

2022年 277家自动驾驶公司的研发中心分布地区

TechTorch ADS智库 2022-03-10 14:36

收录于合集

#细分市场 14 #自动驾驶企业盘点 14



 C 笔记

所在地	研发中心分布排序	院校分布排序	用户分布排序	绝对值之和	总和排序	权重之和	权重之和排序
北京	1	1	1	3	1	1	1
上海	2	4	3	9	2	3	2
江苏	6	2	4	12	3	4	3
浙江	3	8	5	16	5	5.4	4
湖北	5	5	7	17	6	5.4	5
广东	7	7	2	16	4	6	6
陕西	9	3	9	21	7	6.6	7
四川	11	11	10	32	8	10.8	8
湖南	17	6	15	38	12	12.2	9
天津	12	12	14	38	11	12.4	10
深圳	4	25	6	35	9	12.8	11
重庆	8	15	19	42	14	13	12
山东	14	16	8	38	10	13.6	13
河南	10	20	11	41	13	14.2	14
福建	13	17	13	43	15	14.6	15
安徽	15	13	17	45	16	14.6	16
黑龙江	19	9	18	46	19	14.8	17
辽宁	20	10	16	46	18	15.2	18
河北	16	18	12	46	17	16	19
吉林	18	14	21	53	20	17	20
山西	22	19	23	64	21	21	21
云南	22	22	25	69	24	22.6	22
江西	22	25	20	67	22	22.8	23
甘肃	22	21	28	71	26	22.8	24
香港	22	25	22	69	23	23.2	25
广西	22	25	24	71	25	23.6	26
台湾	21	25	26	72	27	23.6	27
新疆	22	24	27	73	28	23.8	28
内蒙古	22	25	29	76	29	24.6	29
贵州	22	25	30	77	30	24.8	30
澳门	22	25	31	78	31	25	31
海南	22	25	32	79	32	25.2	32
宁夏	22	25	33	80	33	25.4	33
青海	22	25	34	81	34	25.4	34
西藏	22	25	35	82	35	25.8	35

本文阅读需要10分钟时间，全程干货，建议直接收藏，感谢您的宝贵时间。

此前，我们探讨过自动驾驶行业的63个研发岗位介绍、5类工程师院校培养方案和企业所需能力的对比，引发热议。很多读者和我们反馈，能否对这个行业的上下游公司进行一次系统盘点。

由此，一方面为了满足读者的期待，另一方面笔者也想盘点一份自动驾驶人才地图。本期内容，试图从企业、院校及学习平台的研发人才分布3个维度，对国内自动驾驶人才的分布窥见一番。

其中企业人才分布维度，笔者对277家自动驾驶公司的研发中心分布地区进行了统计，来推演企业研发人才的地域分布。（另附彩蛋，对生产基地的分布也做了粗略统计。）

其中院校人才分布维度，笔者对7类自动驾驶热招专业的114所院校分布地区进行了统计，以此来推演院校专业人才的地域分布。（院校入选范围：最新学科评级为B1以上的热招专业对应院校。）

其中平台学员分布维度，笔者对专注自动驾驶及机器人的在线学习平台深蓝学院的学员分布地区进行了统计。该学习平台高粘性用户达5万人以上，包含了在校硕博、从业者等需要专业提升的人士，非常具有代表性。（另附彩蛋，该平台的国外学习分布地区一览。）

注：数据据来源主要是网络公开信息、企查查、业内人士访谈、深蓝学院统计数据等。



自动驾驶信息共享4群



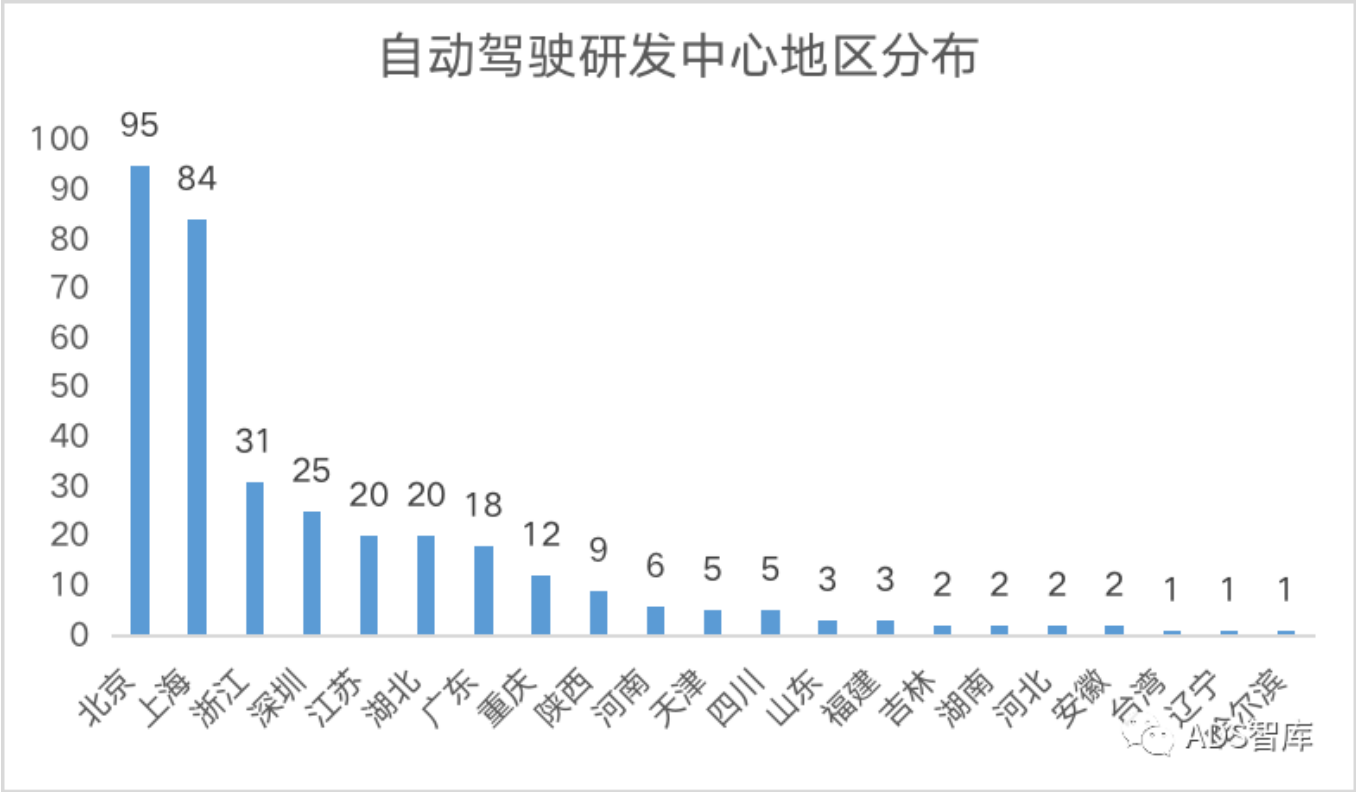
该二维码7天内(3月17日前)有效，重新进入请更新

1. 企业研发人才分布情况

1.1 总分布情况

本文对自动驾驶公司的统计分类包含：新势力类、主机厂类、高精地图类、Robotaxi类、Robobus类、Robotruck类、城市物流自动驾驶类、环卫自动驾驶类、矿区自动驾驶类、农区自动驾驶类、泊车类、车路协同类、计算平台，共计13类，合计277家自动驾驶公司参与统计。

对277家自动驾驶公司的国内研发中心、国内生产基地（如包含）、国外研发中心（如包含）、国外生产基地（如包含）进行了省级及市级统计。

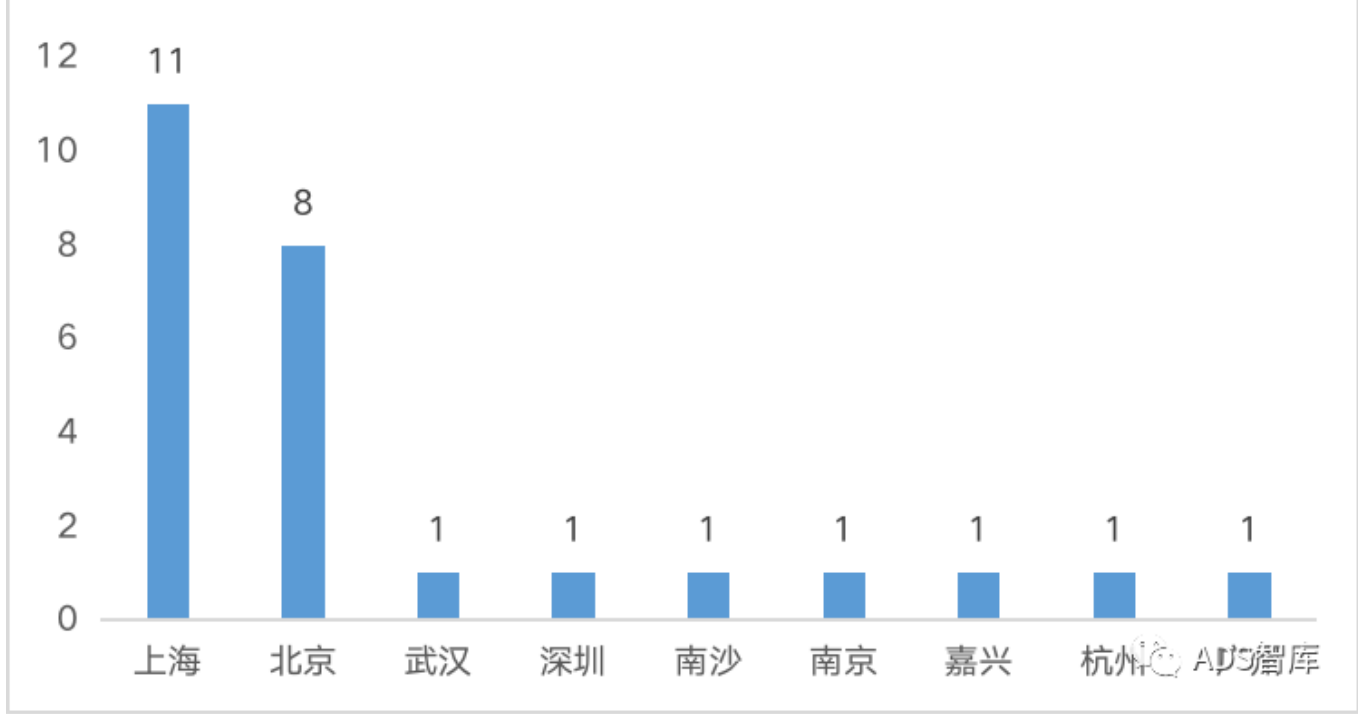


1.2 新势力类

序号	分类	企业名称	国内研发/设计中心	国内生产/试运行基地	国外研发中心	国外生产基地
1	新势力	蔚来汽车	上海、北京	南京、合肥	美国、慕尼黑、圣何塞、伦敦	—
2		小鹏汽车	广州、上海、北京、深圳	武汉、广州、肇庆	硅谷、圣地亚哥	—
3		理想汽车	北京、上海	江苏常州、重庆、北京	—	—
4		特斯拉	上海、北京	上海	美国得克萨斯州	美国内达华州、纽约、加州、德国柏林、荷兰
5		哪吒汽车	浙江嘉兴、北京、北京	桐乡	—	—
6		零跑汽车	浙江杭州	浙江金华	—	—
7		威马汽车	上海、北京、成都	温州、黄冈	德国	—
8		东风岚图	武汉	武汉	—	—
9		极氪汽车	上海	宁波	—	—
10		集度汽车	北京、上海	不确定	—	—
11		小米汽车	北京、上海	北京、武汉	—	—
12		滴滴沃芽	上海	不确定	美国	—
13		智己汽车	上海	上海	—	—
14		创维汽车	南京	南京、徐州	—	—
15		爱驰汽车	上海	江西	德国	—
16		合创	南沙	广州	—	—



