

2020年上半年中国区块链企业发展研究报告

2020区块链技术创新典型企业名录

联合发布单位

指导单位

中国电子信息产业发展研究院

编制单位

赛迪区块链研究院

赛迪智库网络安全研究所

赛迪区块链研究院

标新科技司法鉴定所

启迪区块链

瞭望中国新采编中心

北京电视台解码区块链栏目

北京奇虎360科技有限公司

东软集团

《网络空间安全》杂志社

清华大学互联网研究院区块链实验室

北京邮电大学区块链实验室

中国软件行业协会区块链专业委员会

北京电子认证服务产业联盟链信专业委员会

信天翁数据科技（深圳）股份公司

智慧证联咨询（北京）有限公司

中国绿色供应链产业联盟

北京太一云科技有限公司

北京中企伍佰信息技术信息研究院

目录 /CONTENTS

01 中国区块链企业发展整体情况

02 区块链企业规模情况

03 区块链企业类型情况

04 区块链企业分布情况

05 区块链企业融资情况

06 区块链企业技术实力情况

07 2020区块链技术创新典型企业名录

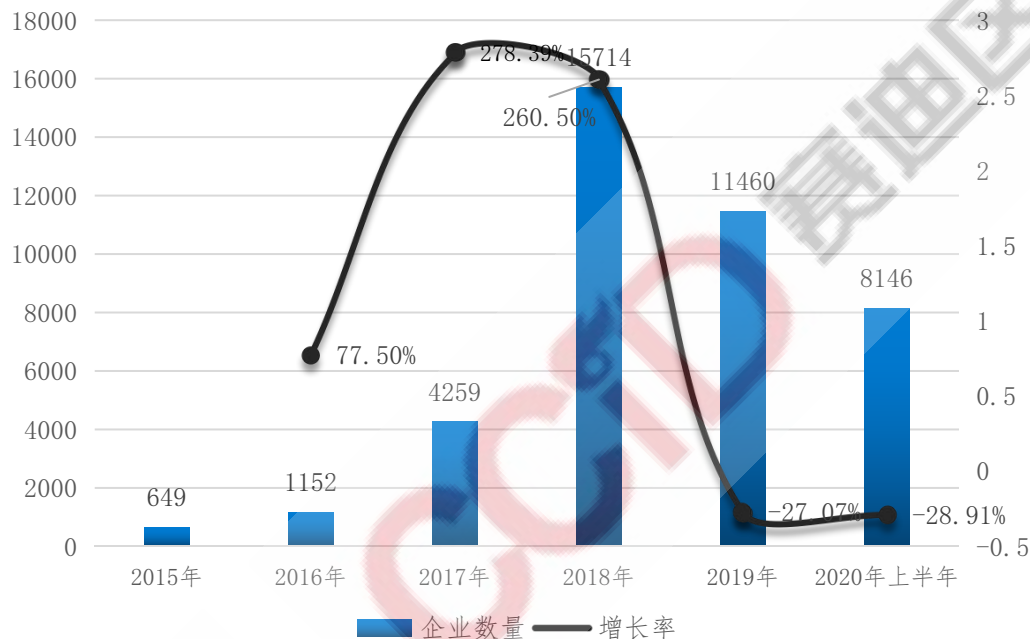
08 区块链企业发展存在问题

09 区块链企业发展对策建议

“ 01 ”

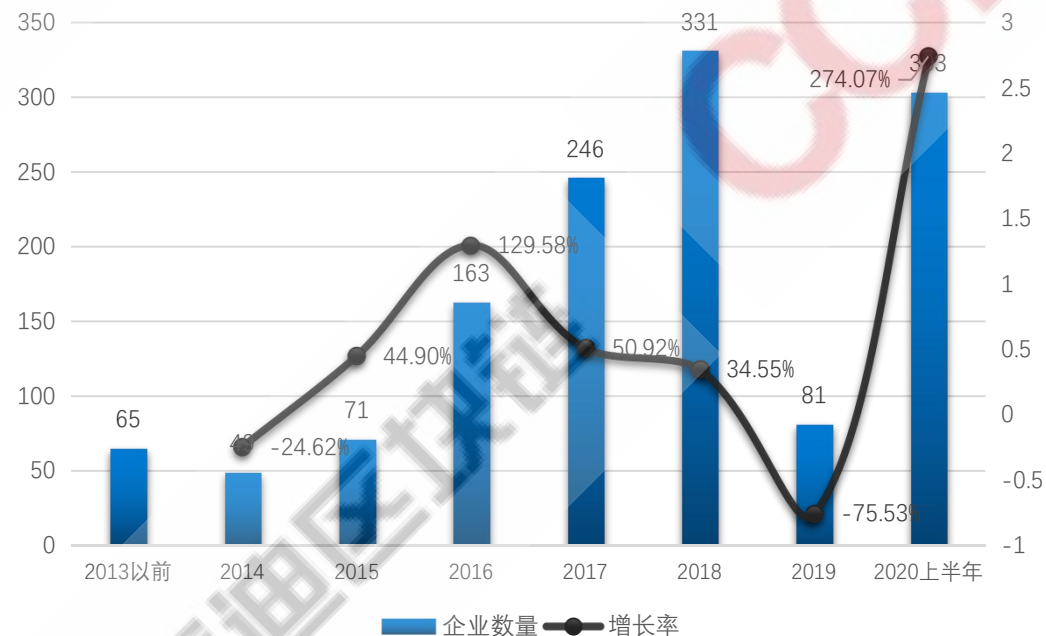
中国区区块链企业发展整体情况

企业数量快速攀升



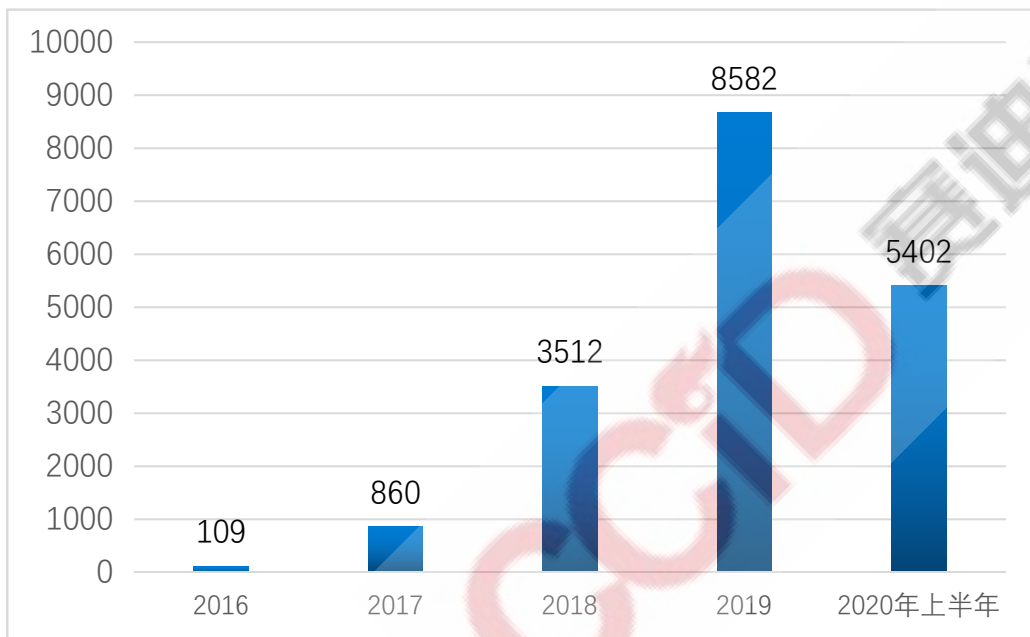
2015-2020年上半年我国新增区块链企业数量及增长率

根据天眼查对2015至2020年上半年区块链企业成立注册情况进行查询，截至2020年6月，在工商备案的区块链企业共42000余家。在产业良性发展的大环境下，2020年上半年新成立的企业高达8146家。



