

证券代码：300806

证券简称：斯迪克

江苏斯迪克新材料科技股份有限公司

(Jiangsu Sidike New Materials Science & Technology Co.,Ltd.)

(江苏省泗洪经济开发区双洋西路 6 号)



向特定对象发行股票并在创业板上市

募集说明书

(修订稿)

保荐机构（主承销商）



平安证券
PING AN SECURITIES

平安证券股份有限公司

(住所：深圳市福田区福田街道益田路 5023 号平安金融中心 B 座第 22-25 层)

二零二二年六月

声明

本公司全体董事、监事、高级管理人员承诺募集说明书不存在任何虚假、误导性陈述或重大遗漏，并保证所披露信息的真实、准确、完整。

公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）保证募集说明书中财务会计报告真实、完整。

中国证监会、交易所对本次发行所作的任何决定或意见，均不表明其对申请文件及所披露信息的真实性、准确性、完整性作出保证，也不表明其对发行人的盈利能力、投资价值或者对投资者的收益作出实质性判断或保证。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。

根据《证券法》的规定，证券依法发行后，发行人经营与收益的变化，由发行人自行负责，由此变化引致的投资风险，由投资者自行负责。

重大事项提示

公司特别提示投资者对下列重大事项给予充分关注，并仔细阅读本募集说明书中有关风险因素的章节。

1、本次向特定对象发行股票方案已经公司第四届董事会第三次会议、第四届董事会第十五次会议、2021 年第一次临时股东大会及 **2022 年第一次临时股东大会** 审议通过。本次发行方案尚需通过深圳证券交易所审核，并获得中国证监会作出同意注册的决定后方可实施。

2、本次发行的发行对象为包括公司实际控制人、董事长、总经理金闯先生在内的不超 35 名特定投资者。所有发行对象均将以现金方式认购本次发行的股票。其中，金闯先生拟以不低于人民币 4,000.00 万元且不超过 6,000.00 万元（含本数）的认购金额认购本次向特定对象发行的股票。金闯先生拟认购公司本次发行股票的认购数量为实际认购金额除以本次最终发行价格后的数量，但不超过公司已发行股份的 2%。

3、本次发行的定价基准日为发行期首日，发行价格不低于定价基准日前 20 个交易日公司股票均价的 80%（定价基准日前 20 个交易日股票交易均价=定价基准日前 20 个交易日股票交易总额÷定价基准日前 20 个交易日股票交易总量）。

若公司在本次发行的定价基准日至发行日期间发生派发股利、送红股或转增股本等除权、除息事项，本次发行价格下限将作相应调整。

4、本次发行的股份数量按照募集资金总额除以发行价格确定，且不超过本次发行前公司总股本的 30%。若按照目前股本测算，预计本次发行总数不超过 **91,164,194** 股（含本数）。最终发行数量将在经过深交所审核并取得中国证监会同意注册后，由公司董事会在股东大会授权范围内，按照相关法律、法规和规范性文件的规定，根据发行实际情况与本次发行的保荐机构（主承销商）协商确定。若本次发行的股份总数因监管政策变化或根据发行批复文件的要求予以调整的，则本次发行的股票数量届时将相应调整。

5、本次发行的募集资金总额不超过 50,000 万元（含 50,000 万元），扣除发行费用后，募集资金拟用于以下项目：

单位：万元

序号	项目名称	总投资额	拟用本次募集资金投入
1	精密离型膜建设项目	49,686.23	40,000.00
2	偿还银行贷款	10,000.00	10,000.00
合计		59,686.23	50,000.00

在本次募集资金到位前，公司可根据项目进度的实际情况通过自有或自筹资金先行投入，并在募集资金到位后予以置换。公司董事会可根据实际情况，在不改变募集资金投资项目的前提下，对上述项目的募集资金拟投入金额进行适当调整。募集资金到位后，若扣除发行费用后的实际募集资金净额少于拟投入募集资金总额，不足部分由公司以自有或自筹资金解决，为满足项目开展需要，公司将根据实际募集资金数额，按照募投项目的轻重缓急等情况，决定募集资金投入的优先顺序及各募投项目的投资额等具体使用安排。

6、本次向特定对象发行股票前公司滚存的未分配利润，由本次发行完成后的新老股东共享。

7、本次向特定对象发行股票完成后，实际控制人金闯先生所认购的股票自本次向特定对象发行股票结束之日起 18 个月内不得转让。其他特定对象认购的本次发行的股票自本次发行结束之日起 6 个月内不得转让。法律、法规、规章及规范性文件对限售期另有规定的，依其规定。限售期满后按照中国证监会及深交所的有关规定执行。

在上述股份锁定期限内，发行对象所认购的本次发行股份因公司送红股、资本公积转增股本等事项而衍生取得的股份，亦应遵守上述股份限售安排。

8、本次向特定对象发行股票完成后，公司控股股东和实际控制人不变，不会导致本公司股权分布不具备上市条件。

9、根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37 号）和《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》（证监会公告[2013]43 号）的要求，公司进一步健全和完善了公司利润分配政策。

10、本次向特定对象发行股票后，公司每股收益短期内存在下降风险，公司原股东即期回报存在被摊薄风险。根据《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17 号）、《国务院办公厅关于进一步加强资本市场

中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110 号），以及中国证监会《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（证监会公告[2015]31 号）等相关规定，公司制定了本次向特定对象发行股票后填补被摊薄即期回报的措施。公司控股股东、实际控制人、公司董事、高级管理人员对公司填补回报措施能够得到切实履行作出了承诺，相关措施及承诺请参见本募集说明书第七节 发行人及有关中介机构声明”之“六、董事会关于本次发行的相关声明及承诺”之“（七）相关主体的承诺事项”。公司制定上述填补回报措施不等于对公司未来利润作出任何保证，敬请投资者注意投资风险。

11、本次向特定对象发行股票方案最终能否通过深圳证券交易所的审核及中国证监会的准予注册尚存在较大的不确定性，提醒投资者注意相关风险。

12、与发行人自身密切相关的重要风险因素如下：

（1）募投项目实施的风险

①募集资金投资项目实施风险

本次募集资金投资项目充分考虑了公司经营发展战略与公司的技术、市场等因素，进行了充分的论证，募投项目符合国家产业政策和行业发展趋势，具备良好的发展前景。但在项目投资的实施过程中，可能会受到外部政策环境变化、行业景气度等不可预见因素的影响，造成项目施工不能按期进行、投资超支等风险的发生。

②募投项目达不到预期效益风险

虽然公司对募集资金投资项目进行了可行性论证，但由于募投项目经济效益分析数据均为预测性信息，项目建设尚需较长时间，假设条件等的实现情况具有较大的不确定性。本次募集资金投资项目的效益测算是基于项目行业政策以及市场环境、市场需求等因素合理预计业务收入而做出的。实际经营中，项目的行业政策、市场环境可能发生变化，因此，本次募集资金投资项目存在预期效益不能完全实现甚至短期内无法盈利的风险。本次募投项目达产后，预计年新增固定资产折旧摊销 3,659.40 万元，占本次募投项目预计年增量营业收入的 5.28%。如果募投项目无法实现预期收益，则募投项目折旧摊销、费用支出的增加可能导致公司利润出现一定程度的下滑，募投项目经济效益的实现将存在较大不确定性。

③即期回报被摊薄的风险

本次向特定对象发行完成后，公司募集资金总额不超过 50,000.00 万元，总股本和净资产将比发行前增加。由于募投项目需要一定的建设周期，项目产生效益需要一定的时间，在公司总股本和净资产均增加的情况下，如果未来公司业务规模和净利润未能产生相应幅度的增长，每股收益和加权平均净资产收益率等指标将出现一定程度的下降，本次募集资金到位后发行人即期回报存在被摊薄的风险。

④募投项目产品市场开拓的风险

本次募投项目生产的产品为精密离型膜，属于公司现有产品功能性薄膜材料的细分产品，可以用于智能手机、平板电脑、可穿戴设备的显示屏幕（如 OCA 使用的离型膜）、液晶电视偏光板（如偏光片使用的离型膜）以及 5G 手机、汽车电子、物联网中使用的各类电子元器件（如 MLCC 使用的离型膜）等。虽然精密离型膜与公司现有主要产品、前次募投项目产品均属于功能性涂层复合材料的细分领域，终端客户具有较高的重合性，公司也已有少量离型膜产品对外销售，公司募投项目产品仍存在产品验证进展不顺等市场开拓的风险。

⑤募投项目产能消化风险

精密离型膜主要应用于显示行业光学产品和电子元器件的加工制成应用中，随着未来 5G、消费电子品、汽车电动化智能化及元宇宙相关行业的快速发展，精密离型膜需求预计也将随之加速增长。目前，国内电子元器件生产企业所需的离型膜主要以进口为主，其中又以日本企业居多，然而和本土化生产相比，进口离型膜的生产成本相对较高，且交货期和售后配套服务能力也存在一定的短板效应。目前虽然离型膜的本土化生产还处于起步阶段，但部分头部领先企业逐步发力开拓中高端市场，随着国家政策的大力支持以及国内离型膜生产企业的快速发展，将促使离型膜国产替代进口的进程加快，国产替代进口具有较大的发展空间。

本次募投项目是公司结合产业政策、行业发展趋势、市场空间、客户需求、未来产能布局以及公司经营状况等方面，经审慎论证后确定的，具有较强的可行性和必要性，符合公司的战略规划和经营需要。但由于本次募集资金投资项目需要一定建设期，在项目实施过程中和项目实际建成后，如果国外竞争者大幅扩大

产能或者国内竞争者不断进入,将会导致公司新增产能面临无法被市场消化的风险。

(2) 消费电子市场环境变化的风险

公司自成立以来一直专注于功能性涂层复合材料的研发、生产和销售,产品在消费电子行业应用量较大。消费电子行业的市场需求受宏观经济和国民收入水平的影响较大,宏观经济波动会影响到消费电子行业的景气度,进而影响公司产品的市场需求。公司生产的功能性涂层复合材料较多应用于智能手机、平板电脑、笔记本电脑等消费电子产品的生产制造,因此公司的经营状况与消费电子产品行业的发展具有较强的联动性。消费电子行业产品品类多、周期短、消费热点转换快,具有比较明显的行业周期性。在经济低迷时,可能存在消费者购买消费电子产品意愿下降,从而导致消费电子产品产销量下降,可能会对公司生产经营带来不利的影响。

(3) 原材料价格波动的风险

报告期内,公司直接材料成本占主营业务成本的比例分别为 80.51%、76.27%、**79.36%**和 **74.88%**,占比较高。假设其他因素均不发生变化,发行人的原材料平均采购价格每上涨5个百分点,主营业务毛利率平均下降约3个百分点。公司主要原材料 PET 膜、BOPP 膜、PI 膜、丙烯酸丁酯以及硅胶等均为石油行业下游产品。报告期内,受国际石油价格波动等影响,公司原材料采购价格也相应出现一定波动。原材料价格的波动会直接影响到公司采购的成本和经营收益。一方面,公司积极采取提高市场预测能力、控制原材料库存量、大宗物资集中采购等措施来降低原材料价格波动风险;另一方面,公司通过“嵌入式”研发模式,与终端客户形成了稳定的合作关系,在原材料价格上涨的情况下,公司产品具有一定的向下游客户进行价格传导的能力。尽管如此,在原材料价格大幅波动时,公司仍然面临因上述措施无法充分抵消原材料价格波动而遭受损失的风险,将会对公司经营业绩以及募投项目的实施造成不利影响。

(4) 项目投资及新增产能消化风险

为满足不断增长的市场需求,不断增强自身的核心竞争力,公司进行了包括本次募投项目在内的多个项目投资,投资规模较大。公司对项目投资的选择是在

充分考虑了行业发展趋势、公司发展战略以及公司自身的技术、市场、管理等因素的基础上确定的，公司已对项目的可行性进行了充分论证，项目投资的顺利实施将助力公司增强盈利能力、提高市场份额，进一步提高公司核心竞争力。

但由于投资项目所属行业与市场不确定性因素较多，如果项目投资所需资金不能及时到位、项目延期实施、市场环境突变或行业竞争加剧等情况，项目的实际运营情况将无法达到预期状态，可能给项目的预期效益带来较大影响，进而影响公司的经营业绩。虽然公司投资项目的产能设计综合考虑了公司的发展战略、目前市场需求情况以及未来的市场预期等因素，但未来项目投产后新增的产能仍然受市场供求关系、行业竞争状况等多层次因素的影响。在项目达产后，若因大批量生产管理经验不足、下游客户需求不及预期、行业竞争格局或技术路线发生重大不利变化等原因导致下游客户及市场认可度不够、需求不足，将会导致投资项目市场开拓不及预期，进而存在新增产能消化的风险。

（5）高资产负债率可能引发的偿债风险

随着业务规模的扩大，资金需求量增大，为了满足业务发展对流动资金的需求，公司通过向银行进行短期借款方式筹措资金，使得短期借款规模增加，资产负债率相应提高。报告期各期末，公司短期借款余额分别为 54,075.45 万元、86,677.43 万元、**99,105.12 万元**和 **102,931.89 万元**；公司资产负债率（母公司）分别为 38.82%、52.27%、**54.06%**和 **56.79%**，资产负债率（合并）分别是 48.31%、60.67%、**67.46%**和 **69.16%**，负债水平较高。近年来，公司经营状况良好，经营业绩逐年增长。公司间接融资渠道通畅，银行资信状况良好，无任何不良信用记录，长期以来与主要贷款银行形成了良好的合作关系。虽然报告期内公司净利润持续增长，且经营活动产生的现金流量净额情况较好，在一定程度上增强了公司的偿债能力，但是不排除公司经营出现波动，特别是公司的资金回笼出现短期困难时，将存在一定的短期偿债风险。

（6）应收账款坏账损失风险

报告期各期末，公司应收账款账面价值分别为 52,648.24 万元、54,287.58 万元、**67,589.33 万元**和 **72,996.46 万元**，占流动资产的比例分别为 48.16%、37.21%、**39.51%**和 **40.71%**，应收账款占流动资产的比例较大。

随着公司经营规模扩大,在信用政策不发生改变的情况下应收账款余额仍可能会进一步增加。虽然公司已经按照会计准则的要求和公司的实际情况制定了较为谨慎的坏账准备计提政策,但是如果公司主要客户的经营状况发生不利变化,则可能导致该等应收账款不能按期或无法收回而产生坏账,将对公司的业绩和生产经营产生不利影响。

(7) 存货跌价风险

报告期各期末,公司存货账面价值分别为 12,467.77 万元、21,776.11 万元、**34,262.26 万元和 36,483.06 万元**,占流动资产的比例分别为 11.41%、14.93%、**20.03%和 20.34%**。报告期内,随着公司业务规模的持续扩大,报告期各期末存货余额整体增长较大。公司存货的市场价格存在一定的波动,可能会产生存货成本高于可变现净值的情形,公司存货存在跌价的风险。

除以上主要风险外,其他有关本次发行及发行人自身密切相关的风险具体详见本募集说明书“第六节 与本次发行相关的风险因素”。

目录

声明.....	1
重大事项提示	2
目录.....	9
释义.....	12
第一节 发行人基本情况	16
一、公司基本信息.....	16
二、股权结构、控股股东、实际控制人情况.....	16
三、所处行业的主要特点及行业竞争情况.....	19
四、主要业务模式、产品或服务的主要内容.....	36
五、公司主要产品的产销情况.....	43
六、公司主要原材料采购情况.....	44
七、与公司业务相关的资产情况.....	45
八、核心技术.....	56
九、安全、环保与质量控制.....	59
十、财务性投资情况.....	60
十一、行政处罚情况.....	64
十二、未决诉讼、仲裁等事项.....	64
十三、公司现有业务发展安排及未来发展战略.....	65
第二节 本次证券发行概要	67
一、本次发行的背景和目的.....	67
二、发行对象及与发行人的关系.....	71
三、发行证券的价格或定价方式、发行数量、限售期.....	76
四、募集资金投向.....	78
五、本次发行是否构成关联交易.....	78
六、本次发行是否导致公司控制权发生变化.....	78
七、本次发行方案取得有关部门批准的情况以及尚需呈报批准的程序.....	79
第三节 最近五年募集资金运用的情况	80
一、前次募集资金基本情况.....	80

二、前次募集资金的实际使用情况说明.....	80
三、前次募集资金实现效益情况.....	84
四、前次发行涉及以资产认购股份的资产运行情况.....	84
五、前次募集资金实际使用情况的信息披露对照情况.....	85
六、前次募集资金使用情况的专项报告结论.....	85
七、前次募集资金到位至本次发行董事会决议日的时间间隔是否在 18 个月以内.....	85
第四节 董事会关于本次募集资金使用的可行性分析	87
一、本次募集资金的使用计划.....	87
二、本次募集资金投资项目必要性及可行性分析.....	87
三、本次募投项目与公司既有业务、前次募投项目的关系.....	96
第五节 董事会关于本次发行对公司影响的讨论与分析	102
一、本次发行后上市公司业务及资产是否存在整合计划，公司章程、股东结构、高管人员结构、业务结构的变动情况.....	102
二、本次发行后公司财务状况、盈利能力及现金流量的变动情况.....	102
三、公司与控股股东及关联人之间业务关系、管理关系、关联交.....	103
四、本次发行完成后，公司是否存在资金、资产被控股股东及其关联人占用的情形，或为控股股东及其关联人提供担保的情形.....	103
五、本次发行对公司负债情况的影响.....	103
第六节 与本次发行相关的风险因素	105
一、募投项目实施的风险.....	105
二、市场风险.....	106
三、项目投资及新增产能消化风险.....	108
四、财务风险.....	108
五、新产品开发风险.....	110
六、本次发行的相关风险.....	110
七、其他风险.....	111
第七节 与本次发行相关的声明	114
一、全体董事、监事、高级管理人员声明.....	114
二、控股股东、实际控制人声明.....	117

三、保荐机构（主承销商）声明.....	118
四、发行人律师声明.....	120
五、发行人会计师声明.....	121
六、董事会关于本次发行的相关声明及承诺.....	122

释义

一、基本术语		
公司、发行人、斯迪克、股份公司、斯迪克股份、上市公司	指	江苏斯迪克新材料科技股份有限公司
斯迪克江苏	指	斯迪克新型材料（江苏）有限公司
斯迪克重庆	指	重庆斯迪克光电材料有限公司
斯迪克股份东莞分公司	指	江苏斯迪克新材料科技股份有限公司东莞分公司
斯迪克国际	指	斯迪克国际股份有限公司
斯迪克美国	指	斯迪克新材料（美国）有限公司
斯迪克日本	指	斯迪克新材料（日本）有限公司
斯迪克韩国	指	斯迪克新材料（韩国）有限公司
太仓斯迪克	指	太仓斯迪克新材料科技有限公司
太仓青山绿水	指	太仓青山绿水环保新材料有限公司
启源绿能科技	指	江苏启源绿能科技有限公司
谱玳新能源	指	宿迁谱玳新能源科技有限公司
汽车装饰材料公司	指	苏州斯迪克汽车装饰材料有限公司
斯迪克台湾	指	台湾斯迪克股份有限公司
江苏然创	指	江苏然创新材料股份有限公司
安斯迪克	指	苏州安斯迪克氢能源科技有限公司
海外华昇	指	大连海外华昇电子科技有限公司
本次发行、本次发行股票	指	发行人向特定对象发行股票并在创业板上市
本募集说明书	指	关于江苏斯迪克新材料科技股份有限公司向特定对象发行股票并在创业板上市募集说明书（申报稿）
保荐机构	指	平安证券股份有限公司
律师事务所、律师	指	北京市天元律师事务所
会计师、容诚	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
A 股	指	经中国证监会批准向境内投资者发行、在境内证券交易所上市、以人民币标明股票面值、以人民币认购和进行交易的普通股
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《注册管理办法》	指	《创业板上市公司证券发行注册管理办法（试行）》
公司章程	指	江苏斯迪克新材料科技股份有限公司章程

公司股东大会	指	江苏斯迪克新材料科技股份有限公司股东大会
公司董事会	指	江苏斯迪克新材料科技股份有限公司董事会
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
最近三年一期	指	2019 年、2020 年、 2021 年和 2022 年 1-3 月
二、行业术语		
RoHS、RoHS2.0	指	RoHS 是由欧盟立法制定的一项强制性标准,它的全称是《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》(Restriction of Hazardous Substances)。该标准于 2006 年 7 月 1 日开始正式实施,主要用于规范电子电气产品的材料及工艺标准,使之更加有利于人体健康及环境保护。RoHS2.0 是旧 RoHS 的升级版本。
UL	指	UL 是美国保险商试验所(Underwriter Laboratories Inc.)的简写。UL 安全试验所是美国最权威的,也是世界上从事安全试验和鉴定的较大的民间机构。
REACH	指	REACH 是欧盟法规《化学品的注册、评估、授权和限制》(REGULATION concerning the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals)的简称,是欧盟建立的,并于 2007 年 6 月 1 日起实施的化学品监管体系,对进入欧盟 28 个成员国市场的所有化学品进行预防性管理。
ISO9001	指	ISO9001 质量保证体系,是由 TC176(TC176 指质量管理体系技术委员会)制定的所有国际标准。
ISO14001	指	ISO 14001 是环境管理体系认证的代号,是由国际标准化组织制订的环境管理体系标准。
IECQ/QCO80000	指	IECQ-HSPM 体系,即 IECQ 有害物质过程管理体系,其依据的标准是 EIA/ECCB-954 标准,即“电子电器元件和产品有害物质减免标准和要求”。
ISO17025	指	ISO17025 是实验室认可服务的国际标准,目前最新版本是 2005 年 5 月发布的,全称是 ISO/IEC17025:2005-5-15《检测和校准实验室能力的通用要求》。ISO17025 标准是由国际标准化组织 ISO/CASCO(国际标准化组织/合格评定委员会)制定的实验室管理标准,该标准的前身是 ISO/IEC 导则 25:1990《校准和检测实验室能力的要求》。国际上对实验室认可进行管理的组织是“国际实验室认可合作组织(ILAC)”,由包括中国实验室国家认可委员会(CNACL)在内的 44 个实验室认可机构参加。
IDC	指	国际数据公司, International Data Corporation。
IHS	指	美国 IHS 公司, IHS Market。
3C	指	3C 产品,就是计算机(Computer)、通信(Communication)和消费类电子产品(Consumer Electronics)三者结合,亦称“信息家电”。
GWh	指	吉瓦时,是电功的单位。
LED	指	英文 Light Emitting Diode 的缩写,即发光二极管。

OCA	指	英文 Optically Clear Adhesive 的缩写,用于胶结透明光学元件(如显示器盖板,触控面板等)的特种粘胶剂。要求具有无色透明、光透过率在 90%以上、胶结强度良好,可在室温或中温下使用,且有固化收缩小等特点。OCA 光学胶是重要触摸屏的原材料之一。一般情况下,OCA 特制是将光学亚克力压敏胶做成无基材胶膜,然后在上下底层,再各贴合一层离型薄膜的双面贴合产品。
OLED	指	英文 Organic Light-Emitting Diode 的缩写,即有机发光二极管,具有轻薄、省电等特性。
TPU	指	热塑性聚氨酯弹性体,英文 Thermoplastic polyurethanes 的缩写,有聚酯型和聚醚型之分。它硬度范围宽(60HA-85HD)、耐磨、耐油,透明,弹性好,在日用品、体育用品、玩具、装饰材料等领域得到广泛应用,无卤阻燃 TPU 还可以代替软质 PVC 以满足越来越多领域的环保要求。
Nomex	指	Nomex(诺梅克斯),一种间位芳纶,也称芳纶 1313。特点是耐热性好,强度高。它在 250℃的温度下,材料性能可较长时间保持稳定。广泛用于军事工业和电气工业,是 H 级的优良的绝缘材料。
RTO	指	RTO,是一种高效有机废气治理设备。与传统的催化燃烧、直燃式热氧化炉(TO)相比,具有热效率高(≥95%)、运行成本低、能处理大风量低浓度废气等特点,浓度稍高时,还可进行二次余热回收,大大降低生产运营成本。
VR、AR	指	VR(虚拟现实)、AR(增强现实)
UV	指	UV 是 Ultraviolet 的缩写,指波长在 10nm 至 400nm 之间的电磁辐射。其能量较高,常用于聚合物的快速固化。譬如 UV 印刷,是现代常用印刷方式之一,是相对油墨快干来说,就是采用 UV 油墨进行印刷,配上 UV 灯照射,使得每一色油墨在经过 UV 灯光时瞬间干燥,使得 CMYK 四色叠加更清晰,不会让油墨互相融合,使画面模糊,主要适用塑料材质。
PLA	指	聚乳酸(PLA)是一种新型的生物基及可再生生物降解材料,使用可再生的植物资源(如玉米)所提出的淀粉原料制成。淀粉原料经由糖化得到葡萄糖,再由葡萄糖及一定的菌种发酵制成高纯度的乳酸,再通过化学合成方法合成一定分子量的聚乳酸。其具有良好的生物可降解性,使用后能被自然界中微生物在特定条件下完全降解,最终生成二氧化碳和水,不污染环境,这对保护环境非常有利,是公认的环境友好材料。
VTM-0	指	UL 认证材料标准之一,主要是考量材质的阻燃情况,测试标准依据 UL94。
AGS	指	AGS 是防止玻璃表面污渍(anti-glass stain)的英文缩写。
VOC	指	VOC 是挥发性有机化合物(volatile organic compounds)的英文缩写
UV-OCA	指	UV 固化 OCA 压敏胶,是目前最为理想的绿色压敏胶粘剂。这类压敏胶既可具有溶剂型压敏胶优良的

		综合性能，又没有溶剂的环境污染问题，既保持了热熔压敏胶能耗较小可实现高速涂布的优点，又克服了热熔压敏胶耐蠕变性、耐热性和耐氧化性差等缺点。
Busbar	指	Busbar 是一种多层复合结构连接排，具有可重复电气性能、低阻抗、抗干扰、可靠性好、节省空间、装配简洁快捷等特点的大功率模块化连接机构部件。
PBT	指	聚对苯二甲酸丁二醇酯，英文名 polybutylene terephthalate(简称 PBT)，属于聚酯系列，是由 1,4- <i>p</i> -BT 丁二醇（1,4-Butylene glycol）与对苯二甲酸（PTA）或者对苯二甲酸酯（DMT）聚缩合而成，并经由混炼程序制成的乳白色半透明到不透明、结晶型热塑性聚酯树脂。与 PET 一起统称为热塑性聚酯，或饱和聚酯。
FPC	指	柔性电路板是以聚酰亚胺或聚酯薄膜为基材制成的一种具有高度可靠性，绝佳的可挠性印刷电路板。简称软板或 FPC，具有配线密度高、重量轻、厚度薄的特点。

注：本募集说明书除特别说明外所有数值保留 2 位小数，若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，均为四舍五入原因造成。

第一节 发行人基本情况

一、公司基本信息

中文名称	江苏斯迪克新材料科技股份有限公司
英文名称	Jiangsu Sidike New Materials Science&Technology Co.,Ltd.
注册资本	303,880,649.00 元
法定代表人	金闯
成立日期	2006 年 6 月 21 日
注册地址	江苏省泗洪经济开发区双洋西路 6 号
股票上市地	深圳证券交易所创业板
股票简称	斯迪克
股票代码	300806
邮政编码	223900
联系电话	0512-53989120
传真号码	0512-53989120
公司网站	http://www.sidike.com/
经营范围	研发、生产、销售：胶粘带制品、光学膜、多功能涂层复合薄膜、医疗器械、生物医用材料、石墨材料、纸质包装材料，普通货物运输；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）许可项目：包装装潢印刷品印刷（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）

二、股权结构、控股股东、实际控制人情况

（一）股权结构

1、最新股本结构

截至 2022 年 6 月 10 日，发行人股本结构如下表所示：

项目	股份数额（股）	占总股本比例
一、有限售条件股份	136,283,916	44.84%
国家持股	—	—
国有法人持股	—	—
其他内资持股	136,283,916	44.84%
其中：境内法人持股	7,374,873	2.43%

项目	股份数额（股）	占总股本比例
机构配售股份	-	-
股权激励股	3,366,067	1.11%
高管持股	1,957,240	0.64%
其他境内自然人持股	123,585,736	40.67%
外资持股合计	-	-
其中：境外法人持股	-	-
境外自然人持股	-	-
二、非限售流通股	167,596,733	55.16%
流通 A 股	167,596,733	55.16%
合计	303,880,649	100.00%

2、前十名股东情况

截至 2022 年 6 月 10 日，公司前十名股东持股情况如下：

单位：万股

序号	股东名称	股东性质	持股比例（%）	报告期末持股数量
1	金闯	境内自然人	34.28	10,418.42
2	施蓉	境内自然人	5.59	1,698.23
3	上海元藩投资有限公司	境内非国有法人	3.85	1,169.18
4	中国工商银行股份有限公司—申万菱信新经济混合型证券投资基金	其他	2.93	890.56
5	上海峻银股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.59	785.69
6	北京银行股份有限公司—广发盛锦混合型证券投资基金	其他	2.20	669.47
7	中国工商银行股份有限公司—中欧价值智选回报混合型证券投资基金	其他	1.91	579.88
8	苏州市德润股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.66	504.53
9	中国建设银行股份有限公司—交银施罗德阿尔法核心混合型证券投资基金	其他	1.20	365.61
10	盛雷鸣	境内自然人	1.16	352.00

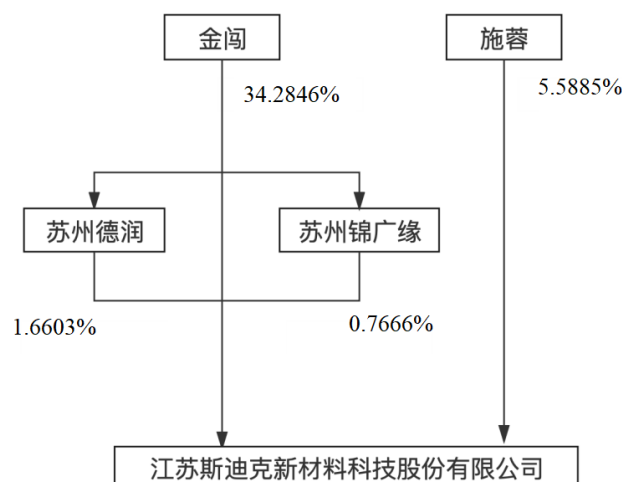
（二）控股股东和实际控制人情况

截至本募集说明书签署日，公司股本总额为 30,388.0649 万股，金闯持有公

司 10,418.4221 万股，占公司总股本的 34.2846%。员工持股平台苏州德润、苏州锦广缘分别为金闯担任执行事务合伙人的有限合伙企业，苏州德润持有公司 504.5274 万股股份，占公司总股本的 1.6603%，苏州锦广缘持有公司 232.9600 万股股份，占公司总股本的 0.7666%。基于以上，金闯合计控制公司 11,155.9095 万股股份，占公司总股本的 36.7115%。施蓉女士直接持有公司 1,698.2272 万股股份，占公司总股本的 5.5885%。金闯、施蓉夫妇直接及间接合计控制公司 12,854.1367 万股股份，占公司总股本的 42.3000%，为公司的控股股东及实际控制人。

（三）公司控股股东、实际控制人变动的情况

最近两年，公司控股股东、实际控制人未发生变化。截至本募集说明书签署日，公司股权控制关系如下：



（四）控股股东及实际控制人所持公司股份是否存在质押、冻结或潜在纠纷的情况

截至本募集说明书签署日，公司控股股东、实际控制人所持股份被质押的数量为 5,856.00 万股，占其所控制股份数量的比为 45.56%，具体情况如下。

单位：万股

序号	股东名称	持股比例 (%)	报告期末持股数量	持有有限售条件的股份数量	股份状态	质押或冻结情况			
						数量		质押方	期限
						合同约定	考虑资本公积转增股本后		
1	金闯	34.27	10,418.42	10,418.42	质押	1,280	2,048	中国工商银行太仓支行	自2021/9/17起
						250	400	深圳市中小担非融资性担保	2021/7/27, 12个月
						882	1,411	华西证券股份有限公司	2022/3/25-2025/3/25
						385	616	华安证券股份有限公司	2022/5/11, 3年
						863	1,381	红塔证券股份有限公司	2022/5/13, 3年
2	施蓉	5.59	1,698.23	1,698.23	-	-	-	-	-
3	苏州德润	1.66	504.53	504.53	-	-	-	-	-
4	苏州锦广缘	0.77	232.96	232.96	-	-	-	-	-

注：金闯质押至工商银行太仓支行的股份，系为斯迪克江苏银行贷款提供的担保。

除上述情况外，公司控股股东、实际控制人所持公司股份不存在其他质押、冻结或其他权利受限情形，亦不存在有争议、权属纠纷或潜在纠纷情况。

（五）其他主要股东情况

截至2022年6月10日，除公司控股股东、实际控制人金闯、施蓉外，公司无其他持股5%以上的股东。

三、所处行业的主要特点及行业竞争情况

（一）行业管理体制及主要政策

1、行业监管体制及主管部门

公司主要研发、生产和销售各种功能性涂层复合材料产品，根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订），公司属于橡胶和塑料制品业（C29）。

功能性涂层复合材料行业涉及应用范围广、服务行业跨度大、产业关联度强，

对我国电子制造业等支柱性行业的推动作用明显，是我国重点支持发展的行业之一。目前，国内功能性涂层复合材料行业管理体制为国家宏观指导及协会自律管理下的完全市场竞争体制。

公司所在行业的行政主管部门是国家工业和信息化部，工业和信息化部的主要职责是提出行业发展战略和政策，拟订并组织实施行业发展规划，推进产业结构战略性调整和优化升级；指导行业技术创新和技术进步；起草相关法律法规草案、制定规章，拟订行业技术规范 and 标准并组织实施，指导整个行业的协同有序发展。

公司所在行业的主要协会为中国胶粘剂和胶粘带工业协会。作为开放和充分竞争的行业，政府部门主要进行产业宏观调控和管理，行业协会进行自律规范，各企业的生产经营则完全基于市场化方式进行。

2、主要法律法规及产业政策

功能性涂层复合材料行业属于国家重点扶持和发展的战略性新兴产业中的新材料产业，在国家经济中占有重要位置。近年来，国家相关部门制定的主要行业政策如下：

时间	文件名称	发布单位	相关内容
2021 年	《重点新材料首批次应用示范指导目录（2021 年版）》	工业和信息化部	将“偏光片”、“平板显示用光刻胶”、“柔性显示盖板用透明聚酰亚胺”、“光学级 PMMA 基膜”、“光学 TAC 基膜”列入先进化工材料；将“石墨烯散热材料”、“涂布法制备石墨烯电热膜”、“石墨烯导热复合材料”列为前沿新材料。
2021 年	《“十四五”原材料工业发展规划》	工业和信息化部、科学技术部、自然资源部	到 2025 年，新材料产业规模持续提升，占原材料工业比重明显提高——供给高端化水平不断提高，到 2035，成为世界重要原材料产品的研发、生产、应用高地，新材料产业竞争力全面提升；主张推动高选择性催化、高效膜分离、危险工艺本质安全等技术研发；计划实施大宗基础材料巩固提升行动，引导企业在优化生产工艺的基础上，利用工业互联网等新一代信息技术，提升先进制造基础零部件用钢、高强铝合金、稀有贵金属材料、特种工程塑料、高性能膜材料、纤维新材料、复合材料等综合竞争力。
2020 年	《关于扩大战略性新兴产业投资培育壮大	国家发展改革委、科	聚焦重点产业投资领域，加快新一代信息技术产业提质增效——加快基础材料、关

时间	文件名称	发布单位	相关内容
	新增长点增长极的指导意见》	技部、工业和信息化部、财政部	键芯片、高端元器件、新型显示器件、关键软件等核心技术攻关，稳步推进工业互联网、人工智能、物联网、车联网、大数据、云计算、区块链等技术集成创新和融合应用；加快新材料产业强弱项——加快在光刻胶、高纯靶材、高温合金、高性能纤维材料、高强高导耐热材料、电子封装材料等领域实现突破，实施新材料创新发展行动计划，加快拓展石墨烯、纳米材料等在光电子、航空装备、新能源、生物医药等领域的应用；加快智能及新能源汽车产业基础支撑能力建设——实施智能网联汽车道路测试和示范应用，加快智能汽车特定场景应用和产业化发展。
2019 年	《产业结构调整目录（2019 年版）》（2020 年 1 月开始实施）	国家发改委	将“功能性膜材料”、“功能性聚酯(PET)薄膜”列为鼓励类产业。
2019 年	《重点新材料首批次应用示范指导目录（2019 年版）》	工业和信息化部	将“复合膜”、“扩散膜”、“偏光片”、“光学级 PET 基膜”、“增亮膜”等先进半导体和新型显示材料列入关键战略材料；将“高效能石墨烯散热复合材料”等膜材料列入先进化工材料；将“石墨烯散热材料”、“石墨烯导热复核材料”列为前沿新材料。
2018 年	《战略性新兴产业分类（2018）》	国家统计局	本分类规定的战略性新兴产业是以重大技术突破和重大发展需求为基础，对经济社会全局和长远发展具有重大引领带动作用，知识技术密集、物质资源消耗少、成长潜力大、综合效益好的产业，包括：新一代信息技术产业、高端装备制造产业、新材料产业、生物产业、新能源汽车产业、新能源产业、节能环保产业、数字创意产业、相关服务业等 9 大领域。
2018 年	《知识产权重点支持产业目录（2018 年本）》	国家知识产权局	《目录》确定了 10 个重点产业，细化为 62 项细分领域，明确了国家重点发展和亟需知识产权支持的重点产业。其中包括：先进电子材料、先进功能材料（高性能膜材料）。
2018 年	《车联网（智能网联汽车）产业发展行动计划》	工信部	到 2020 年，实现车联网（智能网联汽车）产业跨行业融合取得突破。车联网用户渗透率达到 30%以上，新车驾驶辅助系统（L2）搭载率达到 30%以上，联网车载信息服务终端的新车装配率达到 60%以上。
2017 年	《汽车产业中长期发展规划》	工信部、发改委、科技部	指出“智能网联汽车有望成为抢占先机、赶超发展的突破口，到 2020 年，智能网联汽车与国际同步；同时，关键技术要取得重大突破，全产业链要实现安全可控。”
2017 年	《信息产业发展指南》	工信部、发改委、科技	指出“要重点发展面向下一代移动互联网和信息消费的新型智能手机、平板电脑、

时间	文件名称	发布单位	相关内容
		部、财政部	车载智能设备以及人工智能等终端产品，提升产品的研发应用能力、产业配套能力和品牌竞争力”，上述智能终端产品的大力发展将持续带动上游新材料应用的进一步发展。
2017 年	《新材料产业发展指南》	工信部、发改委、科技部、财政部	进一步健全新材料产业体系，下大力气突破一批关键材料，提升新材料产业保障能力，支撑中国制造实现由大变强的历史跨越。加大前沿新材料（石墨烯、金属及高分子增材制造等材料为重点）领域知识产权布局，围绕重点领域开展应用示范，逐步扩大前沿新材料应用领域。
2017 年	《重点新材料首批次应用示范指导目录（2017 年版）》	工信部	将“高性能锂电池隔膜”和“电子胶有机硅材”列入先进基础材料；将“石墨烯薄膜”列入前沿新材料。

（二）行业基本情况

功能性涂层复合材料是指将一种或多种材料通过精密涂布、印刷、真空溅射、烧结等方式进行转化、复合而成的一种材料，从而实现单一材料无法实现的特定功能。功能性涂层复合材料属于新材料行业范畴，通过研发出不同的涂层材料与不同的基材进行组合，实现保护、胶粘、导电、绝缘、屏蔽等多种功能，被广泛使用在智能硬件、新能源汽车、节能环保等相关领域。

