



年度报告

毕/业/生
就业质量

北京交通大学



BEIJING
JIAOTONG
UNIVERSITY

2019

CONTENTS

目录

2019 届毕业生就业 基本情况及分析

1.1	毕业生规模与结构	03
1.1.1	本科毕业生规模与结构	03
1.1.2	毕业研究生规模与结构	04
1.2	毕业生就业率统计	05
1.2.1	分学历就业率统计	05
1.2.2	本科毕业生分学院（校区）、分专业就业率统计	06
1.2.3	硕士毕业生分学院、分专业就业率统计	10
1.2.4	博士毕业生分学院、分专业就业率统计	14
1.3	本科毕业生签约情况及分析	17
1.3.1	本科毕业生签约地区流向	17
1.3.2	本科毕业生签约单位性质	19
1.3.3	本科毕业生主要签约单位	19
1.3.4	本科毕业生中国 500 强企业流向	20
1.3.5	本科毕业生国内深造情况	21
1.3.6	本科毕业生出国（境）深造情况	21
1.3.7	本科毕业生签约行业分布	22
1.3.8	本科毕业生分类就业情况	22
1.4	毕业研究生签约情况及分析	24
1.4.1	毕业研究生签约地区流向	24
1.4.2	毕业研究生签约单位性质	25
1.4.3	毕业研究生主要签约单位	26
1.4.4	毕业研究生中国 500 强企业流向	27
1.4.5	毕业研究生签约行业分布	29
1.4.6	毕业研究生分类就业情况	30
1.5	全体毕业生主要签约单位及就业行业特色	31
1.5.1	毕业生主要签约单位	31
1.5.2	毕业生就业行业特色	32
1.6	离校未就业毕业生情况统计及分析	32
1.6.1	离校未就业本科毕业生情况统计及分析	32
1.6.2	离校未就业毕业研究生情况统计及分析	33

毕业生就业趋势分析

2.1	2015-2019 届毕业生规模及就业率	35
2.2	本科毕业生就业趋势分析	35
2.2.1	2015-2019 届 本科毕业生就业情况	35
2.2.2	2015-2019 届 本科毕业生深造情况	37
2.2.3	2015-2019 届 本科毕业生就业地区流向	37
2.3	毕业研究生就业趋势分析	38
2.3.1	2015-2019 届 毕业研究生就业情况	38
2.3.2	2015-2019 届 毕业研究生就业地区流向	38

就业质量跟踪

3.1	毕业生就业满意度抽样调查	40
3.1.1	本科毕业生就业满意度调查	40
3.1.2	毕业研究生就业满意度调查	40
3.2	毕业生年薪收入抽样调查	40
3.2.1	本科毕业生年薪收入抽样调查	40
3.2.2	毕业研究生年薪收入抽样调查	41
3.3	毕业生求职过程调查	41
3.3.1	本科毕业生求职期望调查	41
3.3.2	毕业研究生求职期望调查	41
3.3.3	本科毕业生求职渠道调查	42
3.3.4	毕业研究生求职渠道调查	42
3.4	毕业生就业匹配度调查	43
3.4.1	教育层次与工作适配性调查	43
3.4.2	毕业生专业与工作相关度调查	44
3.5	用人单位调查	45
3.5.1	用人单位对我校毕业生满意度调查	45
3.5.2	用人单位对本校毕业生能力评价	45

就业创业特色工作

4.1.	服务战略，拓宽领域， 以更宽的视野打造就业新渠道	47
4.2.	精准指导，精细服务， 以更优的质量打造精准就业新内涵	47
4.3.	立足优势，培育特色， 以更实的举措开发“双创”新动能	48
4.4.	依托行业，凝聚合力， 以更高的站位推动“招生 - 培养 - 就业”一体化育人新格局	49

大道交通 筑梦一流

BEIJING
JIAOTONG
UNIVERSITY

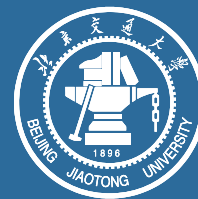


北京交通大学始终以立学储才、救国兴邦、交通强国为己任，在 123 年的办学历史中，向国家输送了大量人才。

多年来，学校始终将毕业生就业工作贯穿人才培养各个环节，不断创新人才培养理念，学生综合素质不断提升。学校坚持以“学生满意，用人单位满意，社会满意，国家满意”为宗旨，以“稳定就业率，增强就业力，提高就业质量”为目标，以“深入开展就业指导，深度提供就业服务，深度拓展就业市场”为方针，切实提升毕业生就业质量及育人成效，所培养的毕业生得到了社会高度认可，毕业生在经济社会发展的各个领域建功立业。

为进一步学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神，贯彻落实全国高校思想政治工作会议和全国教育大会精神，深入构建全员全过程全方位育人格局，我校已连续多年开展毕业生就业质量报告的编写及就业状况调查工作，科学分析、深入把握毕业生就业状况，并将结果反馈于人才培养，全面提高我校毕业生就业质量。

2019 届毕业生 就业基本情况及分析



BEIJING
JIAOTONG
UNIVERSITY

PART.

01



本部分将从毕业生规模、结构、就业率、就业流向以及行业分布等方面对 2019 届毕业生就业基本情况进行分析。本报告中涉及 2019 届毕业生就业数据统计截止时间为 2019 年 10 月 31 日。

毕业生
规模与结构

毕业生
就业率统计

本科毕业生
签约情况及分析

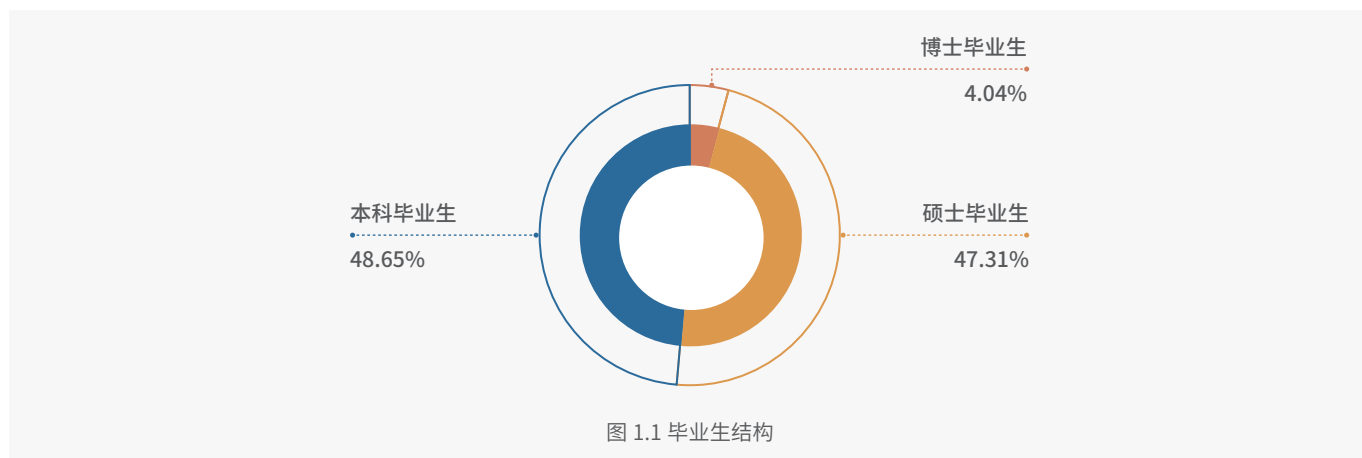
毕业研究生
签约情况及分析

全体毕业生主要签约单位及
就业行业特色

离校未就业毕业生
情况统计及分析

1.1 毕业生规模与结构

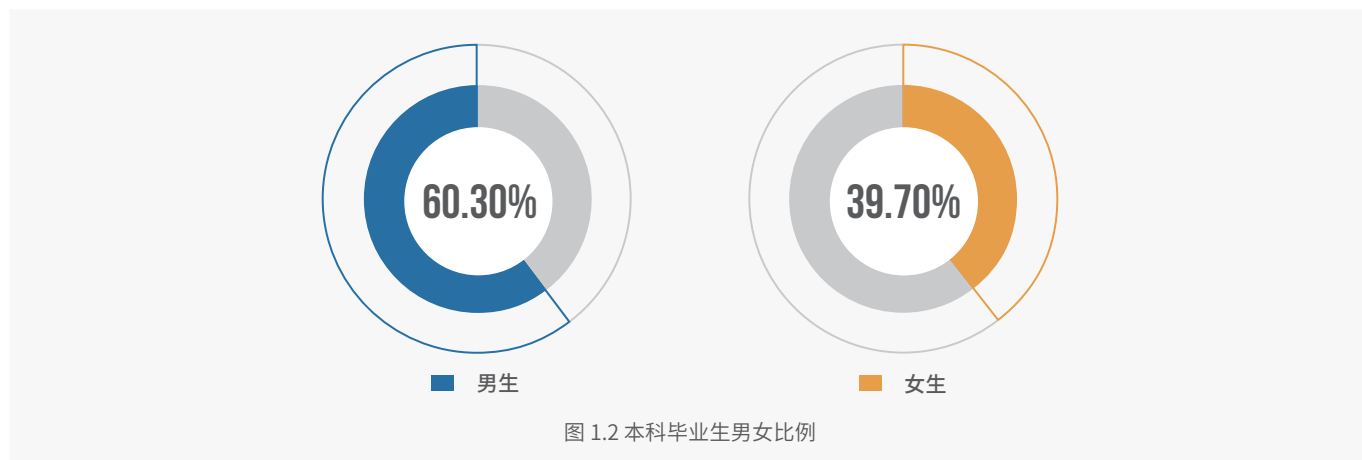
2019 届毕业生共有 7316 名，其中博士研究生 296 名，硕士研究生 3461 名，本科生 3559 名。



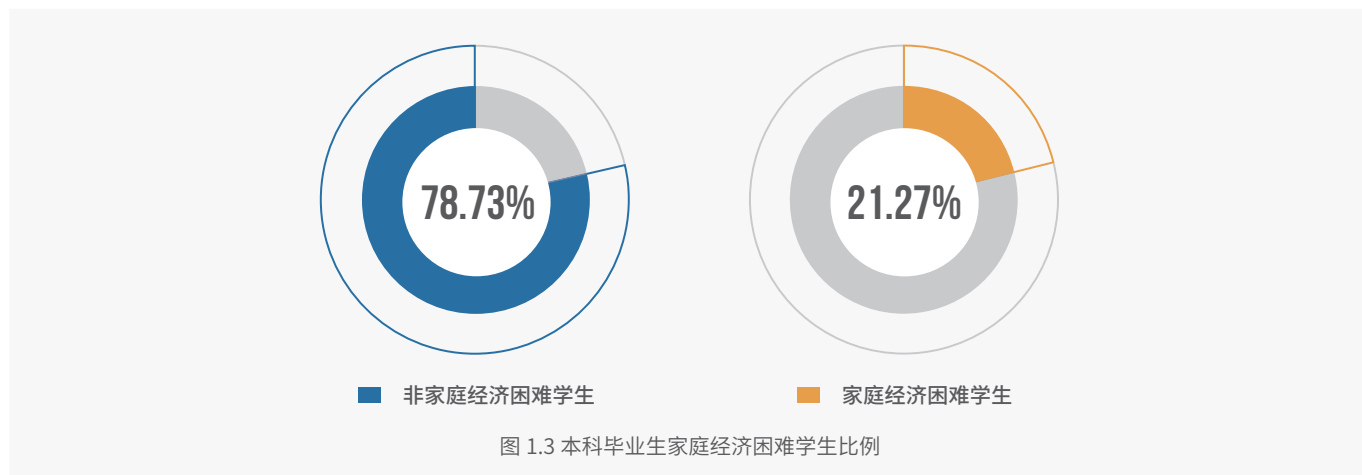
※ 注：以上博士、硕士研究生不含委托培养毕业生

1.1.1 本科毕业生规模与结构

本科毕业生中男生 2146 名，占 60.30%；女生 1413 名，占 39.70%。



本科毕业生中家庭经济困难学生 757 名，占 21.27%；非家庭经济困难学生 2802 名，占 78.73%。



本科毕业生生源来自全国 31 个省、市、自治区，其中毕业生人数位列前三位的为：河北省 232 名，北京市 229 名，河南省 212 名。各主要生源省区人数分布如下图：



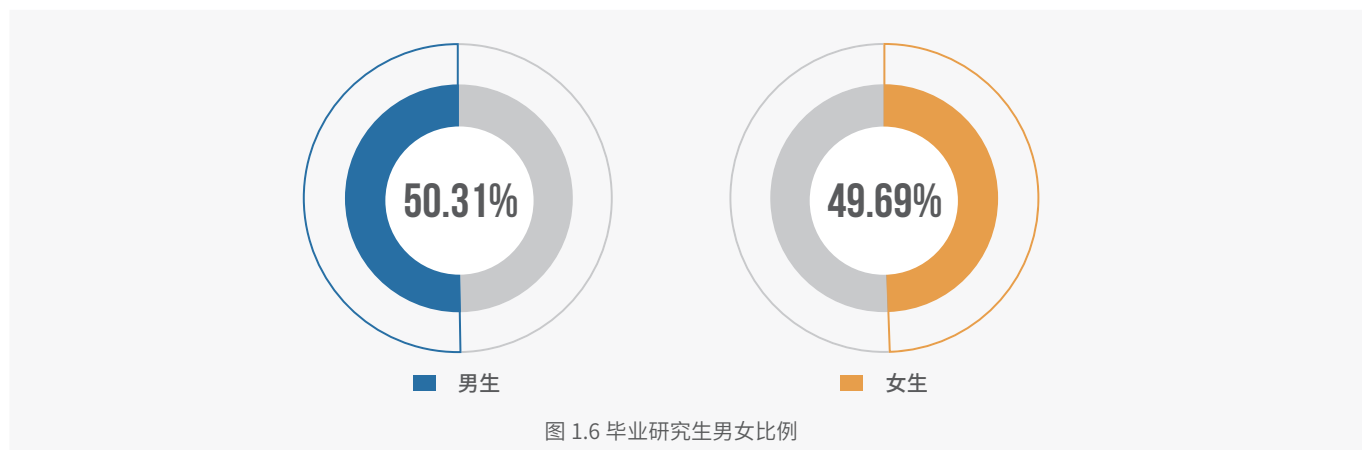
本科毕业生分布在 13 个学院（校区），其中毕业生人数位列前 3 位的学院为：电子信息工程学院 532 名，机械与电子控制工程学院 387 名，经济管理学院 355 名。各学院（校区）本科毕业生人数如下图：



※ 注：电子信息工程学院简称电信，计算机与信息技术学院简称计算机，经济管理学院简称经管，交通运输学院简称运输，土木建筑工程学院简称土建，机械与电子控制工程学院简称机电，电气工程学院简称电气，马克思主义学院简称马院，语言与传播学院简称语言，建筑与艺术学院简称建艺。下同。

1.1.2 毕业研究生规模与结构

毕业研究生中男生 1890 名，占 50.31%；女生 1867 名，占 49.69%。

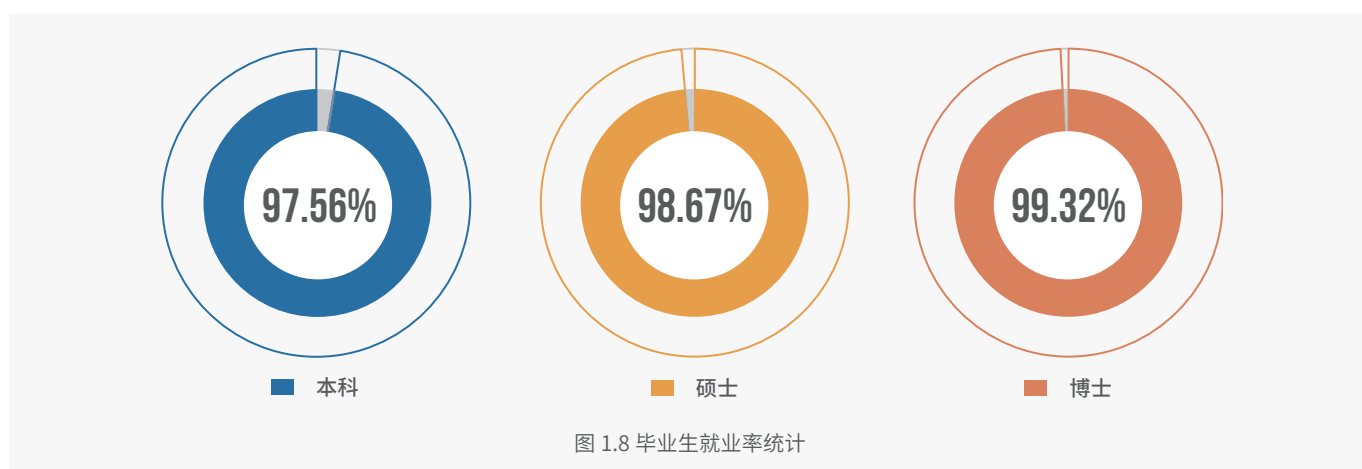


毕业研究生分布在 13 个学院，其中毕业生人数位列前三位的学院为：经济管理学院 985 名，电子信息工程学院 485 名，土木建筑工程学院 427 名。各学院毕业研究生人数如下图：



1.2 毕业生就业率统计

本科毕业生就业率为 97.56%，硕士毕业生就业率为 98.67%，博士毕业生就业率为 99.32%。



1.2.1 分学历就业率统计

表 1.1 2019 届毕业生就业率统计

学历	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
本科	3559	57.94	17.03	86.99	97.56
硕士	3461	3.41	57.82	92.92	98.67
博士	296	12.84	78.72	97.64	99.32

※注：深造率 = (国内深造 + 出国(境)深造) / 毕业生总人数；
 签就业协议率 = 签就业协议(三方协议) / 毕业生总人数；
 签劳动合同率 = 签劳动合同 / 毕业生总人数；
 灵活就业率 = (单位用人证明 + 自主创业 + 自由职业人数) / 毕业生总人数；
 签约率 = 深造率 + 签就业协议率 + 签劳动合同率；
 就业率 = 签约率 + 灵活就业率。下同。

