

2023-2029年中国数字身份 市场研究与未来发展趋势报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2023-2029年中国数字身份市场研究与未来发展趋势报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.chinairr.org/report/R03/R0305/202308/24-551328.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、说明、目录、图表目录

数字身份是一个网络空间中的概念，它是指描述一个人或事物（有时指称主体subject或实体entity）的一组数据，或者是在网络中可得的关于一个人的所有信息之总和。它是个人、组织或电子设备在网络中所采用的一个在线身份，或者说是网络身份。这些个人、组织或电子设备可能会通过不同的网络社区，拥有不止一个数字身份。这些数字身份是由一些特性或数字属性组成的。

数字身份领域的经济价值将在未来10年呈指数增长，与Web 2.0时代的其他技术相比，数字身份不再需要从头开始建立基本的技术基础设施。Web 3的开源性质加速了软件开发的周期。另外，费者越来越热衷于他们的数字身份，并愿意为他们的数字身份付费。预计到2030年，数字身份领域将产生超过6000亿美元的收入。

2022年1月12日，国务院发布了关于印发《“十四五”数字经济发展规划》的通知，其中提出建立健全政务数据共享协调机制，加快数字身份统一认证和电子证照、电子签章、电子公文等互信互认，推进发票电子化改革，促进政务数据共享、流程优化和业务协同。2022年2月22日，国务院办公厅发布了《关于加快推进电子证照扩大应用领域和全国互通互认的意见》，提出到2025年，电子证照应用制度规则更加健全，应用领域更加广泛，支撑政务服务标准化、规范化、便利化取得显著成效，进一步方便企业和群众办事。为数字身份的发展提供了基础支持，有利于数字身份行业的快速发展。

随着社会朝数字化方向持续发展，加快构建数字信任体系既是诚信社会建设的题中之义，也是推进网络文明建设的内在要求。相比传统数字身份系统，分布式数字身份具有隐私保护、安全可控、持久可用等特点，基于属性的授权访问方式能够更好的支持开放环境下灵活的访问策略。短短几年的发展，DID技术领域已取得了丰富的规范和技术标准化研究成果。随着标准化成果的继续拓展，未来越来越多的应用可方便、安全的切换到分布式数字身份基础设施上来，形成互联互通的互联网身份网络，推动构建可信数字身份体系，助力新型数字信任体系的建设。

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国数字身份市场研究与未来发展趋势报告》共十四章。首先介绍了数字身份行业的相关定义；接着报告深入分析了中国数字身份的发展状况，然后报告重点阐述了数字身份应用的相关状况，随后对数字身份的技术、相关企业经营状况等方面进行了深入的解析；最后，报告对中国数字身份的投资前景及预测进行了科学的预测与分析。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、中国海关、产业研究报告网、产业研究报告网市场调查中心以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对产业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对数字身份行业有个系统深入的

