

2024-2030年中国Web 3.0行业发展态势与投资分析报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国Web 3.0行业发展态势与投资分析报告》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.cction.com/report/202310/413974.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

Web 3.0是新一代互联网应用的统称，它建立在Web 2.0的基础上，包含了Web 2.0的所有特点，但同时更好地为人们提供一种方便管理、查找信息资料，能够自己控制一切的全新信息服务模式。不同网站间的信息可以进行交互，能够对多家网站的信息进行整合使用，并根据用户的需求，智能化处理海量信息，最终满足个性化信息的需求。因此，Web 3.0的核心是“个性、精准和智能”。

目前，Web 3.0发展势头猛，但发展阶段早。Web 3.0在2021年元宇宙概念获得关注之际获得了大量的融资，CB insights数据显示，2021年全球区块链初创企业融资金额达252亿美元，同比增长超700%。强大的资金流意味着强大的人才流，同时Web 3.0的使用者在快速增长，因此Web 3.0同时具备了供给端和需求端的增长动力。但相比于成熟2.0时代大厂，Web 3.0不论从用户规模还是市值来看仍然较小，属于成长早期阶段：目前Web 3.0中用户最多的是数字货币使用者，约3亿人，距离Facebook的MAU（29亿人）仍有较大差距；其次是DeFi、NFT，均在百万人次的量级。

2021年3月，《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》发布，其中“以联盟链为重点，发展区块链服务平台和金融科技、供应链管理、政务服务等领域应用方案，完善监管机制。”的内容，比较明确地反映了中国监管层希望Web 3.0建立在不是完全开放的公链，而是在使用区块链技术的同时有一定开放也有一定限制的联盟链的基础之上。2021年9月24日，人民银行会同十部门发布了《关于进一步防范和处置虚拟货币交易炒作风险的通知》（简称924通知），该文件的出炉，意味着中国对虚拟货币的高压管理已经到了框架完善，着手大力执行的阶段。因此，对Web 3.0领域的从业者来说，对这个文件的重视程度必须非常高，要摸透摸好，才能避免触犯到非常严格的监管执法。

2022年1月，《“十四五”数字经济发展规划》发布，明确：到2025年，数字经济迈向全面扩展期，目标是数字经济核心产业增加值占GDP比重达到10%，其中将人工智能、大数据、区块链、云计算等Web 3.0相关技术列为数字经济发展的源头活水。

相比海外风投机构对Web 3.0投资的如火如荼，国内创投机构对Web 3.0表现出强烈的关注和兴趣，但出手投资的尚在少数。未来在底层技术、社交、游戏、投资、支付、娱乐、创作、教育等诸多领域，Web 3.0都有升级的应用空间。尤其值得注意的是，Web 3.0中的经济规则和商业逻辑都会发生根本性的变化，对财富形态也将带来翻天覆地的变化，基于区块链的数字资产在流动性、独立性、安全性、可编程性和广阔的应用潜力，成为了未来十年数字财富的最佳载体。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国Web 3.0行业发展态势与投资分析报告》共十四章。首先

分析了全球Web 3.0的总体发展情况，并分析了中国Web 3.0的发展环境及总体发展情况；然后报告深入分析了Web 3.0行业的关键环节——NFT、DeFi、DAO，并对Web 3.0的关键技术——区块链进行了详细的阐述；随后报告介绍了Web 3.0的基础设施建设以及应用领域发展情况，并对Web 3.0的关联行业——元宇宙以及Web 3.0相关国内外企业的经营情况进行了详细的分析；最后，报告重点分析了Web 3.0的投资情况，并对其未来发展前景进行了科学的预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、发改委、工信部、中企顾问网、中企顾问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。您或贵单位若想对Web 3.0有个系统深入的了解、或者想投资Web 3.0相关产业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 2021-2023年全球WEB 3.0总体发展情况分析

