

证券代码：603806

证券简称：福斯特

公告编号：2025-056

转债代码：113661

转债简称：福 22 转债

杭州福斯特应用材料股份有限公司

关于募集资金 2025 年半年度存放与使用情况的专项报告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

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”）根据中国证监会印发的《上市公司募集资金监管规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等相关要求，将本公司 2025 年半年度募集资金存放与使用情况专项说明如下。

一、募集资金基本情况

（一）2020 年公开发行可转债“福 20 转债”

1. 实际募集资金金额和资金到账时间

根据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），本公司由联席主承销商财通证券股份有限公司、中信证券股份有限公司采用余额包销方式，向社会公众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，按面值发行，共计募集资金 170,000.00 万元，坐扣承销和保荐费用 2,830,188.69 元（不含税）后的募集资金为 1,697,169,811.31 元，已由主承销商财通证券股份有限公司于 2020 年 12 月 7 日汇入本公司募集资金监管账户。另减除律师费、验资费、资信评级费和发行手续费等与发行可转换公司债券直接相关的外部费用 1,668,867.92 元（不含税）后，公司本次募集资金净额为 1,695,500,943.39 元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验证报告》（天健验〔2020〕577 号）。

2. 募集资金使用和结余情况

单位：人民币万元

项 目		序号	金 额
募集资金净额		A	169,550.09
截至期初累计发生额	项目投入	B1	172,538.22
	利息收入净额	B2	3,591.62
本期发生额	项目投入	C1	604.14
	利息收入净额	C2	0.65
截至期末累计发生额	项目投入	D1=B1+C1	173,142.36
	利息收入净额	D2=B2+C2	3,592.27
应结余募集资金		E=A-D1+D2	0.00
实际结余募集资金		F	0.00
差异		G=E-F	0.00

(二) 2022 年公开发行可转债“福 22 转债”

1. 实际募集资金金额和资金到账时间

根据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〔2022〕2647 号），本公司由主承销商国泰君安证券股份有限公司采用余额包销方式，向社会公众公开发行可转换公司债券 3,030 万张，每张面值为人民币 100 元，按面值发行，共计募集资金 303,000.00 万元，坐扣承销和保荐费用 4,000,000.00 元（不含税）后的募集资金为 3,026,000,000.00 元，已由主承销商国泰君安证券股份有限公司于 2022 年 11 月 28 日汇入本公司募集资金监管账户。另减除律师费、验资费、资信评级费和发行手续费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用 2,170,283.02 元（不含税）后，公司本次募集资金净额为 3,023,829,716.98 元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验证报告》（天健验〔2022〕648 号）。

2. 募集资金使用和结余情况

单位：人民币万元

项 目	序号	金 额
-----	----	-----

募集资金净额		A	302,382.98
截至期初累计发生额	项目投入	B1	170,281.11
	利息收入净额	B2	7,426.29
本期发生额	项目投入	C1	20,139.58
	利息收入净额	C2	227.36
截至期末累计发生额	项目投入	D1=B1+C1	190,420.69
	利息收入净额	D2=B2+C2	7,653.65
应结余募集资金		E=A-D1+D2	119,615.94
实际结余募集资金		F	18,115.94
差异[注]		G=E-F	101,500.00

[注]截至 2025 年 6 月 30 日，本公司使用闲置募集资金用于临时补充流动资金共计 82,500.00 万元，使用闲置募集资金购买理财产品尚未到期赎回共计 19,000.00 万元。

3. 本期对“福 22 转债”闲置募集资金进行现金管理的情况

为提高自有资金使用效率，在确保不影响募集资金投资项目实施及募集资金安全的前提下，经 2025 年 4 月 8 日召开的第六届董事会第六次会议审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司及子公司在确保不影响募集资金投资项目实施及募集资金安全的前提下，使用总额度不超过 10 亿元的暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、产品发行主体能够提供保本承诺的投资产品，上述资金额度在有效期内可循环滚动使用，决议有效期限自董事会审议通过之日起十二个月，并授权公司董事长或董事长授权人员在有效期及资金额度内行使该事项决策权并签署相关合同文件。