1.2.2 本科毕业生分学院（校区）、分专业就业率统计

表 1.2 电信学院本科毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
电子科学与技术	80	40.00	33.75	90.00	98.75
轨道交通信号与控制	138	72.46	15.94	97.10	99.28
通信工程	204	70.59	13.73	93.14	99.51
通信工程 (理科试验班)	27	81.48	0.00	81.48	88.89
通信工程 (试点班)	56	76.79	10.71	92.86	100.00
自动化	26	51.85	14.81	100.00	100.00
自动化 (铁道信号)	1	57.69	11.54	100.00	100.00
合计	532	67.11	16.17	93.42	98.87

表 1.3 计算机学院本科毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
计算机科学与技术	193	50.26	10.88	92.23	100.00
计算机科学与技术 (铁路信息技术)	18	38.89	22.22	94.44	100.00
生物医学工程	10	40.00	0.00	100.00	100.00
物联网工程	11	36.36	9.09	72.73	90.91
信息安全	25	56.00	8.00	88.00	96.00
信息安全 (保密技术)	29	55.17	13.79	89.66	100.00
合计	286	49.65	11.19	91.26	99.30

表 1.4 经管学院本科毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
保密管理	14	42.86	42.86	85.71	92.86
财务管理	25	56.00	20.00	88.00	96.00
工程管理	23	39.13	21.74	78.26	95.65
工商管理	23	60.87	8.70	78.26	100.00
会计学	87	64.37	20.69	94.25	100.00
会计学 (理科试验班)	8	100.00	0.00	100.00	100.00
金融学	65	86.15	3.08	95.38	100.00
金融学 (理科试验班)	8	87.5	0.00	100.00	100.00
经济学	41	75.61	7.32	90.24	95.12
物流管理	35	77.14	8.57	91.43	97.14
信息管理与信息系统	26	57.69	19.23	80.77	92.31
合计	355	68.45	13.80	90.14	97.75

表 1.5 运输学院本科毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
电子商务	31	35.48	16.13	83.87	100.00
交通工程	52	75.00	3.85	80.77	92.31
交通工程 (理科试验班)	12	91.67	8.33	100.00	100.00
交通运输 (城市轨道交通)	56	53.57	33.93	89.29	92.86
交通运输 (高速铁路客运组织与服务)	15	60.00	20.00	80.00	93.33
交通运输 (铁道运输)	113	39.82	46.9	88.50	92.92
交通运输 (铁道运输, 理科试验班)	6	33.33	33.33	83.33	83.33
交通运输 (智能运输工程)	29	44.83	37.93	93.10	100.00
交通运输 (智能运输工程, 理科试验班)	5	80.00	20.00	100.00	100.00
物流工程	31	67.74	9.68	83.87	96.77
物流工程 (理科试验班)	1	0.00	0.00	100.00	100.00
合计	351	52.71	28.49	87.18	94.59

表 1.6 土建学院本科毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
给排水科学与工程	4	100.00	0.00	100.00	100.00
环境工程	31	61.29	6.45	74.19	93.55
土木工程	184	44.57	28.26	79.35	96.20
土木工程 (城市轨道交通)	31	35.48	32.26	77.42	100.00
土木工程 (铁道工程)	55	40.00	36.36	83.64	96.36
合计	305	45.25	27.54	79.67	96.39

表 1.7 机电学院本科毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
测控技术与仪器	55	45.45	21.82	89.09	98.18
车辆工程	85	57.65	25.88	90.59	97.65
工业工程	32	56.25	9.38	87.50	96.88
机械电子工程 (中外合作办学)	81	90.12	3.70	100.00	100.00
机械工程	107	48.60	30.84	85.05	99.07
能源与动力工程	27	33.33	33.33	85.19	96.30
合计	387	58.40	21.19	90.18	98.45

表 1.8 电气学院本科毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
电气工程及其自动化	263	45.63	33.84	87.45	98.48
电气工程及其自动化 (轨道牵引电气化)	40	60.00	20.00	90.00	95.00
合计	303	47.52	32.01	87.79	98.02

表 1.9 理学院本科毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
材料化学	32	50.00	6.25	75.00	93.75
工程力学(基础学科试点班)	4	100.00	0.00	100.00	100.00
光电信息科学与工程	94	61.70	7.45	75.53	94.68
光电信息科学与工程 (理科试验班)	2	100.00	0.00	100.00	100.00
纳米材料与技术 (中外合作办学)	47	76.60	0.00	76.60	100.00
数学与应用数学 (基础学科试点班)	27	77.78	0.00	81.48	96.30
统计学	55	78.18	0.00	80.00	98.18
统计学(理科试验班)	15	80.00	0.00	80.00	100.00
信息与计算科学	57	61.40	3.51	75.44	98.25
信息与计算科学 (理科试验班)	12	50.00	8.33	66.67	100.00
信息与计算科学 (生物信息学,基础学科试点班)	5	80.00	0.00	80.00	100.00
应用物理学 (基础学科试点班)	4	100.00	0.00	100.00	100.00
合计	354	68.08	3.39	77.40	97.18



表 1.10 软件学院本科毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
软件工程	160	48.13	7.50	91.88	100.00
合计	160	48.13	7.50	91.88	100.00

表 1.11 语言学院本科毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
传播学	51	45.10	7.84	74.51	86.27
葡萄牙语	14	21.43	28.57	92.86	100.00
西班牙语	51	62.75	15.69	88.24	90.20
英语	42	57.14	4.76	78.57	95.24
合计	158	51.90	11.39	81.65	91.14

表 1.12 建艺学院本科毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
城乡规划	23	86.96	0.00	95.65	95.65
环境设计	22	36.36	4.55	68.18	100.00
建筑学	49	75.51	14.29	100.00	100.00
视觉传达设计	25	32.00	4.00	52.00	100.00
数字媒体艺术	31	29.03	0.00	61.29	100.00
合计	150	54.67	6.00	78.67	99.33

表 1.13 法学院本科毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
法学	112	50.00	13.39	73.21	98.21
合计	112	50.00	13.39	73.21	98.21

表 1.14 威海校区本科毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
信息管理与信息系统 (中外合作办学)	106	83.96	9.43	98.11	98.11
合计	106	83.96	9.43	98.11	98.11

1.2.3 硕士毕业生分学院、分专业就业率统计

表 1.15 电信学院硕士毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
电子科学与技术	32	0.00	56.25	96.88	100.00
电子与通信工程	114	2.63	64.04	92.98	99.12
交通信息工程及控制	73	0.00	82.19	97.26	100.00
控制工程	70	2.86	62.86	84.29	98.57
控制科学与工程	10	0.00	70.00	100.00	100.00
通信与信息系统	130	3.08	57.69	91.54	100.00
信息安全	7	0.00	57.14	100.00	100.00
合计	436	2.06	64.45	92.43	99.54



表 1.16 计算机学院硕士毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
电子与通信工程	22	4.55	27.27	100.00	100.00
计算机技术	100	6.00	56.00	99.00	100.00
计算机科学与技术	99	0.00	55.56	100.00	100.00
控制科学与工程	4	0.00	25.00	100.00	100.00
软件工程	13	7.69	53.85	100.00	100.00
生物医学工程	3	0.00	33.33	100.00	100.00
信号与信息处理	29	0.00	68.97	100.00	100.00
信息安全	23	4.35	56.52	100.00	100.00
合计	293	3.07	54.27	99.66	100.00

表 1.17 经管学院硕士毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
安全工程	5	0.00	60.00	100.00	100.00
产业经济学	34	5.88	70.59	91.18	100.00
工程管理	34	0.00	11.76	91.18	100.00
工程与项目管理	24	0.00	66.67	100.00	100.00
工商管理	179	0.56	8.38	67.04	95.53
工业工程	22	0.00	31.82	95.45	95.45
公共管理	6	0.00	66.67	100.00	100.00
管理科学	5	0.00	20.00	80.00	80.00
国际贸易学	9	0.00	66.67	100.00	100.00
会计	132	0.76	40.91	87.12	95.45
会计学	33	3.03	66.67	100.00	100.00
技术经济及管理	5	0.00	60.00	100.00	100.00
金融	56	1.79	58.93	100.00	100.00
金融学	26	7.69	61.54	96.15	100.00
劳动经济学	10	0.00	50.00	100.00	100.00
旅游管理	8	12.50	50.00	100.00	100.00
企业管理	36	0.00	61.11	88.89	97.22
审计	187	1.07	43.85	92.51	96.79
物流工程	49	4.08	42.86	89.80	97.96
物流管理与工程	28	3.57	60.71	89.29	100.00
信息管理	26	3.85	57.69	84.62	100.00
应用统计	20	0.00	40.00	90.00	95.00
资产评估	10	0.00	60.00	100.00	100.00
合计	944	1.59	41.10	87.61	97.35

表 1.18 运输学院硕士毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
安全科学与工程	10	0.00	70.00	90.00	100.00
电子商务	4	0.00	50.00	100.00	100.00
交通运输工程	142	4.23	59.86	87.32	98.59
交通运输规划与管理	145	4.14	79.31	97.24	98.62
控制科学与工程	18	0.00	66.67	88.89	100.00
物流工程	18	11.11	61.11	83.33	100.00
系统科学	8	25.00	62.50	87.50	100.00
合计	345	4.64	68.70	91.59	98.84

表 1.19 土建学院硕士毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
道路与铁道工程	37	8.11	83.78	100.00	100.00
地质资源与地质工程	5	0.00	80.00	100.00	100.00
环境工程	16	0.00	68.75	93.75	93.75
环境科学与工程	6	16.67	50.00	100.00	100.00
建筑与土木工程	86	3.49	60.47	95.35	95.35
交通运输工程	35	14.29	80.00	100.00	100.00
力学	22	18.18	54.55	90.91	90.91
桥梁与隧道工程	1	0.00	100.00	100.00	100.00
摄影测量与遥感	4	25.00	25.00	100.00	100.00
土木工程	160	3.13	76.25	99.38	99.38
合计	372	5.91	71.24	97.85	97.85

表 1.20 机电学院硕士毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
材料科学与工程	14	7.14	71.43	100.00	100.00
车辆工程	22	4.55	95.45	100.00	100.00
动力机械及工程	16	0.00	50.00	100.00	100.00
工业工程	22	4.55	45.45	100.00	100.00
机械电子工程	31	3.23	80.65	100.00	100.00
机械工程	79	1.27	74.68	94.94	100.00
机械设计及理论	20	5.00	85.00	95.00	95.00
机械制造及其自动化	14	7.14	78.57	100.00	100.00
热能工程	12	8.33	41.67	100.00	100.00
载运工具运用工程	19	10.53	73.68	100.00	100.00
合计	249	4.02	72.29	97.99	99.60

表 1.21 电气学院硕士生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
电气工程	300	3.33	83.00	96.33	100.00
合计	300	3.33	83.00	96.33	100.00

表 1.22 理学院硕士生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
材料物理与化学	2	0.00	50.00	100.00	100.00
电子科学与技术	1	0.00	0.00	100.00	100.00
概率论与数理统计	5	20.00	80.00	100.00	100.00
光学	6	16.67	66.67	83.33	100.00
光学工程	55	9.09	60.00	90.91	100.00
化学工程	15	6.67	40.00	73.33	86.67
基础数学	2	0.00	0.00	100.00	100.00
理论物理	3	0.00	33.33	33.33	100.00
凝聚态物理	3	33.33	66.67	100.00	100.00
生物化学与分子生物学	10	20.00	0.00	70.00	100.00
生物物理学	1	100.00	0.00	100.00	100.00
统计学	18	11.11	50.00	94.44	100.00
系统理论	2	50.00	0.00	50.00	100.00
应用化学	2	50.00	50.00	100.00	100.00
应用数学	3	0.00	100.00	100.00	100.00
运筹学与控制论	6	0.00	33.33	66.67	100.00
合计	134	11.94	49.25	85.82	98.51

表 1.23 马院硕士生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
科学技术哲学	3	0.00	66.67	100.00	100.00
马克思主义理论	16	18.75	31.25	87.50	87.50
马克思主义哲学	5	0.00	40.00	80.00	100.00
合计	24	12.50	37.50	87.50	91.67

表 1.24 语言学院硕士生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
外国语言文学	13	0.00	23.08	76.92	84.62
新闻传播学	12	0.00	66.67	91.67	100.00
英语笔译	30	6.67	46.67	93.33	100.00
合计	55	3.64	45.45	89.09	96.36

表 1.25 软件学院硕士毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
软件工程	189	2.12	41.80	100.00	100.00
合计	189	2.12	41.80	100.00	100.00

表 1.26 建艺学院硕士毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
城乡规划学	10	10.00	70.00	90.00	100.00
工业设计工程	13	0.00	15.38	76.92	100.00
建筑学	24	0.00	79.17	100.00	100.00
美术	4	0.00	50.00	75.00	100.00
设计学	6	0.00	50.00	83.33	100.00
艺术设计	17	0.00	23.53	94.12	100.00
合计	74	1.35	50.00	90.54	100.00

表 1.27 法学院硕士毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
法律(非法学)	24	4.17	62.50	91.67	100.00
法学	22	0.00	50.00	81.82	100.00
合计	46	2.17	56.52	86.96	100.00

1.2.4 博士毕业生分学院、分专业就业率统计

表 1.28 电信学院博士毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
电子科学与技术	3	0.00	100.00	100.00	100.00
交通信息工程及控制	8	25.00	62.50	100.00	100.00
控制科学与工程	4	0.00	100.00	100.00	100.00
通信与信息系统	34	0.00	100.00	100.00	100.00
合计	49	4.08	93.88	100.00	100.00

表 1.29 计算机学院博士毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
计算机科学与技术	5	0.00	80.00	100.00	100.00
软件工程	2	50.00	0.00	100.00	100.00
信号与信息处理	8	25.00	62.50	100.00	100.00
信息安全	2	0.00	0.00	100.00	100.00
合计	17	23.53	52.94	100.00	100.00

表 1.30 经管学院博士毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
安全科学与工程	1	0.00	100.00	100.00	100.00
产业经济学	3	0.00	100.00	100.00	100.00
工程与项目管理	1	100.00	0.00	100.00	100.00
管理科学	2	0.00	100.00	100.00	100.00
会计学	7	0.00	100.00	100.00	100.00
企业管理	5	20.00	40.00	100.00	100.00
物流管理与工程	8	25.00	62.50	100.00	100.00
信息管理	2	0.00	100.00	100.00	100.00
应用经济学	12	8.33	58.33	83.33	91.67
合计	41	12.20	70.73	92.68	97.56

表 1.31 运输学院博士毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
安全科学与工程	1	0.00	100.00	100.00	100.00
城市交通工程	1	0.00	100.00	100.00	100.00
交通运输规划与管理	32	21.88	78.13	100.00	100.00
控制科学与工程	6	0.00	100.00	100.00	100.00
系统工程	3	0.00	66.67	100.00	100.00
系统科学	3	0.00	100.00	100.00	100.00
合计	46	15.22	82.61	100.00	100.00

表 1.32 土建学院博士毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
道路与铁道工程	6	33.33	50.00	100.00	100.00
防灾减灾工程及防护工程	2	0.00	100.00	100.00	100.00
力学	4	0.00	75.00	75.00	75.00
桥梁与隧道工程	4	0.00	100.00	100.00	100.00
水文地质与工程地质	1	0.00	100.00	100.00	100.00
土木工程	37	5.41	83.78	100.00	100.00
岩土工程	1	0.00	100.00	100.00	100.00
合计	55	7.27	81.82	98.18	98.18

表 1.33 机电学院博士毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
车辆工程	3	0.00	100.00	100.00	100.00
机械电子工程	1	0.00	100.00	100.00	100.00
机械工程	23	17.39	78.26	100.00	100.00
机械设计及理论	1	0.00	0.00	100.00	100.00
载运工具运用工程	10	20.00	80.00	100.00	100.00
合计	38	15.79	78.95	100.00	100.00

表 1.34 电气学院博士毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
电气工程	20	20.00	75.00	95.00	100.00
合计	20	20.00	75.00	95.00	100.00

表 1.35 理学院博士毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
电子科学与技术	1	0.00	100.00	100.00	100.00
光学	2	50.00	50.00	100.00	100.00
光学工程	13	23.08	61.54	84.62	100.00
计算数学	1	0.00	100.00	100.00	100.00
系统理论	1	0.00	100.00	100.00	100.00
应用数学	1	0.00	100.00	100.00	100.00
运筹学与控制论	6	33.33	66.67	100.00	100.00
合计	25	24.00	68.00	92.00	100.00

表 1.36 马院博士毕业生就业率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	就业率 (%)
马克思主义理论	5	0.00	80.00	100.00	100.00
合计	5	0.00	80.00	100.00	100.00

1.3 本科毕业生签约情况及分析

根据本科毕业生签订就业协议和劳动合同的情况，分别对毕业生签约地区流向、签约单位性质、国内深造、出国（境）深造、签约行业分布等进行统计分析。

1.3.1 本科毕业生签约地区流向

表 1.37 本科毕业生签约地区流向

地区	北京市	上海市	广东省	东北三省	西部地区	其他沿海地区	其他	总计
人数	365	21	94	29	222	182	121	1034
比例 (%)	35.31	2.03	9.09	2.80	21.47	17.60	11.70	100.00

注：签约各省市就业地区人数中含本省市生源，非北京生源签约在京就业人数为 329 名。东北三省包括辽宁、吉林、黑龙江，西部地区包括广西、重庆、四川、贵州、云南、西藏、陕西、甘肃、宁夏、内蒙古、青海、新疆，其他沿海地区包括天津、海南、福建、浙江、山东、江苏、河北。其他包括安徽、河南、湖北、湖南、江西、山西。下同。

