

毕业生就业质量

北 / 京 / 交 / 通 / 大 / 学

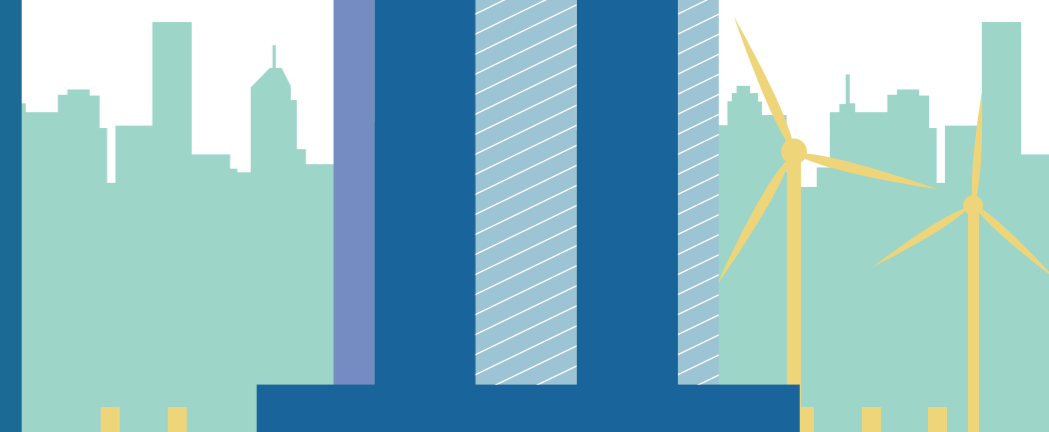
# 年度 报告

BEIJING  
JIAOTONG  
UNIVERSITY

2021



北京交通大学  
BEIJING JIAOTONG UNIVERSITY



## 2021届毕业生 就业基本情况及分析

1.1	毕业生规模与结构	06
1.1.1	本科毕业生规模与结构	06
1.1.2	毕业研究生规模与结构	08
1.2	毕业生毕业去向落实率统计	08
1.2.1	分学历分学院毕业去向落实率统计	09
1.2.2	本科毕业生分学院(校区)、分专业毕业去向落实率统计	09
1.2.3	硕士毕业生分学院、分专业毕业去向落实率统计	14
1.2.4	博士毕业生分学院、分专业毕业去向落实率统计	19
1.3	本科毕业生签约情况及分析	21
1.3.1	本科毕业生签约地区流向	21
1.3.2	本科毕业生签约单位性质	22
1.3.3	本科毕业生主要签约单位	23
1.3.4	本科毕业生签约中国500强企业流向	23
1.3.5	本科毕业生国内深造情况	25
1.3.6	本科毕业生出国(境)深造情况	25
1.3.7	本科毕业生签约行业分布	26
1.3.8	本科毕业生分类就业情况	26
1.4	毕业研究生签约情况及分析	27
1.4.1	毕业研究生签约地区流向	27
1.4.2	毕业研究生签约单位性质	28
1.4.3	毕业研究生主要签约单位	28
1.4.4	毕业研究生中国500强企业流向	29
1.4.5	毕业研究生签约行业分布	31
1.4.6	毕业研究生分类就业情况	31
1.5	全体毕业生主要签约单位及就业行业特色	32
1.5.1	毕业生主要签约单位	32
1.5.2	毕业生就业行业特色	32
1.6	未就业毕业生情况统计及分析	33
1.6.1	未就业本科毕业生情况统计及分析	33
1.6.2	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	2017-2021届毕业生规模及毕业去向落实率	36
2.2	本科毕业生就业趋势分析	37
2.2.1	2017-2021届本科毕业生就业情况	37
2.2.2	2017-2021届本科毕业生深造情况	38
2.2.3	2017-2021届本科毕业生就业地区流向	38
2.3	毕业研究生就业趋势分析	39
2.3.1	2017-2021届毕业研究生就业情况	39
2.3.2	2017-2021届毕业研究生就业地区流向	39



## 就业质量跟踪

3.1	毕业生就业满意度抽样调查	41
3.1.1	本科毕业生就业满意度调查	41
3.1.2	毕业研究生就业满意度调查	41
3.2	毕业生求职过程调查	41
3.2.1	本科毕业生求职过程调查	41
3.2.2	毕业研究生求职过程调查	42
3.2.3	本科毕业生求职渠道调查	42
3.2.4	毕业研究生求职渠道调查	42
3.3	毕业生就业匹配度调查	43
3.3.1	毕业生专业需求度调查	43
3.3.2	毕业生专业与工作相关度调查	44
3.4	用人单位调查	45
3.4.1	用人单位对我校毕业生满意度调查	45
3.4.2	用人单位对我校毕业生能力评价	45

## 就业创业特色工作

4.1	以“一把手”工程为统领， 努力构建全员参与的就业育人新格局	47
4.2	服务战略，拓宽领域，以更宽的视野打造就业新渠道	47
4.3	全程规划，全面辅导，构建立体化生涯教育新体系	48
4.4	长效联动，因材施教，着力培养创新驱动人才	48
4.5	立足实情，多方联动， 更好的落实“招生-培养-就业”一体化育人新要求	49

# 大道交通 筑梦一流

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 125 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“稳定毕业去向落实率，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，毕业生在社会经济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、十九届六中全会精神，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。



# 2021 届毕业生 就业基本情况及分析

• PART.01 •

本部分将从毕业生规模、结构、毕业去向落实率、就业流向以及行业分布等方面对 2021 届毕业生就业基本情况进行分析。

本报告中涉及 2021 届毕业生就业数据统计截止时间为 2021 年 8 月 31 日。



Page. 06-08

毕业生规模与结构

Page. 08-21

毕业生毕业去向落实率统计

Page. 21-26

本科毕业生签约情况及分析

Page. 27-31

毕业研究生签约情况及分析

Page. 32

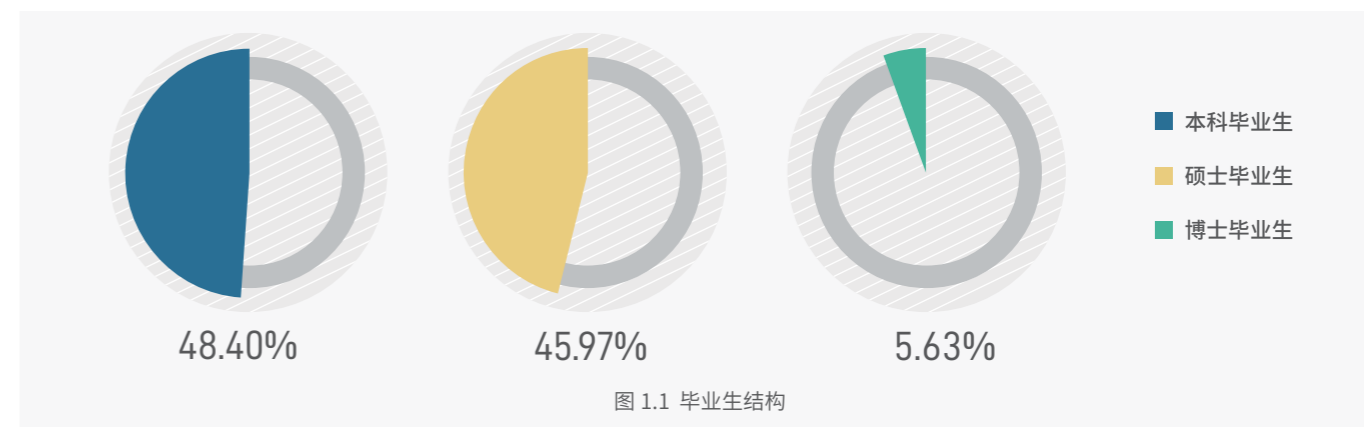
全体毕业生主要签约单位及就业行业特色

Page. 33-34

未就业毕业生情况统计及分析

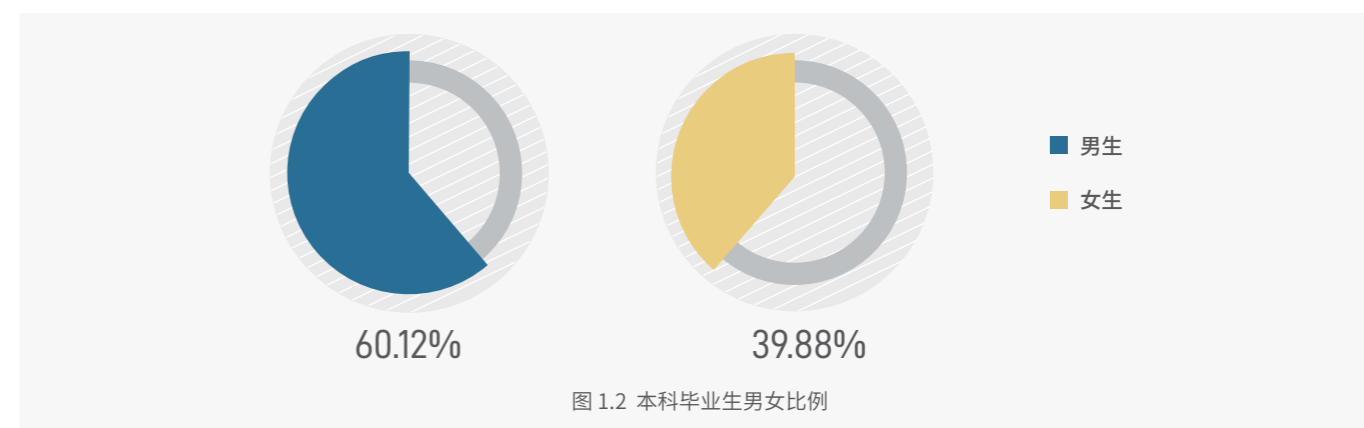
## 1.1 毕业生规模与结构

2021 届毕业生共有 7533 名（研究生含委培、定向），其中博士毕业生 424 名，硕士毕业生 3463 名，本科生 3646 名。

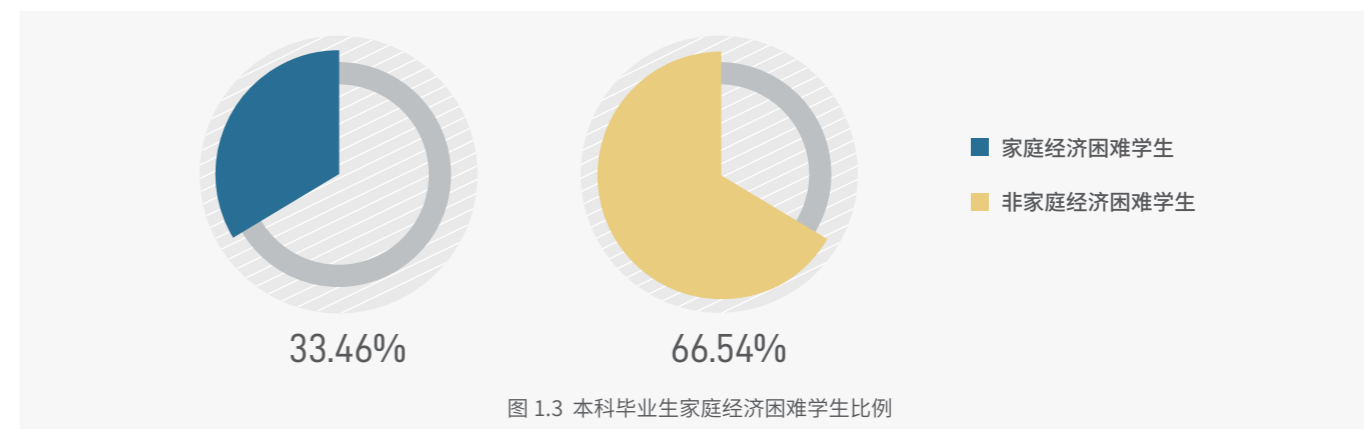


### 1.1.1 本科毕业生规模与结构

本科毕业生中男生 2192 名，占 60.12%；女生 1454 名，占 39.88%。



本科毕业生中家庭经济困难学生 1220 名，占 33.46%；非家庭经济困难学生 2426 名，占 66.54%。



本科毕业生生源涵盖全国 31 个省、市、自治区，其中毕业生人数位列前三位的省区为：北京市 252 名，河北省 244 名，山东省 238 名。各主要生源省区人数分布如下图：

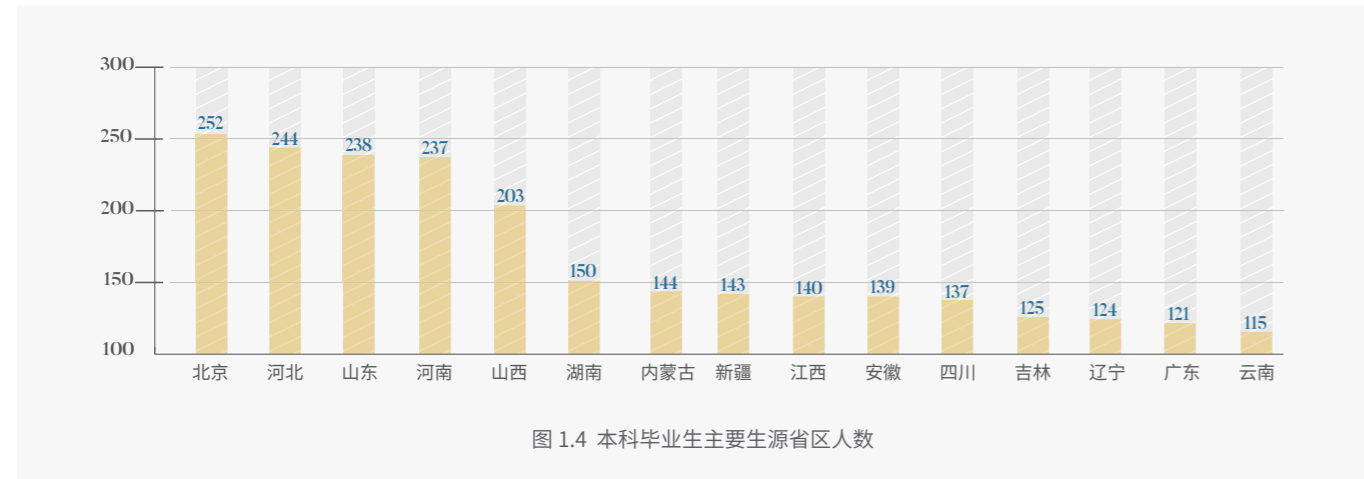


图 1.4 本科毕业生主要生源省区人数

本科毕业生分布在 13 个学院(校区)，其中毕业生人数位列前三位的学院为：电子信息工程学院 492 名，交通运输学院 372 名，经济管理学院 361 名。各学院(校区)本科毕业生人数如下图：



图 1.5 各学院本科毕业生人数

\* 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传，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 2001 名，占 51.48%；女生 1886 名，占 48.52%。

