



合肥工业大学

## 2020 年毕业生就业质量报告

2020 年 12 月 28 日

# 目 录

学校概况.....	1
数据说明.....	3
一、数据来源.....	3
二、就业率统计.....	3
<b>第一部分 毕业生规模及结构.....</b>	<b>4</b>
一、毕业生规模.....	4
二、生源结构.....	4
<b>第二部分 毕业生就业率.....</b>	<b>6</b>
一、总体就业率.....	6
二、分性别就业率.....	6
三、分学科就业率.....	6
四、分专业就业率.....	7
五、分学院就业率.....	11
<b>第三部分 毕业生去向.....</b>	<b>13</b>
一、毕业生就业总体状况.....	13
二、毕业生就业单位性质.....	13
三、毕业生就业区域分布.....	14
四、毕业生就业行业流向.....	17
五、毕业生国内升学和出国（境）学习情况.....	18
六、未就业毕业生情况.....	18
<b>第四部分 毕业生就业质量分析.....</b>	<b>19</b>
一、毕业生签约单位.....	19
二、毕业生获取就业信息途径.....	20
三、毕业生满意度.....	21
四、用人单位满意度.....	22
五、毕业生就业稳定性.....	22
<b>第五部分 毕业生就业趋势分析.....</b>	<b>23</b>
一、毕业生到西部、到基层就业及应征入伍人数平稳增加.....	23

二、本科毕业生深造率逐年上升.....	23
三、国家重点领域行业就业人数稳中有升.....	24
<b>第六部分 就业工作举措.....</b>	<b>25</b>
一、完善顶层设计，精准就业布局.....	25
二、强化价值引领，服务国家战略.....	25
三、加强就业指导，提升育人实效.....	26
四、优化就业服务，提升就业质量.....	26
五、着力开源拓岗，保障多元供给.....	27
六、精细精准帮扶，助力脱贫攻坚.....	28
<b>第七部分 对教育教学的反馈.....</b>	<b>30</b>
一、注重内涵式发展，加强一流专业建设.....	30
二、拓展第二课堂价值，提升毕业生综合素质.....	30



## 学校概况

合肥工业大学是中华人民共和国教育部直属全国重点大学，教育部、工信部和安徽省政府共建高校，国防科工局与教育部共建高校。学校创建于1945年，1960年被中共中央批准为全国重点大学。刘少奇、朱德、董必武、陈毅、邓小平等老一辈无产阶级革命家先后来校视察指导工作，邓小平同志1979年亲笔为学校题写了校名。学校2005年成为国家“211工程”重点建设高校，2009年成为国家“985工程”优势学科创新平台建设高校，2017年进入国家“双一流”建设高校行列。

学校深怀“工业报国”之志，秉承“厚德、笃学、崇实、尚新”的校训，以“培养德才兼备，能力卓越，自觉服务国家的骨干与领军人才”为人才培养总目标，形成了“工程基础厚、工作作风实、创业能力强”的人才培养特色。学校培育践行“爱国爱校、笃学问道、团结合作、尽己奉献、追求一流”的校园文化，不断深化教育教学改革，人才培养质量持续提高。学校已经成为国家人才培养、科学研究、社会服务、文化传承创新和国际合作交流的重要基地。

学校坚持依靠教师办学，大力实施“人才强校”战略，现有专任教师2100余人，拥有中国工程院院士、中组部“万人计划”各类人才（含领军人才、教学名师、青年拔尖人才）、国家杰出青年科学基金获得者（含优秀青年科学基金）、国家“百千万人才工程”、教育部“新世纪优秀人才支持计划”等各类高层次人才100余人。

学校重视学生德智体美劳全面发展。目前在校全日制本科生3.26万余人、硕士和博士研究生1.3万余人，拥有全国大学生“小平科技创新团队”2个，学生在“互联网+”大赛、“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛与“创青春”全国大学生创新创业大赛等各类赛事中取得包括金奖在内的一系列优异成绩，连续2年居《全国普通高校学科竞赛排行榜（本科）TOP100》年度前20位。学生桥牌队多次代表中国青年队参加国际比赛并取得优异成绩；大学生艺术团多次参加“五月的鲜花”全国大学生文艺汇演。

学校现有4个国家级实验教学示范中心、1个国家级虚拟仿真实验教学中心、3个国家级工程实践教育中心。学校先后入选全国首批“深化创新创业教育改革示范高校”、“全国高校实践育人创新创业基地”、教育部“卓越工程师培养计划”首批试点高校、全国首批高校共青团“第二课堂成绩单”试点单位、“全国创新创业典型经验高校”、



教育部首批大学生网络文化工作室。

学校现有 16 个博士学位授权一级学科、2 个博士专业学位授权点；38 个硕士学位授权一级学科、19 种专业学位授予权；现有（联合）国家重点实验室（培育）和国家工程实验室各 1 个、教育部重点实验室 2 个、教育部工程研究中心 5 个、国家国际科技合作基地（示范型）2 个，国家地方联合工程研究中心 3 个、国家地方联合工程实验室 1 个，安徽省实验室（安徽省“一室一中心”）1 个。

学校坚持面向国家战略需求和国际学术前沿，大力加强需求引导型基础研究，聚焦前沿技术和颠覆性技术创新，推进有组织科研和交叉学科研究，在国家自然科学基金创新研究群体项目、国家重点研发计划项目、重大仪器专项等项目上不断取得突破，多项成果在国家重点工程和国防工程中得到应用。科技成果转移转化规模位居全国高校前列，先后获得多项国家科学技术奖、首届全国创新争先奖等重大奖项。

学校与美国、俄罗斯、加拿大、澳大利亚、英国、法国、德国、日本等国家和我国港澳台地区的五十多所世界知名大学建立了交流合作关系，每年与多所国（境）外知名大学实施各类人才联合培养项目，开展合作办学、跨文化交流与实践及各类学术交流活动。学校现有来自各大洲五十多个国家的留学生在校学习。

学校在安徽省省会合肥市设有屯溪路校区、翡翠湖校区、六安路校区和合肥工业大学智能制造技术研究院，在安徽省宣城市设有合肥工业大学宣城校区。学校先后荣获第四届全国文明单位和首届“全国文明校园”等多个荣誉称号。

学校坚持“以学生发展为中心、以能力培养为导向、以过程管理为抓手、以持续改进为动力”的教育理念，抓住“双一流”建设的契机，创新人才培养模式，积极构建“立德树人、能力导向、创新创业”三位一体的教育教学集成体系，推动人才培养质量的全面提升。近年来，学校结合人才培养定位和特色，以充分就业为基础，以提升就业质量为重点，大力深化思想教育和价值引领，强化能力导向，优化就业服务质量，对接国家战略拓展就业市场，着力精准帮扶，助力毕业生更加充分更高质量就业，为国家经济发展和社会建设输送了大批德才兼备、能力卓越的高素质人才。



## 数据说明

### 一、数据来源

本报告就业数据来源于 2020 届毕业生就业数据库，毕业生、用人单位反馈数据来源于《合肥工业大学 2020 届毕业生调查问卷》、《合肥工业大学用人单位调查问卷（2020 年）》，数据统计截至 2020 年 12 月 20 日。

2020 年学校面向全体毕业生发放就业调查问卷，回收有效问卷 9578 份，毕业生参与率为 92.30%。学校在走访用人单位和用人单位来校招聘时，对用人单位进行问卷调查，通过调查反馈用人单位对学校毕业生和就业工作的评价，共收集 863 份有效调查问卷。

### 二、就业率统计

#### （一）统计范围

按照教育部统计口径，毕业生就业包括：与用人单位签订就业协议就业，与用人单位签订劳动合同就业，科研助理，应征义务兵，国家、地方基层项目就业，其他录用形式就业，自主创业，自由职业等。升学包括：国内升学和出国出境学习。

