



# **Rust China Conf 2020**

**Shenzhen, China**

[2020conf.rustcc.cn](http://2020conf.rustcc.cn)



# Rust 语言中文社区介绍

Mike Tang - RustCC

daogangtang@gmail.com

2020-12-20



Mike Tang

Rust 知识职业搬运工

+

专业群主



# RustCC 简介和历史

- Rust Chinese Community
- 国内最大的 Rustaceans 社区
- 松散的组织（开发者的自然聚合）
- 从何时算起？14 年下半年已经有小规模 QQ 群，15 年 ~ 16 年由社区成员注册了 rust.cc 和 rust-china.org 域名
- 社区开发者范围遍布全国各大一二线城市

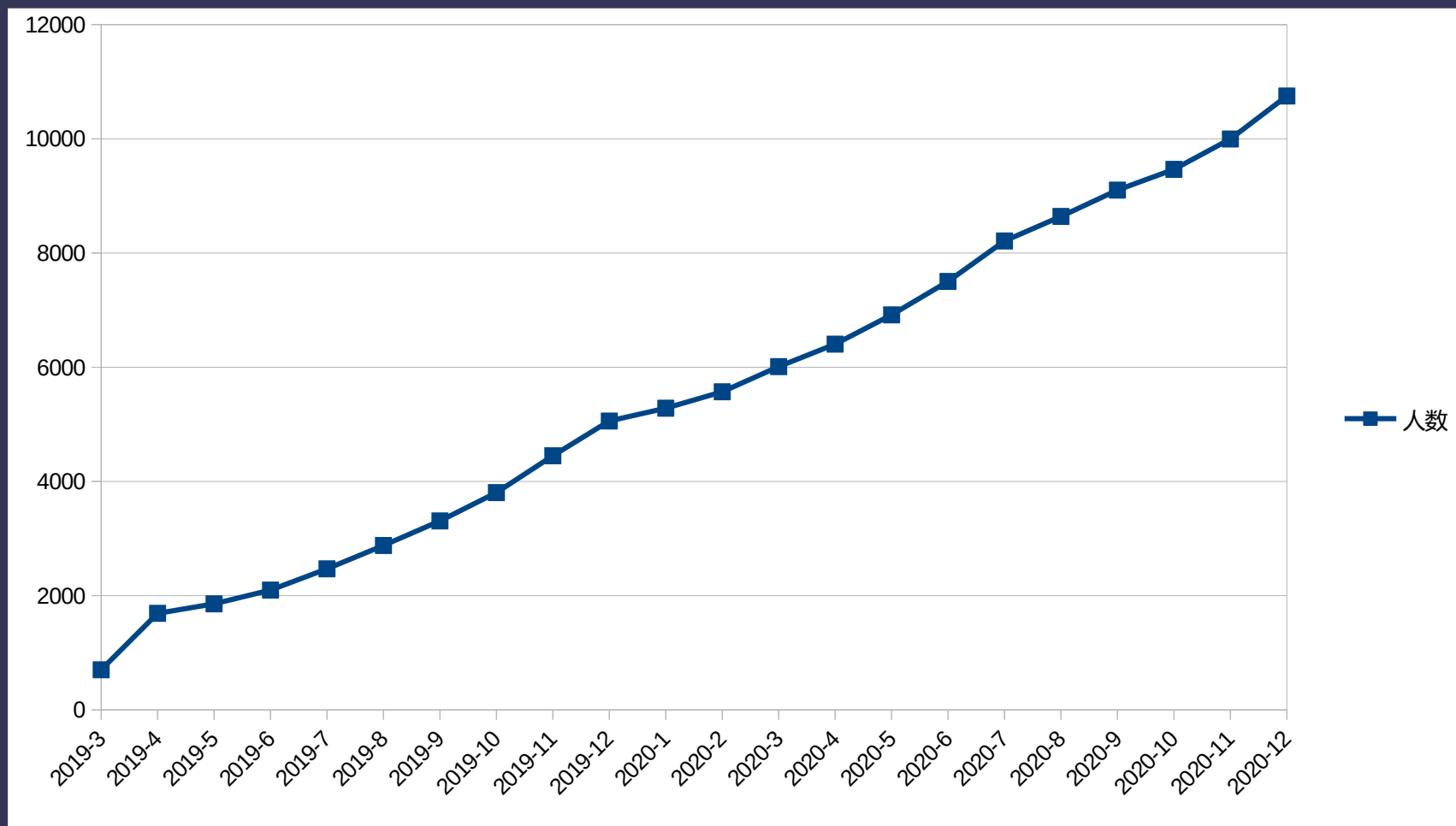


# RustCC 现在的规模

- 4 个主 QQ 群:  $2000+2000+1369+190 = 5559$
- 4 个主微信群:  $500+500+500+368 = 1860$
- Tg 群:  $1747 + 493 = 2240$
- 其它: ? ? ?
- Rust 语言中文社区公众号: 10635 (最后更新: 2020.12.24 )
- 各种专题 QQ 群、微信群
- 各主要城市 meetup 群



