

公司代码：603806

公司简称：福斯特

杭州福斯特应用材料股份有限公司

2019 年半年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人林建华、主管会计工作负责人许剑琴及会计机构负责人（会计主管人员）刘斌声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

不适用

六、前瞻性陈述的风险声明

☒ 适用 ☐ 不适用

本报告中涉及的公司发展战略、经营计划等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的行业波动及市场竞争加剧的风险、应收账款余额较高及回收的风险，敬请查阅第四节经营情况的讨论与分析中可能面临的风险的相关内容。

十、其他

☐ 适用 ☒ 不适用

目录

第一节	释义.....	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	公司业务概要.....	6
第四节	经营情况的讨论与分析.....	8
第五节	重要事项.....	14
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	28
第七节	优先股相关情况.....	30
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	30
第九节	公司债券相关情况.....	31
第十节	财务报告.....	31
第十一节	备查文件目录.....	147

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、公司、福斯特	指	杭州福斯特应用材料股份有限公司
报告期、本期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日
上年同期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日
EVA 胶膜	指	由乙烯-醋酸乙烯酯共聚物通过挤出流涎、压延等熔融加工方法获得的胶膜
白色 EVA	指	用于电池片背面封装的白色 EVA 胶膜，增加反射率
烯烃薄膜、POE 胶膜	指	乙烯与其他短链烯烃共聚物，主要用于薄膜电池和双玻组件的封装
光伏背板、背板	指	用于太阳能电池组件最外层耐候性保护材料
感光干膜	指	用光固化方式进行印刷电路板图形转移的薄膜材料
铝塑复合膜	指	应用于锂电池软包装的含铝箔多层复合材料
无胶挠性覆铜板，FCCL	指	应用于挠性印制电路板的加工基板材料
MW	指	兆瓦，功率单位，1MW=1000KW
GW	指	吉瓦，功率单位，1GW=1000MW
531 政策	指	2018 年 5 月 31 日，国家发展改革委、财政部和国家能源局联合出台《关于 2018 年光伏发电有关事项的通知》，自 2018 年 6 月起各类资源区光伏电站标杆上网价、分布式发电补贴各下调 5 分，新投运的、采用“自发自用、余电上网”模式的分布光伏发电项目全电量度电补贴标准调整为每千瓦时 0.32 元（含税），采用“全额上网”模式的分布式光伏发电项目按所在资源区站价格执行，扶贫项目电价补贴不变。同时、为合理把握发展节奏，优化光伏发电新增建设规模，暂不安排 2018 年普通光伏电站建设规模，安排 10GW 左右规模支持分布式光伏项目建设。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	杭州福斯特应用材料股份有限公司
公司的中文简称	福斯特
公司的外文名称	HANGZHOU FIRST APPLIED MATERIAL CO., LTD.
公司的外文名称缩写	First
公司的法定代表人	林建华

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	章樱
联系地址	浙江省杭州市临安区锦北街道福斯特街8号
电话	0571-61076968
传真	0571-63816860
电子信箱	fst-zqb@firstpvm.com

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	浙江省杭州市临安区锦北街道福斯特街8号
公司注册地址的邮政编码	311300
公司办公地址	浙江省杭州市临安区锦北街道福斯特街8号
公司办公地址的邮政编码	311300
公司网址	www.firstpvm.com
电子信箱	fst-zqb@firstpvm.com

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)
公司半年度报告备置地点	公司证券办

五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	福斯特	603806	/

六、 其他有关资料

☐适用 ☒不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	2,978,601,001.23	2,188,821,506.77	36.08
归属于上市公司股东的净利润	398,141,055.78	224,649,631.14	77.23
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	304,063,778.27	194,051,021.65	56.69
经营活动产生的现金流量净额	83,324,568.93	21,899,960.90	280.48
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	5,740,178,761.84	5,553,888,887.48	3.35
总资产	6,656,400,611.50	6,455,917,796.66	3.11

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.76	0.43	76.74
稀释每股收益(元/股)	0.76	0.43	76.74
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.58	0.37	56.76
加权平均净资产收益率(%)	7.00	4.41	增加2.59个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	5.35	3.81	增加1.54个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

- 1、营业收入较上年同期增长 36.08%，主要系本期公司光伏胶膜产品销售规模扩大所致。
- 2、归属于上市公司股东的净利润和归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比分别上升 77.23%和 56.69%，主要系本期光伏胶膜产品销售规模扩大盈利增加及确认 P3 厂区（西墅街）征收补偿收益所致。
- 3、经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 6,142.46 万元，上升 280.48%，主要系本期收到 P3 厂区（西墅街）征收补偿款所致。
- 4、归属于上市公司股东的净资产较期初增加 18,628.99 万元，增长 3.35%，主要系本期盈利增加所致。

八、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	66,324,522.85	其中：P3 厂区（西墅街）搬迁费用补偿款净额 69,710,528.33 元

计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	20,198,321.40	详见合并财务报表项目注释之政府补助说明
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	-841,978.68	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,187,985.38	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	26,555,015.13	理财产品收益
少数股东权益影响额	-247,006.49	
所得税影响额	-16,723,611.32	
合计	94,077,277.51	

十、其他

☐适用 ☒不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

(1) 主要业务情况说明

公司的主营业务为光伏封装材料的研发、生产和销售。光伏封装胶膜和背板是太阳能电池组件关键封装材料，对太阳能电池组件起到封装和保护的作用，能提高组件的光电转换效率，并延长组件的使用寿命。

报告期内，受海外光伏装机需求增长的影响，公司共计销售光伏封装胶膜 35,543.79 万平米，比上年同期增长 29.77%；背板产品共计销售 2,468.36 万平米，比上年同期增长 30.41%。

(2) 经营模式情况说明

1、采购模式：公司的主要原材料为 EVA 树脂。EVA 树脂为石油的衍生品，公司主要和国内外大型石化企业建立长期稳定的合作关系，通过进口方式采购，其他生产原辅材料主要直接向国内外生产厂家采购，少量通过经销商采购。

2、生产模式：公司采取“以销定产”的生产模式。生产部根据销售订单情况制定生产计划并组织实施。同时，根据行业特性以及主要客户群体较为稳定的特点，对常规产品进行少量的备货。

3、销售模式：公司主要以自有品牌向下游企业客户（主要是国内光伏组件厂商，部分为国外客户或其代理商）直接销售。每年公司和下游客户签订框架协议，约定全年供需数量、规格等，具体根据客户下达的订单安排发货和结算。

(3) 行业情况说明

公司隶属于光伏行业的封装材料领域，是全球光伏封装材料的龙头企业。光伏封装材料的销售情况和光伏行业的新增装机需求紧密相关，而全球新增装机量目前受政策的影响较大，光伏补贴政策的变动会导致光伏行业出现周期性的波动。

报告期内，国内和海外市场变化情况如下：

1、国内市场

在经历了近几年的高速发展后，我国的光伏行业达到了产能和装机量的高峰，2017 年全年新增光伏装机达到了史无前例的 53GW，光伏补贴的缺口不断扩大。2018 年 5 月 31 日，国家发展改革委、财政部、国家能源局联合发布了《关于 2018 年光伏发电有关事项的通知》（简称“531 政策”）。“531 政策”的实施导致国内装机量大幅减少，直接影响光伏组件的需求量，光伏产业链的多个环节的产品价格大幅下跌。2019 年初，由于国家关于光伏补贴的政策尚未发布，大部分光伏企业对国内市场持观望态度，国内光伏装机陷入低潮，根据中国光伏行业协会数据，2019 年上半年，国内光伏装机只有 11.4GW，降幅超过 50%。期间，我国先后出台多部对光伏行业影响较大的文件。2019 年 1 月，国家发改委、国家能源局联合发布《关于积极推进风电、光伏发电无补贴平价上网有关工作的通知》，提出开展平价上网项目和低价上网试点项目建设。2019 年 5 月，国家能源局下发《关于 2019 年风电、光伏发电项目建设有关事项的通知》，光伏补贴继续退坡，国内光伏发电市场进入无补贴平价上网与享受国家补贴竞争配置、存量项目建设等多种项目模式并存的新阶段。随着光伏补贴政策的落地，光伏企业也纷纷开始规划开展国内项目。2019 年 7 月，国家能源局公布 2019 年光伏竞价补贴名单，意味着下半年国内光伏市场正式启动。

2、海外市场

受 2017 年光伏行业产业链中的硅料、硅片、组件扩产，以及 2018 年“531 政策”的影响，光伏组件的价格大幅下跌，光伏平价化时代已经到来，正在爆发中的海外市场基本上已形成无需政府补贴的平价化市场，光伏发电已经在世界诸多地区成为了较为廉价的能源。根据中国光伏行业协会数据，2019 年上半年，我国光伏产品出口额达 106.1 亿美元，同比增加 31.7%。海外市场，特别是欧洲市场在 2018 年限价措施取消后，一直维持较大的市场需求。新兴市场如越南，2019 年上半年装机 4.3GW，也成为我国主要的出口市场。在海外市场需求增长驱动下，我国光伏全产业链主要企业均呈现生产端和销售端，产销两旺的局面，特别是组件端的骨干企业，其品牌、技术、营销优势明显，基本保持满产状态。

综上所述，我国通过相关政策的实施，推进补贴退坡，鼓励平价上网，实现光伏电价的平稳过渡，构建光伏产业健康可持续发展的新模式。新的行业环境下，公司将继续发挥自身的竞争优势，持续提升市场份额和巩固行业龙头地位。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

内容详见本报告“第四节经营情况的讨论与分析”中“一、经营情况的讨论与分析”中“（三）资产、负债情况分析”。

其中：境外资产 484,304,816.08（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 7.28%。

三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、规模与成本控制优势

作为全球光伏封装材料领域的龙头企业，公司的规模效应提升了成本控制能力。公司强大的供货能力能够有效保障下游客户产品持续稳定的供给，有助于与客户保持长期稳定的合作关系以及不断拓展潜在客户。凭借长期稳定、大规模的原材料采购，公司与主要供应商保持着良好的合作关系，原材料供给的稳定性以及采购议价能力得到了有力保障，有助于公司对产品成本的控制。

2、品牌与客户资源优势

公司在光伏封装材料领域深耕十余年，凭借优异的产品性能和可靠的产品服务体系，在行业内形成了良好的口碑和品牌形象，尤其是在海外市场，公司具备较强的品牌影响力。公司的光伏胶膜产品全球市占率 50%左右，拥有庞大的客户群体，可以有效的规避部分客户订单波动的影响，实现全面的销售增长。

3、技术研发优势

公司是一家技术型的公司，经过十余年的新材料产品的研发创新及产业化实践，公司构建了涵盖流涎挤出加工、精密涂布、可控交联、高分子粘接等材料制备技术体系，形成了独特的核心竞争能力。此外，公司具备核心设备自主研发设计能力、生产及品质控制智能管理系统自主开发能力，是业内少数具备自主研发配套能力的企业。

第四节 经营情况的讨论与分析

一、经营情况的讨论与分析

营业收入 297,860.10 万元,较上年同期增长 36.08%。归属于上市公司股东的净利润 39,814.11 万元,较上年同期增长 77.23%。归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 30,406.38 万元,较上年同期增长 56.69%。

报告期内,公司主要完成了以下工作:

1、释放泰国生产基地产能

报告期内,由于受中美贸易战以及海外光伏市场需求快速增长的影响,全球各大组件生产企业纷纷在越南,泰国,马来西亚等国家和地区布局产能,公司顺势而为,进一步释放公司在泰国生产基地的产能,以满足客户日益增长的需求。未来公司计划继续扩大海外产能,积极适应行业新的变化。

2、加快安吉生产基地建设

报告期内,安吉公司完成了相关审批手续的办理及相关建设方案的设计,如期开展厂房建设和设备采购。下半年安吉公司将围绕项目实施计划,优化建设方案,统筹安排各项工作,加快安吉项目建设。未来安吉生产基地将重点开展精细化工产品的研发生产,进一步增强公司感光干膜等新产品的市场竞争力,保障公司新材料战略的顺利实施。

3、推动可转债项目进展

报告期内,根据证监会审核进度及要求,公司及中介机构对相关问题进行了认真的研究和分析,及时回复相关文件,积极推动可转债项目的进展。2019 年 6 月 28 日,公司的可转债申请获得证监会发行审核委员会审核通过,截止本报告出具日,尚未取得证监会核准批复。可转债项目的实施,有利于进一步增强公司的资金实力,更快更好的推进新材料项目的实施,促进光伏胶膜产品的升级换代和电子材料的量产销售。

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	2,978,601,001.23	2,188,821,506.77	36.08
营业成本	2,398,732,941.62	1,756,584,328.87	36.56
销售费用	50,649,887.01	36,591,946.38	38.42
管理费用	51,789,232.78	43,388,248.15	19.36
财务费用	9,712,003.33	6,778,715.44	43.27
研发费用	99,702,769.41	80,421,212.82	23.98
经营活动产生的现金流量净额	83,324,568.93	21,899,960.90	280.48
投资活动产生的现金流量净额	402,199,845.91	54,119,555.83	643.17
筹资活动产生的现金流量净额	-230,169,270.11	-246,978,683.81	6.81

营业收入变动原因说明:较上年同期增长 36.08%,主要系本期公司光伏胶膜产品销售规模扩大所致。

营业成本变动原因说明:较上年同期上升 36.56%,主要系本期公司光伏胶膜产品销售规模扩大所致。

销售费用变动原因说明:较上年同期增长 38.42%,主要系本期光伏胶膜产品销售规模扩大运费和财产保险费增加所致。

管理费用变动原因说明:较上年同期增长 19.36%,主要系本期折旧和修缮费增加所致。

财务费用变动原因说明:较上年同期增长 43.27%,主要系本期因外汇汇率波动汇兑损失增加所致。

研发费用变动原因说明:较上年同期上升 23.98%,主要系本期研发投入增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:较上年同期增加 6,142.46 万元,主要系本期收到 P3

厂区（西墅街）征收补偿款所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：较上年同期增加 34,808.03 万元，主要系本期内委托理财净流入所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：较上年同期增加 1,680.94 万元，主要系本期较上期支付股东分红款减少及有追索权保理减少所致。

2 其他

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

(2) 其他

☐适用 ☒不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☒适用 ☐不适用

报告期内 P3 厂区（西墅街）搬迁费用补偿款净额 69,710,528.33 元计入当期损益。

(三) 资产、负债情况分析

√适用□不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上期期末数	上期期末数 占总资产的 比例 (%)	本期期末金额 较上期期末变 动比例 (%)	情况说明
货币资金	874,999,191.45	13.15	493,600,453.50	7.65	77.27	主要系本期理财到期银行存款增加所致
交易性金融资产	437,680,000.00	6.58				主要系执行新金融工具准则，理财产品分类改变所致
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			1,148,769.27	0.02	-100.00	主要系人民币外汇货币掉期交易业务到期所致
应收账款	1,390,011,234.70	20.88	1,139,313,793.35	17.65	22.00	主要系本期营业收入增加及坏账准备计提比例变更所致。
预付款项	27,379,796.80	0.41	35,620,059.54	0.55	-23.13	主要系本期预付货款减少所致。
其他应收款	14,670,691.86	0.22	105,327,554.52	1.63	-86.07	主要系本期收到 P3 厂区（西墅街）征收补偿款所致。
持有待售资产			39,183,475.67	0.61	-100.00	主要系本期 P3 厂区房产土地及地上附着物处理减少所致
其他流动资产	49,349,626.47	0.74	891,433,599.71	13.81	-94.46	主要系执行新金融工具准则，理财产品分类改变所致
长期股权投资			13,930,983.51	0.22	-100.00	主要系本期转让临安泰特光伏发电有限公司股权所致。
在建工程	84,825,080.11	1.27	57,110,811.83	0.88	48.53	主要系本期增加 2 万吨/年碱溶性树脂、年产 2.5 亿平方米白色 EVA 胶膜技改项目和年产 2 亿平方米 POE 封装胶膜项目（一期）投入所致

其他非流动资产	8,965,780.88	0.13	4,236,864.27	0.07	111.61	主要系本期增加预付设备款所致
短期借款	19,881,317.16	0.30	15,408,259.22	0.24	29.03	主要系本期新型汇利达业务增加所致
交易性金融负债	1,548,271.27	0.02				主要系执行新金融工具准则分类改变所致
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			4,760,462.48	0.07	-100.00	主要系执行新金融工具准则分类改变所致
预收款项	25,150,211.82	0.38	30,855,743.02	0.48	-18.49	主要系本期预收客户货款减少所致
应付职工薪酬	32,159,522.42	0.48	39,949,304.11	0.62	-19.50	主要系本期支付职工奖金所致
其他应付款	24,383,498.67	0.37	54,192,978.18	0.84	-55.01	主要系本期应付收购光顺拆借款和股权款减少所致
递延收益	29,408,275.96	0.44	15,050,678.95	0.23	95.40	主要系本期 2 万吨/年碱溶性树脂项目设备投资奖励款所致
其他综合收益	49,301,012.25	0.74	25,982,193.67	0.40	89.75	主要系外币财务报表折算差额增加所致
盈余公积	266,645,530.12	4.01	206,537,841.46	3.20	29.10	主要系本期计提盈余公积所致
少数股东权益	2,821,830.41	0.04	1,835,817.30	0.03	53.71	主要系本期增加少数股东投资款所致

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项 目	期末账面价值	受限原因
其他货币资金	20,292,015.74	外汇掉期交易保证金
其他货币资金	1,300,000.00	经营性保证金

3. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析**1、 对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

报告期内，公司除投资全资子公司，不涉及其他对外股权投资事项，详细内容如下：

1、杭州福斯特实业开发有限公司：公司总经理办公会审议通过设立全资子公司“杭州福斯特实业开发有限公司”，并于2019年1月完成该公司立登记手续，注册资本8000万元，经营范围“仓储服务（不含危险化学品）、道路货物运输；农作物种植；食品生产；货物及技术进出口”。

2、福斯特（惠州）新材料有限公司：公司总经理办公会审议通过设立全资子公司“福斯特（惠州）新材料有限公司”，并于2019年2月完成该公司设立登记手续，注册资本500万元，经营范围“感光干膜、感光覆盖膜、挠性覆铜板的加工、销售及技术服务（危险化学品除外），货物进出口”。

