

长沙理工大学  
CHANGSHA UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY

# 2019届 长沙理工大学 就业质量报告

EMPLOYMENT QUALITY REPORT OF CHANGSHA  
UNIVERSITY OF TECHNOLOGY



# 目录 | Contents

学校简介/1

## 第一部分 本科毕业生就业基本情况/3

- 一、本科毕业生规模及结构/3
- 二、本科毕业生就业率及就业形式/8

## 第二部分 毕业研究生就业基本情况/34

- 一、毕业研究生规模及结构/34
- 二、毕业研究生就业率及就业形式/39
- 三、毕业研究生就业去向分布/50

## 第三部分 毕业生就业创业工作举措/66

- 一、“三个方面”下功夫，切实提高服务社会的适应度/66
- 二、聚焦“三大工程”，不断增强创新教育的有效度/66
- 三、突出“三化服务”，全方位提升就业创业的满意度/67

## 第四部分 毕业生就业相关分析/68

- 一、就业质量分析/68
- 二、求职行为分析/78
- 三、继续深造情况分析/81
- 四、未就业情况分析/83

## 第五部分 就业发展趋势分析/86

- 一、就业率变化趋势/86
- 二、就业总体满意度变化趋势/86
- 三、月收入变化趋势/87
- 四、专业相关度变化趋势/87
- 五、生源流向变化情况/87
- 六、就业结构变化情况/101
- 七、就业职位类型变化情况/102

- 八、市场需求变化情况/102
- 九、标签企业就业变动情况/105
- 十、升学、出国变化趋势/105
- 十一、基层服务项目就业变化趋势/108
- 十二、重点城市就业变化趋势/108

## 第六部分 2014—2016届毕业生就业稳定性/110

- 一、离职情况/110
- 二、离职类型/110
- 三、离职原因/111

## 第七部分 就业用人单位评价/112

- 一、用人单位基本情况/112
- 二、用人单位对毕业生就业能力评价/115
- 三、用人单位对学校教育教学的满意度评价/118

## 第八部分 教育教学反馈/122

- 一、毕业生对母校教育教学的满意度评价/122
- 二、毕业生对母校教育教学的反馈建议/124

## 第九部分 总结/128

- 一、就业状况/128
- 二、就业质量/129

结束语/131



# 前言

高校毕业生是国家宝贵的人才资源，是实施创新驱动发展战略和推进大众创业、万众创新的生力军。高校毕业生的就业状况事关经济发展、民生改善和社会安定，同时也是衡量学校教育教学和人才培养质量的重要标准。高校发布毕业生就业质量年度报告，是高等学校建立健全就业状况反馈机制，推动形成就业与招生计划、人才培养、专业调整联动机制的重要组成部分，也是及时回应社会关切的一项重要工作。

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）等文件要求，学校联合第三方机构长沙市云研网络科技有限公司共同编制2019届毕业生就业质量年度报告。报告内容突出了就业质量统计，突出服务国家战略，服务行业和区域经济社会发展的贡献度，包括本科毕业生就业基本情况、毕业研究生就业基本情况、毕业生就业创业工作举措、毕业生就业相关分析、毕业生就业发展趋势分析、2014-2016届毕业生就业稳定性、用人单位评价、教育教学反馈等八个部分。毕业生就业状况指标涵盖了就业率、就业去向分布、就业满意度、专业对口度、薪酬福利满意度等多方面。该报告全面系统地反映了学校毕业生就业情况及其对学校教育教学的反馈，可作为招生计划安排、学科专业调整和教育教学改革等方面的重要参考。

本次调研主要针对学校2019届毕业生及用人单位相关信息进行资料收集。“湖南省普通高校2019届毕业生就业质量调研问卷”回收截至2019年9月26日，调研覆盖长沙理工大学2019届毕业生7189人，共回收有效问卷1649份，问卷回收率为22.93%。数据分析为抽样调查分析，数据使用主要涉及第四部分毕业生就业相关分析、第五部分趋势分析。“湖南省普通高校2019届毕业生就业创业指导服务评价调研问卷”回收截至2019年10月11日，调研覆盖长沙理工大学2019届毕业生7189人，共回收有效问卷7039份，问卷回收率为97.91%。数据分析为抽样调查分析，数据使用主要涉及第八部分教育教学反馈。

“长沙理工大学2019年就业质量问卷调研补充问题”回收截至2019年9月26日，调研覆盖长沙理工大学2019届毕业生7189人，共回收有效问卷1649份，问卷回收率为22.93%。数据分析为抽样调查分析，数据使用主要涉及第四部分毕业生就业相关分析。“长沙理工大学2014-2016届毕业生就业稳定性调研问卷”回收截至2019年10月11日，调研覆盖长沙理工大学2014-2016届毕业生19507人，共回收有效问卷6914份，问卷回收率为35.44%。数据分析为抽样调查分析，数据使用主要涉及第六部分2014-2016届毕业生就业稳定性。

“长沙理工大学2019年用人单位调研问卷”回收截至2019年10月11日，实际回收问卷2095份，有效问卷1503份，样本有效率为71.74%。数据分析为抽样调查分析，数据使用主要涉及第七部分就业用人单位评价。

按照教育部公布的就业率计算公式，截止到2019年8月31日，2019届毕业生的总体就业率为91.92%。其中本科毕业生就业率为91.45%，硕士毕业生就业率为94.01%，博士毕业生就业率为100%。

总体来看，2019届毕业生就业呈以下特点：就业态势良好；毕业生对母校评价及就业满意度高；用人单位对毕业生整体质量评价高。学校将继续以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻习近平总书记在北京大学考察时的重要讲话精神以及全国教育大会、新时代全国本科教育工作大会精神，坚持立德树人，坚持以学生为中心，强化“四个服务”意识，实现毕业生更高质量更充分就业。

## 学校简介

长沙理工大学是一所以工为主，工、理、管、经、文、法、哲、艺等多学科协调发展，以本科教育为主体，具有博士后科研流动站、博士学位授予权和硕士生推免权的多科性大学。学校是全国先进基层党组织、湖南省文明标兵单位、湖南省依法治校示范学校。经过 60 多年的建设和发展，学校积淀了“博学、力行、守正、拓新”的校训精神和大学文化。自建校以来，为交通、电力、水利、轻工等行业和区域经济社会发展培养了 40 余万高级专门人才。学校本科招生第一批次覆盖全国，毕业生就业质量和就业率连续保持全省高校前列。

学校是国家“中西部高校基础能力建设工程”高校、湖南省“国内一流大学建设高校”（A 类）。现有金盆岭、云塘两个校区，校园占地面积 2980 亩，校舍总建筑面积 120 余万平方米。图书馆纸本藏书 351.72 万册，电子图书 80.26 万册，中外期刊 956 种，拥有教育部科技查新工作站和中国电机工程学会电力科技查新工作站、全国高校知识产权信息服务中心联盟成员单位。学校设有 19 个教学学院，1 个独立学院和 1 个继续教育学院。现有全日制在校学生 39000 余人，其中博士、硕士研究生 5600 余人。

学校坚持“人才强校”发展战略，现有专任教师 1986 人，其中正高职称 313 人，副高职称 657 人。拥有中国工程院院士 1 名，双聘中国工程院院士 2 名，中组部“万人计划”领军人才 1 人，“长江学者奖励计划”特聘教授 3 人，国家杰出青年科学基金获得者 5 人，“973 计划”项目首席科学家 1 人，国家“百千万人才工程”人选 9 人，国家有突出贡献中青年专家 4 人，享受国务院政府特殊津贴专家 21 人，国家级教学名师 3 人，全国优秀教师 3 人，全国师德标兵 1 人，教育部“长江学者奖励计划”青年学者 1 人，国家优秀青年科学基金获得者 1 人，“全国高校黄大年式教师团队”1 个，教育部“新世纪优秀人才支持计划”人选 9 人，湖南省科技领军人才 2 人，湖南省“芙蓉学者奖励计划”特聘（讲座）教授 3 人，湖南省“团队百人计划”1 个，湖南省“百人计划”人选 7 人，湖南省“青年百人计划”人选 6 人等。

学校紧紧依托行业，建成了水平较高、特色鲜明的本科教育教学体系。现有 69 个本科专业，其中国家级一流本科专业建设点 12 个，省级一流本科专业建设点 7 个，国家级特色专业 9 个、国家级本科人才培养模式创新实验区 1 个（土木工程专业）、国家级专业综合改革试点专业 1 个（会计学专业）、通过国家工程教育专业认证的专业 11 个、列入教育部“卓越工程师教育培养计划”的本科专业 5 个、教育部批准的中外合作办学本科教育项目 3 个（土木工程专业、电气工程及其自动化专业、机械设计制造及其自动化专业）。拥有国家级教学团队 2 个，国家级精品视频公开课程 2 门，国家级精品资源共享课程 3 门，国家级双语教学示范课程 1 门；国家级工程实践教育中心 6 个，国家级示范实验教学中心 2 个，国家级虚拟仿真实验教学中心 2 个；国家级大学生校外实践教育基地 1 个，教育部“卓越计划”校外实践教育基地 1 个；省级精品课程 25 门，省级教学团队 1 个，省级大学生创新训练中心 3 个，



省级创新创业教育中心 4 个，省级校企合作人才培养示范基地 7 个，校企合作创新创业教育基地 6 个，省级示范实验（实践）教学中心 11 个，省级虚拟仿真实验教学中心 2 个，省级仿真实验教学项目 6 个。

学校先后获准为教育部“卓越工程师教育培养计划”试点学校，教育部“大学生创新性实验计划”“国家级大学生创新创业训练计划”项目实施学校。近五年，获得省级教学成果奖 30 项；大学生获得国家级各类学科竞赛和科技成果奖 300 余项，省级学科竞赛和科技成果奖 1400 余项。

学校拥有湖南省国内一流建设（培养）学科 6 个，工程学进入 ESI 全球排名前 1%；现有博士后科研流动站 5 个，一级学科博士学位授权点 6 个，二级学科博士学位授权点 33 个，一级学科硕士学位授权点 25 个，二级学科硕士学位授权点 120 个，硕士专业学位授权点 17 个，具有授予同等学力硕士学位资格。拥有国家级科研平台 3 个、教育部创新团队 2 个、省部级创新团队 7 个、省部级重点实验室和工程（技术）研究中心等自然科学创新平台 43 个、省级哲学社会科学研究基地 18 个。

学校主持完成的“膨胀土地区公路建设成套技术”项目 2009 年获得国家科学技术进步奖一等奖；主持完成的“混凝土桥梁施工期和使用期安全控制的关键技术”“混凝土桥梁服役性能与剩余寿命评估方法及应用”“沥青路面状态设计法与结构性能提升技术及工程应用”项目分别于 2006、2011、2012 年获得国家科学技术进步奖二等奖。近五年，学校主持承担国家级项目 388 项，实现了国家重点基础研究发展计划（“973 计划”）项目历史性突破，并获国家科技支撑计划课题、国家自然科学基金重大科研仪器研制项目、国家 863 计划课题、国家社会科学基金重大项目、国家自然科学基金杰出青年基金项目、国家自然科学基金优秀青年科学基金项目等高端项目资助；职务发明专利 774 项。近年来，获得国家科技成果奖 5 项。

学校坚持开放办学，广泛开展国际合作交流，先后与美国、英国、法国、加拿大、俄罗斯及港澳台等 20 多个国家和地区的 70 余所高等院校和科研机构建立了交流与合作关系。具有招收和培养来华留学生资格，是中国政府奖学金来华留学生培养单位。目前在校留学生 400 余人，其中学历生超过 85%。与黑山大学、利比里亚大学、沙巴大学分别合作共建孔子学院。近年来，共派出 1000 余名在籍学生出国出境交流学习。

立足新时代，学校将传承和发扬优良办学传统，遵循《长沙理工大学章程》，实施“质量立校、学科兴校、人才强校、依法治校”战略，坚持改革创新，强化内涵发展，全面提升办学质量和育人水平，积极推进“双一流”建设，办优质本科、建一流学科、创百强大学，建设特色鲜明的高水平大学。坚持立德树人，为培养“底色亮、实践强，有情怀、敢担当”的德智体美劳全面发展的应用型高级专门人才和行业精英作出新的更大贡献。

## 本科毕业生就业基本情况

本部分基础数据来源于湖南省大中专学校学生信息咨询与就业指导中心毕业生派遣数据库。2019 届本科毕业生就业基本情况主要从就业规模及结构、就业率及就业形式和就业去向三个方面进行统计分析。

### 一、本科毕业生规模及结构

#### (一) 本科毕业生总体规模

2019 届本科毕业生总人数为 5919 人，较去年增加 182 人，增幅 3.17%。



图 1-1 2017-2019 届本科毕业生人数及趋势

#### (二) 本科毕业生结构分布

##### 1. 专业结构分布

学校 17 个学院中，人数较多的主要为经济与管理学院（757 人，占比 12.79%）、交通运输工程学院（554 人，占比 9.36%）和电气与信息工程学院（520 人，占比 8.79%）；本科毕业生分布在 65 个专业方向，人数较多的主要为土木工程专业(土木工程学院)（422 人，占比 7.13%）、电气工程及其自动化专业（电气与信息工程学院）（333 人，占比 5.63%）和会计学专业（经济与管理学院）（326 人，占比 5.51%）。

表 1-1 2019 届本科毕业生专业分布

| 学院         | 专业        | 人数  | 比例     |
|------------|-----------|-----|--------|
| 经济与管理学院    | 会计学       | 326 | 5.51%  |
|            | 财务管理      | 102 | 1.72%  |
|            | 金融学       | 80  | 1.35%  |
|            | 国际经济与贸易   | 73  | 1.23%  |
|            | 信息管理与信息系统 | 64  | 1.08%  |
|            | 人力资源管理    | 58  | 0.98%  |
|            | 市场营销      | 54  | 0.91%  |
| 经济与管理学院 汇总 |           | 757 | 12.79% |



| 学院                   | 专业          | 人数         | 比例           |
|----------------------|-------------|------------|--------------|
| 交通运输工程学院             | 土木工程        | 146        | 2.47%        |
|                      | 工程管理        | 91         | 1.54%        |
|                      | 物流工程        | 88         | 1.49%        |
|                      | 测绘工程        | 82         | 1.39%        |
|                      | 交通工程        | 80         | 1.35%        |
|                      | 交通运输        | 67         | 1.13%        |
| <b>交通运输工程学院 汇总</b>   |             | <b>554</b> | <b>9.36%</b> |
| 电气与信息工程学院            | 电气工程及其自动化   | 333        | 5.63%        |
|                      | 轨道交通信号与控制   | 75         | 1.27%        |
|                      | 电子信息工程      | 61         | 1.03%        |
|                      | 自动化         | 51         | 0.86%        |
| <b>电气与信息工程学院 汇总</b>  |             | <b>520</b> | <b>8.79%</b> |
| 汽车与机械工程学院            | 机械设计制造及其自动化 | 180        | 3.04%        |
|                      | 车辆工程        | 130        | 2.20%        |
|                      | 汽车服务工程      | 60         | 1.01%        |
|                      | 测控技术与仪器     | 59         | 1.00%        |
|                      | 材料成型及控制工程   | 58         | 0.98%        |
| <b>汽车与机械工程学院 汇总</b>  |             | <b>487</b> | <b>8.23%</b> |
| 土木工程学院               | 土木工程        | 422        | 7.13%        |
|                      | 工程力学        | 60         | 1.01%        |
| <b>土木工程学院 汇总</b>     |             | <b>482</b> | <b>8.14%</b> |
| 设计艺术学院               | 环境设计        | 129        | 2.18%        |
|                      | 数字媒体艺术      | 104        | 1.76%        |
|                      | 产品设计        | 92         | 1.55%        |
|                      | 视觉传达设计      | 69         | 1.17%        |
|                      | 服装与服饰设计     | 64         | 1.08%        |
| <b>设计艺术学院 汇总</b>     |             | <b>458</b> | <b>7.74%</b> |
| 计算机与通信工程学院           | 计算机科学与技术    | 174        | 2.94%        |
|                      | 通信工程        | 100        | 1.69%        |
|                      | 软件工程        | 96         | 1.62%        |
|                      | 网络工程        | 67         | 1.13%        |
| <b>计算机与通信工程学院 汇总</b> |             | <b>437</b> | <b>7.38%</b> |
| 化学与食品工程学院            | 应用化学        | 108        | 1.82%        |
|                      | 食品科学与工程     | 84         | 1.42%        |
|                      | 环境工程        | 64         | 1.08%        |
|                      | 生物工程        | 60         | 1.01%        |
|                      | 化学工程与工艺     | 56         | 0.95%        |
|                      | 轻化工程        | 55         | 0.93%        |
| <b>化学与食品工程学院 汇总</b>  |             | <b>427</b> | <b>7.21%</b> |
| 能源与动力工程学院            | 能源与动力工程     | 194        | 3.28%        |
|                      | 建筑环境与能源应用工程 | 87         | 1.47%        |
|                      | 新能源科学与工程    | 63         | 1.06%        |
|                      | 自动化         | 49         | 0.83%        |

| 学院                  | 专业        | 人数          | 比例             |
|---------------------|-----------|-------------|----------------|
| <b>能源与动力工程学院 汇总</b> |           | <b>393</b>  | <b>6.64%</b>   |
| 水利工程学院              | 给排水科学与工程  | 103         | 1.74%          |
|                     | 港口航道与海岸工程 | 100         | 1.69%          |
|                     | 水利水电工程    | 99          | 1.67%          |
|                     | 水文与水资源工程  | 32          | 0.54%          |
| <b>水利工程学院 汇总</b>    |           | <b>334</b>  | <b>5.64%</b>   |
| 文法学院                | 汉语言文学     | 123         | 2.08%          |
|                     | 新闻学       | 86          | 1.45%          |
|                     | 法学        | 77          | 1.30%          |
| <b>文法学院 汇总</b>      |           | <b>286</b>  | <b>4.83%</b>   |
| 物理与电子科学学院           | 电子信息科学与技术 | 77          | 1.30%          |
|                     | 光电信息科学与工程 | 51          | 0.86%          |
|                     | 电子科学与技术   | 49          | 0.83%          |
|                     | 物理学       | 25          | 0.42%          |
| <b>物理与电子科学学院 汇总</b> |           | <b>202</b>  | <b>3.41%</b>   |
| 数学与统计学院             | 应用统计学     | 65          | 1.10%          |
|                     | 信息与计算科学   | 52          | 0.88%          |
|                     | 数学与应用数学   | 45          | 0.76%          |
| <b>数学与统计学院 汇总</b>   |           | <b>162</b>  | <b>2.74%</b>   |
| 建筑学院                | 建筑学       | 64          | 1.08%          |
|                     | 城乡规划      | 40          | 0.68%          |
|                     | 自然地理与资源环境 | 31          | 0.52%          |
| <b>建筑学院 汇总</b>      |           | <b>135</b>  | <b>2.28%</b>   |
| 外国语学院               | 英语        | 73          | 1.23%          |
|                     | 翻译        | 58          | 0.98%          |
| <b>外国语学院 汇总</b>     |           | <b>131</b>  | <b>2.21%</b>   |
| 材料科学与工程学院           | 无机非金属材料工程 | 79          | 1.33%          |
| <b>材料科学与工程学院 汇总</b> |           | <b>79</b>   | <b>1.33%</b>   |
| 国际学院                | 土木工程      | 75          | 1.27%          |
| <b>国际学院 汇总</b>      |           | <b>75</b>   | <b>1.27%</b>   |
| <b>总计</b>           |           | <b>5919</b> | <b>100.00%</b> |

## 2. 生源结构分布

### (1) 本科毕业生生源省份分布

本科毕业生生源涵盖 31 个省市、自治区，生源省占比最大为湖南省，人数为 2801 人，占比 47.32%；非湖南籍的人数有 3118 人，占比 52.68%。

表 1-2 2019 届本科毕业生源地省份分布

| 生源省 | 人数   | 比例     | 生源省 | 人数 | 比例    |
|-----|------|--------|-----|----|-------|
| 湖南  | 2801 | 47.32% | 辽宁  | 89 | 1.50% |
| 广东  | 256  | 4.33%  | 黑龙江 | 84 | 1.42% |
| 河南  | 248  | 4.19%  | 浙江  | 83 | 1.40% |
| 湖北  | 219  | 3.70%  | 内蒙古 | 80 | 1.35% |





| 生源省       | 人数          | 比例          | 生源省 | 人数 | 比例    |
|-----------|-------------|-------------|-----|----|-------|
| 河北        | 207         | 3.50%       | 甘肃  | 72 | 1.22% |
| 广西        | 168         | 2.84%       | 四川  | 72 | 1.22% |
| 安徽        | 157         | 2.65%       | 云南  | 71 | 1.20% |
| 江西        | 141         | 2.38%       | 吉林  | 70 | 1.18% |
| 山东        | 127         | 2.15%       | 重庆  | 70 | 1.18% |
| 新疆        | 123         | 2.08%       | 海南  | 66 | 1.12% |
| 福建        | 113         | 1.91%       | 天津  | 61 | 1.03% |
| 山西        | 107         | 1.81%       | 青海  | 55 | 0.93% |
| 贵州        | 104         | 1.76%       | 宁夏  | 52 | 0.88% |
| 江苏        | 92          | 1.55%       | 北京  | 20 | 0.34% |
| 陕西        | 91          | 1.54%       | 上海  | 12 | 0.20% |
| 陕西        | 97          | 1.35%       | 西藏  | 8  | 0.14% |
| <b>总计</b> | <b>5919</b> | <b>100%</b> |     |    |       |

生源人数较多的省份有：湖南省（2801人，占47.32%）、广东省（256人，占4.33%）、河南省（248人，占4.19%）、湖北省（219人，占3.7%）、河北省（207人，占3.5%），共占全校本科毕业生总人数的63.04%。

中部生源（湖南、湖北、河南、河北、山东、山西、江西）占比较高，而东部、西部及直辖市生源占比相对较小。

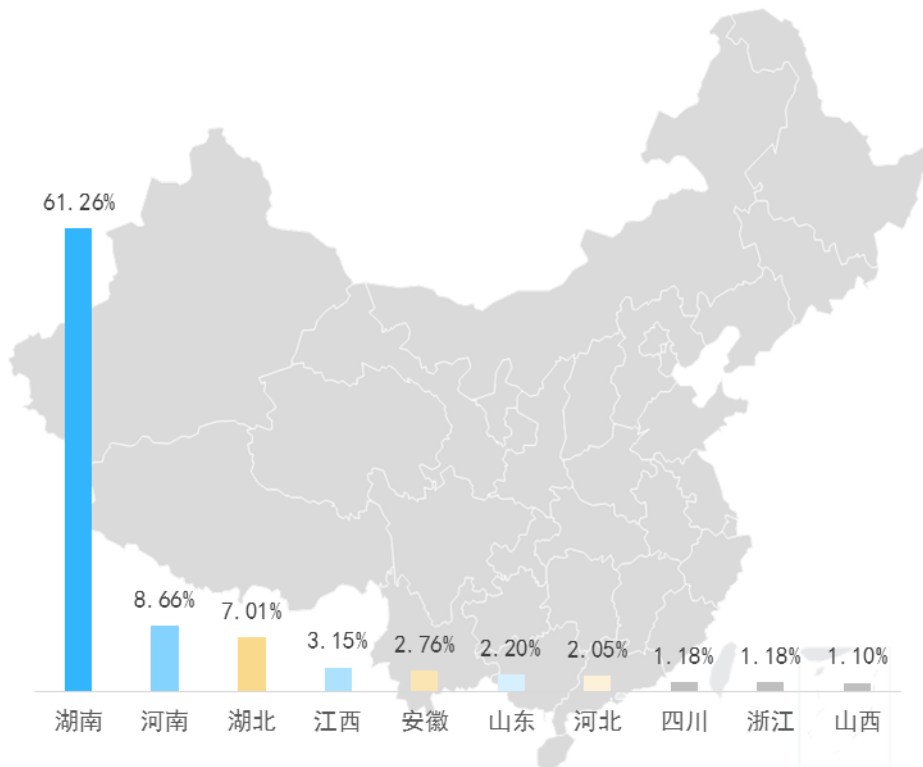


图 1-2 2019 届本科毕业生源地省份分布（占比前 10）

(2) 城镇与农村生源情况分布

2019 届本科毕业生中，城镇生源总人数为 2716 人，占比达 45.89%；农村生源总人数为 3203 人，占本科毕业生总人数的 54.11%。

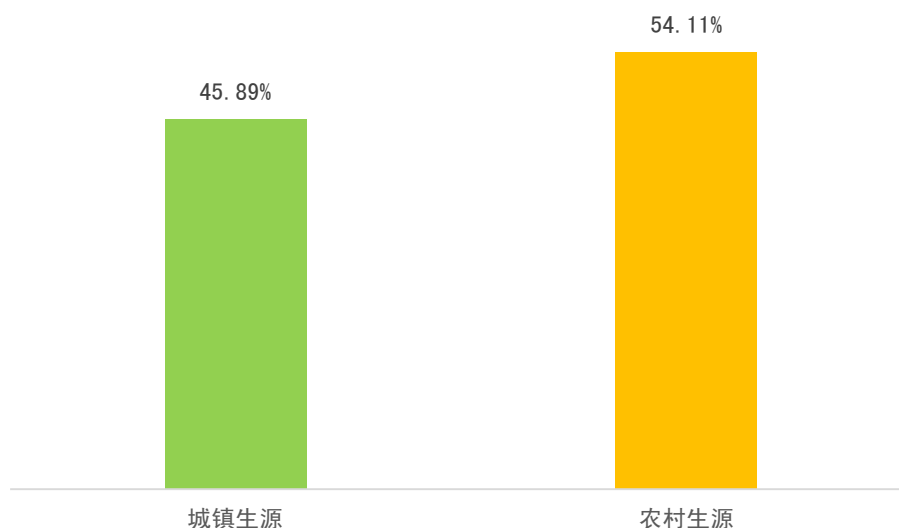


图 1-3 2019 届本科毕业生城镇与农村生源分布

### 3. 性别结构分布

在 2019 届本科毕业生中，男女比例为 1.41:1。男生人数居多，人数为 3468 人，占 58.59%，女生人数为 2451 人，占比达到 41.41%。



**男生3468人，占比58.59%**



**女生2451人，占比41.41%**

2019 届不同学院的本科毕业生性别分布表明，男女比例大于 1 的学院共有 13 个，其中土木工程学院男女比最高，达到 8.64，其次是国际学院，男女比为 8.38，远高于其他学院；男女比例小于 1 的学院共有 4 个，其中外国语学院男女比最低，为 0.07。

表 1-3 2019 届不同学院的本科毕业生性别分布

| 学院        | 男   | 女  | 男女比  |
|-----------|-----|----|------|
| 土木工程学院    | 432 | 50 | 8.64 |
| 国际学院      | 67  | 8  | 8.38 |
| 汽车与机械工程学院 | 420 | 67 | 6.27 |
| 能源与动力工程学院 | 310 | 83 | 3.73 |
| 物理与电子科学学院 | 158 | 44 | 3.59 |
| 材料科学与工程学院 | 61  | 18 | 3.39 |



| 学院         | 男           | 女           | 男女比         |
|------------|-------------|-------------|-------------|
| 电气与信息工程学院  | 382         | 138         | 2.77        |
| 计算机与通信工程学院 | 313         | 124         | 2.52        |
| 水利工程学院     | 230         | 104         | 2.21        |
| 交通运输工程学院   | 342         | 212         | 1.61        |
| 建筑学院       | 76          | 59          | 1.29        |
| 数学与统计学院    | 87          | 75          | 1.16        |
| 化学与食品工程学院  | 218         | 209         | 1.04        |
| 设计艺术学院     | 145         | 313         | 0.46        |
| 经济与管理学院    | 172         | 585         | 0.29        |
| 文法学院       | 47          | 239         | 0.20        |
| 外国语学院      | 8           | 123         | 0.07        |
| <b>总计</b>  | <b>3468</b> | <b>2451</b> | <b>1.41</b> |