1.1 全球Web 3.0发展环境

1.1.1 全球经济运行情况

1.1.2 全球互联网普及情况

1.1.3 全球互联网企业排名

1.1.4 全球区块链技术发展

1.1.5 全球Web 3.0监管政策

1.1.6 全球Web 3.0发展风险

1.2 全球Web 3.0发展状况

1.2.1 全球Web 3.0发展态势

1.2.2 全球Web 3.0发展水平

1.2.3 全球Web 3.0应用规模

1.2.4 全球Web 3.0企业布局

1.2.5 全球时尚企业业务布局

1.2.6 全球Web 3.0项目落地

1.2.7 全球Web 3.0产品研发

1.3 美国Web 3.0发展分析

1.3.1 美国Web 3.0相关政策

1.3.2 美国Web 3.0监管态度

1.3.3 美国Web 3.0企业布局

1.3.4 加州Web 3.0布局情况

- 1.3.5 德州Web 3.0布局情况
- 1.3.6 怀俄明州Web 3.0布局
- 1.4 欧洲Web 3.0发展分析
 - 1.4.1 欧洲Web 3.0发展背景
 - 1.4.2 欧洲Web 3.0发展意义
 - 1.4.3 欧洲Web 3.0发展优势
 - 1.4.4 欧洲Web 3.0相关政策
 - 1.4.5 英国Web 3.0布局情况
 - 1.4.6 法国Web 3.0布局情况
 - 1.4.7 德国Web 3.0布局情况
- 1.5 新加坡Web 3.0发展分析
 - 1.5.1 新加坡Web 3.0相关政策
 - 1.5.2 新加坡Web 3.0企业布局
 - 1.5.3 新加坡网络通信企业布局
 - 1.5.4 新加坡Web 3.0发展规划
- 1.6 日本Web 3.0发展分析
 - 1.6.1 日本Web 3.0相关政策
 - 1.6.2 日本Web 3.0税制改革
 - 1.6.3 日本通信运营企业布局
 - 1.6.4 日本游戏开发企业布局
- 1.7 韩国Web 3.0发展分析
 - 1.7.1 韩国Web 3.0相关政策
 - 1.7.2 韩国游戏开发企业布局
 - 1.7.3 韩国电信企业业务布局
 - 1.7.4 韩国互联网企业业务布局
- 1.8 其他地区发展分析
 - 1.8.1 东南亚
 - 1.8.2 中南美洲
 - 1.8.3 澳大利亚
 - 1.8.4 新西兰
 - 1.8.5 迪拜