了解、或者想投资数字身份相关行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 数字身份相关介绍

1.1 身份基本概述

1.1.1 基本定义

1.1.2 身份证件

1.2 数字身份基本概述

1.2.1 基本定义

1.2.2 主要价值

1.2.3 主要优点

1.2.4 物质性质

1.3 数字身份主要特征

1.3.1 虚拟性与隐匿性

1.3.2 多重性与变更性

1.3.3 可追溯与可关联

1.4 数字身份应用场景

1.4.1 面向个人的数字身份

1.4.2 面向法人的数字身份

1.4.3 面向智能设备的数字身份

第二章 2021-2023年中国数字身份行业发展环境分析

2.1 经济环境

2.1.1 宏观经济概况

2.1.2 对外经济分析

2.1.3 固定资产投资

2.1.4 工业运行情况

2.1.5 宏观经济展望

2.2 政策环境

2.2.1 数据安全管理办法

2.2.2 推进电子证照应用领域

2.2.3 加强数字政府建设意见

2.2.4 数字身份相关规划分析

2.3 技术环境

2.3.1 物联网技术

2.3.2 大数据流通技术

2.3.3 人工智能技术

2.4 产业环境

2.4.1 元宇宙成新风口

2.4.2 5G产业纵深推进

2.4.3 数字经济发展提速

2.4.4 算力发展水平提升

第三章 2021-2023年中国数字经济产业发展分析

3.1 2021-2023年中国数字经济产业发展综述

3.1.1 产业基本概述

3.1.2 产业驱动因素

3.1.3 产业相关政策

3.1.4 产业战略安排

3.1.5 产业发展成果

3.1.6 产业关联模式

3.1.7 空间牵引模式

3.1.8 产业数字化转型

3.2 2021-2023年中国数字经济产业运行情况

3.2.1 产业规模状况

3.2.2 产业结构分析

3.2.3 百强企业排名

3.2.4 产业发展问题

3.2.5 产业发展举措

3.2.6 产业发展趋势

3.3 区域数字经济发展综况

3.3.1 地区总量规模

3.3.2 区域发展模式

3.3.3 典型集群分析

- 3.3.4 园区建设加快
- 3.4 “十四五”数字经济发展规划
 - 3.4.1 数字经济的发展目标
 - 3.4.2 优化升级数字基础设施
 - 3.4.3 充分发挥数据要素作用
 - 3.4.4 大力推进产业数字化转型
 - 3.4.5 加快推动数字产业化
 - 3.4.6 持续提升公共服务数字化水平
 - 3.4.7 健全完善数字经济治理体系
 - 3.4.8 着力强化数字经济安全体系
 - 3.4.9 有效拓展数字经济国际合作

第四章 2021-2023年数字身份行业发展分析

- 4.1 2021-2023年全球主要国家/地区数字身份布局情况
 - 4.1.1 欧盟
 - 4.1.2 非洲
 - 4.1.3 美国
 - 4.1.4 英国
 - 4.1.5 澳大利亚
 - 4.1.6 新加坡
- 4.2 2021-2023年中国数字身份行业发展分析
 - 4.2.1 数字身份的发展历程
 - 4.2.2 数字身份的形态变化
 - 4.2.3 数字身份的制度构成
 - 4.2.4 数字身份建设的意义
 - 4.2.5 数字身份系统的演变
 - 4.2.6 数字身份认证的背景
 - 4.2.7 数字身份的市场规模
- 4.3 元宇宙时代数字身份行业发展分析
 - 4.3.1 数字身份认同困境
 - 4.3.2 数字身份研究进展
 - 4.3.3 身份生成技术逻辑

- 4.3.4 身份生成权利逻辑
- 4.3.5 建构自由主义基础
- 4.3.6 建构共和主义基础
- 4.3.7 数字身份发展建议
- 4.4 数字身份的民事权利配置
 - 4.4.1 数字身份的隐私权
 - 4.4.2 数字身份的匿名权
 - 4.4.3 数字身份的财产权
 - 4.4.4 数字身份的权利窘境
 - 4.4.5 数字身份的权利重塑
 - 4.4.6 权利重塑的基本路径
- 4.5 数字身份安全保护发展分析
 - 4.5.1 安全保护背景
 - 4.5.2 数字身份模型
 - 4.5.3 身份生命周期
 - 4.5.4 安全保障框架
- 4.6 数字身份行业发展问题与对策分析
 - 4.6.1 数字身份发展不足
 - 4.6.2 数字身份建设路径
 - 4.6.3 数字政府发展建议
 - 4.6.4 身份安全发展建议

第五章 2021-2023年中国分布式数字身份行业发展分析

- 5.1 中国分布式数字身份行业发展综述
 - 5.1.1 行业基本概述
 - 5.1.2 行业产生背景
 - 5.1.1 行业发展状况
 - 5.1.2 行业协议规范
 - 5.1.3 行业解决方案
 - 5.1.4 行业整体框架
- 5.2 分布式数字身份的支撑体系
 - 5.2.1 分布式账本

- 5.2.2 身份代理
- 5.2.3 凭证交换
- 5.2.4 身份数据中心
- 5.2.5 委员会和治理
- 5.3 分布式数字身份技术在个人信息保护方面的应用分析
 - 5.3.1 主要应用
 - 5.3.2 应用挑战
 - 5.3.3 应用建议
- 5.4 分布式数字身份建设面临的挑战和应对
 - 5.4.1 技术储备
 - 5.4.2 行业应用
 - 5.4.3 标准和规范建设
 - 5.4.4 法律法规的发展