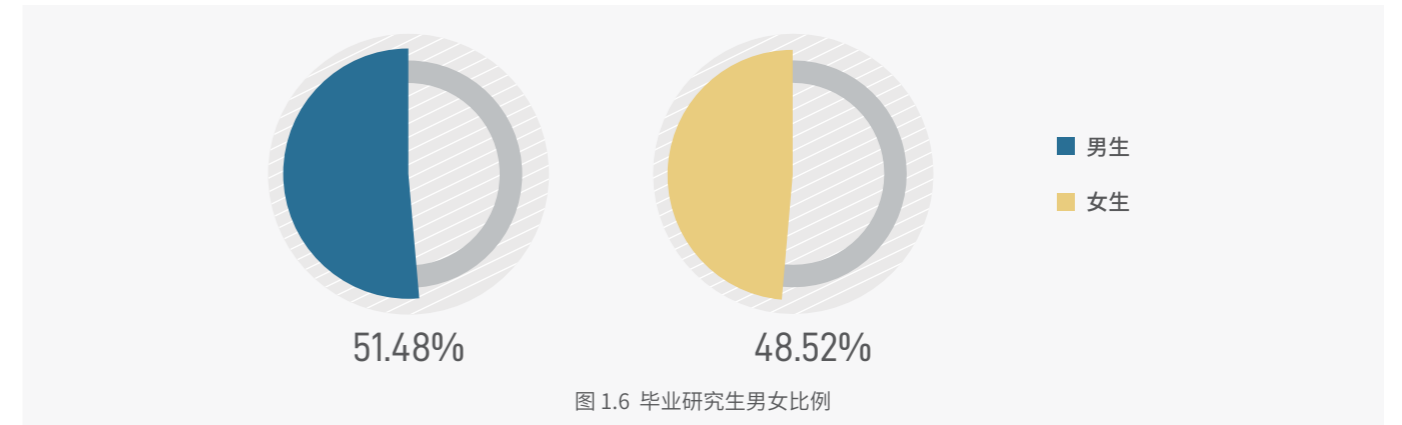


图 1.6 毕业研究生男女比例

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 1038 名，电子信息工程学院 435 名，土木建筑工程学院 426 名。各学院毕业研究生人数如下图：

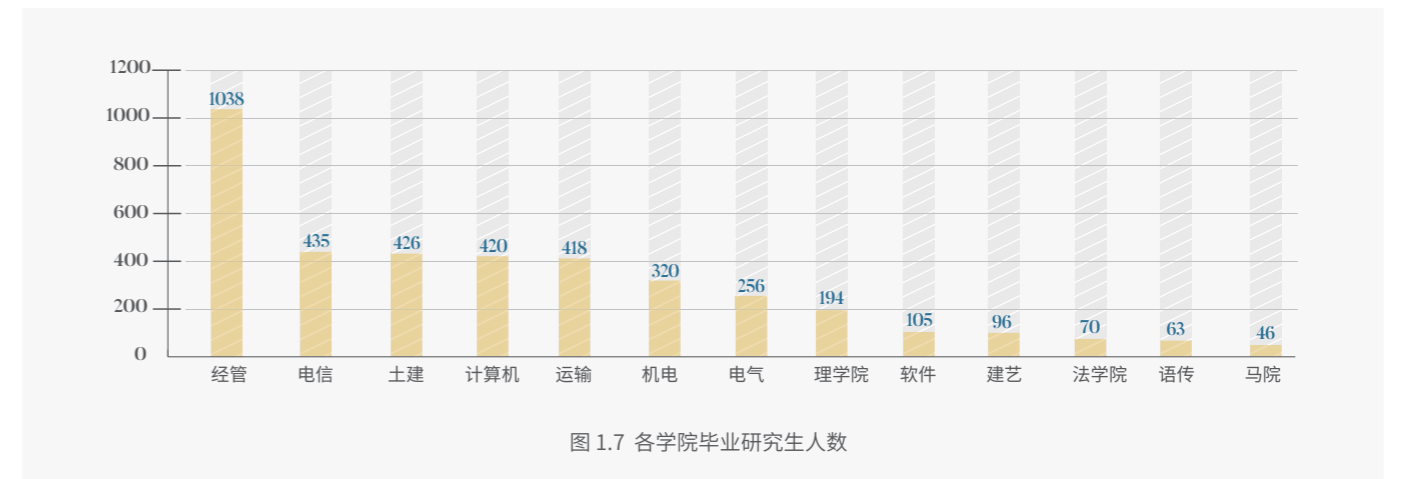


图 1.7 各学院毕业研究生人数

### 1.2 毕业生毕业去向落实率统计

截至 8 月 31 日，本科生毕业去向落实率为 90.51%，硕士生毕业去向落实率为 97.69%，博士生毕业去向落实率为 98.58%；截至 12 月 31 日，本科生毕业去向落实率为 90.90%，硕士生毕业去向落实率为 97.98%，博士生毕业去向落实率为 98.31%；报告中其他部分所采用的的统计数据截至 8 月 31 日。

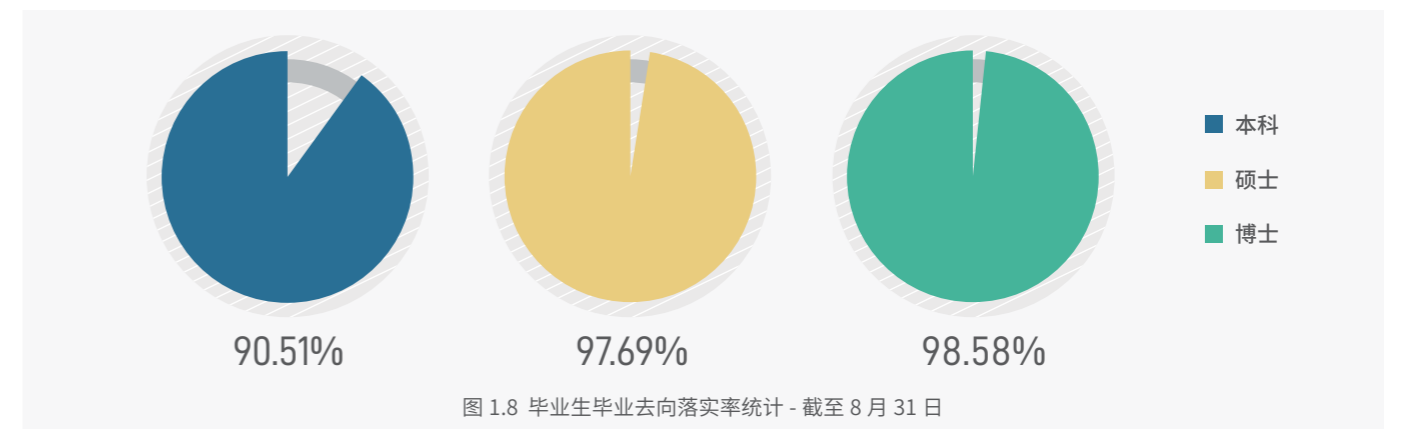


图 1.8 毕业生毕业去向落实率统计 - 截至 8 月 31 日



表 1.6 运输学院本科生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
电子商务	19	36.84	15.79	89.47	100.00
交通工程	31	61.29	16.13	77.42	90.32
交通工程 (理科试验班)	11	72.73	0.00	72.73	100.00
交通运输 (中外合作办学)	54	75.93	5.56	87.04	96.30
交通运输 (城市轨道交通)	47	59.57	14.89	80.85	95.74
交通运输 (高速铁路客运组织与服务)	22	36.36	40.91	86.36	100.00
交通运输 (民航运输)	20	80.00	10.00	90.00	95.00
交通运输 (铁道运输)	91	47.25	35.16	87.91	96.70
交通运输 (铁道运输, 理科试验班)	17	70.59	29.41	100.00	100.00
交通运输 (智能运输工程)	32	81.25	9.38	93.75	100.00
物流工程	28	60.71	14.29	75.00	92.86
合计	<b>372</b>	60.48	19.62	85.75	96.51

表 1.7 土建学院本科生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
环境工程	16	31.25	25.00	75.00	87.50
铁道工程	53	60.38	13.21	86.79	88.68
土木工程	203	49.26	28.08	88.18	90.64
合计	<b>272</b>	50.37	25.00	87.13	90.07

表 1.8 机电学院本科生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
测控技术与仪器	65	53.85	18.46	84.62	92.31
车辆工程	61	45.90	45.90	96.72	98.36
工业工程	25	52.00	12.00	84.00	92.00
机械电子工程 (中外合作办学)	62	80.65	3.23	88.71	93.55
机械工程	93	62.37	16.13	94.62	98.92
能源与动力工程	33	48.48	27.27	84.85	90.91
合计	<b>339</b>	59.00	20.35	90.27	95.28

表 1.9 电气学院本科生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
电气工程及其自动化	193	49.74	24.87	79.27	87.56
电气工程及其自动化 (轨道牵引电气化)	34	44.12	23.53	76.47	88.24
电气工程及其自动化 (新能源国际班)	56	44.64	26.79	78.57	91.07
合计	<b>283</b>	48.06	25.09	78.80	88.34

表 1.10 理学院本科生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
材料化学	14	78.57	14.29	100.00	100.00
材料化学 (理科试验班)	4	100.00	0.00	100.00	100.00
工程力学 (基础学科试点班)	8	50.00	25.00	87.50	87.50
光电信息科学与工程	50	76.00	6.00	92.00	92.00
光电信息科学与工程 (理科试验班)	9	88.89	0.00	88.89	88.89
纳米材料与技术 (中外合作办学)	46	76.09	0.00	78.26	78.26
数学与应用数学 (基础学科试点班)	15	73.33	0.00	80.00	80.00
统计学	54	77.78	3.70	88.89	92.59
统计学 (理科试验班)	9	77.78	11.11	88.89	88.89
信息与计算科学	54	72.22	1.85	79.63	79.63
信息与计算科学 (理科试验班)	9	66.67	0.00	66.67	66.67
信息与计算科学 (生物信息学, 基础学科试点班)	6	66.67	16.67	83.33	83.33
应用物理学 (基础学科试点班)	3	66.67	0.00	100.00	100.00
数学与应用数学 (交通系统科学, 基础学科试点班)	15	86.67	6.67	93.33	93.33
合计	<b>296</b>	75.68	4.39	85.81	86.49

表 1.11 语传学院本科生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
传播学	49	48.98	4.08	65.31	69.39
葡萄牙语	18	16.67	22.22	72.22	83.33
西班牙语	26	53.85	19.23	84.62	100.00
英语	47	59.57	2.13	70.21	85.11
合计	<b>140</b>	49.29	8.57	71.43	82.14

表 1.12 软件学院本科生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
软件工程	168	50.00	8.93	98.81	98.81
合计	<b>168</b>	50.00	8.93	98.81	98.81

表 1.13 建艺学院本科生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
城乡规划	10	30.00	10.00	80.00	100.00
环境设计	31	38.71	6.45	61.29	96.77
建筑学	48	60.42	12.50	77.08	85.42
视觉传达设计	15	46.67	0.00	60.00	100.00
数字媒体艺术	29	44.83	3.45	68.97	100.00
合计	<b>133</b>	48.12	7.52	69.92	93.98

表 1.14 法学院本科生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
法学	119	27.73	10.92	52.10	60.50
合计	<b>119</b>	27.73	10.92	52.10	60.50

表 1.15 威海校区本科生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
工商管理 (中外合作办学)	22	90.91	0.00	100.00	100.00
环境工程 (中外合作办学)	37	81.08	2.70	89.19	94.59
会计学 (中外合作办学)	46	89.13	2.17	95.65	97.83
计算机科学与技术 (中外合作办学)	52	67.31	5.77	82.69	96.15
数字媒体艺术 (中外合作办学)	32	75.00	9.38	84.38	90.63
通信工程 (中外合作办学)	28	89.29	0.00	92.86	96.43
信息管理与信息系统 (中外合作办学)	102	72.55	5.88	82.35	91.18
合计	<b>319</b>	78.06	4.39	87.46	94.36

## 1.2.3 硕士毕业生分学院、分专业毕业去向落实率统计

以下为硕士毕业生分学院、分专业毕业去向落实率统计情况。

表 1.16 电信学院硕士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
电子科学与技术	40	10.00	70.00	100.00	100.00
电子与通信工程	84	4.76	52.38	98.81	98.81
交通信息工程及控制	81	6.17	74.07	98.77	98.77
控制工程	52	0.00	67.31	100.00	100.00
控制科学与工程	11	18.18	63.64	90.91	90.91
通信与信息系统	128	5.47	62.50	100.00	100.00
合计	<b>396</b>	5.56	63.89	99.24	99.24

表 1.17 计算机学院硕士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
电子与通信工程	18	5.56	66.67	100.00	100.00
计算机技术	156	2.56	47.44	97.44	99.36
计算机科学与技术	105	3.81	49.52	98.10	99.05
控制科学与工程	4	25.00	25.00	100.00	100.00
软件工程	48	0.00	37.50	97.92	97.92
网络空间安全	21	4.76	90.48	100.00	100.00
信号与信息处理	32	0.00	43.75	100.00	100.00
合计	<b>384</b>	2.86	49.48	98.18	99.22



表 1.18 经管学院硕士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
产业经济学	33	0.00	69.70	93.94	96.97
工程管理	82	0.00	59.76	92.68	96.34
工程与项目管理	17	0.00	64.71	100.00	100.00
工商管理	196	0.00	37.76	84.69	97.45
工业工程	25	4.00	52.00	96.00	96.00
公共管理	8	0.00	62.50	75.00	75.00
管理科学	6	0.00	66.67	83.33	100.00
国际贸易学	7	0.00	85.71	85.71	85.71
会计	83	0.00	71.08	98.80	98.80
会计学	32	3.13	68.75	84.38	93.75
技术经济及管理	10	0.00	70.00	100.00	100.00
金融	66	1.52	71.21	92.42	93.94
金融学	15	6.67	80.00	100.00	100.00
劳动经济学	10	0.00	20.00	90.00	100.00
旅游管理	8	0.00	50.00	87.50	100.00
企业管理	33	0.00	48.48	81.82	84.85
审计	123	0.00	65.04	95.12	96.75
物流工程	59	0.00	45.76	96.61	96.61
物流管理与工程	25	8.00	48.00	100.00	100.00
信息管理	24	8.33	54.17	100.00	100.00
应用统计	27	0.00	59.26	96.30	96.30
资产评估	10	10.00	80.00	90.00	90.00
合计	<b>899</b>	1.00	56.73	91.99	96.33

表 1.19 运输学院硕士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
安全科学与工程	9	11.11	77.78	100.00	100.00
电子商务	5	0.00	40.00	80.00	80.00
交通运输工程	140	2.86	76.43	95.00	95.71
交通运输规划与管理	167	2.99	77.84	97.60	99.40
控制科学与工程	12	8.33	75.00	91.67	100.00
物流工程	27	0.00	48.15	96.30	100.00
系统科学	8	12.50	37.50	75.00	100.00
合计	<b>368</b>	3.26	73.64	95.65	97.83

表 1.20 土建学院硕士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
道路与铁道工程	47	8.51	80.85	100.00	100.00
环境工程	17	0.00	47.06	76.47	82.35
环境科学与工程	13	7.69	46.15	84.62	84.62
建筑与土木工程	85	8.24	77.65	100.00	100.00
交通运输工程	22	9.09	72.73	100.00	100.00
力学	23	0.00	60.87	95.65	95.65
土木工程	159	6.29	71.70	98.11	98.11
合计	<b>366</b>	6.56	71.58	97.27	97.54

表 1.21 机电学院硕士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
材料科学与工程	8	0.00	75.00	100.00	100.00
车辆工程	58	3.45	77.59	98.28	100.00
动力机械及工程	14	00.00	85.71	100.00	100.00
工业工程	20	5.00	80.00	100.00	100.00
机械电子工程	32	6.25	75.00	100.00	100.00
机械工程	87	3.45	74.71	97.70	100.00
机械设计及理论	23	4.35	82.61	95.65	100.00
机械制造及其自动化	16	0.00	87.50	93.75	93.75
热能工程	10	10.00	80.00	100.00	100.00
载运工具运用工程	15	0.00	80.00	100.00	100.00
合计	<b>283</b>	3.53	78.09	98.23	99.65

表 1.22 电气学院硕士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
电气工程	238	3.36	88.24	99.58	99.58
合计	<b>238</b>	3.36	88.24	99.58	99.58

