

# 山东大学 2020 届毕业生就业分析

## 目录

第一章：毕业生规模与结构.....	2
一、毕业生学历结构 .....	2
二、毕业生学科结构 .....	3
三、毕业生性别结构 .....	3
四、毕业生生源地结构 .....	4
第二章：毕业生毕业去向落实率与毕业去向 .....	7
一、毕业生毕业去向落实率 .....	7
（一）分学历、校区毕业去向落实率 .....	7
（二）分学院（培养单位）、专业毕业去向落实率 .....	7
（三）分性别、生源地毕业去向落实率 .....	10
二、毕业生毕业去向 .....	11
（一）总体及分学历毕业去向 .....	11
（二）分校区毕业去向 .....	12
三、暂未落实就业群体情况 .....	13

# 第一章：毕业生规模与结构

## 一、毕业生学历结构

山东大学 2020 届毕业生共 15903 人。其中：本科生 9760 人，占 61.37%；硕士生 5516 人，占 34.69%；博士生 627 人，占 3.94%。

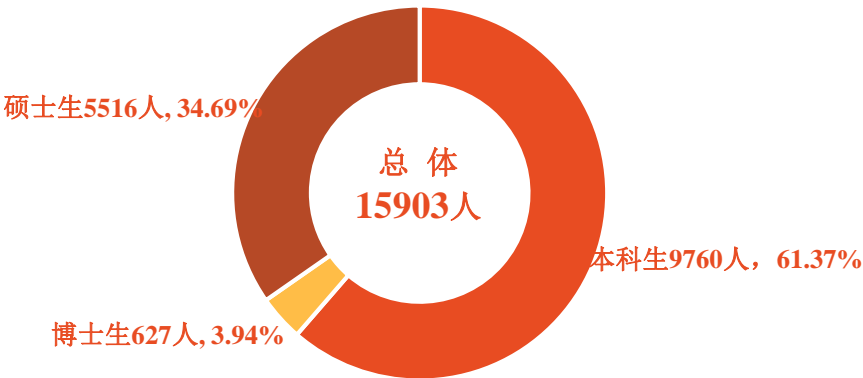


图 1-1 2020 届毕业生规模及学历结构

毕业生分布于一校三地，其中：济南校本部 9490 人，占 59.67%；威海校区 4166 人，占 26.20%；青岛校区 2247 人，占 14.13%。

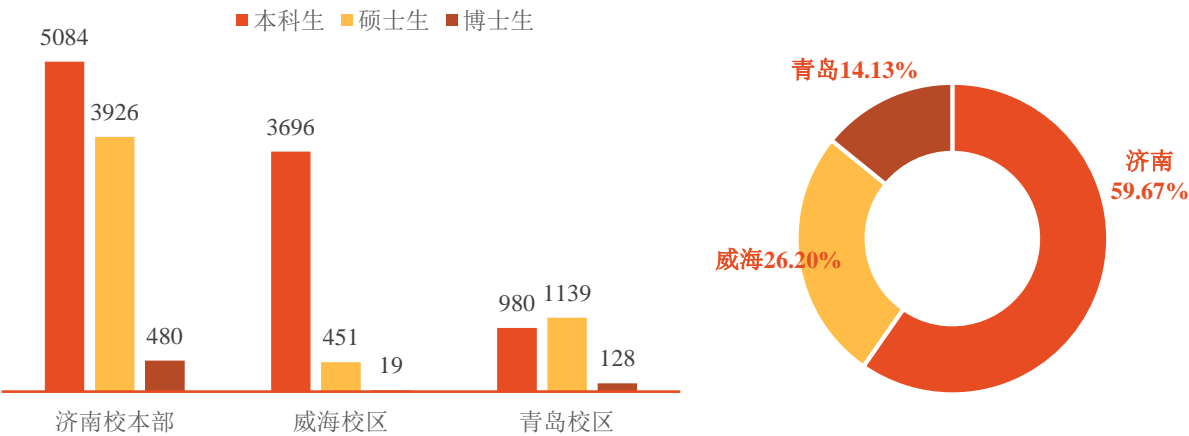


图 1-2 2020 届毕业生校区分布

## 二、毕业生学科结构

从学科结构看，人文科学学部 2441 人（占 15.35%），社会科学学部 4261 人（占 26.79%），基础科学学部 2180 人（占 13.71%），工程科学学部 2065 人（占 12.98%），信息科学学部 3134 人（占 19.71%），医学科学学部 1822 人（占 11.46%）。

