

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:

授权公告号: CN106653614B

发明名称: 一种数字隔离器中隔离线圈的生产方法

专利号: ZL 2016 1 0903420X

专利类型: 发明专利

专利权人: 中颖电子股份有限公司

专利申请日: 2016 年 10 月 17 日

授权公告日: 2019 年 03 月 29 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。

本发明公开了一种数字隔离器中隔离线圈的生产方法。通过提供一种全新的生产工艺流程,使下层金属线圈晶圆厂生产和上层金属线圈封装厂可以通过重布局布线(RDL)相结合,实现了整个隔离线圈晶圆级别的生产,不仅大大提高了生产效率,降低了单个芯片的成本。工艺参数更容易控制。

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

2019年4月16日