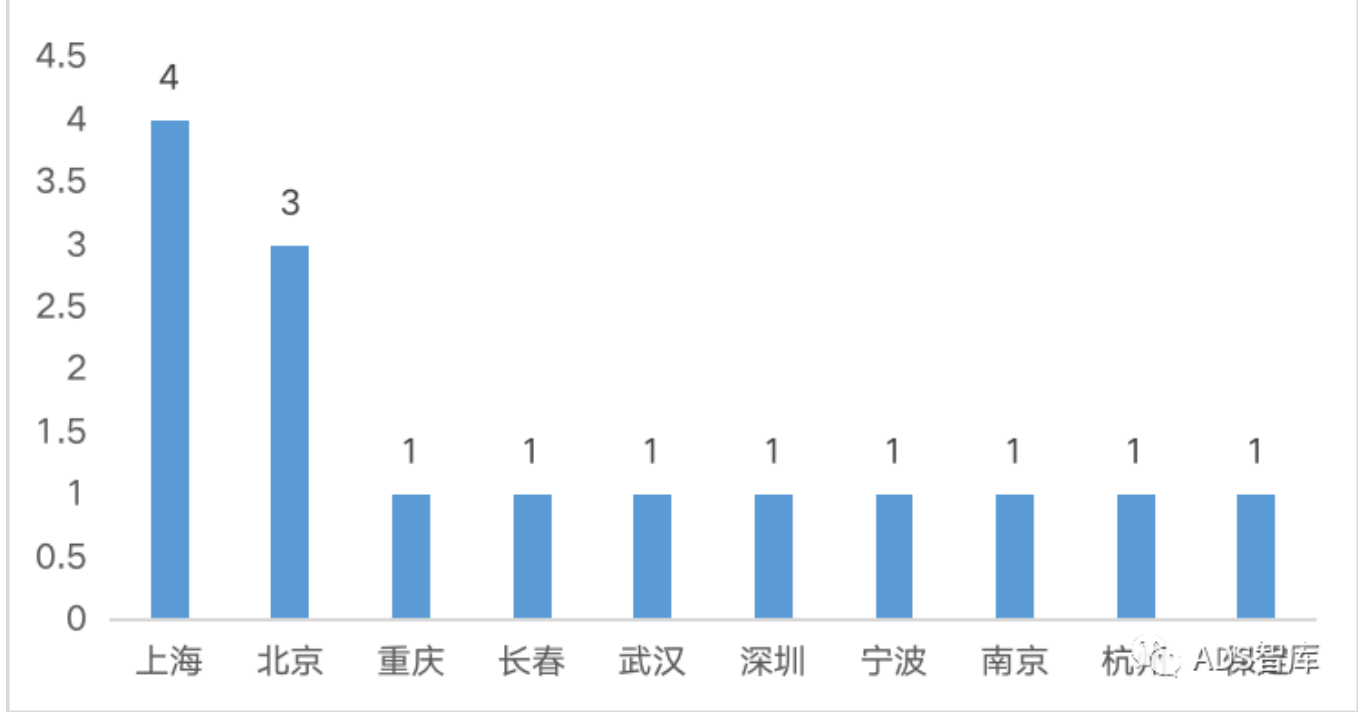
新势力研发中心地区分布



1.3 主机厂类

序号	分类	企业名称	国内研发/设计中心	国内生产/试运行基地	国外研发中心	国外生产基地
1	主机厂	上汽	上海、南京	上海、南京、河南郑州、福建宁德等	韩国、英国伯明翰	—
2		广汽	广州、上海	湖北、杭州、广州、乌鲁木齐等	洛杉矶、硅谷、底特律、哥德堡	—
3		北汽	北京	顺义、河北、广州、重庆、湖南、云南、江西、江苏等	硅谷、荷兰、意大利、德国、东京	美国、俄罗斯、荷兰及意大利
4		一汽	长春	长春、佛山、青岛、天津、成都等	意大利	—
5		长城	保定	保定、重庆、临沂、天津、日照	日本、美国、奥地利、印度、韩国	—
6		比亚迪	北京、深圳	深圳、西安、上海、北京、商洛、惠州、韶关、长沙、宁波	—	—
7		长安	北京、重庆、上海	重庆、黑龙江、河北、广东、江西、江苏、安徽、浙江	美国、英国、意大利、日本	—
8		吉利	宁波、上海、杭州	浙江临海、浙江宁波、浙江路桥、上海、甘肃兰州、湖南湘潭、山东济南、四川成都	英国、瑞典、西班牙、瑞典	—
9		东风	武汉	湖北、新疆、杭州	瑞典	—

主机厂研发中心地区分布

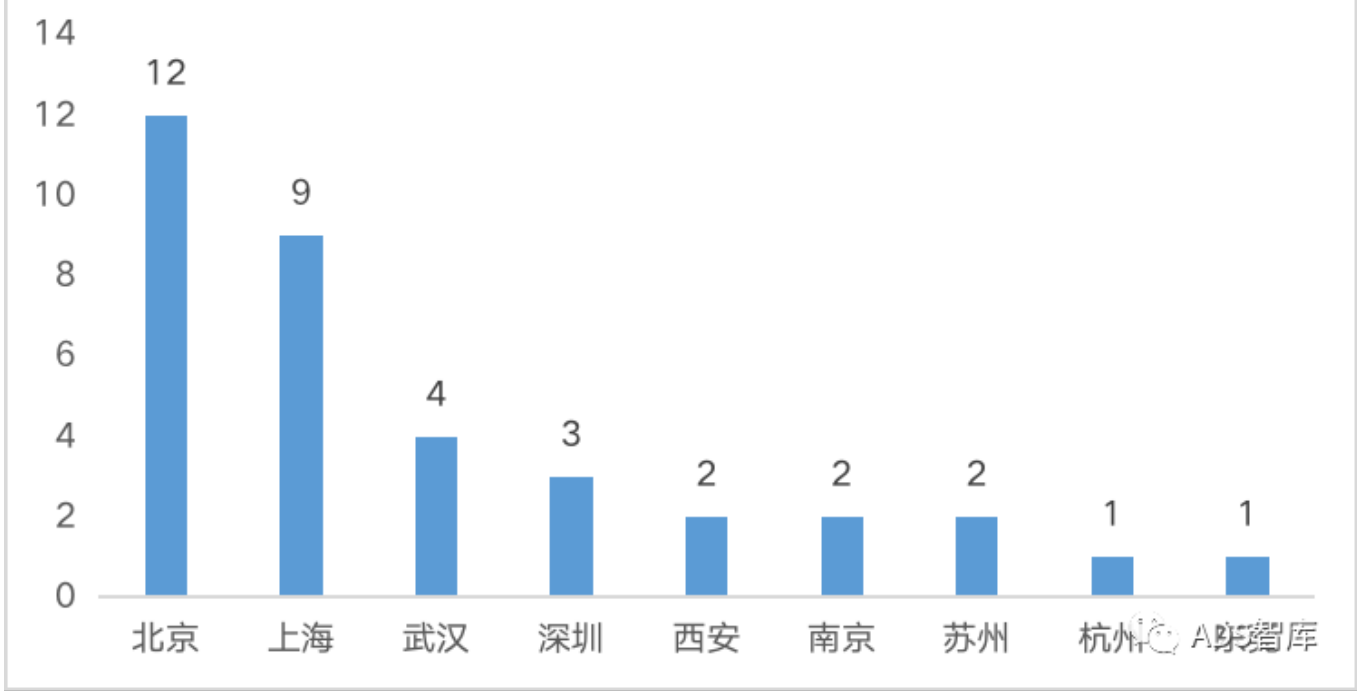


1.4 高精地图类

序号	分类	企业名称	国内研发/设计中心	国外研发中心
1	高精地图	长地万方	北京	硅谷
2		高德地图	北京	——
3		四维图新	北京、上海、西安、武汉	——
4		立德空间	武汉	——
5		易图通	北京	——
6		城际高科	北京	——
7		凯立德	深圳	——
8		光庭信息	天津、武汉	——
9		科菱航睿	深圳	——
10		中海庭	武汉	——
11		滴图科技	北京	——
12		宽凳科技	北京	——
13		极奥科技	上海	——
14		momenta	苏州、北京	——
15		DeepMotion (被小米收购)	北京	——
16		图趣科技	上海	——
17		腾讯	北京、上海、广州、深圳、武汉、西安、杭州	——
18		华为车BU	北京、上海、东莞	——
19		京东	北京、南京、苏州、上海	——
20		晶众	上海	——
21		速度时空	南京	——
22		Netradyne	与现代合作	美国
23		Atlatec	——	德国
24		博世	上海	德国
25		DMP	——	日本
26		Waymo	上海	美国
27		Carmera	——	美国
28		Mobileye	——	以色列
29		Civil Maps	——	美国
30		DeepMap	——	美国硅谷
31		Lvl5	——	美国
32		Here	——	美国
33		TomTom	——	荷兰等

C
笔记

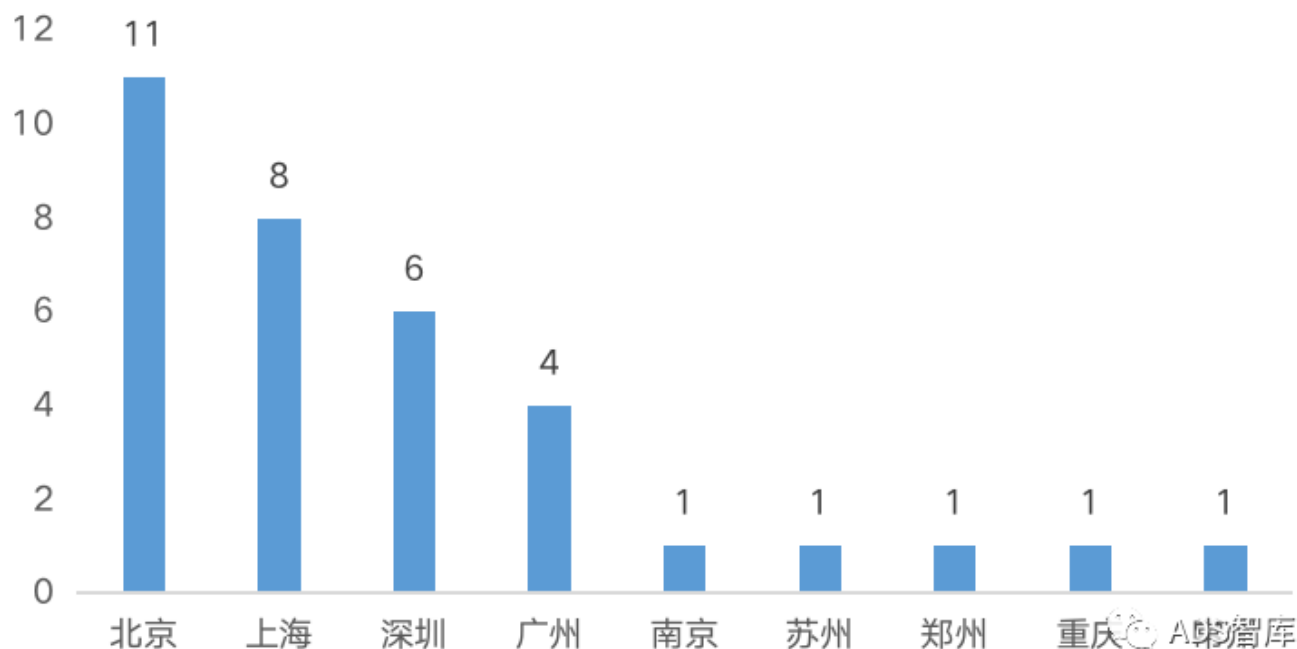
高精地图研发中心地区分布



1.5 Robotaxi类

序号	分类	企业名称	国内研发/设计中心	国外研发中心
1	Robotaxi	百度Apollo	北京、深圳	美国硅谷
2		小马智行	广州、北京、上海、深圳	美国硅谷
3		文远知行	广州、北京、上海、郑州	美国硅谷
4		元戎启行	深圳、北京	—
5		AutoX	深圳、广州、上海、北京	—
6		滴滴	北京、上海、深圳	美国硅谷等
7		轻舟智航	北京	—
8		智行者	北京、重庆	—
9		驭势科技	北京、上海、武汉	—
10		中智行	上海、南京	—
11		Auto X	北京、上海、广州、深圳、常州	—
12		Momenta	苏州、北京、上海	北美
13		lyft	—	硅谷
14		Ridecell	—	—
15		ARGO AI	—	美国

