因素：①期权的行权价格；②期权的有效期；③标的股份的现行价格；④股价预计波动率；⑤股份的预计股利；⑥期权有效期内的无风险利率。

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

根据上述权益工具的公允价值和预计可行权的权益工具数量，计算截至当期累计应确认的成本费用金额，再减去前期累计已确认金额，作为当期应确认的成本费用金额。

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

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)国内销售

采取赊销方式销售：① 发货：业务经理根据客户订单要求的交货日期向销售部门提交发货申请单，销售部门出具发货通知单给仓库，仓库根据发货通知单进行发货，并开具押运单，由运输部将货物送至客户指定地点；② 取得经客户签署的结算确认单：货物卸车完毕后，客户指定人员在押运单上签字，押运单逐单返回销售部门，销售部门在收齐押运单并核对无误后，通知业务经理向客户索取结算确认单，计算出项目订单总价；③ 确认收入：业务经理在收到客户确认单，与销售部门进行核对，经核对无误后由销售部门通知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. 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负债法核算。

资产负债表日,本公司按照暂时性差异与适用所得税税率计算的结果,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)。一般情况下,所有应税暂时性差异产生的递延所得税负债均予确认,而递延所得税资产则只能在未来应纳税利润足以用作抵销暂时性差异的限度内,才予以确认。如果暂时性差异是由商誉,或在某一既不影响纳税利润、也不影响会计利润的交易(除了实际合并)中的其它资产和负债的初始确认下产生的,则该递延所得税资产及负债则不予确认。

对合营公司及联营公司投资,以及在合营公司的权益产生的应税暂时性差异会确认为递延所得税负债,但本公司能够控制这些暂时性差异的转回,而且暂时性差异在可预见的将来很可能不会转回的情况则属例外。

本公司在每一资产负债表日对递延所得税资产的账面价值进行核查,并且在未来不再很可能有足够纳税所得以转回部份或全部递延所得税资产时,按不能转回的部份扣减递延所得税资产。

递延所得税是以预期于相关资产实现或相关负债清偿当期所使用的所得税率计算。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

公司为承租人时,在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益,发生的初始直接费用,直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时,在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益,发生的初始直接费用,除金额较大的予以资本化并分期计入损益外,均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2)、融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

32. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
执行财政部 2017 年 5 月 10 日发布的关于印发修订《企业会计准则第 16 号—政府补助》的通知(财会〔2017〕15 号)的规定。该规定自 2017 年 6 月 12 日起实施,对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理,对 2017 年 1 月 1 日至新准则施行日之间新增的政府补助根据新准则进行调整。	经第六届董事会第十三次临时会议审议通过	对公司 2017 年 1-6 月财务报表无实质性影响,不会对公司的财务状况、经营成果和现金流量产生影响。
执行财政部 2017 年 4 月 28 日发布的关于印发《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》的通知(财会〔2017〕13 号)的规定。该规定自 2017 年 5 月 28 日起实施,采用未来适用法处理。	经第六届董事会第十三次临时会议审议通过	对公司 2017 年 1-6 月财务报表无实质性影响,不会对公司的财务状况、经营成果和现金流量产生影响。

其他说明

执行上述准则,未对本公司及其子公司本报告期的财务状况和经营成果产生重大影响。

(2)、重要会计估计变更

√适用 □不适用

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
公司根据《企业会计准则》的相关规定及目前固定资产的实际使用情况,将光伏电站折旧年限由 20 年调整为 10 年。	经第六届董事会第九次会议审议通过	2017 年 1 月 1 日	增加本期折旧额 2,490.5 万元,在扣除企业所得税的影响后,减少公司本报告期净利润 1,807 万元,减少公司本期末所有者权益 1,807 万元。

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%、11%、17%
消费税		
营业税	应税营业收入	5%
城市维护建设税	增值税、营业税的应纳税额	5%，7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	增值税、营业税的应纳税额	3%
地方教育附加费	增值税、营业税的应纳税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√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%
中天科技巴西有限公司	19%
中天科技集团香港有限公司	16.5%
哥伦比亚中天科技有限公司	25%
中天科技印尼有限公司	25%
中天（泰国）有限公司	20%
中天科技中东有限公司	55%
中天科技俄罗斯有限公司	20%
中天欧洲有限公司	19%

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、中天科技装备电缆有限公司、中天合金技术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。

本公司之子公司中天电力光缆有限公司(原中天日立光缆有限公司)、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于 2015 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。

本公司之子公司江苏中天科技软件有限公司系软件生产企业，根据财税（2008）1 号文件的规定，自 2013 年开始享受二免三减半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。

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四年。

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	2,274,630.94	568,840.66
银行存款	4,717,195,010.57	3,042,865,513.17
其他货币资金	604,228,922.04	622,808,744.33
合计	5,323,698,563.55	3,666,243,098.16
其中：存放在境外的款项总额	151,369,469.51	16,373,988.61

其他说明

其他货币资金期末余额中，存出套期准备金 241,815,063.96 元，承兑汇票、信用证及保函等保证金存款 362,413,858.08 元。剩余期限超过三个月的保函及信用证保证金等存款 240,213,408.72 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	34,194.70	
其中：债务工具投资		
权益工具投资	34,194.70	
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		

其中：债务工具投资		
权益工具投资		
其他		
合计	34,194.70	

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
期货持仓合约浮盈	2,131,050.00	45,057,775.00
合计	2,131,050.00	45,057,775.00

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	107,562,135.00	160,115,465.60
商业承兑票据	171,843,949.56	101,936,732.04
合计	279,406,084.56	262,052,197.64

(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	615,332,852.96	
商业承兑票据	40,683,204.96	
合计	656,016,057.92	

(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	7,233,999,132.12	100	236,591,535.42	3.27	6,997,407,596.70	5,505,335,124.44	100	181,973,456.70	3.31	5,323,361,667.74
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	7,233,999,132.12	100	236,591,535.42	3.27	6,997,407,596.70	5,505,335,124.44	100	181,973,456.70	3.31	5,323,361,667.74

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

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	6,543,221,855.35	196,296,655.66	3%
1 至 2 年	601,842,629.43	30,092,131.47	5%
2 至 3 年	73,082,926.57	5,115,804.86	7%
3 年以上			
3 至 4 年	13,482,726.14	3,370,681.54	25%
4 至 5 年	1,305,465.49	652,732.75	50%
5 年以上	1,063,529.14	1,063,529.14	100%
合计	7,233,999,132.12	236,591,535.42	3.27%

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 54,618,078.72 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

(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	1,447,363,839.09	一年以内	20.01
单位 II	非关联方	978,372,518.07	一年以内	13.52
单位 III	非关联方	422,989,818.01	一年以内	5.85
单位 IV	非关联方	243,323,881.96	一年以内	3.36
单位 V	非关联方	176,814,414.20	一年以内	2.44
合计	/	<u>3,268,864,471.33</u>	/	<u>45.18</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	1,151,549,988.73	99.65	315,198,963.41	99.05
1 至 2 年	3,154,723.62	0.27	2,592,527.57	0.81
2 至 3 年	523,120.56	0.05	375,866.56	0.12
3 年以上	318,762.51	0.03	49,166.24	0.02
合计	1,155,546,595.42	100.00	318,216,523.78	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

(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	341,159,334.3	一年以内	29.52%
单位 II	非关联方	153,409,700.0	一年以内	13.28%
单位 III	非关联方	90,157,440.34	一年以内	7.80%

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IV	非关联方	86,874,721.00	一年以内	7.52%
单位V	非关联方	80,001,050.00	一年以内	6.92%
合计	/	<u>751,602,245.6</u>	/	<u>65.04%</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	266,013,112.73	100	13,235,954.92	4.98	252,777,157.81	213,863,470.61	100	12,589,117.82	5.89	201,274,352.79
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	266,013,112.73	100	13,235,954.92	4.98	252,777,157.81	213,863,470.61	100	12,589,117.82	5.89	201,274,352.79