表 1.23 理学院硕士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
概率论与数理统计	2	0.00	100.00	100.00	100.00
光学	1	0.00	0.00	100.00	100.00
光学工程	60	3.33	61.67	98.33	98.33
化学工程	14	0.00	64.29	85.71	100.00
化学工程与技术	6	0.00	33.33	83.33	100.00
基础数学	2	0.00	100.00	100.00	100.00
计算数学	4	0.00	25.00	75.00	100.00
生物学	13	7.69	23.08	84.62	100.00
统计学	24	8.33	50.00	100.00	100.00
物理学	16	6.25	50.00	81.25	81.25
系统理论	3	33.33	33.33	100.00	100.00
应用数学	5	20.00	60.00	80.00	80.00
运筹学与控制论	15	0.00	73.33	93.33	100.00
合计	<b>165</b>	4.85	55.15	92.73	96.97

表 1.24 马院硕士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
科学技术哲学	3	0.00	33.33	100.00	100.00
马克思主义理论	21	19.05	47.62	85.71	85.71
马克思主义哲学	6	0.00	50.00	66.67	66.67
合计	<b>30</b>	13.33	46.67	83.33	83.33

表 1.25 语传学院硕士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
外国语言文学	15	6.67	46.67	73.33	93.33
新闻传播学	10	0.00	70.00	100.00	100.00
新闻与传播	10	0.00	70.00	100.00	100.00
英语笔译	28	0.00	50.00	85.71	89.29
合计	<b>63</b>	1.59	55.56	87.30	93.65

表 1.26 软件学院硕士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
软件工程	105	0.95	62.86	100.00	100.00
合计	<b>105</b>	0.95	62.86	100.00	100.00

表 1.27 建艺学院硕士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
城乡规划学	13	0.00	69.23	76.92	100.00
工业设计工程	2	0.00	0.00	50.00	50.00
建筑学	43	6.98	67.44	95.35	97.67
美术	2	0.00	0.00	100.00	100.00
设计学	4	25.00	50.00	100.00	100.00
艺术设计	32	3.13	31.25	68.75	90.63
合计	<b>96</b>	5.21	52.08	83.33	94.79

表 1.28 法学院硕士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
法律 (法学)	19	0.00	63.16	78.95	100.00
法律 (非法学)	27	0.00	66.67	81.48	92.59
法学	24	0.00	54.17	87.50	95.83
合计	<b>70</b>	0.00	61.43	82.86	95.71

### 1.2.4 博士毕业生分学院、分专业毕业去向落实率统计

以下为博士毕业生分学院、分专业毕业去向落实率统计情况。

表 1.29 电信学院博士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
电路与系统	1	0.00	0.00	100.00	100.00
电子科学与技术	2	0.00	50.00	100.00	100.00
交通信息工程及控制	8	12.50	87.50	100.00	100.00
控制科学与工程	4	0.00	75.00	100.00	100.00
通信与信息系统	24	4.17	91.67	100.00	100.00
合计	39	5.00	85.00	100.00	100.00

表 1.30 计算机学院博士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
计算机科学与技术	18	5.56	94.44	100.00	100.00
软件工程	2	0.00	50.00	100.00	100.00
网络空间安全	1	0.00	100.00	100.00	100.00
信号与信息处理	4	0.00	75.00	75.00	75.00
信息安全	11	0.00	100.00	100.00	100.00
合计	36	2.70	91.89	97.30	97.30

表 1.31 经管学院博士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
产业经济学	10	0.00	100.00	100.00	100.00
工程管理	3	0.00	100.00	100.00	100.00
工程与项目管理	7	0.00	85.71	85.71	85.71
工商管理	2	0.00	100.00	100.00	100.00
管理科学	20	0.00	95.00	95.00	95.00
会计学	14	0.00	92.86	92.86	92.86
旅游管理	4	0.00	100.00	100.00	100.00
企业管理	31	0.00	100.00	100.00	100.00
物流管理与工程	6	0.00	100.00	100.00	100.00
信息管理	13	0.00	100.00	100.00	100.00
应用经济学	29	0.00	100.00	100.00	100.00
合计	139	0.00	97.79	97.79	97.79

表 1.32 运输学院博士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
安全技术及工程	1	0.00	100.00	100.00	100.00
安全科学与工程	7	0.00	85.71	100.00	100.00
交通运输规划与管理	27	0.00	100.00	100.00	100.00
控制科学与工程	5	20.00	80.00	100.00	100.00
系统工程	2	0.00	100.00	100.00	100.00
系统科学	8	25.00	62.50	100.00	100.00
合计	50	5.88	90.20	100.00	100.00

表 1.33 土建学院博士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
道路与铁道工程	18	11.11	77.78	100.00	100.00
力学	6	0.00	66.67	66.67	100.00
桥梁与隧道工程	1	0.00	100.00	100.00	100.00
市政工程	2	0.00	50.00	50.00	100.00
土木工程	29	17.24	79.31	96.55	96.55
岩土工程	4	0.00	75.00	75.00	75.00
合计	60	11.67	76.67	91.67	96.67

表 1.34 机电学院博士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
安全科学与工程	1	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	22	18.18	77.27	95.45	100.00
机械设计及理论	1	0.00	100.00	100.00	100.00
载运工具运用工程	12	8.33	91.67	100.00	100.00
合计	37	13.51	83.78	97.30	100.00

表 1.35 电气学院博士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
电气工程	18	5.56	94.44	100.00	100.00
合计	18	5.56	94.44	100.00	100.00

表 1.36 理学院博士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
概率论与数理统计	1	0.00	100.00	100.00	100.00
光学	5	20.00	60.00	100.00	100.00
光学工程	12	16.67	83.33	100.00	100.00
统计学	4	0.00	100.00	100.00	100.00
系统理论	2	50.00	50.00	100.00	100.00
应用数学	2	0.00	100.00	100.00	100.00
运筹学与控制论	3	0.00	66.67	66.67	100.00
合计	29	13.79	79.31	96.55	100.00

表 1.37 马院博士生毕业去向落实率统计

专业	人数	深造率 (%)	签就业协议率 (%)	签约率 (%)	毕业去向落实率 (%)
马克思主义理论	13	0.00	100.00	100.00	100.00
思想政治教育	3	0.00	100.00	100.00	100.00
合计	16	0.00	100.00	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以及深造的情况，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 1.38 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	362	36	105	28	203	120	81	935
比例 (%)	38.72	3.86	11.23	2.99	21.71	12.83	8.66	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 321 人。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。

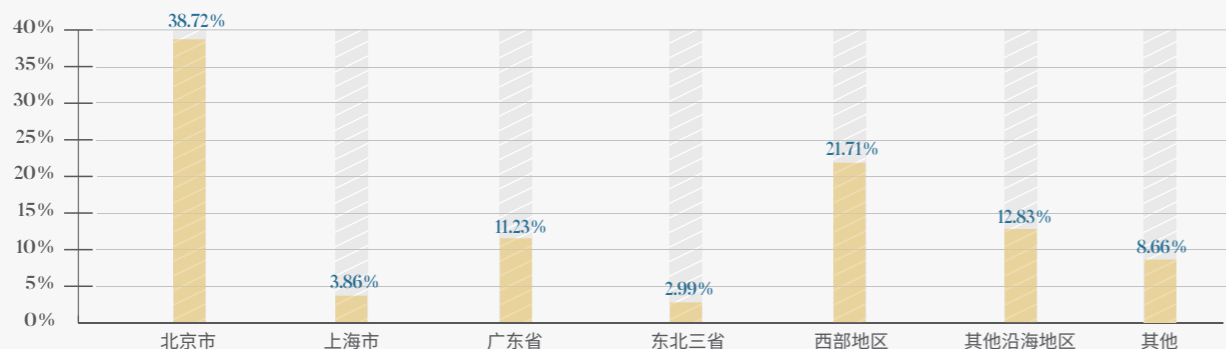


图 1.9 本科毕业生签约地区流向

结合时代特色及国家发展需求，2021 届我校本科毕业生共有 380 人赴京津冀地区就业，占签约人数 40.64%；373 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 39.89%；237 人赴“长江经济带”所涉及省市就业，占签约人数 25.35%；104 人赴粤港澳大湾区就业，占签约人数 11.12%，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。

表 1.39 本科毕业生签约重点地区流向

地区	京津冀地区	“一带一路”经济带	长江经济带	粤港澳大湾区
人数	380	373	237	104
占签约比例 (%)	40.64	39.89	25.35	11.12

\*注：京津冀地区包括：北京、天津、河北；“一带一路”经济带包括：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。

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，武汉、杭州、西安、成都、南京、长沙、天津等“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。

从本科生来看，签约新一线城市毕业生人数前五名依次为武汉市、杭州市、西安市、成都市、南京市。

表 1.40 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 (%)	序号	新一线城市	人数	占签约人数比例 (%)
1	武汉市	28	2.99	9	青岛市	7	0.75
2	杭州市	27	2.89	10	重庆市	7	0.75
3	西安市	22	2.35	11	苏州市	5	0.53
4	成都市	21	2.25	12	沈阳市	5	0.53
5	南京市	20	2.14	13	佛山市	2	0.21
6	长沙市	15	1.60	14	宁波市	2	0.21
7	天津市	11	1.18	15	东莞市	1	0.11
8	郑州市	10	1.07		总计	183	19.56

\*注：新一线城市名单来自在《第一财经·新一线城市研究所》发布的《2021 城市商业魅力排行榜》。

#### 1.3.2 本科毕业生签约单位性质

在本科生签约单位中，国有企业占有 52.41% 的比例，由此可见，到国有企业建功立业是我校毕业生的首要选择。

表 1.41 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	教育单位	党政机关及事业单位	基层项目	科研单位	部队	总计
人数	490	308	49	34	31	9	7	7	935
比例 (%)	52.41	32.94	5.24	3.64	3.32	0.95	0.75	0.75	100.00

### 1.3.3 本科毕业生主要签约单位

以下 20 家用人单位所录用毕业生总人数为 409 名，占本科生签约总人数的 43.74%。从以下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。

表 1.42 本科毕业生主要签约单位

序号	单位名称	人数	序号	单位名称	人数
1	中国国家铁路集团有限公司	137	11	华为技术有限公司	9
2	中国建筑集团有限公司	90	12	中国建设银行股份有限公司	9
3	国家电网有限公司	22	13	泰康保险集团股份有限公司	8
4	比亚迪股份有限公司	19	14	中国交通建设集团有限公司	7
5	中国南方电网有限责任公司	16	15	中国电信集团有限公司	7
6	字节跳动有限公司	15	16	中国中铁股份有限公司	7
7	中国铁建股份有限公司	11	17	交控科技股份有限公司	6
8	中国中车集团有限公司	11	18	中国移动通信集团有限公司	6
9	中国联合网络通信集团有限公司	10	19	百度控股有限公司	5
10	深圳市腾讯计算机系统有限公司	9	20	中国航空工业集团有限公司	5

### 1.3.4 本科毕业生签约中国 500 强企业流向

本科生签约中国 500 强企业人数总计 370 人，占签约比例 39.57%，其中，企业排名在前 100 名的签约人数有 299 人，占签约比例 31.98%。

表 1.43 本科毕业生签约中国 500 强单位

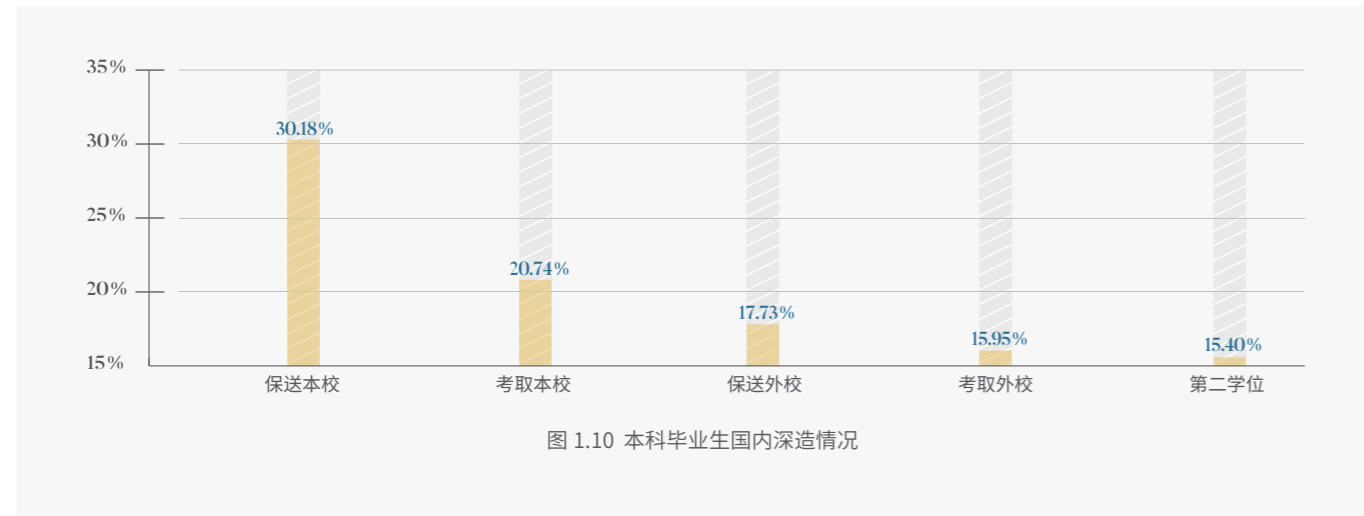
中国排名	单位名称	人数	中国排名	单位名称	人数
1	国家电网有限公司	22	15	北京京东世纪贸易有限公司	3
2	中国石油天然气集团有限公司	5	16	上海汽车集团股份有限公司	5
3	中国石油化工集团有限公司	1	17	中国交通建设集团有限公司	7
4	中国建筑集团有限公司	90	18	阿里巴巴（中国）有限公司	1
6	中国工商银行股份有限公司	2	19	中国五矿集团有限公司	2
7	中国建设银行股份有限公司	9	20	中国第一汽车集团有限公司	2
8	中国农业银行股份有限公司	4	25	中国宝武钢铁集团有限公司	3
10	中国中铁股份有限公司	7	26	中国邮政储蓄银行股份有限公司	4
11	中国银行股份有限公司	2	27	东风汽车集团有限公司	2
12	中国铁建股份有限公司	11	28	中国人民保险集团股份有限公司	1
13	华为技术有限公司	9	29	苏宁易购集团股份有限公司	1
14	中国移动通信集团有限公司	6	30	中国南方电网有限责任公司	16

中国排名	单位名称	人数	中国排名	单位名称	人数
32	国家能源投资集团有限责任公司	1	101	中国电子科技集团有限公司	2
36	中国中信集团有限公司	1	103	上海建工集团股份有限公司	4
38	北京汽车集团有限公司	1	104	融创中国控股有限公司	2
39	中国电信集团有限公司	7	105	中国核工业集团有限公司	1
40	中国兵器工业集团有限公司	1	110	深圳市投资控股有限公司	1
41	深圳市腾讯计算机系统有限公司	9	120	浙江省交通投资集团有限公司	3
42	中国航空工业集团有限公司	5	146	北京首农食品集团有限责任公司	1
50	中国太平洋保险（集团）股份有限公司	1	147	比亚迪股份有限公司	19
51	招商银行股份有限公司	4	151	北京电子控股有限责任公司	1
55	招商局集团有限公司	1	153	TCL 科技集团股份有限公司	1
57	中国保利集团有限公司	1	171	海信集团控股股份有限公司	1
58	广州汽车集团股份有限公司	1	183	北京城建集团有限责任公司	3
59	中国建材集团有限公司	2	195	北京三快在线科技有限公司	3
65	上海浦东发展银行股份有限公司	1	200	中国广核电力股份有限公司	1
78	中国联合网络通信集团有限公司	10	205	百度集团股份有限公司	5
79	海尔集团公司	4	208	北京建工集团有限责任公司	1
84	国家电力投资集团有限公司	1	218	中兴通讯股份有限公司	2
86	中国航天科技集团有限公司	2	224	上海银行股份有限公司	1
91	中国航天科工集团有限公司	2	233	永辉超市股份有限公司	1
93	中国电子信息产业集团有限公司	3	241	神州数码集团股份有限公司	3
94	金川集团股份有限公司	1	250	内蒙古包钢钢联股份有限公司	1
95	小米通讯技术有限公司	3	256	内蒙古电力（集团）有限责任公司	5
96	泰康保险集团股份有限公司	8	283	中国国际航空股份有限公司	1
97	中国太平洋保险（集团）股份有限公司	1	284	网易公司	3
98	中国中车集团有限公司	11	372	广西北部湾投资集团有限公司	2
99	中国兵器工业集团有限公司	1	415	广西交通投资集团有限公司	1
100	中国华电集团有限公司	1	422	明阳新能源投资控股集团有限公司	1
				总计	370

