

# 江苏中利集团股份有限公司

Jiangsu Zhongli Group co.,Ltd

(江苏省常熟东南经济开发区)



## 二〇一八年半年度报告

证券简称：中利集团

证券代码：002309

二〇一八年八月

## 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。

公司负责人王柏兴、主管会计工作负责人吴宏图及会计机构负责人(会计主管人员)吴宏图声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中所涉及未来的经营计划和经营目标，并不代表公司的盈利预测，也不构成公司对投资者的实质承诺，能否实现取决于市场状况变化等多种因素，存在不确定性，请投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且理解计划、预测与承诺之间的差异，注意投资风险。

公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”之“十、公司面临的风险及应对措施”部分，详细描述了公司经营目标实现可能面对的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

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

2018 年半年度报告.....	1
第一节 重要提示、释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 公司业务概要.....	9
第四节 经营情况讨论与分析.....	11
第五节 重要事项.....	25
第六节 股份变动及股东情况.....	43
第七节 优先股相关情况.....	51
第八节 董事、监事、高级管理人员情况.....	53
第九节 公司债相关情况.....	58
第十节 财务报告.....	58
第十一节 备查文件目录.....	199

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、中利集团	指	江苏中利集团股份有限公司
中联光电	指	常熟市中联光电新材料有限责任公司
广东中德	指	广东中德电缆有限公司
辽宁中德	指	辽宁中德电缆有限公司
腾晖光伏	指	苏州腾晖光伏技术有限公司
宁夏中盛	指	宁夏中盛电缆技术有限公司
常州电缆	指	常州船用电缆有限责任公司
青海中利	指	青海中利光纤技术有限公司
中利电子	指	江苏中利电子信息科技有限公司
中鼎房产	指	江苏中鼎房地产开发有限责任公司
利星科技	指	利星科技（亚洲）有限公司
常熟利星	指	常熟利星光电科技有限公司
深圳中利	指	深圳市中利科技有限公司
长飞中利	指	江苏长飞中利光纤光缆有限公司
科宝光电	指	苏州科宝光电科技有限公司
中翼汽车	指	江苏中翼汽车新材料有限公司
创元期货	指	创元期货股份有限公司
国开金融	指	国开金融有限责任公司
农银无锡投资	指	农银无锡股权投资基金企业（有限合伙）
中利控股	指	江苏中利能源控股有限公司（原名：常熟市汇聚电工材料有限公司）
比克电池	指	深圳市比克电池有限公司
比克动力	指	深圳市比克动力电池有限公司
海富电子	指	济宁市海富电子科技有限公司
海富电子（香港）	指	海富电子（香港）有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
中登公司	指	中国证券登记结算有限公司
申万宏源	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
国金证券	指	国金证券股份有限公司

东兴证券	指	东兴证券股份有限公司
华泰联合	指	华泰联合证券有限责任公司
中银国际	指	中银国际证券股份有限公司
天衡会计事务所	指	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
股权激励计划	指	江苏中利集团股份有限公司限制性股票激励计划
员工持股计划	指	江苏中利集团股份有限公司第一期员工持股计划
再融资、定增、非公开发行股票	指	江苏中利集团股份有限公司非公开发行股票事项
《公司章程》	指	现行有效的《江苏中利集团股份有限公司章程》
4G	指	第四代移动通信技术,该技术包括 TD-LTE 和 FDD-LTE 两种制式。4G 是集 3G 与 WLAN 于一体,并能够传输高质量视频图像,并能够以 100Mbps 的速度下载,能够满足用户对于无线服务的要求。4G 可以在 DSL 和有线电视调制解调器没有覆盖的地方部署,然后再扩展到整个地区。
5G	指	第五代移动通信技术,是 4G 之后的延伸,网速可达 5M/S-6M/S。
阻燃耐火软电缆、软电缆	指	通过特殊的导体绞合工艺和使用特种电缆料使得电缆具有阻燃、柔软、耐火等特性。该类电缆可满足防火、耐火等特定需求领域以及对电缆布局有特殊需求的领域。
晶体硅	指	指单晶硅和多晶硅,多晶硅制备方法主要是先用碳还原 SiO 成为 Si,用 HCl 反应再提纯获得,单晶硅制法通常是先制得多晶硅或无定形硅,再用直拉法或悬浮区熔法从熔体中获得。
多晶硅	指	单质硅的一种形态。
单晶硅	指	硅的单晶体,用高纯度的多晶硅在单晶炉内拉制而成。
光伏电池片	指	指太阳能发电单元,也叫太阳能电池片,通过在一定衬底(如硅片、玻璃、陶瓷、不锈钢等)上生长各种薄膜,形成半导体 PN 结,把太阳光能转换为电能,该技术 1954 年由贝尔实验室发明。
太阳能电池组件	指	指由若干个太阳能发电单元通过串并联的方式组成,其功能是将功率较小的太阳能发电单元放大成为可单独使用的光电器件,可以单独使用为各类蓄电池充电,也可以多片串联或并联使用,并作为离网或并网太阳能供电系统的发电单元。
MW	指	指兆瓦,为功率单位,M 即是兆,1 兆即 10 的 6 次方,1MW 即是 1,000 千瓦。
GW	指	功率单位,1GW=1000MW
三元锂电池	指	正极材料使用镍钴锰酸锂(Li(NiCoMn)O2)三元正极材料的锂电池,三元复合正极材料是以镍盐、钴盐、锰盐为原料,里面镍钴锰的比例可以根据实际需要调整。
本报告期、报告期内	指	2018 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	中利集团	股票代码	002309
变更后的股票简称（如有）	中利集团		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江苏中利集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	中利集团		
公司的外文名称（如有）	Jiangsu Zhongli Group Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	ZHONGLI GROUP		
公司的法定代表人	王柏兴		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	程娴	程娴
联系地址	江苏省常熟市东南经济开发区	江苏省常熟市东南经济开发区
电话	0512-52571188	0512-52571188
传真	0512-52572288	0512-52572288
电子信箱	zhonglidm@zhongli.com	zhonglidm@zhongli.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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	7,379,232,394.38	8,543,349,642.47	-13.63%
归属于上市公司股东的净利润（元）	49,304,169.49	38,410,055.94	28.36%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	38,152,197.72	30,721,354.57	24.19%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-160,418,909.27	-795,691,114.76	79.84%
基本每股收益（元/股）	0.06	0.06	0.00%
稀释每股收益（元/股）	0.06	0.06	0.00%
加权平均净资产收益率	0.55%	0.67%	-0.12%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	29,017,957,756.18	31,829,475,996.48	-8.83%
归属于上市公司股东的净资产（元）	9,021,421,512.95	8,987,701,479.27	0.38%

#### 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）	-141,469.41	
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）	8,680,385.11	
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	-616,200.00	

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		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,953,076.16	
资金占用费		
非同一控制下企业合并调整原有长期投资成本产生的投资收益		
减：所得税影响额	2,240,922.17	
少数股东权益影响额（税后）	482,897.92	
合计	11,151,971.77	--

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

本报告期内，公司主要业务涉及四大产业板块：光伏新能源、特种电缆及新材料、光通信及军工电子。

#### 一、公司主要业务

##### 1、光伏新能源业务

公司具有量产单、多晶光伏电池片及组件制造成熟的产业链。

公司倡导主推的光伏扶贫电站业务，为国内首创的“智能光伏+科技农业+农民就业”的精准扶贫模式。公司不持有扶贫电站仅以总承包（EPC）形式，并统一协调扶贫光伏项目的选址、设计、开发、建设等一系列总承包服务，相比商业电站的BT模式明显优势在于缩短了EPC及回款周期；由于公司注重把控降低制造成本、加强项目整体管理能力，在保质保量的前提下，将开发建设成本控制在一定范围内，力争确保毛利率。同时，能够因势利导，将光伏电站与当地环境恰当地配合融入，更好地推动光伏电站业务的发展，进一步提升公司光伏业务经营业绩。

##### 2、特种电缆及新材料业务

特种线缆产品开发与使用涉及的领域广泛分布于运营商市场、舰船、石油钻井平台、矿井、铁路信号与数据传输、机车、电力输送、建筑、通讯设备、航空航天器件、新能源、消费电子、汽车、医疗器械等不同行业。

与其产品配套的高分子材料主要为各类低烟无卤料、交联料、热塑性弹性体、PVC料、PE料等，囊括数百个型号品种。

##### 3、光通信业务

光棒制造采用OVD+OVD技术，现年产能可达400吨。定增募投项目600吨光棒及1300万芯公里光纤正处于基建施工阶段。光缆制造已具有1000万芯公里年产能，其产品已连续多年入围运营商招标。

##### 4、军工电子

已获批二级保密资质单位、武器装备质量管理体系认证。主要产品为通讯自主网设备，并向枪支定位、事故预警等多方向技术运用延伸。

#### 二、公司经营模式

公司业务均为通过自主研发、自行生产、自建营销渠道的模式开展。公司产品生产以市场需求为导向，实行“以销定产”的生产模式，即以客户订单为基础，通过分析客户订单的产品需求，结合自身情况制订生产计划进行量产。

#### 三、业绩驱动

本报告期内，特种电缆业务发展稳健，其中海外市场正待进一步拓展。

光棒光纤业务得益于市场需求持续，仍处于产销两旺状态。

军工电子业务上半年抢抓订单，以确保全年目标完成。

光伏扶贫电站业务的拓展规避了531光伏新政对公司的不利影响，公司按照既定目标，持续加大光伏扶贫电站业务开发力度。其已成为公司利润的重要来源。

## 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	本期增加，主要为：本报告期新增持有比克动力 8.29% 股权。
固定资产	本期减少，主要为：本报告期各公司正常折旧。
无形资产	本期减少，主要为：本报告期各公司正常摊销。
在建工程	本期减少，主要为：本报告期青海光纤三期项目投入。

### 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
泰国工厂电池片组生产设备	增加公司电池片、组件海外生产能力	1,183,883,522.26	泰国	生产销售	由国内母公司统一管控	85,689,214.13	4.48%	否
55.2MW 光伏电站	开发海外电站	838,147,774.97	欧洲、德国等国	运营发电	由国内母公司统一管控	527,331.14	0.25%	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

报告期内，公司的核心竞争力继续体现在规模优势、技术研发优势、团队优势、装备优势、供应链优势、运营管理优势、融资优势等方面。公司具有的优势与2017年相比，没有发生重大变化。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

2018年上半年，国内宏观经济增速放缓，国际经济环境不确定因素增加，整体经济形势不甚乐观。公司积极面对市场新形势，持续深入进行产品结构优化调整、以高质量发展为主线，大力推动四大产业板块业务协同发展，同时不断完善提升内部管理能力，保持经营业绩稳定增长。

本报告期内，公司整体业务发展平稳，实现归属于母公司净利润为4930万元，较去年同期增长28.36%。

1、公司积极应对光伏行业政策变化，已将光伏电站开发业务重点从商业电站全面转移到扶贫电站，并打造了“光伏+农业+就业”可推广模式，在响应号召实现“造血式”精准扶贫的同时，因地制宜的大力发展光伏电站开发业务。截至本报告期末，已累计签订了3096MW包县扶贫协议，继2017年建设并网554MW后，2018年上半年已开工建设765MW扶贫光伏电站。

特种电缆业务发展稳健，其中海外市场正待进一步拓展。光棒光纤业务得益于市场需求持续，仍处于产销两旺状态。军工电子业务上半年抢抓订单，以确保全年目标完成。

2、公司完成了非公开发行，以13.35元/股的价格发行23,267万股，已于2018年1月22日上市，募集资金净额30.85亿元，进一步提升了公司市值。

为进一步拓展在新能源产业布局，公司拟以发行股份及支付现金的方式收购比克动力股权，并启动了重大资产重组程序。本报告期间，公司已经投资8.5亿元持有比克动力8.29%股权，成为其重要战略股东。

除传统授信业务之外，公司启动了不超过人民币5亿元的资产支持专项计划，期限1年。定向发行债务融资工具2.76亿元获得了中国银行间市场交易商协会的《接受注册通知书》。

3、公司起草了《光伏产业项目运行管理管理规范》等国家标准，并自主研发了“N型5BB双面双玻”、“5BB单多晶单面双玻”、“4光4电综合布电线”、“φ0.9低烟无卤阻燃多模紧套纤光缆”、“超柔5/4”金属铠装光电混合缆”等11项新品。“超高压节能导线技术服务公共平台”、“江苏省重点实验室绩效评优”等项目获得国家级、省级奖励。

荣获了“中国民营企业制造业500强”、“中国企业500强”、“2018年度中国品牌价值评价”、“2017年中国光通信最具综合竞争力企业10强”、“2017年中国光通信市场最佳客户服务奖”、“2017年中国现代农业光伏示范应用卓越品牌奖”、“2017年度省制造业与互联网融合优秀企业”等称号。

报告期内，公司申请发明专利32项，实用新型专利42项。获授权发明专利15项，实用新型专利31项。

4、公司按照上市公司对内部控制的要求，优化更加适合公司管理模式的内部控制体系，不断完善公司内部风险管控制度；公司财务、审计、法律等职能部门严格按照《会计准则》及内控制度的要求，对公司发生的每一笔业务做好风险控制的把关工作。通过以上各环节的衔接以及公司全体员工的共同努力，保障了公司在报告期内的整体抗风险能力。

## 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	7,379,232,394.38	8,543,349,642.47	-13.63%	主要原因为：本报告期内，公司削减了商业电站业务。
营业成本	6,037,025,849.96	7,250,029,514.43	-16.73%	主要原因为：销售收入减少后成本相应减少。
销售费用	269,138,580.93	271,162,536.58	-0.75%	
管理费用	481,274,975.26	509,927,615.57	-5.62%	
财务费用	410,224,600.76	360,802,856.48	13.70%	
所得税费用	3,893,135.84	4,641,944.29	-16.13%	
研发投入	201,563,528.05	239,157,898.75	-15.72%	
经营活动产生的现金流量净额	-160,418,909.27	-795,691,114.76	79.84%	主要原因为：本报告期内部分业务的收款好于去年同期。
投资活动产生的现金流量净额	-930,808,486.60	-191,219,721.76	-386.77%	主要为：本期支付比克动力 8.5 亿元的股权转让款。
筹资活动产生的现金流量净额	-2,672,254,279.42	769,121,711.08	-447.44%	主要原因为：公司募集资金到位后借款相应减少。
现金及现金等价物净增加额	-3,796,635,108.13	-163,179,389.78	-2,226.66%	主要原因为：定增资金陆续使用。

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	7,379,232,394.38	100%	8,543,349,642.47	100%	-13.63%
分行业					
通信行业	1,372,162,722.20	18.59%	1,158,595,279.96	13.56%	18.43%

其他行业	1,256,147,941.24	17.02%	1,682,857,462.91	19.70%	-25.36%
光伏行业	3,948,084,229.02	53.50%	5,015,392,010.43	58.71%	-21.28%
特种通讯设备	640,478,757.73	8.68%	564,574,357.62	6.61%	13.44%
光棒光纤	162,358,744.19	2.20%	121,930,531.55	1.43%	33.16%
分产品					
阻燃耐火软电缆	1,159,545,116.73	15.71%	1,101,026,306.96	12.89%	5.31%
金属导体	247,361,233.32	3.35%	293,499,627.43	3.44%	-15.72%
电缆料	385,915,460.50	5.23%	342,328,846.57	4.01%	12.73%
船用电缆	143,834,884.76	1.95%	179,718,394.15	2.10%	-19.97%
光缆及其他电缆	675,152,858.50	9.15%	857,156,989.10	10.03%	-21.23%
光棒光纤	162,358,744.19	2.20%	121,930,531.55	1.43%	33.16%
特种通信设备	640,478,757.73	8.68%	564,574,357.62	6.61%	13.44%
光伏组件及电池片	2,304,251,676.16	31.23%	2,323,030,244.54	27.19%	-0.81%
商业光伏电站	156,978,801.05	2.13%	1,063,664,313.68	12.45%	-85.24%
扶贫电站	1,251,866,307.52	16.96%	1,433,158,573.52	16.78%	-12.65%
光伏发电	191,725,919.40	2.60%	175,741,089.54	2.06%	9.10%
电站运营维护及其他	24,402,028.21	0.33%	19,797,789.15	0.23%	23.26%
材料及租金	35,360,606.31	0.48%	67,722,578.66	0.79%	-47.79%
分地区					
东北	449,815,866.56	6.10%	1,276,393,006.31	14.94%	-64.76%
华北	634,570,454.38	8.60%	450,111,576.93	5.27%	40.98%
华东	2,537,253,857.42	34.38%	2,705,309,954.25	31.67%	-6.21%
华南	1,059,198,668.74	14.35%	1,060,091,043.36	12.41%	-0.08%
华中	274,350,397.84	3.72%	187,222,759.07	2.19%	46.54%
西北	435,147,052.18	5.90%	649,891,614.96	7.61%	-33.04%
西南	133,271,409.45	1.81%	247,019,230.28	2.89%	-46.05%
国外	1,855,624,687.81	25.15%	1,967,310,457.31	23.03%	-5.68%

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
通信行业	1,372,162,722.20	1,204,869,811.53	12.19%	18.43%	32.36%	-9.24%

其他行业	1,256,147,941.24	1,131,855,879.32	9.89%	-25.36%	-26.52%	1.43%
光伏行业	3,948,084,229.02	3,091,871,121.39	21.69%	-21.28%	-27.85%	7.13%
特种通讯设备	640,478,757.73	519,439,183.33	18.90%	13.44%	15.09%	-1.16%
光棒光纤	162,358,744.19	88,989,854.39	45.19%	33.16%	42.45%	-3.58%
分产品						
阻燃耐火软电缆	1,159,545,116.73	1,034,315,809.00	10.80%	5.31%	11.03%	-4.59%
金属导体	247,361,233.32	242,077,916.30	2.14%	-15.72%	-16.85%	1.33%
电缆料	385,915,460.50	355,371,038.49	7.91%	12.73%	16.79%	-3.20%
船用电缆	143,834,884.76	115,425,871.00	19.75%	-19.97%	-19.26%	-0.70%
光缆及其他电缆	675,152,858.50	582,500,901.18	13.72%	-21.23%	-19.42%	-1.94%
光棒光纤	162,358,744.19	88,989,854.39	45.19%	33.16%	42.45%	-3.58%
特种通讯设备	640,478,757.73	519,439,183.33	18.90%	13.44%	15.09%	-1.16%
光伏电池片及组件	2,304,251,676.16	1,992,496,770.88	13.53%	-0.81%	-5.89%	4.67%
商业光伏电站	156,978,801.05	147,229,457.44	6.21%	-85.24%	-83.97%	-7.43%
扶贫光伏电站	1,251,866,307.52	817,254,275.84	34.72%	-12.65%	-29.63%	15.75%
光伏发电	191,725,919.40	103,393,427.91	46.07%	9.10%	41.35%	-12.31%
电站运营维护及其他	24,402,028.21	18,829,829.11	22.83%	23.26%	22.27%	0.62%
材料及租金	35,360,606.31	19,701,515.09	44.28%	-47.79%	-65.93%	29.66%
分地区						
东北	449,815,866.56	250,573,011.21	44.29%	-64.76%	-74.94%	22.63%
华北	634,570,454.38	479,768,162.45	24.39%	40.98%	29.74%	6.55%
华东	2,537,253,857.42	2,100,696,308.97	17.21%	-6.21%	-8.60%	2.16%
华南	1,059,198,668.74	894,649,378.75	15.54%	-0.08%	4.15%	-3.43%
华中	274,350,397.84	171,032,191.30	37.66%	46.54%	13.03%	18.48%
西北	435,147,052.18	375,417,702.18	13.73%	-33.04%	-34.08%	1.36%
西南	133,271,409.45	119,018,021.06	10.70%	-46.05%	-47.80%	2.99%
国外	1,855,624,687.81	1,645,871,074.04	11.30%	-5.68%	-7.23%	1.49%

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

适用  不适用

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用  不适用

1、光棒光纤销售收入比去年同期增加33.16%、成本增加42.45%，主要为：随着市场进一步开拓销售增加，以及转固后折旧等成本相应增加；

2、商业光伏电站销售收入比去年减少85.24%，成本减少83.97%，主要为：公司削减了商业电站的业务规模，销售及成本相

应减少；

3、公司东北地区、西北、西南销售分别减少64.76%，33.04%，46.05%，成本分别减少74.94%、34.08%、47.8%；华北地区、华中地区销售分别增加40.98%，46.54%，主要为：本报告期公司削减了东北、西北、西南地区商业电站的业务；增加了华北、华中地区扶贫电站业务的开发。

### 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	15,697,330.96	26.29%	确认按权益法核算的参股公司所产生的盈利。	是
公允价值变动损益	-777,400.00	-1.30%	主要为：持仓的金属原材料的收盘价低于成本价。	是
资产减值	144,728,443.61	242.35%	主要为 1、应收账款、其他应收款根据账龄计提的坏账准备；2、根据公司存货可变现净值计提存货跌价准备。	是
营业外收入	17,860,903.30	29.91%	主要为公司收到的赔款收入。	否
营业外支出	6,415,549.42	10.74%	主要为按规定缴纳的防洪保安基金、其他综合基金以及公司的公益性捐赠支出等。	是

### 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	2,945,270,707.79	10.15%	7,710,435,900.37	24.22%	-14.07%	主要原因为：定增资金陆续使用。
应收账款	10,110,786,723.31	34.84%	9,535,753,085.01	29.96%	4.88%	主要原因为：本报告期内公司电站业务的部分款项未能回收。
存货	6,187,759,649.30	21.32%	5,638,526,399.68	17.71%	3.61%	
投资性房地产			0.00	0.00%	0.00%	

长期股权投资	208,139,457.06	0.72%	204,759,889.55	0.64%	0.08%	
固定资产	3,928,537,599.35	13.54%	4,022,051,528.45	12.64%	0.90%	
在建工程	195,074,121.32	0.67%	185,049,862.18	0.58%	0.09%	
短期借款	5,463,285,546.92	18.83%	6,627,893,466.59	20.82%	-1.99%	
长期借款	1,369,811,986.47	4.72%	2,428,766,000.00	7.63%	-2.91%	

## 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							
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（不含衍生金融资产）	231,000.00						0.00
3.可供出售金融资产	105,770,233.10		6,799,600.00			67,404,158.80	27,556,600.00
金融资产小计	106,001,233.10		6,799,600.00			67,404,158.80	27,556,600.00
上述合计	106,001,233.10	0.00	6,799,600.00	0.00	0.00	67,404,158.80	27,556,600.00
金融负债	0.00	0.00		0.00	0.00		546,400.00

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	本期发生额	上期发生额
一、用于借款、发行债券抵押的资产		
固定资产净值	1,577,530,863.25	1,674,657,845.47



无形资产净值	211,418,091.74	127,483,315.60
在建工程	-	
存货	674,400,887.99	683,474,467.14
股权（注）	2,559,569,500.00	1,506,501,962.23
应收票据	-	
二、用于开具银行承兑汇票而交纳保证金	771,079,023.59	734,178,474.58
三、用于开具信用证而交纳保证金	8,768,434.60	22,827,158.03
四、用于开具保函而交纳保证金	166,488,751.21	146,305,166.50
五、用于借款而交纳的保证金	240,000.00	134,860,000.00
六、用于借款质押的应收账款	2,288,787,367.24	689,070,368.81
七、已背书未终止确认的商业承兑汇票	-	
八、用于开具银行承兑汇票而质押的应收票据	138,843,520.00	
合计	8,397,126,439.62	5,719,358,758.36

注：系公司以持有子公司股权对外部融资方提供质押。

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

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）
深圳市比克动力电池有限公司	动力电池	增资	300,000,000.00	2.93%	自筹资金	深圳市比克动力电池有限公司	长期	动力电池	完成工商变更	0.00	0.00	否	2018年02月08日	http://www.cninfo.com.cn
深圳市比克动力电池	动力电池	收购	200,000,000.00	1.95%	自筹资金	深圳市比克动力电池有限	长期	动力电池	完成工商变更	0.00	0.00	否	2018年04月04日	http://www.cninfo.com.

有限公司						公司								cn
深圳市比克动力电池有限公司	动力电池	收购	350,000,000.00	3.41%	自筹资金	深圳市比克动力电池有限公司	长期	动力电池	完成工商变更	0.00	0.00	否	2018年05月05日	http://www.cninfo.com.cn
合计	--	--	850,000,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

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）
青海中利光纤技术有限公司（一、二期）	自建	是	光棒与光纤	13,962,033.26	785,501,367.87	自筹	89.00%	0.00	36,713,260.25	截至本报告期末，一、二期生产状态正常。	2018年08月27日	http://www.cninfo.com.cn
常熟中联光电扩产	自建	是	高分子材料	12,214,651.25	123,610,116.21	自筹	99.00%	0.00	-1,545,257.86	截至本报告期末，尚未达到批量生产。	2018年08月27日	http://www.cninfo.com.cn
青海中利光纤技术有限公司（三、四期）	自建	是	光棒与光纤	13,194,059.85	19,687,291.26	募集资金	1.55%	0.00	0.00	截至本报告期末，厂房正处于基建状态，部分设备已到位。	2018年08月27日	http://www.cninfo.com.cn
合计	--	--	--	39,370,744.36	928,798,775.34	--	--	0.00	35,168,002.39	--	--	--

#### 4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
股票	20,757,000.00		6,799,600.00			3,001,819.86	27,556,600.00	自筹
债券	95,974,032.00				67,404,158.80	1,342,587.99	0.00	自筹
合计	116,731,032.00	0.00	6,799,600.00	0.00	67,404,158.80	4,344,407.85	27,556,600.00	--

#### 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	308,482.18
报告期投入募集资金总额	63,874.13
已累计投入募集资金总额	137,370.95
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	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
2016 年非公开发行股票募集资金：经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]1591 号《关于核准江苏中利集团股份	

有限公司非公开发行股票的批复》核准，公司非公开发行人民币普通股（A股）股票 232,670,000 股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行价人民币 13.35 元，募集资金总额为人民币 3,106,144,500.00 元，扣除发行费用人民币 21,322,670.00 元，实际募集资金净额为人民币 3,084,821,830.00 元。上述募集资金实际到位时间为 2017 年 12 月 29 日，存入公司募集资金专用账户。以上非公开发行新股募集的资金已经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了天衡验字（2017）00164 号《验资报告》。

## （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										
河南马村区 50MW 项目	否	30,933.97	30,933.97	1,237.99	26,978.39	87.21%	2017 年 03 月 01 日	229.25	是	否
河南祥符区 80MW 项目	否	48,992.83	48,992.83	0	0	0.00%	在建	-	否	否
江西余干 100MW 项目	否	4,541.66	4,541.66	0	0	0.00%	在建	-	否	否
安徽定远一期、二期 40MW 项目	否	24,927.14	24,927.14	1,088.07	9,126.92	36.61%	2017 年 01 月 01 日	298.4	是	否
安徽丰乐 20MW 项目	否	13,007.67	13,007.67	504.1	4,594.48	35.32%	2016 年 12 月 01 日	42.44	是	否
浙江湖州 60MW 项目	否	37,331.66	37,331.66	1,464.66	37,091.85	99.36%	2016 年 12 月 01 日	注	是	否
年产 600 吨光纤预制棒、1,300 万公里光纤项目	否	98,747.25	98,747.25	9,579.31	9,579.31	9.70%	在建	-	否	否
补充流动资金	否	50,000	50,000	50,000	50,000	100.00%		-	是	否
承诺投资项目小计	--	308,482.18	308,482.18	63,874.13	137,370.95	--	--	570.09	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	308,482.18	308,482.18	63,874.13	137,370.95	--	--	570.09	--	--

		8	8		5				
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	注：浙江湖州 60MW 项目在 2017 年底已实现转让效益 6983.64 万元，本报告期内无效益实现。								
项目可行性发生重大变化的情况说明	无								
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	适用 报告期内发生 公司于 2018 年 1 月 24 日召开的第四届董事会 2018 年第一次临时会议及 2018 年 2 月 9 日召开的 2018 年第一次临时股东大会审议通过了《关于光纤预制棒及光纤募投项目变更实施主体和实施地点的议案》，同意将募投项目“年产 600 吨光纤预制棒、1,300 万芯公里光纤项目”实施的主体由常熟中利光纤技术有限公司变更为青海中利光纤技术有限公司，实施地点相应由常熟市沙家浜镇常昆工业园腾晖路 8 号变更为西宁市城东区昆仑东路 17 号。								
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	适用 公司于 2018 年 1 月 24 日召开的第四届董事会 2018 年第一次临时会议决议，审议通过了《关于全资子公司腾晖光伏使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，以自筹资金预先投入的 5 个募投项目进行置换，上述募投项目分别为“河南马村区 50MW 项目、安徽定远一期 20MW 项目、安徽定远二期 20MW 项目、安徽丰乐 20MW 项目、浙江湖州 60MW 项目”5 个募投项目。全资子公司腾晖光伏使用募集资金置换预先投入募投项目的金额为人民币 73,496.82 万元。								
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 公司于 2018 年 3 月 5 日召开的第四届董事会 2018 年第四次临时会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时性补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过 100,000 万元（含本数）闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。								
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用								
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2018 年 6 月 30 日，尚未使用的募集资金 71,999.24 万元存放于募集资金专户。中国工商银行股份有限公司常熟东南支行账户余额为 349.40 万元；中国农业银行股份有限公司常熟沙家浜支行账户（尾号 1151）余额为 57,709.21 万元；平安银行股份有限公司常熟支行账户余额为 3,437.22 万元；浙商银行常熟支行账户余额为 45.44 万元；中国农业银行股份有限公司常熟沙家浜支行账户（尾号 1219）余额为 10,457.97 万元。								
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无								

