



中国矿业大学(北京)
CHINA UNIVERSITY OF MINING AND TECHNOLOGY-BEIJING

中国矿业大学（北京）

2019届毕业生就业质量报告



大学生就业创业指导中心
二〇一九年十二月



前言

中国矿业大学（北京）是教育部直属的全国重点高校、国家“211工程”、“985优势学科创新平台项目”、一流学科建设高校，是全国首批产业技术创新战略联盟高校，同时也是教育部与原国家安全生产监督管理局共建高校。1960年和1978年，学校先后两次被确定为全国重点高校，为全国首批具有博士和硕士授予权的高校之一，设有研究生院和12个学院。学校有两个校区：学院路校区坐落于北京市高校云集的海淀区学院路，沙河校区坐落于北京市昌平沙河高教区。在上级主管部门、煤炭能源行业和社会各界的支持下，通过长期发展和建设，已经形成了以理工为主、以矿业与安全为特色，理工文管法经等多学科协调发展的学科专业体系和多科性大学的基本格局。在煤炭能源的勘探开发、利用，资源、环境和生产相关的矿建、安全、测绘、机械、信息技术、生态恢复、管理工程等领域形成了优势品牌和鲜明特色。

学校多措并举，促进毕业生多渠道就业创业，努力实现更高质量和更充分就业。为贯彻落实《教育部关于做好2019届全国普通高等学校毕业生就业创业工作的通知》和教育部关于编制就业质量年度报告的要求，中国矿业大学（北京）编制了《中国矿业大学（北京）2019届毕业生就业质量报告》（以下简称《报告》）。

此次发布的《报告》包括了毕业生就业基本情况、就业相关分析和用人单位评价、就业发展趋势分析、就业创业工作主要举措及特色四个部分，全面展示了学校2019届毕业生就业状况和就业工作开展情况。学校大学生就业创业指导中心委托第三方机构面向毕业生进行了就业状况调研，并对入校招聘的200余家用人单位进行了抽样调查。在此基础上，整合学校其他部门毕业生的相关数据、资料，编制完成了本次《报告》。

报告发布数据统计截止时间为2019年10月31日。



中国矿业大学（北京）
2019届毕业生就业质量报告

目录

第一部分 毕业生就业基本情况.....	1
第二部分 就业相关分析和用人单位评价	25
第三部分 就业发展趋势分析	30
第四部分 就业创业工作主要举措和特色	32



第一部分 毕业生就业基本情况



（一）毕业生规模与结构

1. 毕业生人数

中国矿业大学（北京）2019届毕业生共计3278人。其中本科生1710人，占比52.17%；硕士研究生1359人，占比41.46%；博士研究生209人，占比6.37%。

学历层次	毕业生人数	已就业人数(不含升学)	未就业人数	
			拟升学	其他
本科生	1710	616	80	63
硕士研究生	1359	1211	-	44
博士研究生	209	181	-	9
总计	3278	2008	80	116

表1-1
2019届毕业生人数

数据来源：北京高校毕业生就业平台及资源管理系统

2. 性别结构

2019届毕业生男生2186人，女生1092人，男女比例2:1。其中，本科男生1159人，女生551人，男女比例2.1:1；硕士研究生男生867人，女生492人，男女比例1.76:1；博士研究生男生160人，女生49人，男女比例3.27:1。

学历层次	男生	女生	总计
本科生	1159	551	1710
硕士研究生	867	492	1359
博士研究生	160	49	209
总计	2186	1092	3278

表1-2
2019届毕业生性别分布

数据来源：北京高校毕业生就业平台及资源管理系统

3. 民族结构

学历层次	汉族	少数民族	总计
本科生	1568	142	1710
硕士研究生	1306	53	1359
博士研究生	200	9	209
总计	3074	204	3278

表1-3
2019届毕业生民族分布

数据来源：北京高校毕业生就业平台及资源管理系统



4. 政治面貌结构

学历层次	中共党员	中共预备党员	共青团员	九三学社社员	群众	总计
本科生	53	144	1488	0	25	1710
硕士研究生	506	82	685	0	86	1359
博士研究生	164	8	20	1	16	209
总计	723	234	2193	1	127	3278

◀表1-4
2019届毕业生政治面貌结构

数据来源：北京高校毕业生就业平台及资源管理系统

5. 分学院（部）人数

学院（部）	本科生	硕士研究生	博士研究生	总计
能源与矿业学院	96	109	28	233
应急管理与安全工程学院	113	96	16	225
地球科学与测绘工程学院	194	192	39	425
化学与环境工程学院	301	172	30	503
机电与信息工程学院	386	203	17	606
管理学院	153	219	18	390
力学与建筑工程学院	260	200	51	511
理学院	88	27	3	118
文法学院	119	108	1	228
马克思主义学院	-	27	6	33
体育教研部	-	6	-	6
总计	1710	1359	209	3278

◀表1-5
2019届各学院毕业生分布情况

（数据来源：北京高校毕业生就业平台及资源管理系统）

6. 生源地分布

2019届本科生生源地分布相对均衡，华北地区占比23.45%，其中北京占比4.50%；华东地区占比22.34%；华中地区占比17.37%；西南、西北、东北地区占比分别为11.40%、11.23%、10.82%。相比之下，2019届研究生生源地分布比较集中，华北地区占比为36.22%，其中北京地区占比3.44%；华东地区占比24.62%；华中地区占比21.88%。



地区	涵盖省份与城市	本科生	占比	研究生	占比
华北地区	北京	77	4.50%	54	3.44%
	天津、河北、 内蒙古、山西	324	18.95%	514	32.78%
华东地区	上海、江苏、 浙江、安徽、 福建、江西、山东	382	22.34%	386	24.62%
华中地区	湖南、湖北、 河南	297	17.37%	343	21.88%
西南地区	四川、云南、 重庆、西藏、贵州	195	11.40%	43	2.74%
西北地区	陕西、甘肃、 宁夏、青海、新疆	192	11.23%	90	5.74%
东北地区	辽宁、吉林、 黑龙江	185	10.82%	113	7.21%
华南地区	广东、广西、 海南	58	3.39%	25	1.59%

表1-6

2019届毕业生源地分布

数据来源：根据北京高校毕业生就业平台及资源管理系统整理

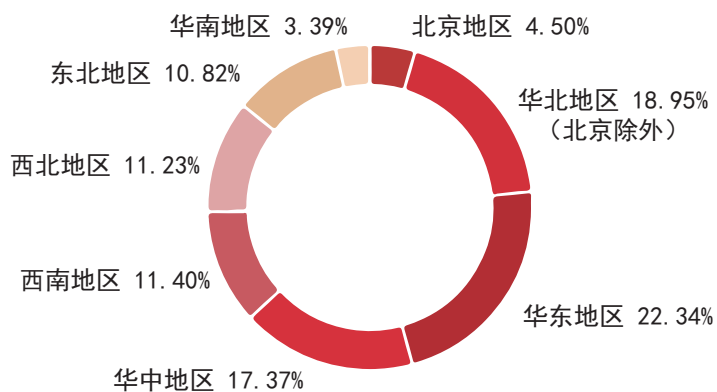


图1-1

2019届本科生源地分布

数据来源：根据北京高校毕业生就业平台及资源管理系统整理

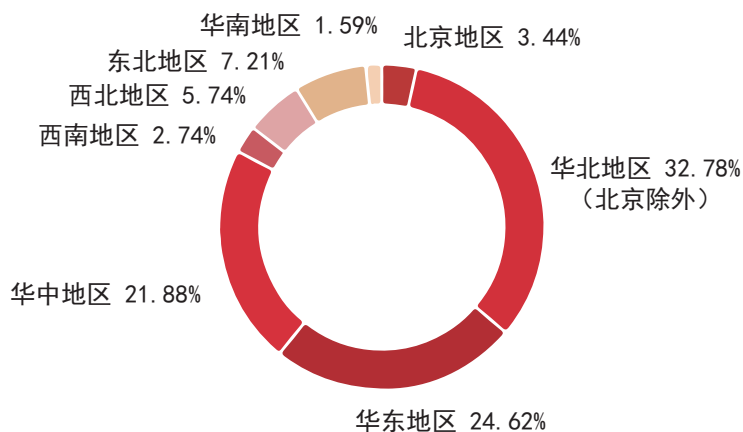


图1-2

2019届研究生源地分布

数据来源：根据北京高校毕业生就业平台及资源管理系统整理



（二）毕业生就业率和升学情况

1. 就业率

截止到2019年10月31日，中国矿业大学（北京）总体就业率为94.02%

学院（部）	本科生 就业率	硕士研究生 就业率	博士研究生 就业率	总计 就业率
能源与矿业学院	93.75%	96.33%	92.86%	94.85%
应急管理与安全工程学院	89.38%	97.92%	100.00%	93.78%
地球科学与测绘工程学院	97.94%	100.00%	100.00%	99.06%
化学与环境工程学院	88.70%	92.44%	93.33%	90.26%
机电与信息工程学院	89.64%	93.60%	88.24%	90.92%
管理学院	93.46%	98.17%	94.44%	96.15%
力学与建筑工程学院	93.46%	97.50%	96.08%	95.30%
理学院	87.50%	96.30%	100.00%	89.83%
文法学院	92.44%	98.15%	100.00%	95.18%
马克思主义学院	-	100.00%	100.00%	100.00%
体育教研部	-	100.00%	-	100.00%
总计	91.64%	96.76%	95.69%	94.02%

表1-7
2019届毕业生就业率

数据来源：北京高校毕业生就业平台及资源管理系统

学院	专业	总人数	已就业人数	就业率
能源与矿业学院	采矿工程	70	66	94.29%
	工业工程	26	24	92.31%
应急管理与安全工程学院	安全工程	87	79	90.80%
	消防工程	26	22	84.62%
地球科学与测绘工程学院	测绘工程	48	46	95.83%
	地球物理学	24	24	100.00%
	地质工程	30	29	96.67%
	遥感科学与技术	30	29	96.67%
	资源勘查工程	62	62	100.00%
化学与环境工程学院	化学工程与工艺	56	46	82.14%
	环境工程	101	92	91.09%
	矿物加工工程	92	86	93.48%
	应用化学	52	43	82.69%
机电与信息工程学院	材料科学与工程	58	53	91.38%
	测控技术与仪器	27	25	92.59%
	电气工程及其自动化	107	91	85.05%
	机械工程	96	87	90.63%
	计算机科学与技术	69	61	88.41%
	信息工程	29	29	100.00%

表1-8
本科毕业生分专业就业率

数据来源：北京高校毕业生就业平台及资源管理系统



学院	专业	总人数	已就业人数	就业率
管理学院	工商管理	30	29	96.67%
	会计学	99	91	91.92%
	市场营销	24	23	95.83%
力学与建筑工程学院	工程力学	52	50	96.15%
	建筑学	30	29	96.67%
	土木工程	178	164	92.13%
理学院	数学与应用数学	16	14	87.50%
	信息与计算科学	72	63	87.50%
文法学院	法学	40	39	97.50%
	行政管理	37	32	86.49%
	英语	42	39	92.86%
总计		1710	1567	91.64%

◀表1-8（续）
本科毕业生分专业
就业率

学院	专业	总人数	已就业人数	就业率
能源与矿业学院	采矿工程	50	48	96.00%
	工业工程	12	12	100.00%
	矿业工程	45	43	95.56%
	资源开发规划与设计	2	2	100.00%
应急管理与安全工程学院	安全工程	46	46	100.00%
	安全科学与工程	47	45	95.74%
	防灾减灾工程及防护工程	3	3	100.00%
地球科学与测绘工程学院	测绘工程	26	26	100.00%
	大地测量学与测量工程	19	19	100.00%
	地球化学	2	2	100.00%
	地球探测与信息技术	19	19	100.00%
	地图学与地理信息系统	7	7	100.00%
	地图制图学与地理信息工程	5	5	100.00%
	地质工程	79	79	100.00%
	构造地质学	1	1	100.00%
	固体地球物理学	1	1	100.00%
	环境科学	3	3	100.00%
	矿产普查与勘探	15	15	100.00%
	矿物材料工程	1	1	100.00%
	矿物学、岩石学、矿床学	1	1	100.00%
	摄影测量与遥感	9	9	100.00%
	土地资源管理	4	4	100.00%
化学与环境工程学院	测试计量技术及仪器	2	2	100.00%
	分析化学	4	3	75.00%
	高分子化学与物理	1	0	0.00%
	化工过程机械	1	1	100.00%

