

湘潭电化科技股份有限公司

关于控股子公司投资建设高性能锰酸锂电池正极材料项目的公告

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。

一、概述

为扩大产业规模，提高企业竞争力，控股子公司靖西湘潭电化科技有限公司（以下简称“靖西电化”）拟投资建设高性能锰酸锂电池正极材料项目。

2017年4月07日公司召开第六届董事会第二十三次会议审议通过了《关于控股子公司投资建设高性能锰酸锂电池正极材料项目的议案》，同意控股子公司靖西电化投资约2900万元建设高性能锰酸锂电池正极材料项目。根据《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》以及《公司章程》等有关规定，本次项目投资不需提交公司股东大会审议。

本次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、项目基本情况

- 1、项目名称：靖西湘潭电化科技有限公司高性能锰酸锂电池正极材料项目
- 2、项目建设规模和内容：建设年产6000吨的高性能锰酸锂电池正极材料生产线。
- 3、项目预计投资金额和资金来源：项目预计投资约2900万元，由靖西电化自筹解决。
- 4、投资主体：本次项目投资主体为靖西电化。
- 5、项目预计投产时间为2017年5月。
- 6、项目选址：广西省靖西县胡润镇新兴街靖西电化厂区内。

三、项目建设的背景

近年受全球经济危机和国内经济下行影响，电解二氧化锰行业竞争激烈，产品的竞争力显得尤为重要。电解二氧化锰行业与下游电池行业密切相关，电子信息应用和新能源汽车的发展与环保压力的驱动，促使电池朝着小型化、轻型化、长使用寿命、免维护及无毒、无污染的新型绿色环保电池方向发展。锂离子电池以其工作电压高、能量密度高、循环寿命长、自放电低、无记忆效应、无污染、安全性能好等独特的优势，经过短短十几年的迅速发展，正逐步取代传统的铅酸电池和镍镉、镍氢电池，逐渐成为小型二次电池的主流。

锰酸锂材料是最近十年发展起来的新型锂电池正极材料，综合了钴酸锂、镍钴锰酸锂材料的优点，具有容量高、成本低、安全性好、耐过充性好、易于合成等优异特性，成为最具潜力的替代钴酸锂的正极材料，其在小型锂电中逐步占据一定的市场份额，并在动力锂电领域具有良好的发展前景，是较有前途的正极材料之一，日本、韩国的动力锂电汽车就是采用锰酸锂电池材料技术。锰酸锂材料广泛应用于各种便携式电动工具、电子仪表、移动电话、笔记本电脑、摄录机、武器装备等，在电动汽车中也具有良好的应用前景。

随着以锰酸锂为正极材料的锂离子电池在动力电池领域逐步得到应用，锰酸锂专用电解二氧化锰的需求将呈增长态势。公司自 2010 年自主研发出锰酸锂专用电解二氧化锰以来，不断进行技术研发和市场开拓以及与客户深入沟通，为靖西电化此次扩产奠定了基础。

四、项目建设目的和对公司的影响

1、公司锰酸锂专用电解二氧化锰产品市场较成熟，加上公司一直不断进行技术研发和市场开拓以及与客户深入沟通，目前市场推广已取得积极进展。靖西电化新建高性能锰酸锂电池正极材料生产线将在公司原有生产工艺上进一步优化，使产品性能更高，质量更稳定。

2、本次靖西电化新建高性能锰酸锂电池正极材料生产线将利用公司原竹埠港生产基地 918 生产线的部分钛板、碳棒等，提高了设备使用效率。

3、靖西电化已投资建设热电联产项目，此次扩大生产规模能更好地发挥项目联动效应，提高能源综合利用效率，降低运行成本，提高竞争力。

4、锰酸锂电池材料作为新能源产业发展方向之一，属于国家鼓励发展的项目，符合国家产业政策，符合公司发展战略。项目建成投产后，公司电解二氧化

锰产能将增加，产品结构更优化，有利于公司稳固行业龙头地位，提高市场占有率，加大行业话语权，有利于公司提高竞争力和盈利能力，实现产业转型升级。

五、风险提示

项目完工达产后，公司面临的市场开拓压力更大，也可能存在未来市场情况变化对经济效益的实现造成不确定性影响的风险。

公司将根据相关法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定，就该项目的进展情况及时履行持续的信息披露义务。敬请投资者注意投资风险。

六、备查文件

- 1、《湘潭电化科技股份有限公司第六届董事会第二十三次会议决议》。

湘潭电化科技股份有限公司董事会

二〇一七年四月七日