区块链企业成立数量及增长率

进一步通过筛选，截止到2020年6月我国从事提供区块链产业底层技术平台服务、应用产品、行业技术解决方案服务等业务,具有投入产出的区块链企业共1309家。



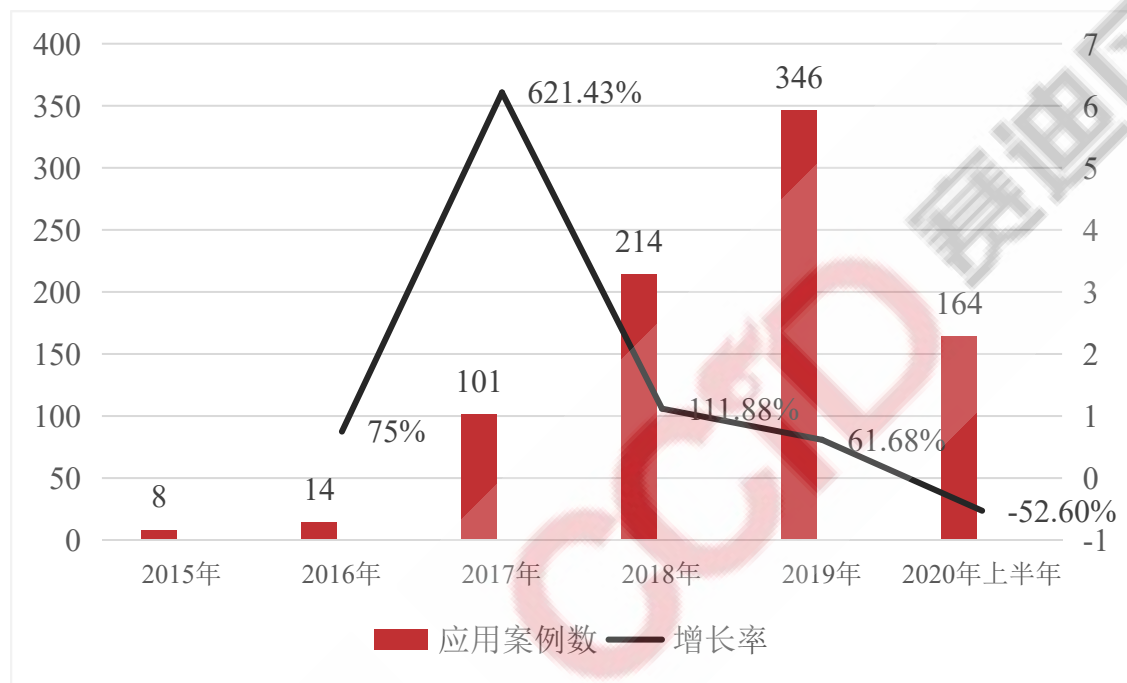
2016-2020年上半年区块链专利公开量

截至2020年6月，中国公开的区块链专利数量5402项，已经超过2019年全年专利总量的50%以上。区块链专利数的逐年增长体现了我国创新力的不断提高。

2020年上半年全球区块链技术发明专利申请数量TOP 50（中国）

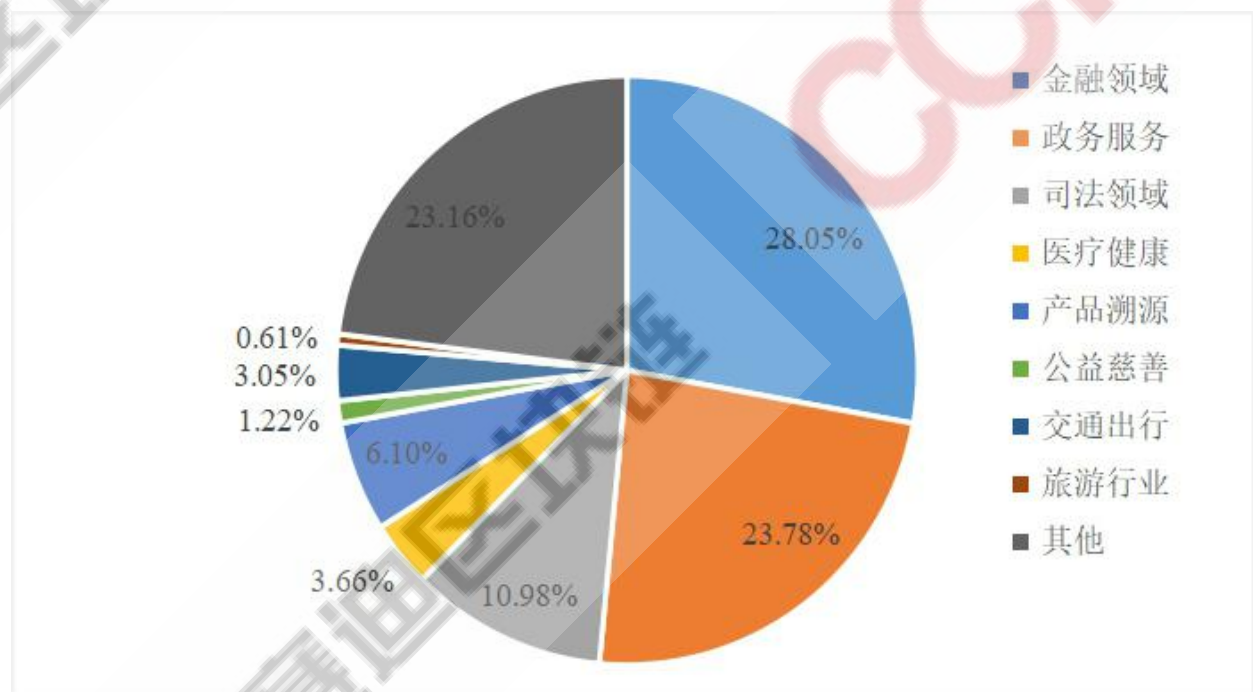
世界排名	企业名称	专利数量
1	阿里巴巴（含支付宝）	1457
2	腾讯	872
3	浪潮	274
6	中国平安	184
7	百度	144
8	微众银行	134
9	京东数科	121
11	复杂美	91
12	国家电网	76
13	网心科技	74

截至2020年6月，对公开的全球区块链技术发明专利申请数量进行统计分析，从事该领域技术研究的企业主要来自中国、美国、韩国和日本等国家、组织或地区。Top100中，中国有46家企业入围，其中阿里巴巴（支付宝）以1457件专利位列第一，腾讯以872件专利排名第二，浪潮以274件专利排名第三。



我国区块链应用案例数分布

从整体上来看，我国区块链行业企业应用正处于积极探索和推进时期，一批“区块链+”优秀产品不断落地。赛迪区块链研究院统计了2020年1月至6月底我国区块链案例数，共计164项，达2019年全年的45%，随着疫情的好转，预计2020年下半年，企业区块链应用落地情况会持续向好。

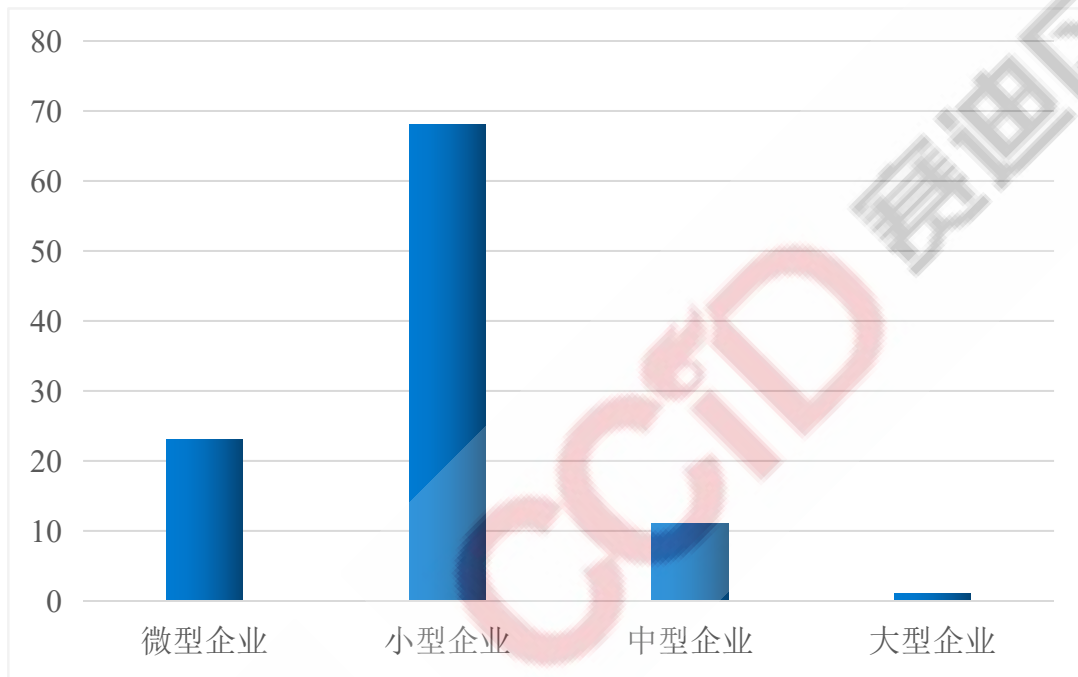


我国区块链应用领域分布情况

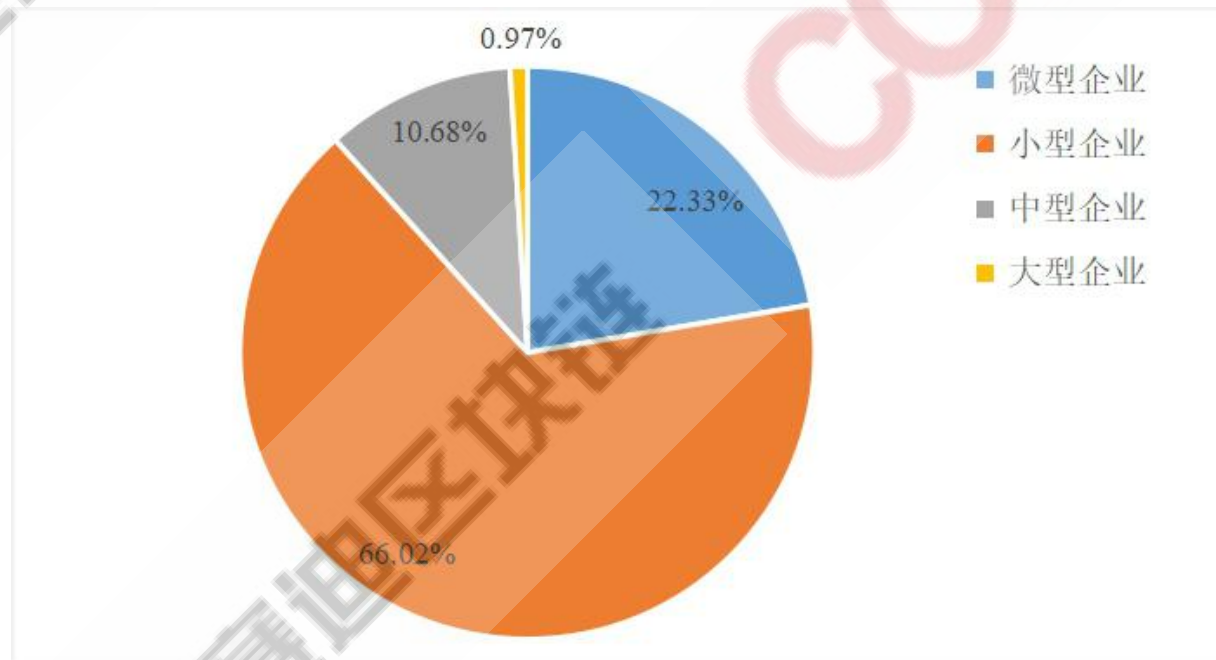
从行业分布来看，金融领域依旧是我国区块链技术应用最为活跃的领域，区块链以其去中心化、可追溯、不可篡改等特点赋能金融领域，用于融资、支付结算、信息存证及流通、资产证券化等场景，增加信息可信度、缓解重复交易，在一定程度上降低道德风险和操作风险。

“ 02 ”

区块链企业规模情况



2020年上半年我国区块链企业团队规模分布

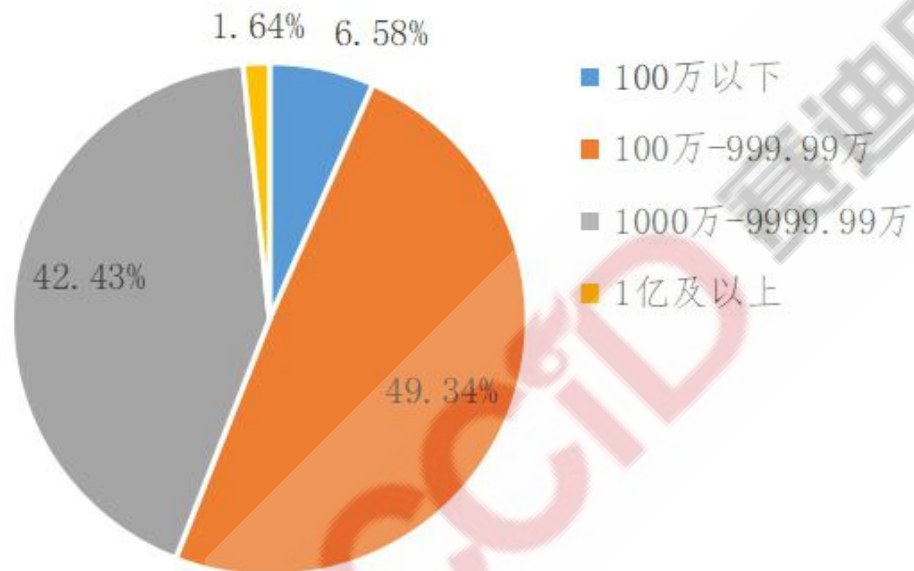


2020年上半年我国区块链企业团队规模分布占比

2020年上半年，在我国新成立且有产出的303家区块链企业中明确团队规模的企业共计103家，其中以微型为主的有23家，占比22.33%；团队规模以小型为主的有68家，占比66.02%；团队规模以中型为主的有11家，占比10.68%；团队规模以大型为主的1家，占比0.97%。我国中小微企业的发展一直是一个亟待解决的问题，从区块链企业以小型团队规模为主，可以看出，当下，企业的发展仍然存在瓶颈，国家政府对中小微企业的扶持是促进企业发展的重中之重。

