

# 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)



## 二〇二〇年半年度报告

证券简称：中利集团

证券代码：002309

二〇二〇年八月

## 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

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	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 .....	29
第六节 股份变动及股东情况 .....	45
第七节 优先股相关情况 .....	50
第八节 可转换公司债券相关情况 .....	51
第九节 董事、监事、高级管理人员情况 .....	52
第十节 公司债相关情况 .....	54
第十一节 财务报告 .....	55
第十二节 备查文件目录 .....	198

## 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
常州船缆	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
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
中利控股	指	江苏中利控股集团有限公司
江苏新扬子	指	江苏新扬子造船有限公司
比克电池	指	深圳市比克电池有限公司
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
华英证券	指	华英证券有限责任公司
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 <sub>2</sub> 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。
PERC	指	Passivated Emitter and Rear Cell，即钝化发射极和背面电池技术。
TOPCon	指	Tunnel Oxide Passivated Contact 技术，为钝化接触的一种。即在电池背面制备一层超薄的隧穿氧化层和一层高掺杂的多晶硅薄层，二者共同形成了钝化接触结构。
HJT、异质结	指	异质结电池技术 (Heterojunction)，在晶体硅片上沉积一层非掺杂 (本征) 氢化非晶硅薄膜和一层与晶体硅掺杂种类相反的掺杂氢化非晶硅薄膜，采取该工艺措施后，有更好的光电转化效率和温度特性。
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
本报告期、报告期内	指	2020 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）	不适用		
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	诸燕	李雅楠
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 2019 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

公司选定的信息披露报纸的名称	《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事局办公室

临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	
---------------------	--

#### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	3,778,373,498.88	5,734,686,946.65	-34.11%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-260,302,973.57	13,015,002.49	-2,100.02%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-250,847,698.16	-17,128,276.07	-1,364.52%
经营活动产生的现金流量净额（元）	501,831,754.38	194,219,336.81	158.38%
基本每股收益（元/股）	-0.30	0.01	-3,100.00%
稀释每股收益（元/股）	-0.30	0.01	-3,100.00%
加权平均净资产收益率	-3.05%	0.15%	-3.20%
	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）	20,979,855,544.70	21,412,147,286.16	-2.02%
归属于上市公司股东的净资产（元）	8,404,902,296.87	8,664,201,695.33	-2.99%

#### 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）	-26,669,458.94	
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	14,639,749.91	

一标准定额或定量享受的政府补助除外)		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-874,933.24	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,394,911.06	
减: 所得税影响额	-2,054,455.80	
合计	-9,455,275.41	--

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

(一) 报告期内公司所从事的主要业务、主要产品及其用途

#### 1、主要业务

报告期内，公司的主营业务为光通讯、电缆全产业链产品的生产和销售、光伏新能源产品的生产和销售及提供光伏发电系统整体解决方案。通过自主研发、生产、自建营销渠道的经营模式创立“中利”及“腾晖”品牌。

#### 2、主要产品及用途

光电线、电缆产品主要包括阻燃耐火软电缆、5G专用电缆、铁路电缆、船用电缆、光电混合缆、光通信线缆（光纤预制棒、光纤与光缆）、电缆材料（铜导体、电缆料）及其他特种电缆等，并提供相关产品集成配套服务。阻燃耐火软电缆主要应用于通信领域；5G专用电缆主要应用于5G通信领域；铁路电缆主要应用于高铁和城际轨道交通领域；船用电缆主要应用于船舶、舰艇、海洋工程等领域；铜导体和电缆料属于线缆原料，主要用于集团内部各公司线缆的生产，兼顾对外销售；光纤预制棒、光电混合缆、光纤与光缆等光通信线缆主要应用于宽带通信网络建设领域。

光伏新能源产品主要包括光伏高效电池片、组件，并提供光伏发电系统整体解决方案。光伏高效电池片、组件主要应用于光伏新能源发电领域。

(二) 报告期内公司经营模式

公司制造业板块业务均为自主研发、自行生产、自建营销渠道的运营模式。公司产品生产以市场需求为导向，主要采用直销模式与目标客户签订销售合同，内部实行“以销定产”，形成了完整的业务链，确保了一体化服务。

公司光伏电站建设业务，全程参与电站开发建设，主导项目审批、设计采购施工（即“EPC”）、并网发电，最终将电站交付出售给电站运营商等最终客户。

(三) 报告期内公司主要业绩驱动因素

1. 线缆业务发展稳健，主要系5G电缆的大幅增量。公司是5G基站用电缆标准起草单位，为通信行业提供线缆整体解决方案，除国内市场外，公司还配套了华为5G产品的海外市场。

2. 光伏业务方面，主要包括光伏高效电池片、组件制造业务，同时开展国内竞价及平价上网的光伏电站业务。

公司对年度经营目标及未来发展充满信心。

### 二、主要资产重大变化情况

#### 1、主要资产重大变化情况

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

## 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 三、核心竞争力分析

报告期内，公司核心竞争力继续体现在“产品自主研发优势”、“知识产权体系优势”、“与产业链共同成长优势”、“质量、品牌沉淀优势”。公司核心竞争力与2019年度相比未发生重大变化，也未发生因核心管理团队或关键技术人员离职、或设备与技术升级换代丧失等导致公司核心竞争力受到严重影响的情形。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

2020年上半年，公司管理层按照董事会制定的经营计划开展各项工作。面对新型冠状病毒肺炎疫情，公司积极部署落实各项疫情防控工作，有序开展复产复工，抢抓市场，有效降低运营风险，同时夯实主营业务。报告期内受疫情爆发影响，公司及上下游产业链遭遇较长时间的停工停产，原材料采购、员工返岗、销售业务均受到一定影响，但员工薪酬、固定资产折旧、财务成本等费用需正常支出，导致公司2020年上半年度业绩未得到体现。公司实现营业收入37.78亿元，同比下降34.11%；实现归属于上市公司股东的净利润-2.6亿元。

在线缆业务板块，5G网络建设等“新基建”项目的进一步开展，公司5G线缆产品订单充足，子公司广东中德为华为提供的5G专用电缆，除保障华为国内业务，还全面配套华为海外5G通信集成业务；中兴5G项目南京生产基地上半年顺利投产，公司常州生产基地发挥地域优势保证了该中心的线缆供应。报告期内，京雄城际铁路、连徐铁路、赣深铁路等中标项目建设加快，铁路电缆供货量较上年同期有较大幅度增长。随着国家新基建战略的推行，公司电缆板块中的5G电缆、通信电缆、铁路电缆、新能源充电桩电缆等将迎来新的机遇。

在光伏业务板块，公司坚持以技术创新，产品研发为切入点，保持产品创新力和竞争力逐步实现向高端制造转型。但受国内外疫情的影响，公司光伏组件海外业务受到一定冲击，客户项目延期导致组件订单延期交货，订单出货量未达预期；上半年由于受资金限制，产能无法开足，光伏组件销售为539.43MW,较同期下降31.51%。除此以外，商业电站未能批量转让，扶贫EPC未有新增项目，光伏板块整体业绩受到影响。

针对市场环境的变化，公司加大电线电缆新品和光伏电池和组件新品的研发力度，完成智能芯带感温电缆、澳标屏蔽型防潮控制电缆、耐高温105℃直流充电桩电缆、大尺寸18X，21X高功率组件、BIPV组件等的开发，并不断拓展国内外新的市场领域。腾晖光伏的“N型双面太阳能电池的制备方法”荣获中国专利奖优秀奖，同时成功发布“590W麒麟高效组件”。截至报告期末，公司及子公司仍在有效期内的各项专利共950项，其中发明专利221项；本报告期内已授权发明专利6项，实用新型64项，外观专利1项。

本报告期虽然制造与销售端受外部条件的制约与影响，但在应收款方面，公司在前期采取的措施得到有效体现，应收账款余额较去年年底下降15%，特别是光伏各项业务的应收款均有10%~40%不同比例的降低，加速了资金回笼。

### 二、主营业务分析

#### 概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	3,778,373,498.88	5,734,686,946.65	-34.11%	主要原因为：本报告期受疫情影响销售相应减

				少
营业成本	3,397,400,534.99	4,637,631,002.09	-26.74%	
销售费用	181,030,799.42	266,831,793.28	-32.16%	主要原因为：销售减少，销售费用相应减少
管理费用	309,242,056.00	277,102,423.29	11.60%	
财务费用	230,956,145.74	362,371,866.60	-36.27%	主要原因为：报告期内公司控制贷款规模，有息负债减少后财务费用相应减少
所得税费用	-41,936,706.18	28,107,043.55	-249.20%	主要原因为：本报告期发生亏损，所得税相应减少
研发投入	135,836,444.37	212,368,194.42	-36.04%	主要原因为：受疫情影响，公司研发投入减少
经营活动产生的现金流量净额	501,831,754.38	194,219,336.81	158.38%	主要原因为：本报告期加大应收款回收，应收账款相应减少
投资活动产生的现金流量净额	-372,736,942.84	233,369,370.34	-259.72%	主要原因为：去年同期收回了其他投资款项
筹资活动产生的现金流量净额	-474,260,608.77	-151,382,035.55	-213.29%	主要原因为：报告期内公司控制贷款规模，借款相应减少
现金及现金等价物净增加额	-342,121,687.07	278,532,099.05	-222.83%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,778,373,498.88	100%	5,734,686,946.65	100%	-34.11%
分行业					
通信行业	1,095,565,447.21	29.00%	1,619,466,528.08	28.24%	-32.35%
其他行业	1,055,820,686.86	27.94%	1,108,549,227.28	19.33%	-4.76%
光伏行业	1,595,307,763.96	42.22%	2,417,999,089.00	42.16%	-34.02%
特种通讯设备行业		0.00%	527,408,737.85	9.20%	-100.00%
光纤光棒行业	31,679,600.85	0.84%	61,263,364.44	1.07%	-48.29%

分产品					
阻燃耐火软电缆	830,328,841.12	21.98%	1,210,886,849.83	21.12%	-31.43%
金属导体（铜丝+铝杆）	68,400,431.09	1.81%	82,104,472.53	1.43%	-16.69%
电缆料	278,505,882.39	7.37%	393,712,169.15	6.87%	-29.26%
船用电缆	209,193,666.14	5.54%	158,639,810.12	2.77%	31.87%
光缆及其他电缆	696,046,733.13	18.42%	756,325,586.11	13.19%	-7.97%
光纤及光棒	31,679,600.85	0.84%	61,263,364.44	1.07%	-48.29%
特种通信设备	0.00	0.00%	527,252,389.34	9.19%	-100.00%
光伏组件及电池片	1,057,647,930.02	27.99%	1,605,014,903.21	27.99%	-34.10%
光伏电站	242,948,257.83	6.43%	96,225,296.42	1.68%	152.48%
扶贫电站	6,357,592.39	0.17%	380,170,807.91	6.63%	-98.33%
光伏发电	202,976,217.66	5.37%	208,122,774.74	3.63%	-2.47%
电站运营维护及其他	94,825,288.22	2.51%	32,179,206.64	0.56%	194.68%
材料及租金	59,463,058.04	1.57%	222,789,316.21	3.88%	-73.31%
分地区					
东北	77,795,844.99	2.06%	62,285,389.93	1.09%	24.90%
华北	122,583,718.17	3.24%	598,416,292.48	10.44%	-79.52%
华东	853,178,024.59	22.58%	1,624,800,870.13	28.33%	-47.49%
华南	1,099,185,936.81	29.09%	1,340,771,283.68	23.38%	-18.02%
华中	124,973,763.61	3.31%	105,501,091.89	1.84%	18.46%
西北	146,265,122.70	3.87%	554,680,068.31	9.67%	-73.63%
西南	38,895,878.71	1.03%	57,852,240.16	1.01%	-32.77%
国外	1,315,495,209.30	34.82%	1,390,379,710.07	24.25%	-5.39%

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	1,095,565,447.21	966,316,701.92	11.80%	-32.35%	-32.31%	-0.05%
其他行业	1,055,820,686.86	882,972,907.52	16.37%	-4.76%	-1.02%	-3.15%
光伏行业	1,595,307,763.96	1,479,388,293.24	7.27%	-34.02%	-19.75%	-16.50%
特种通讯设备行				-100.00%	-100.00%	

业							
光纤光棒行业	31,679,600.85	68,722,632.31	-116.93%	-48.29%	-6.22%	-97.32%	
分产品							
阻燃耐火软电缆	830,328,841.12	707,629,751.51	14.78%	-31.43%	-32.68%	1.59%	
金属导体(铜丝+铝杆)	68,400,431.09	71,695,469.65	-4.82%	-16.69%	-9.71%	-8.10%	
电缆料	278,505,882.39	242,816,079.04	12.81%	-29.26%	-30.83%	1.98%	
船用电缆	209,193,666.14	179,115,165.52	14.38%	31.87%	30.59%	0.84%	
光缆及其他电缆	696,046,733.13	588,618,233.74	15.43%	-7.97%	-0.52%	-6.34%	
光纤及光棒	31,679,600.85	68,722,632.31	-116.93%	-48.29%	-6.22%	-97.32%	
特种通信设备	0.00	0.00		-100.00%	-100.00%		
光伏组件及电池片	1,057,647,930.02	965,209,110.82	8.74%	-34.10%	-22.55%	-13.61%	
光伏电站	242,948,257.83	288,556,449.27	-18.77%	152.48%	237.86%	-30.02%	
扶贫电站	6,357,592.39	52,892,929.96	-731.96%	-98.33%	-82.60%	-752.02%	
光伏发电	202,976,217.66	90,458,299.77	55.43%	-2.47%	0.11%	-1.15%	
电站运营维护及其他	94,825,288.22	94,957,653.93	-0.14%	194.68%	197.55%	-0.97%	
材料及租金	59,463,058.04	46,728,759.47	21.42%	-73.31%	-76.02%	8.88%	
分地区							
东北地区	77,795,844.99	83,016,922.15	-6.71%	24.90%	56.65%	-21.63%	
华北地区	122,583,718.17	112,726,923.48	8.04%	-79.52%	-77.21%	-9.30%	
华东地区	853,178,024.59	793,125,430.90	7.04%	-47.49%	-37.76%	-14.53%	
华南地区	1,099,185,936.81	958,985,885.07	12.75%	-18.02%	-17.41%	-0.64%	
华中地区	124,973,763.61	145,617,169.04	-16.52%	18.46%	53.41%	-26.55%	
西北地区	146,265,122.70	146,643,831.45	-0.26%	-73.63%	-63.99%	-26.84%	
西南地区	38,895,878.71	40,711,957.05	-4.67%	-32.77%	-26.29%	-9.19%	
国外	1,315,495,209.30	1,116,572,415.85	15.12%	-5.39%	1.78%	-5.98%	

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、通信行业、光伏行业与去年同期相比，销售收入分别下降32.35%、34.02%，销售成本分别下降32.31%、19.75%，主要原因为：本报告期受疫情影响，销售收入及销售成本相应减少，同时公司整体组件产量减少，单位成本增加；

2、特种通讯设备行业与去年同期相比，销售收入、销售成本均下降100%，主要原因为：中利电子转让部分股权后，不再纳入合并范围，其特种设备行业的销售与成本也不再纳入；

3、光纤光棒行业与去年同期相比，销售收入、销售成本、毛利率分别减少48.29%、6.22%、97.32%，主要原因为：受

行业影响，光纤光棒市场量价齐跌；

4、阻燃耐火软电缆、光伏组件及电池片与去年同期相比，销售收入分别减少31.43%、34.1%，销售成本分别减少32.68%、22.55%，主要原因为：本报告期受疫情影响，销售收入及销售成本相应减少，同时公司整体组件产量减少，单位成本增加；

5、船用电缆与去年同期相比，销售收入、销售成本分别增加31.87%、30.59%，主要原因为：本报告期公司加大客户开发力度，销售、成本相应增加；

6、光伏电站与去年同期相比，销售收入、销售成本分别增加152.48%、237.86%，毛利率减少30.02%，主要原因为：本报告期加大电站销售力度，同时应甲方要求追加增补、消缺事项，营业成本有所上升；

7、扶贫电站与去年同期相比，销售收入、销售成本、毛利率分别减少98.33%、82.86%，752.02%，主要原因为：2020年扶贫电站接近尾声，部分电站后期竣工办理审计决算，公司根据竣工决算调减部分扶贫电站收入；

8、电站运营维护及其他与去年同期相比，销售收入、销售成本分别增加194.68%、197.55%，主要原因为：国内电站运营收入由去年年底统一结算，改为按季度结算；

9、东北地区与去年同期相比，销售收入、销售成本分别增加24.9%、56.65%，主要原因为：为及时回款，项目消缺成本增加；

10、华北地区与去年同期相比，销售收入、销售成本分别减少79.52%、77.21%，主要原因为：中利电子股权转让后，不再纳入合并范围，其华北地区的销售与成本相应减少；

11、华东地区与去年同期相比，销售收入、销售成本分别减少47.49%、37.76%，主要原因为：中利电子股权转让后，不再纳入合并范围，其华北地区的销售与成本相应减少；同时该地区阿根廷电站项目已在去年完成；

12、华中地区与去年同期相比，销售收入、销售成本分别增加18.46%、53.41%，主要原因为：公司增加了该地区的组件销售，但受疫情影响，公司整体组件产量减少，单位成本增加；

13、西北地区与去年同期相比，销售收入、销售成本分别减少73.63%、63.99%，主要原因为：光伏电站业务接近尾声，该地区扶贫业务的减少。

### 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	-23,371,756.40	7.73%	本报告期出售常熟新能源公司股权	否
公允价值变动损益	-874,933.24	0.29%	报告期内公司套期保值产生的损益及持有的创元期货股价变动	否
资产减值	-12,576,627.81	4.16%	报告期内计提的存货跌价损失	否
营业外收入	7,681,956.86	-2.54%	报告期内收到的罚款、赔款	否
营业外支出	8,093,913.55	-2.68%	报告期内按规定缴纳的其他综合基金、处置的固定资产损失及捐赠支出	否

## 四、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	3,353,082,602.59	15.98%	3,070,178,767.13	11.48%	4.50%	
应收账款	4,611,172,506.69	21.98%	8,698,332,868.29	32.53%	-10.55%	主要原因为：公司加大应收款回款力度，应收账款相应减少
存货	3,622,077,868.62	17.26%	4,332,886,513.73	16.20%	1.06%	
投资性房地产		0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
长期股权投资	606,006,564.57	2.89%	219,165,951.35	0.82%	2.07%	主要原因为：公司出售中利电子部分股权后，剩余股权改为按权益法核算
固定资产	3,721,883,155.35	17.74%	3,963,421,544.44	14.82%	2.92%	
在建工程	537,055,065.10	2.56%	458,943,563.07	1.72%	0.84%	
短期借款	4,352,556,432.87	20.75%	5,515,472,570.02	20.62%	0.13%	
长期借款	377,280,609.28	1.80%	690,177,252.00	2.58%	-0.78%	

### 2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	38,396,400.00	6,916,635.72	24,556,035.72	0.00	0.00	0.00	0.00	45,313,035.72
2.衍生金融资产	1,562,035.72	-1,562,035.72						0.00



4.其他权益工具投资	542,224,202.14		-85,139,587.86					542,224,202.14
金融资产小计	582,182,637.86	5,354,600.00	-60,583,552.14	0.00	0.00	0.00	0.00	587,537,237.86
上述合计	582,182,637.86	5,354,600.00	-60,583,552.14	0.00	0.00	0.00	0.00	587,537,237.86
金融负债	0.00	6,229,533.24						6,229,533.24

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是  否

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末余额	期初余额
一、用于借款、发行债券抵押或质押的资产		
固定资产净值	2,163,362,583.30	1,910,035,574.04
无形资产净值	319,985,891.27	162,947,921.10
存货	1,832,425,467.65	1,864,777,688.49
股权（注）	3,283,635,571.78	3,095,934,051.78
银行承兑汇票		6,990,000.00
二、用于开具银行承兑汇票而交纳保证金	1,117,963,506.26	988,062,304.00
三、用于开具信用证而交纳保证金	28,381,007.55	14,014,403.48
四、用于开具保函而交纳保证金	143,196,494.43	145,735,121.80
五、用于借款而交纳的保证金	43,518,000.00	28,154,800.00
六、用于借款质押的应收账款	654,583,736.54	580,949,686.70
七、已背书未终止确认的商业承兑汇票	9,377,314.41	85,767,966.57
八、用于开具银行承兑汇票而质押的银行承兑汇票	11,000,000.00	11,951,373.49
合 计	9,607,429,573.19	8,895,320,891.45

注：系公司以持有子公司股权为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

## 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（三期）	自建	是	光纤与光棒	5,105,076.64	448,573,135.37	募集资金、自有资金	60.00%	0.00	0.00	由于青海西宁的气候和施工审批等原因，使工程进度受到影响；且由于中美贸易摩擦升级，该项目采购的进口设备由零关税增加至10%，采购期限延长；同时受市场及行业环境影响，光纤价格在2019年出现较大幅度的下降。受上	2020年08月21日	巨潮资讯网

										述原因影响，公司主动放缓建设进度，为降低募集资金投资风险，结合公司中长期发展战略，公司将项目的达到预定可使用状态时间延长至2021年12月31日。		
合计	--	--	--	5,105,076.64	448,573,135.37	--	--	0.00	0.00	--	--	--

#### 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	6,916,635.72	24,556,035.72	0.00	0.00	0.00	45,313,035.72	自筹
其他	882,363,790.00		-85,139,587.86	0.00	0.00	-255,000.00	542,224,202.14	自筹
合计	903,120,790.00	6,916,635.72	-60,583,552.14	0.00	0.00	-255,000.00	587,537,237.86	--

## 5、金融资产投资

### (1) 证券投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在证券投资。

### (2) 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。

## 6、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	792.41
已累计投入募集资金总额	208,872.66
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	152,281.74
累计变更用途的募集资金总额比例	49.36%

#### 募集资金总体使用情况说明

2017 年非公开发行股票募集资金：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《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 元后，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》。