# 公众号数据发展轨迹





# 公众号数据性别和城市分布

性别分类



男性 95.0%

女性 5.0%

城市分布



1	北京	1888人	19.4%
2	上海	1409人	14.4%
3	深圳	1013人	10.4%
4	杭州	706人	7.2%
5	成都	499人	5.1%
6	广州	433人	4.4%
7	南京	246人	2.5%
8	西安	236人	2.4%
9	美国	229人	2.3%
10	武汉	223人	2.3%



# Rust 职位统计

rank	pl	平均工资	工资中位数	最低工资(2.5%)	最高工资(97.5%)	招聘人数	百分比
1	haskell	25167	22500	20000	33000	3	0.0%
2	rust	19788	18500	5250	45000	665	0.1%
3	julia	18853	20416	9000	40000	34	0.0%
4	scala	18740	17500	6500	43006	3419	0.6%
5	go	17395	15000	5250	45000	34061	6.3%
6	lua	17048	16000	4900	41549	3942	0.7%
7	python	17024	15000	5000	45000	43539	8.0%
8	perl	16730	15500	5110	37567	2684	0.5%
9	matlab	16721	15000	5249	41548	7996	1.5%
10	swift	16583	15000	5959	40288	3085	0.6%
11	kotlin	16172	15000	4936	38547	1872	0.3%
12	ruby	15736	12500	5250	39477	1230	0.2%
13	r	15037	13500	4500	40000	5306	1.0%
14	cpp	14905	12500	5250	40000	144142	26.5%
15	typescript	14317	12500	5250	37005	4218	0.8%
16	java	14102	12500	5250	37500	151560	27.9%
17	php	13621	12500	5000	40000	15620	2.9%
18	objective_c	13478	12500	5212	30000	151	0.0%
19	javascript	12591	12500	5000	30000	72562	13.3%
20	c_sharp	12423	11500	5000	35000	46050	8.5%
21	visual_basic	12361	11900	5250	22500	45	0.0%
22	delphi	10939	10000	4713	26253	874	0.2%
23	vba	10196	9000	3750	32342	787	0.1%

Rank	PL	平均工资	招聘人数	百分比
2	rust	19788	665	0.10%
4	scala	18740	3419	0.60%
5	go	17395	34061	6.30%
7	python	17024	43539	8.00%
14	cpp	14905	144142	26.50%
16	java	14102	151560	27.90%
19	javascript	12591	72562	13.30%
20	csharp	12423	46050	8.50%



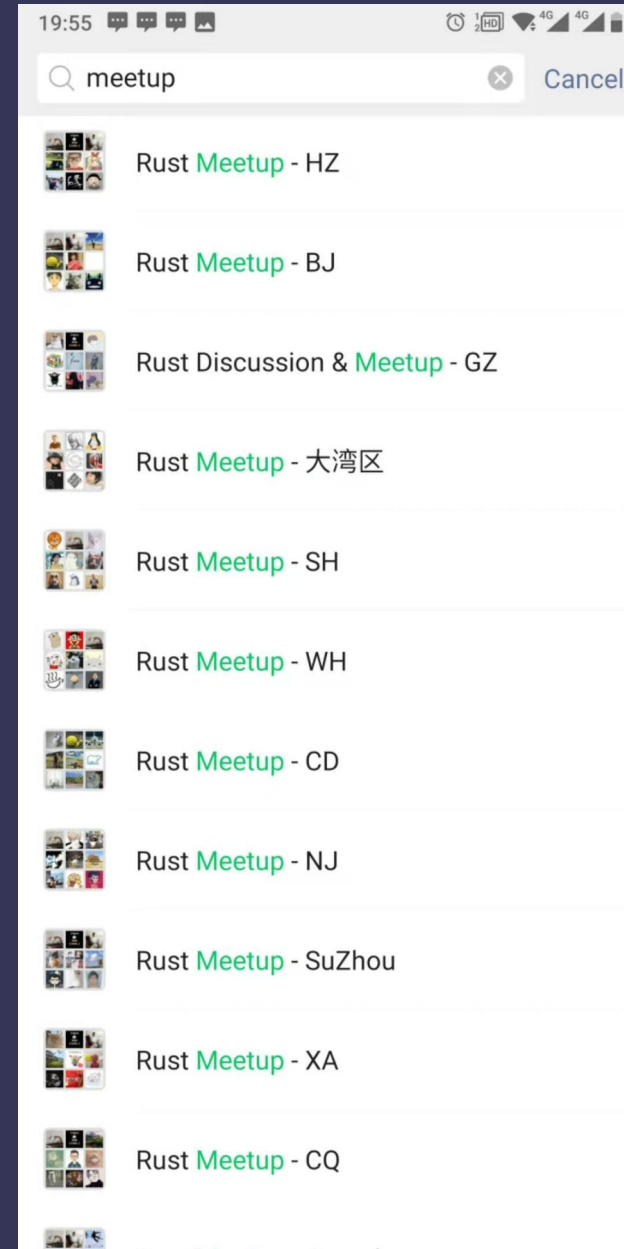


# RustCC 社区渠道

- 论坛: <https://rust.cc> 或 <https://rustcc.cn>
- 微信公众账号: Rust 语言中文社区
- 知识索引站: <https://rustcc.com>
- 数不清的讨论群
- 专题群 (嵌入式、音视频、Nom、量化、区块链、刷题.....)
- 各地 Meetup 群不定期线下 Meetup
- CSDN/OSC 等同步更新内容
- 知乎, B 站等社区成员 UGC 内容