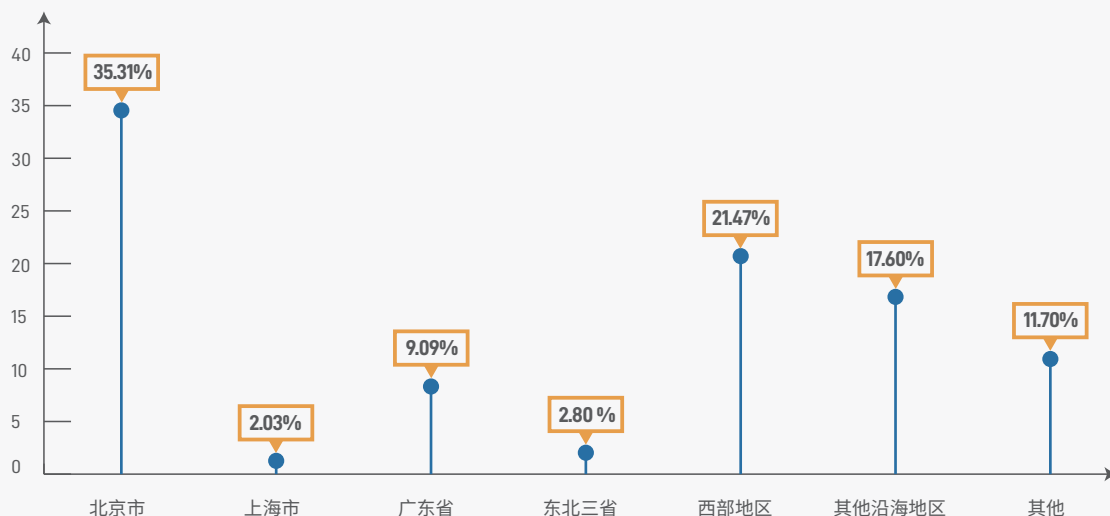


图 1.9 本科毕业生签约地区流向

表 1.38 本科毕业生签约重点地区流向

地区	京津冀地区	“一带一路”相关地区	长江经济带	粤港澳大湾区
人数	414	383	293	94
占签约比例 (%)	40.04	37.04	28.34	9.09

结合时代特色及国家发展需求，2019 届我校本科毕业生共有 414 人赴京津冀地区就业，占签约人数 40.04%；383 人赴“一带一路”所涉及的省、自治区及直辖市就业，占签约人数的 37.04%；293 人赴“长江经济带”所涉及省市就业，占签约人数 28.34%；94 人赴粤港澳大湾区就业，占签约人数 9.09%。这体现出我校在“服务于国家战略发展”引导方面所做的努力。

*注：京津冀地区包括：北京、天津、河北；“一带一路”相关地区包括：新疆、陕西、甘肃、宁夏、青海、内蒙古、黑龙江、吉林、辽宁、广西、云南、西藏、上海、广东、福建、浙江、海南、重庆；长江经济带地区包括：上海、江苏、浙江、安徽、江西、湖北、湖南、重庆、四川、云南、贵州；粤港澳大湾区包括：香港、澳门、广州、深圳、珠海、佛山、肇庆、惠州、东莞、中山、江门。以上四类地区所含省市有交叉。

表 1.39 本科毕业生签约新一线城市人数

序号	新一线城市	人数	占签约人数比例 (%)
1	武汉市	38	3.68
2	杭州市	31	3.00
3	成都市	28	2.71
4	长沙市	27	2.61
5	南京市	24	2.32
6	天津市	22	2.13
7	重庆市	21	2.03
8	西安市	21	2.03
9	昆明市	20	1.93
10	郑州市	12	1.16
11	沈阳市	8	0.77
12	宁波市	7	0.68
13	青岛市	6	0.58
14	苏州市	5	0.48
15	东莞市	3	0.29
总计		273	26.40

*注：新一线城市名单来自在《第一财经·新一线城市研究所》5月24日发布的《2019 城市商业魅力排行榜》。

近年来我校毕业生选择就业地不再盲目追逐“北上广”等一线城市，成都、杭州、武汉、重庆、南京等新一线城市魅力凸显，逐渐成为我校毕业生热衷的择业目的地。

从数据看，本科生就业新一线城市前五名依次为武汉市、杭州市、成都市、长沙市、南京市。

1.3.2 本科毕业生签约单位性质

表 1.40 本科毕业生签约单位性质

单位性质	国有企业	民营企业	三资企业	部队	党政机关及事业单位	教育单位	科研单位	基层项目	总计
人数	554	300	57	40	34	30	10	9	1034
比例 (%)	53.58	29.01	5.51	3.87	3.29	2.90	0.97	0.87	100.00

在本科生签约单位中，国有企业占有 53.58% 的比例，到国有企业建功立业是我校本科毕业生的首要选择。

1.3.3 本科毕业生主要签约单位

表 1.41 本科毕业生主要签约单位

序号	单位名称	人数
1	中国国家铁路集团有限公司	132
2	中国建筑集团有限公司	76
3	国家电网有限公司	34
4	中国铁路通信信号股份有限公司	25
5	中国中铁股份有限公司	21
6	北京交通大学	18
7	中国铁建股份有限公司	16
8	杭州市地铁集团有限责任公司	15
9	中国中车集团有限公司	12
10	武警部队	12
11	中国联合网络通信股份有限公司	9
12	中国建设银行股份有限公司	9
13	深圳市地铁集团有限公司	8
14	中国电信集团有限公司	8
15	中国电力建设集团有限公司	7
16	南宁轨道交通集团有限责任公司	6
17	北京原光慧视科技有限公司	6
18	中国移动通信集团有限公司	6
19	新东方教育科技集团有限公司	6
20	上海汉得信息技术股份有限公司	5
21	中国交通建设集团有限公司	5
22	深圳市投资控股有限公司	5
23	中国平安保险（集团）股份有限公司	5
24	中国中信集团有限公司	5
25	字节跳动有限公司	5

以上 25 家用人单位所签约毕业生总人数为 456 名，占本科生签约总人数的 44.10%。从以上就业单位的行业分布看，轨道交通、建筑、电力、信息技术及金融行业签约人数较多。

1.3.4 本科毕业生签约中国 500 强企业流向

表 1.42 本科毕业生签约中国 500 强单位

中国排名	单位名称	人数	中国排名	单位名称	人数
1	中国石油化工集团有限公司	1	75	中国华能集团有限公司	1
2	中国石油天然气集团有限公司	3	76	中国光大集团股份有限公司	3
3	国家电网有限公司	34	79	海尔集团公司	3
4	中国建筑集团有限公司	76	82	中国航天科工集团有限公司	2
5	中国工商银行股份有限公司	4	83	中国航天科技集团有限公司	3
6	中国平安保险(集团)股份有限公司	5	89	中国中车集团有限公司	12
7	中国建设银行股份有限公司	9	92	中国能源建设集团有限公司	2
8	中国农业银行股份有限公司	3	93	中国兵器装备集团有限公司	1
10	中国银行股份有限公司	2	97	中国电子科技集团有限公司	2
11	中国人寿保险(集团)公司	1	98	中国电子信息产业集团有限公司	4
12	中国中铁股份有限公司	21	113	小米集团	2
13	中国移动通信集团有限公司	6	118	上海建工集团股份有限公司	1
14	中国铁建股份有限公司	16	120	中国通用技术(集团)控股有限责任公司	1
15	华为技术有限公司	4	125	东浩兰生(集团)有限公司	1
18	中国华润有限公司	1	128	中国中煤能源集团有限公司	1
20	东风汽车集团有限公司	4	131	中国南方航空集团有限公司	2
21	中国第一汽车集团有限公司	1	135	浙江省交通投资集团有限公司	1
22	中国交通建设集团有限公司	5	142	比亚迪股份有限公司	2
25	中国邮政集团公司	3	146	海信集团有限公司	2
27	中国南方电网有限责任公司	4	162	龙湖集团控股有限公司	1
28	中国五矿集团有限公司	1	163	上海电气(集团)总公司	1
31	北京汽车集团有限公司	1	164	TCL 集团股份有限公司	3
33	中国中信集团有限公司	5	190	广西建工集团有限责任公司	1
34	恒大地产集团有限公司	3	208	北京控股集团有限公司	1
35	北京京东世纪贸易有限公司	2	220	广西柳州钢铁集团有限公司	1
36	中国兵器工业集团有限公司	3	237	百度在线网络技术(北京)有限公司	1
37	中国电信集团有限公司	8	239	内蒙古电力(集团)有限责任公司	1
39	中国航空工业集团有限公司	3	251	北京城建集团有限责任公司	2
41	交通银行股份有限公司	1	256	深圳市投资控股有限公司	5
42	中国电力建设集团有限公司	7	339	中国信息通信科技集团有限公司	4
43	中国医药集团有限公司	2	347	北京首都创业集团有限公司	2
45	阿里巴巴网络技术有限公司	1	353	广西北部湾投资集团有限公司	1
47	招商银行股份有限公司	4	360	北京建工集团有限责任公司	2
53	联想集团有限公司	1	365	河北建设集团股份有限公司	1
56	上海浦东发展银行股份有限公司	1	393	郑州宇通集团有限公司	1
59	中国民生银行股份有限公司	1	413	山东科达集团有限公司	1
60	腾讯控股有限公司	3	434	步步高通信科技有限公司	2
65	中国机械工业集团有限公司	3	468	广西玉柴机器集团有限公司	1
69	中国联合网络通信股份有限公司	9	总计		340

本科生签约中国 500 强企业总计 340 人，占签约比例 32.88%，其中，企业排名在前 100 名的签约人数有 295 人，占签约比例 28.53%。

* 注：中国 500 强的排名来源于 2019 年《财富》杂志（中文版），含港澳台。

1.3.5 本科毕业生国内深造情况

2019 届本科毕业生中，共计 1291 名同学选择国内深造，占毕业人数的 36.28%，其中 64.06% 的学生选择了本校继续深造。国内深造学生中，保研学生总数 717 名，其中保送本校研究生 473 名；考取研究生总数 574 名，其中考取本校研究生 354 名。

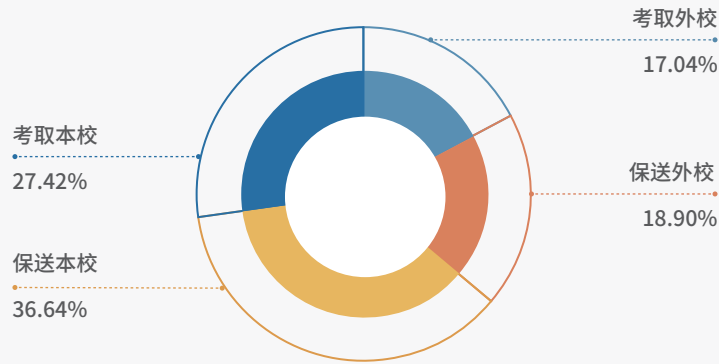


图 1.10 本科毕业生国内深造分析

1.3.6 本科毕业生出国（境）深造情况

2019 届本科毕业生出国（境）深造共有 771 名，占毕业人数的 21.66%。其中去美国的学生共有 219 名，占出国（境）深造人数的 28.40%；去英国的学生共有 206 名，占出国（境）深造人数的 26.72%；去澳大利亚的学生共有 90 名，占出国（境）深造人数的 11.67%。

出国（境）深造学生中有 485 人进入世界前 100 强名校，占出国（境）深造人数的 62.90%。

表 1.43 本科毕业生出国（境）深造情况

国家地区	美国	英国	澳大利亚	中国香港	新加坡	德国	加拿大	日本	其他	总计
人数	219	206	90	67	33	29	26	22	79	771
比例 (%)	28.40	26.72	11.67	8.69	4.28	3.76	3.37	2.85	10.26	100.00

※注：学校排名参考 2019QS 世界大学排名

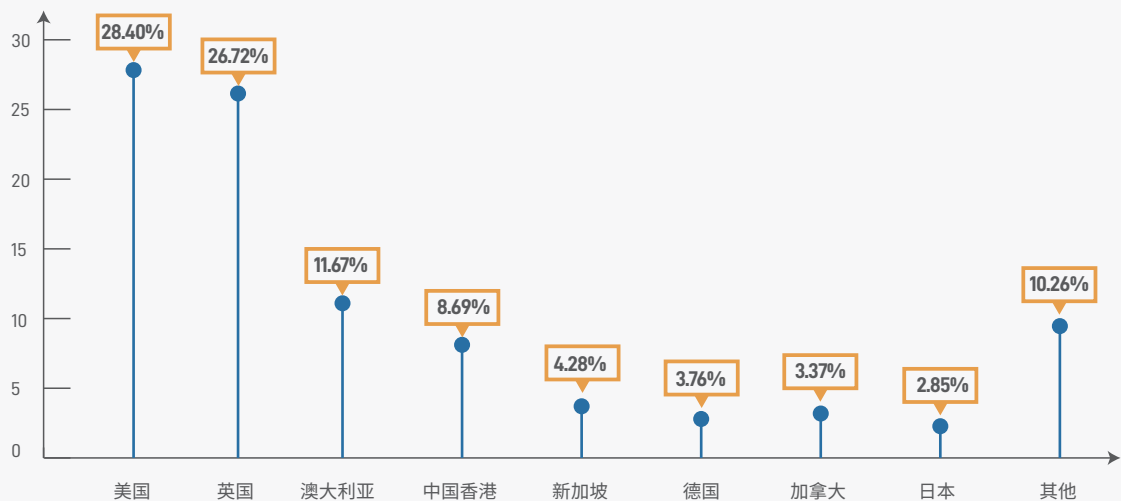


图 1.11 本科毕业生出国（境）深造情况分析

1.3.7 本科毕业生签约行业分布

按照国民经济行业分类 (GB/T 4754-2011) 统计, 本科毕业生签约到交通运输、仓储和邮政业就业的比例最高, 其次为信息传输、软件和信息技术服务业, 第三为建筑业。

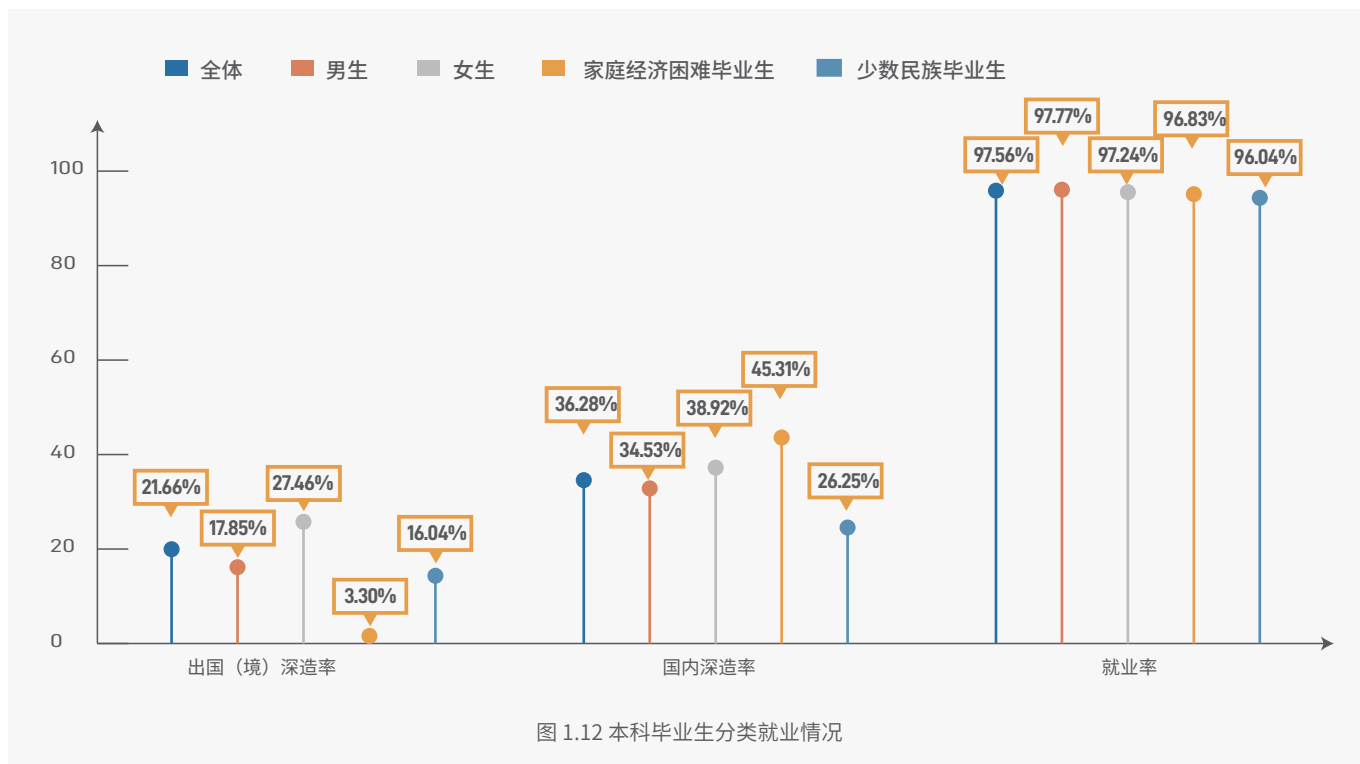
表 1.44 本科毕业生签约行业分布

序号	行业类型	人数	占签约人数比例 (%)
1	交通运输、仓储和邮政业	243	23.50
2	信息传输、软件和信息技术服务业	207	20.02
3	建筑业	129	12.48
4	制造业	101	9.77
5	金融业	56	5.42
6	教育	51	4.93
7	电力、热力、燃气及水生产和供应业	47	4.55
8	部队	40	3.87
9	租赁和商务服务业	35	3.39
10	公共管理、社会保障和社会组织	35	3.39
11	文化、体育和娱乐业	32	3.09
12	科学研究和技术服务业	23	2.22
13	房地产业	14	1.35
14	批发和零售业	12	1.16
15	卫生和社会工作	5	0.48
16	水利、环境和公共设施管理业	2	0.19
17	采矿业	2	0.19
18	总计	1034	100.00