公司第四届董事会 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，出资认缴苏州腾晖光伏技术有限公司新增注册资本，本次增资完成后，腾晖光伏的注册资本将由 296,500.654076 万元增至 402,701.094076 万元，仍为公司的全资子公司。

公司第四届董事会 2018 年第一次临时会议及第四届监事会 2018 年第一次临时会议审议通过了《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》，同意中利集团全资子公司以非公开发行股票募集资金人民币 73,496.82 万元置换截至 2017 年 12 月 31 日先期投入“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”的自筹资金。

公司第四届董事会 2018 年第一次临时会议及 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。

公司第四届董事会 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。截至 2019 年 5 月 21 日，公司已将 100,000 万元募集资金全部归还至募集资金专项账户，并将上述募集资金的归还情况及时通知了公司保荐机构和保荐代表人。

公司第四届董事会 2018 年第五次临时会议审议通过了《关于公司拟使用募集资金对控股子公司青海中利进行增资的议案》，同意公司拟将募集资金 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，本次增资完成后，青海中利的注册资本将由 19,330 万元增至 82,211.25 万元，公司持有其股权由 77.60%增至 94.73%。

公司第四届董事会第九次会议及第四届监事会第九次会议审议通过了《关于变更部分募投项目的议案》，同意公司对募投项目 350MW 光伏电站项目中“河南祥符区 80MW 项目”和“江西余干 100MW 项目”进行变更，原计划投入该些项目的 53,534.49 万元募集资金拟全部变更为分别投入“安图县 32.48MW 光伏扶贫项目”、“承德县 33.3MW 光伏扶贫项目”、“民和县 43.4MW 光伏扶贫项目”和“丰宁县 37.5MW 光伏扶贫项目”。

公司第四届董事会 2018 年第十一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 53,534.49 万元按 1 元现金出资认缴一元注册资本的比例，出资认缴苏州腾晖光伏技术有限公司新增注册资本，本次增资完成后，腾晖光伏的注册资本将由 402,701.094076 万元增至 456,235.584076 万元，仍为公司的全资子公司。

公司第五届董事会 2020 年第四次临时会议及 2020 年第三次临时股东大会审议通过了《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司募集资金投资项目“350MW 光伏电站项目”予以结项并将募投项目结项后的节余募集资金及利息收入用于永久性补充流动资金。截至 2020 年 5 月 13 日，公司已将上述募集资金专户节余金额及利息收入合计 28,263.88 万元转入公司一般账户用于永久性补充流动资金。

公司第四届董事会 2019 年第六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。截至 2020 年 5 月 19 日，公司已将 100,000 万元募集资金全部归还至募集资金专项账户，并将上述募集资金的归还情况及时通知了公司保荐机构和保荐代表人。

公司第五届董事会 2020 年第五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 72,800 万元（含本数）闲置募集资金暂时性补充流动资金。截至 2020 年 6 月 4 日，公司已将 100 万元募集资金全部归还至募集资金专项账户，并将上述募集资金的归还情况及时通知了公司保荐机构和保荐代表人。

## (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	0	27,001.49	87.29%	2017 年 03 月 01 日	-354.78	否	否
安徽定远一期 20MW 及二期 20MW 项目	否	24,927.14	24,927.14	0	9,126.92	36.61%	2017 年 01 月 01 日	218.29	否	否
安徽丰乐 20MW 项目	否	13,007.67	13,007.67	0	4,842.92	37.23%	2016 年 12 月 01 日	-334.87	否	否
浙江湖州 60MW 项目	否	37,331.66	37,331.66	0	37,096.86	99.37%	2016 年 12 月 01 日		是	否
安图县 32.48MW 光伏扶贫项目	是	12,062.01	12,062.01	0	12,068.42	100.05%	2018 年 12 月 31 日	86.73	是	否
承德县 33.3MW 光伏扶贫项目	是	13,616.11	13,616.11	0	13,637.95	100.16%	2018 年 12 月 31 日	-19.59	是	否
民和县 43.4MW 光伏扶贫项目	是	16,084.93	16,084.93	0	16,103.57	100.12%	2019 年 06 月 30 日	-79.78	是	否
丰宁县 37.5MW 光伏扶贫项目	是	11,771.44	11,771.44	0	11,765.3	99.95%	2018 年 12 月 31 日	-2.96	是	否
年产 600 吨、1300 万芯公里光纤项目	否	98,747.25	98,747.25	792.41	27,229.23	27.57%	2021 年 12 月 31 日		不适用	否
补充流动资金	否	50,000	50,000	0	50,000	100.00%			不适用	否
承诺投资项目小计	--	308,482.18	308,482.18	792.41	208,872.66	--	--	-486.96	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	308,482.18	308,482.18	792.41	208,872.66	--	--	-486.96	--	--

未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	<p>1、“河南马村区 50MW 项目”于 2016 年 10 月开始建设，若考虑 2016 年 9 月 29 日之前以自有资金的投入，该项目的投资进度为 90.06%；“安徽定远一期 20MW 及二期 20MW 项目”于 2016 年 4 月开始建设，若考虑 2016 年 9 月 29 日之前以自有资金的投入金额，该项目的投资进度为 90.15%；“安徽丰乐 20MW 项目”于 2016 年 5 月开始建设，若考虑 2016 年 9 月 29 日之前以自有资金的投入金额，该项目的投资进度 87.54%。上述项目投入进度未达到 100%主要是项目建设过程中公司合理降低了项目建设成本和费用。</p> <p>2、“河南马村区 50MW 项目”、“安徽定远一期 20MW 及二期 20MW 项目”和“安徽丰乐 20MW 项目”2020 年上半年度实现的效益分别为-354.78 万元、218.29 万元和-334.87 万元，未达到预计效益，具体原因为：一方面因前期并网消缺逐步实施所致，另一方面该等项目实际发电总价总体低于预测的电价包括上网电价和新能源补贴电价。“安徽定远一期 20MW 项目”预测电价为 0.86 元/度，“河南马村区 50MW 项目、安徽定远二期 20MW 项目、安徽丰乐 20MW 项目”预测电价均为 0.85 元/度，受“531”光伏新政等政策的影响，国家暂不安排 2018 年普通光伏电站建设规模指标，公司未确认部分电费补贴收入，“河南马村区 50MW 项目”、“安徽定远一期 20MW 及二期 20MW 项目”和“安徽丰乐 20MW 项目”实际发电电价分别为 0.38 元/度、0.38-0.86 元/度、0.64 元/度，实际发电电价总体低于预测电价，导致项目未达到预计效益。</p> <p>3、公司第五届董事会第三次会议审议通过了《关于部分募集资金投资项目延期的议案》，由于青海西宁的气候和施工审批等原因，使工程进度受到影响，且由于中美贸易摩擦升级，该项目采购的进口设备由零关税增加至 10%，采购期限延长，同时受市场及行业环境影响，光纤价格在 2019 年出现较大幅度的下降。为降低募集资金投资风险，结合公司中长期发展战略，公司将募投项目的达到预定可使用的状态时间延长至 2021 年 12 月 31 日。</p>
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
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	<p>适用</p> <p>以前年度发生</p> <p>公司第四届董事会 2018 年第一次临时会议及 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，1300 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路 17 号。</p>
募集资金投资项目实施方式调整情况	<p>适用</p> <p>以前年度发生</p>

	<p>公司第四届董事会第九次会议及第四届监事会第九次会议，审议通过了《关于变更部分募投项目的议案》，董事会同意公司对募投项目 350MW 光伏电站项目中“河南祥符区 80MW 项目”和“江西余干 100MW 项目”进行变更，原计划投入该些项目的 53,534.49 万元募集资金拟全部变更分别投入“安图县 32.48MW 光伏扶贫项目”、“承德县 33.3MW 光伏扶贫项目”、“民和县 43.4MW 光伏扶贫项目”和“丰宁县 37.5MW 光伏扶贫项目”。</p>
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>公司第四届董事会 2018 年第一次临时会议及第四届监事会 2018 年第一次临时会议，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》，同意中利集团全资子公司以非公开发行股票募集资金人民币 73,496.82 万元置换截至 2017 年 12 月 31 日先期投入“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”的自筹资金。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>公司第四届董事会 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。截至 2019 年 5 月 21 日，公司将 100,000 万元募集资金全部归还至募集资金专项账户，并将上述募集资金的归还情况及时通知了公司保荐机构和保荐代表人。</p> <p>公司第四届董事会 2019 年第六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。截至 2020 年 5 月 19 日，公司已将上述 10,000 万元募集资金全部归还至募集资金专项账户，并将上述募集资金的归还情况及时通知了公司保荐机构和保荐代表人。</p> <p>公司第五届董事会 2020 年第五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 72,800 万元（含本数）闲置募集资金暂时补充流动资金。截至 2020 年 6 月 4 日，公司已将 100 万元募集资金全部归还至募集资金专项账户，并将上述募集资金的归还情况及时通知了公司保荐机构和保荐代表人。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>公司第五届董事会 2020 年第四次临时会议审议通过了《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，公司募投项目“350MW 光伏电站项目”在实施过程中一方面因光伏电站的组件价格下降较多，另一方面公司在建设过程中，严格遵守募集资金使用的有关规定，从项目的实际情况出发，本着节约、合理、有效的原则，科学审慎地使用募集资金，结合光伏市场的情况和国家相关政策的变化情况，在保证项目质量和控制风险的前提下，对项目建设的各方面费用进行了严格的控制、监督和管理，通过对各项资源的合理调度和优化，合理地降低了项目建设成本和费用。2020 年 5 月 13 日，公司已将上述募集资金专户节余金额及利息收入合计 282,638,764.79 元转入公司一般账户，用于永久性补充流动资金。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>截至 2020 年 6 月 30 日，尚未使用的募集资金本金及利息 54.15 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 1.88 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 10.06 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 42.21 万元。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	<p>无</p>



## (3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
安图 32.48MW 光伏扶贫项目	河南祥符区 80MW 项目、江西余干 100MW 项目	12,062.01	0	12,068.42	100.05%	2018 年 12 月 31 日	86.73	是	否
承德 33.3MW 光伏扶贫项目	河南祥符区 80MW 项目、江西余干 100MW 项目	13,616.11	0	13,637.95	100.16%	2018 年 12 月 31 日	-19.59	是	否
民和 43.4MW 光伏扶贫项目	河南祥符区 80MW 项目、江西余干 100MW 项目	16,084.93	0	16,103.57	100.12%	2019 年 06 月 30 日	-79.78	是	否
丰宁 37.5MW 光伏扶贫项目	河南祥符区 80MW 项目、江西余干 100MW 项目	11,771.44	0	11,765.3	99.95%	2018 年 12 月 31 日	-2.96	是	否
合计	--	53,534.49	0	53,575.24	--	--	-15.6	--	--

变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>1、变更原因：国家发展改革委、财政部和国家能源局于 2018 年 5 月 31 日联合出台《关于 2018 年光伏发电有关事项的通知》，要求“合理把握发展节奏，优化光伏发电新增建设规模”，表示“暂不安排 2018 年普通光伏电站建设规模”，明确“支持光伏 扶贫”。“河南祥符区 80MW 项目”及“江西余干 100MW 项目”作为普通光伏电站的建设投资环已发生一定变化，且未有募集资金投入，在此背景之下，将以上普通光伏电站项目变更为“安图县 32.48MW 光伏扶贫、承德县 33.3MW 光伏扶贫、民和县 43.4MW 光伏扶贫和丰宁县 37.5MW 光伏扶贫”4 个项目共计 146.68MW。光伏扶贫项目符合国家产业政策和行业发展趋势，符合公司主推光伏扶贫电站业务的发展方向，有利于延续公司光伏扶贫电站发展优势，提升公司抗风险能力，提高公司盈利能力水平，保障上市公司及中小股东利益。</p> <p>2、决策程序：公司召开第四届董事会第九次会议及第四届监事会第九次会议，审议通过了《关于变更部分募投项目的议案》，独立董事发表了独立意见，保荐机构发表了核查意见。</p> <p>3、信息披露：上述变更原因、决策程序均于 2018 年 10 月 26 日披露于巨潮资讯网及《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》。</p>
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用

#### (4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
《关于募集资金 2020 年半年度存放与使用情况的专项报告》	2020 年 08 月 21 日	巨潮资讯网

#### 7、非募集资金投资的重大项目情况

适用  不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 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	电线电缆生产与销售	240,000,000	970,397,900.84	471,085,662.94	963,280,047.14	47,671,803.47	42,080,069.06
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	1,270,232,894.27	379,913,693.34	31,679,600.85	-55,574,151.41	-52,539,315.89
腾晖光伏	子公司	光伏发电产品研发、制造与销售	4,562,355,840.76	11,986,138,365.79	4,745,143,768.84	1,590,605,467.91	-186,211,736.37	-147,236,297.11

报告期内取得和处置子公司的情况

适用  不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
中利腾晖（常熟）新能源有限公司	股权转让 100%	积极

主要控股参股公司情况说明

- 1、线缆板块业务的子公司经营稳健，5G线缆业务大幅增长，为公司贡献利润；
- 2、青海中利在报告期内受行业整体下滑影响，量价齐跌，导致亏损；
- 3、光伏板块业务受新冠疫情影响，报告期内营收及利润下降，导致亏损。

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、对 2020 年 1-9 月经营业绩的预计

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

□ 适用 √ 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

公司在行业竞争格局、发展趋势、经营计划等方面始终保持稳健。未来将不断加强风险因素识别与管控，确保公司持续稳定发展；公司将生产经营状况、财务状况和持续盈利能力可能产生不利影响的主要风险因素进行识别，并按其对公司影响的重要程度进行如下排序：

### 1、应收账款风险：

截至报告期末，公司光伏板块应收账款余额为34.34亿元，占合并报表口径应收款余额的60.73%，其中商业电站和扶贫电站应收款余额为21.04亿元。存在一定的回收风险。

措施：成立应收账款风险控制部门，加强对应收账款的管控力度，加大对应收账款的催收力度；将应收账款回收做为各子公司考核的重要指标之一；建立应收账款考核与相关责任人绩效全面挂钩的考核制度。

### 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：对光伏电池片及组件通过技术升级改造实现提产能、增效益，提升光伏产品市场竞争力与市场占有率。对电站业务要选择综合条件较好的项目进行，同时完善项目评审制度，在开工前做好相关项目评审工作。

### 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：根据销售合同价格签署保障合同毛利率对应的原材料采购合约，采取价格联动机制，VMI库存管理模式等方法，通过不断强化原材料采购的风险防控力度，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材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：公司根据汇率变化情况主动调整产品价格、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、新冠疫情风险：

年初新冠疫情爆发后，我国采取了强有力防疫措施，疫情得到有效控制。但疫情在其他国家和地区呈现蔓延态势，如果短期内疫情无法得到有效控制，可能会对下游行业需求和国际客户复工复产造成一定程度影响。

## 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
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	38.12%	2020 年 01 月 22 日	2020 年 01 月 23 日	巨潮资讯网
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	37.70%	2020 年 03 月 25 日	2020 年 03 月 26 日	巨潮资讯网
2020 年第三次临时股东大会	临时股东大会	37.68%	2020 年 04 月 15 日	2020 年 04 月 16 日	巨潮资讯网
2019 年度股东大会	年度股东大会	36.60%	2020 年 05 月 20 日	2020 年 05 月 21 日	巨潮资讯网
2020 年第四次临时股东大会	临时股东大会	33.52%	2020 年 06 月 15 日	2020 年 06 月 16 日	巨潮资讯网

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

### 二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用  不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、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。

### 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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

### 十三、重大关联交易

#### 1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	联营企业	向关联人采购、销售商品、提供劳务、出租房产	光纤、光缆、提供行政服务	市场价	市场价	13,745.4	75.20%	34,390	否	银行转账	13,745.4	2020年08月21日	巨潮资讯网
苏州科宝光电科技有限公司	联营企业	向关联人采购、销售商品、提供劳务、出租房产	电缆、电缆料检测、提供行政服务	市场价	市场价	1,338.56	7.32%	3,097.05	否	银行转账	1,338.56	2020年08月21日	巨潮资讯网
江苏中利控股集团有限公司	同一实际控制人控制的公司	向关联人采购、销售商品、提供劳务、出租房产	电缆、盘具、销售商品、行政服务	市场价	市场价	877.67	4.80%	2,552.2	否	银行转账	877.67	2020年08月21日	巨潮资讯网
江苏中利电子信息科技有限公司	联营企业	向关联人采购、销售商品、提供劳务、出租房产	通信设备	市场价	市场价	6.51	0.04%	101,809.1	否	银行转账	6.51	2020年08月21日	巨潮资讯网
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	向关联人采购、销售商品、提供劳务、出租房产	接线盒、电缆、行政服务	市场价	市场价	1,005.63	5.50%	9,359.24	否	银行转账	1,005.63	2020年08月21日	巨潮资讯网
江苏中鼎房地	同一实际控制人	向关联人销售	行政服务	市场价	市场价	0.41	0.00%	1.56	否	银行转账	0.41	2020年08月21日	巨潮资讯网

产开发 有限责 任公司	人控制 的公司	商品										日	网
江苏新 扬子造 船有限 公司	同一实 际控制 人控制 的公司	向关联 人销售 商品	船缆	市场价	市场价	1,300.04	7.11%	3,000	否	银行转 账	1,300.04	2020年 08月21 日	巨潮 资讯 网
苏州中 利能源 科技有 限公司	同一实 际控制 人控制 的公司	向关联 人提供 劳务、出 租房产	行政 服务	市场价	市场价	4.07	0.02%	17.55	否	银行转 账	4.07	2020年 08月21 日	巨潮 资讯 网
合计				--	--	18,278.2 9	--	154,226. 7	--	--	--	--	--
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、公司对长飞中利采购：系其生产的光缆产品，主要是公司为满足客户需求配套采购；对长飞中利销售：主要是光缆原材料（包括光纤）。</p> <p>2、公司对苏州科宝采购：系部分小规格特种电缆产品，主要满足客户对产品系列化的需求；对苏州科宝销售：主要是铜丝、电缆料。</p> <p>3、公司对中利控股采购：系电缆盘具和托盘；对中利控股销售：系日常维修电缆。</p> <p>4、公司对中翼汽车采购：系光伏接线盒；对中翼汽车销售：系日常维修电缆。</p> <p>5、公司对江苏新扬子销售：系公司子公司生产的船缆产品。</p> <p>6、公司对长飞中利、苏州科宝、中利控股、中翼汽车、中鼎房产、中利电子、中利能源科技提供行政服务行为，提高管理效率，收取合理费用。</p> <p>7、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需要，在日后生产经营中，日常关联交易仍将继续。</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

应收关联方债权：

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额 (万元)	本期新增金 额(万元)	本期收回金 额(万元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万元)
江苏中利电子信息科技有限公司	联营公司	被动财务资助	是	35,418.67	0	35,418.67	5.66%	408.53	0
关联债权对公司经营成果及财务状况的影响		截至本报告期末，已全部归还。							

应付关联方债务：

关联方	关联关系	形成原因	期初余额(万元)	本期新增金额(万元)	本期归还金额(万元)	利率	本期利息(万元)	期末余额(万元)
-----	------	------	----------	------------	------------	----	----------	----------

#### 5、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

#### 十四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

#### 十五、重大合同及其履行情况

##### 1、托管、承包、租赁事项情况

###### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

###### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

**(3) 租赁情况**

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

**2、重大担保**

√ 适用 □ 不适用

**(1) 担保情况**

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
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	39,200	连带责任保证	十四年	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	18,270	连带责任保证	五年	否	否
Aslanbey Ltd. Şti.、Sultandere Ltd. Şti.、Avdan Ltd.Şti、ROSE A.Ş.、Sarilar Ltd.Şti.	2019年04月23日	34,590.53		25,422.62	连带责任保证	十二年	否	否
江苏中利电子信息科技有限公司	2019年01月31日	9,977.13	2019年07月17日	9,977.13	连带责任保证	一年	否	是
江苏中利电子信息科技有限公司	2019年01月31日	8,800	2019年08月20日	8,710	连带责任保证	一年	否	是
江苏中利电子信息科技有限公司	2019年01月31日	9,977.13	2019年11月05日	9,977.13	连带责任保证	一年	否	是
江苏中利电子信息科技有限公司	2019年01月31日	19,980.34	2019年11月21日	19,980.34	连带责任保证	一年	否	是
江苏中利电子信息科技有限公司	2019年01月31日	5,000	2019年11月26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	2019年01月31日	10,000	2019年12月30日	8,000	连带责任保证	一年	否	是
江苏中利电子信息科技有限公司	2020年01月06日	9,977.13	2020年01月14日	9,977.13	连带责任保证	一年	否	是

江苏中利电子信息科技有限公司	2020年01月06日	19,954.26	2020年02月21日	19,954.26	连带责任保证	一年	否	是
江苏中利电子信息科技有限公司	2020年01月06日	10,000	2020年03月27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	2020年01月06日	10,000	2020年04月17日	6,700	连带责任保证	一年	否	是
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			49,931.39	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				57,041.39
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			259,256.52	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				191,168.61
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
辽宁中德电缆有限公司	2017年01月26日	91.28	2017年08月02日	91.28	连带责任保证	四年	否	否
辽宁中德电缆有限公司	2020年01月06日	10,000	2020年05月29日	7,300	连带责任保证	一年	否	否
辽宁中德电缆有限公司	2020年01月06日	4,800	2020年03月23日	2,489.43	连带责任保证	一年	否	否
辽宁中德电缆有限公司	2020年01月06日	3,000	2020年06月09日	2,716.77	连带责任保证	一年	否	否
常州船用电缆有限责任公司	2019年01月31日	1,000	2019年08月06日	1,000	连带责任保证	一年	否	否
常州船用电缆有限责任公司	2019年01月31日	6,000	2019年12月18日	5,000	连带责任保证	一年	否	否
常州船用电缆有限责任公司	2020年01月06日	1,300	2020年03月20日	1,200	连带责任保证	九个月	否	否
常州船用电缆有限责任公司	2020年01月06日	4,900	2020年04月10日	4,900	连带责任保证	一年	否	否
辽宁中利光电新材料有限公司	2016年02月05日	6,000	2016年12月27日	924	连带责任保证	六年	否	否
常熟市中联光电新材料有限责任公司	2019年01月31日	5,000	2019年12月27日	3,000	连带责任保证	一年	否	否
常熟市中联光电新材料有限责任公司	2020年01月06日	10,000	2020年01月06日	10,000	连带责任保证	一年	否	否
东莞市中利特种	2020年01	2,000	2020年06月18	0	连带责任保	三年	否	否

