

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)



二〇二一年半年度报告

证券简称：中利集团

证券代码：002309

二〇二一年八月

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张武及会计机构负责人(会计主管人员)张武声明：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。

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”中关于“公司面临的风险和应对措施”中可能面对的风险因素，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	1
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理	25
第五节 环境和社会责任	27
第六节 重要事项	30
第七节 股份变动及股东情况	43
第八节 优先股相关情况	47
第九节 债券相关情况	48
第十节 财务报告	49

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名确认的2021年半年度报告正本，公司董事、监事、高级管理人员签字的书面确认意见。
- 二、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。
- 三、报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、以上备查文件的备置地点：公司。

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
山东腾晖	指	山东腾晖新能源技术有限公司
泗阳腾晖	指	泗阳腾晖新能源技术有限公司
宿迁腾晖	指	宿迁腾晖新能源技术有限公司
腾晖泰国	指	腾晖技术（泰国）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
中鼎房产	指	江苏中鼎房地产开发有限责任公司
江苏新扬子	指	江苏新扬子造船有限公司
比克电池	指	深圳市比克动力电池有限公司
上海电气	指	上海电气集团股份有限公司
北控清洁能源	指	北控清洁能源集团有限公司
天润新能	指	北京天润新能投资有限公司
国电投江苏新能源	指	国家电投集团江苏新能源有限公司
国信投资	指	山东国信新一代信息技术产业投资运营有限公司
华电河北分公司	指	中国华电集团有限公司河北分公司

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
天衡会计事务所	指	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
《公司章程》	指	现行有效的《江苏中利集团股份有限公司章程》
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。
PERC	指	Passivated Emitter and Rear Cell，即钝化发射极和背面电池技术。
HJT	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，有更好的光电转换效率和温度特性。
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。
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	2021 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	张冬云	
联系地址	江苏省常熟市东南经济开发区	
电话	0512-52571188	
传真	0512-52572288	
电子信箱	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 2020 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	4,884,037,607.77	3,778,373,498.88	29.26%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-1,255,767,757.08	-260,302,973.57	-382.43%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-881,310,883.09	-250,847,698.16	-251.33%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-129,424,471.06	501,831,754.38	-125.79%
基本每股收益（元/股）	-1.44	-0.30	-380.00%
稀释每股收益（元/股）	-1.44	-0.30	-380.00%
加权平均净资产收益率	-25.15%	-3.05%	-22.10%
	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）	14,804,441,068.80	16,244,889,146.85	-8.87%
归属于上市公司股东的净资产（元）	4,359,725,342.75	5,625,218,627.89	-22.50%

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）	-70,435,428.03	
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）	19,395,022.38	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-311,497,416.18	

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	783,600.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,058,446.65	
减: 所得税影响额	14,446,145.32	
少数股东权益影响额(税后)	314,953.49	
合计	-374,456,873.99	--

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 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司从事的主要业务

报告期内，公司主营业务涵盖两大板块：光伏新能源业务板块和特种线缆业务板块。

作为全资子公司，腾晖光伏是公司从事光伏新能源业务板块的主体，主要专注于单晶高效电池和大尺寸（182、210）光伏组件的研发、生产及销售，屋顶分布式光伏电站、集中式光伏电站的建设，并为客户提供光伏系统整体解决方案。报告期内，公司推出创新“6+1”模式，“6”即对整县屋顶分布式、储能（氢能）、停车场光储充、荒滩荒地观光项目、乡村河流池塘养殖、智慧农业光伏进行整县光伏市场实施综合开发，“1”即运用云平台数据中心进行统一化、智能化、可视化的管理与监测。公司现有四大光伏生产基地，分别为腾晖光伏（常熟本部）、腾晖泰国、山东腾晖、泗阳腾晖，另外两大新建光伏基地即宿迁腾晖、沛县腾晖也已开建、并计划在年内投产。

特种线缆业务板块主要产品为5G通信电源用阻燃耐火软电缆，5G通信专用电缆、舰船专用电缆、高铁专用电缆；同时研发生产新能源汽车车内线及充电桩线缆、电力储能系统用电池连接电缆、UL电子线缆、数据线缆、基带同轴线缆、宽带同轴线缆、铁路信号线缆、铁路光电综合缆、船用线缆、光纤预制棒、光纤与光缆等产品系列。公司特种线缆板块生产基地主要包括常熟总部、广东中德、常州船缆、辽宁中德、青海中利等，产品销往国内外。

（二）主要产品及用途

光伏新能源产品主要包括大尺寸单晶高效166mm/182mm/210 mm光伏电池片和光伏组件，集中式光伏电站、屋顶分布式光伏电站的建设并提供光伏发电系统整体解决方案。单晶高效光伏电池片和光伏组件主要应用于光伏新能源发电领域。

公司特种线缆业务板块中，（1）5G通信电源用阻燃耐火软电缆、5G通信专用光电混合缆等产品，主要应用于5G通信领域，客户主要包括华为、中兴及国内三大运营商、海外重要通信运营商等；（2）新能源汽车车内线及充电桩线缆，客户主要包括比亚迪、蔚来、菲尼克斯等知名车厂以及国家电网、特来电、星星充电等充电桩领域龙头企业；（3）舰船用线缆主要应用于军工与民用船舶、舰艇、海洋工程等领域；（4）电力储能系统用电池连接电缆系列产品，主要应用于新能源电池厂商、新能源汽车整车厂商、高端实验室和科研检测机构等领域；（5）铁路信号线缆、铁路光电综合缆主要应用于高铁和城际轨道交通领域；（6）UL电子线缆系列产品，主要应用于白色家电、消费电子类等领域；（7）数据线缆产品系列则主要应用于数据服务器、汽车电子、工业控制设备等领域；（8）光纤预制棒、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。

（三）公司的经营模式

1、生产模式

公司生产模式主要以成本效益为原则。公司光伏电池片及组件产品采用“以销定产，适量预产”的生产模式，即除了满足客户订单需求之外，公司对部分需求旺盛的市场主流产品备有适量存货。受限于原材料价格不断上涨的不利因素，公司特种线缆产品基本采用“以销定产”的生产模式，即生产部门根据客户订单制定生产计划并组织生产。

2、销售模式

公司光伏电池片及组件产品采用“直销为主，分销为辅”的销售模式，公司设立营销部门负责境内及境外销售业务，并针对境内外不同的市场环境制定差异化的销售策略。特种线缆产品销往国内外，采用直销模式，即由公司直接将产品销售给客户，不通过经销商走渠道营销；

3、研发模式

公司主要有两种研发模式，一是根据市场发展趋势进行的自主研发，二是与第三方研发机构进行的合作研发。此外，为了满足少数客户对部分产品的特殊需求，公司会为客户进行产品定制研发。

4、光伏电站业务模式

（1）分布式光伏电站

分布式光伏电站一般由公司自行开发、投资建设并运营，建成后打包出售给央、国企或其他收购者，公司可持有部分优

质电站。分布式光伏电站一般采用“自发自用，余电上网”的模式，单个电站相对大型地面电站发电规模较小。分布式光伏电站开发，一般选择自身用电量较大的单位，签订能源管理合同和屋顶租赁合同，约定其优先使用光伏电站发电，余电上网并向电网公司收费。

（2）集中式光伏电站

公司联合能源行业央、国企，双方发挥各自领域的资源优势，与各地政府洽谈合作后获取竞价和平价项目。央、国企为电站的投资者和持有者，公司为项目提供EPC总承包服务。电站项目建设完毕后，由公司提供电站运营维护管理。

（四）主营业务经营情况分析

2021年是十四五规划的开局之年，也是“碳达峰、碳中和”战略目标正式启动元年，政府各部门纷纷出台支持光伏等新能源行业发展的政策，新能源行业迎来了新一轮发展浪潮。报告期内，公司顺应行业发展趋势，在董事会的积极领导下，紧紧围绕光伏新能源和特种线缆两大主营业务板块展开布局，力争在行业政策风口下进一步提升公司业绩。2021年上半年，公司实现营业收入48.84亿元，同比增长29.26%；实现归属于上市公司股东的净利润亏损12.56亿元，同比下降382.43%。公司利润未能得到较好体现，其一，主要为上海电气巨额应收款暴雷，公司涉及专网通信业务对本报告期的净利润的影响为亏损11.42亿元，剔除专业通信业务的影响，公司其他主营业务净利润亏损1.14亿元，较去年同期亏损2.61亿元已有较大改善；其二，电缆及光伏板块产业链上游原材料价格出现了较为显著的上涨所致，具体而言，电缆主材料电解铜价格自一季度持续上涨，导致在手订单成本增加；光伏产业链上游硅料、硅片及其他辅材价格自年初起不断上涨，造成公司组件毛利下降，同时影响新建光伏生产基地的产能释放。报告期内，公司重点工作部署完成如下：

1、加强研发创新优势，提升HJT为代表的N型电池技术储备

光伏高效电池研发方面：①加大资源投入力度，加强在以HJT为代表的N型电池技术方向有研究深度的人才团队打造工作，加快HJT、TOPCon等新型电池相关技术储备；②开发新一代PERC电池技术，以实现更高的电池效率；③顺应市场发展趋势完成了大尺寸PERC电池开发并升级原有生产线产能，新建PERC电池产能均兼容182mm、210mm大尺寸系列产品生产；④对已有MWT背接触电池生产线进行了升级；⑤根据下游需求变化研发多款定制化新型太阳能电池产品。

光伏高效组件开发方面：①基于行业新一代HJT电池技术，研究开发更高性能的HJT高效组件；②开发了更适用于分布式电站的182系列组件产品，助力整县分布式光伏的推进工作；③针对承重能力较弱的屋顶电站项目开发了182大尺寸轻质组件，具备较好的抗雪载、风载能力；④持续迭代开发BIPV系列产品，重点开发“晖昊”、“晖顶”系列二代产品，结合建筑美学进一步优化设计及外观色彩方案；⑤成功开发了210mm大尺寸组件，功率高达660W+，具有更低的BOS成本和LCOE成本。

特种线缆业务板块，成功研发了“现场总线电缆”、“电信设备动力传输用方形电缆”、“高抗撕裂屏蔽型控制电缆”等新产品。“现场总线电缆”具有传输衰减小、传输速度快、外径小、阻抗稳定等优点，在未来的工业4.0时代将具有较广阔市场前景；“电信设备动力传输用方形电缆”在高电磁兼容环境下，能承受外界电磁干扰，具有较强市场竞争力；“高抗撕裂屏蔽型控制电缆”是与重点客户合作研发，实现了部分核心材料的进口替代。

截至报告期末，公司在有效期内的各项专利1,015项，其中发明专利220项，2021上半年已授权发明专利11项，实用新型专利60项。

2、业内唯一推出生态农业等“6+1”分布式创新项目，助力国家加快实现“双碳”战略目标

2021年6月，国家能源局综合司发布《关于报送整县（市、区）屋顶分布式光伏开发试点方案的通知》，这是政府部门实现“碳达峰、碳中和”3060国家战略目标的重要举措。公司积极响应产业政策，创新推出了业内唯一“6+1”分布式光伏电站模式，为助力整县率先实现碳中和贡献力量。

公司作为新能源电站建设领域的先行者，先后推出了三代光伏电站开发模式：第一代为“智能光伏+科技农业”，填补了全球空白，荣获2017年度中国三农十大创新榜样奖；第二代为“贫困村光伏农场”，被国务院扶贫办认定为村级扶贫重点项目。公司已为全国38个贫困县2100个贫困村累计建设1.2GW“贫困村光伏农场”扶贫项目，帮助贫困地区脱贫了55万以上贫困人口。第三代为创新“6+1”模式，是目前公司大力推进的助力整县实现碳中和的重点项目，该模式涉及的“光伏+储能”，与近期国家发改委、国家能源局发布的《关于加快推动新型储能发展的指导意见》相呼应。根据公司整体战略规划，十四五期间，公司“光伏+储能”有望达到GW级别。

3、稳步扩建光伏制造业产能，牵手央、国企能源企业共同挖掘光伏市场历史性机会

伴随光伏行业步入平价上网时代的到来，及“碳达峰、碳中和”3060国家战略重要产业政策的推进，光伏新能源产业正经历历史性发展机遇，光伏行业下游需求持续高速增长具有非常强的确定性。

在上述行业发展背景下，公司集中资源拟显著扩张光伏业务板块产能，计划自2021-2022年约两年的时间里，再造约五个腾晖光伏体量的产能。具体而言，其一，公司新建的第三个光伏生产基地山东腾晖规划的5GW电池、5GW组件，项目一期已于今年一季度正式投产运营；其二，公司新建的第四个光伏生产基地泗阳腾晖规划的5GW电池、5GW组件，项目一期已于今年第二季度正式投产运营；其三，公司正在新建的第五个光伏生产基地宿迁腾晖，项目一期计划于今年第三季度正式投产运营；其四，公司正在新建的第六个光伏生产基地沛县腾晖，项目一期计划于今年第四季度正式投产运营；其五，公司原有的两个光伏生产基地，常熟本部光伏生产基地技改升级规划0.6GW电池、1.6GW组件，及腾晖泰国光伏生产基地技改升级规划1.7GW电池、1.2GW组件，计划将于今年第三季度末前后时段完成技改升级并重新投产。

在光伏产能稳步扩张的同时，公司注重销售与战略合作。首先，2021年上半年，公司成立了分布式光伏专项小组，首创分布式电站合资经营模式即公司与高层管理人员合资成立公司共同开发电站，此举较大程度上调动中高层管理人员的积极性，有利于公司快速推进整县分布式光伏业务；其次，公司持续深耕欧洲、北美等海外传统市场，报告期内与美国、西班牙、土耳其等多个国家电站开发商、能源公司签订了光伏组件销售合同，合同金额合计超过 2亿美元。最后，截至目前，公司已分别与国电投湖北新能源公司、国电投江苏新能源、山东国信、中国华电集团河北分公司、北控清洁能源、天润新能、苏州吉弘能源签署战略合作协议，为公司分享国内光伏市场蛋糕奠定基础。

此外，在特种线缆业务板块产能方面，为满足下游华为、中兴、蔚来汽车、比亚迪、菲尼克斯等代表性客户对 5G 线缆产品、新能源汽车线缆产品的需求增长，子公司广东中德在原有30万公里线缆产能的基础上，新扩15万公里光电混合缆年产能，并于2021年初正式投产。

4、顺应光伏行业正处技术变革过渡期，做足发挥后发优势实现弯道超车的相应准备

2010-2020年，光伏行业经历了“多晶替代单晶”、“单晶替代多晶”两轮重要的全产业链技术变革，期间行业主要超额收益集中在硅料、硅片环节；从2020年往前看5年时间，光伏行业第三轮重要技术变革将可能经历“HJT替代PERC”的过程。任何一个行业在经历重要技术变革的过程中，都意味着行业竞争格局将重新洗牌，这对于身处光伏行业时间长达约十五年的“光伏老兵”即中利集团而言，虽面临新的一定程度的潜在风险、但更大的应是机会！

公司曾于2020年3月25日召开临时股东大会，审议通过了《公司2020年度非公开发行A股股票方案》的相关议案，当时非公开发行股票方案拟募资投资项目之一为“新建年产1GW高效异质结电池及组件生产项目”，因当时N型电池技术中的异质结电池、TOPCon电池两种技术路线竞争暂时未有明确结果，故公司于2020年底申请撤回了非公开发行股票方案的申请文件。

虽然公司2020年度非公开发行股票方案申请终止了，但公司在N型电池、尤其是HJT异质结电池的技术研发没有因此停止，相反，公司加大了相关资源的投入力度。其一，腾晖光伏进行N型相关技术的开发始于2013年，该研发工作在2015年获得江苏省成果转化项目“23%以上效率N型双面电池及其双玻组件的研发及产业化”的资助；腾晖光伏是国内领先的异质结电池和相关设备提供商钧石能源的战略合作伙伴，技术交流和商务合作多年；截至目前，公司在HJT电池方向，拥有的授权发明专利2项，进入实质审查阶段的发明专利7项，进入受理阶段的发明专利4项；公司在HJT组件方向，拥有的授权发明专利2项，进入实质审查阶段的发明专利2项，进入受理阶段的发明专利1项；其二，2021年上半年，公司单晶背钝化电池量产转换效率突破23%；异质结电池转换效率突破24.26%；金属穿孔卷绕电池（MWT）电池从研发阶段转入量产阶段，已经小批量出货，转换效率突破23%；其三，今年下半年，公司将继续优化各种电池的常规工序，并启动激光损伤修复研究以及新型金属化工工艺的研究，将单晶背钝化电池及金属穿孔卷绕电池的转换效率提升至23.2%以上，异质结电池转换效率提升至24.8%以上，并降低异质结电池的贵金属用量20%以上；其四，腾晖光伏的研发实力雄厚，此前不断地积累在N型电池（尤其是在HJT和TOPCon）的研究，包括工艺、设备、材料等领域，异质结高效电池的实验室效率，产业化工艺在摸索中不断取得进步。

此外，为顺应光伏行业正处新一轮技术变革过渡期的行业背景机遇，公司为实现弯道超车还做了如下相应准备工作：其一，从厂房空间的角度看，公司下属的腾晖本部、山东腾晖、泗阳腾晖、宿迁腾晖、沛县腾晖等光伏生产基地都预留了新上产线的厂房空间；其二，从资金层面角度看，公司考虑出售包括商业电站、部分特种线缆板块子公司股权等资产，通过做减法回笼资金；另外，公司同时也在考虑通过引入战略投资者的方式，对腾晖光伏、腾晖光伏的子公司进行增资扩股；除此之外，在合适时段，公司仍有在股权融资方面的考虑。

二、核心竞争力分析

（一）公司作为太阳能光伏行业“老兵”，核心优势如下：

1、研发优势

太阳能光伏领域，公司已建成一支“双院士、多博士、跨学科领域”的高层次研发团队，由著名院士、科学家、高校教授及数百名光伏领域专家组成，拥有研发人员340人以上，其中博士10人，硕士55人，另聘请外部高层次专家4名，其中中科院院士1名，亚太科学院院士1名，教授2名。近年来，公司一直与新南威尔士大学、英国埃克塞特大学、诺丁汉大学、荷兰能源研究所、挪威能源研究所、四川大学、苏州大学、南京航空航天大学、东南大学、常熟理工学院、中科院苏州纳米研究所、中科院上海技术物理研究所等国内外重要高校研究机构等保持密切的合作关系，针对公司光伏产品的开发和升级开展了一系列的产学研合作。

2、后发优势

作为新兴战略性产业之一，太阳能光伏行业目前仍处于技术持续快速进步发展阶段，行业关键技术、生产线主要设备更新换代周期普遍比较快，每一次行业技术出现重大变革之后，新一代主流生产线设备普遍都具有购置成本更低、产品生产成本低、生产效率更高、产品性能更高等突出特征。与业内电池、组件规模处于第一梯队的光伏企业相比，腾晖光伏自2021年起至未来2-3年时间内，其高效光伏电池、组件产能的新一轮有序大幅扩张，将拥有低成本、高效率的后发竞争优势。

3、布局优势

公司目前在全球拥有常熟本部、腾晖泰国、山东腾晖、泗阳腾晖四大光伏生产基地，年内还有新建的宿迁腾晖、沛县腾晖两大新基地建成投产。其中，腾晖泰国光伏产能主要满足欧洲、美国、印度等重要海外光伏市场客户需求，山东腾晖产能主要满足国内北方光伏市场客户需求，公司其他四个光伏生产基地则主要销往我国西部、东部、南方市场。公司良好的光伏产能布局，有利于公司对市场的变化做出及时反应、并形成规模化优势。根据PV InfoLink的统计数据显示，腾晖光伏2017年至2019年均入围全球光伏组件出货量排名前10的公司之列。往前看，未来2-3年时间里，伴随公司光伏产能的新一轮有序大幅扩张，腾晖光伏市场占有率应有较大的潜在提升空间。

（二）公司作为特种线缆行业头部企业，核心优势如下：

1、人才优势

特种线缆领域，公司组建了一支由中国工程院院士、原工信部专家团成员和高分子材料专家等多名业内著名专家领衔的研发团队，为稳固公司在特种线缆领域龙头地位奠定了坚实的基础。公司先后与中国科学院电工研究所、上海电缆研究所、四川大学、浙江大学、大连理工大学、南京邮电大学、上海交通大学、南京航空航天大学等知名科研机构、科研院校建立了良好的合作关系，针对线缆产品研发建立合作平台进行成果转化，为公司在特种线缆领域维持龙头地位奠定良好基础。

2、产品优势

公司是阻燃耐火通信电缆行业的先行者，独家起草了YD/T1173-2010《通信电源用阻燃耐火软电缆》行业标准，产品市场占有率一度超过65%。此外，公司还参与起草了行业标准《通信用铜包铝电源线》、《通信用电源线端子》、《无线射频拉远单元用线缆第二部分：电源线》、《通信电源用交联聚烯烃绝缘电缆》、《通信光缆用无卤低烟阻燃材料》、《热塑性弹性体电线电缆用苯乙烯类材料》、《通信用铜包铝合金线》等；参与制定国家标准《通信电缆试验方法》、《电缆及光缆燃烧性能分级》、《电动汽车充电用电缆》等，不断扩大公司特种线缆领域版图，有利于公司特种线缆业务板块主导产品保持市场领先性。

3、品牌优势

公司特种线缆业务通过三十多年的发展、积累了一批长期稳定的优质大客户，下游优质大客户对公司主导产品的信任，无疑有利于公司主导产品品牌持续提升。子公司广东中德生产的通讯线缆产品广泛应用于5G基站，公司多年蝉联下游主要客户华为、中兴等通讯设备龙头核心金牌供应商。此外，公司新能源汽车线缆、数据线缆、军工舰船用特种线缆，下游主要客户为蔚来汽车、比亚迪、戴尔等。主导产品品牌优势的维系，为公司特种线缆业务持续提升市场占有率有较显著意义。

三、主营业务分析

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”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	4,884,037,607.77	3,778,373,498.88	29.26%	主要原因为：本报告期内实现电站销售152.83MW，销售收入同比增加8.72亿元。
营业成本	4,437,479,650.40	3,473,248,030.43	27.76%	主要原因为：本报告期内销售收入增加，相应成本增加。
销售费用	83,841,477.60	105,183,303.98	-20.29%	
管理费用	242,643,215.07	309,242,056.00	-21.54%	
财务费用	203,202,360.91	230,956,145.74	-12.02%	
所得税费用	12,631,918.54	-41,936,706.18	130.12%	主要原因为：本报告期内亏损，暂不计提递延所得税。
研发投入	147,626,054.20	135,836,444.37	8.68%	
经营活动产生的现金流量净额	-129,424,471.06	501,831,754.38	-125.79%	主要原因为：本报告期内公司扩大经营规模备料及原材料涨价。
投资活动产生的现金流量净额	-771,523,032.26	-372,736,942.84	-106.99%	主要原因为：本报告期内加大项目基建、设备采购的投资力度。
筹资活动产生的现金流量净额	465,471,482.66	-474,260,608.77	198.15%	主要原因为：本报告期内对关联方担保的资金已解除受限。
现金及现金等价物净增加额	-509,510,335.52	-342,121,687.07	-48.93%	

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

- 1、报告期内，因上海电气巨额应收款暴雷，公司涉及专网通信业务对本报告期的净利润的影响为亏损 114,173.27万元。
- 2、报告期内，除专网通信业务外，公司其他主营业务上半年度经营情况有所改善。

