

本版与北京师范大学新闻传播学院计算传播学研究中心、重庆大学新闻学院小强传播团队、河北大学新闻传播学院、中国科技新闻学会数据新闻专委会合作共办

C9 高校毕业生去向分析：留学趋冷 民企上位

■王艾琴 卢栋东 昂文帆 王凯 林子晔 曹馨予 赵雪薇

平均就业率 97.86%

根据 C9 高校官网发布的《2019 年毕业生就业质量报告》不难发现，9 所高校毕业生就业率相当可观，与中国其他高校相比比较领先，平均就业率为 97.86% (见图 1)。其中，最高的是西安交通大学，毕业生就业率达 99.46%；最低的是中国科学技术大学，毕业生就业率为 95%。

从整体来看，各高校博士生就率相对更高。其中，西安交大 2019 届博士生就业率高达 100%，硕士和本科生就业率也均为最高，分别为 99.63% 和 99.24%。不过，南京大学成为个例，博士生就业率为 97.95%，低于本科生和硕士生就业率。另外，除中国科大、浙大博士生就业率略低于硕士生就业率外，其他高校博士生就业率均为最高。

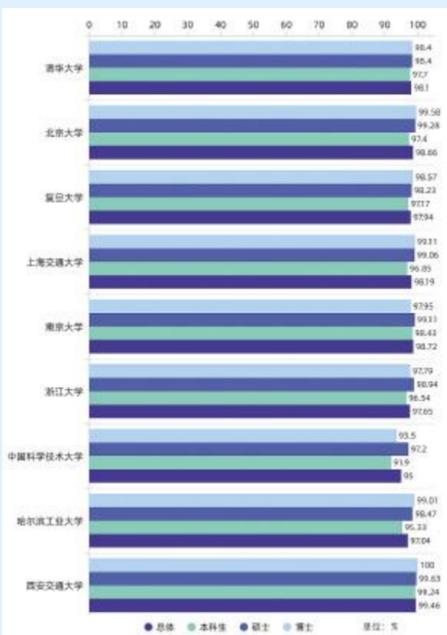


图 1. 2019 届 C9 高校毕业生总体就业率与本硕博毕业生就业率对比图

多数毕业生选择京沪粤

清华、北大、复旦、上海交大作为东部高校代表，其 2019 年毕业生更倾向于前往京沪粤工作 (见图 2)。而京沪粤本身作为经济发达的地区，无论是收入还是机会，对于应届毕业生而言，都会产生更大的吸引力。

其中，上海交通大学 82.36% 的毕业生前往京沪粤，清华大学是四个学校中比例最低的，但也有 70.17%。这也意味着，更多优秀人才无法流入其他新一线城市。



图 2. 2019 年清北复交毕业生京沪粤就业人数占比

中国科大作为 C9 高校联盟中中部高校的代表，将其毕业生直接就业的地域按东部、中部和西部三大块区域进行划分 (见图 3)，2019 届毕业生到东部地区就业的比例最高，为 66%；中部地区为 28.97%；西部地区为 5.03%，占比最低。

在学校所在地，而到东北和华北就业的比例仅为 38.84%。不同于中国科大，哈工大的毕业生选择中部地区就业的比例最小，仅为 4.46%。

哈工大作为 C9 联盟中位置相对较偏僻的高校，也是中部代表之一。按照地区分布情况统计，其 2019 年毕业生就业区域主要分布于东南地区，为 48.46%，意味着几乎一半的毕业生都没有留

西安交大作为 C9 联盟中唯一的西部高校，将其毕业生直接就业的地域按东北、东部、中部和西部四大块区域进行划分，2019 届毕业生到西部地区就业的比例最高，为 45.97%；东部地区次之，为 45.49%；中部地区为 7.48%；东北地区为 1.06%，占比最低。

