

2019-2025年中国区块链技 术行业市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2019-2025年中国区块链技术行业市场分析与投资前景研究报告》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.abaogao.com/b/jixie/P2894178WU.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

报告目录：

第一章 区块链技术相关概述

1.1 区块链技术综述

1.1.1 区块链定义

1.1.2 区块链的本质

1.1.3 区块链的工作原理

1.1.4 区块链的发展历程

1.2 区块链的分类

1.2.1 公有链

1.2.2 私有链

1.2.3 联盟链

1.3 区块链技术特征

1.3.1 去中心化

1.3.2 去中介信任

1.3.3 数据库可靠

1.3.4 开源性及可编程性

1.4 区块链技术应用层次

1.4.1 区块链1.0

1.4.2 区块链2.0

1.4.3 区块链3.0

1.5 区块链产业链分析

1.5.1 区块链产业链结构

1.5.2 区块链产业链分析

1.5.3 区块链产业链生态

第二章 2015-2017年国际区块链技术发展深度分析

2.1 2015-2017年国际区块链技术发展分析

2.1.1 各国政策规划

2.1.2 市场发展阶段

2.1.3 市场参与主体

- 2.1.4 应用领域布局
- 2.1.5 市场参与途径
- 2.2 2015-2017年国际区块链发展生态分析
 - 2.2.1 开源社区
 - 2.2.2 产业联盟
 - 2.2.3 骨干企业
 - 2.2.4 初创公司
 - 2.2.5 投资机构
 - 2.2.6 金融机构
 - 2.2.7 监管机构
- 2.3 2015-2017年国际区块链技术应用分析
 - 2.3.1 应用监管政策
 - 2.3.2 各国监管加强
 - 2.3.3 市场应用规模
 - 2.3.4 平台化应用加速
 - 2.3.5 产业层级初现
 - 2.3.6 企业发展分析
- 2.4 2015-2017年国际区块链技术标准化分析
 - 2.4.1 各国标准化进程
 - 2.4.2 企业标准化实践
 - 2.4.3 标准化发展策略
- 2.5 2015-2017年国际区块链技术合作案例分析
 - 2.5.1 R3CEV
 - 2.5.2 Linq
 - 2.5.3 IBM
 - 2.5.4 Hyperledger
- 2.6 2015-2017年美国区块链技术发展分析
 - 2.6.1 政府布局区块链发展
 - 2.6.2 地区区块链法律动态
 - 2.6.3 推进各州的许可选择
 - 2.6.4 特拉华州鼓励计划
 - 2.6.5 区块链技术应用现状