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			
1 年以内小计	207,543,569.32	6,226,307.07	3%
1 至 2 年	35,834,015.36	1,791,700.77	5%
2 至 3 年	15,281,787.82	1,069,725.15	7%
3 年以上			
3 至 4 年	2,429,983.10	607,495.78	25%
4 至 5 年	2,766,061.96	1,383,030.98	50%
5 年以上	2,157,695.17	2,157,695.17	100%
合计	266,013,112.73	13,235,954.92	4.98%

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 646,837.10 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	213,161,883.85	169,092,549.95

备用金	39,595,128.05	32,573,016.73
支付押金	1,301,241.43	1,650,341.43
出口退税	1,557,912.90	802,741.36
其他	10,396,946.50	9,744,821.14
合计	266,013,112.73	213,863,470.61

(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	保证金	14,491,667.06	1 年以内	5.45	434,750.01
单位 II	保证金	12,636,450.00	1 年以内	4.75	379,093.50
单位 III	投标保证金	11,528,450.00	1 年以内	4.33	345,853.50
单位 IV	保证金	7,400,000.00	1 年以内	2.78	222,000.00
单位 V	投标保证金	7,040,000.65	1 年以内	2.65	211,200.02
合计	/	53,096,567.71	/	19.96	1,592,897.03

(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	544,802,340.23	189,935.84	544,612,404.39	382,946,884.63	189,935.84	382,756,948.79
在产品	721,970,036.57	11,659.59	721,958,376.98	440,695,050.16	11,659.59	440,683,390.57
库存商品	1,497,516,221.11	10,205,361.27	1,487,310,859.84	1,320,451,164.34	14,461,875.91	1,305,989,288.43
周转材料			0.00			0.00
消耗性生物资产			0.00			0.00
建造合同形成的已完工未结算资产			0.00			0.00
发出商品	1,084,600,051.15	14,370,282.14	1,070,229,769.01	941,939,063.94	20,338,778.27	921,600,285.67
消耗性生物资产	654,425.04		654,425.04	654,425.04		654,425.04
合计	3,849,543,074.10	24,777,238.84	3,824,765,835.26	3,086,686,588.11	35,002,249.61	3,051,684,338.50

(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	189,935.84	0.00	0.00	0.00		189,935.84

在产品	11,659.59	0.00	0.00	0.00		11,659.59
库存商品	14,461,875.91	0.00	0.00	4,256,514.64		10,205,361.27
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	20,338,778.27	0.00	0.00	5,968,496.13		14,370,282.14
合计	35,002,249.61			10,225,010.77		24,777,238.84

(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、划分为持有待售的资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应收款	72,401,436.58	71,972,881.14
合计	72,401,436.58	71,972,881.14

其他说明

本公司与 ISOLUX INGENIERIA SA 签订长期收款销售协议, 由本公司向购买方销售约 10,805,040 美元的导线, 收款期为两年, 购买方按商品总价的年利率 5.5% 承担利息并预付。报告期末账面余额为 10,687,505.40 美元, 未实现融资收益 347,738.90 美元, 将于本年度到期。

期末余额自长期应收款重分类转入, 账面余额比期初增加 428,555.44 元是汇率变动所致。

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	131,233,793.12	124,562,936.37
待抵扣税金	340,322,369.62	403,934,942.60
合计	471,556,162.74	528,497,878.97

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:	936,970,815.76	0.00	936,970,815.76	1,173,073,324.78	0.00	1,173,073,324.78
按公允价值计量的	931,970,815.76	0.00	931,970,815.76	1,168,073,324.78	0.00	1,168,073,324.78
按成本计量的	5,000,000.00	0.00	5,000,000.00	5,000,000.00	0.00	5,000,000.00
合计	936,970,815.76	0.00	936,970,815.76	1,173,073,324.78	0.00	1,173,073,324.78

(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	27,404,966.72		27,404,966.72
公允价值	931,970,815.76		931,970,815.76
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	904,565,849.04		904,565,849.04
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			5,000,000.00					10%	
合计	5,000,000.00			5,000,000.00					10%	

(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		
一、合营企业										
ZTT TELEKOM JV LLC	1,705,703.43			18,635.75						1,724,339.18
小计	1,705,703.43			18,635.75						1,724,339.18
二、联营企业										
四川中天丹琪科技有限公司	67,858,008.83			8,284,141.35						76,142,150.18
小计	67,858,008.83			8,284,141.35						76,142,150.18
合计	69,563,712.26			8,302,777.10						77,866,489.36

其他说明

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	28,213,150.85			28,213,150.85
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	3,498,391.79			3,498,391.79
(1) 处置				

(2) 其他转出	3,498,391.79			3,498,391.79
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	13,377,558.18			13,377,558.18
2. 本期增加金额	581,816.90			581,816.90
(1) 计提或摊销	581,816.90			581,816.90
3. 本期减少金额	2,317,622.89			2,317,622.89
(1) 处置				
(2) 其他转出	2,317,622.89			2,317,622.89
4. 期末余额	11,641,752.19			11,641,752.19
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	13,073,006.87			13,073,006.87
2. 期初账面价值	14,835,592.67			14,835,592.67

(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	机器设备	运输工具	光伏电站	办公及其他设备	合计
----	--------	------	------	------	---------	----

一、账面原值:						
1. 期初余额	1,703,829,520.68	3,459,352,948.44	35,056,402.35	884,638,281.32	127,228,895.18	6,210,106,047.97
2. 本期增加金额	21,916,260.79	170,744,993.27	4,322,958.33	288,641,733.54	6,533,799.89	492,159,745.82
(1) 购置		74,597,453.65	4,322,958.33		6,533,799.89	85,454,211.87
(2) 在建工程转入	18,417,869.00	96,147,539.62		288,641,733.54		403,207,142.16
(3) 企业合并增加						
(4) 其他转入	3,498,391.79					3,498,391.79
3. 本期减少金额		9,781,683.05	826,140.10		429,191.41	11,037,014.56
(1) 处置或报废		9,781,683.05	826,140.10		429,191.41	11,037,014.56
4. 期末余额	1,725,745,781.47	3,620,316,258.66	38,553,220.58	1,173,280,014.86	133,333,503.66	6,691,228,779.23
二、累计折旧						
1. 期初余额	326,708,207.19	1,397,597,944.36	14,483,847.01	50,511,967.53	86,332,685.82	1,875,634,651.91
2. 本期增加金额	35,541,166.59	124,637,819.60	1,872,041.22	50,779,449.96	7,884,272.11	220,714,749.48
(1) 计提	33,223,543.70	124,637,819.60	1,872,041.22	50,779,449.96	7,884,272.11	218,397,126.59
(2) 其他转入	2,317,622.89					2,317,622.89
3. 本期减少金额		3,624,816.84	644,669.52		407,731.84	4,677,218.20
(1) 处置或报废		3,624,816.84	644,669.52		407,731.84	4,677,218.20
4. 期末余额	362,249,373.78	1,518,610,947.12	15,711,218.71	101,291,417.49	93,809,226.09	2,091,672,183.19
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	1,363,496,407.69	2,101,705,311.54	22,842,001.87	1,071,988,597.37	39,524,277.57	4,599,556,596.04
2. 期初账面价值	1,377,121,313.49	2,061,755,004.08	20,572,555.34	834,126,313.79	40,896,209.36	4,334,471,396.06

(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	64,206,584.86	正在办理
小海北区厂房	134,823,155.15	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
射频厂房	43,021,183.97	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	407,514,541.94	0.00	407,514,541.94	218,978,339.87	0.00	218,978,339.87
安装工程	313,103,408.55	0.00	313,103,408.55	400,877,981.11	0.00	400,877,981.11
合计	720,617,950.49	0.00	720,617,950.49	619,856,320.98	0.00	619,856,320.98

