

北京科技大学 2017 年毕业生

就业质量年度报告



北京科技大学学生就业指导中心

2017 年 12 月

目 录

一、2017 届毕业生就业基本情况	- 1 -
(一) 毕业生规模与结构.....	- 1 -
1、毕业本科生规模与结构.....	- 2 -
2、毕业研究生规模与结构.....	- 2 -
(二) 毕业生就业状况概述.....	- 2 -
(三) 未就业毕业生情况.....	- 3 -
二、2017 届毕业本科生就业情况	- 4 -
(一) 毕业生国内工作情况.....	- 4 -
1、国内工作总体情况.....	- 4 -
2、就业单位性质分布.....	- 5 -
3、就业单位行业分布.....	- 5 -
4、就业地区分布.....	- 6 -
(二) 毕业生国内升学情况.....	- 7 -
(三) 毕业生出国(境)深造情况.....	- 7 -
三、2017 届毕业研究生就业情况	- 8 -
(一) 毕业生国内工作情况.....	- 8 -
1、国内工作总体情况.....	- 8 -
2、就业单位性质分布.....	- 9 -
3、就业单位行业分布.....	- 10 -
4、就业地区分布.....	- 11 -
(二) 毕业生深造情况.....	- 12 -
四、毕业生就业发展趋势分析.....	- 12 -
(一) 2013-2017 届毕业生规模及就业率	- 12 -
(二) 毕业本科生就业趋势分析.....	- 13 -
1、毕业本科生就业情况.....	- 13 -
2、毕业本科生深造情况.....	- 13 -
3、毕业本科生就业地区流向情况.....	- 14 -
(三) 毕业研究生就业趋势分析.....	- 14 -
1、毕业研究生就业情况.....	- 14 -
2、毕业研究生就业地区流向情况.....	- 15 -
五、就业质量跟踪与反馈.....	- 15 -
(一) 就业满意度.....	- 16 -
1、毕业生满意度.....	- 16 -

2、单位满意度.....	- 17 -
(二) 成功求职渠道.....	- 18 -
(三) 专业相关度.....	- 19 -
(四) 求职过程和求职结果.....	- 19 -
(五) 社会需求与培养质量调研.....	- 20 -
六、对教育教学的反馈.....	- 22 -
(一) 搭建“招生—培养—就业”联动机制.....	- 22 -
(二) 建立“全过程、全方位”的调研反馈体系.....	- 23 -
七、推进创新创业教育和自主创业工作.....	- 24 -
(一) 构建创新创业课程体系，夯实“第一课堂”理论基础.....	- 24 -
(二) 开展创新创业实践实训活动，强化“第二课堂”教育.....	- 24 -
(三) 统筹资源，注重实效，支持学生实体创业.....	- 25 -
(四) 持续加力，扎实推进学校创新创业教育事业发展.....	- 26 -
八、加强毕业生就业工作主要措施和经验.....	- 26 -
(一) 深化教育教学改革，提升人才培养质量.....	- 26 -
(二) 打造就业专家队伍，提升学生服务能力.....	- 27 -
(三) 精准对接用人单位，提供更多优质岗位.....	- 28 -
(四) 开展多元生涯教育，成就学生职业梦想.....	- 29 -
(五) 加强就业引导工作，鼓励重点领域就业.....	- 31 -
1、搭建毕业生到重点领域就业平台.....	- 31 -
2、引导毕业生到基层岗位锻炼成长.....	- 32 -
(六) 细化就业服务内容，解决学生实际困难.....	- 33 -
附件一：2017 届毕业本科生就业率统计一览表.....	- 35 -
附件二：2017 届毕业研究生就业率统计一览表.....	- 37 -

北京科技大学毕业生就业质量年度报告 (2017 届)

党的十九大指出：“就业是最大的民生。要坚持就业优先战略和积极就业政策，实现更高质量和更充分就业”。北京科技大学深入贯彻落实国家大学生就业创业的各项政策，紧密围绕学校人才培养中心工作，以学生需求为本，以“高就业率、高就业质量、高满意度”为目标，进一步优化专业设置和人才培养模式，做精生涯辅导、做实市场建设、做细就业服务、做深创业教育，取得了良好的效果。

截至 2017 年 10 月 31 日，学校整体就业率 96.64%，就业质量保持较高水平，毕业生满意度高。根据第三方调研，毕业生薪酬、对学校总体满意度均持续高于全国“211”平均水平，对工作现状满意度高于全国“985”、“211”平均水平，毕业生就业满意度和社会认可度稳步提升。

一、2017 届毕业生就业基本情况

（一）毕业生规模与结构

截至 2017 年 10 月 31 日¹，北京科技大学共有毕业生 6010 人，其中毕业博士生 394 人，毕业硕士生 2365 人，毕业本科生 3251 人。

¹本报告所有针对 2017 届毕业生的统计和分析数据均截至 2017 年 10 月 31 日。

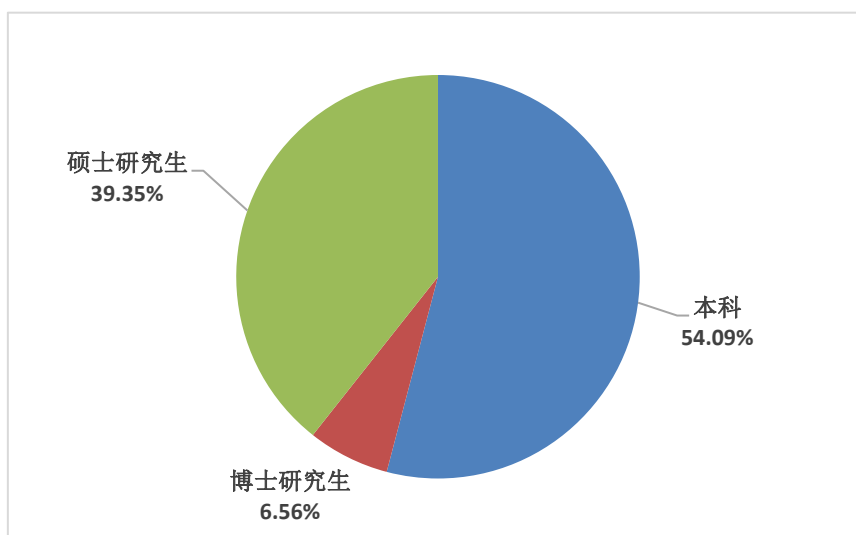


图 1.1 毕业生学历结构

1、毕业本科生规模与结构

毕业本科生共有 3251 人，共 51 个专业，来自 31 个省份，其中男生 1994 人，占 61.33%，女生 1257 人，占 38.67%；少数民族 314 人，占 9.66%。

2、毕业研究生规模与结构

毕业研究生共有 2759 人，共 76 个专业，来自 30 省份，其中男生 1727 人，占 62.60%，女生 1032 人，占 37.40%；少数民族 153 人，占 5.55%。

(二) 毕业生就业状况概述

截至 2017 年 10 月 31 日，我校整体就业率为 96.64%。其中，毕业本科生就业率为 95.08%，深造率²为 55.83%，签约率³为 73.70%；毕业研究生就业率为 98.48%，签约率为 77.46%。

²深造率=（国内升学人数+留学人数）/ 毕业生总人数。升学人数包含攻读硕士研究生人数和直接攻读博士研究生人数。

³签约率=（签三方协议人数+签劳动合同人数+升学人数+留学人数）/毕业生总人数。签约率计算方法与教育部计算方法一致。

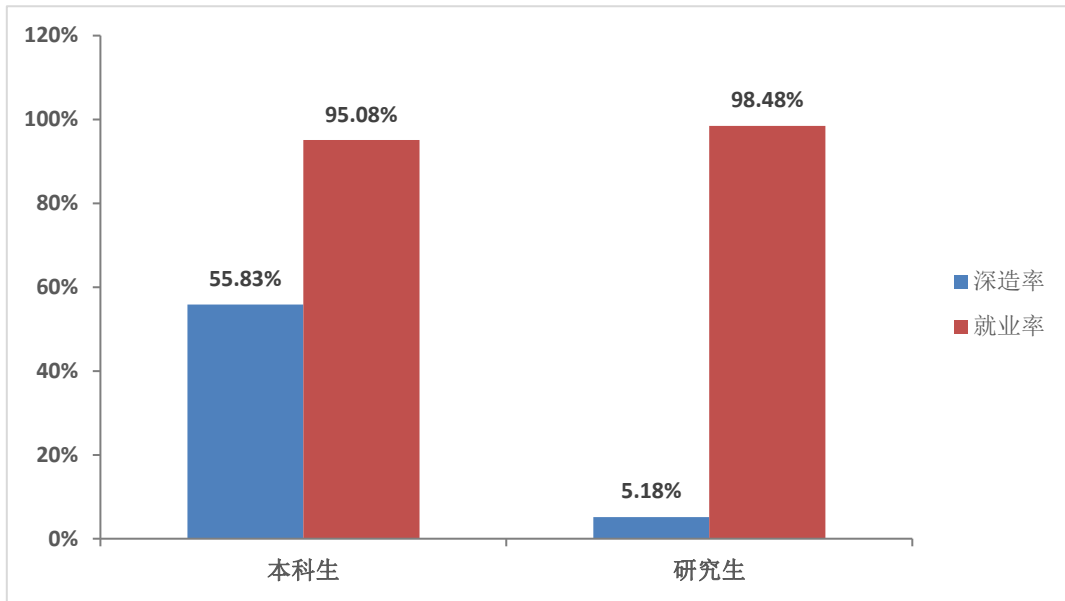


图 1.2 毕业生分学历就业状况总览

（三）未就业毕业生情况

学校始终高度重视未登记就业毕业生的就业情况，关心关爱每名毕业生，开展有针对性的指导和服务，帮助未登记就业毕业生实现梦想。离校前 2 个月，针对所有未登记就业的毕业生，学生就业指导中心带着岗位需求，深入每个学院专业组织多场就业帮扶座谈会，对有就业意愿的毕业生，有针对性地推荐就业岗位；对准备再次考研或准备毕业后出国（境）留学的毕业生，开展相关分类指导。毕业生离校后，各学院老师继续认真跟踪每一位毕业生的动态，做到“离校不离心、服务不断线”，持续为毕业生提供就业信息、岗位推荐和就业指导等服务，帮助未就业毕业生尽快落实去向。

2017 届全校登记未就业毕业生共计 202 人，其中本科生 160 人，研究生 42 人。“继续报考研究生”成为我校毕业本科生未就业的主要原因，占未就业总人数的 74.38%。“已就业无法取得证明”成为毕业研究生未就业的主要原因，占未就业总人数的 30.95%。

