# 西安交通大学 2020 年毕业生就业质量报告

学生就业创业指导服务中心 二零二零年十二月

# 前言

2020年,西安交通大学认真学习贯彻党的十九大、十九届五中全会精神,习总书记莅校视察重要讲话精神以及关于高校毕业生就业工作的重要指示,传承发扬"西迁精神",克服新冠疫情带来的不利影响,动员各方力量、多措并举为毕业生在"最难就业季"就业创业保驾护航。

我校 2020 届毕业生共计 8634 人,其中本科生 4157 人,硕士研究生 3733 人,博士研究生 744 人。截止 2020 年 11 月 30 日,毕业生总体就业率 99.09%。其中,本科生就业率 98.60%,硕士生就业率 99.49%,博士生就业率 99.73%。毕业生到国家重点行业及重点单位就业人数为 3075 人,占就业总人数的 54.63%,其中,到国资委直属骨干央企、重要科研机构及部队就业的人数为 1069 人,占签约就业人数的 22.85%;到世界 500 强企业(《财富》 2020)就业的毕业生人数达 1616 人,占签约就业人数的 34.54%。有 161 名毕业生被国务院办公厅、商务部、科技部、国家医疗保障局以及陕西、江苏、四川、浙江、宁夏、天津等 25 个省(自治区、直辖市)录取为选调生或公务员。

我校毕业生就业总体呈现出以下五个特点:

第一,继承发扬精勤求学的优良学风,大多数本科生选择继续深造,人才培养质量稳步提升。第二,争做新时代西迁精神的新传人,主动选择到西部地区、基层一线等祖国最需要的地方建功立业。第三,与国家发展同向同行,主动投身国防事业、国民经济主战场,为现代化建设贡献交大智慧和力量。第四,自强不息,回报社会,特殊群体毕业生高质量就业,助力国家打赢"脱贫攻坚"和"疫情防控"战。第五,做新时代创新创业的生力军,敢于挑战自我,顽强拼搏,为建设创新型国家提供有力人才支撑。

通过对 3033 名毕业生的有效问卷调研, 2020 届毕业生对就业的整体满意度较高, 对所签工作表示满意的占 96.31%。通过对 1312 家用人单位的有效问卷调研, 用人单位对我校毕业生的工作表现总体满意度高达 99.77%。

面对新冠肺炎疫情和经济持续下行双重压力,学校多次召开全校就业工作推进会,主动作为、精准施策,采取了主动发函征询各省组织人社部门用人需求、线上线下同步拓展招聘资源、学院书院联动、辅导员班主任学业导师通力协作、创新线

上就业创业指导方式、大数据分类精准服务、建档立卡贫困生一对一帮扶、指导学生创业实践等 10 项措施,开展就业创业指导服务活动 200 余场,参与学生 4 万余人次。举办毕业生事业起航周、校友就业经验分享会、"中兴捧月"模拟面试大赛、创业实践大赛、就业创业征文大赛、创业训练营、职业生涯体验周、职场加速营、名企行、学生职业发展交流会等品牌活动。"西安交大就业创业"微信公众号 2020 年共发布图文 2046 篇,关注量超过十万人,累计阅读量 292.9 万余次。

全年共举办线上线下招聘会 1039 场, 10472 家用人单位参与其中,提供招聘岗位 45 万个,在服务本校毕业生的同时,也为陕西及周边省份高校毕业生提供求职择业机会。9月 25 日在创新港举办的"干家单位万名学子金秋招聘会暨校地、校企合作研讨会"吸引了全国 23 个省(市、自治区)的 1236 家用人单位参会,提供 7万余个求职岗位,参与学生达上万人。

2020年,我校入选教育部中外人文交流中心"国际组织人才培养创新实践"首批基地,选拔71名学生组成西安交大第一期国际组织人才班,参与9门全球治理线上课程学习。承办由国家留学基金委主办的第二届联合国机构宣讲咨询活动,举办了联合国维也纳办事处、国际原子能机构、国际粮农发展基金等三个国际组织线上宣讲咨询,积极引导毕业生到国际组织实习任职。全年共有146名学生参与欧洲议会,国际劳工组织,联合国世界粮食计划署、人居署、训练研究所、亚太经济社会委员会以及等组织的线上线下课程学习、培训、实习和参访。

出台《关于进一步引导和鼓励毕业生到基层重点单位工作的通知》(西交就〔2020〕11号),设立西部基层单位就业专项奖励金,承办了由中宣部、人社部共同主办的"最美基层高校毕业生"先进事迹报告会,积极引导毕业生面向基层就业创业。我校 2020 届毕业生到中西部就业的人数比例为 55.47%。其中,博士为 75.89%,硕士和本科分别为 52.33 %和 50.60%。

我校 2020 年就业工作受到上级部门和社会各界的关心支持,教育部"一线采风"栏目以《西安交通大学动员各方力量全力抓好毕业生就业工作》为题报道了我校就业工作,央视新闻直播间等媒体多次报道我校疫情防控期间线上招聘和就业服务,连续五年获得第三方机构颁发的全国高校"就业最佳典范奖"。

# 一、毕业生规模、结构及基本就业情况

### (一) 毕业生规模及结构

西安交通大学 2020 届毕业生共计 8634 人,其中本科生 4157 人,占 48.15%,硕士研究生 3733 人,占 43.24%,博士研究生 744 人,占 8.62%。

表 1 2020 届毕业生生源结构表

序号	学院	本科	硕士	博士	合计
1	机械工程学院	320	347	88	755
2	材料科学与工程学院	100	146	33	279
3	能源与动力工程学院	436	349	99	884
4	化学工程与技术学院	85	55	10	150
5	电气工程学院	425	398	77	900
6	电子与信息学部	861	805	97	1763
7	管理学院	138	308	25	471
8	数学与统计学院	123	48	23	194
9	理学院	139	75	29	243
10	马克思主义学院	9	27	9	45
11	人文社会科学学院	137	61	11	209
12	法学院	43	67	2	112
13	外国语学院	104	51	2	157
14	航天航空学院	109	71	29	209
15	人居环境与建筑工程学院	86	74	10	170
16	公共政策与管理学院	34	130	6	170
17	金禾经济研究中心	30	23	1	54
18	生命科学与技术学院	108	52	21	181
19	新闻与新媒体学院	20	49		69
20	前沿科学技术研究院		14	18	32
21	经济与金融学院	241	203	25	469
22	医学部药学院	48	48	9	105
23	医学部基础医学院	13	45	22	80
24	医学部公共卫生学院	14	39	8	61
25	医学部法医学院	14	8	4	26
26	医学部第一临床医学院	329	122	53	504