### (3) 募集资金变更项目情况

适用  不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

### (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
河南马村区 50MW 项目	2018 年 08 月 27 日	http://www.cninfo.com.cn
河南祥符区 80MW 项目	2018 年 08 月 27 日	http://www.cninfo.com.cn
江西余干 100MW 项目	2018 年 08 月 27 日	http://www.cninfo.com.cn
安徽定远一期、二期 40MW 项目	2018 年 08 月 27 日	http://www.cninfo.com.cn
安徽丰乐 20MW 项目	2018 年 08 月 27 日	http://www.cninfo.com.cn
浙江湖州 60MW 项目	2018 年 08 月 27 日	http://www.cninfo.com.cn
年产 600 吨光纤预制棒、1,300 万芯公里光纤项目	2018 年 08 月 27 日	http://www.cninfo.com.cn
补充流动资金	2018 年 08 月 27 日	http://www.cninfo.com.cn

## 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

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 七、主要控股参股公司分析

适用  不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
广东中德	子公司	电线电缆生	240,000,000.	802,629,187.	453,133,906.	578,510,141.	14,248,565.3	13,059,291.3

		产与销售	00	02	86	58	0	6
青海中利	子公司	光纤预制棒、光纤与光纤接插件生产与销售	822,112,500.00	1,234,774,140.58	500,277,321.52	163,403,428.16	40,916,486.87	36,713,260.25
中利电子	子公司	信息及通信技术、设备研发、生产、销售	100,000,000.00	1,716,753,459.03	429,857,224.28	375,151,810.94	16,564,178.03	14,802,195.14
辽宁中德	子公司	电线电缆生产与销售	303,496,700.00	640,594,804.46	256,974,765.17	280,467,472.97	-11,418,769.88	-11,100,320.06
腾晖光伏	子公司	光伏发电产品的研发、制造、销售。	4,027,010,940.76	18,180,241,256.33	5,018,576,250.08	3,938,242,665.35	48,463,751.69	65,169,306.61
长飞中利	参股公司	光纤光缆及其制品生产与销售	92,880,000.00	702,739,501.09	291,726,840.08	462,320,259.97	23,718,540.33	20,043,862.07
深圳中利	子公司	电线电缆生产与销售	73,880,000.00	468,500,139.02	200,643,876.03	548,311,356.94	4,959,502.64	5,181,568.78

报告期内取得和处置子公司的情况

适用  不适用

主要控股参股公司情况说明

电缆业务的大部分子公司经营情况稳健。受光纤光缆市场的利好影响，青海中利和长飞中利在本报告期内业绩仍保持较好水平。特种通讯设备业务在完成上半年目标任务同时抢抓订单，确保全年预期收益的实现。

光伏电池片与组件制造业务平稳有序；光伏扶贫电站开发建设（EPC）仍是光伏电站业务的发展重点，也是上半年公司业绩的重要来源。

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

2017年8月9日“中利集团应收账款一期资产支持专项计划”完成了认购，本次专项计划实际收到的认购资金为4.466333亿元。公司作为次级，无预期收益率，期间不分配，到期获得剩余资金及资产。

## 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	-13.48%	至	24.98%
----------------------------	---------	---	--------

动幅度			
2018年1-9月归属于上市公司股东的净利润变动区间(万元)	4500	至	6500
2017年1-9月归属于上市公司股东的净利润(万元)			5,200.85
业绩变动的原因说明	公司主要业务发展符合预期,业绩将会逐渐体现。		

## 十、公司面临的风险和应对措施

公司将可能对生产经营、财务状况和持续盈利能力产生不利影响的主要风险因素进行识别,并列示如下:

### 1、应收账款风险:

截至报告期末,公司光伏业务应收账款余额较大,约占合并报表口径应收账款余额的71.01%,存在一定的回收风险。

措施:对于商业电站业务,成立专项消缺工作小组,负责加快相关消缺事项的完成,达到尾款回收的标准。对于扶贫电站业务,进一步完善应收账款考核制度,加大EPC回款力度。

### 2、国家产业政策风险:

公司主营业务之一光伏新能源属于易受国家产业政策影响的行业,若相关政策发生变化,可能对行业和公司产生不确定的影响。

措施:公司对光伏电池片与组件主要通过技改升级达到提产能、增效益。将易受国家政策影响的商业电站业务全面切换转移到扶贫电站业务,持续稳定公司光伏电站业务经营业绩。

### 3、原材料价格波动风险:

公司主要原材料铜、铝、PVC、硅片等受宏观经济影响出现大幅度波动,该部分原材料价格的稳定性在一定程度上影响公司盈利水平的稳定性。

措施:公司通过不断强化原料采购的风险防控力度,启动期货套保,签署保障合约,合理控制库存水平,优化产品结构,技术改进等措施避免或减少原料价格波动产生的风险。

### 4、汇率波动风险:

对于公司涉及的海外业务,在人民币汇率发生较大波动时,将会对公司盈利产生一定的影响。

措施:公司采用外汇套保,并及时根据汇率变化情况调整产品价格,保障产品合理的销售额和利润率;把握结汇以及海外业务投资启动时点,避免或减少汇率风险。

### 5、资本运作项目存在不确定性风险:

目前公司正在推进的重大资产重组项目,暂未披露预案或报告书,公司将根据本次事项的最新进展情况及时履行信息披露义务。



## 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	33.75%	2018 年 02 月 09 日	2018 年 02 月 10 日	http://www.cninfo.com.cn
2018 年第二次临时股东大会	临时股东大会	33.77%	2018 年 03 月 14 日	2018 年 03 月 15 日	http://www.cninfo.com.cn
2018 年第三次临时股东大会	临时股东大会	33.74%	2018 年 04 月 19 日	2018 年 04 月 20 日	http://www.cninfo.com.cn
2018 年第四次临时股东大会	临时股东大会	33.74%	2018 年 05 月 03 日	2018 年 05 月 04 日	http://www.cninfo.com.cn
2017 年度股东大会	年度股东大会	33.74%	2018 年 05 月 08 日	2018 年 05 月 09 日	http://www.cninfo.com.cn

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

### 二、本报告期利润分配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
股权激励承诺	限制性股票激励首次授予的激励对象	关于股份锁定的承诺	限制性股票的解锁安排 限制性股票自授予日起 12 个月后，满足解锁条件的，激励对象	2015 年 09 月 01 日	2015 年 9 月 1 日至 2019 年 8 月 31 日	由于公司 2016、2017 年业绩均未达到公司限制性股票，公司完成回购并注销第二

			可以分三期申请解锁。第一个解锁期：自授予日起满 12 个月后的首个交易日起至授予日起 24 个月内的最后一个交易日止；第二个解锁期：自授予日起满 24 个月后的首个交易日起至授予日起 36 个月内的最后一个交易日止；第三个解锁期：自授予日起满 36 个月后的首个交易日起至授予日起 48 个月内的最后一个交易日止。			次、第三次解锁所涉及的已授予但未满足解锁条件的总计 217.2 万股限制性股票。相应该承诺提前完成。
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

## 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

1、公司于2018年4月17日召开第四届董事会第六次会议，审议通过了《关于回购注销激励对象部分已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，由于公司2016、2017年业绩均未达到公司限制性股票激励计划第二次、第三次的解锁条件，同意回购并注销75名激励对象第二次、第三次解锁所涉及的已授予但未满足解锁条件的总计217.2万股限制性股票。

2、公司于2018年6月15日在巨潮资讯网上披露了《关于部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告》，本次限制性股票回购注销完成后，公司总股本由 873,959,068减少至871,787,068 股。

3、公司于2018年6月20日在巨潮资讯网上披露了《关于公司第一期员工持股计划锁定期届满的提示性公告》，公司于2017年7月17日完成第一期员工持股计划股票购买，公司股票锁定期自2017年7月17日起至2018年7月16日止。

## 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
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	联营企业	向关联方采购、销售商品、提供行政服务	光纤、光缆、行政服务、房租	市场价	市场价	38,694.86	85.61%	87,737	否	银行转账	38,694.86	2018年08月27日	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
苏州科宝光电科技有限公司	联营企业	向关联方采购、销售商品、提供行政服务"	电缆料(含检测)、电缆、行政服务、房租	市场价	市场价	2,678.65	5.93%	5,217.5	否	银行转账	2,678.65	2018年08月27日	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
江苏中利能源控股有限公司	同一实际控制人控制的公司	采购商品、提供行政服务	盘具、接线盒、餐饮及行政服务、房租	市场价	市场价	1,886.36	4.17%	4,390	否	银行转账	1,886.36	2018年08月27日	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
江苏中翼汽车新材料科技有限公司	同一实际控制人控制的公司	向关联方销售商品、提供行政服务	电缆、行政服务、房租	市场价	市场价	1,933.1	4.28%	4,981	否	银行转账	1,933.10	2018年08月27日	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
江苏中鼎房地产开发有限责任公司	同一实际控制人控制的公司	向关联方销售商品、提供行政服务	行政服务	市场价	市场价	3.62	0.01%	33	否	银行转账	3.62	2018年08月27日	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
合计				--	--	45,196.59	--	102,358.5	--	--	--	--	--
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）				<p>1、公司对长飞中利的采购：公司向长飞中利采购的商品系长飞中利生产的光缆产品，主要是公司为重点客户配套而采购的。</p> <p>2、公司对科宝光电的采购：公司向科宝光电采购的商品系部分小规格特种电线与电缆产</p>									

	<p>品，主要是满足公司部分客户对产品系列化的需求。</p> <p>3、公司对中翼汽车及中利控股的采购：公司向中翼汽车及中利控股的采购的商品系盘具、托盘及接线盒产品，主要是满足公司日常所需部分辅材。</p> <p>4、公司向长飞中利销售的商品主要是光缆原材料（包括光纤）。</p> <p>5、公司向科宝光电销售的商品主要是公司全资子公司生产的电缆料、铜丝等产品。</p> <p>6、公司向中翼汽车销售的商品主要是其维修维护所需电缆。</p> <p>7、公司对长飞中利、科宝光电、中利控股、中翼汽车、中鼎房产提供行政服务行为，提高管理效率，收取合理费用。</p> <p>8、公司与关联方的日常关联交易是公司正常业务发展及生产经营的需要，在日后的生产经营中，日常关联交易还将持续。</p>
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用  不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是  否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

## 5、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十四、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

**(2) 承包情况**

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

**(3) 租赁情况**

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

**2、重大担保**

√ 适用 □ 不适用

**(1) 担保情况**

单位：万元

公司对外担保情况（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
中利腾晖(嘉峪关)光伏发电有限公司	2013年03月14日	75,000	2013年03月22日	50,400	连带责任保证	十四年	否	否
中利腾晖共和新能源有限公司	2014年06月07日	22,000	2014年12月19日	13,676.15	连带责任保证	八年	否	否
海南州明晖新能源有限公司	2016年02月05日	36,000	2016年12月28日	33,660	连带责任保证	五年	否	否
泗水新晖光伏发电有限公司	2017年01月26日	10,000	2017年09月28日	9,595.85	连带责任保证	九年	否	否
宁夏中利牧晖新能源有限公司	2017年01月26日	44,650	2017年07月04日	44,650	连带责任保证	十年	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			187,650	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				151,982
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
深圳市中利科技	2017年01	20,000	2017年07月20	4,300	连带责任保	一年	否	是

有限公司	月 26 日		日		证			
辽宁中德电缆有限公司	2017 年 01 月 26 日	2,600	2017 年 06 月 29 日	2,600	连带责任保证	一年	否	是
辽宁中德电缆有限公司	2017 年 01 月 26 日	6,000	2017 年 08 月 02 日	3,723.1	连带责任保证	一年	否	是
辽宁中德电缆有限公司	2017 年 01 月 26 日	6,000	2017 年 09 月 21 日	4,915	连带责任保证	一年	否	是
辽宁中德电缆有限公司	2017 年 01 月 26 日	2,200	2017 年 12 月 05 日	0	连带责任保证	一年	否	是
辽宁中德电缆有限公司	2018 年 01 月 25 日	12,000	2018 年 04 月 26 日	11,500	连带责任保证	一年	否	是
常州船用电缆有限责任公司	2017 年 01 月 26 日	6,000	2017 年 08 月 01 日	5,500	连带责任保证	一年	否	是
常州船用电缆有限责任公司	2017 年 01 月 26 日	4,000	2017 年 11 月 06 日	3,400	连带责任保证	一年	否	是
常州船用电缆有限责任公司	2017 年 01 月 26 日	1,000	2017 年 11 月 16 日	1,000	连带责任保证	四个月	否	是
常州船用电缆有限责任公司	2018 年 01 月 25 日	4,900	2018 年 04 月 23 日	4,900	连带责任保证	一年	否	是
常熟市中联光电新材料有限责任公司	2016 年 02 月 05 日	6,000	2016 年 12 月 27 日	2,850	连带责任保证	六年	否	是
常熟市中联光电新材料有限责任公司	2017 年 01 月 26 日	7,500	2017 年 09 月 22 日	4,000	连带责任保证	一年	否	是
常熟市中联光电新材料有限责任公司	2017 年 01 月 26 日	10,000	2017 年 11 月 09 日	10,000	连带责任保证	一年	否	是
常熟市中联光电新材料有限责任公司	2017 年 01 月 26 日	5,000	2017 年 12 月 12 日	5,000	连带责任保证	一年	否	是
常熟市中联光电新材料有限责任公司	2017 年 01 月 26 日	10,000	2018 年 01 月 16 日	10,000	连带责任保证	一年	否	是
常熟市中联光电新材料有限责任公司	2018 年 01 月 25 日	10,000	2018 年 02 月 12 日	10,000	连带责任保证	一年	否	是
广东中德电缆有限公司	2018 年 01 月 25 日	10,000	2018 年 02 月 01 日	8,999.96	连带责任保证	十一个月	否	是

青海中利光纤技术有限公司	2016年02月05日	31,000	2016年06月27日	21,659.3	连带责任保证	八年	否	是
青海中利光纤技术有限公司	2016年02月05日	445.73	2016年08月02日	445.73	连带责任保证	十七个月	否	是
青海中利光纤技术有限公司	2017年01月26日	20,000	2017年10月22日	20,000	连带责任保证	一年	否	是
青海中利光纤技术有限公司	2018年01月25日	5,000	2018年06月29日	1,000	连带责任保证	一年	否	是
宁夏中盛电缆技术有限公司	2018年01月25日	2,000	2018年05月15日	2,000	连带责任保证	一年	否	是
宁夏中盛电缆技术有限公司	2018年01月25日	1,500	2018年06月15日	1,500	连带责任保证	一年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2015年04月22日	100,000	2015年09月24日	50,000	连带责任保证	三年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2015年04月22日	22,000	2016年01月27日	11,096.4	连带责任保证	三年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2018年01月25日	16,500	2018年04月18日	15,000	连带责任保证	一年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2016年02月05日	5,000	2016年09月09日	5,000	连带责任保证	一年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2016年02月05日	29,467.66	2016年09月30日	14,767.66	连带责任保证	二年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2017年01月26日	10,000	2017年02月20日	8,500	连带责任保证	二年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2017年01月26日	30,000	2017年02月20日	30,000	连带责任保证	二年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2017年01月26日	48,000	2017年05月27日	33,000	连带责任保证	二十一个月	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2017年01月26日	20,000	2017年07月03日	20,000	连带责任保证	一年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2017年01月26日	15,000	2017年07月07日	14,971.84	连带责任保证	一年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2017年01月26日	20,000	2017年07月11日	18,328.08	连带责任保证	一年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2017年01月26日	30,000	2017年08月04日	26,510	连带责任保证	二年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2017年01月26日	20,000	2017年09月06日	20,000	连带责任保证	一年	否	是



苏州腾晖光伏技术有限公司	2017年01月26日	45,000	2017年09月11日	23,510	连带责任保证	一年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2017年01月26日	8,000	2017年09月07日	7,880.02	连带责任保证	一年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2017年01月26日	21,560	2017年09月21日	19,950	连带责任保证	一年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2017年01月26日	60,000	2017年10月09日	60,000	连带责任保证	三年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2017年01月26日	6,000	2017年11月02日	1,330.03	连带责任保证	一年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2017年01月26日	7,000	2017年11月28日	5,639.9	连带责任保证	一年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2017年01月26日	10,000	2018年01月12日	5,000	连带责任保证	一年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2018年01月25日	25,000	2018年04月02日	25,000	连带责任保证	一年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2018年01月25日	22,000	2018年05月29日	15,583.36	连带责任保证	一年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2018年01月25日	10,000	2018年06月08日	0	连带责任保证	一年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2018年01月25日	15,021.05	2018年06月14日	13,518.94	连带责任保证	六个月	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2018年01月25日	10,014.03	2018年06月14日	9,012.63	连带责任保证	一年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2018年01月25日	50,000	2018年06月19日	7,880.07	连带责任保证	一年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2014年05月31日	11,000	2015年02月13日	6,500	连带责任保证	八年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2015年04月22日	24,000	2015年11月10日	20,487.71	连带责任保证	九年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2016年02月05日	12,000	2016年04月22日	12,000	连带责任保证	十年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2016年02月05日	6,000	2016年06月20日	6,000	连带责任保证	二年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2017年01月26日	9,939.85	2017年07月26日	0	连带责任保证	一年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2016年02月05日	16,683.3	2016年09月19日	13,793.22	连带责任保证	十一年	否	是

苏州腾晖光伏技术有限公司	2016年02月05日	9,990	2016年12月26日	5,124.9	连带责任保证	七年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2016年02月05日	45,000	2016年09月23日	45,000	连带责任保证	二年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2017年01月26日	10,500	2017年07月04日	10,500	连带责任保证	十年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2017年01月26日	11,000	2017年12月05日	11,000	连带责任保证	十年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2018年01月25日	9,000	2018年03月21日	9,000	连带责任保证	十年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2018年01月25日	9,000	2018年03月21日	9,000	连带责任保证	十年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2018年01月25日	9,000	2018年03月21日	9,000	连带责任保证	十年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2018年01月25日	4,500	2018年03月21日	4,500	连带责任保证	十年	否	是
苏州腾晖光伏技术有限公司	2018年01月25日	5,000	2018年05月11日	5,000	连带责任保证	一年	否	是
江苏中利电子信息科技有限公司	2017年01月26日	10,000	2017年08月17日	10,000	连带责任保证	一年	否	是
江苏中利电子信息科技有限公司	2017年01月26日	9,990.17	2017年09月12日	9,990.17	连带责任保证	一年	否	是
江苏中利电子信息科技有限公司	2017年01月26日	10,000	2017年11月09日	10,000	连带责任保证	一年	否	是
江苏中利电子信息科技有限公司	2017年01月26日	9,390.24	2017年11月10日	9,390.24	连带责任保证	一年	否	是
江苏中利电子信息科技有限公司	2017年01月26日	10,000	2017年11月30日	10,000	连带责任保证	一年	否	是
江苏中利电子信息科技有限公司	2017年01月26日	19,993.39	2017年12月04日	19,993.39	连带责任保证	一年	否	是
江苏中利电子信息科技有限公司	2018年01月25日	3,400	2018年03月15日	3,400	连带责任保证	一年	否	是
江苏中利电子信息科技有限公司	2018年01月25日	19,889.05	2018年04月11日	19,889.05	连带责任保证	一年	否	是
江苏中利电子信息科技有限公司	2018年01月25日	5,000	2018年06月07日	5,000	连带责任保证	九个月	否	是
江苏中利电子信息科技有限公司	2018年01月25日	9,990.17	2018年06月12日	9,990.17	连带责任保证	一年	否	是

江苏中利电子信息科技有限公司	2018年01月25日	8,000	2018年06月26日	5,000	连带责任保证	一年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		276,714.3		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		319,612.62		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		1,146,974.64		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		880,330.87		
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)		276,714.3		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		319,612.62		
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		1,334,624.64		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		1,032,312.87		
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				114.43%				

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

合同订立公司 方名称	合同订立对方 名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的 账面价值 (万元)(如有)	合同涉及资产的 评估价值 (万元)(如有)	评估机构名称 (如有)	评估基准日 (如有)	定价原则	交易价格(万元)	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的 执行情况	披露日期	披露索引
苏州腾晖光伏技术有限公司	珠海兴业新能源科技有限公司	太阳能组件	2018年04月08日			无		市场价	20,240.06	否	无	已发货6518.82万元;已回款3054.02万元。	2018年08月27日	http://www.cninfo.com.cn
苏州腾晖光伏	上海电气集团	太阳能	2018年05月			无		市场价	5,060.0	否	无	已发货5060.0	2018年08月	http://www.cni

技术有限公司	股份有限公司	组件	31 日						4			4 万元； 已回款 4554.0 4 万元。	27 日	nfo.co m.cn
苏州腾 晖光伏 技术有 限公司	厦门立 思科技 股份有 限公司	太阳能 组件	2018 年 04 月 09 日			无		市场价	5,745.1 5	否	无	已发货 5745.1 5 万元； 已回款 2872.5 8 万元。	2018 年 08 月 27 日	http://w ww.cni nfo.co m.cn
苏州腾 晖光伏 技术有 限公司	厦门立 思科技 股份有 限公司	太阳能 组件	2018 年 04 月 09 日			无		市场价	5,445.6	否	无	已发货 5445.6 0 万元； 已回款 2722.8 0 万元。	2018 年 08 月 27 日	http://w ww.cni nfo.co m.cn
苏州腾 晖光伏 技术有 限公司	厦门立 思科技 股份有 限公司	太阳能 组件	2018 年 04 月 09 日			无		市场价	5,015.9 6	否	无	已发货 1971.0 5 万元； 已回款 1029.2 3 万元。	2018 年 08 月 27 日	http://w ww.cni nfo.co m.cn
苏州腾 晖光伏 技术有 限公司	晶科电 力科技 股份有 限公司	太阳能 组件	2018 年 02 月 01 日			无		市场价	5,774.4 3	否	无	已发货 4586.4 万元； 已回款 1732.3 3 万元。	2018 年 08 月 27 日	http://w ww.cni nfo.co m.cn
苏州腾 晖光伏 技术有 限公司	汉江油 田瑞腾 达工程 潜江有 限公司	太阳能 组件	2018 年 04 月 02 日			无		市场价	6,370.2 5	否	无	已发货 245.15 万元； 已回款 245.15 万元。	2018 年 08 月 27 日	http://w ww.cni nfo.co m.cn
苏州腾 晖光伏 技术有 限公司	北京科 诺伟业 科技股 份有限 公司	太阳能 组件	2018 年 04 月 18 日			无		市场价	6,170.9 3	否	无	已发货 2945.1 4 万元； 已回款 4545.4 6 万元。	2018 年 08 月 27 日	http://w ww.cni nfo.co m.cn
苏州腾 晖光伏	Belgau m	太阳能 组件	2018 年 01 月			无		市场价	8,159.8 8	否	无	已发货 8159.8	2018 年 08 月	http://w ww.cni

技术有 限公司	Renewa ble Energy Private Limited		18 日								8 万元； 全部回 款。	27 日	nfo.co m.cn
ZHON GLI NEW ENER GY USA CO.,LL C	Fonroc he Energy Americ a, Inc.	太阳能 组件	2018 年 01 月 16 日			无	市场价	6,729.8 3	否	无	已发货 5998.5 9 万元； 已回款 6071.7 1 万元。	2018 年 08 月 27 日	http://w ww.cni nfo.co m.cn
Talesun Solar German y GmbH	ENBW SOLA R GMBH	太阳能 组件	2018 年 03 月 23 日			无	市场价	4,260.2	否	无	已发货 166.10 万元； 已回款 213.00 万元。	2018 年 08 月 27 日	http://w ww.cni nfo.co m.cn
Zhongli New Energy( Hong Kong)I nvestm ent Limited	Azure Power	太阳能 组件	2018 年 05 月 05 日			无	市场价	21,173. 12	否	无	已发货 6336.6 6 万元， 信用证 全额回 款。	2018 年 08 月 27 日	http://w ww.cni nfo.co m.cn
辽宁中 德电缆 有限公 司	中国水 利电力 物资集 团有限 公司	电线电 缆	2018 年 03 月 02 日			无	市场价	5,293.3 7	否	无	已发货 822.68 万元； 已回款 586.35 万元。	2018 年 08 月 27 日	http://w ww.cni nfo.co m.cn

## 十五、社会责任情况

### 1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位  
是

公司或子公 司名称	主要污染物 及特征污染	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
--------------	----------------	------	-------	-------------	------	----------------	------	-------------	------------

	物的名称								
青海中利光纤技术有限公司	氯气、氯化氢	烟囱排放	2 个	厂区南侧尾气系统旁	合格	《大气污染物综合排放标准》二级标准 (GB16297-1996)	氯气: 6t/a; 氯化氢: 45t/a	氯气: 6t/a; 氯化氢: 45t/a	未超标

#### 防治污染设施的建设和运行情况

在青海中利日常生产经营过程中,严格遵守《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国大气污染防治法》等环保方面的法律法规。积极响应国家“节能减排”政策,公司拥有3套废气处理设施,包括2套干式废气处理设施和1套湿式废气处理设施。

湿式废气处理设施是将光纤预制棒沉积和烧结过程中产生的废气经集气系统收集后,依次经冷却塔降温处理、湿式电除尘器除尘处理、填料吸收洗净塔吸收洗净处理、湿式电除雾器进行除尘、除雾处理,处理后的烟气达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)二级标准后,通过50米高排气筒排放。

干式废气处理设施是将光纤预制棒沉积和烧结过程中产生的废气经集气系统收集后,依次经过布袋除尘器除尘、急冷塔冷却、填料洗涤塔吸收中和,处理后的烟气达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)二级标准后,通过50米高排气筒排放。

所有专业设施设备均运行正常,尾气达标排放。

除青海中利外,公司及其他子公司均不属于监管部门要求进行环保信息披露的公司。

#### 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

1、2014年7月通过了青海省环境保护厅关于青海中利光纤技术有限公司年产400吨光纤预制棒1300万芯公里拉丝项目环境影响报告书的批复,青环安【2014】378号。

2、2016年12月通过了西宁市环保局关于青海中利光纤技术有限公司年产400吨光纤预制棒及1300万芯公里光纤(一期)建设项目竣工环境保护验收意见的函,宁环验【2016】106号。

3、2017年9月通过了西宁市环境保护局关于青海中利光纤技术有限公司年产400吨光纤预制棒及1300万芯公里光纤(二期)建设项目竣工环境保护验收意见的函,宁环验【2017】37号。

4、2018年2月通过了西宁市环境保护局关于青海中利光纤技术有限公司年产600吨光纤预制棒项目环境影响报告书的批复,宁环建管【2018】11号。

#### 突发环境事件应急预案

2016年4月青海中利制订了《青海中利光纤技术有限公司突发环境事件应急预案》,于2016年5月通过了专家评审,并于2016年7月在西宁市环境保护局东川工业园区分局完成了备案(备案编号6301022016004L)。公司定期按公司制定的应急预案进行实战演练,提升应急处置能力。

#### 环境自行监测方案

青海中利定期由有资质的第三方检测机构对废气排放标准进行检测并出具检测报告,检测结果均合格。

#### 其他应当公开的环境信息

青海中利一直严格遵守环保方面的法律法规,无其他应当公开的环境信息和其他环保相关信息。

#### 其他环保相关信息

无

## 2、履行精准扶贫社会责任情况

### (1) 精准扶贫规划

公司积极响应国家精准扶贫、按照产业扶贫基本要求，结合公司主营业务发展不断探索创新光伏扶贫的新模式。公司通过光伏产业与现代化大农业相结合，创新推出了“智能光伏+科技农业”模式；通过光伏与贫困村相结合，创新推出“贫困村光伏农场、家庭光伏农场”等模式，实现叠加收益助力精准扶贫的成果。

### (2) 半年度精准扶贫概要

2018年上半年，由公司起草编写的《精准扶贫村级光伏电站技术导则》、《精准扶贫村级光伏电站管理与评价导则》、《光伏产业项目运行管理管理规范》等国家标准相继完成并陆续发布。这些在国家光伏扶贫领域的重要标准将在2108年10月1日全部实施，有效地规范国内光伏扶贫电站的建设质量和运维水平，提高光伏扶贫模式的综合效益。