3、杭州临安光威电力科技有限公司：公司总经理办公会审议通过，公司全资子公司“浙江福斯特新能源开发有限公司”设立其全资子公司“杭州临安光威电力科技有限公司”，并于2019年4月完成设该公司立登记手续，注册资本2000万元，经营范围“电力技术开发、太阳能光伏发电项目研发、光伏发电技术的技术开发、技术咨询、技术服务；分布式光伏发电”。

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

(五) 重大资产和股权出售

√适用 □不适用

因浙江省杭州市临安区城市规划调整的需要，杭州福斯特应用材料股份有限公司（以下简称“公司”）于2018年1月5日与征收部门临安区房屋征收和住房保障办公室和实施单位临安区人民政府锦北街道办事处，就公司位于浙江省杭州市临安区锦北街道西墅街407号的土地、房屋、附属物等签订《国有土地上房屋征收补偿协议》及《补充协议》。报告期内公司完成设备等搬迁工作，并于2019年1月完成相关资产的交接手续，收到征收补偿尾款。本次全部征收货币补偿款人民币415,328,860.00元，经公司财务部初步核算，并咨询公司年审会计师意见，公司本次取得的征收补偿款在扣除资产处置损失、搬迁费用及税费等相关费用后，预计将增加2018年度净利润25,888万元，增加2019年度净利润5,925万元，最终以清算审计数据为准。上述内容详见公司于分别于2018年1月6日、2018年1月10日、2019年1月16日在上海证券交易所网站披露的

《福斯特关于签订〈国有土地上房屋征收补偿协议〉的公告》（公告编号：2018-001）、《福斯特关于签订〈国有土地上房屋征收补偿协议〉的补充公告》（公告编号：2018-002）、《福斯特关于收到征收补偿款的公告》（公告编号：2019-002）。

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	公司类型	持股比例	注册资本	主要产品或服务	总资产	净资产	营业收入	净利润
苏州福斯特光伏材料有限公司	全资子公司	100%	3,580	太阳能电池、光伏材料的制造、销售；太阳能电池铝合金框加工、销售；从事货物及技术的进出口业务	109,522.63	88,326.28	51,020.42	6,525.80
福斯特国际贸易有限公司	全资子公司	100%	480 万美元	光伏封装材料的进出口业务	8,670.83	8,369.48	1,057.97	884.80
福斯特材料科学（泰国）有限公司	全资子公司	100%	16.68 亿泰铢	光伏组件封装材料的研发、生产和销售	48,430.48	42,228.51	17,349.43	647.48

注：上表为报告期内主要生产经营的控股公司。

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

二、其他披露事项

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

□适用 √不适用

(二) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、行业波动及市场竞争加剧的风险

光伏产业属于战略性新兴产业，尚处于发展初期阶段，受宏观经济波动、国家产业政策、国际贸易摩擦、产业链各环节发展均衡程度等因素影响，具有一定的周期性波动特征。近年来光伏行业发展迅速，行业集中度较高，市场竞争优势进一步向优势企业集中，但同时行业也出现了阶段性产能过剩的情况，加剧了行业内优势企业间的竞争；行业已面临实现“平价上网”的关键时期，所有从业的企业将面临更加激烈的市场竞争，且竞争焦点也由原来的规模转向企业的综合竞争力，包括技术研发、市场营销、商业模式创新等。公司作为光伏封装材料领域的龙头企业，具备较强的规模优势、技术优势、成本优势以及品牌优势等，且公司不断推出新产品、改进原有产品，配合客户通过提高效率来降低成本，进一步巩固市场竞争优势地位。但若市场竞争进一步加剧或未来行业竞争格局发生重大变化，而公司未能及时利用自身优势巩固和提升竞争优势地位，将面临竞争优势和市场份额下降的风险。

2、应收账款余额较高及回收的风险

近几年，随着公司销售收入的不断增长，公司应收账款净额也逐年提升，占各期末流动资产总额的比例较高。虽然公司不断强化对客户的跟踪分析，制定合理的信用政策，加强合同管理，建立催款责任制及与保险公司签订保险合同等措施以规避或降低坏账损失，并同时严格执行坏账准备计提政策，足额计提坏账准备，积极控制应收账款风险，但仍然难以完全避免下游客户因经营困难、现金流短缺等而发生相应的坏账损失，进而影响公司的经营业绩。

(三) 其他披露事项

☐适用 ☒不适用

第五节 重要事项

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2018 年年度股东大会	2019 年 3 月 20 日	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn	2019 年 3 月 21 日

股东大会情况说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司共召开股东大会 1 次，股东大会上未有否决议案或变更前次股东大会决议的情形。上述股东大会公司通过上海证券交易所网络投票系统实施网络投票，充分保障中小股东的权益。

二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
---------	---

三、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	杭州福斯特科技集团有限公司	(1) 自发行人股票上市之日起三十六个月内, 本公司不转让或者委托他人管理本公司持有的发行人公开发行股票前已发行的股份, 也不由发行人回购该等股份。(2) 福斯特上市后六个月内, 如其股票连续 20 个交易日的收盘价(因派发现金股利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的, 须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理) 均低于发行价, 或者上市后六个月期末收盘价低于发行价, 本公司持有福斯特股票的锁定期限自动延长六个月。(3) 在上述锁定期满后二十四个月内, 本公司及发行人实际控制人林建华先生拟减持所持部分发行人股票, 合计减持数量不超过发行人本次公开发行后总股本的 5%, 减持价格(因派发现金股利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的, 须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理) 不低于发行人首次公开发行股票时的发行价;(4) 上述二十四个月期限届满后, 本公司减持发行人股份时, 将以不低于发行人最近一个会计年度经审计的除权后每股净资产的价格进行减持;(5) 本公司减持发行人股份时, 将提前三个交易日通过发行人予以公告, 并按相关法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规则要求及时履行信息披露义务;(6) 如通过非二级市场集中竞价交易的方式直接或间接出售发行人股份, 本公司不将所持发行人股份(包括通过其他方式控制的股份) 转让给与发行人从事相同、相似业务或其他与公司存在竞争关系的第三方。如拟进行该等转让, 将事先向公司董事会报告, 在董事会决议同意该等转让后, 方可转让。临安福斯特实业投资有限公司承诺, 未履行上述承诺事项的, 其持有的发行人股份的锁定期限将自动延长 6 个月。	2014 年 3 月 5 日至长期	是	是		
	股份限售	林建华、张虹	(1) 自发行人股票上市之日起三十六个月内, 本人不转让或者	2014 年 3 月 5	是	是		

			委托他人管理本人所直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该等股份。除前述锁定期外，在本人担任发行人董事、监事或高级管理人员的任职期间，每年转让的股份不超过本人所直接或间接持有发行人股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让本人所直接或间接持有的发行人股份。（2）福斯特上市后六个月内，如其股票连续 20 个交易日的收盘价（因派发现金股利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理）均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人所持福斯特股票的锁定期自动延长六个月。（3）在上述锁定期满后二十四个月内，本人及发行人控股股东福斯特实业拟减持所持部分发行人股票，合计减持数量不超过发行人本次公开发行后总股本的 5%，减持价格（因派发现金股利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理）不低于发行人首次公开发行股票时的发行价；（4）上述二十四个月期限届满后，本人减持发行人股份时，将以不低于发行人最近一个会计年度经审计的除权后每股净资产的价格进行减持；（5）本人减持发行人股份时，将提前三个交易日通过发行人予以公告，并按相关法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规则要求及时履行信息披露义务；（6）如通过非二级市场集中竞价交易的方式直接或间接出售发行人股份，本人不将所持发行人股份（包括通过其他方式控制的股份）转让给与发行人从事相同、相似业务或其他与公司存在竞争关系的第三方。如拟进行该等转让，将事先向公司董事会报告，在董事会决议同意该等转让后，方可转让。林建华及其配偶张虹承诺，未履行上述承诺事项的，其持有的发行人股份的锁定期将自动延长 6 个月。	日至长期				
	股份限售	临安同德实业投资有限公司	（1）自发行人股票上市之日起十二个月内，本公司不转让或者委托他人管理本公司持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该等股份。（2）福斯特上市后六个月内，如其股票连续 20 个交易日的收盘价（因派发现金股利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理）均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本公司持有福斯特股票的锁定期自动延长六个月。（3）在上述锁定期满后二十四个月内，本公司拟减持所持部分发行人股票，累计减持数量不超过本公司所持发行人股票数量的 42%（其中，前十二个月内拟减持数	2014 年 3 月 5 日至长期	是	否	2016 年 10 月 24 日至 2016 年 11 月 4 日，同德实业在减持福斯特股份的过程中，违反了“本公司减持发行人股份时，将提前	同德实业自愿承诺自 2016 年 11 月 9 日起十二个月内不减持福斯特股份。制定规范的减持决策流

			量不超过本公司所持发行人股票数量的 25%)，减持价格（因派发现金股利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理）不低于发行人首次公开发行股票时的发行价；（4）上述二十四个月期限届满后，本公司减持发行人股份时，将以不低于发行人最近一个会计年度经审计的除权后每股净资产的价格进行减持；（5）本公司减持发行人股份时，将提前三个交易日通过发行人予以公告，并按相关法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规则要求及时履行信息披露义务；（6）如通过非二级市场集中竞价交易的方式直接或间接出售发行人股份，本公司不将所持发行人股份（包括通过其他方式控制的股份）转让给与发行人从事相同、相似业务或其他与公司存在竞争关系的第三方。如拟进行该等转让，将事先向公司董事会报告，在董事会决议同意该等转让后，方可转让。临安同德实业投资有限公司承诺，未履行上述承诺事项的，其持有的发行人股份的锁定期限将自动延长 6 个月。				三个交易日通过发行人予以公告，并按照相关法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规则要求及时履行信息披露义务”的承诺。	程，今后买卖福斯特股票前咨询福斯特证券办或专业的法律顾问，并向福斯特提交书面文件或邮件。
	股份限售	胡伟民、毛根兴、项关源、宋赣军、孔晓安、周光大、许剑琴	1、在临安同德实业投资有限公司所持发行人公开发行股票前已发行股份的相应锁定承诺期内，本人不转让或者委托他人管理本人所直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该等股份。除前述锁定期外，在本人担任发行人董事、监事或高级管理人员的任职期间，每年转让的股份不超过本人所直接或间接持有发行人股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让本人所直接或间接持有的发行人股份。2、福斯特上市后六个月内，如其股票连续 20 个交易日的收盘价（因派发现金股利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理，下同）均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人所持福斯特股票的锁定期自动延长六个月。3、本人所持发行人股票在锁定期满后二十四个月内减持的，其减持价格（因派发现金股利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理）不低于发行人首次公开发行股票时的发行价。4、若本人在锁定期满后二十四个月内职务发生变更或离职，不影响本承诺的效力，在此期间本人仍将继续履行上述承诺。5、约束措施：（1）若因本人未履行上述承诺，造成投资者和发行人损失的，本人将依法赔偿损失。（2）若本人未履行上述承诺事项，本人将及时进行公告并向投资者道歉，并将在发行人定期报告	2014 年 3 月 5 日至长期	是	是		

			中披露本人关于上述承诺的履行情况以及未履行承诺时的补救及改正情况。(3)若本人未履行上述承诺事项,本人持有的发行人股份的锁定期限将自动延长 6 个月。					
	其他	杭州福斯特应用材料股份有限公司	如本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,本公司董事会将在证券监管部门或司法机关依法对上述事实作出认定或处罚决定后五个工作日内,制订股份回购方案并提交股东大会审议批准,本公司将依法回购首次公开发行的全部新股(若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的,回购的股份包括首次公开发行的全部新股及其派生股份,发行价格将相应进行除权、除息调整),回购价格为届时二级市场交易价格与发行价格的孰高者。本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司将依法赔偿投资者损失。未来如公司新聘董事、监事、高级管理人员,需待拟聘任人员明确表示同意并愿意督促本公司持续履行上述承诺的意见后,本公司方可聘任。本公司和相关各方应在公司本次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏被证券监管部门或司法机关认定的当日就该等事项进行公告,并在前述公告后每 5 个交易日定期公告相应的回购新股、购回股份、赔偿损失的方案的制订和进展情况。若本公司上述回购新股、赔偿损失承诺未及时履行,将采取以下对本公司的约束措施:a. 本公司将在中国证券监督管理委员会指定信息披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因;b. 如本公司未能按照承诺回购首次公开发行的全部新股,不足部分将全部由控股股东购回。如控股股东未按照其作出的承诺购回,本公司将在控股股东逾期后 20 个工作日内督促其履行购回义务,对其采取必要的法律行动(包括但不限于提起诉讼),并及时披露进展情况;c. 如本公司未能按照承诺赔偿投资者损失,不足部分将全部由控股股东赔偿。如控股股东未按照其作出的承诺赔偿投资者损失,本公司将在控股股东逾期后 20 个工作日内督促其履行赔偿义务,对其采取必要的法律行动(包括但不限于提起诉讼),并及时披露进展情况。	2014 年 3 月 5 日至长期	是	是		
	其他	杭州福斯特科技集团有限公司	如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,在证券监管部门或司法机关依法对上述事实作出认定或处罚决定后五个工作日内,本公司作为发行人的控股股东,将	2014 年 3 月 5 日至长期	是	是		

			督促发行人依法回购首次公开发行的全部新股(包括首次公开发行的全部新股及因送股、资本公积金转增股本等形成的该等新股之派生股份)。如发行人未能按照其承诺回购首次公开发行的全部新股的,不足部分将全部由本公司予以购回,购回价格为届时二级市场交易价格与发行价格的孰高者,并应在发行人对本公司提出要求之日起 20 个工作日内启动购回程序。发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司将依法赔偿投资者损失。如发行人未能按照其承诺赔偿投资者损失的,不足部分将全部由本公司在发行人对本公司提出要求之日起 20 个工作日内予以赔偿。本公司和相关各方应在公司本次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏被证券监管部门或司法机关认定的当日就该等事项进行公告,并在前述公告后每 5 个交易日定期公告相应的回购新股、赔偿损失的方案的制订和进展情况。本公司同意接受以下约束措施:如本公司未按已作出的承诺购回发行人承诺回购但未能回购的首次公开发行的新股,或者本公司未按已作出的承诺依法赔偿投资者损失的,本公司将在中国证券监督管理委员会指定信息披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因,且发行人有权按照本公司对投资者的应赔偿金额相应扣减其应向本公司派发的分红并直接支付给投资者,作为本公司对投资者的赔偿。					
	其他	林建华(公司实际控制人)	发行人招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本人将依法赔偿投资者损失。如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,本人将在证券监管部门或司法机关依法对上述事实作出认定或处罚决定后五个工作日内,督促发行人依法回购首次公开发行的全部新股(包括首次公开发行的全部新股及因送股、资本公积金转增股本等形成的该等新股之派生股份),回购价格为届时二级市场交易价格与发行价格的孰高者。本人和相关各方应在公司本次公开发行股票的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏被证券监管部门或司法机关认定的当日就该等事项进行公告,并在前述公告后每 5 个交易日定期公告相应的回购新股、购回股份、赔偿损失的方案的制订和进展情况。本人同意接受以下约束措施:如本人未按已作出的承诺	2014 年 3 月 5 日至长期	是	是		

			依法赔偿投资者损失的，本人将在中国证券监督管理委员会指定信息披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因，且发行人有权按照本人对投资者的应赔偿金额相应扣减其应向本人派发的分红并直接支付给投资者，作为本人对投资者的赔偿。					
	其他	林建华、张虹、胡伟民、毛根兴、潘亚岚、李伯耿、周炳华、项关源、孔晓安、宋赣军、王邦进、周光大、许剑琴	发行人招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，全体董事、监事、高级管理人员将依法赔偿投资者损失。董事、监事、高级管理人员不因职务变更、离职等原因而抗辩或拒绝履行上述承诺。本人同意接受以下约束措施：如本人未按承诺依法赔偿投资者损失，发行人有权按照本人对投资者的应赔偿金额相应扣减其支付给本人的税后工资、奖金、津贴等报酬并直接支付给投资者，作为本人对投资者的赔偿。	2014 年 3 月 5 日至长期	是	是		
	其他	杭州福斯特应用材料股份有限公司	1、启动股价稳定措施的条件：本公司上市后三年内，若公司股票连续 20 个交易日每日收盘价均低于最近一期经审计的每股净资产（最近一期审计基准日后，因利润分配、公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整，下同；以下称“启动条件”），则公司应启动股价稳定措施。2、稳定股价的具体措施：本公司及相关主体将采取以下措施中的一项或多项稳定公司股价：（1）公司回购公司股票；（2）公司控股股东/实际控制人增持公司股票；（3）公司董事、高级管理人员增持公司股票；（4）其他证券监管部门认可的方式。（1）公司回购本公司将自稳定股价方案公告之日起 90 个自然日内通过上海证券交易所集中竞价的方式回购公司社会公众股份，回购价格不高于公司最近一期经审计的每股净资产，回购股份数量不低于公司股份总数的 2%，回购后公司的股权分布应当符合上市条件，回购行为及信息披露、回购后的股份处置应当符合《公司法》、《证券法》及其他相关法律、行政法规的规定。本公司全体董事（独立董事除外）承诺，在本公司就回购股份事宜召开的董事会上，对公司回购股份方案的相关决议投赞成票。	2014 年 3 月 5 日至长期	是	是		
与再融资相关的承诺	其他	杭州福斯特应用材料股份有限公司、林建华	1、任何情形下，本公司/本人均不得滥用控股股东/实际控制人地位，不会越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益。2、作为填补回报措施相关责任主体之一，本公司/本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本公司/本人同意按照中国证监会和	2018 年 10 月 12 日至长期	是	是		