截至 2025 年 6 月 30 日，尚未到期赎回的产品余额为 19,000.00 万元，明细情况如下：

序号	发行机构	产品类型	金额 (万元)	现金管理 起始日	现金管理 终止日	预期年化 收益率
1	中信证券股份有限公司	本金保障型浮动收益凭证	5,000.00	2024-12-26	2025-12-23	0.1%-3.5%
2	中信证券股份有限公司	固定收益凭证（按约定还本付息）	9,000.00	2025-06-26	2025-12-24	1.50%-1.90%
3	广发证券股份有限公司	本金保障型浮动收益凭证	5,000.00	2025-02-11	2025-08-11	1.35%-2.75%
合计			19,000.00			

二、募集资金管理情况

（一）募集资金管理情况

为了规范募集资金的管理和使用，提高资金使用效率和效益，保护投资者权益，本公司按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求(2022年修订)》（证监会公告〔2022〕15号）和《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作(2023年12月修订)》（上证发〔2023〕193号）等有关法律、法规和规范性文件的规定，结合公司实际情况，制定了《杭州福斯特应用材料股份有限公司募集资金管理办法》（以下简称《管理办法》）。根据《管理办法》，本公司对募集资金实行专户存储，在银行设立募集资金专户。

为管理好2020年公开发行可转债“福20转债”募集资金，公司连同保荐机构财通证券股份有限公司于2020年12月11日分别与上海浦东发展银行股份有限公司杭州临安支行、中国银行股份有限公司临安支行签订了《募集资金三方监管协议》。同时，公司连同全资子公司滁州福斯特公司、保荐机构财通证券股份有限公司于2020年12月11日与中国银行股份有限公司滁州分行签订了《募集资金四方监管协议》，明确了各方的权利和义务。另外，公司连同全资子公司福斯特(嘉兴)新材料有限公司（以下简称嘉兴福斯特公司）、保荐机构财通证券股份有限公司于2021年6月17日与中国银行股份有限公司嘉兴经济开发区支行签订了《募集资金四方监管协议》。因更换保荐机构，公司连同新聘保荐机构国泰君安证券股份有限公司于2022年8月15日分别与上海浦东发展银行股份有限公司杭州临安支行、中国银行股份有限公司临安支行签订了《募集资金三方监管协议》；连同嘉兴福斯特公司、保荐机构国泰君安证券股份有限公司于2022年8月15日与中国银行股份有限公司嘉兴经济开发区支行签订了《募集资金四方监管协议》，明确了各方的权利和义务。

为管理好2022年公开发行可转债“福22转债”募集资金，公司连同保荐机构国泰君安证券股份有限公司分别于2022年12月1日、2022年12月1日、2022年12月7日、2022年12月1日、2022年11月30日、2022年11月22日与中国建设银行股份有限公司杭州临安支行、中国银行股份有限公司临安支行、中国

工商银行股份有限公司临安支行、中国农业银行股份有限公司杭州临安支行、上海浦东发展银行股份有限公司杭州临安支行、兴业银行股份有限公司杭州临安支行签订了《募集资金三方监管协议》。同时，公司连同控股子公司杭州福斯特电子材料有限公司（以下简称电子材料公司）、保荐机构国泰君安证券股份有限公司分别于 2022 年 12 月 1 日、2022 年 11 月 30 日与中国农业银行股份有限公司杭州临安支行、上海浦东发展银行股份有限公司杭州临安支行签订了《募集资金三方监管协议》。另外，公司连同电子材料公司以及电子材料公司的全资子公司广东福斯特新材料有限公司（以下简称广东福斯特公司）于 2022 年 12 月 7 日与中国农业银行股份有限公司江门新会第二支行签订了《募集资金三方监管协议》。公司连同嘉兴福斯特公司、保荐机构国泰君安证券股份有限公司于 2022 年 12 月 12 日与中国农业银行股份有限公司嘉兴秀洲支行签订了《募集资金三方监管协议》。公司连同滁州福斯特公司、保荐机构国泰君安证券股份有限公司于 2022 年 12 月 1 日与中信银行股份有限公司滁州分行签订了《募集资金三方监管协议》。公司连同全资孙公司越南先进膜材有限公司（以下简称福斯特越南公司）、保荐机构国泰君安证券股份有限公司于 2023 年 9 月 21 日与越南工商股份制商业银行一黎真分行签订了《募集资金三方监管协议》。公司连同电子材料公司以及电子材料公司的全资子公司广东福斯特光伏材料有限公司（以下简称广东福斯特光伏公司）、保荐机构国泰君安证券股份有限公司于 2023 年 9 月 28 日与中国建设银行股份有限公司新会支行签订了《募集资金三方监管协议》。公司连同全资子公司福斯特材料科学（泰国）有限公司（以下简称“泰国福斯特”）、保荐机构国泰君安证券股份有限公司于 2024 年 11 月 4 日与中国银行（泰国）股份有限公司签订了《募集资金专户三方监管协议》