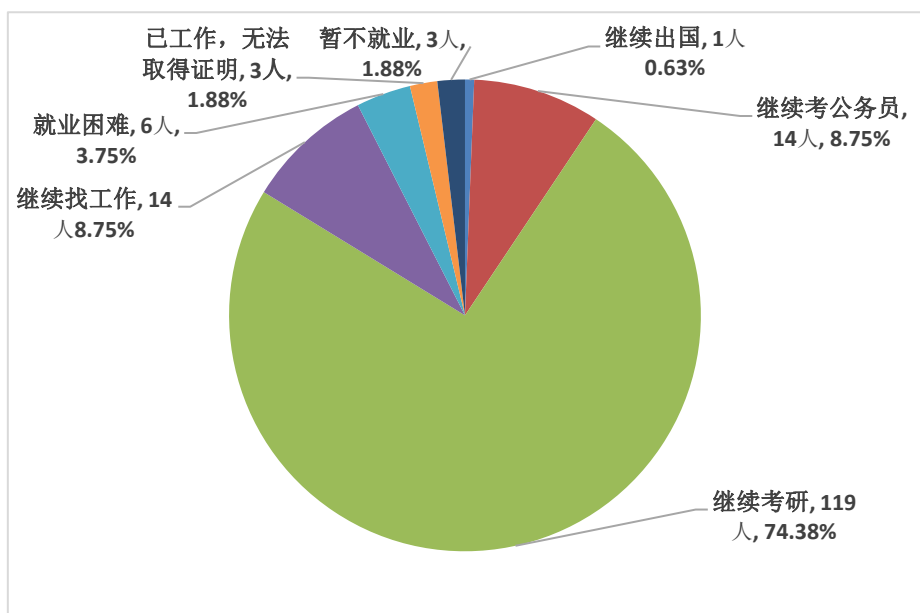


图 1.3 毕业本科生未就业基本情况（占全部毕业本科生的 4.92%）

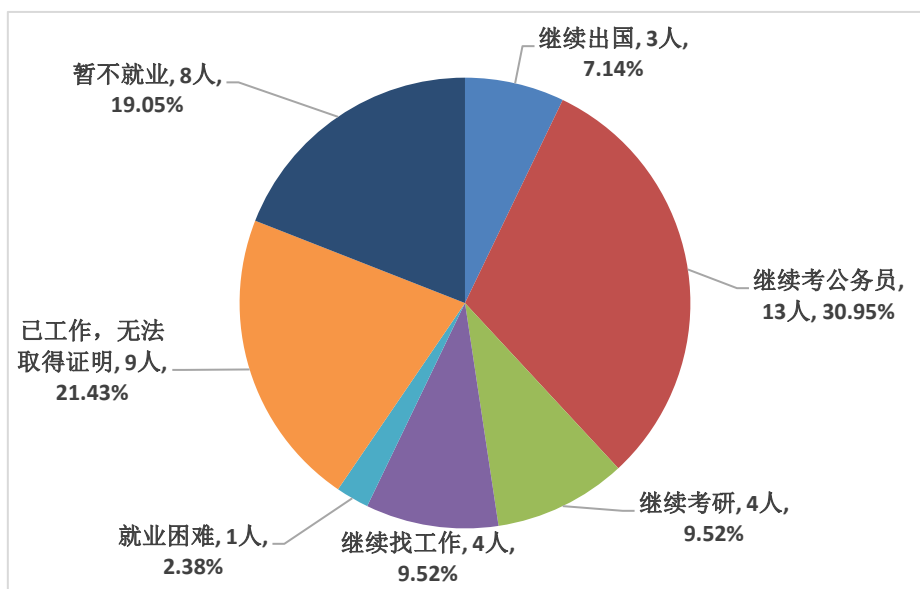


图 1.4 毕业研究生未就业基本情况（占全部毕业研究生的 1.52%）

二、2017 届毕业本科生就业情况

（一）毕业生国内工作情况

1、国内工作总体情况⁴

2017 届毕业本科生总就业率为 95.08%，其中国内升学率为 40.88%，出国（境）深造率为 14.95%，深造率合计 55.83%。

⁴分学院、分专业的就业情况，详见附件 1。

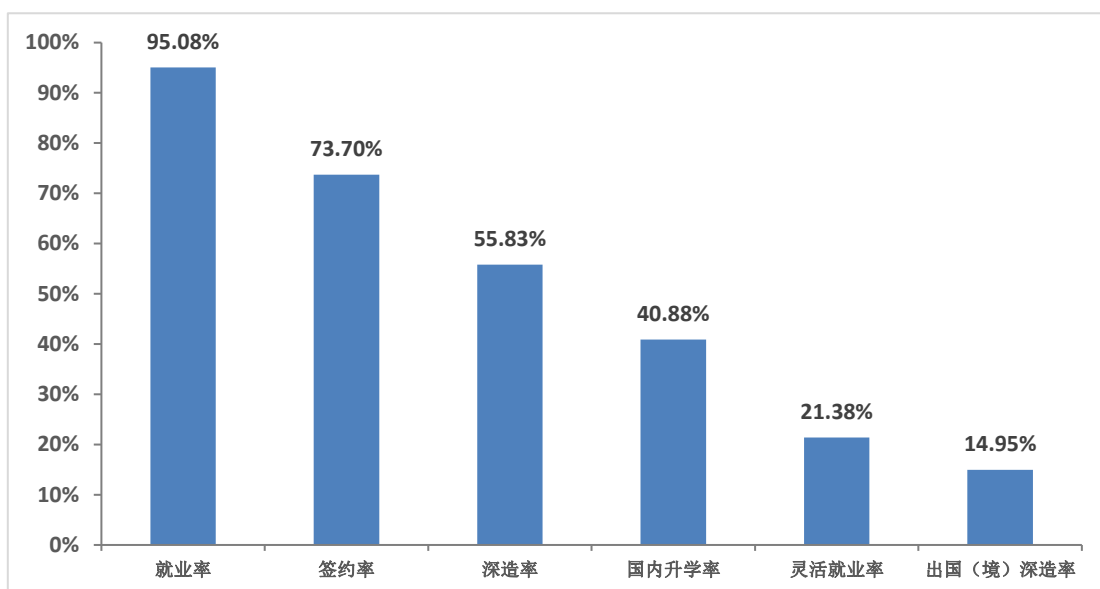


图 2.1 毕业本科生就业状况

2、就业单位性质分布

2017 届就业毕业本科生进入企业工作的比例达 78.62%，其中进入国有企业的人数最多，占 45.50%。

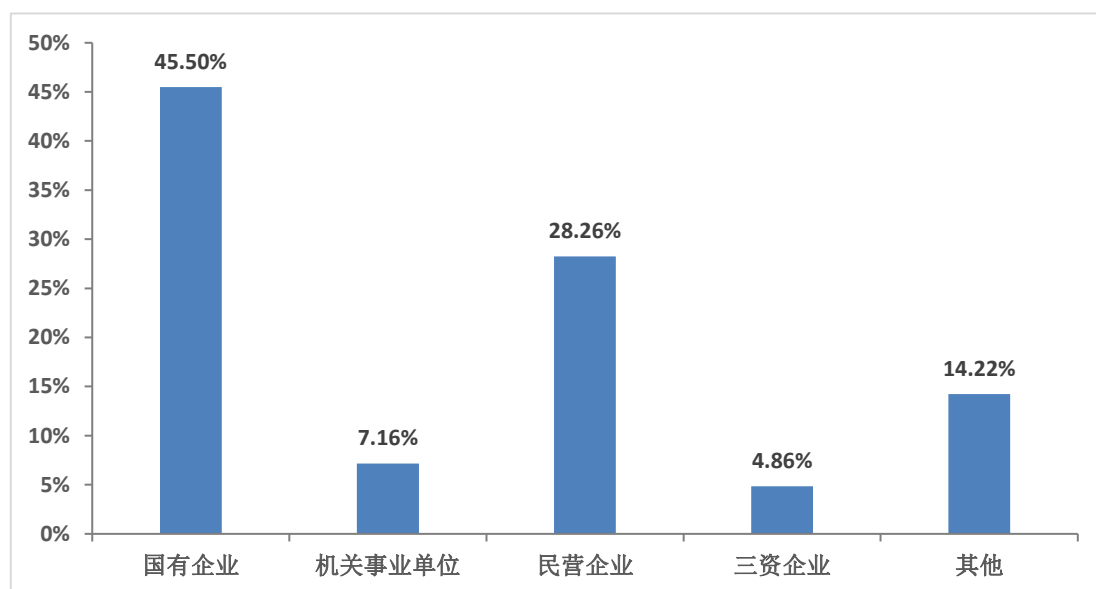


图 2.2 毕业本科生就业单位性质统计

3、就业单位行业⁵分布

毕业本科生就业单位行业分布均衡，各行业均有所涉及。毕业本

⁵单位行业划分参考国家统计局有关行业标准（20 个一级行业，69 个二级行业），结合我校专业实际情

科生的就业单位主要分布在教育培训、IT 互联网、电子设备等行业。

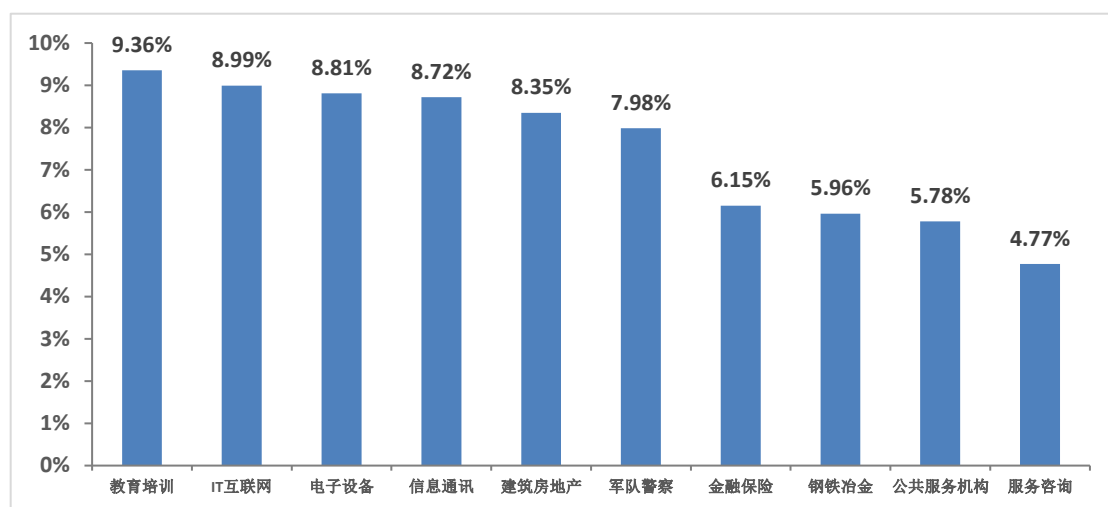


图 2.3 毕业本科生就业单位行业统计 (Top10)

4、就业地区分布

毕业本科生就业工作地点主要集中在北京及东部城市。京内就业人数最高，占就业人数的 53.12%。毕业本科生就业地区集中在东部地区。

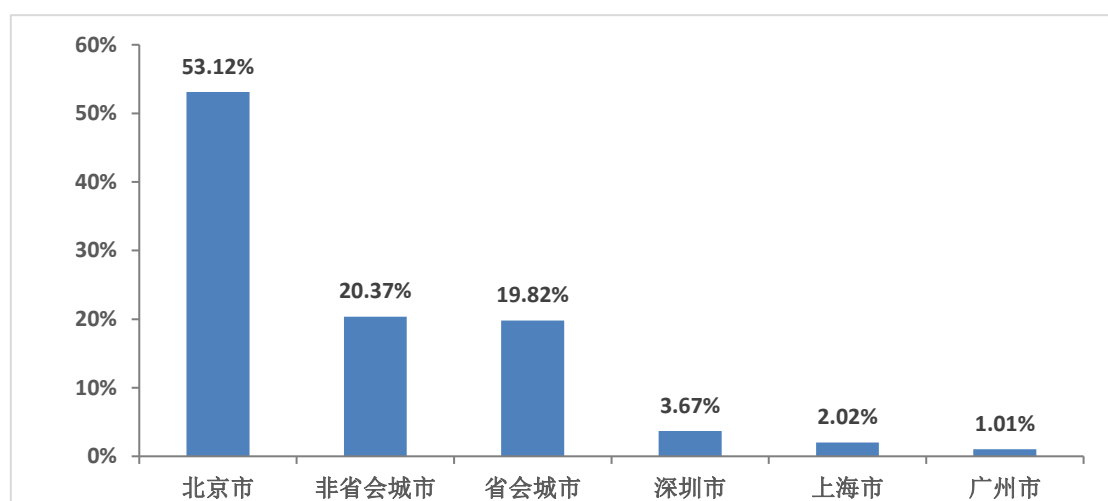


图 2.4 毕业本科生就业单位地区统计

况，将单位行业划分为 36 个。

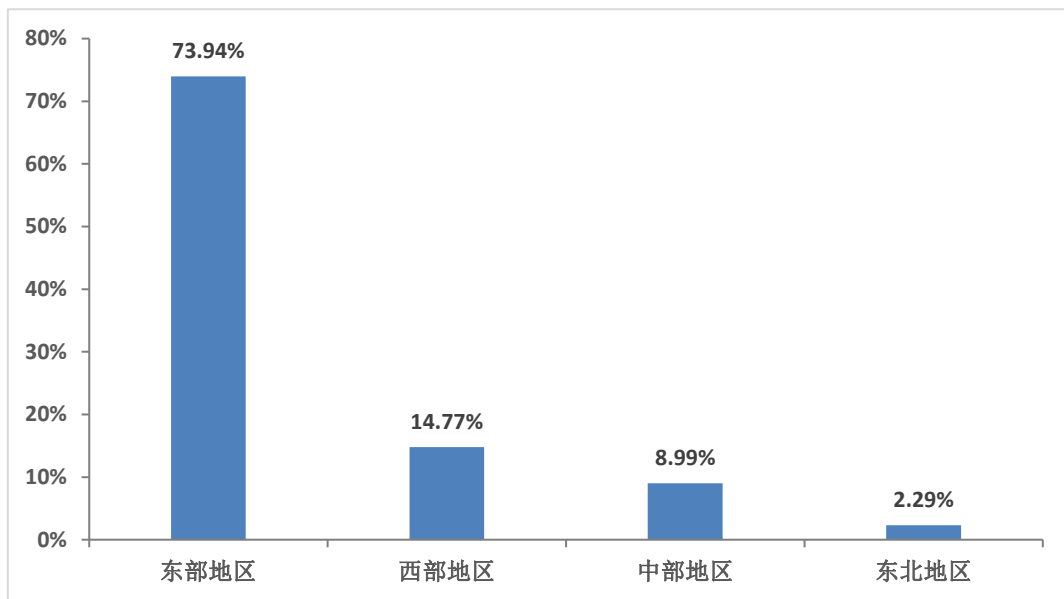


图 2.5 毕业本科生就业单位区域统计

(二) 毕业生国内升学情况

毕业本科生共有 1329 人国内升学，按目标高校统计，本校升学 763 人，外校升学 566 人。

表 2.1 进入外校读研的学生人数较多的前 10 所高校

学校	人数	比例
中国科学院大学	90	6.77%
北京航空航天大学	71	5.34%
清华大学	36	2.71%
北京大学	35	2.63%
北京邮电大学	22	1.66%
北京理工大学	17	1.28%
北京师范大学	15	1.13%
上海交通大学	14	1.05%
中国人民大学	13	0.98%
对外经济贸易大学	12	0.90%

(三) 毕业生出国（境）深造情况

2017 年我校共执行 124 项学生国（境）外交流项目⁶。在 2017 届

⁶合作交流项目包括中外联合培养、校际交换生、攻读硕士学位、短期实践交流、国家基金委资助优秀本科生国际交流等五大类项目。

毕业本科生中，共有 486 人出国（境）深造，占毕业本科生总数的 14.95%。人数最多的是美国，占出国（境）深造总人数的 27.78%。毕业生留学高校包括哥伦比亚大学、斯坦福大学、亚琛工业大学、东京大学等世界知名高校。

