



2018年 区块链招聘分析报告

链塔智库&拉勾网联合发布

2018年9月26日

目 录

01

说明

02

宏观市场环境

03

人才招聘分析

04

结语

01

说明

链塔智库BlockData是专业的区块链数据服务平台，在区块链数据研究领域具有丰富经验和成功的业务积累。提供区块链行业结构化的公司数据库、通证行情数据及分析，并在此基础上提供商业数据、技术工具、行业研究咨询等多元化服务，助力区块链从业者，促进行业健康发展。

拉勾网是中国国内最大的互联网垂直领域招聘平台，专注于为求职者提供更人性化、专业化服务的同时，降低企业端寻觅良才的时间和成本。截至目前，拉勾网共覆盖1954余万互联网从业者，36万+互联网公司，每月向各类企业投递简历数高达909万份。

链塔智库携手拉勾网对2018年的区块链招聘现状进行了分析与展望。

02

宏观市场环境

02

各国竞相布局区块链，政策环境友好

近年来，区块链技术在全球范围内受到了极大的关注。各国政府在区块链领域积极发力，企图抢占下一个产业创新的制高点。政策支持为区块链产业的发展提供了必备沃土。

**美国**

将区块链上升到“变革性技术”，成立国会区块链决策委员会，不断完善与区块链技术相关的公共政策。

**韩国**

将区块链上升到国家级战略，全力构建区块链生态系统，推出“I-Korea 4.0 区块链”战略。

**欧盟**

建立“欧盟区块链观测站及论坛”机制，加快研究国际级区块链标准，并为区块链项目提供资金，预计到 2020 年将为区块链项目提供资金金额将高达3.4 亿欧元。

**中国**

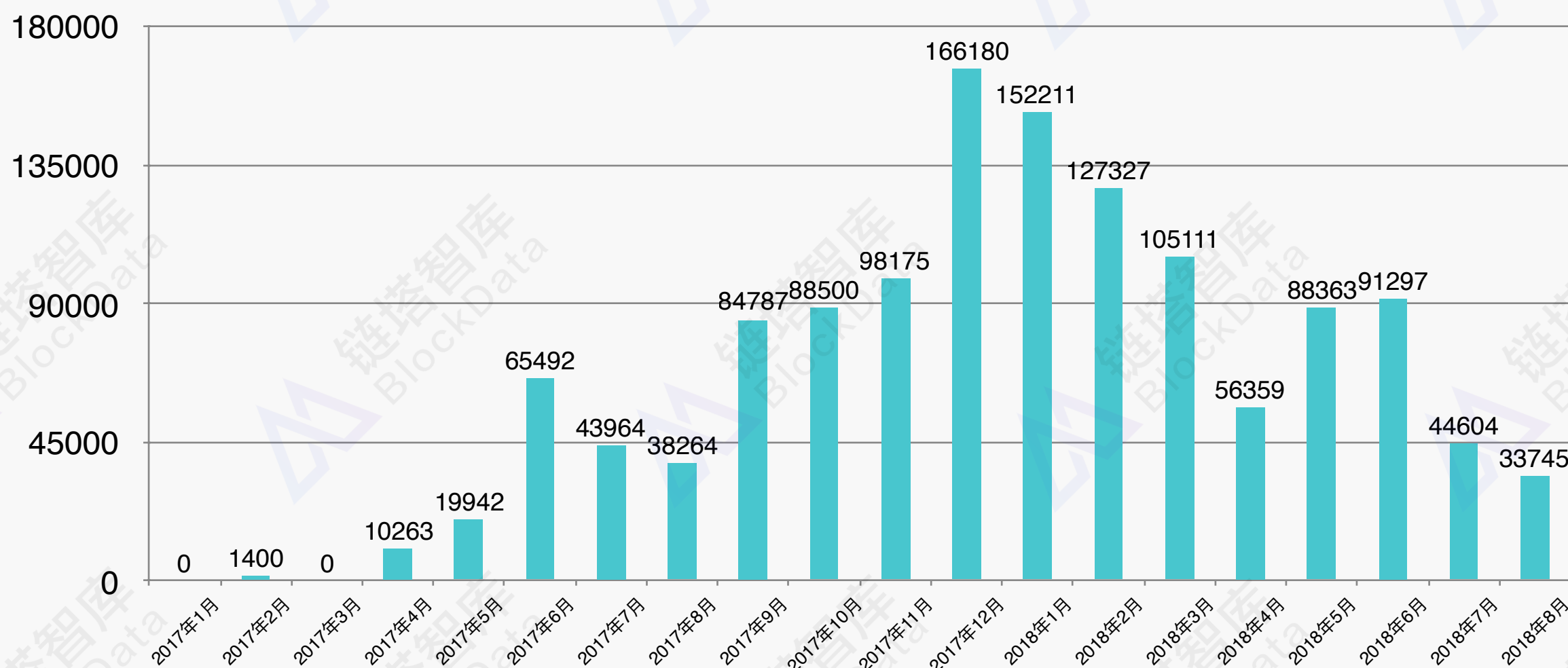
将区块链技术上升至国家战略地位，列进国务院“十三五”国家信息化规划。

02

ICO渐渐冷却，传统VC转淡，融资环境趋于严峻

区块链项目主要采取ICO和VC两种融资方式。ICO融资在2018年跨年前后获得了极大增长，2018年一季度后ICO市场渐渐冷却。与此同时，传统VC对区块链的热情也逐渐转淡。整个区块链融资环境趋于严峻。