#### 4. 民族结构分布

2019届本科毕业生分布在30多个民族，其中汉族人数最多，为5369人，占本科毕业生总人数90.71%；少数民族本科毕业生为550人，占本科毕业生总人数的9.29%，其中以土家族和苗族为主，占比4.26%。

表 1-4 2019届本科毕业生民族分布

| 民族   | 人数   | 比例     | 民族        | 人数          | 比例             |
|------|------|--------|-----------|-------------|----------------|
| 汉族   | 5369 | 90.71% | 哈萨克族      | 7           | 0.12%          |
| 土家族  | 176  | 2.97%  | 白族        | 6           | 0.10%          |
| 苗族   | 76   | 1.28%  | 黎族        | 5           | 0.08%          |
| 壮族   | 55   | 0.93%  | 土族        | 3           | 0.05%          |
| 满族   | 39   | 0.66%  | 朝鲜族       | 2           | 0.03%          |
| 瑶族   | 33   | 0.56%  | 畲族        | 2           | 0.03%          |
| 侗族   | 32   | 0.54%  | 仡佬族       | 2           | 0.03%          |
| 回族   | 32   | 0.54%  | 傣族        | 1           | 0.02%          |
| 维吾尔族 | 28   | 0.47%  | 哈尼族       | 1           | 0.02%          |
| 蒙古族  | 19   | 0.32%  | 水族        | 1           | 0.02%          |
| 布依族  | 9    | 0.15%  | 乌孜别克族     | 1           | 0.02%          |
| 藏族   | 9    | 0.15%  | 其它        | 3           | 0.05%          |
| 彝族   | 8    | 0.14%  | <b>总计</b> | <b>5919</b> | <b>100.00%</b> |

## 二、本科毕业生就业率及就业形式

### (一) 本科毕业生就业率

#### 1. 就业率总体情况

2019届本科毕业生就业人数为5413人，就业率<sup>[1]</sup>为91.45%。本科毕业生就业形式分13种，签就业协议形式就业、其他录用形式就业、签劳动合同形式就业、自主创业、国家地方基层项目、自由职业、应征义务兵、升

[1] 计算就业率时，就业情况包括就业、灵活就业、出国、升学、自主创业及自由职业，统计时间截止8月31日。

学、出国/出境、不就业拟升学、其他暂不就业、待就业。其中签就业协议形式就业的人数为 2269 人, 占比 38.33%; 其次是其他录用形式就业有 1869 人, 占比为 31.58%; 签劳动合同形式就业有 74 人, 占比为 1.25%。

表 1-5 本科毕业生就业总体情况

| 就业类别      | 人数   | 比例     | 就业类别      | 人数          | 比例             |
|-----------|------|--------|-----------|-------------|----------------|
| 签就业协议形式就业 | 2269 | 38.33% | 国家基层项目    | 14          | 0.24%          |
| 其他录用形式就业  | 1869 | 31.58% | 自主创业      | 14          | 0.24%          |
| 升学        | 975  | 16.47% | 应征义务兵     | 10          | 0.17%          |
| 出国、出境     | 163  | 2.75%  | 地方基层项目    | 9           | 0.15%          |
| 签劳动合同形式就业 | 74   | 1.25%  | 其他暂不就业    | 8           | 0.14%          |
| 不就业拟升学    | 61   | 1.03%  | 待就业       | 437         | 7.38%          |
| 自由职业      | 16   | 0.27%  | <b>总计</b> | <b>5919</b> | <b>100.00%</b> |

## 2. 学院及专业就业率分析

在 17 个学院中, 土木工程学院、电气与信息工程学院、化学与食品工程学院、水利工程学院、建筑学院等 12 个学院的就业率在 90% 以上; 65 个专业中, 给排水科学与工程、水利水电工程、建筑学、电气工程及其自动化等 46 个专业的就业率均在 90% 以上。

表 1-6 2019 届各学院本科毕业生就业率分布

| 学院                  | 专业          | 待就业       | 已就业        | 就业率           |
|---------------------|-------------|-----------|------------|---------------|
| 经济与管理学院             | 财务管理        | 8         | 94         | 92.16%        |
|                     | 国际经济与贸易     | 8         | 65         | 89.04%        |
|                     | 会计学         | 46        | 280        | 85.89%        |
|                     | 金融学         | 11        | 69         | 86.25%        |
|                     | 人力资源管理      | 4         | 54         | 93.10%        |
|                     | 市场营销        | 3         | 51         | 94.44%        |
|                     | 信息管理与信息系统   | 6         | 58         | 90.63%        |
| <b>经济与管理学院 小计</b>   |             | <b>86</b> | <b>671</b> | <b>88.64%</b> |
| 交通运输工程学院            | 测绘工程        | 13        | 69         | 84.15%        |
|                     | 工程管理        | 2         | 89         | 97.80%        |
|                     | 交通工程        | 3         | 77         | 96.25%        |
|                     | 交通运输        | 2         | 65         | 97.01%        |
|                     | 土木工程        | 15        | 131        | 89.73%        |
|                     | 物流工程        | 10        | 78         | 88.64%        |
| <b>交通运输工程学院 小计</b>  |             | <b>45</b> | <b>509</b> | <b>91.88%</b> |
| 电气与信息工程学院           | 电气工程及其自动化   | 19        | 314        | 94.29%        |
|                     | 电子信息工程      | 9         | 52         | 85.25%        |
|                     | 轨道交通信号与控制   | 5         | 70         | 93.33%        |
|                     | 自动化         | 6         | 45         | 88.24%        |
| <b>电气与信息工程学院 小计</b> |             | <b>39</b> | <b>481</b> | <b>92.50%</b> |
| 汽车与机械工程学院           | 材料成型及控制工程   | 3         | 55         | 94.83%        |
|                     | 测控技术与仪器     | 2         | 57         | 96.61%        |
|                     | 车辆工程        | 9         | 121        | 93.08%        |
|                     | 机械设计制造及其自动化 | 18        | 162        | 90.00%        |



| 学院                   | 专业          | 待就业       | 已就业        | 就业率           |
|----------------------|-------------|-----------|------------|---------------|
|                      | 汽车服务工程      | 5         | 55         | 91.67%        |
| <b>汽车与机械工程学院 小计</b>  |             | <b>37</b> | <b>450</b> | <b>92.40%</b> |
| 土木工程学院               | 工程力学        | 6         | 54         | 90.00%        |
|                      | 土木工程        | 23        | 399        | 94.55%        |
| <b>土木工程学院 小计</b>     |             | <b>29</b> | <b>453</b> | <b>93.98%</b> |
| 设计艺术学院               | 产品设计        | 7         | 85         | 92.39%        |
|                      | 服装与服饰设计     | 8         | 56         | 87.50%        |
|                      | 环境设计        | 10        | 119        | 92.25%        |
|                      | 视觉传达设计      | 8         | 61         | 88.41%        |
|                      | 数字媒体艺术      | 18        | 86         | 82.69%        |
| <b>设计艺术学院 小计</b>     |             | <b>51</b> | <b>407</b> | <b>88.86%</b> |
| 计算机与通信工程学院           | 计算机科学与技术    | 28        | 146        | 83.91%        |
|                      | 软件工程        | 7         | 89         | 92.71%        |
|                      | 通信工程        | 9         | 91         | 91.00%        |
|                      | 网络工程        | 5         | 62         | 92.54%        |
| <b>计算机与通信工程学院 小计</b> |             | <b>49</b> | <b>388</b> | <b>88.79%</b> |
| 化学与食品工程学院            | 化学工程与工艺     | 2         | 54         | 96.43%        |
|                      | 环境工程        | 2         | 62         | 96.88%        |
|                      | 轻化工程        | 2         | 53         | 96.36%        |
|                      | 生物工程        | 5         | 55         | 91.67%        |
|                      | 食品科学与工程     | 10        | 74         | 88.10%        |
|                      | 应用化学        | 4         | 104        | 96.30%        |
| <b>化学与食品工程学院 小计</b>  |             | <b>25</b> | <b>402</b> | <b>94.15%</b> |
| 能源与动力工程学院            | 建筑环境与能源应用工程 | 8         | 79         | 90.80%        |
|                      | 能源与动力工程     | 29        | 165        | 85.05%        |
|                      | 新能源科学与工程    | 3         | 60         | 95.24%        |
|                      | 自动化         | 1         | 48         | 97.96%        |
| <b>能源与动力工程学院 小计</b>  |             | <b>41</b> | <b>352</b> | <b>89.57%</b> |
| 水利工程学院               | 港口航道与海岸工程   | 11        | 89         | 89.00%        |
|                      | 给排水科学与工程    | 2         | 101        | 98.06%        |
|                      | 水利水电工程      | 2         | 97         | 97.98%        |
|                      | 水文与水资源工程    | 2         | 30         | 93.75%        |
| <b>水利工程学院 小计</b>     |             | <b>17</b> | <b>317</b> | <b>94.91%</b> |
| 文法学院                 | 法学          | 7         | 70         | 90.91%        |
|                      | 汉语言文学       | 11        | 112        | 91.06%        |
|                      | 新闻学         | 5         | 81         | 94.19%        |
| <b>文法学院 小计</b>       |             | <b>23</b> | <b>263</b> | <b>91.96%</b> |
| 物理与电子科学学院            | 电子科学与技术     | 4         | 45         | 91.84%        |
|                      | 电子信息科学与技术   | 5         | 72         | 93.51%        |
|                      | 光电信息科学与工程   | 6         | 45         | 88.24%        |
|                      | 物理学         | 1         | 24         | 96.00%        |
| <b>物理与电子科学学院 小计</b>  |             | <b>16</b> | <b>186</b> | <b>92.08%</b> |
| 数学与统计学院              | 数学与应用数学     | 9         | 36         | 80.00%        |

| 学院                  | 专业        | 待就业        | 已就业         | 就业率           |
|---------------------|-----------|------------|-------------|---------------|
|                     | 信息与计算科学   | 2          | 50          | 96.15%        |
|                     | 应用统计学     | 4          | 61          | 93.85%        |
| <b>数学与统计学院 小计</b>   |           | <b>15</b>  | <b>147</b>  | <b>90.74%</b> |
| 建筑学院                | 城乡规划      | 2          | 38          | 95.00%        |
|                     | 建筑学       | 2          | 62          | 96.88%        |
|                     | 自然地理与资源环境 | 2          | 29          | 93.55%        |
| <b>建筑学院 小计</b>      |           | <b>6</b>   | <b>129</b>  | <b>95.56%</b> |
| 外国语学院               | 翻译        | 2          | 56          | 96.55%        |
|                     | 英语        | 8          | 65          | 89.04%        |
| <b>外国语学院 小计</b>     |           | <b>10</b>  | <b>121</b>  | <b>92.37%</b> |
| 材料科学与工程学院           | 无机非金属材料工程 | 3          | 76          | 96.20%        |
| <b>材料科学与工程学院 小计</b> |           | <b>3</b>   | <b>76</b>   | <b>96.20%</b> |
| 国际学院                | 土木工程      | 14         | 61          | 81.33%        |
| <b>国际学院 小计</b>      |           | <b>14</b>  | <b>61</b>   | <b>81.33%</b> |
| <b>总计</b>           |           | <b>506</b> | <b>5413</b> | <b>91.45%</b> |

## 3. 分性别就业率情况

2019届本科毕业生中，男性本科毕业生就业率为92.16%，女性本科毕业生就业率为90.45%。

表 1-7 2019 届分性别本科毕业生就业率分布

| 学院                  | 专业        | 男          |               | 女          |               |
|---------------------|-----------|------------|---------------|------------|---------------|
|                     |           | 人数         | 就业率           | 人数         | 就业率           |
| 经济与管理学院             | 财务管理      | 22         | 100.00%       | 71         | 100.00%       |
|                     | 国际经济与贸易   | 12         | 100.00%       | 56         | 100.00%       |
|                     | 会计学       | 52         | 89.66%        | 236        | 89.66%        |
|                     | 金融学       | 22         | 91.67%        | 46         | 91.67%        |
|                     | 人力资源管理    | 13         | 100.00%       | 40         | 100.00%       |
|                     | 市场营销      | 17         | 89.47%        | 33         | 89.47%        |
|                     | 信息管理与信息系统 | 22         | 91.67%        | 35         | 91.67%        |
| <b>经济与管理学院 小计</b>   |           | <b>160</b> | <b>93.02%</b> | <b>517</b> | <b>93.02%</b> |
| 交通运输工程学院            | 测绘工程      | 57         | 90.48%        | 19         | 90.48%        |
|                     | 工程管理      | 33         | 94.29%        | 55         | 94.29%        |
|                     | 交通工程      | 51         | 92.73%        | 25         | 92.73%        |
|                     | 交通运输      | 33         | 97.06%        | 31         | 97.06%        |
|                     | 土木工程      | 108        | 92.31%        | 26         | 92.31%        |
|                     | 物流工程      | 38         | 100.00%       | 39         | 100.00%       |
| <b>交通运输工程学院 小计</b>  |           | <b>320</b> | <b>93.57%</b> | <b>195</b> | <b>93.57%</b> |
| 电气与信息工程学院           | 电气工程及其自动化 | 246        | 97.62%        | 77         | 97.62%        |
|                     | 电子信息工程    | 38         | 88.37%        | 15         | 88.37%        |
|                     | 轨道交通信号与控制 | 43         | 97.73%        | 26         | 97.73%        |
|                     | 自动化       | 37         | 86.05%        | 7          | 86.05%        |
| <b>电气与信息工程学院 小计</b> |           | <b>364</b> | <b>95.29%</b> | <b>125</b> | <b>95.29%</b> |
| 汽车与机械工程学院           | 材料成型及控制工程 | 46         | 92.00%        | 8          | 92.00%        |
|                     | 测控技术与仪器   | 38         | 92.68%        | 18         | 92.68%        |



| 学院                   | 专业          | 男          |               | 女          |               |
|----------------------|-------------|------------|---------------|------------|---------------|
|                      |             | 人数         | 就业率           | 人数         | 就业率           |
|                      | 车辆工程        | 113        | 91.87%        | 7          | 91.87%        |
|                      | 机械设计制造及其自动化 | 143        | 88.27%        | 18         | 88.27%        |
|                      | 汽车服务工程      | 40         | 90.91%        | 14         | 90.91%        |
| <b>汽车与机械工程学院 小计</b>  |             | <b>380</b> | <b>90.48%</b> | <b>65</b>  | <b>90.48%</b> |
| 土木工程学院               | 工程力学        | 52         | 88.14%        | 1          | 88.14%        |
|                      | 土木工程        | 339        | 90.88%        | 42         | 90.88%        |
| <b>土木工程学院 小计</b>     |             | <b>391</b> | <b>90.51%</b> | <b>43</b>  | <b>90.51%</b> |
| 设计艺术学院               | 产品设计        | 33         | 94.29%        | 51         | 94.29%        |
|                      | 服装与服饰设计     | 14         | 93.33%        | 41         | 93.33%        |
|                      | 环境设计        | 35         | 94.59%        | 83         | 94.59%        |
|                      | 视觉传达设计      | 20         | 90.91%        | 40         | 90.91%        |
|                      | 数字媒体艺术      | 33         | 91.67%        | 52         | 91.67%        |
| <b>设计艺术学院 小计</b>     |             | <b>135</b> | <b>93.10%</b> | <b>267</b> | <b>93.10%</b> |
| 计算机与通信工程学院           | 计算机科学与技术    | 117        | 88.64%        | 38         | 88.64%        |
|                      | 软件工程        | 68         | 89.47%        | 20         | 89.47%        |
|                      | 通信工程        | 44         | 88.00%        | 46         | 88.00%        |
|                      | 网络工程        | 52         | 94.55%        | 9          | 94.55%        |
| <b>计算机与通信工程学院 小计</b> |             | <b>281</b> | <b>89.78%</b> | <b>113</b> | <b>89.78%</b> |
| 化学与食品工程学院            | 化学工程与工艺     | 32         | 96.97%        | 22         | 96.97%        |
|                      | 环境工程        | 30         | 93.75%        | 31         | 93.75%        |
|                      | 轻化工程        | 33         | 91.67%        | 19         | 91.67%        |
|                      | 生物工程        | 28         | 87.50%        | 26         | 87.50%        |
|                      | 食品科学与工程     | 23         | 100.00%       | 50         | 100.00%       |
|                      | 应用化学        | 57         | 91.94%        | 46         | 91.94%        |
| <b>化学与食品工程学院 小计</b>  |             | <b>203</b> | <b>93.12%</b> | <b>194</b> | <b>93.12%</b> |
| 能源与动力工程学院            | 建筑环境与能源应用工程 | 53         | 86.89%        | 25         | 86.89%        |
|                      | 能源与动力工程     | 142        | 88.75%        | 32         | 88.75%        |
|                      | 新能源科学与工程    | 45         | 95.74%        | 14         | 95.74%        |
|                      | 自动化         | 40         | 95.24%        | 7          | 95.24%        |
| <b>能源与动力工程学院 小计</b>  |             | <b>280</b> | <b>90.32%</b> | <b>78</b>  | <b>90.32%</b> |
| 水利工程学院               | 港口航道与海岸工程   | 75         | 86.21%        | 13         | 86.21%        |
|                      | 给排水科学与工程    | 69         | 97.18%        | 31         | 97.18%        |
|                      | 水利水电工程      | 50         | 100.00%       | 46         | 100.00%       |
|                      | 水文与水资源工程    | 22         | 100.00%       | 10         | 100.00%       |
| <b>水利工程学院 小计</b>     |             | <b>216</b> | <b>93.91%</b> | <b>100</b> | <b>93.91%</b> |
| 文法学院                 | 法学          | 20         | 100.00%       | 49         | 100.00%       |
|                      | 汉语言文学       | 13         | 92.86%        | 98         | 92.86%        |
|                      | 新闻学         | 13         | 100.00%       | 67         | 100.00%       |
| <b>文法学院 小计</b>       |             | <b>46</b>  | <b>97.87%</b> | <b>214</b> | <b>97.87%</b> |
| 物理与电子科学学院            | 电子科学与技术     | 38         | 88.37%        | 6          | 88.37%        |
|                      | 电子信息科学与技术   | 51         | 89.47%        | 20         | 89.47%        |
|                      | 光电信息科学与工程   | 34         | 85.00%        | 11         | 85.00%        |

| 学院                  | 专业        | 男           |                | 女           |                |
|---------------------|-----------|-------------|----------------|-------------|----------------|
|                     |           | 人数          | 就业率            | 人数          | 就业率            |
|                     | 物理学       | 17          | 94.44%         | 6           | 94.44%         |
| <b>物理与电子科学学院 小计</b> |           | <b>140</b>  | <b>88.61%</b>  | <b>43</b>   | <b>88.61%</b>  |
| 数学与统计学院             | 数学与应用数学   | 28          | 90.32%         | 13          | 90.32%         |
|                     | 信息与计算科学   | 34          | 97.14%         | 17          | 97.14%         |
|                     | 应用统计学     | 20          | 95.24%         | 40          | 95.24%         |
| <b>数学与统计学院 小计</b>   |           | <b>82</b>   | <b>94.25%</b>  | <b>70</b>   | <b>94.25%</b>  |
| 建筑学院                | 城乡规划      | 18          | 94.74%         | 21          | 94.74%         |
|                     | 建筑学       | 32          | 96.97%         | 29          | 96.97%         |
|                     | 自然地理与资源环境 | 23          | 95.83%         | 7           | 95.83%         |
| <b>建筑学院 小计</b>      |           | <b>73</b>   | <b>96.05%</b>  | <b>57</b>   | <b>96.05%</b>  |
| 外国语学院               | 翻译        | 3           | 100.00%        | 54          | 100.00%        |
|                     | 英语        | 5           | 100.00%        | 59          | 100.00%        |
| <b>外国语学院 小计</b>     |           | <b>8</b>    | <b>100.00%</b> | <b>113</b>  | <b>100.00%</b> |
| 材料科学与工程学院           | 无机非金属材料工程 | 59          | 96.72%         | 16          | 96.72%         |
| <b>材料科学与工程学院 小计</b> |           | <b>59</b>   | <b>96.72%</b>  | <b>16</b>   | <b>96.72%</b>  |
| 国际学院                | 土木工程      | 57          | 85.07%         | 8           | 85.07%         |
| <b>国际学院 小计</b>      |           | <b>57</b>   | <b>85.07%</b>  | <b>8</b>    | <b>85.07%</b>  |
| <b>总计</b>           |           | <b>3196</b> | <b>92.16%</b>  | <b>2217</b> | <b>90.45%</b>  |

## 4. 分生源地就业率情况

2019届本科毕业生中，湖南籍本科毕业生就业率为92.47%，非湖南籍毕业生就业率为90.54%。

表 1-8 2019届分生源地本科毕业生就业率分布

| 学院                 | 专业        | 湖南         |               | 非湖南        |               |
|--------------------|-----------|------------|---------------|------------|---------------|
|                    |           | 人数         | 就业率           | 人数         | 就业率           |
| 经济与管理学院            | 财务管理      | 65         | 91.55%        | 29         | 93.55%        |
|                    | 国际经济与贸易   | 31         | 96.88%        | 34         | 82.93%        |
|                    | 会计学       | 160        | 85.11%        | 120        | 86.96%        |
|                    | 金融学       | 39         | 90.70%        | 30         | 81.08%        |
|                    | 人力资源管理    | 30         | 100.00%       | 24         | 85.71%        |
|                    | 市场营销      | 17         | 94.44%        | 34         | 94.44%        |
|                    | 信息管理与信息系统 | 27         | 93.10%        | 31         | 88.57%        |
| <b>经济与管理学院 小计</b>  |           | <b>369</b> | <b>89.78%</b> | <b>302</b> | <b>87.28%</b> |
| 交通运输工程学院           | 测绘工程      | 35         | 89.74%        | 37         | 86.05%        |
|                    | 工程管理      | 41         | 97.62%        | 48         | 97.96%        |
|                    | 交通工程      | 39         | 97.50%        | 38         | 95.00%        |
|                    | 交通运输      | 30         | 96.77%        | 35         | 97.22%        |
|                    | 土木工程      | 86         | 95.56%        | 45         | 80.36%        |
|                    | 物流工程      | 35         | 92.11%        | 43         | 86.00%        |
| <b>交通运输工程学院 小计</b> |           | <b>266</b> | <b>95.00%</b> | <b>246</b> | <b>89.78%</b> |
| 电气与信息工程学院          | 电气工程及其自动化 | 189        | 93.56%        | 125        | 95.42%        |
|                    | 电子信息工程    | 25         | 89.29%        | 27         | 81.82%        |
|                    | 轨道交通信号与控制 | 41         | 91.11%        | 29         | 96.67%        |





| 学院                   | 专业          | 湖南         |               | 非湖南        |               |
|----------------------|-------------|------------|---------------|------------|---------------|
|                      |             | 人数         | 就业率           | 人数         | 就业率           |
|                      | 自动化         | 21         | 84.00%        | 24         | 92.31%        |
| <b>电气与信息工程学院 小计</b>  |             | <b>276</b> | <b>92.00%</b> | <b>205</b> | <b>93.18%</b> |
| 汽车与机械工程学院            | 材料成型及控制工程   | 22         | 95.65%        | 33         | 94.29%        |
|                      | 测控技术与仪器     | 23         | 95.83%        | 34         | 97.14%        |
|                      | 车辆工程        | 68         | 90.67%        | 53         | 96.36%        |
|                      | 机械设计制造及其自动化 | 100        | 92.59%        | 62         | 86.11%        |
|                      | 汽车服务工程      | 25         | 96.15%        | 30         | 88.24%        |
| <b>汽车与机械工程学院 小计</b>  |             | <b>238</b> | <b>92.97%</b> | <b>212</b> | <b>91.77%</b> |
| 土木工程学院               | 工程力学        | 20         | 90.91%        | 34         | 89.47%        |
|                      | 土木工程        | 213        | 88.38%        | 169        | 93.37%        |
| <b>土木工程学院 小计</b>     |             | <b>233</b> | <b>88.59%</b> | <b>203</b> | <b>92.69%</b> |
| 设计艺术学院               | 产品设计        | 8          | 100.00%       | 77         | 91.67%        |
|                      | 服装与服饰设计     | 5          | 83.33%        | 52         | 89.66%        |
|                      | 环境设计        | 11         | 100.00%       | 107        | 90.68%        |
|                      | 视觉传达设计      | 4          | 100.00%       | 57         | 87.69%        |
|                      | 数字媒体艺术      | 9          | 100.00%       | 77         | 81.05%        |
| <b>设计艺术学院 小计</b>     |             | <b>37</b>  | <b>97.37%</b> | <b>370</b> | <b>88.10%</b> |
| 计算机与通信工程学院           | 计算机科学与技术    | 76         | 81.72%        | 70         | 86.42%        |
|                      | 软件工程        | 50         | 102.04%       | 39         | 82.98%        |
|                      | 通信工程        | 46         | 95.83%        | 45         | 86.54%        |
|                      | 网络工程        | 20         | 100.00%       | 42         | 89.36%        |
| <b>计算机与通信工程学院 小计</b> |             | <b>192</b> | <b>91.43%</b> | <b>196</b> | <b>86.34%</b> |
| 化学与食品工程学院            | 化学工程与工艺     | 21         | 95.45%        | 34         | 100.00%       |
|                      | 环境工程        | 33         | 100.00%       | 29         | 93.55%        |
|                      | 轻化工程        | 24         | 100.00%       | 29         | 93.55%        |
|                      | 生物工程        | 28         | 96.55%        | 27         | 87.10%        |
|                      | 食品科学与工程     | 30         | 83.33%        | 44         | 91.67%        |
|                      | 应用化学        | 49         | 98.00%        | 55         | 94.83%        |
| <b>化学与食品工程学院 小计</b>  |             | <b>185</b> | <b>95.36%</b> | <b>218</b> | <b>93.56%</b> |
| 能源与动力工程学院            | 建筑环境与能源应用工程 | 38         | 92.68%        | 41         | 89.13%        |
|                      | 能源与动力工程     | 91         | 87.50%        | 74         | 82.22%        |
|                      | 新能源科学与工程    | 27         | 96.43%        | 33         | 94.29%        |
|                      | 自动化         | 25         | 100.00%       | 23         | 95.83%        |
| <b>能源与动力工程学院 小计</b>  |             | <b>181</b> | <b>91.41%</b> | <b>171</b> | <b>87.69%</b> |
| 水利工程学院               | 港口航道与海岸工程   | 47         | 85.45%        | 42         | 93.33%        |
|                      | 给排水科学与工程    | 59         | 96.72%        | 42         | 100.00%       |
|                      | 水利水电工程      | 49         | 98.00%        | 48         | 97.96%        |
|                      | 水文与水资源工程    | 12         | 109.09%       | 21         | 100.00%       |
| <b>水利工程学院 小计</b>     |             | <b>167</b> | <b>94.35%</b> | <b>153</b> | <b>97.45%</b> |
| 文法学院                 | 法学          | 32         | 100.00%       | 38         | 84.44%        |
|                      | 汉语言文学       | 40         | 86.96%        | 72         | 93.51%        |
|                      | 新闻学         | 33         | 91.67%        | 48         | 96.00%        |

| 学院           | 专业        | 湖南   |         | 非湖南  |         |
|--------------|-----------|------|---------|------|---------|
|              |           | 人数   | 就业率     | 人数   | 就业率     |
| 文法学院 小计      |           | 105  | 92.11%  | 158  | 91.86%  |
| 物理与电子科学学院    | 电子科学与技术   | 25   | 89.29%  | 20   | 95.24%  |
|              | 电子信息科学与技术 | 36   | 92.31%  | 36   | 94.74%  |
|              | 光电信息科学与工程 | 23   | 100.00% | 22   | 78.57%  |
|              | 物理学       | 5    | 100.00% | 19   | 95.00%  |
| 物理与电子科学学院 小计 |           | 89   | 93.68%  | 97   | 90.65%  |
| 数学与统计学院      | 数学与应用数学   | 10   | 100.00% | 28   | 80.00%  |
|              | 信息与计算科学   | 14   | 100.00% | 37   | 97.37%  |
|              | 应用统计学     | 22   | 95.65%  | 37   | 88.10%  |
| 数学与统计学院 小计   |           | 46   | 97.87%  | 102  | 88.70%  |
| 建筑学院         | 城乡规划      | 23   | 100.00% | 16   | 94.12%  |
|              | 建筑学       | 26   | 92.86%  | 36   | 100.00% |
|              | 自然地理与资源环境 | 8    | 100.00% | 22   | 95.65%  |
| 建筑学院 小计      |           | 57   | 96.61%  | 74   | 97.37%  |
| 外国语学院        | 翻译        | 23   | 100.00% | 34   | 97.14%  |
|              | 英语        | 25   | 96.15%  | 40   | 85.11%  |
| 外国语学院 小计     |           | 48   | 97.96%  | 74   | 90.24%  |
| 材料科学与工程学院    | 无机非金属材料工程 | 35   | 97.22%  | 41   | 95.35%  |
| 材料科学与工程学院 小计 |           | 35   | 97.22%  | 41   | 95.35%  |
| 国际学院         | 土木工程      | 66   | 89.19%  | 1    | 100.00% |
| 国际学院 小计      |           | 66   | 89.19%  | 1    | 100.00% |
| 总计           |           | 2590 | 92.47%  | 2823 | 90.54%  |