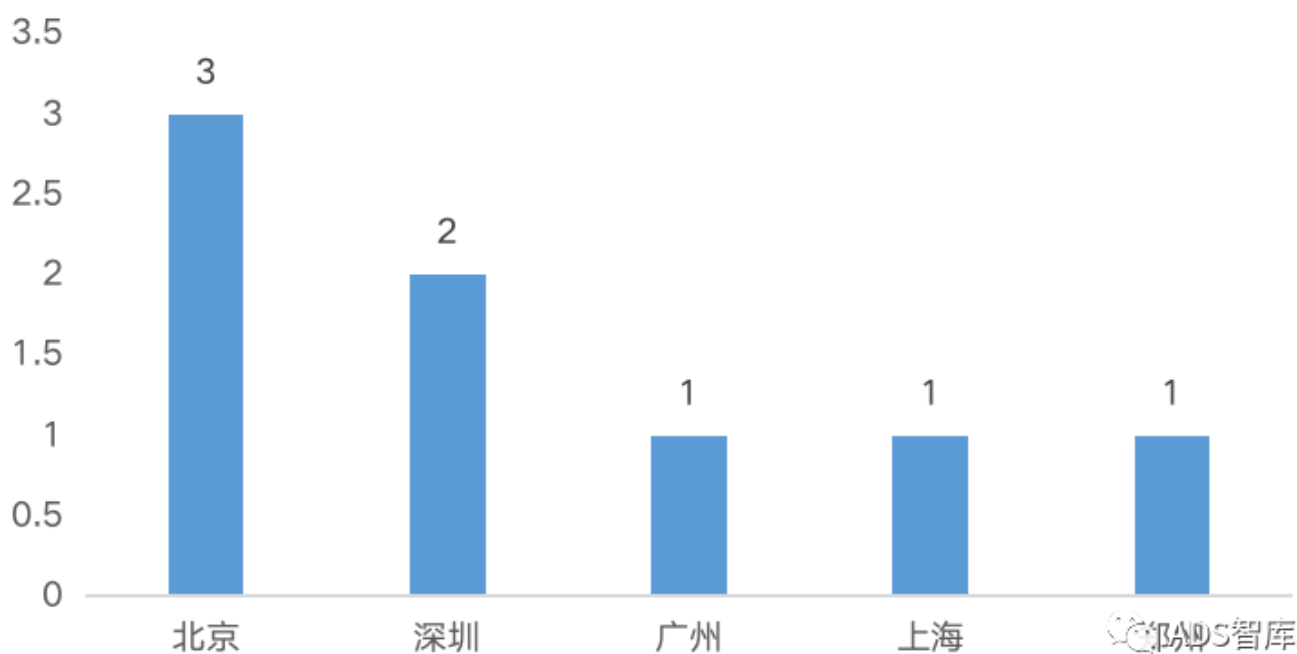
Robotaxi研发中心地区分布



1.6 Robobus类

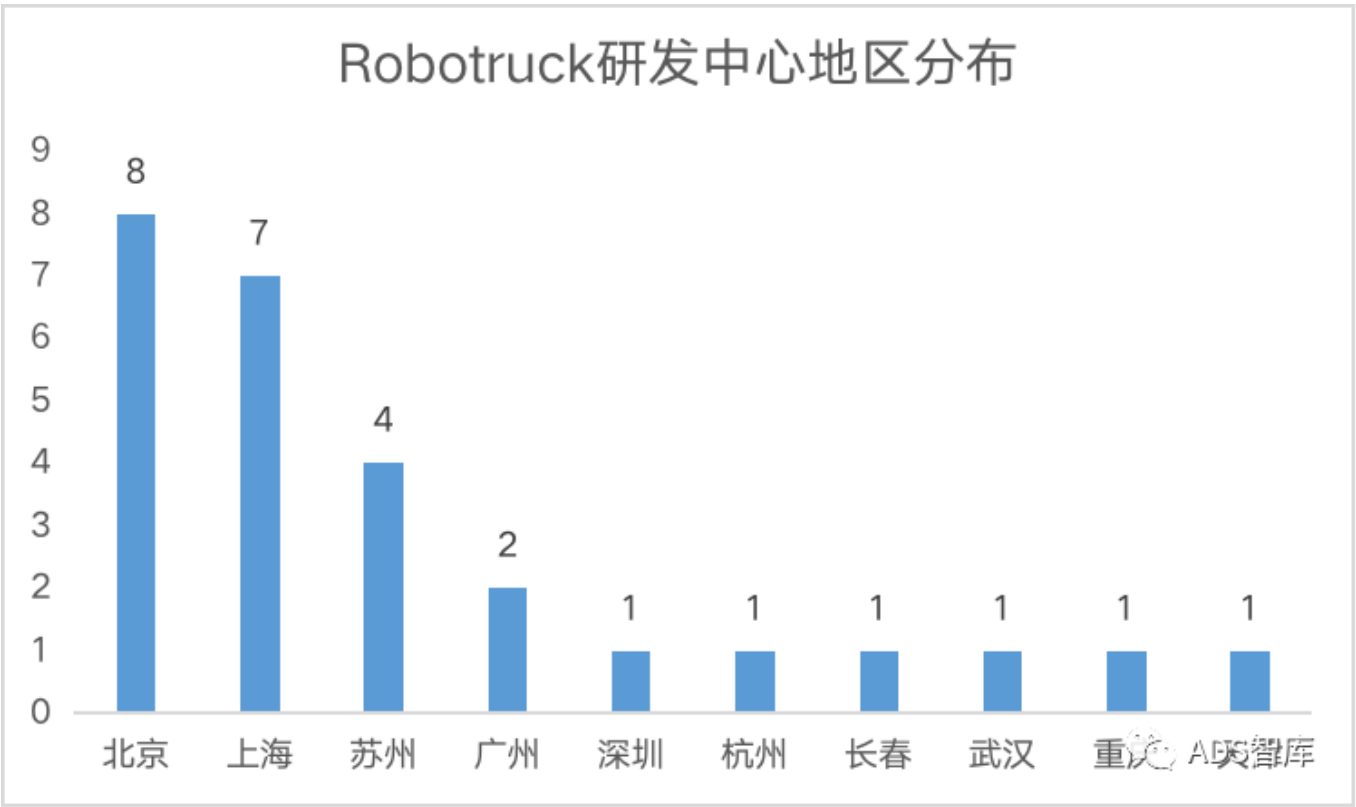
序号	分类	企业名称	国内研发/设计中心	国外研发中心
1	Robobus	百度apollo	北京、深圳	美国硅谷
2		文远知行	广州、北京、上海、郑州	美国硅谷
3		轻舟智航	北京	ADS智库
4		易成智行	深圳	—

Robobus研发中心分布



1.7 Robotruck类

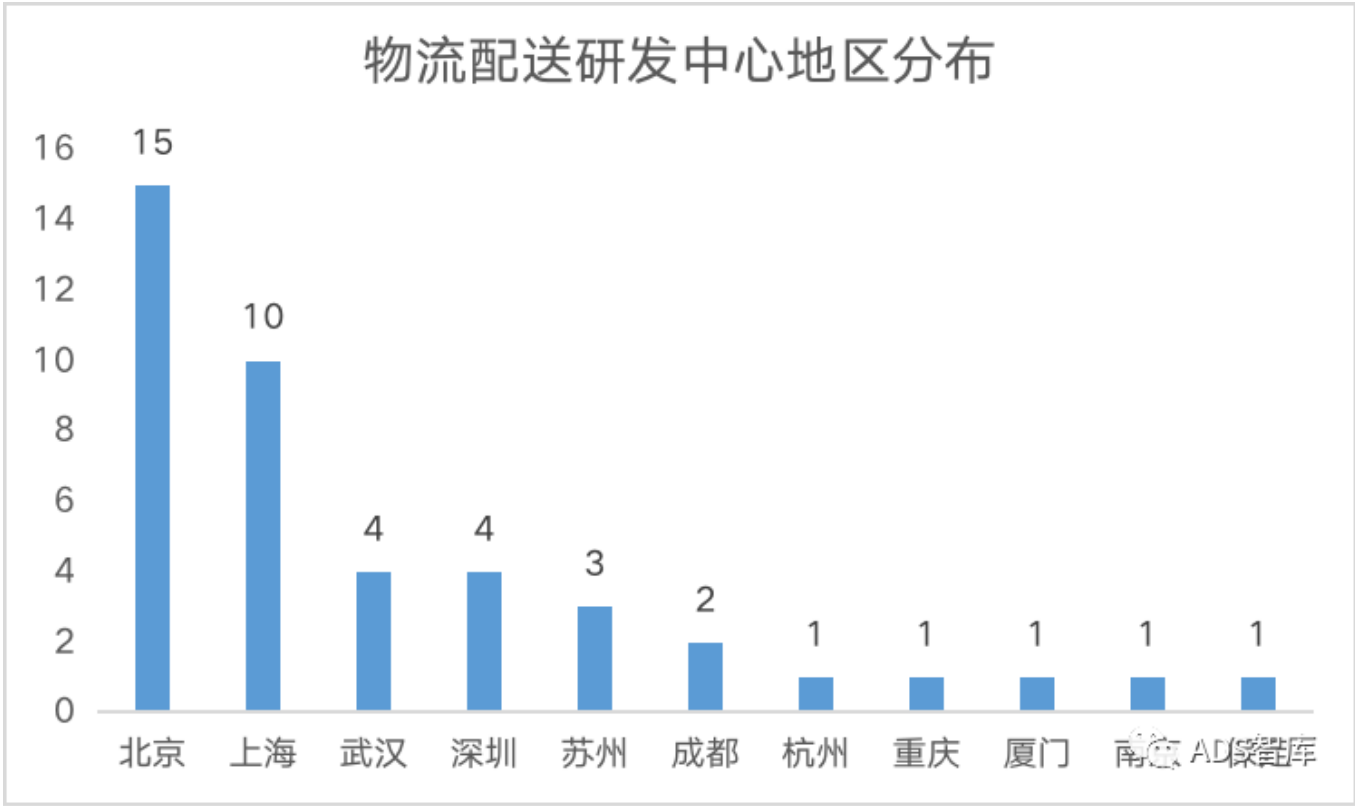
序号	分类	企业名称	国内研发/设计中心	国外研发中心
1	Robotruck	图森未来	北京	美国、欧洲
2		智加科技	苏州、北京、上海	硅谷
3		赢彻科技	上海	硅谷
4		西井科技	上海	——
5		小马智行	广州、北京、上海、深圳	美国硅谷
6		主线科技	北京	——
7		斯年智驾	北京、上海	——
8		飞步科技	杭州	——
9		文远知行	广州、北京、上海、郑州	美国硅谷
10		畅加风行	北京、苏州	美国、欧洲
11		擎途科技	苏州、上海、长春	——
12		畅行智能	苏州、北京	美国、欧洲
13		环宇智行	武汉	——
14		希迪智驾	长沙、重庆、天津	——



1.8 物流自动驾驶类

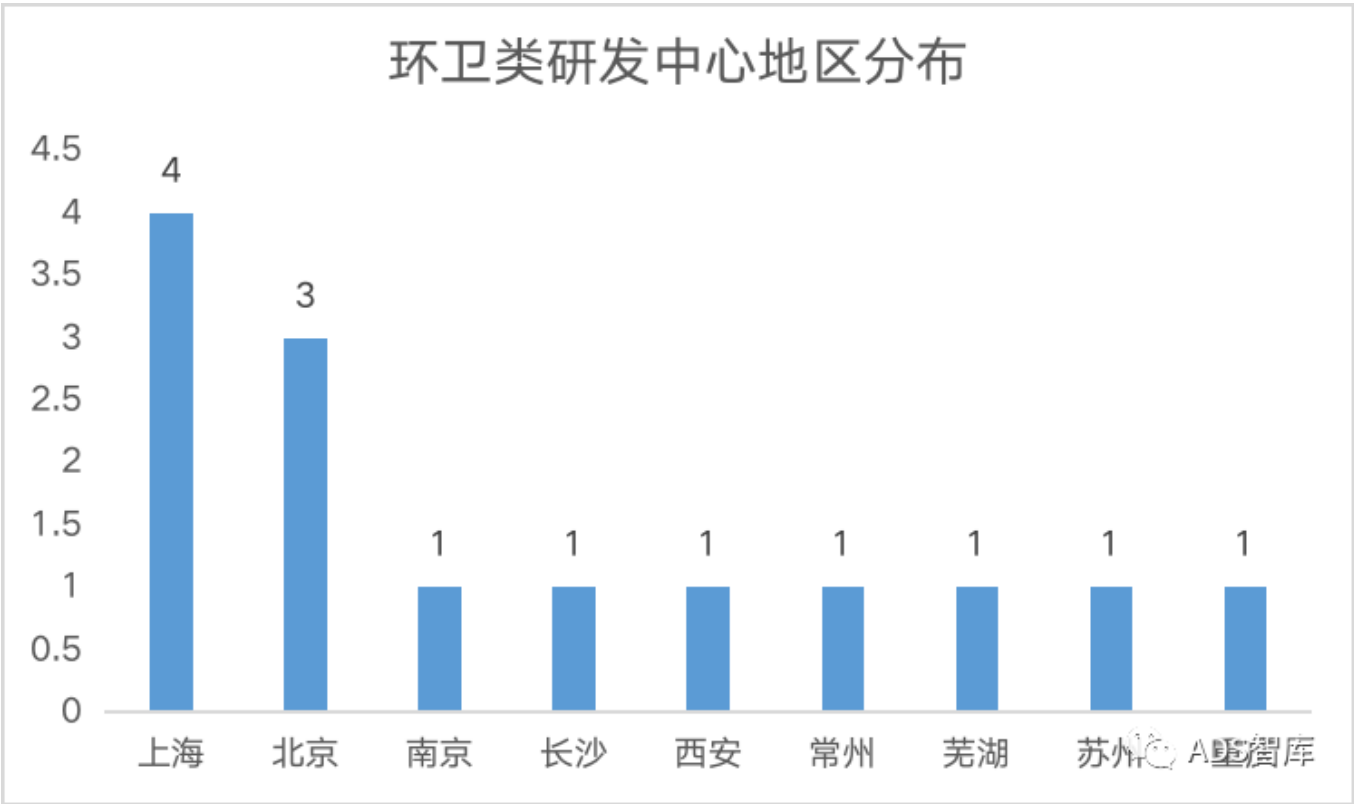
序号	分类	企业名称	国内研发/设计中心	国外研发中心
1	物流配送	京东	北京、南京、苏州、上海	—
2		高仙	上海、北京、苏州	新加坡
3		美团	北京、厦门、成都	—
4		白犀牛	北京	—
5		阿里	杭州	东南亚、欧洲、中东、北美等
6		新石器	北京、上海	—
7		普渡科技	深圳、北京、成都	—
8		擎朗智能	上海	—
9		驭势科技	北京、上海、武汉	—
10		未来机器人	深圳、苏州	—
11		矩阵数据	杭州、上海	—
12		苏宁	北京、上海、武汉	美国硅谷
13		百度Apollo	北京、深圳	美国硅谷
14		毫末智行	保定、北京、上海	—
15		智行者	北京、重庆	—
16		行深智能	长沙、江苏盐城	—
17		伽智科技	杭州	—
18		小狮科技	武汉、北京	—
19		易成	深圳	—
20		东风小康	武汉	美国、德国、日本
21		超星未来	北京	—
22		优时科技	北京	—
23		易咖智车	上海	—ADS智库
24		优地科技	深圳	—

物流配送研发中心地区分布



1.9 环卫自动驾驶类

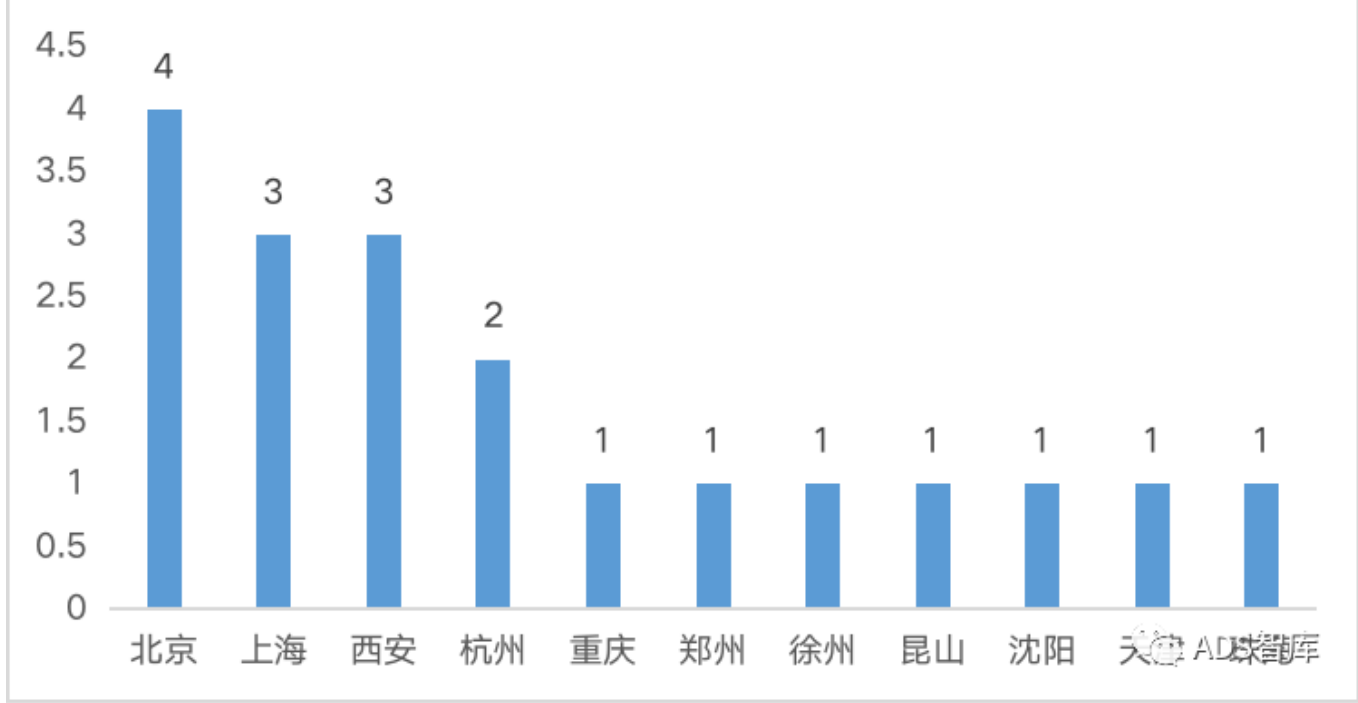
序号	分类	企业名称	国内研发/设计中心	国外研发中心
1	环卫	高仙	上海、北京、苏州	新加坡
2		仙途	上海、杭州	美国、瑞士
3		酷哇	上海、芜湖、长沙、西安	—
4		智行者	北京、重庆	—
5		深兰科技	北京、南京	—
6		千万智驾	上海	—
7		天策机器人	常州、天津	—