1.3.8 本科毕业生分类就业情况

表 1.45 本科毕业生分类就业情况

类型	总数	出国(境)深造		国内深造		就业率 %
		人数	比例 %	人数	比例 %	
全体	3559	771	21.66	1291	36.28	97.56
男生	2146	383	17.85	741	34.53	97.77
女生	1413	388	27.46	550	38.92	97.24
家庭经济困难毕业生	757	25	3.30	343	45.31	96.83
少数民族毕业生	480	77	16.04	126	26.25	96.04



女生和家庭经济困难毕业生的就业是就业工作的难点，从以上就业数据看出，我校本科毕业生中女生的深造率高于男生，女生、家庭经济困难毕业生、少数民族毕业生的就业率略低于平均值，尤其是少数民族本科毕业生就业，仍是就业工作努力的方面。



1.4 毕业研究生签约情况及分析

根据签订就业协议和劳动合同的毕业研究生就业情况，分别对毕业生就业地区流向、签约单位性质以及行业分布等进行统计。

1.4.1 毕业研究生签约地区流向

表 1.46 毕业研究生就业地区流向分布

地区	北京市	上海市	广东省	东北三省	西部地区	其他沿海地区	其他	总计
人数	2086	81	173	31	195	575	208	3349
比例 (%)	62.28	2.42	5.17	0.93	5.82	17.17	6.21	100.00

※注：签约各省市就业地区总人数中含本省生源，其中非北京生源签约在京就业人数为 1931 人。

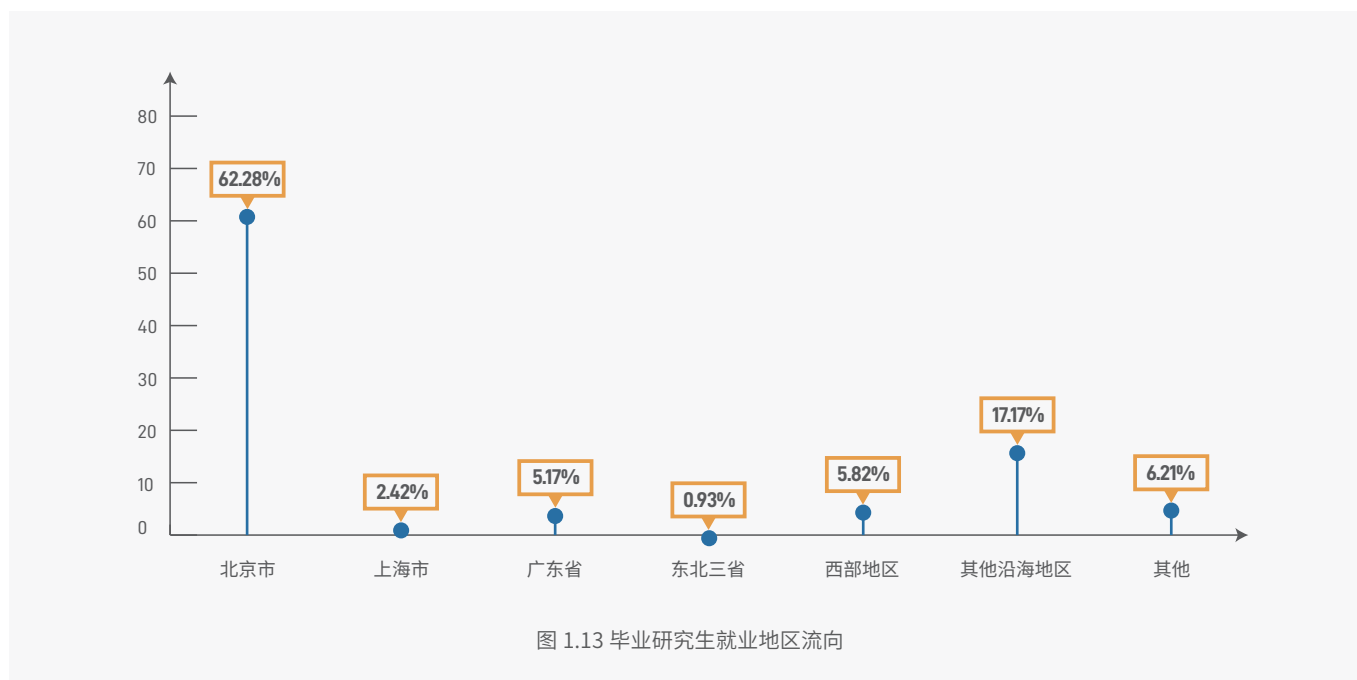


图 1.13 毕业研究生就业地区流向

表 1.47 毕业研究生签约重点地区流向

地区	京津冀地区	雄安新区	“一带一路”相关地区	长江经济带地区	粤港澳大湾区
人数	2318	11	558	475	172
比例 (%)	69.21	0.33	16.66	14.18	5.14

2019 年我校毕业研究生共有 2318 人赴京津冀地区就业，占签约人数 69.21%（比去年提高 0.23%）；11 人赴雄安新区就业，占签约人数的 0.33%；558 人赴“一带一路”所涉及的省、自治区及直辖市就业，占签约人数的 16.66%（比去年提高 0.46%）；475 人赴“长江经济带”所涉及省市就业，占签约人数 14.18%（比去年提高 0.97%）；172 人赴粤港澳大湾区就业，占签约人数的 5.14%。选择服务于京津冀地区发展的毕业研究生比例较高。

表 1.48 毕业研究生签约新一线城市人数

序号	新一线城市	人数	占签约人数比例 (%)
1	天津市	116	3.46
2	杭州市	78	2.33
3	武汉市	59	1.76
4	南京市	56	1.67
5	西安市	50	1.49
6	成都市	46	1.37
7	青岛市	44	1.31
8	郑州市	39	1.16
9	重庆市	22	0.66
10	昆明市	14	0.42
11	苏州市	13	0.39
12	长沙市	9	0.27
13	沈阳市	9	0.27
14	宁波市	7	0.21
15	东莞市	4	0.12
总计		566	16.90

从数据看，研究生就业新一线城市前五名依次为天津市、杭州市、武汉市、南京市、西安市。与本科生相比，同样排名前五的有杭州市、武汉市、南京市，这三个城市是我校本科及研究生均较为热衷的新一线城市选择。

1.4.2 毕业研究生签约单位性质

从单位性质上看，毕业研究生到国有企业工作的比例为 54.52%，仍然是最主要流向。

表 1.49 毕业研究生签约单位性质

单位性质	国有企业	民营企业	三资企业	科研设计单位	教育单位	党政机关及事业单位	基层项目	部队	总计
人数	1826	741	255	192	169	150	10	6	3349
比例 (%)	54.52	22.13	7.61	5.73	5.05	4.48	0.30	0.18	100.00

1.4.3 毕业研究生主要签约单位

表 1.50 毕业研究生主要签约单位

序号	单位名称	人数
1	中国国家铁路集团有限公司	175
2	国家电网有限公司	143
3	中国中铁股份有限公司	106
4	中国移动通信集团有限公司	82
5	华为技术有限公司	53
6	中国建筑集团有限公司	49
7	中国交通建设集团有限公司	48
8	中国航天科工集团有限公司	45
9	中国联合网络通信股份有限公司	45
10	中国航天科技集团有限公司	44
11	中国电子科技集团有限公司	41
12	中国中信集团有限公司	39
13	中国铁路通信信号股份有限公司	39
14	百度在线网络技术（北京）有限公司	36
15	中国电信集团有限公司	34
16	中国科学院	34
17	中国工商银行股份有限公司	33
18	中国中车集团有限公司	30
19	中国航空工业集团有限公司	29
20	北京交通大学	29
21	中国信息通信科技集团有限公司	28
22	普华永道国际有限公司	27
23	中国建设银行股份有限公司	26
24	北京京东世纪贸易有限公司	26
25	中国农业银行股份有限公司	24

以上 25 家单位签约人数为 1265 人，占总签约人数的 37.77%。从单位行业上看，以轨道交通、电力、信息技术、金融、军工单位为主。

1.4.4 毕业研究生中国 500 强企业流向

表 1.51 毕业研究生签约中国 500 强单位

排名	单位名称	人数	排名	单位名称	人数
1	中国石油化工集团有限公司	3	37	中国电信集团有限公司	34
2	中国石油天然气集团有限公司	3	39	中国航空工业集团有限公司	29
3	国家电网有限公司	143	41	交通银行股份有限公司	3
4	中国建筑集团有限公司	49	42	中国电力建设集团有限公司	7
5	中国工商银行股份有限公司	33	43	中国医药集团有限公司	2
6	中国平安保险（集团）股份有限公司	4	45	阿里巴巴网络技术有限公司	3
7	中国建设银行股份有限公司	26	47	招商银行股份有限公司	20
8	中国农业银行股份有限公司	24	51	中国建材集团有限公司	3
9	上海汽车集团股份有限公司	3	53	联想集团有限公司	11
10	中国银行股份有限公司	13	54	兴业银行	2
11	中国人寿保险（集团）公司	7	56	上海浦东发展银行股份有限公司	6
12	中国中铁股份有限公司	106	58	浙江吉利控股集团有限公司	3
13	中国移动通信集团有限公司	82	59	中国民生银行股份有限公司	23
14	中国铁建股份有限公司	23	60	腾讯控股有限公司	9
15	华为技术有限公司	53	61	中国保利集团有限公司	5
16	中国海洋石油集团有限公司	1	62	中国船舶重工集团有限公司	5
17	国家开发银行股份有限公司	7	63	招商局集团有限公司	6
18	中国华润有限公司	5	65	中国机械工业集团有限公司	3
19	苏宁控股集团有限公司	5	66	中国铝业集团有限公司	3
20	东风汽车集团有限公司	3	67	万科企业股份有限公司	2
21	中国第一汽车集团有限公司	2	69	中国联合网络通信股份有限公司	45
22	中国交通建设集团有限公司	48	71	厦门建发集团有限公司	1
23	中国中化集团公司	1	72	中国远洋海运集团有限公司	1
25	中国邮政集团公司	18	76	中国光大集团股份有限公司	6
26	国家能源投资集团有限责任公司	3	79	海尔集团公司	2
27	中国南方电网有限责任公司	4	80	美的集团股份有限公司	5
28	中国五矿集团有限公司	13	82	中国航天科工集团有限公司	45
31	北京汽车集团有限公司	17	83	中国航天科技集团有限公司	44
32	中粮集团有限公司	9	87	潍柴控股集团有限公司	1
33	中国中信集团有限公司	39	89	中国中车集团有限公司	30
34	恒大地产集团有限公司	1	91	国家电力投资集团有限公司	2
35	北京京东世纪贸易有限公司	26	92	中国能源建设集团有限公司	4
36	中国兵器工业集团有限公司	9	93	中国兵器装备集团有限公司	2

排名	单位名称	人数	排名	单位名称	人数
97	中国电子科技集团有限公司	41	227	阳光保险集团股份有限公司	1
98	中国电子信息产业集团有限公司	10	232	传化集团有限公司	1
100	中国华电集团有限公司	3	237	百度在线网络技术（北京）有限公司	36
101	首钢集团有限公司	5	238	神州数码集团股份有限公司	3
103	中国大唐集团公司	1	239	内蒙古电力（集团）有限责任公司	13
113	小米集团	20	243	内蒙古伊利实业集团股份有限公司	1
116	新兴际华集团有限公司	1	251	北京城建集团有限责任公司	19
118	上海建工集团股份有限公司	2	254	华泰集团有限公司	2
120	中国通用技术（集团）控股有限责任公司	6	256	深圳市投资控股有限公司	11
121	泰康保险集团股份有限公司	4	257	山东高速集团有限公司	1
122	上海医药集团股份有限公司	1	269	网易（杭州）网络有限公司	8
131	中国南方航空集团有限公司	6	271	北京能源集团有限责任公司	1
133	华夏银行股份有限公司	5	276	陕西汽车控股集团有限公司	2
135	浙江省交通投资集团有限公司	5	285	中国铁路物资集团有限公司	1
138	北大方正集团有限公司	1	300	天津泰达投资控股有限公司	1
142	比亚迪股份有限公司	17	329	渤海银行股份有限公司	2
144	中国东方航空集团有限公司	2	334	河北省物流产业集团有限公司	2
146	海信集团有限公司	9	338	东旭集团有限公司	2
147	中国平煤神马能源化工集团有限责任公司	1	339	中国信息通信科技集团有限公司	28
149	重庆市金科投资控股（集团）有限责任公司	1	343	重庆市能源投资集团有限公司	1
152	国家开发投资集团有限公司	7	347	北京首都创业集团有限公司	2
158	北京银行股份有限公司	3	349	上海城建（集团）公司	4
163	上海电气（集团）总公司	2	353	广西北部湾投资集团有限公司	3
164	TCL 集团股份有限公司	3	360	北京建工集团有限责任公司	2
171	中国重型汽车集团有限公司	8	367	盛京银行股份有限公司	1
173	北京电子控股有限责任公司	2	393	郑州宇通集团有限公司	1
179	中国华融资产管理股份有限公司	1	404	北京首都开发控股（集团）有限公司	1
180	中国信达资产管理股份有限公司	1	419	河南森源集团有限公司	1
183	北京金隅集团股份有限公司	2	434	步步高通信科技有限公司	4
208	北京控股集团有限公司	21	487	远景能源有限公司	1
213	深圳顺丰泰森控股（集团）有限公司	4	492	天津银行股份有限公司	1
219	上海银行股份有限公司	8		合计	1515
223	北京外企服务集团有限责任公司	5			

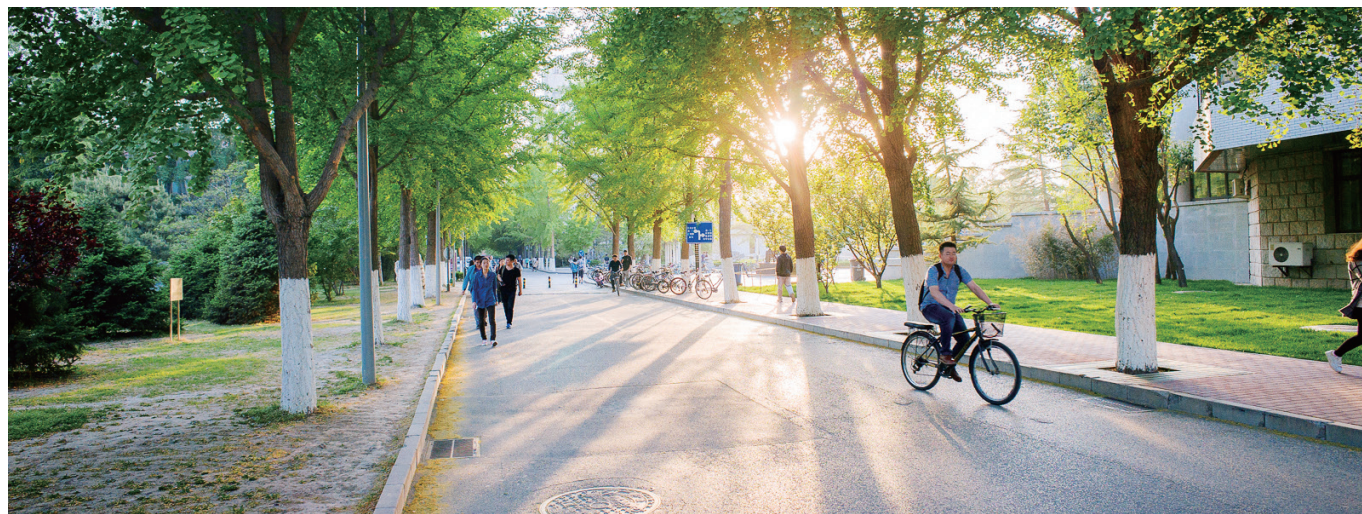
研究生签约中国 500 强企业人数总计 1515 人，占签约比例 45.24%，其中，企业在前 100 名的签约人数为 1201 人，占签约比例 35.86%。

1.4.5 毕业研究生签约行业分布

按照国民经济行业分类 (GB/T 4754-2011) 统计, 毕业研究生签约到信息传输、软件和信息技术服务业比例最高, 其次为科学研究和技术服务业, 第三为金融业。

表 1.52 毕业研究生签约行业分布

序号	行业类型	人数	占签约人数比例 (%)
1	信息传输、软件和信息技术服务业	761	22.72
2	科学研究和技术服务业	656	19.59
3	金融业	402	12.00
4	制造业	274	8.18
5	交通运输、仓储和邮政业	247	7.38
6	建筑业	228	6.81
7	教育	196	5.85
8	电力、热力、燃气及水生产和供应业	184	5.50
9	公共管理、社会保障和社会组织	112	3.34
10	租赁和商务服务业	112	3.34
11	房地产业	80	2.39
12	文化、体育和娱乐业	42	1.25
13	批发和零售业	26	0.78
14	水利、环境和公共设施管理业	12	0.36
15	部队	7	0.21
16	采矿业	4	0.12
17	卫生和社会工作	4	0.12
18	农、林、牧、渔业	2	0.06
总计		3349	100.00



1.4.6 毕业研究生分类就业情况

表 1.53 毕业研究生分类就业情况

类型	总数	出国（境）深造		国内深造		就业率 (%)
		人数	比例 (%)	人数	比例 (%)	
全体	3757	45	1.20	111	2.95	98.72
男生	1890	26	1.38	69	3.65	99.26
女生	1867	19	1.02	42	2.25	98.19
少数民族毕业生	211	3	1.42	4	1.90	99.05
家庭经济困难毕业生	693	3	0.43	18	2.60	99.56
非全日制非定向毕业生	481	2	0.42	9	1.87	97.30