			上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本公司/本人作出相关处罚或采取相关监管措施，并愿意承担相应的法律责任。					
	其他	林建华、张虹、胡伟民、毛根兴、周光大、张恒、宋赣军、许剑琴、章樱	1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、承诺对本人的职务消费行为进行约束；3、承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、如公司未来实施股权激励方案，承诺未来股权激励方案的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施，并愿意承担相应的法律责任。	2018 年 10 月 12 日至长期	是	是		
其他承诺	解决同业竞争	林建华（公司实际控制人）	1. 本人及本人控制的除发行人及其控股子公司之外的其他企业目前没有、将来也不直接或间接从事与发行人及其控股子公司现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动，并愿意对违反上述承诺而给发行人及其控股子公司造成的经济损失承担赔偿责任。2. 对本人下属的除发行人及其控股子公司之外的其他全资企业、直接或间接控股的企业，本人将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、经理）以及本人控股地位使该企业履行本承诺函中与本人相同的义务，保证不与发行人及其控股子公司构成同业竞争，并愿意对违反上述承诺而给发行人及其控股子公司造成的经济损失承担赔偿责任。	2011 年 8 月 2 日至长期	是	是		
	解决同业竞争	杭州福斯特科技集团有限公司	1. 本方及本方控制的除发行人及其控股子公司之外的其他企业目前没有、将来也不直接或间接从事与发行人及其控股子公司现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动，并愿意对违反上述承诺而给发行人及其控股子公司造成的经济损失承担赔偿责任。2. 对本方下属的除发行人及其控股子公司之外的其他全资企业、直接或间接控股的企业，本方将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、经理）以及本方控股地位使该企业履行本承诺函中与本方相同的义务，保证不与发行人及其控股子公司构成同业竞争，并愿意对违反上述承诺而给发行人及其控股子公司造成的经济损失承担赔偿责任。	2011 年 8 月 2 日至长期	是	是		
	解决同业竞争	林天翼（公司实际控制人之子）	1. 杭州赢科新材料科技有限公司（注册号 330106000308703）于 2014 年 3 月 10 日注册，目前尚未开展经营活动。该公司系	2014 年 4 月 23 日至长期	是	是		

			本人实际控制，股权系本人合法所有，本人所持股权不存在代持、信托持股等为其他人之利益所持有的情形；除该公司外，本人并无对其他企业的投资，也无通过其他形式直接或间接实际控制其他企业的情形。2. 本人承诺，该公司目前没有、将来也不直接或间接从事与发行人及其下属企业现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动，并愿意对违反上述承诺而给发行人及其下属企业造成的经济损失承担赔偿责任。3. 对于该公司以及未来本人所控制或参股的其他企业（如有），本人将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、经理）以及本人控股地位或出资人的权利，促使该等企业履行本承诺函中与本人相同的义务，不与发行人及其下属企业构成同业竞争，并愿意对违反上述承诺而给发行人及其下属企业造成的经济损失承担赔偿责任。					
	解决同业竞争	杭州赢科新材料科技有限公司	1. 本公司于 2014 年 3 月 10 日注册，目前尚未开展经营活动。本公司并无对其他企业的投资，也无通过其他形式直接或间接实际控制其他企业的情形。2. 本公司承诺，本公司目前没有、将来也不直接或间接从事与发行人及其下属企业现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动，并愿意对违反上述承诺而给发行人及其下属企业造成的经济损失承担赔偿责任。3. 对于未来本公司所控制或参股的其他企业（如有），本公司将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、经理）以及本公司控股地位或出资人的权利，促使该等企业履行本承诺函中与本公司相同的义务，不与发行人及其下属企业构成同业竞争，并愿意对违反上述承诺而给发行人及其下属企业造成的经济损失承担赔偿责任。	2014 年 4 月 23 日至长期	是	是		

四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

☒适用 ☐不适用

公司 2018 年年度股东大会审议通过，续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2019 年度审计机构和内部控制审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用**五、破产重整相关事项**☐适用 ☒不适用**六、重大诉讼、仲裁事项**☐本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项**七、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况**☐适用 ☒不适用**八、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**☒适用 ☐不适用

报告期内公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响**(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**☒适用 ☐不适用

事项概述	查询索引
公司分别于 2018 年 1 月 23 日、2018 年 2 月 8 日召开公司第三届董事会第十六次会议和 2018 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于〈杭州福斯特应用材料股份有限公司第二期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案。本员工持股计划筹集资金总额不超过 25,200 万元，具体金额根据实际出资缴款金额确定，资金来源为公司员工的自筹资金、控股股东借款和通过法律、行政法规允许的其他方式取得的资金。本员工持	相关公告及文件刊登于上海证券交易所网站及《上海证券报》 2018 年 1 月 24 日 2018-003 福斯特第三届董事会第十六次会议决议公告 2018-004 福斯特第三届监事会第十一次会议决议公告 2018-005 福斯特职工代表大会决议公告 2018-006 福斯特关于召开 2018 年第一次临时股东大会的通知

股计划的参与对象为公司员工，合计不超过 350 人，具体参加人数根据员工实际缴款情况确定。本员工持股计划设立后将委托广发证券资产管理（广东）有限公司管理，并全额认购由广发资管设立的广发原驰·福斯特 1 号定向资产管理计划。福斯特 1 号将主要通过大宗交易方式受让公司控股股东杭州福斯特科技集团有限公司拟为解决本计划主要的股票来源而减持的福斯特股票（603806.SH），以及其他法律法规许可的方式（包括但不限于二级市场竞价交易等）购买并持有福斯特股票（603806.SH）。2018 年 3 月 21 日，“广发原驰·福斯特 1 号定向资产管理计划”通过定向大宗交易（定向购买福斯特集团持有的公司股票）买入的方式完成了本次员工持股计划的股票购买，购买均价为 30.31 元/股（保留两位小数），购买总数量为 6,681,220 股，占公司总股本的 1.66%，购买总金额为人民币 202,507,778.20 元。公司第二期员工持股计划股票购买已全部实施完毕，上述已购买的股票将按照相关规定予以锁定，锁定期自 2018 年 3 月 21 日起 12 个月。	2018-007 福斯特关于控股股东计划减持公司股份暨第二期员工持股计划拟受让控股股东减持股份的公告 福斯特监事会关于公司第二期员工持股计划事项的审核意见 福斯特第二期员工持股计划（草案） 福斯特第二期员工持股计划（草案）摘要 福斯特第二期员工持股计划管理办法 福斯特：广发原驰-福斯特 1 号定向资产管理计划资产管理合同 2018 年 2 月 3 日 福斯特：浙江天册律师事务所关于杭州福斯特应用材料股份有限公司实施第二期员工持股计划的法律意见书 2018 年 2 月 9 日 2018-009 福斯特 2018 年第一次临时股东大会决议公告 福斯特 2018 年第一次临时股东大会法律意见书 2018 年 3 月 1 日 2018-012 福斯特关于公司第二期员工持股计划实施进展公告 2018 年 3 月 22 日 2018-025 福斯特关于公司第二期员工持股计划完成股票购买的公告
---	--

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☒适用 ☐不适用

公司分别于 2018 年 1 月 23 日、2018 年 2 月 8 日召开公司第三届董事会第十六次会议和 2018 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于〈杭州福斯特应用材料股份有限公司第二期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案。2018 年 3 月 21 日，“广发原驰·福斯特 1 号定向资产管理计划”通过定向大宗交易（定向购买福斯特集团持有的公司股票）买入的方式完成了本次员工持股计划的股票购买，购买均价为 30.31 元/股（保留两位小数），购买总数量为 6,681,220 股，占公司总股本的 1.66%，购买总金额为人民币 202,507,778.20 元。公司第二期员工持股计划股票购买已全部实施完毕，上述已购买的股票将按照相关规定予以锁定，锁定期自 2018 年 3 月 21 日起 12 个月。2018 年 5 月 30 日，公司实施 2017 年年度权益分派，每股转增股份 0.30 股，本次权益分派实施后，“福斯特 1 号”共计持有公司股份 8,685,586 股，占公司总股本的 1.66%。报告期内，3 名持有人因离职将其持有的份额转让给其他持有人，截至报告期末，本次员工持股计划持有股份数 73.74 万股，其余持有人股份权益、资产管理机构等未发生变化。

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(五) 其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(六) 其他

☐适用 ☒不适用

十一、 重大合同及其履行情况**1 托管、承包、租赁事项**

□适用 √不适用

2 担保情况

□适用 √不适用

3 其他重大合同

□适用 √不适用

十二、 上市公司扶贫工作情况

√适用 □不适用

1. 精准扶贫规划

√适用 □不适用

公司热心公益事业，积极履行社会责任，从公司所处的光伏行业的特点出发，通过无偿助建分布式发电系统等方式建立长效的扶贫机制。公司重视困难职工和群体帮扶，积极向各类公益事业捐款，通过“春风行动”、爱心助学基金等活动奉献爱心和善举。

2. 报告期内精准扶贫概要

√适用 □不适用

报告期内，公司通过“春风行动”捐款 50 万元，帮扶困难群众；通过无偿捐助 60.75 万元用于贵州施秉分布式发电项目建设；通过定向捐赠给临安当地老年人发放老年慰问金 20 万元，给老年人送去温暖，帮助健康养老；通过定向捐赠 25 万元帮助临安当地农村建设文化礼堂和农村道路等；通过定向捐赠 0.5 万元用于常熟市义警总会开展工作；并积极号召员工对公司患重大疾病的员工进行捐助，体现人文关怀。

3. 精准扶贫成效

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

指 标	数量及开展情况
一、总体情况	
其中：1. 资金	156.25
二、分项投入	
8. 社会扶贫	
8.3 扶贫公益基金	50.00
9. 其他项目	
其中：9.1. 项目个数（个）	4
9.2. 投入金额	106.25
9.4. 其他项目说明	贵州施秉分布式发电项目、老年慰问金、义警经费、农村文化礼堂及道路建设

4. 履行精准扶贫社会责任的阶段性进展情况

□适用 √不适用

5. 后续精准扶贫计划

√适用 □不适用

公司将继续依托产业优势,积极开展光伏扶贫项目。公司将继续关注困难职工和群体的需求,通过多种形式的捐款捐物,积极履行上市公司的社会责任。

十三、 可转换公司债券情况

□适用 √不适用

十四、 环境信息情况**(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明**

□适用 √不适用

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

√适用 □不适用

公司及子公司在日常经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》等环保相关法律法规,切实做好环境保护工作。在生产过程中非常重视“三废”的管理,各项环保设施运转正常。新上重点项目时积极开展环境影响评价,持续做好环保“三同时”的工作。重视环境保护的宣传教育,组织员工学习环保相关法律法规和案例,全面提升全员的资源意识和环保意识。报告期内未出现因环保违法违规而受到处罚的情况。

(三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

√适用 □不适用

公司及子公司不属于重点排污单位,报告期内严格遵守环保相关法律法规运营,未出现因环保违法违规而受到处罚的情况。

(四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

□适用 √不适用

十五、 其他重大事项的说明**(一) 与上一会计期间相比,会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响**

√适用 □不适用

本报告期,公司根据财政部颁布的《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6 号)、《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量(2017 年修订)》(财会〔2017〕7 号)、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移(2017 年修订)》(财会〔2017〕8 号)、《企业会计准则第 24 号——套期会计(2017 年修订)》(财会〔2017〕9 号)和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报(2017 年修订)》(财会〔2017〕14 号)的规定对相关会计政策进行变更。

根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定,公司基于对光伏行业应收款项信用风险估计的变化,在继续保持谨慎的前提下,对应收款项计提坏账准备的会计估计进行变更,更合理反映坏账准备计提情况,有利于降低应收款项的变动对公司的经营业绩造成的波动影响,更加符合公司的实际情况和行业状况,并有利于财务报表提供更可靠、更相关的会计信息。

内容详见本报告“第十节财务报告”中“五、重要会计政策及会计估计”中“41. 重要会计政策和会计估计的变更”。

(二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

□适用 √不适用

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用 √不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、股东情况

(一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	7,980
------------------	-------

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有限 售条件股 份数量	质押或 冻结情 况		股东性质
					股份 状态	数量	
杭州福斯特科技集团有限公 司	0	280,271,414	53.63		无		境内非国 有法人
林建华	0	111,329,400	21.30		无		境内自然 人

临安同德实业投资有限公司	0	27,398,000	5.24		无		境内非国有法人
中国建设银行股份有限公司一博时主题行业混合型证券投资基金（LOF）	867,493	17,600,000	3.37		未知		未知
全国社保基金五零二组合	5,209,316	5,209,316	1.00		未知		未知
中信信托有限责任公司—中信信托锐进43期高毅晓峰投资集合资金信托计划	-148,300	5,161,471	0.99		未知		未知
上海高毅资产管理合伙企业（有限合伙）—高毅晓峰2号致信基金	-91,400	5,111,009	0.98		未知		未知
中国证券金融股份有限公司	0	3,225,949	0.62		未知		未知
上海高毅资产管理合伙企业（有限合伙）—高毅一晓峰1号睿远证券投资基金	-65,450	3,034,953	0.58		未知		未知
招商银行股份有限公司一博时沪港深优质企业灵活配置混合型证券投资基金	-49,960	2,300,080	0.44		未知		未知
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
杭州福斯特科技集团有限公司	280,271,414	人民币普通股	280,271,414				
林建华	111,329,400	人民币普通股	111,329,400				
临安同德实业投资有限公司	27,398,000	人民币普通股	27,398,000				
中国建设银行股份有限公司一博时主题行业混合型证券投资基金（LOF）	17,600,000	人民币普通股	17,600,000				
全国社保基金五零二组合	5,209,316	人民币普通股	5,209,316				
中信信托有限责任公司—中信信托锐进43期高毅晓峰投资集合资金信托计划	5,161,471	人民币普通股	5,161,471				
上海高毅资产管理合伙企业（有限合伙）—高毅晓峰2号致信基金	5,111,009	人民币普通股	5,111,009				
中国证券金融股份有限公司	3,225,949	人民币普通股	3,225,949				
上海高毅资产管理合伙企业（有限合伙）—高毅一晓峰1号睿远证券投资基金	3,034,953	人民币普通股	3,034,953				
招商银行股份有限公司一博时沪港深优质企业灵活配置混合型证券投资基金	2,300,080	人民币普通股	2,300,080				
上述股东关联关系或一致行动的说明	杭州福斯特科技集团有限公司为公司实际控制人林建华先生控制的企业。其余股东公司未知是否存在关联关系及一致行动的情况。						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
☐适用 ☒不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东

☐适用 ☒不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

第七节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、持股变动情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

☐适用 ☒不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☐适用 ☒不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

☐适用 ☒不适用

三、其他说明

☐适用 ☒不适用

第九节 公司债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

☐适用 ☒不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2019 年 6 月 30 日

编制单位：杭州福斯特应用材料股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		874,999,191.45	493,600,453.50
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		437,680,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			1,148,769.27
衍生金融资产			
应收票据		1,567,554,414.88	1,528,231,261.43
应收账款		1,390,011,234.70	1,139,313,793.35
应收款项融资			
预付款项		27,379,796.80	35,620,059.54
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		14,670,691.86	105,327,554.52
其中：应收利息			1,039,016.87
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		855,119,285.62	780,107,353.31
持有待售资产			39,183,475.67
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		49,349,626.47	891,433,599.71
流动资产合计		5,216,764,241.78	5,013,966,320.30
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			13,930,983.51

其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,085,377,837.30	1,109,468,970.24
在建工程		84,825,080.11	57,110,811.83
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		202,535,905.29	199,307,192.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		200,000.00	204,800.00
递延所得税资产		57,731,766.14	57,691,854.51
其他非流动资产		8,965,780.88	4,236,864.27
非流动资产合计		1,439,636,369.72	1,441,951,476.36
资产总计		6,656,400,611.50	6,455,917,796.66
流动负债：			
短期借款		19,881,317.16	15,408,259.22
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债		1,548,271.27	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			4,760,462.48
衍生金融负债			
应付票据		221,000.00	
应付账款		670,754,000.06	636,928,686.60
预收款项		25,150,211.82	30,855,743.02
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		32,159,522.42	39,949,304.11
应交税费		94,352,009.89	87,505,067.32
其他应付款		24,383,498.67	54,192,978.18
其中：应付利息		1,057,714.51	761,790.82
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			
其他流动负债		15,541,912.00	15,541,912.00
流动负债合计		883,991,743.29	885,142,412.93
非流动负债：			
保险合同准备金			
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		29,408,275.96	15,050,678.95
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		29,408,275.96	15,050,678.95
负债合计		913,400,019.25	900,193,091.88
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		522,600,000.00	522,600,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,391,010,316.85	1,391,010,316.85
减：库存股			
其他综合收益		49,301,012.25	25,982,193.67
专项储备			
盈余公积		266,645,530.12	206,537,841.46
一般风险准备			
未分配利润		3,510,621,902.62	3,407,758,535.50
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		5,740,178,761.84	5,553,888,887.48
少数股东权益		2,821,830.41	1,835,817.30
所有者权益（或股东权益）合计		5,743,000,592.25	5,555,724,704.78
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,656,400,611.50	6,455,917,796.66

法定代表人：林建华 主管会计工作负责人：许剑琴 会计机构负责人：刘戡

母公司资产负债表

2019 年 6 月 30 日

编制单位：杭州福斯特应用材料股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		684,801,758.86	378,469,695.01
交易性金融资产		320,530,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			1,148,769.27
衍生金融资产			
应收票据		1,167,789,538.69	1,202,296,596.53
应收账款		1,049,966,475.70	855,125,618.67
应收款项融资			
预付款项		25,929,150.46	25,394,263.40
其他应收款		72,133,620.98	149,863,609.94

其中：应收利息			1,039,016.87
应收股利			
存货		655,415,407.98	641,104,189.46
持有待售资产			39,183,475.67
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		16,517,469.69	705,420,273.97
流动资产合计		3,993,083,422.36	3,998,006,491.92
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		607,919,584.78	588,040,095.45
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		661,819,739.06	688,295,351.58
在建工程		45,568,001.84	33,529,736.94
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		103,266,588.97	102,536,074.78
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		200,000.00	204,800.00
递延所得税资产		46,123,097.15	47,267,271.50
其他非流动资产		3,879,143.18	2,337,119.49
非流动资产合计		1,468,776,154.98	1,462,210,449.74
资产总计		5,461,859,577.34	5,460,216,941.66
流动负债：			
短期借款		19,881,317.16	15,408,259.22
交易性金融负债		57,204.52	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			363,995.11
衍生金融负债			
应付票据		221,000.00	
应付账款		522,127,959.33	607,261,188.76
预收款项		23,416,707.10	27,303,861.11
应付职工薪酬		24,413,866.17	29,794,687.84
应交税费		79,591,908.44	72,368,196.15
其他应付款		10,709,179.48	17,844,900.26
其中：应付利息		1,057,714.51	761,790.82
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		15,541,912.00	15,541,912.00
流动负债合计		695,961,054.20	785,887,000.45