序号	学院	本科	硕士	博士	合计
27	医学部第二临床医学院	131	80	31	242
28	28 医学部口腔医院		38	2	100
	总计		3733	744	8634

从性别分布来看,男生为 5489 人,占 63.57%;女生为 3145 人,占 36.43%。

表 2 2020 届毕业生性别分布

性别	本科	硕士	博士	合计
男	2839	2176	474	5489
女	1318	1557	270	3145
总计	4157	3733	744	8634

从政治面貌来看,中共党员 (含预备)为 2960人,占 35.39%。

表 3 2020 届毕业生政治面貌分布

政治面貌	本科	硕士	博士	合计
中共党员 (含预备)	633	1780	547	2960
非中共党员	3524	1953	197	5674
总计	4157	3733	744	8634

从民族分布来看,汉族学生为8176人,占94.70%;少数民族458人,占5.30%。共有28个少数民族,回族、满族、土家族等学生比例较高。

表 4 2020 届少数民族毕业生分布

民族	本科	硕士	博士	合计	比例 (%)		
回族	71	38	8	117	25.55		
满族	40	26	5	71	15.50		
土家族	43	13	1	57	12.45		
蒙古族	28	14	5	47	10.26		
藏族	28			28	6.11		
维吾尔族	25			25	5.46		
壮族	17	3		20	4.37		
苗族	15	4		19	4.15		

民族	本科	硕士	博士	合计	比例 (%)
哈萨克族	12			12	2.62
朝鲜族	5	3		8	1.75
白族	3	3	1	7	1.53
侗族	7			7	1.53
彝族	4	1	2	7	1.53
布依族	4	1		5	1.09
畲族	2	3		5	1.09
土族	4	1		5	1.09
瑶族	4	1		5	1.09
羌族	1	1		2	0.44
仡佬族	1	1		2	0.44
傣族	1			1	0.22
俄罗斯族	1			1	0.22
柯尔克孜族	1			1	0.22
黎族		1		1	0.22
傈僳族	1			1	0.22
毛南族		1		1	0.22
水族	1			1	0.22
佤族	1			1	0.22
锡伯族		1		1	0.22
总计	320	116	22	458	100

### (二) 毕业生就业基本情况

截止 2020 年 11 月 30 日,我校 2020 届毕业生就业率 99.09%。其中,本科生就业率 98.60%,硕士生就业率 99.49%,博士生就业率为 99.73%。

### 1. 毕业生就业去向统计

毕业生就业去向分为升学和就业。本科生国内外升学人数为 2703 人,比例为 65.02%;硕士生升学人数为 286 人,比例为 7.66%。升学双一流高校的毕业生为 2145 人,占国内升学总人数的 90.70%,其中本校升学 1700 人,占比 71.88%。硕士生在校期间直接转博 710 人。

表 5 2020 届毕业生就业去向统计

ж <del>п</del>	国内升学		出国出境留学		就业		就业率
学历	人数	比例 (%)	人数	比例 (%)	人数	比例 (%)	(%)
本科	2182	52.49	521	12.53	1396	33.58	98.60
硕士	183	4.90	103	2.76	3428	91.83	99.49
博士	-	-	16	2.15	726	97.58	99.73
总计	2365	27.39	640	7.41	5550	64.28	99.09

### 2. 毕业生国内升学情况统计

表 6 2020 届毕业生国内升学情况统计

[空t六米 Di]	本科生		硕士生		合计	
院校类别	人数	比例 (%)	人数	比例 (%)	人数	比例 (%)
双一流高校	1973	90.42	172	93.99	2145	90.70
其他院校	131	6.00	7	3.82	138	5.83
科研院所	78	3.58	4	2.19	82	3.47
总计	2182	100	183	100	2365	100

# 二、毕业生就业单位性质统计

本科和硕士毕业生就业以企业为主,本科生到企业就业的比例达 77.33%;硕士生到企业就业的比例达 72.38%,到科研设计单位就业比例为 9.90%,到医疗卫生单位就业比例为 5.87%。

博士毕业生就业以高校为主,比例达 57.89%,到企业就业比例为 15.78%,到 科研设计单位就业人数为 9.08%,到医疗卫生单位就业人数为 13.24%。

表 7 2020 届毕业生签约就业单位性质占比(%)统计

序号	单位性质	本科	硕士	博士	合计
1	民营企业	40.39	35.16	6.40	31.78
2	国有企业	31.23	29.47	8.78	26.75
3	高等教育单位	7.66	2.63	57.89	11.28
4	科研设计单位	1.80	9.90	9.08	8.63
5	医疗卫生单位	4.80	5.87	13.24	6.77
6	机关事业单位	5.56	7.90	0.74	6.54
7	三资企业	5.71	7.75	0.60	6.43

序号	单位性质	本科	硕士	博士	合计
8	部队	1.50	0.78	3.27	1.24
9	中初教育单位	0.15	0.54		0.41
10	国家基层项目	1.20			0.17

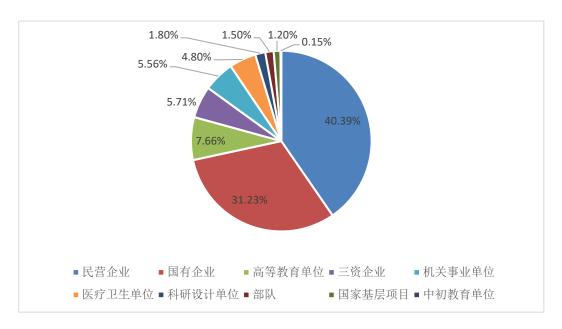


图 1 2020 届本科生就业单位性质统计图

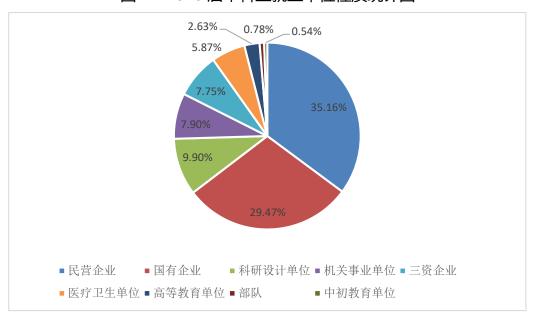


图 2 2020 届硕士生就业单位性质统计图

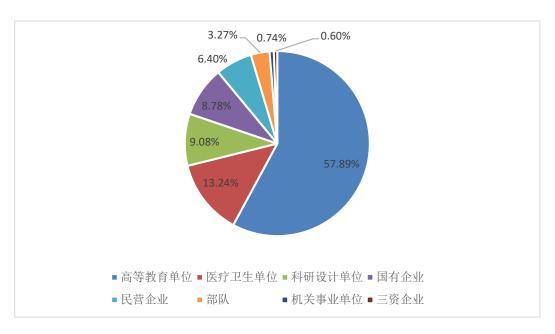


图 3 2020 届博士生就业单位性质统计图

## 三、毕业生就业地域统计

#### 1. 分区域就业情况

从经济区域分布上,我校 2020 届毕业生到中西部就业的人数比例为 55.47%。其中,博士为 75.89%,硕士和本科分别为 52.33 %和 50.60%。

从重点区域分布上,到长三角一体化示范区就业的人数比例为 16.62%,到粤港澳大湾区就业的人数比例为 13.33%,到京津冀协同发展区就业的人数比例为 9.27%。