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	4,884,037,607.77	100%	3,778,373,498.88	100%	29.26%
分行业					
光伏行业	2,386,625,740.34	48.87%	1,595,307,763.96	42.22%	49.60%
通信行业	1,061,732,102.61	21.74%	1,095,565,447.21	29.00%	-3.09%
其他行业	1,375,658,863.61	28.17%	1,055,820,686.86	27.94%	30.29%
光棒光纤	60,020,901.21	1.23%	31,679,600.85	0.84%	89.46%
分产品					
阻燃耐火软电缆	715,761,777.49	14.66%	830,328,841.12	21.98%	-13.80%
金属导体（铜丝+铝+杆）	39,177,398.07	0.80%	68,400,431.09	1.81%	-42.72%
电缆料	241,829,786.33	4.95%	278,505,882.39	7.37%	-13.17%
船用电缆	285,549,479.24	5.85%	209,193,666.14	5.54%	36.50%
光缆及其他电缆	800,103,009.62	16.38%	696,046,733.13	18.42%	14.95%
光纤及光棒	60,016,033.95	1.23%	31,679,600.85	0.84%	89.45%
光伏组件及电池片	1,106,605,196.82	22.66%	1,057,647,930.02	27.99%	4.63%
光伏电站	1,115,701,671.04	22.84%	242,948,257.83	6.43%	359.23%
扶贫电站	-3,596,794.61	-0.07%	6,357,592.39	0.17%	-156.57%
光伏发电	98,052,470.93	2.01%	202,976,217.66	5.37%	-51.69%
电站运营维护及其他	64,862,596.99	1.33%	94,825,288.22	2.51%	-31.60%
材料及租金	359,974,981.90	7.37%	59,463,058.04	1.57%	505.38%
分地区					
东北	91,085,852.07	1.86%	77,795,844.99	2.06%	17.08%
华北	93,191,956.25	1.91%	122,583,718.17	3.24%	-23.98%
华东	1,791,242,560.43	36.68%	853,178,024.59	22.58%	109.95%
华南	1,244,058,019.99	25.47%	1,099,185,936.81	29.09%	13.18%
华中	213,753,151.89	4.38%	124,973,763.61	3.31%	71.04%
西北	365,932,741.50	7.49%	146,265,122.70	3.87%	150.18%
西南	41,067,775.32	0.84%	38,895,878.71	1.03%	5.58%
国外	1,043,705,550.32	21.37%	1,315,495,209.30	34.82%	-20.66%

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						
光伏行业	2,386,625,740.34	2,206,819,119.70	7.53%	49.60%	49.17%	0.27%
通信行业	1,061,732,102.61	944,133,513.96	11.08%	-3.09%	-2.30%	-0.72%
其他行业	1,375,658,863.61	1,200,925,125.56	12.70%	30.29%	36.01%	-3.67%
光纤光棒行业	60,020,901.21	85,601,891.18	-42.62%	89.46%	24.56%	74.31%
分产品						
阻燃耐火软电缆	715,761,777.49	602,192,423.06	15.87%	-13.80%	-14.90%	1.09%
金属导体（铜丝+ 铝杆）	39,177,398.07	40,365,313.18	-3.03%	-42.72%	-43.70%	1.79%
电缆料	241,829,786.33	219,070,559.08	9.41%	-13.17%	-9.78%	-3.40%
船用电缆	285,549,479.24	262,022,791.91	8.24%	36.50%	46.29%	-6.14%
光缆及其他电缆	800,103,009.62	698,732,699.30	12.67%	14.95%	18.71%	-2.76%
光纤及光棒	60,016,033.95	85,601,891.18	-42.63%	89.45%	24.56%	74.30%
光伏组件及电池 片	1,106,605,196.82	1,130,778,581.88	-2.18%	4.63%	17.15%	-10.92%
光伏电站	1,115,701,671.04	963,870,943.94	13.61%	359.23%	234.03%	32.38%
扶贫电站	-3,596,794.61	-188,308.00	-94.76%	-156.57%	-100.36%	637.20%
光伏发电	98,052,470.93	55,036,443.37	43.87%	-51.69%	-39.16%	-11.56%
电站运营维护及 其他	64,862,596.99	50,582,442.68	22.02%	-31.60%	-46.73%	22.16%
材料及租金	359,974,981.90	329,413,868.82	8.49%	505.38%	604.95%	-12.93%
分地区						
东北地区	91,085,852.07	80,757,096.42	11.34%	17.08%	-2.72%	18.05%
华北地区	93,191,956.25	80,902,683.69	13.19%	-23.98%	-28.23%	5.15%
华东地区	1,791,242,560.43	1,612,555,220.36	9.98%	109.95%	103.32%	2.94%
华南地区	1,244,058,019.99	1,155,035,390.78	7.16%	13.18%	20.44%	-5.60%
华中地区	213,753,151.89	195,195,714.23	8.68%	71.04%	34.05%	25.20%
西北地区	365,932,741.50	305,862,780.16	16.42%	150.18%	108.58%	16.67%
西南地区	41,067,775.32	37,035,593.01	9.82%	5.58%	-9.03%	14.49%
国外	1,043,705,550.32	970,135,171.75	7.05%	-20.66%	-13.11%	-8.07%

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

适用 不适用

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、光伏行业收入同比增长49%，主要原因为：本报告期内实现电站销售152.83MW，销售收入同比增加8.72亿元。
- 2、光纤光棒收入同比增长89.46%，主要原因为：去年同期受疫情影响生产量和销售量较低，本报告期生产和销售正常，生产成本降低，同时二季度开始销售价格回升。
- 3、船用电缆收入同比增长36.5%，主要原因为：销售价格上涨。
- 4、光伏电站销售同比增长359.23%，主要原因为：销售数量增加。
- 5、扶贫电站销售同比下降156.57%，主要原因为：本期已无新增扶贫电站业务，本期发生额是为加速回款的折让。
- 6、光伏发电和电站运维同比下降31.60%，主要原因为：报告期内完成了152.83MW电站的股权转让，与之配套的光伏发电收入转移及对应的部分运维业务终止。

四、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	-365,803,681.12	29.44%	主要原因为：以前年度已发电运营的电站项目公司因股权股转及对参股公司投资损失导致。	否
公允价值变动损益	783,600.00	-0.06%		否
资产减值	-439,638,417.37	35.39%	主要原因为：专网通信业务影响，详见同日披露的《关于2021年上半年计提资产减值准备及预计负债的公告》。	否
营业外收入	8,228,411.25	-0.66%		否
营业外支出	318,874,854.12	-25.67%	主要原因为：或有事项计提预计负债。	否
资产处置收益	98,693,329.62	-7.94%	主要原因为：公司不动产的征收及转让收益。	否

五、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		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	2,244,894,537.64	15.16%	3,172,331,926.95	19.53%	-4.37%	
应收账款	3,149,707,100.97	21.28%	3,430,269,266.97	21.12%	0.16%	
存货	2,051,995,480.80	13.86%	2,240,230,535.79	13.79%	0.07%	
投资性房地产	31,317,668.65	0.21%	28,072,525.64	0.17%	0.04%	
长期股权投资	228,285,296.85	1.54%	635,394,760.53	3.91%	-2.37%	

固定资产	2,926,035,263.05	19.76%	2,910,677,546.86	17.92%	1.84%	
在建工程	640,201,557.65	4.32%	555,333,587.61	3.42%	0.90%	
使用权资产	6,643,520.71	0.04%			0.04%	
短期借款	3,748,865,003.54	25.32%	4,087,073,607.70	25.16%	0.16%	
合同负债	396,457,136.55	2.68%	411,627,333.14	2.53%	0.15%	
长期借款	457,849,287.55	3.09%	353,052,639.41	2.17%	0.92%	
租赁负债	5,603,822.66	0.04%		0.00%	0.04%	
其他非流动资产	1,147,697,257.23	7.75%	265,819,631.30	1.64%	6.11%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、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）	39,963,600.00	783,600.00						40,747,200.00
4.其他权益工具投资	438,483,714.72							438,483,714.72
金融资产小计	478,447,314.72	783,600.00						479,230,914.72
外汇远期合约	2,000,052.68		879,274.86			2,875,400.00		3,927.54
上述合计	480,447,367.40	783,600.00	879,274.86			2,875,400.00		479,234,842.26
金融负债	0.00	0.00	0.00			0.00		0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、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	1,499,932,222.66	1,551,093,536.66
无形资产净值	235,995,152.17	248,817,228.47
投资性房地产	28,085,419.56	28,072,525.64
存货	387,919,304.97	1,299,405,679.36
股权	1,525,467,000.00	1,660,467,000.00
其他权益性投资	387,889,100.00	387,889,100.00
银行承兑汇票		-
二、用于开具银行承兑汇票而交纳保证金	1,421,332,423.22	1,050,870,616.24
三、用于开具信用证而交纳保证金	35,840,400.00	31,081,461.52
四、用于开具保函而交纳保证金	128,804,028.56	138,384,568.16
五、用于借款而交纳的保证金	1,421,258.08	2,826,418.68
六、用于借款质押的应收账款	429,267,488.30	449,875,223.29
七、已背书或已贴现未终止确认的商业承兑汇票	5,141,273.15	55,951,984.18
八、用于开具银行承兑汇票而质押的应收款项融资	10,080,734.50	17,559,318.00
九、为其他单位借款质押的保证金		778,776,862.30
合 计	6,097,175,805.16	7,701,071,522.50

六、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,102,065,554.56	197,169,259.98	458.94%

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	自建	是	光纤与	69,185,5	396,875,	募集资	40.19%	0.00	0.00	详见公	2021 年	巨潮资

技术有限公司 (三期)			光棒	00.00	300.00	金、自有 资金				司同日 披露的 《关于 募集资 金 2021 年半年 度存放 与使用 情况的 专项报 告》	08月31 日	讯网
山东 5GW 高 效组件及 3GW 高效电 池项目	自建	是	光伏行 业	243,330, 500.00	596,534, 142.57	自有资 金	73.00%	0.00	-1,246,3 30.37	项目尚 在建设 中	2021 年 08月31 日	巨潮资 讯网
泗阳 5GW 高 效电池工厂建 设项目	自建	是	光伏行 业	684,182, 000.00	684,181, 956.72	自有资 金	10.00%	0.00	-167.72	项目尚 在建设 中	2021 年 08月31 日	巨潮资 讯网
泗阳 5GW 组 件生产线建设 项目	自建	是	光伏行 业	75,608,2 00.00	75,608,2 31.35	自有资 金	50.00%	0.00	58,866. 25	项目尚 在建设 中	2021 年 08月31 日	巨潮资 讯网
宿迁 8GW 组 件生产线建设 项目	自建	是	光伏行 业	58,070,2 00.00	58,070,2 46.74	自有资 金	9.00%	0.00	-67,500. 00	项目尚 在建设 中	2021 年 08月31 日	巨潮资 讯网
合计	--	--	--	1,130,37 6,400.00	1,811,26 9,877.38	--	--	0.00	-1,255,1 31.84	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

√ 适用 □ 不适用

证券品 种	证券代 码	证券简 称	最初投 资成本	会计计 量模式	期初账 面价值	本期公 允价值 变动损 益	计入权 益的累 计公允 价值变 动	本期购 买金额	本期出 售金额	报告期 损益	期末账 面价值	会计核 算科目	资金来 源
境内外 股票	832280	创元期 货	20,757, 000.00	公允价 值计量	39,963, 600.00	783,600 .00	0.00	0.00	0.00	783,600 .00	40,747, 200.00	交易性 金融资 产	自有资 金
合计			20,757, 000.00	--	39,963, 600.00	783,600 .00	0.00	0.00	0.00	783,600 .00	40,747, 200.00	--	--

证券投资审批董事会公告披露日期	2012 年 05 月 17 日
证券投资审批股东大会公告披露日期（如有）	

（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。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格（万元）	本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润（万元）	出售对公司的影响（注 3）	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系（适用关联交易情形）	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
常熟市沙家浜镇人民政府	母公司闲置老厂房	2021 年 1 月 4 日	6,435.8	5,768.51	出售的资产为闲置资产，不影响公司正常生产经营。	-4.60%	参考评估价值并根据双方协商综合确定。	否	不适用	是	是	是	2021 年 01 月 06 日	巨潮资讯网
常熟市沙家浜镇人民政府	中联光电闲置老厂房	2021 年 1 月 4 日	4,112.7	3,602.2	出售的资产为闲置资产，不影响公司正常生产经营。	-2.86%	参考评估价值并根据双方协商综合确定。	否	不适用	是	是	是	2021 年 01 月 06 日	巨潮资讯网

2、出售重大股权情况

√ 适用 □ 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格 (万元)	本期初起 至出售日 该股权为 上市公司 贡献的净 利润(万 元)	出售对公司的影响	股权出售 为上市公 司贡献的 净利润占 净利润总 额的比例	股权出售定价原则	是否为 关联交 易	与交 易对 方的 关联 关系	所涉 及的 股权 是否 已全 部过 户	是否按计划 如期实施, 如未按计 划实施, 应 当说明原 因及公司 已采取的 措施	披露日期	披露索引
中核山东能源有限公司	玉门中利腾晖新能源电力有限公司 100% 股权	2021 年 01 月 15 日	4,308.29	48.27	符合公司整体战略规划和实际经营需要, 有利于提高资产流动性, 符合公司未来发展规划。	-0.04%	参考审计报告、评估价值并根据双方协商综合确定	否	不适用	是	是	2021 年 01 月 06 日	巨潮资讯网
中核山东能源有限公司	冠县明晖光伏发电有限公司 100% 股权	2021 年 02 月 10 日	2,228.3	-78.82	符合公司整体战略规划和实际经营需要, 有利于提高资产流动性, 符合公司未来发展规划。	0.06%	参考审计报告、评估价值并根据双方协商综合确定	否	不适用	是	是	2021 年 02 月 06 日	巨潮资讯网
中核山东能源有限公司	山东惠民恒漆能源科技有限公司 100% 股权	2021 年 02 月 08 日	3,600	49.34	符合公司整体战略规划和实际经营需要, 有利于提高资产流动性, 符合公司未来发展规划。	-0.04%	参考审计报告、评估价值并根据双方协商综合确定	否	不适用	是	是	2021 年 08 月 31 日	不适用
中核山东能源有限公司	定远昊晖光伏发电有限公司 100% 股权	2021 年 05 月 26 日	3,400	370.6	符合公司整体战略规划和实际经营需要, 有利于提高资产流动性, 符合公司未来发展规划。	-0.30%	参考审计报告、评估价值并根据双方协商综合确定	否	不适用	是	是	2021 年 04 月 09 日	巨潮资讯网
中核山东能源有限公司	肥西宏晖光伏发电有限公司 100% 股权	2021 年 05 月 28 日	2,400	101.68	符合公司整体战略规划和实际经营需要, 有利于提高资产流动性, 符合公司未来发展规划。	-0.08%	参考审计报告、评估价值并根据双方协商综合确定	否	不适用	是	是	2021 年 04 月 09 日	巨潮资讯网

八、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：万元

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	24000.00	105,594.54	54,118.49	71,061.34	5,814.16	5,245.68
腾晖光伏	子公司	光伏发电产品的研发、制造与销售	456,235.58	849,870.07	249,395.71	238,623.67	-14,121.99	-14,245.77
中利电子	参股公司	信息及通讯技术及设备的研发、生产及销售	10,000.00	72,781.51	-90,072.54	22,741.03	-186,821.88	-187,779.26

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
泗阳腾晖光电有限公司	新设	公司新增高效电池的产能
泗阳腾晖新能源技术有限公司	新设	公司新增组件的产能
沛县腾晖新能源技术有限公司	新设	公司新增高效电池和组件的产能
冠县明晖光伏发电有限公司	转让全部股权	积极影响
玉门中利腾晖新能源电力有限公司	转让全部股权	积极影响
山东惠民恒漆能源科技有限公司	转让全部股权	积极影响
定远昊晖光伏发电有限公司	转让全部股权	积极影响
肥西宏晖光伏发电有限公司	转让全部股权	积极影响
常熟拓茂光伏电站开发有限公司	转让全部股权	积极影响
Talesun Solar Ukraine LLC	转让全部股权	积极影响
SV XII Srl	转让全部股权	积极影响
S Roof 1 Srl	转让全部股权	积极影响
苏州腾晖拓毅电力技术有限公司	新设	有助于公司在分布式电站业务的开发、建设
苏州腾晖国创电力技术有限公司	新设	有助于公司在分布式电站业务的开发、建设
苏州腾晖柠安电力技术有限公司	新设	有助于公司在分布式电站业务的开发、建设
苏州腾晖华晟电力技术有限公司	新设	有助于公司在分布式电站业务的开发、建设
苏州腾晖通安电力技术有限公司	新设	有助于公司在分布式电站业务的开发、建设
苏州腾晖加诚电力技术有限公司	新设	有助于公司在分布式电站业务的开发、建设
苏州腾晖富晨电力技术有限公司	新设	有助于公司在分布式电站业务的开发、建设

苏州腾晖华耀电力技术有限公司	新设	有助于公司在分布式电站业务的开发、建设
邳县腾晖拓毅电力技术有限公司	新设	有助于公司在分布式电站业务的开发、建设
苏州腾晖中南电力技术有限公司	新设	有助于公司在分布式电站业务的开发、建设
苏州腾晖新能电力技术有限公司	新设	有助于公司在分布式电站业务的开发、建设
邳城腾晖拓毅光伏发电有限公司	新设	有助于公司在分布式电站业务的开发、建设
菏泽腾晖拓毅光伏新能源有限公司	新设	有助于公司在分布式电站业务的开发、建设
丹阳腾晖拓毅光伏新能源有限公司	新设	有助于公司在分布式电站业务的开发、建设
苏州腾晖能投电力技术有限公司	新设	有助于公司在分布式电站业务的开发、建设
辽宁鹏晖新能源有限公司	新设	有助于公司在分布式电站业务的开发、建设

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、光伏业务板块的子公司加大商业电站的转让，积极扩大高效电池和组件的项目投入；
- 3、中利电子因专网通信业务导致本期大幅度亏损。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

（一）宏观经济变化的风险

全球经济增长放缓，国际局势不稳定，中美贸易摩擦、突发的公共卫生事件均可能对公司发展造成影响。2021年上半年，海外新冠肺炎疫情整体虽有所缓解，但变异毒株局部爆发和蔓延，仍在一定程度上影响公司海外组件生产、运输、销售业务的开展以及下游电站建设的开工率，进而影响公司的盈利水平。

措施：公司制定了重大公共卫生事件紧急应对方案，以增强对新冠疫情等不可控风险的预警和应对能力。此外，为应对国际局势的不稳定和中美贸易摩擦，公司积极布局国内光伏市场，投资建设山东腾晖、泗阳腾晖两个光伏生产基地，均生产市场需要旺盛的大尺寸单晶高效电池片及组件，同时推出创新“6+1”模式，与多方达成战略合作，加快推进整县分布式光伏电站开发，助力整县率先实现碳中和。内部管控方面，公司制定了适当的存货管理制度，合理安排生产，严格控制存货规模，减少不合理存货造成的资金占用。

（二）产业政策风险

自2020年“碳达峰、碳中和”战略目标提出后，各部门出台了大量支持光伏等新能源行业发展的政策，促进光伏行业高速发展。但如果后期宏观经济或行业相关的政府补贴、扶持政策发生重大变化，将在一定程度上影响光伏行业的发展进程和公司的盈利水平。

措施：一方面，稳步有序释放山东腾晖、泗阳腾晖两个光伏生产基地产能，按预定计划完成新建光伏生产基地项目建设进度；另一方面，推出创新“6+1”模式，与多方达成战略合作，提升公司在整县分布式光伏电站开发业务的广度与深度，确保公司光伏电池、组件产能的显著扩张，能够实现较好的产品销售效应。

（三）汇率波动风险

公司光伏组件出口业务涉及欧美、日本、东南亚等多个国家和地区，主要采用美元、欧元等结算，结算货币与人民币之间的汇率可能随着国内外政治、经济环境及国际贸易政策的变化而波动，导致公司出现汇兑损益，对公司财务状况和经营成果产生一定影响。

措施：公司持续加强对国际形势和汇率波动的分析与研究，同时运用适当的金融工具规避汇率风险，理性冷静地进行风险管理。

（四）主要原材料价格波动风险

公司主营业务两大板块中，特种线缆板块主要原材料包括铜、铝、PVC等，光伏板块主要原材料包括硅片及各种辅材等。2021年上半年，由于受宏观经济和行业周期的影响，公司两大主营业务板块主要原材料均出现价格大幅度上涨，造成公司产品成本上升，毛利承受一定压力，同时一定程度上影响公司新建光伏生产基地的产出。

措施：光伏行业上游原材料主要通过与供应商签订年度协议、长单合同等方式锁定相关材料的供应；特种线缆行业上游原材料主要通过现货、期货套保的方式来应对原材料价格上涨。同时考虑采取价格联动机制，VMI库存管理模式等方法，通过保持合理的库存水平，优化产品工艺等措施降低原材料价格波动产生的风险。

（五）专网通信业务风险

报告期内，上海电气巨额应收款暴雷后，公司涉及专网通信业务存在重大损失风险。上市公司涉及该业务应收账款余额为50,670.90万元，预付账款9,587.64万元，存货6,159.29万元，该部分资产计提减值损失42,387.60万元；上市公司目前持有中利电子19%股份，中利电子应收账款余额为87,842.80万元，预收账款科目27,806.41万元，预付款77,956.09万元，存货78,300.86万元；截止2020年12月31日公司对中利电子长期股权投资账面价值40,635.93万元，本报告期，公司按权益法核算确认对中利电子的投资损失19,752.18万元。根据相关规定，对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，故公司对中利电子长期股权投资计提20,883.75万元减值准备。同时上市公司对中利电子融资进行担保存在潜在偿还义务预计金额为31,149.74万元，公司在2021年上半年度预计负债为31,149.74万元。

措施：公司积极联合中利电子股东针对存在的应收、预付款等向客户及供应商提出诉讼，采取法律措施，尽力追回相关款项，减少损失。

第四节 公司治理

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	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	40.80%	2021 年 01 月 21 日	2021 年 01 月 22 日	《2021 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2021-016) 刊登于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	32.11%	2021 年 02 月 24 日	2021 年 02 月 25 日	《2021 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2021-034) 刊登于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2021 年第三次临时股东大会	临时股东大会	32.07%	2021 年 04 月 26 日	2021 年 04 月 27 日	《2021 年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2021-051) 刊登于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2020 年度股东大会	年度股东大会	35.20%	2021 年 05 月 18 日	2021 年 05 月 19 日	《2020 年度股东大会决议公告》(公告编号: 2021-080) 刊登于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2021 年第四次临时股东大会	临时股东大会	32.07%	2021 年 05 月 26 日	2021 年 05 月 27 日	《2021 年第四次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2021-082) 刊登于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2021 年第五次临时股东大会	临时股东大会	32.11%	2021 年 05 月 31 日	2021 年 06 月 01 日	《2021 年第五次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2021-083) 刊登于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、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
诸燕	董事会秘书	解聘	2021 年 02 月 05 日	工作变动
刘丹萍	独立董事	离任	2021 年 02 月 25 日	主动离职
吴宏图	财务总监	解聘	2021 年 07 月 12 日	工作变动
张冬云	董事会秘书	聘任	2021 年 02 月 05 日	聘任
蒋悟真	独立董事	被选举	2021 年 02 月 25 日	被选举
张武	财务总监	聘任	2021 年 07 月 12 日	聘任

三、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。

四、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。

第五节 环境和社会责任

一、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 □ 否

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

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，2021年5月12日-5月14日由青海环能检测科技有限公司对公司的废气排放进行了检测，5月20日出具了检测报告，检测结果均合格；2021年6月18日—6月21日由青海环能检测科技有限公司对公司的废气排放进行了检测，6月28日出具了检测报告，检测结果均合格。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况：

公司报告期内无因环境问题受到行政处罚的情况

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

二、社会责任情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《股票上市规则》等法律法规，部门规章等规范性文件，在追求经济效益的同时，注重认真履行对股东、员工、债权人、消费者等方面应尽的责任和义务。努力做到经济效益与社会效益，自身发展与社会发展相互协调，实现公司与社会，公司与员工的健康和谐发展。