1.10 矿区自动驾驶类

序号	分类	企业名称	国内研发/设计中心	国外研发中心
1	矿区	易控智驾	北京	—
2		踏歌智行	北京	—
3		慧拓智能	北京、西安	—
4		希迪智驾	长沙、重庆、天津	—
5		路凯智行	北京、西安、杭州	—
6		伯镭科技	上海	—
7		跃薪时代	郑州	—
8		西井科技	上海	—
9		盟识科技	上海	—
10		拓疆者	北京	—
11		三一重工	珠海、江苏昆山	—
12		徐工集团	徐州	德国
13		北方重工	沈阳	—
14		航天重工	西安	—
15		中国重汽	杭州	—
16		小松集团	—	日本
17		卡特彼勒	—	美国
18		日立集团	—	日本
19		沃尔沃	—	美国
20		特雷克斯	—	—
21		别拉斯	—	瑞典

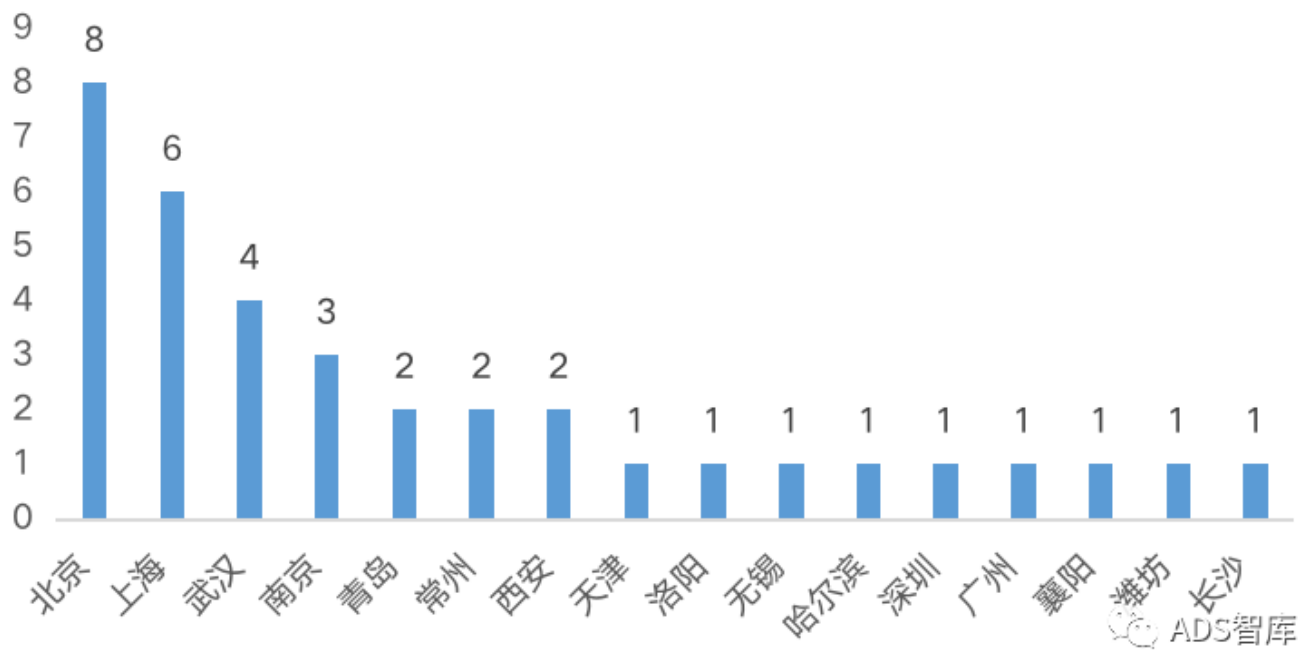
矿区类研发中心地区分布



1.11 农用自动驾驶类

序号	分类	企业名称	国内研发/设计中心	国外研发中心
1	农用	丰疆智能	深圳、南京、武汉、常州、襄阳	荷兰、瑞典、泰国、印尼
2		中国一拖	洛阳	—
3		悟牛智能	青岛	—
4		中科原动力	北京	—
5		超星智能	北京	—
6		中联重机	长沙	北美
7		福田汽车	北京	—
8		中创博远	天津	—
9		极飞科技	广州	—
10		雷沃重工	潍坊、青岛	—
11		卡尔曼导航	无锡	—
12		联适导航	上海	—
13		合众思壮	北京、武汉、西安	—
14		华测导航	上海、武汉、南京、北京	—
15		上海联适	上海	—
16		司南导航	上海	—
17		惠达科技	哈尔滨、上海、南京	—
18		正扬电子	武汉	—
19		六分科技	北京	—
20		千寻位置	上海	—
21		井关农机	常州	日本
22		久保田	北京	日本
23		洋马农机	无锡	日本
24		拓普康	上海	美国、日本
25		约翰迪尔	天津、北京	美国
26		爱科集团	西安	美国

农用类研发中心地区分布



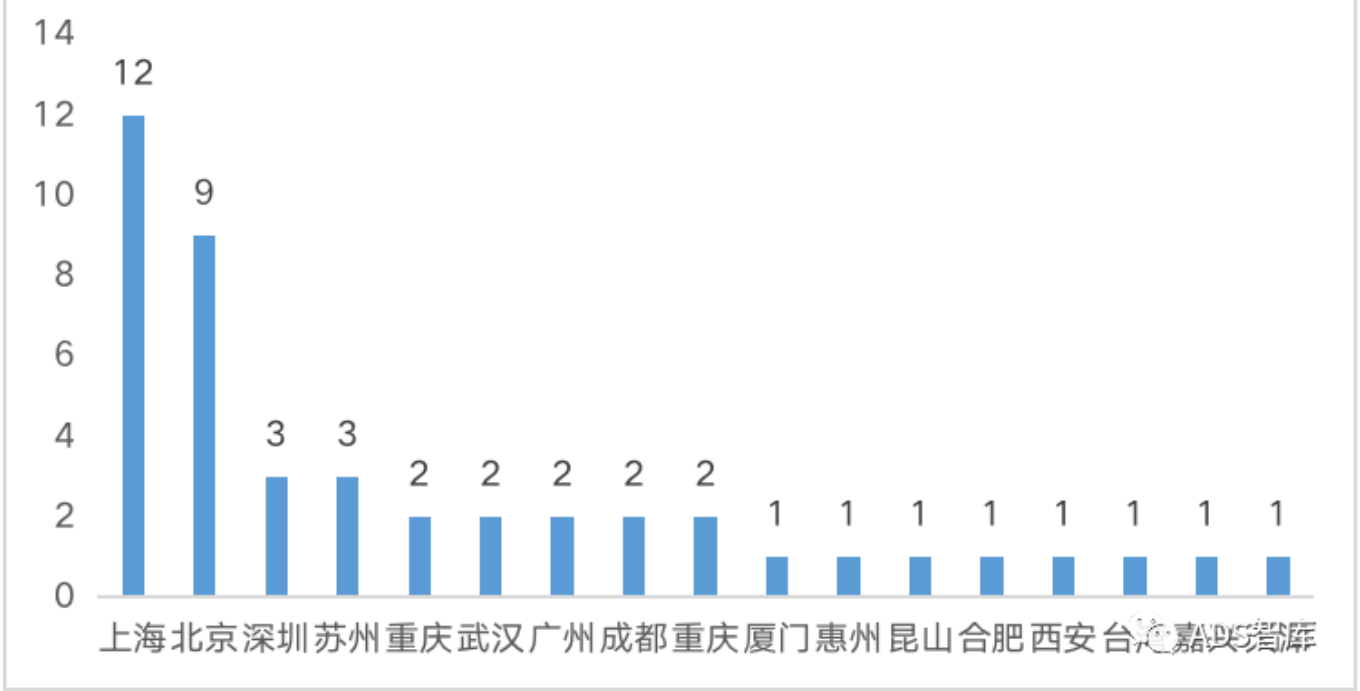
1.12 泊车类

序号	分类	企业名称	国内研发/设计中心	国外研发中心
1	泊车	百度	北京、深圳	美国硅谷
2		纵目科技	上海、北京、厦门	——
3		追势科技	上海、重庆	——
4		德赛西威	惠州	——
5		东软睿驰	广州、上海、武汉	——
6		禾多科技	北京	——
7		纽励科技	上海	硅谷
8		恒润科技	北京	——
9		领世科技	广州	——
10		欧特明	昆山	——
11		驭势科技	北京、上海、嘉兴、武汉	——
12		Momenta	北京、苏州	——
13		中电昆成	成都	——
14		辅易航	苏州	——
15		魔视智能	上海	——
16		停简单	北京	——
17		追势科技	上海	——
18		寅家科技	上海	——
19		大疆	深圳、上海	——
20		大轩科技	合肥、上海、西安	美国
21		中电昆晨	成都	——
22		天瞳威视	天津、苏州、北京、上海	底特律
23		流马锐驰	北京	——
24		未动科技	北京、重庆、上海	——
25		同致电子	台湾	——
26		车庭智能	北京	——
27		布谷鸟	深圳	——
28		博世	——	德国斯图加特
29		采埃孚	——	德国腓特列港
30		almotive	——	匈牙利布达佩斯
31		爱信精机	——	日本爱知县
32		contorlworkers	——	韩国首尔
33		德国汉诺威	——	大陆
34		电装	——	日本爱知县
35		法雷奥	——	法国巴黎
36		松下	——	日本大阪
37		steer	——	FAIRPLAY 智库
38		现代摩比斯	——	韩国首尔



C 笔记

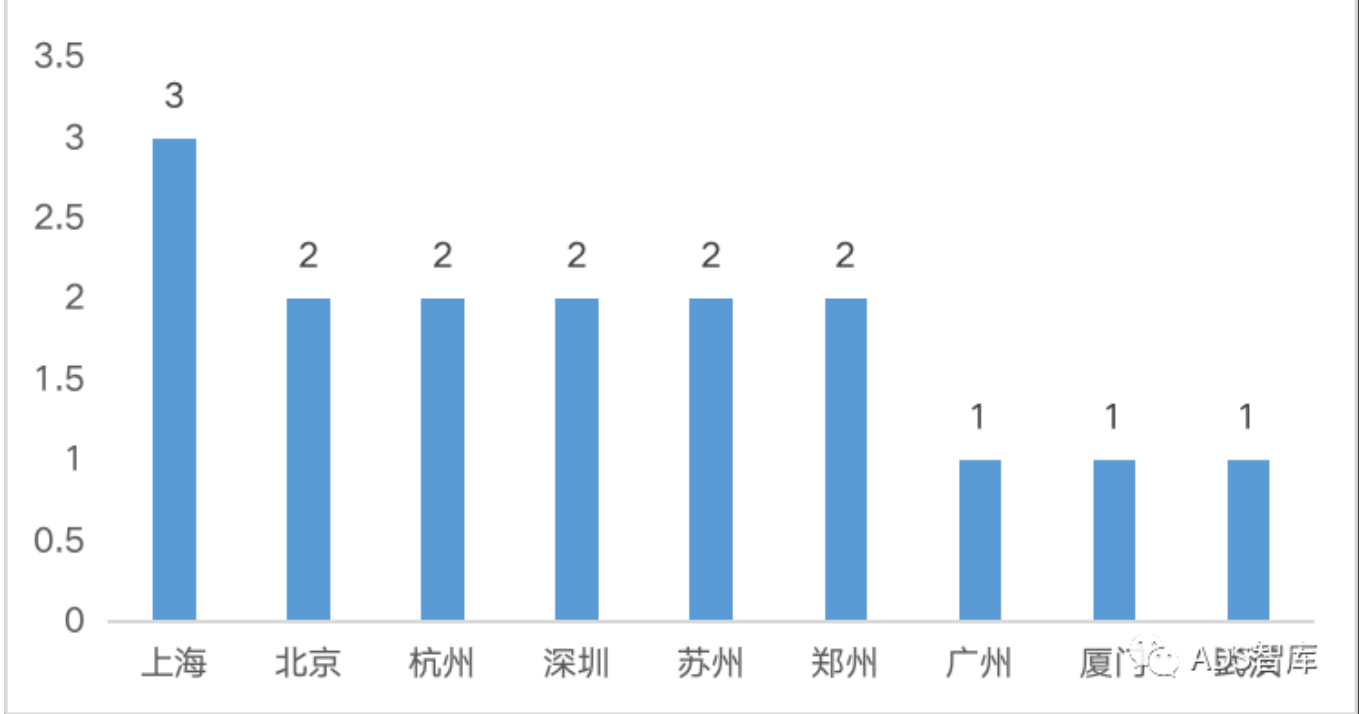
泊车类研发中心地区分布



1.13 无人接驳车类(增加：合肥百十米出行)

序号	分类	企业名称	国内研发/设计中心	国外研发中心
1	无人接驳车	福瑞泰克	杭州、上海	—
2		易成	深圳	—
3		轻舟智航	北京	—
4		一清创新	深圳	—
5		青飞智能	苏州	—
6		文远知行	广州、北京、上海、郑州	美国硅谷
7		福瑞泰克	杭州、上海	—
8		厦门金龙	厦门	—
9		郑州宇通	郑州	—
10		金龙海格	苏州	—
11		武汉东风	武汉	—
12		Local Motors	—	美国
13		easy mile	—	法国、新加坡
14		2getthere	—	荷兰等19个
15		May Mobility	—	美国
16		Aurrigo	—	美国
17		Navya	—	法国

