

北方化学工业股份有限公司

关于投资建设硝化棉生产线项目的公告

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

一、概述

为提升北方化学工业股份有限公司（以下简称“公司”）硝化棉生产能力，公司计划投资 29600 万元在四川省南充市实施硝化棉生产线及安全储运建设项目，支撑产品结构调整和产业布局优化，进一步增强核心竞争力和价值创造能力。

公司于 2026 年 1 月 15 日召开第六届董事会第二次会议审议通过了《关于投资建设硝化棉生产线项目的议案》。

该投资事项不构成关联交易，不构成重大资产重组。按照《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》等有关规定，本次投资事项需经公司董事会审议但不需获得股东会的批准。

二、投资项目的概况

（一）项目概况

1. 建设内容：新建一条 10000 吨/年硝化棉生产线，配套建设公用工程及辅助设施。
2. 建设地点：四川省南充市。
3. 建设周期：24 个月。
4. 投资估算：29600 万元。

5. 资金来源：企业自筹。

（二）项目可行性分析

项目采用自有成熟技术，工艺技术水平、自动控制水平和本质安全水平较高，技术成熟可行。项目主要产品为外贸硝化棉、工业硝化棉、环保烟花及射钉紧固领域用硝化棉。经调研分析，外贸硝化棉需求近年呈现上升趋势；涂料用工业硝化棉市场需求稳定，高端油墨用工业硝化棉市场需求呈增长趋势，且产品附加值较高；项目产品具有安全、清洁等特性，符合环保烟花、射钉紧固器材行业对安全、绿色发展的政策要求和发展方向，具有良好市场前景。

三、项目实施面临的风险及应对措施

（一）市场价格风险

国际形势变化可能导致不同领域硝化棉有效供给能力和供需格局变化，引发市场需求及价格波动等风险；原材料价格波动可能导致制造成本变化。

防范措施：一是持续推进技术进步和质量控制水平提升，进一步降低原材料和能源消耗，持续优化制造成本。二是积极拓展新市场，根据行业产品价格走势，及时调整营销和价格策略。三是强化采购和营销渠道建设，合理控制采购成本，维持稳定的市场份额和盈利水平。

（二）安全环保风险

项目涉及硝酸、硫酸、硝化棉等危险化学品，异常工况控制不到位，可能引发安全和环保风险。

防范措施：一是做好项目运行管理，严格落实安全、环保和职业卫生相关法律法规和标准规范要求。二是应用 DCS 控制系统对主要工艺设备进行远程集中控制，设置安全报警联锁和视频监控系统，提升本质安全水平。三是采用先进工艺技术和多级循环利用技术，减少污染物排放。四是加强工艺控制和环保设施运行监测维护，同时做好异常处置，确保达标排放。

四、项目投资对公司的影响

该项目符合国家产业政策及公司发展规划，项目建成后可提升硝化棉有效供给能力和生产线本质安全水平，支撑公司产品结构调整和产业布局优化，增强企业竞争力，并带来较好的经济效益和社会效益。

五、备查文件

- (一) 第六届董事会第二次会议决议；
- (二) 第六届董事会战略委员会 2026 年第一次会议决议。

特此公告。

北方化学工业股份有限公司

董 事 会

二〇二六年一月十七日