学部	本科生		硕士生		博士生		总体	
	人数	比例	人数	比例	人数	比例	人数	比例
人文科学学部	1759	18.02%	623	11.29%	59	9.41%	2441	15.35%
社会科学学部	2328	23.85%	1864	33.79%	69	11.00%	4261	26.79%
基础科学学部	1490	15.27%	529	9.59%	161	25.68%	2180	13.71%
工程科学学部	1151	11.79%	790	14.32%	124	19.78%	2065	12.98%
信息科学学部	2287	23.43%	782	14.18%	65	10.37%	3134	19.71%
医学科学学部	745	7.63%	928	16.82%	149	23.76%	1822	11.46%
合计	9760	100.00%	5516	100.00%	627	100.00%	15903	100.00%

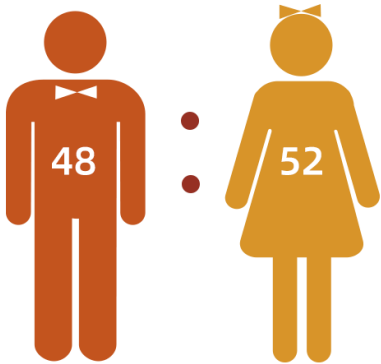
表 1-1 2020 届毕业生学部结构

## 三、毕业生性别结构

2020 届毕业生中男生 7670 人、女生 8233 人，男女比例总体上约为 48:52。从各学历层次来看，本科生和博士生的男女比例基本持平，硕士生中女生人数多于男生，男女比例约为 44:56。