三方监管协议与上海证券交易所三方监管协议范本不存在重大差异，本公司在使用募集资金时已经严格遵照履行。

（二）募集资金专户存储情况

1. 2020 年公开发行可转债“福 20 转债”募集资金

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司共有 0 个募集资金专户，募集资金存放情况如下：

单位：人民币元

开户银行	银行账号	募集资金账户余额	备 注
上海浦东发展银行杭州临安支行	95080078801500002872	已注销[注]	福斯特公司募集资金专户
中国银行临安支行	355878808093		福斯特公司募集资金专户
中国银行嘉兴经济开发区支行	403979796975		子公司嘉兴福斯特公司募集资金专户
合 计		0.00	

[注]因“福 20 转债”的募投项目“嘉兴年产 2.5 亿平方米光伏胶膜项目（其中 2 亿平方米）”已结项并将节余募集资金（含利息等收入）永久补充流动资金，公司上述募集资金专户中存放的募集资金已按照相关规定使用完毕，并完成账户注销手续。

2. 2022 年公开发行可转债“福 22 转债”募集资金

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司共有 19 个募集资金专户，募集资金存放情况如下：

单位：人民币元

开户银行	银行账号	募集资金账户余额	备 注
中国建设银行临安支行	33050161732700002057	231,788.21	福斯特公司募集资金专户
中国农业银行临安支行	19055101040030439	23,480,192.69	
中国农业银行临安支行	19055101040030421	2,370,022.18	
兴业银行临安支行	358530100100425606	1,232,241.48	
上海浦东发展银行临安支行	95080078801400004443	972,597.85	
中国银行临安支行	353282046725	231,084.47	
中国工商银行临安支行	1202085129999951839	0.00	子公司电子材料公司募集资金专户
上海浦东发展银行临安支行	95080078801900004445	79,557.32	
中国农业银行临安支行	19055101040030496	9,532.40	
中国农业银行临安支行	19055101040030488	205,081.60	子公司广东福斯特公司募集资金
中国农业银行江门新会支行	44381401040010125	3,037,379.81	
中国建设银行新会支行	44050167664600000768	291,056.84	
中国建设银行新会支行	44050167664600000769	0.00	子公司广东福斯特光伏公司募集资金
中信银行滁州分行营业部	8112301011700885418	2,938,121.70	子公司滁州福斯特公司募集资金专户

越南工商股份制商业银行—黎真分行	123000120037	86,105,705.26	子公司福斯特越南公司募集资金专户
越南工商股份制商业银行—黎真分行	124000120036	4,114,544.04	
中国银行（泰国）股份有限公司罗勇分行	100000301203655	21,364,483.94	子公司泰国福斯特公司募集资金专户
中国银行（泰国）股份有限公司罗勇分行	100000301203666	0.00	
中国银行（泰国）股份有限公司罗勇分行	100000301203677	34,495,991.13	
合 计		181,159,380.91	

三、本年度募集资金的实际使用情况

1. 募集资金使用情况对照表

募集资金使用情况对照表详见本公告附件 1 及附件 2。

2. 募集资金投资项目出现异常情况的说明

本公司募集资金投资项目未出现异常情况。

3. 募集资金投资项目无法单独核算效益的情况说明

2022 年公开发行可转债“福 22 转债”的 3855.04KWP 屋顶分布式光伏发电项目、3555KWP 屋顶分布式光伏发电项目和 12MW 分布式光伏发电项目建成后发电量将用于子公司日常生产经营，不直接产生经济效益。

