

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

## 2021 年半年度报告



二〇二一年八月十六日

## 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）曾强声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本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、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

敬请查阅本报告第三节管理层讨论与分析中可能面对的风险相关内容。

十一、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	17
第五节	环境与社会责任.....	19
第六节	重要事项.....	22
第七节	股份变动及股东情况.....	33
第八节	优先股相关情况.....	36
第九节	债券相关情况.....	36
第十节	财务报告.....	39

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

## 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	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日
上年同期、上期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 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
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
单面无胶挠性覆铜板，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

## 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》
登载半年度报告的网站地址	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室

### 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	5,715,649,358.37	3,376,226,655.06	69.29
归属于上市公司股东的净利润	903,623,386.30	456,192,095.92	98.08
归属于上市公司股东的扣除非经常	875,388,467.26	442,540,501.88	97.81

性损益的净利润			
经营活动产生的现金流量净额	-631,672,016.91	229,324,171.28	-375.45
	本报告期末	上年度末	本报告期末比 上年度末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	9,835,733,037.91	9,024,819,981.64	8.99
总资产	12,275,061,531.32	11,544,851,528.69	6.32

## (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)	0.98	0.52	88.46
稀释每股收益(元/股)	0.97	0.52	86.54
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.95	0.50	90.00
加权平均净资产收益率(%)	9.62	6.76	增加2.86个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	9.32	6.55	增加2.77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

营业收入本期较上年同期增长69.29%，主要系本期公司光伏胶膜、光伏背板和感光干膜产品销量增加，及光伏胶膜和感光干膜平均销售单价上升所致。

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本期较上年同期分别上升98.08%和97.81%，主要系本期销售规模扩大盈利增加所致。

经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少86,099.62万元，主要系本期销售规模扩大，销售商品收到的尚未到期解付银行承兑汇票增加及期末结存存货增加支付的货款增加所致。

归属于上市公司股东的净资产较期初增加81,091.31万元，增长8.99%，主要系本期盈利增加及公司发行的可转换公司债券“福20转债”部份转股所致。

## 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	-34,413.00	
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	13,154,204.91	详见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之政府补助说明。
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	2,302,794.88	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-552,895.03	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	18,559,755.11	理财产品投资收益
少数股东权益影响额	-73,489.17	
所得税影响额	-5,121,038.66	
合计	28,234,919.04	

## 十、其他

适用 不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

#### (一) 主要业务

公司致力于单/多层聚合物功能薄膜材料产品体系的研究生产，业务涵盖光伏材料、电子材料和功能膜材料。

光伏材料领域，公司开发了品类齐全的胶膜产品以满足不同客户需求，如 EVA 胶膜涵盖常规、抗 PID、抗蜗牛纹、超快速固化、白色等系列，POE 胶膜包括交联型、热塑型、白色、共挤等系列，产品品类丰富。公司的光伏背板业务稳健发展，目前市场上主流背板类型主要有两种，一是以 PVDF 膜为基础的 KPC 结构背板，二是以公司为代表的少数企业研发的含氟涂料的涂覆成膜技术。目前，这两条技术路线均实现了下游电站端的大规模应用。在面临 PVDF 膜供应短缺和价格上涨过快的当下，双涂型含氟结构背板（CPC）由于不受上游原料供应限制，从供应稳定性和成本方面都将凸显出更高的价值。截至目前，福斯特已经累计出货双涂型含氟结构背板（CPC）超过 1.5 亿平米，使用客户超过 50 多家，累计安装了约 25GW 的电站，福斯特的 CPC 背板经受住了青海和甘肃等地强紫外、多风沙及气候温差大的典型高原地区光伏发电项目的长期户外验证。

近年来，随着公司基于关键共性技术平台，拓展新材料产品体系的战略实施，公司开发了感光干膜、FCCL、感光覆盖膜、铝塑复合膜、水处理膜支撑材料等新材料产品，部分产品已陆续完成产业化开发和种子客户的导入。其中，电子材料感光干膜系 PCB 产业最核心的工艺材料之一，主要用于电子信息产业中印制电路板的线路加工，是公司重点推出的新材料产品。公司已经完成了酸蚀、电镀及 LDI 主要市场系列的全覆盖，达到国内领先水平，目前已进入深南电路、深联科技、景旺电子、奥士康等国内大型 PCB 厂商的供应体系。

2021 年半年度，公司共计销售光伏胶膜 4.61 亿平米，同比增长 23.19%；销售光伏背板 3,136.83 万平米，同比增长 26.44%；销售感光干膜 4,547.15 万平米，同比增长 210.95%。

#### (二) 经营模式

1、采购模式：公司的主要原材料为光伏树脂和 PET 基膜等。光伏树脂为石油的衍生品，公司光伏树脂采购采取战略合作+市场化采购的方式，与国内外大型石化企业建立长期稳定的合作关系。近几年，公司光伏树脂的采购主要以进口为主，随着国内石化企业光伏级树脂的生产工艺不断成熟以及树脂新装置不断投放，同时随着光伏行业快速发展导致对光伏胶膜需求量大幅增长，未来公司光伏树脂国产化采购比例将逐步提升；公司采购的 PET 基膜分别用于光伏背板和感光干膜，根据产品需求选择从国外进口或者国内采购；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。公司销售部门会提前向客户了解月度需求计划并及时提供给生产部，生产部根据销售的需求计划及实时订单情况制定具体的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：公司的光伏材料主要以自有品牌向下游客户（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。公司的电子材料根据行业惯例，中大型客户公司以自有品牌向下游客户直接销售（目前主要是生产基地在国内的 PCB 企业），小型客户公司通过国内代理向下游客户销售。

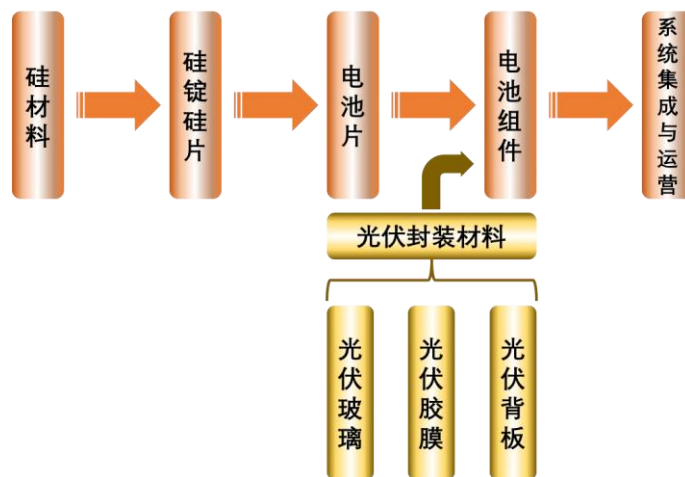
#### (三) 行业情况说明

## (1) 光伏材料

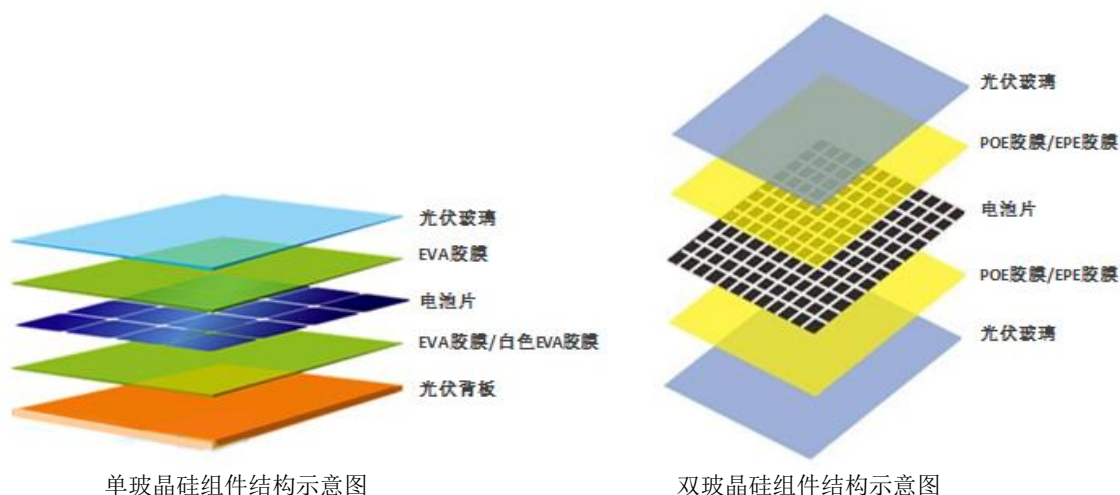
### 1) 光伏材料的行业地位

报告期内，占公司营业收入比例最大的是光伏材料，主要产品为光伏胶膜和光伏背板。

光伏行业产业链一般包括硅材料、硅锭硅片、电池片、电池组件和光伏系统集成与运营等环节。具体情况如下图：



在光伏产业链中，光伏胶膜和光伏背板主要用于光伏组件的封装环节，是光伏组件的关键材料，对光伏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。由于光伏电池的封装过程具有不可逆性，加之电池组件的运营寿命通常要求在 25 年以上，一旦电池组件的胶膜、背板开始黄变、龟裂，电池易失效报废，所以尽管胶膜、背板等膜材在光伏组件总成本中的占比不高，却是决定光伏组件产品质量、寿命的关键性因素。目前晶硅组件主要采用光伏胶膜和光伏背板进行封装，其结构示意图如下所示：



### 2) 光伏行业的发展趋势

报告期内，由于硅料价格上涨，成本压力贯穿全产业链，同时由于芯片、胶膜粒子、背板树脂、铜铝等相关商品涨价和海运运费激增，进一步增加了组件企业的生产成本和终端电站的投资成本，导致组件开工率降低，终端电站投资企业观望情绪较重。根据中国光伏行业协会发布的数据，2021 年上半年，国内光伏新增装机 14.1GW，预计出口 44~46GW，同比有小幅增长。虽然光伏行业目前面临暂时的困难，但全球能源转型是大势所趋，全球已经有 130 多个国家提出了“零碳”或“碳中和”的气候目标，美国重返“巴黎协定”，欧盟《2030 年气候目标计划》将 2030 年温室气体减排目标由原来的 40%提升至 55%，日本国会参议院正式通过《全球变暖政策推进法》，立法明确到 2050 年实现碳中和的目标，在零碳路径上，可再生能源将成为主导能源。未来，光伏产

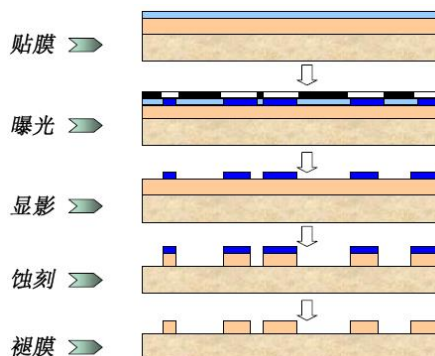


产业链的从业企业将通过扩大产能、加大研发投入、推进智能制造、促进联合投资等多种方式，继续推进降本增效，力争使光伏成为全球最具竞争力的电力产品。

## (2) 电子材料

### 1) 电子材料的行业地位

报告期内，公司电子材料感光干膜业务发展迅速。在制造加工过程中，贴合在覆铜板上的感光干膜经紫外线的照射之后发生聚合反应，形成稳定物质附着于铜板上，从而达到阻挡电镀、蚀刻和掩孔等功能，实现 PCB 设计线路的图形转移。



### 2) 电子电路行业的发展趋势

感光干膜是 PCB 制造的原材料，其未来需求主要取决于 PCB 行业的发展状况。PCB 下游通讯电子行业、消费电子行业需求相对稳定，同时汽车电子、医疗器械等下游市场的需求逐年上升。

全球 PCB 产能向中国转移趋势明显，中国大陆市场份额已从 2008 年的 31.11% 提升至 2020 年的 56.20%。国内 PCB 下游应用市场中，通信电子占据了 35% 的市场份额。其次是汽车电子和消费电子，占比分别为 16% 和 15%，未来几年国内 5G 基站建设、汽车电子和消费电子都会保持较高的景气度，使感光干膜需求加速放量。近年来，随着智能手机、平板等终端产品的渗透率进一步提高，任意层 HDI、SLP 类载板、精细 FPC 的用量持续提升，国内对 LDI 印刷 PCB 的需求快速增长，预计市场对 LDI 干膜的需求增速将大幅高于 PCB 市场增速，渗透率持续提升。

### (四) 公司的发展战略

未来，公司将坚定的推进实施“立足光伏主业、大力发展其他新材料产业”的发展战略，充分利用技术研发优势和成本控制优势，加快光伏胶膜和光伏背板优质产能的扩张，继续巩固公司光伏材料的行业龙头地位。同时抓住业务快速发展的大好契机，加快感光干膜和核心原材料碱溶性树脂的扩产，争取 3~5 年内实现公司成为全球感光干膜产品头部供应商的发展目标。其他铝塑复合膜、FCCL、水处理膜支撑材料等产品，公司会加快推进量产化，为公司创造新的盈利增长点，使公司真正成为一家新材料的平台型技术公司。

## 二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

### 1、技术研发优势

公司自成立以来，一直致力于新材料的研发、生产和销售。研发方向除了材料和配方之外，还包括对设备和工艺的投入。公司建有福斯特新材料研究院，配备先进的实验仪器和检测设备，具备国家级企业技术中心、浙江省重点企业研究院、浙江省光伏封装材料工程技术研究中心、博士后科研工作站、CNAS 检测中心等资质。强大的研发平台及研发团队，有效保障公司长期具备技术优势，助力公司不断拓展横向业务。

### 2、装备自制优势

公司依托对产品配方和生产工艺的理解，构建了涵盖流延挤出加工、精密涂布、可控交联、高分子异质界面粘接等全工艺流程的单/多层聚合物功能薄膜材料制备技术体系，具备产业链核心设备自主研发设计能力、生产及品质控制全流程自主开发能力，是业内少数具备自主研发成套设备能力的高新技术企业。公司向供应商定制零部件装配产线，一方面投资成本低于外购整线的竞争对手，另一方面保障了产品持续快速更新能力，并有效防止核心技术和工艺扩散。

### 3、产品质量优势

公司以强大的技术创新能力不断扩大客户合作资源的同时，通过持续的技术创新深化、方案能力提升、产品质量强化等举措，提升产品性能和品质，不断契合客户对产品性能、品质及应用需求，因此产品及服务得到客户广泛好评，形成了良好的口碑和品牌形象，具备强大的品牌影响力。公司光伏和电子材料产品在下游客户生产过程中的品质稳定性表现优异，具备竞争优势和客户粘性。公司产品的技术改进及提升速度快，可以贴近客户的需求开发定制化的产品，未来将奔着高端的产品加快开展技术研发，不断拓展公司产品序列。

#### 4、成本控制优势

凭借可靠的原材料供应链管控能力、稳定高效的生产经营能力和客户需求保障能力，公司推动了主要产品的市场份额持续增长，并进一步摊低制造费用。公司通过产品配方、工艺和设备联动的开发理念，以及长期积累形成的生产控制经验，可以做到超高的原材料使用率及产品良率，有效控制生产成本，形成核心的市场竞争优势。

#### 5、客户资源优势

公司在光伏封装材料领域深耕近二十年，凭借优异的产品性能和可靠的产品服务体系，基本实现了国内外主要光伏组件企业的全覆盖，建立了强大的客户资源壁垒，2021年半年度全球组件出货排名前十的企业中，隆基、天合、晶澳、晶科、阿特斯、韩华、First Solar、尚德、正泰均为公司长期大客户。公司通过自主研发生产出高品质的感光干膜产品，顺利导入深南电路、深联科技、景旺电子、奥士康等内资大型PCB企业，其中较高技术含量的LDI干膜（激光干膜）产品获得业界好评，改变了全球感光干膜市场中高端高解析干膜被日本、台湾、韩国和美国的几家企业垄断的局面，随着公司业务规模的扩大，未来将突破更多高端客户。

### 三、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司实现营业收入571,564.94万元，比上年同期增长69.29%；归属于上市公司股东的净利润90,362.34万元，比上年同期增长98.08%。

报告期内，公司主要完成了以下重点工作：

#### （一）主营业务发展情况

1) 光伏胶膜：虽然报告期内由于硅料等材料价格上涨导致组件企业开工率不达预期，但公司的技术研发和成本控制等优势显著，光伏胶膜的龙头地位稳固，产品销量同比增长并具备较好的盈利能力。面对复杂的行业形势，公司坚信光伏产业链目前面临的成本压力是暂时的，未来将通过产业链各环节的产能扩张和技术提升，继续推进降本增效。作为全球市占率超过50%的光伏胶膜龙头企业，公司坚定实施光伏胶膜扩产战略，报告期内公司新增1.5亿平米光伏胶膜产能，未来公司将继续扩张产能，为光伏行业的快速发展提前做好准备。报告期内，公司在SNEC展会期间正式推出了下一代抗酸型EVA，可大幅提升光伏组件在高温高湿地区的期望寿命，以爱比寿®品牌进行销售。

2) 光伏背板：受PVDF树脂价格上涨影响，目前市场主流的KPC结构背板价格大幅上涨，以公司为代表的少数企业研发的含氟涂料涂覆成膜技术的CPC背板，从供应稳定性和成本方面凸显出更高的价值，报告期内公司CPC背板销量大幅提升，为用户光伏组件特殊开发的高反射率黑色背板深受客户认可。公司将加快嘉兴基地年产1.1亿平米光伏背板项目建设，满足客户端不断增长的需求。