表 1-2 2020 届毕业生不同性别分布

性别	人数	比例
男生	7670	48.23%
女生	8233	51.77%
合计	15903	100.00%



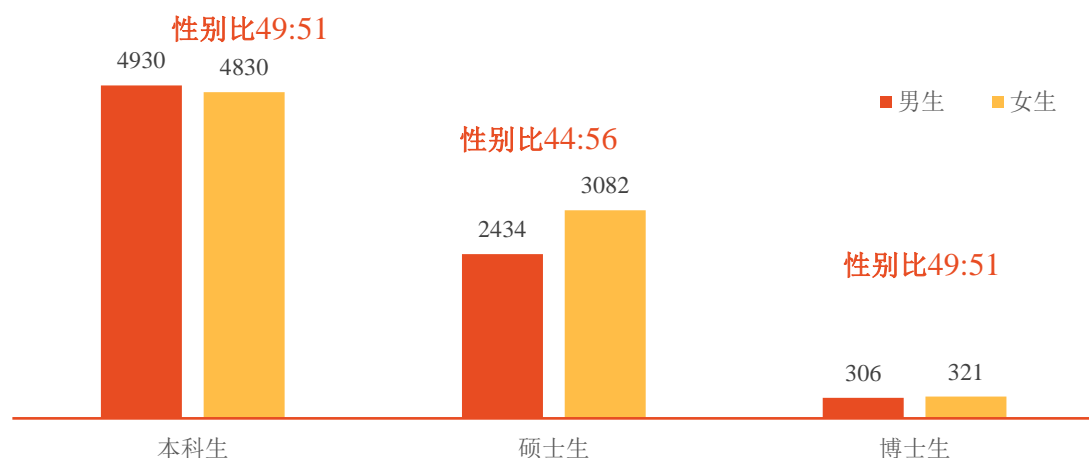


图 1-3 2020 届毕业生不同学历层次性别分布

从学部来看，人文、社会、医学科学学部男生比例低于女生，信息、工程科学学部男生比例高于女生，基础科学学部男女比例基本持平。

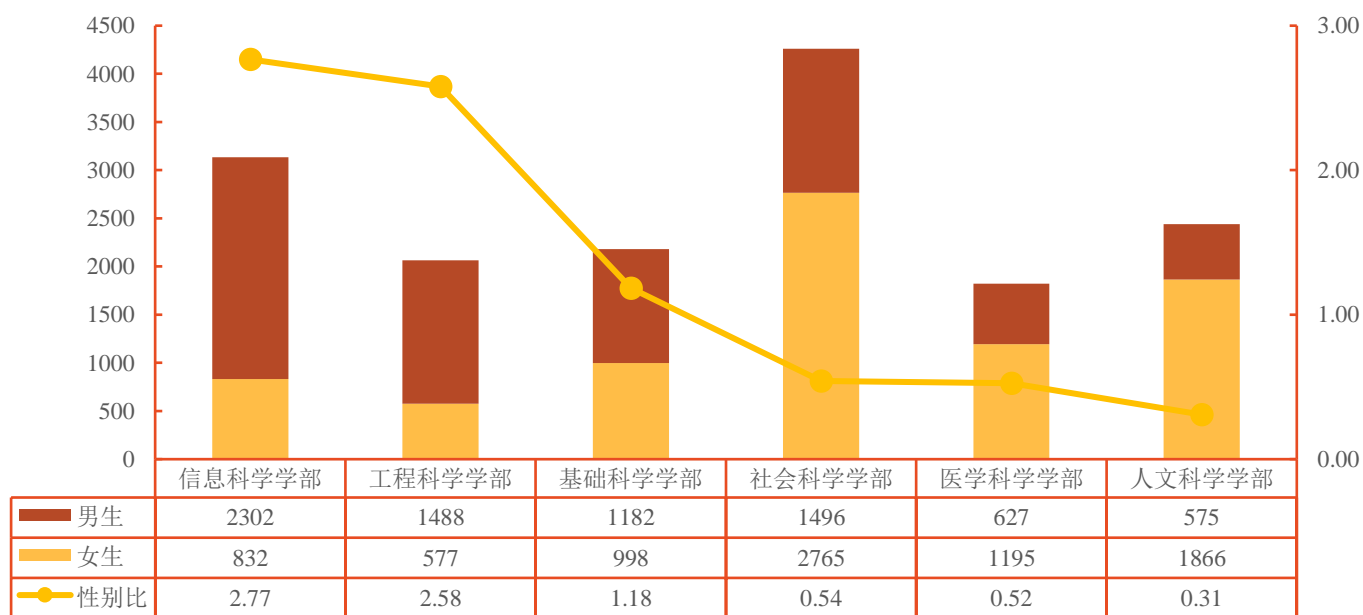


图 1-4 2020 届毕业生不同学部性别分布

注：性别比为男生与女生之比。

## 四、毕业生生源地结构

从生源结构看，毕业生来自全国 31 个省（直辖市、自治区）和港澳台，以东部地区生源较多，占比 62.13%；其次为中部地区（18.27%）和西部地区（15.14%）。其中山东省生源占生源总数的