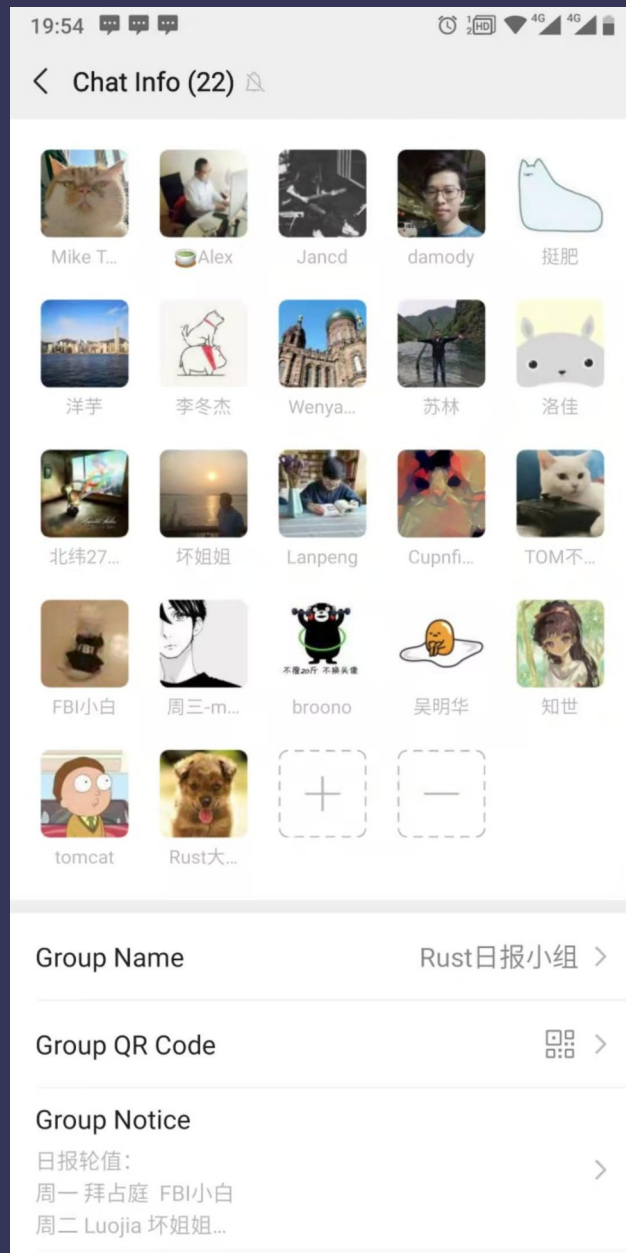
# RustCC Meetups





# RustCC 社区项目

- RustPrimer
- <https://github.com/rustcc>
- Rust 日报
- Rust 每周一库
- Rust 每周一知
- Rust 唠嗑室
- 不定期 B 站视频教程





# Rust 中文书籍、视频教程等

- 《Rust 权威指南》毛靖凯 唐刚 沙渺译
- 《Rust 编程之道》张汉东著
- 《Rust 深入浅出》范长春著
- 《Rust 程序设计》李松峰译
- RustPrimer - Rust 中文社区集体创作
- 《Rust 实战课》视频教程 – 极客时间 张汉东
- B 站 UGC 视频教程



# RustCC 明年计划

- 各城市的 Meetups , 搞起来
- 建立更好的 “企业 - 社区” 合作关系
- 国内 Rust Mentor 计划
- 热心大佬赞赏计划?
- 其它, 边走边看



# RustCC 社区运营心得

- 小事情，坚持做
- 发挥众人的力量，关键在于组织者
- 有些事情水到渠成 - Rust 唠嗑室
- 社区的成长不要催熟，有自身的发展规律
- 传播学理论、运营理论，同样有效
- 各种类型的贡献者都有价值
- Rust 语言较难的学习曲线更加凸显社区交流的重要性
- 社区大神太多，英雄不问出处，大家一起来玩儿



# 我的愿望



Mike Tang



预测一下：Rust所在领域，2020年服务端编程爆发，2021年嵌入式编程爆发，2022年游戏领域爆发，2023年，web前端领域爆发，2024年，大数据领域爆发。🐧

18 Dec 2019 01:15 Delete



也许，早了一年？



Thanks