◀表1-9
硕士毕业生分专
业就业率

数据来源：北京
高校毕业生就业
平台及资源管理
系统



学院	专业	总人数	已就业人数	就业率
化学与环境工程 学院	化学工程	35	32	91.43%
	化学工艺	15	15	100.00%
	环境工程	53	52	98.11%
	环境科学	6	3	50.00%
	矿物材料工程	3	2	66.67%
	矿物加工工程	25	24	96.00%
	矿业工程	22	21	95.45%
	流体机械及工程	2	2	100.00%
	无机化学	1	1	100.00%
	物理化学	2	1	50.00%
机电与信息工程 学院	材料工程	16	15	93.75%
	材料加工工程	2	2	100.00%
	材料物理与化学	5	3	60.00%
	材料学	9	8	88.89%
	测试计量技术及仪器	7	6	85.71%
	电工理论与新技术	1	1	100.00%
	电力电子与电力传动	11	11	100.00%
	电力系统及其自动化	3	3	100.00%
	电路与系统	1	1	100.00%
	机械电子工程	24	22	91.67%
	机械工程	26	26	100.00%
	机械设计及理论	1	1	100.00%
	机械制造及其自动化	3	3	100.00%
	计算机技术	24	22	91.67%
	计算机科学与技术	1	1	100.00%
	计算机系统结构	1	1	100.00%
	计算机应用技术	20	20	100.00%
	检测技术与自动化装置	12	12	100.00%
	控制工程	23	20	86.96%
	控制理论与控制工程	3	3	100.00%
通信与信息系统	9	8	88.89%	
信号与信息处理	1	1	100.00%	
管理学院	产业经济学	2	2	100.00%
	工程管理	30	30	100.00%
	工商管理	28	27	96.43%
	工业工程	17	17	100.00%
	管理科学与工程	18	18	100.00%
	会计	37	37	100.00%
	会计学	28	27	96.43%
	技术经济及管理	1	1	100.00%
	金融工程与风险管理	2	1	50.00%

◀表1-9（续）
硕士生毕业生分专
业就业率



学院	专业	总人数	已就业人数	就业率
管理学院	金融学	9	9	100.00%
	企业管理	21	20	95.24%
	数量经济学	1	1	100.00%
	物流工程	7	7	100.00%
	项目管理	18	18	100.00%
力学与建筑工程学院	城乡规划学	4	3	75.00%
	防灾减灾工程及防护工程	2	2	100.00%
	工程管理	14	14	100.00%
	工程力学	11	11	100.00%
	供热、供燃气、通风及空调工程	2	2	100.00%
	固体力学	1	1	100.00%
	建筑学	9	9	100.00%
	建筑与土木工程	85	83	97.65%
	结构工程	12	12	100.00%
	流体力学	1	0	0.00%
	美术学	2	2	100.00%
	桥梁与隧道工程	1	1	100.00%
	设计艺术学	3	2	66.67%
	市政工程	1	1	100.00%
	岩土工程	50	50	100.00%
	艺术设计	2	2	100.00%
	理学院	光学	5	4
基础数学		14	14	100.00%
计算数学		3	3	100.00%
统计学		2	2	100.00%
应用数学		3	3	100.00%
文法学院	法律(法学)	9	9	100.00%
	法律(非法学)	9	9	100.00%
	公共管理	33	32	96.97%
	行政管理	16	16	100.00%
	经济法学	6	6	100.00%
	外国语言学及应用语言学	6	6	100.00%
	英语笔译	24	24	100.00%
	英语语言文学	5	4	80.00%
马克思主义学院	科学技术哲学	4	4	100.00%
	马克思主义基本原理	7	7	100.00%
	思想政治教育	10	10	100.00%
	政治学理论	6	6	100.00%
体育教研部	体育教育训练学	6	6	100.00%
总计		1359	1315	96.76%

表1-9 (续)
硕士毕业生分专业就业率



学院	专业	总人数	已就业人数	就业率
能源与矿业学院	采矿工程	28	26	92.86%
应急管理 与安全工程 学院	安全管理工程	1	1	100.00%
	安全科学与工程	15	15	100.00%
地球科学与 测绘工程 学院	大地测量学与测量工程	2	2	100.00%
	地球化学	4	4	100.00%
	地球探测与信息技术	3	3	100.00%
	地图制图学与地理信息工程	6	6	100.00%
	地质工程	3	3	100.00%
	矿产普查与勘探	13	13	100.00%
	矿物学、岩石学、矿床学	2	2	100.00%
	摄影测量与遥感	5	5	100.00%
	土地资源管理	1	1	100.00%
	化学与 环境工程 学院	化学工艺	9	8
环境工程		8	7	87.50%
检测技术与自动化装置		1	1	100.00%
矿物材料工程		5	5	100.00%
矿物加工工程		6	6	100.00%
应用化学		1	1	100.00%
机电与 信息工程 学院		电力电子与电力传动	2	2
	机械电子工程	4	3	75.00%
	机械设计及理论	3	2	66.67%
	机械制造及其自动化	1	1	100.00%
	计算机系统结构	1	1	100.00%
	计算机应用技术	5	5	100.00%
	检测技术与自动化装置	1	1	100.00%
管理学院	管理科学与工程	17	16	94.12%
	科技与教育管理	1	1	100.00%
力学与 建筑工程 学院	工程管理	5	5	100.00%
	工程力学	7	6	85.71%
	固体力学	1	0	0.00%
	结构工程	3	3	100.00%
	市政工程	1	1	100.00%
	岩土工程	34	34	100.00%
理学院	基础数学	3	3	100.00%
文法学院	行政管理	1	1	100.00%
马克思主义学院	思想政治教育	6	6	100.00%
	总计	209	200	95.69%

表1-10

博士毕业生分专业
就业率

数据来源：北京高
校毕业生就业平台
及资源管理系统



2. 升学情况

2019届本科毕业生深造率（国内升学和出国/境留学）为55.61%，其中国内升学人数为781人，占比45.67%；出国/境留学人数为170人，占比9.94%。硕士研究生深造率为7.65%，其中国内升学人数为90人，占比6.62%；出国/境留学人数为14人，占比1.03%，博士研究生深造率为9.09%，其中国内升学人数为19人。

学历层次	毕业人数	国内升学 人数	国内升学 占比	出国/境留学 人数	出国/境留学 占比	深造率
本科生	1710	781	45.67%	170	9.94%	55.61%
硕士研究生	1359	90	6.62%	14	1.03%	7.65%
博士研究生	209	19	9.09%	0	0.00%	9.09%
总计	3278	890	27.15%	184	5.61%	32.76%

◀ 表1-11
2019届毕业生升学情况

数据来源：北京高校毕业生就业平台及资源管理系统

学校	人数
北京大学	11
清华大学	3
北京师范大学	22
北京理工大学	23
北京航空航天大学	29
大连理工大学	1
电子科技大学	1
东南大学	4
复旦大学	3
哈尔滨工业大学	3
华东师范大学	1
华南理工大学	5
华中科技大学	2
吉林大学	1
南京大学	2
南开大学	3
厦门大学	2
山东大学	4
上海交通大学	4
四川大学	1
天津大学	7
同济大学	4
武汉大学	12
西安交通大学	6
西北工业大学	1
浙江大学	6
中国海洋大学	2
中国科学技术大学	8

◀ 表1-12
2019届本科毕业生升学去向统计

数据来源：根据北京高校毕业生就业平台及资源管理系统整理

一流大学建设高校A类



	学校	人数
一流大学建设高校A类	中国农业大学	1
	中国人民大学	5
	中南大学	3
	中山大学	3
	中央民族大学	1
	重庆大学	7
一流大学建设高校B类	东北大学	3
	湖南大学	6
一流学科建设高校	中国矿业大学（北京）	382
	北京交通大学	30
	北京科技大学	11
	北京邮电大学	8
	对外经济贸易大学	6
	福州大学	1
	广西大学	2
	贵州大学	1
	海南大学	3
	河海大学	1
	华东理工大学	1
	暨南大学	1
	江南大学	1
	南京航空航天大学	2
	南京理工大学	2
	宁夏大学	1
	上海外国语大学	2
	太原理工大学	1
	外交学院	2
	西安电子科技大学	2
	西南财经大学	1
	西南大学	1
	中国地质大学（北京）	5
	中国科学院大学	64
	中国矿业大学	1
	北京林业大学	1
	北京化工大学	1
	北京外国语大学	1
	东北农业大学	1
	中国政法大学	5
	中国石油大学（北京）	3
	中南财经政法大学	3
中央财经大学	1	
其他高校	33	

◀表1-12（续）

2019届本科毕业生升学
去向统计



	学校	人数
一流大学建设高校A类	北京航空航天大学	4
	北京理工大学	3
	北京师范大学	4
	大连理工大学	2
	东南大学	3
	华东师范大学	1
	南京大学	2
	南开大学	1
	厦门大学	2
	四川大学	1
	天津大学	2
	同济大学	1
	武汉大学	1
	浙江大学	2
	中国人民大学	1
	中南大学	3
	重庆大学	1
一流学科建设高校	中国矿业大学（北京）	35
	北京工业大学	1
	北京交通大学	1
	北京科技大学	2
	南京理工大学	1
	中国地质大学（北京）	1
	中国地质大学（武汉）	1
	中国科学院大学	6
	首都师范大学	1
	中国石油大学（北京）	1
其他高校	6	

表1-13

2019届毕业生研究生
升学去向统计数据来源：根据北京
高校毕业生就业
平台及资源管理系
统整理

3. 家庭经济困难学生就业情况

总人数	已升学人数	已就业人数	已出国/境人数	待就业人数
501	279	187	8	27

表1-14

2019届家庭经济困难群体
毕业生毕业去向数据来源：根据北京高校
毕业生就业平台及资源管
理系统整理

4. 本科毕业生未就业情况

本科生人数	未就业人数	拟考研人数	占比	待就业人数	占比
1710	143	80	55.94%	63	44.06%

表1-15

2019届本科毕业生未就业
情况数据来源：根据北京高校
毕业生就业平台及资源管
理系统、未就业毕业生情
况调查整理



（三）毕业生毕业去向情况

1. 去向分布

（1）本科毕业生去向分布

中国矿业大学(北京)2019届本科毕业生总计1710人，就业去向以升学和签约就业为主。其中升学人数占毕业生总人数的55.61%；其次签约就业人数占比26.14%，灵活就业人数占比9.53%。具体去向分布如下图所示。

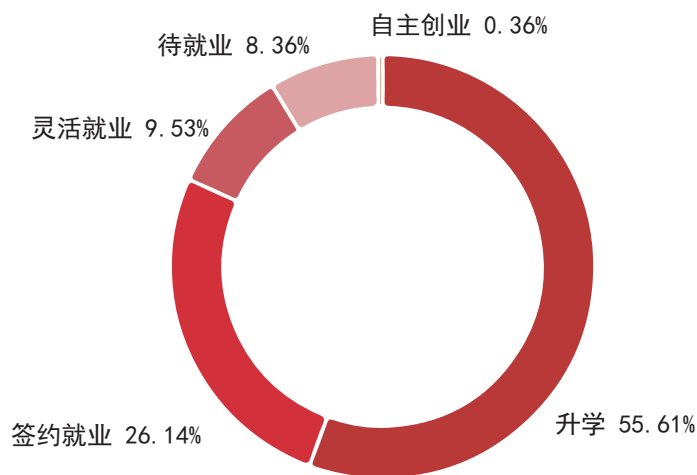


图1-3
2019届本科毕业生就业去向

数据来源：根据北京高校毕业生就业平台及资源管理系统整理

（2）毕业研究生去向分布

2019届硕士毕业生中，签约就业人数占硕士毕业生总人数的82.49%，升学人数占比7.65%，灵活就业人数占比6.25%；博士毕业生中，签约就业人数占博士毕业生总人数的85.64%，升学人数占比9.09%，灵活就业人数占比0.96%。