(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		172,413,161.00	104,098,806.67	73,240,945.85		203,271,021.82						
光伏电站项目		202,380,270.49	135,954,873.89	288,641,733.54		49,693,410.84						
生活区		33,246,843.62	9,882,086.34	1,415,979.47		41,712,950.49						
锂电池项目		105,829,039.80	23,616,697.47	8,209,778.28		121,235,958.99						
合金项目		378,419.00	8,213,810.94	2,183,907.49		6,408,322.45						
绝缘子项目		31,420,051.78	14,595,250.67	2,537,435.90		43,477,866.55						
宽带车间		4,143,589.74	1,838,974.39	4,193,589.77		1,788,974.36						
光缆及导线改扩建		25,586,638.88	27,905,984.99	11,648,563.06		41,844,060.81						
OPGW 改造项目		2,847,725.42	1,832,505.94	1,079,316.24		3,600,915.12						
射频电缆改造项目		692,307.70	9,386,081.07			10,078,388.77						
变压器厂房扩建		605,500.00	327,342.91	97,321.56		835,521.35						
超高压电缆		25,286,492.25	55,434,628.04	9,596,272.54		71,124,847.75						
石墨烯新材料建设项目		1,400,129.43	11,862,955.61			13,263,085.04						
太阳能背板项目		9,506,528.20	51,900,836.23			61,407,364.43						
特种光纤项目		1,993,654.67	9,025,992.53	362,298.46		10,657,348.74						
印度工厂		2,125,969.00	17,682,175.48			19,808,144.48						
印尼工厂			20,409,768.50			20,409,768.50						
合计		619,856,320.98	503,968,771.67	403,207,142.16		720,617,950.49	/	/			/	/

(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	33,092,409.56	35,096,594.90
合计	33,092,409.56	35,096,594.90

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	472,037,558.27	30,029,450.00	103,733,323.87	25,781,960.33	631,582,292.47
2. 本期增加金额	46,798,854.40		190,121.82	5,742,800.82	52,731,777.04
(1) 购置	46,798,854.40		190,121.82	5,742,800.82	52,731,777.04
(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	518,836,412.67	30,029,450.00	103,923,445.69	31,524,761.15	684,314,069.51
二、累计摊销					
1. 期初余额	40,711,353.80	1,499,587.83	53,272,219.99	9,548,442.82	105,031,604.44
2. 本期增加金额	4,711,704.94	1,793,542.16	5,313,249.42	2,688,383.86	14,506,880.38
(1) 计提	4,711,704.94	1,793,542.16	5,313,249.42	2,688,383.86	14,506,880.38
3. 本期减少金额					
(1) 处置					

4. 期末余额	45,423,058.74	3,293,129.99	58,585,469.41	12,236,826.68	119,538,484.82
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	473,413,353.93	26,736,320.01	45,337,976.28	19,287,934.47	564,775,584.69
2. 期初账面价值	431,326,204.47	28,529,862.17	50,461,103.88	16,233,517.51	526,550,688.03

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	1,999,521.47	1,045,434.47	256,891.01	0	2,788,064.93
光伏电站用地租金	11,299,222.60		239,657.22	0	11,059,565.38
合计	13,298,744.07	1,045,434.47	496,548.23	0	13,847,630.31

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	259,495,984.67	41,036,637.82	206,346,438.12	34,280,652.07
内部交易未实现利润	230,595,313.06	37,610,776.15	214,261,480.09	35,160,701.20
可抵扣亏损	4,589,820.65	718,207.13	4,589,820.65	718,207.13
预提费用	45,360,996.65	6,804,149.50	61,211,839.18	9,181,775.88
固定资产折旧	32,656,351.20	4,898,452.69	33,167,789.96	4,975,168.50
买入期货持仓合约浮亏	5,341,994.96	839,323.74	1,037,262.62	259,315.66
递延收益	161,643,069.75	26,114,231.29	188,416,308.27	30,130,217.07
合计	739,683,530.94	118,021,778.32	709,030,938.89	114,706,037.51

(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	904,565,849.04	208,819,494.08	1,138,427,646.45	266,626,383.64
卖出期货持仓合约浮盈	2,131,050.00	319,657.50	45,057,775.00	6,812,906.25
交易性金融资产	10,313.42	2,578.36		
合计	906,707,212.46	209,141,729.94	1,183,485,421.45	273,439,289.89

(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	49,926,047.83	49,926,047.83
可抵扣亏损	70,100,986.28	55,559,531.61

合计	120,027,034.11	105,485,579.44
----	----------------	----------------

(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
2017年	15,392,853.39	15,392,853.39	
2018年	15,167,517.23	15,167,517.23	
2019年	7,244,300.35	7,244,300.35	
2020年	8,192,254.53	8,192,254.53	
2021年	9,562,606.11	9,562,606.11	
2022年	14,541,454.67		
合计	70,100,986.28	55,559,531.61	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、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	3,708,774.63	3,757,579.42
预付土地款		15,630,000.00
预付工程及设备款	57,519,595.98	58,147,764.22
合计	61,228,370.61	77,535,343.64

31、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		10,000,000.00
保证借款	1,072,724,522.16	1,386,792,560.64
信用借款	96,149,119.71	230,000,000.00
合计	1,168,873,641.87	1,626,792,560.64

短期借款分类的说明：

期末余额中，美元借款 10,707,700.00 美元，折合人民币 72,538,242.88 元；卢比借款 440,825,952.86 卢比，折合人民币 46,242,642.46 元；雷亚尔借款 5,000,000.00 雷亚尔，折合人民币 10,268,000.00 元。

保证借款期末余额中，本公司为子公司担保取得的借款 912,724,522.16 元；中天科技集团有限公司为本公司担保取得的借款 160,000,000.00 元。关联方担保借款详见关联方担保情况和或有事项。

(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

32、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

33、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
买入期货持仓合约浮亏	5,341,994.96	1,037,262.62
合计	5,341,994.96	1,037,262.62

34、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		
银行承兑汇票	1,302,246,063.36	1,389,698,237.93
合计	1,302,246,063.36	1,389,698,237.93

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

35、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	3,005,970,115.29	2,556,341,057.07
1-2 年	60,761,028.38	56,371,011.21
2-3 年	15,574,313.23	13,049,876.62
3 年以上	20,171,711.75	18,973,616.08

合计	3, 102, 477, 168. 65	2, 644, 735, 560. 98
----	----------------------	----------------------

(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

36、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	926, 444, 780. 11	436, 304, 958. 09
1-2 年	22, 397, 591. 87	15, 645, 925. 50
2-3 年	8, 689, 573. 76	5, 645, 302. 40
3 年以上	8, 772, 423. 42	9, 065, 857. 25
合计	966, 304, 369. 16	466, 662, 043. 24

(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

37、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	219, 426, 274. 47	575, 261, 869. 89	613, 700, 360. 96	180, 987, 783. 40
二、离职后福利-设定提存计划	32, 841. 21	37, 887, 391. 03	37, 873, 652. 48	46, 579. 76
三、辞退福利	0. 00	128, 584. 00	128, 584. 00	0
四、一年内到期的其他福利				
合计	219, 459, 115. 6	613, 277, 844. 9	651, 702, 597. 4	181, 034, 363. 1

	8	2	4	6
--	---	---	---	---

(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	207,561,876.89	523,110,997.40	561,410,196.59	169,262,677.70
二、职工福利费	310,933.87	19,086,045.36	19,206,566.89	190,412.34
三、社会保险费	15,116.40	17,316,431.50	17,331,547.90	0.00
其中: 医疗保险费	11,934.00	13,411,757.58	13,423,691.58	0.00
工伤保险费	2,519.40	3,410,402.71	3,412,922.11	0.00
生育保险费	663.00	494,271.21	494,934.21	0.00
四、住房公积金	34,312.00	7,395,461.03	7,427,661.03	2,112.00
五、工会经费和职工教育经费	11,504,035.31	8,352,934.60	8,324,388.55	11,532,581.36
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	219,426,274.47	575,261,869.89	613,700,360.96	180,987,783.40

(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	31,515.21	36,560,271.90	36,546,906.35	44,880.76
2、失业保险费	1,326.00	1,327,119.13	1,326,746.13	1,699.00
3、企业年金缴费				
合计	32,841.21	37,887,391.03	37,873,652.48	46,579.76