电缆材料有限公司	月 06 日		日		证			
广东中德电缆有限公司	2019 年 01 月 31 日	16,000	2019 年 06 月 03 日	12,864.51	连带责任保证	十年	否	否
广东中德电缆有限公司	2020 年 01 月 06 日	5,000	2020 年 06 月 18 日	0	连带责任保证	三年	否	否
广东中德电缆有限公司	2020 年 01 月 06 日	10,000	2020 年 06 月 19 日	2,000	连带责任保证	三年	否	否
青海中利光纤技术有限公司	2016 年 02 月 05 日	26,159	2016 年 06 月 27 日	13,572.05	连带责任保证	八年	否	否
青海中利光纤技术有限公司	2016 年 02 月 05 日	472.56	2016 年 08 月 02 日	472.56	连带责任保证	四年	否	否
青海中利光纤技术有限公司	2019 年 01 月 31 日	4,000	2019 年 09 月 10 日	2,866.25	连带责任保证	一年	否	否
青海中利光纤技术有限公司	2019 年 01 月 31 日	17,698.75	2019 年 11 月 13 日	4,424.69	连带责任保证	八年	否	否
宁夏中盛电缆技术有限公司	2019 年 01 月 31 日	1,700	2019 年 12 月 24 日	1,700	连带责任保证	一年	否	否
宁夏中盛电缆技术有限公司	2020 年 01 月 06 日	1,000	2020 年 04 月 22 日	1,000	连带责任保证	一年	否	否
宁夏中盛电缆技术有限公司	2020 年 01 月 06 日	1,500	2020 年 06 月 05 日	1,500	连带责任保证	一年	否	否
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	55,000	连带责任保证	三年	否	否
苏州腾晖光伏技术有限公司	2017 年 01 月 26 日	723.8	2017 年 11 月 02 日	723.8	连带责任保证	三十二个月	否	否
苏州腾晖光伏技术有限公司	2018 年 01 月 25 日	20,000	2018 年 08 月 14 日	12,424	连带责任保证	二年	否	否
苏州腾晖光伏技术有限公司	2019 年 01 月 31 日	25,000	2019 年 04 月 08 日	25,000	连带责任保证	十八个月	否	否
苏州腾晖光伏技术有限公司	2019 年 01 月 31 日	10,000	2019 年 06 月 03 日	5,000	连带责任保证	十六个月	否	否
苏州腾晖光伏技术有限公司	2019 年 01 月 31 日	15,000	2019 年 09 月 03 日	14,078.11	连带责任保证	一年	否	否
苏州腾晖光伏技术有限公司	2020 年 01 月 06 日	10,000	2020 年 03 月 05 日	10,000	连带责任保证	六个月	否	否
苏州腾晖光伏技术有限公司	2020 年 01 月 06 日	3,500	2020 年 04 月 15 日	0	连带责任保证	一年	否	否
苏州腾晖光伏技	2020 年 01	22,000	2020 年 06 月 16	14,283.61	连带责任保	一年	否	否

术有限公司	月 06 日		日		证			
Zhongli Talesun Solar(Thailand)CO.,Ltd	2016 年 02 月 05 日	19,146.55	2016 年 09 月 19 日	11,961.62	连带责任保证	十一年	否	否
Zhongli Talesun Solar(Thailand)CO.,Ltd	2016 年 02 月 05 日	2,769.99	2016 年 12 月 26 日	2,769.99	连带责任保证	七年	否	否
Zhongli Talesun Solar(Thailand)CO.,Ltd	2018 年 01 月 25 日	17,704.83	2018 年 11 月 13 日	14,441.37	连带责任保证	十年	否	否
吐鲁番华北腾晖光伏发电有限公司	2015 年 04 月 22 日	15,907.73	2015 年 11 月 10 日	15,907.73	连带责任保证	九年	否	否
肥西宏晖光伏发电有限公司	2016 年 02 月 05 日	11,645.01	2016 年 04 月 22 日	11,645.01	连带责任保证	十年	否	否
齐河蓝光光伏发电有限公司	2017 年 01 月 26 日	12,164.94	2017 年 07 月 04 日	12,164.94	连带责任保证	十年	否	否
定远昊晖光伏发电有限公司	2017 年 01 月 26 日	12,012.12	2017 年 12 月 05 日	12,012.12	连带责任保证	十年	否	否
安阳县中晖光伏发电有限公司	2018 年 01 月 25 日	5,450.92	2018 年 07 月 20 日	5,450.92	连带责任保证	八年	否	否
冠县明晖光伏发电有限公司	2018 年 01 月 25 日	14,172.38	2018 年 07 月 20 日	14,172.38	连带责任保证	八年	否	否
玉门中利腾晖新能源电力有限公司	2018 年 01 月 25 日	18,771.08	2018 年 10 月 15 日	18,771.08	连带责任保证	十年	否	否
福海埃菲生能源开发有限公司	2019 年 01 月 31 日	12,671.93	2019 年 02 月 22 日	12,671.93	连带责任保证	十年	否	否
伊犁新晖光伏发电有限公司	2019 年 01 月 31 日	12,671.93	2019 年 02 月 22 日	12,671.93	连带责任保证	十年	否	否
尼勒克县中利腾晖光伏发电有限公司	2019 年 01 月 31 日	12,671.93	2019 年 02 月 22 日	12,671.93	连带责任保证	十年	否	否
焦作中晖光伏发电有限公司	2019 年 01 月 31 日	17,395.64	2019 年 11 月 19 日	17,395.64	连带责任保证	十二年	否	否
Talesun Solar Switzerland AG	2018 年 01 月 25 日	63,688	2018 年 12 月 22 日	21,982	连带责任保证	二年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			89,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				256,387.73

报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	552,690.38		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	412,221.65				
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
广东中德电缆有限公司	2019年01月31日	16,000	2019年06月03日	12,864.51	连带责任保证	十年	否	否
广东中德电缆有限公司	2020年01月06日	5,000	2020年06月18日	0	连带责任保证	三年	否	否
东莞市中利特种电缆材料有限公司	2020年01月06日	2,000	2020年06月18日	0	连带责任保证	三年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)	7,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)	7,307.99				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)	23,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)	12,864.51				
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)	145,931.39		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	320,737.11				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	834,946.9		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	616,254.77				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例					73.32%			
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)					0			
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)					0			
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)	无							
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)	无							

采用复合方式担保的具体情况说明

## (2) 违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 3、委托理财

适用  不适用

公司报告期不存在委托理财。

### 4、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
江苏中 利集团 股份有 限公司	中国铁 路上海 局集团 有限公 司徐州 铁路枢 纽工程 建设指 挥部	信号电 缆	2020年 03月 12日			无		投标报 价	4,685.0 6	否	无	已发货 3,635 万元; 已回款 666万 元。	2020年 08月 21日	巨潮资 讯网
Talesun Solar German y GmbH	Baywa r.e. Solar Projects GmbH	太阳能 组件	2020年 03月 23日			无		市场价	6,465.9 1	否	无	已发货 3,472.1 6万元, 已回款 1,865.2 2万元。	2020年 08月 21日	巨潮资 讯网
Zhongli Talesun Hongko ng Limited	Great Bay Solar II, LLC	太阳能 组件	2020年 03月 12日			无		市场价	7,301.3 3	否	无	已发货 7,301.3 3万元, 已回款 7,301.3 3万元。	2020年 08月 21日	巨潮资 讯网
Talesun Solar German y GmbH	Grupo Ortiz	太阳能 组件	2020年 02月 03日			无		市场价	8,768.7 6	否	无	已发货 0万元, 已回款 437万 元	2020年 08月 21日	巨潮资 讯网
苏州腾	STERL	太阳能	2020年			无		市场价	6,351.9	否	无	已发货	2020年	巨潮资

晖光伏技术有限公司	ING AND WILSON PRIVATE LIMITED-2	组件	03月01日						3			3,062.2万元,已回款3,062.2万元。	08月21日	讯网
Zhongli Talesun Hong Kong Limited	Electric City Solar LLC	太阳能组件	2020年01月15日			无	市场价	4,152.09	否	无		已发货4,152.09万元,已回款4,152.09万元。	2020年08月21日	巨潮资讯网
Talesun Solar Germany GmbH	Alledo Parts Sp. z o.o., Sp. k.	太阳能组件	2020年06月01日			无	市场价	8,916.27	否	无		已发货0万元,已回款891.63万元。	2020年08月21日	巨潮资讯网
Zhongli Talesun Hong Kong Limited	BD SOLAR R 1	太阳能组件	2020年04月20日			无	市场价	5,828.76	否	无		已发货5,828.76元,已回款2,914万元。	2020年08月21日	巨潮资讯网

## 十六、社会责任情况

### 1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位  
是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
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(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

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。

为了更好的处理项目产生的尾气，2018年对一期湿式废气处理设施进行了技改，改为处理效果更好的干式废气处理设施。2018年1月通过了西宁市环保局东川工业园区环保分局关于青海中利光纤技术有限公司（一期）废气处理设施技术改造的回复，东环分局[2018]3号；2018年7月组织专家对技改项目进行了验收，并取得青海中利光纤技术有限公司（一期）废气处理设施技术改造项目竣工环境保护验收报告。

所有专业设施设备均运行正常，尾气达标排放。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

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。根据突发环境事件应急预案三年一修订的要求，2019年对公司的《突发环境事件应急预案》、《环境风险评估报告》、《应急物资调查报告》进行了修订，2019年10月份组织专家评审通过，并于2019年10月在西宁市环境应急管理中心完成备案（备案编号630121-2019-036）。

环境自行监测方案

青海中利定期让有资质的第三方检测机构对废气排放标准进行检测，2019年3月18日—3月19日由西宁兴震环境科技技术有限公司对公司的废气排放标准进行了检测，3月27日出具了检测报告，检测结果均合格。

2019年11月18日-2019年11月20日青海中利委托青海众鑫检测科技有限公司对废弃排放情况进行了检测，2019年11月26日出具检测报告，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，结合公司主营业务之一的光伏业务实际情况探索出并不断完善光伏扶贫的特色模式。公司通过光伏产业与现代农业相结合、通过光伏与贫困村相结合，推出“智通光伏+科技农业”、“贫困户光伏农场”、“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

公司半年度暂未新增开展扶贫项目，只对原有扶贫项目进行消缺和应收账款回款催收工作。

### (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	0
2.物资折款	万元	0
3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	0
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	0
1.3 产业发展脱贫项目投入金额	万元	0
1.4 帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	0
2.转移就业脱贫	——	——
其中：    2.1 职业技能培训投入金额	万元	0
2.2 职业技能培训人数	人次	0
2.3 帮助建档立卡贫困户实现就业人数	人	0
3.易地搬迁脱贫	——	——
其中：    3.1 帮助搬迁户就业人数	人	0
4.教育扶贫	——	——
其中：    4.1 资助贫困学生投入金额	万元	0
4.2 资助贫困学生人数	人	0
4.3 改善贫困地区教育资源投入金额	万元	0
5.健康扶贫	——	——
其中：    5.1 贫困地区医疗卫生资源投入金额	万元	0
6.生态保护扶贫	——	——

6.2 投入金额	万元	0
7.兜底保障	——	——
其中： 7.1“三留守”人员投入金额	万元	0
7.2 帮助“三留守”人员数	人	0
7.3 贫困残疾人投入金额	万元	0
7.4 帮助贫困残疾人数	人	0
8.社会扶贫	——	——
其中： 8.1 东西部扶贫协作投入金额	万元	0
8.2 定点扶贫工作投入金额	万元	0
8.3 扶贫公益基金投入金额	万元	0
9.其他项目	——	——
其中： 9.1.项目个数	个	0
9.2.投入金额	万元	0
9.3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	0
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

#### （4）后续精准扶贫计划

2020年为扶贫攻坚的决胜之年，随着光伏扶贫目标的实现，由能源局、国务院扶贫办牵头下发的大规模扶贫计划均进入收尾阶段，但是地方政府根据自身实际情况，继续自行组织实施光伏扶贫工程将是今年的的扶贫方向。公司将结合近几年在扶贫项目的资源及优势，争取在原有项目的基础上开发新增余量。

## 十七、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、公司于2020年1月7日在巨潮资讯网披露了《第五届董事会2020年第一次临时会议决议公告》，审议通过了《关于开展2020年度期货套期保值业务的议案》、《关于子公司开展2020年度外汇套期保值业务的议案》、《关于2020年向银行申请综合授信额度的议案》、《关于为子公司提供日常经营担保的议案》、《关于预计公司及子公司融资担保额度的议案》、《关于向参股公司提供对外担保并预计2020年融资担保额度暨关联交易的议案》、《关于提请召开2020年第一次临时股东大会的议案》。

2、公司于2020年2月28日在巨潮资讯网披露了《第五届董事会2020年第二次临时会议决议公告》，审议通过了《关于2019年度计提资产减值准备及冲回情况的议案》。

3、公司于2020年3月10日在巨潮资讯网披露了《第五届董事会2020年第三次临时会议决议公告》，审议通过了《关于公司符合非公开发行股票条件的议案》、《关于公司2020年非公开发行股票方案的议案》、《关于公司2020年度非公开发行股票预案的议案》、《关于公司2020年度非公开发行股票募集资金使用可行性分析报告的议案》、《关于前次募集资金使用情况报告的议案》、《关于公司2020年度非公开发行股票摊薄及期回报及填补措施及相关主体承诺的议案》、《关于提请公司股东大会授权董事会全权办理本次非公开发行股票有关事宜的议案》、《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》、《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》、《关于修订〈股东大会议事规则〉的议案》、《关于修订〈独立董事工作制度〉的议案》、《关于修订〈对外提供财务资助管理制度〉的议案》、《关于修订〈股东大会累积投票制实施细则〉的议案》、《关于修订〈关联交易决策制度〉的议案》、《关于修订〈重大交易决策制度〉的议案》、《关于修订〈对外投资管理制度〉的议案》、《关于修订

<募集资金管理制度>的议案》、《关于修订<公司章程>的议案》、《关于修订<对外担保管理制度>的议案》、《关于修订<信息披露管理制度>的议案》、《关于修订其他制度的议案》、《关于补选第五届董事会独立董事的议案》、《关于提请召开2020年第二次临时股东大会的议案》。

4、公司于2020年3月31日在巨潮资讯网披露了《第五届董事会2020年第四次临时会议决议公告》，审议通过了《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》、《关于提请召开2020年第三次临时股东大会的议案》。

5、公司于2020年4月30日在巨潮资讯网披露了《第五届董事会第三次会议决议公告》，审议通过了《2019年度总经理工作报告》、《2019年度董事会工作报告》、《2019年度财务决算报告的议案》、《关于公司2019年度利润分配预案的议案》、《关于募集资金2019年度存放与使用情况的专项报告的议案》、《2019年度内部控制自我评价报告》（含《内部控制规则落实自查表》）、《2019年年度报告及摘要》、《关于2019年度日常关联交易执行情况及2020年度预计日常关联交易的议案》、《关于2019年度公司董事、监事及高级管理人员薪酬的议案》、《关于2020年度公司董事、监事及高级管理人员薪酬方案的议案》、《关于变更会计政策的议案》、《关于2019年度计提、冲回资产减值准备及确认其他权益工具投资公允价值变动的议案》、《关于部分募集资金投资项目延期的议案》、《关于前次募集资金使用情况报告的议案》、《2020年第一季度报告全文及正文的议案》、《关于提请召开2019年度股东大会的议案》。

6、公司于2020年5月21日在巨潮资讯网披露了《第五届董事会2020年第五次临时会议决议公告》，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》。

7、公司于2020年5月28日在巨潮资讯网披露了《第五届董事会2020年第六次临时会议决议公告》，审议通过了《关于全资子公司签订<常州市国有土地上企业房屋征收与补偿协议书>的议案》、《关于提请召开2020年度第四次临时股东大会的议案》。

## 十八、公司子公司重大事项

适用  不适用

## 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	175,764,904	20.16%	0	0	0	-2,254,400	-2,254,400	173,510,504	19.90%
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%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	175,764,904	20.16%	0	0	0	-2,254,400	-2,254,400	173,510,504	19.90%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	175,764,904	20.16%	0	0	0	-2,254,400	-2,254,400	173,510,504	19.90%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	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	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	696,022,164	79.84%	0	0	0	2,254,400	2,254,400	698,276,564	80.10%
1、人民币普通股	696,022,164	79.84%	0	0	0	2,254,400	2,254,400	698,276,564	80.10%
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	871,787,068	100.00%	0	0	0	0	0	871,787,068	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

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173,510,504股。

股份变动的批准情况

适用  不适用

股份变动的过户情况

适用  不适用

股份回购的实施进展情况

适用  不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用  不适用

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

适用  不适用

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	167,645,503	0	0	167,645,503	高管锁定股	按照高管锁定股的规定解除限售。
王伟峰	5,400,000	0	0	5,400,000	高管锁定股	按照高管锁定股的规定解除限售。
陈波瀚	131,250	0	0	131,250	高管锁定股	按照高管锁定股的规定解除限售。
周建新	333,751	0	0	333,751	高管锁定股	按照高管锁定股的规定解除限售。
龚茵	1,043,400	1,043,400	0	0	高管离职锁定	2020年3月8日
胡常青	333,750	333,750	0	0	高管离职锁定	2020年2月23日
沈恂骧	838,000	838,000	0	0	高管离职锁定	2020年2月23日
程娴	28,000	28,000	0	0	高管离职锁定	2020年2月23日
詹祖根	11,250	11,250	0	0	高管离职锁定	2020年3月8日

合计	175,764,904	2,254,400	0	173,510,504	--	--
----	-------------	-----------	---	-------------	----	----

## 二、证券发行与上市情况

适用  不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		30,577	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	219,719,700
江苏新扬子造船有限公司	境内非国有法人	9.02%	78,651,685		0	78,651,685		
江苏中利控股集团有限公司	境内非国有法人	5.61%	48,942,000		0	48,942,000		
国开金融有限责任公司	国有法人	4.21%	36,679,116		0	36,679,116		
常熟市发展投资有限公司	国有法人	3.09%	26,966,292		0	26,966,292		
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	3.06%	26,671,875	-2,300,000	0	26,671,875		
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	2.66%	23,195,400	-4,519,955	0	23,195,400		

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	2.32%	20,224,892	0	0	20,224,892		
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	2.00%	17,432,808	-15,047,884	0	17,432,808		
中国证券金融股份有限公司	境内非国有法人	1.78%	15,528,192	0	0	15,528,192		
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控股集团有限公司 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					
江苏新扬子造船有限公司	78,651,685	人民币普通股	78,651,685					
王柏兴	55,881,834	人民币普通股	55,881,834					
江苏中利控股集团有限公司	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					
常熟市发展投资有限公司	26,966,292	人民币普通股	26,966,292					
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	26,671,875	人民币普通股	26,671,875					
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	23,195,400	人民币普通股	23,195,400					
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	20,224,892	人民币普通股	20,224,892					



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	17,432,808	人民币普通股	17,432,808
中国证券金融股份有限公司	15,528,192	人民币普通股	15,528,192
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控股集团有限公司 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 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

是  否

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

#### 四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 可转换公司债券相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

## 第九节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
王柏兴	董事长	现任	223,527,337	0	0	223,527,337	0	0	0
王伟峰	副董事长、总经理	现任	7,200,000	0	0	7,200,000	0	0	0
周建新	董事	现任	850,001	0	0	850,001	0	0	0
陈波瀚	董事	现任	310,000	0	0	310,000	0	0	0
陈昆	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
马晓虹	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
刘丹萍	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
郭长兵	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
迟梁	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
李文嘉	监事会主席	现任	0	0	0	0	0	0	0
彭慧娥	职工监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
宗珏	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
孙建宇	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
吴宏图	财务总监	现任	0	0	0	0	0	0	0
诸燕	副总经理、董事会秘书	现任	0	0	0	0	0	0	0
李丹云	独立董事	离任	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	231,887,338	0	0	231,887,338	0	0	0

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
郭长兵	独立董事	聘任	2020年03月25日	
李丹云	独立董事	离任	2020年03月25日	主动离职

## 第十节 公司债相关情况

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

## 第十一节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：江苏中利集团股份有限公司

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	3,353,082,602.59	3,536,950,958.97
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	45,313,035.72	39,958,435.72
衍生金融资产		
应收票据	24,643,488.33	55,486,546.06
应收账款	4,611,172,506.69	5,495,001,805.68
应收款项融资	144,387,447.83	102,511,358.85
预付款项	2,162,753,121.56	1,024,517,544.29
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	360,702,949.62	651,109,357.96
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	3,622,077,868.62	3,592,906,337.08
合同资产		

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	321,675,072.70	379,545,152.83
流动资产合计	14,645,808,093.66	14,877,987,497.44
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	33,000,000.00	33,000,000.00
长期股权投资	606,006,564.57	602,847,345.27
其他权益工具投资	499,058,000.00	499,058,000.00
其他非流动金融资产	43,166,202.14	43,166,202.14
投资性房地产		
固定资产	3,721,883,155.35	3,880,173,528.34
在建工程	537,055,065.10	623,003,682.46
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	382,633,122.23	388,026,195.52
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	30,261,184.50	26,029,915.83
递延所得税资产	468,713,037.85	409,470,764.94
其他非流动资产	12,271,119.30	29,384,154.22
非流动资产合计	6,334,047,451.04	6,534,159,788.72
资产总计	20,979,855,544.70	21,412,147,286.16
流动负债：		
短期借款	4,352,556,432.87	4,415,585,187.79
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	6,229,533.24	
衍生金融负债		
应付票据	1,566,997,537.53	1,607,558,415.98
应付账款	2,447,068,345.17	2,750,110,530.00