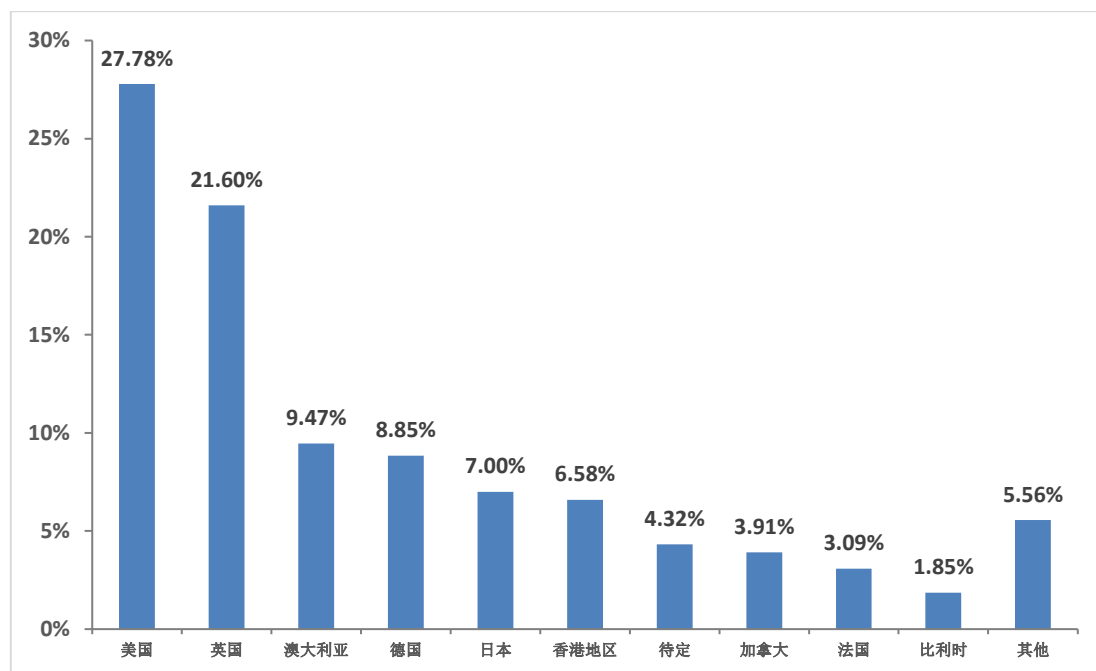


图 2.6 毕业本科生出国（境）深造情况统计

三、2017 届毕业研究生就业情况

（一）毕业生国内工作情况

1、国内工作总体情况⁷

2017 届毕业研究生总就业率为 98.48%，其中国内升学率为 2.72%，出国（境）深造率为 2.46%，深造率合计 5.18%。

⁷分学院、分专业的就业率情况，详见附件 2。

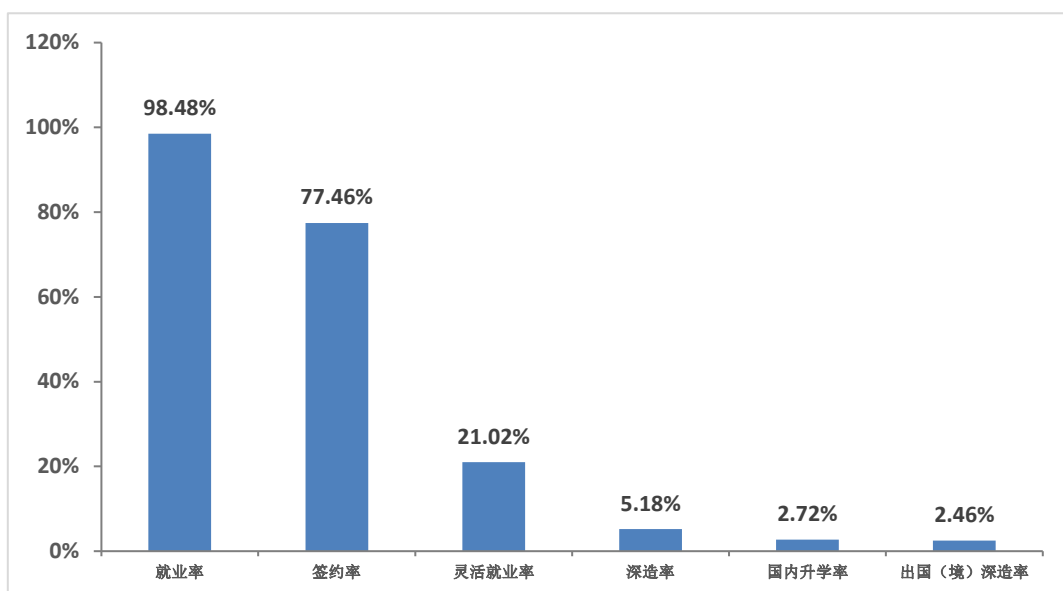


图 3.1 毕业研究生就业状况

2、就业单位性质分布

2017 届毕业硕士生就业单位主要集中在国有企业和机关事业单位。其中，39.75%的毕业生进入国有企业工作。

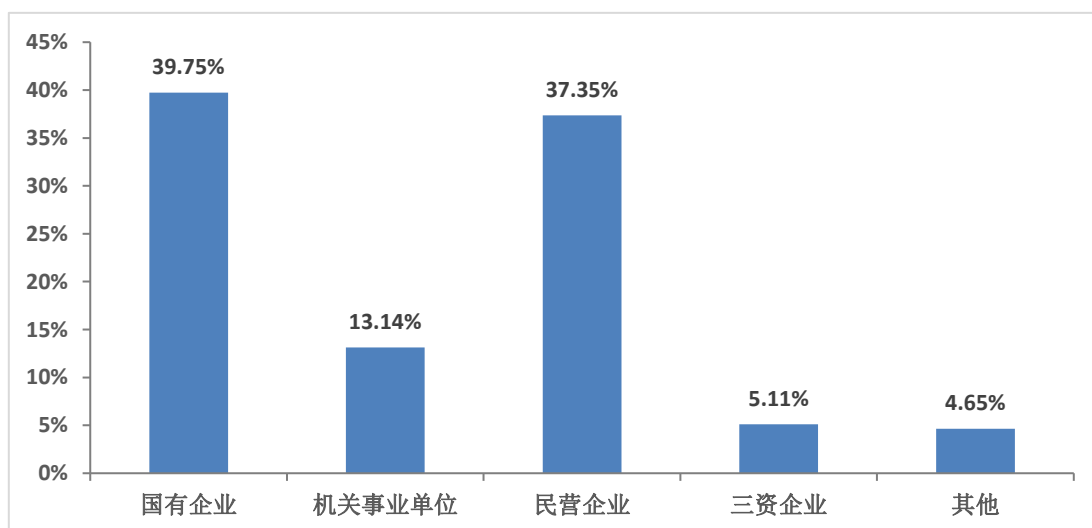


图 3.2 毕业硕士生就业单位性质统计

2017 届毕业博士生中，41.96%的毕业生进入国有企业，40.21%的毕业生进入机关事业单位工作。

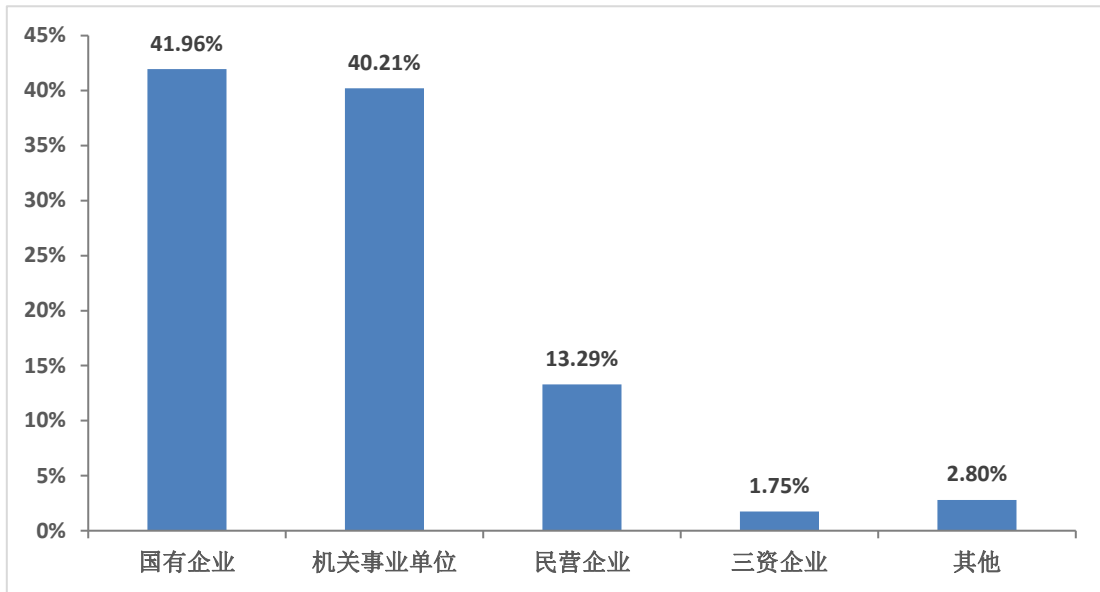


图 3.3 毕业博士生就业单位性质统计

3、就业单位行业⁸分布

毕业硕士生就业单位主要集中在电子设备、信息通讯、公共服务机构、IT 互联网等行业。毕业博士生就业单位主要集中在高等教育、钢铁冶金、航空航天等行业。



图 3.4 毕业硕士生就业单位行业统计 (Top10)

⁸单位行业划分参考国家统计局有关行业标准（20 个一级行业，69 个二级行业），结合我校专业实际情况，将单位行业划分为 36 个。

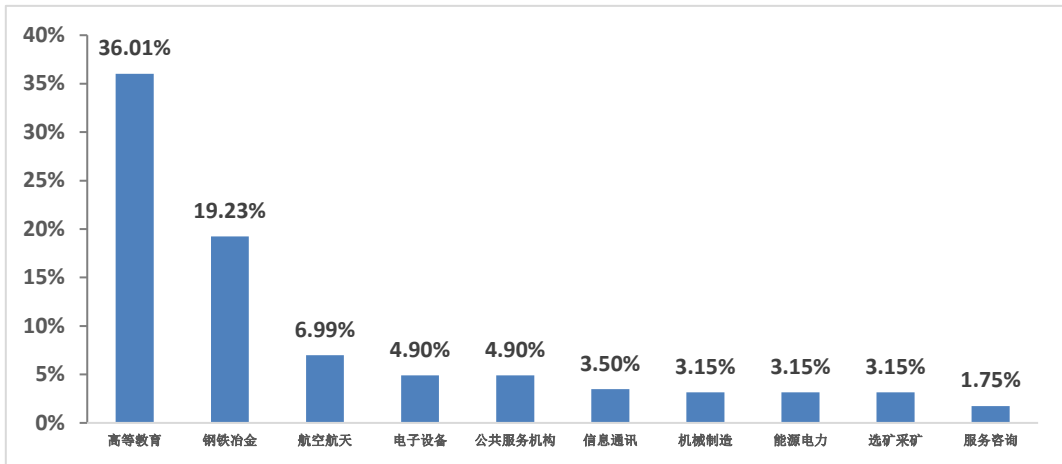


图 3.5 毕业博士生就业单位行业统计 (Top10)