全球ICO融资额（单位：万美元）



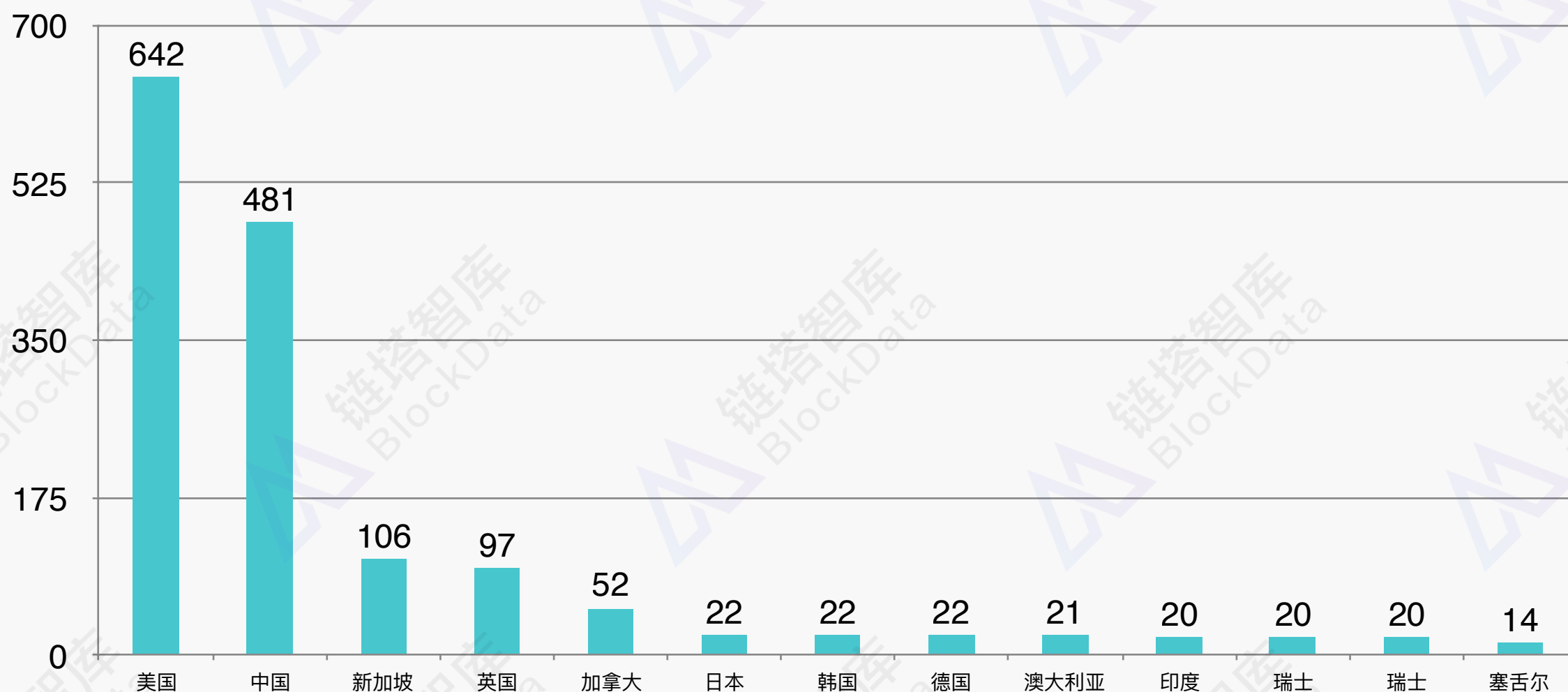
数据来源：Coinbase

02

中国公司数量仅次于美国

根据链塔数据库的统计，截止到2018年6月，全球共有1987家区块链公司，中国区块链企业数量约为481家，仅次于美国。

世界各国区块链企业数量分布



数据来源：链塔数据库

02

政策：多方式扶持区块链，重金引进区块链人才

据不完全统计，截止到2018年5月，我国一共发布了 **96** 条区块链扶持政策。

区块链企业创业活跃度与当地政策扶持密切相关，一定程度上可以说明，区块链扶持政策有利于区块链企业的成立与发展。



北京

对优质区块链项目进行资金奖励，单个项目最高支持金额不超过 **500** 万元。



上海

打造“**基金+基地+智库+社群生态+培训**”的区块链集聚区，对核心专业人才给予最高 **10** 万元的租房补贴。



广州

出台国内首条区块链扶持政策，采用**培育奖励、技术奖励、金融支持**等方式，单个项目最高奖励 **1280** 万元。



贵州

贵阳建立了大数据展示中心，依托大数据产业支持，贵州大力发展与大数据相关的数据交易领域。

02

坚实的互联网基础 有利于产业快速发展

我国是全球第二大经济体

2018年上半年GDP达41.9万亿元
同比增长6.8%。



其中战略性新兴产业对经
济增长的贡献率约39%

城镇化取得一定进展



1. 2017年城镇化率提高到了58.5%
2. 8000多万农业转移人口成为城镇居民

我国是互联网第一大国



2017年互联网企业数量为49.8万
家。互联网消费规模高达9670亿元，
互联网金融占全球市场的12%。良好
的互联网基础以及经济发展速度有利
于区块链产业的快速发展。

