

2023-2029年中国区块链行业深度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年中国区块链行业深度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/R0301/202307/20-534440.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

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国区块链行业深度研究与未来发展趋势报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：中国区块链件行业发展综述

1.1 区块链件行业概述

1.1.1 区块链行业的概念分析

（1）区块链的定义

（2）区块链的数据结构

（3）缩略语

1.1.2 区块链行业的特征分析

1.1.3 区块链技术发展的意义

（1）区块链让不能做的事情变得可能

（2）区块链能够让高成本的交易降低门槛

（3）区块链能够让长周期的事情变得高效

（4）区块链能够让小范围的事情扩大规模

（5）区块链能够让随意的事情变得有粘性

1.2 区块链行业发展环境分析

1.2.1 行业政策环境分析

（1）行业监管体制

（2）行业标准分析

（3）行业政策汇总

（4）重点政策解读

1.2.2 行业经济环境分析

（1）国际宏观经济现状

（2）国际宏观经济展望

（3）国内宏观经济环境

（4）中国宏观经济发展展望

1.2.3 行业社会环境分析

- (1) 物联网是信息化产业发展的核心
- (2) 信息安全与隐私保护是关键问题

1.2.4 行业技术环境分析

- (1) 专利情况分析
- (2) 关键技术分析
- (3) 技术成熟度分析
- (4) 国内技术领先企业分析

1.3 区块链行业发展机遇与威胁分析

1.3.1 区块链行业发展机遇分析

1.3.2 区块链行业发展威胁分析

第2章：全球区块链行业发展状况分析

2.1 全球区块链行业发展现状分析

2.1.1 全球区块链行业发展历程分析

2.1.2 全球区块链行业市场规模分析

2.1.3 全球区块链行业市场竞争格局

- (1) 从专利角度
- (2) 从政策角度

2.1.4 全球区块链行业市场结构情况

2.2 发达国家区块链行业发展现状分析

2.2.1 美国区块链行业发展状况分析

- (1) 美国区块链行业相关政策分析
- (2) 美国区块链行业发展现状分析
- (3) 美国区块链行业融资情况
- (4) 美国区块链行业发展前景分析

2.2.2 欧洲区块链行业发展状况分析

- (1) 欧洲区块链行业相关政策分析
- (2) 欧洲区块链行业融资情况
- (3) 欧洲区块链行业发展前景分析

2.2.3 俄罗斯区块链行业发展状况分析

- (1) 俄罗斯区块链行业相关政策分析

- (2) 俄罗斯区块链行业发展现状分析
- (3) 俄罗斯区块链行业融资情况
- (4) 俄罗斯区块链行业发展前景分析

2.2.4 韩国区块链行业发展状况分析

- (1) 韩国区块链行业相关政策分析
- (2) 韩国区块链行业发展现状分析
- (3) 韩国区块链行业融资情况
- (4) 韩国区块链行业发展前景分析

2.3 国外区块链领先企业发展分析

2.3.1 Circle

- (1) 企业简介
- (2) 业务及产品发展路线
- (3) 市场及客户拓展
- (4) 突出优势及特点分析

2.3.2 Coinbase

- (1) 企业简介
- (2) 业务及产品发展路线
- (3) 市场及客户拓展
- (4) 突出优势及特点分析

2.3.3 Ripple

- (1) 企业简介
- (2) 业务及产品发展路线
- (3) 市场及客户拓展
- (4) 创始团队构成
- (5) 突出优势及特点分析

2.3.4 BitFury

- (1) 企业简介
- (2) 业务及产品发展路线
- (3) 市场及客户拓展
- (4) 创始团队构成
- (5) 突出优势及特点分析

2.3.5 Blockchain

- (1) 企业简介
- (2) 业务及产品发展路线
- (3) 市场及客户拓展
- (4) 创始团队构成
- (5) 突出优势及特点分析

2.3.6 Veem

- (1) 企业简介
- (2) 业务及产品发展路线
- (3) 市场及客户拓展
- (4) 突出优势及特点分析

第3章：中国区块链行业发展现状分析

3.1 中国区块链行业市场发展阶段分析

3.1.1 区块链行业市场发展四阶段

- (1) 区块链1.0
- (2) 区块链2.0
- (3) 区块链3.0
- (4) 区块链4.0

3.1.2 中国区块链行业发展水平分析

3.1.3 中国区块链行业发展问题分析

- (1) 区块链项目尚未发展成熟，政策内容仍在探索
- (2) 技术标准有待完善，缺少安全等级评价
- (3) 隐私保护性能堪忧，智能合约停滞不前
- (4) 企业增速后继乏力，服务类型同质化
- (5) 杀手级应用仍未出现，第三方评估严重缺失
- (6) 区块链社会整体认知程度有待深入