序号	就业区域	本科 (%)	硕士 (%)	博士 (%)	合计 (%)
1	西部地区	42.64	45.09	66.37	47.80
2	东部地区	48.35	47.10	23.07	43.82
3	中部地区	7.96	7.24	9.52	7.67
4	东北地区	1.05	0.57	1.04	0.71

表 8 2020 届毕业生签约就业单位区域统计

表 9 重点区域就业统计

序号	就业区域	本科 (%)	硕士 (%)	博士 (%)	合计 (%)
1	长三角一体化示范区	16.67	18.13	9.08	16.62
2	粤港澳大湾区	15.92	14.42	5.36	13.33
3	京津冀协同发展区	9.46	9.72	6.85	9.27



图 4 2020 届本科生就业区域流向统计图

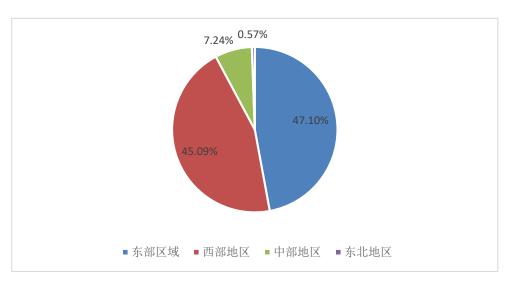


图 5 2020 届硕士生就业区域流向统计图

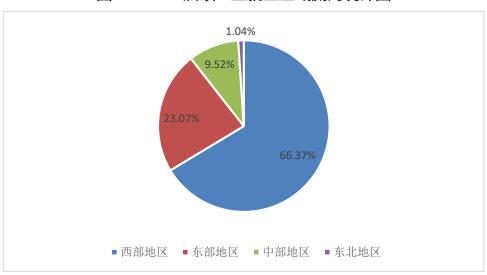


图 6 2020 届博士生就业区域流向统计图

### 2. 分省 (直辖市、自治区) 就业情况

2020 届毕业生主要在陕西省就业,达 39.68%,其中在西安市就业占比最高,为 92.08%,其余流向较多的地市有咸阳市、宝鸡市和榆林市。除陕西省外,毕业生流向较多的省(直辖市)有广东省、北京市、上海市、江苏省和浙江省,其中,赴广东省就业毕业生在深圳市分布较为集中,江苏省、浙江省毕业生集中分布在省会城市。受生源人数等因素影响,2020 届毕业生到江西省、吉林省和海南省就业的人数最少。

表 10 2020 届毕业生到各省(直辖市、自治区)就业统计

序号	就业地域	本科 (%)	硕士 (%)	博士 (%)	合计 (%)		
1	陕西省	27.18	38.36	58.63	39.68		
2	广东省	16.22	14.63	5.51	13.55		
3	北京市	7.66	7.96	5.65	7.59		
4	上海市	4.81	7.90	2.83	6.73		
5	江苏省	5.11	5.98	3.57	5.51		
6	浙江省	7.06	4.76	2.38	4.74		
7	四川省	3.76	3.47	3.13	3.46		
8	山东省	3.15	3.29	1.64	3.03		
9	河南省	1.20	2.96	4.17	2.89		
10	湖北省	2.85	1.31	1.49	1.56		
11	山西省	0.45	1.46	1.93	1.39		
12	重庆市	1.35	0.90	1.49	1.05		
13	福建省	2.25	0.75	0.59	0.94		
14	安徽省	2.10	0.66	1.04	0.92		
15	河北省	1.35	0.84	0.45	0.86		
16	甘肃省	0.90	0.81	0.89	0.83		
17	天津市	0.45	0.90	0.45	0.77		
18	湖南省	1.20	0.69	0.59	0.75		
19	新疆区	2.25	0.24	0.15	0.51		
20	贵州省	1.35	0.24		0.36		
21	辽宁省	0.30	0.30	0.74	0.36		
22	宁夏区	0.90	0.21	0.59	0.36		
23	云南省	1.05	0.21	0.45	0.36		
24	内蒙古	0.15	0.33	0.59	0.34		
25	广西区	0.60	0.27	0.30	0.32		
26	西藏区	1.95			0.28		

序号	就业地域	本科 (%)	硕士 (%)	博士 (%)	合计 (%)
27	青海省	1.20	0.06	0.15	0.24
28	黑龙江	0.60	0.12	0.30	0.21
29	江西省	0.15	0.15	0.30	0.17
30	吉林省	0.15	0.15		0.13
31	海南省	0.30	0.09		0.11

# 四、毕业生就业行业流向

2020 届毕业生就业人数最多的行业是软件和信息技术服务业、教育以及制造业,就业人数超过8%的有4个行业。

本科生就业人数最多的行业是软件和信息技术服务业、制造业、教育,前三个行业就业人数占 57.36%。

硕士毕业生就业人数比例最高的行业为软件和信息技术服务业,其次为科学研究和技术服务业、制造业,前三个行业就业人数占 55.44%。

博士毕业生行业流向有明显特征,分布相对集中,教育行业就业的人数达58.48%,其次为医疗卫生、科学研究和技术服务业,前三个行业就业人数占82.73%。

表 11 2020 届毕业生签约就业单位行业统计

序号	单位行业	本科(%)	硕士(%)	博士(%)	合计(%)
1	软件和信息技术服务业	21.62	29.05	3.72	24.36
2	教育	14.42	4.28	58.48	13.50
3	制造业	21.32	13.14	5.36	13.18
4	科学研究和技术服务业	3.60	13.25	10.71	11.52
5	金融业	5.71	9.72	0.30	7.80
6	电力、热力、燃气	7.06	8.02	4.02	7.31
7	医疗卫生	4.95	6.25	13.54	7.12
8	公共管理、社会保障	7.21	8.14	0.74	6.94
9	商务服务业	2.70	2.15	0.15	1.94
10	建筑业	5.26	1.53	0.30	1.88

序号	单位行业	本科(%)	硕士(%)	博士(%)	合计(%)
11	批发和零售业	2.85	1.35		1.37
12	房地产业	1.20	1.41		1.18
13	军队	1.05	0.75	2.68	1.07
14	交通运输	0.75	0.57		0.51
15	文化	0.30	0.39		0.32