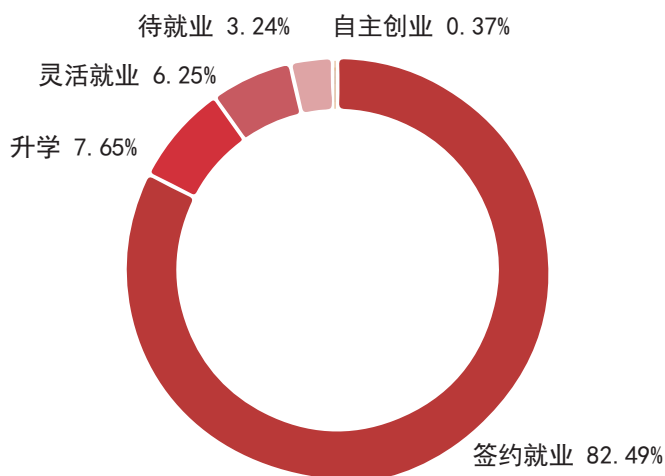


图1-4
2019届硕士毕业生就业去向

数据来源：根据北京高校毕业生就业平台及资源管理系统整理

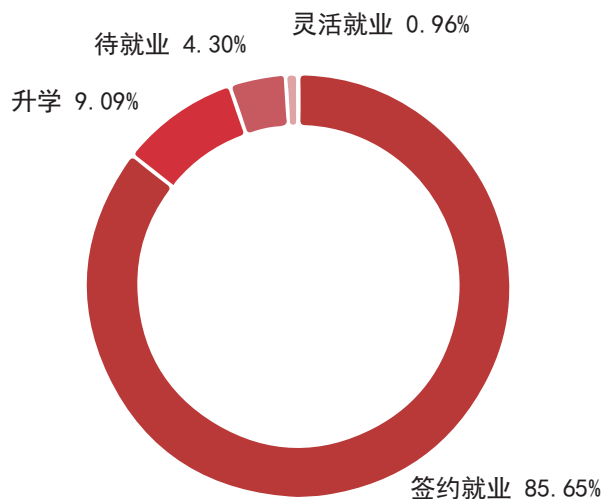


图1-5
2019届博士毕业生就业去向

数据来源：根据北京高校毕业生就业平台及资源管理系统整理

2. 职业流向

(1) 本科毕业生职业流向

2019届本科毕业生从事的主要职业类别如下图所示。本科毕业生“工程技术人员”占比最高（51.14%）。

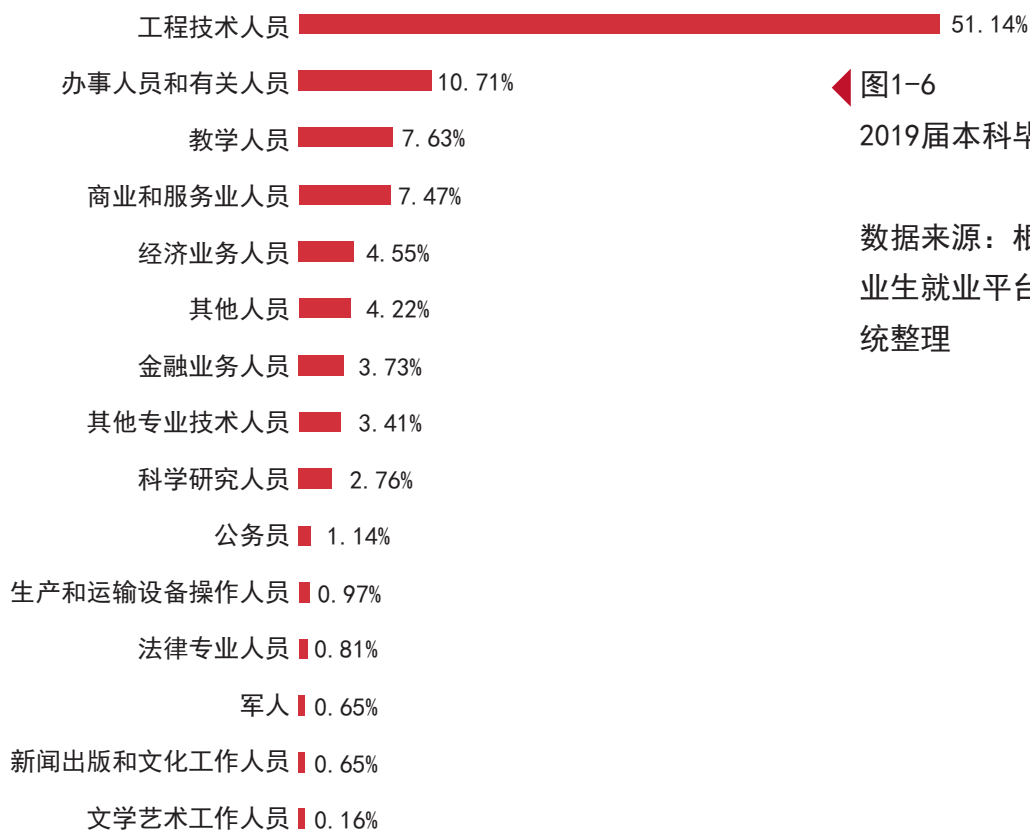


图1-6
2019届本科毕业生职业类型

数据来源：根据北京高校毕业生就业平台及资源管理系统整理



（2）毕业研究生职业流向

2019届毕业研究生从事的主要职业类别如下图所示。硕士毕业生“工程技术人员”占比最高（45.45%）；博士毕业生“教学人员”占比最高（44.20%）。

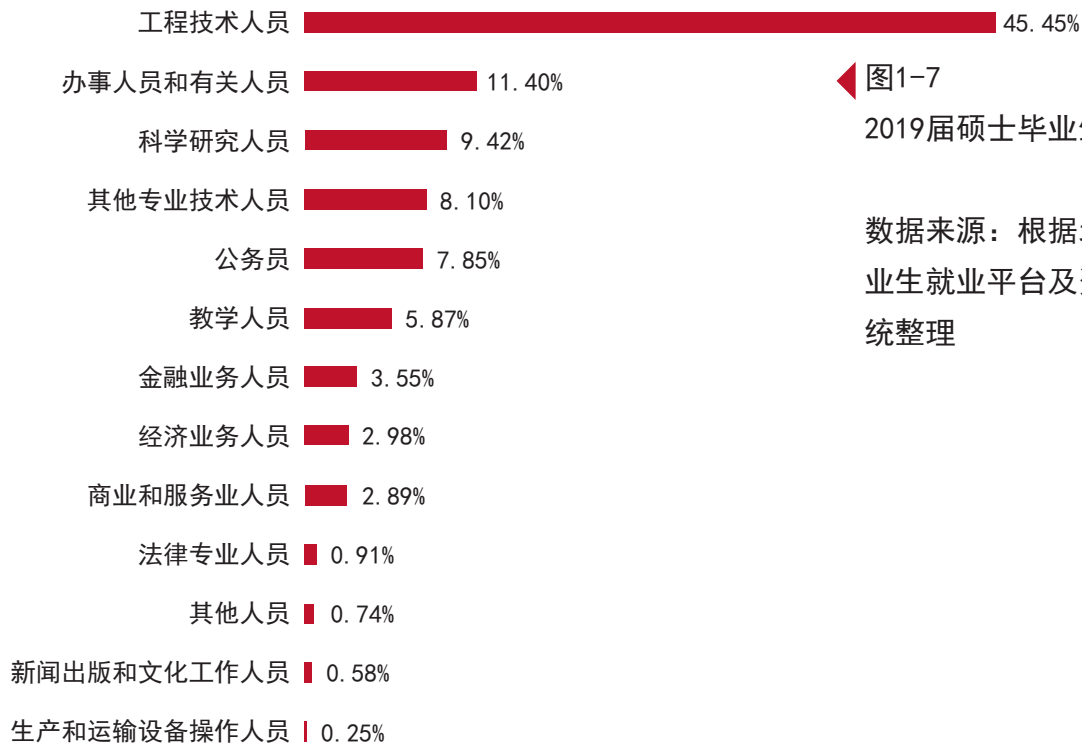


图1-7

2019届硕士毕业生职业类型

数据来源：根据北京高校毕业生就业平台及资源管理系统整理

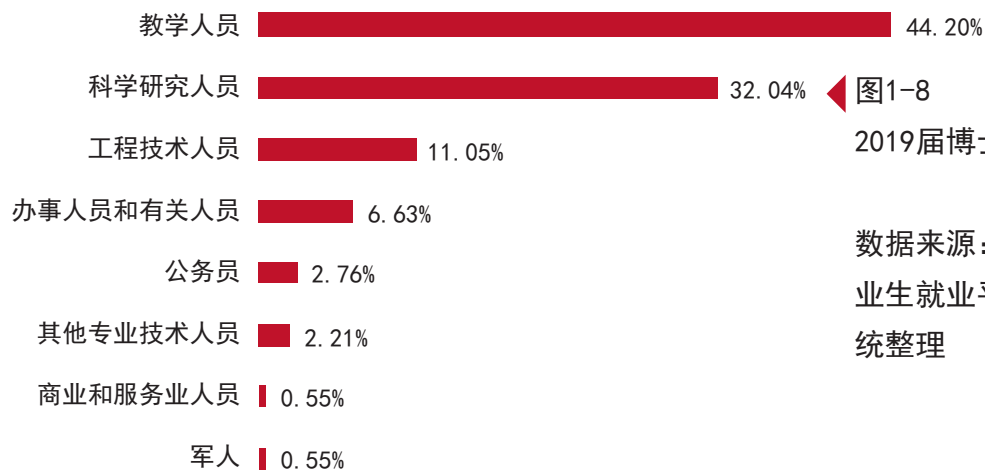


图1-8

2019届博士毕业生职业类型

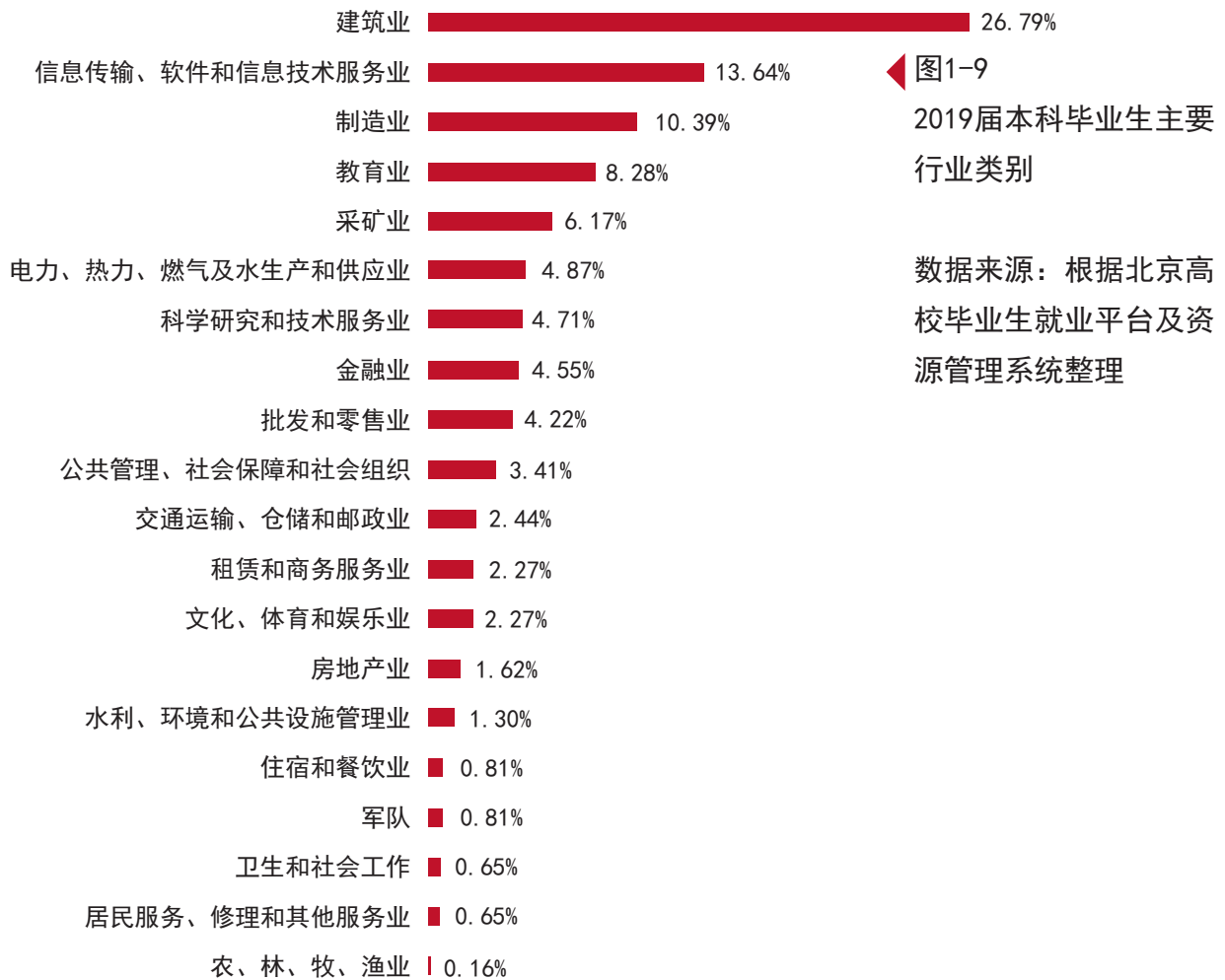
数据来源：根据北京高校毕业生就业平台及资源管理系统整理



3. 行业流向

（1）本科毕业生行业流向

2019届本科毕业生就业的主要行业类别如下图所示。就业人数较多的行业为建筑业、信息传输、软件和信息技术服务业、制造业、教育业和采矿业。



（2）毕业研究生行业流向

硕士研究生主要就业行业依次为：信息传输、软件和信息技术服务业、科学研究和技术服务业、建筑业、公共管理、社会保障和社会组织、制造业、教育业、房地产业、采矿业；博士研究生主要就业行业依次为：教育业、科学研究和技术服务业、采矿业。

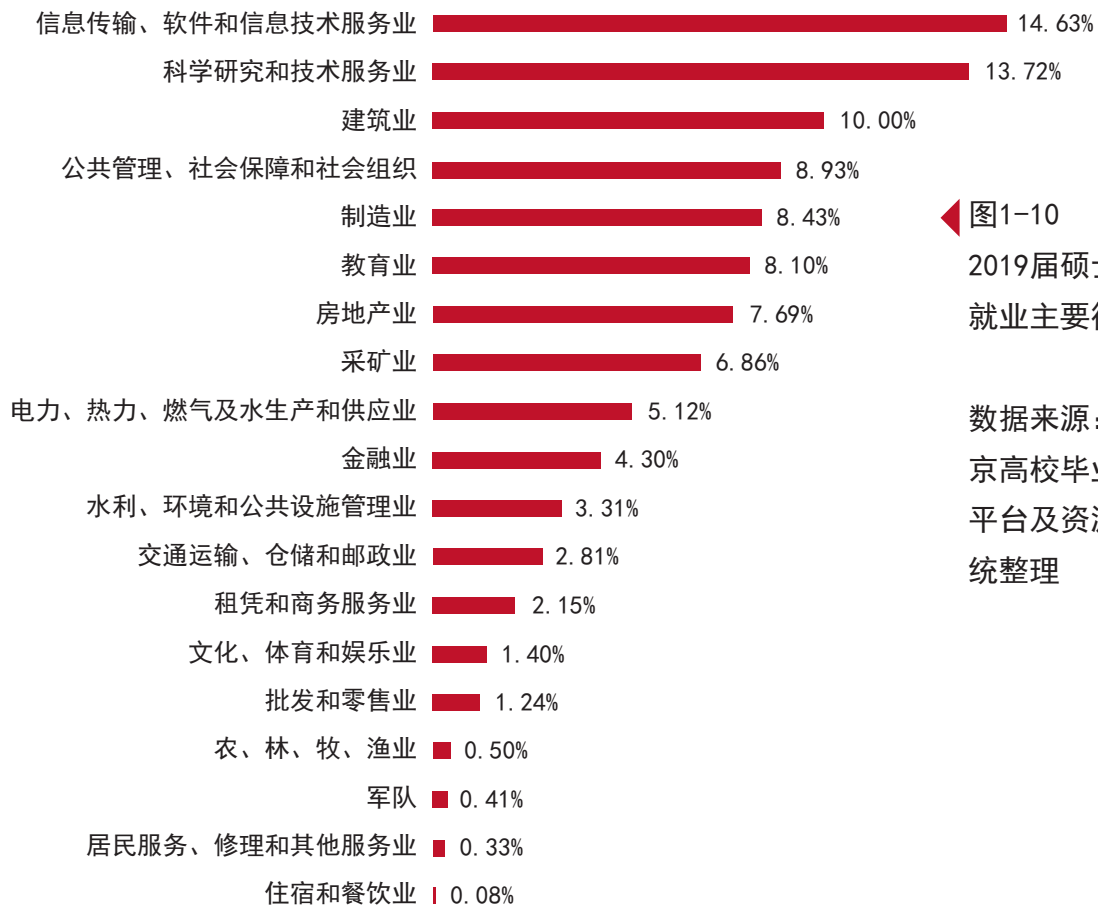


图1-10
2019届硕士毕业生
就业主要行业类别

数据来源：根据北京
高校毕业生就业
平台及资源管理系
统整理

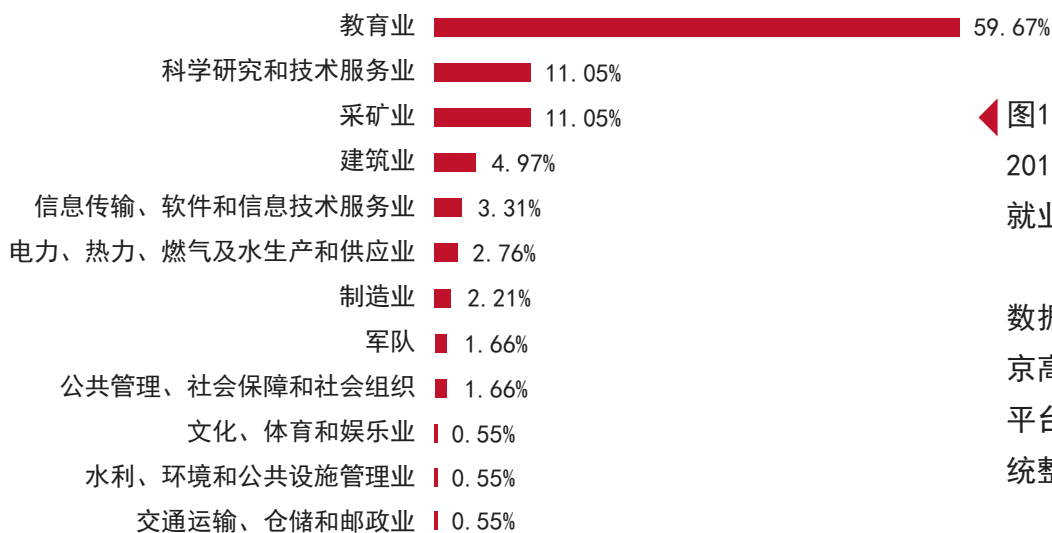