3.2 区块链给传统产业带来的冲击与变革

3.2.1 传统产业存在的痛点分析

3.2.2 区块链给传统产业带来的变革

- (1) 数据信息的透明程度，为平台机制的信任制度提供了保障
- (2) 区块链技术的数据信息具有不可篡改性以及可溯源性
- (3) 能够保证数据信息的知识产权，为用户保护隐私

3.2.3 传统产业区块链落地难题分析

- (1) 底层技术有待进一步成熟
- (2) 市场监管体系有待进一步完善
- (3) 传统企业家价值观的转变
- (4) 区块链领域人才匮乏

3.3 中国区块链行业发展现状分析

3.3.1 中国区块链产业发展综述

- (1) 聚焦数字经济创新，实践特色应用场景
- (2) 布局工程技术研发，深度赋能实体经济

3.3.2 中国区块链行业市场规模

- (1) 市场规模情况
- (2) 投融资情况
- (3) 不同类型企业

3.3.3 中国区块链行业市场竞争分析

- (1) 中国百强榜单
- (2) 福布斯50强榜单

3.3.4 中国区块链行业区域现状分析

- (1) 企业分布
- (2) 园区分布

3.3.5 中国区块链行业应用现状分析

3.3.6 中国区块链行业招投标分析

- (1) 中国区块链招投标数量
- (2) 中国区块链招投标月份
- (3) 中国区块链招投标地区

3.3.7 中国区块链人才教育分析

- (1) 中国区块链人才教学研究机构
- (2) 中国区块链培训课程类型分布

第4章：区块链生态系统构建与战略规划分析

4.1 深度思考区块链生态系统如何搭建

4.1.1 区块链生态系统方案图解

4.1.2 区块链三大生态部署模式

（1）三大生态模式概述

（2）公有链生态模式

1) 分位居第一名。第二梯队由以太坊、EOS、达世币、莱特币组成。卡尔达诺创新力排名上升6名，本期排名第14名，比特股、纳世链排名上升4名，本期排名分别为第21名和第32名。创新力指数总体较上期略有下降。