3) 感光干膜：报告期内，感光干膜销量快速增长，共计销售4,547.15万平米，同比增长210.95%，超过2020年度全年出货量。各类型号产品在客户端投放结果表现优异。为配合感光干膜业务的良好发展态势，公司积极筹建广东江门年产4.2亿平方米感光干膜项目和年产2.4万吨碱溶性树脂项目，致力于实现感光干膜的进一步国产化替代。

4) 其他新材料：铝塑复合膜每月均有稳定的出货，公司正在建设铝塑复合膜的扩产项目，并计划未来的客户群体将由消费电池为主拓展到动力电池及储能领域；FCCL每月形成稳定的出货，公司正在筹建FCCL的扩产项目，感光覆盖膜继续开展客户验证工作，并积极向Mini-LED领域拓展。；水处理膜支撑材料进行设备安装调试，不断改进产品性能，并通过部分客户的验证，下半年有望形成小量销售。

#### （二）“福20转债”转股及赎回情况

根据《上海证券交易所股票上市规则》等相关规定和《杭州福斯特应用材料股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，公司发行的“福20转债”自2021年6月7日起可

转换为公司普通股股票。报告期内，公司股票在连续 30 个交易日中，有 15 个交易日（自 2021 年 6 月 10 日至 2021 年 7 月 1 日）的收盘价格不低于公司“福 20 转债”当期转股价格（61.03 元/股）的 130%（即不低于 79.34 元/股），触发“福 20 转债”的赎回条款。公司召开董事会，审议通过《关于公司提前赎回“福 20 转债”的议案》，同意公司行使“福 20 转债”的提前赎回权。截至赎回登记日（2021 年 7 月 28 日）收市后，“福 20 转债”余额为人民币 13,011,000 元，占“福 20 转债”发行总额人民币 17 亿元的 0.77%，累计 1,686,989,000 元“福 20 转债”已转换为公司股票，累计转股数量为 27,640,902 股，自 2021 年 7 月 29 日起，“福 20 转债”（转债代码：113611）在上海证券交易所摘牌。

**报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项**

适用 不适用

#### 四、报告期内主要经营情况

##### (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	5,715,649,358.37	3,376,226,655.06	69.29
营业成本	4,274,329,890.83	2,654,192,708.84	61.04
销售费用	73,791,271.67	53,987,951.95	36.68
管理费用	74,860,234.47	41,787,882.69	79.14
财务费用	-18,371,104.22	-11,347,800.13	不适用
研发费用	186,339,045.56	116,242,647.40	60.30
经营活动产生的现金流量净额	-631,672,016.91	229,324,171.28	-375.45
投资活动产生的现金流量净额	1,391,797,099.92	-619,540,306.01	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-351,198,567.40	-177,219,138.39	不适用

营业收入变动原因说明：较上年同期增长 69.29%，主要系本期公司光伏胶膜、光伏背板和感光干膜产品销量增加，及光伏胶膜和感光干膜平均销售单价上升所致。

营业成本变动原因说明：较上年同期上升 61.04%，主要系本期公司光伏胶膜、光伏背板和感光干膜产品销量增加，及原材料平均采购单价上升所致。

销售费用变动原因说明：较上年同期增长 36.68%，主要系本期运费、销售人员薪酬和市场推广费增加所致。

管理费用变动原因说明：较上年同期增长 79.14%，主要系本期员工薪酬上升、修缮费、环境保护费和福利费增加所致。

财务费用变动原因说明：较上年同期减少 702.33 万元，主要系本期利息收入增加和汇兑损益减少所致。

研发费用变动原因说明：较上年同期增长 60.30%，主要系本期研发材料投入、职工薪酬和检测试验费增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：较上年同期减少 86,099.62 万元，主要系本期销售规模扩大，销售商品收到的尚未到期解付银行承兑汇票增加及期末结存存货增加支付的货款增加所致。

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 201,133.74 万元，主要系本期内委托理财净流入增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：较上年同期减少 17,397.94 万元，主要系本期分红所支付的现金增加所致。

##### 2 本期公司业务类型、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

## (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用√不适用

## (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(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	2,115,408,297.52	17.23	1,676,845,318.21	14.52	26.15	主要系理财产品到期赎回所致
交易性金融资产	150,000,000.00	1.22	501,300,000.00	4.34	-70.08	主要系理财产品到期赎回所致
应收票据	294,172,239.13	2.40	220,823,392.53	1.91	33.22	主要系销售规模快速增长,收到的尚未到期解付的票据增加所致
应收款项融资	2,498,509,133.11	20.35	1,573,563,308.18	13.63	58.78	主要系销售规模快速增长,收到的尚未到期解付的银行承兑汇票增加所致
预付款项	180,444,358.81	1.47	129,364,921.12	1.12	39.48	主要系本期预付材料款增加所致
其他应收款	10,826,885.50	0.09	6,145,641.44	0.05	76.17	主要系本期预付费用款增加所致
存货	1,503,175,924.25	12.25	973,726,673.08	8.43	54.37	主要系本期原材料备货增加所致
其他流动资产	593,654,077.20	4.84	1,853,937,810.86	16.06	-67.98	主要系本期理财产品到期赎回所致
在建工程	416,643,823.83	3.39	165,889,489.61	1.44	151.16	主要系本期“滁州年产5亿平方米光伏胶膜项

						目”投入增加所致
长期待摊费用	3,318,164.76	0.03	1,876,622.71	0.02	76.82	主要系本期惠州福斯特公司厂房装修所致
其他非流动资产	36,447,897.87	0.30	95,931,332.55	0.83	-62.01	主要系本期设备采购预付款减少所致
交易性金融负债	173,007.38	0.00	2,475,802.26	0.02	-93.01	主要系本期远期售汇到期所致
合同负债	59,133,542.28	0.48	29,981,940.37	0.26	97.23	主要系本期预收客户货款增加所致
应付职工薪酬	48,791,463.29	0.40	120,847,957.47	1.05	-59.63	主要系本期支付员工奖金所致
应交税费	296,402,980.69	2.41	200,682,152.30	1.74	47.70	主要系本期应交企业所得税增加所致
其他流动负债	6,736,723.78	0.05	2,923,153.78	0.03	130.46	主要系本期待转销项税额增加所致
递延所得税负债	917,108.22	0.01	2,372,060.96	0.02	-61.34	主要系本期末未到期理财产品收益减少所致
其他综合收益	-6,963,307.17	-0.06	36,876,243.54	0.32	-118.88	主要系外币财务报表折算差额减少所致
盈余公积	432,364,950.63	3.52	266,645,530.12	2.31	62.15	主要系本期计提法定盈余公积所致
少数股东权益	3,023,734.98	0.02	4,400,823.75	0.04	-31.29	主要系本期收购深圳福斯特少数股东股份所致

## 2. 境外资产情况

√适用 □不适用

### (1) 资产规模

其中：境外资产 609,979,761.52（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 4.97%。

**(2) 境外资产相关说明**

□适用 √不适用

**3. 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
货币资金	1,362,000.00	保证金
应收款项融资	25,663,421.01	质押
合 计	27,025,421.01	

**4. 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，由公司董事会或总经理办公会审议通过，公司投资设立以下全资子公司：

1、杭州福斯特信息科技有限公司：公司于2021年4月14日设立的全资子公司，持股比例100%，注册资本500万元，经营范围：软件销售；软件开发；软件外包服务；人工智能基础软件开发；信息技术咨询服务；信息系统运行维护服务；人工智能应用软件开发。

2、广东福斯特新材料有限公司：公司于2021年6月4日设立的全资子公司，持股比例100%，注册资本30,000万元，经营范围：基础化学原料制造（不含危险化学品等许可类化学品的制造合成材料制造（不含危险化学品）；化工产品生产（不含许可类化工产品）；专用化学产品制造（不含危险化学品）；光电子器件制造；电子专用材料制造；电子元器件制造；电子专用设备制造；合成纤维制造；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；销售：合成材料、化工产品、专用化学产品、光电子器件、电子专用材料、电子元器件、电子专用设备、合成纤维（上述均不含危险化学品及易制毒化学品）；专用设备修理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；研发：电子专用材料、金属制品、新材料技术、新兴能源技术；有毒化学品进出口；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）。

报告期内，经公司董事会审议通过，公司对以下全资子公司增资及出资：

公司于2021年6月7日召开的第四届董事会第二十四次会议审议通过了《关于使用募集资金向子公司增资及出资的议案》，同意公司以“福20转债”募集资金净额中计人民币30,000万元对福斯特（滁州）新材料有限公司进行增资，本次增资不增加滁州福斯特的注册资本，全部计入资本公积；同意以“福20转债”募集资金净额中计人民币26,778万元对福斯特（嘉兴）新材料有限公司进行出资。

**(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

报告期内，公司2019年度公开发行可转债“福特转债”募集资金使用情况如下：

单位：人民币万元

序号	募投项目名称	募集资金承诺投资总额	本年度投入金额	截止期末累计投入金额

1	年产 2.5 亿平方米白色 EVA 胶膜技改项目	44,000.00	7,921.54	24,807.24
2	年产 2 亿平方米 POE 封装胶膜项目（一期）	36,000.00	3,605.42	25,920.70
3	年产 2.16 亿平方米感光干膜项目	30,000.00	2,307.39	22,398.99
合计		110,000.00	13,834.35	73,126.93

报告期内，公司 2020 年度公开发行可转债“福 20 转债”募集资金使用情况如下：

单位：人民币万元

序号	募投项目名称	募集资金承诺投资总额	本年度投入金额	截止期末累计投入金额
1	滁州年产 5 亿平方米光伏胶膜项目（其中 3 亿平方米）	90,000.00	22,447.69	38,924.65
2	嘉兴年产 2.5 亿平方米光伏胶膜项目（其中 2 亿平方米）	50,000.00	0.00	0.00
3	补充流动性资金	30,000.00	0.00	30,000.00
合计		170,000.00	22,447.69	68,924.65

注：上述募集资金使用的具体情况详见公司同日披露的《福斯特关于募集资金 2021 年半年度存放与使用情况的专项报告》。

### (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

### (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	97,727.77	75,869.40	59,922.65	5,318.68
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	60,997.98	58,097.78	28,888.28	7,817.14

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

## 五、其他披露事项

### (一) 可能面对的风险

√适用□不适用

#### 1、经营业绩波动的风险

2021年，由于各种原辅材料价格处于高位，组件生产企业面临成本压力，光伏行业观望氛围加重，行业形势环比2020年第四季度有所下滑。未来希望组件端能够通过上游原辅材料让利降价，以及向下游电站客户涨价等措施，平衡成本上涨的压力，从而快速启动新一轮市场行情。因此，公司短期内可能面临原料价格上升以及经营业绩波动的风险。公司将充分发挥产品品质和品类齐全优势，加强和客户的战略合作。公司也将凭借龙头地位和商务谈判优势，加强供应链原材料把控能力，获得相较于竞争对手更大的成本优势，努力将公司业务的盈利能力控制在合理水平。另外，随着公司电子材料业务规模的扩大，以及功能膜材料业务逐步转向量产，未来公司将打造新的盈利增长点。

#### 2、资产减值损失（信用减值损失）波动的风险

由于光伏行业在发展过程中面临行情波动较大的情况，发展历程中也曾有头部组件企业被破产重组的情况发生，为谨慎起见，公司对光伏行业的应收款项制定严格的坏账准备计提政策，各报告期末的应收款项余额情况以及信用结构（是否逾期）情况将对坏账准备计提余额产生较大影响，如果未来报告期末公司持有的应收款项余额发生较大波动或应收款项信用结构发生较大变化，将导致计提（或冲回）较大金额的坏账准备，将对经营业绩产生较大影响。公司通过实施一系列措施对光伏行业客户的应收款项进行严格管控，较为成功，历史上实际发生的坏账损失很少。未来公司仍将继续加强对客户的跟踪分析，制定合理的信用政策，利用自身行业龙头的地位，加强应收款项的催收力度，同时通过和保险公司签订保险合同等措施以规避或降低坏账损失。

#### 3、经营性现金流偏低的风险

随着公司经营规模的扩大，期末应收票据、应收款项融资、预付账款和存货随之增加；同时公司光伏封装材料产品的客户覆盖了国内主要的太阳能电池组件制造企业，并保持着长期稳定的合作关系，公司对客户的销售收款方式主要为“账期+现金&承兑汇票”模式，该收款方式使得公司货款的变现时间较长；同时，公司的原材料主要从海外大型石化企业进口，公司对原材料供应商的付款方式主要为“TT+LC”模式，该付款方式使得公司支付原材料采购款较为刚性。双重影响下导致公司当期经营活动产生的现金流量净额与净利润差异较大。公司的经营性现金流持续偏低是由于行业特性导致的，跟公司相同业务的企业都会面临同样的问题，未来随着全球推进“碳中和”，光伏发电的重要性将会越来越高，同时光伏全产业链都在进行降本增效，相信光伏产业链各环节的价格将在波动中趋于平衡，光伏行业广阔的发展前景不会改变。

#### 4、项目建设的综合风险

公司目前正在开展多个材料项目的扩产及新建项目，若在项目建设过程中出现不可控因素导致无法按预期进度完成，或项目建成后的市场环境发生不利变化导致行业竞争加剧、产品价格下滑、产品市场需求未保持同步协调发展，或公司产品市场开发效果不及预期，将可能导致项目产生效益的时间晚于预期或实际效益低于预期水平，同时也新增了固定资产折旧和新增产能消化的风险。在项目实施过程中，公司将通过优化设计、加强现场管控等方式严格控制项目成本，并且密切关注市场和技术的变化，及时对项目进行合理的调整，加强产品研发和客户开拓，采取适当的策略和管理措施加强风险管控，力争获得良好的投资回报。

#### 5、专业人才短缺的风险

随着公司业务规模和业务范围的不断扩大，目前的人才储备未能匹配公司的高速发展，可能存在因人员不足导致部分业务及项目进展缓慢的风险。未来公司会重点培养和引进更多有关产品研发、工艺设计、产业转化、生产控制、市场营销、工程管理等方面的专业人才，推出更加完善的薪酬福利机制，充分发挥上市公司股权激励的作用，引进外部专家及团队，保持现有员工队伍的稳定，为公司的生产经营配备综合素质高的各类人才，促进公司的可持续发展。

### (二) 其他披露事项

□适用√不适用



## 第四节 公司治理

### 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	会议决议
2020 年年度股东大会决议	2021 年 4 月 15 日	上海证券交易所 www.sse.com.cn	2021 年 4 月 16 日	审议通过《公司 2020 年度董事会工作报告》、《公司 2020 年度监事会工作报告》、《公司 2020 年度财务决算报告》、《公司 2020 年年度报告及其摘要》、公司 2020 年度利润分配预案、2021 年度公司董事、监事及高级管理人员薪酬方案、公司续聘会计师事务所、公司 2021 年度向银行申请授信额度等议案
2021 年第一次临时股东大会决议	2021 年 4 月 26 日	上海证券交易所 www.sse.com.cn	2021 年 4 月 27 日	审议通过关于公司“福特转债”全部募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案
2021 年第二次临时股东大会决议	2021 年 6 月 23 日	上海证券交易所 www.sse.com.cn	2021 年 6 月 24 日	审议通过关于公司部分募投项目变更实施主体和实施地点的议案

### 表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司共召开年度股东大会 1 次，临时股东大会 2 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。上述股东大会公司均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、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、利润分配或资本公积金转增预案

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

## 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

## (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
<p>公司分别于 2020 年 12 月 11 日、2020 年 12 月 28 日召开公司第四届董事会第十九次会议和 2020 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于〈杭州福斯特应用材料股份有限公司第三期员工持股计划（草案）〉及摘要的议案》等相关议案。本员工持股计划筹集资金总额不超过 10000 万元，资金来源其中 50% 为公司以 2019 年度经审计净利润为基数，提取不超过 5000 万元（税前，占 2019 年度经审计净利润的 5.22%）的奖励基金。剩余 50% 为员工的自筹资金。本次员工持股计划委托浙江浙商证券资产管理有限公司（以下简称“浙商资管”）管理，并全额认购由浙商资管设立的浙商资管聚金福斯特员工持股单一资产管理计划（以下简称“资管计划”）。资管计划将通过二级市场购买或法律、行政法规允许的其他方式购买并持有福斯特股票（603806.SH）。参加本次员工持股计划的员工总人数不超过 650 人，其中高级管理人员为 1 人，具体参加人数根据实际缴款情况确定。2021 年 5 月 25 日，“浙商资管聚金福斯特员工持股单一资产管理计划”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 69.49 元/股（保留两位小数），购买总数量为 1,310,000 股，占公司总股本的 0.14%，购买总金额为人民币 91,031,900 元。上述已购买的股票将按照相关规定予以锁定，锁定期自 2021 年 5 月 25 日起 12 个月。</p>	<p>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》</p> <p>2020 年 12 月 12 日</p> <p>2020-101 福斯特第四届董事会第十九次会议决议公告</p> <p>2020-102 福斯特第四届监事会第十九次会议决议公告</p> <p>2020-108 福斯特职工代表大会决议公告</p> <p>2020-109 福斯特关于召开 2020 年第四次临时股东大会的通知</p> <p>福斯特第三期员工持股计划（草案）摘要</p> <p>福斯特第三期员工持股计划（草案）</p> <p>福斯特第三期员工持股计划管理办法</p> <p>浙商资管聚金福斯特员工持股单一资产管理计划资产管理合同</p> <p>2020 年 12 月 22 日</p> <p>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第三期员工持股计划之法律意见书</p> <p>2020 年 12 月 29 日</p> <p>2020-117 福斯特 2020 年第四次临时股东大会决议公告</p> <p>福斯特 2020 年第四次临时股东大会法律意见书</p> <p>2021 年 5 月 26 日</p> <p>2021-056</p> <p>福斯特关于公司第三期员工持股计划完成股票购买的公告</p>

