

证券代码：002662

股票简称：峰璟股份

公告编号：2026-020

北京峰璟汽车零部件股份有限公司 关于锂电池项目的进展公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整、没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

北京峰璟汽车零部件股份有限公司（以下简称“公司”）于2021年10月11日召开第五届董事会第九次会议，审议通过《关于投资建设锂电池项目的议案》，公司规划投资建设10GWh锂电池项目，本次投资为一期工程，年产能为2GWh，项目投资额8亿元。具体内容详见公司于2021年10月12日披露在巨潮资讯网的《关于投资建设锂电池项目的公告》（公告编号：2021-037）。项目进展情况如下：

一、项目进展概况

（一）锂电池项目（新型钛酸锂电池）建设完成

公司投资建设的锂电池项目（新型钛酸锂电池）一期2GWh工程已经全面建设完成，产品已下线，达到批量生产状态，产品各项性能及安全测试均已满足国标要求，目前已进入客户洽谈阶段。

（二）新型钛酸锂电池产品的特性

公司自主研发的新型钛酸锂电池，是在常规钛酸锂电池基础上，通过技术创新，提高了能量密度，具有以下优势：

1、本征安全、不燃不爆

钛酸锂电池具有天然的高安全性，在极端测试环境下，如挤压、针刺、切割时不起火、不爆炸，具有良好的热稳定性。

2、高功率密度、快速充放电

钛酸锂电池具有高功率密度，支持高倍率充放电，具备超闪充的能力，最快可实现6分钟充满电。能够满足快速补电需求及瞬时大功率需求的应用场景。

3、超长循环寿命

钛酸锂电池的负极钛酸锂为尖晶石立体结构，结构稳定，零应变材料，能够防止热失控，安全不析锂，循环寿命长，循环寿命高达30000次。

4、卓越的宽温域适应性

钛酸锂电池具有卓越的宽温域适应性，能够在-50℃~+60℃温度下正常充放电，优于其他锂电池。在低温下具有优异的容量稳定性，高温+60℃环境下仍保持稳定，在极寒、酷热及温差剧烈变化的环境下都可适用。

（三）新型钛酸锂电池产品应用

公司根据钛酸锂电池的特性，主要聚焦在以下三个领域开拓市场销售产品。

1、新能源乘用车动力电池

本次公司创新研发的新型钛酸锂电池，在保持不燃不爆的高安全性能的基础上，解决了常规钛酸锂电池能量密度低的问题。能够实现新型钛酸锂电池在乘用车上作为动力电池的广泛应用。由于钛酸锂电池是功率型电池，具备高倍率充放电的能力，具备超闪充的能力，是最适合兆瓦闪充充电桩充电的锂电池。最快可实现6分钟充满电（0—100%）。充一次电续航600公里左右的实际应用。彻底解决目前电动汽车电池安全性差，充电慢，冬天电池掉电快，电动车不保值等痛点问题。

公司生产的新型钛酸锂电池完全满足2026年7月1日新国标（GB38031—2025）对电池不起火，不爆炸等安全要求。

2、风电、光伏绿电发电侧储能电池

风电、光伏绿电具有间歇性，波动大，特别是在绿电直供、绿电直连的场景下，需要储能电池具备高功率充放电，毫秒级响应的调频能力。钛酸锂电池本身就是功率型锂电池，具备高倍率、高功率充放电、毫秒级响应的能力，最适配风电、光伏绿电发电侧储能。

3、AIDC（AI数据中心）用电侧储能电池

AIDC（AI数据中心）具有负载瞬时波动大，功率冲击强，全年不间断运行的特点，对储能系统的安全、响应速度、循环寿命、高低温性能、功率能力提出了更高的要求。储能系统要具备“零事故、零闪断、零更换”的能力。由于钛酸锂电池具备本征安全、毫秒级高功率响应、超长寿命、宽温域运行等特性，能完美匹配AIDC（AI数据中心）的严苛要求。

二、投资对公司的影响

本次锂电池项目对公司发展意义重大。公司已建立起锂电池研发生产体系，

已具备从负极材料生产以及电芯、模组、Pack 包研发生产的能力，已建立了先进的试验室，能对电池材料进行物化检测，以及对电芯、模组、Pack 包性能和功能的测试。

公司将根据钛酸锂电池的特点，打造差异化产品，解决相关行业的痛点并推动公司的快速发展。钛酸锂电池产品将成为公司业务新的增长点，对打造公司发展第二增长曲线，具有战略意义。

三、风险提示

公司锂电池项目虽已达到可批量生产阶段，但目前尚处在客户洽谈阶段，请投资者理性投资。

特此公告。

北京峰璟汽车零部件股份有限公司董事会

2026 年 6 月 22 日