图1-11
2019届博士毕业生
就业主要行业类别

数据来源：根据北京
高校毕业生就业
平台及资源管理系
统整理



4. 单位流向

2019届毕业生共600人签约世界500强和中国500强企业，占签约人数的比例为29.94%（较去年增长3.94%），部分企业单位名称如下表所示。

世界500强			
单位名称	人数	单位名称	人数
中国石油化工集团公司	5	山西晋城无烟煤矿业集团	4
国家电力投资集团公司	3	河南能源化工集团	1
国家电网公司	39	山西焦煤集团有限责任公司	2
中国石油天然气股份有限公司	5	中国平安保险（集团）股份有限公司	2
美的集团股份有限公司	2	北京汽车股份有限公司	4
交通银行股份有限公司	1	陕西延长石油（集团）公司	2
陕西煤业化工集团	3	苏宁易购集团股份有限公司	1
中国第一汽车集团公司	4	兖矿集团有限公司	2
中国交通建设集团有限公司	5	中国中车股份有限公司	2
招商银行股份有限公司	4	中国兵器装备集团公司	2
中国电信股份有限公司	9	中国船舶重工集团公司	3
中国电子信息产业集团有限公司	4	中国大唐集团公司	3
中国工商银行股份有限公司	11	中国电力建设股份有限公司	5
中国航空工业股份有限公司	7	中国电子科技集团公司	7
中国建设银行股份有限公司	8	中国华电集团公司	1
中国建筑股份有限公司	129	中国通用技术（集团）控股有限责任公司	2
中国联合网络通信股份有限公司	12	中国机械工业集团有限公司	5
中国能源建设股份有限公司	3	中国五矿集团有限公司	1
中国农业银行股份有限公司	3	中国银行股份有限公司	4
中国铁道建筑总公司	2	中粮集团有限公司	3
中国邮政集团股份有限公司	1	奔驰汽车集团公司	1
中国铁路工程集团有限公司	26	碧桂园控股有限公司	2
中国航空油料集团公司	3	京东商城电子商务有限公司	3
中国恒大集团	1	国家能源投资集团	2
中国太平洋保险（集团）公司	1	上海汽车集团股份有限公司	1
中国移动通信集团公司	8	华为投资控股有限公司	2
大同煤矿集团有限责任公司	10	腾讯控股有限公司	3
中国兵器工业集团	4	东风汽车集团股份有限公司	1
中国航天科工集团公司	1	上海浦东发展银行股份有限公司	1
中国航天科技集团公司	6	中国民生银行股份有限公司	1
中国华能集团公司	2	中国建材股份有限公司	1
冀中能源股份有限公司	5		