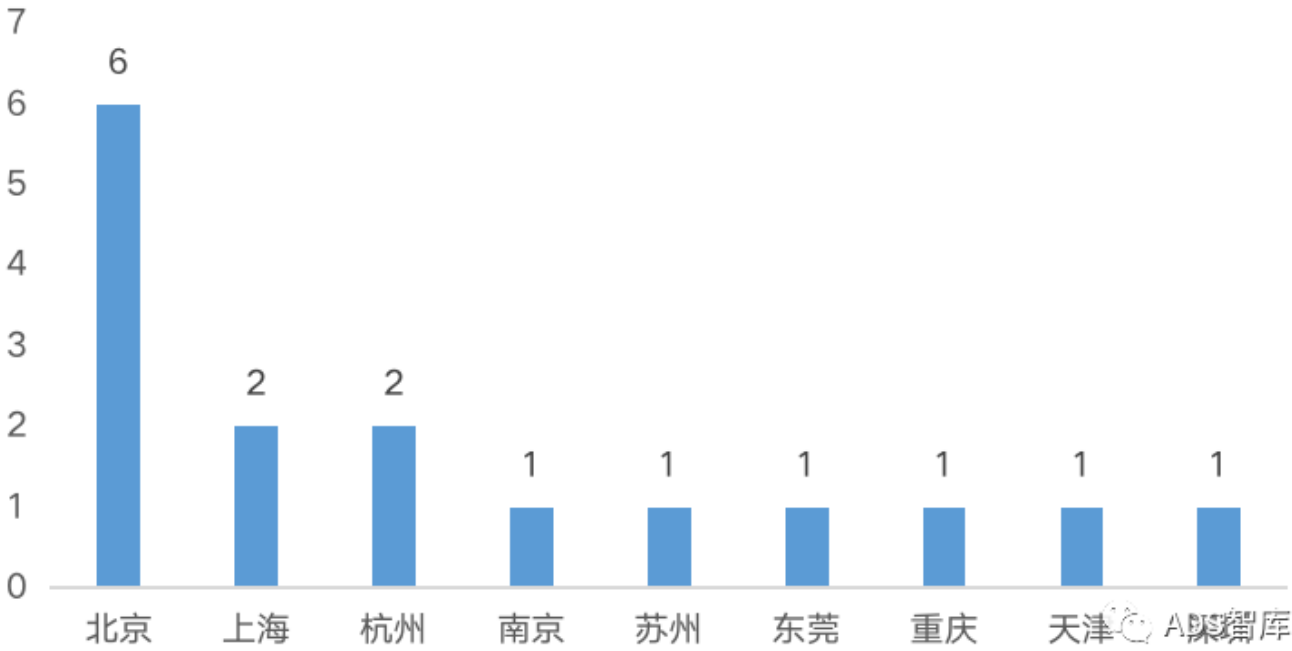
无人接驳车研发中心地区分布



1.14 车路协同类

序号	分类	企业名称	国内研发/设计中心	国外研发中心
1	车路协同	中智行	上海、南京	—
2		蘑菇车联	北京、苏州	—
3		梧桐车联	北京	—
4		觉非科技	北京	—
5		百度	北京、深圳	美国硅谷
6		华为BU	北京、上海、东莞	—
7		大唐高鸿	武汉、重庆	—
8		华砺智行	武汉	—
9		阿里	杭州	东南亚、欧洲、日本等
10		海康智能	北京、杭州、天津	—

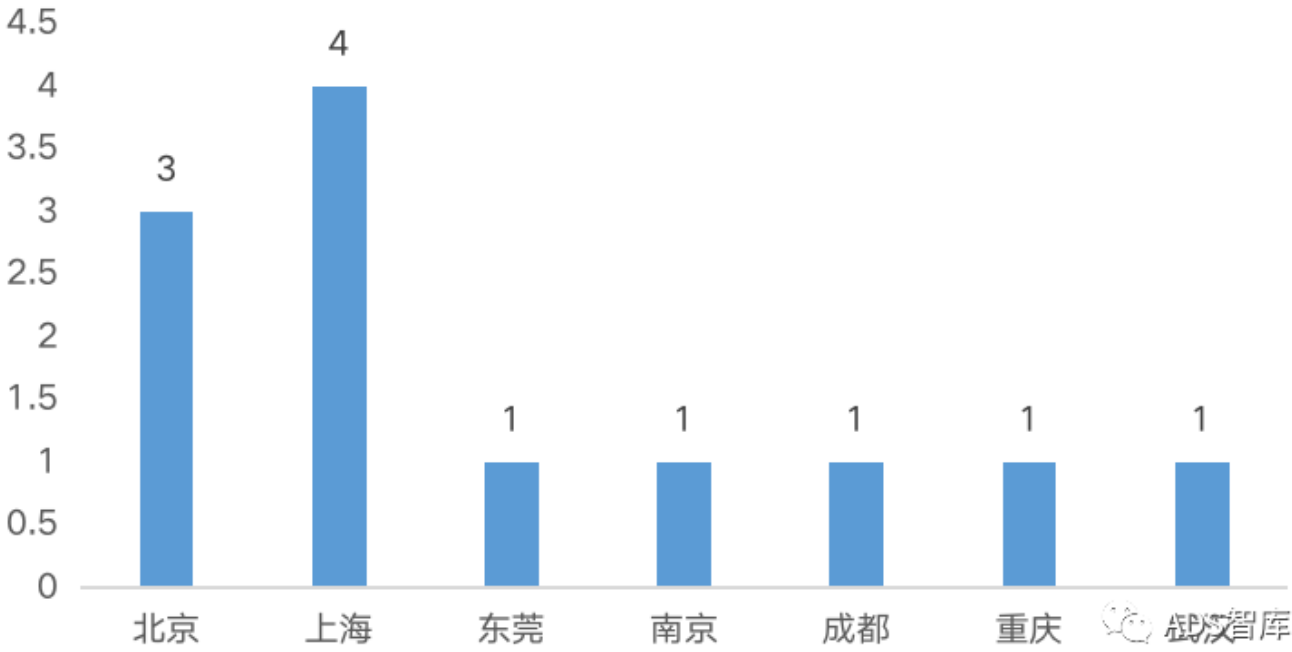
车路协同研发中心地区分布



1.15 计算平台类

序号	分类	企业名称	国内研发/设计中心	国外研发中心
1	计算平台	华为BU	北京、上海、东莞	—
2		地平线	上海、南京	—
3		黑芝麻	上海、武汉、成都、深圳、重庆	硅谷、新加坡
4		超星未来	北京	—
5		国汽智控	北京、上海	硅谷

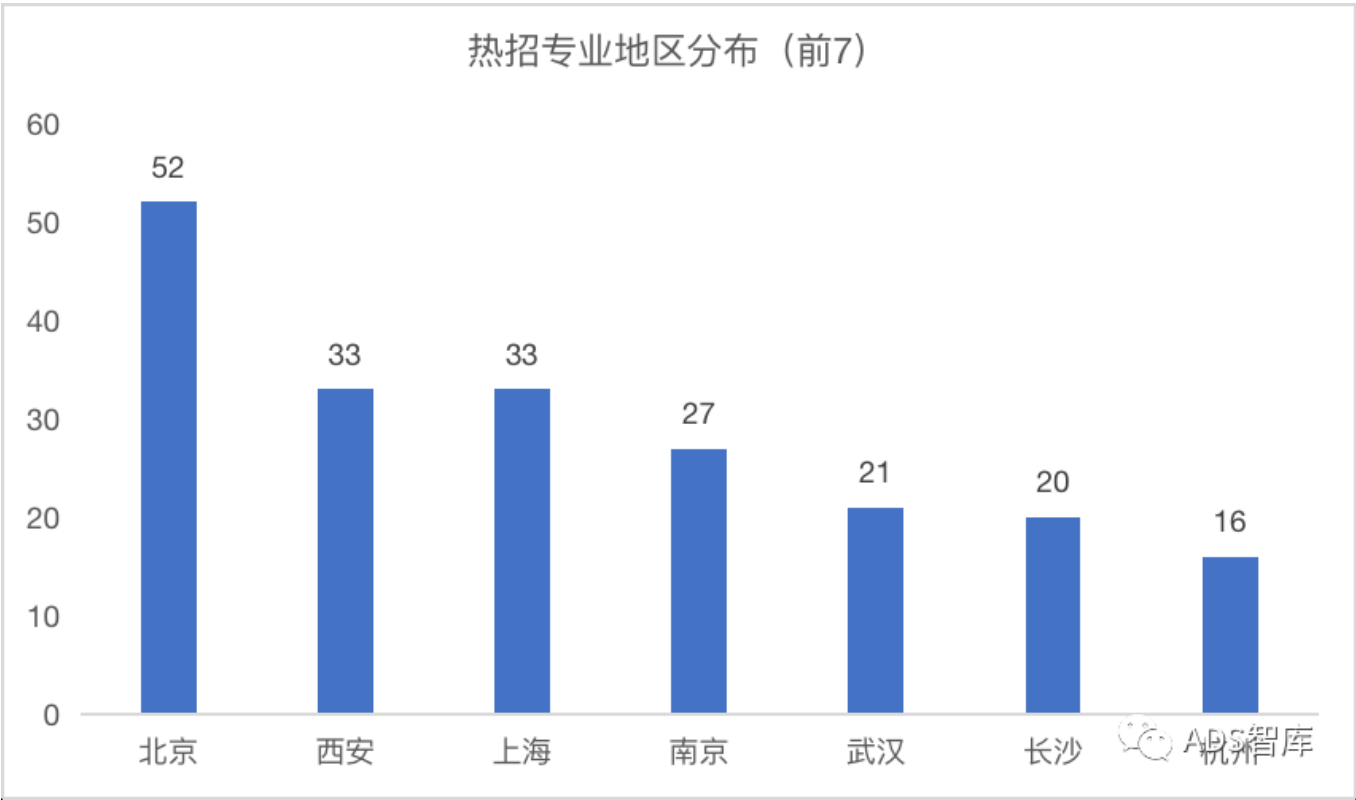
计算平台研发中心地区分布



2. 院校专业人才分布情况

2.1 总分布情况

本文选择了7个自动驾驶的热招专业，分别为车辆工程类、计算机类、电子信息类、机械类（不包含车辆工程）、自动化类、数学类、材料类。选取院校标准为最新学科评价为B以上的院校，共计114所。



2.2 车辆工程类

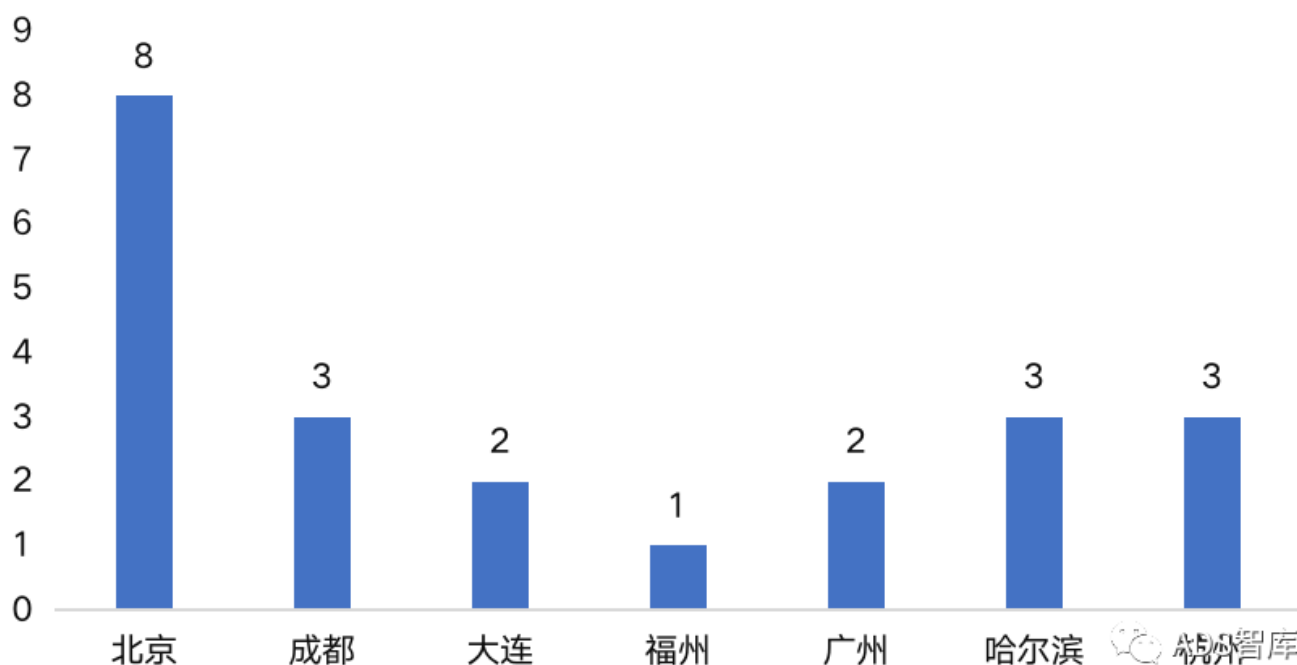
车辆工程专业全国排名

序号	大学	学科评价	分布	序号	大学	学科评价	分布
1	清华大学	A+	北京	31	合肥工业大学	B+	合肥
2	哈尔滨工业大学	A+	哈尔滨	32	山东大学	B+	济南
3	上海交通大学	A+	上海	33	武汉理工大学	B+	武汉
4	华中科技大学	A+	武汉	34	西南交通大学	B+	成都
5	北京理工大学	A	北京	35	西北工业大学	B+	西安
6	天津大学	A	天津	36	西安电子科技大学	B+	西安
7	大连理工大学	A	大连	37	广东工业大学	B+	广州
8	浙江大学	A	杭州	38	中国农业大学	B	北京
9	西安交通大学	A	西安	39	河北工业大学	B	天津
10	北京航空航天大学	A-	北京	40	太原科技大学	B	太原
11	吉林大学	A-	长春	41	大连交通大学	B	大连
12	燕山大学	A-	秦皇岛	42	沈阳建筑大学	B	沈阳
13	同济大学	A-	上海	43	长春理工大学	B	长春
14	南京航空航天大学	A-	南京	44	哈尔滨理工大学	B	哈尔滨
15	湖南大学	A-	长沙	45	哈尔滨工程大学	B	哈尔滨
16	中南大学	A-	长沙	46	华东理工大学	B	上海
17	华南理工大学	A-	广州	47	上海理工大学	B	上海
18	重庆大学	A-	重庆	48	东华大学	B	上海
19	国防科技大学	A-	长沙	49	浙江理工大学	B	杭州
20	北京交通大学	B+	北京	50	福州大学	B	福州
21	北京工业大学	B+	北京	51	武汉大学	B	武汉
22	北京科技大学	B+	北京	52	武汉科技大学	B	武汉
23	太原理工大学	B+	太原	53	四川大学	B	成都
24	东北大学	B+	沈阳	54	电子科技大学	B	成都
25	上海大学	B+	上海	55	西南理工大学	B	西安
26	东南大学	B+	南京	56	中国石油大学	B	北京
27	南京理工大学	B+	南京	57	解放军理工大学	B	南京
28	中国矿业大学	B+	徐州				
29	江苏大学	B+	江苏镇江				
30	浙江工业大学	B+	杭州				