近年来，随着下游电子制造、节能环保、航空航天等新兴产业的发展，功能性涂层复合材料行业在传统压敏胶带制品制造业（即传统胶粘制品）基础上发展而来。传统胶粘制品主要提供包装、密封、保护、识别、拼接等传统单一用途。随着科学技术的不断发展，智能消费电子、互联网、电子信息、航空航天、节能环保、物联网等一大批新兴产业取得了爆发式增长。由于新兴产业具有高、精、尖等特点，传统的胶粘制品已无法满足其性能品质要求，从而催生了大量新兴应用需求。通过对新型材料设计研发和生产工艺的摸索改进，目前功能性涂层复合材料已成功应用于多个下游新兴产业。国内部分具有研发优势的企业通过对关键原材料及制造工艺的持续研究，目前已掌握功能保护材料、光学功能薄膜等核心技术，打破了国外企业的技术垄断，具备了与国际一流企业竞争的科技实力。

从功能性涂层复合材料产品来看，其产品性能主要取决于涂层材料和基材的品质，以及产品结构设计及涂布、固化等工艺的控制水平。功能性涂层复合材料常用的涂层材料包括丙烯酸酯、有机硅树脂、聚氨酯树脂，根据需要达到的功能，

可在基础高分子材料的基础上用增粘树脂或其他添加剂进行改性，或在涂层中引入各种功能性颗粒等。常用的基体薄膜材料包括聚酯（PET）、聚酰亚胺（PI）等。功能性涂层复合材料的制备过程主要包括涂层材料制备、涂布、干燥或固化、贴合、卷取、分切、包装等，其中涂布是整个制造过程的关键工序。涂布是改变和形成产品表面特性的重要加工工艺，它使得涂层材料与薄膜基材结合形成复合材料，能够实现单一组分材料不能满足的功能要求，扩大了产品的使用效果与附加值。涂布技术的水平直接决定了功能性涂层复合材料的性能和质量，一套涂布设备能够根据需要选用不同的涂层与基体材料，通过调整生产工艺参数，实现多种功能性涂层复合材料的生产。除涂布设备外，功能性涂层复合材料的生产加工环境也至关重要。产品的精度要求越高，对环境的无尘要求也越严苛，一般产品只需在万级或千级无尘环境下生产即可，而高端产品需要在百级无尘环境下进行生产。

（三）行业发展趋势

功能性涂层复合材料具有广阔的发展前景。近年来中国电子信息制造业作为重要的战略性新兴产业发展迅猛，技术创新水平不断提升，产业规模持续扩大。除消费电子领域外，功能性涂层复合材料还广泛应用于汽车电子、新能源汽车锂电池组件、家用电器、医药、航空航天等众多领域。

1、消费电子市场应用分析

在电子信息制造业中，消费电子产业的发展尤为迅速，智能手机、平板电脑、可穿戴设备等新产品持续涌现，硬件技术和软件技术持续进步，产业链不断完善。同时，以华为、OPPO、小米为代表的国产智能手机及平板电脑企业强势崛起，成为消费电子制造业的重要增长点。中国作为全球制造和消费电子产品的大国，近年来消费电子行业发展迅速。

从消费电子产品的应用发展来看，智能化、大尺寸全屏幕、双镜头、高分辨率、防水、个性化场景体验以及高续航能力等特点成为消费电子产品最显著的发展方向，由此衍生出的对上游内外部OCA光学胶膜材料、石墨散热材料、高硬度薄膜材料、涂布型偏光片、防水透声材料、高温阻尼材料、防水保护膜等功能性涂层复合材料的需求也显著增加。

(1) 智能手机

根据市场调研机构 IDC 出具的跟踪报告，2019 年至今全球智能手机出货量与上年同期对比情况如下表所示：

单位：百万台

季度	Q1	Q2	Q3	Q4
2019 年	312.3	331.7	358.5	368.8
2020 年	275.8	276.5	354.9	390.0
2021 年	346.0	313.2	331.2	

受疫情影响，2020 年第一、二季度，全球智能手机出货量较上年同期下降幅度分别为 11.69%和 16.64%，但随着疫情的缓解及工厂复工，根据 IDC 发布的报告，2020 年第三、四季度全球智能手机的出货量分别达到 354.9、390 百万台，第四季度较上年增长 5.75%。2021 年上半年，全球智能手机出货量逐步回归 2019 年的水平。虽然全球芯片缺货，但智能手机供应并未受到太大影响。

(2) 平板电脑

根据市场调研机构 IDC 出具的跟踪报告，2019 年至今季度全球 PC 出货量与上年同期对比情况如下表所示：

单位：万台

季度	Q1	Q2	Q3	Q4
2019 年	59,013	65,003	70,907	71,870
2020 年	53,470	73,879	83,394	91,590
2021 年	82,675	83,614	87,670	-

与智能手机不同，疫情对 PC（含平板电脑）带来了增量市场。受年初新冠疫情的影响，远程办公、远程学习等需求的激增，2021 年第三季度包括台式机、笔记本电脑和工作站在内的传统 PC 全球出货量达到 8,670 万台，同比增长 3.9%。这标志着个人电脑市场连续第六个季度实现增长。

(3) 可穿戴设备

根据 IDC 发布的数据，中国可穿戴设备出货量从 2016 年的 3,876 万台增长至 2020 年的 10,739 万台，年均复合增长率达 29.02%，截止至 2021 年上半年，中国可穿戴设备出货量已有 6,343 万台。2021 年第二季度中国可穿戴设备市场出货量为 3,614 万台，同比增长 33.7%。随着可穿戴设备的不断更新迭代、新功能

下放和消费分级的大趋势，中国可穿戴设备市场正在保持快速发展，可穿戴设备出货量逐年增长。

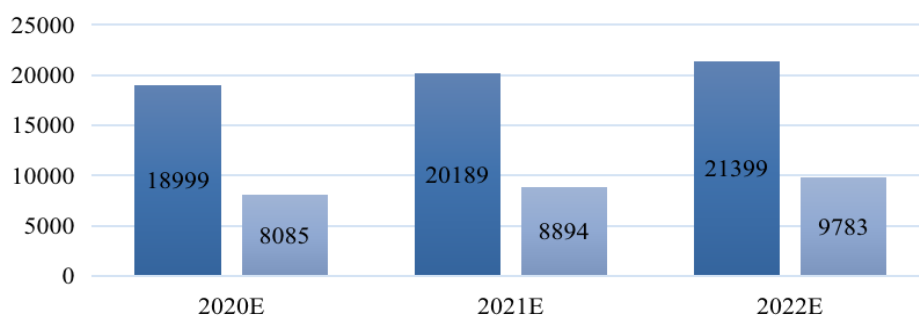
IDC 预测，未来可穿戴设备的发展将主要为以下三个方向：轻量智能化，成人手表市场的智能化发展将更加注重轻量简化；价格差异化，消费分级趋势推动成人手表出现市场区隔；场景融合化，成人手表将更多和各场景入口设备联动和融合。

2、汽车电子市场应用分析

近年来，随着我国国民经济的快速发展，人民生活水平的不断提高，我国的汽车工业发展迅速。快速增长的汽车消费市场，相应催生了汽车电子行业的快速发展。在汽车轻量化、小型化、智能化和电动化趋势的推动下，车载信息娱乐系统的整体市场规模持续增长。5G、智能汽车电子应用等车载技术逐渐成为消费者购车的主要关注点。未来随着新车型的推出，车联网装配比例也有所提升，根据 IHS 预测，2022 年全球互联网汽车市场保有量将达 3.5 亿辆，市场占比 24%，具有互联网功能的新车销量将达到 9,800 万辆，市场占比 94%。

车载信息娱乐系统和车联网的普及对汽车电子的功能性提出更多要求，诸如更好的驾驶服务、汽车驾驶状态显示、位置信息、社交信息服务等都将刺激汽车电子行业的进一步发展和市场规模的不断扩大。

未来，随着人们消费理念的升级，打造差异化、多元化和个性化的用户体验将成为未来汽车电子行业的主要发展趋势。车载导航、车载影音等车载娱乐系统的升级将对上游 OCA 光学胶膜材料、节能环保材料、超轻车身材料、功能贴膜材料等新材料提出更高的要求，庞大的汽车电子、装饰市场将为功能性涂层复合材料带来新的增长点。根据 CCID 的预测 2020 年至 2022 年，全球及中国汽车电子行业市场规模将持续增长，至 2022 年我国汽车电子市场规模将增至万亿级。

2020年至2022年全球及中国汽车电子市场规模增长趋势预测
(亿元)

数据来源：CCID, 平安证券整理

3、薄膜包装材料市场应用分析

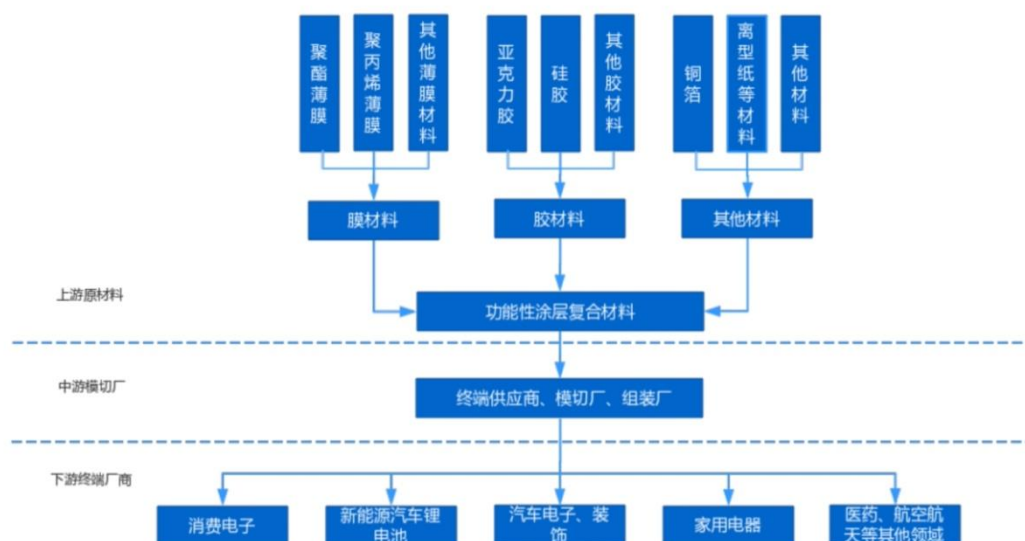
薄膜包装材料作为传统的胶粘制品，具有高抗拉升力、质轻、无毒无味、防止产品外漏或破损等特点，主要应用于食品包装、工业品包装、家庭日用品包装、服装包装、药品包装等商业包装领域。BOPP 薄膜作为最重要的塑料包装材料之一，近年来在中国市场发展迅速，已成为日常生活及工业生产的必需品。目前 BOPP 薄膜产品中，中低端类产品竞争激烈，行业正逐渐向多元化、功能化、高端化的方向发展。

（四）行业与上下游企业的关系

1、公司在产业链中的地位

公司是功能性涂层复合材料的生产企业，处于产业链上游位置，主要从事功能性薄膜材料、电子级胶粘材料、热管理复合材料及薄膜包装材料的研发、生产和销售。公司上游原材料供应商主要包括双向拉伸聚丙烯薄膜（BOPP）、聚酯（PET）薄膜、聚酰亚胺（PI）薄膜等薄膜基材生产企业，以及亚克力胶、硅胶等胶材料生产企业等。公司下游客户主要包括消费电子、家用电器、汽车电子等产品配套的模切厂商。目前公司在积极向产业上游扩展，已能够自制胶水及离型膜等原材料产品，以满足自身对部分高端原材料的需求。公司与下游消费电子主要终端客户建立了直接联系，根据这些客户对产品性能要求研究开发产品，然后终端客户指定模切厂向公司采购。

功能性涂层复合材料上下游关系如下图所示：



2、上游产业与本行业的关联性及影响

上游原材料市场供应充足，不存在技术垄断或贸易风险。从价格传导来看，功能性涂层复合材料的生产成本中，原材料成本占比较高，因此，上游原材料的供求关系、价格水平变化直接影响到本行业企业的成本控制。膜材料和胶材料均属于石油加工行业的下游产品，其价格走势在一定程度上会受到原油价格波动的影响。

3、中游产业与本行业的关联性及影响

模切厂商和组装厂商根据下游终端客户的要求，向功能性涂层复合材料企业采购材料，然后再利用专用设备进行模切加工、组装。模切厂商及组装厂商位于产业链中游。

4、下游产业与本行业的关联性及影响

功能性涂层复合材料行业下游主要是消费电子、新型显示、新能源汽车等领域的终端客户。终端客户利用功能性涂层复合材料及模切企业提供的基础材料，从而实现电子消费产品相关功能器件特定功能。目前，终端客户对产品性能的要求日趋复杂，这要求功能性涂层复合材料企业始终保持高研发水平和高质量监控，以满足不同终端客户的需求。

下游消费电子、新型显示及新能源汽车等行业，多为国家鼓励发展的战略性

新兴产业，处于快速成长、更新换代或科技创新的发展阶段，市场需求增长迅速，对功能性涂层复合材料行业的需求也日益增加、应用范围进一步扩大，有效带动了行业的发展。

（五）公司所处行业竞争状况

1、行业竞争格局

功能性涂层复合材料行业是市场化、充分竞争的行业，企业间整体水平差异较大。

3M、德莎、日东（NittoDenko）等国际知名企业为行业内的先行者。这些企业历史悠久，行业经验丰富，研发生产等技术水平世界一流，产品种类齐全，销售网络成熟，品牌认可度高，拥有稳定的客户群体。上述企业基本垄断了消费电子、汽车等功能性涂层复合材料行业使用的中高端市场，并引领行业的发展方向。

目前，国内从事功能性涂层复合材料制造的厂商众多，但多数规模小、产品种类单一且中低端产品占比大。国内少数起步较早且已经实现大规模生产的厂商，凭借多年的技术经验积累和自主研发已经掌握部分高端材料的生产技术，并将产品应用于消费电子、汽车等领域。随着中低端市场的饱和，功能性涂层复合材料行业的竞争格局已经由原来简单的价格竞争向技术和品牌竞争转变，从提供单一功能产品向综合解决方案服务转变。

在我国产业结构调整 and 升级的大背景下，将会加快功能性涂层复合材料行业资源整合和技术升级的步伐。未来只有在持续创新能力、市场反应能力、资源整合能力和企业管理能力等方面都具备一定实力的企业，才能抓住行业发展带来的机遇，参与国际竞争。

2、主要竞争对手

目前尚无权威机构对功能性涂层复合材料行业进行统计分析，根据相关企业网站、宣传报道等公开资料，行业内主要企业的情况如下：

（1）国外企业

企业名称	简介
3M 公司	3M 公司（Minnesota Mining and Manufacturing，明尼苏达矿务及制造业公司）创建于 1902 年，总部设在美国明尼苏达州的圣保罗市，是世

企业名称	简介
	界著名的产品多元化跨国企业。3M 公司在其百多年历史中开发了 6 万多种高品质产品，被广泛应用于运输、建筑到商业、教育和电子、通信等各个领域。3M 的功能性涂层复合材料产品种类齐全，且 3M 能够提供这些产品的专业解决方案，广泛应用于电子、汽车、家电、建筑、航空、造船、体育用品、家具等行业。3M 中国于 1984 年 11 月在中国注册成立，是在深圳经济特区外成立的中国第一家外商独资企业。目前，3M 已在中国建立了 11 个生产基地、27 个办事处、4 个技术中心和 2 个研发中心，员工超过 8,200 人。
德莎	德莎（Tesa）胶带公司总部位于德国，是全球领先的自粘胶带产品和自粘系统解决方案制造商之一，拥有超过 125 年的涂胶技术和新产品开发的经验，在全球拥有超过 54 个子公司和 8 个生产基地。德莎胶带拥有 6,500 多种自粘系统解决方案，业务覆盖电气工程和电子、汽车、印刷、造纸、制药、太阳能和风能、安全和安保应用及防伪保护解决方案等众多领域。德莎消费业务提供多种办公产品、家用产品和园艺产品，用于粘贴、安装、包装、翻新、维修、绝缘、防虫、防尘和防风等方面。德莎胶带 1995 年进入中国大陆，1999 年在上海设立了独资公司，目前已在全国范围内设立了 12 个办事处，业务快速增长。
日本日东	日本日东电工株式会社（日东电工）成立于 1918 年，在全球遍布着 110 家公司，其中在中国设立了 27 家公司，拥有约 11,000 名员工。日东电工以集团的基础技术粘接技术和涂布技术为核心，不断开发新性能、新材料，在电子行业、汽车、住宅、基础设施、环境以及医疗等多方领域提供了众多的产品，于全球范围内广泛开展事业，是全球制造偏光片光学薄膜的最大厂家之一。
艾利丹尼森	艾利丹尼森是标签与包装材料行业的全球领导者，公司的产品和技术应用于所有主流市场和行业中。艾利丹尼森创始于 1935 年，在 50 多个国家/地区生产和经销标签与包装材料，有超过 30,000 名员工，致力于生产和经销各种展示标识、标签和包装材料、零售图案装饰和 RFID 标牌，秉承“打造魅力品牌，构建智慧世界”这一理念，通过不断创新服务于客户。
罗曼（Lohmann）	罗曼（Lohmann）是一家跨国企业，在很多行业都能看到它的身影，总部位于德国，创建于 1851 年，目前全世界拥有超过 1,600 名员工、29 个分厂和遍布 50 多个国家的独家经销商，业务范围已经不仅仅局限于胶带的生产，而更多是提供高科技的、符合个性化需求的粘合解决方案。产品应用市场包括交通运输，造纸印刷，薄膜加工，环保能源和医疗等。
思卡帕集团（ScapaGroupPLC）	思卡帕集团（ScapaGroupPLC）是一家在英国上市的全球性专业胶带集团公司，总部设于英国的曼彻斯特。思卡帕集团作为一家专注于各种工业胶带的全球性企业，也是世界上主要的工业胶带生产商之一，成立于 1912 年，有一百多年的胶带生产历史。它在全球 12 个国家拥有 24 处分支机构，16 处生产基地，分布欧、亚、美三大洲，技术力量雄厚，在高性能胶带、胶膜的生产和研发中处于世界领先地位。思卡帕的优势产品有：泡棉胶、泥巴胶、遮蔽胶带、防水绝缘胶带等。思卡帕胶带的七个主要市场是：工业，汽车，医疗，印刷与平面艺术，建筑业，电缆，和体育与娱乐业。

(2) 国内企业

企业名称	简介
激智科技	宁波激智科技股份有限公司（证券代码：300566），成立于2007年3月9日，2016年于深圳证券交易所上市。自成立以来，公司持续研发投入和技术创新，精密涂布生产技术和终端应用开发技术不断提高，公司产品种类不断增加，产品系列不断丰富，市场占有率不断提高，目前公司已发展成为业内领先的显示用光学膜生产企业，未来将持续致力于研发创新，巩固公司全球高端功能性薄膜的领先地位。公司产品已通过三星、LGD、夏普、友达、富士康、冠捷、长虹、创维、京东方、天马、同方等众多国际、国内一线品牌终端消费电子生产厂商和液晶面板（模组）厂商认证，并陆续量产交货，在国内液晶显示器用光学膜领域占据优势竞争地位。
晶华新材	上海晶华胶粘新材料股份有限公司（证券代码：603683），成立于2006年4月19日，2017年于上海证券交易所上市。公司主要生产经营胶粘材料，包括特种纸、美纹纸胶粘带、电子胶粘带、布基胶粘带等各种胶粘带产品，是国内胶粘带行业中规模较大的企业。产品广泛应用于建筑装饰、汽车制造及汽车美容、电子电气产品制造、家具制造、文具、包装、鞋材、船舶、高铁、医药等领域的喷漆遮蔽、粘接、固定、保护、导电和绝缘等方面。公司一直坚持把创新与质量放在首位，拥有完善的技术研发体系及团队，对行业的发展趋势保持实时追踪，以实现公司的产品、技术研发在国内外具有先进优势。公司是上海市科技小巨人企业、中国胶粘剂和胶粘带工业协会理事单位，同时也是胶粘带行业中美纹纸压敏胶行业标准的起草单位。子公司广东晶华科技有限公司是中国胶粘剂标准化技术委员压敏胶分会会员。公司产品质量稳定，产能高，受到国内外客户的广泛认可，并与众多国内外知名企业开展合作。产品畅销国内，远销至东南亚、中东、欧美、南美及非洲等多个国家及地区。
世华科技	苏州世华新材料科技股份有限公司（证券代码：688093）成立于2010年4月14日，2020年于上海证券交易所上市。是一家从事功能性材料研发、生产及销售的高新技术企业，具备功能性材料的核心设计合成能力，专注于为客户提供定制化功能性材料。公司可根据客户的差异化材料需求，以粘接特性（初粘力、剥离强度、保持力、内聚力、抗翘曲等）、物理特性（导热、导电、电磁屏蔽、绝缘、防水、防静电、排气、高洁净等）、化学特性（耐腐蚀、阻燃等）、耐候性等功能维度为基础，形成矩阵化功能材料体系，设计、合成出在多个功能维度同时满足客户需求的复合功能性材料。根据产品功能、应用场景差异，公司产品主要包括精密制程应用材料、电子复合功能材料和光电显示模组材料。目前，公司产品已广泛应用于苹果公司、三星公司等多家知名消费电子品牌，并与其产业链企业建立了长期稳定的合作关系。

(六) 行业主要壁垒

功能性涂层复合材料行业同时兼具技术密集、资金密集的特性。新进入该行业的企业不仅需要具备一定的资金实力、管理和技术能力，更需要花费较长的时间积累业界声誉、通过大客户采购认证、建设顺畅的采购、销售网络，因此功能性涂层复合材料行业存在着一定的行业进入壁垒。

1、技术壁垒

应用于智能手机、平板电脑等消费电子的功能性涂层复合材料是一种对技术

工艺水平要求较高的高端材料，对材料的生产环境、技术工艺、机器设备等方面均有比较高的要求。需要根据应用场景的物理、化学性质、最终产成品性能等不同要素定制不同的生产方案。另外，为达到产品要求的性能，同时实现规模化生产、缩短生产周期、提高良品率，行业内的企业需要花很长的时间（一般 1-2 年）进行设备调试、工艺摸索。随着下游消费电子产品的个性化、多样化发展趋势，功能性涂层复合材料行业技术门槛会不断提高，需要强大的研发实力和长期的技术积累，形成了较高的技术壁垒。因此，新入企业如果没有长期的经验、技术积累和强大的研发团队，很难满足下游消费电子行业的需求，很难在行业立足。

2、大客户采购认证壁垒

功能性涂层复合材料是实现消费电子产品各种功能的主要原材料，是智能终端产品的重要组成部分，其性能和品质的优良直接决定了终端产品的质量。因此，为消费电子提供功能性部件的企业必须经过严格的资格认证测试，才能成为大型消费电子制造商的合格供应商。供应商认证的周期较长，一般为 6-12 个月，部分核心功能材料认证周期会超过 1 年。在认证过程中，终端客户除对相关产品的质量、价格、交货期有较高要求外，还要对生产商的生产设备、生产环境、设计水平、研发能力、响应速度、及时交货率、企业管理水平、内控体系甚至社会责任等多方面进行评价。整个过程通常包括文件审核、现场评审、现场调查、样品小试、样品中试以及合作关系确立后的年度审核等众多阶段。进入大消费电子制造商的供应商名录非常困难，认证过程繁琐且耗时冗长，因而形成了行业进入的大客户采购认证壁垒。

3、人才壁垒

功能性涂层复合材料的研发生产涉及涂层配方研发、工艺流程设计、高精密装备调试及改进等，技术要求较高，需要专业的技术人才持续对现有产品进行创新性改进和新产品开发。研发技术人员除需要具备深厚的专业技术知识积累外，还需要具备丰富而扎实的现场生产经验。同时，为了有效应对激烈的市场竞争环境，只有有效提高公司在人工、时间、流程、工艺、生产过程中的管理水平，才能在保持或提高公司产品市场竞争力的同时，保证利润空间，对企业的管理层人员具备较高的要求。同时，产业规模大、发展前景好的企业对外部专业人才有较强的吸引力，而新进入者由于自身积累不足，规模较小不利于吸引外部专业人士，

因此行业存在一定的人才壁垒。

4、全方位产品线的规模效益壁垒

功能性涂层复合材料产品主要应用于消费电子产品。消费电子发展速度快、不断推出新产品的行业特点，对材料供应商提出了较高的准入条件。消费电子产品材料供应商需要具备一定的产品方案解决能力。这就要求材料企业不但要有强大的技术积累、新产品开发能力、领先的生产工艺和装备水平，还要具备原料供应链整合能力和创新资源整合能力，形成规模效益，才能满足消费电子市场不断发展的需求。

5、资金及配套设施壁垒

功能性涂层复合材料行业属于资本密集型产业，相关企业在进入该行业前需要大量资金置备新式厂房、先进高精密的生产设备和高等级的无尘生产环境和产品检测设备，具有较高的资金壁垒。例如，对于高端产品而言（比如公司生产的丙烯酸保护膜、有机硅保护膜、光学膜类产品），对加工环境的落尘浓度有严格的要求，一般均要求在静态百级或更高要求的无尘车间内生产，且对胶体缺陷情况需进行实时监控来维持外观质量上的稳定，以确保产品的洁净度和优秀品质。这类无尘车间的造价远高于一般车间，员工在无尘车间的工作规范也需要经过专门的培训。无尘车间需要 24 小时保持恒温恒湿，运作成本较高。同时，受大型消费电子企业货款回收期较长的影响，下游模切厂的货款账期主要在 90-120 天左右，对行业内企业提出了较高的资金要求。因此，功能性涂层复合材料生产商需要在前期投入较多资金建设符合产品生产要求的生产场所；同时，又需要保证充沛流动资金以获取中高端客户的大额、长期订单。上述这些行业特点，在一定程度上构成了行业进入的资金实力壁垒。

6、管理能力壁垒

国内功能性涂层复合材料制造企业普遍面临管理问题，比如管理方式落后、缺乏长远规划、产品回款等各种问题。随着终端产品更新换代速度的加快和行业内生产管理水平的提升，下游客户会尽可能地降低库存，实行精益生产，因此对功能性涂层复合材料厂商的快速交货能力和大批量交货能力提出了较高的要求。这种趋势使得功能性涂层复合材料厂商必须具有很强的市场反应能力、快速生产

能力和与上游供应商的协同能力。因此行业对厂商的管理能力和经验提出了相当高的要求，对于后来进入者构成了管理能力壁垒。

（七）公司的竞争优势

1、高水平的技术研发、自主创新能力

公司一直注重自主创新和技术研发，自 2009 年起连续多年被认定为高新技术企业。公司目前拥有省级高性能胶粘材料研发中心，中心配备一支能力强、素质高的技术研发队伍，专门从事光学膜、胶粘剂等新产品的研发。截至 2022 年 3 月 31 日，发行人及其子公司已获授权专利 618 个，其中发明专利 221 项。公司主导并参与起草了 5 项胶粘剂国家标准：公司作为第一起草单位，制定了“胶粘带耐高温高湿老化的试验方法”（GB/T32368—2015）、“胶粘带静电性能的试验方法”（编号：GB/T33375—2016）；公司作为第二起草单位制定了“胶粘带初粘性试验方法—环形法”（GB/T31125—2014）、“软性电路板覆盖膜用非硅离型材料”（编号：GB/T33377—2016）、“石墨散热压敏胶粘片（HGT5609-2019）”。

此外，公司还非常注重与大专院校的科研交流合作，同东南大学、苏州大学、南京工业大学等高校建立了良好的科研交流机制。自 2010 年起，公司多次获批成立江苏省企业研究生工作站、博士后创新实践基地；2015 年 9 月，经全国博士后管理委员会批准，公司成立了“博士后科研工作站”；2015 年 11 月，经江苏省科技厅批准，公司成立了“企业院士工作站”；2017 年 7 月，经江苏省教育厅和江苏省科技厅审定，公司被评选为“江苏省优秀研究生工作站”；2017 年 12 月，经中国科学技术协会认定，公司被评选为年度示范院士专家工作站；2017 年 12 月，经国家发展和改革委员会认定，斯迪克江苏获批复合涂层薄膜新材料开发与应用国家地方联合工程研究中心，成为国家级创新平台企业；2019 年，江苏省产业技术研究院与公司共同创立“JITRI-斯迪克联合创新中心”，创新中心将致力于科学到技术转化的关键环节，着力打通科技成果向现实生产力转化的通道，为泗洪产业转型升级和经济高质量发展提供持续的科学技术支撑；2019 年，国家知识产权局授予公司“2019 年度国家知识产权优势企业”；2020 年公司作为牵头单位参与并主导“江苏省复合涂层功能薄膜材料与技术重点实验室”项目的研发与建设。

2、凭借创新的“嵌入式”研发模式建立了紧密的终端客户关系

传统的研发模式下，公司只能通过代工厂商和模切厂商了解客户需求，由于消费电子更新换代快、新产品多等行业特性，企业掌握的市场数据往往滞后于终端客户的最新需求。

公司借鉴、吸收传统研发模式的优点，结合产业特征以及下游市场需求变化快，技术更新迅速等特点，成立了以研发部门为主，销售、市场和生产部门协同配合的“嵌入式”研发体系。该体系的最大特点是贴近市场需求、反应迅速，通过研发部、市场部及销售部等多部门多纬度了解、掌握最新的行业动态及客户需求，确保公司走在行业需求的前端。公司通过与终端客户的直接交流和个性化需求分析，实现了与终端客户联合研发。联合研发主要体现为将公司的研发活动延伸至终端客户新产品的研发阶段，根据终端客户对新产品性能、技术指标等要求，通过不断的测试、打样等研发活动，为客户的产品需求提供最具可行性的材料解决方案。凭借创新的“嵌入式”研发体系，发行人与下游终端客户建立了紧密的合作关系，增加了客户粘性。

3、快速市场响应能力

公司的快速市场响应能力，主要体现在生产和研发两个方面。目前，公司产品主要应用于消费电子行业。近年来，在苹果、三星、华为等国际知名厂商的推动下，以智能手机、平板电脑、智能手环等为代表的电子产品迅速风靡全球，产品市场需求随之大增。消费电子亦存在产品周期短、技术更新换代快、消费热点切换迅速的特点，这就要求上游材料供应商具有快速的市场响应能力。

一方面，公司主要终端客户消费电子厂商对功能性器件材料的交货期要求很高，公司直接下游客户（如模切厂等）一般采用压低库存乃至零库存管理、即时补货，采购周期较短。公司以精干的生产管理团队为基础，持续改进生产管理水平，建立了灵活高效的生产系统，能够配合客户的实时订单要求迅速组织生产，实现供货。另一方面，公司利用自身的研发优势，与下游客户联合开发新产品，实现与下游终端产品“联动”，能够迅速根据客户需求组织研发、生产。

4、“一站式”综合方案解决能力

公司经过多年的发展，已经发展成为在胶粘材料配制、涂层聚合、精密涂布

工艺和技术产业化应用方案等方面具有领先优势的功能性涂层复合材料综合解决方案供应商。公司产品覆盖消费电子、家用电器、交通运输、商业包装等领域，能够为客户提供全方位的涂层复合材料产品服务。

以智能手机为例，其生产中所涉及的功能性涂层复合材料包括生产过程中使用防尘、防油污、防静电的保护膜；制成后防刮、防油污的保护膜；内部元器件之间的胶粘材料；以及内部功能性器件所需的各种导电、绝缘、屏蔽、导热、散热等功能性材料。国内大部分企业由于技术、资金实力的不足，只能提供一部分材料，无法满足大型电子消费制造企业的整体需求。公司经过多年的快速发展，目前产品已经基本能够覆盖消费电子产品所需的大部分功能性涂层复合材料。同时，公司利用自身的研发优势，将最新的研发成果和技术工艺融入到客户最新的产品中，可为客户提供“一站式”的综合解决方案。

5、领先的精密涂布制造技术和先进的生产设备

在功能性涂层复合材料加工中，主要涉及材料配方、涂布、调送、设备协同四大关键技术，其中涂布技术是产品生产过程中的关键技术。经过多年的技术探索和经验积累，公司掌握了先进的精密涂布技术。

公司拥有多条日本及德国进口的先进生产线。公司利用自身积累的生产技术和经验对进口生产线进行消化、吸收和再创新，对引进的生产设备进行技术改造和工艺改进，生产的部分产品关键指标已达到国际领先水平。高洁净环境与在线缺陷监测设备同样重要，对于精密涂层生产，空气中的异物杂质会导致大量的不良产品产生。公司建设有两个业内全域 100 级无尘涂布车间，大大提高了整个涂布行业的标准，可保证 100 纳米厚度级别的光学级涂层的高质量涂布。此外，通过高速摄像机阵列，能在全速工作条件下实时监控微米级别的涂布或表面缺陷并自动标示、记录，不需要人工干预或离线检查，大大提高了高性能涂层的生产效率。

6、先进的质量控制体系

公司建立了质量控制管理制度，严把质量关，从生产设备管理、原材料采购、产品生产、出厂检验、售后质量跟踪等各个环节都制定了严格质量标准和检验规范，实现对产品品质的控制。公司通过了 ISO9001:2015 质量管理认证体系、

ISO14001: 2015 环境管理体系认证、IECQ/QCO80000: 2012 有毒物质管理体系的认证, 产品生产严格按照国际有关规范进行。另外, 公司还通过生产工艺的改进, 不断提高产品质量的控制水平。为了提高产品良品率, 公司还配备了在线膜厚度测定仪、膜缺陷检测装置、X 射线荧光光谱仪、台式分光测色计等检测设备, 公司的产品的客户满意程度和服务体验一直维持在较高水平。

7、营销网络与服务优势

公司经过多年的营销网络建设, 根据下游客户集中在消费电子制造产业的特点, 围绕长三角地区、珠三角地区和环渤海地区等几个主要的制造及配套产业链厂商聚集地, 在全国多个城市和海外主要终端所在地建立了销售服务网点, 为下游客户就近提供产品和服务。营销网络不仅是客户提供服务的有效支撑, 更是及时了解、收集、反馈市场信息, 掌握市场发展动向以及推行“嵌入式”研发模式的有利保障。

(八) 公司的竞争劣势

1、经营实力有待进一步提升

虽然公司在全价值链业务模式、市场敏锐度、产品布局等方面处于国内领先, 但与锐意创新的多元化跨国公司相比, 公司在资金实力、品牌知名度和国际销售网络等方面尚有一定的差距。

2、高端人才吸引力不足

近年来, 公司业务规模持续增长, 经营进入快速发展阶段。在产品研发、营销网络、大规模自动化生产、公司管理方面都急需专业的高端人才。高端人才吸引力不足对企业的发展形成了制约, 对公司规模扩张和新产品推出也造成了一定的影响。

四、主要业务模式、产品或服务的主要内容

(一) 主要业务

公司是一家从事功能性涂层复合材料研发、生产、销售的高新技术企业。产品主要应用于消费电子制造领域, 以实现智能手机、平板电脑、笔记本电脑、可穿戴设备、汽车电子等产品各功能模块或部件之间粘接、保护、防干扰、导热、

散热、防尘、绝缘、导电、标识等功能。与传统材料相比，公司生产的新型材料可以帮助客户提高产品性能，实现产品的轻、薄、个性化等特性，提升使用体验。此外，公司还有部分产品应用于商业包装领域。经过多年发展，公司在高分子材料聚合、涂层配方优化、功能结构设计、精密涂布以及新技术产业化应用等方面具有成熟的经验和领先的技术。凭借先进的技术水平和领先的产品品质，公司已与国内外多家知名企业建立了稳定的合作关系。

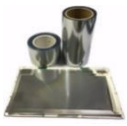
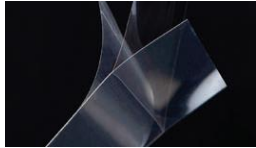
1、主要产品

功能性涂层复合材料是指将一种或多种材料（如压敏胶、导电涂层、加硬涂层、减反增透涂层、高阻隔性涂层以及离型涂层材料等）通过精密涂布、印刷、真空溅射、烧结等方式与不同种类的基材（如 PET 膜、PI 膜、PVC 膜等）进行转化、复合而成的一种材料，从而实现单一材料无法实现的特定功能。

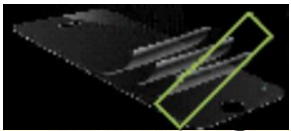
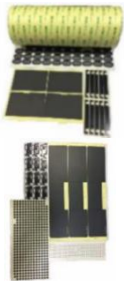
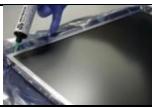
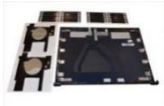
按照应用功能的不同，公司产品分为功能性薄膜材料、电子级胶粘材料、热管理复合材料、薄膜包装材料、高分子聚合材料五大类：

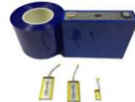
（1）功能性薄膜材料

种类	产品名称	产品图示	产品用途	应用场景
功 能 保 护 材料	抗油渍、防指纹保护膜、防眩光保护材料		手机、电脑、数控面板等各种光学显示装置的表面保护。	
	高透抗刮保护膜、抗静电保护膜		手机、电脑、家电的出货保护膜、制造过程中零部件的保护膜。	
精 密 保 护 材料	制造过程中用硅胶保护膜		手机、电脑、家电制造过程中保护，保护平面显示器的面板表面、触控式荧幕、手机、数码相机 PDA 面板，在使用中避免刮伤，达到保护荧幕面板的效果； 制造过程中零部件的保护； 电池干燥、注液、成型、检测等过程保护领域。	
	PET 保护膜			
	改性 PE 基材保护膜、CPP 保护膜			

种类	产品名称	产品图示	产品用途	应用场景
光学功能薄膜材料	光学级加硬薄膜		电子产品触控屏幕精密表面出货保护。	
	增亮膜		主要应用于液晶显示屏后的背光模组中,为增强显示效果的部件。	
标示材料	提示标签材料		手机、电脑、家电内部电池等的提示标签。	
精密离型膜	OCA 离型膜		OCA 胶模切制程的保护、制程过程中作为承载膜和转移膜使用。	
	MLCC 离型膜		主要应用于 MLCC（片式陶瓷电容）的生产。	
	偏光片离型膜		主要应用于偏光片的生产。	

(2) 电子级胶粘材料

种类	产品名称	产品图示	产品用途	应用
光学级压敏胶制品	OCA 产品		用于屏幕显示玻璃之间的粘贴固定、断差弥补、提升显示亮度。	
	防蓝光 OCA 产品		通过平衡色调,调和数码产品屏幕显示光谱,避免近紫外蓝光对眼睛的伤害。	
	OCA 防爆膜		玻璃材料的防爆保护膜,与玻璃表面贴合后,提高强度防止破碎飞溅。	
高性能压敏胶制品	超薄双面胶带产品、压纹 PET 双面胶、PET 双面胶带		主要用于手机、电脑等电子产品内部零部件的胶粘和固定。	
	热活化双面胶带		主要用于车载 FPC 板的永久固定,电池模组的组装固定。	
	可重工框胶		显示器边框的固定及重工。	
导电材料	导电胶带		主要应用于手机、笔记本电脑、平板电脑等消费电子类产品内部电子器件的静电释放和电路导通。	

种类	产品名称	产品图示	产品用途	应用
屏蔽材料	铝箔复合胶带		应用于精密电子产品，电脑通信，电线电缆，电子电池行业的电磁屏蔽。	
绝缘材料	Nomex 纸绝缘胶带、聚酰亚胺耐高温绝缘胶带、PET 胶带		手机配件绝缘和锂锰电池绝缘包扎等高强度绝缘保护；线圈、变压器、马达等电器组件的包扎。	

