证券代码：603906　　证券简称：龙蟠科技　　公告编号：2026-165

江苏龙蟠科技集团股份有限公司
关于二级控股子公司对外投资建设新项目
暨累计对外投资的公告

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法律责任。

重要内容提示：

- **投资标的名称**：江苏龙蟠科技集团股份有限公司（以下简称“公司”）二级控股子公司山东锂源科技有限公司（以下简称“山东锂源”）拟在山东省鄄城县化工产业园建设“山东锂源 LP-15 项目”，项目总规划建设年产 15 万吨电池级磷酸铁的生产线。

- **投资金额**：本项目总投资金额约为 94,161.05 万元人民币，最终以项目实际投资金额为准。

- **交易实施尚需履行的审批及其他相关程序**：本次投资事项已经公司第五届董事会第十九次会议审议通过，尚需提交公司股东会审议。

- **其他需要提醒投资者重点关注的风险事项**

1、当前产业准入、能耗及双碳管控政策日趋严格，项目废水、废气、固废等污染物管控压力较高。项目尚处于筹建阶段，尚需办理项目备案、环境影响评价、安全评价等手续。若后续相关批复未取得或取得不及时，将可能导致项目无法实施或实施进度不及预期。

2、本次投资基于公司一体化发展战略的需要，主要面向公司磷酸铁锂生产需要，下游受新能源汽车及储能行业发展、政策、技术路线等因素影响较大。若下游需求不及预期，可能影响项目产能消化。

3、本项目资金来源为 2021 年度非公开发行股票募集资金、山东锂源的自有资金、银行贷款或自筹资金。短期可能会对公司的流动资金造成一定压力。公司将统筹资金安排，合理确定资金来源、支付方式等，确保项目顺利实施。

4、项目建设过程中可能会面临市场环境变化、行业政策变化及不可抗力影响等各种不确定因素，项目投产后原材料、主要产品价格随市场供需变化而波动，可能导致项目建成投产后经济效益不达预期。敬请广大投资者理性投资，审慎决策，注意投资风险。

一、对外投资概述

（一）本次交易概况

1、本次交易概况

为实现磷酸铁原料内部配套，稳定供应链、降低采购成本，保障磷酸铁锂正极材料产能落地，践行“垂直一体化”发展战略，公司二级控股子公司山东锂源拟投资建设“山东锂源 LP-15 项目”，项目总规划建设年产 15 万吨电池级磷酸铁的生产线，项目总投资金额约为 94,161.05 万元人民币。

2、本次交易的交易要素

投资类型	☐新设公司 ☐增资现有公司（☐同比例　☐非同比例） --增资前标的公司类型：☐全资子公司　☐控股子公司 ☐参股公司 ☐未持股公司 ☑投资新项目 ☐其他：_____
投资标的名称	山东锂源 LP-15 项目（年产 15 万吨电池级磷酸铁）
投资金额	☑ 已确定，具体金额（万元）：94,161.05（预估数，存在不确定性） ☐ 尚未确定
出资方式	☑现金 ☑自有资金 ☑募集资金 ☑银行贷款 ☑其他：自筹资金 ☐实物资产或无形资产 ☐股权 ☐其他：_____
是否跨境	☐是　☑否

（二）董事会审议情况，是否需经股东会审议通过和有关部门批准。

过去 12 个月内，公司累计未披露对外投资金额（含本次）已达到公司最近一个会计年度经审计净资产的 10%，累计已经董事会审议但未经股东会审议的对外投资金额（含本次）已达到公司最近一个会计年度经审计净资产的 50%。

公司于 2026 年 10 月 30 日召开第五届董事会第十九次会议，审议通过了《关于二级控股子公司对外投资建设新项目暨累计对外投资的议案》，该议案尚需提交公司股东会审议。该议案在提交公司董事会审议前，已经公司战略委员会审议通过。截至目前，该项目尚处于筹建阶段，尚待取得《项目备案告知书》及《环境影响报告书的批复》等合规手续。

（三）明确说明是否属于关联交易和重大资产重组事项。

本次交易不涉及关联交易，也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》所规定的重大资产重组。

二、投资标的基本情况

（一）投资标的概况

公司二级控股子公司山东锂源拟投资建设“山东锂源 LP-15 项目”，项目总规划建设年产 15 万吨电池级磷酸铁的生产线，项目总投资金额约为 94,161.05 万元人民币。本次对外投资项目旨在实现磷酸铁原料内部配套，稳定供应链、降低采购成本，保障磷酸铁锂正极材料产能落地。

（二）投资标的具体信息

1、项目基本情况

投资类型	☑投资新项目
项目名称	山东锂源 LP-15 项目
项目主要内容	年产 15 万吨电池级磷酸铁的生产线
建设地点	山东省鄄城县化工产业园
项目总投资金额（万元）	94,161.05（预估数，存在不确定性）
上市公司投资金额（万元）	94,161.05（预估数，存在不确定性）
项目建设期（月）	12 个月（以实际建设周期为准）
预计开工时间	2027/1（具体以实际建设开工为准）
预计投资收益率	11.26%，财务内部收益率（所得税后）

是否属于主营业务范围	☑是　□否

2、项目投资概算

“山东锂源 LP-15 项目”总投资金额约为 94,161.05 万元，具体情况如下：

序号	项目或费用名称	投资额（万元）	占总投资额比例（%）
一	工程费用	72,480.00	76.97
（1）	设备购置	51,600.00	54.80
（2）	安装工程	20,880.00	22.17
二	其他费用	7,166.22	7.61
三	预备费	7,964.62	8.46
四	铺底流动资金	5,476.98	5.82
五	建设期贷款利息	1,073.23	1.14
合计		94,161.05	100.00

