

证券代码：688778

证券简称：厦钨新能

公告编号：2021-022

# 厦门厦钨新能源材料股份有限公司

## 关于投资建设海璟基地 9#车间锂离子电池正极材料 30000 吨扩产项目的公告

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：海璟基地 9#车间锂离子电池正极材料 30000 吨扩产项目（名称以实际立项为准）。
- 项目规模：年产三元材料 30,000 吨。
- 投资金额：99,000.00 万元（最终投资金额以实际投资为准）。
- 资金来源：公司自有及自筹资金
- 本项目已经厦门厦钨新能源材料股份有限公司（以下简称“公司”）2021 年 12 月 14 日召开的第一届董事会第十四次会议审议通过，无需提交股东大会审议。
- 特别风险提示：本项目可能存在市场竞争风险、原材料供应和价格波动风险、技术风险。

### 一、项目概述

#### （一）投资基本情况

公司目前正在建设的主要扩产项目为“海璟基地年产 40,000 吨锂离子电池材料产业化项目”，该项目一二期（合计年产能 20,000 吨）为公司首次公开发行并上市的募投项目之一，目前正按计划投建中；为发挥规模效应，满足下游市场需要，公司在募投项目建设的同时，投资 62,006.60 万元启动该项目的三期产能

建设，进行海璟基地年产 20,000 吨锂离子电池正极材料生产线设备采购安装项目（详见公司 2021 年 10 月 29 日 2021-016 号公告）。

随着公司三元材料产品订单需求的急剧增加，公司现有及在建三元材料产品产能已无法满足未来订单需求，为满足市场需求，提高公司市场份额和竞争力，公司拟在海璟基地投资建设 9#车间锂离子电池正极材料 30000 吨扩产项目（名称以实际立项为准）。在年产 40,000 吨锂离子电池材料产业化项目（一、二、三期）及本次项目建设完成后，公司海璟基地合计将达到年产 70,000 吨锂电池正极材料的产能。

## （二）董事会审议情况

公司于 2021 年 12 月 14 日召开了第一届董事会第十四次会议，以 9 票同意、0 票反对、0 票弃权的表决结果审议通过了《关于投资建设海璟 30000 吨锂离子电池正极材料（9#生产车间）项目的议案》，同意了本项目的建设投资；本项目无需提交股东大会审议。

（三）本次投资不构成关联交易，亦不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

## 二、项目基本情况

### （一）项目概况

公司计划总投资 99,000.00 万元（最终投资总额以实际投资为准），资金来源为企业自有及自筹资金，其中铺底流动资金 12,600.00 万元，基建费用 25,400.00 万元，生产设备购置及安装费 61,000.00 万元；在公司海璟基地上新建 9#厂房，购置相应的设备，形成 30,000 吨锂离子正极材料产能。

### （二）产品方案

产品类型	主要应用领域	预计产能
高镍三元正极材料	国内外电动汽车	3 万吨/年

### （三）项目建设计划

本项目计划于 2023 年 9 月投产（具体建设周期以实际建设情况为准）。

### （四）项目总投资估算

公司计划总投资 99,000.00 万元（最终投资总额以实际投资为准），资金来源为企业自有及自筹资金，其中铺底流动资金 12,600.00 万元，基建费用 25,400.00

万元，生产设备购置及安装费 61,000.00 万元。

### 三、项目实施的必要性及可行性

#### （一）项目建设的必要性分析

在世界汽车电动化的大浪潮下，国际主流整车企业纷纷加大新能源汽车战略布局，推动三元正极材料需求量的增加，公司下游客户对三元正极材料，尤其是高镍正极材料的需求不断增长。为满足客户快速增长的需求，同时考虑到车用材料产品认证周期长，公司有必要对现有产能进行及时扩产、并对产品进行升级创新，以满足新能源汽车产业化发展的要求。

#### （二）项目建设的可行性分析

##### 1. 技术可行性

公司十余年以来专注于锂离子电池正极材料的研发，是国内较早开始锂离子电池正极材料研发与产业化应用探索的企业之一，一直为国内外主要锂电池生产企业供应高质量正极材料产品，在锂电池正极材料研发方面积累了丰富的丰富经验。本项目所采用的技术先进可靠，工艺成熟可靠，具备技术可行性

##### 2. 生产制造可行性

公司拥有成熟的生产工艺与执行力强的生产技术团队、良好的生产制造能力和完善的品质检验流程，为保证本项目的顺利实施提供坚实保障。

##### 3. 营销能力可行性

公司在市场上建立了良好的国产高质量正极材料品牌形象，目前已经进入全球主要动力电池核心供应链，成为国内销售规模和数量都排在第一梯队的供应商。

### 四、对公司的影响

本项目的建设是公司完善产业布局、进一步夯实核心竞争力及拓展行业市场的重要举措，符合国家相关的产业政策，符合公司未来整体战略发展方向，有利于进一步扩大公司业务规模，提升行业地位和抗风险能力，增强综合实力。

本项目建设完成后，有利于实现扩能增效。随着产能规模的扩大，体现规模效应，进一步降低生产成本，提高产品竞争力。

本次投资短期内不会对公司本年财务状况和经营成果构成重大影响。

### 五、风险分析

#### （一）市场竞争风险

国内众多锂电新材料纷纷加大研发投入力度，扩大产能，可预见未来技术和

市场的竞争越发激烈。同时随着市场化发展，锂电产业头部效应愈发明显，优质客户越来越成为各大供应商追逐的对象，导致客户端竞争态势也进一步加剧。

针对市场竞争加剧风险，公司将尽快加大研发和产能投入力度，持续保持较好的市场竞争能力。通过改善管理、发挥规模效应，降低生产成本。提高产品技术水平、提升产品稳定性，提升产品质量和技术含量，使产品在成本和技术方面均具有竞争优势。

### **（二）原材料供应和价格波动风险**

本项目主要原材料包括镍、钴、锂等，如出现供应短缺，将影响生产供应稳定；同时若原材料市场价格大幅波动，将存在公司无法完全消化原材料价格波动影响的风险。

公司将根据对原料的未来市场价格分析结果，按生产周期制定灵活采购计划，同时稳固战略合作伙伴关系，保证原料供给稳定。

### **（三）技术风险**

本项目生产的主要产品为三元正极材料，随着竞争的加剧和电池材料技术的不断进步，公司产品存在技术被赶超、产品被替代的风险。

公司将结合客户、国家政策与专业机构对电池未来几年的趋势进行详细的分析，制定灵活合理的研发路线图，加大对研发的投入力度。此外，公司还通过研发部门、市场部门分析技术发展趋势、未来的应用前景以及利润回报水平，对前沿技术积极跟踪，对性能优良的锂电池正极材料开展研究，保持公司在锂电池正极材料技术的持续进步与更新。

## **六、备查文件**

《厦门厦钨新能源材料股份有限公司第一届董事会第十四次会议决议》

特此公告。

厦门厦钨新能源材料股份有限公司

董事会

2021年12月15日