\*注：中国 500 强的排名来源于中国企业联合会、中国企业家协会发布的“2021 中国企业 500 强”名单。由于我校轨道交通行业就业比例较高，中国国家铁路集团有限公司及城市轨道交通公司均未列入中国 500 强名单，从数据上影响我校签约中国 500 强企业的比例。

### 1.3.5 本科毕业生国内深造情况

2021届本科毕业生中，共计1630名同学选择国内深造，占毕业人数的44.71%。攻读研究生1379人，其中保送本校492人，占国内深造总数的30.18%；考取本校338人，占国内深造总数的20.74%；保送外校289人，占国内深造总数的17.73%；考取外校260人，占国内深造总数的15.95%。攻读第二学士学位251人，占国内深造总数的15.40%。



### 1.3.6 本科毕业生出国(境)深造情况

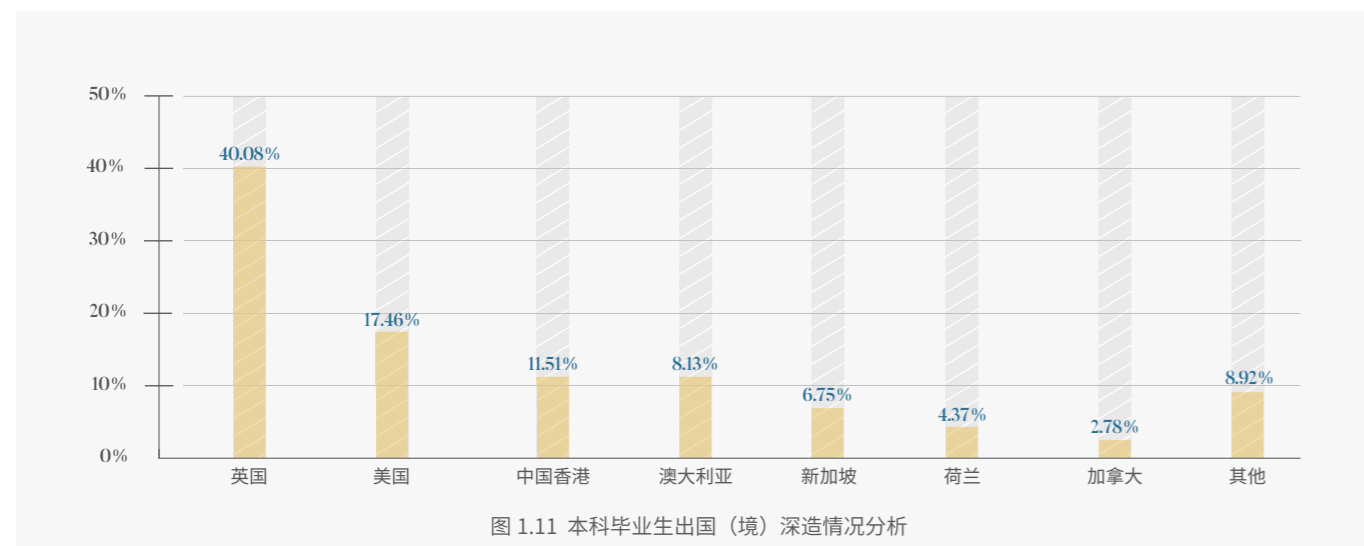
2021届本科毕业生出国(境)深造共有504名，占毕业人数的13.82%。其中去英国的学生202人，占出国(境)深造人数的40.08%；去美国的学生88人，占出国(境)深造人数的17.46%；去香港(中国)的学生58人，占出国(境)深造人数的11.51%。

出国(境)深造学生中有337人进入世界前100强名校，占出国(境)深造人数的66.87%。

表 1.44 本科毕业生出国(境)深造情况

国家地区	英国	美国	中国(香港)	澳大利亚	新加坡	荷兰	加拿大	其他	总计
人数	202	88	58	41	34	22	14	45	504

\*注：学校排名参考2021QS世界大学排名。



### 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 4754-2017)统计，本科毕业生签约到信息传输、软件和信息技术服务业就业的比例最高，其次为交通运输、仓储和邮政业，第三为建筑业。

表 1.45 本科毕业生签约行业分布

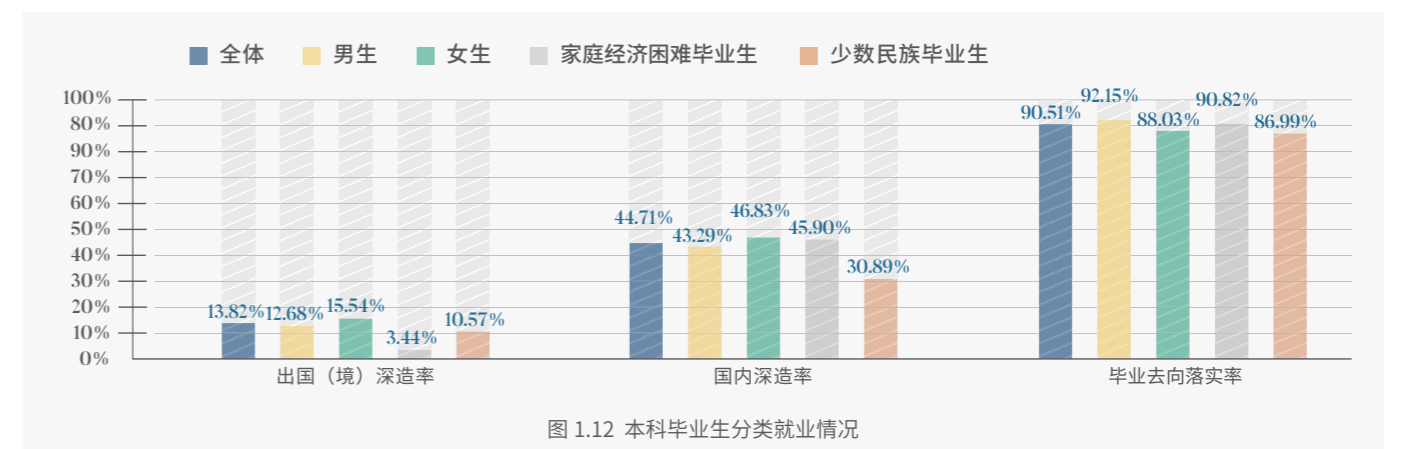
序号	行业类型	人数	占签约人数比例(%)	序号	行业类型	人数	占签约人数比例(%)
1	信息传输、软件和信息技术服务业	235	25.13	11	批发和零售业	16	1.71
2	交通运输、仓储和邮政业	182	19.47	12	文化、体育和娱乐业	14	1.50
3	建筑业	133	14.22	13	房地产业	8	0.86
4	制造业	81	8.66	14	军队	7	0.75
5	教育	63	6.74	15	农、林、牧、渔业	3	0.32
6	电力、热力、燃气及水生产和供应业	58	6.20	16	采矿业	3	0.32
7	金融业	49	5.24	17	卫生和社会工作	3	0.32
8	科学研究和技术服务业	32	3.42	18	水利、环境和公共设施管理业	2	0.21
9	公共管理、社会保障和社会组织	29	3.10	19	住宿和餐饮业	1	0.11
10	租赁和商务服务业	17	1.82		总计	935	100.00

### 1.3.8 本科毕业生分类就业情况

女生、家庭经济困难毕业生、少数民族毕业生的就业是就业工作的难点，但从以下就业数据看出，我校本科毕业生中家庭经济困难毕业生毕业去向落实率高于全校平均值，女生的深造率均高于男生，女生、少数民族毕业生的毕业去向落实率低于平均值，尤其是少数民族本科毕业生的就业，仍是就业工作努力的方向。

表 1.46 本科毕业生分类就业情况

类型	总数	出国(境)深造		国内深造		毕业去向落实率(%)
		人数	比例(%)	人数	比例(%)	
全体	3646	504	13.82	1630	44.71	90.51
男生	2192	278	12.68	949	43.29	92.15
女生	1454	226	15.54	681	46.83	88.03
家庭经济困难毕业生	1220	42	3.44	560	45.90	90.82
少数民族毕业生	492	52	10.57	152	30.89	86.99



## 1.4 毕业研究生签约情况及分析

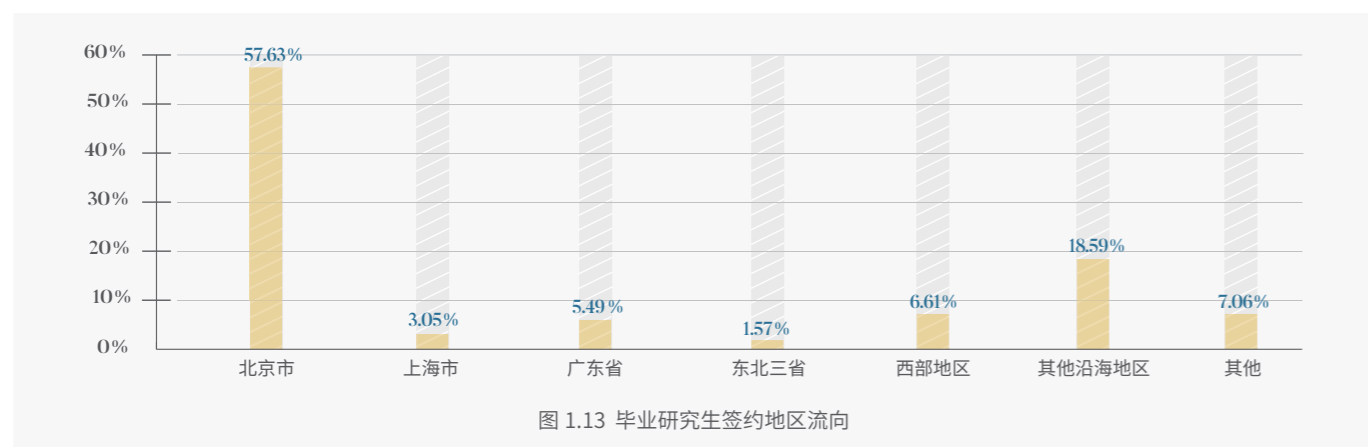
根据毕业研究生签订就业协议和劳动合同的情况，分别对毕业生签约地区流向、签约单位性质、签约行业分布等进行统计分析。

### 1.4.1 毕业研究生签约地区流向

表 1.47 毕业研究生签约地区流向分布

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	2058	109	196	56	236	664	253	3572
比例 (%)	57.63	3.05	5.49	1.57	6.61	18.59	7.06	100.00

\*注：签约各省市就业地区总人数中含本省市生源，其中非北京生源签约在京就业人数为 1926 人。



2021 年我校毕业研究生共有 2312 人赴京津冀地区就业，占签约人数 64.74%（比去年降低 1.66%）；663 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 18.57%；549 人赴“长江经济带”所涉及省市就业，占签约人数 15.37%；192 人赴粤港澳大湾区就业，占签约人数的 5.38%；5 人赴雄安新区就业，占签约人数的 0.14%。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 毕业研究生签约重点地区流向

地区	京津冀地区	“一带一路”经济带	长江经济带	粤港澳大湾区	雄安新区
人数	2312	663	549	192	5
占签约比例 (%)	64.74	18.57	15.37	5.38	0.14

从研究生看，签约新一线城市毕业生人数前五名依次为天津市、杭州市、青岛市、西安市、南京市。与本科生相比，同样排名前五的有杭州市、西安市、南京市，这三个城市是我校本科及研究生均较为热衷的城市选择。

表 1.49 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 (%)	序号	新一线城市	人数	占签约人数比例 (%)
1	天津市	121	3.39	9	苏州市	20	0.56
2	杭州市	93	2.60	10	长沙市	18	0.50
3	青岛市	66	1.85	11	重庆市	15	0.42
4	西安市	61	1.71	12	沈阳市	11	0.31
5	南京市	52	1.46	13	东莞市	6	0.17
6	武汉市	49	1.37	14	佛山市	5	0.14
7	郑州市	49	1.37	15	宁波市	5	0.14
8	成都市	49	1.37		总计	620	17.36

### 1.4.2 毕业研究生签约单位性质

从签约单位性质上看，毕业研究生到国有企业工作的比例最高，为 52.23%，其次到民营企业就业比例较高。

表 1.50 毕业研究生签约单位性质

单位性质	国有企业	民营企业	党政机关及事业单位	科研单位	教育单位	三资企业	基层项目	其他	部队	总计
人数	1865	786	247	240	229	165	32	5	3	3572
比例 (%)	52.23	22.01	6.92	6.72	6.41	4.59	0.90	0.14	0.08	100.00

### 1.4.3 毕业研究生主要签约单位

以下 20 家单位签约人数为 1205 人，占总签约人数的 33.73%。从单位行业分布上看，以轨道交通、电力、信息技术、金融、军工单位为主。

表 1.51 毕业研究生主要签约单位

序号	单位名称	人数	序号	单位名称	人数
1	中国国家铁路集团有限公司	175	11	中国航天科技集团有限公司	49
2	国家电网有限公司	151	12	中国中车集团有限公司	46
3	中国铁建股份有限公司	74	13	中国移动通信集团有限公司	45
4	中国航天科工集团有限公司	63	14	中国交通建设集团有限公司	45
5	中国建筑集团有限公司	62	15	中国工商银行股份有限公司	39
6	中国农业银行股份有限公司	61	16	字节跳动有限公司	37
7	中国中铁股份有限公司	60	17	中国联合网络通信集团有限公司	37
8	中国电子科技集团有限公司	55	18	北京京东世纪贸易有限公司	37
9	美团科技有限公司	55	19	中国航空工业集团有限公司	31
10	华为技术有限公司	52	20	中国铁路通信信号集团有限公司	31

#### 1.4.4 毕业研究生中国 500 强企业流向

研究生签约中国 500 强企业人数总计 1696 人，占签约比例 47.48%，其中，企业排名在前 100 名的签约人数有 1295 人，占签约比例 36.25%。