## (二) 本科毕业生国内升学分析

### 1. 总体情况

2019届本科毕业生升学深造人数为975人,升学率[2]为16.47%,升学率最高的学院是材料科学与工程学院,升学率为30.38%;升学率最高的专业是环境工程(37.5%)、水文与水资源工程(37.5%)。

表 1-9 2019 届本科毕业生分专业国内升学率分布

| 学院         | 专业        | 升学人数 | 升学率    |
|------------|-----------|------|--------|
| 经济与管理学院    | 财务管理      | 7    | 6.86%  |
|            | 国际经济与贸易   | 4    | 5.48%  |
|            | 会计学       | 44   | 13.50% |
|            | 金融学       | 8    | 10.00% |
|            | 人力资源管理    | 2    | 3.45%  |
|            | 市场营销      | 4    | 7.41%  |
|            | 信息管理与信息系统 | 6    | 9.38%  |
| 经济与管理学院 小计 |           | 75   | 9.91%  |
| 交通运输工程学院   | 测绘工程      | 18   | 21.95% |
|            | 工程管理      | 16   | 17.58% |

[2]毕业生升学率=(毕业生升学人数/毕业生总人数)\*100%



| 学院                   | 专业          | 升学人数       | 升学率           |
|----------------------|-------------|------------|---------------|
|                      | 交通工程        | 17         | 21.25%        |
|                      | 交通运输        | 16         | 23.88%        |
|                      | 土木工程        | 26         | 17.81%        |
|                      | 物流工程        | 7          | 7.95%         |
| <b>交通运输工程学院 小计</b>   |             | <b>100</b> | <b>18.05%</b> |
| 电气与信息工程学院            | 电气工程及其自动化   | 77         | 23.12%        |
|                      | 电子信息工程      | 17         | 27.87%        |
|                      | 轨道交通信号与控制   | 19         | 25.33%        |
|                      | 自动化         | 9          | 17.65%        |
| <b>电气与信息工程学院 小计</b>  |             | <b>122</b> | <b>23.46%</b> |
| 汽车与机械工程学院            | 材料成型及控制工程   | 16         | 27.59%        |
|                      | 测控技术与仪器     | 6          | 10.17%        |
|                      | 车辆工程        | 31         | 23.85%        |
|                      | 机械设计制造及其自动化 | 33         | 18.33%        |
|                      | 汽车服务工程      | 5          | 8.33%         |
| <b>汽车与机械工程学院 小计</b>  |             | <b>91</b>  | <b>18.69%</b> |
| 土木工程学院               | 工程力学        | 9          | 15.00%        |
|                      | 土木工程        | 79         | 18.72%        |
| <b>土木工程学院 小计</b>     |             | <b>88</b>  | <b>18.26%</b> |
| 设计艺术学院               | 产品设计        | 8          | 8.70%         |
|                      | 服装与服饰设计     | 1          | 1.56%         |
|                      | 环境设计        | 9          | 6.98%         |
|                      | 视觉传达设计      | 2          | 2.90%         |
|                      | 数字媒体艺术      | 2          | 1.92%         |
| <b>设计艺术学院 小计</b>     |             | <b>22</b>  | <b>4.80%</b>  |
| 计算机与通信工程学院           | 计算机科学与技术    | 16         | 9.20%         |
|                      | 软件工程        | 9          | 9.38%         |
|                      | 通信工程        | 14         | 14.00%        |
|                      | 网络工程        | 7          | 10.45%        |
| <b>计算机与通信工程学院 小计</b> |             | <b>46</b>  | <b>10.53%</b> |
| 化学与食品工程学院            | 化学工程与工艺     | 6          | 10.71%        |
|                      | 环境工程        | 24         | 37.50%        |
|                      | 轻化工程        | 10         | 18.18%        |
|                      | 生物工程        | 11         | 18.33%        |
|                      | 食品科学与工程     | 30         | 35.71%        |
|                      | 应用化学        | 21         | 19.44%        |
| <b>化学与食品工程学院 小计</b>  |             | <b>102</b> | <b>23.89%</b> |
| 能源与动力工程学院            | 建筑环境与能源应用工程 | 19         | 21.84%        |
|                      | 能源与动力工程     | 39         | 20.10%        |
|                      | 新能源科学与工程    | 11         | 17.46%        |
|                      | 自动化         | 10         | 20.41%        |
| <b>能源与动力工程学院 小计</b>  |             | <b>79</b>  | <b>20.10%</b> |
| 水利工程学院               | 港口航道与海岸工程   | 19         | 19.00%        |

| 学院                  | 专业        | 升学人数       | 升学率           |
|---------------------|-----------|------------|---------------|
|                     | 给排水科学与工程  | 21         | 20.39%        |
|                     | 水利水电工程    | 21         | 21.21%        |
|                     | 水文与水资源工程  | 12         | 37.50%        |
| <b>水利工程学院 小计</b>    |           | <b>73</b>  | <b>21.86%</b> |
| 文法学院                | 法学        | 11         | 14.29%        |
|                     | 汉语言文学     | 20         | 16.26%        |
|                     | 新闻学       | 6          | 6.98%         |
| <b>文法学院 小计</b>      |           | <b>37</b>  | <b>12.94%</b> |
| 物理与电子科学学院           | 电子科学与技术   | 13         | 26.53%        |
|                     | 电子信息科学与技术 | 15         | 19.48%        |
|                     | 光电信息科学与工程 | 9          | 17.65%        |
|                     | 物理学       | 6          | 24.00%        |
| <b>物理与电子科学学院 小计</b> |           | <b>43</b>  | <b>21.29%</b> |
| 数学与统计学院             | 数学与应用数学   | 2          | 4.44%         |
|                     | 信息与计算科学   | 6          | 11.54%        |
|                     | 应用统计学     | 16         | 24.62%        |
| <b>数学与统计学院 小计</b>   |           | <b>24</b>  | <b>14.81%</b> |
| 建筑学院                | 城乡规划      | 9          | 22.50%        |
|                     | 建筑学       | 11         | 17.19%        |
|                     | 自然地理与资源环境 | 4          | 12.90%        |
| <b>建筑学院 小计</b>      |           | <b>24</b>  | <b>17.78%</b> |
| 外国语学院               | 翻译        | 4          | 6.90%         |
|                     | 英语        | 11         | 15.07%        |
| <b>外国语学院 小计</b>     |           | <b>15</b>  | <b>11.45%</b> |
| 材料科学与工程学院           | 无机非金属材料工程 | 24         | 30.38%        |
| <b>材料科学与工程学院 小计</b> |           | <b>24</b>  | <b>30.38%</b> |
| 国际学院                | 土木工程      | 10         | 13.33%        |
| <b>国际学院 小计</b>      |           | <b>10</b>  | <b>13.33%</b> |
| <b>总计</b>           |           | <b>975</b> | <b>16.47%</b> |

## 2. 升学至双一流高校情况

2019届本科毕业生升学深造总人数为975人，升入“双一流”建设高校的总人数为513人，占比52.62%，其中“一流大学”建设高校和“一流学科”建设高校升学人数分别为289人、224人，占比为29.64%、22.97%。



一流高校



一流学科

图 1-4 2019 届本科毕业生升学至双一流建设高校层次分布



### (三) 未就业本科毕业生分析

在 2019 届本科毕业生中，共有 506 人未就业[3]，占本科毕业生总人数的 8.55%。在未就业本科毕业生中，88.62%的本科毕业生在“求职中”，8.68%的未就业本科毕业生“拟升学”。

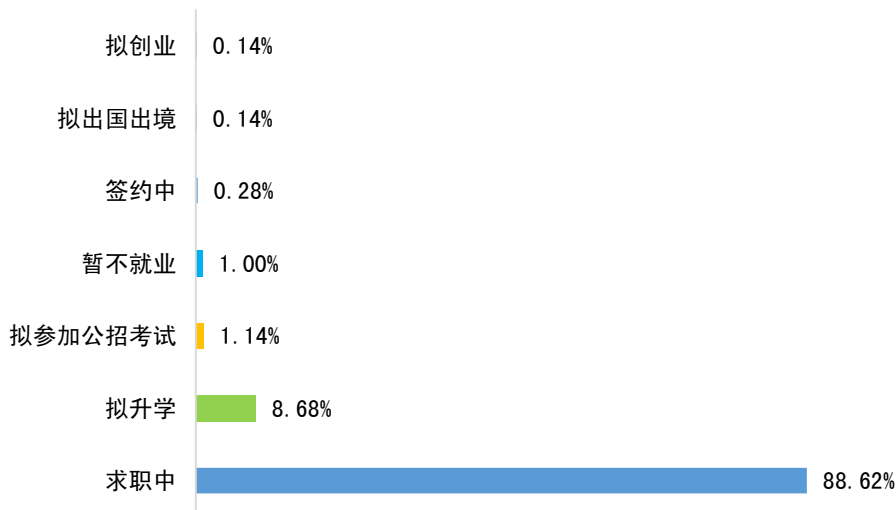


图 1-5 2019 届本科毕业生未就业的具体原因分布

## 三、本科毕业生就业去向分布

本科毕业生就业去向分布主要从以下方面展开：一是就业地区分布；二是单位行业分布；三是单位性质分布；四是职业类型分布；五是标签企业就业规模分布。本部分的描述和分析只针对已落实就业单位（不含升学、出国、待就业）的本科毕业生，总人数为 4275 人。

### (一) 本科毕业生就业地区

#### 1. 总体地区流向情况

2019 届本科毕业生在湖南省内就业所占比例为 29.57%，省外就业所占比例为 70.43%。

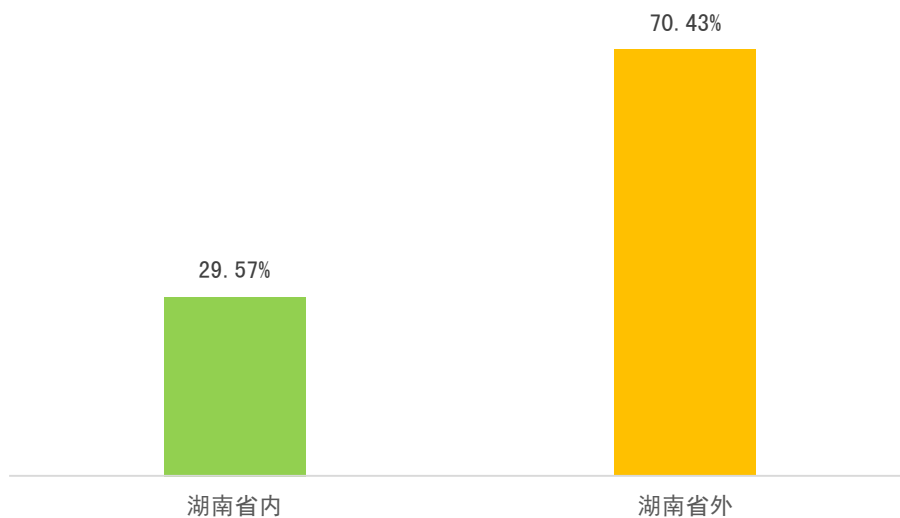


图 1-6 2019 届本科毕业生地区分布总体情况

[3] 未就业毕业生包括待就业、不就业拟升学、其他暂不就业等毕业生。

## 2. 就业省份流向情况

## (1) 经济带就业分布情况

2019 届本科毕业生就业流向主要分布于长江中游经济区，占比达 36.16%；其次是南部沿海经济区，占比 30.04%。主要省份为广东省和湖南省，分别占比 27.60%和 29.57%。

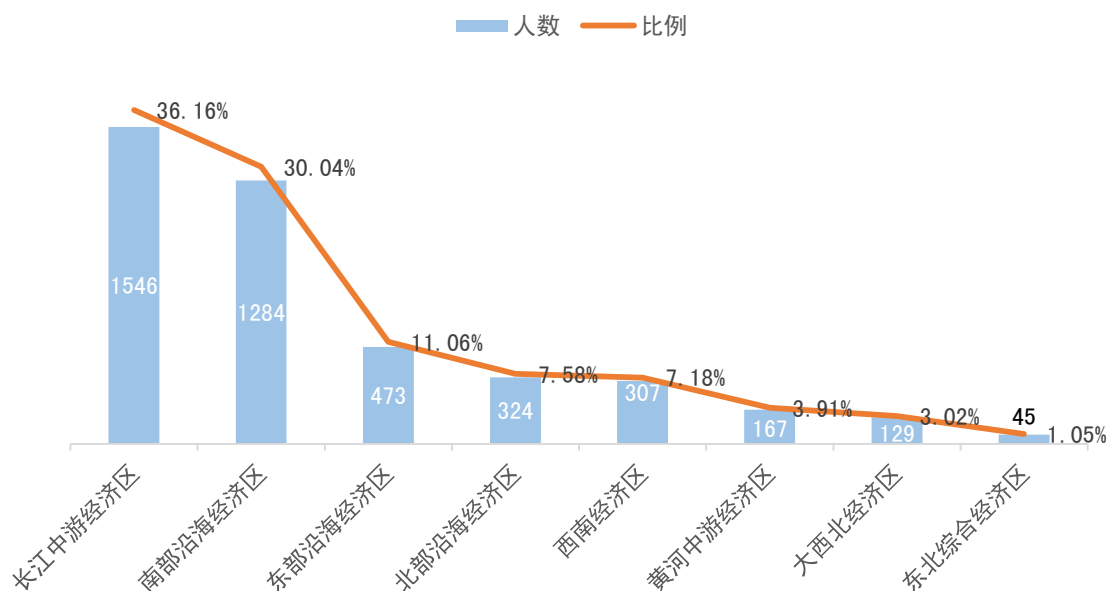


图 1-7 2019 届本科毕业生就业地区流向情况

表 1-10 2019 届本科毕业生就业地区流向情况

| 经济区               | 省区 | 人数          | 比例            |
|-------------------|----|-------------|---------------|
| 长江中游经济区           | 安徽 | 42          | 0.98%         |
|                   | 湖北 | 179         | 4.19%         |
|                   | 湖南 | 1264        | 29.57%        |
|                   | 江西 | 61          | 1.43%         |
| <b>长江中游经济区 汇总</b> |    | <b>1546</b> | <b>36.16%</b> |
| 南部沿海经济区           | 福建 | 74          | 1.73%         |
|                   | 广东 | 1180        | 27.60%        |
|                   | 海南 | 29          | 0.68%         |
|                   | 香港 | 1           | 0.02%         |
| <b>南部沿海经济区 汇总</b> |    | <b>1284</b> | <b>30.04%</b> |
| 东部沿海经济区           | 江苏 | 120         | 2.81%         |
|                   | 上海 | 146         | 3.42%         |
|                   | 浙江 | 207         | 4.84%         |
| <b>东部沿海经济区 汇总</b> |    | <b>473</b>  | <b>11.06%</b> |
| 北部沿海经济区           | 北京 | 136         | 3.18%         |
|                   | 河北 | 40          | 0.94%         |
|                   | 山东 | 58          | 1.36%         |
|                   | 天津 | 90          | 2.11%         |
| <b>北部沿海经济区 汇总</b> |    | <b>324</b>  | <b>7.58%</b>  |
| 西南经济区             | 广西 | 117         | 2.74%         |



| 经济区               | 省区  | 人数          | 比例             |
|-------------------|-----|-------------|----------------|
|                   | 贵州  | 47          | 1.10%          |
|                   | 四川  | 73          | 1.71%          |
|                   | 云南  | 40          | 0.94%          |
|                   | 重庆  | 30          | 0.70%          |
| <b>西南经济区 汇总</b>   |     | <b>307</b>  | <b>7.18%</b>   |
| 黄河中游经济区           | 河南  | 60          | 1.40%          |
|                   | 内蒙古 | 18          | 0.42%          |
|                   | 山西  | 22          | 0.51%          |
|                   | 陕西  | 67          | 1.57%          |
| <b>黄河中游经济区 汇总</b> |     | <b>167</b>  | <b>3.91%</b>   |
| 大西北经济区            | 甘肃  | 22          | 0.51%          |
|                   | 宁夏  | 17          | 0.40%          |
|                   | 青海  | 23          | 0.54%          |
|                   | 西藏  | 11          | 0.26%          |
|                   | 新疆  | 56          | 1.31%          |
| <b>大西北经济区 汇总</b>  |     | <b>129</b>  | <b>3.02%</b>   |
| 东北综合经济区           | 黑龙江 | 16          | 0.37%          |
|                   | 吉林  | 12          | 0.28%          |
|                   | 辽宁  | 17          | 0.40%          |
| <b>东北综合经济区 汇总</b> |     | <b>45</b>   | <b>1.05%</b>   |
| <b>总计</b>         |     | <b>4275</b> | <b>100.00%</b> |

(2) 各专业就业省份分布情况

表 1-11 是 2019 届本科毕业生各专业就业省份流向情况，具体情况详见下表。

表 1-11 2019 届本科毕业生各专业就业省份流向情况

| 专业        | 省份     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |             |        |        |        |        |        |        |             |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 总计 |        |        |        |        |    |
|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|--------|--------|--------|--------|----|
|           | 安<br>徽 | 北<br>京 | 福<br>建 | 甘<br>肃 | 广<br>东 | 广<br>西 | 贵<br>州 | 海<br>南 | 河<br>北 | 河<br>南 | 黑<br>龙<br>江 | 湖<br>北 | 湖<br>南 | 吉<br>林 | 江<br>苏 | 江<br>西 | 辽<br>宁 | 内<br>蒙<br>古 | 宁<br>夏 | 青<br>海 | 山<br>东 | 山<br>西 | 陕<br>西 | 上<br>海 | 四<br>川 | 天<br>津 | 西<br>藏 | 香<br>港 |    | 新<br>疆 | 云<br>南 | 浙<br>江 | 重<br>庆 |    |
| 材料成型及控制工程 | /      | /      | /      | 1      | 12     | 3      | /      | /      | 1      | /      | /           | 1      | 11     | 1      | 2      | 1      | /      | /           | 1      | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | /  | /      | 1      | /      | 36     |    |
| 财务管理      | 1      | 3      | /      | /      | 19     | 1      | 1      | /      | /      | 2      | 1           | 8      | 26     | /      | 3      | /      | /      | /           | /      | 2      | 1      | /      | 1      | 1      | 1      | /      | /      | /      | 2  | 1      | 5      | /      | 79     |    |
| 测绘工程      | 3      | 2      | 1      | 1      | 12     | 3      | 4      | /      | /      | /      | /           | 7      | 9      | /      | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | /      | 2      | /      | /      | /  | /      | 3      | /      | 48     |    |
| 测控技术与仪器   | /      | 2      | /      | /      | 20     | 1      | 2      | 1      | 1      | 1      | /           | 1      | 9      | /      | 1      | 1      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | 2      | /      | /      | 1      | /      | /      | /  | 1      | 2      | 1      | 47     |    |
| 产品设计      | 1      | /      | 1      | /      | 29     | /      | /      | /      | 2      | 2      | /           | 2      | 11     | /      | 3      | /      | /      | /           | /      | /      | 3      | /      | /      | 1      | 4      | 1      | /      | /      | /  | /      | 11     | /      | 71     |    |
| 车辆工程      | /      | /      | /      | /      | 21     | 4      | /      | 1      | 1      | 3      | /           | /      | 36     | /      | 9      | 3      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | 1      | 2      | /      | /      | /      | /      | /  | /      | 2      | 1      | 84     |    |
| 城乡规划      | /      | /      | /      | /      | 4      | /      | 1      | /      | /      | /      | /           | /      | 16     | /      | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | 3      | /      | /      | /      | /      | /  | /      | /      | /      | /      | 24 |
| 电气工程及其自动化 | 2      | 7      | 8      | /      | 43     | 13     | 2      | 4      | /      | 4      | /           | 6      | 76     | 2      | 4      | 11     | /      | /           | 3      | 3      | 3      | 1      | 1      | 1      | 6      | 5      | 1      | /      | 3  | 9      | 6      | 2      | 226    |    |
| 电子科学与技术   | /      | /      | /      | /      | 17     | /      | /      | /      | /      | /      | /           | /      | 4      | /      | 1      | 1      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | /      | 1      | /      | /      | 1  | /      | 2      | /      | 28     |    |
| 电子信息工程    | /      | /      | /      | /      | 18     | 1      | /      | /      | /      | /      | 1           | /      | 7      | /      | /      | 1      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /  | /      | 2      | /      | 30     |    |
| 电子信息科学与技术 | /      | /      | 1      | /      | 27     | /      | /      | /      | 2      | /      | /           | /      | 15     | /      | 1      | 1      | /      | 1           | 1      | /      | /      | /      | /      | 1      | 1      | /      | /      | /      | 1  | 1      | /      | 53     |        |    |
| 法学        | /      | 4      | /      | /      | 12     | 1      | /      | 1      | 1      | 1      | /           | 1      | 22     | /      | 1      | 1      | /      | /           | /      | 1      | 1      | /      | 1      | 3      | /      | /      | /      | /      | 2  | 2      | /      | 1      | 56     |    |
| 翻译        | /      | 2      | 1      | /      | 23     | 1      | /      | 1      | 1      | 1      | /           | /      | 12     | /      | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | 2      | /      | /      | /      | /      | /  | /      | 2      | /      | 46     |    |
| 服装与服饰设计   | 1      | 1      | 2      | 2      | 16     | /      | /      | /      | 1      | 1      | /           | 3      | 11     | /      | 2      | 2      | /      | /           | /      | /      | 2      | 1      | /      | 2      | /      | /      | /      | /      | /  | /      | 3      | /      | 50     |    |
| 港口航道与海岸工程 | /      | 1      | 4      | /      | 26     | 5      | /      | 1      | /      | /      | /           | 1      | 9      | /      | 1      | /      | 1      | /           | /      | /      | 1      | /      | /      | 3      | /      | 10     | /      | /      | /  | /      | 4      | /      | 67     |    |
| 给排水科学与工程  | /      | 1      | 3      | 2      | 18     | 4      | 3      | /      | 1      | 1      | /           | 4      | 29     | /      | 2      | /      | 1      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | 4      | /      | /      | /      | /      | /  | /      | /      | 2      | 75     |    |
| 工程管理      | 1      | 1      | 1      | /      | 18     | 9      | /      | /      | 1      | 2      | /           | 6      | 8      | /      | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | 4      | 5      | 4      | 2      | /      | /      | /  | 1      | 4      | /      | 67     |    |
| 工程力学      | /      | 2      | /      | /      | 8      | 2      | 2      | /      | 1      | /      | /           | 3      | 8      | /      | /      | 3      | 1      | /           | /      | /      | 1      | 1      | /      | 1      | 3      | 2      | /      | /      | /  | /      | 1      | 39     |        |    |
| 光电信息科学与工程 | /      | /      | 3      | /      | 11     | /      | 2      | /      | /      | /      | /           | /      | 9      | /      | /      | 1      | /      | /           | /      | 1      | /      | /      | 1      | 1      | /      | /      | 1      | /      | /  | 1      | /      | 31     |        |    |
| 轨道交通信号与控制 | 1      | 3      | 1      | /      | 6      | /      | /      | /      | /      | 1      | /           | 1      | 20     | /      | 2      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | 2      | /      | /      | /  | 4      | 2      | 44     |        |    |
| 国际经济与贸易   | /      | 1      | 2      | /      | 18     | 2      | 1      | /      | /      | 2      | /           | 2      | 19     | /      | 2      | /      | /      | /           | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | 1      | 2      | /      | /      | /  | 3      | /      | 56     |        |    |
| 汉语言文学     | /      | 6      | 1      | /      | 12     | 1      | /      | /      | 2      | 4      | 1           | 1      | 35     | /      | 5      | 1      | /      | 3           | /      | /      | 1      | /      | 2      | /      | 2      | 2      | /      | /      | 1  | 1      | 2      | /      | 83     |    |