表1-16

2019届毕业生签约世界500强企业及中国500强企业单位名称（根据签约顺序）

数据来源：根据北京高校毕业生就业平台及资源管理系统整理

榜单来源：《财富》杂志2019年7月22日发布的最新世界500强、中国500强排行榜



中国500强			
单位名称	人数	单位名称	人数
包钢（集团）公司	1	石药集团有限公司	1
比亚迪股份有限公司	5	苏宁易购集团股份有限公司	1
海信家电集团股份有限公司	1	天地科技股份有限公司	3
杭州海康威视数字技术股份有限公司	2	天津泰达股份有限公司	2
湖南华菱钢铁股份有限公司	1	万华化学集团股份有限公司	1
淮北矿业控股股份有限公司	1	山西西山煤电股份有限公司	1
京东方科技集团股份有限公司	13	新奥能源控股有限公司	4
宁德时代新能源科技股份有限公司	2	新疆金风科技股份有限公司	1
平顶山天安煤业股份有限公司	1	新余钢铁股份有限公司	1
中国神华能源股份有限公司	13	中国中车股份有限公司	2
中国国际航空股份有限公司	4	中国船舶重工集团公司	3
中国邮政储蓄银行股份有限公司	7	中国船舶工业股份有限公司	2
中芯国际集成电路制造有限公司	1	中国电力建设股份有限公司	5
中国石油天然气股份有限公司	5	中国航空发动机集团有限公司	1
美的集团股份有限公司	2	中国核工业建设股份有限公司	1
交通银行股份有限公司	1	中国冶金科工股份有限公司	7
中国交通建设集团有限公司	5	中国中信股份有限公司	5
招商银行股份有限公司	4	中国铁建股份有限公司	2
中国电信股份有限公司	9	中国铁塔股份有限公司	3
中国工商银行股份有限公司	11	中国银行股份有限公司	4
中国航空科技工业股份有限公司	2	中国中材国际工程股份有限公司	1
中国建设银行股份有限公司	8	中海油田服务股份有限公司	2
中国建筑股份有限公司	129	紫光股份有限公司	2
中国联合网络通信股份有限公司	12	北大资源(控股)有限公司	1
中国能源建设股份有限公司	3	碧桂园控股有限公司	2
中国农业银行股份有限公司	3	北京金隅集团股份有限公司	1
好未来教育集团	6	京东商城电子商务有限公司	3
紫金矿业集团股份有限公司	1	北京银行股份有限公司	1
中国恒大集团	1	北汽福田汽车股份有限公司	2
华润电力控股有限公司	1	青岛海尔股份有限公司	1
内蒙古伊利实业集团股份有限公司	1	华夏幸福基业股份有限公司	12
上海建工集团股份有限公司	2	金科地产集团股份有限公司	4
上海银行股份有限公司	1	南京银行股份有限公司	2
长城汽车股份有限公司	1	宁波银行股份有限公司	1
中国石油化工集团公司	5	天音通信控股股份有限公司	1
中国通信服务股份有限公司	1	浙商银行股份有限公司	1
中国移动通信集团公司	8	百度股份有限公司	1
中国中煤能源股份有限公司	16	东风汽车集团股份有限公司	1
中信证券股份有限公司	1	上海浦东发展银行股份有限公司	1
北京城建集团有限责任公司	5	网易公司	1
中国铁路通信信号有限责任公司	2	潍柴动力股份有限公司	2

表1-16（续）

2019届毕业生签约世界500强企业及中国500强企业单位名称（根据签约顺序）



中国500强			
单位名称	人数	单位名称	人数
大秦铁路股份有限公司	2	中国建材股份有限公司	1
国电电力发展股份有限公司	5	中国民生银行股份有限公司	1
杭州银行股份有限公司	1	重庆长安汽车股份有限公司	1
华能国际电力股份有限公司	1	北京汽车股份有限公司	4
华润置地有限公司	8	步步高商业连锁股份有限公司	2
开滦能源化工股份有限公司	5	中国蒙牛乳业有限公司	1
浪潮电子信息产业股份有限公司	1	中国平安保险（集团）股份有限公司	2
腾讯控股有限公司	3	上海汽车集团股份有限公司	1
山东黄金集团有限公司	1	神州数码集团股份有限公司	1
山煤国际能源集团股份有限公司	1	顺丰控股股份有限公司	1
深圳能源集团股份有限公司	1		

表1-16（续）

2019届毕业生签约世界500强企业及中国500强企业单位名称（根据签约顺序）

（1）本科毕业生单位流向

2019届本科毕业生就业的主要用人单位类型如下图所示。其中私营或民营企业占比最高，达到51.14%，其次国有企业占比41.88%，机关占比2.11%，三资企业占比1.46%。

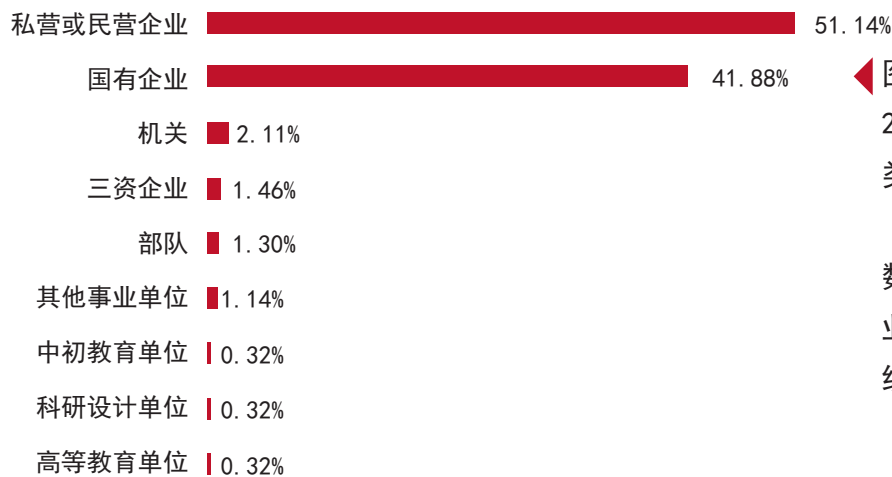


图1-12

2019届本科毕业生就业单位类型

数据来源：根据北京高校毕业生就业平台及资源管理系统整理

（2）毕业研究生单位流向

硕士毕业生中，国有企业占比最高，达到49.50%，其次私营或民营企业占比为25.54%，机关占比9.50%，其他事业单位占比4.21%，高等教育单位4.13%；博士毕业生中，高等教育单位占比最高，达到62.43%，其次国有企业占比19.89%，科研设计单位8.84%。

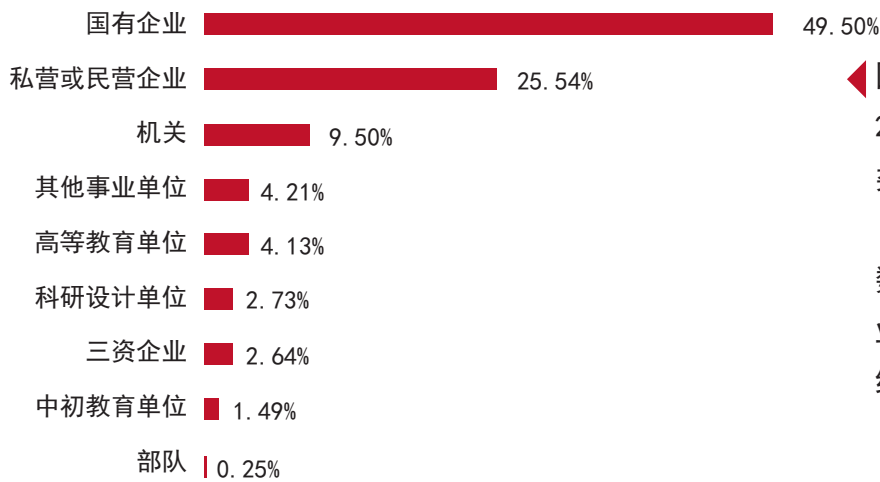


图1-13

2019届硕士毕业生就业单位类型

数据来源：根据北京高校毕业生就业平台及资源管理系统整理

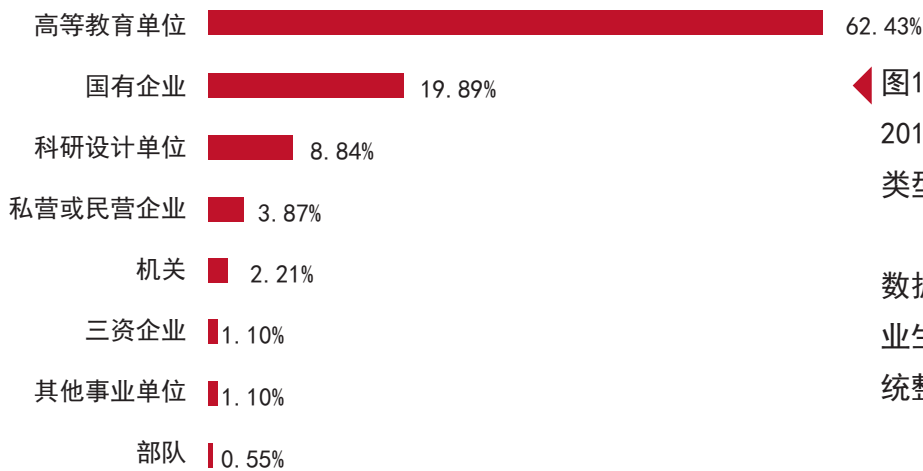


图1-14

2019届博士毕业生就业单位类型

数据来源：根据北京高校毕业生就业平台及资源管理系统整理

5. 区域流向

(1) 本科毕业生区域流向

2019届本科毕业生主要就业区域为学校所在地北京，占比37.34%，其次为华东地区，占比17.69%，其余各地区占比分别为：华中地区（12.34%）、华北地区（北京除外）（9.25%）、西南地区（7.63%）、西北地区（7.47%）、华南地区（4.38%）、东北地区（3.90%）。

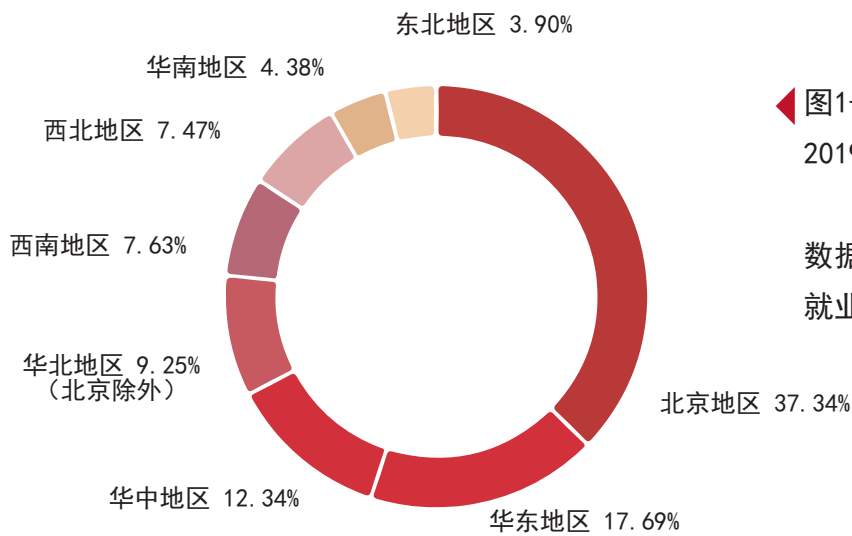


图1-15

2019届本科毕业生就业区域流向

数据来源：根据北京高校毕业生就业平台及资源管理系统整理

(2) 毕业研究生区域流向

2019届毕业研究生主要就业区域为学校所在地北京，占比48.17%，其次为华东地区，占比16.75%，其余各地区占比分别为：华北地区（北京除外）（15.82%）、华中地区（8.05%）、华南地区（4.17%）、西北地区（3.16%）、西南地区（2.37%）、东北地区（1.51%）。

