

江苏爱康科技股份有限公司

2018 年半年度报告



2018 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人邹承慧、主管会计工作负责人李静及会计机构负责人(会计主管人员)钱健声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司经营过程中可能面对的风险请详阅本报告第四节“经营情况讨论与分析”第十项“公司面临的风险及应对措施”内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	8
第四节 经营情况讨论与分析	11
第五节 重要事项.....	31
第六节 股份变动及股东情况	51
第七节 优先股相关情况	57
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	58
第九节 公司债相关情况	59
第十节 财务报告.....	63
第十一节 备查文件目录	189

释义

释义项	指	释义内容
爱康科技、公司	指	江苏爱康科技股份有限公司
爱康实业	指	江苏爱康实业集团有限公司，系本公司控股股东
爱康国际	指	爱康国际控股有限公司，系本公司控股股东
爱康投资	指	江阴爱康投资有限公司，系本公司控股股东
爱康光电	指	苏州爱康光电科技有限公司，系本公司控股子公司
苏州金属	指	苏州爱康金属科技有限公司，系本公司控股子公司
南通金属	指	南通爱康金属科技有限公司，系本公司控股子公司
中康电力	指	苏州中康电力运营有限公司，系本公司控股子公司
富罗纳征信	指	上海富罗纳企业征信服务有限公司，系本公司控股子公司
慧诚电力检测	指	苏州慧诚电力检测有限公司，系本公司控股子公司
慧喆大数据	指	上海慧喆信息技术有限公司，系本公司控股子公司
碳诺科技	指	北京碳诺科技有限公司，系本公司控股子公司
爱康农业	指	江阴爱康农业科技有限公司，系本公司控股股东控制的其他企业
爱康薄膜	指	苏州爱康薄膜新材料有限公司，系本公司控股股东控制的其他企业
绿色家园	指	江苏爱康绿色家园科技有限公司，系本公司控股股东控制的其他企业
能源工程	指	苏州爱康能源工程技术股份有限公司，系本公司参股的、由控股股东控制的其他企业
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
CCER	指	根据《温室气体自愿减排交易管理暂行办法》，参与自愿减排的减排量需经国家主管部门在国家自愿减排交易登记簿进行登记备案，经备案的减排量称为“核证自愿减排量(CCER)”。自愿减排项目减排量经备案后，在国家登记簿登记并在经备案的交易机构内交易。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	爱康科技	股票代码	002610
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江苏爱康科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	爱康科技		
公司的外文名称（如有）	Jiangsu Akcome Science & Technology Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	AKCOME		
公司的法定代表人	邹承慧		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	ZHANG JING（张静）	
联系地址	江苏省张家港市经济技术开发区金塘西路 101 号	
电话	0512-82557563	
传真	0512-82557644	
电子信箱	zhengquanbu@akcome.com	

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同 期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	2,491,718,745.50	2,175,212,323.87	2,175,212,323.87	14.55%
归属于上市公司股东的净利润（元）	69,008,692.82	50,870,014.23	50,288,286.41	37.23%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	48,866,349.30	45,799,377.37	45,799,377.37	6.70%
经营活动产生的现金流量净额（元）	172,182,807.64	-220,587,603.60	-227,590,256.88	175.65%
基本每股收益（元/股）	0.02	0.01	0.01	100.00%
稀释每股收益（元/股）	0.02	0.01	0.01	100.00%
加权平均净资产收益率	1.21%	0.90%	0.89%	0.32%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年 度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	16,814,831,138.82	17,082,786,381.88	17,082,786,381.88	-1.57%
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,798,970,949.48	5,715,066,629.53	5,715,066,629.53	1.47%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	10,821,401.33	主要为报告期公司出售子公司日本爱康株式会社股权所取得投资收益等。
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）	21,031,890.51	主要系报告期公司子公司南通爱康处置部分资产，公司将计入递延收益的与该资产相关的政府补贴确认为当期损益以及公司本期入账的补贴收入所致。
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	-13,325,623.20	主要系报告期公司远期外汇合约业务受美元兑人民币汇率上升影响所致。
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,881,079.56	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,707,884.87	
减：所得税影响额	1,974,401.70	
少数股东权益影响额（税后）	-112.15	
合计	20,142,343.52	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

报告期内公司从事的主要业务如下：

1、制造板块潜心研发、稳健转型，主要产品包括太阳能电池铝边框和铝型材制造等光伏配件产品，光伏安装支架、太阳能组件、电池片等光伏成套设备，以及其他非光伏制造业产品；

2、新能源发电业务一方面优化内部管理水平，推进制度流程项目建设，一方面紧盯发电收益，度电必争、降本增效，通过技改创新等措施，报告期内发电量及电力销售收入均实现大幅增长；

3、综合能源服务方面，公司围绕能源消费用户的需求，面向工业园区和企业客户提供发、配、售、用各个环节的综合能源服务和整体解决方案，能提供多能互补能源站和配（微）网投资和运营、需求侧管理、能效监测、节能改造、碳排放管理等服务。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	较年初增加了 14.47%，主要系报告期公司完成了苏州爱康能源工程技术股份有限公司 0.76%的股权收购、向赣州发展融资租赁有限责任公司增资 16,887 万元及权益法核算长期股权投资投资收益增加所致。
固定资产	无重大变化
无形资产	较年初减少了 8.27%，主要系报告期公司子公司南通爱康处置了部分土地所致。
在建工程	较年初减少了 15.10%，主要系报告期在建光伏电站项目并网转固所致。
货币资金	较年初减少了 14.50%，主要系报告期公司投资活动现金流出所致。
应收账款	较年初增加了 21.99%，主要系报告期公司营业收入增涨及应收光伏电价补贴暂未发放所致。
其他应收款	较年初减少了 48.58%，主要系报告期公司收回去年处置子公司应收股权转让款项所致。
存货	较年初增加了 15.11%，主要系报告期公司制造业收入增涨所致。
长期应收款	较年初增加了 9.26%，主要系报告期公司融资租赁保证金增加所致。
其他非流动资产	较年初减少了 5.35%，主要系报告期公司长期资产预付款减少所致。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
Akcome Energy Australia Pty Ltd.	设立	25975721.46 元	澳大利亚	光伏发电	加强风险控制	448,853.72	0.15%	否

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（一）、公司的市场地位

1、光伏配件领域的细分龙头

公司作为国内 A 股首家光伏配件上市公司，是中国最大及最具有领先实力的光伏配件供应商之一，公司专注于边框及型材、安装支架、电池片等多个品类的研发、生产与制造，多个产品居行业领导地位。先进的技术、领先的设备与强大的研发实力，构筑了爱康在光伏电站配件领域的核心竞争力，也为爱康赢得了长期、稳定的优质客户群。正是先进制造的积累，让爱康有了探索更多下游产业的机遇与可能。目前，公司支架产品年产能 4GW，是行业领先的光伏支架系统解决方案提供商及制造商。铝边框产品年产能 3000 万套，销量占据市场份额 20%以上，是全球行业第一名。

2、民营光伏电站运营商的领先者

公司形成了精简高效的组织架构，建立了完善的总部、区域、大电站三级集约化管理体系；精心打造了行业领先的专业化、精细化、标准化、信息化和智能化运营管理体系和信息化平台，通过流程体系建设、技术标准化、技改创新、智能优化等措施不断提升发电效率，降低管控成本，电站利用小时、度电成本、可靠性等各项经济技术指标处于行业领先水平。构建了低成本、高效率的备件供应链，具备很强的故障预防和处理能力，实现业内最低的故障率，具备了确保长期运维安全稳定的能力(风险控制能力)、解决各种技术问题的能力、运用新技术提升发电效率的能力；打造了较强的发电预测能力、电网消纳分析预判能力、电力市场竞争能力，能够在安全可靠前提下，以尽可能低的成本提供优质的运营服务；按照全寿命期效益最大化的原则，打通了开发、建设、生产的各个管理环节，做到了各个生命周期内经营活动目标一致、标准一致，真正构建起了光伏电站全寿命期投资和运营一体化的核心管理能力。

公司旗下各电站发电能力和成本管控能力目前均处于行业领先水平。2017 年，旗下电站平均发电小时达到 1190 小时，高于行业平均的 1100 小时。2018 年公司平均发电小时将超过 1300 小时，领先水平将进一步扩大。在成本管控方面，公司在保证发电能力的基础上，实现了低于行业平均水平的成本。在西北等需要参与电力市场竞争的区域，公司交易电量市场占有率超过 120%，处于明显领先位置。

凭借在光伏电站市场的优异表现，公司先后荣获北极星太阳能光伏网评选的“2017 年度‘北极星杯’十大光伏电站运维品牌”，并获得光伏行业创新力企业评价委员会、光伏产业网颁发的“2017 光伏行业年度卓越服务商”、“2017 光伏行业创新力企业五十强”等奖项。

3、能源互联网的拓荒者与综合能源服务的先行者

在能源革命、电力体制改革等国家战略的背景下,公司在行业内率先布局能源互联网领域，依托新能源产业链优势创建能源互联共享平台，利用金融服务和大数据打通能源生产端和消费端，实现能源互联互通，构建能源互联网生态圈。

面对复杂多变的市场环境，公司将市场布局分为营销类和项目类，营销类布局售电业务、碳业务以及增值服务，鼓励跨省跨区人员流动和复用，整合成立 5 个营销小组，业务全方位覆盖京津唐、河北、陕西、新疆、广东、江苏等重点省市和地区。项目类方面，公司进一步聚焦市场区域，成立青岛、乌海、淮安等项目公司，与当地工业园区签署合作协议并成立合资公司积极推进能源互联网项目建设。

公司以基础性业务单元的优质资产为压舱石，通过基于互联网技术的能效管理、柔性节能技术方案以及专业化的碳咨询、金融服务构建综合能源服务平台，面向工业园区和企业客户的综合能源消费需求提供一站式服务。

（二）、公司的竞争优势

1、产业链优势。目前，公司主要以光伏配件、高效光伏组件、电站开发、运维等产业为基础，同时辅以智慧能源服务、金融服务、研究院等业务板块形成有效支撑，形成了涵盖全产业链的业务布局，具有显著的产业链优势：

第一，电站投资运营与光伏产品销售的协同性

公司转型进军光伏电站投资运营领域后，显著带动光伏电池、太阳能铝边框、光伏支架系统等配件产品以及高效光伏组件的生产与销售。同时，利用公司在太阳能制造产业端积累的丰富经验，有效提高电站整体质量、降低电站建设成本，使公司更好地在电站投资运营中把握行业变化趋势。

第二，上下游产业运营管理与产业链营销的协同性

公司的光伏组件制造业务，在技术研发、运营管理、客户资源等方面产生产业链的协同效应。太阳能组件是太阳能电站的主要组成部分，通过产业链整合可以增强公司在市场波动情况下的风险抵御能力。爱康光电的太阳能组件业务可与公司太阳能支架业务实现客户资源的共享，对于下游客户而言，同一家公司可以同时提供多种原材料，则在采购时的前期商务谈判及后续运营维护中可以大幅降低其供应商管理难度。

2、产品战略优势。电价下调、补贴拖欠、产能过剩、贸易纠纷.....2018 年的光伏市场依旧面临着严峻的挑战，为提升产业优势，实现光伏平价上网的战略目标，公司开启“启明星”计划，提出以“高效 HJT 异质结电池+高效叠瓦组件”为核心的产品技术路线。高效异质结太阳能电池和叠瓦组件产品具有高转换率、低光衰、低线损、吸光时间长、寿命长等突出优势，是行业内前沿技术产品，且属于国家重点支持的高新技术领域，市场发展前景广阔。新一代迭代技术光伏组件生产项目的落地，有利于推动实现平价上网的战略目标，公司可迅速在新一代光伏设备制造领域形成核心竞争力，进而扩大在光伏核心设备制造市场份额，奠定行业优势地位。

3、客户资源优势。自成立以来，公司凭借着优质的产品与服务，赢得了大批优质客户，主要包括 Hanwha、SUNPOWER、Mundra、NEO、LSIS、LG、晶澳、隆基等国际知名企业与实力雄厚的行业企业。同时，公司与多家大型能源集团均建立了长期战略合作伙伴关系，在电站投资、综合用能服务等方面都开展了全面合作。

公司长期以来积累的这部分优质客户，具有信誉良好与需求稳定的特点，并且具有较强的抗风险能力。同时，此类企业对供应商具有严格的认定体系，要综合考量生产规模、资信情况、品质体系、生产与技术能力、成本控制能力、物流能力及应急能力、与其他大客户的合作经验等，只有具备足够的综合实力的企业才有资格进入其备选供应商体系。因此，通过长期的合作，公司已经获得了这些优质客户的认可，并逐步建立了长期稳定的合作关系，而公司主要制造类产品为光伏配件领域，客户资源具有一定交叉性，优质客户的背书对于新产品的推广也将大有助益。

4、太阳能光伏发电领先优势。公司是国内最早大规模开展光伏电站投资的民营企业，目前共持有光伏电站总计约1GW，运维管理容量1.3GW。具备了从开发、设计、建设到运维的电站全寿命期管理能力和技术解决能力，具有行业领先的专业化、精细化、标准化、信息化和智能化运营管理体系和信息化平台。公司旗下各电站发电能力和成本管控能力目前均处于行业领先水平。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

公司自2006年成立至今，历经三次重大战略转型。2006年至2010年，公司专注于光伏配件制造领域，确立了光伏制造板块细分产品的龙头地位；2011年至2015年，公司以光伏电站投资为核心业务，完成了从配件供应商到电站运营商的转型，并确立了自身民营光伏电站运维领军者的地位。截止目前，公司持有的光伏电站总计约1GW；2016年，在能源革命、“互联网+”、电力体制改革与创新驱动等国家战略的背景下，结合多年光伏电站开发、运维中积累的经验和资源，公司开启了能源互联网时代：努力建设发、配、售一体化的综合能源服务机构，实现大规模绿色电力的智能化生产运营，结合信息技术与金融手段，为广泛的电力客户提供创新的智慧能源解决方案与增值服务。至此，公司已完成围绕发电、售电两端的产业链布局。报告期内，公司积极推动重大资产出售等资本运作项目，公司分别与浙江浙能电力股份有限公司、广西投资集团银海铝业有限公司签署战略合作框架协议，拟分别出售全资子公司苏州中康电力开发有限公司（以下简称“中康电力”）和全资子公司南通爱康金属科技有限公司（以下简称“南通爱康”）51%的股权。公司通过中康电力以及南通爱康控制权转让的实施，促进公司资产结构调整，大幅降低资产负债率，增加现金流，确保公司高效光伏电池及组件项目的落地，实现平价上网的战略。

（一）光伏制造业务

公司制造板块主要产品包括太阳能铝边框、光伏支架系统、铝型材以及其他非光伏制造业产品。光伏制造属于公司传统优势业务，凭借良好的市场口碑、过硬的产品品质、专业的客户服务及行业领先的研发实力，经过多年精耕细作，公司在光伏制造领域积累了一大批稳定、优质、可靠的客户群体，主要有 Hanwha、SUNPOWER、Mundra、NEO、LSIS、LG、晶澳、隆基等。

公司太阳能铝边框产品产能规模、产品精度和质量均居行业领先水平且大部分出口到日韩、东南亚、欧洲等太阳能组件一线厂商，赢得了太阳能行业国际市场的广泛认可，占据全球市场份额近 20%，位居全球边框行业之首。公司通过自主研发及技术合作，形成了多款适用于各种复杂安装环境且拥有自主知识产权的安装支架，主要包含地面支架系统、屋顶支架系统、追踪支架系统及各种定制型支架等，同时，加快镀铝镁锌、耐候钢等新型支架材料的研发应用，满足市场多元化需求。

此外，公司在汽车配件、医疗器械等应用领域持续发力，已具备从材料成分设计、加工、制造、应用为一体的系统性解决方案能力，并拥有比亚迪、迈瑞医疗、鱼跃医疗等跨领域优质客户群。非光伏领域产品将为公司制造业资产质量提升提供有益帮助，并为传统制造业的转型升级打下了坚实的基础，未来，公司也将进一步继续投资开发其他新能源汽车配件领域。

（二）新能源发电与综合能源服务

新能源发电方面，公司是国内最早大规模开展光伏电站投资的民营企业，目前共持有光伏电站总计约 1GW，运维管理容量 1.3GW。按电站类型分，地面电站 26 个，装机容量约 1GW；屋顶分布式电站 18 个，装机容量 40.5MW。按电站地域分布，电站分布在 14 个省份，其中新疆 506MW，河南 127.07MW，山东 130.63MW，云南 57.72MW，甘肃 49MW，青海 40MW，安徽 67.21MW，辽宁 30MW，山西 30MW，内蒙 20MW，江苏 27.81MW，吉林 10MW，江西 6.28MW，湖南 1.4MW。

公司是行业内较为有名的光伏电站运营管理商，团队主要人员来自于国内著名大型央企新能源公司高层管理团队，具备从开发、设计、建设到运维的电站全寿命期管理能力和技术解决能力，具有行业领先的专业化、精细化、标准化、信息化和智能化运营管理体系和信息化平台。公司通过流程体系建设、技术标准、技改创新、智能优化等措施不断提升发电效率，降低管控成本。同时，在新疆、青海、甘肃等地积极利用援疆、双边、多边交易、挂牌竞价机制等，主动参与电量交易，尽最大努力增发电量。公司上下形成度电必争的责任意识，电站整体发电实力处于行业领先水平，整体管理能力和盈利能力得

到快速提升。

综合能源服务方面，在能源革命、“互联网+”、电力体制改革和创新驱动等国家战略的背景下，公司结合多年光伏电站开发、运维经验和市场资源，围绕能源消费用户的需求，面向工业园区和企业客户提供发、配、售、用各个环节的综合能源服务和整体解决方案，能提供多能互补能源站和配（微）网投资和运营、需求侧管理、能效监测、节能改造、碳排放管理等服务。针对全国范围售电市场，公司打破原有区域划分，采用矩阵式管理，鼓励跨省跨区人员流动和复用，整合成立5个营销小组，业务全方位覆盖京津唐、河北、陕西、新疆、广东、江苏等重点省市和地区，2018年1-6月份，公司累计成交量33.48亿千瓦时。同时，公司积极布局能源区块链，全资子公司上海慧喆致力于提供能源互联网领域区块链基础设施，行业解决方案，以及安全、稳定、灵活的区块链云服务。其主要应用区块链、大数据、物联网等技术，通过自主创新研发的购售电管理、综合能耗管控、分布式能源协同、微网管控等平台，支持能源“发电侧”、“交易侧”、“用电侧”服务，支持多种能源协同及衍生商业模式的线上安全交易与结算，保障小微发（用）电用户的分布式交易与结算，总体确保相关能源数据资产安全、可靠与灵活应用。

（三）先进高端光伏设备制造

光伏电池片、组件制造方面，公司全资子公司苏州爱康光电科技有限公司是一家具有领先地位的专业太阳能光伏电池和组件的制造及服务供应商，致力于高效电池片和差异化组件的研发、生产及销售，现拥有500MW的高效电池年产量，1.4GW的组件年产能。组件产品广泛应用于住宅、商业和地面光伏电站发电系统。

公司引入国际一流的全自动化太阳能电池生产线，持续通过PERC等行业领先技术对产线进行技术升级，致力于研发与制造高效太阳能电池，目前单、多晶电池效率分别为20.2%与18.8%，达到国内一流水平，高效电池年产能超500MW。

公司秉持一以贯之的卓越追求和精益求精的工匠精神，凭借研发团队的持续创新，爱康光电推出了技术领先的高效PERC光伏组件及耐正反10000帕高负载组件，防尘组件、双波组件、轻量化组件，5*10屋顶专用组件等高标准差异化组件产品，及时满足市场多元需求。公司太阳能组件生产线引用德国进口全自动生产设备，选用行业内排名前列的供应商的BOM原料，严格执行完善的质量管理体系，不断追求产品零缺陷，力求最大程度满足客户的需要和期望。报告期内，公司研究开发行业前沿的叠瓦组件技术，顺利导入叠瓦试验线项目，并一次性成功地生产出高效的叠瓦产品，以追求更大限度的提升组件发电效率，降低发电系统成本，实现平价上网的战略目标。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	2,491,718,745.50	2,175,212,323.87	14.55%	主要系报告期太阳能边框收入、光伏发电收入增涨所致。
营业成本	2,047,480,780.03	1,785,323,631.54	14.68%	主要系报告期太阳能边框收入增涨致成本增加所致。

销售费用	63,012,693.62	44,227,621.09	42.47%	主要系公司用于市场开拓的人员和费用增加所致。
管理费用	134,203,625.11	106,078,241.32	26.51%	主要系报告期公司为新能源业务开拓和集团管理效率提升增加管理人员所致。
财务费用	219,723,471.93	185,695,494.77	18.32%	主要系报告期公司融资成本上升和光伏电站并网后利息支出费用化增加所致。
所得税费用	-3,682,048.95	2,380,635.43	-254.67%	主要系报告期公司应税子公司应纳税所得减少所致。
研发投入	18,249,693.90	18,104,928.66	0.80%	无重大变化。
经营活动产生的现金流量净额	172,182,807.64	-227,590,256.88	175.65%	主要系报告期公司销售回款增加及承兑汇票保证金减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	-978,274,385.41	-809,953,658.40	-20.78%	主要系报告期公司股权投资支出增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	657,036,176.94	394,571,968.43	66.52%	主要系报告期公司发行公开债、新能源基金等模式融入资金增加所致。
现金及现金等价物净增加额	-137,005,498.83	-644,404,673.20	78.74%	主要系报告期公司经营活动、筹资活动资金净流入增加所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,491,718,745.50	100%	2,175,212,323.87	100%	14.55%
分行业					
其他制造业(太阳能配件)	2,047,495,345.42	82.17%	1,760,062,958.82	80.91%	16.33%
太阳能电站运营	444,223,400.08	17.83%	415,149,365.05	19.09%	7.00%

分产品					
太阳能电池边框	904,220,488.01	36.29%	642,439,028.14	29.53%	40.75%
太阳能安装支架	294,467,458.89	11.82%	303,864,452.17	13.97%	-3.09%
太阳能电池板（组件）	679,036,574.35	27.25%	686,052,550.99	31.54%	-1.02%
电力销售	444,197,152.19	17.83%	415,149,365.05	19.09%	7.00%
其他	169,797,072.06	6.81%	127,706,927.52	5.87%	32.96%
分地区					
内销	1,482,577,143.86	59.50%	1,470,310,541.78	67.59%	0.83%
外销	1,009,141,601.64	40.50%	704,901,782.09	32.41%	43.16%

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
其他制造业（太阳能配件）	2,047,495,345.42	1,841,034,844.13	10.08%	16.33%	16.88%	-0.43%
太阳能电站运营	444,197,152.19	206,445,935.90	53.52%	7.00%	-1.78%	4.15%
分产品						
太阳能电池边框	904,220,488.01	787,063,588.77	12.96%	40.75%	39.37%	0.86%
太阳能安装支架	294,467,458.89	252,832,295.60	14.14%	-3.09%	-1.86%	-1.08%
太阳能电池板（组件）	679,036,574.35	637,847,303.98	6.07%	-1.02%	0.73%	-1.63%
电力销售	444,197,152.19	206,445,935.90	53.52%	7.00%	-1.78%	4.15%
其他	169,797,072.06	163,291,655.78	3.83%	32.96%	36.57%	-2.55%
分地区						
内销	1,482,577,143.86	1,156,221,896.35	22.01%	0.83%	-1.49%	1.84%
外销	1,009,141,601.64	891,258,883.68	11.68%	43.16%	45.73%	-1.56%

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

□ 适用 √ 不适用

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

太阳能电池边框营业收入同比增长40.75%，主要系其报告期海外销售增长导致的；其对应的营业成本相应的增长；其他营业收入同比增长32.96%，主要系公司报告期电站运维、售电及贸易业务增长所致；其对应的营业成本相应的增长；外销营业收入同比增长43.16%，主要系公司制造业板块加大了海外客户的开发并获得更多的订单所致；其对应的营业成本相应的增长。

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	46,980,349.61	69.08%	主要系报告期公司以权益法按持股比例确认赣州发展融资租赁有限责任公司和苏州爱康能源工程技术股份有限公司的投资收益和出售子公司日本爱康股权所取得投资收益增加所致。	否
公允价值变动损益	-13,325,623.20	-19.59%	主要系报告期公司远期外汇合约汇率差异产生所致	否
资产减值	859,724.83	1.26%	主要系报告期公司在建工程、工程物资减值损失增加所致。	否
营业外收入	1,799,589.46	2.65%	主要系报告期核销长期挂账应付、预收款项所致	否
营业外支出	2,234,641.83	3.29%	主要系报告期非流动资产毁损报废损失等增加所致。	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	2,447,710,468.01	14.56%	2,966,331,201.35	16.36%	-1.80%	无重大变化
应收账款	2,317,013,761.91	13.78%	1,889,305,126.39	10.42%	3.36%	主要系公司营业收入增加及应收光伏发电补贴款增加所致。
存货	294,190,720.97	1.75%	225,733,519.58	1.24%	0.51%	无重大变化
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	不适用
长期股权投资	1,581,477,301.	9.41%	509,897,820.64	2.81%	6.60%	主要系公司购买了苏州爱康能源工

	48					程技术股份有限公司 38.4% 的股权、出售金昌清能 51% 股权后改用权益法核算及权益法核算长期股权投资投资收益增加所致。
固定资产	7,225,994,573.63	42.97%	8,023,270,714.19	44.24%	-1.27%	无重大变化
在建工程	973,571,547.09	5.79%	2,086,831,129.05	11.51%	-5.72%	主要系在建光伏电站项目并网转固所致。
短期借款	3,733,600,000.00	22.20%	3,637,160,821.69	20.06%	2.14%	无重大变化
长期借款	2,542,369,241.71	15.12%	3,384,740,000.00	18.67%	-3.55%	主要系公司部分借款到期偿还所致。

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
2.衍生金融资产	3,180,447.00	-3,180,447.00					0.00
金融资产小计	3,180,447.00	-3,180,447.00					0.00
上述合计	3,180,447.00	-3,180,447.00					0.00
金融负债	0.00	-10,145,176.20					10,145,176.20

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,871,623,030.14	银行承兑汇票保证金、信用证保证金、质押定期存款、保函保证金、远期外汇合约保证金等
应收票据	10,000,000.00	票据池的保证票据
存货	80,000,000.00	作为借款的抵押物
固定资产	4,646,852,322.84	作为借款的抵押物

无形资产	49,704,220.53	作为借款的抵押物
应收账款	807,220,379.56	作为借款的质押物
合计	7,465,399,953.07	

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
2,715,262,548.28	1,238,263,726.72	119.28%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
无棣爱康电力开发有限公司	光伏发电	增资	50,428,000.00	77.50%	自筹	黄河三角洲融鑫集团有限公司	长期	光伏发电	已完成		16,582,038.89	否		
苏州中康电力开发有限公司	光伏电站运营维护服务；电站投资；贸易业务等	增资	2,391,176.38	100.00%	自筹	无	长期	投资、贸易	已完成		153,115,651.11	否		
赣州发展融资租赁有限责任公司	融资租赁，企业项目投资管	增资	168,870,000.00	40.00%	自筹	赣州发展投资控股集团有限	长期	金融服务	已完成		14,340,385.80	否		

公司	理与咨 询等					责任公 司								
苏州爱 康能源 工程技 术股份 有限公 司	能源工 程技术 服务； 新能源 发电工 程设计 ； EPC 工 程管理 服务等	收购	16,036, 000.00	38.40%	自筹	张家港 爱康新 能源产 业并购 基金 （有限 合伙）、 张家港 爱康股 权投资 管理中心（有 限合 伙）	长期	工程总 包、工 程技术 服务	已完 成		4,484,85 5.89	否		
合计	--	--	2,626,4 51,694. 38	--	--	--	--	--	--	0.00	188,522, 931.69	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目名 称	投资方 式	是否 为固 定资 产投 资	投资 项 目涉 及行 业	本报 告期 投入 金额	截至 报告 期末 累计 实际 投入 金额	资金 来 源	项目 进 度	预计 收 益	截止 报告 期末 累计 实现 的收 益	未达 到计 划进 度和 预计 收益 的原 因	披 露日 期（ 如 有）	披 露索 引（ 如 有）
新疆五 家渠电 站	自建	是	光伏发 电	7,445,27 8.06	386,930, 776.56	贷款、自 筹	99.00%	197,275, 000.00	-1,001,3 42.71	电站尚 在施工 中，暂 未并网		
新疆利 源电站	自建	是	光伏发 电	188,891. 11	339,872, 834.06	贷款、自 筹	99.00%	197,275, 000.00	-14,483, 517.37	电站尚 在施工 中，暂 未并网		
云南禄 劝电站	自建	是	光伏发 电	1,027,45 2.85	190,221, 856.23	募集资 金、自 筹	100.00%	120,000, 000.00	-1,765,1 60.42	主要受 云南全 省各发 电企业 需要参		