1、股东和债权人权益保护

报告期内，公司严格按照有关法律、法规以及《公司章程》的规定，完整、准确、及时、透明地披露相关信息，与投资者保持良好沟通，确保全体股东有平等的机会获取信息。公司股东大会、董事会和监事会各负其责，协调运转，有效制衡，切实保障全体股东的合法权益。

2、职工权益保护

员工是企业经营和发展的主体，是公司成功的关键，公司始终将员工的利益放在首位，努力为员工创造安全舒适的工作环境，依法保护员工的合法权益，严格贯彻执行《劳动法》等各项法律法规，建立完善的薪酬、福利制度。强化员工培训与提升，为员工提供良好的晋升渠道。同时，建设良好的企业文化氛围，公司工会定期开展多样文体活动，丰富员工的文化生活，提高员工凝聚力和向心力。

3、供应商及客户权益保护

公司一直遵循“自愿、平等、诚实信用”的原则，积极构建和发展与供应商、客户的战略合作伙伴关系，注重与各相关方的沟通与协调，共同构筑信任与合作的平台，切实履行公司对供应商、对客户、对消费者的社会责任。公司与供应商和客户合同履约良好，各方的权益都得到了应有的保护。

4、环境保护与可持续发展

公司重视环境保护和可持续发展，一方面严格按照有关环保法规及相应标准对废水、废弃、固废等进行有效综合治理，加强循环利用；另一方面作为“能源之星”企业，积极推进“节能、降耗、减污、增效”工作，提高资源利用效率，为建设生态文明、构建环境友好型社会贡献力量。

5、助力乡村振兴

2021年6月，国家能源局综合司下发关于报送整县（市、区）屋顶分布式光伏开发试点方案的通知。《通知》指出，开展整县（市、区）屋顶分布式光伏建设，有利于整合资源实现集约开发，节约优化配电网投资，引导居民绿色能源消费，是实现“碳达峰、碳中和”与乡村振兴两大国家战略的重要措施。公司积极响应行业政策，创新推出了第三代“6+1”光伏电站模式，助力整县率先实现碳中和。

创新“6+1”模式围绕整县屋顶分布式、停车场光储充、荒滩荒地观光项目、乡村河流池塘养殖、储能（氢能）、部分智慧农业光伏全面实施综合开发，并运用云平台数据中心进行统一、智能化、可视化的管理、监测。该模式大大提高了整县区

域屋顶资源、水面资源、土地资源的利用效率，助力整县率先实现碳中和。报告期内，公司已分别与国电投江苏新能源公司、国信投资公司签署战略合作协议，在江苏、山东两省范围内开展新能源项目的合作开发，优先将宿迁、徐州、淄博、东营和滨州作为重点开发区域，率先推广整县碳中和国家级示范区“6+1”实施方案，助力整县碳中和及振兴美丽乡村的实现。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内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。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

单位：万元

股东或 关联人 名称	关联 关系 类型	占用时 间	发生原因	期初数	报告期 新增占 用金额	报告期偿还 总金额	期末 数	截至 半年 报披 露日 余额	预计 偿还 方式	预计 偿还 金额	预计偿 还时间 (月份)
江苏中 利控股 集团有 限公司	其他 关联 方	2021 年 1 月 1 日 至 2021 年 4 月 28 日	近年来，国内金融环境发生较大变化，融资渠道收紧和融资成本不断上升，二级市场也由于中美贸易战、去杠杆等原因剧烈波动，导致公司控股股东关联方自身流动性紧张、资产未如期出售等原因导致非经营性资金占用。	43,449.98	100,000	143,449.98	0	0	现金 清偿	0	已偿还
合计				43,449.98	100,000	143,449.98	0	0	--	0	--
期末合计值占最近一期经审计净资产的比例				0.00%							
相关决策程序				不适用							
当期新增控股股东及其他关联方非经营性资金占用情况的原因、责任人追究及董事会拟定采取措施的情况说明				近年来，国内金融环境发生较大变化，融资渠道收紧和融资成本不断上升，二级市场也由于中美贸易战、去杠杆等原因剧烈波动，导致公司控股股东关联方自身流动性紧张，资产未如期出售等原因导致非经营性占用。 公司董事会在获悉上述事项后，已要求公司相关部门向控股股东关联方进行核实并督促其采取有效措施消除上述事项对公司的影响，截至本报告披露日，控股股东关联方不存在对公司的资金占用。							
未能按计划清偿非经营性资金占用的原因、责任追究情况及董事会拟定采取的措施说明				不适用							

三、违规对外担保情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

担保对象名称	与上市公司的关系	违规担保金额	占最近一期经审计净资产的比例	担保类型	担保期	截至报告期末违规担保余额	占最近一期经审计净资产的比例	预计解除方式	预计解除金额	预计解除时间（月份）
江苏中利控股集团 有限公司	关联方	66,300	11.79%	银行存款、 定期存单 质押	借款到期 日起两年	0	0.00%	现金偿还	0	已解除
苏州郎普 金属材料 有限公司	非关联方	10,000	1.78%	银行存款、 定期存单 质押	借款到期 日起两年	0	0.00%	现金偿还	0	已解除
合计		76,300	13.57%	--	--	0	0.00%	--	--	--
违规原因	近年来，国内金融环境发生较大变化，融资渠道收紧和融资成本不断上升，二级市场也由于中美贸易战、去杠杆等原因剧烈波动，导致公司控股股东关联方自身流动性紧张，资产未如期出售等原因导致非经营性占用。									
已采取的解决措施及进展	公司董事会在获悉上述事项后，已要求公司相关部门向控股股东关联方进行核实并督促其采取有效措施消除上述事项对公司的影响，截至本报告披露日，上述违规担保已解除。									

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

公司董事会于2021年4月28日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露了《董事会关于 2020 年度保留意见审计报告涉及事项的专项说明》，就公司上年度“非标准审计报告”相关情况进行了说明。

董事会尊重、理解会计师事务所出具的审计意见，高度重视保留意见的审计报告中所涉及事项对公司产生的不利影响，积极采取有效措施消除审计报告中揭示的风险因素，维护公司和全体股东的利益。公司一经发现控股股东关联企业非经营性资金占用事项和担保事项后，与控股股东关联企业核实，并要求关联企业及时筹资归还占用资金和融资资金。截至本报告期末，公司控股股东关联方对公司不存在非经营性资金占用，涉及违规担保的融资借款已全部归还。

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、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、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、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	公司董事长同时担任其董事	向关联人采购、销售商品、提供劳务、出租房产	光缆产品、光缆原材料(含光纤)提供劳务、房租	由双方根据市场价格协商确定,交易价格公允	市场价格	14,566.91	42.43%	27,863.8	否	银行转账	依据市场价格确定	2021年08月31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	电缆料、电线电缆产品、提供劳务、房租	由双方根据市场价格协商确定,交易	市场价格	502.2	1.46%	1,631	否	银行转账	依据市场价格确定	2021年08月31日	巨潮资讯网

		租房产		价格公允									
江苏中利控股集团有限公司	同一实际控制人控制的企业	向关联人采购、销售商品、提供劳务、出租房产	电缆产品、盘具、提供劳务、房租	由双方根据市场价格协商确定,交易价格公允	市场价格	532.93	1.55%	1,732.5	否	银行转账	依据市场价格确定	2021年08月31日	巨潮资讯网
江苏中利电子信息科技有限公司	公司董事、总经理同时担任其董事	向关联人采购、销售商品、提供劳务、出租房产	电缆产品、通信设备、提供劳务	由双方根据市场价格协商确定,交易价格公允	市场价格	16,974.17	49.45%	25,519	否	银行转账	依据市场价格确定	2021年08月31日	巨潮资讯网
江苏中翼汽车新材料科技有限公司	过去十二个月内,为同一实际控制人控制的企业	向关联人采购、销售商品、提供劳务、出租房产	接线盒、电缆产品、提供劳务、房租	由双方根据市场价格协商确定,交易价格公允	市场价格	1,155.65	3.37%	8,981.6	否	银行转账	依据市场价格确定	2021年08月31日	巨潮资讯网
江苏中鼎房地产开发有限公司	同一实际控制人控制的企业	向关联人销售商品、提供劳务	电缆产品、提供劳务	由双方根据市场价格协商确定,交易价格公允	市场价格	0.53	0.00%	1.23	否	银行转账	依据市场价格确定	2021年08月31日	巨潮资讯网
江苏新扬子造船有限公司	持有公司5%以上股份股东	向关联人销售商品	船缆产品	由双方根据市场价格协商确定,交易价格公允	市场价格	222.36	0.65%	1,000	否	银行转账	依据市场价格确定	2021年08月31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企业	向关联人销售商品、提供劳务	电缆产品、提供劳务	由双方根据市场价格协商确定,交易	市场价格	2.51	0.01%	13.05	否	银行转账	依据市场价格确定	2021年08月31日	巨潮资讯网

				价格公允									
山东中能技术有限公司	同一实际控制人控制的企业	向关联方采购商品	接线盒	由双方根据市场价格协商确定,交易价格公允	市场价格	372.29	1.08%	8,000	否	银行转账	依据市场价格确定	2021年08月31日	巨潮资讯网
合计				--	--	34,329.55	--	74,742.18	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
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)				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,报告期内不存在日常关联交易超过获批额度的情形,在日后生产经营中,日常关联交易仍将继续。									
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

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、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。

十二、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

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	担保物（如有）	反担保情况（如有）	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	33,600	连带责任担保		有	十四年	否	否
海南州明晖新能源有限公司	2016年02月05日	7,633.21	2016年12月28日	7,633.21	连带责任担保		有	五年	否	否
江苏中利电子信息科技有限公司	2020年01月06日	10,000	2020年12月17日	8,000	连带责任担保		有	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	连带责任担保		有	十八个月	否	是

公司										
江苏中利 电子信息 科技有限 公司	2020年01 月06日	18,854.26	2020年02 月21日	18,854.26	连带责任 担保		有	一年	否	是
江苏中利 电子信息 科技有限 公司	2021年01 月04日	8,000	2021年04 月19日	6,696	连带责任 担保		有	一年	否	是
江苏中利 电子信息 科技有限 公司	2020年01 月06日	29,957.47	2020年06 月23日	29,957.47	连带责任 担保		有	一年	否	是
江苏中利 电子信息 科技有限 公司	2020年01 月06日	9,990.17	2020年07 月27日	9,990.17	连带责任 担保		有	一年	否	是
江苏中利 电子信息 科技有限 公司	2020年01 月06日	8,800	2020年08 月06日	8,710	连带责任 担保		有	一年	否	是
江苏中利 电子信息 科技有限 公司	2020年01 月06日	5,000	2020年08 月25日	5,000	连带责任 担保		有	一年	否	是
江苏中利 电子信息 科技有限 公司	2021年01 月04日	10,000	2021年04 月01日	10,000	连带责任 担保		有	一年	否	是
报告期内审批的对外担 保额度合计（A1）			18,000	报告期内对外担保实际 发生额合计（A2）						32,505.52
报告期末已审批的对外 担保额度合计（A3）			193,212.24	报告期末实际对外担保 余额合计（A4）						148,418.24
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	担保物（如 有）	反担保 情况（如 有）	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	2020年01 月06日	4,800	2020年03 月23日	2,213.04	连带责任 担保			十八个月	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	8,000	连带责任担保			十九个月	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	2,216.22	连带责任担保			十八个月	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	1,000	连带责任担保			十九个月	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	连带责任担保			二年	否	否
常州船用电缆有限责任公司	2021年01月04日	5,000	2021年01月18日	4,000	连带责任担保			一年	否	否
兴化市戴南辉腾光伏发电有限公司	2021年01月04日	2,198.23	2021年04月28日	2,198.23	连带责任担保	股权		六年	否	否
辽宁中利光电新材料有限公司	2020年01月06日	4,500	2020年12月14日	541	连带责任担保			三年	否	否
常熟市中联光电新材料有限责任公司	2020年01月06日	5,000	2020年12月17日	3,000	连带责任担保			一年	否	否
常熟市中联光电新材料有限责任公司	2021年01月04日	10,000	2021年01月05日	10,000	连带责任担保			一年	否	否
广东中德电缆有限公司	2019年01月31日	16,000	2019年06月03日	11,458.45	连带责任担保			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	2,000	连带责任担保			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	4,000	连带责任担保			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	9,458.55	连带责任 担保	股权		八年	否	否
青海中利 光纤技术 有限公司	2016年02 月05日	435.54	2016年08 月02日	435.54	连带责任 担保			五年	否	否
青海中利 光纤技术 有限公司	2019年01 月31日	16,312.25	2019年11 月13日	4,078.06	连带责任 担保			八年	否	否
青海中利 光纤技术 有限公司	2020年01 月06日	3,000	2020年10 月22日	1,821.85	连带责任 担保			一年	否	否
宁夏中盛 电缆技术 有限公司	2021年01 月04日	1,500	2021年05 月26日	1,500	连带责任 担保			一年	否	否
宁夏中盛 电缆技术 有限公司	2021年01 月04日	1,000	2021年06 月28日	1,000	连带责任 担保			一年	否	否
宁夏中盛 电缆技术 有限公司	2021年01 月04日	1,000	2021年06 月25日	1,000	连带责任 担保			一年	否	否
苏州腾晖 光伏技术 有限公司	2020年01 月06日	15,000	2020年03 月12日	3,000	连带责任 担保			十八个月	否	否
苏州腾晖 光伏技术 有限公司	2021年01 月04日	40,000	2021年04 月15日	38,000	连带责任 担保	股权		十九个月	否	否
苏州腾晖 光伏技术 有限公司	2020年01 月06日	14,060	2020年08 月28日	14,059.86	连带责任 担保			一年	否	否
苏州腾晖 光伏技术 有限公司	2021年01 月04日	22,000	2021年06 月25日	15,797.14	连带责任 担保			一年	否	否
Zhongli Talesun Solar(Thail and)CO.,Lt d	2016年02 月05日	16,825.25	2016年09 月19日	13,539.66	连带责任 担保			十一年	否	否
Zhongli Talesun Solar(Thail	2016年02 月05日	959.02	2016年12 月26日	959.02	连带责任 担保			七年	否	否

and)CO.,Ltd										
Zhongli Talesun Solar(Thailand)CO.,Ltd	2018年01月25日	16,150.25	2018年11月13日	13,846.2	连带责任担保			十年	否	否
齐河蓝光光伏发电有限公司	2017年01月26日	10,784.84	2017年07月04日	10,784.84	连带责任担保	股权		十年	否	否
安阳县中晖光伏发电有限公司	2018年01月25日	4,578.77	2018年07月20日	4,578.77	连带责任担保	股权		八年	否	否
焦作中晖光伏发电有限公司	2019年01月31日	15,841.22	2019年11月19日	15,841.22	连带责任担保	股权		十二年	否	否
腾晖光伏(宁夏)有限公司	2020年01月06日	9,044.05	2020年12月14日	9,044.05	连带责任担保			二年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)		82,698.23		报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)						120,512
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)		296,348.41		报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)						214,271.69
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	担保物(如有)	反担保情况(如有)	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	11,458.45	连带责任担保			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	2,000	连带责任担保			三年	否	否
辽宁中利光电新材料有限公司	2020年01月06日	4,500	2020年12月14日	541	连带责任担保			三年	否	否

报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)	9,500	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)	0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)	25,500	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)	13,999.45
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)	110,198.23	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	153,017.52
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	515,060.65	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	376,689.38
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			86.40%
其中:			

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、日常经营重大合同

适用 不适用

合同订立公司名称	合同订立对方名称	合同标的	合同总金额	合同履行的进度	本期及累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况
常熟诚利光伏电站开发有限公司	中核山东能源有限公司	电站销售	10,836.43 万元	正在履行	10,836.43 万元	已回款 5,412 万元
常熟宏胜光伏电站开发有限公司	中核山东能源有限公司	电站销售	10,545.11 万元	正在履行	10,545.11 万元	已回款 5,694 万元
常熟拓茂光伏电站开发有限公司	中核山东能源有限公司	电站销售	18,594.79 万元	正在履行	18,594.79 万元	已回款 9,267 万元
腾晖技术 (泰国) 有限公司	中国机械工业国际合作有限公司	组件	6,820.04 万元	正在履行, 已发货 6,515 万元	4005.26 万元	已回款 4,005.26 万元
山东腾晖新能源技术有限公司	榆林市皓辉太阳能科技有限公司	组件	17,050.07 万元	正在履行, 暂未开始发货	-	-
苏州腾晖光伏技术有限公司	深圳创维光伏科技有限公司	组件	6,360.01 万元	正在履行, 已发货 6360.01 万元	6,360.01 万元	已回款 6,360.01 万元
Talesun Solar Germany GmbH	Polenergia	组件	4,173.41 万元	正在履行, 暂未开始发货	-	-

山东腾晖新能源技术有限公司	中国中建集团华东勘测设计研究院有限公司	组件	8,368.52 万元	正在履行, 暂未开始发货	-	-
常熟宏晖光伏电站开发有限公司	中核山东能源有限公司	电站销售	11,800.00 万元	正在履行	11,800.00 万元	-
中利腾晖香港有限公司	EF NY CDG	组件	6,344.28 万元	正在履行, 在途 4,789 万元	-	-
TALESUN SOLAR FRANCE SARL	ibvogt	组件	4,869.70 万元	正在履行, 暂未安排生产	-	已回款 488.93 万元
中利腾晖香港有限公司	CPV Maple Hill Solar, LLC	组件	21,633.98 万元	正在履行	-	已回款 2,163.4 万元
Talesun Solar Germany GmbH	Unien PV	组件	4,341.97 万元	正在履行, 已发货 59 万元	-	已回款 216.29 万元
苏州腾晖光伏技术有限公司	AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES, S.A.	组件	26,355.88 万元	正在履行, 暂未开始发货	-	-
中利腾晖香港有限公司	Cottontail Solar	组件	48,437.37 万元	正在履行, 2022 年开始发货	-	-
苏州腾晖光伏技术有限公司	国网浙江综合能源服务有限公司	组件	8,250.00 万元	正在履行, 已发货 2003.11 万元	1,772.67 万元	已回款 4410.04 万元

重大合同进展与合同约定出现重大差异且影响合同金额 30% 以上

适用 不适用

5、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司于2021年1月6日在巨潮资讯网披露了《第五届董事会2021年第一次临时会议决议公告》，审议通过了《关于开展2021年度期货套期保值业务的议案》、《关于子公司开展 2021 年度外汇套期保值业务的议案》、《关于 2021 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》、《关于预计参股公司 2021 年融资担保额度暨关联交易的议案》、《关于公司及子公司土地房产征收及转让的议案》、《关于为已转让电站提供对外担保的议案》、《关于提请召开2021年第一次临时股东大会的议案》。

2、公司于2021年1月30日在巨潮资讯网披露了《第五届董事会2021年第二次临时会议决议公告》，审议通过了《关于计

提资产减值准备的议案》。

3、公司于2021年2月6日在巨潮资讯网披露了《第五届董事会2021年第三次临时会议决议公告》，审议通过了《关于聘任董事会秘书的议案》、《关于补选第五届董事会独立董事候选人的议案》、《关于为已转让电站提供对外担保的议案》、《关于提请召开 2021 年第二次临时股东大会的议案》。

4、公司于2021年3月30日在巨潮资讯网披露了《第五届董事会2021年第四次临时会议决议公告》，审议通过了《关于子公司签订<工程施工合同>暨关联交易的议案》。

5、公司于2021年4月9日在巨潮资讯网披露了《第五届董事会2021年第五次临时会议决议公告》，审议通过了《关于为已转让电站提供对外担保的议案》、《关于提请召开 2021 年第三次临时股东大会的议案》。

6、公司于2021年4月28日在巨潮资讯网披露了《第五届董事会第六次会议决议公告》，审议通过了《2020年度总经理工作报告》、《2020年度董事会工作报告》、《2020年度财务决算报告的议案》、《关于公司2020年度利润分配预案的议案》、《关于募集资金2020年度存放与使用情况的专项报告的议案》、《2020年度内部控制自我评价报告》（含《内部控制规则落实自查表》）》、《2020年年度报告及摘要》、《关于2020年度日常关联交易执行情况及2021年度预计日常关联交易的议案》、《关于2020年度公司董事、监事及高级管理人员薪酬的议案》、《关于2021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》、《董事会关于公司2020年度保留意见审计报告涉及事项的专项说明》、《公司<未来三年（2021年-2023年）股东回报规划>的议案》、《关于续聘公司2021年度会计师事务所的议案》、《关于2020年度计提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》、《关于公司全资孙公司为孙公司提供担保的议案》、《关于公司前期会计差错更正及追溯调整的议案》、《关于提请召开2020年度股东大会的议案》。

7、公司于2021年4月29日召开了第五届董事会第七次会议，形成了《第五届董事会第七次会议决议》，审议通过了《关于公司2021年第一季度报告全文及正文的议案》。

8、公司于2021年5月11日在巨潮资讯网披露了《第五届董事会2021年第六次临时会议决议公告》，审议通过了《关于未弥补亏损达到实收股本总额三分之一的议案》、《关于提请召开 2021 年第四次临时股东大会的议案》。

9、公司于2021年5月15日在巨潮资讯网披露了《第五届董事会2021年第七次临时会议决议公告》，审议通过了《关于为已转让电站提供对外担保的议案》、《关于使用部分闲置募集资金暂时性补充流动资金的议案》、《关于提请召开 2021 年第五次临时股东大会的议案》。

10、公司于2021年7月13日在巨潮资讯网披露了《关于公司股东所持部分股份被动减持的公告》，控股股东的一致行动人王伟峰先生质押给东方证券股份有限公司的部分公司股票因以当时协议约定条款的时间差异，导致被动减持26.93万股。本次减持数额较小，不会导致公司控制权发生变更，不会对公司的正常经营产生影响。经王伟峰先生及一致行动人与质权方东方证券友好协商，双方已就约定条款时间差异相关事项达成后续不减持的相关方案。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 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	173,510,504	19.90%	0	0	0	0	0	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	173,510,504	19.90%	0	0	0	0	0	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	173,510,504	19.90%	0	0	0	0	0	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	698,276,564	80.10%	0	0	0	0	0	698,276,564	80.10%
1、人民币普通股	698,276,564	80.10%	0	0	0	0	0	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%

股份变动的理由

□ 适用 √ 不适用

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

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		38,828	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、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
王柏兴	境内自然人	25.64%	223,527,337	0	167,645,503	55,881,834	质押	219,719,700
							冻结	61,807,637
苏州沙家浜旅游发展有限公司	境内非国有法人	5.61%	48,900,000	48,900,000	0	48,900,000		
江苏新扬子造船有限公司	境内非国有法人	5.02%	43,780,203	0	0	43,780,203		
国开金融有限责任公司	国有法人	4.21%	36,679,116	0	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	0	26,966,292		
长安国际信托股份有限公司	其他	2.66%	23,195,400	0	0	23,195,400		

一长安信托 晨星（中利集团）定增单一资金信托			0					
上海通怡投资管理有限公司—通怡麒麟 2 号私募证券投资基金	其他	2.00%	17,435,741	0	0	17,435,741		
上海通怡投资管理有限公司—通怡海川 15 号私募证券投资基金	其他	2.00%	17,435,741	0	0	17,435,741		
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	1.52%	13,283,392	-200,000	0	13,283,392		
堆龙德庆中立创业投资管理有限公司	境内非国有法人	1.32%	11,543,000	0	0	11,543,000	质押	10,000,000
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	王柏兴直接持有堆龙德庆中立创业投资管理有限公司 55% 的股权，为一致行动人，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。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	无							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
王柏兴	55,881,834	人民币普通股	55,881,834					
苏州沙家浜旅游发展有限公司	48,900,000	人民币普通股	48,900,000					
江苏新扬子造船有限公司	43,780,203	人民币普通股	43,780,203					
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
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
上海通怡投资管理有限公司—通怡麒麟 2 号私募证券投资基金	17,435,741	人民币普通股	17,435,741
上海通怡投资管理有限公司—通怡海川 15 号私募证券投资基金	17,435,741	人民币普通股	17,435,741
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	13,283,392	人民币普通股	13,283,392
堆龙德庆中立创业投资管理有限公司	11,543,000	人民币普通股	11,543,000
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	王柏兴直接持有堆龙德庆中立创业投资管理有限公司 55% 的股权，为一致行动人，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、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2020 年年报。