| 专业          | 省份 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 总计 |    |    |     |     |
|-------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|
|             | 安徽 | 北京 | 福建 | 甘肃 | 广东 | 广西 | 贵州 | 海南 | 河北 | 河南 | 黑龙江 | 湖北 | 湖南 | 吉林 | 江苏 | 江西 | 辽宁 | 内蒙古 | 宁夏 | 青海 | 山东 | 山西 | 陕西 | 上海 | 四川 | 天津 | 西藏 | 香港 |    | 新疆 | 云南 | 浙江  | 重庆  |
| 化学工程与工艺     | /  | /  | /  | /  | 15 | /  | /  | 1  | /  | /  | /   | 1  | 11 | /  | 1  | /  | /  | 2   | /  | 1  | /  | /  | /  | 1  | 1  | 3  | /  | /  | 1  | /  | 7  | 1   | 46  |
| 环境工程        | /  | 1  | /  | /  | 11 | 1  | 1  | 1  | 1  | /  | /   | /  | 10 | /  | /  | 1  | /  | 1   | /  | /  | /  | /  | /  | 3  | 1  | 1  | /  | /  | 1  | /  | /  | /   | 34  |
| 环境设计        | 3  | 2  | 5  | 2  | 28 | /  | /  | /  | 1  | 5  | 1   | 10 | 12 | /  | 8  | /  | /  | /   | /  | /  | 3  | /  | 2  | 3  | /  | /  | /  | 2  | /  | 17 | /  | 104 |     |
| 会计学         | 2  | 10 | 2  | 1  | 46 | 4  | 3  | 1  | 2  | 3  | 1   | 12 | 89 | /  | 4  | 2  | 1  | /   | /  | /  | 2  | /  | 3  | 8  | 3  | 9  | /  | /  | 2  | 2  | 6  | 1   | 219 |
| 机械设计制造及其自动化 | 1  | 3  | 3  | 1  | 41 | 1  | /  | /  | /  | /  | /   | 8  | 41 | /  | 2  | 1  | /  | 1   | /  | /  | 2  | 2  | 3  | 3  | 2  | 2  | /  | /  | 1  | /  | 7  | /   | 125 |
| 计算机科学与技术    | /  | 8  | 3  | /  | 54 | 2  | /  | 1  | /  | /  | /   | 3  | 23 | /  | 2  | 1  | /  | /   | /  | 1  | /  | /  | 2  | 7  | 1  | 2  | /  | /  | /  | 1  | 15 | /   | 126 |
| 建筑环境与能源应用工程 | /  | 2  | 1  | /  | 16 | 1  | 1  | /  | /  | 1  | /   | /  | 20 | /  | 2  | /  | /  | 1   | /  | /  | 2  | /  | /  | 1  | 3  | 1  | /  | /  | /  | 1  | /  | 1   | 54  |
| 建筑学         | /  | /  | 1  | /  | 14 | /  | 1  | /  | 1  | 1  | /   | 2  | 10 | /  | /  | /  | /  | /   | /  | 2  | /  | 1  | 6  | /  | 1  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1   | 41  |
| 交通工程        | /  | 6  | /  | /  | 11 | 6  | /  | /  | /  | 1  | /   | 4  | 15 | /  | 2  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | 5  | 1  | 2  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | /   | 54  |
| 交通运输        | /  | 3  | /  | /  | 4  | 4  | /  | /  | /  | /  | /   | 3  | 7  | /  | 2  | /  | /  | /   | /  | 1  | /  | /  | 1  | 4  | 3  | 2  | /  | /  | 6  | /  | 1  | /   | 41  |
| 金融学         | /  | 2  | /  | /  | 11 | 1  | /  | /  | /  | 1  | /   | 6  | 27 | /  | 2  | /  | /  | /   | /  | /  | 1  | /  | 1  | /  | 1  | /  | /  | /  | /  | 2  | /  | 55  |     |
| 能源与动力工程     | 2  | 1  | 1  | /  | 35 | /  | 2  | 2  | /  | /  | 3   | 8  | 44 | 1  | 3  | 6  | 3  | /   | 1  | 1  | 2  | /  | /  | 2  | /  | 2  | /  | /  | 1  | 2  | /  | /   | 120 |
| 汽车服务工程      | /  | /  | 1  | 1  | 13 | 2  | /  | 1  | /  | /  | /   | /  | 22 | /  | 2  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | 1  | 1  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | 1  | /   | 46  |
| 轻化工程        | /  | /  | 1  | /  | 15 | /  | /  | /  | /  | 1  | /   | 2  | 16 | /  | 2  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | 1  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | /   | 40  |
| 人力资源管理      | 1  | /  | /  | 1  | 17 | /  | /  | /  | /  | 1  | /   | 2  | 14 | /  | /  | /  | /  | /   | 1  | /  | /  | /  | 1  | 3  | /  | 1  | /  | /  | /  | /  | 5  | 1   | 48  |
| 软件工程        | /  | 6  | 1  | /  | 29 | /  | /  | /  | 1  | 1  | /   | 1  | 23 | /  | 1  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | 5  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 9  | /  | 77  |     |
| 生物工程        | /  | 1  | /  | /  | 17 | /  | 1  | /  | /  | /  | /   | 1  | 9  | /  | 1  | /  | /  | /   | /  | 1  | 1  | /  | /  | 2  | 1  | /  | /  | /  | 1  | /  | 3  | /   | 39  |
| 食品科学与工程     | /  | /  | /  | /  | 12 | 1  | 1  | /  | 1  | /  | /   | /  | 16 | /  | 4  | /  | /  | /   | /  | /  | 1  | 1  | /  | 1  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 2  | /   | 40  |
| 市场营销        | 1  | 1  | /  | /  | 17 | 1  | /  | /  | 2  | 1  | /   | 1  | 11 | /  | 1  | 1  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | 5  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | 43  |     |
| 视觉传达设计      | 2  | 1  | /  | 1  | 20 | /  | 1  | /  | 1  | 2  | 4   | 3  | 8  | /  | 3  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | 1  | 7  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 2  | /  | 54  |     |
| 数学与应用数学     | /  | 1  | /  | /  | 9  | /  | /  | /  | /  | /  | /   | /  | 13 | /  | 1  | 1  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | 2  | /  | /  | /  | 1  | /  | 1  | /   | 30  |
| 数字媒体艺术      | 4  | 3  | 1  | 1  | 16 | /  | /  | /  | 2  | 1  | /   | 4  | 19 | /  | 5  | 1  | 4  | /   | /  | /  | 2  | 2  | 2  | 4  | /  | /  | /  | 1  | 1  | /  | 6  | 1   | 78  |
| 水利水电工程      | /  | /  | /  | /  | 16 | 2  | 2  | /  | /  | /  | /   | 4  | 27 | /  | /  | 1  | 3  | /   | 1  | /  | /  | /  | 2  | 1  | /  | 1  | 1  | /  | 11 | 1  | 1  | /   | 72  |
| 水文与水资源工程    | /  | /  | /  | /  | 4  | 2  | 1  | /  | /  | /  | /   | 1  | 7  | /  | /  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | 1  | /  | /  | /  | /  | /  | /   | 17  |

| 专业        | 省份     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |             |        |        |        |        |        |        |             |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 总计 |        |        |        |        |
|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|--------|--------|--------|--------|
|           | 安<br>徽 | 北<br>京 | 福<br>建 | 甘<br>肃 | 广<br>东 | 广<br>西 | 贵<br>州 | 海<br>南 | 河<br>北 | 河<br>南 | 黑<br>龙<br>江 | 湖<br>北 | 湖<br>南 | 吉<br>林 | 江<br>苏 | 江<br>西 | 辽<br>宁 | 内<br>蒙<br>古 | 宁<br>夏 | 青<br>海 | 山<br>东 | 山<br>西 | 陕<br>西 | 上<br>海 | 四<br>川 | 天<br>津 | 西<br>藏 | 香<br>港 |    | 新<br>疆 | 云<br>南 | 浙<br>江 | 重<br>庆 |
| 通信工程      | /      | 3      | 1      | /      | 18     | 1      | /      | /      | 1      | /      | /           | 2      | 27     | /      | 1      | /      | /      | /           | /      | 1      | 1      | /      | /      | 2      | /      | /      | /      | /      | 1  | 2      | 10     | /      | 71     |
| 土木工程      | 8      | 31     | 11     | 7      | 67     | 24     | 10     | 7      | 8      | 9      | /           | 39     | 174    | 7      | 10     | 12     | /      | /           | 7      | 8      | 14     | 9      | 23     | 23     | 22     | 26     | 7      | /      | 12 | 10     | 12     | 10     | 625    |
| 网络工程      | /      | 3      | 3      | /      | 13     | /      | /      | 1      | /      | /      | /           | /      | 13     | /      | 1      | /      | /      | /           | /      | /      | 2      | /      | /      | 5      | 1      | /      | /      | /      | /  | /      | 8      | /      | 50     |
| 无机非金属材料工程 | 1      | /      | 1      | /      | 13     | 1      | /      | /      | /      | 1      | /           | 2      | 17     | /      | 4      | /      | /      | /           | /      | /      | 5      | /      | 1      | /      | /      | 1      | /      | /      | /  | 1      | /      | 48     |        |
| 物理学       | /      | /      | /      | /      | 3      | /      | /      | /      | 1      | /      | /           | /      | 10     | /      | 1      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /  | /      | /      | /      | 15     |
| 物流工程      | 1      | 4      | 1      | /      | 31     | 2      | 1      | /      | /      | 1      | 3           | 5      | 9      | /      | 1      | /      | /      | /           | /      | /      | 2      | /      | 1      | 2      | 1      | 1      | /      | /      | /  | /      | 1      | 1      | 66     |
| 新能源科学与工程  | 2      | 1      | 1      | /      | 17     | /      | /      | 1      | /      | /      | /           | 1      | 11     | /      | 4      | /      | /      | /           | /      | 1      | /      | /      | /      | 3      | /      | /      | /      | /      | 2  | 2      | /      | /      | 46     |
| 新闻学       | 1      | /      | /      | /      | 15     | 3      | /      | /      | 2      | 2      | /           | 2      | 22     | /      | 7      | 1      | /      | /           | /      | /      | 1      | 1      | /      | 1      | 2      | 4      | /      | /      | 1  | /      | 3      | /      | 68     |
| 信息管理与信息系统 | /      | 1      | 4      | /      | 17     | 3      | /      | /      | /      | /      | /           | 2      | 9      | /      | /      | 2      | /      | 3           | 1      | /      | /      | /      | 2      | 2      | /      | /      | /      | /      | /  | /      | 3      | /      | 47     |
| 信息与计算科学   | /      | 1      | /      | /      | 13     | /      | /      | /      | /      | /      | /           | /      | 15     | /      | 1      | 1      | /      | /           | /      | /      | 1      | /      | /      | 4      | /      | /      | /      | /      | /  | /      | 4      | /      | 40     |
| 英语        | /      | 1      | 1      | /      | 18     | 2      | 1      | /      | /      | /      | /           | /      | 14     | /      | /      | 1      | /      | 3           | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | 1      | /      | /      | /      | /  | /      | 5      | 2      | 48     |
| 应用化学      | /      | /      | /      | /      | 42     | 1      | 2      | 2      | 1      | /      | /           | 2      | 10     | /      | 2      | 1      | 3      | /           | 1      | /      | 1      | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | /      | 2  | /      | 10     | /      | 79     |
| 应用统计学     | /      | 2      | /      | /      | 19     | /      | 1      | 1      | /      | 1      | /           | /      | 9      | /      | 1      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | 2      | 1      | /      | /      | /      | /      | /      | /  | 1      | 3      | /      | 41     |
| 自动化       | 3      | 2      | 1      | 1      | 21     | /      | /      | 1      | /      | 1      | 1           | 1      | 21     | 1      | /      | 1      | /      | 3           | /      | 1      | /      | 1      | /      | /      | 2      | 1      | /      | /      | 1  | 1      | /      | 1      | 64     |
| 自然地理与资源环境 | /      | /      | 1      | /      | 12     | 1      | /      | /      | /      | 1      | /           | /      | 7      | /      | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | /      | /      | /  | /      | 1      | /      | 24     |
| 总计        | 42     | 136    | 74     | 22     | 1180   | 117    | 47     | 29     | 40     | 60     | 16          | 179    | 1264   | 12     | 120    | 61     | 17     | 18          | 17     | 23     | 58     | 22     | 67     | 146    | 73     | 90     | 11     | 1      | 56 | 40     | 207    | 30     | 4275   |



### 3. 重点城市流向情况

总体上看，在重点城市就业的人数占已落实就业单位总人数比为 66.70%。新一线城市中，长沙市就业人数占比最高，人数为 946 人（占比 23.20%），远高于其他城市；其次是一线城市的深圳市，就业人数为 461 人，占比 11.30%；同为中心城市和新一线城市的地区中，以武汉市就业居多，人数为 144 人，占比 3.53%；同为中心城市和一线城市的地区中，以广州市就业居多，人数为 323 人，占比 7.92%。

表 1-12 2019 届本科毕业生重点城市分布

| 城市层级       | 城市名称 | 人数          | 比例            |
|------------|------|-------------|---------------|
| 新一线城市      | 长沙市  | 946         | 23.20%        |
| 新一线城市      | 杭州市  | 119         | 2.92%         |
| 新一线城市      | 东莞市  | 79          | 1.94%         |
| 新一线城市      | 苏州市  | 34          | 0.83%         |
| 新一线城市      | 南京市  | 29          | 0.71%         |
| 新一线城市      | 宁波市  | 27          | 0.66%         |
| 新一线城市      | 昆明市  | 24          | 0.59%         |
| 新一线城市      | 青岛市  | 12          | 0.29%         |
| 新一线城市      | 沈阳市  | 3           | 0.07%         |
| 一线城市       | 深圳市  | 461         | 11.30%        |
| 中心城市/新一线城市 | 武汉市  | 144         | 3.53%         |
| 中心城市/新一线城市 | 天津市  | 84          | 2.06%         |
| 中心城市/新一线城市 | 成都市  | 58          | 1.42%         |
| 中心城市/新一线城市 | 西安市  | 51          | 1.25%         |
| 中心城市/新一线城市 | 郑州市  | 32          | 0.78%         |
| 中心城市/新一线城市 | 重庆市  | 24          | 0.59%         |
| 中心城市/一线城市  | 广州市  | 323         | 7.92%         |
| 中心城市/一线城市  | 上海市  | 140         | 3.43%         |
| 中心城市/一线城市  | 北京市  | 130         | 3.19%         |
| <b>总计</b>  |      | <b>2720</b> | <b>66.70%</b> |

### 4. 西部就业情况

为实现区域均衡发展和人才资源的有效配置，学校积极响应国家号召，有效引导毕业生服务国家发展战略，参加国家就业项目，鼓励本科毕业生到西部地区就业。2019 届本科毕业生西部就业分布表明，2019 届本科毕业生到西部就业的总人数为 437 人，占本科已落实就业单位总人数的 10.22%。其中广西为首要的西部就业省份，就业人数占本科西部就业人数的 25.40%，其次是四川省和陕西省，就业人数分别占本科西部就业人数的 15.33% 和 13.96%。

表 1-13 2019 届本科毕业生西部就业情况

| 就业地区 | 人数  | 占本科已落实就业单位比例 | 占本科西部就业占比 |
|------|-----|--------------|-----------|
| 广西   | 111 | 2.60%        | 25.40%    |
| 四川   | 67  | 1.57%        | 15.33%    |

| 就业地区      | 人数         | 占本科已落实就业单位比例  | 占本科西部就业占比      |
|-----------|------------|---------------|----------------|
| 陕西        | 61         | 1.43%         | 13.96%         |
| 新疆        | 50         | 1.17%         | 11.44%         |
| 贵州        | 41         | 0.96%         | 9.38%          |
| 云南        | 34         | 0.80%         | 7.78%          |
| 重庆        | 24         | 0.56%         | 5.49%          |
| 青海        | 17         | 0.40%         | 3.89%          |
| 甘肃        | 16         | 0.37%         | 3.66%          |
| 宁夏        | 11         | 0.26%         | 2.52%          |
| 西藏        | 5          | 0.12%         | 1.14%          |
| <b>总计</b> | <b>437</b> | <b>10.22%</b> | <b>100.00%</b> |

#### 5. 回生源地就业情况

2019届本科毕业生选择回生源地<sup>[4]</sup>就业的比例为42.18%，其中上海回生源地就业比例达100%，广东、西藏的回生源地就业比例也高达75%以上；湖南省生源在省内就业人数为907人，占比47.81%。

表 1-14 2019 届本科毕业生回生源地就业总体情况

| 生源所在地 | 回生源地人数 | 生源人数 | 回生源比例   | 生源所在地     | 回生源地人数      | 生源人数        | 回生源比例         |
|-------|--------|------|---------|-----------|-------------|-------------|---------------|
| 上海    | 8      | 8    | 100.00% | 陕西        | 20          | 65          | 30.77%        |
| 广东    | 183    | 217  | 84.33%  | 四川        | 15          | 52          | 28.85%        |
| 西藏    | 3      | 4    | 75.00%  | 湖北        | 69          | 172         | 40.12%        |
| 浙江    | 34     | 52   | 65.38%  | 宁夏        | 11          | 41          | 26.83%        |
| 北京    | 6      | 11   | 54.55%  | 重庆        | 14          | 58          | 24.14%        |
| 湖南    | 907    | 1897 | 47.81%  | 河南        | 66          | 194         | 34.02%        |
| 新疆    | 40     | 91   | 43.96%  | 河北        | 55          | 163         | 33.74%        |
| 天津    | 18     | 42   | 42.86%  | 安徽        | 49          | 134         | 36.57%        |
| 广西    | 86     | 172  | 50.00%  | 山西        | 12          | 67          | 17.91%        |
| 江苏    | 22     | 55   | 40.00%  | 江西        | 16          | 93          | 17.20%        |
| 福建    | 32     | 82   | 39.02%  | 甘肃        | 9           | 55          | 16.36%        |
| 青海    | 17     | 48   | 35.42%  | 内蒙古       | 8           | 53          | 15.09%        |
| 云南    | 19     | 55   | 34.55%  | 黑龙江       | 9           | 64          | 14.06%        |
| 贵州    | 28     | 86   | 32.56%  | 辽宁        | 4           | 65          | 6.15%         |
| 海南    | 17     | 54   | 31.48%  | 吉林        | 3           | 51          | 5.88%         |
| 山东    | 23     | 74   | 31.08%  | <b>总计</b> | <b>1803</b> | <b>4275</b> | <b>42.18%</b> |

### (二) 本科毕业生就业行业结构

#### 1. 总体情况

按国家统计局国民经济行业分类标准，2019届本科毕业生就业行业中，就业比例较高的为建筑业（占比28.16%）、制造业（占比18.83%）、信息传输、软件和信息技术服务业（占比13.59%）；就业人数前十的行业占已落实就业单位本科毕业生总人数的90.25%；其中本科毕业生在建筑、制造、电力、交通运输和水利等行业就业比达到59.09%，行业分布充分体现了学校的办学特色。

[4]回生源地就业毕业生人数统计不含升学、出国出境、待就业。

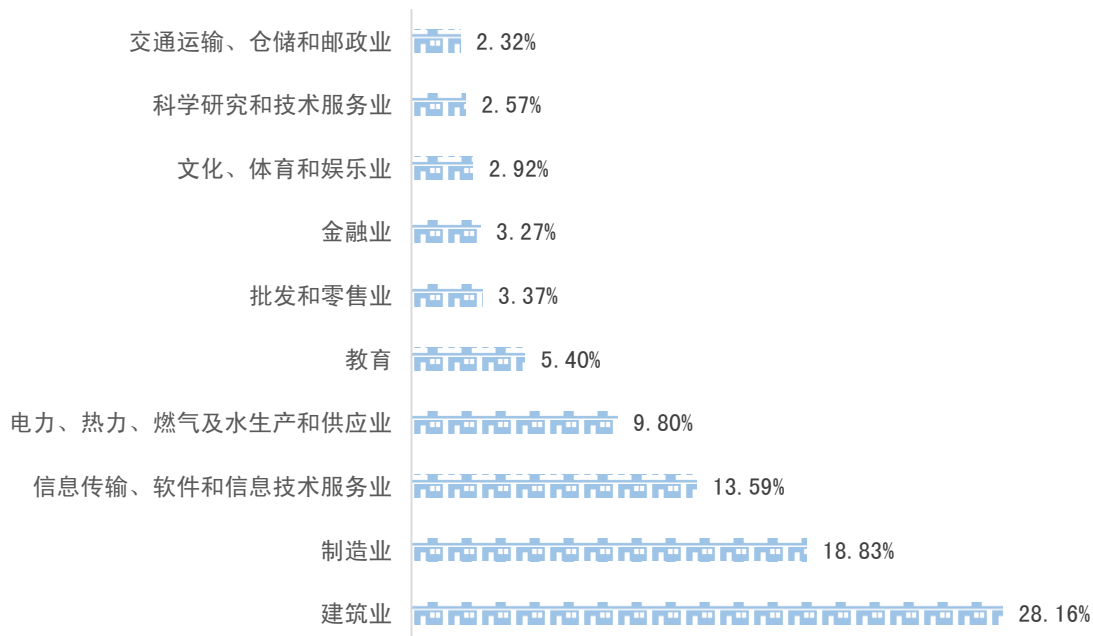


图 1-8 2019 届本科毕业生就业去向行业结构分布 (占比前 10)

2. 不同性别就业行业分布情况

2019 届不同性别本科毕业生就业行业分布结果表明, 男性本科毕业生在建筑业就业比例较高, 就业人数为 915 人, 占男性就业人数的 36.01%; 其次分别是制造业 (461 人, 占比 18.14%)、信息传输、软件和信息技术服务业 (353 人, 占比 13.89%)。

2019 届女性本科毕业生就业主要分布在制造业, 建筑业, 信息传输、软件和信息技术服务业, 人数分别为 344 人 (占比 19.84%)、298 人 (占比 17.19%)、228 人 (占比 13.15%)。

表 1-15 2019 届不同性别本科毕业生就业行业分布

| 单位行业             | 男   |        | 女   |        | 总计   |        |
|------------------|-----|--------|-----|--------|------|--------|
|                  | 人数  | 比例     | 人数  | 比例     | 人数   | 比例     |
| 建筑业              | 915 | 36.01% | 298 | 17.19% | 1213 | 28.37% |
| 制造业              | 461 | 18.14% | 344 | 19.84% | 805  | 18.83% |
| 信息传输、软件和信息技术服务业  | 353 | 13.89% | 228 | 13.15% | 581  | 13.59% |
| 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 291 | 11.45% | 128 | 7.38%  | 419  | 9.80%  |
| 教育               | 54  | 2.13%  | 177 | 10.21% | 231  | 5.40%  |
| 批发和零售业           | 50  | 1.97%  | 94  | 5.42%  | 144  | 3.37%  |
| 金融业              | 62  | 2.44%  | 78  | 4.50%  | 140  | 3.27%  |
| 文化、体育和娱乐业        | 38  | 1.50%  | 87  | 5.02%  | 125  | 2.92%  |
| 科学研究和技术服务业       | 63  | 2.48%  | 47  | 2.71%  | 110  | 2.57%  |
| 交通运输、仓储和邮政业      | 61  | 2.40%  | 38  | 2.19%  | 99   | 2.32%  |
| 租赁和商务服务业         | 36  | 1.42%  | 45  | 2.60%  | 81   | 1.89%  |
| 公共管理、社会保障和社会组织   | 29  | 1.14%  | 45  | 2.60%  | 74   | 1.73%  |
| 水利、环境和公共设施管理业    | 31  | 1.22%  | 26  | 1.50%  | 57   | 1.33%  |
| 房地产业             | 27  | 1.06%  | 27  | 1.56%  | 54   | 1.26%  |
| 居民服务、修理和其他服务业    | 13  | 0.51%  | 22  | 1.27%  | 35   | 0.82%  |

| 单位行业      | 男           |                | 女           |                | 总计          |                |
|-----------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|
|           | 人数          | 比例             | 人数          | 比例             | 人数          | 比例             |
| 住宿和餐饮业    | 12          | 0.47%          | 17          | 0.98%          | 29          | 0.68%          |
| 卫生和社会工作   | 10          | 0.39%          | 13          | 0.75%          | 23          | 0.54%          |
| 农、林、牧、渔业  | 10          | 0.39%          | 10          | 0.58%          | 20          | 0.47%          |
| 军队        | 10          | 0.39%          | 0           | 0.00%          | 10          | 0.23%          |
| 采矿业       | 8           | 0.31%          | 5           | 0.29%          | 13          | 0.30%          |
| 其他行业      | 7           | 0.28%          | 5           | 0.29%          | 12          | 0.28%          |
| <b>总计</b> | <b>2541</b> | <b>100.00%</b> | <b>1734</b> | <b>100.00%</b> | <b>4275</b> | <b>100.00%</b> |

### 3. 城镇与农村生源就业行业分布情况

2019届本科毕业生中，城镇生源本科毕业生就业的主要行业为建筑业，有497人，占比26.85%；其次分别是制造业（287人，占比15.51%）和信息传输、软件和信息技术服务业（248人，占比13.40%）；农村生源本科毕业生就业的主要行业为建筑业，有716人，占比29.54%；其次分别是制造业（518人，21.37%），信息传输、软件和信息技术服务业（333人，占比13.74%）。

表 1-16 2019 届本科毕业生城镇与农村生源就业行业分布

| 单位行业             | 城镇          |                | 农村          |                | 总计          |                |
|------------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|
|                  | 人数          | 比例             | 人数          | 比例             | 人数          | 比例             |
| 建筑业              | 497         | 26.85%         | 716         | 29.54%         | 1213        | 28.37%         |
| 制造业              | 287         | 15.51%         | 518         | 21.37%         | 805         | 18.83%         |
| 信息传输、软件和信息技术服务业  | 248         | 13.40%         | 333         | 13.74%         | 581         | 13.59%         |
| 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 221         | 11.94%         | 198         | 8.17%          | 419         | 9.80%          |
| 教育               | 89          | 4.81%          | 142         | 5.86%          | 231         | 5.40%          |
| 批发和零售业           | 72          | 3.89%          | 72          | 2.97%          | 144         | 3.37%          |
| 文化、体育和娱乐业        | 55          | 2.97%          | 70          | 2.89%          | 125         | 2.92%          |
| 科学研究和技术服务业       | 51          | 2.76%          | 59          | 2.43%          | 110         | 2.57%          |
| 金融业              | 82          | 4.43%          | 58          | 2.39%          | 140         | 3.27%          |
| 交通运输、仓储和邮政业      | 46          | 2.49%          | 53          | 2.19%          | 99          | 2.32%          |
| 租赁和商务服务业         | 39          | 2.11%          | 42          | 1.73%          | 81          | 1.89%          |
| 公共管理、社会保障和社会组织   | 37          | 2.00%          | 37          | 1.53%          | 74          | 1.73%          |
| 水利、环境和公共设施管理业    | 24          | 1.30%          | 33          | 1.36%          | 57          | 1.33%          |
| 房地产业             | 29          | 1.57%          | 25          | 1.03%          | 54          | 1.26%          |
| 居民服务、修理和其他服务业    | 18          | 0.97%          | 17          | 0.70%          | 35          | 0.82%          |
| 住宿和餐饮业           | 14          | 0.76%          | 15          | 0.62%          | 29          | 0.68%          |
| 农、林、牧、渔业         | 10          | 0.54%          | 10          | 0.41%          | 20          | 0.47%          |
| 军队               | 4           | 0.22%          | 6           | 0.25%          | 10          | 0.23%          |
| 卫生和社会工作          | 15          | 0.81%          | 8           | 0.33%          | 23          | 0.54%          |
| 采矿业              | 7           | 0.38%          | 6           | 0.25%          | 13          | 0.30%          |
| 其他行业             | 6           | 0.32%          | 6           | 0.25%          | 12          | 0.28%          |
| <b>总计</b>        | <b>1851</b> | <b>100.00%</b> | <b>2424</b> | <b>100.00%</b> | <b>4275</b> | <b>100.00%</b> |

### 4. 省内与省外生源就业行业分布情况

2019届本科毕业生中，湖南籍生源就业人数为1897人，就业行业主要集中在建筑业（594人，占比31.31%）、



制造业（390人，占比20.56%）、信息传输、软件和信息技术服务业（261人，占比13.76%）；非湖南籍生源就业人数为2378人，就业行业主要集中在建筑业（619人，占比26.03%）、制造业（415人，占比17.45%）、信息传输、软件和信息技术服务业（320人，占比13.46%）。

表 1-17 2019 届本科毕业生省内与省外生源就业行业分布

| 单位行业             | 湖南          |                | 非湖南         |                |
|------------------|-------------|----------------|-------------|----------------|
|                  | 人数          | 比例             | 人数          | 比例             |
| 建筑业              | 594         | 31.31%         | 619         | 26.03%         |
| 制造业              | 390         | 20.56%         | 415         | 17.45%         |
| 信息传输、软件和信息技术服务业  | 261         | 13.76%         | 320         | 13.46%         |
| 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 194         | 10.23%         | 225         | 9.46%          |
| 教育               | 91          | 4.80%          | 140         | 5.89%          |
| 金融业              | 65          | 3.43%          | 75          | 3.15%          |
| 科学研究和技术服务业       | 55          | 2.90%          | 55          | 2.31%          |
| 批发和零售业           | 54          | 2.85%          | 90          | 3.78%          |
| 交通运输、仓储和邮政业      | 32          | 1.69%          | 67          | 2.82%          |
| 租赁和商务服务业         | 32          | 1.69%          | 49          | 2.06%          |
| 文化、体育和娱乐业        | 26          | 1.37%          | 99          | 4.16%          |
| 公共管理、社会保障和社会组织   | 24          | 1.27%          | 50          | 2.10%          |
| 房地产业             | 22          | 1.16%          | 32          | 1.35%          |
| 水利、环境和公共设施管理业    | 21          | 1.11%          | 36          | 1.51%          |
| 居民服务、修理和其他服务业    | 11          | 0.58%          | 24          | 1.01%          |
| 卫生和社会工作          | 8           | 0.42%          | 15          | 0.63%          |
| 住宿和餐饮业           | 6           | 0.32%          | 23          | 0.97%          |
| 农、林、牧、渔业         | 5           | 0.26%          | 15          | 0.63%          |
| 军队               | 2           | 0.11%          | 8           | 0.34%          |
| 采矿业              | 2           | 0.11%          | 11          | 0.46%          |
| 其他行业             | 2           | 0.11%          | 10          | 0.42%          |
| <b>总计</b>        | <b>1897</b> | <b>100.00%</b> | <b>2378</b> | <b>100.00%</b> |