										与购售电市场竞争价、电量集中撮合交易以获得发电负荷的影响,发电收入下降		
广西崇左电站	自建	是	光伏发电	0.00	101,100,621.37	贷款、自筹	60.57%	61,020,000.00	-585,109.32	仅部分并网		
河南伊川电站	自建	是	光伏发电	5,300,550.50	199,962,958.63	募集资金、自筹	70.00%	163,991,000.00	3,778,743.32	因并网消缺期间较长,发电量未达预期目标;		
山东莒南电站	自建	是	光伏发电	21,470,539.65	72,303,060.68	贷款、自筹	100.00%	36,612,000.00	-138,648.18	刚于今年并网		
赣州600MW组件项目	自建	是	制造业	6,471,615.14	136,311,622.42	贷款、自筹	98.99%	0.00	50,439,958.22	-		
PERC车间技改项目	自建	是	制造业	6,771,497.34	56,710,535.37	贷款、自筹	75.09%	0.00	-	-		
合计	--	--	--	48,675,824.65	1,483,414,265.32	--	--	776,173,000.00	36,244,923.54	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
金融衍生工具	3,180,447.00	-3,180,447.00						自筹
合计	3,180,447.00	-3,180,447.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	--

	00						
--	----	--	--	--	--	--	--

5、证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

6、衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

7、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	377,679.16
报告期投入募集资金总额	38,873
已累计投入募集资金总额	378,625.18
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	17,400
累计变更用途的募集资金总额比例	4.61%

募集资金总体使用情况说明

本公司于 2011 年首次公开发行股票并在中小板上市，本公司共有三次募集资金：2011 年公司首次公开发行股票募集资金实际到账 75,865.07 万元，专户已于 2014 年 12 月 31 日全部销户；2014 年公司第一次非公开发行股票募集资金实际到账 96,960.10 万元，专户已于 2016 年 12 月 31 日全部销户；2016 年第二次公司非公开发行股票募集资金实际到账 377,679.16 万元，截至 2018 年 6 月 30 日，第二次非公开发行股票募集资金使用情况如下：

1、2016 年 3 月 17 日，公司第二届董事会第四十四次临时会议审议通过了《关于使用募集资金置换前期投入自有资金的议案》，一致同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自有资金 820,166,558.25 元。根据各项目实际情况，截至 2017 年 12 月 31 日公司总共实际置换金额为 820,166,558.25 元。

2、2016 年 10 月 25 日召开的第三届董事会第三次临时会议审议通过了《关于部分募投项目结项并将节余募集资金用于其他募投项目的议案》，将已并网发电的云南凤庆县大兴 50MW 项目及山东嘉祥显辉 20MW 光伏发电项目节余募集资金合计 17,400 万元投资于新增募投项目，其中安徽省明光爱康 20MW 光伏电站项目拟使用募集资金 4,000 万元、河南省伊川佳康 50MW 光伏电站项目拟使用募集资金 13,400 万元。

3、公司于 2017 年 1 月 6 日召开的第三届董事会第八次会议审议通过了《关于部分募投项目结项的议案》，将 2016 年第二次非公开发行股票的部分已建成并网发电的项目（宿州恒康新能源有限公司埇桥夹沟一期 20MW 地面分布式光伏发电项目、喀左坤都小房申 10MW 太阳能光伏发电项目、爱康精河三期 30MW 光伏并网发电项目、爱康精河四期 20MW 光伏

并网发电项目、奇台农场二期 30MW 光伏发电项目) 结项, 节余募集资金返回上一级募集资金账户。公司于 2017 年 5 月 8 日召开的第三届董事会第十三次会议审议通过了《关于部分募投项目结项并使用节余募集资金及利息永久补充流动资金的议案》和《关于节余募集资金及利息永久补充流动资金的议案》, 将符合结项条件的募投项目(河南南召 90MW 地面光伏电站项目和无棣农业设施 20MW 光伏发电项目) 结项, 同时同意将第三届董事会第八次会议和本次会议结项的募投项目节余资金合计约 13289 万元及募集资金专户后期利息收入永久补充流动资金。截至 2017 年 12 月 31 日, 公司已将上述项目结余资金全部用于永久补充流动资金, 金额总计 133,182,611.02 元。

4、公司于 2017 年 5 月 8 日召开的第三届董事会第十三次会议审议通过了《关于继续使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》, 拟使用部分闲置募集资金 43,600 万元暂时补充流动资金, 使用期限自董事会批准之日起不超过 12 个月。截至 2018 年 6 月 30 日, 闲置募集资金暂时补充流动资金已全部归还募集资金专项账户。

5、公司于 2017 年 11 月 17 日召开的第三届董事会第二十四次临时会议和第三届监事会第十二次临时会议审议通过了《关于部分募投项目结项并使用节余募集资金及利息永久补充流动资金的议案》, 同意将部分 2016 年度非公开发行股票募集资金投资项目结项, 并将结项后的节余募集资金(含截止 2017 年 10 月 31 日利息收入) 及后续变更前产生的利息永久补充公司流动资金。募投项目泌阳县中康 20MW 分布式光伏发电项目于 2017 年 4 月已并网验收合格并签署了购售电协议等文件, 开始发电, 节余募集资金 2,861.12 万元, 应付未付质保金约为 700.70 万元; 募投项目安徽省明光爱康 20MW 光伏电站项目于 2017 年 4 月已并网验收合格并签署了购售电协议等文件, 开始发电, 募集资金账户余额 0.34 万元; 募投项目内蒙古四子王旗江岸苏木 100MWp 光伏并网发电项目的 20MW 已并网验收合格并签署了购售电协议等文件, 开始发电, 在内蒙古四子王旗江岸苏木项目投建后, 由于升压站无法扩容, 后续投建电站产生的电力将无法输出, 公司经综合考虑, 为确保募集资金的收益, 拟终止投建本项目的剩余 80MW, 待该项目闲置募集资金临时补流的 9,000 万元归还后, 节余募集资金合计约 9,036.79 万元。为提高募集资金使用效率, 降低公司财务费用, 本着股东利益最大化的原则, 根据《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引(2015 年修订)》、《募集资金管理制度》等相关规定, 待闲置募集资金全部归还后, 公司拟将上述 2016 年非公开募投项目结项后的节余募集资金合计 11,898.25 万元(含截止 2017 年 10 月 31 日利息收入) 及募集资金专户后期利息收入(具体金额以资金转出当日银行结算余额为准) 永久补充流动资金, 并注销存放募集资金投资项目的募集资金专项账户。项目公司剩余质保金等应付账款(如有) 将以自有资金继续支付(公告 2017-150)。截至 2018 年 6 月 30 日, 公司已将上述项目募集户全部销户, 结余资金合计 118,552,209.69 元全部用于永久补充流动资金。

6、公司于 2017 年 12 月 21 日召开的第三届董事会第二十六次临时会议和第三届监事会第十四次临时会议审议通过了《关于剩余募投项目结项并使用节余募集资金及利息永久补充流动资金的议案》, 同意将剩余 2016 年度非公开发行股票募集资金投资项目结项, 并将结项后的节余募集资金(含截止 2017 年 11 月 30 日利息收入) 及后续变更前产生的利息永久补充公司流动资金。募投项目禄劝县工业园区 50MW 农光互补光伏电站建设项目中的 20MW 于 2016 年 6 月已并网验收合格并签署了购售电协议等文件, 开始发电, 公司在项目建设过程中, 项目现场发生泥石流等异常情况, 电站全部建成后运维可能存在安全隐患, 公司经综合考虑, 为确保募集资金的收益和安全, 决定压缩建设规模, 不再进行后续项目的建设, 待该项目闲置募集资金临时补流的 19,000 万元归还后, 节余募集资金合计约 19,441.84 万元; 昱辉榆林 20MW 太阳能光伏发电项目, 因涉及当地政府对用地规划的调整, 相关手续办理缓慢, 经审慎考虑, 为提高募集资金使用效率, 公司拟终止投资, 待该项目闲置募集资金临时补流的 15,600 万元归还后, 节余募集资金合计约 15,603.79 万元; 河南省伊川佳康 50MW 光伏电站项目目前已实施完成, 符合项目结项条件, 该项目结余募集资金 1.41 万元。为提高募集资金使用效率, 降低公司财务费用, 本着股东利益最大化的原则, 根据《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引(2015 年修订)》、《募集资金管理制度》等相关规定, 待闲置募集资金全部归还后, 公司拟将上述 2016 年非公开募投项目结项后的节余募集资金合计 35,047.04 万元(含截止 2017 年 11 月 30 日利息收入) 及募集资金专户后期利息收入(具体金额以资金转出当日银行结算余额为准) 永久补充流动资金, 并注销存放募集资金投资项目的募集资金专项账户。项目公司剩余质保金等应付账款(如有) 将以自有资金继续支付(公告 2017-167)。截至 2018 年 6 月 30 日, 公司已将上述项目募集户全部销户, 结余资金合计 350,529,479.45 元全部用于永久补充流动资金。

7、截至 2018 年 6 月 30 日, 公司尚未使用募集资金余额为 0.00 元, 募集资金银行账户实际余额为 0.00 元, 募集资金专项账户已全部销户。

8、上述募集资金未包括公司于 2018 年 4 月发行的 3.0 亿元公司债，其使用情况另作单独说明。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
凤庆爱康 50MW	是	41,500	32,338.57		32,380.09	100.13%		964.84	否	否
禄劝爱康 50MW	否	41,500	22,054.37		22,300.59	101.12%		299.6	否	否
嘉祥昱辉 20MW 电站	是	16,600	8,282.64		8,386.13	101.25%		53.17	否	否
无棣爱康 20MW 电站	否	16,600	16,597.52		16,658.8	100.37%		492.84	否	否
泌阳中康 20MW 电站	否	16,000	13,182.67		13,247.48	100.49%		205.82	否	否
南召中机 80MW 电站	否	62,665	50,537.77		50,806.21	100.53%		1,853.87	否	否
南召中机太山庙 10MW 电站	否	8,300	7,790.24		7,813.5	100.30%		231.73	否	否
榆林榆神 20MW 电站	否	16,600	994.08		1,022.33	102.84%			不适用	是
宿州恒康 20MW 电站	否	16,600	16,006.81		16,013.62	100.04%		520.15	否	否
朝阳爱康 10MW 电站	否	8,300	8,299.95		8,302.97	100.04%		337.62	否	否
四子王旗 100MW 电站	否	24,900	15,862.45		15,882.69	100.13%		837.69	是	否
精河三期、四期 50MW	否	41,500	41,493.45		41,539.42	100.11%		1,355.42	否	否
奇台二期 30MW	否	23,655	22,653.41		22,680.2	100.12%		949.73	否	否
明光 20MW 电站	否		3,999.66		4,000.53	100.02%		378.24	否	否
伊川 50MW 电站	否		13,398.61		13,401.9	100.02%		398.45	否	否
补充流动资金	否	48,280	22,000		22,000.54				不适用	否
补充流动资金	否		20,959.16		20,960.36				不适用	否
项目结余资金永久补充流动资金	否		61,227.83	38,873	61,227.83				不适用	否
承诺投资项目小计	--	383,000	377,679.16	38,873	378,625.18	--	--	8,879.16	--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	383,000	377,679.16	38,873	378,625.18	--	--	8,879.16	--	--

		6	8						
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	<p>部分项目未达到计划进度或预计收益的主要原因如下：</p> <p>1、 凤庆和禄劝项目，主要受云南全省发电企业需要参与购售电市场竞价、发电量撮合交易影响导致并网发电量减少所致；</p> <p>2、 嘉祥项目，主要系该项目建在山地上，建造成本超过预期，及山地遮挡导致发电量损失较大所致；</p> <p>3、 泌阳项目，主要系并网电价下降所致，该电站在 2017 年才完成并网，上网电价按照国家 2017 年度的标杆电价执行；</p> <p>4、 无棣、南召项目，主要系电站发电量未达预期，以及政策原因并网电价下降所致；</p> <p>5、 宿州项目，主要系该项目建在山地上，运维成本较高，发电量也未达到预期；</p> <p>6、 朝阳项目，主要系运维成本略有增加导致；</p> <p>7、 精河、奇台项目主要系新疆限电致发电量下降，及部分并网发电量参加购售电市场竞价交易致电价下降所致；</p> <p>8、 明光、伊川项目主要系由于政策调整导致并网电价下降所致。</p>								
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>昱辉榆林 20MW 太阳能光伏发电项目，因涉及当地政府对用地规划的调整，相关手续办理缓慢，经审慎考虑，为提高募集资金使用效率，公司终止投资。</p>								
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用								
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用								
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用								
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>2016 年 3 月 17 日，公司第二届董事会第四十四次临时会议和第二届监事会第十七次临时会议审议通过了《关于使用募集资金置换前期投入自有资金的议案》，一致同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自有资金 820,166,558.25 元。于 2016 年度已经实际置换 820,166,558.25 元。</p>								
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>1、公司于 2016 年 5 月 20 日召开的第二届董事会第五十次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，拟使用部分闲置募集资金 65,100 万元暂时补充流动资金（公告：2016-69）。根据公司募投项目进度及资金需求，公司分别于 2016 年 10 月 11 日、2016 年 12 月 2 日、2016 年 12 月 7 日、2016 年 12 月 15 日、2016 年 12 月 28 日、2017 年 1 月 6 日和 2017 年 5 月 2 日将暂时补充流动资金的部分募集资金的 4,500 万元、2,600 万元、8,300 万元、2,400 万元、16,300 万元、1,000 万元和 30,000 万元分别归还至募集资金监管账户，公司累计已将 65,100 万元资金全部归还至募集资金专户，至此此次公司使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金已提前归还完毕。 2、公司于 2017 年 5 月 8 日召开的第三届董事会第十三次会议审议通过了《关于继续使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，拟使用部分闲置募集资金 43,600 万元暂时补充流动资金，使用期限自董事会批准之日起不超过 12 个月。 3、公司根据募投项目进度及资金需求，于 2018 年 1 月 4</p>								

	<p>日将上述暂时补充流动资金的剩余募集资金 34,600 万元归还至募集资金监管账户,使用期限未超过 12 个月。</p> <p>4、截至 2018 年 6 月 30 日,公司已全部归还 43,600 万元资金至募集资金专户,公司使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金已提前归还完毕。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>1、公司于 2016 年 10 月 25 日召开的第三届董事会第三次临时会议审议通过了《关于部分募投项目结项并将节余募集资金用于其他募投项目的议案》,同意将公司在云南凤庆县大兴 50MW 项目及山东嘉祥昱辉 20MW 光伏发电项目节余募集资金投资安徽省明光爱康 20MW 光伏电站项目、河南省伊川佳康 50MW 光伏电站项目。云南凤庆县大兴 50MW 项目及山东嘉祥昱辉 20MW 光伏发电项目已建成并网发电。上述项目在施工过程中,项目的部分土地地质情况不适合用于安装光伏组件等电站设备,因此减少项目的投资规模,节余募集资金共计 17,400 万元。为提高募集资金投资回报率,公司将节余资金投资安徽省明光爱康 20MW 光伏电站项目,项目投资总额 17,000 万元,使用募集资金 4,000 万元;河南省伊川佳康 50MW 光伏电站项目,项目总投资 42,500 万元,使用募集资金 13,400 万元。</p> <p>2、公司于 2017 年 1 月 6 日召开的第三届董事会第八次会议审议通过了《关于部分募投项目结项的议案》,将 2016 年第一次非公开发行股票的部分已建成并网发电的募投项目(如下):宿州恒康新能源有限公司埇桥夹沟一期 20MW 地面分布式光伏发电项目、喀左坤都小房申 10MW 太阳能光伏发电项目、爱康精河三期 30MW 光伏并网发电项目、爱康精河四期 20MW 光伏并网发电项目、奇台农场二期 30MW 光伏发电项目结项,以上募投项目结项后,节余募集资金将返回上一级募集资金账户。公司于 2017 年 5 月 8 日召开的第三届董事会第十三次会议审议通过了《关于部分募投项目结项并使用节余募集资金及利息永久补充流动资金的议案》和《关于节余募集资金及利息永久补充流动资金的议案》,拟将符合结项条件的本次结项募投项目(河南南召 90MW 地面光伏电站项目和无棣农业设施 20MW 光伏发电项目)和之前已结项募投项目的节余募集资金合计 13289 万元及募集资金专户后期利息收入永久补充流动资金。截至 2017 年 12 月 31 日,公司已将上述项目结余资金全部用于永久补充流动资金,金额总计 133,182,611.02 元;</p> <p>3、公司于 2017 年 11 月 17 日召开的第三届董事会第二十四次临时会议和第三届监事会第十二次临时会议审议通过了《关于部分募投项目结项并使用节余募集资金及利息永久补充流动资金的议案》,同意将部分 2016 年度非公开发行股票募集资金投资项目结项,并将结项后的节余募集资金(含截止 2017 年 10 月 31 日利息收入)及后续变更前产生的利息永久补充公司流动资金。募投项目泌阳县中康 20MW 分布式光伏发电项目于 2017 年 4 月已并网验收合格并签署了购售电协议等文件,开始发电,节余募集资金 2,861.12 万元,应付未付质保金约为 700.70 万元;募投项目安徽省明光爱康 20MW 光伏电站项目于 2017 年 4 月已并网验收合格并签署了购售电协议等文件,开始发电,募集资金账户余额 0.34 万元;募投项目内蒙古四子王旗江岸苏木 100MWp 光伏并网发电项目的 20MW 已并网验收合格并签署了购售电协议等文件,开始发电,在内蒙古四子王旗江岸苏木项目投建后,由于升压站无法扩容,后续投建电站产生的电力将无法输出,公司经综合考虑,为确保募集资金的收益,拟终止投建本项目的剩余 80MW,待该项目闲置募集资金临时补流的 9,000 万元归还后,节余募集资金合计约 9,036.79 万元。为提高募集资金使用效率,降低公司财务费用,本着股东利益最大化的原则,根据《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引(2015 年修订)》、《募集资金管理制度》等相关规定,待闲置募集资金全部归还后,公司拟将上述 2016 年非公开募投项目结项后的节余募集资金合计 11,898.25 万元(含截止 2017 年 10 月 31 日利息收入)及募集资金专户后期利息收入(具体金额以资金转出当日银行结算余额为准)永久补充流动资金,并注销存放募集资金投资项目的募集资金专项账户。项目公司剩余质保金等应付账款(如有)将以自有资金继续支付(公告 2017-150)。截至 2018 年 6 月 30 日,公司已将上述项目结余资金全部用于永久补充流动资金,金额总计 118,552,209.69 元。</p>

	<p>4、公司于 2017 年 12 月 21 日召开的第三届董事会第二十六次临时会议和第三届监事会第十四次临时会议审议通过了《关于剩余募投项目结项并使用节余募集资金及利息永久补充流动资金的议案》，同意将剩余 2016 年度非公开发行股票募集资金投资项目结项，并将结项后的节余募集资金（含截止 2017 年 11 月 30 日利息收入）及后续变更前产生的利息永久补充公司流动资金。募投项目禄劝县工业园区 50MW 农光互补光伏电站建设项目中的 20MW 于 2016 年 6 月已并网验收合格并签署了购售电协议等文件，开始发电，公司在项目建设过程中，项目现场发生泥石流等异常情况，电站全部建成后运维可能存在安全隐患，公司经综合考虑，为确保募集资金的收益和安全，决定压缩建设规模，不再进行后续项目的建设，待该项目闲置募集资金临时补流的 19,000 万元归还后，节余募集资金合计约 19,441.84 万元；昱辉榆林 20MW 太阳能光伏发电项目，因涉及当地政府对用地规划的调整，相关手续办理缓慢，经审慎考虑，为提高募集资金使用效率，公司拟终止投资，待该项目闲置募集资金临时补流的 15,600 万元归还后，节余募集资金合计约 15,603.79 万元；河南省伊川佳康 50MW 光伏电站项目目前已实施完成，符合项目结项条件，该项目结余募集资金 1.41 万元。为提高募集资金使用效率，降低公司财务费用，本着股东利益最大化的原则，根据《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引（2015 年修订）》、《募集资金管理制度》等相关规定，待闲置募集资金全部归还后，公司拟将上述 2016 年非公开募投项目结项后的节余募集资金合计 35,047.04 万元（含截止 2017 年 11 月 30 日利息收入）及募集资金专户后期利息收入（具体金额以资金转出当日银行结算余额为准）永久补充流动资金，并注销存放募集资金投资项目的募集资金专项账户。项目公司剩余质保金等应付账款（如有）将以自有资金继续支付（公告 2017-167）。截至 2018 年 6 月 30 日，公司已将上述项目结余资金全部用于永久补充流动资金，金额总计 350,529,479.45 元。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	不适用
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	未有异常

（3）募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
明光 20MW 电站	凤庆爱康 50MW	4,000	0	4,000.53	100.02%		378.24	否	否
伊川 50MW 电站	嘉祥昱辉 20MW 电站	13,400	0	13,401.9	100.02%		398.45	否	否
合计	--	17,400	0	17,402.43	--	--	776.69	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	2016 年 10 月 25 日召开的第三届董事会第三次临时会议审议通过了《关于部分募投项目结项并将节余募集资金用于其他募投项目的议案》，同意将公司在云南凤庆县大兴 50MW 项目及山东嘉祥昱辉 20MW 光伏发电项目节余募集资金投资安徽省明光爱康								

	20MW 光伏电站项目、河南省伊川佳康 50MW 光伏电站项目。云南凤庆县大兴 50MW 项目及山东嘉祥昱辉 20MW 光伏发电项目已建成并网发电。上述项目在施工过程中，项目的部分土地地质情况不适合用于安装光伏组件等电站设备，因此减少项目的投资规模，节余募集资金共计 17,400 万元。为提高募集资金投资回报率，公司将节余资金投资安徽省明光爱康 20MW 光伏电站项目，项目投资总额 17,000 万元，使用募集资金 4,000 万元；河南省伊川佳康 50MW 光伏电站项目，项目总投资 42,500 万元，使用募集资金 13,400 万元。
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	1、明光项目，主要系由于政策调整导致并网电价下降所致； 2、伊川项目，主要系由于政策调整导致并网电价下降所致。
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	变更后的项目可行性无重大变化

(4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
关于 2018 年上半年募集资金存放与实际使用情况的专项报告	2018 年 08 月 21 日	《关于 2018 年上半年募集资金存放与实际使用情况的专项报告》(公告编号: 2018-128, 巨潮资讯网)

8、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引

				元)						已全 部 过 户	施		
爱康能 源株式 会社	日本爱 康株式 会社	2018 年 03 月 31 日	6,475.9 2	-186.52	有利于增加 公司自有运 营资金, 优化 公司资产结 构, 集中资 源优势聚焦 主业, 更好推 进主营业务 的发展, 促进 公司整体发 展战略的实 现, 实现公司 利益最大化。	20.88%	收益法评 估	是	同受控 股股东 控制	是	是	2018 年 03 月 31 日	巨潮资讯 网:《关于转 让日本全资 孙公司的交 易完成公 告》, 公告 编号: 2018-52

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司 类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
南通爱康金属 科技有限公司	子公 司	制造业	279,300,000.00	500,800,450.69	270,972,166.65	311,068,678.16	16,508,533.16	12,891,268.10
新疆爱康电力 开发有限公司	子公 司	光伏光热 发电	337,120,000.00	949,510,830.02	350,429,281.29	44,917,109.17	13,130,369.26	13,130,234.52
香港爱康电力 国际控股有限 公司	子公 司	投资	592,329,214.45	682,461,540.40	675,593,131.31	30,650,534.60	83,454,115.51	83,454,115.51
苏州爱康电力 开发有限公司	子公 司	投资	450,000,000.00	548,654,077.51	547,560,717.31		11,948,923.93	10,857,563.73
苏州中康电力 开发有限公司	子公 司	投资	4,360,000,000.00	5,475,635,992.93	4,366,178,284.47	4,426,635.81	147,581,048.07	146,273,069.45
无棣爱康电力 开发有限公司	子公 司	光伏光热 发电	141,120,000.00	791,121,205.29	150,030,590.40	38,952,699.66	16,015,993.55	16,015,993.55
新疆聚阳能源 科技有限公司	子公 司	光伏光热 发电	211,370,000.00	551,489,449.15	218,571,760.59	31,021,198.86	12,582,282.11	12,106,307.34

九州方圆博州新能源有限公司	子公司	光伏光热发电	200,000,000.00	943,157,263.43	145,243,366.62	51,075,435.66	10,184,724.68	10,469,242.99
南召县中机国能电力有限公司	子公司	光伏光热发电	244,000,000.00	678,061,725.63	240,205,112.08	38,913,685.46	12,229,056.94	12,229,056.94
九州方圆博乐市新能源有限公司	子公司	光伏光热发电	170,000,000.00	807,613,184.10	162,047,627.09	38,670,610.81	10,950,875.11	10,950,875.11
赣州发展融资租赁有限责任公司	参股公司	融资租赁	875,000,000.00	3,314,244,877.43	1,108,205,693.42	101,967,305.07	39,349,434.27	37,349,434.27

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
绥滨昱辉太阳能发电有限公司	注销	
宽甸满族自治县爱康太阳能发电有限公司	注销	
阳谷宏大电力开发有限公司	注销	
湖北中康新能电力有限公司	注销	
抚州爱康电力开发有限公司	注销	
贵溪爱康电力开发有限公司	注销	
日本爱康株式会社	处置	优化资产结构，推进主业发展
AJE 第一合同会社	处置	优化资产结构，推进主业发展
AJE 第二合同会社	处置	优化资产结构，推进主业发展
电现第二阳光产业园株式会社	处置	优化资产结构，推进主业发展
青岛中德爱康能源科技有限公司	设立	

主要控股参股公司情况说明

- 1、子公司南通爱康金属科技有限公司较去年同期净利润增长363.90%，主要系报告期公司稳定产能，提振产量，生产效率大幅提升，推动了整体经营效率上升；
- 2、子公司香港爱康电力国际控股有限公司、苏州爱康电力开发有限公司和苏州中康电力开发有限公司较去年同期净利润大幅上升的主要原因系其各自子公司分红导致的投资收益增长；
- 3、参股公司赣州发展融资租赁有限责任公司较去年同期净利润增长47.85%，主要系该公司融资租赁业务稳步发展带来收入增涨所致；
- 4、上述其他公司为太阳能电站公司，较去年同期净利润增长的主要原因系报告期运维管控水平提升、限电情况有所好转等因素，发电效率良好。

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、对 2018 年 1-9 月经营业绩的预计

2018 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	-22.48%	至	9.81%
2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	12,000	至	17,000
2017 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	15,480.8		
业绩变动的原因说明	<p>1、去年同期公司归属于上市公司股东的净利润较高主要是处置日本秋天电站项目资产获得了较高的处置收益和获得了政府补助所致；</p> <p>2、报告期，制造业稳步发展，传统制造业经营取得较大进展，业绩远超去年同期；</p> <p>3、报告期，光伏发电业务因并网电站增加、管控水平提升、限电情况有所好转等因素，发电效率良好，报告期收益预期高于去年同期；且第三季度属于光伏发电旺季，公司光伏发电业务会有较好业绩。</p>		

十、公司面临的风险和应对措施

1、政策风险。太阳能电站的投资运营方面面临“去补贴化”风险，根据2018年6月1日国家发展改革委、财政部、国家能源局发布的《关于2018年光伏发电有关事项的通知》，国家对光伏行业的补贴方式和补贴力度正在消退，可能导致电站投资力度和运维收益率的降低，影响公司光伏配件制造板块业务的需求。光伏市场的发展将从政策引导过渡技术与成本驱动。能源互联网业务方面，国家对于增量配网业务放开细则及部分省份售电公司准入节奏缓慢对售电业务的推进产生不利影响；根据财政部、海关总署、国家税务总局关于西部大开发税收优惠的政策，如果国家税收政策变化或取消，将对公司经营业绩产生一定影响；公司出口产品定价采取与出口退税率联动的定价方式，因此出口退税率变动所带来的成本变动将被价格变动所抵消，对公司毛利率影响较小。但若出口退税率大幅降低，则将引起公司产品出口价格大幅上升，进而削弱公司产品国外市场竞争力，给公司经营业绩带来不利影响。

2、弃光限电风险。我国部分地面光伏电站建设地区存在地区电网输送能力有限、当地用电负荷不足等情况，导致集中式光伏电站未能满负荷运行，即弃光限电。随着光伏电站市场参与者的逐步增多，限电与否取决于用电量和电网输送能力是否能跟上电站的建设速度。因此若公司光伏电站所在区域出现“弃光限电”的情形，将影响公司的盈利情况。

3、汇率波动风险。公司外销比例较高，且主要以美元、欧元、英镑、日元等为结算货币，而原材料主要在境内采购，以人民币结算。2018年下半年，中美贸易战拉开，人民币汇率下跌逾6%，汇率大幅波动对进出口指数构成了压力，以上不利因素的叠加，可能影响公司的出口订单和原材料进口稳定性。公司将通过加强应收账款管理，加速回款；扩大销售区域，采取多种货币结算方式；以外币结算方式进口设备；采用人民币远期外汇交易金融工具等多种措施降低汇率波动对公司的影响。

4、应收帐款和现金流的风险。公司在争夺有限市场的同时，需要面对下游企业对付款条件宽松的要求，公司在市场扩张的过程中，存在着扩大销售、争取市场份额和信用政策稳健的相对矛盾。为此，公司将灵活采取信用保险、调整信用政策以及采取多渠道的融资方式减小应收账款和现金流风险。

