

中颖电子股份有限公司

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。

中颖电子股份有限公司(以下简称“公司”)近日收到台湾地区经济部智慧财产局颁发的发明专利证书。具体内容如下:

发明名称: 电池保护系统

专利号: 第 I562435 号

专利类型: 发明专利

专利权人: 中颖电子股份有限公司

专利权期限: 2016 年 12 月 11 日至 2036 年 2 月 3 日止

目前动力电池组管理系统中多用采样电阻检测电流,或利用场效应晶体管内阻检测电流,相对本发明的保护系统,仍较缺乏安全性。本发明提供了一种电池保护系统,该系统包括电池保护芯片和外围电路,省去专门用于检测过流电压的取样电阻,且仍能保证电池保护芯片的安全性。本发明的电池保护系统精简、容易实现,降低了生产成本,提高了工作安全性。

此项发明专利技术目前已应用于公司产品,专利的取得不会对公司目前经营产生重大影响,有利于公司充分发挥主导产品的知识产权优势,形成持续创新机制,提升公司的核心竞争力。

特此公告

中颖电子股份有限公司

董事会

2017年1月5日