

证券代码：300810

证券简称：中科海讯

公告编号：2021-008

北京中科海讯数字科技股份有限公司

关于获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。

北京中科海讯数字科技股份有限公司（以下简称“公司”）于近日收到由中华人民共和国国家知识产权局颁发的 1 项《发明专利证书》，具体情况如下：

（一）发明名称：多处理器信号处理设备快速故障恢复方法及其系统

发明人：袁华进；李莉；张杰；李红兵；周萍

专利号：ZL 2020 1 0441610.0

证书号：第 4161833 号

专利申请日：2020 年 05 月 22 日

专利权人：北京中科海讯数字科技股份有限公司

地址：100000 北京市海淀区地锦路 33 号院

授权公告日：2020 年 12 月 22 日

授权公告号：CN 111611111 B

专利权期限：20 年，自申请日起算。

本发明专利涉及嵌入式信号处理领域，具体涉及一种在嵌入式信号处理系统中，某节点处理器操作系统工作过程中检测到异常后的系统快速故障恢复的技术方法。通过操作系统快速重引导、中间件的动态加组以及传输超时恢复等故障冗

余技术，将故障节点处理器与系统中其他处理器耦合的工作状态快速恢复，实现系统正常稳定运转，确保成为一种高可用的嵌入式信号处理系统。

上述专利为公司自主研发取得，是公司持续创新的成果，已应用于公司主营业务之一信号处理平台产品的研发生产之中，对公司巩固在信号处理平台领域的技术领先优势具有积极影响，同时有利于公司进一步完善知识产权保护体系，充分发挥自主知识产权优势，促进技术创新，提升公司核心竞争力。

特此公告。

北京中科海讯数字科技股份有限公司

董事会

2021 年 1 月 6 日