第六章 2021-2023年数字身份证行业发展分析

- 6.1 2021-2023年全球数字身份证行业发展动态
 - 6.1.1 韩国
 - 6.1.2 美国加州
 - 6.1.3 泰国
 - 6.1.4 新加坡
- 6.2 2021-2023年中国数字身份证行业发展分析
 - 6.2.1 行业发展历程
 - 6.2.2 行业驱动因素
 - 6.2.3 行业政策分析
 - 6.2.4 行业发展动态
 - 6.2.5 重点企业分析
 - 6.2.6 行业应用空间
- 6.3 数字身份证核心——网络身份认证体系（CTID）平台分析
 - 6.3.1 身份认证体系
 - 6.3.2 平台发展历程
 - 6.3.3 平台合作情况
 - 6.3.4 平台技术框架

6.3.5 平台应用领域

6.4 数字身份证系统建设情况分析

6.4.1 建设背景

6.4.2 建设特点

6.4.3 建设作用

6.4.4 建设路径

第七章 2021-2023年中国数字身份下游应用领域分析

7.1 医疗服务业

7.1.1 医疗行业发展状况

7.1.2 医疗行业发展特点

7.1.3 医疗卫生机构数量

7.1.4 医疗卫生人员总数

7.1.5 门诊和住院工作量

7.1.6 病人费用情况

7.1.7 病床使用情况

7.1.8 典型应用分析

7.1.9 应用价值分析

7.2 酒店行业

7.2.1 行业发展历程

7.2.2 市场规模情况

7.2.3 行业区域发展

7.2.4 行业连锁化率

7.2.5 行业经营模式

7.2.6 行业发展机遇

7.2.7 行业发展路径

7.2.8 典型应用分析

7.3 民宿行业

7.3.1 行业发展历程

7.3.2 行业发展条件

7.3.3 行业主要特点

7.3.4 市场规模情况

- 7.3.5 行业区域发展
- 7.3.6 行业发展问题
- 7.3.7 行业发展建议
- 7.3.8 行业发展趋势
- 7.3.9 典型应用分析
- 7.4 工业互联网行业
 - 7.4.1 行业功能体系
 - 7.4.2 行业结构体系
 - 7.4.3 行业发展现状
 - 7.4.4 市场规模状况
 - 7.4.5 行业区域分布
 - 7.4.6 行业发展建议
 - 7.4.7 行业发展趋势
 - 7.4.8 行业应用场景
 - 7.4.9 典型应用分析
- 7.5 教育行业
 - 7.5.1 行业政策分析
 - 7.5.2 市场规模状况
 - 7.5.3 在线教育规模
 - 7.5.4 学校数量情况
 - 7.5.5 师资力量分析
 - 7.5.6 在校生的数量
 - 7.5.7 行业发展展望
 - 7.5.8 应用动态分析
- 7.6 数字政府领域
 - 7.6.1 应用技术层面
 - 7.6.2 应用职能层面
 - 7.6.3 应用结构层面
 - 7.6.4 应用发展路径
 - 7.6.5 应用案例——健康码

第八章 2021-2023年数字身份的金融应用分析

8.1 数字身份在金融行业中的应用分析

8.1.1 应用意义分析

8.1.2 应用发展现状

8.1.3 应用主要挑战

8.1.4 应用发展建议

8.2 数字身份在金融云行业中的应用分析

8.2.1 行业发展历程

8.2.2 行业相关政策

8.2.3 行业驱动因素

8.2.4 市场规模状况

8.2.5 细分市场分析

8.2.6 行业竞争格局

8.2.7 行业发展机会

8.2.8 典型应用分析

8.2.9 应用发展建议

8.3 数字身份在开放银行中的应用分析

8.3.1 应用主要优势

8.3.2 典型应用场景

8.3.3 应用意义分析

8.3.4 应用前景展望

8.4 数字身份在商业银行个人客户尽职调查中的应用分析

8.4.1 应用经验分析

8.4.2 应用主要问题

8.4.3 应用发展建议

8.5 数字身份在反洗钱中的应用分析

8.5.1 应用主要优势

8.5.2 应用实践场景

8.5.3 应用难点分析

8.5.4 政策发展建议

8.6 数字身份在商业银行防控洗钱风险中的应用分析

8.6.1 应用发展现状

8.6.2 应用主要问题

8.6.3 应用建议分析

第九章 2021-2023年中国数字身份典型应用案例分析

9.1 数字身份在农业领域典型应用案例分析

9.1.1 全国建立全农码

9.1.2 浙江建立浙农码

9.1.3 上海建立申农码

9.1.4 宿州农产品“身份证”