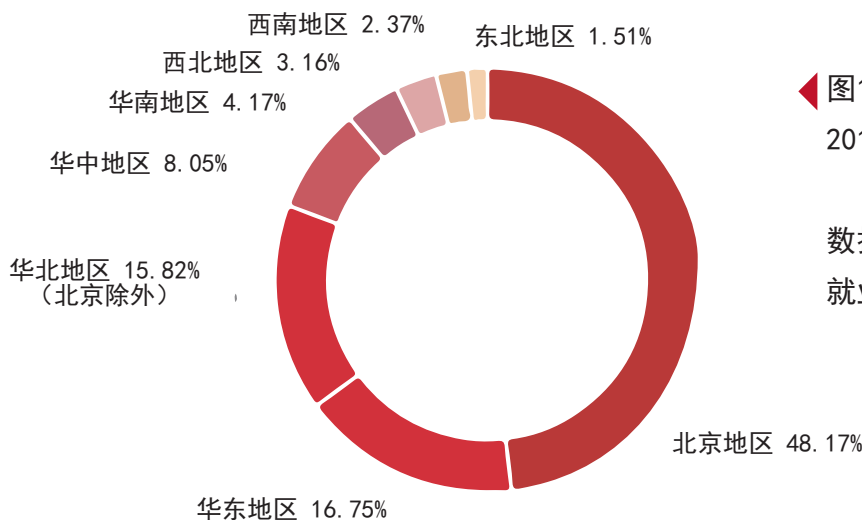


图1-16

2019届毕业研究生就业区域流向

数据来源：根据北京高校毕业生就业平台及资源管理系统整理



（四）就业市场分析情况

1. 调研单位重点招收毕业生情况

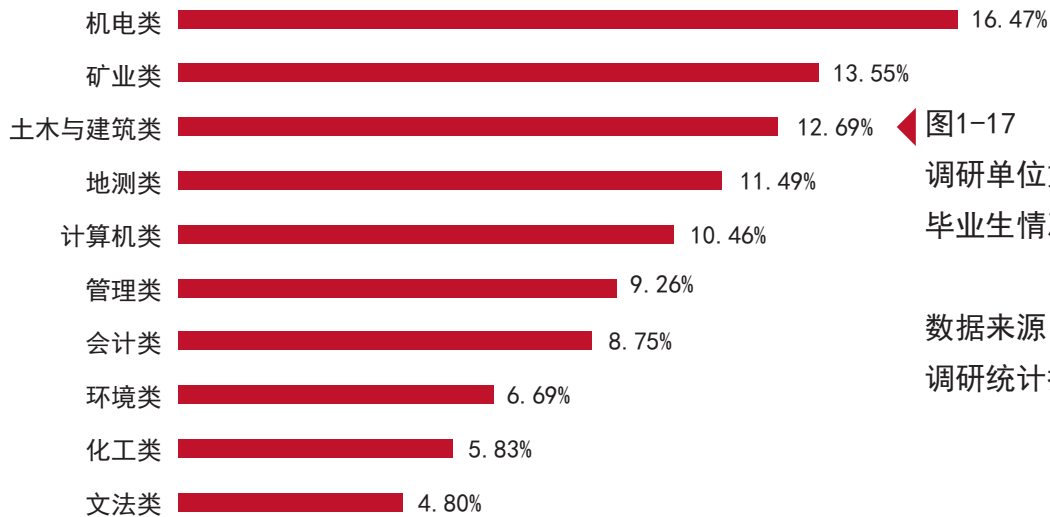


图1-17

调研单位重点招收2019届
毕业生情况数据来源：根据用人单位
调研统计报告整理

就行业类别而言，不同行业的单位历年招聘我校毕业生的规模也存在比较显著的差异。机电类、矿业类、土木与建筑类、地测类、计算机类等专业类别已超过10%的比重，成为单位招聘的重点，相对而言，化工类、文法类招聘规模较小。

2. 入校招聘企业情况

1	中国石油天然气集团公司	世界500强
2	中国建筑集团有限公司	世界500强
3	中国恒大集团	世界500强
4	招商银行	世界500强
5	中国太平洋保险	世界500强
6	联想集团	世界500强
7	中国机械工业集团有限公司	世界500强
8	中国铝业公司	世界500强
9	中国联合网络通信股份有限公司	世界500强
10	陕西煤业化工集团	世界500强
11	苏宁易购集团	世界500强
12	冀中能源集团	世界500强
13	江西铜业集团公司	世界500强
14	中国中车集团	世界500强
15	金川集团	世界500强
16	中国电子科技集团公司	世界500强
17	大同煤矿集团有限责任公司	世界500强
18	山西阳泉煤业	世界500强
19	河南能源化工集团	世界500强

表1-17

2019年入校部分知名企业名单

榜单来源：《财富》杂志
2019年7月22日发布的最新
世界500强、中国500强排
行榜



20	泰康保险集团	世界500强
21	中国石油天然气股份有限公司	中国500强
22	中国建筑股份有限公司	中国500强
23	中国恒大集团	中国500强
24	联想控股股份有限公司	中国500强
25	中国太平洋保险（集团）股份有限公司	中国500强
26	中国联合网络通信股份有限公司	中国500强
27	招商银行股份有限公司	中国500强
28	苏宁易购集团股份有限公司	中国500强
29	中国中车股份有限公司	中国500强
30	江西铜业股份有限公司	中国500强
31	中国铝业股份有限公司	中国500强
32	比亚迪股份有限公司	中国500强
33	TCL集团股份有限公司	中国500强
34	京东方科技集团股份有限公司	中国500强
35	苏美达股份有限公司	中国500强
36	新希望六和股份有限公司	中国500强
37	新奥能源控股有限公司	中国500强
38	陕西煤业股份有限公司	中国500强
39	荣盛房地产发展股份有限公司	中国500强
40	杭州海康威视数字技术股份有限公司	中国500强
41	浪潮电子信息产业股份有限公司	中国500强
42	徐工集团工程机械股份有限公司	中国500强
43	上海银行股份有限公司	中国500强
44	天音通信控股股份有限公司	中国500强
45	特变电工股份有限公司	中国500强
46	中国金茂控股集团有限公司	中国500强
47	中金黄金股份有限公司	中国500强
48	阳泉煤业（集团）股份有限公司	中国500强
49	郑州宇通客车股份有限公司	中国500强
50	宁波银行股份有限公司	中国500强
51	中国机械设备工程股份有限公司	中国500强
52	郑州煤矿机械集团股份有限公司	中国500强
53	洛阳栾川铝业集团股份有限公司	中国500强
54	同方股份有限公司	中国500强
55	中芯国际集成电路制造有限公司	中国500强
56	阳煤化工股份有限公司	中国500强
57	冀中能源股份有限公司	中国500强
58	中国旭阳集团有限公司	中国500强
59	开滦能源化工股份有限公司	中国500强

◀ 表1-17（续）
2019年入校部分知名企业名单



60	平顶山天安煤业股份有限公司	中国500强
61	天地科技股份有限公司	中国500强
62	中国煤炭科工集团	行业知名企业
63	金诚信矿业管理股份有限公司	行业知名企业
64	北京吉威时代软件股份有限公司	行业知名企业
65	北京亚控科技发展有限公司	行业知名企业
66	北京市海淀区私立新东方学校	行业知名企业
67	云南黄金矿业集团股份有限公司	行业知名企业
68	贵州盘江精煤股份有限公司	行业知名企业
69	新疆天池能源有限责任公司	行业知名企业
70	中信重工机械股份有限公司	行业知名企业
71	深信服科技股份有限公司	行业知名企业

◀表1-17（续）
2019年入校部分知名企业名单



第二部分 就业相关分析和用人单位评价

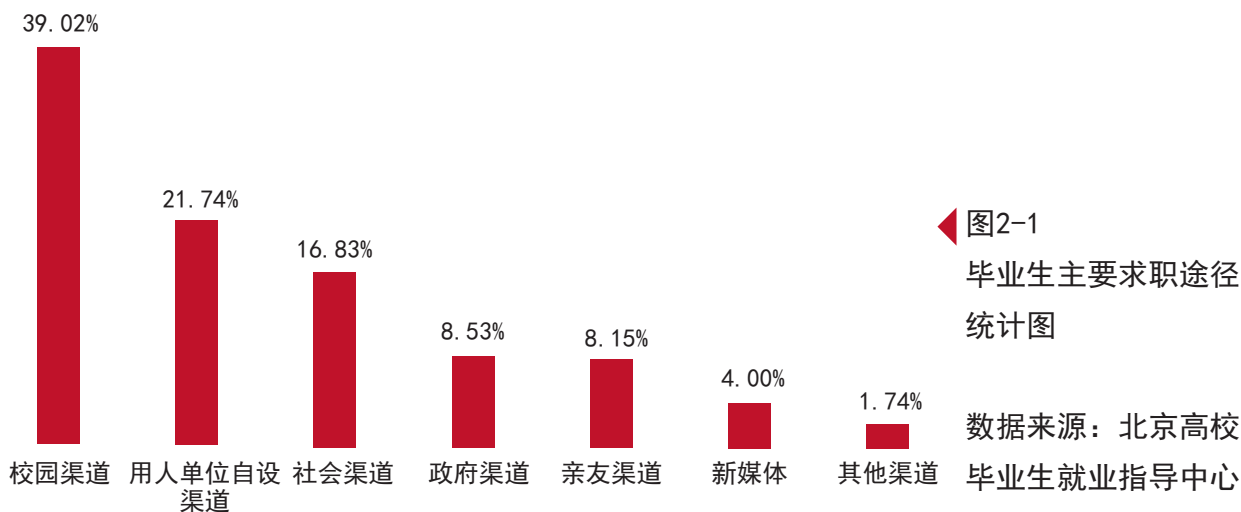


（一）毕业生就业过程和质量反馈

为全面了解毕业生求职过程，有效掌握毕业生求职期望、工作满意度、就业匹配度等关键信息，我校委托北京市教委北京高校毕业生就业指导中心，开展毕业生就业状况调查，并对2019届毕业生就业状况进行了统计，具体结果如下。

1. 毕业生求职途径及时间

数据显示，我校毕业生从开始求职到最终落实工作所用时间平均为3.99个月，在求职过程中，收到的录用通知平均为3.51个。



调查显示，在求职过程中，毕业生使用的主要三种求职渠道依次为：校园渠道（39.02%）、用人单位自设渠道（如直接通过用人单位的官网，用人单位自己组织的招聘活动、实习实践活动和比赛活动等渠道获取信息和找工作）（21.74%）和社会渠道（如通过智联招聘、中华英才网等社会招聘网站获取信息和找工作）（16.83%）。

2. 工作满意度

（1）已落实工作的整体满意度

毕业生对于已落实工作的满意度，37.43%的毕业生表示“很满意”，48.30%表示“满意”，12.00%表示“一般满意”，整体满意度接近98%。

（2）薪资及待遇方面

数据显示，从年薪收入看，毕业生转正后的税前平均年薪（包括各类奖金与现金奖金）为11.32万元（较去年增长1.07万元）；从“五险”（即养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险）待遇看，97.36%的毕业生在工作落实单位有“五险”（较去年增长2.06%）。从公积金待遇看，95.85%的受访毕业生在工作落实单位有公积金（较去年增长2.68%）。

（3）毕业生在工作落实单位的未来发展空间



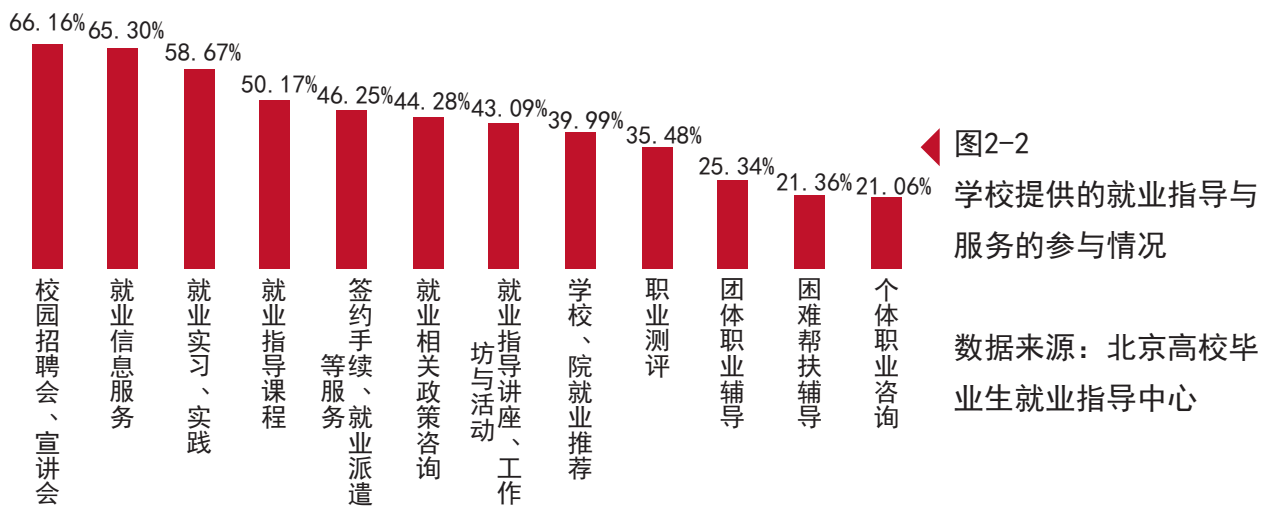
从发展空间上看，28.15%的毕业生认为在工作落实单位有非常大的发展空间（较去年增长5.97%），48.53%认为发展空间较大（较去年增长3.72%），20.38%表示一般（较去年减少10.85%）。