五、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。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：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

2021 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	2,244,894,537.64	3,172,331,926.95
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	40,747,200.00	39,963,600.00
衍生金融资产	3,927.54	2,000,052.68
应收票据	14,346,650.93	57,445,866.38
应收账款	3,149,707,100.97	3,430,269,266.97
应收款项融资	74,335,338.67	78,474,893.39
预付款项	953,187,241.02	1,012,797,622.15
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	209,949,421.52	643,318,917.14
其中：应收利息	88,375.00	70,779.30
应收股利	1,409,296.82	
买入返售金融资产		
存货	2,051,995,480.80	2,240,230,535.79

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	256,610,812.41	312,034,513.72
流动资产合计	8,995,777,711.50	10,988,867,195.17
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	11,250,000.00	18,000,000.00
长期股权投资	228,285,296.85	635,394,760.53
其他权益工具投资	387,889,100.00	387,889,100.00
其他非流动金融资产	50,594,614.72	50,594,614.72
投资性房地产	31,317,668.65	28,072,525.64
固定资产	2,926,035,263.05	2,910,677,546.86
在建工程	640,201,557.65	555,333,587.61
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	6,643,520.71	
无形资产	319,022,635.81	335,129,445.19
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	33,682,119.76	44,653,966.82
递延所得税资产	26,044,322.87	24,456,773.01
其他非流动资产	1,147,697,257.23	265,819,631.30
非流动资产合计	5,808,663,357.30	5,256,021,951.68
资产总计	14,804,441,068.80	16,244,889,146.85
流动负债：		
短期借款	3,748,865,003.54	4,087,073,607.70
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	1,772,982,660.43	1,369,207,449.51

应付账款	2,073,759,831.09	2,402,766,081.11
预收款项		
合同负债	396,457,136.55	411,627,333.14
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	64,691,499.86	101,724,265.27
应交税费	63,270,178.57	71,587,585.62
其他应付款	459,934,369.61	515,766,984.68
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	442,743,996.07	262,917,831.21
其他流动负债	74,241,973.32	62,914,027.11
流动负债合计	9,096,946,649.04	9,285,585,165.35
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	457,849,287.55	353,052,639.41
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	5,603,822.66	
长期应付款	474,465,476.97	875,533,336.46
长期应付职工薪酬		
预计负债	311,497,416.18	
递延收益	93,735,333.71	105,255,373.23
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,343,151,337.07	1,333,841,349.10
负债合计	10,440,097,986.11	10,619,426,514.45
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	-360,826,332.14	-351,370,518.07
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	-2,502,045,527.17	-1,246,008,056.10
归属于母公司所有者权益合计	4,359,725,342.75	5,625,218,627.89
少数股东权益	4,617,739.94	244,004.51
所有者权益合计	4,364,343,082.69	5,625,462,632.40
负债和所有者权益总计	14,804,441,068.80	16,244,889,146.85

法定代表人：王柏兴

主管会计工作负责人：张武

会计机构负责人：张武

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	166,887,970.41	767,920,460.99
交易性金融资产	40,747,200.00	39,963,600.00
衍生金融资产		
应收票据	5,188,600.58	16,249,367.74
应收账款	705,158,402.58	949,518,048.06
应收款项融资	1,985,766.60	
预付款项	530,109,252.25	503,939,890.41
其他应收款	1,141,470,760.68	1,466,435,733.28
其中：应收利息		
应收股利	1,409,296.82	
存货	118,329,380.54	62,298,017.27
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	26,463,829.09	11,338,598.70
流动资产合计	2,736,341,162.73	3,817,663,716.45
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	7,892,261,953.36	7,431,711,458.20
其他权益工具投资	387,889,100.00	387,889,100.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	193,478,737.69	204,078,988.20
在建工程	10,317,955.13	10,056,963.15
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	13,445,585.77	18,260,029.58
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	402,701.64	2,387,350.38
递延所得税资产		
其他非流动资产		1,213,800.00
非流动资产合计	8,497,796,033.59	8,055,597,689.51
资产总计	11,234,137,196.32	11,873,261,405.96
流动负债：		
短期借款	2,564,361,010.77	2,549,288,662.62
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	24,000,000.00	89,148,448.14
应付账款	788,098,888.61	744,453,453.75
预收款项		
合同负债	96,791,686.36	183,090,652.08
应付职工薪酬	8,569,272.24	21,321,703.44
应交税费	1,706,900.42	3,564,752.16

其他应付款	273,746,299.03	181,287,010.78
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	12,483,508.32	23,784,439.78
流动负债合计	3,769,757,565.75	3,795,939,122.75
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	311,497,416.18	
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	311,497,416.18	
负债合计	4,081,254,981.93	3,795,939,122.75
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	-413,573,341.82	-413,573,341.82
专项储备		
盈余公积	216,351,763.17	216,351,763.17
未分配利润	328,154,934.65	1,252,595,003.47
所有者权益合计	7,152,882,214.39	8,077,322,283.21
负债和所有者权益总计	11,234,137,196.32	11,873,261,405.96

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	4,884,037,607.77	3,778,373,498.88
其中：营业收入	4,884,037,607.77	3,778,373,498.88
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	5,129,237,582.83	4,273,168,956.73
其中：营业成本	4,437,479,650.40	3,473,248,030.43
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	14,444,824.65	18,702,976.21
销售费用	83,841,477.60	105,183,303.98
管理费用	242,643,215.07	309,242,056.00
研发费用	147,626,054.20	135,836,444.37
财务费用	203,202,360.91	230,956,145.74
其中：利息费用	149,196,058.42	218,199,421.06
利息收入	12,884,506.21	15,949,389.20
加：其他收益	19,395,022.38	14,639,749.91
投资收益（损失以“-”号填列）	-365,803,681.12	-23,371,756.40
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-196,862,708.02	3,159,219.30
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	783,600.00	-874,933.24

“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-205,488,706.76	214,910,071.77
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-234,149,710.61	-12,576,627.81
资产处置收益(损失以“-”号填列)	98,693,329.62	
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	-931,770,121.55	-302,068,953.62
加: 营业外收入	8,228,411.25	7,681,956.86
减: 营业外支出	318,874,854.12	8,093,913.55
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	-1,242,416,564.42	-302,480,910.31
减: 所得税费用	12,631,918.54	-41,936,706.18
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	-1,255,048,482.96	-260,544,204.13
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	-1,255,048,482.96	-260,544,204.13
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	-1,255,767,757.08	-260,302,973.57
2.少数股东损益	719,274.12	-241,230.56
六、其他综合收益的税后净额	-9,691,352.76	996,707.88
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-9,455,814.07	1,003,575.11
(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	-9,455,814.07	1,003,575.11

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	-1,996,125.14	
6.外币财务报表折算差额	-7,459,688.93	1,003,575.11
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-235,538.69	-6,867.23
七、综合收益总额	-1,264,739,835.72	-259,547,496.25
归属于母公司所有者的综合收益总额	-1,265,223,571.15	-259,299,398.46
归属于少数股东的综合收益总额	483,735.43	-248,097.79
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-1.44	-0.30
（二）稀释每股收益	-1.44	-0.30

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：张武

会计机构负责人：张武

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	910,652,641.01	881,560,117.10
减：营业成本	817,185,571.49	789,217,204.14
税金及附加	2,150,677.77	2,368,065.30
销售费用	20,943,556.52	25,067,413.18
管理费用	54,751,305.60	39,382,851.46
研发费用	63,142,952.36	40,616,199.12
财务费用	70,100,507.15	70,561,920.52
其中：利息费用	68,614,492.97	80,429,761.64
利息收入	23,410,263.33	27,200,570.03

加：其他收益	758,474.06	930,590.05
投资收益（损失以“-”号填列）	-135,862,708.02	2,624,181.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-196,862,708.02	3,159,219.30
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）	783,600.00	-874,933.24
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-356,365,865.06	1,710,943.12
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-61,592,920.35	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-669,901,349.25	-81,262,755.00
加：营业外收入	58,123,200.16	321,032.48
减：营业外支出	312,661,919.73	2,239,145.51
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-924,440,068.82	-83,180,868.03
减：所得税费用		-12,678,928.00
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-924,440,068.82	-70,501,940.03
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-924,440,068.82	-70,501,940.03
（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	-924,440,068.82	-70,501,940.03
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	2021 年半年度	2020 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	4,480,023,611.67	5,109,785,022.28
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	54,471,756.30	75,227,715.59
收到其他与经营活动有关的现金	1,542,810,953.08	1,633,289,024.03
经营活动现金流入小计	6,077,306,321.05	6,818,301,761.90
购买商品、接受劳务支付的现金	4,494,005,322.24	4,095,525,056.35
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	368,064,195.34	396,035,578.34
支付的各项税费	56,254,419.97	64,304,525.44
支付其他与经营活动有关的现金	1,288,406,854.56	1,760,604,847.39
经营活动现金流出小计	6,206,730,792.11	6,316,470,007.52
经营活动产生的现金流量净额	-129,424,471.06	501,831,754.38
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		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	87,745,877.51	1,767,437.92
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	36,357,372.96	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	124,103,250.47	1,767,437.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	895,626,282.73	374,504,380.76
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		
投资活动现金流出小计	895,626,282.73	374,504,380.76

投资活动产生的现金流量净额	-771,523,032.26	-372,736,942.84
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	3,890,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	3,890,000.00	
取得借款收到的现金	2,698,530,352.30	3,922,090,988.74
收到其他与筹资活动有关的现金	10,000,000.00	50,000,000.00
筹资活动现金流入小计	2,712,420,352.30	3,972,090,988.74
偿还债务支付的现金	2,064,538,745.17	4,178,042,195.98
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	161,465,124.47	208,542,447.05
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	20,945,000.00	59,766,954.48
筹资活动现金流出小计	2,246,948,869.64	4,446,351,597.51
筹资活动产生的现金流量净额	465,471,482.66	-474,260,608.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-74,034,314.86	3,044,110.16
五、现金及现金等价物净增加额	-509,510,335.52	-342,121,687.07
加：期初现金及现金等价物余额	1,158,922,734.76	2,360,984,329.69
六、期末现金及现金等价物余额	649,412,399.24	2,018,862,642.62

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 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	786,110,640.99	1,357,008,000.02
收到的税费返还	9,464,218.03	7,828,174.41
收到其他与经营活动有关的现金	1,430,414,954.13	1,497,190,486.66
经营活动现金流入小计	2,225,989,813.15	2,862,026,661.09
购买商品、接受劳务支付的现金	1,017,015,712.58	1,149,033,167.08
支付给职工以及为职工支付的现金	56,812,401.69	64,550,053.99
支付的各项税费	4,553,382.27	4,003,999.31
支付其他与经营活动有关的现金	1,149,064,600.36	1,547,807,994.57

经营活动现金流出小计	2,227,446,096.90	2,765,395,214.95
经营活动产生的现金流量净额	-1,456,283.75	96,631,446.14
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	61,000,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	64,762,729.28	167,788.48
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	3,345,639,357.30	2,760,987,357.72
投资活动现金流入小计	3,471,402,086.58	2,761,620,108.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,578,379.48	4,825,890.55
投资支付的现金	658,822,500.00	5,069,742.53
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	3,257,429,076.29	2,801,031,370.92
投资活动现金流出小计	3,917,829,955.77	2,810,927,004.00
投资活动产生的现金流量净额	-446,427,869.19	-49,306,895.41
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,464,000,000.00	2,476,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	10,000,000.00	50,000,000.00
筹资活动现金流入小计	1,474,000,000.00	2,526,000,000.00
偿还债务支付的现金	1,448,000,000.00	2,346,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	65,762,611.92	74,335,583.21
支付其他与筹资活动有关的现金	70,945,000.00	200,999,824.00
筹资活动现金流出小计	1,584,707,611.92	2,621,335,407.21
筹资活动产生的现金流量净额	-110,707,611.92	-95,335,407.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,846,738.32	-1,335,530.45
五、现金及现金等价物净增加额	-560,438,503.18	-49,346,386.93
加：期初现金及现金等价物余额	633,793,361.21	606,914,707.56
六、期末现金及现金等价物余额	73,354,858.03	557,568,320.63

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 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			-351,370,518.07		216,351,763.17		-1,246,008,056.10		5,625,218,627.89	244,004.51	5,625,462,632.40
加：会计政策变更												-269,713.99		-269,713.99		-269,713.99
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																
二、本年期初余额	871,787,068.00				6,134,458,370.89			-351,370,518.07		216,351,763.17		-1,246,277,770.09		5,624,948,913.90	244,004.51	5,625,192,918.41
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								-9,455,814.07				-1,255,767,757.08		-1,265,223,571.15	4,373,735.43	-1,260,849,835.72
（一）综合收益总额								-9,455,814.07				-1,255,767,757.08		-1,265,223,571.15	483,735.43	-1,264,739,835.72
（二）所有者投入和减少资本															3,890,000.00	3,890,000.00
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														3,890,000.00	3,890,000.00
(三)利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四)所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 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			6,134,458,370.89		-360,826,332.14		216,351,763.17		-2,502,045,527.17		4,359,725,342.75	4,617,739.94	4,364,343,082.69	

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度			
	归属于母公司所有者权益			少数股 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		-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															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
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														15,922.00	15,922.00
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														15,922.00	15,922.00
（三）利润分配															

1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 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			6,134,458,370.89		-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

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 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		-413,573,341.82		216,351,763.17	1,252,595,003.47		8,077,322,283.21
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		-413,573,341.82		216,351,763.17	1,252,595,003.47		8,077,322,283.21
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-924,440,068.82		-924,440,068.82
（一）综合收益总额										-924,440,068.82		-924,440,068.82
（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		-413,573,341.82		216,351,763.17	328,154,934.65		7,152,882,214.39

上期金额

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

	00				39		2					
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

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。

生产、销售：电线、电缆、光缆及配件、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）一般项目：金属矿石销售；煤炭及制品销售；非金属矿及制品销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

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八次会议于2021年8月30日批准报出。

本公司2020年末纳入合并报表范围的子公司共211户，2021年6月纳入合并范围的子公司208户，详见本附注七“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2021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，详见本附注七之“5、应收款项”、“21、固定资产”、“61、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

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

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，其余金额应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享

有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于一揽子交易的，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

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

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

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

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

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

（2）外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中列示。

10、金融工具

（1）金融工具的分类

①本公司根据所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下三类：

- A、以摊余成本计量的金融资产。
- B、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- C、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司只有在改变金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

②金融负债划分为以下三类：

- A、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- B、以摊余成本计量的金融负债。
- C、其他金融负债

（2）金融工具的确认依据

①以摊余成本计量的金融资产

本公司金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：

A、管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。

B、该金融资产的合同条款规定，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。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司金融资产同时符合下列条件的，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：

A、管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。

B、该金融资产的合同条款规定，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。

在初始确认时，公司可以将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，列报为其他权益工具投资，并在满足条件时确认股利收入（该指定一经做出，不得撤销）。该被指定的权益工具投资不属于以下情况：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将除以摊余成本计量的金融资产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之外的金融资产，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。

公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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，如果能够消除或显著减少会计错配，可以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（该指定一经做出，不得撤销）。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

A、嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

B、在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

本类中包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

在非同一控制下的企业合并中，公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债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（该指定一经做出，不得撤销）：

A、能够消除或显著减少会计错配。

B、根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

⑤以摊余成本计量的金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

A、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

B、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。

C、不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条A情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

（3）金融工具的初始计量

本公司金融资产或金融负债在初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

公允价值通常为相关金融资产或金融负债的交易价格。金融资产或金融负债公允价值与交易价格存在差异的，区别下列情况进行处理：

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值依据相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值技术确定的，将该公允价值与交易价格之间的差额确认为一项利得或损失。

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值以其他方式确定的，将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后，根据某一因素在相应会计期间的变动程度将该递延差额确认为相应会计期间的利得或损失。该因素应当仅限于市场参与者对该金融工具定价时将予考虑的因素，包括时间等。

（4）金融工具的后续计量

初始确认后，对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

①扣除已偿还的本金。

②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。

③扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

除金融资产外，以摊余成本计量且不属于任何套期关系一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认时计入当期损益，或按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

本公司在金融负债初始确认，依据准则规定将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益时，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，其他公允价值变动计入

当期损益。但如果该项会计处理造成或扩大损益中的会计错配的情况下，则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。

（5）金融工具的终止确认

①金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：

A、收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

B、该金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。本准则所称金融资产或金融负债终止确认，是指企业将之前确认的金融资产或金融负债从其资产负债表中予以转出。

②金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。

对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，则将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。由企业自身信用风险变动引起的金融负债公允价值的变动金额原计入其他综合收益的，在该部分金融负债终止确认时，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。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

（6）金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

①转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则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。

②保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

③既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条①、②之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

A、未保留对该金融资产控制的，则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。

B、保留了对该金融资产控制的，则按照其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。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移：

①金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A、被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

B、因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

②金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A、终止确认部分在终止确认日的账面价值。

B、终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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）之和。

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

（7）金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司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。

（8）金融工具（不含应收款项）减值准备计提

①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。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，及全部现金短缺的现值。

②当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- A、发行方或债务人发生重大财务困难；
- B、债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- C、债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- D、债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- E、发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- F、以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

③对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

④除本条③计提金融工具损失准备的情形以外，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

A、如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。无论公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。

B、如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，则按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，无论公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。

未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在进行相关评估时，公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。为确保自金融工具初始确认后信用风险显著增加即确认整个存续期预期信用损失，在一些情况下以组合为基础考虑评估信用风险是

否显著增加。

(9) 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- ① 本公司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；
- ② 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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，与附注三、11应收款项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：①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②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①减②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：

- (1) 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；
- (2) 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力机构中派有代表；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留存收益。

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其他权益工具的，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留存收益。

(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。

(4) 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

本公司采用直线法计提固定资产折旧,各类固定资产使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下:

固定资产类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	20-30	5	4.75-3.17
整体电站	20	5	4.75
机器设备	5-15	5	19-6.33
运输设备	5	5	19
电子设备	3-5	5	31.67-19
办公设备	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。

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

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，该成本包括：（1）租赁负债的初始计量金额；（2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；（3）承租人发生的初始直接费用；（4）承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

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、使用权资产、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。

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利为设定提存计划，主要包括基本养老保险、失业保险等，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，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。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

35、租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

本公司按照按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内利息费用，并计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

租赁期开始日后，因续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权的评估结果或实际行使情况发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

在针对上述原因或因实质固定付款额变动重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

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。

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。

公司收入主要来源及具体确认方法：

(1) 销售商品

公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让商品的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。①国内销售：由本公司负责将货物运送到客户指定的交货地点的，在相关货物运抵目的地并取得客户签收单时确认销售收入；由客户上门提货的，在相关货物交付客户指定的承运人并取得客户签收单时确认销售收入。②出口销售：由本公司负责将货物运送到装运港码头或目的港码头的，公司在货物已经报关出运，取得经海关审验的产品出口报关单和货代公司出具的货运提单，并且符合其他收入确认条件时确认外销售收入的实现。

(2) 光伏电站转让

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让电站的履约义务，属于在某一时刻履行履约义务。本公司持有的光伏电站主要用于在市场上寻找第三方客户予以出售，光伏电站销售是本公司的日常经营活动，也是本公司光伏产品业务的延伸。本公司目前光伏电站的转让主要以股权转让方式进行交易，交易实质是通过转让平台公司股权的方式实现销售电站资产。当股权交割的工商变更完成且根据不可撤销销售合同判定相关电站的控制权实质上已转移给客户时，本公司确认光伏电站销售收入。

(3) EPC业务及电站运维

本公司开展“转让-建造”模式的 EPC 业务时，公司与客户签订的股权转让协议、开发协议和工程建设管理协议等按照一揽子交易确定。在工程开始时，与工程开展相关的支出已经发生且构建活动也已开始，该等支出系使得工程达到最终预定可出售状态所发生的必要支出，本公司将开发成本计入合同预计总成本。

本公司在开展电站日常运维业务时与客户签订运维服务协议，在合同约定的期间内由公司提供电站运维服务，根据开展运维活动所发生的各类必要支出计入相关的运维成本，根据与客户约定运维服务协议中确定的运维费，在公司完成协议约定的服务期间内确认收入。

收入确认的具体原则：

①光伏电站工程建设管理服务为向客户提供光伏电站建造的一站式服务，本公司与客户之间的建造合同包含光伏电站工程建设的履约义务，由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。履约进度按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例或已完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例确定。于资产负债表日，本公司对已完工或已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

②光伏电站运维服务，由于客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，在服务提供期间平均分摊确认。

(4) 电站发电收入

本公司建造并运营的光伏电站项目产生的光伏发电收入在每个会计期末按照与电网公司或其他客户实际抄表电量，电网公司或客户的发电量确认单，及相关售电协议约定的电价（包括根据售电协议约定，由购电方向公司支付的与销售电力相关的可再生能源电价附加资金补助），确认光伏发电收入。

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

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

2. 租赁期

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

2. 租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- (1) 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- (2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，应当相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人应当相应调整使用权资产的账面价值。

(4) 承租人会计处理

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过12个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的初始及后续计量见附注23和附注26。

(5) 出租人会计处理

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

(2) 融资租赁的会计处理方法

融资租赁，是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。未实现融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。取得的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在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

执行新租赁准则导致的会计政策变更。

经第五届董事会第六次会议于2021年4月27日审议通过了《关于会计政策变更的议案》，公司自2021年1月1日起执行财政部于2018年修订的《企业会计准则第21号——租赁》（简称“新租赁准则”），对首次执行日前已存在的合同，公司选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁，对首次执行本准则的累积影响，调整2021年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

对于首次执行日前的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁选择按照下列两者之一计量使用权资产：

(1) 假设自租赁期开始日即采用新租赁的账面价值（采用首次执行日的承租人增量借款利率作为折现率）；

(2) 与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整。

对首次执行日之前的经营租赁，本公司采用以下简化处理：

(1) 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁，作为短期租赁处理。

(2) 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；使用权资产的计量不包含初始直接费用；

(3) 存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；

(4) 作为使用权资产减值测试的替代，根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产。

(5) 首次执行日前的租赁变更，根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

对首次执行日前经营租赁的上述简化处理未对2021年1月1日的留存收益产生重大影响。

2020年末尚未支付的重大经营租赁承诺与2021年1月1日确认租赁负债的调节信息如下：

2020年12月31日尚未支付的重大经营租赁最低租赁付款额	7,724,134.13
减：短期租赁（或剩余租赁期少于12个月的租赁）、低价值资产租赁、合同已签订但2021年1月1日租赁期尚未开始的	
加：未在2020年12月31日确认但合理确定将行使续租选择权导致的租赁付款额的增加	
合 计	7,724,134.13

首次执行日加权平均增量借款利率	7.29%
执行新租赁准则确认的与原经营租赁相关的租赁负债	
加：2020年12月31日应付融资租赁款（含一年内到期部分）	
2021年1月1日租赁负债(含一年内到期的租赁负债)	5,549,427.80