5、管理风险。近年来，随着公司核心竞争能力和盈利水平的提升，公司资产规模、销售规模和人员规模均迅速扩大，公司的子公司也相应增加且经营场所较为分散，这对公司管理能力提出更高的要求，并将增加管理和运作的难度。虽然公司已形成了成熟的经营模式和管理制度，并引进Oracle公司为公司建立ERP系统和管理咨询服务，但在快速发展过程中若公司的生产管理、销售管理、质量控制、风险管理等能力不能适应公司规模迅速扩张的要求，人才培养、组织模式和管理制度不能进一步健全和完善，将会引发相应的管理风险。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2018 年第一次临时股东大会	临时股东大会	37.11%	2018 年 01 月 02 日	2018 年 01 月 03 日	2018-01
2018 年第二次临时股东大会	临时股东大会	24.76%	2018 年 01 月 08 日	2018 年 01 月 09 日	2018-06
2018 年第三次临时股东大会	临时股东大会	35.07%	2018 年 02 月 01 日	2018 年 02 月 02 日	2018-22
2018 年第四次临时股东大会	临时股东大会	36.40%	2018 年 02 月 27 日	2018 年 02 月 28 日	2018-31
2018 年第五次临时股东大会	临时股东大会	32.74%	2018 年 03 月 19 日	2018 年 03 月 20 日	2018-48
2018 年第六次临时股东大会	临时股东大会	24.68%	2018 年 03 月 30 日	2018 年 03 月 31 日	2018-51
2017 年年度股东大会	年度股东大会	24.77%	2018 年 05 月 15 日	2018 年 05 月 16 日	2018-72
2018 年第七次临时股东大会	临时股东大会	32.80%	2018 年 05 月 23 日	2018 年 05 月 24 日	2018-74

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	爱康国际控股有限公司;江苏爱康实业集团有限公司;苏州度金股权投资管理中心(有限合伙);天地国际发展有限公	业绩承诺及补偿安排	爱康科技收购苏州爱康光电科技有限公司 100% 股权, 交易对方爱康实业、爱康国际、苏州度金、天地国际及钨业研究承诺: 1、爱康光电 2016 年度、2017 年度和 2018 年度承诺经审计扣除非经常性损益(依法取得的财政补贴除外)后归属于母公司股东的净利润数分别为人民币 9,000 万元、人民币 11,000 万元和人民币 12,500 万元。 2、对于 2016 年 3 月 31 日(即评估基准日)的应收账款, 截至 2018 年度审计报告	2016 年 09 月 20 日	2018-12-31	严格履行中

	司;钨业研究中心有限公司		出具之日,若实际未收回金额超过 2016 年 3 月 31 日的累计坏账计提金额,即 2,521.41 万元,超过部分将由转让方分别就其目前的持股比例以现金补足给上市公司。			
	爱康国际控股有限公司;江苏爱康实业集团有限公司;邹承慧	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	邹承慧、江苏爱康实业集团有限公司、爱康国际控股有限公司出具关于避免同业竞争的承诺:1、截至本承诺函出具之日,本人/本公司及本人/本公司控制的企业未从事与爱康光电及其控股子公司所从事的业务有直接利益冲突的竞争性经营活动。2、本次支付现金购买资产事宜实施完毕后,除上市公司及其控股子公司(包括爱康光电)外,本人/本公司及本人/本公司控制的其他企业不会直接或间接从事或发展与上市公司及其控股子公司(包括爱康光电)经营范围相同或相类似的业务或项目,也不为本人/本公司或代表任何第三方成立、发展、投资、参与、协助任何企业与上市公司及其控股子公司(包括爱康光电)进行直接或间接的竞争。若违反上述承诺,将承担因此而给爱康科技和爱康光电及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织造成的一切损失。邹承慧、江苏爱康实业集团有限公司、爱康国际控股有限公司出具关于减少和规范关联交易的承诺:1.本人/本公司在作为爱康科技的实际控制人/控股股东,本人/本公司及本人/本公司控制的其他公司、企业或者其他经济组织将尽量减少并规范与爱康科技或爱康光电及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织之间的关联交易。2.本次重组完成后,本人/本公司对于无法避免或有合理原因而发生的与爱康科技或目标公司之间的关联交易,本人/本公司及本人/本公司控制的其他公司、企业或者其他经济组织将遵循市场原则以公允、合理的市场价格进行,根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序,依法履行信息披露义务和办理有关报批程序,不利用实际控制人优势地位损害爱康科技及其他股东的合法权益。3.本人/本公司及本人/本公司控制的其他公司、企业或者其他经济组织不会利用拥有的上市公司实际控制能力操纵、指使上市公司或者上市公司董事、监事、高级管理人员,使得上市公司以不公平的条件,提供或者接受资金、商品、服务或者其他资产,或从事任何损害上市公司利益的行为。本人/本公司若违反上述承诺,将承担因此而给爱康科技和爱康光电及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织造成的一切损失。	2016 年 09 月 20 日	9999-09-30	严格履行中
首次公开发	江苏爱康实业	股份限	江苏爱康实业集团有限公司所认购的 39,771,500 股	2016 年 03	2019-3-23	严格履行中

行或再融资时所作承诺	集团有限公司	售承诺	股份自发行结束之日起 36 个月内不得转让。	月 23 日		
	爱康国际控股有限公司;江苏爱康实业集团有限公司;江阴爱康投资有限公司;邹承慧	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	控股股东江苏爱康实业集团有限公司、爱康国际控股有限公司、江阴爱康投资有限公司、实际控制人邹承慧分别向本公司出具了《避免同业竞争承诺函》，承诺：本公司（本人）将尽职、勤勉地履行《公司法》、《公司章程》所规定的股东职责，不利用股份公司的股东地位损害股份公司及其他股东、债权人的合法权益。在本承诺书签署之日，本公司、本公司（或本人）控制的其他企业均未生产、开发任何与股份公司生产、开发的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，未直接或间接经营任何与股份公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与股份公司生产、开发的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他公司、企业或其他组织、机构。自本承诺书签署之日起，本公司、本公司（或本人）控制的其他企业将不生产、开发任何与股份公司生产、开发的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不直接或间接经营任何与股份公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与股份公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。自本承诺书签署之日起，如本公司、本公司（或本人）控制的其他企业进一步拓展产品和业务范围，或股份公司进一步拓展产品和业务范围，本公司或本公司控制的其他企业将不与股份公司现有或拓展后的产品或业务相竞争；若与股份公司及其下属子公司拓展后的产品或业务产生竞争，则本公司或本公司控制的其他企业将停止生产或经营相竞争的业务或产品，或者将相竞争的业务或产品纳入到股份公司经营，或者将相竞争的业务或产品转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。发行人、发行人控股股东、发行人实际控制人分别出具承诺函，承诺不发生关联方资金拆借行为。	2010 年 12 月 29 日	9999-12-31	严格履行中
其他对中小股东所作承诺	邹承慧	其他承诺	邹承慧先生针对爱康光电对外担保事项出具承诺，若爱康光电为本次交易前的对外担保所对应银行借款未来存在逾期等需执行担保义务的事项，将全额承担相关担保义务。	2016 年 09 月 04 日	2018-12-30	严格履行中
	江苏爱康实业集团有限公司	业绩承诺及补偿安排	赣州发展融资租赁有限责任公司管理层预测 2016 年、2017 年、2018 年实现净利润分别为 4689.48 万元、6890.59 万元、8817.03 万元，爱康实业承诺若上述年度该公司经审计净利润低于管理层预测数，将以现金方式向爱康科技补足。	2016 年 04 月 08 日	2019-04-07	严格履行中
	ZHANG JING; 何前	股份减持承诺	本人在担任发行人董事期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五；	2016 年 05 月 26 日	9999-12-31	严格履行中

			自申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其所持有本公司股票总数（包括有限售条件和无限售条件的股份）的比例不超过 50%。			
	丁惠华;李光华	股份减持承诺	本人在担任发行人监事期间,每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五;自申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其所持有本公司股票总数（包括有限售条件和无限售条件的股份）的比例不超过 50%。	2015 年 07 月 09 日	9999-12-31	严格履行中
	丁韶华;季海瑜; 刘丹萍;吕学强; 史强;汤勇;徐国辉; 易美怀;袁淳;袁源;赵剑; 邹承慧	股份减持承诺	公司全体董事、监事承诺:本人在担任发行人董事期间,每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五;自申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其所持有本公司股票总数(包括有限售条件和无限售条件的股份)的比例不超过 50%。	2013 年 09 月 16 日	9999-12-31	严格履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
公司诉上海烁太科技有限公司的买卖合同纠纷	132.06	否	已结案,正在履行中	对公司无重大影响	江阴市法院调解结案		

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

一、公司限制性股票激励计划已履行的相关审批程序及实施情况

公司于2017年2月6日召开公司2017年第一次临时股东大会审议通过了《关于回购公司股份以实施股权激励计划的议案》。

公司于2017年2月17日披露了《江苏爱康科技股份有限公司回购股份报告书》（详见公司刊登在《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的公告，公告编号：2017-17）。

2017年3月23日，公司首次实施了回购股份的方案，于2017年3月24日公告了《江苏爱康科技股份有限公司关于首次实施回购部分社会公众股份的公告》（详见公司刊登在《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的公告，公告编号：2017-35）。

截止2017年3月24日，公司股份回购已完成，本次股份回购实际购买公司股票16,900,000股，约占公司股本总额的0.38%。本次回购的股份存放于公司证券回购专户，根据公司本次回购股份的用途，公司将在一年内股权激励计划并予以实施，在回购股份授予给后续的股权激励计划之前，回购股份不享有利润分配、公积金转增股本、增发新股和配股、质押、股东大会表决权等相关权利。

2018年02月11日，公司第三届董事会第二十九次临时会议审议通过了《关于<江苏爱康科技股份有限公司2018年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于<江苏爱康科技股份有限公司2018年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划有关事项的议案》，公司独立董事对该事项发表了明确的同意意见，上海嘉坦律师事务所出具了《关于公司2018年限制性股票激励计划（草案）的法律意见书》。上海信公企业管理咨询有限公司出具了关于公司2018年限制性股票激励计划（草案）之独立财务顾问报告。

2018年02月11日，公司第三届监事会第十六次临时会议审议通过了《关于<江苏爱康科技股份有限公司2018年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于<江苏爱康科技股份有限公司2018年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》及《关于核查2018年限制性股票激励计划激励对象名单的议案》，同时公司披露了《2018年限制性股票激励计划激励对象名单》。

2018年2月22日，公司召开第三届监事会第十七次临时会议，监事会对授予日激励对象名单以及激励对象获授权益条件的成就情况进行了核实，并发表核查意见。

2018年2月27日，公司召开2018年第四次临时股东大会，审议通过了《关于<江苏爱康科技股份有限公司2018年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的提案》、《关于<江苏爱康科技股份有限公司2018年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的提案》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划有关事项的提案》。限制性股票激励计划获得批准，公司董事会被授权确定限制性股票授予日，在激励对象符合条件时向激励对象授予限制性股票，并办理授予限制性股票所必需的全部事宜。

2018年2月28日，公司披露了《关于2018年限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告》。

2018年03月01日，公司召开第三届董事会第三十次临时会议和第三届监事会第十八次临时会议，审议通过了《关于调整2018年限制性股票激励计划激励对象及授予数量的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》、《关于注销部分已回购股票暨变更公司注册资本及修订公司章程的议案》。调整完成后，确定以2018年03月01日为授予日，向170名激励对象授予1,642.4581万股限制性股票，授予价格为1.31元/股。公司独立董事对此发表了同意的独立意见，上海嘉坦律师事务所出具了《关于公司2018年限制性股票激励计划授予和调整事项之法律意见书》。上海信公企业管理咨询有限公司出具了《关于公司2018年限制性股票激励计划限制性股票授予相关事项之独立财务顾问报告》。

2018年03月19日，公司发布了《关于2018年限制性股票授予完成公告》，授予的限制性股票的授予日为2018年03月01日，授予股份的上市日期为2018年03月20日。

2018年5月30日，公司发布了《关于部分已回购股票注销完成的公告》，根据公司股权激励计划相关规定，对本次已回购但并未授予的股票共计475,419股进行注销处理，注销股份占公司目前总股本的0.01%。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引

苏州爱康能源工程技术股份有限公司	同受控股股东控制	向关联方采购产品、商品	工程承包, 组件, 服务等	市场定价	市场定价	2,103.7		30,000	否	合同约定结算方式	市场定价	2018年01月17日	巨潮资讯网, 披露编号: 2018-16
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	同受控股股东控制	向关联方销售产品、商品	支架, 组件等	市场定价	市场定价	5,577.52		60,000	否	合同约定结算方式	市场定价	2018年01月17日	巨潮资讯网, 披露编号: 2018-16
江苏爱康绿色家园科技有限公司	同受控股股东控制	向关联方销售产品、商品	组件、支架	市场定价	市场定价	4,726.3		50,000	否	合同约定结算方式	市场定价		巨潮资讯网, 披露编号: 2018-16
合计				--	--	12,407.52	--	140,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无。									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的, 在报告期内的实际履行情况 (如有)				不适用。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因 (如适用)				不适用。									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值 (万元)	转让资产的评估价值 (万元) (如有)	转让价格 (万元)	关联交易结算方式	交易损益 (万元)	披露日期	披露索引
爱康能源株式会社	同受控股股东控制	向关联方出售股权	出售日本爱康株式会社 100% 股权	收益法评估	3,422.77	6,400	6,457.92	合同约定方式	1,496.51	2018年03月31日	巨潮资讯网:《关于转让日本全资孙公司的交易完成公告》, 公告编号: 2018-52
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因 (如有)				不适用。							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				有利于增加公司自有运营资金, 优化公司资产结构, 集中资源优势聚焦主业, 更好推进主营业务的发展, 促进公司整体发展战略的实现, 实现公司利益最大化。							

如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况	不适用。
--------------------------	------

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

出租方	合同金额(万元)	利率(%)	期限	还款方式	抵押担保说明
华能天成融资租赁股份有限公司	17000	7.4	2015-12-9至 2023-12-9	分季度还本付息	以孝义太子能源30MW光伏并网发电设备作为抵押并以其电费收费权作为质押,本公司以其持有的对孝义能源95%的股权作为质押物进行质押担保
上海电气租赁有限公司	18000	5.46	2015-12-2至 2028-12-1	分季度还本付息	公司以伊阳能源30MW光伏并网发电设备作为抵押,本公司以其持有的对伊阳能源100%的股权作为质押物进

					行质押担保。
赣州发展融资租赁有限责任公司	3000	7.5	2015-8-24至 2018-8-23	分月支付利息、分季付本金	公司以青海昱辉一期20MW电站设备作为抵押。本项已经提前还款。
赣州发展融资租赁有限责任公司	16000	8	2016-6-1至 2019-6-1	分季还本付息	九州方圆新能源股份有限公司为本借款提供担保,公司以九州博乐电站六期光伏设备作为抵押并以其电费收费权作为质押。
赣州发展融资租赁有限责任公司	4000	8	2016-7-28至 2018-7-28	到期一次还本付息	九州方圆新能源股份有限公司为本借款提供担保,公司以九州博乐电站六期光伏设备作为抵押并以其电费收费权作为质押。
赣州发展融资租赁有限责任公司	3000	7.5	2015-8-24至 2018-8-23	分月支付利息、分季付本金	公司以精河电厂一期20MW电站设备做抵押。本项已经提前还款。
赣州发展融资租赁有限责任公司	935.83	5.7	2017-7-5至 2022-7-4	分季度还本付息	公司以丹阳3.5MW屋顶电站光伏设备作为抵押。
苏银金融租赁股份有限公司	12000	浮动	2016-4-28至 2021-4-28	分季度还本付息	本公司以其持有的对凤庆爱康的100%的股权作为质押物进行质押担保,公司以凤庆爱康一期22MW光伏电站设备做抵押并以其电费收费权作为质押。
苏银金融租赁股份有限公司	8000	浮动	2016-6-29至 2021-6-29	分季度还本付息	公司以其持有的对凤庆爱康的100%的股权作为质押物进行质押担保。
苏州金融租赁股份有限公司	5500	浮动	2016-3-20至 2021-3-20	分季还本付息	公司以朝阳爱康10MW电站设备做抵押并以其光伏并网发电项目电费收费权作为质押,本公司以其持有的对朝阳爱康100%的股权作为质押物进行质押担保。
苏州金融租赁股份有限公司	5500	6.125	2016-7-20至 2022-4-20	分季度还本付息	光伏电站的收益权和苏州中康持有的大安爱康100%的股权作为质押担保
永赢金融租赁有限公司	10000	5.36	2016-5-6至 2021-5-6	分季度还本付息	公司以其持有的对禄劝爱康的100%的股权作为质押物进行质押担保。本项已经提前还款。
中广核国际融资租赁有限公司	36000	浮动	2015-11-10至 2024-11-10	分季还本付息	本公司和九州方圆新能源股份有限公司以其持有的对九州方圆博乐市新能源有限公司100%的股权质押给中广核国际租赁有限公司,公司以九州方圆博乐六期60MW光伏电站电费收益权作为质押。本项已经提前还款。
中建投租赁有限责任公司	12000	4.9875	2016-5-9至 2021-5-9	分季还本付息	公司以其持有的宿州恒康新能源有限公司100%的股权作为质押,公司以宿州恒康新能源一期20MW光伏电站设备做抵押并以其电费收费权作为质押。
华润租赁有限公司	5530.68	4.9	2016-12-29至 2026-12-29	分季度还本付息	质押担保物为明光爱康100%股权,公司以明光爱康20MW光伏电站设备做抵押并以其电费收费权作为质押。
华融金融租赁股份有限公司	4368.6	5.28	2016-10-10至 2018-7-10	分季度还本付息	公司以持有莒南鑫100%股权100万做质押,以莒南鑫10MW电站设备做抵押
华夏金融租赁	12000	6.125	2017-12-22至	分季度还本付	公司以持有的四子王旗神光100%股权做质押,以四子

有限公司			2027-12-22	息	王旗20MW电站相关电费收费权及基于电费收费权产生的应收账款及相关权益质押。
华融金融租赁股份有限公司	23000	5.20%	2018-1-22至 2021-1-10	分季度还本付息	公司以持有的九州方园博乐五期60兆瓦光伏并网发电设备抵押,以电站相关电费收费权及基于电费收费权产生的应收账款及相关权益质押。
华夏金融租赁有限公司	12000	6.615%	2018-04至 2028-04	分季度还本付息	公司以持有的无棣爱康80MWp光伏发电项目100%电费收益权和黄河三角洲融信集团有限公司持有无棣爱康22.5%股权为质押。
赣州发展融资租赁有限责任公司	10000	6.65%	2018-06至 2023-06	分季度还本付息	公司以持有的苏州光电的部分固定资产为质押。
赣州发展融资租赁有限责任公司	10000	6.65%	2018-06至 2023-06	分季度还本付息	公司以持有的赣州光电的部分固定资产为质押。
华夏金融租赁有限公司	30000	浮动利率	2018-6-8至 2028-6-8	分季度还本付息	公司以持有无棣77.5%股权和黄河三角洲持有22.5%股权为质押,以电站相关电费收费权及基于电费收费权产生的应收账款及相关权益质押。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
苏州爱康薄膜新材料有限公司	2018年01月17日	9,000	2016年08月08日	283.05	连带责任保证	2年	否	是
苏州爱康薄膜新材料有限公司	2018年01月17日	9,000	2017年10月11日	3,000	连带责任保证	2年	否	是
江苏爱康绿色家园科技有限公司	2018年01月17日	5,000	2018年03月29日	500	连带责任保证	1年	否	是
江苏爱康实业集团有限公司	2018年01月17日	90,000	2017年10月10日	10,000	连带责任保证	2年	否	是
江苏爱康实业集	2018年01	90,000	2018年01月25日	7,000	连带责任保证	6个月	否	是

团有限公司	月 17 日							
江苏爱康实业集团有限公司	2018 年 01 月 17 日	90,000	2017 年 10 月 12 日	5,000	连带责任保证	1 年	否	是
江苏爱康实业集团有限公司	2018 年 01 月 17 日	90,000	2017 年 09 月 01 日	2,000	连带责任保证	1 年	否	是
江苏爱康实业集团有限公司	2018 年 01 月 17 日	90,000	2018 年 03 月 28 日	3,050	连带责任保证	1 年	否	是
江苏爱康实业集团有限公司	2018 年 01 月 17 日	90,000	2018 年 04 月 20 日	1,998	连带责任保证	1 年	否	是
江苏爱康实业集团有限公司	2018 年 01 月 17 日	90,000	2018 年 05 月 18 日	1,000	连带责任保证	1 年	否	是
江苏爱康实业集团有限公司	2018 年 01 月 17 日	90,000	2018 年 06 月 01 日	980	连带责任保证	1 年	否	是
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	2018 年 01 月 17 日	240,000	2017 年 11 月 14 日	10,000	连带责任保证	1 年	否	是
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	2018 年 01 月 17 日	240,000	2017 年 07 月 13 日	10,000	连带责任保证	1 年	否	是
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	2018 年 01 月 17 日	240,000	2017 年 09 月 20 日	10,000	连带责任保证	3 年	否	是
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	2018 年 01 月 17 日	240,000	2018 年 02 月 27 日	5,000	连带责任保证	1 年	否	是
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	2018 年 01 月 17 日	240,000	2017 年 09 月 25 日	6,000	连带责任保证	3 年	否	是
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	2018 年 01 月 17 日	240,000	2017 年 12 月 22 日	2,655.34	连带责任保证	3 年	否	是
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	2018 年 01 月 17 日	240,000	2017 年 09 月 15 日	5,000	连带责任保证	1 年	否	是
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	2018 年 01 月 17 日	240,000	2017 年 09 月 07 日	15,000	连带责任保证	1 年	否	是
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	2018 年 01 月 17 日	240,000	2017 年 06 月 23 日	5,000	连带责任保证	1.5 年	否	是

苏州爱康能源工程技术股份有限公司	2018年01月17日	240,000	2018年04月04日	10,000	连带责任保证	1年	否	是
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	2018年01月17日	240,000	2016年09月01日	20,000	连带责任保证	2年	否	是
汤阴爱康能源电力有限公司	2018年01月17日	240,000	2016年12月14日	9,398.25	连带责任保证	8年	否	是
寻乌爱康新能源科技有限公司	2018年01月17日	240,000	2016年12月26日	14,550	连带责任保证	5年	否	是
海城爱康电力有限公司	2018年01月17日	240,000	2017年05月19日	9,655.17	连带责任保证	8年	否	是
崇仁县爱康新能源科技有限公司	2018年01月17日	240,000	2017年06月09日	9,200	连带责任保证	5年	否	是
固镇县爱康光伏新能源有限公司	2018年03月02日	16,000	2018年03月22日	7,383.98	连带责任保证	3年	否	是
固镇县爱康光伏新能源有限公司	2018年03月02日	16,000	2018年04月09日	8,000	连带责任保证	3年	否	是
随县爱康新能源投资有限公司	2018年03月02日	10,000	2018年05月15日	7,200	连带责任保证	5年	否	是
日本爱康株式会社	2018年03月02日	25,000	2017年07月21日	222	连带责任保证	1年	否	是
日本爱康株式会社	2018年03月02日	25,000	2017年11月22日	1,050	连带责任保证	1年	否	是
日本爱康株式会社	2018年03月02日	25,000	2017年11月30日	1,270	连带责任保证	1年	否	是
日本爱康株式会社	2018年03月02日	25,000	2017年12月27日	3,200	连带责任保证	1年	否	是
日本爱康株式会社	2018年03月02日	25,000	2018年03月15日	4,100	连带责任保证	1年	否	是
上海爱康富罗纳融资租赁有限公司	2018年01月17日	80,000	2017年08月28日	30,000	连带责任保证	1年	否	是
上海爱康富罗纳融资租赁有限公司	2018年01月17日	80,000	2017年12月12日	10,322.1	连带责任保证	3.5年	否	是
上海爱康富罗纳融资租赁有限公司	2018年01月17日	80,000	2018年06月15日	13,585.11	连带责任保证	4年	否	是

江西慧谷供应链管理有限公司	2018年01月17日	25,000	2017年10月26日	10,000	连带责任保证	1年	否	是
江西慧谷供应链管理有限公司	2018年01月17日	25,000	2018年05月31日	5,000	连带责任保证	1年	否	是
金昌清能电力有限公司	2018年01月17日	23,765	2017年11月22日	22,295	连带责任保证	3年	否	是
赣州发展融资租赁有限责任公司	2018年01月17日	12,000	2017年08月31日	2,880	连带责任保证	3年	否	否
江阴东华铝材科技有限公司	2018年01月17日	25,000	2017年08月21日	15,000	连带责任保证	1年	否	否
江阴东华铝材科技有限公司	2018年01月17日	25,000	2017年09月30日	4,100	连带责任保证	1年	否	否
江阴东华铝材科技有限公司	2018年01月17日	25,000	2018年05月11日	5,000	连带责任保证	1年	否	否
江阴科玛金属制品有限公司	2018年01月17日	7,000	2018年06月08日	7,000	连带责任保证	1年	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			593,765	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				86,797.09
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			593,765	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				333,878.01
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
苏州爱康金属科技有限公司	2018年01月17日	60,000	2017年11月10日	2,000	连带责任保证	3年	否	否
苏州爱康金属科技有限公司	2018年01月17日	60,000	2018年06月20日	5,000	连带责任保证	1年	否	否
苏州爱康金属科技有限公司	2018年01月17日	60,000	2018年06月19日	10,000	连带责任保证	1年	否	否
苏州爱康金属科技有限公司	2018年01月17日	60,000	2018年04月16日	3,000	连带责任保证	6个月	否	否
南通爱康金属科技有限公司	2018年01月17日	30,000	2018年04月25日	5,000	连带责任保证	8个月	否	否
南通爱康金属科技有限公司	2018年01月17日	30,000	2018年05月21日	3,000	连带责任保证	11个月	否	否
苏州爱康光电科技有限公司	2018年01月17日	60,000	2017年12月14日	9,650	连带责任保证	1年	否	否

苏州爱康光电科技有限公司	2018年01月17日	60,000	2017年09月12日	4,000	连带责任保证	3年	否	否
苏州爱康光电科技有限公司	2018年01月17日	60,000	2018年06月19日	3,000	连带责任保证	1年	否	否
苏州爱康光电科技有限公司	2018年01月17日	60,000	2018年06月13日	8,900	连带责任保证	1年	否	否
苏州爱康光电科技有限公司	2018年01月17日	60,000	2018年06月13日	10,000	连带责任保证	5年	否	否
苏州爱康光电科技有限公司	2018年01月17日	60,000	2017年11月15日	1,491.3	连带责任保证	1年	否	否
苏州爱康光电科技有限公司	2018年01月17日	60,000	2018年03月15日	10,000	连带责任保证	2年	否	否
赣州爱康光电科技有限公司	2018年01月17日	30,000	2017年09月27日	250	连带责任保证	5年	否	否
赣州爱康光电科技有限公司	2018年01月17日	30,000	2017年10月10日	500	连带责任保证	5年	否	否
赣州爱康光电科技有限公司	2018年01月17日	30,000	2017年11月02日	1,000	连带责任保证	5年	否	否
赣州爱康光电科技有限公司	2018年01月17日	30,000	2017年11月20日	850	连带责任保证	5年	否	否
赣州爱康光电科技有限公司	2018年01月17日	30,000	2018年06月29日	1,860	连带责任保证	5年	否	否
赣州爱康光电科技有限公司	2018年01月17日	30,000	2017年12月01日	1,480	连带责任保证	5年	否	否
赣州爱康光电科技有限公司	2018年01月17日	30,000	2017年11月22日	9,000	连带责任保证	1年	否	否
赣州爱康光电科技有限公司	2018年01月17日	30,000	2017年12月22日	6,000	连带责任保证	1年	否	否
赣州爱康光电科技有限公司	2018年03月14日	20,000	2018年06月13日	10,000	连带责任保证	5年	否	否
苏州中康电力开发有限公司	2018年01月17日	60,000	2016年12月20日	22,000	连带责任保证	3年	否	否
苏州中康电力开发有限公司	2018年01月17日	60,000	2017年01月11日	3,874	连带责任保证	8年	否	否
新疆爱康电力开发有限公司	2018年01月17日	36,072.44	2015年09月24日	12,000	连带责任保证	10年	否	否
新疆爱康电力开发有限公司	2018年01月17日	36,072.44	2015年10月29日	8,800	连带责任保证	10年	否	否