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		10,392,426.83	11,493,444.82
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		10,392,426.83	11,493,444.82
负债合计		706,353,481.03	797,380,445.27
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		522,600,000.00	522,600,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,391,230,942.21	1,391,230,942.21
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		266,618,267.92	206,510,579.26
未分配利润		2,575,056,886.18	2,542,494,974.92
所有者权益（或股东权益）合计		4,755,506,096.31	4,662,836,496.39
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,461,859,577.34	5,460,216,941.66

法定代表人：林建华主管会计工作负责人：许剑琴会计机构负责人：刘彧

合并利润表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入		2,978,601,001.23	2,188,821,506.77
其中：营业收入		2,978,601,001.23	2,188,821,506.77
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,620,382,475.40	1,934,322,954.81
其中：营业成本		2,398,732,941.62	1,756,584,328.87
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			

提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		9,795,641.25	10,558,503.15
销售费用		50,649,887.01	36,591,946.38
管理费用		51,789,232.78	43,388,248.15
研发费用		99,702,769.41	80,421,212.82
财务费用		9,712,003.33	6,778,715.44
其中：利息费用		1,850,324.19	3,759,370.36
利息收入		2,282,172.02	3,076,642.87
加：其他收益		20,198,321.40	10,515,554.03
投资收益（损失以“－”号填列）		23,782,731.62	28,749,357.06
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-2,772,283.51	815,426.41
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填列）			
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“－”号填列）		-841,978.68	1,475,300.00
信用减值损失（损失以“－”号填列）		-3,825,306.20	
资产减值损失（损失以“－”号填列）			-30,864,491.09
资产处置收益（损失以“－”号填列）		69,096,806.66	-357,859.94
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		466,629,100.63	264,016,412.02
加：营业外收入		401,977.11	562,345.74
减：营业外支出		1,589,962.48	1,352,409.15
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		465,441,115.26	263,226,348.61
减：所得税费用		68,314,046.37	38,030,804.66
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		397,127,068.89	225,195,543.95
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		397,127,068.89	225,195,543.95
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. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“－”号填列）		398,141,055.78	224,649,631.14
2. 少数股东损益（净亏损以“－”号填列）		-1,013,986.89	545,912.81
六、其他综合收益的税后净额		23,318,818.58	-25,961.85
归属母公司所有者的其他综合收		23,318,818.58	-25,961.85

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			
(二)将重分类进损益的其他综合收益		23,318,818.58	-25,961.85
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. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8. 外币财务报表折算差额		23,318,818.58	-25,961.85
9. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		420,445,887.47	225,169,582.10
归属于母公司所有者的综合收益总额		421,459,874.36	224,623,669.29
归属于少数股东的综合收益总额		-1,013,986.89	545,912.81
八、每股收益：			
(一)基本每股收益(元/股)		0.76	0.43
(二)稀释每股收益(元/股)		0.76	0.43

法定代表人：林建华主管会计工作负责人：许剑琴会计机构负责人：刘戥

母公司利润表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入		2,345,603,474.65	1,715,306,466.72
减：营业成本		1,910,280,807.82	1,419,426,799.87
税金及附加		7,842,074.73	8,362,550.13

销售费用		35,126,543.35	25,447,997.58
管理费用		30,326,444.85	30,608,447.75
研发费用		83,253,857.56	64,548,071.02
财务费用		4,143,837.76	4,668,537.75
其中：利息费用		1,850,324.19	3,716,786.04
利息收入		2,247,000.83	3,026,687.62
加：其他收益		16,173,859.33	7,017,722.82
投资收益（损失以“-”号填列）		21,661,612.98	27,674,551.39
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-2,772,283.51	815,426.41
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）		-841,978.68	1,475,300.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		5,606,008.48	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			1,561,082.97
资产处置收益（损失以“-”号填列）		69,277,711.31	-212,486.17
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		386,507,122.00	199,760,233.63
加：营业外收入		401,977.11	553,674.65
减：营业外支出		1,573,874.40	1,342,204.14
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		385,335,224.71	198,971,704.14
减：所得税费用		57,495,624.79	29,537,220.87
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		327,839,599.92	169,434,483.27
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		327,839,599.92	169,434,483.27
（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			
（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. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		327,839,599.92	169,434,483.27
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：林建华主管会计工作负责人：许剑琴会计机构负责人：刘戡

合并现金流量表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018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		2,336,288,418.28	1,987,816,695.43
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
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		38,502,335.38	2,936,640.26
收到其他与经营活动有关的现金		151,834,601.99	13,373,057.59
经营活动现金流入小计		2,526,625,355.65	2,004,126,393.28
购买商品、接受劳务支付的现金		2,135,799,097.56	1,755,615,834.79

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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		107,003,815.99	86,876,993.89
支付的各项税费		142,723,223.88	78,926,704.34
支付其他与经营活动有关的现金		57,774,649.29	60,806,899.36
经营活动现金流出小计		2,443,300,786.72	1,982,226,432.38
经营活动产生的现金流量净额		83,324,568.93	21,899,960.90
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		5,478,700.00	
取得投资收益收到的现金		30,329,997.91	27,933,930.65
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		108,936,304.00	200,535,630.55
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		2,477,462,196.62	4,253,370,600.00
投资活动现金流入小计		2,622,207,198.53	4,481,840,161.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		38,011,880.09	90,166,531.40
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		2,181,995,472.53	4,337,554,073.97
投资活动现金流出小计		2,220,007,352.62	4,427,720,605.37
投资活动产生的现金流量净额		402,199,845.91	54,119,555.83
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,000,000.00	
取得借款收到的现金		19,360,186.05	15,663,416.77
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		20,360,186.05	15,663,416.77

偿还债务支付的现金		14,887,128.11	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		235,642,328.05	241,200,000.00
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			21,442,100.58
筹资活动现金流出小计		250,529,456.16	262,642,100.58
筹资活动产生的现金流量净额		-230,169,270.11	-246,978,683.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		7,143,643.33	4,355,869.64
五、现金及现金等价物净增加额		262,498,788.06	-166,603,297.44
加：期初现金及现金等价物余额		414,353,730.85	304,644,624.58
六、期末现金及现金等价物余额		676,852,518.91	138,041,327.14

法定代表人：林建华主管会计工作负责人：许剑琴会计机构负责人：刘彧

母公司现金流量表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,877,898,277.79	1,640,292,767.80
收到的税费返还		31,583,724.81	2,875,204.39
收到其他与经营活动有关的现金		130,064,075.03	9,475,901.94
经营活动现金流入小计		2,039,546,077.63	1,652,643,874.13
购买商品、接受劳务支付的现金		1,758,115,325.90	1,458,560,285.08
支付给职工以及为职工支付的现金		71,293,972.45	56,687,162.35
支付的各项税费		112,092,648.32	55,428,468.54
支付其他与经营活动有关的现金		46,445,652.56	45,641,075.37
经营活动现金流出小计		1,987,947,599.23	1,616,316,991.34
经营活动产生的现金流量净额		51,598,478.40	36,326,882.79
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		5,478,700.00	
取得投资收益收到的现金		28,208,879.27	26,859,124.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		108,911,504.00	200,615,856.97
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		2,094,720,796.62	3,916,121,000.00

现金			
投资活动现金流入小计		2,237,319,879.89	4,143,595,981.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		26,437,226.04	67,724,196.79
投资支付的现金		13,827,385.40	101,760,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		1,828,730,472.54	4,008,264,473.97
投资活动现金流出小计		1,868,995,083.98	4,177,748,670.76
投资活动产生的现金流量净额		368,324,795.91	-34,152,688.81
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		19,360,186.05	15,663,416.77
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		19,360,186.05	15,663,416.77
偿还债务支付的现金		14,887,128.11	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		235,642,328.05	241,200,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金			21,442,100.58
筹资活动现金流出小计		250,529,456.16	262,642,100.58
筹资活动产生的现金流量净额		-231,169,270.11	-246,978,683.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,321,890.24	2,486,618.06
五、现金及现金等价物净增加额		187,432,113.96	-242,317,871.77
加：期初现金及现金等价物余额		300,522,972.36	261,762,721.49
六、期末现金及现金等价物余额		487,955,086.32	19,444,849.72

法定代表人：林建华 主管会计工作负责人：许剑琴 会计机构负责人：刘戡

合并所有者权益变动表

2019 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2019 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					
	实收资本 (或股本)	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	522,600,000.00				1,391,010,316.85			25,982,193.67			206,537,841.46			3,407,758,535.50			5,553,888,887.48	1,835,817.30	5,555,724,704.78
加：会计政策变更																			
前期差错更正																			
同一控制下企业合并																			
其他																			
二、本年期初余额	522,600,000.00				1,391,010,316.85			25,982,193.67			206,537,841.46			3,407,758,535.50			5,553,888,887.48	1,835,817.30	5,555,724,704.78

三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)						23,318,818.58		60,107,688.66		102,863,367.12		186,289,874.36	986,013.11	187,275,887.47
(一) 综合收益总额						23,318,818.58				398,141,055.78		421,459,874.36	-1,013,986.89	420,445,887.47
(二) 所有者投入和减少资本													2,000,000.00	2,000,000.00
1. 所有者投入的普通股													2,000,000.00	2,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益														

权益的金 额															
4. 其 他															
(三) 利润 分配								60,107,688. 66		-295,277,688. 66		-235,170,000. 00		-235,170,000. 00	
1. 提 取盈 余公 积								60,107,688. 66		-60,107,688.6 6					
2. 提 取一 般风 险准 备															
3. 对 所有 者(或 股东) 的分 配										-235,170,000. 00		-235,170,000. 00		-235,170,000. 00	
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	522,600,000.00				1,391,010,316.85		49,301,012.25		266,645,530.12		3,510,621,902.62		5,740,178,761.84	2,821,830.41	5,743,000,592.25

项目	2018 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	
	实收资本(或股本)	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	402,000,000.00				1,511,805,608.93		8,845,720.43		206,537,841.46		2,897,701,044.23		5,026,890,215.05	1,950,301.98	5,028,840,517.03
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	402,000,000 .00				1,511,805,608 .93		8,845,720. 43		206,537,841 .46		2,897,701,044 .23		5,026,890,215 .05	1,950,301. 98	5,028,840,517 .03
三、本 期增 减变 动金 额(减 少以 “一 ”号 填列)	120,600,000 .00				-120,600,000. 00		-25,961.85				-16,550,368.8 6		-16,576,330.7 1	545,912.81	-16,030,417.9 0
(一) 综合 收益 总额							-25,961.85				224,649,631.1 4		224,623,669.2 9	545,912.81	225,169,582.1 0
(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										-241,200,000.00		-241,200,000.00		-241,200,000.00	
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										-241,200,000.00		-241,200,000.00		-241,200,000.00	
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结	120,600,000.00				-120,600,000.00										

转															
1. 资本公积转增资本(或股本)	120,600,000.00				-120,600,000.00										
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	522,600,000 .00				1,391,205,608 .93		8,819,758. 58		206,537,841 .46		2,881,150,675 .37		5,010,313,884 .34	2,496,214. 79	5,012,810,099 .13

法定代表人：林建华主管会计工作负责人：许剑琴会计机构负责人：刘彧

母公司所有者权益变动表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2019 年半年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	522,600,000.00				1,391,230,942.21				206,510,579.26	2,542,494,974.92	4,662,836,496.39
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	522,600,000.00				1,391,230,942.21				206,510,579.26	2,542,494,974.92	4,662,836,496.39
三、本期增减变动金额（减									60,107,688.66	32,561,911.26	92,669,599.92

少以“—”号填列)											
(一) 综合收益总额									327,839,599.92	327,839,599.92	
(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								60,107,688.66	-295,277,688.66	-235,170,000.00	
1. 提取盈余公积								60,107,688.66	-60,107,688.66		
2. 对所有者(或股东)的分配									-235,170,000.00	-235,170,000.00	
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	522,600,000.00				1,391,230,942.21			266,618,267.92	2,575,056,886.18	4,755,506,096.31	

项目	2018 年半年度									
	实收资本(或股	其他权益工	资本公积	减	其	专	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	

	本)	具				：库 存 股	他 综 合 收 益	项 储 备			
		优 先 股	永 续 债	其 他							
一、上年期末余额	402,000,000.00				1,511,830,942.21				206,510,579.26	2,182,618,088.33	4,302,959,609.80
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	402,000,000.00				1,511,830,942.21				206,510,579.26	2,182,618,088.33	4,302,959,609.80
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	120,600,000.00				-120,600,000.00					-71,765,516.73	-71,765,516.73
（一）综合收益总额										169,434,483.27	169,434,483.27
（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										-241,200,000.00	-241,200,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-241,200,000.00	-241,200,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	120,600,000.00				-120,600,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	120,600,000.00				-120,600,000.00						
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	522,600,000.00				1,391,230,942.21				206,510,579.26	2,110,852,571.60	4,231,194,093.07

法定代表人：林建华主管会计工作负责人：许剑琴会计机构负责人：刘戩

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

杭州福斯特应用材料股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经杭州市对外贸易经济合作局《杭州市对外贸易经济合作局准予变更杭州福斯特热熔胶膜有限公司行政许可决定书》（杭外经贸外服许（2009）182号）批准，由杭州福斯特热熔胶膜有限公司采用整体变更方式设立的股份有限公司，总部位于浙江省杭州市临安区。公司现持有统一社会信用代码为91330000749463090B的营业执照，公司现有注册资本52,260万元，股份总数52,260万股（每股面值1元），均系无限售条件的流通股份。公司股票已于2014年9月5日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属光伏行业。经营范围：太阳能电池胶膜、太阳能电池背板、感光干膜、挠性覆铜板、有机硅材料、热熔胶膜（热熔胶）、热熔网膜（双面胶）、服装辅料（衬布）的生产；太阳能电池组件、电池片、多晶硅、高分子材料、化工原料及产品（除危化品及易制毒品）、机械设备及配件的销售；新材料、新能源、新设备的技术开发，光伏设备和分布式发电系统的安装，实业投资，经营进出口业务。公司主要从事太阳能电池胶膜、太阳能电池背板的研发、生产和销售。

本财务报表经公司2019年8月15日四届四次董事会批准对外报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司将苏州福斯特光伏材料有限公司和杭州临安福斯特热熔网膜有限公司等十六家子公司纳入报告期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

公司全称	简称
苏州福斯特光伏材料有限公司	苏州福斯特公司
杭州临安福斯特热熔网膜有限公司	临安福斯特公司
福斯特国际贸易有限公司	福斯特贸易公司
浙江福斯特新能源开发有限公司	浙江新能源公司
江山福斯特新能源开发有限公司	江山新能源公司
杭州福斯特智能装备有限公司	智能装备公司
浙江福斯特新材料研究院有限公司	新材料研究院公司
杭州福斯特光伏发电有限公司	光伏发电公司
福斯特材料科学（泰国）有限公司	福斯特泰国公司
福斯特（安吉）新材料有限公司	安吉福斯特公司
北京聚义汇顺能源科技有限公司	聚义汇顺公司
北京聚义金诚能源科技有限公司	聚义金诚公司
杭州光顺电力科技有限公司	光顺电力公司
杭州福斯特实业开发有限公司	福斯特实业公司
福斯特（惠州）新材料有限公司	惠州福斯特公司
杭州临安光威电力科技有限公司	临安光威电力公司

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

☒ 适用 ☐ 不适用

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

☒ 适用 ☐ 不适用

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，子公司福斯特泰国公司采用泰铢为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

☒ 适用 ☐ 不适用

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6. 合并财务报表的编制方法

☒ 适用 ☐ 不适用

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

☐ 适用 ☒ 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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

√适用□不适用

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

10. 金融工具

√适用□不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(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；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 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；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法 公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，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。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法**1) 以摊余成本计量的金融资产**

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 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

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

（3）金融负债的后续计量方法

1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将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。

2）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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3）不属于上述 1）或 2）的财务担保合同，以及不属于上述 1）并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4）以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

（4）金融资产和金融负债的终止确认

1）当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 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。

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）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债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，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：（1）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，与原直接计入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债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

（1）第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

（2）第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以

外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

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、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司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。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成且包含重大融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期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未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于贷款承诺和财务担保合同，公司在应用金融工具减值规定时，将公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司在评估信用风险是否显著增加时考虑如下因素：

(1) 合同付款是否发生逾期超过（含）30日。如果逾期超过30日，公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

(2) 公司对金融工具信用管理方法是否发生变化。

(3) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化。

(4) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化。

(5) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化。

(6) 是否存在预期将导致债务人履行其偿债义务的能力发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化。

(7) 对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同的组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分（同应收账款）

期末，本公司计算应收票据的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

1. 对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司将该应收账款按类似信用风险特征划分为若干组合，在组合基础上基于所有合理且有依据的信息（包括前瞻性信息）计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	依据
应收款项组合	光伏行业应收款项
应收款项组合	其他客户应收款项

2. 各组合类别金融资产减值的具体方法

（1）应收款项组合-光伏行业应收款项（含应收账款及应收商业承兑汇票）

对于划分为组合的应收账款，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，编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

（2）应收款项组合-其他客户应收款项（含应收账款及应收商业承兑汇票）

对于划分为组合的应收账款，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，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。

13. 应收款项融资

□适用 √不适用

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
账龄组合	账龄分析法

具体计提方法参照应收账款中“应收款项组合-其他客户应收款项”计提坏账准备。

本公司计算其他应收款的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

15. 存货

√适用 □不适用

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

16. 持有待售资产

√适用□不适用

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

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，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额

计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

17. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

☐适用 ☒不适用

18. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

☐适用 ☒不适用

19. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

☐适用 ☒不适用

20. 长期股权投资

☒适用 ☐不适用

1. 共同控制、重要影响的判断

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

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，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初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，确认为金融资产，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并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等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“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。

21. 投资性房地产

不适用

22. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	5-20	3-10	4.50-19.40
机器设备	年限平均法	10-20	3-10	4.50-9.70
运输工具	年限平均法	4-5	3-10	18.00-24.25
其他设备	年限平均法	3-5	3-10	18.00-32.33

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

□适用 √不适用

23. 在建工程

√适用□不适用

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

24. 借款费用

√适用□不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

25. 生物资产

□适用 √不适用

26. 油气资产

□适用 √不适用

27. 使用权资产

□适用 √不适用

28. 无形资产**(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用□不适用

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
-----	---------

土地使用权	按土地使用期限
软件使用权	2-10
车位使用权	20

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

29. 长期资产减值

√适用 □不适用

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

30. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

31. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受

益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的辞退福利，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：(1) 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；(2) 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