(3) 热管理复合材料

种类	产品名称	产品图示	产品用途	应用
人工石墨散热材料	人工石墨导热膜		手机、电脑电池散热。	
	功能性复合导热材料		用于汽车玻璃除雾传感器与玻璃之间的导热。	

(4) 薄膜包装材料

产品名称	产品图示	产品用途
BOPP 压敏胶带		包装、捆绑、固定

(5) 高分子聚合材料

高分子薄膜材料是以有机高分子聚合物为材料制成的薄膜。随着石油工业和科技的发展，高分子膜的应用领域不断扩大，由最初的包装膜发展到了智能高分子膜、高分子功能膜等。

高分子薄膜材料是公司电子级胶粘材料、功能性薄膜材料以及热管理复合材料的主要原材料，已于 2021 年四季度投产。

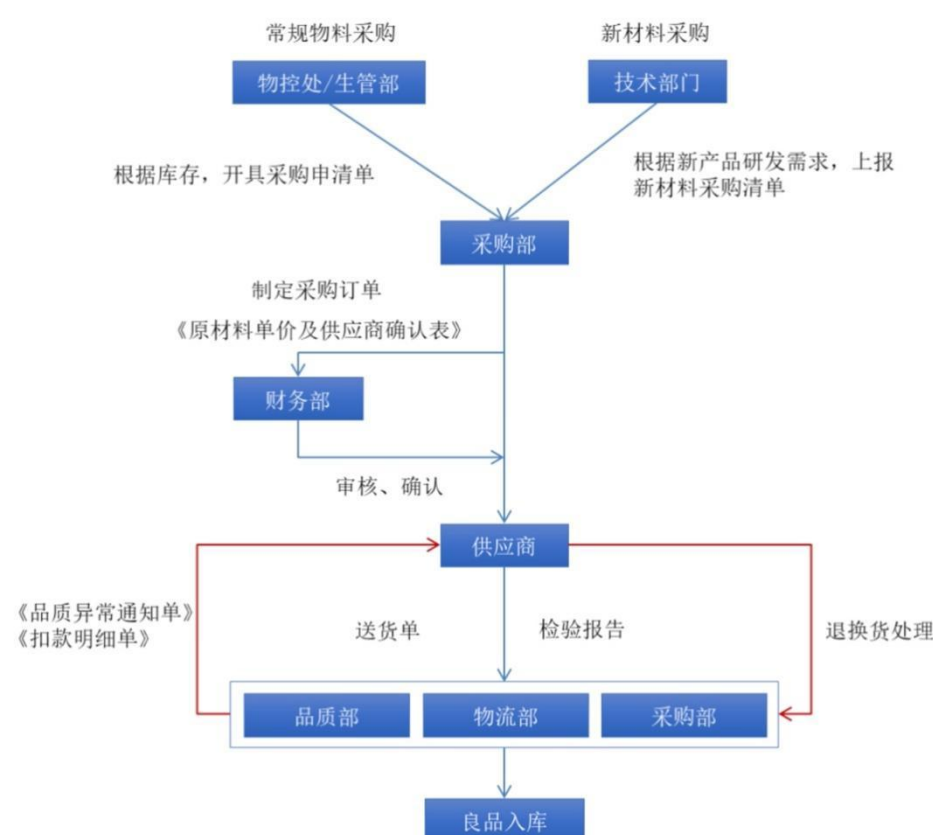
(二) 采购模式

公司产品的主要原材料为 PET 膜、BOPP 膜、丙烯酸丁酯、硅胶等。公司设有专门的采购部，根据生产部门制定的产品生产计划，筛选原材料供应商，同时根据研发、生产部门提出的新材料的需求，采购部门寻找符合要求的新材料供应

商，并纳入采购日常维护管理体系。

公司建立了完善的供应商管理制度和评价体系。每年公司根据供应商的交货周期、产品品质、信用资质和服务表现对供应商进行考核，并根据考核结果及时更新合格供应商名录，在满足生产需要和质量标准的同时，加强对供应商的管理并合理控制整体采购成本。

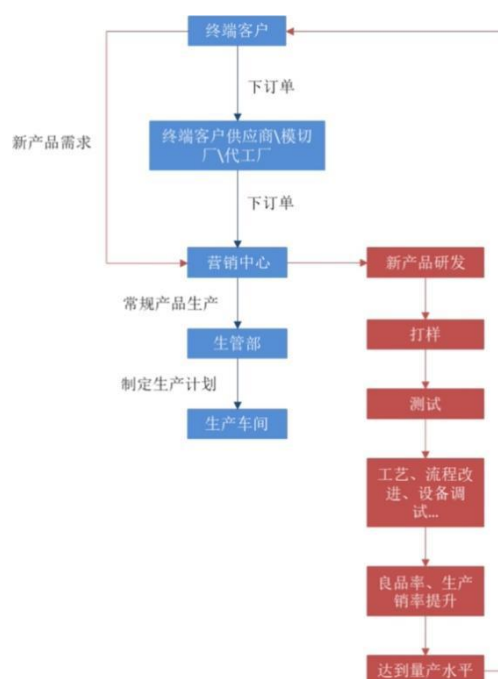
此外，根据终端及下游销售客户的对产品质量、环保的特殊要求，公司与主要原材料供应商签署了《不使用有害物质环保协议》和《原材料品质合约》。报告期内公司具体采购流程为：



（三）生产模式

公司实行以销定产和需求预测相结合的生产模式，以保证生产计划与销售情况相适应。生产管理部门根据销售部门提供的销售计划和销售订单，结合产品库存情况、产能情况制定具体生产计划。生产车间根据生产计划与生产指令组织生产。生产管理部门负责具体产品的生产流程管理，监督安全生产，组织部门的生产质量规范管理工作。在生产经营过程中，各部门紧密配合，确保降低因客户订单内容、需求变动以及交期变动、产销不平衡等原因而造成的损失。公司产品的

生产分为新产品的研发试产和常规产品的批量生产，生产流程图如下所示：



1、新产品开发、试制

公司以市场需求为导向，通过新产品的导入流程，推行与客户高度协同的“嵌入式”研发体系。

公司销售部门深入了解终端客户需求，研发人员根据其应用需求，与客户形成共同的任务团队，进行相应新材料的研发，以帮助客户产品实现某种或多种特定新功能。在实现产品新功能的前提下，生产部门与研发部门紧密配合，不断对产品的生产工艺流程优化升级，进行产品试制，以保证最终产品的良品率和生产效率，最终达到大规模量产的目的。这一体系提高了新产品开发的效率，能够在短时间内满足客户的需求，提高客户满意度。同时，也增强了与终端客户之间的粘性，有利于与终端客户建立长久稳定的合作关系。

2、成熟产品大批量生产

根据客户的订单情况，生产部门按照既定的生产计划和生产指令进行大批量生产，产品生产完成并检验合格后入库，最终按客户要求发货。同时，公司根据销售部门产品销售情况的反馈，针对市场的供求关系的变化，及时调整生产计划、产品生产型号和种类。对于部分市场需求量较大的产品，公司提前安排生产，主动备货，以满足市场需求。

（四）销售模式

公司设有专门的销售部门，具体负责产品的市场开拓、营销以及售后服务等营销管理工作。报告期内，公司产品的销售模式以直销为主、经销为辅。直销模式是指公司与下游客户直接签订销售合同/订单实现销售的业务模式；经销模式是指公司与授权经销商签订销售合同/订单并实现买断式销售，再由其销售给最终客户的业务模式。

1、直销模式

在直销模式下，首先，公司和下游客户签署合作框架协议，约定采购商品的交付条件和结算账期等条款。然后，客户根据其实际经营情况，向公司发出具体销售订单，销售订单中约定具体的采购产品型号、价格等信息，公司再根据销售订单来安排具体生产销售。

公司成立初期，营销活动重点围绕直接下游客户模切厂商开展，根据模切厂商的需求开展生产销售。随着公司业务的不断发展以及产品技术含量的不断提升，公司营销活动的重点逐渐由模切厂商转为模切厂商的下游终端客户。公司根据终端客户的需求进行产品认证，获得终端客户的认证通过后，进入其供应商体系，然后终端客户指定模切厂商采购公司产品。这种营销模式增加了公司与客户之间的粘性。近年来，随着公司产品研发实力的不断增强，公司积极与国内外知名终端客户开展新产品的“嵌入式研发”，围绕终端客户新产品对材料的性能要求进行产品开发。公司先后在美国、韩国、日本及中国台湾地区成立子公司，在国内长三角、珠三角以及重庆等终端客户主要聚集地区也有专业团队，专门从事“嵌入式研发”式营销。目前，公司多款产品已陆续通过多家国内外知名终端客户的认证，同时还有多款产品处于共同研发中。通过“嵌入式研发”，公司与终端客户的合作不断加深，粘性不断增强。

2、经销模式

公司产品经销模式系通过签署经销协议的授权经销商进行。为进一步拓展市场和客户资源，提升公司产品市场覆盖率，公司选取部分有市场经验和客户资源基础的合作方发展为公司的经销商。公司与经销商签署买断式经销协议，对经销商所服务的客户范围及销售的产品范围等进行管理。经销商具有较为高效的小客

户管理能力,可以更好地满足需求变化较快且订单较为零散的中小客户的需求。利用经销商模式,公司一方面可以节约销售资源和人力成本,使公司销售资源主要集中于终端核心客户;另一方面,经销商对直销模式起到了有效的补充,扩大了公司产品的市场覆盖率和知名度。

五、公司主要产品的产销情况

报告期内,发行人主要产品的产能产量和销量情况如下:

年度	产品	单位	产能	产量	销量	销售收入 (万元)	产能利 用率 (%)	产销率 (%)
2022 年 1-3 月	功能性薄膜材料	万 平 方 米	10,608.80	7,898.23	5,698.57	31,186.21	92.11	78.23
	电子级胶粘材料			1,874.04	1,946.36			
	热管理复合材料		32.09	9.57	11.29	543.28	29.83	117.96
	高分子薄膜材料	万 公 斤	570.00	489.06	159.19	1,851.30	85.80	32.55
	薄膜包装材料		1,354.92	976.75	972.51	12,990.23	72.09	99.57
2021 年 度	功能性薄膜材料	万 平 方 米	30,080.00	18,779.78	19,598.92	123,396.16	85.82	102.39
	电子级胶粘材料			7,033.66	6,830.32			
	热管理复合材料		128.35	95.32	91.44	4,481.46	74.27	95.93
	高分子薄膜材料	万 公 斤	570.00	494.85	-	-	86.82	-
	薄膜包装材料		5,419.67	4,065.88	4,067.67	54,857.88	75.02	100.04
2020 年 度	功能性薄膜材料	万 平 方 米	29,400.00	22,141.02	20,789.67	101,897.07	95.76	91.05
	电子级胶粘材料			6,013.09	4,845.87			
	热管理复合材料	万 平 方 米	128.35	76.89	78.39	4,231.79	59.91	101.95
	薄膜包装材料	万 公 斤	5,016.02	4,143.53	4,193.93	38,655.11	82.61	101.22
2019 年 度	功能性薄膜材料	万 平 方 米	20,670.88	15,146.33	15,182.27	92,419.54	90.66	100.36
	电子级胶粘材料			3,593.90	3,625.15			
	热管理复合材料		128.35	35.31	36.69	2,286.18	27.51	103.91

年度	产品	单位	产能	产量	销量	销售收入 (万元)	产能利 用率 (%)	产销率 (%)
	薄膜包装材料	万公斤	5,016.02	4,259.66	4,269.50	41,581.62	84.92	100.23

注：2022 年 1-3 月，发行人功能性薄膜材料和电子级胶粘材料的产销率较低，主要系本期公司自产的半成品离型膜、离型纸除用于自身生产需求外，还对外销售，相关产能、产量计入总产能、产量所致。

注：2021 年度，发行人生产的高分子薄膜材料全部用于自身产品的生产，尚未对外销售；2022 年 1-3 月，发行人生产的高分子薄膜材料除用于自身生产需求外，还对外销售，相关产能、产量计入总产能、产量，因而产销率较低。

六、公司主要原材料采购情况

在生产经营过程中，公司主要原材料是 BOPP 膜、PET 膜、PI 膜等薄膜基材和胶材料；公司的能源供应主要是电、煤、蒸汽、天然气。

报告期内，公司主要原材料采购情况如下：

单位：万元

原材料	2022 年 1-3 月		2021 年度		2020 年度		2019 年度	
	采购额	占比	采购额	占比	采购额	占比	采购额	占比
丙烯酸丁脂	6,933.99	21.75%	28,379.78	20.49%	15,410.17	14.58%	15,912.26	18.04%
BOPP 膜	6,686.73	20.97%	18,537.72	13.38%	18,184.67	17.20%	20,583.81	23.34%
PET 膜	1,567.19	4.92%	19,335.67	13.96%	23,588.98	22.31%	19,645.09	22.27%
PET 切片	1,559.65	4.89%	11,013.49	7.95%	2,679.30	2.53%	-	-
原纸	1,289.40	4.04%	6,302.93	4.55%	4,570.73	4.32%	3,225.02	3.66%
PE 粒子	927.65	2.91%	3,890.19	2.81%	2,469.57	2.34%	1,700.41	1.93%
硅胶	821.04	2.58%	2,724.65	1.97%	4,618.08	4.37%	3,503.26	3.97%
亚克力胶	456.79	1.43%	2,431.78	1.76%	2,943.94	2.78%	2,170.16	2.46%
PI 膜	358.17	1.12%	3,233.44	2.33%	3,248.69	3.07%	1,648.16	1.87%
离型膜	153.77	0.48%	1,709.20	1.23%	2,045.64	1.93%	1,429.21	1.62%

注：2020 年，发行人开始采购 PET 切片，其为公司新建项目 PET 拉膜项目的主要原材料。

报告期内，公司主要能源耗用情况如下：

单位：万元

能源	单位	2022 年 1-3 月		2021 年度		2020 年度		2019 年度	
		数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
电	万度	1,049.75	730.36	5,128.83	3,162.08	4,858.54	3,208.26	4,310.56	2,861.50

能源	单位	2022 年 1-3 月		2021 年度		2020 年度		2019 年度	
		数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
煤	吨	-	-	-	-	-	-	1,899.58	159.90
蒸汽	吨	21,008.54	542.54	75,189.92	1,611.17	72,177.39	1,341.38	69,933.33	1,280.47
天然气	吨	1,354.02	716.03	3,945.87	1,834.96	5,362.67	2,275.23	4,344.38	1,971.80

注：发行人落实《泗洪县人民政府关于推进工业经济突破的若干政策措施》中关于煤改气的环保政策，2019 年用部分天然气替代煤、2020 年及之后不再使用煤，所以煤的使用量大幅下降、天然气的使用量大幅上升。

七、与公司业务相关的资产情况

（一）主要固定资产

截至 2022 年 3 月 31 日，公司固定资产情况如下：

单位：万元

固定资产类别	原值	累计折旧	账面价值	成新率
房屋及建筑物	81,828.47	13,142.88	68,685.58	83.94%
机器设备	77,144.84	29,725.26	47,419.58	61.47%
运输工具	1,772.73	1,258.82	513.91	28.99%
电子及其他设备	10,291.30	5,540.37	4,750.93	46.16%
合计	171,037.34	49,667.33	121,370.00	70.96%

（二）经营性房产的取得和使用情况

截至 2022 年 4 月 21 日，公司及下属子公司的房屋所有权证情况如下：

序号	所有权人	权证号	坐落	建筑面积 (m²)	用途	他项权利
1.	斯迪克股份	苏（2017）太仓市不动产权第 0010540 号	太仓市经济开发区青岛西路 11 号	3,184.87	工业	抵押
2.	斯迪克股份	苏（2017）太仓市不动产权第 0010541 号	太仓市经济开发区青岛西路 11 号	25,020.15	工业	抵押
3.	斯迪克股份	苏（2020）太仓市不动产权第 8528067 号	太仓市毛太路 157 号	47,639.52	工业	抵押
4.	斯迪克股份	苏（2021）泗洪县不动产权第 0021092 号	泗洪经济开发区衡山路东侧、嵩山路西侧 2 幢	23,909.40	办公楼	抵押
5.	斯迪克股份	苏（2021）泗洪县不动产权第 0021096 号	泗洪经济开发区衡山路东侧、嵩山路西侧 6 幢	583.10	办公楼	抵押
6.	斯迪克股份	苏（2021）泗洪县不动产权第 0021095 号	泗洪经济开发区衡山路东侧、嵩山路西侧 5 幢	108.60	办公楼	抵押
7.	斯迪克股份	苏（2021）泗洪县不动产权第 0021094 号	泗洪经济开发区衡山路东侧、嵩山路西侧 3 幢	4,876.80	办公楼	抵押
8.	斯迪克股份	苏（2021）泗洪县不动产权第 0021091 号	泗洪经济开发区衡山路东侧、嵩山路西侧 1 幢	2,964.00	办公楼	抵押

序号	所有人	权证号	坐落	建筑面积 (m²)	用途	他项 权利
9.	斯迪克 江苏	洪房权证泗洪县字第 S022992 号	泗洪经济开发区衡山路西 侧 1 幢	11,591.25	厂房	抵押
10.	斯迪克 江苏	洪房权证泗洪县字第 S022993 号	泗洪经济开发区衡山路西 侧 2 幢	11,591.25	厂房	抵押
11.	斯迪克 江苏	洪房权证泗洪县字第 S022994 号	泗洪经济开发区衡山路西 侧 3 幢	11,591.25	厂房	抵押
12.	斯迪克 江苏	洪房权证泗洪县字第 S026371 号	泗洪县经济开发区衡山路 西侧五里江路南侧 4 幢	11,638.34	厂房	抵押
13.	斯迪克	洪房权证泗洪县字第 S035118 号	泗洪县经济开发区五里江 路南侧 6 幢	442.56	仓库	抵押
14.	江苏		泗洪经济开发区五里江路 南侧 7 幢	733.56	仓库	抵押
15.	斯迪克 江苏	洪房权证泗洪县字第 S035115 号	泗洪县经济开发区五里江 路南侧 8 幢	1,514.54	车间	抵押
16.	斯迪克 江苏	洪房权证泗洪县字第 S035117 号	泗洪县经济开发区五里江 路南侧 9 幢	11,596.87	厂房	抵押
17.	斯迪克 江苏	洪房权证泗洪县字第 S035116 号	泗洪县经济开发区五里江 路南侧 10 幢	11,596.87	厂房	抵押
18.	斯迪克 江苏	洪房权证泗洪县字第 S046183 号	泗洪县经济开发区衡山北 路西侧、五里江路南侧 11 幢	1,711.77	辅助 用房	抵押
19.			泗洪县经济开发区衡山北 路西侧五里江路南侧 12 幢	747.84	辅助 用房	抵押
20.			泗洪县经济开发区衡山北 路西侧五里江路南侧 13 幢	747.84	辅助 用房	抵押
21.	斯迪克 江苏	洪房权证泗洪县字第 S046182 号	泗洪县经济开发区衡山北 路西侧五里江路南侧 14 幢	11,596.87	厂房	抵押
22.	斯迪克 江苏	苏（2019）泗洪县不动 产权第 0020972 号	泗洪经济开发区双洋路南 侧、衡山北路西侧 15 幢	5,335.82	工业	无
23.	斯迪克 江苏	苏（2019）泗洪县不动 产权第 0020971 号	泗洪经济开发区双洋路南 侧、衡山北路西侧 16 幢	5,086.34	工业	无
24.	斯迪克 江苏	苏（2019）泗洪县不动 产权第 0020973 号	泗洪经济开发区双洋路南 侧、衡山北路西侧 17 幢	5,586.28	办公 楼	无
25.	斯迪克 江苏	洪房权证泗洪县字第 S113325 号	泗洪县经济开发区衡山北 路西侧 19 幢	132.68	辅助 用房	无
26.	斯迪克 江苏	苏（2019）泗洪县不动 产权第 0021008 号	泗洪经济开发区双洋路南 侧、衡山路西侧 18 幢	5,083.58	工业	无
27.	斯迪克 江苏	苏（2019）泗洪县不动 产权第 0021066 号	泗洪经济开发区双洋路南 侧衡山北路西侧 19 幢	5,083.58	工业	无
28.	斯迪克 江苏	苏（2019）泗洪县不动 产权第 0020969 号	泗洪经济开发区双洋路南 侧、衡山北路西侧 30 幢	20.79	其他	无
29.	斯迪克 江苏	苏（2019）泗洪县不动 产权第 0020970 号	泗洪经济开发区双洋路南 侧、衡山北路西侧 31 幢	20.79	其他	无
30.	斯迪克 江苏	苏（2021）泗洪县不动 产权第 0008737 号	泗洪经济开发区开发大道 东侧、双洋路北侧 32 幢	302.72	厂房	无

序号	所有权人	权证号	坐落	建筑面积 (m²)	用途	他项权利
31.	斯迪克江苏	苏(2021)泗洪县不动产权第0008725号	泗洪经济开发区开发大道东侧、双洋路北侧8幢	31,174.08	厂房	无
32.	斯迪克江苏	苏(2021)泗洪县不动产权第0008449号	泗洪经济开发区开发大道东侧、双洋路北侧20幢	425.25	厂房	无
33.	斯迪克江苏	苏(2021)泗洪县不动产权第0008450号	泗洪经济开发区开发大道东侧、双洋路北侧29幢	895.85	厂房	无
34.	斯迪克江苏	苏(2021)泗洪县不动产权第0008451号	泗洪经济开发区开发大道东侧、双洋路北侧23幢	109.20	厂房	无
35.	斯迪克重庆	渝(2019)永川区不动产权第000968466号	重庆市永川区塘湾路5号	12,545.68	工业	抵押
36.	斯迪克重庆	渝(2022)永川区不动产权第000030136号	重庆市永川区塘湾路5号	26,106.60	厂房	无
37.	斯迪克重庆	渝(2022)永川区不动产权第000030687号	重庆市永川区塘湾路5号	4,153.45	厂房	无
38.	斯迪克重庆	渝(2022)永川区不动产权第000031134号	重庆市永川区塘湾路5号	2,649.79	厂房	无
39.	斯迪克重庆	渝(2022)永川区不动产权第000030791号	重庆市永川区塘湾路5号	1,718.30	厂房	无
40.	斯迪克重庆	渝(2022)永川区不动产权第000031002号	重庆市永川区塘湾路5号	1,911.20	厂房	无
41.	斯迪克重庆	渝(2022)永川区不动产权第000030106号	重庆市永川区塘湾路5号	1,553.66	厂房	无
42.	斯迪克重庆	渝(2022)永川区不动产权第000036487号	重庆市永川区塘湾路5号	1,553.66	厂房	无
43.	斯迪克重庆	渝(2022)永川区不动产权第000029858号	重庆市永川区塘湾路5号	1,553.66	厂房	无
44.	斯迪克重庆	渝(2022)永川区不动产权第000030520号	重庆市永川区塘湾路5号	887.44	厂房	无
45.	斯迪克重庆	渝(2022)永川区不动产权第000030205号	重庆市永川区塘湾路5号	33.80	辅房	无
46.	斯迪克重庆	渝(2022)永川区不动产权第000030163号	重庆市永川区塘湾路5号	33.80	辅房	无

截至本募集说明书签署日,公司及下属子公司主要生产经营用房屋的租赁情况如下:

序号	出租人	承租人	月租金	面积	租赁期限	地址
1	东莞市天宝五金塑胶制品有限公司	斯迪克股份东莞分公司	40.12万元(每满3年递增10%)	13,367.61平方米	20220501-20280430	东莞市塘厦田心科苑城工业区四黎南路29号 厂房1栋5层、宿舍一栋6层
2	VPropertyGroup LLC	斯迪克美国	6,750美元	5000平方英尺	20220101-20221231	3000-3500KennethSt., Santa Clara, CA95054
3	朴灿宇 (박찬우)	斯迪克韩国	1,100,000韩元	46.4平方米	20220114-20230113	A-1312 SK VIEW LAKE, 1016-1 Ha-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do,

序号	出租人	承租人	月租金	面积	租赁期限	地址
						Republic of Korea
4	宸磐建设股份有限公司	斯迪克台湾	50,000 新台幣	133.27 平方公尺	20210601-20230531	中国台湾地区新北市板桥区四川路一段 97 号 5 楼（基地坐落介寿段 508 地号）

（三）主要无形资产

1、土地

截至 2022 年 4 月 21 日，发行人拥有的土地使用权情况如下表所示：

序号	使用人	权证号	坐落	使用权面积 (m²)	权利性质	用途	使用权终止日期	他项权利
1.	斯迪克股份	苏（2017）太仓市不动产权第 0010540 号	太仓市经济开发区青岛西路 11 号	7,601.00	出让	工业用地	2057.09.19	抵押
2.	斯迪克股份	苏（2017）太仓市不动产权第 0010541 号	太仓市经济开发区青岛西路 11 号	22,689.90	出让	工业用地	2060.08.09	抵押
3.	斯迪克股份	苏（2020）泗洪县不动产权第 0025351 号	泗洪经济开发区衡山北路西侧、双沟西路北侧	51,437.00	出让	工业用地	2070.07.07	无
4.	斯迪克股份	苏（2020）泗洪县不动产权第 0025349 号	泗洪经济开发区衡山北路西侧、双洋西路南侧	68,974.00	出让	工业用地	2070.07.07	无
5.	斯迪克股份	苏（2020）太仓市不动产权第 8528067 号	太仓市毛太路 157 号	26,233.60	出让	工业用地	2062.12.29	抵押
6.	斯迪克股份	苏（2021）泗洪县不动产权第 0016016 号	泗洪经济开发区衡山路东侧、嵩山路西侧	66,638.00	出让	工业用地	2071.5.31	无
7.	斯迪克股份	苏（2021）泗洪县不动产权第 0021092 号	泗洪经济开发区衡山路东侧、嵩山路西侧 2 幢	18,720.00	出让	工业用地	2068.6.24	抵押
8.	斯迪克股份	苏（2021）泗洪县不动产权第 0021096 号	泗洪经济开发区衡山路东侧、嵩山路西侧 6 幢	583.10	出让	工业用地	2068.6.24	抵押
9.	斯迪克股份	苏（2021）泗洪县不动产权第 0021095 号	泗洪经济开发区衡山路东侧、嵩山路西侧 5 幢	108.60	出让	工业用地	2068.6.24	抵押
10.	斯迪克股份	苏（2021）泗洪县不动产权第 0021094 号	泗洪经济开发区衡山路东侧、嵩山路西侧 3 幢	4,815.38	出让	工业用地	2068.6.24	抵押
11.	斯迪克股份	苏（2021）泗洪县不动产权第 0021091 号	泗洪经济开发区衡山路东侧、嵩山路西侧 1 幢	2,964.00	出让	工业用地	2068.6.24	抵押

序号	使用 权人	权证号	坐落	使用权面 积 (m²)	权利 性质	用途	使用权终止 日期	他项 权利
12.	太仓斯迪克	苏(2017)太仓市不动产权第0030647号	高新区青岛路南、毛太路西	14,086.72	出让	工业用地	2067.04.19	抵押
13.	斯迪克江苏	洪国用(2010)第4065号	泗洪县经济开发区衡山路西侧、五里江路南侧	66,420.00	出让	工业用地	2060.08.13	抵押
14.	斯迪克江苏	洪国用(2010)第4066号	泗洪县经济开发区衡山路西侧、五里江路南侧	3,642.00	出让	工业用地	2060.08.13	无
15.	斯迪克江苏	洪国用(2011)第6764号	泗洪县经济开发区衡山路西侧、五里江路南侧	12,666.00	出让	工业用地	2061.08.26	抵押
16.	斯迪克江苏	洪国用(2012)第2427号	泗洪县经济开发区衡山路西侧、五里江路南侧	10,000.00	出让	工业用地	2062.02.03	抵押
17.	斯迪克江苏	洪国用(2012)第3381号	泗洪县经济开发区衡山路西侧、五里江路南侧	16,048.00	出让	工业用地	2062.06.29	抵押
18.	斯迪克江苏	洪国用(2012)第3382号	泗洪县经济开发区衡山路西侧、五里江路南侧	35,730.00	出让	工业用地	2062.06.29	抵押
19.	斯迪克江苏	洪国用(2014)第10106号	泗洪县经济开发区双洋路北侧	6,566.00	出让	工业用地	2064.09.15	抵押
20.	斯迪克江苏	洪国用(2014)第10038号	泗洪县经济开发区衡山路西侧	2,626.00	出让	工业用地	2064.09.15	无
21.	斯迪克江苏	苏(2016)泗洪县不动产权第0018246号	泗洪县经济开发区衡山路西侧	40,147.00	出让	工业用地	2066.11.13	无
22.	斯迪克江苏	苏(2019)泗洪县不动产权第0020972号	泗洪经济开发区双洋路南侧、衡山北路西侧15幢	5,335.80	出让	工业用地	2066.11.13	无
23.	斯迪克江苏	苏(2019)泗洪县不动产权第0020971号	泗洪经济开发区双洋路南侧、衡山北路西侧16幢	5,086.30	出让	工业用地	2066.11.13	无
24.	斯迪克江苏	苏(2019)泗洪县不动产权第0020973号	泗洪经济开发区双洋路南侧、衡山北路西侧17幢	1,061.20	出让	工业用地	2066.11.13	无
25.	斯迪克江苏	苏(2019)泗洪县不动产权第0021008号	泗洪经济开发区双洋路南侧、衡山路西侧18幢	5,083.60	出让	工业用地	2066.11.13	无
26.	斯迪克江苏	苏(2019)泗洪县不动产权第0021066号	泗洪经济开发区双洋路南侧衡山北路西侧19幢	5,086.30	出让	工业用地	2066.11.13	无
27.	斯迪克江苏	苏(2019)泗洪县不动产权第0020969号	泗洪经济开发区双洋路南侧、衡山北路西侧30幢	20.80	出让	工业用地	2066.11.13	无

序号	使用 权人	权证号	坐落	使用权面 积 (m²)	权利 性质	用途	使用权终止 日期	他项 权利
28.	斯迪克 江苏	苏（2019）泗洪 县不动产权第 0020970 号	泗洪经济开发区 双洋路南侧、衡 山北路西侧 31 幢	20.80	出让	工业 用地	2066.11.13	无
29.	斯迪克 江苏	苏（2020）泗洪 县不动产权第 0025320 号	泗洪经济开发区 开发大道东侧、 五里江西路南侧	62,390.00	出让	工业 用地	2070.07.07	无
30.	斯迪克 江苏	苏（2020）泗洪 县不动产权第 0025425 号	泗洪经济开发区 开发大道东侧、 五里江西路南侧	3,456.00	出让	工业 用地	2070.07.07	无
31.	斯迪克 江苏	苏（2020）泗洪 县不动产权第 0025337 号	泗洪经济开发区 开发大道东侧、 五里江西路南侧	58,680.00	出让	工业 用地	2070.07.07	无
32.	斯迪克 江苏	苏（2020）泗洪 县不动产权第 0036540 号	泗洪经济开发区 开发大道东侧、 五里江西路南侧	18,808.00	出让	工业 用地	2070.09.15	抵押
33.	斯迪克 江苏	苏（2020）泗洪 县不动产权第 0047036 号	泗洪经济开发区 双洋路北侧、开 发大道东侧	38,973.00	出让	工业 用地	2069.11.18	抵押
34.	斯迪克 江苏	苏（2020）泗洪 县不动产权第 0047038 号	泗洪经济开发区 双洋路北侧	103,151.00	出让	工业 用地	2069.11.18	抵押
35.	斯迪克 江苏	苏（2021）泗洪 县不动产权第 0008449 号	泗洪经济开发区 开发大道东侧	425.25	出让	工业 用地	2060.11.8	无
36.	斯迪克 江苏	苏（2021）泗洪 县不动产权第 0008450 号	泗洪经济开发区 开发大道东侧	916.00	出让	工业 用地	2060.11.8	无
37.	斯迪克 江苏	苏（2021）泗洪 县不动产权第 0008737 号	泗洪经济开发区 开发大道东侧	315.12	出让	工业 用地	2060.11.8	无
38.	斯迪克 江苏	苏（2021）泗洪 县不动产权第 0008725 号	泗洪经济开发区 开发大道东侧	31,219.70	出让	工业 用地	2060.11.8	无
39.	斯迪克 江苏	苏（2021）泗洪 县不动产权第 0008451 号	泗洪经济开发区 开发大道东侧	109.20	出让	工业 用地	2060.11.8	无
40.	斯迪克 江苏	苏（2021）泗洪 县不动产权第 0029305 号	泗洪县经济开发 区衡山路西侧	77.00	出让	工业 用地	2071.10.12	无
41.	斯迪克 江苏	苏（2021）泗洪 县不动产权第 0029313 号	泗洪经济开发区 衡山北路西侧	436.00	出让	工业 用地	2071.10.12	无
42.	斯迪克 重庆	渝（2019）永川 区不动产权第 000968466 号	重庆市永川区塘 湾路 5 号	66,757.00	出让	工业 用地	2064.01.02	抵押
43.		渝（2022）永川 区不动产权第						无

序号	使用 权人	权证号	坐落	使用权面 积 (m ²)	权利 性质	用途	使用权终止 日期	他项 权利
		000030136 号						
44.		渝 (2022) 永川区 不动产权第 000030687 号						无
45.		渝 (2022) 永川区 不动产权第 000031134 号						无
46.		渝 (2022) 永川区 不动产权第 000030791 号						无
47.		渝 (2022) 永川区 不动产权第 000031002 号						无
48.		渝 (2022) 永川区 不动产权第 000030106 号						无
49.		渝 (2022) 永川区 不动产权第 000036487 号						无
50.		渝 (2022) 永川区 不动产权第 000029858 号						无
51.		渝 (2022) 永川区 不动产权第 000030520 号						无
52.		渝 (2022) 永川区 不动产权第 000030205 号						无
53.		渝 (2022) 永川区 不动产权第 000030163 号						无

根据土地出让合同相关约定, 上述权证号为苏 (2020) 泗洪县不动产权第 0025337 号、苏 (2020) 泗洪县不动产权第 0025351 号、苏 (2020) 泗洪县不动产权第 0025349 号三块土地需在 2020 年 12 月前开工, 延期时间不超过一年。截至本募集说明书签署日, 上述地块尚未开工建设。根据土地出让合同约定, 发行人将面临被要求支付违约金、缴纳土地闲置费等风险。**截至 2022 年 3 月 31 日, 上述三块土地账面净值为 3,998.26 万元, 占发行人净资产的 2.64%。**

针对上述事项, 发行人已经取得泗洪县自然资源和规划局出具的合规证明, 明确: 截至报告期末, 发行人及斯迪克江苏拥有的不动产权涉及的土地出让金已依法足额缴纳, 土地使用权的取得均符合土地管理方面的法律法规, 经查, 目前

该企业在已合法取得的土地使用权范围内，暂无违法用地行为。根据中介机构在 2022 年 1 月对泗洪县自然资源和规划局开发区分局的工作人员的访谈，发行人及子公司自报告期内不存在违反土地管理法律法规而受到行政处罚或正在被立案调查的情形。

此外，发行人实际控制人金闯、施蓉夫妇已出具承诺函，承诺将督促发行人及其子公司尽快进行土地开发，如后续因土地逾期开工导致被主管部门无偿收回土地、收取土地闲置费或违约金（违约金包括延期建设违约金、投资强度违约金、容积率/建设密度未达标违约金及绿地率/企业办公及生活服务建筑设施超标违约金等），或对发行人及其子公司作出行政处罚的，其承诺将协助发行人及其子公司寻找替代土地，并承担因前述情况导致的经济处罚、搬迁费用及其他经济损失，确保发行人及其子公司不因上述情况遭受任何损失；但若因国家政策变化或地方政府原因导致土地被收回或被收取土地闲置费用等行政处罚，则其不承担由此导致的任何经济损失。

综上所述，发行人拥有的土地超过开工期限尚未超过 2 年，根据《闲置土地处置办法》的规定，其未开发土地目前不涉及收回，同时发行人实际控制人金闯、施蓉夫妇已出具承诺函，确保发行人及其子公司不因延期开工事项遭受任何损失。上述事项不会对本次发行构成实质性障碍。

2、专利

截至 2022 年 3 月 31 日，发行人及其子公司已获授权专利 618 个，其中发明专利 221 项、实用新型 397 项。上述专利不存在纠纷。专利清单请见本说明书附件一。

3、商标

截至 2022 年 3 月末，发行人及其子公司已经取得的商标权情况如下：

序号	商标所有人	商标名称	注册号	核定使用类别	注册有效期	注册地	取得方式
1	发行人	SIDIKE	10723063	第 1 类	2013.06.07-2023.06.06	中国	原始取得
2	发行人	SDK	10723073	第 1 类	2013.06.14-2023.06.13	中国	原始取得
3	发行人	SDK	11308090	第 1 类	2014.01.07-2024.01.06	中国	原始取得

序号	商标所有人	商标名称	注册号	核定使用类别	注册有效期	注册地	取得方式
4	发行人	SIDIKE	51009014	第 2 类	2021.08.07-2031.08.06	中国	原始取得
5	发行人	SIDIKE	51024877	第 4 类	2021.07.21-2031.07.20	中国	原始取得
6	发行人		6672291	第 5 类	2020.04.28-2030.04.27	中国	原始取得
7	发行人	SIDIKE	10723062	第 5 类	2013.06.07-2023.06.06	中国	原始取得
8	发行人	SDK	10723078	第 5 类	2013.06.14-2023.06.13	中国	原始取得
9	发行人		11308094	第 5 类	2014.01.07-2024.01.06	中国	原始取得
10	发行人		51146316	第 5 类	2021.08.07-2031.08.06	中国	原始取得
11	发行人		9352765	第 7 类	2022.05.07-2032.05.06	中国	原始取得
12	发行人	SIDIKE	10723065	第 7 类	2013.06.07-2023.06.06	中国	原始取得
13	发行人	SIDIKE	10723070	第 9 类	2013.06.14-2023.06.13	中国	原始取得
14	发行人		16217581	第 10 类	2017.01.07-2027.01.06	中国	受让取得
15	发行人	SIDIKE	47432903	第 10 类	2021.02.07-2031.02.06	中国	原始取得
16	发行人	SIDIKE	10723061	第 11 类	2013.06.07-2023.06.06	中国	原始取得
17	发行人	SIDIKE	10723064	第 12 类	2013.06.07-2023.06.06	中国	原始取得
18	发行人	SIDIKE	51029079	第 13 类	2021.08.07-2031.08.06	中国	原始取得
19	发行人		51055598	第 13 类	2021.08.28-2031.08.27	中国	原始取得
20	发行人		51140111	第 13 类	2021.08.28-2031.08.27	中国	原始取得
21	发行人	SIDIKE	51029688	第 14 类	2021.07.07-2031.07.06	中国	原始取得
22	发行人	SIDIKE	51017975	第 15 类	2021.07.21-2031.07.20	中国	原始取得

序号	商标所有人	商标名称	注册号	核定使用类别	注册有效期	注册地	取得方式
23	发行人		51041025	第 15 类	2021.07.28-2031.07.27	中国	原始取得
24	发行人		51129982	第 15 类	2021.07.14-2031.07.13	中国	原始取得
25	发行人		10723059	第 16 类	2013.06.14-2023.06.13	中国	原始取得
26	发行人	SIDIKE	10723060	第 16 类	2013.06.07-2023.06.06	中国	原始取得
27	发行人	SDK	10723071	第 16 类	2013.06.07-2023.06.06	中国	原始取得
28	发行人		11308088	第 16 类	2014.01.07-2024.01.06	中国	原始取得
29	发行人		11308095	第 16 类	2014.01.07-2024.01.06	中国	原始取得
30	发行人		47416579	第 16 类	2021.03.07-2031.03.06	中国	原始取得
31	发行人		302367225	第 17 类	2012.04.09-2022.04.08	中国香港	原始取得
32	发行人	SDK	10723072	第 17 类	2013.08.07-2023.08.06	中国	原始取得
33	发行人		10723079	第 17 类	2013.06.07-2023.06.06	中国	原始取得
34	发行人		11308089	第 17 类	2014.01.07-2024.01.06	中国	原始取得
35	发行人		6672290	第 17 类	2020.03.28-2030.03.27	中国	原始取得
36	发行人		11308096	第 17 类	2014.01.07-2024.01.06	中国	原始取得
37	发行人		47409851	第 20 类	2021.03.07-2031.03.06	中国	原始取得
38	发行人	SIDIKE	47407881	第 21 类	2021.02.14-2031.02.13	中国	原始取得
39	发行人	SIDIKE	51011202	第 22 类	2021.08.07-2031.08.06	中国	原始取得