公司的贫困村光伏农场灵璧模式已经在全国推广，此模式得到国务院扶贫办、能源局、农业部以及各贫困县政府的一致高度赞扬。截至本报告期末，公司已累计签订了3096MW包县扶贫协议，继2017年建设并网554MW后，2018年上半年已开工建设765MW扶贫光伏电站。

### (3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中：1.资金	万元	93,442.5
3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	31,149
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
1.2 产业发展脱贫项目个数	个	14
1.3 产业发展脱贫项目投入金额	万元	93,442.5
1.4 帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	31,149
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

#### (4) 后续精准扶贫计划

公司光伏扶贫电站业务2018年重点对西藏、新疆、山西、甘肃等深度贫困地区拓展，结合已在其他地区开展的相关电站开发建设业务，力争年内并网发电达到800MW。

## 十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、公司于2018年1月19日在巨潮资讯网上披露了《江苏中利集团股份有限公司非公开发行股票新增股份变动报告及上市公告书（摘要）》（公告编号：2018-001）及相关内容，公司非公开发行新增股份 23,267万股，发行价格 13.35 元/股，于2018年1月22日在深圳证券交易所上市。

2、公司于2018年1月24日召开了第四届董事会2018年第一次临时会议，审议通过了《关于公司使用募集资金对全资子公司腾晖光伏进行增资的议案》，同意公司拟以募集资金106,200.44万元按1元现金出资认缴一元注册资本的比例，出资认缴腾晖光伏新增注册资本（公告编号：2018-013）；审议通过了《关于全资子公司腾晖光伏使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意用募集资金置换先行投入的自筹资金（公告编号：2018-014）；审议通过了《关于光纤预制棒及光纤募投项目变更实施主体和实施地点的议案》，同意将募投项目“年产600吨光纤预制棒、1,300万芯公里光纤项目”实施的主体和地点进行变更（公告编号：2018-012）。

3、公司于2018年1月24日召开了第四届董事会2018年第一次临时会议，审议通过了《关于提名陈波瀚先生为公司非独立董事候选人的议案》；审议通过了《关于聘任吴宏图先生为公司财务总监的议案》；审议通过了《关于2018年向银行申请综合授信额度的议案》；审议通过了《关于开展2018年度期货套期保值业务的议案》；审议通过了《关于全资子公司腾晖光伏开展 2018 年度外汇套期保值业务的议案》；审议通过了《关于为子公司融资提供担保的议案》；审议通过了《关于为全资子公司腾晖光伏及其各级子公司采购项目提供担保的议案》（公告编号：2018-005）。

4、公司于2018年2月7日召开了第四届董事会2018年第二次临时会议，会议审议通过了《关于对外投资暨增资深圳市比克动力电池有限公司的议案》，公司拟以自有及自筹资金向深圳市比克动力电池有限公司增资人民币3亿元，占比克动2.93%股权（公告编号：2018-021）。公司于2018年4月3日召开第四届董事会2018年第六次临时会议审议通过了《关于收购深圳市比克动力电池有限公司1.95%股权的议案》，公司拟以自筹资金人民币2亿元收购西藏浩泽持有比克动力1.95%的股权，本次交易完成后，公司持有的比克动力的股权由2.93%增至4.88%（公告编号：2018-049）。公司于2018年5月4日召开第四届董事会2018年第八次临时会议审议通过了《关于收购深圳市比克动力电池有限公司3.41%股权的议案》，公司拟以自筹资金人民币3.5亿元收购西藏浩泽持有的比克动力3.41%的股权，本次交易完成后，公司持有的比克动力的股权由4.88%增至8.29%（公告编号：2018-076）。

5、公司于2018年2月3日在巨潮资讯网披露了《关于筹划重大事项的停牌公告》（公告编号：2018-020），公司拟筹划重大事项申请停牌，并按相关规定在巨潮资讯网披露停牌进展。

公司于2018年4月3日召开了第四届董事会2018年第六次临时会议，审议通过了《关于重大资产重组停牌期满申请继续停牌的议案》，并经深圳证券交易所批准，公司股票自2018年4月4日开市起继续停牌，并于4月4日在公司指定信息披露网站发布了《关于重大资产重组停牌期满申请继续停牌的公告》（公告编号：2018-048）。公司于2018年4月13日召开第四届董事会2018年第七次临时会议，审议通过了《关于重大资产重组进展暨停牌期满申请继续停牌的议案》，并于4月14日在公司指定信息披露网站发布了《关于重大资产重组进展暨停牌期满申请继续停牌的公告》（公告编号：2018-053），并分别于2018年4月21日、4月28日发布了《关于重大资产重组停牌的进展公告》（公告编号：2018-069和2018-072）。

公司于2018年5月4日发布了《关于重大资产重组停牌期满申请继续停牌的公告》（公告编号：2018-074），并分别于2018



年5月11日、5月18日、5月25日、6月1日、6月5日、6月12日、6月20日、6月27日、6月30日和7月7日、7月14日和7月21日发布了《关于重大资产重组停牌的进展公告》（公告编号：2018-079、2018-080、2018-081、2018-082、2018-084、2018-085、2018-088、2018-090、2018-094、2018-095、2018-096及2018-097）。

公司于2018年7月28日在巨潮资讯网上披露了《关于继续推进重大资产重组暨股票复牌的公告》(公告编号：2018-098), 公司股票自2018年7月30日开市起复牌。

6、公司于2018年3月19日召开了第四届董事会2018年第五次临时会议，审议通过了《关于公司使用募集资金对控股子公司青海中利进行增资的议案》，同意公司拟以募集资金98,747.25万元按1.57元现金出资认缴一元注册资本的比例，出资认缴青海中利新增注册资本，其中62,881.25万元计入注册资本，35,866万元计入资本公积。青海中利股东国开发展基金有限公司已出具书面承诺函放弃同比例增资权利。增资完成后，公司持有青海中利的股权由77.6%增加至94.73%。

7、公司于2018年4月3日召开第四届董事会2018年第六次临时会议，审议通过了《关于为已转让的项目公司提供对外担保的议案》，原为公司合并报表范围内的项目公司融资时，由公司提供保证担保。现项目公司已转让，前述担保将变更为对外担保。（公告编号：2018-050）

8、公司于2018年4月17日召开第四届董事会第六次会议，审议通过了《关于回购注销激励对象部分已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》（公告编号：2018-060），因业绩未达解锁条件，公司回购注销激励对象部分已获授但尚未解锁的限制性股票217.2万股，于2018年6月14日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了限制性股票的回购注销手续，公司股本将从873,959,068股减少至871,787,068股。

9、公司于2018年5月9日在巨潮资讯网上披露了《关于定向发行债务融资工具接受注册的公告》（公告编号：2018-077），公司定向发行债务融资工具事宜已获得中国银行间市场交易商协会的《接受注册通知书》（中市协注〔2018〕PPN142号、中市协注〔2018〕PPN143号）。

10、公司于2018年6月20日在巨潮资讯网上披露了《关于公司第一期员工持股计划锁定期届满的提示性公告》，公司第一期员工持股计划所购买的公司股票锁定期将于2018年7月16日届满（公告编号：2018-087）。

11、公司于2018年6月26日召开第四届董事会2018年第九次临时会议，审议通过了《关于开展供应链应付账款资产证券化的议案》，公司拟开展供应链应付账款资产证券化业务，申请发行规模不超过人民币5亿元（含5亿元），期限1年（公告编号：2018-093）。

12、公司于2018年6月27日在巨潮资讯网上披露了《2017年年度权益分派实施公告》（公告编号：2018-089），公司于2018年7月5日完成了权益分派。

## 十七、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、公司于2018年1月13日在巨潮资讯网上披露了《关于控股子公司辽宁中德获得“辽宁省示范院士专家工作站”及“示范院士专家工作站”荣誉称号的公告》（公告编号：2018-002）。

2、公司于2018年6月26日召开了第四届董事会2018年第九次临时会议，会议审议通过《关于子公司拟增资扩股的议案》，常熟利星和利星科技拟增资扩股，常熟利星注册资本由现在的500万元人民币增加至1111.11万元人民币利星科技注册资本由现在的998万美元增加至1,433.97万美元（公告编号：2018-092）。

3、公司于2018年8月1日在巨潮资讯网上披露了《关于子公司腾晖光伏收到中标通知书的公告》（公告编号：2018-099），

公司子公司腾晖光伏被确定为承德县畅美生态家园建设有限公司“承德县2017年村级光伏扶贫电站项目招标（二次）中标单位。

4、公司于2018年8月15日在巨潮资讯网上披露了《关于子公司腾晖光伏中标的公告》（公告编号：2018-101），公司子公司腾晖光伏被确定为“通渭县2018年光伏扶贫村级电站二期建设项目”第一标段、第二标段中标单位。

## 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	205,192,304	32.00%	232,670,000	0	0	-35,255,750	197,414,250	402,606,554	46.18%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	26,966,292	0	0	0	26,966,292	26,966,292	3.09%
3、其他内资持股	205,132,304	31.99%	205,703,708	0	0	-35,195,750	170,507,958	375,640,262	43.09%
其中：境内法人持股	0	0.00%	205,703,708	0	0	0	205,703,708	205,703,708	23.60%
境内自然人持股	205,132,304	31.99%	0	0	0	-35,195,750	-35,195,750	169,936,554	19.49%
4、外资持股	60,000	0.01%	0	0	0	-60,000	-60,000	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	60,000	0.01%	0	0	0	-60,000	-60,000	0	0.00%
二、无限售条件股份	436,096,764	68.00%	0	0	0	33,083,750	33,083,750	469,180,514	53.82%
1、人民币普通股	436,096,764	68.00%	0	0	0	33,083,750	33,083,750	469,180,514	53.82%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	641,289,068	100.00%	232,670,000			-2,172,000	230,498,000	871,787,068	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、公司于2018年1月19日在巨潮资讯网上披露了《江苏中利集团股份有限公司非公开发行股票新增股份变动报告及上市

公告书》，非公开发行新增股份23,267万股，发行价格13.35元/股，于2018年1月8日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕登记托管手续，2018年1月22日在深圳证券交易所上市,本次发行完成后，公司股本由641,289,068股增加至873,959,068股。

2、公司于2018年6月15日在巨潮资讯网上披露了《关于部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告》，本次限制性股票回购注销完成后，公司总股本由 873,959,068股减少至871,787,068 股。

3、根据中国证监会《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》和深圳证券交易所《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动业务指引》的相关规定，截至本报告期末，高管锁定股股169,936,554股。

#### 股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

1、公司于2015年7月20日召开第三届董事会2015年第四次临时会议及2015年8月13日召开的2015年第五次临时股东大会，审议通过了非公开发行股份相关事项；公司于2016年6月28日召开第三届董事会2016年第六次临时会议及2016年7月15日召开了2016年第六次临时股东大会，审议通过了关于延长公司非公开发行股票决议有效期的相关议案；公司于2016年9月29日召开第四届董事会2016年第二次临时会议及2016年10月17日召开2016年第八次临时股东大会，审议通过了关于调整非公开发行股票方案的相关议案；公司于2017年1月5日召开第四届董事会2017年第一次临时会议及2017年1月23日召开2017年第二次临时股东大会，审议通过了关于调整非公开发行股票方案决议有效期的相关议案；公司于2017年1月16日召开第四届董事会2017年第二次临时会议，审议通过了关于调整非公开发行股票方案的相关议案。

2017年7月18日，公司非公开发行A股股票的申请经中国证券监督管理委员会发行审核委员会审核通过，并于2017年8月28日收到中国证监会出具的《关于核准江苏中利集团股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2017]1591号）核准批文。

2、公司于2018年4月17日召开第四届董事会第六次会议及第四届监事会第六次会议，审议通过了《关于回购注销激励对象部分已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，同意回购并注销75名激励对象第二次、第三次解锁所涉及的已授予但未满足解锁条件的总计217.2万股限制性股票。本次回购后，公司股本从873,959,068股减少至871,787,068股。

#### 股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

1、公司2016年非公开发行新增股份23,267万股，于2018年1月8日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕登记托管手续，2018年1月22日在深圳证券交易所上市,本次发行完成后，公司股本由641,289,068股增加至873,959,068股。

2、公司回购注销激励对象部分已获授但尚未解锁的限制性股票217.2万股，于2018年6月14日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了限制性股票的回购注销手续，公司股本从873,959,068股减少至871,787,068股。

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

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益(元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	0.55	0.06	0.06

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
王柏兴	200,870,503	33,225,000	0	167,645,503	高管锁定股	按照高管锁定股的规定解除限售。
江苏新扬子造船有限公司	0	0	78,651,685	78,651,685	参与定增限售	2019 年 1 月 22 日
渤海国际信托股份有限公司—渤海信托—恒利丰 228 号集合资金信托计划	0	0	41,198,501	41,198,501	参与定增限售	2019 年 1 月 22 日
华安未来资产—浙商银行—长安信托—长安信托—中利定增投资单一资金信托	0	0	31,171,875	31,171,875	参与定增限售	2019 年 1 月 22 日
长安国际信托股份有限公司—长安信托—晨星（中利集团）定增单一资金信托	0	0	27,715,355	27,715,355	参与定增限售	2019 年 1 月 22 日
常熟市发展投资有限公司	0	0	26,966,292	26,966,292	参与定增限售	2019 年 1 月 22 日
中意资管—招商银行—中意资产—招商银行—兴铁资本定增精选 67 号资产管理产品	0	0	26,966,292	26,966,292	参与定增限售	2019 年 1 月 22 日
龚茵	827,550	60,000	0	767,550	高管锁定股 76,7550 股；注销股权激励限售股 60,000 股	按照高管锁定股的规定解除限售。

周建新	378,751	60,000	0	318,751	高管锁定股 318,751 股；注销 股权激励限售股 60,000 股	按照高管锁定股 的规定解除限 售。
陈波瀚	176,250	60,000	0	116,250	高管锁定股 116,250 股；注销 股权激励限售股 60,000 股	按照高管锁定股 的规定解除限 售。
胡常青	378,750	60,000	126,250	445,000	注销股权激励限 限售股 60,000 股； 高管离职锁定 445,000	按照高管锁定股 的规定解除限 售。
沈恂骧	660,000	42,000	0	618,000	高管锁定股 618,000 股；注销 股权激励限售股 42,000 股	按照高管锁定股 的规定解除限 售。
詹祖根	60,000	60,000	15,000	15,000	注销股权激励限 限售股 60,000 股； 高管离职锁定 15,000 股	按照高管锁定股 的规定解除限 售。
程娴	52,500	42,000	0	10,500	高管锁定股 10500 股；注销股 权激励限售股 42000 股	按照高管锁定股 的规定解除限 售。
吴宏图	30,000	30,000	0	0	注销股权激励限 限售股 30000 股	按照高管锁定股 的规定解除限 售。
核心技术业务 67 人	1,758,000	1,758,000	0	0	注销股权激励限 限售股 1758000 股	不适用。
合计	205,192,304	35,397,000	232,811,250	402,606,554	--	--

### 3、证券发行与上市情况

2018年1月19日在巨潮资讯网上披露了《非公开发行股票新增股份变动报告及上市公告书》及《非公开发行股票新增股份变动报告及上市公告书（摘要）》（公告编号：2018-001），2016年非公开发行新增股份23,267万股，公司已于2018年1月8日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕登记托管手续，于2018年1月22日在深圳证券交易所上市，本次发行完成后，公司股本由641,289,068股增加至873,959,068股。

## 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		21,174	报告期末表决权恢复的优先股 股东总数（如有）（参见注 8）	0				
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末 持有的普 通股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限 售条件的 普通股数 量	持有无限 售条件的 普通股数 量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
王柏兴	境内自然人	25.64%	223,527,370		167,645,503	55,881,834	质押	205,732,910
江苏新扬子造船有限公司	境内非国有法人	9.02%	78,651,685		78,651,685	0		
江苏中利能源控股有限公司	境内非国有法人	5.61%	48,942,000		0	48,942,000	质押	48,000,000
渤海国际信托股份有限公司—渤海信托—恒利丰 228 号集合资金信托计划	其他	4.73%	41,198,501		41,198,501	0		
国开金融有限责任公司	国有法人	4.21%	36,679,116		0	36,679,116		
华安未来资产—浙商银行—长安信托—长安信托—中利定增投资单一资金信托	其他	3.58%	31,171,875		31,171,875	0		
长安国际信托股份有限公司—长安信托—晨星（中利集团）定增单一资金信托	其他	3.18%	27,715,350		27,715,350	0		
常熟市发展投资有限公司	国有法人	3.09%	26,966,292		26,966,292	0		
中意资管—招商银行—中意资产—招商银行—兴铁资本定增精选 67 号资产管理产品	其他	3.09%	26,966,292		26,966,292	0		

长安国际信托股份有限公司—长安信托—长安投资 974 号（浙银资本）证券投资集合资金信托计划	其他	2.94%	25,640,000	0	0	25,640,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	王柏兴持有江苏中利能源控股有限公司 82.94% 的股权，为一致行动人；江苏新扬子造船有限公司为持有公司 5% 以上股份的法人。本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
王柏兴	55,881,834	人民币普通股	55,881,834					
江苏中利能源控股有限公司	48,942,000	人民币普通股	48,942,000					
国开金融有限责任公司	36,679,116	人民币普通股	36,679,116					
长安国际信托股份有限公司—长安信托—长安投资 974 号（浙银资本）证券投资集合资金信托计划	25,640,000	人民币普通股	25,640,000					
中海信托股份有限公司—中海信托—中利集团员工持股计划集合资金信托	14,989,622	人民币普通股	14,989,622					
堆龙德庆中立创业投资管理有限公司	11,543,000	人民币普通股	11,543,000					
中国工商银行股份有限公司—南方消费活力灵活配置混合型发起式证券投资基金	11,358,824	人民币普通股	11,358,824					
#彭国华	10,100,000	人民币普通股	10,100,000					
华润深国投信托有限公司—华润信托 捷昀 24 号集合资金信托计划	8,576,863	人民币普通股	8,576,863					
王伟峰	7,200,000	人民币普通股	7,200,000					
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	王柏兴持有江苏中利能源控股有限公司 82.94% 的股权，为一致行动人；王柏兴持有堆龙德庆中立创业投资管理有限公司 75.53% 的股份，为一致行动人；王柏兴与王伟峰为父子关系，为一致行动人。本公司未知上述其他股东之间及和前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露							



	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）	彭国华共持有 10,100,000 股，通过投资者信用证券账户持有 10,100,000 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）
王柏兴	董事长	现任	223,527,337	0	0	223,527,337	0	0	0
龚茵	副董事长	现任	1,868,400	0	60,000	1,808,400	60,000	-60,000	0
周建新	董事	现任	910,001	0	60,000	850,001	60,000	-60,000	0
陈波瀚	董事、总经理	现任	370,000	0	60,000	310,000	60,000	-60,000	0
马晓虹	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈昆	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
李永盛	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
金晓峰	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
李莹	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
李文嘉	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
谭洁芳	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
徐萍	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
沈恂骧	副总经理	现任	1,690,000	0	42,000	1,648,000	42,000	-42,000	0
程娴	副总经理 董秘	现任	70,000	0	42,000	28,000	42,000	-42,000	0
吴宏图	财务总监	现任	30,000	0	30,000	0	30,000	-30,000	0
詹祖根	董事	离任	379,000	0	60,000	319,000	60,000	-60,000	0
胡常青	财务总监	离任	910,000	0	60,000	850,000	60,000	-60,000	0
合计	--	--	229,754,738	0	414,000	229,340,738	414,000	-414,000	0

### 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
詹祖根	董事	离任	2018 年 02 月 09 日	退休辞职
胡常青	财务总监	解聘	2018 年 01 月 24 日	工作变动

## 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
中利科技集团股份有限公司 2015 年公司债券	15 中利债	112299	2015 年 11 月 30 日	2020 年 11 月 30 日	25,000	6.50%	采用单利按年计息，不计复利。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。
江苏中利集团股份有限公司 2017 年面向合格投资者公开发行绿色公司债券（第一期）	17 中利 G1	112606	2017 年 10 月 26 日	2020 年 10 月 26 日	10,000	6.50%	采用单利按年计息，不计复利。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。
中利腾晖光伏科技有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	16 腾晖 01	112480	2016 年 11 月 21 日	2019 年 11 月 21 日	50,000	6.38%	采用单利按年计息，不计复利。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。
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	15 中利债：合格投资者。17 中利 G1：合格机构投资者。16 腾晖 01：合格投资者。						
报告期内公司债券的付息兑付情况	不适用						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特	15 中利债存续期限为 5 年，附第 3 年末发行人上调票面利率选择权及投资者回售选择权； 17 中利 G1 存续期限为 3 年，附第 2 年末发行人上调票面利率选择权和投资者回售选择权；						

殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）	16 腾晖 01 存续期限 3 年，无选择权条款。
-------------------------	---------------------------

## 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	15 中利债：国金证券股份有限公司； 17 中利 G1：中银国际证券有限责任公司； 16 腾晖 01：东兴证券股份有限公司	办公地址	15 中利债：南京市庐山路 188 号新地中心 17 楼 17 中利 G1：上海市浦东新区银城中路 200 号中银大厦 39 层 16 腾晖 01：北京市东城区东直门南大街国华投资大厦 12 层	联系人	15 中利债：包学诚 17 中利 G1：袁志鹏 16 腾晖 01：左晨光	联系人电话	15 中利债：025-86690611 17 中利 G1：021-20328570 16 腾晖 01：010-66553471
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							
名称	15 中利债、17 中利 G1：联合信用评级有限公司 16 腾晖 01：东方金诚国际信用评估有限公司	办公地址	联合信用评级有限公司：北京市朝阳区建外大街 2 号 PICC 大厦 12 楼。 东方金诚国际信用评估有限公司：北京市西城区德胜门外大街 83 号德胜国际中心 B 座 7 层。				
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	<p>15 中利债经公司 2014 年第五次股东大会审议决定，募集资金用于补充流动资金和偿还银行贷款；截至本报告期末，募集资金已使用完毕。募集资金专户余额 8,529.6 元系本账户存入兑付利息金额后产生的利息收入。</p> <p>17 中利 G1 经公司 2017 年第一次临时股东大会审议决定，募集资金用于公司绿色项目及补充配套流动资金；截至本报告期末，募集资金投向的绿色项目已完工，募集资金已使用完毕，项目达到节污减排的目的，环保效益明显。募集资金专户余额 21,808.23 元系本账户募集资金产生的利息收入。</p> <p>16 腾晖 01 经公司 2015 年第三次临时股东大会审议决定，募集资金用补充公司营运资金；截至本报告期末，募集资金已使用完毕。募集资金专户余额为 22,977.34</p>
--------------------	---

	元系本账户募集资金产生的利息收入。 以上募集资金使用均已履行了公司内部审批制度。
期末余额（万元）	85,000
募集资金专项账户运作情况	正常
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

15中利债、17中利G1、16腾晖01，2018年跟踪评级：

联合信用评级有限公司通过对公司主体长期信用状况和发行的公司债券进行跟踪评级，确定：江苏中利集团股份有限公司主体长期信用等级为AA，评级展望为稳定；江苏中利集团股份有限公司发行的“15中利债”信用等级为AA。

联合信用评级有限公司通过对公司主体长期信用状况和发行的公司债券进行跟踪评级，确定：江苏中利集团股份有限公司主体长期信用等级为AA，评级展望为稳定；江苏中利集团股份有限公司发行的“17中利G1”信用等级为AA。

东方金诚国际信用评估有限公司对腾晖光伏主体长期信用状况和发行的公司债券进行跟踪评级，确定：苏州腾晖光伏技术有限公司的信用等级为AA，评级展望为稳定；苏州腾晖光伏科技有限公司发行的“16腾晖01”信用等级为AA。

15中利债、17中利G1、16腾晖01的2018年跟踪评级结果与上一次评级结果无变化。15中利债、17中利G1具体详见2018年6月6日披露于巨潮资讯网的相关内容；16腾晖01具体详见2018年6月29日披露于深圳证券交易所债券系统的相关内容。

#### 五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施在本报告期内未发生变更。

公司按时按计划足额偿付，切实做到专款专用，严格履行了信息披露义务、公司承诺等，同时资信评级机构与受托管理人充分发挥了作用，确保债券安全付息、兑付的保障措施的更好实施。

15 中利债、17 中利 G1均无担保无抵押、质押。16腾晖01由中利集团提供全额无条件不可撤销的连带责任保证担保。

指标（未经审计）	中利集团
净资产（万元）	927,941.92
资产负债率	68.02%
净资产收益率	0.55%
流动比率	1.44
速动比率	0.92
累计对外担保余额占其净资产比例	114.43%

#### 六、报告期内债券持有人会议的召开情况

在本报告期内无召开债券持有人会议情况发生。

## 七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

公司债券存续期内，债券受托管理人依据《公司债券受托管理人执业行为准则》行使受托管理人职责，包括监督公司债券募集资金使用情况、持续关注发行人资信状况及债券增信机构的资信状况等。

15中利债于2018年6月2日在巨潮资讯网上披露了债券受托管理人国金证券出具的《公开发行2015年公司债券受托管理事务报告（2017年度）》。

17中利G1于2018年6月2日在巨潮资讯网上披露了债券受托管理人中银国际出具的《2017年面向合格投资者公开发行绿色公司债券（第一期）2017年受托管理事务年度报告》。

16腾晖01于2018年3月6日、2018年4月28日、2018年6月27日、2018年7月2日分别在深圳证券交易所债券系统上披露了《16腾晖01”临时受托管理事务报告》、《苏州腾晖光伏技术有限公司公司债券2017年年度报告摘要》、《苏州腾晖光伏技术有限公司公司债券2017年年度报告（更新后）》、《苏州腾晖光伏技术有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）受托管理事务报告（2017年度）》。

## 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	143.85%	150.29%	-6.44%
资产负债率	68.02%	70.91%	-2.89%
速动比率	91.85%	109.11%	-17.26%
	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	1.58	1.62	-2.47%
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

公司于2018年2月22日完成17中利科技SCP001付息兑付，报告期内无其他债券和债务融资工具的付息兑付逾期情况。

## 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

报告期内，公司根据实际经营情况向银行申请实际授信额124.77亿元，使用银行授信67.88亿元。均按时偿还银行贷款，



没有出现逾期现象。

## 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

公司按时执行了公司债券募集说明书相关约定或承诺，对债券投资者利益无重大影响。

## 十三、报告期内发生的重大事项

腾晖光伏于2018年3月6日在深圳证券交易所债券系统上披露了《苏州腾晖光伏技术有限公司董事发生变更的公告》。除上述之外，报告期内，未发生《公司债券发行与交易管理办法》第四十五条列示的其他重大事项。公司经营正常，偿债情况正常。

## 十四、公司债券是否存在保证人

是  否

公司债券的保证人是否为法人或其他组织

是  否

是否在每个会计年度上半年度结束之日起 2 个月内单独披露保证人报告期财务报表，包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益（股东权益）变动表

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：江苏中利集团股份有限公司

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	2,945,270,707.79	7,710,435,900.37
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		231,000.00
衍生金融资产		
应收票据	231,258,207.71	551,973,129.04
应收账款	10,110,786,723.31	9,535,753,085.01
预付款项	1,997,791,544.67	1,546,542,749.54
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	14,889,914.78	16,725,486.42
应收股利	10,359,165.21	
其他应收款	649,011,775.22	686,424,101.44
买入返售金融资产		
存货	6,187,759,649.30	5,638,526,399.68

持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	496,529,415.68	534,668,636.90
流动资产合计	22,643,657,103.67	26,221,280,488.40
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	877,556,600.00	105,770,233.10
持有至到期投资		
长期应收款	4,800,000.00	8,781,600.00
长期股权投资	208,139,457.06	204,759,889.55
投资性房地产		
固定资产	3,928,537,599.35	4,022,051,528.45
在建工程	195,074,121.32	185,049,862.18
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	457,836,458.47	461,332,113.81
开发支出		
商誉	121,254,349.98	121,254,349.98
长期待摊费用	41,447,937.21	46,435,738.80
递延所得税资产	369,196,355.56	326,171,919.57
其他非流动资产	170,457,773.56	126,588,272.64
非流动资产合计	6,374,300,652.51	5,608,195,508.08
资产总计	29,017,957,756.18	31,829,475,996.48
流动负债：		
短期借款	5,463,285,546.92	6,627,893,466.59
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	546,400.00	
衍生金融负债		
应付票据	1,505,523,508.33	2,686,253,619.65