执行新租赁准则对本年年初资产负债表相关项目的影​​响列示如下：

合并财务报表

资 产	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	3,172,331,926.95	3,172,331,926.95	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	39,963,600.00	39,963,600.00	
衍生金融资产	2,000,052.68	2,000,052.68	
应收票据	57,445,866.38	57,445,866.38	
应收账款	3,430,269,266.97	3,430,269,266.97	
应收款项融资	78,474,893.39	78,474,893.39	
预付款项	1,012,797,622.15	1,012,764,052.15	-33,570.00
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	643,318,917.14	643,318,917.14	
其中：应收利息	70,779.30	70,779.30	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	2,240,230,535.79	2,240,230,535.79	
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	312,034,513.72	312,034,513.72	
流动资产合计	10,988,867,195.17	10,988,833,625.17	-33,570.00
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	18,000,000.00	18,000,000.00	
长期股权投资	635,394,760.53	635,394,760.53	
其他权益工具投资	387,889,100.00	387,889,100.00	
其他非流动金融资产	50,594,614.72	50,594,614.72	
投资性房地产	28,072,525.64	28,072,525.64	

固定资产	2,910,677,546.86	2,910,677,546.86	
在建工程	555,333,587.61	555,333,587.61	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		6,730,756.34	6,730,756.34
无形资产	335,129,445.19	335,129,445.19	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	44,653,966.82	43,236,494.29	-1,417,472.53
递延所得税资产	24,456,773.01	24,456,773.01	
其他非流动资产	265,819,631.30	265,819,631.30	
非流动资产合计	5,256,021,951.68	5,261,335,235.49	5,313,283.81
资产总计	16,244,889,146.85	16,250,168,860.66	5,279,713.81
流动负债：			
短期借款	4,087,073,607.70	4,087,073,607.70	
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	1,369,207,449.51	1,369,207,449.51	
应付账款	2,402,766,081.11	2,402,766,081.11	
预收款项			
合同负债	411,627,333.14	411,627,333.14	
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	101,724,265.27	101,724,265.27	
应交税费	71,587,585.62	71,587,585.62	
其他应付款	515,766,984.68	515,766,984.68	
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	262,917,831.21	262,917,831.21	
其他流动负债	62,914,027.11	62,914,027.11	
流动负债合计	9,285,585,165.35	9,285,585,165.35	
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款	353,052,639.41	353,052,639.41	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		5,549,427.80	5,549,427.80
长期应付款	875,533,336.46	875,533,336.46	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	105,255,373.23	105,255,373.23	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,333,841,349.10	1,339,390,776.90	5,549,427.80
负债合计	10,619,426,514.45	10,624,975,942.25	5,549,427.80
所有者权益（或股东权益）：			
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	-351,370,518.07	-351,370,518.07	
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	-1,246,008,056.10	-1,246,277,770.09	-269,713.99
归属于母公司所有者权益合计	5,625,218,627.89	5,625,218,627.89	
少数股东权益	244,004.51	244,004.51	
所有者权益合计	5,625,462,632.40	5,625,192,918.41	-269,713.99
负债和所有者权益总计	16,244,889,146.85	16,250,168,860.66	5,279,713.81

调整说明：

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

（3）2021 年起首次执行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	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	3,172,331,926.95	3,172,331,926.95	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	39,963,600.00	39,963,600.00	
衍生金融资产	2,000,052.68	2,000,052.68	
应收票据	57,445,866.38	57,445,866.38	
应收账款	3,430,269,266.97	3,430,269,266.97	
应收款项融资	78,474,893.39	78,474,893.39	
预付款项	1,012,797,622.15	1,012,764,052.15	-33,570.00
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	643,318,917.14	643,318,917.14	
其中：应收利息	70,779.30	70,779.30	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	2,240,230,535.79	2,240,230,535.79	
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	312,034,513.72	312,034,513.72	
流动资产合计	10,988,867,195.17	10,988,833,625.17	-33,570.00
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	18,000,000.00	18,000,000.00	
长期股权投资	635,394,760.53	635,394,760.53	
其他权益工具投资	387,889,100.00	387,889,100.00	
其他非流动金融资产	50,594,614.72	50,594,614.72	

投资性房地产	28,072,525.64	28,072,525.64	
固定资产	2,910,677,546.86	2,910,677,546.86	
在建工程	555,333,587.61	555,333,587.61	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		6,730,756.34	6,730,756.34
无形资产	335,129,445.19	335,129,445.19	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	44,653,966.82	43,236,494.29	-1,417,472.53
递延所得税资产	24,456,773.01	24,456,773.01	
其他非流动资产	265,819,631.30	265,819,631.30	
非流动资产合计	5,256,021,951.68	5,261,335,235.49	5,313,283.81
资产总计	16,244,889,146.85	16,250,168,860.66	5,279,713.81
流动负债：			
短期借款	4,087,073,607.70	4,087,073,607.70	
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	1,369,207,449.51	1,369,207,449.51	
应付账款	2,402,766,081.11	2,402,766,081.11	
预收款项			
合同负债	411,627,333.14	411,627,333.14	
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	101,724,265.27	101,724,265.27	
应交税费	71,587,585.62	71,587,585.62	
其他应付款	515,766,984.68	515,766,984.68	
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	262,917,831.21	262,917,831.21	
其他流动负债	62,914,027.11	62,914,027.11	
流动负债合计	9,285,585,165.35	9,285,585,165.35	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	353,052,639.41	353,052,639.41	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		5,549,427.80	5,549,427.80
长期应付款	875,533,336.46	875,533,336.46	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	105,255,373.23	105,255,373.23	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,333,841,349.10	1,339,390,776.90	5,549,427.80
负债合计	10,619,426,514.45	10,624,975,942.25	5,549,427.80
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	-351,370,518.07	-351,370,518.07	
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	-1,246,008,056.10	-1,246,277,770.09	-269,713.99
归属于母公司所有者权益合计	5,625,218,627.89	5,625,218,627.89	

少数股东权益	244,004.51	244,004.51	
所有者权益合计	5,625,462,632.40	5,625,192,918.41	-269,713.99
负债和所有者权益总计	16,244,889,146.85	16,250,168,860.66	5,279,713.81

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	767,920,460.99	767,920,460.99	
交易性金融资产	39,963,600.00	39,963,600.00	
衍生金融资产			
应收票据	16,249,367.74	16,249,367.74	
应收账款	949,518,048.06	949,518,048.06	
应收款项融资			
预付款项	503,939,890.41	503,939,890.41	
其他应收款	1,466,435,733.28	1,466,435,733.28	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	62,298,017.27	62,298,017.27	
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	11,338,598.70	11,338,598.70	
流动资产合计	3,817,663,716.45	3,817,663,716.45	
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	7,431,711,458.20	7,431,711,458.20	
其他权益工具投资	387,889,100.00	387,889,100.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	204,078,988.20	204,078,988.20	
在建工程	10,056,963.15	10,056,963.15	

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	18,260,029.58	18,260,029.58	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	2,387,350.38	2,387,350.38	
递延所得税资产			
其他非流动资产	1,213,800.00	1,213,800.00	
非流动资产合计	8,055,597,689.51	8,055,597,689.51	
资产总计	11,873,261,405.96	11,873,261,405.96	
流动负债：			
短期借款	2,549,288,662.62	2,549,288,662.62	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	89,148,448.14	89,148,448.14	
应付账款	744,453,453.75	744,453,453.75	
预收款项			
合同负债	183,090,652.08	183,090,652.08	
应付职工薪酬	21,321,703.44	21,321,703.44	
应交税费	3,564,752.16	3,564,752.16	
其他应付款	181,287,010.78	181,287,010.78	
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	23,784,439.78	23,784,439.78	
流动负债合计	3,795,939,122.75	3,795,939,122.75	
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	3,795,939,122.75	3,795,939,122.75	
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	-413,573,341.82	-413,573,341.82	
专项储备			
盈余公积	216,351,763.17	216,351,763.17	
未分配利润	1,252,595,003.47	1,252,595,003.47	
所有者权益合计	8,077,322,283.21	8,077,322,283.21	
负债和所有者权益总计	11,873,261,405.96	11,873,261,405.96	

调整情况说明

(4) 2021 年起首次执行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

(1) 套期的分类

本公司将套期分为公允价值套期、现金流量套期和境外经营净投资套期。

①公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺，或上述项目组成部分的公允价值变动风险敞口进行的套期。该公允价值变动源于特定风险，且将影响企业的损益或其他综合收益。

②现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期。该现金流量变动源于与已确认资产或负债、极可能发生的预期交易，或与上述项目组成部分有关的特定风险，且将影响企业的损益。

③境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险敞口进行的套期。境外经营净投资套期中的被套期风险是指境外经营的记账本位币与母公司的记账本位币之间的折算差额。

（2）套期工具和被套期项目

套期工具，是指本公司为进行套期而指定的，其公允价值或现金流量变动预期可抵消被套期项目的公允价值或现金流量变动的金融工具，包括：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的衍生工具，但签出期权除外。只有在对购入期权（包括嵌入在混合合同中的购入期权）进行套期时，签出期权才可以作为套期工具。嵌入在混合合同中但未分拆的衍生工具不能作为单独的套期工具。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的非衍生金融资产或非衍生金融负债，但指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益、且其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的金融负债除外。

自身权益工具不属于金融资产或金融负债，不能作为套期工具。

被套期项目，是指使本公司面临公允价值或现金流量变动风险，且被指定为被套期对象的、能够可靠计量的项目。本公司将下列单个项目、项目组合或其组成部分指定为被套期项目：

2. 已确认资产或负债。

②尚未确认的确定承诺。确定承诺，是指在未来某特定日期或期间，以约定价格交换特定数量资源、具有法律约束力的协议。

2. 极可能发生的预期交易。预期交易，是指尚未承诺但预期会发生的交易。

3. 境外经营净投资。

上述项目组成部分是指小于项目整体公允价值或现金流量变动的部分，本公司将下列项目组成部分或其组合被指定为被套期项目：

①项目整体公允价值或现金流量变动中仅由某一个或多个特定风险引起的公允价值或现金流量变动部分（风险成分）。根据在特定市场环境下的评估，该风险成分应当能够单独识别并可靠计量。风险成分也包括被套期项目公允价值或现金流量的变动仅高于或仅低于特定价格或其他变量的部分。

②一项或多项选定的合同现金流量。

③项目名义金额的组成部分，即项目整体金额或数量的特定部分，其可以是项目整体的一定比例部分，也可以是项目整体的某一层级部分。若某一层级部分包含提前还款权，且该提前还款权的公允价值受被套期风险变化影响的，不得将该层级指定为公允价值套期的被套期项目，但在计量被套期项目的公允价值时已包含该提前还款权影响的情况除外。

（3）套期关系评估

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和风险管理策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具、被套期项目，被套期风险的性质，以及本公司对套期有效性评估方法。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量的程度。此类套期在初始指定日及以后期间被持续评价符合套期有效性要求。

如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但作为套期策略组成部分的展期或替换不作为已到期或合同终止处理），或因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标，或者被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位，或者该套期不再满足套期会计方法的其他条件时，本公司终止运用套期会计。

套期关系由于套期比率的原因不再符合套期有效性要求的，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，本公司对套期关系进行再平衡。

（4）确认和计量

满足套期会计方法的严格条件的，按如下方法进行处理：

1. 公允价值套期

套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果是对指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。被套期项目因套期风险敞口形成利得或损失，计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的

已确认被套期项目的账面价值。如果被套期项目是指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分），因套期风险敞口形成利得或损失，计入其他综合收益，其账面价值已按公允价值计量，不需要调整。

就与按摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，计入当期损益。该摊销日可以自调整日开始，并不得晚于被套期项目终止进行套期利得和损失调整的时点。被套期项目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（或其组成部分）的，按照同样的方式对累积已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，应当调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

1. 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，确认为其他综合收益，属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：①套期工具自套期开始的累计利得或损失。②被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

如果被套期的预期交易随后确认为非金融资产或非金融负债，或非金融资产或非金融负债的预期交易形成适用公允价值套期会计的确定承诺时则原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。其余现金流量套期在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，如预期销售发生时，将其他综合收益中确认的现金流量套期储备转出，计入当期损益。

③境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，套期工具形成的利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益。套期工具形成的利得或损失中属于无效套期的部分，计入当期损益。处置境外经营时，上述在其他综合收益中反映的套期工具利得或损失转出，计入当期损益。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税。	3%、5%、6%、9%、13%
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

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，2021年度按应纳税所得额的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《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。

(5) 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。

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	522,088.18	590,350.67
银行存款	648,890,311.06	1,158,332,384.09
其他货币资金	1,595,482,138.40	2,013,409,192.19
合计	2,244,894,537.64	3,172,331,926.95
其中：存放在境外的款项总额	156,971,278.56	244,807,110.84
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	1,587,398,109.86	2,001,939,926.90

其他说明

其中：其他货币资金

项 目	期末余额	期初余额
信用证保证金	35,840,400.00	31,081,461.52
保函保证金	128,804,028.56	138,384,568.16
银行承兑汇票保证金	1,421,332,423.22	1,050,870,616.24
借款保证金	1,421,258.08	2,826,418.68
为其他单位借款质押的保证金	-	778,776,862.30
应收利息	8,084,028.54	11,469,265.29
合计	1,595,482,138.40	2,013,409,192.19

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	40,747,200.00	39,963,600.00
其中：		
权益工具投资	40,747,200.00	39,963,600.00
其中：		
合计	40,747,200.00	39,963,600.00

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
外汇远期合约	3,927.54	2,000,052.68
合计	3,927.54	2,000,052.68

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	14,346,650.93	57,445,866.38
合计	14,346,650.93	57,445,866.38

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	16,049,989.99	100.00%	1,703,339.06	10.61%	14,346,650.93	59,965,339.18	100.00%	2,519,472.80	4.20%	57,445,866.38
其中:										
商业承兑 汇票	16,049,989.99	100.00%	1,703,339.06	10.61%	14,346,650.93	59,965,339.18	100.00%	2,519,472.80	4.20%	57,445,866.38
合计	16,049,989.99	100.00%	1,703,339.06	10.61%	14,346,650.93	59,965,339.18	100.00%	2,519,472.80	4.20%	57,445,866.38

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	2,519,472.80	0.00	816,133.74			1,703,339.06
合计	2,519,472.80		816,133.74			1,703,339.06

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
商业承兑票据		5,141,273.15
合计		5,141,273.15

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	1,243,705,596.60	27.70%	816,920,950.63	65.68%	426,784,645.97	753,253,950.78	16.06%	504,557,663.15	66.98%	248,696,287.63
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,246,197,071.66	72.30%	523,274,616.66	17.24%	2,722,922,455.00	3,936,779,521.10	83.94%	755,206,541.76	21.74%	3,181,572,979.34
其中：										
账龄分析法组合	3,035,553,504.93	67.61%	523,274,616.66	17.24%	2,512,278,888.27	3,474,180,153.73	74.08%	755,206,541.76	21.74%	2,718,973,611.97
应收国家电网电费及补贴款组合	210,643,566.73	4.69%			210,643,66.73	462,599,367.37	9.86%			462,599,367.37
合计	4,489,902,668.26	100.00%	1,340,195,567.29	29.85%	3,149,707,100.97	4,690,033,471.88	100.00%	1,259,764,204.91	26.86%	3,430,269,266.97

按单项计提坏账准备：816,920,950.63

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%	扣除香港子公司代收款项后不需计提
客户 3	67,209,500.00	0.00	0.00%	扣除香港子公司代收款项后不需计提
客户 4	22,318,726.07	0.00	0.00%	扣除香港子公司代收款项后不需计提
客户 5	94,665,088.74	91,743,088.74	96.91%	预计难以收回
客户 6	113,393,602.47	113,393,602.47	100.00%	预计难以收回
客户 7	23,343,805.05	23,343,805.05	100.00%	预计难以收回

客户 8	18,069,881.20	11,549,122.69	63.91%	预计难以收回
客户 9	8,647,209.41	8,647,209.41	100.00%	预计难以收回
客户 10	3,243,020.15	3,243,020.15	100.00%	预计难以收回
客户 11	1,495,661.66	1,495,661.66	100.00%	预计难以收回
客户 12	1,270,703.64	1,270,703.64	100.00%	预计难以收回
客户 13	660,000.00	443,104.46	67.14%	预计难以收回
客户 14	411,998.89	411,998.89	100.00%	预计难以收回
客户 15	158,713.63	158,713.63	100.00%	预计难以收回
客户 16	143,339.98	143,339.98	100.00%	预计难以收回
客户 17	78,491.74	78,491.74	100.00%	预计难以收回
客户 18	84,505,489.25	84,505,489.25	100.00%	预计难以收回
客户 19	116,145,136.87	116,145,136.87	100.00%	预计难以收回
客户 20	16,965,030.00	16,965,030.00	100.00%	预计难以收回
客户 21	86,969.35	86,969.35	100.00%	预计难以收回
客户 22	1,031,220.15	1,031,220.15	100.00%	预计难以收回
客户 23	118,542.12	118,542.12	100.00%	预计难以收回
客户 24	1,291,671.15	1,291,671.15	100.00%	预计难以收回
客户 25	545,176.11	545,176.11	100.00%	预计难以收回
客户 26	577,859.07	577,859.07	100.00%	预计难以收回
客户 27	207,664.44	207,664.44	100.00%	预计难以收回
客户 28	156,564.74	156,564.74	100.00%	预计难以收回
客户 29	2,745,334.85	2,745,334.85	100.00%	预计难以收回
客户 30	7,261,580.02	7,261,580.02	100.00%	预计难以收回
客户 31	506,709,000.00	329,360,850.00	65.00%	预计难以收回
合计	1,243,705,596.60	816,920,950.63	--	--

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: 523,274,616.66

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	3,035,553,504.93	523,274,616.66	17.24%

应收国家电网电费及补贴款组合	210,643,566.73		
合计	3,246,197,071.66	523,274,616.66	--

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)	2,241,495,208.50
其中: 六个月以内	1,821,927,122.64
六个月至一年	419,568,085.86
1 至 2 年	354,415,722.31
2 至 3 年	718,478,821.31
3 年以上	1,175,512,916.14
3 至 4 年	491,295,793.00
4 至 5 年	468,476,302.16
5 年以上	215,740,820.98
合计	4,489,902,668.26

(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	1,259,764,204.91	95,790,323.56		15,347,814.73	11,146.45	1,340,195,567.29
合计	1,259,764,204.91	95,790,323.56		15,347,814.73	11,146.45	1,340,195,567.29

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
客户 1	4,236,424.92
客户 2	2,900,000.00
客户 3	2,202,298.91
客户 4	1,569,871.85
客户 5	1,274,951.56
客户 6	1,044,634.22
客户 7	763,249.91
客户 8	594,785.75
客户 9	458,550.31
客户 10	84,280.00
客户 11	72,148.50
客户 12	60,700.10
客户 13	42,728.91
客户 14	17,419.79
客户 15	14,661.72
客户 16	5,971.44
客户 17	3,044.28
客户 18	1,272.93
客户 19	819.63
合计	15,347,814.73

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15,347,814.73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	506,709,000.00	11.29%	329,360,850.00
客户 2	385,546,556.81	8.59%	7,710,931.14
客户 3	144,449,258.60	3.22%	0.00
客户 4	135,945,482.11	3.03%	64,898,590.54
客户 5	116,145,136.87	2.59%	116,145,136.87
合计	1,288,795,434.39	28.72%	

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	74,335,338.67	78,474,893.39
合计	74,335,338.67	78,474,893.39

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	1,175,333,904.51	
合计	1,175,333,904.51	

(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	10,080,734.50
合计	10,080,734.50

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	644,396,234.64	67.60%	651,660,086.63	64.34%
1 至 2 年	147,363,425.55	15.46%	255,858,305.72	25.26%
2 至 3 年	150,942,989.66	15.84%	100,026,465.22	9.88%
3 年以上	10,484,591.17	1.10%	5,219,194.58	0.52%
合计	953,187,241.02	--	1,012,764,052.15	--

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 308,791,006.38 元，占预付账款总额的 32.40%，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 546,189,411.75 元，占预付账款余额的比例为 57.30%。

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	88,375.00	70,779.30
应收股利	1,409,296.82	
其他应收款	208,451,749.70	643,248,137.84
合计	209,949,421.52	643,318,917.14

(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
应收利息	88,375.00	70,779.30
合计	88,375.00	70,779.30

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
应收股利（长飞中利）	1,409,296.82	0.00
合计	1,409,296.82	0.00

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	67,582,946.27	122,501,898.36
关联方往来	276,360.61	434,499,834.00
其他应收及暂付款	442,480,826.10	295,704,546.69
合计	510,340,132.98	852,706,279.05

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	73,397,820.87		135,989,541.04	209,387,361.91
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	95,887,614.22		-2,811,775.24	93,075,838.98
其他变动	574,817.61			574,817.61
2021 年 6 月 30 日余额	168,710,617.48		133,177,765.80	301,888,383.28

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）	223,340,348.64
其中：六个月以内	209,325,074.44
六个月至一年	14,015,274.20
1 至 2 年	58,862,498.15
2 至 3 年	33,006,363.59
3 年以上	195,130,922.60
3 至 4 年	39,715,376.88
4 至 5 年	141,978,266.79
5 年以上	13,437,278.93
合计	510,340,132.98

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	
其他应收款	209,387,361.91	93,075,838.98			574,817.61	301,888,383.28
合计	209,387,361.91	93,075,838.98			574,817.61	301,888,383.28

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) 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	其他应收及暂付款	108,149,081.39	四年以上	21.19%	108,149,081.39
单位 2	其他应收及暂付款	95,876,352.00	六个月内	18.79%	95,876,352.00
单位 3	其他应收及暂付款	41,329,144.38	六个月以内 13,103,680 元；一至 二年 18,517,777.92 元，二至三年 9,707,686.46 元；	8.10%	5,026,157.33
单位 4	保证金	35,000,000.00	六个月内	6.86%	700,000.00
单位 5	其他应收及暂付款	30,000,000.00	三至四年	5.88%	15,000,000.00
合计	--	310,354,577.77	--	60.82%	224,751,590.72

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	458,588,557.28	69,178,056.94	389,410,500.34	272,436,627.24	7,574,083.52	264,862,543.72
在产品	122,337,094.37	1,591,089.92	120,746,004.45	64,374,121.53	1,591,089.92	62,783,031.61
库存商品	586,816,508.14	23,601,100.27	563,215,407.87	465,125,233.21	85,510,306.90	379,614,926.31
周转材料	3,529,230.62		3,529,230.62	2,434,807.38		2,434,807.38
发出商品	117,970,001.37		117,970,001.37	56,086,231.34		56,086,231.34
电站开发产品	925,757,500.12	244,540,089.65	681,217,410.47	1,755,152,379.42	458,180,012.64	1,293,035,979.02
电站开发成本	228,545,065.60	52,638,139.92	175,906,925.68	230,114,768.58	52,638,139.93	181,413,016.41
合计	2,443,543,957.50	391,548,476.70	2,051,995,480.80	2,845,724,168.70	605,493,632.91	2,240,230,535.79

(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	7,574,083.52	61,603,973.42				69,178,056.94
在产品	1,591,089.92					1,591,089.92
库存商品	85,510,306.90	10,408,126.51		72,317,333.14		23,601,100.27
电站开发产品	458,180,012.64			213,639,923.00		244,540,089.64
电站开发成本	52,638,139.93					52,638,139.93
合计	605,493,632.91	72,012,099.93		285,957,256.14		391,548,476.70

10、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	229,672,296.05	273,716,925.13
预缴企业所得税	7,529,149.94	18,024,537.73
其他	19,409,366.42	20,293,050.86
合计	256,610,812.41	312,034,513.72

其他说明：

11、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁风险保证金	11,250,000.00		11,250,000.00	18,000,000.00		18,000,000.00	
合计	11,250,000.00		11,250,000.00	18,000,000.00		18,000,000.00	--

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)	
2021 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

12、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	150,320,9 98.33			-5,377,63 7.94			1,409,296 .80			143,534,0 63.57	
苏州科宝光电 科技有限公司	60,196,90 2.79			6,969,148 .62						67,166,05 1.41	
上海康速金属 材料有限公司	18,517,51 4.72			-932,332. 85						17,585,18 1.87	
江苏中利电子 信息科技有限 公司	406,359,3 44.69			-197,521, 885.85				208,837,4 58.84			208,837,4 58.84
小计	635,394,7 60.53			-196,862, 708.02			1,409,296 .82	208,837,4 58.84		228,285,2 96.85	208,837,4 58.84
合计	635,394,7 60.53			-196,862, 708.02			1,409,296 .82	208,837,4 58.84		228,285,2 96.85	208,837,4 58.84