4、就业地区分布

毕业研究生在京就业比例为 56.47%，就业地区集中在东部地区。

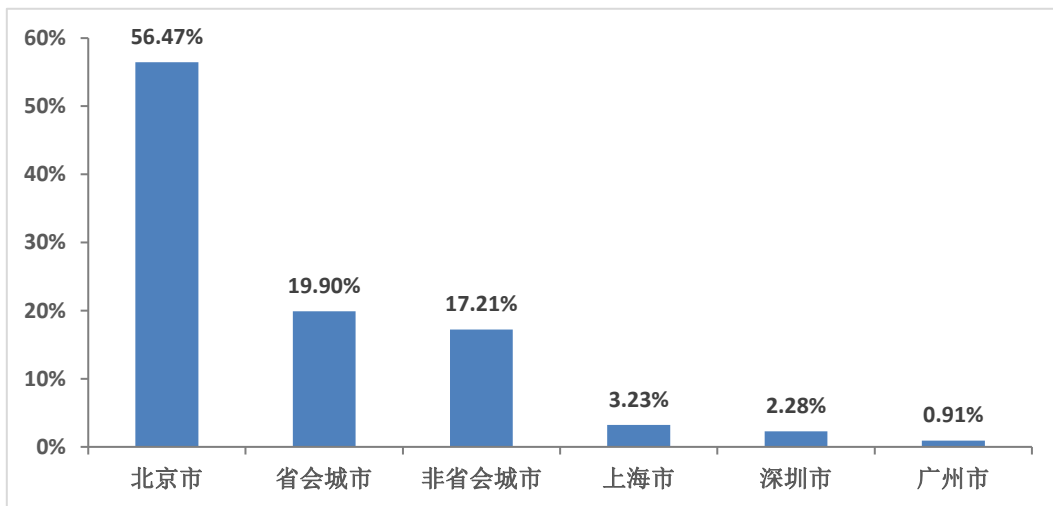


图 3.6 毕业研究生就业单位地区统计

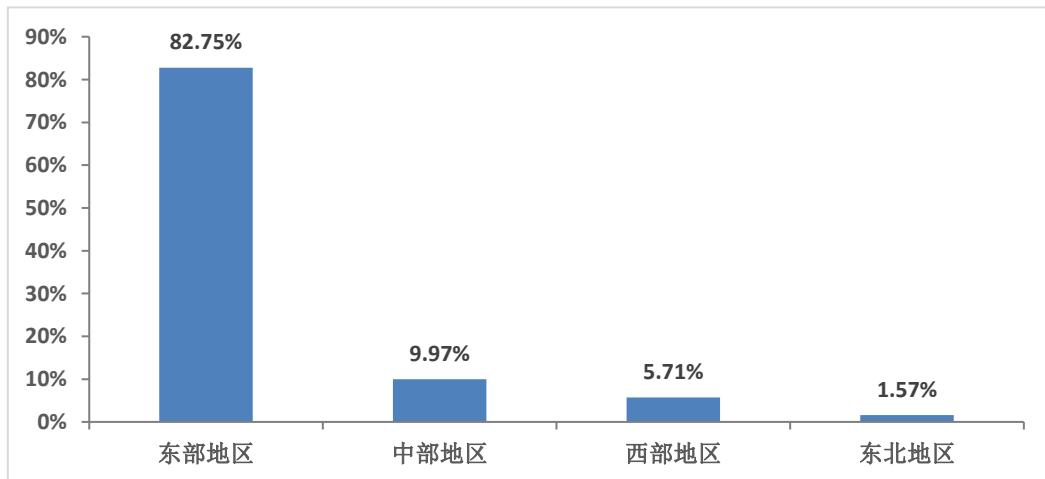


图 3.7 毕业研究生就业单位区域统计

（二）毕业生深造情况

毕业研究生共有 75 人申请继续攻读博士，其中本校升学人数为 47 人。2017 届毕业研究生中有 68 人继续出国（境）深造。

四、毕业生就业发展趋势分析

（一）2013-2017 届毕业生规模及就业率

近五年，我校毕业本科生人数相对稳定，研究生人数从 2014 届后保持相对稳定。

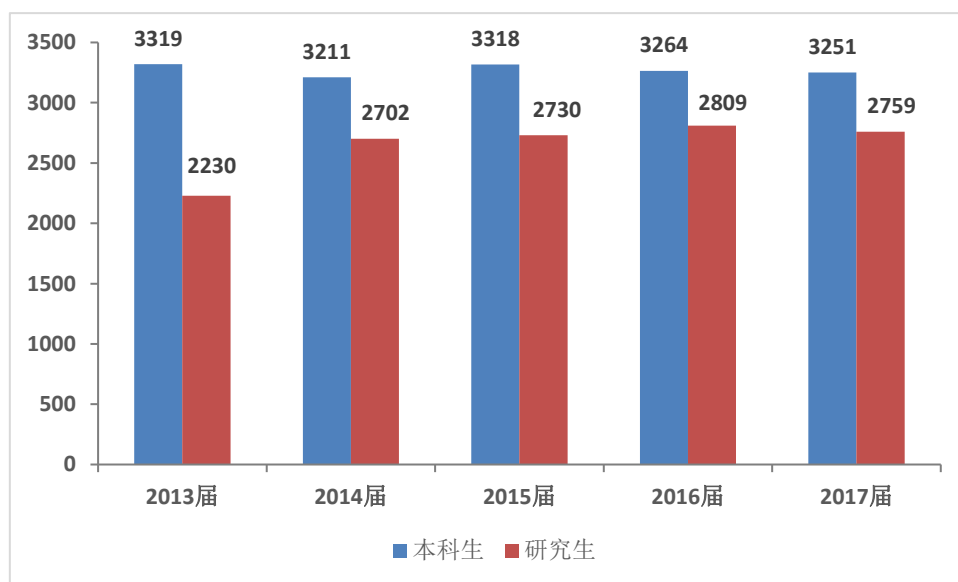


图 4.1 近五年毕业生生源情况统计

近五年，学校毕业生总体就业率⁹稳定在 96%以上，并基本保持稳定。预计未来几年，我校毕业生的就业率都将稳定在这一水平。

表 4.1 近五年毕业生就业率统计

届次	毕业时总人数	总就业率	本科生人数	本科生就业率	研究生人数	研究生就业率
2017 届	6010	96.64%	3251	95.08%	2759	98.48%
2016 届	6073	96.66%	3264	94.91%	2809	98.68%
2015 届	6048	97.82%	3318	96.41%	2730	99.52%
2014 届	5913	97.86%	3211	96.64%	2702	99.30%
2013 届	5549	96.36%	3319	95.03%	2230	98.34%

⁹为保证比较数据的一致性，各年就业情况统计均截至当年 10 月 31 日，以北京市教委派遣数据库相关数据为准。

（二）毕业本科生就业趋势分析

1、毕业本科生就业情况

近五年，毕业本科生就业率稳定在 95%左右，基本保持稳定。

表 4.2 近五年毕业本科生就业情况

届次	毕业生总数人	国内升学率	出国（境）深造率	就业率
2017 届	3251	40.88%	14.95%	95.08%
2016 届	3264	40.26%	14.19%	94.91%
2015 届	3318	40.08%	14.68%	96.41%
2014 届	3211	40.42%	14.05%	96.64%
2013 届	3319	40.04%	13.05%	95.03%

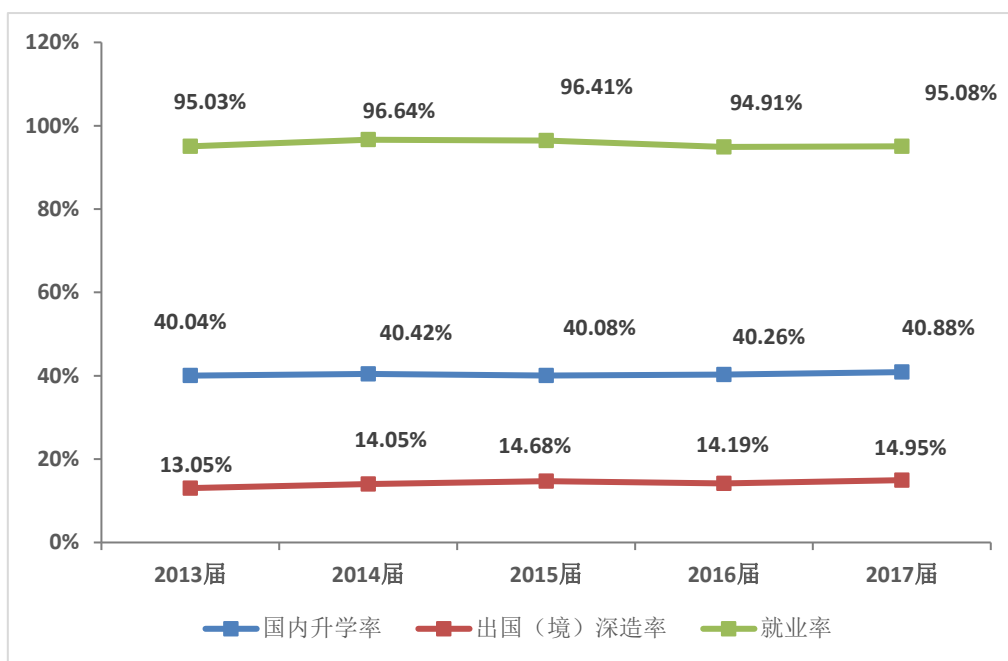


图 4.2 近五年毕业本科生就业情况

2、毕业本科生深造情况

毕业本科生国内升学率保持相对稳定；出国（境）深造率五年间增长了 1.9 个百分点，深造率提高了 2.74 个百分点。

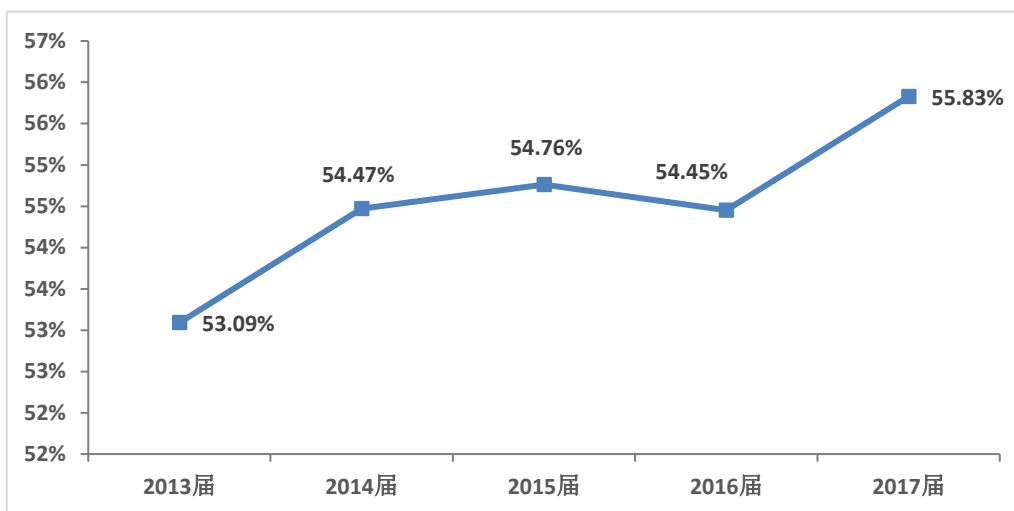


图 4.3 近五年毕业本科生深造率情况

3、毕业本科生就业地区流向情况

毕业本科生在京就业比例较往年有所提高。

表 4.3 近五年毕业本科生就业地区流向情况

届次	北京	上海	广州	深圳	其他省会城市	其他非省会城市
2017 届	53.12%	2.02%	1.01%	3.67%	19.82%	20.37%
2016 届	44.13%	1.26%	0.74%	0.98%	17.52%	35.37%
2015 届	47.61%	1.96%	1.81%	3.05%	20.54%	25.04%
2014 届	48.81%	1.11%	1.11%	3.19%	21.93%	23.85%
2013 届	49.58%	1.13%	1.46%	2.37%	19.95%	25.51%

(三) 毕业研究生就业趋势分析

1、毕业研究生就业情况

近五年，毕业研究生国内升学率有所降低；出国（境）深造率较往年有所上升；就业率稳定在 98%以上，并保持基本稳定。

表 4.4 近五年毕业研究生就业情况

届次	毕业生总数	国内升学率	出国（境）深造率	深造率	就业率
2017 届	2759	2.72%	2.46%	5.18%	98.48%
2016 届	2809	6.19%	1.92%	8.12%	98.68%
2015 届	2730	5.97%	1.65%	7.62%	99.52%
2014 届	2702	5.85%	2.18%	8.03%	99.30%
2013 届	2230	4.71%	1.70%	6.41%	98.34%

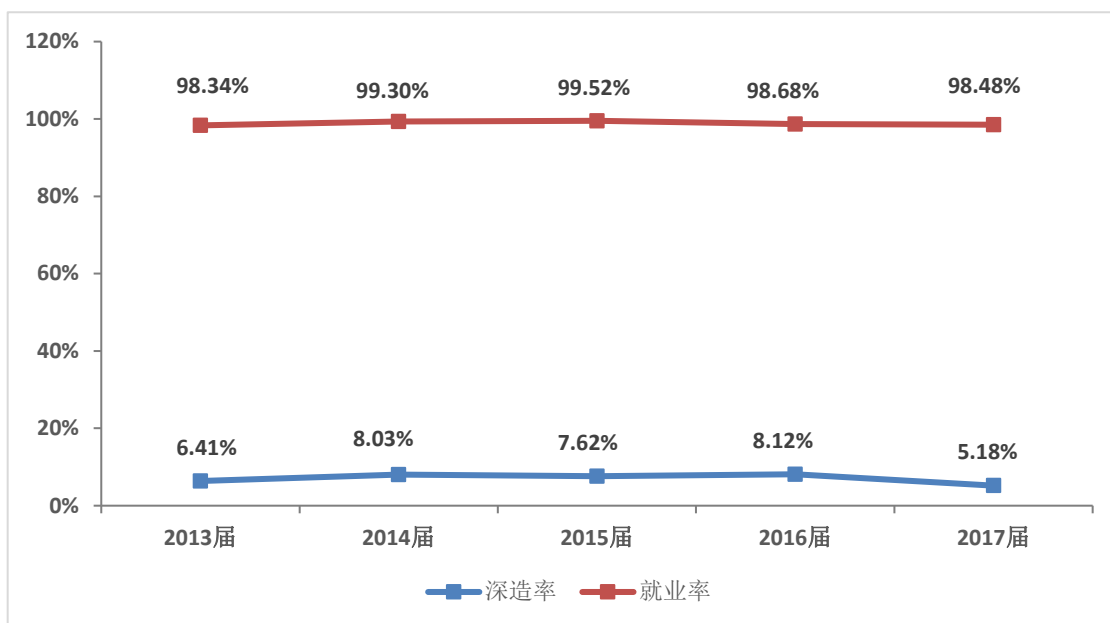


图 4.4 近五年毕业研究生就业情况

2、毕业研究生就业地区流向情况

毕业研究生在京就业比例提升 6.16 个百分点。

表 4.5 近五年毕业研究生就业地区流向情况

届次	北京	上海	广州	深圳	省会城市	非省会城市
2017 届	56.47%	3.23%	0.91%	2.28%	19.90%	17.21%
2016 届	50.31%	1.45%	0.78%	2.20%	21.73%	23.52%
2015 届	53.08%	2.89%	2.53%	3.08%	18.72%	19.71%
2014 届	54.67%	2.23%	1.18%	2.43%	18.37%	21.12%
2013 届	51.79%	1.35%	0.77%	2.38%	20.34%	23.37%

五、就业质量跟踪与反馈

北京科技大学建立了“全方位、全过程、定期开展、动态跟踪”的调研和反馈机制。（1）针对低年级学生开展《新生专业满意度和职业规划调研》和《在校生生涯指导需求调研》，准确把握学生职业生涯规划状态，有针对性的开展工作；（2）进入毕业生求职季，面向全体毕业生开展《求职意向和需求调研》，并根据学生意向和实际需求开展相应工作；（3）就业过程中，开展毕业生《就业状况调研》，分为就业、国内升学、留学深造等不同的问卷版本，

深入了解学生就业状况；（4）寒假前和考研结果公布后，针对“毕业去向未确定”毕业生，开展《就业推荐和帮扶需求调研》，进行一对一就业推荐工作；（5）针对已毕业学生，开展《毕业生就业质量跟踪调研（校友版）》，并和教务部门一起委托麦可思公司开展《社会需求与培养质量调研》（半年后）并发布报告，了解学生就业质量和人才培养质量；（6）利用单位进校招聘的机会，开展《满意度和行业需求调研》，了解单位用人需求；（7）每年暑假，利用大学生暑期社会实践或组织学院就业工作队伍走访企业，开展《毕业生就业质量跟踪调研（企业版）》，与用人单位沟通联络，了解毕业生培养质量。