应付账款	4,539,509,657.25	3,709,851,887.95
预收款项	385,535,041.90	437,668,352.00
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	104,757,445.48	131,226,465.39
应交税费	100,269,024.90	320,174,955.46
应付利息	131,016,070.22	96,623,703.05
应付股利		407,788.50
其他应付款	1,568,598,975.64	1,303,398,126.32
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	1,784,008,115.83	1,604,616,503.78
其他流动负债	158,565,484.51	528,742,594.02
流动负债合计	15,741,615,270.98	17,446,857,462.71
非流动负债：		
长期借款	1,369,811,986.47	2,428,766,000.00
应付债券	1,087,483,760.77	1,100,440,412.81
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	1,408,268,234.63	1,451,244,086.26
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	120,067,857.47	128,188,603.62
递延所得税负债	11,291,478.89	12,549,709.34
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,996,923,318.23	5,121,188,812.03
负债合计	19,738,538,589.21	22,568,046,274.74
所有者权益：		
股本	871,787,068.00	873,959,068.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	6,140,910,880.09	6,169,629,611.59
减：库存股		31,298,520.00
其他综合收益	-1,499,974.66	14,491,949.65
专项储备		
盈余公积	141,905,207.30	141,905,207.30
一般风险准备		
未分配利润	1,868,318,332.22	1,819,014,162.73
归属于母公司所有者权益合计	9,021,421,512.95	8,987,701,479.27
少数股东权益	257,997,654.02	273,728,242.47
所有者权益合计	9,279,419,166.97	9,261,429,721.74
负债和所有者权益总计	29,017,957,756.18	31,829,475,996.48

法定代表人：王柏兴

主管会计工作负责人：吴宏图

会计机构负责人：吴宏图

## 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	698,295,886.65	4,296,208,060.41
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	41,299,220.66	195,360,659.81
应收账款	1,494,998,733.22	1,348,725,179.65
预付款项	741,279,931.32	593,208,893.94
应收利息		
应收股利	380,359,165.21	370,000,000.00
其他应收款	1,590,248,837.23	1,260,891,563.71
存货	240,157,218.66	121,831,915.20
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		5,833,591.34
流动资产合计	5,186,638,992.95	8,192,059,864.06

非流动资产：		
可供出售金融资产	877,556,600.00	35,000,800.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	6,716,388,029.09	5,420,654,361.58
投资性房地产		
固定资产	241,668,985.69	252,122,084.62
在建工程	2,142,162.16	
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	18,934,393.18	19,031,177.49
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	14,008,813.35	15,522,798.79
递延所得税资产	81,042,481.85	67,538,551.65
其他非流动资产	45,633,300.00	45,633,300.00
非流动资产合计	7,997,374,765.32	5,855,503,074.13
资产总计	13,184,013,758.27	14,047,562,938.19
流动负债：		
短期借款	2,747,000,000.00	2,937,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	59,200.00	
衍生金融负债		
应付票据	56,837,302.32	142,781,842.68
应付账款	994,305,153.76	704,184,512.16
预收款项	15,345,621.01	166,969,145.78
应付职工薪酬	15,524,318.00	27,281,334.01
应交税费	6,600,538.10	46,291,056.26
应付利息	9,888,123.20	18,607,351.02
应付股利		407,788.50
其他应付款	563,942,392.55	273,906,739.70
持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债		100,000,000.00
其他流动负债		400,000,000.00
流动负债合计	4,409,502,648.94	4,817,429,770.11
非流动负债：		
长期借款		400,000,000.00
应付债券	361,999,863.08	347,741,369.90
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	446,633,300.00	446,633,300.00
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	1,019,940.00	2,136,570.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	809,653,103.08	1,196,511,239.90
负债合计	5,219,155,752.02	6,013,941,010.01
所有者权益：		
股本	871,787,068.00	873,959,068.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	6,150,161,790.39	6,178,880,521.89
减：库存股		31,298,520.00
其他综合收益	5,779,660.00	12,107,230.00
专项储备		
盈余公积	141,905,207.30	141,905,207.30
未分配利润	795,224,280.56	858,068,420.99
所有者权益合计	7,964,858,006.25	8,033,621,928.18
负债和所有者权益总计	13,184,013,758.27	14,047,562,938.19

### 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	7,379,232,394.38	8,543,349,642.47
其中：营业收入	7,379,232,394.38	8,543,349,642.47
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	7,366,280,723.94	8,533,433,321.60
其中：营业成本	6,037,025,849.96	7,250,029,514.43
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	23,888,273.42	30,089,354.74
销售费用	269,138,580.93	271,162,536.58
管理费用	481,274,975.26	509,927,615.57
财务费用	410,224,600.76	360,802,856.48
资产减值损失	144,728,443.61	111,421,443.80
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-777,400.00	3,954,572.23
投资收益（损失以“－”号填列）	15,697,330.96	16,220,786.30
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	13,738,732.72	12,383,645.09
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
资产处置收益（损失以“－”号填列）		
其他收益	20,402,080.90	22,005,382.75
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	48,273,682.30	52,097,062.15
加：营业外收入	17,860,903.30	4,897,023.17
减：营业外支出	6,415,549.42	4,630,467.35
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	59,719,036.18	52,363,617.97
减：所得税费用	3,893,135.84	4,641,944.29
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	55,825,900.34	47,721,673.68



（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	55,825,900.34	47,721,673.68
（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	49,304,169.49	38,410,055.94
少数股东损益	6,521,730.85	9,311,617.74
六、其他综合收益的税后净额	-15,948,332.94	24,459,956.87
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-15,991,924.31	24,697,506.40
（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	-15,991,924.31	24,697,506.40
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益	-6,327,570.00	-30,783,337.53
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	-9,664,354.31	55,480,843.93
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	43,591.37	-237,549.53
七、综合收益总额	39,877,567.40	72,181,630.55
归属于母公司所有者的综合收益总额	33,312,245.18	63,107,562.34
归属于少数股东的综合收益总额	6,565,322.22	9,074,068.21
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.06	0.06
（二）稀释每股收益	0.06	0.06

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：王柏兴

主管会计工作负责人：吴宏图

会计机构负责人：吴宏图

#### 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	1,593,789,517.86	1,454,505,505.37
减：营业成本	1,467,036,454.82	1,309,212,004.06
税金及附加	3,524,520.29	3,319,558.08
销售费用	35,810,093.88	50,331,637.59
管理费用	95,566,741.76	111,233,754.53
财务费用	67,115,006.69	71,195,844.52
资产减值损失	16,050,576.38	8,785,577.73
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-59,200.00	1,839,000.00
投资收益（损失以“－”号填列）	14,291,275.15	9,959,733.12
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	13,738,732.72	12,514,428.74
资产处置收益（损失以“－”号填列）		
其他收益	794,428.00	235,142.00
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-76,287,372.81	-87,538,996.02
加：营业外收入	752,238.65	942,323.12
减：营业外支出	812,936.47	2,605,197.49
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-76,348,070.63	-89,201,870.39
减：所得税费用	-13,503,930.20	-13,835,298.94
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-62,844,140.43	-75,366,571.45
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-62,844,140.43	-75,366,571.45
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	-6,327,570.00	-1,665,150.00
（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	-6,327,570.00	-1,665,150.00
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益	-6,327,570.00	-1,665,150.00
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	-69,171,710.43	-77,031,721.45
七、每股收益：		
(一)基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	6,044,224,666.59	6,416,957,230.75
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	156,359,900.72	225,591,835.22
收到其他与经营活动有关的现金	139,951,381.75	59,864,271.52
经营活动现金流入小计	6,340,535,949.06	6,702,413,337.49
购买商品、接受劳务支付的现金	5,628,597,068.64	6,520,352,771.49
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	490,991,957.76	428,441,679.76
支付的各项税费	161,174,408.45	135,899,860.91
支付其他与经营活动有关的现金	220,191,423.48	413,410,140.09
经营活动现金流出小计	6,500,954,858.33	7,498,104,452.25
经营活动产生的现金流量净额	-160,418,909.27	-795,691,114.76
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	66,861,227.93	125,945.38
取得投资收益收到的现金	552,542.43	9,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,837,830.45	1,591,430.29
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	5,930,722.83	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	80,182,323.64	10,717,375.67
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	160,990,810.24	201,937,097.43
投资支付的现金	850,000,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		

支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,010,990,810.24	201,937,097.43
投资活动产生的现金流量净额	-930,808,486.60	-191,219,721.76
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	7,700,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	7,700,000.00	
取得借款收到的现金	3,341,609,816.52	6,530,848,488.52
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	3,349,309,816.52	6,530,848,488.52
偿还债务支付的现金	5,694,142,211.28	5,414,054,600.92
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	327,421,884.66	266,026,441.52
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		81,645,735.00
筹资活动现金流出小计	6,021,564,095.94	5,761,726,777.44
筹资活动产生的现金流量净额	-2,672,254,279.42	769,121,711.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-33,153,432.84	54,609,735.66
五、现金及现金等价物净增加额	-3,796,635,108.13	-163,179,389.78
加：期初现金及现金等价物余额	5,795,329,606.52	1,873,879,429.71
六、期末现金及现金等价物余额	1,998,694,498.39	1,710,700,039.93

## 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	1,358,349,351.47	1,171,739,593.04
收到的税费返还	18,173,500.77	11,862,782.10
收到其他与经营活动有关的现金	89,271,628.71	120,177,906.85
经营活动现金流入小计	1,465,794,480.95	1,303,780,281.99
购买商品、接受劳务支付的现金	1,157,047,089.45	1,464,915,531.21
支付给职工以及为职工支付的现	68,322,459.70	60,039,622.04

金		
支付的各项税费	46,672,606.13	20,777,334.19
支付其他与经营活动有关的现金	82,077,820.59	80,350,092.42
经营活动现金流出小计	1,354,119,975.87	1,626,082,579.86
经营活动产生的现金流量净额	111,674,505.08	-322,302,297.87
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	552,542.43	9,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,275,038.00	379,745.36
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		10,445,304.38
收到其他与投资活动有关的现金	1,967,075,378.09	1,094,296,126.22
投资活动现金流入小计	1,968,902,958.52	1,114,121,175.96
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,881,433.65	8,095,860.68
投资支付的现金	2,147,182,031.55	
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	2,236,956,923.01	32,148,271.67
投资活动现金流出小计	4,389,020,388.21	40,244,132.35
投资活动产生的现金流量净额	-2,420,117,429.69	1,073,877,043.61
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,260,000,000.00	1,940,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,260,000,000.00	1,940,000,000.00
偿还债务支付的现金	2,350,000,000.00	2,606,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	114,978,086.84	130,216,949.86
支付其他与筹资活动有关的现金	60,750,868.01	
筹资活动现金流出小计	2,525,728,954.85	2,736,216,949.86
筹资活动产生的现金流量净额	-1,265,728,954.85	-796,216,949.86
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,574,832.87	-181,788.45

五、现金及现金等价物净增加额	-3,576,746,712.33	-44,823,992.57
加：期初现金及现金等价物余额	4,205,462,855.24	397,545,825.34
六、期末现金及现金等价物余额	628,716,142.91	352,721,832.77

## 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	873,959,068.00				6,169,629,611.59	31,298,520.00	14,491,949.65		141,905,207.30		1,819,014,162.73	273,728,242.47	9,261,429,721.74
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	873,959,068.00				6,169,629,611.59	31,298,520.00	14,491,949.65		141,905,207.30		1,819,014,162.73	273,728,242.47	9,261,429,721.74
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-2,172,000.00				-28,718,731.50	-31,298,520.00	-15,991,924.31				49,304,169.49	-15,730,588.45	17,989,445.23
（一）综合收益总额							-15,991,924.31				49,304,169.49	6,565,322.22	39,877,567.40
（二）所有者投入和减少资本	-2,172,000.00				-28,718,731.50	-31,298,520.00						-22,295,910.67	-21,888,122.17
1. 股东投入的普通股	-2,172,000.00											-22,649,700.00	-24,821,700.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他					-28,718,731.50	-31,298,520.00						353,789.33	2,933,577.83
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 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	871,787,068.00				6,140,910,880.09		-1,499,974.66		141,905,207.30		1,868,318,332.22	257,997,654.02	9,279,419,166.97

上年金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	641,406,068.				3,331,864,606.	33,213,390.00	12,037,805.41		124,388,058.67		1,595,134,501.	208,309,275.53	5,879,926,925.	



	00				59					58		78	
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	641,406,068.00				3,331,864,606.59	33,213,390.00	12,037,805.41		124,388,058.67		1,595,134,501.58	208,309,275.53	5,879,926,925.78
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	232,553,000.00				2,837,765,005.00	-1,914,870.00	2,454,144.24		17,517,148.63		223,879,661.15	65,418,966.94	3,381,502,795.96
（一）综合收益总额							2,454,144.24				305,537,416.58	78,290,356.65	386,281,917.47
（二）所有者投入和减少资本	232,553,000.00				2,837,765,005.00	-1,914,870.00						-12,871,389.71	3,059,361,485.29
1. 股东投入的普通股	232,553,000.00				2,853,358,773.59							-12,871,389.71	3,073,040,383.88
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-14,024,798.59								-14,024,798.59
4. 其他					-1,568,970.00	-1,914,870.00							345,900.00
（三）利润分配									17,517,148.63		-81,657,755.43		-64,140,606.80
1. 提取盈余公积									17,517,148.63		-17,517,148.63		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-64,140,606.80		-64,140,606.80
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	873,959,068.00				6,169,629,611.59	31,298,520.00	14,491,949.65		141,905,207.30		1,819,014,162.73	273,728,242.47	9,261,429,721.74

## 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	873,959,068.00				6,178,880,521.89	31,298,520.00	12,107,230.00		141,905,207.30	858,068,420.99	8,033,621,928.18
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	873,959,068.00				6,178,880,521.89	31,298,520.00	12,107,230.00		141,905,207.30	858,068,420.99	8,033,621,928.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-2,172,000.00				-28,718,731.50	-31,298,520.00	-6,327,570.00			-62,844,140.43	-68,763,921.93
（一）综合收益总额							-6,327,570.00			-62,844,140.43	-69,171,710.43
（二）所有者投入	-2,172,000.00				-28,718,731.50	-31,298,520.00					407,788.50

和减少资本	00.00				31.50	20.00					0
1. 股东投入的普通股	-2,172,000.00										-2,172,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					-28,718,731.50	-31,298,520.00					2,579,788.50
(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	871,787,068.00				6,150,161,790.39	5,779,660.00		141,905,207.30	795,224,280.56	7,964,858,006.25	

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	641,406,068.00				3,341,115,516.89	33,213,390.00	8,554,910.00		124,388,058.67	764,554,690.11	4,846,805,853.67

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	641,406,068.00				3,341,115,516.89	33,213,390.00	8,554,910.00		124,388,058.67	764,554,690.11	4,846,805,853.67
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	232,553,000.00				2,837,765,005.00	-1,914,870.00	3,552,320.00		17,517,148.63	93,513,730.88	3,186,816,074.51
（一）综合收益总额							3,552,320.00			175,171,486.31	178,723,806.31
（二）所有者投入和减少资本	232,553,000.00				2,837,765,005.00	-1,914,870.00					3,072,232,875.00
1. 股东投入的普通股	232,553,000.00				2,853,358,773.59						3,085,911,773.59
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					-14,024,798.59						-14,024,798.59
4. 其他					-1,568,970.00	-1,914,870.00					345,900.00
（三）利润分配									17,517,148.63	-81,657,755.43	-64,140,606.80
1. 提取盈余公积									17,517,148.63	-17,517,148.63	
2. 对所有者（或股东）的分配										-64,140,606.80	-64,140,606.80
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	873,959,068.00				6,178,880,521.89	31,298,520.00	12,107,230.00		141,905,207.30	858,068,420.99	8,033,621,928.18

### 三、公司基本情况

#### 1、公司历史沿革

江苏中利集团股份有限公司（以下简称“公司”）前身为常熟市唐市电线厂，成立于1988年9月5日。1992年4月，经常熟市乡镇工业局批准，常熟市唐市电线厂名称变更为常熟市电线电缆三厂。1996年10月，经常熟市企业产权制度改革领导小组办公室常企改复[1996]6号《关于同意<常熟市电线电缆三厂改制方案>的通知》批复，常熟市电线电缆三厂改制为常熟市中利电缆有限责任公司。1997年5月，常熟市中利电缆有限责任公司名称变更为江苏中利电缆有限责任公司。2001年10月，江苏中利电缆有限责任公司名称变更为江苏中利光电集团有限公司。2004年2月，江苏中利光电集团有限公司名称变更为中利科技集团有限公司。

2007年7月，经公司股东会决议批准，中利科技集团有限公司整体变更为中利科技集团股份有限公司。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2009]1124号《关于核准中利科技集团股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，公司于2009年11月向社会公众公开发行人民币普通股（A股）3,350万股，并于2009年11月27日在深圳证券交易所挂牌交易。

2010年3月25日公司召开2009年年度股东大会，审议通过了以资本公积金转增股本的议案，以2009年12月31日的总股本13,350万股为基数，每10股转增8股，共计转股10,680万股，本次转增股本方案实施后，公司总股本为24,030万股。

2012年3月21日公司召开2011年年度股东大会，审议通过了以资本公积金转增股本的议案，以2011年12月31日的总股本24,030万股为基数，每10股转增10股，共计转股24,030万股，本次转增股本方案实施后，公司总股本为48,060万股。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]171号《关于核准中利科技集团股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，2014年3月公司向七家特定投资者发行A股股票8,769.2308万股，本次非公开发行后，公司总股本为56,829.2308万股。

根据2015年8月6日公司召开的2015年第四次临时股东大会审议通过的《关于限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》以及2015年9月1日召开的公司第三届董事会2015年第六次临时会议审议通过的《关于调整公司限制性股票激励计划首次授予限制性股票数量及激励对象人数的议案》的规定，公司向公司董事及高级管理人员、核心骨干人员共计81人发行限制性股票（人民币普通股）3,940,000股，每股面值人民币1.00元，本次非公开发行后，公司总股本为57,223.2308万股。

根据2015年12月22日公司召开的第三届董事会2015年第九次临时会议审议通过的发行股份购买资产暨关联交易事项、2016年1月20日召开的2016年第一次临时股东大会审议通过的交易方案、2016年7月5日中国证监会出具的《关于核准中利科技集团股份有限公司向国开金融有限责任公司等发行股份购买资产的批复》、2016年7月15日公司召开第三届董事会2016年第七次临时会议审议通过的《关于实施2015年年度权益分派方案后调整发行股份购买资产发行价格及发行数量的相关议案》，2016年7月29日，公司以16.97元/股的发行价格向国开金融有限责任公司、农银（苏州）投资管理有限公司、无锡国联创投基金企业（有限合伙）、农银无锡股权投资基金企业（有限合伙）、农银国联无锡投资管理有限公司发行69,298,760股限制性股票，购买其持有的苏州腾晖光伏技术有限公司（以下简称“苏州腾晖”）25.19%股权，本次发行完成后，公司股本由57,223.2308万股增加到64,153.1068万股。

根据2016年6月28日公司召开第三届董事会2016年第六次临时会议审议通过的《关于调整限制性股票回购价格的议案》、《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，回购尚未解锁的125,000股限制性股票，本次回购后，公司总股本由64,153.1068万股调整为64,140.6068万股。

2017年1月19日，公司更名为江苏中利集团股份有限公司。

根据公司第四届董事会2017年第八次临时会议决议《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，鉴于原激励对象雷建设、邹德育、王先革、周碧刚因个人原因离职，已不符合《公司限制性股票激励计划（草案）》规定的激励条件，同意对上述人员已获授但尚未解锁的限制性股票共计117,000股予以回购注销，本次股份回购后，公司注册资本变更为人民币641,289,068.00元、累计股本为64,128.9068万股。

根据公司2015年第五次、2016年第六次、2016年第八次以及2017年第二次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]1591号文《关于核准江苏中利集团股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，公司向江苏新扬子造船有限公司等6家特定投资者发行A股股票23,267万股，本次发行后的注册资本为人民币873,959,068.00元、累计股本为87,395.9068万股。

根据公司2018年4月17日召开第四届董事会第六次会议，会议审议通过了《关于回购注销激励对象部分已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，鉴于公司2016、2017年业绩均未达到公司限制性股票激励计划第二次、第三次的解锁条件，同意回购并注销75名激励对象第二次、第三次解锁所涉及的已授予但未满足解锁条件的总计217.2万股限制性股票，本次回购注销后，公司总股本由87,395.9068万股调整为87,178.7068万股。

## 2、公司行业性质及经营范围

公司主要产品包括阻燃耐火软电缆、铜导体、电缆料等，属于电缆行业。主要子公司——苏州腾晖光伏技术有限公司产品为晶体硅太阳能电池片、电池组件及太阳能电站，属于太阳能光伏行业。

公司经营范围：生产、销售：电线、电缆、光缆及附件、PVC电力电缆料、电源插头、电子接插件、电工机械设备、有色金属拉丝、通信终端设备、移动通信终端设备；销售：光纤及光纤预制棒；相关产品的服务。经营本企业自产产品及技术的出口业务；经营本企业生产、科研所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务（国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外）；经营进料加工和“三来一补”业务；研制开发环保新材料、通信网络系统及器材、车辆安保产品。

公司统一社会信用代码：913205007317618904。

## 3、公司注册地及实际经营地

公司注册地及实际经营地：江苏省常熟东南经济开发区。

## 4、财务报表的批准报出

本期财务报表经公司第四届董事会第八次会议于2018年8月24日批准报出。

## 5、合并报表范围变化

本公司2017年末纳入合并报表范围的子公司共431户，2018年6月末纳入合并报表范围的子公司共274户，详见本报告第十节：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

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

## 2、持续经营

公司已评价自报告期末起至少12个月的持续经营能力，本公司管理层相信公司能自本财务报表批准日后不短于12个月的可预见未来期间内持续经营。因此，本公司以持续经营为基础编制截至2018年06月30日止的财务报表。

## 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、应收款项坏账准备、固定资产折旧等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五之“11 应收款项”、“16 固定资产”、“28 收入”描述。

### 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的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

以公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

### 4、记账本位币

以人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### (1) 同一控制下企业合并

参与合并的各方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，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。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。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

#### (2) 非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，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，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以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## 6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，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，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，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若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

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方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，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当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。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。



合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当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。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、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）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

### （2）外币财务报表的折算

境外经营的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。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中列示。

## 10、金融工具

### （1）金融资产

①金融资产于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款及应收款项、持有至到期投资和可供出售金融资产。金融资产的分类取决于本公司对金融资产的持有意图和持有能力。

②金融资产于本公司成为金融工具合同的一方时，按公允价值确认。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。

### ③金融资产的后续计量

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，计入当期损益。

贷款及应收款项和持有至到期投资，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认、减值以及摊销形成的利得或损失，计入当期损益。

可供出售金融资产，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算的利息，计入当期损益。可供出售权益工具投资的现金股利，在被投资单位宣告发放股利时计入当期损益。

对于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成本法计量。

### ④金融资产减值

本公司在期末对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，确认减值损失，计提减值准备。

A、以摊余成本计量的金融资产的减值准备，按该金融资产预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提，计入当期损益。

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，无论单项金额重大与否，仍将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。已单独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。

对以摊余成本计量的金融资产确认资产减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已经恢复，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，计入当期损益。

#### B、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50%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产的公允价值发生非暂时性下跌时，即使该金融资产没有终止确认，原直接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，计入当期损益。

对可供出售债务工具投资确认资产减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已经恢复，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，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

#### ⑤金融资产终止确认

当收取某项金融资产的现金流量的合同权利终止或将所有权上几乎所有的风险和报酬转移时，本公司终止确认该金融资产。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，本公司将下列两项金额的差额计入当期损益：

A、所转移金融资产的账面价值；

B、因转移而收到的对价，与原直接计入股东权益的公允价值变动累计额之和。

#### (2) 金融负债

①金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

②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负债，相关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。

#### ③金融负债的后续计量

A、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，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，计入当期损益。

B、其他金融负债，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量。

#### ④金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，本公司终止确认该金融负债或其一部分。

#### (3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，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。估值技术包括参考计量日市场参与者在主要市场或最有利市场中使用的价格、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。

## 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	期末余额 5000 万元以上（含）
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其预计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。

### (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
账龄分析法组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用  不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
六个月以内	2.00%	2.00%
六个月至一年	5.00%	5.00%
一至二年	10.00%	10.00%
二至三年	30.00%	30.00%
三至四年	50.00%	50.00%
四年以上	100.00%	100.00%

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	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其预计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。

## 12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 本公司存货包括原材料、低值易耗品、在产品、产成品、光伏电站开发产品、光伏电站开发成本等。

(2) 原材料、产成品发出时采用加权平均法核算，低值易耗品在领用时采用一次转销法进行摊销，光伏电站开发产品按个别计价法核算。

## (3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值按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确定。

期末，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。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。

## (4) 本公司存货盘存采用永续盘存制。

**13、持有待售资产**

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(一) 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；

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

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

**14、长期股权投资**

## (1) 重大影响、共同控制的判断标准

① 本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

② 若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

## (2) 投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前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/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因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所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，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应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，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，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类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应当转入改按权益法核算的当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注五、6进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于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，其差额包含在长期股权投资成本中；对于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成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并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现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。被投资企业以后实现净利润的，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。

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。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

(3) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款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，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》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，应当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。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，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重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

## 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

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，在使用寿命内扣除预计净残值后按年限平均法计提折旧或进行摊销。

- ①对于房屋建筑物，参照固定资产的后续计量政策进行折旧。
- ②对于土地使用权，参照无形资产的后续计量政策进行摊销。

## 16、固定资产

### (1) 确认条件

(1) 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。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-30	5%	4.75%-3.17%
整体电站	年限平均法	20	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	5-15	5%	19%-6.33%
运输设备	年限平均法	5	5%	19%
电子设备	年限平均法	3-5	5%	31.67%-19%
办公设备	年限平均法	3-5	5%	31.67%-19%

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

## 17、在建工程

在建工程在达到预定可使用状态时，按实际发生的全部支出转入固定资产核算。

## 18、借款费用

(1) 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，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

### (3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款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。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。

## 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

无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

无形资产的摊销方法

①对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

### （2）内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目

①划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

②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，予以资本化：

A、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；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；

D、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；

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 22、长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现

值两者之间较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据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减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。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，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

## 23、长期待摊费用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 24、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。

本公司按规定参加由政府机构设立的职工社会保障体系，包括基本养老保险、医疗保险、住房公积金及其他社会保障制度，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

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，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

### （2）离职后福利的会计处理方法

### （3）辞退福利的会计处理方法

### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

## 25、预计负债

（1）与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；



③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。

②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

## 26、股份支付

(1) 股份支付的种类

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。

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) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

## 27、优先股、永续债等其他金融工具

## 28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 销售商品收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出

的商品实施有效控制，收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入时，确认销售商品收入。

具体确认方法为：国内销售的具体确认时点为根据约定的交货方式已将货物交付给客户，并且符合其他收入确认条件的时候确认销售收入的实现；国外销售收入的具体确认时点为货物已经出运或将提单交付买方，并且符合其他收入确认条件的时候确认销售收入的实现。

#### (2) 提供劳务收入

①在交易的完工进度能够可靠地确定，收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入时，采用完工百分比法确认提供劳务收入。

确定完工进度可以选用下列方法：已完工作的测量，已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例，已经发生的成本占估计总成本的比例。

②在提供劳务交易结果不能够可靠估计时，分别下列情况处理：

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

B、已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

#### (3) 让渡资产使用权收入

在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入时，确认让渡资产使用权收入。

## 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

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。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；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并按相关资产使用寿命分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

### (2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。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；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

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

### 30、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产和递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度抵扣的亏损和税款递减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

（1）纳税主体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；

（2）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。

### 31、租赁

#### （1）经营租赁的会计处理方法

租入资产

经营租赁租入资产的租金费用在租赁期内按直线法确认为相关资产成本或费用。或有租金在实际发生时计入当期损益。

租出资产

经营租赁租出资产所产生的租金收入在租赁期内按直线法确认为收入。经营租赁租出资产发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

#### （2）融资租赁的会计处理方法

租入资产

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。

#### 租出资产

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

### 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	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税。	3%、6%、16%、17%
城市维护建设税	按实际缴纳流转税额	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	按实际缴纳流转税额	5%
房产税	从价计征：按房产原值 70%；从租计征：按房屋租赁收入	1.2%、12%
土地使用税	按土地面积	按各地土地使用税征收政策

营业税	按应税收入	0.76%、1.06%
-----	-------	-------------

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
--------	-------

## 2、税收优惠

公司及子公司——常熟市中联光电新材料有限责任公司、常州船用电缆有限责任公司、广东中德电缆有限公司、苏州腾晖光伏技术有限公司、辽宁中德电缆有限公司、青海中利光纤技术有限公司、江苏中利电子信息科技有限公司均为高新技术企业，按应纳税所得额的15%计缴企业所得税。子公司宁夏中盛电缆技术有限公司享受宁夏回族自治区税收优惠政策，2018年度按应纳税所得额的15%计缴企业所得税。

## 3、其他

2018年5月1日起，增值税税率由17%下调为16%。

## 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	1,747,020.06	551,203.06
银行存款	1,996,947,478.33	5,794,778,403.46
其他货币资金	946,576,209.40	1,915,106,293.85
合计	2,945,270,707.79	7,710,435,900.37