C
笔记

车辆工程专业院校地区分布（前7）



2.3 计算机类

计算机类专业全国排名

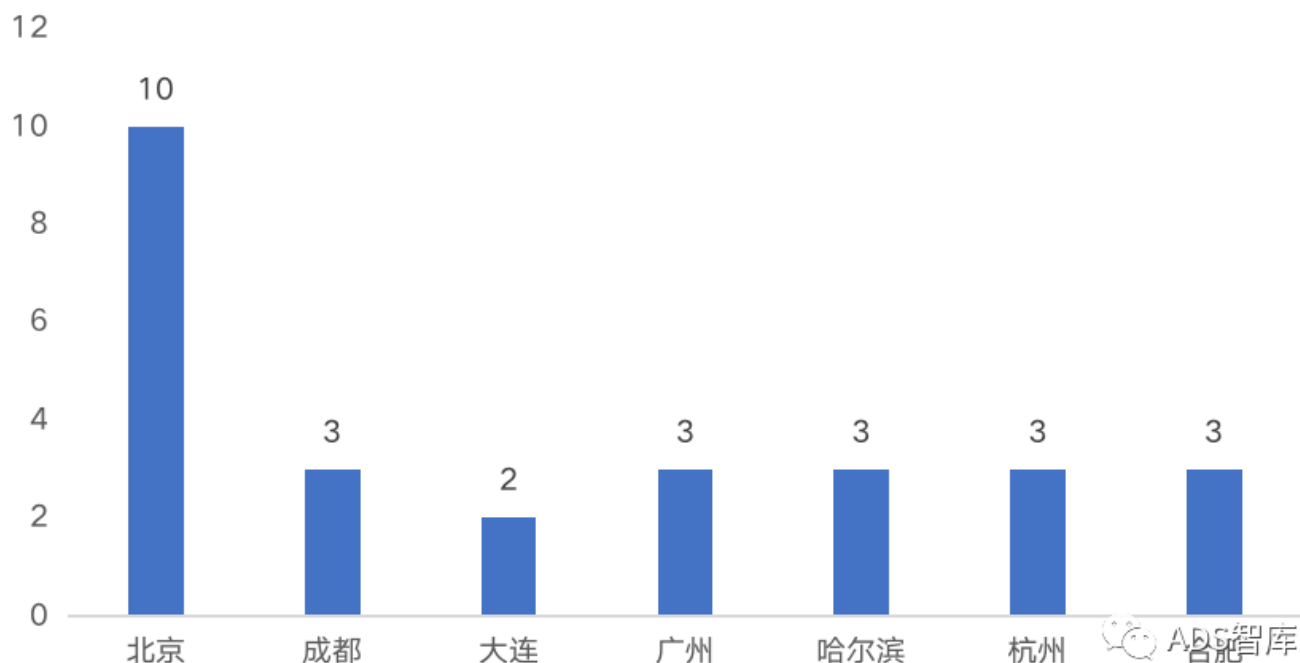
序号	大学	学科评价	分布	序号	大学	学科评价	分布
1	北京大学	A	北京	31	复旦大学	B+	上海
2	清华大学	A	北京	32	华东师范大学	B+	上海
3	浙江大学	A	杭州	33	东南大学	B+	南京
4	国防科技大学	A	长沙	34	南京航空航天大学	B+	南京
5	北京航空航天大学	A	北京	35	南京理工大学	B+	南京
6	北京邮电大学	A	北京	36	杭州电子科技大学	B+	杭州
7	哈尔滨工业大学	A	哈尔滨	37	合肥工业大学	B+	合肥
8	上海交通大学	A	上海	38	厦门大学	B+	厦门
9	南京大学	A	南京	39	山东大学	B+	济南
10	华中科技大学	A	武汉	40	湖南大学	B+	长沙
11	电子科技大学	A	成都	41	中山大学	B+	广州
12	北京交通大学	A-	北京	42	华南理工大学	B+	广州
13	北京理工大学	A-	北京	43	四川大学	B+	成都
14	东北大学	A-	沈阳	44	重庆大学	B+	重庆
15	吉林大学	A-	长春	45	西南交通大学	B+	成都
16	同济大学	A-	上海	46	重庆邮电大学	B+	重庆
17	中国科学技术大学	A-	合肥	47	解放军理工大学	B+	南京
18	武汉大学	A-	武汉	48	北京师范大学	B	北京
19	中南大学	A-	长沙	49	天津理工大学	B	天津
20	西安交通大学	A-	西安	50	山西大学	B	太原
21	西北工业大学	A-	西安	51	大连海事大学	B	大连
22	西安电子科技大学	A-	西安	52	长春理工大学	B	长春
23	解放军信息工程大学	A-	郑州	53	哈尔滨理工大学	B	哈尔滨
24	中国人民大学	B+	北京	54	燕山大学	B	秦皇岛
25	北京工业大学	B+	北京	55	华东理工大学	B	上海
26	北京科技大学	B+	北京	56	上海大学	B	上海
27	南开大学	B+	天津	57	苏州大学	B	苏州
28	天津大学	B+	天津	58	中国矿业大学	B	徐州
29	大连理工大学	B+	大连	59	河海大学	B	南京
30	哈尔滨工程大学	B+	哈尔滨	60	江苏大学	B	镇江
61	南京信息工程大学	B	南京	66	中国地质大学	B	武汉
62	浙江工业大学	B	杭州	67	武汉理工大学	B	武汉
63	安徽大学	B	合肥	68	暨南大学	B	广州
64	中国海洋大学	B	青岛	69	深圳大学	B	深圳
65	西南大学	B	重庆	70	兰州大学		
71	火箭军工程大学	B	西安				



C 笔记

CC ADS 智库

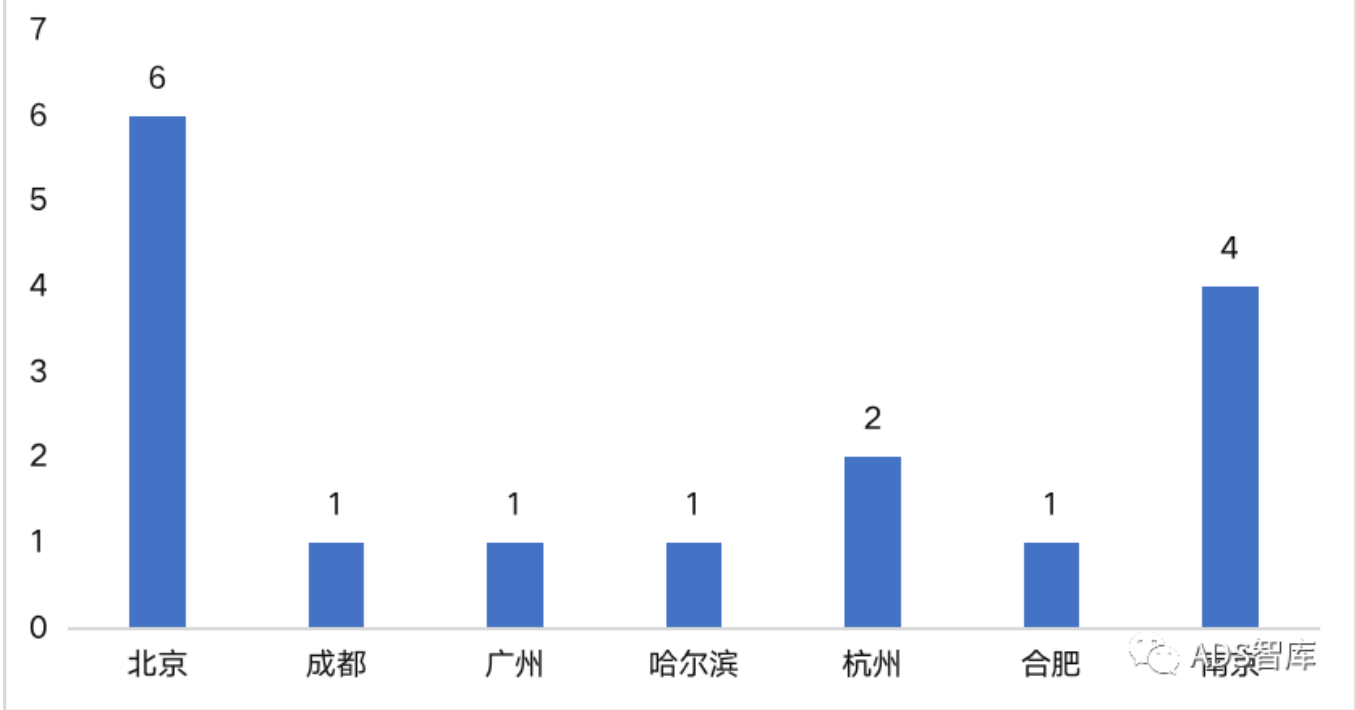
计算机类专业院校地区分布（前7）



2.4 电子信息类

电子信息类专业全国排名							
序号	大学	学科评价	分布	序号	大学	学科评价	分布
1	电子科技大学	A+	成都	31	华南理工大学	B	广州
2	西安电子科技大学	A+	西安				
3	北京大学	A	北京				
4	清华大学	A	北京				
5	东南大学	A	南京				
6	北京邮电大学	A-	北京				
7	复旦大学	A-	上海				
8	上海交通大学	A-	上海				
9	南京大学	A-	南京				
10	浙江大学	A-	杭州				
11	西安交通大学	A-	西安				
12	北京航空航天大学	B+	北京				
13	北京理工大学	B+	北京				
14	天津大学	B+	天津				
15	吉林大学	B+	长春				
16	南京邮电大学	B+	南京				
17	杭州电子科技大学	B+	杭州				
18	华中科技大学	B+	武汉				
19	西北工业大学	B+	西安				
20	国防科技大学	B+	长沙				
21	空军工程大学	B+	西安				
22	北京工业大学	B	北京				
23	南开大学	B	天津				
24	哈尔滨工业大学	B	哈尔滨				
25	华东师范大学	B	上海				
26	南京理工大学	B	南京				
27	中国科学技术大学	B	合肥				
28	厦门大学	B	厦门				
29	武汉大学	B	武汉				
30	中山大学	B	广州				

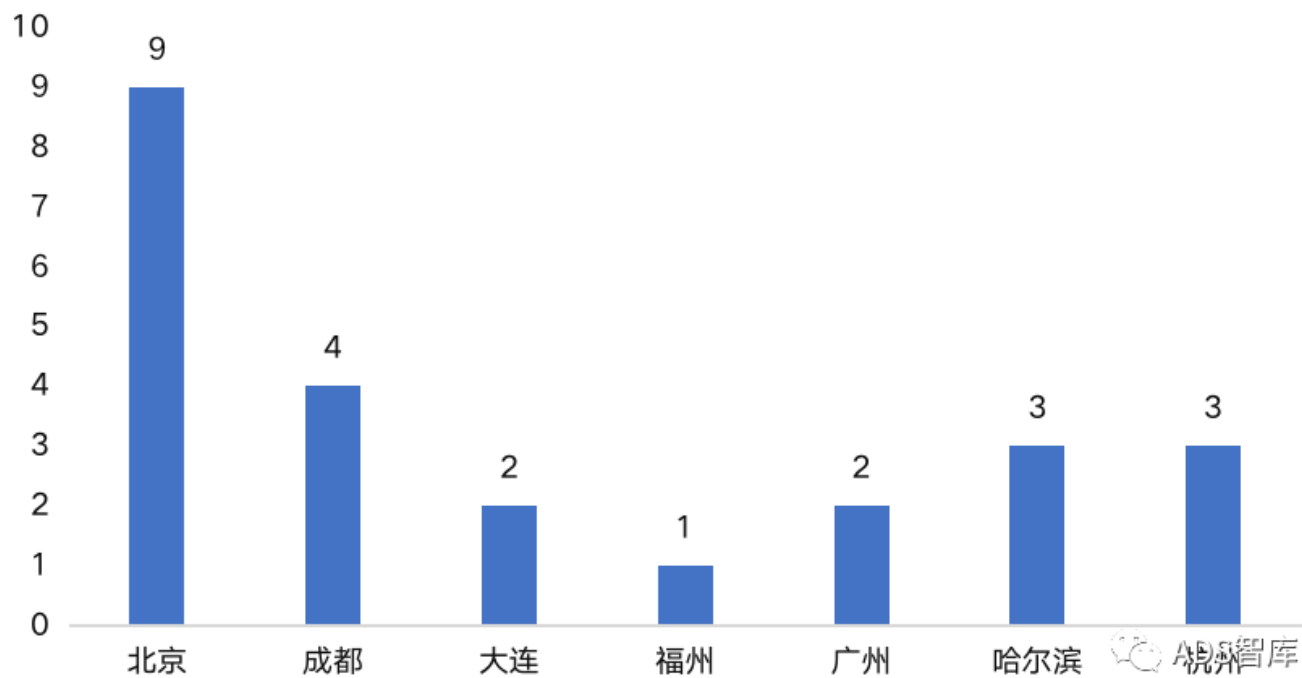
电子信息类专业地区分布（前7）



2.5 机械类（不包含车辆工程）

机械类专业（不包含车辆工程）全国排名							
序号	大学	学科评价	分布	序号	大学	学科评价	分布
1	清华大学	A+	北京	31	合肥工业大学	B+	合肥
2	哈尔滨工业大学	A+	哈尔滨	32	山东大学	B+	青岛
3	上海交通大学	A+	上海	33	武汉理工大学	B+	武汉
4	华中科技大学	A+	武汉	34	西南交通大学	B+	成都
5	北京理工大学	A	北京	35	西北工业大学	B+	西安
6	天津大学	A	天津	36	西安电子科技大学	B+	西安
7	大连理工大学	A	大连	37	广东工业大学	B+	广州
8	浙江大学	A	杭州	38	中国农业大学	B	北京
9	西安交通大学	A	西安	39	河北工业大学	B	天津
10	北京航空航天大学	A-	北京	40	太原科技大学	B	太原
11	吉林大学	A-	长春	41	大连交通大学	B	大连
12	燕山大学	A-	秦皇岛	42	沈阳建筑大学	B	沈阳
13	同济大学	A-	上海	43	长春理工大学	B	长春
14	南京航空航天大学	A-	南京	44	哈尔滨理工大学	B	哈尔滨
15	湖南大学	A-	长沙	45	哈尔滨工程大学	B	哈尔滨
16	中南大学	A-	长沙	46	华东理工大学	B	上海
17	华南理工大学	A-	广州	47	上海理工大学	B	上海
18	重庆大学	A-	重庆	48	东华大学	B	上海
19	国防科技大学	A-	长沙	49	浙江理工大学	B	杭州
20	北京交通大学	B+	北京	50	福州大学	B	福州
21	北京工业大学	B+	北京	51	武汉大学	B	武汉
22	北京科技大学	B+	北京	52	武汉科技大学	B	武汉
23	太原理工大学	B+	太原	53	四川大学	B	成都
24	东北大学	B+	沈阳	54	电子科技大学	B	成都
25	上海大学	B+	上海	55	西南石油大学	B	成都
26	东南大学	B+	南京	56	西安理工大学	B	西安
27	南京理工大学	B+	南京	57	中国石油大学	B	北京
28	中国矿业大学	B+	北京	58	陆军工程大学	B	南京
29	江苏大学	B+	江苏镇江				
30	浙江工业大学	B+	杭州				