2.7 2015-2017年英国区块链技术发展分析

2.7.1 政府支持区块链发展

2.7.2 区块链技术开发现状

2.7.3 分布式账本技术应用

2.7.4 区块链货币开发动态

2.7.5 区块链技术发展机遇

2.8 2015-2017年其他国家区块链技术发展分析

2.8.1 德国

2.8.2 西班牙

2.8.3 加拿大

2.8.4 俄罗斯

2.8.5 日本

2.8.6 新加坡

2.8.7 澳大利亚

第三章 2015-2017年中国区块链技术发展全面分析

3.1 2015-2017年中国区块链与新一代信息技术发展分析

3.1.1 区块链与云计算

3.1.2 区块链与大数据

3.1.3 区块链与物联网

3.1.4 区块链与加密技术

3.1.5 区块链与人工智能

3.1.6 区块链与下一代移动通信网络

3.2 2015-2017年中国区块链技术市场发展综述

3.2.1 研究联盟成立

3.2.2 各地研究现状

3.2.3 标准化需求高

3.2.4 区块链政策布局

3.2.5 政策监管加强

3.3 2015-2017年中国区块链技术市场发展基础

3.3.1 互联网金融奠定基础

3.3.2 IT巨头积极布局

3.3.3 成本优势明显

3.4 2015-2017年中国区块链技术市场应用现状

3.4.1 市场参与主体

3.4.2 市场发展阶段

3.4.3 技术发展孵化器

3.4.4 技术发明与专利

3.4.5 区域市场规模

3.4.6 企业布局分析

3.4.7 市场运行态势

3.5 2015-2017年中国区块链技术实践项目分析

3.5.1 井通科技

3.5.2 小蚁众筹

3.5.3 万象区块链实验室

3.6 中国区块链技术发展存在的问题

3.6.1 区块链硬件难关

3.6.2 商业模式非全能

3.6.3 统一标准的缺失

3.6.4 区块链技术问题

3.7 中国区块链技术发展策略分析

3.7.1 出台区块链相关扶持政策

3.7.2 加快关键技术公关和平台建设

3.7.3 组织开展区块链应用示范

3.7.4 加快建立人才培养体系

3.7.5 加强国际交流与合作

第四章 2015-2017年区块链技术系统框架分析

4.1 区块链技术系统框架概述

4.1.1 系统框架构成

4.1.2 区块链技术场景

4.1.3 区块链系统阶段

4.1.4 区块链架构标准发布

4.2 区块链技术架构

- 4.2.1 通用技术需求
- 4.2.2 核心技术组件
- 4.2.3 核心应用组件
- 4.2.4 基础配套设施
- 4.3 区块链技术算力分析
 - 4.3.1 区块链计算能力概述
 - 4.3.2 计算机算力加速提升
 - 4.3.3 加速大数据行业发展
 - 4.3.4 算力市场竞争加速
- 4.4 区块链技术层分析
 - 4.4.1 技术层项目
 - 4.4.2 数据层
 - 4.4.3 网络层
 - 4.4.4 共识层
 - 4.4.5 激励层
 - 4.4.6 合约层
- 4.5 区块链应用层分析
 - 4.5.1 基础技术层应用
 - 4.5.2 平台层应用
 - 4.5.3 软件应用分析
 - 4.5.4 硬件应用分析
- 4.6 区块链治理分析
 - 4.6.1 区块链治理规则
 - 4.6.2 区块链治理模式
 - 4.6.3 区块链安全技术
 - 4.6.4 安全体系构建
- 4.7 区块链应用场景分析
 - 4.7.1 区块链应用场景
 - 4.7.2 区块链应用阶段

第五章 2015-2017年区块链技术开源软件分析

5.1 开源软件概况

- 5.1.1 开源软件定义
- 5.1.2 开源软件的优点
- 5.1.3 开源软件发展历程
- 5.1.4 开源软件发展趋势
- 5.2 2015-2017年互联网架构平台LAMP分析
 - 5.2.1 开源操作系统Linux
 - 5.2.2 开源web服务器Apache
 - 5.2.3 开源数据库MySQL
 - 5.2.4 开源脚本语言PHP
- 5.3 2015-2017年开源软件行业发展分析
 - 5.3.1 开源项目规模
 - 5.3.2 开源应用领域
 - 5.3.3 开源应用规模
 - 5.3.4 重点应用项目
 - 5.3.5 浏览器应用项目
 - 5.3.6 互联网企业应用项目
- 5.4 2015-2017年开源区块链平台发展分析
 - 5.4.1 开源是区块链特征之一
 - 5.4.2 微软开源区块链平台
 - 5.4.3 Open chain
 - 5.4.4 比特币
- 5.5 开源软件发展模式分析
 - 5.5.1 开源企业发展阶段
 - 5.5.2 开源软件的商业模式
 - 5.5.3 开源软件的盈利模式

第六章 2015-2017年支付领域区块链技术应用深度分析

- 6.1 区块链与传统支付模式比较分析
 - 6.1.1 传统支付模式的特点
 - 6.1.2 区块链支付模式特征
 - 6.1.3 区块链支付模式优势
- 6.2 2015-2017年跨境支付市场分析

- 6.2.1 跨境电商蓬勃发展
- 6.2.2 跨境支付市场规模
- 6.2.3 跨境电商支付模式
- 6.2.4 跨境支付现行主导模式
- 6.2.5 区块链改变跨境支付
- 6.3 2015-2017年支付领域区块链技术应用分析
 - 6.3.1 区块链+支付应用逻辑
 - 6.3.2 区块链+支付应用现状
 - 6.3.3 区块链+支付投资规模
 - 6.3.4 区块链+支付应用前景
- 6.4 2015-2017年支付清算区块链领域应用分析
 - 6.4.1 区块链跨境支付特征
 - 6.4.2 跨境支付市场参与主体
 - 6.4.3 跨境支付领域应用现状
 - 6.4.4 跨境支付业务市场规模
 - 6.4.5 跨境支付领域应用案例
 - 6.4.6 区块链清算市场应用态势
- 6.5 区块链跨境支付应用发展面临的挑战及发展策略分析
 - 6.5.1 跨境支付存在的难点
 - 6.5.2 区块链支付面临的挑战
 - 6.5.3 区块链支付发展战略