其他说明

#### (2) 其他货币资金

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	771,079,023.59	1,625,369,170.30
信用证保证金	8,768,434.60	8,855,071.20
贷款保证金	240,000.00	95,040,000.00
银行保函保证金	166,488,751.21	185,842,052.35
合计	946,576,209.40	1,915,106,293.85

(3) 货币资金期末余额中：除银行承兑汇票保证金771,079,023.59元、信用证保证金8,768,434.60元、贷款保证金240,000.00元、保函保证金166,488,751.21元外，无抵押、冻结等对变现有限制、或存在潜在回收风险的款项。

## 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		231,000.00
衍生金融资产		231,000.00
合计		231,000.00

其他说明：

## 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	216,234,965.95	517,089,257.78
商业承兑票据	15,023,241.76	34,883,871.26
合计	231,258,207.71	551,973,129.04

## (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

## (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	713,412,196.95	
合计	713,412,196.95	

## (4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

## 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	506,980,062.02	4.42%	221,347,325.30	43.66%	285,632,736.72	506,268,062.94	4.70%	220,635,326.22	43.58%	285,632,736.72
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	10,956,073,803.47	95.57%	1,131,604,255.19	10.33%	9,824,469,548.28	10,267,286,082.31	95.29%	1,017,850,172.33	9.91%	9,249,435,909.98
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,524,980.41	0.01%	840,542.10	55.12%	684,438.31	1,532,434.49	0.01%	847,996.18	55.34%	684,438.31
合计	11,464,578,845.90	100.00%	1,353,792,122.59	11.81%	10,110,786,723.31	10,775,086,579.74	100.00%	1,239,333,494.73	11.50%	9,535,753,085.01

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
客户 1	176,975,364.95		0.00%	扣除已收到的 2,785.93 万美元和 12,500 万港币保证金后，差额按账龄计提
客户 2	6,060,926.83		0.00%	同上
客户 3	73,779,688.68		0.00%	同上
客户 4	29,587,537.38	770,781.12	2.61%	同上
客户 5	86,738,273.83	86,738,273.83	100.00%	支付能力不足，全额计提
客户 6	119,213,896.90	119,213,896.90	100.00%	支付能力不足，全额计提
客户 7	1,322,522.82	1,322,522.82	100.00%	预计无法收回
客户 8	1,256,159.75	1,256,159.75	100.00%	预计无法收回

客户 9	3,288,597.22	3,288,597.22	100.00%	预计无法收回
客户 10	8,757,093.66	8,757,093.66	100.00%	预计无法收回
合计	506,980,062.02	221,347,325.30	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
六个月以内	4,667,769,181.14	93,355,383.63	42.61%
六个月至一年	2,368,457,631.91	118,422,881.60	21.62%
一至二年	1,658,112,187.06	165,811,218.71	15.13%
二至三年	2,035,786,281.06	610,735,884.33	18.58%
三至四年	165,339,270.77	82,669,635.40	1.51%
四年以上	60,609,251.53	60,609,251.53	0.55%
合计	10,956,073,803.47	1,131,604,255.20	100.00%

确定该组合依据的说明：

公司管理层认为应收款相同账龄具有相同或类似信用风险。

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 114,458,627.86 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
客户 1	2,999.42
客户 2	2,522.84
客户 3	4,299.23



客户 4	12,962.50
客户 5	10,876.60
客户 6	1,745,590.54
客户 7	1,985.60
客户 8	8,871.02
客户 9	17,953.35
客户 10	46,865.07
客户 11	20,884.45
合计	1,875,810.62

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

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

期末，按欠款方归集的余额前五名的应收账款情况：

往来单位名称	与公司关系	金额	占应收账款总额比例	年限	坏账准备
单位1	客户	441,417,537.93	3.85%	注1	129,995,133.97
单位2	客户	343,254,627.64	2.99%	注2	101,580,188.72
单位3	客户	289,649,998.12	2.53%	注3	28,421,559.81
单位4	客户	264,660,097.26	2.31%	注4	78,649,378.58
单位5	客户	241,599,999.47	2.11%	注5	23,677,439.95
合计		1,580,582,260.42	13.79%		362,323,701.03

注1：其中：账龄0.5-1年2,588,509.65元，1-2年8,915,000.00元，2-3年429,914,028.28元。

注2：其中：账龄0.5年以内99,995.01元，1-2年6,841,004.85元，2-3年336,313,627.78元。

注3：其中：账龄0.5-1年10,868,800.00元，1-2年278,781,198.12元。

注4：其中：账龄0.5-1年1,083,300.00元，1-2年2,389,128.00元，2-3年261,187,669.26元。

注5：其中：账龄0.5-1年9,651,200.00元，1-2年231,948,799.47元。

#### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

#### (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：

## 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	1,693,701,169.80	84.77%	1,437,997,233.20	92.98%
1 至 2 年	250,656,982.78	12.55%	75,724,496.81	4.90%
2 至 3 年	21,528,822.64	1.08%	24,442,323.18	1.58%
3 年以上	31,904,569.45	1.60%	8,378,696.35	0.54%
合计	1,997,791,544.67	--	1,546,542,749.54	--

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：

期末余额中一年以上预付账款金额为 304,090,374.87 元，占预付账款总额的 15.22%，主要系尚未与供货商及电站项目施工方结算的账款。

### (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余额前五名预付账款汇总金额为 1,825,143,572.05 元，占预付账款余额的比例为 91.36%。

其他说明：

## 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
保证金及存款利息	10,234,718.32	14,243,494.30
其他利息	4,655,196.46	2,481,992.12
合计	14,889,914.78	16,725,486.42

### (2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

## 8、应收股利

## (1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	10,359,165.21	
合计	10,359,165.21	

## (2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

其他说明：

## 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	2,717,364.18	0.36%	2,717,364.18	100.00%		2,744,459.03	0.35%	2,744,459.03	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	742,064,114.97	99.64%	93,052,339.75	12.54%	649,011,775.22	775,638,929.82	99.65%	89,214,828.38	11.50%	686,424,101.44
合计	744,781,479.15	100.00%	95,769,703.93	12.86%	649,011,775.22	778,383,388.85	100.00%	91,959,287.41	11.81%	686,424,101.44

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
客户 1	2,717,364.18	2,717,364.18	100.00%	预计无法收回

合计	2,717,364.18	2,717,364.18	--	--
----	--------------	--------------	----	----

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
六个月以内	307,485,976.45	6,149,719.54	41.44%
六个月至一年	265,617,273.83	13,280,863.69	35.79%
一至二年	65,621,555.54	6,562,155.56	8.84%
二至三年	7,389,475.48	2,216,842.64	1.00%
三至四年	62,214,150.68	31,107,075.34	8.38%
四年以上	33,735,682.99	33,735,682.99	4.55%
合计	742,064,114.97	93,052,339.76	100.00%

确定该组合依据的说明：

公司管理层认为应收款相同账龄具有相同或类似信用风险。

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 3,810,416.52 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：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

## (3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

本报告期实际核销的其他应收款为251,359.61元。。

#### (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
保证金	222,882,722.03	310,876,983.45
其他应收及暂付款	521,898,757.12	467,506,405.40
合计	744,781,479.15	778,383,388.85

#### (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
往来单位 1	其他	109,537,238.20	0.5-1 年	14.71%	5,476,861.91
往来单位 2	保证金	60,000,000.00	3-4 年	8.06%	30,000,000.00
往来单位 3	保证金	56,842,727.38	0.5 年以内 36,849,897.38 元, 0.5-1 年 19,992,830.00 元。	7.63%	1,736,639.45
往来单位 4	其他	39,660,000.00	0.5 年以内 37,500,000.00 元, 0.5-1 年 2,160,000.00 元。	5.33%	858,000.00
往来单位 5	其他	36,563,565.10	0.5-1 年	4.91%	1,828,178.25
合计	--	302,603,530.68	--	40.64%	39,899,679.61

#### (6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

#### (7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

#### (8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 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	963,863,577.08	192,047.76	963,671,529.32	1,153,643,917.06	192,047.76	1,153,451,869.30
在产品	86,708,950.22		86,708,950.22	107,035,286.26		107,035,286.26
库存商品	966,825,087.95	27,664,975.47	939,160,112.48	704,228,592.98	25,170,818.39	679,057,774.59
低值易耗品	4,019,108.26		4,019,108.26	5,403,184.22		5,403,184.22
发出商品	330,674,942.85		330,674,942.85	32,706,925.25		32,706,925.25
电站开发产品	2,954,708,937.19		2,954,708,937.19	2,948,841,350.05		2,948,841,350.05
电站开发成本	968,816,068.98	60,000,000.00	908,816,068.98	772,030,010.01	60,000,000.00	712,030,010.01
合计	6,275,616,672.53	87,857,023.23	6,187,759,649.30	5,723,889,265.83	85,362,866.15	5,638,526,399.68

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	192,047.76					192,047.76
库存商品	25,170,818.39	14,093,256.44		11,599,099.36		27,664,975.47
电站开发成本	60,000,000.00					60,000,000.00
合计	85,362,866.15	14,093,256.44		11,599,099.36		87,857,023.23

公司计提存货跌价准备的依据为：期末，按存货成本高于其可变现净值的差额计提存货跌价准备。通常按单个存货项目计提跌价准备，对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

### (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

### (4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

**11、持有待售的资产**

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	--------

其他说明：

**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
----	------	------

其他说明：

**13、其他流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税-待抵扣进项税	464,068,284.39	483,902,346.68
预缴企业所得税	1,242,317.17	6,195,617.99
其他	31,218,814.12	44,570,672.23
合计	496,529,415.68	534,668,636.90

其他说明：

**14、可供出售金融资产****(1) 可供出售金融资产情况**

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
可供出售权益工具：	890,855,687.38	13,299,087.38	877,556,600.00	143,108,428.89	37,338,195.79	105,770,233.10
按公允价值计量的	27,556,600.00		27,556,600.00	130,914,664.43	25,144,431.33	105,770,233.10
按成本计量的	863,299,087.38	13,299,087.38	850,000,000.00	12,193,764.46	12,193,764.46	
合计	890,855,687.38	13,299,087.38	877,556,600.00	143,108,428.89	37,338,195.79	105,770,233.10

**(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产**

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
权益工具的成本/债务工具的摊余成本	20,757,000.00			20,757,000.00
公允价值	27,556,600.00			27,556,600.00
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	6,799,600.00			6,799,600.00

### (3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
深圳市比克动力电池有限公司		850,000.00		850,000.00					8.29%	
重庆通耀锻铸有限公司		4,827,931.55		4,827,931.55		4,827,931.55		4,827,931.55	0.63%	
Veneto banca s.c.p.a.	12,193,764.46		3,722,608.63	8,471,155.83	12,193,764.46		3,722,608.63	8,471,155.83		
合计	12,193,764.46	854,827,931.55	3,722,608.63	863,299,087.38	12,193,764.46	4,827,931.55	3,722,608.63	13,299,087.38	--	

### (4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
期初已计提减值余额	37,338,195.79			37,338,195.79
本期计提	4,827,931.55			4,827,931.55
本期减少	28,867,039.96			28,867,039.96
期末已计提减值余额	13,299,087.38			13,299,087.38

### (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

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间(个月)	已计提减值金额	未计提减值原因



其他说明

**15、持有至到期投资****(1) 持有至到期投资情况**

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

**(2) 期末重要的持有至到期投资**

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日

**(3) 本期重分类的持有至到期投资**

其他说明

**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	
融资租赁风险保证金	4,800,000.00		4,800,000.00	8,781,600.00		8,781,600.00	
合计	4,800,000.00		4,800,000.00	8,781,600.00		8,781,600.00	--

**(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**

其他说明

**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	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利	计提减值 准备	其他		

				资损益			或利润			
一、合营企业										
二、联营企业										
江苏长飞 中利光纤 光缆有限 公司	143,483,8 24.42			9,821,492 .42			10,359,16 5.21			142,946,1 51.63
苏州科宝 光电科技 有限公司	40,303,04 9.02			3,851,804 .47						44,154,85 3.49
上海康速 金属材料 有限公司	20,973,01 6.11			65,435.83						21,038,45 1.94
小计	204,759,8 89.55			13,738,73 2.72			10,359,16 5.21			208,139,4 57.06
合计	204,759,8 89.55			13,738,73 2.72			10,359,16 5.21			208,139,4 57.06

其他说明

期末，公司长期股权投资不存在需计提长期股权投资减值准备的情况。

## 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

单位：元

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

其他说明

## 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	运输设备	办公及其他设备	电站	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	2,072,681,375.81	3,320,616,921.30	66,639,940.59	110,158,933.87	169,913,689.33	5,740,010,860.90
2.本期增加金额	19,047,103.66	85,876,541.69	9,601,531.30	8,041,288.42	11,897,844.35	134,464,309.42
(1) 购置		15,797,311.53	9,601,531.30	8,041,288.42	4,992,172.26	38,432,303.51
(2) 在建工程转入	19,047,103.66	70,079,230.16			6,905,672.09	96,032,005.91
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	2,918,768.37	8,356,379.62	7,437,255.92	4,195,085.44	5,511,036.77	28,418,526.12
(1) 处置或报废	2,918,768.37	8,356,379.62	7,437,255.92	4,195,085.44	5,511,036.77	28,418,526.12
4.期末余额	2,088,809,711.10	3,398,137,083.37	68,804,215.97	114,005,136.85	176,300,496.91	5,846,056,644.20
二、累计折旧						
1.期初余额	354,846,105.45	1,236,126,564.22	34,371,009.18	57,638,978.87	34,976,674.73	1,717,959,332.45
2.本期增加金额	57,127,993.00	128,073,502.30	16,082,556.30	7,631,228.80	2,869,971.41	211,785,251.81
(1) 计提	57,127,993.00	128,073,502.30	16,082,556.30	7,631,228.80	2,869,971.41	211,785,251.81
3.本期减少金额	1,770,115.58	5,025,524.98	4,808,202.60	556,252.70	65,443.56	12,225,539.42
(1) 处置或报废	1,770,115.58	5,025,524.98	4,808,202.60	556,252.70	65,443.56	12,225,539.42
4.期末余额	410,203,982.87	1,359,174,541.54	45,645,362.88	64,713,954.97	37,781,202.58	1,917,519,044.84
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金						

额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	1,678,605,728.23	2,038,962,541.83	23,158,853.09	49,291,181.88	138,519,294.33	3,928,537,599.36
2.期初账面价值	1,717,835,270.36	2,084,490,357.08	32,268,931.41	52,519,955.00	134,937,014.60	4,022,051,528.45

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

## (3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

## (4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

## (5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

期末，公司固定资产不存在需计提减值准备的情况。

## 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
东北生产基地 (二期)	22,195,937.39		22,195,937.39	21,626,488.53		21,626,488.53
青海光纤工程项目一期	47,653,476.08		47,653,476.08	43,221,935.11		43,221,935.11
青海光纤工程项目二期	35,577,451.36		35,577,451.36	39,986,880.40		39,986,880.40
青海光纤工程项目三期	19,687,291.26		19,687,291.26	6,493,231.41		6,493,231.41
中联光电(厂房 建设工程)	16,739,548.69		16,739,548.69	5,212,369.64		5,212,369.64
中联光电(其他 项目)	842,623.93		842,623.93	842,623.93		842,623.93
辽宁中联光电 (其他项目)				3,526,954.00		3,526,954.00
中能金带	21,261.26		21,261.26			
船缆零星工程项 目	319,732.57		319,732.57	343,071.52		343,071.52
中利电子厂房工 程项目	2,987,282.31		2,987,282.31	1,174,674.49		1,174,674.49
广东中德屋顶电 站项目				6,855,186.66		6,855,186.66
中利北京办事处 装修	2,142,162.16		2,142,162.16			
腾晖新厂区零星 工程	39,146,203.80		39,146,203.80	47,258,336.94		47,258,336.94
腾晖泰国 600MW 光伏组 件生产项目	6,206,216.19		6,206,216.19	840,838.32		840,838.32
腾晖宁夏光伏生 产线	1,193,832.48		1,193,832.48	5,276,355.20		5,276,355.20
零星工程	361,101.84		361,101.84	2,390,916.03		2,390,916.03
合计	195,074,121.32		195,074,121.32	185,049,862.18		185,049,862.18

## (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
东北生产基地（二期）	45,000,000.00	21,626,488.53	661,414.67	91,965.81		22,195,937.39	99.00%	99.00%				自筹
青海光纤工程项目一期	532,509,500.00	43,221,935.11	4,438,045.83	6,504.86		47,653,476.08	90.05%	90.00%	32,588,254.00			自筹+金融机构贷款
青海光纤工程项目二期	437,500,000.00	39,986,880.40	9,523,987.43	13,933.416.47		35,577,451.36	66.23%	88.00%	17,206,569.87	511,778.35	5.24%	自筹+金融机构贷款
青海光纤工程项目三期	1,265,000,000.00	6,493,231.41	13,194.059.85			19,687,291.26	1.55%	1.55%	8,666,666.65	7,999,999.98	8.00%	自筹+募股资金
中联光电（厂房建设工程）	150,000,000.00	5,212,369.64	12,214,651.25	687,472.20		16,739,548.69	99.00%	99.00%				自筹
中联光电（其他项目）	16,000,000.00	842,623.93				842,623.93	95.35%	98.00%				自筹
辽宁中联光电（其他项目）	14,000,000.00	3,526,954.00	1,034,422.86	4,561,376.86			99.00%	99.00%				自筹
中能金带	6,000,000.00		5,999,402.88	5,978,141.62		21,261.26	99.00%	99.00%				自筹
船缆零星工程项目	5,000,000.00	343,071.52	285,351.01	308,689.96		319,732.57						自筹
中利电子厂房工程项	25,000,000.00	1,174,674.49	1,812,607.82			2,987,282.31	99.99%	99.99%				自筹

目												
广东中德屋顶电站项目	20,981,500.00	6,855,186.66	50,485.43	6,905,672.09			49.66%	49.66%				自筹
中利北京办事处装修	6,000,000.00		2,142,162.16			2,142,162.16	35.70%	35.70%				自筹
腾晖新厂区零星工程	89,450,000.00	47,258,336.94	49,687.75	57,799,884.68		39,146,203.80	92.95%	95.00%				自筹
腾晖泰国600MW光伏组件生产项目	410,953,700.00	840,838.32	6,202,500.29	837,122.41		6,206,216.19	98.85%	99.00%	11,857,848.79			自筹+金融机构贷款
腾晖宁夏光伏生产线(注)	14,000,000.00	5,276,355.20	728,125.11	4,810,647.83		1,193,832.48	92.68%	90.00%				自筹
零星工程		2,390,916.03	331,565.44	111,111.12	2,250,268.52	361,101.84						自筹
合计	3,037,394,700.00	185,049,862.18	108,306,533.57	96,032,005.91	2,250,268.52	195,074,121.32	--	--	70,319,339.31	8,511,778.33		--

### (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

期末，公司在建工程不存在需计提减值准备的情况。

## 21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

**22、固定资产清理**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

**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	软件等	合计
一、账面原值					
1.期初余额	490,973,441.76	3,374,528.31		33,209,633.19	527,557,603.26
2.本期增加金额	2,391,510.90			520,944.71	2,912,455.61
(1) 购置	2,391,510.90			520,944.71	2,912,455.61
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	493,364,952.66	3,374,528.31		33,730,577.90	530,470,058.87



二、累计摊销					
1.期初余额	49,714,045.07	1,243,496.01		15,267,948.37	66,225,489.45
2.本期增加金额	4,486,398.40	173,666.88		1,748,045.67	6,408,110.95
(1) 计提	4,486,398.40	173,666.88		1,748,045.67	6,408,110.95
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	54,200,443.47	1,417,162.89		17,015,994.04	72,633,600.40
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	439,164,509.19	1,957,365.42		16,714,583.86	457,836,458.47
2.期初账面价值	441,259,396.69	2,131,032.30		17,941,684.82	461,332,113.81

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

期末，公司无形资产不存在需计提减值准备的情况。

## 26、开发支出

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
----	------	--------	--------	------

其他说明

## 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
江苏中利电子信 息科技有限公司	66,538,968.22			66,538,968.22
常州船用电缆有 限责任公司	89,715,381.76			89,715,381.76

## (2) 商誉减值准备

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
常州船用电缆有 限责任公司	35,000,000.00			35,000,000.00
合计	35,000,000.00			35,000,000.00

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

## 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
租金	8,954,762.78	3,142,311.75	2,177,548.76	-493,555.01	10,413,080.78
装修款	3,522,463.08	310,000.00	512,888.73		3,319,574.35
其他	33,958,512.94	19,785,516.04	21,744,137.56	4,284,609.34	27,715,282.08
合计	46,435,738.80	23,237,827.79	24,434,575.05	3,791,054.33	41,447,937.21

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	1,255,098,019.33	191,847,683.03	1,136,064,397.35	173,572,846.36
内部交易未实现利润	259,399,006.67	45,630,801.09	273,832,016.53	41,074,802.48
可抵扣亏损	699,875,290.78	105,018,340.99	577,011,297.00	86,551,694.55
递延收益	101,489,959.50	18,945,368.93	124,267,553.62	18,640,133.04
预提费用	49,781,470.73	7,467,220.61	40,303,348.20	6,045,502.23
其他	1,912,939.40	286,940.91	1,912,939.40	286,940.91
合计	2,367,556,686.41	369,196,355.56	2,153,391,552.10	326,171,919.57

## (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
非同一控制企业合并资产评估增值	75,276,525.93	11,291,478.89	83,664,728.93	12,549,709.34
合计	75,276,525.93	11,291,478.89	83,664,728.93	12,549,709.34

## (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		369,196,355.56		326,171,919.57
递延所得税负债		11,291,478.89		12,549,709.34

## (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

## (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
----	------	------	----

其他说明：

## 30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付购建长期资产款项	169,628,949.70	126,355,931.61
其他	828,823.86	232,341.03
合计	170,457,773.56	126,588,272.64

其他说明：

## 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
保证借款	2,072,201,970.76	2,333,235,117.68
信用借款	2,747,129,563.03	2,930,536,427.35
质押/抵押借款	643,954,013.13	1,364,121,921.56
合计	5,463,285,546.92	6,627,893,466.59

短期借款分类的说明：

期末，本公司无已逾期未偿还短期借款。

## (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：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

## 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	546,400.00	
衍生金融负债	546,400.00	
合计	546,400.00	

其他说明：

### 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	116,771,216.60	236,647,540.78
银行承兑汇票	1,388,752,291.73	2,449,606,078.87
合计	1,505,523,508.33	2,686,253,619.65

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
商品、劳务款	4,342,044,565.84	3,355,812,243.63
工程、设备款	197,465,091.41	354,039,644.32
合计	4,539,509,657.25	3,709,851,887.95

#### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

期末账龄超过1年的应付账款为299,671,528.88元，主要系尚未与供应商及电站项目施工方结算的账款。

### 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
商品、劳务款	385,535,041.90	437,668,352.00
合计	385,535,041.90	437,668,352.00

#### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

#### (3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

期末账龄超过1年的预收账款为8,512,589.62元。

### 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	127,875,433.41	438,369,377.62	464,845,210.83	101,399,600.20
二、离职后福利-设定提存计划	2,903,818.57	25,995,174.13	25,805,083.58	3,093,909.12
三、辞退福利	447,213.41	226,729.82	410,007.07	263,936.16
合计	131,226,465.39	464,591,281.57	491,060,301.48	104,757,445.48

#### (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	123,311,968.48	385,440,984.62	413,358,491.11	95,394,461.99

2、职工福利费	2,022,903.59	24,986,548.25	24,587,379.85	2,422,071.99
3、社会保险费	1,236,423.50	15,983,718.97	14,952,371.09	2,267,771.38
其中：医疗保险费	1,025,098.10	13,347,360.11	12,234,321.00	2,138,137.21
工伤保险费	161,204.80	1,779,989.77	1,828,005.11	113,189.46
生育保险费	50,120.60	856,369.09	890,044.98	16,444.71
4、住房公积金	148,054.92	9,673,976.68	9,712,884.94	109,146.66
5、工会经费和职工教育经费	1,156,082.92	2,284,149.10	2,234,083.84	1,206,148.18
合计	127,875,433.41	438,369,377.62	464,845,210.83	101,399,600.20

### (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	2,848,228.32	25,267,913.44	25,156,439.26	2,959,702.50
2、失业保险费	55,590.25	727,260.69	648,644.32	134,206.62
合计	2,903,818.57	25,995,174.13	25,805,083.58	3,093,909.12

其他说明：

### 38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	36,669,797.69	210,848,343.00
企业所得税	44,331,201.60	73,199,983.25
个人所得税	2,207,225.43	4,205,115.02
城市维护建设税	1,772,507.69	5,612,368.39
教育费附加	1,315,075.82	5,588,732.57
房产税	3,494,312.28	6,178,015.69
土地使用税	1,145,693.97	1,357,770.20
印花税	1,107,144.37	4,026,313.32
地方综合基金	1,640,681.71	1,607,024.15
其他税费	6,585,384.34	7,551,289.87
合计	100,269,024.90	320,174,955.46

其他说明：

### 39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
借款利息	74,262,369.54	41,316,219.54
应付短期融资券利息	20,026,111.04	21,690,479.87
往来款利息	36,727,589.64	33,617,003.64
合计	131,016,070.22	96,623,703.05

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

### 40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
社会公众-限制性股票激励人员		407,788.50
合计		407,788.50

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：

### 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
暂收暂付款	421,771,377.57	423,100,518.27
融资租赁款	1,115,232,851.90	795,817,280.00
保证金	31,594,746.17	53,181,808.05
限制性股票回购义务确认的应付款（注）		31,298,520.00
合计	1,568,598,975.64	1,303,398,126.32

注：见附注七之53所述。

#### (2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因



其他说明

(2) 期末, 金额较大的其他应付款

往来单位(项目)	金 额	款项性质或内容
中建投租赁股份有限公司	1,115,232,851.90	融资租赁款
UNITED PHOTOVOLTAICS GROUP LIMITED	289,721,941.73	暂收暂付款
Forever Capital AG	6,169,268.10	暂收暂付款
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	4,496,872.00	暂收暂付款
东莞市东坑镇寮边头村委租金	4,305,288.00	暂收暂付款
合 计	1,419,926,221.73	

#### 42、持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

#### 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	1,613,307,177.94	1,411,242,532.47
一年内到期的应付债券	16,983,269.40	17,317,985.08
一年内到期的长期应付款	153,717,668.49	176,055,986.23
合计	1,784,008,115.83	1,604,616,503.78

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期融资券、定向融资工具		400,000,000.00
预提质保金等	73,465,484.51	43,642,594.02
信托计划优先级款项	85,100,000.00	85,100,000.00
合计	158,565,484.51	528,742,594.02

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	--	------

其他说明：

#### 应付短期融资券

债券名称	发行日期	期限	票面利率	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
2017年第一期4亿超短融资券（注1）	2017.5.26	270天	6.00%	400,000,000.00		400,000,000.00	
合计				400,000,000.00		400,000,000.00	

注1：公司第三届董事会2015年第七次临时会议以及2015年第六次临时股东大会审议通过了《关于公司拟申请发行超短期融资券的议案》，并于2016年4月8日收到中国银行间市场交易商协会出具的《接受注册通知书》（中市协注[2016]SCP72号），接受公司超短期融资券注册金额29亿元，有效期2016年3月31日至2018年3月31日。在有效期内，公司可分期发行超短期融资券。截至2018年06月30日，公司共分期发行四期超短期融资券，募集资金共计13亿元，已到期兑付13亿元。

## 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
质押借款	76,350,000.00	723,068,000.00
抵押借款	184,093,000.00	225,598,000.00
保证借款	1,043,442,086.47	1,065,100,000.00
信用借款	65,926,900.00	415,000,000.00
合计	1,369,811,986.47	2,428,766,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

#### 长期借款明细情况

贷款单位	起始日	终止日	利率（%）	期末余额	期初余额
中国建设银行股份有限公司常熟支行	2012-12-6	2020-1-15	4.90		13,995,000.00
中国农业银行股份有限公司常熟沙家浜支行	2012-9-13	2020-4-27	4.90		20,153,000.00
江苏常熟农村商业银行股份有限公司唐市支行	2012-11-15	2020-4-27	4.90		3,920,000.00
苏州银行常熟支行	2015-2-13	2023-2-13	7.01	51,250,000.00	55,000,000.00
西宁农商行	2015-12-30	2020-12-30	6.00	15,000,000.00	15,000,000.00
国家开发银行青海省分行	2016-6-29	2024-6-28	5.24	120,978,000.00	104,858,000.00