表 1.52 毕业研究生签约中国 500 强单位

世界排名	单位名称	人数	世界排名	单位名称	人数
1	国家电网有限公司	151	39	中国电信集团有限公司	29
2	中国石油天然气集团有限公司	14	40	中国兵器工业集团有限公司	17
3	中国石油化工集团有限公司	6	41	深圳市腾讯计算机系统有限公司	20
4	中国建筑集团有限公司	62	42	中国航空工业集团有限公司	31
5	中国平安保险（集团）股份有限公司	7	43	交通银行股份有限公司	2
6	中国工商银行股份有限公司	39	44	晋能控股集团有限公司	1
7	中国建设银行股份有限公司	19	45	碧桂园控股有限公司	4
8	中国农业银行股份有限公司	61	47	厦门建发股份有限公司	1
9	中国人寿保险（集团）公司	14	49	中国中化集团有限公司	8
10	中国中铁股份有限公司	60	51	招商银行股份有限公司	10
11	中国银行股份有限公司	24	52	万科企业股份有限公司	4
12	中国铁建股份有限公司	74	53	联想控股股份有限公司	3
13	华为技术有限公司	52	55	招商局集团有限公司	2
14	中国移动通信集团有限公司	45	57	中国保利集团有限公司	1
15	北京京东世纪贸易有限公司	37	58	广州汽车集团股份有限公司	2
16	上海汽车集团股份有限公司	3	59	中国建材集团有限公司	3
17	中国交通建设集团有限公司	45	60	厦门象屿股份有限公司	1
18	阿里巴巴（中国）有限公司	23	61	中国光大集团股份公司	6
19	中国五矿集团有限公司	4	62	兴业银行股份有限公司	1
20	中国第一汽车集团有限公司	5	63	中国铝业股份有限公司	1
23	中国华润有限公司	6	65	上海浦东发展银行股份有限公司	1
25	中国宝武钢铁集团有限公司	4	67	中国民生银行股份有限公司	5
26	中国邮政储蓄银行股份有限公司	19	69	远洋集团控股有限公司	3
27	东风汽车集团有限公司	2	70	中南控股集团有限公司	1
28	中国人民保险集团股份有限公司	3	73	中国船舶集团有限公司	18
29	苏宁易购集团股份有限公司	1	74	中国华能集团有限公司	2
30	中国南方电网有限责任公司	13	76	浙江荣盛控股集团有限公司	1
31	中国海洋石油集团有限公司	4	77	潍柴动力股份有限公司	5
32	国家能源投资集团有限责任公司	15	78	中国联合网络通信集团有限公司	37
33	中国电力建设集团有限公司	14	79	海尔集团公司	1
34	中国医药集团有限公司	2	82	美的集团股份有限公司	4
35	中粮集团有限公司	2	83	中国机械工业集团有限公司	7
36	中国中信集团有限公司	24	84	国家电力投资集团有限公司	3
38	北京汽车股份有限公司	1	85	中国能源建设股份有限公司	4

世界排名	单位名称	人数	世界排名	单位名称	人数
86	中国航天科技集团有限公司	49	194	阳光保险集团股份有限公司	1
91	中国航天科工集团有限公司	63	195	北京三快在线科技有限公司	55
93	中国电子信息产业集团有限公司	12	200	中国广核电力股份有限公司	1
95	小米通讯技术有限公司	21	205	百度集团股份有限公司	25
96	泰康保险集团股份有限公司	7	208	北京建工集团有限责任公司	9
98	中国中车集团有限公司	46	212	长城汽车股份有限公司	1
99	中国兵器装备集团有限公司	3	217	北京外企服务集团有限责任公司	8
101	中国电子科技集团有限公司	51	218	中兴通讯股份有限公司	12
103	上海建工集团股份有限公司	3	219	北京控股集团有限公司	13
104	融创中国控股有限公司	1	224	上海银行股份有限公司	3
105	中国核工业集团有限公司	6	228	内蒙古伊利实业集团股份有限公司	2
107	重庆市金科投资控股（集团）有限责任公司	1	230	江铃汽车股份有限公司	1
109	新希望控股集团有限公司	1	241	神州数码集团股份有限公司	1
114	北京首钢股份有限公司	2	256	内蒙古电力（集团）有限责任公司	4
115	新华人寿保险股份有限公司	1	259	山西建设投资集团有限公司	4
118	中国通用技术（集团）控股有限责任公司	3	260	中国铁塔股份有限公司	2
120	浙江省交通投资集团有限公司	6	275	华泰集团有限公司	1
121	中国大唐集团有限公司	13	284	网易公司	5
126	中国中煤能源集团有限公司	1	291	旭辉控股（集团）有限公司	1
127	龙湖集团控股有限公司	5	300	南京银行股份有限公司	1
132	中国重型汽车集团有限公司	6	306	四川华西集团有限公司	1
136	中国平煤神马能源化工集团有限责任公司	2	309	渤海银行股份有限公司	12
141	华夏银行股份有限公司	4	349	绿城中国控股有限公司	4
142	东浩兰生（集团）有限公司	2	351	歌尔股份有限公司	2
146	北京首农食品集团有限责任公司	1	358	新疆金风科技股份有限公司	1
147	比亚迪股份有限公司	14	361	重庆建工投资控股有限责任公司	1
150	顺丰控股股份有限公司	5	365	隆基绿能科技股份有限公司	1
151	北京电子控股有限责任公司	4	375	北京首都创业集团有限公司	1
152	国家开发投资集团有限公司	9	376	北京首都开发控股（集团）有限公司	2
153	TCL 科技集团股份有限公司	1	387	宁德时代新能源科技股份有限公司	2
160	甘肃省公路航空旅游投资集团有限公司	2	413	中国信息通信科技集团有限公司	23
171	海信集团控股股份有限公司	13	422	明阳新能源投资控股集团有限公司	1
174	北京金隅集团股份有限公司	1	434	水发集团有限公司	1
181	北京银行股份有限公司	6	440	恒丰银行股份有限公司	1
182	三一重工股份有限公司	5	442	中国节能环保集团有限公司	3
183	北京城建集团有限责任公司	17	446	中铁集装箱运输有限责任公司	3
186	中天控股集团有限公司	1	447	福建省能源集团有限责任公司	1
188	物产中大集团股份有限公司	2	475	广东省交通集团有限公司	2
			总计		1696



### 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 4754-2017) 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 1.53 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 (%)	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	780	21.83	11	房地产业	71	1.99
2	科学研究和技术服务业	520	14.56	12	文化、体育和娱乐业	30	0.84
3	金融业	384	10.75	13	卫生和社会工作	25	0.70
4	交通运输、仓储和邮政业	349	9.75	14	批发和零售业	25	0.70
5	制造业	313	8.77	15	水利、环境和公共设施管理业	12	0.34
6	建筑业	289	8.09	16	农、林、牧、渔业	12	0.34
7	教育	267	7.48	17	采矿业	8	0.22
8	电力、热力、燃气及水生产和供应业	211	5.91	18	军队	2	0.06
9	公共管理、社会保障和社会组织	198	5.54	19	住宿和餐饮业	1	0.03
10	租赁和商务服务业	75	2.10		总计	3572	100.00

### 1.4.6 毕业研究生分类就业情况

表 1.54 毕业研究生分类就业情况

类型	总数	出国 (境) 深造		国内深造		毕业去向落实率 (%)
		人数	比例 (%)	人数	比例 (%)	
全体	3887	25	0.64	113	2.91	97.79
男生	2001	14	0.70	81	4.05	99.00
女生	1886	11	0.58	32	1.70	96.50
少数民族毕业生	240	2	0.83	8	3.33	97.08
家庭经济困难毕业生	567	4	0.71	14	2.47	98.24
非全日制非定向毕业生	424	0	0.00	3	0.71	97.88

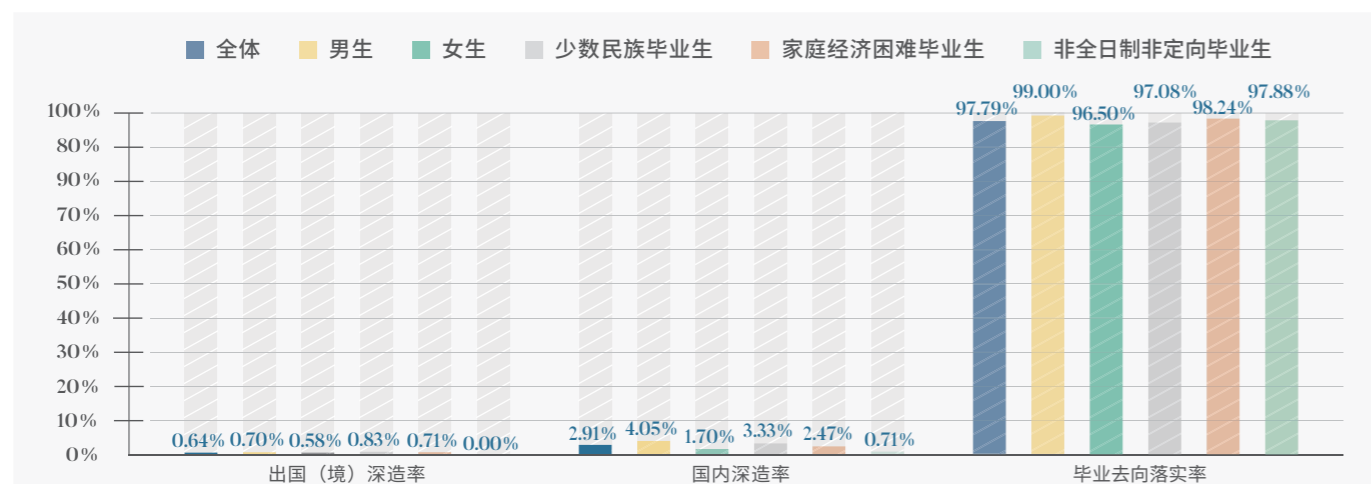


图 1.14 毕业研究生分类就业情况

## 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

以下签约单位主要分布在轨道交通、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。

表 1.55 就业人数前 20 名用人单位

序号	单位名称	签约人数	序号	单位名称	签约人数
1	中国国家铁路集团有限公司	312	10	中国中车集团有限公司	57
2	国家电网有限公司	173	12	字节跳动有限公司	52
3	中国建筑集团有限公司	152	12	中国交通建设集团有限公司	52
4	中国铁建股份有限公司	85	14	中国移动通信集团有限公司	51
5	中国中铁股份有限公司	67	14	中国航天科技集团有限公司	51
6	中国航天科工集团有限公司	65	16	中国联合网络通信集团有限公司	47
6	中国农业银行股份有限公司	65	17	中国工商银行股份有限公司	41
8	华为技术有限公司	61	18	北京京东世纪贸易有限公司	40
9	美团科技有限公司	58	19	中国电信集团有限公司	36
10	中国电子科技集团有限公司	57	20	中国铁路通信信号集团有限公司	35

\*注: 以上统计单位名称为一级单位, 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

我校作为交通大学的三个源头之一, 在百余年的发展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积极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。

在 2021 届签约毕业生中, 到国家重点领域 (信息技术、轨道交通、建筑、金融、电力、军工行业) 就业的毕业生比例达 66.47%。其中, 到轨道交通行业就业共 792 人, 占签约比例 17.57%, 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。

表 1.56 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	建筑行业	金融行业	电力行业	军工行业	合计 (除去各行业间交叉单位)	
本科	人数	212	207	144	63	45	14	645
	占签约比例 (%)	22.67	22.14	15.40	6.74	4.81	1.50	68.98
研究生	人数	780	585	371	471	186	246	2351
	占签约比例 (%)	21.84	16.38	10.39	13.19	5.21	6.89	65.82
总计	人数	992	792	515	534	231	260	2996
	占签约比例 (%)	22.01	17.57	11.43	11.85	5.13	5.77	66.47

\*注: 结合我校行业特色, 个别单位所属行业有交叉, 但在最终合计时未重复计算。

## 1.6 未就业毕业生情况统计及分析

截至 2021 年 8 月 31 日，2021 届毕业生中共有 432 名学生未落实就业去向，其中本科毕业生 346 名，研究生 86 名。受近两年新冠肺炎疫情影响，毕业生就业形势严峻，学校高度重视未就业毕业生情况，对未就业毕业生开展“线上+线下”精准帮扶，建立未就业毕业生三级联动统计机制，重点统计有就业意愿尚未就业毕业生、暂不就业毕业生等指标，辅导员（班主任）精准摸排毕业生就业意向和就业状况，发动多方力量点对点进行就业帮扶，促进毕业生充分就业。

### 1.6.1 未就业本科毕业生情况统计及分析

2021 届本科毕业生中共有 346 名学生未落实就业去向，其中有就业意愿的 75 名，占未就业人数的 21.68%；无就业意愿的 271 名，占未就业人数的 78.32%。

表 1.57 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				合计
	签约中	求职中	拟参加公考	拟应征入伍	合计	拟升学	拟出国出境	其他暂不就业	合计	
人数	1	38	32	4	75	244	23	4	271	346
比例 (%)	0.29	10.98	9.25	1.16	21.68	70.52	6.64	1.16	78.32	100.00

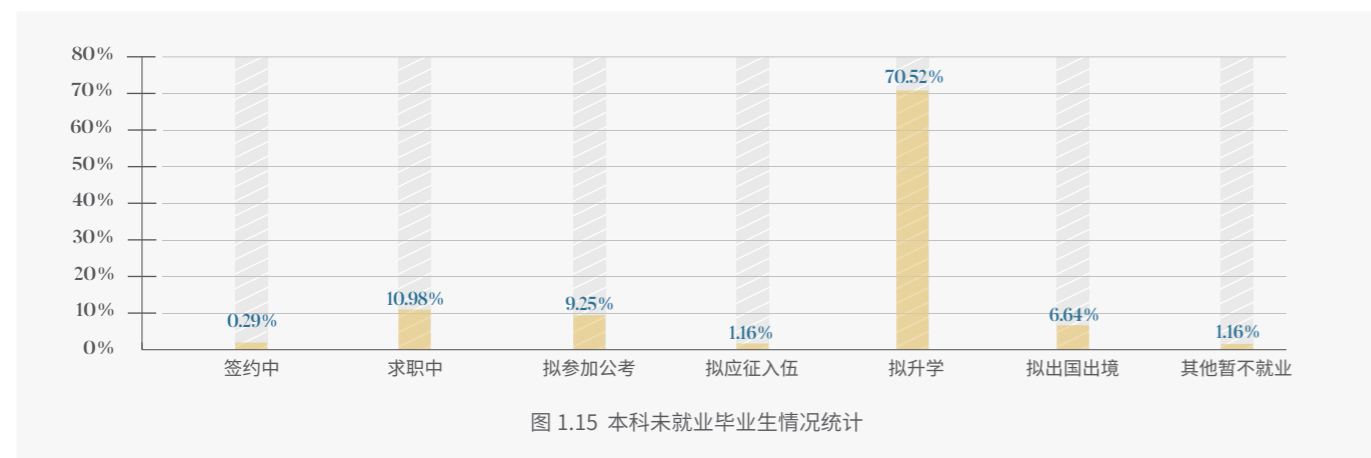


图 1.15 本科未就业毕业生情况统计

### 1.6.2 未就业毕业研究生情况统计及分析

2021 届毕业研究生中共有 86 人未落实就业去向，其中有就业意愿 76 人，占未就业人数的 88.37%；无就业意愿 10 人，占未就业人数的 11.63%。

表 1.58 未就业毕业研究生情况统计

意愿	有就业意愿					无就业意愿			合计
	签约中	求职中	拟参加公考	拟自主创业	合计	拟升学	其他暂不就业	合计	
人数	1	36	38	1	76	6	4	10	86
比例 (%)	1.16	41.86	44.19	1.16	88.37	6.98	4.65	11.63	100.00

