

中国巨石股份有限公司

关于巨石集团淮安有限公司年产 10 万吨电子级玻璃纤维零碳智能生产线及配套 500MW 风电建设项目的公告

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

重要内容提示：

● 投资项目名称

巨石集团淮安有限公司年产10万吨电子级玻璃纤维零碳智能生产线及配套500MW风电建设项目

● 投资金额

巨石集团淮安有限公司年产10万吨电子级玻璃纤维零碳智能生产线及配套500MW风电建设项目总投资580,560.45万元人民币。其中：年产10万吨电子级玻璃纤维零碳智能制造生产线项目投资金额为360,617.94万元；配套500MW风力发电项目投资金额为219,942.52万元。

● 特别风险提示：

- 1、本投资项目尚需获得有关政府部门审批，存在一定不确定性。
- 2、本投资项目可能会受到政策、企业生产经营等因素的影响，存在项目实施风险，敬请广大投资者理性投资，注意投资风险。

中国巨石股份有限公司（以下简称“中国巨石”或“公司”）根据《上海证券交易所股票上市规则》的有关规定，现就公司全资子公司巨石集团有限公司（以下简称“巨石集团”）之全资子公司巨石集团淮安有限公司（以下简称“巨石淮安”）建设年产 10 万吨电子级玻璃纤维零碳智能生产线及配套工程项目的有关事宜公告如下。

一、投资概述

1、项目的基本情况

为落实公司“十四五”战略规划和双碳战略，进一步提升盈利能力和国际竞争力，促进玻纤业务高质量发展，巨石集团淮安有限公司拟建设年产 10 万吨电子级玻璃纤维零碳智能生产线项目，同时拟由浙江巨石新能源有限公司新设立的全资子公司巨石新能源（涟水）有限公司（筹）建设 500MW 风力发电配套工程项目。

本投资项目不构成关联交易。

2、董事会审议情况

公司第七届董事会第十八次会议审议通过了《关于巨石集团淮安有限公司年产 10 万吨电子级玻璃纤维零碳智能生产线及配套 500MW 风电建设项目的议案》；议案以 9 票同意，0 票反对，0 票弃权获得通过。该议案尚须提交公司股东大会审议。

二、投资主体基本情况

（一）巨石集团淮安有限公司

成立日期：2022年12月14日

注册地点：江苏省淮安市涟水县经济开发区新材料产业园巨石路1号

公司类型：有限责任公司

法定代表人：顾建定

注册资本：50,000万元人民币

经营范围：一般项目：玻璃纤维及制品制造；玻璃纤维及制品销售；玻璃纤维增强塑料制品制造；玻璃纤维增强塑料制品销售；高性能纤维及复合材料制造；高性能纤维及复合材料销售；新材料技术推广服务；新材料技术研发；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；非金属矿物制品制造；非金属矿及制品销售；包装材料及制品销售；稀土功能材料销售；货物进出口；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

股权结构：巨石集团有限公司持有其100%股权

（二）巨石新能源（涟水）有限公司（筹）

注册地址：江苏省淮安市涟水县

注册资本：30,000万元人民币

股权结构：浙江巨石新能源有限公司全资持股。

经营范围：一般项目：碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发；风力发电技术服务；太阳能发电技术服务；发电技术服务；电气设备修理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；储能技术服务；节能管理服务；合同能源管理（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务（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）。

三、投资项目基本情况

（一）项目背景

在国民经济发展过程中，玻璃纤维作为新材料行业的重要组成部分，是国家支持和鼓励发展的七大战略性新兴产业之一。未来玻纤下游需求将在信息化产业、新能源开发利用、汽车轻量化、环保产业等方面表现出更加强劲的增长态势。电子级玻璃纤维作为“电子系统产品之母”的原材料，将随着5G技术、云计算、物联网、人工智能、新能源汽车、智能驾驶、智能家居等产业的蓬勃发展而迎来全新发展机遇。根据Prismark2024年2月发布的报告，从中长期看，覆铜板产业将保持稳定增长的态势，2023-2028年全球PCB产值的预计年复合增长率达5.4%。特别是人工智能作为当前国家力推的未来产业，将对算力系统提出更高要求，服务器、数据中心等面临大规模升级迭代，将有力带动PCB需求的提升。