02

拥抱技术，但缺乏高端技术人才

根据国家知识产权局的统计，截止到2018年8月27日，2018年世界主要国家的区块链专利数量为1300多项，中国拥有的区块链专利数量已经达到了1065项。中国区块链专利数量约占世界主要国家区块链专利数量的**77%**，位居**全球第一**。

但我国专利的价值度较低，且底层技术申请的专利较少，究其原因，是缺乏高端技术人才。

中国区块链专利技术领域分布图



数据来源：链塔数据库

02

章节小结

国际环境

- 国际环境友好，区块链产业在全球范围内快速发展，产业高速发展的同时，区块链企业呈平稳增长模式。

融资环境

- ICO渐冷，传统VC对区块链兴趣转淡。区块链融资环境趋于严峻，企业扩容能力趋弱。

国内环境

- 国内ICO监管趋严，大力扶持区块链技术，核心技术人才仍将出现较大的需求。

03

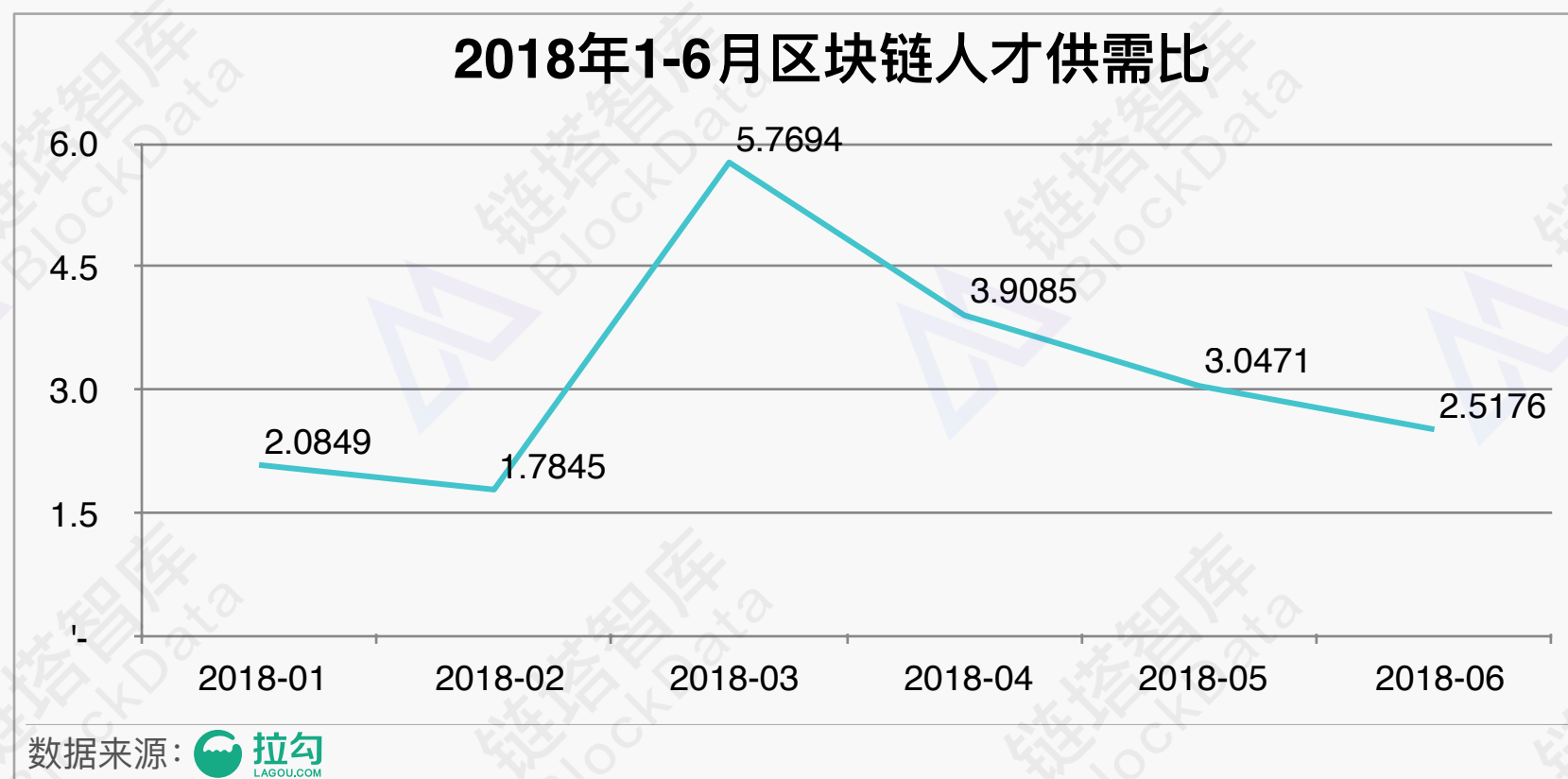
人才招聘分析

03

人才供需比逐渐趋于理性，核心技术人才仍为核心缺口

2018年2月恰逢春节，节后人才供需指数达到了上半年的最高点，其后人才供需比持续下滑，逐渐与互联网行业供需比趋同，主要原因是从3月份开始，区块链职位的数量还在不断增加，而求职的人数却在不断下降。