√适用 □不适用

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

32. 预计负债

√适用 □不适用

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

33. 租赁负债

□适用 √不适用

34. 股份支付

√适用 □不适用

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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的，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，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

35. 优先股、永续债等其他金融工具

☐适用 ☒不适用

36. 收入

☒适用 ☐不适用

1. 收入确认原则

(1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已完工作的测量确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售光伏胶膜、光伏背板、太阳能发电系统等产品。内销产品收入确认需满足以下条件：已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：已根据合同约定将产品报关，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

公司从事分布式太阳能电站的安装，收入确认需满足以下条件：已根据合同完成分布式太阳能电站的安装调试等约定事项，经客户验收，已经收回款项或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，相关的成本能够可靠地计量。

公司自建光伏电站发电，收入确认需满足以下条件：已根据合同约定向客户提供电力，取得客户付款凭证或证明(电网公司上网电量结算单等)且相关的经济利益很可能流入，相关已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

公司境外子公司主要采用 FCA 方式销售，该销售方式下，根据合同约定将货物在指定的地点交给买方指定的承运人并取得提货单时确认收入。FCA 具体是指货交承运人（指定地点），卖方只要将货物在指定的地点交给买方指定的承运人，并办理了出口清关手续，即完成交货。

37. 政府补助

☒ 适用 ☐ 不适用

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。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，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。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

38. 递延所得税资产/递延所得税负债

☒ 适用 ☐ 不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

39. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

☒ 适用 ☐ 不适用

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

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

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

40. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

41. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
执行《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》、《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（2017 年修订）	公司第四届董事会第二次会议	详见其他说明

其他说明：

1、财政部于 2019 年 4 月 30 日发布《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6 号），对企业财务报表格式进行调整。本次会计政策变更，是对资产负债表、利润表及所有者权益变动表列报项目及其内容作出的合并、分拆、增补调整，仅对财务报表格式产生影响，对公司财务状况、经营成果和现金流量不产生影响。

本次会计政策变更对公司 2018 年 12 月 31 日合并报表相关项目影响如下：

原列报报表项目及金额（元）		新列报报表项目及金额（元）	
应收票据及应收账款	2,667,545,054.78	应收票据	1,528,231,261.43
		应收账款	1,139,313,793.35
应付票据及应付账款	636,928,686.60	应付票据	
		应付账款	636,928,686.60

本次会计政策变更对公司 2018 年 12 月 31 日母公司报表相关项目影响如下：

原列报报表项目及金额（元）		新列报报表项目及金额（元）	
应收票据及应收账款	2,057,422,215.20	应收票据	1,202,296,596.53
		应收账款	855,125,618.67
应付票据及应付账款	607,261,188.76	应付票据	
		应付账款	607,261,188.76

2、财政部于2017年3月31日分别发布了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量（2017年修订）》（财会〔2017〕7号）、《企业会计准则第23号——金融资产转移（2017年修订）》（财会〔2017〕8号）、《企业会计准则第24号——套期会计（2017年修订）》（财会〔2017〕9号），于2017年5月2日发布了《企业会计准则第37号——金融工具列报（2017年修订）》（财会〔2017〕14号）（上述准则以下统称“新金融工具准则”）。要求境内上市企业自2019年1月1日起施行。

根据新金融工具准则的实施时间要求，公司于2019年1月1日起执行上述新金融工具，并依据上述新金融工具准则的规定对相关会计政策进行变更。

根据新金融工具准则中衔接规定相关要求，公司无需追溯调整前期可比数，自2019年1月1日起公司执行上述新金融工具准则并自2019年一季报起按新金融工具准则要求进行会计报表披露，金融工具原账面价值和2019年1月1日新账面价值之间的差额计入2019年期初留存收益，不重述前期比较财务报表数据。

因报表项目名称变更，将“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（负债）”重分类至“交易性金融资产（负债）”；将“其他流动资产”中的金融资产重分类至“交易性金融资产”。

(2). 重要会计估计变更

√适用 □不适用

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
根据《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，公司基于对光伏行业应收款项信用风险估计的变化，在继续保持谨慎的前提下，对应收款项计提坏账准备的会计估计进行变更，更合理反映坏账准备计提情况，有利于降低应收款项的变动对公司的经营业绩造成的波动影响，更加符合公司的实际情况和行业状况，并有利于财务报表提供更可靠、更相关的会计信息。	公司第四次董事会第三次会议	2019年3月31日	增加应收账款45,941,707.75元，应收票据33,420,094.53元；减少资产减值损失79,361,802.28元，递延所得税资产11,058,891.10元；增加净利润68,302,911.18元。

其他说明：

本次会计估计变更经本公司第四次董事会第三次会议决议批准，变更本公司光伏行业应收款项坏账准备计提比例，具体情况如下：

分 类	变更前应收款项 计提比例(%)	变更后应收款项 计提比例(%)
信用期内的应收款项	5.00	5.00
逾期一个月内的应收款项	50.00	20.00

逾期超一个月的应收款项	50.00	50.00
账龄 3 年以上的应收款项	100.00	100.00

(3). 首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☐不适用

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
流动资产:			
货币资金	493,600,453.50	493,600,453.50	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		853,968,243.24	853,968,243.24
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,148,769.27		-1,148,769.27
衍生金融资产			
应收票据	1,528,231,261.43	1,528,231,261.43	
应收账款	1,139,313,793.35	1,139,313,793.35	
应收款项融资			
预付款项	35,620,059.54	35,620,059.54	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	105,327,554.52	105,327,554.52	
其中: 应收利息	1,039,016.87	1,039,016.87	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	780,107,353.31	780,107,353.31	
持有待售资产	39,183,475.67	39,183,475.67	
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	891,433,599.71	38,614,125.74	-852,819,473.97
流动资产合计	5,013,966,320.30	5,013,966,320.30	
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	13,930,983.51	13,930,983.51	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	1,109,468,970.24	1,109,468,970.24	
在建工程	57,110,811.83	57,110,811.83	
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产			
无形资产	199,307,192.00	199,307,192.00	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	204,800.00	204,800.00	
递延所得税资产	57,691,854.51	57,691,854.51	
其他非流动资产	4,236,864.27	4,236,864.27	
非流动资产合计	1,441,951,476.36	1,441,951,476.36	
资产总计	6,455,917,796.66	6,455,917,796.66	
流动负债：			
短期借款	15,408,259.22	15,408,259.22	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债		4,760,462.48	4,760,462.48
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	4,760,462.48		-4,760,462.48
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	636,928,686.60	636,928,686.60	
预收款项	30,855,743.02	30,855,743.02	
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	39,949,304.11	39,949,304.11	
应交税费	87,505,067.32	87,505,067.32	
其他应付款	54,192,978.18	54,192,978.18	
其中：应付利息	761,790.82	761,790.82	
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			
其他流动负债	15,541,912.00	15,541,912.00	
流动负债合计	885,142,412.93	885,142,412.93	
非流动负债：			
保险合同准备金			
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	15,050,678.95	15,050,678.95	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	15,050,678.95	15,050,678.95	

负债合计	900,193,091.88	900,193,091.88	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	522,600,000.00	522,600,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,391,010,316.85	1,391,010,316.85	
减：库存股			
其他综合收益	25,982,193.67	25,982,193.67	
专项储备			
盈余公积	206,537,841.46	206,537,841.46	
一般风险准备			
未分配利润	3,407,758,535.50	3,407,758,535.50	
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计	5,553,888,887.48	5,553,888,887.48	
少数股东权益	1,835,817.30	1,835,817.30	
所有者权益（或股东权益） 合计	5,555,724,704.78	5,555,724,704.78	
负债和所有者权益（或股 东权益）总计	6,455,917,796.66	6,455,917,796.66	

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

本公司于 2019 年 1 月 1 日首次执行新金融准则，对金融资产进行了重分类，将前期划分为“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”、“其他流动资产”中的金融资产重新划分为“交易性金融资产”。将前期划分为“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债”重新划分为“交易性金融负债”。

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	378,469,695.01	378,469,695.01	
交易性金融资产		706,569,043.24	706,569,043.24
以公允价值计量且其变动计 入当期损益的金融资产	1,148,769.27		-1,148,769.27
衍生金融资产			
应收票据	1,202,296,596.53	1,202,296,596.53	
应收账款	855,125,618.67	855,125,618.67	
应收款项融资			
预付款项	25,394,263.40	25,394,263.40	
其他应收款	149,863,609.94	149,863,609.94	
其中：应收利息	1,039,016.87	1,039,016.87	
应收股利			
存货	641,104,189.46	641,104,189.46	
持有待售资产	39,183,475.67	39,183,475.67	
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	705,420,273.97		-705,420,273.97
流动资产合计	3,998,006,491.92	3,998,006,491.92	

非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	588,040,095.45	588,040,095.45	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	688,295,351.58	688,295,351.58	
在建工程	33,529,736.94	33,529,736.94	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	102,536,074.78	102,536,074.78	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	204,800.00	204,800.00	
递延所得税资产	47,267,271.50	47,267,271.50	
其他非流动资产	2,337,119.49	2,337,119.49	
非流动资产合计	1,462,210,449.74	1,462,210,449.74	
资产总计	5,460,216,941.66	5,460,216,941.66	
流动负债：			
短期借款	15,408,259.22	15,408,259.22	
交易性金融负债		363,995.11	363,995.11
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	363,995.11		-363,995.11
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	607,261,188.76	607,261,188.76	
预收款项	27,303,861.11	27,303,861.11	
应付职工薪酬	29,794,687.84	29,794,687.84	
应交税费	72,368,196.15	72,368,196.15	
其他应付款	17,844,900.26	17,844,900.26	
其中：应付利息	761,790.82	761,790.82	
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	15,541,912.00	15,541,912.00	
流动负债合计	785,887,000.45	785,887,000.45	
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	11,493,444.82	11,493,444.82	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	11,493,444.82	11,493,444.82	
负债合计	797,380,445.27	797,380,445.27	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	522,600,000.00	522,600,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,391,230,942.21	1,391,230,942.21	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	206,510,579.26	206,510,579.26	
未分配利润	2,542,494,974.92	2,542,494,974.92	
所有者权益（或股东权益）合计	4,662,836,496.39	4,662,836,496.39	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	5,460,216,941.66	5,460,216,941.66	

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

本公司于 2019 年 1 月 1 日首次执行新金融准则，对金融资产进行了重分类，将前期划分为“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”、“其他流动资产”中的金融资产重新划分为“交易性金融资产”。将前期划分为“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债”重新划分为“交易性金融负债”。

(4). 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

□适用 √不适用

42. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	16%、13%、10%、9%、7%、6%。 出口货物实行“免、抵、退”税政策。
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、8.25%/16.5%、15%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减	1.2%、12%

	除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司	15
苏州福斯特公司	15
福斯特贸易公司[注 1]	8.25/16.5
福斯特泰国公司[注 2]	20
除上述以外的其他纳税主体	25

[注 1]：子公司福斯特贸易公司的注册地为香港，根据香港税收政策，福斯特贸易公司应纳税所得额不超过 2,000,000.00 港币（含）部分企业所得税按 8.25%的税率计缴，超过 2,000,000.00 港币（含）部分企业所得税按 16.5%的税率计缴。

[注 2]：子公司福斯特泰国公司的注册地为泰国，根据泰国税收政策，福斯特泰国公司企业所得税按 20%的税率计缴。

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1. 所得税优惠

(1) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室 2017 年 12 月 15 日下发的《关于浙江省 2017 年第一批高新技术企业备案的复函》（国科火字〔2017〕201 号），本公司通过高新技术企业复审，认定有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，公司 2017 年度至 2019 年度企业所得税减按 15%的税率计缴。

(2) 根据江苏省高新技术企业认定管理工作协调小组《关于认定江苏省 2016 年度第二批高新技术企业的通知》（苏高企协〔2016〕15 号），子公司苏州福斯特公司被认定为高新技术企业，认定有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，苏州福斯特公司 2016 年度至 2018 年度企业所得税减按 15%的税率计缴。根据科技部、财政部、国家税务总局《关于修订印发〈高新技术企业认定管理工作指引〉的通知》（国科发火〔2016〕195 号）的有关规定，高新技术企业资格期满当年内，在通过重新认定前，其企业所得税暂按 15%的税率预缴，在年度汇算清缴前未取得高新技术企业资格的，应按规定补缴税款。本报告期内，苏州福斯特公司企业所得税暂按 15%缴纳。

(3) 子公司福斯特泰国公司已取得编号为 59-0846-1-00-1-0 和 60-0512-0-00-1-2 的 BOI 企业资格（泰国投资促进委员会制定的企业优惠策略）。其中，BOI 项目编号 59-0846-1-00-1-0 的产品范围包括封装材料薄膜和背板，BOI 项目编号 60-0512-0-00-1-2 的产品范围包括光伏封装胶膜。

根据泰国当地税收政策，福斯特泰国公司的 BOI 项目编号 59-0846-1-00-1-0 下的封装材料薄膜和背板业务自盈利年度起企业所得税 6 年免缴（免缴应纳税所得额上限 583,000,000.00 泰铢，超出部分按法定税率缴纳），本期福斯特泰国公司的封装材料薄膜和背板业务尚未进入免税期；BOI 项目编号 60-0512-0-00-1-2 下的光伏封装胶膜业务自 2017 年 5 月 9 日至 2019 年 8 月 2 日免缴企业所得税（免缴应纳税所得额上限 670,801,103.57 泰铢，超出部分按法定税率缴纳）。

(4) 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条第二款、《企业所得税法实施条例》第八十七条及财政部、国家税务总局、国家发展和改革委员会发布的《公共基础设施项目企业所得税优惠目录（2008 年版）》（财税〔2008〕116 号），子公司光顺电力公司、江山新能源公司 2016 年至 2018 年免征企业所得税，2019 年至 2021 年减半征收企业所得税；子公司光伏发电公司电网新建项目自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，享受“三免三减半”的企业所得税优惠政策。

2. 增值税优惠

根据国家财政部、国家税务总局发布的《关于继续执行光伏发电增值税政策的通知》（财税〔2016〕81号），子公司光顺电力公司销售自产的利用太阳能生产的电力产品，享受增值税即征即退 50% 的税收优惠。

3. 其他

☐ 适用 ☒ 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	316,053.66	152,376.58
银行存款	853,091,122.05	422,211,704.27
其他货币资金	21,592,015.74	71,236,372.65
合计	874,999,191.45	493,600,453.50
其中：存放在境外的款项总额	88,543,832.11	85,204,740.16

其他说明：

期末其他货币资金系经营性保证金 1,300,000.00 元，外汇掉期交易保证金 20,292,015.74 元。因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项的说明

项目	期末数	期初数
经营性保证金	1,300,000.00	1,300,000.00
外汇掉期交易保证金	20,292,015.74	16,177,922.65
暂封账户之银行存款		8,511,256.06
小计	21,592,015.74	25,989,178.71

2、交易性金融资产

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	437,680,000.00	853,968,243.24
其中：		
债务工具投资		
权益工具投资		
衍生金融资产		1,148,769.27
其他	437,680,000.00	852,819,473.97
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	437,680,000.00	853,968,243.24

其他说明：

☒ 适用 ☐ 不适用

本次首次执行金融工具准则，将理财产品转计入交易性金融资产。

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,313,653,439.19	1,223,262,107.23
商业承兑票据	253,900,975.69	304,969,154.20
合计	1,567,554,414.88	1,528,231,261.43

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	393,627,150.18	
商业承兑票据		
合计	393,627,150.18	

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	1,743,520,166.88	/	175,965,752.00	/	1,567,554,414.88	1,719,662,934.49	/	191,431,673.06	/	1,528,231,261.43
其中：										
银行承兑汇票	1,313,653,439.19	75.34			1,313,653,439.19	1,223,262,107.23	71.13			1,223,262,107.23
商业承兑汇票-光伏行业应收款项	429,866,727.69	24.66	175,965,752.00	40.93	253,900,975.69	496,400,827.26	28.87	191,431,673.06	38.56	304,969,154.20
其他客户应收款项										
合计	1,743,520,166.88	/	175,965,752.00	/	1,567,554,414.88	1,719,662,934.49	/	191,431,673.06	/	1,528,231,261.43

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用□不适用

组合计提项目：商业承兑汇票-光伏行业应收款项

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
信用期内	2,718,133.80	135,906.69	5
信用期外 (逾期 30 天内)	125,814,838.79	25,162,967.76	20
信用期外 (逾期 30 天外)	301,333,755.10	150,666,877.55	50
合计	429,866,727.69	175,965,752.00	40.93

按组合计提坏账的确认标准及说明

☐ 适用 ☒ 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

☐ 适用 ☒ 不适用

(6). 坏账准备的情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元币种：人民币

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	
商业承兑汇票	191,431,673.06		15,465,921.06		175,965,752.00
合计	191,431,673.06		15,465,921.06		175,965,752.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

□适用 √不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	12,966,189.21	0.82	12,966,189.21	100.00		12,966,189.21	0.99	12,966,189.21	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,577,095,223.26	99.18	187,083,988.56	21.24	1,390,011,234.70	1,301,897,289.19	99.01	162,583,495.84	21.70	1,139,313,793.35
其中：										
光伏行业应收款项	1,540,276,037.09	96.87	183,654,049.24	11.92	1,356,621,987.85	1,268,703,320.84	96.49	159,553,892.35	12.57	1,109,149,428.49
其他客户应收款项	36,819,186.17	2.32	3,429,939.32	9.32	33,389,246.85	33,193,968.35	2.52	3,029,603.49	9.13	30,164,364.86
合计	1,590,061,412.47	/	200,050,177.77	/	1,390,011,234.70	1,314,863,478.40	/	175,549,685.05	/	1,139,313,793.35

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
江阴海润[注]	12,966,189.21	12,966,189.21	100.00	ST海润已退市, 预计未来现金流量现值低于其账面价值
合计	12,966,189.21	12,966,189.21	100.00	/