四、变更募集资金投资项目的资金使用情况

（一）2020 年公开发行可转债“福 20 转债”募集资金

公司分别于 2022 年 5 月 11 日、2022 年 5 月 27 日召开第五届董事会第八次会议及 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司将 2020 年公开发行可转换债券募投项目“滁州年产 5 亿平方米光伏胶膜项目（其中 3 亿平方米）”予以结项。为提高节余资金使用效率，公司同意将节余募集资金 14,950.80 万元（实际金额以资金转出当日专户余额为准）用于永久补充公司流动资金。

公司于 2023 年 11 月 15 日召开第五届董事会第二十九次会议、第五届监事会第二十七次会议，审议通过《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司将 2020 年公开发行可转换债券募投项目“嘉兴

年产 2.5 亿平方米光伏胶膜项目（其中 2 亿平方米）”予以结项。为提高节余资金使用效率，公司同意将节余募集资金 3,447.60 万元（实际金额以资金转出当日专户余额为准）用于永久补充公司流动资金。

2020 年公开发行可转债“福 20 转债”变更募集资金投资项目情况表详见本公告附件 3。

（二）2022 年公开发行可转债“福 22 转债”募集资金

1. 募投项目变更

公司于 2023 年 8 月 29 日召开了第五届董事会第二十六次会议、第五届监事会第二十四次会议，2023 年 9 月 18 日召开了 2023 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司部分募投项目变更的议案》《关于公司部分募投项目实施主体股权变更的议案》，同意公司将“年产 4.2 亿平方米感光干膜项目”缩减项目规模为“年产 2.1 亿平方米感光干膜项目”、减少募集资金投入并变更项目实施的具体地块；“年产 6.145 万吨合成树脂及助剂项目”暂停建设并不再使用募集资金；“3.44MWp 屋顶分布式光伏发电项目”变更实施主体并变更项目实施的具体地块。变更所相应减少的原计划用于上述项目的募集资金，将用于公司在广东省江门市的“年产 2.5 亿平米高效电池封装胶膜项目”和越南海防工业园区的“越南年产 2.5 亿平米高效电池封装胶膜项目”。

公司于 2024 年 9 月 20 日召开了第五届董事会第四十一次会议、第五届监事会第三十八次会议，审议通过了《关于公司部分募投项目变更的议案》，同意将广东福斯特光伏材料有限公司“年产 2.5 亿平米光伏胶膜项目”所使用的募集资金部分变更至福斯特材料科学（泰国）有限公司“年产 2.5 亿平方米高效电池封装胶膜项目”使用，涉及变更的募集资金总额为 30,000.00 万元。

公司分别已于 2023 年 8 月 30 日、2024 年 9 月 21 日披露了《关于公司部分募投项目变更的公告》，对上述变更募投项目实施主体和地点的情况予以详细说明。

2. 募投项目结项永久补充流动资金

公司于 2023 年 11 月 15 日召开第五届董事会第二十九次会议、第五届监事会第二十七次会议，审议通过《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司将“福 22 转债”的募投项目“3555KWP 屋顶分布

式光伏发电项目”结项，并将该募投项目节余募集资金（含利息等收入）81.09万元（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。

公司于2024年12月17日召开的第五届董事会第四十六次会议、第五届监事会第四十二次会议，审议通过了《关于公司部分募投项目结项并将节余募集资金永久补流的议案》，同意“年产1亿平方米（高分辨率）感光干膜项目”结项并将节余募集资金（含利息等收入）1,723.51万元（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。