为进一步巩固公司在电子级玻纤市场的竞争力，加快调整产品结构，持续提升盈利能力，落实公司“十四五”战略规划，在对国内多个地区进行实地考察和充分论证，比较各地投资要素、建设条件、协同效应、制造成本、市场资源等客观条件后，公司认为江苏省淮安市涟水县的投资环境优于其它地区，具备比较优势。因此，公司全资子公司巨石集团之全资子公司巨石淮安拟在江苏省淮安市涟水县启动建设10万吨电子级玻璃纤维零碳智能制造生产线及配套工程项目。

中国玻纤产业目前已经占据全球玻纤产能的70%以上，是全球最大的玻纤生产国、消费国。公司作为全球玻纤产业的龙头企业，充分开发可再生能源，用可

再生能源电源侧脱碳来中和玻纤生产产生的碳，是公司破解碳排放问题，实现“碳达峰”和“碳中和”的创新尝试，也是公司作为行业领导者所肩负的历史使命和责任。

为确保该项目新能源侧脱碳中和玻纤侧产生的碳，实现玻纤零碳制造，巨石新能源（涟水）有限公司（筹）将根据江苏省淮安市政府批准的新能源资源和新能源建设指标进行风电开发，配套建设 500MW 风力发电工程项目。

（二）项目概况

1、建设地点

（1）玻璃纤维生产基地建设地点位于江苏省淮安市涟水县新材料产业园（原循环经济产业园）薛行大桥以南、盐河以东，本投资项目拟供地约 200 亩。

（2）配套风力发电工程建设地点位于江苏省淮安市涟水县，具体地点在风电资源调研后确定，项目风机和升压站永久征地面积合计 90 亩，将委托专业的风电公司在现场进行每个风电发电机组的选址。

2、建设规模

（1）年产 10 万吨电子级玻璃纤维零碳智能制造生产线项目：建设年产 10 万吨电子级玻璃纤维生产线，产品为 G75、E225、D450 纱，用于生产 7628、2116、1080 系列电子布，可生产 3.9225 亿米电子布。

（2）配套 500MW 风力发电项目：建设 220kv 升压变电站 1 座，安装 65-90 台单机容量为 5-8MW 的风力发电机组，装机总容量为 500MW，年上网电量为 13.5 亿 kwh。

3、建设进度

电子级玻璃纤维项目建设期 1 年，第一年建成后，第二年先投产 50%的产能，第三年投产 75%的产能，第三年年末 100%投产。计划于 2025 年开工。

配套 500MW 风力发电项目分标段建设，每个标段建设期为一年，建设期合计为二年。计划于 2025 年开工。

4、项目资金筹措

本投资项目总投资 580,560.45 万元，资金来源为公司自筹及银行贷款。其中年产 10 万吨电子级玻璃纤维零碳智能制造生产线项目投资金额为 360,617.94 万元；配套 500MW 风力发电项目投资金额为 219,942.52 万元。

四、投资项目对公司的影响

公司积极响应碳达峰、碳中和的号召，项目符合国家对玻纤行业发展的产业政策要求，对我国玻纤工业的技术进步和产业结构调整将起到积极的推动作用。在江苏建设电子级零碳玻璃纤维生产基地，有利于靠近客户，更好实现产业链协同、强化产业链集聚发展；落实公司“十四五”战略规划，实现企业持续发展；开辟电子级玻璃纤维零碳制造路径，实现产业绿色发展。

本投资项目全部建成后，预计总投资收益率 17.47%（上述数据为所得税前，且仅为公司对项目投资收益率的预计，不构成公司对项目投资收益的承诺）。本投资项目实施后，有利于公司实现结构调整和转型升级，进一步完善产业布局，提升绿色制造水平，将助推公司加快实现碳达峰、碳中和，提升企业的经济效益，走可持续发展之路，真正实现企业高质量发展。

五、对外投资的风险分析

1、本投资项目尚需有关政府部门审批，存在一定不确定性。

2、本投资项目可能会受到政策、市场波动等因素的影响，存在实施风险，敬请广大投资者理性投资，注意投资风险。

六、备查文件目录

第七届董事会第十八次会议决议。
特此公告。

中国巨石股份有限公司董事会
2024年12月27日