5. 重点行业内就业分布情况

学校重点行业主要集中在交通、电力、水利、轻工和建筑。总体上看，2019届本科毕业生在重点行业就业的人数较多，占比56.37%；其中，交通和轻工行业人数占比更高，分别占比20.94%和14.15%。

表 1-18 2019 届本科毕业生重点行业内就业分布

| 重点行业      | 人数          | 比例            |
|-----------|-------------|---------------|
| 交通        | 895         | 20.94%        |
| 轻工        | 605         | 14.15%        |
| 电力        | 456         | 10.67%        |
| 建筑        | 347         | 8.12%         |
| 水利        | 107         | 2.50%         |
| <b>总计</b> | <b>2410</b> | <b>56.37%</b> |

6. 新兴重点产业就业分布情况

新兴重点产业主要集中新一代信息技术产业、高端装备制造产业、新能源产业等8大产业。2019届在新兴重

点产业就业的本科毕业生中，新一代信息技术产业就业的比例较高，占有产业就业人数的 38.48%；其次是高端装备制造产业（占比 13.82%）和新能源产业（占比 11.92%）。

表 1-19 2019 届本科毕业生新兴重点产业就业分布

| 新兴重点产业                | 比例     | 新兴重点产业   | 比例    |
|-----------------------|--------|----------|-------|
| 新一代信息技术产业（含物联网和云计算等）  | 38.48% | 数字文化创意产业 | 8.67% |
| 高端装备制造产业（含海洋工程、智能设备等） | 13.82% | 新能源汽车产业  | 7.59% |
| 新能源产业                 | 11.92% | 生物产业     | 5.69% |
| 节能环保产业                | 9.21%  | 新材料产业    | 4.61% |

### （三）本科毕业生就业单位性质

#### 1、总体情况

2019 届本科毕业生就业单位的性质主要为国有企业，共 1826 人，占比 42.71%；其次是新兴企业（1293 人，占比 30.25%）和中小微企业（671 人，占比 15.70%）。国有企业、新兴企业和中小微初创企业成为本科毕业生就业首选，就业贡献度较高。

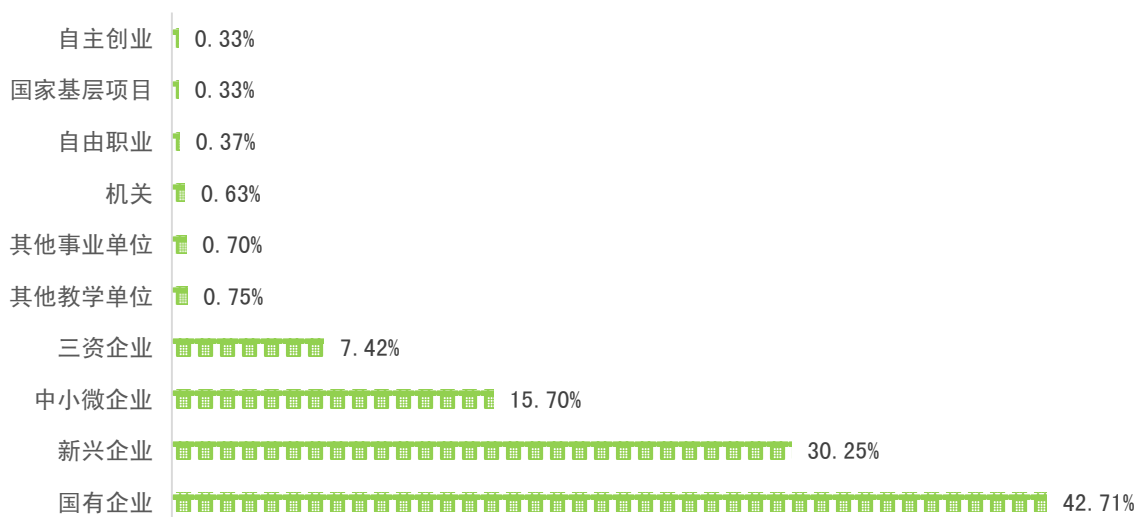


图 1-9 2019 届本科毕业生就业单位性质分布（前 10）

#### 2. 不同性别本科毕业生就业单位性质分布情况

2019 届男性本科毕业生就业单位性质主要分布在国有企业、新兴企业、中小微企业，就业人数分别为 1357 人（占比 53.26%）、617 人（占比 24.22%）、323 人（占比 12.68%）；女性本科毕业生就业单位性质主要分布在新兴企业、国有企业、中小微企业，就业人数分别为 676 人（占比 39.14%）、469 人（占比 27.16%）、348 人（占比 20.15%）。女性在新兴企业和中小微企业的就业人数较男性更多，男性在国有企业的就业人数较女性更多。

表 1-20 2019 届不同性别本科毕业生就业单位性质分布

| 单位性质  | 男    |        | 女   |        | 总体   |        |
|-------|------|--------|-----|--------|------|--------|
|       | 人数   | 比例     | 人数  | 比例     | 人数   | 比例     |
| 国有企业  | 1357 | 53.26% | 469 | 27.16% | 1826 | 42.71% |
| 新兴企业  | 617  | 24.22% | 676 | 39.14% | 1293 | 30.25% |
| 中小微企业 | 323  | 12.68% | 348 | 20.15% | 671  | 15.70% |
| 三资企业  | 183  | 7.18%  | 134 | 7.76%  | 317  | 7.42%  |





| 单位性质      | 男           |                | 女           |                | 总体          |                |
|-----------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|
|           | 人数          | 比例             | 人数          | 比例             | 人数          | 比例             |
| 其他教学单位    | 4           | 0.16%          | 28          | 1.62%          | 32          | 0.75%          |
| 其他事业单位    | 13          | 0.51%          | 17          | 0.98%          | 30          | 0.70%          |
| 机关        | 7           | 0.27%          | 20          | 1.16%          | 27          | 0.63%          |
| 自由职业      | 8           | 0.31%          | 8           | 0.46%          | 16          | 0.37%          |
| 国家基层项目    | 4           | 0.16%          | 10          | 0.58%          | 14          | 0.33%          |
| 自主创业      | 10          | 0.39%          | 4           | 0.23%          | 14          | 0.33%          |
| 部队        | 12          | 0.47%          | 0           | 0.00%          | 12          | 0.28%          |
| 地方基层项目    | 6           | 0.24%          | 3           | 0.17%          | 9           | 0.21%          |
| 科研设计单位    | 3           | 0.12%          | 5           | 0.29%          | 8           | 0.19%          |
| 高等学校      | 0           | 0.00%          | 3           | 0.17%          | 3           | 0.07%          |
| 医疗卫生单位    | 1           | 0.04%          | 1           | 0.06%          | 2           | 0.05%          |
| 农村建制村     | 0           | 0.00%          | 1           | 0.06%          | 1           | 0.02%          |
| <b>总计</b> | <b>2548</b> | <b>100.00%</b> | <b>1727</b> | <b>100.00%</b> | <b>4275</b> | <b>100.00%</b> |

### 3. 省内与省外生源就业单位性质分布

2019届本科毕业生湖南籍生源和非湖南籍生源就业单位性质主要均集中在国有企业（46.23%和39.91%）、新兴企业（28.94%和31.33%）、中小微企业（14.65%和16.44%）以及三资企业（6.69%和8.03%）。

表 1-21 2019 届本科毕业生省内与省外生源就业单位性质分布

| 单位性质      | 湖南          |                | 非湖南         |                |
|-----------|-------------|----------------|-------------|----------------|
|           | 人数          | 比例             | 人数          | 比例             |
| 国有企业      | 877         | 46.23%         | 949         | 39.91%         |
| 新兴企业      | 549         | 28.94%         | 745         | 31.33%         |
| 中小微企业     | 278         | 14.65%         | 391         | 16.44%         |
| 三资企业      | 127         | 6.69%          | 191         | 8.03%          |
| 其他事业单位    | 13          | 0.69%          | 17          | 0.71%          |
| 自由职业      | 1           | 0.05%          | 15          | 0.63%          |
| 其他教学单位    | 18          | 0.95%          | 14          | 0.59%          |
| 机关        | 14          | 0.74%          | 13          | 0.55%          |
| 国家基层项目    | 2           | 0.11%          | 12          | 0.50%          |
| 自主创业      | 6           | 0.32%          | 8           | 0.34%          |
| 部队        | 4           | 0.21%          | 8           | 0.34%          |
| 地方基层项目    | 2           | 0.11%          | 7           | 0.29%          |
| 科研设计单位    | 3           | 0.16%          | 5           | 0.21%          |
| 医疗卫生单位    | /           | /              | 2           | 0.08%          |
| 高等学校      | 2           | 0.11%          | 1           | 0.04%          |
| 农村建制村     | 1           | 0.05%          | /           | /              |
| <b>总计</b> | <b>1897</b> | <b>100.00%</b> | <b>2378</b> | <b>100.00%</b> |

### （四）本科毕业生就业职业类型

#### 1、总体情况

2019届本科毕业生就业职业类型排行前三的是：工程技术人员（占比43.13%）、其他人员（占比12.58%）和其他专业技术人员（占比11.65%）。

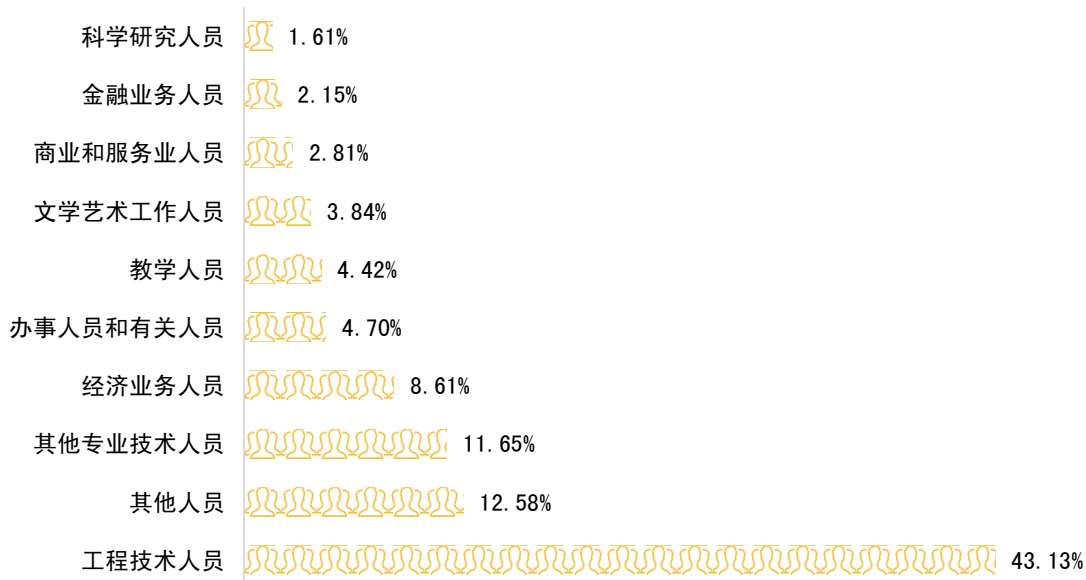


图 1-10 2019 届本科毕业生职业类型分布 (占比前 10)

## 2. 不同性别本科毕业生就业职位类型分布情况

2019 届男性本科毕业生主要分布在工程技术人员、其他专业技术人员和其他人员, 就业人数分别为 1423 人 (占比 55.96%)、315 人 (占比 12.39%)、266 人 (占比 10.46%); 女性本科毕业生主要分布在工程技术人员、其他人员和经济业务人员, 就业人数分别为 421 人 (占比 24.31%)、272 人 (占比 15.70%)、233 人 (占比 13.45%)。

表 1-22 2019 届不同性别本科毕业生就业职位类型分布

| 职位类别        | 男    |         | 女    |         | 总体   |         |
|-------------|------|---------|------|---------|------|---------|
|             | 人数   | 比例      | 人数   | 比例      | 人数   | 比例      |
| 工程技术人员      | 1423 | 55.96%  | 421  | 24.31%  | 1844 | 43.13%  |
| 其他人员        | 266  | 10.46%  | 272  | 15.70%  | 538  | 12.58%  |
| 其他专业技术人员    | 315  | 12.39%  | 183  | 10.57%  | 498  | 11.65%  |
| 经济业务人员      | 135  | 5.31%   | 233  | 13.45%  | 368  | 8.61%   |
| 办事人员和有关人员   | 85   | 3.34%   | 116  | 6.70%   | 201  | 4.70%   |
| 教学人员        | 50   | 1.97%   | 139  | 8.03%   | 189  | 4.42%   |
| 文学艺术工作人员    | 46   | 1.81%   | 118  | 6.81%   | 164  | 3.84%   |
| 商业和服务业人员    | 46   | 1.81%   | 74   | 4.27%   | 120  | 2.81%   |
| 金融业务人员      | 41   | 1.61%   | 51   | 2.94%   | 92   | 2.15%   |
| 科学研究人员      | 44   | 1.73%   | 25   | 1.44%   | 69   | 1.61%   |
| 生产和运输设备操作人员 | 39   | 1.53%   | 23   | 1.33%   | 62   | 1.45%   |
| 法律专业人员      | 17   | 0.67%   | 29   | 1.67%   | 46   | 1.08%   |
| 公务员         | 17   | 0.67%   | 22   | 1.27%   | 39   | 0.91%   |
| 新闻出版和文化工作人员 | 9    | 0.35%   | 26   | 1.50%   | 35   | 0.82%   |
| 军人          | 10   | 0.39%   | 0    | 0.00%   | 10   | 0.23%   |
| 总计          | 2543 | 100.00% | 1732 | 100.00% | 4275 | 100.00% |

## 3. 省内与省外生源就业职位类型分布

2019 届湖南籍和非湖南籍本科毕业生就业职位类型均主要集中在工程技术人员 (48.44% 和 38.44%)、其他



人员（11.23%和13.84%）、其他专业技术人员（12.55%和11.14%）和经济业务人员（9.65%和7.86%）。

表 1-23 2019 届省内与省外生源就业职位类型分布

| 职位类别        | 湖南   |         | 非湖南  |         |
|-------------|------|---------|------|---------|
|             | 人数   | 比例      | 人数   | 比例      |
| 工程技术人员      | 919  | 48.44%  | 914  | 38.44%  |
| 其他人员        | 213  | 11.23%  | 329  | 13.84%  |
| 其他专业技术人员    | 238  | 12.55%  | 265  | 11.14%  |
| 经济业务人员      | 183  | 9.65%   | 187  | 7.86%   |
| 文学艺术工作人员    | 11   | 0.58%   | 153  | 6.43%   |
| 办事人员和有关人员   | 82   | 4.32%   | 119  | 5.00%   |
| 教学人员        | 77   | 4.06%   | 112  | 4.71%   |
| 商业和服务业人员    | 38   | 2.00%   | 82   | 3.45%   |
| 金融业务人员      | 46   | 2.42%   | 46   | 1.93%   |
| 科学研究人员      | 25   | 1.32%   | 44   | 1.85%   |
| 生产和运输设备操作人员 | 28   | 1.48%   | 34   | 1.43%   |
| 法律专业人员      | 12   | 0.63%   | 34   | 1.43%   |
| 公务员         | 13   | 0.69%   | 26   | 1.09%   |
| 新闻出版和文化工作人员 | 10   | 0.53%   | 25   | 1.05%   |
| 军人          | 2    | 0.11%   | 8    | 0.34%   |
| 总计          | 1897 | 100.00% | 2378 | 100.00% |

（五）本科毕业生标签企业就业规模

2019 届本科毕业生在标签企业就业人数为 3166 人，占已落实就业单位总人数的比例为 74.06%。其中，毕业生在央企、国企、世界 500 强、民营 100 强等的就业人数最多，为 2978 人，占比 69.66%。

表 1-24 2019 届本科毕业生标签企业就业情况

| 标签企业类型                                 | 本科毕业生 |         |
|--|-------|---------|
|  | 人数    | 比例      |
| 央企、国企、世界 500 强、中国 100 强、民营 100 强、行业领军等 | 2978  | 69.66%  |
| 科研院所                                   | 116   | 2.71%   |
| 政府机关                                   | 53    | 1.24%   |
| 高等院校                                   | 9     | 0.21%   |
| 部队                                     | 10    | 0.23%   |
| 非标签企业                                  | 1109  | 25.94%  |
| 总就业人数                                  | 4275  | 100.00% |

表 1-25 本科毕业生重点标签企业就业人数统计

| 单位名称         | 行业               | 人数  |
|--------------|------------------|-----|
| 中国交通建设集团有限公司 | 建筑业              | 319 |
| 中国建筑集团有限公司   | 建筑业              | 217 |
| 中国铁建股份有限公司   | 建筑业              | 98  |
| 国家电网有限公司     | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 93  |
| 中国铁路工程集团有限公司 | 建筑业              | 82  |

| 单位名称         | 行业               | 人数 |
|--------------|------------------|----|
| 中国南方电网有限责任公司 | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 54 |
| 中国电力建设集团     | 建筑业              | 31 |
| 中国电力投资集团公司   | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 25 |
| 中国五矿集团有限公司   | 建筑业              | 20 |
| 中国华能集团有限公司   | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 20 |



## 毕业研究生就业基本情况

本部分基础数据来源于湖南省大中专学校学生信息咨询与就业指导中心毕业生派遣数据。2019 届毕业研究生就业基本情况主要从就业规模及结构、就业率及就业形式和就业去向三个方面进行统计分析。

### 一、毕业研究生规模及结构

#### (一) 毕业研究生总体规模

图 2-1 是 2017-2019 届毕业研究生人数及趋势。学校 2019 届毕业研究生总人数为 1270 人，比上年增加 86 人，增幅为 7.26%。

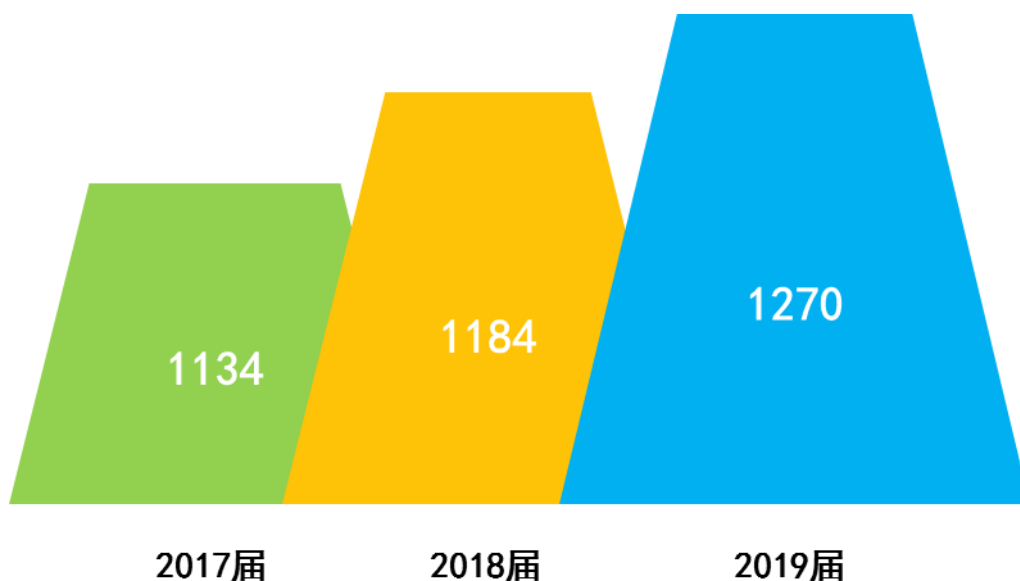


图 2-1 2017-2019 届毕业研究生人数及趋势

2019 届不同学历毕业研究生人数分布表明，博士毕业生 18 人，占毕业研究生总人数的 1.42%，硕士毕业生 1252 人，占毕业研究生总人数的 98.58%。



图 2-2 2019 届不同学历毕业研究生人数分布

## (二) 毕业研究生结构分布

### 1. 专业结构分布

2019 届毕业研究生分布在 16 个学院, 其中经济与管理学院人数最多, 达 218 人, 占比 17.17%; 毕业研究生分布在 74 个学位点, 其中会计 (经济与管理学院) 的毕业研究生人数最多, 达 111 人, 占毕业研究生总人数的 8.74%; 其次是电气工程 (电气与信息工程学院) (93 人, 占比 7.32%)、交通运输工程 (交通运输工程学院) (92 人, 占比 7.24%)。

表 2-1 2019 届毕业研究生学位点分布

| 学院                  | 学位点        | 人数         | 比例            |
|---------------------|------------|------------|---------------|
| 经济与管理学院             | 工商管理       | 37         | 2.91%         |
|                     | 管理科学与工程    | 1          | 0.08%         |
|                     | 会计         | 111        | 8.74%         |
|                     | 会计学        | 36         | 2.83%         |
|                     | 教育经济与管理    | 6          | 0.47%         |
|                     | 金融学        | 16         | 1.26%         |
|                     | 统计学        | 2          | 0.16%         |
|                     | 应用经济学      | 8          | 0.63%         |
|                     | 应用统计       | 1          | 0.08%         |
| <b>经济与管理学院 小计</b>   |            | <b>218</b> | <b>17.17%</b> |
| 交通运输工程学院            | 材料学        | 3          | 0.24%         |
|                     | 测绘科学与技术    | 3          | 0.24%         |
|                     | 大地测量学与测量工程 | 5          | 0.39%         |
|                     | 道路与铁道工程    | 56         | 4.41%         |
|                     | 工程管理       | 4          | 0.31%         |
|                     | 管理科学与工程    | 27         | 2.13%         |
|                     | 交通信息工程及控制  | 1          | 0.08%         |
|                     | 交通运输工程     | 92         | 7.24%         |
|                     | 交通运输规划与管理  | 19         | 1.50%         |
|                     | 摄影测量与遥感    | 3          | 0.24%         |
|                     | 物流工程       | 2          | 0.16%         |
| <b>交通运输工程学院 小计</b>  |            | <b>215</b> | <b>16.93%</b> |
| 土木工程学院              | 工程力学       | 10         | 0.79%         |
|                     | 建筑与土木工程    | 86         | 6.77%         |
|                     | 桥梁与隧道工程    | 2          | 0.16%         |
|                     | 土木工程       | 91         | 7.17%         |
| <b>土木工程学院 小计</b>    |            | <b>189</b> | <b>14.88%</b> |
| 电气与信息工程学院           | 电气工程       | 93         | 7.32%         |
|                     | 电子科学与技术    | 8          | 0.63%         |
|                     | 高电压与绝缘技术   | 1          | 0.08%         |
|                     | 交通运输工程     | 3          | 0.24%         |
|                     | 控制工程       | 16         | 1.26%         |
|                     | 控制理论与控制工程  | 12         | 0.94%         |
| <b>电气与信息工程学院 小计</b> |            | <b>133</b> | <b>10.47%</b> |



| 学院                   | 学位点             | 人数        | 比例           |
|----------------------|-----------------|-----------|--------------|
| 水利工程学院               | 港口、海岸及近海工程      | 2         | 0.16%        |
|                      | 工程管理            | 1         | 0.08%        |
|                      | 管理科学与工程         | 2         | 0.16%        |
|                      | 建筑与土木工程         | 7         | 0.55%        |
|                      | 市政工程            | 1         | 0.08%        |
|                      | 水利工程            | 52        | 4.09%        |
|                      | 水利水电工程          | 5         | 0.39%        |
|                      | 水文学及水资源         | 1         | 0.08%        |
|                      | 土木工程            | 3         | 0.24%        |
| <b>水利工程学院 小计</b>     |                 | <b>74</b> | <b>5.83%</b> |
| 化学与食品工程学院            | 化学              | 35        | 2.76%        |
|                      | 化学工程            | 5         | 0.39%        |
|                      | 轻工技术与工程         | 3         | 0.24%        |
|                      | 食品工程            | 1         | 0.08%        |
|                      | 食品科学与工程         | 13        | 1.02%        |
|                      | 应用化学            | 13        | 1.02%        |
| <b>化学与食品工程学院 小计</b>  |                 | <b>70</b> | <b>5.51%</b> |
| 计算机与通信工程学院           | 计算机技术           | 15        | 1.18%        |
|                      | 计算机科学与技术        | 7         | 0.55%        |
|                      | 软件工程            | 17        | 1.34%        |
|                      | 通信与信息系统         | 15        | 1.18%        |
| <b>计算机与通信工程学院 小计</b> |                 | <b>54</b> | <b>4.25%</b> |
| 汽车与机械工程学院            | 材料学             | 6         | 0.47%        |
|                      | 机械工程            | 40        | 3.15%        |
|                      | 交通运输工程          | 3         | 0.24%        |
|                      | 控制理论与控制工程       | 2         | 0.16%        |
| <b>汽车与机械工程学院 小计</b>  |                 | <b>51</b> | <b>4.02%</b> |
| 能源与动力工程学院            | 动力工程            | 17        | 1.34%        |
|                      | 动力工程及工程热物理      | 22        | 1.73%        |
|                      | 建筑与土木工程         | 6         | 0.47%        |
|                      | 土木工程            | 4         | 0.31%        |
| <b>能源与动力工程学院 小计</b>  |                 | <b>49</b> | <b>3.86%</b> |
| 马克思主义学院              | 科学技术哲学          | 9         | 0.71%        |
|                      | 科学社会主义与国际共产主义运动 | 2         | 0.16%        |
|                      | 伦理学             | 8         | 0.63%        |
|                      | 马克思主义理论         | 25        | 1.97%        |
| <b>马克思主义学院 小计</b>    |                 | <b>44</b> | <b>3.46%</b> |
| 数学与统计学院              | 数学              | 21        | 1.65%        |
|                      | 统计学             | 10        | 0.79%        |
|                      | 应用统计            | 9         | 0.71%        |
| <b>数学与统计学院 小计</b>    |                 | <b>40</b> | <b>3.15%</b> |
| 物理与电子科学学院            | 电子科学与技术         | 35        | 2.76%        |

| 学院                  | 学位点         | 人数          | 比例             |
|---------------------|-------------|-------------|----------------|
|                     | 凝聚态物理       | 4           | 0.31%          |
| <b>物理与电子科学学院 小计</b> |             | <b>39</b>   | <b>3.07%</b>   |
| 文学院                 | 法律(法学)      | 7           | 0.55%          |
|                     | 法律(非法学)     | 5           | 0.39%          |
|                     | 中国语言文学      | 25          | 1.97%          |
| <b>文学院 小计</b>       |             | <b>37</b>   | <b>2.91%</b>   |
| 外国语学院               | 外国语言文学      | 1           | 0.08%          |
|                     | 外国语言学及应用语言学 | 9           | 0.71%          |
|                     | 英语笔译        | 27          | 2.13%          |
| <b>外国语学院 小计</b>     |             | <b>37</b>   | <b>2.91%</b>   |
| 设计艺术学院              | 艺术设计        | 12          | 0.94%          |
| <b>设计艺术学院 小计</b>    |             | <b>12</b>   | <b>0.94%</b>   |
| 材料科学与工程学院           | 材料学         | 8           | 0.63%          |
| <b>材料科学与工程学院 小计</b> |             | <b>8</b>    | <b>0.63%</b>   |
| <b>总计</b>           |             | <b>1270</b> | <b>100.00%</b> |

## 2. 生源结构分布

## (1) 毕业研究生生源省份分布

2019 届毕业研究生生源涵盖 29 个省市、自治区,生源省份占比最大为湖南省,人数为 778 人,占比 61.26%;非湖南籍的人数有 492 人,占比 38.74%。