第七章 2015-2017年数字货币领域区块链技术应用深度分析

- 7.1 数字货币相关概述
 - 7.1.1 数字货币的定义
 - 7.1.2 与其他货币对比
 - 7.1.3 数字货币的种类
 - 7.1.4 数字货币的形式
 - 7.1.5 数字货币优缺点
- 7.2 比特币发展综况分析
 - 7.2.1 比特币发展历史
 - 7.2.2 比特币的生成

- 7.2.3 比特币进入主流社会
- 7.2.4 比特币交易与区块链形成
- 7.2.5 比特币交易状况分析
- 7.2.6 比特币市场监管动态
- 7.3 央行数字货币实现形式分析
 - 7.3.1 央行数字货币与比特币的区别
 - 7.3.2 区块链应用于央行数字货币
 - 7.3.3 央行数字货币设计思想分析
 - 7.3.4 央行区块链数字货币发展意义
- 7.4 货币体系区块链技术应用分析
 - 7.4.1 区块链数字货币体系
 - 7.4.2 区块链是关键技术
 - 7.4.3 数字货币发展趋势
- 7.5 数字货币区块链应用存在的难题及发展方向分析
 - 7.5.1 数字货币发展技术存在的问题
 - 7.5.2 数字货币市场存在的风险
 - 7.5.3 数字货币区块链技术发展方向

第八章 2015-2017年金融领域区块链技术应用深度分析

- 8.1 2015-2017年金融市场区块链技术应用现状
 - 8.1.1 市场发展阶段
 - 8.1.2 技术应用特征
 - 8.1.3 应用领域广泛
 - 8.1.4 企业应用动态
 - 8.1.5 技术应用前景
- 8.2 2015-2017年金融市场区块链技术应用生态分析
 - 8.2.1 加密电子货币生态
 - 8.2.2 传统金融生态
 - 8.2.3 金融服务区块链生态
 - 8.2.4 分布式总账生态
- 8.3 2015-2017年银行业区块链技术应用分析
 - 8.3.1 成立区块链联盟R3

- 8.3.2 银行积极布局区块链
- 8.3.3 银行业区块链应用现状
- 8.3.4 银行业区块链应用机遇
- 8.3.5 银行业区块链应用挑战
- 8.3.6 银行业区块链发展路线
- 8.3.7 银行业区块链发展策略
- 8.4 2015-2017年区块链在证券业应用分析
 - 8.4.1 证券交易系统
 - 8.4.2 证券交易应用
 - 8.4.3 证券交易与发行
- 8.5 2015-2017年区块链在保险业应用分析
 - 8.5.1 创新人身保险行业
 - 8.5.2 改变P2P保险模式
 - 8.5.3 保险企业布局现状
 - 8.5.4 区块链的应用案例
 - 8.5.5 区块链保险的创新
 - 8.5.6 保险市场投资热点
 - 8.5.7 区块链应用趋势及建议
- 8.6 2015-2017年区块链在股权众筹领域应用分析
 - 8.6.1 股权登记管理
 - 8.6.2 股权转让流通
 - 8.6.3 众筹合约分析

第九章 2015-2017年物联网领域区块链技术应用分析

- 9.1 区块链对物联网发展的作用
 - 9.1.1 帮助物联网落地
 - 9.1.2 提供物联网安全服务
 - 9.1.3 提升设备运营长久性
 - 9.1.4 智能设备成为独立个体
 - 9.1.5 降低成本提升优化效率
- 9.2 2015-2017年区块链物联网技术开发进展
 - 9.2.1 去中心物联网模型