就业市场数量统计时间：2019 年 9 月 1 日至 2020 年 8 月 31 日。

#### （二）计算公式

就业率=就业人数÷毕业生总人数×100%

升学率=国内升学人数÷毕业生总人数×100%

出国（境）率=出国（境）人数÷毕业生总人数×100%

离职率=离职人数÷派遣人数×100%

稳定率=100%—离职率



## 第一部分 毕业生规模及结构

### 一、毕业生规模

2020年合肥工业大学共有毕业生10377人，其中本科毕业生7894人，硕士毕业生2377人，博士毕业生106人。毕业生规模及结构见表1。

表1 合肥工业大学2020年毕业生规模及结构

	类别	本科生	硕士研究生	博士研究生
性别	男	5973	1655	77
	女	1921	722	29
民族	汉族	7419	2348	105
	少数民族	475	29	1
政治面貌	中共党员	1380	946	74
	共青团员	6340	1329	18
	群众	174	102	14
培养方式	非定向	7840	2370	106
	定向	54	7	-

### 二、生源结构

2020年毕业生生源结构见表2。



表2 合肥工业大学2020年毕业生生源结构

地区	省份	本科生	硕士研究生	博士研究生	合计
华北	北京	26	1	-	27
	天津	115	10	-	125
	河北	366	48	5	419
	山西	308	54	2	364
	内蒙古	127	10	-	137
东北	辽宁	130	19	-	149
	吉林	116	9	1	126
	黑龙江	124	11	1	136
华东	上海	19	1	-	20
	江苏	306	64	3	373
	浙江	262	44	1	307
	安徽	2125	1657	72	3854
	福建	196	7	-	203
	江西	317	50	3	370
	山东	413	97	4	514
中南	河南	543	131	6	680
	湖北	244	52	2	298
	湖南	269	18	-	287
	广东	152	6	-	158
	广西	216	9	1	226
	海南	60	1	-	61
西南	重庆	131	11	-	142
	四川	272	15	1	288
	贵州	185	10	-	195
	云南	152	6	-	158
	西藏	33	-	-	33
西北	陕西	210	23	1	234
	甘肃	228	8	1	237
	青海	83	2	-	85
	宁夏	85	-	1	86
	新疆	81	3	1	85





## 第二部分 毕业生就业率

### 一、总体就业率

2020 年学校毕业生就业率为 92.02%。其中本科毕业生就业率为 90.46%，硕士研究生就业率为 96.84%，博士毕业生就业率为 100.00%。学校毕业生分学历就业率见表 3。

表 3 合肥工业大学 2020 年毕业生总体就业率

学生类别	毕业生人数	就业人数	就业率
本科生	7894	7141	90.46%
硕士研究生	2377	2302	96.84%
博士研究生	106	106	100.00%
合计	10377	9549	92.02%

### 二、分性别就业率

学校毕业生分性别就业率见表 4。

表 4 合肥工业大学 2020 年毕业生分性别就业率

性别	本科毕业生		硕士毕业生		博士毕业生		总体	
	人数	就业率	人数	就业率	人数	就业率	人数	就业率
男	5973	90.56%	1655	98.01%	77	100.00%	7705	95.25%
女	1921	90.16%	722	94.18%	29	100.00%	2672	91.35%

### 三、分学科就业率

学校本科专业涵盖 7 个学科，研究生专业涵盖 8 个学科，学校毕业生分学科就业率见表 5。



表 5 合肥工业大学 2020 年毕业生分学科就业率

学科门类	本科生		硕士研究生		博士研究生		总体	
	人数	就业率	人数	就业率	人数	就业率	人数	就业率
哲学	-	-	10	90.00%	-	-	10	90.00%
经济学	445	89.89%	61	91.80%	-	-	506	90.12%
法学	89	87.64%	35	82.86%	-	-	124	86.29%
文学	243	91.36%	35	82.86%	-	-	278	90.29%
理学	427	88.76%	93	87.10%	7	100%	527	88.61%
工学	6225	90.67%	1914	97.96%	88	100%	8227	92.46%
管理学	398	89.70%	196	98.98%	11	100%	605	92.89%
艺术学	67	91.04%	33	87.88%	-	-	100	90.00%

#### 四、分专业就业率

学校 2020 年毕业生共涵盖 76 个本科专业、118 个硕士专业、27 个博士专业，学校毕业生分专业就业率见表 6 至表 8。

表 6 合肥工业大学 2020 年本科生分专业就业率

专业名称	毕业数	就业率	专业名称	毕业数	就业率
材料成型及控制工程	228	92.11%	电子商务	88	92.05%
材料物理	40	90.00%	电子信息工程	129	90.70%
测绘工程	35	91.43%	电子信息科学与技术	99	91.92%
测控技术与仪器	156	89.74%	法学	44	84.09%
车辆工程	273	92.67%	飞行器制造工程	42	90.48%
城乡规划	36	94.44%	粉体材料科学与工程	41	92.68%
地理信息科学	30	86.67%	风景园林	27	81.48%
地下水科学与工程	20	95.00%	高分子材料与工程	123	85.37%
地质学	20	90.00%	给排水科学与工程	87	91.95%
电气工程及其自动化	289	90.66%	工程力学	37	97.30%
电子科学与技术	86	84.88%	工商管理	45	93.33%



表 6 合肥工业大学 2020 年本科生分专业就业率（续表）

专业名称	毕业数	就业率	专业名称	毕业数	就业率
工业工程	91	83.52%	生物医学工程	39	92.31%
工业设计	45	97.78%	食品科学与工程	78	93.59%
光电信息科学与工程	84	91.67%	食品质量与安全	37	97.30%
广告学	37	91.89%	市场营销	43	88.37%
国际经济与贸易	223	90.58%	视觉传达设计	18	88.89%
过程装备与控制工程	133	93.98%	数学与应用数学	73	82.19%
化学工程与工艺	329	88.45%	水利水电工程	82	85.37%
环境工程	127	92.13%	水文与水资源工程	35	88.57%
环境设计	49	91.84%	思想政治教育	45	91.11%
会计学	93	90.32%	通信工程	137	89.05%
机械工程	177	89.27%	土木工程	430	93.26%
机械设计制造及其自动化	448	92.41%	微电子科学与工程	126	86.51%
集成电路设计与集成系统	119	87.39%	无机非金属材料工程	37	91.89%
计算机科学与技术	324	89.20%	物联网工程	97	85.57%
建筑环境与能源应用	36	88.89%	物流管理	129	86.82%
建筑学	76	98.68%	新能源材料与器件	118	92.37%
交通工程	104	92.31%	信息安全	50	94.00%
交通运输	81	88.89%	信息管理与信息系统	96	89.58%
金融工程	93	86.02%	信息与计算科学	84	91.67%
金属材料工程	117	92.31%	药学	37	94.59%
经济学	129	91.47%	英语	206	91.26%
勘查技术与工程	50	94.00%	应用化学	73	87.67%
能源与动力工程	85	91.76%	应用物理学	74	90.54%
农业水利工程	1	100.00%	制药工程	74	85.14%
软件工程	142	90.14%	智能电网信息工程	83	89.16%
生物工程	42	92.86%	资源勘查工程	31	90.32%
生物技术	36	88.89%	自动化	316	90.19%