值得注意的是，ICO融资额也从3月份开始下滑，整个市场慢慢趋于理性，热钱不再，整个行业更加关注自身的生存与成长，对于核心技术的人才仍旧需求较大，对于市场、运营等人才需求紧缩。因此，行业门槛的升高，迫使求职者理性。



人才供需比=求职人数
/岗位招聘数

- 据公开资料表明，同期1-6月互联网行业的供需比约为**2.7**

03

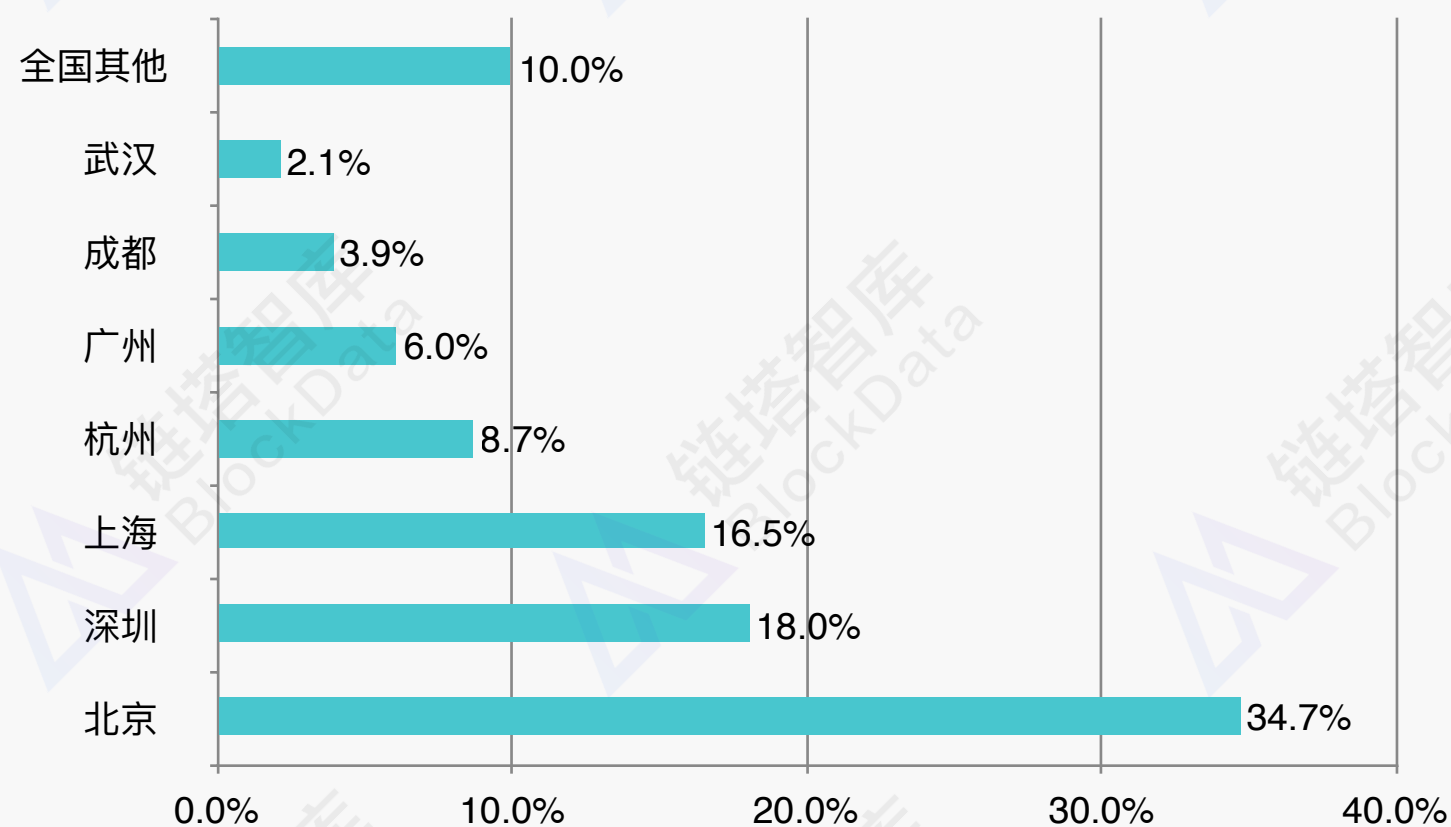
区域差距持续加大

拉勾网数据显示，截止到2018年6月，有1325家企业发布过区块链职位招聘信息，其中北上杭的公司占**77.9%**，区域差距进一步扩大。

北上杭自身条件优越

产业基础
坚实政策扶持
力度较大高人流
净流入

招聘区块链岗位的企业数量分布图

数据来源：拉勾
LAGOU.COM

03

区块链应用向全行业渗透

2018年第一季度，区块链行业中金融和互联网行业公司总占比高达72.3%。到了第二季度，金融与互联网行业公司占比有所下降，区块链技术呈现向全行业渗透的趋势。