## (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 2020 年 12 月 11 日、2020 年 12 月 28 日召开公司第四届董事会第十九次会议和 2020 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于〈杭州福斯特应用材料股份有限公司第三期员工

持股计划（草案）及摘要的议案》等相关议案。截至本报告披露日，本次员工持股计划已经完成股票购买，锁定期自2021年5月25日起12个月。

其他激励措施

适用 不适用

## 第五节 环境与社会责任

### 一、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主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

##### 1. 排污信息

适用 不适用

报告期内公司全资子公司苏州福斯特光伏材料有限公司（以下简称苏州福斯特）被纳入当地环保重点排污单位管理名录。苏州福斯特主要监控指标为生产过程产生的有机废气治理后，烟气中含有的颗粒物、二氧化硫、氮氧化物和挥发性有机物。2021年（上半年）颗粒物排放量为0.224吨，氮氧化物排放量为5.604吨，挥发性有机物排放量为0.234吨，二氧化硫第三方监测时未检测出数据。

##### 2. 防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

苏州福斯特在污染防治设施的建设和运行方面，严格落实建设项目环保“三同时”的要求，保证环保设施与主体工程同步设计、同步施工、同步投入使用。为确保各项环保措施落实到位，苏州福斯特通过污染防治设施清单对其实施进度进行跟踪，对各项措施落实情况进行检查确认。针对已建设投运的环保设施，积极开展污染源削减及污染防治设施升级改造等工作，通过源头削减，过程管控及末端治理相结合的方式减少污染物排放。在污染防治设施运行方面苏州福斯特采取了三方面措施加强管理。首先，各环保设施均与正常生产设施，实施同步运行、同步检修、同步维护的管理制度，确保环保设施的稳定运转。其次，不断强化环保设施运行过程管理，确定了重点环保设施名单及重点环保工艺参数，结合装置运行平稳率对污染物排放实施前置管理，提升环保设施的运行稳定性与处理效率。最后，通过定期对污染物排放水平进行监控，确保污染物稳定达标排放。

##### 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

苏州福斯特严格按“环境影响评价”和“三同时”制度相关要求执行项目环评审批和验收工作，对新改扩建项目均开展了环境影响评价，并将环境影响评价文件中的环保治理措施落实在设计文件和工程施工中。项目建成后，苏州福斯特均按期办理了建设项目竣工环保自主验收手续，确保了建设项目生产合规。

##### 4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

在突发环境事件应急方面，一是强化安全管理、特别是强化工艺安全管理，从源头避免因安全事故造成的次生环境事件，从危化品存量、工艺流程、自动化控制、设备设施质量和安全防护设施的本质安全入手，充分调动内外部的技术力量，全面开展装置的本质安全设计和管理。二是强化环境隐患排查，结合法律法规及制度要求制定年度环境隐患排查计划，对排查出的问题落实整改责任人和期限，做好跟踪管理。三是强化环境应急管理，按法律法规要求编制了突发环

境事件应急预案，并完成了预案的评审、修订和备案；同时，苏州福斯特还制定了应急预案演练计划，定期对应急预案进行演练。

## 5. 环境自行监测方案

适用 不适用

苏州福斯特十分重视环境保护工作，设有专职的环保管理员，负责苏州福斯特的环境管理、环境统计及污染源的治理工作及长效管理等，在环境监测方面，依据排污许可证要求制定了年度环境监测方案，通过委托第三方检测单位监测和自行监测相结合的方式，对环保治理设施运行效果及三废排放情况进行日常监管，公开相关污染物排放数据。

## 6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

## 7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

### (二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

#### 1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

#### 2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

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。

#### 3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

### (三) 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

### (四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司主要从事光伏产业，属于绿色产业。公司生产的光伏胶膜和光伏背板是光伏组件关键的封装材料，对光伏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。公司一直以来致力于通过技术创新和成本控制，为光伏组件客户提供最高性价比的产品，积极推动光伏组件的降本增效，提升光伏发电在能源领域的竞争力，加快构建清洁低碳安全高效的能源体系，为生态保护、污染防治和环境责任履行贡献力量。

公司依托产业优势，在具备条件的厂房屋顶均建设有分布式光伏发电系统，同时公司全资子公司浙江福斯特新能源开发有限公司及其子公司在杭州、江山、北京等地积极开展小型地面光伏电站和分布式光伏电站项目，践行 solar for solar 的环保理念。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

## 第六节 重要事项

### 一、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	<p>(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将自动延长 6 个月。</p>	2014年3月5日至长期	是	是		

	股份限售	林建华、张虹	<p>(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。</p>	2014 年 3 月 5 日至长期	是	是		
	股份限售	临安同德实业投资有限公司	<p>(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量不超过本公司所持发行人股票数量的</p>	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

			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。	策流程，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限自动延长六个月。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。	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	<p>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。</p>	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	<p>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</p>	2014 年 3 月 5 日至长期	是	是		

			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回购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。	2014 年 3 月 5 日至长期	是	是			
其他	林建华、张虹、胡伟民、毛根兴、潘亚岚、李伯耿、	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	2014 年 3 月 5 日至长期	是	是			

		周炳华、项关源、孔晓安、宋赣军、王邦进、周光大、许剑琴	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应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。					
	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。	2018 年 10 月 12 日至长期	是	是		
	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	2018 年 10 月 12 日至长期	是	是		

			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。					
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等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等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	2014年4月23日至长期	是	是		

			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		

## 二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

## 三、违规担保情况

适用 不适用

#### 四、半年报审计情况

适用 不适用

##### (一) 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 2020 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 2021 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

##### (二) 公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

#### 五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

#### 六、破产重整相关事项

适用 不适用

#### 七、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

#### 八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

#### 九、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。

#### 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) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 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 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况**

适用 不适用

**3 其他重大合同**

适用 不适用

**十二、其他重大事项的说明**

适用 不适用



## 第七节 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

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
二、无限售条件流通股份	769,552,372	100			153,910,474	6,006,514	159,916,988	929,469,360	100
1、人民币普通股	769,552,372	100			153,910,474	6,006,514	159,916,988	929,469,360	100
三、股份总数	769,552,372	100			153,910,474	6,006,514	159,916,988	929,469,360	100

##### 2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

报告期内，由于公司2020年年度权益分派及“福20转债”转股，导致公司股份总数由期初的769,552,372股变更为期末的929,469,360股，具体情况如下：

**2020年年度权益分派：**2021年4月15日，公司召开2020年年度股东大会，审议通过2020年度利润分配方案：按2020年末总股本769,552,372股为基数，向全体股东按每10股派发4.50元（含税）现金红利，以资本公积金向全体股东每10股转增2.00股，共计派发现金红利346,298,567.40元，转增153,910,474股，本次分配后总股本为923,462,846股。本次权益分派股权登记日为2021年5月21日，除权除息日为2021年5月24日。

**“福20转债”转股：**公司2020年度发行的“福20转债”进入转股期，截至2021年6月30日，累计366,596,000元“福20转债”已转换成公司股票，累计转股数为6,006,514股。

##### 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

报告期后到半年报披露日期间，由于公司“福20转债”的转股及提前赎回（赎回登记日2021年7月28日）的影响，公司的股份总数增加21,634,388股，对每股收益、每股净资产等财务指标的影响较小。

## 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)	20,245
------------------	--------

## (二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东(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、标记或 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	75,702,716	460,766,296	49.57		无		境内非国有法人
林建华	16,241,854	133,625,478	14.38		无		境内自然人
临安同德实业投资有限公司	4,646,420	28,014,720	3.01		无		境内非国有法人
香港中央结算有限公司	6,086,030	18,366,960	1.98		未知		未知
兴业银行股份有限公司一易方达悦兴一年持有期混合型证券投资基金	544,431	9,290,782	1.00		未知		未知
上海浦东发展银行股份有限公司一易方达裕丰回报债券型证券投资基金	2,163,194	7,771,164	0.84		未知		未知
中国邮政储蓄银行股份有限公司一易方达新收益灵活配置混合型证券投资基金	7,386,234	7,386,234	0.79		未知		未知
中国工商银行股份有限公司一易方达中盘成长混合型证券投资基金	6,302,224	6,302,224	0.68		未知		未知
中国工商银行股份有限公司一易方达安心回报债券型证券投资基金	496,706	5,074,834	0.55		未知		未知

中国银行—华夏大盘精选证券投资基金	118,249	4,709,440	0.51		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	460,766,296	人民币普通股	460,766,296				
林建华	133,625,478	人民币普通股	133,625,478				
临安同德实业投资有限公司	28,014,720	人民币普通股	28,014,720				
香港中央结算有限公司	18,366,960	人民币普通股	18,366,960				
兴业银行股份有限公司—易方达悦兴一年持有期混合型证券投资基金	9,290,782	人民币普通股	9,290,782				
上海浦东发展银行股份有限公司—易方达裕丰回报债券型证券投资基金	7,771,164	人民币普通股	7,771,164				
中国邮政储蓄银行股份有限公司—易方达新收益灵活配置混合型证券投资基金	7,386,234	人民币普通股	7,386,234				
中国工商银行股份有限公司—易方达中盘成长混合型证券投资基金	6,302,224	人民币普通股	6,302,224				
中国工商银行股份有限公司—易方达安心回报债券型证券投资基金	5,074,834	人民币普通股	5,074,834				
中国银行—华夏大盘精选证券投资基金	4,709,440	人民币普通股	4,709,440				
前十名股东中回购专户情况说明	无						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无						
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十名股东

适用 不适用

### 三、董事、监事和高级管理人员情况

(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

其它情况说明

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

(三) 其他说明

适用 不适用

**四、控股股东或实际控制人变更情况**

□适用 √不适用

**第八节 优先股相关情况**

□适用 √不适用

**第九节 债券相关情况****一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具**

□适用 √不适用

**二、可转换公司债券情况**

√适用 □不适用

**(一) 转债发行情况**

经中国证券监督管理委员会《关于核准杭州福斯特应用材料股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2020]1719号）核准，杭州福斯特应用材料股份有限公司（以下简称“公司”）获准向社会公开发行可转换公司债券1,700万张，每张面值为人民币100元，募集资金总额为人民币1,700,000,000.00元，扣除各项发行费用人民币4,499,056.61元（不含税）后的募集资金净额为人民币1,695,500,943.39元。上述募集资金已于2020年12月7日全部到位，已经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了“天健验[2020]577号”《验证报告》。本次发行的可转换公司债券简称为“福20转债”，债券代码为“113611”。

本次发行的可转债已于2020年12月22日在上海证券交易所上市，可转换公司债券存续的起止日期：本次发行的可转债存续期限为自发行之日起六年，即2020年12月1日至2026年11月30日。可转换公司债券转股期的起止日期：本次发行的可转债转股期自可转债发行结束之日（2020年12月7日）满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止，即2021年6月7日至2026年11月30日。

上述内容详见公司分别于2020年12月5日、2020年12月18日在上海证券交易所披露的《福斯特公开发行可转换公司债券发行结果公告》（公告编号：2020-099）、《福斯特可转换公司债券上市公告书》（公告编号：2020-112）。

**(二) 报告期转债持有人及担保人情况**

可转换公司债券名称	福20转债	
期末转债持有人数	4,381	
本公司转债的担保人	无	
前十名转债持有人情况如下：		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量（元）	持有比例（%）
中国工商银行股份有限公司—汇添富可转换债券债券型证券投资基金	60,000,000	4.50
中国农业银行股份有限公司—富国可转换债券证券投资基金	50,262,000	3.77
中国工商银行股份有限公司—博时信用债券投资基金	41,734,000	3.13

全国社保基金二零三组合	40,000,000	3.00
贝莱德（新加坡）有限公司—贝莱德全球基金—中国债券基金（交易所）	35,552,000	2.67
基本养老保险基金一零六组合	34,693,000	2.60
全国社保基金一零八组合	32,122,000	2.41
中国农业银行股份有限公司—鹏华可转债债券型证券投资基金	29,205,000	2.19
昆仑健康保险股份有限公司—传统保险产品1	25,441,000	1.91
银华坤利固定收益型养老金产品—中国银行股份有限公司	23,508,000	1.76

**(三) 报告期转债变动情况**

单位：元 币种：人民币

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
福20转债	1,700,000,000	366,596,000	0	0	1,333,404,000

**(四) 报告期转债累计转股情况**

可转换公司债券名称	福20转债
报告期转股额（元）	366,596,000
报告期转股数（股）	6,006,514
累计转股数（股）	6,006,514
累计转股数占转股前公司已发行股份总数（%）	0.65
尚未转股额（元）	1,333,404,000
未转股转债占转债发行总量比例（%）	78.44

**(五) 转股价格历次调整情况**

单位：元 币种：人民币

可转换公司债券名称		福20转债		
转股价格调整日	调整后转股价格	披露时间	披露媒体	转股价格调整说明
2021年5月24日	61.03	2021年5月18日	《上海证券报》、 上海证券交易所网站	公司实施2020年度权益分派，向全体股东按每10股派发4.50元（含税）现金红利，以资本公积金向全体股东每10股转增2.00股。
截止本报告期末最新转股价格		61.03		

**(六) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排**

截至2021年6月30日，公司合并报表资产负债率为19.85%。

根据中国证券监督管理委员会《上市公司证券发行管理办法》、《公司债券发行与交易管理办法》和上海证券交易所《股票上市规则》、《公司债券上市规则》的有关规定，杭州福斯特应用材料股份有限公司（以下简称“公司”）委托联合资信评估股份有限公司（以下简称“联合资

信”)对公司2020年发行的可转换公司债券(转债简称:“福20转债”,转债代码:113611)进行了跟踪评级。公司前次主体信用评级结果为“AA”;“福20转债”前次信用评级结果为“AA”;前次评级展望为“稳定”;评级机构为联合信用评级有限公司,评级时间为2020年5月26日。联合资信在对公司经营状况、行业情况进行综合分析评估的基础上,于2021年5月21日出具了《杭州福斯特应用材料股份有限公司公开发行可转换公司债券2021年跟踪评级报告》,本次公司主体信用评级结果为“AA”;“福20转债”信用评级结果为“AA”;评级展望维持“稳定”。本次评级结果较前次没有变化。

公司偿付上述可转债本息的资金主要来源于公司自有资金。截至报告期末,公司主营业务稳定,财务状况良好,资金充裕,具有较强的偿债能力。

### (七)转债其他情况说明

报告期内,公司股票在最近连续30个交易日中,有15个交易日(自2021年6月10日至2021年7月1日)的收盘价格不低于公司“福20转债”当期转股价格(61.03元/股)的130%(即不低于79.34元/股),根据《杭州福斯特应用材料股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定,已触发“福20转债”的赎回条款。

2021年7月1日,公司第四届董事会第二十五次会议审议通过了《关于公司提前赎回“福20转债”的议案》,同意公司行使“福20转债”的提前赎回权,对“赎回登记日”登记在册的“福20转债”全部赎回。内容详见公司于2021年7月2日在上海证券交易所网站披露的《福斯特关于提前赎回“福20转债”的提示性公告》(公告编号:2021-077)。公司于2021年7月14日披露了《福斯特关于实施“福20转债”全额赎回暨摘牌的公告》(公告编号:2021-090),并分别于2021年7月20日、2021年7月22日、2021年7月26日、2021年7月28日披露了4次关于“福20转债”赎回的提示性公告。

截至赎回登记日(2021年7月28日)收市后,“福20转债”余额为人民币13,011,000元,占“福20转债”发行总额人民币17亿元的0.77%,累计1,686,989,000元“福20转债”已转换为公司股票,占“福20转债”发行总额的99.23%;累计转股数量为27,640,902股,占“福20转债”转股前公司已发行股份总数的2.99%,其中2021年7月1日至2021年7月28日期间,累计转股数量为21,634,388股。内容详见公司于2021年7月30日在上海证券交易所网站披露的《福斯特关于“福20转债”赎回结果暨股份变动公告》(公告编号:2021-099)。

自2021年7月29日起,“福20转债”(转债代码:113611)在上海证券交易所摘牌。

## 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

2021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	2021年6月30日	2020年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		2,115,408,297.52	1,676,845,318.21
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		150,000,000.00	501,300,000.00
衍生金融资产			
应收票据		294,172,239.13	220,823,392.53
应收账款		2,343,043,736.11	2,382,213,573.32
应收款项融资		2,498,509,133.11	1,573,563,308.18
预付款项		180,444,358.81	129,364,921.12
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		10,826,885.50	6,145,641.44
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		1,503,175,924.25	973,726,673.08
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		593,654,077.20	1,853,937,810.86
流动资产合计		9,689,234,651.63	9,317,920,638.74
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
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		1,756,635,509.45	1,633,562,113.20
在建工程		416,643,823.83	165,889,489.61
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产			
无形资产		304,456,619.92	272,083,448.26
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		3,318,164.76	1,876,622.71
递延所得税资产		68,324,863.86	57,587,883.62
其他非流动资产		36,447,897.87	95,931,332.55
非流动资产合计		2,585,826,879.69	2,226,930,889.95
资产总计		12,275,061,531.32	11,544,851,528.69
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债		173,007.38	2,475,802.26
衍生金融负债			
应付票据		10,465,643.02	11,175,507.23
应付账款		860,628,018.00	720,267,660.12
预收款项			
合同负债		59,133,542.28	29,981,940.37
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		48,791,463.29	120,847,957.47
应交税费		296,402,980.69	200,682,152.30
其他应付款		39,058,433.90	43,097,023.11
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		6,736,723.78	2,923,153.78
流动负债合计		1,321,389,812.34	1,131,451,196.64
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券		1,089,080,585.97	1,354,941,310.81
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		24,917,251.90	26,866,154.89
递延所得税负债		917,108.22	2,372,060.96
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,114,914,946.09	1,384,179,526.66