9.2 区块链数字身份典型应用案例

9.2.1 联核云项目

9.2.2 Uport应用

9.2.3 ID2020联盟

9.2.4 迪拜数字护照

9.2.5 网易身份系统

9.2.6 ShoCard系统

9.2.7 eID身份链设施

9.3 Authing身份云应用案例分析

9.3.1 发展原因

9.3.2 主要功能

9.3.3 主要优势

9.3.4 产品服务

9.3.5 产品功能

9.3.6 应用场景

9.3.7 发展问题

9.4 分布式数字身份典型应用案例分析

9.4.1 智慧停车系统

9.4.2 “人民版权”平台

9.4.3 证书电子化项目

9.4.4 WeIdentity方案

9.4.5 可信教育数字身份

9.4.6 网贷机构退出平台

9.4.7 TUSI DID电子车牌

第十章 2021-2023年数字身份认证技术分析

10.1 数字身份认证技术基本概述

10.1.1 发展历程

10.1.2 认证流程

10.1.3 认证方式

10.1.4 认证级别

10.1.5 认证威胁

10.1.6 技术动态

10.1.7 发展问题

10.2 数字身份认证主要技术分析

10.2.1 基于静态口令的认证

10.2.2 基于动态口令的认证

10.2.3 基于USB Key的认证

10.2.4 基于智能IC卡的认证

10.2.5 基于数字证书的认证

10.2.6 基于生物识别技术的认证

10.2.7 基于区块链的数字身份

10.3 数字身份认证主流技术——生物识别技术发展分析

10.3.1 技术基本原理

10.3.2 技术流程分析

10.3.3 技术发展现状

10.3.4 技术应用领域

10.3.5 技术安全问题

10.3.6 技术发展挑战

第十一章 2021-2023年区块链技术应用与数字身份领域

11.1 2021-2023年区块链技术发展分析

11.1.1 区块链技术基本概念

11.1.2 区块链技术主要特点

11.1.3 区块链技术发展阶段

11.1.4 区块链技术框架构建

11.1.5 区块链技术共识机制

- 11.1.6 区块链技术安全分析
- 11.1.7 区块链技术发展问题
- 11.1.8 区块链技术发展展望
- 11.2 区块链技术在数字身份领域应用分析
 - 11.2.1 应用价值
 - 11.2.2 解决方案
 - 11.2.3 应用领域
 - 11.2.4 应用建议
 - 11.2.5 发展展望
- 11.3 区块链技术应用风险分析
 - 11.3.1 技术风险
 - 11.3.2 业务管理风险
 - 11.3.3 智能合约风险
 - 11.3.4 法律风险
 - 11.3.5 风险规避

第十二章 2020-2023年数字身份行业相关上市企业经营状况

12.1 北京数字认证股份有限公司

- 12.1.1 企业发展概况
- 12.1.2 经营效益分析
- 12.1.3 业务经营分析
- 12.1.4 财务状况分析
- 12.1.5 核心竞争力分析
- 12.1.6 公司发展战略
- 12.1.7 未来前景展望

12.2 恒宝股份有限公司

- 12.2.1 企业发展概况
- 12.2.2 经营效益分析
- 12.2.3 业务经营分析
- 12.2.4 财务状况分析
- 12.2.5 核心竞争力分析
- 12.2.6 公司发展战略