02

总体资产规模下调

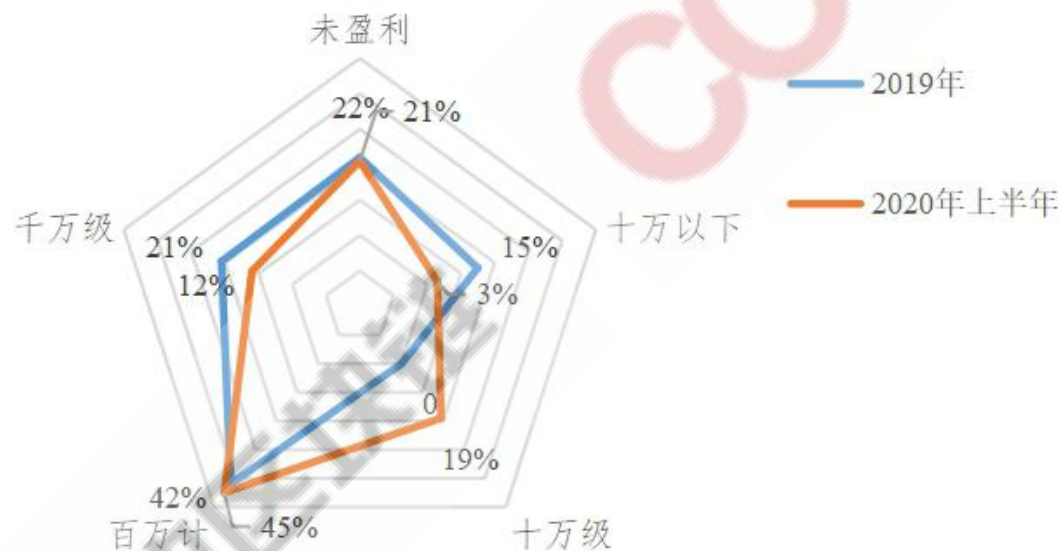


2020年上半年企业注册资金分布情况

总体来看，注册资金在1000万元以下的企业数量已超过总企业数量的一半，将近半数的区块链企业在成立注册时的资金额度在百万元级别。与2019年上半年相比，注册资金在100万元到999.99万元之间的企业占比明显增大，1亿元以上的企业占比明显减小，企业总体资产规模明显下降。

03

企业营收稳中有进



区块链百强企业营收对比

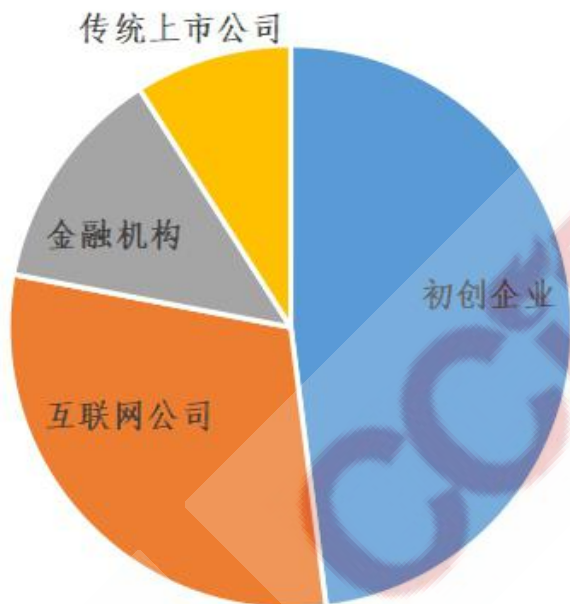
总体来看，2020年上半年79%的企业实现了盈利，企业运营情况虽进步较缓，但仍平稳向好发展。

“ 03 ”

区块链企业类型情况

01

初创企业占比较大



区块链企业类型分布

在赛迪区块链研究院统计的1000余家区块链企业中，初创企业数量最多，占比近50%，相关互联网公司占比为25%，传统上市公司占比为7%。

02

IT互联网巨头区块链业务持续发力

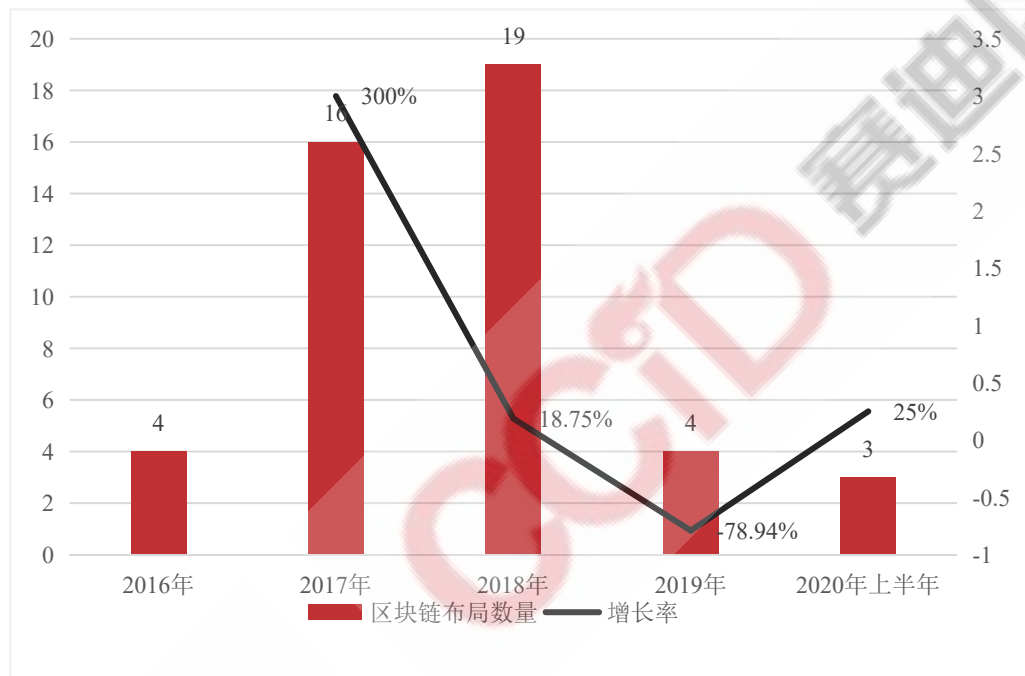
2020年上半年IT互联网巨头区块链业务一览表

百度	推出了基于百度完全自主知识产权的区块链解决方案XuperChain。XuperChain根据面向开源及私有软件项目的托管平台GitHub数据，XuperChain代码提交次数300余次，保持高频迭代。
蚂蚁区块链	蚂蚁区块链自主研发一个基于硬件TEE的链上隐私保护计算模型，确保业务数据高速增长的情况下，将隐私保护计算代价压缩到最低，用户隐私数据可以在蚂蚁区块链上零成本得到保护，无性能损失。
京东数科	京东数科区块链品牌智臻链与京东智联云联合发布云版BaaS平台，旨在降低加入业务联盟的门槛，为小微企业或信息化能力薄弱的企业提供简洁灵活的接入方式，帮助其快速建链、组链、用链，以及拓展区块链联盟生态，加速新基建下区块链与产业应用的结合。
华为云	华为云打造“目录区块链”助力北京市精准防控疫情，将全市50+个委办局的职责、目录以及数据建立有序的对应关系，实现对数据本身的弱管理、资源索引和使用的强管理，通过多方实时参与的数据授权和审批，打通政府部门间数据共享过程中的技术和流程障碍。
海尔	海尔COSMOPlat推出基于区块链的新冠肺炎战疫供需平台，平台中的区块链节点以及被授权的用户，可以通过输入交易哈希码（TxHash），查验某条信息来源、传输过程、传输结果等全流程的信息，使得供需双方之间信息更真实透明。
支付宝	支付宝爱心捐赠引入区块链技术，将参与其中的多家信息写到链上，做到不可篡改，从而使得公益更加透明，截至目前该平台已经支撑了20多亿次的交易。

传统的上市公司首先以金融领域为突破口，利用区块链技术的特点，积极部署供应链金融、资产管理、跨境支付、跨境贸易等领域的应用。

企业	应用详情
恒生电子	恒生电子范太链（FTCU），基于HSL2.0技术框架构建，是金融领域区块链应用的BaaS平台，采取联盟组织的形式，通过共享、共识、共治机制，打造基础联盟链，为金融机构提供区块链服务。
万向区块链	江西银行联合正邦科技使用万向区块链供应链金融平台，通过正邦科技供应链为多级供应商提供融资服务。供应商通过平台，在线使用经正邦确认的合同和发票申请融资，大大缩短应收账款周期。
新晨科技	成功上线了“区块链即服务（BaaS）平台项目”、“雄安新区建设资金链项目”。
海联金汇	基于优链区块链底层平台研发的“海联金汇供应链金融服务系统”和“跨境保理融资授信管理平台”也均已上线。
神州信息	成功落地实施“基于区块链的供应链金融企业应收账款融资系统”。
金财互联	基于区块链技术提供在线的财税托管服务产品“金财云商”，该产品集工商注册、银行开户、税务登记、开票、记账、报税一体化的在线服务，办理人员无需到场即可在线完成所有业务环节，是“业务协同办理”应用场景的具体表现。

金融机构生态体系全面铺开



我国保险企业区块链产业布局情况

2016年至2020年6月期间，共有14家保险公司涉足区块链技术，其中不乏保险业巨头：平安集团、众安保险、中国人寿保险、泰康保险、民生保险等企业。2020年上半年，有3家保险企业发布下一步其公司的区块链技术布局。



从事区块链领域银行图谱

截至2020年6月，参与区块链应用探索的国内银行机构共45家，其中2020年新增9家银行，包括7家城市地方银行。说明随着政府、企业对区块链技术的重视，区块链技术在基层银行的普及度越来越高。

“ 04 ”