序号	商标所有人	商标名称	注册号	核定使用类别	注册有效期	注册地	取得方式
40	发行人		51062867	第 22 类	2021.09.14-2031.09.13	中国	原始取得
41	发行人	SIDIKE	51006974	第 23 类	2021.07.07-2031.07.06	中国	原始取得
42	发行人	SDK	10723074	第 24 类	2013.06.07-2023.06.06	中国	原始取得
43	发行人		11308091	第 24 类	2014.01.07-2024.01.06	中国	原始取得
44	发行人		51159931	第 24 类	2021.07.21-2031.07.20	中国	原始取得
45	发行人		51062881	第 27 类	2021.08.21-2031.08.20	中国	原始取得
46	发行人		51148940	第 27 类	2021.08.07-2031.08.06	中国	原始取得
47	发行人	SIDIKE	51012849	第 28 类	2021.08.14-2031.08.13	中国	原始取得
48	发行人	SIDIKE	51011275	第 33 类	2021.07.21-2031.07.20	中国	原始取得
49	发行人	SIDIKE	51030772	第 34 类	2021.08.21-2031.08.20	中国	原始取得
50	发行人	SIDIKE	10723066	第 35 类	2013.06.07-2023.06.06	中国	原始取得
51	发行人	SIDIKE	51008646	第 36 类	2021.07.28-2031.07.27	中国	原始取得
52	发行人	SIDIKE	51025918	第 38 类	2021.07.21-2031.07.20	中国	原始取得
53	发行人	SIDIKE	51023699	第 39 类	2021.08.14-2031.08.13	中国	原始取得
54	发行人	SIDIKE	10723068	第 40 类	2013.06.07-2023.06.06	中国	原始取得
55	发行人	SDK	10723075	第 40 类	2013.06.14-2023.06.13	中国	原始取得
56	发行人		11308092	第 40 类	2014.01.07-2024.01.06	中国	原始取得
57	发行人		51155937	第 40 类	2021.08.14-2031.08.13	中国	原始取得
58	发行人	SIDIKE	51027437	第 41 类	2021.07.28-2031.07.27	中国	原始取得
59	发行人	SIDIKE	10723067	第 42 类	2013.06.14-2023.06.13	中国	原始取得
60	发行人	SDK	10723077	第 42 类	2013.09.07-2023.09.06	中国	原始取得

序号	商标所有人	商标名称	注册号	核定使用类别	注册有效期	注册地	取得方式
61	发行人	SIDIKE	51027459	第 44 类	2021.08.21-2031.08.20	中国	原始取得
62	发行人	SIDIKE	10723069	第 45 类	2013.06.07-2023.06.06	中国	原始取得
63	发行人	SDK	11308093	第 45 类	2014.01.07-2024.01.06	中国	原始取得
64	发行人	SDK	10723076	第 45 类	2013.06.14-2023.06.13	中国	原始取得
65	太仓斯迪克	SDK	50994223	第 33 类	2021.06.28-2031.06.27	中国	原始取得

（四）经营相关的资质、许可和经营证书

截至本募集说明书签署日，发行人及其子公司取得的与其主营业务有关的主要资质、许可和经营证书如下：

公司名称	资质及备案证书	审批主体	资质内容及其有效期
股份公司	《排污许可证》 (913205007890695060001Q)	宿迁市生态环境局	自 2021 年 1 月 5 日至 2024 年 1 月 4 日
	第一类医疗器械备案凭证 (20200052)	宿迁市市场监督管理局	发证日期 2020 年 2 月 11 日，医用隔离面罩
斯迪克江苏	《危险化学品经营许可证》（苏（宿）危化经字 00387）	泗洪县应急管理局	自 2021 年 9 月 16 日至 2024 年 9 月 15 日
	《江苏省排放污染物许可证》 (9132132455803260XT001V)	宿迁市生态环境局	自 2019 年 11 月 27 日至 2022 年 11 月 26 日

八、核心技术

经过多年发展，公司在高分子材料聚合、涂层配方优化、功能结构设计、精密涂布以及新技术产业化应用等方面具有成熟的经验和领先的技术。截至本募集说明书签署日，公司拥有的核心技术如下：

技术名称	技术优势及特点	成熟程度	技术来源
干燥与固化技术	对于高精度涂布工艺，干燥与固化是尤其重要的技术环节。与传统的导辊支撑或拖带支撑设计相比，现代气浮式烘箱设计能大大提高热效率，减少产品表面划擦造成的缺陷，保证涂层中溶剂被充分移除，涂层均匀度、质量一致性、生产速度都具有明显的优势。公司目前的主要产线均采用进口组合式烘箱设计，优化了产品的干燥条件，部分产线还配有高功率紫外固化设备，用于光学级涂层的生产。	大规模应用	集成创新

技术名称	技术优势及特点	成熟程度	技术来源
自主涂布设备设计	公司自主设计了涂布设备的关键涂布工位,并创造性的把多种涂布技术整合到同一台涂布设备上,大大提升了涂布设备生产不同配方及不同设计结构产品的工艺实现能力。	大规模应用	集成创新
涂布配方设计	公司主要产品生产所用涂液配方均为公司自主研发而成,公司研发人员大都具有长期光学涂层材料配方开发的经验,可以根据原料供应商提供的基础树脂材料调配出不同性能的配方,如高透光率和高雾度配方、抗刮伤配方、高光学折射率配方等。	大规模应用	集成创新
精密涂布工艺	公司开发出了无需蓄料架的不停机换卷接膜工艺,节约了生产所用原材料、涂布设备的占有空间以及设备的采购成本,同时,公司产品生产过程中,对张力控制更加平稳,因而产品抗翘曲性能更好。	大规模应用	集成创新
光学涂层结构设计	通过不同涂层高分子材料光学参数设计,例如透过率、雾度、折射率、波长吸收等功能开发,研发制造功能性光学涂层结构,同时基于“一种防蓝光OCA光学胶带(ZL201410681357.0)”和“一种防蓝光防紫外保护膜(ZL201410680145.0)”等专利技术开发出具有高透光,耐候性优异,具有防蓝光、防紫外等功能光学胶膜。	大规模应用	集成创新
聚合物分子结构设计	采用不同的单体选择及配比,结合反应条件控制,使聚合物从微观角度实现了分子链的单元排布及构型的可设计性。同时调控交联剂分子碳链长度,匹配最佳固化涂布温度,使得压敏胶性能在很大的范围内调控。同时,在生产工艺上有效解决了反应耗时过长、溶剂残留、粘着力异常、调整周期过长、粘度与涂布工艺匹配等技术难题,大幅提高了生产效率,降低了生产成本。	大规模应用	集成创新
分子量控制	通过反应条件及工艺设计,调节高聚物的分子量及分子量分步,进而实现不同的性能要求。并建立了稳定、可重复的大规模批量生产能力。保证了产品的性能与品质可靠性。	大规模应用	集成创新
环保性能优化	通过高附加值的功能性涂层材料产品性能优化开发绿色环保功能涂层材料,如目前已实现中试生产并达成销售的可回收制程保护膜,通过优选的乳液型压敏胶,提高降解温度,结合BOPP与流变助剂,产品可以直接挤出再造粒而无需额外的工序。大大降低了回收困难程度和成本。实现了材料的逐次降等利用,减少低品位焚烧处理的目的。	大规模应用	集成创新
纳米颗粒分散	通过颗粒表面改性,溶液体系设计、粘度优化,采用特殊的分散工艺、技术,规模化实现红外、紫外等特种功能纳米改性剂在胶粘剂或涂层中的均匀稳定分散,得到的特种纳米光学涂层具备高效的抗辐射、屏蔽红外、紫外线等多种功能,	大规模应用	集成创新

技术名称	技术优势及特点	成熟程度	技术来源
	性能稳定可靠。		
石墨烯/聚酰亚胺复合导热膜	透明，高导热，可折弯的散热材料。	技术储备	自主创新
消费电子行业用高性能全方位导电材料	通过配方与合成工艺的设计，获得低腐蚀、高粘结性能的压敏胶涂液，添加高性能的导电金属颗粒，获得优越的导电性能，超薄的厚度，超高的粘接性能。	大规模应用	自主创新
乳液型耐低温保护膜胶黏剂	自制功能性单体和乳化剂，采用特殊的合成工艺，有效控制成品中乳化剂的析出。产品性能稳定，可适用于超低温使用环境。在耐水性能上达到溶剂型胶黏剂同等水平。	技术成熟大规模应用	自主创新
OCA 光学胶制造技术	在高洁净的 100 级洁净环境采用高精密涂布设备加工，清洁度极优；良好光学性能，高粘结性能，耐老化性能佳，良好的段差填补性。	大规模应用	自主创新
防酸碱保护膜制造技术	在高洁净的 100 级洁净环境采用高精密涂布设备加工，清洁度极优；良好光学性能，优异的耐酸碱性能，可以防止基材层变色和腐蚀。	大规模应用	自主创新
超薄单面胶制造技术	在高洁净的 100 级洁净环境采用高精密涂布设备加工，清洁度极优；胶的性能稳定，粘结性优异，与石墨有了良好的匹配性。	大规模应用	自主创新
光学膜、功能膜制造技术	在高洁净的 100 级洁净环境采用高精密涂布设备加工，清洁度极优；良好的导电性、透明性和柔性；良好光学性能，高透过低雾度；抗刮伤、高耐磨、防指纹、防油污、低彩虹、表面可印刷防静电、防辐射等功能性涂层光学膜材料。	大规模应用	自主创新
丙烯酸保护膜制造技术	分微粘、低粘、中粘、高粘和特高粘五大系列，在高洁净的 100 级洁净环境采用高精密涂布设备加工，清洁度极优；高粘性保护膜，贴附后粘着力经时变化小，再剥离无污染、无残胶，胶的性能稳定。	技术成熟大规模应用	自主创新
有机硅保护膜制造技术	在高洁净的 100 级洁净环境采用高精密涂布设备加工，清洁度极优；高粘性保护膜，贴附后粘着力经时变化小，再剥离无污染、无残胶，胶的性能稳定，耐高温，可在高温环境下长期使用；透明度好，自行吸附效果佳，自动排气泡。	大规模应用	自主创新
防静电保护膜制造技术	表面或胶面防静电，有效防止静电对元器件的损伤以及防止灰尘。	技术成熟大规模应用	自主创新
阻燃绝缘胶胶带制造技术	阻燃等级可达到 ULVTM-0，耐电压、耐极性溶剂、耐温 130 度。	技术成熟大规模应用	自主创新
PET 基材、棉纸及无纺布基材、泡棉基材、热熔胶、无基材制造技术	高粘结力、耐高温、模切不溢胶，针对不同粘结基材定制化设计产品结构性能，满足实际应用需求。	技术成熟大规模应用	自主创新

技术名称	技术优势及特点	成熟程度	技术来源
无基材、铝箔导电胶、铝麦导电胶制造技术	电阻小，屏蔽性能好，轻薄柔软、持久耐用、可以贴于多种表面上，抗腐蚀、抗溶剂。	大规模应用	自主创新
硅油/非硅离型材料制造技术	根据基材的不同，有纸质 PET、PE、OPP 等离型材料；根据剥离力可分为轻离型、中离型、重离型离型材料；还有彩色离型膜和抗静电离型膜等离型产品，可以满足不同客户的需求。	技术成熟已经大规模生产应用	自主创新、集成创新、引进消化吸收

九、安全、环保与质量控制

（一）安全与环保

1、安全生产情况

公司根据相关法律法规制定了《安全生产管理程序》《消防安全管理程序》《安全隐患排查与治理管理规定》等制度。公司积极开展安全生产培训，在安全生产责任制方面加大力度执行与监管，从公司及各子公司层面，严格按有关制度按时、全面检查，发现隐患及时处理，保证了安全生产。

公司及子公司的生产经营活动符合国家有关法律、法规及各种相关标准。

截至本募集说明书出具之日，公司所受到的安全生产处罚详见本募集说明书之“第一节 发行人基本情况”之“十一、行政处罚情况”。

截至本募集说明书出具之日，除 10 万元的应急处罚外，公司及下属公司未在其他安全生产领域因违反安全生产管理相关法律法规而受到行政处罚。

2、环境保护情况

公司所从事的产品研发及生产活动不属于国家规定的重污染行业。公司重视环境保护和污染防治工作，根据国家政策，并结合自身生产经营情况制定了《三废与噪声管理制度》、《废水、废气治理设施管理制度》、《环境监测管理制度》等细化的环保管理制度，公司各生产厂区环境保护及污染防治达到了国家法规及相关制度的要求。报告期内公司及子公司不存在因违反环保法规而被处罚的情形。

（二）质量控制

公司建立了质量控制管理制度，并通过了 ISO9001:2015 质量管理认证体系、ISO14001:2015 环境管理体系认证、IECQ/QCO80000:2012 有毒物质管理体系的认证。公司质量管理工作主要分为质量、环境、HSF（有毒物质）三个方面：公司质量部协同生产部、采购部和物流部负责产品质量管理工作，在质量评估、生产制造、产品研发等领域严格质量控制，确保产品质量。

十、财务性投资情况

（一）财务性投资的认定标准

根据中国证监会于 2020 年 6 月修订的《再融资业务若干问题解答》，财务性投资包括但不限于：类金融；投资产业基金、并购基金；拆借资金；委托贷款；以超过集团持股比例向集团财务公司出资或增资；购买收益波动大且风险较高的金融产品；非金融企业投资金融业务等。

围绕产业链上下游以获取技术、原料或渠道为目的的产业投资，以收购或整合为目的的并购投资，以拓展客户、渠道为目的的委托贷款，如符合公司主营业务及战略发展方向，不界定为财务性投资。

根据中国证监会于 2020 年 2 月发布的《发行监管问答——关于引导规范上市公司融资行为的监管要求（修订版）》，上市公司申请再融资时，除金融类企业外，原则上最近一期末不得存在持有金额较大、期限较长的交易性金融资产和可供出售的金融资产、借予他人款项、委托理财等财务性投资的情形。

上述金额较大指的是，公司已持有和拟持有的财务性投资金额超过公司合并报表归属于母公司净资产的 30%（不包括对类金融业务的投资金额）。期限较长指的是，投资期限（或预计投资期限）超过一年，以及虽未超过一年但长期滚存。

根据中国证监会于 2020 年 6 月修订的《再融资业务若干问题解答》，除人民银行、银保监会、证监会批准从事金融业务的持牌机构为金融机构外，其他从事金融活动的机构均为类金融机构。类金融业务包括但不限于：融资租赁、商业保理和小贷业务等。

（二）本次发行相关董事会决议日前六个月起至今，公司实施或拟实施的财务性投资及类金融业务情况

本次发行的董事会决议日（2021年2月9日）前六个月起至今，发行人已实施的财务性投资及类金融业务情况如下：

1、设立或投资产业基金、并购基金

自本次发行相关董事会决议日前六个月起至今，发行人不存在设立或投资产业基金、并购基金的情形。

2、拆借资金及委托贷款

自本次发行相关董事会决议日前六个月起至今，发行人不存在资金拆借、委托贷款的情形。

3、以超过集团持股比例向集团财务公司出资或增资

自本次发行相关董事会决议日前六个月起至今，发行人不存在以超过集团持股比例向集团财务公司出资或增资的情形。

4、购买收益波动大且风险较高的金融产品

自本次发行相关董事会决议日前六个月起至今，发行人不存在购买收益波动大、风险较高金融产品的情形。

5、非金融企业投资金融业务

自本次发行相关董事会决议日前六个月起至今，发行人不存在投资金融业务的情形。

6、类金融业务

自本次发行相关董事会决议日前六个月起至今，发行人不存在融资租赁、商业保理和小贷业务等类金融业务。

综上所述，自本次发行相关董事会决议日前六个月起至今，发行人不存在财务性投资的情形。此外，自本次发行相关董事会决议日前六个月起至今，发行人亦不存在拟实施财务性投资的相关安排。

（三）公司最近一期末未持有金额较大的财务性投资

截至 2022 年 3 月 31 日，公司最近一期不存在持有金额较大、期限较长的财务性投资（包括类金融业务）情形，具体情况如下：

1、交易性金融资产

截至 2022 年 3 月 31 日，发行人持有交易性金融资产的情况如下：

项目	金额（万元）	具体投资内容	属于财务性投资的金额
交易性金融资产	100.00	银行活期理财（T+0）	-

公司上述交易性金融资产系闲置资金购买的 T+0 可随时赎回银行活期理财产品，不属于持有金额较大的财务性投资的情形。

2、可供出售金融资产

截至 2022 年 3 月 31 日，发行人不存可持有供出售金融资产的情况。

3、借予他人款项

截至 2022 年 3 月 31 日，发行人不存在借予他人款项的情况。

4、委托理财

截至 2022 年 3 月 31 日，公司进行现金管理购买银行结构化存款产品的情况如下：

产品类型	资金来源	未到期余额（万元）
结构性存款	子公司暂时闲置自有资金	1,000.00

上述理财产品均为保本型现金管理产品，具有高度流动性，发行人通过购买上述产品对暂时闲置资金进行现金管理，旨在不影响发行人正常生产经营的前提下提高资金的使用效率和管理水平，不属于财务性投资。

5、其他股权投资

（1）江苏然创

公司于 2021 年 12 月与苏州然创新材料科技有限公司（以下简称“苏州然创”）、苏州市峻银创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“苏州峻银”）、上海新北股权投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“上海新北”）签署

了《投资协议》，共同设立江苏然创新材料股份有限公司，其中公司拟出资 2,777.78 万元，持有江苏然创 25% 的股份，截至本募集说明书签署日，公司已出资金额为 1,388.89 万元，将其作为以权益法核算的长期股权投资。

苏州然创是一家专门从事超弹体材料的研发、生产、应用推广的企业。高弹体材料，在电子行业、新能源电池解决方案、高铁、5G 基站、军工、航空航天等行业领域有广泛的应用，其具有极好减震、缓冲、防水、阻燃特性，可以用于隔热、绝缘、防尘、耐腐蚀等应用场景。目前，超弹体材料的市场参与者以美国、日本、法国等材料厂商为主，未来随着我国新能源汽车、5G 基站等行业的跨越式发展和扩张，其国产化替代需求将日益显著。

超弹体材料与公司产品的下游应用场景类似，设立江苏然创将有利于公司提升高弹体材料解决方案领域的技术能力、进入相关市场，为终端客户提供更多的解决方案，为公司在功能性复合材料应用领域和业务发展空间的提供更多可能。

（2）安斯迪克

公司于 2022 年 3 月与江苏安洁科技股份有限公司（以下简称“安洁科技”）签署了《投资协议》，共同设立苏州安斯迪克氢能源科技有限公司，其中公司拟以货币出资 1,080 万元，出资比例为 45%，截至 2022 年 3 月 31 日，上述款项尚未进行实缴。

上述投资是公司从整体战略及长远发展所作出的决策，进一步加速新能源电池核心零部件战略业务产业化进程，加快公司拓展新能源电池核心零部件业务，加速公司战略协同和资源整合，本次投资有助于深化公司与合作伙伴的合作关系，充分发挥各方优势，实现各方战略利益的最大化，有利于进一步增强公司的市场竞争能力，全面提升公司的综合竞争优势，促进公司的可持续发展，将对公司业务发展产生积极影响。

（3）海外华昇

公司于 2022 年 3 月与苏州典奕企业管理合伙企业（有限合伙）签订了《关于大连海外华昇电子科技有限公司之增资认购协议》，以人民币 700 万元对海外华昇进行增资，持有其 1.7949% 的股权。截至本募集说明书签署日，上述增资

款已全部实缴，公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算。

海外华昇拥有多条国际领先的电子浆料精益生产线，其已经与国内外多家 MLCC、LTCC、5G 陶瓷滤波器等行业的龙头企业建立合作关系。本次投资海外华昇将有助于发行人进入 MLCC 行业，与公司主营业务具有协同效应，系发行人出于战略目的而计划长期持有的投资，不属于财务性投资。

综上，公司 2021 年 12 月投资设立江苏然创、2022 年 3 月投资设立安斯迪克、2022 年 3 月认购海外华昇发行的股份均不属于财务性投资。

十一、行政处罚情况

报告期初至本募集说明书签署日，公司及子公司不存在与生产经营相关的重大违法违规行为。公司及子公司受到一起行政处罚，具体情况如下：

2020 年 1 月 23 日，斯迪克江苏存在危险化学品专用仓库不符合国家标准、行业标准的情形，违反了《危险化学品安全管理条例》第二十六条第一款的规定，依据《危险化学品安全管理条例》第八十条第（六）项的规定，结合《江苏省安全生产行政处罚自由裁量适用细则》，对公司罚款 6.5 万元。此外，公司特种作业人员未经专门的安全作业培训并取得相应资格上岗作业的行为违反了《安全生产法》第二十七条第一款的规定，依据《安全生产法》第九十四条第（七）项的规定，结合《江苏省安全生产行政处罚自由裁量适用细则》，对公司罚款 3.5 万元。基于上述，本局作出（宿）应急罚[2019]7 号《行政处罚决定书》，上述两个事项合并处罚，对斯迪克江苏罚款 10 万元。

2020 年 11 月 20 日，宿迁市应急管理局出具《说明函》，明确：斯迪克江苏收到上述行政处罚后，公司按时缴纳了罚款，并对相关违法行为立即实施了整改，上述处罚为预防性处罚。上述违法行为情节不严重，未造成不良后果。

综上，经核查保荐机构认为：该等违法行为不属于重大违法违规行为，公司报告期内受到的行政处罚不属于重大行政处罚，对本次发行不构成法律障碍。

十二、未决诉讼、仲裁等事项

截至本募集说明书出具之日，发行人及其子公司在中国境内不存在尚未了结

的诉讼标的为 500 万元以上诉讼、仲裁案件。

十三、公司现有业务发展安排及未来发展战略

（一）公司发展战略

公司以成为“国际领先的功能性涂层复合材料产品及综合解决方案提供商”为目标。以技术创新为驱动力，不断提升产品品质及品牌形象。公司将持续遵循以市场需求为导向、客户服务为基础、技术创新为动力、资本市场为助推器的原则。不断加大研发投入，提升创新能力，合理布局产业领域，优化产品结构，加强“SDK”自主品牌的建设力度。抓住中国经济产业结构调整、技术升级所带来的发展契机，进一步扩大产能，提高产品的市场占有率，确立在中国功能性涂层复合材料行业的领先地位。同时，力争在技术、规模、效益、管理、人才、服务等方面达到国际先进水平。不断加强对海外市场的拓展，力争跻身世界功能性涂层复合材料行业知名企业行列。

目前公司在积极向产业上游扩展，已能够自制胶水及离型膜等原材料产品，以满足自身对部分高端原材料的需求，今后会继续在上游方向找寻机会，整合完善产业链。

（二）未来业务实施计划

1、高附加值产品生产研发计划

公司生产的功能性薄膜材料和电子级胶粘材料主要应用于消费电子行业，这两类产品是公司的核心产品，也是公司主要盈利来源。公司将不断增强这两类产品的研发投入，以及公司新置设备的投入使用，确保不断推出新的高附加值产品，其中部分产品实现进口替代，从而带动公司整体毛利水平的提高。

2、生产设备改进计划

公司产品的生产设备主要依靠精密涂布生产线，包括送卷设备、预处理设备、涂胶设备、干燥设备、贴合设备、冷却设备以及张力控制、静电消除等控制设备。公司产品的终端应用场景主要为智能手机、平板电脑、可穿戴设备等高端电子产品，下游消费电子产品的技术升级对公司产品的性能、精密程度和品质不断提出更高的要求。只有将生产设备进行定制化改造，将之与生产工艺相匹配性，才能

保障最终产品的生产质量。公司针对当下的市场需求，决定对部分现有设备进行技术改造，提升产能产量，降低运营成本，增强竞争优势。

3、高端人才引进计划

公司所处行业具有较强的人才密集型特征，需要大批掌握功能性涂层复合材料化学特性、综合性能及下游终端应用的高素质、高技能以及跨学科的技术型专业人才；以及能够洞悉下游终端市场发展方向、具有丰富生产管理经验的**端管理人才。上述技术、管理领域的高端人才对于公司持续为客户提供稳定优质的服务具有至关重要的作用。为此，公司把人力资源建设和人才成长纳入企业发展的核心战略。未来，公司将不断通过储备干部培育、市场招募等方式吸引优秀人才，同时不断完善人才的衡量与评价标准，提供配套的人才发展学习解决方案，丰富员工激励手段，稳定核心人才，搭建完善的长效激励机制。

第二节 本次证券发行概要

一、本次发行的背景和目的

（一）本次特定对象发行股票的背景

1、功能性涂层复合材料行业是受国家支持的重点领域

功能性涂层复合材料属于国家重点扶持和发展的战略性新兴产业中的新材料产业，下游行业主要为各类智能终端，如智能手机、平板电脑、智能可穿戴产品、汽车电子产品以及其他行业的细分电子产品领域。智能终端、汽车电子等行业的应用又受到 5G、物联网等新一代信息技术发展影响，因此，相关行业产业政策对公司经营发展有重要影响。

近年来，国家相关部门制定的主要行业政策如下：

时间	文件名称	发布单位	相关内容
2021 年	《重点新材料首批次应用示范指导目录（2021 年版）》	工业和信息化部	将“偏光片”、“平板显示用光刻胶”、“柔性显示盖板用透明聚酰亚胺”、“光学级 PMMA 基膜”、“光学 TAC 基膜”列入先进化工材料；将“石墨烯散热材料”、“涂布法制备石墨烯电热膜”、“石墨烯导热复合材料”列为前沿新材料。
2021 年	《“十四五”原材料工业发展规划》	工业和信息化部、科学技术部、自然资源部	到 2025 年，新材料产业规模持续提升，占原材料工业比重明显提高——供给高端化水平不断提高，到 2035，成为世界重要原材料产品的研发、生产、应用高地，新材料产业竞争力全面提升；主张推动高选择性催化、高效膜分离、危险工艺本质安全等技术研发；计划实施大宗基础材料巩固提升行动，引导企业在优化生产工艺的基础上，利用工业互联网等新一代信息技术，提升先进制造基础零部件用钢、高强铝合金、稀有贵金属材料、特种工程塑料、高性能膜材料、纤维新材料、复合材料等综合竞争力。
2020 年	《关于扩大战略性新兴产业投资培育壮大新增长点增长极的指导意见》	国家发展改革委、科技部、工业和信息化部、财政部	聚焦重点产业投资领域，加快新一代信息技术产业提质增效——加快基础材料、关键芯片、高端元器件、新型显示器件、关键软件等核心技术攻关，稳步推进工业互联网、人工智能、物联网、车联网、大数据、云计算、区块链等技术集成创新和融合应用；加快新材料产业强弱项——加快在光刻胶、高纯靶材、高温合金、高性能纤维材料、高强高导耐热材料、电子封装

时间	文件名称	发布单位	相关内容
			材料等领域实现突破，实施新材料创新发展行动计划，加快拓展石墨烯、纳米材料等在光电子、航空装备、新能源、生物医药等领域的应用；加快智能及新能源汽车产业基础支撑能力建设——实施智能网联汽车道路测试和示范应用，加快智能汽车特定场景应用和产业化发展。
2019 年	《产业结构调整目录（2019 年版）》（2020 年 1 月开始实施）	国家发改委	将“功能性膜材料”、“功能性聚酯(PET)薄膜”列为鼓励类产业。
2019 年	《重点新材料首批次应用示范指导目录（2019 年版）》	工业和信息化部	将“复合膜”、“扩散膜”、“偏光片”、“光学级 PET 基膜”、“增亮膜”等先进半导体和新型显示材料列入关键战略材料；将“高效能石墨烯散热复合材料”等膜材料列入先进化工材料；将“石墨烯散热材料”、“石墨烯导热复核材料”列为前沿新材料。
2018 年	《战略性新兴产业分类（2018）》	国家统计局	本分类规定的战略性新兴产业是以重大技术突破和重大发展需求为基础，对经济社会全局和长远发展具有重大引领带动作用，知识技术密集、物质资源消耗少、成长潜力大、综合效益好的产业，包括：新一代信息技术产业、高端装备制造产业、新材料产业、生物产业、新能源汽车产业、新能源产业、节能环保产业、数字创意产业、相关服务业等 9 大领域。
2018 年	《知识产权重点支持产业目录（2018 年本）》	国家知识产权局	《目录》确定了 10 个重点产业，细化为 62 项细分领域，明确了国家重点发展和亟需知识产权支持的重点产业。其中包括：先进电子材料、先进功能材料（高性能膜材料）。
2018 年	《车联网（智能网联汽车）产业发展行动计划》	工信部	到 2020 年，实现车联网（智能网联汽车）产业跨行业融合取得突破。车联网用户渗透率达到 30%以上，新车驾驶辅助系统（L2）搭载率达到 30%以上，联网车载信息服务终端的新车装配率达到 60%以上。
2017 年	《汽车产业中长期发展规划》	工信部、发改委、科技部	指出“智能网联汽车有望成为抢占先机、赶超发展的突破口，到 2020 年，智能网联汽车与国际同步；同时，关键技术要取得重大突破，全产业链要实现安全可控。”
2017 年	《信息产业发展指南》	工信部、发改委、科技部、财政部	指出“要重点发展面向下一代移动互联网和信息消费的新型智能手机、平板电脑、车载智能设备以及人工智能等终端产品，提升产品的研发应用能力、产业配套能力和品牌竞争力”，上述智能终端产品的大力发展将持续带动上游新材料应用的进一步发展。
2017 年	《新材料产业发展指南》	工信部、发改委、科技部	进一步健全新材料产业体系，下大力气突破一批关键材料，提升新材料产业保障能

时间	文件名称	发布单位	相关内容
		部、财政部	力，支撑中国制造实现由大变强的历史跨越。加大前沿新材料（石墨烯、金属及高分子增材制造等材料为重点）领域知识产权布局，围绕重点领域开展应用示范，逐步扩大前沿新材料应用领域。
2017 年	《重点新材料首批次应用示范指导目录（2017 年版）》	工信部	将“高性能锂电池隔膜”和“电子胶有机硅材”列入先进基础材料；将“石墨烯薄膜”列入前沿新材料。

2、消费电子行业的快速发展推动功能性涂层复合材料市场快速增长

根据工信部统计，2020 年，中国电子信息行业主要产品的高端化、智能化发展成果显著，智能手机、智能电视机市场渗透率将超过 90%，智能可穿戴设备、智能家居产品、虚拟现实设备等新兴产品种类不断丰富。在虚拟现实、无人驾驶、人工智能等新兴领域，国内涌现出了一大批创新型企业，技术和应用在全球处于领先地位。同时，我国电子信息制造业在关键环节和核心技术上取得了新的突破，产业创新体系加快完善，在柔性屏幕显示材料、电池隔膜材料、石墨烯等新材料领域打破了国外垄断。在软件和通信领域，云计算、大数据、工业互联网、人工智能等新兴技术的推广应用不断加速，5G、超高速大容量光传输、量子通信等前沿技术的研发和商业化应用进程也不断加快。在我国电子信息制造业市场规模不断扩张的同时，中国品牌的国际影响力和中国企业的国际分工地位也在不断提升。功能性涂层复合材料下游行业目前多为国家“十三五”支持的重点产业，未来发展潜力巨大。

3、公司是国内功能性涂层复合材料行业的优秀参与者，在产品技术、客户资源等方面具有较强的优势，未来发展可期

公司是一家从事功能性涂层复合材料研发、生产、销售的高新技术企业。产品主要应用于消费电子制造领域，以实现智能手机、平板电脑、笔记本电脑、可穿戴设备、汽车电子等产品各功能模块或部件之间粘接、保护、防干扰、导热、散热、防尘、绝缘、导电、标识等功能。与传统材料相比，公司生产的新型材料可以帮助客户提高产品性能，实现产品的轻、薄、个性化等特性，提升使用体验。此外，公司还有部分产品应用于商业包装领域。

经过多年发展，公司在高分子材料聚合、涂层配方优化、功能结构设计、精密涂布以及新技术产业化应用等方面具有成熟的经验和领先的技术。截至 2022

年3月31日，发行人及其子公司已获授权专利618个，其中发明专利221项。公司主导并参与起草了5项胶粘剂国家标准。丰富的产品品类和“嵌入式”研发模式有效地提升了公司“一站式”供应和服务的能力，公司已与多家国内外知名消费电子、新能源行业企业建立了稳定的合作关系，公司与客户在合作过程中不断进行深层次的技术交流，公司对客户的需求有深刻理解，能够迅速响应客户需求并提供相应服务。

本次募投项目是公司在现有业务上的进一步拓展和布局，有助于公司扩大业务规模、丰富产品种类、提升行业地位、增强规模优势、拓展市场份额，实现公司和股东利益的最大化。

（二）本次特定对象发行股票的目的

1、把握功能性涂层复合材料行业发展趋势，提高公司市场份额

目前，公司已经掌握高端精密离型膜的核心生产技术，及多种工艺成熟的储备产品，但受制于现有产能结构化紧张、资金短缺等不利因素，公司产品优势和产品储备优势尚未充分发挥。在消费电子行业快速发展、关键零部件本土化的大趋势下，下游市场对高端精密离型膜材料的需求持续上升。此外，目前国内电子元器件生产企业所需的高端离型膜主要以进口为主，离型膜的本土化生产还处于起步阶段，但随着国家政策的大力支持以及国内离型膜生产企业的快速发展，将促使离型膜国产替代进口的进程加快，国产替代进口具有较大的发展空间。

通过实施精密离型膜建设项目，一方面借助公司“嵌入式”研发优势，在下游终端客户新产品研发、测试阶段，公司即能提供相应的精密离型膜解决方案，提升客户体验度，增加采购粘性；另一方面，结合公司目前的产品结构调整与市场需求，充分发挥公司在功能性涂层复合材料行业的技术优势，丰富产品种类数量，实现产品进口替代，为满足持续增长的国内市场需求提供产能支持，为进一步提升公司产品的市场占有率以便在市场开发中获得更多主动权。

实施精密离型膜建设项是公司现有主营业务的巩固、延伸和丰富。本投资项目的建设，将有助于进一步提升公司综合竞争实力，提高公司行业地位和盈利能力，使公司不断发展壮大，并以良好业绩回报投资者。

2、优化财务结构，提高偿债能力、增强盈利能力

目前，公司融资渠道较为单一，主要通过银行贷款筹集资金，使得银行借款余额较大，**2021 年末及 2022 年 3 月末**，公司银行借款余额分别为 **193,048.45 万元和 223,767.61 万元**，银行借款余额较大，公司银行借款占负债总额的比例分别为 **62.34%和 65.93%**。公司银行借款存在较大的还款压力，不利于公司长期经营战略的规划和实施，进而会影响企业的未来发展能力。合理运用直接融资手段，减少银行借款比例，降低公司资产负债率，能够有效地改善公司资本结构，增强公司资金实力，减轻公司还款压力，降低公司财务风险，为企业后续发展提供有力的资金保障，有助于企业长期健康发展。

2021 年末及 2022 年 1-3 月，公司计入财务费用的利息支出分别为 **3,914.53 万元和 1,287.94 万元**，占当期息税前利润总额的比例分别为 **14.02%和 40.75%**。公司利息支出金额较大，利息支出占息税前利润总额的比例较高，较高的利息支出对公司的盈利能力影响较大。使用部分募集资金偿还银行借款可以直接减少公司的利息费用支出，提升盈利水平。本次募集资金偿还部分银行贷款，可缩小公司负债规模，降低公司财务成本，提升公司盈利水平，以降低未来利率水平波动带来的财务风险。

同时，公司日常经营面临市场环境变化、流动性风险、国家信贷政策变化、重大突发事件等多种风险，公司需要提高公司资金实力，优化财务结构，降低财务成本，提高抵御各类风险的能力，为公司可持续发展提供持续保障。

二、发行对象及与发行人的关系

本次向特定对象发行的发行对象不超过 35 名，为符合中国证监会规定条件的法人、自然人或者其他合法投资组织。证券投资基金管理公司、证券公司、合格境外机构投资者、人民币合格境外机构投资者以其管理的二只以上产品认购的，视为一个发行对象；信托公司作为发行对象，只能以自有资金认购。由董事会根据股东大会的授权在本次发行通过深圳证券交易所审核，并获得中国证监会作出同意注册的决定后，按照证监会相关规定，根据发行对象申购报价情况，遵照价格优先原则，由股东大会授权董事会与本次发行的保荐机构（主承销商）协商确定。发行对象均以现金认购。发行对象应符合法律、法规的规定。

本次发行的发行对象包括公司控股股东、实际控制人金闯，公司向金闯发行股票构成关联交易。

除金闯外，本次发行的其他发行对象尚未确定，因而无法确定其与公司的关系。发行对象与公司的关系将在发行结束后公告的《发行情况报告书》中予以披露。

（一）发行对象的基本情况

本次发行对象包括公司控股股东、实际控制人金闯先生在内的 35 名特定对象。

金闯先生的基本情况如下：

1、基本情况

金闯先生，1979 年 6 月出生，中国国籍。1997 年 5 月至 1998 年 6 月，任台钢机械（苏州）有限公司业务员；1998 年 6 月至 1999 年 5 月，任美华胶粘带（昆山）有限公司业务主管；1999 年 5 月至 2006 年 5 月，任太仓天意胶粘制品有限公司总经理；2006 年 6 月至今，任公司董事长，同时兼任公司下属子公司斯迪克新型材料（江苏）有限公司执行董事兼总经理、太仓斯迪克新材料科技有限公司执行董事兼总经理、重庆斯迪克光电材料有限公司执行董事兼总经理、太仓青山绿水环保新材料有限公司执行董事兼总经理及持股平台苏州市德润股权投资合伙企业（有限合伙）和苏州市锦广缘股权投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。

金闯持有公司 **10,418.4221** 万股，占公司总股本的 34.2846%。员工持股平台苏州德润、苏州锦广缘分别为金闯担任执行事务合伙人的有限合伙企业，苏州德润持有公司 **504.5274** 万股股份，占公司总股本的 1.6603%，苏州锦广缘持有公司 **232.9600** 万股股份，占公司总股本的 0.7666%。基于以上，金闯合计控制公司 **11,155.9095** 万股股份，占公司总股本的 36.7115%。施蓉女士直接持有公司 **1,698.2272** 万股股份，占公司总股本的 5.5885%。金闯、施蓉夫妇直接及间接合计控制公司 **12,854.1367** 万股股份，占公司总股本的 42.3000%，为公司的控股股东及实际控制人。

金闯先生为公司控股股东、实际控制人、董事长、总经理。

2、本次向特定对象发行股票募集说明书披露前 12 个月内，控股股东、实际控制人与公司之间的重大交易情况

本次向特定对象发行股票募集说明书披露前 12 个月内，除为公司提供担保外，金闯先生与公司之间不存在其他重大交易情况。

3、发行对象认购资金来源及股票质押情况

（1）发行对象的资金来源

金闯先生作为公司的控股股东及实际控制人之一，已出具《关于资金来源的承诺函》：“本次认购的资金来源于本人自有资金或通过合法方式筹集的资金，不存在对外募集资金、代持、结构化安排或者直接、间接使用发行人及其关联方（发行人实际控制人及其一致行动人除外）资金用于本次认购的情形。”