国家开发银行青海省分行	2016-6-29	2024-6-28	5.24		50,000,000.00
中国银行西宁市城中支行	2016-6-29	2024-6-28	5.24	45,615,000.00	36,740,000.00
常熟工行东南支行	2017-9-26	2020-9-21	6.00	-	100,000,000.00
常熟工行东南支行	2017-10-9	2020-10-8	6.00	-	300,000,000.00
江苏苏宁银行股份有限公司	2017-9-11	2019-9-11	5.23	200,000,000.00	200,000,000.00
长安国际信托股份有限公司	2017-8-24	2019-8-24	8.30	126,100,000.00	126,100,000.00
长安国际信托股份有限公司	2017-10-17	2019-10-17	8.30	139,000,000.00	139,000,000.00
中国工商银行股份有限公司铁岭分行	2016-12-27	2022-12-25	4.90	17,500,000.00	34,000,000.00
中国信达资产管理股份有限公司	2017-10-20	2020-10-20	8.50	600,000,000.00	600,000,000.00
中国长城资产管理股份有限公司江苏省分公司	2017-6-1	2019-3-1	8.50		330,000,000.00
中投保信裕资产管理（北京）有限公司	2017-3-3	2019-3-2	7.60		300,000,000.00
中国工商银行泰国有限公司罗勇分行	2016-6-24	2021-6-24	4.70	3,442,086.47	
筑波银行水海道支行	2018-6-18	2033-5-31	1.50	50,926,900.00	
合计				1,369,811,986.47	2,428,766,000.00

## 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	1,087,483,760.77	1,100,440,412.81
合计	1,087,483,760.77	1,100,440,412.81

### (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

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	票面利率	溢折价摊销	本期偿还	其他减少	期末余额
2015 年公司债券	250,000,000.00	2015-12-2	2020-12-2	250,000,000.00	248,105,205.51		6.50%	322,328.77			248,427,534.28
2015 年公司债券	500,000,000.00	2016-11-22	2019-11-22	500,000,000.00	496,430,817.55		6.38%	943,396.20			497,374,213.75
TS Energy Italy S.p.A.	EUR40,000,000.00	2016-7-29	2032-6-30	EUR40,000,000.00	256,268,225.36		4.20%		9,368,496.60	4,953,058.50	241,946,670.26

Fixed Rate Senior Secured Notes due 2032											
2017 年光大银行 1 亿绿色债	100,000,000.00	2017-10-27	2020-10-27	100,000,000.00	99,636,164.39		6.50%	99,178.09			99,735,342.48
合计	--	--	--		1,100,440,412.81			1,364,903.06	9,368,496.60	4,953,058.50	1,087,483,760.77

### (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

### (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

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
融资性租赁款	963,268,234.63	1,006,244,086.26
其他长期往来	44,000,000.00	44,000,000.00
结构化主体优先级出资	401,000,000.00	401,000,000.00
合计	1,408,268,234.63	1,451,244,086.26

其他说明：

#### 48、长期应付职工薪酬

##### (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

##### (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

#### 49、专项应付款

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
----	------	------	------	------	------

其他说明：

#### 50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

#### 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	128,188,603.62	708,443.92	8,829,190.07	120,067,857.47	政府拨入
合计	128,188,603.62	708,443.92	8,829,190.07	120,067,857.47	--

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
工业技改和新建项目贴息	37,012,000.03			4,626,499.98			32,385,500.05	与资产相关
2013 年循环经济产业政府专项资金补助	7,500,000.00			500,000.00			7,000,000.00	与资产相关
2014 年第二批省级预算内投资基本建设拨款	1,120,000.00			20,000.00			1,100,000.00	与资产相关
2014 年第三批新开科技计划项目拨款	2,700,000.00			150,000.00			2,550,000.00	与资产相关
2014 年循环经济产业政府专项资金补助	7,500,000.00			500,000.00			7,000,000.00	与资产相关
2015 年服务业发展引导资金	1,733,333.34			66,666.67			1,666,666.67	与资产相关
2015 年产业振兴和技术改造专项资金	26,833,333.33			1,000,000.00			25,833,333.33	与资产相关
青海省 2016 年企业技术创新资金	1,000,000.00						1,000,000.00	与资产相关
2016 年工业技改项目设备投资补助	900,000.00						900,000.00	与资产相关
园区循环化改造项目补助资金	6,120,000.00			382,500.00			5,737,500.00	与资产相关

基础设施配套建设资金	9,750,000.00			600,000.00			9,150,000.00	与资产相关
2015 年第一批省级创新与成果转化专项资金	8,916,666.70			499,999.98			8,416,666.72	与资产相关
科技成果转化专项资金	4,376,220.22			252,871.44			4,123,348.78	与资产相关
2016 中小企业发展资金	3,921,050.00			230,652.00			3,690,398.00	与资产相关
村镇居民嵌入式光伏建筑一体化系统合作研究资金	500,000.00						500,000.00	与资产相关
互联网+光伏发电双创平台专项资金	500,000.00						500,000.00	与资产相关
二期光纤预制棒与光纤扩产项目资金	4,000,000.00						4,000,000.00	与资产相关
2017 年第一批重大科技专项资金	3,556,000.00						3,556,000.00	与资产相关
青海省 2017 年企业技术创新资金	250,000.00						250,000.00	与资产相关
中联基础建设配套资金		708,443.92					708,443.92	与资产相关
合计	128,188,603.62	708,443.92		8,829,190.07			120,067,857.47	--

其他说明：

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 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	873,959,068.00				-2,172,000.00	-2,172,000.00	871,787,068.00

其他说明：

根据公司2018年4月17日召开第四届董事会第六次会议，会议审议通过了《关于回购注销激励对象部分已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，鉴于公司2016、2017年业绩均未达到公司限制性股票激励计划第二次、第三次的解锁条件，同意回购并注销 75 名激励对象第二次、第三次解锁所涉及的已授予但未满足解锁条件的总计217.2万股限制性股票，本次回购注销后，公司总股本由87,395.9068万股调整为87,178.7068万股。

## 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

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

## 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）	6,163,310,783.67	407,788.50	29,126,520.00	6,134,592,052.17
其他资本公积	6,318,827.92			6,318,827.92
合计	6,169,629,611.59	407,788.50	29,126,520.00	6,140,910,880.09

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司2018年4月17日召开第四届董事会第六次会议，会议审议通过了《关于回购注销激励对象部分已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，鉴于公司2016、2017年业绩均未达到公司限制性股票激励计划第二次、第三次的解锁条件，同意回购并注销 75 名激励对象第二次、第三次解锁所涉及的已授予但未满足解锁条件的总计217.2万股限制性股票，回购注销后，发行时的股本溢价29,126,520.00元，冲回资本公积—资本溢价。

## 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
库存股	31,298,520.00		31,298,520.00	
合计	31,298,520.00		31,298,520.00	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：如“附注七之 53”所述，本期公司回购注销限制性股票 217.2 万股，相应减少库存股 31,298,520.00 元；

## 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	14,491,949.65	-15,948,332.94			-15,991,924.31	43,591.37	-1,499,974.66
可供出售金融资产公允价值变动损益	5,898,770.05	-6,327,570.00			-6,327,570.00		-428,799.95
外币财务报表折算差额	8,593,179.60	-9,620,762.94			-9,664,354.31	43,591.37	-1,071,174.71
其他综合收益合计	14,491,949.65	-15,948,332.94			-15,991,924.31	43,591.37	-1,499,974.66

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

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 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	141,905,207.30			141,905,207.30
合计	141,905,207.30			141,905,207.30

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	1,819,014,162.73	1,595,134,501.58
调整后期初未分配利润	1,819,014,162.73	1,595,134,501.58
加：本期归属于母公司所有者的净利润	49,304,169.49	305,537,416.58
减：提取法定盈余公积		17,517,148.63
应付普通股股利		64,140,606.80
期末未分配利润	1,868,318,332.22	1,819,014,162.73

调整期初未分配利润明细：

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

## 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	7,343,871,788.07	6,017,324,334.87	8,475,627,063.81	7,192,207,703.78
其他业务	35,360,606.31	19,701,515.09	67,722,578.66	57,821,810.65
合计	7,379,232,394.38	6,037,025,849.96	8,543,349,642.47	7,250,029,514.43

## 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	4,161,223.48	9,149,928.17
教育费附加	3,772,442.33	8,961,954.90
房产税	7,697,168.15	5,941,324.85
土地使用税	3,296,355.04	1,102,398.10
车船使用税	15,426.30	7,799.28
印花税	3,385,207.66	2,251,768.80
营业税	40,384.15	321,296.09

其他税费	1,520,066.31	2,352,884.55
合计	23,888,273.42	30,089,354.74

其他说明：

### 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费用	116,209,238.71	111,405,802.42
工资福利及社保费用	44,929,424.09	37,209,549.56
业务招待	12,933,962.86	12,885,973.83
广告宣传	11,907,246.61	10,640,751.77
业务差旅	11,350,387.49	10,671,121.22
咨询劳务	36,005,343.23	42,696,663.57
质保费用	18,921,912.84	20,574,690.31
其他	16,881,065.10	25,077,983.90
合计	269,138,580.93	271,162,536.58

其他说明：

### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利及社保费用	153,929,185.50	132,538,369.24
折旧摊销	33,789,892.92	35,455,246.56
业务招待费	8,689,685.26	15,841,260.59
各项税费	1,857,530.05	3,452,155.47
研发费	201,563,528.05	239,157,898.75
咨询费	27,410,175.52	31,628,626.17
其他	54,034,977.96	51,854,058.79
合计	481,274,975.26	509,927,615.57

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	455,280,987.19	380,906,223.39
减：利息收入	85,410,798.10	13,585,562.73
加：手续费支出	20,846,435.71	15,772,179.09
加：汇兑损益	19,507,975.96	-22,289,983.27
合计	410,224,600.76	360,802,856.48

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	125,807,255.62	106,983,747.00
二、存货跌价损失	14,093,256.44	4,437,696.80
三、可供出售金融资产减值损失	4,827,931.55	
合计	144,728,443.61	111,421,443.80

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	-777,400.00	3,954,572.23
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-777,400.00	3,954,572.23
合计	-777,400.00	3,954,572.23

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	13,738,732.72	12,383,645.09
处置长期股权投资产生的投资收益	63,467.82	3,837,141.21
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	552,542.43	
处置可供出售金融资产取得的投资收益	1,342,587.99	
合计	15,697,330.96	16,220,786.30

其他说明：

## 按权益法核算的长期股权投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	9,821,492.42	8,363,796.89
苏州科宝光电科技有限公司	3,851,804.47	3,697,228.79
上海康速金属材料有限公司	65,435.83	453,403.06
华利光晖新能源投资有限公司		-130,783.65
合 计	13,738,732.72	12,383,645.09

本公司投资收益汇回不存在重大限制。

## 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
中利万农技术有限公司		-2,554,695.62
常熟明通光伏发电有限公司		1,838,356.76
中利腾晖光伏常熟有限公司		4,890,519.30
新电力御殿场太阳光第 2 株式会社		-176,080.26
新电力御殿场太阳光第 3 株式会社		-118,943.48
以前年度注销公司收益		-42,015.49
SOLAR PARK FIRST HOLDINGS (THAILAND) CO., LTD.	-49,514.69	
昌江中晖光伏发电有限公司	-500.00	
常熟北控腾晖清洁能源电力有限公司	-735.00	
常熟创远光伏电站开发有限公司	-3,220.00	
常熟新晖光伏电站开发有限公司	52,944.41	
汉中市明晖新能源有限公司	-200.00	
行唐县炎晖光伏发电有限公司	-435,720.00	
化隆县中晖光伏发电有限公司	520,131.33	
科左中旗中晖光伏发电有限公司	-18,002.07	
吐鲁番鼎耀光伏发电有限公司	-1,716.16	
合 计	63,467.82	3,837,141.21

## 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
工业技改和新建项目贴息（注）	4,626,499.98	9,252,999.97
2015 年第一批省级创新与成果转化专项资金（注）	499,999.98	999,999.97
2013 年/2014 年循环经济产业政府专项资金补助（注）	1,000,000.00	2,000,000.00
中小企业发展资金（注）	230,652.00	461,300.00
科技成果转化专项资金（注）	252,871.44	489,384.98
园区循环化改造项目补助资金(注)	382,500.00	765,000.00
基础设施配套建设资金（注）	600,000.00	1,200,000.00
2015 年产业振兴和技术改造专项资金（注）	1,000,000.00	2,000,000.00
2014 年第二批省级预算内投资基本建设拨款（注）	20,000.00	40,000.00
2014 年第三批新开科技计划拨款（注）	150,000.00	300,000.00
2015 年服务业发展引导资金（注）	66,666.67	133,333.33
商务发展专项资金	1,959,200.00	4,458,500.00
市级工业经济转型升级奖励	2,000,000.00	
企业研究开发补助资金款	1,430,000.00	2,051,960.00
龙华新区产业发展专项资金	805,000.00	1,000,000.00
中国制造 2025 示范奖	800,000.00	
税费返还	2,169,816.92	7,699,330.39
其他各项政府补助	2,408,873.91	9,569,801.05
2016 年工业技改项目设备投资补助(注)		100,000.00
市级工业经济转型发展资金		3,519,500.00
省级工业和信息转型资金		1,770,000.00
市级商务转型发展资金		2,000,000.00
新型工业化发展专项资金		2,650,000.00
中小企业发展专项资金		1,500,000.00
省级工业和信息产业转型升级专项		1,100,000.00
东莞市质量技术监督局政府质量奖		1,200,000.00
投资控股集团有限公司贴息		1,097,507.56
稳岗补贴		1,346,769.66
合计	20,402,080.90	58,705,386.91
注：递延收益转入，参见附注七、51。		

## 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
固定资产处置利得	365,492.70	23,954.39	365,492.70
其 他	17,495,410.60	4,873,068.78	17,495,410.60
合计	17,860,903.30	4,897,023.17	17,860,903.30

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

## 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
固定资产处置损失	1,417,166.62	353,441.64	1,417,166.62
综合基金	186,700.02	139,547.29	
公益性捐款支出	55,870.00	206,120.00	55,870.00
其 他	4,755,812.78	3,931,358.42	4,755,812.78
合计	6,415,549.42	4,630,467.35	6,228,849.40

其他说明：

## 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	41,953,282.82	26,213,118.72
递延所得税费用	-38,060,146.98	-21,571,174.43
合计	3,893,135.84	4,641,944.29

### (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	59,719,036.18
按法定/适用税率计算的所得税费用	8,957,855.43
子公司适用不同税率的影响	-14,539,659.81
调整以前期间所得税的影响	-2,149,636.13
非应税收入的影响	-10,414,022.07
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-2,797,470.57
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	81,451.66
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	24,754,617.34
所得税费用	3,893,135.84

其他说明

#### 74、其他综合收益

详见附注 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
利息收入	40,741,819.51	8,370,894.18
政府补助	15,275,580.94	15,116,382.75
保证金及其他	54,844,120.64	33,831,342.43
其他	29,089,860.66	2,545,652.16
合计	139,951,381.75	59,864,271.52

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
支付的各项费用	154,693,242.48	182,245,618.24
支付的保证金及其他往来	65,498,181.00	231,164,521.85
合计	220,191,423.48	413,410,140.09

支付的其他与经营活动有关的现金说明：



**(3) 收到的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

**(4) 支付的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

**(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收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
各项融资保证金		81,645,735.00
合计		81,645,735.00

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	55,825,900.34	47,721,673.68
加：资产减值准备	144,728,443.61	111,421,443.80
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	211,785,251.81	185,882,887.71
无形资产摊销	6,408,110.95	6,950,085.02
长期待摊费用摊销	24,434,575.05	-7,972,655.04

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）	127,422.42	329,487.25
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	924,251.50	38,320.03
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	777,400.00	-3,954,572.23
财务费用（收益以“-”号填列）	474,788,963.15	348,664,178.69
投资损失（收益以“-”号填列）	-15,697,330.96	-16,220,786.30
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-43,024,435.99	-22,345,450.25
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,258,230.45	-492,012.99
存货的减少（增加以“-”号填列）	-582,513,768.26	402,252,263.16
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	895,410,052.74	-2,569,443,079.64
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-1,333,135,515.18	742,746,377.85
其他		-21,269,275.50
经营活动产生的现金流量净额	-160,418,909.27	-795,691,114.76
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	1,998,694,498.39	1,710,700,039.93
减：现金的期初余额	5,795,329,606.52	1,873,879,429.71
现金及现金等价物净增加额	-3,796,635,108.13	-163,179,389.78

## （2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

## （3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--

其中：	--
-----	----

其他说明：

#### (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,998,694,498.39	5,795,329,606.52
其中：库存现金	1,747,020.06	551,203.06
可随时用于支付的银行存款	1,996,947,478.33	5,794,778,403.46
三、期末现金及现金等价物余额	1,998,694,498.39	5,795,329,606.52

其他说明：

#### 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：

#### 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
一、用于借款、发行债券抵押的资产		
固定资产净值	1,577,530,863.25	
无形资产净值	211,418,091.74	
在建工程		
存货	674,400,887.99	
股权（注）	2,559,569,500.00	
应收票据		
二、用于开具银行承兑汇票而交纳保证金	771,079,023.59	
三、用于开具信用证而交纳保证金	8,768,434.60	
四、用于开具保函而交纳保证金	166,488,751.21	
五、用于借款而交纳的保证金	240,000.00	
六、用于借款质押的应收账款	2,288,787,367.24	
七、已背书未终止确认的商业承兑汇票		
八、用于开具银行承兑汇票而质押的应收票据	138,843,520.00	
合计	8,397,126,439.62	--

其他说明：

注：系公司以持有子公司股权对外部融资方提供质押。

## 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
货币资金	--	--	
其中：美元	17,711,715.25	6.6166	117,191,335.11
欧元	11,118,502.78	7.6515	85,073,224.02
港币	3,764,513.81	0.8431	3,173,861.59
日元	389,728,390.86	0.0599	23,350,186.81
瑞郎	159.02	6.6350	1,055.09
澳元	414,788.61	4.8633	2,017,241.46
新列伊	218,194.14	1.6428	358,439.16
新加坡元	1,182,539.34	4.8386	5,721,834.85
英镑	4,516.29	8.6551	39,088.96
台币	29,680.56	0.2166	6,428.81
泰铢	75,182,559.21	0.1998	15,021,475.33
里拉	21,224.20	1.4412	30,588.32
合 计			251,984,759.51
应收账款	--	--	
其中：美元	82,235,038.06	6.6166	544,116,352.81
欧元	17,298,002.52	7.6515	132,355,666.29
港币			
日元	239,484,130.92	0.0599	14,348,452.22
澳元	483,255.76	4.8633	2,350,217.75
新列伊	5,004.73	1.6428	8,221.53
新加坡元	53,939.83	4.8386	260,993.26
英镑	200,524.55	8.6551	1,735,559.99
泰铢	149,349,963.16	0.1998	29,840,122.64
里拉	1,578,605.79	1.4412	2,275,086.67
合 计			727,290,673.16

其他应收款			
其中：美元	2,942,793.51	6.6166	19,471,287.53
欧元	4,878,004.71	7.6515	37,324,053.02
港币	129,936,685.77	0.8431	109,549,619.77
日元	67,953,628.03	0.0599	4,071,373.67
瑞郎	5,963.15	6.6350	39,565.50
新列伊	5,329.74	1.6428	8,755.45
英镑	2,033,329.88	8.6551	17,598,673.43
泰铢	5,197,843.39	0.1998	1,038,529.11
里拉	11,104,525.85	1.4412	16,003,842.66
合 计			205,105,700.14
短期借款	--	--	
其中：美元	19,430,878.98	6.6166	128,566,353.89
欧元			
港币			
日元	245,146.04	0.0599	14,687.68
泰铢	50,000,000.00	0.1998	9,990,000.00
合 计			138,571,041.57
应付账款			
其中：美元	43,309,853.63	6.6166	286,563,977.53
欧元	7,459,219.81	7.6515	57,074,220.41
日元	58,013,513.37	0.0599	3,475,821.64
瑞郎	48,176.35	6.6350	319,650.08
新列伊	205,954.36	1.6428	338,332.22
英镑	150,489.45	8.6551	1,302,501.26
泰铢	708,952,762.61	0.1998	141,648,761.97
里拉	8,431,640.19	1.4412	12,151,679.84
合 计			502,874,944.95
其他应付款			
其中：美元	30,944,415.97	6.6166	204,746,822.72
欧元	4,228,093.71	7.6515	32,351,259.06
港币	125,042,388.19	0.8431	105,423,237.48
日元	1,288,716.83	0.0599	77,212.18
瑞郎	38,208.30	6.6350	253,512.07

澳元	0.01	4.8633	0.07
新列伊	19,698.76	1.6428	32,360.20
英镑	142,600.79	8.6551	1,234,224.11
泰铢	12,000,344.29	0.1998	2,397,668.79
里拉	2,075,901.23	1.4412	2,991,788.85
合 计			349,508,085.53
一年内到期的非流动负债			
欧元	2,263,345.11	7.6515	17,317,985.08
泰铢	696,383,859.61	0.1998	139,137,495.15
合 计			156,455,480.23
长期借款			
其中：美元	13,988,851.18	6.6166	92,558,632.72
合 计			92,558,632.72
应付债券			
其中：欧元	31,620,815.56	7.6515	241,946,670.26
合 计			241,946,670.26
长期应付款			
其中：欧元	2,209,615.84	7.6515	16,906,875.60
泰铢	489,128,556.81	0.1998	97,727,885.65
合 计			114,634,761.25

其他说明：

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

√ 适用 □ 不适用

公司的子公司“腾晖技术（泰国）有限公司”，主要生产经营地址为：泰国中泰罗勇工业园。为方便公司日常经营结算，金记账本位币确定为泰铢。

## 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：

## 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

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

本期未发生非同一控制下企业合并。

## (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

## (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

## (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

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

本期未发生同一控制下企业合并。

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

## 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
常熟新晖光伏电站开发有限公司	4,570,305.78	100.00%	股权转让	2018年04月23日	受让方已实际控制并负责被投资单位经营							
卢龙县玄晖光伏发电有限公司		100.00%	股权转让	2018年04月23日	受让方已实际控制并负责被投资单位经营							
化隆县中晖光伏发电有限公司	200.00	100.00%	股权转让	2018年03月29日	受让方已实际控制并负责被投资单位经营							
阳谷县一德光伏科技有限公司		100.00%	股权转让	2018年04月24日	受让方已实际控制并负责被投资单位经营							
天津滨海新区中晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年01月03日	注销登记							

东方祥晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年01月08日	注销登记								
伊宁县中晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年01月09日	注销登记								
寿县中晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年01月10日	注销登记								
天津祥晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年01月10日	注销登记								
阜新祥晖新能源有限公司		100.00%	注销	2018年01月15日	注销登记								
常熟拓晖光伏电站开发有限公司		100.00%	注销	2018年01月22日	注销登记								
常熟耀祥光伏电站开发有限公司		100.00%	注销	2018年01月22日	注销登记								
常熟顺成光伏电站开发有限公司		100.00%	注销	2018年01月22日	注销登记								
常熟耀成光伏电站开发有限公司		100.00%	注销	2018年01月22日	注销登记								

常熟耀达光伏电站开发有限公司		100.00%	注销	2018年01月22日	注销登记							
常熟创通光伏电站开发有限公司		100.00%	注销	2018年01月22日	注销登记							
常熟拓永光伏电站开发有限公司		100.00%	注销	2018年01月22日	注销登记							
莱州中晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年01月24日	注销登记							
常熟明晖光伏电站开发有限公司		100.00%	注销	2018年01月24日	注销登记							
常熟宏成光伏电站开发有限公司		100.00%	注销	2018年01月24日	注销登记							
繁峙县春晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年01月25日	注销登记							
太湖晶晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年01月25日	注销登记							
太湖中晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年01月25日	注销登记							

枞阳县常晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年01月30日	注销登记							
神木县中晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年02月01日	注销登记							
东营新晖新能源有限公司		100.00%	注销	2018年02月01日	注销登记							
鄂尔多斯市新晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年02月08日	注销登记							
鄂尔多斯市丹晖新能源有限公司		100.00%	注销	2018年02月08日	注销登记							
Talesun M Solar Manufacturing (Thailand) Co. Ltd.		100.00%	注销	2018年02月15日	注销登记							
六安市中晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年02月24日	注销登记							
乌鲁木齐中利腾晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年03月02日	注销登记							

乌鲁木齐中晖昱泽光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年03月02日	注销登记							
吐鲁番鼎耀光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年03月20日	注销登记							
滨州市沾化区宏晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年04月16日	注销登记							
滨州市沾化区常晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年04月16日	注销登记							
宜春懿晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年04月18日	注销登记							
哈密宏晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年05月01日	注销登记							
东营市耀晖新能源有限公司		100.00%	注销	2018年05月04日	注销登记							
东营市宏晖新能源有限公司		100.00%	注销	2018年05月04日	注销登记							
察布查尔锡伯自治县		100.00%	注销	2018年05月18日	注销登记							

中晖光伏发电有限公司												
六安裕安常晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年05月24日	注销登记							
定边大中大利光伏新能源有限公司		100.00%	注销	2018年05月25日	注销登记							
定边县常晖新能源有限公司		100.00%	注销	2018年05月25日	注销登记							
常熟创丰光伏电站开发有限公司		100.00%	注销	2018年06月04日	注销登记							
常熟万顺光伏电站开发有限公司		100.00%	注销	2018年06月04日	注销登记							
常熟创远光伏电站开发有限公司		100.00%	注销	2018年06月04日	注销登记							
常熟创聚光伏电站开发有限公司		100.00%	注销	2018年06月04日	注销登记							
常熟明卓光伏电站开发有限		100.00%	注销	2018年06月04日	注销登记							

公司												
行唐县 炎晖光 伏发电 有限公 司		100.00%	注销	2018年 06月06 日	注销登 记							
榆林市 嘉兴光 伏能源 有限公 司		100.00%	注销	2018年 06月11 日	注销登 记							
榆林市 峻岭光 伏科技 有限公 司		100.00%	注销	2018年 06月11 日	注销登 记							
常熟明 泰光伏 电站开 发有限 公司		100.00%	注销	2018年 06月12 日	注销登 记							
常熟宏 祥光伏 电站开 发有限 公司		100.00%	注销	2018年 06月12 日	注销登 记							
常熟明 达光伏 电站开 发有限 公司		100.00%	注销	2018年 06月12 日	注销登 记							
常熟宏 拓光伏 电站开 发有限 公司		100.00%	注销	2018年 06月12 日	注销登 记							
常熟拓 康光伏 电站开 发有限 公司		100.00%	注销	2018年 06月12 日	注销登 记							

常熟宏文光伏电站开发有限公司		100.00%	注销	2018年06月12日	注销登记							
常熟宏茂光伏电站开发有限公司		100.00%	注销	2018年06月12日	注销登记							
常熟拓正光伏电站开发有限公司		100.00%	注销	2018年06月12日	注销登记							
常熟拓远光伏电站开发有限公司		100.00%	注销	2018年06月12日	注销登记							
常熟顺泰光伏电站开发有限公司		100.00%	注销	2018年06月12日	注销登记							
广宗县祥晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年06月13日	注销登记							
枣庄新晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年06月15日	注销登记							
枣庄宏晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2018年06月15日	注销登记							
汉中市明晖新能源有限公司		100.00%	注销	2018年06月21日	注销登记							



汉中市 华晖新 能源有 限公司		100.00%	注销	2018年 06月22 日	注销登 记							
常熟北 控腾晖 清洁能 源电力 有限公 司		100.00%	注销	2018年 06月25 日	注销登 记							
常熟宏 志光伏 电站开 发有限 公司		100.00%	注销	2018年 06月25 日	注销登 记							
吐鲁番 新晖光 伏发电 有限公 司		100.00%	注销	2018年 06月28 日	注销登 记							

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：

**本期新设子公司或结构化主体导致合并范围增加明细如下：**

名称	持股比例（%）	期末净资产	本期净利润
TALESUN DO BRASIL CONSULTORIA LTDA.	100	0	0
成都玄晖电力工程设计有限公司	100	200.00	0

（注）期末净资产及本期净利润为零的，系已办理工商登记，尚未投入及开展业务。

## 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	
常熟利星光电科技有限公司	江苏常熟	江苏常熟	生产销售	100.00%		设立
常熟市协友企业服务有限公司	江苏常熟	江苏常熟	服务业	100.00%		设立
常熟市中联光电新材料有限责任公司	江苏常熟	江苏常熟	生产销售	100.00%		设立
常熟市中联金属材料有限公司	江苏常熟	江苏常熟	生产销售		100.00%	设立
东莞市中利特种电缆材料有限公司	广东东莞	广东东莞	生产销售		100.00%	设立
辽宁中利光电新材料有限公司	辽宁铁岭	辽宁铁岭	生产销售		100.00%	设立
苏州中能金带新材料技术有限公司	江苏常州	江苏常州	生产销售		51.00%	设立
常州船用电缆有限责任公司	江苏常州	江苏常州	生产销售	100.00%		购买
常州中旭光伏有限公司	江苏常州	江苏常州	光伏电站经营		100.00%	设立
兴化市戴南辉腾光伏发电有限公司	江苏兴化	江苏兴化	光伏电站经营		100.00%	设立
中旭光伏发电（兴化）有限公司	江苏兴化	江苏兴化	光伏电站经营		100.00%	设立
深圳市中利科技有限公司	深圳	深圳	生产销售	100.00%		设立
东莞市中利电子	广东东莞	广东东莞	生产销售		100.00%	设立