表7 合肥工业大学2020年硕士研究生分专业就业率

专业	人数	就业率	专业	人数	就业率
材料工程	86	100.00%	防灾减灾工程及防护工程	4	100.00%
材料加工工程	22	100.00%	风景园林学	10	100.00%
材料物理与化学	22	100.00%	复合材料	3	100.00%
材料学	40	97.50%	概率论与数理统计	7	100.00%
测绘工程	8	100.00%	高分子化学与物理	5	80.00%
测试计量技术及仪器	37	97.30%	工程管理	7	100.00%
产业经济学	10	90.00%	工程力学	12	91.67%
车辆工程	64	100.00%	工商管理	71	97.18%
城乡规划学	14	92.86%	工业工程	24	100.00%
大地测量学与测量工程	3	100.00%	工业设计工程	10	100.00%
地质工程	16	100.00%	供热、供燃气、通风及空调工程	9	88.89%
地质学	23	78.26%	固体力学	5	100.00%
电磁场与微波技术	6	100.00%	管理科学与工程	61	100.00%
电工理论与新技术	19	100.00%	光电信息工程	3	100.00%
电机与电器	7	100.00%	光学工程	15	100.00%
电力电子与电力传动	27	100.00%	国际贸易学	7	85.71%
电力系统及其自动化	15	100.00%	化学工程	43	97.67%
电路与系统	11	100.00%	化学工程与技术	51	96.08%
电气工程	71	98.59%	环保装备及工程	4	100.00%
电子科学与技术	1	100.00%	环境工程	53	98.11%
电子与通信工程	88	97.73%	环境科学	12	83.33%
动力工程	25	96.00%	会计	37	100.00%
动力机械及工程	7	100.00%	会计学	20	100.00%
法律(法学)	9	88.89%	机械电子工程	36	100.00%
法律(非法学)	4	75.00%	机械工程	108	100.00%
机械设计及其理论	35	100.00%	计算机系统结构	8	100.00%
机械制造及其自动化	38	100.00%	计算机应用技术	42	95.24%
基础数学	3	100.00%	计算数学	15	93.33%
集成电路工程	26	100.00%	检测技术与自动化装置	9	100.00%
集成电路与系统	12	100.00%	建筑学	40	95.00%



表7 合肥工业大学2020年硕士研究生分专业就业率(续表)

专业	人数	就业率	专业	人数	就业率
结构工程	25	100.00%	数字化材料成形	1	100.00%
金融	25	92.00%	水产品加工及贮藏工程	1	100.00%
金融学	1	100.00%	水工结构工程	3	100.00%
精密仪器及机械	15	100.00%	水力学及河流动力学	1	100.00%
科学技术哲学	10	90.00%	水利工程	22	95.45%
控制工程	50	96.00%	水利水电工程	4	100.00%
控制理论与控制工程	29	96.55%	水文学及水资源	4	100.00%
粮食、油脂及植物蛋白工程	3	100.00%	通信与信息系统	7	100.00%
流体机械及工程	11	100.00%	统计学	4	100.00%
流体力学	1	100.00%	外国语言学及应用语言学	8	75.00%
马克思主义理论	22	81.82%	微电子学与固体电子学	27	100.00%
美术学	5	100.00%	微生物学	7	100.00%
模式识别与智能系统	3	66.67%	物理电子学	3	100.00%
农产品加工及贮藏工程	4	100.00%	物理学	4	100.00%
桥梁与隧道工程	14	92.86%	物流工程	29	100.00%
区域经济学	7	85.71%	细胞生物学	2	100.00%
软件工程	22	95.45%	信号与信息处理	36	100.00%
设计学	28	85.71%	信息安全	4	100.00%
摄影测量与遥感	2	100.00%	岩土工程	9	100.00%
生物工程	2	100.00%	仪器仪表工程	47	100.00%
生物化学与分子生物学	11	72.73%	遗传学	1	100.00%
生物医学仪器	12	91.67%	英语笔译	19	89.47%
食品工程	40	92.50%	英语语言文学	8	75.00%
食品科学	40	90.00%	应用数学	12	83.33%
市政工程	9	88.89%	运筹学与控制论	2	100.00%
数量经济学	7	100.00%	植物学	1	100.00%
计算机技术	50	96.00%	建筑与土木工程	92	97.83%
计算机软件与理论	11	100.00%	交通运输工程	43	100.00%
制冷及低温工程	7	100.00%	制药工程	30	100.00%



表8 合肥工业大学2020年博士研究生分专业就业率

专业名称	人数	就业率	专业名称	人数	就业率
地质学	6	100.00%	电气工程	20	100.00%
环境地质学	1	100.00%	通信与信息系统	1	100.00%
矿物学、岩石学、矿床学	1	100.00%	信号与信息处理	2	100.00%
工程力学	1	100.00%	集成电路与系统	1	100.00%
机械制造及其自动化	2	100.00%	信息与计算	2	100.00%
机械电子工程	1	100.00%	计算机应用技术	5	100.00%
机械设计及理论	7	100.00%	岩土工程	1	100.00%
车辆工程	3	100.00%	结构工程	2	100.00%
生物医学仪器	2	100.00%	桥梁与隧道工程	1	100.00%
精密仪器及机械	5	100.00%	食品科学	13	100.00%
测试计量技术及仪器	1	100.00%	软件工程	2	100.00%
材料科学与工程	8	100.00%	管理科学与工程	7	100.00%
材料学	5	100.00%	工商管理	4	100.00%
材料加工工程	2	100.00%	合计	106	100.00%

## 五、分学院就业率

学校毕业生分学院就业率见表9。

表9 合肥工业大学2020年分学院毕业生就业率

学院	本科生		硕士研究生		博士研究生	
	人数	就业率	人数	就业率	人数	就业率
仪器科学与光电工程学院	279	90.68%	114	98.25%	8	100.00%
机械工程学院	580	91.03%	262	100.00%	10	100.00%
材料科学与工程学院	358	92.18%	138	100.00%	10	100.00%
电气与自动化工程学院	541	90.39%	230	97.83%	20	100.00%
计算机与信息学院	446	91.03%	233	97.42%	12	100.00%
化学与化工学院	307	86.64%	135	96.30%	5	100.00%
土木与水利工程学院	559	91.59%	227	96.92%	5	100.00%
建筑与艺术学院	288	93.75%	107	93.46%	-	-



表9 合肥工业大学2020年分学院毕业生就业率(续表)

学院	本科生		硕士研究生		博士研究生	
	人数	就业率	人数	就业率	人数	就业率
资源与环境工程学院	193	91.19%	104	92.31%	8	100.00%
电子科学与应用物理学院、 微电子学院	404	87.13%	140	99.29%	1	100.00%
管理学院	364	90.66%	225	99.11%	11	100.00%
经济学院	265	90.19%	61	91.80%	-	-
马克思主义学院	45	91.11%	32	84.38%	-	-
食品与生物工程学院	301	91.36%	142	92.96%	13	100.00%
数学学院	157	87.26%	39	92.31%	-	-
外国语学院	116	90.52%	35	82.86%	-	-
软件学院	142	90.14%	-	-	-	-
汽车与交通工程学院	542	91.88%	140	99.29%	3	100.00%
文法学院	44	84.09%	13	84.62%	-	-
机械工程学院	311	91.00%				
材料科学与工程学院	223	91.93%				
电气与自动化工程学院	147	89.80%				
计算机与信息学院	390	87.95%				
化学与化工学院	218	88.99%				
宣城校区 土木与水利工程学院	184	92.93%				
宣城校区 资源与环境工程学院	85	92.94%	-	-	-	-
宣城校区 电子科学与应用物理学院	1	100.00%				
宣城校区 管理学院	130	86.92%				
宣城校区 经济学院	180	89.44%				
宣城校区 食品与生物工程学院	3	100.00%				
宣城校区 外国语学院	90	92.22%				
宣城校区 汽车与交通工程学院	1	100.00%				



## 第三部分 毕业生去向

### 一、毕业生就业总体状况

学校 2020 年毕业生以签约就业为主要去向，包括签就业协议就业和签劳动合同就业，共计 5672 人，占毕业生总数的 54.66%。其次是升学（含出国、出境学习），共 3106 人，占毕业生总数的 29.93%，其中本科生升学（含出国、出境学习）3001 人，占本科毕业生总人数的 38.02%。毕业生就业状况见表 10。