其他说明:

□适用 √不适用

38、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	82,505,268.58	28,698,180.32
消费税		
营业税		
企业所得税	90,545,184.56	95,188,030.49
个人所得税	4,136,687.82	3,982,830.46
城市维护建设税	4,999,684.45	2,287,726.90
房产税	5,312,858.83	4,750,209.54
土地使用税	1,680,372.71	1,712,491.13
印花税	848,608.24	1,075,743.31
教育费附加	4,352,210.97	1,710,614.60
综合基金	9,699.94	23,949.37
合计	194,390,576.10	139,429,776.12

39、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	734,400.00	161,944.44
企业债券利息		14,163,888.89
短期借款应付利息	3,186,208.79	3,194,710.86
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	3,920,608.79	17,520,544.19

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

40、应付股利

□适用 √不适用

41、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
1 年以内	78,153,343.92	69,072,712.31
1-2 年	14,218,317.76	12,008,516.59
2-3 年	3,821,472.39	3,236,324.90
3 年以上	992,648.34	1,060,085.12
合计	97,185,782.41	85,377,638.92

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

42、划分为持有待售的负债

□适用 √不适用

43、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	64,092,295.88	250,100,787.36
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的递延收益	17,795,320.03	17,795,320.03
合计	81,887,615.91	267,896,107.39

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	0.00	900,000,000.00
合计	0.00	900,000,000.00

短期应付债券的增减变动：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
16 中天 SCP001	100	2016/6/17	270天	500,000,000.00	0	500,000,000.00	13,241,095.89		500,000,000.00	0.00
16 中天 SCP002	100	2016/8/24	180天	400,000,000.00	0	400,000,000.00	5,898,082.19		400,000,000.00	0.00
合计	/	/	/	900,000,000.00		900,000,000.00	19,139,178.08		900,000,000.00	0.00

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		15,529,533.16
抵押借款		
保证借款		
信用借款	680,000,000.00	
合计	680,000,000.00	15,529,533.16

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明：

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明：

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、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。根据本公司与子公司中天科技海缆有限公司、国开发展基金于 2016 年 3 月 11 日签订的《国开发展基金投资合同》、国开发展基金与南通经济技术开发区新农村建设有限公司（作为保证人）签订的《保证合同》；以及本公司与子公司中天科技海缆有限公司、国开发展基金、南通经济技术开发区新农村建设有限公司于 2016 年 6 月 20 日签订的《国开发行基金投资合同变更协议》的相关约定：

(1) 国开基金以增资方式向本公司之子公司中天科技海缆有限公司投资人民币 1 亿元，投资期限为 15 年。投资期间内，国开基金每年通过现金分红、受让溢价等方式取得的投资收益按照 1.2%/年的固定投资收益率计算，不享有中天科技海缆有限公司资产减去负债后的剩余收益，且不向中天科技海缆有限公司委派董事、监事和高级管理人员，不参与日常经营决策。

(2) 投资期限届满后，国开基金有权要求本公司以人民币 1 亿元回购其持有的中天科技海缆有限公司股权或通过减少中天科技海缆有限公司注册资本等形式收回投资。

(3) 南通经济技术开发区新农村建设有限公司就公司在《国开发展基金投资合同》项下应承担的股权回购及回购价款支付、投资收益补足及相应的补偿金、违约金、损害赔偿金、实现债权的费用等义务向国开发展基金提供担保。

48、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

49、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
超大尺寸预制棒技术改造	2,000,000.00			2,000,000.00	
海缆“863”计划	19,550,000.00			19,550,000.00	
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		529,671.80	470,328.20	
光纤智能生产管控应用示范	1,000,000.00			1,000,000.00	
光纤传能关键技术研究	200,000.00			200,000.00	
质量控制双向反馈闭环系统	700,000.00			700,000.00	
R5 超低弯曲损耗光纤研发	500,000.00			500,000.00	
大容量超高压复合海底电缆	11,500,000.00			11,500,000.00	
FTTH 低弯曲损耗光纤技改	2,250,000.00			2,250,000.00	
4G 智能天线产业化	7,000,000.00			7,000,000.00	
高速光纤超低损耗产业化	1,693,000.00			1,693,000.00	
循环化示范改造项目	3,540,000.00			3,540,000.00	
OPLC 中间接续终端接入技术研制	4,739,600.00		1,845,906.72	2,893,693.28	
光电传输新技术研究	5,000,000.00			5,000,000.00	
省级工业和信息产业转型升级专项资金	2,800,000.00			2,800,000.00	
省级战略新兴产业发展专项资金	23,940,000.00		15,500,000.00	8,440,000.00	
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		29,820,000.00		29,820,000.00	
高性能锂电池全生态产业链绿色制造综合提升项目		13,500,000.00		13,500,000.00	
省级战略性新兴产业发展专项资金项目		7,000,000.00		7,000,000.00	
合计	106,392,600.00	50,320,000.00	17,875,578.52	138,837,021.48	/

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	105,529,178.24	17,943,885.00	9,495,789.52	113,977,273.72	
合计	105,529,178.24	17,943,885.00	9,495,789.52	113,977,273.72	/

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	14,594,400.00			2,286,800.00	12,307,600.00	与资产相关
省科技成果转化资金	2,200,000.00			275,000.00	1,925,000.00	与资产相关
超大尺寸预制棒技改	6,451,999.91			806,500.00	5,645,499.91	与资产相关
光伏材料建设项目	15,599,999.97			1,300,000.00	14,299,999.97	与资产相关
锂电池建设项目	6,240,000.00			520,000.00	5,720,000.00	与资产相关
长寿命锂电池开发	720,000.00			60,000.00	660,000.00	与资产相关
太阳能电池背板项目	3,069,000.00			247,500.00	2,821,500.00	与资产相关
引进重大装备	5,099,820.00			424,985.00	4,674,835.00	与资产相关
光伏电站项目	5,649,708.33			176,875.00	5,472,833.33	与资产相关
特种电缆项目	33,154,250.03			2,050,000.00	31,104,250.03	与资产相关
110V 电站	12,750,000.00			750,000.00	12,000,000.00	与资产相关
光纤建设项目		17,943,885.00	598,129.52		17,345,755.48	与资产相关
合计	105,529,178.24	17,943,885.00	598,129.52	8,897,660.00	113,977,273.72	/

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	2,610,771,066	455,301,455.00				455,301,455.00	3,066,072,521.00

54、其他权益工具**(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	3,763,858,842.93	3,850,321,183.69	0	7,614,180,026.62
其他资本公积	8,019,514.46	0	0	8,019,514.46
合计	3,771,878,357.39	3,850,321,183.69	0	7,622,199,541.08

56、库存股

□适用 √不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期发生金额					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	862,927,342.64	-141,121,919.62	70,276,864.17	-34,381,268.16	-176,624,529.78	-392,985.85	686,302,812.86
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	871,801,262.80	-140,159,311.85	70,276,864.17	-34,381,268.16	-176,054,907.86		695,746,354.94

可供出售金融资产公允价值变动损益							
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							
外币财务报表折算差额	-6,741,240.95	-962,607.77			-569,621.92	-392,985.85	-7,310,862.87
其他	-2,132,679.21						-2,132,679.21
其他综合收益合计	862,927,342.64	-141,121,919.62	70,276,864.17	-34,381,268.16	-176,624,529.78	-392,985.85	686,302,812.86

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	391,315,683.40	0.00	0.00	391,315,683.40
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	391,315,683.40	0.00	0.00	391,315,683.40

60、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	4,304,902,382.47	3,209,053,566.27
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	4,304,902,382.47	3,209,053,566.27
加：本期归属于母公司所有者的净利润	950,575,752.69	727,675,572.81
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		104,430,842.60
转作股本的普通股股利		313,292,528.00
期末未分配利润	5,255,478,135.16	3,519,005,768.48

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、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	12,163,997,620.43	10,137,822,443.75	9,128,457,629.01	7,477,542,511.23
其他业务	137,104,187.95	89,934,861.76	75,121,983.33	51,824,843.00
合计	12,301,101,808.38	10,227,757,305.51	9,203,579,612.34	7,529,367,354.23