预收款项		418,453,682.79
合同负债	884,064,778.00	
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	84,548,375.91	121,654,138.01
应交税费	77,850,958.58	65,294,458.74
其他应付款	563,048,111.40	484,995,267.27
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,049,975,382.35	1,177,059,985.97
其他流动负债	38,618,037.67	34,787,732.15
流动负债合计	11,070,957,492.72	11,075,499,398.70
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	377,280,609.28	442,903,702.80
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	1,011,185,250.95	1,104,747,266.42
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	110,404,240.68	119,437,392.92
递延所得税负债	1,620,361.82	1,620,361.82
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,500,490,462.73	1,668,708,723.96
负债合计	12,571,447,955.45	12,744,208,122.66
所有者权益：		
股本	871,787,068.00	871,787,068.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	6,134,458,370.89	6,134,458,370.89
减：库存股		
其他综合收益	-231,768,331.94	-232,771,907.05
专项储备		
盈余公积	216,351,763.17	216,351,763.17
一般风险准备		
未分配利润	1,414,073,426.75	1,674,376,400.32
归属于母公司所有者权益合计	8,404,902,296.87	8,664,201,695.33
少数股东权益	3,505,292.38	3,737,468.17
所有者权益合计	8,408,407,589.25	8,667,939,163.50
负债和所有者权益总计	20,979,855,544.70	21,412,147,286.16

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	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	662,189,527.74	710,843,153.96
交易性金融资产	45,313,035.72	39,958,435.72
衍生金融资产		
应收票据	6,477,471.87	52,523,465.11
应收账款	1,096,441,833.92	1,118,190,425.02
应收款项融资	2,804,511.36	30,563,417.43
预付款项	1,310,347,003.38	513,435,896.51
其他应收款	1,156,649,996.29	1,059,138,481.04
其中：应收利息		
应收股利		
存货	162,292,169.55	180,588,754.99
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		

其他流动资产	1,723,474.57	11,629,159.36
流动资产合计	4,444,239,024.40	3,716,871,189.14
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	7,345,723,262.24	7,338,494,300.41
其他权益工具投资	499,058,000.00	499,058,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	213,167,202.76	222,079,775.04
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	17,896,757.15	18,362,420.70
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,408,162.73	4,042,887.12
递延所得税资产	99,626,152.98	86,947,224.98
其他非流动资产	2,784,363.66	4,148,279.92
非流动资产合计	8,179,663,901.52	8,173,132,888.17
资产总计	12,623,902,925.92	11,890,004,077.31
流动负债：		
短期借款	2,682,663,721.29	2,549,000,000.00
交易性金融负债	6,229,533.24	
衍生金融负债		
应付票据	50,000,000.00	70,000,000.00
应付账款	807,214,688.34	718,681,968.07
预收款项		52,560,062.63
合同负债	656,911,543.68	
应付职工薪酬	16,974,534.80	26,748,921.45
应交税费	2,379,522.14	3,739,802.44
其他应付款	95,226,425.66	92,468,425.92

其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	4,317,599,969.15	3,513,199,180.51
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	4,317,599,969.15	3,513,199,180.51
所有者权益：		
股本	871,787,068.00	871,787,068.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	6,150,161,790.39	6,150,161,790.39
减：库存股		
其他综合收益	-302,404,441.82	-302,404,441.82
专项储备		
盈余公积	216,351,763.17	216,351,763.17
未分配利润	1,370,406,777.03	1,440,908,717.06
所有者权益合计	8,306,302,956.77	8,376,804,896.80
负债和所有者权益总计	12,623,902,925.92	11,890,004,077.31

## 3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	3,778,373,498.88	5,734,686,946.65
其中：营业收入	3,778,373,498.88	5,734,686,946.65
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,273,168,956.73	5,785,077,232.69
其中：营业成本	3,397,400,534.99	4,637,631,002.09
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	18,702,976.21	28,771,953.01
销售费用	181,030,799.42	266,831,793.28
管理费用	309,242,056.00	277,102,423.29
研发费用	135,836,444.37	212,368,194.42
财务费用	230,956,145.74	362,371,866.60
其中：利息费用	218,199,421.06	376,274,516.54
利息收入	15,949,389.20	44,969,008.53
加：其他收益	14,639,749.91	24,653,239.20
投资收益（损失以“-”号填列）	-23,371,756.40	8,209,373.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,159,219.30	7,295,694.12
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以	-874,933.24	-2,222,566.62

“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	214,910,071.77	78,562,179.94
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-12,576,627.81	7,154,839.67
资产处置收益(损失以“-”号填列)		
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	-302,068,953.62	65,966,780.14
加: 营业外收入	7,681,956.86	8,550,494.22
减: 营业外支出	8,093,913.55	15,261,779.55
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	-302,480,910.31	59,255,494.81
减: 所得税费用	-41,936,706.18	28,107,043.55
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	-260,544,204.13	31,148,451.26
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	-260,544,204.13	31,148,451.26
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	-260,302,973.57	13,015,002.49
2.少数股东损益	-241,230.56	18,133,448.77
六、其他综合收益的税后净额	996,707.88	28,274,186.95
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	1,003,575.11	28,131,994.97
(一) 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变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	1,003,575.11	28,131,994.97

1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	1,003,575.11	28,131,994.97
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-6,867.23	142,191.98
七、综合收益总额	-259,547,496.25	59,422,638.21
归属于母公司所有者的综合收益总额	-259,299,398.46	41,146,997.46
归属于少数股东的综合收益总额	-248,097.79	18,275,640.75
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.30	0.01
（二）稀释每股收益	-0.30	0.01

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

法定代表人：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	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	881,560,117.10	1,184,280,063.33
减：营业成本	778,092,500.45	1,016,683,533.55
税金及附加	2,368,065.30	2,695,284.34
销售费用	36,192,116.87	41,361,388.50
管理费用	39,382,851.46	42,102,430.95
研发费用	40,616,199.12	58,886,521.80
财务费用	70,561,920.52	92,855,636.13
其中：利息费用	80,429,761.64	138,154,998.61
利息收入	27,200,570.03	50,504,150.89

加：其他收益	930,590.05	1,166,110.00
投资收益（损失以“-”号填列）	2,624,181.69	8,189,442.16
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,159,219.30	7,295,694.12
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-874,933.24	-2,222,566.62
信用减值损失（损失以“-”号填列）	1,710,943.12	3,495,486.63
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-81,262,755.00	-59,676,259.77
加：营业外收入	321,032.48	1,039,371.26
减：营业外支出	2,239,145.51	2,366,537.92
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-83,180,868.03	-61,003,426.43
减：所得税费用	-12,678,928.00	-233,996.26
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-70,501,940.03	-60,769,430.17
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-70,501,940.03	-60,769,430.17
（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		
（一）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变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		



4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-70,501,940.03	-60,769,430.17
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	5,109,785,022.28	7,165,212,851.17
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		

回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	75,227,715.59	65,472,263.47
收到其他与经营活动有关的现金	139,288,728.03	160,586,992.06
经营活动现金流入小计	5,324,301,465.90	7,391,272,106.70
购买商品、接受劳务支付的现金	4,095,525,056.35	6,217,096,993.11
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	396,035,578.34	464,749,668.98
支付的各项税费	64,304,525.44	220,677,989.46
支付其他与经营活动有关的现金	266,604,551.39	294,528,118.34
经营活动现金流出小计	4,822,469,711.52	7,197,052,769.89
经营活动产生的现金流量净额	501,831,754.38	194,219,336.81
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		893,748.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,767,437.92	2,925,532.12
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		28,471.74
收到其他与投资活动有关的现金		835,952,500.00
投资活动现金流入小计	1,767,437.92	839,800,251.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	374,504,380.76	326,430,881.56
投资支付的现金		
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		280,000,000.00
投资活动现金流出小计	374,504,380.76	606,430,881.56

投资活动产生的现金流量净额	-372,736,942.84	233,369,370.34
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	3,922,090,988.74	4,966,089,405.84
收到其他与筹资活动有关的现金	50,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	3,972,090,988.74	4,966,089,405.84
偿还债务支付的现金	4,178,042,195.98	4,836,760,152.54
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	208,542,447.05	280,711,288.85
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	59,766,954.48	
筹资活动现金流出小计	4,446,351,597.51	5,117,471,441.39
筹资活动产生的现金流量净额	-474,260,608.77	-151,382,035.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,044,110.16	2,325,427.45
五、现金及现金等价物净增加额	-342,121,687.07	278,532,099.05
加：期初现金及现金等价物余额	2,360,984,329.69	1,370,884,577.10
六、期末现金及现金等价物余额	2,018,862,642.62	1,649,416,676.15

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,357,008,000.02	951,851,831.14
收到的税费返还	7,828,174.41	15,274,589.35
收到其他与经营活动有关的现金	3,190,190.66	52,888,679.77
经营活动现金流入小计	1,368,026,365.09	1,020,015,100.26
购买商品、接受劳务支付的现金	1,149,033,167.08	1,113,283,297.13
支付给职工以及为职工支付的现金	64,550,053.99	67,807,602.35
支付的各项税费	4,003,999.31	-27,958,848.55
支付其他与经营活动有关的现金	53,807,698.57	128,319,589.17

经营活动现金流出小计	1,271,394,918.95	1,281,451,640.10
经营活动产生的现金流量净额	96,631,446.14	-261,436,539.84
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	464,962.39	
取得投资收益收到的现金		100,893,748.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	167,788.48	23,274.34
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	2,760,987,357.72	3,012,315,572.09
投资活动现金流入小计	2,761,620,108.59	3,113,232,594.47
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,825,890.55	4,827,321.68
投资支付的现金	5,069,742.53	45,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	2,801,031,370.92	2,798,122,247.81
投资活动现金流出小计	2,810,927,004.00	2,847,949,569.49
投资活动产生的现金流量净额	-49,306,895.41	265,283,024.98
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	2,476,000,000.00	2,722,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	50,000,000.00	570,000,000.00
筹资活动现金流入小计	2,526,000,000.00	3,292,000,000.00
偿还债务支付的现金	2,346,000,000.00	2,543,982,089.92
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	74,335,583.21	133,109,127.04
支付其他与筹资活动有关的现金	200,999,824.00	429,892,450.00
筹资活动现金流出小计	2,621,335,407.21	3,106,983,666.96
筹资活动产生的现金流量净额	-95,335,407.21	185,016,333.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,335,530.45	1,325,358.04
五、现金及现金等价物净增加额	-49,346,386.93	190,188,176.22
加：期初现金及现金等价物余额	606,914,707.56	122,146,527.82
六、期末现金及现金等价物余额	557,568,320.63	312,334,704.04

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	871,787,068.00				6,134,458,370.89		-232,771,907.05		216,351,763.17		1,674,376,400.32		8,664,201,695.33	3,737,468.17	8,667,939,163.50
加：会计政策变更													0.00		
前期差错更正													0.00		
同一控制下企业合并													0.00		
其他													0.00		
二、本年期初余额	871,787,068.00				6,134,458,370.89		-232,771,907.05		216,351,763.17		1,674,376,400.32		8,664,201,695.33	3,737,468.17	8,667,939,163.50
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							1,003,575.11				-260,302,973.57		-259,299,398.46	-232,175.79	-259,531,574.25
（一）综合收益总额							1,003,575.11				-260,302,973.57		-259,299,398.46	-248,097.79	-259,547,496.25
（二）所有者投入和减少资本													0.00	15,922.00	15,922.00
1. 所有者投入的普通股													0.00		
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00		
3. 股份支付计入所有者权益的金额													0.00		

4. 其他												0.00	15,922.00	15,922.00
(三)利润分配												0.00		
1. 提取盈余公积												0.00		
2. 提取一般风险准备												0.00		
3. 对所有者(或股东)的分配												0.00		
4. 其他												0.00		
(四)所有者权益内部结转												0.00		
1. 资本公积转增资本(或股本)												0.00		
2. 盈余公积转增资本(或股本)												0.00		
3. 盈余公积弥补亏损												0.00		
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												0.00		
5. 其他综合收益结转留存收益												0.00		
6. 其他												0.00		
(五)专项储备												0.00		
1. 本期提取												0.00		
2. 本期使用												0.00		
(六)其他												0.00		
四、本期期末余额	871,787,068.00			6,134,458,370.89		-231,768,331.94		216,351,763.17		1,414,073,426.75		8,404,902,296.87	3,505,292.38	8,408,407,589.25

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度			
	归属于母公司所有者权益			少数股 所有者

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	东权益	权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	871,787,068.00				6,134,458,370.89		26,671,073.18		144,134,111.42		1,441,646,238.47		8,618,696,861.96	328,814,593.89	8,947,511,455.85
加：会计政策变更							-213,435,046.01		21,675,000.00		153,510,046.01		-38,250,000.00		-38,250,000.00
前期差错更正													0.00		
同一控制下企业合并													0.00		
其他													0.00		
二、本年期初余额	871,787,068.00				6,134,458,370.89		-186,763,972.83		165,809,111.42		1,595,156,284.48		8,580,446,861.96	328,814,593.89	8,909,261,455.85
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							28,131,994.97				13,015,002.49		41,146,997.46	18,275,365.96	59,422,363.42
（一）综合收益总额							28,131,994.97				13,015,002.49		41,146,997.46	18,275,640.75	59,422,638.21
（二）所有者投入和减少资本													0.00	-274.79	-274.79
1. 所有者投入的普通股													0.00		
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00		
3. 股份支付计入所有者权益的金额													0.00		
4. 其他													0.00	-274.79	-274.79
（三）利润分配													0.00		

1. 提取盈余公积												0.00		
2. 提取一般风险准备												0.00		
3. 对所有者（或股东）的分配												0.00		
4. 其他												0.00		
（四）所有者权益内部结转												0.00		
1. 资本公积转增资本（或股本）												0.00		
2. 盈余公积转增资本（或股本）												0.00		
3. 盈余公积弥补亏损												0.00		
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												0.00		
5. 其他综合收益结转留存收益												0.00		
6. 其他												0.00		
（五）专项储备												0.00		
1. 本期提取												0.00		
2. 本期使用												0.00		
（六）其他												0.00		
四、本期期末余额	871,787,068.00			6,134,458,370.89		-158,631,977.86		165,809,111.42		1,608,171,286.97		8,621,593,859.42	347,089,959.85	8,968,683,819.27

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度
----	-----------



	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	871,787,068.00				6,150,161,790.39		-302,404,441.82		216,351,763.17	1,440,908,717.06		8,376,804,896.80
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	871,787,068.00				6,150,161,790.39		-302,404,441.82		216,351,763.17	1,440,908,717.06		8,376,804,896.80
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-70,501,940.03		-70,501,940.03
（一）综合收益总额										-70,501,940.03		-70,501,940.03
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股												

本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	871,787,068.00				6,150,161,790.39		-302,404,441.82		216,351,763.17	1,370,406,777.03		8,306,302,956.77

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	871,787,068.00				6,150,161,790.39		5,335,620.00		144,134,111.42	790,949,851.29		7,962,368,441.10
加：会计政策变更							-222,085,620.00		21,675,000.00	162,160,620.00		-38,250,000.00
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	871,787,068.00				6,150,161,790.39		-216,750,000.00		165,809,111.42	953,110,471.29		7,924,118,441.10

三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)										-60,769,430.17	-60,769,430.17
(一)综合收益总额										-60,769,430.17	-60,769,430.17
(二)所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三)利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											

(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	871,787,068.00				6,150,161,790.39		-216,750,000.00		165,809,111.42	892,341,041.12		7,863,349,010.93

### 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。

公司于2018年4月召开了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》，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，公司回购并注销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217.20万股限制性股票，本次股份回购后，公司注册资本变更为人民币871,787,068.00元、累计股本为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。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

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五届董事会第四次会议于2020年8月20日批准报出。

本公司2019年末纳入合并报表范围的子公司共223户，2020年6月末纳入合并报表范围的子公司共201户，详见本附注九“在其他主体中权益的披露”。

# 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2020年6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“12、应收账款”、“24、固定资产”、“39、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

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### （1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

### （2）金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

#### ①金融资产的初始计量：



金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款，本公司按照预期有权收取的对价初始计量。

#### ②金融资产的后续计量：

##### A、以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销、减值及终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

##### B、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

##### C、指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认时，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

##### D、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，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。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

#### (3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

#### (4) 金融负债的分类和计量

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。

##### ①金融负债的初始计量

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；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

##### ②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（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综

合收益；终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

#### B、其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

##### (5) 金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

##### (6) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

##### (7) 金融工具减值（不含应收款项）

###### 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

## 11、应收票据

## 12、应收账款

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和长期应收款。

本公司对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；应收款项自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的应收款项，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

除单独评估信用风险的应收款项外，本公司根据信用风险特征将其他应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

(1) 按单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	如有证据表明某单项应收款项的信用风险较大，则对该应收款项单独计提坏账准备。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值计提坏账准备。

(2) 按组合计提坏账准备的应收款项

除按单项计提坏账准备的应收款项外，按信用风险特征的相似性和相关性对应收款项进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。各组合确定依据及坏账准备计提方法如下：

组合名称	确定组合的依据	计量预计信用损失的方法
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
合并范围内关联方组合	本组合包括应收合并范围内关联方公司款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。此类款项发生坏账损失的可能性极小。
应收国家电网电费及补贴款组合	本组合包括应收国家电网的电费及电费补贴款	参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。此类款项发生坏账损失的可能性极小。
银行承兑汇票组合	本组合包括应收的信用风险较小的银行承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。此类款项发生坏账损失的可能性极小。
商业承兑汇票组合	本组合包括应收的商业承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收商业承兑汇票的账龄起算点追溯至对应的应收款项账龄起始日。

对于划分为账龄组合应收款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。本公司在上述基础上确定的账龄组合的预期信用损失率如下：

账 龄	应收款项预期信用损失率 (%)
六个月以内	2
六个月至一年	5
一至二年	10
二至三年	30
三至四年	50

四年以上	100
------	-----

### 13、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

### 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法。

### 15、存货

(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。

### 16、合同资产

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，与附注五、12应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

### 17、合同成本

(1) 取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产，并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

(2) 履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，确认为一项资产：(1)该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；(2)该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；(3)该成本预期能够收回。确认的资产采用

与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

### (3) 合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的，计提减值准备，并确认为资产减值损失：（一）因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；（二）为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款（一）减（二）的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## 18、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。

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 22、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。

## 23、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。

## 24、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

## 25、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。

## 26、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。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、使用权资产

## 30、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

(1) 无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

(2) 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

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。



### 31、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。

### 32、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。

### 33、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

### 34、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

## 35、租赁负债

## 36、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。

## 37、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。

### 38、优先股、永续债等其他金融工具

### 39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务的控制权时，考虑下列迹象：(1)企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。(2)企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。(3)企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。(4)企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。(5)客户已接受该商品。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

### 40、政府补助

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。

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。

## 41、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。

## 42、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。

## 43、其他重要的会计政策和会计估计

## 44、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

适用  不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
--------------	------	----

#### (1) 执行新收入准则导致的会计政策变更

根据财会〔2017〕22号《关于修订印发《企业会计准则第14号——收入》的通知》，财政部对《企业会计准则第14号——收入》进行了修订，新收入准则引入了收入确认计量的5步法模型，并对特定交易(或事项)增加了更多的指引。

经本公司第五届董事会第三次会议于2020年4月29日决议通过，本公司自2020年1月1日起执行前述新收入准则。根据新收入准则的相关规定，本公司对首次执行日尚未完成合同的累计影响数调整2020年财务报表项目金额，未对2019年度的比较财务报表进行调整。

### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

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

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是  否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	3,536,950,958.97	3,536,950,958.97	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	39,958,435.72	39,958,435.72	
衍生金融资产			
应收票据	55,486,546.06	55,486,546.06	
应收账款	5,495,001,805.68	5,495,001,805.68	
应收款项融资	102,511,358.85	102,511,358.85	
预付款项	1,024,517,544.29	1,024,517,544.29	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	651,109,357.96	651,109,357.96	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	3,592,906,337.08	3,592,906,337.08	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	379,545,152.83	379,545,152.83	
流动资产合计	14,877,987,497.44	14,877,987,497.44	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	33,000,000.00	33,000,000.00	
长期股权投资	602,847,345.27	602,847,345.27	
其他权益工具投资	499,058,000.00	499,058,000.00	
其他非流动金融资产	43,166,202.14	43,166,202.14	

投资性房地产			
固定资产	3,880,173,528.34	3,880,173,528.34	
在建工程	623,003,682.46	623,003,682.46	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	388,026,195.52	388,026,195.52	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	26,029,915.83	26,029,915.83	
递延所得税资产	409,470,764.94	409,470,764.94	
其他非流动资产	29,384,154.22	29,384,154.22	
非流动资产合计	6,534,159,788.72	6,534,159,788.72	
资产总计	21,412,147,286.16	21,412,147,286.16	
流动负债：			
短期借款	4,415,585,187.79	4,415,585,187.79	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	1,607,558,415.98	1,607,558,415.98	
应付账款	2,750,110,530.00	2,750,110,530.00	
预收款项	418,453,682.79		-418,453,682.79
合同负债		418,453,682.79	418,453,682.79
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	121,654,138.01	121,654,138.01	
应交税费	65,294,458.74	65,294,458.74	
其他应付款	484,995,267.27	484,995,267.27	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			

应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	1,177,059,985.97	1,177,059,985.97	
其他流动负债	34,787,732.15	34,787,732.15	
流动负债合计	11,075,499,398.70	11,075,499,398.70	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	442,903,702.80	442,903,702.80	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	1,104,747,266.42	1,104,747,266.42	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	119,437,392.92	119,437,392.92	
递延所得税负债	1,620,361.82	1,620,361.82	
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,668,708,723.96	1,668,708,723.96	
负债合计	12,744,208,122.66	12,744,208,122.66	
所有者权益：			
股本	871,787,068.00	871,787,068.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	6,134,458,370.89	6,134,458,370.89	
减：库存股			
其他综合收益	-232,771,907.05	-232,771,907.05	
专项储备			
盈余公积	216,351,763.17	216,351,763.17	
一般风险准备			
未分配利润	1,674,376,400.32	1,674,376,400.32	
归属于母公司所有者权益合计	8,664,201,695.33	8,664,201,695.33	