表 10 合肥工业大学 2020 年毕业生就业总体状况

分类	毕业去向	本科生	硕士研究生	博士研究生	比例
就业	签就业协议就业	3269	2013	101	51.87%
	签劳动合同就业	196	90	3	2.79%
	国家基层项目和应征入伍	62	9	-	0.68%
	自主创业	11	1	-	0.12%
	灵活就业	602	86	-	6.63%
升学	升学	2705	91	1	26.95%
	出国(境)学习	296	12	1	2.98%
未就业	暂不就业	644	11	-	6.31%
	待就业	109	64	-	1.67%
合计		7894	2377	106	100.00%

### 二、毕业生就业单位性质

学校 2020 年毕业生中，到企业就业的有 5664 人，其中到国有企业就业 2831 人，其他企业就业 2392 人，三资企业就业 441 人；到高校、科研院所就业 397 人；机关和事业单位就业 346 人，部队就业 36 人，毕业生单位性质情况见表 11。





表 11 合肥工业大学 2020 年毕业生就业单位性质

单位性质	本科生	硕士研究生	博士研究生	比例
机关	82	33	-	1.78%
科研设计单位	60	79	14	2.37%
高等教育单位	122	53	69	3.79%
中初教育单位	25	27	-	0.81%
医疗卫生单位	9	7	-	0.25%
其他事业单位	98	61	4	2.53%
国有企业	1797	1020	14	43.94%
三资企业	273	168	-	6.84%
其他企业	1642	747	3	37.13%
部队	32	4	-	0.56%
合计	4140	2199	104	100.00%

### 三、毕业生就业区域分布

学校 2020 年毕业生中赴华东地区就业的人数最多，占比 70.31%，其次是中南地区，占比 14.90%，到东北和西北地区的毕业生相对较少，分别为 1.06%和 3.26%。从就业单位所属省份分布来看，选择留在安徽工作的毕业生最多，占比 34.60%，其次是江苏省、浙江省和上海市。毕业生就业区域分布图见表 12 和图 1。



表 12 合肥工业大学 2020 年毕业生就业区域分布

地区	省份	本科生	硕士研究生	博士研究生	合计
华北	北京	176	51	5	3.60%
	天津	45	11	2	0.90%
	河北	48	9	2	0.92%
	山西	29	9	-	0.59%
	内蒙古	18	4	-	0.34%
东北	辽宁	26	2	-	0.43%
	吉林	23	5	-	0.43%
	黑龙江	12	-	-	0.19%
华东	上海	276	221	2	7.74%
	江苏	411	297	9	11.13%
	浙江	425	226	8	10.23%
	安徽	1097	1072	60	34.60%
	福建	105	15	-	1.86%
	江西	43	15	1	0.92%
	山东	193	49	5	3.83%
中南	河南	56	26	1	1.29%
	湖北	167	32	-	3.09%
	湖南	99	15	-	1.77%
	广东	392	87	3	7.48%
	广西	64	3	1	1.06%
	海南	13	1	-	0.22%
西南	重庆	57	6	-	0.98%
	四川	83	16	-	1.54%
	贵州	36	4	-	0.62%
	云南	37	3	-	0.62%
西北	西藏	24	-	-	0.37%
	陕西	81	18	2	1.57%
	甘肃	33	1	-	0.53%
	青海	31	1	-	0.50%
	宁夏	15	-	3	0.28%
	新疆	25	-	-	0.39%
合计		4140	2199	104	100.00%

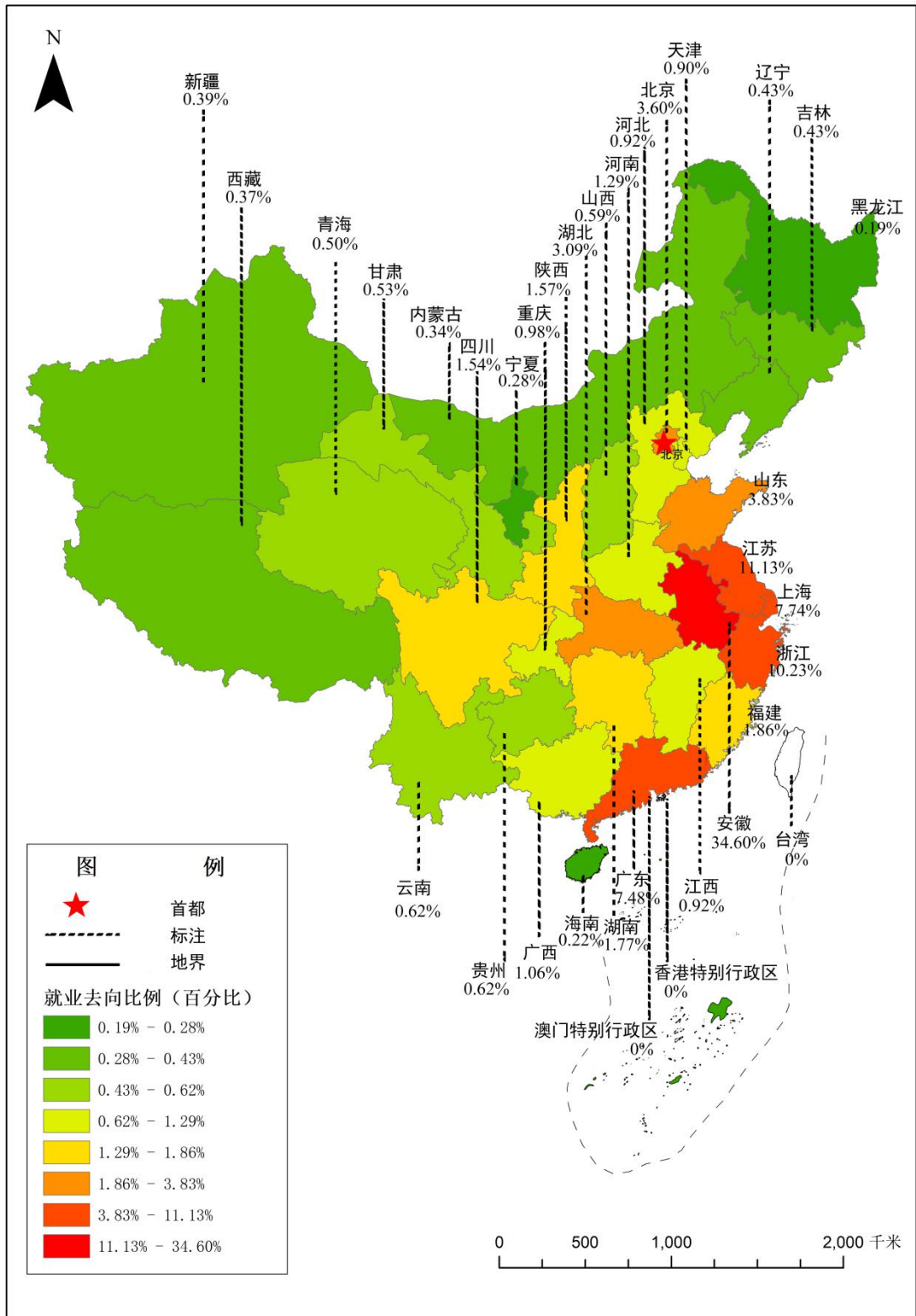


图 1 合肥工业大学 2020 年毕业生就业区域分布



## 四、毕业生就业行业流向

本科生到制造业就业的人数最多，占比 33.77%；其次是建筑业，占比 15.51%；第三是信息传输、软件和信息技术服务业，占比 15.24%。硕士研究生到制造业就业的人数最多，占比 27.15%；其次是信息传输、软件和信息技术服务业，占比 23.87%；第三是科学研究和技术服务业，占比 10.87%。博士研究生到教育、科学研究和技术服务业人数最多，占比达 85.58%。毕业生就业行业分布见表 13。