48.42%，本科生、硕士生、博士生分别占比 37.63%、64.16%、77.99%。其他来源较多的省份有河南、河北、安徽、山西、江苏、四川等。

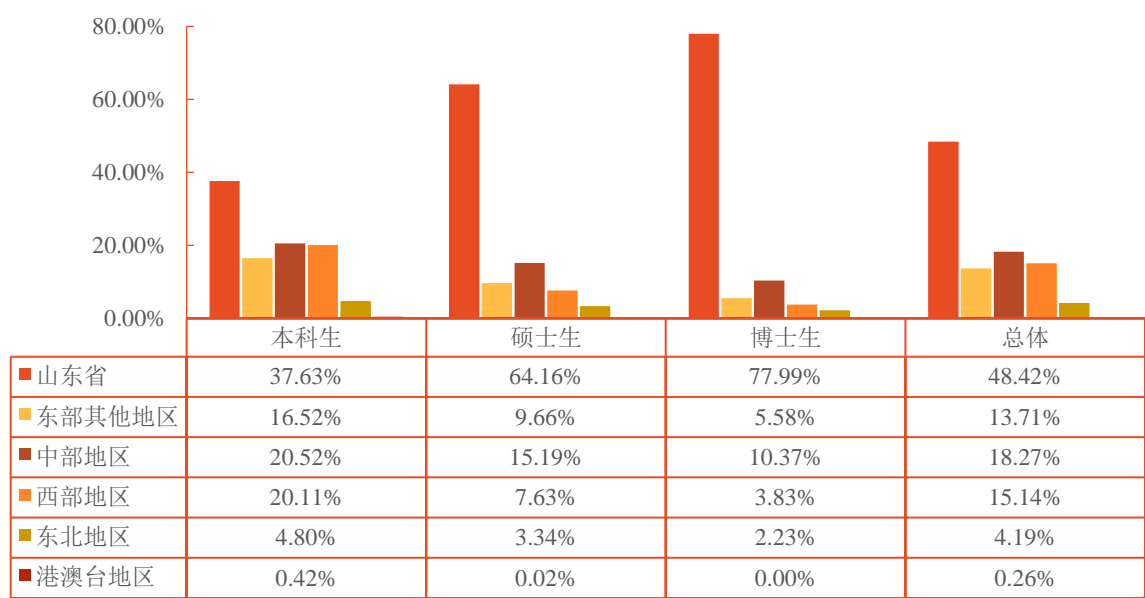


图 1-5 2020 届毕业生生源地区分布<sup>1</sup>

表 1-3 2020 届毕业生生源地结构分布

生源地结构		本科生		硕士生		博士生		总体	
		人数	比例	人数	比例	人数	比例	人数	比例
东部地区	山东省	3673	37.63%	3539	64.16%	489	77.99%	7701	48.42%
	河北省	419	4.29%	232	4.21%	13	2.07%	664	4.18%
	江苏省	298	3.05%	115	2.08%	10	1.59%	423	2.66%
	浙江省	231	2.37%	62	1.12%	3	0.48%	296	1.86%
	福建省	225	2.31%	38	0.69%	2	0.32%	265	1.67%
	广东省	224	2.30%	26	0.47%	2	0.32%	252	1.58%
	天津市	88	0.90%	36	0.65%	3	0.48%	127	0.80%
	海南省	52	0.53%	8	0.15%	-	-	60	0.38%
	北京市	43	0.44%	15	0.27%	1	0.16%	59	0.37%
	上海市	32	0.33%	1	0.02%	1	0.16%	34	0.21%
	小计	5285	54.15%	4072	73.82%	524	83.57%	9881	62.13%
中部	河南省	584	5.98%	302	5.47%	27	4.31%	913	5.74%

<sup>1</sup> 东部地区北京、天津、河北、上海、江苏、浙江、福建、山东、广东、海南；中部地区包括山西、安徽、江西、河南、湖北、湖南；西部地区包括内蒙古、广西、重庆、四川、贵州、云南、西藏、陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆维；东北地区包括辽宁、吉林、黑龙江；港澳台地区包括香港、澳门和台湾。下同。

生源地结构		本科生		硕士生		博士生		总体	
		人数	比例	人数	比例	人数	比例	人数	比例
地区	安徽省	436	4.47%	150	2.72%	6	0.96%	592	3.72%
	山西省	355	3.64%	209	3.79%	16	2.55%	580	3.65%
	湖南省	231	2.37%	48	0.87%	5	0.80%	284	1.79%
	湖北省	191	1.96%	82	1.49%	7	1.12%	280	1.76%
	江西省	206	2.11%	47	0.85%	4	0.64%	257	1.62%
	小计	2003	20.52%	838	15.19%	65	10.37%	2906	18.27%
西部 地区	四川省	285	2.92%	51	0.92%	1	0.16%	337	2.12%
	甘肃省	241	2.47%	70	1.27%	5	0.80%	316	1.99%
	陕西省	204	2.09%	63	1.14%	4	0.64%	271	1.70%
	贵州省	186	1.91%	39	0.71%	-	-	225	1.41%
	内蒙古自治区	156	1.60%	67	1.21%	1	0.16%	224	1.41%
	广西壮族自治区	191	1.96%	28	0.51%	2	0.32%	221	1.39%
	新疆维吾尔自治区	177	1.81%	32	0.58%	6	0.96%	215	1.35%
	云南省	178	1.82%	23	0.42%	-	-	201	1.26%
	重庆市	126	1.29%	25	0.45%	1	0.16%	152	0.96%
	宁夏回族自治区	90	0.92%	16	0.29%	4	0.64%	110	0.69%
	青海省	76	0.78%	7	0.13%	-	-	83	0.52%
	西藏自治区	53	0.54%	-	-	-	-	53	0.33%
	小计	1963	20.11%	421	7.63%	24	3.83%	2408	15.14%
东北 地区	辽宁省	157	1.61%	70	1.27%	8	1.28%	235	1.48%
	黑龙江省	155	1.59%	61	1.11%	2	0.32%	218	1.37%
	吉林省	156	1.60%	53	0.96%	4	0.64%	213	1.34%
	小计	468	4.80%	184	3.34%	14	2.23%	666	4.19%
港澳 台地 区	台湾省	21	0.22%	1	0.02%	-	-	22	0.14%
	香港特别行政区	16	0.16%	-	-	-	-	16	0.10%
	澳门特别行政区	4	0.04%	-	-	-	-	4	0.03%
	小计	41	0.42%	1	0.02%	-	-	42	0.26%

## 第二章：毕业生毕业去向落实率与毕业去向

### 一、毕业生毕业去向落实率

#### （一）分学历、校区毕业去向落实率

截至 2020 年 12 月 31 日，学校 2020 届毕业生总体毕业去向落实率为 95.37%。其中：本科生毕业去向落实率为 93.38%，硕士生毕业去向落实率为 98.46%，博士生毕业去向落实率为 99.20%。全校各学院（培养单位）、各专业毕业生毕业去向落实率，详见文末附表。

表 1-4 2020 届不同学历层次毕业生毕业去向落实率分布

学历层次	毕业生人数	已落实去向人数	毕业去向落实率
本科生	9760	9114	93.38%
硕士生	5516	5431	98.46%
博士生	627	622	99.20%
合计	15903	15167	95.37%