注: 江阴海润包括江阴海润太阳能电力有限公司、江阴鑫辉太阳能有限公司和太仓海润太阳能有限公司。

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 光伏行业应收款项

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
信用期内的应收款项	1,112,192,466.55	55,609,623.33	5
逾期一个月内的应收款项	294,720,326.71	58,944,065.34	20
逾期超一个月的应收款项	128,525,766.53	64,262,883.27	50
账龄3年以上的应收款项	4,837,477.30	4,837,477.30	100
合计	1,540,276,037.09	183,654,049.24	11.92

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

组合计提项目: 其他客户应收款项

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	28,636,296.27	1,431,814.82	5
1-2年	7,053,428.62	1,410,685.72	20
2-3年	1,084,045.00	542,022.50	50
3年以上	45,416.28	45,416.28	100
合计	36,819,186.17	3,429,939.32	9.32

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	
按单项计提坏账准备	12,966,189.21				12,966,189.21
按组合计提坏账准备	162,583,495.84	24,500,492.72			187,083,988.56
合计	175,549,685.05	24,500,492.72			200,050,177.77

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

☒ 适用 ☐ 不适用

期末余额前 5 名的应收账款合计数为 847,694,388.54 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 53.31%，相应计提的坏账准备合计数为 77,636,658.05 元。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

☐ 适用 ☒ 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

6、应收款项融资

☐ 适用 ☒ 不适用

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	27,341,640.43	99.86	35,576,266.89	99.88
1 至 2 年	29,413.20	0.11	40,549.48	0.11
2 至 3 年	5,500.00	0.02	0	0
3 年以上	3,243.17	0.01	3,243.17	0.01
合计	27,379,796.80	100.00	35,620,059.54	100.00

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

☒ 适用 ☐ 不适用

期末余额前 5 名的预付款项合计数为 22,574,175.83 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 82.45%。

其他说明

☐适用 ☒不适用**8、其他应收款**

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		1,039,016.87
应收股利		
其他应收款	14,670,691.86	104,288,537.65
合计	14,670,691.86	105,327,554.52

其他说明：

☐适用 ☒不适用**应收利息**

(1). 应收利息分类

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		233,270.13
委托贷款		
债券投资		
衍生金融资产利息		805,746.74
合计		1,039,016.87

(2). 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备计提情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用**应收股利**

(1). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备计提情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	14,774,300.07
1 至 2 年	693,204.10
2 至 3 年	161,085.00
3 年以上	116,950.00
合计	15,745,539.17

(2). 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收征收补偿款		106,434,856.00
押金保证金	2,394,596.42	578,393.22
预付土地款	8,720,000.00	
员工借款	272,394.48	1,350,000.00
预付费用款	2,776,234.35	1,531,948.18
其他	1,582,313.92	202,793.51
合计	15,745,539.17	110,097,990.91

(3). 坏账准备计提情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2019 年 1 月 1 日 余额	5,485,968.96	267,907.66	55,576.64	5,809,453.26
2019 年 1 月 1 日 余额 在 本期				
一 转 入 第二 阶段				
一 转 入 第三 阶段				-

段				
一 转 回 第二阶 段				
一 转 回 第一阶 段				
本 期 计 提			15,860.46	15,860.46
本 期 转 回	4,747,254.97	3,211.44		4,750,466.41
本 期 转 销				
本 期 核 销				
其 他 变 动				
2019年 6月30 日余额	738,713.99	264,696.22	71,437.10	1,074,847.31

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

☒ 适用 ☐ 不适用

本期其他应收款损失准备转回 4,750,466.41 元，本期末其他应收款账面余额较期初减少 94,352,451.74 元，主要系本期收到 P3 厂区（西墅街）征收补偿款所致。

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 坏账准备的情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元币种：人民币

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	
按组合计提坏账准备	5,809,453.26	15,860.46	4,750,466.41		1,074,847.31
合计	5,809,453.26	15,860.46	4,750,466.41		1,074,847.31

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	转回或收回金额	收回方式
杭州市临安区人民政府锦北街道办事处	106,434,856.00	收回款项
合计	106,434,856.00	/

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
杭州市临安区土地储备中心土地出让保证金专户	预付土地款	8,720,000.00	1 年以内	55.38	436,000.00
苏州纬承招标服务有限公司	保证金	800,000.00	1 年以内	5.08	40,000.00
中央金库	保证金	640,735.59	1 年以内	4.07	32,036.78
Provincial Electricity Authority	保证金	575,307.41	1-2 年	3.65	115,061.48
中国石化销售有限公司浙江杭州石油分公司	预付费款	389,158.22	1 年以内	2.47	19,457.91
合计	/	11,125,201.22	/	70.65	642,556.17

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	533,291,886.25		533,291,886.25	411,341,489.78		411,341,489.78
在产品	28,282,165.98		28,282,165.98	24,854,253.95		24,854,253.95
库存商品	293,545,233.39		293,545,233.39	343,911,609.58		343,911,609.58
周转材料						
消耗性生物资产						

建造合同形成的已完工未结算资产						
合计	855,119,285.62		855,119,285.62	780,107,353.31		780,107,353.31

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

□适用 √不适用

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、持有待售资产

□适用 √不适用

11、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

12、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
理财产品		
待抵扣增值税进项税	49,349,626.47	38,216,957.56
预缴税费		397,168.18
合计	49,349,626.47	38,614,125.74

13、债权投资

(1). 债权投资情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

14、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

15、长期应收款

(1) 长期应收款情况

□适用 √不适用

(2) 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

16、长期股权投资

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
临安泰特光伏发电有限	13,930,983.51		13,930,983.51							0	0

公司											
小计	13,930,983.51		13,930,983.51							0	0
合计	13,930,983.51		13,930,983.51							0	0

17、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

☐适用 ☒不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

18、其他非流动金融资产

☐适用 ☒不适用

19、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

20、固定资产

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,078,866,152.06	1,102,957,285.00
固定资产清理	6,511,685.24	6,511,685.24
合计	1,085,377,837.30	1,109,468,970.24

固定资产

(1). 固定资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	566,616,919.59	779,803,690.89	12,243,394.91	30,605,160.27	1,389,269,165.66
2. 本期增加金额		17,029,661.70	830,106.05	2,098,653.36	19,958,421.11
(1)		3,394,207.79	830,106.05	2,098,653.36	6,322,967.20

购置					
(2)					
在建工程转入		13,635,453.91			13,635,453.91
(3)					
企业合并增加					
3. 本期减少金额	-5,268,956.95	-4,390,837.78	-41,504.29	250,155.79	-9,451,143.23
(1)					
处置或报废		68,376.07	36,478.39	330,406.30	435,260.76
(2)					
外币报表折算差异影响	-5,268,956.95	-4,459,213.85	-77,982.68	-80,250.51	-9,886,403.99
4. 期末余额	571,885,876.54	801,224,190.37	13,115,005.25	32,453,657.84	1,418,678,730.00
二、累计折旧					
1. 期初余额	89,897,067.71	177,445,929.24	8,015,841.33	10,953,042.38	286,311,880.66
2. 本期增加金额	13,867,420.72	33,483,968.65	893,130.92	5,370,302.42	53,614,822.71
(1)					
计提	13,867,420.72	33,483,968.65	893,130.92	5,370,302.42	53,614,822.71
3. 本期减少金额	-477,188.14	-615,314.35	79,996.34	1,126,631.58	114,125.43
(1)					
处置或报废			101,708.83	1,131,337.87	1,233,046.70
(2)					
外币报表折算差异影响	-477,188.14	-615,314.35	-21,712.49	-4,706.29	-1,118,921.27
4. 期末余额	104,241,676.57	211,545,212.24	8,828,975.91	15,196,713.22	339,812,577.94
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1)					
计提					
3. 本期减少金额					
(1)					
处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	467,644,199.97	589,678,978.13	4,286,029.34	17,256,944.62	1,078,866,152.06
2. 期初	476,719,851.88	602,357,761.65	4,227,553.58	19,652,117.89	1,102,957,285.00

账面价值					
------	--	--	--	--	--

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
年产 18,000 万平方米 EVA 太阳能电池胶膜项目厂房及辅助工程	58,576,714.44	正在办理中
青山研究院项目	36,367,970.99	正在办理中
年产 400 万平方米单面无胶挠性覆铜板项目	6,753,228.71	正在办理中
年产 2.16 亿平方米感光干膜项目	108,148,843.75	正在办理中
小计	209,846,757.89	

其他说明:

□适用 √不适用

固定资产清理

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
P1 厂区房产土地使用权及地上附着物[注]	6,511,685.24	6,511,685.24
合计	6,511,685.24	6,511,685.24

其他说明:

[注]: 详见本财务报表附注其他重要事项之土地及房屋征收补偿说明。

21、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	84,825,080.11	57,110,811.83
工程物资		
合计	84,825,080.11	57,110,811.83

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 2.16 亿平方米感光干膜项目	35,927,668.68		35,927,668.68	33,286,495.06		33,286,495.06
年产 2.5 亿平方米白色 EVA 胶膜技改项目	5,016,508.03		5,016,508.03	0.00		0.00
2 万吨/年碱溶性树脂项目	26,327,287.09		26,327,287.09	7,371,320.77		7,371,320.77
农村户用光伏项目	8,842,123.77		8,842,123.77	15,291,650.67		15,291,650.67
自动化仓储物流系统设备	2,142,241.39		2,142,241.39	918,103.45		918,103.45
零星工程	2,506,858.38		2,506,858.38	243,241.88		243,241.88
年产 2 亿平方米 POE 封装胶膜项目（一期）	4,062,392.77		4,062,392.77			
合计	84,825,080.11		84,825,080.11	57,110,811.83		57,110,811.83

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
年产2.16亿平方米感光干膜项目	530,000,000.00	33,286,495.06	6,461,896.07	3,820,722.45		35,927,668.68	42.44	40.00				自有资金
年产2.5亿平方米白色EVA胶膜技改项目	453,696,000.00		5,016,508.03			5,016,508.03	1.11	10.00				自有资金
年产2亿平方米POE封装胶膜项目（一期）	371,318,000.00		4,062,392.77			4,062,392.77	1.09	5.00				自有资金
2万吨/年碱溶性树脂项目	490,310,000.00	7,371,320.77	18,955,966.32			26,327,287.09	5.37	17.00				自有资金

农村户用光伏项目		15,291,650.67	3,365,204.56	9,814,731.46		8,842,123.77						自有资金
自动化仓储物流系统设备		918,103.45	1,224,137.94			2,142,241.39						自有资金
零星工程		243,241.88	2,263,616.50			2,506,858.38						自有资金
合计	1,845,324,000.00	57,110,811.83	41,349,722.19	13,635,453.91		84,825,080.11	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

工程物资

☐适用 ☒不适用

22、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

23、油气资产

☐适用 ☒不适用

24、使用权资产

☐适用 ☒不适用

25、无形资产

(1). 无形资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件使用权	车位使用权	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	203,878,748.81	17,083,568.15	620,000.00	221,582,316.96
2. 本期增加金额	3,360,736.19	268,385.72		3,629,121.91
(1) 购置	3,360,736.19	268,385.72		3,629,121.91
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	-2,344,290.53	2,017,810.25		-326,480.28
(1) 处置		2,090,000.01		2,090,000.01
(2) 外币报表折算差异影响	-2,344,290.53	-72,189.76		-2,416,480.29
4. 期末余额	209,583,775.53	15,334,143.62	620,000.00	225,537,919.15
二、累计摊销				
1. 期初余额	12,961,705.92	9,179,085.88	134,333.16	22,275,124.96

2. 本期增加金额	1,685,132.08	652,478.53	15,499.98	2,353,110.59
(1) 计提	1,685,132.08	652,478.53	15,499.98	2,353,110.59
3. 本期减少金额		1,626,221.69		1,626,221.69
(1) 处置		1,644,841.89		1,644,841.89
(2) 外币报表折算差异影响		-18,620.20		-18,620.20
4. 期末余额	14,646,838.00	8,205,342.72	149,833.14	23,002,013.86
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	194,936,937.53	7,128,800.90	470,166.86	202,535,905.29
2. 期初账面价值	190,917,042.89	7,904,482.27	485,666.84	199,307,192.00

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

26、开发支出

☐ 适用 ☒ 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 商誉减值准备

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例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，如适用）及商誉减值损失的确认方法

☐ 适用 ☒ 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
山林地承包款	204,800.00		4,800.00		200,000.00
合计	204,800.00		4,800.00		200,000.00

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	362,914,350.82	54,380,515.90	352,116,128.49	52,828,809.87
内部交易未实现利润	1,729,286.19	259,392.93	2,879,317.25	431,897.59
可抵扣亏损				
未弥补亏损	5,637,266.29	704,658.29	8,688,344.69	1,086,043.09
固定资产累计折旧	2,840,105.05	755,457.63	8,127,771.29	1,537,502.12
递延收益	10,878,275.96	1,631,741.39	12,050,678.95	1,807,601.84
合计	383,999,284.31	57,731,766.14	383,862,240.67	57,691,854.51

(2). 未经抵销的递延所得税负债

□适用 √不适用

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	14,176,426.26	20,674,682.88
可抵扣亏损	8,489,792.10	3,687,590.56
合计	22,666,218.36	24,362,273.44

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年	808,352.81	981,089.39	

2023 年	1,807,100.15	2,706,501.17	
2024 年	5,874,339.14		
合计	8,489,792.10	3,687,590.56	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

30、其他非流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
设备采购预付款	8,965,780.88	3,581,156.59
土地出让预付款		655,707.68
合计	8,965,780.88	4,236,864.27

31、短期借款

(1). 短期借款分类

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	19,881,317.16	15,408,259.22
抵押借款		
保证借款		
信用借款		
合计	19,881,317.16	15,408,259.22

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

32、交易性金融负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
交易性金融负债	4,760,462.48		3,212,191.21	1,548,271.27
其中：				
衍生金融负债	363,995.11		306,790.59	57,204.52
其他	4,396,467.37		2,905,400.62	1,491,066.75
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
其中：				
合计	4,760,462.48		3,212,191.21	1,548,271.27

注：上表中“交易性金融负债”中“其他”为“或有对价”。

33、衍生金融负债

☐适用 ☒不适用

34、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	221,000.00	
合计	221,000.00	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

35、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付原材料	601,906,787.48	552,196,060.98
应付设备及工程款	50,441,324.87	68,616,587.95
应付费账款	18,405,887.71	16,116,037.67
合计	670,754,000.06	636,928,686.60

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

36、预收款项**(1). 预收账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	25,150,211.82	30,855,743.02
合计	25,150,211.82	30,855,743.02

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

37、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

一、短期薪酬	38,488,506.62	97,489,832.25	104,641,446.42	31,336,892.45
二、离职后福利-设定提存计划	1,270,475.49	3,434,922.98	4,073,090.50	632,307.97
三、辞退福利	190,322.00			190,322.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	39,949,304.11	100,924,755.23	108,714,536.92	32,159,522.42

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	37,304,369.73	89,293,043.45	96,731,936.41	29,865,476.77
二、职工福利费		2,480,742.39	2,480,742.39	
三、社会保险费	737,282.76	1,885,340.14	2,253,006.66	369,616.24
其中：医疗保险费	528,143.05	1,386,707.39	1,648,155.28	266,695.16
工伤保险费	165,073.88	377,563.85	462,960.34	79,677.39
生育保险费	44,065.83	121,068.90	141,891.04	23,243.69
四、住房公积金	7,698.00	2,621,744.27	2,625,758.00	3,684.27
五、工会经费和职工教育经费	439,156.13	1,208,962.00	550,002.96	1,098,115.17
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	38,488,506.62	97,489,832.25	104,641,446.42	31,336,892.45

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,234,260.20	3,332,890.74	3,949,836.41	617,314.53
2、失业保险费	36,215.29	102,032.24	123,254.09	14,993.44
3、企业年金缴费				
合计	1,270,475.49	3,434,922.98	4,073,090.50	632,307.97

其他说明：

□适用 √不适用

38、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	30,251,267.02	12,119,063.01
消费税		
营业税		
企业所得税	62,868,073.92	71,185,670.36

个人所得税	130,003.39	143,803.56
城市维护建设税	329,682.74	722,811.55
房产税	209,094.20	2,322,229.40
教育费附加	196,174.74	395,073.88
地方教育附加	130,783.15	263,382.58
印花税	125,337.44	115,551.49
土地使用税	18,622.20	221,538.26
环境保护税	7,913.18	15,273.00
其他税费	85,057.91	670.23
合计	94,352,009.89	87,505,067.32

39、其他应付款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	1,057,714.51	761,790.82
应付股利		
其他应付款	23,325,784.16	53,431,187.36
合计	24,383,498.67	54,192,978.18

应付利息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息		
短期借款应付利息	1,057,714.51	333,845.62
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
衍生金融资产利息		427,945.20
合计	1,057,714.51	761,790.82

重要的已逾期未支付的利息情况：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应付股利

□适用 √不适用

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
尚未结算费用款	11,037,415.06	13,649,744.19

应付股权转让及投资款		17,948,345.18
拆借款	3,188,518.79	15,706,053.03
押金保证金	6,970,151.80	3,600,500.00
其他	2,129,698.51	2,526,544.96
合计	23,325,784.16	53,431,187.36

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

40、持有待售负债

□适用 √不适用

41、1 年内到期的非流动负债

□适用 √不适用

42、其他流动负债

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
预收土地收储款	15,541,912.00	15,541,912.00
合计	15,541,912.00	15,541,912.00

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

43、长期借款

(1). 长期借款分类

□适用 √不适用

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

44、应付债券

(1). 应付债券

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

45、租赁负债

☐适用 ☒不适用

46、长期应付款

项目列示

☐适用 ☒不适用

长期应付款

☐适用 ☒不适用

专项应付款

☐适用 ☒不适用

47、长期应付职工薪酬

☐适用 ☒不适用

48、预计负债

☐适用 ☒不适用

49、递延收益

递延收益情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	15,050,678.95	15,530,000.00	1,172,402.99	29,408,275.96	
合计	15,050,678.95	15,530,000.00	1,172,402.99	29,408,275.96	/

涉及政府补助的项目：

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
金太阳工程补助资金	8,178,444.82			846,017.99		7,332,426.83	与资产相关
年产	3,315,000.00			255,000.00		3,060,000.00	与资产相