技术有限公司						
利星科技（亚洲）有限公司	新加坡	新加坡	生产与销售	100.00%		设立
青海中利光纤技术有限公司	青海西宁	青海西宁	生产销售	94.73%		设立
青海中利光通信研究中心有限公司	青海西宁	青海西宁	产品研发		100.00%	设立
广东中德电缆有限公司	广东东莞	广东东莞	生产销售	100.00%		设立
中利科技集团（惠州）有限公司	广东惠州	广东惠州	生产销售	100.00%		设立
辽宁中德电缆有限公司	辽宁铁岭	辽宁铁岭	生产销售	100.00%		设立
宁夏中盛电缆技术有限公司	宁夏石嘴山	宁夏石嘴山	生产与销售	100.00%		设立
宁夏盛晖光伏技术有限公司	宁夏石嘴山	宁夏石嘴山	生产与销售		100.00%	设立
均彤投资（上海）有限公司	上海	上海	实业投资	80.00%		设立
苏州腾晖光伏科技有限公司	江苏常熟	江苏常熟	生产销售	100.00%		设立
江苏中利电子信息科技有限公司	苏州	苏州	生产销售	50.86%		设立
常熟中利光纤技术有限公司	苏州	苏州	生产销售	100.00%		设立
青海中利新能源投资发展有限公司	青海西宁	青海西宁	光伏产品研发、制造、销售；光伏电站开发	100.00%		设立
江苏腾晖电力技术有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
江苏腾晖光伏科技有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏产品生产、销售	97.00%		设立
乌鲁木齐明瑞宏远新能源有限公司	乌鲁木齐市	乌鲁木齐市	光伏电站开发		100.00%	设立
中利腾晖（青海）光伏科技有限公司	青海西宁	青海西宁	单晶、多晶硅棒、锭及硅片的生产	100.00%		设立

司			销售；太阳能的开发、利用			
中利腾晖（吐鲁番）光伏新材料有限责任公司	吐鲁番市	吐鲁番市	光伏发电产品生产、销售	100.00%		设立
中利腾晖（包头）光伏新材料有限责任公司	内蒙包头	内蒙包头	光伏电站开发	100.00%		设立
汉中市华晖新能源有限公司（注1）	陕西汉中	陕西汉中	光伏电站开发		100.00%	设立
青海中科新能源检测中心有限公司	青海西宁	青海西宁	光伏检测、工程安装、电站运维	82.00%		收购
中利腾晖（常熟）新能源有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
乌鲁木齐中利腾晖光伏发电有限公司（注1）	乌鲁木齐市	乌鲁木齐市	光伏电站开发		100.00%	设立
哈密宏晖光伏发电有限公司（注1）	新疆哈密	新疆哈密	光伏电站开发		100.00%	设立
定边县常晖新能源有限公司（注1）	陕西榆林	陕西榆林	光伏电站开发		82.00%	设立
吐鲁番华北腾晖光伏发电有限公司	吐鲁番市	吐鲁番市	光伏电站开发		100.00%	设立
吐鲁番鼎耀光伏发电有限公司（注1）	吐鲁番市	吐鲁番市	光伏电站开发		100.00%	设立
汉中市明晖新能源有限公司（注1）	陕西汉中	陕西汉中	光伏电站开发		100.00%	设立
汉寿新晖太阳能发电有限公司	湖南常德	湖南常德	光伏电站开发		100.00%	设立
常熟新晖光伏电站开发有限公司（注2）	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
朝阳祥晖新能源	辽宁朝阳	辽宁朝阳	光伏电站经营		100.00%	设立

有限公司						
枣庄新晖光伏发电有限公司（注1）	山东枣庄	山东枣庄	光伏电站开发		100.00%	设立
枣庄宏晖光伏发电有限公司（注1）	山东枣庄	山东枣庄	光伏电站开发		100.00%	设立
伊犁新晖光伏发电有限公司	新疆伊犁	新疆伊犁	光伏电站开发		100.00%	设立
吐鲁番新晖光伏发电有限公司（注1）	吐鲁番市	吐鲁番市	光伏电站开发		100.00%	设立
尼勒克县中利腾晖光伏发电有限公司	新疆伊犁	新疆伊犁	光伏电站开发		100.00%	设立
肥西宏晖光伏发电有限公司	安徽合肥	安徽合肥	光伏电站开发		100.00%	设立
东营新晖新能源有限公司（注1）	山东东营	山东东营	光伏电站开发		100.00%	设立
东营市耀晖新能源有限公司（注1）	山东东营	山东东营	光伏电站开发		100.00%	设立
东营市宏晖新能源有限公司（注1）	山东东营	山东东营	光伏电站开发		100.00%	设立
察布查尔锡伯自治县中晖光伏发电有限公司（注1）	新疆伊犁	新疆伊犁	光伏电站开发		100.00%	设立
伊宁县中晖光伏发电有限公司（注1）	新疆伊犁	新疆伊犁	光伏电站经营		100.00%	设立
卢龙县玄晖光伏发电有限公司（注2）	河北秦皇岛	河北秦皇岛	光伏电站经营		100.00%	设立
东方祥晖光伏发电有限公司（注1）	海南东方	海南东方	光伏电站经营		100.00%	设立
定远昊晖光伏发电有限公司	安徽滁州	安徽滁州	光伏电站经营		100.00%	设立

福海埃菲生能源开发有限公司	新疆伊犁	新疆伊犁	光伏电站投资		100.00%	收购
常熟宏裕光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站投资	100.00%		设立
常熟宏文光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站投资	100.00%		设立
宣化县晶晖太阳能发电有限责任公司	张家口市	张家口市	光伏电站开发		100.00%	设立
铁岭中晖新能源有限公司	辽宁铁岭	辽宁铁岭	光伏电站开发		100.00%	设立
铁岭新晖新能源有限公司	辽宁铁岭	辽宁铁岭	光伏电站开发		100.00%	设立
青海新晖光伏电站开发有限公司	青海西宁	青海西宁	光伏电站开发		100.00%	设立
青海祥晖光伏电站开发有限公司	青海西宁	青海西宁	光伏电站开发		100.00%	设立
青海宏晖光伏电站开发有限公司	青海西宁	青海西宁	光伏电站开发		100.00%	设立
行唐县炎晖光伏发电有限公司 (注 1)	河北石家庄	河北石家庄	光伏电站开发		100.00%	设立
冠县祥晖光伏发电有限公司	辽宁阜新	辽宁阜新	光伏电站开发		100.00%	设立
冠县明晖光伏发电有限公司	山东聊城	山东聊城	光伏电站开发		100.00%	设立
冠县昊晖光伏发电有限公司	山东聊城	山东聊城	光伏电站开发		100.00%	设立
繁峙县春晖光伏发电有限公司 (注 1)	山西忻州	山西忻州	光伏电站开发		100.00%	设立
常熟宏远光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟宏鑫光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟宏祥光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立

常熟宏泰光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟宏胜光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟宏茂光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟宏晖光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟宏发光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟宏鼎光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟宏达光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟宏成光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
包头市弛晖新能源有限公司	内蒙包头	内蒙包头	光伏电站开发		100.00%	设立
乌鲁木齐中晖昱泽光伏发电有限公司 (注 1)	乌鲁木齐市	乌鲁木齐市	光伏电站经营		100.00%	设立
鄂尔多斯市新晖光伏发电有限公司 (注 1)	鄂尔多斯市	鄂尔多斯市	光伏电站经营		100.00%	设立
阜新祥晖新能源有限公司 (注 1)	安徽阜阳	安徽阜阳	光伏电站开发		100.00%	设立
赤峰新晖光伏发电有限公司	内蒙赤峰	内蒙赤峰	光伏电站经营		100.00%	设立
昌邑明晖光伏发电有限公司	山东潍坊	山东潍坊	光伏电站经营		100.00%	设立
余干县祥晖光伏发电有限公司	江西上饶	江西上饶	光伏电站经营		100.00%	设立
鄂尔多斯市丹晖新能源有限公司 (注 1)	鄂尔多斯市	鄂尔多斯市	光伏电站经营		100.00%	设立
滨州市沾化区宏晖光伏发电有限	山东滨州	山东滨州	光伏电站经营		100.00%	设立

公司（注 1）						
滨州市沾化区常晖光伏发电有限公司（注 1）	山东滨州	山东滨州	光伏电站经营		100.00%	设立
安阳县中晖光伏发电有限公司	河南安阳	河南安阳	光伏电站经营		100.00%	设立
天津祥晖光伏发电有限公司（注 1）	天津	天津	光伏电站经营		100.00%	设立
太湖晶晖光伏发电有限公司（注 1）	安徽安庆	安徽安庆	光伏电站经营		100.00%	设立
太湖中晖光伏发电有限公司（注 1）	安徽安庆	安徽安庆	光伏电站经营		100.00%	设立
定边大中大利光伏新能源有限公司（注 1）	陕西榆林	陕西榆林	光伏电站经营		80.00%	设立
常熟宏拓光伏电站开发有限公司（注 1）	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟宏志光伏电站开发有限公司（注 1）	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟明晖光伏电站开发有限公司（注 1）	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟明达光伏电站开发有限公司（注 1）	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟明祥光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟明远光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟明胜光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟明卓光伏电站开发有限公司（注 1）	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟明泰光伏电站	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立



站开发有限公司 (注 1)						
常熟明耀光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟明硕光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟耀达光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟耀硕光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟耀祥光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟耀成光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟明创光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟明拓光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟耀丰光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟耀顺光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟耀创光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟耀嘉光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟顺达光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟顺晖光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟顺成光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟顺泰光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立

常熟顺拓光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟顺卓光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟拓晖光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟拓嘉光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟拓祥光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟拓远光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟拓泰光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟拓茂光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟拓通光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟拓志光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟拓正光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟拓康光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
中利万农生态光伏科技(北京)有限公司	北京	北京	光伏产品及技术开发	80.00%		设立
枞阳县常晖光伏发电有限公司 (注 1)	安徽铜陵	安徽铜陵	光伏电站经营		100.00%	设立
武安市春晖光伏发电有限公司	河北邯郸	河北邯郸	光伏电站经营		100.00%	设立
宜春懿晖光伏发电有限公司(注 1)	江西宜春	江西宜春	光伏电站经营		100.00%	设立

榆林市嘉兴光伏能源有限公司 (注 1)	陕西榆林	陕西榆林	光伏电站经营		100.00%	设立
黑山中晖光伏发电有限公司	辽宁锦州	辽宁锦州	光伏电站经营		100.00%	设立
开封市祥符区中晖光伏发电有限公司	河南开封	河南开封	光伏电站经营		100.00%	设立
武安市祥晖光伏发电有限公司	河北邯郸	河北邯郸	光伏电站经营		100.00%	设立
常熟拓永光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
榆林市峻岭光伏科技有限公司 (注 1)	陕西榆林	陕西榆林	光伏电站经营		100.00%	设立
苏州中利腾晖贸易有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏产品销售、进出口业务	100.00%		设立
常熟拓阳光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟拓亿光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟拓明光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟拓科光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟拓华光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟拓宏光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟创耀光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟创成光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟创远光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟创硕光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立

常熟创志光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟创通光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟创达光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟创发光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟创展光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟创丰光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟创胜光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟创和光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
上饶市中晖光伏发电有限公司	江西上饶	江西上饶	光伏电站经营		100.00%	设立
科左中旗中晖光伏发电有限公司	内蒙通辽	内蒙通辽	光伏电站经营		100.00%	设立
天津滨海新区中晖光伏发电有限公司 (注 1)	天津	天津	光伏电站经营		100.00%	设立
焦作中晖光伏发电有限公司	河南焦作	河南焦作	光伏电站经营		100.00%	设立
竹山县中晖光伏发电有限公司	湖北十堰	湖北十堰	光伏电站经营		100.00%	设立
措美中晖光伏发电有限公司	西藏山南	西藏山南	光伏电站经营		100.00%	设立
莱州中晖光伏发电有限公司 (注 1)	山东烟台	山东烟台	光伏电站经营		100.00%	设立
丰宁满族自治县凌晖新能源有限公司	河北承德	河北承德	光伏电站经营		100.00%	设立
寿县中晖光伏发电有限公司 (注 1)	安徽淮南	安徽淮南	光伏电站经营		100.00%	设立

1)						
柏乡县祥晖光伏发电有限公司	河北邢台	河北邢台	光伏电站经营		100.00%	设立
常熟创阳光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00%	设立
常熟创聚光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00%	设立
常熟创基光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00%	设立
常熟创杰光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00%	设立
常熟万顺光伏电站开发有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00%	设立
常熟万拓光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00%	设立
常熟诚展光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00%	设立
常熟诚元光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00%	设立
新河县祥晖万农光伏发电有限公司	河北邢台	河北邢台	光伏电站经营		100.00%	设立
六安裕安常晖光伏发电有限公司 (注 1)	安徽六安	安徽六安	光伏电站经营		100.00%	设立
馆陶县明晖光伏发电有限公司	山东聊城	山东聊城	光伏电站经营		100.00%	设立
神木县中晖光伏发电有限公司 (注 1)	陕西榆林	陕西榆林	光伏电站经营		100.00%	设立
中利腾晖(滨州)农业光伏科技有限公司	山东无棣	山东无棣	光伏电站经营		100.00%	设立
常熟北控腾晖清洁能源电力有限公司 (注 1)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站经营		51.00%	设立
尚义县中晖万农光伏发电有限公司	河北张家口	河北张家口	光伏电站经营		100.00%	设立

司						
阳谷县一德光伏 科技有限公司 (注2)	山东阳谷	山东阳谷	光伏电站经营		100.00%	设立
六安市中晖光伏 发电有限公司 (注1)	安徽六安	安徽六安	光伏电站经营		100.00%	设立
广宗县祥晖光伏 发电有限公司 (注1)	河北邢台	河北邢台	光伏电站经营		100.00%	设立
常熟诚利光伏电 站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟诚科光伏电 站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟诚丰光伏电 站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟诚明光伏电 站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
常熟诚达光伏电 站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
文昌海骊光伏发 电有限公司	海南文昌	海南文昌	光伏电站经营		100.00%	收购
鄄城上新光伏发 电有限公司	山东菏泽	山东菏泽	光伏电站经营		100.00%	收购
常熟旭晖新能源 有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发	100.00%		设立
齐河蓝光光伏发 电有限公司	山东德州	山东德州	光伏电站经营		100.00%	收购
山东惠民恒漆能 源科技有限公司	山东滨州	山东滨州	光伏电站经营		100.00%	收购
确山豫晖光伏发 电有限公司	河南驻马店	河南驻马店	光伏电站经营		100.00%	收购
铁岭轩诚光伏发 电有限公司	辽宁铁岭	辽宁铁岭	光伏电站经营		100.00%	设立
铁岭华荣光伏发 电有限公司	辽宁铁岭	辽宁铁岭	光伏电站经营		100.00%	设立
铁岭旭晨光伏发 电有限公司	辽宁铁岭	辽宁铁岭	光伏电站经营		100.00%	设立
化隆县中晖光伏	青海化隆	青海化隆	光伏电站经营		100.00%	设立

发电有限公司 (注2)						
常熟盛晖光伏技术有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站经营		100.00%	设立
腾晖光伏(宁夏)有限公司	宁夏惠农	宁夏惠农	光伏发电产品研发、制造、销售		100.00%	设立
中利航农科技股份有限公司	北京	北京	农业科学研究与试验发展, 技术开发、咨询、服务、转让		70.00%	设立
宁夏中利淇晖新能源有限公司	宁夏同心	宁夏同心	光伏电站经营		100.00%	设立
南昌讯晖光伏技术有限公司	江西南昌	江西南昌	光伏电站经营		100.00%	设立
内蒙古利晖光伏发电有限公司	内蒙古托克托县	内蒙古托克托县	光伏电站经营		100.00%	设立
瑞昌常晖光伏发电有限公司	江西九江	江西九江	光伏电站经营		100.00%	设立
玉门中利腾晖新能源电力有限公司	甘肃玉门	甘肃玉门	光伏电站经营		100.00%	设立
涡阳中晖光伏发电有限公司注销中	涡阳县	涡阳县	光伏电站经营		100.00%	设立
四川中利腾晖生态农业有限公司注销中	四川成都	四川成都	光伏电站经营		100.00%	设立
鄱阳县中晖光伏发电有限公司注销中	江西鄱阳	江西鄱阳	光伏电站经营		100.00%	设立
义县祥晖光伏发电有限公司注销中	辽宁义县	辽宁义县	光伏电站经营		100.00%	设立
东营市中晖光伏发电有限公司注销中	山东东营	山东东营	光伏电站经营		100.00%	设立
新乐市明晖光伏发电有限公司注销中	河北新乐	河北新乐	光伏电站经营		100.00%	设立
五河晶晖光伏发电	安徽五河	安徽五河	光伏电站经营		100.00%	设立

电有限公司注销中						
成都玄晖电力工程设计有限公司(注3)	四川成都	四川成都	光伏电站经营		100.00%	设立
腾晖技术(泰国)有限公司	泰国	泰国	光伏产品生产、销售		100.00%	设立
Talesun M Solar Manufacturing (Thailand) Co. Ltd. (注1)	泰国	泰国	生产销售		75.00%	设立
中利太阳能控股日本有限公司	日本	日本	光伏电站开发		100.00%	设立
A&A 株式会社	日本东京	日本东京	光伏电站经营		100.00%	设立
中利新能源(香港)投资有限公司	香港	香港	商业流通		100.00%	设立
中利腾晖香港有限公司	香港	香港	光伏产品贸易		100.00%	设立
TS ENERGY EUROPE S.A. (腾晖卢森堡公司)	卢森堡	卢森堡	光伏电站投资		100.00%	设立
新电力太阳厚岸发电所合同会社	日本	日本	光伏电站开发		100.00%	收购
腾晖电力日本有限公司	日本	日本	光伏组件贸易和光伏电站开发		100.00%	设立
Talesun Energy Solutions Verwaltungs-GmbH	德国	德国	光伏电站经营		100.00%	收购
Talesun Solar Germany GmbH	德国	德国	光伏产品生产、销售		100.00%	设立
Talesun Solar Bucharest S.R.L	罗马尼亚	罗马尼亚	光伏电站投资		100.00%	设立
TROVO SIX S.R.L	意大利米兰	意大利米兰	光伏电站经营		100.00%	收购
Talesun Solar Switzerland AG	瑞士	瑞士	光伏产品生产、销售		100.00%	设立



Talesun Solar Technologies S.A.G.L	瑞士	瑞士	咨询服务		100.00%	设立
Talesun Solar Solution S.R.L	意大利米兰	意大利米兰	光伏电站投资		100.00%	设立
CS SOLAR 2 S.r.l	意大利拉莫齐亚	意大利拉莫齐亚	光伏电站经营		100.00%	收购
新电力太阳光御殿场发电所合同会社	日本东京	日本东京	光伏电站经营		100.00%	收购
合同会社井上能源	日本	日本	光伏电站开发		100.00%	设立
TROVO SOLAR S.R.L	意大利米兰	意大利米兰	光伏电站经营		100.00%	收购
Solar Sicily Srl	意大利	意大利	光伏电站开发		100.00%	收购
SV XII Srl	意大利	意大利	光伏电站开发		100.00%	收购
SUN FLOWER SRL	意大利罗马	意大利罗马	光伏电站经营		100.00%	收购
S Roof 1 Srl	意大利	意大利	光伏电站开发		100.00%	收购
ONICE SRL	意大利罗马	意大利罗马	光伏电站经营		100.00%	收购
Max Four S.R.L	意大利米兰	意大利米兰	光伏电站经营		100.00%	收购
DES ENERGIA TREDICISRL-13	意大利米兰	意大利米兰	光伏电站经营		100.00%	收购
DES ENERGIA QUATTORDICISRL-14	意大利米兰	意大利米兰	光伏电站经营		100.00%	收购
DES ENERGIA DODICISRL-12	意大利米兰	意大利米兰	光伏电站经营		100.00%	收购
DES ENERGIA DIECISRL-10	意大利米兰	意大利米兰	光伏电站经营		100.00%	收购
腾晖电力美国有限公司	美国	美国	光伏产品生产、销售		100.00%	设立
Talesun Energy UK Ltd.	英国	英国	光伏电站开发		100.00%	设立
Zhongli New Energy USA CO.,LLC	美国特拉华州威明顿市	美国特拉华州威明顿市	光伏电站投资		100.00%	设立
福一合同会社	日本	日本	光伏电站投资建		100.00%	设立

			设、维护等			
福二合同会社	日本	日本	光伏电站投资建设、维护等		100.00%	设立
福三合同会社	日本	日本	光伏电站投资建设、维护等		100.00%	设立
福四合同会社	日本	日本	光伏电站投资建设、维护等		100.00%	设立
Talesun Energy Solution S.R.L.	米兰	米兰	光伏电站投资建设、维护等		100.00%	设立
TALESUN TURKEY ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	土耳其	土耳其	太阳能光伏产品生产与销售、光伏电站投资建设、维护等		100.00%	收购
Talesun Solar Enerji Anonim Sirketi	土耳其	土耳其	光伏电站投资建设、维护等		100.00%	设立
新电力御殿场太阳第 1 株式会社	日本	日本	光伏电站投资建设、维护等		100.00%	设立
Zhongli Talesun Solar Pty Ltd	澳洲	澳洲	太阳能光伏产品贸易、投资建立营销网络		100.00%	设立
TS ENERGY ROOFTOPS S.R.L.(Italy)	意大利米兰	意大利米兰	光伏电站投资		100.00%	设立
Urdel Energy S.R.L.	罗马尼亚	罗马尼亚	光伏电站投资建设、维护等		100.00%	收购
UJ EARTH LLC.	日本	日本	光伏电站投资		100.00%	收购
Talesun Energy Argentina S.A.	阿根廷	阿根廷	光伏电站投资建设、维护等		100.00%	收购
Talesun Energy LATAM S.A.	阿根廷	阿根廷	光伏电站投资建设、维护等		100.00%	收购
ZHONGLI TALESUN SOLAR AUSTRALIA PTY LTD	澳洲	澳洲	太阳能光伏产品贸易、投资建立营销网络		100.00%	收购
Space Engineer A LLC	日本	日本	光伏电站投资		100.00%	收购

TSI Solar Enerji Anonim Sirketi	土耳其	土耳其	光伏电站投资		100.00%	设立
TALESUN DO BRASIL CONSULTORIA LTDA. (注3)	巴西	巴西	太阳能光伏产品贸易、投资建立营销网络		100.00%	设立

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

注1：该等公司于2018年6月已注销，公司2018年6月末不再持有其股权。

注2：该等公司于2018年6月已转让，公司2018年6月末不再持有其股权。

注3：该等公司于2018年新设立

## (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
江苏中利电子信息科技有限公司	49.14%	7,062,311.93		165,764,714.34

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江苏中利电子信息科技有限公司	1,615,123,474.93	101,629,984.10	1,716,753,459.03	1,286,896,234.75	0.00	1,286,896,234.75	2,141,209,220.61	103,297,304.27	2,244,506,524.88	1,429,451,495.74	400,000,000.00	1,829,451,495.74

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	经营活动现	营业收入	净利润	综合收益总	经营活动现

			额	金流量			额	金流量
江苏中利电子信息科技有限公司	375,151,810.94	14,802,195.14	14,802,195.14	-17,203,060.37	396,205,126.92	20,921,747.82	20,921,747.82	191,146,111.49

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

本公司不存在使用企业集团资产和清偿企业集团债务存在重大限制的情形。

#### (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：

### 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

无

#### (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

单位：元

--	--

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	
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	常熟	常熟常昆工业园	生产销售	49.00%		权益法
苏州科宝光电科技有限公司	常熟	常熟常昆工业园	生产销售	30.00%		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

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

**(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	
	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	苏州科宝光电科技有限公司	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	苏州科宝光电科技有限公司
流动资产	655,812,920.39	156,169,889.63	691,303,688.95	165,211,334.51
非流动资产	46,926,580.70	40,499,710.09	49,044,239.92	41,370,801.87
资产合计	702,739,501.09	196,669,599.72	740,347,928.87	206,582,136.38
流动负债	411,012,661.01	49,486,754.84	447,523,797.38	72,238,639.72
负债合计	411,012,661.01	49,486,754.84	447,523,797.38	72,238,639.72
归属于母公司股东权益	291,726,840.08	147,182,844.88	270,555,464.93	125,714,502.98
按持股比例计算的净资产份额	142,946,151.63	44,154,853.49	132,572,177.82	37,714,350.89
对联营企业权益投资的账面价值	142,946,151.63	44,154,853.49	132,572,177.80	37,714,350.92
营业收入	462,320,259.97	156,529,535.69	457,641,583.39	127,216,334.65
净利润	20,043,862.07	12,839,348.22	17,068,973.25	12,324,095.95
综合收益总额	20,043,862.07	12,839,348.22	17,068,973.25	12,324,095.95
本年度收到的来自联营企业的股利	10,359,165.21		9,145,988.07	

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	21,038,451.94	20,973,016.11
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	65,435.83	322,619.41

--综合收益总额	65,435.83	322,619.41
----------	-----------	------------

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

被投资单位向本公司转移资金未受到限制。

#### (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

不存在合营企业或联营企业发生的超额亏损。

#### (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

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

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：

本公司不存在未纳入合并财务报表范围的结构化主体。

### 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权益投资，借款，应收及其他应收款，应付账款，其他应付款及银行存款等。相关金融工具详情于各附注披露。这些金融工具导致的主要风险是利率风险、外币风险、信用风险、流动风险及证券价格风险。本公司管理层管理及监控该等风险，以确保及时和有效地采取适当的措施。

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。

## 1、市场风险

市场风险是指因市场价格(利率、汇率、股票价格和商品价格)的不利变动而使公司金融工具的公允价值或未来现金流量发生波动的风险。本公司面临的市场风险存在于本公司的交易账户与银行账户中，主要包括汇率风险和利率风险，股票价格风险以及商品价格风险。

董事会承担对市场风险管理实施监控的最终责任，确保公司有效地识别、计量、监测和控制各项业务所承担的各类市场风险。在董事会的授权下，高级管理层负责集团市场风险管理体系的建设，建立分工明确的市场风险管理组织结构、权限结构和责任机制。执行层各部门负责从政策流程、计量方法、计量模型、分析报告、限额管控等方面落实集团市场风险管理的执行工作，及时准确地识别、计量、监测与控制所辖领域内的市场风险，并向董事会和高级管理层进行汇报。同时，集团市场风险管理遵照内部控制与外部督查相结合的原则，各业务经营部门承担有关市场风险管理的日常内控职责，并与市场风险管理部门和合规部门，以及审计部门构成市场风险管理的三道防线。

### (1) 汇率风险

汇率风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率变动而引起价值波动的风险。本公司面临的外汇风险主要来自于外币销售、采购、借贷活动，体现在由此形成的应收账款、应付账款、银行借款、长期应付款及现金结余受外币与本公司的功能货币之间的汇率变动影响而产生的风险。本公司对外业务以美元、欧元、日元为主，汇率风险主要受美元、欧元、日元等汇率影响。本公司由指定成员密切关注汇率的变动，并在可能范围内调节持有外币资产与负债余额、运用对冲工具。

2018年06月30日，本公司有关外币汇率风险敞口列示如下（已折合人民币）：

项 目	资 产	负 债
	期末余额	期末余额
美元	680,778,975.45	712,435,786.86
欧元	254,752,943.33	123,650,340.15
港币	112,723,481.36	105,423,237.48
日元	41,770,012.70	3,567,721.50
瑞郎	40,620.59	573,162.15
澳元	4,367,459.20	0.07
新列伊	375,416.14	370,692.42
新加坡元	5,982,828.11	-
英镑	19,373,322.38	2,536,725.37
台币	6,428.81	-
泰铢	45,900,127.08	380,911,811.56
里拉	18,309,517.65	15,143,468.69
合 计	1,184,381,132.80	1,344,612,946.25

公司采用敏感性分析外币汇率变动对公司税前净利润的影响，在其他因素不变的情况下，基于报告期末金融资产及金融负债的静态结构，测算报告期末当日汇率中间价变动1%时对税前利润的影响。有关分析基于以下假设：（1）当人民币对美元汇率波动1%时，其他货币对人民币汇率保持不变的情况下，税前利润变化的绝对值；（2）当人民币对欧元汇率波动1%时，其他货币对人民币汇率保持不变的情况下，税前利润变化的绝对值；（3）当人民币对其他货币汇率波动1%时，欧元、美元汇率保持不变，其他货币汇率同时同向波动1%的情况下，税前利润变化的绝对值；（4）以资产负债表日的人民币汇率中间价为基数，在此基础上变动1%。在上述假设条件下，测算外币汇率变动对公司税前净利润的影响如下：