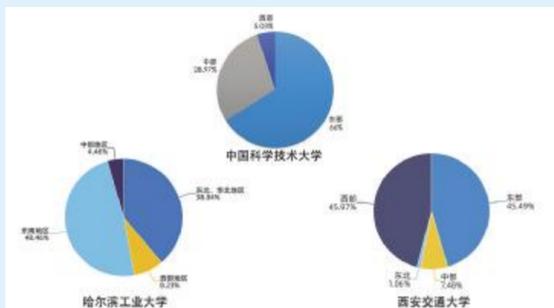


图 3. 中国科大、哈工大、西安交大 2019 届毕业生就业地区分布

教育部今年发布的数据显示，2020 届高校毕业生 874 万人，同比增加 40 万人，毕业生人数再创历史新高。如此庞大的毕业生群体离开校园，他们的去向越发引人关注。

每年年底，各大中央部属高校都会公布本年度的毕业生就业质量报告。为了让公众了解 2020 届高校毕业生去向，我们着重整理、解读了 2019 届 C9 高校 (编者注：即 2009 年 10 月启动的九校联盟，它是我国首个顶尖大学间的高校联盟，包括清华大学、北京大学、复旦大学、上海交通大学、南京大学、浙江大学、中国科学技术大学、哈尔滨工业大学、西安交通大学共 9 所高校) 的毕业生去向数据，并就其中一些数据进行了几年来的统计分析。

民营企业更受青睐

2019 届 C9 高校毕业生就业单位中排名前三的单位性质如表 1 所示，虽然各高校毕业生就业单位中前三名性质各不相同，但民营企业更受 C9 高校毕业生的喜爱。除北京大学国有企业以 27.14% 排名第一外，其余 8 所高校

中民营企业占比均排名第一。其中，中国科学技术大学占比最高，为 55.55%；南京大学占比最低，为 25.26%。而除去北京大学和复旦大学，在其他 7 所高校中，国有企业均占比第二。

表 1. 2019 届 C9 高校就业单位中排名前三的单位性质统计表

高校	单位性质	比例
清华大学	民营企业	33.40%
	国有企业	31.30%
	高等院校	19.70%
上海交通大学	民营企业	34.37%
	国有企业	18.82%
	医疗卫生单位	18.29%
哈尔滨工业大学	民营企业	36.59%
	国有企业	29.09%
	高等院校	9.58%
南京大学	民营企业	25.26%
	国有企业	19.73%
	外资企业	15.75%
复旦大学	民营企业	10.24%
	外资企业	20.28%
	医疗卫生单位	16.53%
西安交通大学	民营企业	37.52%
	国有企业	22.11%
	外资企业	13.53%
浙江大学	民营企业	52.52%
	国有企业	12.89%
	外资企业	10.70%
北京大学	国有企业	27.14%
	高等院校	18.04%
	党政机关	17.08%
中国科学技术大学	民营企业	55.55%
	国有企业	17.70%
	外资企业	5.80%

如图 4 所示，北大毕业生更倾向于从事高等教育相关的工作，占比 18.04%，比起西安交大的 9.68%，几乎高出一倍；南京大学虽处于第二名的位置，但占比仅有 10.69%。

与高等教育类职业相对接近的科研单位，排名靠前的高校中则看不到北大、南大和西安交大。其中，哈工大以 9.75% 的占比排名第一。整体上，C9 毕业生选择科研单位就业的比例并不高。

民营企业是老一辈人心中的就业“优质选择”，但在 2019 届 C9 高校毕业生的心中，其优势显然不如民营企业，除了工资待遇的因素外，这也跟新一代人就业观念的改变有关。其中，清华大学的毕业生更偏向于选择国有企业，占比 31.3%，排名第一；北京大学则以 27.14% 的占比排名第三。

复旦大学位于上海，对外来文化更加包容，其 2019 届毕业生中 20.28% 的学生选择了外资企业就业，排名第一；西安交大虽位于西部地区，但其 13.53% 的毕业生选择了外资企业。