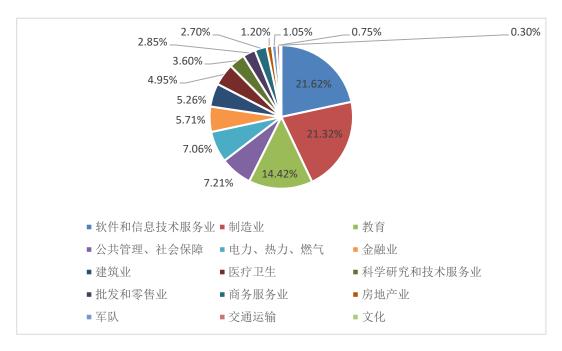


图 7 2020 届本科生就业行业统计图

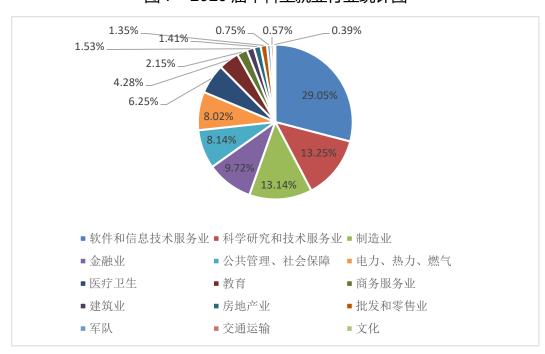


图 8 2020 届硕士生就业行业统计图

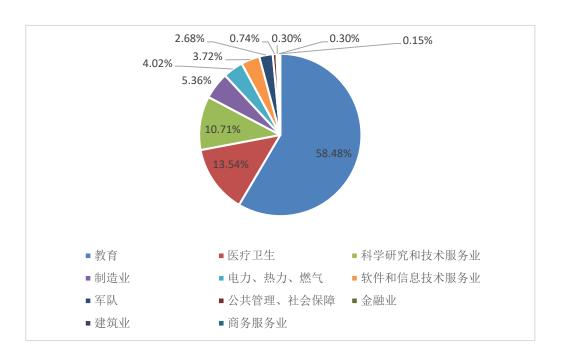


图 9 2020 届博士生就业行业统计图

# 五、毕业生到重点单位就业情况

我校积极引导毕业生到国家重点行业及重点单位就业,人数为 3075 人,占就业总人数的 54.63%。2020 年到国资委直属大型央企、重要科研机构及部队就业的人数为 1069 人,占签约就业人数的 22.85%;到世界 500 强企业(《财富》 2020)就业的毕业生人数达 1616 人,占签约就业人数的 34.54%。

#### 1. 到大型骨干央企就业情况

2020年到国资委直属大型央企、重要科研机构及战略支援部队等就业的人数为 1069 人,占签约就业人数的 22.85%。其中本科生 153 人、硕士生 804 人、博士生 112 人。

表 12	毕业生到大型骨干央企、	重要科研机构及部队就业情况统计

序号	单位名称	本科	硕士	博士	合计
1	中国核工业集团有限公司	9	41	5	55
2	中国航天科技集团有限公司	2	40	6	48
3	中国航天科工集团有限公司	1	18		19
4	中国航空工业集团有限公司	7	114	6	127
5	中国船舶集团有限公司	3	19	7	29
6	中国兵器工业集团有限公司	3	30	6	39

序号	单位名称	本科	硕士	博士	合计
7	中国电子科技集团有限公司	3	39	5	47
8	中国航空发动机集团有限公司	6	7	4	17
9	中国石油天然气集团有限公司	2	14	2	18
10	中国石油化工集团有限公司	3	3	1	7
11	中国海洋石油集团有限公司		2		2
12	国家电网有限公司	20	231	18	269
13	中国南方电网有限责任公司	8	26	1	35
14	中国华能集团有限公司		13	4	17
15	中国大唐集团有限公司		4		4
16	中国华电集团有限公司		2		2
17	国家电力投资集团有限公司	2	3	2	7
18	中国长江三峡集团有限公司	3	3		6
19	中国电信集团有限公司	6	3		9
20	中国联合网络通信集团有限公司	2	7		9
21	中国移动通信集团有限公司	6	10	1	17
22	中国电子信息产业集团有限公司	1	1		2
23	中国第一汽车集团有限公司	1	2		3
24	东风汽车集团有限公司		2		2
25	中国机械工业集团有限公司	3	3		6
26	哈尔滨电气集团有限公司	3	2	1	6
27	中国东方电气集团有限公司	3	5	4	12
28	中国南方航空集团有限公司	1			1
29	中国五矿集团有限公司		2		2
30	中国建筑集团有限公司	24	22		46
31	招商局集团有限公司		3		3
32	华润 (集团) 有限公司	1	3	1	5
33	中国节能环保集团有限公司		4		4
34	中国中煤能源集团有限公司		1		1
35	中国化学工程集团有限公司	2	11	1	14
36	中国有色矿业集团有限公司		1		1
37	有研科技集团有限公司		1		1

序号	单位名称	本科	硕士	博士	合计
38	矿冶科技集团有限公司		2	2	4
39	中国中车集团有限公司	3	13		16
40	中国铁路工程集团有限公司		1		1
41	中国铁道建筑集团有限公司		5		5
42	中国交通建设集团有限公司		4		4
43	中国保利集团有限公司	1	3		4
44	中国冶金地质总局	1	3		4
45	中国电力建设集团有限公司	4	4		8
46	中国能源建设集团有限公司		10	1	11
47	中国广核集团有限公司	3	7		10
48	华侨城集团有限公司	1	1		2
49	中国西电集团有限公司	4	9	1	14
50	国家开发银行		8		8
51	中国农业发展银行		4		4
52	中国国家铁路集团	1			1
53	中国科学院		5	9	14
54	中国工程物理研究院		10	2	12
55	战略支援部队等	10	23	22	55
	总计	153	804	112	1069

### 2.到世界 500 强企业就业的情况

2020 年我校到世界 500 强企业(《财富》2020)就业的毕业生人数达 1616 人,占签约就业人数的 34.54%。其中本科生 187 人、硕士生 1354 人、博士生 75 人。就业单位为 87 家,占 500 强企业数的 17.40%。

表 13 2020 年到世界 500 强企业就业情况统计

序号	单位名称	排名	本科	硕士	博士	合计
1	中国石油化工集团有限公司	2	3	3	1	7
2	国家电网有限公司	3	20	231	18	269
3	中国石油天然气集团有限公司	4	2	14	2	18
4	亚马逊	9		1		1
5	埃克森美孚	11		1		1