汇率变动	对税前利润的影响（人民币万元）

	2018-06-30
若人民币对美元贬值1%	-31.66
若人民币对美元升值1%	31.66
若人民币对欧元贬值1%	131.10
若人民币对欧元升值1%	-131.10
若人民币对其他货币贬值1%	-259.68
若人民币对其他货币升值1%	259.68

### (2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率的金融工具因利率变化而产生公允价值的变动风险，公司借款以浮动利率为主，固定利率借款较少，且周期较短。管理层综合考虑认为公司面临的公允价值变动风险并不重大，本公司目前并无利率对冲的政策。

因利率变动而引起金融工具现金流量变动的风险主要与以浮动利率计息的短期借款（详见附注七、31）、长期借款（详见附注七、45）及以浮动利率计息的长期应付款（详见附注七、47）有关。公司对利率现金流量风险采用敏感性分析并基于以下假设：（1）市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用（2）以浮动利率计息的短期借款在一个完整的会计年度内将可以继续循环借款，以浮动利率计息的长期借款、长期应付款在一个完整的会计年度内将不会被要求偿付（3）利率敏感度是指当其他变量不变的情况下，利率上下浮动1%，公司税前利润变化的绝对额。

利率变动（基点）	对税前利润的影响（人民币万元）	
	2018-06-30	2017-12-31
+100	-8,206.04	-9,740.09
-100	8,206.04	9,740.09

### (3) 其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。

本公司持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的衍生金融工具、可供出售金融资产，在资产负债表日以其公允价值列示。因此，本公司面临价格风险。本公司持有的可供出售金融资产为权益类金融工具，包括上市公司股票、可转债及非公开市场定期发行的非上市公司股权，本公司由指定成员密切监控投资产品之价格变动。

本公司价格风险之敏感性分析，基于以下假设：（1）当且仅当市场价格发生变化，其他风险因素不变（2）所持有的可供出售金融资产、衍生金融工具数量为资产负债表日数量（3）价格风险的敏感度是指当金融资产单价上升或下降1%，对税前利润或其他综合收益产生的影响。

项 目	可供出售金融资产账面价值 (人民币万元)	对税前利润或其他综合收益影响 (人民币万元)
可供出售金融资产单价上升1%	2,755.66	27.56
可供出售金融资产单价下降1%	2,755.66	-27.56

## 2、信用风险

信用风险，是债务人或交易对手未履行约定合同中的义务而造成损失的风险。2017年12月31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，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，本公司制定信用管理制度，对客户进行信用评估，评估内容包括历史信用状况、实地调查、财务报表



分析、法律诉讼情况等，针对不同信用等级给予相应的销售政策，控制信用额度，执行严格的信用审批，及时更新信用评估，管理层持续监控应收款项的信用风险。

公司销售客户分为境内客户、境外客户，境内客户的销售政策包括：预收销售、现款现货及信用销售，在信用销售情况下合理安排信用额度、信用期，并有专人监控回款情况以确保采取必要的措施回收过期债权。境外客户有两种销售方式：（1）信用证销售，收到信用证后发货或提交提单；（2）信用销售，给予客户一定的账期，通过购买保险等方式，将客户信用风险降低至可接受范围，公司定期分析账龄，于每个资产负债表日计提充足的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的现金及现金等价物存放于信用评级较高的中国大陆银行、海外银行，风险集中度及信用风险较低。

### 3、流动风险

流动性风险是指公司没有充足的现金及现金等价物用以偿还到期债务或应对投资需求。

公司流动风险管理的目标是保持充分的流动资金满足公司的经营需要，平衡流动资产、流动负债，并降低现金流量波动的影响。

公司制定了流动风险管理制度，于每年年初根据当年的经营计划、借款到期情况预测年度内的资金需求总量，本公司管理层根据年度资金需求妥善安排筹资规模、结构、方式、期限，按月编制现金流量预测表，监测现金流变化情况，主动调整资产负债结构，满足流动性需求。

本公司将银行借款作为重要的资金来源，公司与外部银行已建立稳定的合作关系，公司外部融资渠道通畅，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。

期末，公司持有的金融资产、金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下：

单位：万元

项 目	无期限	即时偿还或1年以 内	1-3年	3-5年	5年以上	合计
货币资金	-	294,527.07	-	-	-	294,527.07
应收票据	-	23,125.82	-	-	-	23,125.82
应收账款	-	1,011,078.67	-	-	-	1,011,078.67
应收利息	-	1,488.99	-	-	-	1,488.99
其他应收款	-	64,901.18	-	-	-	64,901.18
可供出售金融资产	87,755.66	-	-	-	-	87,755.66
金融资产合计	87,755.66	1,395,121.73	-	-	-	1,482,877.39
短期借款	-	546,328.55	-	-	-	546,328.55
以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 金融负债	-	54.64	-	-	-	54.64
应付票据	-	150,552.35	-	-	-	150,552.35
应付账款	-	453,950.97	-	-	-	453,950.97
应付利息	-	13,101.61	-	-	-	13,101.61
其他应付款	-	156,859.90	-	-	-	156,859.90
其他流动负债	-	15,856.55	-	-	-	15,856.55
一年内到期的非流动 负债	-	178,400.81	-	-	-	178,400.81
长期借款	-	-	237,810.80	5,065.00	-	242,875.80
应付债券	-	-	85,480.67	3,782.56	19,485.15	108,748.38

长期应付款	-	-	101,480.89	23,083.10	32,295.90	156,859.90
金融负债合计	-	1,515,105.38	424,772.36	31,930.66	51,781.05	2,023,589.45

## 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	--	--	--	--
(2) 权益工具投资	27,556,600.00			27,556,600.00
持续以公允价值计量的资产总额	27,556,600.00			27,556,600.00
(六) 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	546,400.00			546,400.00
持续以公允价值计量的负债总额	546,400.00			546,400.00
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

公允价值计量方法基于相同资产或负债在活跃市场中的标价（未经调整）。

- 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
- 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
- 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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是王柏兴。

其他说明：

#### 存在控制关系的关联方个人

关联方个人姓名	关联方关系
王柏兴	实际控制人，直接和间接持有公司25.58%的股权

### 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。

### 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。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	联营企业
苏州科宝光电科技有限公司	联营企业
沭阳新晖太阳能发电有限公司	该等公司系原联营企业常熟中巨新能源投资有限公司全资子公司，因 2016 年 12 月末，公司转让常熟中巨新能源投资有

	限公司 19.05% 股权，自 2016 年末起，公司不再持有该等企业股权。根据深交所关联方披露规则，上述企业股权转让后 12 个月内，即 2017 年度仍为公司的关联方，但 2018 年开始已无关联关系。
金昌新阳光光伏电力有限公司	同上
嘉峪关中利腾晖新能源有限公司	同上
神木市紫旭新能源有限公司	同上
海南中晖新能源有限公司	同上

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
王伟峰	实际控制人近亲属
江苏中鼎房地产开发有限责任公司	同一实际控制人
江苏中翼汽车新材料科技有限公司	同一实际控制人
江苏中利能源控股有限公司	注 1
江苏中利电子科技有限公司	注 2

其他说明

注1：公司实际控制人2017年4月受让常熟市汇聚电工材料有限公司（以下简称“汇聚电工”）85%股权，实际控制人近亲属王伟峰受让汇聚电工15%股权，汇聚电工成为公司实际控制人控制的企业。2017年5月，公司实际控制人王柏兴将持有4,430.00万股公司股权转让给汇聚电工，期末汇聚电工持有公司5.07%的股权。2017年5月26日，汇聚电工更名为江苏中利能源控股有限公司（以下简称“中利能源控股”）。2017年1-3月，中利能源控股不作为关联方披露，自2017年4月起，中利能源控股作为公司并表范围外关联方。

注2：公司2016年6月收购中利电子17.36%的股权，交易完成后，公司持有的中利电子股权由33.50%增加至50.86%，中利电子成为公司的控股子公司。2016年1-6月，中利电子作为并表范围外关联方披露，自2016年7月起，中利电子作为公司并表范围内关联方。

#### 5、关联交易情况

##### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	采购光缆、接受劳务等	322,510,843.06	751,000,000.00	否	372,443,877.37
苏州科宝光电科技有限公司	采购光缆、接受劳务等	15,915,571.85	31,000,000.00	否	5,364,643.26

江苏中翼汽车新材料科技有限公司	采购接线盒等	19,106,448.06	47,000,000.00	否	
江苏中利能源控股有限公司	采购托板、箱子等	18,772,853.91	43,000,000.00	否	28,700,878.36
合 计		376,305,716.88	872,000,000.00	否	406,509,398.99

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
沭阳新晖太阳能发电有限公司	提供劳务		384,615.38
金昌新阳光光伏电力有限公司	提供劳务		918,803.42
嘉峪关中利腾晖新能源有限公司	提供劳务		619,658.12
神木市紫旭新能源有限公司	提供劳务		968,376.07
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	销售电缆等	63,994,209.28	38,031,498.24
苏州科宝光电科技有限公司	销售电缆、材料等	10,841,732.55	6,852,288.89
江苏中翼汽车新材料科技有限公司	销售电缆、材料等	196,507.63	789,510.36
江苏中鼎房地产开发有限责任公司	销售电缆、材料等	15,727.74	
江苏中利能源控股有限公司	销售电缆、材料等	51,365.50	
合 计		75,099,542.70	48,564,750.48

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

**(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况**

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

### (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

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

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

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

关联担保情况说明

期末关联方为公司子公司向金融机构借款、开具银行承兑汇票及信用证提供担保情况

担保方	被担保方	担保方式	担保金额	借款余额/票据金额	备注
王柏兴	宁夏中盛电缆技术有限公司	保证	15,000,000.00	15,000,000.00	短期借款
王柏兴	苏州腾晖光伏技术有限公司	保证	300,000,000.00	150,000,000.00	短期借款
江苏中鼎房地产开发有限责任公司		保证			短期借款
王柏兴		保证	1,914,600,000.00	462,600,000.00	短期借款
		保证		74,005,055.42	应付票据
		保证		480,000,000.00	长期借款
		保证		100,000,000.00	保函
王柏兴		股权质押	220,000,000.00	183,860,000.00	长期借款
王柏兴、朱菊芬夫妇	保证	1,094,676,631.69	894,676,631.69	长期借款	
	保证		200,000,000.00	短期借款	

### (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				

拆出

关联方	拆借余额（本金）		利率（年）	本期承担利息	期末应付利息
	期初	期末			
王柏兴			10%		10,644,505.60
合计					10,644,505.60

**(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

**(7) 关键管理人员报酬**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员从公司领取薪酬	270.19	228.31

**(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	苏州科宝光电科技有限公司	4,170,161.29		5,543,257.46	
应收账款	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	23,363,547.44		7,734,047.65	
应收账款	江苏中鼎房地产开发有限责任公司	13,302.00			
应收账款	江苏中翼汽车新材料科技有限公司	122,255.12			
其他应收款	苏州科宝光电科技有限公司			96,270.44	
应收股利	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	10,359,165.21			

## (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	苏州科宝光电科技有限公司	8,633.25	8,581,045.04
应付账款	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	354,318,793.73	277,332,422.08
应付账款	江苏中利能源控股有限公司	11,521,250.45	10,789,859.20
应付账款	江苏中翼汽车新材料科技有限公司	10,367,954.83	23,900,721.10
其他应付款	江苏中鼎房地产开发有限责任公司	507,700.00	522,700.00
其他应付款	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	4,735,857.40	3,787,814.40
应付利息	王柏兴	10,644,505.60	11,844,505.60
应付票据	江苏中利能源控股有限公司	4,392,544.26	
应付票据	江苏中翼汽车新材料科技有限公司	1,417,351.28	

## 7、关联方承诺

## 8、其他

公司向关联方收取服务费

关联方名称	服务费内容	本期发生额	上期发生额
江苏中翼汽车新材料科技有限公司	餐费等	28,057.76	57,598.54
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	餐费等	443,530.05	487,917.00
苏州科宝光电科技有限公司	餐费等	29,235.85	37,755.66
江苏中鼎房地产开发有限责任公司	餐费等	20,482.19	
江苏中利能源控股有限公司	餐费等	39,407.31	5,814.12
合计		560,713.16	589,085.32

## 十三、股份支付

## 1、股份支付总体情况

□ 适用 √ 不适用



## 2、以权益结算的股份支付情况

适用  不适用

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用  不适用

## 4、股份支付的修改、终止情况

根据 2018年4月17日公司召开第四届董事会第六次会议，会议审议通过了《关于回购注销激励对象部分已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，鉴于公司2016、2017年业绩均未达到公司限制性股票激励计划第二次、第三次的解锁条件，同意回购并注销 75 名激励对象第二次、第三次解锁所涉及的已授予但未满足解锁条件的总计217.2万股限制性股票，回购价格为14.41元/股，回购股票数量占本次激励计划授予股票数量394万股的 55.13%。本次回购注销减少注册资本2,172,000.00元，回购溢价减少资产公积29,126,520.00元，公司总股本由873,959,068.00股调整为871,787,068.00股。

## 5、其他

# 十四、承诺及或有事项

## 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2018年06月30日，公司无需要披露的其他重要的承诺事项。

## 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2018年06月30日，公司为子公司向金融机构借款、开具银行承兑汇票、信用证及保函、发行债券和采购贷款提供担保情况

被担保方	担保方式	担保金额	借款余额/票据金额	备注
常熟市中联光电新材料有限责任公司	保证	425,000,000.00	390,000,000.00	短期借款
辽宁中利光电新材料有限公司	保证	60,000,000.00	28,500,000.00	长期借款
常州船用电缆有限责任公司	保证	159,000,000.00	148,000,000.00	短期借款
青海中利光纤技术有限公司	保证	564,457,298.00	210,000,000.00	短期借款
			216,593,000.00	长期借款
			4,457,298.00	信用证
深圳市中利科技有限公司	保证	200,000,000.00	43,000,000.00	短期借款
广东中德电缆有限公司	保证	100,000,000.00	89,999,630.00	短期借款
辽宁中德电缆有限公司	保证	288,000,000.00	214,000,000.00	短期借款

			22,630,000.00	应付票据
宁夏中盛电缆技术有限公司	保证	35,000,000.00	35,000,000.00	短期借款
江苏中利电子信息科技有限公司	保证	1,156,530,200.00	434,000,000.00	短期借款
			692,530,200.00	融资租赁
青海中利新能源投资发展有限公司	保证	450,000,000.00	450,000,000.00	长期借款
中利腾晖（常熟）新能源有限公司	保证	110,000,000.00	65,000,000.00	长期借款
苏州腾晖光伏技术有限公司	保证	6,555,627,381.69	1,174,600,000.00	短期借款
			1,150,350,333.66	应付票据
			386,703,934.44	保函
			2,038,740,631.69	长期借款
			500,000,000.00	应付债券
中利腾晖光伏（泰国）有限公司	保证	366,131,502.00	137,932,189.20	短期借款
			51,249,019.06	融资租赁
江苏腾晖电力技术有限公司	保证	50,000,000.00	50,000,000.00	融资租赁
肥西宏晖光伏发电有限公司	保证	120,000,000.00	120,000,000.00	融资租赁
安阳县中晖光伏发电有限公司	保证	60,000,000.00	60,000,000.00	融资租赁
吐鲁番华北腾晖光伏发电有限公司	保证	240,000,000.00	204,877,109.18	融资租赁
齐河蓝光光伏发电有限公司	保证	105,000,000.00	105,000,000.00	融资租赁
定远昊晖光伏发电有限公司	保证	110,000,000.00	110,000,000.00	融资租赁
铁岭新晖新能源有限公司	保证	90,000,000.00	90,000,000.00	融资租赁
铁岭华荣光伏发电有限公司	保证	90,000,000.00	90,000,000.00	融资租赁
铁岭旭晨光伏发电有限公司	保证	90,000,000.00	90,000,000.00	融资租赁
铁岭轩诚光伏发电有限公司	保证	45,000,000.00	45,000,000.00	融资租赁

**截至2018年06月30日，公司为其他公司提供融资担保**

被担保方	融资方式	担保方式	担保金额	实际使用金额
中利腾晖（嘉峪关）光伏发电有限公司	长期借款	保证	750,000,000.00	504,000,000.00
中利腾晖共和新能源有限公司	长期借款	保证	220,000,000.00	136,761,533.99
海南州明晖新能源有限公司	融资租赁	保证	360,000,000.00	336,600,000.00
宁夏中利牧晖新能源有限公司	融资租赁	保证	446,500,000.00	446,500,000.00
泗水新晖光伏发电有限公司	融资租赁	保证	100,000,000.00	95,958,455.13

**（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

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

### 2、利润分配情况

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

根据公司第四届董事会第六次会议审议通过的《关于公司2017年度利润分配的预案》，按母公司2017年度实现净利润的10%提取法定盈余公积金后，拟以2017年末的股本873,959,068.00股为基数，向全体股东按每10股派发现金红利1元(含税)，共计派发现金红利87,395,906.80元，公司本年度不转增、不送股。2017年年度权益分派方案已获2018年05月08日召开的2017年年度股东大会审议通过。

公司于2018年4月17日召开第四届董事会第六次会议审议通过了《关于回购注销激励对象部分已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》。鉴于公司2016、2017年业绩均未达到《公司限制性股票激励计划（草案）》第二次、第三次的解锁条件，根据相关规定，公司对第二次、第三次解锁所涉及的已授予但未满足解锁条件的总计 217.2 万股限制性股票予以回购注销，公司上述股份的回购注销事宜已于2018年6月14日办理完成，具体内容详见《关于部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2018-083）。此次限制性股票回购注销导致公司2017年年度利润分配预案披露后至实施期间公司股本总额由 873,959,068 股变更为 871,787,068股。按照公司权益分派方案中“以公司未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数”的规定，公司2017年年度权益分派的总股本基数为871,787,068股。公司实施的利润分配方案与2017年年度股东大会审议通过的方案一致。

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

#### (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

## 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

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
其他说明						

其他说明

## 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电缆和光伏两个经营分部，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。

### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	电缆业务分部	光伏业务分部	分部间抵销	合计
营业收入	3,505,185,957.82	3,938,242,665.35	-64,196,228.79	7,379,232,394.38
营业成本	3,014,459,729.25	3,086,762,349.50	-64,196,228.79	6,037,025,849.96
资产总额	17,393,887,329.77	18,180,241,256.33	-6,556,170,829.92	29,017,957,756.18
负债总额	8,369,778,123.87	13,161,665,006.25	-1,792,904,540.91	19,738,538,589.21

### (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

1、截止本报告日，公司实际控制人王柏兴先生以20,573.291万股公司股份的收益权作质押(或以协议逆回购的方式),向其他机构借款或为其他单位提供担保。上述质押股份占王柏兴先生直接持有公司股份的92.04%，占公司总股本的23.60%。

2、2018年2月，公司与深圳市比克电池有限公司、西藏浩泽商贸有限公司签署了《股权收购意向协议书》。公司拟以发

行股份及支付现金方式向包括深圳市比克电池有限公司、西藏浩泽商贸有限公司等交易对方收购所持有的深圳比克动力电池有限公司（以下简称“标的公司”）股权，经公司及有关各方论证，公司初步确认本次筹划的重大事项构成重大资产重组。鉴于最终标的公司资产范围有待确定，初步预计交易作价或达到100亿元，最终交易价格将经由评估机构评估后由交易各方协商确定。公司及有关各方正推进本次重大资产重组的各项工作。截止报告日，公司已出资85,000.00万元，但尚未披露重组预案。

## 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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,572,002,674.11	100.00%	77,003,940.89	4.90%	1,494,998,733.22	1,417,990,311.15	100.00%	69,265,131.50	4.88%	1,348,725,179.65
合计	1,572,002,674.11	100.00%	77,003,940.89	4.90%	1,494,998,733.22	1,417,990,311.15	100.00%	69,265,131.50	4.88%	1,348,725,179.65

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			
六个月以内	1,075,245,587.03	20,503,108.92	68.40%
六个月至一年	356,178,736.96	17,765,540.96	22.66%
一至二年	82,680,210.94	8,268,021.09	5.26%
二至三年	34,964,285.86	10,489,285.76	2.22%
三至四年	5,863,585.73	2,931,792.87	0.37%

四年以上	17,070,267.59	17,046,191.29	1.09%
合计	1,572,002,674.11	77,003,940.89	100.00%

确定该组合依据的说明：

公司管理层认为应收款相同账龄具有相同或类似信用风险。

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 7,738,809.39 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
客户 1	2,999.42
客户 2	2,522.84
客户 3	4,299.23
客户 4	12,962.50
客户 5	10,876.60
客户 6	1,745,590.54
客户 7	1,985.60
客户 8	8,871.02
客户 9	17,953.35
客户 10	46,865.07
客户 11	20,884.45
合计	1,875,810.62

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

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

往来单位名称	与公司关系	金 额	占应收账款总额比 例	账 龄	坏账准备
单位1	客户	110,103,000.00	7.00%	0.5以内	2,202,060.00
单位2	客户	64,356,701.99	4.09%	0.5以内	1,287,134.04
单位3	客户	62,752,093.39	3.99%	注1	1,758,235.01
单位4	客户	45,717,559.22	2.91%	注2	999,825.87
单位5	客户	31,420,892.48	2.00%	注3	1,004,956.97
合 计		314,350,247.08	19.99%		7,149,078.71

注1：其中0.5年以内45,978,988.55元，0.5-至1年16,773,104.84元。

注2：其中0.5年以内43,630,819.19元，0.5-1年2,062,663.73元，4-5年24,076.30元。

注3：其中0.5年以内18,869,588.52元，0.5-1年12,551,303.96元。

## (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

## (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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,597,595,935.67	100.00%	7,347,098.44	0.46%	1,590,248,837.23	1,266,630,637.33	100.00%	5,739,073.62	0.45%	1,260,891,563.71
合计	1,597,595,935.67	100.00%	7,347,098.44	0.46%	1,590,248,837.23	1,266,630,637.33	100.00%	5,739,073.62	0.45%	1,260,891,563.71

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
<b>1 年以内分项</b>			
六个月以内	1,292,727,033.28	1,081,798.46	80.91%
六个月至一年	210,708,667.94	2,846,011.54	13.19%
一至二年	90,685,737.70	1,303,016.66	5.68%
二至三年	781,507.99	234,452.40	0.05%
三至四年	1,622,338.76	811,169.38	0.10%
四年以上	1,070,650.00	1,070,650.00	0.07%
合计	1,597,595,935.67	7,347,098.44	100.00%

确定该组合依据的说明：

公司管理层认为应收款相同账龄具有相同或类似信用风险。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,608,024.82 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：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

## (3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

本期无实际核销的其他应收款情况。

## (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
关联方往来款	1,470,081,118.62	1,189,349,304.42
保证金	30,930,398.54	46,668,700.56
暂付款	96,584,418.51	30,612,632.35
合计	1,597,595,935.67	1,266,630,637.33

## (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
苏州腾晖光伏技术有限公司	关联方往来款	1,169,594,371.54	其中 0.5 年以内 1,102,446,878.28 元, 0.5-1 年 9,959,149.78 元, 1 至 2 年 57,188,343.48 元。	73.21%	
青海中利光纤技术有限公司	关联方往来款	159,543,072.91	其中 0.5 年以内 49,683,173.76 元, 0.5 年至 1 年 109,859,899.15 元。	9.99%	
常州船用电缆有限责任公司	关联方往来款	71,022,612.56	其中 0.5 年以内 41,052,612.56 元, 0.5 年至 1 年 25,148,271.64 元, 1 至 2 年 4,821,728.36 元。	4.45%	
中建投租赁股份有限公司	融资款	56,842,727.38	其中 0.5 年以内 36,849,897.38 元, 0.5 年至 1 年 19,992,830.00 元。	3.56%	1,736,639.45
宁夏中盛电缆技术有限公司	关联方往来款	38,166,256.24	其中 0.5 年以内 32,952,733.34 元, 0.5-1 年 906,938.44 元, 1 至 2 年 4,306,584.46 元。	2.39%	
合计	--	1,495,169,040.63	--	93.59%	1,736,639.45

## (6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

## (7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## (8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 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	6,508,248,572.03		6,508,248,572.03	5,215,894,472.03		5,215,894,472.03
对联营、合营企业投资	208,139,457.06		208,139,457.06	204,759,889.55		204,759,889.55
合计	6,716,388,029.09		6,716,388,029.09	5,420,654,361.58		5,420,654,361.58

## (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
常熟市中联光电新材料有限责任公司	195,032,372.46			195,032,372.46		
深圳市中利科技有限公司	73,880,000.00			73,880,000.00		
辽宁中德电缆有限公司	273,147,030.00	30,349,700.00		303,496,730.00		
中利科技集团(惠州)有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
广东中德电缆有限公司	240,000,000.00			240,000,000.00		
常州船用电缆有限责任公司	480,000,000.00			480,000,000.00		
利星科技(亚洲)有限公司	52,875,434.00			52,875,434.00		
苏州腾晖光伏技	3,478,538,509.52	1,062,004,400.00		4,540,542,909.52		

术有限公司						
青海中利光纤技术有限公司	150,000,000.00	200,000,000.00		350,000,000.00		
常熟市协友企业服务有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
常熟利星光电科技有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
宁夏中盛电缆技术有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
均彤投资（上海）有限公司	40,000,000.00			40,000,000.00		
常熟中利光纤技术有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
江苏中利电子信息科技有限公司	114,421,126.05			114,421,126.05		
合计	5,215,894,472.03	1,292,354,100.00	0.00	6,508,248,572.03	0.00	

## (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											
江苏长飞 中利光纤 光缆有限 公司	143,483,8 24.42			9,821,492 .42			10,359,16 5.21			142,946,1 51.63	
苏州科宝 光电科技 有限公司	40,303,04 9.02			3,851,804 .47						44,154,85 3.49	
上海康速 金属材料 有限公司	20,973,01 6.11			65,435.83						21,038,45 1.94	
小计	204,759,8 89.55			13,738,73 2.72			10,359,16 5.21			208,139,4 57.06	
合计	204,759,8			13,738,73			10,359,16			208,139,4	

	89.55			2.72			5.21			57.06
--	-------	--	--	------	--	--	------	--	--	-------

## (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,591,230,019.70	1,464,957,976.49	1,452,441,669.93	1,307,070,812.00
其他业务	2,559,498.16	2,078,478.33	2,063,835.44	2,141,192.06
合计	1,593,789,517.86	1,467,036,454.82	1,454,505,505.37	1,309,212,004.06

其他说明：

## 主营业务分类

项目	本期发生额	上期发生额
<b>主营业务收入</b>		
电缆及光缆	1,325,670,455.88	1,284,072,439.23
特种通讯设备	265,559,563.82	168,369,230.70
合计	1,591,230,019.70	1,452,441,669.93
<b>主营业务成本</b>		
电缆及光缆	1,238,023,273.63	1,154,390,423.20
特种通讯设备	226,934,702.86	152,680,388.80
合计	1,464,957,976.49	1,307,070,812.00

## 其他业务分类

项目	本期发生额	上期发生额
<b>其他业务收入</b>		
材料	1,152,363.98	1,482,382.65
资产租赁	-	-
其他	1,407,134.18	581,452.79
合计	2,559,498.16	2,063,835.44
<b>其他业务成本</b>		
材料	772,558.03	1,495,872.02
资产租赁	401,354.07	408,155.69
其他	904,566.23	237,164.35
合计	2,078,478.33	2,141,192.06

收入前五名

项 目	本期发生额	上期发生额
前五名客户销售金额	508,632,445.64	334,809,948.51
占营业收入比例	31.91%	23.02%

## 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		-2,554,695.62
权益法核算的长期股权投资收益	13,738,732.72	12,514,428.74
处置可供出售金融资产取得的投资收益	552,542.43	
合计	14,291,275.15	9,959,733.12

## 6、其他

本公司投资收益汇回不存在重大限制。

按权益法核算的长期股权投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	9,821,492.42	8,363,796.89
苏州科宝光电科技有限公司	3,851,804.47	3,697,228.79
上海康速金属材料有限公司	65,435.83	453,403.06
合 计	13,738,732.72	12,514,428.74

## 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	-141,469.41	
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）	8,680,385.11	
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	-616,200.00	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,953,076.16	
资金占用费		
非同一控制下企业合并调整原有长期投资成本产生的投资收益		
减：所得税影响额	2,240,922.17	
少数股东权益影响额	482,897.92	
合计	11,151,971.77	--

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	0.55%	0.06	0.06
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.42%	0.04	0.04

## 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) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 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本及公告的原稿。
- (三) 公司全体董事、高级管理人员对半年度报告的书面确认意见。

江苏中利集团股份有限公司

法定代表人：王柏兴

二〇一八年八月二十四日