3、各主要投资方出资情况

本项目不涉及其他投资方，项目实施主体为公司二级控股子公司山东锂源。山东锂源注册资本为 121,000 万元，本公司通过常州锂源新能源科技集团有限公司（以下简称“常州锂源”）持有其 68.6891%股权。

4、项目目前进展情况

项目目前处于前期筹备阶段，尚未开始建设，尚待取得《项目备案告知书》及《环境影响报告书的批复》等合规手续。

5、项目市场定位及可行性分析

（1）顺应行业发展趋势，市场前景广阔

磷酸铁是磷酸铁锂正极材料的主要前驱体之一，其性能在一定程度上决定了磷酸铁锂正极材料的性能。近年来，新能源汽车和储能产业快速发展，磷酸铁锂电池成为动力电池和储能电池主要技术路线之一，带动上游磷酸铁材料需求快速增长。同时，当前磷酸铁锂正极材料市场正不断朝着更高能量密度的方面发展，对高性能的磷酸铁前驱体的需求不断加大。根据相关机构统计数据，2026 年中国磷酸铁有效产能约 510-520 万吨/年，需求量约 450 万吨，行业开工率维持 80%以上高位，供需处于紧平衡状态。根据 SMM（上海有色网）锂电现货跟踪磷酸铁报价，磷酸铁价格从 2026 年初约 1.00 万元/吨上涨至 9 月约 1.55 万元/吨，涨

幅超 50%，高端前驱体产品溢价持续扩大。本项目立足于下游新能源汽车和储能市场的快速发展趋势，具有广阔的市场前景。为进一步提升磷酸铁自供比例，提升公司盈利能力、保障公司产品性能，公司拟投资建设山东锂源 LP-15 项目。

（2）公司具备产业布局与供应链协同优势

公司是全球磷酸铁锂正极材料头部供应商，坚持以垂直一体化思路整合上游磷酸铁前驱体资源。本项目实施地为山东省菏泽市鄄城化工产业园，园区内已建成 5 万吨磷酸铁锂产能，另有 11 万吨磷酸铁锂产能在建。本项目建成后，可将磷酸铁前驱体运输距离控制在 5 公里以内，有效降低物流成本，提升项目的盈利水平。

（3）公司具备成熟的工艺技术与行业经验

公司具备生产磷酸铁的成熟工艺技术，具备完整的工艺路线、技术方案与流程管控能力，能够组织规模化的生产，为产能扩张、产品迭代及市场稳定供货提供支撑。同时，依托长期深耕行业积累，公司拥有扎实的产业基础、完善的配套设施以及成熟的供应链协同体系，能够持续提高生产效率，保障稳定产出。

（三）出资方式及相关情况

本次出资方式为现金出资，资金来源为 2021 年度非公开发行股票募集资金、公司二级控股子公司山东锂源的自有资金、银行贷款或自筹资金。

三、对外投资对上市公司的影响

本项目紧抓新能源产业发展机遇，契合公司长期坚持的“垂直一体化”发展战略，提升公司产品的成本与竞争优势。同时，项目可发挥资源与产业链的协同优势，进一步提升原料自供比例，对冲原材料价格波动风险，增强公司盈利能力和抗风险能力，促进技术升级与可持续发展，预计对公司的财务状况和经营成果产生积极影响，并进一步扩大经营规模、提升核心竞争力和经济效益。该项目的实施符合公司及全体股东的长远利益，不存在损害公司及全体股东利益的情形。

四、公司累计对外投资事项

过去 12 个月内，公司及合并报表范围内的下属企业累计已经董事会审议但未经股东会审议的对外投资金额（含本次但不含已履行相关审议程序的对外投资）已达到公司最近一个会计年度经审计净资产的 50%，除本次投资外详细情况如

下：

序号	发生日期	投资事项	投资金额
1	2026 年 9 月	设立江苏一卡智联科技有限公司	2,000 万元
2	2026 年 9 月	设立 Teec Asia Pacific New Energy Pte. Ltd.	10,000 美元
3	2026 年 9 月	公司控股子公司常州锂源向其全资子公司锂源（江苏）科技有限公司增资	31,000 万元
4	2026 年 9 月	建设龙蟠科技全球总部及新能源新材料人工智能智慧创新中心	50,000 万元

五、对外投资的风险提示

1、当前产业准入、能耗及双碳管控政策日趋严格，项目废水、废气、固废等污染物管控压力较高。项目尚处于筹建阶段，尚需办理项目备案、环境影响评价、安全评价等手续。若后续相关批复未取得或取得不及时，将可能导致项目无法实施或实施进度不及预期。

2、本次投资基于公司一体化发展战略的需要，主要面向公司磷酸铁锂生产需要，下游受新能源汽车及储能行业发展、政策、技术路线等因素影响较大。若下游需求不及预期，可能影响项目产能消化。

3、本项目资金来源为 2021 年度非公开发行股票募集资金、山东锂源的自有资金、银行贷款或自筹资金。短期可能会对公司的流动资金造成一定压力。公司将统筹资金安排，合理确定资金来源、支付方式等，确保项目顺利实施。

4、项目建设过程中可能会面临市场环境变化、行业政策变化及不可抗力影响等各种不确定因素，项目投产后原材料、主要产品价格随市场供需变化而波动，可能导致项目建成投产后经济效益不达预期。敬请广大投资者理性投资，审慎决策，注意投资风险。

特此公告。

江苏龙蟠科技集团股份有限公司董事会

2026 年 10 月 31 日