序号	单位名称	排名	本科	硕士	博士	合计
6	苹果公司	12		1		1
7	中国建筑集团有限公司	18	24	22		46
8	三星电子	19		5		5
9	中国平安保险(集团)股份有限公司	21		7		7
10	中国工商银行	24	3	27	1	31
11	鸿海精密工业股份有限公司	26		2		2
12	中国建设银行	30	3	25		28
13	中国农业银行	35	2	20		22
14	中国银行	43	1	28		29
15	中国人寿保险 (集团) 公司	45	1	1		2
16	微软	47		2		2
17	华为投资控股有限公司	49	30	288	8	326
18	中国铁路工程集团有限公司	50		1		1
19	上海汽车集团股份有限公司	52	1	3		4
20	中国铁道建筑集团有限公司	54		5		5
21	中国海洋石油集团有限公司	64		2		2
22	中国移动通信集团有限公司	65	6	10	1	17
23	西门子	74		2		2
24	中国交通建设集团有限公司	78		4		4
25	华润 (集团) 有限公司	79	1	3	1	5
26	中国第一汽车集团有限公司	89	1	2		3
27	中国邮政集团公司	90	1	8		9
28	中国五矿集团有限公司	92		2		2
29	博世集团	95		4		4
30	东风汽车集团有限公司	100		2		2
31	京东集团	102	1	9		10
32	强生	104	2	10		12
33	中国南方电网有限责任公司	105	8	26	1	35
34	中国人民保险集团股份有限公司	112		1		1
35	中国中信集团有限公司	126	1	7		8
36	阿里巴巴集团	132	1	18	2	21
37	英特尔公司	138			1	1
38	中国恒大集团	152	3	1		4

序号	单位名称	排名	本科	硕士	博士	合计
39	中国兵器工业集团有限公司	154	3	30	6	39
40	宝洁公司	156	2	6		8
41	中国电力建设集团有限公司	157	4	4		8
42	中国电信集团有限公司	158	6	3		9
43	交通银行	162	1	4		5
44	中国航空工业集团有限公司	163	7	114	6	127
45	联合利华	185	1			1
46	招商银行	189	3	38		41
47	中国保利集团有限公司	191	1	3		4
48	腾讯控股有限公司	197	1	28	1	30
49	摩根士丹利	203		1		1
50	广州汽车工业集团	206	1	2		3
51	上海浦东发展银行	220	4	48		52
52	兴业银行	222	2	2		4
53	联想集团	224		1		1
54	厦门建发集团有限公司	234	1			1
55	招商局集团有限公司	235		3		3
56	中国民生银行	239		9		9
57	中国光大集团	253		4		4
58	默沙东	256		2		2
59	陕西延长石油 (集团) 公司	265		3	1	4
60	中国华能集团有限公司	266		13	4	17
61	陕西煤业化工集团	273	1	1		2
62	埃森哲	279		1		1
63	中国机械工业集团有限公司	281	3	3		6
64	中国联合网络通信集团有限公司	290	2	7		9
65	采埃孚	302		1		1
66	美的集团股份有限公司	307	1	9	1	11
67	国家电力投资集团有限公司	316	2	3	2	7
68	苏宁易购集团	324	1	2		3
69	中国航天科工集团有限公司	332	1	18		19
70	瑞士 ABB 集团	340		2		2
71	霍尼韦尔国际公司	347		1		1

序号	单位名称	排名	本科	硕士	博士	合计
72	中国航天科技集团有限公司	352	2	40	6	48
73	中国能源建设集团有限公司	353		10	1	11
74	中国中车集团有限公司	361	3	13		16
75	台积公司	362		4		4
76	中国华电集团有限公司	370		2		2
77	中国电子科技集团有限公司	381	3	39	5	47
78	中国电子信息产业集团有限公司	386	1	1		2
79	雅培公司	393		1		1
80	施耐德电气	413		3		3
81	小米集团	422	2	22		24
82	泰康保险集团	424		1		1
83	海尔智家股份有限公司	435	3	8	1	12
84	珠海格力电器股份有限公司	436	1			1
85	中国大唐集团有限公司	465		4		4
86	中国核工业集团有限公司	493	9	41	5	55
87	中国中煤能源集团有限公司	496		1		1
	总计		187	1354	75	1616

### 3 公务员或定向选调生录用情况

2020年我校共有161名毕业生被国务院办公厅、商务部、科技部、国家医保局以及陕西、江苏、四川、浙江、宁夏等25个省(直辖市、自治区)录取为选调生或公务员。

表 14 省 (直辖市、自治区) 选调生或公务员录用情况统计

序号	就业地域	本科	硕士	博士	合计
1	陕西省	7	36	6	49
2	江苏省	2	18	1	21
3	北京市	2	7		9
4	四川省		9		9
5	浙江省		8	1	9
6	宁夏区	4	3	1	8
7	广东省	1	6		7

序号	就业地域	本科	硕士	博士	合计
8	甘肃省	2	4		6
9	广西区	1	4	1	6
10	山西省		6		6
11	天津市	1	4		5
12	河南省		4		4
13	河北省	3			3
14	黑龙江	1	2		3
15	重庆市		3		3
16	贵州省	1	1		2
17	江西省		2		2
18	上海市	1		1	2
19	福建省	1			1
20	海南省		1		1
21	湖北省		1		1
22	湖南省		1		1
23	青海省	1			1
24	山东省		1		1
25	云南省		1		1
	总计	28	122	11	161

# 六、毕业生就业人数前 50 家单位情况

2020 年我校就业人数排名前 50 家单位共招收毕业生 2358 人,占签约就业人数的 50.38%,其中本科生 283 人、硕士生 1724 人、博士生 351 人。

表 15 就业人数前 50 家单位情况统计

排名	单位名称	本科	硕士	博士	合计
1	华为投资控股有限公司	30	288	8	326
2	西安交通大学 (含附属医院)	50	84	188	322
3	国家电网有限公司	20	231	18	269
4	中兴通讯股份有限公司	8	131		139
5	中国航空工业集团有限公司	7	114	6	127