表 2-2 2019 届毕业研究生生源省份分布

| 生源地 | 人数  | 比例     | 生源地       | 人数          | 比例             |
|-----|-----|--------|-----------|-------------|----------------|
| 湖南  | 778 | 61.26% | 吉林        | 8           | 0.63%          |
| 河南  | 110 | 8.66%  | 重庆        | 8           | 0.63%          |
| 湖北  | 89  | 7.01%  | 内蒙古       | 7           | 0.55%          |
| 江西  | 40  | 3.15%  | 宁夏        | 7           | 0.55%          |
| 安徽  | 35  | 2.76%  | 陕西        | 6           | 0.47%          |
| 山东  | 28  | 2.20%  | 新疆        | 6           | 0.47%          |
| 河北  | 26  | 2.05%  | 广东        | 5           | 0.39%          |
| 四川  | 15  | 1.18%  | 黑龙江       | 5           | 0.39%          |
| 浙江  | 15  | 1.18%  | 海南        | 3           | 0.24%          |
| 山西  | 14  | 1.10%  | 云南        | 3           | 0.24%          |
| 贵州  | 12  | 0.94%  | 辽宁        | 2           | 0.16%          |
| 江苏  | 12  | 0.94%  | 青海        | 2           | 0.16%          |
| 福建  | 11  | 0.87%  | 天津        | 2           | 0.16%          |
| 甘肃  | 10  | 0.79%  | 北京        | 1           | 0.08%          |
| 广西  | 10  | 0.79%  | <b>总计</b> | <b>1270</b> | <b>100.00%</b> |

2019 届毕业研究生生源人数超过 100 人的省份有:湖南省(778 人,占 61.26%)、河南省(110 人,占 8.66%) 共占全校毕业研究生总人数的 69.92%,华中地区是我校研究生生源的主要来源区域。



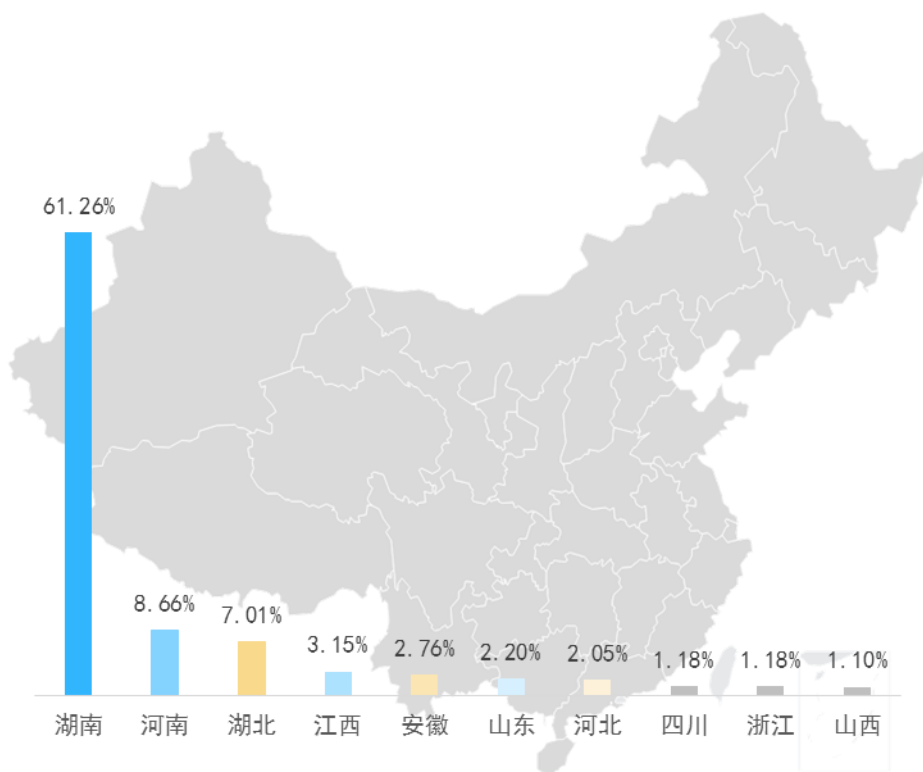


图 2-3 2019 届毕业研究生生源地省份分布 (占比前 10)

### 3. 性别结构分布

2019 届毕业研究生中, 男生数量大于女生数量。男生人数为 732 人, 占比 57.64%, 女生人数为 538 人, 占比 42.36%, 男女比例为 1.36:1。



**男生732人, 占比57.64%**



**女生538人, 占比42.36%**

2019 届不同学院的毕业研究生性别分布表明, 男女比例大于 1 的学院共有 9 个, 其中能源与动力工程学院男女比最高, 达到 8.8; 男女比例小于 1 的专业共有 7 个, 其中法学院、外国语学院男女比均最低, 为 0.03。

表 2-3 2019 届不同学院的毕业研究生性别分布

| 学院        | 男   | 女  | 男女比  |
|-----------|-----|----|------|
| 能源与动力工程学院 | 44  | 5  | 8.80 |
| 土木工程学院    | 167 | 22 | 7.59 |
| 材料科学与工程学院 | 7   | 1  | 7.00 |

| 学院         | 男          | 女          | 男女比         |
|------------|------------|------------|-------------|
| 汽车与机械工程学院  | 43         | 8          | 5.38        |
| 物理与电子科学学院  | 30         | 9          | 3.33        |
| 电气与信息工程学院  | 101        | 32         | 3.16        |
| 交通运输工程学院   | 160        | 55         | 2.91        |
| 计算机与通信工程学院 | 36         | 18         | 2.00        |
| 水利工程学院     | 46         | 28         | 1.64        |
| 化学与食品工程学院  | 27         | 43         | 0.63        |
| 设计艺术学院     | 4          | 8          | 0.50        |
| 马克思主义学院    | 10         | 34         | 0.29        |
| 经济与管理学院    | 47         | 171        | 0.27        |
| 数学与统计学院    | 8          | 32         | 0.25        |
| 外国语学院      | 1          | 36         | 0.03        |
| 文法学院       | 1          | 36         | 0.03        |
| <b>总计</b>  | <b>732</b> | <b>538</b> | <b>1.36</b> |

#### 4. 民族结构分布

2019 届毕业研究生分布在 10 个民族，其中汉族的毕业研究生人数最多，为 1222 人，占毕业研究生总人数 96.22%；少数民族毕业研究生为 48 人，占毕业研究生总人数的 3.78%。

表 2-4 2019 届毕业研究生民族分布

| 民族        | 人数          | 比例             |
|-----------|-------------|----------------|
| 汉族        | 1222        | 96.22%         |
| 土家族       | 19          | 1.50%          |
| 苗族        | 8           | 0.63%          |
| 侗族        | 6           | 0.47%          |
| 回族        | 6           | 0.47%          |
| 满族        | 2           | 0.16%          |
| 瑶族        | 2           | 0.16%          |
| 壮族        | 2           | 0.16%          |
| 藏族        | 1           | 0.08%          |
| 水族        | 1           | 0.08%          |
| 锡伯族       | 1           | 0.08%          |
| <b>总计</b> | <b>1270</b> | <b>100.00%</b> |

## 二、毕业研究生就业率及就业形式

### (一) 毕业研究生就业率

#### 1. 就业率总体情况

2019 届毕业研究生就业人数为 1195 人，就业率为 94.09%，其中博士毕业生就业人数为 18 人，就业率达到 100%；硕士毕业生就业人数 1177 人，就业率为 94.01%。

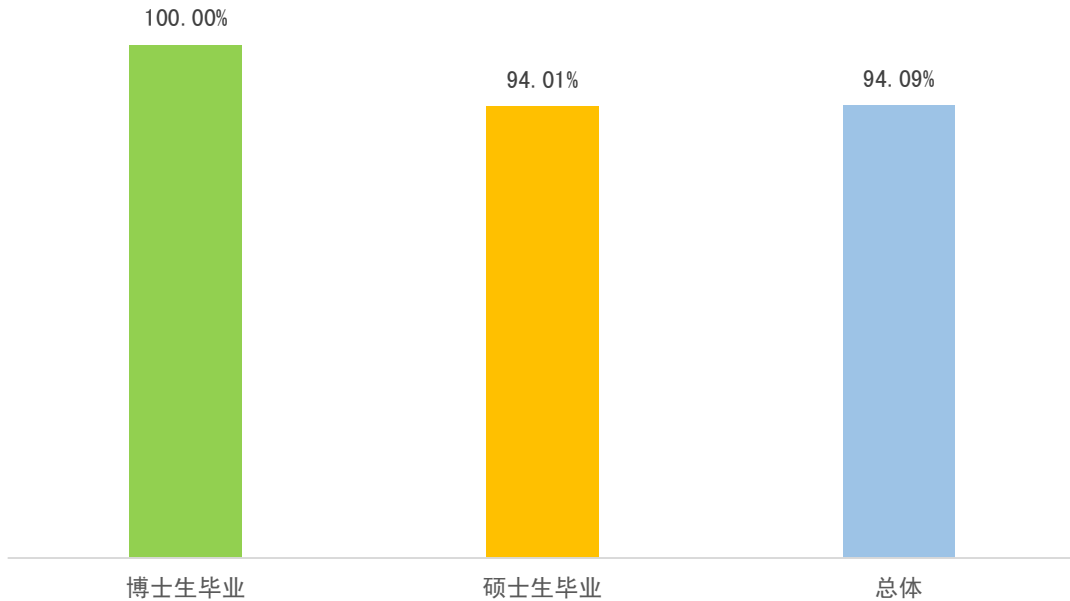


图 2-4 2019 届不同学历毕业研究生就业率分布

2019 届毕业研究生以签就业协议形式就业的占比最多，达 55.91%（710 人）；其次是其他录用形式就业有 337 人，占比为 26.54%；签劳动合同形式就业有 79 人，占比为 6.22%。

表 2-5 2019 届毕业研究生就业总体情况

| 就业类别      | 人数   | 比例      |
|-----------|------|---------|
| 签就业协议形式就业 | 710  | 55.91%  |
| 其他录用形式就业  | 337  | 26.54%  |
| 签劳动合同形式就业 | 79   | 6.22%   |
| 升学        | 42   | 3.31%   |
| 地方基层项目    | 9    | 0.71%   |
| 出国、出境     | 7    | 0.55%   |
| 自由职业      | 4    | 0.31%   |
| 自主创业      | 4    | 0.31%   |
| 国家基层项目    | 2    | 0.16%   |
| 应征义务兵     | 1    | 0.08%   |
| 其他暂不就业    | 1    | 0.08%   |
| 待就业       | 74   | 5.83%   |
| 总计        | 1270 | 100.00% |

2. 学院及专业就业率分析

在 16 个学院中，材料科学与工程学院、电气与信息工程学院、计算机与通信工程学院等 3 个学院的就业率为 100%；毕业研究生 74 个学位点中，材料学（交通运输工程学院）、电气工程（电子与信息工程学院）等 49 个专业就业率达到 100%。

表 2-6 2019 届各专业毕业研究生就业率分布

| 学院                  | 学位点        | 待就业       | 已就业        | 就业率            |
|---------------------|------------|-----------|------------|----------------|
| 经济与管理学院             | 工商管理       | 2         | 35         | 94.59%         |
|                     | 管理科学与工程    | /         | 1          | 100.00%        |
|                     | 会计         | 2         | 109        | 98.20%         |
|                     | 会计学        | 2         | 34         | 94.44%         |
|                     | 教育经济与管理    | /         | 6          | 100.00%        |
|                     | 金融学        | /         | 16         | 100.00%        |
|                     | 统计学        | /         | 2          | 100.00%        |
|                     | 应用经济学      | /         | 8          | 100.00%        |
|                     | 应用统计       | /         | 1          | 100.00%        |
| <b>经济与管理学院 小计</b>   |            | <b>6</b>  | <b>212</b> | <b>97.25%</b>  |
| 交通运输工程学院            | 材料学        | /         | 3          | 100.00%        |
|                     | 测绘科学与技术    | 1         | 2          | 66.67%         |
|                     | 大地测量学与测量工程 | /         | 5          | 100.00%        |
|                     | 道路与铁道工程    | 1         | 55         | 98.21%         |
|                     | 工程管理       | /         | 4          | 100.00%        |
|                     | 管理科学与工程    | 1         | 26         | 96.30%         |
|                     | 交通信息工程及控制  | /         | 1          | 100.00%        |
|                     | 交通运输工程     | 8         | 84         | 91.30%         |
|                     | 交通运输规划与管理  | /         | 19         | 100.00%        |
|                     | 摄影测量与遥感    | /         | 3          | 100.00%        |
|                     | 物流工程       | /         | 2          | 100.00%        |
| <b>交通运输工程学院 小计</b>  |            | <b>11</b> | <b>204</b> | <b>94.88%</b>  |
| 土木工程学院              | 工程力学       | /         | 10         | 100.00%        |
|                     | 建筑与土木工程    | 6         | 80         | 93.02%         |
|                     | 桥梁与隧道工程    | /         | 2          | 100.00%        |
|                     | 土木工程       | 1         | 90         | 98.90%         |
| <b>土木工程学院 小计</b>    |            | <b>7</b>  | <b>182</b> | <b>96.30%</b>  |
| 电气与信息工程学院           | 电气工程       | /         | 93         | 100.00%        |
|                     | 电子科学与技术    | /         | 8          | 100.00%        |
|                     | 高电压与绝缘技术   | /         | 1          | 100.00%        |
|                     | 交通运输工程     | /         | 3          | 100.00%        |
|                     | 控制工程       | /         | 16         | 100.00%        |
|                     | 控制理论与控制工程  | /         | 12         | 100.00%        |
| <b>电气与信息工程学院 小计</b> |            | <b>/</b>  | <b>133</b> | <b>100.00%</b> |
| 水利工程学院              | 港口、海岸及近海工程 | /         | 2          | 100.00%        |
|                     | 工程管理       | /         | 1          | 100.00%        |
|                     | 管理科学与工程    | /         | 2          | 100.00%        |
|                     | 建筑与土木工程    | /         | 7          | 100.00%        |
|                     | 市政工程       | /         | 1          | 100.00%        |
|                     | 水利工程       | 2         | 50         | 96.15%         |
|                     | 水利水电工程     | /         | 5          | 100.00%        |
|                     | 水文学及水资源    | /         | 1          | 100.00%        |
|                     |            | 土木工程      | /          | 3              |



| 学院                   | 学位点             | 待就业       | 已就业       | 就业率            |
|----------------------|-----------------|-----------|-----------|----------------|
| <b>水利工程学院 小计</b>     |                 | <b>2</b>  | <b>72</b> | <b>97.30%</b>  |
| 化学与食品工程学院            | 化学              | 2         | 33        | 94.29%         |
|                      | 化学工程            | /         | 5         | 100.00%        |
|                      | 轻工技术与工程         | /         | 3         | 100.00%        |
|                      | 食品工程            | /         | 1         | 100.00%        |
|                      | 食品科学与工程         | /         | 13        | 100.00%        |
|                      | 应用化学            | /         | 13        | 100.00%        |
| <b>化学与食品工程学院 小计</b>  |                 | <b>2</b>  | <b>68</b> | <b>97.14%</b>  |
| 计算机与通信工程学院           | 计算机技术           | /         | 15        | 100.00%        |
|                      | 计算机科学与技术        | /         | 7         | 100.00%        |
|                      | 软件工程            | /         | 17        | 100.00%        |
|                      | 通信与信息系统         | /         | 15        | 100.00%        |
| <b>计算机与通信工程学院 小计</b> |                 | <b>/</b>  | <b>54</b> | <b>100.00%</b> |
| 汽车与机械工程学院            | 材料学             | /         | 6         | 100.00%        |
|                      | 机械工程            | 3         | 37        | 92.50%         |
|                      | 交通运输工程          | /         | 3         | 100.00%        |
|                      | 控制理论与控制工程       | /         | 2         | 100.00%        |
| <b>汽车与机械工程学院 小计</b>  |                 | <b>3</b>  | <b>48</b> | <b>94.12%</b>  |
| 能源与动力工程学院            | 动力工程            | 1         | 16        | 94.12%         |
|                      | 动力工程及工程热物理      | /         | 22        | 100.00%        |
|                      | 建筑与土木工程         | /         | 6         | 100.00%        |
|                      | 土木工程            | /         | 4         | 100.00%        |
| <b>能源与动力工程学院 小计</b>  |                 | <b>1</b>  | <b>48</b> | <b>97.96%</b>  |
| 马克思主义学院              | 科学技术哲学          | 3         | 6         | 66.67%         |
|                      | 科学社会主义与国际共产主义运动 | 1         | 1         | 50.00%         |
|                      | 伦理学             | 1         | 7         | 87.50%         |
|                      | 马克思主义理论         | 5         | 20        | 80.00%         |
| <b>马克思主义学院 小计</b>    |                 | <b>10</b> | <b>34</b> | <b>77.27%</b>  |
| 数学与统计学院              | 数学              | 3         | 18        | 85.71%         |
|                      | 统计学             | 1         | 9         | 90.00%         |
|                      | 应用统计            | 2         | 7         | 77.78%         |
| <b>数学与统计学院 小计</b>    |                 | <b>6</b>  | <b>34</b> | <b>85.00%</b>  |
| 物理与电子科学学院            | 电子科学与技术         | /         | 35        | 100.00%        |
|                      | 凝聚态物理           | 1         | 3         | 75.00%         |
| <b>物理与电子科学学院 小计</b>  |                 | <b>1</b>  | <b>38</b> | <b>97.44%</b>  |
| 文法学院                 | 法律(法学)          | /         | 7         | 100.00%        |
|                      | 法律(非法学)         | /         | 5         | 100.00%        |
|                      | 中国语言文学          | 7         | 18        | 72.00%         |
| <b>文法学院 小计</b>       |                 | <b>7</b>  | <b>30</b> | <b>81.08%</b>  |
| 外国语学院                | 外国语言文学          | /         | 1         | 100.00%        |
|                      | 外国语言学及应用语言学     | 8         | 1         | 11.11%         |
|                      | 英语笔译            | 10        | 17        | 62.96%         |
| <b>外国语学院 小计</b>      |                 | <b>18</b> | <b>19</b> | <b>51.35%</b>  |

| 学院                  | 学位点  | 待就业       | 已就业         | 就业率            |
|---------------------|------|-----------|-------------|----------------|
| 设计艺术学院              | 艺术设计 | 1         | 11          | 91.67%         |
| <b>设计艺术学院 小计</b>    |      | <b>1</b>  | <b>11</b>   | <b>91.67%</b>  |
| 材料科学与工程学院           | 材料学  | /         | 8           | 100.00%        |
| <b>材料科学与工程学院 小计</b> |      | <b>/</b>  | <b>8</b>    | <b>100.00%</b> |
| <b>总计</b>           |      | <b>75</b> | <b>1195</b> | <b>94.09%</b>  |

## 3. 分性别就业率情况

2019 届毕业研究生中，男性毕业研究生就业率为 97.54%，女性毕业研究生就业率为 89.41%。

表 2-7 2019 届分性别毕业研究生就业率分布

| 学院                 | 学位点        | 男          |                | 女          |               |
|--------------------|------------|------------|----------------|------------|---------------|
|                    |            | 人数         | 就业率            | 人数         | 就业率           |
| 经济与管理学院            | 工商管理       | 12         | 100.00%        | 23         | 92.00%        |
|                    | 管理科学与工程    | /          | /              | 1          | 100.00%       |
|                    | 会计         | 21         | 100.00%        | 88         | 97.78%        |
|                    | 会计学        | 8          | 100.00%        | 26         | 92.86%        |
|                    | 教育经济与管理    | /          | /              | 6          | 100.00%       |
|                    | 金融学        | 6          | 100.00%        | 10         | 100.00%       |
|                    | 统计学        | /          | /              | 2          | 100.00%       |
|                    | 应用经济学      | /          | /              | 8          | 100.00%       |
|                    | 应用统计       | /          | /              | 1          | 100.00%       |
| <b>经济与管理学院 小计</b>  |            | <b>47</b>  | <b>100.00%</b> | <b>165</b> | <b>96.49%</b> |
| 交通运输工程学院           | 材料学        | 3          | 100.00%        | /          | /             |
|                    | 测绘科学与技术    | 2          | 66.67%         | /          | /             |
|                    | 大地测量学与测量工程 | 4          | 100.00%        | 1          | 100.00%       |
|                    | 道路与铁道工程    | 47         | 100.00%        | 8          | 88.89%        |
|                    | 工程管理       | 1          | 100.00%        | 3          | 100.00%       |
|                    | 管理科学与工程    | 12         | 100.00%        | 14         | 93.33%        |
|                    | 交通信息工程及控制  | 1          | 100.00%        | /          | /             |
|                    | 交通运输工程     | 66         | 90.41%         | 18         | 94.74%        |
|                    | 交通运输规划与管理  | 12         | 100.00%        | 7          | 100.00%       |
|                    | 摄影测量与遥感    | 3          | 100.00%        | /          | /             |
|                    | 物流工程       | 1          | 100.00%        | 1          | 100.00%       |
| <b>交通运输工程学院 小计</b> |            | <b>152</b> | <b>95.00%</b>  | <b>52</b>  | <b>94.55%</b> |
| 土木工程学院             | 工程力学       | 9          | 100.00%        | 1          | 100.00%       |
|                    | 建筑与土木工程    | 74         | 96.10%         | 6          | 66.67%        |
|                    | 桥梁与隧道工程    | 1          | 100.00%        | 1          | 100.00%       |
|                    | 土木工程       | 79         | 98.75%         | 11         | 100.00%       |
| <b>土木工程学院 小计</b>   |            | <b>163</b> | <b>97.60%</b>  | <b>19</b>  | <b>86.36%</b> |
| 电气与信息工程学院          | 电气工程       | 67         | 100.00%        | 26         | 100.00%       |
|                    | 电子科学与技术    | 6          | 100.00%        | 2          | 100.00%       |
|                    | 高电压与绝缘技术   | 1          | 100.00%        | /          | /             |
|                    | 交通运输工程     | 3          | 100.00%        | /          | /             |
|                    | 控制工程       | 13         | 100.00%        | 3          | 100.00%       |



| 学院                   | 学位点             | 男          |                | 女         |                |
|----------------------|-----------------|------------|----------------|-----------|----------------|
|                      |                 | 人数         | 就业率            | 人数        | 就业率            |
|                      | 控制理论与控制工程       | 11         | 100.00%        | 1         | 100.00%        |
| <b>电气与信息工程学院 小计</b>  |                 | <b>101</b> | <b>100.00%</b> | <b>32</b> | <b>100.00%</b> |
| 水利工程学院               | 港口、海岸及近海工程      | 1          | 100.00%        | 1         | 100.00%        |
|                      | 工程管理            | 1          | 100.00%        | /         | /              |
|                      | 管理科学与工程         | 1          | 100.00%        | 1         | 100.00%        |
|                      | 建筑与土木工程         | 4          | 100.00%        | 3         | 100.00%        |
|                      | 市政工程            | 1          | 100.00%        | /         | /              |
|                      | 水利工程            | 32         | 94.12%         | 18        | 100.00%        |
|                      | 水利水电工程          | 1          | 100.00%        | 4         | 100.00%        |
|                      | 水文学及水资源         | 1          | 100.00%        | /         | /              |
|                      | 土木工程            | 2          | 100.00%        | 1         | 100.00%        |
| <b>水利工程学院 小计</b>     |                 | <b>44</b>  | <b>95.65%</b>  | <b>28</b> | <b>100.00%</b> |
| 化学与食品工程学院            | 化学              | 11         | 100.00%        | 22        | 91.67%         |
|                      | 化学工程            | 4          | 100.00%        | 1         | 100.00%        |
|                      | 轻工技术与工程         | 1          | 100.00%        | 2         | 100.00%        |
|                      | 食品工程            | /          | /              | 1         | 100.00%        |
|                      | 食品科学与工程         | 6          | 100.00%        | 7         | 100.00%        |
|                      | 应用化学            | 5          | 100.00%        | 8         | 100.00%        |
| <b>化学与食品工程学院 小计</b>  |                 | <b>27</b>  | <b>100.00%</b> | <b>41</b> | <b>95.35%</b>  |
| 计算机与通信工程学院           | 计算机技术           | 9          | 100.00%        | 6         | 100.00%        |
|                      | 计算机科学与技术        | 6          | 100.00%        | 1         | 100.00%        |
|                      | 软件工程            | 11         | 100.00%        | 6         | 100.00%        |
|                      | 通信与信息系统         | 10         | 100.00%        | 5         | 100.00%        |
| <b>计算机与通信工程学院 小计</b> |                 | <b>36</b>  | <b>100.00%</b> | <b>18</b> | <b>100.00%</b> |
| 汽车与机械工程学院            | 材料学             | 6          | 100.00%        | /         | /              |
|                      | 机械工程            | 31         | 91.18%         | 6         | 100.00%        |
|                      | 交通运输工程          | 3          | 100.00%        | /         | /              |
|                      | 控制理论与控制工程       | /          | /              | 2         | 100.00%        |
| <b>汽车与机械工程学院 小计</b>  |                 | <b>40</b>  | <b>93.02%</b>  | <b>8</b>  | <b>100.00%</b> |
| 能源与动力工程学院            | 动力工程            | 14         | 93.33%         | 2         | 100.00%        |
|                      | 动力工程及工程热物理      | 20         | 100.00%        | 2         | 100.00%        |
|                      | 建筑与土木工程         | 5          | 100.00%        | 1         | 100.00%        |
|                      | 土木工程            | 4          | 100.00%        | /         | /              |
| <b>能源与动力工程学院 小计</b>  |                 | <b>43</b>  | <b>97.73%</b>  | <b>5</b>  | <b>100.00%</b> |
| 马克思主义学院              | 科学技术哲学          | 5          | 100.00%        | 1         | 25.00%         |
|                      | 科学社会主义与国际共产主义运动 | /          | /              | 1         | 50.00%         |
|                      | 伦理学             | 1          | 100.00%        | 6         | 85.71%         |
|                      | 马克思主义理论         | 4          | 100.00%        | 16        | 76.19%         |
| <b>马克思主义学院 小计</b>    |                 | <b>10</b>  | <b>100.00%</b> | <b>24</b> | <b>70.59%</b>  |
| 数学与统计学院              | 数学              | 4          | 100.00%        | 14        | 82.35%         |
|                      | 统计学             | 2          | 100.00%        | 7         | 87.50%         |

| 学院                  | 学位点         | 男          |                | 女          |                |
|---------------------|-------------|------------|----------------|------------|----------------|
|                     |             | 人数         | 就业率            | 人数         | 就业率            |
|                     | 应用统计        | 2          | 100.00%        | 5          | 71.43%         |
| <b>数学与统计学院 小计</b>   |             | <b>8</b>   | <b>100.00%</b> | <b>26</b>  | <b>81.25%</b>  |
| 物理与电子科学学院           | 电子科学与技术     | 28         | 100.00%        | 7          | 100.00%        |
|                     | 凝聚态物理       | 2          | 100.00%        | 1          | 50.00%         |
| <b>物理与电子科学学院 小计</b> |             | <b>30</b>  | <b>100.00%</b> | <b>8</b>   | <b>88.89%</b>  |
| 文法学院                | 法律(法学)      | /          | /              | 7          | 100.00%        |
|                     | 法律(非法学)     | 1          | 100.00%        | 4          | 100.00%        |
|                     | 中国语言文学      | /          | /              | 18         | 72.00%         |
| <b>文法学院 小计</b>      |             | <b>1</b>   | <b>100.00%</b> | <b>29</b>  | <b>80.56%</b>  |
| 外国语学院               | 外国语言文学      | /          | /              | 1          | 100.00%        |
|                     | 外国语言学及应用语言学 | /          | /              | 1          | 11.11%         |
|                     | 英语笔译        | 1          | 100.00%        | 16         | 61.54%         |
| <b>外国语学院 小计</b>     |             | <b>1</b>   | <b>100.00%</b> | <b>18</b>  | <b>50.00%</b>  |
| 设计艺术学院              | 艺术设计        | 4          | 100.00%        | 7          | 87.50%         |
| <b>设计艺术学院 小计</b>    |             | <b>4</b>   | <b>100.00%</b> | <b>7</b>   | <b>87.50%</b>  |
| 材料科学与工程学院           | 材料学         | 7          | 100.00%        | 1          | 100.00%        |
| <b>材料科学与工程学院 小计</b> |             | <b>7</b>   | <b>100.00%</b> | <b>1</b>   | <b>100.00%</b> |
| <b>总计</b>           |             | <b>714</b> | <b>97.54%</b>  | <b>481</b> | <b>89.41%</b>  |