负债合计		2,436,304,758.43	2,515,630,723.30
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		929,469,360.00	769,552,372.00
其他权益工具		271,483,042.87	346,122,535.16
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,476,074,468.31	2,261,928,393.60
减：库存股			
其他综合收益		-6,963,307.17	36,876,243.54
专项储备			
盈余公积		432,364,950.63	266,645,530.12
一般风险准备			
未分配利润		5,733,304,523.27	5,343,694,907.22
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		9,835,733,037.91	9,024,819,981.64
少数股东权益		3,023,734.98	4,400,823.75
所有者权益（或股东权益）合计		9,838,756,772.89	9,029,220,805.39
负债和所有者权益（或股东权益）总计		12,275,061,531.32	11,544,851,528.69

公司负责人：林建华

主管会计工作负责人：许剑琴

会计机构负责人：曾强

### 母公司资产负债表

2021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	2021年6月30日	2020年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,613,429,681.98	1,239,212,211.54
交易性金融资产		150,000,000.00	480,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据		251,175,124.67	181,216,244.86
应收账款		2,002,616,006.12	2,105,328,091.85
应收款项融资		2,298,895,499.97	1,399,523,860.95
预付款项		147,523,500.00	102,106,556.58
其他应收款		50,512,454.22	36,651,314.12
其中：应收利息			
应收股利			
存货		1,213,870,165.28	756,707,248.90
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		524,980,717.39	1,805,813,739.73
流动资产合计		8,253,003,149.63	8,106,559,268.53
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款			
长期股权投资		1,299,767,211.56	1,011,202,593.66
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		1,125,956,575.65	1,093,273,995.67
在建工程		122,466,088.75	75,380,791.81
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		138,273,502.11	133,408,082.56
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		180,800.00	185,600.00
递延所得税资产		47,649,146.98	43,965,780.08
其他非流动资产		17,186,954.67	27,576,863.34
非流动资产合计		2,751,480,279.72	2,384,993,707.12
资产总计		11,004,483,429.35	10,491,552,975.65
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			2,302,794.88
衍生金融负债			
应付票据		10,465,643.02	11,175,507.23
应付账款		693,284,358.66	603,837,083.70
预收款项			
合同负债		55,311,293.26	26,286,063.03
应付职工薪酬		39,617,584.55	105,467,975.88
应交税费		288,219,581.12	183,523,011.74
其他应付款		29,464,025.28	102,356,752.68
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		6,329,345.84	2,467,674.06
流动负债合计		1,122,691,831.73	1,037,416,863.20
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券		1,089,080,585.97	1,354,941,310.81
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		7,138,242.77	8,339,260.76
递延所得税负债		917,108.22	2,372,060.96
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,097,135,936.96	1,365,652,632.53

负债合计		2,219,827,768.69	2,403,069,495.73
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		929,469,360.00	769,552,372.00
其他权益工具		271,483,042.87	346,122,535.16
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,476,295,093.67	2,262,149,018.96
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		432,337,688.43	266,618,267.92
未分配利润		4,675,070,475.69	4,444,041,285.88
所有者权益（或股东权益）合计		8,784,655,660.66	8,088,483,479.92
负债和所有者权益（或股东权益）总计		11,004,483,429.35	10,491,552,975.65

公司负责人：林建华

主管会计工作负责人：许剑琴

会计机构负责人：曾强

## 合并利润表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、营业总收入		5,715,649,358.37	3,376,226,655.06
其中：营业收入		5,715,649,358.37	3,376,226,655.06
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		4,608,077,424.05	2,863,496,943.74
其中：营业成本		4,274,329,890.83	2,654,192,708.84
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		17,128,085.74	8,633,552.99
销售费用		73,791,271.67	53,987,951.95
管理费用		74,860,234.47	41,787,882.69
研发费用		186,339,045.56	116,242,647.40
财务费用		-18,371,104.22	-11,347,800.13
其中：利息费用		6,437,023.01	904,715.40
利息收入		12,923,313.06	10,594,051.57
加：其他收益		13,154,204.91	3,693,897.93
投资收益（损失以“－”号填列）		14,125,541.10	14,080,982.52
其中：对联营企业和合营企业			

的投资收益			
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）		2,302,794.88	303,076.14
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-85,475,003.96	1,154,443.89
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-511,747.20	-50,412.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-29,943.52	11,601.36
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,051,137,780.53	531,923,301.16
加：营业外收入		92,665.38	27,893.53
减：营业外支出		650,029.87	2,682,719.73
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,050,580,416.04	529,268,474.96
减：所得税费用		145,429,900.85	73,446,107.53
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		905,150,515.19	455,822,367.43
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		905,150,515.19	455,822,367.43
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）		903,623,386.30	456,192,095.92
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		1,527,128.89	-369,728.49
六、其他综合收益的税后净额		-43,839,550.71	-5,295,297.79
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 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			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-43,839,550.71	-5,295,297.79
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			

(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额		-43,839,550.71	-5,295,297.79
(7) 其他			
(二) 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		861,310,964.48	450,527,069.64
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		859,783,835.59	450,896,798.13
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		1,527,128.89	-369,728.49
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.98	0.52
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.97	0.52

公司负责人：林建华

主管会计工作负责人：许剑琴

会计机构负责人：曾强

### 母公司利润表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、营业收入		4,874,583,171.55	2,757,676,058.09
减：营业成本		3,634,871,599.94	2,191,691,853.92
税金及附加		14,142,287.73	5,919,632.83
销售费用		53,750,536.41	39,596,291.34
管理费用		54,393,444.78	26,764,604.18
研发费用		163,980,412.58	98,849,857.98
财务费用		18,582,294.11	-5,892,680.00
其中：利息费用		23,789,955.87	579,748.67
利息收入		12,821,352.09	10,504,656.12
加：其他收益		10,706,721.79	2,925,716.00
投资收益（损失以“-”号填列）		13,652,123.14	361,768,142.76
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）		2,302,794.88	303,076.14
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-76,143,319.67	14,497,742.31
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-511,747.20	-50,412.00

资产处置收益（损失以“-”号填列）		646.59	11,601.36
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		884,869,815.53	780,202,364.41
加：营业外收入		43,500.04	27,893.53
减：营业外支出		645,028.31	2,678,437.33
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		884,268,287.26	777,551,820.61
减：所得税费用		141,221,109.54	64,493,555.03
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		743,047,177.72	713,058,265.58
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		743,047,177.72	713,058,265.58
（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. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		743,047,177.72	713,058,265.58
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：林建华

主管会计工作负责人：许剑琴

会计机构负责人：曾强

## 合并现金流量表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,720,196,301.12	2,740,993,369.73
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		44,288,846.30	37,854,312.55
收到其他与经营活动有关的现金		32,891,434.47	29,577,078.40
经营活动现金流入小计		3,797,376,581.89	2,808,424,760.68
购买商品、接受劳务支付的现金		3,956,355,145.63	2,281,186,415.09
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			

支付给职工及为职工支付的现金		240,540,289.44	126,793,876.58
支付的各项税费		137,075,459.13	99,092,060.45
支付其他与经营活动有关的现金		95,077,704.60	72,028,237.28
经营活动现金流出小计		4,429,048,598.80	2,579,100,589.40
经营活动产生的现金流量净额		-631,672,016.91	229,324,171.28
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		37,459,608.69	16,503,533.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,930.20	13,100.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		3,495,570,000.00	1,890,242,262.91
投资活动现金流入小计		3,533,033,538.89	1,906,758,896.89
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		226,966,438.97	183,920,402.90
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		1,914,270,000.00	2,342,378,800.00
投资活动现金流出小计		2,141,236,438.97	2,526,299,202.90
投资活动产生的现金流量净额		1,391,797,099.92	-619,540,306.01
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			2,450,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			2,450,000.00
取得借款收到的现金			127,796,290.21
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			130,246,290.21



偿还债务支付的现金			19,638,173.50
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		346,298,567.40	287,827,255.10
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		4,900,000.00	
筹资活动现金流出小计		351,198,567.40	307,465,428.60
筹资活动产生的现金流量净额		-351,198,567.40	-177,219,138.39
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-20,363,536.30	803,424.52
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		388,562,979.31	-566,631,848.60
加：期初现金及现金等价物余额		1,525,483,318.21	1,725,466,128.31
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,914,046,297.52	1,158,834,279.71

公司负责人：林建华

主管会计工作负责人：许剑琴

会计机构负责人：曾强

**母公司现金流量表**

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,190,501,750.46	2,056,031,147.46
收到的税费返还		42,324,296.93	37,842,573.10
收到其他与经营活动有关的现金		35,219,696.34	180,977,596.75
经营活动现金流入小计		3,268,045,743.73	2,274,851,317.31
购买商品、接受劳务支付的现金		3,522,172,207.79	1,955,567,919.05
支付给职工及为职工支付的现金		188,702,426.76	89,990,629.17
支付的各项税费		104,189,597.62	68,000,270.19
支付其他与经营活动有关的现金		149,437,583.57	38,815,974.10
经营活动现金流出小计		3,964,501,815.74	2,152,374,792.51
经营活动产生的现金流量净额		-696,456,072.01	122,476,524.80
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			

收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		36,986,190.73	213,596,716.66
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,930.20	13,100.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		3,220,000,000.00	1,184,584,824.91
投资活动现金流入小计		3,256,990,120.93	1,398,194,641.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		81,668,513.16	142,179,278.77
投资支付的现金		140,369,226.13	46,432,500.00
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		1,660,000,000.00	1,881,000,000.00
投资活动现金流出小计		1,882,037,739.29	2,069,611,778.77
投资活动产生的现金流量净额		1,374,952,381.64	-671,417,137.20
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			127,796,290.21
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			127,796,290.21
偿还债务支付的现金			19,638,173.50
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		346,298,567.40	287,827,255.10
支付其他与筹资活动有关的现金		159,667.37	
筹资活动现金流出小计		346,458,234.77	307,465,428.60
筹资活动产生的现金流量净额		-346,458,234.77	-179,669,138.39
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-7,820,604.42	-4,470,314.34
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		324,217,470.44	-733,080,065.13
加：期初现金及现金等价物余额		1,089,212,211.54	1,621,041,495.22
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,413,429,681.98	887,961,430.09

公司负责人：林建华

主管会计工作负责人：许剑琴

会计机构负责人：曾强

## 合并所有者权益变动表

2021 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2021 年半年度											少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益													
	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
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	769,552,372.00			346,122,535.16	2,261,928,393.60		36,876,243.54	266,645,530.12		5,343,694,907.22		9,024,819,981.64	4,400,823.75	9,029,220,805.39
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	769,552,372.00			346,122,535.16	2,261,928,393.60		36,876,243.54	266,645,530.12		5,343,694,907.22		9,024,819,981.64	4,400,823.75	9,029,220,805.39
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	159,916,988.00			-74,639,492.29	214,146,074.71		-43,839,550.71	165,719,420.51		389,609,616.05		810,913,056.27	-1,377,088.77	809,535,967.50

2021 年半年度报告

(一) 综合收益总额						-43,839,550.71			903,623,386.30		859,783,835.59	1,527,128.89	861,310,964.48
(二) 所有者投入和减少资本	6,006,514.00		-74,639,492.29	368,056,548.71							299,423,570.42	-2,450,000.00	296,973,570.42
1.所有者投入的普通股												-2,450,000.00	-2,450,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本	6,006,514.00		-74,639,492.29	368,056,548.71							299,423,570.42		299,423,570.42
3.股份支付计入所有者权益的金额													
4.其他													
(三) 利润分配								165,719,420.51	-512,017,987.91		-346,298,567.40	-454,217.66	-346,752,785.06
1.提取盈余公积								165,719,420.51	-165,719,420.51				
2.提取一般风险准备													
3.对所有者(或股东)的分配									-346,298,567.40		-346,298,567.40	-454,217.66	-346,752,785.06
4.其他													
(四) 所有者权益内部结转	153,910,474.00			-153,910,474.00									
1.资本	153,910,474.00			-153,910,474.00									

2021 年半年度报告

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									-1,995,782.34	-1,995,782.34			-1,995,782.34
四、本期末余额	929,469,360.00		271,483,042.87	2,476,074,468.31	-6,963,307.17	432,364,950.63	5,733,304,523.27		9,835,733,037.91	3,023,734.98			9,838,756,772.89

项目	2020 年半年度												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	实收资本(或股	其他权益工具	资本公积	减	其他综合收益	专	盈余公积	一	未分配利润	其	小计			

	本)	优先股	永续债	其他		：库存股	项储备		般风险准备	他			
一、上年期末余额	522,600,000.00			207,447,084.70	1,391,010,316.85		67,738,098.90	266,645,530.12	4,069,543,642.15	6,524,984,672.72	4,258,833.77	6,529,243,506.49	
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			207,447,084.70	1,391,010,316.85		67,738,098.90	266,645,530.12	4,069,543,642.15	6,524,984,672.72	4,258,833.77	6,529,243,506.49	
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	234,192,355.00			-137,184,757.11	506,198,462.83		-5,295,297.79		168,762,095.92	766,672,858.85	2,080,271.51	768,753,130.36	
(一) 综合收益总额							-5,295,297.79		456,192,095.92	450,896,798.13	-369,728.49	450,527,069.64	
(二)	25,152,355.00			-137,184,757.11	715,238,462.83					603,206,060.72	2,450,000.00	605,656,060	



配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	209,040,000.00				-209,040,000.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	209,040,000.00				-209,040,000.00								
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)													



2021 年半年度报告

专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	756,792,355.00		70,262,327.59	1,897,208,779.68	62,442,801.11	266,645,530.12	4,238,305,738.07	7,291,657,531.57	6,339,105.28	7,297,996,636.85		

公司负责人：林建华

主管会计工作负责人：许剑琴

会计机构负责人：曾强

母公司所有者权益变动表

2021 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2021 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	769,552,372.00			346,122,535.16	2,262,149,018.96				266,618,267.92	4,444,041,285.88	8,088,483,479.92
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	769,552,372.00			346,122,535.16	2,262,149,018.96				266,618,267.92	4,444,041,285.88	8,088,483,479.92
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	159,916,988.00			-74,639,492.29	214,146,074.71				165,719,420.51	231,029,189.81	696,172,180.74
（一）综合收益总额										743,047,177.72	743,047,177.72
（二）所有者投入和减少资本	6,006,514.00			-74,639,492.29	368,056,548.71						299,423,570.42
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本	6,006,514.00			-74,639,492.29	368,056,548.71						299,423,570.42
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											

2021 年半年度报告

(三) 利润分配								165,719,420.51	-512,017,987.91	-346,298,567.40
1. 提取盈余公积								165,719,420.51	-165,719,420.51	
2. 对所有者(或股东)的分配									-346,298,567.40	-346,298,567.40
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转	153,910,474.00				-153,910,474.00					
1. 资本公积转增资本(或股本)	153,910,474.00				-153,910,474.00					
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	929,469,360.00			271,483,042.87	2,476,295,093.67			432,337,688.43	4,675,070,475.69	8,784,655,660.66

项目	2020 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			207,447,084.70	1,391,230,942.21				266,618,267.92	3,074,277,080.78	5,462,173,375.61
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			207,447,084.70	1,391,230,942.21				266,618,267.92	3,074,277,080.78	5,462,173,375.61
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	234,192,355.00			-137,184,757.11	506,198,462.83					425,628,265.58	1,028,834,326.30
(一) 综合收益总额										713,058,265.58	713,058,265.58
(二) 所有者投入和减少资本	25,152,355.00			-137,184,757.11	715,238,462.83						603,206,060.72
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本	25,152,355.00			-137,184,757.11	715,238,462.83						603,206,060.72
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配										-287,430,000.00	-287,430,000.00

2021 年半年度报告

1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配									-287,430,000.00	-287,430,000.00
3. 其他										
（四）所有者权益内部结转	209,040,000.00				-209,040,000.00					
1. 资本公积转增资本（或股本）	209,040,000.00				-209,040,000.00					
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	756,792,355.00			70,262,327.59	1,897,429,405.04			266,618,267.92	3,499,905,346.36	6,491,007,701.91

公司负责人：林建华

主管会计工作负责人：许剑琴

会计机构负责人：曾强

### 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，公司现有的注册资本为929,469,360元，股份总数929,469,360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。

本财务报表业经公司2021年8月16日四届二十七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二十三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。

为便于表述，本财务报表附注将以下公司简称如下：

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
杭州福斯特电子材料有限公司	电子材料公司
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
福斯特（惠州）新材料有限公司	惠州福斯特公司
福斯特（深圳）材料有限公司	深圳福斯特公司
福斯特（滁州）新材料有限公司	滁州福斯特公司
杭州临安光威电力科技有限公司	光威电力公司
杭州福斯特实业开发有限公司	实业开发公司
昆山福斯特材料有限公司	昆山福斯特公司
吉安福斯特新材料有限公司	吉安福斯特公司
福斯特（嘉兴）新材料有限公司	嘉兴福斯特公司
广东福斯特新材料有限公司	广东福斯特公司
杭州福斯特信息科技有限公司	福斯特信息公司

#### 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金融工具减值、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

(1) 金融工具减值计量和会计处理

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。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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。

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。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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列示的账面价值；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。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	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未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据——银行承兑汇票组合	票据类型及客户类型	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
应收票据——非光伏行业商业承兑汇票组合		
应收票据——光伏行业商业承兑汇票组合		参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制对应应收账款的逾期天数/账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——光伏行业组合	客户类型	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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——非光伏行业组合		