（3）私有链生态模式

（4）联盟链生态模式

4.1.3 区块链生态系统构建关键要素

4.2 区块链生态系统构建之基础层

4.2.1 基础层在区块链生态系统的重要性

4.2.2 基础层在区块链生态系统中的主要功能

4.2.3 区块链基础层开发难点解析

4.3 区块链生态系统构建之核心层

4.3.1 核心层在区块链生态系统的重要性

4.3.2 核心层在区块链生态系统中的主要功能

4.3.3 区块链生态核心层关键要素分析

（1）共识机制

（2）智能合约

4.4 区块链生态系统构建之服务层

4.4.1 服务层在区块链生态系统的重要性

4.4.2 服务层在区块链生态系统中的主要功能

4.4.3 区块链生态服务层对象分析

4.5 区块链生态系统构建之用户层

4.5.1 用户层在区块链生态系统的重要性

4.5.2 用户层在区块链生态系统中的主要功能

第5章：区块链商业模式探寻与创新分析

5.1 区块链商业模式类型与探寻意义

5.1.1 区块链商业模式分析

5.1.2 区块链商业模式创新方向分析

5.1.3 区块链时代与互联网时代对比

5.1.4 区块链商业模式探寻的意义

5.2 原生型区块链应用商业模式分析

5.2.1 原生型区块链商业模式概述

5.2.2 原生型区块链商业模式赢利点分析

5.2.3 原生型区块链商业模式市场情况分析

(1) 挖矿硬件设备

(2) 云挖矿业务

(3) 矿池业务

(4) 数字资产交易平台

(5) 钱包

5.3 区块链即服务 (BAAS) 商业模式分析

5.3.1 区块链即服务 (BAAS) 商业模式概述

5.3.2 区块链即服务 (BAAS) 商业模式市场现状分析

5.3.3 区块链即服务 (BAAS) 商业模式代表企业分析

5.3.4 区块链即服务 (BAAS) 商业模式落地难点分析

(1) 应用场景受限

(2) 马太效应明显

5.4 其他区块链商业模式分析

5.4.1 其他区块链商业模式概述

(1) 区块链教育培训

(2) 区块链媒体网站

(3) 开源平台

(4) 同质化问题较严重

(5) 去中心化组织

(6) NFT

(7) DeFi

5.4.2 其他区块链商业模式赢利点分析

5.4.3 其他区块链商业模式代表企业分析

(1) 区块链教育培训

(2) 区块链媒体

第6章：区块链行业应用领域发展状况分析

6.1 区块链行业应用生态圈分析

6.1.1 区块链应用领域概述

6.1.2 区块链应用领域市场分析

6.2 区块链在金融领域的应用现状

6.2.1 中国金融行业发展现状分析

(1) 保险行业

(2) 信托行业

(3) 证券行业

(4) 银行行业

6.2.2 中国金融行业发展痛点分析

6.2.3 区块链在金融领域的投资情况

(1) 投资主体分析

(2) 投融资案例

6.2.4 区块链在金融领域的应用场景

6.2.5 区块链在金融领域的案例分析

6.2.6 区块链在金融领域的应用建议分析

(1) 立足实际，扎实推进区块链技术应用型研究

(2) 优势互补，着力促进产业主体的协调与合作

(3) 及时跟踪，密切关注新兴技术对金融监管体系带来的挑战

6.3 区块链在司法存证领域的应用现状

6.3.1 中国电子政务行业发展现状

(1) 电子政务服务网站规模

(2) 电子数据存证现状

6.3.2 司法存证领域发展痛点分析

(1) 存证中的问题

(2) 取证中的问题

(3) 示证中的问题

(4) 举证中的问题

(5) 证据认定中的问题

6.3.3 区块链在司法存证领域的应用场景

(1) 法律诉讼应用场景

(2) 司法协同应用场景

(3) 电子合同场景

6.3.4 区块链在司法存证领域的优势分析

6.3.5 区块链在司法存证领域的案例分析

6.3.6 区块链在司法存证领域应用的前景

6.4 区块链在物联网领域的应用现状

6.4.1 中国物联网行业发展现状

(1) 物联网行业发展历程

(2) 物联网行业市场规模

6.4.2 物联网领域发展痛点分析

6.4.3 区块链在物联网领域的应用场景

(1) 智慧城市

(2) 工业互联网

(3) 智能交通

6.4.4 区块链在物联网领域的优势分析

(1) 提升网络边缘计算能力

(2) 提升物联网身份认证能力

(3) 提升通信网络运维能力

6.4.5 区块链在物联网领域的案例分析

(1) IOTA

(2) ETC

6.4.6 区块链在物联网领域的应用建议分析

(1) 加快“物联网+区块链”监管技术研发

6.5 区块链在溯源领域的应用现状

6.5.1 中国溯源行业发展现状

(1) 溯源行业发展现状

(2) 行业竞争格局

(3) 区块链在溯源领域的应用实例

6.5.2 溯源领域发展痛点分析

6.5.3 区块链在溯源领域的优势分析

(1) 保证数据的完整性、真实性、连续性

(2) 打破行业各业务主体之间的信息孤岛

(3) 有利于政府和消费者进行供应链监管

(4) 建立多方共识下的用户信任机制

6.5.4 区块链在溯源领域应用案例

- (1) 京东
- (2) 太一云
- (3) 溯源链

6.5.5 区块链在溯源领域的应用趋势

- (1) 产品全生命周期追溯将成为重要发展方向
- (2) 多种技术融合发展成为趋势
- (3) 区块链溯源应用的商业化进程加速

6.6 区块链在其他领域的应用现状

6.6.1 区块链在公益慈善的应用现状

- (1) 公益慈善行业发展现状
- (2) 公益慈善行业存在的痛点
- (3) 区块链在公益慈善行业的应用场景

6.6.2 区块链在文化娱乐的应用现状

- (1) 文化娱乐行业发展现状
- (2) 文化娱乐行业存在的痛点
- (3) 区块链在文化娱乐行业的解决思路
- (4) 区块链在文化娱乐行业的应用场景

6.6.3 区块链在教育行业的应用现状

- (1) 中国教育行业发展现状
- (2) 中国教育行业存在的痛点分析
- (3) 区块链技术对教育行业的影响与作用
- (4) 区块链技术在产品教育行业的应用场景分析

6.6.4 区块链在交通行业的应用现状

- (1) 交通运输领域区块链应用现状
- (2) 交通运输领域区块链发展存在的问题
- (3) 交通运输区块链顶层设计

第7章：中国区块链行业领先企业分析

7.1 区块链行业企业整体发展状况

7.2 区块链行业领先企业分析

7.2.1 上海万向区块链股份公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业研发能力分析
- (4) 企业区块链行业业务分析
- (5) 企业发展优劣势分析

7.2.2 湖南天河国云科技有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业研发能力分析
- (4) 企业区块链行业业务分析
- (5) 企业发展优劣势分析