9.2.2 工业物联网方案

9.2.3 物联网共享方案

9.3 2015-2017年物联网区块链发展现状

9.3.1 物联网各领域收入结构

9.3.2 区块链物联网产业状况

9.3.3 区块链物联网应用场景

9.3.4 区块链物联网商用态势

9.3.5 区块链物联网市场布局

9.3.6 区块链物联网应用挑战

9.3.7 区块链物联网应用前景

第十章 2015-2017年医疗领域区块链技术应用分析

10.1 区块链应用对医疗市场的积极意义

10.1.1 管理医疗大数据

10.1.2 人口健康管理

10.1.3 保护患者隐私

10.2 医疗领域区块链应用范围

10.2.1 医疗保健领域

10.2.2 电子健康病例

10.2.3 DNA钱包

10.2.4 比特币支付

10.2.5 药品防伪

10.2.6 蛋白质折叠

10.3 2015-2017年区块链医疗市场应用分析

10.3.1 Gem区块链网络基础设施

10.3.2 医疗记录及数据管理应用

10.3.3 Philips区块链实验室

10.3.4 医疗健康数据存储和保护

10.3.5 健康医疗区块链系统发布

10.4 2015-2017年区块链医疗市场投资分析

10.4.1 智能健康合同

10.4.2 点对点保险

10.4.3 量化自数据标准

第十一章 2015-2017年其他领域区块链技术应用发展分析

11.1 公证类行业

11.1.1 市场应用概述

11.1.2 应用场景分析

11.1.3 解决方案分析

11.1.4 市场参与主体

11.1.5 应用规模分析

11.1.6 公证应用前景

11.2 数字版权行业

11.2.1 区块链注册优势

11.2.2 区块链注册态势

11.2.3 国际版权专利布局

11.2.4 中国版权专利现状

11.2.5 版权保护平台上线

11.2.6 市场发展趋势

11.3 智能制造行业

11.3.1 行业发展的痛点

11.3.2 区块链解决思路

11.3.3 区块链应用场景

11.4 供应链管理

11.4.1 区块链应用优势

11.4.2 区块链解决思路

11.4.3 区块链应用场景

11.4.4 区块链应用案例

11.5 智慧政府领域

11.5.1 区块链参与优势

11.5.2 信息管理应用

11.5.3 能源零售市场

11.5.4 投票领域应用

11.6 社会公益管理

- 11.6.1 行业发展的痛点
- 11.6.2 区块链解决思路
- 11.6.3 区块链应用场景
- 11.7 教育就业管理
 - 11.7.1 行业发展的痛点
 - 11.7.2 区块链解决思路
 - 11.7.3 区块链应用场景
- 11.8 其他领域应用
 - 11.8.1 商业地产领域
 - 11.8.2 财务审计应用
 - 11.8.3 存储领域应用
 - 11.8.4 共享经济应用
 - 11.8.5 在线音乐应用
 - 11.8.6 资产登记应用
 - 11.8.7 文化娱乐应用

第十二章 2015-2017年国际区块链技术领先企业分析

- 12.1 Factom
 - 12.1.1 企业发展概况
 - 12.1.2 企业发展优势
 - 12.1.3 市场合作分析
 - 12.1.4 数据公证流程
 - 12.1.5 企业融资状况
- 12.2 Ethereum
 - 12.2.1 企业发展概况
 - 12.2.2 智能合约龙头
 - 12.2.3 区块链应用分析
 - 12.2.4 企业融资状况
- 12.3 Chain
 - 12.3.1 企业发展概况
 - 12.3.2 区块链应用特征
 - 12.3.3 区块链应用现状