新疆爱康电力开发有限公司	2018年01月17日	36,072.44	2013年04月25日	5,050	连带责任保证	10年	否	否
新疆爱康电力开发有限公司	2018年01月17日	36,072.44	2014年04月17日	5,300	连带责任保证	8年	否	否
特克斯昱辉新能源有限公司	2018年01月17日	9,800	2015年03月27日	9,500	连带责任保证	10年	否	否
新疆聚阳能源科技有限公司	2018年01月17日	23,900	2015年04月10日	11,200	连带责任保证	10年	否	否
新疆聚阳能源科技有限公司	2018年01月17日	23,900	2015年11月24日	11,200	连带责任保证	10年	否	否
浙江瑞旭投资有限公司	2018年01月17日	46,350	2012年07月27日	15,750	连带责任保证	15年	否	否
浙江瑞旭投资有限公司	2018年01月17日	46,350	2013年03月19日	14,200	连带责任保证	15年	否	否
浙江瑞旭投资有限公司	2018年01月17日	46,350	2018年03月19日	14,200	连带责任保证	15年	否	否
无棣爱康电力开发有限公司	2018年01月17日	44,000	2018年04月27日	42,000	连带责任保证	10年	否	否
九州方园博乐市新能源有限公司	2018年01月17日	40,000	2016年06月01日	5,760.92	连带责任保证	3年	否	否
九州方园博乐市新能源有限公司	2018年01月17日	40,000	2016年07月28日	4,000	连带责任保证	2年	否	否
九州方园博乐市新能源有限公司	2018年01月17日	40,000	2018年01月22日	21,197.87	连带责任保证	3年	否	否
九州方园博州市新能源有限公司	2018年01月17日	68,310	2016年09月28日	66,930	连带责任保证	10年	否	否
南召中机国能电力有限公司	2018年01月17日	45,278	2016年06月17日	20,560	连带责任保证	9年	否	否
南召中机国能电力有限公司	2018年01月17日	45,278	2016年06月18日	12,357	连带责任保证	9年	否	否
孝义市太子可再生能源科技有限公司	2018年01月17日	14,304.08	2015年12月09日	13,337.51	连带责任保证	8年	否	否
莒南鑫顺风光电科技有限公司	2018年01月17日	5,000	2016年07月08日	648.59	连带责任保证	2年	否	否
明光爱康电力开发有限公司	2018年01月10日	10,000	2016年12月28日	5,522.34	连带责任保证	10年	否	否
新疆伊阳能源科技有限公司	2018年01月17日	15,000	2015年12月02日	2,833.33	连带责任保证	3年	否	否

凤庆县爱康电力有限公司	2018年01月17日	22,500	2016年04月28日	7,581.5	连带责任保证	5年	否	否
凤庆县爱康电力有限公司	2018年01月17日	22,500	2016年06月29日	5,031.6	连带责任保证	5年	否	否
朝阳爱康电力新能源开发有限公司	2018年01月17日	5,000	2016年03月31日	3,182.72	连带责任保证	5年	否	否
大安市爱康新能源开发有限公司	2018年01月17日	5,012.91	2016年08月05日	4,510.89	连带责任保证	6年	否	否
锦州中康电力开发有限公司	2018年01月17日	9,496.74	2017年01月05日	8,602.92	连带责任保证	5.5年	否	否
宿州恒康新能源有限公司	2018年01月17日	11,000	2016年05月09日	7,553.5	连带责任保证	5年	否	否
丹阳中康电力开发有限公司	2018年01月17日	935.83	2017年07月05日	935.83	连带责任保证	5年	否	否
内蒙古四子王旗神光能源发展有限公司	2018年01月17日	12,000	2017年12月22日	12,000	连带责任保证	10年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			870,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				122,957.87
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			870,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				483,601.83
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			1,463,765	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				209,754.96
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			1,463,765	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				817,479.84
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				140.97%				
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				299,898.01				
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额（E）				0				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额（F）				0				
上述三项担保金额合计（D+E+F）				299,898.01				

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保问题情况

注：系统已根据环境保护部门公布的重点排污单位名单做好自动控制，属于名单中的重点排污单位强制必填以下内容。

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
苏州爱康光电科技有限公司	废水中的主要污染物：一般污染物：COD、氨氮、pH、SS；特征污染物：氟化物、总氮。	连续稳定排放	总排放口 1 个，编号 WS-02142	位于公司东大门处	COD： 12mg/l；氨氮： 1.63mg/l；pH：7.29；SS：15mg/l；总氮： 5.14mg/l；氟化物： 3.75mg/l。	《电池工业污染物排放标准》 GB30484-2013， COD≤150mg/l；氨氮 ≤30mg/l；6≤pH≤9； SS≤140mg/l；总氮 ≤40mg/l；氟化物 ≤8mg/l。	COD：3.72 吨；氨氮： 0.101 吨；氟化物： 0.2325 吨。	COD≤49.62 吨/年；氨氮≤0.778 吨/年，氟化物≤2.11 吨/年。	均符合环保排放标准。
苏州爱康光电科技有限公司	废气中主要污染物：氟化物、氯气、颗粒物、氮氧化物和挥发性有机物	连续稳定排放	总排放口 10 个	一厂车间顶楼、食堂北侧、二厂厂房楼顶	氟化物： ND；氯气 ≤0.48mg/m ³ ；颗粒物 ≤1.83mg/m ³ ；氮氧化物 ≤28.8mg/m ³ ；挥发性有 ；挥发性有	《电池工业污染物排放标准》 GB30484-2013；氟化物 ≤3mg/m ³ ；氯气 ≤5mg/m ³ ；	氯气：8.64 千克；颗粒物： 0.054 吨；氮氧化物： 3.855 吨；挥发性有机物： 0.216 吨。	氮氧化物 ≤12.225 吨/年；氯气 ≤0.28 吨/年；颗粒物 ≤0.173 吨/年；挥发性有机物	均符合环保排放标准

					机物 ≤1.63mg/m ³ 。 均符合环 保排放标 准。	颗粒物 ≤30mg/m ³ ; 氮氧化物 ≤30mg/m ³ ; 挥发性有机 物 ≤50mg/m ³ 。		≤1.65 吨/ 年。	
--	--	--	--	--	--	---	--	----------------	--

防治污染设施的建设和运行情况

建立健全了防治污染的设施，目前各环保设施均运行正常，能够满足环保管理的要求，保证污染物达标排放。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

苏州爱康光电科技有限公司现有项目包括“年产 300MW 太阳能电池片及 300MW 电池组件生产项目”、“年产 300MW 太阳能电池片及 300MW 电池组件生产项目（废水处理工艺）修编”、“年产 300M 太阳能电池组件扩建项目”、“太阳能晶硅电池片技改项目”。“年产 300MW 太阳能电池片及 300MW 电池组件生产项目”于 2011 年 4 月获得张家港市环境保护局批复（张环发[2011]85 号），“年产 300MW 太阳能电池片及 300MW 电池组件生产项目（废水处理工艺）修编”于 2012 年 1 月 16 日获得张家港市环境保护局批复（张环发[2012]9 号），“年产 300MW 太阳能电池组件扩建项目”2014 年 10 月张家港市环境保护局批复；年产多晶硅太阳能电池片 200MW、多晶硅太阳能电池组件 300MW，于 2016 年 1 月 19 日通过张家港市环境保护局“三同时”验收，“太阳能晶硅电池片技改项目”项目环评报张家港市环境保护局并完成注册公示，批复预计将于 2018 年 8 月底取得。

突发环境事件应急预案

为了预防和减少环境污染事故，规范公司突发环境事件应急管理和应急响应程序，建立统一指挥、分级负责、反应迅速的应急工作机制，及时有效地开展应急救援工作，形成公司防范有力、指挥有序、快速高效和协调一致的环境污染事件应急处置体系，苏州爱康光电科技有限公司制定了突发环境事件应急预案，并报当地环境保护局备案，备案号分别如下：《苏州爱康光电科技有限公司突发环境事故应急预案》（备案编号：32058220140020）。

环境自行监测方案

苏州爱康光电科技有限公司设 EHS 部对公司环境管理做监督、检查和统计并负责危险废物的合法处置工作，动力设施部负责废水和废气系统的日常运行管理，公司委托第三方监测公司对厂区内废水、废气排放口以及噪声进行每年度一次环境委托监测，总排口设有在线监测系统，系统定时将在线监测数据发至环保监察平台。同时公司配备相应技术人员对公司排放废水进行内部监测以保证各个系统运行稳定，主要监测项目为 COD、总氮、氟离子等项目。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

危废的处置情况：

公司严格按照《固废法》规定，定期识别和申报公司产生的危险废物信息，制定相应管理计划，确保危废合法处置。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、2017年面向合格投资者公开发行公司债券

公司于2017年3月20日召开的第三届董事会第十次临时会议审议通过了《关于公司符合面向合格投资者公开发行公司债券条件的议案》、《关于公司面向合格投资者公开发行公司债券方案的议案》和《关于提请股东大会授权董事会及其授权人士全权办理本次2017年面向合格投资者公开发行公司债券相关事项的议案》，拟面向合格投资者公开发行不超过人民币12亿元（含12亿元）的公司债券（详见公司于2017年3月31日刊登在《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的公告“公司债券发行预案的公告”，公告编号：2017-30）。

公司于2017年4月6日召开的2017年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司符合面向合格投资者公开发行公司债券条件的议案》、《关于公司面向合格投资者公开发行公司债券方案的议案》和《关于提请股东大会授权董事会及其授权人士全权办理本次2017年面向合格投资者公开发行公司债券相关事项的议案》（详见公司于2017年4月7日刊登在《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的公告“2017年第二次临时股东大会决议公告”，公告编号：2017-40）。

公司于2018年年初取得了中国证券监督管理委员会出具的《中国证监会关于核准江苏爱康科技股份有限公司向合格投资者公开发行公司债券的批复》（证监许可〔2018〕50号）。

公司于2018年4月26日披露了《2018年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）票面利率公告》。

公司于2018年4月27日披露了《2018年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）发行结果公告》，本期债券发行时间自2018年4月26日至2018年4月27日，最终网下实际发行规模3亿元，票面利率7.40%。

公司于2018年5月15日披露了《2018年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）上市公告书》，债券简称：18爱康01，债券代码：112691、发行总额：人民币3亿元、上市时间：2018年5月17日、上市地：深圳证券交易所。

2、关于与浙能电力签订战略合作框架协议暨筹划重大资产出售事项

江苏爱康科技股份有限公司（以下简称“爱康科技”）及控股股东江苏爱康实业集团有限公司（以下简称“爱康集团”）与浙能电力签署了《战略合作意向框架协议》，主要是浙能电力及/或其关联方拟受让本公司持有的光伏电站部分股权（合计约1GW并网电站）成为电站持股平台控股股东，后续双方拟在光伏电站投资、光伏迭代技术投资落地、综合能源服务及战略投资上市公司股权等方面展开全面深入的合作。本次受让可能会构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。截止目前，标的资产中康电力及下属电站子公司的主体审计、评估、法律及技术尽调工作已基本完成，待出具最终报告。同时交易双方正积极就主要商务条款进行商讨。

3、筹划发行股份购买资产停牌事项

公司因筹划发行股份购买资产事项，为避免造成公司股价异常波动，经向深圳证券交易所申请，公司股票（股票简称：爱康科技，股票代码：002610）自2018年6月5日（星期二）开市起停牌。（详见2018年6月5日公司刊登在证券时报》、《中国证券报和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《关于筹划发行股份购买资产的停牌公告》，公告编号：2018-80）停牌期间，公司按照相关规定，每隔五个交易日发布一次停牌进展公告。

十七、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、转让日本爱康株式会社100%股权

公司于2018年2月11日召开第三届董事会第二十九次临时会议，审议通过了《关于转让日本全资孙公司的议案》，同意公司全资子公司香港爱康电力控股有限公司将其持有的日本爱康株式会社100%股权转让给爱康能源株式会社。交易金额为86,210万日元。详见公司2018年2月12日披露的《关于转让日本孙公司暨关联交易的公告》（公告编号：2018-27）。根据

聘请的第三方评估机构北京中同华资产评估有限公司出具的中同华评报字（2018）第020193号评估报告，采用收益法评估的标的公司股东全部权益价值为111,400万日元，评估基准日为2017年12月31日。经交易各方协商确定最终的股权转让价格为110,000万日元，本次交易对公司产生的税前利润约为人民币2,700万元。公司于2018年3月完成上述股权转让协议的签署，公司全资子公司香港爱康电力已收到合同约定的股权转让款的首付款55,000万日元，相关日本法律要求的交接程序及财务、管理等工作的交接均已完成，本次转让日本爱康的交割事项已经完成。

2、转让全资子公司南通爱康金属科技有限公司51%股权

公司于2018年5月25日发布《关于与广投银铝签订战略合作框架协议的公告》，公司及全资子公司南通爱康金属科技有限公司（以下简称“南通金属”）与广西投资集团银海铝业（以下简称“广投银铝”）有限公司签署了《战略合作框架协议》，广投银铝及/或其关联方拟受让公司全资子公司南通金属51%的股权，成为南通金属的控股股东，并全面负责南通金属的日常生产经营事项。通过本次合作，各方将资源整合、强强联合，通过创新能力实现共赢，错位互补，扶优助强，打造双赢、可持续发展的战略合作伙伴关系。公司将通过本次战略合作促进公司资产结构调整，降低资产负债率，增加现金流，减少财务费用，同时有利于公司提高资产流动性。截止2018年6月30日，公司正积极与相关方就本次股权出售的具体方案进行磋商沟通，有关各方及相关中介机构正积极推动本次发行股份购买资产事项所涉及的尽职调查、商务谈判等各项工作。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	263,461,000	5.87%				3,689,231	3,689,231	267,150,231	5.95%
3、其他内资持股	263,461,000	5.87%				3,270,924	3,270,924	266,731,924	5.94%
其中：境内法人持股	159,086,000	3.54%						159,086,000	3.54%
境内自然人持股	104,375,000	2.33%				3,270,924	3,270,924	107,645,924	2.40%
4、外资持股						418,307	418,307	418,307	0.01%
境外自然人持股						418,307	418,307	418,307	0.01%
二、无限售条件股份	4,227,400,600	94.13%				-4,164,650	-4,164,650	4,223,235,950	94.05%
1、人民币普通股	4,227,400,600	94.13%				-4,164,650	-4,164,650	4,223,235,950	94.05%
三、股份总数	4,490,861,600	100.00%				-475,419	-475,419	4,490,386,181	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

2017年3月23日，公司首次实施了回购股份的方案，于2017年3月24日公告了《江苏爱康科技股份有限公司关于首次实施回购部分社会公众股份的公告》（详见公司刊登在《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的公告，公告编号：2017-35）。

截止2017年3月24日，公司股份回购已完成，本次股份回购实际购买公司股票16,900,000股，约占公司股本总额的0.38%。公司于2018年3月完成了向170名激励对象授予1,642.4581万股限制性股票。（详见公司刊登在《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的公告，公告编号：2018-25、2018-36、2018-37）

2018年03月19日，公司发布了《关于2018年限制性股票授予完成公告》，授予的限制性股票的授予日为2018年03月01日，授予股份的上市日期为2018年03月20日。

2018年5月30日，公司发布了《关于部分已回购股票注销完成的公告》，根据公司股权激励计划相关规定，对本次已回购但并未授予的股票共计475,419股进行注销处理，注销股份占公司目前总股本的0.01%。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

公司《关于回购公司股份以实施股权激励计划的议案》于2017年2月6日召开的公司2017年第一次临时股东大会审议通过。

公司于2017年2月17日公告了《江苏爱康科技股份有限公司回购股份报告书》（详见公司刊登在《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的公告，公告编号：2017-17）。

2017年3月23日，公司首次实施了回购股份的方案，于2017年3月24日公告了《江苏爱康科技股份有限公司关于首次实施回购部分社会公众股份的公告》（详见公司刊登在《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的公告，公告编号：2017-35）。

截止2017年3月24日，公司股份回购已完成，本次股份回购实际购买公司股票16,900,000股，约占公司股本总额的0.38%。

本次回购的股份存放于公司证券回购专户，根据公司本次回购股份的用途，公司将尽快制定股权激励计划并予以实施，在回购股份授予给后续的股权激励计划之前，回购股份不享有利润分配、公积金转增股本、增发新股和配股、质押、股东大会表决权等相关权利。

公司于2018年2月11日召开第三届董事会第二十九次临时会议、第三届监事会第十六次临时会议和2018年2月27日召开的2018年第四次临时股东大会审议通过了《关于<江苏爱康科技股份有限公司2018年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》等议案，并于2018年3月1日，公司召开的三届董事会第三十次临时会议、第三届监事会第十八次临时会议审议通过了《关于调整2018年限制性股票激励计划激励对象及授予数量的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。公司于2018年3月完成了向170名激励对象授予1,642.4581万股限制性股票。（详见公司刊登在《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的公告，公告编号：2018-25、2018-36、2018-37）

2018年03月19日，公司发布了《关于2018年限制性股票授予完成公告》，授予的限制性股票的授予日为2018年03月01日，授予股份的上市日期为2018年03月20日。

2018年5月30日，公司发布了《关于部分已回购股票注销完成的公告》，根据公司股权激励计划相关规定，对本次已回购但并未授予的股票共计475,419股进行注销处理，注销股份占公司目前总股本的0.01%。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司于2018年3月完成了向170名激励对象授予1,642.4581万股限制性股票。2018年03月19日，公司发布了《关于2018年限制性股票授予完成公告》，授予的限制性股票的授予日为2018年03月01日，授予股份的上市日期为2018年03月20日。

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
邹承慧	104,120,000	12,735,350		91,384,650	按董监高股份相关规定锁定	按高管股份管理相关规定处理
易美怀	0	0	1,407,921	1,407,921	2018年限制性股票激励计划激励授予	详见公司于2018年3月19日披露在巨潮资讯网的公告（公告编号：2018-47）
袁源	0	0	1,435,122	1,435,122	2018年限制性股票激励计划激励授予	详见公司于2018年3月19日披露在巨潮资讯网的公告（公告编号：2018-47）

						2018-47)
史强	0	0	1,161,095	1,161,095	2018 年限制性股票激励计划激励授予	详见公司于 2018 年 3 月 19 日披露在巨潮资讯网的公告(公告编号: 2018-47)
刘宇峰	0	0	267,176	267,176	2018 年限制性股票激励计划激励授予	详见公司于 2018 年 3 月 19 日披露在巨潮资讯网的公告(公告编号: 2018-47)
ZHANG JING	0	0	418,307	418,307	2018 年限制性股票激励计划激励授予	详见公司于 2018 年 3 月 19 日披露在巨潮资讯网的公告(公告编号: 2018-47)
李静	0	0	378,834	378,834	2018 年限制性股票激励计划激励授予	详见公司于 2018 年 3 月 19 日披露在巨潮资讯网的公告(公告编号: 2018-47)
核心管理、技术、业务人员 164 人	0	0	11,356,126	11,356,126	2018 年限制性股票激励计划激励授予	详见公司于 2018 年 3 月 19 日披露在巨潮资讯网的公告(公告编号: 2018-47)
合计	104,120,000	12,735,350	16,424,581	107,809,231	--	--

3、证券发行与上市情况

不适用。

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	232,073		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0				
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数	持有无限售条件的普通股数	质押或冻结情况	
							股份状态	数量

					量	量		
江苏爱康实业集团有限公司	境内非国有法人	15.66%	703,082,000		159,086,000	543,996,000	质押	703,081,999
爱康国际控股有限公司	境外法人	5.25%	235,920,200			235,920,200	质押	235,920,000
国寿安保基金—渤海银行—华鑫国际信托—华鑫信托 慧智投资 60 号结构化集合资金信托计划	其他	3.54%	159,086,000			159,086,000		
建信基金—兴业银行—华鑫国际信托—华鑫信托 慧智投资 58 号结构化集合资金信托计划	其他	3.43%	154,086,000			154,086,000		
北信瑞丰基金—宁波银行—华鑫国际信托有限公司	其他	3.43%	153,975,219			153,975,219		
邹承慧	境内自然人	2.71%	121,846,200		91,384,650	30,461,550	质押	121,846,200
#刘博	境内自然人	2.03%	90,938,232			90,938,232		
深圳天风天成资产管理有限公司—天成定增 5 号资产管理计划	其他	1.09%	48,789,668			48,789,668		
江阴爱康投资有限公司	境内非国有法人	1.05%	46,980,000			46,980,000	质押	32,500,000
金元百利资产—宁波银行—金元百利爱康定增 1 号专项资产管理计划	其他	1.00%	45,082,241			45,082,241		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前十名股东中，江苏爱康实业集团有限公司、爱康国际控股有限公司、江阴爱康投资有限公司为同一实际控制人邹承慧控制的关联企业，上述股东为一致行动人。上述其							

	他股东未知他们之间是否存在关联关系。		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
江苏爱康实业集团有限公司	543,996,000	人民币普通股	543,996,000
爱康国际控股有限公司	235,920,200	人民币普通股	235,920,200
国寿安保基金—渤海银行—华鑫国际信托—华鑫信托 慧智投资 60 号结构化集合资金信托计划	159,086,000	人民币普通股	159,086,000
建信基金—兴业银行—华鑫国际信托—华鑫信托 慧智投资 58 号结构化集合资金信托计划	154,086,000	人民币普通股	154,086,000
北信瑞丰基金—宁波银行—华鑫国际信托有限公司	153,975,219	人民币普通股	153,975,219
#刘博	90,938,232	人民币普通股	90,938,232
深圳天风天成资产管理有限公司—天成定增 5 号资产管理计划	48,789,668	人民币普通股	48,789,668
江阴爱康投资有限公司	46,980,000	人民币普通股	46,980,000
金元百利资产—宁波银行—金元百利爱康定增 1 号专项资产管理计划	45,082,241	人民币普通股	45,082,241
陕西省国际信托股份有限公司—陕国投 沪秦 54 号证券投资集合资金信托计划	41,030,000	人民币普通股	41,030,000
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司前十名股东中，江苏爱康实业集团有限公司、爱康国际控股有限公司、江阴爱康投资有限公司为同一实际控制人邹承慧控制的关联企业，上述股东为一致行动人。上述其他股东未知他们之间是否存在关联关系，也未知是否属于《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。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东刘博除通过普通证券账户持有 1,121,000 股外，还通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 89,817,232 股，实际合计持有 90,938,232 股。		

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

是 否

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

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期减 持股份 数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被 授予的 限制性 股票数 量(股)	本期被授 予的限 制性股 票数量 (股)	期末被授 予的限 制性股 票数量 (股)
邹承慧	董事长	现任	121,846,200	0	0	121,846,200	0	0	0
易美怀	副董事长、 总裁	现任	0	0	0	0	0	1,407,921	1,407,921
徐国辉	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
袁源	董事	现任	20,000	0	0	20,000	0	1,435,122	1,435,122
史强	董事、副 总裁	现任	0	0	0	0	0	1,161,095	1,161,095
ZHANG JING	董事、董秘	现任	0	0	0	0	0	418,307	418,307
刘宇峰	副总裁	现任	0	0	0	0	0	267,176	267,176
李静	财务总监	现任	0	0	0	0	0	378,834	378,834
合计	--	--	121,866,200	0	0	121,866,200	0	5,068,455	5,068,455

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
丁韶华	独立董事	离任	2018年01月08日	因个人原因申请辞去公司独立董事职务
耿乃凡	独立董事	聘任	2018年01月08日	被聘任为独立董事

第九节 公司债相关情况

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

一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额 (万元)	利率	还本付息方式
江苏爱康科技股份有限公司 2018 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	18 爱康 01	112691	2018 年 04 月 26 日	2021 年 04 月 26 日	30,000	7.40%	本期债券采用单利按年计息，不计复利，逾期不另计息。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。本期债券于每年的付息日向投资者支付的利息金额为投资者截至付息债权登记日收市时所持有的本期债券票面总额分别与债券对应的票面年利率的乘积之和；于兑付日向投资者支付的本息金额为投资者截至兑付债权登记日收市时各自所持有的本期债券到期最后一期利息及等于债券票面总额的本金。
公司债券上市或转让的交易场所	深圳证券交易所						
投资者适当性安排	无						
报告期内公司债券的付息兑付情况	无						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）	不适用						

二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人：							
名称	中银国际证券股份有限公司	办公地址	上海市浦东银城中路 200 号中银大厦 39 层	联系人	袁志鹏、冯丹迪、朱子熙	联系人电话	021- 20328645
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							

名称	联合信用评级有限公司	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 2 号 PICC 大厦 12 层 (100022)
报告期内公司聘请的债券受托管理人、 资信评级机构发生变更的, 变更的原因、 履行的程序、对投资者利益的影响等 (如 适用)	不适用		

三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程 序	募集资金严格按照募集说明书相关约定使用并履行相关程序
期末余额 (万元)	3.9
募集资金专项账户运作情况	募集资金专项账户严格按照募集说明书相关约定运作
募集资金使用是否与募集说明书承诺的 用途、使用计划及其他约定一致	是

四、公司债券信息评级情况

根据联合信用评级有限公司出具的《江苏爱康科技股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）信用评级报告》，发行人的主体信用等级为AA级，本期债券的信用等级为AA级。在本期债券的存续期内，资信评级机构每年将对公司主体信用等级和本期债券信用等级进行一次跟踪评级。

五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

本公司已发行的公司债券“18爱康01”采取无担保发行，偿债计划及其他偿债保障措施未发生变更，偿债计划及保障措施的执行情况与募集说明书的相关承诺一致。

六、报告期内债券持有人会议的召开情况

报告期内，公司未发生需召开债券持有人会议的事项，未召开债券持有人会议。

七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

“18爱康01”的受托管理人中银国际证券股份有限公司于2018年6月12日出具了《中银国际证券股份有限公司关于江苏爱康科技股份有限公司筹划重大资产重组停牌事项临时受托管理事务报告》，2018年6月25日出具了《中银国际证券股份有限公司关于江苏爱康科技股份有限公司筹划重大资产出售事项的临时受托管理事务报告》，具体内容详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）等发布的相关公告。

八、截至报告期末和上年末（或报告期和上年相同期间）公司的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	90.27%	78.15%	12.12%
资产负债率	64.91%	66.12%	-1.21%
速动比率	85.66%	74.84%	10.82%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
EBITDA 利息保障倍数	2.24	2.3	-2.61%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

□ 适用 √ 不适用

九、公司逾期未偿还债项

□ 适用 √ 不适用

公司不存在逾期未偿还债项。

十、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

不适用

十一、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

截至2018年6月末，公司共获得银行授信总额为733,531.19万元，其中已使用额度为607,009.21元，未使用额度为126,521.98万元

十二、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

公司债券严格执行募集说明书的相关约定及承诺，发行文件真实、准确和完整，发行程序合规，募集资金按照约定用途使用。

十三、报告期内发生的重大事项

1、公司于2018年6月12日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布《中银国际证券股份有限公司关于江苏爱康科技股份有限公司筹划重大资产重组停牌事项临时受托管理事务报告》，公告主要内容为公司正在筹划发行股份购买资产，该事项可能构成重大资产重组。目前该事项暂无后续进展。

2、公司于2018年6月25日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布《中银国际证券股份有限公司关于江苏爱康科技股份有限公司筹划重大资产出售事项的临时受托管理事务报告》，公告主要内容为公司正在筹划重大资产出售，拟出售标的公司的总资产和净资产占公司最近一个会计年度经审计的合并报表资产总额和净资产的 50%，本次出售会构成重大资产重组。

目前该事项暂无后续进展。

十四、公司债券是否存在保证人

是 否

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：江苏爱康科技股份有限公司

2018 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	2,447,710,468.01	2,862,939,724.35
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		3,180,447.00
衍生金融资产		
应收票据	101,961,501.20	139,370,929.81
应收账款	2,317,013,761.91	1,899,270,363.06
预付款项	42,677,128.34	59,177,715.42
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	7,822,826.42	23,890,050.05
应收股利		
其他应收款	212,515,630.13	413,275,310.70
买入返售金融资产		
存货	294,190,720.97	255,569,403.48

持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	56,249,071.77	139,983,416.00
其他流动资产	280,269,164.42	229,850,626.61
流动资产合计	5,760,410,273.17	6,026,507,986.48
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款	250,046,817.75	228,863,873.12
长期股权投资	1,581,477,301.48	1,381,612,236.47
投资性房地产		
固定资产	7,225,994,573.63	7,232,797,715.04
在建工程	973,571,547.09	1,146,664,179.81
工程物资	748,319.99	1,235,848.24
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	227,659,209.95	248,176,474.36
开发支出		
商誉	7,996,273.38	7,996,273.38
长期待摊费用	91,138,010.28	84,257,598.85
递延所得税资产	97,749,937.59	92,847,530.21
其他非流动资产	598,038,874.51	631,826,665.92
非流动资产合计	11,054,420,865.65	11,056,278,395.40
资产总计	16,814,831,138.82	17,082,786,381.88
流动负债：		
短期借款	3,733,600,000.00	4,137,819,111.66
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	10,145,176.20	
衍生金融负债		
应付票据	277,078,217.44	413,248,846.74

应付账款	1,165,717,675.88	1,219,317,319.59
预收款项	54,557,672.92	69,338,322.24
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	22,601,993.73	26,103,143.90
应交税费	26,265,114.57	55,066,431.73
应付利息	15,303,877.14	11,993,831.64
应付股利	520,028.80	
其他应付款	130,657,129.82	830,451,032.50
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	926,531,827.17	942,085,135.30
其他流动负债	18,049,821.13	6,084,574.42
流动负债合计	6,381,028,534.80	7,711,507,749.72
非流动负债：		
长期借款	2,542,369,241.71	2,651,919,241.71
应付债券	298,908,766.48	
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	1,612,193,285.62	844,290,398.65
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债	33,824,211.14	30,578,345.15
递延收益	45,884,434.84	55,665,336.96
递延所得税负债		1,219,065.72
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,533,179,939.79	3,583,672,388.19
负债合计	10,914,208,474.59	11,295,180,137.91
所有者权益：		
股本	4,490,386,181.00	4,490,861,600.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	840,472,604.24	860,947,037.22
减：库存股	21,516,201.11	49,632,060.79
其他综合收益	-34,664.81	-7,764,284.24
专项储备		
盈余公积	54,046,588.34	54,046,588.34
一般风险准备		
未分配利润	435,616,441.82	366,607,749.00
归属于母公司所有者权益合计	5,798,970,949.48	5,715,066,629.53
少数股东权益	101,651,714.75	72,539,614.44
所有者权益合计	5,900,622,664.23	5,787,606,243.97
负债和所有者权益总计	16,814,831,138.82	17,082,786,381.88