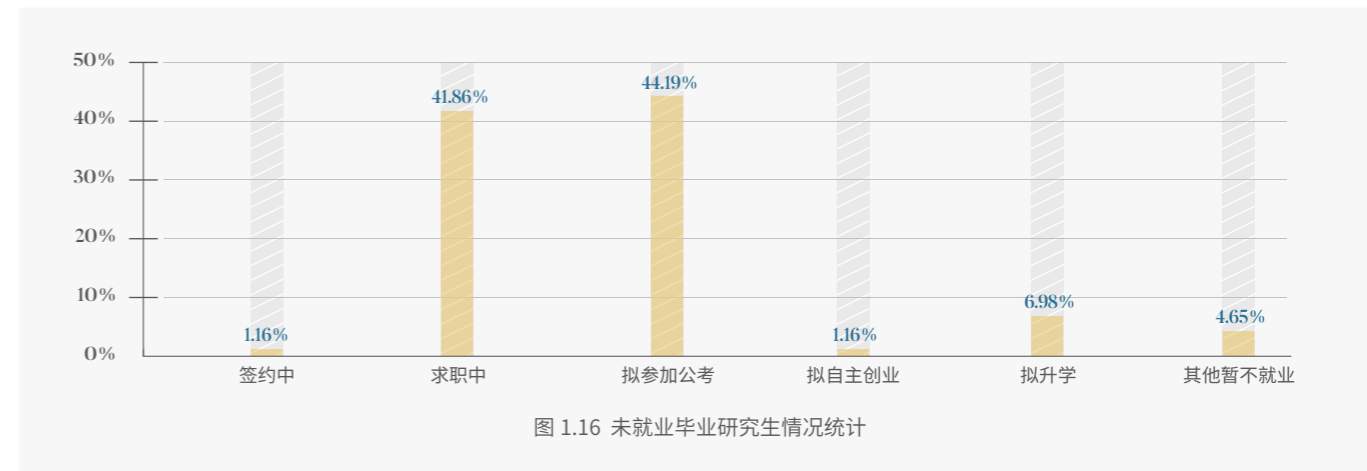


图 1.16 未就业毕业研究生情况统计



# 毕业生 就业趋势分析

## • PART.02 •

为了全面研究分析我校毕业生就业趋势，我们对2017-2021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与就业预期。

根据教育部要求，2017-2019届为毕业当年10月31日统计数据，2020-2021届为8月31日统计数据。

Page. 36

2017-2021届毕业生规模及毕业去向落实率

—

Page. 37-38

本科毕业生就业趋势分析

—

Page. 39

毕业研究生就业趋势分析



## 2.1 2017-2021 届毕业生规模及毕业去向落实率

从毕业生人数看，近五年本科毕业生人数较为稳定，研究生由于学制调整，硕士毕业生人数有一定波动。受统计时间节点变化和疫情的影响，毕业去向落实率波动较大。

表 2.1 2017-2021 届毕业生规模及毕业去向落实率统计

年份	本科生		硕士研究生		博士研究生	
	总人数	毕业去向落实率 (%)	人数	毕业去向落实率 (%)	人数	毕业去向落实率 (%)
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
2020	3608	86.89	3558	93.76	226	94.25
2021	3646	90.51	3463	97.69	424	98.58

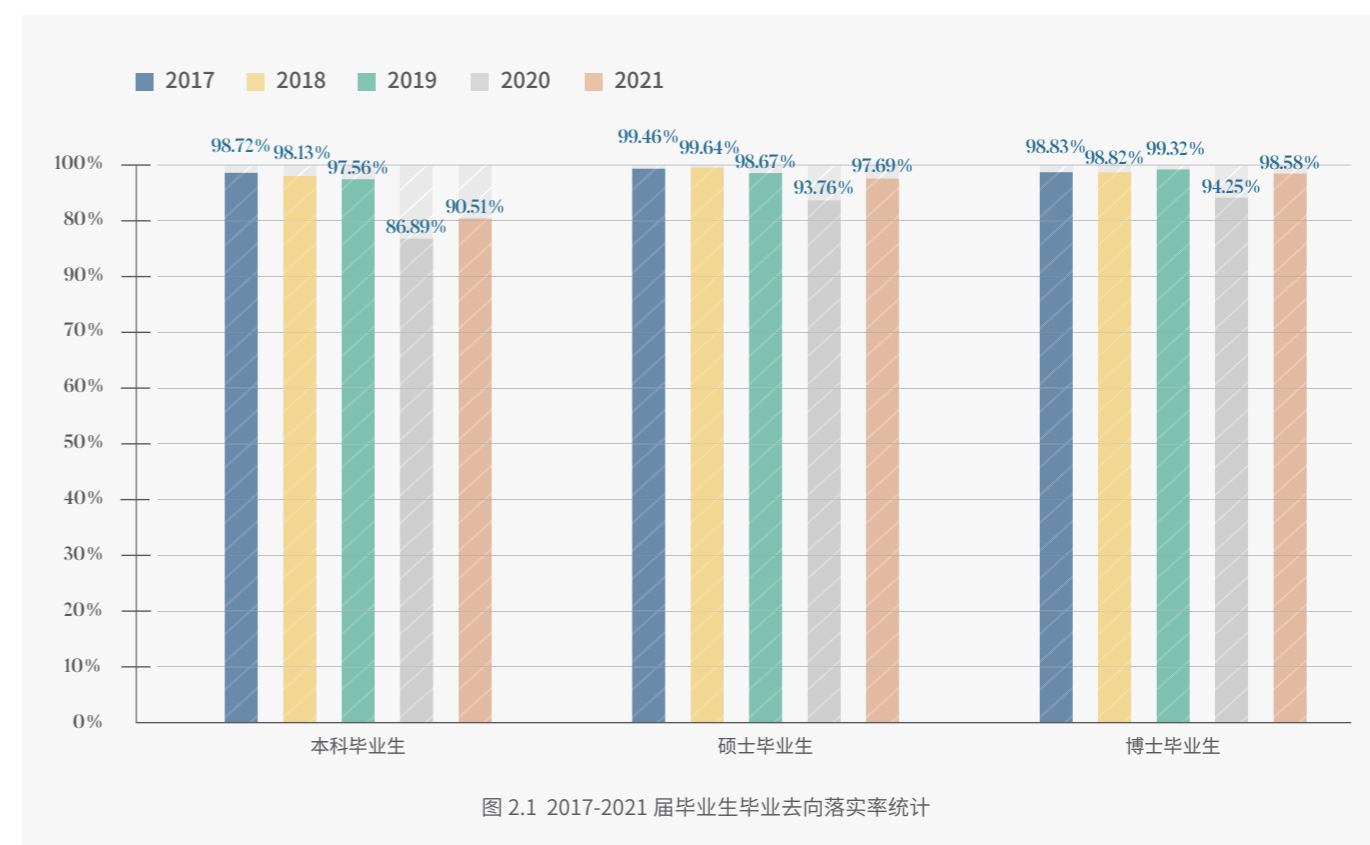


图 2.1 2017-2021 届毕业生毕业去向落实率统计

## 2.2 本科毕业生就业趋势分析

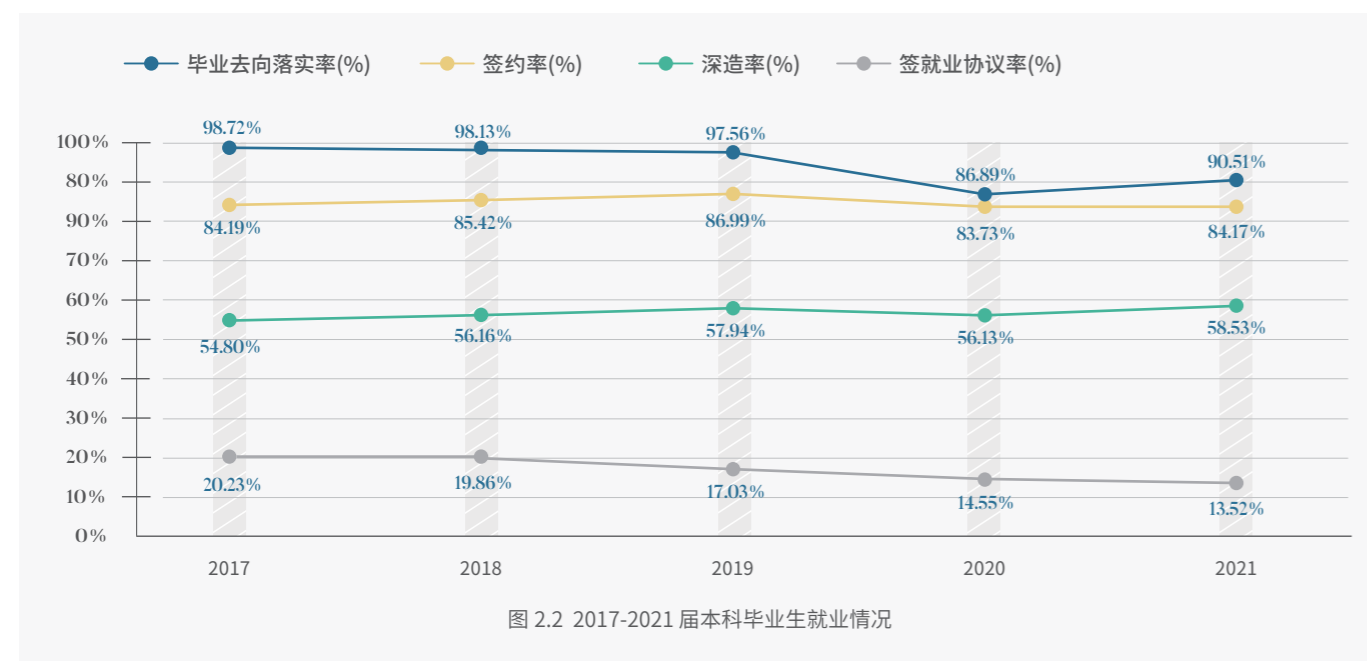
### 2.2.1 2017-2021 届本科毕业生就业情况

从五年统计数据可以看出，近三年毕业生人数逐年上升，2021 届毕业生整体毕业去向落实率较 2020 届有所提升。

表 2.2 2017-2021 届本科毕业生就业情况

年份	总人数	毕业去向落实率 (%)	签约率 (%)	签就业协议率 (%)	深造率 (%)	灵活就业率 (%)
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
2020	3608	86.89	83.73	14.55	56.13	3.08
2021	3646	90.51	84.17	13.52	58.53	6.23

\* 注：2017-2021 届签约指深造 + 签就业协议 + 签劳动合同，2017-2019 届毕业生数据统计时间为当年 10 月 31 日，2020-2021 届毕业生数据统计时间为当年 8 月 31 日，下同。



### 2.2.2 2017-2021 届本科毕业生深造情况

自 2020 年开始，本科毕业生新增攻读第二学位作为深造方式，除 2020 年由于疫情原因外，本科毕业生深造率在 2017-2021 年间呈逐年增长趋势，2021 年深造率比 2017 年上升 3.73%。

表 2.3 2017-2021 届本科毕业生深造情况

年份	本科毕业生人数	保研		考研		出国(境)		第二学位		整体深造情况	
		人数	比例 (%)	人数	比例 (%)	人数	比例 (%)	人数	比例 (%)	人数	比例 (%)
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
2020	3608	728	20.18	550	15.24	610	16.91	137	3.80	2025	56.13
2021	3646	781	21.43	598	16.40	504	13.82	251	6.88	2134	58.53

### 2.2.3 2017-2021 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区统计分析可知，近五年本科毕业生在京就业比例较高。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 2017-2021 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	西部	其他沿海地区	其他	总计
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
2020	人数	385	18	104	17	235	138	99	996
	比例 (%)	38.65	1.81	10.44	1.71	23.59	13.86	9.94	100.00
2021	人数	362	36	105	28	203	120	81	935
	比例 (%)	38.72	3.86	11.23	2.99	21.71	12.83	8.66	100.00

\* 注：2017 - 2021 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 2017-2021 届毕业研究生就业情况

从近五届统计数据可以看出，毕业研究生总人数基本呈上升趋势。与去年统计节点相比，硕士生毕业去向落实率上升 3.93%，博士生毕业去向落实率上升 4.33%。

表 2.5 2017-2021 届毕业研究生就业情况

年份	硕士研究生		博士研究生	
	人数	毕业去向落实率 (%)	人数	毕业去向落实率 (%)
2017	2778	99.46	256	98.83
2018	2774	99.64	254	98.82
2019	3461	98.67	296	99.32
2020	3558	93.76	226	94.25
2021	3463	97.69	424	98.58

### 2.3.2 2017-2021 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 2017-2021 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	
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
2020	人数	1903	105	183	20	195	595	219	3220
	比例 (%)	59.10	3.26	5.68	0.62	6.06	18.48	6.80	100.00
2021	人数	2058	109	196	56	236	664	253	3572
	比例 (%)	57.63	3.05	5.49	1.57	6.61	18.59	7.06	100.00

# 就业质量跟踪

## • PART.03 •



为了了解 2021 届毕业生求职期望、就业满意度等就业状况，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，于 2021 年 5 月 -8 月面向我校 2021 届毕业生进行了就业状况问卷调查，调查抽样的毕业生总数为 6518 人，占毕业生总数的 86.53%。相关统计分析工作由第三方协助完成。

Page.	41
毕业生就业满意度抽样调查	—
Page.	41-42
毕业生求职过程调查	—
Page.	43-44
毕业生就业匹配度调查	—
Page.	45
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

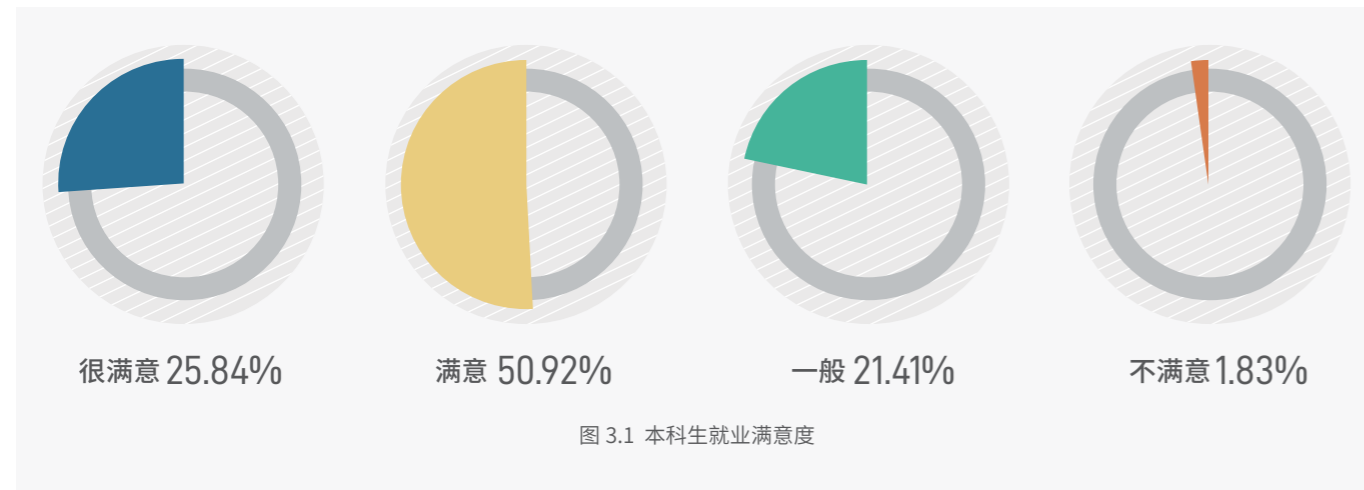


图 3.1 本科生就业满意度

在就业满意度调查方面，本科毕业生对落实工作的满意度为 98.17%。

#### 3.1.2 毕业研究生就业满意度调查

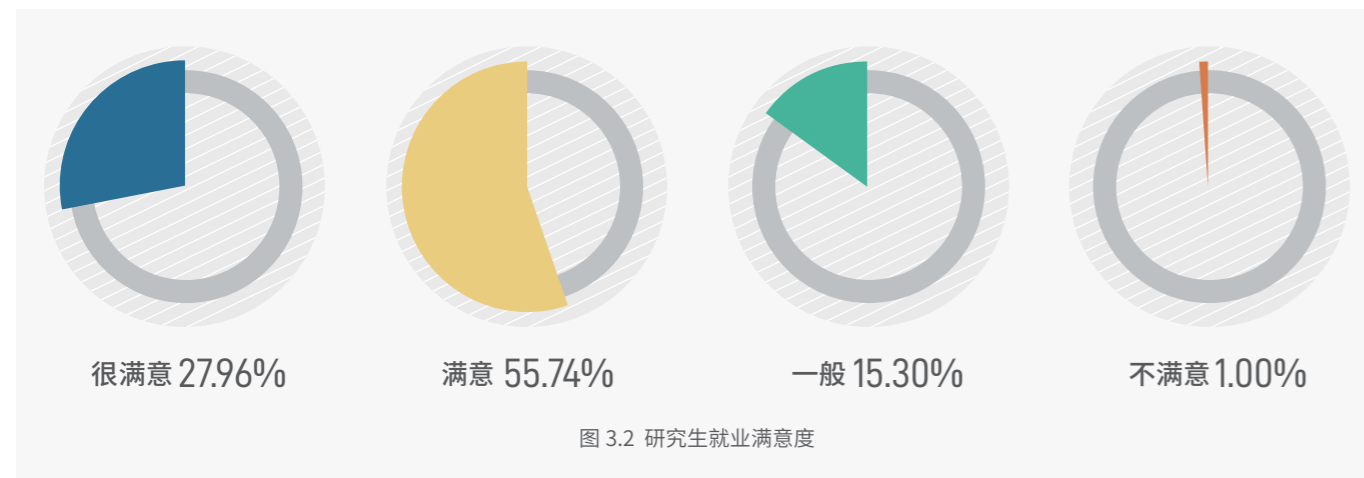


图 3.2 研究生就业满意度

毕业研究生对落实工作的满意度为 99.00%，高于我校本科毕业生就业满意度。

### 3.2 毕业生求职过程调查

#### 3.2.1 本科毕业生求职过程调查

表 3.1 本科生投递简历数、面试邀请数、录用通知数及求职周期

平均投递简历	平均面试邀请	平均录用通知	平均求职周期
14.11 份	5.98 次	2.25 个	2.69 月

我校 2021 届本科生求职过程中平均投递简历 14.11 份，平均收到面试邀请 5.98 次，平均收到录用通知 2.25 个，从开始求职到最终落实工作平均用时 2.69 个月。