## 4. 分生源地就业率情况

2019 届毕业研究生中，湖南籍毕业研究生就业率为 94.60%，非湖南籍毕业研究生就业率为 93.29%。

表 2-8 2019 届分生源地毕业研究生就业率分布

| 学院                | 学位点        | 湖南         |               | 非湖南       |               |
|-------------------|------------|------------|---------------|-----------|---------------|
|                   |            | 人数         | 就业率           | 人数        | 就业率           |
| 经济与管理学院           | 工商管理       | 30         | 96.77%        | 5         | 83.33%        |
|                   | 管理科学与工程    | /          | /             | 1         | 100.00%       |
|                   | 会计         | 86         | 98.85%        | 23        | 95.83%        |
|                   | 会计学        | 27         | 100.00%       | 7         | 77.78%        |
|                   | 教育经济与管理    | 3          | 100.00%       | 3         | 100.00%       |
|                   | 金融学        | 13         | 100.00%       | 3         | 100.00%       |
|                   | 统计学        | 1          | 100.00%       | 1         | 100.00%       |
|                   | 应用经济学      | 6          | 100.00%       | 2         | 100.00%       |
|                   | 应用统计       | 1          | 100.00%       | /         | /             |
| <b>经济与管理学院 小计</b> |            | <b>167</b> | <b>98.82%</b> | <b>45</b> | <b>91.84%</b> |
| 交通运输工程学院          | 材料学        | 3          | 100.00%       | /         | /             |
|                   | 测绘科学与技术    | 1          | 50.00%        | 1         | 100.00%       |
|                   | 大地测量学与测量工程 | 3          | 100.00%       | 2         | 100.00%       |
|                   | 道路与铁道工程    | 21         | 95.45%        | 34        | 100.00%       |
|                   | 工程管理       | 4          | 100.00%       | /         | /             |
|                   | 管理科学与工程    | 17         | 100.00%       | 9         | 90.00%        |
|                   | 交通信息工程及控制  | 1          | 100.00%       | /         | /             |
|                   | 交通运输工程     | 36         | 92.31%        | 48        | 90.57%        |





| 学院                   | 学位点        | 湖南         |                | 非湖南        |                |
|----------------------|------------|------------|----------------|------------|----------------|
|                      |            | 人数         | 就业率            | 人数         | 就业率            |
|                      | 交通运输规划与管理  | 6          | 100.00%        | 13         | 100.00%        |
|                      | 摄影测量与遥感    | 1          | 100.00%        | 2          | 100.00%        |
|                      | 物流工程       | 2          | 100.00%        | /          | /              |
| <b>交通运输工程学院 小计</b>   |            | <b>95</b>  | <b>95.00%</b>  | <b>109</b> | <b>94.78%</b>  |
| 土木工程学院               | 工程力学       | 6          | 100.00%        | 4          | 100.00%        |
|                      | 建筑与土木工程    | 51         | 92.73%         | 29         | 93.55%         |
|                      | 桥梁与隧道工程    | 2          | 100.00%        | /          | /              |
|                      | 土木工程       | 55         | 100.00%        | 35         | 97.22%         |
| <b>土木工程学院 小计</b>     |            | <b>114</b> | <b>96.61%</b>  | <b>68</b>  | <b>95.77%</b>  |
| 电气与信息工程学院            | 电气工程       | 39         | 100.00%        | 54         | 100.00%        |
|                      | 电子科学与技术    | 7          | 100.00%        | 1          | 100.00%        |
|                      | 高电压与绝缘技术   | /          | /              | 1          | 100.00%        |
|                      | 交通运输工程     | /          | /              | 3          | 100.00%        |
|                      | 控制工程       | 8          | 100.00%        | 8          | 100.00%        |
|                      | 控制理论与控制工程  | 9          | 100.00%        | 3          | 100.00%        |
| <b>电气与信息工程学院 小计</b>  |            | <b>63</b>  | <b>100.00%</b> | <b>70</b>  | <b>100.00%</b> |
| 水利工程学院               | 港口、海岸及近海工程 | 1          | 100.00%        | 1          | 100.00%        |
|                      | 工程管理       | /          | /              | 1          | 100.00%        |
|                      | 管理科学与工程    | /          | /              | 2          | 100.00%        |
|                      | 建筑与土木工程    | 5          | 100.00%        | 2          | 100.00%        |
|                      | 市政工程       | /          | /              | 1          | 100.00%        |
|                      | 水利工程       | 31         | 93.94%         | 19         | 100.00%        |
|                      | 水利水电工程     | 3          | 100.00%        | 2          | 100.00%        |
|                      | 水文学及水资源    | /          | /              | 1          | 100.00%        |
|                      | 土木工程       | 1          | 100.00%        | 2          | 100.00%        |
| <b>水利工程学院 小计</b>     |            | <b>41</b>  | <b>95.35%</b>  | <b>31</b>  | <b>100.00%</b> |
| 化学与食品工程学院            | 化学         | 19         | 95.00%         | 14         | 93.33%         |
|                      | 化学工程       | 3          | 100.00%        | 2          | 100.00%        |
|                      | 轻工技术与工程    | /          | /              | 3          | 100.00%        |
|                      | 食品工程       | 1          | 100.00%        | /          | /              |
|                      | 食品科学与工程    | 7          | 100.00%        | 6          | 100.00%        |
|                      | 应用化学       | 7          | 100.00%        | 6          | 100.00%        |
| <b>化学与食品工程学院 小计</b>  |            | <b>37</b>  | <b>97.37%</b>  | <b>31</b>  | <b>96.88%</b>  |
| 计算机与通信工程学院           | 计算机技术      | 14         | 100.00%        | 1          | 100.00%        |
|                      | 计算机科学与技术   | 5          | 100.00%        | 2          | 100.00%        |
|                      | 软件工程       | 10         | 100.00%        | 7          | 100.00%        |
|                      | 通信与信息系统    | 12         | 100.00%        | 3          | 100.00%        |
| <b>计算机与通信工程学院 小计</b> |            | <b>41</b>  | <b>100.00%</b> | <b>13</b>  | <b>100.00%</b> |
| 汽车与机械工程学院            | 材料学        | 4          | 100.00%        | 2          | 100.00%        |
|                      | 机械工程       | 29         | 96.67%         | 8          | 80.00%         |
|                      | 交通运输工程     | 1          | 100.00%        | 2          | 100.00%        |
|                      | 控制理论与控制工程  | 1          | 100.00%        | 1          | 100.00%        |

| 学院                  | 学位点             | 湖南         |                | 非湖南        |                |
|---------------------|-----------------|------------|----------------|------------|----------------|
|                     |                 | 人数         | 就业率            | 人数         | 就业率            |
| <b>汽车与机械工程学院 小计</b> |                 | <b>35</b>  | <b>97.22%</b>  | <b>13</b>  | <b>86.67%</b>  |
| 能源与动力工程学院           | 动力工程            | 12         | 92.31%         | 4          | 100.00%        |
|                     | 动力工程及工程热物理      | 17         | 100.00%        | 5          | 100.00%        |
|                     | 建筑与土木工程         | 5          | 100.00%        | 1          | 100.00%        |
|                     | 土木工程            | 2          | 100.00%        | 2          | 100.00%        |
| <b>能源与动力工程学院 小计</b> |                 | <b>36</b>  | <b>97.30%</b>  | <b>12</b>  | <b>100.00%</b> |
| 马克思主义学院             | 科学技术哲学          | 4          | 80.00%         | 2          | 50.00%         |
|                     | 科学社会主义与国际共产主义运动 | 1          | 100.00%        | /          | 0.00%          |
|                     | 伦理学             | 3          | 100.00%        | 4          | 80.00%         |
|                     | 马克思主义理论         | 13         | 81.25%         | 7          | 77.78%         |
| <b>马克思主义学院 小计</b>   |                 | <b>21</b>  | <b>84.00%</b>  | <b>13</b>  | <b>68.42%</b>  |
| 数学与统计学院             | 数学              | 13         | 86.67%         | 5          | 83.33%         |
|                     | 统计学             | 8          | 88.89%         | 1          | 100.00%        |
|                     | 应用统计            | 4          | 66.67%         | 3          | 100.00%        |
| <b>数学与统计学院 小计</b>   |                 | <b>25</b>  | <b>83.33%</b>  | <b>9</b>   | <b>90.00%</b>  |
| 物理与电子科学学院           | 电子科学与技术         | 19         | 100.00%        | 16         | 100.00%        |
|                     | 凝聚态物理           | 1          | 100.00%        | 2          | 66.67%         |
| <b>物理与电子科学学院 小计</b> |                 | <b>20</b>  | <b>100.00%</b> | <b>18</b>  | <b>94.74%</b>  |
| 文法学院                | 法律(法学)          | 1          | 100.00%        | 6          | 100.00%        |
|                     | 法律(非法学)         | 2          | 100.00%        | 3          | 100.00%        |
|                     | 中国语言文学          | 13         | 76.47%         | 5          | 62.50%         |
| <b>文法学院 小计</b>      |                 | <b>16</b>  | <b>80.00%</b>  | <b>14</b>  | <b>82.35%</b>  |
| 外国语学院               | 外国语言文学          | /          | /              | 1          | 100.00%        |
|                     | 外国语言学及应用语言学     | /          | 0.00%          | 1          | 33.33%         |
|                     | 英语笔译            | 13         | 65.00%         | 4          | 57.14%         |
| <b>外国语学院 小计</b>     |                 | <b>13</b>  | <b>50.00%</b>  | <b>6</b>   | <b>54.55%</b>  |
| 设计艺术学院              | 艺术设计            | 7          | 100.00%        | 4          | 80.00%         |
| <b>设计艺术学院 小计</b>    |                 | <b>7</b>   | <b>100.00%</b> | <b>4</b>   | <b>80.00%</b>  |
| 材料科学与工程学院           | 材料学             | 5          | 100.00%        | 3          | 100.00%        |
| <b>材料科学与工程学院 小计</b> |                 | <b>5</b>   | <b>100.00%</b> | <b>3</b>   | <b>100.00%</b> |
| <b>总计</b>           |                 | <b>736</b> | <b>94.60%</b>  | <b>459</b> | <b>93.29%</b>  |

## (二) 毕业研究生国内升学情况

### 1. 总体情况

2019 届毕业研究生国内升学人数为 42 人, 升学率为 3.31%。74 个学位点中, 23 个学位点毕业研究生存在升学情况。

表 2-9 2019 届毕业研究生分学位点国内升学率分布

| 学院 | 学位点 | 升学人数 | 升学率 |
|----|-----|------|-----|
|----|-----|------|-----|



| 学院                  | 学位点        | 升学人数      | 升学率          |
|---------------------|------------|-----------|--------------|
| 经济与管理学院             | 工商管理       | /         | /            |
|                     | 管理科学与工程    | /         | /            |
|                     | 会计         | /         | /            |
|                     | 会计学        | 1         | 2.78%        |
|                     | 教育经济与管理    | 1         | 16.67%       |
|                     | 金融学        | 1         | 6.25%        |
|                     | 统计学        | /         | /            |
|                     | 应用经济学      | 1         | 12.50%       |
|                     | 应用统计       | /         | /            |
| <b>经济与管理学院 小计</b>   |            | <b>4</b>  | <b>1.83%</b> |
| 交通运输工程学院            | 材料学        | /         | /            |
|                     | 测绘科学与技术    | /         | /            |
|                     | 大地测量学与测量工程 | /         | /            |
|                     | 道路与铁道工程    | 8         | 14.29%       |
|                     | 工程管理       | /         | /            |
|                     | 管理科学与工程    | /         | /            |
|                     | 交通信息工程及控制  | /         | /            |
|                     | 交通运输工程     | 4         | 4.35%        |
|                     | 交通运输规划与管理  | 1         | 5.26%        |
|                     | 摄影测量与遥感    | /         | /            |
|                     | 物流工程       | /         | /            |
| <b>交通运输工程学院 小计</b>  |            | <b>13</b> | <b>6.05%</b> |
| 土木工程学院              | 工程力学       | /         | /            |
|                     | 建筑与土木工程    | 2         | 2.33%        |
|                     | 桥梁与隧道工程    | /         | /            |
|                     | 土木工程       | 2         | 2.20%        |
| <b>土木工程学院 小计</b>    |            | <b>4</b>  | <b>2.12%</b> |
| 电气与信息工程学院           | 电气工程       | 1         | 1.08%        |
|                     | 电子科学与技术    | 1         | 12.50%       |
|                     | 高压与绝缘技术    | /         | /            |
|                     | 交通运输工程     | /         | /            |
|                     | 控制工程       | /         | /            |
|                     | 控制理论与控制工程  | 1         | 8.33%        |
| <b>电气与信息工程学院 小计</b> |            | <b>3</b>  | <b>2.26%</b> |
| 水利工程学院              | 港口、海岸及近海工程 | /         | /            |
|                     | 工程管理       | /         | /            |
|                     | 管理科学与工程    | /         | /            |
|                     | 建筑与土木工程    | /         | /            |
|                     | 市政工程       | /         | /            |
|                     | 水利工程       | 5         | 9.62%        |
|                     | 水利水电工程     | /         | /            |
|                     | 水文学及水资源    | /         | /            |
|                     | 土木工程       | /         | /            |

| 学院                   | 学位点             | 升学人数     | 升学率           |
|----------------------|-----------------|----------|---------------|
| <b>水利工程学院 小计</b>     |                 | <b>5</b> | <b>6.76%</b>  |
| 化学与食品工程学院            | 化学              | 1        | 2.86%         |
|                      | 化学工程            | /        | /             |
|                      | 轻工技术与工程         | /        | /             |
|                      | 食品工程            | /        | /             |
|                      | 食品科学与工程         | /        | /             |
|                      | 应用化学            | 1        | 7.69%         |
| <b>化学与食品工程学院 小计</b>  |                 | <b>2</b> | <b>2.86%</b>  |
| 计算机与通信工程学院           | 计算机技术           | 1        | 6.67%         |
|                      | 计算机科学与技术        | /        | /             |
|                      | 软件工程            | /        | /             |
|                      | 通信与信息系统         | /        | /             |
| <b>计算机与通信工程学院 小计</b> |                 | <b>1</b> | <b>1.85%</b>  |
| 汽车与机械工程学院            | 材料学             | /        | /             |
|                      | 机械工程            | 1        | 2.50%         |
|                      | 交通运输工程          | /        | /             |
|                      | 控制理论与控制工程       | /        | /             |
| <b>汽车与机械工程学院 小计</b>  |                 | <b>1</b> | <b>1.96%</b>  |
| 能源与动力工程学院            | 动力工程            | /        | /             |
|                      | 动力工程及工程热物理      | /        | /             |
|                      | 建筑与土木工程         | /        | /             |
|                      | 土木工程            | /        | /             |
| <b>能源与动力工程学院 小计</b>  |                 | <b>/</b> | <b>/</b>      |
| 马克思主义学院              | 科学技术哲学          | 2        | 22.22%        |
|                      | 科学社会主义与国际共产主义运动 | /        | /             |
|                      | 伦理学             | /        | /             |
|                      | 马克思主义理论         | 3        | 12.00%        |
| <b>马克思主义学院 小计</b>    |                 | <b>5</b> | <b>11.36%</b> |
| 数学与统计学院              | 数学              | /        | /             |
|                      | 统计学             | 1        | 10.00%        |
|                      | 应用统计            | /        | /             |
| <b>数学与统计学院 小计</b>    |                 | <b>1</b> | <b>2.50%</b>  |
| 物理与电子科学学院            | 电子科学与技术         | 1        | 2.86%         |
|                      | 凝聚态物理           | /        | /             |
| <b>物理与电子科学学院 小计</b>  |                 | <b>1</b> | <b>2.56%</b>  |
| 文法学院                 | 法律(法学)          | /        | /             |
|                      | 法律(非法学)         | /        | /             |
|                      | 中国语言文学          | /        | /             |
| <b>文法学院 小计</b>       |                 | <b>/</b> | <b>/</b>      |
| 外国语学院                | 外国语言文学          | 1        | 100.00%       |
|                      | 外国语言学及应用语言学     | /        | /             |
|                      | 英语笔译            | /        | /             |



| 学院           | 学位点  | 升学人数 | 升学率    |
|--------------|------|------|--------|
| 外国语学院 小计     |      | 1    | 2.70%  |
| 设计艺术学院       | 艺术设计 | /    | /      |
| 设计艺术学院 小计    |      | /    | /      |
| 材料科学与工程学院    | 材料学  | 1    | 12.50% |
| 材料科学与工程学院 小计 |      | 1    | 12.50% |
| 总计           |      | 42   | 3.31%  |

2. 升学至双一流高校情况

2019 届毕业研究生升学深造总人数为 42 人，升入“双一流”建设高校毕业研究生为 29 人，占升学深造人数的 69.05%，其中“一流大学”建设高校和“一流学科”建设高校升学人数分别为 25 人、4 人，占比为 86.21%、13.79%。

图 2-5 2019 届毕业研究生升学至双一流建设高校层次分布

### 三、毕业研究生就业去向分布

毕业研究生就业去向分布主要从以下方面展开：一是地区分布；二是单位行业分布；三是单位性质分布；四是职业类型分布；五是标签企业规模分布。本部分的描述和分析只针对已落实就业单位（不含升学、出国、待就业）的毕业研究生，总人数为 1146 人。

**（一）毕业研究生就业地区**

1. 就业地区流向分布

2019 届毕业研究生在湖南省内就业所占比例为 46.34%，省外就业所在比例为 53.66%。

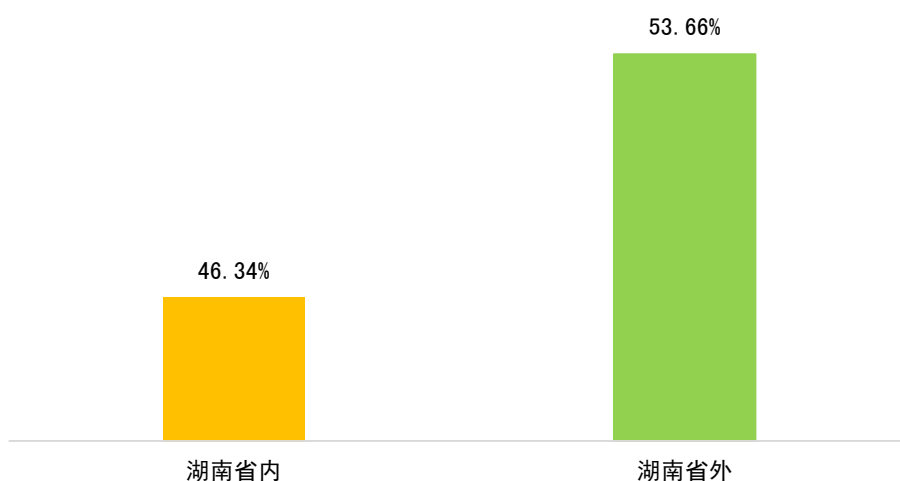


图 2-6 2019 届毕业研究生地区分布总体情况

## 2. 就业省份流向情况

## (1) 就业区域流向分

总体上看, 2019 届毕业研究生就业流向主要分布于长江中游经济区, 占比达 55.24%, 其次是南部沿海经济区 (19.81%); 从省份分布上看, 主要流向省份为湖南省, 占比 46.34%, 其次是广东省, 占比 18.5%。

表 2-10 2019 届毕业研究生就业地区流向情况

| 经济区               | 省区 | 人数         | 比例            |
|-------------------|----|------------|---------------|
| 长江中游经济区           | 安徽 | 14         | 1.22%         |
|                   | 湖北 | 66         | 5.76%         |
|                   | 湖南 | 531        | 46.34%        |
|                   | 江西 | 22         | 1.92%         |
| <b>长江中游经济区 小计</b> |    | <b>633</b> | <b>55.24%</b> |
| 南部沿海经济区           | 福建 | 10         | 0.87%         |
|                   | 广东 | 212        | 18.50%        |
|                   | 海南 | 5          | 0.44%         |
| <b>南部沿海经济区 小计</b> |    | <b>227</b> | <b>19.81%</b> |
| 西南经济区             | 广西 | 48         | 4.19%         |
|                   | 贵州 | 15         | 1.31%         |
|                   | 四川 | 15         | 1.31%         |
|                   | 云南 | 4          | 0.35%         |
|                   | 重庆 | 9          | 0.79%         |
| <b>西南经济区 小计</b>   |    | <b>91</b>  | <b>7.94%</b>  |
| 东部沿海经济区           | 江苏 | 36         | 3.14%         |
|                   | 上海 | 13         | 1.13%         |
|                   | 浙江 | 28         | 2.44%         |
| <b>东部沿海经济区 小计</b> |    | <b>77</b>  | <b>6.72%</b>  |
| 北部沿海经济区           | 北京 | 41         | 3.58%         |
|                   | 河北 | 4          | 0.35%         |



| 经济区               | 省区  | 人数          | 比例             |
|-------------------|-----|-------------|----------------|
|                   | 山东  | 21          | 1.83%          |
|                   | 天津  | 6           | 0.52%          |
| <b>北部沿海经济区 小计</b> |     | <b>72</b>   | <b>6.28%</b>   |
| 黄河中游经济区           | 河南  | 27          | 2.36%          |
|                   | 内蒙古 | 3           | 0.26%          |
|                   | 山西  | 2           | 0.17%          |
|                   | 陕西  | 6           | 0.52%          |
| <b>黄河中游经济区 小计</b> |     | <b>38</b>   | <b>3.32%</b>   |
| 大西北经济区            | 甘肃  | 1           | 0.09%          |
|                   | 宁夏  | 1           | 0.09%          |
|                   | 青海  | 2           | 0.17%          |
|                   | 新疆  | 3           | 0.26%          |
| <b>大西北经济区 小计</b>  |     | <b>7</b>    | <b>0.61%</b>   |
| 东北综合经济区           | 辽宁  | 1           | 0.09%          |
| <b>东北综合经济区 小计</b> |     | <b>1</b>    | <b>0.09%</b>   |
| <b>总计</b>         |     | <b>1146</b> | <b>100.00%</b> |

### (2) 各学位点就业省份流向情况

表 2-11 是 2019 届毕业研究生各学位点就业省份流向情况，具体情况详见下表。

表 2-11 2019 届毕业研究生学位点就业省份流向情况

| 专业         | 省份     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |             |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 总计  |        |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|--------|
|            | 安<br>徽 | 北<br>京 | 福<br>建 | 甘<br>肃 | 广<br>东 | 广<br>西 | 贵<br>州 | 海<br>南 | 河<br>北 | 河<br>南 | 湖<br>北 | 湖<br>南 | 江<br>苏 | 江<br>西 | 辽<br>宁 | 内<br>蒙<br>古 | 宁<br>夏 | 青<br>海 | 山<br>东 | 山<br>西 | 陕<br>西 | 上<br>海 | 四<br>川 | 天<br>津 | 新<br>疆 | 云<br>南 | 浙<br>江 |     | 重<br>庆 |
| 材料学        | /      | /      | /      | /      | 1      | 2      | /      | /      | /      | 1      | /      | 11     | 1      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /   | 16     |
| 测绘科学与技术    | /      | /      | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /   | 2      |
| 大地测量学与测量工程 | /      | /      | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 3      | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | /      | /   | 5      |
| 道路与铁道工程    | /      | 4      | 2      | /      | 1      | 12     | /      | /      | 1      | 5      | 4      | 6      | 4      | 3      | /      | /           | /      | /      | /      | 1      | 1      | 1      | /      | /      | /      | /      | 2      | /   | 47     |
| 电气工程       | 3      | /      | 1      | /      | 14     | 1      | /      | /      | /      | 1      | 8      | 37     | 1      | 7      | /      | /           | /      | /      | 10     | 1      | /      | /      | 1      | /      | /      | 1      | 3      | 3   | 92     |
| 电子科学与技术    | /      | 1      | 1      | /      | 9      | /      | 2      | /      | /      | /      | 1      | 22     | 2      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | 2      | /      | 1      | /      | /      | /      | /      | /      | 41  |        |
| 动力工程       | /      | /      | /      | /      | 3      | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | 9      | 2      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /   | 15     |
| 动力工程及工程热物理 | /      | /      | /      | /      | 2      | /      | /      | /      | /      | /      | 2      | 15     | 1      | /      | /      | 1           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | 22  |        |
| 法律(法学)     | 1      | 1      | /      | /      | 2      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | /           | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | /   | 7      |
| 法律(非法学)    | 1      | 1      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 2      | /      | /      | /      | /           | /      | 1      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 5   |        |
| 港口、海岸及近海工程 | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | /      | 1      | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 2   |        |
| 高电压与绝缘技术   | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 1   |        |
| 工程管理       | /      | /      | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 3      | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | /      | 5   |        |
| 工程力学       | /      | /      | /      | /      | 3      | 2      | /      | /      | /      | /      | 3      | 2      | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 10  |        |
| 工商管理       | /      | /      | 1      | /      | 3      | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | 30     | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 35  |        |
| 管理科学与工程    | /      | /      | /      | /      | 10     | 1      | /      | 1      | /      | 1      | 4      | 10     | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | 1      | /      | /      | /      | 29  |        |
| 化学         | /      | 3      | /      | 1      | 7      | /      | /      | /      | /      | 1      | 1      | 13     | 1      | 1      | /      | /           | /      | 1      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | 2   | 32     |
| 化学工程       | /      | /      | /      | /      | 3      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 2      | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 5   |        |
| 会计         | /      | 7      | /      | /      | 11     | 1      | /      | 1      | /      | 1      | 9      | 69     | 1      | /      | /      | /           | /      | /      | 2      | /      | /      | 2      | /      | /      | /      | /      | 4      | 108 |        |
| 会计学        | /      | 1      | 1      | /      | 9      | /      | 1      | /      | /      | 1      | 1      | 15     | /      | 1      | /      | /           | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | 1      | 33  |        |
| 机械工程       | /      | /      | /      | /      | 5      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 24     | 4      | 1      | /      | /           | 1      | /      | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 36  |        |
| 计算机技术      | /      | /      | /      | /      | 2      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 10     | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | 2      | /      | /      | /      | /      | /      | 14  |        |





| 专业        | 省份 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 总计 |    |
|-----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
|           | 安徽 | 北京 | 福建 | 甘肃 | 广东 | 广西 | 贵州 | 海南 | 河北 | 河南 | 湖北 | 湖南 | 江苏 | 江西 | 辽宁 | 内蒙古 | 宁夏 | 青海 | 山东 | 山西 | 陕西 | 上海 | 四川 | 天津 | 新疆 | 云南 | 浙江 |    | 重庆 |
| 计算机科学与技术  | /  | 1  | /  | /  | 2  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 3  | /  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | 7  |
| 建筑与土木工程   | 1  | 3  | 1  | /  | 25 | 8  | 2  | /  | 1  | 2  | 10 | 26 | 2  | 1  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | 2  | 3  | 2  | /  | /  | 2  | /  | 91 |
| 交通信息工程及控制 | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  |
| 交通运输工程    | 3  | 1  | 1  | /  | 22 | 4  | 2  | /  | /  | 3  | 5  | 24 | 4  | 4  | /  | /   | /  | /  | 2  | /  | /  | 2  | 2  | /  | 2  | 1  | 4  | /  | 86 |
| 交通运输规划与管理 | /  | /  | /  | /  | 4  | /  | /  | 1  | /  | 2  | /  | 6  | 1  | 2  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | 18 |
| 教育经济与管理   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 5  | /  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 5  |
| 金融学       | /  | 1  | /  | /  | 2  | /  | /  | 1  | /  | /  | 1  | 9  | /  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | /  | /  | /  | /  | 15 |
| 科学技术哲学    | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 4  | /  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 4  |
| 控制工程      | 1  | /  | /  | /  | 4  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 7  | /  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | 3  | 16 |    |
| 控制理论与控制工程 | /  | /  | /  | /  | 3  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | 7  | 1  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | 1  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 13 |
| 伦理学       | /  | 2  | /  | /  | 1  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | /  | /  | /   | /  | /  | 1  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | 1  | /  | /  | 7  |
| 马克思主义理论   | /  | /  | 1  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | 14 | /  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | 17 |
| 凝聚态物理     | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | /  | /  | 1  | /  | /  | 1   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 3  |
| 桥梁与隧道工程   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 2  | /  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 2  |
| 轻工技术与工程   | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | 3  |    |
| 软件工程      | /  | /  | /  | /  | 7  | /  | /  | /  | /  | /  | 2  | 6  | /  | /  | /  | /   | /  | /  | 1  | /  | /  | /  | 1  | /  | /  | /  | /  | /  | 17 |
| 摄影测量与遥感   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 2  | /  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 2  |
| 食品工程      | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  |
| 食品科学与工程   | /  | 1  | /  | /  | 2  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 6  | 1  | 1  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | 13 |
| 数学        | /  | 1  | /  | /  | 1  | /  | 1  | /  | /  | 1  | /  | 13 | /  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | 18 |
| 水利工程      | /  | 4  | /  | /  | 16 | 3  | /  | 1  | /  | /  | 2  | 16 | 1  | /  | /  | /   | /  | /  | 1  | /  | /  | /  | 1  | /  | /  | /  | /  | /  | 45 |
| 水利水电工程    | /  | /  | /  | /  | 1  | 1  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | /  | 1  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 4  |
| 水文学及水资源   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  |
| 通信与信息系统   | /  | /  | /  | /  | 7  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | 6  | /  | /  | /  | /   | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | /  | 1  | /  | 15 |

| 专业          | 省份     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |             |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 总计 |        |        |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|--------|--------|
|             | 安<br>徽 | 北<br>京 | 福<br>建 | 甘<br>肃 | 广<br>东 | 广<br>西 | 贵<br>州 | 海<br>南 | 河<br>北 | 河<br>南 | 湖<br>北 | 湖<br>南 | 江<br>苏 | 江<br>西 | 江<br>宁 | 内<br>蒙<br>古 | 宁<br>夏 | 青<br>海 | 山<br>东 | 山<br>西 | 陕<br>西 | 上<br>海 | 四<br>川 | 天<br>津 | 新<br>疆 | 云<br>南 |    | 浙<br>江 | 重<br>庆 |
| 统计学         | /      | /      | /      | /      | 2      | /      | 1      | /      | /      | 1      | /      | 6      | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /  | /      | 10     |
| 土木工程        | 2      | 4      | 1      | /      | 12     | 12     | 6      | /      | /      | 2      | 8      | 36     | 4      | 1      | /      | 1           | /      | /      | 2      | /      | /      | /      | 1      | 1      | /      | /      | 2  | /      | 95     |
| 外国语言学及应用语言学 | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /  | /      | 1      |
| 物流工程        | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 2      | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /  | /      | 2      |
| 艺术设计        | /      | 3      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 7      | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | /      | /  | /      | 11     |
| 英语笔译        | 1      | /      | /      | /      | 2      | /      | /      | /      | /      | 1      | 2      | 9      | 1      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /  | /      | 16     |
| 应用化学        | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | /      | /      | 9      | 1      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 1  | /      | 12     |
| 应用经济学       | /      | 1      | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 4      | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | /      | /      | /      | /      | /  | /      | 7      |
| 应用统计        | 1      | /      | /      | /      | 2      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 5      | /      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /  | 8      |        |
| 中国语言文学      | /      | 1      | /      | /      | 7      | 1      | /      | /      | /      | 1      | /      | 6      | 1      | /      | /      | /           | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | /      | 1      | /      | /  | /      | 18     |
| 总计          | 14     | 41     | 10     | 1      | 212    | 48     | 15     | 5      | 4      | 27     | 66     | 531    | 36     | 22     | 1      | 3           | 1      | 2      | 21     | 2      | 6      | 13     | 15     | 6      | 3      | 4      | 28 | 9      | 1146   |



