

证券代码：300542

证券简称：新晨科技

公告编号：2026-014

新晨科技股份有限公司 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。

新晨科技股份有限公司（以下简称“公司”）于近日取得由国家知识产权局颁发的《发明专利证书》，具体情况如下：

证书号：第 8882519 号

发明名称：一种分布式可验证可撤销可扩展的凭证管理方法和系统

专利权人：新晨科技股份有限公司

地址：100097 北京市海淀区蓝靛厂东路 2 号院金源时代商务中心 2 号楼 B 座 8 层

发明人：胡建鑫;付正;曾凡华;陈冬

专利号：ZL 2023 1 0210625.X

专利申请日：2023 年 03 月 07 日

申请日时申请人：新晨科技股份有限公司

申请日时发明人：胡建鑫;付正;曾凡华;陈冬

授权公告号：CN 116204907 B

授权公告日：2026 年 04 月 21 日

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，并予以公告。

专利权自授权公告之日起生效。专利权有效性及专利权人变更等法律信息以专利登记簿记载为准。

本发明提供一种分布式可验证可撤销可扩展的凭证管理方法和系统，方法包括：采用分组分级树形 RSA 累加器结构对可验证凭证进行维护管理；服务中心注册并通过入口服务发布与所述分组分级树形 RSA 累加器结构对应的源计算服务和根计算服务；通过源计算服务和根计算服务，对可验证凭证进行管理。本发

明提供一种分布式可验证可撤销可扩展的凭证管理方法和系统，对传统 RSA 累加器的应用方式进行扩展，设计一种分组分级的树形 RSA 累加器结构，将大规模凭证服务化整为零，降低单点计算资源，同时实现服务能力的灵活扩展，利于可验证凭证服务的大规模应用。

上述发明专利的取得将进一步提升公司在技术创新方面的核心竞争力，有助于发挥公司自主知识产权优势，有利于公司开拓市场和提升品牌影响力。

敬请广大投资者理性投资，注意投资风险。

特此公告。

新晨科技股份有限公司董事会

2026 年 4 月 24 日