（4）学历层次与落实工作的岗位要求的匹配情况

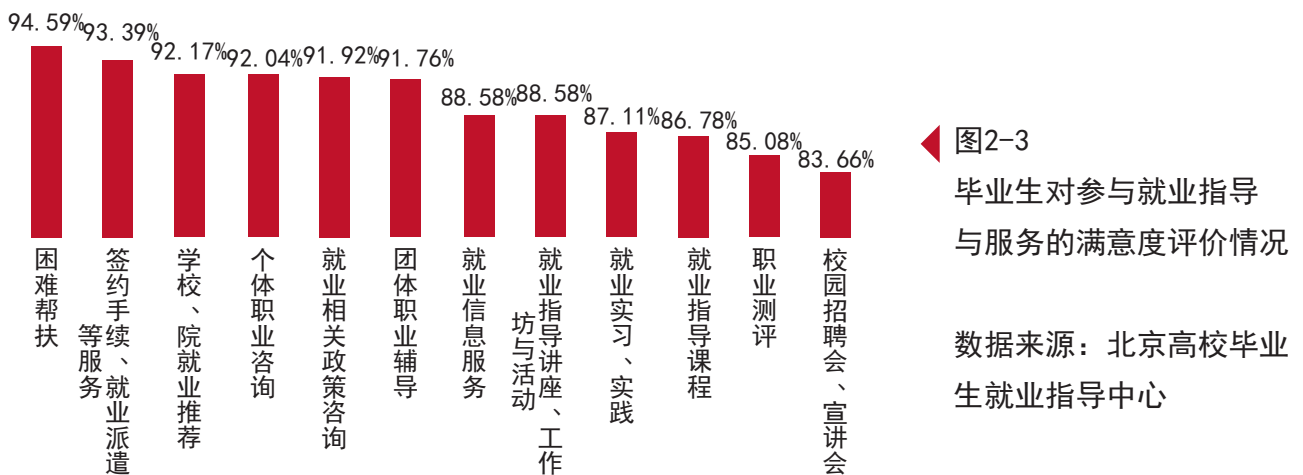
从学历与落实工作的匹配程度上看，71.62%认为自己的学历层次恰好满足岗位要求（较去年增长0.9%），24.91%认为自己的学历层次高于岗位要求（与去年持平），3.47%的毕业生认为自己的学历层次低于岗位要求（较去年减少1.06%）。

3. 毕业生对学校就业指导与服务的参与度和满意度

从学校提供的就业指导与服务的参与情况来看，毕业生参与比例最高的前三项就业服务依次为：校园招聘/宣讲会（66.16%）、就业信息服务（65.30%）、就业实习/实践（58.67%）。



从毕业生对参与就业指导与服务的满意度评价看，满意度最高的前三项依次为：困难帮扶（94.59%）、签约手续、就业派遣等服务（93.39%）、学校/院系就业推荐（92.17%）。





（二）用人单位调研分析

1. 用人单位在我校招聘的有效渠道

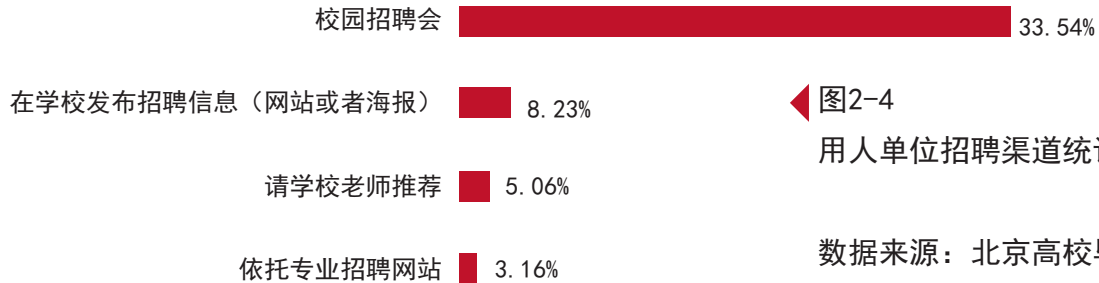


图2-4
用人单位招聘渠道统计图

数据来源：北京高校毕业生
就业指导中心

校园招聘会以83.54%的比重成为用人单位招聘最有效的渠道，依托学校发布招聘信息的作用也很突出，由此可见，校园招聘会是用人单位招聘我校毕业生的主要渠道。

2. 用人单位对我校毕业生的评价情况

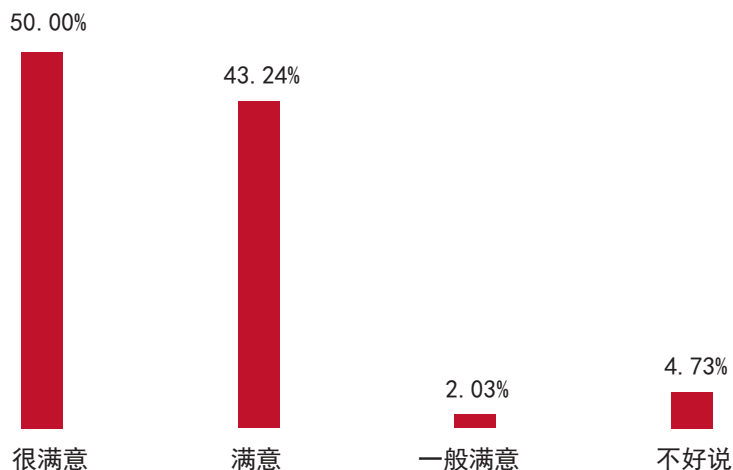


图2-5
用人单位对我校毕业生满意度
调查统计图

数据来源：北京高校毕业生
就业指导中心

数据显示，超过95%的用人单位对我校毕业生感到不同程度的满意，对我校毕业生总体满意度很高，说明我校毕业生在工作中的表现能达到用人单位的要求，得到用人单位的认可。



3. 用人单位对我校毕业生从到岗到胜任工作的适应评价

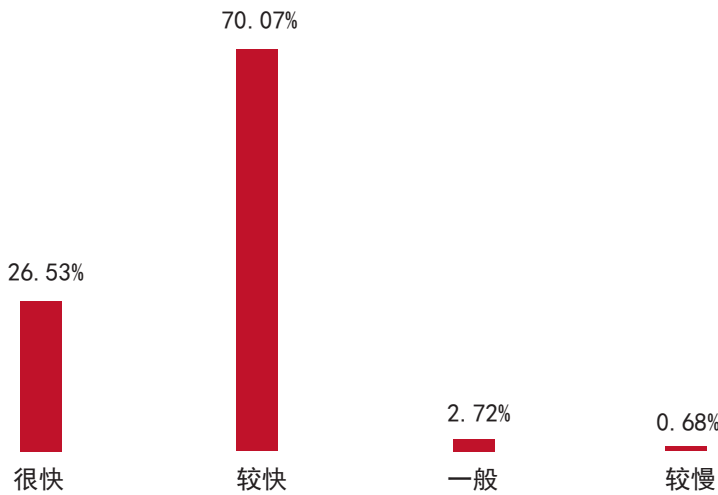


图2-6

我校毕业生适应工作情况的统计图

数据来源：北京高校毕业生就业指导中心

数据显示，26.53%的受访单位认为我校毕业生适应很快，70.07%的受访单位认为适应较快，有2.72%的受访单位认为适应一般，仅有0.68%受访单位认为适应较慢。总体而言，有超过96%的用人单位认为我校毕业生到岗适应快。

4. 用人单位对我校毕业生职业素养评价

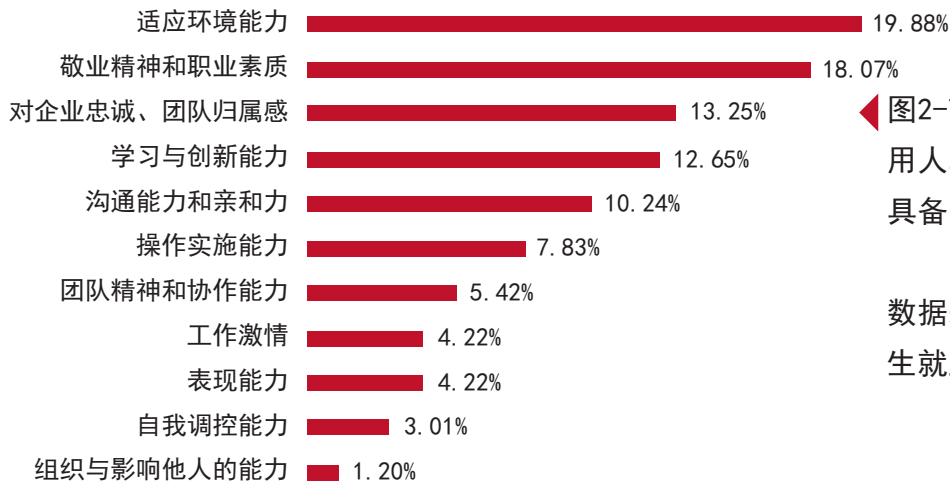


图2-7

用人单位认为我校毕业生具备的职业素养统计图

数据来源：北京高校毕业生就业指导中心

用人单位认为我校毕业生表现突出的职业素养和能力是：适应环境能力（19.88%），敬业精神和职业素质（18.07%），对企业忠诚、团队归属感（13.25%），学习与创新能力（12.65%），沟通能力和亲和力（10.24%）。