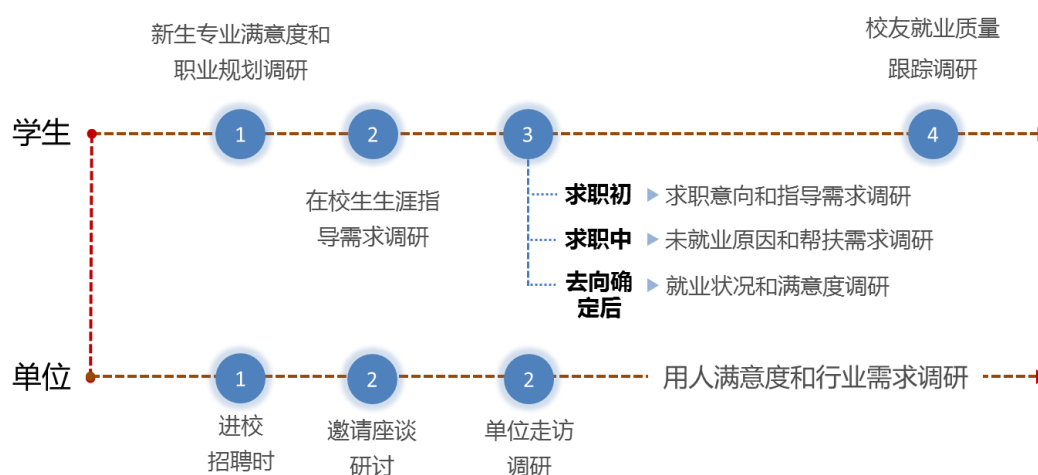


图 5.1 北京科技大学调研反馈机制图

（一）就业满意度

1、毕业生满意度

根据 2017 届签约毕业生《就业状况调研》¹⁰反馈，毕业生对于毕业后的工作单位、工作职位、学校及学院的就业工作满意度均较高。

¹⁰2017 届共发放《就业状况调研》（签约毕业生调查）发放问卷 2504 份，回收问卷本科生 628 份，研究生 903 份。

表 5.1 毕业本科生满意度调研

本科生	不满意	基本满意	满意	比较满意	非常满意
工作单位	2.21%	10.87%	21.73%	31.24%	33.96%
工作职位	1.36%	11.75%	21.81%	32.03%	33.05%
学校就业工作	2.04%	19.05%	23.47%	19.05%	36.39%
学院就业工作	1.71%	19.52%	24.14%	20.21%	34.42%

表 5.2 毕业研究生满意度调研

研究生	不满意	基本满意	满意	比较满意	非常满意
工作单位	2.33%	12.72%	20.30%	29.40%	35.24%
工作职位	2.59%	11.75%	20.09%	28.08%	37.49%
学校就业工作	2.07%	21.86%	26.01%	15.65%	34.41%
学院就业工作	1.87%	21.85%	25.23%	15.42%	35.63%

2、单位满意度

根据我校 2017 年《毕业生就业质量跟踪调查（企业版）》数据显示，学校毕业生的综合素质较高，19.44%的用人单位认为我校毕业生的综合素质在同类员工中属于很高水平，80.56%的用人单位认为属于较高水平。

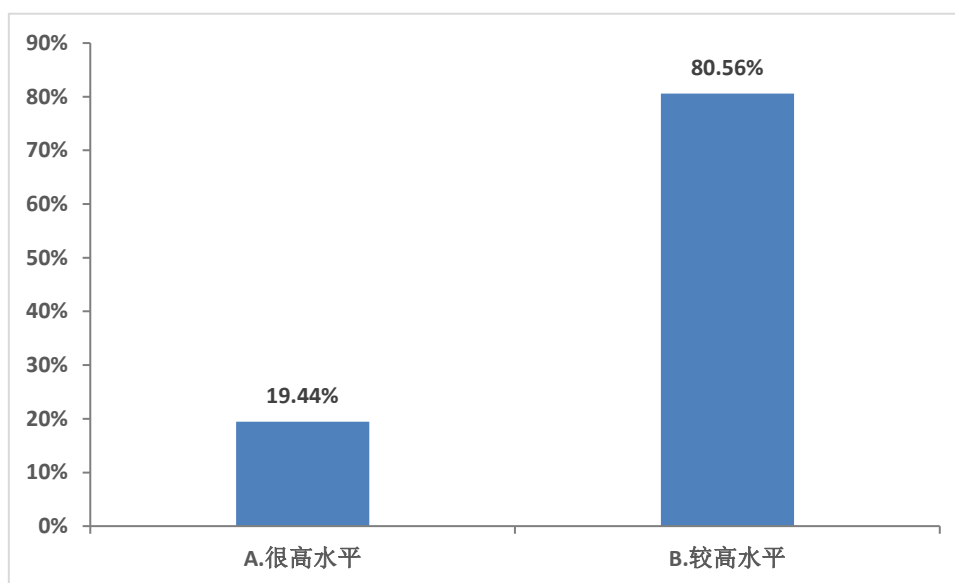


图 5.2 毕业生就业质量跟踪调查统计

根据进校招聘用人单位《满意度和行业需求调研》的数据显示，用人单位对毕业生满意度高，有 50.00%的用人单位对于招聘我校的毕业生非常满意，48.65%单位对招聘毕业生表示满意。最满意的是毕业生专业能力、责任意识、敬业精神。

（二）成功求职渠道

根据 2017 届签约毕业生《就业状况调研》反馈，校园招聘会仍然是学生获得就业机会的主要途径(本科生 53.09%、研究生 43.57%)。

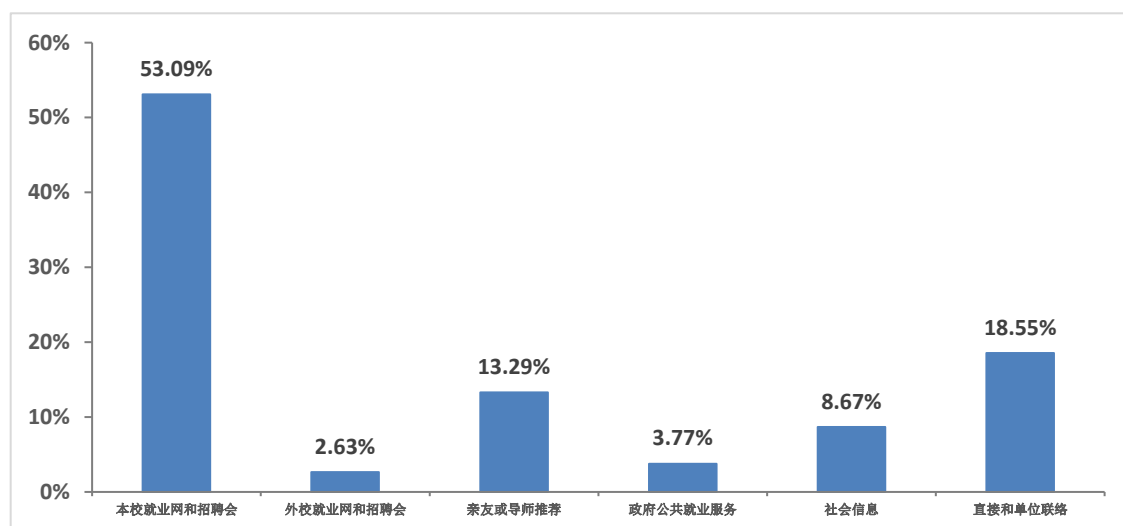


图 5.3 毕业本科生求职途径统计

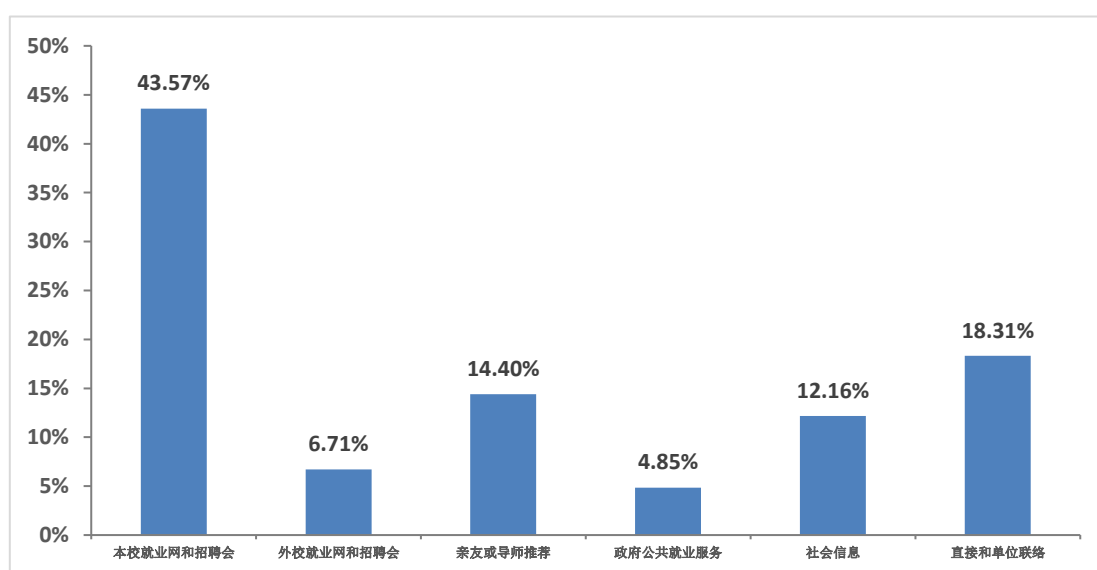


图 5.4 毕业研究生求职途径统计

（三）专业相关度

根据 2017 届签约毕业生《就业状况调研》反馈，专业是毕业生择业的重要敲门砖。随着学历的升高，毕业生就业的专业相关性更加密切。

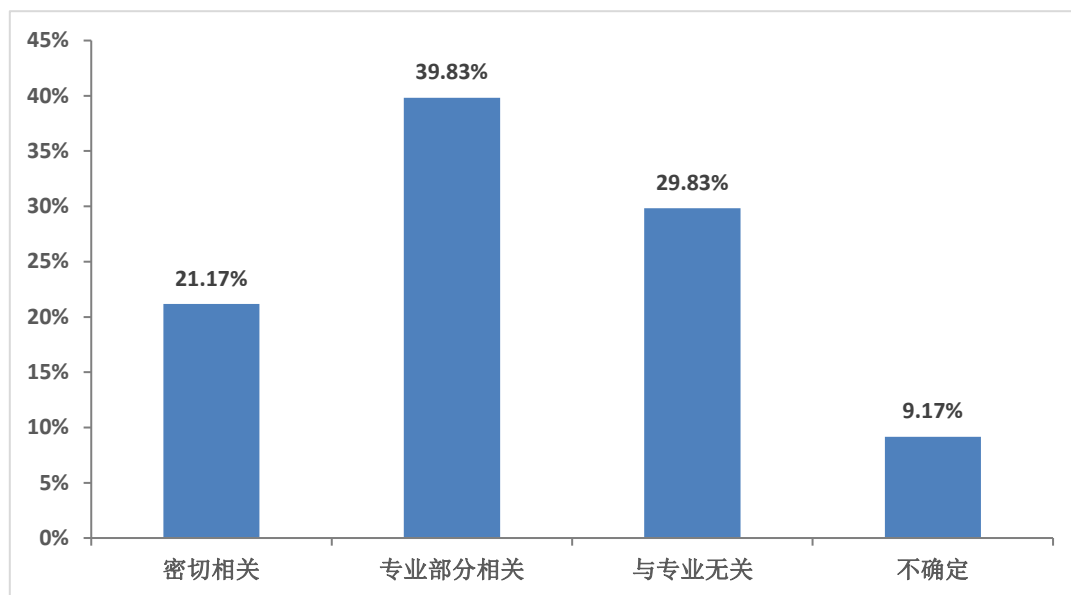


图 5.5 毕业本科生就业专业相关度

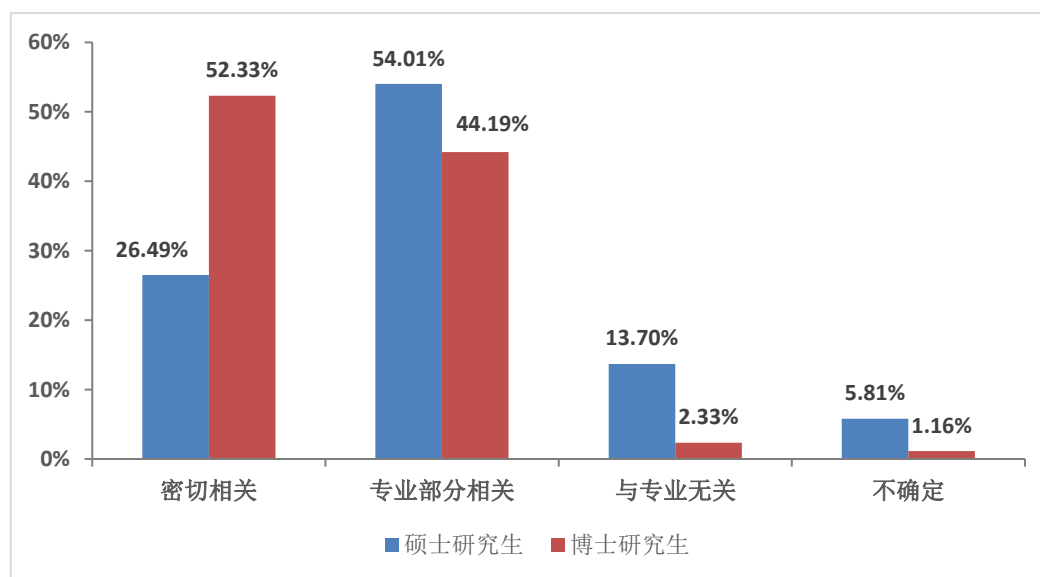


图 5.6 毕业研究生就业专业相关度

（四）求职过程和求职结果

根据 2017 届签约毕业生《就业状况调研》反馈，本科生从开始

求职到确定工作的平均时间是 3.33 个月，平均投递简历 22.77 份，平均获得面试机会 7.39 次，平均获得工作机会 2.87 个。

研究生从开始求职到确定工作的平均时间是 4.45 个月，平均投递简历 34.06 份，平均获得面试机会 10.20 次，平均获得工作机会 3.56 个。

（五）社会需求与培养质量调研¹¹

为了全面、客观、公正地评价学校人才培养质量，完善质量监控与评估体系，推动教学培养改进，提升毕业生的就业竞争力和培养质量，北京科技大学委托第三方高等教育管理数据与解决方案专业机构麦可思实施应届毕业生培养质量跟踪评价项目，现已连续实施四届。基于毕业生跟踪评价的数据，从毕业落实情况、读研和就业质量、培养质量、学生工作和后勤服务四个方面总结如下：