表 13 合肥工业大学 2020 年毕业生行业流向分布

行业	本科生	硕士研究生	博士研究生	比例
农、林、牧、渔业	1	-	-	0.02%
采矿业	7	10	-	0.26%
制造业	1398	597	4	31.03%
电力、热力、燃气及水生产和供应业	173	105	5	4.39%
建筑业	642	128	-	11.95%
批发和零售业	110	26	-	2.11%
交通运输、仓储和邮政业	53	30	-	1.29%
住宿和餐饮业	6	2	-	0.12%
信息传输、软件和信息技术服务业	631	525	4	18.00%
金融业	175	220	-	6.13%
房地产业	73	89	-	2.51%
租赁和商务服务业	209	17	-	3.51%
科学研究和技术服务业	149	239	21	6.35%
水利、环境和公共设施管理业	21	48	-	1.07%
居民服务、修理和其他服务业	22	3	1	0.40%
教育	311	108	69	7.57%
卫生和社会工作	10	8	-	0.28%
文化、体育和娱乐业	16	3	-	0.29%
公共管理、社会保障和社会组织	98	37	-	2.10%
军队	35	4	-	0.61%
合计	4140	2199	104	100.00%



## 五、毕业生国内升学和出国（境）学习情况

2020 年，学校本科生中有 2697 人考取研究生，8 人考取第二学士学位，296 人出国（境）学习，占本科生毕业生总数的 38.02%。毕业硕士生中，91 人考取博士研究生，12 人出国（境）学习。毕业博士生中，1 人攻读博士后，1 人出国（境）学习。具体统计数据见表 14。

表 14 合肥工业大学 2020 年毕业生国内升学和出国（境）学习情况

学生类别	本校	985 高校	211 高校	其他高校	科研院所	出国（境）学习
本科生	494	1507	486	189	29	296
硕士研究生	34	51	6	-	-	12
博士研究生	-	-	1	-	-	1

## 六、未就业毕业生情况

2020 年，学校共有 753 名本科毕业生未落实工作单位，其中，86 人正在准备国家和地方公务员、事业单位招聘考试，634 人报考 2021 年硕士研究生，23 人工作单位正在落实中，10 人无就业意愿暂不就业。硕士毕业生中有 75 人未落实工作单位，其中 21 人报考国家公务员，11 人报考博士研究生，43 人工作单位正在落实中。具体情况见表 15。

表 15 合肥工业大学 2020 年未就业毕业生情况

学生类别	拟参加公招考试	拟升学	求职中	暂不就业	合计
本科生	86	634	23	10	753
硕士研究生	21	11	43	0	75



## 第四部分 毕业生就业质量分析

### 一、毕业生签约单位

2020 年，学校毕业生直接就业的 6443 人，到部队和国防军工领域就业 598 人，占就业毕业生人数的 9.28%；除此以外，到央企、各类 500 强企业、上市公司、高校和科研院所、国有企业等就业 5845 人，其中到央企工作 2455 人，占就业人数的 38.10%；到各类 500 强企业就业 1126 人，占就业人数的 17.48%；到上市公司就业 1353 人，占比 21.00%；到高校和科研院所就业 314 人，占比 4.87%；到国有企业（不含央企）就业 381 人，占比 5.91%（各类就业单位不重复计算）。具体情况见表 16 和图 2、图 3、图 4。

表 16 合肥工业大学 2020 年毕业生签约单位情况

单位类别	本科生		硕士生		博士生		合计	
	人数	比例	人数	比例	人数	比例	人数	比例
部队和国防军工领域	311	7.51%	274	12.46%	13	12.50%	598	9.28%
央企	1511	36.50%	928	42.20%	16	15.38%	2455	38.10%
500 强企业	625	15.10%	498	22.65%	3	2.88%	1126	17.48%
上市公司	1136	27.44%	217	9.87%	0	0.00%	1353	21.00%
高校和科研院所	122	2.95%	123	5.59%	69	66.35%	314	4.87%
国有企业（不含央企）	286	6.91%	92	4.18%	3	2.88%	381	5.91%
其他	149	3.60%	67	3.05%	0	0.00%	216	3.35%
就业人数	4140	100.00%	2199	100.00%	104	100.00%	6443	100.00%