2022年公开发行可转债“福22转债”变更募集资金投资项目情况表详见本公告附件4。

五、募集资金使用及披露中存在的问题

本报告期，本公司募集资金使用及披露不存在重大问题。

附件1：2020年公开发行可转债“福20转债”募集资金使用情况对照表

附件2：2022年公开发行可转债“福22转债”募集资金使用情况对照表

附件3：2020年公开发行可转债“福20转债”变更募集资金投资项目情况表

附件4：2022年公开发行可转债“福22转债”变更募集资金投资项目情况表

特此公告。

杭州福斯特应用材料股份有限公司董事会

二零二五年八月二十七日

附件 1

2020 年度公开发行可转债“福 20 转债”募集资金使用情况对照表

2025 年半年度

编制单位：杭州福斯特应用材料股份有限公司

单位：人民币万元

募集资金总额				169,550.09		本年度投入募集资金总额					604.14	
变更用途的募集资金总额				64,950.80		已累计投入募集资金总额					173,142.36	
变更用途的募集资金总额比例				38.31%								
承诺投资项目	是否已变更项目（含部分变更）	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额	截至期末承诺投入金额（1）	本年度投入金额	截至期末累计投入金额（2）	截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额（3）=（2）-（1）	截至期末投入进度（%）（4）=（2）/（1）	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
滁州年产5亿平方米光伏胶膜项目（其中3亿平方米）	是	140,000.00	90,000.00	90,000.00		92,742.65	2,742.65	103.05	2022年4月	2,980.74	否 [注]	否
结余资金永久补充流动资金	是											不适用
嘉兴年产2.5亿平方米光伏胶膜项目（其中2亿平方米）	是		50,000.00	50,000.00	603.49	50,399.71	399.71	100.80	2023年10月	7,709.07	否 [注]	否
结余资金永久补充流动资金	是				0.65						不适用	不适用
补充流动性资金	否	30,000.00	30,000.00	30,000.00		30,000.00	0.00	100.00	不适用	不适用	不适用	否
合计	—	170,000.00	170,000.00	170,000.00	604.14	173,142.36	3,142.36	101.85	—	—	—	—
未达到计划进度原因（分具体项目）					无，项目均已达到计划进度							
项目可行性发生重大变化的情况说明					无							

募集资金投资项目先期投入及置换情况	无
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	无
对闲置募集金进行现金管理，投资相关产品的情况	无
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况	无
募集资金结余的金额及形成的原因	1. 近年光伏行业头部企业推行“182 硅片”及“210 硅片”，大尺寸组件所需的宽幅胶膜产品出货占比提升，公司相应加大宽幅产线的制备；同时公司设备团队通过技术改造将产线速度提升，产品宽幅的提升和产线速度的同时提升，使得“滁州项目”在达到产能目标的前提下节省了投资； 2. 在项目实施过程中，公司通过规范采购、建设制度，较好地控制了成本，降低了项目实施费用； 3. 为了提高募集资金使用效率，公司利用闲置募集资金进行现金管理，获得了一定的投资收益。
募集资金其他使用情况	无

[注]受光伏行业整体波动影响，本期光伏胶膜产品价格下行，导致项目未达到预计效益

2022 年度公开发行可转债“福 22 转债”募集资金使用情况对照表

2025 年半年度

编制单位：杭州福斯特应用材料股份有限公司

单位：人民币万元

募集资金总额				302,382.98		本年度投入募集资金总额					20,139.58	
变更用途的募集资金总额				122,304.60		已累计投入募集资金总额					190,420.69	
变更用途的募集资金总额比例				40.45%								
承诺投资 项目	是否已 变更项 目（含部 分变更）	募集资金承 诺投资总额	调整后 投资总额	截至期末 承诺投入金 额(1)	本年度 投入金额	截至期末 累计投入金额 (2)	截至期末累计 投入金额与承 诺投入金额的差额 (3) = (2) - (1)	截至期末投入 进度(%) (4) = (2) / (1)	项目达到 预定可使用 状态日期	本年度实 现的效益	是否达 到预计 效益	项目可 行性是 否发生 重大变 化
年产 2.5 亿平方米 高效电池封装胶膜 项目(杭州)	否	44,600.00	44,600.00	44,600.00	986.63	26,443.81	-18,156.19	59.29	2025 年	未完工	不适用	见下表 说明
年产 1 亿平方米(高 分辨率)感光干膜 项目	是	19,000.00	19,000.00	19,000.00	700.37	17,819.49	-1,180.51	93.79	2024 年 11 月	1,421.20	否[注]	否
结余资金永久补充 流动资金	是				1,723.51					不适用	不适用	不适用
年产 500 万平方米 挠性覆铜板（材料） 项目	否	29,000.00	29,000.00	29,000.00	1,268.61	10,027.01	-18,972.99	34.58	2025 年	未完工	不适用	见下表 说明
年产 2.1 亿平方米 感光干膜项目	是	30,000.00	30,000.00	30,000.00	730.21	6,076.88	-23,923.12	20.26	2026 年	未完工	不适用	否
年产 2.5 亿平方米 光伏胶膜项目(江 门)	是	20,000.00	20,000.00	20,000.00	1,141.78	7,678.61	-12,321.39	38.39	2026 年	未完工	不适用	否

