



华南理工大学
South China University of Technology

毕业生就业质量年度报告 (2019)

华南理工大学

二〇一九年十二月

综 述

华南理工大学地处广州，是直属教育部的全国重点大学，校园分为五山校区、大学城校区和广州国际校区，是首届“全国文明校园”获得单位。学校办学源远流长，最早可溯源至 1918 年成立的广东省立第一甲种工业学校；正式组建于 1952 年全国高等院校调整时期，为新中国四大工学院之一；1960 年成为全国重点大学；1981 年经国务院批准为首批博士和硕士学位授予单位；1993 年在全国高校首开部省共建之先河；1995 年进入“211 工程”行列；2001 年进入“985 工程”行列；2017 年入选“双一流”建设 A 类高校名单；2018 年在“世界大学学术排名”中排名第 201-300 位。

如今的华南理工大学已经发展为一所以工见长，理、工、医结合，管、经、文、法等多学科协调发展的综合性研究型大学。轻工技术与工程、建筑学、食品科学与工程、化学工程与技术、环境科学与工程、材料科学与工程、机械工程、管理科学与工程等学科整体水平进入全国前 10%；10 个学科领域进入国际高水平学科 ESI 全球排名前 1%，其中，工程学、材料科学、化学、农业科学 4 个学科领域进入前 1%，入选数在全国高校中并列排名第 6 位，华南地区首位。

建校以来，学校为国家培养了高等教育各类学生 51 万多人，一大批毕业校友成为中国科技骨干、著名企业家和领导干部。学校被誉为工程师和企业家的摇篮，毕业生就业率多年来位居全国高校和广东省高校前列。进入新时代，华南理工大学着力为国家和社会培养工具理性与价值理性兼备、复合知识与核心能力（学习力、思想力、行动力）兼备、家国情怀与全球视野兼备的“三创型”领军人才，全面构建面向未来的多样化人才培养体系。学校就业工作围绕立德树人根本任务，融入学校发展促进学校发展，融于学生长远发展促进学生可持续发展，坚持立足培养输送“传承文明、引领未来”领军人才的使命，从“家国情怀、世界视野”两个维度开展就业引导工程，完善“全面覆盖与个性定制、线上与线下、课内与课外”三结合的生涯发展系统，构建“就业市场、实习实践、精准帮扶、就业派遣”四到位的服务支撑平台，就业工作不断迈上新台阶。

为了全面系统反映学校毕业生就业工作并进一步推动就业、招生和人才培养的联动，根据《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》（教学〔2018〕8 号）、教育部办公厅《关于编制发布高校毕业生就业质量年度报告的通知》

（教学厅函〔2013〕25号）等文件精神和2019年全国普通高校毕业生就业统计工作网络视频会议精神，结合学校实际，编制发布本报告。

本报告内容包括毕业生就业基本情况、就业特点、就业相关分析、发展趋势以及对教育教学的反馈和用人单位评价。今年的报告有三点变化：一是新增了硕士研究生、博士研究生就业情况调研，涵盖了全体毕业生；二是新增了就业单位评价；三是进一步完善了就业统计指标和评价指标。本报告数据主要来源于以下方面：

一、委托第三方机构实施的抽样调研数据。调研时间从2019年11月8日开始，到2019年11月25日结束。调查面向2019届本科毕业生5654人，共回收问卷2642份；硕士毕业生3424人，共回收问卷1486份；2019届博士毕业生348人，共回收问卷157份；2019年用人单位评价，主要涵盖用人单位的聘用情况以及对本校毕业生的使用评价等方面的内容。该数据和院校终端数据存在差别，部分同学因邮箱错误未纳入调研，部分学院专业因未达统计标准未展示。

二、基于广东省大学生院校端管理系统的全样本数据。截止2019年12月10日，学校2019届毕业生人数为9553人，总体就业率为98.23%。其中，本科毕业生5654人，落实就业去向人数为5511人，本科生就业率为97.47%；研究生毕业生3899人，落实就业去向人数为3873人，研究生就业率为99.33%（博士研究生404人100%就业）。

在严峻的就业形势下，2019届毕业生就业率在保持较高水平的同时，就业结构和就业质量有了进一步的完善和提升。其中，本科生国（境）内外升学比例达42.57%，相比2018届增长4.4个百分点；本科毕业生到世界500强和中国500强企业就业占参加工作毕业生的34.86%。就业地区流向更加多元，去西部和基层就业的人数进一步增长，到西部地区参加工作的各学历层次毕业生共有377人，录用为选调生的各学历层次毕业生达到169人，去国际组织实习和就业学生均实现了突破。2019年华南理工大学毕业生再获“全国大学生就业创业年度新闻人物”荣誉称号，是广东省内连续两年获此荣誉的唯一高校，学校职业规划经验获教育部网站肯定。

目录

第一章 就业创业基本情况	1
一、 毕业生规模结构.....	1
(一) 毕业生人数.....	1
(二) 性别结构.....	1
(三) 各学院人数.....	2
(四) 生源地分布.....	2
二、 毕业去向分布.....	4
(一) 毕业生去向分布.....	4
(二) 各学院毕业生去向分布.....	5
(三) 未就业统计.....	7
三、 就业率及升学深造.....	7
(一) 本科生就业率.....	8
(二) 研究生就业率.....	9
(三) 本科生升学情况.....	10
(四) 毕业生创业情况.....	14
四、 就业流向.....	15
(一) 地区流向.....	15
(二) 单位流向.....	17
(三) 行业流向.....	18
(四) 职业流向.....	21
第二章 就业质量分析	26
一、 月收入分析.....	26
(一) 毕业生的月收入.....	26
(二) 各学院及专业毕业生的月收入.....	26
二、 专业相关度.....	29
(一) 毕业生的工作与专业相关度.....	29
(二) 各学院及专业毕业生的专业相关度.....	29
三、 就业现状满意度.....	31
(一) 毕业生的就业现状满意度.....	31
(二) 各学院及专业毕业生的现状满意度.....	32

四、 离职率分析.....	33
(一) 毕业生的离职率.....	33
(二) 各学院及专业的离职率.....	34
五、 职业发展和变化.....	35
(一) 毕业生职业发展情况.....	35
(二) 毕业生职位变化.....	37
第三章 就业发展趋势分析.....	41
一、 规模结构变化趋势.....	41
二、 就业质量变化趋势.....	43
(一) 毕业生就业率变化趋势.....	43
(二) 月收入变化趋势.....	46
(三) 专业相关度变化趋势.....	48
(四) 现状满意度变化趋势.....	50
(五) 离职率变化趋势.....	51
三、 就业流向变化趋势.....	53
(一) 毕业去向变化趋势.....	53
(二) 地域流向变化趋势.....	54
(三) 行业分布变化趋势.....	56
(四) 单位流向变化趋势.....	57
四、 就业市场变化趋势.....	58
(一) 就业市场新变化.....	58
(二) 宣讲单位数量变化.....	59
(三) 宣讲企业行业分布.....	59
第四章 用人单位评价.....	61
一、 聘用理由及渠道.....	61
二、 用人单位使用评价.....	62
三、 毕业生职业能力评价.....	63
(一) 对工作能力的需求及满意度.....	63
(二) 对个人素质的需求及满意度.....	64
(三) 对知识水平的需求及满意度.....	64
四、 对学校就业工作的满意度.....	64

第五章 就业对教育教学的反馈	66
一、 本科教育教学评价.....	66
(一) 对学校总体推荐度.....	66
(二) 对学校总体满意度.....	68
(三) 对人才培养满意度.....	70
(四) 通用能力培养评价.....	72
二、 研究生教育教学评价.....	73
(一) 研究生教育满意度.....	73
(二) 对导师工作满意度.....	74
三、 就业创业工作评价.....	76
(一) 就业指导服务情况.....	76
(二) 创新创业教育情况.....	77
第六章 就业创业工作的主要措施及特点	79
一、 加强领导促落实 形成合力增实效.....	79
(一) 深化就业责任制 落实“一把手”工程.....	79
(二) 加强校际协调联动 完善诚信记录制度.....	79
二、 培养“三创型”人才 赋能高质量就业.....	80
(一) 突破思维藩篱 树立三个理念.....	80
(二) 发力协同育人 聚合优势资源.....	81
(三) 建立实训体系 强化双创实践.....	82
三、 融于发展促发展 就业指导上水平.....	82
(一) 一个使命：传承文明 引领未来.....	82
(二) 两个维度：家国情怀 全球视野.....	83
(三) 三个结合：构建生涯发展系统.....	84
(四) 四个到位：打造服务支撑平台.....	85
附录	86
部分来校招聘重点企业名单	86

第一章 就业创业基本情况

就业是民生之本、财富之源、社会稳定之基。华南理工大学深入学习领会习近平总书记关于就业工作的重要论述，加快培养工具理性与价值理性兼备、复合知识与核心能力（思想力、学习力、行动力）兼备、家国情怀与全球视野兼备的“三创型”领军人才，充分整合各方资源，努力拓宽就业渠道，扎实做好就业创业指导与服务工作，搭建了系统开放、资源汇集、机制健全的就业创业平台，为实现毕业生更高质量、更高满意度的就业创业奠定了坚实基础。

一、毕业生规模结构

（一）毕业生人数

华南理工大学 2019 届毕业生共计 9553 人，其中本科毕业生 5654 人，占比 59.19%；硕士毕业生 3495 人，占比 36.59%；博士毕业生 404 人，占比 4.23%。

表 1-1 2019 届毕业生人数

毕业生类型	毕业生人数	已就业人数
本科生	5654	5511
硕士研究生	3495	3469
博士研究生	404	404
总计	9553	9384

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

（二）性别结构

2019 届毕业男生 5674 人，女生 3879 人，男女比例为 1.46:1，比 2018 届（男女比例为 1.52:1）略有下降；其中，本科毕业生中男生 3460 人，女生 2194 人，男女比例为 1.58:1；硕士毕业生中男生 1941 人，女生 1554 人，男女比例为 1.25:1；博士毕业生中男生 273 人，女生 131 人，男女比例为 2.08:1。

表 1-2 2019 届毕业生男女分布

毕业生类型	男生	女生	男女比
本科生	3460	2194	1.58:1
硕士研究生	1941	1554	1.25:1
博士研究生	273	131	2.08:1
总计	5674	3879	1.46:1

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

（三）各学院人数

2019 届有毕业生的 27 个学院中，机械与汽车工程学院是毕业生人数最多，拥有各学历层次毕业生 861 人。其他毕业生人数较多的学院分别是经济与贸易学院（689 人）、工商管理学院（671 人）、材料科学与工程学院（661 人）、土木与交通学院（645 人）；马克思主义学院、医学院无本科毕业生，外国语学院、新闻与传播学院、艺术学院、体育学院、设计学院、医学院等 6 个学院无博士毕业生。

表 1-3 2019 届各学院各学历层次毕业生人数

学院	本科	硕士	博士	总计
机械与汽车工程学院	548	281	32	861
建筑学院	176	176	14	366
土木与交通学院	398	223	24	645
电子与信息学院	337	208	16	561
材料科学与工程学院	344	244	73	661
化学与化工学院	258	232	63	553
轻工科学与工程学院	63	72	27	162
食品科学与工程学院	117	136	26	279
数学学院	206	43	9	258
物理与光电学院	113	40	4	157
经济与贸易学院	530	155	4	689
自动化科学与工程学院	237	113	20	370
计算机科学与工程学院	292	131	8	431
电力学院	384	184	19	587
生物科学与工程学院	104	65	9	178
环境与能源学院	109	108	15	232
软件学院	276	64	3	343
工商管理学院	299	351	21	671
公共管理学院	104	237	2	343
马克思主义学院	0	73	5	78
外国语学院	93	46	0	139
法学院	181	117	10	308
新闻与传播学院	134	60	0	194
艺术学院	105	18	0	123
体育学院	39	23	0	62
设计学院	207	59	0	266
医学院	0	36	0	36
总计	5654	3495	404	9553

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

（四）生源地分布

2019 届毕业生主要来自广东省，占比达 43.0%。其次是华中地区的湖南、河南、湖北，毗邻广东的江西、广西也为数不少。在各学历层次当中，广东生源都位居第一，但

随着学历的提升，广东生源所占比例在急剧下降，华中三省和江西生源都有不同程度的增加。

本科生源人数较多的是：广东 2918 人（51.6%）、广西 219 人（3.9%）、湖南 216 人（3.8%）、江西 190 人（3.4%）、河南 183 人（3.2%）等省份；2019 届硕士研究生生源人数较多的是：广东 1098 人（31.4%）、湖北 379 人（10.8%）、湖南 319 人（9.1%）、江西 304 人（8.7%）、河南 297 人（8.5%）等省份，相比本科毕业生，湖北生源硕士生增长近 300 人，湖南、江西、河南增长 100 余人；博士研究生生源较多的是：广东 95 人（23.5%）、河南 58 人（14.4%）、湖南 49 人（12.1%）等省份。

表 1-4 2019 届毕业生生源地分布情况表

省份	本科	占比	硕士	占比	博士	占比	总计	占比
北京	21	0.4%	2	0.1%	1	0.2%	24	0.3%
天津	20	0.4%	2	0.1%	0	0	22	0.2%
河北	141	2.5%	62	1.8%	8	2.0%	211	2.2%
山西	111	2.0%	62	1.8%	5	1.2%	178	1.9%
内蒙古	32	0.6%	15	0.4%	3	0.7%	50	0.5%
辽宁	60	1.1%	19	0.5%	1	0.2%	80	0.8%
吉林	66	1.2%	16	0.5%	4	1.0%	86	0.9%
黑龙江	56	1.0%	23	0.7%	1	0.2%	80	0.8%
上海	6	0.1%	0	0	0	0	6	0.1%
江苏	76	1.3%	51	1.5%	5	1.2%	132	1.4%
浙江	74	1.3%	55	1.6%	5	1.2%	134	1.4%
安徽	143	2.5%	149	4.3%	17	4.2%	309	3.2%
福建	107	1.9%	124	3.5%	4	1.0%	235	2.5%
江西	190	3.4%	304	8.7%	40	9.9%	534	5.6%
山东	108	1.9%	105	3.0%	35	8.7%	248	2.6%
河南	183	3.2%	297	8.5%	58	14.4%	538	5.6%
湖北	100	1.8%	379	10.8%	32	7.9%	511	5.3%
湖南	216	3.8%	319	9.1%	49	12.1%	584	6.1%
广东	2918	51.6%	1098	31.4%	95	23.5%	4111	43.0%
广西	219	3.9%	165	4.7%	11	2.7%	395	4.1%
海南	48	0.8%	19	0.5%	2	0.5%	69	0.7%
四川	127	2.2%	69	2.0%	5	1.2%	201	2.1%
贵州	116	2.1%	31	0.9%	4	1.0%	151	1.6%
云南	98	1.7%	17	0.5%	2	0.5%	117	1.2%
西藏	29	0.5%	0	0	0	0	29	0.3%
重庆	96	1.7%	35	1.0%	2	0.5%	133	1.4%
陕西	59	1.0%	33	0.9%	7	1.7%	99	1.0%
甘肃	90	1.6%	27	0.8%	8	2.0%	125	1.3%
青海	27	0.5%	2	0.1%	0	0	29	0.3%
宁夏	21	0.4%	6	0.2%	0	0	27	0.3%
新疆	95	1.7%	9	0.3%	0	0	104	1.1%
台湾	0	0	0	0	0	0	0	0

省份	本科	占比	硕士	占比	博士	占比	总计	占比
香港	1	0	0	0	0	0	1	0
澳门	0	0	0	0	0	0	0	0
总计	5654		3495		404		9553	

注 1：台湾省、香港特别行政区、澳门特别行政区毕业生仅仅统计申请报到证的同学。

注 2：表中数据均保留一位小数，由于四舍五入，相加可能不等于 100%。

数据来源：根据广东省大学生院校端管理系统整理

二、 毕业去向分布

（一） 毕业生去向分布

根据麦可思调研结果¹：2019 届本科毕业生以直接就业、升学深造为主，本科毕业生“受雇全职工作”的比例为 45.2%，“正在读研和留学”的比例为 41.9%，有 9.1%的本科毕业生“准备读研和留学”。

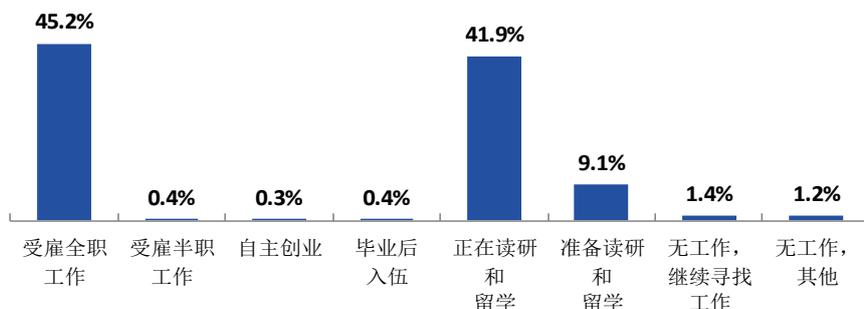


图 1-1 本科毕业去向分布

注：图中数据均保留一位小数，由于四舍五入，相加可能不等于 100%。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

2019 届硕士毕业生以直接就业为主，九成以上（91.5%）“受雇全职工作”，有 6.1%的硕士毕业生选择继续深造。

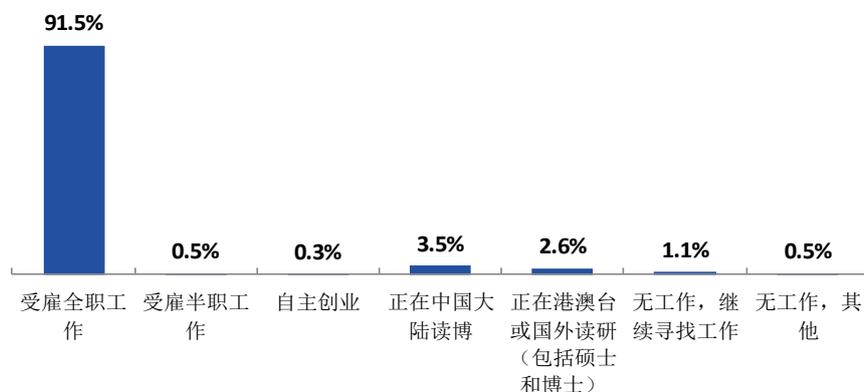


图 1-2 硕士毕业去向分布

注：图中数据均保留一位小数，由于四舍五入，相加可能不等于 100%。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

1 麦可思调研时间从 2019 年 11 月 8 日开始，到 2019 年 11 月 25 日结束，下同。

2019 届博士毕业生多数选择直接就业，其次是继续深造，七成以上（71.3%）“受雇全职工作”²，有 24.9%选择继续深造。

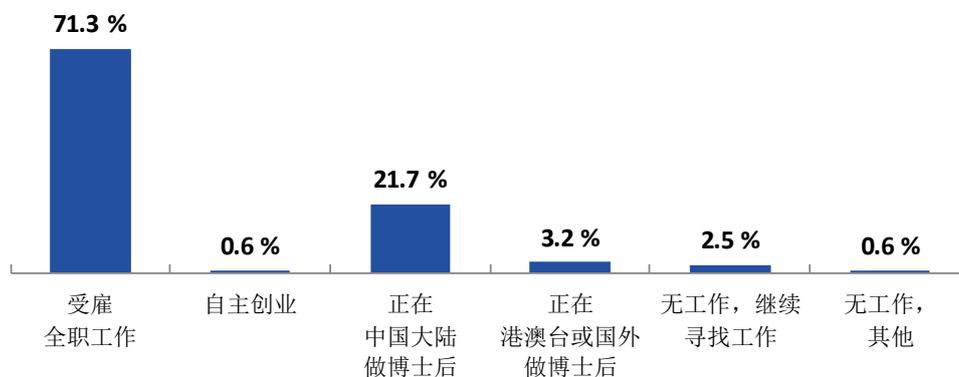


图 1-3 博士毕业去向分布

注：图中数据均保留一位小数，由于四舍五入，相加可能不等于 100%。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

（二）各学院毕业生去向分布

2019 届本科毕业生中，受雇全职工作比例较高的学院是体育学院（58.3%）、软件学院（57.4%）、电力学院（56.4%）（注：体育学院样本较少，数据仅供参考）；正在读研和留学比例较高的学院是生物科学与工程学院（64.8%）、材料科学与工程学院（52.0%）、物理与光电学院（51.5%）、化学与化工学院（51.1%）。

表 1-5 各学院本科毕业生去向分布（%）

学院名称	受雇全职工作	受雇半职工作	自主创业	毕业后入伍	正在读研留学	准备读研留学	无工作继续找	无工作其他
机械与汽车工程学院	53.1	0	0.4	0.4	34.2	9.5	0.7	1.8
建筑学院	38.8	0	0	0	49.3	10.4	0	1.5
土木与交通学院	44.8	0.5	0.5	0.9	45.3	7.5	0	0.5
电子与信息学院	40	0	0.9	0	50	6.4	0.9	1.8
材料科学与工程学院	38.9	0	0.5	0	52	5.6	2	1
化学与化工学院	34.4	0	0.8	0	51.1	10.7	2.3	0.8
轻工科学与工程学院	55.6	0	0	0	33.3	11.1	0	0
食品科学与工程学院	42.9	0	0	0	42.9	5.4	3.6	5.4
数学学院	38	1.3	0	0	45.6	11.4	2.5	1.3
物理与光电学院	42.6	0	0	0	51.5	4.4	0	1.5
经济与贸易学院	43.7	0.4	0.8	0.4	39.1	13.4	1.9	0.4
自动化科学与工程学院	42.3	0	0	0	42.3	9.9	4.5	0.9
计算机科学与工程学院	54.2	0	0	0	40	5.2	0.6	0
电力学院	56.4	0	0	0.5	37.2	5.3	0.5	0
生物科学与工程学院	18.5	1.9	0	0	64.8	13	1.9	0

² 受雇全职工作：平均每周工作 32 小时或更多。受雇半职工作：平均每周工作 20 小时到 31 小时。

学院名称	受雇 全职 工作	受雇 半职 工作	自主 创业	毕业后 入伍	正在 读研 留学	准备 读研 留学	无工作 继续找	无工作 其他
环境与能源学院	47.1	0	0	0	47.1	5.9	0	0
软件学院	57.4	0	0	0	34.9	7	0	0.8
工商管理学院	43.6	0	0.8	3	44.4	6.8	0.8	0.8
公共管理学院	47.7	0	0	0	38.6	13.6	0	0
外国语学院	53.1	0	0	0	37.5	9.4	0	0
法学院 （知识产权学院）	28.2	0	0	0	33.3	29.5	5.1	3.8
新闻与传播学院	36.4	1.8	0	0	40	10.9	5.5	5.5
艺术学院	45.2	9.7	0	3.2	29	9.7	0	3.2
体育学院	58.3	0	8.3	0	25	0	8.3	0
设计学院	54.1	2.4	0	0	25.9	10.6	2.4	4.7

注 1：体育学院（仅运动训练一个专业）样本较少，数据仅供参考。

注 2：表中数据均保留一位小数，由于四舍五入，相加可能不等于 100%。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

2019 届硕士毕业生中，受雇全职工作比例较高的学院是设计学院（100.0%）、电子与信息学院（98.2%）、公共管理学院（97.7%）、自动化科学与工程学院（97.3%）；升学深造比例较高的学院是数学学院（16%）、生物科学与工程学院（15.4%）、医学院（14.3%）（注：医学院样本较少，数据仅供参考）。

表 1-6 各学院硕士毕业生去向分布（%）

学院名称	受雇 全职 工作	受雇 半职 工作	自主 创业	中国 大陆 读博	国 （境） 外读研	无工作 继续找	无工作 其他
机械与汽车工程学院	96.5	0	0	2.6	0.9	0	0
建筑学院	82.9	0	2.6	7.9	2.6	1.3	2.6
土木与交通学院	91.2	0.9	0	0.9	6.1	0	0.9
电子与信息学院	98.2	0	0	0	1.8	0	0
化学与化工学院	89.2	0	0	6.7	3.3	0	0.8
轻工科学与工程学院	90	0	0	7.5	2.5	0	0
食品科学与工程学院	87.1	0	0	8.1	4.8	0	0
数学学院	84	0	0	16	0	0	0
物理与光电学院	85	5	0	10	0	0	0
经济与贸易学院	90.2	0	0	5.9	2	0	2
自动化科学与工程学院	97.3	0	0	2.7	0	0	0
计算机科学与工程学院	96.2	0	0	1.9	1.9	0	0
电力学院	92	0.9	0	2.7	4.4	0	0
生物科学与工程学院	80.8	0	0	0	15.4	3.8	0
环境与能源学院	86.4	2.3	0	4.5	6.8	0	0
软件学院	95.5	0	0	4.5	0	0	0
公共管理学院	97.7	0	0	1.2	0	1.2	0
马克思主义学院	92.9	0	0	2.4	0	4.8	0
外国语学院	95	0	0	0	0	5	0

学院名称	受雇 全职 工作	受雇 半职 工作	自主 创业	中国 大陆 读博	国 (境) 外读研	无工作 继续找	无工作 其他
法学院（知识产权学院）	93.6	0	0	0	2.1	4.3	0
新闻与传播学院	75	0	0	12.5	0	6.3	6.3
艺术学院	57.1	28.6	0	0	0	14.3	0
体育学院	92.3	0	7.7	0	0	0	0
设计学院	100	0	0	0	0	0	0
材料科学与工程学院	92.7	0	0	2.4	3.3	1.6	0
工商管理学院	91.7	0.9	1.9	0	0	4.6	0.9
医学院	85.7	0	0	14.3	0	0	0

注 1：新闻与传播学院、医学院（生命科学研究院）、体育学院、艺术学院样本较少，数据仅供参考。

注 2：表中数据均保留一位小数，由于四舍五入，相加可能不等于 100%。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

（三） 未就业统计

根据麦可思 2019 年 11 月的调研结果显示：未就业毕业生中，77.78%准备读研和留学，11.97%正在寻找工作，10.26%有其他打算。结合学院调研，未就业原因主要有：一是因未能考上研究生，计划继续考研，即“二战”；二是心理预期较高，未有心仪工作；三是自身仍未有就业意向。