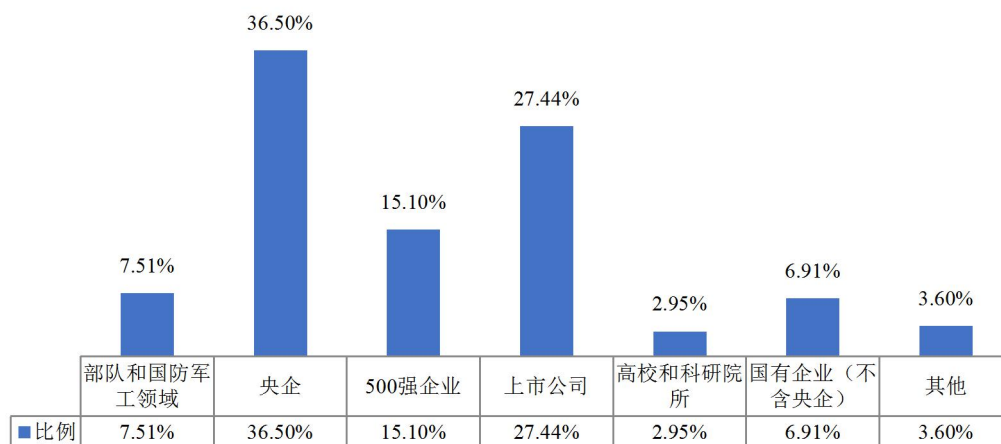


图 2 合肥工业大学本科生 2020 年毕业生签约单位情况

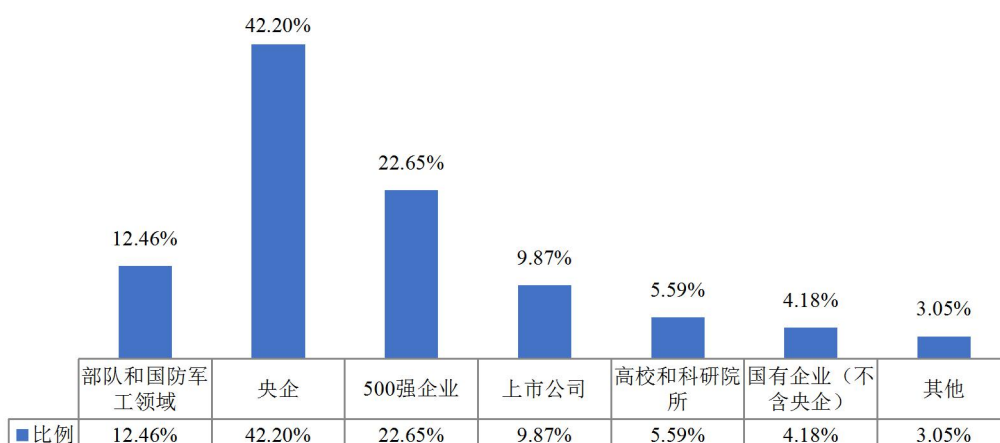


图 3 合肥工业大学硕士生 2020 年毕业生签约单位情况

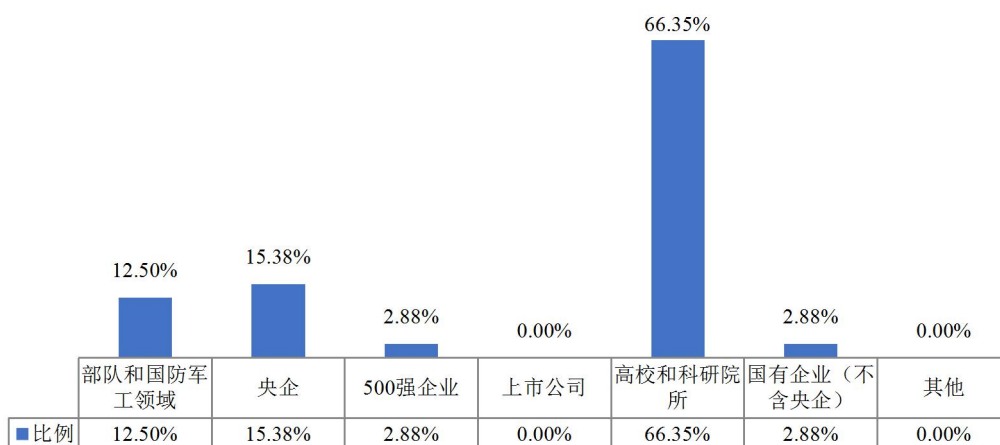


图 4 合肥工业大学博士生 2020 年毕业生签约单位情况

## 二、毕业生获取就业信息途径

通过毕业生问卷调查统计，毕业生获取就业信息的主要途径是学校举办的各类招聘会、就业网站及就业小程序的就业信息，具体情况见图 5。

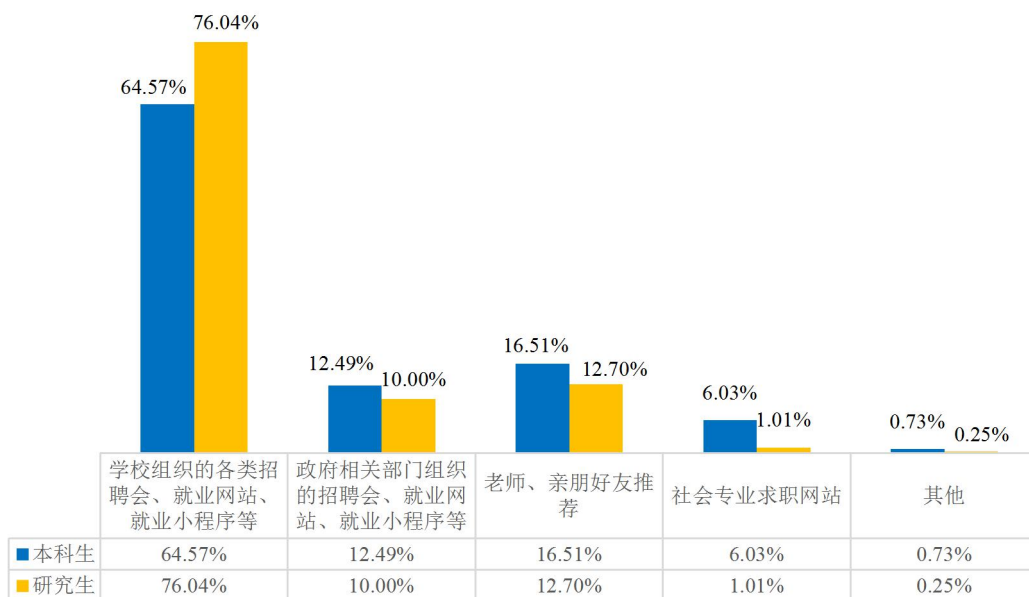


图5 合肥工业大学2020年毕业生获取就业信息途径

### 三、毕业生满意度

根据9578份毕业生就业调查问卷统计，96.43%的毕业生对就业状况表示满意或非常满意，学生对学校就业工作的满意度为96.54%。

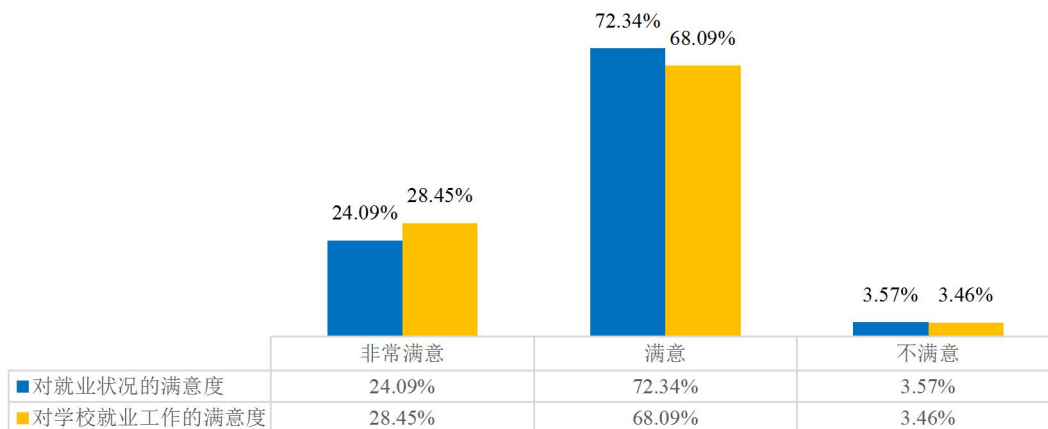


图6 合肥工业大学2020年毕业生满意度





## 四、用人单位满意度

根据用人单位反馈的 863 份调查问卷统计，用人单位对毕业生表示满意或非常满意的比例为 96.53%，对学校就业工作表示满意或非常满意的比例为 98.14%。

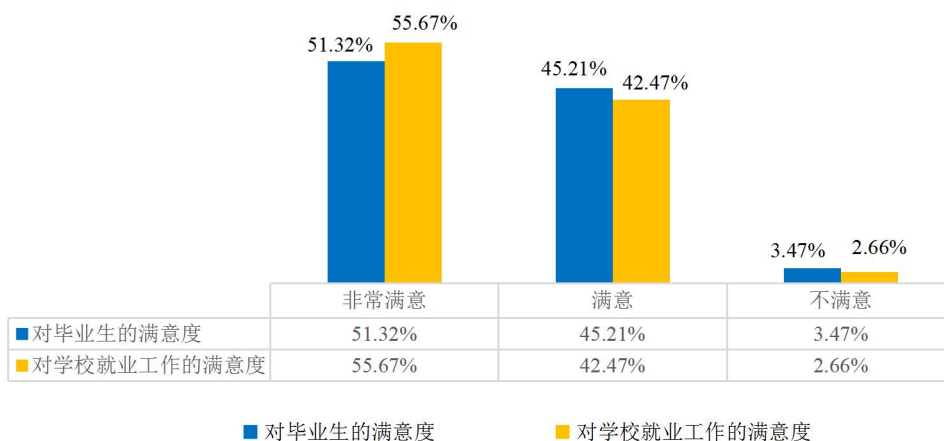


图 7 合肥工业大学 2020 年用人单位满意度

## 五、毕业生就业稳定性

根据 2020 届毕业生就业数据库，学校 2020 年毕业生稳定率达 96.82%，具体情况见表 17。

表 17 合肥工业大学 2020 年毕业生就业稳定性情况

学生类别	改派人数	离职率	稳定率
本科生	185	2.34%	97.66%
研究生	145	5.84%	94.16%
合计	330	3.18%	96.82%



## 第五部分 毕业生就业趋势分析

### 一、毕业生到西部、到基层就业及应征入伍人数平稳增加

学校毕业生到西部、到基层就业及应征入伍人数平稳增加，占就业毕业生的9%以上。2016年至2020年到西部、到基层就业、应征入伍的毕业生情况见图8。

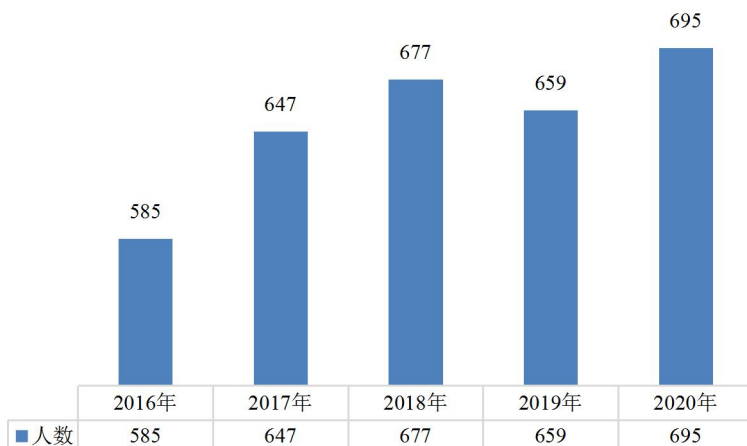


图8 合肥工业大学2016年—2020年毕业生到西部、到基层就业、应征入伍情况

### 二、本科毕业生深造率逐年上升

近年来，学校本科毕业生国内升学和出国深造的比例逐年上升。2016年—2020年毕业生升学情况统计见表18和图9。

表18 合肥工业大学2016年—2020年本科毕业生升学统计

年份	国内升学人数	出国出境学习人数	合计
2020年	2705	296	3001
2019年	2579	346	2925
2018年	2358	307	2665
2017年	2372	317	2689
2016年	2157	305	2462