法定代表人：邹承慧

主管会计工作负责人：李静

会计机构负责人：钱健

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,580,956,539.65	1,465,544,370.09
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		3,180,447.00
衍生金融资产		
应收票据	29,841,129.75	23,217,317.72
应收账款	660,889,910.65	693,271,703.03
预付款项	1,822,171.49	1,259,532.32
应收利息	7,172,233.89	17,881,268.19
应收股利	204,063,177.54	
其他应收款	3,016,972,421.90	3,079,003,769.64
存货	104,737,003.28	86,206,584.89
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	72,335,801.78	41,202,497.77
流动资产合计	5,678,790,389.93	5,410,767,490.65

非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	6,984,619,725.39	6,345,838,790.60
投资性房地产		
固定资产	209,150,658.10	214,670,372.36
在建工程	290,575.20	215,223.88
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	40,289,623.46	41,139,649.56
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	24,657,256.37	28,335,332.26
递延所得税资产	27,370,265.41	14,210,184.30
其他非流动资产	324,305,961.10	470,500.90
非流动资产合计	7,610,684,065.03	6,644,880,053.86
资产总计	13,289,474,454.96	12,055,647,544.51
流动负债：		
短期借款	2,527,100,000.00	2,428,380,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	10,145,176.20	
衍生金融负债		
应付票据	137,921,360.00	264,408,498.00
应付账款	323,265,818.42	294,298,255.96
预收款项	2,861,844.43	4,513,712.58
应付职工薪酬	7,770,853.66	7,133,577.99
应交税费	3,117,030.47	3,259,371.89
应付利息	10,554,024.23	5,865,398.09
应付股利		
其他应付款	2,760,892,147.35	2,746,024,677.08
持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债	354,000,000.00	194,000,000.00
其他流动负债	3,050,169.83	132,821.97
流动负债合计	6,140,678,424.59	5,948,016,313.56
非流动负债：		
长期借款	368,800,000.00	302,400,000.00
应付债券	298,908,766.48	
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	640,440,000.00	144,000,000.00
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		795,111.75
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,308,148,766.48	447,195,111.75
负债合计	7,448,827,191.07	6,395,211,425.31
所有者权益：		
股本	4,490,386,181.00	4,490,861,600.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	917,939,715.19	939,734,276.17
减：库存股	21,516,201.11	49,632,060.79
其他综合收益	-350,262.38	
专项储备		
盈余公积	54,046,588.34	54,046,588.34
未分配利润	400,141,242.85	225,425,715.48
所有者权益合计	5,840,647,263.89	5,660,436,119.20
负债和所有者权益总计	13,289,474,454.96	12,055,647,544.51

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	2,491,718,745.50	2,175,212,323.87
其中：营业收入	2,491,718,745.50	2,175,212,323.87
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,475,962,774.91	2,139,611,876.74
其中：营业成本	2,047,480,780.03	1,785,323,631.54
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	10,682,479.39	20,770,732.32
销售费用	63,012,693.62	44,227,621.09
管理费用	134,203,625.11	106,078,241.32
财务费用	219,723,471.93	185,695,494.77
资产减值损失	859,724.83	-2,483,844.30
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-13,325,623.20	
投资收益（损失以“－”号填列）	46,980,349.61	10,098,981.48
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	23,900,385.08	10,098,981.48
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-2,000,762.16	586,156.45
其他收益	21,031,890.51	2,138,822.83
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	68,441,825.35	48,424,407.89
加：营业外收入	1,799,589.46	6,064,007.23
减：营业外支出	2,234,641.83	802,827.39
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	68,006,772.98	53,685,587.73
减：所得税费用	-3,682,048.95	2,380,635.43
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	71,688,821.93	51,304,952.30

（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	71,688,821.93	51,304,952.30
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	69,008,692.82	50,288,286.41
少数股东损益	2,680,129.11	1,016,665.89
六、其他综合收益的税后净额	7,729,619.43	5,787,999.62
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	7,729,619.43	5,787,999.62
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	7,729,619.43	5,787,999.62
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	-350,262.38	
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
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	8,079,881.81	5,787,999.62
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	79,418,441.36	57,092,951.92
归属于母公司所有者的综合收益总额	76,738,312.25	56,076,286.03
归属于少数股东的综合收益总额	2,680,129.11	1,016,665.89
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.02	0.01
（二）稀释每股收益	0.02	0.01

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

法定代表人：邹承慧

主管会计工作负责人：李静

会计机构负责人：钱健

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	941,913,427.18	663,217,144.16
减：营业成本	845,937,805.35	599,161,818.89
税金及附加	2,082,053.85	4,807,206.80
销售费用	19,343,626.84	13,211,904.85
管理费用	50,144,764.64	36,021,005.36
财务费用	84,920,411.78	49,365,688.73
资产减值损失	-28,739.08	-283,085.82
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-13,325,623.20	
投资收益（损失以“－”号填列）	231,449,303.35	110,096,215.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	19,271,262.01	10,096,215.45
资产处置收益（损失以“－”号填列）	232,198.71	109,891.80
其他收益	3,814,620.08	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	161,684,002.74	71,138,712.60
加：营业外收入	297,708.71	1,264,303.61
减：营业外支出	682,415.84	107,172.04
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	161,299,295.61	72,295,844.17
减：所得税费用	-13,416,231.76	-7,903,416.11
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	174,715,527.37	80,199,260.28
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	174,715,527.37	80,199,260.28
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	-350,262.38	
（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	-350,262.38	
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	-350,262.38	
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
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		
6.其他		
六、综合收益总额	174,365,264.99	80,199,260.28
七、每股收益：		
(一)基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	1,614,180,531.17	1,344,975,057.13
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
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	156,554,311.28	113,406,111.19
收到其他与经营活动有关的现金	204,976,963.81	52,890,947.54
经营活动现金流入小计	1,975,711,806.26	1,511,272,115.86
购买商品、接受劳务支付的现金	1,363,923,036.09	1,091,715,111.67
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	165,991,860.60	129,999,697.77
支付的各项税费	62,971,184.89	130,086,676.67
支付其他与经营活动有关的现金	210,642,917.04	387,060,886.63
经营活动现金流出小计	1,803,528,998.62	1,738,862,372.74
经营活动产生的现金流量净额	172,182,807.64	-227,590,256.88
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	4,151,800.00	30,745,300.00
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	116,342,130.00	4,226,898.76
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	237,295,735.46	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	357,789,665.46	34,972,198.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	464,108,865.20	599,565,857.16
投资支付的现金	871,955,185.67	244,053,231.14
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		1,306,768.86

支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,336,064,050.87	844,925,857.16
投资活动产生的现金流量净额	-978,274,385.41	-809,953,658.40
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	26,952,000.00	27,680,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	26,952,000.00	20,680,000.00
取得借款收到的现金	4,329,928,379.59	2,857,213,866.00
发行债券收到的现金	300,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	357,478,286.89	
筹资活动现金流入小计	5,014,358,666.48	2,884,893,866.00
偿还债务支付的现金	3,879,510,584.09	1,430,072,833.01
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	201,427,110.75	208,977,850.74
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	276,384,794.70	851,271,213.82
筹资活动现金流出小计	4,357,322,489.54	2,490,321,897.57
筹资活动产生的现金流量净额	657,036,176.94	394,571,968.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	12,049,902.00	-1,432,726.35
五、现金及现金等价物净增加额	-137,005,498.83	-644,404,673.20
加：期初现金及现金等价物余额	713,092,936.70	1,902,276,169.44
六、期末现金及现金等价物余额	576,087,437.87	1,257,871,496.24

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	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	776,946,364.92	528,508,892.32
收到的税费返还	114,841,212.68	66,168,248.46
收到其他与经营活动有关的现金	3,322,171,867.22	319,731,263.56
经营活动现金流入小计	4,213,959,444.82	914,408,404.34
购买商品、接受劳务支付的现金	771,231,450.98	586,549,574.11
支付给职工以及为职工支付的现	50,525,411.82	43,237,074.94

金		
支付的各项税费	1,259,542.56	40,457,817.00
支付其他与经营活动有关的现金	2,740,380,745.17	51,816,611.50
经营活动现金流出小计	3,563,397,150.53	722,061,077.55
经营活动产生的现金流量净额	650,562,294.29	192,347,326.79
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,771,000.00	30,745,300.00
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	270,539.00	333,520.05
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	30,000,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	34,041,539.00	31,078,820.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,430,391.96	2,902,254.78
投资支付的现金	1,447,664,835.16	557,360,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		400,000.00
投资活动现金流出小计	1,453,095,227.12	560,662,254.78
投资活动产生的现金流量净额	-1,419,053,688.12	-529,583,434.73
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	2,360,937,020.45	1,244,480,000.00
发行债券收到的现金	300,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	65,196,138.16	
筹资活动现金流入小计	2,726,133,158.61	1,244,480,000.00
偿还债务支付的现金	1,738,538,030.66	681,200,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	81,229,125.31	34,968,392.56
支付其他与筹资活动有关的现金	6,915,285.09	337,065,836.95
筹资活动现金流出小计	1,826,682,441.06	1,053,234,229.51
筹资活动产生的现金流量净额	899,450,717.55	191,245,770.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	8,371,206.11	-1,565,765.68

五、现金及现金等价物净增加额	139,330,529.83	-147,556,103.13
加：期初现金及现金等价物余额	169,828,155.44	745,470,370.21
六、期末现金及现金等价物余额	309,158,685.27	597,914,267.08

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

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	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配		
	优先股	永续债	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润			
一、上年期末余额	4,490,861,600.00				860,947,037.22	49,632,060.79	-7,764,284.24		54,046,588.34		366,607,749.00	72,539,614.44	5,787,606,243.97
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	4,490,861,600.00				860,947,037.22	49,632,060.79	-7,764,284.24		54,046,588.34		366,607,749.00	72,539,614.44	5,787,606,243.97
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-475,419.00				-20,474,432.98	-28,115,859.68	7,729,619.43				69,008,692.82	29,112,100.31	113,016,420.26
（一）综合收益总额							7,729,619.43				69,008,692.82	2,680,129.11	79,418,441.36
（二）所有者投入和减少资本	-475,419.00				-20,474,432.98	-28,115,859.68						26,952,000.00	34,118,007.70
1. 股东投入的普通股					46.80							26,952,000.00	26,952,046.80
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	-475,419.00				-24,245,479.78	-28,115,859.68							3,394,960.90

额													
4. 其他					3,771,000.00								3,771,000.00
(三) 利润分配												-520,028.80	-520,028.80
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												-520,028.80	-520,028.80
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	4,490,386,181.00				840,472,604.24	21,516,201.11	-34,664.81		54,046,588.34		435,616,441.82	101,651,714.75	5,900,622,664.23

上年金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	4,490,861,600.00				843,941,137.22		-8,344,605.64		42,869,202.55		264,329,822.15	136,416,214.78	5,770,073,371.06

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	4,490,861,600.00				843,941,137.22		-8,344,605.64		42,869,202.55		264,329,822.15	136,416,214.78	5,770,073,371.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					17,005,900.00	49,632,060.79	580,321.40		11,177,385.79		102,277,926.85	-63,876,600.34	17,532,872.91
（一）综合收益总额							580,321.40				113,455,312.64	-1,655,914.66	112,379,719.38
（二）所有者投入和减少资本					17,005,900.00							-49,660,971.07	-32,655,071.07
1. 股东投入的普通股												25,659,974.08	25,659,974.08
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					17,005,900.00							-75,320,945.15	-58,315,045.15
（三）利润分配									11,177,385.79		-11,177,385.79	-12,559,714.61	-12,559,714.61
1. 提取盈余公积									11,177,385.79		-11,177,385.79		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配												-12,559,714.61	-12,559,714.61
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						49,632,060.79							-49,632,060.79
四、本期期末余额	4,490,861,600.00				860,947,037.22	49,632,060.79	-7,764,284.24		54,046,588.34		366,607,749.00	72,539,614.44	5,787,606,243.97

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

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	4,490,861,600.00				939,734,276.17	49,632,060.79			54,046,588.34	225,425,715.48	5,660,436,119.20
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	4,490,861,600.00				939,734,276.17	49,632,060.79			54,046,588.34	225,425,715.48	5,660,436,119.20
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-475,419.00				-21,794,560.98	-28,115,859.68	-350,262.38			174,715,527.37	180,211,144.69
（一）综合收益总额							-350,262.38			174,715,527.37	174,365,264.99
（二）所有者投入和减少资本	-475,419.00				-21,794,560.98	-28,115,859.68					5,845,879.70
1. 股东投入的普					46.80						46.80

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	-475,419.00				-25,565,607.78	-28,115,859.68					2,074,832.90
4. 其他					3,771,000.00						3,771,000.00
(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	4,490,386,181.00				917,939,715.19	21,516,201.11	-350,262.38		54,046,588.34	400,141,242.85	5,840,647,263.89

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	4,490,861,600.00				929,495,848.70				42,869,202.55	124,829,243.36	5,588,055,894.61
加：会计政策变更											

前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	4,490,861,600.00				929,495,848.70				42,869,202.55	124,829,243.36	5,588,055,894.61
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					10,238,427.47	49,632,060.79			11,177,385.79	100,596,472.12	72,380,224.59
(一)综合收益总额										111,773,857.91	111,773,857.91
(二)所有者投入和减少资本					10,238,427.47						10,238,427.47
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					10,238,427.47						10,238,427.47
(三)利润分配									11,177,385.79	-11,177,385.79	
1. 提取盈余公积									11,177,385.79	-11,177,385.79	
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						49,632,06 0.79					-49,632,0 60.79
四、本期期末余额	4,490,86 1,600.00				939,734,2 76.17	49,632,06 0.79			54,046,58 8.34	225,425 ,715.48	5,660,436 ,119.20

三、公司基本情况

江苏爱康科技股份有限公司（原名江苏爱康太阳能科技股份有限公司，以下简称“本公司”或“公司”）是经江苏爱康太阳能科技有限公司（原名江阴爱康太阳能器材有限公司）整体变更设立。本公司于2010年9月14日完成工商变更登记，取得无锡市江阴工商行政管理局颁发的企业法人营业执照，注册号为320281400010819号。注册地址为江阴市华士工业集中区红苗园园区勤丰路1015号。本公司总部位于江苏省张家港市经济开发区金塘路。

本公司经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏爱康太阳能科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2011]1169号）核准，并经深圳证券交易所同意，公开发行5,000万股人民币普通股（A股），发行价格为16.00元/股，扣除承销及保荐费用、发行登记费以及其他交易费用共计人民币41,349,325.34元后，净募集资金共计人民币758,650,674.66元，上述资金于2011年8月8日到位，业经安永华明会计师事务所验证并出具安永华明(2011)验字第60763124_B01号验资报告。

根据本公司2011年年度股东大会决议和章程修正案规定，本公司以2011年12月31日总股本200,000,000股为基数，以每10股转增5股的比例用资本公积向全体股东转增股份100,000,000股，并于2012年度实施。转增后，注册资本增至人民币300,000,000.00元。

2014年8月13日，经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏爱康科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2014]807号）核准，公司向特定对象非公开发行人民币普通股（A股）股票不超过12500万股。公司于2014年8月采用询价发行方式非公开发行人民币普通股（A股）6,250万股，发行价格为16.00元/股，扣除承销及保荐费用、发行登记费以及其他交易费用共计人民币30,098,974.15元后，净募集资金共计人民币969,901,025.85元，上述资金于2014年8月29日到位，业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具瑞华验字[2014]33010007号验资报告。

根据本公司2014年年度股东大会决议和章程修正案规定，本公司以2014年12月31日总股本362,500,000股为基数，以每10股转增10股的比例用资本公积向全体股东转增股份362,500,000股，并于2015年度实施。转增后，注册资本增至人民币725,000,000.00元。

根据本公司2015年第八次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏爱康科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2015]3125号文）核准，本公司向特定对象非公开发行人民币普通股（A股）股票不超过410,944,200股。公司于2016年3月采用询价发行方式非公开发行人民币普通股（A股）397,715,400股，发行价格为9.63元/股，扣除承销及保荐费用、发行登记费以及其他交易费用共计人民币53,207,706.40元后，净募集资金共计人民币3,776,791,595.60元，上述资金于2016年3月3日到位，业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具瑞华验字 [2016]33090007号验资报告。

根据本公司2016年第五次临时股东大会决议和章程修正案规定，本公司以2016年6月30日总股本1,122,715,400股为基数，以每10股转增30股的比例用资本公积向全体股东转增股份3,368,146,200股，并于2016年度实施。转增后，注册资本增至人民币4,490,861,600.00元。

根据本公司2018年第五次临时股东大会决议，鉴于公司《2018年限制性股票激励计划》中确定的首次授予的部分激励对象因个人原因，自愿放弃认购公司拟授予的全部或部分限制性股票，合计475,419股。根据公司调整后的首次授予计划，公司拟对475,419股公司股票进行注销，公司的注册资本随之发生变动，注销后公司总股本将由4,490,861,600股减少至4,490,386,181股，注册资本由4,490,861,600元减至4,490,386,181元。

截至2018年6月30日，本公司累计发行股本总数4,490,386,181.00股。

本公司经营范围为：研究、开发、生产、加工太阳能器材专用高档五金件、太阳能发电安装系统、太阳能发电板封装膜；太阳能发电系统的设计、施工；光伏光热电站的开发、建设、运营和维护；光伏光热电站的技术开发、项目咨询和技术服务；从事铝锭的批发及进出口业务。

本公司的母公司和最终母公司为于中国成立的江苏爱康实业集团有限公司，实际控制人为邹承慧先生。

本财务报表业经本公司董事会于2018年8月20日决议批准报出。

本公司及各子公司主要从事光伏太阳能配件制造和光伏电站营运业务。

本公司2018年半年报纳入合并范围的子公司共105户，详见“本附注八、合并范围的变更”、“本附注九、在其他主体中的权益”。

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假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具和投资性房地产外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司自本报告期末12个月内不存在对此持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

本公司及各子公司从事光伏太阳能配件制造和光伏电站营运业务。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、28“收入”、五、21“无形资产”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、33“重大会计判断和估计”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2017年12月31日的财务状况及2017年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所在国家或地区的法定货币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

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

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、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，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。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计

划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。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数和对比数。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。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。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，仍冲减少数股东权益。

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之间的差额，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，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。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，详见本附注五、14“长期股权投资”或本附注五、10“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”（详见本附注五、14、（2）④）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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为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

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他

综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。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。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

注：说明发生外币交易时折算汇率的确定方法、在资产负债表日外币货币性项目采用的折算方法、汇兑损益的处理方法以及外币报表折算的会计处理方法。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司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。

(2) 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时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、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：**A.**取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；**B.**属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；**C.**属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与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挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：**A.**该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；**B.**本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

② 持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入

或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③ 贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④ 可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，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，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

(3) 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

① 持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，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，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

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。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

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。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；② 该金融资产已转移，且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；③ 该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（5）金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时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的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

② 其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

③ 财务担保合同及贷款承诺

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

（6）金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，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的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

（7）衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。除指定为套期工具且套期高度有效的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍

生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(9) 权益工具

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

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

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

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将金额为人民币 50 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	个别认定法

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
无风险的组合	其他方法
合并范围内公司往来款项的组合	其他方法
职工周转用备用金的组合	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

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

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等等。
-------------	--

坏账准备的计提方法	个别认定法
-----------	-------

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、委托加工物资、在产品、周转材料、库存商品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对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，可合并计提存货跌价准备。

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

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按分次摊销法摊销；包装物于领用时按分次摊销法摊销。

13、持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

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

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

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待

售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，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五、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

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，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。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，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归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，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 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，按本附注五、6、（2）“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，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

16、固定资产

(1) 确认条件

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的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00

光电设备	年限平均法	20	5	4.75
运输设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
办公和其他设备	年限平均法	5	5	19.00

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

17、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22“长期资产减值”。

18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

19、生物资产

20、油气资产

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分

别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22“长期资产减值”。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

22、长期资产减值

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括固定资产改良支出、模具、土地租赁费、融资管理费以及其他。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

25、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

26、股份支付

(1) 股份支付的会计处理方法

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

① 以权益结算的股份支付

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

在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做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

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

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

(3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，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，确认商品销售收入的实现。

商品国内销售在货物交付时确认收入；商品出口销售在货物已报关、装船后确认收入或提货确认收入。

(2) 提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

(3) 使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

(4) 利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

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

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益或；属于其他情况的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

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

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

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

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

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

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

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

31、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

（1）本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（2）本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在

整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

(1) 本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

32、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注五、13“持有待售资产和处置组”相关描述。

(2) 回购股份

股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转上或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按适用税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	17%或 16%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	5%或 7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	实际缴纳的流转税	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

无

2、税收优惠

(1) 太阳能光伏发电项目公司

根据财政部、海关总署、国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税〔2011〕58号）以及相关公告和通知，“自2011年1月1日至2020年12月31日，对设在西部地区的以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其主营业务收入占企业收入总额70%以上的企业减按15%的税率征收企业所得税”。本公司之孙公司新疆爱康电力开发有限公司、青海昱辉新能源有限公司、柯坪嘉盛阳光电力有限公司、九州方园博州新能源有限公司、九州方园博乐市新能源有限公司、新疆聚阳能源科技有限公司、特克斯昱辉太阳能开发有限公司、新疆伊阳能源科技有限公司符合西部大开发税收优惠政策条件，可按15%的税率缴纳企业所得税。

(2) 太阳能光伏发电项目

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条第二款、《企业所得税法实施条例》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）》“由政府投资主管部门核准的太阳能发电新建项目”条件，自项目取得第一笔生产经营收入所属年度起，第一至第三年免征所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。该所得税优惠政策同时适用于本公司以下项目：

公司名称	项目名称	项目优惠起始年度
新疆爱康电力开发有限公司	新疆精河电厂一期20MW项目	2013年
	新疆精河电厂二期20MW项目	2013年
	新疆精河电厂三四期50MW项目	2016年
青海昱辉新能源有限公司	青海乌兰电厂一期20MW项目	2011年
	青海乌兰电厂二期20MW项目	2013年
柯坪嘉盛阳光电力有限公司	新疆柯坪电厂一期20MW项目	2013年
九州方园博州新能源有限公司	博州电厂一期30MW项目	2013年
	博州电厂二三四期70MW项目	2014年
九州方园博乐市新能源有限公司	博州电厂五期20MW项目	2015年

	博州电厂六期60MW项目	2016年
新疆聚阳能源科技有限公司	聚阳一期30MW项目	2015年
	聚阳二期30MW项目	2015年
特克斯昱辉太阳能开发有限公司	特克斯一期20MW项目	2015年
新疆伊阳能源科技有限公司	伊阳一期30MW项目	2015年
凤庆县爱康电力有限公司	凤庆一二期40MW项目	2016年
禄劝县爱康能源电力有限公司	禄劝一期20MW项目	2016年
宿州恒康新能源有限公司	宿州一期20MW项目	2016年
南召县中机国能电力有限公司	南河店20MW等项目	2016年

(3) 苏州爱康金属科技有限公司

本公司之子公司苏州爱康金属科技有限公司被认定为高新技术企业，并收到江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合下发的编号为GR201732001093的高新技术企业证书。依照《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条、国家税务总局《关于企业所得税减免税管理问题的通知》（国税发[2008]111号），公司在2017年至2019年期间可按照15%的优惠税率缴纳企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	61,670.80	289,514.68
银行存款	576,025,767.07	712,803,422.02
其他货币资金	1,871,623,030.14	2,149,846,787.65
合计	2,447,710,468.01	2,862,939,724.35
其中：存放在境外的款项总额	8,666,424.92	54,812,775.41

其他说明

于2018年06月30日，本公司的所有权受到限制的货币资金为人民币1,871,623,030.14。其中票据保证金1,261,126,474.79，信用证保证金23,934,989.15，远期合约保证金17,398,882.90，定期存款435,830,652.53，保函保证金120,830,286.64，保理保证金10,000,000.00，融信通保证金2,501,441.30，贸易融资保证金302.83。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产		3,180,447.00
衍生金融资产		3,180,447.00

合计		3,180,447.00
----	--	--------------

其他说明：

无

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	82,881,861.64	42,370,942.31
商业承兑票据	19,079,639.56	96,999,987.50
合计	101,961,501.20	139,370,929.81

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	10,000,000.00
合计	10,000,000.00

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	878,324,956.16	
商业承兑票据	2,947,200.00	
合计	881,272,156.16	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	13,632,727.63	0.58%	11,990,758.64	87.96%	1,641,968.99	17,266,183.26	0.90%	14,721,242.56	85.26%	2,544,940.70
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,315,242,640.58	99.14%			2,315,242,640.58	1,896,376,137.70	98.77%			1,896,376,137.70
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	6,512,443.87	0.28%	6,383,291.53	98.02%	129,152.34	6,308,131.79	0.33%	5,958,847.13	94.46%	349,284.66
合计	2,335,387,812.08	100.00%	18,374,050.17	0.79%	2,317,013,761.91	1,919,950,452.75	100.00%	20,680,089.69	1.08%	1,899,270,363.06

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

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
中国能源建设集团新疆电力建设公司	2,315,000.00	2,315,000.00	100.00%	逾期未收回
山西华富星辰科技有限公司	1,982,240.00	1,234,460.00	62.28%	逾期未收回
SolarWorld Industries Thüringen GmbH	1,986,325.75	1,986,325.75	100.00%	逾期未收回
广西建工集团第二安装建设有限公司	1,894,685.21	1,605,500.00	84.74%	逾期未收回
Sovello GMBH	1,684,949.06	1,684,949.06	100.00%	逾期未收回
Wicro Plastics BV	1,172,046.94	1,172,046.94	100.00%	逾期未收回
Hanwha Q.Cells GmbH	821,653.95	804,649.29	97.93%	逾期未收回
南京秉创新能源技术有限公司	646,193.00	646,193.00	100.00%	逾期未收回

湖北追日电气股份有限公司	588,039.72	40.60	0.01%	逾期未收回
安徽颐和新能源科技股份有限公司	541,594.00	541,594.00	100.00%	逾期未收回
合计	13,632,727.63	11,990,758.64	--	--

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

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：

无

(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 71,394.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 881,079.56 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
Wicro Plastics BV	772,972.16	坏账转回
合计	772,972.16	--

该应收款已纳入保险，已获保险公司确认该款项可收回。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,556,313.28

其中重要的应收账款核销情况：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 777,303,646.83 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 33.28%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 0.00 元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

金融资产转移方式	终止确认的应收账款金额	与终止确认相关的利得或损失
应收账款买断保理	22,061,173.07	-521,736.93

合 计	22,061,173.07	-521,736.93
-----	---------------	-------------

注：于2018年1-6月，本公司向金融机构以不附追索权的方式转让了应收账款22,061,173.07，相关的损失为521,736.93元。

（6）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

6、预付款项

（1）预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	41,668,026.17	97.63%	53,951,646.29	91.17%
1至2年	289,649.53	0.68%	103,346.03	0.17%
2至3年	102,402.13	0.24%	4,865,275.10	8.22%
3年以上	617,050.51	1.45%	257,448.00	0.44%
合计	42,677,128.34	--	59,177,715.42	--

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：

无

（2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为27,890,657.66元，占预付账款年末余额合计数的比例为65.35%。

其他说明：无

7、应收利息

（1）应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	7,822,826.42	23,890,050.05
合计	7,822,826.42	23,890,050.05

(2) 重要逾期利息

无

8、应收股利

(1) 应收股利

无

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	1,681,165.00	0.78%	1,681,165.00	100.00%		2,681,165.00	0.64%	2,681,165.00	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	212,515,630.13	98.13%			212,515,630.13	413,275,310.70	98.73%			413,275,310.70
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	2,360,807.81	1.09%	2,360,807.81	100.00%	0.00	2,623,705.26	0.63%	2,623,705.26	100.00%	
合计	216,557,602.94	100.00%	4,041,972.81	1.87%	212,515,630.13	418,580,180.96	100.00%	5,304,870.26	1.27%	413,275,310.70

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

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
张家港市天一纺织有限公司	1,100,000.00	1,100,000.00	100.00%	逾期未收回

王霞	581,165.00	581,165.00	100.00%	逾期未收回
合计	1,681,165.00	1,681,165.00	--	--

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

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 929,600.80 元；本期收回或转回坏账准备金额 1,000,000.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
张家港市清理建设领域拖欠工程款和农民工工	1,000,000.00	回款
合计	1,000,000.00	--

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,192,498.25

其中重要的其他应收款核销情况：无

其他应收款核销说明：无

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税		11,407,413.43
应收股权转让款	93,796,369.00	198,893,669.00
光伏项目保证金	8,208,329.00	6,000,000.00
备用金	4,587,837.52	3,836,189.23
往来款及其他	109,965,067.42	198,442,909.30
合计	216,557,602.94	418,580,180.96