区块链企业分布情况



我国区块链企业各地区数量分布

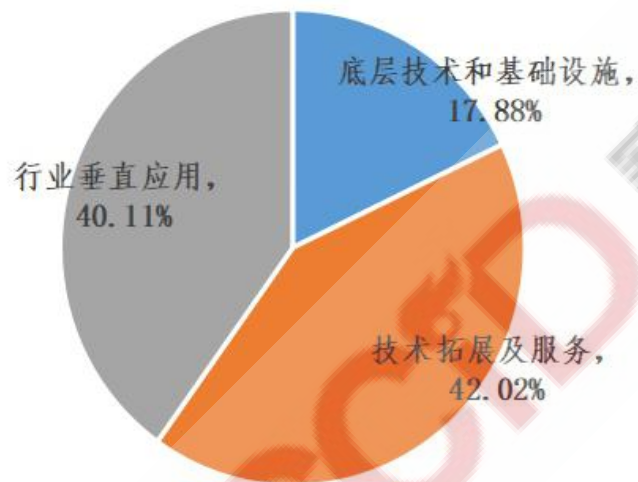
从各省份的分布的企业数量来看，企业分布阶梯化明显。其中广东、北京分别以354家和342家企业位居第一梯队；上海、山东、江苏、浙江、四川、重庆企业数量超40家以上，属于第二梯队；其他中部地区、西部地区以及东北地区数量明显较少，属于第三梯队。

我国区块链企业各地区数量

地域	数量 (家)	比例	地域	数量 (家)	比例
广东	354	27.06%	河南	4	0.31%
北京	342	26.15%	安徽	4	0.31%
上海	125	9.56%	河北	3	0.23%
江苏	106	8.10%	内蒙古	3	0.23%
浙江	85	6.50%	新疆	2	0.15%
山东	67	5.12%	广西	2	0.15%
重庆	48	3.67%	吉林	2	0.15%
四川	44	3.36%	江西	1	0.08%
湖南	22	1.68%	甘肃	1	0.08%
陕西	20	1.53%	云南	1	0.08%
湖北	19	1.45%	黑龙江	1	0.08%
福建	18	1.38%	山西	1	0.08%
海南	11	0.84%	宁夏	0	0.00%
天津	9	0.69%	青海	0	0.00%
辽宁	8	0.61%	西藏	0	0.00%
贵州	5	0.38%	总计	1309	100%

02

业务领域逐步扩大

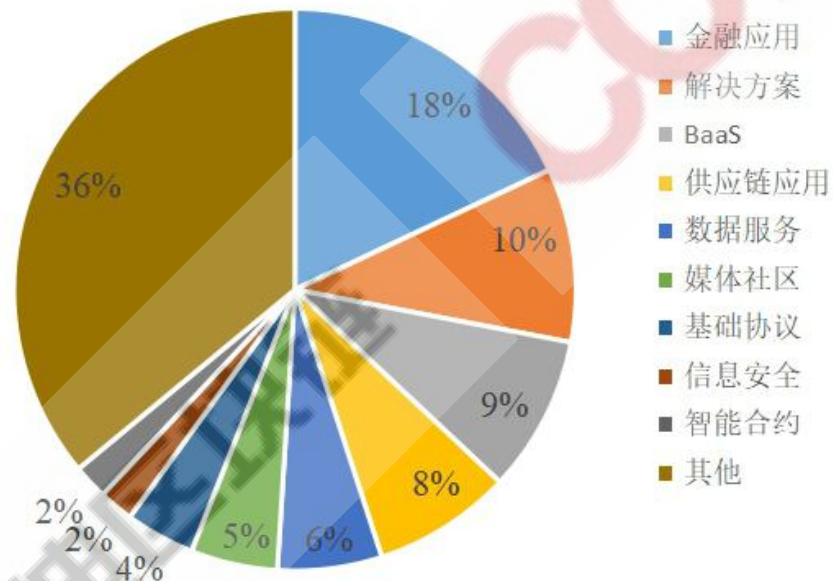


区块链业务领域分布占比

对比三大业务领域，结果显示，多数企业不止聚焦于一方面发展，呈现多领域协同发展态势。对比三大业务领域，通用应用及技术扩展领域和垂直行业应用领域分布占比较大，分别占比42.02%、40.11%。

03

应用领域多向拓展



区块链应用领域分布比例

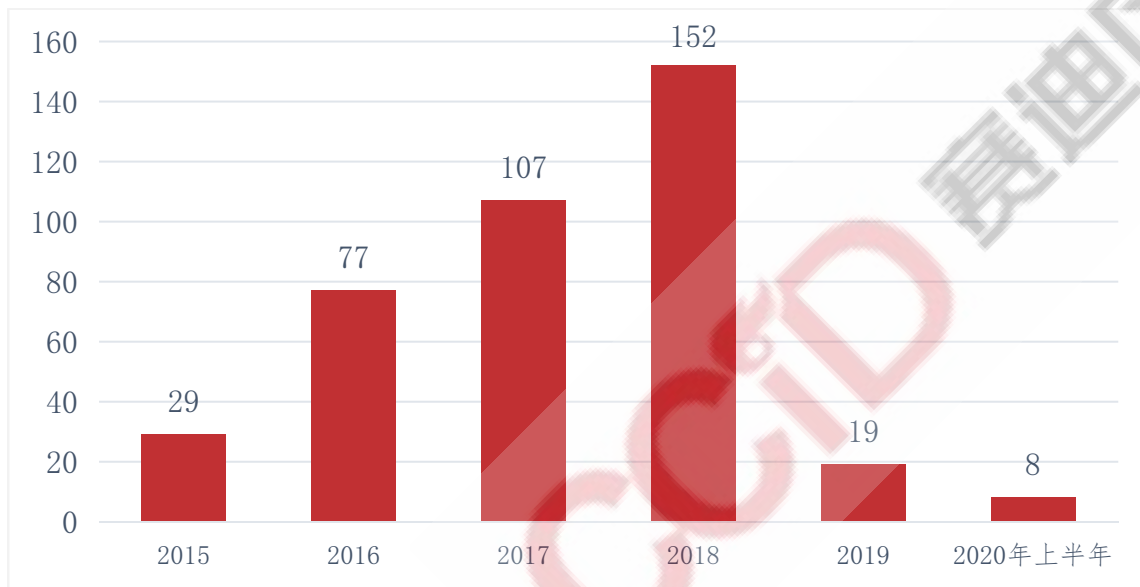
现阶段主要以金融应用、解决方案、BaaS平台居多，占比分别为18%、10%、9%，其次是供应链应用、数据服务、媒体社区和基础协议，占比分别为8%、6%、5%、4%，信息安全、智能合约等方面占比较少，均占比2%。

“ 05 ”

区块链企业融资情况

01

初创企业融资困难

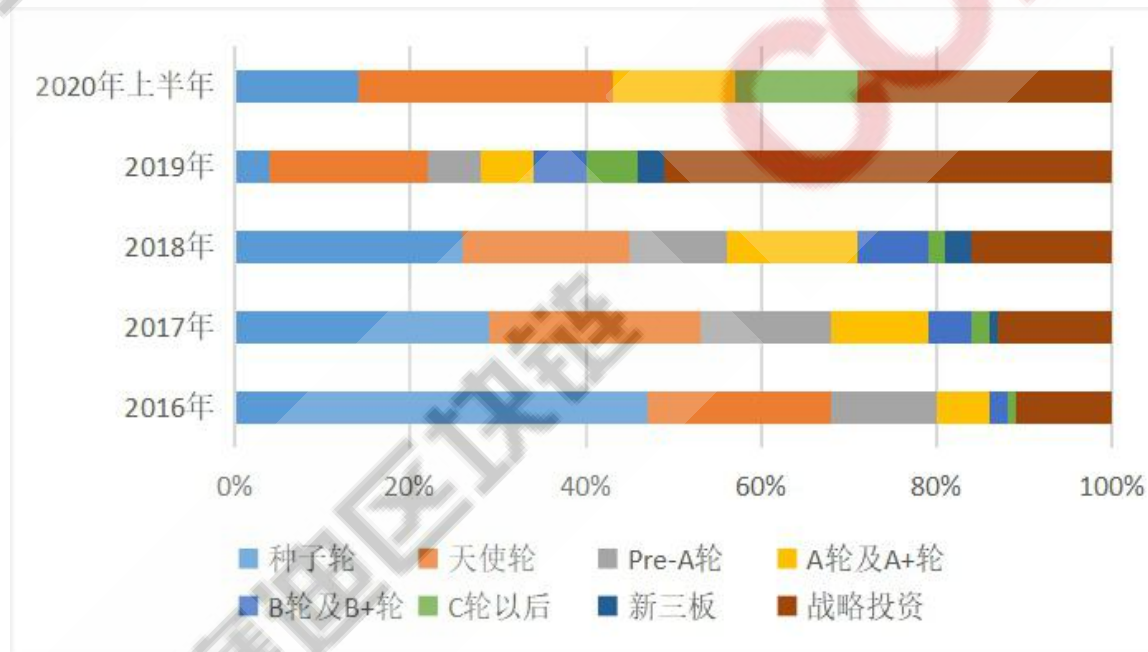


2020年上半年注册成立的区块链企业投融资数量

2020年年初新冠肺炎疫情的爆发，致使全国上半年大部分企业停工停产、半工半产，我国区块链企业投融资同样受到影响，截至2020年6月底，新注册成立的区块链企业中仅有8家获得投融资，初创企业融资困难问题依旧突出。