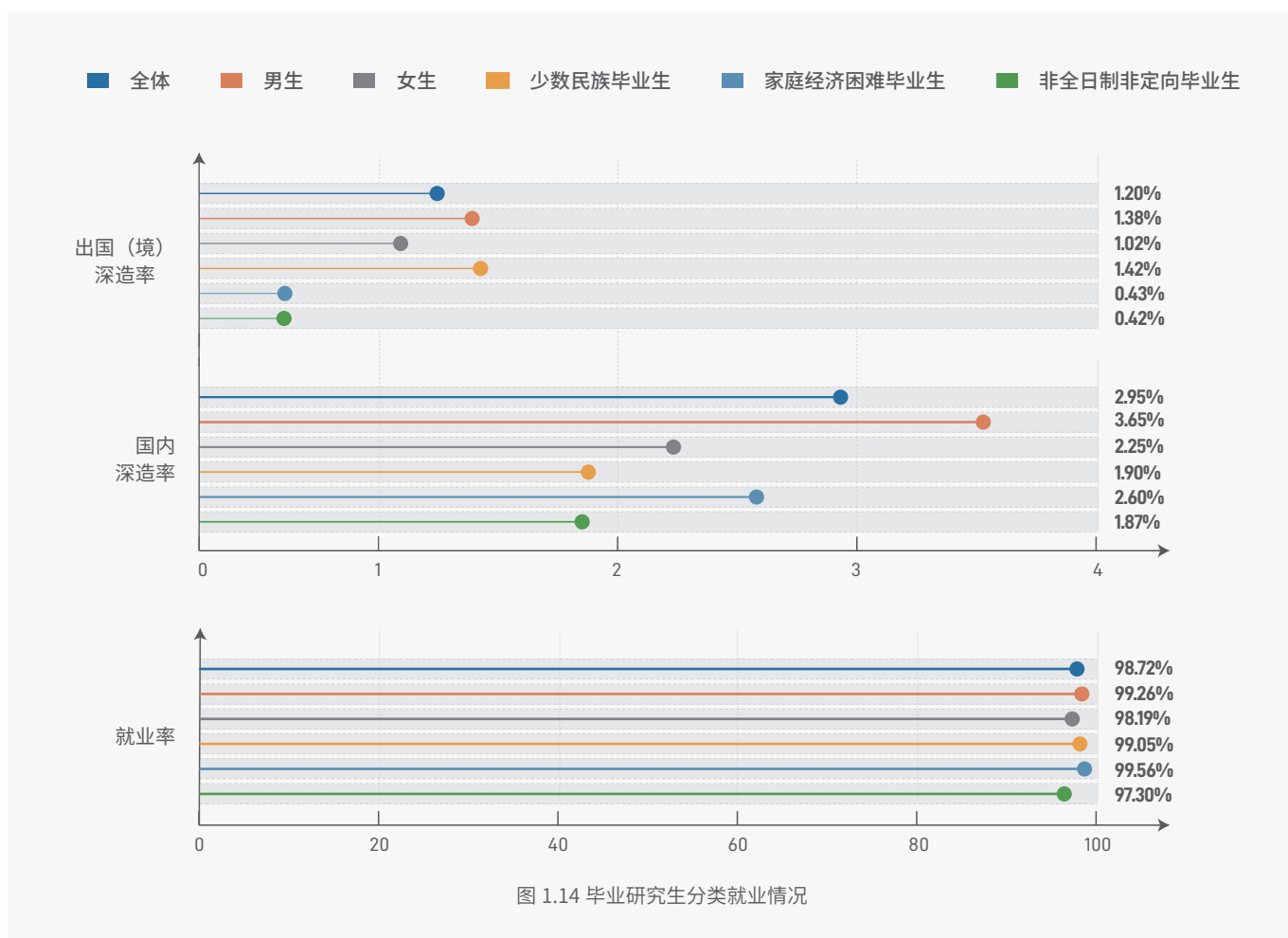


图 1.14 毕业研究生分类就业情况

从以上数据可以看出，女研究生群体和非全日制研究生群体的就业率低于平均值。

1.5 全体毕业生主要签约单位及就业行业特色

1.5.1 毕业生主要签约单位

表 1.54 就业人数前 25 名用人单位

序号	单位名称	签约人数
1	中国国家铁路集团有限公司	307
2	国家电网有限公司	177
3	中国中铁股份有限公司	127
4	中国建筑集团有限公司	125
5	中国移动通信集团有限公司	88
6	中国铁路通信信号股份有限公司	64
7	华为技术有限公司	57
8	中国联合网络通信股份有限公司	54
9	中国交通建设集团有限公司	53
10	中国航天科技集团有限公司	47
11	中国航天科工集团有限公司	47
12	北京交通大学	47
13	中国中信集团有限公司	44
14	中国电子科技集团有限公司	43
15	中国中车集团有限公司	42
16	中国电信集团有限公司	42
17	中国铁建股份有限公司	39
18	中国工商银行股份有限公司	37
19	百度在线网络技术（北京）有限公司	37
20	中国科学院	35
21	中国建设银行股份有限公司	35
22	中国信息通信科技集团有限公司	32
23	中国航空工业集团有限公司	32
24	北京京东世纪贸易有限公司	28
25	中国农业银行股份有限公司	27

以上签约单位分别属于轨道交通、电力、建筑、信息技术行业，与我校优势学科相匹配，具有较强的代表性。

※ 注：以上统计含各单位下属单位，签约指签就业协议和劳动合同。

1.5.2 毕业生就业行业特色

北京交通大学作为交通大学的三个源头之一，在 123 年的办学历程中，形成了鲜明的办学特色和办学风格。学校加大向重点地区、重大工程、重大项目、重要领域输送毕业生力度，教育和引导广大毕业生参与轨道交通发展和现代化建设，为国家经济社会发展作出了重要贡献。

表 1.55 毕业生签约重点行业情况

行业类型	信息技术行业	轨道交通行业	金融行业	建筑行业	电力行业	军工行业	合计	
本科	人数	142	285	58	137	47	15	648
	占签约比例 (%)	13.73	27.56	5.61	13.25	4.55	1.45	62.67
研究生	人数	678	526	420	280	172	183	2130
	占签约比例 (%)	20.24	15.71	12.54	8.36	5.14	5.46	63.60
总计	人数	820	811	478	417	219	198	2778
	占签约比例 (%)	18.71	18.50	10.91	9.51	5.00	4.52	63.38

注：轨道交通与建筑行业统计同时包含中国中铁、中国铁建股份有限公司，但在合计时未重复计算。

在 2019 届签约就业的毕业生中，到国家重点领域（轨道交通、信息技术、建筑、金融、电力、军工行业）就业的毕业生比例达 63.38%。其中，到轨道交通行业就业者共 811 名，占签约比例 18.50%。此外，毕业生到建筑、电力、信息技术、金融、军工等行业就业的比例较高，体现出了毕业生参与国家发展战略、投身国民经济重点领域就业的热情和积极性。

1.6 离校未就业毕业生情况统计及分析

截至 2019 年 10 月 31 日，我校 2019 届毕业生中共有 135 名学生未落实就业去向，其中本科毕业生 87 名，研究生 48 名。我校高度重视离校未就业毕业生情况，对未就业毕业生开展精准帮扶，建立未就业毕业生统计机制，实时更新就业监测系统相关信息，为未就业毕业生精准推送就业信息，有针对性地加大对有就业意愿尚未就业毕业生的指导服务力度，帮助毕业生充分就业创业。

1.6.1 离校未就业本科毕业生情况统计及分析

我校 2019 届本科毕业生中共有 87 名学生未落实就业去向，其中有就业意愿的 21 名，占未就业人数的 24.14%；无就业意愿的 66 名，占未就业人数的 75.86%。

表 1.56 本科离校未就业毕业生情况统计

意愿	有就业意愿		无就业意愿	总计
	拟参加公考	求职中	拟升学	
人数	9	12	66	87
比例 %	10.35	13.79	75.86	100.00

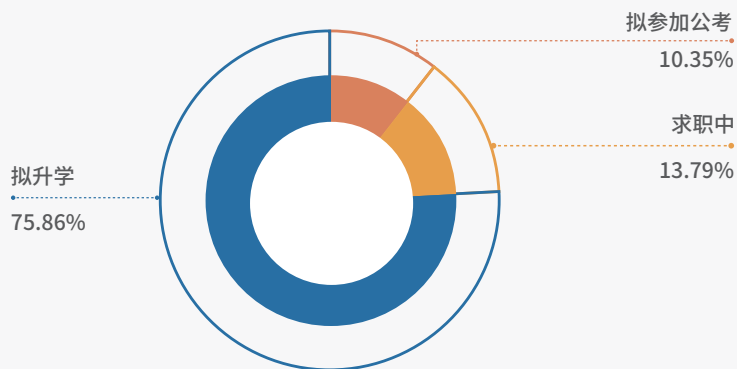


图 1.15 本科离校未就业毕业生情况统计

1.6.2 离校未就业毕业研究生情况统计及分析

我校 2019 届毕业研究生中共有 48 名学生未落实就业去向，其中有就业意愿的 39 名，占未就业人数的 81.25%；无就业意愿的 9 名，占未就业人数的 18.75%。

表 1.57 离校未就业毕业研究生情况统计

意愿	有就业意愿			无就业意愿		总计
	拟参加公考	签约中	求职中	拟升学	暂不就业	
人数	16	4	19	8	1	48
比例 %	33.33	8.33	39.59	16.66	2.09	100.00

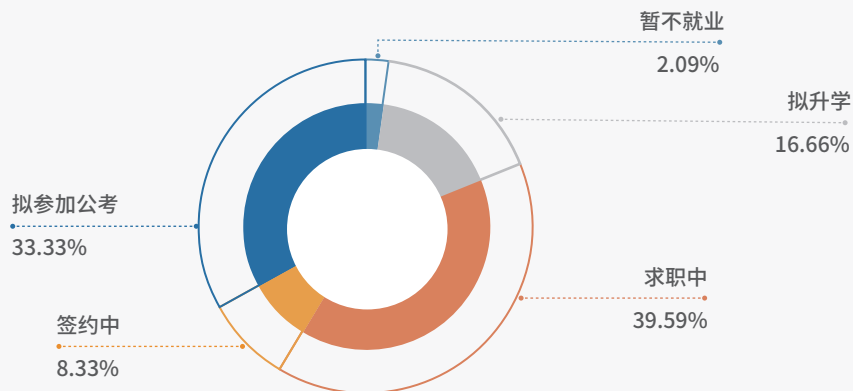
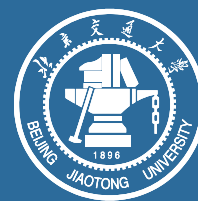


图 1.16 离校未就业毕业研究生情况统计

毕业生 就业趋势 分析

BEIJING
JIAOTONG
UNIVERSITY



PART.

02



为了全面研究分析我校毕业生就业趋势，我们对 2015-2019 届毕业生就业数据进行统计分析，以便能更好的把握就业工作规律、市场变化规律以及学生择业观调整与就业预期。

2015-2019 届毕业生
规模及就业率

本科毕业生就业
趋势分析

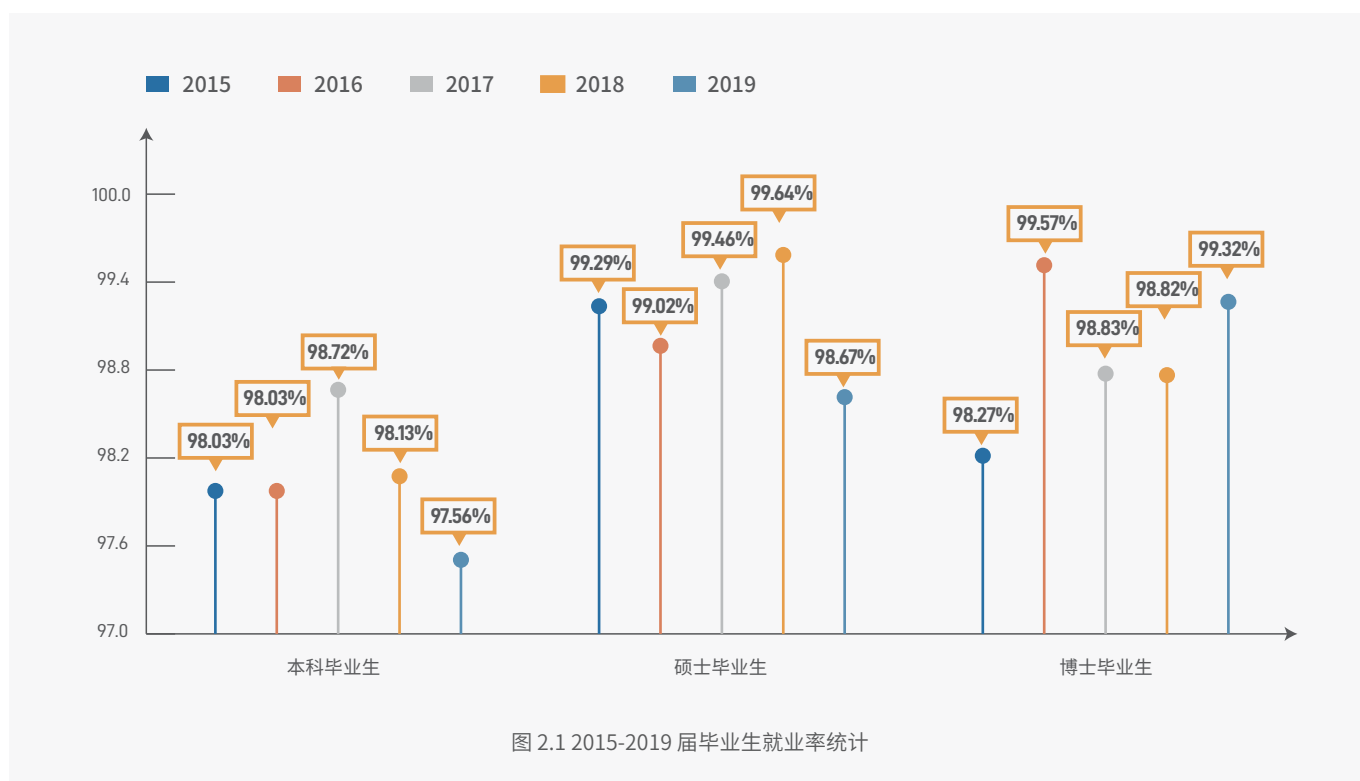
毕业研究生
就业趋势分析

2.1 2015-2019 届毕业生规模及就业率

从毕业生人数看，近五年本科毕业人数较为稳定，研究生由于学制调整，硕士毕业生人数有一定波动。从就业率来看，我校毕业生就业率相对比较稳定，一直保持在较高的水平。

表 2.1 2015-2019 届毕业生规模及就业率统计

年份	本科生		硕士研究生		博士研究生	
	人数	就业率 (%)	人数	就业率 (%)	人数	就业率 (%)
2015	3357	98.03	2663	99.29	173	98.27
2016	3241	98.03	2758	99.02	233	99.57
2017	3365	98.72	2778	99.46	256	98.83
2018	3319	98.13	2774	99.64	254	98.82
2019	3559	97.56	3461	98.67	296	99.32



2.2 本科毕业生就业趋势分析

2.2.1 2015-2019 届本科毕业生就业情况

从五年统计数据可以看出，2019 届毕业生总人数相较于过去有明显的增加。因此在本科毕业总人数基数增加的基础上，从就业率看，我校就业率相对比较稳定，本科保持在 98% 上下浮动。

本科毕业生深造率基本呈逐年增长趋势，五年来深造率从 2015 年的 52.01% 升至 2019 年的 57.94%，呈现较大增幅。与之相反，签就业协议率呈逐年下降趋势，从 2015 年的 23.95% 降至 2019 年的 17.03%。

* 注：2015-2019 届签约指深造 + 签就业协议 + 签劳动合同，毕业生数据统计时间为当年 10 月 31 日，下同。

表 2.2 2015-2019 届本科毕业生就业情况

年份	总人数	就业率 (%)	签约率 (%)	签就业协议率 (%)	深造率 (%)	灵活就业率 (%)
2015	3357	98.03	84.03	23.95	52.01	13.85
2016	3241	98.03	85.93	23.54	53.53	12.10
2017	3365	98.72	84.19	20.23	54.80	14.53
2018	3319	98.13	85.42	19.86	56.16	12.71
2019	3559	97.56	86.99	17.03	57.94	10.57