200 万 平方米 太阳能 电池背 板项目 专项补 助资金							关
产业转 型引导 资金	279,999.94			40,000.00		239,999.94	与资产相 关
技改贴 息	277,234.19			31,385.00		245,849.19	与资产相 关
省级新 能源示 范街道 项目	3,000,000.00	2,000,000.00				5,000,000.00	与收益相 关
2 万吨 /年碱 溶性树 脂项目 设备投 资奖励		13,530,000.00				13,530,000.00	与资产相 关
小计	15,050,678.95	15,530,000.00		1,172,402.99		29,408,275.96	

其他说明：

☐适用 ☒不适用

50、其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

51、股本

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	522,600,000.00						522,600,000.00

52、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

53、资本公积☐适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,391,010,316.85			1,391,010,316.85
其他资本公积				
合计	1,391,010,316.85			1,391,010,316.85

54、库存股☐适用 ☒不适用

55、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期发生金额						期末 余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：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								
其中：重新计 量设定受益计 划变动额								
权益法下不 能转损益的其 他综合收益								
其他权益工 具投资公允价 值变动								
企业自身信 用风险公允价 值变动								
二、将重分类 进损益的其 他综合收益	25,982,193.67	23,318,818.58				23,318,818.58		49,301,012.25
其中：权益法 下可转损益的 其他综合收益								
其他债权投								

资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期损益的有效部分								
外币财务报表折算差额	25,982,193.67	23,318,818.58				23,318,818.58		49,301,012.25
其他综合收益合计	25,982,193.67	23,318,818.58				23,318,818.58		49,301,012.25

56、专项储备

□适用 √不适用

57、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	206,537,841.46	60,107,688.66		266,645,530.12
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	206,537,841.46	60,107,688.66		266,645,530.12

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司第四届董事会第二次会议和公司2018年年度股东大会审议通过的《关于公司2018年度利润分配预案的议案》，按2018年度母公司实现净利润的10%计提法定盈余公积金60,107,688.66元。

58、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	3,407,758,535.50	2,897,701,044.23
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	3,407,758,535.50	2,897,701,044.23
加：本期归属于母公司所有者的净利润	398,141,055.78	224,649,631.14
减：提取法定盈余公积	60,107,688.66	
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	235,170,000.00	241,200,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	3,510,621,902.62	2,881,150,675.37

59、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,952,654,882.08	2,379,517,366.40	2,174,237,152.83	1,754,426,849.48
其他业务	25,946,119.15	19,215,575.22	14,584,353.94	2,157,479.39
合计	2,978,601,001.23	2,398,732,941.62	2,188,821,506.77	1,756,584,328.87

60、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		29,990.93
城市维护建设税	4,625,440.12	3,991,091.18
教育费附加	2,077,616.07	1,835,650.71
资源税		
房产税	418,188.39	2,198,460.01
土地使用税	37,244.40	748,981.69
车船使用税		
印花税	631,022.73	530,588.67
地方教育费附加	1,385,077.37	1,223,739.96
残保金	599,779.21	
环境保护税	21,272.96	
合计	9,795,641.25	10,558,503.15

61、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运费	32,110,692.40	23,841,993.78
报关费	4,272,916.15	5,188,384.17
财产保险费	4,582,293.20	684,982.97
职工薪酬	2,316,728.43	1,786,638.93
差旅费	483,132.61	744,096.98
展位费	631,927.19	663,429.98
广告费	1,865,587.02	617.63
其他	4,386,610.01	3,681,801.94
合计	50,649,887.01	36,591,946.38

62、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,737,704.71	14,145,461.26
折旧费	8,637,271.52	6,022,899.38
无形资产摊销	1,892,190.75	1,980,586.60
业务招待费	2,173,519.08	1,122,877.67
税金	12,361.19	464,148.23
福利费	1,203,801.68	1,251,187.80
其他	21,132,383.85	18,401,087.21
合计	51,789,232.78	43,388,248.15

63、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

材料领用	61,568,855.24	49,159,247.82
职工薪酬	22,144,826.25	13,576,449.81
折旧及摊销	5,838,432.04	5,892,497.38
燃料及动力	982,940.87	466,466.19
其他	9,167,715.01	11,326,551.62
合计	99,702,769.41	80,421,212.82

64、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	-2,282,172.02	-3,076,642.87
利息支出	1,850,324.19	3,759,370.36
汇兑损益	8,971,242.66	4,381,831.30
手续费	1,172,608.50	946,535.49
现金折扣		767,621.16
合计	9,712,003.33	6,778,715.44

65、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	20,198,321.40	10,515,554.03
合计	20,198,321.40	10,515,554.03

66、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		815,426.41
处置长期股权投资产生的投资收益	-2,772,283.51	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
理财产品收益	26,555,015.13	27,933,930.65

合计	23,782,731.62	28,749,357.06
----	---------------	---------------

67、净敞口套期收益

□适用 √不适用

68、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-841,978.68	1,475,300.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-841,978.68	1,475,300.00
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-841,978.68	1,475,300.00

69、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-24,030,501.70	
其他应收款坏账损失	4,739,274.44	
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
应收票据坏账损失	15,465,921.06	
合计	-3,825,306.20	

70、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-30,864,491.09
二、存货跌价损失		
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计		-30,864,491.09

71、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置	69,541,964.78	-357,859.94
无形资产处置	-445,158.12	
合计	69,096,806.66	-357,859.94

其他说明：

√适用 □不适用

其中 P3 厂区（西墅街）搬迁费用补偿款净额 69,710,528.33 元。

72、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
赔偿收入	401,742.00	154,153.64	401,742.00
其他	235.11	408,192.10	235.11
合计	401,977.11	562,345.74	401,977.11

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

73、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	1,562,500.00	710,000.00	1,562,500.00
其他	27,462.48	642,409.15	27,462.48
合计	1,589,962.48	1,352,409.15	1,589,962.48

74、 所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	68,353,958.00	42,245,050.57
递延所得税费用	-39,911.63	-4,214,245.91
合计	68,314,046.37	38,030,804.66

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	465,441,115.26
按法定/适用税率计算的所得税费用	69,816,167.28
子公司适用不同税率的影响	-4,323,606.61
调整以前期间所得税的影响	83,660.32
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-350,287.65
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	3,029,988.72
递延所得税适用税率变动增加	58,124.31
所得税费用	68,314,046.37

其他说明：

□适用 √不适用

75、 其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

76、 现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	34,529,994.02	9,114,569.82
P3厂区搬迁费用补偿款	106,434,856.00	
利息收入	3,321,188.89	2,761,759.24
受限经营活动保证金到期收回		376,832.00
其他	7,548,563.08	1,119,896.53
合计	151,834,601.99	13,373,057.59

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运费	14,745,867.16	22,667,609.14
其他付现销售、管理费用	35,774,464.08	34,663,639.09
存入经营活动保证金	1,600,735.59	217,000.00
其他	4,703,582.46	3,258,651.13
定向捐赠	950,000.00	
合计	57,774,649.29	60,806,899.36

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品	2,294,981,673.97	4,228,370,600.00
收回借出投资款		25,000,000.00
出于投资目的的定期存款收回	166,302,600.00	
出于投资目的的外汇掉期交易保证金收回	16,177,922.65	
合计	2,477,462,196.62	4,253,370,600.00

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	1,830,615,000.00	4,092,739,873.97
出于投资目的的定期存款存入	332,032,600.00	244,814,200.00
出于投资目的的外汇掉期交易保证金存入	19,347,872.53	
合计	2,181,995,472.53	4,337,554,073.97

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付有追溯权利保理业务融资款		5,767,250.00
新型付款汇利达保证金		15,674,850.58
合计		21,442,100.58

77、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	397,127,068.89	225,195,543.95

加：资产减值准备	3,825,306.20	30,864,491.09
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	52,168,807.94	41,485,552.77
无形资产摊销	2,371,730.79	2,428,593.26
长期待摊费用摊销	4,800.00	4,800.00
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）	-69,096,806.66	357,859.94
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	841,978.68	-1,475,300.00
财务费用（收益以“-”号填列）	7,141,334.12	1,362,828.83
投资损失（收益以“-”号填列）	-23,782,731.62	-28,749,357.06
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-39,911.63	-4,213,407.62
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）	-78,185,470.10	-349,674,292.76
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-247,049,357.04	-29,723,575.31
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	37,997,819.36	134,036,223.81
其他		
经营活动产生的现金流量净额	83,324,568.93	21,899,960.90
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	676,852,518.91	138,041,327.14
减：现金的期初余额	414,353,730.85	304,644,624.58
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	262,498,788.06	-166,603,297.44

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	676,852,518.91	414,353,730.85

其中：库存现金	316,053.66	152,376.58
可随时用于支付的银行存款	676,536,465.25	360,442,904.27
可随时用于支付的其他货币资金		53,758,450.00
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	676,852,518.91	414,353,730.85
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物	21,592,015.74	25,989,178.71

其他说明：

√适用 □不适用

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上期同期数
背书转让的商业汇票金额	704,280,696.57	567,571,297.26
其中：支付货款	630,337,984.39	513,423,884.85
支付固定资产等长期资产购置款	48,743,092.20	46,621,341.47
支付费用款	25,199,619.98	7,526,070.94

现金流量表补充资料的说明

2019年06月30日现金及现金等价物余额中已扣除不属于现金及现金等价物的货币资金198,146,672.54元，包括初存目的为投资的定期存款176,554,656.80元、初存目的为经营活动的保证金1,300,000.00元、初存目的为投资的外币掉期交易保证金20,292,015.74元。

78、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

79、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	20,292,015.74	外汇掉期保证金
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		
货币资金	1,300,000.00	经营性保证金
合计	21,592,015.74	/

80、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	23,871,536.70	6.8747	164,109,653.35
欧元	719,787.69	7.8170	5,626,580.37
港币	32.92	0.8797	28.96
瑞士法郎	12,141,132.82	7.0388	85,459,005.69
泰铢	36,200,405.87	0.2234	8,087,170.67
应收账款			
其中：美元	37,977,700.83	6.8747	261,085,299.90
欧元	91,091.58	7.8170	712,062.88
港币			
泰铢	48,268,325.82	0.2234	10,783,143.99
人民币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
短期借款			
欧元	2,543,343.63	7.8170	19,881,317.16
人民币			
应付账款			
美元	44,384,748.38	6.8747	305,131,829.69
日元	20,487,838.00	0.063816	1,307,451.87
泰铢	13,437,723.16	0.2234	3,001,987.35
其他应付款			
美元	453,658.63	6.8747	3,118,766.99

(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

境外经营实体	注册及主要经营地	记账本位币
福斯特泰国公司	泰国	泰铢

81、套期

□适用 √不适用

82、政府补助

1. 政府补助基本情况

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关	1,172,402.99	其他收益	1,172,402.99

与收益相关	19,025,918.41	其他收益	19,025,918.41
合计	20,198,321.40		20,198,321.40

(1) 政府补助明细情况

1) 与资产相关的政府补助

项 目	期初 递延收益	本期新 增补助	本期摊销	期末 递延收益	本期摊销 列报项目	说明
金太阳工程补助资金	8,178,444.82		846,017.99	7,332,426.83	其他收益	《关于预拨 2012 年第一批金太阳示范工程中央财政补助资金的通知/关于拨付 2012 年金太阳示范工程中央财政补助资金（第二批）的通知》（浙财建〔2012〕241 号/临财建(2013)341 号）；《关于拨付 2012 年金太阳示范工程中中央财政补助资金（第九批）的通知》（浙财建〔2013〕505 号）；《浙江省财政厅关于下达 2012 年金太阳示范工程中央财政清算资金的通知》（浙财建〔2014〕121 号）
技改贴息	277,234.19		31,385.00	245,849.19	其他收益	技改贴息系根据常熟市财政局《关于下达 2012 年度工业技改和新建项目贴息资金等指标的通知》（常财工贸〔2013〕146 号）
产业转型升级资金	279,999.94		40,000.00	239,999.94	其他收益	产业转型升级资金系根据江苏省财政厅、江苏省经济和信息化委员会《关于拨付 2013 年度省工业和信息产业转型升级专项引导资金（第一批）的通知》（苏财工贸〔2013〕137 号、苏经信综合〔2013〕771 号）
年产 200 万平方米太阳能电池背板项目专项补助资金	3,315,000.00		255,000.00	3,060,000.00	其他收益	[注]
2 万吨/年碱溶性树脂项目设备投资奖励		3,530,000.00		13,530,000.00		《关于对安吉福斯特新材料项目进行奖励的通知》
小 计	12,050,678.95	3,530,000.00	1,172,402.99	24,408,275.96		

[注]: 年产 200 万平方米太阳能电池背板项目专项补助资金均用于购买与该项目相关的设备, 属于与资产相关的政府补助, 该项目于 2015 年 6 月达到预定可使用状态并结转固定资产, 相关固定资产自 2015 年 7 月起分 10 年折旧。

2) 与收益相关, 且用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	期初 递延收益	本期 新增补助	本期 结转	期末 递延收益	本期结 转 列报项目	说明
省级新能源示范街道项目	3,000,000.00	2,000,000.00		5,000,000.00		《关于下达“临安区锦北街道新能源示范城镇”项目 2017 年省发展与改革专项资金的通知》(临发改〔2017〕100 号)
小 计	3,000,000.00	2,000,000.00		5,000,000.00		

3) 与收益相关, 且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
省重点企业研究院配套经费	8,000,000.00	其他收益	《关于下达浙江省重点企业研究院配套经费的通知》临财发〔2019〕76 号
社保返还	3,248,841.34	其他收益	
科技发展专项资金	3,000,000.00	其他收益	《关于提前下达 2019 年省科技发展专项资金的通知》浙财科教〔2018〕47 号、《关于下达 2019 年第三批省科技发展专项资金的通知》浙财科教〔2019〕26 号
分布式光伏发电补贴	2,230,176.67	其他收益	《关于发挥价格杠杆作用促进光伏产业健康发展的通知》发改价格〔2013〕1638 号
工厂物联网和工业互联网财政补助项目资金	1,256,328.00	其他收益	《2018 年杭州市工厂物联网和工业互联网财政补助项目资金》临经信综〔2019〕5 号
外贸企业扶持政策资金	300,000.00	其他收益	《外贸企业扶持政策资金》临商务 2019
创新项目财政资助奖励	250,000.00	其他收益	《关于下达杭州市临安区 2018 年度工业和信息化财政资金(第一批)的通知》临经信综〔2019〕27 号
商务发展专项资金	209,600.00	其他收益	《关于下达 2018 年省级商务发展专项资金(第六批)的通知》常财工贸〔2019〕1 号
提升存量企业竞争力政策奖励资金	200,000.00	其他收益	《关于下达 2017 年度市级提升存量企业竞争力政策奖励资金(服务券兑付部分)的通知》常财工贸〔2019〕13 号
博士后资助经费	150,000.00	其他收益	《杭州博士后科研工作站建站资助和博士后研究人员一次性科研补助经费》杭财行〔2018〕48 号
技术标准资助项目补助	74,000.00	其他收益	《关于下达 2018 年度杭州市技术标准资助资金的通知》杭财行〔2018〕52 号
质量强省专项补助经费	50,000.00	其他收益	《关于下达 2018 年度质量强省专项经费指标的通知》苏财行〔2018〕89 号
其他小额补助	56,972.40	其他收益	
小 计	19,025,918.41		

2. 政府补助退回情况

☐适用 ☒不适用

83、其他

☐适用 ☒不适用

八、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

2、 同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、 反向购买

☐适用 ☒不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

☒适用 ☐不适用

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
福斯特实业公司	新设	2019 年 1 月 3 日	80,000,000.00	100.00%
惠州福斯特公司	新设	2019 年 2 月 15 日	5,000,000.00	100.00%
临安光威电力公司	新设	2019 年 4 月 18 日	20,000,000.00	100.00%

6、 其他

☐适用 ☒不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
苏州福斯特公司	苏州	苏州	制造业	100		同一控制下合并
临安福斯特公司	临安	临安	制造业	100		设立
福斯特贸易公司	香港	香港	商贸业	100		设立
浙江新能源公司	杭州	杭州	制造业	100		设立
光伏发电公司	临安	临安	制造业		70	设立
江山新能源公司	江山	江山	制造业		100	设立
智能装备公司	临安	临安	制造业	100		设立
新材料研究院公司	临安	临安	制造业	100		设立
福斯特泰国公司	泰国春武里省	泰国春武里省	制造业	100		设立
安吉福斯特公司	安吉	安吉	制造业	100		设立
聚义汇顺公司	北京	北京	制造业		60	非同一控制下企业合并
聚义金诚公司	北京	北京	制造业		60	非同一控制下企业合并
光顺电力公司	余杭	余杭	制造业		100	非同一控制下企业合并
惠州福斯特公司	惠州	惠州	批发和零售业	100		设立
福斯特实业公司	临安	临安	服务业	100		设立
临安光威电力公司	临安	临安	制造业		100	设立

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股比例(%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
光伏发电公司	30	39,418.79		460,077.07
聚义汇顺公司	40	-1,053,405.68		2,361,753.34

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
光伏发电公司	25,842,210.49	9,745,018.96	35,587,229.45	29,090,354.16	5,000,000.00	34,090,354.16	37,167,527.39	10,089,752.88	47,257,280.27	42,891,800.96	3,000,000.00	45,891,800.96
北京聚义汇顺	13,005,256.38	17,936,475.46	30,941,731.84	25,037,348.48		25,037,348.48	16,086,960.95	15,298,203.67	31,385,164.62	27,847,267.04		27,847,267.04

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
光伏发电公司	3,230,160.65	131,395.98	131,395.98	378,567.64	14,322,107.34	1,436,612.67	1,436,612.67	3,975,766.15
北京聚义汇顺		-2,633,514.22	-2,633,514.22	-1,338,470.24				

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

☐适用 ☒不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

☐适用 ☒不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

☐适用 ☒不适用

4、重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

☐适用 ☒不适用

6、其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 应收款项、应收票据

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。截至 2019 年 06 月 30 日，应收票据中未逾期且未减值的金额为 1,313,653,439.19 元。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2019 年 06 月 30 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 53.31% (2018 年 12 月 31 日：45.80%) 源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

单项计提减值的应收款项情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应收款项说明。

3. 其他应收款

本公司的其他应收款主要系应收房屋征收补偿款、出口退税款、保证金等，公司对此等款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