招聘企业行业分布图

分类信息 0.1

旅游 0.5

NULL 0.5 招聘 0.5

生活服务1.2 医疗健康1.1

其他1.3% 教育1.3%

信息安全 3.4%

企业服务7.9%

O2O 2.9%

游戏6.0%

硬件1.7%

文化娱乐4.1%

广告营销1.4%

移动互联网
22.3%

金融
22.1%

电子商务
11.1%

数据服务
10.6

42.3%

2018年Q1

金融公司占比达42.3%

30%

2018年Q1

互联网公司占比达30%

数据来源：拉勾
LAGOU.COM

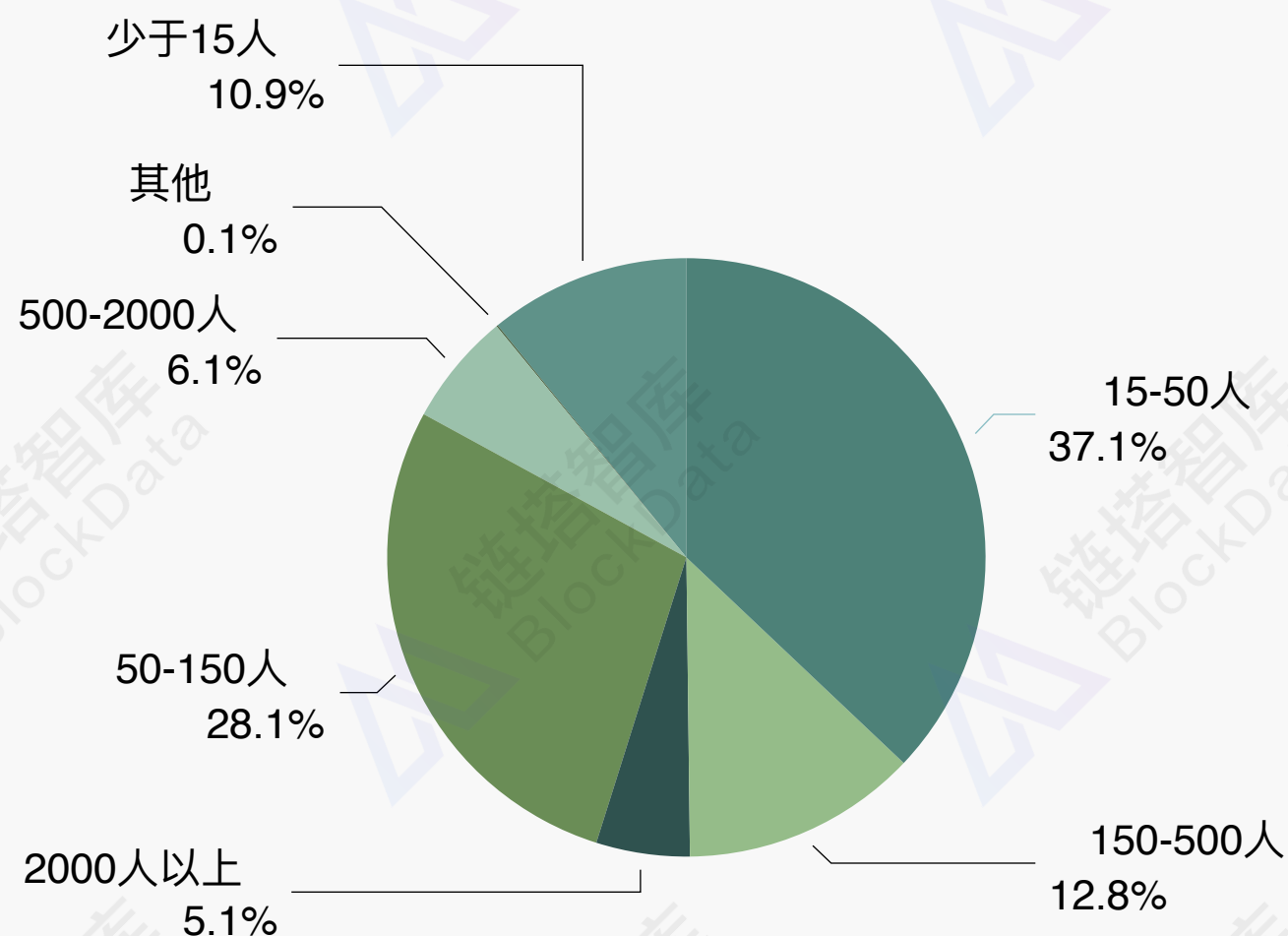
数据来源：公开资料

03

小型企业依旧为招聘主力军

2018年第一季度，区块链招聘中，规模50人以下的小型企业占46%，第二季度上升至48%。表明在区块链布局方面，小型企业的步伐有所加速。

招聘企业规模分布



- 规模为50人以下的企业占比相比第一季度上涨了**4.3%**

