

**中国石化上海石油化工股份有限公司**  
**2025 年第一次临时股东会**  
**会议资料**



2025 年 2 月 19 日

上海市·金山区

# 目 录

- 一、关于投资建设全面技术改造和提质升级项目的议案.....1
- 二、关于投资大丝束碳纤维异地建设项目的议案.....3

# 中国石化上海石油化工股份有限公司

## 关于投资建设全面技术改造和提质升级项目的议案

各位股东、股东代理人：

为响应国家有关节能降碳和安全环保的要求，立足上海市及周边地区经济发展和市场需求，依托现有企业基础，充分发挥炼化一体化的优势，优化资源配置，发展高端化工材料，促进企业转型升级，提高企业竞争力，推动企业高质量发展，上海石化拟投资约 213.07 亿元人民币，在维持原油加工能力不变的基础上，推进公司全面技术改造和提质升级，对炼油装置进行结构调整，关停现有 70 万吨/年乙烯等 18 套装置，新建 120 万吨/年乙烯及下游新材料装置。

### 一、投资项目基本情况

（一）项目名称：上海石化全面技术改造和提质升级项目。

（二）投资主体：中国石化上海石油化工股份有限公司。

（三）项目投资的主要内容：炼油装置结构调整、新建 120 万吨/年乙烯及下游新材料装置。

（四）项目投资金额及资金来源：本公司计划投资约 213.07 亿元人民币，资金来源为公司自筹资金。

（五）项目建设期：项目主体建设期约为 3 年，其他设施建设期约为 5 年，最终以实际建设情况为准。

（六）市场定位及可行性分析：本项目投产后，能够提升上海石化新材料产品种类和产能，增产新材料原料。项目发展方向明确，市场前景广阔，技术经济指标良好，产品单位能耗满足国家强制性能耗标准要求，产品成本有竞争力，安全风险可控，综合竞争力较强。

### 二、投资项目对上市公司的影响

本项目可有效提升公司能效水平、本质安全水平和环保水平，提高公司综合竞争力。本项目的实施不会导致公司的主营业务发生变化。

### 三、对外投资的风险分析

本项目可能受到供应商、工程技术、不可抗力等因素影响，可能存在延期的风险。若本公司无法取得开展本项目所需的行政许可，则本项目可能存在无法实施的风险。公司将与相关供应商、服务商及政府机构做好充分沟通，避免延期、无法开展项目的情况出现。一旦出现延期、无法开展项目的情况，公司将积极做好应对策略，将公司的损失降到最低。

以上议案提请本次股东会审议。

# 中国石化上海石油化工股份有限公司

## 关于投资大丝束碳纤维异地建设项目的议案

各位股东、股东代理人：

上海石化目前已建成 2.4 万吨/年原丝、1.2 万吨/年 48K 大丝束碳纤维项目的一期工程，形成了 2.4 万吨/年 48K 原丝、6000 吨/年 48K 大丝束碳纤维产能，性能标定已全部达标。在充分总结评估一期建设、投用成效的基础上，为进一步发展公司大丝束碳纤维产业，提高公司竞争力和可持续发展能力，公司拟投资约 31.96 亿元人民币（不含增值税）建设新的大丝束碳纤维项目。项目中碳纤维部分，选址内蒙古自治区鄂尔多斯市苏里格经济开发区，拟通过新设立全资子公司开展；原丝部分，选址上海市金山区公司现有厂区内。

### 一、投资项目基本情况

（一）项目名称：上海石化大丝束碳纤维异地建设项目。

（二）投资主体：原丝部分：中国石化上海石油化工股份有限公司；碳纤维部分：本公司拟新设立的全资子公司内蒙古新金山碳纤维有限公司，注册资本 2000 万元，经营范围为高性能纤维及复合材料制造；高性能纤维及复合材料销售；石墨及碳素制品销售；石墨及碳素制品制造；合成纤维制造；合成纤维销售；合成材料销售；碳纤维再生利用技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术研发；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）（暂定，具体以相关部门最终核准结果为准）。

（三）项目投资的主要内容：原丝部分：于上海市金山区公司现有厂区内建设 6 万吨/年大丝束原丝装置；碳纤维部分：于内蒙古自治区鄂尔多斯市苏里格经济开发区内建设 3 万吨/年大丝束碳纤维装置。

（四）项目投资金额及资金来源：本公司计划投资约 31.96 亿元人民币（不含增值税），其中原丝部分投资额 9.53 亿元，碳纤维部分投资额 22.43 亿元。资金来源为公司自筹资金。

（五）项目建设期：3年。

（六）市场定位及可行性分析：本项目产品为大丝束碳纤维，以风电叶片用拉挤板材为主要目标市场，同时可应用于轨交、土木增强领域，并积极向低空产业拓展。本项目的投资建设符合国家、地方产业的指导政策，符合上海石化“炼油向化工转、化工向材料转、材料向高端转、园区向生态转”发展思路。本项目为上下游一体化产业装置，原料供应可控。上游新建原丝装置位于上海石化，依托上海石化技术储备、人力资源优势，并充分利用了上海石化现有的公辅工程和闲置空地，主要原料可由华东地区稳定的丙烯腈产能保证就近供应。下游拟新建碳纤维装置的主要原料原丝由原丝装置提供，且选址在能源富集、政策支持力度较大、产业配套齐全的鄂尔多斯苏里格经济开发区，能源及用工成本优势突出。

## 二、投资项目对上市公司的影响

本项目有利于公司降低碳纤维生产成本，推进产业结构调整，打造碳纤维产业生态链，提升企业竞争力，实现可持续发展。本投资项目的实施不会导致公司的主营业务发生变化。

## 三、对外投资的风险分析

本项目可能受到供应商、工程技术、不可抗力等因素影响，可能存在延期的风险。若本公司无法取得开展本项目所需的行政许可，则本项目可能存在无法实施的风险。公司将与相关供应商、服务商及政府机构做好充分沟通，避免延期、无法开展项目的情况出现。一旦出现延期、无法开展项目的情况，公司将积极做好应对策略，将公司的损失降到最低。

以上议案提请本次股东会审议。