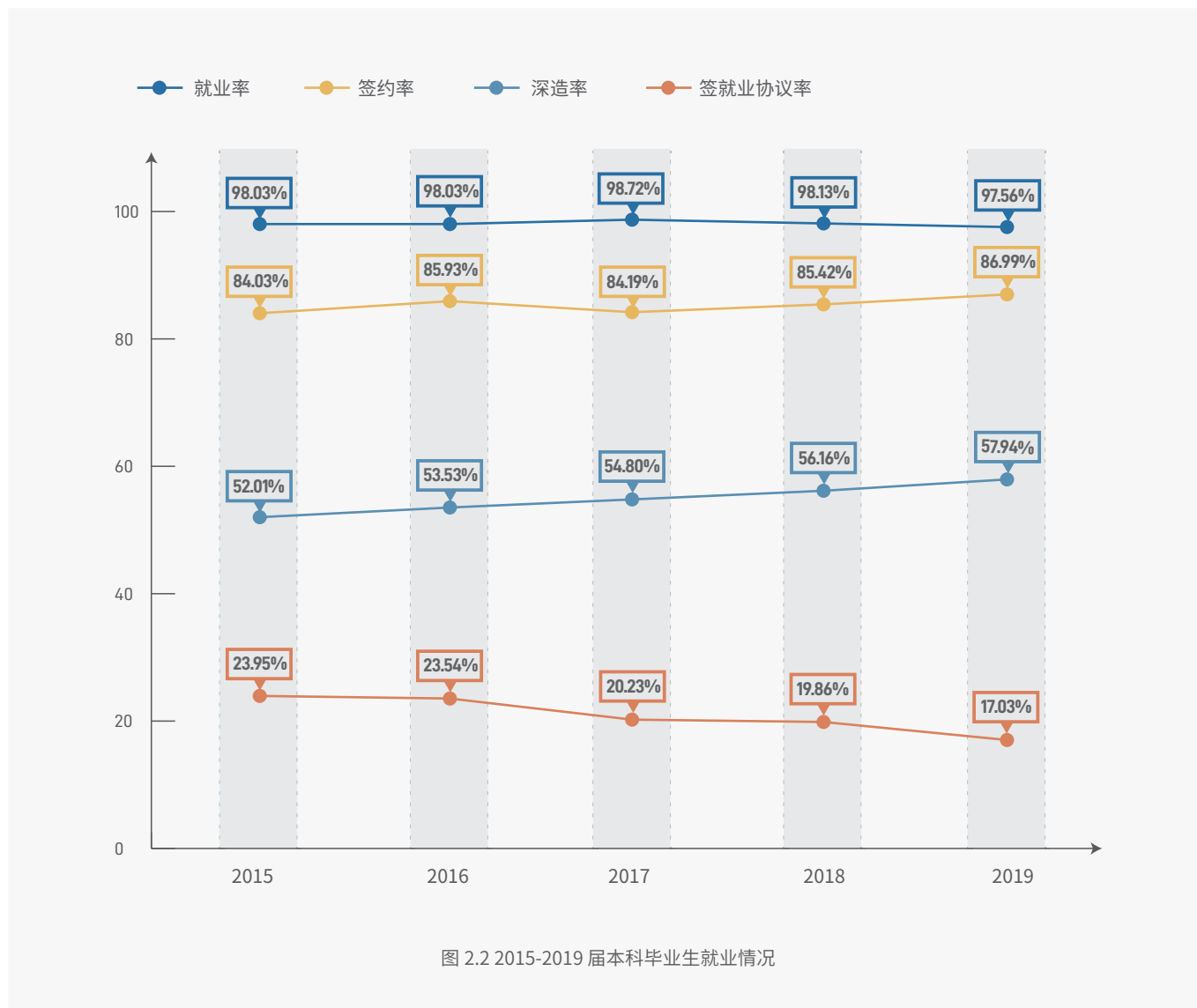


图 2.2 2015-2019 届本科毕业生就业情况

2.2.2 2015-2019 届本科毕业生深造情况

在五年统计中，本科生的深造率持续上升，上升原因主要来自出国（境）深造率上升。

表 2.3 2015-2019 届本科毕业生深造情况造率

年份	本科毕业生 人数	保研		考研		出国（境）		整体深造情况	
		人数	比例 (%)	人数	比例 (%)	人数	比例 (%)	人数	比例 (%)
2015	3357	674	20.08	591	17.61	481	14.33	1746	52.01
2016	3241	688	21.23	582	17.96	465	14.35	1735	53.53
2017	3365	698	20.74	623	18.51	523	15.54	1844	54.80
2018	3319	695	20.93	666	20.07	503	15.16	1864	56.16
2019	3559	717	20.15	574	16.13	771	21.66	2062	57.94

2.2.3 2015-2019 届本科毕业生就业地区流向

根据我校签约毕业生的就业地域统计分析可知，近五年本科毕业生在京就业人数较高，2019 年留京比例有所降低。广东省、西部地区及其他沿海地区也占有相当大的接收比例。

表 2.4 2015-2019 届本科毕业生就业地区统计

本科生		北京市	上海市	广东省	东北三省	西部地区	其他沿海地区	其他	总计
2015	人数	225	17	85	173	295	85	195	1075
	比例 (%)	20.93	1.58	7.91	7.91	27.44	16.09	18.14	100.00
2016	人数	413	24	85	60	202	158	108	1050
	比例 (%)	39.33	2.29	8.09	5.71	19.24	15.05	10.29	100.00
2017	人数	376	20	88	30	226	142	107	989
	比例 (%)	38.02	2.02	8.90	3.03	22.85	14.36	10.82	100.00
2018	人数	353	20	87	37	203	150	121	971
	比例 (%)	36.35	2.06	8.96	3.81	20.91	15.45	12.46	100.00
2019	人数	365	21	94	29	222	182	121	1034
	比例 (%)	35.31	2.03	9.09	2.80	21.47	17.60	11.70	100.00

※ 注：2015 - 2019 届留京人数包含签就业协议及劳动合同。



2.3 毕业研究生就业趋势分析

2.3.1 2015-2019 届毕业研究生就业情况

从近五届统计数据可以看出，毕业研究生人数基本呈逐年上升趋势，2019 届毕业研究生人数有较大幅度的增加。在总人数增加的情况下，我校就业率相对保持稳定，研究生就业率在 99% 上下浮动。

表 2.5 2015-2019 届毕业研究生就业情况

年份	硕士研究生		博士研究生	
	人数	就业率 (%)	人数	就业率 (%)
2015	2663	99.29	173	98.27
2016	2758	99.02	233	99.57
2017	2778	99.46	256	98.83
2018	2774	99.64	254	98.82
2019	3461	98.67	296	99.32

2.3.2 2015-2019 届毕业研究生就业地区流向

五年来，毕业研究生就业地区主要以北京、沿海地区及西部地区为主，研究生在留京方面有一定优势。综合就业地区统计及签约回省情况，留京就业或回省就业已成为我校研究生就业的主要选择。

表 2.6 2015-2019 届研究生就业地区分布

研究生	北京市	上海市	广东省	东北三省	西部地区	其他沿海地区	其他	总计	
2015	人数	1163	30	112	67	200	482	418	2472
	比例 (%)	47.05	1.21	4.53	2.71	8.09	19.50	16.91	100.00
2016	人数	1584	61	137	42	135	515	163	2637
	比例 (%)	60.07	2.31	5.20	1.59	5.12	19.53	6.18	100.00
2017	人数	1612	53	140	36	138	466	180	2625
	比例 (%)	61.41	2.02	5.33	1.37	5.26	17.75	6.86	100.00
2018	人数	1658	46	161	26	128	476	184	2679
	比例 (%)	61.89	1.72	6.01	0.97	4.78	17.77	6.86	100.00
2019	人数	2086	81	173	31	195	575	208	3349
	比例 (%)	62.28	2.42	5.17	0.93	5.82	17.17	6.21	100.00

PART.

03



为了了解 2019 届毕业生求职期望、就业满意度及用人单位评价等就业状况，进一步提升就业服务与教育教学改革工作水平，我校采用北京高校毕业生就业指导中心的网络调查问卷，对 4688 名毕业生及 506 家进校招聘单位进行了问卷调查。相关统计分析工作由第三方协助完成。