2) 应收票据——光伏行业商业承兑汇票组合对应应收账款的逾期天数/账龄与整个存续期预期信用损失率对照表、 应收账款——光伏行业组合的逾期天数/账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

逾期天数	应收账款 预期信用损失率(%)
未逾期（信用期内）	5.00

逾期一个月内	20.00
逾期超过一个月	50.00
账龄3年以上	100.00

## 3) 应收账款——非光伏行业组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	5.00
1-2年	20.00
2-3年	50.00
3年以上	100.00

## 6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不相互抵销。但同时满足下列条件的,公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;(2) 公司计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移,公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

## 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

详见报告第十节五 10 之说明。

## 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

详见报告第十节五 10 之说明。

## 13. 应收款项融资

适用 不适用

详见报告第十节五 10 之说明。

## 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

详见报告第十节五 10 之说明。

## 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. 合同资产

### (1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

### (2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 17. 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。

## 18. 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

## 19. 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

## 20. 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

## 21. 长期股权投资

适用 不适用

### 1. 共同控制、重大影响的判断

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，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。

## 22. 投资性房地产

不适用

## 23. 固定资产

### (1). 确认条件

适用 不适用

#### 1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用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

**24. 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。

**25. 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。

**26. 生物资产**

□适用 √不适用

**27. 油气资产**

□适用 √不适用

**28. 使用权资产**

□适用 √不适用

## 29. 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

3. 有关无形资产的减值测试，具体参见附注(五)“30、长期资产减值”。

### (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。

## 30. 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。

## 31. 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。

## 32. 合同负债

### 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

**33. 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。

**34. 租赁负债** 适用  不适用**35. 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。



### 36. 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。

### 37. 优先股、永续债等其他金融工具

√适用□不适用

根据金融工具相关准则、《金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定》（财会〔2014〕13号），对发行的可转换公司债券等金融工具，公司依据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该等金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

在资产负债表日，对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配作为公司的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

### 38. 收入

#### (1). 收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

##### 1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## 2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

## 3. 收入确认的具体方法

公司主要销售光伏胶膜、光伏背板、感光干膜、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。

## (2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

## 39. 合同成本

适用 不适用

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果

合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

#### 40. 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。

#### 41. 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。

## 42. 租赁

### (1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

#### 1. 经营租赁的会计处理方法

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。

### (3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

## 43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

公司根据财政部、国家安全生产监督管理总局《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的规定，公司按上年度危险品营业收入的 2%计提安全生产费用，安全生产费用专门用于完善、改造和维护本公司安全生产条件。

安全生产费用计提直接计入相关产品的成本或当期费用，同时计入所有者权益中“专项储备”项目单独反映。按规定范围使用安全生产费时，属于费用性的支出直接冲减“专项储备”；属于资本性的支出，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时按照形成固定资产的成本冲减“专项储备”，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

## 44. 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)
公司自 2021 年 1 月 1 日起执行财政部《关于修订印发〈企业会计准则第 21 号——租赁〉》(财会〔2018〕35 号)(简称“新租赁准则”)	2021 年 3 月 24 日召开的第四届董事会第二十次会议	公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。根据衔接规定，公司可选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数调整期初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比

		期间信息。因此，公司将自 2021 年第一季度报告起按新租赁准则要求进行会计报表披露，不重述 2020 年末可比数据。执行新租赁准则预计不会对公司经营成果产生重大影响。
--	--	--

## (2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

## (3). 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

□适用 √不适用

## (4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

□适用 √不适用

## 45. 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	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、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	实际缴纳的流转税税额	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，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	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
临安福斯特公司、光伏发电公司、惠州福斯特公司、深圳福斯特公司、聚义汇顺公司、聚义金诚公司、新材料研究院公司、光威电力公司、昆山	20

福斯特公司、实业开发公司、吉安福斯特公司	
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，根据香港相关税例，福斯特贸易公司本年度应纳税所得额不超过 2,000,000.00 港币部分（含）按 8.25%的税率计缴企业所得税，超过 2,000,000.00 港币部分按 16.5%的税率计缴。本年度企业所得税有 100%的税务宽减，上限是 1 万港元。

[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. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于 2020 年 12 月 29 日下发的《关于浙江省 2020 年高新技术企业备案的复函》（国科火[2020]251 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 2020 年度至 2022 年度企业所得税减按 15%税率计缴。

2. 根据全国高新技术企业认定管理工作协调小组《关于江苏省 2019 年第二批高新技术企业备案的复函》（国科火字〔2020〕16 号），子公司苏州福斯特公司通过了高新技术企业复审，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，苏州福斯特公司 2019 年度至 2021 年度企业所得税减按 15%的税率计缴。

3. 福斯特泰国公司已取得编号为 59-0846-1-00-1-0 的 BOI 企业资格（泰国投资促进委员会制定的企业优惠策略），产品范围包括封装材料薄膜。

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 下的封装材料薄膜业务自取得第一笔销售收入起企业所得税 6 年免缴（免缴应纳税额上限 519,799,674.91 泰铢，超出部分按法定税率缴纳），福斯特泰国公司的封装材料薄膜自 2018 年 6 月已进入免税期。

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、光威电力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；

5. 根据财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号），自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

根据财政部、税务总局《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》国家税务总局公告 2021 年第 8 号，自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

本公司下属子公司临安福斯特公司、光伏发电公司、惠州福斯特公司、深圳福斯特公司、聚义汇顺公司、聚义金诚公司、新材料研究院公司、光威电力公司、昆山福斯特公司、实业开发公司、吉安福斯特公司符合小型微利企业的确认标准，享受小型微利企业所得税优惠政策。

## 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	200,058.66	208,399.59
银行存款	2,113,846,238.86	1,675,244,180.62
其他货币资金	1,362,000.00	1,392,738.00
合计	2,115,408,297.52	1,676,845,318.21
其中：存放在境外的款项总额	220,034,165.63	149,040,406.94

其他说明：

(1) 期末其他货币资金系经营性保证金 1,362,000.00 元，存出投资款 0 元。

(2) 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	1,362,000.00	1,362,000.00
外汇掉期交易保证金		
小计	1,362,000.00	1,362,000.00

## 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	150,000,000.00	501,300,000.00
其中：		
短期理财产品	150,000,000.00	501,300,000.00
合计	150,000,000.00	501,300,000.00

其他说明：

□适用 √不适用

## 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		
商业承兑票据	294,172,239.13	220,823,392.53
合计	294,172,239.13	220,823,392.53

## (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

## (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

单位：元 币种：人民币

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	18,137,779.03
合计	18,137,779.03



## (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(%)	
按组合计提坏账准备	474,087,023.58	100.00	179,914,784.45	37.95	294,172,239.13	349,056,999.10	100.00	128,233,606.57	36.74	220,823,392.53
其中：										
光伏行业商业承兑汇票	474,087,023.58	100.00	179,914,784.45	37.95	294,172,239.13	349,056,999.10	100.00	128,233,606.57	36.74	220,823,392.53
合计	474,087,023.58	/	179,914,784.45	/	294,172,239.13	349,056,999.10	/	128,233,606.57	/	220,823,392.53

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：光伏行业商业承兑汇票

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(%)
光伏行业商业承兑汇票组合	474,087,023.58	179,914,784.45	37.95
合计	474,087,023.58	179,914,784.45	37.95

光伏行业商业承兑汇票组合，采用对应应收账款的逾期天数/账龄损失率对照表计提坏账准备的应收票据

对应收账款的逾期天数	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
未逾期（信用期内）	39,006,618.50	1,950,330.93	5.00
逾期一个月内	131,919,163.37	26,383,832.67	20.00
逾期超过一个月	303,161,241.71	151,580,620.85	50.00
小 计	474,087,023.58	179,914,784.45	37.95

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	128,233,606.57	51,681,177.88			179,914,784.45
合计	128,233,606.57	51,681,177.88			179,914,784.45

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	11,547,837.30	0.45	11,547,837.30	100.00						
按组合计提坏账准备	2,536,631,757.47	99.55	193,588,021.36	7.63	2,343,043,736.11	2,543,130,594.13	99.54	160,917,020.81	6.33	2,382,213,573.32

其中：											
光伏行业组合	2,368,842,128.17	92.96	181,253,429.74	7.65	2,187,588,698.43	2,440,170,565.70	95.51	151,341,431.41	6.20	2,288,829,134.29	
非光伏行业组合	167,789,629.30	6.59	12,334,591.62	7.35	155,455,037.68	102,960,028.43	4.03	9,575,589.40	9.30	93,384,439.03	
合计	2,548,179,594.77	/	205,135,858.66	/	2,343,043,736.11	2,554,883,474.13	/	172,669,900.81	/	2,382,213,573.32	

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
太仓海润太阳能有限公司	3,426,319.65	3,426,319.65	100.00	系 ST 海润下属公司，因 ST 海润已退市，预计难以收回
中电电气（江苏）绝缘新材料有限公司	4,078,661.22	4,078,661.22	100.00	该公司不履行生效法律文书确定义务，预计难以收回
中电电气（南京）新能源有限公司	1,176,644.26	1,176,644.26	100.00	该公司不履行生效法律文书确定义务，预计难以收回
上海山晟太阳能科技有限公司	324,428.13	324,428.13	100.00	该公司不履行生效法律文书确定义务，预计难以收回
杭州长江汽车有限公司	2,541,784.04	2,541,784.04	100.00	该公司已停产，预计难以收回
合计	11,547,837.30	11,547,837.30	100.00	/

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：光伏行业组合

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 (%)
未逾期（信用期内）	2,097,974,663.26	104,898,733.17	5.00
逾期一个月内	196,930,119.65	39,386,023.93	20.00
逾期超过一个月	73,937,345.26	36,968,672.64	50.00
账龄3年以上			
合计	2,368,842,128.17	181,253,429.74	7.65

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：非光伏行业组合

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	160,464,036.06	8,023,201.80	5.00
1-2年	1,935,167.56	387,033.51	20.00
2-3年	2,932,138.75	1,466,069.38	50.00
3年以上	2,458,286.93	2,458,286.93	100.00
合计	167,789,629.30	12,334,591.62	7.35

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	其他变动	
单项计提坏账准备	11,752,880.00		205,042.70			11,547,837.30
按组合计提坏账准备	160,917,020.81	32,671,000.55				193,588,021.36
合计	172,669,900.81	32,671,000.55	205,042.70			205,135,858.66

[注]公司以前年度对太仓海润太阳能有限公司、杭州长江汽车有限公司应收账款单项全额计提坏账准备3,492,765.70元、2,680,380.69元。2021年公司收到太仓海润太阳能有限公司、杭州长江汽车有限公司款项共计205,042.70元。

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1,578,358,377.24元，占应收账款期末余额合计数的比例为61.94%，相应计提的坏账准备合计数为100,817,203.69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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	2,498,509,133.11	1,573,563,308.18
合计	2,498,509,133.11	1,573,563,308.18

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

如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

其他说明：

适用 不适用

(1) 期末公司已质押的应收票据情况

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	25,663,421.01
小计	25,663,421.01

(2) 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情况

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	1,549,989,809.16
小计	1,549,989,809.16

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

**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	179,650,749.69	99.56	129,112,273.62	99.81
1至2年	582,418.85	0.32	236,590.02	0.18
2至3年	195,290.42	0.11	2,089.31	0.00
3年以上	15,899.85	0.01	13,968.17	0.01
合计	180,444,358.81	100.00	129,364,921.12	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86,087,864.67元，占预付款项期末余额合计数的比例为47.71%。

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		
应收股利		
其他应收款	10,826,885.50	6,145,641.44
合计	10,826,885.50	6,145,641.44

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

**(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

## (4). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1年以内	
其中：1年以内分项	
1年以内小计	10,855,816.84
1至2年	390,167.96
2至3年	403,450.24
3年以上	313,960.00
合计	11,963,395.04

## (5). 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
押金保证金	2,476,967.55	2,787,934.38
预付费用款	7,023,197.54	2,669,396.30
员工借款	2,311,345.22	1,051,000.00
其他	151,884.73	176,650.74
合计	11,963,395.04	6,684,981.42

## (6). 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)	
2021年1月1日余额	285,908.11	165,971.87	87,460.00	539,339.98
2021年1月1日余额 在本期				
—转入第二阶段	-19,508.40	19,508.40		
—转入第三阶段		-102,600.00	102,600.00	
本期计提	276,391.12	196,878.44	123,900.00	597,169.56
2021年6月30日余额	542,790.83	279,758.71	313,960.00	1,136,509.54

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

#### (7). 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	其他变动	
按组合计提坏账准备	539,339.98	597,169.56				1,136,509.54
合计	539,339.98	597,169.56				1,136,509.54

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

适用 不适用

#### (8). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

#### (9). 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
个人借款	员工借款	2,311,345.22	1年以内及3年以上	19.32	116,517.26
中央金库	押金保证金	1,265,249.87	1年以内	10.58	63,262.49
中国石化销售有限公司浙江杭州石油分公司	预付款项	675,964.09	1年以内	5.65	33,798.20
中国出口信用保险公司浙江分公司	预付款项	624,139.62	1年以内	5.22	31,206.98
杭州竹青园林绿化有限公司	预付款项	603,086.55	1年以内	5.04	30,154.33
合计	/	5,479,785.35	/	45.81	274,939.26

#### (10). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

#### (11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

#### (12). 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	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	854,396,321.03	898,202.00	853,498,119.03	437,106,030.24	2,484,896.62	434,621,133.62
在产品	35,831,781.03		35,831,781.03	34,506,399.74		34,506,399.74
库存商品	614,024,290.86	178,266.67	613,846,024.19	504,777,406.39	178,266.67	504,599,139.72
合计	1,504,252,392.92	1,076,468.67	1,503,175,924.25	976,389,836.37	2,663,163.29	973,726,673.08

### (2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

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		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,484,896.62	511,747.20		2,098,441.82		898,202.00
库存商品	178,266.67					178,266.67
合计	2,663,163.29	511,747.20		2,098,441.82		1,076,468.67

### (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). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：  
适用 不适用

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用

**10、合同资产****(1). 合同资产情况**

□适用 √不适用

**(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

□适用 √不适用

**(3). 本期合同资产计提减值准备情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**11、持有待售资产**

□适用 √不适用

**12、一年内到期的非流动资产**

□适用 √不适用

**13、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	510,000,000.00	1,790,000,000.00
理财产品收益	6,114,054.80	15,813,739.73
待抵扣增值税进项税	77,521,756.50	48,104,964.51
预缴企业所得税	18,265.90	19,106.62
合计	593,654,077.20	1,853,937,810.86

**14、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

**15、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

**16、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

**17、长期股权投资**

□适用 √不适用

**18、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

**19、其他非流动金融资产**

□适用 √不适用

**20、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

不适用

**21、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	1,756,635,509.45	1,633,562,113.20
合计	1,756,635,509.45	1,633,562,113.20

**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	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	826,236,554.59	1,228,678,197.79	15,243,618.54	71,277,307.14	2,141,435,678.06
2. 本期增加金额	76,712,253.32	106,867,126.57	1,627,603.29	32,333,573.55	217,540,556.73
(1) 购置	145,667.44	9,349,302.71	1,627,603.29	13,778,429.89	24,901,003.33
(2) 在建工程转入	76,566,585.88	97,517,823.86		18,555,143.66	192,639,553.40
3. 本期减少金额	6,655,173.07	5,708,340.62	135,612.10	170,397.13	12,669,522.92
(1) 处置或报废		287,265.42		36,712.43	323,977.85
(2) 外币报表折算差异影响	6,655,173.07	5,421,075.20	135,612.10	133,684.70	12,345,545.07
4. 期末余额	896,293,634.84	1,329,836,983.74	16,735,609.73	103,440,483.56	2,346,306,711.87
二、累计折旧					
1. 期初余额	147,491,091.53	323,175,461.75	8,939,290.93	28,267,720.65	507,873,564.86
2. 本期增加金额	20,012,535.26	56,305,215.08	1,222,183.27	7,617,920.59	85,157,854.20
(1) 计提	20,012,535.26	56,305,215.08	1,222,183.27	7,617,920.59	85,157,854.20
3. 本期减少金额	980,161.84	2,203,114.10	80,299.23	96,641.47	3,360,216.64
(1) 处置或报废		225,673.28		23,422.19	249,095.47
(2) 外币报表折算差异影响	980,161.84	1,977,440.82	80,299.23	73,219.28	3,111,121.17
4. 期末余额	166,523,464.95	377,277,562.73	10,081,174.97	35,788,999.77	589,671,202.42
四、账面价值					
1. 期末账面价	729,770,169.89	952,559,421.01	6,654,434.76	67,651,483.79	1,756,635,509.45

值					
2. 期初账面价值	678,745,463.06	905,502,736.04	6,304,327.61	43,009,586.49	1,633,562,113.20

## (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	363,087.00	产权手续正在办理当中
年产2.16亿平方米感光干膜项目	141,365,218.29	产权手续正在办理当中
年产2.5亿平方米白色EVA胶膜技改项目	68,610,426.58	产权手续正在办理当中
年产2亿平方米POE封装胶膜项目	95,784,724.90	产权手续正在办理当中
年产400万平方米单面无胶挠性覆铜板项目	5,859,994.91	产权手续正在办理当中
青山研究院项目	30,703,249.54	产权手续正在办理当中
江山升压站及管理用房	1,386,606.20	产权手续正在办理当中
泰国福斯特公司厂房	44,854,494.84	根据当地法规,在自有土地上建造之房屋无需办理房产证
滁州年产5亿平方米光伏胶膜项目	61,565,567.26	产权手续正在办理当中
小计	450,493,369.52	