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
浙江省水利水电投资集团有限公司	股转款	60,843,669.00	1 年以内	28.10%	
爱康能源株式会社	股转款	32,952,700.00	1 年以内	15.22%	
黄河三角洲融鑫集团有限公司	往来款	28,041,763.18	1 年以内	12.95%	
青海蓓翔新能源开发有限公司共和光伏电厂	往来款	20,211,207.91	1 年以内	9.33%	
博乐市土地收购储备交易中心	往来款	8,560,000.00	1-2 年	3.95%	
合计	--	150,609,340.09	--	69.55%	

(6) 涉及政府补助的应收款项

无

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

10、存货

(1) 存货分类

单位：元

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	106,114,960.06	2,572,172.75	103,542,787.31	102,111,411.10	2,703,113.07	99,408,298.03
在产品	22,952,195.40	50,401.59	22,901,793.81	13,256,534.43	50,401.59	13,206,132.84
库存商品	159,544,220.57	2,856,862.15	156,687,358.42	138,950,096.60	3,176,373.73	135,773,722.87
周转材料	3,932,636.00	117,268.58	3,815,367.42	3,603,442.16	117,268.58	3,486,173.58
委托加工物资	7,243,414.01		7,243,414.01	3,695,076.16		3,695,076.16
合计	299,787,426.04	5,596,705.07	294,190,720.97	261,616,560.45	6,047,156.97	255,569,403.48

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,703,113.07	76,168.87		207,109.19		2,572,172.75
在产品	50,401.59					50,401.59
库存商品	3,176,373.73			319,511.58		2,856,862.15
周转材料	117,268.58					117,268.58
合计	6,047,156.97	76,168.87	0.00	526,620.77		5,596,705.07

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

无

11、持有待售的资产

无

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	56,249,071.77	139,983,416.00
合计	56,249,071.77	139,983,416.00

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待摊费用	74,032,414.23	32,916,733.51
待抵扣增值税进项税额	196,791,479.51	178,151,657.83
预缴税费	9,445,270.68	18,782,235.27
合计	280,269,164.42	229,850,626.61

其他说明：

无

14、可供出售金融资产**(1) 可供出售金融资产情况**

无

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

无

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

无

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

无

(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

无

15、持有至到期投资**(1) 持有至到期投资情况**

无

(2) 期末重要的持有至到期投资

无

(3) 本期重分类的持有至到期投资

无

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期应收股权转让款	211,364,075.00		211,364,075.00	295,485,963.00		295,485,963.00	
融资租赁保证金							
其中：华能天成融资租赁股份有限公司	5,702,983.28		5,702,983.28	5,498,848.20		5,498,848.20	
上海电气租赁有限公司	13,176,559.38		13,176,559.38	12,696,999.53		12,696,999.53	
中广核国际融资租赁有限公司				18,000,000.00		18,000,000.00	
苏州金融租赁股份有限公司	9,499,982.43		9,499,982.43	9,221,374.54		9,221,374.54	
苏银金融租赁股份有限公司	9,660,939.85		9,660,939.85	9,360,032.46		9,360,032.46	
中建投租赁有限公司	6,972,689.30		6,972,689.30	6,747,606.41		6,747,606.41	
永赢金融租赁有限公司				831,850.33		831,850.33	
华融金融租赁股份有限公司	33,077,568.01		33,077,568.01	5,093,172.94		5,093,172.94	
华润租赁有限公司	3,152,843.68		3,152,843.68	3,047,869.68		3,047,869.68	
华夏金融租赁有限公司	13,688,248.59		13,688,248.59	2,863,572.03		2,863,572.03	
减：一年内到期部分	-56,249,071.77		-56,249,071.77	-139,983,416.00		-139,983,416.00	
合计	250,046,817.75		250,046,817.75	228,863,873.12		228,863,873.12	--

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
赣州发展 融资租赁 有限责任 公司	355,722,6 71.08	168,870,0 00.00		14,340,38 5.80						538,933,0 56.88	
金昌清能 电力有限 公司	209,538,7 00.00			5,178,229 .31						214,716,9 29.31	
苏州爱康 能源工程 技术股份 有限公司	813,767,8 09.71	16,036,00 0.00		4,484,855 .89	-350,262. 38				-9,032,81 5.77	824,905,5 87.45	
MAKI SUNCO ME SOLAR CO.,LTD	2,583,055 .68			338,672.1 6						2,921,727 .84	
小计	1,381,612 ,236.47	184,906,0 00.00		24,342,14 3.16	-350,262. 38				-9,032,81 5.77	1,581,477 ,301.48	
合计	1,381,612 ,236.47	184,906,0 00.00		24,342,14 3.16	-350,262. 38				-9,032,81 5.77	1,581,477 ,301.48	

其他说明

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

无

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	光电设备	运输设备	办公及其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	2,044,580,419.88	583,407,338.46	5,814,733,350.43	15,097,860.95	37,700,972.30	8,495,519,942.02
2.本期增加金额	9,038,785.24	15,961,453.73	207,109,803.64	341,868.37	4,419,708.96	236,871,619.94
(1) 购置		5,976,847.35	7,393,483.57	341,868.37	4,419,708.96	18,131,908.25
(2) 在建工程转入	9,038,785.24	9,984,606.38	199,716,320.07			218,739,711.69
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	1,689,508.95	6,471,695.08	16,937,144.07	238,997.04	571,966.35	25,909,311.49
(1) 处置或报废		6,471,695.08	7,914,979.21	238,997.04	557,644.27	15,183,315.60
(2) 转让子公司减少	1,689,508.95		9,022,164.86		14,322.08	10,725,995.89
4.期末余额	2,051,929,696.17	592,897,097.11	6,004,906,010.00	15,200,732.28	41,548,714.91	8,706,482,250.47
二、累计折旧						
1.期初余额	330,452,324.56	234,982,171.54	652,879,100.56	6,577,990.76	25,925,303.74	1,250,816,891.16
2.本期增加金	50,110,976.78	27,583,877.90	144,163,490.75	1,080,185.58	1,560,419.72	224,498,950.73

额						
(1) 计提	50,110,976.78	27,583,877.90	144,163,490.75	1,080,185.58	1,560,419.72	224,498,950.73
3.本期减少金额		3,661,111.53	2,386,294.41	199,475.18	486,619.75	6,733,500.87
(1) 处置或报废		3,661,111.53	1,056,941.08	199,475.18	479,382.05	5,396,909.84
(2) 转让子公司减少			1,329,353.33		7,237.70	1,336,591.03
4.期末余额	380,563,301.34	258,904,937.91	794,656,296.90	7,458,701.16	26,999,103.71	1,468,582,341.02
三、减值准备						
1.期初余额	651,157.47	2,309,463.62	8,944,714.73			11,905,335.82
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	651,157.47	2,309,463.62	8,944,714.73			11,905,335.82
四、账面价值						
1.期末账面价值	1,670,715,237.36	331,682,695.58	5,201,304,998.37	7,742,031.12	14,549,611.20	7,225,994,573.63
2.期初账面价值	1,713,476,937.85	346,115,703.30	5,152,909,535.14	8,519,870.19	11,775,668.56	7,232,797,715.04

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

无

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

无

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
新疆五家渠电站	386,930,776.56		386,930,776.56	379,485,498.50		379,485,498.50
新疆利源电站	339,872,834.06		339,872,834.06	339,683,942.95		339,683,942.95
山东无棣电站				120,911,847.27		120,911,847.27
广西崇左电站	82,259,906.86		82,259,906.86	82,259,906.86		82,259,906.86
河南伊川电站	55,532,008.70		55,532,008.70	50,231,458.20		50,231,458.20
PERC 车间技改	43,905,416.16		43,905,416.16	47,118,525.20		47,118,525.20
赣州 600MW 组件	46,657,379.06		46,657,379.06	40,185,763.92		40,185,763.92
山东莒南电站				28,451,577.37		28,451,577.37
云南禄劝电站	261,681.08		261,681.08	19,955,369.29		19,955,369.29
日本光伏电站				3,409,474.25		3,409,474.25
安徽明光电站	157,416.93		157,416.93	145,426.64		145,426.64
其他	19,243,770.63	1,249,642.95	17,994,127.68	36,594,955.31	1,769,565.95	34,825,389.36
合计	974,821,190.04	1,249,642.95	973,571,547.09	1,148,433,745.76	1,769,565.95	1,146,664,179.81

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
新疆五家渠电站	426,500,000.00	379,485,498.50	7,445,278.06			386,930,776.56	99.00%	99.00%				其他
新疆利源电站	426,500,000.00	339,683,942.95	188,891.11			339,872,834.06	99.00%	99.00%				其他
山东无	651,000,	120,911,		120,911,			89.42%	100.00%	6,308,07			募股资

棣电站	000.00	847.27		847.27					4.49			金
广西崇左电站	200,000.00	82,259.906.86				82,259.906.86	60.57%	部分并网	3,093,308.14			其他
河南伊川电站	404,657,900.00	50,231.458.20	5,300.550.50			55,532.008.70	57.61%	部分并网	6,531,993.75			募股资金
PERC 车间技改	107,940,000.00	47,118.525.20	6,771.497.34	9,984.606.38		43,905.416.16	75.09%	75.09%				金融机构贷款
赣州 600MW 组件	157,600,000.00	40,185.763.92	6,471.615.14			46,657.379.06	100.00%	98.99%	1,488.845.93	1,170.187.64	5.74%	金融机构贷款
山东莒南电站	82,000,000.00	28,451.577.37	21,470.539.65	49,922.117.02			94.26%	已并网	3,134,038.09	234,770.53	6.13%	金融机构贷款
云南禄劝电站	414,686,100.00	19,955.369.29	1,027.452.85	20,721.141.06		261,681.08	56.91%	已并网	422,880.97			募股资金
合计	2,870,884,000.00	1,108,283,889.56	48,675.824.65	201,539,711.73		955,420,002.48	--	--	20,979,141.37	1,404,958.17		--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

其他说明

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
专用设备	404,370.40	1,220,254.22
专用材料	343,949.59	15,594.02
合计	748,319.99	1,235,848.24

其他说明：

22、固定资产清理

无

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

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	特许经营权	软件	商标权	合计
一、账面原值							
1.期初余额	221,519,108.55	9,997,603.31		30,699,779.07	33,457,845.06	1,223,450.00	296,897,785.99
2.本期增加金额	4,300,251.60			1,180,600.00	5,916,516.28		11,397,367.88
(1) 购置	4,300,251.60			1,180,600.00	5,916,516.28		11,397,367.88
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额	28,992,271.30			1,430,220.62	61,792.45		30,484,284.37
(1) 处置	26,984,195.03			1,430,220.62	61,792.45		28,476,208.10
(2) 转让子公司减少	2,008,076.27						2,008,076.27
4.期末余额	196,827,088.85	9,997,603.31		30,450,158.45	39,312,568.89	1,223,450.00	277,810,869.50
二、累计摊销							
1.期初余额	24,075,650.34	4,060,413.46		4,012,764.70	10,278,916.38	581,566.75	43,009,311.63
2.本期增加金额	2,400,709.09	499,880.22		618,735.19	2,074,286.35	61,304.04	5,654,914.89

(1) 计提	2,400,709.09	499,880.22		618,735.19	2,074,286.35	61,304.04	5,654,914.89
3.本期减少金额	4,047,629.20			172,818.25	4,119.52		4,224,566.97
(1) 处置	4,047,629.20			172,818.25	4,119.52		4,224,566.97
4.期末余额	22,428,730.23	4,560,293.68		4,458,681.64	12,349,083.21	642,870.79	44,439,659.55
三、减值准备							
1.期初余额				5,712,000.00			5,712,000.00
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				5,712,000.00			5,712,000.00
四、账面价值							
1.期末账面价值	174,398,358.62	5,437,309.63		20,279,476.81	26,963,485.68	580,579.21	227,659,209.95
2.期初账面价值	197,443,458.21	5,937,189.85		20,975,014.37	23,178,928.68	641,883.25	248,176,474.36

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

26、开发支出

无

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

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
浙江瑞旭投资有 限公司	3,419,284.37					3,419,284.37
新疆聚阳能源科 技有限公司	835,663.96					835,663.96
柯坪嘉盛阳光电 力有限公司	180,446.29					180,446.29
北京碳诺科技有 限公司	2,312,386.18					2,312,386.18
江苏智鸿能源科 技公司	1,248,492.58					1,248,492.58
合计	7,996,273.38					7,996,273.38

(2) 商誉减值准备

无

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
固定资产改良支出	4,206,309.88	436,666.82	1,163,533.98		3,479,442.72
模具	9,268,358.60	1,762,430.47	2,073,115.03		8,957,674.04
土地租赁费	41,450,118.91	7,547,040.00	6,676,558.89		42,320,600.02
融资管理费	28,338,969.64	16,000,000.00	8,851,398.29		35,487,571.35
其他	993,841.82	19,230.75	120,350.42		892,722.15
合计	84,257,598.85	25,765,368.04	18,884,956.61		91,138,010.28

其他说明

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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	56,752,033.91	12,446,893.78	56,160,923.77	12,283,762.24
内部交易未实现利润	217,063,399.53	44,049,736.31	221,491,868.20	45,301,523.37
可抵扣亏损	77,947,609.20	19,486,902.31	45,784,480.48	11,391,765.61
预计负债	45,587,579.36	11,164,771.71	30,578,345.15	7,470,024.87
递延收益	35,832,316.71	8,065,339.43	50,367,307.47	12,233,326.77
资产出售溢价等			17,435,679.27	4,167,127.35
公允价值变动	10,145,176.20	2,536,294.05		
合计	443,328,114.91	97,749,937.59	421,818,604.34	92,847,530.21

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
远期外汇合约公允价值变动			3,180,447.00	795,111.75
会计处理及税法要求的折旧差异			1,800,037.44	423,953.97
合计			4,980,484.44	1,219,065.72

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		97,749,937.59		92,847,530.21
递延所得税负债				1,219,065.72

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	2,042,915.42	2,042,915.42
可抵扣亏损	110,745,360.92	70,380,391.58
合计	112,788,276.34	72,423,307.00

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2018	13,810,736.81	13,810,736.81	
2019	263,141.16	263,141.16	
2020	490,630.98	490,630.98	
2022	55,815,882.63	55,815,882.63	
2023	40,364,969.34		
合计	110,745,360.92	70,380,391.58	--

其他说明：无

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期资产预付款	143,008,001.77	216,306,622.59
待抵扣增值税进项税额	590,012,883.71	537,427,391.84
减：一年内到期部分	-134,982,010.97	-121,907,348.51
合计	598,038,874.51	631,826,665.92

其他说明：无

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	1,227,600,000.00	1,260,880,000.00
抵押借款	50,000,000.00	10,000,000.00
保证借款	1,612,500,000.00	1,390,500,000.00
质押、保证借款	494,500,000.00	1,031,639,111.66

抵押、保证借款	193,500,000.00	177,800,000.00
质押、抵押、保证借款	155,500,000.00	267,000,000.00
合计	3,733,600,000.00	4,137,819,111.66

短期借款分类的说明：

无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

无

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	10,145,176.20	
衍生金融负债	10,145,176.20	
合计	10,145,176.20	

其他说明：

无

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	35,579,190.40	98,403,446.74
银行承兑汇票	241,499,027.04	314,845,400.00
合计	277,078,217.44	413,248,846.74

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

1 年以内	1,043,575,840.35	862,975,938.11
1-2 年	67,602,275.39	290,125,997.62
2-3 年	50,853,276.88	60,211,569.36
3 年以上	3,686,283.26	6,003,814.50
合计	1,165,717,675.88	1,219,317,319.59

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
九州方园新能源股份有限公司	77,409,282.13	工程设备款未结算
新疆皓天盛辉能源科技有限公司	54,643,938.91	工程设备款未结算
合计	132,053,221.04	--

其他说明：

无

36、预收款项**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	52,250,520.43	67,009,748.28
1-2 年	1,169,648.69	1,403,039.26
2-3 年	288,914.71	195,366.75
3 年以上	848,589.09	730,167.95
合计	54,557,672.92	69,338,322.24

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

无

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

无

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	25,065,803.26	149,965,454.55	153,559,584.79	21,471,673.02
二、离职后福利-设定提存计划	1,029,975.33	10,101,097.37	10,000,751.99	1,130,320.71
三、辞退福利	7,365.31	4,109,946.43	4,117,311.74	0.00
合计	26,103,143.90	164,176,498.35	167,677,648.52	22,601,993.73

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	22,680,735.44	130,492,122.60	133,559,829.12	19,613,028.92
2、职工福利费	714,051.93	8,389,462.45	9,102,677.95	836.43
3、社会保险费	573,505.68	5,560,918.77	5,649,302.95	485,121.50
其中：医疗保险费	467,987.81	4,466,769.77	4,550,153.81	384,603.77
工伤保险费	73,758.50	681,300.68	690,869.67	64,189.51
生育保险费	31,759.37	412,848.32	408,279.47	36,328.22
4、住房公积金	103,976.22	4,486,085.69	4,385,332.60	204,729.31
5、工会经费和职工教育经费	993,533.99	1,036,865.04	862,442.17	1,167,956.86
合计	25,065,803.26	149,965,454.55	153,559,584.79	21,471,673.02

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,002,803.69	9,835,764.06	9,728,171.32	1,110,396.43
2、失业保险费	27,171.64	265,333.31	272,580.67	19,924.28
合计	1,029,975.33	10,101,097.37	10,000,751.99	1,130,320.71

其他说明：

无

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	11,138,317.25	19,736,998.72
企业所得税	3,447,100.96	20,140,928.81
个人所得税	908,643.79	860,717.07
城市维护建设税	438,653.81	806,866.42
房产税	1,695,358.47	1,768,584.92
耕地占用税	7,072,020.20	9,006,704.14
土地使用税	935,225.28	539,306.41
印花税	233,174.87	823,556.30
教育费附加	233,890.47	477,499.57
地方教育附加	155,955.61	318,361.66
政府基金	5,397.27	19,444.98
其他	1,376.59	567,462.73
合计	26,265,114.57	55,066,431.73

其他说明：

无

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长、短期借款应付利息	9,753,877.14	11,993,831.64
债券、信托利息	5,550,000.00	0.00
合计	15,303,877.14	11,993,831.64

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
无		

其他说明：

无

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	520,028.80	0.00
合计	520,028.80	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	72,262,962.33	750,118,181.38
1-2 年	16,006,598.01	23,829,811.13
2-3 年	30,292,950.57	44,795,751.34
3 年以上	12,094,618.91	11,707,288.65
合计	130,657,129.82	830,451,032.50

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
温德军	25,017,287.88	未付往来款
九州方园新能源股份有限公司	11,657,333.43	未付往来款
王维富	9,024,384.60	未付往来款
合计	45,699,005.91	--

其他说明

无

42、持有待售的负债

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	288,570,000.00	290,070,000.00
一年内到期的长期应付款	637,961,827.17	652,015,135.30

合计	926,531,827.17	942,085,135.30
----	----------------	----------------

其他说明：

无

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提费用-水电费、运输费等	18,049,821.13	6,084,574.42
合计	18,049,821.13	6,084,574.42

短期应付债券的增减变动：

无

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	608,570,000.00	660,800,000.00
信用借款	13,529,241.71	8,089,241.71
质押、保证借款	1,294,340,000.00	1,202,000,000.00
质押、抵押、保证借款	914,500,000.00	1,071,100,000.00
减：一年内到期的长期借款（附注七、43）	-288,570,000.00	-290,070,000.00
合计	2,542,369,241.71	2,651,919,241.71

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

无

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
公司债券	298,908,766.48	0.00
合计	298,908,766.48	

(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）

单位：元

江苏爱康科技股份有限公司 2018 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	100.00	2018 年 4 月 26 日至 2018 年 4 月 27 日面向机构投资者网下公开发行	3 年	300,000,000.00	0.00	300,000,000.00	5,550,000.00	1,091,233.52		298,908,766.48
合计	--	--	--	300,000,000.00		300,000,000.00	5,550,000.00	1,091,233.52		298,908,766.48

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

(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

无

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付款购入股权	144,000,000.00	288,000,000.00
发行基金	467,040,000.00	
融资租赁款	1,639,115,112.79	1,208,305,533.95
其中：江苏金茂融资租赁有限公司		

华能天成融资租赁股份有限公司	142,063,651.93	139,272,933.39
上海电气租赁有限公司	28,223,051.01	56,080,637.70
赣州发展融资租赁有限责任公司	320,177,564.94	150,157,801.18
苏银金融租赁股份有限公司	125,812,808.83	147,308,011.12
苏州金融租赁股份有限公司	163,882,568.02	181,551,460.55
永赢金融租赁有限公司	0.00	68,464,787.67
中广核国际融资租赁有限公司	0.00	187,804,383.56
中建投租赁有限责任公司	75,508,508.71	87,199,287.04
卓越国际租赁有限公司	0.00	
华润租赁有限公司	52,950,647.45	51,527,928.04
华融金融租赁股份有限公司	208,772,159.81	22,898,751.16
华夏金融租赁有限公司	521,724,152.09	116,039,552.54
减：一年内到期部分（附注七、43）	637,961,827.17	652,015,135.30
合计	1,612,193,285.62	844,290,398.65

其他说明：

无

48、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

无

（2）设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

无

计划资产：

无

设定受益计划净负债（净资产）

无

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

无

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

无

其他说明：

无

49、专项应付款

无

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	33,824,211.14	30,578,345.15	产品质量保证金
合计	33,824,211.14	30,578,345.15	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	55,665,336.96	6,108,300.00	15,889,202.12	45,884,434.84	注(1)-(8)
合计	55,665,336.96	6,108,300.00	15,889,202.12	45,884,434.84	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
与资产相关的政府补助：								
基建建设投资返还款	32,129,599.99			14,432,462.23			17,697,137.76	与资产相关
光伏并网发电(5MW)项目								
张家港市光伏发电专项扶持资金(5.73MW项目)	4,583,999.76			143,250.06			4,440,749.70	与资产相关
张家港市服务业发展与改革引导资金扶持项目		500,000.00		26,595.75			473,404.25	与资产相关

(光伏电站进行集中智能化运维)								
商信委扶持资金	3,200,000.00			100,000.00			3,100,000.00	与资产相关
分布式光伏发电项目区域战略推进专项资金	1,854,666.67			53,500.00			1,801,166.67	与资产相关
新兴产业投资基金专项资金	9,619,599.75			848,788.20			8,770,811.55	与资产相关
先进制造业补贴资金	449,107.96			12,138.06			436,969.90	与资产相关
地方特色产业中小企业发展专项资金	243,362.83			6,565.32			236,797.51	与资产相关
组件项目厂房设备和基础设施奖励补贴	3,585,000.00			90,000.00			3,495,000.00	与资产相关
组件项目厂房设备和基础设施奖励补贴		3,600,000.00		60,000.00			3,540,000.00	与资产相关
组件项目厂房设备和基础设施奖励补贴		2,008,300.00		115,902.50			1,892,397.50	与资产相关
合计	55,665,336.96	6,108,300.00		15,889,202.12			45,884,434.84	--

其他说明：

注：

(1) 本公司之子公司南通爱康金属科技有限公司2011年根据与江苏省如皋经济开发区管委会签订的有关协议取得基建建设投资返还款37,360,000.00元，在相关资产寿命内分配计入当期损益，本年转入当期损益14,432,462.23元。

(2) 根据张家港市人民政府《关于印发关于鼓励太阳能光伏发电示范工程建设工作的意见的通知》(张政发[2012]10号)，本公司之孙公司苏州中康电力有限公司建设的苏州盛康科技有限公司2.23MW屋顶项目、苏州爱康金属科技有限公司1MW屋顶项目、苏州爱康薄膜新材料有限公司1MW屋顶项目和江苏神州铝业有限公司1.5MW屋顶项目等四个分布式光伏发电项目，由市政府按照1元/瓦给予新兴产业投资基金光伏发电专项扶持资金补贴，累计收到5,730,000.00元的补贴。本年转入当期损益143,250.06元。

(3) 根据张家港市人民政府《张家港市服务业发展与改革引导资金管理暂行办法》（张政发规[2016]11号），本公司之孙公司苏州中康电力开发有限公司开发的爱康集团FusionSolar智能光伏电站管理系统，该项目采用国内领先的“基于4G无线通讯技术”、“五点四段PR评估”等技术对中康电力旗下光伏电站进行集中智能化运维，提升发电效率给予专项扶持资金补贴500,000.00元。本期转入当期损益26,595.75元。

(4) 本公司之非同一控制下合并子公司九州方园博州新能源有限公司取得商信委扶持资金4,000,000.00元，在相关资产摊销年限内分配计入当期损益。本期转入当期损益100,000.00元。

(5) 根据山东省财政厅发展和改革委员会文件《关于下达分布式光伏发电项目区域战略推进专项资金预算指标的通知》（鲁财建指[2015]150号），本公司之孙公司济南统联新能源有限公司4.62MW分布式光伏发电项目获得专项资金补贴2,140,000.00元。本年转入当期损益53,500.00元。

(6) 根据2013年7月19日张家港市财政局、张家港市经济和信息化委员会、张家港市发展改革委员会、张家港市科技局文件《关于下达2013年度张家港市新兴产业投资基金无偿资助项目第一批资金的通知》（张财企[2013]35号），本公司累计收到补助资金16,161,300.00元。本期转入当期损益848,788.20元。

(7) 根据张家港市财政局、张家港市经济和信息化委员会文件《关于拨付2016年先进制造产业项目和电商平台奖补资金（第一批）的通知》（张财企[2017]26号），本公司之子公司苏州爱康光电科技有限公司收到年产300MW太阳能电池组件扩建项目补贴457,200.00元，本期转入当期损益12,138.06元。

(8) 根据《关于印发〈新疆维吾尔自治区地方特色产业中小企业发展资金管理实施细则〉的通知》和《关于下达2017年自治区地方特色产业中小企业发展专项资金的通知》（新财企〔2017〕47号）文件，本公司之孙公司新疆爱康电力开发有限公司累计收到新疆维吾尔自治区地方特色产业中小企业发展专项资金250,000.00元。本年转入当期损益6,565.32元。

52、其他非流动负债

无

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	4,490,861,600.00				-475,419.00	-475,419.00	4,490,386,181.00

其他说明：

公司股本减少的原因：2017年公司回购16,900,000股用于限制性股权激励计划，2018年公司实施限制性股权激励计划，实际授予限制性股票总数为16,424,581股，剩余475,419股予以注销。

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

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

无

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	860,947,037.22	3,771,046.80	27,640,440.68	837,077,643.34
其他资本公积	0.00	3,394,960.90	0.00	3,394,960.90
合计	860,947,037.22	7,166,007.70	27,640,440.68	840,472,604.24

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本溢价本年中增加的3,771,000元为收到江苏爱康实业集团有限公司支付的赣发租赁业绩承诺未实现金额部分的补偿款,增加的46.80元是限制性股权激励计划中员工多缴纳的款项；资本溢价本年减少的26,719,645.20元为限制性股权激励计划回购股份费用与实施股权激励授予价的差异，减少的920,795.48元为注销股权激励未授予的回购股份475,419股的回购费用扣除股份数的溢价部分。

其他资本公积本期增加是因授予股票期权所涉及的股份支付费用分摊计入报告期3,394,960.9元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
为奖励职工而收购的本公司股份	49,632,060.79	0.00	49,632,060.79	21,516,201.11
限制性股票回购义务		21,516,201.11		
合计	49,632,060.79	21,516,201.11	49,632,060.79	21,516,201.11

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

库存股的减少主要是报告期公司将2017年回购的16,900,000股实施限制性股权激励计划，其中授予员工16,424,581股，注销未授予的475,419股所致。库存股本期增加主要系公司报告期向员工非公开发行限制性股票16,424,581股，等待期内按照发行限制性股票的数量以及相应的回购价格确认回购义务做库存股处理。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-7,764,284.24	7,729,619.43			7,729,619.43		-34,664.81
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		-350,262.38			-350,262.38		-350,262.38
外币财务报表折算差额	-7,764,284.24	8,079,881.8			8,079,881.8		315,597.5

		1		1	7
其他综合收益合计	-7,764,284.24	7,729,619.43		7,729,619.43	-34,664.81

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

无

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	54,046,588.34			54,046,588.34
合计	54,046,588.34			54,046,588.34

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	366,607,749.00	264,329,822.15
调整后期初未分配利润	366,607,749.00	264,329,822.15
加：本期归属于母公司所有者的净利润	69,008,692.82	113,455,312.64
减：提取法定盈余公积		11,177,385.79
期末未分配利润	435,616,441.82	366,607,749.00

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,402,465,404.97	1,960,853,094.88	2,131,171,090.07	1,745,091,240.37

其他业务	89,253,340.53	86,627,685.15	44,041,233.80	40,232,391.17
合计	2,491,718,745.50	2,047,480,780.03	2,175,212,323.87	1,785,323,631.54

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,543,935.50	5,934,497.91
教育费附加	820,455.64	3,446,620.55
房产税	3,446,637.25	2,282,029.74
土地使用税	2,756,182.80	5,706,761.61
车船使用税	3,615.18	823.80
印花税	901,415.54	864,925.23
地方教育费附加	546,970.42	2,297,023.46
其他	663,267.06	238,050.02
合计	10,682,479.39	20,770,732.32