毕业生就业
满意度抽样调查

毕业生年薪收入
抽样调查

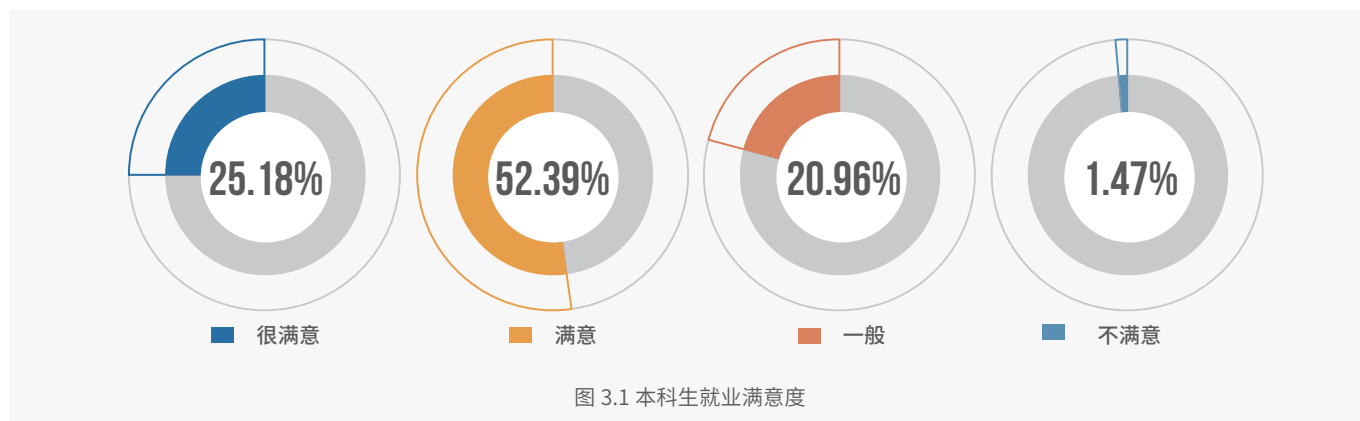
毕业生求职
过程调查

毕业生就业
匹配度调查

用人单位
调查

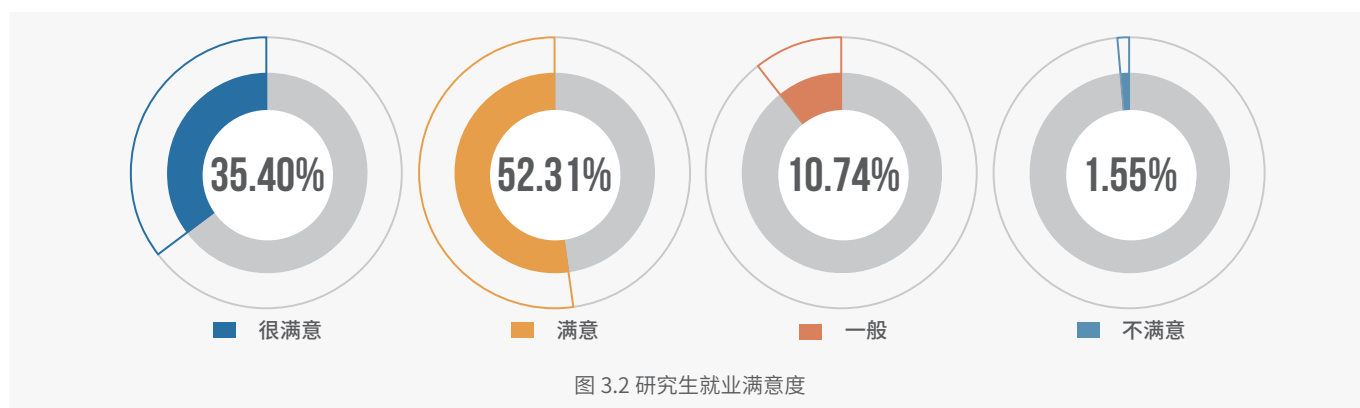
3.1 毕业生就业满意度抽样调查

3.1.1 本科毕业生就业满意度调查



从以上数据看出，我校本科生走出校园的第一份工作满意度较高。

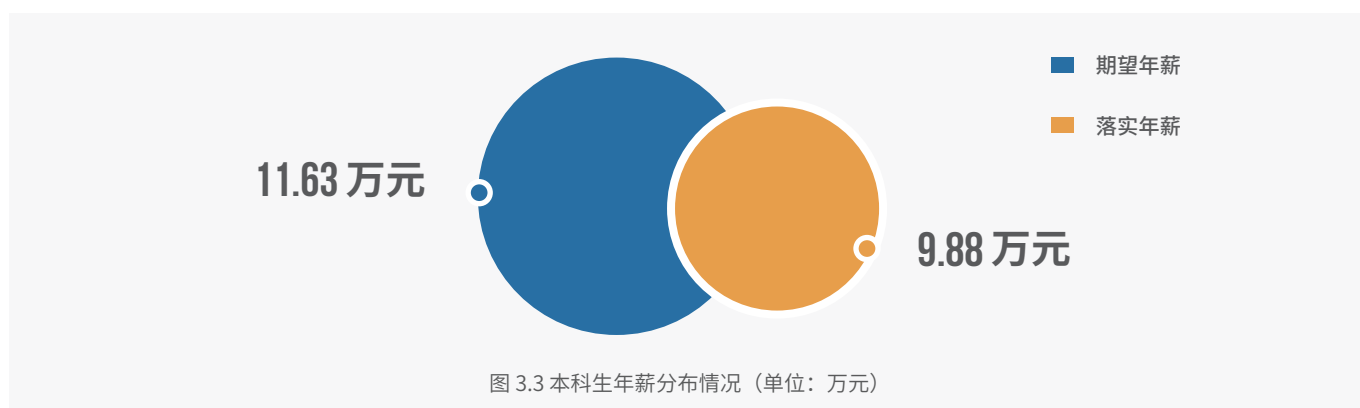
3.1.2 毕业研究生就业满意度调查



我校毕业研究生对落实工作的满意度较高。

3.2 毕业生年薪收入抽样调查

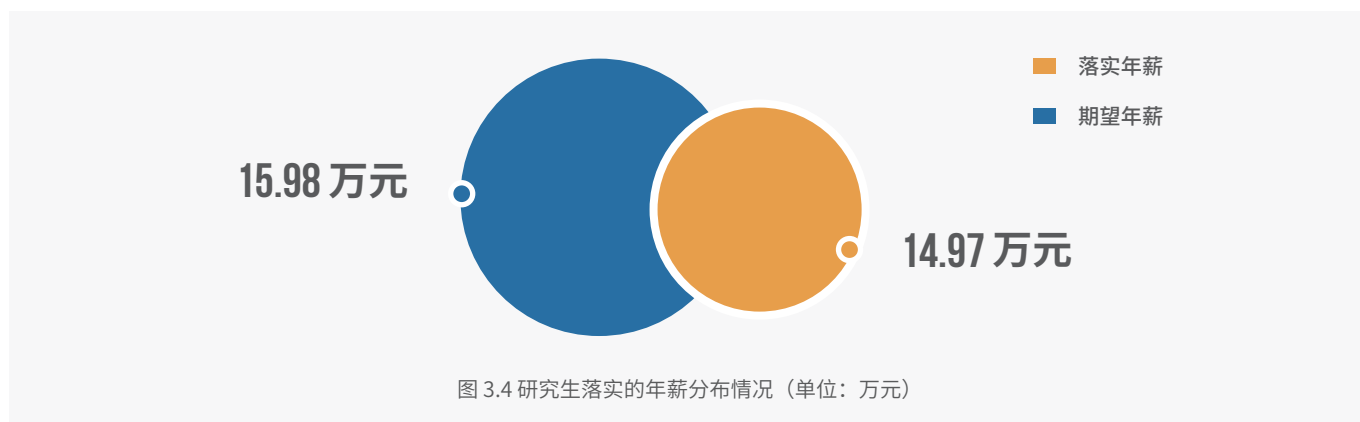
3.2.1 本科毕业生年薪收入抽样调查



本科毕业生最终落实的平均年薪为 9.88 万元，低于期望年薪 1.75 万元。

※ 注：年薪收入指税前年薪。

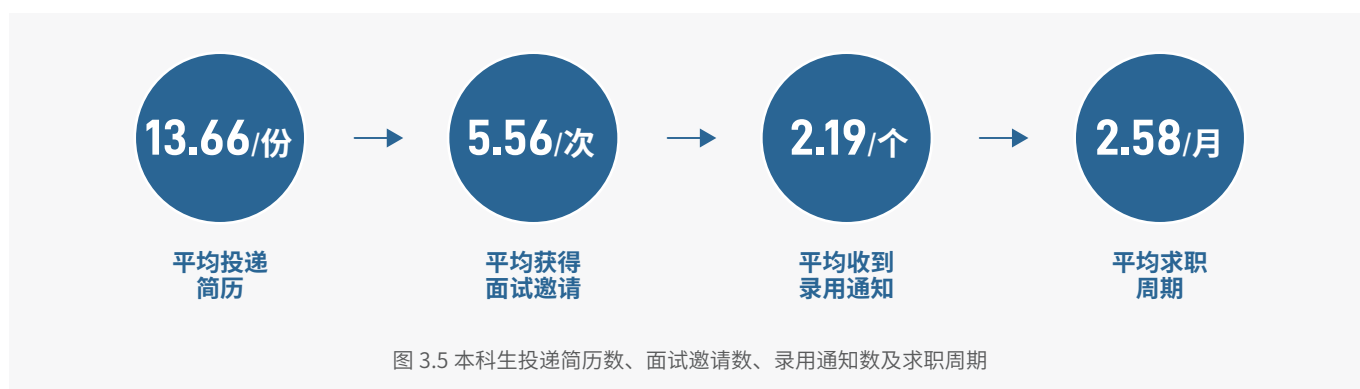
3.2.2 毕业研究生年薪收入抽样调查



研究生最终落实的平均年薪为 14.97 万元，低于期望年薪 1.01 万元。

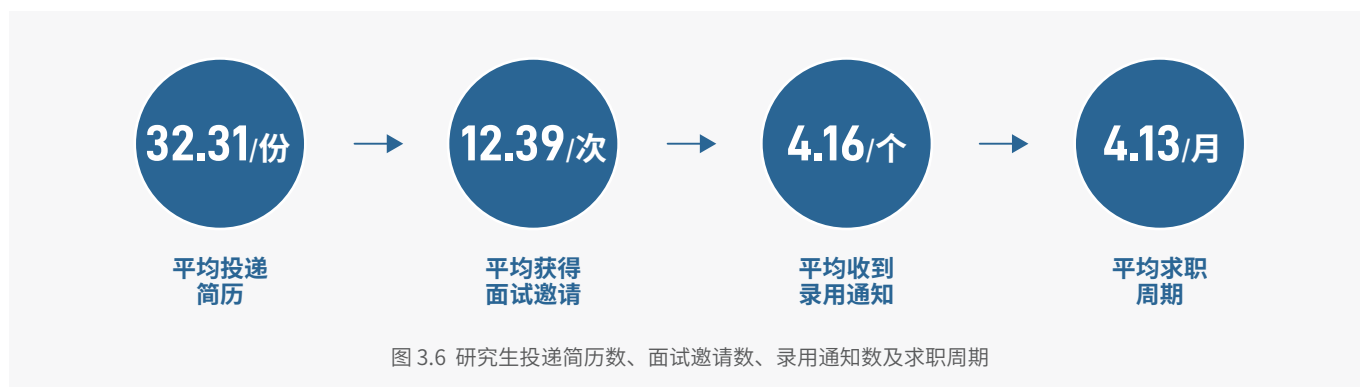
3.3 毕业生求职过程调查

3.3.1 本科毕业生求职周期调查



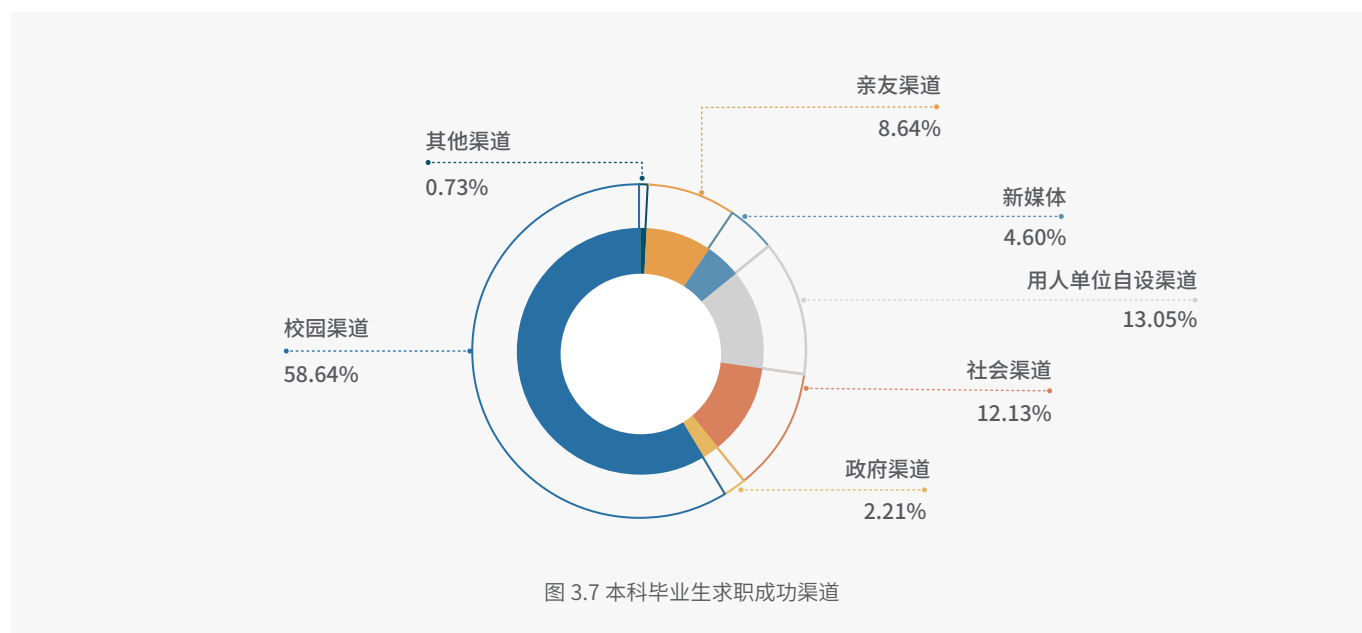
我校 2019 届本科生求职过程中平均投递简历 13.66 份，平均收到面试邀请 5.56 次，平均收到录取通知 2.19 个，从开始求职到最终落实工作平均用时 2.58 个月。

3.3.2 毕业研究生求职周期调查



我校研究生求职过程中平均投递简历 32.31 份，平均收到面试邀请 12.39 次，平均收到录取通知 4.16 个，研究生从开始求职到最终落实工作平均用时 4.13 个月。

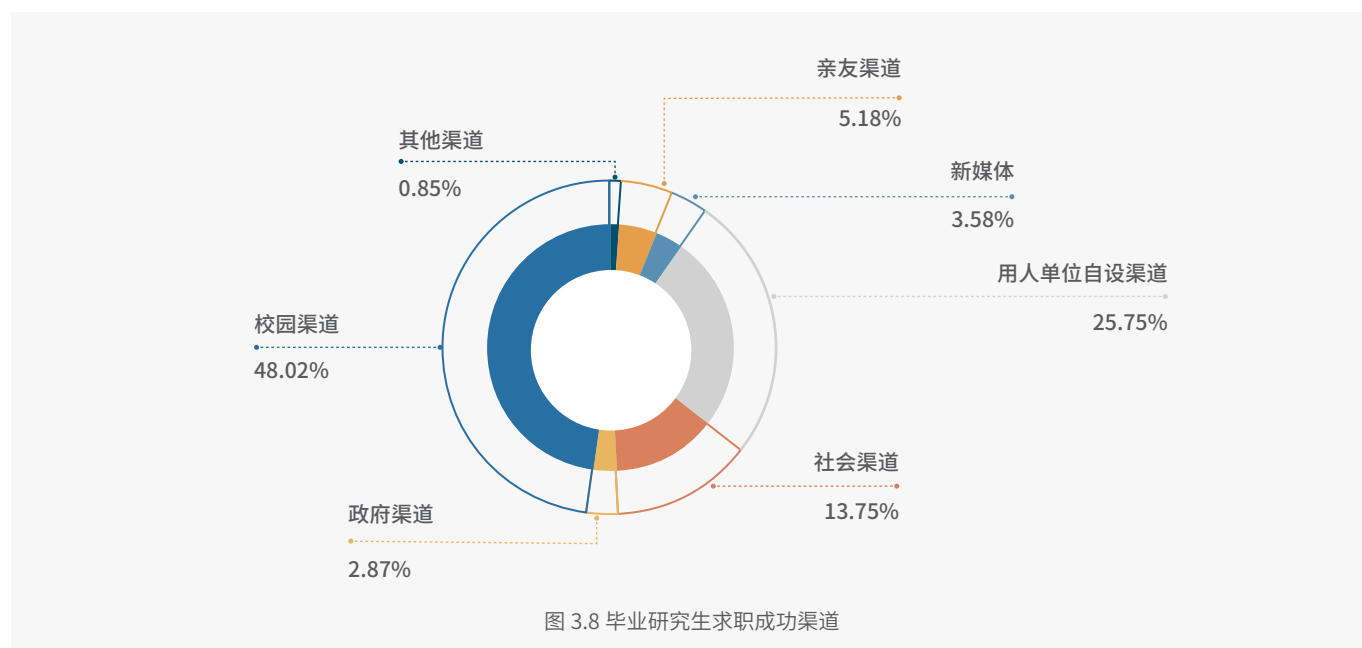
3.3.3 本科毕业生求职渠道调查



※ 注：本题为多选题。

2019 届本科生求职成功各类渠道中，校园渠道是我校本科生求职成功比例最高的渠道，占比 58.64%，其次是通过用人单位自设渠道（13.05%）和社会渠道（12.13%）。

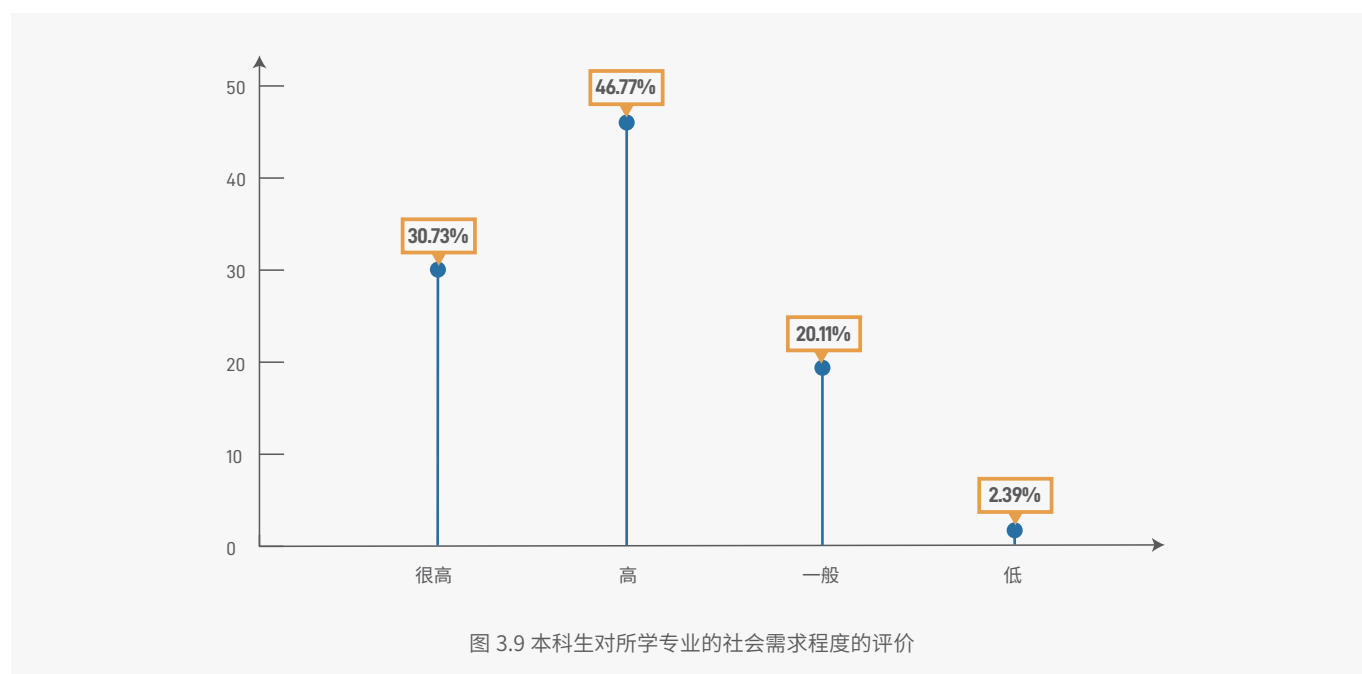
3.3.4 毕业研究生求职渠道调查



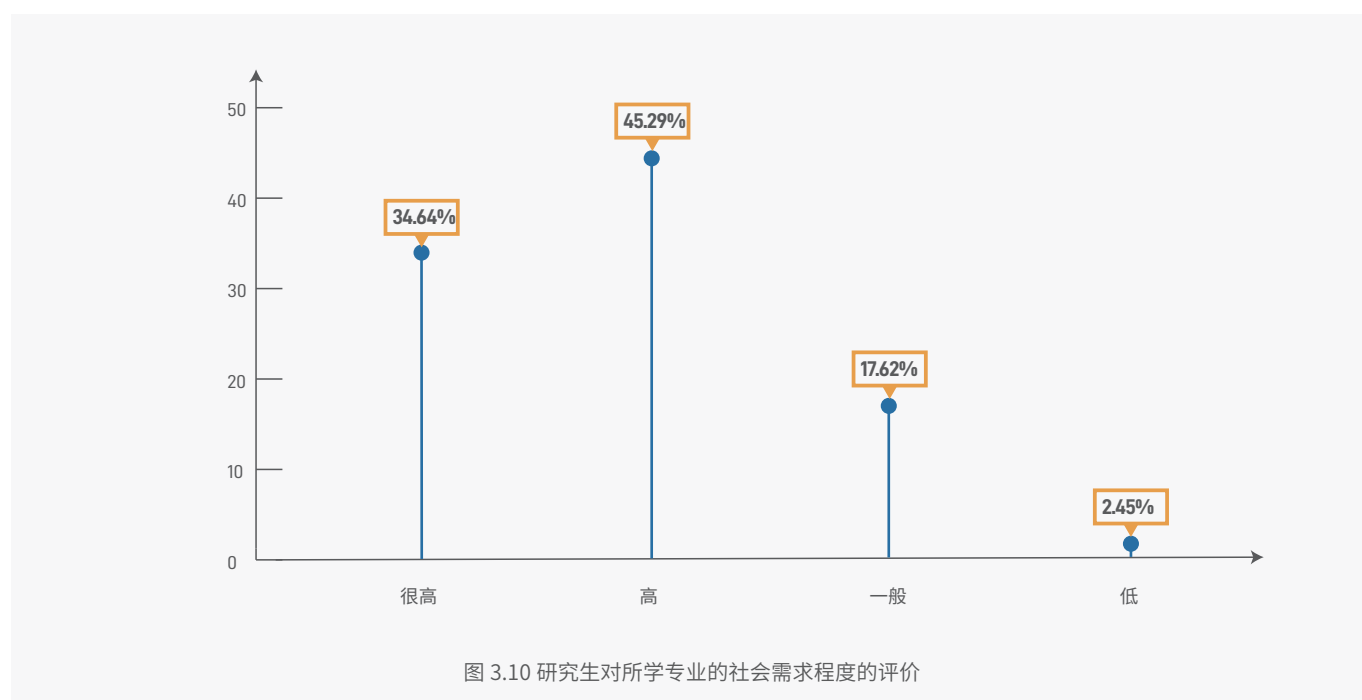
2019 届研究生求职成功各类渠道中，校园渠道是我校研究生求职成功比例最高的渠道，占比 48.02%，其次是通过用人单位自设渠道（25.75%）和社会渠道（13.75%）。

