

中航富士达科技股份有限公司

关于公司主导修订的 IEC 国际标准获准发布的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

一、基本情况

中航富士达科技股份有限公司(以下简称“公司”)近日通过国际电工委员会(以下简称“IEC”)官方网站获知,由公司主导修订的《同轴通信电缆 第 1-111 部分:电气试验方法-相位稳定性试验方法》(IEC 61196-1-111:2024)已发布,相关情况如下:

该 IEC 国际标准的发布,为国内外同轴通信电缆的生产企业和用户提供了统一的相位稳定性试验方法。具体包括相位随温度变化、相位常数随温度变化、弯曲相位稳定性、扭转相位稳定性、相位一致性和相位随温度变化的一致性六个试验方法。

原有公司制订的 IEC 61196-1-111:2014 标准因其试验方法的局限性,已难以满足当前及未来技术的需求。公司本次修订创新性地引入了相位一致性和相位随温度变化的一致性试验方法,为行业提供了更为全面、严谨的测试框架,确保了同轴通信电缆在复杂多变的应用环境中依然能保持卓越的相位性能。新标准的发布,将确保同轴通信电缆的性能得到更严格的控制,从而推动通信行业向更高标准发展。

二、对公司的影响

本次公司主导修订的 IEC 国际标准,将广泛应用于公司防务及民品领域的相关产品中,有利于公司提高产品的技术研发能力和质量管控水平,有利于巩固公司的行业地位,提升综合竞争力。同时,为公司拓展国际市场创造了广阔的发展空间,对公司未来发展产生积极影响。此项国际标准的发布标志着公司在同轴通信电缆领域的技术领先地位,公司将在此基础上进一步加大研发力度,持续推

动行业技术进步，为投资者创造更高的价值。

三、备查文件

《同轴通信电缆 第 1-111 部分：电气试验方法-相位稳定性试验方法》（IEC 61196-1-111：2024）

中航富士达科技股份有限公司

董事会

2024 年 9 月 20 日