学校将切实把有深造需求毕业生、有就业意愿尚未就业毕业生、暂不就业毕业生作为就业指导服务工作的重点。一方面关注毕业生的深造需求，有针对性地提供指导与服务，并搭建更加完善的深造桥梁，满足毕业生的深造需求；另一方面，根据有就业意愿尚未就业毕业生的实际情况开展了有针对性的指导、服务，重点对这部分毕业生做好信息服务、求职指导、招聘推荐等服务；针对有其他打算的毕业生进行个性化指导，做好考公、创业指导等服务，确保就业指导有的放矢、精准到位，帮助未就业毕业生尽快实现就业创业。

三、 就业率及升学深造

学校 2019 届毕业生人数为 9553 人，总体就业率为 98.23%。其中，本科生 5654 人参加就业，落实就业去向人数为 5511 人，就业率为 97.47%；研究生 3899 人参加就业，落实就业去向人数为 3873 人，就业率为 99.33%。对研究生进一步细分，硕士研究生就业率为 99.26%，博士研究生就业率为 100%。

（一）本科生就业率

2019 届本科毕业生分布在 25 个学院，参加就业人数为 5654 人，落实就业去向的人数为 5511 人，就业率³为 97.47%。学院层面上，就业率较高的学院是建筑学院、电子与信息学院、数学学院、工商管理学院（均为 100%），就业率较低的学院是食品科学与工程学院(94.02%)、机械与汽车工程学院(94.16%)、法学院(知识产权学院)(94.48%)。

表 1-7 2019 届各学院本科毕业生就业率汇总表

学院名称	本科生人数	已就业人数	就业率
机械与汽车工程学院	548	516	94.16%
建筑学院	176	176	100.00%
土木与交通学院	398	391	98.24%
电子与信息学院	337	337	100.00%
材料科学与工程学院	344	335	97.38%
化学与化工学院	258	251	97.29%
轻工科学与工程学院	63	62	98.41%
食品科学与工程学院	117	110	94.02%
数学学院	206	206	100.00%
物理与光电学院	113	112	99.12%
经济与贸易学院	530	516	97.36%
自动化科学与工程学院	237	231	97.47%
计算机科学与工程学院	292	284	97.26%
电力学院	384	375	97.66%
生物科学与工程学院	104	100	96.15%
环境与能源学院	109	104	95.41%
软件学院	276	270	97.83%
工商管理学院	299	299	100.00%
公共管理学院	104	102	98.08%
外国语学院	93	92	98.92%
法学院（知识产权学院）	181	171	94.48%
新闻与传播学院	134	129	96.27%
艺术学院	105	100	95.24%
体育学院	39	38	97.44%
设计学院	207	204	98.55%
总计	5654	5511	97.47%

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

3 就业率=（已就业毕业生人数÷毕业生总人数）×100%。根据教育部相关文件，已就业毕业生包括：签约、升学、出国、回生源地灵活就业（有单位）、暂不派遣（有就业单位）。

（二）研究生就业率

2019 届毕业研究生人数为 3899 人，落实就业去向人数为 3873 人，就业率 99.33%。其中，有 13 个学院就业率为 100%。医学院就业率较低（88.89%）；毕业人数低于 200 人的学院中，最多 4 人未就业。

表 1-8 2019 届各学院研究生毕业生就业率汇总表

学院名称	研究生人数	已就业人数	就业率
机械与汽车工程学院	313	312	99.68%
建筑学院	190	189	99.47%
土木与交通学院	247	245	99.19%
电子与信息学院	224	224	100%
材料科学与工程学院	317	317	100%
化学与化工学院	295	293	99.32%
轻工科学与工程学院	99	99	100%
食品科学与工程学院	162	161	99.38%
数学学院	52	52	100%
物理与光电学院	44	44	100%
经济与贸易学院	159	158	99.37%
自动化科学与工程学院	133	133	100%
计算机科学与工程学院	139	139	100%
电力学院	203	201	99.01%
生物科学与工程学院	74	73	98.65%
环境与能源学院	123	119	96.75%
软件学院	67	67	100%
工商管理学院	372	372	100%
公共管理学院	239	238	99.58%
马克思主义学院	78	75	96.15%
外国语学院	46	45	97.83%
法学院	127	127	100%
新闻与传播学院	60	60	100%
艺术学院	18	18	100%
体育学院	23	23	100%
设计学院	59	57	96.61%
医学院	36	32	88.89%
合计	3899	3873	99.33%

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

2019 届硕士毕业生分布在 27 个学院，人数为 3495 人，落实就业去向人数为 3469 人，硕士研究生的就业率为 99.26%；博士研究生分布在 21 个学院，毕业生人数为 404 人，全部落实就业去向，就业率为 100%。

表 1-9 2019 届各学院硕士、博士研究生毕业生就业率汇总表

学院名称	硕士	已就业	就业率	博士	已就业	就业率
机械与汽车工程学院	281	280	99.64%	32	32	100%
建筑学院	176	175	99.43%	14	14	100%

学院名称	硕士	已就业	就业率	博士	已就业	就业率
土木与交通学院	223	221	99.10%	24	24	100%
电子与信息学院	208	208	100%	16	16	100%
材料科学与工程学院	244	244	100%	73	73	100%
化学与化工学院	232	230	99.14%	63	63	100%
轻工科学与工程学院	72	72	100%	27	27	100%
食品科学与工程学院	136	135	99.26%	26	26	100%
数学学院	43	43	100%	9	9	100%
物理与光电学院	40	40	100%	4	4	100%
经济与贸易学院	155	154	99.35%	4	4	100%
自动化科学与工程学院	113	113	100%	20	20	100%
计算机科学与工程学院	131	131	100%	8	8	100%
电力学院	184	182	98.91%	19	19	100%
生物科学与工程学院	65	64	98.46%	9	9	100%
环境与能源学院	108	104	96.30%	15	15	100%
软件学院	64	64	100%	3	3	100%
公共管理学院	237	236	99.58%	2	2	100%
马克思主义学院	73	70	95.89%	5	5	100%
外国语学院	46	45	97.83%	0	0	-
新闻与传播学院	60	60	100%	0	0	-
艺术学院	18	18	100%	0	0	-
体育学院	23	23	100%	0	0	-
设计学院	59	57	96.61%	0	0	-
法学院	117	117	100%	10	10	100%
工商管理学院	351	351	100%	21	21	100%
医学院	36	32	88.89%	0	0	-
合计	3495	3469	99.26%	404	404	100%

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

（三）本科生升学情况

2019 届本科毕业生选择升学的人数为 2407 人，升学比例 42.57%，相比 2018 届增长 4.4 个百分点。其中，国内升学 1593 人，占比 28.17%；出国（境）升学 814 人，占比 14.40%。

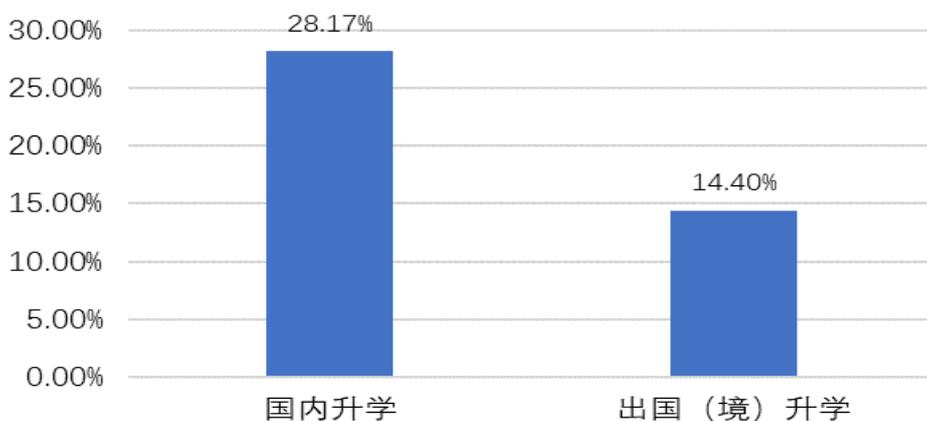


图 1-4 毕业生的升学比例

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

2019 届本科毕业生升学比例较高的学院是建筑学院（59.66%）、电子与信息学院（54.60%）、物理与光电学院（53.10%）、生物科学与工程学院（51.92%），升学比例较低的学院是体育学院（17.95%）。专业层面，各类创新班升学比例名列前茅，材料科学与工程（创新班）为 100%；在人数较多的专业中，城乡规划、建筑学等专业升学比例较高。

表 1-10 各学院及专业本科毕业生的升学比例（%）

学院名称	升学	专业名称	升学
机械与汽车工程学院	38.87	安全工程(安全管理信息系统)	28.57
		材料成型及控制工程(高分子材料成型及控制)	39.29
		材料成型及控制工程(金属材料成型及控制)	45
		车辆工程	39.13
		过程装备与控制工程	32.14
		过程装备与控制工程(轻工机械及塑料模具)	26.92
		机械电子工程	33.01
		机械工程	43.24
		机械工程(创新班)	73.08
		机械工程(卓越双语班)	56.52
		能源与动力工程(车用发动机)	32.14
		能源与动力工程(制冷空调)	28.57
		建筑学院	59.66
风景园林	48.28		
建筑学	55.67		
土木与交通学院	44.97	船舶与海洋工程	44.74
		工程管理	47.83
		工程力学(创新班)	80
		交通工程	34.29
		交通运输	48.48
		水利水电工程	37.04
		土木工程	35.80
电子与信息学院	54.60	电子科学与技术	58.70
		电子科学与技术(卓越班)	74.07
		信息工程	45.12
		信息工程(冯秉铨实验班)	81.63
材料科学与工程学院	48.84	材料科学与工程(材料化学)	38.10
		材料科学与工程(创新班)	100
		材料科学与工程(金属材料科学与工程)	51.85
		材料科学与工程(无机非金属材料科学与工程)	50
		电子科学与技术(电子材料与元器件)	39.39
		高分子材料与工程	40.94
		光电信息科学与工程(光电器件)	60
化学与化工学院	46.51	生物医学工程	54.84
		化学工程与工艺	45.98
		能源化学工程	38.98

学院名称	升学	专业名称	升学
		应用化学	48.44
		应用化学(创新班)	79.17
		制药工程	29.17
轻工科学与工程学院	36.51	轻化工程	34.04
		资源环境科学	43.75
		食品科学与工程	25.81
食品科学与工程学院	33.33	食品科学与工程(食品营养与健康)	60.87
		食品质量与安全	28.13
		数学与应用数学	43.24
数学学院	45.63	数学与应用数学(创新班)	53.85
		数学与应用数学(统计学)	44.44
		信息管理与信息系统	48.98
		信息与计算科学	40
		光电信息科学与工程(光电信息)	47.89
物理与光电学院	53.10	应用物理学	61.90
		电子商务	22.08
经济与贸易学院	42.08	国际经济与贸易	54.76
		会展经济与管理	41.67
		金融学	44.96
		金融学(全英班)	56.67
		经济学	47.50
		经济学(创新班)	84.62
		旅游管理	32.73
		旅游管理(国际班)	50
		物流工程	31.67
		自动化科学与工程学院	47.26
自动化	41.42		
自动化(创新班)	85.71		
计算机科学与工程学院	40.75	计算机科学与技术	34.56
		计算机科学与技术(全英创新班)	88.89
		计算机科学与技术(全英联合班)	68.18
		网络工程	27.59
		信息安全	34.69
电力学院	37.76	电气工程及其自动化	34.83
		电气工程及其自动化(卓越班)	63.16
		核工程与核技术(核电站方向)	42.11
		能源与动力工程	33.33
生物科学与工程学院	51.92	生物工程	39.47
		生物技术	63.33
		生物制药	55.56
环境与能源学院	47.71	给排水科学与工程	39.39
		环境工程	44.44
		环境工程(全英班)	77.27
		环境科学	33.33
软件学院	34.42	软件工程	29.06
		软件工程(卓越班)	64.29

学院名称	升学	专业名称	升学
工商管理学院	42.14	财务管理	54.24
		工商管理	44.44
		工商管理(国际班)	100
		工商管理(体尖)	33.33
		工商管理(外向型人才实验班)	83.33
		工业工程	70.59
		会计学	30.68
		人力资源管理	20
		市场营销	25
公共管理学院	32.69	公共管理类(国际班)	66.67
		行政管理	31.68
外国语学院	46.24	日语	23.08
		商务英语	55.22
法学院（知识产权学院）	38.12	法学	37.19
		法学(卓越法律班)	48.39
		知识产权	31.03
新闻与传播学院	38.81	传播学	38.03
		广告学	46.15
		新闻传播学类(国际班)	33.33
		新闻学	35.48
艺术学院	28.57	舞蹈学	15
		音乐表演	30.77
		音乐学	42.86
体育学院	17.95	运动训练	17.95
设计学院	29.47	产品设计	17.24
		产品设计(陶瓷艺术设计)	25
		服装与服饰设计	8.70
		服装与服饰设计(服装设计与表演)	25
		工业设计	35.19
		工业设计(实验班)	59.26
		环境设计	20.69
环境设计(公共艺术)	33.33		
平均	42.57	平均	42.57

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

2019届本科毕业生国内升学的1593人中，89.58%选择了“双一流”建设高校，5.59%选择了一流学科建设高校。具体到高校，1101人选择华南理工大学，占国内升学总人数的69.11%，其他人数较多的高校分别是：中山大学66人（4.14%），浙江大学29人（1.82%），同济大学24人（1.51%）。

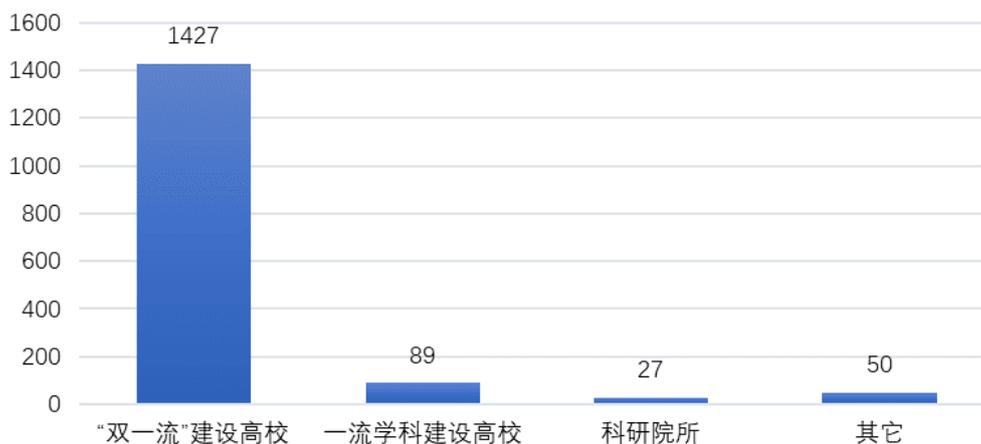


图 1-5 毕业生国内升学院校的主要类型

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

2019 届本科生国（境）外升学 814 人，占比 14.40%，相比 2018 届增长了 2.52 个百分点。留学目的地分布更加多元，但留学目的地前三位依旧是美国、英国和中国香港，其中：美国 236 人，占比 28.99%，相比 2018 届（26.52%）增长了 2.47 个百分点；英国 173 人，占比 21.25%，相比 2018 届（23.26%）下降了 2.01 个百分点；中国香港 162 人，占比 19.90%，相比 2018 届（22.52%）下降了 2.62 个百分点，这些国家或地区主要使用的教学语言是英语。留学高校分布较分散，人数较多的高校分别是香港大学、香港中文大学、香港科技大学。

表 1-11 本科生留学高校 top10

序号	学校名称	所在国家或地区	人数
1	香港大学	中国香港	42
1	香港中文大学	中国香港	42
3	香港科技大学	中国香港	34
4	香港城市大学	中国香港	28
5	哥伦比亚大学	美国	24
6	布里斯托大学	英国	18
7	伦敦大学学院	英国	18
8	墨尔本大学	澳大利亚	18
9	悉尼大学	澳大利亚	18
10	爱丁堡大学	英国	16
10	格拉斯哥大学	英国	16
10	南洋理工大学	新加坡	16

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

（四）毕业生创业情况

根据学生就业指导中心 2019 年 7 月 1 日统计，2019 届毕业生共有 39 人自主创业，占毕业生人数 0.4%，其中本科生 23 人，硕士研究生 15 人，博士研究生 1 人；创业带动

就业人数 335 人，其中，本科带动就业人数 241 人，研究生带动就业人数为 94 人。据麦可思半年后抽样调查显示，2019 届本科、硕士、博士毕业生的自主创业比例分别为 0.3%、0.3%、0.6%。

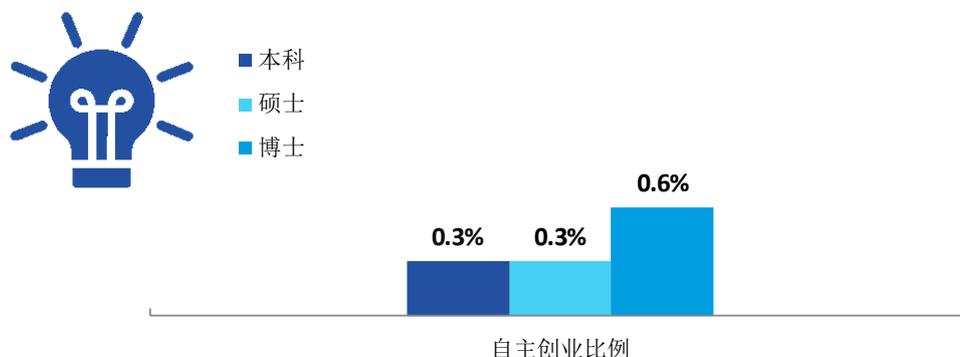


图 1-6 毕业生的自主创业比例

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

自主创业的本科毕业生主要集中的领域是零售业（23.5%）、教育业（15.7%）、文化/体育和娱乐业（13.7%）、信息传输/软件和信息技术服务业（11.8%）。

表 1-12 本科毕业生实际创业的行业类（合并数据）

行业类名称	创业于该行业类的比例（%）
零售业	23.5
教育业	15.7
文化、体育和娱乐业	13.7
信息传输、软件和信息技术服务业	11.8

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

四、 就业流向

（一） 地区流向

2019 届 6886 名参加工作⁴的毕业生主要在华南地区工作，其中本科、硕士、博士毕业生占比分别为 83.31%、79.99%、65.59%；华南地区有 5412 名在广东省工作，占参加工作毕业生人数的 78.59%。另外，参加工作毕业生数量较多的地区还有华东地区（7.93%）、华中地区（3.67%）、西南地区（2.61%）。到西部地区⁵参加工作的毕业生共有 377 人，占参加工作毕业生人数的 5.47%。

4 参加工作毕业生=落实就业毕业生+升学毕业生，其中博士毕业生攻读博士后，按参加工作计算。

5 西部地区包括：陕西、四川、云南、贵州、广西、甘肃、青海、宁夏、西藏、新疆、内蒙古、重庆等 12 个省、直辖市、自治区。

表 1-13 各学历层次参加工作毕业生地区分布

地区	本科 人数	占比	硕士 人数	占比	博士 人数	占比	总人数	占比
华北地区	72	2.32%	80	2.37%	9	2.23%	161	2.34%
东北地区	18	0.58%	6	0.18%	3	0.74%	27	0.39%
华东地区	188	6.06%	303	8.97%	55	13.61%	546	7.93%
华中地区	83	2.67%	136	4.03%	34	8.42%	253	3.67%
华南地区	2586	83.31%	2702	79.99%	265	65.59%	5553	80.64%
西南地区	111	3.58%	52	1.54%	17	4.21%	180	2.61%
西北地区	45	1.45%	16	0.47%	4	0.99%	65	0.94%
港、澳、台	1	0.03%	20	0.59%	5	1.24%	26	0.38%
国外	0	0.00%	63	1.87%	12	2.97%	75	1.09%
合计	3104	100.00%	3378	100.00%	404	100.00%	6886	100.00%

注：华北(北京、天津、河北、山西、内蒙古)、东北(辽宁、吉林、黑龙江)、华东(上海、江苏、浙江、江西、安徽、福建、山东)、华中(河南、湖北、湖南)、华南(广东、广西、海南)、西南(重庆、四川、贵州、云南、西藏)、西北(陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆)、港澳台(香港、澳门、台湾)。

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

2019 届 3104 名参加工作的本科毕业生中，2528 人在广东省就业，占就业总人数的 81.44%。在广东省内，珠三角地区广州、深圳、佛山、东莞、惠州、中山、珠海、江门、肇庆等 9 市占 94.22%，粤东地区潮州、汕头、揭阳、汕尾、梅州 5 市共占 2.97%，粤西云浮、阳江、茂名、湛江 4 市占 2.02%、粤北清远、韶关、河源 3 市占 0.79%。

表 1-14 本科生工作城市流向 top10

序号	地区	本科生人数	占比
1	广州市	1290	41.56%
2	深圳市	629	20.26%
3	佛山市	146	4.70%
4	东莞市	113	3.64%
5	珠海市	75	2.42%
6	中山市	51	1.64%
7	上海市	45	1.45%
8	汕头市	33	1.06%
9	惠州市	31	1.00%
10	北京市	28	0.90%

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

相比本科毕业生，研究生分布相对多元。2019 届 3782 名参加工作的研究生中，2884 人在广东省就业，占比达 76.26%。其中，3378 名参加工作的硕士毕业生中，2631 人在广东省，占比 77.89%；404 名参加工作的博士毕业生中，253 人在广东省，占比 62.26%。

表 1-15 研究生工作城市流向 top10

序号	就业城市	硕士人数	博士人数	研究生总数	占比
1	广州市	1314	156	1470	38.87%
2	深圳市	887	37	924	24.43%
3	佛山市	110	2	112	2.96%

序号	就业城市	硕士人数	博士人数	研究生总数	占比
4	东莞市	91	12	103	2.72%
5	上海市	79	5	84	2.22%
6	杭州市	68	6	74	1.96%
7	北京市	56	6	62	1.64%
8	武汉市	52	9	61	1.61%
9	惠州市	48	2	50	1.32%
10	珠海市	45	2	47	1.24%

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

（二） 单位流向

2019 届本科毕业生主要就业的用人单位类型是民营企业/个体（48%），其次是国有企业（32%）；硕士毕业生主要就业的用人单位类型是民营企业/个体（41%），其后依次是国有企业（27%）、政府机构/科研或其他事业单位（23%）等；博士毕业生主要就业的用人单位类型是政府机构/科研或其他事业单位（79%）。

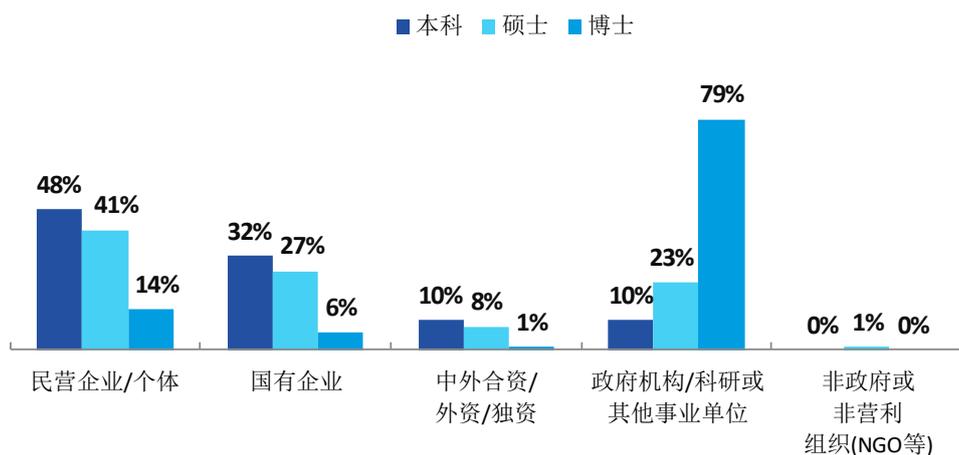


图 1-7 不同类型用人单位就业分布情况

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

2019 届本科、硕士、博士毕业生均主要就业于 1000 人以上规模的大型用人单位，比例分别为 66%、66%、64%。

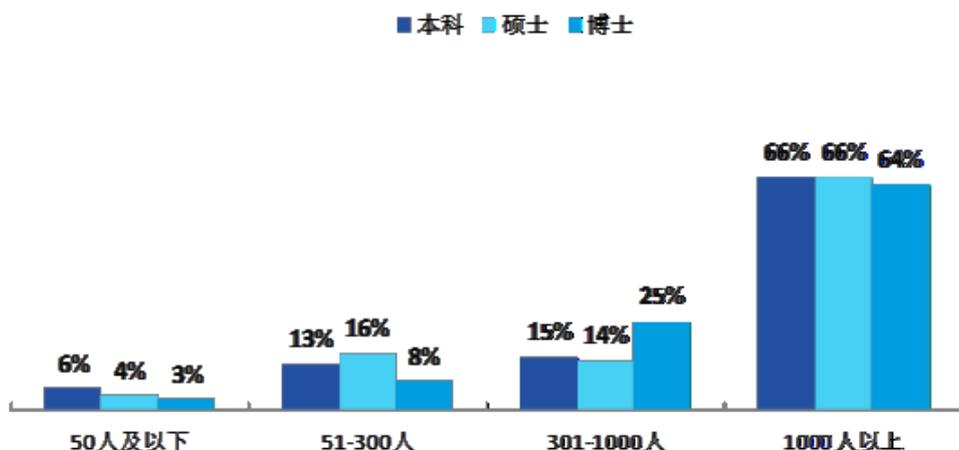


图 1-8 不同规模用人单位就业分布情况

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

（三） 行业流向

2019 届本科毕业生就业比例较高的行业类为信息传输/软件和信息技术服务业（16.0%）、电子电气设备制造业（含计算机、通信、家电等）（12.8%）、电力/热力/燃气及水生产和供应业（8.1%）、房地产开发及租赁业（8.0%）等。

