青岛东软载波科技股份有限公司

关于全资子公司取得发明专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容真实、准确和完整,没有虚假记载、 误导性陈述或重大遗漏。

青岛东软载波科技股份有限公司(以下简称"公司")全资子公司上海东软载 波微电子有限公司于近日取得一项发明专利,并取得了国家知识产权局颁发的相 关专利证书,具体情况如下:

证书号: 第 5408935 号

发明名称: 无线模块测试方法及装置

专利号: ZL 2020 1 1499350.9

专利类型:发明专利

专利申请日: 2020年12月17日

专利权人: 上海东软载波微电子有限公司

授权公告日: 2022 年 8 月 26 日

授权公告号: CN 112671482 B

专利权期限: 本专利的专利权期限为二十年, 自申请日起算。

所述方法包括:标准设备和待测设备确定测试所使用的跳频组,不同的工作 台采用不同的跳频组:标准设备和待测设备从测试所使用的跳频组中筛选测试所 使用的跳频频点,同一工作台的待测设备中的各个待测无线模块采用相同的跳频 频点: 标准设备和待测设备在筛选出的测试所使用的跳频频点上, 对待测设备中 的各个待测无线模块进行测试。本发明通过筛选干扰少的频点、跳频通信方式、 不同工作台使用不同的跳频组、每个设备采用唯一 ID 号等多种技术手段的组合, 实现了既能对待测设备中的待测无线模块进行批量测试,同时又能避免批量测试 过程中的相互干扰。

该发明专利技术目前已应用于公司智能电网、智能化和新能源解决方案及产 品,不会对公司目前经营产生重大影响。专利的取得有利于公司充分发挥融合通 信技术在智能电网、智能化和新能源解决方案的主导作用和知识产权优势, 为公

司融合通信技术和产品的高效发展提供进一步保证,形成持续创新机制,提升公司的核心竞争力,为公司拓展智能电网、智能化和新能源市场起到积极作用。

特此公告。

青岛东软载波科技股份有限公司 董事会 2022 年 8 月 31 日