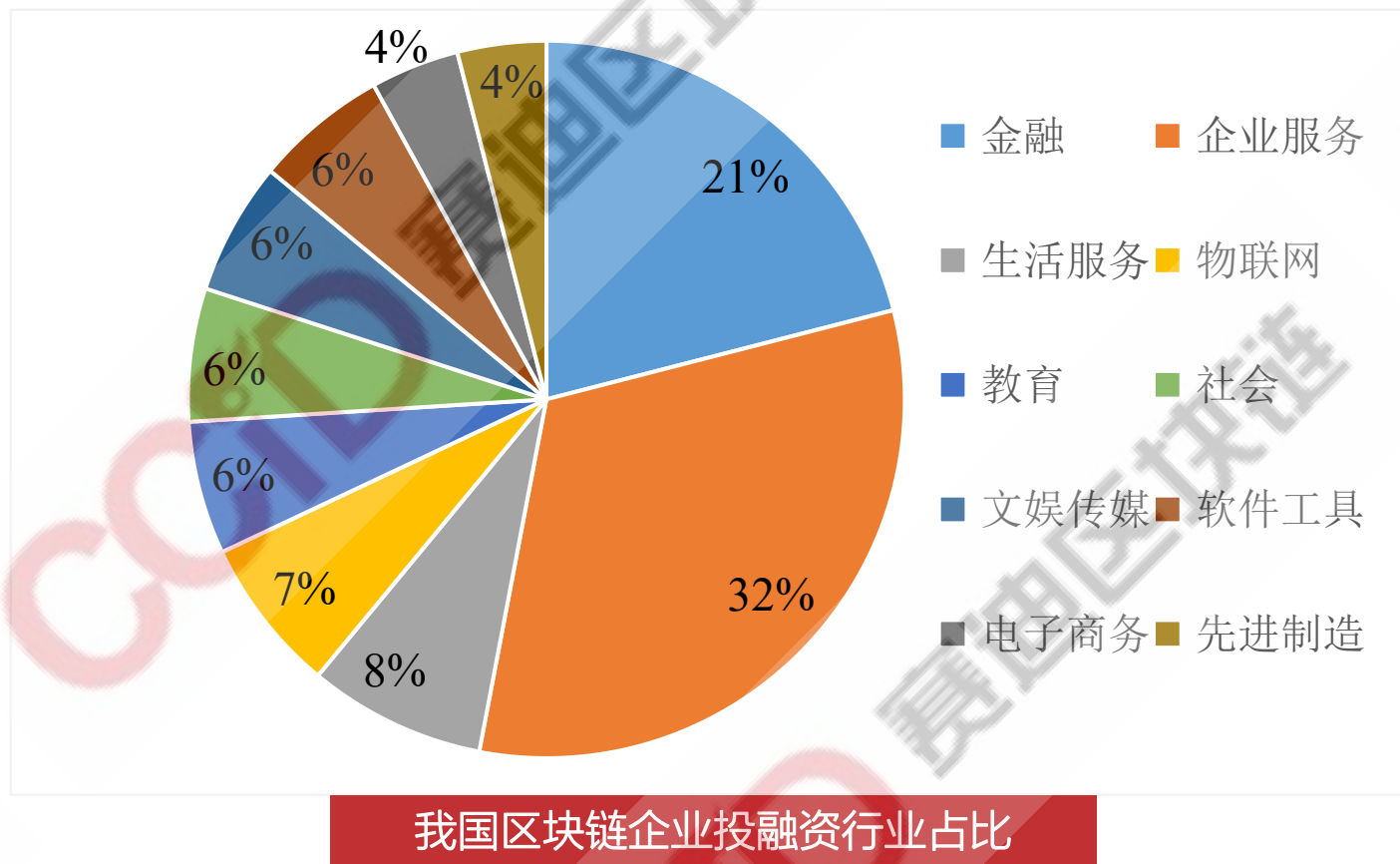
02

初创企业投资轮次大幅度增加



我国区块链企业投融资轮次分布

2020年上半年初创期投资轮次（B轮以前）占比近60%，较2019年占比明显增多。在我国政策扶持、产业规模、资金支持等方面一片利好的大环境下，越来越多的企业开始在区块链领域进行探索。



根据赛迪区块链研究院统计，2019年区块链企业投融资行业主要涉及于企业服务、电子商务等领域，而2020年上半年区块链企业投融资情况与2019年相比，企业服务类融资仍处榜首，占总比的32%。紧随其后的是金融领域，我国金融领域区块链企业投融资数量明显增多，占了总比的21%。

“ 06 ”

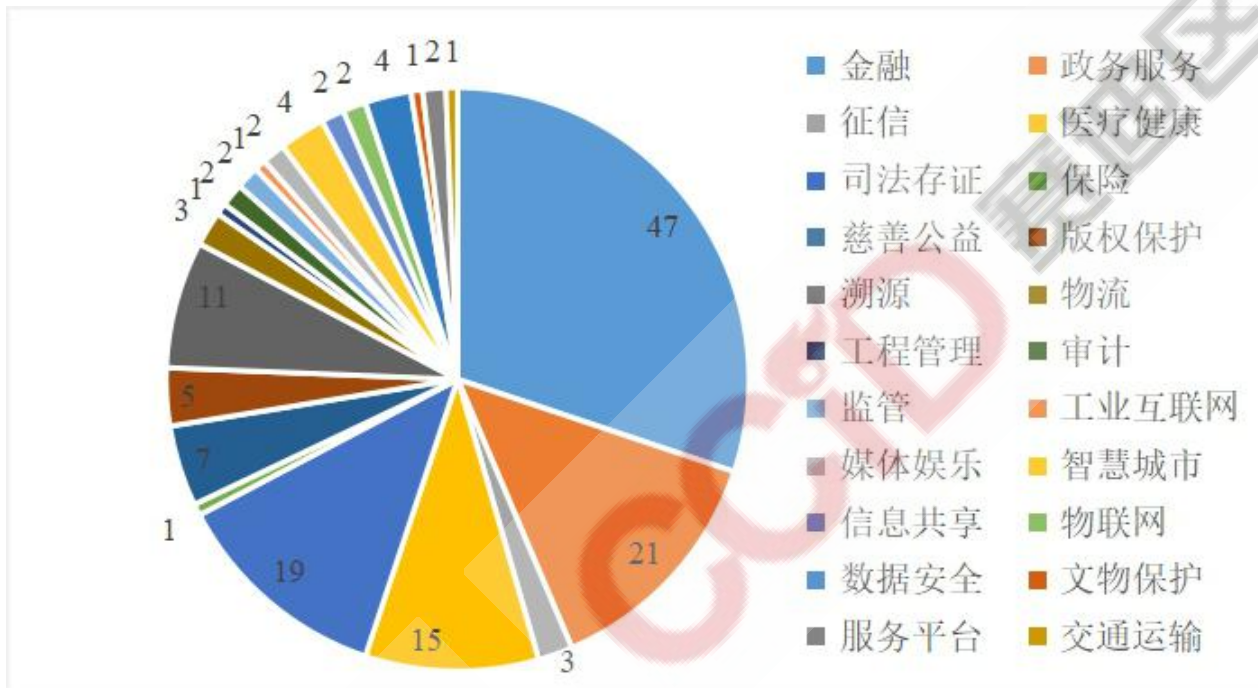
区块链企业技术实力情况

核心技术创新趋向多元化

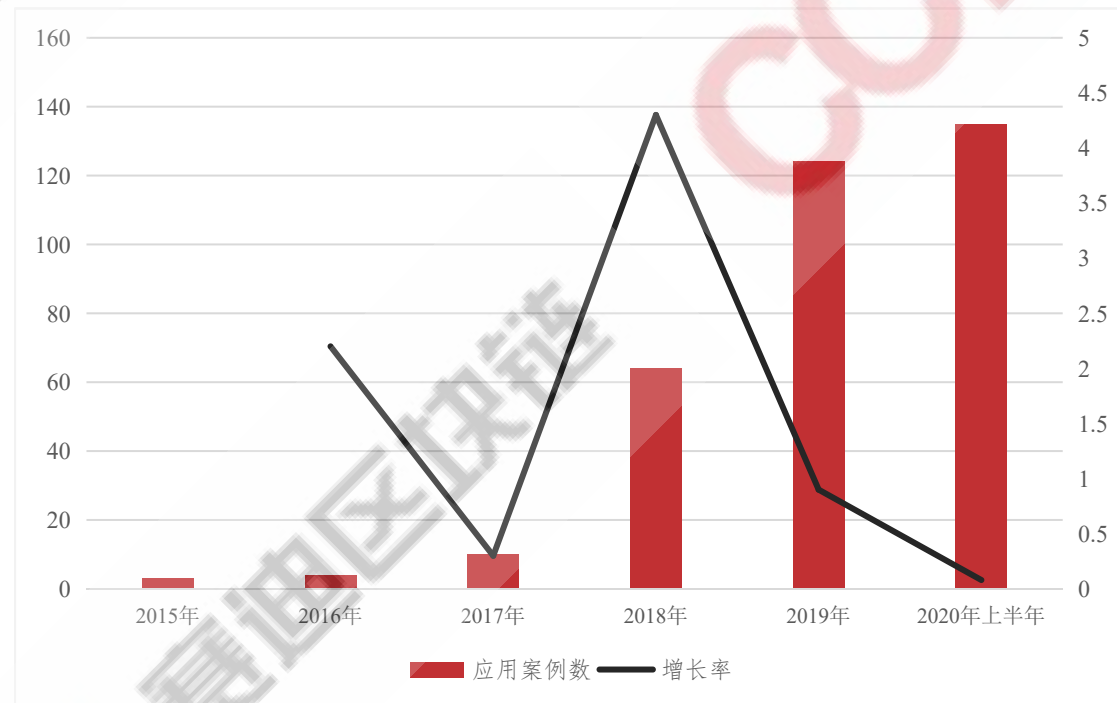
创新类别	技术类别	企业/团队名称	技术名称
跨链技术创新	跨链框架升级方面	万维链	Wanchain 4.0
	区块链跨链标准订立	蚂蚁区块链	蚂蚁跨链技术
	区块链跨链合作	深圳市税务局联合腾讯集团等企业	“税务-产业”联盟链
隐私保护技术创新	区块链隐私保护研发	蚂蚁区块链	可商用落地的链上隐私保护技术
	区块链隐私保护解决方案	微众银行	WeDPR隐私保护解决方案
数据安全技术创新	区块链数据安全创新	亨通集团量子保密通信团队联合武汉大学	在线运行的量子保密通信节点之间部署区块链系统
	区块链数据安全应用方面	济南市公安局、济南市卫健委等部门联合浪潮集团	身份健康码

随着企业对区块链技术创新的不断投入，许多企业将区块链核心技术创新作为企业快速、高效、可持续发展的核心竞争力。2020年上半年区块链核心技术创新取得进一步提高，技术创新呈多元化发展，涉及领域主要有区块链跨链、区块链隐私保护、区块链数据安全等技术方面。