少数股东权益	3,737,468.17	3,737,468.17	
所有者权益合计	8,667,939,163.50	8,667,939,163.50	
负债和所有者权益总计	21,412,147,286.16	21,412,147,286.16	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	710,843,153.96	710,843,153.96	
交易性金融资产	39,958,435.72	39,958,435.72	
衍生金融资产			
应收票据	52,523,465.11	52,523,465.11	
应收账款	1,118,190,425.02	1,118,190,425.02	
应收款项融资	30,563,417.43	30,563,417.43	
预付款项	513,435,896.51	513,435,896.51	
其他应收款	1,059,138,481.04	1,059,138,481.04	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	180,588,754.99	180,588,754.99	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	11,629,159.36	11,629,159.36	
流动资产合计	3,716,871,189.14	3,716,871,189.14	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	7,338,494,300.41	7,338,494,300.41	
其他权益工具投资	499,058,000.00	499,058,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	222,079,775.04	222,079,775.04	
在建工程			

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	18,362,420.70	18,362,420.70	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	4,042,887.12	4,042,887.12	
递延所得税资产	86,947,224.98	86,947,224.98	
其他非流动资产	4,148,279.92	4,148,279.92	
非流动资产合计	8,173,132,888.17	8,173,132,888.17	
资产总计	11,890,004,077.31	11,890,004,077.31	
流动负债：			
短期借款	2,549,000,000.00	2,549,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	70,000,000.00	70,000,000.00	
应付账款	718,681,968.07	718,681,968.07	
预收款项	52,560,062.63		-52,560,062.63
合同负债		52,560,062.63	52,560,062.63
应付职工薪酬	26,748,921.45	26,748,921.45	
应交税费	3,739,802.44	3,739,802.44	
其他应付款	92,468,425.92	92,468,425.92	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计	3,513,199,180.51	3,513,199,180.51	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计	3,513,199,180.51	3,513,199,180.51	
所有者权益：			
股本	871,787,068.00	871,787,068.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	6,150,161,790.39	6,150,161,790.39	
减：库存股			
其他综合收益	-302,404,441.82	-302,404,441.82	
专项储备			
盈余公积	216,351,763.17	216,351,763.17	
未分配利润	1,440,908,717.06	1,440,908,717.06	
所有者权益合计	8,376,804,896.80	8,376,804,896.80	
负债和所有者权益总计	11,890,004,077.31	11,890,004,077.31	

调整情况说明

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

适用  不适用

#### 45、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	3%、5%、6%、9%、10%、11%、13%、16%、17%

	允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税。	
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

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

注：根据财政部、国家税务总局《关于调整增值税税率的通知》（财税[2018]32号），自2018年5月1日起，公司发生增值税应税销售货物或提供劳务收入，原适用17%、11%税率的，税率分别调整为16%和10%。根据财政部、国家税务总局、海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号），2019年4月1日起，公司发生增值税应税销售货物或提供劳务收入，原适用16%、10%税率的，税率分别调整为13%和9%。

2、公司国外子公司按当地规定的税种、税率缴纳相关税收。

3、税收优惠：

（1）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、宁夏中盛电缆技术有限公司和常熟利星光电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。

（2）子公司腾晖光伏（宁夏）有限公司享受宁夏回族自治区税收优惠政策，按应纳税所得额的15%计缴企业所得税。

（3）子公司Talesun Technologies (Thailand) CO.,LTD所得税率为20%，自实现销售收入年度起享受泰国所得税“8免5减半”税收优惠政策。

（4）根据财税[2018]54号《财政部税务总局关于设备器具扣除有关企业所得税政策的通知》，企业在2018年1月1日至2020年12月31日期间新购进的设备、器具，单位价值不超过500万元的，允许一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧。

（5）根据《企业所得税法》第27条、《企业所得税法实施条例》第87、89条、财税[2008]46号、财税[2008]116号、国税发[2009]80号，从事太阳能发电新建项目子公司，符合相关条件和技术标准以及国家投资管理相关规定，自该项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。

（6）根据财税[2019]13号《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》，对月销售额10万元以下（含本数）的增值税小规模纳税人，免征增值税；对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。上述小型微利企业是指从事国家非限制和禁止行业，且同时符合年度应纳税所得额不超过300万元、从业人数不超过300人、资产总额不超过5000万元等三个条件的企业。

（7）根据《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58号），西部大开发税收优惠政策可继续沿用至2020年。该文件第二条规定：“自2011年1月1日至2020年12月31日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。上述鼓励类产业企业是指以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其主营业务收入占企业收入总额70%以上的企业。”吐鲁番华北腾晖光伏发电有限公司、福海埃菲生能源开发有限公司、西藏中德能源科技有限公司、青海中利新能源投资发展有限公司、尼勒克县中利腾晖光伏发电有限公

公司等子公司适用上述税收优惠。

### 3、其他

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	609,941.18	578,903.38
银行存款	2,018,252,701.44	2,360,405,426.31
其他货币资金	1,334,219,959.97	1,175,966,629.28
合计	3,353,082,602.59	3,536,950,958.97
其中：存放在境外的款项总额	218,237,516.72	184,445,583.88
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	1,334,219,959.97	1,175,966,629.28

其他说明

### 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	45,313,035.72	39,958,435.72
其中：		
权益工具投资	45,313,035.72	38,396,400.00
衍生金融资产		1,562,035.72
其中：		
合计	45,313,035.72	39,958,435.72

其他说明：

### 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

## 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
商业承兑票据	24,643,488.33	55,486,546.06
合计	24,643,488.33	55,486,546.06

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	28,013,714.56	100.00%	3,370,226.23	12.03%	24,643,488.33	118,971,059.24	100.00%	63,484,513.18	53.36%	55,486,546.06
其中：										
商业承兑汇票	28,013,714.56	100.00%	3,370,226.23	12.03%	24,643,488.33	118,971,059.24	100.00%	63,484,513.18	53.36%	55,486,546.06
合计	28,013,714.56	100.00%	3,370,226.23	12.03%	24,643,488.33	118,971,059.24	100.00%	63,484,513.18	53.36%	55,486,546.06

按单项计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

√ 适用 □ 不适用

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	63,484,513.18		60,114,286.95			3,370,226.23
合计	63,484,513.18		60,114,286.95			3,370,226.23

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用  不适用**(3) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额

**(4) 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		9,377,314.41
合计		9,377,314.41

**(5) 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

**(6) 本期实际核销的应收票据情况**

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	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

应收票据核销说明：

## 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	
按单项计提坏账准备的应收账款	498,987,358.41	8.82%	259,210,516.49	51.95%	239,776,841.92	516,818,243.22	7.77%	254,929,959.23	49.33%	261,888,283.99
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	5,155,768,156.85	91.18%	784,372,492.08	15.21%	4,371,395,664.77	6,138,428,655.82	92.23%	905,315,134.13	14.75%	5,233,113,521.69
其中：										
账龄分析法组合	4,538,383,037.65	80.26%	784,372,492.08	17.28%	3,754,010,545.57	5,615,680,042.91	84.38%	905,315,134.13	16.12%	4,710,364,908.78
应收国家电网电费及补贴款组合	617,385,119.20	10.92%			617,385,119.20	522,748,612.91	7.85%			522,748,612.91
合计	5,654,755,515.26	100.00%	1,043,583,008.57	18.45%	4,611,172,506.69	6,655,246,899.04	100.00%	1,160,245,093.36	17.43%	5,495,001,805.68

按单项计提坏账准备：259,210,516.49 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	144,449,258.60	0.00	0.00%	扣除香港子公司代收款项后不需计提
客户 2	5,799,357.25	0.00	0.00%	同上
客户 3	67,209,500.00	0.00	0.00%	同上
客户 4	22,318,726.07	0.00	0.00%	同上
客户 5	95,732,706.36	95,732,706.36	100.00%	支付能力不足，全额计提
客户 6	131,575,929.36	131,575,929.36	100.00%	支付能力不足，全额计提
客户 7	215,088.94	215,088.94	100.00%	预计无法收回
客户 8	162,162.31	162,162.31	100.00%	预计无法收回
客户 9	1,415,517.71	1,415,517.71	100.00%	预计无法收回



客户 10	597,448.07	597,448.07	100.00%	扣除保险理赔后,全额计提
客户 11	129,908.05	129,908.05	100.00%	扣除保险理赔后,全额计提
客户 12	330,000.00	330,000.00	100.00%	预计无法收回
客户 13	254,035.82	254,035.82	100.00%	扣除保险理赔后,全额计提
客户 14	8,647,209.41	8,647,209.41	100.00%	预计无法收回
客户 15	630,478.39	630,478.39	100.00%	预计无法收回
客户 16	1,295,062.51	1,295,062.51	100.00%	预计无法收回
客户 17	3,518,667.98	3,518,667.98	100.00%	预计无法收回
客户 18	5,109,227.45	5,109,227.45	100.00%	支付能力不足, 全额计提
客户 19	3,503,950.40	3,503,950.40	100.00%	支付能力不足, 全额计提
客户 20	3,178,752.20	3,178,752.20	100.00%	支付能力不足, 全额计提
客户 21	1,044,634.22	1,044,634.22	100.00%	支付能力不足, 全额计提
客户 22	594,785.75	594,785.75	100.00%	支付能力不足, 全额计提
客户 23	1,274,951.56	1,274,951.56	100.00%	支付能力不足, 全额计提
合计	498,987,358.41	259,210,516.49	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 784,372,492.08 元

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄分析法组合	4,538,383,037.65	784,372,492.08	17.28%
应收国家电网电费及补贴款组合	617,385,119.20		
合计	5,155,768,156.85	784,372,492.08	--

确定该组合依据的说明:

账龄组合：参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

应收国家电网电费及补贴款组合：参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。该组合预期信用损失率为0。

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	2,541,581,512.98
六个月以内	1,833,562,313.10
六个月至一年	708,019,199.88
1至2年	1,127,343,795.62
2至3年	915,617,900.79
3年以上	1,070,212,305.87
3至4年	389,002,881.07
4至5年	681,209,424.80
5年以上	0.00
合计	5,654,755,515.26

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	1,160,245,093.36	-110,279,666.79	70,675.00	6,311,743.00		1,043,583,008.57
合计	1,160,245,093.36	-110,279,666.79	70,675.00	6,311,743.00		1,043,583,008.57

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

本期转回以前年度单项计提的坏账准备金额为70,675.00元。

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

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：

本期实际核销的应收账款为6,311,743.00元。

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	456,858,295.70	8.08%	9,137,165.91
客户 2	402,633,000.00	7.12%	38,955,000.00
客户 3	288,991,362.18	5.11%	102,520,721.18
客户 4	197,276,460.62	3.49%	51,699,881.58
客户 5	144,449,258.60	2.55%	
合计	1,490,208,377.10	26.35%	

### (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、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	144,387,447.83	102,511,358.85
合计	144,387,447.83	102,511,358.85

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用  不适用

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

适用  不适用

其他说明：

(2) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

种 类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	975,947,618.25	
合 计	975,947,618.25	

(3) 期末公司已质押的应收款项融资

种 类	期末已质押金额
银行承兑汇票	11,000,000.00
合 计	11,000,000.00

## 7、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	1,945,087,683.62	89.94%	876,736,055.12	85.58%
1 至 2 年	193,794,952.49	8.96%	129,680,440.18	12.66%
2 至 3 年	17,131,900.01	0.79%	9,204,720.42	0.90%
3 年以上	6,738,585.44	0.31%	8,896,328.57	0.86%
合计	2,162,753,121.56	--	1,024,517,544.29	--

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 217,665,437.94 元，占预付账款总额的 10.06%，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 1,348,892,107.44 元，占预付账款余额的比例为 62.37%。

其他说明：

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	360,702,949.62	651,109,357.96
合计	360,702,949.62	651,109,357.96

## (1) 应收利息

## 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## 2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

## 3) 坏账准备计提情况

 适用  不适用

## (2) 应收股利

## 1) 应收股利分类

单位：元

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

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

## 3) 坏账准备计提情况

 适用  不适用

其他说明：

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	145,094,039.13	166,151,557.50
其他应收及暂付款	436,879,044.26	747,419,557.48
合计	581,973,083.39	913,571,114.98

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	106,568,723.16	131,292,670.00	24,600,363.86	262,461,757.02
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	-20,080,516.60	-21,188,411.80	77,305.15	-41,191,623.25
2020 年 6 月 30 日余额	86,488,206.56	110,104,258.20	24,677,669.01	221,270,133.77

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	215,565,957.83
六个月以内	167,407,125.29
六个月至一年	48,158,832.54
1 至 2 年	74,874,993.13
2 至 3 年	222,295,224.57
3 年以上	69,236,907.86
3 至 4 年	19,042,239.68
4 至 5 年	50,194,668.18
5 年以上	0.00
合计	581,973,083.39

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

## 4) 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：

本期无核销的其他应收款。

## 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

## 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：

期末，按欠款方归集的余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位1	其他	118,635,247.12	二至三年	20.39	94,908,197.70
单位2	其他	47,974,145.49	注1	8.24	15,196,060.50
单位3	其他	40,000,000.00	六个月以内	6.87	800,000.00
单位4	保证金	37,500,000.00	二至三年	6.44	11,250,000.00
单位5	其他	30,000,000.00	二至三年	5.15	9,000,000.00
合计		274,109,392.60		47.09	131,154,258.20

注1：六个月以内17,639,650.48元，一至二年27,139,662.37元，二至三年3,194,832.64元。

## 9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	457,903,360.22	323,291.41	457,580,068.81	332,719,434.00	307,352.27	332,412,081.73
在产品	77,444,279.90		77,444,279.90	75,680,396.25		75,680,396.25
库存商品	506,142,458.22	60,539,232.23	445,603,225.99	595,320,640.01	71,200,342.55	524,120,297.46
周转材料	3,189,669.57		3,189,669.57	2,994,843.66		2,994,843.66
发出商品	111,938,438.33		111,938,438.33	28,468,394.31		28,468,394.31
电站开发产品	2,354,002,882.79	68,000,000.00	2,286,002,882.79	2,552,999,040.86	68,000,000.00	2,484,999,040.86
电站开发成本	362,016,372.99	121,697,069.76	240,319,303.23	277,802,648.18	133,571,365.37	144,231,282.81
合计	3,872,637,462.02	250,559,593.40	3,622,077,868.62	3,865,985,397.27	273,079,060.19	3,592,906,337.08

### (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	307,352.27	15,939.14				323,291.41



库存商品	71,200,342.55	7,426,010.85		18,087,121.17		60,539,232.23
电站开发产品	68,000,000.00					68,000,000.00
电站开发成本	133,571,365.37	5,134,677.82		17,008,973.43		121,697,069.76
合计	273,079,060.19	12,576,627.81		35,096,094.60		250,559,593.40

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

√ 适用 □ 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

## 11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	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
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

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	299,669,091.25	340,628,806.38
预缴企业所得税	9,028,886.64	17,605,556.96
其他	12,977,094.81	21,310,789.49
合计	321,675,072.70	379,545,152.83

其他说明：

## 14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用  不适用

其他说明：

## 15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

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	
融资租赁款	33,000,000.00		33,000,000.00	33,000,000.00		33,000,000.00	
合计	33,000,000.00		33,000,000.00	33,000,000.00		33,000,000.00	--

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

### (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 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
江苏长飞 中利光纤 光缆有限 公司	153,364,2 36.55			-3,442,95 7.71						149,921,2 78.84	
苏州科宝 光电科技 有限公司	54,061,58 0.29			2,765,476 .21						56,827,05 6.50	
上海康速 金属材料 有限公司	19,088,80 7.84			-313,479. 95						18,775,32 7.89	
江苏中利 电子信息 科技有限 公司	376,332,7 20.59			4,150,180 .75						380,482,9 01.34	
小计	602,847,3 45.27			3,159,219 .30						606,006,5 64.57	
合计	602,847,3 45.27			3,159,219 .30						606,006,5 64.57	

其他说明

## 18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
深圳市比克动力电池有限公司	499,058,000.00	499,058,000.00
重庆通耀交通装备有限公司（注）	0.00	0.00
Veneto banca s.c.p.a.	0.00	0.00
合计	499,058,000.00	499,058,000.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
深圳市比克动力电池有限公司			350,942,000.00		战略性持有	
重庆通耀交通装备有限公司(注)			4,827,931.55		战略性持有	
Veneto banca s.c.p.a.			12,278,084.40		战略性持有	
合计			368,048,015.95			

其他说明:

公司持有上述股权并非为了短期获利,公司对以上被投资单位的投资属于非交易性权益工具投资。根据企业会计准则规定将此项投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

注:2020年6月30日重庆通耀铸锻有限公司名称变更为重庆通耀交通装备有限公司。

## 19、其他非流动金融资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
铁岭新晖新能源有限公司	12,405,180.12	12,405,180.12
铁岭旭晨光伏发电有限公司	12,267,282.17	12,267,282.17
铁岭华荣光伏发电有限公司	12,207,784.98	12,207,784.98
铁岭轩诚光伏发电有限公司	6,285,954.87	6,285,954.87
合计	43,166,202.14	43,166,202.14

其他说明:

## 20、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

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,721,883,155.35	3,880,173,528.34
合计	3,721,883,155.35	3,880,173,528.34

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	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	2,116,248,630.43	3,848,527,805.90	70,332,940.01	142,412,984.01	260,251,849.40	6,437,774,209.75
2.本期增加金额	87,403,801.91	97,312,343.24	1,808,902.77	10,644,212.06		197,169,259.98
(1) 购置	6,025,162.33	14,638,564.61	1,808,902.77	8,843,884.93		31,316,514.64
(2) 在建工程转入	81,378,639.58	82,673,778.63		1,800,327.13		165,852,745.34
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	3,644,929.94	22,488,486.80	1,056,656.65	3,785,564.68	149,053,613.13	180,029,251.20
(1) 处置或报废	3,644,929.94	22,488,486.80	1,056,656.65	3,785,564.68	149,053,613.13	180,029,251.20
4.期末余额	2,200,007,502.40	3,923,351,662.34	71,085,186.13	149,271,631.39	111,198,236.27	6,454,914,218.53
二、累计折旧						
1.期初余额	509,743,573.87	1,839,786,484.51	44,671,567.60	86,064,557.36	52,400,633.31	2,532,666,816.65
2.本期增加金额	63,196,413.35	145,214,175.09	3,403,803.22	19,727,464.57	1,942,713.73	233,484,569.96
(1) 计提	63,196,413.35	145,214,175.09	3,403,803.22	19,727,464.57	1,942,713.73	233,484,569.96

3.本期减少金额	1,521,480.09	11,946,924.98	807,435.61	902,090.20	41,268,010.72	56,445,941.60
(1) 处置或报废	1,521,480.09	11,946,924.98	807,435.61	902,090.20	41,268,010.72	56,445,941.60
4.期末余额	571,418,507.13	1,973,053,734.62	47,267,935.21	104,889,931.73	13,075,336.32	2,709,705,445.01
三、减值准备						
1.期初余额		24,933,864.76				24,933,864.76
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额		1,608,246.59				1,608,246.59
(1) 处置或报废		1,608,246.59				1,608,246.59
4.期末余额		23,325,618.17				23,325,618.17
四、账面价值						
1.期末账面价值	1,628,588,995.27	1,926,972,309.55	23,817,250.92	44,381,699.66	98,122,899.95	3,721,883,155.35
2.期初账面价值	1,606,505,056.56	1,983,807,456.63	25,661,372.41	56,348,426.65	207,851,216.09	3,880,173,528.34

## (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

## (6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

## 22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	537,055,065.10	623,003,682.46
合计	537,055,065.10	623,003,682.46

## (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)	26,928,387.06		26,928,387.06	26,928,387.06		26,928,387.06
辽宁中德光伏发电项目	4,133,424.38		4,133,424.38			
青海光纤工程项目三期	441,977,004.95		441,977,004.95	436,887,368.90		436,887,368.90
辽宁中利光电 (其他项目)	933,822.44		933,822.44			
船缆零星工程项目	4,091,852.93		4,091,852.93	1,056,182.67		1,056,182.67
石排镇太阳能光伏逆变器压铸生产建设项目	36,586,928.91		36,586,928.91	56,644,161.05		56,644,161.05



中利亚洲墨西哥 厂房改造项目	369,563.71		369,563.71	15,468,190.20		15,468,190.20
腾晖新厂区零星 工程	454,054.05		454,054.05	454,054.05		454,054.05
腾晖厂区改造工 程	597,373.64		597,373.64	597,373.64		597,373.64
腾晖设备安装工 程	17,978,961.53		17,978,961.53	123,029.31		123,029.31
腾晖泰国零星工 程	1,128,814.27		1,128,814.27	99,731.52		99,731.52
腾晖泰国二期改 造扩产	535,178.85		535,178.85	83,220,556.17		83,220,556.17
其他零星	1,339,698.38		1,339,698.38	1,524,647.89		1,524,647.89
合计	537,055,065.10		537,055,065.10	623,003,682.46		623,003,682.46

## (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)	45,000,0 00.00	26,928,3 87.06				26,928,3 87.06	99.00%	99.00%				其他
辽宁中 德光伏 发电项 目	15,000,0 00.00		4,133,42 4.38			4,133,42 4.38	96.10%	100.00%				其他
青海光 纤工程 项目三 期	1,265,05 8,800.00	436,887, 368.90	5,105,07 6.64	15,440.5 9		441,977, 004.95	35.46%	60.00%	17,304,1 07.69			募股资 金
辽宁中 利光电 (其他 项目)	2,100,00 0.00		2,004,74 6.93	1,070,92 4.49		933,822. 44	95.46%	100.00%				其他
船缆零 星工程 项目	0.00	1,056,18 2.67	3,035,67 0.26			4,091,85 2.93		-				其他