分校区来看，济南校本部总体毕业去向落实率为 95.71%，威海校区总体毕业去向落实率为 94.38%，青岛校区总体毕业去向落实率为 95.77%。

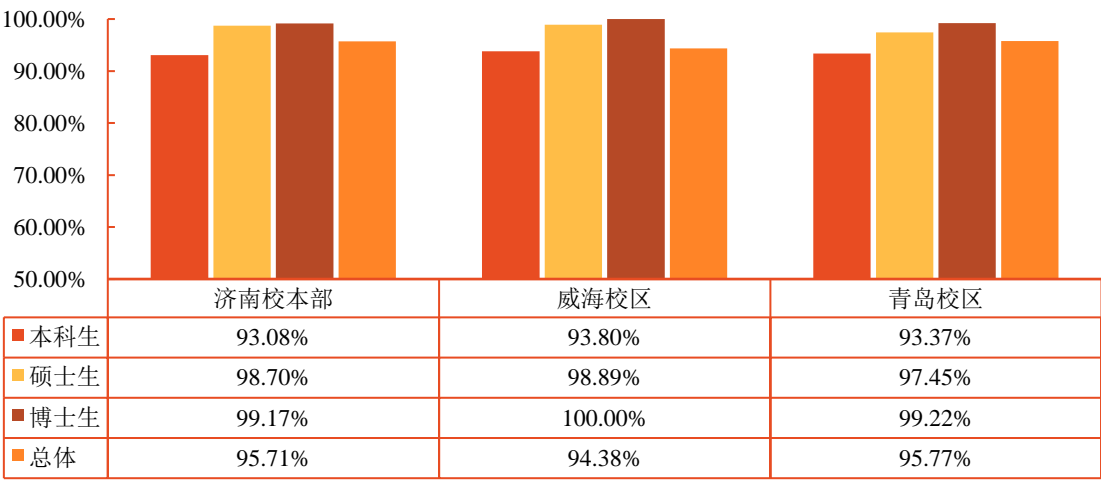


图 1-6 分校区 2020 届毕业生毕业去向落实率分布

#### （二）分学院（培养单位）、专业毕业去向落实率

分院系来看，2020 届毕业生分布在 57 个学院（培养单位），所有学院（培养单位）毕业去向落实率均在 91.00% 以上。分学历层次来看，本科生分布在 45 个学院（培养单位），其中 43 个学院（培养单位）的毕业去向落实率达到了 90.00% 以上；硕士生分布在 56 个学院（培养单位），其中 54 个学院（培养单位）的毕业去向落实率达到 95.00% 以上，24 个学院（培养单位）的毕业去向落实率达到了 100.00%；博士生分布在 52 个学院（培养单位），其中 47 个学院（培养单位）的毕业去向落实率达到了 100.00%，实现了充分就业。

**表 1-5 2020 届毕业生各学院（培养单位）毕业去向落实率分布**

学院（培养单位）	毕业生人数	毕业去向落实率			总体毕业去向落实率
		本科生	硕士生	博士生	
马克思主义学院	42	-	100.00%	100.00%	100.00%
国家糖工程技术研究中心	33	-	100.00%	100.00%	100.00%
热科学与工程研究中心	28	-	100.00%	100.00%	100.00%
前沿交叉科学青岛研究院	9	-	100.00%	100.00%	100.00%
马克思主义学院（威海）	8	-	100.00%	-	100.00%
网络空间安全学院（研究院）	2	-	100.00%	100.00%	100.00%
护理与康复学院	79	96.00%	100.00%	100.00%	98.73%
材料科学与工程学院	408	98.03%	99.27%	100.00%	98.53%
国际教育学院	56	100.00%	96.00%	100.00%	98.21%
数学学院	384	96.52%	100.00%	100.00%	98.18%
经济研究院	108	-	97.92%	100.00%	98.15%
基础医学院	79	-	96.77%	100.00%	97.47%
泰山学堂	76	97.37%	-	-	97.37%
体育学院	73	96.55%	100.00%	100.00%	97.26%
晶体材料研究所	71	-	96.97%	97.37%	97.18%
环境研究院	33	-	95.65%	100.00%	96.97%
机械工程学院	521	95.15%	100.00%	95.45%	96.93%
东北亚学院	158	96.12%	100.00%	100.00%	96.84%
微生物技术研究院	62	-	97.87%	93.33%	96.77%
艺术学院（威海）	272	96.33%	100.00%	-	96.69%
新闻传播学院	177	92.00%	100.00%	100.00%	96.61%
海洋研究院	59	-	95.74%	100.00%	96.61%
信息科学与工程学院	423	95.15%	100.00%	100.00%	96.45%
临床医学院	1046	93.00%	97.81%	100.00%	96.18%