3.4 毕业生就业匹配度调查

3.4.1 毕业生专业需求度调查

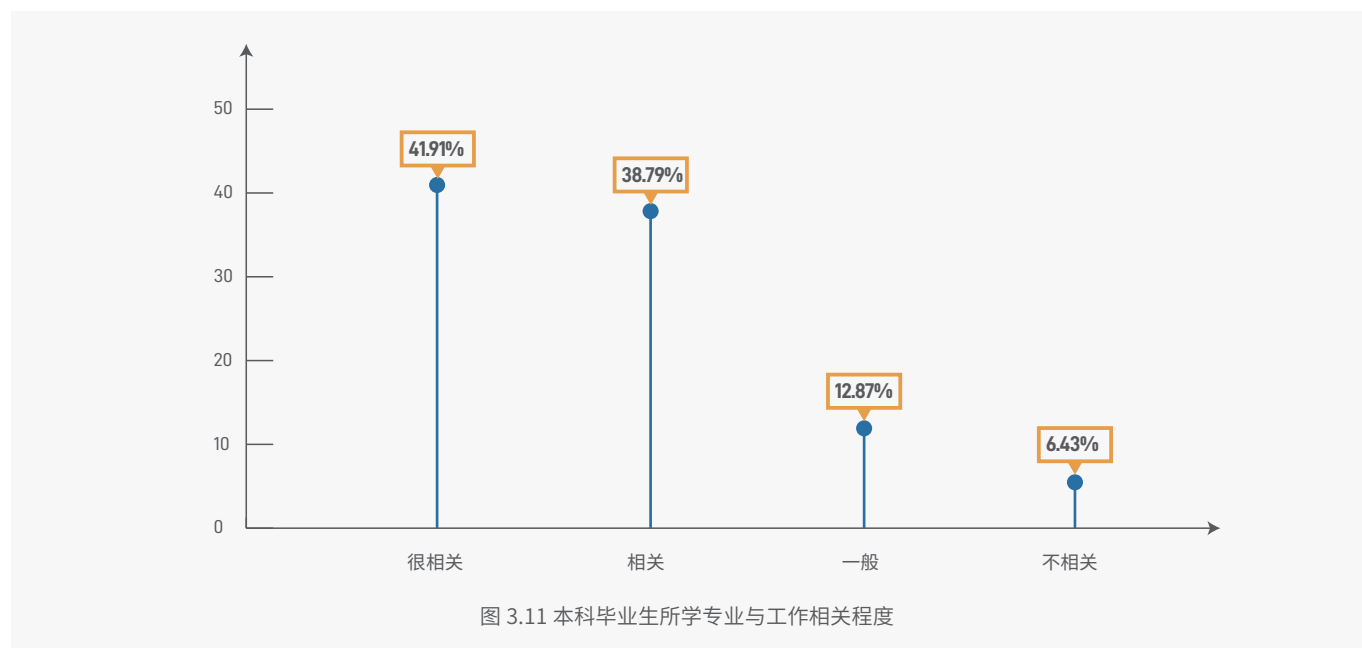


对于所学专业社会需求程度评价，我校本科毕业生认为整体社会需求度较高。

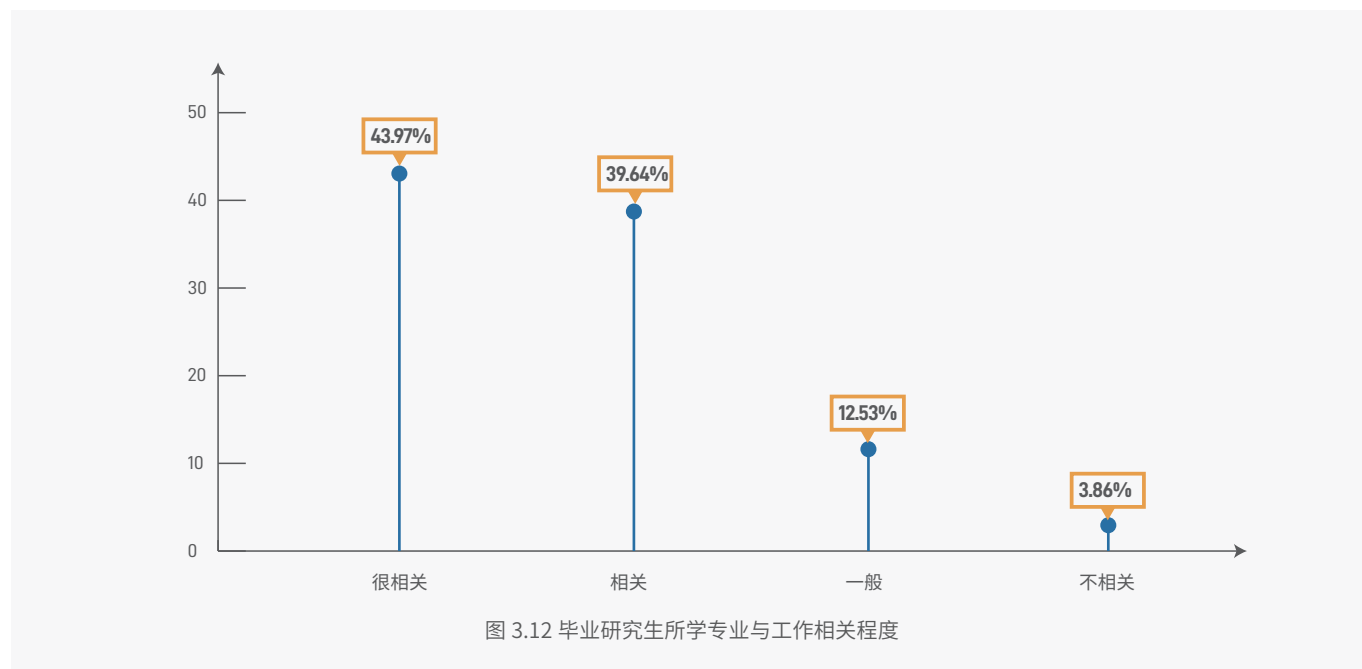


以上数据可以看出，我校毕业研究生认为整体社会需求度较高。

3.4.2 毕业生专业与工作相关度调查



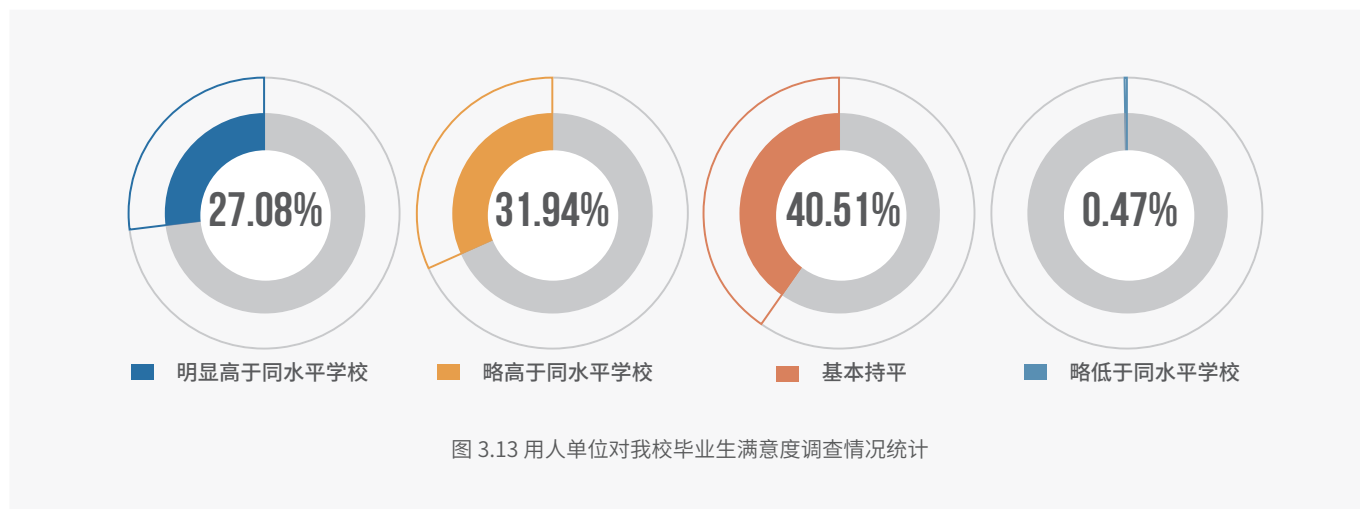
对于所学专业与即将从事的工作相关程度，绝大多数本科毕业生认为比较相关。



以上数据看出，我校毕业研究生认为所学专业与即将从事的工作比较相关。

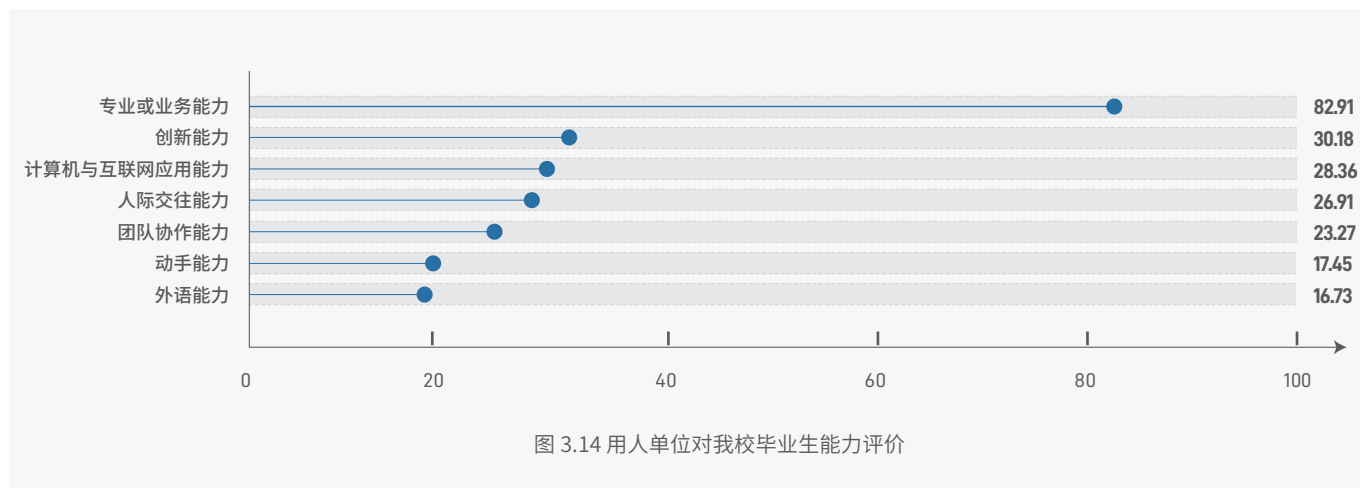
3.5 用人单位调查

3.5.1 用人单位对我校毕业生满意度调查



通过对来我校招聘的用人单位进行调查，59.02%的用人单位表示我校毕业生整体水平高于同水平学校，40.51%认为与同水平学校毕业生基本持平。

3.5.2 用人单位对本校毕业生能力评价



注：此题为多选，该项能力表现最好的计1分，最差的计-1分，该项能力的总分为最好能力得分与最差能力得分相加。

调查显示，从用人单位对毕业生评价上看，认为我校毕业生表现最好的前三位能力分别为：专业或业务能力、创新能力和计算机与互联网应用能力。

就业创业 特色工作

BEIJING
JIAOTONG
UNIVERSITY



服务国家需求，
深化精准引导，打造多维就业创业工作新格局

PART.

04



2019 年我校毕业生就业创业工作以习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神为指导，全面贯彻落实全国高校思想政治工作会议和全国教育大会精神，坚持立德树人，面对不断加大的经济下行压力和高校毕业生人数创历史新高的严峻形势，我校把“稳就业”放在更加突出的位置，以“稳定就业率，增强就业力，提高就业质量”为工作目标，以“深度开展就业指导，深度提供精准服务，深度拓展就业市场”为工作方针，继续推进“三计划三工程”，加强招生、培养、就业一体化建设，努力实现高校毕业生更高质量和更充分就业。

服务战略，拓宽领域，以更宽的视野打造就业新渠道
精准指导，精细服务，以更优的质量打造精准就业新内涵

立足优势，培育特色，以更实的举措开发“双创”新动能
依托行业，凝聚合力，以更高的站位推动“招生 - 培养 - 就业”一体化育人新格局

4.1 服务战略，拓宽领域，以更宽的视野打造就业新渠道

服务国家战略开拓就业岗位，推进“重点领域领航工程”和“人才合作伙伴拓展工程”。主动对接国家经济社会发展的人才需要，围绕“一带一路”建设、雄安新区建设、长江经济带发展、粤港澳大湾区建设、海南自贸试验区建设等，引导毕业生到重点地区、重大工程、重大项目、重要领域就业。支持毕业生到国际组织实习任职，以国际组织人才训练营为人才储备，拓展国际组织实习任职渠道。

01 深化“重点领域领航工程”进程

以国家战略为导向，立足行业背景和专业特色继续开展和深化“重点领域领航工程”。今年8月，组织开展第二届“一带一路”海外实践活动，10余名本、硕、博学生走访调研老挝、马来西亚的中资企业和高校，参观中国电建水电十局承建的中老铁路万荣隧道、朋松楠松河特大桥等工程项目和中老铁路纪念馆，调研走访老挝国立大学及孔子学院、马来西亚拉曼大学等院校，与中国交建马来西亚东海岸铁路项目总经理部进行座谈交流，深入调研泛亚铁路建设人才需求及实际工作情况，积累并完善引导毕业生参与“一带一路”行业领域就业的相关资料。另外，学校继续发挥并扩大在智慧交通尤其轨道交通行业领域的优势，着重向重大战略、重点区域、重大工程、重大项目、重要行业输送毕业生。

02 积极选拔并推荐学生到国际组织实习任职

贯彻落实《北京交通大学关于促进毕业生到国际组织实习任职工作方案》（校发[2017]64号）的相关工作任务和要求，学校坚持“教师、学生双线推进”的工作方法突出交通领域优势学科特色，发挥教师国际组织成员优势对学生进行定向培训和指导，积极向专业领域输送优秀学生，将国际组织人才培养与推送工作作为重要工作来抓。3月遴选并推荐7名优秀学生成为“中国-东盟（ACC）实习生”、2名优秀学生参加“中国联合国教科文组织国际职员后备人才”，5月推荐3名优秀学生参加“中国国际公务员能力建设项目”，邀请世界卫生组织前资深外交官宋允孚开展“培育家国情怀，筑梦国际组织”专场讲座，8月组织34名优秀学生到联合国劳工组织驻华代表处、世界银行驻华代表处、联合国开发计划署驻华代表处等国际组织进行参观走访。12月邀请我校经管学院教授、原国际铁路联盟（UIC）中国铁路代表团团长武剑红开展“我的国际铁路联盟工作经历”专题讲座。除此之外，继续推进研究生推免等相关政策落地、落实。

03 夯实基层就业工作基础

依托专业特色和行业领域优势，夯实基层就业工作基础，引导并鼓励学生“扎根基层”。面向校友进行基层就业创业先进典型事迹征稿，在微信公众号开辟“我与祖国共奋进”典型事迹宣传专栏，积极营造到基层建功立业的良好氛围；加大基层工作奖励范围和力度，2019年奖励到基层工作毕业生共发放131人（分两批），奖励金额共计34.6万，592人被授予奋飞奖。继续组织实施“新疆西藏招录计划”、地方选调生等基层就业项目，目前学校已与广东、河北、广西、宁夏、新疆、西藏建立定向选调生招录机制，与山东、江西、海南、江苏、浙江、湖南等地人社部门建立校地合作机制。6月，举办第二届基层工作毕业生训练营，从政策理论实务和实践技能两个维度提升基层工作能力。

4.2 精准指导，精细服务，以更优的质量打造精准就业新内涵

加强就业创业指导队伍建设，推进“本科生职业发展引领计划”和“研究生职业能力提升计划”，逐步建设形成一支职业化、专业化、专家化、校内外结合的就业创业指导队伍，依托大数据资源强化服务保障，拓展“精准指导服务工程”，为毕业生精准推送政策、岗位和指导。

01 提升学生就业力与职业发展力

学校以学生职业生涯发展为主线，按照入学前、低年级、高年级、入职前等阶段，点面结合地开展本科生职业发展引领计划。从职业定位、求职技巧和职场思维三方面入手开展研究生职业能力提升计划。打造了生涯体验日、模拟面试大赛、暑期就业实践、“学长来了”校友职场分享会、企业行、无领导小组面试模拟沙龙、个性化咨询、SPEED+计划等一系列点面结合的精品项目。同时，充分利用信息化手段，引入职业生涯规划 and 就业创业指导类在线慕课20门，并提供36个行业简历模板供学生下载使用。2018-2019学年共开设就业指导类活动130场，参与学生5000多人次。

02 强化精准指导帮扶

开展少数民族毕业生就业座谈会、本硕博专场就业座谈会和专场训练营、女生就业指导专场讲座等，分层分类开展精准指导。同时，针对就业困难毕业生进行重点帮扶，对身心有缺陷、沟通表达能力差、实践能力薄弱、家庭经济困难和就业困难的少数民族毕业生，实施“全面排查、摸底登记、分类指导、深入谈话、就业信息对接、就业岗位推荐、求职费用报销”等全面细致的帮扶措施。我校为2019届家庭经济困难毕业生报销求职总费用10.78万元，毕业生获得北京市一次性求职创业补贴金额33.5万元。

03 依托大数据资源强化服务保障，打造“精准指导服务工程”

搭建“一网三系统”就业信息服务平台，根据毕业生求职意向，为毕业生提供定制化的求职信息精准服务，有效提升求职信息传递效率。全面打造“就业管理系统”、“就业微信平台”、“学校企业号就业创业栏目”三个就业服务平台。2019年用人单位入校举办招聘会共计673场，较2018届增多22场，其中专场招聘会656场，行业类、地区集团类中等规模招聘会20场，大型双选会4场，累计接待进校招聘单位1810家；发布用人单位的招聘需求信息5710条。

04 打造全新“融媒体+就业”平台——“职”点就业工作室

开创“毕业去哪儿”就业话题深思考、“对话行业”就业行业&职业大揭秘、“每周一策”就业政策·对策解读、“V·你解忧”一站式在线就业服务平台，以学生喜闻乐见的方式探索职业发展难点，解读行业趋势，宣传就业政策，解答求职与就业问题。

05 注重就业创业内涵式发展

学校围绕“基层就业引导”、“精准指导服务”、“国际组织任职实习”、“创业指导与实践”、“就业指导课程建设”五个主题开展学院就业创业特色项目建设。同时深入落实《北京交通大学学院就业创业工作考评表彰办法》，科学合理地对学院就业创业工作进行全面考评，推动就业创业工作的深入开展。

4.3 立足优势，培育特色，以更实的举措开发“双创”新动能

立足校内校外资源，形成创新创业合力，加强创业指导与服务，推进“创业人才培养扶持计划”，着力促进毕业生自主创业。

01 学校进一步推进“创业人才培养扶持计划”

由创业指导中心主办，各学院承办针对学院专业的专创融合创新创业讲座，开拓学生在本专业的创新创业思路，提高创新创业意识和能力，增加学生的学习机会。进一步加大对学院创业指导工作支持的力度和覆盖面，本年度共对8个学院提供了创业指导工作的资金支持，并为学院提供更多创业导师等校外资源。进一步加大《大学生KAB创业基础》课程开设数量，加强课程建设，鼓励更多满足开课要求的老师开设该课程。

创业指导中心与创新创业教育中心及时沟通，共同研讨处理方案。明确了创业休学学生的申请流程、创业项目评估标准、创业休学审核及复学审核的要求，更好地解决学生创业训练实践与学业之间的矛盾。创业指导相关活动，已纳入创新创业学分认定范围。

为了更好地推进校院两级创业指导工作机制，充分发挥学院作为学生创新创业教育实施主体的作用，也进一步了解学院在创新创业指导工作中遇到的问题，创业指导中心对计算机学院、机电学院和经管学院等学院开展工作调研，了解学院在创新创业教育顶层设计、专创融合、资源整合、特色工作等方面的主要工作成效与问题，并研讨解决办法，促进“互联网+创新创业中心”及“种子班”建设等各项工作的开展。

02 积极举办并参加各类创业大赛

举办第十届创业项目选拔大赛，共73支团队报名，获奖创业团队将注册公司进入我校大学生创业园进行孵化；举办第二届“知行杯”创新创业计划大赛。海淀校区和威海校区共有170个团队报名，近1000名学生参与；参加第五届中国“互联网+”大学生创新创业大赛，共有226支团队报名，获全国铜奖1项，北京市一等奖1项，二等奖3项，三等奖31项；组织“我与祖国共奋进-创业项目选拔大赛十周年庆祝大会暨创业实践圆桌论坛”，邀请知名企业家、往届获奖团队代表、上级部门、兄弟院校同仁共同参与，200名学生参加，进一步浓厚学校的创业教育氛围。

03 积极联系走访创业孵化机构

走访我校大学生创业园的共建单位北京市工商局海淀分局，进一步深化合作关系，为学生提供更便捷的工商服务绿色通道，并建立长效机制，为我校学生提供工商方面的指导与咨询工作。同时学校积极与校外教育类公司，创投、孵化机构联系，与优客工场签订战略合作协议并与英诺天使基金和PLUG AND PLAY投资公司，建立了良好的合作关系，引入各领域的导师资源、投资资源和场地资源。北京交大大学生创业园成功纳入北京市级创业园体系，获评北京地区高校大学生创业园高校分园，获得50万元支持经费。同时，创业园内的学生企业将可以获得北京市级创业园的各项孵化服务。

4.4 依托行业，凝聚合力，以更高的站位推动“招生 - 培养 - 就业”一体化育人新格局

主动对接学校人才培养工作，加强招生、培养、就业一体化建设，着力完善统计指标和内容，进一步发挥毕业生就业状况对招生与培养工作的反馈作用。

健全就业状况统计发布反馈制度。学校高度重视就业对招生、专业设置、学科建设以及教育教学改革的反馈作用，深入开展就业情况调查研究和统计分析，为学校改革和发展提供决策参考。除按照教育部要求编制了《毕业生就业质量年度报告》外，综合利用我校就业大数据每年编写《五年毕业生就业状况统计报告》、《毕业生就业状况调查报告》、《用人单位调查报告》及《校友职业发展状况调查报告》，报告通过对毕业生各学历层次、各专业按照就业率、签约情况、年薪收入及用人单位调查等方面数据进行统计分析，完善就业状况反馈机制，建立招生、培养与就业多向沟通的信息反馈渠道，更好地提高我校招生工作科学化水平，不断提升学校人才培养质量。





北京交通大学
BEIJING JIAOTONG UNIVERSITY