#### 3.2.2 毕业研究生求职过程调查

表 3.2 研究生投递简历数、面试邀请数、录用通知数及求职周期

平均投递简历	平均面试邀请	平均录用通知	平均求职周期
35.56 份	12.18 次	4.02 个	4.31 月

我校研究生求职过程中平均投递简历 35.56 份，平均收到面试邀请 12.18 次，平均收到录用通知 4.02 个，研究生从开始求职到最终落实工作平均用时 4.31 个月。

#### 3.2.3 本科毕业生求职渠道调查

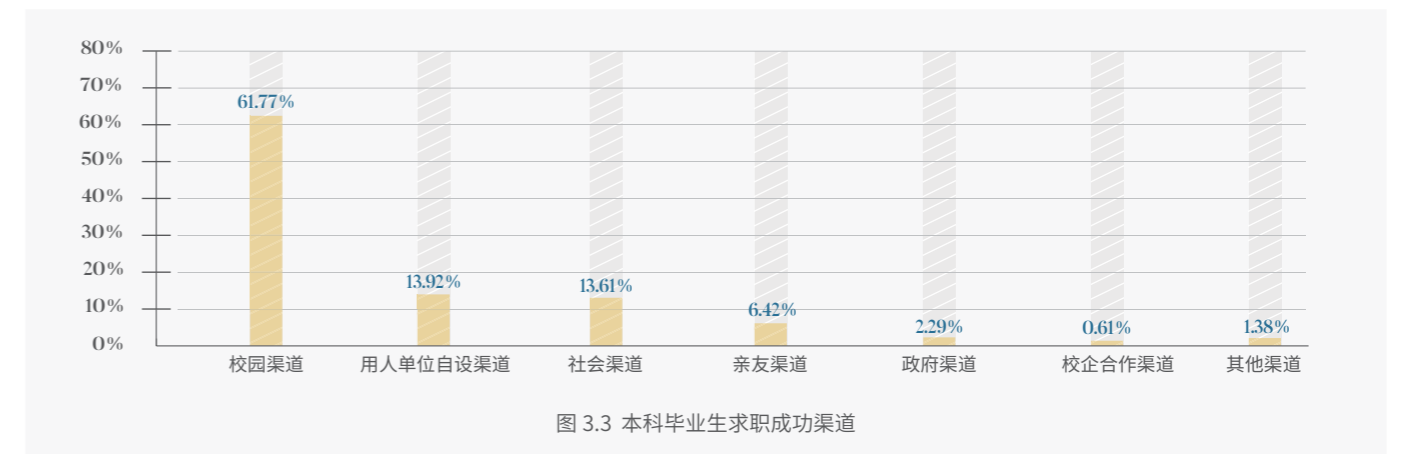


图 3.3 本科毕业生求职成功渠道

\*注：本题为多选题。

2021 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 61.77%，其次是通过用人单位自设渠道（13.92%）和社会渠道（13.61%）。

#### 3.2.4 毕业研究生求职渠道调查

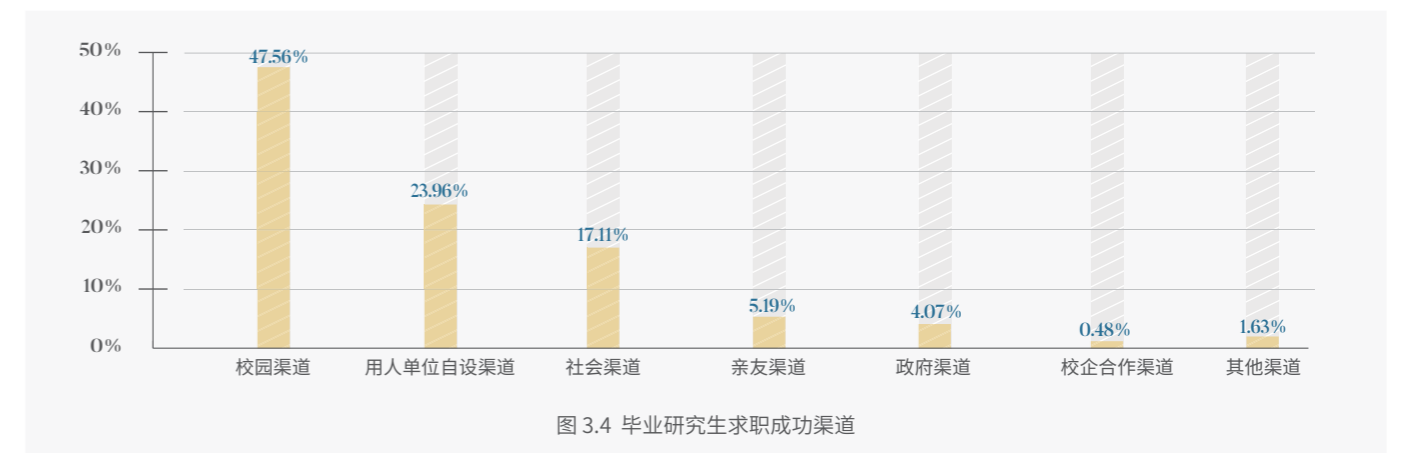


图 3.4 毕业研究生求职成功渠道

2021 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 47.56%，其次是通过用人单位自设渠道（23.96%）和社会渠道（17.11%）。