3855.04KWP 屋顶分布式光伏发电项目	是	1,500.00	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	-1,500.00	0.00	2026 年	未完工	不适用	否
3555KWP 屋顶分布式光伏发电项目	是	1,500.00	1,500.00	1,500.00		1,500.05	0.05	100.00	2023 年 10 月	不适用	不适用	否
结余资金永久补充流动资金	是								不适用	不适用	不适用	否
12MW 分布式光伏发电项目	否	5,400.00	5,400.00	5,400.00	1,095.50	4,606.53	-793.47	85.31	2025 年	未完工	不适用	否
越南年产 2.5 亿平米高效电池封装胶膜项目	是	39,000.00	39,000.00	39,000.00	2,592.79	20,814.85	-18,185.15	53.37	2025 年	未完工	不适用	见下表说明
泰国年产 2.5 亿平方米高效电池封装胶膜项目	是	30,000.00	30,000.00	30,000.00	9,900.18	12,453.46	-17,546.54	41.51	2025 年	未完工	不适用	否
补充流动性资金	否	83,000.00	83,000.00	83,000.00		83,000.00		100.00	不适用	不适用	不适用	否
合计	—	303,000.00	303,000.00	303,000.00	20,139.58	190,420.69	-112,579.31	62.85	—	—	—	—

未达到计划进度原因（分具体项目）	已完工项目和未调整项目按照计划进行；拟调整项目见下表说明
项目可行性发生重大变化的情况说明	1. 鉴于 2024 年度越南基地、杭州基地和苏州基地将同步新增大量产能，为匹配下游光伏组件的实际需求，保障各个基地合理的产能利用率水平，避免造成新增产能闲置，因此公司计划调整杭州基地募投项目“年产 2.5 亿平方米高效电池封装胶膜项目”的投产节奏，将剩余的产能延期至 2025 年底投产； 2. 募投项目“年产 500 万平方米挠性覆铜板（材料）项目”已完成部分厂房的建设工作，原计划于 2024 年 12 月投产，现公司根据挠性覆铜板产品中高端发展需要，决定进一步提升新建厂房的洁净度装修等级，因此生产车间的内部装修将耗费更长的时间才能达到交付安装设备的条件。同时，公司计划对原有的 FCCL 产线中可以重复利用的进口装置进行搬迁和重组，该项工作需要对接海外专业的技术团队入境负责拆装和调试，预计也将花费更多的时间。为更好的创造挠性覆铜板产品的生产环境和设备性能，进一步了解及积累客户对产品的特殊要求，公司根据该业务的实际情况，计划将募投项目“年产 500 万平方米挠性覆铜板（材料）项目”延期至 2025 年底投产； 3. 募投项目越南年产 2.5 亿平米高效电池封装胶膜项目为境外投资项目，项目体量大，建设周期长，并涉及到大量进出口业务，项目主体工程已经完工，部分产能已经投放，但由于部分配套厂房及仓库建设方案调整等原因，后续将持续进行基建、装修及竣工验收等工作，项目尚未达到完全可使用状态。为保障募投项目建设质量，结