学院（培养单位）	毕业生	毕业去向落实率			总体毕业去
外国语学院	414	95.42%	98.11%	100.00%	96.14%
土建与水利学院	254	94.59%	97.92%	100.00%	96.06%
电气工程学院	504	93.95%	99.45%	100.00%	96.03%
药学院	251	93.89%	98.06%	100.00%	96.02%
口腔医学院	148	93.02%	100.00%	100.00%	95.95%
公共卫生学院	219	93.20%	98.10%	100.00%	95.89%
机电与信息工程学院	871	95.52%	98.86%	100.00%	95.87%
海洋学院	409	95.90%	95.12%	100.00%	95.84%
数学与统计学院	285	95.62%	100.00%	100.00%	95.79%
文学院	212	94.87%	97.40%	94.44%	95.75%
物理学院	160	94.21%	100.00%	100.00%	95.63%
化学与化工学院	318	92.81%	99.07%	97.73%	95.60%
计算机科学与技术学院	316	92.97%	99.16%	100.00%	95.57%
艺术学院	178	95.49%	95.24%	100.00%	95.51%
文化传播学院	289	95.11%	100.00%	100.00%	95.50%
环境科学与工程学院	200	91.76%	98.06%	100.00%	95.50%
微电子学院	111	91.80%	100.00%	100.00%	95.50%
政治学与公共管理学院	420	90.51%	97.77%	100.00%	95.48%
法学院（威海）	305	95.26%	96.08%	100.00%	95.41%
儒学高等研究院	108	95.45%	94.20%	100.00%	95.37%
能源与动力工程学院	386	93.09%	99.23%	100.00%	95.34%
生命科学学院	214	93.28%	98.44%	100.00%	95.33%
空间科学与物理学院	171	94.70%	100.00%	100.00%	95.32%
哲学与社会发展学院	208	92.45%	97.89%	100.00%	95.19%
法学院	476	93.85%	95.55%	100.00%	95.17%
经济学院	538	90.84%	99.60%	100.00%	95.17%
齐鲁交通学院	164	93.58%	98.15%	100.00%	95.12%
历史文化学院	245	95.00%	94.96%	100.00%	95.10%
软件学院	406	94.24%	100.00%	-	95.07%
控制科学与工程学院	501	87.89%	100.00%	100.00%	93.01%
管理学院	1017	84.90%	99.46%	100.00%	92.92%
商学院（威海）	1097	90.16%	100.00%	100.00%	91.52%
翻译学院	301	90.53%	100.00%	-	91.03%
合计	15903	93.38%	98.46%	99.20%	95.37%

分专业来看，2020 届本科生分布在 117 个专业，有 93 个专业的毕业去向落实率均处于 90.00% 以上；其中包装工程、材料物理、电子科学与技术等 17 个专业实现了完全就业，毕业去向落实率达到了 100.00%。2020 届硕士生分布在 243 个专业，毕业去向落实率在 90.00% 以上的专业有 228 个，其中有 190 个专业的硕士生毕业去向落实率达到了 100.00%。2020 届博士生分布在 144 个专业，其中有 139 个专业的博士生毕业去向落实率达到了 100.00%，实现了完全就业。不同学历层次各专业毕业去向落实率分布详见附录。

（三）分性别、生源地毕业去向落实率

**不同性别毕业去向落实率：**2020 届毕业生中，男生毕业去向落实率（95.63%）较女生毕业去向落实率（95.13%）高 0.50 个百分点。从学历层次来看，男生毕业去向落实率均略高于女生毕业去向落实率。

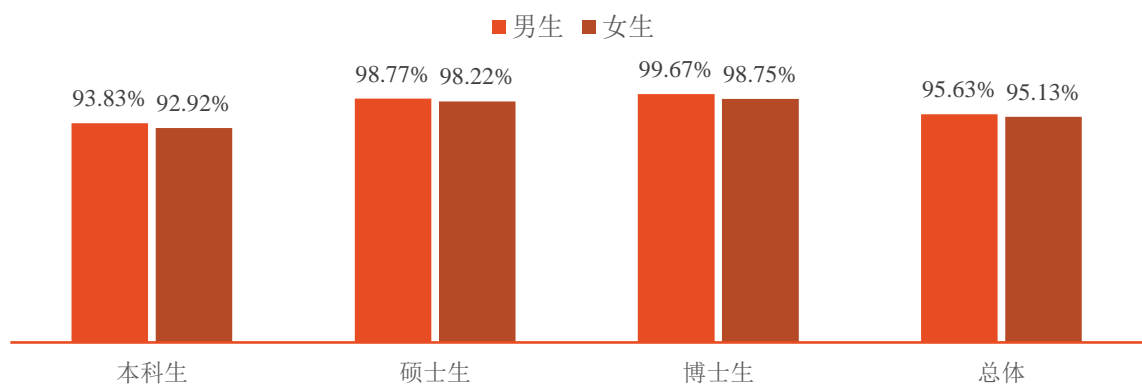


图 1-8 2020 届不同性别毕业生毕业去向落实率分布

**不同生源区域毕业去向落实率：**2020 届毕业生中，东部地区（96.55%）生源毕业去向落实率相对较高，其中山东省生源毕业去向落实率为 97.21%；东北地区（94.14%）和中部地区（94.01%）生源毕业去向落实率次之。不同学历层次、不同生源区域毕业生的毕业去向落实率分布详见下表。