因此，本次发行对象金闯的资金来源为合法自有资金或自筹资金，不存在由发行人或其利益相关方提供财务资助或补偿的情形。

（2）是否存在将其持有的股票质押后用于本次认购的情形或计划

根据认购对象金闯先生确认，其本次参与认购的资金来源为其合法自有或自筹资金，但尚未确定该等资金的具体来源，不排除存在合法合规的前提下通过股票质押来筹集的可能。

1) 现有股票质押情况

截至本募集说明书签署日，金闯先生已质押 **5,856.00** 万股股份，占金闯、施蓉夫妇合计控制股份的比为 **45.56%**。

2) 新增股票质押融资参与本次认购的风险分析

若认购对象金闯先生认购人民币 6,000 万元，认购资金全部来源于股票质押，按公司前二十日交易均价（**2022 年 6 月 10 日**）**28.31** 元/股并以 30%质押率测算，届时认购对象金闯先生约需补充质押 **706.4641** 万股股份，占金闯、施蓉夫妇合计控制股份的比为 **51.05%**。此外，根据金闯与中国工商银行太仓支行签署的股权质押协议，其质押的股份数将于本次向特定对象发行股票的募集资金到位后予以解除，届时金闯累计质押股份占金闯、施蓉夫妇合计控制股份的比为 **35.12%**（含目前已质押的股数）。

综上，在认购对象金闯先生本次认购资金全部来源于股票质押的情况下，本次发行完成后公司控股股东、实际控制人不存在高比例质押风险，不会对公司控制权产生重大影响。

（二）附生效条件的认购合同内容摘要

2021年2月9日，公司与金闯先生签订了《江苏斯迪克新材料科技股份有限公司向特定对象发行股票之附条件生效的股份认购协议》（以下简称“《股份认购协议》”），主要内容如下：

1、协议主体

甲方：江苏斯迪克新材料科技股份有限公司

乙方：金闯

2、认购情况

（1）认购价格及定价原则

根据中国证监会的有关规定，本次发行股票的定价基准日为发行期首日。本次发行股票的发行价格为不低于定价基准日前二十个交易日公司股票交易均价的80%（定价基准日前二十个交易日公司股票交易均价=定价基准日前二十个交易日公司股票交易总额/定价基准日前二十个交易日公司股票交易总量）。

若甲方股票在定价基准日至发行日期间发生派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，发行底价将进行相应调整。具体调整方法如下：

假设调整前发行价格为 P_0 ，每股送股或转增股本数为 N ，每股派息/现金分红为 D ，调整后发行价格为 P_1 ，则：

派息/现金分红： $P_1 = P_0 - D$

送股或转增股本： $P_1 = P_0 / (1 + N)$

两项同时进行： $P_1 = (P_0 - D) / (1 + N)$

具体发行价格由甲方股东大会授权董事会在取得深交所审核通过及中国证监会注册后，根据申购报价的情况，遵照价格优先的原则，与保荐机构（主承销商）协商确定。

乙方承诺不参与本次发行股票的询价过程，但承诺接受其他发行对象申购竞价结果并与其他发行对象以相同价格认购本次发行的股票。如果本次发行最终结果无其他发行对象认购，金闯先生仍须按照发行方案与认购协议参与认购，认购价格为定价基准日前二十个交易日公司股票均价的 80%，且不低于股票面值，认购金额不低于人民币 4,000.00 万元且不超过 6,000.00 万元，认购股票数量不超过公司已发行股份的 2%。

（2）认购款总金额及认购方式

乙方同意认购甲方本次发行股票的认购总金额为不低于人民币 4,000.00 万元且不超过人民币 6,000.00 万元，认购的股份数量不超过公司已发行股份的 2%，且全部以现金方式认购。

（3）限售期

自本次发行股票发行结束之日起，乙方认购的股份十八个月内不得转让。自本次发行的股份上市之日起至该等股份解禁之日止，乙方由于发行人资本公积转增股本、未分配利润转增股本、股份分割、合并、配股、派息等除权除息事项增持的发行人股份，亦应遵守上述锁定安排。

（4）认购数量

乙方同意认购甲方本次发行股票的数量为认购款总金额除以本次发行股票的发行价格确定。按上述方式计算，如出现不足 1 股的余额时，该部分不足折股的余额纳入甲方的资本公积金。

（5）支付方式

乙方不可撤销地同意在本次发行获得深交所审核通过与证监会注册且收到甲方和本次发行保荐机构（主承销商）发出的《缴款通知书》后，按照甲方与保荐机构（主承销商）确定的具体缴款日期将本协议第二条确定的认购款一次性划入保荐机构（主承销商）为本次发行所专门开立的账户，上述认购资金在会计师事务所完成验资并扣除相关费用后，再行划入甲方的募集资金专项存储账户。

（6）协议的生效

认购协议自双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章之日起成立，自下列

条件均具备的情况下方始生效：

(1) 发行人董事会通过决议，批准本次向特定对象发行股票的所有事宜；

(2) 发行人股东大会通过决议，批准本次向特定对象发行股票的所有事宜；

(3) 发行人本次发行股票经深圳证券交易所审核通过及中国证券监督管理委员会同意注册。

(7) 违约责任

双方在履行认购协议的过程中应遵守国家的法律、法规及认购协议的约定。

若任何一方未能遵守或履行认购协议项下约定的义务或责任、陈述或保证，所引起的直接经济损失与法律责任，违约方须承担责任，守约方有权追究违约方的违约责任，双方另有约定的除外。

若认购人未按照认购协议约定履行认购义务，则认购人应按法律规定承担违约责任。

认购协议项下约定的本次发行股票事宜如未获得发行人董事会通过；或/和股东大会通过；或/和深圳证券交易所审核与中国证券监督管理委员会注册，不构成违约，任何一方不需向对方承担违约责任或任何民事赔偿责任。任何一方由于不可抗力且自身无过错造成的不能履行或部分不能履行认购协议的义务将不视为违约，但应在条件允许下采取一切必要的救济措施，减少因不可抗力造成的损失。

三、发行证券的价格或定价方式、发行数量、限售期

(一) 发行价格和定价方式

本次向特定对象发行股票的定价基准日为发行期首日。发行价格不低于发行期首日前 20 个交易日公司股票交易均价的 80%（即“发行底价”），且不低于股票面值。（定价基准日前 20 个交易日上市公司股票交易均价=发行期首日前 20 个交易日上市公司股票交易总额/定价基准日前 20 个交易日上市公司股票交易总量）

若公司股票在定价基准日至发行日期间发生派息、送股、资本公积金转增股

本等除权除息事项,发行底价将进行相应调整。具体调整方法如下:

派息/现金分红: $P1=P0-D$

送股或转增股本: $P1=P0/(1+N)$

两项同时进行: $P1=(P0-D)/(1+N)$

其中, $P0$ 为调整前发行价格, D 为每股派发现金股利, N 为每股送红股或转增股本数, $P1$ 为调整后发行价格。

最终发行价格在本次发行申请通过深圳证券交易所审核,并获得中国证监会同意注册的决定后,按照《注册管理办法》等规范性文件的规定,根据特定发行对象申购报价的情况,遵照价格优先原则,由公司董事会根据股东大会的授权与保荐机构(主承销商)协商确定。

(二) 发行数量

本次向特定对象发行股票数量按照募集资金总额除以发行价格确定,且不超过本次发行前总股本的 30%,即不超过 **91,164,194** 股(含本数)。

若公司股票在本次发行董事会决议公告日至发行日期间发生派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项,则本次向特定对象发行股票的发行数量将作出相应调整(如调整后的股数有尾数,则向下取整处理)。

在前述发行规模范围内,最终发行数量由公司董事会根据股东大会的授权,在本次发行申请通过深圳证券交易所审核,并完成中国证监会注册后,与保荐机构(主承销商)根据实际认购情况协商确定。

(三) 限售期

本次发行完成后,金闯认购的股份自发行结束之日起 18 个月内不得转让,其他发行对象认购的股份自发行结束之日起 6 个月内不得转让。法律、法规、规章及规范性文件对限售期另有规定的,依其规定。限售期满后,按照中国证监会及深圳证券交易所的有关规定执行。

在上述股份锁定期限内,发行对象所认购的本次发行的股票由于公司送股、资本公积金转增股本等事项衍生取得的公司股份,亦应遵守上述限售期安排。

四、募集资金投向

本次向特定对象发行股票募集资金总额不超过 50,000.00 万元（含本数），扣除发行费用后的募集资金净额拟投资于以下项目：

单位：万元

序号	项目名称	总投资额	拟用本次募集资金投入
1	精密离型膜建设项目	49,686.23	40,000.00
2	偿还银行贷款	10,000.00	10,000.00
合计		59,686.23	50,000.00

在本次募集资金到位前，公司可根据项目进度的实际情况通过自有或自筹资金先行投入，并在募集资金到位后予以置换。公司董事会可根据实际情况，在不改变募集资金投资项目的前提下，对上述项目的募集资金拟投入金额进行适当调整。募集资金到位后，若扣除发行费用后的实际募集资金净额少于拟投入募集资金总额，不足部分由公司以自有或自筹资金解决，为满足项目开展需要，公司将根据实际募集资金数额，按照募投项目的轻重缓急等情况，决定募集资金投入的优先顺序及各募投项目的投资额等具体使用安排。

五、本次发行是否构成关联交易

截至募集说明书披露日，本次向特定对象发行股票对象中包含公司控股股东、实际控制人金闯，为本公司的关联方，本次发行构成关联交易。在本公司董事会审议相关议案时，已严格按照相关法律、法规以及公司内部制度的规定，履行了关联交易的审议和表决程序，独立董事发表了事前认可意见和独立意见，关联董事已回避表决。经公司股东大会审议时，关联股东也将对本次发行相关事项回避表决。最终是否存在因其他投资者认购公司本次向特定对象发行股份而构成关联交易，公司将在本次发行结束后公告的《发行情况报告书》中披露。

六、本次发行是否导致公司控制权发生变化

本次发行完成后，公司股东结构将根据发行情况相应发生变化，将增加不超过发行前总股本 30% 的普通股股票。以本次发行股票数量上限测算，本次向特定对象发行不会导致公司控股股东和实际控制人发生变化，也不会导致公司不符合上市条件。

七、本次发行方案取得有关部门批准的情况以及尚需呈报批准的程序

本次向特定对象发行股票的方案及相关事项已经公司第四届董事会第三次会议、第四届董事会第十五次会议、2021年第一次临时股东大会及**2022年第一次临时股东大会**审议通过。

根据《证券法》、《公司法》、《注册管理办法》等相关法律、法规和规范性文件的规定，本次发行需经深交所审核通过且中国证监会同意注册后方可实施。

在中国证监会同意注册后，公司将向深交所和登记结算公司申请办理股票发行、登记和上市事宜，完成本次发行全部呈报批准程序。

第三节 最近五年募集资金运用的情况

一、前次募集资金基本情况

经中国证券监督管理委员会证监许可[2019]2144号文《关于核准江苏斯迪克新材料科技股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，并经深圳证券交易所同意，斯迪克于2019年11月向社会公众公开发行普通股（A股）股票29,210,000股，每股面值1元，每股发行价人民币11.27元，共募集资金人民币329,196,700.00元，扣除发行费用人民币44,964,971.17元（不含税）后，募集资金净额为人民币284,231,728.83元。容诚会计师事务所（特殊普通合伙）于2019年11月19日出具了“会验字[2019]8052号”《江苏斯迪克新材料科技股份有限公司验资报告》，对以上募集资金到账情况进行了审验确认。

截至2022年3月31日，公司已累计投入募集资金总额200,537,590.00元，募集资金余额为87,851,481.06元（含累计收到募集资金存款利息收入及理财产品收益4,157,342.23元）。

截至2022年3月31日，公司募集资金在银行专户的存储情况如下：

单位：万元

银行名称	银行帐号	余额
中信银行股份有限公司太仓支行	8112001014400504711	280.22
招商银行股份有限公司太仓支行	512902659110307	4.93
中信银行股份有限公司苏州分行	8112001013800540001	—
合计		285.15

注：截至2022年3月31日，公司暂时补充流动资金8,500.00万元。

二、前次募集资金的实际使用情况说明

（一）前次募集资金使用情况对照表

单位：万元

募集资金总额：			28,423.17			已累计使用募集资金总额：			20,053.76	
变更用途的募集资金总额：			—			各年度使用募集资金总额：				
						2019 年：			9,876.60	
						2020 年：			1,757.45	
						2021 年：			6,958.51	
变更用途的募集资金总额比例：			—			2022 年 1-3 月：			1,461.20	
投资项目			募集资金投资总额			截止日募集资金累计投资额				项目达到预定可以使用状态日期（或截止日项目完工程度）
序号	承诺投资项目	实际投资项目	募集前承诺投资金额	募集后承诺投资金额	实际投资金额	募集前承诺投资金额	募集后承诺投资金额	实际投资金额	实际投资金额与募集后承诺投资金额的差额	
1	OCA 光学胶膜生产扩建项目	OCA 光学胶膜生产扩建项目	23,423.17	23,423.17	13,592.56	23,423.17	23,423.17	15,053.76	8,369.41	2022 年 6 月
2	偿还银行贷款	偿还银行贷款	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	—	不适用
合计			28,423.17	28,423.17	18,592.56	28,423.17	28,423.17	20,053.76	8,369.41	

注：公司 OCA 光学胶膜生产扩建项目的 3 条生产线均为海外定制化进口设备，技术参数要求较高。受全球疫情影响，海外设备厂商停工，海运受阻，相关的技术参数以及商务谈判过程、发货运输、进口报关、验收及安装等环节均迟于原计划，导致募投项目达到预计可使用状态的日期不及预期。2021 年 8 月 27 日，公司召开第四届董事会第十一次会议、第四届监事会第十次会议，审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》，同意根据公司目前募投项目的实施进度，在募投项目实施主体、募集资金用途及投资项目规模不发生变更的情况下，将部分募投项目的达成时间延期至 2022 年 6 月。

（二）前次募集资金实际投资项目变更情况说明

公司于 2020 年 4 月 9 日召开第三届董事会第八次会议，审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目实施地点的议案》，将募集资金投资项目中的“OCA 光学胶膜生产扩建项目”的实施地点由泗洪厂区内的“苏（2016）泗洪县不动产权第 0018246 号”地块变更为同一厂区内的“洪国用（2015）第 3853 号”地块。此次变更部分募集资金投资项目实施地点是为了满足公司整体规划和合理布局的需求，充分发挥公司内部资源的整合优势，提高公司整体管理效率。

（三）前次募集资金投资项目置换情况

2020 年 4 月 9 日，公司召开的第三届董事会第八次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司以募集资金置换前期已投入募集资金投资项目的自筹资金 4,876.60 万元。

截至 2019 年 12 月 31 日，公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为 48,766,000.00 元，具体情况如下：

单位：万元

序号	项目名称	项目投资总额	募集资金计划投资额	自筹资金预先投入金额	拟置换金额
1	OCA 光学胶膜生产扩建项目	31,118.51	23,423.17	4,876.60	4,876.60
2	偿还银行贷款	10,000.00	5,000.00	—	—
合计		41,118.51	28,423.17	4,876.60	4,876.60

容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对上述公司自筹资金预先投入募投项目的情况进行了审核，并出具了《关于江苏斯迪克新材料科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》（容诚专字[2020]230Z0673 号），对上述情况进行了确认。

（四）前次募集资金投资项目延期情况

根据发行人上市时的招股书，发行人前次募集资金投资项目的投产时间为 2021 年 6 月末。2020 年以来受新冠疫情不可抗力的影响，公司前次募投项目三条进口生产线交付时间较晚，导致项目不能按期达产。2021 年 8 月 27 日，公司召开第四届董事会第十一次会议、第四届监事会第十次会议，审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》，同意根据公司目前募投项目的实施进度，在募投项

目实施主体、募集资金用途及投资项目规模不发生变更的情况下，将部分募投项目的达成时间延期至 2022 年 6 月。

（五）闲置募集资金暂时补充流动资金情况

1、2019 年 12 月使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金

公司于 2019 年 12 月 6 日召开的第三届董事会第七次会议和第三届监事会第六次会议，分别审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目的前提下，使用不超过人民币 7,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限为自第三届董事会第七次会议审议通过之日起 12 个月内。

公司已于 2020 年 11 月 26 日将上述用于暂时补充流动资金的 7,000 万元提前归还并存入募集资金项目专用账户，至此本次用于暂时补充流动资金的部分闲置募集资金已全部归还完毕。

2、2020 年 11 月使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金

公司于 2020 年 11 月 30 日召开的第四届董事会第二次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目的前提下，使用不超过人民币 16,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限为自第四届董事会第二次会议审议通过之日起 12 个月内，到期公司将及时归还至募集资金专项账户。

2021 年 8 月 12 日、2021 年 9 月 13 日、2021 年 11 月 23 日公司分别将上述用于暂时补充流动资金的闲置募集资金人民币 2,400 万元、3,500 万元、10,100 万元提前归还至募集资金专项账户，使用期限未超过 12 个月。

3、2021 年 11 月 24 日使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金

公司于 2021 年 11 月 24 日召开的第四届董事会第十四次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目的前提下，使用不超过人民币 10,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限为自第四届董事会第十四次会议审议通过之日起不超过 12 个月。截至 **2022 年 3 月 31 日**，公司使用闲置募集资金补充流动资金的余额

为 8,500 万元。

（六）闲置募集资金购买理财产品情况

2019 年 12 月 24 日，公司召开的 2019 年第二次临时股东大会审议通过了《关于使用闲置募集资金及自有资金进行现金管理的议案》，同意在确保不影响公司正常经营、募投项目建设及募集资金使用的前提下，公司使用额度不超过 16,000 万元闲置募集资金和不超过 10,000 万元自有资金进行现金管理。在上述额度范围内，资金可以滚动使用，使用期限自公司 2019 年第二次临时股东大会审议通过之日起 12 个月内。

2020 年 11 月 16 日，公司召开的 2020 年第二次临时股东大会审议通过了《关于使用闲置募集资金及自有资金进行现金管理的议案》，同意在确保不影响公司正常经营、募投项目建设及募集资金使用的前提下，公司使用额度不超过 16,000 万元闲置募集资金和不超过 10,000 万元自有资金进行现金管理。在上述额度范围内，资金可以滚动使用，使用期限自公司 2020 年第二次临时股东大会审议通过之日起 12 个月内。

截至本募集说明书签署日，公司使用闲置募集资金进行现金管理的金额为 0 元。

（七）尚未使用的募集资金后续使用计划

截至 2021 年 3 月 31 日，公司“偿还银行贷款”项目资金已使用完毕外；尚未使用的募集资金，系公司“OCA 光学胶膜生产扩建项目”购买生产设备等固定资产预留待支付的设备尾款，将按照原计划继续投入。

三、前次募集资金实现效益情况

截至本募集说明书签署日，发行人前次募集资金投资项目尚未建成投产，不适用前次募集资金实现效益情况。

四、前次发行涉及以资产认购股份的资产运行情况

发行人前次募集资金不涉及以资产认购股份的情况。

五、前次募集资金实际使用情况的信息披露对照情况

公司已将募集资金的实际使用情况与公司 2019 年至 2021 年度报告、中期报告和其他信息披露文件中所披露的有关内容，以及 2022 年已披露的其他信息披露文件中所披露的有关内容进行逐项对照，使用情况与披露的内容一致。

六、前次募集资金使用情况的专项报告结论

容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司前次募集资金使用情况进行了审核，并出具了《前次募集资金使用情况鉴证报告》（容诚专字[2022]230Z1811 号）。报告认为：“斯迪克《前次募集资金使用情况专项报告》在所有重大方面按照《关于前次募集资金使用情况报告的规定》编制，公允反映了斯迪克截至 2022 年 3 月 31 日止的前次募集资金使用情况。”

七、前次募集资金到位至本次发行董事会决议日的时间间隔是否在 18 个月以内

经中国证券监督管理委员会证监许可[2019]2144 号文《关于核准江苏斯迪克新材料科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，并经深圳证券交易所同意，斯迪克于 2019 年 11 月向社会公众公开发行普通股（A 股）股票 29,210,000 股，每股面值 1 元，每股发行价人民币 11.27 元，共募集资金人民币 329,196,700.00 元，扣除发行费用人民币 44,964,971.17 元（不含税）后，募集资金净额为人民币 284,231,728.83 元。容诚会计师事务所（特殊普通合伙）于 2019 年 11 月 19 日出具了“会验字[2019]8052 号”《江苏斯迪克新材料科技股份有限公司验资报告》，对以上募集资金到账情况进行了审验确认。

公司前次募集资金到位（2019 年 11 月 19 日）至本次发行董事会决议日（2021 年 2 月 9 日）的时间间隔不足 18 个月，已超过 6 个月。

根据发行人上市时的招股说明书，发行人前次募集资金投资项目的投产时间为 2021 年 6 月末。2020 年以来受新冠疫情不可抗力的影响，公司前次募投项目三条进口生产线交付时间较晚，导致项目不能按期达产。2021 年 8 月 27 日，公司召开第四届董事会第十一次会议、第四届监事会第十次会议，审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》，同意根据公司目前募投项目的实施进度，在募投

项目实施主体、募集资金用途及投资项目规模不发生变更的情况下，将部分募投项目的达成时间延期至 2022 年 6 月。

综上所述，公司前次募集资金投向未发生变更且按计划投入，投资进度晚于预期主要系新冠疫情不可抗力的影响，满足《发行监管问答—关于引导规范上市公司融资行为的监管要求》的相关规定。

第四节 董事会关于本次募集资金使用的可行性分析

一、本次募集资金的使用计划

本次向特定对象发行股票预计募集资金不超过 50,000.00 万元（含 50,000.00 万元），在扣除发行费用后将全部用于以下项目：

单位：万元

序号	项目名称	总投资额	拟用本次募集资金投入
1	精密离型膜建设项目	49,686.23	40,000.00
2	偿还银行贷款	10,000.00	10,000.00
合计		59,686.23	50,000.00

在本次募集资金到位前，公司可根据项目进度的实际情况通过自有或自筹资金先行投入，并在募集资金到位后予以置换。公司董事会可根据实际情况，在不改变募集资金投资项目的前提下，对上述项目的募集资金拟投入金额进行适当调整。募集资金到位后，若扣除发行费用后的实际募集资金净额少于拟投入募集资金总额，不足部分由公司自有或自筹资金解决，为满足项目开展需要，公司将根据实际募集资金数额，按照募投项目的轻重缓急等情况，决定募集资金投入的优先顺序及各募投项目的投资额等具体使用安排。

二、本次募集资金投资项目必要性及可行性分析

（一）精密离型膜建设项目

1、项目概述

项目名称	精密离型膜建设项目
项目承办单位	斯迪克新型材料（江苏）有限公司
项目选址	江苏省泗洪经济开发区双洋西路 6 号
建设规模	规划建筑面积 25,000.00 平方米
建设内容	本项目规划总建筑面积 25,000.00 m ² 。公司将在江苏省泗洪经济开发区双洋西路 6 号的现有厂区 10# 厂房引进先进生产设备，全部用于本项目的扩产，强化公司精密离型膜生产能力，进一步优化产品结构并提高公司的综合竞争力和盈利能力。
	本项目建设期为 24 个月；计划总投资 49,686.23 万元，其中建设投资 46,433.02 万元，铺底流动资金 3,253.22 万元。

2、项目建设的背景

（1）国家相关政策鼓励加大精密离型膜研发生产

离型膜是一种由胶、硅油和基膜等原材料，通过对塑料薄膜做等离子处理，或涂氟处理，或涂硅离型剂于薄膜材质的表层上而成的，并与特定的材料在有限的条件下接触后不具有粘性，或轻微的粘性，对于各种不同的有机感胶表现出极轻且稳定的离型力的功能性涂层复合材料。离型膜具备可浸润、离型稳定、具有高平整度（凸点要控制在 0.2 微米内）、干燥后易剥离等特性。目前离型膜已在智能消费电子、电子信息、电力电气、能源交通、航空航天等高新技术产业中发挥着不可替代的作用。

2016 年 11 月，国务院发布了《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》，规划指出将顺应新材料高性能化、多功能化、绿色化发展趋势，推动特色资源新材料可持续发展，加强前沿材料布局，以战略性新兴产业和重大工程建设需求为导向，优化新材料产业化及应用环境，加强新材料标准体系建设，提高新材料应用水平，推进新材料融入高端制造供应链。2017 年 4 月，国务院发布了《“十三五”材料领域科技创新专项规划》，规划要求紧密结合经济社会发展和国防建设的重大需求，重点发展基础材料技术提升与产业升级、战略性先进电子材料、材料基因工程关键技术与支撑平台、纳米材料与器件、先进结构与复合材料、新型功能与智能材料、材料人才队伍建设。2019 年工信部发布《工业和信息化部关于促进制造业产品和服务质量提升的实施意见》，指出加快高端材料创新，支持航空、核能、发动机等关键领域材料的生产应用示范平台建设，促进新材料应用验证及推广，形成高性能、功能化、差别化的先进基础材料供给能力。

离型膜属于新材料产业的细分领域，国家持续出台对新材料行业的政策支持为离型膜的研发生产提供了良好的政策环境，给离型膜的发展带来了生机和动力。

（2）精密离型膜的应用领域广阔，市场需求旺盛

离型膜凭借着透明性好、隔离效果好而且剥离力可以在很大范围内调整、耐高温、耐溶剂、涂层厚度和硅含量可调、持久性好可重复使用等优点而得到广泛的应用。随着离型膜产品使用的领域越来越宽广，对于离型膜产品的性能要求也

越来越高，如在智能手机、显示面板、智能可穿戴设备等消费电子以及新能源汽车等应用领域，随着下游产品与技术的不断升级，逐渐向精细化发展，从而促进精密离型膜的迅速发展。

随着智能手机、显示面板以及智能可穿戴设备等消费电子应用领域的快速发展，精密离型膜的市场需求愈加旺盛。与此同时，智能手机、显示面板以及智能可穿戴设备等领域的产业升级以及离型膜国产化替代的加速使精密离型膜应用变得更加专业化，也是精密离型膜市场需求的重要保障。

（3）精密离型膜国产替代进口的进程加快

随着精密离型膜产品应用领域越来越广泛，对于精密离型膜产品的性能要求也越来越高。如在消费电子领域，产品的功能越来越多样化，这使得精密离型膜的生产技术要求较高，除了厚度、剥离力等常规指标外，精密离型膜有其特殊的技术要求。

目前，国内电子元器件生产企业所需的离型膜主要以进口为主，其中又以日本企业居多，然而和本土化生产相比，进口离型膜的生产成本相对较高，且交货期和售后配套服务能力也存在一定的短板效应。目前虽然离型膜的本土化生产还处于起步阶段，但随着国家政策的大力支持以及国内离型膜生产企业的快速发展，将促使离型膜国产替代进口的进程加快，国产替代进口具有较大的发展空间。

3、项目建设的必要性

（1）满足精密离型膜庞大的市场需求，提升公司产品的市场占有率

精密离型膜作为功能性涂层复合材料的其中一种重要材料，因其具备透明性好、隔离效果好而且剥离力可以在很大范围内调整、耐高温、耐溶剂、涂层厚度和硅含量可调、持久性好可重复使用等优点而得到广泛的应用。现已逐步从传统的消费电子、家用电器、建筑材料、交通运输等传统应用领域拓展到诸如新能源电池、航空航天、新智能穿戴等新兴应用领域，其应用前景的广度和深度仍在不断拓展。随着下游行业应用领域不断扩宽，为精密离型膜打开了广阔的市场空间。

公司作为国内功能性涂层复合材料领域的龙头企业，在同业市场已形成了较高的品牌知名度，拥有优质的客户体系，具有较强的竞争优势。但是，随着下游应用领域的产业升级对精密离型膜的需求不断扩大，以及对精密离型膜的国产自

主化需求，公司精密离型膜市场需求日益扩大。虽然公司依托综合竞争优势能够实现市场份额的有效拓展，但还是由于产能的限制，使得公司难以满足市场日益增长的需求。

通过本项目的建设实施，公司将新增离型膜涂布线，有利于公司进一步扩大精密离型膜市场的占有率和品牌影响力，满足精密离型膜庞大的市场需求，从而进一步巩固公司的行业领先地位。

（2）抓住国产自主化发展机遇的需要

由于消费电子、显示面板以及智能可穿戴设备等领域具备精细化的特点，对精密离型膜的技术工艺水平有着较高的要求，从离型膜的生产环境、技术工艺、机器设备以及应用场景的物理、化学性质、最终产成品性能等不同要素都有着一系列严格的标准。而我国从事离型膜制造的厂商众多，但多数规模小、产品种类单一且中低端产品占比大，大部分缺乏自主核心品牌和竞争力。在新能源电池、航空航天、新智能穿戴等新兴应用领域涉足不深，产品性能上无法满足特定领域的应用要求，这些行业的复合材料依然以进口为主。近年来，受中美贸易战的影响，自主可控越来越受到国家的重视，未来在功能性涂层复合材料领域也将朝着国产自主化的趋势发展。

目前，公司产品已通过 ISO90012015 质量管理认证体系认证，并通过 RoHS、REACH 等欧盟国家有毒物质检测验证，部分核心产品已取得美国 UL 实验室安全认证，在部分高精尖端行业已逐步替代国外同类产品的市场份额。通过本项目的建设实施，公司将引进一系列国内外先进的设备用于生产高精尖端行业所需的精密离型膜产品，以抓住国产自主化的发展机遇，抢先占有市场份额，扩宽公司的盈利来源。

（3）提升公司产品质量稳定性与交付能力的需要

近年来，随着我国消费电子产品市场的快速发展以及电子产品生产制造技术的不断升级，使得消费电子产品市场逐渐呈现出以下趋势及特征：行业个性化需求愈加明显，需要进行定制化设计、研发和生产；终端产品的稳定性、可靠性和精密性要求越来越高；终端产品和技术更新加快，生命周期越来越短，产品智能化、集成化程度不断扩展，使得消费电子行业对精密离型膜材料的需求具有一定

的紧迫性。消费电子行业客户对精密离型膜材料生产商的设计研发水平、生产能力等整体交付能力提出更高要求。

公司自成立起，始终关注于客户需求，不断加强生产能力，提升交付能力。通过与客户深入沟通，充分了解和挖掘客户需求，助力客户在其行业领域打造核心竞争力。公司将通过本项目的实施，建设先进厂房并引进国外精密涂布设备、送卷设备、预处理设备、涂胶设备、干燥设备、贴合设备、冷却设备以及张力控制等控制设备，实现集智能化、自动化、柔性化生产的离型膜涂布线，从而有利于进一步提升公司整体交付能力以及产品质量，满足市场快速增长的需求。

4、建设项目基本情况

（1）项目建设内容

本项目结合公司中长期规划和业务布局，基于公司在功能性涂层复合材料行业的技术成果和经验积累，积极布局上游原材料产业。公司将引进进口离型膜涂布线，形成年产 15,396.48 万平方米的精密离型膜产能。

（2）项目实施主体及实施地点

本项目的实施主体为公司全资子公司斯迪克新型材料（江苏）有限公司，实施地点位于江苏省泗洪经济开发区双洋西路 6 号的现有厂区内。

（3）项目建设周期

本项目建设期为 24 个月。

（4）投资估算

本项目计划总投资 49,686.23 万元，其中建设投资 46,433.02 万元，铺底流动资金 3,253.22 万元，具体测算情况如下表所示：

单位：万元

项目	估算价格	占项目总资金比例
设备购置费	32,000.00	64.40%
设备安装等工程费	14,433.02	29.05%
铺底流动资金	3,253.22	6.55%
项目总投资	49,686.23	100.00%

本项目中，公司拟使用募集资金投入 40,000.00 万元全部为资本性投入。铺

底流动资金不使用募集资金，项目剩余部分所需资金将由公司自有或自筹资金予以补足。

（5）效益预测

本项目设计产能为年产精密离型膜 15,396 万平方米。项目计划 5 年达产，T2 年开始投产，预计当年实现达产 20%，可实现收入 1.39 亿元；T3 年达产 50%，可实现收入 3.46 亿元；T4 年达产 80%，可实现收入 5.54 亿元；T5 年完全达产，项目全部达产后，预计可实现平均年产值 6.93 亿元人民币，内部收益率为 26.91%（税后），税后静态投资回收期为 5.37 年（含建设期）。

1) 销售收入、成本及损益预测

单位：万元

序号	项目	T1	T2	T3	T4	T5	T6-T12
1	销量（万m ² ）	-	3,079.30	7,698.24	12,317.18	15,396.48	15,396.48
2	销售单价（元/平方米）	-	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50
3	营业收入	-	13,856.83	34,642.08	55,427.33	69,284.16	69,284.16
4	减：营业成本	-	8,875.21	20,884.75	31,211.47	38,190.92	38,337.24
5	毛利	-	4,981.62	13,757.33	24,215.86	31,093.24	30,946.92
6	减：销售税金及附加	-	117.50	293.75	469.99	587.49	587.49
7	销售利润	-	4,864.12	13,463.59	23,745.87	30,505.75	30,359.43
8	减：销售费用	-	512.73	1,293.48	2,101.18	2,678.94	2,728.41
9	减：管理费用	-	585.46	1,543.98	2,566.28	3,298.14	3,411.19
10	减：研发费用	-	720.13	1,800.33	2,880.53	3,600.66	3,600.66
11	减：财务费用	-	-	-	-	-	-
12	利润总额	-	3,045.80	8,825.80	16,197.88	20,928.00	20,619.17
13	减：所得税（25%）	-	761.45	2,206.45	4,049.47	5,232.00	5,154.79
14	净利润	-	2,284.35	6,619.35	12,148.41	15,696.00	15,464.38
15	毛利率	-	35.95%	39.71%	43.69%	44.88%	44.67%
16	净利率	-	16.49%	19.11%	21.92%	22.65%	22.32%

注 1：本项目实施主体为发行人全资子公司斯迪克（江苏），其税率为 25%。

注 2：假设本次募集资金能够及时到位，国家宏观经济政策、行业管理政策及发展导向无重大变化，公司所处行业、市场处于正常发展，没有发生对公司发展产生重大不利影响的不可抗力事件发生。本项目的计算期为 12 年，其中建设期 24 个月，根据国家现行财税制度和价格体系进行效益分析，以项目的全部投入与产出作为测算的依据。

2) 毛利率合理性

发行人本次新增募投项目的毛利率如下表：

项目	T1	T2	T3	T4	T5	T6-T12
毛利率	-	35.95%	39.71%	43.69%	44.88%	44.67%

发行人精密离型膜的毛利率在项目投产后将达到 44.67%，项目所产产品为高端材料，产品品质较高，因而毛利率水平较高。项目毛利率水平较发行人其他高端产品的毛利率相比较为合理。最近三年一期，发行人功能性薄膜材料和电子及胶粘材料的毛利率水平如表所示：

产品种类	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年	2019 年度
功能性薄膜材料	20.09%	22.12%	23.98%	24.89%
电子级胶粘材料	36.52%	49.68%	48.55%	52.17%

3) 净利率合理性

发行人本次新增募投项目的净利率如下：

项目	T1	T2	T3	T4	T5	T6-T12
净利率	-	16.49%	19.11%	21.92%	22.65%	22.32%

发行人最近三年一期的净利率如下：

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年	2019 年度
净利率	3.61%	10.50%	11.74%	7.75%

本次募投项目的净利率与发行人最近三年一期相比比较高，一方面是因为本项目所产产品为高端材料，产品品质较高，因而毛利率水平较高；另一方面本项目的建设资金主要通过本次再融资筹集，无相关财务费用所致。

(6) 项目审批、备案及土地情况

本项目备案及环评均已取得，具体请见下面表格：

项目名称	建设内容	备案证	环评批复	能评批复
年产15,396万平方米精密离型聚酯膜技术改造项目	建设标准化生产车间25,000平方米、无尘室及配套设施，购置进口功能性PET离型膜涂布生产线8条；项目建成后形成年产精密离型聚酯膜15,396万平方米的生产能力	泗洪行审备（2020）479号	宿环建管表（2020）3136号	宿能审2021第06号

注 1：本项目环评、备案均在有效期内。

注 2:本项目建设内容不属于金融、军工、重污染、危险化学品等特定行业,无需取得其他有权部门的审批或核准。

本项目建设地点位于公司现有厂区内,公司已取得相应的产权证书(权证号为:苏(2020)泗洪县不动产权第 0047038 号),本项目不涉及新增用地。

(7) 董事会前投入资金情况

截至第四届董事第三次会议会召开日,本项目已投入资金 5,042.25 万元,为厂房建设投资。本项目尚需投资资金为 44,643.98 万元,拟使用募集资金投入金额为 40,000 万元,公司不存在置换董事会前投入资金的情形。

(二) 偿还银行贷款项目

1、项目概况

公司计划将本次募集资金中的 10,000.00 万元用于偿还银行贷款,以优化公司财务结构,从而提高公司的抗风险能力和持续盈利能力。

2、项目的必要性和可行性

(1) 满足未来业务发展的资金需求,提高持续盈利能力

公司的主营业务为功能性涂层复合材料研发、生产、销售,产品主要应用于消费电子制造领域,以实现智能手机、平板电脑、笔记本电脑、可穿戴设备、汽车电子等产品各功能模块或部件之间粘接、保护、防干扰、导热、散热、防尘、绝缘、导电、标识等功能。随着公司在该领域的不断深耕和发展,近年来公司经营规模持续扩大,资产规模迅速增长,营运资金投入量较高,未来公司还将通过进一步扩充产能、持续提高研发投入并推进产品优化升级等一系列战略性举措,以巩固公司的行业领先地位。

基于公司未来战略规划,公司对流动资金的需求将不断增加,主要为随着业务规模扩大而不断增加的日常营运资金需求等。因此,本次公司拟使用募集资金 10,000.00 万元偿还银行贷款,为未来经营发展提供资金保障,提高持续盈利能力。

(2) 有利于提升偿债能力,优化财务结构

目前,公司融资渠道较为单一,主要通过银行贷款筹集资金,使得银行借款

余额较大，最近一年一期，发行人银行借款余额如下：

单位：万元

项目	2022-3-31	2021-12-31
短期借款	102,931.89	99,105.12
一年内到期的长期借款	16,126.51	870.00
长期借款	104,709.21	93,073.33
银行借款合计	223,767.61	193,048.45
银行借款占负债总额比例	65.93%	62.34%

最近一年一期，公司银行借款余额分别为 193,048.45 万元和 223,767.61 万元，银行借款余额较大。最近一年一期末，公司银行借款占负债总额的比例分别为 62.34%和 65.93%。公司银行借款存在较大的还款压力，不利于公司长期经营战略的规划和实施，进而会影响企业的未来发展能力。合理运用直接融资手段，减少银行借款比例，降低公司资产负债率，能够有效地改善公司资本结构，增强公司资金实力，减轻公司还款压力，降低公司财务风险，为企业后续发展提供有力的资金保障，有助于企业长期健康发展。

(3) 偿还银行贷款有利于降低财务费用，提升公司盈利能力

最近一年一期，计入财务费用的利息支出情况如下：

单位：万元

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度
利息支出	1,287.94	3,914.53
息税前利润总额	3,160.49	27,912.59
利息支出占息税前利润总额比例	40.75%	14.02%

最近一年一期，公司计入财务费用的利息支出分别为 3,914.53 万元和 1,287.94 万元，占当期息税前利润总额的比例分别为 14.02%和 40.75%。公司利息支出金额较大，利息支出占息税前利润总额的比例较高，较高的利息支出对公司的盈利能力影响较大。使用部分募集资金偿还银行借款可以直接减少公司的利息费用支出，提升盈利水平。本次募集资金偿还部分银行贷款，可缩小公司负债规模，降低公司财务成本，提升公司盈利水平，以降低未来利率水平波动带来的财务风险。