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		853,313.58
城市维护建设税	15,212,166.90	10,122,547.94
教育费附加	12,987,043.67	8,890,548.90
资源税		
房产税	7,314,587.45	3,985,878.31
土地使用税	3,824,712.70	1,122,789.48
车船使用税	7,028.60	
印花税	4,675,089.20	1,357,070.20
境外税费		14,323,935.75
合计	44,020,628.52	40,656,084.16

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运输装卸费	171,985,509.15	156,770,344.91
职工薪酬	116,709,859.76	91,913,460.10
售后服务费	62,363,125.28	49,954,697.84
差旅费	37,433,949.19	27,112,251.87
招待费	8,818,868.93	6,914,996.17
折旧费	208,844.15	118,485.69
保险费	1,898,605.68	2,124,320.80
中标费	22,513,378.37	15,819,000.15
展览费和广告费	7,807,894.98	4,873,216.51
办公费	7,690,995.72	6,937,672.14
会务费	670,259.19	1,067,228.56
咨询顾问费	1,902,300.66	731,576.60

物料消耗	566,213.33	315,371.68
修理费	50,831.78	17,563.83
租赁费	1,862,477.12	353,307.02
其他	9,847,059.20	9,146,685.03
合计	452,330,172.49	374,170,178.90

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	111,362,240.25	100,318,656.61
差旅费	6,535,192.07	6,485,900.75
办公费	5,980,445.34	4,078,469.07
聘请中介机构费	6,129,375.48	5,185,653.66
业务招待费	4,836,711.98	4,257,527.11
折旧费	17,825,568.62	15,285,237.79
长期资产摊销	15,003,428.61	10,826,577.23
财产保险费	2,396,534.69	840,505.50
咨询费	7,082,914.10	2,237,743.81
税费		7,591,606.40
研发费	371,069,961.96	337,213,711.49
物料消耗	9,199,944.53	6,661,449.63
修理费	3,610,401.25	4,083,103.01
水电费	1,623,185.09	1,403,589.04
董事会费	100,000.00	160,662.00
商标使用费	4,064.15	674,583.94
租赁费	3,227,193.17	2,244,446.41
其他	6,819,689.26	4,851,118.25
合计	572,806,850.55	514,400,541.70

65、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	39,636,153.79	44,201,583.42
利息收入	-20,484,800.59	-14,768,624.39
汇兑损失	25,310,483.44	-11,356,316.71
手续费支出	7,012,157.36	7,394,825.99
合计	51,473,994.00	25,471,468.31

66、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	55,264,915.82	40,199,735.63
二、存货跌价损失		9,159,378.74
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	55,264,915.82	49,359,114.37

67、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	-47,221,143.92	22,985,741.48
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-47,231,457.34	22,985,741.48
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-47,221,143.92	22,985,741.48

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	8,302,777.10	3,650,873.78
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		
可供出售金融资产等取得的投资收益	5,968,636.00	6,526,390.81
处置可供出售金融资产取得的投资收益	81,089,942.48	80,457,019.02
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
套期合约损益	118,580,978.38	92,420,476.27
其他	-48,804.79	-48,804.79
合计	213,893,529.17	183,005,955.09

69、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	60,552.24	45,862.15	60,552.24
其中：固定资产处置利得	60,552.24	45,862.15	60,552.24
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	75,220,528.52	28,821,951.32	75,220,528.52
其他	1,766,545.05	1,228,561.14	1,766,545.05
合计	77,047,625.81	30,096,374.61	77,047,625.81

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
装备电缆建设项目	2,286,800.00	2,286,800.00	与资产相关
省科技成果转化资金	275,000.00	274,999.98	与资产相关
超大尺寸预制棒技改	806,500.00	806,500.02	与资产相关
光伏材料建设项目	1,300,000.00	1,300,000.00	与资产相关
锂电池建设项目	520,000.00	520,000.00	与资产相关
长寿命锂电池开发	60,000.00	60,000.00	与资产相关
太阳能电池背板项目	247,500.00	247,500.00	与资产相关
引进重大装备	424,985.00	424,985.00	与资产相关
光伏电站项目	176,875.00	176,875.00	与资产相关
特种电缆项目	2,050,000.00	5,740,000.00	与资产相关
110V 电站	750,000.00		与资产相关
孤岛型智能微电网 863 项目	529,671.80		与资产相关
OPLC 中间接续终端接 入技术研制	1,845,906.72		与资产相关
省级战略新兴产业发 展专项资金	15,500,000.00		与资产相关
光纤建设项目	598,129.52		与资产相关
科技经费补贴	20,095,821.48		与收益相关
锂电池扩建项目	10,500,000.00		与收益相关
各项奖励	2,956,700.00	11,590,311.06	与收益相关
返还增值税	1,096,104.32	1,599,592.66	与收益相关
专项扶持基金	4,645,000.00	2,945,252.60	与收益相关
专利补助	45,800.00	342,070.00	与收益相关
人才计划	1,322,915.00	476,865.00	与收益相关
省级战略新兴产业发 展专项资金	3,000,000.00		与收益相关
新能源汽车推广应用	1,684,800.00		与收益相关
技术改造	2,230,000.00		与收益相关
其他	272,019.68	30,200.00	与收益相关
合计	75,220,528.52	28,821,951.32	/

其他说明：

适用 不适用

70、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	1,282,256.80	150,228.26	1,282,256.80
其中：固定资产处置损失	1,282,256.80	150,228.26	1,282,256.80
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	1,325,175.00	720,000.00	1,325,175.00
其他	1,788,545.02	889,342.02	1,788,545.02
合计	4,395,976.82	1,759,570.28	4,395,976.82

71、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	191,610,999.60	183,273,803.62
递延所得税费用	-9,806,411.21	-13,738,243.38
合计	181,804,588.39	169,535,560.24

(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	1,136,771,975.73
按法定/适用税率计算的所得税费用	170,515,796.36
子公司适用不同税率的影响	17,447,913.44
调整以前期间所得税的影响	259,505.80
非应税收入的影响	-9,806,411.20
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,206,565.79
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	2,181,218.20
所得税费用	181,804,588.39

其他说明：

适用 不适用

72、其他综合收益

适用 不适用

详见附注

73、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	20,484,800.59	12,819,672.28
补贴收入	103,657,515.67	38,217,254.53
往来款收入	231,379,056.72	371,275,366.92
其他	2,079,993.60	4,138,790.99
合计	357,601,366.58	426,451,084.72

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
费用支出	187,902,212.98	177,517,410.27
往来款支出	296,438,192.92	288,735,444.20
其他	2,093,952.75	1,609,342.02
合计	486,434,358.65	467,862,196.49

(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	50,106,818.91	75,603,971.75
合计	50,106,818.91	75,603,971.75

(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	33,214,369.95	56,648,640.22

股票转让的税费	3,411,193.90	480,587.55
合计	36,625,563.85	57,129,227.77

(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	175,725,932.78
合计	48,730,647.64	175,725,932.78

(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
新增保证金存款	0.00	150,845,330.78
合计	0.00	150,845,330.78

74、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	954,967,387.34	734,947,811.33
加：资产减值准备	45,039,905.05	49,359,114.37
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	218,978,943.49	171,073,638.04
无形资产摊销	14,506,880.38	10,432,712.63
长期待摊费用摊销	496,548.23	1,406,071.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	1,221,704.56	104,366.11
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	47,221,143.92	-22,985,741.48
财务费用（收益以“-”号填列）	64,946,637.23	32,845,266.71
投资损失（收益以“-”号填列）	-105,304,688.05	-183,005,955.09
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-3,315,740.81	-13,862,021.53
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-6,490,670.40	-20,855,441.17

列)		
存货的减少(增加以“—”号填列)	-773,081,496.76	-492,129,971.85
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-2,580,232,692.54	-1,425,045,170.62
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	1,063,118,758.73	1,412,573,033.94
其他	1,325,175.00	
经营活动产生的现金流量净额	-1,056,602,204.63	254,857,713.09
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	5,083,485,154.83	3,259,699,360.69
减: 现金的期初余额	3,377,299,041.80	3,105,231,769.32
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	1,706,186,113.03	154,467,591.37