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
物流费用	26,901,869.93	26,394,464.28
职工费用	16,263,248.77	10,859,500.37
产品质量保证金	3,245,865.99	
差旅费	2,768,580.89	2,065,979.01
业务招待费	2,460,424.54	1,087,482.19
保险费	1,394,371.15	
展会费	1,208,246.69	1,703,355.98
市场拓展费	1,962,850.03	1,457,162.25
咨询费	1,358,212.15	
促销费	2,466,513.70	
其他	2,982,509.78	659,677.01
合计	63,012,693.62	44,227,621.09

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工费用	69,993,619.51	46,165,864.29
物料消耗	9,197,261.81	18,419,946.05
咨询费	10,782,721.46	6,159,646.95
折旧	9,257,832.38	5,785,833.85
差旅费	7,064,407.90	4,457,959.55
摊销	4,739,779.68	4,790,697.50
保险费	3,375,530.78	4,941,792.23
业务招待费	5,188,547.65	4,099,889.73
租赁费	2,649,542.62	3,883,309.56
认证费	1,283,617.28	523,880.11
其他	10,670,764.04	6,849,421.50
合计	134,203,625.11	106,078,241.32

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	249,152,417.18	216,831,113.41
减：利息收入	22,763,556.12	18,421,055.34
减：利息资本化金额	1,404,958.17	22,820,718.46
加：汇兑损益	-9,073,856.11	3,775,307.60
加：其他	3,813,425.15	6,330,847.56
合计	219,723,471.93	185,695,494.77

其他说明：

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-887,423.56	-1,253,000.00
二、存货跌价损失	76,168.87	-1,230,844.30
八、工程物资减值损失	790,979.52	

九、在建工程减值损失	880,000.00	
合计	859,724.83	-2,483,844.30

其他说明：

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	-3,180,447.00	
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债	-10,145,176.20	
合计	-13,325,623.20	

其他说明：

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	23,900,385.08	10,098,981.48
处置长期股权投资产生的投资收益	14,965,100.73	
远期外汇合约	8,114,863.80	
合计	46,980,349.61	10,098,981.48

其他说明：

69、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	606,067.24	2,768,938.95
固定资产处置损失	-60,162.57	-2,182,782.50
在建工程处置利得		
在建工程处置损失		
无形资产处置利得		
无形资产处置损失	-2,546,666.83	

70、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助（详见七、71 计入当期损益的政府补助明细）	21,031,890.51	2,138,822.83

71、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
债务重组利得	882,627.88	1,011,533.09	882,627.88
政府补助		4,045,190.96	
其他	771,007.21	627,046.29	771,007.21
非流动资产毁损报废利得	500.00	960.00	500.00
赔偿收入	145,454.37	379,276.89	145,454.37
合计	1,799,589.46	6,064,007.23	1,799,589.46

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是 否影响 当年盈 亏	是否特 殊补贴	本期发生金额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
2016 科技创新		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）		否	4,900.00		与收益相关
先进制造业 补贴资金		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）		否	12,138.06		与资产相关
2016 年科技 创新、品牌创 优资助		奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助		否	19,400.00		与收益相关
2017 年企业 研究开发专 项奖励资金		奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助		否	209,700.00		与收益相关
张家港市服 务业发展与 改革引导资 金扶持项目 （光伏电站		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）		否	26,595.75		与资产相关

进行集中智能化运维)								
对外经贸发展专项资金补助		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)		否	0.00	195,500.00	与收益相关
组件项目厂房设备和基础设施奖励补贴		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)		否	150,000.00		与资产相关
工业经济奖励		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)		否	10,000.00	20,000.00	与收益相关
江阴市华士镇财政所产业强镇奖励		奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助		否	1,005,000.00	65,000.00	与收益相关
地方特色产业中小企业发展专项资金		补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助		否	6,565.32		与资产相关
经济开发区科技创新奖金		奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助		否	296,200.00		与收益相关
2017 年度企业研究开发费用省级财政奖励		奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助		否	77,200.00		与收益相关
组件项目厂房设备和基础设施奖励补贴		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)		否	115,902.50		与资产相关
兵团就业补助资金		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)		否	9,120.00		与收益相关
企业所得税返还		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)		否	546,820.08		与收益相关
分布式光伏		补助	因从事国家鼓励和扶持		否	53,500.00		与资产相关

发电项目区域战略推进专项资金			特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）					
商务发展专项资金		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）		否	2,185,600.00	700,000.00	与收益相关
专利奖励		奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助		否	100,000.00	8,500.00	与收益相关
双重预防机制系统平台建设		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）		否	10,000.00		与收益相关
商信委扶持资金		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）		否	100,000.00	100,000.00	与资产相关
基建建设投资返还款		补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助		否	14,432,462.23	373,600.00	与资产相关
张家港市企业科技创新积分资助		补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助		否	596,800.00		与收益相关
张家港市光伏发电专项扶持资金(5.73MW项目)		补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助		否	143,250.06	143,250.06	与资产相关
新兴产业投资基金专项资金		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）		否	848,788.20	848,788.20	与资产相关
扶持企业发展奖励基金		奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助		否	71,948.31		与收益相关
光伏并网发电（5MW）项目		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）		否		1,562,500.02	与资产相关
张家港科技保险保费补		补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而		否		28,052.68	与收益相关

贴资金			获得的补助					
可再生能源附加补助资金		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）		否		2,138,822.83	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	21,031,890.51	6,184,013.79	--

其他说明：无

72、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠		19,132.50	
其他	91,204.59	660,845.31	91,204.59
非流动资产毁损报废损失	2,143,437.24	122,849.58	2,143,437.24
合计	2,234,641.83	802,827.39	2,234,641.83

其他说明：无

73、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,182,597.53	16,828,765.91
递延所得税费用	-9,864,646.48	-14,448,130.48
合计	-3,682,048.95	2,380,635.43

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	68,006,772.98
按法定/适用税率计算的所得税费用	17,001,693.18
子公司适用不同税率的影响	-32,191,578.93
调整以前期间所得税的影响	1,188,549.47
非应税收入的影响	-3,684,998.88

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	884,415.33
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,423,318.92
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	14,543,189.80
所得税费用	-3,682,048.95

其他说明

74、其他综合收益

详见附注七、57。

75、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金等	67,325,140.17	
政府补助	11,179,040.08	1,455,377.19
利息收入	35,803,543.51	9,636,701.90
往来款及违约金等	90,669,240.05	41,798,868.45
合计	204,976,963.81	52,890,947.54

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付费用等	80,361,254.78	72,904,039.31
往来款	46,566,102.35	156,923,260.52
票据保证金等	83,715,559.91	157,233,586.80
合计	210,642,917.04	387,060,886.63

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

无

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
借款、票据保证金	335,962,038.98	
股权激励缴款	21,516,247.91	
合计	357,478,286.89	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
借款、租赁保证金	22,884,400.00	788,376,469.70
融资租赁直租付款	109,500,394.70	13,262,683.33
收购同一控制下公司股权	144,000,000.00	
回购库存股	0.00	49,632,060.79
合计	276,384,794.70	851,271,213.82

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

76、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	71,688,821.93	51,304,952.30
加：资产减值准备	859,724.83	-2,483,844.30
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	224,498,950.73	233,694,282.29
无形资产摊销	5,654,914.89	4,893,716.42
长期待摊费用摊销	10,033,558.32	11,429,091.70
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）	2,000,762.16	2,305,632.08

固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	2,142,937.24	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	13,325,623.20	
财务费用（收益以“－”号填列）	235,697,557.01	216,014,195.98
投资损失（收益以“－”号填列）	-46,980,349.61	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-4,902,407.38	-14,448,130.48
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-1,219,065.72	
存货的减少（增加以“－”号填列）	-38,697,486.36	186,935,995.81
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-276,945,030.31	-720,844,536.77
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-24,975,703.29	-196,391,611.91
其他		0.00
经营活动产生的现金流量净额	172,182,807.64	-227,590,256.88
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	576,087,437.87	1,257,871,496.24
减：现金的期初余额	713,092,936.70	1,902,276,169.44
加：现金等价物的期末余额	0.00	0.00
减：现金等价物的期初余额	0.00	0.00
现金及现金等价物净增加额	-137,005,498.83	-644,404,673.20

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：无

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	32,379,600.00
其中：	--

日本爱康株式会社	32,379,600.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	17,155,752.54
其中：	--
日本爱康株式会社	17,155,752.54
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	222,071,888.00
其中：	--
新疆爱康慧诚信息技术有限公司	30,000,000.00
青海蓓翔新能源开发有限公司	84,121,888.00
金昌清能电力有限公司	107,950,000.00
处置子公司收到的现金净额	237,295,735.46

其他说明：无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	576,087,437.87	713,092,936.70
其中：库存现金	61,670.80	289,514.68
可随时用于支付的银行存款	576,025,767.07	712,803,422.02
二、现金等价物	0.00	0.00
三、期末现金及现金等价物余额	576,087,437.87	713,092,936.70

其他说明：无

77、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：无

78、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,871,623,030.14	银行承兑汇票保证金、信用证保证金、质押定期存款、保函保证金、远期外汇合约保证金等
应收票据	10,000,000.00	票据池的保证票据
存货	80,000,000.00	作为借款的抵押物
固定资产	4,646,852,322.84	作为借款的抵押物
无形资产	49,704,220.53	作为借款的抵押物

应收账款	807,220,379.56	作为借款的质押物
合计	7,465,399,953.07	

其他说明：

无

79、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	14,919,627.27	6.6166	98,717,205.79
欧元	969,462.28	7.6515	7,417,840.64
新加坡元	6.15	4.8386	29.76
日元	574,347,444.00	0.059914	34,411,452.76
韩元	370,240,793.00	0.005903	2,185,531.40
澳元	695,770.81	4.8633	3,383,742.18
瑞士法郎	108.40	6.6350	719.23
其中：美元	24,312,910.42	6.6166	160,868,803.08
欧元	674,689.35	7.6515	5,162,385.53
澳元	108,900.00	4.8633	529,613.37
日元	574,925,848.09	0.059914	34,446,107.26
其他应收款			
其中：美元	475,323.26	6.6166	3,145,023.88
日元	550,000,000.00	0.059914	32,952,700.00
韩元	42,300,000.00	0.005903	249,696.90
澳元	23,649.34	4.8633	115,013.84
应付账款			
其中：韩元	6,081,686.00	0.005903	35,900.19
日元	10,662,802.80	0.059914	638,851.17
其他应付款			
其中：韩元	215,000,000.00	0.005903	1,269,145.00
欧元	2,535.00	7.6515	19,396.55
美元	474.00	6.6166	3,136.27

其他说明：无

(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

80、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：无

81、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

无

(2) 合并成本及商誉

无

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：无

大额商誉形成的主要原因：无

其他说明：无

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

无

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：无

其他说明：无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

无

(2) 合并成本

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

无

企业合并中承担的被合并方的或有负债：无

其他说明：无

3、反向购买

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

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

是 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额

日本爱康株式会社(及其子公司 AJE 第一合同会社、AJE 第二合同会社和电现第二阳光产业园株式会社)	64,759,200.00	100.00%	转让	2018 年 03 月 31 日	不再控制财务和经营决策	14,965,100.73	0.00%	0.00	0.00	0.00	不适应	0.00
---	---------------	---------	----	------------------	-------------	---------------	-------	------	------	------	-----	------

其他说明:

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

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:

(1) 本期新纳入合并范围子公司或孙公司

名称	期末净资产	本期净利润	新增方式
青岛中德爱康能源科技有限公司	0.00	0.00	设立

• (2) 本期不再纳入合并范围子公司或孙公司

名称	期末净资产	本期净利润	其他不纳入原因
绥滨昱辉太阳能发电有限公司	-629,955.28	-2,500.00	注销
宽甸满族自治县爱康太阳能发电有限公司	-889,327.04	-882,874.76	注销
抚州爱康电力开发有限公司	-5,073.85	-541.97	注销
贵溪爱康电力开发有限公司	-6,994.47	-818.69	注销
阳谷宏大电力开发有限公司	-1,376,663.15	58,392.23	注销
湖北中康新能电力有限公司	0.00	0.00	注销

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
南通爱康金属科技有限公司	江苏南通市	江苏南通市	制造业	100.00%		设立
苏州爱康金属科技有限公司	江苏苏州市	江苏苏州市	制造业	100.00%		设立
江阴爱康光伏焊带有限公司	江苏无锡市	江苏无锡市	制造业	80.00%		设立
苏州爱康电力开发有限公司	江苏苏州市	江苏	投资和贸易	100.00%		设立
香港爱康电力国际控股有限公司	香港	香港	投资	100.00%		设立
无锡爱康电力发展有限公司	江苏无锡	江苏无锡	制造业	100.00%		设立
苏州中康电力开发有限公司	江苏张家港	江苏张家港	投资和贸易	69.87%	30.13%	设立
内蒙古爱康电力有限公司	内蒙呼和浩特	内蒙呼和浩特	光伏发电	100.00%		设立
甘肃爱康电力有限公司	甘肃兰州	甘肃兰州	光伏发电	100.00%		设立
北京碳诺科技有限公司	北京市	北京市	碳资产开发咨询	100.00%		非同一控制下企业合并
苏州爱康光电科技有限公司	江苏张家港	江苏张家港	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
青海爱康电力有限公司	青海省西宁市	青海省西宁市	光伏发电	100.00%		设立
上海富罗纳企业征信服务有限公司	上海	上海	征信服务	100.00%		设立
上海爱康富罗纳售电有限公司	上海	上海	售电	100.00%		设立

苏州慧诚电力检测有限公司	江苏	江苏	光伏发电	100.00%		设立
苏州中康电力运营有限公司	江苏	江苏	光伏发电	100.00%		设立
江苏爱康能源研究院有限公司	江苏	江苏	技术咨询、开发	100.00%		同一控制下企业合并
江苏智鸿能源科技发展有限公司	江苏	江苏	技术咨询、开发	68.00%		非同一控制下企业合并
上海慧喆信息技术有限公司	上海	上海	技术咨询、开发	100.00%		设立
广西爱康新能源电力有限公司	广西	广西	售电	100.00%		设立
北京爱康新能源电力科技有限公司	北京	北京	售电	100.00%		设立
阳泉爱康新能源电力有限公司	山西	山西	售电	75.00%		设立
安徽爱康新能源电力有限公司	安徽	安徽	售电	100.00%		设立
重庆爱康新能源电力有限公司	重庆	重庆	售电	100.00%		设立
赣州爱康新能源电力有限公司	赣州	赣州	售电	100.00%		设立
新疆爱康新能源电力有限公司	新疆	新疆	售电	85.00%		设立
新疆爱康天电能源有限公司	新疆	新疆	售电	51.00%		设立
广东爱康电力有限公司	广东	广东	售电	100.00%		设立
湖北爱康新能源电力有限公司	湖北	湖北	售电	100.00%		设立
湖南爱康新能源电力有限公司	湖南	湖南	售电	100.00%		设立
浙江爱康电力有限公司	浙江	浙江	售电	100.00%		设立
山东爱康电力有限公司	山东	山东	售电	100.00%		设立
四川爱康新能源电力有限公司	四川	四川	售电	100.00%		设立

河南爱康新能电力有限公司	河南	河南	售电	100.00%		设立
江苏爱康电力有限公司	江苏	江苏	售电	100.00%		设立
云南新康能源电力有限责任公司	云南	云南	售电	100.00%		设立
贵州爱康新能电力有限公司	贵州	贵州	售电	100.00%		设立
广西新康电力有限公司	广西	广西	售电	100.00%		设立
辽宁爱康电力有限公司	辽宁	辽宁	售电	100.00%		设立
福建爱康电力有限公司	福建	福建	售电	100.00%		设立
西安爱康智慧能源管理有限公司	陕西	陕西	售电	85.00%		设立
阳泉爱康智慧电力科技有限公司	山西	山西	售电	100.00%		设立
青岛中德爱康能源科技有限公司	山东青岛市	山东青岛市	能源互联网技术	80.00%		设立
阳泉爱康科技有限公司	山西阳泉	山西阳泉	制造业		100.00%	设立
新疆爱康电力开发有限公司	新疆精河	新疆精河	光伏电站		100.00%	设立
朝阳爱康电力新能源开发有限公司	辽宁喀左	辽宁喀左	光伏发电		100.00%	设立
赣州市南康区爱康新能源科技有限公司	江西南康	江西南康	光伏发电		100.00%	设立
赣州爱康能源开发有限公司	江西赣州	江西赣州	光伏发电		100.00%	设立
无棣爱康电力开发有限公司	山东无棣	山东无棣	光伏发电		77.50%	设立
浙江瑞旭投资有限公司	浙江嘉兴	浙江嘉兴	贸易		100.00%	购买
青海昱辉新能源有限公司	青海乌兰	青海乌兰	光伏发电		100.00%	购买
柯坪嘉盛阳光电	新疆柯坪县	新疆柯坪县	光伏发电		100.00%	购买

力有限公司						
特克斯昱辉太阳能开发有限公司	新疆特克斯	新疆特克斯	光伏发电		100.00%	购买
榆林市榆神工业区昱辉新能源有限公司	陕西神木	陕西神木	光伏发电		100.00%	购买
嘉祥昱辉新能源有限公司	山东嘉祥	山东嘉祥	光伏发电		100.00%	购买
承德县昱辉新能源发电有限公司	河北承德	河北承德	光伏发电		100.00%	购买
新疆伊阳能源科技有限公司	新疆	新疆	光伏发电		100.00%	购买
新疆聚阳能源科技有限公司	新疆奇台	新疆奇台	光伏发电		99.75%	购买
酒泉聚能风光科技有限公司	甘肃酒泉	甘肃酒泉	光伏发电		80.00%	购买
九州方园博州新能源有限公司	新疆博州	新疆博州	光伏发电		100.00%	购买
九州方园博乐市新能源有限公司	新疆博州	新疆博州	光伏发电		70.00%	购买
孝义市太子可再生能源科技有限公司	山西孝义	山西孝义	光伏发电		95.00%	购买
无锡中康电力开发有限公司	江苏无锡	江苏无锡	光伏发电		100.00%	设立
南召县中机国能电力有限公司	河南南召	河南南召	光伏发电		100.00%	购买
宿州恒康新能源有限公司	安徽宿州	安徽宿州	光伏发电		100.00%	购买
内蒙古四子王旗神光能源发展有限公司	内蒙古	内蒙古	光伏发电		100.00%	购买
泌阳县中康太阳能电力开发有限公司	河南	河南	光伏发电		100.00%	设立
平泉县仁辉光伏发电有限公司	河北	河北	光伏发电		100.00%	设立
徐州统联新能源有限公司	江苏徐州	江苏徐州	光伏发电		100.00%	购买

济南统联新能源有限公司	山东	山东	光伏发电		100.00%	购买
泰州中康新能源有限公司(原名泰州统一联新能源有限公司)	江苏泰州	江苏泰州	光伏发电		100.00%	购买
韩国爱康株式会社	韩国	韩国	光伏发电		100.00%	设立
凤庆县爱康电力有限公司	云南	云南	光伏发电		100.00%	设立
禄劝县爱康能源电力有限公司	云南	云南	光伏发电		100.00%	设立
大安市爱康新能源开发有限公司	吉林	吉林	光伏发电		100.00%	设立
武安市爱康光伏发电有限公司	河北	河北	光伏发电		100.00%	设立
平乡县爱康电力开发有限公司	河北	河北	光伏发电		100.00%	设立
廊坊市中康新能源开发有限公司	河北	河北	光伏发电		100.00%	设立
明光爱康电力开发有限公司	安徽	安徽	光伏发电		100.00%	设立
崇左市爱康能源电力有限公司	广西	广西	光伏发电		100.00%	设立
镇江日升投资管理有限公司	江苏	江苏	光伏发电		95.00%	购买
江西爱康新能源发展有限公司	江西	江西	光伏发电		60.00%	设立
锦州中康电力开发有限公司	辽宁	辽宁	光伏发电		100.00%	设立
五家渠爱康电力开发有限公司	新疆	新疆	光伏发电		100.00%	设立
新疆利源新辉能源科技有限公司	新疆	新疆	光伏发电		89.05%	购买
酒泉慧康光伏发电有限公司	甘肃	甘肃	光伏发电		80.00%	设立
大城县爱康电力开发有限公司	河北	河北	光伏发电		100.00%	设立
伊川县佳康电力	河南洛阳	河南洛阳	光伏发电		100.00%	设立

有限公司						
莒南鑫顺风光电科技有限公司	山东莒南	山东莒南	光伏发电		100.00%	购买
乌海市航天睿思新能源开发有限公司	内蒙古乌海市	内蒙古乌海市	光伏发电		100.00%	购买
乌海市航天智达新能源开发有限公司	内蒙古乌海市	内蒙古乌海市	光伏发电		90.00%	购买
张家港爱康科技产业投资基金合伙企业（有限合伙）	江苏张家港	江苏张家港	光伏投资		96.67%	设立
丹阳中康电力开发有限公司	丹阳市云阳镇	丹阳市云阳镇	光伏发电		100.00%	设立
无棣隆康电力开发有限公司	无棣县	无棣县	光伏发电		100.00%	设立
赣州爱康光电科技有限公司	江西省赣州市	江西省赣州市	光伏发电		100.00%	购买
Akcome Energy Australia Pty Ltd.	澳大利亚	澳大利亚	销售、安装		99.90%	购买
Akcome Power Pty Ltd.	澳大利亚	澳大利亚	销售、安装		99.80%	购买
张北爱康兴业能源有限公司	河北	河北	蒸汽		100.00%	设立
陕西爱康新能电力有限公司	陕西	陕西	售电	100.00%		设立
苏州慧康电力开发有限公司	江苏	江苏	光伏发电		100.00%	设立
山西慧泉大数据产业发展有限公司	山西	山西	售电		100.00%	设立
江西碳诺科技有限公司	江西	江西	售电		100.00%	设立
湖南中康电力开发有限公司	湖南	湖南	光伏发电		100.00%	设立
西安爱康信能电力有限公司	西安	西安	售电		100.00%	设立
阳泉爱康太阳能	山西	山西	光伏发电		100.00%	同一控制下企业

发电有限公司						合并
--------	--	--	--	--	--	----

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无

确定公司是代理人还是委托人的依据：无

其他说明：无

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
江阴爱康光伏焊带有限公司	20.00%	-176,395.24	0.00	1,074,264.76
九州方园博乐市新能源有限公司	30.00%	3,285,262.53		48,613,765.57
新疆聚阳能源科技有限公司	0.25%	30,265.77	67,236.97	546,429.39

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：无

其他说明：无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江阴爱康光伏焊带有限公司	36,690,948.04	4,901,521.36	41,592,469.40	36,221,145.62		36,221,145.62	40,821,222.81	5,085,173.12	45,906,395.93	39,653,095.93		39,653,095.93
九州方园博乐市新能源有限公司	128,211,301.39	679,401,882.71	807,613,184.10	504,941,085.94	140,624,471.07	645,565,557.01	108,602,906.41	671,971,722.04	780,574,628.45	599,244,306.23	30,235,312.10	629,479,618.33
新疆聚阳能源科技有限公司	120,190,757.65	431,298,691.50	551,489,449.15	139,417,688.56	193,500,000.00	332,917,688.56	104,242,975.06	443,453,282.16	547,696,257.22	105,336,019.36	209,000,000.00	314,336,019.36

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江阴爱康光伏焊带有限公司	22,307.09	-881,976.22	-881,976.22	-2,592,409.47	5,206,851.36	-1,630,065.45	-1,630,065.45	-10,629,204.46
九州方园博乐市新能源有限公司	38,670,610.81	10,950,875.11	10,950,875.11	45,342,416.13	26,937,109.86	-6,402,642.44	-6,402,642.44	60,110,173.02
新疆聚阳能源科技有限公司	31,021,198.86	12,106,307.34	12,106,307.34	10,758,908.86	24,845,231.20	6,345,771.36	6,345,771.36	24,845,231.20

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

其他说明：无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明****(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**

无

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益**(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
赣州发展融资租赁有限责任公司	江西赣州	江西赣州	融资租赁	40.00%		权益法
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	江苏苏州	江苏苏州	光伏电站建设 EPC	38.40%		权益法

金昌清能电力有限公司	甘肃金昌	甘肃金昌	光伏发电		49.00%	权益法
------------	------	------	------	--	--------	-----

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额		
	赣州发展融资租赁有限责任公司	苏州爱康能源工程技术股份有限公司	金昌清能电力有限公司	赣州发展融资租赁有限责任公司	苏州爱康能源工程技术股份有限公司	金昌清能电力有限公司
流动资产	784,700,593.18	3,801,777,253.09	139,417,112.23	1,224,833,995.68	3,701,501,549.50	128,437,762.05
非流动资产	2,511,752,365.44	53,446,133.92	725,225,377.08	1,724,382,594.20	112,812,981.85	752,512,418.44
资产合计	3,296,452,958.62	3,855,223,387.01	864,642,489.31	2,949,216,589.88	3,814,314,531.35	880,950,180.49
流动负债	159,527,553.25	2,395,986,450.42	4,121,936.00	844,151,773.44	2,466,013,715.08	60,578,073.52
非流动负债	2,046,511,630.76	636,016,984.02	455,544,953.88	1,215,111,881.06	513,034,985.15	425,964,322.45
负债合计	2,206,039,184.01	3,032,003,434.44	459,666,889.88	2,059,263,654.50	2,979,048,700.23	486,542,395.97
少数股东权益		5,049,688.81			3,134,120.68	
归属于母公司股东权益	1,096,172,369.65	818,170,263.76	404,975,599.43	889,952,935.38	832,131,710.44	394,407,784.52
按持股比例计算的净资产份额	438,468,947.86	314,177,381.29	198,438,043.72	355,981,174.16	313,214,375.81	193,259,814.41
--商誉	100,464,109.02	511,174,226.48		100,464,109.02		
--内部交易未实现利润		-446,020.32			-24,259,075.81	
--其他	0.00	0.00	16,278,885.59	-100,722,612.10		16,278,885.59
对联营企业权益投资的账面价值	538,933,056.88	824,905,587.45	214,716,929.31	355,722,671.08	813,767,809.71	209,538,700.00
营业收入	101,967,305.07	373,836,135.70	48,869,783.91	93,232,093.09		
净利润	37,349,434.27	10,761,514.66	10,567,814.91	25,261,040.00		
其他综合收益		-912,141.62				
综合收益总额	37,349,434.27	9,849,373.04	10,567,814.91	25,261,040.00		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	2,921,727.84	2,583,055.68
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	338,672.16	

其他说明

(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**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**

无

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

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：

6、其他**十、与金融工具相关的风险**

本公司的主要金融工具包括股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设

每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

（一）风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1. 市场风险

（1）外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、欧元、日元、澳元等外币有关，除本公司的几个下属子公司以美元、欧元、日元、澳元等外币进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2018年6月30日，除下表所述资产或负债为美元、欧元、日元、澳元等外币余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项 目	年末数	年初数
现金及现金等价物	146,116,521.76	156,587,683.15
应收账款	201,006,909.24	372,494,890.70
其他应收款	36,462,434.62	74,383,504.47
应付账款	674,751.36	3,171,372.36
其他应付款	1,291,677.82	26,625,603.20
短期借款	0.00	151,139,111.66

本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。本公司根据需要进行外币远期合同的操作。除此之外，本公司目前并未采取其他措施规避外汇风险。

外汇风险敏感性分析：

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，如果人民币对美元等升值或贬值0.5%，则公司将减少或增加净利润149.11万元。

（2）利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。

利率风险敏感性分析：

利率风险敏感性分析基于下述假设：

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；

在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

项目	利率变动	本期		上年同期	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
长期借款	增加0.5%	-10,622,739.58	-10,622,739.58	-15,939,375.00	-15,939,375.00
长期借款	减少0.5%	10,622,739.58	10,622,739.58	15,939,375.00	15,939,375.00
长期应付款	增加0.5%	-10,744,727.00	-10,744,727.00	-3,006,250.00	-3,006,250.00
长期应付款	减少0.5%	10,744,727.00	10,744,727.00	3,006,250.00	3,006,250.00

2、信用风险

2018年06月30日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序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，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。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司将银行借款作为主要资金来源。2018年06月30日，本公司尚未使用的银行借款额度为人民币126,521.98万元。

(二) 金融资产转移

本期金融资产转移为应收票据背书和应收账款保理，期末公司已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况参见本附注七、4“应收票据”，因买断保理业务而终止确认的应收账款情况参见本附注七、5“应收账款”。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（五）交易性金融负债		10,145,176.20		10,145,176.20
衍生金融负债		10,145,176.20		10,145,176.20
持续以公允价值计量的负债总额		10,145,176.20		10,145,176.20
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司暂无持续和非持续第一层次公允价值计量项目。

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

持续第二层次公允价值计量的交易性金融资产系本公司持有的远期结售汇合约，交易性金融资产的公允价值的计量以签订合同的银行提供的远期结售汇合约的公允价值计量。远期外汇合同的公允价值=(约定到期汇率—资产负债表日距到期期限相同的远期汇率)×远期外汇合同金额。

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

本公司暂无持续和非持续第三层次公允价值计量项目。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
江苏爱康实业集团有限公司	江苏苏州市	金属模具的生产;批发零售以及进出口业务。	30000	15.66%	15.66%

本企业的母公司情况的说明

截至2018年6月30日，邹承慧先生本人和其控制的爱康国际控股有限公司、江苏爱康实业集团有限公司以及实施重大影响的江阴爱康投资有限公司合计持有本公司24.67%表决权股份，能对公司股东大会的决议产生重大影响。