5. 用人单位对我校毕业生应聘的素质要求

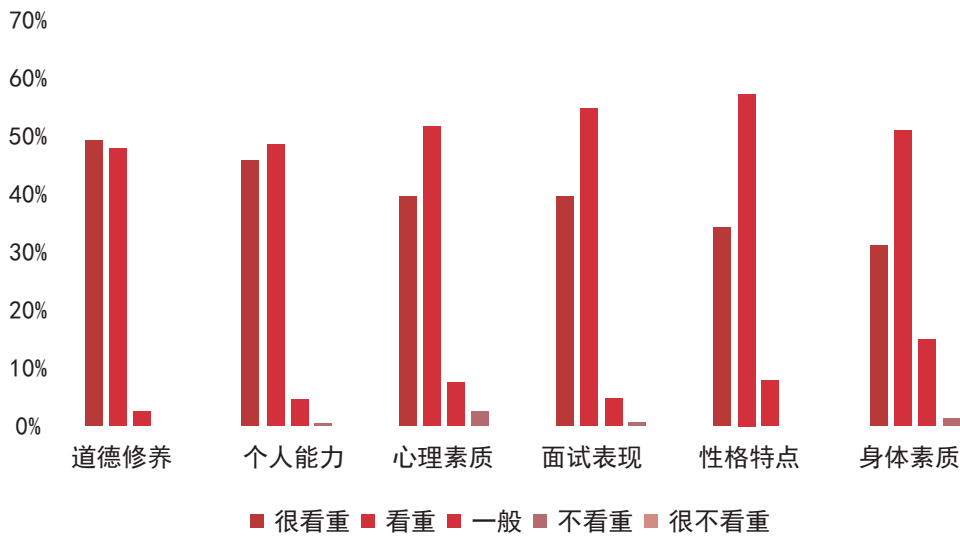


图2-8 用人单位在招聘我校毕业生时最重视的六项因素

数据来源：北京高校毕业生就业指导中心

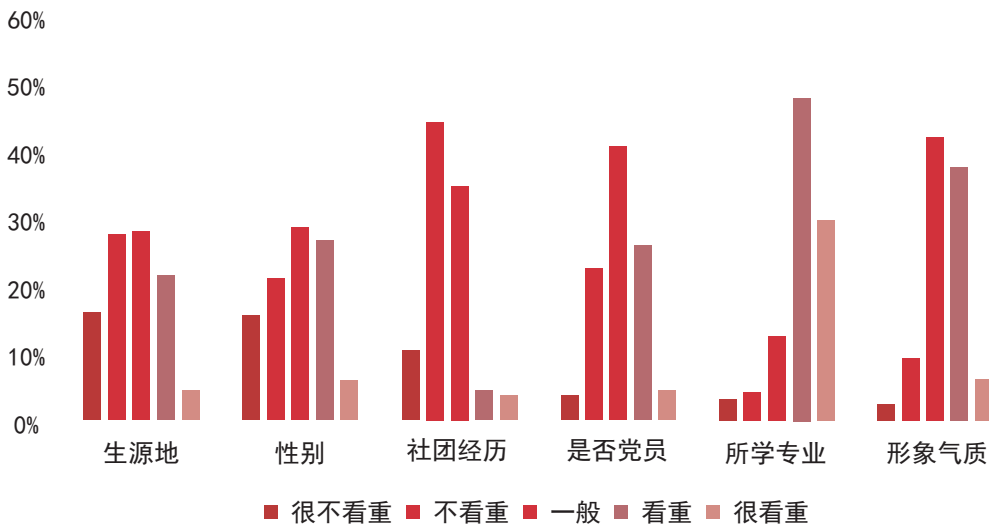


图2-9 单位在招聘高校毕业生时最不重视的六项因素

数据来源：北京高校毕业生就业指导中心

招聘我校毕业生时用人单位重视程度较高的3项应聘条件依次为：道德修养（49.33%）、个人能力（45.83%）、心理素质（39.87%）；重视程度较低的3项应聘条件依次为：生源地（16.44%）、性别（15.97%）、社团经历（10.88%）。



第三部分 就业发展趋势分析



（一）本科毕业生深造率高位稳定

随着学校深化教育教学改革，加强学风建设，全面实施“本科生全程导师制”，近三年本科生升学深造人数与质量优异。2019年本科生深造率为55.61%，其中国内读研人数为781人，占比45.67%，出国/境留学人数为170人，占比9.94%。

年份	深造率	升学率	出国/境人数
2017	55.77%	47.36%	121
2018	53.30%	44.12%	153
2019	55.61%	45.67%	170

表3-1

近三年本科毕业生深造率、升学率、出国/境人数

数据来源：北京高校毕业生就业平台及资源管理系统

（二）毕业生签约单位质量向优

学校坚持“走出去、请进来”就业市场拓展理念，加强用人单位走访和交流，形成学校主导与学院自主相结合、专场招聘会和综合类双选会互为补充的“多元化”校园招聘模式，助推毕业生更高质量更充分就业。2019届毕业生共600人签约世界500强企业（63家）和中国500强企业（103家），较去年增长64.38%。

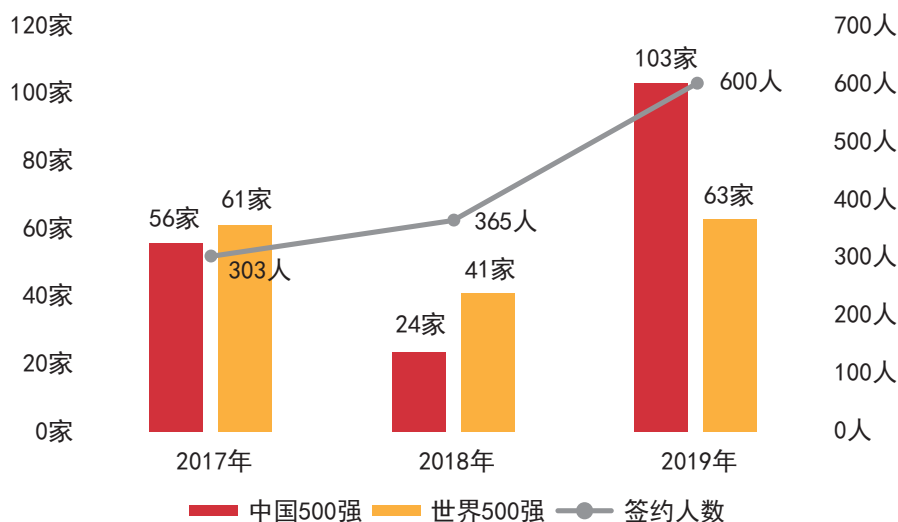


图3-1

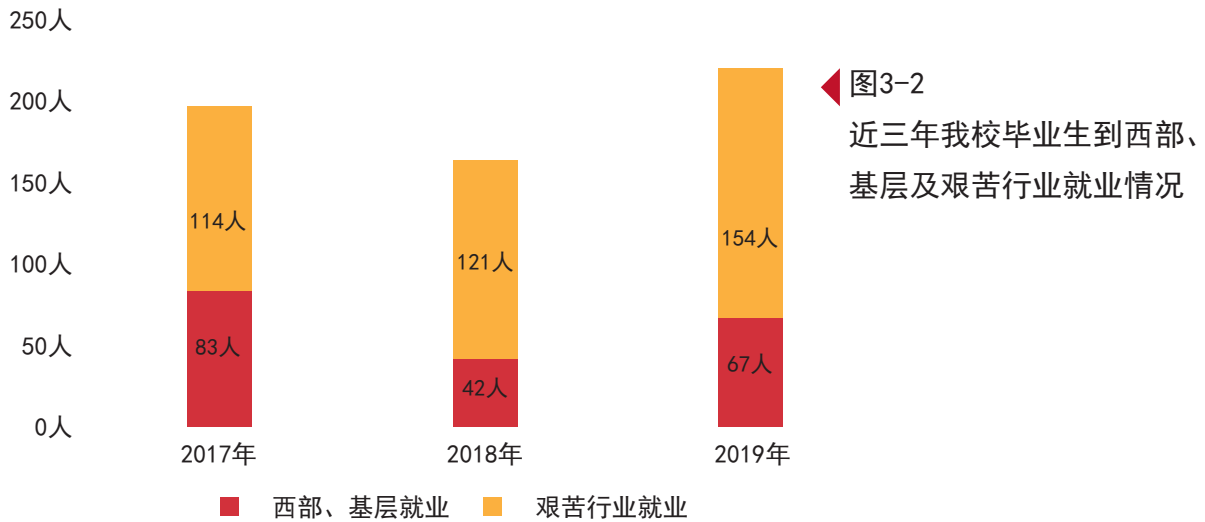
近三年毕业生签约世界500强和中国500强企业数量情况

数据来源：根据北京高校毕业生就业平台及资源管理系统整理



（三）毕业生服务基层趋势回暖

学校围绕国家经济社会发展需要，主动对接国家发展战略需求，引导毕业生到西部、基层及艰苦行业就业，向重点地区、重大工程、重大项目、重要领域输送毕业生。2019年，到西部、基层就业毕业生67人，到艰苦行业就业毕业生154人，较去年增长35.58%。





第四部分 就业创业工作主要举措和特色



2019年是新中国成立70周年，是决胜全面建成小康社会、实施“十三五”规划的关键一年，2019年又喜逢我校110周年校庆，做好毕业生就业创业工作意义重大。我校深入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，贯彻落实全国教育大会和全市教育大会精神，努力实现我校毕业生更高质量和更充分就业。

（一）筑牢“一把手”民生工程，健全就业创业工作机制

我校深入推进“一把手”工程，实行书记校长负责制，不断强化组织领导，从思想认识上保持高度统一，保障就业创业工作“最大民生”优先发展战略。主管校领导坚持深入基层走访，看望、慰问毕业生，同各学院领导班子就学生就业、市场和专业设置等问题深入探讨、研究施策，促进就业目标稳步实现。同时，制定《就业创业工作质量评价标准》，加强学院《就业创业工作质量台账》监管督查工作，制定“北定、南引、支西、扩东”就业区域引导计划，科学、重点、精准输送毕业生，形成就业工作“目标制定—过程管理—绩效评价”的一体化工作运行机制。

（二）打造“菜单式”指导体系，强化就业工作服务质量

加强课程建设，开设《大学生职业生涯规划》《大学生就业指导》通识课程，唤醒学生职业发展意识，增强学生就业素养；举办生涯体验日实践教学，通过学生喜闻乐见的互动式教学，引导学生进行职业探索并做好生涯规划；升级打造“就业服务季”，以“求职我先知”和“求职我必备”为主题，举办百余场就业指导活动，包括考研讲座、简历诊断、面试技巧等，全面提升学生求职能力；举办“模拟求职大赛”品牌赛事，以赛促学，提高学生就业竞争力；建立就业困难群体毕业生“一生一策”帮扶动态台账，举办“少数民族求职训练营”“女生求职训练营”“退伍大学生求职训练营”，精准帮扶，保障“有温度”就业服务质量。

（三）聚焦“双引擎”动能模式，培育创新创业人才发展

学校将“创新创业教育”与“就业创业实践”作为全方位推进创业工作的“双引擎”，发挥“众创空间”核心功能，打造“创业大赛”品牌赛事，营造校园创业氛围，提高学生创业实践能力。2019年学校荣获北京地区高校大学生优秀创业团队“最佳组织奖”，其中一等奖2项、二等奖1项、三等奖1项；在第五届“互联网+”大学生创新创业大赛（北京赛区）比赛中获4银9铜，两项主要创业赛事获奖情况较去年均有一定提升。学生创业团队争优创先，项目逐步落地，效果显著，学校创业工作已成为学生素质教育的新增长点。

（四）开发“一体化”信息系统，提升精准就业创业服务

我校高度重视就业市场信息化建设，逐步开发并上线“精准就业一体化信息系统”，为毕业生精准推送岗位需求；通过向用人单位寄送宣传册、参加行业人才交流会等方式，广泛宣传发布毕业生信息；加强与国内大型煤炭企业的沟通和联系，采取有利措施引导、鼓励毕



业生到煤炭一线就业；通过就业创业信息网、宣传栏、电话、QQ和微信等通讯工具为毕业生提供岗位信息，发布职位情况、就业政策，定期开展毕业生和用人单位调查问卷工作，及时反馈毕业生就业需求和状况，确保就业创业信息畅通，保障就业创业工作稳定开展。

（五）坚持“走出去”发展战略，开拓就业创业市场圈子

我校上下一致持续推进就业市场拓展工作，校领导带队走访重点就业区域和单位，深度参与地区招聘洽谈，巩固和拓展与用人单位之间的合作关系；各学院深入挖掘学科优势，走访调研神华宝日希勒能源有限公司、山东省国土测绘院等用人单位；2019年学校又与世界500强江西铜业集团有限公司等建立新的联系，并邀请此等品牌公司到我校开展专场宣讲会，促进我校学校毕业生达成就业意向；2019共举办大型招聘会4场，中型招聘会5场，专场宣讲会194场，吸引近600家单位入校招聘，提供就业需求岗位4万余个，提供岗位数同比增长41.45%。

（六）践行“多元化”发展理念，扩大就业创业特色路子

我校围绕“学校自身特色行业就业竞争力”和“学校开拓进取的文化遗产精神”等特点，探索出以大力开展“一线基层项目”为就业工作突破点的新工作思路，主管校领导亲自部署，推进落实毕业生到新疆、西藏等艰苦地区就业工作政策，亲自带队“上高原、赴边疆、入连队”，多次深入基层了解毕业生工作现状，关爱他们的成长与生活。学校学生工作处及大学生就业创业指导中心负责人亲自到场欢送“新疆、西藏专招”学生，给予毕业生临行前的关怀和温暖，如今已涌现出一大批勇担历史使命、远赴新疆、西藏等地为祖国发展贡献青春力量的时代典范，形成了学校开展就业工作的特色新亮点。

世纪辉煌
百十雄大

北@TTO

中国矿业大学（北京）1909-2019