表 1-16 本科毕业生就业的主要行业

行业名称	占本校就业毕业生的人数百分比 (%)
信息传输、软件和信息技术服务业	16.0
电子电气设备制造业 （含计算机、通信、家电等）	12.8
电力、热力、燃气及水生产和供应业	8.1
房地产开发及租赁业	8.0
建筑业	6.9
教育业	6.0
金融业	6.0
政府及公共管理	5.5
各类专业设计与咨询服务业	4.1

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

2019 届硕士毕业生就业比例较高的行业类为电子电气设备制造业（含计算机、通信、家电等）（12.2%）、信息传输/软件和信息技术服务业（11.1%）、政府及公共管理（10.5%）、教育业（8.8%）等。

表 1-17 硕士毕业生就业的主要行业类

行业类名称	占本校就业毕业生的人数百分比 (%)
电子电气设备制造业 （含计算机、通信、家电等）	12.2
信息传输、软件和信息技术服务业	11.1
政府及公共管理	10.5
教育业	8.8

行业类名称	占本校就业毕业生的人数百分比（%）
房地产开发及租赁业	7.1
电力、热力、燃气及水生产和供应业	6.9
建筑业	5.9

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

2019 届博士毕业生就业比例较高的行业类为教育业（68.8%），其后依次是电子电气设备制造业（含计算机、通信、家电等）（6.5%）、化学品/化工/塑胶制造业（5.4%）。

表 1-18 博士毕业生就业的主要行业类

行业类名称	占本校就业毕业生的人数百分比（%）
教育业	68.8
电子电气设备制造业 （含计算机、通信、家电等）	6.5
化学品、化工、塑胶制造业	5.4

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

2019 届各学院本科毕业生实际就业的主要行业如下表所示：

表 1-19 各学院本科毕业生实际就业的主要行业

学院名称	本校该学院毕业生就业的主要行业
机械与汽车工程学院	汽车制造业
	半导体和其他电子元件制造业
建筑学院	房地产开发业
	土地规划业
	住宅建筑施工业
土木与交通学院	房地产开发业
	高速公路、街道及桥梁建筑业
	住宅建筑施工业
电子与信息学院	通信设备制造业
	软件开发业
	半导体和其他电子元件制造业
材料科学与工程学院 （先进材料国际化示范学院）	半导体和其他电子元件制造业
	家用电器制造业
	医疗设备用品制造业
化学与化工学院	天然气传输业
	纸浆、纸和纸板的制造业
轻工科学与工程学院	其他食品制造业
	乳制品制造业
	中小学教育机构
数学学院	中国人民银行、保监会和证监会
	通信设备制造业
物理与光电学院	储蓄信用中介
	房地产开发业
	互联网运营与网络搜索引擎业
自动化科学与工程学院	通信设备制造业
	软件开发业
计算机科学与工程学院	通信设备制造业
	互联网运营与网络搜索引擎业

学院名称	本校该学院毕业生就业的主要行业
电力学院	发电、输电业
	用水及污水处理业
	互联网运营与网络搜索引擎业
生物科学与工程学院	中小学教育机构
环境与能源学院	房地产开发业
软件学院	软件开发业
	通信设备制造业
	互联网运营与网络搜索引擎业
工商管理学院 (创业教育学院)	会计、审计与税务服务业
	中小学教育机构
	房地产开发业
外国语学院	中小学教育机构
法学院 (知识产权学院)	司法、执法部门(公检法)
	法律、知识产权服务业
新闻与传播学院	其他各级党政机关
设计学院	互联网运营与网络搜索引擎业
	房地产开发业

注：公共管理学院（仅行政管理一个专业）、体育学院（仅运动训练一个专业）、艺术学院因样本较少，就业的行业较为分散，未展示。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

2019 届各学院硕士毕业生实际就业的主要行业如下表所示：

表 1-20 各学院硕士毕业生实际就业的主要行业

学院名称	本校该学院毕业生就业的主要行业
机械与汽车工程学院	汽车制造业
	通信设备制造业
	单件机器制造业
建筑学院	房地产开发业
	土地规划业
	建筑、工程及相关咨询服务
土木与交通学院	房地产开发业
	高速公路、街道及桥梁建筑业
	住宅建筑施工业
电子与信息学院	软件开发业
	通信设备制造业
	互联网运营与网络搜索引擎业
材料科学与工程学院 (先进材料国际化示范学院)	半导体和其他电子元件制造业
	其他制造业
	通信设备制造业
化学与化工学院	其他化工产品制造业
	半导体和其他电子元件制造业
	塑料制品制造业
轻工科学与工程学院	半导体和其他电子元件制造业
食品科学与工程学院	其他食品制造业
	医疗设备及用品制造业
	本科学院和大学

学院名称	本校该学院毕业生就业的主要行业
数学学院	中小学教育机构
物理与光电学院	半导体和其他电子元件制造业
经济与贸易学院	房地产开发业
	储蓄信用中介
	互联网运营与网络搜索引擎业
自动化科学与工程学院	软件开发业
	通信设备制造业
	计算机及外围设备制造业
计算机科学与工程学院	软件开发业
	互联网运营与网络搜索引擎业
电力学院	发电、输电业
	通信设备制造业
	电气设备制造业
生物科学与工程学院	药品和医药制造业
环境与能源学院	环境治理业
	水利管理业（含防洪、水资源、水利等）
	环境管理部门
软件学院	互联网运营与网络搜索引擎业
	软件开发业
	计算机及外围设备制造业
工商管理学院 （创业教育学院）	房地产开发业
	中国人民银行、保监会和证监会
	通信设备制造业
公共管理学院	各级党政领导机构及人大、政协
	司法、执法部门（公检法）
	其他公共管理服务组织
马克思主义学院	本科学院和大学
	社会组织（环境保护协会等）
外国语学院	本科学院和大学
法学院 （知识产权学院）	法律、知识产权服务业
	司法、执法部门（公检法）
	房地产开发业
体育学院	中小学教育机构
设计学院	本科学院和大学
	软件开发业
医学院（生命科学研究院）	综合医院

注：新闻与传播学院、艺术学院因样本较少，就业的行业较为分散，未展示。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

（四） 职业流向

2019 届本科毕业生就业的主要职业类包括互联网开发及应用（11.4%）、建筑工程

（10.2%）、计算机与数据处理（9.2%）、电气/电子（不包括计算机）（7.8%）等。

表 1-21 本科毕业生从事的主要职业类

职业类名称	占本校就业毕业生的人数百分比（%）
互联网开发及应用	11.4
建筑工程	10.2
计算机与数据处理	9.2
电气/电子 （不包括计算机）	7.8
行政/后勤	5.4
电力/能源	4.7
生产/运营	4.5
销售	4.1
金融 （银行/基金/证券/期货/理财）	4.0

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

2019 届硕士毕业生就业的主要职业类包括建筑工程（10.1%）、电气/电子（不包括计算机）（9.2%）、计算机与数据处理（8.5%）、行政/后勤（7.5%）、互联网开发及应用（6.6%）等。

表 1-22 硕士毕业生从事的主要职业类

职业类名称	占本校就业毕业生的人数百分比（%）
建筑工程	10.1
电气/电子（不包括计算机）	9.2
计算机与数据处理	8.5
行政/后勤	7.5
互联网开发及应用	6.6
高等教育/职业培训	4.8
生物/化工	4.3
研究人员	4.3

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据。

2019 届博士毕业生就业的主要职业类为高等教育/职业培训（64.5%），其次是“研究人员”（21.5%）。

表 1-23 博士毕业生从事的主要职业类

职业类名称	占本校就业毕业生的人数百分比（%）
高等教育/职业培训	64.5
研究人员	21.5

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

各学院本科毕业生实际从事的主要职业如下：

表 1-24 各学院本科毕业生实际从事的主要职业

学院名称	各学院本科毕业生从事的主要职业
机械与汽车工程学院	汽车机械技术人员
	机械工程技术人员
	车身设计工程技术人员
建筑学院	建筑师（非园林和水上景观）
	园林建筑师
	建筑绘图人员
土木与交通学院	土木工程技术人员
	土木绘图人员
	交通技术人员
电子与信息学院	电子工程技术人员
	互联网开发人员
	计算机程序员
材料科学与工程学院 （先进材料国际化示范学院）	电子工程技术人员
	半导体加工人员
	化学技术人员
化学与化工学院	化学技术人员
食品科学与工程学院	食品检验人员
数学学院	互联网开发人员
物理与光电学院	电子工程技术人员
经济与贸易学院	银行柜员
自动化科学与工程学院	计算机程序员
	互联网开发人员
计算机科学与工程学院	互联网开发人员
	计算机程序员
	计算机软件应用工程技术人员
电力学院	发电站、变电站和中继站的电子和电气修理技术人员
	电气工程技术人员
	电厂操作人员
环境与能源学院	环境工程技术人员
软件学院	互联网开发人员
	计算机程序员
	软件质量保证和测试工程技术人员
工商管理学院 （创业教育学院）	审计人员
	会计
公共管理学院	人力资源助理
	文员
法学院 （知识产权学院）	法律职员
	法院书记员
设计学院	工业设计师
	包装设计师

注：轻工科学与工程学院、生物科学与工程学院、体育学院、外国语学院、新闻与传播学院、艺术学院因样本较少，从事的职业较为分散，未展示。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

各学院硕士毕业生实际从事的主要职业如下：

表 1-24 各学院硕士毕业生实际从事的主要职业

学院名称	各学院硕士毕业生从事的主要职业
机械与汽车工程学院	汽车电子工程技术人员
	汽车机械技术人员
	安全工程技术人员
建筑学院	建筑师（非园林和水上景观）
	城镇规划设计工程技术人员
	建筑技术人员
土木与交通学院	土木建筑工程技术人员
	土木绘图人员
	交通技术人员
电子与信息学院	计算机程序员
	互联网开发人员
	电信工程技术人员
材料科学与工程学院 （先进材料国际化示范学院）	电子工程技术人员
	材料科学研究人员
	半导体加工人员
化学与化工学院	化学技术人员
	半导体加工人员
轻工科学与工程学院	材料科学研究人员
食品科学与工程学院	食品科学工程技术人员
	化学研究人员
	高等教育教师
数学学院	小学教师
	初中教师
自动化科学与工程学院	计算机程序员
	互联网开发人员
计算机科学与工程学院	计算机程序员
	互联网开发人员
	人工智能工程技术人员
电力学院	电气工程技术人员
	发电站、变电站和中继站的电子和电气修理技术人员
	电力辅助设备操作人员
环境与能源学院	环境工程技术人员
	水利/污水工程技术人员
软件学院	互联网开发人员
	计算机程序员
工商管理学院 （创业教育学院）	会计
	运营经理
	审计人员
公共管理学院	行政秘书和行政助理
	文员
	高等教育管理人员
马克思主义学院	社工

学院名称	各学院硕士毕业生从事的主要职业
	行政秘书和行政助理
外国语学院	高等教育教师
法学院 (知识产权学院)	法律职员
	律师助理
	律师
设计学院	工业设计师
	互联网开发人员
医学院 (生命科学研究院)	内科医师

注：经济与贸易学院、生物科学与工程学院、体育学院、物理与光电学院、新闻与传播学院、艺术学院因样本较少，从事的职业较为分散，未展示。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

第二章 就业质量分析

就业质量分析是对毕业生就业情况进行的综合评价，主要从月收入、工作与专业相关度、就业现状满意度、离职率、职业发展和职位变化来展现毕业生的就业质量。其中，月收入是毕业生市场竞争力的客观反映；工作与专业相关度是反映毕业生的工作是否与所学专业相关，也是反映学校培养目标达成情况的重要指标；就业现状满意度是学生对就业情况的自我评价指标；离职率是反映毕业生就业稳定情况指标；职业发展和职位变化体现了毕业生发展成长情况。

一、 月收入分析

（一） 毕业生的月收入

2019 届本科、硕士、博士毕业生月收入分别为 7582 元、10461 元、11914 元。

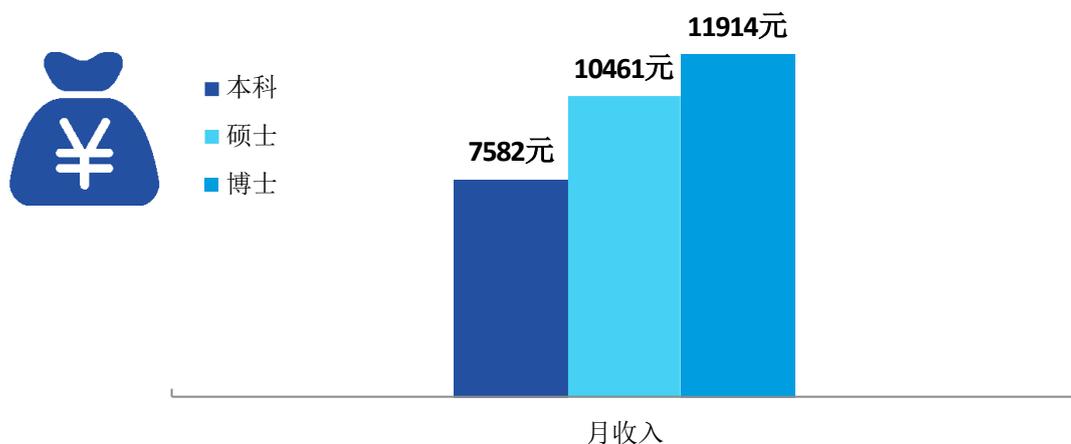


图 2-1 毕业生的月收入

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

（二） 各学院及专业毕业生的月收入

2019 届本科毕业生月收入较高的学院是软件学院(10266 元)、建筑学院(9233 元)、电子与信息学院(9078 元)，月收入较低的学院是体育学院(5650 元)、法学院(知识产权学院)(6116 元)、艺术学院(6162 元)（注：体育学院样本较少，数据仅供参考）。专业层面，本校 2019 届本科毕业生月收入较高的专业是软件工程(10266 元)、建筑学(9278 元)、风景园林(9243 元)，月收入较低的专业是旅游管理(5482 元)、生物医学工程(5513 元)、环境工程(5611 元)。

表 2-1 本科各学院及专业毕业生的月收入（元）

学院名称	月收入	专业名称	月收入
机械与汽车工程学院	7774	安全工程（安全管理信息系统）	7700
		车辆工程	8206
		机械电子工程	7761
		机械工程	7741
		能源与动力工程（制冷空调）	8627
建筑学院	9233	风景园林	9243
		建筑学	9278
土木与交通学院	7638	交通工程	6850
		水利水电工程	7540
		土木工程	7907
电子与信息学院	9078	信息工程	8961
材料科学与工程学院 （先进材料国际化示范学院）	7387	电子科学与技术 （电子材料与元器件）	8356
		高分子材料与工程	7379
		生物医学工程	5513
化学与化工学院	6762	化学工程与工艺	7613
		能源化学工程	6568
		应用化学	6313
轻工科学与工程学院	6893	轻化工程	6950
食品科学与工程学院	6691	食品科学与工程	6739
数学学院	7390	—	—
物理与光电学院	8271	光电信息科学与工程（光电信息）	8167
		应用物理学	8411
经济与贸易学院	7387	电子商务	8220
		国际经济与贸易	7107
		会展经济与管理	8248
		金融学	7438
		旅游管理	5482
		物流工程	7564
自动化科学与工程学院	8222	自动化	8163
计算机科学与工程学院	7939	计算机科学与技术	8250
		信息安全	7788
电力学院	6774	电气工程及其自动化	6811
		能源与动力工程	6913
生物科学与工程学院	6300	—	—
环境与能源学院	6525	环境工程	5611
软件学院	10266	软件工程	10266
工商管理学院 （创业教育学院）	8179	财务管理	8538
		工商管理	8063
		会计学	8763
		人力资源管理	6756
		市场营销	7957
公共管理学院	6900	行政管理	6900
外国语学院	7182	商务英语	7571

学院名称	月收入	专业名称	月收入
法学院 (知识产权学院)	6116	法学	6180
新闻与传播学院	7020	传播学	5838
艺术学院	6162	音乐表演	6231
体育学院	5650	运动训练	5650
设计学院	7749	产品设计(陶瓷艺术设计)	8737
		工业设计	7500
本校本科平均	7582	本校本科平均	7582

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：体育学院（仅运动训练一个专业）、生物科学与工程学院样本较少，数据仅供参考。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

2019 届硕士毕业生月收入较高的学院是计算机科学与工程学院（17035 元）、软件学院（16446 元）、自动化科学与工程学院（15113 元），月收入较低的学院是环境与能源学院（7383 元）。

表 2-2 硕士各学院毕业生的月收入（元）

学院名称	月收入
机械与汽车工程学院	11707
建筑学院	10248
土木与交通学院	10032
电子与信息学院	14971
材料科学与工程学院 (先进材料国际化示范学院)	10732
化学与化工学院	9062
轻工科学与工程学院	9330
食品科学与工程学院	7894
数学学院	12000
物理与光电学院	11292
经济与贸易学院	9330
自动化科学与工程学院	15113
计算机科学与工程学院	17035
电力学院	7649
生物科学与工程学院	8897
环境与能源学院	7383
软件学院	16446
工商管理学院 (创业教育学院)	12263
公共管理学院	11951
马克思主义学院	8829
外国语学院	8309
法学院 (知识产权学院)	7951
新闻与传播学院	10500
艺术学院	7400
体育学院	10398

学院名称	月收入
设计学院	10567
医学院 (生命科学研究院)	9000
本校硕士平均	10461

注：艺术学院样本较少，数据仅供参考。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

二、专业相关度

（一）毕业生的工作与专业相关度

本校 2019 届本科、硕士、博士毕业生的工作与专业相关度分别为 73%、76%、96%。

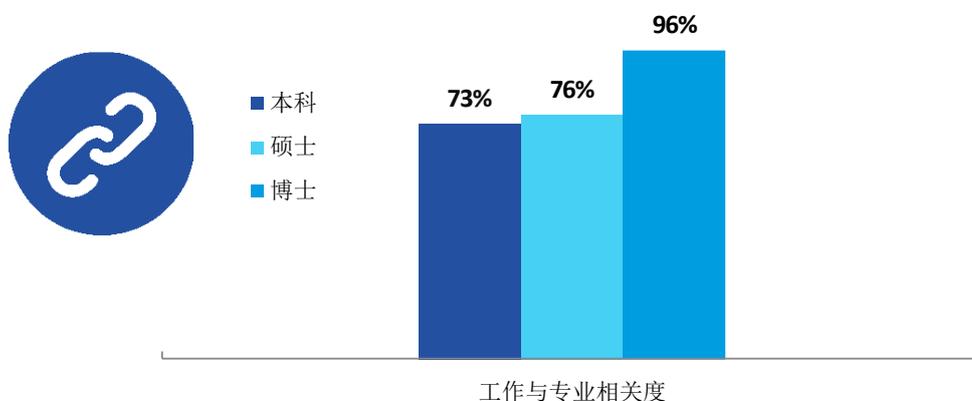


图 2-2 毕业生的工作与专业相关度

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

（二）各学院及专业毕业生的专业相关度

本校 2019 届本科毕业生工作与专业相关度较高的学院是建筑学院（100%）、软件学院（99%）。专业层面，本校 2019 届本科毕业生工作与专业相关度较高的专业是建筑学（100%）、软件工程（99%）、土木工程（98%），工作与专业相关度较低的专业是化学工程与工艺（35%）、高分子材料与工程（38%）。

表 2-3 本科各学院及专业毕业生的工作与专业相关度（%）

学院名称	专业相关度	专业名称	专业相关度
机械与汽车工程学院	77	车辆工程	86
		机械电子工程	85
		机械工程	68
建筑学院	100	建筑学	100
土木与交通学院	85	水利水电工程	81
		土木工程	98
电子与信息学院	84	信息工程	84
材料科学与工程学院	44	高分子材料与工程	38

学院名称	专业 相关度	专业名称	专业 相关度
（先进材料国际化示范学院）			
化学与化工学院	51	化学工程与工艺	35
		能源化学工程	53
轻工科学与工程学院	40	—	—
食品科学与工程学院	67	—	—
数学学院	60	—	—
物理与光电学院	62	光电信息科学与工程（光电信息）	68
经济与贸易学院	59	电子商务	55
		国际经济与贸易	67
		金融学	68
		物流工程	73
自动化科学与工程学院	79	自动化	83
计算机科学与工程学院	90	计算机科学与技术	93
		网络工程	95
		信息安全	78
电力学院	88	电气工程及其自动化	96
		能源与动力工程	58
生物科学与工程学院	50	—	—
环境与能源学院	71	—	—
软件学院	99	软件工程	99
工商管理学院 （创业教育学院）	72	会计学	82
公共管理学院	62	行政管理	62
外国语学院	29	—	—
法学院 （知识产权学院）	86	法学	89
新闻与传播学院	60	—	—
艺术学院	50	—	—
体育学院	57	运动训练	57
设计学院	74	工业设计	88
本校本科平均	73	本校本科平均	73

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：公共管理学院、体育学院（仅运动训练一个专业）、艺术学院、生物科学与工程学院、轻工科学与工程学院、外国语学院样本较少，数据仅供参考。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

2019 届各学院硕士毕业生的工作与专业相关度如下表所示：

表 2-4 各学院硕士毕业生的工作与专业相关度（%）

学院名称	工作与专业相关度
机械与汽车工程学院	73
建筑学院	97
土木与交通学院	88
电子与信息学院	84
材料科学与工程学院（先进材料国际化示范学院）	57

学院名称	工作与专业相关度
化学与化工学院	62
轻工科学与工程学院	33
食品科学与工程学院	54
数学学院	86
物理与光电学院	41
经济与贸易学院	74
自动化科学与工程学院	69
计算机科学与工程学院	96
电力学院	88
生物科学与工程学院	81
环境与能源学院	66
软件学院	100
工商管理学院（创业教育学院）	78
公共管理学院	79
马克思主义学院	69
外国语学院	37
法学院（知识产权学院）	95
新闻与传播学院	83
艺术学院	100
体育学院	83
设计学院	94
医学院（生命科学研究院）	100
本校硕士平均	76

注：体育学院、外国语学院、物理与光电学院、新闻与传播学院、医学院（生命科学研究院）、艺术学院样本较少，数据仅供参考。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

三、 就业现状满意度

（一） 毕业生的就业现状满意度

本校 2019 届本科、硕士、博士毕业生的就业现状满意度分别为 73%、74%、85%。

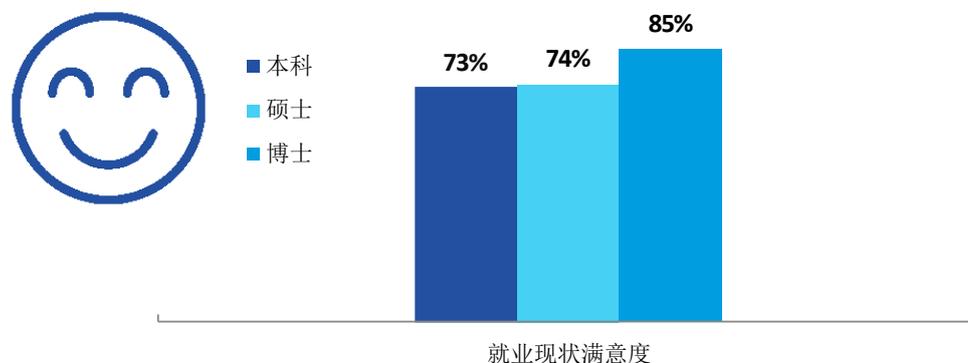


图 2-3 毕业生的就业现状满意度

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

（二）各学院及专业毕业生的现状满意度

不考虑样本量较小的学院，2019届本科毕业生就业现状满意度较高的学院是计算机科学与工程学院（88%），软件学院（79%），材料科学与工程学院（79%）；就业现状满意度较高的专业是计算机科学与技术（95%）、金融学（86%）、高分子材料与工程（80%），就业现状满意度较低的专业是机械工程（62%）、能源与动力工程（63%）。

表 2-5 本科各学院及专业毕业生的就业现状满意度（%）

学院名称	就业现状 满意度	专业名称	就业现状 满意度
机械与汽车工程学院	67	车辆工程	71
		机械电子工程	78
		机械工程	62
建筑学院	95	—	—
土木与交通学院	69	土木工程	69
电子与信息学院	77	信息工程	78
材料科学与工程学院 (先进材料国际化示范学院)	79	高分子材料与工程	80
化学与化工学院	59	—	—
轻工科学与工程学院	70	—	—
食品科学与工程学院	67	—	—
数学学院	64	—	—
物理与光电学院	89	—	—
经济与贸易学院	76	金融学	86
自动化科学与工程学院	71	自动化	67
计算机科学与工程学院	88	计算机科学与技术	95
电力学院	72	电气工程及其自动化	75
		能源与动力工程	63
生物科学与工程学院	67	—	—
环境与能源学院	53	—	—
软件学院	79	软件工程	79
工商管理学院(创业教育学院)	73	—	—
公共管理学院	57	行政管理	57
外国语学院	80	—	—
法学院(知识产权学院)	71	—	—
新闻与传播学院	82	—	—
艺术学院	63	—	—
体育学院	75	运动训练	75
设计学院	81	—	—
本校本科平均	73	本校本科平均	73

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：法学院(知识产权学院)、公共管理学院(仅行政管理一个专业)、化学与化工学院、环境与能源学院、建筑学院、轻工科学与工程学院、生物科学与工程学院、食品科学与工程学院、数学学院、体育学院(仅运动训练一个专业)、外国语学院、物理与光电学院、新闻与传播学院、艺术学院样本较少，数据仅供参考。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

不考虑样本量较小的学院，2019 届硕士毕业生就业现状满意度较高的学院是计算机科学与工程学院（85%）、电力学院（85%）、电子与信息学院（84%）、公共管理学院（84%），就业现状满意度较低的学院是轻工科学与工程学院（52%）。