石排镇 太阳能 光伏逆 变压器 铸生产 建设项 目	130,610, 800.00	56,644.1 61.05	40,103.7 85.11	60,161.0 17.25		36,586.9 28.91	74.07%	71.09%	2,418,60 6.59	1,687,54 7.59	6.00%	金融机 构贷款
中利亚 洲墨西 哥厂房 改造项 目	20,928,6 00.00	15,468,1 90.20	5,273,64 2.39	20,372,2 68.88		369,563. 71	99.11%	95.00%				其他
腾晖新 厂区零 星工程	0.00	454,054. 05	14,150.9 4		14,150.9 4	454,054. 05						其他
腾晖厂 区改造 工程	17,000,0 00.00	597,373. 64				597,373. 64	89.55%	99.00%				其他
腾晖设 备安装 工程	227,510, 000.00	123,029. 31	17,944,4 78.77	88,546.5 5		17,978,9 61.53	93.77%	99.00%				其他
腾晖泰 国零星 工程	0.00	99,731.5 2	1,309,74 5.95		280,663. 20	1,128,81 4.27						其他
腾晖泰 国二期 改造扩 产	100,000, 000.00	83,220,5 56.17	617,700. 31	83,303,0 77.63		535,178. 85	89.39%	100.00%				其他
其他零 星		1,524,64 7.89	656,520. 44	841,469. 95		1,339,69 8.38						其他
合计	1,823,20 8,200.00	623,003, 682.46	80,198,9 42.12	165,852, 745.34	294,814. 14	537,055, 065.10	--	--	19,722,7 14.28	1,687,54 7.59		--

## (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。

**(4) 工程物资**

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

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、使用权资产**

单位：元

项目	合计
----	----

其他说明：

**26、无形资产****(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	429,879,697.68	324,528.31		38,578,091.63	468,782,317.62
2.本期增加金额	1,064,219.51	23,888.00		30,810.10	1,118,917.61
(1) 购置	1,064,219.51	23,888.00		16,659.16	1,104,766.67
(2) 内部研发					
(3) 企业合					

并增加					
(2) 在建工程转入				14,150.94	14,150.94
3.本期减少金额	593,131.49			316,718.37	909,849.86
(1) 处置	593,131.49			316,718.37	909,849.86
4.期末余额	430,350,785.70	348,416.31		38,292,183.36	468,991,385.37
二、累计摊销					
1.期初余额	59,166,188.44	73,223.49		21,516,710.17	80,756,122.10
2.本期增加金额	3,943,915.32	199.07		1,933,750.57	5,877,864.96
(1) 计提	3,943,915.32	199.07		1,933,750.57	5,877,864.96
3.本期减少金额				275,723.92	275,723.92
(1) 处置				275,723.92	275,723.92
4.期末余额	63,110,103.76	73,422.56		23,174,736.82	86,358,263.14
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	367,240,681.94	274,993.75		15,117,446.54	382,633,122.23
2.期初账面价值	370,713,509.24	251,304.82		17,061,381.46	388,026,195.52

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。

期末，无未办妥产权证书的土地使用权。

## 27、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
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

## 28、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
		企业合并形成的		处置		
常州船用电缆有限责任公司	89,715,381.76					89,715,381.76
合计	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
		计提		处置		
常州船用电缆有限责任公司	89,715,381.76					89,715,381.76
合计	89,715,381.76					89,715,381.76

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

## 29、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	372,911.39	7,108,663.91	1,774,731.41		5,706,843.89
装修款	6,955,858.69	405,543.80	1,609,944.16		5,751,458.33
其他	18,701,145.75	12,032,324.58	7,622,424.60	4,308,163.45	18,802,882.28
合计	26,029,915.83	19,546,532.29	11,007,100.17	4,308,163.45	30,261,184.50

其他说明

## 30、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	1,386,521,400.64	218,370,348.15	1,572,978,147.92	245,889,841.35
内部交易未实现利润	220,232,397.00	33,763,206.90	194,382,464.87	29,157,369.73
可抵扣亏损	1,318,103,471.79	198,335,590.81	773,265,319.38	116,147,429.76
递延收益	37,031,949.91	6,393,855.02	43,626,615.11	6,543,992.26
预提费用	111,321,921.79	16,698,288.27	107,482,591.76	16,122,388.76
其他	1,912,939.40	286,940.91	1,912,939.40	286,940.91
合计	3,075,124,080.53	473,848,230.06	2,693,648,078.44	414,147,962.77

### (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
设备器具一次性扣除	9,678,578.98	1,451,786.85	11,979,883.13	1,796,982.47
金融工具公允价值变动	24,556,035.73	5,303,767.18	19,201,435.73	4,500,577.18
合计	34,234,614.71	6,755,554.03	31,181,318.86	6,297,559.65

## (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	5,135,192.21	468,713,037.85	4,677,197.83	409,470,764.94
递延所得税负债	5,135,192.21	1,620,361.82	4,677,197.83	1,620,361.82

## (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：

## 31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付购建长期资产款项	12,085,201.70		12,085,201.70	29,198,236.62		29,198,236.62
其他	185,917.60		185,917.60	185,917.60		185,917.60
合计	12,271,119.30		12,271,119.30	29,384,154.22		29,384,154.22

其他说明：

## 32、短期借款

## (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押/抵押借款（注）	665,453,392.77	755,206,434.50
保证借款	874,811,355.24	1,183,563,503.73
信用借款	2,800,000,000.00	2,469,014,608.41

应付利息	12,291,684.86	7,800,641.15
合计	4,352,556,432.87	4,415,585,187.79

短期借款分类的说明：

注：借款期末余额中211,457,755.00元同时由公司或关联方提供保证担保。

期末，本公司无已逾期未偿还的短期借款。

## (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：

## 33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	6,229,533.24	
其中：		
其中：衍生金融负债	6,229,533.24	
其中：		
合计	6,229,533.24	

其他说明：

## 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	204,056,176.95	340,654,489.65
银行承兑汇票	1,362,941,360.58	1,266,903,926.33
合计	1,566,997,537.53	1,607,558,415.98

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。



### 36、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	2,124,220,350.33	2,370,793,034.22
工程、设备款	322,847,994.84	379,317,495.78
合计	2,447,068,345.17	2,750,110,530.00

#### (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507,621,544.45元，主要系尚未与供应商结算的货款或设备款。

### 37、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

其他说明：

### 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商品、劳务款	884,064,778.00	418,453,682.79
合计	884,064,778.00	418,453,682.79

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

## 39、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	117,848,777.06	345,465,586.23	381,762,943.10	81,551,420.19
二、离职后福利-设定提存计划	3,421,107.78	12,232,194.57	13,178,172.83	2,475,129.52
三、辞退福利	384,253.17	567,527.60	429,954.57	521,826.20
合计	121,654,138.01	358,265,308.40	395,371,070.50	84,548,375.91

## (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	113,518,487.87	303,035,331.72	340,013,170.80	76,540,648.79
2、职工福利费	1,849,931.78	22,931,943.66	21,700,669.87	3,081,205.57
3、社会保险费	1,091,576.32	9,142,528.62	9,163,047.27	1,071,057.67
其中：医疗保险费	981,068.14	7,933,785.34	8,010,701.92	904,151.56
工伤保险费	54,894.92	492,966.06	535,346.34	12,514.64
生育保险费	55,613.26	715,777.22	616,999.01	154,391.47
4、住房公积金	90,123.10	9,098,285.24	9,078,262.48	110,145.86
5、工会经费和职工教育经费	1,298,657.99	1,257,496.99	1,807,792.68	748,362.30
合计	117,848,777.06	345,465,586.23	381,762,943.10	81,551,420.19

## (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	3,363,044.13	12,000,975.72	12,933,547.94	2,430,471.91
2、失业保险费	58,063.65	231,218.85	244,624.89	44,657.61
合计	3,421,107.78	12,232,194.57	13,178,172.83	2,475,129.52

其他说明：

**40、应交税费**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	18,528,402.77	17,842,409.64
企业所得税	46,890,186.85	32,936,721.18
个人所得税	1,455,898.14	2,279,055.07
城市维护建设税	1,192,000.25	934,289.14
教育费附加	727,692.03	913,816.21
房产税	3,109,585.89	3,497,024.97
土地使用税	925,944.43	1,287,281.16
印花税	608,835.74	1,045,002.68
地方综合基金	1,901,790.43	1,635,539.54
其他税费	2,510,622.05	2,923,319.15
合计	77,850,958.58	65,294,458.74

其他说明：

**41、其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	563,048,111.40	484,995,267.27
合计	563,048,111.40	484,995,267.27

**(1) 应付利息**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

**(2) 应付股利**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

**(3) 其他应付款****1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
暂收款	452,941,813.71	372,342,436.37
保证金	11,104,495.33	54,835,365.63
其他	99,001,802.36	57,817,465.27
合计	563,048,111.40	484,995,267.27

**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

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
单位1	239,753,247.92	暂收款
单位2	49,433,025.76	其他
单位3	43,300,000.00	其他
单位4	30,000,000.00	暂收款
单位5	16,746,864.20	暂收款
合计	379,233,137.88	

**42、持有待售负债**

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	733,875,000.00	786,035,000.00
一年内到期的长期应付款	300,310,037.84	364,409,927.11
应付利息	15,790,344.51	26,615,058.86

合计	1,049,975,382.35	1,177,059,985.97
----	------------------	------------------

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提质保金等	38,618,037.67	34,787,732.15
合计	38,618,037.67	34,787,732.15

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：

#### 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
抵押借款	374,023,113.28	442,903,702.80
信用借款	3,257,496.00	
合计	377,280,609.28	442,903,702.80

长期借款分类的说明：

注：期末公司或其他关联方对抵押借款同时提供保证担保。抵押借款中同时由公司提供质押担保的借款金额为 290,853,000.00 元。

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
国家开发银行青海省分行	2016-6-29	2024-6-28	5.2430	74,198,000.00	90,328,000.00
中国银行西宁市城中支行	2016-6-29	2024-6-28	5.2430	20,387,500.00	24,825,000.00
国家开发银行青海省分行	2019-11-20	2027-11-20	4.8190	43,601,250.00	43,601,250.00
中国工商银行股份有限公司铁岭分行	2016-12-27	2022-12-25	4.9000	1,000,000.00	1,000,000.00
东莞银行东坑支行	2019-7-19	2029-7-18	5.9983	118,645,116.26	56,565,168.80
筑波银行水海道支行	2018-5-31	2033-5-31	1.5000	50,691,902.40	50,884,284.00
苏州银行常熟支行	2018-11-27	2026-11-2	6.8600		104,500,000.00
苏州银行常熟支行	2018-12-17	2026-12-3	6.8600	65,499,344.62	71,200,000.00

日本政策金融公库	2020-6-8	2035-6-8	0.52-1.42	3,257,496.00	
合 计				377,280,609.28	442,903,702.80

## 46、应付债券

### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

### (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	按面值计 提利息	溢折价摊 销	本期偿还		期末余额
合计	--	--	--								

### (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、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

## 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期应付款	1,011,185,250.95	1,104,747,266.42
合计	1,011,185,250.95	1,104,747,266.42

## (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	993,585,250.95	1,087,147,266.42
其他长期往来	17,600,000.00	17,600,000.00
合计	1,011,185,250.95	1,104,747,266.42

其他说明：

## (2) 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：

## 49、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：

## 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	119,437,392.92		9,033,152.24	110,404,240.68	政府拨入
合计	119,437,392.92		9,033,152.24	110,404,240.68	--

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

其他说明：

政府补助明细项目：

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益/冲减借款费用金额	合并范围减少	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（注1）	18,506,000.11		4,626,499.98		13,879,500.13	与资产相关
2013年循环经济产业政府专项资金补助	5,500,000.00				5,500,000.00	与资产相关
2014年第三批新开科技计划项目拨款	2,100,000.00				2,100,000.00	与资产相关
2014年循环经济产业政府专项资金补助	5,500,000.00				5,500,000.00	与资产相关
2015年服务业发展引导资金	1,466,666.68		66,666.66		1,400,000.02	与资产相关
2015年产业振兴和技术改造专项资金（注2）	22,833,333.33		1,000,000.01		21,833,333.32	与资产相关
2016年工业技改项目设备投资补助	700,000.00				700,000.00	与资产相关
园区循环化改造项目补助资金（注3）	10,199,999.96		850,000.02		9,349,999.94	与资产相关
基础设施配套建设资金（注4）	7,350,000.00		600,000.00		6,750,000.00	与资产相关
2015年第一批省级创新与	6,916,666.78		499,999.98		6,416,666.80	与资产相关



成果转化专项资金（注5）						
科技成果转化专项资金	3,388,748.38		355,958.80		3,032,789.58	与资产相关
2016中小企业发展资金	2,471,250.00		494,250.00		1,977,000.00	与资产相关
二期光纤预制棒与光纤扩产项目资金	3,533,333.33		133,333.33		3,400,000.00	与资产相关
2017年第一批重大科技专项资金	7,467,600.00				7,467,600.00	与资产相关
2019年区级中小企业发展专项资金	2,000,000.00				2,000,000.00	与资产相关
2019年循环化改造资金补助	2,800,000.00				2,800,000.00	与资产相关
2014年第二批省级预算内投资基本建设拨款	1,040,000.00		19,999.99		1,020,000.01	与资产相关
铁岭县财政局专户资金	3,620,000.00				3,620,000.00	与资产相关
箱涵基础工程款	653,948.26		18,165.22		635,783.04	与资产相关
青海省2016年企业技术创新资金	838,888.89		33,333.35		805,555.54	与资产相关
2018年区级中小企业发展及科技创新资金	5,000,000.00				5,000,000.00	与资产相关
青海省2018年地方特色产业中小型企业发展资金	800,000.00				800,000.00	与资产相关
2018年青海省工业经济转型升级资金	1,500,000.00				1,500,000.00	与资产相关
2018年青海省企业技术创新资金	375,957.20		20,694.90		355,262.30	与资产相关
高端创新人才及引才聚才555计划	855,000.00		314,250.00		540,750.00	与资产相关
柔性矿物绝缘防火电缆研发项目	1,000,000.00				1,000,000.00	与资产相关
2019年第一批工业稳增长及升规入限专项资金	300,000.00				300,000.00	与资产相关
2019年区级中小企业发展专项资金项目（尾气处理升级）	540,000.00				540,000.00	与资产相关
2019青海省重点企业技术创新项目	180,000.00				180,000.00	与资产相关
合计	119,437,392.92		9,033,152.24		110,404,240.68	

注1：根据常熟市财政局常财工贸[2012]70号《关于下达2011年度工业技改和新建项目贴息资金指标的通知》，子公司苏州腾晖光伏技术有限公司2011年度收到技改贴息92,530,000.00元，该项补助属于与资产相关的政府补助，本期冲减借款费用4,626,499.98元；

注2：根据青海省西宁经济技术开发区东川工业园区经济和科技发展局宁开东管经[2015]35号《关于下达产业转型升级项目（产业振兴和技术改造第二批）2015年中央预算内投资计划的通知》，子公司青海中利光纤技术有限公司于2015年11

月收到财政拨款30,000,000.00元，该项补助属于与资产相关的政府补助，本年度转入其他收益1,000,000.01元；

注3：根据宁夏回族自治区发展和改革委员会文件宁发改环资[2015]667号《关于下达石嘴山经济技术开发区循环化改造试点第四批补助资金的通知》，子公司宁夏中利科技有限公司收到“阻燃、耐火软电缆项目”的政府补助资金7,650,000.00元，2018年新增补助金额9,350,000.00元，该项补助属于与资产相关的政府补助，本年度转入其他收益850,000.02元；

注4：根据石嘴山市惠农区商务和文化旅游局惠商文旅发[2015]54号《关于拨付宁夏中利科技有限公司线缆支架项目配套基础设施工程建设资金的请示》，子公司宁夏中利科技有限公司前期收到专项补助资金12,000,000.00元，该项补助系与资产相关的政府补助，本年度转入其他收益600,000.00元；

注5：根据江苏省财政厅、江苏省科学技术厅苏财教[2015]178号文件《关于下达2015年省级企业创新与成果转化专项资金（第一批）的通知》，子公司苏州腾晖光伏技术有限公司2015年收到“23%以上效率n型双面电池及其双玻组件的研发与产业化”项目的政府补助资金8,000,000.00元，2016年收到补助2,000,000.00元，该项补助属于与资产相关的政府补助，本年度转入其他收益499,999.98元；

## 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	871,787,068.00						871,787,068.00

其他说明：

## 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）	6,128,139,542.97			6,128,139,542.97
其他资本公积	6,318,827.92			6,318,827.92
合计	6,134,458,370.89			6,134,458,370.89

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 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
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 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：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-315,093.95 7.41						-315,093.957.41
其他权益工具投资公允价值变动	-315,093.95 7.41						-315,093.957.41
二、将重分类进损益的其他综合收益	82,322,050.36	996,707.88				1,003,575.11 -6,867.23	83,325,625.47
外币财务报表折算差额	82,322,050.36	996,707.88				1,003,575.11 -6,867.23	83,325,625.47
其他综合收益合计	-232,771.90 7.05	996,707.88				1,003,575.11 -6,867.23	-231,768.331.94

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	216,351,763.17			216,351,763.17
合计	216,351,763.17			216,351,763.17

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	1,674,376,400.32	1,441,646,238.47
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		227,703,947.84
调整后期初未分配利润	1,674,376,400.32	1,669,350,186.31
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-260,302,973.57	54,624,929.58
减：提取法定盈余公积		41,360,868.08
加：其他变动		-8,237,847.49
期末未分配利润	1,414,073,426.75	1,674,376,400.32

调整期初未分配利润明细：

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

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,718,910,440.84	3,350,671,775.52	5,511,897,630.44	4,442,775,413.91
其他业务	59,463,058.04	46,728,759.47	222,789,316.21	194,855,588.18
合计	3,778,373,498.88	3,397,400,534.99	5,734,686,946.65	4,637,631,002.09

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计

其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明

#### 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	1,056,086,223.15	1,986,475,333.97
占营业收入比例	27.95%	34.64%

## 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	2,920,121.10	6,294,274.95
教育费附加	2,691,788.75	6,108,759.56
房产税	6,210,575.25	6,685,349.41
土地使用税	3,628,649.01	6,459,098.36
车船使用税	544,322.47	45,140.76
印花税	2,457,195.38	2,906,248.97
其他税费	250,324.25	273,081.00
合计	18,702,976.21	28,771,953.01

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	75,847,495.44	74,006,584.01
工资、福利及社保费用	49,791,536.00	51,136,610.41
业务招待费	9,213,115.29	13,239,350.55
广告宣传费	4,464,781.69	8,038,813.71
业务差旅费	5,678,887.87	10,833,584.67
咨询劳务费	14,781,247.29	90,148,623.28
质保费用费	13,072,988.86	4,676,394.17
其他	8,180,746.98	14,751,832.48
合计	181,030,799.42	266,831,793.28

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	114,869,206.48	142,592,210.23
折旧摊销	91,339,839.65	64,027,007.23
业务招待费	11,363,967.27	14,344,293.49
各项税费	190,483.95	4,754,145.22
咨询费	48,235,433.57	27,168,487.82
其他	43,243,125.08	24,216,279.30
合计	309,242,056.00	277,102,423.29

其他说明：

#### 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资、福利及社保费用	20,010,064.18	33,559,677.12
材料投入	95,401,554.74	138,827,857.26
折旧摊销	12,766,071.27	14,822,183.41
其他费用	7,658,754.18	25,158,476.63
合计	135,836,444.37	212,368,194.42

其他说明：

**66、财务费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	218,199,421.06	376,274,516.54
减：利息收入	15,949,389.20	44,969,008.53
加：手续费支出	24,351,102.03	28,312,107.37
加：汇兑损益	4,355,011.85	2,754,251.22
合计	230,956,145.74	362,371,866.60

其他说明：

**67、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
递延收益摊销	4,406,652.26	10,701,053.97
政府专项资金补助	1,257,500.00	5,234,900.00
其他政府补助	8,975,597.65	8,717,285.23
合计	14,639,749.91	24,653,239.20

**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	3,159,219.30	7,295,694.12
处置长期股权投资产生的投资收益	-26,530,975.70	19,931.83
交易性金融资产在持有期间的投资收益		893,748.04
合计	-23,371,756.40	8,209,373.99

其他说明：

**69、净敞口套期收益**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

**70、公允价值变动收益**

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	5,354,600.00	-2,222,566.62
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	5,354,600.00	-1,047,166.62
交易性金融负债	-6,229,533.24	
合计	-874,933.24	-2,222,566.62

其他说明：

## 71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	214,910,071.77	78,562,179.94
合计	214,910,071.77	78,562,179.94

其他说明：

## 72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-12,576,627.81	7,154,839.67
合计	-12,576,627.81	7,154,839.67

其他说明：

## 73、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

## 74、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	189,334.03	82,206.09	189,334.03
其他	7,492,622.83	8,468,288.13	7,492,622.83
合计	7,681,956.86	8,550,494.22	7,681,956.86

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：

**75、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	1,679,018.27	482,391.35	1,679,018.27
综合基金	330,556.64	1,171,183.20	
公益性捐款支出	1,869,999.13	3,060,000.00	1,869,999.13
其他	4,214,339.51	10,548,205.00	4,214,339.51
合计	8,093,913.55	15,261,779.55	7,763,356.91

其他说明：

**76、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	17,721,336.75	16,484,689.44
递延所得税费用	-59,658,042.93	11,622,354.11
合计	-41,936,706.18	28,107,043.55

**(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	-302,480,910.31
按法定/适用税率计算的所得税费用	-45,372,136.55
子公司适用不同税率的影响	-2,205,101.81
调整以前期间所得税的影响	686,069.96
非应税收入的影响	-473,882.90
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-7,739,128.51
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,694,921.92

本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	34,353,574.30
所得税税收优惠	-18,491,178.75
所得税费用	-41,936,706.18

