

## 惠州亿纬锂能股份有限公司 关于公司动力锂离子电池战略布局的补充公告

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。

惠州亿纬锂能股份有限公司（以下简称“公司”）于2016年2月1日在中国证监会指定的信息披露网站披露了《关于公司动力锂离子电池战略布局的公告》（公告编号：2016-011），就工信部做出的“暂停三元锂电池客车列入新能源汽车推广应用推荐车型目录”的决定对公司业务的影响补充说明如下：

### 一、两种技术路线的动力锂离子电池特点

磷酸铁锂电池具有热稳定性好、成本低等特点，但是导电性一般、低温性能较差、能量密度较低。

三元材料的锂离子电池具有循环性能好、质量比能量和体积比能量高、性能比较均衡等特点，缺点是充放电时晶体容易畸变。

两种技术路线的锂离子电池各有优缺点，将会在竞争中各自成长，所以公司对磷酸铁锂与三元体系的锂离子电池都有布局。

### 二、就公司目前产品规模和市场，此决定对公司业绩不产生直接影响

1、产能规模：公司目前磷酸铁锂电池规划产能为0.8GWH，公司非公开发行股票募投项目建设的三元材料的锂离子电池生产线规划产能为1GWH，达产后两种技术路线的锂离子电池产能比例相当；

2、产品和市场：公司磷酸铁锂电池目前的应用领域包括公交车、大巴车、通勤车、通讯储能等，这涉及到工信部决定暂停使用三元锂电池的客车领域，但是公司采用的是磷酸铁锂电池，不属于工信部决定暂停应用的产品；公司非公开发行股票募投项目，生产三元材料的锂离子电池，应用领域为物流车、乘用车、电动工具、电动自行车等，虽然工信部计划组织对三元锂电池开展风险评估，但是公司三元锂电池的应用

领域不属于工信部决定暂停应用的市场区域。

所以公司认为：工信部关于“暂停三元锂电池客车列入新能源汽车推广应用推荐车型目录”的决定对公司业务不产生直接影响。

### 三、就公司的生产设备和发展动力，此决定对公司业务发展产生积极作用

1、生产设备：虽然新能源汽车电池包的安全性、电芯设计制造、电源管理系统等多方面因素有关，但电芯制造的一致性是最关键的因素。电芯制造的一致性对生产设备的自动化水平的依赖性较高，公司非公开发行股票募集资金投资的三元材料锂离子电池的生产设备采用的是进口的全自动、高水平的生产设备，目前在动力电池制造行业处于领先水平；

2、发展动力：公司自成立以来发展动力就是技术创新和生产方式的进步，在公司发展道路上，公司持续地提高产品技术性能和质量，通过自动化改造和工艺路线的创新等多种方式降低产品成本，在锂原电池业务和电子烟电池业务等细分领域取得了领先的市场地位，在动力电池业务上，公司将继续发挥自身优势，为新能源汽车市场的发展做出贡献。

所以，公司认为工信部关于“暂停三元锂电池客车列入新能源汽车推广应用推荐车型目录”的决定让行业更加关注锂离子电池系统的安全性，关注新能源汽车的长期发展，与公司的经营理念和发展战略完全吻合，对公司未来发展起到积极作用。

特此公告。

惠州亿纬锂能股份有限公司

董事会

2016年2月3日