

证券代码: 300438

证券简称: 鹏辉能源

公告编号: 2019-085

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实用型新专利证书2份，具体情况如下：

序号	证书号	实用新型名称	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 9276841 号	能 量 块 连 接 装 置 及 电 池 箱	黄 森 申俊涛 陈能合 陈湘云 丁永华 郭 军	ZL 2019 2 0037253. 4	2019年 01月09 日	广州鹏 辉能源 科技股 份有限 公司	2019年 08月23 日	本实用新型提供了一种能量块连接装置及电池箱，涉及电动汽车充电宝电池能量块连接装置的技术领域，其包括多个并联连接的电量转换单元，还包括外部连接端口；其中，每个电量转换单元包括第一接口和第二接口，每个电量转换单元的第一接口均连接至外部连接端口，通过外部连接端口与外部电源连接；每个电量转换单元的第二接口用于与能量块连接，当能量块进行充放电时，对能量块的充放电状态进行控制，有效缓解了多个电池并机工作回流的问题，节省了能源浪费。
2	第 9274236 号	开 关 路 及 充 电 系 统	黄 森 申俊涛 陈能合 陈湘云 丁永华 郭 军	ZL 2019 2 0037470. 3	2019年 01月09 日	广州鹏 辉能源 科技股 份有限 公司	2019年 08月23 日	本实用新型实施例提供了一种开关电路及充电系统，涉及开关电路技术领域，包括串联连接的第一开关单元和第二开关单元，以及多个连接端口；该连接端口包括：与第一开关单元连接的第一控制端口，与第二开关单元连接的第二控制端口，以及设置在第一开关单元和第二开关单元的连接通路的第三控制端口，及与负载连接的双向端口，第

								一开关单元和第二开关单元经控制端口接收控制端发出的控制信号，并根据控制信号进行开关状态的改变，实现对负载的运行状态进行双向控制。利用第一开关单元和第二开关单元对负载的运行状态进行双向控制，能够利用较少的电路器件即可实现双向控制的目的，且电路损耗低。
--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

上述实用新型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

2019年9月4日