

证券代码：300438

证券简称：鹏辉能源

公告编号：2021-037

证券代码：123070

证券简称：鹏辉转债

广州鹏辉能源科技股份有限公司 关于获得专利证书的公告

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

广州鹏辉能源科技股份有限公司（以下简称“公司”）近日收到国家知识产权局颁发的发明专利证书，具体情况如下：

序号	证书号	发明名称	发明人	专利号	专利申请日	专利权人	授权公告日	专利概括
1	第4288068号	电极片的制备和评价方法、柔性多孔正极片的制备方法	张显 张胜强 郭义敏 郭德超 张啟文	ZL 2019 10851315.X	2019年09月09日	广州鹏辉能源科技股份有限公司	2020年03月09日	一种电极片的制备和评价方法、柔性多孔正极片及其制备方法、电芯以及锂电池，属于锂电池领域。制备方法包括：将电极活性材料与导电剂混合，以获得预混物。将预混物与第一质量份的粘结溶液混合，以获得第一材料。将第一材料、共溶剂以及粘结乳液混合，以获得粘弹态的纤维化第二材料。将第二材料与第二质量份的粘结溶液混合并调整粘度，以获得浆料。将浆料复合于集流体。依据该方法获得电极片具有理想的保液能力与抗疲劳能力，从而可以改善由其制作的电芯的循环性能与耐过充性能。

上述发明专利的取得和应用对公司目前的经营业绩不会产生重大影响，但有利于公司进一步完善知识产权保护体系，增强公司核心竞争力。

特此公告。

广州鹏辉能源科技股份有限公司董事会

2021年3月17日