3、本次发行偿还银行贷款的规模是否符合《发行监管问答—关于引导规范上市公司融资行为的监管要求》

除了偿还银行贷款外，本次发行募集资金均用于募投项目中的资本性支出，公司本次发行偿还银行贷款资金金额为 10,000.00 万元，占募集资金总额的比例不超过 30.00%，符合《发行监管问答——关于引导规范上市公司融资行为的监管要求（修订版）》的要求。

三、本次募投项目与公司既有业务、前次募投项目的关系

（一）本次募投项目与公司既有业务、前次募投项目的区别和联系

本次募投项目中精密离型膜建设项目与公司既有业务、前次募投项目业务区别与联系的具体情况如下：

按照公司产品分类，本次募集资金投资项目生产的精密离型膜属于功能性薄膜材料，应用场景为智能手机及平板电脑的屏幕（如OCA使用的离型膜）、液晶电视偏光板（如偏光片使用的离型膜）以及5G手机、汽车电子、物联网中使用的各类电子元器件（如MLCC使用的离型膜）等。精密离型膜与公司现有产品、前次募投项目均属于功能性涂层复合材料的细分产品。

（二）本次募投项目的必要性和产能消化措施

1、本项目市场空间巨大

本项目所生产的精密离型膜主要应用于OCA光学胶、MLCC（片式陶瓷电容器）以及偏光片等场景，未来市场空间巨大。

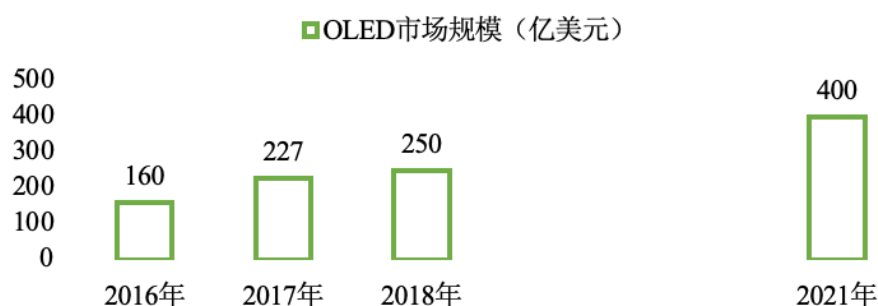
（1）OCA光学胶

目前，全球主要显示模组分为三大类：TFT-LCD、OLED（分为柔性OLED和刚性OLED）及MicroLED（分为MiniLED和MicroLED）。OLED技术相较TFT-LCD结构简单，更加轻薄，功耗更低，色域更广，可弯可挠，目前被运用于高端智能手机、智能可穿戴以及VR/AR等产品中，其中柔性OLED功能更多。长期来看，手机全面屏化和可卷曲化性驱动显示技术迭代，柔性OLED技术为大势所趋。

OCA光学胶是触摸屏的最佳胶粘胶之一，它实现了光学和机械的粘接，粘

接盖板玻璃，触控玻璃和液晶屏，在 OLED 软屏（曲面屏）和 OLED 可折叠屏技术中起到了关键的光学粘接和保护作用。近年来，OLED 在小尺寸市场（智能手机、可穿戴设备等）快速渗透，2019 年 OLED 市场份额约 33%（上年为 28.3%），OLED 已确定性成为小尺寸技术方向，随着 OLED 产线良率提升及成本下降，未来将逐渐占据主导地位。根据 HIS 发布的数据，全球 OLED 市场规模将在 2021 年达到 400 亿美元，市场空间巨大。

2016年至2021年OLED市场规模及预测



目前，OLED 国产化进程正在加速，2020 年第三季度，中国企业在小尺寸 OLED 领域的市场份额约为 20%。OCA 离型膜是 OCA 光学胶生产的主要原材料及模切耗材，随着下游 OLED 渗透率的提升和中国企业加速布局，未来市场空间巨大。

（2）MLCC（片式陶瓷电容器）

电容是最基础的电子元器件，陶瓷电容器为其主要品类。2019 年全球电容器市场规模达 220 亿美元，根据中国电子元件行业协会公布的数据显示，2019 年我国电容器行业的市场规模为 1,102 亿元，占全球额比重达 71%，中国已经成为全球最大的电容器市场。

MLCC（片式多层陶瓷电容器）在陶瓷电容器中产值占比超过 90%，市场空间巨大。MLCC 是由印好电极（内电极）的陶瓷介质膜片以错位的方式叠合起来，经过一次性高温烧结形成陶瓷芯片，再在芯片的两端封上金属层（外电极），从而形成的结构体。MLCC 尺寸小、高比容、高精度的特点，使其被广泛应用于 PCB、混合集成电路基片之上，从而起到节省电子产品内部空间的作用，顺应电子产品小型、轻量、便携化的发展趋势。

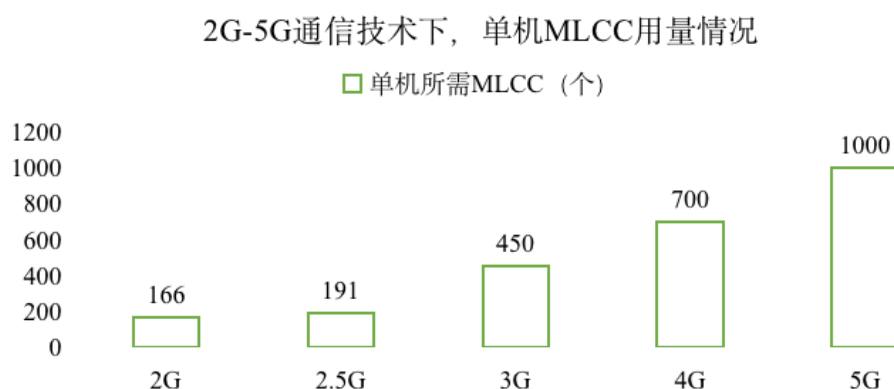
MLCC 的应用场景包括消费电子、汽车电子、基站、工业、物联网及军事领

域。2019 年，消费电子占据 MLCC 市场比重达 64.2%，其次为 5G 基站（19%）和汽车电子（14%）。MLCC 行业长期收益下游创新驱动，生产规模稳步扩张，具备良好的成长属性。

从消费电子市场来看，尽管全球智能手机市场长期处于存量竞争状态，但随着 5G 的应用为行业注入新的增长引擎。IDC 预测，未来几年 5G 将加速向中低端机器渗透，到 2023 年，5G 手机将占据手机市场的 50%。根据高通发布的预测，2021 年，全球 5G 手机手机的出货量有望达到 4.5-5.5 亿部，2022 年有望进一步提升至 7.5 亿部。

5G 技术的成熟和普及，为 MLCC 市场带来了新的爆发点。4G 向 5G 切换，智能手机支持的频段数跨越式增长，从而带来对频射器更多的需求，继而带动配套 MLCC 需求的上升。

根据 murata 发布的数据，随着通信技术升级，单机 MLCC 用量情况如下所示：



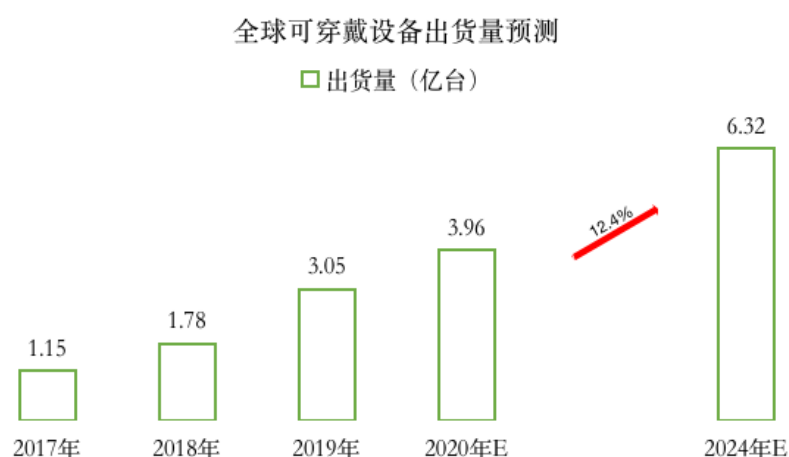
IDC 预测，2020 年、2021 年及 2023 年，全球智能手机的出货量为 12.8 亿部、13.38 亿部、14.41 亿部，其中 5G 渗透率分别为 20%、35%和 50%。

根据上述数据，全球智能手机所需 MLCC 需求量测算如下：

年份	智能手机出货量（亿部）	5G 渗透率	mlcc 需求量（亿个）
2020E	12.80	20%	9,728
2021E	13.38	35%	10,771
2023E	14.41	50%	12,249

此外，TWS 耳机、智能手表等新型可穿戴设备的兴起，也将成为推动 MLCC 需求增长的新动能。根据 IDC 发布的预测，全球可穿戴设备的出货量将在 2024

年将超过 6 亿台。



此外，现代汽车尤其是新能源汽车驾驶性能的提高和车用娱乐的普及，带来了汽车电子化率的提升，每台电动汽车使用的 MLCC 数量不断增加。根据 Paumanok Publications 发布的数据，2019 年全球 MLCC 市场出货量达到 4.5 万亿只，市场规模超过 120 亿美元。按照单只 MLCC 由 400 层单层堆叠而成，单层 MLCC 面积为 5 平方毫米、生产单层 MLCC 所消耗离型膜的面积与 MLCC 的面积大致相当测算，2019 年全球 MLCC 离型膜市场规模约为 90 亿平方米。根据中金公司发布的研究报告，以 2019 年市场数据为基础，预计 2020 年到 2025 年，MLCC 在智能手机、汽车等应用领域的市场增速在 5%~10%，可见未来几年 MLCC 离型膜市场仍有较大的增长空间。

（3）偏光片

偏光片是一种可以使天然光变成偏振光的光学元件，是制造液晶显示屏的必备部件，主要由 PVA 膜、TAC 膜、压敏胶、离型膜和保护膜等复合而成。液晶显示器（Liquid Crystal Display, LCD）是平板显示技术（Flat Panel Display, FPD）的一种，基于液晶材料特殊的理化与光电特性，是目前平板显示技术中发展最成熟、应用最广泛的显示器件，主要应用于电视、显示器、笔记本电脑、平板电脑、智能手机等领域。

目前市场上所谓的 LCD 主要指的是主动矩阵式的薄膜晶体管液晶显示器（Thin Film Transistor LCD, TFT-LCD），其显像依靠偏光片，在液晶面板中，两片平行的玻璃基板中间放置液晶盒，上层玻璃基板的上方为偏光片（Polarizer），下方为彩色滤光片（Color Filter, CF）；下层玻璃基板的上方贴有薄膜晶体管，

下方为偏光片。

本项目生产的精密离型膜中的偏光片离型膜是制造液晶电视零件偏光板所需的离型膜。

偏光片上游基膜行业有技术壁垒高，产业集中度高的特点，目前市场供应主要来源于三菱、SKC 以及东丽等日韩企业。中国大陆面板厂商起步于 2010 年，2018 年至 2020 年经过十年的发展，中国大陆 TFT-LCD 产业实现全面反超，竞争优势明显，随之为我国 TFT-LCD 上游原材料产业带来巨大的发展驱动力。

根据国泰君安发布的研究报告，2021 年全球偏光片市场需求为将达到 5.1 亿平方米。本项目生产的精密离型膜中的偏光片离型膜是制造液晶电视零件偏光板所需的离型膜，未来市场空间巨大。



2、公司具备本项目的实施能力

公司自成立以来，一直专注于功能性涂层复合材料的研发、生产和销售，经过多年发展，公司在高分子材料聚合、涂层配方优化、功能结构设计、精密涂布以及新技术产业化应用等方面具有成熟的经验和领先的技术。

本项目生产的精密离型膜可用生产 OCA 光学胶离型膜、MLCC（片式陶瓷电容器）离型膜和偏光片离型膜等高端离型膜。OCA 光学胶是将光学亚克力胶做成无基材，然后在上下底层再各贴合一层轻离型薄膜、重离型膜膜，形成的一种无基体材料的双面贴合胶带，其贴合的上下两层离型膜均为光学级离型膜，此外，OCA 光学胶在模切换膜中还需要使用一层轻离型膜，这对离型膜的透光率、透明度、平滑性、剥离力、耐湿性、耐候性、抗静电性等方面有较高的要求。

MLCC 离型膜是多层陶瓷电容器（MLCC）及叠层内置天线生产加工过程转移的承载体，是 MLCC 制造过程中的高消耗品。由于陶瓷生片的薄膜化以及厚度均匀性等特征，其对离型膜离型力的稳定性，厚薄均匀度，表面洁净度/光洁度等，都有极高的要求。偏光片离型膜为液晶显示屏幕用偏光板的主要原材料及耗材，对原材料性能、品质也有较高的要求。

本项目的经营模式与公司现有业务的经营模式相类似。本次募投项目实施过程中，公司将组建专门的研发团队、引进日本进口产线，通过工艺调整、参数设定、更改离型剂配方，生产出具有耐温、耐溶剂、高透光率、高平整度和高洁净度等多种高性能的离型膜。公司作为国内功能性涂层复合材料领域的龙头企业，在同业市场已形成了较高的品牌知名度，拥有优质的客户体系，具有较强的竞争优势。

综上所述，本次募投项目产品市场前景较好，市场空间较大，同时公司具备丰富的运营经验。公司将通过不断提升服务能力、与客户提前签署战略合作协议等方式保障募投项目的产能消化，预计本次募投项目投产后的产能消化不存在重大障碍。

第五节 董事会关于本次发行对公司影响的讨论与分析

一、本次发行后上市公司业务及资产是否存在整合计划，公司章程、股东结构、高管人员结构、业务结构的变动情况

（一）上市公司未因本次发行而制定业务或资产的整合计划

本次向特定对象发行股票完成后，上市公司业务将得以延伸和拓展，资产体量、资本实力得以显著提升，上市公司未因本次发行而制定业务或资产的整合计划。

（二）本次发行对公司章程的影响

本次向特定对象发行股票完成后，公司股本结构和注册资本将发生变化，公司将根据实际发行结果修改《公司章程》所记载的股本结构及注册资本等相关条款，并办理工商登记手续。

（三）本次发行对股东结构的影响

本次向特定对象发行股票完成后，公司的股东结构将发生变化，将增加不超过 9,116.4194 万股的普通股股票。以本次发行股票数量上限测算，本次发行不会导致公司控股股东、实际控制人发生变化，也不会导致公司股权分布不符合上市条件。

（四）本次发行对高管人员结构的影响

公司不会因本次发行对高管人员进行调整。若公司拟调整高管人员结构，将根据有关规定，履行必要的法律程序和信息披露义务。

（五）本次发行对业务结构的影响

本次向特定对象发行股票募集资金投资项目将围绕公司主营业务进行，公司主营业务未发生改变，本次发行不会对公司业务结构产生重大变化。

二、本次发行后公司财务状况、盈利能力及现金流量的变动情况

（一）对公司财务状况的影响

本次向特定对象发行股票募集资金到位后，公司净资产及总资产规模均有所

提高。公司资产负债率水平下降，财务结构更趋稳健，有利于降低公司的财务风险。

（二）对公司盈利能力的影响

募集资金到位后，公司总股本及净资产规模均将大幅度增大，短期内公司的每股收益可能会被摊薄，净资产收益率可能会因净资产的增加而有所降低。但从中长期来看，随着公司业务规模的不断扩大、募集资金投资项目效益逐步实现，公司的盈利能力将会进一步增强。

（三）对公司现金流量的影响

本次向特定对象发行完成后，公司筹资活动现金流入将大幅增加；在资金开始投入募集资金投资项目后，投资活动产生的现金流出也将大幅增加；充足的流动性将为公司的战略发展提供有力的资金支撑，有助于增加未来经营活动产生的现金流量。

三、公司与控股股东及关联人之间业务关系、管理关系、关联交

本次向特定对象发行完成后，公司与实际控制人、控股股东及其关联方之间的业务关系、管理关系均不会发生变化，也不因本次发行形成新的同业竞争和其他新的关联交易。

四、本次发行完成后，公司是否存在资金、资产被控股股东及其关联人占用的情形，或为控股股东及其关联人提供担保的情形

截至本募集说明书出具日，公司不存在资金、资产被控股股东、实际控制人及其关联人占用的情形，也不存在为控股股东、实际控制人及其关联人提供担保的情形。本次发行不会导致上市公司存在资金、资产被控股股东及其关联人占用的情形，不会导致上市公司为控股股东及其关联人提供担保的情形。

五、本次发行对公司负债情况的影响

本次发行前，公司负债结构符合行业特点，不存在通过本次发行大量增加负债（包括或有负债）的情况，也不存在负债比例过低、财务成本不合理的情况。

本次向特定对象发行股票完成后，公司的资产规模进一步扩大，资产负债率

将有所下降。同时，也有助于提升公司融资的空间和能力，为募集资金投资项目的实施和公司未来业务的发展提供有力保障。

第六节 与本次发行相关的风险因素

一、募投项目实施的风险

（一）募集资金投资项目实施风险

本次募集资金投资项目充分考虑了公司经营发展战略与公司的技术、市场等因素，进行了充分的论证，募投项目符合国家产业政策和行业发展趋势，具备良好的发展前景。但在项目投资的实施过程中，可能会受到外部政策环境变化、行业景气度等不可预见因素的影响，造成项目施工不能按期进行、投资超支等风险的发生。

（二）募投项目达不到预期效益风险

虽然公司对募集资金投资项目进行了可行性论证，但由于募投项目经济效益分析数据均为预测性信息，项目建设尚需较长时间，假设条件等的实现情况具有较大的不确定性。本次募集资金投资项目的效益测算是基于项目行业政策以及市场环境、市场需求等因素合理预计业务收入而做出的。实际经营中，项目的行业政策、市场环境可能发生变化，因此，本次募集资金投资项目存在预期效益不能完全实现甚至短期内无法盈利的风险。本次募投项目达产后，预计年新增固定资产折旧摊销 3,659.40 万元，占本次募投项目预计年增量营业收入的 5.28%。如果募投项目无法实现预期收益，则募投项目折旧摊销、费用支出的增加可能导致公司利润出现一定程度的下滑，募投项目经济效益的实现将存在较大不确定性。

（三）即期回报被摊薄的风险

本次向特定对象发行完成后，公司募集资金总额不超过 50,000.00 万元，总股本和净资产将比发行前增加。由于募投项目需要一定的建设周期，项目产生效益需要一定的时间，在公司总股本和净资产均增加的情况下，如果未来公司业务规模和净利润未能产生相应幅度的增长，每股收益和加权平均净资产收益率等指标将出现一定程度的下降，本次募集资金到位后发行人即期回报存在被摊薄的风险。

（四）募投项目产品市场开拓的风险

本次募投项目生产的产品为精密离型膜，属于公司现有产品功能性薄膜材料

的细分产品，可以用于智能手机、平板电脑、可穿戴设备的显示屏幕（如 OCA 使用的离型膜）、液晶电视偏光板（如偏光片使用的离型膜）以及 5G 手机、汽车电子、物联网中使用的各类电子元器件（如 MLCC 使用的离型膜）等。虽然精密离型膜与公司现有主要产品、前次募投项目产品均属于功能性涂层复合材料的细分领域，终端客户具有较高的重合性，公司也已有少量离型膜产品对外销售，公司募投项目产品仍存在产品验证进展不顺等市场开拓的风险。

（五）募投项目产能消化风险

精密离型膜主要应用于显示行业光学产品和电子元器件的加工制成应用中，随着未来 5G、消费电子品、汽车电动化智能化及元宇宙相关行业的快速发展，精密离型膜需求预计也将随之加速增长。目前，国内电子元器件生产企业所需的离型膜主要以进口为主，其中又以日本企业居多，然而和本土化生产相比，进口离型膜的生产成本相对较高，且交货期和售后配套服务能力也存在一定的短板效应。目前虽然离型膜的本土化生产还处以起步阶段，但部分头部领先企业逐步发力开拓中高端市场，随着国家政策的大力支持以及国内离型膜生产企业的快速发展，将促使离型膜国产替代进口的进程加快，国产替代进口具有较大的发展空间。

本次募投项目是公司结合产业政策、行业发展趋势、市场空间、客户需求、未来产能布局以及公司经营状况等方面，经审慎论证后确定的，具有较强的可行性和必要性，符合公司的战略规划和经营需要。但由于本次募集资金投资项目需要一定建设期，在项目实施过程中和项目实际建成后，如果国外竞争者大幅扩大产能或者国内竞争者不断进入，将会导致公司新增产能面临无法被市场消化的风险。

二、市场风险

（一）消费电子市场环境变化的风险

公司自成立以来一直专注于功能性涂层复合材料的研发、生产和销售，产品在消费电子行业应用量较大。消费电子行业的市场需求受宏观经济和国民收入水平的影响较大，宏观经济波动会影响到消费电子行业的景气度，进而影响公司产品的市场需求。公司生产的功能性涂层复合材料较多应用于智能手机、平板电脑、笔记本电脑等消费电子产品的生产制造，因此公司的经营状况与消费电子产品行

业的发展具有较强的联动性。消费电子行业产品品类多、周期短、消费热点转换快，具有比较明显的行业周期性。在经济低迷时，可能存在消费者购买消费电子产品意愿下降，从而导致消费电子产品产销量下降，可能会对公司生产经营带来不利的影响。

（二）市场竞争加剧导致毛利率下降的风险

功能性涂层复合材料行业作为国家重点发展的新材料行业，近年来受产业政策的大力扶持、市场应用空间的广泛扩展的影响，市场规模增长迅速。广阔的市场前景也得到资金、企业的广泛关注，行业参与者数量和规模不断扩大。功能性涂层复合材料行业是市场化、充分竞争的行业，公司产品面临国际和国内同行的竞争。行业内国际知名企业凭借其技术实力、资金优势，在竞争中处于先发地位。国内的竞争对手也可能通过加大研发投入、扩大产能等方式参与市场竞争。如果市场竞争加剧，可能导致供给过剩、产品价格下降，进而导致行业毛利率下降。如果公司无法采取积极、有效的策略成功应对，则公司的毛利率可能有所下降，经营业绩可能受到不利影响。

（三）原材料价格波动的风险

报告期内，公司直接材料成本占主营业务成本的比例分别为 80.51%、76.27%、**79.34%**和 **74.88%**，占比较高。假设其他因素均不发生变化，发行人的原材料平均采购价格每上涨5个百分点，主营业务毛利率平均下降约3个百分点。公司主要原材料 PET 膜、BOPP 膜、PI 膜、丙烯酸丁酯以及硅胶等均为石油行业下游产品。报告期内，受国际石油价格波动等影响，公司原材料采购价格也相应出现一定波动。原材料价格的波动会直接影响到公司采购的成本和经营收益。一方面，公司积极采取提高市场预测能力、控制原材料库存量、大宗物资集中采购等措施来降低原材料价格波动风险；另一方面，公司通过“嵌入式”研发模式，与终端客户形成了稳定的合作关系，在原材料价格上涨的情况下，公司产品具有一定的向下游客户进行价格传导的能力。尽管如此，在原材料价格大幅波动时，公司仍然面临因上述措施无法充分抵消原材料价格波动而遭受损失的风险，将会对公司经营业绩以及募投项目的实施造成不利影响。

三、项目投资及新增产能消化风险

为满足不断增长的市场需求，不断增强自身的核心竞争力，公司进行了包括本次募投项目在内的多个项目投资，投资规模较大。公司对项目投资的选择是在充分考虑了行业发展趋势、公司发展战略以及公司自身的技术、市场、管理等因素的基础上确定的，公司已对项目的可行性进行了充分论证，项目投资的顺利实施将助力公司增强盈利能力、提高市场份额，进一步提高公司核心竞争力。

但由于投资项目所属行业与市场不确定性因素较多，如果项目投资所需资金不能及时到位、项目延期实施、市场环境突变或行业竞争加剧等情况，项目的实际运营情况将无法达到预期状态，可能给项目的预期效益带来较大影响，进而影响公司的经营业绩。虽然公司投资项目的产能设计综合考虑了公司的发展战略、目前市场需求情况以及未来的市场预期等因素，但未来项目投产后新增的产能仍然受市场供求关系、行业竞争状况等多层次因素的影响。在项目达产后，若因大批量生产管理经验不足、下游客户需求不及预期、行业竞争格局或技术路线发生重大不利变化等原因导致下游客户及市场认可度不够、需求不足，将会导致投资项目市场开拓不及预期，进而存在新增产能消化的风险。

四、财务风险

（一）高资产负债率可能引发的偿债风险

随着业务规模的扩大，资金需求量增大，为了满足业务发展对流动资金的需求，公司通过向银行进行短期借款方式筹措资金，使得短期借款规模增加，资产负债率相应提高。报告期各期末，公司短期借款余额分别为 54,075.45 万元、86,677.43 万元、**99,105.12 万元**和 **102,931.89 万元**；公司资产负债率（母公司）分别为 38.82%、52.27%、**54.06%**和 **56.79%**，资产负债率（合并）分别是 48.31%、60.67%、**67.46%**和 **69.16%**，负债水平较高。近年来，公司经营状况良好，经营业绩逐年增长。公司间接融资渠道通畅，银行资信状况良好，无任何不良信用记录，长期以来与主要贷款银行形成了良好的合作关系。虽然报告期内公司净利润持续增长，且经营活动产生的现金流量净额情况较好，在一定程度上增强了公司的偿债能力，但是不排除公司经营出现波动，特别是公司的资金回笼出现短期困难时，将存在一定的短期偿债风险。

（二）应收账款坏账损失风险

报告期各期末，公司应收账款账面价值分别为 52,648.24 万元、54,287.58 万元、**67,589.33 万元**和 **72,996.46 万元**，占流动资产的比例分别为 48.16%、37.21%、**39.51%**和 **40.71%**，应收账款占流动资产的比例较大。

随着公司经营规模扩大，在信用政策不发生改变的情况下应收账款余额仍可能会进一步增加。虽然公司已经按照会计准则的要求和公司的实际情况制定了较为谨慎的坏账准备计提政策，但是如果公司主要客户的经营状况发生不利变化，则可能导致该等应收账款不能按期或无法收回而产生坏账，将对公司的业绩和生产经营产生不利影响。

（三）存货跌价风险

报告期各期末，公司存货账面价值分别为 12,467.77 万元、21,776.11 万元、**34,262.26 万元**和 **36,483.06 万元**，占流动资产的比例分别为 11.41%、14.93%、**20.03%**和 **20.34%**。报告期内，随着公司业务规模的持续扩大，报告期各期末存货余额整体增长较大。公司存货的市场价格存在一定的波动，可能会产生存货成本高于可变现净值的情形，公司存货存在跌价的风险。

（四）资产权利受限制的风险

公司因业务发展需要向银行贷款融资。为取得银行贷款，公司将土地使用权、厂房、生产设备、应收账款等资产设置了抵押、质押等他项权利，用作银行借款的担保。若发行人未能如期偿还银行借款，则将面临被债权人主张担保债权而导致资产被折价抵偿或拍卖、变卖的风险，从而给公司带来财产上的损失，并影响公司正常的生产运营。同时，由于主要资产已设定了他项权利，公司继续进行债权融资的能力将受到一定的限制。

（五）经营季节性波动风险

公司产品在消费电子行业应用量较大。消费电子厂商大多在三季度推出新产品，其销售季节性比较明显。每年的国庆节、圣诞节、元旦、春节等节日为消费类电子产品的销售旺季，相关消费类电子生产厂商往往提前生产和铺货，以备战上述销售旺季的到来。基于上述行业特点，公司的销售收入呈现季节性波动，公司下半年销售收入、净利润高于上半年。公司产品应用领域已扩展至新能源汽车

等其他领域，公司产品结构的调整会改善这一现象，但仍然存在经营业绩呈现季节性波动的风险。

五、新产品开发风险

持续的新产品开发和较强的产业化能力是公司近年来快速发展的基础。开发一种新产品，需要经过产品设计、工艺设计、产品试制、产品测试、产品认证等多个环节，需要投入大量的人力、财力、物力和较长的时间周期。2019 年度、2020 年度、2021 年度及 2022 年 1-3 月，公司研发费用分别为 8,280.67 万元、9,479.75 万元、10,900.17 万元和 2,364.34 万元，未来公司还将保持较高的研发投入力度。虽然公司具有较强的新产品开发和产业化的能力，拥有多项专利及核心技术，核心研发人员具有多年的实践研发经验，但是随着行业发展，如果公司未能准确把握行业发展趋势及客户的真实需求，产品没有满足市场需求，可能会使公司面临新产品开发失败风险。

六、本次发行的相关风险

（一）本次向特定对象发行股票的审批风险

本次向特定对象发行股票尚需获得深交所审核通过和中国证监会同意注册，能否取得有关主管部门的核准，以及最终取得批准和核准的时间均存在不确定性。因此，本次发行方案能否最终成功实施存在不确定性。

（二）发行风险

本次发行包括向公司控股股东、实际控制人金闯在内的不超过 35 名符合条件的特定对象发行股票募集资金，受证券市场波动、公司股票价格走势等多种因素的影响，公司本次发行存在发行风险和不能足额募集资金的风险。

（三）股市风险

公司股票在深交所上市，除经营和财务状况之外，公司股票价格还将受到国际和国内宏观经济形势、资本市场走势、市场心理和各类重大突发事件等多方面因素的影响。投资者在考虑投资本公司股票时，应预计到前述各类因素可能带来的投资风险，并做出审慎判断。

七、其他风险

（一）技术人员短缺与流失的风险

公司是国家高新技术企业，技术人员尤其是核心技术人员对公司的发展有着重要影响。为了稳定技术研发队伍，公司制定了合理的员工薪酬方案，并建立了合理的绩效评估体系，大力提高科技人才尤其是核心技术人员的薪酬、福利待遇水平，并通过企业文化建设，增强其对公司的归属感。公司还积极与高校展开产学研合作，加强对技术人员的在职培训，满足技术人员自我提升的需求。但随着企业间人才竞争日趋激烈，如果公司核心技术人员流失，将对公司的经营及保持持续创新能力产生一定影响。

（二）知识产权保护的风险

公司自成立以来一直专注于功能性涂层复合材料产品技术和生产工艺的升级和创新，自主进行产品设计、开发与生产。截至**2022年3月31日**，发行人及其子公司已获授权专利**618**个，其中发明专利**221**项。这些技术直接应用于公司的主营产品，服务于客户，构成主营产品核心竞争力。如果未来公司的知识产权保护不力或者受到侵害，将直接影响公司产品的竞争力，对公司未来的业绩产生不利影响。

（三）环保风险

公司一直注重环境保护和治理工作，并严格按照ISO14001环境管理体系、IECQ/QC080000有害物质管理体系标准进行生产。生产过程中的“三废”排放达到了环保规定的标准，产品达到了RoHS2.0管控及REACH管控标准。但随着人民生活水平的提高及社会对环境保护意识的不断增强，国家及欧盟等地区可能在将来颁布新的法律法规，提高环保标准。公司可能会面临环保投入增加的风险。

（四）实际控制人的控制风险

截至本募集说明书签署日，金闯、施蓉夫妇合计直接及间接控制公司42.3000%的股份，为公司的实际控制人。虽然公司已根据相关法律法规和规范性文件的要求，建立了比较完善的法人治理结构和内部控制制度，包括制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易管理办法》和《独立董事工作制度》等规章制度，但仍不能完全排除金闯、施蓉夫

妇利用其实际控制人的地位，通过行使表决权或其他直接或间接方式对公司的财务、投资、人事、管理等各方面重大经营决策施加有损于其他股东利益的影响。

（五）土地开发进度不及预期风险

根据土地出让合同相关约定，发行人及子公司权证号为苏（2020）泗洪县不动产权第 0025337 号、苏（2020）泗洪县不动产权第 0025351 号、苏（2020）泗洪县不动产权第 0025349 号的三块土地需在 2020 年 12 月前开工建设，延期时间不得超过 1 年，截至目前上述地块尚未动工建设。截至 **2022 年 3 月 31 日**，上述三块土地账面净值为 **3,998.26** 万元，占发行人净资产的 **2.64%**。截至目前，发行人及子公司未因上述土地事项被相关主管机关要求缴纳违约金或土地闲置费，也未受到相关主管机关的处罚，但是由于开工建设时间晚于土地出让合同约定，根据土地出让合同约定，发行人仍将面临被要求支付违约金、缴纳土地闲置费等风险。

发行人实际控制人金闯、施蓉夫妇已出具承诺函，承诺将督促发行人及其子公司尽快进行土地开发，如后续因土地逾期开工导致被主管部门无偿收回土地、收取土地闲置费或违约金（违约金包括延期建设违约金、投资强度违约金、容积率/建设密度未达标违约金及绿地率/企业办公及生活服务建筑设施超标违约金等），或对发行人及其子公司作出行政处罚的，其承诺将协助发行人及其子公司寻找替代土地，并承担因前述情况导致的经济处罚、搬迁费用及其他经济损失，确保发行人及其子公司不因上述情况遭受任何损失；但若因国家政策变化或地方政府原因导致土地被收回或被收取土地闲置费用等行政处罚，则其不承担由此导致的任何经济损失。

（六）税收优惠政策变化风险

公司 2010 年 9 月被认定为高新技术企业。2013 年 12 月 11 日，公司通过高新技术企业复审，并取得编号为 GF201332000354 的《高新技术企业证书》，有效期 3 年。2016 年 11 月 30 日，公司通过高新技术企业复审，并取得编号为 GF201632001716 的《高新技术企业证书》，有效期 3 年。2019 年 12 月 6 日，公司通过高新技术企业复审，并取得编号为 GR201932009105 的《高新技术企业证书》，有效期 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的规定，

高新技术企业享受减按 15% 税率优惠征收企业所得税的政策。期满后，需再次提出高新技术企业复审申请。

根据财政部、海关总署、国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号）以及《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号），斯迪克重庆符合西部地区的鼓励类产业企业自 2012 年至 2030 减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室 2021 年 11 月 30 日下发的《关于公示江苏省 2021 年第二批认定报备高新技术企业名单的通知》，本公司子公司斯迪克太仓通过高新技术企业认定，资格有效期为三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的规定，2021 年度按 15% 的税率缴纳企业所得税。

如果国家有关税收优惠政策的法律、法规、政策发生重大调整，或者公司未来不能持续取得国家高新技术企业等资格而无法获得税收优惠，将对公司经营业绩造成不利影响。

（七）财政补贴变动风险

报告期内，本公司因技术研究及开发、企业生产技术改造等项目获得了多项专项资金奖励和补贴，计入当期损益的政府补助具体情况如下：

单位：万元

项目名称	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
政府补助	618.12	4,548.77	12,613.51	2,275.77
当期利润总额	1,872.55	23,998.06	20,682.56	12,190.07
政府补助占利润总额比例	33.01%	18.95%	60.99%	18.67%

若公司未来获得相关财政补贴发生变化，将对公司盈利状况产生一定影响。

（八）汇率波动的风险

2019 年度至 2021 年度，公司使用美元结算的销售收入占营业收入的比例为 18-23%，公司的汇兑净损失分别-163.40 万元、375.19 万元和 60.56 万元，存在汇率波动的风险。

第七节 与本次发行相关的声明

一、全体董事、监事、高级管理人员声明

(一) 全体董事声明

本公司及全体董事、监事、高级管理人员承诺本募集说明书内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，按照诚信原则履行承诺，并承担相应的法律责任。

全体董事：



金 闯



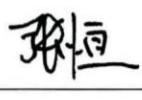
施 蓉



郑志平



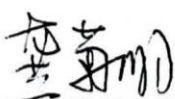
高红兵



张 恒



吴 江



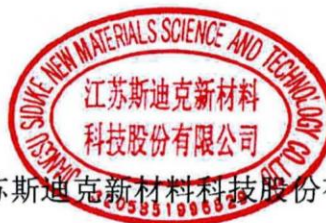
龚菊明



赵增耀



赵 蓓



江苏斯迪克新材料科技股份有限公司

2022 年 6 月 19 日

（二）全体监事声明

本公司及全体董事、监事、高级管理人员承诺本募集说明书内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，按照诚信原则履行承诺，并承担相应的法律责任。

全体监事：



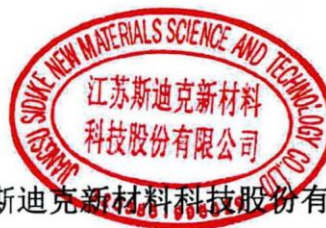
陈 锋



彭秋懿



黄天晔



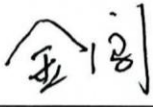
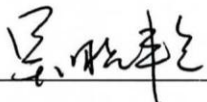
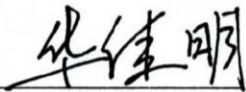
江苏斯迪克新材料科技股份有限公司

2022 年 6 月 19 日

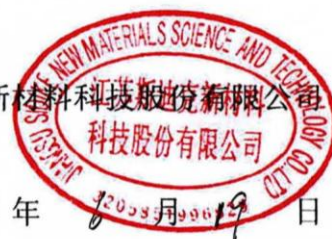
（三）全体高级管理人员声明

本公司及全体董事、监事、高级管理人员承诺本募集说明书内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，按照诚信原则履行承诺，并承担相应的法律责任。

高级管理人员：

 _____ 金 阎	 _____ 吴 江	 _____ 吴晓艳
 _____ 杨 比	 _____ 华佳明	 _____ 倪建国

江苏斯迪克新材料科技股份有限公司



2022 年 8 月 19 日

二、控股股东、实际控制人声明

本人承诺本募集说明书内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，按照诚信原则履行承诺，并承担相应的法律责任。

控股股东、实际控制人：


金 闻


施 蓉

2012 年 6 月 19 日

三、保荐机构（主承销商）声明

本公司已对募集说明书进行了核查，确认本募集说明书内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

项目协办人： 吴凝然
吴凝然

保荐代表人： 邹文琦 张斌
邹文琦 张斌

法定代表人： 何之江



声 明

本人已认真阅读江苏斯迪克新材料科技股份有限公司向特定对象发行股票并在创业板上市募集说明书的全部内容，确认募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对募集说明书真实性、准确性、完整性、及时性承担相应的法律责任。

保荐机构董事长、总经理：

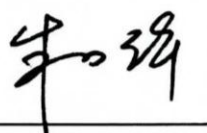

何之江



四、发行人律师声明

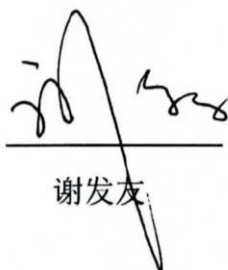
本所及经办律师已阅读募集说明书，确认募集说明书内容与本所出具的法律意见书不存在矛盾。本所及经办律师对发行人在募集说明书中引用的法律意见书的内容无异议，确认募集说明书不因引用上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

单位负责人（或授权代表）：



朱小辉

经办律师：


谢发友
李 化

本所地址：中国北京市西城区丰盛胡同 28 号
太平洋保险大厦 10 层，邮编：100032



五、发行人会计师声明

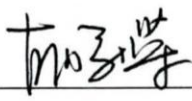
本所及签字注册会计师已阅读募集说明书，确认募集说明书内容与本所出具的审计报告等文件不存在矛盾。本所及签字注册会计师对发行人在募集说明书中引用的审计报告等文件的内容无异议，确认募集说明书不因引用上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