排名	单位名称	本科	硕士	博士	合计
6	中国核工业集团有限公司	9	41	5	55
7	战略支援部队等	10	23	22	55
8	上海浦东发展银行	4	48		52
9	中国航天科技集团有限公司	2	40	6	48
10	中国电子科技集团有限公司	3	39	5	47
11	中国建筑集团有限公司	24	22		46
12	中共陕西省委组织部	7	36	1	44
13	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	1	42		43
14	招商银行	3	38		41
15	中国兵器工业集团有限公司	3	30	6	39
16	中国南方电网有限责任公司	8	26	1	35
17	中国工商银行	3	27	1	31
18	腾讯控股有限公司	1	28	1	30
19	中国船舶集团有限公司	3	19	7	29
19	中国银行	1	28		29
19	普联技术有限公司	8	21		29
22	中国建设银行	3	25		28
23	新东方教育科技集团有限公司	14	13		27
24	小米集团	2	22		24
25	杭州海康威视数字技术股份有限公司		23		23
26	中国农业银行	2	20		22
26	陕西省人民医院		9	13	22
28	阿里巴巴集团	1	18	2	21
29	中国航天科工集团有限公司	1	18		19
29	徐工集团工程机械股份有限公司	8	11		19
29	百度股份有限公司	1	18		19
32	中国石油天然气集团有限公司	2	14	2	18
33	中国航空发动机集团有限公司	6	7	4	17
33	中国华能集团有限公司		13	4	17
33	中国移动通信集团有限公司	6	10	1	17

排名	单位名称	本科	硕士	博士	合计
36	中国中车集团有限公司	3	13		16
37	深圳市欢太科技有限公司	2	13		15
38	中共江苏省委组织部	2	11	1	14
38	中国科学院		5	9	14
38	中国化学工程集团有限公司	2	11	1	14
38	中国西电集团有限公司	4	9	1	14
42	西北工业大学			13	13
42	长安大学		1	12	13
42	比亚迪股份有限公司	1	10	2	13
45	中国工程物理研究院		10	2	12
45	中国东方电气集团有限公司	3	5	4	12
45	强生	2	10		12
45	海尔智家股份有限公司	3	8	1	12
49	中国能源建设集团有限公司		10	1	11
49	特变电工股份有限公司	8	2	1	11
49	深圳市大疆创新科技有限公司		10	1	11
49	美的集团股份有限公司	1	9	1	11
49	北京三快在线科技有限公司	1	10		11
	总计	283	1724	351	2358

# 七、博士毕业生进博士后站情况

博士毕业生共有 115 人进入博士后工作站,分布在 29 个单位,占博士生总人数的 15.46%。

表 16 博士后单位分布

序号	单位名称	人数	序号	单位名称	人数
1	西安交通大学	74	2	清华大学	4
3	西北工业大学	4	4	上海交通大学	3
5	复旦大学	2	6	浙江大学	2
7	北京航空航天大学	2	8	西安理工大学	2

序号	单位名称	人数	序号	单位名称	人数
9	北京大学	1	10	武汉大学	1
11	南开大学	1	12	湖南大学	1
13	华南理工大学	1	14	重庆大学	1
15	中国石油大学 (华东)	1	16	陕西师范大学	2
17	西北大学	1	18	武汉理工大学	1
19	兰州理工大学	1	20	广州大学	1
21	上海大学	1	22	西安石油大学	1
23	陕西科技大学	1	24	深圳大学	1
25	深圳北京大学香港科技大学医学中心	1	26	中国科学院自动化研究所	1
27	中国地震局地壳应力研究所	1	28	广州市妇女儿童医疗中心	1
29	深圳市英维克科技股份有限公司	1		总计	115

# 八、毕业生出国出境情况

出国出境的毕业生 640 人,分布在全球 22 个国家和地区。主要集中在北美洲、欧洲、亚洲、大洋洲,其中占比超过 10%的国家和地区有美国、英国。出国出境学生中,到QS 排名前 100 名院校深造的毕业生有 411 人,占出国出境人数的 64.22%,高于去年 2.19%。到QS 排名前 200 名院校深造的毕业生有 519 人,占出国出境人数的 81.09%,高于去年 1.72%。

表 17 分学院出国出境情况

序号	学院	本科	硕士	博士	合计	比例 (%)
1	电子与信息学部	122	17	2	141	22.03
2	机械工程学院	52	8	3	63	9.84
3	电气工程学院	30	18	3	51	7.97
4	能源与动力工程学院	31	14	1	46	7.19
5	经济与金融学院	40	2		42	6.56
6	管理学院	38	2		40	6.25
7	外国语学院	36	3		39	6.09
8	数学与统计学院	34	3		37	5.78
9	人居环境与建筑工程学院	19	2		21	3.44

序号	学院	本科	硕士	博士	合计	比例 (%)
10	理学院	17	5		22	3.28
11	金禾经济研究中心	19			19	2.97
12	生命科学与技术学院	18		1	19	2.97
13	航天航空学院	7	8	1	16	2.50
14	化学工程与技术学院	11	4		15	2.34
15	人文社会科学学院	14			14	2.19
16	材料科学与工程学院	5	5		10	1.56
17	法学院	10			10	1.56
18	医学部第一临床医学院	3	1	3	7	1.09
19	公共政策与管理学院	5	1		6	0.94
20	医学部基础医学院	2	3		5	0.78
21	新闻与新媒体学院	5			5	0.78
22	前沿科学技术研究院		3	1	4	0.63
23	医学部口腔医院	2	2		4	0.63
24	医学部第二临床医学院		1	1	2	0.31
25	医学部公共卫生学院		1		1	0.16
26	医学部药学院	1			1	0.16
	总计	521	103	16	640	100

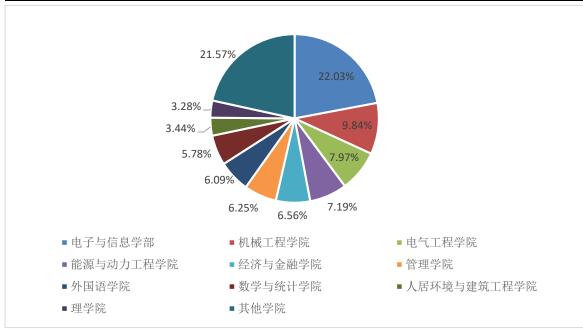


图 10 分学院出国出境情况

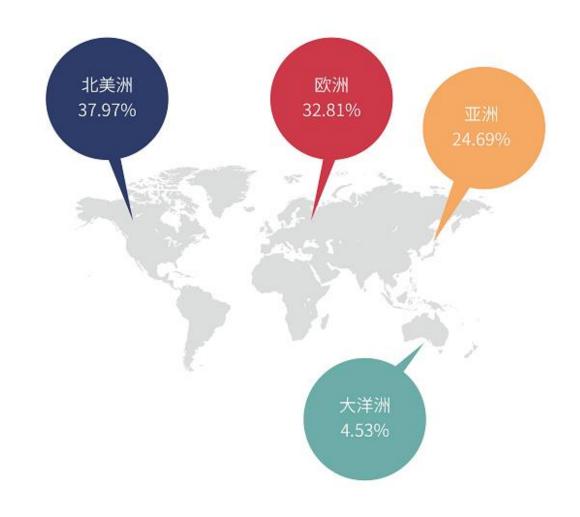


图 11 出国出境各大洲分布

表 18 出国出境各大洲分布

序号	就业区域	本科 (%)	硕士 (%)	博士 (%)	合计 (%)
1	北美洲	40.11	24.27	56.25	37.97
2	欧洲	31.67	39.81	25.00	32.81
3	亚洲	23.61	32.04	12.50	24.69
4	大洋洲	4.61	3.88	6.25	4.53