12.3.4 企业融资状况

12.4 Ripple

12.4.1 企业发展概况

12.4.2 区块链支付优势

12.4.3 企业合作规模

12.4.4 企业融资状况

12.5 DAH

12.5.1 企业发展概况

12.5.2 区块链平台分析

12.5.3 企业融资状况

第十三章 2015-2017年中国区块链技术重点企业分析

13.1 广电运通

13.1.1 企业发展概况

13.1.2 区块链产业布局

13.1.3 经营效益分析

13.1.4 业务经营分析

13.1.5 财务状况分析

13.2 恒生电子

13.2.1 企业发展概况

13.2.2 区块链业务布局

13.2.3 经营效益分析

13.2.4 业务经营分析

13.2.5 财务状况分析

13.3 飞天诚信

13.3.1 企业发展概况

13.3.2 主营业务构成

13.3.3 区块链业务布局

13.3.4 经营效益分析

13.3.5 业务经营分析

13.3.6 财务状况分析

13.4 广博股份

13.4.1 企业发展概况

13.4.2 区块链技术布局

13.4.3 经营效益分析

13.4.4 业务经营分析

13.4.5 财务状况分析

13.5 高伟达

13.5.1 企业发展概况

13.5.2 区块链技术布局

13.5.3 经营效益分析

13.5.4 业务经营分析

13.5.5 财务状况分析

13.6 鲁亿通

13.6.1 企业发展概况

13.6.2 区块链技术布局

13.6.3 经营效益分析

13.6.4 业务经营分析

13.6.5 财务状况分析

13.7 海联金汇

13.7.1 企业发展概况

13.7.2 区块链技术布局

13.7.3 经营效益分析

13.7.4 业务经营分析

13.7.5 财务状况分析

13.8 上市公司财务比较分析

13.8.1 盈利能力分析

13.8.2 成长能力分析

13.8.3 营运能力分析

13.8.4 偿债能力分析

13.9 太一云科技

13.9.1 企业发展概况

13.9.2 区块链业务分析

13.9.3 太一技术框架

13.9.4 区块链发展优势

13.9.5 区块链布局态势

13.10 安存正信

13.10.1 企业发展概况

13.10.2 企业合作分析

13.10.3 企业发展动态

第十四章 2015-2017年区块链技术投融资分析

14.1 2015-2017年区块链行业投融资分析

14.1.1 市场投资行为

14.1.2 市场投资总额

14.1.3 融资资金来源

14.2 2015-2017年区块链行业投资融资特征分析

14.2.1 投资领域分析

14.2.2 投资地域分析

14.2.3 投资重心分析

14.3 2015-2017年区块链投资布局分析

14.3.1 各国政府投资

14.3.2 企业投资布局

14.3.3 初创企业融资

14.3.4 机构投资布局

14.4 区块链项目融资模式分析——ICO

14.4.1 ICO的基本内涵

14.4.2 全球ICO融资规模

14.4.3 中国ICO融资规模

14.4.4 ICO升温的原因

14.4.5 ICO融资监管状况

14.4.6 ICO的投资风险

14.4.7 ICO的风险防范

14.5 2015-2017年区块链投资机会分析

14.5.1 投资机会领域

14.5.2 投资空间分析

14.5.3 产业结合投资点

14.6 2015-2017年区块链投资风险分析

14.6.1 政策风险分析

14.6.2 商业化的风险

14.6.3 技术层面风险

14.7 2015-2017年区块链产业投资建议

14.7.1 政策层面

14.7.2 技术层面

14.7.3 资本层面

第十五章2019-2025年区块链技术投资前景及发展趋势分析（ZY ZM）

15.1 区块链发展前景分析

15.1.1 产业前景展望

15.1.2 市场需求前景

15.1.3 市场应用前景

15.1.4 新型区块链创新

15.2 区块链技术发展趋势分析

15.2.1 核心技术发展趋势

15.2.2 通用平台发展趋势

15.2.3 区块链技术发展路线图

15.3 区块链发展应用趋势分析

15.3.1 新应用方案

15.3.2 联盟趋势

15.3.3 平台化发展趋势

15.4 2019-2025年区块链行业预测分析

15.4.1 区块链容量规模预测

15.4.2 区块链应用规模预测

图表目录：

图表1 区块链数据结构

图表2 区块链的去中心化结构

图表3 区块链的非对称加密

- 图表4 区块链工作流程
 - 图表5 区块链下的金融体系与传统模式对比
 - 图表6 2009-2016年区块链发展重大事件梳理
 - 图表7 区块链按参与对象范围和关系的不同分类
 - 图表8 区块链1.0技术架构
 - 图表9 区块链2.0技术架构
 - 图表10 区块链产业链
 - 图表11 区块链产业链生态
 - 图表12 海外各国区块链政策汇总
 - 图表13 区块链应用阶段
 - 图表14 全球区块链技术市场参与主体分布
 - 图表15 部分各国大型金融企业在区块链领域布局状况
 - 图表16 全球区块链公司业务大类
 - 图表17 全球区块链公司产品或服务领域
 - 图表18 区块链生态系统
 - 图表19 全球部分国家对比特币的监管态度
 - 图表20 部分国家央行或重要金融机构对区块链的重视
 - 图表21 2011-2016年全球比特币价格涨幅
 - 图表22 2012-2015年数字货币/区块链融资金额
 - 图表23 2015年数字货币/区块链融资事件地域分布图
 - 图表24 2015年数字货币/区块链融资金额地域分布图
 - 图表25 2015年数字货币/区块链行业公司融资金额分布
 - 图表26 2015年数字货币/区块链行业公司融资次数分布
 - 图表27 区块链开发平台参与主体及平台状况对比分析（一）
 - 图表28 区块链开发平台参与主体及平台状况对比分析（二）
 - 图表29 海外区块链产业应用层级
 - 图表30 全球区块链企业分布
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/P2894178WU.html>