

证券代码：002254

股票简称：泰和新材

公告编号：2023-065

## 泰和新材集团股份有限公司关于 投资建设高效智造间位芳纶产品化项目的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

泰和新材集团股份有限公司（以下简称“泰和新材”或“公司”）于 2023 年 7 月 28 日召开第十一届董事会第三次会议，审议通过了《关于投资建设高效智造间位芳纶产业化项目的议案》，相关情况公告如下：

### 一、项目概况

- 1、项目名称：高效智造间位芳纶产业化项目（以下简称“项目”）
- 2、实施主体：泰和新材集团股份有限公司（以下简称“公司”或“泰和新材”）
- 3、项目地址：烟台经济技术开发区 C-59 地块，太原路
- 4、项目内容：建设年产 20,000 吨高性能间位芳纶及其衍生产品的生产线

### 二、项目建设的必要性

《“十四五”国家战略性新兴产业发展规划》第三篇第八章专栏 4《核心制造业竞争力提升》指出“推动芳纶等高性能纤维及其复合材料研发应用”。“芳纶及其复合材料”列入《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录（2016 版）》。《山东省制造业“十四五”发展规划》中提出“新能源新材料强省建设实现重大突破。以核电、氢能、智能电网及储能等为支撑的新能源产业成为重要支柱产业，前沿新材料、关键战略材料、先进基础材料等产业竞争力显著增强，成为全国重要的新能源新材料基地。”

随着我国经济水平的提高和间位芳纶国产化的实现，间位芳纶纤维及其制品的优良性能已经被人们所认识和接受，其应用领域不断扩大。芳纶具有较好的热稳定性、阻燃性、电绝缘性和耐辐射性，使得芳纶及其制品成为重要的战略物资，

是航空航天、国防、电子、通讯、环保、化工、新能源和海洋开发等领域的重要基础材料。目前，国内芳纶行业发展仍处于成长期，特别是新能源产业的发展空间巨大；另一方面，从全球看国产芳纶的市场占有率仍有较大发展空间。因此，仍需扩大芳纶的生产规模化和提供高端产品以满足各领域的需求。

为满足我国对高性能材料不断增长的需求，提高我国在高端领域内芳纶材料的应用发展水平和国际竞争力，泰和新材在市场分析和考察的基础上，拟建设高效智造间位芳纶工程化项目。

综上所述，项目产品市场前景广阔，将带动山东和全国相关行业及经济的发展，建设高效智造间位芳纶工程化项目是非常必要的。

### 三、投资项目的的基本情况

#### （一）建设内容及规模

该项目总建筑面积约 60,000 m<sup>2</sup>。拟建设聚合物生产线、芳纶纤维及衍生产品生产生产线，配套建设溶剂精馏回收装置、污水处理、动力供应等设施，购置聚合设备、纺丝设备、泵类、检测分析仪器等专业设备。建成后，形成年产 20,000 吨芳纶及其衍生产品的生产能力。

#### （二）项目实施计划

项目建设期计划 2 年。

### 四、项目投资估算和财务评价

#### （一）投资估算及资金筹措

该项目总投资 130,000 万元，其中建设投资 125,005.36 万元，铺底流动资金 4,994.64 万元。

项目所需资金采用建设单位自有资金出资和银行贷款的方式筹集，其中自筹资金 100,000 万元，银行贷款 30,000 万元。

#### （二）财务评价

经初步测算，项目年均营业收入（含税）229,360 万元，年均利润总额 69,868.51 万元，年均净利润 59,388.24 万元；项目所得税后财务内部收益率(IRR) 40.64%，投资回收期（静态、税后）4.5 年（含建设期 2 年）。

综上所述，本项目经过经济分析和财务评价，各项经济指标较好，财务盈利能力强。

## 五、其他相关事项

公司控股子公司烟台泰和电池新材料科技有限公司(以下简称“泰和电新”)为芳纶衍生产品的实际运营方,相关资产在建成后将按照评估值出售给泰和电新,在资产交割前由泰和电新租赁使用,具体按照国有资产管理规定及公司的相关制度执行。

## 六、投资的目的、存在的风险及对公司的影响

该项目主要产品为间位芳纶及其衍生产品,可以进一步满足国内高端市场的需求,提升公司产业的核心竞争力。本项目为高性能差别化间位芳纶及其衍生品的生产,符合我国产业发展的方向,但未来的建设及效益能否达到预期目的和效果尚存在一定的不确定性,公司将加强对项目的管理,及时履行信息披露义务,请广大投资者注意投资风险。

## 七、备查文件

第十一届董事会第三次会议决议。

特此公告。

泰和新材料集团股份有限公司

董 事 会

2023年7月29日