表 1-6 2020 届毕业生不同生源区域毕业去向落实率分布

生源区域	本科生	硕士生	博士生	总体
东部地区	94.63%	98.72%	99.05%	96.55%
其中 山东省	95.37%	98.84%	99.18%	97.21%
东北地区	92.31%	98.37%	100.00%	94.14%
中部地区	92.36%	97.49%	100.00%	94.01%
港澳台地区	92.68%	100.00%	-	92.86%
西部地区	91.34%	97.86%	100.00%	92.57%

## 二、毕业生毕业去向

### （一）总体及分学历毕业去向

毕业生毕业去向主要包括四类：境内升学、出国（境）、境内签约工作、暂未落实。总体去向构成来看，2020 届毕业生境内升学占比 28.03%、出国（境）占比 6.21%，境内签约工作占比 61.14%。

分学历层次来看，本科生去向构成主要是境内签约工作（45.08%）和境内升学（39.50%）；研究生去向构成以境内签约工作为主，硕士生占比 85.46%、博士生占比 97.13%。

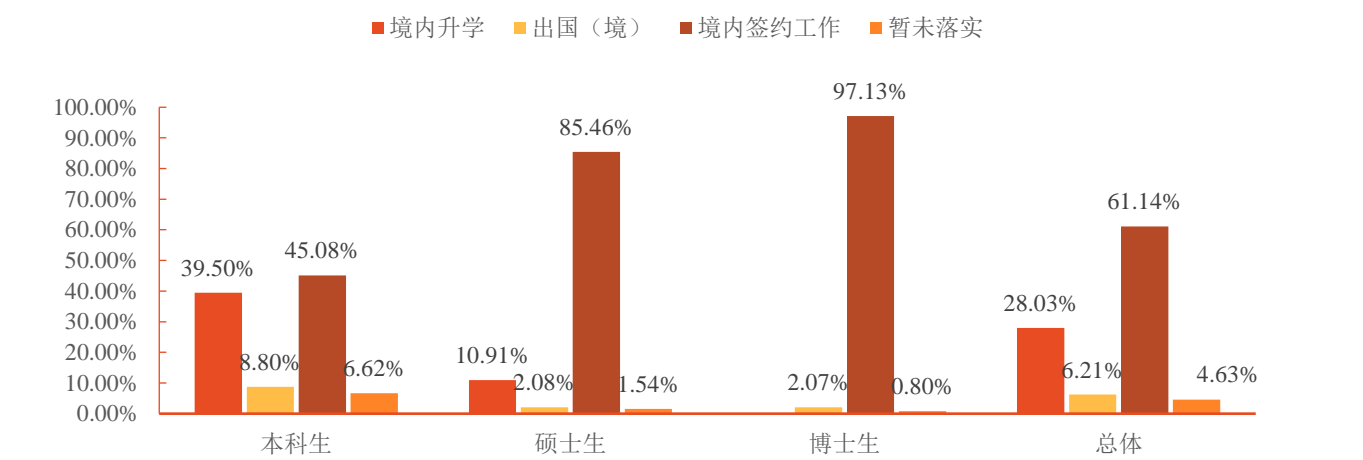


图 1-9 2020 届毕业生毕业去向分布

表 1-8 2020 届毕业生毕业去向各分类具体分布

毕业去向		本科生		硕士生		博士生		总体	
		人数	比例	人数	比例	人数	比例	人数	比例
境内升学		3855	39.50%	602	10.91%	-	-	4457	28.03%
出国（境）		859	8.80%	115	2.08%	13	2.07%	987	6.21%
境内签约工作	签就业协议形式就业	2138	21.91%	4083	74.02%	573	91.39%	6794	42.72%
	其他录用形式就业	1639	16.79%	324	5.87%	11	1.75%	1974	12.41%
	签劳动合同形式就业	507	5.19%	279	5.06%	22	3.51%	808	5.08%
	自由职业	66	0.68%	16	0.29%	1	0.16%	83	0.52%
	国家基层项目	18	0.18%	-	-	-	-	18	0.11%

毕业去向		本科生		硕士生		博士生		总体	
	应征义务兵	15	0.15%	1	0.02%	-	-	16	0.10%
	自主创业	9	0.09%	7	0.13%	-	-	16	0.10%
	地方基层项目	6	0.06%	1	0.02%	-	-	7	0.04%
	科研助理	2	0.02%	3	0.05%	2	0.32%	7	0.04%
	境内签约工作小计	4400	45.08%	4714	85.46%	609	97.13%	9723	61.14%
暂未落实		646	6.62%	85	1.54%	5	0.80%	736	4.63%
合计		9760	100.00%	5516	100.00%	627	100.00%	15903	100.00%