表 19 出国出境地区分布

序号	国家/地区	本科	硕士	博士	合计	比例 (%)
1	美国	197	21	8	226	35.31
2	英国	104	19		123	19.22
3	中国香港	42	15		57	8.91
4	日本	35	14	1	50	7.81

序号	国家/地区	本科	硕士	博士	合计	比例 (%)
5	新加坡	33	3	1	37	5.78
6	澳大利亚	24	4	1	29	4.53
7	德国	14	7	2	23	3.59
8	荷兰	13	7		20	3.12
9	加拿大	12	4	1	17	2.65
10	法国	12	1		13	2.03
11	瑞士	6	2		8	1.25
12	瑞典	5	2		7	1.09
13	台湾	7			7	1.09
14	丹麦	2	1	1	4	0.63
15	芬兰	4			4	0.63
16	香港	4			4	0.63
17	比利时	2	1		3	0.47
18	中国澳门	2	1		3	0.47
19	意大利	2			2	0.31
20	爱尔兰		1		1	0.16
21	奥地利			1	1	0.16
22	俄罗斯	1			1	0.16
	总计	521	103	16	640	100

表 20 出国出境院校分布 (2020QS 排名前 100 名院校)

序号	院校名称	排名	本科	硕士	博士	合计
1	麻省理工学院	1	2			2
2	哈佛大学	3		1		1
3	牛津大学	5	1	1		2
4	苏黎世联邦理工大学	6	3			3
5	帝国理工学院	8	5	1		6
6	芝加哥大学	9	3			3
7	伦敦大学学院	10	15	1		16
8	新加坡国立大学	11	17	3		20
9	南洋理工大学	13	13			13
10	洛桑联邦理工学院	14		1		1
11	宾夕法尼亚大学	16	6		1	7

序号	院校名称	排名	本科	硕士	博士	合计
12	耶鲁大学	17	2			2
13	哥伦比亚大学	19	22	1		23
14	爱丁堡大学	20	14	2		16
15	密歇根大学	21	14			14
16	香港大学	22	10	5		15
17	东京大学	24	4	6		10
18	多伦多大学	25	1			1
19	约翰霍普金斯大学	25	8			8
20	曼彻斯特大学	27	10	3		13
21	香港科技大学	27	14	2		16
22	西北大学	29	1			1
23	加州大学伯克利分校	30	7		1	8
24	伦敦国王学院	31	8	2		10
25	麦吉尔大学	31		1		1
26	纽约大学	35	10	1		11
27	加州大学洛杉矶分校	36	2			2
28	京都大学	38	6			6
29	悉尼大学	40	7			7
30	墨尔本大学	41	8	1		9
31	杜克大学	42	5			5
32	香港中文大学	43	13	3		16
33	新南威尔士大学	44	7	2		9
34	不列颠哥伦比亚大学	45	1	1		2
35	昆士兰大学	46	1			1
36	香港城市大学	48	3	4		7
37	伦敦政治经济学院	49	6			6
38	慕尼黑工业大学	50	2	1		3
39	卡内基梅隆大学	51	10			10
40	加州大学圣地亚哥分校	54	7			7
41	蒙纳士大学	55	1			1

序号	院校名称	排名	本科	硕士	博士	合计
42	东京工业大学	56	1	1		2
43	代尔夫特理工大学	57	3	2		5
44	布里斯托大学	58	10	1		11
45	布朗大学	60	1			1
46	阿姆斯特丹大学	61	1			1
47	华威大学	62	7			7
48	慕尼黑大学	63	1	2		3
49	海德堡大学	64	1			1
50	威斯康星大学麦迪逊分校	65	5			5
51	苏黎世大学	69	3	1		4
52	德克萨斯大学奥斯汀分校	71	1	1		2
53	大阪大学	72	2	1		3
54	香港理工大学	75	2	1		3
55	哥本哈根大学	76	1			1
56	格拉斯哥大学	77	9	1		10
57	东北大学	79	9	4		13
58	伊利诺伊大学香槟分校	82	4			4
59	鲁汶大学	84	2	1		3
60	伯明翰大学	87	1			1
61	利兹大学	91	4	1		5
62	谢菲尔德大学	93	5	1		6
63	皇家理工学院	98	5	1		6
总计			347	62	2	411

# 九、跟踪反馈

2020 年对毕业生就业状况采用问卷调查的方式进行调研。通过在线调研系统、短信、微信等多渠道向 2020 届毕业生发送答题邀请,利用邮件、短信、微信等回收问卷,共收到有效问卷 3033 份,覆盖 28 个学院(部、中心)。其中本科生 1388 人,占比 45.76%,研究生 1645 人,占比 54.24%; 男生 1897 人,占比 62.55%,

女生 1136 人,占比 37.45%。调查结果显示,毕业生对就业的整体满意度较高,其中,对学校就业指导服务的满意度为 97.60%,对所签工作表示满意的占 96.31%。

通过调查问卷抽样调查了 1312 家用人单位,其中各类企业占 84.37%,医疗卫生单位占 7.77%,科研设计单位占 4.73%,机关及事业单位占 1.38%,教育单位占 1.75%。用人单位对我校毕业生的工作表现总体满意度高达 99.77%。

## (一) 毕业生跟踪反馈情况

#### 1. 毕业生求职情况

### (1) 求职准备时间

学校 2020 届毕业生求职准备时间较为充分。68.98%的毕业生用 1 年及以上的时间准备求职。

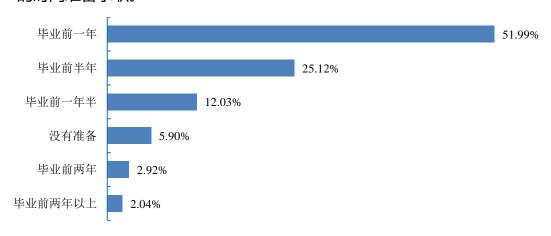
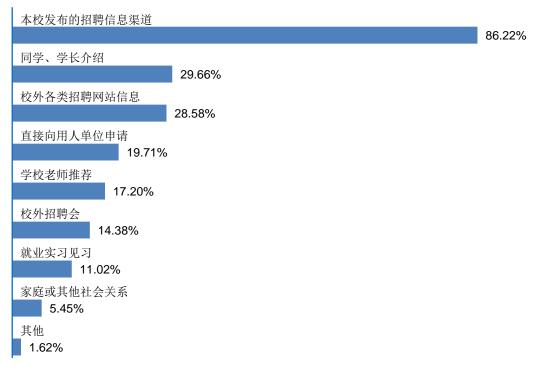