各领域解决方案大幅增长



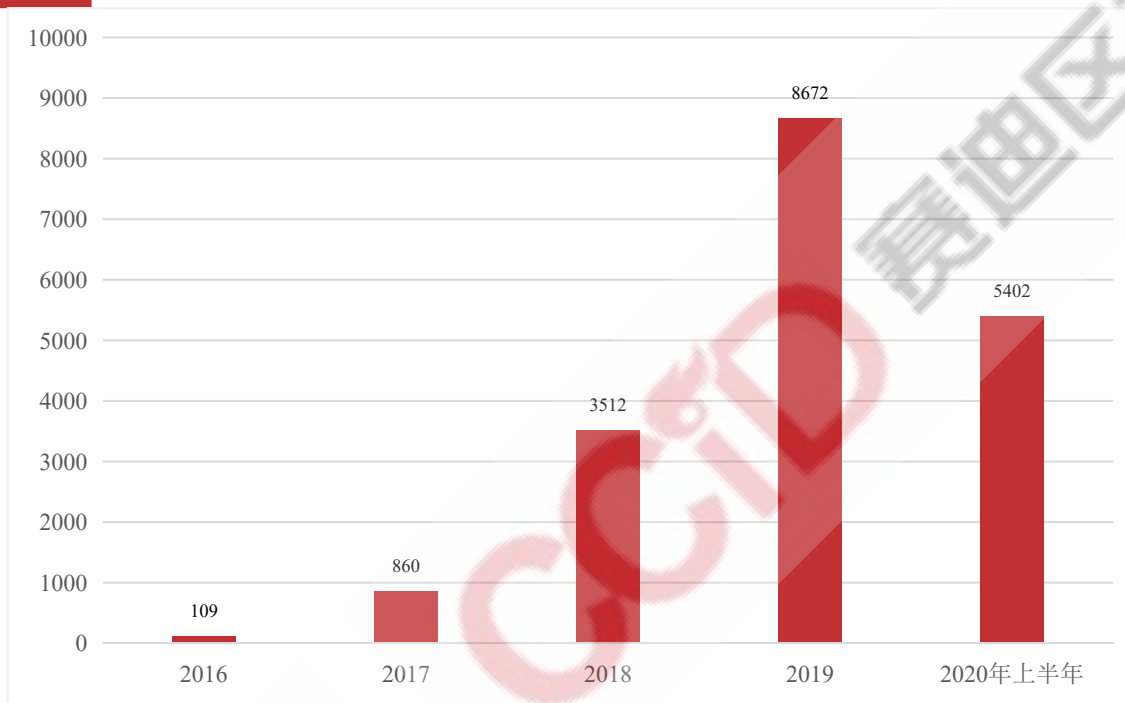
我国区块链垂直应用领域解决方案分布



我国区块链解决方案数量对比

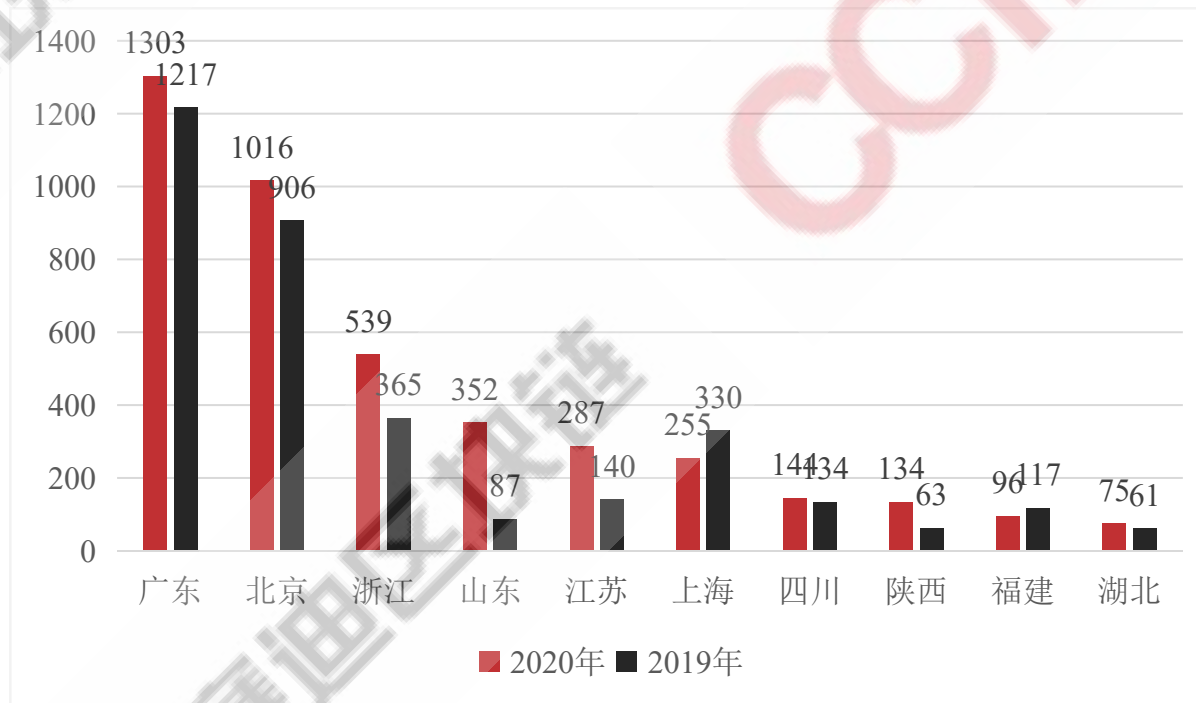
2020年以来，受疫情影响我国区块链企业发布相关解决方案情况明显有所下降。但随着疫情的好转，优秀区块链解决方案及应用案例将会不断增多。

区块链专利数量平稳上升



2016-2020年上半年区块链专利公开量

2020年上半年我国区块链专利数量依旧保持平稳增长趋势。根据国家知识产权局统计，2020年上半年我国公开的区块链专利数量为5402项，按此增长速度，预计2020年底我国公开的区块链专利数量有望突破10000项。



区块链专利公开量地区分布图

2020年上半年除福建以外，其余大部分省份地区的专利数量较去年同期相比均平稳增长，上半年各省份区块链专利数量排名总体保持稳定，山东省专利数量增长明显，约为上年同期专利数量的4倍，排名升至第四，其中济南市区块链专利数量贡献最多，占山东省专利总量的90%。

2020年上半年各企业也在不断推进区块链与云计算、物联网、人工智能、5G等技术融合，使区块链技术获得更加广阔的应用空间，与其他新兴技术共同解决多行业、多领域的痛点，从而进一步提高生产效率。

1、与云计算相结合，助力后疫情时期的复工复产

企业名称	项目名称	详细内容
中原金融资产交易中心	“信豫链”债权债务服务平台	将供应链中相关的政府采购平台、国有企业、核心企业、上下游中小微企业及银行等金融机构全部纳入系统，该平台具有确权数据权威可信、不可篡改、安全可溯的特点，促进中小微企业复工复产融资更为便捷。
兴业银行	福建省金融服务云平台	“金服云”平台应用融合区块链、云计算等技术，智能匹配融资需求与金融供给，运用“信用速贷”、“抵押快贷”、“银票快贴”等综合金融服务，破解中小企业融资难、融资贵、融资慢等问题。

2、区块链与物联网相结合，促进解决方案不断完善

企业名称	项目名称	详细内容
中国台湾国际信任机器公司	融合物联网和区块链的解决方案	该解决方案旨在提高通过微软Azure IoT操作系统认证的芯片组的性能和安全性，消除基于区块链的物联网设备固有的可扩展性瓶颈。
广和通	区块链应用框架	发布基于紫光展锐的物联网芯片平台春藤8910DM以及摩联科技的BoAT区块链应用框架，推出全球首款Cat.1区块链模组L610，融合物联网+区块链技术。

3、区块链与人工智能相结合，促进行业监管

企业名称	项目名称	详细内容
鄞州联心菜市场	智慧菜场3.0	项目主要以增量运营、数据中台、线上线下结合等为特点，通过人工智能、区块链等最新技术，实现智慧农贸系统可视化信息展示、区块链存证等系统跨平台整合，进一步推进由人工监管向数字监管转变。

“ 07 ”

2020区块链技术创新典型企业名录

2020区块链技术创新典型企业名录评选介绍

为推广宣传优秀区块链企业，推进我国区块链技术创新和产业发展，促进区块链技术赋能实体经济。中国区块链生态联盟、赛迪区块链研究院调查了国内数百家区块链技术企业，评估其综合竞争力，评估从企业的团队建设、技术创新、产品竞争力以及商业运营情况等方面进行，最终评选出100家典型区块链企业。

依据各指标的重要性，分别赋予权重



30%

团队竞争力



20%

商业竞争力



25%

技术竞争力



25%

产品竞争力

1 团队竞争力评估

管理层实力：包括CEO任职年限、CEO管理的公司规模（人数）、CTO参与过的项目数量、CTO参与过的项目层次、核心团队平均受教育程度、核心团队专业背景、核心团队合作年限。

公司实力：包括企业注册年限、团队规模、团队平均年龄、前五名股东占累计比、是否设立员工持股计划。

2 技术竞争力评估

技术创新力：包括专利数总量（区块链相关技术专利）、软件著作权数量、公开出版物数量（学术论文、专业书籍、研究报告）、底层平台创新性、源代码是否公开。

研发实力：包括研发团队人数、研发团队占比、研发团队平均学历、研发投入、研发投入占比（占年度营业收入）、代码更新量（年度总量）。

3 产品竞争力评估

产品应用情况：包括产品实现程度、产品应用领域数量、与应用场景的匹配程度。

产品基本情况：包括功能、性能、安全性。

4 商业竞争力评估

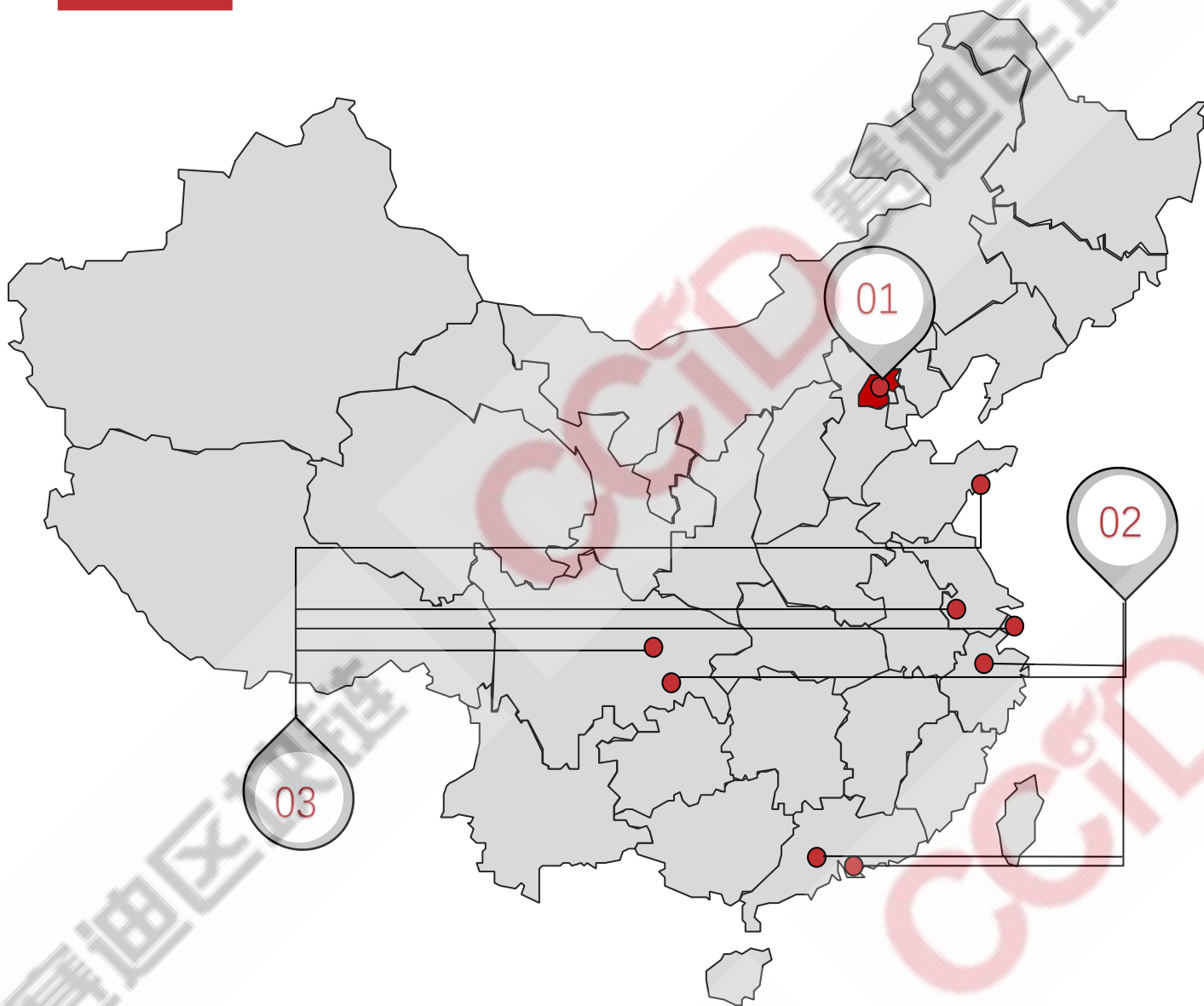
财务实力：年度总营收（人民币）、2019年毛利率、盈利规模、公司估值（人民币）、融资轮次、累计融资额（人民币）、投资机构。