其他说明

期末，公司计提长期股权投资减值准备208,837,458.84元。

13、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	387,889,100.00	387,889,100.00
重庆通耀锻铸有限公司	0.00	0.00
Veneto banca s.c.p.a.	0.00	0.00
合计	387,889,100.00	387,889,100.00

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			462,110,900.00		战略性持有	
重庆通耀锻铸有限公司			4,827,931.55		战略性持有	
Veneto banca s.c.p.a.			12,278,084.40		战略性持有	

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。

14、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	14,492,100.29	14,492,100.29
铁岭旭晨光伏发电有限公司	14,470,769.77	14,470,769.77
铁岭华荣光伏发电有限公司	14,265,032.44	14,265,032.44
铁岭轩诚光伏发电有限公司	7,366,712.22	7,366,712.22
合计	50,594,614.72	50,594,614.72

其他说明：

15、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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	20,593,665.74	8,211,084.93		28,804,750.67
2.本期增加金额	3,816,353.43			3,816,353.43
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	3,816,353.43			3,816,353.43

(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	24,410,019.17	8,211,084.93		32,621,104.10
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	431,151.92	301,073.11		732,225.03
2.本期增加金额	489,099.57	82,110.85		571,210.42
(1) 计提或摊销	489,099.57	82,110.85		571,210.42
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	920,251.49	383,183.96		1,303,435.45
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	23,489,767.68	7,827,900.97		31,317,668.65
2.期初账面价值	20,162,513.82	7,910,011.82		28,072,525.64

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,926,035,263.05	2,910,677,546.86
合计	2,926,035,263.05	2,910,677,546.86

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	整体电站	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	2,124,928,097.56	3,711,615,274.13	69,079,404.41	135,568,397.12	111,769,583.41	6,152,960,756.63
2.本期增加金额	17,193,292.31	193,650,369.56	1,035,944.46	8,308,322.30		220,187,928.63
(1) 购置	11,211,576.59	4,050,912.17	744,006.41	6,596,609.55		22,603,104.72
(2) 在建工程转入	5,981,715.72	189,599,457.39	291,938.05	1,711,712.75		197,584,823.91
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	44,599,058.51	50,293,560.99	3,278,146.65	12,422,505.75	637,131.11	111,230,403.01
(1) 处置或报废	28,376,799.56	7,416,154.03	2,002,650.57	9,840,022.52	637,131.11	48,272,757.79
(2) 企业合并减少			468,364.02	4,250.00		472,614.02
(3) 外币报表折算	16,222,258.95	42,877,406.96	807,132.06	2,578,233.23		62,485,031.20
4.期末余额	2,097,522,331.36	3,854,972,082.70	66,837,202.22	131,454,213.67	111,132,452.30	6,261,918,282.25
二、累计折旧						
1.期初余额	545,205,070.42	2,057,132,260.45	48,264,601.99	92,269,736.90	16,587,250.83	2,759,458,920.59
2.本期增加金额	36,830,706.46	88,537,556.43	2,481,674.48	6,335,208.75	2,386,468.16	136,571,614.28
(1) 计提	36,830,706.46	88,537,556.43	2,481,674.48	6,335,208.75	2,386,468.16	136,571,614.28
3.本期减少金额	24,771,273.79	6,405,832.07	2,152,269.66	9,582,511.25	59,918.08	42,971,804.85
(1) 处置或报废	24,771,273.79	6,405,832.07	1,718,322.72	9,578,261.25	59,918.08	42,533,607.91

(2) 企业合并减少			433,946.94	4,250.00		438,196.94
4.期末余额	557,264,503.09	2,139,263,984.81	48,594,006.81	89,022,434.40	18,913,800.91	2,853,058,730.02
三、减值准备						
1.期初余额	35,221,862.59	447,602,426.59				482,824,289.18
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额	35,221,862.59	447,602,426.59				482,824,289.18
四、账面价值						
1.期末账面价值	1,505,035,965.68	1,268,105,671.30	18,243,195.41	42,431,779.27	92,218,651.39	2,926,035,263.05
2.期初账面价值	1,544,501,164.55	1,206,880,587.09	20,814,802.42	43,298,660.22	95,182,332.58	2,910,677,546.86

17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	640,201,557.65	555,333,587.61
合计	640,201,557.65	555,333,587.61

(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
中利集团办公大楼装修工程	8,560,420.03		8,560,420.03	7,339,539.21		7,339,539.21
中利园区门卫及道路设施改造工程	1,757,535.10		1,757,535.10	1,865,699.15		1,865,699.15
中利亚洲墨西哥厂房改造项目	354,233.90		354,233.90	135,644.12		135,644.12
常州船缆辐照车间	7,733,055.97		7,733,055.97	12,190,836.76		12,190,836.76
东北生产基地（二期）	22,422,138.54		22,422,138.54	22,533,901.98		22,533,901.98
辽宁中利光电（其他项目）	10,353.99		10,353.99	734,009.42		734,009.42
青海光纤工程项目三期	579,460,766.65	233,494,213.06	345,966,553.59	526,759,140.34	233,494,213.06	293,264,927.28
广东中德车间改造项目				4,678,761.06		4,678,761.06
石排镇太阳能光伏逆变器压铸生产建设项目				2,172,956.92		2,172,956.92
石排公司屋顶分布式光伏发电项目	5,827,594.63		5,827,594.63	5,096,088.49		5,096,088.49
2020 年腾晖设备安装工程	624,016.15		624,016.15	1,153,965.16		1,153,965.16
2020 年腾晖厂区改造工程	809,174.31		809,174.31	809,174.31		809,174.31
腾晖设备安装工程	3,653,097.34		3,653,097.34	34,482.76		34,482.76
腾晖新厂区零星工程				454,054.05		454,054.05
腾晖厂区改造工程	1,857,798.16	497,207.98	1,360,590.18	597,373.64	497,207.98	100,165.66
腾晖泰国三期改造扩产	2,555,781.61		2,555,781.61	100,272,854.43		100,272,854.43
腾晖泰国零星工程	897,881.06		897,881.06	6,765,278.50		6,765,278.50
山东腾晖新能源 5GW 高效光伏组件项目（一期）	146,869,584.81		146,869,584.81	94,162,161.50		94,162,161.50
泰国 1GW 电池项目	14,264,613.09		14,264,613.09			

泰国电池 1.1GW 升级 1.2GW 项目	10,728,467.60		10,728,467.60			
泰国组件 158 改 166 项目	133,176.39		133,176.39			
山东 3GW 单晶高效电池项目	5,565,630.47		5,565,630.47			
泗阳 5GW 组件生产线建设项目	26,504,076.04		26,504,076.04			
泗阳 5GW 高效电池工厂建设项目	31,096,815.27		31,096,815.27			
其他零星	2,506,767.58		2,506,767.58	1,569,086.85		1,569,086.85
合计	874,192,978.69	233,991,421.04	640,201,557.65	789,325,008.65	233,991,421.04	555,333,587.61

(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
中利集团办公大楼装修工程	9,766,000.00	7,339,539.21	1,220,880.82			8,560,420.03	87.66%	99.00%				其他
中利园区门卫及道路设施改造工程	2,752,000.00	1,865,699.15		108,164.05		1,757,535.10	67.79%	99.00%				其他
中利亚洲墨西哥厂房改造项目	18,728,758.46	135,644.12	218,589.78			354,233.90	99.62%	99.00%				其他
常州船缆辐照车间	16,000,000.00	12,190,836.76	501,694.60	4,959,475.39		7,733,055.97	79.33%	99.00%				其他
东北生产基地（二期）	45,000,000.00	22,533,901.98	227,199.00	338,962.44		22,422,138.54	99.90%	99.90%				其他
辽宁中利光电（其他项目）	7,000,000.00	734,009.42	1,497,569.94	2,221,225.37		10,353.99	96.00%	99.00%				其他
青海光纤工程项目三期	1,265,058,800.00	526,759,140.34	52,701,626.31			579,460,766.65	47.95%	75.00%	17,304,107.69			募股资金
广东中德车间改造项目	4,678,761.06	4,678,761.06		4,678,761.06			100.00%	100.00%				其他
石排镇太阳能光伏逆变器压铸生产建	131,884,098.11	2,172,956.92		2,172,956.92			100.00%	100.00%				其他

设项目												
石排公司屋顶分布式光伏发电项目	9,173,812.19	5,096,088.49	731,506.14			5,827,594.63	100.00%	90.00%	6,466,398.89			金融机构 贷款
2020 年腾晖设备安装工程	3,804,364.82	2,239,875.61		1,143,456.79	472,438.67	624,016.15	97.71%	99.00%				其他
2020 年腾晖厂区改造工程	2,619,454.00	809,174.31				809,174.31	85.41%	99.00%				其他
腾晖设备安装工程	16,286,100.00		12,155,414.94	8,187,699.14	314,618.46	3,653,097.34	75.18%	99.00%				其他
腾晖厂区改造工程	4,500,000.00		1,857,798.16			1,857,798.16	37.21%	95.00%				其他
腾晖泰国三期改造扩产	133,870,000.00	100,272,854.43	14,709,843.04	112,426,915.85		2,555,781.61	85.89%	95.00%				其他
腾晖泰国零星工程		6,765,278.50	3,870,938.83	9,738,336.27		897,881.06						其他
山东腾晖新能源 5GW 高效光伏组件项目（一期）	234,659,778.76	94,162,161.50	103,508,756.34	50,403,102.94	398,230.09	146,869,584.81	72.70%	73.00%				其他
泰国 1GW 电池项目	283,670,000.00		14,264,613.09			14,264,613.09	5.03%	20.00%				其他
泰国电池 1.1GW 升级 1.2GW 项目	35,440,000.00		10,728,467.60			10,728,467.60	30.27%	85.00%				其他
泰国组件 158 改 166 项目	10,150,000.00		133,176.39			133,176.39	1.31%	35.00%				其他
山东 3GW 单晶高效电池项目	720,000,000.00		5,565,630.47			5,565,630.47	0.77%	12.00%				其他
泗阳 5GW 组件生产线建设项目	446,840,000.00		26,504,076.04			26,504,076.04	5.93%	50.00%				其他
泗阳 5GW 高效电池工厂建设项目	1,568,099,400.00		31,096,815.27			31,096,815.27	1.98%	10.00%				其他
其他零星		1,569,086.85	2,147,056.61	1,205,767.69	3,608.19	2,506,767.58						其他
合计	4,969,981,327.40	789,325,008.65	283,641,653.37	197,584,823.91	1,188,895.41	874,192,978.69	--	--	23,770,506.58			--

18、使用权资产

单位：元

项目	房屋租赁	土地使用权租赁	合计
一、账面原值：			
1.期初余额	5,195,712.13	3,820,474.34	9,016,186.47
2.本期增加金额	661,769.15		661,769.15
3.本期减少金额			
4.期末余额	5,857,481.28	3,820,474.34	9,677,955.62
二、累计折旧			
1.期初余额	1,606,566.40	678,863.73	2,285,430.13
2.本期增加金额	669,218.97	79,785.81	749,004.78
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额	2,275,785.37	758,649.54	3,034,434.91
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	3,581,695.91	3,061,824.80	6,643,520.71
2.期初账面价值	3,589,145.73	3,141,610.61	6,730,756.34

其他说明：

19、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
一、账面原值				
1.期初余额	381,720,113.33	348,416.31	40,270,070.29	422,338,599.93

2.本期增加金额	26,114.68		894,933.12	921,047.80
(1) 购置	26,114.68		163,735.95	189,850.63
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
(4) 在建工程转入			731,197.17	731,197.17
3.本期减少金额	14,770,369.56		4,778,997.82	19,549,367.38
(1) 处置	11,974,636.21		4,572,167.38	16,546,803.59
(2) 外币报表折算	2,795,733.35		206,830.44	3,002,563.79
4.期末余额	366,975,858.45	348,416.31	36,386,005.59	403,710,280.35
二、累计摊销				
1.期初余额	58,754,578.44	117,069.86	25,184,334.07	84,055,982.37
2.本期增加金额	3,328,754.92	22,604.62	1,918,988.93	5,270,348.47
(1) 计提	3,328,754.92	22,604.62	1,918,988.93	5,270,348.47
3.本期减少金额	3,307,565.28		4,484,293.39	7,791,858.67
(1) 处置	3,307,565.28		4,484,293.39	7,791,858.67
4.期末余额	58,775,768.08	139,674.48	22,619,029.61	81,534,472.17
三、减值准备				
1.期初余额	3,153,172.37			3,153,172.37
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	3,153,172.37			3,153,172.37
四、账面价值				
1.期末账面价值	305,046,918.00	208,741.83	13,766,975.98	319,022,635.81
2.期初账面价值	319,812,362.52	231,346.45	15,085,736.22	335,129,445.19

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。

20、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

21、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	10,671,073.62	1,391,796.50	1,750,379.36	833,625.00	9,478,865.76
装修款	1,775,816.32	229,064.22	1,104,962.42	0.00	899,918.12
其他	30,789,604.35	1,934,177.24	2,640,690.98	6,779,754.73	23,303,335.88
合计	43,236,494.29	3,555,037.96	5,496,032.76	7,613,379.73	33,682,119.76

其他说明

22、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	53,127,469.79	7,302,168.09	55,010,806.71	8,158,783.19
内部交易未实现利润	55,327,953.87	10,315,448.72	57,985,399.27	10,274,861.01
未弥补亏损	40,367,720.36	6,356,788.17	24,714,452.93	4,032,994.04
递延收益	13,799,452.58	2,069,917.89	15,267,617.82	2,290,142.67
合计	162,622,596.60	26,044,322.87	152,978,276.73	24,756,780.91

(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
金融工具公允价值变动			2,000,052.67	300,007.90
合计			2,000,052.67	300,007.90

(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	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		26,044,322.87	300,007.90	24,456,773.01
递延所得税负债			300,007.90	

23、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	1,147,697,257.23		1,147,697,257.23	265,819,631.30		265,819,631.30
合计	1,147,697,257.23		1,147,697,257.23	265,819,631.30		265,819,631.30

其他说明：

24、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	617,402,862.84	676,145,083.97
信用借款	2,771,500,000.00	2,646,003,769.49
质押/抵押借款（注）	356,157,972.58	754,221,262.20
应付利息	3,804,168.12	10,703,492.04
合计	3,748,865,003.54	4,087,073,607.70

短期借款分类的说明：

注：借款期末余额中152,225,061.28元同时由公司或关联方提供保证担保。

25、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	54,082,632.97	89,907,273.36
银行承兑汇票	1,718,900,027.46	1,279,300,176.15
合计	1,772,982,660.43	1,369,207,449.51

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

26、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	1,893,564,388.29	1,778,022,405.75
工程、设备款	180,195,442.80	624,743,675.36
合计	2,073,759,831.09	2,402,766,081.11

（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246,954,323.08元，主要系尚未与供应商结算的货款或设备款。

27、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收销售合同货款	396,457,136.55	411,627,333.14
合计	396,457,136.55	411,627,333.14

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

28、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	95,806,250.07	313,851,682.21	349,420,371.65	60,237,560.63
二、离职后福利-设定提存计划	4,104,784.88	18,423,092.43	18,689,856.77	3,838,020.54
三、辞退福利	1,813,230.32	1,740,254.35	2,937,565.98	615,918.69
合计	101,724,265.27	334,015,028.99	371,047,794.40	64,691,499.86

(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	91,535,848.98	269,085,358.85	304,458,479.80	56,162,728.03
2、职工福利费	2,197,988.69	25,518,433.01	24,990,445.24	2,725,976.46
3、社会保险费	768,601.25	10,128,216.05	10,302,437.26	594,380.04
其中：医疗保险费	691,144.71	8,781,118.95	8,952,708.44	519,555.22
工伤保险费	34,704.78	688,121.13	684,935.37	37,890.54
生育保险费	42,751.76	658,975.97	664,793.45	36,934.28
4、住房公积金	96,558.18	7,642,499.79	7,582,147.68	156,910.29
5、工会经费和职工教育经费	1,207,252.97	1,477,174.51	2,086,861.67	597,565.81
合计	95,806,250.07	313,851,682.21	349,420,371.65	60,237,560.63

(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	4,081,706.22	18,004,819.77	18,265,444.12	3,821,081.87
2、失业保险费	23,078.66	418,272.66	424,412.65	16,938.67
合计	4,104,784.88	18,423,092.43	18,689,856.77	3,838,020.54

其他说明：

29、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,756,971.31	19,353,333.39
消费税	0.00	0.00
企业所得税	45,684,758.79	37,626,336.17
个人所得税	1,520,469.41	1,870,602.86
城市维护建设税	286,379.12	1,629,765.31
教育费附加	296,585.07	850,470.40
房产税	3,019,503.57	3,747,398.88
土地使用税	970,288.80	1,459,322.46
印花税	790,116.83	1,023,311.24
地方综合基金	1,613,369.50	1,647,774.20
其他税费	2,331,736.17	2,379,270.71
合计	63,270,178.57	71,587,585.62

其他说明：

30、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	459,934,369.61	515,766,984.68
合计	459,934,369.61	515,766,984.68

(1) 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	344,487,173.69	411,133,722.09
借款	34,581,014.48	21,716,482.93
保证金	17,008,685.19	13,267,040.33
其他	63,857,496.25	69,649,739.33
合计	459,934,369.61	515,766,984.68

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	239,770,756.35	暂收款
单位2	30,443,946.84	其他
单位3	18,613,784.45	其他
单位4	14,799,764.96	其他
单位5	11,070,000.00	其他
合计	314,698,252.60	

31、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	311,212,690.35	78,682,366.19
一年内到期的长期应付款	129,025,928.77	182,950,140.88
应付利息	2,505,376.95	1,285,324.14
合计	442,743,996.07	262,917,831.21

其他说明：

32、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	36,042,822.70	31,986,487.19
待转销项税金	38,199,150.62	30,927,539.92
合计	74,241,973.32	62,914,027.11

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：

33、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	440,348,569.15	335,238,005.05
信用借款	17,500,718.40	17,814,634.36
合计	457,849,287.55	353,052,639.41

长期借款分类的说明：

抵押借款（注）：期末公司或其他关联方对上述借款同时提供保证担保的借款金额为432,168,649.15元。上述借款中同时由公司提供质押担保的借款金额为204,100,000.00元。

(2) 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
西宁农村商业银行	2020-12-30	2023-12-30	6.0000	15,000,000.00	15,000,000.00
国家开发银行青海省分行	2016-6-29	2024-6-28	5.2430	41,938,000.00	58,068,000.00
中国银行西宁市城中支行	2016-6-29	2024-6-28	5.2430	11,512,500.00	15,950,000.00
国家开发银行青海省分行	2019-11-20	2027-11-20	5.0500	27,730,825.00	34,255,725.00
铁岭银行营业部	2020-12-23	2023-12-23	8.0000	3,250,000.00	4,330,000.00
东莞银行东坑支行	2019-7-19	2029-7-18	5.9983	104,584,516.26	109,645,116.26
中国信达资产管理股份有限公司（注）	2017-10-20	2022-11-17	9.5000	150,000,000.00	
政策金融公库	2020-6-8	2035-3-10	1.4200	2,500,718.40	2,814,634.36
筑波银行水海道支行	2020-9-30	2031-9-30	1.3500	8,179,920.00	8,853,040.00
筑波银行水海道支行	2018-5-31	2033-5-31	1.5000	39,052,807.89	44,336,123.79
苏州银行常熟支行	2018-12-17	2026-12-3	6.8600	54,100,000.00	59,800,000.00
合计				457,849,287.55	353,052,639.41

注：中国信达资产管理股份有限公司江苏省分公司截止2021年6月30日借款余额为3.8亿元，其中2.3亿元已计入一年内到期

期非流动负债科目。中国信达资产管理股份有限公司江苏省分公司与借款人苏州腾晖光伏技术有限公司及担保人江苏中利集团股份有限公司签订了《债务重组合同》及其对应的担保合同和补充合同，编号分别为【信苏-B-2017-073】、【信苏-B-2017-073-02】、【信苏-B-2017-073-04】、【信苏-B-2017-073-008】。最终到期日为2022年11月17日。

其他说明，包括利率区间：

34、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
土地使用权租赁	1,804,208.24	1,764,070.75
房屋租赁	3,799,614.42	3,785,357.05
合计	5,603,822.66	5,549,427.80

其他说明

35、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	474,465,476.97	875,533,336.46
合计	474,465,476.97	875,533,336.46

(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	456,865,476.97	857,933,336.46
其他长期往来	17,600,000.00	17,600,000.00
合计	474,465,476.97	875,533,336.46

其他说明：

36、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保	311,497,416.18		公司对参股公司中利电子担保确认预计负债
合计	311,497,416.18		--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

注：依据《企业会计准则第13号-或有事项》规定，公司对中利电子担保之银行借款和融资租赁融资已符合预计负债的确认条件，本期公司确认预计负债311,497,416.18元。

37、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	105,255,373.23		11,520,039.52	93,735,333.71	政府拨入
合计	105,255,373.23		11,520,039.52	93,735,333.71	--

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：

(2) 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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
工业技改和新建项目贴息	9,253,000.15		4,626,499.98		4,626,500.17	与资产相关
2013年循环经济产业政府专项资金补助	4,500,000.00				4,500,000.00	与资产相关
2014年第三批新开科技计划项目拨款	1,800,000.00				1,800,000.00	与资产相关
2014年循环经济产业政府专项资金补助	4,500,000.00				4,500,000.00	与资产相关
2015年服务业发展引导资金	1,333,333.36		66,666.66	-	1,266,666.70	与资产相关
2015年产业振兴和技术改造专项资金	20,833,333.30		1,000,000.02	-	19,833,333.28	与资产相关
2016年工业技改项目设备投资补助	600,000.00				600,000.00	与资产相关
园区循环化改造项目补助资金	8,500,000.00		850,000.02	-	7,649,999.98	与资产相关
基础设施配套建设资金	6,150,000.00		600,000.00	-	5,550,000.00	与资产相关
2015年第一批省级创新与成果转化专项资金	5,916,666.82		499,999.98	-	5,416,666.84	与资产相关
科技成果转化专项资金	2,789,948.82		237,096.10	-	2,552,852.72	与资产相关
2016中小企业发展资金	1,482,750.00		494,250.00	-	988,500.00	与资产相关
二期光纤预制棒与光纤扩	3,266,666.68		133,333.32	-	3,133,333.36	与资产相关

产项目资金						
2017年第一批重大科技专项资金	8,356,600.00				8,356,600.00	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	1,000,000.03		19,999.98	-	980,000.05	与资产相关
铁岭县财政局专户资金	3,378,666.67				3,378,666.67	与资产相关
箱涵基础工程款	617,617.82		18,165.22	-	599,452.60	与资产相关
青海省2016年企业技术创新资金	772,222.18		33,333.36	-	738,888.82	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	334,567.40		20,694.90	-	313,872.50	与资产相关
柔性矿物绝缘防火电缆研发项目	933,333.33				933,333.33	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	596,666.67		19,999.98	-	576,666.69	与资产相关
省辐照项目专项资金	2,500,000.00				2,500,000.00	与资产相关
军品配套科研项目资助资金	2,900,000.00		2,900,000.00			与资产相关
合计	105,255,373.23		11,520,039.52		93,735,333.71	