会计师事务所负责人：

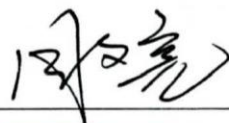

肖厚发



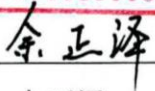
签字注册会计师：



胡新荣
340100030113



周文亮
110100323711


余正泽

余正泽
110100320479

容诚会计师事务所（特殊普通合伙）



2022年6月17日

六、董事会关于本次发行的相关声明及承诺

(一) 董事会关于除本次发行外未来十二个月内是否有其他股权融资计划的声明

除本次发行外，公司在未来十二个月内暂无其他股权融资计划。若未来公司根据业务发展需要及资产负债状况安排股权融资，将按照相关法律法规履行相关审议程序和信息披露义务。

(二) 本次发行摊薄即期回报的有关事项

根据《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17号）、《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110号），以及中国证监会《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（证监会公告[2015]31号）等规定的要求，为保障中小投资者利益，公司就本次向特定对象发行股票对即期回报摊薄的影响进行了认真分析。具体的分析及采取的填补回报措施说明如下：

1、本次向特定对象发行股票摊薄即期回报对公司主要财务指标的影响

在公司股本有所增加的情况下，募集资金投资项目的实施和产生效益需要一定时间，可能导致公司发行当年利润增长幅度低于股本的扩张幅度，公司每股收益在发行后的一定期间内将会被摊薄，公司即期回报存在被摊薄的风险。

在不考虑本次募集资金的使用效益前提下，根据下述假设条件，本次向特定对象发行主要财务数据和财务指标的影响的模拟测算如下：

(1) 主要假设及前提

①假设宏观经济环境、产业政策、行业发展状况及公司经营环境等方面没有发生重大变化；

②假设本次向特定对象发行方案于**2022年年底**完成，该完成时间仅用于计算本次向特定对象发行摊薄即期回报对主要财务指标的影响，最终以深圳证券交易所审核通过和中国证监会同意注册本次发行后的实际完成时间为准；

③在预测公司总股本时，以截至**2021年12月31日**总股本**18,992.54万股**为基础，仅考虑本次发行对总股本的影响，不考虑资本公积转增股本、股权激励、

限制性股票回购注销等其他因素导致股本变动的情形；

④本次发行对即期回报的影响测算，暂不考虑募集资金到账后对发行人生产经营、财务状况等因素的影响，假设 2021 年不进行利润分配。

上述假设仅为测算本次向特定对象发行对公司即期回报主要财务指标的摊薄影响，不代表公司对未来年度经营情况及财务状况的判断，亦不构成盈利预测。

公司收益的实现取决于国家宏观经济政策、行业发展状况、市场竞争情况和公司业务发展状况等诸多因素，存在较大不确定性。投资者不应据此进行投资决策，投资者据此进行投资决策造成损失的，公司不承担赔偿责任。

(2) 对主要财务指标的影响

基于上述假设情况，在不同业绩增幅的假设条件下，本次向特定对象发行摊薄即期回报对公司主要财务指标的影响对比如下：

项目	2021 年度 /2021. 12. 31	2022 年度/2022. 12. 31	
		不考虑本次 发行	考虑本次 发行
总股本（万股）	18,992.54	18,992.54	24,690.30
归属于母公司所有者的净利润（万元）	20,994.34	20,994.34	20,994.34
扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润（万元）	17,390.96	17,390.96	17,390.96
基本每股收益（元/股）	1.11	1.11	0.96
稀释每股收益（元/股）	1.11	1.11	0.96
扣除非经常性损益后基本每股收益（元/股）	0.92	0.92	0.80
扣除非经常性损益后稀释每股收益（元/股）	0.92	0.92	0.80
假设 2：2022 年度扣除非经常性损益前/后归属上市公司股东的净利润较上期增长 10%			
归属于母公司所有者的净利润（万元）	20,994.34	23,093.77	23,093.77
扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润（万元）	17,390.96	19,130.06	19,130.06
基本每股收益（元/股）	0.93	1.22	1.06
稀释每股收益（元/股）	0.93	1.22	1.06
扣除非经常性损益后基本每股收益（元/股）	0.72	1.01	0.88
扣除非经常性损益后稀释每股收益（元/股）	0.72	1.01	0.88
假设 3：2020 年度、2021 年度扣除非经常性损益前/后归属上市公司股东的净利润较上期增长 20%			
归属于母公司所有者的净利润（万元）	20,994.34	25,193.21	21,299.25

项目	2021 年度 /2021. 12. 31	2022 年度/2022. 12. 31	
		不考虑本次 发行	考虑本次 发行
扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润（万元）	17,390.96	20,869.15	16,303.70
基本每股收益（元/股）	0.93	1.33	0.98
稀释每股收益（元/股）	0.93	1.33	0.98
扣除非经常性损益后基本每股收益（元/股）	0.72	1.10	0.75
扣除非经常性损益后稀释每股收益（元/股）	0.72	1.10	0.75

本次向特定对象发行完成后，公司股本总额将大幅提高。在股本总额增加的情况下，公司每股收益指标在短时间内出现一定程度下降，股东即期回报存在被摊薄的风险。

2、本次向特定对象发行股票摊薄即期回报的风险提示

本次发行完成后，公司的总股本和净资产将有较大幅度增加，公司整体资本实力得以提升，由于募集资金投资项目的实施和产生效益需要一定的过程和时间，因此，短期内公司净利润可能无法与股本和净资产保持同步增长，从而导致公司每股收益和净资产收益率等指标相对本次发行前有所下降。公司存在本次向特定对象发行股票完成后每股收益被摊薄和净资产收益率下降的风险。

同时，公司在测算本次发行摊薄即期回报对公司主要财务指标的具体影响时，对 2022 年归属于母公司所有者净利润的假设分析并非公司的盈利预测，为应对即期回报被摊薄风险而制定的填补回报具体措施亦不等同于对公司未来利润做出保证，投资者不应据此进行投资决策，投资者据此进行投资决策造成损失的，公司不承担赔偿责任。特此提醒投资者注意。

（三）董事会选择本次融资的必要性和合理性

本次向特定对象发行股票的必要性和合理性详见本募集说明书“第五节董事会关于本次发行对公司影响的讨论与分析”部分相关内容。

（四）募投项目与公司现有业务相关性的分析

本次募集资金运用围绕主营业务和核心技术进行：

本次募集资金投资项目生产的精密离型膜是高端离型膜，其终端应用场景为智能手机及平板电脑的屏幕（如OCA使用的离型膜）、液晶电视偏光板（如偏

光片使用的离型膜)以及5G手机、汽车电子、物联网中使用的各类电子元器件(如MLCC使用的离型膜),其精密程度远高于普通离型膜,目前该类产品的市场份额主要被国外厂商占据。募投项目相关产品将优先满足公司自用需求,超出的部分将直接对外销售,形成公司新的收入来源和利润增长点。募投项目相关产品与公司当前主营业务方向一致,该项目投产后有利于公司向上游产业链的延伸,将实现公司产品的进口替代,丰富公司现有产品种类,有利于公司巩固主营业务、提升盈利能力,保持国内领先的市场地位。

(五) 公司从事募投项目在人员、技术、市场等方面的储备情况

1、公司的研发能力和人员储备情况

公司自成立以来一直深耕功能性涂层复合材料行业,经过多年发展,公司在高分子材料聚合、涂层配方优化、功能结构设计、精密涂布以及新技术产业化应用等方面具有成熟的经验和领先的技术。截至2022年3月31日,发行人及其子公司已获授权专利618个,其中发明专利221项。公司主导并参与起草了5项胶粘剂国家标准:公司作为第一起草单位,制定了“胶粘带耐高温高湿老化的试验方法”(GB/T32368—2015)、“胶粘带静电性能的试验方法”(编号:GB/T33375—2016);公司作为第二起草单位制定了“胶粘带初粘性试验方法—环形法”(GB/T31125—2014)、“软性电路板覆盖膜用非硅离型材料”(编号:GB/T33377—2016)、“石墨散热压敏胶粘片(HGT5609-2019)。

公司历来注重对科研、技术人才的培养、引进与管理,并为此制定和建立了有效的人才引进、培训、考核与激励的办法,为科研人员提供了良好的发展平台与科研条件。公司发展过程中,根据行业变动情况,持续加大人才引进和培养力度,陆续引进和储备了一批行业内的优秀人才,能够充分胜任本次募集资金投资项目的建设工作的。

2、公司募投项目的技术储备情况

公司核心产品为电子级胶粘材料、功能性薄膜材料,精密离型膜为公司部分高端产品的主要原材料,为了增强公司核心竞争力,充分发挥公司在高分子材料聚合、涂层配方优化、功能结构设计、精密涂布等领域的技术积累,实现重要原材料的进口替代,公司积极向上游延伸,并形成了一定的技术储备。

公司凭借对功能性涂层复合材料多年的研究和生产实践经验，目前产品生产技术成熟，获授权多项精密离型膜相关发明专利。

（六）本次发行摊薄即期回报的填补措施

为保证本次募集资金有效使用、有效防范股东即期回报被摊薄的风险和提高公司未来的持续回报能力，本次向特定对象发行股票发行完成后，公司将通过加强募集资金的管理，提高募集资金使用效率；紧抓行业发展机遇，增强公司盈利能力；全面提升公司经营管理水平，提高运营效率、降低运营成本；严格执行现金分红政策，强化投资者回报机制，以降低本次发行摊薄股东即期回报的影响。公司拟采取的具体措施如下：

1、加速推进募集资金投资项目投资建设，尽快实现项目预期效益

本次募集资金投资项目紧密围绕公司主营业务，符合国家产业政策和公司战略发展方向，具有良好的市场发展前景和经济效益。本次募集资金投资项目可有效提高公司主营业务能力、巩固市场地位、提升综合研发能力和创新能力。本次募集资金到位前，为尽快实现募集资金投资项目效益，公司将积极调配资源，力争提前完成募集资金投资项目的前期准备工作；本次募集资金到位后，公司将加快推进募集资金投资项目建设，统筹合理安排项目的投资建设进度，力争早日实现预期效益，降低本次发行导致的即期回报被摊薄的风险。

2、加强募集资金的管理，保障募集资金合理规范使用

本次募集资金到位后，将存放于董事会指定的募集资金专项账户。公司将严格按照《募集资金管理办法》及相关法律、法规、规章及规范性文件的规定，完善并强化投资决策程序，严格管理募集资金的使用，防范募集资金使用风险。同时，在募集资金使用过程中，公司董事会将根据募集资金用途及募集资金投资项目建设进度合理安排使用募集资金，定期对募集资金使用情况进行全面核查，确保募集资金合理规范使用。

3、不断完善公司治理结构，为公司发展提供制度保障

公司将严格按照《公司法》《证券法》等法律法规要求，不断完善公司治理结构，确保股东能够充分行使权利，董事会能够按照法律、法规、规章、规范性文件和《公司章程》的规定行使职权，独立董事能够尽职履行职责，监事会能够

独立有效地行使对董事、高级管理人员及公司财务的监督权和检查权，为公司持续稳定的发展提供科学、有效的治理结构和制度保障。

4、严格执行现金分红政策，强化投资者回报机制

公司将根据国务院《关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》、中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》的有关要求，严格执行《公司章程》明确的现金分红政策，切实维护投资者合法权益，强化中小投资者权益保障机制。

（七）相关主体出具的承诺

为确保公司本次向特定对象发行股票填补被摊薄即期回报的措施能够得到切实履行、维护公司及全体股东的合法权益，根据《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17号）、《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110号）及中国证监会《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（中国证监会[2015]31号）等相关法律、法规和规范性文件的要求，公司董事、高级管理人员及公司控股股东和实际控制人及其一致行动人分别出具了承诺函，该等承诺具体内容如下：

1、公司董事、高级管理人员承诺

公司全体董事、高级管理人员根据中国证监会相关规定，对公司向特定对象发行股票摊薄即期回报采取填补措施能够得到切实履行作出如下承诺：

（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）承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束。

（3）承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。

（4）承诺由董事会或薪酬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，并在董事会或薪酬委员会审议相关议案时投票赞成（如有表决权）。

(5) 若公司公布股权激励方案，承诺在自身职责和权限范围内权利促使拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并在董事会和股东大会审议相关议案时投票赞成（如有表决权）。

(6) 自承诺函出具之日起至公司本次向特定对象发行股票实施完毕前，若中国证监会、深圳证券交易所颁布其他关于填补回报措施及其承诺的监管规定，且上述承诺不能满足该监管规定，本人将按照届时其规定补充出具承诺。

本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，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深圳证券交易所等证券监管机构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管理措施。如给公司或者股东造成损失的，本人愿意依法承担相应补偿责任。

2、公司的控股股东、实际控制人承诺

公司控股股东、实际控制人根据中国证监会相关规定，对公司向特定对象发行股票摊薄即期回报采取填补措施能够得到切实履行作出如下承诺：

(1) 依照相关法律、法规及公司章程的有关规定行使股东权利，不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。

(2) 自承诺函出具之日起至公司本次向特定对象发行股票实施完毕前，若中国证监会、深圳证券交易所颁布其他关于填补回报措施及其承诺的监管规定，且上述承诺不能满足该监管规定，本人将按照届时其规定补充出具承诺。

本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人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深圳证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本人作出处罚或采取相关管理措施。如给公司或者股东造成损失的，本人愿意依法承担相应补偿责任。



附专利清单：

1、发明专利

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
1	发明	斯迪克股份	ZL200910029666.9	高温固化丙烯酸胶粘剂	2012-05-02	2029-03-31
2	发明	斯迪克股份	ZL201110068503.9	防静电性硬质涂层塑料薄膜的制造方法	2013-03-20	2031-03-22
3	发明	斯迪克股份	ZL201210234767.1	一种微孔型有机硅胶粘剂	2014-03-26	2032-07-09
4	发明	斯迪克股份	ZL201210581723.6	超高导热系数散热双面胶带	2014-04-23	2032-12-28
5	发明	斯迪克股份	ZL201210550167.6	用于散热的压敏胶带及其制备方法	2014-06-04	2032-12-18
6	发明	斯迪克股份	ZL201210550169.5	用于电子器件的导热胶带及其制备方法	2014-09-03	2032-12-18
7	发明	斯迪克股份	ZL201310297691.1	节能LED照明灯	2015-03-04	2033-07-12
8	发明	斯迪克股份	ZL201210556991.2	新型雾面防静电离型纸的制备方法	2015-07-22	2032-12-20
9	发明	斯迪克股份	ZL201410036030.8	导热用石墨片及其制造工艺	2015-07-22	2034-01-26
10	发明	斯迪克股份	ZL201410148415.3	一种异向导电胶带的制备方法	2015-07-29	2034-04-14
11	发明	斯迪克股份	ZL201410149363.1	一种夜光屏幕保护膜的制备方法	2015-07-29	2034-04-14
12	发明	斯迪克股份	ZL201210549987.3	高隔热节能防爆膜	2015-09-23	2032-12-18
13	发明	斯迪克股份	ZL201410008816.9	防眩光丙烯酸贴膜	2015-11-18	2034-01-09
14	发明	斯迪克股份	ZL201410225832.3	一种石墨烯的制备方法	2015-12-30	2034-05-26
15	发明	斯迪克股份	ZL201310100446.7	节能LED照明灯	2016-01-13	2033-03-26
16	发明	斯迪克股份	ZL201410099237.X	一种无卤环保胶黏剂及其制备方法	2016-01-20	2034-03-18
17	发明	斯迪克股份	ZL201410109500.9	一种无卤阻燃压敏胶黏剂及其制备方法	2016-01-20	2034-03-24
18	发明	斯迪克股份	ZL201410224899.5	一种石墨烯的制备方法	2016-02-03	2034-05-26
19	发明	斯迪克股份	ZL201410247954.2	一种固化型直收胶带及其制备方法	2016-04-13	2034-06-06

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
20	发明	斯迪克股份	ZL201310161690.4	用于光伏背膜的改性含氟树脂切片及其制备方法	2016-04-27	2031-09-01
21	发明	斯迪克股份	ZL201410121543.9	有机硅胶粘剂的制备工艺	2016-04-27	2032-07-09
22	发明	斯迪克股份	ZL201410148414.9	一种水性导电涂布液	2016-05-11	2034-04-14
23	发明	斯迪克股份	ZL201410268072.4	抗静电电压敏胶带	2016-06-15	2032-12-18
24	发明	斯迪克股份	ZL201410487442.3	电子设备用石墨导热片的制备工艺	2016-06-15	2032-12-28
25	发明	斯迪克股份	ZL201410036121.1	用于胶带的导热石墨贴片及其制备方法	2016-06-15	2034-01-26
26	发明	斯迪克股份	ZL201410252812.5	一种透明有色保护膜及其制备方法	2016-06-15	2034-06-09
27	发明	斯迪克股份	ZL201410365877	一种阻燃玻璃纤维布导热双面胶	2016-06-15	2034-07-29
28	发明	斯迪克股份	ZL201410681939.9	一种耐高温防蓝光保护膜	2016-06-15	2034-11-24
29	发明	斯迪克股份	ZL201410126347	一种阻燃胶黏剂的制备工艺	2016-06-22	2034-03-31
30	发明	斯迪克股份	ZL201410681357	一种防蓝光OCA光学胶	2016-06-22	2034-11-24
31	发明	斯迪克股份	ZL201410201727.6	一种石墨烯的制备方法	2016-06-29	2034-05-14
32	发明	斯迪克股份	ZL201410344887.6	一种耐刮真空隔热铝塑膜包装袋及其制作方法	2016-06-29	2034-07-18
33	发明	斯迪克股份	ZL201410364096.X	一种化学气相沉积法制备石墨烯	2016-07-06	2034-07-29
34	发明	斯迪克股份	ZL201410682174	防水性丙烯酸胶带及其制造工艺	2016-07-06	2034-11-24
35	发明	斯迪克股份	ZL201410365966.5	一种玻璃纤维布导热双面胶	2016-07-13	2034-07-29
36	发明	斯迪克股份	ZL201410641925.4	一种红色长余辉发光膜及其制备方法	2016-07-13	2034-11-13
37	发明	斯迪克股份	ZL201410205625.1	一种石墨烯的制备方法	2016-08-17	2034-05-15
38	发明	斯迪克股份	ZL201410406115	一种医疗腕带用的复合薄膜及其制备工艺	2016-08-17	2034-08-18
39	发明	斯迪克股份	ZL201410681545.3	高阻燃性压敏胶黏剂及其制造工艺	2016-08-17	2034-11-24

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
40	发明	斯迪克股份	ZL201410681543.4	一种防蓝光抗静电保护膜	2016-08-17	2034-11-24
41	发明	斯迪克股份	ZL201410216178.X	一种石墨烯的制备方法	2016-08-24	2034-05-21
42	发明	斯迪克股份	ZL201410219485.3	一种石墨烯的制备方法	2016-08-24	2034-05-22
43	发明	斯迪克股份	ZL201410221783.6	一种纳米银导电涂料	2016-08-24	2034-05-23
44	发明	斯迪克股份	ZL201410363239.5	一种石墨烯的制备方法	2016-08-24	2034-07-29
45	发明	斯迪克股份	ZL201410403176.1	化学气相沉积法制备石墨烯的无损伤转移方法	2016-08-24	2034-08-15
46	发明	斯迪克股份	ZL201410641140.7	一种反光膜用乳液型聚丙烯酸酯压敏胶的制备方法	2016-08-24	2034-11-13
47	发明	斯迪克股份	ZL201410851558	具有抗蓝光功能的保护膜	2016-08-24	2034-12-31
48	发明	斯迪克股份	ZL201410654627.9	一种纳米银线导电银浆及其制备方法	2016-09-14	2034-11-17
49	发明	斯迪克股份	ZL201510059053.5	高黏性丙烯酸胶粘剂	2016-11-23	2034-01-09
50	发明	斯迪克股份	ZL201410406446.4	一种铝箔表面凹版印刷的油墨及其制备工艺	2017-01-04	2034-08-18
51	发明	斯迪克股份	ZL201410680145	一种防蓝光防紫外保护膜	2017-01-11	2034-11-24
52	发明	斯迪克股份	ZL201410443974.7	一种发光反光膜及其制备方法	2017-01-25	2034-09-02
53	发明	斯迪克股份	ZL201310467015.4	增印保护膜	2017-02-01	2033-10-09
54	发明	斯迪克股份	ZL201410642082.X	一种户外用高性能蓄光-自发光膜的制备方法	2017-02-08	2034-11-13
55	发明	斯迪克股份	ZL201410443975.1	一种发光膜及其制备方法	2017-02-15	2034-09-02
56	发明	斯迪克股份	ZL201410440850.3	一种解决铝箔凹版印刷打皱的工艺	2017-02-15	2034-09-02
57	发明	斯迪克股份	ZL201510230304.1	用于建筑玻璃的节能防爆膜	2017-03-08	2032-12-18
58	发明	斯迪克股份	ZL201510221465.4	一种抗老化透明导电薄膜的制备方法	2017-03-08	2035-05-05
59	发明	斯迪克股份	ZL201410642292.9	一种发光膜	2017-04-05	2034-11-13
60	发明	斯迪克股份	ZL201510223402.2	一种用于制备导	2017-04-05	2035-05-05

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
				电薄膜的纳米银线分散液		
61	发明	斯迪克股份	ZL201510226760.9	防爆膜	2017-04-19	2032-12-18
62	发明	斯迪克股份	ZL201410681172.X	散热超导涂布液及其制造工艺	2017-05-03	2034-11-24
63	发明	斯迪克股份	ZL201510293237.8	一种亚光 PET 离型膜	2017-05-03	2035-05-27
64	发明	斯迪克股份	ZL201510275340.X	一种印银聚酰亚胺胶带	2017-09-26	2035-05-27
65	发明	斯迪克股份	ZL201410036660.5	抗拉伸散热石墨贴片	2017-10-27	2034-01-26
66	发明	斯迪克股份	ZL201510260692.8	电磁屏蔽用吸波片	2017-10-27	2035-05-21
67	发明	斯迪克股份	ZL201510274073.4	电子产品用屏蔽保护膜	2017-10-27	2035-05-26
68	发明	斯迪克股份	ZL201510289291.5	双向拉伸复合胶带	2017-12-12	2034-01-26
69	发明	斯迪克股份	ZL201610140069.3	一种用于新能源汽车锂电池组的 PET 薄膜	2018-03-06	2036-03-11
70	发明	斯迪克股份	ZL201511014593.8	用于胶带的导热石墨贴片的制备方法	2018-04-24	2034-01-26
71	发明	斯迪克股份	ZL201510285612.4	复合型双面胶带	2018-05-11	2034-01-26
72	发明	斯迪克股份	ZL201610119322.7	抗拉伸石墨散贴膜	2018-06-19	2034-01-26
73	发明	斯迪克股份	ZL201511028635.3	柔韧性导热石墨贴片	2018-06-19	2034-01-26
74	发明	斯迪克股份	ZL201511028668.8	用于胶带的导热石墨贴片	2018-06-19	2034-01-26
75	发明	斯迪克股份	ZL201610250629	用于石墨导热散热贴片的制造工艺	2018-08-31	2034-01-26
76	发明	斯迪克股份	ZL201410500032.8	用于胶带的石墨散热片	2018-09-18	2032-12-28
77	发明	斯迪克股份	ZL201410440407.6	电子产品用的吸波贴片	2018-09-18	2034-09-01
78	发明	斯迪克股份	ZL201610788227.6	用于压敏胶带的硅油隔离膜	2018-09-18	2035-04-27
79	发明	斯迪克股份/哈尔滨工业大学	ZL201611130191.9	一种等离子体刻蚀石墨制备金刚石颗粒的方法	2018-11-02	2036-12-09
80	发明	斯迪克股份	ZL201510931820.7	导热高粘金属基材双面胶带	2018-11-30	2035-12-15
81	发明	斯迪克股份	ZL201510261015.8	具有散热功能的屏蔽贴膜	2018-12-25	2035-05-21
82	发明	斯迪克股份	ZL201511014587.2	用于均热胶带的	2019-01-01	2034-01-26

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
				制造工艺		
83	发明	斯迪克股份	ZL201610249636.9	均热胶带	2019-01-01	2034-01-26
84	发明	斯迪克股份	ZL201610140212.9	一种用于锂电池组的双层 PET 保护膜的制作方法	2019-02-01	2036-03-11
85	发明	斯迪克股份	ZL201511029000.5	胶带用石墨导热散热片	2019-02-26	2034-01-26
86	发明	斯迪克股份	ZL201511028692.1	用于电子器件的均热胶带	2019-03-26	2034-01-26
87	发明	斯迪克股份	ZL201610116960.3	用于高致密性散热贴膜的制造工艺	2019-03-26	2034-01-26
88	发明	斯迪克股份	ZL201610116967.5	高致密性导热贴膜	2019-06-18	2034-01-26
89	发明	斯迪克股份	ZL201610119265.2	用于石墨胶带的制造工艺	2019-11-29	2034-01-26
90	发明	斯迪克股份	ZL201810500531.5	具有屏蔽功能的贴膜	2020-02-14	2034-01-09
91	发明	斯迪克股份	ZL201810500904.9	高导热型吸波贴膜	2020-03-06	2034-01-09
92	发明	斯迪克股份	ZL201810141409.3	高阻隔近红外的保护膜	2020-04-21	2038-02-11
93	发明	斯迪克股份	ZL201810142130.7	一种模切用低粉屑高洁净度离型膜	2020-07-31	2038-02-11
94	发明	斯迪克股份	ZL201810141704.9	镜面防爆膜	2021-01-29	2038-02-11
95	发明	斯迪克股份	ZL201910483192.9	基于电子墨水屏笔记类电子产品用柔性保护贴	2021-04-16	2039-06-04
96	发明	斯迪克股份	ZL201910181012.1	一种定向高导热的超薄单面胶带和双面胶带	2021-06-01	2039-03-11
97	发明	斯迪克股份	ZL201910483185.9	自清洁柔性复合结构书写载体	2021-06-22	2039-06-04
98	发明	斯迪克股份	ZL201910181021	一种可印刷转印用非硅离型材料	2021-08-06	2039-03-11
99	发明	斯迪克股份	ZL201910181846.2	柔性 OLED 显示用高阻隔高导热封装结构及其制备方法	2021-08-06	2039-03-11
100	发明	斯迪克股份	ZL201910181009.X	一种柔性显示高效热管理用定向高导热碳基复合薄膜	2021-10-22	2039-03-11
101	发明	斯迪克股份	ZL201910181013.6	高水滴接触角、易接着的硬化膜及其制备方法	2021-10-22	2039-03-11

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
102	发明	斯迪克股份	ZL202010300730.9	头戴式高清防雾医用隔离面罩	2021-11-16	2040-04-16
103	发明	斯迪克股份	ZL202010300725.8	防雾医用防护面罩	2021-12-03	2040-04-16
104	发明	斯迪克股份	ZL202010301536.2	亲水防雾化涂料及其制备方法	2021-12-14	2040-04-16
105	发明	太仓斯迪克	ZL201010000451.7	耐高温软基材保护膜	2012-07-04	2030-01-11
106	发明	太仓斯迪克	ZL201110194262.2	一种雾面离型剂	2012-11-21	2031-07-12
107	发明	太仓斯迪克	ZL201110003342.5	一种压敏胶材料的制作方法	2013-01-30	2031-01-10
108	发明	太仓斯迪克	ZL201110003344.4	一种双面胶带一次成型的制作方法	2013-01-30	2031-01-10
109	发明	太仓斯迪克	ZL201110122044.8	用于大飞机内壁密封袋的薄膜及其表面处理方法	2013-01-30	2031-05-12
110	发明	太仓斯迪克	ZL201110194542.3	一种雾面离型纸及其制备方法	2013-03-20	2031-07-12
111	发明	太仓斯迪克	ZL201110256163.2	一种用于制备太阳能光伏背膜的改性含氟树脂切片及其制备方法	2013-05-15	2031-09-01
112	发明	太仓斯迪克	ZL201110194267.5	一种雾面离型纸的制作方法	2013-07-31	2031-07-12
113	发明	太仓斯迪克	ZL201110194264.1	一种雾面离型膜的制作方法	2013-08-07	2031-07-12
114	发明	太仓斯迪克	ZL201110194532.X	一种新型雾面离型纸的制备方法	2013-10-30	2031-07-12
115	发明	太仓斯迪克	ZL201110194615.9	雾面离型纸及其制备方法	2013-10-30	2031-07-12
116	发明	太仓斯迪克	ZL201210107756.7	一种聚氨酯复合胶粘剂	2013-10-30	2032-04-13
117	发明	太仓斯迪克	ZL201210234768.6	一种微孔型有机硅胶粘剂的制备方法	2014-03-26	2032-07-09
118	发明	太仓斯迪克	ZL201210234769	一种雾面离型材料	2014-03-26	2032-07-09
119	发明	太仓斯迪克	ZL201210549977.X	便于施工的双面胶带	2014-06-04	2032-12-18
120	发明	太仓斯迪克	ZL201310175818.2	压敏胶用雾面离型膜的制作方法	2014-10-15	2031-07-12
121	发明	太仓斯迪克	ZL201310046314	雾面防粘纸的制备方法	2014-10-15	2031-07-12
122	发明	太仓斯迪克	ZL201210580824.1	胶带用石墨散热片	2014-10-15	2032-12-28
123	发明	太仓斯迪克	ZL201110125352.6	一种用于制备飞机内壁绝缘密封	2014-11-05	2031-05-16

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
				袋的超声热合薄膜及其制备方法		
124	发明	太仓斯迪克	ZL201310037990.1	具有雾面功能离型纸的制作方法	2014-11-05	2031-07-12
125	发明	太仓斯迪克	ZL201310037991.6	感压胶带用雾面离型纸的制作方法	2014-11-05	2031-07-12
126	发明	太仓斯迪克	ZL201310031882.3	胶带用雾面隔离纸的制备方法	2015-03-04	2031-07-12
127	发明	太仓斯迪克	ZL201310046313.6	雾面隔离纸的制备方法	2015-03-04	2031-07-12
128	发明	太仓斯迪克	ZL201310292844.3	雾面压敏胶黏剂	2015-04-01	2033-07-12
129	发明	太仓斯迪克	ZL201310175816.3	用于有机压感胶的离型膜的制造工艺	2015-06-10	2031-07-12
130	发明	太仓斯迪克	ZL201210549980.1	高透光节能防爆膜的制备工艺及所得防爆膜	2015-06-10	2032-12-18
131	发明	太仓斯迪克	ZL201310032573.8	雾面隔离纸的制备方法	2015-07-22	2031-07-12
132	发明	太仓斯迪克	ZL201410065939.6	用于保护膜有机硅胶粘剂	2015-09-23	2032-07-09
133	发明	太仓斯迪克	ZL201210557434.2	离型材料用雾面离型剂	2015-09-23	2032-12-20
134	发明	太仓斯迪克	ZL201410008520.7	雾面丙烯酸胶黏剂	2015-09-23	2034-01-09
135	发明	太仓斯迪克	ZL201410036093.3	高可靠性双面贴膜	2015-09-23	2034-01-09
136	发明	太仓斯迪克	ZL201310534701.9	用于包装材料的聚氨酯胶粘剂	2015-11-18	2032-04-13
137	发明	太仓斯迪克	ZL201410008774.9	高粘性丙烯酸胶带的制备工艺	2015-11-18	2034-01-09
138	发明	太仓斯迪克	ZL201410066221.9	具有排气性能的耐高温胶粘剂	2016-01-13	2032-07-09
139	发明	太仓斯迪克	ZL201410357427.7	用于电子产品贴膜的制备方法	2016-01-13	2032-12-18
140	发明	太仓斯迪克	ZL201310161686.8	太阳能光伏背膜用含氟树脂切片	2016-03-02	2031-09-01
141	发明	太仓斯迪克	ZL201410121701	排气型压敏胶粘剂的制备工艺	2016-03-02	2032-07-09
142	发明	太仓斯迪克	ZL201310751336.7	丙烯酸酯胶粘带	2016-03-02	2032-12-18
143	发明	太仓斯迪克	ZL201310751466	丙烯酸酯胶带	2016-03-02	2032-12-18
144	发明	太仓斯迪克	ZL201410121753.8	压敏胶带用防粘纸	2016-04-27	2032-07-09
145	发明	太仓斯迪克	ZL201410066107.6	排气型有机硅胶粘剂	2016-04-27	2032-07-09

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
146	发明	太仓斯迪克	ZL201410121632.3	具有微孔结构的有机硅胶粘剂的制备方法	2016-04-27	2032-07-09
147	发明	太仓斯迪克	ZL201410356814.9	用于高粘性胶带的制备方法	2016-04-27	2032-12-18
148	发明	太仓斯迪克	ZL201310749012.X	丙烯酸酯胶粘带的制造工艺	2016-04-27	2032-12-18
149	发明	太仓斯迪克	ZL201410036328.9	用于微电子器件的压敏胶带	2016-04-27	2034-01-26
150	发明	太仓斯迪克	ZL201410121554.7	用于保护膜的压敏胶粘剂的制备工艺	2016-05-25	2032-07-09
151	发明	太仓斯迪克	ZL201410262197.6	用于电子元器件的胶带的制造工艺	2016-06-15	2032-12-18
152	发明	太仓斯迪克	ZL201410816939.5	微孔型丙烯酸粘剂层	2016-06-15	2033-07-12
153	发明	太仓斯迪克	ZL201410121641.2	保护膜用有机硅胶粘剂的制备方法	2016-07-06	2032-07-09
154	发明	太仓斯迪克	ZL201410357068.5	高可靠性导热胶带的制备工艺	2016-07-06	2032-12-18
155	发明	太仓斯迪克	ZL201310749013.4	散热型丙烯酸酯胶带的制备方法	2016-08-17	2032-12-18
156	发明	太仓斯迪克	ZL201410264671.9	抗静电压敏胶带的制造工艺	2016-08-17	2032-12-18
157	发明	太仓斯迪克	ZL201410265282.8	用于电子元器件的胶带	2016-08-24	2032-12-18
158	发明	太仓斯迪克	ZL201310175817.8	胶带用雾面离型膜的制作工艺	2016-12-28	2031-07-12
159	发明	太仓斯迪克	ZL201410850437.4	具有吸收蓝光功能的复合型光学胶带	2017-01-11	2034-12-31
160	发明	太仓斯迪克	ZL201510226551.4	建筑用节能防爆贴膜	2017-04-19	2032-12-18
161	发明	太仓斯迪克	ZL201510226311.4	用于汽车玻璃的高透光防爆贴膜	2017-04-19	2032-12-18
162	发明	太仓斯迪克	ZL201510232389.7	高隔热节能防爆膜	2017-04-19	2032-12-18
163	发明	太仓斯迪克	ZL201510204411.7	压纹离型膜	2017-04-19	2035-04-27
164	发明	太仓斯迪克	ZL201710724245.2	吸波片	2020-03-10	2035-05-21
165	发明	太仓斯迪克	ZL201710724243.3	用于衰减电磁辐射的吸波贴片	2020-03-10	2035-05-21
166	发明	太仓斯迪克	ZL201710724856.7	导热吸波贴片	2020-03-10	2035-05-21
167	发明	太仓斯迪克	ZL201710724199.6	用于削弱电磁辐射的吸波贴片	2020-03-10	2035-05-21

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
168	发明	太仓斯迪克	ZL201710724316.9	用于电子产品的吸波片	2020-03-10	2035-05-21
169	发明	太仓斯迪克	ZL201710724241.4	电器产品用电磁吸波片	2020-04-21	2035-05-21
170	发明	太仓斯迪克	ZL201710724811.X	贴片型吸波材料	2020-04-21	2035-05-21
171	发明	太仓斯迪克	ZL201710724858.6	用于电磁屏蔽的吸波材料	2020-06-09	2035-05-21
172	发明	太仓斯迪克	ZL201910868734.4	胶黏剂及其制备方法、压敏胶带	2021-08-20	2039-09-16
173	发明	太仓斯迪克	ZL202010051728.2	胶黏剂及其制备方法、行李标签及其制备方法	2021-10-01	2040-01-17
174	发明	太仓斯迪克	ZL201910982708.4	胶黏剂及其制备方法、压敏胶带及其制备方法	2021-12-21	2039-10-16
175	发明	斯迪克江苏	ZL201210551732	应用于电子器件的散热胶带及其制备工艺	2014-02-12	2032-12-18
176	发明	斯迪克江苏	ZL201210550282.3	便于剥离离型材料的双面胶带	2014-04-23	2032-12-18
177	发明	斯迪克江苏	ZL201210584542.9	高导热系数的石墨散热胶带	2014-09-03	2032-12-28
178	发明	斯迪克江苏	ZL201210551417.8	具有散热功能的导热贴膜及其制造方法	2014-10-15	2032-12-18
179	发明	斯迪克江苏	ZL201210147797.9	雾面离型剂	2015-01-07	2032-05-14
180	发明	斯迪克江苏	ZL201310293931	高可靠性LED照明灯	2015-03-04	2033-07-12
181	发明	斯迪克江苏	ZL201310467497.3	散热型丙烯酸酯胶粘带	2015-06-10	2032-12-18
182	发明	斯迪克江苏	ZL201410038487.2	高导热系数的散热贴片	2015-07-22	2034-01-26
183	发明	斯迪克江苏	ZL201410038241.5	导热石墨片及其制造方法	2015-07-22	2034-01-26
184	发明	斯迪克江苏	ZL201310187227.7	防破裂安全型LED照明灯	2015-09-23	2033-05-17
185	发明	斯迪克江苏	ZL201410008863.3	防眩型高黏压敏粘贴膜	2015-09-23	2034-01-09
186	发明	斯迪克江苏	ZL201410009307.8	建筑玻璃用胶带的制造工艺	2015-09-23	2034-01-09
187	发明	斯迪克江苏	ZL201210551569.8	高透高隔热节能防爆膜及其制备工艺	2015-11-18	2032-12-18
188	发明	斯迪克江苏	ZL201310101541.9	高透光率LED照明灯	2015-11-18	2033-03-26
189	发明	斯迪克江苏	ZL201310293367.2	耐高温雾面丙烯酸胶黏剂	2016-01-13	2033-07-12

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
190	发明	斯迪克江苏	ZL201310739740.2	双面胶带	2016-03-02	2032-12-18
191	发明	斯迪克江苏	ZL201210556464.1	抗刮伤雾面防静电 电离型纸	2016-03-02	2032-12-20
192	发明	斯迪克江苏	ZL201210584167.8	用于离型膜的雾 面防静电剂	2016-04-27	2032-12-28
193	发明	斯迪克江苏	ZL201410441713.1	多用途导电导热 复合胶带	2016-04-27	2032-12-28
194	发明	斯迪克江苏	ZL201410753332.7	一种防伪无声胶 带制作方法	2016-08-24	2034-12-10
195	发明	斯迪克江苏	ZL201410855268.3	防蓝光 OCA 光 学双面胶带	2016-12-07	2034-12-31
196	发明	斯迪克江苏	ZL201310467600.4	电子产品用保护 贴膜	2017-01-04	2033-10-09
197	发明	斯迪克江苏	ZL201410849917.9	用于显示屏的防 蓝光光学胶带	2017-01-04	2034-12-31
198	发明	斯迪克江苏	ZL201410037378.9	用于微电子器件 的导热石墨贴片	2017-01-11	2034-01-26
199	发明	斯迪克江苏	ZL201410594816.1	新型免擦教学写 字板	2017-02-15	2034-10-29
200	发明	斯迪克江苏	ZL201510285674.5	高拉伸性能的导 热石墨片	2017-06-30	2034-01-26
201	发明	斯迪克江苏	ZL201510275472.2	高导热系数的屏 蔽贴膜	2017-06-30	2035-05-26
202	发明	斯迪克江苏	ZL201410036320.2	用于石墨散热片 的制造工艺	2017-08-25	2034-01-26
203	发明	斯迪克江苏	ZL201510285550.7	用于高致密性石 墨片的制备方法	2017-10-27	2034-01-26
204	发明	斯迪克江苏	ZL201510260828.5	具有屏蔽电磁场 功能的复合贴膜	2017-12-12	2035-05-21
205	发明	斯迪克江苏	ZL201510260481.4	用于电磁场屏蔽 的吸波材料	2017-12-12	2035-05-21
206	发明	斯迪克江苏	ZL201610126898.6	用于隔离纸的抗 静电涂覆剂	2018-06-19	2032-12-28
207	发明	斯迪克江苏	ZL201610126036.3	胶带离型纸用雾 面涂覆剂	2018-06-19	2032-12-28
208	发明	斯迪克江苏	ZL201610777925.6	用于均热双面贴 膜的制备方法	2018-09-18	2036-08-31
209	发明	斯迪克江苏	ZL201510274377	多功能电子产品 用保护膜	2018-09-18	2035-05-26
210	发明	斯迪克江苏	ZL201610544067	用于聚丙烯保护 膜的制造工艺	2018-09-18	2036-07-12
211	发明	斯迪克江苏	ZL201610084402.3	胶带用高结合力 雾面涂层材料	2019-01-01	2032-12-20
212	发明	斯迪克江苏	ZL201610084833.X	胶带用雾面防静 电涂层	2019-01-01	2032-12-20
213	发明	斯迪克江苏	ZL201610705947.1	导热性双面粘合 石墨片	2019-01-01	2036-08-22