1. 毕业落实情况

（1）毕业生深造比例持续处于较高水平。本校毕业生国内读研比例和留学比例均高于全国“211”、全国“985”平均水平。

（2）为本地区经济发展提供了大量专业人才。毕业生所服务的行业分布较为广泛，其中就业于媒体信息、教育和电子电气仪器设备及电脑制造业相关领域的比例均呈现上升趋势，新兴产业对毕业生吸纳能力较强。本校近四届均有五成左右毕业生在北京市就业且总体呈现上升趋势，为本地区经济发展服务。

2. 读研和就业质量

（1）考研/保研服务工作整体质量较高。本校读研比例较高，考研/保研服务工作的开展较好地促进了毕业生的深造落实。读研毕业

¹¹麦可思（www.mycoS.com）是专业的，得到政府、学术界、商业机构和社会公众共同认可的，具有良好公信力的中国第三方教育数据咨询和质量评估机构。

生接受学校提供考研/保研服务的比例较高，且认为各项服务的有效性均较高。由此可见，学校考研/保研服务工作整体开展效果较好。

(2) 毕业生市场价值得到充分体现。本校毕业生薪资水平持续高于全国“211”平均水平。近四届薪资水平基本呈上升趋势，均高于全国“211”平均水平。毕业生收入水平一方面与就业领域和区域有关，另一方面也反映出本校毕业生的市场竞争力较强，培养成效在市场价值方面得到了体现。

(3) 现状满意度连续四届与全国“211”、全国“985”相比具有优势。本校毕业生现状满意度连续四届保持较为稳定，且均高于全国“211”平均水平、全国“985”平均水平。可见无论是深造或是就业毕业生，对自身现状感受均较好，这也间接反映出毕业生对学校培养水平的认可。

3. 培养质量

(1) 教学质量稳步提升且保持在较高水平。本校近四届毕业生对教学的满意度稳步提升，且相比全国“211”平均水平持续保持一定优势，与全国“985”平均水平也始终保持高于或基本持平的状态。可见毕业生对本校教学工作质量给予了高度认同。学校积极推进教育教学改革，强化师资队伍建设，以学生为主体，为提升教学质量采取一系列措施取得了较好的成效。

(2) 培养水平逐步上升，“教学质量与教学改革工程”全面推进。本校近四届毕业生对核心课程的重要度评价均保持在较高水平，核心课程设置契合实际需求；对核心课程的满足度评价呈持续上升趋势，可见本校课程教学培养水平进一步满足了实际工作或深造的需求，学校全面推进“教学质量与教学改革工程”取得了较大的成效。

(3) 毕业生素养提升较好，素质教育课程建设实施效果显现。工程类专业毕业生认为大学帮助自己在“团队合作”、“积极努力、

追求上进”和“人生乐观态度”方面得到提升较多；其他类专业毕业生认为大学帮助自己在“积极努力、追求上进”、“包容精神”方面得到提升较多。绝大多数毕业生在校期间素养得到提升。学校推进大学生文化素质教育基地建设，强化学生人文素质教育，实施素质教育课程建设，当前已取得了一定成效。

4. 学生工作和后勤服务

学生工作和后勤服务整体效果较好。本校近四届毕业生对母校学生工作的满意度逐届提升，且相比全国“211”平均水平持续保持一定优势，近两届高于全国“985”平均水平；毕业生对母校生活服务满意度持续稳定且较高，相比全国“211”平均水平优势明显，且均高于全国“985”平均水平。可见毕业生在校学习和生活体验较好，充分体现了学校以学生为本的工作理念，开展的学生工作及后勤服务得到了毕业生的高度认可。

六、对教育教学的反馈

学校依托就业信息化系统和微信办公公众号，建立毕业生就业创业状况动态反馈机制。通过编制《招生就业白皮书》和发布就业质量年度报告，科学、客观地反映学校招生情况和毕业生就业创业状况和特点。深入分析研究各专业就业率、就业去向、就业满意度、创业数量和类型等状况，进一步完善学科专业预警与退出机制，健全就业与招生计划、人才培养、经费拨款、院校设置、专业调整的联动机制。

（一）搭建“招生—培养—就业”联动机制

就业是学校人才培养系统工程中的重要一环，北京科技大学积极搭建“招生—培养—就业”联动机制，找准招生、培养、就业三

个环节“互动互促”的关键点，努力实现学校人才培养质量和社会需求的无缝对接。2013年，学校出台了《北京科技大学本科专业设置及管理办法》，明确提出“学院需对当年招生调剂志愿率和一年级末学生转专业申请转出率排在前10位，且就业实际签约率排在后10位的专业，在认真分析存在问题的基础上，提交分析报告。”根据此办法，学校对招生调剂志愿率高、学生转专业申请转出率高、实际签约率较低的专业给出实行整改、减少招生、停止招生直至撤销专业的意见，通过政策推动招生、培养、就业环节的有机结合。

（二）建立“全过程、全方位”的调研反馈体系

充分发挥毕业生就业状况反馈教学的作用。2017年，学校招生就业处、研究生院等多部门联合制作《招生就业状况白皮书》，详细分析和解读当年本研招生情况和毕业生就业状况，并作为学校完善学科建设的重要依据。11月，学校召开招生就业工作会，校党委书记、校长、各学院一把手及相关部处负责人参会，从招生、就业角度反馈人才培养过程中的问题。

学校根据毕业生就业情况和调研情况对招生、培养环节做出了较大调整，招生、培养、就业联动机制进一步理顺。近几年，学校停止招生1个本科专业，警示整改2个本科专业，减少招生规模1个本科专业，同时增加了2个专业本科招生计划，努力实现“所学有所需，所需有所成”的专业结构设置。2017年，学校开展大类招生改革，取得了显著成效，专业调剂志愿率显著降低，在京录取分数线在全国高校中保持高水平。

七、推进创新创业教育和自主创业工作

学校高度重视创新创业工作，把培育学生企业家精神、培养学生创新实践能力、帮扶学生创业项目作为人才培养的目标及重要手段。2017年进一步推进创新创业教育和创业指导服务工作，根据学校实际情况及学生需求，面向全体、分类施教、强化实践、注重实效，取得了一定成效，也营造了良好的校园创新创业氛围。

（一）构建创新创业课程体系，夯实“第一课堂”理论基础

学校面向全体学生，充分发挥教育优势，努力将创新创业教育融入人才培养全过程。在已实施的2017版本科生培养方案中，“实践课程”与“素质拓展”模块包含共计8个“创新创业”学分；新开《创业管理》、《创业融资》、《商业计划书制作》等多门公选类创新创业课程，形成了一定规模的课程群；学校基于慕课平台，创建了专门的“创新创业”板块，已有《大学生创业基础》、《创业创新领导力》等多门线上课程；创业中心、学校教师（教学）发展中心联合举办了多场教师“双创”教育系列培训，提升教师创新创业教育教学能力；实施“本科生毕业设计（创业）计划”，允许学生将自己的创业实践内容转化为毕业设计，目前已有多名学生申请该项目并顺利毕业。

（二）开展创新创业实践实训活动，强化“第二课堂”教育

针对学生不同群体、不同阶段的需求，开展递进式、有针对性的主题教育。面向大二二年级，组织“创业的青春最美丽”创业主题团日活动，覆盖100%本科生；定期开展“创业体验日”、“创学

堂”活动，通过走出去、请进来的方式，使学生了解创业、走近创业；每年夏季学期设计并组织“暑期创业训练营”，面向全校14个学院200名学生，包含创业沙龙、企业参观、项目演示等众多环节；定期组织“创业实战营”、“创业Pa”等活动，搭建学生实践、实训、交流平台，2017年组织专场活动40余场，参与学生超过2000人次。

以赛促学、以赛促建。学校在第九届“挑战杯”首都大学生课外学术科技作品竞赛中，获得3个特等奖、5个一等奖、3个二等奖和4个三等奖，以团体总成绩850分位居北京市第四名获得“首都优胜杯”，并在全国总决赛中获2个二等奖、3个三等奖。在第三届全国“互联网+”大学生创新创业大赛北京赛区中，获得一等奖1项、二等奖10项、三等奖19项，并在全国总决赛中获银奖1项。

（三）统筹资源，注重实效，支持学生实体创业

学校面向在校生和毕业两年内的校友，实施“贝壳种子计划”，选拔实体创业的种子项目，提供“种子基金”，并提供定期指导和咨询服务，2017年共计支持10个实体创业项目；推荐并指导优秀项目参与“北京地区优秀大学生创业团队”评选活动，在2017年度评优中，共获得三个一等奖（3/30）、二个三等奖的好成绩，在北京地区高校中名列前茅；调动各方资源，聘请创业校友、创业专家、企业家，组建校内外创业导师队伍，2017年新聘导师20人；加强校企合作，与Plug and Play（中国总部）、洪泰创新空间、腾讯众创空间（北京）等近10个知名机构达成战略合作伙伴关系，建立了一批校外“大学生创新创业基地”，为学生争取社会资

本、产业资源搭建了平台；充分发挥学校科技园、孵化器的作用，为学生提供综合服务体系与专业服务体系，为学生创业团队提供一站式服务，目前已有多支学生创业团队入驻。

（四）持续加力，扎实推进学校创新创业教育事业发展

未来，学校将进一步完善创新创业课程体系建设。尝试根据各工科专业，结合行业热点及学科前沿，开设专业创新课程，将创新创业教育与专业教育充分融合。

同时，尝试建立大学生实体创业团队项目的跟踪管理机制，建立学生创业项目数据库。一方面为创新创业教育研究提供基础数据支撑，另一方面能够根据各个创业项目的不同发展阶段需求，更有针对性的提供指导和帮助。

八、加强毕业生就业工作主要措施和经验

学校深入学习贯彻党的十九大精神，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，始终把就业创业工作摆在突出重要的位置，切实落实“一把手”工程，层层落实责任，确保就业创业工作“机构、人员、经费、场地”四到位，创新工作思路、提高工作质量，为学生提供全面、高效和满意的就业服务。

（一）深化教育教学改革，提升人才培养质量

学校始终坚持以人才培养质量为核心，以一流大学建设为目标，以一流学科建设为基础（学校有4个学科获评一流学科），以社会需求为导向，根据经济社会发展需要，建立完善学科专业动态调整机制，优化专业设置和人才培养模式，动态调整课程设置，强化实践教学，

加强实习实训，完善产学研用结合的协同育人模式，切实增强学生的创新精神和实践能力。

学校构建有效的“招生-培养-就业”联动机制，建立毕业生就业创业状况动态反馈制度，科学、客观地反映学校毕业生就业创业状况和特点。建立和完善学科专业预警与退出机制，健全就业与招生计划、人才培养、经费拨款、院校设置、专业调整的联动机制，制定《北京科技大学本科专业设置及管理办法》文件，明确提出“学校每年根据本科招生、就业、教学过程基本状态数据，对各专业进行评估，形成评估意见。”“学校根据国家需求、学科基础、学校发展规划和学院提交的分析报告等，给出整改、减少招生、停止招生直至撤销专业的意见”。建立“全过程、全方位”的调研反馈体系，充分发挥毕业生就业状况反馈教学的作用。每年制作《招生就业状况白皮书》，详细分析和解读当年招生情况和毕业生就业状况，并作为学校完善学科建设的重要依据。学校每年召开招生就业工作会，校党委书记、校长、主管校领导、各学院一把手及相关部处负责人参会，从招生、就业角度反馈人才培养过程中的问题，提出系统解决方案。

（二）打造就业专家队伍，提升学生服务能力

专业的就业队伍是“实现更高质量和更充分就业”的基础和保障。新时代大学生就业工作的内容，已经由传统的市场建设、就业指导和服务转向服务学生成长成才。同时，学生个性化的要求越来越高，就业工作必须从批量服务转向个性化服务。这些变化对高校就业工作队伍建设提出更高要求，如何满足学生个性化需求、实现分类培养成为

高校就业工作队伍突破提升的关键。

早在 2008 年，我校就建立了具有北科大特色的“1+X”就业队伍模式，即在每个学院设立专门的就业指导教师岗，负责本学院授课、指导、市场、服务、研究等就业相关工作。学校通过加强制度建设保证队伍的稳定性，通过培训学习、挂职锻炼、开展科研等措施提升队伍的专业化水平，并鼓励就业指导教师结合学院实际情况开展特色就业工作，实现就业工作从学校层面深入到学院层面、从关注毕业生整体深入到关心毕业生个体的转变。通过几年的努力，学校就业工作得到了基本保障，就业工作队伍的专业化水平、综合素质也得到了不断提升，可以为学生的生涯发展、就业指导和就业帮扶提供全程全方位的优质服务。

（三）精准对接用人单位，提供更多优质岗位

就业市场是学生顺利就业的生命线。北京科技大学根据学校人才培养目标和学科特点，明确“区域合理、行业兼顾、满足需求、保障质量”的就业市场格局，不断推进校院两级就业市场建设，积极开拓重点领域和新兴领域就业岗位，进一步拓宽就业渠道，提升招聘和信息传递效率，努力为毕业生提供更多优质有效的就业岗位。