38、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：

注：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。

39、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：

40、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		税后归属于少数股东
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-426,262,857.41							-426,262,857.41
其他权益工具投资公允价值变动	-426,262,857.41							-426,262,857.41
二、将重分类进损益的其他综合收益	74,892,339.34	-9,691,352.76				-9,455,814.07	-235,538.69	65,436,525.27
现金流量套期储备	1,700,044.78	-1,996,125.14				-1,996,125.14		-296,080.36
外币财务报表折算差额	73,192,294.56	-7,695,227.62				-7,459,688.93	-235,538.69	65,732,605.63
其他综合收益合计	-351,370,518.07	-9,691,352.76				-9,455,814.07	-235,538.69	-360,826,332.14

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：

41、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：

42、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	-1,246,008,056.10	1,674,376,400.32
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-269,713.99	
调整后期初未分配利润	-1,246,277,770.09	1,674,376,400.32
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-1,255,767,757.08	-2,920,384,456.42
期末未分配利润	-2,502,045,527.17	-1,246,008,056.10

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润-269,713.99 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

43、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	4,524,062,625.87	4,108,065,781.58	3,718,910,440.84	3,426,519,270.96
其他业务	359,974,981.90	329,413,868.82	59,463,058.04	46,728,759.47
合计	4,884,037,607.77	4,437,479,650.40	3,778,373,498.88	3,473,248,030.43

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	4,884,037,607.77		4,884,037,607.77
其中：			

电缆及光缆	1,861,430,300.30			1,861,430,300.30
电池片及电池组件	1,106,605,196.82			1,106,605,196.82
整体电站	1,112,104,876.43			1,112,104,876.43
发电	98,052,470.93			98,052,470.93
铜导体、电缆料等原材料	281,007,184.40			281,007,184.40
其他	424,837,578.89			424,837,578.89
按经营地区分类	4,884,037,607.77			4,884,037,607.77
其中：				
国内	3,840,332,057.45			3,840,332,057.45
国外	1,043,705,550.32			1,043,705,550.32
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

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。

公司主要业务及收入来源于销售电缆及光伏产品、转让光伏电站、光伏电站建设及运维、电站发电等。收入确认的具体方法及原则参见附注五、39收入。

本公司为履约义务的主要责任人，通常会根据客户的信用等级、风险评定给予一定的账期，到期收款；对部分客户采取预收货款方式。企业无需承担预期将退还给客户的款项等类似义务。

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 3,276,146,700.00 元，其中，2,512,550,496.67 元预计将于 2021 年度确认收入，763,596,203.33 元预计将于 2022 年度确认收入，0.00 元预计将于 2023 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	1,600,023,991.85	1,056,086,223.15
占营业收入比例	32.76%	27.95%

44、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,763,439.94	2,920,121.10
教育费附加	1,625,487.88	2,691,788.75
房产税	5,708,638.45	6,210,575.25
土地使用税	1,668,482.65	3,628,649.01
车船使用税	437,995.90	544,322.47
印花税	2,965,756.75	2,457,195.38
其他税费	275,023.08	250,324.25
合计	14,444,824.65	18,702,976.21

其他说明：

45、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资、福利及社保费用	43,529,918.54	49,791,536.00
业务招待费	7,600,859.65	9,213,115.29
广告宣传费	2,484,960.32	4,464,781.69
业务差旅费	3,879,684.50	5,678,887.87
咨询劳务费	11,170,449.74	14,781,247.29
质保费用费	7,435,832.37	13,072,988.86
其他	7,739,772.48	8,180,746.98
合计	83,841,477.60	105,183,303.98

其他说明：

46、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	88,160,112.99	114,869,206.48
折旧摊销	40,511,407.10	91,339,839.65
业务招待费	15,358,329.61	11,363,967.27
各项税费	183,750.99	190,483.95
咨询费	43,767,022.36	48,235,433.57

其他	54,662,592.02	43,243,125.08
合计	242,643,215.07	309,242,056.00

其他说明：

47、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	18,859,982.56	20,010,064.18
材料投入	108,787,382.15	95,401,554.74
折旧摊销	12,119,206.72	12,766,071.27
其他费用	7,859,482.77	7,658,754.18
合计	147,626,054.20	135,836,444.37

其他说明：

48、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	149,196,058.42	218,199,421.06
减：利息收入	12,884,506.21	15,949,389.20
加：手续费支出	25,687,753.98	24,351,102.03
加：汇兑损益	41,203,054.72	4,355,011.85
合计	203,202,360.91	230,956,145.74

其他说明：

49、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	6,893,539.54	4,406,652.26
政府专项资金补助	3,615,052.43	1,257,500.00
其他政府补助	8,886,430.41	8,975,597.65
合计	19,395,022.38	14,639,749.91

50、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	-196,862,708.02	3,159,219.30
处置长期股权投资产生的投资收益	-168,940,973.10	-26,530,975.70
合计	-365,803,681.12	-23,371,756.40

其他说明：

51、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	783,600.00	5,354,600.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	783,600.00	5,354,600.00
交易性金融负债		-6,229,533.24
合计	783,600.00	-874,933.24

其他说明：

52、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	-205,488,706.76	214,910,071.77
合计	-205,488,706.76	214,910,071.77

其他说明：

53、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	-25,312,251.77	-12,576,627.81
三、长期股权投资减值损失	-208,837,458.84	0.00
合计	-234,149,710.61	-12,576,627.81

其他说明：

54、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	82,625,643.07	
无形资产处置收益	16,067,686.55	
合计	98,693,329.62	

55、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
非流动资产报废利得	457,868.76	189,334.03	457,868.76
其他	7,770,542.49	7,492,622.83	7,770,542.49
合计	8,228,411.25	7,681,956.86	8,228,411.25

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：

56、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	645,653.31	1,679,018.27	645,653.31
综合基金	914,625.62	330,556.64	914,625.62
公益性捐款支出	0.00	1,869,999.13	
履约成本（注）	311,497,416.18	0.00	318,874,854.12
其他	5,817,159.01	4,214,339.51	5,817,159.01
合计	318,874,854.12	8,093,913.55	318,874,854.12

其他说明：

注：根据会计准则《预计负债》相关规定，公司对中利电子担保之银行借款和融资租赁融资已符合预计负债的确认条件，本期公司确认预计负债311,497,416.18元。

57、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	14,218,882.56	17,721,336.75
递延所得税费用	-1,586,964.02	-59,658,042.93
合计	12,631,918.54	-41,936,706.18

(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	-1,242,416,564.42
按法定/适用税率计算的所得税费用	-186,362,484.66
子公司适用不同税率的影响	12,457,078.86
调整以前期间所得税的影响	-418,202.36
非应税收入的影响	40,491,457.06
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	33,176,363.73
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-50,414,479.98
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	163,702,185.90
所得税费用	12,631,918.54

其他说明

58、其他综合收益

详见附注 40。

59、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	16,252,147.26	18,572,927.36
政府补助	12,501,482.84	10,233,097.65
保证金及其他往来款	74,591,790.15	98,979,357.39

收到的关联方资金占用款项	1,434,499,834.00	1,494,000,296.00
其他	4,965,698.83	11,503,345.63
合计	1,542,810,953.08	1,633,289,024.03

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	156,108,935.13	197,931,832.46
支付的保证金及其他往来	132,297,919.43	68,672,718.93
支付的关联方资金占用款项	1,000,000,000.00	1,494,000,296.00
合计	1,288,406,854.56	1,760,604,847.39

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
各项融资保证金		
融资性商业票据及信用证贴现	10,000,000.00	50,000,000.00
其他外部单位往来借款		
合计	10,000,000.00	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
各项融资保证金		
融资租赁款		
偿还融资性商业票据及支付保证金	20,945,000.00	59,766,954.48
归还其他借款		
合计	20,945,000.00	59,766,954.48

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

60、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	-1,255,048,482.96	-260,544,204.13
加：资产减值准备	393,493,546.24	-202,341,400.91
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	134,819,710.70	245,101,531.89
使用权资产折旧		
无形资产摊销	5,352,459.32	5,569,765.06
长期待摊费用摊销	5,614,725.41	11,007,100.17
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）	-98,608,551.75	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	103,006.68	1,489,684.24
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-783,600.00	874,933.24
财务费用（收益以“-”号填列）	209,950,943.82	229,917,446.77
投资损失（收益以“-”号填列）	365,803,681.12	23,371,756.40
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,587,549.86	-59,242,272.91
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-352,357,367.93	-5,499,882.77

经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	47,385,848.63	1,351,445,201.52
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	416,437,159.52	-839,317,904.19
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-129,424,471.06	501,831,754.38
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	649,412,399.24	2,018,862,642.62
减：现金的期初余额	1,158,922,734.76	2,360,984,329.69
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-509,510,335.52	-342,121,687.07

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额**(3) 本期收到的处置子公司的现金净额**

本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

项 目	金 额
本年处置子公司于本年收到的现金或现金等价物	40,249,886.10
其中：玉门中利腾晖新能源电力有限公司	36,620,000.00
其他公司	3,629,886.1
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	3,892,513.14
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	36,357,372.96

(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	649,412,399.24	1,158,922,734.76
其中：库存现金	522,088.18	590,350.67

可随时用于支付的银行存款	648,890,311.06	1,158,332,384.09
三、期末现金及现金等价物余额	649,412,399.24	1,158,922,734.76

其他说明：

61、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	本期余额	上期余额
一、用于借款、发行债券抵押或质押的资产		
固定资产净值	1,499,932,222.66	1,551,093,536.66
无形资产净值	235,995,152.17	248,817,228.47
投资性房地产	28,085,419.56	28,072,525.64
存货	387,919,304.97	1,299,405,679.36
股权	1,525,467,000.00	1,660,467,000.00
其他权益性投资	387,889,100.00	387,889,100.00
银行承兑汇票		-
二、用于开具银行承兑汇票而交纳保证金	1,421,332,423.22	1,050,870,616.24
三、用于开具信用证而交纳保证金	35,840,400.00	31,081,461.52
四、用于开具保函而交纳保证金	128,804,028.56	138,384,568.16
五、用于借款而交纳的保证金	1,421,258.08	2,826,418.68
六、用于借款质押的应收账款	429,267,488.30	449,875,223.29
七、已背书或已贴现未终止确认的商业承兑汇票	5,141,273.15	55,951,984.18
八、用于开具银行承兑汇票而质押的应收款项融资	10,080,734.50	17,559,318.00
九、为其他单位借款质押的保证金		778,776,862.30
合 计	6,097,175,805.16	7,701,071,522.50

62、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

其他说明：

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			
美元	19,919,336.67	6.4601	128,680,906.85
欧元	9,072,777.26	7.6862	69,735,180.55
港元	7,217.26	0.8321	6,005.48
日元	230,139,849.39	0.0584	13,446,611.12

瑞士法郎	3,525.70	7.0134	24,727.11
澳元	225,848.48	4.8528	1,095,997.50
新列伊	2,208.29	1.5602	3,445.37
新加坡元	325,206.04	4.8027	1,561,867.06
英镑	2,316.57	8.9410	20,712.44
台币	94.99	0.2314	21.98
泰铢	164,188,918.56	0.2015	33,084,067.09
里拉	13,257.75	0.7397	9,806.76
阿根廷比索	2,705,893.79	0.0676	182,918.42
巴西雷亚尔	55,276.67	1.3037	72,064.19
墨西哥比索	14,731.69	0.3260	4,802.53
格里夫纳	4,725.38	0.2372	1,120.86
越南盾	3,823,111,423.49	0.000281	1,074,294.31
兹罗提	204,735.34	1.7009	348,236.74
合 计			249,352,786.36
应收账款			
美元	36,600,446.45	6.4601	236,442,544.10
欧元	54,856,007.42	7.6862	421,634,244.27
新加坡元	23,590.00	4.8027	113,295.69
泰铢	22,584,622.63	0.2015	4,550,801.46
越南盾	9,350,880,854.09	0.000281	2,627,597.52
合 计			665,368,483.04
其他应收款			
美元	15,141,807.77	6.4601	97,817,592.36
欧元	2,230,397.58	7.6862	17,143,281.90
港元	129,978,092.72	0.8321	108,154,770.95
日元	999,836,035.63	0.0584	58,418,419.89
瑞士法郎	11,746.80	7.0134	82,385.02
新列伊	2,303.74	1.5602	3,594.29
英镑	2,181.39	8.9410	19,503.82
泰铢	12,875,759.50	0.2015	2,594,465.54
里拉	31,276.85	0.7397	23,135.48
阿根廷比索	172,924.37	0.0676	11,689.69
墨西哥比索	44,750.83	0.3260	14,588.77
越南盾	137,067,259.79	0.000281	38,515.90
合 计			284,321,943.61
短期借款			
美元	31,214,528.95	6.4601	201,648,978.50
泰铢	354,661,629.28	0.2015	71,464,318.30
合 计			273,113,296.80

应付账款			
美元	30,466,427.92	6.4601	196,816,170.99
欧元	4,775,310.16	7.6862	36,703,988.99
日元	214,919,200.21	0.0584	12,557,299.03
瑞士法郎	115,719.03	7.0134	811,583.81
新列伊	52,542.94	1.5602	81,977.49
泰铢	762,306,482.98	0.2015	153,604,756.32
阿根廷比索	36,241,256.51	0.0676	2,449,908.94
越南盾	3,500,000,000.00	0.000281	983,500.00
合 计			404,009,185.57
其他应付款			
美元	12,441,131.99	6.4601	80,370,956.75
欧元	5,074,862.82	7.6862	39,006,410.62
港元	74,496.50	0.8321	61,988.54
日元	71,181,594.61	0.0584	4,158,998.21
瑞士法郎	2,723.35	7.0134	19,099.94
英镑	85,708.54	8.9410	766,320.06
泰铢	16,521,315.88	0.2015	3,329,045.15
里拉	16,620.45	0.7397	12,294.15
阿根廷比索	40,078.51	0.0676	2,709.31
巴西雷亚尔	9,750.00	1.3037	12,711.08
墨西哥比索	1,723,705.39	0.3260	561,927.96
越南盾	76,362,811.39	0.000281	21,457.95
合 计			128,323,919.71
一年内到期的非流动负债			
欧元	170,424.33	7.6862	1,309,915.49
日元	59,353,227.05	0.0584	3,467,890.35
泰铢	42,982,643.82	0.2015	8,661,002.73
合 计			13,438,808.57
长期借款			
美元	6,312,692.53	6.4601	40,780,625.00
日元	851,192,001.95	0.0584	49,733,446.29
合 计			90,514,071.29
长期应付款			
欧元	2,512,279.92	7.6862	19,309,885.92
泰铢	405,873.80	0.2015	81,783.57
合 计			19,391,669.49

(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。

63、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：

64、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：

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：

(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) 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、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
见下												

其他说明：

3、处置子公司

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报表层面享有该子公司净资产份额的差额
冠县明晖光伏发电有限公司	22,283,000.00	100.00	股权转让	2021-2-10	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	-40,684,038.23
玉门中利腾晖新能源电力有限公司	43,082,879.00	100.00	股权转让	2021-1-15	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	-39,153,153.01
山东惠民恒漆能源科技有限公司	36,000,000.00	100.00	股权转让	2021-2-8	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	
定远昊晖光伏发电有限公司	34,000,000.00	100.00	股权转让	2021-3-1	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	-13,646,167.92
肥西宏晖光伏发电有限公司	24,000,000.00	100.00	股权转让	2021-5-26	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	-13,935,178.44
常熟拓茂光伏电站开发有限公司	1,000,000.00	100.00	股权转让	2021-5-28	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	-45,188,348.98
Talesun Solar Ukraine LLC	0.00	100.00	股权转让	2021-4-23	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	
SV XII Srl	EUR889,169.99	100.00	股权转让	2021-2-8	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	-9,286,151.63
S Roof 1 Srl	EUR614,531.66	100.00	股权转让	2021-2-15	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	-7,180,689.32
腾晖(常熟)光伏贸易有限公司		100.00	注销	2021-4-29	注销登记	
宣化县晶晖太阳能发电有限责任公司		100.00	注销	2021-4-29	注销登记	
Talesun Energy US Corporation		100.00	注销	2020-4-22	注销登记	

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

4、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
辽宁鹏晖新能源有限公司	60.00	946,477.90	-53,522.10
苏州腾晖拓毅电力技术有限公司	70.00	821,322.39	-178,677.61

苏州腾晖国创电力技术有限公司	70.00	855,956.23	-144,043.77
苏州腾晖柠安电力技术有限公司	70.00	867,083.31	-132,916.69
苏州腾晖华晟电力技术有限公司	70.00	765,824.68	-234,175.32
苏州腾晖通安电力技术有限公司	70.00	822,995.79	-177,004.21
苏州腾晖加诚电力技术有限公司	70.00	915,282.29	-84,717.71
苏州腾晖富晨电力技术有限公司	70.00	822,699.62	-177,300.38
苏州腾晖华耀电力技术有限公司	70.00	760,008.54	-239,991.46
泗阳腾晖光电有限公司	100.00	-167.72	-167.72
泗阳腾晖新能源技术有限公司	100.00	58,866.25	58,866.25
邳县腾晖拓毅电力技术有限公司	100.00		
苏州腾晖中南电力技术有限公司	51.00	979,411.21	-20,588.79
苏州腾晖新能电力技术有限公司	70.00	956,024.26	-43,975.74
邳城腾晖拓毅光伏发电有限公司	100.00		
菏泽腾晖拓毅光伏新能源有限公司	100.00		
丹阳腾晖拓毅光伏新能源有限公司	100.00		
沛县腾晖新能源技术有限公司	100.00	-3,611.52	-3,611.52
苏州腾晖能投电力技术有限公司	70.00	999,925.00	-75.00
TS Energy Global S. à r.l.	100.00		
新荣商事株式会社	100.00	199,609.90	187,292.04
福二合同会社	100.00	-3,997.47	-4,712.86
福三合同会社	100.00	-6,071.67	-6,846.41
福四合同会社	100.00	-6,071.67	-6,846.41

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。

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	江苏常熟	江苏常熟	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	广东东莞	广东东莞	生产销售		100.00%	设立

技术有限公司						
苏州市宜九通信信息技术有限公司	江苏常熟	江苏常熟	软件和信息技术服务		100.00%	设立
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
Zhongli Group Latin America Co., S.A. de C.V.	墨西哥	墨西哥	生产销售		100.00%	设立
辽宁鹏晖新能源有限公司	辽宁铁岭	辽宁铁岭	生产销售		60.00%	设立
玉门中利腾晖新能源电力有限公司(注2)	甘肃泉州	甘肃泉州	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	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	商业流通		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	光伏电站投资		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	光伏电站投资		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	光伏电站投资		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	光伏电站投资		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	光伏电站投资		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	光伏电站投资		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	光伏电站投资		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	光伏电站投资		100.00%	设立
常熟明远光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00%	设立
常熟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 (注2)	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(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
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
湖州吴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限公司	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
青海中科新能源检测中心有限公司	青海西宁	青海西宁	能源检测		81.93%	收购

司						
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	江苏常熟	江苏常熟	生产销售		100.00%	设立
冠县明晖光伏发电有限公司（注2）	山东聊城	山东聊城	光伏电站经营		100.00%	设立
铁岭中晖新能源有限公司	辽宁铁岭	辽宁铁岭	光伏电站经营		100.00%	设立
包头市弛晖新能源有限公司	内蒙包头	内蒙包头	光伏电站经营		100.00%	设立
肥西宏晖光伏发电有限公司（注2）	安徽合肥	安徽合肥	光伏电站经营		100.00%	设立
宣化县晶晖太阳能发电有限责任公司（注1）	张家口市	张家口市	光伏电站经营		100.00%	设立
定远昊晖光伏发电有限公司（注2）	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
安阳县中晖光伏发电有限公司	河南安阳	河南安阳	光伏电站经营		100.00%	设立
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（注2）	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
南昌讯晖光伏技	江西南昌	江西南昌	光伏电站经营		100.00%	设立

术有限公司						
海南州中利昊晖 新能源有限公司	青海海南	青海海南	光伏发电技术及 设备研究、销售		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(常熟)绿 色能源科技有限 公司	常熟	常熟	货物进出口		60.00%	设立
腾晖(常熟)光 伏贸易有限公司 (注1)	常熟	常熟	货物进出口		60.00%	设立
宿迁腾晖光电有 限公司	宿迁	宿迁	货物进出口, 光 伏设备制造、销 售		100.00%	设立
宿迁腾晖新能源 技术有限公司	宿迁	宿迁	货物进出口, 光 伏设备制造、销 售		100.00%	设立
苏州腾晖拓毅电 力技术有限公司	常熟	常熟	太阳能产品销售		70.00%	设立
苏州腾晖国创电 力技术有限公司	常熟	常熟	太阳能产品销售		70.00%	设立
苏州腾晖柠安电 力技术有限公司	常熟	常熟	太阳能产品销售		70.00%	设立
苏州腾晖华晟电 力技术有限公司	常熟	常熟	太阳能产品销售		70.00%	设立
苏州腾晖通安电 力技术有限公司	常熟	常熟	太阳能产品销售		70.00%	设立
苏州腾晖加诚电 力技术有限公司	常熟	常熟	太阳能产品销售		70.00%	设立
苏州腾晖富晨电	常熟	常熟	太阳能产品销售		70.00%	设立

力技术有限公司						
苏州腾晖华耀电力技术有限公司	常熟	常熟	太阳能产品销售		70.00%	设立
泗阳腾晖光电有限公司	宿迁	宿迁	货物进出口，光伏设备制造、销售		100.00%	设立
泗阳腾晖新能源技术有限公司	宿迁	宿迁	货物进出口，光伏设备制造、销售		100.00%	设立
郑县腾晖拓毅电力技术有限公司	河南	河南	发电、输电、供电业务		100.00%	设立
苏州腾晖中南电力技术有限公司	常熟	常熟	太阳能发电产品生产、销售		51.00%	设立
苏州腾晖新能电力技术有限公司	常熟	常熟	太阳能发电产品生产、销售		70.00%	设立
鄆城腾晖拓毅光伏发电有限公司	山东鄆城	山东鄆城	发电、输电、供电业务		100.00%	设立
菏泽腾晖拓毅光伏新能源有限公司	山东菏泽	山东菏泽	光伏设备及元器件制造		100.00%	设立
丹阳腾晖拓毅光伏新能源有限公司	丹阳	丹阳	发电、输电、供电业务		100.00%	设立
沛县腾晖新能源技术有限公司	沛县	沛县	货物进出口，光伏设备制造、销售		100.00%	设立
苏州腾晖能投电力技术有限公司	常熟	常熟	光伏设备及元器件销售		70.00%	设立
腾晖技术(泰国)有限公司	泰国	泰国	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	商业流通		100.00%	设立
TALESUN SOLAR TECHNOLOGY(SINGAPORE) PTE.LTD.	香港	香港	商业流通		100.00%	设立

Talesun Solar Switzerland AG	瑞士	瑞士	光伏电站投资		100.00%	设立
腾晖电力日本有限公司	日本	日本	商业流通		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	商业流通		100.00%	设立
Zhongli Talesun Solar Pty Ltd	澳洲	澳洲	商业流通		100.00%	设立
TALESUN DO BRASIL CONSULTORIA LTDA.	巴西圣保罗	巴西	太阳能光伏产品贸易、投资建立营销网络		100.00%	设立
TALESUN SOLAR FRANCE	法国	法国	组件贸易		100.00%	设立
中利太阳能控股日本有限公司	日本	日本	光伏电站投资		100.00%	设立
Talesun Greenpower Tech co.,ltd	泰国	泰国	光伏电站投资建设、维护等		55.02%	设立
TALESUN NEW ENERGY VIETNAM COMPANY LIMITED	越南	越南	光伏电站投资建设、维护等		100.00%	设立
Talesun Solar Germany GmbH	德国	德国	商业流通		100.00%	设立
腾晖电力美国有限公司	美国	美国	商业流通		100.00%	设立
Talesun Solar Technologies S.A.GL	瑞士	瑞士	光伏电站投资		100.00%	设立
Talesun Energy Solutions S.R.L.	米兰	米兰	光伏电站投资		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 (注 2)	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.	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	收购及持有主要在意大利的太阳能领域的公司		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 (注 2)	意大利	意大利	光伏电站经营		100.00%	收购
S Roof 1 Srl (注 2)	意大利	意大利	光伏电站经营		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	光伏电站投资		100.00%	设立
合同会社井上能源	日本	日本	光伏电站经营		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	光伏电站经营		100.00%	收购
新电力太阳光御殿场发电所合同会社	日本东京	日本东京	光伏电站经营		100.00%	收购
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	光伏电站经营		100.00%	设立