营销实力：公司销售人员占比、媒体曝光度、社交平台活跃度、社交平台月活跃用户。

市场认可度：第三方评测证书、获得社会奖项。

运营合规性：企业提供的区块链系统是否为网信办备案、股东或关联公司有无发币行为、近一年内是否有重大负面新闻、是否有合规性第三方测试报告。

一级指标	二级指标	三级指标	一级指标	二级指标	三级指标
团队竞争力	管理层实力	CEO任职年限	产品竞争力	应用情况	产品实现程度
		CEO管理的公司规模（人数）			产品应用领域数量
		CTO参与过的项目数量			与应用场景的匹配程度
		CTO参与过的项目层次		基本情况	功能
		核心团队平均受教育程度			性能
		核心团队专业背景			安全性
		核心团队合作年限			年度总营收（人民币）
	公司实力	企业注册年限	商业竞争力	财务实力	2019年毛利率
		团队规模			盈利规模
		团队平均年龄			公司估值（人民币）
		前五名股东占累计比			融资轮次
		是否设立员工持股计划			累计融资额（人民币）
技术竞争力	技术创新力	专利数总量（区块链相关技术专利）		营销实力	投资机构
		软件著作权数量			公司销售人员占比
		公开出版物数量（学术论文、专业书籍、研究报告）			媒体曝光度
		底层平台创新性			社交平台活跃度
		源代码是否公开			社交平台月活跃用户
	研发实力	研发团队人数		市场认可度	第三方评测证书
		研发团队占比			获得社会奖项
		研发团队平均学历		运营合规性	企业提供的区块链系统是否为网信办备案
		研发投入			股东或关联公司有无发币行为
		研发投入占比（占年度营业收入）			近一年内是否有重大负面新闻
		代码更新量（年度总量）			是否有合规性第三方测试报告



第一梯队

01

北京以28家企业的数量处于绝对领先地位。

第二梯队

02

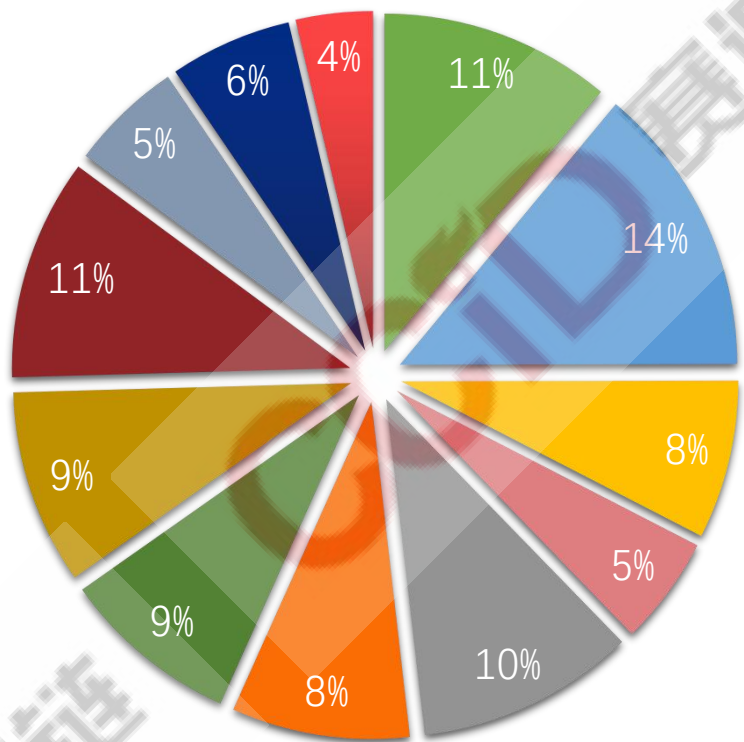
重庆、广州、杭州、深圳，分别以11、10、9、7家企业上榜紧随其后。

第三梯队

03

南京、青岛、上海、成都分别拥有3-5家企业，其余城市均仅拥有1~2家企业，远落后前几名城市。

百强企业公司规模分布



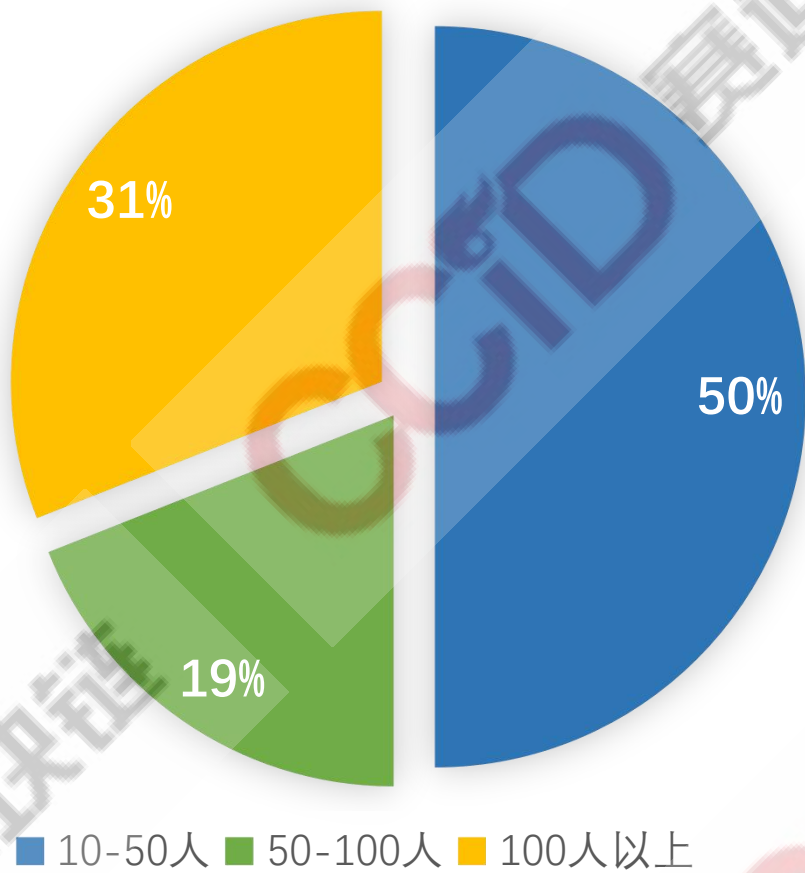
■ 底层基础设施开发
■ 安全服务提供
■ 医疗健康
■ 物流交通

■ 解决方案提供
■ 金融科技
■ 智慧政务
■ 工业互联网

■ 通用技术扩展
■ 供应链管理
■ 溯源存证
■ 其他

- 优质的解决方案及强大的底层技术是区块链技术能大规模落地应用的关键因素，绝大多数企业选择解决方案提供和底层基础设施开发作为主要研究方向。
- 金融科技、溯源存证行业因其行业特点与区块链技术特征天然拟合，因此也有较多企业选择进行布局。
- 供应链管理、医疗健康、智慧政务等领域均有一定数量的企业支持，它们是区块链生态完整性不可或缺的重要组成部分。