(二) 流动风险

流动风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	19,881,317.16	20,939,031.67	20,939,031.67		
交易性金融负债	1,548,271.27	1,548,271.27	1,548,271.27		
应付票据	221,000.00	221,000.00	221,000.00		
应付账款	670,754,000.06	670,754,000.06	670,754,000.06		
其他应付款	23,325,784.16	23,325,784.16	54,192,978.18		
小 计	715,730,372.65	716,788,087.16	747,655,281.18		

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	15,408,259.22	15,446,238.12	15,446,238.12		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	4,760,462.48	4,760,462.48	4,760,462.48		
应付票据					
应付账款	636,928,686.60	636,928,686.60	636,928,686.60		
其他应付款	54,192,978.18	54,192,978.18	54,192,978.18		
小 计	711,290,386.48	711,328,365.38	711,328,365.38		

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 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。本公司面临的利率变动的风险主要与定期存款有关。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

十一、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产			437,680,000.00	437,680,000.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			437,680,000.00	437,680,000.00
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产			437,680,000.00	437,680,000.00
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				

3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额			437,680,000.00	437,680,000.00
(六) 交易性金融负债		1,548,271.27		1,548,271.27
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债		1,548,271.27		1,548,271.27
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债		57,204.52		57,204.52
其他		1,491,066.75		1,491,066.75
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额		1,548,271.27		1,548,271.27
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☒ 适用 ☐ 不适用

1. 本公司持有的外汇掉期交易合约的公允价值以中国银行公布的远期外汇牌价为基础，按照估值模型计算得出。

2. 本公司收购光顺电力公司应支付的或有对价系根据股权转让协议的约定，预计或有对价的应支付金额并考虑相关预计风险因素后确定或有对价的公允价值。公司预计或有对价很可能支付，将预计支付金额作为或有对价的公允价值。

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

☒ 适用 ☐ 不适用

第三层次输入值系相关资产或负债的不可观察输入值。

列入第三层的金融资产为理财产品。

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

☐适用 ☒不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

☐适用 ☒不适用

9、其他

☐适用 ☒不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

☒适用 ☐不适用

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
杭州福斯特科技集团有限公司	浙江临安	实业投资	5,000	53.63	53.63

本企业的母公司情况的说明

林建华持有杭州福斯特科技集团有限公司 75%的股权，杭州福斯特科技集团有限公司持有本公司 53.63%的股权，同时林建华直接持有本公司 21.30%的股权。

本企业最终控制方是林建华

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

☐适用 ☒不适用

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
临安同德实业投资有限公司	参股股东
杭州百升光电材料有限公司	母公司的控股子公司
杭州赢科新材料科技有限公司	母公司的全资子公司
宁波梅山保税港区福熙投资合伙企业（有限合伙）	母公司的控股子公司
杭州赫尔斯科技有限公司	母公司的全资子公司
浙江福裕投资管理有限公司	母公司的控股子公司
杭州临安福斯特能源科技有限公司	母公司的控股子公司
杭州欧莱德姆科技有限公司	母公司的控股子公司
杭州赛临福投资合伙企业（有限合伙）	其他
杭州欧莱德姆科技有限公司	其他
杭州福熙伯乐投资管理有限公司	其他
杭州福上房地产开发有限公司	其他
杭州翰富智维知识产权运营投资合伙企业（有限合伙）	其他
苏州和迈精密仪器有限公司	其他
杭州智予科技有限公司	其他
杭州联毅捷投资管理合伙企业（有限合伙）	其他
浙江晶盛机电股份有限公司	其他
新特能源股份有限公司	其他
浙江金瑞泓科技股份有限公司	其他
金瑞泓科技（衢州）有限公司	其他
金瑞泓微电子（衢州）有限公司	其他
杭州华普永明光电股份有限公司	其他
浙江奇彩环境科技股份有限公司	其他
杭州炬华科技股份有限公司	其他
杭州联络互动信息科技股份有限公司	其他

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

□适用 √不适用

出售商品/提供劳务情况表

□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表：

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

☐适用 ☒不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

☐适用 ☒不适用

本公司作为承租方：

☐适用 ☒不适用

关联租赁情况说明

☐适用 ☒不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方

☐适用 ☒不适用

关联担保情况说明

☐适用 ☒不适用

(5). 关联方资金拆借

☐适用 ☒不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

(7). 关键管理人员报酬

☒适用 ☐不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	296.96	230.30

(8). 其他关联交易

☐适用 ☒不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

☐适用 ☒不适用

(2). 应付项目

☐适用 ☒不适用

7、 关联方承诺

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况☐适用 ☒不适用**3、以现金结算的股份支付情况**☐适用 ☒不适用**4、股份支付的修改、终止情况**☐适用 ☒不适用**5、其他**☐适用 ☒不适用**十四、承诺及或有事项****1、重要承诺事项**☒适用 ☐不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截止 2019 年 06 月 30 日，本公司未结清信用证金额为 217,858,248.00 元，63,473,232.4 美元，1,055,286,651 日元；未结清保函金额为 60,000,000.00 元，其中关税保函 60,000,000.00 元。

2、或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**☒适用 ☐不适用

2017 年 12 月 30 日，中民新能投资集团有限公司向浙江向日葵光能科技股份有限公司开具了金额为 38,499,630.40 元的电子商业承兑汇票一份，票据到期日为 2018 年 6 月 30 日。之后浙江向日葵光能科技股份有限公司将此票据背书转让给本公司。但中民新能投资集团有限公司在汇票到期后拒绝兑付。2018 年 11 月 30 日，本公司向北京市海淀区人民法院提交民事诉讼状，请求法院依法判决中民新能投资集团有限公司支付款项 38,499,630.40 元，并支付自 2018 年 7 月 1 日起至实际履行之日止按照银行同期贷款年利率 6% 计算的利息损失。2019 年 3 月 29 日本公司向北京市海淀区人民法院提出撤诉申请，北京市海淀区人民法院于 2019 年 4 月 1 日裁定准许撤诉。2019 年 4 月 3 日，本公司向杭州市临安区人民法院另行起诉。因中民新能投资集团有限公司已向本公司支付了 13,000,000.00 元，故诉讼标的调整为请求中民新能投资集团有限公司支付款项 25,499,630.40 元及逾期利息。2019 年 4 月 23 日，双方在杭州市临安区人民法院的主持下进行调解，法院依法出具了民事调解书。根据调解书约定，中民新能投资集团有限公司应支付本公司人民币 25,499,630.40 元及逾期利息 952,092.45 元，合计 26,451,722.85 元。公司于 2019 年 7 月 15 日收到中民新能投资集团有限公司款项 10,000,000.00 元。调解书仍在执行中。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：☐适用 ☒不适用**3、其他**☐适用 ☒不适用

十五、 资产负债表日后事项**1、 重要的非调整事项**

☐适用 ☒不适用

2、 利润分配情况

☐适用 ☒不适用

3、 销售退回

☐适用 ☒不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

☒适用 ☐不适用

本公司于 2019 年 7 月 26 日注册设立控股子公司福斯特（深圳）材料有限公司，该公司注册资本 500.00 万元。经营范围包括：感光干膜、挠性覆铜板、铝塑膜、感光覆盖膜、胶膜、电子化学材料（不含危险化学品、易制毒化学品、成品油）、塑料的销售及技术服务；货物进出口。（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。截至本财务报告报出日，本公司尚未出资。

十六、 其他重要事项**1、 前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

☐适用 ☒不适用

(2). 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、 债务重组

☐适用 ☒不适用

3、 资产置换**(1). 非货币性资产交换**

☐适用 ☒不适用

(2). 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、 年金计划

☐适用 ☒不适用

5、 终止经营

☐适用 ☒不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以产品分部为基础确定报告分部。分别对胶膜业务、背板业务及双面胶业务等的经营业绩进行考核。与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	光伏胶膜	光伏背板	太阳能发电系统	热熔网膜	电子材料	其他	分部间抵销	合计
主营业务收入	2,698,234,666.22	274,698,889.29	9,122,033.49	7,744,338.05	25,590,712.66	451,614.27	63,187,371.90	2,952,654,882.08
主营业务成本	2,180,036,154.47	226,884,625.54	7,212,984.36	5,582,279.33	24,105,850.70	261,892.65	64,566,420.65	2,379,517,366.40
资产总额	6,082,841,239.33	619,275,170.20	20,564,512.86	17,458,666.38	57,691,143.12	1,018,109.34	142,448,229.73	6,656,400,611.50
负债总额	836,827,288.41	87,091,787.71	2,768,771.58	2,142,810.18	9,253,256.48	100,529.95	24,784,425.06	913,400,019.25

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

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、其他

√适用 □不适用

（一）公开发行可转换公司债券计划

经公司 2018 年 10 月 29 日召开的 2018 年第二次临时股东大会决议，并经公司 2018 年 12 月 21 日召开的第三届董事会第二十四次会议审议通过调整公开发行可转换公司债券方案，公司拟按面值（每张面值人民币 100 元）发行规模不超过人民币 11 亿元（含 11 亿元）的可转换公司债券。可转换公司债券发行成功后，募集资金将用于以下项目：

项 目	项目 总投资（亿元）	募集资金 使用金额（亿元）
年产 2.5 亿平方米白色 EVA 胶膜技改项目	5.54	4.40
年产 2 亿平方米 POE 封装胶膜项目（一期）	4.21	3.60
年产 2.16 亿平方米感光干膜项目	5.80	3.00

截止本报告出具日，公司的可转债申请获得证监会发行审核委员会审核通过，尚未取得证监会核准批复。

（二）土地及房屋征收补偿**杭州市临安区锦北单元 C-B1/B2-08（P1 厂区）地块土地收储及竞拍**

根据公司与临安区土地储备中心和临安区人民政府锦北街道办事处于 2016 年共同签订的《国有土地上房屋征收补偿协议》，公司 P1 厂区土地使用权（土地性质为工业用地）和厂房由政府收储，收储合同约定补偿和奖励款为 25,541,912.00 元，同时约定公司应在该宗土地挂牌出让时参与竞买摘牌。2018 年 11 月 27 日，公司收到土地收储款 15,541,912.00 元，剩余 10,000,000.00 元作为土地竞买摘牌保证金。

2019 年拍得该地块后，公司将拍卖该地块取得的价格与收储时取得价格的差额 8,478,088.00 元连同固定资产清理余额 6,511,685.24 元作为变更性质后土地使用权的初始确认价值，计入无形资产科目。

（三）印度反倾销立案调查

2018 年 4 月 4 日，印度政府对中国 EVA 胶膜企业进行反倾销调查立案，2019 年 2 月 21 日，印度政府宣布对原产于中国的 EVA 胶膜反倾销调查终裁结果，对本公司及子公司苏州福斯特公司 EVA 胶膜征收 665 美元/吨的关税，时长为五年。2018 年度，本公司向印度市场出口销售额为 2,002.34 万美元。

十七、 母公司财务报表主要项目注释**1、 应收账款****（1） 按账龄披露**

□适用 √不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	12,384,054.21	1.04	12,384,054.21	100.00		12,384,054.21	1.27	12,384,054.21	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,179,995,097.65	98.96	130,028,621.95	16.10	1,049,966,475.70	959,917,836.01	98.73	104,792,217.34	15.99	855,125,618.67
其中：										
光伏行业应收款项	1,164,553,085.60	97.67	129,256,521.35	11.10	1,035,296,564.25	948,202,064.76	97.52	104,206,428.78	10.99	843,995,635.98
其他客户应收款项	15,442,012.05	1.30	772,100.60	5.00	14,669,911.45	11,715,771.25	1.20	585,788.56	5.00	11,129,982.69
合计	1,192,379,151.86	/	142,412,676.16	/	1,049,966,475.70	972,301,890.22	/	117,176,271.55	/	855,125,618.67

按单项计提坏账准备:

☒ 适用 ☐ 不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
江阴海润[注]	12,384,054.21	12,384,054.21	100.00	ST 海润已退市, 预计未来现金流量现值低于其账面价值
合计	12,384,054.21	12,384,054.21	100.00	/

注: 江阴海润包括江阴海润太阳能电力有限公司、江阴鑫辉太阳能有限公司和太仓海润太阳能有限公司。

按单项计提坏账准备的说明:

☐ 适用 ☒ 不适用

按组合计提坏账准备:

☒ 适用 ☐ 不适用

组合计提项目: 光伏行业应收款项

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
信用期内的应收款项	850,668,565.81	42,533,428.29	5
逾期一个月内的应收款项	242,126,351.63	48,425,270.33	20
逾期超一个月的应收款项	66,920,690.86	33,460,345.43	50
账龄 3 年以上的应收款项	4,837,477.30	4,837,477.30	100
合计	1,164,553,085.60	129,256,521.35	11.10

按组合计提坏账的确认标准及说明:

☐ 适用 ☒ 不适用

组合计提项目: 其他客户应收款项

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	15,442,012.05	772,100.60	5.00
1-2 年			
2-3 年			
3 年以上			
合计	15,442,012.05	772,100.60	5.00

按组合计提坏账的确认标准及说明:

☐ 适用 ☒ 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	
按单项计提坏账准备	12,384,054.21				12,384,054.21
按组合计提坏账准备	104,792,217.34	25,236,404.61			130,028,621.95
合计	117,176,271.55	25,236,404.61			142,412,676.16

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

期末余额前 5 名的应收账款合计数为 629,339,309.98 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 52.78%，相应计提的坏账准备合计数为 57,464,267.61 元。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		1,039,016.87
应收股利		
其他应收款	72,133,620.98	148,824,593.07
合计	72,133,620.98	149,863,609.94

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		233,270.13
委托贷款		
债券投资		
衍生金融资产利息		805,746.74
合计		1,039,016.87

(2). 重要逾期利息

□ 适用 √ 不适用

(3). 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

□ 适用 √ 不适用

应收股利**(1). 应收股利**

□ 适用 √ 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□ 适用 √ 不适用

(3). 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

□ 适用 √ 不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	75,834,064.78
1 至 2 年	114,074.30
2 至 3 年	
3 年以上	63,750.00
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	76,011,889.08

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收征收补偿款		106,434,856.00
拆借款	64,215,672.22	47,525,734.52
押金保证金	1,120,735.59	283,270.00
预付费用款	1,753,246.39	1,289,663.31
员工借款	194,832.37	1,350,000.00
预付土地款	8,720,000.00	
其他	7,402.51	145,817.59
合计	76,011,889.08	157,029,341.42

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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)	
2019年1月1日余额	7,931,828.02	265,186.19	7,734.14	8,204,748.35
2019年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	4,140,124.78	184,915.93	1,439.54	4,326,480.25
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年6月30日余额	3,791,703.24	80,270.26	6,294.60	3,878,268.10

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

√适用 □不适用

本期其他应收款损失准备转回 4,326,480.25 元,本期末其他应收款账面余额较期初减少 81,017,452.34 元,主要系本期收到 P3 厂区(西墅街)征收补偿款所致。

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

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	

按组合计提坏账准备	8,204,748.35		4,326,480.25		3,878,268.10
合计	8,204,748.35		4,326,480.25		3,878,268.10

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	转回或收回金额	收回方式
杭州市临安区人民政府锦北街道办事处	106,434,856.00	收回款项
合计	106,434,856.00	/

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他应收款核销说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
浙江福斯特新能源开发有限公司	拆借款	49,002,685.60	1 年以内	64.47	2,450,134.28
杭州光顺电力科技有限公司	拆借款	12,193,820.49	1 年以内	16.04	609,691.02
杭州市临安区土地储备中心土地出让保证金专户	预付土地款	8,720,000.00	1 年以内	11.47	436,000.00
杭州临安福斯特热熔网膜有限公司	拆借款	2,557,558.16	1 年以内	3.36	127,877.91
中央金库	押金保证金	640,735.59	1 年以内	0.84	32,036.78
合计	/	73,114,799.84	/	96.18	3,655,739.99

(7). 涉及政府补助的应收款项

☐ 适用 ☒ 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	607,919,584.78		607,919,584.78	574,109,111.94		574,109,111.94
对联营、合营企业投资				13,930,983.51		13,930,983.51
合计	607,919,584.78		607,919,584.78	588,040,095.45		588,040,095.45

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
苏州福斯特公司	35,527,377.99			35,527,377.99		
临安福斯特公司	14,000,000.00			14,000,000.00		
福斯特贸易公司	31,377,240.28			31,377,240.28		
浙江新能源公司	120,153,013.67	13,377,385.40		133,530,399.07		
福斯特泰国公司	326,921,480.00			326,921,480.00		
新材料研究院公司	100,000.00	150,000.00		250,000.00		
安吉福斯特公司	46,030,000.00	19,983,087.44		66,013,087.44		
惠州福斯特公司		300,000.00		300,000.00		
合计	574,109,111.94	33,810,472.84		607,919,584.78		

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企											

业											
小计											
二、联 营企 业											
临安 泰特 光伏 发电 有限 公司	13,93 0,983 .51		13,9 30,9 83.5 1							0.00	
小计	13,93 0,983 .51		13,9 30,9 83.5 1							0.00	
合计	13,93 0,983 .51		13,9 30,9 83.5 1							0.00	

其他说明：

☐适用 ☒不适用**4、营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,311,467,488.72	1,877,584,025.23	1,675,142,655.34	1,386,691,594.38
其他业务	34,135,985.93	32,696,782.59	40,163,811.38	32,735,205.49
合计	2,345,603,474.65	1,910,280,807.82	1,715,306,466.72	1,419,426,799.87

5、投资收益☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		815,426.41
处置长期股权投资产生的投资收益	-2,772,283.51	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收		

益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
理财产品收益	24,433,896.49	26,859,124.98
合计	21,661,612.98	27,674,551.39

6、其他

☐适用 ☒不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	66,324,522.85	其中:P3 厂区（西墅街）搬迁费用补偿款净额 69,710,528.33 元
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	20,198,321.40	详见合并财务报表项目注释之政府补助说明
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		

与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、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	-841,978.68	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,187,985.38	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	26,555,015.13	理财产品收益
所得税影响额	-16,723,611.32	
少数股东权益影响额	-247,006.49	
合计	94,077,277.51	

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

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

☒适用 ☐不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.00	0.76	0.76
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.35	0.58	0.58

3、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

4、其他

☐适用 ☒不适用

第十一节 备查文件目录

备查文件目录	经公司法定代表人签字和公司盖章的半年报全文
	经公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签字并盖章的公司半年度财务会计报告
	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原件

董事长：林建华

董事会批准报送日期：2019 年 8 月 15 日

修订信息

☐ 适用 ☒ 不适用