机械类专业院校地区分布（前7）

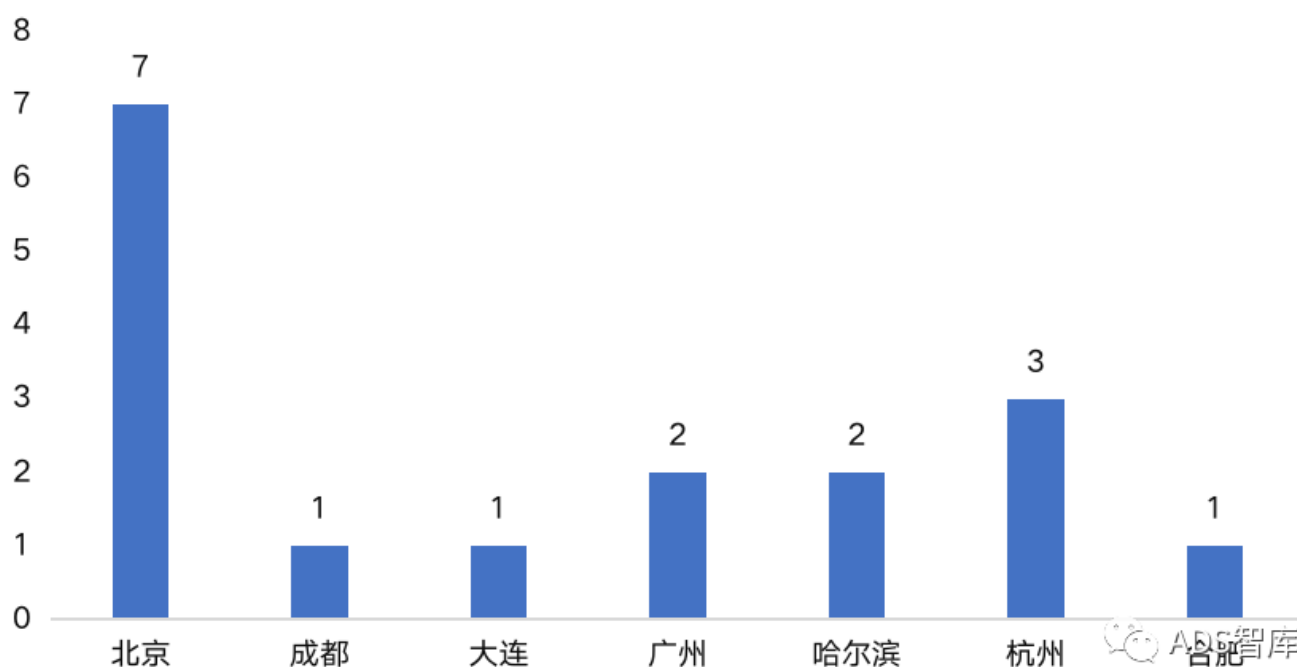


2.6 自动化类

自动化类专业（不包含车辆工程）全国排名

序号	大学	学科评价	分布	序号	大学	学科评价	分布
1	清华大学	A+	北京	33	西安理工大学	B+	西安
2	哈尔滨工业大学	A+	哈尔滨	34	西安电子科技大学	B+	西安
3	浙江大学	A+	杭州	35	南开大学	B	天津
4	北京航空航天大学	A	北京	36	华北电力大学	B	北京
5	北京理工大学	A	北京	37	吉林大学	B	长春
6	东北大学	A	沈阳	38	燕山大学	B	秦皇岛
7	上海交通大学	A	上海	39	东华大学	B	上海
8	国防科技大学	A	长沙	40	上海大学	B	上海
9	哈尔滨工程大学	A-	哈尔滨	41	江苏大学	B	镇江
10	东南大学	A-	南京	42	浙江工业大学	B	杭州
11	山东大学	A-	济南	43	山东科技大学	B	青岛
12	华中科技大学	A-	武汉	44	武汉科技大学	B	武汉
13	中南大学	A-	长沙	45	湖南大学	B	长沙
14	西安交通大学	A-	西安	46	重庆大学	B	重庆
15	广东工业大学	A-	广州	47	电子科技大学	B	成都
16	火箭军工程大学	A-	西安	48	海军工程大学	B	武汉
17	北京工业大学	B+	北京	49	海军航空工程学院	B	烟台
18	北京科技大学	B+	北京	50	空军工程大学	B	西安
19	北京化工大学	B+	北京				
20	天津大学	B+	天津				
21	大连理工大学	B+	大连				
22	同济大学	B+	上海				
23	华东理工大学	B+	上海				
24	南京航空航天大学	B+	南京				
25	南京理工大学	B+	南京				
26	江南大学	B+	无锡				
27	杭州电子科技大学	B+	杭州				
28	中国科学技术大学	B+	合肥				
29	华南理工大学	B+	广州				
30	西北工业大学	B+	西安				
31	西安理工大学	B+	西安				
32	西安电子科技大学	B+	西安				

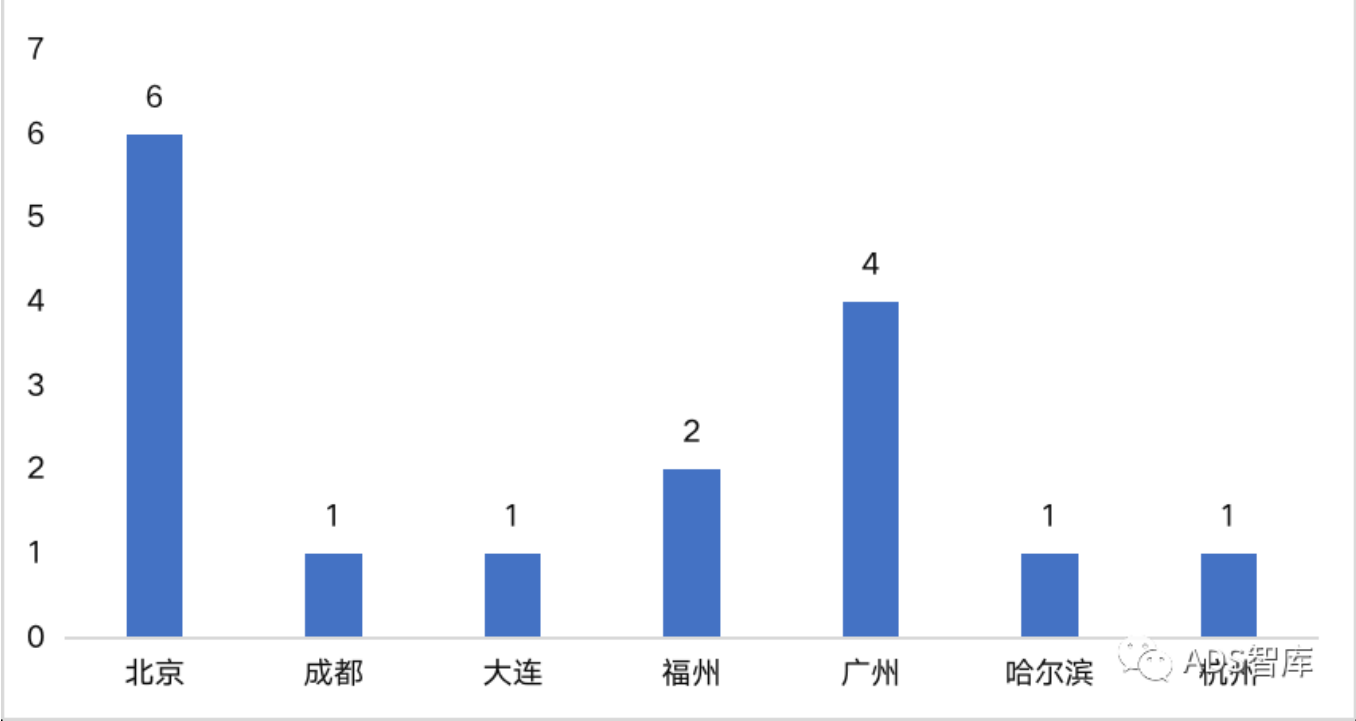
自动化类专业院校地区分布（前7）



2.7 数学类

数学类专业全国排名							
序号	大学	学科评价	分布	序号	大学	学科评价	分布
1	北京大学	A+	北京	30	湖南大学	B+	长沙
2	复旦大学	A+	上海	31	中南大学	B+	长沙
3	山东大学	A+	济南	32	湖南师范大学	B+	长沙
4	清华大学	A	北京	33	华南理工大学	B+	广州
5	北京师范大学	A	北京	34	华南师范大学	B+	广州
6	南开大学	A	天津	35	重庆大学	B+	重庆
7	上海交通大学	A	上海	36	陕西师范大学	B+	西安
8	中国科学技术大学	A	合肥	37	兰州大学	B+	兰州
9	西安交通大学	A	西安	38	国防科技大学	B+	长沙
10	吉林大学	A-	长春	39	中国人民大学	B	北京
11	哈尔滨工业大学	A-	哈尔滨	40	北京工业大学	B	北京
12	同济大学	A-	上海	41	河北师范大学	B	石家庄市
13	华东师范大学	A-	上海	42	上海师范大学	B	上海
14	南京大学	A-	南京	43	中国矿业大学	B	徐州
15	浙江大学	A-	杭州	44	安徽大学	B	合肥
16	武汉大学	A-	武汉	45	福州大学	B	福州
17	中山大学	A-	广州	46	福建师范大学	B	福州
18	四川大学	A-	成都	47	郑州大学	B	郑州
19	首都师范大学	B+	北京	48	西南大学	B	重庆
20	大连理工大学	B+	大连	49	云南大学	B	昆明
21	东北师范大学	B+	长春	50	西北大学	B	西安
22	上海大学	B+	上海	51	西北工业大学	B	西安
23	苏州大学	B+	苏州	52	西北师范大学	B	西安
24	南京师范大学	B+	南京	53	新疆大学	B	乌鲁木齐
25	浙江师范大学	B+	金华	54	广州大学	B	广州

