

华为、易事特等龙头企业 荣获第十七届中国专利优秀奖



第十七届中国专利奖评选结果揭晓，华为技术有限公司、易事特集团股份有限公司等龙头企业荣获中国专利优秀奖。易事特《基于自耦移相变压器和双六脉波整流的UPS电源》的发明专利成果填补了大功率及超大功率UPS行业的空白。

随着全球工业化和信息化的深度融合，工业领域对高品质的大功率UPS电源需求越来越旺盛，鉴于工频UPS电源具有对供电环境适应能力强、抗冲击负载能力强、可靠性高等优点，工频UPS电源在各领域中得到广泛应用。但传统大功率工频UPS输入侧整流导致电力谐波污染，存在体积大、重量重、成本高等问题。易事特该项获奖发明专利创造性地提出一种结构紧凑，抗干扰能力强，体积小，成本低，可有效降低侧电力谐波干扰的UPS电源技术方案，为大功率及超大功率工频UPS电源设计制造开辟出一条全新的产业技术路线。

易事特该项发明专利已广泛应用于大功率及超大功率UPS产品、工业直流电源系统、港口直流充电系统、大型电动汽车充电站、风力发电、大型储能系统等方面，有效地降低谐波污染，并产生显著的技术经济效益。

作为全球电源知名品牌，国内UPS行业领军企业，截至目前，易事特已获得600多项发明专利和软件著作权，掌握了60多项核心技术。未来，易事特将继续加大研发投入，持续提升创造、管理、保护和运用知识产权的能力，增强集团综合竞争力，为更快、更好地拓展全球市场提供强有力的支撑。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/86483.html>