### 3.3 毕业生就业匹配度调查

#### 3.3.1 毕业生专业需求度调查

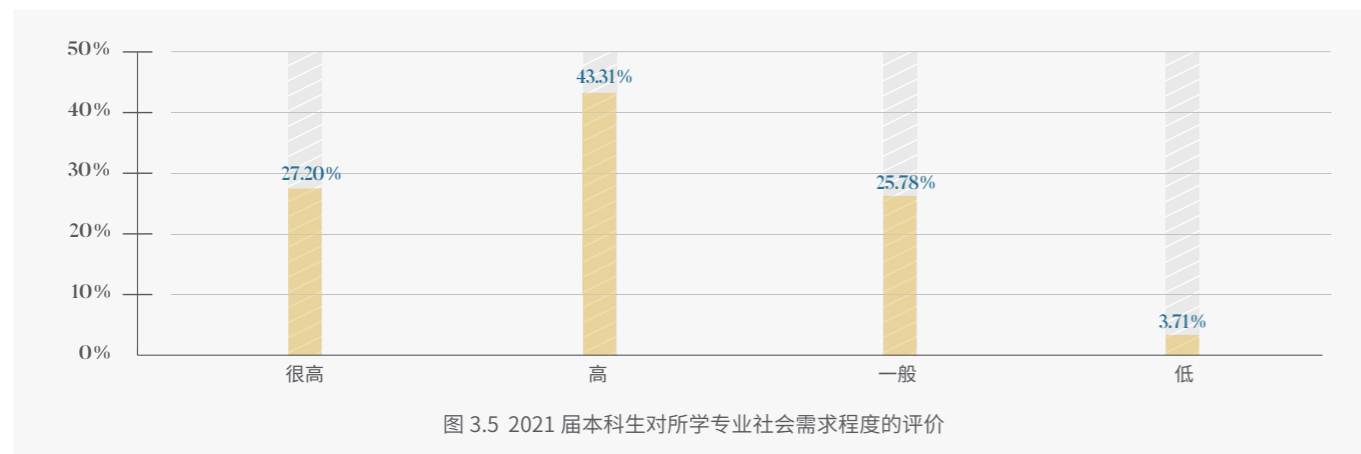


图 3.5 2021 届本科生对所学专业社会需求程度的评价

96.29% 的 2021 届本科生认为所学专业的社会需求程度“很高”、“高”或“一般”，3.71% 的人认为所学专业的社会需求程度“低”。

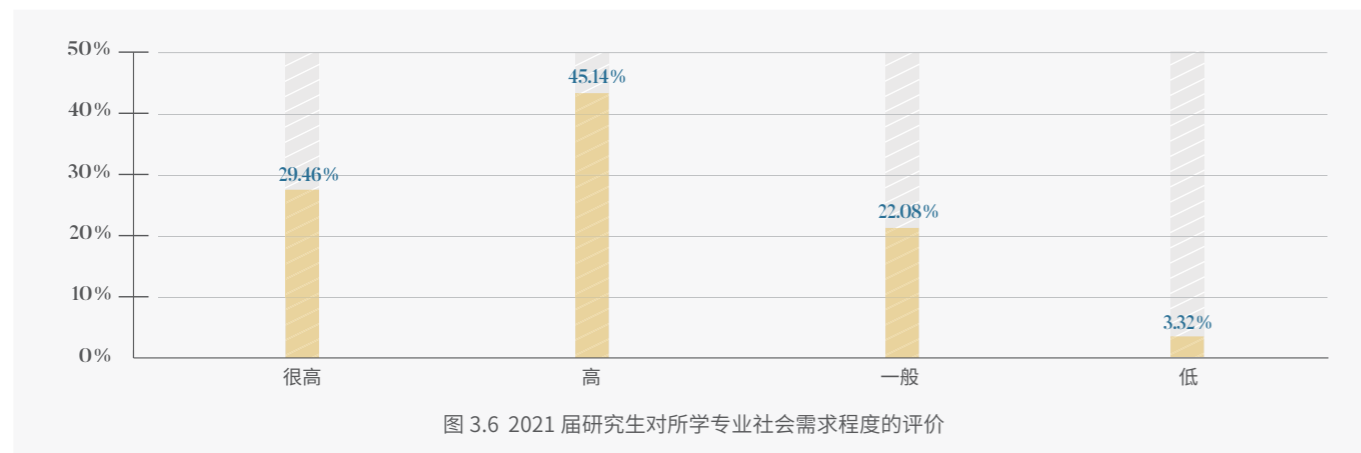


图 3.6 2021 届研究生对所学专业社会需求程度的评价

96.68% 的 2021 届研究生认为所学专业的社会需求程度“很高”、“高”或“一般”，3.32% 的人认为所学专业的社会需求程度“低”。

#### 3.3.2 毕业生专业与工作相关度调查

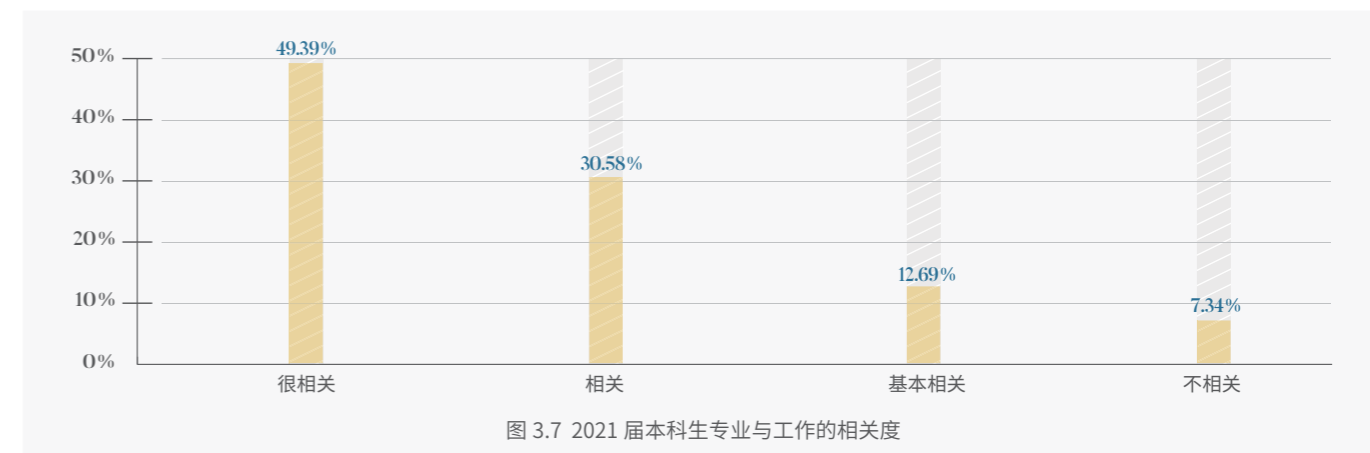


图 3.7 2021 届本科生专业与工作的相关度

2021 届本科生中，92.66% 的人认为目前的工作与所学专业“很相关”、“相关”或“基本相关”，7.34% 的人认为“不相关”。

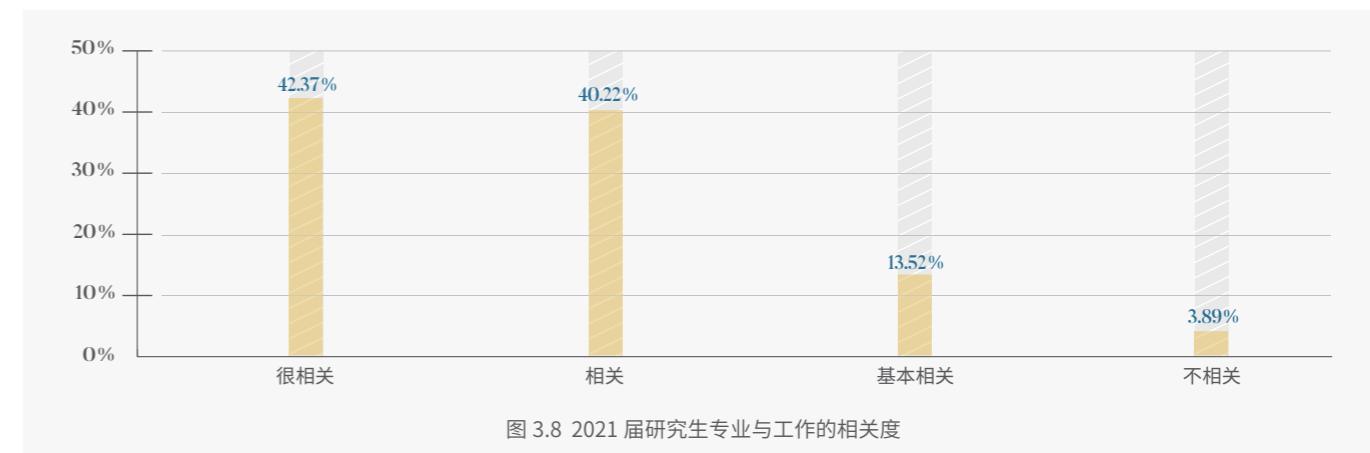


图 3.8 2021 届研究生专业与工作的相关度

2021 届研究生中，96.11% 的人认为目前的工作与所学专业“很相关”、“相关”或“基本相关”，3.89% 的人认为“不相关”。



### 3.4 用人单位调查

#### 3.4.1 用人单位对我校毕业生满意度调查

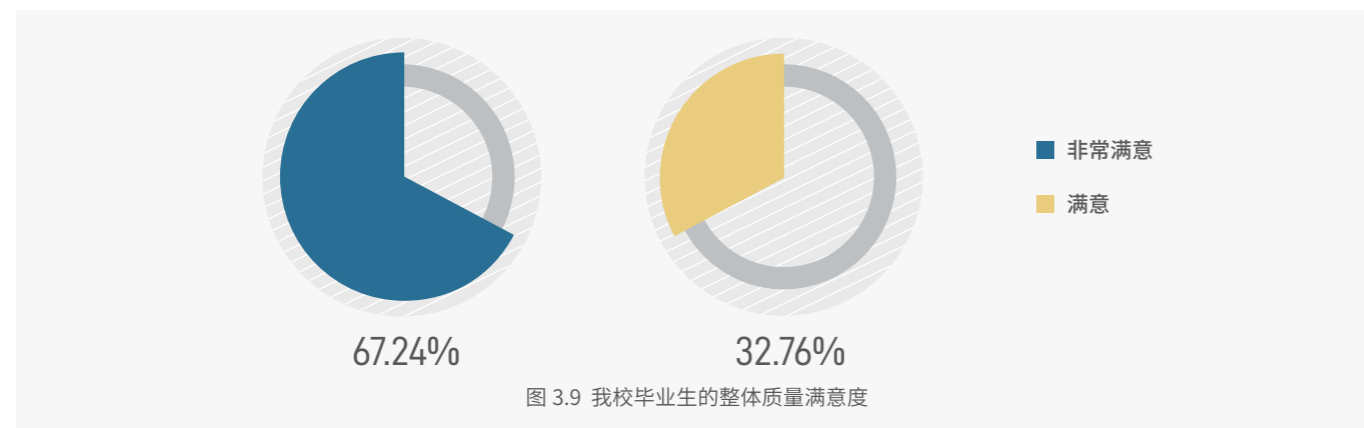


图 3.9 我校毕业生的整体质量满意度

调查显示,对于我校毕业生的整体质量,67.24%的受访单位表示非常满意,32.76%的受访单位表示满意,没有单位表示不满意。

#### 3.4.2 用人单位对我校毕业生能力评价

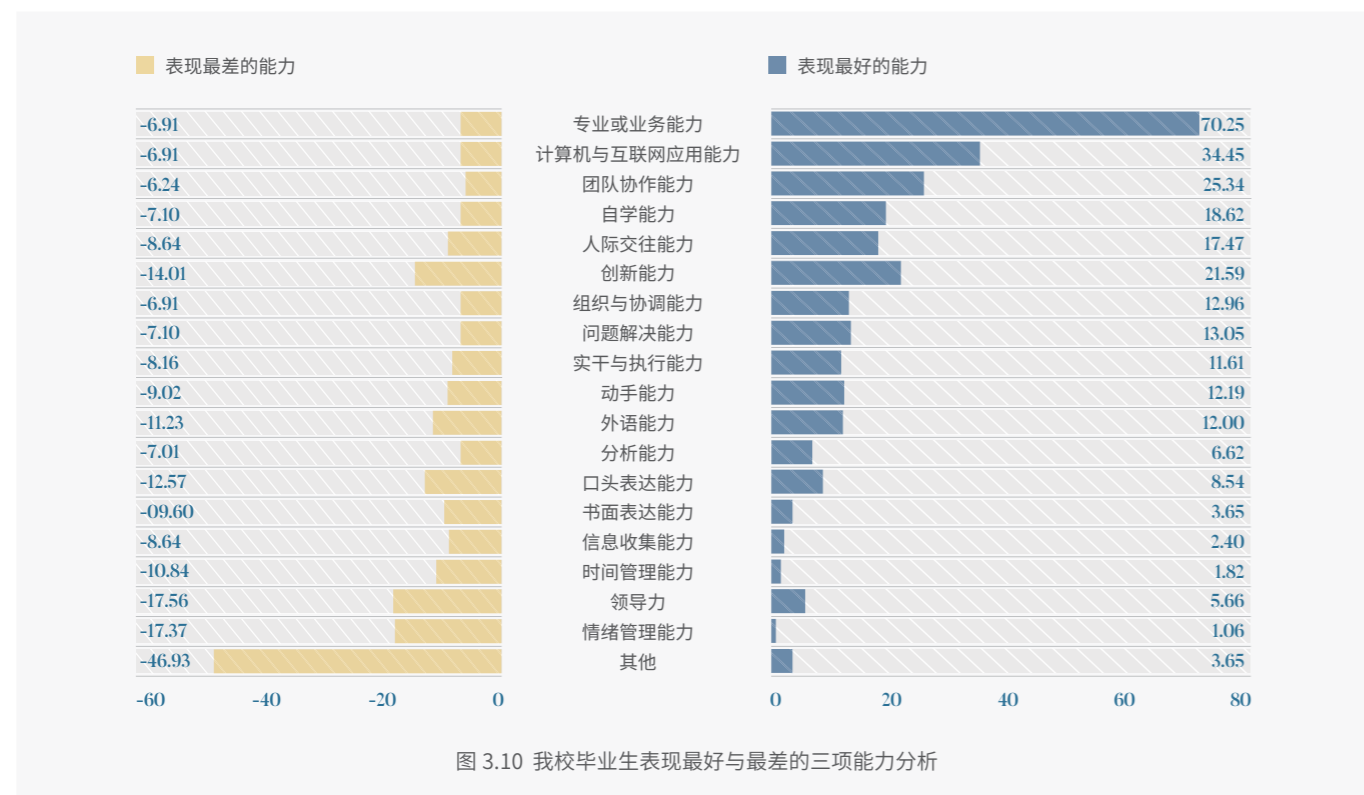


图 3.10 我校毕业生表现最好与最差的三项能力分析

调查显示,从单位对毕业生评价上看,综合得分排前三位的能力分别为:专业或业务能力、计算机与互联网应用能力和团队协作能力。

\*注:在对我校毕业生的能力评价中,该项能力被受访单位选中为表现最好的能力则计为1分,被选为最差的能力则计-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。具体计算公式为:  
表现最好的得分 = (选择该项能力的单位数量 / 总单位数) \* 100; 表现最差的得分 = - (选择该项能力的单位数量 / 总单位数) \* 100;  
该项能力总分 = 表现最好的得分 + 表现最差的得分。

# 就业创业 特色工作

• PART.04 •

聚焦国家战略需求,服务学生成长成才,全力做好2021届毕业生就业创业工作。2021年,北京交通大学就业与创业指导中心按照学校党委的统一部署,以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入学习贯彻党的十九大、党的十九届六中全会精神,进一步落实全国高校思想政治工作会议和全国教育大会精神,围绕党中央关于统筹推进疫情防控和“六稳”“六保”决策部署,积极应对经济下行和疫情双重影响下的严峻就业形势,以“深入开展就业指导,深度提供精准服务,深度拓展就业市场”为工作方针,继续深入推进“三计划三工程”,着力构建全员参与的大就业工作格局,努力实现我校毕业生更加充分更高质量就业。

Page. 47

以“一把手”工程为统领,努力构建全员参与的就业育人新格局

Page. 47

服务战略,拓宽领域,以更宽的视野打造就业新渠道

Page. 48

全程规划,全面辅导,构建立体化生涯教育新体系

Page. 48

长效联动,因材施教,着力培养创新驱动人才

Page. 49

立足实情,多方联动,更好的落实“招生-培养-就业”一体育人新要求





## 4.1 以“一把手”工程为统领，努力构建全员参与的就业育人新格局

学校坚定不移推进招生培养就业一体化，着力打造全员参与的就业创业协作共同体。深入落实“一把手”工程，学校领导高度重视，多次带队深入基层调研毕业生就业工作，召开全校就业创业工作会，并在校党委常委会上听取毕业生就业工作汇报；充分发挥校院两级就业创业工作领导小组职能，不断强化责任体系，初步形成“学校统一领导、部门统筹协调、校院上下联动”的工作格局，构建起“部门、学院、辅导员、班主任、导师、校友、任课教师”全员参与、统一协调的“大就业”工作平台。尤其近两年受疫情影响就业形势严峻，校院两级广泛调动教师、校友等各方力量，千方百计促进毕业生就业。

## 4.2 服务战略，拓宽领域，以更宽的视野打造就业新渠道

### 4.2.1 不断加强传统行业就业市场建设，进一步拓展新业态市场

深化校地对接合作，主动联系用人单位，向毕业生精准推送就业招聘信息。为满足不同专业学科背景下毕业生的差异性求职诉求，积极组织开展企业集团类、行业领域类、地方人事部门组团类等多类型中型双选会。截至2021年8月31日，面向2021届毕业生举办招聘会共计460场，其中专场招聘会438场，行业类、地区集团类中等规模招聘会20场，大型双选会2场。线上招聘会44场，就业微信公众号推送招聘信息1251条，考研调剂信息（筛选涵盖我校专业的信息）8次，涉及345所院校（含科研院所）。空中双选会8场，其中综合类3场，学科特色类3场，校地合作类2场。发布招聘信息共计4288条，招聘岗位94570个。

### 4.2.2 提升“重点领域领航工程”和“基层就业引导”实效

继续深化和巩固“服务国家战略需要”的就业导向，充分依托和挖掘我校各学科专业在行业特色和专业优势方面的优势，重点在国防军工、轨道交通、航空航天等领域主动对接国家重大项目，积极邀请相关重点单位进校招聘，有计划有侧重的开展行业领域类就业市场建设。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，引导毕业生服务于“高铁走出去”“一带一路”“交通强国”等战略领域，着重强化向重大战略、重点区域、重大工程、重大项目、重要行业输送毕业生力度。

继续引导和鼓励毕业生投身“我与祖国共奋进，扎根基层铸青春”的大潮，持续强化基层工作奖励范围和力度，2021年奖励到基层工作毕业生（第一批）63人，奖励金额15.7万元，第二批奖励正在审核中。457人被授予奋飞奖（其中到西部地区224人，到中国铁路总公司所属各铁路局208人）。推进实施地方选调生、特岗教师、三支一扶等基层就业项目，用足用好各类政策性就业岗位。目前学校已与广西、海南、长春等省市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。举办第四届基层工作毕业生训练营，采用“线上线下相结合”的形式开展岗前培训，在课程设置上注重政策理论实务和基层工作经验分享等多个方面的搭配融合。

### 4.2.3 推动“国际组织实习任职”进程

继续推进研究生推免、学籍管理和户档派遣等相关配套政策的完善和落实，3名优秀本科毕业生保送国际组织专项免试攻读研究生。学校举办国际组织人才培养系列活动，邀请原世界卫生组织资深外交官宋允孚讲授《培养爱国情怀，筑梦国际组织》专题报告；邀请2019年曾在联合国开发计划署（丹麦）实习的校友吴梦分享实习经历；组织30余名学生参访联合国难民署和联合国艾滋病规划署中国办公室。学校开办就业资讯网国际组织板块，向在校生推广国际组织相关知识，开展每月一次BJTUERS IN IO分享和每周一次IO CAREER TALK信息交流活动，截至目前已发布国际组织信息交流20期，开展实践项目2个，发布国际组织实习任职岗位150条。

## 4.3 全程规划，全面辅导，构建立体化生涯教育新体系

### 4.3.1 打造“精品项目”生涯辅导体系

以学生职业生涯发展为主线，分四个阶段点面结合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个角度开展研究生职业能力提升计划。遵循学生求职历程，打造简历诊断、模拟面试工作坊、无领导小组模拟等精品项目。注重学生体验式学习，举办职业生涯探索大赛、企业行、“云”面试等活动。积极构建线上线下双通道，增加活动线上培训体系和回放功能、升级职慧V课堂等，引导学生开展自助式生涯教育和就业指导。举办就业指导类项目100余场，覆盖学生一万五千余人次，学生对就业指导项目整体满意度超过98%（非常满意和满意之和）。

### 4.3.2 形成“就业指导特色成果”

持续开展就业创业师资培训，形成内训与外训相结合、小型沙龙与大型团辅相结合的定期培训机制，本年度共开展师资培训10场，覆盖88人次。持续深化课程内涵建设，不断提高教学质量，《学业及职业生涯规划与设计》课程荣获北京高校就业创业金课，教师代表讲授的《研究生职业发展与能力拓展》课程获北京高校就业指导课程教学大赛一等奖。

## 4.4 长效联动，因材施教，着力培养创新驱动人才

### 4.4.1 构建“多方联动创业教育体系”

在疫情防控常态化形势下，开展小规模，多密度，线上线下相结合的各类研讨、沙龙等200余场。创办思源创客行系列活动，邀请校友企业家、行业知名从业者、专业领域导师交流分享，从多维度、多角度引导和启发创业意识，培养创业技能。统筹校内外资源，支持建设校内创业实训基地6家，校外创业实践基地1家，新聘任校外创业导师8人。全年参与创业指导活动人数近万人次。牵头设计并开发的创新创业类课程《领导力与沟通力》，已有6位教师面向全校开放任选课，实现了从小范围试点到全面推广的新突破。



#### 4.4.2 加强“创业实践帮扶”力度

举办第十二届创业项目选拔大赛，共 81 支团队报名，12 支队伍进入决赛。与本科生院配合完成 2021 年度大学生创新创业训练项目评审与指导。牵头组织第七届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛，全校共有来自北京和威海两个校区的 339 支学生团队，近 1500 人报名参赛，53 支团队入围北京赛区复赛，最终获全国银奖 1 项，铜奖 1 项，北京市一等奖 3 项，二等奖 9 项，三等奖 41 项和优秀组织奖。北京市一等奖项目已进入全国总决赛。组织参加 2021 年度北京市优秀创业团队评选，9 支团队入围，最终获二等奖 1 项。

#### 4.4.3 提升“创业孵化服务”水平

北京交大大学生创业园作为北京市级创业园成员单位之一，不断完善大学生创业孵化服务。优化服务流程，与科技园联动，协同建立 5 人制，模块化，一站式服务保障体系。利用假期，持续投入 50 余万元，升级改造创业园的基础设施，优化资源配置，为在园孵化的创业团队提供更加舒适的办公环境。

### 4.5 立足实情，多方联动，更好的落实“招生 - 培养 - 就业”一体化育人新要求

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，主动对接学校人才培养工作，着力完善统计指标和内容，加强招生、培养、就业一体化建设，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，按照教育部《关于改革完善高校毕业生就业统计工作的通知》及毕业生就业去向及统计分类的最新要求，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》、《毕业生及用人单位调查分析报告》，报告通过对毕业生各学历层次、各专业按照毕业去向落实率、签约情况及用人单位调查等方面数据进行统计分析，建立就业与招生、培养多向沟通的信息反馈渠道，更好的为“四通人才培养”提供支持，助力学校“双一流建设”。