## （二）分校区毕业去向

境内签约工作为发展主旋律，占比从高到低依次为青岛校区 68.89%、济南校本部 61.48%、威海校区 56.19%；其次为境内升学，占比从高到低依次为济南校本部 29.02%、威海校区 28.66%、青岛校区 22.65%。分校区不同学历层次毕业生毕业去向具体分布详见表 1-6。

**表 1-9 分校区 2020 届毕业生毕业去向分布**

校区	毕业去向	本科生		硕士生		博士生		总体	
		人数	比例	人数	比例	人数	比例	人数	比例
济南校本部	境内升学	2262	44.49%	492	12.53%	-	-	2754	29.02%
	出国（境）	397	7.81%	87	2.22%	11	2.29%	495	5.22%
	境内签约工作	2073	40.77%	3296	83.95%	465	96.88%	5834	61.48%
	暂未落实	352	6.92%	51	1.30%	4	0.83%	407	4.29%
威海校区	境内升学	1172	31.71%	22	4.88%	-	-	1194	28.66%
	出国（境）	386	10.44%	11	2.44%	-	-	397	9.53%
	境内签约工作	1909	51.65%	413	91.57%	19	100.00%	2341	56.19%
	暂未落实	229	6.20%	5	1.11%	-	-	234	5.62%
青岛校区	境内升学	421	42.96%	88	7.73%	-	-	509	22.65%
	出国（境）	76	7.76%	17	1.49%	2	1.56%	95	4.23%
	境内签约工作	418	42.65%	1005	88.24%	125	97.66%	1548	68.89%
	暂未落实	65	6.63%	29	2.55%	1	0.78%	95	4.23%

### 三、暂未落实就业群体情况

2020 届毕业生中暂未落实就业去向 736 人，占比 4.63%，其中本科生 646 人、硕士生 85 人、博士生 5 人。其中以拟升学（482 人）和拟参加公招考试（113 人）为主，其次为求职中（70 人）、拟出国出境（36 人）。

表 1-10 2020 届毕业生暂未落实就业情况

未就业原因		本科生	硕士生	博士生	总体
不就业拟升学	拟升学	466	16	-	482
待就业	拟参加公招考试	74	39	-	113
	求职中	47	19	4	70
	签约中	2	2	1	5
	拟创业	1	-	-	1
其他暂不就业	拟出国出境	30	6	-	36
	暂不就业	26	3	-	29

为保障毕业生稳就业和更充分就业目标的实现，进一步调查分析未落实群体需提供的支持分布，为学校未就业群体精准指导扶持机制的构建提供数据参考依据，具体结果如下图所示：主要为“就业信息推送”、“技能培训与指导”和“生涯规划咨询”，学校也将持续提供 “不断线” 信息推送及指导服务，助力毕业生顺利就业。

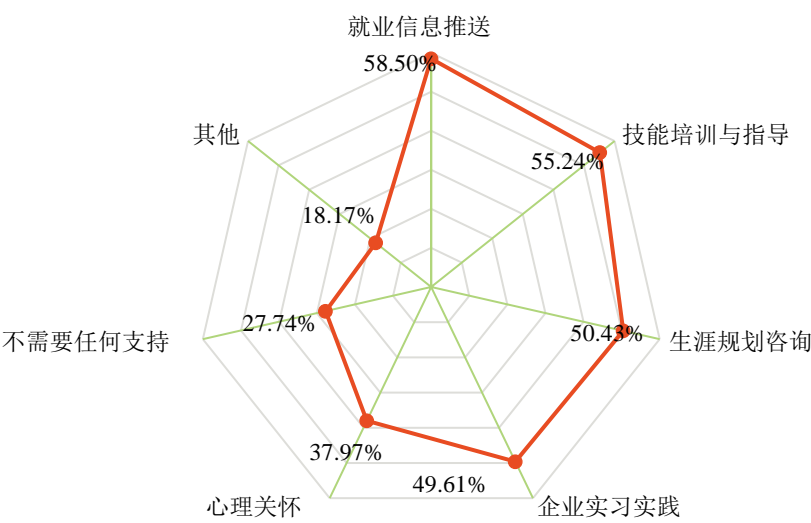


图 1-10 学校 2020 届未落实就业毕业生希望学校提供的支持分布

注：该题目为多选题，因此选项的百分比之和不是 100.00%。

数据来源：山东大学 2020 届毕业生就业情况调查。