表 2-6 硕士各学院毕业生的就业现状满意度（%）

学院名称	就业现状满意度
机械与汽车工程学院	75
建筑学院	80
土木与交通学院	69
电子与信息学院	84
材料科学与工程学院 （先进材料国际化示范学院）	62
化学与化工学院	64
轻工科学与工程学院	52
食品科学与工程学院	70
数学学院	82
物理与光电学院	92
经济与贸易学院	70
自动化科学与工程学院	78
计算机科学与工程学院	85
电力学院	85
生物科学与工程学院	71
环境与能源学院	66
软件学院	100
工商管理学院 （创业教育学院）	79
公共管理学院	84
马克思主义学院	61
外国语学院	54
法学院 （知识产权学院）	80
新闻与传播学院	80
艺术学院	0
体育学院	55
设计学院	83
医学院 （生命科学研究院）	75
本校硕士平均	74

注：软件学院、生物科学与工程学院、数学学院、体育学院、外国语学院、物理与光电学院、新闻与传播学院、医学院（生命科学研究院）、艺术学院样本较少，数据仅供参考。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

四、 离职率分析

（一） 毕业生的离职率

本校 2019 届本科毕业生的离职率为 9%。

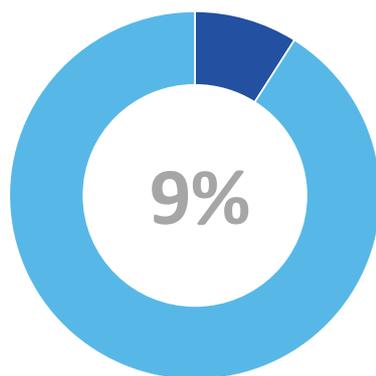


图 2-4 毕业生的离职率

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

（二）各学院及专业的离职率

不考虑样本量较小学院，2019 届本科生各学院离职率较低的学院有建筑学院、电子与信息学院、物理与光电学院，离职率均为 0；设计学院离职率较高，达到 24%；离职率较低的专业是行政管理、信息工程、土木工程、计算机科学与技术，均为 0，离职率较高的专业是电子商务、法学，均为 27%。

表 2-7 本科各学院及专业毕业生的离职率（%）

学院名称	离职率	专业名称	离职率
机械与汽车工程学院	6	车辆工程	10
		机械电子工程	7
		机械工程	4
建筑学院	0	—	—
土木与交通学院	9	土木工程	0
电子与信息学院	0	信息工程	0
材料科学与工程学院 (先进材料国际化示范学院)	13	高分子材料与工程	14
化学与化工学院	4	—	—
轻工科学与工程学院	0	—	—
食品科学与工程学院	26	—	—
数学学院	22	—	—
物理与光电学院	0	—	—
经济与贸易学院	10	电子商务	27
		金融学	9
自动化科学与工程学院	3	自动化	4
计算机科学与工程学院	4	计算机科学与技术	0
电力学院	11	电气工程及其自动化	9
		能源与动力工程	13
生物科学与工程学院	13	—	—
环境与能源学院	15	—	—
软件学院	2	软件工程	2
工商管理学院(创业教育学院)	12	—	—
公共管理学院	0	行政管理	0

学院名称	离职率	专业名称	离职率
外国语学院	9	—	—
法学院（知识产权学院）	26	法学	27
新闻与传播学院	15	—	—
艺术学院	25	—	—
体育学院	0	运动训练	0
设计学院	24	—	—
本校本科平均	9	本校本科平均	9

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：食品科学与工程学院、艺术学院、数学学院、新闻与传播学院、生物科学与工程学院、外国语学院、轻工科学与工程学院、体育学院（仅运动训练一个专业）、法学院（知识产权学院）、公共管理学院（仅行政管理一个专业）样本较少，数据仅供参考。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

五、 职业发展和变化

（一） 毕业生职业发展情况

2019 届从毕业到目前，10%的本科毕业生在薪资或职位上有过提升，14%的硕士毕业生在薪资或职位上有过提升，10%的博士毕业生在薪资或职位上有过提升。

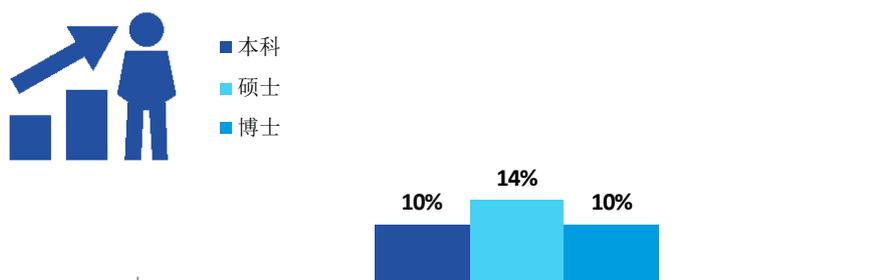


图 2-5 毕业生有过薪资或职位提升的比例

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

根据我校开展的毕业生中期（五年）跟踪调研数据，本校 2014 届本科生毕业五年内有 72%的人获得过职位晋升。

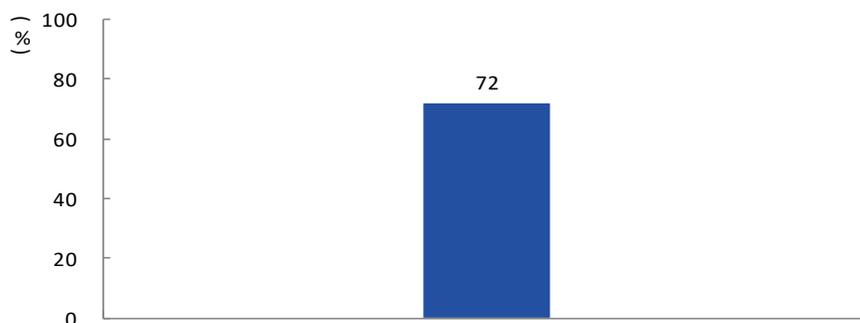


图 2-6 本科毕业中期获得职位晋升的比例

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

2019 届本科各学院及专业毕业生有过薪资或职位提升的比例如下所示，不考虑样本较少学院，化学与化工学院（15%）、材料科学与工程学院（14%）毕业生有过薪资或职位提升的比例较高。

表 2-8 本科各学院及专业毕业生有过薪资或职位提升的比例（%）

学院名称	有过薪资或 职位提升的比例	专业名称	有过薪资或 职位提升的比例
机械与汽车工程学院	9	车辆工程	10
		机械电子工程	12
		机械工程	4
建筑学院	0	—	—
土木与交通学院	6	土木工程	5
电子与信息学院	7	信息工程	4
材料科学与工程学院 (先进材料国际化示范学院)	14	高分子材料与工程	19
化学与化工学院	15	—	—
轻工科学与工程学院	10	—	—
食品科学与工程学院	25	—	—
数学学院	6	—	—
物理与光电学院	5	—	—
经济与贸易学院	11	金融学	9
自动化科学与工程学院	10	自动化	11
计算机科学与工程学院	7	计算机科学与技术	5
电力学院	9	电气工程及其自动化	7
		能源与动力工程	13
生物科学与工程学院	0	—	—
环境与能源学院	0	—	—
软件学院	7	软件工程	7
工商管理学院 (创业教育学院)	8	—	—
公共管理学院	13	行政管理	13
外国语学院	27	—	—
法学院 (知识产权学院)	12	—	—
新闻与传播学院	25	—	—
艺术学院	38	—	—
体育学院	0	运动训练	0
设计学院	7	—	—
本校本科平均	10	本校本科平均	10

注：法学院（知识产权学院）、环境与能源学院、轻工科学与工程学院、生物科学与工程学院、食品科学与工程学院、数学学院、体育学院（仅运动训练一个专业）、外国语学院、新闻与传播学院、艺术学院样本较少，数据仅供参考。
数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

2019 届硕士毕业生有过薪资或职位提升的比例较本科生高 4 个百分点，不计部分样本较少学院，公共管理学院（53%）、马克思主义学院（41%）、工商管理学院（38%）

等 3 个学院毕业生有过薪资或职位提升的比例较高。

表 2-9 硕士各学院毕业生有过薪资或职位提升的比例（%）

学院名称	有过薪资或职位提升的比例
机械与汽车工程学院	2
建筑学院	11
土木与交通学院	12
电子与信息学院	9
材料科学与工程学院 (先进材料国际化示范学院)	12
化学与化工学院	5
轻工科学与工程学院	8
食品科学与工程学院	5
数学学院	0
物理与光电学院	0
经济与贸易学院	0
自动化科学与工程学院	4
计算机科学与工程学院	0
电力学院	11
生物科学与工程学院	0
环境与能源学院	7
软件学院	21
工商管理学院 (创业教育学院)	38
公共管理学院	53
马克思主义学院	41
外国语学院	13
法学院 (知识产权学院)	5
新闻与传播学院	11
艺术学院	0
体育学院	30
设计学院	15
医学院 (生命科学研究院)	11
本校硕士平均	14

注：软件学院、生物科学与工程学院、数学学院、体育学院、外国语学院、物理与光电学院、新闻与传播学院、医学院（生命科学研究院）、艺术学院样本较少，数据仅供参考。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

（二）毕业生职位变化

2019 届从毕业到目前，本科、硕士、博士毕业生有过转岗的比例分别为 13%、11%、3%，转岗比例随学历的提升而下降。

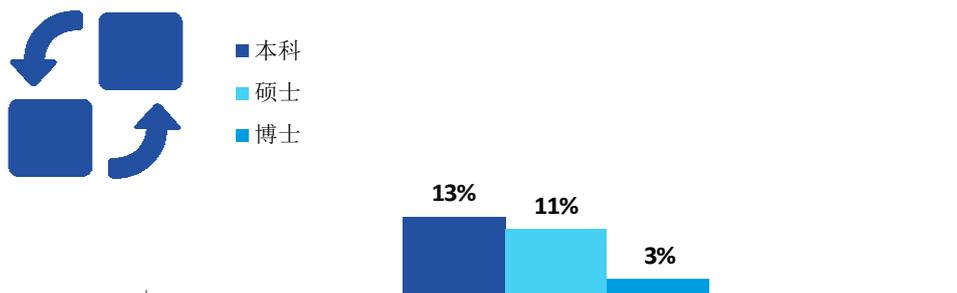


图 2-7 毕业生有过转岗的比例

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

从中期岗位类型来看，本校 2014 届本科毕业生毕业五年后的岗位类型主要是技术类（58%），其次是管理类（25%）。

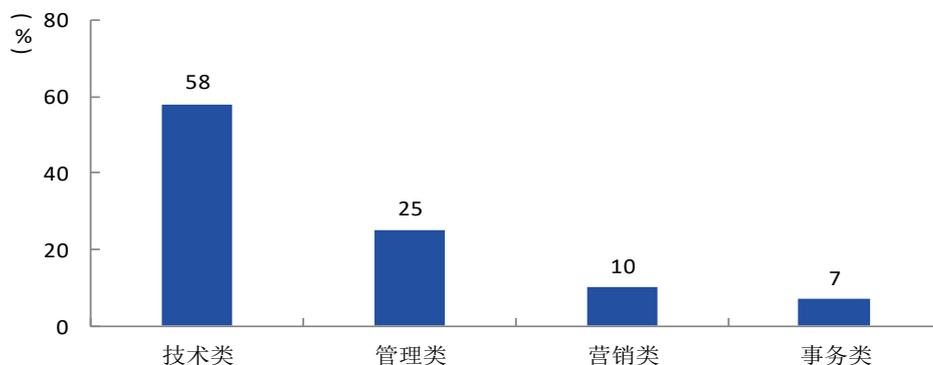


图 2-8 本科毕业生毕业中期的岗位类型分布

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

2019 届本科各学院及专业毕业生有过转岗的比例如下所示，不考虑样本量较小学院，转岗比例较高的学院有化学与化工学院（22%）、土木与交通学院（21%）、经济与贸易学院（21%），转岗比例较低的学院是建筑学院（0）。

表 2-10 本科各学院及专业毕业生有过转岗的比例 (%)

学院名称	有过转岗的比例	专业名称	有过转岗的比例
机械与汽车工程学院	11	车辆工程	0
		机械电子工程	8
		机械工程	20
建筑学院	0	—	—
土木与交通学院	21	土木工程	16
电子与信息学院	7	信息工程	4
材料科学与工程学院 (先进材料国际化示范学院)	10	高分子材料与工程	10
化学与化工学院	22	—	—
轻工科学与工程学院	40	—	—
食品科学与工程学院	6	—	—
数学学院	0	—	—
物理与光电学院	0	—	—
经济与贸易学院	21	金融学	27

学院名称	有过转岗的比例	专业名称	有过转岗的比例
自动化科学与工程学院	13	自动化	15
计算机科学与工程学院	7	计算机科学与技术	0
电力学院	12	电气工程及其自动化	11
		能源与动力工程	13
生物科学与工程学院	0	—	—
环境与能源学院	11	—	—
软件学院	9	软件工程	9
工商管理学院 (创业教育学院)	12	—	—
公共管理学院	7	行政管理	7
外国语学院	18	—	—
法学院 (知识产权学院)	6	—	—
新闻与传播学院	25	—	—
艺术学院	0	—	—
体育学院	0	运动训练	0
设计学院	21	—	—
本校本科平均	13	本校本科平均	13

注：法学院（知识产权学院）、环境与能源学院、轻工科学与工程学院、生物科学与工程学院、食品科学与工程学院、数学学院、体育学院（仅运动训练一个专业）、外国语学院、新闻与传播学院、艺术学院样本较少，数据仅供参考。
数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

2019 届硕士各学院毕业生有过转岗的比例如下所示，不考虑样本量较小学院，转岗比例较高的学院有公共管理学院(36%)、马克思主义学院(34%)、工商管理学院(30%)、设计学院(21%)，转岗比例较低的学院是自动化科学与工程学院(0)。

表 2-11 硕士各学院毕业生有过转岗的比例 (%)

学院名称	有过转岗的比例
机械与汽车工程学院	8
建筑学院	2
土木与交通学院	10
电子与信息学院	6
材料科学与工程学院 (先进材料国际化示范学院)	4
化学与化工学院	4
轻工科学与工程学院	8
食品科学与工程学院	8
数学学院	0
物理与光电学院	10
经济与贸易学院	12
自动化科学与工程学院	0
计算机科学与工程学院	6
电力学院	8
生物科学与工程学院	18
环境与能源学院	3
软件学院	14

学院名称	有过转岗的比例
工商管理学院 (创业教育学院)	30
公共管理学院	36
马克思主义学院	34
外国语学院	19
法学院 (知识产权学院)	16
新闻与传播学院	22
艺术学院	0
体育学院	10
设计学院	4
医学院 (生命科学研究院)	0
本校硕士平均	11

注：软件学院、生物科学与工程学院、数学学院、体育学院、外国语学院、物理与光电学院、新闻与传播学院、医学院（生命科学研究院）、艺术学院样本较少，数据仅供参考。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

第三章 就业发展趋势分析

就业是民生之本。2018年7月中共中央政治局会议提出做好经济工作的“六稳”（稳就业、稳金融、稳外贸、稳外资、稳投资、稳预期）要求中将“稳就业”放在首位，2019年《政府工作报告》首次将就业优先政策置于宏观政策层面，5月首次专门成立国务院就业工作领导小组，均显示中央对就业工作的高度重视。在经济下行压力加大的形势下，我国城镇新增就业已连续6年超过1300万人，今年前10个月就完成了全年指标，城镇调查失业率始终保持较低水平。

就业形势总体稳定，但仍存在较大就业压力。国家统计局数据显示，GDP增速一季度6.4%、二季度6.2%、三季度6%，经济下行的压力有增无减。就业作为经济的“晴雨表”，自然也不容乐观。据中国人民大学中国就业研究所与智联招聘联合推出CIER（中国就业市场景气指数）显示，2019年三季度CIER指数为1.92，高于前一季度的1.89，但低于2018年同期水平（1.97）。在高校层面，高校毕业生的规模进一步扩大，就业压力有增无减。教育部数据显示，2019届全国高校毕业生的数量达834万人，2020届高校毕业生规模预计将达到874万人，同比增加40万。与此同时，毕业生就业期望不断提升，就业结构性矛盾依然突出，不同区域和不同行业用人需求差异明显。

面对严峻的形势，华南理工大学坚持“世界一流、中国特色、广东急需”的发展定位，积极拓宽高校毕业生就业渠道，主动对接区域经济发展需求，主动对接高质量发展对创新型、复合型、技能型人才的需要，引导高校毕业生到国家重大工程、重大项目、重要领域就业，组织实施好大学生基层就业项目，鼓励大学生参军入伍等，缓解了外部环境带来的巨大冲击，进一步推进了就业结构的调整和就业质量的提升。通过对近几年来毕业生就业情况的对比，做出以下趋势性的分析。

一、 规模结构变化趋势

自2008年大学城校区培养出首届毕业生以来，华南理工大学毕业生规模大体保持稳定，女生数量及比例都呈现缓慢增长的趋势。本科生规模缓慢减少，女生数量及比例均保持缓慢增长。2019届比2013届本科毕业生的人数减少了334人。从性别构成上看，男生数量呈减少趋势，从2013年的4208人减少到2019年的3460人，减少了748

人；女生数量呈现增加趋势，从2013年的1780人增加到了2019年的2194人，增加了414人。女生占比从2013年的29.73%增长到2019年的38.80%，占比增长9.07个百分点。随着女性接受高等教育比例的增加，女性毕业生占比增加这一趋势较大概率将继续延续。

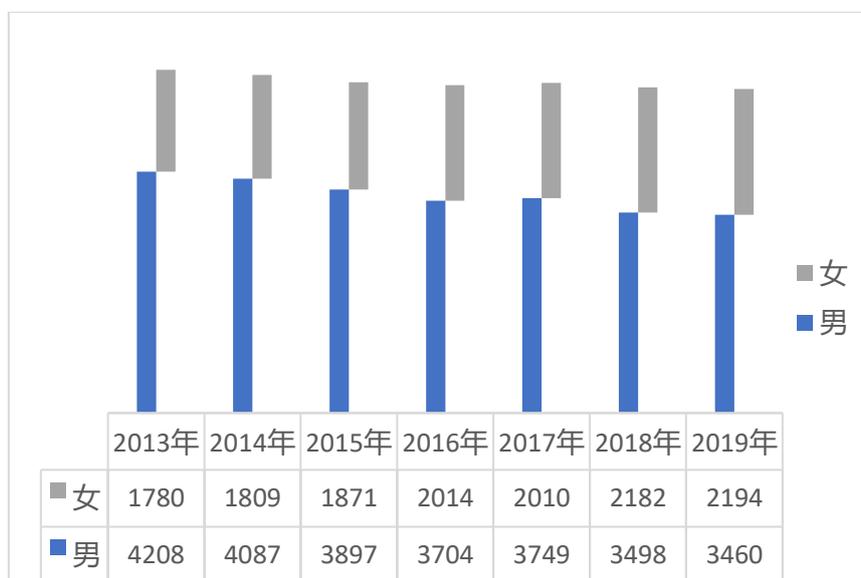


图 3-1 2013-2019 年本科毕业生的规模、性别分布情况

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

硕士研究生毕业生规模近5年基本保持稳定，女生所占比例逐渐提升，男女比例从2015年1.63:1下降到2019届1.25:1。

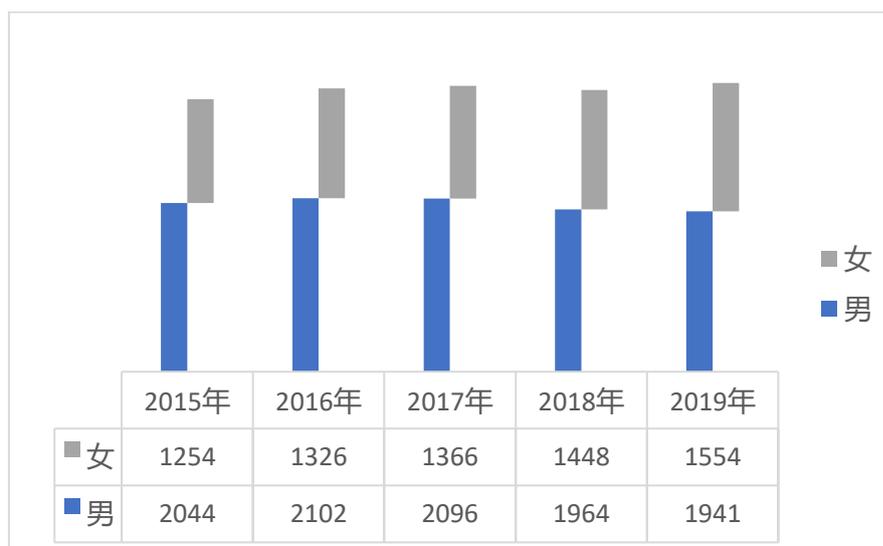


图 3-2 2015-2019 年硕士毕业生的规模、性别分布情况

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

博士研究生毕业生规模在2019届有了较大幅度的增长，相比2018届增长了24.69%。

近两年女生所占比例有所提高，男女比例接近 2.08:1。

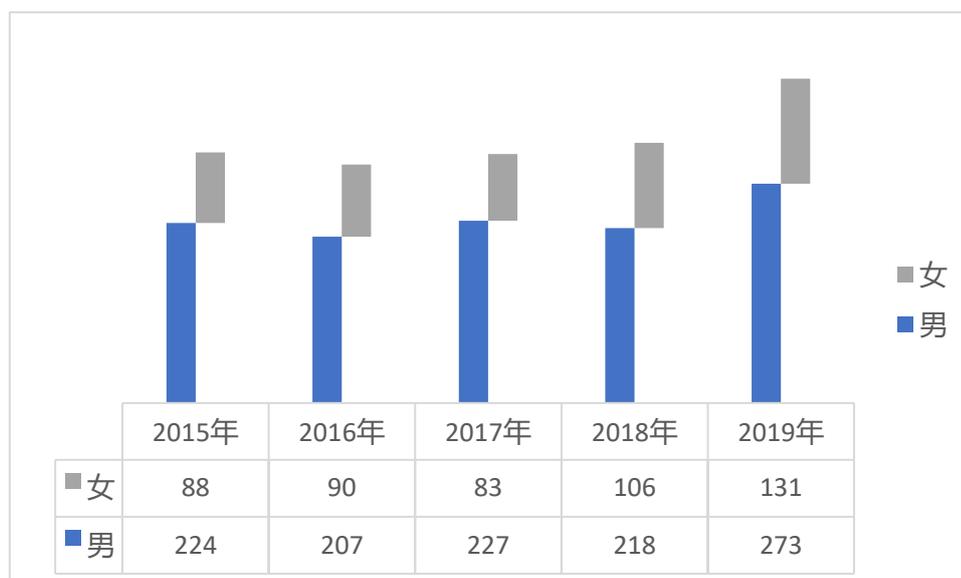


图 3-3 2015-2019 年博士毕业生的规模、性别分布情况

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

二、 就业质量变化趋势

华南理工大学每年有近八成毕业生在广东省就业，未来就业形势将有赖于整体经济形势特别是广东省经济形势变化。虽然广东省个别经济指标出现一些波动，但经济韧性强、潜力大、后劲足的基本面没有大的改变，支撑经济高质量发展的有利条件和因素继续增多。作为中国经济第一大省，广东省前三季度实现地区生产总值 77191.22 亿元，增长 6.4%，全年将突破 10 万亿元大关。同时，政策红利不断，今年 2 月《粤港澳大湾区发展规划纲要》正式公布，标志着这一重大国家战略进入全面实施阶段，一个充满活力的国际一流湾区和世界级城市群呼之欲出；今年 8 月《中共中央国务院关于支持深圳建设中国特色社会主义先行示范区的意见》正式发布。

国家建设粤港澳大湾区和支持深圳建设中国特色社会主义先行示范区，作为引领广东发展全局的“先手”，“双区驱动”效应正加快释放。我校将继续主动对接重点地区、重大工程、重大项目、重要领域，加大力度向高技术产业、战略性新兴产业、先进制造业和现代服务业等行业输送优秀毕业生，毕业生就业质量在今后几年仍将保持在较高水平。

（一） 毕业生就业率变化趋势

就业率下行压力增大。2019 届本科生就业率为 97.47%，比 2018 届（99.58%）低了

2.11个百分点，研究生就业率和总体就业率均有微降。近年来，在全国毕业生人数持续上升的形势下，本科毕业生的就业率一直稳定在较高水平，位居教育部直属高校和广东省本科高校前列。

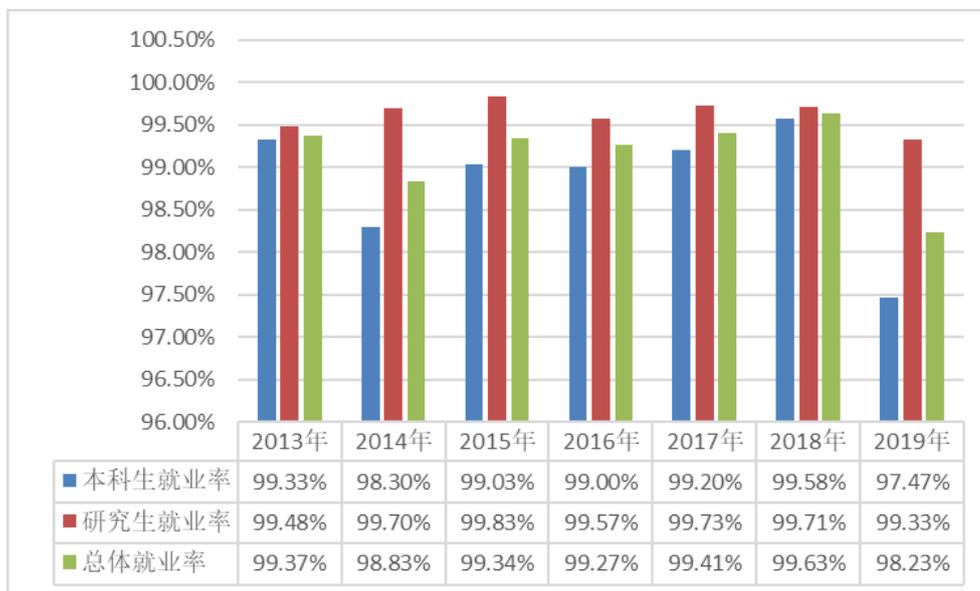


图 3-4 华南理工大学 2013-2019 年本科生就业率、研究生就业率和总体就业率

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

在全校 25 个有本科毕业生的学院中，建筑学院、电子与信息学院、物理与光电学院、工商管理学院等 4 个学院连续五年就业率不低于 99%。五年间，学院就业率低于 97% 累计出现 10 次，主要集中在机械与汽车工程学院、轻工科学与工程学院、食品科学与工程学院、生物科学与工程学院、环境与能源学院、新闻与传播学院、艺术学院。因此，我校绝大部分学院均能连续多年保持就业率的高位稳定。