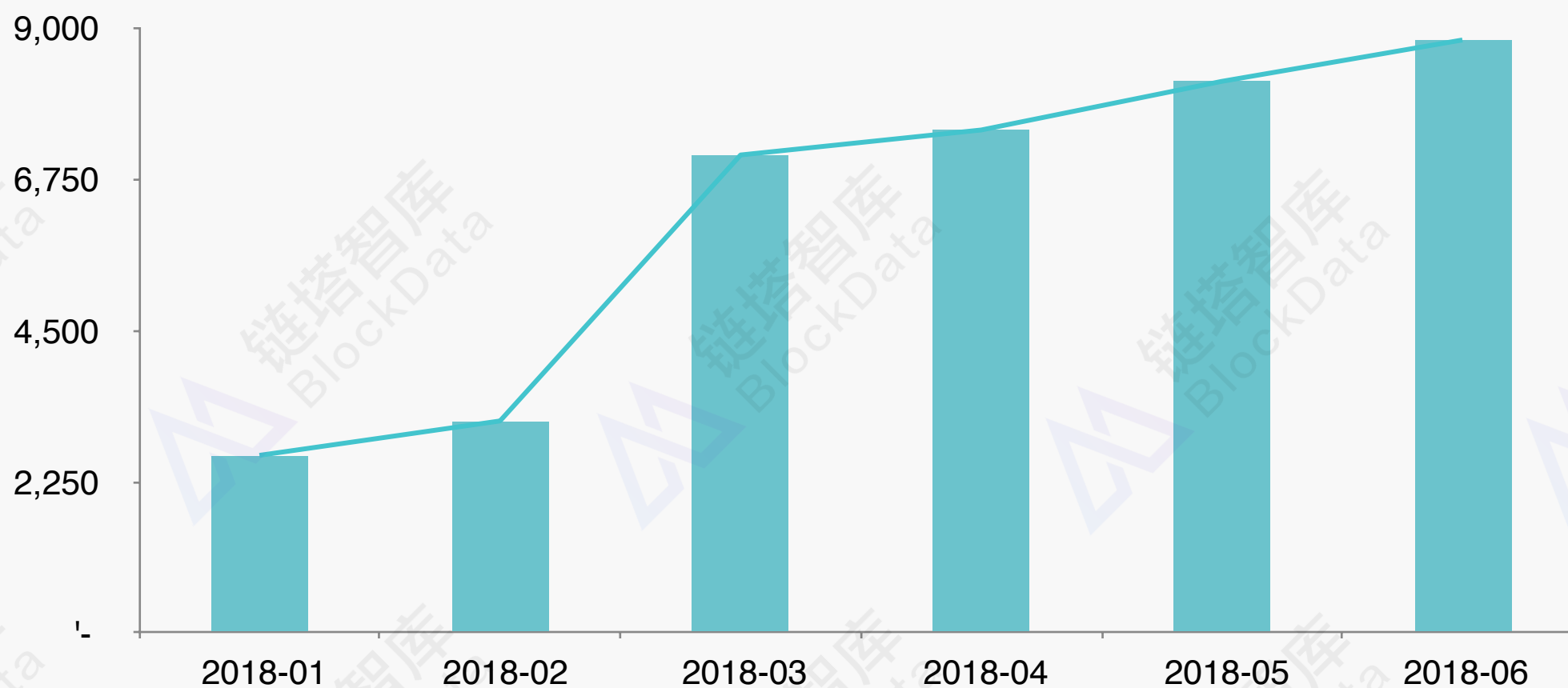
- 规模为500人以上的企业占比相比第一季度下降了**20%**，大中型企业脚步放缓

03

职位发布增速放缓，行业进入稳定发展期

据不完全统计，截止到9月21日，区块链在招职位数接近一万。从4月开始，职位发布月增速从**17%**下跌至**9%**，职位增量有所放缓，随着市场情绪的降低，第三季度的职位增速预计会进一步下降。

区块链职位发布数量走势图



数据来源：公开资料

03

工程师仍为行业热门岗位

从简历投递量来看，工程师仍为行业热门岗位，但招聘逐渐从技术岗位向其他岗位转移。其中，区块链研究员成为行业热门职位，其原因是有大量金融行业人员涌入区块链行业，行业逐渐向更深层次发展。

2018Q1

排名	简历投递量TOP5的职位名称
1	Java工程师(区块链方向)
2	区块链产品经理
3	区块链高级研发工程师
4	互联网推广经理(区块链)
5	用户运营经理(区块链方向)