学校加强与材料、冶金、机械等传统行业重点企业的合作，积极引进行业重点龙头企业，保持学校传统优势行业企业进校招聘基本稳定。大力开拓高端装备制造、新能源、新材料、航空航天、国防工业等新兴领域就业市场，目前已与装备制造、能源化工、IT 互联网、信息通信等八大行业的 200 余家龙头企业建立了稳定的合作关系，去重

点单位就业人数明显增加。

学校积极创新就业渠道。结合分学院、分专业学生的就业特点和需求,组织了文科专场、理科专场、生物医药专场等特色行业双选会,提高就业市场的针对性和有效性。加强与校友企业和地方政府的合作。2017年继续举办校友企业双选会,中国五矿、中冶集团、神州优车、中国航天科技集团、大唐高鸿、东软、用友、京东方等知名企业在内的150余家单位参展,涵盖新材料、装备制造、钢铁冶金、汽车制造、信息互联网等多个领域,为毕业生提供就业岗位3500余个,吸引毕业生4000余人,实现校友发展“传、帮、带”。与京津冀地区、江苏、山东等地的人才机构和企业达成合作协议。为毕业生服务地区经济发展创造条件。鼓励学生导师利用校企科研合作平台,帮助学生参与企业科学研究、工作实习并实现顺利就业。

2017年,进校招聘毕业生的企业数量达1864家,举办招聘会(宣讲会)468场,共提供就业岗位3万余个,供需比达到1:6.08,有效保证了毕业生的就业需求。

(四) 开展多元生涯教育, 成就学生职业梦想

学校坚持以“结合需求、尊重个性、长远发展、集体成才”为导向,不断完善“课堂教育+个性化辅导+网络引导+岗位实践”四位一体的生涯教育体系,将职业生涯规划教育贯穿大学全程,丰富就业指导的内容,创新就业指导的形式,帮助学生探索适合自身发展的成长路径。

学校开设《大学生职业发展与就业指导》本科生必修课,课程贯

穿大学四年，内容紧密结合不同年级大学生所面临的生涯发展问题和实际需求，通过课堂潜移默化地将生涯规划意识根植于学生内心。课程内容和授课效果受到学生欢迎，连续三年，学生对课程满意度超过90%。开设《研究生生涯规划与就业指导》选修课，面向全体研究生新生开展职业生涯规划教育讲座18场。通过第一课堂系统性课程设计，实现生涯规划和就业指导全覆盖。

科学设计第二课堂生涯教育和就业指导课表，深入开展分类指导、团体辅导和一对一深度辅导。科学遵循学生成长规律，满足不同学生的发展需求。依托“职业生涯辅导月”、“求职季公开课”、“求职训练营”等平台，建设“生涯体验日”、“模拟求职大赛”、“校友进专业（班级）话就业”等品牌活动，开展“专题讲座、公开课、模拟求职大赛、班级工作坊、简历问诊日、求职集训营”等活动200余场，覆盖学生2万余人次，有效将职业教育融入学生的日常学习和生活中，及早帮助学生树立发展目标。充分发挥学生职业发展类社团在大学生生涯规划和专业行业发展等领域的自我教育作用，打造“学生职业发展协会”，建立“BOE企业俱乐部”“百度菁英俱乐部”等学生明星职业社团，大力开展朋辈生涯教育。

传统的生涯教育和就业指导方式已经不能适应新时代，也不符合青年学生的行为爱好。学校把握新时代大学生特点和需求，创新开展了丰富多彩的寓教于乐的生涯指导活动，通过这些丰富的活动，启发学生思考在国家战略发展背景下如何更好地实现个人成长，树立积极健康的就业观并走好大学的每一步。学校每年举办的“职业体验日”，以“探索、实践、求知、成长”为理念，将职业生涯规划的理念融入

‘大富翁’ ‘狼人杀’等多种元素，设计锦囊妙计、意外转盘、解忧杂货铺等易被大学生接受和喜爱的游戏项目，活动既好玩又实用，吸引了校内外 7000 余人次参与。开通“北科职日声”、“择业 AB 面”等栏目，充分利用网站、微信等平台提供就业指导，为毕业生提供精准就业服务。

学校积极推行“大学生预实习计划”，以实习促就业。每年 5 月，学校组织大型“实习生双选会”，2017 年有 190 余家企事业单位参会，涉及互联网、材料科学、航空航天、电子信息、机械制造、金融贸易、文化创意等领域，为在校学生提供了实习岗位近 3000 个，覆盖全校各个专业，吸引了 4000 余名学生参加。截至目前，我校已与 100 余家重点企业签订了就业实习基地协议，进一步加深校企合作关系，为学生赴企业参观、实习、实践提供机会。

（五）加强就业引导工作，鼓励重点领域就业

树立科学的就业观和成才观，自觉把个人理想同国家和社会需要紧密结合，让青春之花绽放在祖国最需要的地方，既是国家发展的需要，更是青年学生成长成才的需要。学校确立了毕业生“到国民经济建设主战场建功立业”的就业引导目标，“搭平台、重引导、给政策”引导毕业生在服务国家的大舞台上追求梦想、实现价值。

1、搭建毕业生到重点领域就业平台

聚焦国家重点领域，向重点地区、重大工程、重大项目、重要领域输送毕业生，围绕“一带一路”建设、京津冀协同发展、长江经济带发展等开发就业岗位。聚焦新兴领域，结合建设创新型国家需求，

在共享经济、现代供应链、人力资本服务等领域，积极拓展就业新空间，引导毕业生到高技术产业、战略性新兴产业、先进制造业和现代服务业等领域就业创业。

加强与地方政府合作，邀请地方重点企业入校招聘。2017年，学校与包头市、无锡市、南通市、德州市等地方人社局开展合作，邀请地方重点单位组团进校招聘。学校组织毕业生去其他高校及外地参加新疆、西安、成都等中西部地区的招聘会。除地区招聘会外，学校与中西部重点企业加强联系，利用企业走访，带领毕业生走进重庆、成都等企业，吸引了中冶赛迪、西部矿业、西部超导等与我校主干专业对口的企业入校招聘。

2、引导毕业生到基层岗位锻炼成长

基层是大学生成长成才的重要平台，学校鼓励毕业生服务基层、奉献才干、锻炼成长。学校积极推进大学生村官、西部计划等中央基层项目，发挥示范引领作用，落实好基层就业学费补偿代偿、升学等优惠政策。积极为愿意到基层就业的大学生创造条件，引导毕业生到中西部地区、东北地区、艰苦边远地区就业创业，到城乡基层从事教育文化、健康养老、扶贫开发等领域工作，到社会组织就业。鼓励大学生投身军营，认真落实学费资助、复学升学、就业创业等优惠政策，鼓励更多大学生响应号召，将爱国之心化为报国之行。鼓励大学生到国际组织实习任职，及时收集发布国际组织招聘信息，把国际组织相关内容纳入就业指导教材和课程。

学校每年召开“我的事业梦在这里启航——北京科技大学西部·启航奖励金颁奖仪式”，对赴西部、基层就业毕业生进行表彰并发放

专项奖金，引导学生到祖国最需要的地方建功立业。2017年，学校有224名毕业生结合专业特长，奔赴西部基层单位建功立业，有12名毕业生参加“大学生村官”项目就业，共有46名学生入伍，其中12名毕业生。

为鼓励毕业生到西部、基层就业，学校制定了《毕业生“志愿服务西部奖”、“志愿服务基层奖”及“启航奖励金”评选实施办法》，对于去西部、基层及艰苦岗位就业的毕业生发放奖励金。2017年，共发放西部、基层就业奖励金近70万元。教育部大学生就业网对我校就业引导工作经验进行了介绍。

（六）细化就业服务内容，解决学生实际困难

学校关心关爱每个学生，细致贴心为学生办实事、解难事。建立精准就业一体化服务系统，精确掌握毕业生求职动态，精准掌握毕业生求职需求，实现学生信息获取、手续办理、预约咨询等服务一站完成。细化就业服务内容，加强就业政策的宣传、落实和引导，优化就业手续办理流程。

面向全体毕业生提供“三个一”服务：一次“一对一”深度辅导，修改一次简历，一次匹配度较高的职位推荐。学生就业指导中心和各学院就业专任教师定期开设“简历诊所”、“职业工作坊”，为学生提供量体裁衣式的指导。根据学生不同就业去向、求职时间特点和求职目标开展分类、分时、分需的精准服务，开展毕业生出国留学、户档政策、职业选择等专题交流，覆盖学生3000余人。

建立完善的就业帮扶体系。关注重点环节和重点群体，开展分

层分类就业帮扶。积极为少数民族、经济困难、就业困难等就业特殊群体毕业生提供就业帮扶和指导。成立“少数民族”就业专项工作组，通过求职训练营、政策交流会等方式为少数民族学生回乡就业提供全方位的就业指导和工作推荐。对于经济困难的学生，发放专项求职补贴30余万元；对于心理承受能力较差的同学，联合学校心理咨询中心，通过专题工作坊、个别辅导等形式帮助毕业生排解就业压力；对于求职能力和求职技巧较差的同学，着重进行笔试、面试“一对一”辅导，帮助学生提升就业能力。广泛发动任课教师、班主任、班导师和校友等资源，为就业困难毕业生进行工作推荐，确保让每一个有就业意愿的毕业生顺利就业。

近年来，学校将就业创业工作融入到人才培养的全过程，各项工作取得较为显著的成效，毕业生就业能力获得用人单位高度认可，社会需求充分，学生就业满意度较高。学校先后获得教育部“全国毕业生就业典型经验高校”、“北京地区高校示范性就业中心”“北京地区高校毕业生就业工作先进集体”“北京高校德育工作先进集体”等荣誉称号，连续获得“北京地区高校就业特色工作项目”等多项支持，就业指导课程和教材分获“北京地区高校大学生职业发展与就业指导示范课程”、“北京市精品教材”荣誉称号。

2018年，北京科技大学将牢牢把握党和国家对高等教育提出的新要求，积极适应当前就业创新形势，紧扣学生成长成才的新特点，扎实推进大学生就业创业工作，力争得更大成效。

附件一：2017 届毕业本科生就业率统计一览表

学院	专业	总人数	国内升 学率	出国(境) 深造率	深造率	签约率	灵活就 业率	就业率
全校毕业本科生总计		3251	40.88%	14.95%	55.83%	73.70%	21.38%	95.08%
材料科学与工程学院	材料成型及控制工程	69	44.93%	2.90%	47.83%	79.71%	17.39%	97.10%
	材料化学	41	43.90%	21.95%	65.85%	75.61%	19.51%	95.12%
	材料科学与工程	122	62.30%	13.11%	75.41%	85.25%	10.66%	95.90%
	材料科学与工程(实验班)	57	22.81%	49.12%	71.93%	80.70%	15.79%	96.49%
	材料物理	56	48.21%	30.36%	78.57%	89.29%	8.93%	98.21%
	纳米材料与技术	36	33.33%	25.00%	58.33%	66.67%	30.56%	97.22%
	无机非金属材料工程	57	50.88%	24.56%	75.44%	80.70%	14.04%	94.74%
材料科学与工程学院汇总		438	47.03%	21.69%	68.72%	81.28%	15.07%	96.35%
高等工程 师学院	材料科学与工程(卓越计划)	27	70.37%	3.70%	74.07%	81.48%	14.81%	96.30%
	机械工程(卓越计划)	30	46.67%	10.00%	56.67%	70.00%	30.00%	100.00%
	矿物资源工程(卓越计划)	16	43.75%	0.00%	43.75%	56.25%	31.25%	87.50%
	冶金工程(卓越计划)	30	70.00%	3.33%	73.33%	86.67%	6.67%	93.33%
	自动化(卓越计划)	14	57.14%	28.57%	85.71%	85.71%	14.29%	100.00%
高等工程师学院汇总		117	58.97%	7.69%	66.67%	76.92%	18.80%	95.73%
化学与生物 工程学院	生物技术	56	57.14%	14.29%	71.43%	87.50%	12.50%	100.00%
	应用化学	51	50.98%	13.73%	64.71%	80.39%	7.84%	88.24%
化学与生物工程学院汇总		107	54.21%	14.02%	68.22%	84.11%	10.28%	94.39%
机械工 程学 院	车辆工程	60	46.67%	8.33%	55.00%	73.33%	26.67%	100.00%
	工业设计	41	21.95%	31.71%	53.66%	60.98%	36.59%	97.56%
	机械工程	195	35.38%	5.64%	41.03%	66.15%	25.64%	91.79%
	视觉传达设计	39	17.95%	0.00%	17.95%	28.21%	69.23%	97.44%
	物流工程	58	43.10%	15.52%	58.62%	62.07%	31.03%	93.10%
机械工程学院汇总		393	35.11%	9.67%	44.78%	62.34%	32.06%	94.40%
计算机与 通讯工 程学 院	电子信息工程	29	27.59%	3.45%	31.03%	72.41%	24.14%	96.55%
	计算机科学与技术	134	35.07%	11.94%	47.01%	75.37%	21.64%	97.01%
	通信工程	128	41.41%	6.25%	47.66%	85.16%	14.84%	100.00%
	物联网工程	66	39.39%	10.61%	50.00%	72.73%	24.24%	96.97%
	信息安全	63	39.68%	9.52%	49.21%	80.95%	15.87%	96.83%
计算机与通讯工程学院汇总		420	37.86%	9.05%	46.90%	78.57%	19.29%	97.86%
东凌经济 管理学院	工程管理	60	30.00%	15.00%	45.00%	70.00%	23.33%	93.33%
	工商管理	75	24.00%	22.67%	46.67%	70.67%	26.67%	97.33%
	国际经济与贸易	40	20.00%	25.00%	45.00%	67.50%	27.50%	95.00%
	会计学	69	31.88%	14.49%	46.38%	79.71%	18.84%	98.55%
	金融工程	71	38.03%	28.17%	66.20%	83.10%	12.68%	95.77%
	信息管理与信息系统	52	28.85%	21.15%	50.00%	63.46%	28.85%	92.31%
东凌经济管理学院汇总		367	29.43%	20.98%	50.41%	73.30%	22.34%	95.64%
能源与环 境工 程学 院	环境工程	54	42.59%	14.81%	57.41%	70.37%	18.52%	88.89%
	能源与动力工程	131	39.69%	11.45%	51.15%	68.70%	24.43%	93.13%
能环 汇总		185	40.54%	12.43%	52.97%	69.19%	22.70%	91.89%