其他说明

## 77、其他综合收益

详见附注 57。

## 78、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	18,572,927.36	42,859,179.96
政府补助	10,233,097.65	20,865,185.23
保证金及其他往来款	98,979,357.39	86,808,585.92
其他	11,503,345.63	10,054,040.95
合计	139,288,728.03	160,586,992.06

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	197,931,832.46	271,542,095.53
支付的保证金及其他往来	68,672,718.93	22,986,022.81
合计	266,604,551.39	294,528,118.34

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
其他		835,952,500.00
合计		835,952,500.00

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
其他		280,000,000.00
合计		280,000,000.00

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
融资性商业票据及信用证贴现	50,000,000.00	
合计	50,000,000.00	

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
偿还融资性商业票据及支付保证金	59,766,954.48	
合计	59,766,954.48	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

**79、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	-260,544,204.13	31,148,451.26
加：资产减值准备	-202,341,400.91	-86,236,191.75
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	245,101,531.89	221,916,697.77
无形资产摊销	5,569,765.06	9,085,157.56
长期待摊费用摊销	11,007,100.17	19,540,239.67
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）		396,880.45

固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,489,684.24	3,304.81
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	874,933.24	2,222,566.62
财务费用（收益以“－”号填列）	229,917,446.77	379,028,767.76
投资损失（收益以“－”号填列）	23,371,756.40	-8,209,373.99
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-59,242,272.91	48,394,144.97
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		-536,946.69
存货的减少（增加以“－”号填列）	-5,499,882.77	-135,539,350.61
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	1,351,445,201.52	812,712,730.04
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-839,317,904.19	-1,099,707,741.06
经营活动产生的现金流量净额	501,831,754.38	194,219,336.81
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	2,018,862,642.62	1,649,416,676.15
减：现金的期初余额	2,360,984,329.69	1,370,884,577.10
现金及现金等价物净增加额	-342,121,687.07	278,532,099.05

## （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	2,018,862,642.62	2,360,984,329.69
其中：库存现金	609,941.18	578,903.38
可随时用于支付的银行存款	2,018,252,701.44	2,360,405,426.31
三、期末现金及现金等价物余额	2,018,862,642.62	2,360,984,329.69

其他说明：

#### 80、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：

#### 81、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
----	--------	------

其他说明：

项目	期末余额	期初余额
一、用于借款、发行债券抵押或质押的资产		
固定资产净值	2,163,362,583.30	1,910,035,574.04
无形资产净值	319,985,891.27	162,947,921.10
存货	1,832,425,467.65	1,864,777,688.49
股权（注）	3,283,635,571.78	3,095,934,051.78
银行承兑汇票		6,990,000.00
二、用于开具银行承兑汇票而交纳保证金	1,117,963,506.26	988,062,304.00
三、用于开具信用证而交纳保证金	28,381,007.55	14,014,403.48
四、用于开具保函而交纳保证金	143,196,494.43	145,735,121.80
五、用于借款而交纳的保证金	43,518,000.00	28,154,800.00
六、用于借款质押的应收账款	654,583,736.54	580,949,686.70
七、已背书未终止确认的商业承兑汇票	9,377,314.41	85,767,966.57
八、用于开具银行承兑汇票而质押的银行承兑汇票	11,000,000.00	11,951,373.49
合计	9,607,429,573.19	8,895,320,891.45

注：系公司以持有子公司股权为外部融资方提供质押。

## 82、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	22,426,400.22	7.0795	158,767,700.37
欧元	8,566,798.02	7.9610	68,200,279.07
港币	82,693.70	0.9134	75,532.43
日元	393,659,180.49	0.0658	25,905,923.35
瑞郎	1,517.22	7.4434	11,293.31
澳元	243,455.38	4.8657	1,184,580.85
新列伊	244,930.64	1.6430	402,421.04
新加坡元	90,828.76	5.0813	461,528.16
英镑	631.81	8.7144	5,505.84
台币	28,718.81	0.2403	6,901.13
泰铢	134,913,507.98	0.2293	30,935,667.38
里拉	10,977.16	1.0330	11,339.41
阿根廷比索	3,731,992.74	0.1006	375,438.47
巴西雷亚尔	71,254.38	1.3098	93,328.99
格里夫纳	26,184.32	0.2649	6,936.22
合 计			286,444,376.02
应收账款	--	--	
其中：美元	39,587,586.80	7.0795	280,260,320.72
欧元	12,332,913.91	7.9610	98,182,327.65
港币			
日元	62,376,896.43	0.0658	4,104,898.80
澳元	144,976.73	4.8657	705,413.29
新列伊	4.97	1.6430	8.17
泰铢	327,487,079.94	0.2293	75,092,787.43
里拉	96,211.30	1.0330	99,386.27
阿根廷比索	948,883.00	0.1006	95,457.63
合 计			458,540,599.96
其他应收款			

其中：美元	16,739,961.62	7.0795	118,510,558.26
欧元	2,298,377.33	7.9610	18,297,381.92
港币	129,914,554.84	0.9134	118,663,954.39
日元	32,151,919.07	0.0658	2,115,853.49
瑞郎	3,763,985.81	7.4434	28,016,851.98
澳元	4,010.32	4.8657	19,513.02
新列伊	104,693.40	1.6430	172,011.25
英镑	26,584.68	8.7144	231,669.50
泰铢	9,176,222.24	0.2293	2,104,107.76
巴西雷亚尔	161,524.90	1.3098	211,565.32
墨西哥比索	44,761.30	0.3070	13,741.72
合 计			288,357,208.61
短期借款			
其中：美元	48,451,043.88	7.0795	343,009,165.12
泰铢	142,027,055.69	0.2293	32,566,803.87
合 计			375,575,968.99
应付账款			
其中：美元	32,128,553.83	7.0795	227,454,096.81
欧元	24,737,478.78	7.9610	196,935,068.59
日元	29,402,701.50	0.0658	1,934,932.98
瑞郎	117,619.83	7.4434	875,491.46
新列伊	131,848.86	1.6430	216,627.67
英镑	14.66	8.7144	127.76
泰铢	472,151,295.86	0.2293	108,264,292.14
阿根廷比索	40,095,325.84	0.1006	4,033,589.78
合 计			539,714,227.19
其他应付款			
其中：美元	5,664,758.40	7.0795	40,103,657.08
欧元	3,784,383.82	7.9610	30,127,479.62
港币	291,872.54	0.9134	266,596.38
日元	15,454,878.43	0.0658	1,017,054.64
瑞郎	3,039,693.34	7.4434	22,625,653.37
澳元	10.00	4.8657	48.64
新列伊	101,688.16	1.6430	167,073.64

英镑	129,586.29	8.7144	1,129,266.77
泰铢	22,448,812.39	0.2293	5,147,512.68
里拉	145,665.34	1.0330	150,472.30
阿根廷比索	91,483.90	0.1006	9,203.28
巴西雷亚尔	217,778.94	1.3098	285,246.86
墨西哥比索	1,710,074.66	0.3070	524,992.92
合 计			101,554,258.18
一年内到期的非流动负债			
其中：欧元	272,552.52	7.9610	2,169,790.61
泰铢	239,807,779.63	0.2293	54,987,923.87
合 计			57,157,714.48
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其中：日元	819,800,000.00	0.0658	53,949,398.40
合 计			53,949,398.40
长期应付款			
其中：欧元	1,730,156.22	7.9610	13,773,773.67
泰铢	43,686,115.39	0.2293	10,017,226.26
合 计			23,790,999.93

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，将记账本位币确定为泰铢。

### 83、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：



## 84、政府补助

### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
----	----	------	-----------

### (2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

## 85、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
常熟中利光纤技术有限公司		100.00%	注销	2020年03月31日	注销登记							
东莞市中利电子技术有限公司		100.00%	注销	2020年05月08日	注销登记							
昌邑明晖光伏发电有限公司		100.00%	注销	2020年01月20日	注销登记							
UJ EARTH LLC.	JPY10,000.00	100.00%	股权转让	2020年01月10日	受让方已实际控制并负责被投资单位经营							
中利腾晖（常熟）新能源有限	15,361,931.24	100.00%	股权转让	2020年03月27日	受让方已实际控制并负责被							

公司					投资单 位经营							
西藏中 德能源 科技有 限公司		100.00%	注销	2020年 05月21 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
腾晖环发（扬州）新能源科技有限公司	60.00	70,703.48	70,703.48
中利腾晖（扬州）新能源科技有限公司	60.00	53,726.25	53,726.25
赤峰弛晖新能源发电技术有限公司	100.00	-	-
略阳昌兴腾晖电力技术有限公司	100.00	-210.00	-210.00
农光振兴株式会社	100.00	68,099.56	8,749.94

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	江苏常熟	江苏常熟	生产销售		100.00%	设立

材料有限公司						
常熟中利光纤技术有限公司（注1）	江苏常熟	江苏常熟	生产销售	100.00%		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
东莞市中利电子技术有限公司（注1）	广东东莞	广东东莞	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
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
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
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
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
青海中利光通信研究中心有限公司	青海西宁	青海西宁	研究开发		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	100.00%		设立
深圳市中利科技有限公司	广东深圳	广东深圳	生产销售	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
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
苏州腾晖光伏技术有限公司	江苏常熟	江苏常熟	生产销售	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

苏州中能金带新材料技术有限公司	江苏苏州	江苏苏州	生产销售		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	光伏电站经营		100.00%	设立
东莞市中利光电技术有限公司	广东东莞	广东东莞	生产销售		100.00%	设立
苏州市宜九通信息技术有限公司	江苏常熟	江苏常熟	软件和信息技术服务		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
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
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
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
山东腾晖新能源技术有限公司	山东淄博	山东淄博	光伏发电产品研发、制造、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
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
常熟明远光伏电	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						
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
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
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
常熟创阳光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
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
中利腾晖(常熟)新能源有限公司(注 2)	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		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
成都玄晖电力工程设计有限公司	四川成都	四川成都	光伏电站经营		100.00%	设立
民权永晖新能源技术服务有限公司	河南民权	河南民权	太阳能发电, 光伏项目开发		100.00%	设立
西藏中德能源科技有限公司(注 1)	西藏拉萨	西藏拉萨	太阳能发电、能源开发		67.00%	设立
江苏腾晖农业产业研究有限公司	江苏常熟	江苏常熟	农业技术研究		100.00%	设立
湖州昊晖生态养殖有限公司	浙江湖州	浙江湖州	生态养殖技术研发; 水产品养殖; 光伏发电		100.00%	设立
山阳昌荣腾晖新能源发电有限公司	陕西山阳	陕西山阳	光伏发电站建设		100.00%	设立
丰宁满族自治县中晖光伏发电有	河北省丰宁县	河北省丰宁县	光伏发电、太阳能发电技术研发		100.00%	设立



限公司						
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
承德县腾晖光伏发电有限公司	河北承德	河北承德	光伏电站建设		100.00%	设立
山东腾晖电力技术有限公司	山东淄博	山东淄博	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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(注1)	山东潍坊	山东潍坊	光伏电站经营		100.00%	设立
安阳县中晖光伏	河南安阳	河南安阳	光伏电站经营		100.00%	设立

发电有限公司						
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
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
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
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
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
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
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
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
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
海南州中利昊晖新能源有限公司	青海海南	青海海南			100.00%	设立
北京峰宸新能源开发有限公司	北京	北京	太阳能发电		100.00%	设立
腾晖环发(扬州)新能源科技有限公司	扬州	扬州	货物进出口		60.00%	设立
中利腾晖(扬州)新能源科技有限公司	扬州	扬州	货物进出口		60.00%	设立
赤峰弛晖新能源发电技术有限公司	内蒙古赤峰	内蒙古赤峰	电站运维		100.00%	设立
略阳昌兴腾晖电力技术有限公司	陕西汉中	陕西汉中	电站运维		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

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
Talesun Solar Switzerland AG	瑞士	瑞士	光伏产品生产、销售		100.00%	设立
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
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
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
TALESUN DO BRASIL CONSULTORIA LTDA.	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
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
Talesun Greenpower Tech co.,ltd	泰国	泰国	光伏电站投资建设、维护等		51.00%	设立
Talesun Solar Germany GmbH	德国	德国	光伏产品生产、销售		100.00%	设立
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 Solar Technologies S.A.GL	瑞士	瑞士	咨询服务		100.00%	设立
Talesun Energy Solutions S.R.L.	米兰	米兰	光伏电站投资建设、维护等		100.00%	设立
Talesun Engineering Service Srl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00%	设立
Talesun Energy Spain Srl	西班牙	西班牙	光伏电站投资		100.00%	设立
Talesun Solar Ukraine LLC	乌克兰	乌克兰	光伏电站投资		100.00%	设立

Talesun Energy Solutions Verwaltungs-GmbH	德国	德国	光伏电站经营		100.00%	收购
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
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
TS SOLA SPAIN A.G	瑞士	瑞士	光伏电站投资		100.00%	设立
TS SOLAR ITALY AG	瑞士楚格	瑞士楚格	光伏电站投资		100.00%	设立
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
SV XII Srl	意大利	意大利	光伏电站开发		100.00%	收购
S Roof 1 Srl	意大利	意大利	光伏电站开发		100.00%	收购
Talesun Solar Bucharest S.R.L	罗马尼亚	罗马尼亚	光伏电站投资		100.00%	设立
Talesun Energy UK Ltd.	英国	英国	光伏电站开发		100.00%	设立
合同会社井上能源	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
新电力太阳光厚岸发电所合同会社	日本	日本	光伏电站开发		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
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
新电力御殿场太阳光第 1 株式会社	日本	日本	光伏电站投资建设、维护等		100.00%	设立
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

UJ EARTH LLC.(注 2)	日本	日本	光伏电站投资		100.00%	收购
Space Engineer A LLC	日本	日本	光伏电站投资		100.00%	收购
Ternavasso Sun S.R.L	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00%	收购
758 AM S.R.L.	意大利	意大利	光伏电站投资		80.00%	设立
AMT 1801 S.R.L.	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00%	收购
TS Energy Apulia Srl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00%	设立
Tre ConfiniSrl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00%	设立
TS Energy 1 Srl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00%	设立
TS Energy Lucania Srl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00%	设立
Tre Selle Srl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00%	设立
TS Energy Sardinia Srl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00%	设立
TS Energy Solar Srl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00%	设立
FerrandinaSrl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00%	设立
Ginosa Srl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00%	设立
San Mauro Srl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00%	设立
BUGANVILLA SOLAR PV, S.L.	西班牙	西班牙	光伏电站投资		80.00%	收购
ESPINO SOLAR PV, S.L.	西班牙	西班牙	光伏电站投资		80.00%	收购
LAUREL SOLAR PV, S.L.	西班牙	西班牙	光伏电站投资		80.00%	收购
CAMELIA SOLAR PV, S.L.	西班牙	西班牙	光伏电站投资		80.00%	收购
ABEDUL NEW ENERGY, S.L.	西班牙	西班牙	光伏电站投资		80.00%	收购
ENEBRO NEW ENERGY, S.L.	西班牙	西班牙	光伏电站投资		80.00%	收购
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
TSI Solar Enerji Anonim Sirketi	土耳其	土耳其	光伏电站投资		100.00%	设立

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
Fotovoltaica Alcornoque, Sociedad Limitada	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00%	收购
Fotovoltaica Algarrobo Sociedad Limitada	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00%	收购
Fotovoltaica Arrayan Sociedad Limitada	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00%	收购
Fotovoltaica Enebro Sociedad Limitada	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00%	收购
Fotovoltaica Madroño Sociedad Limitada	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00%	收购
Fotovoltaica Majuelo Sociedad Limitada	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00%	收购
Fotovoltaica Melojo Sociedad Limitada	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00%	收购
Fotovoltaica Mirto Sociedad Limitada	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00%	收购
Fotovoltaica Pinsapo Sociedad Limitada	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00%	收购
Fotovoltaica Quejigo Sociedad Limitada	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00%	收购
Planta Fotovoltaica Olivo Sociedad	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00%	收购

Limitada						
Planta Fotovoltaica Lutra Sociedad Limitada	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00%	收购
Planta Fotovoltaica Dama Dama Sociedad Limitada	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00%	收购
Planta Fotovoltaica Lentisco Sociedad Limitada	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00%	收购
PLANTA SOLAR VILLA DE REYES, S.A. DE C.V.	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00%	收购
TS SOLAR ALFA SRL	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00%	设立
TS SOLAR BETA SRL	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00%	设立
TS SOLAR DELTA SRL	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00%	设立
TS SOLAR EPSILON SRL	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00%	设立
TS SOLAR ETA SRL	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00%	设立
TS SOLAR GAMMA SRL	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00%	设立
TS SOLAR THETA SRL	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00%	设立
TS SOLAR ZETA SRL	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00%	设立
MPH S.R.L	意大利	意大利	光伏电站投资		80.00%	收购
Luxenia Srl	意大利	意大利	光伏电站投资		80.00%	收购
Fattoria Solare Alfonsine S.r.l.	意大利	意大利	光伏电站投资		95.00%	设立

Fattoria Solare Imola S.r.l	意大利	意大利	光伏电站投资		95.00%	设立
Fattoria Solare Montecchio S.r.l	意大利	意大利	光伏电站投资		95.00%	设立
Fattoria Solare Opera Pia S.r.l	意大利	意大利	光伏电站投资		95.00%	设立
Fattoria Solare Sarmato S.r.l	意大利	意大利	光伏电站投资		95.00%	设立
Talesun Energy US Corporation	美国	美国	光伏电站投资		100.00%	设立
农光振兴株式会社	日本	日本	光伏电站投资		100.00%	设立
Talesun Grest development Limited	香港	香港	太阳能光伏产品贸易		100.00%	设立
中利集团亚洲有限公司	香港	香港	电线电缆光缆通信设备贸易	99.00%	1.00%	设立
中利集团(香港)有限公司	香港	香港	电线电缆光缆通信设备贸易	98.00%	2.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

注1: 该公司于2020年注销, 公司2020年6月末不再持有其股权;

注2: 该公司于2020年转让, 公司2020年6月末不再持有其股权。

期末, 公司不存在需要披露的重要非全资子公司。

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。

## 2、本期无在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的重要交易

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体, 控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

### (2) 重要的非全资子公司

单位: 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

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

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

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

其他说明：

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

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
江苏中利电子信息科技有限公司	常熟	常熟常昆工业园	生产销售	19.00%		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	江苏中利电子信息科技有限公司	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	江苏中利电子信息科技有限公司
流动资产	547,451,363.64	208,925,389.07	3,052,477,757.27	528,922,390.11	201,826,642.74	3,223,591,155.07
非流动资产	37,581,978.57	35,536,690.70	99,154,419.28	40,266,679.37	37,148,517.84	91,027,501.51
资产合计	585,033,342.21	244,462,079.77	3,151,632,176.55	569,189,069.48	238,975,160.58	3,314,618,656.58
流动负债	279,071,548.64	55,038,558.22	2,294,146,709.55	256,200,831.61	58,769,893.05	2,479,176,246.15
非流动负债			16,610,000.00			16,410,000.00
负债合计	279,071,548.64	55,038,558.22	2,310,756,709.55	256,200,831.61	58,769,893.05	2,495,586,246.15
归属于母公司股东权益	305,961,793.57	189,423,521.55	840,875,467.00	312,988,237.87	180,205,267.53	819,032,410.43
按持股比例计算的净资产份额	149,921,278.84	56,827,056.50	159,766,338.73	153,364,236.55	54,061,580.29	155,616,157.98
--商誉			220,716,562.61			220,716,562.61
对联营企业权益投资的账面价值	149,921,278.84	56,827,056.50	380,482,901.34	153,364,236.55	54,061,580.29	376,332,720.59
营业收入	241,451,644.40	123,207,165.63	525,334,819.23	326,521,458.59	143,194,086.58	527,408,737.85
净利润	-7,026,444.30	9,218,254.02	21,843,056.57	8,916,986.56	11,545,059.85	35,345,758.66
综合收益总额	-7,026,444.30	9,218,254.02	21,843,056.57	8,916,986.56	11,545,059.85	35,345,758.66
本年度收到的来自联营企业的股利				11,454,742.70		

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：	--	--
投资账面价值合计	18,775,327.89	19,088,807.84
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-313,479.95	-537,147.25
--综合收益总额	-313,479.95	-537,147.25
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

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。

2020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	561,396,732.13	610,566,919.01
欧元	184,679,988.64	243,749,718.37
港币	118,739,486.82	266,596.38
日元	32,126,675.64	56,901,386.02
瑞郎	28,028,145.29	23,501,144.83
澳元	1,909,507.16	48.64
新列伊	574,440.46	383,701.31
新加坡元	461,528.16	-
英镑	237,175.34	1,129,394.53

台币	6,901.13	-
泰铢	108,132,562.57	210,998,090.07
里拉	110,725.68	150,472.30
阿根廷比索	470,896.10	4,042,793.06
巴西雷亚尔	304,894.31	285,246.86
墨西哥比索	13,741.72	524,992.92
格里夫纳	6,936.22	-
合计	1,037,200,337.37	1,152,500,504.30

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）	
	2020年06月30日	
若人民币对美元贬值1%		-49.17
若人民币对美元升值1%		49.17
若人民币对欧元贬值1%		-59.07
若人民币对欧元升值1%		59.07
若人民币对其他货币贬值1%		-7.06
若人民币对其他货币升值1%		7.06

### （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、32）、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、48）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）	
	2020年06月30日	2019年12月31日
+100	-658.88	-2,473.93
-100	658.88	2,473.93

### （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。

本公司持有的交易性金融资产、其他非流动金融资产、其他权益工具投资，在资产负债表日以其公允价值列示。因此，本公司承担证券市场变动的风险。本公司持有的其他权益工具投资为非交易性权益工具，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所持有的其他权益工具、交易性金融资产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	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)
金融资产单价上升1%	58,753.72	587.54
金融资产单价下降1%	-58,753.72	-587.54

## 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。2020年06月30日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，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。

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	-	335,308.26	-	-	-	335,308.26
交易性金融资产	-	4,531.30	-	-	-	4,531.30