图 12 求职准备时间

### (2) 就业信息来源

学校 2020 届毕业生就业信息来源于多种渠道。首要渠道是"本校发布的招聘信息渠道",比例为 86.22%,高于去年 5 个百分点。



注: 该题目为多选题, 因此选项的百分比之和不是 100.00%。

图 13 就业信息来源

### (3) 落实工作途径

毕业生已落实工作的求职途径比例最高的为本校发布的招聘信息渠道 (53.06%), 高于去年 1 个百分点; 其次为直接向用人单位申请 (16.72%); 第 三为校外各类招聘网站信息 (10.35%)。

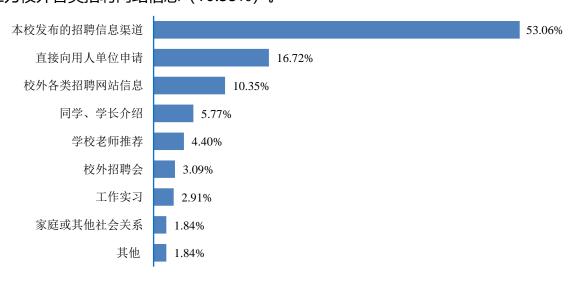


图 14 落实工作渠道分布

### (4) 录取通知数目

学校 2020 届毕业生获得录取通知的数量主要集中在 3 个 (27.66%)。获得 3 个及以上的比例达 60.67%。

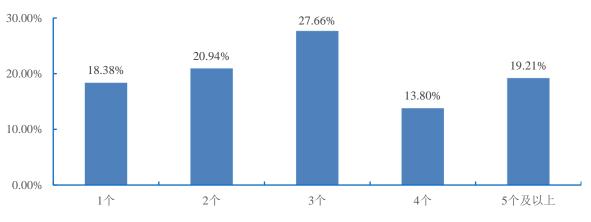


图 15 录取通知数量分布

### 2. 毕业生就业质量

### (1) 专业对口情况

抽样调查了 1681 名签约就业毕业生。86.62%的毕业生认为目前的工作岗位与 所学专业的相关度处于一般及以上水平,相关度均值为 3.82 分 (5 分制),偏向"比较相关"水平。

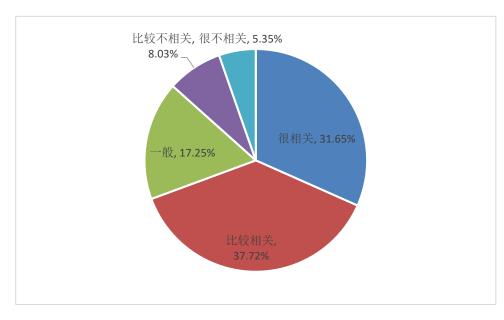


图 16 对落实工作专业相关度的评价

#### (2) 毕业生满意度

毕业生对就业的整体满意度较高,对所签工作表示满意的占 96.31%,均值为 3.78 分 (5 分制),偏向"比较满意"水平。

毕业生对学校就业指导服务的满意度为 97.60%。

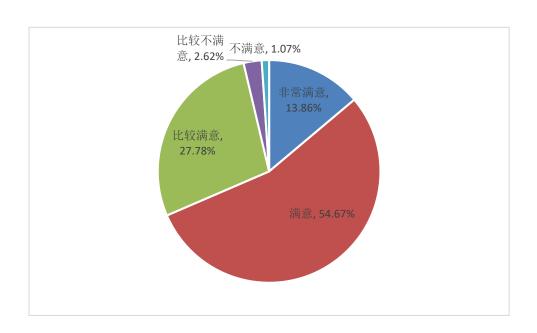


图 17 对落实工作的总体满意度

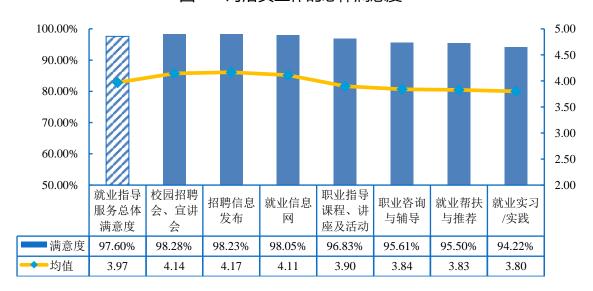


图 18 对就业指导服务的满意度

#### 3. 毕业生出国出境录取情况

抽样调查了 182 名出国出境深造毕业生。61.54%的毕业生获得录取 offer 的数量在 3 个及以上,高于去年近 5 个百分点。毕业生深造所学专业与原专业相关的比例为 90.11%,大部分毕业生仍在本专业或相关专业继续学习。

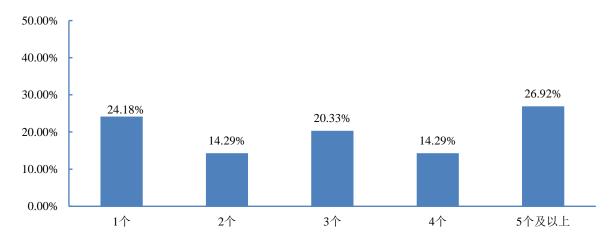


图 19 国 (境) 外院校录取 offer 数量

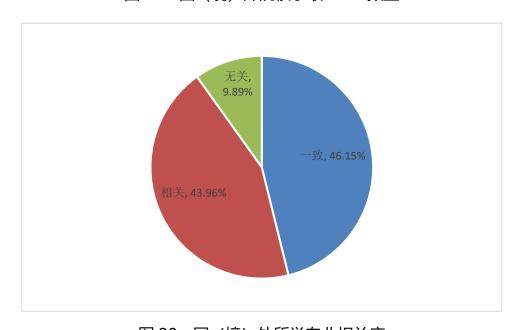


图 20 国 (境) 外所学专业相关度

# (二) 用人单位跟踪反馈情况

抽样调查了 1312 家用人单位,从用人单位对我校毕业生工作表现的总体满意度,以及专业基础知识、主动学习能力、工作责任心等多方面进行调研的结果显示,用人单位对我校毕业生的工作表现总体满意度高达 99.77%, 其中"非常满意"的占比相对较高,为 62.25%, 高于去年 8 个百分点。

我校毕业生在专业基础知识、主动学习能力、工作责任心、创新能力、团结协作、动手实践能力、领导力等方面都获得了很高的评分。