2018Q2

排名	简历投递量TOP5的职位名称
1	区块链开发工程师
2	区块链产品经理
3	区块链项目-UI设计师
4	区块链研究员
5	区块链社区运营

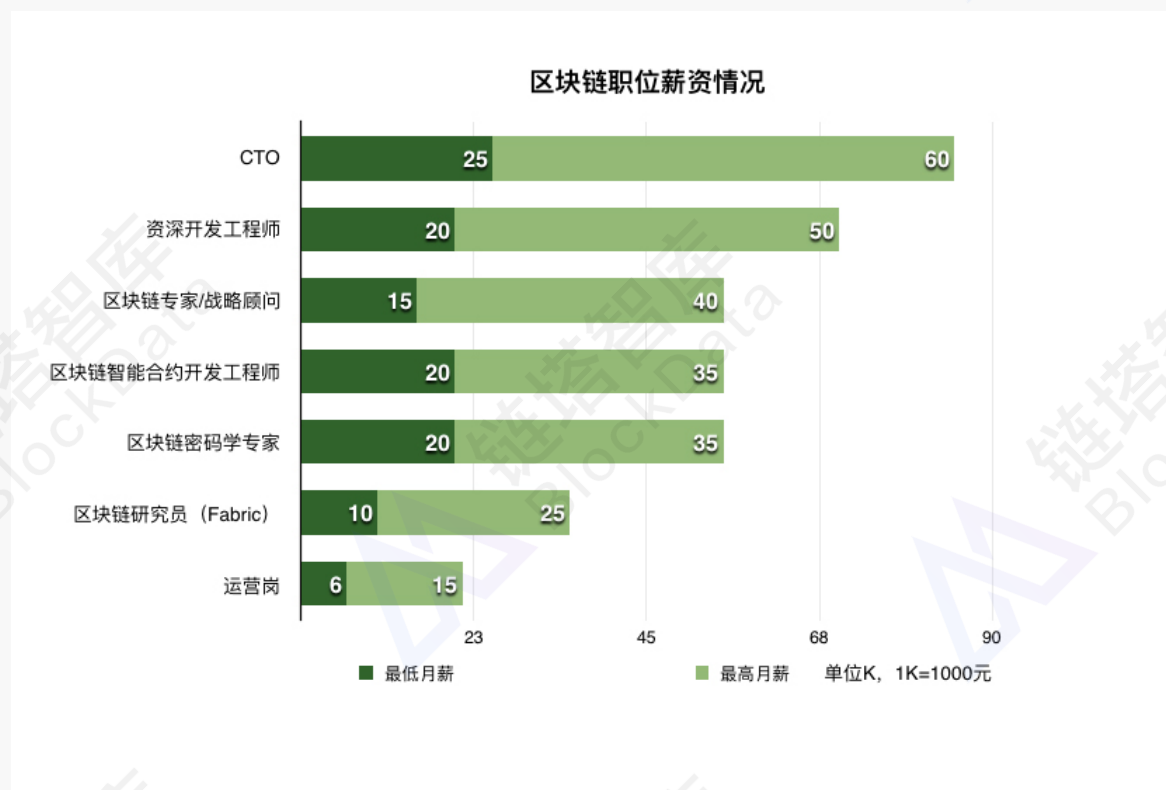
数据来源：拉勾
LAGOU.COM

03

薪酬逐渐趋于合理，技术岗位薪酬小幅上涨

2018年第二季度，产品、运营岗位薪酬与第一季度持平，平均月薪分别为1.9万元、1.3万元，逐渐与互联网行业岗位薪酬趋同。区块链技术人员的平均月薪为3万元，相比第一季度上涨5.3%，涨幅逐渐趋于稳定。

区块链职位薪酬情况



数据来源：公开数据

2018年Q2其他行业薪酬



互联网行业的平均月薪为1.75万元



金融行业的平均月薪为1.9万元



AI行业的平均月薪为2.7万元

03

企业偏好什么样的人才？

1

底层开发技术人员

目前，底层开发技术人员缺口较大，企业对其需求也大，招聘比例约为**37%**。

2

有金融工作背景

针对研究员、区块链编辑等岗位，企业更偏好具有金融工作背景的人才。

3

复合型人才

区块链技术本就是密码学、数据库、编程语言等各种技术的集成，同时由于区块链项目大多在国外，更加需要多语言的人才。

4

运营、市场人员需求

由于区块链大规模应用还没有到来，加上我国对ICO监管加强，因此对市场、运营的人才需求变少。目前，对市场、运营需求较大的企业集中于成都、重庆等二线城市。

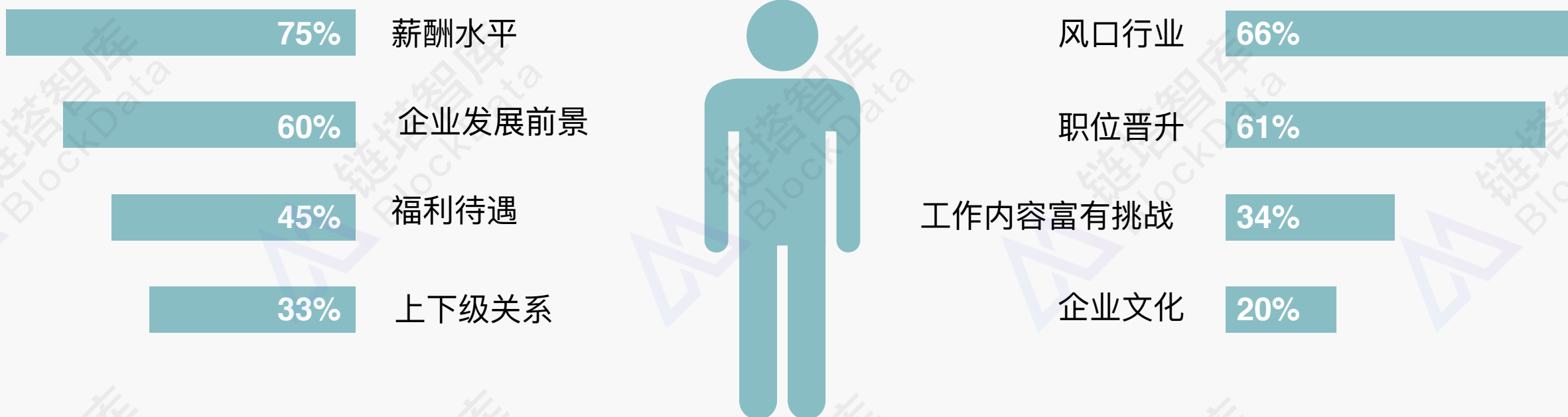
03

求职者最看重什么？

薪酬、行业发展前景是求职者最关心的两个要点。区块链行业仍处于发展初期，正在向稳定期发展，行业红利存在，薪酬待遇相对较高。

对于区块链企业来说，提升薪酬竞争力、提供较好的晋升空间、关注行业发展是吸引和留住人才的核心要点。

求职者最看重什么？



数据来源：链塔智库研究绘制

03

龙头企业招聘需求——



阿里巴巴、腾讯、比特大陆等龙头企业，在区块链方面的布局较早，对于人才的投入较高。截止到本报告发布，阿里巴巴共招聘145名区块链人才，按照最低P6的职别计算，年投入约为6000万元。从招聘结构来看，技术人才占比高达93%，表明阿里更加注重技术研发。