12.2.7 未来前景展望

12.3 北京科蓝软件系统股份有限公司

12.3.1 企业发展概况

12.3.2 经营效益分析

12.3.3 业务经营分析

12.3.4 财务状况分析

12.3.5 核心竞争力分析

12.3.6 公司发展战略

12.3.7 未来前景展望

12.4 神思电子技术股份有限公司

12.4.1 企业发展概况

12.4.2 经营效益分析

12.4.3 业务经营分析

12.4.4 财务状况分析

12.4.5 核心竞争力分析

12.4.6 公司发展战略

12.4.7 未来前景展望

12.5 新大陆数字技术股份有限公司

12.5.1 企业发展概况

12.5.2 经营效益分析

12.5.3 业务经营分析

12.5.4 财务状况分析

12.5.5 核心竞争力分析

12.5.6 公司发展战略

12.5.7 未来前景展望

12.6 航天信息股份有限公司

12.6.1 企业发展概况

12.6.2 经营效益分析

12.6.3 业务经营分析

12.6.4 财务状况分析

12.6.5 核心竞争力分析

12.6.6 公司发展战略

12.6.7 未来前景展望

第十三章 2021-2023年数字身份行业投融资情况分析

13.1 全球数字身份行业融资动态

13.1.1 Privy完成B轮融资

13.1.2 Spruce完成A轮融资

13.1.3 Merit完成B轮融资

13.1.4 Unstoppable Domains完成A轮融资

13.2 中国数字身份行业投资前景分析

13.2.1 国家政策相继出台

13.2.2 基础设施建设加速

13.2.3 数字转型时代到来

13.3 中国数字身份行业投资机会分析

13.3.1 数字身份证领域

13.3.2 身份识别领域

13.3.3 芯片模组领域

13.3.4 信息安全领域

13.4 中国数字身份行业投资风险分析

13.4.1 市场风险

13.4.2 技术风险

13.4.3 社会风险

第十四章 2023-2029年中国数字身份行业发展前景及趋势预测分析

14.1 元宇宙背景下数字身份的发展前景分析

14.1.1 发展环境

14.1.2 发展价值

14.1.3 发展机遇

14.1.4 发展挑战

14.1.5 前景展望

14.2 数字身份行业发展趋势分析

14.2.1 内涵不断拓展

14.2.2 模式逐步演变

14.2.3 技术发展趋势

图表目录

- 图表 2017-2021年中国生产总值及其增长速度
- 图表 2017-2021年中国三次产业增加值占国内生产总值比重
- 图表 2022年GDP初步核算数据
- 图表 2017-2021年中国货物进出口总额
- 图表 2021年货物进出口总额及其增长速度
- 图表 2021年主要商品出口数量、金额及其增长速度
- 图表 2021年主要商品进口数量、金额及其增长速度
- 图表 2021年对主要国家和地区货物进出口金额、增长速度及其比重
- 图表 2021年外商直接投资（不含银行、证券、保险领域）及其增长速度
- 图表 2021年对外非金融类直接投资额及其增长速度
- 图表 2021年三次产业投资占固定资产投资比重（不含农户）
- 图表 2021年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度
- 图表 2021年固定资产投资新增主要生产与运营能力
- 图表 2021年房地产开发和销售主要指标及其增长速度
- 图表 2021、2022年固定资产投资（不含农户）同比增速
- 图表 2022年固定资产投资（不含农户）主要数据
- 图表 2017-2021年全部工业增加值及其增长速度
- 图表 2021年主要工业产品产量及其增长速度
- 图表 2021、2022年规模以上工业增加值同比增长速度
- 图表 2022年规模以上工业生产主要数据
- 图表 数字经济“四化框架”
- 图表 党的十八大以来关于信息化和数字经济的部分政策文件
- 图表 2021年我国各省区市产业关联图谱
- 图表 我国城市数字经济总体牵引图谱
- 图表 我国城市数字产业化牵引图谱
- 图表 城市产业数字化牵引图谱
- 图表 2016-2021年中国数字经济规模
- 图表 2016-2021年中国数字经济内部结构数据
- 图表21 2021年数字经济创新企业100强（一）

图表22 2021年数字经济创新企业100强（二）

图表23 2021年数字经济创新企业100强（三）

图表24 2021年数字经济创新企业100强（四）

图表 2021年我国部分省市区数字经济发展情况

图表 区域极核模式示意图

图表 “十四五”数字经济发展主要指标

图表 使用生物特征的身份注册流程图

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R03/R0305/202308/24-551328.html>