数学类专业院校地区分布（前7）

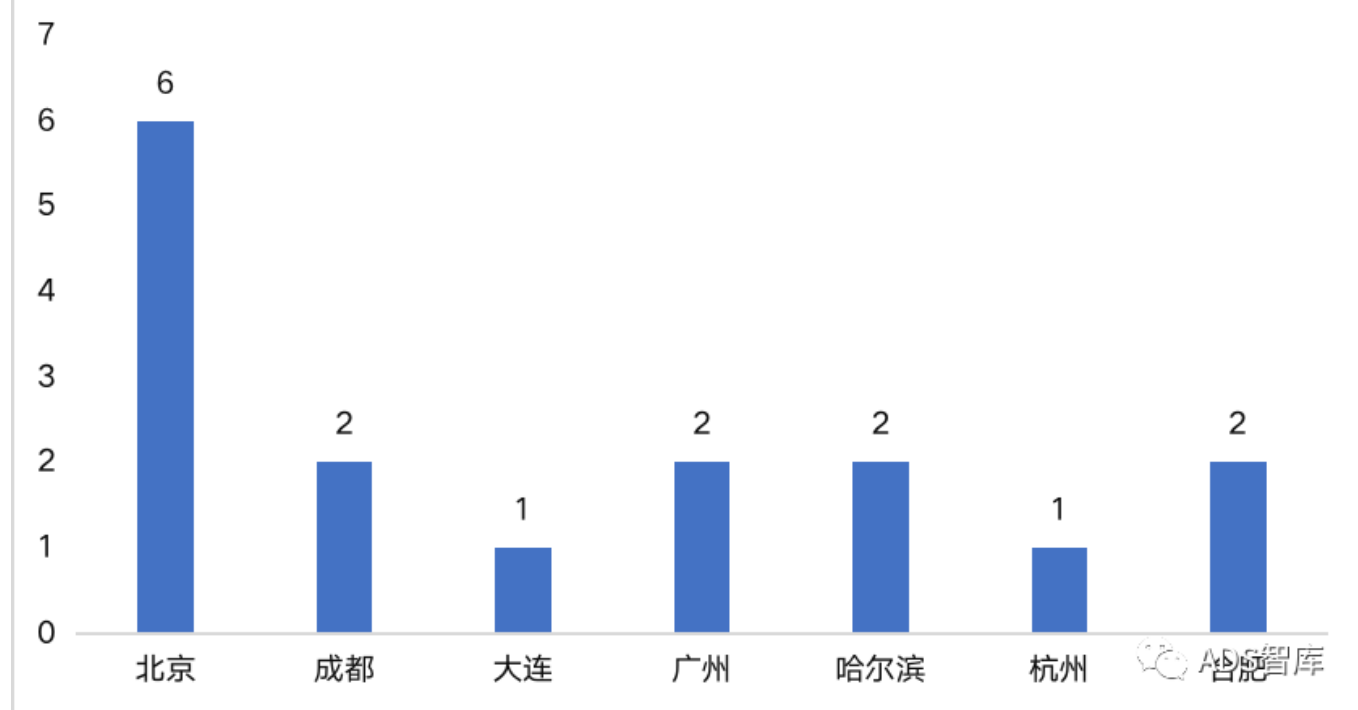


2.8 材料类

材料类专业全国排名

序号	大学	学科评价	分布	序号	大学	学科评价	分布
1	清华大学	A+	北京	31	郑州大学	B+	郑州
2	北京航空航天大学	A+	北京	32	华中科技大学	B+	武汉
3	武汉理工大学	A+	武汉	33	重庆大学	B+	重庆
4	北京科技大学	A	北京	34	国防科技大学	B+	长沙
5	哈尔滨工业大学	A	哈尔滨	35	南开大学	B	天津
6	上海交通大学	A	上海	36	河北工业大学	B	天津
7	浙江大学	A	杭州	37	哈尔滨工程大学	B	哈尔滨
8	西北工业大学	A	西安	38	东南大学	B	南京
9	北京理工大学	A-	北京	39	南京航空航天大学	B	南京
10	北京化工大学	A-	北京	40	南京理工大学	B	南京
11	天津大学	A-	天津	41	江苏大学	B	镇江
12	东北大学	A-	沈阳市	42	合肥工业大学	B	合肥
13	中国科学技术大学	A-	合肥	43	厦门大学	B	厦门
14	中南大学	A-	长沙	44	武汉科技大学	B	武汉
15	华南理工大学	A-	广州	45	湘潭大学	B	湘潭
16	四川大学	A-	成都	46	湖南大学	B	长沙
17	西安交通大学	A-	西安	47	中山大学	B	广州
18	北京工业大学	B+	北京	48	西南交通大学	B	西安
19	大连理工大学	B+	大连	49	电子科技大学	B	成都
20	吉林大学	B+	长春	50	昆明理工大学	B	昆明
21	燕山大学	B+	秦皇岛	51	西安理工大学	B	西安

材料类专业院校地区分布（前7）

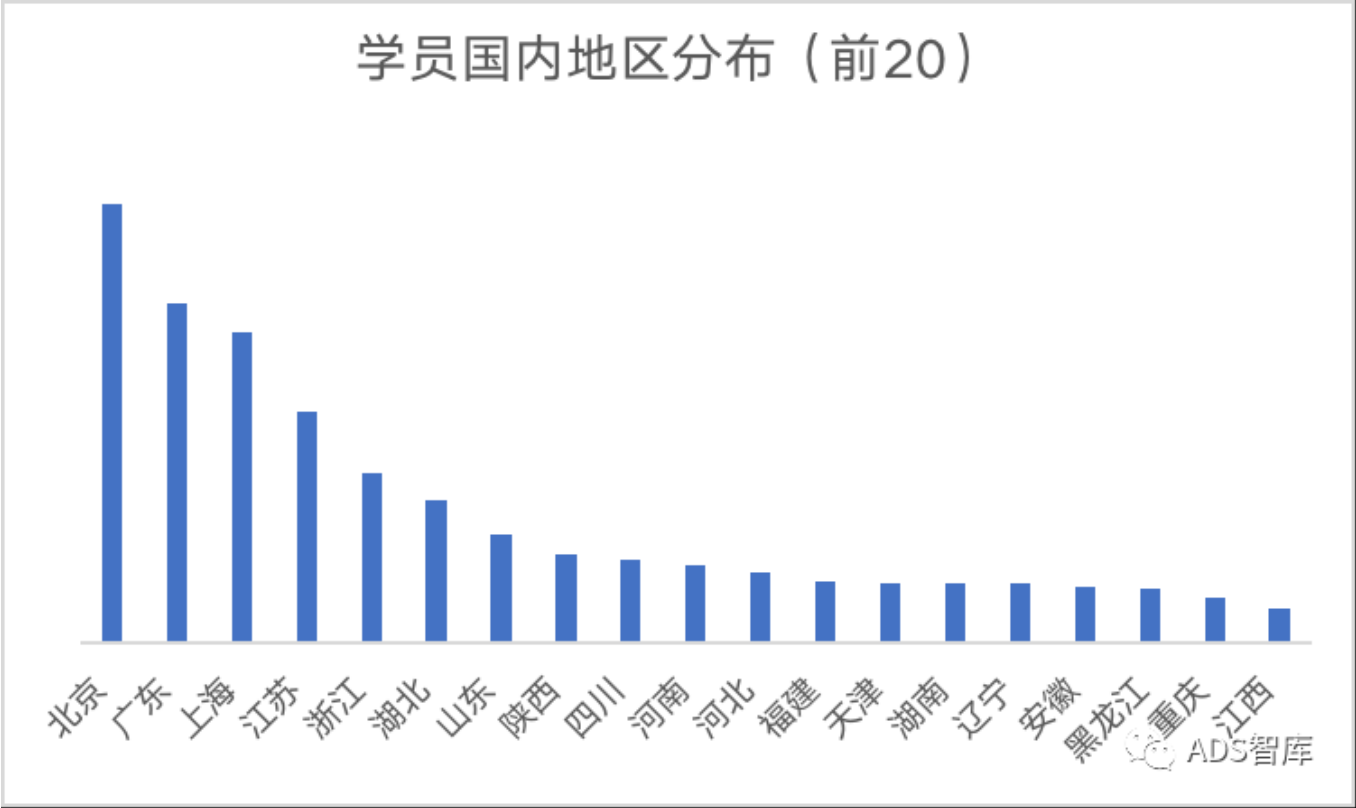


3. 学习平台学员分布情况

深蓝学院是国内专注机器人和自动驾驶领域的前沿学习平台，致力于解决高校专业人才与企业实际用人需求之间的鸿沟，目前已经搭建完备的自动驾驶课程学习体系。

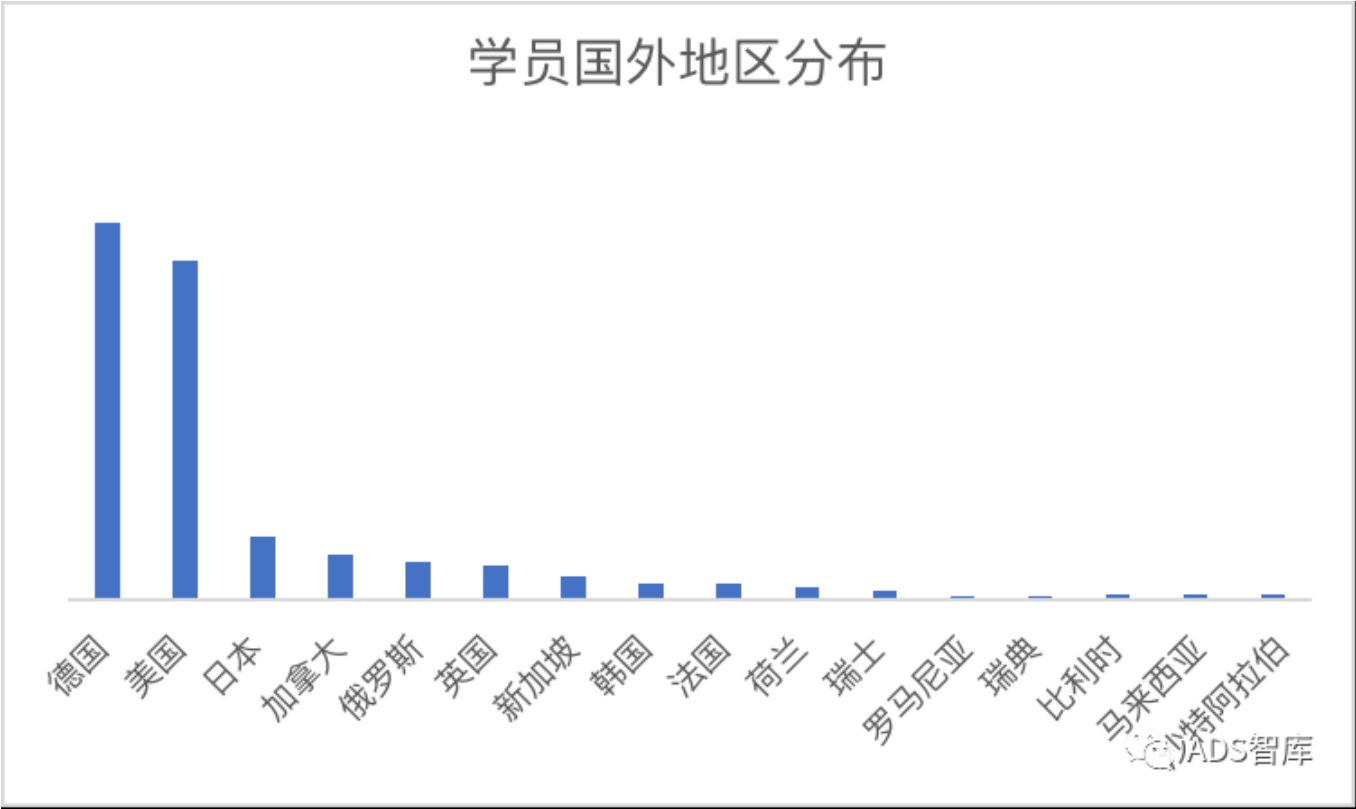
经了解，其学员比例是60%左右是在校硕博，30%左右是企业工程师，10%左右是高年级本科。学院每年培养2万多人，50%以上是机器人和无人驾驶领域。

3.1 国内学员



C 笔记

3.2 国外学员



4. 人才分布综合统计

4.1 综合排序

依据自动驾驶企业研发中心的地区分布数量，对数量值进行排序。排名前十的依次为：**北京、上海、浙江、深圳、湖北、江苏、重庆、陕西、河南。**

依据自动驾驶热招专业院校的地区分布数量，对数值进行排序。排名前十的依次为：**北京、江苏、陕西、上海、湖北、湖南、广东、浙江、黑龙江、辽宁。**

依据深蓝学院长时间播放用户的地区分布数量，对数值进行排序。排名前十的依次为：**北京、广东、上海、江苏、浙江、深圳、湖北、山东、四川。**

依据三个维度的排序加和，对数值进行排序，以统计地区的综合人才竞争力。排名前十的依次为：**北京、上海、江苏、广东、浙江、湖北、陕西、四川、深圳、山东。**

依据三个维度的排序，对影响因子给予权重。深蓝用户排序的权重占20%，研发中心及院校人才排序的权重各占40%，以统计地区的综合人才竞争力。排名前十的依次为：**北京、上海、江苏、浙江、湖北、广东、陕西、四川、湖南、天津。**

ADS智库

所在地	研发中心分布排序	院校分布排序	用户分布排序	绝对值之和	总和排序	权重之和	权重之和排序
北京	1	1	1	3	1	1	1
上海	2	4	3	9	2	3	2
江苏	6	2	4	12	3	4	3
浙江	3	8	5	16	5	5.4	4
湖北	5	5	7	17	6	5.4	5
广东	7	7	2	16	4	6	6
陕西	9	3	9	21	7	6.6	7
四川	11	11	10	32	8	10.8	8
湖南	17	6	15	38	12	12.2	9
天津	12	12	14	38	11	12.4	10
深圳	4	25	6	35	9	12.8	11
重庆	8	15	19	42	14	13	12
山东	14	16	8	38	10	13.6	13
河南	10	20	11	41	13	14.2	14
福建	13	17	13	43	15	14.6	15
安徽	15	13	17	45	16	14.6	16
黑龙江	19	9	18	46	19	14.8	17
辽宁	20	10	16	46	18	15.2	18
河北	16	18	12	46	17	16	19
吉林	18	14	21	53	20	17	20
山西	22	19	23	64	21	21	21
云南	22	22	25	69	24	22.6	22
江西	22	25	20	67	22	22.8	23
甘肃	22	21	28	71	26	22.8	24
香港	22	25	22	69	23	23.2	25
广西	22	25	24	71	25	23.6	26
台湾	21	25	26	72	27	23.6	27
新疆	22	24	27	73	28	23.8	28
内蒙古	22	25	29	76	29	24.6	29
贵州	22	25	30	77	30	24.8	30
澳门	22	25	31	78	31	25	31
海南	22	25	32	79	32	25.2	32
宁夏	22	25	33	80	33	25.4	33
青海	22	25	34	81	34	25.8	34
西藏	22	25	35	82	35	25.8	35



4.2 简评

通过企业、院校、专业学习三维度综合来看，一线城市均榜上有名，且北京无论从各维度评价，均居第一。一些新一线城市的人才分布，也表现亮眼，如成都、武汉、苏州等。

但一些自动驾驶研发中心布局数量靠前的城市，如重庆，本地并没有足够的院校人才输送，因此会大力加强人才引进力度。而一些院校人才培养充足的地区，如东三省，却没有配套的产业承接，将导致人才大量外流。

完

声明：上述信息转自网络，仅供学习和交流，侵权



ADS 智库

未来汽车是什么样子？未来道路交通是怎么样的？自动驾驶前行路上需要满足哪些法规标准？硬件...
57篇原创内容

收录于合集 #细分市场 14

上一篇

汽车芯片行业全景图→一辆汽车到底需要多少芯片？

下一篇

2021年全球汽车零部件供应商100强来了（按营收排名）

Modified on 2022-03-14

People who liked this content also liked

超级开箱 | 大雨里的L2级辅助驾驶，到底能给出什么样的表现？

AutoLab

不做“钉子户”？实测德国马牌ContiSeal自修补轮胎！

AutoLab

停产、涨价，蔚来2022承压

华尔街见闻



C
笔记