应收票据	-	2,801.37	-	-	-	2,801.37
应收账款	-	565,475.55	-	-	-	565,475.55
应收款项融资	-	14,438.74	-	-	-	14,438.74
其他应收款	-	58,197.31	-	-	-	58,197.31
长期应收款	-	-	-	-	3,300.00	3,300.00
其他权益工具投资	49,905.80	-	-	-	-	49,905.80
其他非流动金融资产	4,316.62	-	-	-	-	4,316.62
金融资产合计	54,222.42	980,752.54	-	-	3,300.00	1,038,274.96
短期借款	-	435,255.64	-	-	-	435,255.64
应付票据	-	156,699.75	-	-	-	156,699.75
应付账款	-	244,706.83	-	-	-	244,706.83
其他应付款	-	56,304.81	-	-	-	56,304.81
一年内到期的非流动负债	-	3,861.80	-	-	-	3,861.80
其他流动负债	-	113,517.54	-	-	-	113,517.54
长期借款	-	-	16,923.49	5,982.08	14,822.50	37,728.06
长期应付款	-	-	44,873.14	40,082.47	48,641.36	133,596.97
金融负债合计	-	1,010,346.39	61,796.63	46,064.54	63,463.86	1,181,671.41

## 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	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	45,313,035.72			45,313,035.72
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	45,313,035.72			45,313,035.72
（2）权益工具投资	45,313,035.72			45,313,035.72
（三）其他权益工具投资			499,058,000.00	499,058,000.00
其他非流动金融资产			43,166,202.14	43,166,202.14
应收款项融资		144,387,447.83		144,387,447.83
持续以公允价值计量的资产总额	45,313,035.72	144,387,447.83	542,224,202.14	731,924,685.69
其他	6,229,533.24			6,229,533.24
持续以公允价值计量的	6,229,533.24			6,229,533.24

负债总额				
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

应收款项融资为银行承兑汇票，期限较短且风险较低，票面金额与公允价值接近，采用票面金额作为公允价值。

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

本公司分类为第三层次公允价值计量项目主要为非上市公司权益工具投资。估值技术主要为现金流量折现法等。

以下为第三层次公允价值计量项目的重要不可观察输入值概述：

项 目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值
其他权益工具投资	499,058,000.00	现金流折现法	折现率（加权平均资本成本）
其他非流动金融资产	43,166,202.14	其他方法	其他

## 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

### 1、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33.40%的股权

本企业最终控制方是王柏兴。



其他说明：

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
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
上海康速金属材料有限公司	联营企业
江苏中利电子信息科技有限公司	联营企业

其他说明

## 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
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
江苏中利控股集团有限公司	实际控制人控制的企业
苏州中利能源科技有限公司	江苏中利控股集团有限公司持有其 100% 股份
江苏新扬子造船有限公司	持有公司 5% 以上股权

其他说明

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	采购光缆、接受劳务等	113,228,958.21	301,240,000.00	否	166,964,935.12
苏州科宝光电科技有限公司	采购电缆、接受劳务等	12,884,505.45	28,050,000.00	否	21,989,876.89

江苏中翼汽车新材料科技有限公司	采购接线盒等	7,753,731.95	80,000,000.00	否	15,824,871.26
江苏中利控股集团 有限公司	采购托板、箱子等	8,715,283.48	24,950,000.00	否	13,993,829.42
合计		142,582,479.09	434,240,000.00		218,773,512.69

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
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	销售电缆等	23,652,606.86	17,918,118.42
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	提供劳务	43,036.54	46,952.96
苏州科宝光电科技有限公司	销售电缆、材料等	471,323.80	2,232,223.76
江苏中翼汽车新材料科技有限公司	销售电缆、材料等	2,253,123.90	276,031.21
江苏中翼汽车新材料科技有限公司	提供劳务	38,270.13	103,344.61
江苏中鼎房地产开发有限责任公司	销售电缆、材料等		598.29
江苏中利控股集团有限公司	销售电缆、材料等	18,146.70	23,063.05
苏州中利能源科技有限公司	提供劳务	12,867.00	5,439.00
江苏新扬子造船有限公司	销售电缆、材料等	13,000,421.94	13,454,908.86
江苏中利电子信息科技有限公司	提供劳务	22,524.49	81,483.33
合 计		39,512,321.36	34,142,163.49

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
江苏中利控股集团有限公司	房租	3,047.62	

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	江苏中利集团股份有限公司	保证	100,000,000.00	80,000,000.00	短期借款
王伟峰	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	450,000,000.00	124,240,000.00	长期应付款
王柏兴	苏州腾晖光伏技术有限公司	保证		100,000,000.00	长期借款
王柏兴	苏州腾晖光伏技术有限公司	保证		116,457,775.00	短期借款
				48,646,646.40	应付票据
王柏兴、朱菊芬	苏州腾晖光伏技术有限公司	保证	600,000,000.00	550,000,000.00	长期借款

期末公司为关联方向金融机构借款提供担保情况

担保人	被担保人	保证金额	保证起始日	保证截止日	保证形式	借款余额 (融资租赁未付租金)	融资类型
江苏中利集团股份有限公司	江苏中利电子信息科技有限公司	88,000,000.00	2019-8-20	债务履行期届满之日起两年	连带保证	87,100,000.00	短期借款
江苏中利集团股份有限公司	江苏中利电子信息科技有限公司	50,000,000.00	2019-11-26	债务履行期届满之日起三年	连带保证	50,000,000.00	短期借款
江苏中利集团股份有限公司	江苏中利电子信息科技有限公司	100,000,000.00	2019-12-30	债务履行期届满之日起三年	连带保证	80,000,000.00	短期借款
江苏中利集团股份有限公司	江苏中利电子信息科技有限公司	100,000,000.00	2020-3-27	债务履行期届满之日起两年	连带保证	100,000,000.00	短期借款
江苏中利集团股份有限公司	江苏中利电子信息科技有限公司	100,000,000.00	2020-4-17	债务履行期届满之日起两年	连带保证	67,000,000.00	融资租赁
江苏中利集团股份有限公司	江苏中利电子信息科技有限公司	99,771,300.00	2019-7-17	债务履行期届满之日起两年	连带保证	99,771,300.00	融资租赁
江苏中利集团股份有限公司	江苏中利电子信息科技有限公司	99,771,300.00	2019-11-5	债务履行期届满之日起两年	连带保证	99,771,300.00	融资租赁
江苏中利集团股份有限公司	江苏中利电子信息科技有限公司	199,803,440.00	2019-11-21	债务履行期届满之日起两年	连带保证	199,803,440.00	融资租赁
江苏中利集团股份有限公司	江苏中利电子信息科技有限公司	99,771,300.00	2020-1-14	债务履行期届满之日起两年	连带保证	99,771,300.00	融资租赁
江苏中利集团股份有限公司	江苏中利电子信息科技有限公司	199,542,600.00	2020-2-21	债务履行期届满之日起两年	连带保证	199,542,600.00	融资租赁

## (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				

**(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	251.64	269.44

**(8) 其他关联交易**

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	11,205.50	32,804.11
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	餐费等	529,349.53	377,079.44
苏州科宝光电科技有限公司	餐费等	29,781.50	40,226.89
江苏中鼎房地产开发有限责任公司	餐费等	4,065.50	3,991.77
江苏中利控股集团有限公司	餐费等	40,174.76	37,150.25
苏州中利能源科技有限公司	餐费等	27,856.16	19,490.02
江苏中利电子科技有限公司	餐费等	42,546.09	69,558.43
合计		684,979.04	580,300.91

**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	528,054.50		22,778.70	
应收账款	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	19,457,224.10		10,468,432.75	
应收账款	江苏新扬子造船有限公司	13,885.59		1,717,019.41	
应收账款	江苏中翼汽车新材料科技有限公司	2,576,411.45		3,457,785.92	

应收账款	江苏中利控股集团有限公司			227.78	
应收款项融资	江苏中翼汽车新材料科技有限公司			1,269,500.00	
应收款项融资	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	3,096,171.35			
其他应收款	江苏中利电子信息科技有限公司			354,186,682.28	

## (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	4,407,108.88	9,862,317.83
应付账款	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	363,441,060.41	352,499,264.81
应付账款	江苏中利控股集团有限公司	16,033,246.18	16,193,815.42
应付账款	江苏中翼汽车新材料科技有限公司	14,948,165.87	566,531.83
其他应付款	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	3,177,917.20	3,500,236.00
预付账款	江苏中利电子信息科技有限公司	575,258,112.00	

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 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

## 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2020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2020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/票据/保函/租金余额	备注
常熟市中联光电新材料有限责任公司	保证	150,000,000.00	130,000,000.00	短期借款
辽宁中利光电新材料有限公司	保证	60,000,000.00	9,240,000.00	长期借款
东莞市中利特种电缆材料有限公司	保证	20,000,000.00	0.00	
常州船用电缆有限责任公司	保证	132,000,000.00	121,000,000.00	短期借款
青海中利光纤技术有限公司	保证	483,303,066.25	10,000,000.00	短期借款
			179,967,375.00	长期借款
			42,050,539.18	应付票据
广东中德电缆有限公司	保证	310,000,000.00	20,000,000.00	短期借款
			128,645,116.26	长期借款
辽宁中德电缆有限公司	保证	178,912,835.48	113,000,000.00	短期借款
			21,673,228.72	应付票据
			3,754,809.83	保函
宁夏中盛电缆技术有限公司	保证	42,000,000.00	42,000,000.00	短期借款
苏州腾晖光伏技术有限公司	保证	1,662,238,000.00	416,457,775.00	短期借款
			334,318,876.27	应付票据
			10,340,000.00	保函
			650,000,000.00	长期借款
			124,240,000.00	其他应付款
中利腾晖光伏(泰国)有限公司	保证	396,213,673.15	257,799,686.46	短期借款
			3,826,998.72	保函
			2,403,133.08	信用证
			27,699,910.65	融资租赁

肥西宏晖光伏发电有限公司	保证	116,450,134.13	116,450,134.13	融资租赁
安阳县中晖光伏发电有限公司	保证	54,509,169.00	54,509,169.00	融资租赁
冠县明晖光伏发电有限公司	保证	141,723,839.50	141,723,839.50	融资租赁
吐鲁番华北腾晖光伏发电有限公司	保证	159,077,295.68	159,077,295.68	融资租赁
齐河蓝光光伏发电有限公司	保证	121,649,393.11	121,649,393.11	融资租赁
定远昊晖光伏发电有限公司	保证	120,121,173.20	120,121,173.20	融资租赁
玉门中利腾晖新能源电力有限公司	保证	187,710,844.96	187,710,844.96	融资租赁
福海埃菲生能源开发有限公司	保证	126,719,305.30	126,719,305.30	融资租赁
伊犁新晖光伏发电有限公司	保证	126,719,305.30	126,719,305.30	融资租赁
尼勒克县中利腾晖光伏发电有限公司	保证	126,719,305.30	126,719,305.30	融资租赁
焦作中晖光伏发电有限公司	保证	173,956,432.87	173,956,432.87	融资租赁
Talesun Solar Switzerland AG	保证	636,880,000.00	219,820,000.00	保函

注1：包含一年内到期的部分；

注2：上述融资租赁的担保金额按实际承担的担保责任金额披露，担保金额和租金余额未经折现（下同）。

#### 截至2020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	借款/租金余额
中利腾晖(嘉峪关)光伏发电有限公司（注1）	长期借款	连带保证	750,000,000.00	392,000,000.00
海南州明晖新能源有限公司（注2）	融资租赁	连带保证	360,000,000.00	182,700,000.00
Aslanbey Ltd. Şti.（注3）	电站建设借款	连带保证	345,905,300.00	254,226,200.00
Sultandere Ltd.Şti.（注3）				
Avdan Ltd.Şti（注3）				
ROSE A.Ş.（注3）				
Sanlar Ltd.Şti（注3）				
江苏中利电子科技有限公司	短期借款	连带保证	88,000,000.00	87,100,000.00
江苏中利电子科技有限公司	短期借款	连带保证	50,000,000.00	50,000,000.00
江苏中利电子科技有限公司	短期借款	连带保证	100,000,000.00	80,000,000.00
江苏中利电子科技有限公司	短期借款	连带保证	100,000,000.00	100,000,000.00
江苏中利电子科技有限公司	融资租赁	连带保证	100,000,000.00	67,000,000.00
江苏中利电子科技有限公司	融资租赁	连带保证	99,771,300.00	99,771,300.00
江苏中利电子科技有限公司	融资租赁	连带保证	99,771,300.00	99,771,300.00
江苏中利电子科技有限公司	融资租赁	连带保证	199,803,440.00	199,803,440.00
江苏中利电子科技有限公司	融资租赁	连带保证	99,771,300.00	99,771,300.00
江苏中利电子科技有限公司	融资租赁	连带保证	199,542,600.00	199,542,600.00

注1：2012年12月22日，公司与中利腾晖(嘉峪关)光伏发电有限公司的关联方招商新能源控股有限公司签订《反担保保证合同》，因公司为中利腾晖(嘉峪关)光伏发电有限公司提供担保，招商新能源控股有限公司以连带责任保证的方式向公司提供反担保。

注2：2017年12月22日，公司与海南州明晖新能源有限公司的关联方上海君知恩投资管理有限公司签订《反担保保证合同》，因公司为海南州明晖新能源有限公司对外融资提供担保，上海君知恩投资管理有限公司以连带责任保证的方式为上述公司向公司提供反担保。

注3：子公司Talesun Solar Enerji AS、Talesun Solar Switzerland AG及Talesun Solar Technologie SAGL联合土耳其40MW电



站项目合作方ZEN ENERJI AS与融资方Yapıve Kredi Bankası A.Ş就电站建设项目融资事项签订保证合同，因ZEN ENERJI AS的子公司As İlanbey Ltd.Şti、Sultandere Ltd.Şti、Avdan Ltd.Şti、ROSEA.Ş、Sanlar Ltd.Şti电站建设向融资方Yapıve Kredi Bankası A.Ş借款，保证合同约定，上述各方共同为Yapıve Kredi BankasıA.Ş\$5,040.00万美元借款提供连带责任担保，保证期限为上述借款期限（增值税贷款560万美元担保期限为5年，其余贷款担保期限12年）。同时，子公司Talesun Solar Enerji AS、Talesun Solar Switzerland AG及Talesun Solar Technologe SAGL与ZEN ENERJI AS签订反担保合同，ZEN ENERJI AS为子公司上述担保提供反担保。截止2020年06月30日，上述保证合同项下归属的借款及利息余额为3,591.02万美元。

## （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

单位：元

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### （1）追溯重述法

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	2,194,343,321.27	1,590,605,467.91	-6,575,290.30	3,778,373,498.88
营业成本	1,928,959,912.32	1,474,702,471.84	-6,261,849.17	3,397,400,534.99
资产总额	15,180,832,755.71	11,986,138,365.79	-6,187,115,576.80	20,979,855,544.70
负债总额	6,232,977,742.31	7,240,994,596.95	-902,524,383.81	12,571,447,955.45

### (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、截至本报告日，公司实际控制人王柏兴先生以直接以及间接持有公司23,691.97万股的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以及间接持有公司股份的81.36%,占公司总股本的27.18%。

## 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	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,175,341,598.54	100.00%	78,899,764.62	6.71%	1,096,441,833.92	1,194,085,068.26	100.00%	75,894,643.24	6.36%	1,118,190,425.02
其中:										
账龄分析法组合	1,103,651,435.83	93.90%	78,899,764.62	7.15%	1,024,751,671.21	1,127,448,371.80	94.42%	75,894,643.24	6.73%	1,051,553,728.56
合并范围内关联方组合	71,690,162.71	6.10%			71,690,162.71	66,636,696.46	5.58%			66,636,696.46
合计	1,175,341,598.54	100.00%	78,899,764.62	6.71%	1,096,441,833.92	1,194,085,068.26	100.00%	75,894,643.24	6.36%	1,118,190,425.02

按单项计提坏账准备:

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 78,899,764.62

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄分析法组合	1,103,651,435.83	78,899,764.62	7.15%
合并范围内关联方组合	71,690,162.71		

合计	1,175,341,598.54	78,899,764.62	--
----	------------------	---------------	----

确定该组合依据的说明:

账龄组合: 参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 编制应收款项账龄与预期信用损失率对照表, 计算预期信用损失。

合并范围内关联方组合: 参考历史信用损失经验, 结合当前状况及未来经济状况的预测, 通过违约风险敞口和未来12个月或整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失。此类款项发生坏账损失的可能性极小。

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

适用  不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	764,546,841.57
六个月以内	505,183,671.52
六个月至一年	259,363,170.05
1至2年	359,859,632.80
2至3年	36,645,483.63
3年以上	14,289,640.54
3至4年	5,884,429.41
4至5年	8,405,211.13
5年以上	0.00
合计	1,175,341,598.54

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	75,894,643.24	8,355,791.83		5,350,670.45		78,899,764.62
合计	75,894,643.24	8,355,791.83		5,350,670.45		78,899,764.62

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

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

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	402,633,000.00	34.26%	38,955,000.00
单位 2	52,976,105.08	4.51%	1,059,522.10
单位 3	38,250,394.90	3.25%	
单位 4	33,398,453.21	2.84%	
单位 5	31,137,113.23	2.65%	844,254.38
合计	558,395,066.42	47.51%	

### (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

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,156,649,996.29	1,059,138,481.04
合计	1,156,649,996.29	1,059,138,481.04

**(1) 应收利息****1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

**2) 重要逾期利息**

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

其他说明：

**3) 坏账准备计提情况** 适用  不适用**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

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

**2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

单位：元

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

**3) 坏账准备计提情况** 适用  不适用

其他说明：

**(3) 其他应收款****1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来款	1,096,303,206.75	1,041,114,350.45

保证金	17,004,174.56	28,096,146.03
暂付款	64,618,064.03	21,270,168.56
合计	1,177,925,445.34	1,090,480,665.04

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	15,257,130.46		16,085,053.54	31,342,184.00
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	-10,066,734.95			-10,066,734.95
2020 年 6 月 30 日余额	5,190,395.51		16,085,053.54	21,275,449.05

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	957,876,628.47
六个月以内	863,604,244.29
六个月至一年	94,272,384.18
1 至 2 年	117,076,725.93
2 至 3 年	99,040,816.35
3 年以上	3,931,274.59
3 至 4 年	2,194,556.59
4 至 5 年	1,736,718.00
5 年以上	0.00
合计	1,177,925,445.34

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

#### 4) 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：

本报告期无实际核销的其他应收款。

#### 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
单位 1	关联方往来	751,664,349.49	六个月以内 746,119,848.88 元， 六个月至一年 5,544,500.61 元	63.81%	
单位 2	关联方往来	312,016,934.77	六个月以内 57,466,920.68 元， 六个月至一年 78,193,901.52 元， 一至二年 95,517,441.65 元， 二至三年 80,838,670.92 元	26.49%	
单位 3	非关联方往来	40,000,000.00	六个月以内	3.40%	800,000.00
单位 4	关联方往来	16,598,074.53	六个月以内 478,624.00 元，六个月 月至一年 4,274,439.13 元，一 至二年 11,845,011.40 元	1.41%	
单位 5	非关联方往来	14,695,938.54	二至三年 12,000,000.00，三至	1.25%	14,695,938.54



			四年 2,695,938.54 元		
合计	--	1,134,975,297.33	--	96.36%	15,495,938.54

## 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	6,948,554,156.51		6,948,554,156.51	6,944,484,413.98		6,944,484,413.98
对联营、合营企业投资	397,169,105.73		397,169,105.73	394,009,886.43		394,009,886.43
合计	7,345,723,262.24		7,345,723,262.24	7,338,494,300.41		7,338,494,300.41

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
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	303,496,730.00					303,496,730.00	
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	480,000,000.0 0								480,000,000.00	
苏州腾晖光伏 技术有限公司	5,075,887,809. 52								5,075,887,809. 52	
青海中利光纤 技术有限公司	443,450,000.0 0	5,000,000.00							448,450,000.00	
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	29,737,502.00								29,737,502.00	
宁夏中盛电缆 技术有限公司	100,000,000.0 0								100,000,000.00	
常熟中利光纤 技术有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00						
中利集团亚洲 有限公司		69,742.53							69,742.53	
合计	6,944,484,413. 98	5,069,742.53	1,000,000.00						6,948,554,156. 51	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价 值)	本期增减变动							期末余额 (账面价 值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
江苏长飞 中利光纤 光缆有限 公司	153,364,2 36.55			-3,442,95 7.71						149,921,2 78.84	
苏州科宝 光电科技 有限公司	54,061,58 0.29			2,765,476 .21						56,827,05 6.50	
上海康速 金属材料 有限公司	19,088,80 7.84			-313,479. 95						18,775,32 7.89	

江苏中利 电子信息 科技有限 公司	167,495,2 61.75			4,150,180 .75						171,645,4 42.50	
小计	394,009,8 86.43			3,159,219 .30						397,169,1 05.73	
合计	394,009,8 86.43			3,159,219 .30						397,169,1 05.73	

### (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	866,708,828.06	763,665,192.07	1,183,059,049.98	1,015,376,311.66
其他业务	14,851,289.04	14,427,308.38	1,221,013.35	1,307,221.89
合计	881,560,117.10	778,092,500.45	1,184,280,063.33	1,016,683,533.55

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

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	360,529,510.96	635,770,043.14
占营业收入比例	40.90%	53.68%

## 5、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	3,159,219.30	7,295,694.12
处置长期股权投资产生的投资收益	-535,037.61	
交易性金融资产在持有期间的投资收益		893,748.04
合计	2,624,181.69	8,189,442.16

## 6、其他

### 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	-26,669,458.94	
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）	14,639,749.91	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-874,933.24	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,394,911.06	
减：所得税影响额	-2,054,455.80	
合计	-9,455,275.41	--

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	-3.05%	-0.30	-0.30
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.94%	-0.29	-0.29

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

适用  不适用

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

## 4、其他

## 第十二节 备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、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、监事、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

二〇二〇年八月二十日