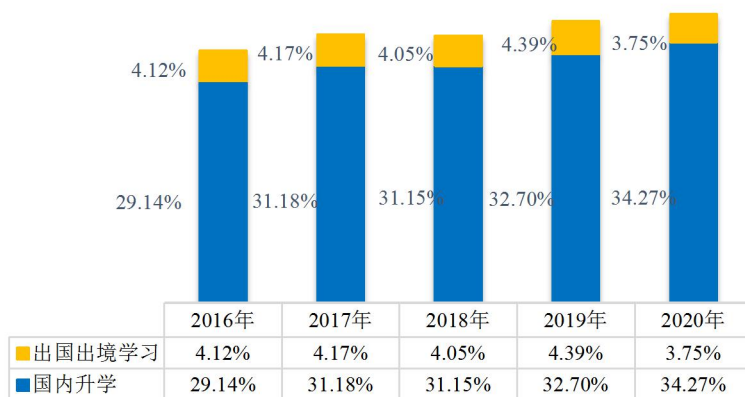


图9 合肥工业大学2016年—2020年本科毕业生升学情况

### 三、国家重点领域行业就业人数稳中有升

学校毕业生到国家重点领域行业（交通运输、航空、通讯、银行、保险、能源、粮食生产、基础教育、军工、航天、尖端技术领域等）就业人数稳中有升。2016年至2020年毕业生到国家重点领域行业就业情况见图10。

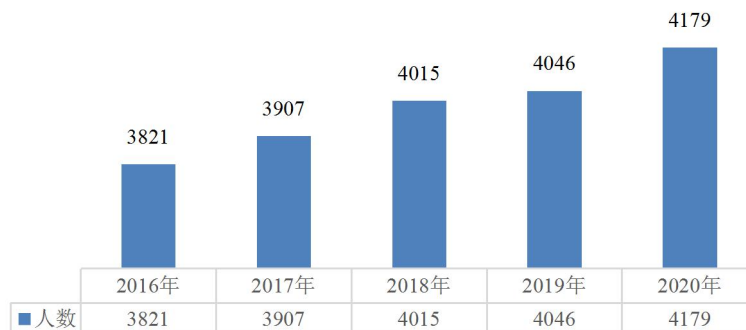


图10 合肥工业大学2016年—2020年毕业生到国家重点领域行业就业情况



## 第六部分 就业工作举措

学校以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神，坚决落实党中央国务院“六稳”“六保”的决策部署，担当高等教育“四个服务”的使命，服务国家人才发展战略，服务国家产业发展需求，提升就业育人实效，持续助力毕业生更高质量、更加充分就业。

### 一、完善顶层设计，精准就业布局

一是认真落实就业工作“一把手”工程，面对突如其来的疫情，学校第一时间成立由校党委书记、校长任组长的疫情防控期间推进线上毕业生就业工作领导小组，全面指挥疫情防控期间的毕业生就业工作，制定《合肥工业大学新冠肺炎疫情防控期间毕业生就业工作预案》，每周召开就业工作专题会议，结合疫情防控工作要求和毕业生签约进展，科学研判就业形势，部署推进毕业生就业工作。二是构建全员参与的毕业生就业工作联动机制。疫情发生后，学校领导、学院领导、系主任、专业老师、班主任、辅导员等全员参与就业工作，对内形成合力，对外积极联络，充分挖掘教学、科研合作单位、校友单位的就业招聘资源，广大教师通过线上方式走进毕业生班级、走进毕业生家庭，为毕业生答疑解惑、修改求职简历、推送岗位信息、宣传国家政策，最大限度降低疫情对毕业生求职就业的影响，共同为毕业生顺利就业保驾护航。

### 二、强化价值引领，服务国家战略

学校着重价值引领，引导和鼓励毕业生厚植家国情怀，践行责任担当，到基层、到西部、到部队、到祖国最需要的地方建功立业。一是筑牢理想信念之基。疫情是最好的教科书，疫情是最生动的大课堂，疫情是最扶志的验金石。学校结合战“疫”过程中的优秀事迹，开设“就业战‘疫’”开放云课堂，培育“国家至上、事业为先”的主流价值观，教育引导毕业生到国家重大工程、重大项目、重要领域就业，投身到祖国建设的时代大潮中。二是提升就业内驱动力。制作《大学生就业政策汇编》电子书，向毕业生传达国家的就业精神和就业举措，注重将思政元素融入职业生涯与就业指导课堂，指导学生深刻领会中国道路的强大生命力、中国精神的强大凝聚力、中国力量的强大威力，教育毕业生树立正确的择业观，响



应国家号召，用积极的就业行动回应国家的期望与关爱，早日就业，圆梦未来。三是发挥榜样引领作用。学校定期走访、慰问在国防军工领域、在国家战略领域、在基层部门工作的校友，同时邀请优秀校友返校分享职业生涯发展和成长经历。2020 年，由 15 名行业专家和优秀校友组成的就业指导“讲师团”线上线下分享就业创业经历 40 余场，参与学生 8000 余名。

2020 年，超过 80%的毕业生到国家重点地区和重点领域就业，其中到部队、国防军工领域就业 598 人，应征入伍 9 人；参加国家、地方基层项目 62 人，其中选调生 34 人，西部计划 13 人，各地市定向选聘紧缺人才 15 人。服务京津冀协同发展 349 人，服务长三角区域一体化发展 4104 人、服务粤港澳大湾区建设 482 人、服务西部大开发 566 人。

### 三、加强就业指导，提升育人实效

学校坚持贯彻落实全过程就业指导，着力实现生涯规划和就业教育高质量全员覆盖。一是加强课程建设。积极搭建线上“云课堂”，在保证现有职业规划与就业指导课程顺利授课的同时，推出《疫情下的大学生就业心理与就业指导》视频公开课，增设《就业政策集中宣讲》及《就业心理调适》线上课程，引导学生端正就业态度、缓解就业紧张情绪，积极主动就业，学生累计观看量达 1.8 万次，影响力持续提升。组织 50 余名教师参加就业指导师资培训，提高就业指导教师的理论和工作水平，2020 年，学校获“全国高校就业创业课题”立项 1 项，全国高校思想政治工作优秀论文三等奖 1 篇，安徽省高校思想政治工作优秀论文二等奖 1 篇，三等奖 1 篇。二是丰富就业辅导。实施全天候线上就业咨询服务制度，为学生打包推出简历制作、面试沟通、职业生涯个体咨询、就业信息咨询和心理危机干预等“套餐”服务，疫情期间，累计接收各类就业咨询 1 万余人次。开展“就业指导月”“就业志愿者服务计划”“我的求职经历”征文等活动，进一步提升学生的就业能力。有针对性地开展简历写作、面试技巧、军队文职招考政策解读、基层就业政策辅导及技能培训、国际组织实习笔试、面试技巧培训等系列辅导活动，受到广大毕业生的欢迎。