(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	5,083,485,154.83	3,377,299,041.80
其中: 库存现金	274,630.94	568,840.66
可随时用于支付的银行存款	4,717,195,010.57	3,042,865,513.17
可随时用于支付的其他货币资金	366,015,513.32	333,864,687.97
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	5,083,485,154.83	3,377,299,041.80
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

75、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

76、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	362,413,858.08	保证金存款
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		
合计	362,413,858.08	/

77、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			800,058,972.28
其中：美元	98,673,472.36	6.7744	668,453,571.16
欧元	3,389,157.61	7.7496	26,264,615.81
港币	112,267.62	0.8679	97,437.07
日元	5.00	0.060485	0.30
澳元	110,781.51	5.2099	577,160.59
卢比	650,606,973.42	0.1049	68,248,671.51
雷亚尔	4,442,516.96	2.0536	9,123,152.83
新加坡元	0.01	4.9135	0.05
印尼卢比	49,937,076,257.00	0.000509	25,417,971.81
加拿大元	359,847.95	5.2144	1,876,391.15

应收账款			883,516,768.63
其中：美元	101,728,799.17	6.7744	689,151,577.10
欧元	3,875,251.12	7.7496	30,031,646.08
港币			
加拿大元	1,824,250.48	5.2144	9,512,371.70
人民币			
澳元	100,734.40	5.2099	524,816.15
卢比	752,462,493.22	0.1049	78,933,315.54
雷亚尔	27,214,723.93	2.0536	55,888,157.06
林吉特	12,342,280.88	1.5779	19,474,885.00
其他应收款			16,896,086.63
其中：美元	2,242,323.00	6.7744	15,190,392.93
港币	2,000.00	0.8679	1,735.80
卢比	16,043,520.35	0.1049	1,682,965.28
雷亚尔	10,222.35	2.0536	20,992.62
短期借款			129,048,885.34
其中：美元	10,707,700.00	6.7744	72,538,242.88
卢比	440,825,952.86	0.1049	46,242,642.46
雷亚尔	5,000,000.00	2.0536	10,268,000.00
应付账款			189,630,628.75
其中：美元	8,848,442.62	6.7744	59,942,889.68
欧元	881,186.17	7.7496	6,828,840.34
卢比	988,693,222.50	0.1049	103,713,919.04
雷亚尔	9,322,643.01	2.0536	19,144,979.69
其他应付款			7,765,447.67
其中：美元	142,135.58	6.7744	962,883.27
卢比	64,848,087.75	0.1049	6,802,564.40
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
人民币			
人民币			

(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

78、套期

适用 不适用

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的相关的定性和定量信息：

79、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

80、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

一揽子交易

适用 不适用

非一揽子交易

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

本公司独资设立中天科技印尼有限公司、江东合金技术有限公司、中天轻合金有限公司，本年度纳入财务报表合并范围。

本公司之子公司中天光伏技术有限公司独资设立中天新通光伏电力发展南通有限公司、中天电力发展南通有限公司，本年度纳入财务报表合并范围。

本公司之子公司中天世贸有限公司独资设立中天科技中东有限公司、中天欧洲有限公司，本年度已纳入财务报表合并范围。

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	92		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	65		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
如东中天新能源电力投资有限公司	如东县	如东县	光伏电站开发		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
哥伦比亚中天科技有限公司	哥伦比亚	哥伦比亚	贸易		100	设立
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	南通	生产制造		60	购买
江苏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	上海自贸区	上海自贸区	贸易	100		同一控

公司						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

(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
中天射频电缆有限公司	2%	316,090.24		18,651,765.82
广东中天科技光缆有限公司	30%	914,412.91	1,895,519.38	13,388,727.65
中天科技(沈阳)光缆有限公司	30%	810,589.04	1,368,910.82	7,776,333.99
中天光伏材料有限公司	10%	1,504,603.47		29,950,899.60
中天科技巴西有限公司	12.50%	-92,473.88		976,447.29
江苏伯乐达变压器有限公司	30%	-1,077,286.87		27,299,563.86
中天海洋系统有限公司	30%	1,016,359.20		29,012,279.43
南通江东材料有限公司	49%	690,880.04		10,470,545.22

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
中天射频电缆有限公司	678,458,789.88	156,071,434.84	834,530,224.72	214,873,949.56	0.00	214,873,949.56	697,538,310.67	141,339,341.37	838,877,652.04	237,716,173.68	0.00	237,716,173.68
广东中天科技光缆有限公司	30,418,713.94	10,163,918.12	40,582,632.06	7,173,908.14	0.00	7,173,908.14	29,960,774.70	10,971,276.52	40,932,051.22	4,252,972.41	0.00	4,252,972.41
中天科技(沈阳)光缆有限公司	16,893,839.87	5,971,673.22	22,865,513.09	1,559,411.01	0.00	1,559,411.01	17,932,866.42	6,468,271.74	24,401,138.16	1,233,963.48	0.00	1,233,963.48
中天光伏材料有限公司	417,460,750.05	211,172,173.41	628,632,923.46	308,907,627.47	20,216,300.00	329,123,927.47	377,185,664.45	164,100,711.59	541,286,376.04	238,154,414.73	18,669,000.00	256,823,414.73
中天科技巴西有限公司	100,139,663.41	43,455,029.79	143,594,693.20	138,927,001.82	0.00	138,927,001.82	83,882,637.53	46,195,817.37	130,078,454.90	121,527,085.61	0.00	121,527,085.61
江苏伯乐达变压器有限公司	118,751,881.69	63,452,833.76	182,204,715.45	91,200,274.22	5,895.00	91,206,169.22	110,609,842.78	61,139,320.38	171,749,163.16	77,153,765.71	5,895.00	77,159,660.71
中天海洋系统有限公司	67,557,425.04	66,355,061.27	133,912,486.31	37,204,888.22	0.00	37,204,888.22	67,961,612.99	66,134,295.18	134,095,908.17	40,776,174.07	0.00	40,776,174.07
南通江东材料有限公司	28,150,865.23	2,043,889.67	30,194,754.90	8,826,295.26	0.00	8,826,295.26	18,850,016.76	1,597,731.12	20,447,747.88	489,247.51	0.00	489,247.51

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
中天射频电缆有限公司	533,896,035.64	15,768,672.80	15,768,672.80	-3,271,846.88	330,935,239.36	8,936,962.48	8,936,962.48	-70,295,763.32
广东中天科技光缆有限公司	104,805,780.30	3,048,043.04	3,048,043.04	6,414,256.58	82,902,705.30	4,190,865.00	4,190,865.00	7,681,144.22
中天科技(沈阳)光缆有限公司	81,881,825.86	2,701,963.48	2,701,963.48	4,244,246.90	66,740,866.57	2,346,230.26	2,701,963.48	4,191,112.88
中天光伏材料有限公司	261,516,163.59	15,046,034.68	15,046,034.68	-27,343,312.76	204,343,167.35	17,641,888.46	17,641,888.46	-9,977,777.16
中天科技巴西有限公司	50,370,612.00	-739,791.06	-3,883,677.91	8,984,748.46	74,890,478.27	2,589,669.16	6,429,669.16	-2,895,698.49
江苏伯乐达变压器有限公司	95,237,192.88	-3,590,956.22	-3,590,956.22	6,848,361.49	47,124,101.18	-1,091,935.01	-1,091,935.01	131,403,899.37
中天海洋系统有限公司	30,664,262.32	3,387,863.99	3,387,863.99	-18,565,413.12	47,067,957.75	-1,925,028.36	-1,925,028.36	-1,046,890.90

南通江东材料有限公司	45,957,007.99	1,409,959.27	1,409,959.27	-4,772,462.64				
------------	---------------	--------------	--------------	---------------	--	--	--	--

