

证券代码：300810

证券简称：中科海讯

公告编号：2021-022

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：高性能网络数据接收方法及其系统

发明人：张杰；李莉；袁华进；李红兵；周萍

专利号：ZL 2020 1 0373674.1

证书号：第4247177号

专利申请日：2020年05月06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：2021年2月09日

授权公告号：CN 111586040 B

专利权期限：20年，自申请日起算。

本发明涉及网络与通信领域，具体涉及一种在嵌入式信号处理系统中的高速网络数据接收方法。该方法通过链表将网络数据包与网络包描述符关联，在关联的同时对相同类型的网络包进行节点合并，从而实现了数据接收过程零拷贝。配

合操作系统提供的 QDMA 技术，提高了网络数据接收效率，保证了操作系统网络数据接收的完整性，成为一种高可靠处理系统。

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 2 月 25 日