第二章 2021-2023年中国WEB 3.0发展环境分析

2.1 政策环境

2.1.1 Web 3.0监管态度

2.1.2 区块链政策发展历程

2.1.3 国家级区块链政策汇总

2.1.4 省市级区块链政策汇总

2.2 经济环境

2.2.1 宏观经济运行

2.2.2 工业经济运行

2.2.3 固定资产投资

2.2.4 对外贸易分析

2.2.5 宏观经济展望

2.3 社会环境

2.3.1 居民收入和支出分析

2.3.2 互联网行业运行情况

2.3.3 软件业经济运行情况

2.3.4 通信业经济运行情况

2.3.5 网络安全发展情况分析

第三章 2021-2023年中国WEB 3.0总体发展状况分析

3.1 Web 3.0定义与发展

3.1.1 Web 3.0基本定义

3.1.2 Web 3.0主要特征

3.1.3 Web 3.0演变历程

3.1.4 Web 3.0发展意义

3.2 Web 3.0行业发展分析

3.2.1 Web 3.0发展态势

3.2.2 Web 3.0发展核心

3.2.3 Web 3.0应用场景

3.2.4 Web 3.0技术实现

3.2.5 Web 3.0发展实践

3.3 Web 3.0主要形态分析

- 3.3.1 互联网基础设施
- 3.3.2 价值互联网
- 3.3.3 新型经济系统
- 3.3.4 智能全息互联网
- 3.4 Web 3.0关键要素分析
 - 3.4.1 Web 3.0生态图景
 - 3.4.2 Web 3.0用户身份
 - 3.4.3 Web 3.0用户交互
 - 3.4.4 Web 3.0用户组织
 - 3.4.5 Web 3.0底层支撑
- 3.5 Web 3.0对社会的影响分析
 - 3.5.1 网络身份的变革
 - 3.5.2 产权体系的变革
 - 3.5.3 中心化平台的变革
 - 3.5.4 个人数据保护的变革
 - 3.5.5 组织和治理模式的变革
 - 3.5.6 传统业态升级的变革
 - 3.5.7 商业模式发展的变革
- 3.6 Web 3.0发展面临的挑战及建议
 - 3.6.1 Web 3.0的发展争议
 - 3.6.2 Web 3.0的发展困境
 - 3.6.3 Web 3.0面临的挑战
 - 3.6.4 Web3.0的发展战略
 - 3.6.5 Web 3.0政策应对分析

第四章 2021-2023年WEB 3.0关键环节发展分析——NFT

- 4.1 NFT定义与发展
 - 4.1.1 NFT基本定义
 - 4.1.2 NTF核心价值
 - 4.1.3 NFT发展历程
 - 4.1.4 NFT主要特征
 - 4.1.5 NFT主要应用

- 4.2 全球NFT发展分析
 - 4.2.1 全球NFT监管态度
 - 4.2.2 全球NFT成交规模
 - 4.2.3 全球NFT市场结构
 - 4.2.4 全球NFT项目分析
 - 4.2.5 全球NFT平台分析
 - 4.2.6 全球NFT盈利模式
 - 4.2.7 全球NFT发展差异
 - 4.2.8 全球NFT发展局限
- 4.3 中国NFT发展分析
 - 4.3.1 中国NFT相关政策
 - 4.3.2 中国NFT企业布局
 - 4.3.3 中国NFT平台分析
 - 4.3.4 中国NFT发展困境
 - 4.3.5 中国NFT投资逻辑
 - 4.3.6 中国NFT投资风险
- 4.4 NFT产业链分析
 - 4.4.1 产业链基本介绍
 - 4.4.2 基础设施层建设
 - 4.4.3 项目创作层建设
 - 4.4.4 衍生应用层建设
- 4.5 NFT典型平台分析
 - 4.5.1 OpenSea
 - 4.5.2 LooksRare
 - 4.5.3 元视觉
 - 4.5.4 芒果数字藏品
- 4.6 NFT行业发展展望
 - 4.6.1 NFT发展机遇
 - 4.6.2 NFT行业前景
 - 4.6.3 NFT市场空间
 - 4.6.4 NFT应用潜力