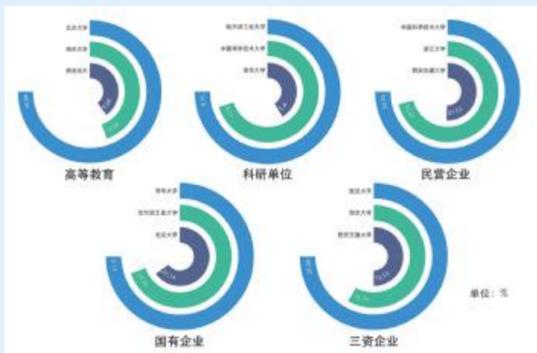


图 4. 2019 届 C9 高校毕业生在高等教育、科研单位、民营企业、国有企业、三资企业的就业占比排名

深造率相对保持较高水平

毕业生除了一部分会直接参加工作，还有一部分选择了继续深造。他们也是我国高质量研究生的预备军。近些年来，优质高校毕业生深造率相对保持在较高的水平。

目前，高校毕业生继续深造一般有两种途径，一是在国内读研，二是出国 (境) 留学。

统计 2019 年 C9 高校毕业生 (包括本科、硕士、博士) 的国内升学率发现，C9 高校的总体升学率较高，

其中理工科类高校的深造率总体高于其他学校，中国科学技术大学以 39.36% 的升学率位居第一 (见图 5)。以清华大学为例看高校毕业生国内深造率，纵向来看可以发现，本科生的国内深造率最高，其次是硕士生，硕士生最低；横向来看，无论是本科生、硕士生还是博士生，其深造比例整体都呈现逐年上升的趋势，这意味着近年来更多学生在毕业时选择“深造”这一方式。



图 5. 2019 届 C9 高校毕业生国内升学率排名

出国 (境) 深造比例有所下降

统计 2019 届 C9 高校毕业生出国 (境) 深造情况 (见图 6)，可见清华大学、北京大学分别以 15.3% 和 14.79% 的比率位居前列，而南京大学 (9.71%)、中国科学技术大学 (10.65%) 以及哈尔滨工业大学 (7.74%) 则未超过 10%。

对毕业生出国 (境) 深造率作分学层次统计 (见表 2)，可以发现，本科毕业生的出国 (境) 深造率最高，其次是博士，随后是硕士。本科毕业生出国率最高的高校为复旦大学 (29.9%)，硕士生出国率

最高的高校为清华大学 (5.5%)，博士毕业生出国率最高的为清华大学 (13.7%)。值得注意的是，和全国出国留学人员不断增多的情况不同，从近几年的统计数据来看，C9 高校毕业生的出国 (境) 深造率呈下降趋势。

以清华大学为例，其 2019 届本科生出国 (境) 深造率为 24.6%，相比 2018 届本科毕业生的 26.3% 下降了 1.7 个百分点。这在一定程度上说明，国内的高校实力、教学水平、学习平台都在不断进步，更多学生愿意留在国内进行学习深造。

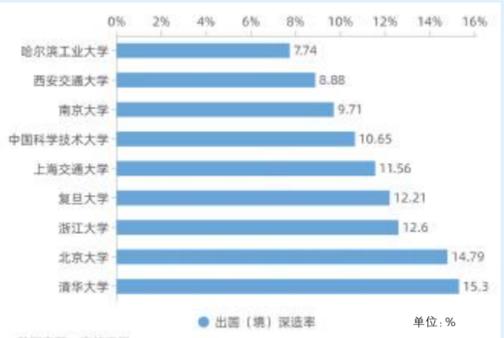


图 6. 2019 届 C9 高校毕业生出国 (境) 深造率排名

表 2. 2019 届 C9 高校各学历层次毕业生出国 (境) 深造情况统计表

院校	本科	硕士	博士
清华大学	24.6%	5.5%	13.7%
北京大学	14.79%	4.85%	11.54%
浙江大学	21.74%	3.72%	6.64%
复旦大学	29.9%	2.85%	5.35%
上海交通大学	24.46%	4.07%	
南京大学	20.75%	2.7%	3.42%
中国科学技术大学	24.8%	4.5%	6.7%
西安交通大学	13.92%	2.87%	5.37%
哈尔滨工业大学	12.82%	2.94%	

从上述 2019 届毕业生相关数据分析中可以看出，当前高校毕业生有工作创业、国内升学、出国深造等多种就业渠道，但受新冠肺炎疫情等多重因素影响，874 万 2020 届高校毕业生就业形势严峻复杂，就业工作面临前所未有的挑战，“稳就业”“保就业”的任务依然非常艰巨。

(本期内容由重庆大学新闻学院小强传播团队提供)