表 3-1 2015-2019 年各学院本科毕业生就业率

学院	2015 年	2016 年	2017 年	2018 年	2019 年
机械与汽车工程学院	98.58%	98.81%	98.78%	98.61%	94.16%
建筑学院	100%	100%	100%	100%	100.00%
土木与交通学院	97.76%	98.32%	98.72%	99.51%	98.24%
电子与信息学院	99.71%	100%	100%	100%	100.00%
材料科学与工程学院	98.82%	99.43%	99.42%	99.42%	97.38%
化学与化工学院	99.65%	98.62%	98.51%	98.48%	97.29%
轻工科学与工程学院	94.87%	95.18%	97.35%	98.72%	98.41%
食品科学与工程学院	97.95%	95.28%	99.19%	99.17%	94.02%
数学学院	99.51%	98.98%	99.48%	100%	100.00%
物理与光电学院	100%	100%	100%	100%	99.12%
经济与贸易学院	98.70%	99.62%	98.70%	99.46%	97.36%
自动化科学与工程学院	98.73%	98.33%	99.10%	100%	97.47%
计算机科学与工程学院	100%	100%	99.68%	100%	97.26%
电力学院	100%	100%	100%	100%	97.66%

学院	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
生物科学与工程学院	99.20%	97.14%	100%	99.04%	96.15%
环境与能源学院	100%	100%	100%	100%	95.41%
软件学院	100%	98.83%	100%	99.63%	97.83%
工商管理学院	100%	100%	100%	100%	100.00%
公共管理学院	98.39%	97.89%	100%	100%	98.08%
外国语学院	100%	100%	100%	100%	98.92%
法学院	99.39%	99.37%	100%	100%	94.48%
新闻与传播学院	96.72%	94.12%	100%	100%	96.27%
艺术学院	96.84%	96.81%	96.91%	100%	95.24%
体育学院	97.06%	100%	97.60%	97.37%	97.44%
设计学院	98.82%	100%	98.55%	100%	98.55%

注：轻工与食品学院拆分为轻工科学与工程学院、食品科学与工程学院。

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

在全校 27 个有研究生毕业生的学院中，绝大多数学院连续五年就业率不低于 99%。五年间，学院就业率低于 97% 累计出现 5 次，主要集中在马克思主义学院、法学院、体育学院、设计学院、医学院。因此，我校绝大部分学院均能连续多年保持就业率的高位稳定。

表 3-2 2015-2019 年各学院研究生毕业生就业率（%）

学院	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
机械与汽车工程学院	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	99.68%
建筑学院	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	99.47%
土木与交通学院	99.61%	100.00%	100.00%	100.00%	99.19%
电子与信息学院	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
材料科学与工程学院	100.00%	100.00%	99.69%	99.38%	100.00%
化学与化工学院	100.00%	97.73%	98.05%	98.25%	99.32%
轻工科学与工程学院	99.53%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
食品科学与工程学院	99.53%	98.11%	99.31%	100.00%	99.38%
数学学院	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
物理与光电学院	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
经济与贸易学院	99.16%	100.00%	100.00%	100.00%	99.37%
自动化科学与工程学院	99.19%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
计算机科学与工程学院	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
电力学院	100.00%	100.00%	100.00%	99.41%	99.01%
生物科学与工程学院	100.00%	100.00%	98.68%	100.00%	98.65%
环境与能源学院	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	96.75%
软件学院	100.00%	100.00%	98.73%	98.53%	100.00%
工商管理学院	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
公共管理学院	99.59%	100.00%	100.00%	100.00%	99.58%
马克思主义学院	100.00%	100.00%	100.00%	98.08%	96.15%
外国语学院	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	97.83%
法学院	99.12%	95.76%	100.00%	100.00%	100.00%
新闻与传播学院	100.00%	97.83%	98.31%	100.00%	100.00%

学院	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
艺术学院	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
体育学院	100.00%	100.00%	100.00%	95.24%	100.00%
设计学院	100.00%	98.18%	100.00%	100.00%	96.61%
医学院	—	—	—	100.00%	88.89%

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

（二）月收入变化趋势

本科生收入增长幅度放缓。本校 2019 届本科毕业生的月收入为 7582 元，比 2018 届（7371 元）高 211 元，增幅为 2.86%。本校近四届毕业生的月收入整体呈上升趋势，但同往届相比，2019 届本科生薪酬增幅放缓。

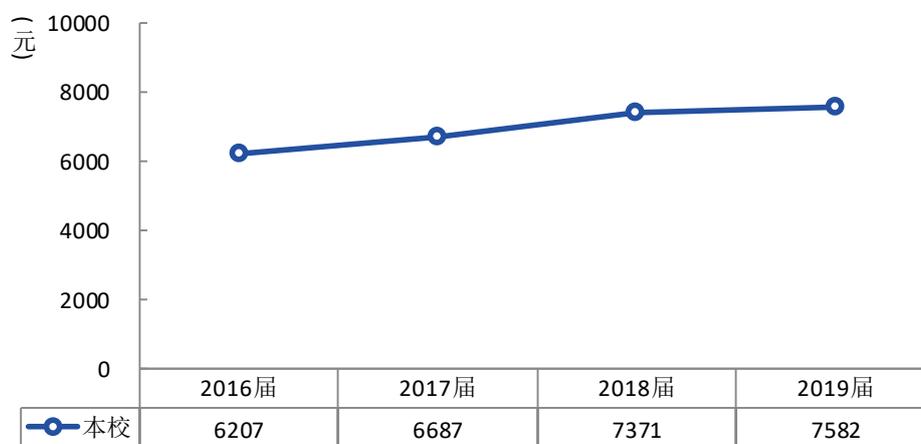


图 3-5 本科毕业生月收入变化趋势

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

与 2018 届相比，本校 2019 届月收入上升较多的学院是设计学院（7749 元）、物理与光电学院（8271 元）、软件学院（10266 元）。专业层面上，本校 2019 届月收入上升较多的专业是能源与动力工程（制冷空调）（8627 元）、会计学（8763 元）、化学工程与工艺（7613 元）、软件工程（10266 元）。

表 3-3 本科各学院及专业毕业生的月收入与本校 2018 届对比（元）

学院名称	2018 届	2019 届	专业名称	2018 届	2019 届
机械与汽车工程学院	7073	7774	安全工程（安全管理信息系统）	6877	7700
			车辆工程	7510	8206
			机械电子工程	7181	7761
			机械工程	6845	7741
			能源与动力工程（制冷空调）	6278	8627
建筑学院	9080	9233	风景园林	—	9243
			建筑学	8236	9278
土木与交通学院	7848	7638	交通工程	7188	6850

学院名称	2018 届	2019 届	专业名称	2018 届	2019 届
			水利水电工程	8671	7540
			土木工程	7856	7907
电子与信息学院	8153	9078	信息工程	8102	8961
材料科学与工程学院 (先进材料国际化示范学院)	7365	7387	电子科学与技术 (电子材料与元器件)	7871	8356
			高分子材料与工程	7432	7379
			生物医学工程	6331	5513
化学与化工学院	6592	6762	化学工程与工艺	6302	7613
			能源化学工程	7242	6568
			应用化学	6514	6313
轻工科学与工程学院	7257	6893	轻化工程	6938	6950
食品科学与工程学院	6762	6691	食品科学与工程	6744	6739
数学学院	8000	7390	—	—	—
物理与光电学院	6566	8271	光电信息科学与工程(光电信息)	7104	8167
			应用物理学	—	8411
经济与贸易学院	7464	7387	电子商务	7188	8220
			国际经济与贸易	7091	7107
			会展经济与管理	—	8248
			金融学	7076	7438
			旅游管理	7735	5482
			物流工程	7415	7564
自动化科学与工程学院	7948	8222	自动化	8146	8163
计算机科学与工程学院	8726	7939	计算机科学与技术	8852	8250
			信息安全	8592	7788
电力学院	6361	6774	电气工程及其自动化	6231	6811
			能源与动力工程	7014	6913
生物科学与工程学院	5764	6300	—	—	—
环境与能源学院	7653	6525	环境工程	7438	5611
软件学院	8963	1026 6	软件工程	8963	1026 6
工商管理学院 (创业教育学院)	7840	8179	财务管理	7804	8538
			工商管理	7514	8063
			会计学	7011	8763
			人力资源管理	7402	6756
			市场营销	9781	7957
公共管理学院	8271	6900	行政管理	8271	6900
外国语学院	7160	7182	商务英语	—	7571
法学院 (知识产权学院)	6259	6116	法学	6361	6180
新闻与传播学院	6451	7020	传播学	6316	5838
艺术学院	6286	6162	音乐表演	—	6231
体育学院	6400	5650	运动训练	6400	5650
设计学院	5962	7749	产品设计(陶瓷艺术设计)	—	8737
			工业设计	—	7500

学院名称	2018 届	2019 届	专业名称	2018 届	2019 届
本校本科平均	7371	7582	本校本科平均	7371	7582

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：体育学院（仅运动训练一个专业）、生物科学与工程学院样本较少，数据仅供参考。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

（三）专业相关度变化趋势

2019 届毕业生的工作与专业相关度为 73%，比 2018 届（71%）高 2 个百分点，本校近四届毕业生的工作与专业相关度整体较为稳定。

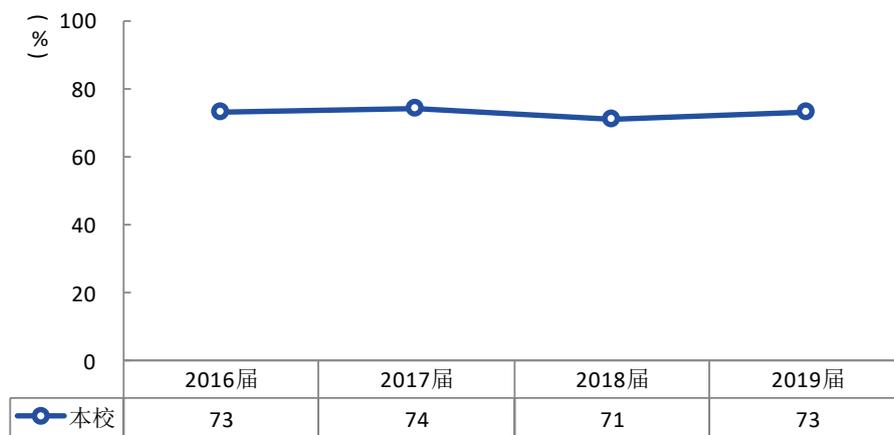


图 3-6 本科毕业生专业相关度变化趋势

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

与本校 2018 届相比，本校 2019 届工作与专业相关度上升较多的学院是食品科学与工程学院（67%）、法学院（知识产权学院）（86%）。专业层面上，本校 2019 届工作与专业相关度有所上升的专业是法学（89%）、自动化（83%）、土木工程（98%）、网络工程（95%）。

表 3-4 本科各学院及专业毕业生的工作与专业相关度与本校 2018 届对比（%）

学院名称	2018 届	2019 届	专业名称	2018 届	2019 届
机械与汽车工程学院	73	77	车辆工程	80	86
			机械电子工程	84	85
			机械工程	76	68
建筑学院	97	100	建筑学	94	100
土木与交通学院	77	85	水利水电工程	94	81
			土木工程	84	98
电子与信息学院	73	84	信息工程	73	84
材料科学与工程学院 （先进材料国际化 示范学院）	62	44	高分子材料与工程	50	38
化学与化工学院	48	51	化学工程与工艺	55	35

学院名称	2018 届	2019 届	专业名称	2018 届	2019 届
			能源化学工程	42	53
轻工科学与工程学院	30	40	—	—	—
食品科学与工程学院	31	67	—	—	—
数学学院	79	60	—	—	—
物理与光电学院	72	62	光电信息科学与工程（光电信息）	65	68
经济与贸易学院	63	59	电子商务	—	55
			国际经济与贸易	—	67
			金融学	61	68
			物流工程	61	73
自动化科学与工程学院	63	79	自动化	60	83
计算机科学与工程学院	87	90	计算机科学与技术	91	93
			网络工程	82	95
			信息安全	79	78
电力学院	89	88	电气工程及其自动化	88	96
			能源与动力工程	—	58
生物科学与工程学院	27	50	—	—	—
环境与能源学院	74	71	—	—	—
软件学院	94	99	软件工程	94	99
工商管理学院 （创业教育学院）	80	72	会计学	83	82
公共管理学院	63	62	行政管理	63	62
外国语学院	47	29	—	—	—
法学院 （知识产权学院）	61	86	法学	60	89
新闻与传播学院	71	60	—	—	—
艺术学院	82	50	—	—	—
体育学院	78	57	运动训练	78	57
设计学院	67	74	工业设计	—	88
本校本科平均	71	73	本校本科平均	71	73

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：公共管理学院、体育学院（仅运动训练一个专业）、艺术学院、生物科学与工程学院、轻工科学与工程学院、外国语学院样本较少，数据仅供参考。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

（四）现状满意度变化趋势

本校 2019 届本科毕业生的就业现状满意度为 73%，比 2018 届（71%）高 2 个百分点，本届本科毕业生的就业感受有所提升。

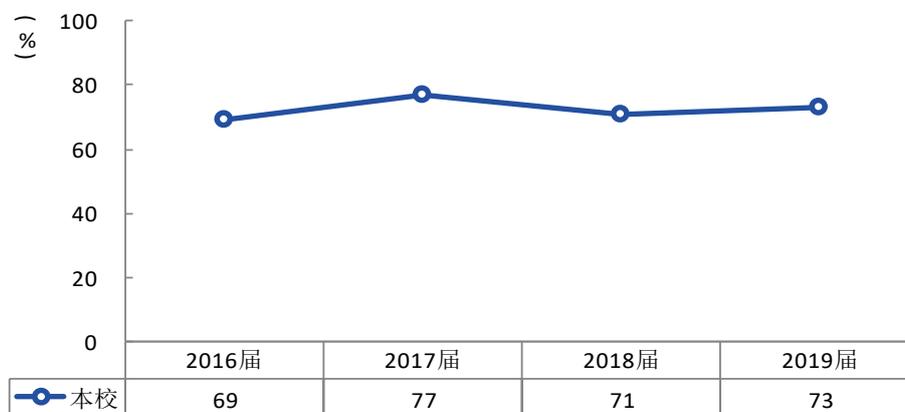


图 3-7 本科毕业生就业现状满意度变化趋势

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据。

2018 届、2019 届本科各学院、专业毕业生就业现状满意度如下所示。与本校 2018 届相比，本校 2019 届就业现状满意度上升较多的专业是计算机科学与技术（95%）、机械电子工程（78%）。

表 3-5 本科各学院及专业毕业生的就业现状满意度与本校 2018 届对比（%）

学院名称	2018 届	2019 届	专业名称	2018 届	2019 届
机械与汽车工程学院	62	67	车辆工程	64	71
			机械电子工程	63	78
			机械工程	62	62
建筑学院	95	95	—	—	—
土木与交通学院	70	69	土木工程	80	69
电子与信息学院	79	77	信息工程	76	78
材料科学与工程学院 (先进材料国际化示范学院)	78	79	高分子材料与工程	78	80
化学与化工学院	57	59	—	—	—
轻工科学与工程学院	60	70	—	—	—
食品科学与工程学院	70	67	—	—	—
数学学院	63	64	—	—	—
物理与光电学院	69	89	—	—	—
经济与贸易学院	65	76	金融学	83	86
自动化科学与工程学院	77	71	自动化	79	67
计算机科学与工程学院	72	88	计算机科学与技术	72	95
电力学院	74	72	电气工程及其自动化	71	75
			能源与动力工程	—	63
生物科学与工程学院	64	67	—	—	—
环境与能源学院	85	53	—	—	—
软件学院	73	79	软件工程	73	79

学院名称	2018 届	2019 届	专业名称	2018 届	2019 届
工商管理学院 (创业教育学院)	77	73	—	—	—
公共管理学院	83	57	行政管理	83	57
外国语学院	50	80	—	—	—
法学院 (知识产权学院)	68	71	—	—	—
新闻与传播学院	75	82	—	—	—
艺术学院	67	63	—	—	—
体育学院	67	75	运动训练	67	75
设计学院	69	81	—	—	—
本校本科平均	71	73	本校本科平均	71	73

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：法学院（知识产权学院）、公共管理学院（仅行政管理一个专业）、化学与化工学院、环境与能源学院、建筑学院、轻工科学与工程学院、设计学院、生物科学与工程学院、食品科学与工程学院、数学学院、体育学院（仅运动训练一个专业）、外国语学院、物理与光电学院、新闻与传播学院、艺术学院样本较少，数据仅供参考。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

（五） 离职率变化趋势

本校 2019 届本科毕业生的离职率为 9%，与 2018 届（8%）基本持平，近三届毕业生的离职率均在 10% 以下，毕业生的就业稳定性较强。

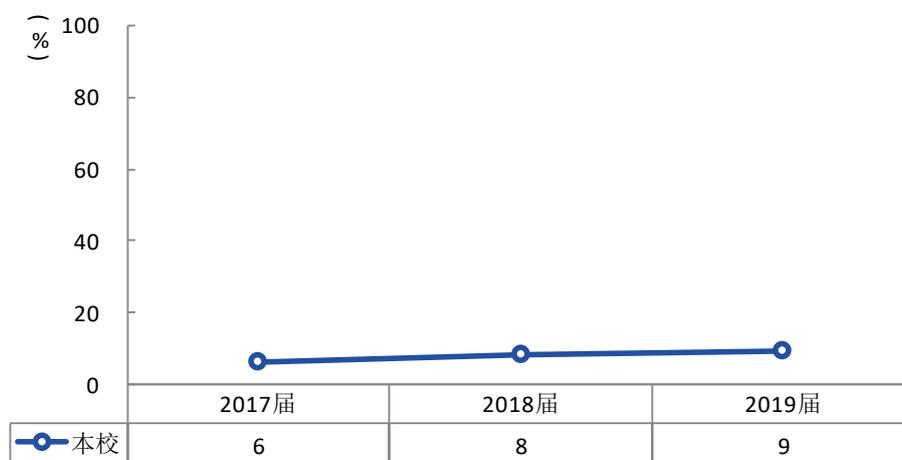


图 3-8 本科毕业生离职率变化趋势

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

2018 届、2019 届本科各学院、专业毕业生的离职率如下所示。与本校 2018 届相比，本校 2019 届离职率下降较多的专业是行政管理（0）、计算机科学与技术（0）、机械工程（4%）。

表 3-6 本科各学院及专业毕业生的离职率与本校 2018 届对比（%）

学院名称	2018 届	2019 届	专业名称	2018 届	2019 届
机械与汽车工程学院	8	6	车辆工程	0	10
			机械电子工程	7	7
			机械工程	12	4

学院名称	2018 届	2019 届	专业名称	2018 届	2019 届
建筑学院	10	0	—	—	—
土木与交通学院	6	9	土木工程	3	0
电子与信息学院	5	0	信息工程	6	0
材料科学与工程学院 (先进材料国际化示范学院)	3	13	高分子材料与工程	5	14
化学与化工学院	3	4	—	—	—
轻工科学与工程学院	20	0	—	—	—
食品科学与工程学院	3	26	—	—	—
数学学院	15	22	—	—	—
物理与光电学院	6	0	—	—	—
经济与贸易学院	7	10	电子商务	20	27
			金融学	5	9
自动化科学与工程学院	6	3	自动化	5	4
计算机科学与工程学院	7	4	计算机科学与技术	9	0
电力学院	2	11	电气工程及其自动化	3	9
			能源与动力工程	—	13
生物科学与工程学院	12	13	—	—	—
环境与能源学院	5	15	—	—	—
软件学院	5	2	软件工程	5	2
工商管理学院 (创业教育学院)	13	12	—	—	—
公共管理学院	13	0	行政管理	13	0
外国语学院	13	9	—	—	—
法学院 (知识产权学院)	17	26	法学	13	27
新闻与传播学院	15	15	—	—	—
艺术学院	33	25	—	—	—
体育学院	0	0	运动训练	0	0
设计学院	18	24	—	—	—
本校本科平均	8	9	本校本科平均	8	9

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：食品科学与工程学院、艺术学院、数学学院、新闻与传播学院、生物科学与工程学院、外国语学院、物理与光电学院、轻工科学与工程学院、体育学院（仅运动训练一个专业）、法学院（知识产权学院）、公共管理学院（仅行政管理一个专业）样本较少，数据仅供参考。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

三、 就业流向变化趋势

在毕业生流向和就业流向方面，不同学历毕业生差异明显。学历提升对中长期职业发展的影响更加显著，更多的本科毕业生选择读研深造。据麦可思研究院编著的《2019年本科生就业质量报告》显示，从全国范围来看，应届本科毕业生选择国内外读研的比例持续上升，在毕业三年后，学历提升对毕业生就业的提升已经具有初步影响。毕业后国内、国外深造者三年后的就业满意度分别为77%、78%，专业相关度分别为75%、70%，与2015届本科生三年后的平均水平（就业满意度69%、专业相关度65%）相比均呈现优势；从更长时间跨度上观察，学历提升对职称晋升影响尤为明显。数据显示，2008届本科毕业生认为对晋升有帮助的因素中，个人学历排第三位（52%）；从实际晋升情况看，学历提升人群获得中高级职称的比例达80%，高出未提升人群（59%）。学生就业指导中心调研学院就业工作中发现，相当部分未就业毕业生心理预期较高，普遍抱着“不将就”心态，在没有找到理想工作之前会选择“二战”，本科生升学比例在未来将进一步提高。

（一） 毕业去向变化趋势

越来越多的本科毕业生选择继续深造。近五年本科毕业生选择升学的人数保持稳步增长的趋势，由1802人增长到2407人，升学总人数增加了605人。其中，出国（境）升学人数增加了284人；国内升学的人数增加了321人。

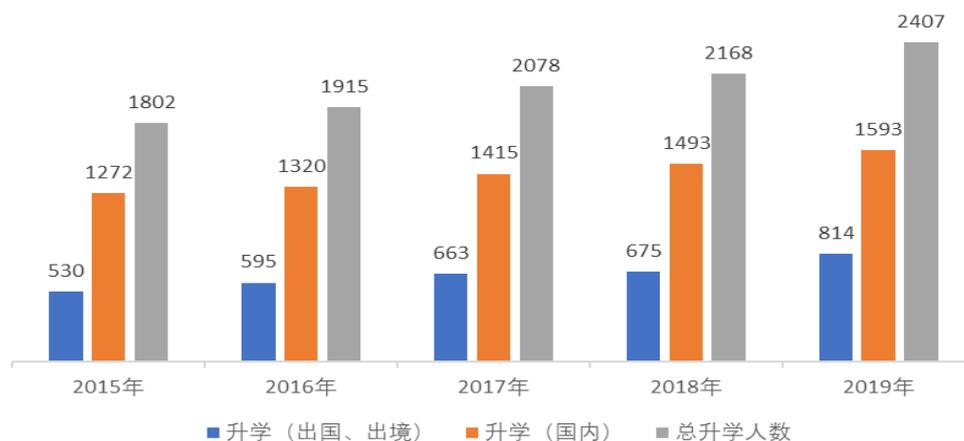


图 3-9 2015-2019 年华南理工大学本科生升学人数及情况分布

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

从比例上看，我校本科毕业生选择升学的占毕业生的比重在逐年增加。五年间，升学率由31.24%增长到42.57%，占比增加了11.33个百分点。其中，选择出国（境）

的比例从 2015 年的 9.19% 增加到了 2019 年的 14.40%，增加了 5.21 个百分点。

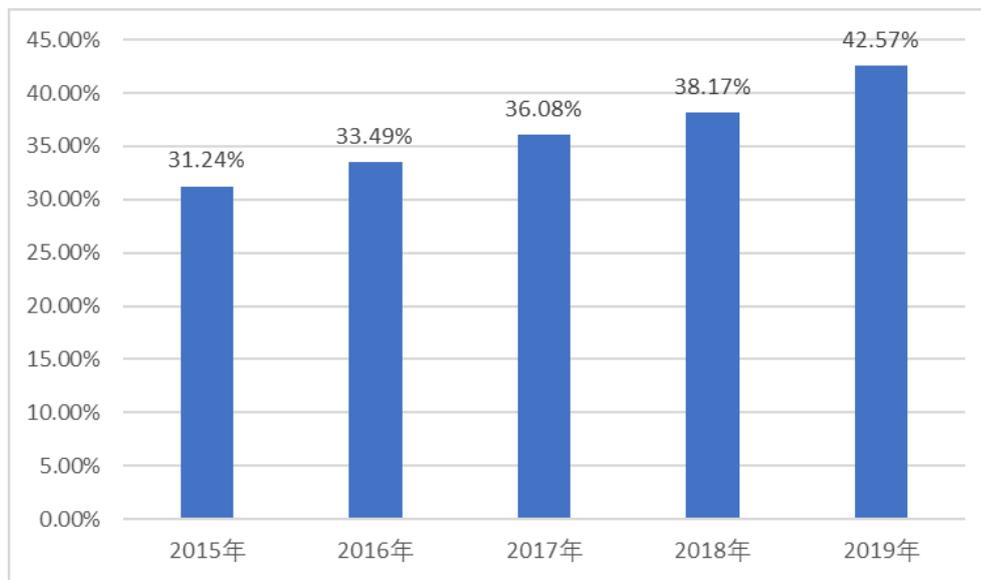


图 3-10 2015-2019 年华南理工大学本科生升学人数占比情况

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

华南理工大学大力推进本科生国际交流合作，目前共有计算机科学与技术、材料科学与工程、土木工程等 5 个本科全英招生专业和 255 门全英课程，每年开设约 90 门“海外名师讲授学分课程”；在环境工程、电气工程及其自动化、软件工程等 3 个 3+2 中澳班推进优势工科专业的国际联合培养；拓展学生境外交流项目，推动优秀本科学生成建制地到境外高水平大学交流学习，每年派出约 1000 名本科生参加暑期学分项目、学术竞赛、联合工作坊、海外实习、国际会议、工程坊等国际交流项目，扩大学生的国际视野，提升其跨文化交流能力。广州国际校区探索实施“中方为主、国际协同”的方式，携手全球排名前 100 或学科排名前 50 的世界一流大学开展深度合作，已与西澳大学、加拿大麦克马斯特大学、美国密西根大学吴贤铭制造研究中心签约共建学院或开展学生联合培养等合作。同时，学校大力完善校友组织全球化布局，新增德国、广州、云南、汽车行业、日化行业、人工智能行业等地区（行业）校友会，成立粤港澳大湾区校友会合作联盟和华南理工大学创业者全球联盟，凝聚起更强大的发展力量。随着学校的国际化办学水平不断提高，出国（境）深造人数将继续保持快速的增长。