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
农光振兴株式会社	日本	日本	光伏电站开发		100.00%	设立
TSI Solar Enerji Anonim Sirketi	土耳其	土耳其	电站建设业务		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	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00%	收购

Limitada						
Fotovoltaica Enebro Sociedad Limitada	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00%	收购
Fotovoltaica Madro?o 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 Limitada	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00%	收购
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 (注 1)	美国	美国	光伏电站投资		100.00%	设立
TS Energy Global S. à.r.l.	卢森堡	卢森堡	光伏电站投资		100.00%	设立
新荣商事株式会 社	日本	日本	光伏电站投资建 设、维护等		100.00%	收购

福二合同会社	日本	日本	光伏电站投资建设、维护等		100.00%	收购
福三合同会社	日本	日本	光伏电站投资建设、维护等		100.00%	收购
福四合同会社	日本	日本	光伏电站投资建设、维护等		100.00%	收购

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

注1:该等公司于2021年注销,公司2021年6月末不再持有其股权;

注2:该等公司于2021年已转让,公司2021年6月末不再持有其股权;

(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配的股利	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:

2、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
				直接	间接	

						计处理方法
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	553,889,836.20	261,438,953.39	643,998,674.82	551,169,499.21	230,290,398.61	2,442,648,782.24
非流动资产	33,415,648.13	32,507,764.07	83,816,468.54	36,823,900.49	34,319,018.79	96,634,421.69
资产合计	587,305,484.33	293,946,717.46	727,815,143.36	587,993,399.70	264,609,417.40	2,539,283,203.93
流动负债	294,378,823.98	70,059,879.53	920,934,343.20	281,215,852.07	63,953,074.87	1,545,605,929.80
非流动负债			707,606,160.00			16,610,000.00
负债合计	294,378,823.98	70,059,879.53	1,628,540,503.20	281,215,852.07	63,953,074.87	1,562,215,929.80
归属于母公司股东权益	292,926,660.35	223,886,837.93	-900,725,359.84	306,777,547.63	200,656,342.53	977,067,274.13
按持股比例计算的净资产份额	143,534,063.57	67,166,051.41		150,320,998.33	60,196,902.79	185,642,782.08
--商誉						220,716,562.61
对联营企业权益投资的账面价值	143,534,063.57	67,166,051.41		150,320,998.33	60,196,902.79	406,359,344.69
营业收入	218,900,634.63	182,749,434.03	227,410,320.57	241,451,644.40	123,207,165.63	525,334,819.23
净利润	-10,974,771.31	23,230,495.40	-1,877,792,633.97	-7,026,444.30	9,218,254.02	21,843,056.57

综合收益总额	-10,974,771.31	23,230,495.40	-1,877,792,633.97	-7,026,444.30	9,218,254.02	21,843,056.57
--------	----------------	---------------	-------------------	---------------	--------------	---------------

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	17,585,181.87	18,517,514.72
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-932,332.85	-313,479.95
--综合收益总额	-932,332.85	-313,479.95
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

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、港币为主，汇率风险主要受美元、欧元、港币等汇率影响。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。

2021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	462,941,043.31	519,763,835.07
欧元	508,512,706.72	96,985,852.34
港元	108,160,776.43	61,988.54
日元	71,865,031.01	69,917,633.88
瑞士法郎	107,112.13	830,683.75
澳元	1,095,997.50	-
新列伊	7,039.66	81,977.49
新加坡元	1,675,162.75	-
英镑	40,216.26	766,320.06
台币	21.98	-
泰铢	40,229,334.09	237,167,747.48
里拉	32,942.24	12,294.15
阿根廷比索	194,608.11	2,452,618.25
巴西雷亚尔	72,064.19	12,711.08
墨西哥比索	19,391.30	561,927.96
格里夫纳	1,120.86	-
越南盾	3,740,407.73	1,004,957.95
兹罗提	348,236.74	-
合计	1,199,043,213.01	929,620,547.99

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）
	2021年06月30日
若人民币对美元贬值1%	-56.82
若人民币对美元升值1%	56.82
若人民币对欧元贬值1%	411.53
若人民币对欧元升值1%	-411.53
若人民币对其他货币贬值1%	-85.63
若人民币对其他货币升值1%	85.63

（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、45）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）	
	2021年06月30日	2020年12月31日
+100	-2,572.36	-1,162.39
-100	2,572.36	1,162.39

（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%	47,923.09	479.23
金融资产单价下降1%	47,923.09	-479.23

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。2021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。

可能引起本公司财务损失的信用风险敞口包括涉及信用风险的资产负债表表内项目和表外项目。在 2021 年 06 月 30 日，本公司金融资产的账面价值已代表最大信用风险敞口。资产负债表表外的最大信用风险敞口为附注十二、承诺及或有事项中披露的相关的担保合同金额。

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
短期借款	-	374,886.50	-	-	-	374,886.50
应付票据	-	177,298.27	-	-	-	177,298.27
应付账款	-	207,375.98	-	-	-	207,375.98
其他应付款	-	45,993.44	-	-	-	45,993.44
其他流动负债	-	7,424.20	-	-	-	7,424.20
一年内到期的非流动负债	-	31,371.81	-	-	-	31,371.81
长期借款	-	-	31,122.13	5,988.36	8,674.44	45,784.93
长期应付款	-	1,800.00	29,521.04	6,708.48	9,417.02	47,446.55
金融负债合计	-	846,150.19	60,643.17	12,696.85	18,091.46	937,581.67

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	--	--	--	--

1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	40,751,127.54			40,751,127.54
(2) 权益工具投资	40,747,200.00			40,747,200.00
(3) 衍生金融资产	3,927.54			3,927.54
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资		74,335,338.67	387,889,100.00	462,224,438.67
(四) 其他非流动金融资产			50,594,614.72	50,594,614.72
持续以公允价值计量的资产总额	40,751,127.54	74,335,338.67	438,483,714.72	553,570,180.93
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

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

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	387,889,100.00	现金流折现法	预期的现金流入
其他非流动金融资产	50,594,614.72	其他方法	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27.79%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九、2。

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
江苏环发新材料有限公司	公司子公司的股东
江阴艾能赛瑞能源科技有限公司	公司子公司的股东
中利环保（重庆）有限公司	同一实际控制人
徐州中利能源集团有限公司	同一实际控制人
山东中能技术有限公司	同一实际控制人
无锡天服光伏科技有限公司	公司子公司的股东

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	130,789,486.49	231,000,000.00	否	113,228,958.21
苏州科宝光电科技有限公司	采购电缆、接受劳务等	4,979,649.97	15,040,000.00	否	12,884,505.45
江苏中翼汽车新材料科技有限公司	采购接线盒等	10,788,318.44	84,000,000.00	否	7,753,731.95
江苏中利控股集团有限公司	采购托板、箱子等	5,273,843.78	16,750,000.00	否	8,715,283.48
江苏环发新材料有限公司	采购光伏类原材料	11,670,234.41		否	1,314,112.56
山东中能技术有限公司	采购接线盒等	3,722,923.41	80,000,000.00	否	
无锡天服光伏科技有限公司	采购光伏类原材料	831,272.88		否	
中利环保（重庆）有限公司	接受劳务	4,990,825.73		否	
江苏中利电子信息科技有限公司	采购通讯设备	169,692,658.41	255,000,000.00	否	225,244,900.00
合计		342,739,213.52	681,790,000.00	否	369,141,491.65

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	14,327,472.93	23,652,606.86
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	提供劳务	95,598.25	43,036.54
苏州科宝光电科技有限公司	销售电缆、材料等	10,512.39	471,323.80
江苏中翼汽车新材料科技有限公司	销售电缆、材料等	691,292.04	2,253,123.90
江苏中翼汽车新材料科技有限公司	提供劳务	76,834.85	38,270.13
江苏环发新材料有限公司	销售电缆、材料等	4,571,856.34	
江苏中利控股集团有限公司	销售电缆、材料等	13,171.31	18,146.70
江苏中利控股集团有限公司	提供劳务	2,878.00	12,867.00
苏州中利能源科技有限公司	提供劳务	3,686.00	
江苏新扬子造船有限公司	销售电缆、材料等	2,223,616.04	13,000,421.94
江苏中利电子信息科技有限公司	提供劳务	21,919.50	22,524.49
合 计		22,038,837.65	39,512,321.36

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
合计			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
见下表				否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

期末公司为关联方向金融机构借款提供担保情况

被担保人	担保金额	担保起始日	担保截止日	担保形式	借款余额	融资类型
江苏中利电子信息科技有限公司	88,000,000.00	2020-8-6	借款到期日起2年	连带责任保证	87,100,000.00	短期借款
江苏中利电子信息科技有限公司	50,000,000.00	2020-8-25	借款到期日次日起3年	连带责任保证	50,000,000.00	短期借款
江苏中利电子信息科技有限公司	100,000,000.00	2020-12-17	借款到期日次日起3年	连带责任保证	80,000,000.00	短期借款
江苏中利电子信息科技有限公司	100,000,000.00	2021-4-1	借款到期日起3年	连带责任保证	100,000,000.00	短期借款
江苏中利电子信息科技有限公司	80,000,000.00	2021-4-19	借款到期日起3年	连带责任保证	66,960,000.00	短期借款
江苏中利电子信息科技有限公司	99,771,300.00	2021-1-14	借款到期日次日起2年	连带责任保证	99,771,300.00	融资租赁
江苏中利电子信息科技有限公司	188,542,600.00	2020-2-21	借款到期日次日起2年	连带责任保证	188,542,600.00	融资租赁
江苏中利电子信息科技有限公司	299,574,740.00	2020-6-23	借款到期日次日起2年	连带责任保证	299,574,740.00	融资租赁
江苏中利电子信息科技有限公司	99,901,720.00	2020-7-27	借款到期日次日起2年	连带责任保证	99,901,720.00	融资租赁

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、朱菊芬	苏州腾晖光伏技术有限公司	保证	400,000,000.00	380,000,000.00	长期借款
王柏兴	苏州腾晖光伏技术有限公司	保证	265,118,131.66	230,148,131.66	长期应付款
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

(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				
江苏中利控股集团有限公司	434,499,800.00	2020年12月31日	2021年04月28日	已全部归还
江苏中利控股集团有限公司	1,000,000,000.00	2021年1月4日	2021年04月28日	已全部归还

(6) 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	306.65	251.64

(7) 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	66.04	11,205.50
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	餐费等	456,545.07	529,349.53
苏州科宝光电科技有限公司	餐费等	31,891.45	29,781.50
江苏中鼎房地产开发有限责任公司	餐费等	5,317.12	4,065.50
江苏中利控股集团有限公司	餐费等	39,413.20	40,174.76
苏州中利能源科技有限公司	餐费等	21,421.09	27,856.16
江苏中利电子信息科技有限公司	餐费等	27,089.16	42,546.09
合计		581,743.13	684,979.04

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	8,150.00		23,660.16	
应收账款	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	4,243,139.66		3,156,750.88	
应收账款	江苏新扬子造船有限公司	1,292.00		15,038.51	
应收账款	江苏中翼汽车新材料科技有限公司	469,001.95		692,266.92	
应收账款	江苏中鼎房地产开发有限责任公司			585.12	
应收账款	苏州中利能源科技有限公司			13,072.98	
应收账款	江苏中利电子信息科技有限公司			31,519.63	
应收账款	江苏环发新材料有限公司	29,808.00			
	合计	4,751,391.61		3,932,894.20	
应收票据	江苏中翼汽车新材料科技有限公司	1,000,000.00			
	合计	1,000,000.00			
应收款项融资	江苏环发新材料有限公司	96,025.60		10,000.00	
	合计	96,025.60		10,000.00	
预付账款	江苏环发新材料有限公司	14,909,487.53		7,349,230.88	
预付账款	江苏中利电子信息科技有限公司	95,876,352.00	95,876,352.00	191,752,704.00	
	合计	110,785,839.53	95,876,352.00	199,101,934.88	
其他应收款	徐州中利能源集团有限公司	100.00			
其他应收款	江阴艾能赛瑞能源	276,260.61			

	科技有限公司				
其他应收款	江苏中利控股集团 有限公司			434,499,834.00	
	合 计	276,360.61		434,499,834.00	

(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
应付票据	江苏中利控股集团有限公司	3,879,103.44	850,000.00
应付票据	江苏中翼汽车新材料科技有 限公司	4,379,448.97	5,391,495.00
应付票据	山东中能技术有限公司	48,850.00	
	合 计	8,307,402.41	6,241,495.00
应付账款	苏州科宝光电科技有限公司	4,903,172.52	444,715.22
应付账款	江苏长飞中利光纤光缆有限 公司	329,449,853.29	326,647,739.80
应付账款	江苏中利控股集团有限公司	10,102,629.99	14,357,313.25
应付账款	江苏中翼汽车新材料科技有 限公司	11,169,961.54	12,561,242.62
应付账款	江苏中鼎房地产开发有限责 任公司		1,443,547.25
应付账款	江阴艾能赛瑞能源科技有限 公司		518,197.68
应付账款	山东中能技术有限公司	1,531,815.07	
	合 计	357,157,432.41	355,972,755.82
其他应付款	江苏长飞中利光纤光缆有限 公司	4,738,668.00	2,998,463.94
其他应付款	江苏环发新材料有限公司	5,269,468.15	
	合 计	10,008,136.15	2,998,463.94

7、关联方承诺

8、其他

十三、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2021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2021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/信用证/ 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	45,000,000.00	5,410,000.00	长期借款
常州船用电缆有限责任公司	保证	112,000,000.00	99,000,000.00	短期借款
兴化市戴南辉腾光伏发电有限公司	保证	21,982,342.80	21,982,342.80	融资租赁
广东中德电缆有限公司	保证	310,000,000.00	40,000,000.00	短期借款
			20,000,000.00	信用证
			114,584,516.26	长期借款
辽宁中德电缆有限公司	保证	178,000,000.00	120,000,000.00	短期借款
			7,895,169.58	应付票据
			690,058.56	保函
宁夏中盛电缆技术有限公司	保证	35,000,000.00	35,000,000.00	短期借款
青海中利光纤技术有限公司	保证	459,067,870.75	9,500,000.00	短期借款
			135,366,125.00	长期借款
			4,355,370.75	信用证
			17,436,913.92	应付票据
苏州腾晖光伏技术有限公司	保证	910,600,000.00	53,000,000.00	短期借款
			551,139,883.68	应付票据
			380,000,000.00	长期借款
中利腾晖光伏（泰国）有限公司	保证	329,755,000.00	270,022,523.51	短期借款
			3,836,136.85	保函
			9,590,170.42	融资租赁
安阳县中晖光伏发电有限公司	保证	45,787,701.96	45,787,701.96	融资租赁

齐河蓝光光伏发电有限公司	保证	107,848,372.00	107,848,372.00	融资租赁
焦作中晖光伏发电有限公司	保证	158,412,150.96	158,412,150.96	融资租赁
腾晖光伏（宁夏）有限公司	保证	90,440,479.17	90,440,479.17	融资租赁
合计		2,963,484,088.06	2,431,297,915.42	

截至2021年06月30日，公司为其他公司提供融资担保情况

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	336,000,000.00
海南州明晖新能源有限公司（注2）	融资租赁	连带保证	76,332,077.96	76,332,077.96
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	短期借款	连带保证	80,000,000.00	66,960,000.00
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	188,542,600.00	188,542,600.00
江苏中利电子科技有限公司	融资租赁	连带保证	299,574,740.00	299,574,740.00
江苏中利电子科技有限公司	融资租赁	连带保证	99,901,720.00	99,901,720.00

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过折现（下同）。

（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

十四、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

本报告期无资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

1、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	光伏业务	分部间抵销	合计
营业收入	2,518,438,044.57	2,386,236,749.11	-20,637,185.91	4,884,037,607.77
营业成本	2,253,955,162.05	2,206,878,040.47	-23,353,552.12	4,437,479,650.40
资产总额	12,663,244,234.89	8,493,389,509.47	-6,352,192,675.56	14,804,441,068.80
负债总额	5,510,922,624.06	5,999,139,776.49	-1,069,964,414.44	10,440,097,986.11

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

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97.77%，占公司总股本的27.18%。

3、其他

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	506,709,000.00	47.83%	329,360,850.00	65.00%	177,348,150.00					
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	552,683,974.25	52.17%	24,873,721.67	4.50%	527,810,252.58	1,043,123,739.39	100.00%	93,605,691.33	8.97%	949,518,048.06
其中：										
账龄分析法组合	506,988,220.25	47.86%	24,873,721.67	4.91%	482,114,498.58	992,177,042.36	95.12%	93,605,691.33	9.43%	898,571,351.03
合并范围内关联方组合	45,695,754.00	4.31%			45,695,754.00	50,946,697.03	4.88%			50,946,697.03

合计	1,059,392,974.25	100.00%	354,234,571.67	33.44%	705,158,402.58	1,043,123,739.39	100.00%	93,605,691.33	8.97%	949,518,048.06
----	------------------	---------	----------------	--------	----------------	------------------	---------	---------------	-------	----------------

按单项计提坏账准备：329,360,850.00

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
单位 1	506,709,000.00	329,360,850.00	65.00%	根据客户信用情况
合计	506,709,000.00	329,360,850.00	--	--

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：24,873,721.67

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	506,988,220.25	24,873,721.67	4.91%
合并范围内关联方组合	45,695,754.00		
合计	552,683,974.25	24,873,721.67	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账的确认标准及说明：

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）	592,541,046.52
其中：六个月以内	370,748,565.02
六个月至一年	221,792,481.50
1 至 2 年	126,841,160.57
2 至 3 年	317,788,682.15
3 年以上	22,222,085.01
3 至 4 年	22,044,698.54
4 至 5 年	177,386.47
5 年以上	0.00
合计	1,059,392,974.25

(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	

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

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	93,605,691.33	261,173,349.35		544,469.01	354,234,571.67
合计	93,605,691.33	261,173,349.35		544,469.01	354,234,571.67

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
客户 1	42,728.91
客户 2	3,044.28
客户 3	458,550.31

客户 4	14,661.72
客户 5	1,272.93
客户 6	5,971.44
客户 7	819.63
客户 8	17,419.79
合计	544,469.01

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544,469.01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
单位 1	506,709,000.00	47.83%	329,360,850.00
单位 2	56,451,062.65	5.33%	1,174,261.70
单位 3	35,020,079.15	3.31%	
单位 4	26,432,088.22	2.50%	1,081,757.76
单位 5	19,714,509.58	1.86%	456,911.31
合计	644,326,739.60	60.83%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	1,409,296.82	
其他应收款	1,140,061,463.86	1,466,435,733.28
合计	1,141,470,760.68	1,466,435,733.28

(1) 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
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	1,409,296.82	
合计	1,409,296.82	

(2) 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	1,208,907,988.73	1,450,784,418.59
保证金	5,094,396.00	16,322,824.52
暂付款	24,857,173.04	2,797,584.78
合计	1,238,859,557.77	1,469,904,827.89

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	3,469,094.61			3,469,094.61
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	95,328,999.30			95,328,999.30
2021 年 6 月 30 日余额	98,798,093.91			98,798,093.91

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

预付江苏中利电子信息科技有限公司账面余额95,876,352.00元，系专网通讯业务预付账款，按外部形式变化、诉讼情况等，按100%预期信用损失概率计提坏账准备。

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,211,444,368.61
1 至 2 年	12,123,562.36
2 至 3 年	8,471,601.65
3 年以上	6,820,025.15

3 至 4 年	6,276,728.56
4 至 5 年	543,296.59
合计	1,238,859,557.77

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	
其他应收款	3,469,094.61	95,328,999.30				98,798,093.91
合计	3,469,094.61	95,328,999.30				98,798,093.91

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：

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	1,028,621,220.09	注 1	83.03%	
单位 2	关联方往来	95,876,352.00	六个月内	7.74%	95,876,352.00
单位 3	关联方往来	31,894,475.96	注 2	2.57%	
单位 4	关联方往来	22,804,251.78	六个月内	1.84%	
单位 5	关联方往来	19,403,435.00	六个月内	1.57%	
合计	--	1,198,599,734.83	--	96.75%	95,876,352.00

其他说明：

注1：注1：六个月以内1,021,406,615.37元，一至二年7,214,604.72元；

注2：六个月以内5,412,493.00元，六个月至一年6,880,332.86元，一至二年8,780,949.54元，二至三年5,877,227.65元，三至四年4,943,472.91元；

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	7,663,976,656.51		7,663,976,656.51	7,005,154,156.51		7,005,154,156.51
对联营、合营企业投资	228,285,296.85		228,285,296.85	426,557,301.69		426,557,301.69
合计	7,892,261,953.36		7,892,261,953.36	7,431,711,458.20		7,431,711,458.20

(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	480,000,000.00					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	505,050,000.00	658,822,500.00				1,163,872,500.00	
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	100,000,000.00					100,000,000.00	

中利集团亚洲有限公司	69,742.53					69,742.53	
合计	7,005,154,156.51	658,822,500.00				7,663,976,656.51	

(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	150,320,9 98.33			-5,377.63 7.94			1,409,296 .82			143,534.0 63.57	
苏州科宝 光电科技 有限公司	60,196,90 2.79			6,969,148 .62						67,166,05 1.41	
上海康速 金属材料 有限公司	18,517,51 4.72			-932,332. 85						17,585,18 1.87	
江苏中利 电子信息 科技有限 公司	197,521,8 85.85			-197,521, 885.85							
小计	426,557,3 01.69			-196,862, 708.02			1,409,296 .82			228,285,2 96.85	
合计	426,557,3 01.69			-196,862, 708.02			1,409,296 .82			228,285,2 96.85	

(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	781,405,501.03	690,685,464.32	866,708,828.06	774,789,895.76

其他业务	129,247,139.98	126,500,107.17	14,851,289.04	14,427,308.38
合计	910,652,641.01	817,185,571.49	881,560,117.10	789,217,204.14

收入相关信息:

单位: 元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	910,652,641.01			910,652,641.01
其中:				
电缆及光缆	781,405,501.03			781,405,501.03
其他	129,247,139.98			129,247,139.98
按经营地区分类	910,652,641.01			910,652,641.01
其中:				
国内	744,542,445.20			744,542,445.20
国外	166,110,195.81			166,110,195.81
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				
合计	910,652,641.01			910,652,641.01

与履约义务相关的信息:

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。

公司主要业务及收入来源于销售电缆及光伏产品、转让光伏电站、光伏电站建设及运维、电站发电等。收入确认的具体方法及原则参见附注五、39收入。

本公司为履约义务的主要责任人,通常会根据客户的信用等级、风险评定给予一定的账期,到期收款;对部分客户采取预收货款方式。企业无需承担预期将退还给客户的款项等类似义务。

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 141,085,500.00 元,其中,109,859,720.22 元预计将于 2021 年度确认收入,31,225,779.78 元预计将于 2022 年度确认收入,0.00 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明:

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	61,000,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益	-196,862,708.02	3,159,219.30
处置长期股权投资产生的投资收益		-535,037.61
合计	-135,862,708.02	2,624,181.69

十七、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	-70,435,428.03	
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）	19,395,022.38	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-311,497,416.18	
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	783,600.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,058,446.65	
减：所得税影响额	14,446,145.32	
少数股东权益影响额	314,953.49	
合计	-374,456,873.99	--

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	-25.15%	-1.44	-1.44
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-17.65%	-1.01	-1.01

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他