(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	
四川中天丹琪科技有限公司	四川省仁寿县	四川省仁寿县	生产制造	44.77		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	
	四川中天丹琪科技有限公司		四川中天丹琪科技有限公司	
流动资产	294,737,340.55		226,302,504.39	
非流动资产	128,163,598.36		118,629,773.22	
资产合计	422,900,938.91		344,932,277.61	
流动负债	223,811,399.59		156,636,207.62	
非流动负债	13,147,041.78		13,147,041.78	
负债合计	236,958,441.37		169,783,249.40	
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	185,942,497.54		175,149,028.21	

按持股比例计算的净资产份额	83,246,456.15		78,414,219.93	
调整事项	-11,974,364.48		-15,936,400.36	
--商誉				
--内部交易未实现利润	-12,264,339.73		-16,226,375.61	
--其他	289,975.25		289,975.25	
对联营企业权益投资的账面价值	71,272,091.67		62,477,819.57	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	425,263,140.44		263,575,978.79	
净利润	10,793,469.33		9,641,429.13	
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	10,793,469.33		9,641,429.13	
本年度收到的来自联营企业的股利				

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

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	1,724,339.18	1,211,938.38
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	37,271.50	-13,159.86
--其他综合收益		
--综合收益总额	37,271.50	-13,159.86
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		

(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风险，包括：信用风险、市场风险和流动性风险等。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是，董事会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。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。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。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。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

(二) 市场风险

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

1. 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,银行贷款利息相对稳定,且期限短,因此利率风险对本公司不存在重大影响。

2. 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,因此汇率风险对本公司不存在重大影响。

3. 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2017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93,197.08万元,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9,319.71万元。

本公司及子公司持有的套期工具,按公允价值计量,因此,本公司承受期货市场价格的风险。

上述敏感性分析是假设资产负债表日武汉光迅科技股份有限公司股票价格发生变动,以变动后的价格重新计算得出的。

(三) 流动性风险

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

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			合计
	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	
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	2,165,244.70			
1. 交易性金融资产	2,165,244.70			
(1) 债务工具投资				

(2) 权益工具投资	34,194.70			
(3) 衍生金融资产	2,131,050.00			
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				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 可供出售金融资产	931,970,815.76			
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	931,970,815.76			
(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	934,136,060.46			
(五) 交易性金融负债	5,341,994.96			
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债	5,341,994.96			
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				
持续以公允价值计量的负债总额	5,341,994.96			
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

本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

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
南通中天黄海大酒店有限公司	母公司的全资孙公司
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

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	36,310,344.14	59,272,071.83
上海昱品通信科技股份有限公司	采购商品	51,285,782.23	11,502,152.13
江苏中天科技工程有限公司	接受劳务	104,436,020.76	68,676,711.70
如东中天黄海大酒店有限公司	接受劳务	1,980,036.82	711,193.71
南通江东物流有限公司	接受劳务	130,755,527.36	98,936,296.09
四川中天丹琪科技有限公司	采购商品	379,559,264.30	242,956,795.34
中天科技集团上海亚东供应链管理有限公司	接受劳务	22,045,988.59	27,530,393.17
中天电气技术有限公司	采购商品	32,229,374.94	18,203,803.28
南通中天黄海大酒店有限公司	接受劳务	4,906,934.44	3,173,414.30

江苏中天华宇智能科技有限公司	采购商品	6,341,001.14	497,435.90
中天科技集团有限公司	接受劳务		68,376.07
中天智能装备有限公司	采购商品	41,631,017.31	
中天新兴材料有限公司	采购商品	19,854,372.66	
江苏中天科技电子商务有限公司	采购商品	13,714,255.35	

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	13,368,133.26	12,579,753.39
江苏中天科技研究院有限公司	出售商品	35,058.85	2,677.27
中天昱品科技有限公司	出售商品	1,023,146.19	1,110,893.85
上海昱品通信科技股份有限公司	出售商品	2,634,795.99	117,331.87
南通江东物流有限公司	出售商品	951,479.61	34,793.22
四川中天丹琪科技有限公司	出售商品	193,693,161.38	105,358,024.37
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	28,189.97
中天科技集团有限公司	出售商品		95,427.35
如东中天黄海大酒店有限公司	出售商品	6,455.96	15,010.05
中天电气技术有限公司	出售商品	6,554,154.51	3,723,085.90
中天新兴材料有限公司	出售商品		2,856,302.07
江苏中天华宇智能科技有限公司	出售商品	263,003.73	102,707.78
南通中天黄海大酒店有限公司	出售商品	285,911.94	
江东电子材料有限公司	出售商品	494,755.94	
江苏中天科技电子商务有限公司	出售商品	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	506,748.88	
中天新兴材料有限公司	出售商品	11,244,998.13	

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
南通中天黄海大酒店有限公司	房屋	40.00	40.00
上海中天铝线有限公司	房屋	70.00	95
中天科技装备电缆有限公司	房屋	7.50	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	185.00	208.84
中天科技集团有限公司	房屋	27.00	0.00

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：万元 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	90,409.23			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	111,650.00	3,349.50	111,650.00	3,349.50
应收账款	江苏中天科技工程有限公司	8,262,714.53	247,881.44	11,249,625.58	337,488.77
应收账款	江苏中天华宇智能科技有限公司			32,176.00	965.28
应收账款	四川中天丹琪科技有限公司	15,453,730.90	463,611.93	1,468,406.90	44,052.21
应收账款	ZTT TELEKOM JV LLC			739,556.59	22,186.70
应收账款	中天昱品科技有限公司	937,909.00	28,137.27		
应收账款	中天智能装备有限公司	382,842.47	11,485.27		
应收账款	中天新兴材料有限公司	11,035,440.00	331,063.20		
应收账款	上海昱品通信科技股份有限公司	1,657,475.00	49,724.25		
应收账款	南通江东物流有限公司	397,837.31	11,935.12		
应收账款	江苏中天科技研究院有限公司	40,397.50	1,211.93		
应收账款	江苏中天科技电子商务有限公司	3,571,053.95	107,131.62		
应收账款	江东电子材料有限公司	566,444.44	16,993.33		
应收账款	中天电气技术有限公司	4,398,437.23	131,953.12		

应收账款	中天科技集团 上海亚东供应链管理有限公 司	63,750.00	1,912.50		
预付款款	江苏中天华宇 智能科技有限公司	6,866,000.00		253,500.00	
预付款款	中天科技集团 上海亚东供应链管理有限公 司	21,899,000.99		11,004,144.11	
预付款款	江苏中天科技 研究院有限公司	1,757,042.69			
预付款款	四川中天丹琪 科技有限公司	11,009,191.70			
预付款款	中天智能装备 有限公司	7,675,247.72			
其他应收款	江苏中天科技 研究院有限公司			4,500,000.00	135,000.00
其他应收款	江苏中天科技 工程有限公司	63,200.00	1,896.00		
其他应收款	中天新能住宅 技术有限公司	135,000.00	4,050.00		
应收票据	中天电气技术 有限公司	1,023,529.96		5,242,329.29	
应收票据	江苏中天科技 电子商务有限 公司	2,150,936.43		10,000.00	

(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	44,063,453.10	10,309,379.00
应付账款	江苏中天科技工程有 限公司	9,308,051.21	5,008,859.71
应付账款	江苏中天科技研究院 有限公司	1,781,048.82	2,731,852.61
应付账款	中天昱品科技有限公 司	16,340,720.96	24,345,670.79
应付账款	南通江东物流有限公 司	81,473,342.56	58,506,341.66
应付账款	四川中天丹琪科技有 限公司	138,347,198.93	126,536,341.46
应付账款	如东中天黄海大酒店 有限公司	1,304,140.25	1,554,605.92