第五章 2021-2023年WEB 3.0关键环节发展分析——DEFI

5.1 DeFi基本介绍

5.1.1 DeFi基本定义

5.1.2 DeFi主要特征

5.1.3 DeFi与传统金融

5.1.4 DeFi安全性分析

5.2 DeFi发展综述

5.2.1 DeFi行业发展历程

5.2.2 DeFi行业发展基础

5.2.3 DeFi行业发展关键

5.2.4 DeFi参与主体分析

5.2.5 DeFi行业发展困境

5.2.6 DeFi行业发展建议

5.3 DeFi市场运行状况

5.3.1 DeFi总锁仓量分析

5.3.2 DeFi项目排名分析

5.3.3 DeFi用户规模分析

5.3.4 DeFi资产收益分析

5.3.5 DeFi资产价格变化

5.4 DeFi应用分析

5.4.1 稳定币

5.4.2 去中心化借贷

5.4.3 去中心化交易所

5.4.4 去中心化衍生品

5.4.5 去中心化聚合器

5.5 DeFi稳定性分析

5.5.1 宏观层面分析

5.5.2 传导机制分析

5.5.3 微观层面分析

5.6 DeFi案例分析

5.6.1 MakerDAO

5.6.2 RenBTC

5.6.3 Mirror

第六章 2021-2023年WEB 3.0关键环节发展分析——DAO

6.1 Dao基本概述

6.1.1 Dao基本定义

6.1.2 Dao主要特征

6.1.3 Dao运营框架

6.2 Dao发展分析

6.2.1 DAO规模分析

6.2.2 Dao治理模式

6.2.3 Dao运行条件

6.2.4 Dao发展展望

6.3 Dao应用分析

6.3.1 协议型DAO

6.3.2 投资型DAO

6.3.3 捐赠型DAO

6.3.4 服务型DAO

6.3.5 媒体型DAO

6.3.6 社交型DAO

6.3.7 收藏者DAO

6.4 Dao案例分析

6.4.1 OpenDAO

6.4.2 FaceDAO

6.4.3 Aragon DAO

6.4.4 VoneDAO

6.5 Dao发展机遇与挑战

6.5.1 Dao发展潜力

6.5.2 Dao发展困境

6.5.3 Dao发展建议

第七章 2021-2023年WEB 3.0关键技术发展分析——区块链

7.1 区块链基本概述

- 7.1.1 区块链基本定义
- 7.1.2 区块链主要特点
- 7.1.3 区块链主要分类
- 7.1.4 区块链技术实现
- 7.2 区块链总体发展情况
 - 7.2.1 区块链发展阶段
 - 7.2.2 区块链发展态势
 - 7.2.3 区块链产业链分析
 - 7.2.4 区块链应用场景
- 7.3 区块链市场发展状况
 - 7.3.1 区块链标准发布情况
 - 7.3.2 区块链产业园区规模
 - 7.3.3 区块链企业注册规模
 - 7.3.4 区块链专利申请情况
 - 7.3.5 区块链投融资情况分析
- 7.4 智能合约发展分析
 - 7.4.1 智能合约基本定义
 - 7.4.2 智能合约系统架构
 - 7.4.3 智能合约市场表现
 - 7.4.4 智能合约应用分析
 - 7.4.5 智能合约隐私保护
 - 7.4.6 智能合约发展困境
 - 7.4.7 智能合约案例分析
- 7.5 区块链发展机遇与挑战
 - 7.5.1 区块链发展趋势
 - 7.5.2 区块链发展困境
 - 7.5.3 区块链技术展望

第八章 2021-2023年WEB 3.0基础设施建设分析

- 8.1 去中心化身份发展分析
 - 8.1.1 网络身份管理体系演变
 - 8.1.2 网络身份管理发展现状

- 8.1.3 网络身份管理发展趋势
- 8.1.4 去中心化数字身份构建
- 8.1.5 去中心化数字身份应用
- 8.1.6 去中心化网络建设分析
- 8.1.7 去中心化软件建设分析
- 8.2 分布式存储发展分析
 - 8.2.1 分布式存储基本介绍
 - 8.2.2 分布式存储市场规模
 - 8.2.3 分布式存储供需分析
 - 8.2.4 分布式存储竞争格局
 - 8.2.5 分布式存储企业布局
 - 8.2.6 分布式存储关键技术
 - 8.2.7 区块链分布式存储发展
- 8.3 分布式数据库发展分析
 - 8.3.1 分布式数据库基本介绍
 - 8.3.2 分布式数据库发展现状
 - 8.3.3 分布式数据库主要技术
 - 8.3.4 分布式数据库典型产品
 - 8.3.5 分布式数据库发展困境
 - 8.3.6 分布式数据库发展建议
 - 8.3.7 分布式数据库发展趋势
- 8.4 隐私计算发展分析
 - 8.4.1 隐私计算基本定义
 - 8.4.2 隐私计算相关政策
 - 8.4.3 隐私计算发展现状
 - 8.4.4 隐私计算企业布局
 - 8.4.5 隐私计算应用分析
 - 8.4.6 隐私计算技术研发
 - 8.4.7 隐私计算经验借鉴
 - 8.4.8 隐私计算发展展望
- 8.5 跨链技术发展分析
 - 8.5.1 跨链技术概念起源

- 8.5.2 跨链技术基本定义
- 8.5.3 跨链技术发展意义
- 8.5.4 跨链技术解决方案
- 8.5.5 跨链技术厂商布局
- 8.5.6 跨链技术主流项目
- 8.5.7 跨链技术发展展望