### 四、优化就业服务，提升就业质量

学校坚持学生为本，持续优化工作流程，不断提升对学生的服务意识和服



质量。一是“云端就业”更便捷。2020年，疫情发生后，学校第一时间开发了“重点单位招聘系统”“空中双选会系统”“学院精准对接会系统”三套网络就业平台，邀请毕业生就业意向高的用人单位进驻。同时优化毕业生网上签约流程，便捷学生就业手续办理。并为因事不能返校的毕业生邮寄协议书、报到证、户口迁移证等就业材料，真正做到“隔山隔海不隔心，用心用情做服务”。二是大数据分析更精准。学校利用大数据平台，将毕业生求职意向和用人单位人才需求进行深度分析和挖掘，实现毕业生就业需求和用人单位招聘岗位精准匹配和对接，通过短信群发和网络平台等方式，将岗位信息精准送达每一位在家的毕业生，满足毕业生的求职需求。三是“就业直推”更高效。学校通过信息平台把毕业生求职简历直接发至目标单位，向用人单位直接推荐毕业生，提高毕业生求职就业效率，2020年，学校累计向用人单位推荐毕业生600余人次，推荐就业岗位2000余个。四是科学防控更尽责。学校制定《合肥工业大学关于做好常态化疫情防控形势下毕业生校园招聘活动工作方案》，根据疫情防控的进展，及时恢复线下校园招聘活动，严格落实各项防控措施，开发招聘会参会信息系统，实行招聘人员申请审核备案制度，实时记录每场招聘会的招聘人员和参加毕业生，确保所有参加人员的信息可追溯、可查询。

## 五、着力开源拓岗，保障多元供给

学校充分发挥学科和校内外资源的综合优势，以人才输送为纽带，落实“四个服务”使命，对接国家发展战略，布局重点行业、领域，进一步提高招聘单位质量。一是瞄准国家战略需求。学校主动服务“一带一路”“京津冀协同发展”“东北振兴”“粤港澳大湾区”建设等重大战略，尤其深度对接“长三角一体化”协同发展、精心谋划，有效衔接国家“十四五规划”作出的战略安排，有计划有重点的举办大型“双选会”、“精准就业”双选会、政府组团招聘会、行业组团招聘会和专场宣讲招聘会，构建多位一体的人才市场，把毕业生输送到国家经济建设的主战场。二是瞄准重点行业。以学校学科专业为依据，密切对接国资委下属96家集团公司、500强企业等重点行业企业，采取“走出去，请进来”的工作原则，有计划、分步骤的进行毕业生重点推介。2020年，学校邀请中国航空工业集团有限公司、中国机械工业集团有限公司、中国建筑集团有限公司等多家大型央企、国企、国防军工企业来校招聘，为毕业生提供了大量工作岗位。三是瞄准政策性岗位。第



一，加大选调生、特岗计划、大学生村官、三支一扶、西部计划、应征入伍等国家、地方基层项目的实施运营，会同有关部门做好项目的选拔、培养及推送。2020年学校举办各类基层就业宣讲10余场，开展基层就业辅导培训6场，毕业生基层就业的就业热情和实战能力空前高涨；第二，开拓岗位资源。为减轻就业压力，学校响应国家号召，设立科研助理、行政助理岗位100个，并面向应届毕业生重点推介；第三，适应复合型人才培养需求，鼓励毕业生报考第二学士学位，2020年，我校有8名同学选择攻读第二学士学位。

2020年，学校通过线上线下共举办各类招聘会1151场，来校招聘企业5258家。其中线上举办各类招聘会23场，招聘企业数量1825家；线下举办各类招聘会1128场，来校招聘用人单位3433家。其中，国防军工企业309家，占比5.88%；央企1587家，占比30.18%，各类500强企业528家，占比10.04%；上市公司1050家，占比19.97%；高校和科研院所82家，占比1.56%；除此以外，来校国企（不含央企）421家，占比8.01%。（以上单位不重复计算）

表19 合肥工业大学2020年用人单位来校招聘情况

形式	类型	场次（场）	参加单位数量（家）
线下	大型招聘会	2	688
	中型招聘会	65	1684
	企业专场宣讲招聘会	1061	1061
线上	大型招聘会	5	1124
	中型招聘会	18	701
合计		1151	5258

## 六、精细精准帮扶，助力脱贫攻坚

学校全面构建“技能提升”“岗位推荐”“经济援助”三大帮扶行动体系，推动各项就业优惠政策细化落地，着力做好就业特殊群体的就业帮扶。一是加大帮扶力度。科学分析就业困难毕业生构成情况，摸准求职意向，掌握就业动态，落实帮扶包保责任，引导用人单位加大特殊群体的招聘力度，向就业困难毕业生优先推



荐工作岗位，在政策、资金、就业指导、岗位信息等方面给予困难群体毕业生大力度支持，实现“一个都不能少”的工作实效。二是落实就业补贴政策。在经济上缓解毕业生求职前的培训和求职过程中产生的费用，解决贫困大学生的后顾之忧。2020 年，为 1293 名毕业生申请求职创业补贴共计 193.95 万元，为 6 名毕业生落实“鸿雁计划”资助 30 万元。三是实施“一帮一”行动。落实教育部要求，与武昌理工学院共同开展就业创业工作“一帮一”行动，共享就业指导、就业岗位及网络招聘平台，共同提高就业管理水平。两校联合开展线上就业指导讲座 5 场，联合举办线上空中双选会 2 场，累计提供就业岗位 7929 个。2020 年，我校双困生就业率 96.23%，高于全校平均就业率，有就业意愿的湖北籍和 52 个国家级贫困县毕业生全部就业。





## 第七部分 对教育教学的反馈

学校高度重视就业工作对教育教学的反馈作用，不断优化专业结构布局，全面推进一流人才培养，构建“招生—培养—就业”联动机制，连接招生、培养、就业全链条；把用人单位对毕业生的反馈作为教学改革重要参考内容之一，促进形成社会需求与毕业生教育培养协调发展、良性循环的局面，提高人才培养质量，提升毕业生就业创业竞争力。

### 一、注重内涵式发展，加强一流专业建设

学校深入分析国家经济发展对各行各业人才的需求状况，面向国家战略需求和经济社会发展需要，主动适应国家经济结构转型调整，进一步优化专业结构、调整专业布局，将“四新”建设纳入“双一流”建设总体方案，加强一流专业建设。围绕人工智能、大数据、“一带一路”等热点领域，逐步增设集成电路、人工智能、云计算、大数据、网络空间安全等战略性新兴产业发展急需专业，从源头上为国家急需人才提供智力保障。2020年，新增新能源科学与工程、数据科学与大数据技术、环境生态工程3个本科专业。新增本科专业情况见表20。

表20 合肥工业大学2020年新增本科专业情况

序号	专业名称	专业代码	学位授予门类	修业年限
1	新能源科学与工程	080503T	工学	四年
2	数据科学与大数据技术	080910T	工学	四年
3	环境生态工程	082504	工学	四年

### 二、拓展第二课堂价值，提升毕业生综合素质

学校坚持以社会需求为导向，综合用人单位对毕业生素质能力要求的反馈意见，聚焦学生成长成才的内在需要，全面推进“两张成绩单”项目建设，实施“第二课堂成绩单”制度，作为用人单位选聘毕业生综合能力评价重要参考。以学生全面发展为目标，以学生成长成才需求为导向，着力在引导学生坚持学业为主的同时，通过科学化、系统化、制度化、规范化的体系设计，客观记录、科学评价、



星级认证学生参与第二课堂的经历和成果，全员、全过程、全方位培养学生的综合素质。建立第二课堂“3+6”模块化育人体系，将“第二课堂成绩单”分为“思政学习”“科技创新”“体育健身”3个必修模块和“创业活动”“公益服务”“社会实践”“文艺活动”“社团活动”“技能项目”6个选修模块，推进“两个课堂”深度融合，“两张成绩单”相得益彰、相互印证，构建更高水平的人才培养体系，开发“第二课堂成绩单”信息管理系统，出版《大学生第二课堂指南》教材，创办《第二课堂教育研究与实践》杂志，促进学生知识、能力、素质协调发展和综合提高，着力培养全面发展的高素质创新型及具有创新实践能力的“新工科”人才。