

证券代码：603398

证券简称：沐邦高科

公告编号：2022-113

## 江西沐邦高科股份有限公司

### 关于建设 5000 吨智能化硅提纯循环利用项目的公告

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：

● 项目名称：内蒙古沐邦兴材新材料有限公司年产 5,000 吨智能化硅提纯循环利用项目。

● 项目金额：本项目预计总投资 3.5 亿元，其中：建筑费 525 万元，设备费 25,450 万元，安装费 2,798.30 万元，预备费 1,501.25 万元，其他费 1,225.45 万元，铺底流动资金 3,500 万元。

#### ● 相关风险提示：

1、本项目金额较大，资金来源为江西沐邦高科股份有限公司（以下简称“公司”）自筹，后续在项目具体实施过程中如资金紧张或到位不及时，可能会影响项目的投资进度，导致公司无法按计划实现规模化量产，存在项目实施进度不达预期风险。

2、本项目需按规定至相关行政主管部门办理节能等审批手续，截至目前，项目已获得土默特右旗发展和改革委员会出具的《项目备案告知书》和包头市生态环境局《关于内蒙古沐邦兴材新材料有限公司年产 5,000 吨智能化硅提纯循环利用项目环境影响报告书的批复》（包环管字 150221[2022]69 号），项目节能等审批手续正在办理中。项目存在因审批未能通过而造成的延期建设或建设方案调整、取消的风险。

3、若硅料行业未来产能及产量增加，或者下游需求萎缩、硅料价格下降，导致本项目存在无法达到预期收益的风险。

#### 一、项目概述

为加快公司光伏业务规划部署，推进公司智能化硅提纯循环利用产业的实施进度，为后续更大规模地建设硅提纯项目积累实践经验和夯实量产工艺基

础，公司拟通过下属公司内蒙古沐邦兴材新材料有限公司（以下简称“沐邦兴材新材料”）在内蒙古包头市建设年产 5,000 吨智能化硅提纯循环利用项目。项目预计总投资 3.5 亿元。

本次对外投资项目已经公司第四届董事会第十九次会议审议通过，无需提交股东大会审议。

本项目投资不构成关联交易，也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

## 二、项目主体情况

1、项目主体：内蒙古沐邦兴材新材料有限公司

2、统一社会信用代码：91150221MABNQ75G13

3、法定代表人：廖志鹏

4、注册资本：1 亿元

5、成立日期：2022 年 6 月 2 日

6、注册地址：内蒙古自治区包头市土默特右旗新型工业园区光伏光电新材料产业园 9 号

7、经营范围：非金属矿物制品制造；非金属矿及制品销售；非金属废料和碎屑加工处理；电子专用材料制造；电子专用材料研发；电子专用材料销售；再生资源回收（除生产性废旧金属）；再生资源加工；再生资源销售。

8、主要股东：内蒙古沐邦新材料有限公司持股 51%，德清晟汐硅企业管理合伙企业（有限合伙）持股 39%，万建国持股 10%。其中内蒙古沐邦新材料有限公司为公司全资孙公司。

其他股东基本情况如下：

德清晟汐硅企业管理合伙企业（有限合伙）为有限合伙企业，执行事务合伙人叶亚峰，成立于 2022 年 4 月 28 日，注册地址为浙江省湖州市德清县舞阳街道云岫南路 611 号 1 幢 104-7 室（莫干山国家高新区），出资额 3910 万元，经营范围为：一般项目：企业管理；企业管理咨询；社会经济咨询服务；企业形象策划；财务咨询；信息技术咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；市场营销策划；咨询策划服务；项目策划与公关服务；礼仪服务；组织文化艺术交流活动；会议及展览服务（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）。主要股东是万建国及郑文斌，各自持股 49.8721%，叶亚峰持股

0.2558%。

万建国：男，1967年7月出生，任江西盛佑建材有限公司总经理。

9、主要财务状况：截至2022年8月31日，沐邦兴材新材料资产总额4,315.44万元，负债总额0万元，净资产4,315.44万元；2022年1月至8月，营业收入0万元，净利润-14.56万元。以上数据均未经审计。

### 三、项目基本情况

1、名称：内蒙古沐邦兴材新材料有限公司年产5,000吨智能化硅提纯循环利用项目。

2、建设内容：本项目为沐邦兴材新材料年产5,000吨智能化硅提纯循环利用项目，项目租用园区的1座5,200平方米厂房建设2条硅提纯生产线及配套设施，包含原料准备车间、硅提纯车间、成品后处理车间以及供水系统、供配电系统、公用工程用房等辅助附属系统。

3、建设地点：内蒙古包头市土默特右旗新型工业园区光伏光电新材料产业园9号。

4、建设期限：1年，根据公司资金到位情况有序建设。

5、总投资：本项目预计总投资3.5亿元，其中：建筑费525万元，设备费25,450万元，安装费2,798.30万元，预备费1,501.25万元，其他费1,225.45万元，铺底流动资金3,500万元。

6、资金筹措：自筹解决，包括银行授信、股东借款等方式。

7、工艺技术：本项目选择物理法，选用成熟先进的真空自凝壳技术实现硅废料的综合循环利用，主要生产工艺设备为真空提纯设备。硅废料在真空状态下，加热到一定温度，熔融物料在高真空环境的作用下定向凝固提纯，完成定向凝固提纯过程后生成成品多晶硅锭。

8、可行性分析：项目达产后，年营业收入45,723.01万元，年净利润11,232.1万元，总投资收益率26.28%，投资回收期税后为4.92年（含1年建设期）。

### 四、本次投资对公司的影响

1、公司根据业务发展需要，投资年产5,000吨智能化硅提纯循环利用项目，符合公司发展战略，有助于生产出符合单晶硅原料要求且具备成本优势的高纯多晶硅原料，提升公司整体业务市场竞争力。

2、本次投资项目不会对公司2022年度经营业绩构成重大影响，不存在损害

公司以及股东利益的情形。

## 五、项目风险

1、本项目金额较大，资金来源为公司自筹，后续在项目具体实施过程中如资金紧张或到位不及时，可能会影响项目的投资进度，导致公司无法按计划实现规模化量产，存在项目实施进度不达预期风险。

2、本项目需按规定至相关行政主管部门办理节能等审批手续，截至目前，项目已获得土默特右旗发展和改革委员会出具的《项目备案告知书》和包头市生态环境局《关于内蒙古沐邦兴材新材料有限公司年产 5,000 吨智能化硅提纯循环利用项目环境影响报告书的批复》（包环管字 150221[2022]69 号），项目节能等审批手续正在办理中。项目存在因审批未能通过而造成的延期建设或建设方案调整、取消的风险。

3、若硅料行业未来产能及产量增加，或者下游需求萎缩、硅料价格下降，导致本项目存在无法达到预期收益的风险。

特此公告。

江西沐邦高科股份有限公司董事会

二〇二二年十月十八日