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
214	发明	斯迪克江苏	ZL201610696862.1	用于高导热石墨膜的制造工艺	2019-01-01	2036-08-22
215	发明	斯迪克江苏	ZL201710095543.X	用于智能手机的散热片制造工艺	2019-04-23	2037-02-22
216	发明	斯迪克江苏	ZL201510260400	压敏胶带用吸波片	2019-4-23	2035-05-21
217	发明	斯迪克江苏	ZL201810500228.5	用于降低电磁辐射的电子产品贴膜	2020-02-14	2034-01-09
218	发明	斯迪克江苏	ZL201910109601.9	石墨烯定向导热双面胶带	2021-08-13	2039-02-11
219	发明	斯迪克江苏	ZL201910109602.3	防残胶导热双面胶带的制备方法	2021-08-13	2039-02-11
220	发明	苏州斯迪克新材料科技股份有限公司	ZL200910035072.9	一种高亮面离型纸及其制备方法和其应用	2012-07-04	2029-09-15
221	发明	太仓斯迪克	ZL202010711587.2	一种防水胶带,其制备方法及其电子产品	2022/2/8	2040/7/22

2、实用新型

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
1.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220214520.9	一种抗拉阻燃双面胶带	2013-01-09	2022-05-14
2.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220272549.2	防止发生卷曲的三层型雾面离型纸	2013-01-16	2022-06-11
3.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220282105.7	防止发生卷曲的四层型雾面离型纸	2013-01-16	2022-06-15
4.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220328743.8	一种耐酸碱保护膜	2013-01-30	2022-07-09
5.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220328742.3	一种抗紫外线保护膜	2013-01-30	2022-07-09
6.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220330727.2	防刮防爆玻璃用复合贴膜	2013-01-30	2022-07-10
7.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220330738.0	复合隔热玻璃保护膜	2013-01-30	2022-07-10
8.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220330737.6	多层隔热抗静电玻璃保护膜	2013-01-30	2022-07-10
9.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220330505.0	抗静电防爆玻璃膜	2013-01-30	2022-07-10
10.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220330586.4	防爆玻璃用复合贴膜	2013-01-30	2022-07-10
11.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220330712.6	抗静电隔热防爆玻璃膜	2013-01-30	2022-07-10

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
12.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220330587.9	抗静电防爆玻璃用复合贴膜	2013-01-30	2022-07-10
13.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220330736.1	高透视率玻璃膜	2013-01-30	2022-07-10
14.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220330730.4	具有抗静电功能的隔热玻璃保护膜	2013-01-30	2022-07-10
15.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220330588.3	多层复合隔热防爆玻璃膜	2013-01-30	2022-07-10
16.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220343521.3	具有过滤性能的供胶装置	2013-01-30	2022-07-16
17.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220343350.4	具有防沉降功能的涂布装置	2013-01-30	2022-07-16
18.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220343395.1	抗拉伸双面胶带	2013-01-30	2022-07-16
19.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220343358.0	高效过滤涂布机构	2013-01-30	2022-07-16
20.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220343377.3	高粘性双面胶带	2013-01-30	2022-07-16
21.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220343330.7	易剥型双面胶带	2013-01-30	2022-07-16
22.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220343346.8	具有高效过滤功能的供胶装置	2013-01-30	2022-07-16
23.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220343394.7	用于涂布机的供胶装置	2013-01-30	2022-07-16
24.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220392410.1	抗静电离型膜	2013-03-20	2022-08-09
25.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220392409.9	防静电离型纸	2013-03-20	2022-08-09
26.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220438740.X	防止油料飞散的防溅带	2013-03-20	2022-08-31
27.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220438806.5	用于管道安全防护的防溅带	2013-03-20	2022-08-31
28.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220438777.2	抗刮伤遮光贴膜	2013-03-20	2022-08-31
29.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220438762.6	防燃油飞溅的胶带	2013-03-20	2022-08-31
30.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220438763.0	抗静电遮光反射贴膜	2013-03-20	2022-08-31
31.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220438776.8	液晶显示模组用双面胶带	2013-03-20	2022-08-31
32.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220438764.5	用于液晶显示模组的胶带	2013-03-20	2022-08-31
33.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220525287.6	超薄石墨散热胶粘带	2013-05-15	2022-10-15
34.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220525133.7	用于元器件散热的胶带	2013-05-15	2022-10-15
35.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220525134.1	石墨导热胶带	2013-05-15	2022-10-15
36.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220525132.2	电子器件用导热胶带	2013-05-15	2022-10-15
37.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220527567	屏幕用抗刮贴膜	2013-05-15	2022-10-16

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
38.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220527570.2	轻剥离保护贴膜	2013-05-15	2022-10-16
39.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220527566.6	防粘增印保护膜	2013-05-15	2022-10-16
40.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220527612.2	防静电抗刮贴膜	2013-05-15	2022-10-16
41.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220527568.5	用于触摸屏保护的增印膜	2013-05-15	2022-10-16
42.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220527569.X	轻剥离型增印保护膜	2013-05-15	2022-10-16
43.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220527611.8	抗静电增印膜	2013-05-15	2022-10-16
44.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220571089.3	电子产品用石墨散热片	2013-5-15	2022-11-01
45.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220570953.8	复合型石墨散热片	2013-5-15	2022-11-01
46.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220651362.3	抗撕型压敏双面胶带	2013-5-15	2022-11-30
47.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220652253.3	高黏性双面胶粘带	2013-5-15	2022-11-30
48.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220647108.6	防撕裂阻燃双面胶粘带	2013-5-15	2022-11-30
49.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220646926.4	用于电子元件的复合双面胶带	2013-5-15	2022-11-30
50.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220647022.3	抗拉伸阻燃双面胶粘带	2013-5-15	2022-11-30
51.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220652252.9	复合型压敏双面胶带	2013-5-15	2022-11-30
52.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220525203.9	用于电子产品的导热型胶带	2013-05-22	2022-10-15
53.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220525204.3	电子产品用导热胶带	2013-06-12	2022-10-15
54.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220700187.2	易剥离型保护贴膜	2013-07-31	2022-12-18
55.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220700328.0	便于施工的双面胶带	2013-07-31	2022-12-18
56.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220700188.7	快速剥离型双面胶带	2013-07-31	2022-12-18
57.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220702283.0	便于剥离型双面压敏胶带	2013-07-31	2022-12-18
58.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220734719.4	防雾抗紫外玻璃窗用贴膜	2013-07-31	2022-12-27
59.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220735916.8	汽车窗贴保护膜	2013-07-31	2022-12-27
60.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220734781.3	防刮型汽车窗贴保护膜	2013-07-31	2022-12-27
61.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220735874.8	防刮防雾型玻璃窗用贴膜	2013-07-31	2022-12-27
62.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220747934.8	触控电容屏	2013-07-31	2022-12-31
63.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220747405.8	电容触摸屏	2013-07-31	2022-12-31

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
64.	实用新型	斯迪克股份	ZL201220747496.5	电容触摸屏结构	2013-07-31	2022-12-31
65.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320016151.7	触摸感应屏	2013-07-31	2023-01-11
66.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320015742.2	用于电容屏的贴膜	2013-07-31	2023-01-11
67.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320014151.3	感应式触摸屏结构	2013-07-31	2023-01-11
68.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320015655.7	电容型触摸屏结构	2013-07-31	2023-01-11
69.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320015652.3	用于手机的电容屏结构	2013-07-31	2023-01-11
70.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320016050.X	触控电容感应屏	2013-07-31	2023-01-11
71.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320016049.7	手机用电容触摸屏	2013-07-31	2023-01-11
72.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320047497.3	用于玻璃窗的节能保护膜	2013-07-31	2023-01-29
73.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320049342.3	玻璃窗用抗静电型节能保护膜	2013-07-31	2023-01-29
74.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320048549.9	节能玻璃窗贴膜	2013-07-31	2023-01-29
75.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320049891.0	应用于建筑玻璃窗的保护膜	2013-07-31	2023-01-29
76.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320049774.4	防气泡型玻璃窗贴膜	2013-07-31	2023-01-29
77.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320049417.8	抗静电型玻璃窗保护膜	2013-07-31	2023-01-29
78.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320142797.X	用于 LED 灯的贴覆膜	2013-10-30	2023-03-26
79.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320142361.0	用于 LED 灯的保护贴膜	2013-10-30	2023-03-26
80.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320142175.7	应用于 LED 照明灯的漫射型胶粘带	2013-10-30	2023-03-26
81.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320141667.4	具有防眩性能的节能灯贴覆膜	2013-10-30	2023-03-26
82.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320142174.2	LED 灯管用漫射型贴膜	2013-10-30	2023-03-26
83.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320142799.9	用于 LED 照明灯的胶带	2013-10-30	2023-03-26
84.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320189566.4	具有屏蔽功能的电容屏	2013-10-30	2023-04-15
85.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320189120.1	用于电容式触摸屏的保护膜	2013-10-30	2023-04-15
86.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320189119.9	具有抗干扰功能的高透光率电容触摸屏	2013-10-30	2023-04-15
87.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320189454.9	用于触摸屏的抗干扰保护膜	2013-10-30	2023-04-15

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
88.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320263096.1	荧光灯具用粘胶带	2013-10-30	2023-05-14
89.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320189118.4	具有屏蔽功能的电容式触摸屏面板	2014-01-01	2023-04-15
90.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320188142.6	抗干扰电容式触摸屏面板	2014-01-01	2023-04-15
91.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320260100.9	应用于荧光灯的漫射型胶粘带	2014-01-01	2023-05-14
92.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320259776.6	具有防眩性能的日光灯贴覆膜	2014-01-01	2023-05-14
93.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320262741.8	日光灯管用漫射型贴膜	2014-01-01	2023-05-14
94.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320262742.2	用于荧光灯的保护贴膜	2014-01-01	2023-05-14
95.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320353942.9	易分离抗刮防粘胶带	2014-01-01	2023-06-20
96.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320353996.5	防静电防粘胶带	2014-01-01	2023-06-20
97.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320353929.3	用于涂布工艺的传动辊	2014-01-01	2023-06-20
98.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320353928.9	防震缓冲胶带	2014-01-01	2023-06-20
99.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320353997.X	防粘胶带	2014-01-01	2023-06-20
100.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320353890.5	抗拉伸泡棉双面胶带	2014-01-01	2023-06-20
101.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320353930.6	超薄遮光双面胶带	2014-01-01	2023-06-20
102.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320142513.7	LED 节能灯用粘贴膜	2014-02-19	2023-03-26
103.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320760728.5	易贴附双面胶带	2014-06-04	2023-11-27
104.	实用新型	斯迪克股份	ZL201320760727.0	防残胶双面胶带	2014-06-04	2023-11-27
105.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420151878.0	一种用于制备阻燃胶黏剂的加工设备	2014-08-06	2024-03-31
106.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420138394.2	电子元器件用保护膜	2014-09-03	2024-03-26
107.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420138393.8	可剥离雾面双基材贴膜	2014-09-03	2024-03-26
108.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420138898.4	双基材雾面保护膜	2014-09-03	2024-03-26
109.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420138881.9	用于玻璃的抗静电雾面贴膜	2014-09-03	2024-03-26
110.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420137980.5	用于玻璃的多用途贴膜	2014-09-03	2024-03-26
111.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420138883.8	汽车玻璃用隔热保护贴膜	2014-09-03	2024-03-26

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
112.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420138899.9	易剥离型高透视率玻璃贴膜	2014-09-03	2024-03-26
113.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420138392.3	可热剥离的双基材贴膜	2014-09-03	2024-03-26
114.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420231173.X	一种胶黏剂粉体研磨装置	2014-09-10	2024-05-07
115.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420268076.8	一种阻燃隔热膜	2014-09-17	2024-05-23
116.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420268022.1	一种阻燃抗静电离型膜	2014-09-17	2024-05-23
117.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420268062.6	一种阻燃抗静电保护胶带	2014-09-24	2024-05-23
118.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420152197.6	一种透明有色保护膜	2014-10-22	2024-03-31
119.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420304397.9	一种透明有色保护膜	2014-10-22	2024-06-09
120.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420348364.4	一种防刮伤液晶显示屏玻璃用玻璃保护贴	2014-11-12	2024-06-26
121.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420352962.9	一种防蓝光液晶显示屏玻璃用玻璃保护贴	2014-11-12	2024-06-26
122.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420352702.1	一种液晶显示屏玻璃用玻璃保护贴	2014-11-12	2024-06-27
123.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420353229.9	一种抗刮防眩光液晶显示屏玻璃用玻璃保护贴	2014-11-12	2024-06-27
124.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420352418.4	一种石墨散热保护贴	2014-11-12	2024-06-27
125.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420353088.0	一种防眩光液晶显示屏玻璃用玻璃保护贴	2014-11-12	2024-06-27
126.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420371528.5	一种基于纳米银线的柔性透明导电薄膜	2014-11-12	2024-07-07
127.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420372092.1	一种基于纳米银线平板触摸屏用透明导电膜组	2014-12-03	2024-07-07
128.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420360610.8	复合基材型耐高温胶带	2014-12-17	2024-07-01
129.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420360368.4	耐高温丙烯酸胶带	2014-12-17	2024-07-01
130.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420360448.X	多用途压敏胶带	2014-12-17	2024-07-01
131.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420360369.9	抗静电保护膜	2014-12-17	2024-07-01
132.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420360450.7	抗拉型丙烯酸胶带	2014-12-17	2024-07-01

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
133.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420360815.6	高韧性胶带	2014-12-17	2024-07-01
134.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420360370.1	柔顺型电子产品用保护膜	2014-12-17	2024-07-01
135.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420360461.5	复合型保护贴膜	2014-12-17	2024-07-01
136.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420372034.9	一种基于纳米银线的透明电磁屏蔽视窗贴膜	2014-12-17	2024-07-07
137.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420371903.6	一种基于纳米银线的双层电容式触摸屏用透明导电薄膜组	2014-12-17	2024-07-07
138.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420407532.2	一种防蓝光防刮保护膜	2014-12-17	2024-07-23
139.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420407350.5	一种防指纹抗油污抗刮保护膜	2014-12-17	2024-07-23
140.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420409108.1	一种TPU防爆保护膜	2014-12-17	2024-07-23
141.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420407535.6	一种可印刷的防刮抗静电保护膜	2014-12-17	2024-07-23
142.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420406944.4	一种防眩光抗刮保护膜	2014-12-17	2024-07-23
143.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420407349.2	一种阻燃抗刮保护膜	2014-12-17	2024-07-23
144.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420441258.0	一种保温吊顶	2014-12-17	2024-08-06
145.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420359560.1	均匀散热贴片	2014-12-31	2024-07-01
146.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420502666.2	一种车顶防晒反光膜	2015-01-21	2024-09-02
147.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420506523.9	一种自融绝缘胶带	2015-01-21	2024-09-04
148.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420506579.4	一种定型密封胶带	2015-01-21	2024-09-04
149.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420506647.7	一种绝缘荧光胶带	2015-01-21	2024-09-04
150.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420514744.0	一种抗紫外耐腐蚀胶带	2015-01-21	2024-09-04
151.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420506416.6	一种隔热密封胶带	2015-01-21	2024-09-04
152.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420506419.X	一种易撕等长封装胶带	2015-01-21	2024-09-04
153.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420506686.7	一种抗紫外防撞击阻燃胶带	2015-01-21	2024-09-04
154.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420503434.9	一种车顶防晒反光膜	2015-02-11	2024-09-02
155.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420505767.5	一种自融荧光胶带	2015-02-11	2024-09-04
156.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420499782.3	多用途的压敏胶	2015-03-04	2024-09-01

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
				带		
157.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420500325.1	多功能保护胶带	2015-04-01	2024-09-01
158.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420499494.8	屏蔽型压敏贴膜	2015-04-01	2024-09-01
159.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420635110.0	免擦拭写字膜	2015-04-01	2024-10-29
160.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420635472.X	无粉尘写字板	2015-04-01	2024-10-29
161.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420636046.8	具有易擦功能的写字机构	2015-04-01	2024-10-29
162.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420635712.6	抗刮写字贴膜	2015-04-01	2024-10-29
163.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420635715.X	高效环保型写字贴膜	2015-04-01	2024-10-29
164.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420635109.8	手持式写字板	2015-04-01	2024-10-29
165.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420693412.3	一种铜箔胶带	2015-04-08	2024-11-18
166.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420499926.5	电子产品用的吸波贴片	2015-04-15	2024-09-01
167.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420693459.X	一种遮光防潮电磁屏蔽胶带	2015-04-15	2024-11-18
168.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420694106.1	一种耐高温铜箔胶带	2015-04-15	2024-11-18
169.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420692383.9	一种阻燃耐腐蚀铜箔胶带	2015-04-15	2024-11-18
170.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420693969.7	一种抗刮耐高温铜箔胶带	2015-04-15	2024-11-18
171.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420692119.5	一种高光阻燃电磁屏蔽胶带	2015-04-15	2024-11-18
172.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420693274.9	一种用于电磁屏蔽的铜箔基材	2015-04-15	2024-11-18
173.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420693858.6	一种防刮伤铜箔胶带	2015-04-15	2024-11-18
174.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420712324.3	一种防蓝光OCA光学胶带	2015-04-15	2024-11-24
175.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420694015.8	一种抗刮防潮电磁屏蔽胶带	2015-04-29	2024-11-18
176.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420634991.4	高清晰度的写字贴膜	2015-05-13	2024-10-29
177.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420794913.0	高可靠性保护胶带	2015-06-10	2024-12-15
178.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420825327.8	超薄触控显示屏	2015-06-10	2024-12-23
179.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420825282.4	全贴合偏光片结构	2015-06-10	2024-12-23
180.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420820740.5	智能电子产品用触控显示面板	2015-06-10	2024-12-23
181.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420825284.3	具有压敏胶的偏光片结构	2015-06-10	2024-12-23
182.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420836199.7	具有除霜功能的	2015-06-10	2024-12-25

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
				后视镜		
183.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420837002.1	用于汽车观后镜的除雾胶带	2015-06-10	2024-12-25
184.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420835938.0	薄膜加热用低腐蚀性双面胶带	2015-06-10	2024-12-25
185.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420499358.9	抗干扰压敏胶粘带	2015-07-01	2024-09-01
186.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420795587.5	具有多用途的导热压敏胶带	2015-07-08	2024-12-15
187.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420795540.9	防干扰型压敏胶粘带	2015-07-08	2024-12-15
188.	实用新型	斯迪克股份	ZL201520046516.X	具有缓冲功能的保护膜	2015-07-22	2025-01-23
189.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420506963.4	宽频带多用途吸波膜	2015-08-12	2024-09-04
190.	实用新型	斯迪克股份	ZL201420836003.4	均热型加热后视镜	2015-08-26	2024-12-25
191.	实用新型	斯迪克股份	ZL201520046410.X	表面保护薄膜	2015-10-14	2025-01-23
192.	实用新型	斯迪克股份	ZL201520646228.8	消泡型涂布机供胶装置	2016-01-13	2025-08-25
193.	实用新型	斯迪克股份	ZL201520647177.0	可调节流量的供胶装置	2016-01-13	2025-08-25
194.	实用新型	斯迪克股份	ZL201520646785.X	高粘度胶水用消泡型涂布机	2016-01-13	2025-08-25
195.	实用新型	斯迪克股份	ZL201520989474.3	用于压敏胶带的收卷装置	2016-06-15	2025-12-03
196.	实用新型	斯迪克股份	ZL201520997327.0	用于保护膜的无痕存放机构	2016-06-15	2025-12-03
197.	实用新型	斯迪克股份	ZL201520989171.1	光学保护膜制程卷取机构	2016-06-15	2025-12-03
198.	实用新型	斯迪克股份	ZL201520997204.7	用于光学保护膜的存放机构	2016-07-06	2025-12-03
199.	实用新型	斯迪克股份	ZL201520996735.4	压敏贴膜用无痕收卷机构	2016-07-06	2025-12-03
200.	实用新型	斯迪克股份	ZL201620189588.4	用于包裹锂电池组的绝缘胶带	2016-08-10	2026-03-11
201.	实用新型	斯迪克股份	ZL201621025393.2	可拆解性的显示屏用胶带	2017-04-19	2026-08-31
202.	实用新型	斯迪克股份	ZL201720446604.8	用于镀膜工艺的屏幕保护膜	2017-04-20	2027-04-26
203.	实用新型	斯迪克股份	ZL201720446605.2	PVD 工艺用制程保护膜	2018-04-20	2027-04-26
204.	实用新型	斯迪克股份	ZL201721857405.2	隔热汽车贴膜	2018-09-04	2027-12-26
205.	实用新型	斯迪克股份	ZL201721857505.5	高洁净度模切用离型膜	2018-09-04	2027-12-26
206.	实用新型	斯迪克股份	ZL201721857501.7	触摸屏防爆膜	2018-09-04	2027-12-26

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
207.	实用新型	斯迪克股份	ZL201821654036.1	用于曲面屏的易重工内防爆膜	2019-08-27	2028-10-11
208.	实用新型	斯迪克股份	ZL201821654048.4	曲面屏用自动排气保护膜	2019-08-27	2028-10-11
209.	实用新型	斯迪克股份	ZL201822087424.2	隔热膜	2020-02-07	2028-12-12
210.	实用新型	斯迪克股份	ZL202022172630.0	一种保护膜结构	2021-07-13	2030-09-28
211.	实用新型	斯迪克股份	ZL202121685019.6	一种电池极耳胶带	2022-03-04	2031-07-23
212.	实用新型	斯迪克股份	ZL202121685449.8	一种汽车用隔热膜	2022-03-04	2031-07-23
213.	实用新型	斯迪克股份/健雄职业技术学院	ZL201320074519.5	用于电磁波衰减的贴膜	2013-07-31	2023-02-18
214.	实用新型	斯迪克股份/健雄职业技术学院	ZL201320074520.8	用于电子产品的贴膜	2013-07-31	2023-02-18
215.	实用新型	斯迪克股份/健雄职业技术学院	ZL201320074525.0	用于电子产品的吸波贴片	2013-07-31	2023-02-18
216.	实用新型	斯迪克股份/健雄职业技术学院	ZL201220651361.9	用于电子元器件的易剥离保护贴膜	2013-5-15	2022-11-30
217.	实用新型	斯迪克股份/健雄职业技术学院	ZL201220652215.8	复合隔热玻璃贴膜	2013-5-15	2022-11-30
218.	实用新型	斯迪克股份/健雄职业技术学院	ZL201220660357.9	防眩保护膜	2013-5-15	2022-12-05
219.	实用新型	斯迪克股份/健雄职业技术学院	ZL201220660334.8	自剥离抗静电保护贴膜	2013-5-15	2022-12-05
220.	实用新型	斯迪克股份/健雄职业技术学院	ZL201220660335.2	自剥离保护贴膜	2013-5-15	2022-12-05
221.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201821647568.2	防指纹型曲面保护贴膜	2019-11-20	2028-10-11
222.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201822087422.3	高阻隔近红外保护膜	2019-10-25	2028-12-12
223.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201821647523.5	具有抗蓝光功能的屏幕内防爆膜	2019-08-27	2028-10-11
224.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201721854997.2	防爆玻璃贴膜	2018-09-04	2027-12-26
225.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201721855042.9	模切用低粉高洁净度离型膜	2018-09-04	2027-12-26
226.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201721854869.8	高灵敏度屏幕防爆膜	2018-09-04	2027-12-26
227.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201720446746.4	耐高温 PVD 制程保护膜	2018-04-20	2027-04-26

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
228.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201720446750.0	用于智能手机中玻璃盖板的遮盖膜	2017-12-13	2027-04-26
229.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201520989577.X	压敏胶带用卷取装置	2016-07-06	2025-12-03
230.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201520989660.7	保护贴膜用卷取装置	2016-07-06	2025-12-03
231.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201520995598.2	薄膜制程卷取机构	2016-07-06	2025-12-03
232.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201520995165.7	用于石墨膜的压延机构	2016-06-15	2025-12-03
233.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201520999178.1	用于保护膜的收卷装置	2016-06-15	2025-12-03
234.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201520647572.9	高效过滤型供胶消泡装置	2016-03-02	2025-08-25
235.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201520648510.X	高精度涂布机用供胶装置	2016-01-13	2025-08-25
236.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201520645667.7	高效过滤型涂覆胶快速消泡装置	2016-01-13	2025-08-25
237.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420775351.5	一种防伪无声胶带	2015-07-29	2024-12-10
238.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420795052.8	用于通讯产品的复合胶带	2015-07-22	2024-12-15
239.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201520048770.3	抗拉型保护胶带	2015-07-22	2025-01-23
240.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201520051111.5	高挺度保护膜	2015-07-22	2025-01-23
241.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201520051112.X	用于显示屏的保护膜	2015-07-22	2025-01-23
242.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201520049911.3	用于电子产品的保护贴膜	2015-07-22	2025-01-23
243.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420501106.5	用于电子产品的屏蔽膜	2015-07-01	2024-09-01
244.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420499944.3	用于通讯产品的吸波膜	2015-07-01	2024-09-01
245.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420499409.8	具有防干扰功能的压敏胶粘膜	2015-07-01	2024-09-01
246.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420796321.2	便于粘贴的复合贴膜	2015-06-10	2024-12-15
247.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420796322.7	具有散热功能的吸波胶带	2015-06-10	2024-12-15
248.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420794681.9	多功能型压敏胶粘膜	2015-06-10	2024-12-15
249.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420794983.6	耐击穿的复合胶带	2015-06-10	2024-12-15
250.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420796272.2	排气型屏蔽保护膜	2015-06-10	2024-12-15
251.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420826258.2	用于液晶显示器的偏光片	2015-06-10	2024-12-23

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
252.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420826493.X	用于智能电子的触控屏	2015-06-10	2024-12-23
253.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420826535.X	高强度触控显示模组	2015-06-10	2024-12-23
254.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420826096.2	触控显示模组	2015-06-10	2024-12-23
255.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420826175.3	用于触控显示模组的全贴合偏光片	2015-06-10	2024-12-23
256.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420826055.3	电容式触控显示屏	2015-06-10	2024-12-23
257.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420836683.X	电加热汽车后视镜	2015-06-10	2024-12-25
258.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420836459.0	具有防霜功能的后视镜	2015-06-10	2024-12-25
259.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420836682.5	快速升温型后视镜	2015-06-10	2024-12-25
260.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420838250.8	快速除雾型后视镜	2015-06-10	2024-12-25
261.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420838867.X	均热型加热贴膜	2015-06-10	2024-12-25
262.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420838247.6	用于除雾的加热贴膜	2015-06-10	2024-12-25
263.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420501108.4	具有吸波功能的保护胶带	2015-05-13	2024-09-01
264.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420634918.7	反复使用的易写型写字屏	2015-05-13	2024-10-29
265.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420501142.1	用于通信产品的贴膜	2015-04-22	2024-09-01
266.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420509874.5	多用途吸波贴膜	2015-04-08	2024-09-04
267.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420500688.5	屏蔽贴膜	2015-04-01	2024-09-01
268.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420636275.X	免擦拭写字板	2015-04-01	2024-10-29
269.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420635047.0	无粉尘型写字屏	2015-04-01	2024-10-29
270.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420636205.4	无尘免擦拭写字板	2015-04-01	2024-10-29
271.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420635046.6	便携式免擦写字膜	2015-04-01	2024-10-29
272.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420636265.6	手持式无尘写字贴膜	2015-04-01	2024-10-29
273.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420635260.1	防刮伤无尘写字板	2015-04-01	2024-10-29
274.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420635129.5	免擦型环保写字屏	2015-04-01	2024-10-29
275.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420501107.X	用于电磁波屏蔽的胶带	2015-03-04	2024-09-01
276.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420509222.1	复合型电磁波吸收膜	2015-03-04	2024-09-04

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
277.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420361927.3	高挺度压敏胶带	2014-12-17	2024-07-01
278.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420361650.4	复合基材保护膜	2014-12-17	2024-07-01
279.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420361931.X	电子耐热保护胶带	2014-12-17	2024-07-01
280.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420361926.9	传热压敏胶粘膜	2014-12-17	2024-07-01
281.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420361928.8	耐高温软基材保护胶带	2014-12-17	2024-07-01
282.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420361932.4	防静电散热压敏胶带	2014-12-17	2024-07-01
283.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420359607.4	电子产品用石墨导热片	2014-12-17	2024-07-01
284.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420361983.7	双基材丙烯酸胶粘带	2014-12-17	2024-07-01
285.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420361122.9	复合石墨导热散热片	2014-12-17	2024-07-01
286.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420139394.4	易剥离双基材雾面贴膜	2014-09-03	2024-03-26
287.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420139270.6	多功能玻璃用贴膜	2014-09-03	2024-03-26
288.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420140395	玻璃用防静电保护膜	2014-09-03	2024-03-26
289.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420138896.5	防炫光玻璃用贴膜	2014-09-03	2024-03-26
290.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420140461.4	易剥离型玻璃用保护膜	2014-09-03	2024-03-26
291.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420140966.0	热剥离双基材保护膜	2014-09-03	2024-03-26
292.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420139144.0	抗拉伸雾面保护贴膜	2014-09-03	2024-03-26
293.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201420141397.1	便于剥离的双基材雾面贴膜	2014-09-03	2024-03-26
294.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320761621.2	单面易剥离型双面胶带	2014-06-11	2023-11-27
295.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320761593.4	便于贴附的双面压敏胶带	2014-06-11	2023-11-27
296.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320189301.4	屏蔽型电容式触摸屏面板	2014-01-15	2023-04-15
297.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320188825.1	抗干扰型触控电容屏	2014-01-15	2023-04-15
298.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320189095.7	触摸屏用抗干扰贴膜	2014-01-15	2023-04-15
299.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320188822.8	屏蔽型电容触摸屏	2014-01-15	2023-04-15
300.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320263480.1	日光灯用漫射型贴膜	2014-01-15	2023-05-14
301.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320262475.9	用于荧光灯灯管的漫射型粘贴膜	2014-01-15	2023-05-14

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
302.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320263479.9	荧光灯管用防眩光贴膜	2014-01-15	2023-05-14
303.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320262497.5	用于日光灯的贴膜	2014-01-15	2023-05-14
304.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320354547.2	石墨导热散热胶带	2014-01-15	2023-06-20
305.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320355831.1	便于分离的抗静电防粘胶带	2014-01-15	2023-06-20
306.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320354759.0	电子产品用超薄遮光胶带	2014-01-15	2023-06-20
307.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320355570.3	抗刮伤防粘胶带	2014-01-15	2023-06-20
308.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320355730.4	防震缓冲型双面胶带	2014-01-15	2023-06-20
309.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320357478.0	易分离型防粘胶带	2014-01-15	2023-06-20
310.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320356750.3	涂布工艺用传动辊	2014-01-15	2023-06-20
311.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320357932.2	易分离传动辊	2014-01-15	2023-06-20
312.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320143688.X	LED 灯用漫射型贴膜	2013-10-30	2023-03-26
313.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320143690.7	LED 照明灯用贴膜	2013-10-30	2023-03-26
314.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320142317.X	LED 照明灯具用粘胶带	2013-10-30	2023-03-26
315.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320143686.0	用于 LED 灯管的漫射型粘贴膜	2013-10-30	2023-03-26
316.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320142284.9	LED 节能灯用保护膜	2013-10-30	2023-03-26
317.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320143673.3	LED 灯管用防眩光贴膜	2013-10-30	2023-03-26
318.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320189305.2	具有屏蔽功能的触控电容屏	2013-10-30	2023-04-15
319.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320190340.6	抗干扰电容触摸屏	2013-10-30	2023-04-15
320.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320260743.3	节能日光灯用保护膜	2013-10-30	2023-05-14
321.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220702654.5	快速剥离型保护膜	2013-07-31	2022-12-18
322.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220703050.2	快速剥离的压敏胶带	2013-07-31	2022-12-18
323.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220702434.2	方便剥离的压敏胶带	2013-07-31	2022-12-18
324.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220702715.8	方便剥离的双面胶粘带	2013-07-31	2022-12-18
325.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220702330.1	双面压敏胶带	2013-07-31	2022-12-18
326.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220739574.7	防紫外线型玻璃窗用贴膜	2013-07-31	2022-12-27

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
327.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220733180.0	防刮散热型玻璃窗用贴膜	2013-07-31	2022-12-27
328.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220733792.X	抗紫外型玻璃窗用贴膜	2013-07-31	2022-12-27
329.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220739597.8	具有防雾功能的汽车窗贴保护膜	2013-07-31	2022-12-27
330.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220733874.4	用于防雾气的玻璃窗用贴膜	2013-07-31	2022-12-27
331.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220747279.6	电容式触摸屏面板	2013-07-12	2022-12-31
332.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220747230.0	触控式电容屏	2013-07-31	2022-12-31
333.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220748237.4	电容式触摸屏结构	2013-07-31	2022-12-31
334.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320016410.6	用于手机的触摸屏面板	2013-07-31	2023-01-11
335.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320016209.8	触控式电容屏结构	2013-07-31	2023-01-11
336.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320015540.8	手机用触摸屏结构	2013-07-31	2023-01-11
337.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320015663.1	用于手机的电容式触摸屏面板	2013-07-31	2023-01-11
338.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320015419.5	用于电容屏的双面胶带	2013-07-31	2023-01-11
339.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320015548.4	用于手机的电容式触摸屏结构	2013-07-31	2023-01-11
340.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320015647.2	触控式电容感应屏	2013-07-31	2023-01-11
341.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320048558.8	玻璃窗用防残胶保护膜	2013-07-31	2023-01-29
342.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320050608.6	建筑用防粘玻璃窗保护膜	2013-07-31	2023-01-29
343.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320048519.8	玻璃窗贴膜	2013-07-31	2023-01-29
344.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320051065.X	建筑用玻璃窗保护膜	2013-07-31	2023-01-29
345.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320050580.6	玻璃窗节能保护膜	2013-07-31	2023-01-29
346.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320048483.3	便于贴覆的玻璃窗贴膜	2013-07-31	2023-01-29
347.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320070786.5	防静电型建筑玻璃窗隔热贴膜	2013-07-31	2023-02-06
348.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320070799.2	用于建筑玻璃窗的隔热贴膜	2013-07-31	2023-02-06
349.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320068801.2	防气泡型建筑玻璃窗隔热贴膜	2013-07-31	2023-02-06
350.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320068997.5	建筑玻璃窗隔热贴膜	2013-07-31	2023-02-06
351.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320072899.9	耐酸碱制程保护	2013-07-31	2023-02-08

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
				膜		
352.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320072850.3	耐酸碱贴膜	2013-07-31	2023-02-08
353.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201320072757.2	耐酸碱制程用电容屏保护膜	2013-07-31	2023-02-08
354.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220443229.9	用于防油料飞散的胶带	2013-07-10	2022-08-31
355.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220527385.3	导热双面胶带	2013-06-26	2022-10-15
356.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220526507.7	电子产品用导热型胶带	2013-06-12	2022-10-15
357.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220525603.X	石墨散热型胶带	2013-06-05	2022-10-15
358.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220527577.4	电子产品用散热胶粘带	2013-05-22	2022-10-15
359.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220526163.X	石墨散热胶粘带	2013-05-15	2022-10-15
360.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220527169.9	超薄石墨导热胶粘带	2013-05-15	2022-10-15
361.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220526822.X	石墨散热胶粘带	2013-05-15	2022-10-15
362.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220532008.9	防粘抗刮贴膜	2013-05-15	2022-10-17
363.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220532489.3	抗静电型增印膜	2013-05-15	2022-10-17
364.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220531034.X	防眩型抗刮贴膜	2013-05-15	2022-10-17
365.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220532007.4	抗刮屏幕保护膜	2013-05-15	2022-10-17
366.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220532510.X	低反光增印保护膜	2013-05-15	2022-10-17
367.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220530997.8	防静电增印保护膜	2013-05-15	2022-10-17
368.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220532006.X	用于玻璃屏保护的贴膜	2013-05-15	2022-10-17
369.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220573950.X	用于电子元件的散热双面胶	2013-05-15	2022-11-01
370.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220574318.7	用于电子产品的石墨散热结构	2013-05-15	2022-11-01
371.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220640008.0	抗撕裂压敏双面胶带	2013-05-15	2022-11-28
372.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220639696.9	高黏性阻燃双面胶带	2013-05-15	2022-11-28
373.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220639776.4	多用途抗拉双面胶带	2013-05-15	2022-11-28
374.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220637686.1	复合型阻燃双面胶带	2013-05-15	2022-11-28
375.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220640595.3	抗拉伸双面胶粘带	2013-05-15	2022-11-28
376.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220443277.8	用于管道的抗拉伸胶带	2013-04-24	2022-08-31
377.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220442003.7	管道防护用防溅带	2013-04-03	2022-08-31

序号	专利类型	专利权人	申请号	专利名称	授权日	到期日
378.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220392724.1	防静电雾面离型纸	2013-03-20	2022-08-09
379.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220393335.0	防粘雾面离型纸	2013-03-20	2022-08-09
380.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220392705.9	低反光雾面离型纸	2013-03-20	2022-08-09
381.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220392704.4	低反光离型膜	2013-03-20	2022-08-09
382.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220392768.4	轻剥离离型纸	2013-03-20	2022-08-09
383.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220443002.4	用于电子产品的遮光反射胶带	2013-03-20	2022-08-31
384.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220443278.2	用于防止可燃性燃油飞溅的胶带	2013-03-20	2022-08-31
385.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220443581.2	抗刮型遮光反射贴膜	2013-03-20	2022-08-31
386.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220443279.7	电子产品用遮光双面胶带	2013-03-20	2022-08-31
387.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220447375.9	管道用抗拉伸防溅带	2013-03-20	2022-09-04
388.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220330645.8	用于玻璃隔热的抗氧化保护膜	2013-01-30	2022-07-10
389.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220331467.0	用于防止玻璃爆破的高透视率保护膜	2013-01-30	2022-07-10
390.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220333650.4	用于隔热防爆的防刮伤玻璃膜	2013-01-30	2022-07-10
391.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220333612.9	隔热玻璃用抗氧化保护膜	2013-01-30	2022-07-10
392.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220331447.3	用于防爆的高透视率玻璃膜	2013-01-30	2022-07-10
393.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220333993.0	高透视率防爆保护膜	2013-01-30	2022-07-10
394.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220330834.5	可抗氧化隔热防爆玻璃用保护膜	2013-01-30	2022-07-10
395.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220334013.9	防爆抗氧化玻璃膜	2013-01-30	2022-07-10
396.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220332095.3	隔热防爆玻璃用保护膜	2013-01-30	2022-07-10
397.	实用新型	斯迪克江苏	ZL201220345126.9	压敏双面胶带	2013-01-30	2022-07-16