其他说明:

□适用 √不适用

## 固定资产清理

□适用 √不适用

## 22、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	416,643,823.83	165,889,489.61
合计	416,643,823.83	165,889,489.61

## 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	28,821,445.13		28,821,445.13	16,827,736.71		16,827,736.71
2 万吨/年碱溶性树脂项目	1,841,847.98		1,841,847.98	3,925,139.56		3,925,139.56
年产 2.5 亿平方米白色 EVA 胶膜技改项目	34,228,544.42		34,228,544.42	28,384,302.37		28,384,302.37
年产 2 亿平方米 POE 封装胶膜项目	40,589,639.62		40,589,639.62	21,135,792.11		21,135,792.11
RO 支撑膜项目	3,623,779.64		3,623,779.64	8,254,242.12		8,254,242.12
太阳能光伏发电项目	491,960.93		491,960.93			
福斯特泰国厂房更新改造工程	252,036.20		252,036.20	272,549.32		272,549.32
滁州年产 5 亿平方米光伏胶膜项目	292,023,524.97		292,023,524.97	86,311,008.92		86,311,008.92
锂电软包用铝塑复合膜项目	13,173,569.63		13,173,569.63			
零星工程	1,597,475.31		1,597,475.31	778,718.50		778,718.50
合计	416,643,823.83		416,643,823.83	165,889,489.61		165,889,489.61

## (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	16,827,736.71	17,098,890.61	5,105,182.19		28,821,445.13	75.32	100.00	5,846,108.73			自有资金/募集资金
2万吨/年碱性树脂项目	490,310,000.00	3,925,139.56	17,703,061.91	19,786,353.49		1,841,847.98	35.55	85.00				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	28,384,302.37	51,319,586.33	45,475,344.28		34,228,544.42	46.49	100.00	9,724,008.55			募 集 资 金
年产 2 亿 平方 米 POE 封装 胶膜 项目	371,318,000.00	21,135,792.11	33,065,717.06	13,611,869.55		40,589,639.62	68.31	100.00	7,236,140.11			募 集 资 金
RO 支撑 膜项 目		8,254,242.12	39,708.84	4,670,171.32		3,623,779.64						自 有 资 金
太阳 能光 伏发 电项 目			10,893,805.59	10,401,844.66		491,960.93						自 有 资 金

福斯特泰国厂房更新改造工程		272,549.32	-20,513.12			252,036.20						自有资金
滁州年产5亿平方米光伏胶膜项目	1,453,468,500.00	86,311,008.92	299,301,303.96	93,588,787.91		292,023,524.97	26.53	40.00	21,118,772.05	17,481,675.61		募集资金
锂电软包用铝塑复合膜项目			13,173,569.63			13,173,569.63						自有资金
零星工程		778,718.50	818,756.81			1,597,475.31						自有资金
合计	3,298,792,500.00	165,889,489.61	443,393,887.62	192,639,553.40		416,643,823.83			43,925,029.44	17,481,675.61		

## (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

**23、生产性生物资产****(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

**(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**24、油气资产**

□适用 √不适用

**25、使用权资产**

□适用 √不适用

**26、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	专利权	非专利技术	软件使用权	车位使用权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	287,207,102.48			15,425,952.40	620,000.00	303,253,054.88
2. 本期增加金额	39,166,205.78					39,166,205.78
(1) 购置	39,166,205.78					39,166,205.78
3. 本期减少金额	3,100,513.27			104,796.60		3,205,309.87
2) 外币报表折算差异影响	3,100,513.27			104,796.60		3,205,309.87
4. 期末余额	323,272,794.99			15,321,155.80	620,000.00	339,213,950.79
二、累计摊销						
1. 期初余额	20,966,858.23			10,006,415.31	196,333.08	31,169,606.62
2. 本期增加金额	3,035,942.71			589,538.51	15,499.98	3,640,981.20
(1) 计提	3,035,942.71			589,538.51	15,499.98	3,640,981.20
3. 本期				53,256.95		53,256.95

减少金额						
(2) 外币报表折算差异影响				53,256.95		53,256.95
4. 期末余额	24,002,800.94			10,542,696.87	211,833.06	34,757,330.87
四、账面价值						
1. 期末账面价值	299,269,994.05			4,778,458.93	408,166.94	304,456,619.92
2. 期初账面价值	266,240,244.25			5,419,537.09	423,666.92	272,083,448.26

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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
托盘车间土地使用权	4,054,283.33	产权手续正在办理当中
员工宿舍土地使用权	15,888,352.08	产权手续正在办理当中
小 计	19,942,635.41	

其他说明：

适用  不适用

## 27、开发支出

适用  不适用

## 28、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

**29、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	185,600.00		4,800.00		180,800.00
租入固定资产装修费	1,691,022.71	1,742,201.82	295,859.77		3,137,364.76
合计	1,876,622.71	1,742,201.82	300,659.77		3,318,164.76

**30、递延所得税资产/递延所得税负债****(1). 未经抵销的递延所得税资产**

√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	372,294,134.22	61,765,485.37	291,111,340.24	43,595,293.93
内部交易未实现利润	3,706,707.95	522,735.19	4,003,684.52	600,552.68
可抵扣亏损	17,972,056.70	4,160,211.16	17,781,388.89	3,847,600.12
固定资产累计折旧	3,082,405.66	775,649.35	3,042,022.23	770,601.42
递延收益	7,338,551.90	1,100,782.79	8,610,954.89	1,291,643.23
员工持股计划奖励金			49,881,281.59	7,482,192.24
合计	404,393,856.43	68,324,863.86	374,430,672.36	57,587,883.62

**(2). 未经抵销的递延所得税负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
理财产品收益	6,114,054.80	917,108.22	15,813,739.73	2,372,060.96
合计	6,114,054.80	917,108.22	15,813,739.73	2,372,060.96

**(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	14,969,487.10	12,994,670.41
可抵扣亏损	13,639,927.30	8,316,001.11
合计	28,609,414.40	21,310,671.52

## (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
2021 年	98,373.02	99,495.17	
2022 年	114,126.85	114,126.85	
2023 年	2,023,464.44	2,023,464.44	
2024 年	2,187,708.95	2,187,709.95	
2025 年	3,431,905.98	3,891,204.70	
2026 年	5,784,348.06		
合计	13,639,927.30	8,316,001.11	/

其他说明：

□适用 √不适用

## 31、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		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备采购预付款	36,447,897.87		36,447,897.87	91,925,732.55		91,925,732.55
预付工程款				885,600.00		885,600.00
预付土地出让款				3,120,000.00		3,120,000.00
合计	36,447,897.87		36,447,897.87	95,931,332.55		95,931,332.55

## 32、短期借款

## (1). 短期借款分类

□适用 √不适用

## (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

## 33、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	2,475,802.26		2,302,794.88	173,007.38
其中：				
或有对价	173,007.38			173,007.38
衍生金融负债	2,302,794.88		2,302,794.88	
合计	2,475,802.26		2,302,794.88	173,007.38

**34、衍生金融负债**

□适用 √不适用

**35、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	10,465,643.02	11,175,507.23
合计	10,465,643.02	11,175,507.23

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

**36、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	797,275,172.77	639,666,307.40
应付设备及工程款	53,684,293.03	67,821,379.82
应付费用款	9,668,552.20	12,779,972.90
合计	860,628,018.00	720,267,660.12

**(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

**37、预收款项****(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

**(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**38、合同负债****(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	59,133,542.28	29,981,940.37
合计	59,133,542.28	29,981,940.37

## (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 39、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	69,780,851.48	160,566,052.25	183,116,772.37	47,230,131.36
二、离职后福利-设定提存计划	956,484.30	7,384,495.29	7,010,711.96	1,330,267.63
三、辞退福利	229,340.10	19,663.61	17,939.41	231,064.30
四、一年内到期的其他福利				
五、员工持股计划奖励金	49,881,281.59		49,881,281.59	
合计	120,847,957.47	167,970,211.15	240,026,705.33	48,791,463.29

## (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	66,114,596.77	147,241,845.83	169,216,077.99	44,140,364.61
二、职工福利费	1,100.00	1,130,301.90	1,131,401.90	
三、社会保险费	618,177.64	4,940,032.96	4,688,502.00	869,708.60
其中：医疗保险费	365,613.44	4,483,662.99	4,178,778.74	670,497.69
工伤保险费	188,720.07	378,033.61	380,608.67	186,145.01
生育保险费	63,844.13	78,336.36	129,114.59	13,065.90
四、住房公积金	2,266.00	4,277,980.77	4,264,556.40	15,690.37
五、工会经费和职工教育经费	3,044,711.07	2,975,890.79	3,816,234.08	2,204,367.78
合计	69,780,851.48	160,566,052.25	183,116,772.37	47,230,131.36

## (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	929,120.80	7,140,136.73	6,778,666.57	1,290,590.96
2、失业保险费	27,363.50	244,358.56	232,045.39	39,676.67
合计	956,484.30	7,384,495.29	7,010,711.96	1,330,267.63

其他说明:

□适用 √不适用



**40、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	23,964,428.43	66,599,769.87
消费税		
营业税		
企业所得税	258,052,161.01	126,215,824.49
个人所得税	366,185.33	368,155.44
城市维护建设税	6,821,643.93	2,028,118.45
房产税	209,094.19	265,561.57
土地使用税	580,246.95	1,311,214.95
教育费附加	2,252,206.32	934,253.47
地方教育附加	1,501,470.92	622,835.65
印花税	585,780.40	266,731.10
残保金	2,069,504.49	2,062,365.58
环境保护税		7,321.73
其他税费	258.72	
合计	296,402,980.69	200,682,152.30

**41、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
其他应付款	39,058,433.90	43,097,023.11
合计	39,058,433.90	43,097,023.11

**应付利息**

□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
押金保证金	12,636,475.50	13,766,895.27
拆借款	1,996,121.65	1,996,121.65
应付暂收款	2,479,806.78	1,525,610.91
尚未结算费用款	21,939,330.08	25,808,363.56
其他	6,699.89	31.72
合计	39,058,433.90	43,097,023.11

**(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

**42、 持有待售负债**

□适用 √不适用

**43、 1 年内到期的非流动负债**

□适用 √不适用

**44、 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
待转销项税额	6,736,723.78	2,923,153.78
合计	6,736,723.78	2,923,153.78

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

**45、 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

**46、 应付债券****(1). 应付债券**

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	1,089,080,585.97	1,354,941,310.81
合计	1,089,080,585.97	1,354,941,310.81

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期转股	本期偿还	期末余额
福20转债	100.00	2020年12月1日	6年	1,700,000,000.00	1,354,941,310.81		1,599,640.59	99,135,634.57	366,596,000.00		1,089,080,585.97
合计	/	/	/	1,700,000,000.00	1,354,941,310.81		1,599,640.59	99,135,634.57	366,596,000.00		1,089,080,585.97

## (3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

√适用 □不适用

公司发行的可转换公司债券“福20转债”的期限为自发行之日起6年，即自2020年12月1日至2026年11月30日止；转股期自可转债发行结束之日2020年12月7日起满6个月后的第一个交易日起至可转换债到期日止，即自2021年6月7日至2026年11月30日止。可转换公司债券的初始转股价格为人民币73.69元/股。2021年5月24日，公司实施2020年年度权益分派，转股价格相应调整为61.03元/股。

“福20转债”的票面利率为第一年0.25%、第二年0.45%、第三年0.75%、第四年0.95%、第五年1.45%、第六年1.75%。每年的付息日为本次发行的可转债发行首日起每满一年的当日，到期一次还本。

公司本次发行的可转换公司债券“福20转债”为复合金融工具，同时包含金融负债成分和权益工具成分，初始计量时先确定金融负债成分的公允价值，再从复合金融工具公允价值中扣除负债成分的公允价值，作为权益工具成分的公允价值。本次发行可转换公司债券发生的交易费用，在金融负债成分和权益工具成分之间按照各自占发行价款的比例进行分摊。公司本次发行17.00亿元可转换公司债券，扣除发行费用4,499,056.61元后，发行日金融负债成分公允价值1,349,378,408.23元计入应付债券，权益工具成分的公允价值346,122,535.16元计入其他权益工具。

自2021年6月7日，公司本次发行的可转债进入转股期开始，截止2021年6月30日，累计共有366,596,000元“福20转债”已转换成公司股票，累计转股数为6,006,514股，占可转债转股前公司已发行股份总额的0.65%。截至2021年6月30日，尚未转股的可转债金额为1,333,404,000元，占可转债发行总量的78.44%。

## (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

#### 47、租赁负债

适用 不适用

#### 48、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

#### 49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

#### 50、预计负债

适用 不适用

#### 51、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	26,866,154.89		1,948,902.99	24,917,251.90	
合计	26,866,154.89		1,948,902.99	24,917,251.90	/

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	4,794,260.76			846,017.99		3,948,242.77	与资产相关

年产 200 万平方米太阳能电池背板项目专项补助资金	2,295,000.00			255,000.00		2,040,000.00	与资产相关
产业转型引导资金	120,000.00			40,000.00		80,000.00	与资产相关
技改贴息	151,694.13			31,385.00		120,309.13	与资产相关
青山湖科技城创新载体建设项目	1,250,000.00			100,000.00		1,150,000.00	与资产相关
2 万吨/年碱溶性树脂项目	12,853,500.00			676,500.00		12,177,000.00	与资产相关
年产 5 亿平方米光伏胶膜项目	5,401,700.00					5,401,700.00	与资产相关
小 计	26,866,154.89			1,948,902.99		24,917,251.90	

[注]政府补助本期计入其他收益金额情况详见本报告第十节七 84 之说明。

其他说明：

适用 不适用

## 52、其他非流动负债

适用 不适用

## 53、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	769,552,372			153,910,474	6,006,514	159,916,988	929,469,360

其他说明：

1) 根据 2021 年 3 月 24 日第四届董事会第十二次会议审议通过的 2020 年度利润分配预案，公司以 2020 年末总股本 769,552,372 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 2 股，共计转增股本 153,910,474 股，本次分配后总股本为 923,462,846 股。该次增资业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，出具了《验证报告》（天健验（2021）448 号）。

2) 自 2021 年 6 月 7 日，公司发行的“福 20 转债”进入转股期，截止 2021 年 6 月 30 日，累计共有 366,596,000 元“福 20 转债”已转换成公司股票，累计转股数为 6,006,514 股。

## 54、其他权益工具

### (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

√适用 □不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准杭州福斯特应用材料股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》(证监许可[2020]1719号)核准,本公司于2020年12月1日公开发行了1,700万张可转换公司债券,每张面值100元,发行总额17.00亿元,期限6年。

本次公司发行的可转换公司债券票面利率为第一年0.25%、第二年0.45%、第三年0.75%、第四年0.95%、第五年1.45%、第六年1.75%。每年的付息日为本次发行的可转债发行首日起每满一年的当日,到期一次还本。

公司本次发行的可转换公司债券“福20转债”为复合金融工具,同时包含金融负债成分和权益工具成分,初始计量时先确定金融负债成分的公允价值,再从复合金融工具公允价值中扣除金融负债成分的公允价值,作为权益工具成分的公允价值。本次发行可转换公司债券发生的交易费用,在金融负债成分和权益工具成分之间按照各自占发行价款的比例进行分摊。公司本次发行17.00亿元可转换公司债券,扣除发行费用4,499,056.61元后,发行日金融负债成分公允价值1,349,378,408.23元计入应付债券,权益工具成分的公允价值346,122,535.16元计入其他权益工具。

自2021年6月7日,公司本次发行的可转债进入转股期开始,截止2021年6月30日,累计共有366,596,000元“福20转债”已转换成公司股票,累计转股数为6,006,514股,占可转债转股前公司已发行股份总额的0.65%。截至2020年6月30日,尚未转股的可转债金额为1,333,404,000元,占可转债发行总量的78.44%。

### (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

单位:元 币种:人民币

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券		346,122,535.16				74,639,492.29		271,483,042.87
合计		346,122,535.16				74,639,492.29		271,483,042.87

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

期末发行在外的可转换公司债券的基本情况及其变动情况说明详见本报告第十节七46之说明。

## 55、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)	2,261,928,393.60	368,056,548.71	153,910,474.00	2,476,074,468.31
合计	2,261,928,393.60	368,056,548.71	153,910,474.00	2,476,074,468.31

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

1) 本期增加系, 根据公司于 2021 年 7 月 1 日召开第四届董事会第二十五次会议, 审议通过的《关于公司提前赎回“福 20 转债”的议案》, 公司于 2020 年 12 月 1 日发行的“福 20 转债”自 2021 年 6 月 7 日起可转换为公司普通股股票。截至 2021 年 6 月 30 日, 累计 366, 596, 000 元“福 20 转债”已转换成公司股票, 累计转股数为 6, 006, 514 股。

2) 本期减少系, 根据 2021 年 3 月 24 日第四届第十二次董事会通过的 2020 年度利润分配预案, 公司以 2020 年末总股本 769, 552, 372 股为基数, 以资本公积向全体股东每 10 股转增 2 股, 共计转增股本 153, 910, 474 股。该次增资业经天健会计师事务所(特殊普通合伙) 审验并出具了《验资报告》(天健验(2021) 448 号)。

## 56、 库存股

适用 不适用

## 57、 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					税后归属于少数股东	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		
二、将重分类进损益的其他综合收益	36,876,243.54	-43,839,550.71				-43,839,550.71		-6,963,307.17
外币财务报表折算差额	36,876,243.54	-43,839,550.71				-43,839,550.71		-6,963,307.17
其他综合收益合计	36,876,243.54	-43,839,550.71				-43,839,550.71		-6,963,307.17