	合当前募投项目的实施情况，经审慎研究，公司及越南公司拟将“越南年产 2.5 亿平米高效电池封装胶膜项目”建设期延长至 2025 年 12 月 31 日
募集资金投资项目先期投入及置换情况	无
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	截至 2025 年 6 月 30 日，本公司使用闲置募集资金 82,500.00 万元用于临时补充流动资金
对闲置募集金进行现金管理，投资相关产品的情况	截止 2025 年 6 月 30 日，本公司尚未赎回理财产品金额为 19,000.00 万元
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况	无
募集资金结余的金额及形成的原因	1. 在“3555KWP 屋顶分布式光伏发电项目”实施过程中，公司通过规范招投标、采购制度，加强项目建设各个环节成本费用的控制、监督和管理，较好地控制了成本，合理降低了项目总投入； 2. 在“年产 1 亿平方米（高分辨率）感光干膜项目”募投项目实施期间暂时闲置募集资金的利息收益和现金管理投资收益；公司从项目实际需求出发，加强项目建设各个环节的控制、监督和管理，对各项资源进行合理调度和优化配置，合理降低了项目建设成本和部分设备的采购支出，形成了募集资金节余
募集资金其他使用情况	无

[注]感光干膜项目尚处于产能爬坡以及产品结构升级阶段，导致项目未达到预计效益

2022 年公开发行可转债“福 22 转债”变更募集资金投资项目情况表

2025 年半年度

编制单位：杭州福斯特应用材料股份有限公司

金额单位：人民币万元

变更后的项目	对应的原项目	变更后项目拟投入募集资金总额	截至期末计划累计投入金额(1)	本年度实际投入金额	实际累计投入金额(2)	投资进度 (%) (3) = (2) / (1)	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
年产 2.1 亿平方米感光干膜项目	年产 4.2 亿平方米感光干膜项目、年产 6.145 万吨合成树脂及助剂项目、3.44MWP 屋顶分布式光伏发电项目	30,000.00	30,000.00	730.21	6,076.88	20.26	2026 年	未完工	不适用	否
年产 2.5 亿平方米光伏胶膜项目(江门)		20,000.00	20,000.00	1,141.78	7,678.61	38.39	2026 年	未完工	不适用	否
3855.04KWP 屋顶分布式光伏发电项目		1,500.00	1,500.00				2026 年	未完工	不适用	否
越南年产 2.5 亿平米高效电池封装胶膜项目		39,000.00	39,000.00	2,592.79	20,814.85	53.37	2025 年	未完工	不适用	否
泰国年产 2.5 亿平方米高效电池封装胶膜项目	年产 2.5 亿平方米光伏胶膜项目(江门)	30,000.00	30,000.00	9,900.18	12,453.46	41.51	2025 年	未完工	不适用	否
年产 1 亿平方米(高分辨率)感光干膜项目	年产 1 亿平方米(高分辨率)感光干膜项目	19,000.00	19,000.00	700.37	17,819.49	93.79	2024 年 11 月	1,421.20	否	否
结余资金永久补充流动资金				1,723.51			不适用	不适用	不适用	否
3555KWP 屋顶分布式光伏发电项目	3555KWP 屋顶分布式光伏发电项目	1,500.00	1,500.00		1,500.05	100.00	2023 年 10 月	不适用	不适用	否
结余资金永久补充流动资金							不适用	不适用	不适用	否
合计	—	141,000.00	141,000.00	16,788.84	66,343.34	47.05	—	—	—	—

变更原因、决策程序及信息披露情况说明（分具体项目）	1. 原项目为“年产 4.2 亿平方米感光干膜项目”、“年产 6.145 万吨合成树脂及助剂项目”和“3.44MWp 屋顶分布式光伏发电项目”募投项目变更是综合了感光干膜和光伏胶膜产品近期市场变化、产能扩充的迫切程度不同而作出的调整，变更后募集资金用于新建光伏胶膜项目的原因是光伏产业处于快速发展和增长阶段，公司光伏胶膜产品在短期内具有更大的市场需求空间，扩充光伏胶膜产能具有更强的迫切性； 2. 原项目为广东福斯特光伏材料有限公司“年产 2.5 亿平米光伏胶膜项目”募投项目变更原因主要系全球光伏装机同比增速放缓，国内组件产能扩产放缓，且海外光伏组件产能扩张加速，公司海外胶膜产能不足。鉴于广东胶膜项目建设周期相对较长，募集资金使用进度较慢，变更部分募集资金用于泰国胶膜项目建设有利于提高募集资金使用效率，减轻公司自有资金压力，提升公司整体运营能力
未达到计划进度原因（分具体项目）	无，项目均已达到计划进度
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	无