第九章 2021-2023年WEB 3.0应用场景发展分析

- 9.1 Web 3.0与游戏
 - 9.1.1 游戏行业总体运行情况
 - 9.1.2 区块链+游戏运行模式
 - 9.1.3 区块链+游戏企业布局
 - 9.1.4 元宇宙+游戏发展机遇
 - 9.1.5 Web 3.0+游戏发展前景
- 9.2 Web 3.0与社交
 - 9.2.1 社交媒体市场运行状况
 - 9.2.2 Web 3.0+传媒发展分析
 - 9.2.3 Web 3.0对社交的影响
 - 9.2.4 Web 3.0+社交案例分析
 - 9.2.5 Web 3.0+虚拟社交发展
- 9.3 Web 3.0与音频
 - 9.3.1 网络音频行业运行情况
 - 9.3.2 Web 3.0+智能音频发展
 - 9.3.3 Web 3.0+音乐项目价值
 - 9.3.4 Web 3.0+音乐发展机遇
 - 9.3.5 Web 3.0+音乐发展路径
- 9.4 Web 3.0与教育
 - 9.4.1 教育行业运行状况分析
 - 9.4.2 Web 3.0在教育中的应用
 - 9.4.3 Web 3.0+远程教育分析
 - 9.4.4 Web 3.0+在线课程分析
 - 9.4.5 Web 3.0+数字化学习资源

9.5 Web 3.0与旅游

9.5.1 旅游行业经济运行情况

9.5.2 Web 3.0对旅游的影响

9.5.3 Web 3.0+旅游企业布局

9.5.4 Web 3.0+旅游网络营销

9.6 其他应用场景分析

9.6.1 Web 3.0+时尚商品

9.6.2 WEB 3.0+税务机制

9.6.3 Web 3.0+图书馆信息服务

第十章 2021-2023年WEB 3.0与元宇宙关联发展分析

10.1 元宇宙基本概述

10.1.1 元宇宙基本定义

10.1.2 元宇宙概念起源

10.1.3 元宇宙主要特征

10.1.4 元宇宙产业结构

10.1.5 Web 3.0与元宇宙

10.2 元宇宙总体发展情况

10.2.1 元宇宙政策梳理

10.2.2 元宇宙发展历程

10.2.3 元宇宙产业链介绍

10.2.4 元宇宙驱动分析

10.2.5 元宇宙应用场景

10.2.6 元宇宙关键技术

10.3 元宇宙市场发展状况

10.3.1 元宇宙发展行情

10.3.2 元宇宙细分市场

10.3.3 元宇宙商标申请

10.3.4 元宇宙企业布局

10.3.5 元宇宙投融资分析

10.4 元宇宙发展机遇与挑战

10.4.1 元宇宙发展前景

- 10.4.2 元宇宙发展趋势
- 10.4.3 元宇宙市场潜力
- 10.4.4 元宇宙发展风险
- 10.4.5 元宇宙发展建议

第十一章 2021-2023年国际WEB 3.0重点企业经营状况分析

11.1 微软

- 11.1.1 企业发展概况
- 11.1.2 2022财年企业经营状况分析
- 11.1.3 2023财年企业经营状况分析
- 11.1.4 2023财年企业经营状况分析

11.2 谷歌

- 11.2.1 企业发展概况
- 11.2.2 2021年企业经营状况分析
- 11.2.3 2022年企业经营状况分析
- 11.2.4 2023年企业经营状况分析

11.3 Meta

- 11.3.1 企业发展概况
- 11.3.2 2021年企业经营状况分析
- 11.3.3 2022年企业经营状况分析
- 11.3.4 2023年企业经营状况分析

11.4 亚马逊

- 11.4.1 企业发展概况
- 11.4.2 2021年企业经营状况分析
- 11.4.3 2022年企业经营状况分析
- 11.4.4 2023年企业经营状况分析

11.5 苹果

- 11.5.1 企业发展概况
- 11.5.2 2021财年企业经营状况分析
- 11.5.3 2022财年企业经营状况分析
- 11.5.4 2023财年企业经营状况分析