（二）地域流向变化趋势

本校 2016 届—2019 届就业的本科毕业生在广东就业的比例（分别为 83.6%、86.7%、85.5%、83.5%）均在八成以上，毕业生就业量较大的城市为广州（40.7%）、深圳（20.3%）。

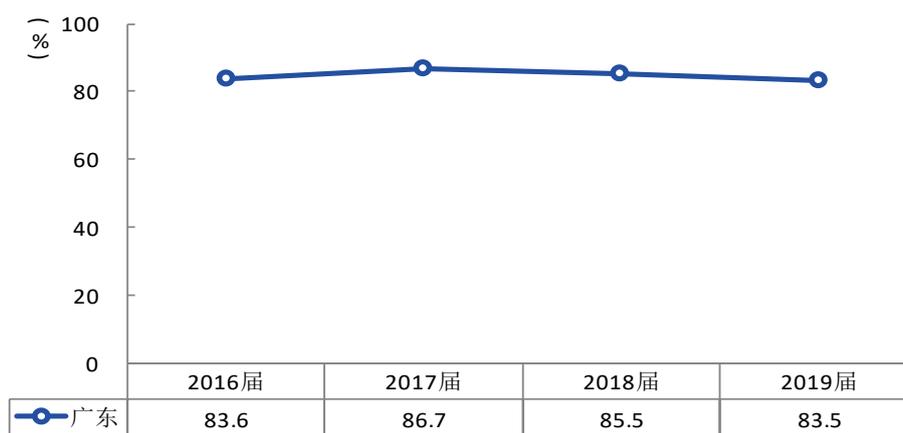


图 3-11 本科毕业生主要就业省份的变化趋势

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

华南理工大学作为支撑地方经济社会发展的重要引擎，毕业生的城市流向也从一个侧面反映了地方经济活力，成为地方经济发展的“晴雨表”。据广州日报数据和数字化研究院（GDI 智库）近日发布的《在穗主要高校和科研院所服务地方经济社会发展评价报告（2019）》显示，华南理工大学以满分的优异成绩，再次拿下在穗主要高校总体支撑指数排行榜的第 1 名，而且在“成果转化指数”“产学研结合指数”“人才支撑指数”三个子榜单中均居首位。

我校毕业生传统上主要沿“广深科技走廊”4个城市分布，随着粤港澳大湾区一体化进程的推进，赴珠海等珠江西岸城市就业人数也在不断增加，华南理工大学毕业生正沿着融研发、转化、制造为一体的“广深港澳科技创新走廊”分布。

广州、深圳这两大副省级城市同属一线城市阵营，是大湾区的核心引擎城市，也是我校主要就业城市。《中共广东省委全面深化改革委员会关于印发广州市推动“四个出新出彩”行动方案的通知》提出，要把支持广州“四个出新出彩”实现老城市新活力与支持深圳先行示范区建设紧密结合起来，以同等的力度，全力推动实施。广、深两个核心城市比翼双飞，今后仍将成为影响我校就业地域流向的主导因素。

表 3-7 本科毕业生主要就业城市的变化趋势（%）

城市名称	2016 届	2017 届	2018 届	2019 届
广州	40.6	39.7	43.4	40.7
深圳	21.0	25.8	20.4	20.3
佛山	6.2	5.1	5.2	5.0
东莞	4.2	3.3	3.6	4.7
珠海	2.2	2.5	3.2	3.0

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

（三） 行业分布变化趋势

2019 届本科毕业生就业比例较高的行业类为信息传输/软件和信息技术服务业（16.0%）、电子电气设备制造业（含计算机、通信、家电等）（12.8%）、电力/热力/燃气及水生产和供应业（8.1%）、房地产开发及租赁业（8.0%）等。

从变化趋势来看，近三届毕业生就业的行业类整体差异较小。其中，就业于电力/热力/燃气及水生产和供应业、政府及公共管理行业类的比例整体有所上升。

表 3-8 本科毕业生主要行业类需求变化趋势（%）

行业类名称	2017 届	2018 届	2019 届
信息传输、软件和信息技术服务业	16.8	14.0	16.0
电子电气设备制造业 （含计算机、通信、家电等）	11.6	11.6	12.8
电力、热力、燃气及水生产和供应业	6.4	5.6	8.1
房地产开发及租赁业	7.0	9.8	8.0
建筑业	7.4	7.3	6.9
教育业	5.4	6.3	6.0
金融业	8.2	6.7	6.0
政府及公共管理	3.6	2.9	5.5
各类专业设计与咨询服务业	5.4	5.6	4.1

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

2019 届本科毕业生就业的主要职业类包括互联网开发及应用（11.4%）、建筑工程（10.2%）、计算机与数据处理（9.2%）、电气/电子（不包括计算机）（7.8%）等。从变化趋势来看，近三届毕业生从事的主要职业类整体差异较小。

表 3-9 本科毕业生主要职业类需求变化趋势

职业类名称	2017 届	2018 届	2019 届
互联网开发及应用	10.0	9.3	11.4
建筑工程	8.3	8.1	10.2
计算机与数据处理	10.5	10.4	9.2
电气/电子（不包括计算机）	8.3	8.0	7.8
行政/后勤	3.7	3.4	5.4
电力/能源	4.6	2.9	4.7
生产/运营	3.9	5.4	4.5
销售	5.3	5.0	4.1
金融（银行/基金/证券/期货/理财）	5.4	4.0	4.0

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

（四）单位流向变化趋势

2019 届本科毕业生去企业就业占据了 90%。主要就业的用人单位类型是民营企业/个体（48%），比本校 2018 届（51%）低 3 个百分点；其余其次是国有企业（32%）、三资企业（10%）、政府机构、科研单位或其他事业单位（10%）。

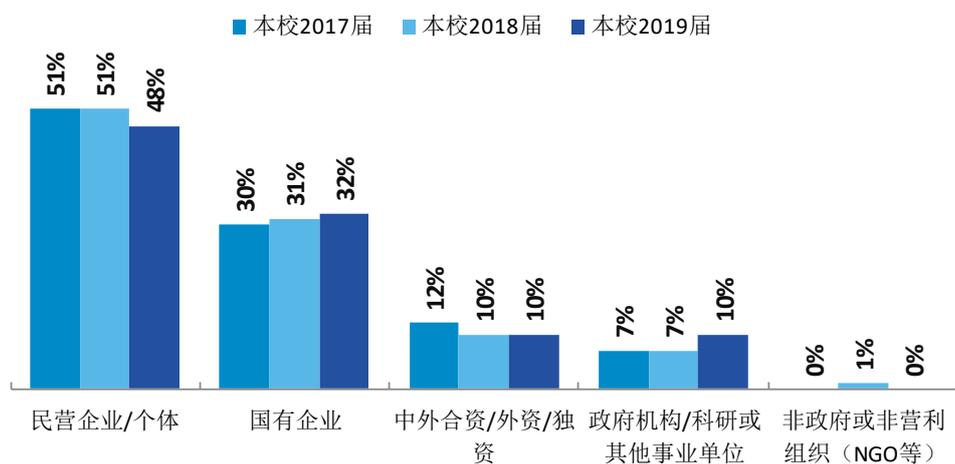


图 3-12 本科毕业生不同类型用人单位需求变化趋势

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

2019 届本科毕业生主要就业于 1000 人以上规模的大型用人单位（66%），比本校 2018 届（68%）低 2 个百分点；其次是 301-1000 人单位（15%）。近三年分布于各种规模单位的比例相对稳定。

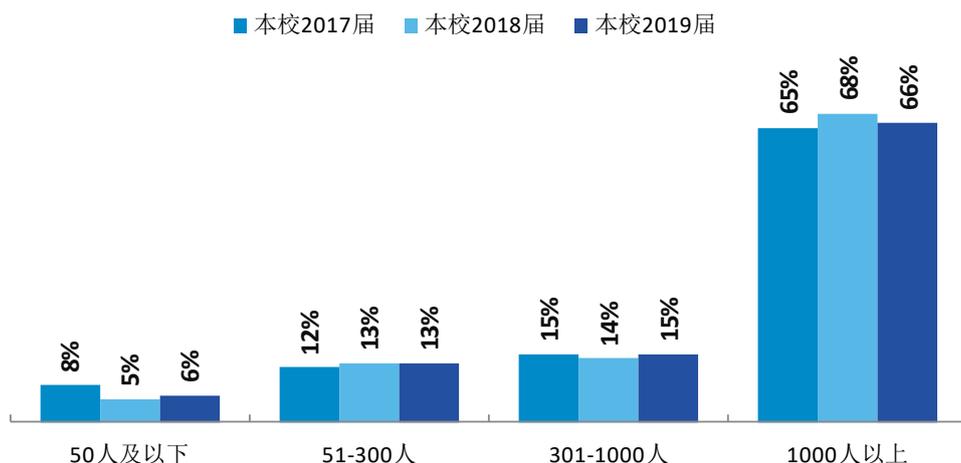


图 3-13 本科毕业生不同规模用人单位需求变化趋势

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

研究生单位流向整体比较稳定。2019 届研究生主要就业的用人单位类型是民营企业/个体（48%），比本校 2018 届（51%）低 3 个百分点。和本科生显著不同的是，研究

生去政府机构/科研单位或其他事业单位达到 24%，比本科生高 14 个百分点；去国有企业（20%）和三资企业（5%）较本科生少，去企业的比例为 73%，较本科生少 17 个百分点。值得注意的是，近两年去国（境）外就业的研究生有逐渐增加的趋势。

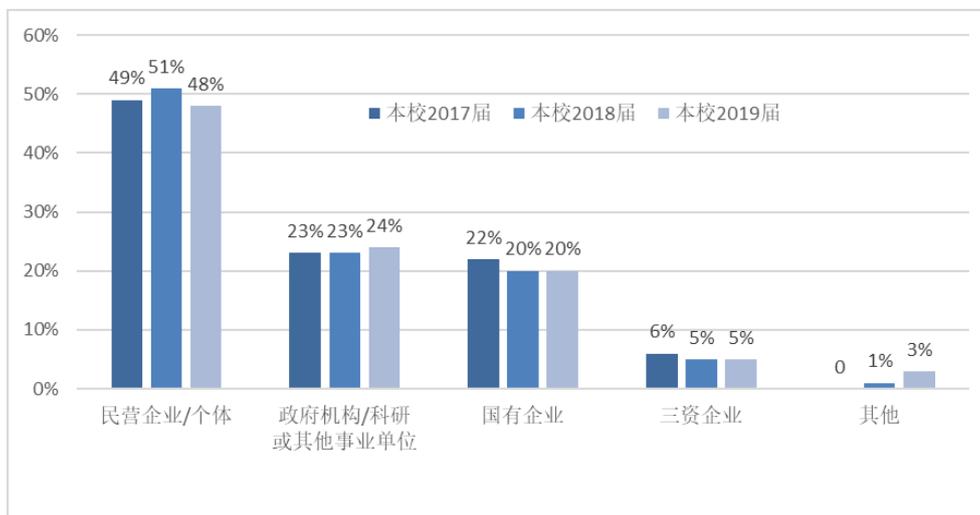


图 3-14 研究生毕业生不同类型用人单位需求变化趋势

数据来源：广东省大学生院校端管理系统

四、 就业市场变化趋势

进校宣讲企业数量逐年增加。根据国家统计局的公开数据，中国三季度 GDP 同比增长 6.5%，低于二季度的 6.7%，创下 2008 年全球金融危机后的最低季度增速。外部挑战变数明显增多，国内结构调整阵痛继续显现，经济运行下行压力加大，部分行业下行过程中带来违约风险。

（一） 就业市场新变化

一是行业下行导致更多学生继续深造。以建筑行业为例，房地产行业发展的现状对学生就业选择有一定影响，学生对房地产企业未来发展丧失信心，建筑学院研究生选择继续攻读博士学位的同学较往年人数略有增长，出国攻读博士学位的人数较往年有了较大增长。

二是用人单位偏爱考研失利毕业生。通过访谈参加在华南理工大学召开的几场招聘会，多家用人单位明确表示“春招”就是奔着考研失利毕业生而来，认为这个群体有上进心，专业基础相对扎实，关键是经历过挫折，知道自己需要什么，心态相对成熟。某银行人力资源部门相关负责人表示，该行已经开始调整“秋招”和“春招”比例，更加看重考研失利群体。

三是毕业生“二战”现象明显。“首战”失利同学中部分意向再次考研或申请国外高校，由于基数大，人数多，对就业工作开展带来较大不利影响。以华南理工大学经济与贸易学院为例，研究生考试结果出来后，2019 届毕业生跨专业考研失利后选择“二战”“gap”（大意是西方国家青年在开学或者是毕业之后工作之前，做一次长期的旅行）的人数达到 76 人，虽然部分同学在随后改变想法，但依然会对就业造成较大困扰。

（二） 宣讲单位数量变化

学校凭借良好的办学水平和人才培养模式，认真做好毕业生的就业指导和服务工作，毕业生的整体素质和招聘服务工作赢得用人单位的一致好评。在不断提高人才培养质量、做好就业服务工作的基础上，来校招聘单位数量持续增长。

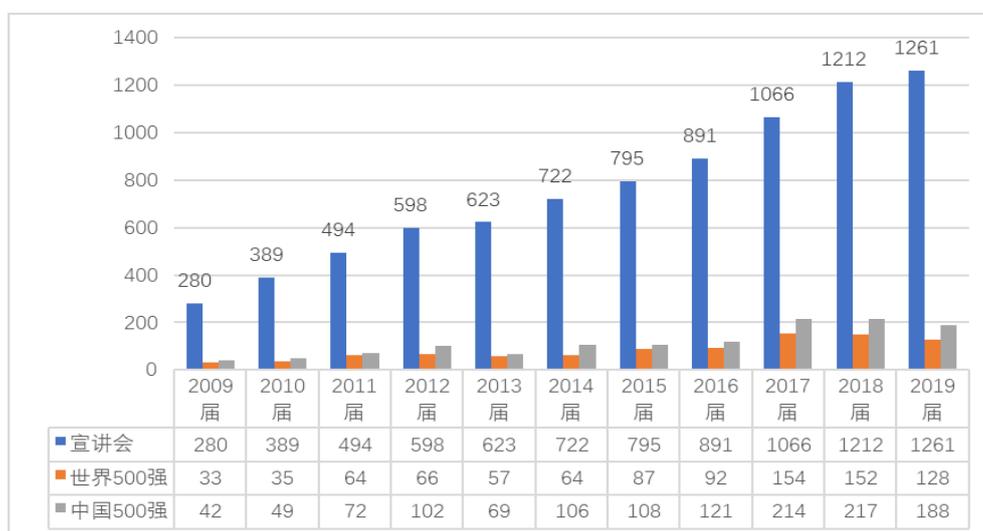


图 3-15 来校宣讲企业情况分布（次）

数据来源：华南理工大学学生就业指导中心

用人单位质量不断提升，世界 500 强和中国 500 强数量达到 316 家，毕业生选择 500 强企业的人数不断增长。2019 年到世界 500 强和中国 500 强企业就业毕业生总数达 2195 人，占参加工作毕业生的 31.88%。其中，本科生 1082 人，占参加工作本科生的 34.86%；硕士研究生 1080 人，占参加工作硕士研究生的 31.97%；博士研究生 33 人，占参加工作博士研究生的 8.17%。

（三） 宣讲企业行业分布

2018 年 9 月以来，面向 2019 届来华南理工大学宣讲的用人单位达到 1261 家，比 2018 届增加了 49 家。在行业的分布上，IT/通信/电子/互联网行业达到 329 家，占来校宣讲企业总数的 26.09%，数量稳居第一，紧随其后的是生产/加工/制造业，达到 309 家，

数量排名第三的是房地产和建筑业，数量为 152 家。与此同时，交通/运输/物流/仓储行业进校宣讲企业数则出现持续下行。

表 3-10 2019 年来校宣讲企业主要行业分布情况

所属行业	数量	占比
IT/通信/电子/互联网	329	26.09%
生产/加工/制造	309	24.50%
房地产、建筑业	152	12.05%
金融业	93	7.38%
商业服务	77	6.11%
贸易/批发/零售/租赁业	71	5.63%
文体教育/工艺美术	59	4.68%
服务业	59	4.68%
国家行政机关	39	3.09%
能源/矿产/环保	37	2.93%
交通/运输/物流/仓储	36	2.85%

数据来源：华南理工大学学生就业指导中心

第四章 用人单位评价

用人单位评价，即雇主的评价，它直接展现雇主对毕业学生的认可度。近年来，雇主评价对招生就业的影响更加显著，对高校整体声誉影响越来越大。世界权威榜单发行机构 QS 在此前发行的世界大学和学科排名中，雇主声誉调查所占比重都达到 10%。在 QS 全球毕业生就业能力排名中，将雇主声誉（Employer Reputation）作为评价毕业生就业能力中权重最高的指标。华南理工大学就业工作受到越来越多雇主的认可，由智联招聘联合北京大学社会调查研究中心共同发起的评选中，学校获 2018 年度全国百强雇主的认可获 2018 中国年度最佳高校“最佳典范奖”。中华英才网组织的最佳雇主评选中，也授予华南理工大学“卓越英才培育奖”。

一、聘用理由及渠道

用人单位聘用本校毕业生的主要理由是“能力和知识结构合格”（94%），其后依次是“专业对口”（75%）、“学校声誉好”（58%）等。

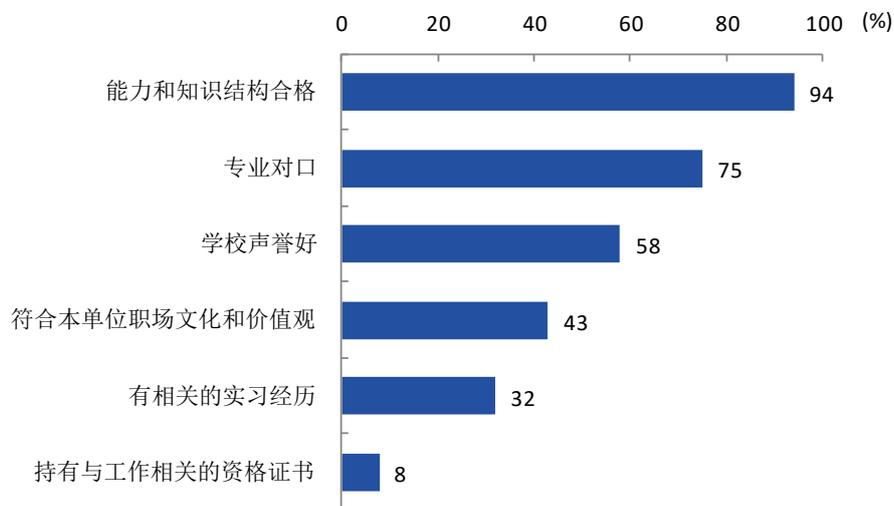


图 4-1 用人单位聘用本校毕业生的理由（多选）

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 年用人单位评价数据

用人单位聘用本校毕业生的主要渠道是“校园招聘会或通过学校发布招聘信息”（87%）。

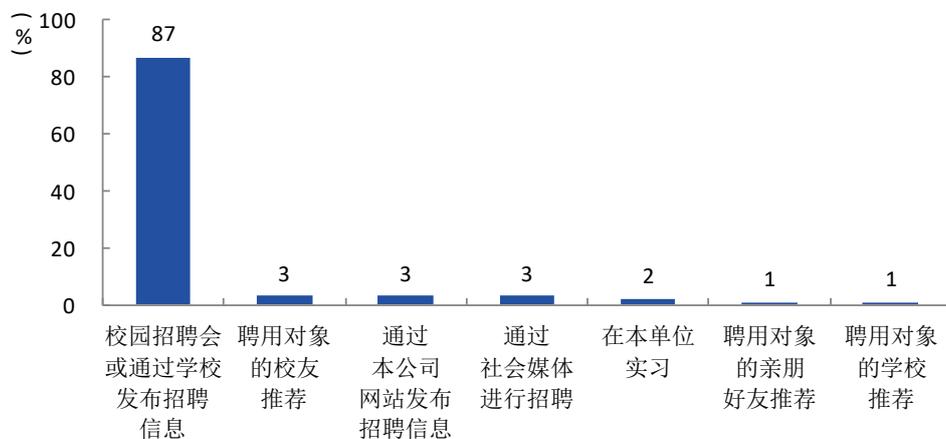


图 4-2 用人单位聘用本校毕业生的渠道

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 年用人单位评价数据

二、 用人单位使用评价

用人单位对本校毕业生的总体满意度为 99%。

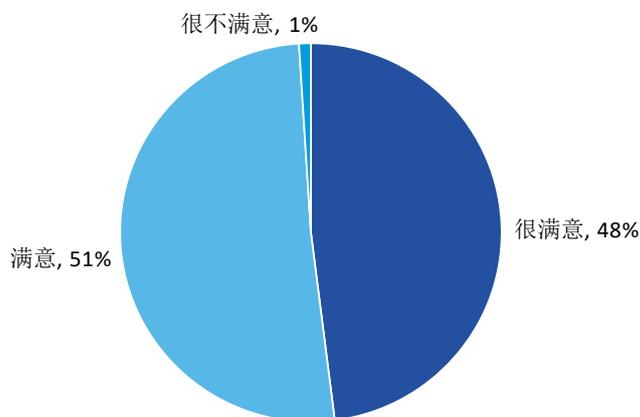


图 4-3 用人单位对本校毕业生的总体满意度

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 年用人单位评价数据

来本校招聘过的用人单位均表示未来愿意继续招聘本校毕业生。可见，本校招聘工作开展成效较好，对相关用人单位的吸引力较高。



图 4-4 用人单位继续招聘本校毕业生的意愿

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 年用人单位评价数据

三、 毕业生职业能力评价

（一） 对工作能力的需求及满意度

过去三年招聘过本校应届毕业生的用人单位对毕业生“自主学习能力”、“解决问题能力”的需求程度（均为 4.7 分）相对较高，对“组织管理能力”的需求程度（4.2 分）相对较低。过去三年招聘过本校应届毕业生的用人单位对毕业生各项能力的满意度均在 90%及以上（90%~99%），反映出本校能力培养达成效果较好，毕业基本工作能力较强。

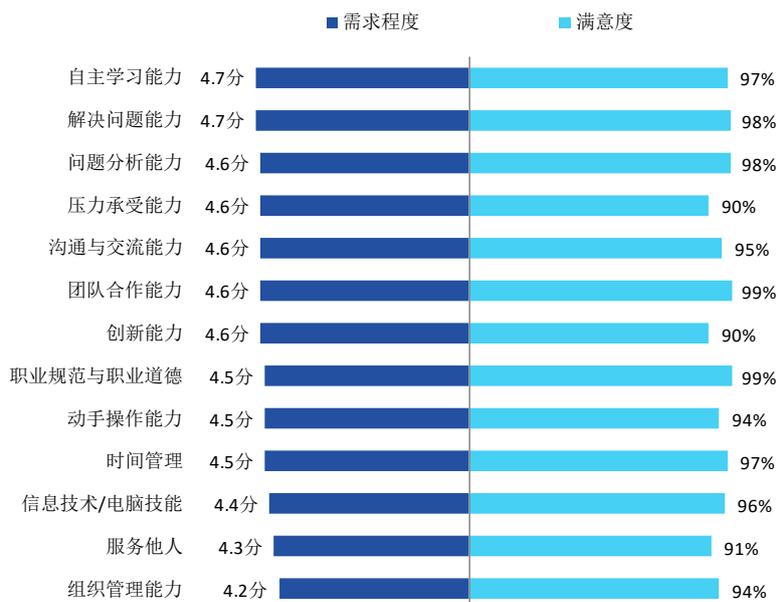


图 4-5 用人单位对毕业生工作能力的的需求程度及满意度

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 年用人单位评价数据

（二）对个人素质的需求及满意度

过去三年招聘过本校应届毕业生的用人单位对毕业生个人素质中“学习的意愿”、“积极的工作态度”的需求程度（均为 4.8 分）相对较高。过去三年招聘过本校应届毕业生的用人单位对毕业生各项个人素质的满意度均较高（90%~99%）。