本企业最终控制方是邹承慧。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3、在合营安排或联营企业中的权益。

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

无

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
爱康国际控股有限公司	控股股东
江阴爱康农业科技有限公司	同受控股股东控制

江苏五实贸易有限公司	同受控股股东控制
江苏爱康房地产开发有限公司	同受控股股东控制
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	同受控股股东控制
苏州爱康薄膜新材料有限公司	同受控股股东控制
苏州爱康果业有限公司	同受控股股东控制
宁阳腾源新能源有限公司	同受控股股东控制
临朐祥泰光伏发电有限公司	同受控股股东控制
磁县品佑光伏电力开发有限公司	同受控股股东控制
随县爱康新能源投资有限公司	同受控股股东控制
汤阴爱康能源电力有限公司	同受控股股东控制
五河县爱康新能源有限公司	同受控股股东控制
寻乌爱康新能源科技有限公司	同受控股股东控制
崇仁县爱康新能源科技有限公司	同受控股股东控制
海城爱康电力有限公司	同受控股股东控制
上海爱康富罗纳资产管理有限公司	同受控股股东控制
上海爱康富罗纳投资管理有限公司	同受控股股东控制
上海爱康富罗纳融资租赁有限公司	同受控股股东控制
爱康富罗纳金融信息服务（上海）有限公司	同受控股股东控制
上海爱康富罗纳股权投资基金管理有限公司	同受控股股东控制
宁波梅山保税港区爱康富罗纳投资管理中心（有限合伙）	同受控股股东控制
张家港富罗纳区块链一号信息科技企业（有限合伙）	同受控股股东控制
江苏爱康绿色家园科技有限公司	同受实际控制人控制
无锡慧谷供应链管理有限公司	同受实际控制人控制
江西慧谷供应链管理有限公司	同受实际控制人控制
爱康能源株式会社	同受控股股东控制
MAKI SUNCOME SOLAR CO.,LTD	同受实际控制人控制
苏州度金股权投资管理中心（有限合伙）	控股股东为合伙人之一
张家港惠康餐饮管理有限公司	实际控制人近亲属控制
苏州广厦物业管理有限公司	公司董事徐国辉任该公司董事
苏州润德新材料有限公司	公司董事徐国辉参股该公司

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
苏州爱康薄膜新材料有限公司	EVA	14,357,942.63	50,000,000.00	否	11,099,490.30
江苏爱康房地产开发有限公司	服务费	22,842.03		否	0.00
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	工程承包, 组件, 服务费用等	21,036,951.42	300,000,000.00	否	289,528,678.84
江苏爱康实业集团有限公司	电脑	53,367.75		否	40,961.52
江阴爱康农业科技 有限公司	农副食品	114,201.84	16,000,000.00	否	4,056,793.10
苏州爱康果业有限公司	农副食品	1,104.00		否	565,328.10
张家港惠康餐饮管 理有限公司	食堂费用	4,718,942.13		否	176,259.50
江苏爱康绿色家园 科技有限公司	研发产品	0.00		否	55,555.56
江苏爱康绿色家园 科技有限公司	电脑	4,914.53		否	0.00
MAKI SUNCOME SOLAR CO.,LTD	服务	613,010.70		否	0.00
苏州广厦物业管理 有限公司	物业管理费等	1,304,136.99	5,000,000.00	否	1,218,340.67

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
苏州爱康能源工程技术股份有 限公司	支架, 组件等	55,775,188.32	193,298,286.97
江苏爱康绿色家园科技有限公 司	组件、支架	47,262,997.53	26,574,830.08
苏州爱康薄膜新材料有限公司	电费	174,178.04	187,008.41
张家港富罗纳区块链一号信息 科技企业(有限合伙)	技术服务	188,679.24	518,293.20

磁县品佑光伏电力开发有限公司	技术服务	896,226.40	679,245.27
海城爱康电力有限公司	技术服务	403,066.04	0.00
随县爱康新能源投资有限公司	技术服务	624,999.99	679,245.27
汤阴爱康能源电力有限公司	技术服务	801,886.77	682,641.49
崇仁县爱康新能源科技有限公司	技术服务	706,367.92	0.00
固镇县爱康光伏新能源有限公司	技术服务	192,924.53	0.00
江苏爱康实业集团有限公司	技术服务	1,088,189.04	0.00
苏州润德新材料有限公司	电费	18,340.47	0.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

无

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

无

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	办公楼及仓库	518,857.16	501,428.58
江阴爱康农业科技有限公司	办公楼	5,714.28	0.00
苏州润德新材料有限公司	厂房	168,621.42	0.00

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
苏州爱康薄膜新材料有限公司	仓库、办公楼、厂房	3,192,612.57	3,167,351.11
江苏爱康房地产开发有限公司	办公楼	14,285.71	60,000.00

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
苏州爱康薄膜新材料有限公司	45,000,000.00	2018年08月09日	2020年08月08日	否
苏州爱康薄膜新材料有限公司	30,000,000.00	2018年10月12日	2020年10月11日	否
江苏爱康实业集团有限公司	100,000,000.00	2018年10月27日	2020年10月25日	否
江苏爱康实业集团有限公司	50,000,000.00	2018年11月13日	2020年11月12日	否
江苏爱康实业集团有限公司	20,000,000.00	2018年09月02日	2020年09月01日	否
江苏爱康实业集团有限公司	70,000,000.00	2018年07月23日	2020年07月22日	否
江苏爱康实业集团有限公司	200,000,000.00	2018年03月28日	2021年11月30日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	300,000,000.00	2016年09月01日	2018年09月01日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	100,000,000.00	2018年11月13日	2020年11月12日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	100,000,000.00	2019年04月04日	2021年04月03日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	100,000,000.00	2017年09月20日	2020年09月19日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	50,000,000.00	2018年09月25日	2020年09月24日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	10,000,000.00	2018年12月26日	2020年12月25日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	2,276,300.00	2018年12月23日	2020年12月22日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	6,605,300.00	2019年02月27日	2021年02月26日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	1,996,300.00	2018年12月27日	2020年12月26日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	2,550,300.00	2018年12月28日	2020年12月27日	否

苏州爱康能源工程技术股份有限公司	1,933,800.00	2018 年 12 月 30 日	2020 年 12 月 29 日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	150,000.00	2018 年 10 月 05 日	2020 年 10 月 04 日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	573,200.00	2018 年 10 月 05 日	2020 年 10 月 04 日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	451,200.00	2018 年 10 月 17 日	2020 年 10 月 16 日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	3,446,700.00	2018 年 10 月 05 日	2020 年 12 月 29 日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	10,016,900.00	2018 年 10 月 29 日	2020 年 10 月 28 日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	50,000,000.00	2018 年 09 月 15 日	2020 年 09 月 14 日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	50,000,000.00	2018 年 09 月 07 日	2020 年 09 月 06 日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	50,000,000.00	2018 年 09 月 20 日	2020 年 09 月 19 日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	30,000,000.00	2018 年 09 月 22 日	2020 年 09 月 21 日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	20,000,000.00	2018 年 09 月 22 日	2020 年 09 月 21 日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	8,290,000.00	2017 年 06 月 23 日	2020 年 07 月 28 日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	41,710,000.00	2017 年 06 月 23 日	2020 年 12 月 21 日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	50,000,000.00	2017 年 09 月 20 日	2020 年 09 月 19 日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	50,000,000.00	2017 年 09 月 20 日	2020 年 09 月 19 日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	10,000,000.00	2019 年 02 月 27 日	2021 年 02 月 26 日	否
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	40,000,000.00	2019 年 04 月 10 日	2021 年 04 月 09 日	否
汤阴爱康能源电力有限公司	100,000,000.00	2016 年 12 月 14 日	2026 年 12 月 13 日	否
寻乌爱康新能源科技有限公司	150,000,000.00	2021 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	否

海城爱康电力有限公司	100,000,000.00	2026年05月20日	2027年05月19日	否
崇仁县爱康新能源科技有限公司	92,000,000.00	2022年06月08日	2024年06月08日	否
上海爱康富罗纳融资租赁有限公司	300,000,000.00	2017年06月15日	2020年08月28日	否
上海爱康富罗纳融资租赁有限公司	121,000,000.00	2017年11月28日	2023年07月01日	否
上海爱康富罗纳融资租赁有限公司	138,946,900.00	2022年05月04日	2025年05月03日	否
江西慧谷供应链管理有限公司	29,000,000.00	2018年11月01日	2020年10月31日	否
江西慧谷供应链管理有限公司	10,000,000.00	2018年12月01日	2020年11月30日	否
江西慧谷供应链管理有限公司	61,000,000.00	2018年12月23日	2020年12月22日	否
江西慧谷供应链管理有限公司	50,000,000.00	2019年06月01日	2021年05月31日	否
赣州发展融资租赁有限责任公司	80,000,000.00	2020年09月01日	2022年08月31日	否
固镇县爱康光伏新能源有限公司	80,000,000.00	2018年03月22日	2023年03月22日	否
固镇县爱康光伏新能源有限公司	80,000,000.00	2018年04月09日	2023年04月09日	否
随县爱康新能源投资有限公司	72,000,000.00	2023年05月16日	2026年05月15日	否
日本爱康株式会社	2,220,000.00	2017年07月24日	2018年08月01日	否
日本爱康株式会社	10,500,000.00	2017年11月23日	2018年12月08日	否
日本爱康株式会社	4,500,000.00	2017年11月30日	2018年12月15日	否
日本爱康株式会社	8,200,000.00	2017年11月30日	2018年12月15日	否
日本爱康株式会社	32,000,000.00	2017年12月27日	2019年01月12日	否
日本爱康株式会社	41,000,000.00	2018年03月16日	2019年06月14日	否
金昌清能电力有限公司	237,650,000.00	2017年11月22日	2022年09月20日	否
江苏爱康绿色家园科技有限公司	5,000,000.00	2019年03月29日	2021年03月28日	否

本公司作为被担保方

单位：元

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

邹承慧	96,000,000.00	2018 年 12 月 13 日	2020 年 12 月 12 日	否
邹承慧	12,000,000.00	2018 年 09 月 13 日	2020 年 09 月 12 日	否
江苏爱康实业集团有限公司、邹承慧	108,000,000.00	2019 年 01 月 02 日	2021 年 01 月 01 日	否
江苏爱康实业集团有限公司、邹承慧	210,000,000.00	2018 年 07 月 21 日	2020 年 07 月 20 日	否
江苏爱康实业集团有限公司、邹承慧	168,000,000.00	2018 年 10 月 24 日	2020 年 11 月 11 日	否
江苏爱康实业集团有限公司、邹承慧	240,000,000.00	2019 年 01 月 17 日	2021 年 01 月 15 日	否
江苏爱康实业集团有限公司、邹承慧	100,000,000.00	2018 年 09 月 13 日	2020 年 09 月 12 日	否
江苏爱康实业集团有限公司、邹承慧	130,000,000.00	2019 年 05 月 07 日	2021 年 06 月 06 日	否
邹承慧	70,000,000.00	2018 年 11 月 03 日	2021 年 01 月 09 日	否
江苏爱康实业集团有限公司	90,000,000.00	2019 年 04 月 06 日	2021 年 06 月 11 日	否
江苏爱康实业集团有限公司、邹承慧	78,000,000.00	2018 年 08 月 25 日	2020 年 10 月 29 日	否
江苏爱康实业集团有限公司	50,000,000.00	2018 年 09 月 13 日	2020 年 09 月 11 日	否
江苏爱康实业集团有限公司、邹承慧	50,000,000.00	2018 年 07 月 15 日	2020 年 07 月 14 日	否
江苏爱康实业集团有限公司、邹承慧	100,000,000.00	2018 年 08 月 18 日	2020 年 08 月 17 日	否
江苏爱康实业集团有限公司	150,000,000.00	2019 年 05 月 25 日	2021 年 05 月 30 日	否
江苏爱康实业集团有限公司、邹承慧	60,000,000.00	2018 年 09 月 14 日	2020 年 09 月 13 日	否
邹承慧	30,000,000.00	2019 年 05 月 12 日	2021 年 05 月 11 日	否
邹承慧	50,000,000.00	2018 年 05 月 21 日	2020 年 05 月 20 日	否
江苏爱康实业集团有限公司	100,000,000.00	2019 年 03 月 27 日	2021 年 03 月 26 日	否
江苏爱康实业集团有限公司、邹承慧	20,000,000.00	2018 年 07 月 13 日	2020 年 07 月 12 日	否
江苏爱康实业集团有限公司、邹承慧	60,000,000.00	2018 年 07 月 07 日	2021 年 06 月 18 日	否
邹承慧	150,000,000.00	2018 年 09 月 06 日	2020 年 06 月 19 日	否

江苏爱康实业集团有限公司、邹承慧	50,000,000.00	2018年11月11日	2020年11月10日	否
邹承慧	90,000,000.00	2018年11月23日	2020年11月22日	否
邹承慧	60,000,000.00	2018年11月23日	2020年11月22日	否
江苏爱康实业集团有限公司	576,000,000.00	2018年04月11日	2025年10月09日	否
邹承慧	110,000,000.00	2017年04月21日	2057年03月26日	否
江苏爱康实业集团有限公司、邹承慧	690,000,000.00	2017年09月22日	2028年09月21日	否
邹承慧	100,000,000.00	2017年04月21日	2025年04月24日	否
邹承慧	100,000,000.00	2017年04月21日	2024年04月16日	否
邹承慧	150,000,000.00	2017年04月21日	2027年09月23日	否
邹承慧	110,000,000.00	2017年05月21日	2027年10月28日	否
邹承慧	140,000,000.00	2017年05月21日	2017年11月23日	否
邹承慧	150,000,000.00	2017年04月21日	2027年04月09日	否
邹承慧	250,000,000.00	2017年06月16日	2027年06月17日	否
邹承慧	150,000,000.00	2017年06月17日	2027年06月18日	否
邹承慧	100,000,000.00	2017年03月07日	2023年03月06日	否
江苏爱康实业集团有限公司	120,000,000.00	2017年02月10日	2023年05月09日	否
邹承慧	120,000,000.00	2017年01月29日	2023年04月28日	否
邹承慧	93,583,271.10	2018年03月16日	2024年07月04日	否
邹承慧	360,000,000.00	2017年02月01日	2026年11月10日	否
江苏爱康房地产开发有限公司	59,530,000.00	2019年05月04日	2021年05月03日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
赣州发展融资租赁有限责任公司	9,358,327.11	2017年07月05日	2022年07月04日	
赣州发展融资租赁有限责任公司	30,000,000.00	2015年08月24日	2018年08月23日	
赣州发展融资租赁有限	160,000,000.00	2016年06月01日	2019年06月01日	

责任公司				
赣州发展融资租赁有限责任公司	40,000,000.00	2016年07月28日	2018年07月28日	
赣州发展融资租赁有限责任公司	30,000,000.00	2015年08月24日	2018年08月23日	
赣州发展融资租赁有限责任公司	100,000,000.00	2018年06月13日	2023年06月12日	
赣州发展融资租赁有限责任公司	100,000,000.00	2018年06月13日	2023年06月12日	
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
爱康能源株式会社	出售日本爱康株式会社 100% 股权	64,759,200.00	

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,178,683.00	2,657,300.00

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	崇仁县爱康新能源科技有限公司	748,750.00			
应收账款	磁县品佑光伏电力开发有限公司	1,744,810.00		794,810.00	
应收账款	固镇县爱康光伏新能源有限公司	204,500.00			
应收账款	海城爱康电力有限	427,250.00			

	公司				
应收账款	江苏爱康绿色家园科技有限公司	16,084,362.08		72,055,721.93	
应收账款	江阴爱康农业科技 有限公司	3,000.00			
应收账款	苏州爱康薄膜新材料 有限公司	169,329.44		45,942.30	
应收账款	苏州爱康能源工程 技术股份有限公司	48,499,029.38		131,959,646.66	
应收账款	苏州润德新材料有 限公司	301,398.99		102,888.14	
应收账款	随县爱康新能源投 资有限公司	662,500.00			
应收账款	汤阴爱康能源电力 有限公司	850,000.00			
应收账款	张家港富罗纳区块 链一号信息科技企 业（有限合伙）	99,999.99			
应收账款	爱康国际控股有限 公司			3,240,476.31	
应收账款	江苏爱康房地产开 发有限公司			7,499.00	
应收票据	苏州爱康能源工程 技术股份有限公司	9,742,452.84		2,732,769.57	
其他应收款	苏州爱康能源工程 技术股份有限公司	1,578,694.28		1,046,400.00	
其他非流动资产	苏州爱康能源工程 技术股份有限公司	47,493,274.87		57,764,608.05	
预付账款	江苏爱康绿色家园 科技有限公司	69,541.00		75,062.37	

（2）应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	MAKI SUNCOME SOLAR CO.,LTD	638,851.17	228,565.25
应付账款	爱康国际控股有限公司	97,945.89	
应付账款	江苏爱康房地产开发有限公	1,202,360.00	1,202,360.00

	司		
应付账款	江苏爱康实业集团有限公司	2,640,000.00	
应付账款	苏州爱康薄膜新材料有限公司	8,871,592.42	3,139,002.72
应付账款	苏州爱康能源工程技术股份有限公司	210,355,378.62	89,804,062.17
应付账款	苏州广厦物业管理有限公司	31,800.00	
应付账款	苏州润德新材料有限公司	6,055.38	6,055.38
应付账款	张家港惠康餐饮管理有限公司	325,338.00	
预收账款	张家港富罗纳区块链一号信息科技有限公司（有限合伙）	240,000.00	100,000.00
其他应付款	江苏爱康房地产开发有限公司	205,727.00	1,000.00
其他应付款	江阴爱康农业科技有限公司	17,874.69	603,802.60
其他应付款	苏州爱康能源工程技术股份有限公司	409,885.25	17,824,785.25
其他应付款	苏州广厦物业管理有限公司	509,605.00	431,857.64
其他应付款	张家港惠康餐饮管理有限公司	726,380.77	
其他应付款	苏州爱康果业有限公司		71.00
其他应付款	赣州发展融资租赁有限责任公司	355,610.81	355,610.81
长期应付款	爱康国际控股有限公司	41,629,248.00	83,258,496.00
长期应付款	江苏爱康实业集团有限公司	15,478,704.00	30,957,408.00
长期应付款	苏州度金股权投资管理中心（有限合伙）	39,391,200.00	78,782,400.00

7、关联方承诺

（1）2016年新股发行股权限售承诺：2016年3月23日，本公司非公开发行A股股票上市。本次发行新增397,715,400股股份中，由江苏爱康实业集团有限公司认购的39,771,500股股份限售期为三十六个月。根据2016年第五次临时股东大会决议和章程修正案规定，本公司以2016年6月30日总股本1,122,715,400股为基数以每10股转增30股的比例用资本公积向全体股东转增股份，因此由江苏爱康实业集团有限公司认购的39,771,500股增至159,086,000股，从上市首日起算，预计可上市流通时间为2019年3月23日。

（2）赣发租赁业绩承诺：根据赣州发展融资租赁有限责任公司股权转让协议，江苏爱康实业集团有限公司就所持有目标公司赣州发展融资租赁有限责任公司的40%股权转让事宜承诺2016年、2017年、2018年实现净利润分别为4,689.48万元、6,890.59万元，8,817.03万元，若目标公司未能实现上述承诺业绩，由江苏爱康实业集团有限公司向本公司支付现金补足。于本年本公司收到江苏爱康实业集团有限公司支付的赣发租赁2016年度业绩承诺未实现部分的补偿款10,945,300.00元。

(3) 爱康光电业绩承诺：根据本公司与苏州爱康光电科技有限公司股东关于苏州爱康光电科技有限公司之购买资产协议，江苏爱康实业集团有限公司、爱康国际控股有限公司、苏州度金股权投资管理中心（有限合伙）、天地国际发展有限公司、钨业研究中心有限公司就所持有目标公司苏州爱康光电科技有限公司的100.00%股权转让事宜承诺2016年、2017年、2018年实现经审计扣除非经常性损益（依法取得的财政补贴除外）后归属于母公司股东的净利润分别为9,000.00万元、11,000.00万元、12,500.00万元，若目标公司未能实现上述承诺业绩，由江苏爱康实业集团有限公司、爱康国际控股有限公司、苏州度金股权投资管理中心（有限合伙）、天地国际发展有限公司、钨业研究中心有限公司向本公司支付现金补足。

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	16,424,581.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	本公司授予限制性股票 16424581 股，授予价格为每股 1.31 元，合同剩余期限为自授予日 2018 年 3 月 1 日起至 2021 年 3 月 1 日。

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	综合被激励对象的离职情况、是否满足可行权条件等，估计可行权的权益工具数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	3,394,960.90
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,394,960.90

其他说明

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

无。

5、其他

无。

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

无

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

无

(2) 未来适用法

无

2、债务重组**3、资产置换****(1) 非货币性资产交换****(2) 其他资产置换****4、年金计划****5、终止经营**

无

6、分部信息**(1) 报告分部的确定依据与会计政策**

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为制造业和电站营运两个经营分部，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了四个报告分部，分别为边框型材、支架、电力、其他。这些报告分部是以产品为基础确定的。本公司各个报告分部提供的主要产品及劳务分别为生产和销售边框型材、支架、电力、其他。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	边框型材	支架	组件	电力	其他	分部间抵销	合计
主营业务收入	904,220,488.01	293,774,909.60	679,036,574.35	444,197,152.19	81,236,280.82		2,402,465,404.97
主营业务成本	787,063,588.77	252,060,584.79	637,847,303.98	206,445,935.90	77,435,681.44		1,960,853,094.88

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	4,492,928.76	0.67%	4,475,924.10	99.62%	17,004.66	5,985,035.44	0.86%	4,977,060.08	83.16%	1,007,975.36
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	660,872,905.99	99.01%			660,872,905.99	692,262,797.22	98.90%			692,262,797.22
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,155,794.41	0.32%	2,155,794.41	100.00%	0.00	1,686,521.60	0.24%	1,685,591.15	99.94%	930.45
合计	667,521,629.16	100.00%	6,631,718.51	0.99%	660,889,910.65	699,934,354.26	100.00%	6,662,651.23	0.95%	693,271,703.03

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

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
SolarWorld Industries Thüringen GmbH	1,986,325.75	1,986,325.75	100.00%	逾期未收回
Sovello GMBH	1,684,949.06	1,684,949.06	100.00%	逾期未收回
Hanwha Q.Cells GmbH	821,653.95	804,649.29	97.93%	逾期未收回

合计	4,492,928.76	4,475,924.10	--	--
----	--------------	--------------	----	----

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

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：

(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 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 104,907.95 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

其中重要的应收账款核销情况：

无

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 423,174,379.15 元，占应收账款年末余额合计数的比例 63.39%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 0.00 元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

注：2018年1月-6月，本公司向金融机构以不附追索权的方式转让了应收账款 22,061,173.07 元，相关的损失为 521,736.93 元。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

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

单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	2,966,351,371.30	98.04%	8,408,534.72	0.28%	2,957,942,836.58	8,936,895.58	0.29%	8,408,534.72	94.09%	528,360.86
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	59,029,585.32	1.95%			59,029,585.32	3,078,475,408.78	99.70%			3,078,475,408.78
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	240,208.00	0.01%	240,208.00	100.00%	0.00	240,208.00	0.01%	240,208.00	100.00%	
合计	3,025,621,164.62	100.00%	8,648,742.72	0.29%	3,016,972,421.90	3,087,652,512.36	100.00%	8,648,742.72	0.28%	3,079,003,769.64

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

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
无锡爱康电力发展有限公司	2,966,351,371.30	8,408,534.72	0.28%	净资产为负无法回收
合计	2,966,351,371.30	8,408,534.72	--	--

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

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 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

（3）本期实际核销的其他应收款情况

无

其中重要的其他应收款核销情况：无

无

其他应收款核销说明：无

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税		11,407,413.43
合并范围内关联方	3,013,759,332.00	3,038,089,747.20
备用金	112,819.70	1,198.00
往来款及其他	11,749,012.92	38,154,153.73
合计	3,025,621,164.62	3,087,652,512.36

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
无锡爱康电力发展有限公司	往来款	2,966,351,371.30	1 年以内	98.04%	8,408,534.72
江阴爱康光伏焊带有限公司	往来款	35,498,581.54	4 年以内	1.17%	
上海爱康富罗纳售电有限公司	往来款	5,999,699.16	1 年以内	0.20%	
江苏爱康能源研究院有限公司	往来款	5,850,000.00	1 年以内	0.19%	
阳泉市天顺市政园林建筑工程有限公司	往来款	3,400,000.00	1 年以内	0.11%	
合计	--	3,017,099,652.00	--	99.71%	8,408,534.72

(6) 涉及政府补助的应收款项

无

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,629,299,604.97	17,997,360.00	5,611,302,244.97	5,194,345,669.81	17,997,360.00	5,176,348,309.81
对联营、合营企业投资	1,373,317,480.42		1,373,317,480.42	1,169,490,480.79		1,169,490,480.79
合计	7,002,617,085.39	17,997,360.00	6,984,619,725.39	6,363,836,150.60	17,997,360.00	6,345,838,790.60

(1) 对子公司投资

单位：元

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
无锡爱康电力发展有限公司	15,000,000.00			15,000,000.00		15,000,000.00
南通爱康金属科技有限公司	279,300,000.00			279,300,000.00		
苏州爱康金属科技有限公司	192,048,000.00			192,048,000.00		
江阴爱康光伏焊带有限公司	8,000,000.00			8,000,000.00		2,997,360.00
苏州爱康电力开发有限公司	450,000,000.00			450,000,000.00		
香港爱康电力国际控股有限公司	591,775,324.67			591,775,324.67		
苏州中康电力开发有限公司	1,415,046,064.84	434,953,935.16		1,850,000,000.00		
苏州爱康光电科技有限公司	507,759,349.38			507,759,349.38		
苏州爱康电力检测有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
苏州中康电力运营有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
青海爱康电力有限公司	20,060,000.00			20,060,000.00		
上海富罗纳征信服务有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		

北京碳诺科技有限公司	12,346,903.45			12,346,903.45		
安徽爱康新能电力有限公司	101,000,000.00			101,000,000.00		
北京爱康新能电力科技有限公司	210,000,000.00			210,000,000.00		
福建爱康电力有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
甘肃爱康电力有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
赣州爱康新能电力有限公司	17,000,000.00			17,000,000.00		
广东爱康电力有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
广西爱康新能电力有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
广西新康电力有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
贵州爱康新能电力有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
河南爱康新能电力有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
湖北爱康新能电力有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
湖南爱康新能电力有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
江苏爱康电力有限公司	200,100,000.00			200,100,000.00		
江苏爱康能源研究院有限公司	182,527.47			182,527.47		
江苏智鸿能源科技发展有限公司	21,360,000.00			21,360,000.00		
辽宁爱康电力有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
内蒙古爱康电力有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
陕西爱康新能电力有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		

上海爱康富罗纳售电有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
上海慧喆信息技术有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
四川爱康新能电力有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
新疆爱康天电能源有限公司	10,200,000.00			10,200,000.00		
新疆爱康新能电力有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
阳泉爱康新能电力有限公司	15,000,000.00			15,000,000.00		
阳泉爱康智慧电力科技有限公司	210,000,000.00			210,000,000.00		
云南新康能源电力有限责任公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
浙江爱康电力有限公司	101,000,000.00			101,000,000.00		
重庆爱康新能电力有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
西安爱康智慧能源管理有限公司	2,167,500.00			2,167,500.00		
合计	5,194,345,669.81	434,953,935.16		5,629,299,604.97		17,997,360.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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											
二、联营企业											
苏州爱康能源工程技术股份有限公司	813,767,809.71	16,036,000.00		4,930,876.21	-350,262.38					834,384,423.54	
赣州发展	355,722,671.08	168,870,000.00		14,340,385.80						538,933,056.88	

融资租赁 有限责任 公司											
小计	1,169,490,480. 79	184,906,000.00		19,271,262.01	-350,262.38					1,373,317,480.4 2	
合计	1,169,490,480. 79	184,906,000.00		19,271,262.01	-350,262.38					1,373,317,480.4 2	

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	907,998,239.33	804,398,108.67	641,646,229.68	569,337,193.53
其他业务	33,915,187.85	41,539,696.68	21,570,914.48	29,824,625.36
合计	941,913,427.18	845,937,805.35	663,217,144.16	599,161,818.89

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

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	204,063,177.54	100,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	19,271,262.01	10,096,215.45
远期外汇合约	8,114,863.80	
合计	231,449,303.35	110,096,215.45

6、其他

无

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	10,821,401.33	主要为报告期公司出售子公司日本爱康株式会社股权所取得投资收益等。
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）	21,031,890.51	主要系报告期公司子公司南通爱康处置部分资产，公司将计入递延收益的与该资产相关的政府补贴确认为当期损益以及公司本期入账的补贴收入所致。
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	-13,325,623.20	主要系报告期公司远期外汇合约业务受美元兑人民币汇率上升影响所致。
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,881,079.56	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,707,884.87	
减：所得税影响额	1,974,401.70	
少数股东权益影响额	-112.15	
合计	20,142,343.52	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.21%	0.02	0.02
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.85%	0.01	0.01

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十一节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正文及公告原稿。
- 四、载有公司法定代表人签名的2018年半年度报告文本。