

易事特集团股份有限公司 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。

易事特集团股份有限公司（以下简称“公司”）近日取得中华人民共和国国家知识产权局颁发的发明专利证书 1 项，具体情况如下：

专利名称	专利号	专利申请日	授权公告日	专利类型	专利权人
电网过零补偿方法	ZL202010733850.8	2020 年 7 月 24 日	2022 年 5 月 3 日	发明专利	易事特集团股份有限公司

注：发明专利的专利权期限自申请日起二十年。

发明专利《电网过零补偿方法》提出一种用于高频整流器的电网电压过零补偿技术及实现方法。通过对控制高频功率变换单元的三相调制电压进行自适应补偿，解决因 BOOST 电感上的压降在电网过零点处形成的电流畸变所导致的谐波增生问题，有效降低电网侧输入电流总谐波畸变率(THDI)。该技术在公司相关 UPS 电源、直流充电模块等产品中得到有效应用。

上述发明专利技术属于与公司 UPS 电源、直流充电桩、储能变流器等产品密切相关的核心技术，专利的取得不会对公司近期生产经营产生重大影响，但有利于公司知识产权系统建设，巩固公司技术创新发展的领先地位。

特此公告。

易事特集团股份有限公司董事会

2022 年 5 月 10 日