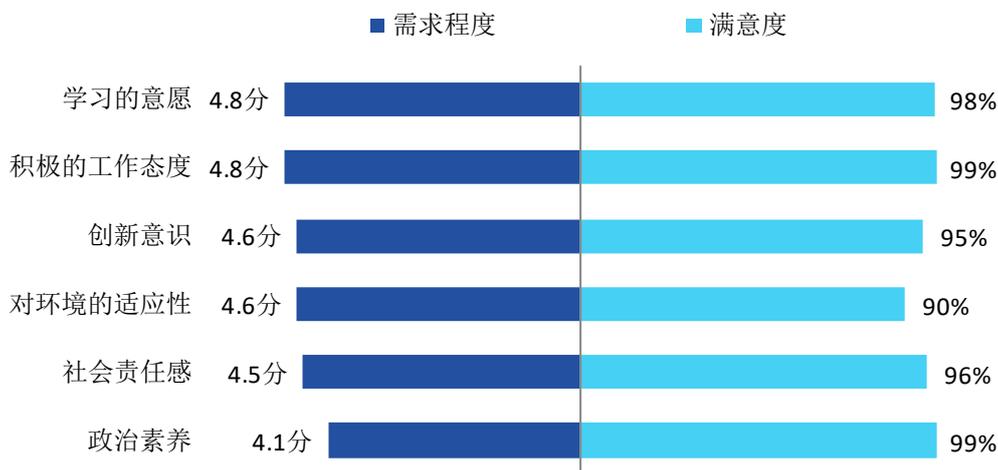


图 4-6 用人单位对毕业生个人素质的需求程度及满意度

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 年用人单位评价数据

（三）对知识水平的需求及满意度

过去三年招聘过本校应届毕业生的用人单位对毕业生“专业知识”、“与行业相关的知识”、“人文社会科学知识”的需求程度分别为 4.6 分、4.5 分、4.1 分，满意度分别为 99%、92%、91%。

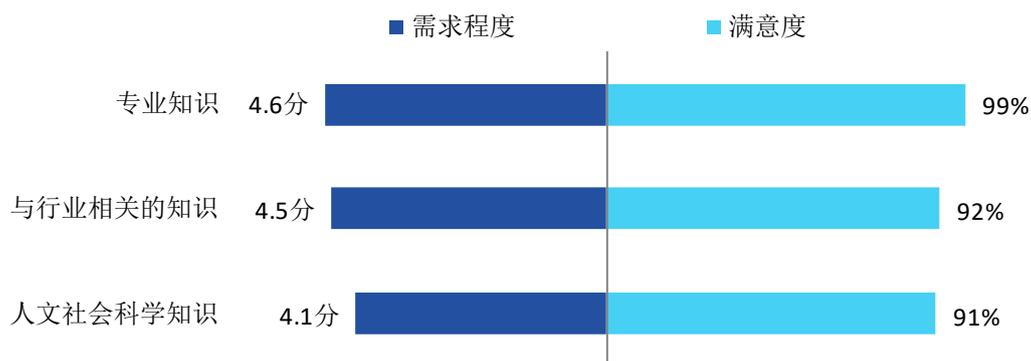


图 4-7 用人单位对毕业生知识水平的需求程度及满意度

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 年用人单位评价数据

四、对学校就业工作的满意度

用人单位对本校就业工作的满意度为 98%。

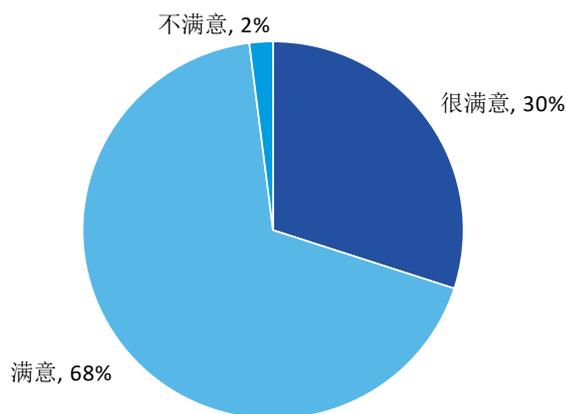


图 4-8 用人单位对本校就业工作的满意度

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 年用人单位评价数据

用人单位为了更好地聘用本校毕业生，希望本校提供的主要工作支持是“提前主动向贵单位推荐毕业生”（77%）、“提前在学校发布贵单位的用人信息”（72%）。学校将在未来就业工作开展的过程中有所侧重。

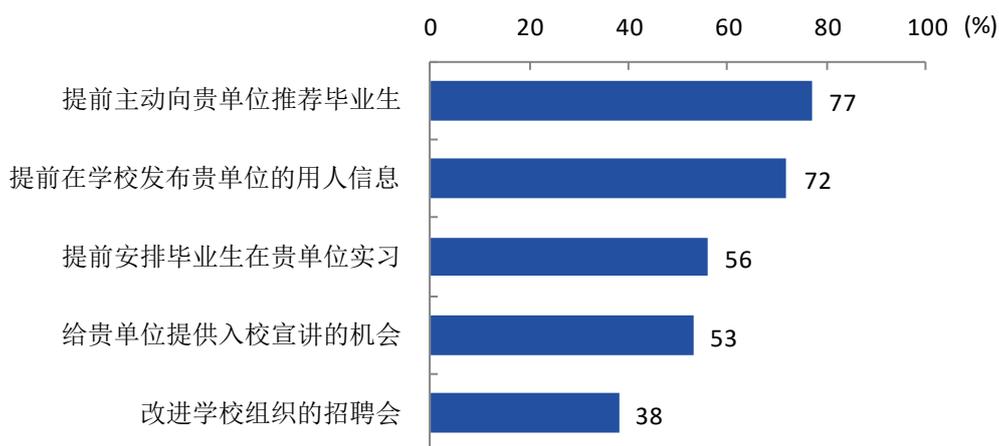


图 4-9 用人单位希望本校提供的支持（多选）

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 年用人单位评价数据

第五章 就业对教育教学的反馈

学生对母校的评价、对教学的满意程度反映学校教育教学工作现状以及学生对学校的认可程度。学校进一步加强就业与招生、人才培养的联动，主动对接国家和区域经济社会发展和战略性新兴产业发展需求，按照“做强工科、做优理科、做精文科、做尖医科”的思路，进一步优化专业结构，推进专业内涵建设。2019年学校获批增设机器人工程、智能工程、分子科学与工程、生物医学科学、环境科学与工程、临床医学等6个本科专业，其中“临床医学”本科专业的成功申报标志着我校医学人才培养和专业建设迈上了新的台阶。根据生源质量以及专业建设情况，2019年停止材料化学本科专业招生；停止安全工程本科专业高考招生，改为校内二次选拔招生。

一、 本科教育教学评价

（一） 对学校总体推荐度

本校2019届本科毕业生愿意推荐母校的比例为77%。

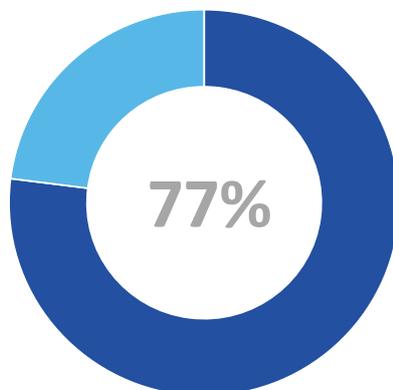


图 5-1 本科毕业生对母校的推荐度

数据来源：麦可思-华南理工大学2019届毕业生培养质量评价数据

2019届本科毕业生愿意推荐母校比例较高的学院是体育学院（100%）、艺术学院（90%）（注：体育学院样本较少，数据仅供参考），愿意推荐母校比例较低的学院是建筑学院（64%）、环境与能源学院（65%）、外国语学院（67%）。专业层面，本校2019届本科毕业生愿意推荐母校比例较高的专业是物流工程（100%）、运动训练（100%）、材料科学与工程（无机非金属材料科学与工程）（95%）、工业工程（94%）（注：运动训练专业样本较少，数据仅供参考），愿意推荐母校比例较低的专业是船舶与海洋工程（56%）、

经济学（56%）、旅游管理（58%）、建筑学（59%）。

表 5-1 本科各学院及专业毕业生对母校的推荐度（%）

学院名称	校友 推荐度	专业名称	校友 推荐度
机械与汽车工程学院	79	机械电子工程	93
		车辆工程	83
		能源与动力工程（制冷空调）	82
		安全工程（安全管理信息系统）	80
		机械工程	63
建筑学院	64	建筑学	59
土木与交通学院	81	交通工程	93
		土木工程	85
		水利水电工程	77
		船舶与海洋工程	56
电子与信息学院	84	信息工程	86
		电子科学与技术	79
材料科学与工程学院 (先进材料国际化示范学院)	72	材料科学与工程 (无机非金属材料科学与工程)	95
		光电信息科学与工程(光电器件)	82
		电子科学与技术(电子材料与元器件)	76
		高分子材料与工程	69
		生物医学工程	68
化学与化工学院	76	能源化学工程	89
		应用化学	76
		化学工程与工艺	64
轻工科学与工程学院	71	轻化工程	71
食品科学与工程学院	69	食品科学与工程	71
数学学院	81	数学与应用数学	90
物理与光电学院	80	应用物理学	90
		光电信息科学与工程(光电信息)	74
经济与贸易学院	77	物流工程	100
		电子商务	86
		金融学	79
		国际经济与贸易	74
		旅游管理	58
		经济学	56
自动化科学与工程学院	73	自动化	76
		智能科学与技术	63
计算机科学与工程学院	77	计算机科学与技术	81
		网络工程	74
		信息安全	63
电力学院	71	能源与动力工程	85
		电气工程及其自动化	68
生物科学与工程学院	75	生物制药	88
		生物工程	71

学院名称	校友 推荐度	专业名称	校友 推荐度
		生物技术	67
环境与能源学院	65	环境工程	67
软件学院	71	软件工程	71
		工业工程	94
工商管理学院 (创业教育学院)	87	会计学	89
		财务管理	83
		工商管理	78
公共管理学院	83	行政管理	83
外国语学院	67	—	—
法学院(知识产权学院)	81	法学	82
新闻与传播学院	71	传播学	64
艺术学院	90	音乐表演	88
体育学院	100	运动训练	100
设计学院	77	工业设计	65
本校本科平均	77	本校本科平均	77

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：体育学院（仅运动训练一个专业）样本较少，数据仅供参考。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

（二）对学校总体满意度

本校 2019 届本科毕业生对母校的总体满意度为 95%，相比 2018 届（94%）略有增长，毕业生对母校的整体满意度评价较高。

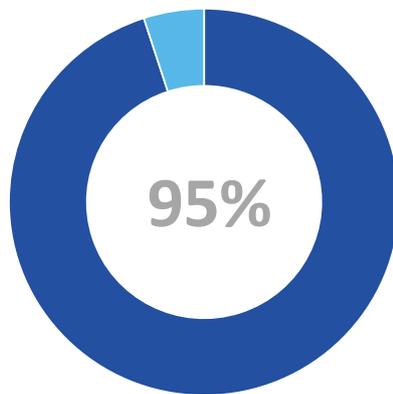


图 5-2 本科毕业生对母校的满意度

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届本科毕业生培养质量评价数据

本校 2019 届本科各学院毕业生对母校满意度均在 90% 及以上，其中公共管理学院、法学院（知识产权学院）、物理与光电学院、艺术学院、体育学院均达到 100%（注：体育学院样本较少，数据仅供参考）。专业层面，本校 2019 届本科毕业生对母校满意度较高的专业是机械电子工程、应用物理学、车辆工程等专业（均为 100%），对母校满

意度较低的专业是信息安全（84%）、工业设计（87%）、建筑学（87%）、电子科学与技术（电子材料与元器件）（88%）。

表 5-2 本科各学院及专业毕业生对母校的满意度（%）

学院名称	校友满意度	专业名称	校友满意度
机械与汽车工程学院	96	机械电子工程	100
		车辆工程	100
		能源与动力工程（制冷空调）	100
		机械工程	90
建筑学院	91	建筑学	87
土木与交通学院	98	土木工程	100
		交通工程	100
		船舶与海洋工程	94
		水利水电工程	92
电子与信息学院	96	信息工程	96
		电子科学与技术	95
材料科学与工程学院 （先进材料国际化 示范学院）	91	材料科学与工程 （无机非金属材料科学与工程）	100
		高分子材料与工程	95
		生物医学工程	94
		光电信息科学与工程（光电器件）	90
		电子科学与技术（电子材料与元器件）	88
化学与化工学院	97	应用化学	100
		能源化学工程	100
		化学工程与工艺	92
轻工科学与工程学院	96	轻化工程	100
食品科学与工程学院	92	食品科学与工程	96
数学学院	97	数学与应用数学	100
物理与光电学院	100	应用物理学	100
		光电信息科学与工程（光电信息）	100
经济与贸易学院	94	物流工程	100
		旅游管理	96
		经济学	94
		金融学	94
		国际经济与贸易	92
		电子商务	90
自动化科学与工程学院	96	自动化	97
		智能科学与技术	94
计算机科学与工程学院	97	网络工程	100
		计算机科学与技术	99
		信息安全	84
电力学院	93	能源与动力工程	97
		电气工程及其自动化	92
生物科学与工程学院	96	生物技术	100
		生物制药	94
		生物工程	94

学院名称	校友满意度	专业名称	校友满意度
环境与能源学院	96	环境工程	96
软件学院	95	软件工程	95
工商管理学院 (创业教育学院)	98	工商管理	100
		财务管理	100
		工业工程	100
		会计学	94
公共管理学院	100	行政管理	100
外国语学院	90	—	—
法学院(知识产权学院)	100	法学	100
新闻与传播学院	98	传播学	96
艺术学院	100	音乐表演	100
体育学院	100	运动训练	100
设计学院	92	工业设计	87
本校本科平均	95	本校本科平均	95

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：体育学院（仅运动训练一个专业）样本较少，数据仅供参考。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

（三）对人才培养满意度

本校 2019 届本科毕业生对母校的教学满意度为 89%。毕业生对母校教学工作的评价较高体现出本校教学工作开展情况较好，得到了毕业生的认可。

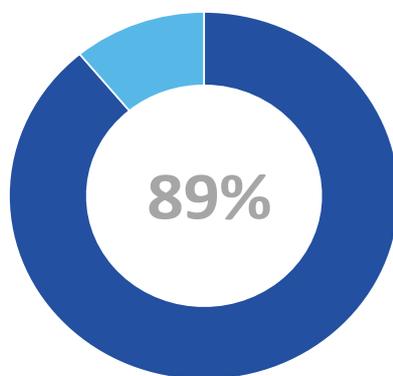


图 5-3 本科毕业生对母校的教学满意度

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

本校 2019 届本科毕业生教学满意度较高的学院是体育学院（100%）、公共管理学院（97%）、土木与交通学院（94%）、电子与信息学院（94%）（注：体育学院样本较少，数据仅供参考），教学满意度较低的学院是自动化科学与工程学院、外国语学院（均为 81%）。专业层面，本校 2019 届本科毕业生教学满意度较高的专业是工商管理、生物医学工程、交通工程、能源与动力工程（制冷空调）、运动训练（均为 100%）（注：运动训练专业样本较少，数据仅供参考），教学满意度较低的专业是信息安全（72%）、安全工程（安全管

理信息系统）（73%）、旅游管理（74%）。

表 5-3 本科各学院及专业毕业生的教学满意度（%）

学院名称	教学满意度	专业名称	教学满意度
机械与汽车工程学院	87	能源与动力工程（制冷空调）	100
		机械电子工程	93
		车辆工程	91
		机械工程	80
		安全工程（安全管理信息系统）	73
建筑学院	91	建筑学	94
土木与交通学院	94	交通工程	100
		土木工程	94
		船舶与海洋工程	94
		水利水电工程	92
电子与信息学院	94	信息工程	97
		电子科学与技术	84
材料科学与工程学院 （先进材料国际化示范学院）	86	生物医学工程	100
		光电信息科学与工程（光电器件）	95
		材料科学与工程 （无机非金属材料科学与工程）	90
		电子科学与技术 （电子材料与元器件）	88
		高分子材料与工程	84
化学与化工学院	92	应用化学	94
		能源化学工程	92
		化学工程与工艺	87
轻工科学与工程学院	91	轻化工程	94
食品科学与工程学院	85	食品科学与工程	92
数学学院	88	数学与应用数学	95
物理与光电学院	93	光电信息科学与工程（光电信息）	94
		应用物理学	90
经济与贸易学院	88	物流工程	94
		国际经济与贸易	92
		金融学	91
		电子商务	83
		经济学	81
		旅游管理	74
自动化科学与工程学院	81	自动化	88
		智能科学与技术	53
计算机科学与工程学院	89	计算机科学与技术	93
		网络工程	91
		信息安全	72
电力学院	86	能源与动力工程	88
		电气工程及其自动化	86
生物科学与工程学院	82	生物制药	93
		生物工程	75

学院名称	教学满意度	专业名称	教学满意度
环境与能源学院	93	环境工程	96
软件学院	87	软件工程	87
工商管理学院 (创业教育学院)	93	工商管理	100
		工业工程	94
		会计学	91
		财务管理	90
公共管理学院	97	行政管理	97
外国语学院	81	—	—
法学院(知识产权学院)	91	法学	95
新闻与传播学院	86	传播学	87
艺术学院	86	音乐表演	88
体育学院	100	运动训练	100
设计学院	82	工业设计	77
本校本科平均	89	本校本科平均	89

注1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注2：体育学院（仅运动训练一个专业）样本较少，数据仅供参考。

数据来源：麦可思-华南理工大学2019届毕业生培养质量评价数据

（四）通用能力培养评价

本校2019届本科毕业生认为工作中最重要的通用能力是“沟通与交流能力”(90%)，其后依次是“持续学习能力”(88%)、“解决问题能力”(83%)等。

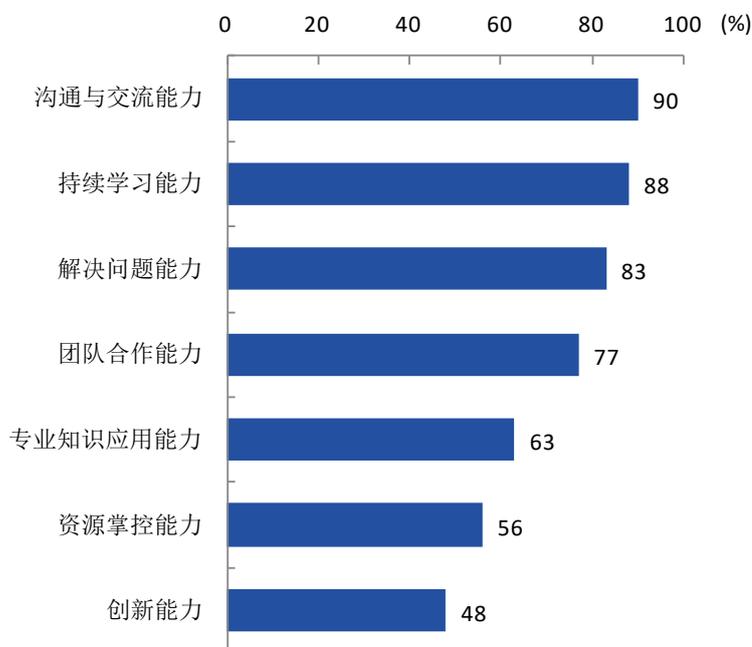


图 5-4 本科毕业生工作中最重要的通用能力（多选）

数据来源：麦可思-华南理工大学2019届毕业生培养质量评价数据

本校 2019 届本科毕业生受母校学习经历影响明显比例⁶较高的通用能力是持续学习能力、团队合作能力（均为 61%），其后依次是解决问题能力（60%）、专业知识应用能力（58%）等。

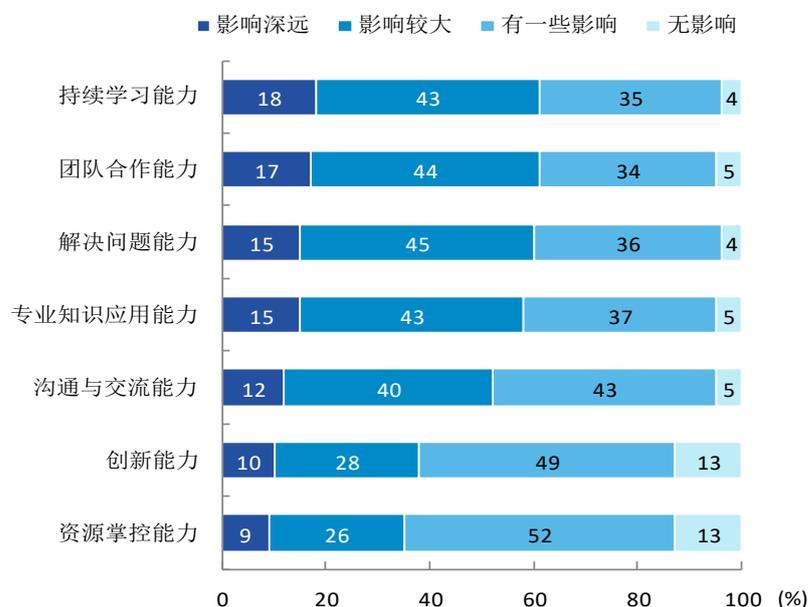


图 5-5 母校学习经历对本科毕业生各项通用能力的影响

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

二、 研究生教育教学评价

（一） 研究生教育满意度

本校 2019 届硕士、博士毕业生对研究生教育的满意度分别为 87%、92%。

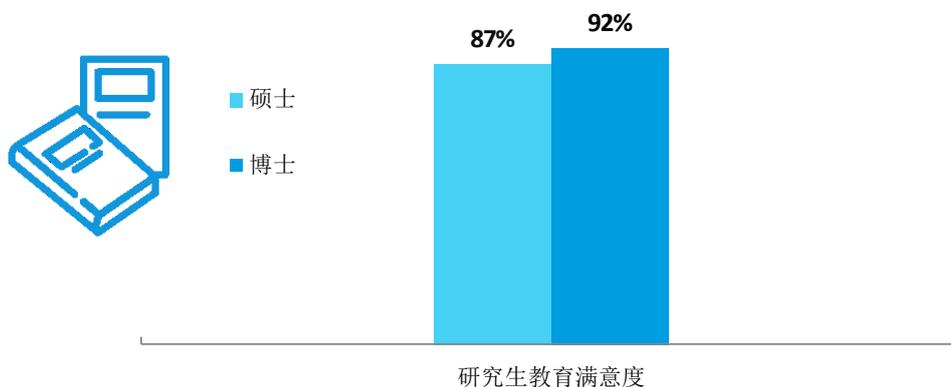


图 5-6 研究生教育满意度

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

⁶ 影响明显比例：是指影响深远和影响较大比例之和。

2019 届各学院硕士毕业生的研究生教育满意度如下所示：

表 5-4 硕士各学院研究生教育满意度

学院名称	研究生教育满意度 (%)
机械与汽车工程学院	90
建筑学院	89
土木与交通学院	85
电子与信息学院	88
材料科学与工程学院 (先进材料国际化示范学院)	87
化学与化工学院	84
轻工科学与工程学院	96
食品科学与工程学院	84
数学学院	88
物理与光电学院	55
经济与贸易学院	86
自动化科学与工程学院	73
计算机科学与工程学院	66
电力学院	93
生物科学与工程学院	86
环境与能源学院	85
软件学院	92
工商管理学院 (创业教育学院)	84
公共管理学院	96
马克思主义学院	94
外国语学院	94
法学院 (知识产权学院)	97
新闻与传播学院	82
艺术学院	67
体育学院	89
设计学院	88
医学院 (生命科学研究院)	100
本校硕士平均	87

注：数学学院、物理与光电学院、软件学院、外国语学院、新闻与传播学院、艺术学院、体育学院、医学院（生命科学研究院）样本较少，数据仅供参考。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

（二）对导师工作满意度

2019 届硕士、博士毕业生对导师工作的满意度分别为 90%、96%。

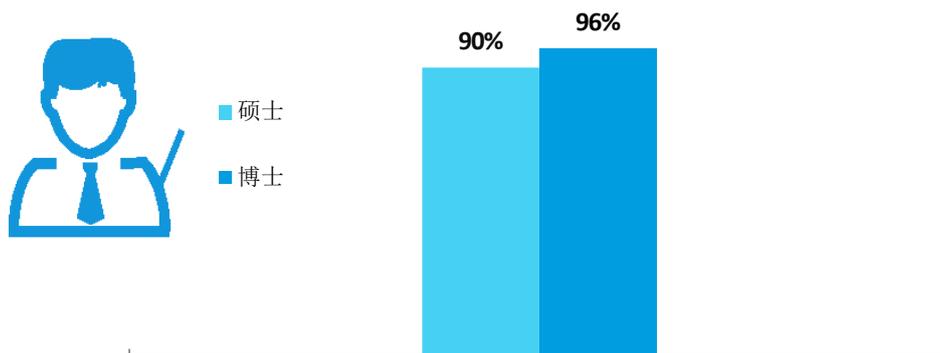


图 5-7 研究生对导师工作的评价

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

本校 2019 届各学院硕士毕业生对导师工作的满意度如下所示：

表 5-5 硕士各学院毕业生对导师工作的满意度

学院名称	导师工作满意度 (%)
机械与汽车工程学院	83
建筑学院	94
土木与交通学院	94
电子与信息学院	90
材料科学与工程学院（先进材料国际化示范学院）	82
化学与化工学院	86
轻工科学与工程学院	96
食品科学与工程学院	88
数学学院	88
物理与光电学院	64
经济与贸易学院	94
自动化科学与工程学院	80
计算机科学与工程学院	79
电力学院	95
生物科学与工程学院	95
环境与能源学院	94
软件学院	92
工商管理学院（创业教育学院）	91
公共管理学院	98
马克思主义学院	96
外国语学院	94
法学院（知识产权学院）	94
新闻与传播学院	91
艺术学院	100
体育学院	89
设计学院	96
医学院（生命科学研究院）	100
本校硕士平均	90

注：数学学院、物理与光电学院、软件学院、外国语学院、新闻与传播学院、艺术学院、体育学院、医学院（生命科学研究院）样本较少，数据仅供参考。

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

三、 就业创业工作评价

（一） 就业指导服务情况

学校 2019 届本科毕业生对就业指导服务的总体满意度为 87%，大多数毕业生对就业指导服务表示满意。在学院层面，对就业指导服务的总体满意度较高的学院是体育学院（100%）、计算机科学与工程学院（95%）、物理与光电学院（94%）、土木与交通学院（94%）（注：体育学院样本较少，数据仅供参考），就业指导服务的总体满意度较低的学院是外国语学院（74%）、材料科学与工程学院（先进材料国际化示范学院）（77%）（注：外国语学院样本较少，数据仅供参考）。