## 58、 专项储备

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
安全生产费		155,781.02	155,781.02	
合计		155,781.02	155,781.02	

**59、 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	266,645,530.12	165,719,420.51		432,364,950.63
合计	266,645,530.12	165,719,420.51		432,364,950.63

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

经 2021 年 3 月 24 日第四届第十二次董事会审议通过，并经 2021 年 4 月 15 日召开的 2020 年度股东大会审议批准的公司利润分配方案，按 2020 年度母公司实现净利润提取 10% 的法定盈余公积 165,719,420.51 元。

**60、 未分配利润**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润		
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	5,343,694,907.22	4,069,543,642.15
加：本期归属于母公司所有者的净利润	903,623,386.30	1,565,006,791.51
减：提取法定盈余公积	165,719,420.51	
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	346,298,567.40	287,430,000.00
转作股本的普通股股利		
收购少数股东股权	1,995,782.34	3,425,526.44
期末未分配利润	5,733,304,523.27	5,343,694,907.22

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

经 2021 年 3 月 24 日第四届第十二次董事会审议通过，并经 2021 年 4 月 15 日召开的 2020 年度股东大会审议批准的公司利润分配方案，以 2020 年末总股本 769,552,372 股为基数，向全体股东按每 10 股派发 4.5 元（含税）现金红利，共计派发现金红利 346,298,567.40 元。公司 2020 年度母公司实现净利润 1,657,194,205.10 元，按照 10% 计提法定盈余公积 165,719,420.51 元。

**61、 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	5,685,639,594.30	4,266,102,699.31	3,364,019,011.04	2,648,077,990.55
其他业务	30,009,764.07	8,227,191.52	12,207,644.02	6,114,718.29
合计	5,715,649,358.37	4,274,329,890.83	3,376,226,655.06	2,654,192,708.84

## (2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

## (3). 履约义务的说明

适用 不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

## 62、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		
城市维护建设税	8,010,611.55	4,160,059.87
教育费附加	3,475,373.40	1,957,818.98
资源税		
房产税	785,696.96	418,188.38
土地使用税	1,168,845.91	37,244.40
车船使用税	3,588.29	
印花税	1,351,562.20	729,840.84
地方教育附加	2,316,915.61	1,305,212.67
环境保护税	14,834.21	25,187.85
其他	657.61	
合计	17,128,085.74	8,633,552.99

## 63、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	43,454,060.37	33,457,064.72
报关费	5,950,417.47	6,914,581.54
职工薪酬	4,894,877.40	2,283,388.37
财产保险费	2,882,576.18	2,528,747.97
展位费	113,058.97	151,471.69
差旅费	724,374.31	354,929.68
业务招待费	1,295,644.27	1,222,470.58
产品测试费	4,198,659.65	6,710,003.94
业务宣传费	7,994,964.64	56,709.09
其他	2,282,638.41	308,584.37
合计	73,791,271.67	53,987,951.95

**64、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	33,609,561.51	17,350,012.43
折旧费	8,719,199.93	7,206,592.46
维修费	5,772,424.31	1,032,358.29
中介机构服务费	2,234,223.97	1,948,083.83
无形资产摊销	3,281,192.09	2,234,425.44
汽车费用及运费	1,553,703.25	1,314,944.95
业务招待费	2,934,060.01	2,119,492.44
办公费	2,687,277.74	1,045,136.19
其他	14,068,591.66	7,536,836.66
合计	74,860,234.47	41,787,882.69

**65、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	137,417,245.20	77,542,924.35
职工薪酬	26,968,944.32	20,201,147.07
折旧及摊销	6,618,353.80	6,086,267.09
燃料及动力	1,751,230.59	1,868,027.27
检测试验费	7,682,275.01	3,731,526.32
其他	5,900,996.64	6,812,755.30
合计	186,339,045.56	116,242,647.40

**66、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
利息支出	6,437,023.01	904,715.40
减：利息收入	-12,923,313.06	-10,594,051.57
汇兑损益	-12,559,802.61	-2,943,049.62
手续费	674,988.44	1,284,585.66
合计	-18,371,104.22	-11,347,800.13

**67、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
与资产相关的政府补助[注]	1,948,902.99	1,272,403.00
与收益相关的政府补助[注]	11,205,301.92	2,421,494.93
合计	13,154,204.91	3,693,897.93

其他说明：

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见本报告第十节七 84 之说明

### 68、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
处置金融工具取得的投资收益	-4,434,214.01	-1,058,637.81
理财产品收益	18,559,755.11	15,139,620.33
合计	14,125,541.10	14,080,982.52

### 69、净敞口套期收益

适用 不适用

### 70、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	2,302,794.88	303,076.14
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	2,302,794.88	303,076.14
合计	2,302,794.88	303,076.14

### 71、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
应收票据坏账损失	-51,681,177.88	-25,346,472.77
应收账款坏账损失	-33,057,564.00	29,495,198.29
其他应收款坏账损失	-736,262.08	-2,994,281.63
合计	-85,475,003.96	1,154,443.89

### 72、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
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-511,747.20	-50,412.00
合计	-511,747.20	-50,412.00

### 73、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
固定资产处置收益		14,671.90
固定资产处置损失	-29,943.52	-3,070.54
合计	-29,943.52	11,601.36

其他说明：  
适用 不适用

#### 74、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
赔偿收入	92,665.26	27,891.91	92,665.26
其他	0.12	1.62	0.12
合计	92,665.38	27,893.53	92,665.38

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

#### 75、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	4,469.48		4,469.48
其中：固定资产处置损失	4,469.48		4,469.48
对外捐赠	200,000.00	2,500,000.00	200,000.00
质量赔偿损失	329,850.98	166,437.33	329,850.98
其他	115,709.41	16,282.40	115,709.41
合计	650,029.87	2,682,719.73	650,029.87

#### 76、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	157,621,833.83	72,457,278.69
递延所得税费用	-12,191,932.98	988,828.84
合计	145,429,900.85	73,446,107.53

##### (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	1,050,580,416.04

按法定/适用税率计算的所得税费用	157,587,062.40
子公司适用不同税率的影响	-19,389,020.65
调整以前期间所得税的影响	668,470.56
非应税收入的影响	-666,932.73
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	249,860.95
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,405,151.73
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	9,522,784.12
递延所得税适用税率变动影响	-137,172.07
所得税费用	145,429,900.85

其他说明：

适用 不适用

### 77、其他综合收益

适用 不适用

内容详见本报告第十节七 57 之说明。

### 78、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	11,205,301.92	2,418,974.66
利息收入	13,881,459.28	12,806,941.95
其他	7,804,673.27	14,351,161.79
合计	32,891,434.47	29,577,078.40

#### (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	23,544,164.51	17,994,896.31
其他付现销售、管理费用	62,994,272.83	36,548,650.22
存入经营活动保证金	6,350,000.00	5,773,848.60
现金捐赠	200,000.00	2,500,000.00
其他	1,989,267.26	9,210,842.15
合计	95,077,704.60	72,028,237.28

#### (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	3,495,570,000.00	1,651,560,638.00
出于投资目的的定期存款收回		217,926,800.00

出于投资目的外汇掉期交易保证金收回		20,754,824.91
合计	3,495,570,000.00	1,890,242,262.91

## (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	1,914,270,000.00	2,059,280,000.00
出于投资目的的定期存款存入		283,098,800.00
合计	1,914,270,000.00	2,342,378,800.00

## (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
购买少数股东股权	4,900,000.00	
合计	4,900,000.00	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

2021年5月25日，福斯特（惠州）新材料有限公司与肖秋慧和董立华签署了《股权转让协议》，协议约定惠州福斯特公司以490.00万元购入肖秋慧和董立华持有的深圳福斯特公司49%股权，其中肖秋慧250.00万元，持有深圳福斯特25%的股权（对应实缴出资125.00万元）；董立华240.00万元，持有深圳福斯特24%的股权（对应实缴出资120.00万元），肖秋慧和董立华自成立之日起的全部收益归惠州福斯特公司所有。深圳福斯特公司已于2021年5月26日完成工商办理变更手续。

## 79、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
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	905,150,515.19	455,822,367.43
加：资产减值准备	511,747.20	50,412.00
信用减值损失	85,475,003.96	-1,154,443.89
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	84,760,644.10	56,742,102.95
使用权资产摊销		
无形资产摊销	2,712,600.38	2,585,504.03
长期待摊费用摊销	300,659.77	20,982.00
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）	29,943.52	-11,601.36

固定资产报废损失(收益以“－”号填列)	4,469.48	
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)	-2,302,794.88	-303,076.14
财务费用(收益以“－”号填列)	-2,853,276.53	-3,069,966.76
投资损失(收益以“－”号填列)	-14,125,541.10	-14,080,982.52
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	-10,736,980.24	988,828.84
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)	-1,454,952.74	
存货的减少(增加以“－”号填列)	-534,831,135.70	-48,021,410.43
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	-1,243,714,728.13	-239,943,620.86
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	99,401,808.81	19,699,075.99
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-631,672,016.91	229,324,171.28
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况:</b>		
现金的期末余额	1,914,046,297.52	1,158,834,279.71
减: 现金的期初余额	1,525,483,318.21	1,725,466,128.31
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	388,562,979.31	-566,631,848.60

## (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	1,914,046,297.52	1,525,483,318.21
其中: 库存现金	200,058.66	208,399.59
可随时用于支付的银行存款	1,913,846,238.86	1,525,244,180.62
三、期末现金及现金等价物余额	1,914,046,297.52	1,525,483,318.21

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	上期数
背书转让的商业汇票金额	1,460,490,308.98	942,433,061.61
其中：支付货款	1,326,547,929.33	765,091,721.17
支付固定资产等长期资产购置款	103,854,044.39	144,881,958.47
支付费用款	30,088,335.26	32,459,381.97

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

## 81、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	1,362,000.00	保证金
应收款项融资	25,663,421.01	质押
合计	27,025,421.01	/

## 82、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			666,075,701.87
其中：美元	94,988,128.72	6.4601	613,632,810.34
欧元	472,945.86	7.6862	3,635,156.47
港币	32.92	0.8321	27.39
泰铢	242,221,874.27	0.2015	48,807,707.67
应收账款			441,054,979.05
其中：美元	64,114,201.28	6.4601	414,184,151.69
欧元	50,739.21	7.6862	389,991.72
港币			
泰铢	131,418,539.15	0.2015	26,480,835.64
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			48,541.35
其中：泰铢	240,900.00	0.2015	48,541.35
应付账款			361,073,272.34
其中：美元	51,650,073.26	6.4601	333,664,638.27
欧元	415.1	7.6862	3,190.54
泰铢	91,387,755.7	0.2015	18,414,632.77
日元	153,952,239.00	0.0584	8,990,810.76



其他应付款			2,420,600.59
其中：泰铢	70,068.00	0.2015	14,118.70
美元	372,514.65	6.4601	2,406,481.89

(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

### 83、套期

适用 不适用

## 84、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	1,948,902.99	其他收益	1,948,902.99
与收益相关	11,205,301.92	其他收益	11,205,301.92

## 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	4,794,260.76		846,017.99	3,948,242.77	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	151,694.13		31,385.00	120,309.13	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）
产业转型引导资金	120,000.00		40,000.00	80,000.00	其他收益	产业转型引导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	2,295,000.00		255,000.00	2,040,000.00	其他收益	[注 1]
青山湖科技城创新载体建设项目	1,250,000.00		100,000.00	1,150,000.00	其他收益	《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）
2 万吨/年碱溶性树脂项目	12,853,500.00		676,500.00	12,177,000.00	其他收益	《示范区安吉分区委关于对安吉福斯特新材料项目进行奖励的通知》
年产 5 亿平方米	5,401,700.00			5,401,700.00		[注 2]

光伏胶膜项目					
小 计	26,866,154.89		1,948,902.99	24,917,251.90	

[注 1]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

[注 2]公司在滁州经济技术开发区投资建设光伏胶膜及光伏背板项目，安徽滁州经济技术开发区管理委员会按照公司项目实际取得的土地面积计算，每亩给予补贴资金 5.2 万元，截至 2021 年 06 月 30 日，公司已收到该项目补助资金 5,401,700.00 元

2) 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
省科技发展专项资金	6,040,000.00	其他收益	《关于提前下达 2021 年省科技发展专项资金的通知》（浙财科教〔2020〕34 号） 《关于下达 2021 年第二批省科技发展专项资金的通知》（浙财教〔2021〕11 号）
创新发展专项资金	1,500,000.00	其他收益	《关于同意杭州城西科创大走廊创新发展专项资金安排的复函》（浙政办函〔2020〕82 号）
分布式光伏发电项目补贴	842,470.10	其他收益	《关于杭州市 2020 年分布式光伏发电项目补贴》（杭州市经济和信息化局）
土地使用税返还	561,600.00	其他收益	
商务发展专项资金	377,400.00	其他收益	《关于下达 2020 年商务发展专项资金（贸易诉讼和品牌建设）》（杭商务〔2020〕226 号）
企业利用资本市场扶持政策资金	300,000.00	其他收益	《关于下达 2021 年第一批企业利用资本市场扶持政策资金的通知》（临发改〔2021〕14 号）
外贸企业扶持政策资金	273,000.00	其他收益	《关于要求兑现外贸企业扶持政策资金的请示》（临商务〔2021〕11 号）
博士后经费	260,000.00	其他收益	《关于核拨 2020 年杭州市博士后经费》（临人社发〔2020〕90 号）
发明专利奖励	260,000.00	其他收益	《关于在“亲清在线”上申请 2020 年度临安区级发明专利追加奖励资金的通知》（临政函〔2018〕29 号）
发电项目财政支持补助	253,800.00	其他收益	《林农光互补发电项目财政支持补助》（抄告单〔2014〕68 号）
市科技发展专项资金	200,000.00	其他收益	《关于下达 2020 年第八批杭州市科技发展专项资金的通知》（杭财教〔2020〕73 号）
以工代训补贴	171,500.00	其他收益	
科学技术奖励经费	100,000.00	其他收益	《关于下达 2020 年度省科学技术奖励经费的通知》（常财教〔2021〕15 号）
其他小额补助	65,531.82	其他收益	
小 计	11,205,301.92		

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为 13,154,204.91 元。

**2. 政府补助退回情况**

□适用 √不适用

**85、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

**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

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
福斯特信息公司	新设	2021年4月14日	尚未出资	
广东福斯特公司	新设	2021年6月4日	尚未出资	

注：杭州福斯特智能装备有限公司（智能装备公司）于2021年3月17日变更为杭州福斯特电子材料有限公司（电子材料公司）。

**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	100.00		同一控制下合并
临安福斯特公司	临安	临安	制造业	100.00		设立
福斯特贸易公司	香港	香港	商贸业	100.00		设立
浙江新能源公司	杭州	杭州	制造业	100.00		设立
光伏发电公司	临安	临安	制造业		70.00	设立
江山新能源公司	江山	江山	制造业		100.00	设立
电子材料公司	临安	临安	制造业	100.00		设立
新材料研究院公司	临安	临安	制造业	100.00		设立
福斯特泰国公司	泰国春武里省	泰国春武里省	制造业	100.00		设立
安吉福斯特公司	安吉	安吉	制造业	100.00		设立
聚义汇顺公司	北京	北京	制造业		100.00	非同一控制下企业合并
聚义金诚公司	北京	北京	制造业		100.00	非同一控制下企业合并
光顺电力公司	余杭	余杭	制造业		100.00	非同一控制下企业合并
惠州福斯特公司	惠州	惠州	制造业	100.00		设立
深圳福斯特公司	深圳	深圳	批发和零售业		100.00	设立
滁州福斯特公司	滁州	滁州	制造业	100.00		设立
光威电力公司	临安	临安	制造业		100.00	设立
实业开发公司	临安	临安	装卸搬运和仓储业	100.00		设立
昆山福斯特公司	昆山	昆山	批发和零售业		51.00	设立
吉安福斯特	吉安	吉安	制造业	100.00		设立
嘉兴福斯特公司	南湖	南湖	制造业	100.00		设立
广东福斯	江门	江门	制造业		100.00	设立

特公司						
福斯特信息公司	临安	临安	软件业	100.00		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%	249,472.59		751,303.73
昆山福斯特公司	49%	175,174.68		2,272,431.25

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

注：上表列式的本期归属于少数股东损益金额与报表数存在差异，系子公司深圳福斯特公司1-5月为公司的非全资子公司，对应少数股东损益金额为1,102,481.62元，2021年6月公司购买少数股东股权，具体情况详见本报告第十节七78（6）、第十节九2之说明。

## (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	13,833,572.59	7,817,339.50	21,650,912.09	19,183,281.23		19,183,281.23	14,060,851.36	8,370,825.44	22,431,676.80	20,795,621.25		20,795,621.25
昆山福斯特公司	28,976,916.09	107,673.63	29,084,589.72	24,446,974.92		24,446,974.92	14,789,105.68		14,789,105.68	10,508,990.23		10,508,990.23

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	6,163,444.53	831,575.31	831,575.31	-27,161.89	1,061,575.08	-53,199.79	-53,199.79	785,690.89
昆山福斯特公司	27,286,691.02	357,499.35	357,499.35	399,453.99	19,903.72	-174,555.03	-174,555.03	-204,800.43

## (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

## (1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
深圳福斯特公司	2021年5月26日	51.00%	100.00%

## (2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

	深圳福斯特公司
购买成本/处置对价	
--现金	4,900,000.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	4,900,000.00
减: 按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	2,904,217.66
差额	1,995,782.34
其中: 调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	1,995,782.34

其他说明

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、流动性风险及市场风险。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。