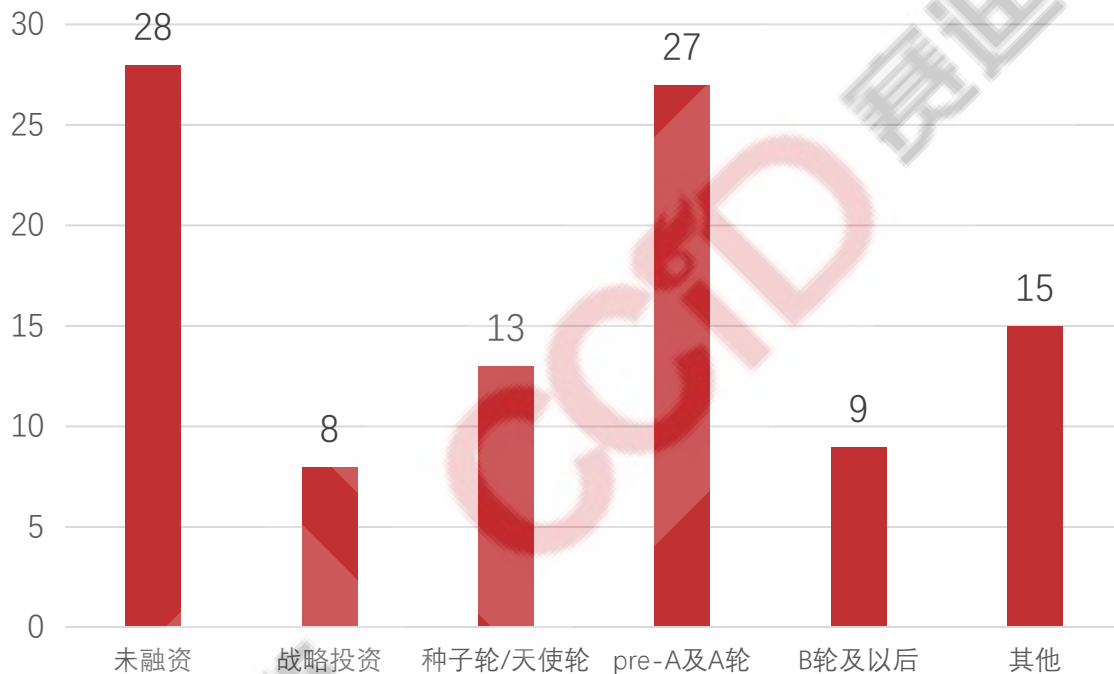
百强企业公司规模分布



从企业规模来看，百强企业以10-50人的中小型企业为主，100家企业占比50%，其次50-100人的中型公司有19家，100人以上的大型公司占比31%。

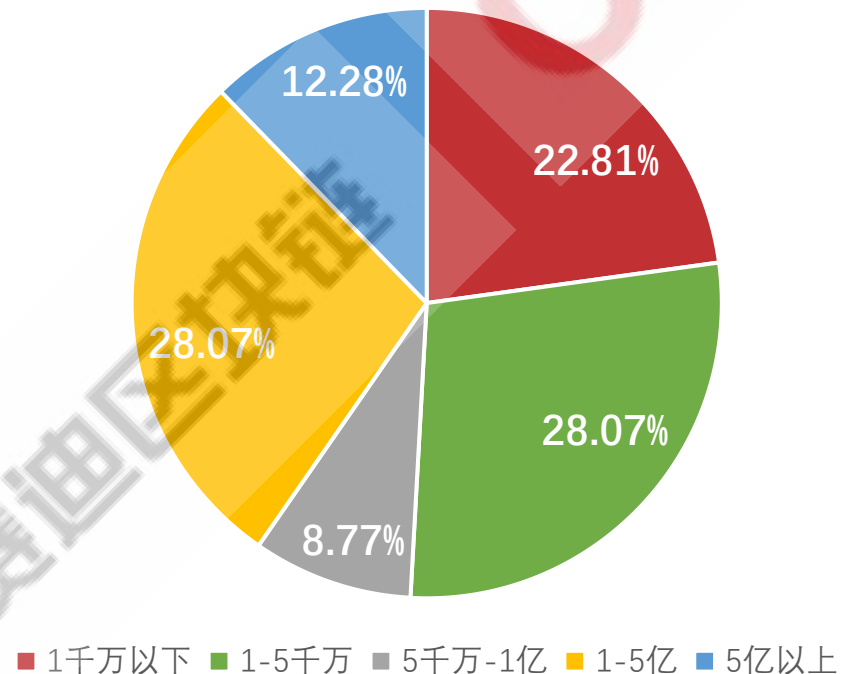
企业规模分布中，中型规模的企业数量占主导地位，符合区块链行业处于发展探索期的处境，绝大多数企业属于初创早期。

百强企业融资轮次分布



融资轮次分布来看，未融资的企业最多，共28家；其次是获得Pre-A/A轮企业最多，共计27家。初创企业（B轮之前）占总体融资数量的50%以上，能够体现出区块链行业处于早期发展阶段

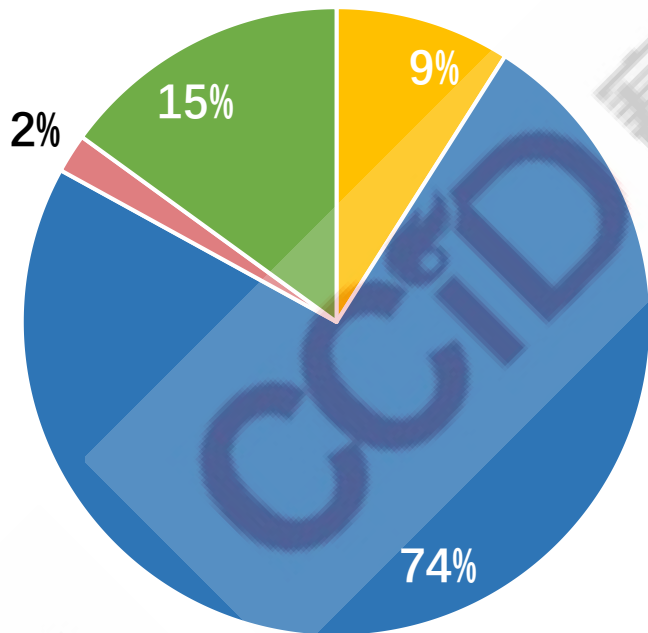
企业融资金额数量分布



融资金额分布来看，企业融资金额在1-5千万元人民币之间和1-5亿元人民币之间的企业最多，均占比28.07%。其次是融资金额在1千万人民币以下的企业，约占23%。

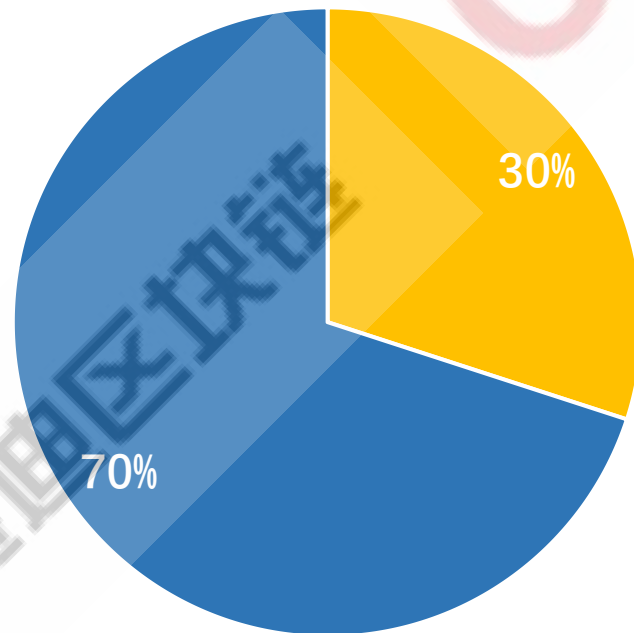
2020区块链技术创新典型企业特征分析—企业核心团队情况

核心团队平均受教育程度



■ 普通院校本科 ■ 硕士、名校本科 ■ 普通院校博士 ■ 名校博士

核心团队合作年限



■ 1-3年 ■ 3年以上

从核心团队平均受教育程度来看，74家企业核心团队的教育程度为硕士、名校本科。从核心团队合作年限上看，1-3年团队合作年限占比70%，3年以上为30%。

2020中国区块链技术创新典型企业名录（排名不分先后）

1	杭州云象网络技术有限公司	26	福建福链科技有限公司
2	杭州趣链科技有限公司	27	普华商业集团有限公司
3	航天信息股份有限公司	28	南京优物链科技有限公司
4	杭州复杂美科技有限公司	29	杭州溪塔科技有限公司
5	深圳市迅雷网络技术有限公司	30	铭数科技（青岛）有限公司
6	京东数科海益信息科技有限公司	31	北京思源政通科技集团有限公司
7	国网区块链科技（北京）有限公司	32	南京金宁汇科技有限公司
8	湖南天河国云科技有限公司	33	广州数信区块链科技有限公司
9	北京聚农科技有限公司	34	重庆小雨点小额贷款有限公司
10	河南中盾云安信息科技有限公司	35	中国电子科技网络信息安全有限公司区块链研发中心
11	杭州时戳信息科技有限公司	36	金财互联控股股份有限公司
12	云账户技术（天津）有限公司	37	深圳星算科技有限公司
13	北京瑞策科技有限公司	38	杭州下笔有神科技有限公司
14	北京共识数信科技有限公司	39	武汉菲旺软件技术有限责任公司
15	成都链安科技有限公司	40	青岛天德信链信息科技有限公司
16	迪肯区块链科技（重庆）有限公司	41	北京众享比特科技有限公司
17	北京天德科技有限公司	42	重庆忽米网络科技有限公司
18	北京八分量信息科技有限公司	43	杭州安存网络科技有限公司
19	湖南兆物信链科技集团有限公司	44	北京磁云数字科技有限公司
20	信天翁数据科技（深圳）股份公司	45	广州科创空间信息科技有限公司
21	重庆华医康道科技有限公司	46	安徽高山科技有限公司
22	西安纸贵互联网科技有限公司	47	重庆易保全网络科技有限公司
23	山大地纬软件股份有限公司	48	博雅正链（北京）科技有限公司
24	南京迪链信息科技有限公司	49	北京腾信光大科技有限公司
25	北京信任度科技有限公司	50	上海边界智能科技有限公司

2020中国区块链技术创新典型企业名录（排名不分先后）

51	上海墨珩网络科技有限公司	76	微观（天津）科技发展有限公司
52	青岛闪收付信息技术有限公司	77	致信互链（北京）科技有限公司
53	杭州宇链科技有限公司	78	阿莫斯（北京）科技有限公司
54	北京泛融科技有限公司	79	上海摩联信息技术有限公司
55	艾鸥科技（宁波）有限公司	80	苏州盟链数字科技有限公司
56	北京优炫软件股份有限公司	81	浙江连接电子商务有限公司
57	福建博思软件股份有限公司	82	深圳博洛科技有限责任公司
58	成都质数斯达克科技有限公司	83	重庆众意网科技有限公司
59	重庆颂车网络科技有限公司	84	中育数据（广州）科技有限公司
60	北京知帆科技有限公司	85	浙江爱立示信息科技有限公司
61	国金公用通链（北京）信息科技有限公司	86	江苏华能智慧能源供应链科技有限公司
62	无锡井通网络科技有限公司	87	广州秒钛科技有限公司
63	山东港口陆海国际物流集团有限公司	88	广州点点办公科技有限公司
64	北京版全家科技发展有限公司	89	福建南威软件有限公司
65	海创链（信息）科技有限公司	90	商事区块链科技（广东）有限公司
66	重庆创敏科技集团有限责任公司	91	新疆数字证书认证中心（有限公司）
67	青岛链谷国际供应链管理有限公司	92	江苏知链科技有限公司
68	北京荷月科技有限公司	93	广州力麒智能科技有限公司
69	密链（广州）科技有限公司	94	北京职真真科技有限公司
70	北京笔新互联网科技有限公司	95	斯坦（深圳）科技有限公司
71	贝富（广州）新技术有限公司	96	易惠云安（北京）健康科技有限公司
72	广州运通链达金服科技有限公司	97	北京孚链科技有限公司
73	前海联合网络科技有限公司	98	重庆帮帮链智能科技有限公司
74	仁灏优医信息技术服务（深圳）有限公司	99	国金建新科技有限公司
75	重庆大棒客科技有限公司	100	首旅如家（广州）区块链科技有限公司

“ 08 ”

区块链企业发展存在问题



01

企业地区发展不均

02

初创企业扶持力度不足

03

人才匮乏问题严重

04

核心技术有待突破

“ 09 ”

区块链企业发展对策建议



1

强化地区扶持力度

2

创新人才培养体系

3

着力突破区块链核心技术

4

积极推动区块链行业应用落地

谢谢