表 5-6 本科各学院毕业生对就业指导服务的总体满意度

学院名称	就业指导服务满意度（%）
机械与汽车工程学院	88
建筑学院	86
土木与交通学院	94
电子与信息学院	87
材料科学与工程学院 （先进材料国际化示范学院）	77
化学与化工学院	90
轻工科学与工程学院	89
食品科学与工程学院	86
数学学院	89
物理与光电学院	94
经济与贸易学院	83
自动化科学与工程学院	84
计算机科学与工程学院	95
电力学院	86
生物科学与工程学院	88
环境与能源学院	81
软件学院	84
工商管理学院（创业教育学院）	85
公共管理学院	88
外国语学院	74
法学院（知识产权学院）	85
新闻与传播学院	88
艺术学院	82
体育学院	100
设计学院	86
本校本科平均	87

注：轻工科学与工程学院、体育学院（仅运动训练一个专业）、外国语学院、艺术学院样本较少，数据仅供参考。
数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

对 2019 届本科毕业生的数据调研显示，有 71% 的人表示接受过母校提供的求职服务。其中，毕业生接受“大学组织的招聘会”求职服务的比例（43%）最大，其有效性为 82%；接受“发布招聘需求与薪资信息”、“辅导简历写作”求职服务的比例分别为 36%、16%，其有效性（均为 89%）较高。

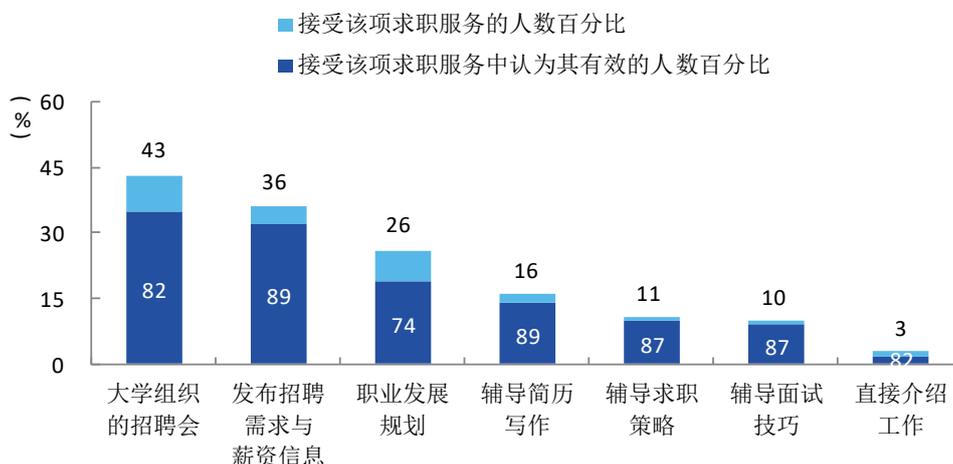


图 5-8 本科毕业生接受就业指导服务的比例及有效性评价（多选）

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

（二）创新创业教育情况

创新创业教育的开展有助于培养毕业生的创新意识，同时营造学校创新氛围。对于接受创新创业教育的类型及其效果，本校 2019 届本科毕业生接受的双创教育主要是创业教学课程（34%），其有效性为 47%。

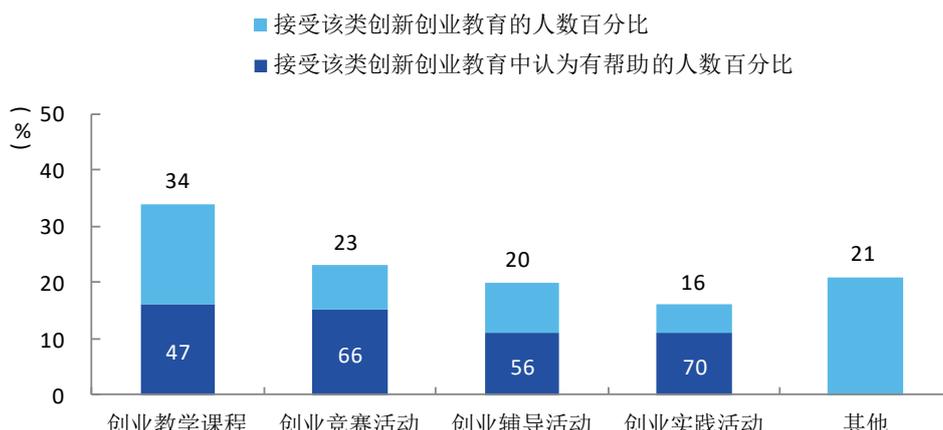


图 5-9 本科毕业生接受母校提供的创新创业教育及认为其有效的比例（多选）

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

本校 2019 届本科毕业生认为创新创业教育最需要改进的地方是“创新创业教育课程缺乏”（51%），其次是“创新创业实践类活动不足”（46%）。

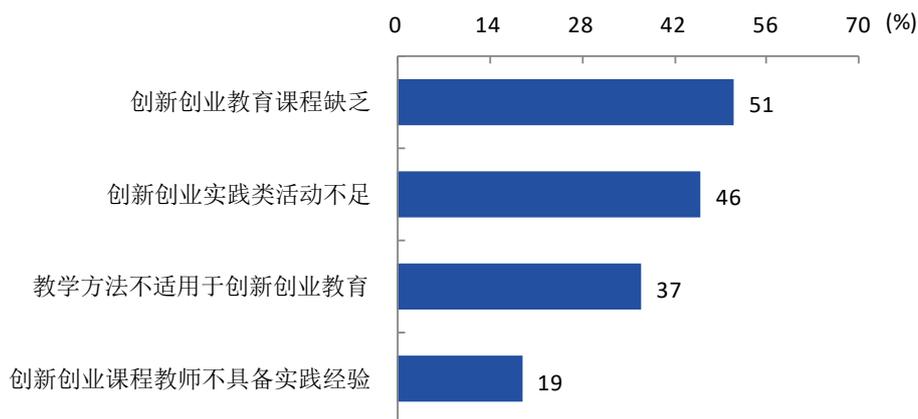


图 5-10 本科毕业生创新创业教育改进需求（多选）

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

对于创业教育对毕业生创业能力、知识和素养方面的影响。本校 2019 届本科毕业生中分别有 41%、35%、32% 的人认为创业教育对“树立科学的创业观（如：创新意识、职业操守、意志品质及社会责任等）”、“掌握开展创业活动所需要的基本知识”、“掌握创业必备的能力（如：创业资源整合、商业计划书撰写、企业管理方法等）”方面“非常有帮助”或“有帮助”。

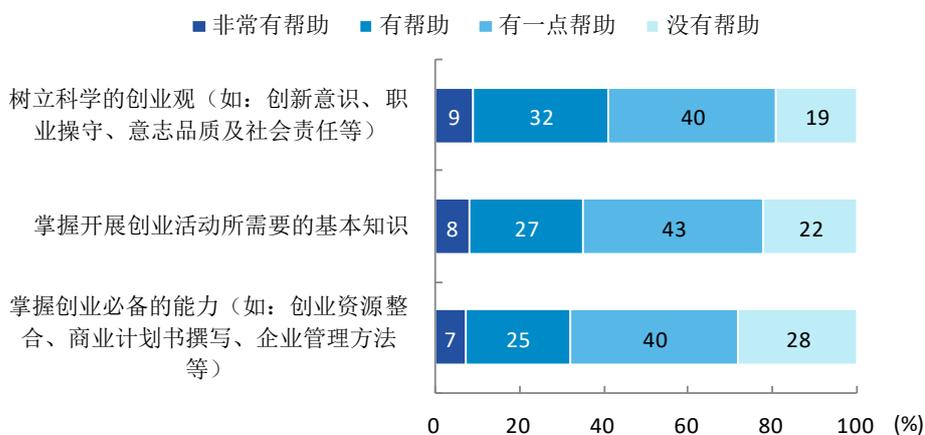


图 5-11 创业教育对本科毕业生创业能力、知识和素养方面的影响

数据来源：麦可思-华南理工大学 2019 届毕业生培养质量评价数据

第六章 就业创业工作的主要措施及特点

一、 加强领导促落实 形成合力增实效

（一） 深化就业责任制 落实“一把手”工程

领导签下“军令状”，校院层层抓落实。在学校层面，学校和省教育厅签署《2019年广东省高校毕业生就业创业工作目标责任书》，学校党委书记和校长为第一责任人，分管校领导为第二责任人，建立健全齐抓共管协调联动机制，把就业摆在学校突出的重要位置，千方百计促进毕业生就业；在学院层面，成立学院党政一把手为负责人的学院一级就业工作领导小组，签署就业目标责任书，召开毕业生就业动员大会，定期召开学院工作会议，部署学院学生就业工作，上下一盘棋制定并执行就业工作计划。

全体动员稳就业，党员先锋进宿舍。学院就业工作领导小组组员一般还包括：班主任、研究生级主任、专兼职辅导员、各系所负责人和专业教师、关工委老同志、学生党员和学生干部。计算机科学与工程学院充分调动毕业班两个党支部党员的主观能动性，在宿舍设置“党员先锋岗”，每名党员负责联络1-2间宿舍，通过跟进和反馈毕业生就业动态、精准传达和提供就业信息等方式服务毕业生就业工作，形成了“辅导员-党支部-党员-毕业生”的工作闭环。

开展就业动态调查，有的放矢精准指导。各学院一般会通过填报《毕业生就业意向表》《就业困难学生跟踪表》等，通过学校“就业数据半月报”的节奏，跟踪每个学生就业状况。机械与汽车工业学院将毕业班学生分为“保研、出国、已签协议、有offer没签协议、无offer有出路、无offer无出路、毕业困难生（包括留级生）”7类，做到心中有数、有的放矢，针对无offer、无出路和毕业困难学生分工开展谈话工作，及时把握学生心理变化情况。

（二） 加强校际协调联动 完善诚信记录制度

针对毕业生就业违约手续办理问题，为了保障毕业生和用人单位的切身利益，维护正常的就业工作秩序和学校社会声誉，华南理工大学制定了《华南理工大学毕业生违约事务办理暂行规定》，部分学院会跟进制定《诚信就业承诺书》，目前该政策已执行10余年，主要针对的是学生的违约现象。但针对单位违约，三方签署的《全国普通高等学

校毕业生就业协议书》的约束力有限，会给学生造成重大损失，影响社会稳定。

2018年12月29日，医疗器械某龙头企业突然单方面宣布，将与2018年秋季校园招聘的部分学生解除就业协议，承诺履行三方协议规定责任，向学生支付违约赔偿金5000元。据悉，该公司签约485人，解约254人。涉及我校2019届毕业硕士研究生12人，8人被强制解约，4人继续留用。华南理工大学就业部门及相关学院一方面积极安抚情绪失控学生，一方面积极联系行业内层次相当、待遇相近的公司来校为8名学生召开“特殊招聘会”，为再求职提供兜底保驾。同时，向海康威视、美的集团等国家重要领域企业推荐学生，最终实现学生再求职签约企业的质量不下降的目标。

事件发生后，我校进一步建立健全了雇主诚信记录制度，进一步加强和教育部直属工科高校就业工作协会、卓越高校联盟就业部门的信息通报和协调联动，形成维护毕业生合法权益的合力。

二、 培养“三创型”人才 赋能高质量就业

学校围绕“三创型”人才培养目标，以理念为先导，以机制为抓手，以平台为基础，以文化为引领，以产学研合作教育为改革重点，树立“三个理念”，构建“三个机制”，推动“三个结合”，“三创型”人才培养从“华工现象”到“华工模式”，走出了“拔尖创新人才培养的新路”，为高质量就业奠定了基础。

（一）突破思维藩篱 树立三个理念

落实“以生为本”育人理念，设计个性化成长路径。学校强化“以生为本”的理念，勇于突破现有的人才培养格局，适应学生多元化和个性化发展需要，推动因材施教，为人的全面发展、自由发展提供制度保障和资源体系。

确立“学术无起点”培养理念，营造一体化学习环境。学校鼓励引导学生开展以解决前沿科学问题或解决重大工程技术问题为导向的探究式学习，在培养过程中实现学习、研究和工作一体化。

树立“实践驱动”学习理念，构建螺旋式发展通道。学校遵循学生认知规律，引导学生开展基于企业研发的学习、基于设计的学习、基于科学研究的学习、基于竞赛的学习等等，让学生在“实践”中发展问题意识、批判性思维、独立思考能力，锻炼坚强的意志品质。

（二）发力协同育人 聚合优势资源

深化科教协同，构建学术研究型人才培养模式。依托国家级和省部级重点实验室、工程研究中心、科研实验室，整合学科、科研资源和教学资源，打通教学和科研平台，建设了 26 个大学生创新创业基地，实现校内学科资源和课程资源的开放共享。在本博（本硕）连读创新班推进学生出国（境）制、全程导师（组）制、课外科研制以及小班化教学。拔尖创新人才培养成效逐步凸显，如工程力学创新班学生 2018 年以第一作者身份在高水平期刊上发表 SCI 论文 13 篇。

深化校院协同，构建科学前沿研究学科交叉型人才培养模式。继续与深圳华大基因研究院共建“基因组科学创新班”，与中国科学院广州生物医药与健康研究院共建“华南干细胞与再生医学英才班”。2017 年与中科院物理研究所共建应用物理学“严济慈英才班”。截至目前，基因组科学创新班学生共有 92 人次在国际顶级期刊发表论文 74 篇。

深化校企（政）协同，构建卓越人才培养模式。在法学专业推进实施国家级“卓越法律人才教育培养计划”，在土木工程等 5 个专业推进国家级“卓越工程师教育培养计划”，在环境工程、车辆工程等专业实施校级“卓越工程师教育培养计划”，目前每届参与卓越计划的学生约 700 人。2013 年以来新组建“中南空管局创新班”“汇丰金融科技精英班”等 2 个校企联合培养创新班。

深化学科协同，构建复合型人才培养模式。加强新工科、新理科、新文科等建设，通过升级改造传统专业、打造一批学科交叉专业，满足产业向价值链高端发展对创新创业人才的新需求。如“医学影像学”专业通过“工学+医学”的学科交叉，培养具有医工结合特色和一定科研发展潜能的医学影像诊断人才；信息与交互设计实验班以“1+3”模式为框架，通过“工程+艺术+创新实践”的课程群，实现“工学+艺术”的学科交叉培养。

深化国际协同，构建全球竞争力人才培养模式。建设 9 个本科全英招生专业、255 门本科全英课程，为学生营造良好的国际化学习和成长环境。依托中美创新学院、中法工程师学院、中澳学院、先进材料国际化示范学院以及全英专业，成建制地培养国际化人才。学生的卓越表现获得合作高校和教授的高度赞赏。如数学学院 2016 级本科生何奕萱参加加州伯克利学期交换项目期间，获得满分的期末考试成绩和“Nearly perfect”的评语，并被英国爱丁堡大学免试录取到“2+2”双学士学位项目。

目前，学校已建成各类创新班、强化班和教学改革试点班 35 个，其中科学前沿研

究学科交叉型人才创新班 2 个、学术研究型人才创新班 10 个、高层次应用型人才创新班 9 个、国际联合培养人才创新班 9 个、复合型人才创新班 4 个、创业型精英人才创新班 1 个，每届学生达 1000 多人。

（三）建立实训体系 强化双创实践

学校深入实施本科生创新创业训练计划和学科竞赛资助计划，加强学生创新能力和实践能力培养。每年投入近 1000 万元推进“国家—省级—校级—院级”四层次大学生创新创业训练计划项目体系建设，鼓励学生开展“基于项目的学习”，超过 60% 的本科生在校期间至少参加过一项大学生创新创业训练计划项目或一次学科竞赛；每年设立 300 万元“创新创业竞赛专项资金”，推进“一院一赛”建设，开展基于“竞教结合”的教学改革；构建“验证-设计-探索”三层次实验内容体系，累计建设“探索性实验”项目 261 项，大力推动教师将科研成果向教学内容转化；每年设立 300 万元“名企实习计划基金”，实施“一专业一名企”计划，推进校企深度合作，共同制定教学目标、教学内容，共同组织实施和评价培养质量。

三、融于发展促发展 就业指导上水平

华南理工大学着力为国家和社会培养工具理性与价值理性兼备、复合知识与核心能力（学习力、思想力、行动力）兼备、家国情怀与全球视野兼备的“三创型”领军人才，全面构建面向未来的多样化人才培养体系。学校就业工作围绕立德树人根本任务，融入学校发展促进学校发展，融于学生长远发展促进学生可持续发展，坚持立足培养输送“传承文明、引领未来”领军人才的使命，从“家国情怀、世界视野”两个维度开展就业引导工程，完善“全面覆盖与个性定制、线上与线下、课内与课外”三结合的生涯发展系统，构建“就业市场、实习实践、精准帮扶、就业派遣”四到位的服务支撑平台，就业工作不断迈上新台阶。

（一）一个使命：传承文明 引领未来

就业工作进一步强化使命意识，服务“传承文明、引领未来”人才成长，教育引导毕业生正确认识时代责任和历史使命，进一步拓宽高校毕业生的就业地域和就业领域，进一步提升就业质量，着力输送一批既能传承文明，又能引领未来，贡献于国家发展和人类进步的领军人才。

树立就业创业标杆。在教育部全国高等学校学生信息咨询与就业指导中心主办的第

二届“闪亮的日子——青春该有的模样”大学生就业创业人物事迹征集活动中，经广泛遴选，音书科技陈国强校友入选教育部全国就业创业典型事迹及“2018-2019 年度中国大学生就业创业年度新闻人物”，陈愿好入选广东省大学生就业创业人物事迹征集材料拟入选并结集出版的人员名单；《中国大学生就业》2019 年第 15 期用 5 页篇幅刊登我校双创工作经验《华南理工大学：立足人才培养 多方协同推进 全力构建全员参与的创新创业生态体系》。

宣传就业创业人物。推出“签约故事汇”栏目，目前已发布 134 期，单次点击量达 8000+。此外，开创“行业大咖说”、“职场故事汇”，从行业、职业多角度为学生提供职业信息；开通网络直播间“就业直播大讲堂”，为同学们进行“职业选择”等主题的网络直播，引导同学们树立正确的就业价值观。

强化政策激励。发放 2019 届到西部地区和艰苦边远地区重点单位、基层单位就业毕业生、到国际组织实习就业毕业生的奖励金总计 8.2 万元。组织赴西部基层就业及服义务兵役学费补偿贷款代偿工作，2019 年 39 名毕业生赴基层就业，获学费补偿和贷款代偿总额为 95.512 万元，其中：本科生 15 人 32.312 万元，研究生 24 人 60.2 万元。2019 年度服义务兵役 18 名本科生，获学费补偿贷款代偿 27.791 万元；退役复学本科生 7 名，研究生 1 名，获学费减免 13.302 万元。

（二）两个维度：家国情怀 全球视野

中国的高等教育经历着一场前所未有的变革，“双一流”建设、高等教育分类发展等系列重大举措，正深刻影响毕业生就业市场和就业工作，学校就业工作居安思危，站在全局性、战略性和前瞻性的高度重新审视就业工作，既注重市场“看不见的手”，尊重学生和用人单位的双向选择；也重视“看得见的手”，积极干预、主动作为，立足“家国情怀，全球视野”两个维度，大力开展就业引导工程，引领毕业生在奋斗中实现人生价值。

西部和基层就业人数进一步提高。参军入伍毕业生数量达到 33 人，包括本科生 21 人，硕士 12 人；2019 届毕业生赴西部 12 个省、直辖市、自治区就业的学生达到 377 人，占参加工作毕业生人数的 5.47%；面向华南理工大学招录选调生的省份进一步扩大，达到 29 个。其中，河北省、浙江省、江西省、湖南省、广西壮族自治区、重庆市、陕西省等 7 个省份针对华南理工大学发出定向选调公告。报考选调生的毕业生数量再创新高，共有 169 人签约录用。

国际组织实习和就业实现双突破。建筑学院建筑学专业 2018 级硕士研究生张同学在读期间依托于华南理工大学亚热带建筑科学国家重点实验室，选择建筑技术作为主要研究领域。在国家留学基金委国际组织实习项目和学校资助下，赴联合国环境规划署与丹麦科技大学合作中心哥本哈根能效中心实习，协助丹麦环境署区域能源系统专家组开展工作；轻工科学与工程学院生物质科学与工程专业 2019 届博士毕业生马同学加入了国际竹藤中心。国际竹藤中心是经科技部、财政部、中央编办批准成立的国家级非营利性科研事业单位，其成立的宗旨是通过建立一个国际性的竹藤科学研究平台，直接服务于第一个总部设在中国的政府间国际组织—国际竹藤组织（INBAR），支持和配合国际竹藤组织履行其使命和宗旨，以使我国更好地履行《国际竹藤组织东道国协定》，推动国际竹藤事业可持续发展。

（三）三个结合：构建生涯发展系统

构建全面覆盖与个性定制相结合、线上线下相结合、课内课外相结合的“三结合”职业生涯发展系统。通过线上线下课程、覆盖全校的就业活动、一对一个性化生涯咨询、团体辅导、实习实践等环节融合贯通，将能力提升与职业发展指导渗透到学生成长全过程。华南理工大学学子获广东省职业规划大赛决赛一等奖并获“十佳职业规划之星”荣誉称号，学校职业规划经验获教育部网站肯定。

课程教育。开设全校通选课《生涯规划与求职技巧》18 个班，1440 人选修；建设满足个性需求的生涯咨询体系，102 名同学获得一对一的个体咨询；开通“就创业直播平台”网络课程和“Career Sky”职业测评系统，在低年级同学中广泛开展“学一门生涯课程，做一次职业测评，写一份求职简历，考一张培训证书，参加一次实习招聘会”等“五个一”活动，推动学生尽早认识自我、认识职业世界。

活动教育。构建校院两级职业活动体系，举办品牌活动“职业启航活动月”和“青春逐梦职场活动月”，围绕经验分享、职场解析、技巧培训、企业参观、求职比赛等六个类别，开展了校级活动 46 场，院级活动 74 场，参与学生 9494 人次，在学生中营造了积极就业创业的良好氛围。积极寻求外部支持，与广州工商银行合作，首次举办了校级的大学生职业规划大赛，参赛学生来自 27 个学院，覆盖了全校所有学院。以点带面，以赛促学，很好地唤醒了学生的生涯规划意识，激发了学生的生涯行动。

朋辈教育。学生职业发展协会、基层工作服务协会、南航红棉俱乐部等学生社团 11 个，每年举办或协办各类就业指导活动 40 多场次；新成立“华南理工大学基层工作服

务协会”、“学生就业引导先锋”临时党支部，助推就业引导工程宣传实施。自成立以来，基层工作服务协会组织了选调生培训座谈、选调生校友经验分享、选调生出征仪式等；临时党支部赴桂林、绍兴、苏州等地开展实地调研，并联合重点单位前往孔美村开展扶贫慰问活动，有效发挥了在就业引导、走访基层等方面的积极作用。

（四）四个到位：打造服务支撑平台

打造就业市场平台。丰富和完善适应我校专业人才培养的用人单位信息库，就业在线网站新增注册企业 2143 家；主动“走出去”邀请战略新兴产业和现代服务业进校招聘，组织安排 1262 场校园宣讲会，25 场次行业类、地区类、综合类大中型招聘会，共发布 10463 条招聘信息，提供 245373 个岗位，毕业生与社会需求的供需比达到 1:24.5；

打造实习实践平台。就业向前端延伸，举办 3 场实习生招聘会，为 557 家用人单位发布实习信息；继续做好就业创业实践基地共建工作，学校与康臣药业集团、中国质量认证中心华南实验室、广州大剧院管理有限公司等 7 家企事业单位共建就业实习基地，深入开展多方面交流合作，有效促进了我校“三创型”人才的培养。

打造精准帮扶平台。组织召开 3 场学院就业进展情况摸底研讨会，详细了解不同学科就业存在问题，促进各学院间交流，提供针对性帮扶；推出“取职有道工作坊”系列，举办“高效办公工具的操作、写好我的简历、商务礼仪、演讲培训”等 6 期活动，针对学生关心以及迫切想解决的主题提供深入辅导，提高学生的职业素养和实践能力；加强对就业困难群体的跟踪帮扶，为 310 名 2019 届毕业生申请发放广东省求职创业补贴合计 62 万元。

打造就业派遣平台。以积极心态主动迎接广东省就业政策大变革，高质零差错地完成 2019 届毕业生派遣工作。2019 年是就业派遣改革大年，在广东省教育厅政策指引下，先后出台了“电子报到证”“电子协议书”，并启用新的就业派遣系统。我校积极建言献策，“就业方案智能生成方案”“开发协议书作废功能解决毕业生违约申请需求”“建议规范协议书称呼及采取添加水印等防伪措施”等建议均被省教育厅采纳并进行开发，将惠及全省 56 万毕业生及近 200 余所省内高校的上千名就业工作人员。为保证新政策顺利落地推进，制订操作指南电子书，组织学院就业工作人员专题培训 2 场；顺利完成毕业生违约、改派申请等事务。重新制定《华南理工大学毕业生违约申请管理办法》，受理本科毕业生违约申请三批共 121 人，毕业研究生违约申请 160 人，继续做好毕业生的解释疏导工作，违约工作在巨大压力下平稳顺利进行。

附录

部分来校招聘重点企业名单

阿里巴巴	联想集团	招商银行
埃克森美孚	路易达孚（中国）	浙江吉利控股集团
巴斯夫公司	美的集团	中国电信集团
百度	南方电网	中国电子科技集团
宝洁	南方航空	中国工商银行
宝能集团	欧莱雅（中国）	中国恒大集团
毕马威	强生（中国）	中国华电集团公司
碧桂园	融创	中国建设银行
电装集团	上汽集团	中国建筑集团
东方航空	施耐德电气	中国南方电网
东风汽车集团	索尼	中国农业银行
高通中国	腾讯	中国平安保险集团
格力电器	通用电气（中国）	中国石油化工集团
广州汽车集团	西门子	中国铁路工程集团
国家电网	兴业银行	中国五矿集团
海尔集团	雪松控股集团	中国医药集团
华润集团	迅达（中国）电梯	中国移动通信集团
华为	一汽-大众	中国银行
乐金显示（中国）	怡和（中国）	中冶建工集团
联合利华	招商局集团	字节跳动