

证券简称：方大炭素

证券代码：600516

公告编号：2021—055

## 方大炭素新材料科技股份有限公司

### 关于取得发明专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证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、准确和完整承担个别及连带责任。

方大炭素新材料科技股份有限公司(以下简称“公司”)和兰州大学于近期收到国家知识产权局颁发的《发明专利证书》。具体情况如下：

发明名称：一种电极活性材料及制备方法和锂一次电池

专利号：ZL 2020 1 0962435. X

专利权人：方大炭素新材料科技股份有限公司、兰州大学

专利权期限：自申请日起二十年

本发明涉及石墨烯电池技术领域，且特别涉及一种电极活性材料及制备方法以及高功率锂一次电池。该专利的取得有利于公司进一步完善知识产权保护体系，形成持续创新机制，保持技术领先优势，提升公司核心竞争力。

本着在石墨烯材料领域“战略合作、优势互补、协同创新、共同发展”的原则，2019年8月，公司与兰州大学签署了《方大炭素—兰州大学合作框架协议》，联合成立石墨烯研究院(详见公司于2019年8月30日、2019年9月10日在《中国证券报》《上海证券报》和上海证券交易所网站上分别披露的《方大炭素关于公司与兰州大学签署合作框架协议的公告》，公告编号：2019-094)和《方大炭素关于公司与兰州大学签署合作框架协议的进展公告》，公告编号：2019-102)。

特此公告。

方大炭素新材料科技股份有限公司

董 事 会

2021年10月14日