

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”)申请的一项发明专利,经查询,已获得中华人民共和国国家知识产权局颁发的发明专利证书。具体情况如下:

一、授权公告号: CN103354454B

发明名称: 基于碳膜走线的按键扫描硬件电路的按键扫描方法

专利号: ZL 2013 1 03148792

专利类型: 发明专利

专利申请日: 2013 年 7 月 24 日

专利权人: 中颖电子股份有限公司

授权公告日: 2016 年 4 月 13 日

专利权期限: 本专利的专利权期限为二十年,自申请日起算。

碳质材料导线的价格便宜。将碳质材料的导线应用于传统的按键扫描电路时,由于其导电性差,传统的方法无法完成按键的扫描。本发明针对按键扫描方法进行了设计和优化,在对传统的扫描电路没有提出更高要求的情况下实现了按键的扫描。本发明使得碳材料导线能应用于按键扫描电路,并适用于目前大多数的按键扫描电路,具备了一定的通用性。

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

2016年4月14日