#### 1. 信用风险管理实务

##### (1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

##### (2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

#### 1) 定量标准

债务人在合同付款日后逾期超过 90 天仍未付款；

#### 2) 定性标准

- ① 债务人发生重大财务困难；
- ② 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- ③ 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- ④ 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

#### 2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本报告第十节七 4、七 5、七 6、七 8 之说明。

#### 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

##### (1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金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

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。

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2021年6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61.94%(2020年12月31日：68.08%)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。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

## (二) 流动性风险

流动性风险，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。流动性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
交易性金融负债	173,007.38	173,007.38	173,007.38		
应付票据	10,465,643.02	10,465,643.02	10,465,643.02		
应付账款	860,628,018.00	860,628,018.00	860,628,018.00		
其他应付款	39,058,433.90	39,058,433.90	39,058,433.90		
应付债券	1,089,080,585.97	1,089,080,585.97	1,089,080,585.97		
小计	1,999,405,688.27	1,999,405,688.27	1,999,405,688.27		

(续上表)

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
交易性金融负债	2,475,802.26	2,475,802.26	2,475,802.26		
应付票据	11,175,507.23	11,175,507.23	11,175,507.23		
应付账款	720,267,660.12	720,267,660.12	720,267,660.12		
其他应付款	43,097,023.11	43,097,023.11	43,097,023.11		
应付债券	1,354,941,310.81	1,795,200,000.00	4,250,000.00	20,400,000.00	1,770,550,000.00
小计	2,131,957,303.53	2,572,215,992.72	781,265,992.72	20,400,000.00	1,770,550,000.00

## (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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的市场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详见本报告第十节七 82 之说明。

## 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
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产			150,000,000.00	150,000,000.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			150,000,000.00	150,000,000.00
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产			150,000,000.00	150,000,000.00
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				
(六) 应收款项融资			2,498,509,133.11	2,498,509,133.11
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>			2,648,509,133.11	2,648,509,133.11
(七) 交易性金融负债		173,007.38		173,007.38
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债		173,007.38		173,007.38
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他		173,007.38		173,007.38
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				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>		173,007.38		173,007.38
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				
<b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>				

**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

本公司 2018 年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

1. 本公司持有的理财产品期限较短且预期收益与市场利率水平差异较小，其公允价值变动影响也较小。因此，以理财产品的初始确认成本作为其公允价值。

2. 应收款项融资系本公司将业务模式为以收取合同现金流量和出售为目标的应收票据重分类至应收款项融资，以现金流量折现模型确定其公允价值。由于银行承兑汇票到期期限短，资金时间价值因素对公允价值的影响不重大，因此，本公司认为其公允价值与账面价值相若。

**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	49.57	49.57

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 49.57%的股权，同时林建华直接持有本公司 14.38%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
杭州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
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
海南二十五度科技有限公司	母公司的全资子公司
上海福斯特材料科技有限公司	母公司的全资子公司
上海阿尔福斯医药科技有限公司	母公司的全资子公司
杭州赛临福投资合伙企业（有限合伙）	其他
杭州福熙伯乐投资管理有限公司	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
烟台德邦科技公司的独立董事	其他
杭州华普永明光电股份有限公司	其他
杭州国泰环保科技股份有限公司	其他
浙江肯特科技股份有限公司	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
浙江聚力文化发展股份有限公司	其他

浙文互联集团股份有限公司

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	194.16	160.52

## (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

## 1. 资本性支出承诺事项

(1) 截至 2021 年 6 月 30 日，本公司 2019 年公开发行可转债“福特转债”募集资金投资项目情况如下：

单位：人民币万元

项目名称	投资总额	募投金额	建设投资	累计已使用募集资金[注]	项目备案代码
------	------	------	------	--------------	--------

年产2.5亿平方米白色EVA胶膜技改项目	55,369.60	44,000.00	45,369.60	24,807.24	2018-330185-38-03-076165-000
年产2亿平方米POE封装胶膜项目(一期)	42,131.80	36,000.00	37,131.80	25,920.70	2018-330185-38-03-076155-000
年产2.16亿平方米感光干膜项目	58,000.00	30,000.00	53,000.00	22,398.99	2017-330185-29-03-020349-000
合计	155,501.40	110,000.00	135,501.40	73,126.93	

[注] 累计投资金额包含在项目实施过程中已开立尚未支付的银行承兑汇票、已开立尚未到期支付的信用证等方式支付的项目所需资金。

公司于2021年4月9日召开第四届董事会第二十一次会议,审议通过了《关于公司“福特转债”全部募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》,决定将“福特转债”全部募投项目结项,并将全部募投项目节余募集资金(含利息等收入)39,070.79万元(实际金额以资金转出当日专户余额为准)永久补充流动资金。

(2) 截至2021年6月30日,本公司2020年公开发行可转债“福20转债”募集资金投资项目情况:

① “福20转债”募投项目“滁州年产5亿平方米光伏胶膜项目”实施主体及实施地点变更

公司于2021年6月7日召开的第四届董事会第二十四次会议、第四届监事会第二十四次会议,审议通过了《关于公司部分募投项目变更实施主体和实施地点的议案》,同意公司将“福20转债”募集资金投资项目“滁州年产5亿平方米光伏胶膜项目”其中的2亿平方米光伏胶膜产能的实施主体变更为公司全资子公司福斯特(嘉兴)新材料有限公司,项目实施地点由滁州市变更为嘉兴市,并将募集资金50,000万元用于嘉兴项目建设。

募投项目变更前情况:

单位:人民币万元

项目名称	投资总额	本次募集资金使用金额	募集资金建设内容	实施主体	实施地点
滁州年产5亿平方米光伏胶膜项目	160,346.85	140,000.00	5亿平方米光伏胶膜	福斯特(滁州)新材料有限公司	滁州市

募投项目变更后情况:

单位:人民币万元

项目名称	投资总额	本次募集资金使用金额	募集资金建设内容	实施主体	实施地点
滁州年产5亿平方米光伏胶膜项目	160,346.85	90,000.00	3亿平方米光伏胶膜	福斯特(滁州)新材料有限公司	滁州市
嘉兴年产2.5亿平方米光伏胶膜项目	73,563.71	50,000.00	2亿平方米光伏胶膜	福斯特(嘉兴)新材料有限公司	嘉兴市
合计	233,910.56	140,000.00	5亿平方米光伏胶膜		

②截至2021年6月30日,“福20转债”募投项目募集资金投资项目情况如下:

单位:人民币万元

项目名称	投资总额	募投金额	累计已使用募集资金	建设投资	项目备案代码
滁州年产5亿平方米光伏胶膜项目	160,346.85	90,000.00	38,924.65	145,346.85	2020-341160-29-03-003438
嘉兴年产2.5亿平方米光伏胶膜项目	73,563.71	50,000.00		63,563.71	2011-330451-04-01-162174
补充流动性资金	30,000.00	30,000.00	30,000.00		
合计	263,910.56	170,000.00	68,924.65	208,910.56	

2. 截至2021年6月30日,本公司未结清信用证金额为228,886,632.00元、126,766,505.88美元、785,004,222.00日元;未结清保函金额为80,000,000.00元、96,442.92美元,其中关税保函80,000,000.00元,提单丢失保函96,442.92美元。

3. 2021年6月25日,福斯特(惠州)新材料有限公司与施凯和黄健签署了《股权转让协议》,协议约定惠州福斯特公司以367.50万元购入施凯和黄健持有的昆山福斯特公司49%股权,其中施凯262.50万元,持有昆山福斯特35%的股权(对应实缴出资175.00万元);黄健105.00万元,持



有昆山福斯特 14%的股权(对应实缴出资 70.00 万元)，施凯和黄健自成立之日起的全部收益归惠州福斯特公司所有。昆山福斯特公司已于 2021 年 7 月 16 日完成工商办理变更手续。

## 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

1. 根据子公司浙江新能源公司与天合新能源投资有限公司于 2018 年 12 月 20 日签署的《股权转让协议》，通过应收账款抵偿及支付现金购买资产的方式，购买天合新能源投资有限公司所持光顺电力公司的 100.00%的股权。根据坤元资产评估有限公司出具的《资产评估报告》（坤元评报（2018）641 号），以 2018 年 10 月 31 日为基准日，光顺电力公司 100%股权的评估价值为 6,690.00 万元。经交易双方协商，光顺电力公司 100%股权转让价格为 6,164.51 万元，双方另外约定了股权转让追加款，浙江新能源公司预计很可能支付，并于 2018 年 12 月 31 日确认了或有对价 439.65 万元。截至 2021 年 6 月 30 日，该或有对价余额为 17.30 万元。

### (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

#### 1、“福 20 转债”赎回结果暨股份变动

2021 年 7 月 1 日至 2021 年 7 月 28 日期间，公司“福 20 转债”累计转股数量为 21,634,388 股。期间因转股引起的股份变动情况见下表：

单位：股

股份类别	变动前 (2021 年 6 月 30 日)	本次可转债转股 (2021 年 7 月 1 日-28 日)	变动后 (2021 年 7 月 28 日)
无限售条件流通股	929,469,360	21,634,388	951,103,748
总股本	929,469,360	21,634,388	951,103,748

截至赎回登记日（2021 年 7 月 28 日）收市后，累计 1,686,989,000 元“福 20 转债”已转换为公司股票，占“福 20 转债”发行总额的 99.23%；累计转股数量为 27,640,902 股，占“福 20 转债”转股前公司已发行股份总数的 2.99%。

公司本次赎回可转债数量为 130,110 张，赎回兑付的总金额为 13,032,989.66 元，赎回款于 2020 年 7 月 29 日发放。可转债转股不足一股部分支付现金 64,750.94 元。本次可转债赎回不会对公司现金流造成重大影响。本次“福 20 转债”转股完成后，公司总股本增至 951,103,748 股，增加了公司资本实力，提高了公司抗风险能力。同时由于股本增加，短期内对公司每股收益有所摊薄。

2、本公司下属全资子公司浙江福斯特新能源开发有限公司与浙江东南网架股份有限公司共同投资于 2021 年 8 月 9 日设立浙江东南网架福斯特碳中和科技有限公司，浙江新能源开发有限公司出资 5000 万元，占比 25%。

## 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	电子材料	其他	分部间抵销	合计
主营业务收入	5,232,425,914.75	323,276,047.16	21,519,289.26	315,971,311.70	18,126,436.53	225,679,405.10	5,685,639,594.30
主营业务成本	3,907,073,597.28	278,975,781.49	10,518,107.46	281,018,622.12	15,082,743.84	226,566,152.88	4,266,102,699.31
资产总额	11,296,591,877.89	697,939,660.91	46,459,258.52	682,169,038.15	39,134,229.33	487,232,533.48	12,275,061,531.32
负债总额	2,231,268,834.23	159,318,720.58	6,006,727.23	160,485,355.03	8,613,519.92	129,388,398.56	2,436,304,758.43

## (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

## 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	9,006,053.26	0.42	9,006,053.26	100.00		9,072,499.31	0.40	9,072,499.31	100.00	
按组合计提坏账准备	2,155,586,116.86	99.58	152,970,110.74	7.10	2,002,616,006.12	2,232,343,482.66	99.60	127,015,390.81	5.69	2,105,328,091.85
其中：										

光伏行业组合	1,945,969,158.53	89.90	134,074,378.05	6.89	1,811,894,780.48	2,067,336,973.34	92.24	116,106,938.44	5.62	1,951,230,034.90
非光伏行业组合	209,616,958.33	9.68	18,895,732.69	9.01	190,721,225.64	165,006,509.32	7.36	10,908,452.37	6.61	154,098,056.95
合计	2,164,592,170.12	/	161,976,164.00	/	2,002,616,006.12	2,241,415,981.97	/	136,087,890.12	/	2,105,328,091.85

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
太仓海润太阳能有限公司	3,426,319.65	3,426,319.65	100.00	系 ST 海润下属公司,因 ST 海润已退市,预计难以收回
中电电气(江苏)绝缘新材料有限公司	4,078,661.22	4,078,661.22	100.00	该公司不履行生效法律文书确定义务,预计难以收回
中电电气(南京)新能源有限公司	1,176,644.26	1,176,644.26	100.00	该公司不履行生效法律文书确定义务,预计难以收回
上海山晟太阳能科技有限公司	324,428.13	324,428.13	100.00	该公司不履行生效法律文书确定义务,预计难以收回
合计	9,006,053.26	9,006,053.26	100.00	/

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: 光伏行业组合

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 (%)
未逾期 (信用期内)	1,770,843,687.48	88,542,184.38	5.00
逾期一个月内	140,101,806.18	28,020,361.24	20.00
逾期超过一个月	35,023,664.87	17,511,832.44	50.00
账龄3年以上			100.00
合计	1,945,969,158.53	134,074,378.05	6.89

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: 非光伏行业组合

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	194,665,972.53	9,733,298.63	5.00
1-2年	991.46	198.29	20.00
2-3年	11,575,517.15	5,787,758.58	50.00
3年以上	3,374,477.19	3,374,477.19	100.00
合计	209,616,958.33	18,895,732.69	9.01

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	其他变动	
单项计提坏账准备	9,072,499.31		66,446.05			9,006,053.26
按组合计提坏账准备	127,015,390.81	25,954,719.93				152,970,110.74
合计	136,087,890.12	25,954,719.93	66,446.05			161,976,164.00

公司以前年度对太仓海润太阳能有限公司应收账款单项全额计提坏账准备 3,492,765.70 元。2021 年公司收到太仓海润太阳能有限公司 66,446.05 元。

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 1,345,266,793.71 元,占应收账款期末余额合计数的比例为 62.15%,相应计提的坏账准备合计数为 83,485,166.85 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
其他应收款	50,512,454.22	36,651,314.12
合计	50,512,454.22	36,651,314.12

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

**(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**

**(4). 应收股利**

适用 不适用

## (5). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

## (6). 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

## (7). 按账龄披露

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1年以内	
其中：1年以内分项	
1年以内小计	52,760,083.50
1至2年	327,018.00
2至3年	257,521.00
3年以上	437,400.00
合计	53,782,022.50

## (8). 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
拆借款	44,938,829.37	33,237,812.00
押金保证金	1,584,770.87	1,985,630.82
预付费账款	5,298,970.49	2,258,912.14
员工借款	1,878,700.00	1,051,000.00
其他	80,751.77	370,539.53
合计	53,782,022.50	38,903,894.49

## (9). 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)	
2021年1月1日余额	1,895,602.17	122,098.20	234,880.00	2,252,580.37
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-11,305.40	11,305.40		
--转入第三阶段		-349,000.00	349,000.00	
本期计提	753,707.41	409,760.50	-146,480.00	1,016,987.91



2021年6月30日余额	2,638,004.18	194,164.10	437,400.00	3,269,568.28
--------------	--------------	------------	------------	--------------

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

#### (10). 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	其他变动	
按组合计提坏账准备	2,252,580.37	1,016,987.91				3,269,568.28
合计	2,252,580.37	1,016,987.91				3,269,568.28

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

#### (11). 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

#### (12). 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
个人借款	员工借款	1,878,700.00	1年以内及3年以上	3.49	94,885.00
中央金库	押金保证金	1,265,249.87	1年以内	2.35	63,262.49
中国石化销售有限公司浙江杭州石油分公司	预付费用款	675,964.09	1年以内	1.26	33,798.20
中国出口信用保险公司浙江分公司	预付费用款	624,139.62	1年以内	1.16	31,206.98

中国证券登记 结算有限责任 公司上海分公 司	预付款项	500,000.00	1年以内	0.93	25,000.00
合计	/	4,944,053.58	/	9.19	248,152.67

## (13). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (15). 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	1,299,767,211.56		1,299,767,211.56	1,011,202,593.66		1,011,202,593.66
合计	1,299,767,211.56		1,299,767,211.56	1,011,202,593.66		1,011,202,593.66

## (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	200,306,495.39	1,000,000.00		201,306,495.39		
福斯特泰国公司	326,921,480.00			326,921,480.00		
新材料研究	750,000.00	200,000.00		950,000.00		

院公司					
安吉福斯特公司	200,000,000.00			200,000,000.00	
惠州福斯特公司	5,000,000.00			5,000,000.00	
滁州福斯特公司	191,290,000.00	257,754,617.90		449,044,617.90	
吉安福斯特公司	2,910,000.00	500,000.00		3,410,000.00	
嘉兴福斯特公司	3,120,000.00	29,100,000.00		32,220,000.00	
实业开发公司		10,000.00		10,000.00	
合计	1,011,202,593.66	288,564,617.90		1,299,767,211.56	

## (2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

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	4,824,209,084.10	3,598,832,111.04	2,734,983,013.71	2,170,313,344.67
其他业务	50,374,087.45	36,039,488.90	22,693,044.38	21,378,509.25
合计	4,874,583,171.55	3,634,871,599.94	2,757,676,058.09	2,191,691,853.92

## (2). 合同产生的收入情况

□适用 √不适用

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

## 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
成本法核算的长期股权投资收益		350,000,000.00
处置金融工具取得的投资收益	-4,434,214.01	-434,748.75
理财产品收益	18,086,337.15	12,202,891.51

合计	13,652,123.14	361,768,142.76
----	---------------	----------------

## 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	-34,413.00	
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）	13,154,204.91	详见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之政府补助说明。
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	2,302,794.88	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
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	-552,895.03	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	18,559,755.11	理财产品投资收益
所得税影响额	-5,121,038.66	
少数股东权益影响额	-73,489.17	
合计	28,234,919.04	

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	9.62	0.98	0.97
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.32	0.95	0.94

## 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

董事长：林建华

董事会批准报送日期：2021年8月16日

## 修订信息

适用 不适用