第十二章 2021-2023年国内WEB 3.0重点企业经营状况分析

12.1 腾讯

12.1.1 企业发展概况

12.1.2 2021年企业经营状况分析

12.1.3 2022年企业经营状况分析

12.1.4 2023年企业经营状况分析

12.2 阿里巴巴

12.2.1 企业发展概况

12.2.2 2022财年企业经营状况分析

12.2.3 2023财年企业经营状况分析

12.2.4 2023财年企业经营状况分析

12.3 字节跳动

12.3.1 企业发展概况

12.3.2 企业经营状况

12.3.3 业务布局分析

12.3.4 投资并购分析

12.4 京东

12.4.1 企业发展概况

12.4.2 2021年企业经营状况分析

12.4.3 2022年企业经营状况分析

12.4.4 2023年企业经营状况分析

12.5 百度

12.5.1 企业发展概况

12.5.2 2021年企业经营状况分析

12.5.3 2022年企业经营状况分析

12.5.4 2023年企业经营状况分析

12.6 网易

12.6.1 企业发展概况

12.6.2 2021年企业经营状况分析

12.6.3 2022年企业经营状况分析

12.6.4 2023年企业经营状况分析

第十三章 WEB 3.0行业投资价值分析及风险预警

13.1 风投企业布局Web 3.0分析

13.1.1 全球风险投资企业布局

13.1.2 新加坡投资企业布局情况

13.1.3 日本风险投资企业布局

13.1.4 中国风险投资企业布局

13.2 企业Web 3.0融资动态分析

13.2.1 全球Web 3.0融资规模

13.2.2 美国Web 3.0融资动态

13.2.3 新加坡Web 3.0融资分析

13.2.4 中国Web 3.0融资规模

13.3 Web 3.0投资价值评估及建议

13.3.1 Web 3.0投资机会

13.3.2 Web 3.0投资方向

13.3.3 Web 3.0投资困境

13.3.4 Web 3.0投资风险

13.3.5 Web 3.0投资策略

第十四章 2024-2030年中国WEB 3.0行业发展前景及趋势预测

14.1 Web 3.0发展前景分析

14.1.1 Web 3.0行业发展展望

14.1.2 Web 3.0应用前景分析

14.2 Web 3.0发展趋势分析

14.2.1 Web 3.0未来发展方向

14.2.2 Web 2.0和Web 3.0融合发展

14.2.3 Web 2.0与Web 3.0共存发展

图表目录

图表1 2009-2021年全球互联网渗透率/普及率

图表2 2009-2021年全球互联网用户数量

图表3 2021年全球主要区域互联网渗透率/普及率情况

图表4 2021年全球主要区域互联网用户数量

- 图表5 2021年全球国家/地区互联网普及率排名
- 图表6 2021年全球互联网企业市值排名
- 图表7 2021年全球区块链股权投资事件国家分布
- 图表8 2010-2021年全球区块链行业专利申请量及授权量情况
- 图表9 2021年全球区块链行业专利市场总价值及专利价值分布情况
- 图表10 2016-2021年全球区块链初创企业融资金额
- 图表11 全球Web2.0、Web3.0、Meta、游戏市值
- 图表12 2021年全球不同领域用户数
- 图表13 我国区块链行业发展历程
- 图表14 我国区块链行业技术方向相关政策
- 图表15 我国区块链行业应用方向相关政策
- 图表16 我国区块链行业监管与标准相关政策
- 图表17 我国区块链行业产业发展相关政策
- 图表18 国内各省市区块链相关法规政策汇总（一）
- 图表19 国内各省市区块链相关法规政策汇总（二）
- 图表20 国内各省市区块链相关法规政策汇总（三）
- 图表21 国内各省市区块链相关法规政策汇总（四）
- 图表22 国内各省市区块链相关法规政策汇总（五）
- 图表23 国内各省市区块链相关法规政策汇总（六）
- 图表24 国内各省市区块链相关法规政策汇总（七）
- 图表25 国内各省市区块链相关法规政策汇总（八）
- 图表26 国内各省市区块链相关法规政策汇总（九）
- 图表27 我国各省市区块链行业相关政策热力图
- 图表28 2017-2021年国内生产总值及其增长速度
- 图表29 2017-2021年三次产业增加值占国内生产总值比重
- 图表30 2022年GDP初步核算数据

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/413974.html>