应付账款	中天科技集团上海华东供应链管理有限公司	12,229,228.18	25,429,001.86
应付账款	中天电气技术有限公司	22,392,917.09	13,962,453.99
应付账款	中天新兴材料有限公司	23,229,616.00	1,086,637.50
应付账款	江苏中天华宇智能科技有限公司	4,864,260.00	5,758,000.00
应付账款	南通中天黄海大酒店有限公司	472,560.88	
应付账款	中天智能装备有限公司	30,613,422.76	
应付票据	中天电气技术有限公司	1,000,000.00	1,968,000.00
应付票据	江苏中天华宇智能科技有限公司	2,370,000.00	751,100.00
应付票据	四川中天丹琪科技有限公司	28,300,000.00	
应付票据	中天新兴材料有限公司	500,000.00	
应付票据	中天昱品科技有限公司	1,500,000.00	
应付票据	中天智能装备有限公司	4,754,000.00	
预收款项	上海昱品通信科技股份有限公司	23,645.00	5,000.00
预收款项	中天电气技术有限公司		257,987.95
预收款项	中天新兴材料有限公司	283,435.75	85,018.29
预收款项	如东中天黄海大酒店有限公司		150,000.00
预收款项	四川中天丹琪科技有限公司	18,236,444.48	
预收款项	江苏中天科技电子商务有限公司		3,698,149.35
其他应付款	江苏中天科技研究院有限公司	2,743,304.38	2,743,304.38
其他应付款	江苏中天华宇智能科技有限公司	6,486.00	
其他应付款	如东中天黄海大酒店有限公司	25,665.00	

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 2017 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	135,000.00
海缆系统工程项目	50,000.00	50,000.00
石墨烯新材料研发及生产建设项目	6,000.00	1,468.11
高温超导技术研发项目	5,000.00	1,980.00
4G 智能电调天线研发及产业化项目	17,000.00	5,072.65
高精度无氧铜深加工技术改造项目	4,500.00	4,500.00
绝缘子、避雷器系列产品技改项目	13,200.00	7,997.63
合计	<u>230,700.00</u>	<u>206,018.39</u>

2. 截至 2017 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
中天电子材料有限公司	100%	30000 万元	0.00
江东翔骏材料有限公司	65%	10000 万元	0.00
中天轻合金有限公司	100%	20000 万元	1500 万元
江东合金材料有限公司	100%	50000 万元	2000 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 2017 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
上海中天铝线有限公司	短期借款	13,200.00
中天光伏材料有限公司	短期借款	7,000.00
中天科技巴西有限公司	短期借款	5,667.26
中天科技海缆有限公司	短期借款	20,581.10
中天科技集团上海国际贸易有限公司	短期借款	19,000.00
中天科技印度有限公司	短期借款	4,624.26
中天科技装备电缆有限公司	短期借款	8,492.96
中天世贸有限公司	短期借款	12,706.86
合计	/	<u>91,272.45</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

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	306,607,252.10
经审议批准宣告发放的利润或股利	

3、销售退回

□适用 √不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十六、其他重要事项**1、前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

□适用 √不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策:

适用 不适用

(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	3,914,584,923.92	100	124,181,394.75	3.17	3,790,403,529.17	2,784,351,017.38	100	90,480,122.43	3.25	2,693,870,894.95
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	3,914,584,923.92	100	124,181,394.75	3.17	3,790,403,529.17	2,784,351,017.38	100	90,480,122.43	3.25	2,693,870,894.95

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	3,675,542,668.65	110,266,280.06	3%
1 至 2 年	217,247,204.33	10,862,360.22	5%
2 至 3 年	15,289,051.20	1,070,233.58	7%
3 年以上			
3 至 4 年	5,535,711.88	1,383,927.97	25%
4 至 5 年	743,389.88	371,694.94	50%
5 年以上	226,897.98	226,897.98	100%
合计	3,914,584,923.92	124,181,394.75	3.17%

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 33,701,272.32 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

(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	660,473,684.46	一年以内	16.87
单位 II	467,439,691.27	一年以内	11.94
单位 III	366,266,381.27	一年以内	9.36
单位 IV	282,446,835.37	一年以内	7.22
单位 V	222,997,014.90	一年以内	5.70
合计	<u>1,999,623,607.27</u>	/	<u>51.09</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	128,499,743.51	100	5,858,051.89	4.56	122,641,691.62	257,502,592.95	100	12,010,975.45	4.66	245,491,617.50
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	128,499,743.51	100	5,858,051.89	4.56	122,641,691.62	257,502,592.95	100	12,010,975.45	4.66	245,491,617.50

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			
1 年以内小计	109,128,675.12	3,273,860.26	3%
1 至 2 年	15,001,839.05	750,091.95	5%
2 至 3 年	1,415,613.34	99,092.93	7%
3 年以上			
3 至 4 年	945,205.00	236,301.25	25%
4 至 5 年	1,019,411.00	509,705.50	50%
5 年以上	989,000.00	989,000.00	100%
合计	128,499,743.51	5,858,051.89	4.56%

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 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 6,152,923.56 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	28,467,375.30	一年以内	22.15%	854,021.26
单位 II	往来款	8,000,000.00	一年以内	6.23%	240,000.00
单位 III	往来款	7,509,916.93	一年以内	5.84%	225,297.51
单位 IV	投标保证金	7,040,000.65	一年以内	5.48%	211,200.02
单位 V	往来款	4,938,483.40	一年以内	3.84%	148,154.50
合计	/	55,955,776.28	/	43.54%	1,678,673.29

(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	9,312,011,636.75		9,312,011,636.75	7,634,803,912.75		7,634,803,912.75
对联营、合营企业投资	72,996,430.85		72,996,430.85	64,183,523.00		64,183,523.00
合计	9,385,008,067.60		9,385,008,067.60	7,698,987,435.75		7,698,987,435.75

(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	476,278,651.66	2,726,124.00		479,004,775.66		
广东中天科技光缆有限公司	12,836,687.50	2,481,600.00		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	41,729,314.98	80,000,000.00		121,729,314.98	
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	496,000,000.00	580,000,000.00		1,076,000,000.00	
中天科技海缆有限公司	744,000,000.00	570,000,000.00		1,314,000,000.00	
上海中天铝线有限公司	105,900,000.00	50,000,000.00		155,900,000.00	
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			312,927,000.03	
中天宽带技术有限公司	365,333,138.02	50,000,000.00		415,333,138.02	
江东金具设备有限公司	429,807,940.95			429,807,940.95	
江东科技有限公司	100,000,000.00	250,000,000.00		350,000,000.00	
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		57,000,000.00		57,000,000.00	
江东合金技术有限公司		20,000,000.00		20,000,000.00	
中天轻合金有限公司		15,000,000.00		15,000,000.00	
合计	7,634,803,912.75	1,677,207,724.00		9,312,011,636.75	

(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											
ZTT TELEKOM JV LLC	1,705,703.43			18,635.75						1,724,339.18	

小计	1,705,703.43			18,635.75						1,724,339.18	
二、联营企业											
四川中天丹琪科技有限 公司	62,477,819.57	0		8,794,272.10						71,272,091.67	
小计	62,477,819.57	0		8,794,272.10						71,272,091.67	
合计	64,183,523.00			8,812,907.85						72,996,430.85	

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	4,396,674,422.18	3,830,078,862.09	3,069,029,567.77	2,590,533,131.57
其他业务	58,145,581.14	40,787,892.40	49,830,961.62	46,813,765.30
合计	4,454,820,003.32	3,870,866,754.49	3,118,860,529.39	2,637,346,896.87

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	413,594,828.15	270,458,078.61
权益法核算的长期股权投资收益	8,812,907.85	3,650,873.78
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失	65,007,016.69	37,006,925.00
合计	487,414,752.69	311,115,877.39

6、其他

□适用 √不适用

十八、补充资料**1、当期非经常性损益明细表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,143,814.95	
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）	75,997,603.52	
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	150,909,061.24	
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	-1,359,375.64	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-44,663,722.73	
少数股东权益影响额	-597,768.10	
合计	179,141,983.34	

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	7.75	0.318	0.318
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.29	0.258	0.258

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十三次会议决议
	江苏中天科技股份有限公司第六届监事会第九次会议决议

董事长：薛济萍

董事会批准报送日期：2017 年 8 月 28 日

修订信息

适用 不适用