部门	岗位	人数
蚂蚁金服	数据产品	5
	运营	3
	区块链研发专家	73
	金融监管	1
闲鱼	高级技术专家（架构师）	3
优酷	Java高级开发工程师&技术专家	1
阿里云	区块链解决方案架构师	3
业务平台事业部	会员平台-技术专家	5
菜鸟	技术专家及java开发工程师	17
阿里妈妈事业部	高级开发工程师/技术专家	3
国际技术事业部-icbu技术部	高级技术专家（架构师）	2
阿里云事业群	云业务架构师	10
	区块链研发专家	5
新零售供应链平台事业部	区块链应用开发技术专家	4
总计岗位数		145

数据来源：阿里巴巴招聘官网

03

龙头企业招聘需求——Tencent 腾讯

相比于阿里巴巴，腾讯招聘规模较小，截止到发文为止，共招聘25名区块链人才，年投入约为900万元，技术人员占36%，市场人员占44%，体现了巨头之间布局方向的不同，腾讯更注重市场。

公司	岗位	人数
腾讯	港澳及跨境金融产品经理	1
	医疗售前解决方案架构师	1
	腾讯云区块链高级产品经理（北京）	1
	web前端开发工程师	1
	战略BD 行业 - 地产、视频、汽车方向	1
	战略BD 行业 - 医疗、综合集成商方向	1
	战略BD 行业 - 能源、政务、公检法、综合集成商方向	1
	密码学信息安全工程师（深圳）	1
	安全标准经理（深圳）	1
	行业渠道烟草行业大客户经理	6
	腾讯区块链开发平台产品策划经理(深圳)	2
	腾讯区块链Baas平台产品架构师（深圳）	1
	区块链应用（高级）开发工程师（深圳）	3
	区块链技术专家工程师（深圳）	2
	区块链后台开发工程师	1
	安全标准经理（北京）	1
	总计岗位数	25

数据来源：腾讯官网招聘

03

龙头企业招聘需求——BITMAIN

比特大陆为知名的区块链公司，更注重技术方面的布局，因此更偏好技术岗位的招聘。

公司	岗位	人数
比特大陆	区块链开发工程师	若干
	区块链产品运营经理	若干
	密码算法研究员/区块链底层协议算法工程师	若干
	海外社区运营	若干
	区块链底层协议开发	若干
	资深研发工程师	若干
	区块链-C++开发工程师	若干
	区块链社区运营	若干
	区块链底层开发工程师	若干
	区块链-PHP开发工程师	若干
	区块链底层开发	若干

数据来源：公开资料

04

结语

04

结语

基于以上的研究分析，链塔智库BlockData认为目前区块链招聘呈现以下几个特点。

- 人才供求比趋于理性，低技术含量岗位人才趋于饱和
- 行业趋稳，职位发布数量增速变缓
- 行业发展进入稳定期，薪酬结构进一步合理
- 高端技术人才仍有较大缺口，薪酬涨幅逐渐稳定

法律声明

知识产权声明

本报告为链塔智库BlockData制作，报告中所有数据、表格、图片均受有关商标和著作权法律保护，部分数据采集自公开信息，知识产权为原作者所有。我们相信数据的价值，我们同样相信分享也能创造价值，我们欢迎各组织和个人采用我们的报告和数据，在此之前告知我们即可。

免责条款

本报告中所载所有内容为链塔智库分析师通过访谈、市场调查、信息调研整理及其他方式方法获得，并结合链塔智库独有的数据和分析资源，建立相关预测模型估算而得，为区块链行业从业者提供基本参考，受研究方法和数据获取渠道所限，本报告只提供受众作为各类市场活动参考资料，不构成任何投资或交易买卖建议。如果访问者依据本报告信息进行投资或进行交易买卖而遭受损失，本公司对此不承担责任。

链塔智库

链

我们深刻认识到区块链数据的价值，专注用深度数据赋能区块链产业。

塔

我们关注每一个细分领域的头部项目，Top X只是我们展现的手段。

智

我们只与业内顶尖的合作伙伴、区块链专家、行业分析师为伴，提供专业的数据服务。

库

我们拥有全球最全的区块链项目库，时刻扫描和追踪全球区块链动态。

我们是链塔智库 推崇专注专心专业，坚持公开公正公平，“天赐时代 睿见未来”，预见更多可能。

全球首家区块链 数据服务提供商



扫码关注
公众号




扫码进入
小程序

🌐 网址：www.blockdata.club

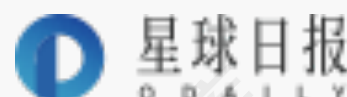
💬 微信订阅号ID：liantazhiku

链塔智库合作伙伴

独家大数据支持平台：

区块链人才数据独家支持平台：

联合发布媒体（排名不分先后）



媒体深度合作伙伴（排名不分先后）