学院	专业	总人数	国内升 学率	出国(境) 深造率	深造率	签约率	灵活就 业率	就业率
全校毕业本科生总计		3251	40.88%	14.95%	55.83%	73.70%	21.38%	95.08%
数理学院	数学与应用数学	61	24.59%	26.23%	50.82%	59.02%	34.43%	93.44%
	信息与计算科学	53	33.96%	13.21%	47.17%	60.38%	30.19%	90.57%
	应用物理学	45	44.44%	8.89%	53.33%	62.22%	31.11%	93.33%
	应用物理学(黄昆英才班)	19	68.42%	15.79%	84.21%	84.21%	15.79%	100.00%
数理学院汇总		178	37.08%	16.85%	53.93%	62.92%	30.34%	93.26%
土木与资 源工程学 院	安全工程	48	50.00%	10.42%	60.42%	83.33%	10.42%	93.75%
	采矿工程	42	38.10%	4.76%	42.86%	61.90%	21.43%	83.33%
	建筑环境与能源应用工程	43	34.88%	9.30%	44.19%	74.42%	25.58%	100.00%
	矿物加工工程	42	38.10%	14.29%	52.38%	61.90%	33.33%	95.24%
	土木工程	122	46.72%	11.48%	58.20%	81.97%	15.57%	97.54%
土木与资源工程学院汇总		297	43.10%	10.44%	53.54%	75.42%	19.53%	94.95%
外国语学 院	德语	26	30.77%	53.85%	84.62%	92.31%	7.69%	100.00%
	日语	54	25.93%	33.33%	59.26%	70.37%	24.07%	94.44%
	英语	53	30.19%	39.62%	69.81%	77.36%	18.87%	96.23%
外国语学院汇总		133	28.57%	39.85%	68.42%	77.44%	18.80%	96.24%
文法学院	法学	71	40.85%	7.04%	47.89%	56.34%	35.21%	91.55%
	行政管理	66	42.42%	15.15%	57.58%	68.18%	25.76%	93.94%
	社会工作(社会管理)	53	41.51%	18.87%	60.38%	71.70%	24.53%	96.23%
文法学院汇总		190	41.58%	13.16%	54.74%	64.74%	28.95%	93.68%
冶金与生态 工程学院	冶金工程	166	44.58%	7.83%	52.41%	59.04%	31.33%	90.36%
冶金与生态工程汇总		166	44.58%	7.83%	52.41%	59.04%	31.33%	90.36%
自动化学 院	测控技术与仪器	48	66.67%	2.08%	68.75%	83.33%	8.33%	91.67%
	智能科学与技术	59	45.76%	20.34%	66.10%	86.44%	13.56%	100.00%
	自动化	153	47.06%	16.99%	64.05%	89.54%	5.88%	95.42%
自动化学院汇总		260	50.38%	15.00%	65.38%	87.69%	8.08%	95.77%

附件二：2017 届毕业研究生就业率统计一览表

学院	专业	总人数	国内升 学率	出国（境） 深造率	深造率	签约率	灵活就 业率	就业率
全校毕业研究生总计		2759	2.72%	2.46%	5.18%	77.46%	21.02%	98.48%
材料科学与 工程学院	材料工程	120	3.33%	6.67%	10.00%	94.17%	5.00%	99.17%
	材料科学与工程	338	4.73%	5.33%	10.06%	94.38%	5.03%	99.41%
材料科学与工程学院汇总		458	4.37%	5.68%	10.04%	94.32%	5.02%	99.34%
工程技术研 究院	材料工程	19	10.53%	5.26%	15.79%	73.68%	26.32%	100.00%
	材料科学与工程	17	0.00%	0.00%	0.00%	88.24%	11.76%	100.00%
	机械工程	18	5.56%	5.56%	11.11%	77.78%	22.22%	100.00%
	计算机技术	2	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
	计算机科学与技术	2	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
	控制工程	3	66.67%	0.00%	66.67%	100.00%	0.00%	100.00%
	控制科学与工程	7	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
	物流工程	3	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
冶金工程	12	8.33%	0.00%	8.33%	66.67%	33.33%	100.00%	
工程技术研究院汇总		83	7.23%	2.41%	9.64%	81.93%	18.07%	100.00%
国家材料服 役安全科学 中心	材料工程	5	0.00%	0.00%	0.00%	60.00%	40.00%	100.00%
	材料科学与工程	9	0.00%	22.22%	22.22%	88.89%	11.11%	100.00%
	固体力学	1	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
	机械工程	7	0.00%	0.00%	0.00%	85.71%	14.29%	100.00%
	计算机技术	3	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
	计算机科学与技术	1	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
	控制工程	2	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
土木工程	2	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	
国家材料服役安全科学中心汇总		30	0.00%	6.67%	6.67%	86.67%	13.33%	100.00%
新金属材料国 家重点实验室	材料工程	6	0.00%	0.00%	0.00%	83.33%	16.67%	100.00%
	材料科学与工程	61	1.64%	8.20%	9.84%	77.05%	19.67%	96.72%
新金属材料国家重点实验室汇总		67	1.49%	7.46%	8.96%	77.61%	19.40%	97.01%
化学与生物 工程学院	化学	62	0.00%	3.23%	3.23%	66.13%	25.81%	91.94%
	化学工程	12	8.33%	0.00%	8.33%	66.67%	25.00%	91.67%
	化学工程与技术	7	0.00%	0.00%	0.00%	42.86%	57.14%	100.00%
	生物工程	6	0.00%	0.00%	0.00%	83.33%	16.67%	100.00%
	生物化学与分子生物学	26	0.00%	0.00%	0.00%	57.69%	38.46%	96.15%
化学与生物工程学院汇总		113	0.88%	1.77%	2.65%	63.72%	30.09%	93.81%
机械工程学 院	车辆工程	18	0.00%	0.00%	0.00%	94.44%	0.00%	94.44%
	机械工程	193	1.55%	1.04%	2.59%	92.23%	7.25%	99.48%
	设计艺术学	15	0.00%	0.00%	0.00%	73.33%	26.67%	100.00%
	物流工程	30	0.00%	0.00%	0.00%	83.33%	16.67%	100.00%
机械工程学院汇总		256	1.17%	0.78%	1.95%	90.23%	8.98%	99.22%
计算机与通 讯工程学院	电子科学与技术	19	0.00%	0.00%	0.00%	89.47%	10.53%	100.00%
	电子与通信工程	38	0.00%	0.00%	0.00%	89.47%	10.53%	100.00%
	计算机技术	44	4.55%	2.27%	6.82%	88.64%	11.36%	100.00%

学院	专业	总人数	国内升学率	出国(境)深造率	深造率	签约率	灵活就业率	就业率
全校毕业研究生总计		2759	2.72%	2.46%	5.18%	77.46%	21.02%	98.48%
	计算机科学与技术	54	7.41%	1.85%	9.26%	83.33%	16.67%	100.00%
	计算机系统结构	2	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
	软件工程	19	0.00%	0.00%	0.00%	84.21%	15.79%	100.00%
	通信与信息系统	5	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
	信息与通信工程	32	0.00%	0.00%	0.00%	75.00%	25.00%	100.00%
计算机与通讯工程学院汇总		213	2.82%	0.94%	3.76%	85.45%	14.55%	100.00%
东凌经济管理学院	产业经济学	9	0.00%	0.00%	0.00%	55.56%	44.44%	100.00%
	工商管理	215	0.00%	0.00%	0.00%	63.26%	33.95%	97.21%
	工商管理硕士	1	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
	管理科学与工程	38	0.00%	2.63%	2.63%	52.63%	47.37%	100.00%
	国际贸易学	12	0.00%	0.00%	0.00%	41.67%	58.33%	100.00%
	会计	30	0.00%	0.00%	0.00%	56.67%	43.33%	100.00%
	会计学	17	0.00%	0.00%	0.00%	52.94%	47.06%	100.00%
	技术经济及管理	16	0.00%	0.00%	0.00%	68.75%	31.25%	100.00%
	金融学	17	0.00%	0.00%	0.00%	70.59%	29.41%	100.00%
企业管理	39	5.13%	2.56%	7.69%	58.97%	41.03%	100.00%	
东凌经济管理学院汇总		394	0.51%	0.51%	1.02%	60.66%	37.82%	98.48%
马克思主义学院	科学技术哲学	2	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
	马克思主义理论	24	4.17%	0.00%	4.17%	41.67%	58.33%	100.00%
马克思主义学院汇总		26	3.85%	0.00%	3.85%	46.15%	53.85%	100.00%
能源与环境工程学院	动力工程	22	0.00%	9.09%	9.09%	68.18%	31.82%	100.00%
	动力工程及工程热物理	43	2.33%	0.00%	2.33%	81.40%	18.60%	100.00%
	环境工程	24	12.50%	0.00%	12.50%	75.00%	25.00%	100.00%
	环境科学与工程	33	6.06%	0.00%	6.06%	57.58%	42.42%	100.00%
能环 汇总		122	4.92%	1.64%	6.56%	71.31%	28.69%	100.00%
数理学院	固体力学	6	16.67%	16.67%	33.33%	100.00%	0.00%	100.00%
	凝聚态物理	1	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
	数学	46	6.52%	2.17%	8.70%	58.70%	30.43%	89.13%
	统计学	6	0.00%	0.00%	0.00%	50.00%	50.00%	100.00%
	物理电子学	4	25.00%	0.00%	25.00%	50.00%	50.00%	100.00%
	物理学	28	0.00%	7.14%	7.14%	39.29%	57.14%	96.43%
	一般力学与力学基础	5	0.00%	0.00%	0.00%	80.00%	20.00%	100.00%
数理学院汇总		96	5.21%	4.17%	9.38%	56.25%	37.50%	93.75%
土木与资源工程学院	安全工程	15	6.67%	0.00%	6.67%	66.67%	26.67%	93.33%
	安全技术及工程	1	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
	安全科学与工程	21	0.00%	0.00%	0.00%	71.43%	23.81%	95.24%
	采矿工程	61	1.64%	1.64%	3.28%	68.85%	26.23%	95.08%
	地质工程	3	0.00%	0.00%	0.00%	66.67%	33.33%	100.00%
	地质资源与地质工程	1	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
	防灾减灾工程及防护工程	1	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
	工程力学	9	0.00%	0.00%	0.00%	77.78%	22.22%	100.00%
	供热、供燃气、通风及空调工程	10	0.00%	0.00%	0.00%	80.00%	20.00%	100.00%

学院	专业	总人数	国内升学率	出国(境)深造率	深造率	签约率	灵活就业率	就业率
全校毕业研究生总计		2759	2.72%	2.46%	5.18%	77.46%	21.02%	98.48%
	环境工程	1	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
	建筑与土木工程	36	0.00%	0.00%	0.00%	47.22%	50.00%	97.22%
	矿物加工工程	22	0.00%	0.00%	0.00%	72.73%	27.27%	100.00%
	矿物学、岩石学、矿床学	8	12.50%	0.00%	12.50%	50.00%	25.00%	75.00%
	矿业工程	50	2.00%	4.00%	6.00%	54.00%	44.00%	98.00%
	流体力学	3	0.00%	0.00%	0.00%	33.33%	66.67%	100.00%
	土木工程	44	0.00%	0.00%	0.00%	68.18%	31.82%	100.00%
	岩土工程	1	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
土木与资源工程学院汇总		287	1.39%	1.05%	2.44%	64.11%	32.75%	96.86%
外国语学院	翻译	19	0.00%	0.00%	0.00%	57.89%	42.11%	100.00%
	外国语言文学	24	4.17%	4.17%	8.33%	58.33%	41.67%	100.00%
外国语学院汇总		43	2.33%	2.33%	4.65%	58.14%	41.86%	100.00%
文法学院	法律(法学)	18	0.00%	0.00%	0.00%	72.22%	27.78%	100.00%
	法律(非法学)	11	0.00%	0.00%	0.00%	54.55%	27.27%	81.82%
	公共管理	42	0.00%	0.00%	0.00%	88.10%	9.52%	97.62%
	行政管理	33	0.00%	0.00%	0.00%	96.97%	3.03%	100.00%
	教育经济与管理	11	9.09%	0.00%	9.09%	72.73%	27.27%	100.00%
	经济法学	6	0.00%	0.00%	0.00%	66.67%	33.33%	100.00%
	科技与教育管理	1	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
	民商法学	17	0.00%	0.00%	0.00%	64.71%	35.29%	100.00%
社会学	7	14.29%	0.00%	14.29%	85.71%	14.29%	100.00%	
文法学院汇总		146	1.37%	0.00%	1.37%	80.82%	17.12%	97.95%
冶金与生态工程学院	钢铁冶金	1	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%
	科学技术史	23	8.70%	0.00%	8.70%	56.52%	34.78%	91.30%
	冶金工程	282	4.26%	4.61%	8.87%	82.62%	16.67%	99.29%
冶金与生态工程学院汇总		306	4.58%	4.25%	8.82%	80.72%	17.97%	98.69%
自动化学院	控制工程	51	1.96%	0.00%	1.96%	90.20%	9.80%	100.00%
	控制科学与工程	59	3.39%	1.69%	5.08%	96.61%	3.39%	100.00%
	仪器科学与技术	5	0.00%	0.00%	0.00%	40.00%	60.00%	100.00%
	仪器仪表工程	4	0.00%	25.00%	25.00%	75.00%	25.00%	100.00%
自动化学院汇总		119	2.52%	1.68%	4.20%	90.76%	9.24%	100.00%