7.2.3 布比（北京）网络技术有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业研发能力分析
- (4) 企业区块链行业业务分析
- (5) 企业发展优劣势分析

7.2.4 杭州趣链科技有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业研发能力分析
- (4) 企业区块链行业产品分析
- (5) 企业发展优劣势分析

7.2.5 北京太一云技术股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业研发能力分析
- (4) 企业区块链行业业务分析
- (5) 企业发展优劣势分析

7.2.6 南京金宁汇科技有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析

(3) 企业研发能力分析

(4) 企业区块链行业业务分析

(5) 企业发展优劣势分析

7.2.7 众安信息技术服务有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业研发能力分析

(4) 企业区块链行业业务分析

(5) 企业发展优劣势分析

7.2.8 杭州云象网络技术有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业研发能力分析

(4) 企业区块链行业业务分析

(5) 企业发展优劣势分析

7.2.9 北京互融时代软件有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业研发能力分析

(4) 企业区块链行业业务分析

(5) 企业销售网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

7.2.10 铭数科技（青岛）有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业研发能力分析

(4) 企业区块链行业业务分析

(5) 企业发展优劣势分析

第8章：中国区块链行业行业投资机会与建议

8.1 区块链行业行业发展前景预测

8.1.1 行业生命周期分析

8.1.2 行业市场容量预测

8.1.3 行业发展趋势预测

- (1) BaaS平台服务逐渐铺开，竞争愈演愈烈
- (2) 核心技术创新力不断提升，将进一步完善性能和安全
- (3) 行业应用覆盖范围逐渐扩大，司法存证、政务领域有望爆发。
- (4) 区块链基础设施呈现多维度发展态势
- (5) 区块链基础设施逐渐向业务驱动演变
- (6) 区块链基础设施网络规模更适配应用
- (7) 区块链基础设施技术通用功能组件化
- (8) 区块链基础设施监管与治理相辅相成

8.2 区块链行业行业投资潜力分析

8.2.1 行业投融资情况

8.2.2 行业进入壁垒分析

8.2.3 行业投资风险预警

8.3 区块链行业行业投资策略与建议

8.3.1 行业投资价值分析

8.3.2 行业投资机会分析

- (1) 技术投资机会：
- (2) 应用投资机会

8.3.3 行业投资策略与建议

- (1) 政策建议
- (2) 技术研发建议

图表目录

图表1：区块链中“区块”结构示意图

图表2：区块链技术缩略语一览表

图表3：区块链行业的特征简析

图表4：我国区块链底层框架技术标准研制进度表

图表5：我国相关密码应用标准表

图表6：我国相关密码应用标准研制进度表

图表7：我国密码模块测评标准表

图表8：我国密码模块测评标准研制进度表

图表9：截至2021年中国区块链政策汇总

图表10：2021年国内各省市区块链相关法规政策汇总

图表11：2013-2021年美国GDP走势（单位：万亿美元，%）

图表12：2013-2021年欧盟27国GDP走势（单位：万亿欧元，%）

图表13：2013-2021年日本GDP走势（单位：万亿日元，%）

图表14：2021-2022年世界银行和IMF对全球主要经济体经济增速预测（单位：%）

图表15：2010-2021年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表16：2013-2021年中国规模以上工业增加值及增长率走势图（单位：万亿元，%）

图表17：2013-2021年中国固定资产投资额（不含农户）及增长情况（单位：万亿元，%）

图表18：2021年各机构对中国GDP的预测（单位：%）

图表19：2021年中国经济综合展望

图表20：信息化对各商业部门的影响度

图表21：各行业对信息化提高企业效率的认同度（单位：%）

图表22：2021年我国各省份信息化建设成效评价

图表23：企业各经营模块信息化率对比（单位：%）

图表24：中国各行业诺兰模型分析

图表25：2004-2021年中国区块链技术专利申请数量变化图（单位：个）

图表26：截至2021年中国区块链技术专利申请区域结构图（单位：%）

图表27：区块链核心技术改进情况

图表28：中国区块链技术评价二维示意图

图表29：截至2021年中国区块链企业发明专利排行榜TOP10（单位：项）

图表30：中国区块链行业发展机遇分析

图表31：中国区块链行业发展威胁分析

图表32：2008-2021年全球区块链行业发展历程

图表33：2022-2027年全球区块链行业市场规模（单位：亿美元，%）

图表34：2021年全球区块链行业相关专利分布区域情况（单位：%）

图表35：全球区块链产业政策概览图

图表36：2021年全球区块链行业企业占比分析（单位：%）

图表37：公有链、联盟链及私有链特征对比

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R03/R0301/202307/20-534440.html>