### 3. 重点城市流向分布

2019 届毕业研究生在重点城市就业的人数占就业总人数比为 68.06%。新一线城市中，长沙市就业人数占比最高，人数为 408 人(占比 35.60%)，远高于其他城市；其次是一线城市的深圳市，就业人数为 83 人，占比 7.24%；同为中心城市和新一线城市的地区中，以武汉市就业居多，人数为 56 人，占比 4.89%；同为中心城市和一线城市的地区中，以广州市就业居多，人数为 72 人，占比 6.28%。

表 2-12 2019 届毕业研究生就业重点城市分布

| 城市层级       | 城市名称 | 人数         | 比例            |
|------------|------|------------|---------------|
| 新一线城市      | 长沙市  | 408        | 35.60%        |
| 新一线城市      | 南京市  | 17         | 1.48%         |
| 新一线城市      | 杭州市  | 14         | 1.22%         |
| 新一线城市      | 东莞市  | 10         | 0.87%         |
| 新一线城市      | 苏州市  | 5          | 0.44%         |
| 新一线城市      | 昆明市  | 4          | 0.35%         |
| 新一线城市      | 青岛市  | 3          | 0.26%         |
| 新一线城市      | 宁波市  | 1          | 0.09%         |
| 新一线城市      | 沈阳市  | 1          | 0.09%         |
| 一线城市       | 深圳市  | 83         | 7.24%         |
| 中心城市/新一线城市 | 武汉市  | 56         | 4.89%         |
| 中心城市/新一线城市 | 郑州市  | 19         | 1.66%         |
| 中心城市/新一线城市 | 成都市  | 13         | 1.13%         |
| 中心城市/新一线城市 | 重庆市  | 9          | 0.79%         |
| 中心城市/新一线城市 | 天津市  | 6          | 0.52%         |
| 中心城市/新一线城市 | 西安市  | 5          | 0.44%         |
| 中心城市/一线城市  | 广州市  | 72         | 6.28%         |
| 中心城市/一线城市  | 北京市  | 41         | 3.58%         |
| 中心城市/一线城市  | 上海市  | 13         | 1.13%         |
| <b>总计</b>  |      | <b>780</b> | <b>68.06%</b> |

### 4. 西部地区就业分布

2019 届毕业研究生西部地区就业分布表明，毕业研究生到西部地区就业的总人数为 103 人，占研究生已落实就业单位总人数的 8.99%。其中广西为首要的西部就业省区，占比西部就业人数的 46.60%，其次是四川省和贵州省，占比均为 14.56%。

表 2-13 2019 届毕业研究生西部就业分布

| 就业地区 | 人数 | 占研究生已落实就业单位比例 | 占研究生西部就业比例 |
|------|----|---------------|------------|
| 广西   | 48 | 4.19%         | 46.60%     |
| 四川   | 15 | 1.31%         | 14.56%     |
| 贵州   | 15 | 1.31%         | 14.56%     |
| 重庆   | 9  | 0.79%         | 8.74%      |
| 陕西   | 6  | 0.52%         | 5.83%      |

| 就业地区      | 人数         | 占研究生已落实就业单位比例 | 占研究生西部就业比例     |
|-----------|------------|---------------|----------------|
| 云南        | 4          | 0.35%         | 3.88%          |
| 新疆        | 3          | 0.26%         | 2.91%          |
| 青海        | 2          | 0.17%         | 1.94%          |
| 宁夏        | 1          | 0.09%         | 0.97%          |
| 甘肃        | /          | /             | /              |
| 西藏        | /          | /             | /              |
| <b>总计</b> | <b>103</b> | <b>8.99%</b>  | <b>100.00%</b> |

#### 5. 回生源地就业情况

2019 届毕业研究生选择回生源地就业的比例为 53.84%，其中北京、天津等地区回生源地就业的比例达到 100%；广西、陕西、贵州等西部地区回生源地就业的比例达 70% 以上；湖南地区回生源地就业的比例为 63.62%。

表 2-14 2019 届毕业研究生回生源地就业比例情况

| 生源所在地     | 回生源省人数     | 生源人数        | 回生源比例         | 生源所在地 | 回生源省人数 | 生源人数 | 回生源比例  |
|-----------|------------|-------------|---------------|-------|--------|------|--------|
| 北京        | 1          | 1           | 100.00%       | 安徽    | 12     | 30   | 40.00% |
| 天津        | 1          | 1           | 100.00%       | 四川    | 5      | 13   | 38.46% |
| 广西        | 7          | 9           | 77.78%        | 湖北    | 32     | 85   | 37.65% |
| 陕西        | 3          | 4           | 75.00%        | 江西    | 12     | 35   | 34.29% |
| 福建        | 8          | 11          | 72.73%        | 内蒙古   | 2      | 6    | 33.33% |
| 贵州        | 8          | 11          | 72.73%        | 河南    | 26     | 96   | 27.08% |
| 广东        | 2          | 3           | 66.67%        | 山西    | 2      | 11   | 18.18% |
| 海南        | 2          | 3           | 66.67%        | 河北    | 4      | 23   | 17.39% |
| 浙江        | 8          | 12          | 66.67%        | 新疆    | 1      | 6    | 16.67% |
| 江苏        | 7          | 11          | 63.64%        | 宁夏    | 1      | 7    | 14.29% |
| 湖南        | 453        | 712         | 63.62%        | 甘肃    | 0      | 8    | 0.00%  |
| 重庆        | 5          | 8           | 62.50%        | 黑龙江   | 0      | 5    | 0.00%  |
| 山东        | 13         | 23          | 56.52%        | 吉林    | 0      | 8    | 0.00%  |
| 青海        | 1          | 2           | 50.00%        | 辽宁    | /      | /    | /      |
| 云南        | 1          | 2           | 50.00%        | 上海    | /      | /    | /      |
| <b>总计</b> | <b>617</b> | <b>1146</b> | <b>53.84%</b> |       |        |      |        |

### (二) 毕业研究生就业行业结构

#### 1. 总体情况

按国家统计局国民经济行业分类标准，将毕业研究生就业单位划分为 20 个行业。2019 届毕业研究生就业行业中，排名前三的行业分别是建筑业（17.89%），科学研究和技术服务业（13.44%），电力、热力、燃气及水生产和供应业（11.95%）；就业人数前十的行业占已落实就业单位毕业研究生总人数的 91.27%。

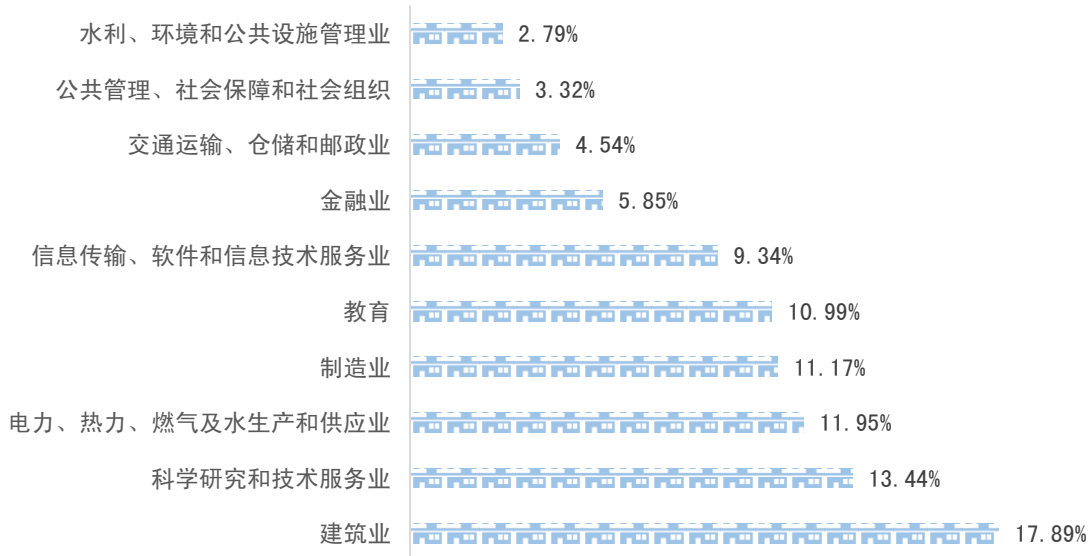


图 2-7 2019 届毕业研究生就业去向行业结构分布 (占比前 10)

2. 不同性别毕业研究生就业行业分布情况

2019 届毕业研究生中, 男性毕业研究生在建筑业就业比例较高, 就业人数为 156 人, 占男性就业人数的 22.87%; 其次分别是科学研究和技术服务业 (117 人, 占比 17.16%), 电力、热力、燃气及水生产和供应业 (89 人, 占比 13.05%) 和制造业 (83 人, 占比 12.17%); 女性毕业研究生就业主要分布在教育行业, 就业人数为 95 人, 占比 20.47%; 其次分别是金融业 (54 人, 占比 11.64%), 建筑业 (49 人, 占比 10.56%)。

表 2-15 2019 届不同性别毕业研究生就业行业分布

| 单位行业             | 男   |        | 女  |        | 总计  |        |
|------------------|-----|--------|----|--------|-----|--------|
|                  | 人数  | 比例     | 人数 | 比例     | 人数  | 比例     |
| 建筑业              | 156 | 22.87% | 49 | 10.56% | 205 | 17.89% |
| 科学研究和技术服务业       | 117 | 17.16% | 37 | 7.97%  | 154 | 13.44% |
| 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 89  | 13.05% | 48 | 10.34% | 137 | 11.95% |
| 制造业              | 83  | 12.17% | 45 | 9.70%  | 128 | 11.17% |
| 教育               | 31  | 4.55%  | 95 | 20.47% | 126 | 10.99% |
| 信息传输、软件和信息技术服务业  | 64  | 9.38%  | 43 | 9.27%  | 107 | 9.34%  |
| 金融业              | 13  | 1.91%  | 54 | 11.64% | 67  | 5.85%  |
| 交通运输、仓储和邮政业      | 39  | 5.72%  | 13 | 2.80%  | 52  | 4.54%  |
| 公共管理、社会保障和社会组织   | 12  | 1.76%  | 26 | 5.60%  | 38  | 3.32%  |
| 水利、环境和公共设施管理业    | 23  | 3.37%  | 9  | 1.94%  | 32  | 2.79%  |
| 房地产业             | 20  | 2.93%  | 10 | 2.16%  | 30  | 2.62%  |
| 租赁和商务服务业         | 17  | 2.49%  | 13 | 2.80%  | 30  | 2.62%  |
| 批发和零售业           | 5   | 0.73%  | 7  | 1.51%  | 12  | 1.05%  |
| 文化、体育和娱乐业        | 4   | 0.59%  | 4  | 0.86%  | 8   | 0.70%  |
| 卫生和社会工作          | 1   | 0.15%  | 5  | 1.08%  | 6   | 0.52%  |
| 居民服务、修理和其他服务业    | 4   | 0.59%  | 1  | 0.22%  | 5   | 0.44%  |
| 其他行业             | 1   | 0.15%  | 2  | 0.43%  | 3   | 0.26%  |
| 采矿业              | 2   | 0.29%  | /  | 0.00%  | 2   | 0.17%  |

| 单位行业      | 男          |                | 女          |                | 总计          |                |
|-----------|------------|----------------|------------|----------------|-------------|----------------|
|           | 人数         | 比例             | 人数         | 比例             | 人数          | 比例             |
| 农、林、牧、渔业  | 1          | 0.15%          | 1          | 0.22%          | 2           | 0.17%          |
| 军队        | /          | 0.00%          | 1          | 0.22%          | 1           | 0.09%          |
| 住宿和餐饮业    | /          | 0.00%          | 1          | 0.22%          | 1           | 0.09%          |
| <b>总计</b> | <b>682</b> | <b>100.00%</b> | <b>464</b> | <b>100.00%</b> | <b>1146</b> | <b>100.00%</b> |

### 3. 城镇与农村生源就业行业分布情况

2019 届毕业研究生中，城镇生源毕业研究生就业的主要行业为建筑业，有 94 人，占比 17.90%；其次分别是科学研究和技术服务业（64 人，占比 12.19%），电力、热力、燃气及水生产和供应业（63 人，占比 12.00%），教育（58 人，占比 11.05%）；农村生源毕业研究生就业的主要行业为建筑业，有 111 人，占比 17.87%；其次分别是科学研究和技术服务业（90 人，占比 14.49%），制造业（84 人，占比 13.53%）电力、热力、燃气及水生产和供应业（74 人，占比 11.92%）。农村生源毕业研究生制造业单位就业率高于城镇生源。

表 2-16 2019 届毕业研究生城镇与农村生源就业行业分布

| 单位行业             | 城镇         |                | 农村         |                |
|------------------|------------|----------------|------------|----------------|
|                  | 人数         | 比例             | 人数         | 比例             |
| 建筑业              | 94         | 17.90%         | 111        | 17.87%         |
| 科学研究和技术服务业       | 64         | 12.19%         | 90         | 14.49%         |
| 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 63         | 12.00%         | 74         | 11.92%         |
| 制造业              | 44         | 8.38%          | 84         | 13.53%         |
| 教育               | 58         | 11.05%         | 68         | 10.95%         |
| 信息传输、软件和信息技术服务业  | 47         | 8.95%          | 60         | 9.66%          |
| 金融业              | 41         | 7.81%          | 26         | 4.19%          |
| 交通运输、仓储和邮政业      | 17         | 3.24%          | 35         | 5.64%          |
| 公共管理、社会保障和社会组织   | 23         | 4.38%          | 15         | 2.42%          |
| 水利、环境和公共设施管理业    | 17         | 3.24%          | 15         | 2.42%          |
| 房地产业             | 17         | 3.24%          | 13         | 2.09%          |
| 租赁和商务服务业         | 15         | 2.86%          | 15         | 2.42%          |
| 批发和零售业           | 6          | 1.14%          | 6          | 0.97%          |
| 文化、体育和娱乐业        | 7          | 1.33%          | 1          | 0.16%          |
| 卫生和社会工作          | 3          | 0.57%          | 3          | 0.48%          |
| 居民服务、修理和其他服务业    | 4          | 0.76%          | 1          | 0.16%          |
| 其他行业             | 1          | 0.19%          | 2          | 0.32%          |
| 采矿业              | 1          | 0.19%          | 1          | 0.16%          |
| 农、林、牧、渔业         | 1          | 0.19%          | 1          | 0.16%          |
| 军队               | 1          | 0.19%          | 0          | 0.00%          |
| 住宿和餐饮业           | 1          | 0.19%          | 0          | 0.00%          |
| <b>总计</b>        | <b>525</b> | <b>100.00%</b> | <b>621</b> | <b>100.00%</b> |



4. 省内与省外生源就业行业分布情况

2019 届毕业研究生中,湖南籍生源就业人数为 712 人,就业行业主要集中在建筑业(129 人,占比 18.12%),制造业(90 人,占比 12.64%)和教育(86 人,占比 12.08%);非湖南籍生源就业人数为 434 人,就业行业主要集中在看科学研究和技术服务业(82 人,占比 18.89%),建筑业(76 人,占比 17.51%),电力、热力、燃气及水生产和供应业(65 人,占比 14.98%)。

表 2-17 2019 届毕业研究生省内与省外生源就业行业分布

| 单位行业             | 湖南  |         | 非湖南 |         |
|------------------|-----|---------|-----|---------|
|                  | 人数  | 比例      | 人数  | 比例      |
| 建筑业              | 129 | 18.12%  | 76  | 17.51%  |
| 制造业              | 90  | 12.64%  | 38  | 8.76%   |
| 教育               | 86  | 12.08%  | 40  | 9.22%   |
| 科学研究和技术服务业       | 72  | 10.11%  | 82  | 18.89%  |
| 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 72  | 10.11%  | 65  | 14.98%  |
| 信息传输、软件和信息技术服务业  | 68  | 9.55%   | 39  | 8.99%   |
| 金融业              | 54  | 7.58%   | 13  | 3.00%   |
| 公共管理、社会保障和社会组织   | 28  | 3.93%   | 10  | 2.30%   |
| 交通运输、仓储和邮政业      | 25  | 3.51%   | 27  | 6.22%   |
| 水利、环境和公共设施管理业    | 20  | 2.81%   | 12  | 2.76%   |
| 租赁和商务服务业         | 20  | 2.81%   | 10  | 2.30%   |
| 房地产业             | 19  | 2.67%   | 11  | 2.53%   |
| 批发和零售业           | 8   | 1.12%   | 4   | 0.92%   |
| 文化、体育和娱乐业        | 7   | 0.98%   | 1   | 0.23%   |
| 居民服务、修理和其他服务业    | 5   | 0.70%   | /   | 0.00%   |
| 卫生和社会工作          | 4   | 0.56%   | 2   | 0.46%   |
| 其他行业             | 3   | 0.42%   | /   | 0.00%   |
| 农、林、牧、渔业         | 1   | 0.14%   | 1   | 0.23%   |
| 住宿和餐饮业           | 1   | 0.14%   | /   | 0.00%   |
| 采矿业              | /   | 0.00%   | 2   | 0.46%   |
| 军队               | /   | 0.00%   | 1   | 0.23%   |
| 总计               | 712 | 100.00% | 434 | 100.00% |

5. 重点行业内就业分布情况

2019 届毕业研究生在重点行业就业的人数较多,占已落实就业单位人数的近 60%;其中,电力和交通行业人数占比更高,分别占比 24.08%和 14.05%。

表 2-18 2019 届毕业研究生重点行业内就业分布

| 重点行业 | 人数  | 比例     |
|------|-----|--------|
| 电力   | 276 | 24.08% |
| 交通   | 161 | 14.05% |
| 轻工   | 129 | 11.26% |
| 建筑   | 107 | 9.34%  |
| 水利   | 5   | 0.44%  |
| 总计   | 678 | 59.16% |

## 6. 新兴重点产业就业分布情况

从 2019 届毕业研究生在各产业就业的情况来看, 新一代信息技术产业就业的比例较高, 占有所有产业就业人数的 52.5%; 其次是高端装备制造产业 (占比 12.50%)。

表 2-19 2019 届毕业研究生新兴重点产业就业分布

| 新兴重点产业                 | 比例     | 新兴重点产业   | 比例    |
|------------------------|--------|----------|-------|
| 新一代信息技术产业 (含物联网和云计算等)  | 52.50% | 新能源汽车产业  | 7.50% |
| 高端装备制造产业 (含海洋工程、智能设备等) | 12.50% | 生物产业     | 5.00% |
| 新能源产业                  | 7.50%  | 新材料产业    | 5.00% |
| 节能环保产业                 | 7.50%  | 数字文化创意产业 | 2.50% |

## (三) 毕业研究生就业单位性质

## 1、总体情况

2019 届毕业研究生就业单位的性质主要为国有企业, 就业人数为 647 人, 占比 56.46%; 其次分别是新兴企业(180 人, 占比 15.71%)、中小微企业 (90 人, 占比 7.85%) 以及高等学校 (67 人, 占比 5.85%)。

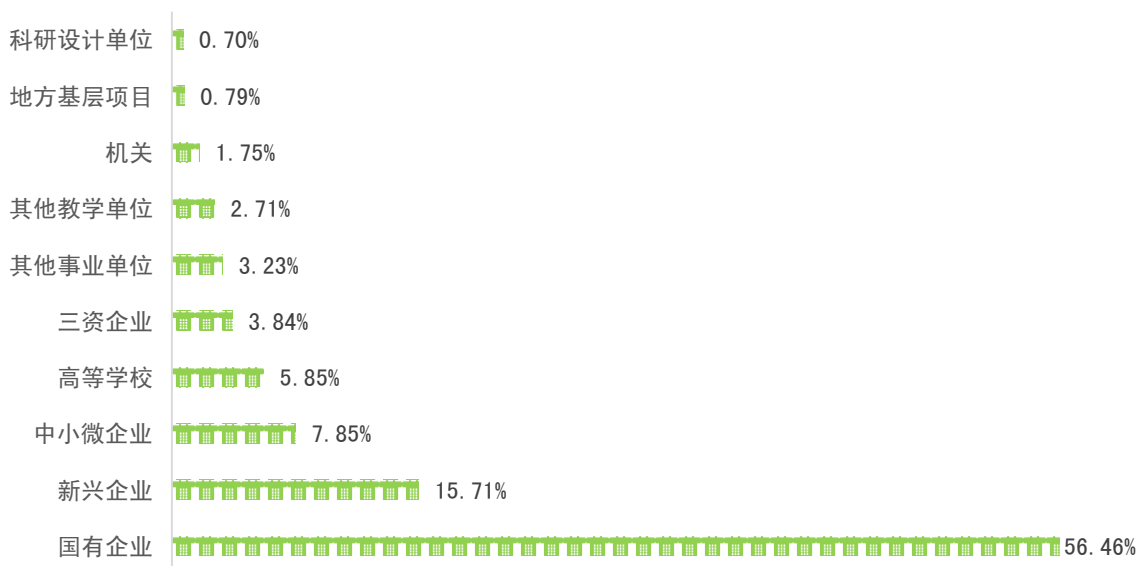


图 2-8 2019 届毕业研究生就业单位性质分布

## 2. 不同性别毕业研究生就业单位性质分布情况

2019 届男性毕业研究生就业单位性质主要分布在国有企业、新兴企业和中小微企业, 就业人数分别为 442 人 (占比 64.81%)、99 人 (占比 14.47%)、49 人 (占比 7.23%); 女性毕业研究生就业单位性质主要分布在国有企业、新兴企业和高等学校, 就业人数分别为 205 人 (占比 44.18%)、82 人 (占比 17.53%)、41 人 (占比 8.76%)。女性毕业研究生在高等学校就业的比例高于男性毕业生。

表 2-20 2019 届不同性别毕业研究生就业单位性质分布

| 单位性质  | 男   |        | 女   |        | 总体  |        |
|-------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|
|       | 人数  | 比例     | 人数  | 比例     | 人数  | 比例     |
| 国有企业  | 442 | 64.81% | 205 | 44.18% | 647 | 56.46% |
| 新兴企业  | 99  | 14.47% | 82  | 17.53% | 181 | 15.76% |
| 中小微企业 | 49  | 7.23%  | 41  | 8.76%  | 90  | 7.85%  |





| 单位性质      | 男          |                | 女          |                | 总体          |                |
|-----------|------------|----------------|------------|----------------|-------------|----------------|
|           | 人数         | 比例             | 人数         | 比例             | 人数          | 比例             |
| 高等学校      | 26         | 3.81%          | 41         | 8.84%          | 67          | 5.85%          |
| 三资企业      | 30         | 4.40%          | 14         | 3.02%          | 44          | 3.84%          |
| 其他事业单位    | 16         | 2.35%          | 21         | 4.53%          | 37          | 3.23%          |
| 其他教学单位    | 1          | 0.15%          | 30         | 6.47%          | 31          | 2.71%          |
| 机关        | 5          | 0.73%          | 15         | 3.23%          | 20          | 1.75%          |
| 地方基层项目    | 4          | 0.59%          | 5          | 1.08%          | 9           | 0.79%          |
| 科研设计单位    | 3          | 0.44%          | 5          | 1.08%          | 8           | 0.70%          |
| 自由职业      | 2          | 0.29%          | 2          | 0.43%          | 4           | 0.35%          |
| 自主创业      | 3          | 0.44%          | 1          | 0.22%          | 4           | 0.35%          |
| 国家基层项目    | 1          | 0.15%          | 1          | 0.22%          | 2           | 0.17%          |
| 医疗卫生单位    | 1          | 0.15%          | 1          | 0.22%          | 2           | 0.17%          |
| <b>总计</b> | <b>682</b> | <b>100.00%</b> | <b>464</b> | <b>100.00%</b> | <b>1146</b> | <b>100.00%</b> |

### 3. 省内与省外生源就业单位性质分布

2019 届毕业研究生中, 湖南籍生源就业单位性质主要集中在国有企业、新兴企业和中小微企业, 就业人数分别为 377 人(占比 52.95%)、114 人(占比 16.01%)、57 人(占比 8.01%), 累计占比达 76.97%; 非湖南籍生源就业单位性质同样集中在国有企业、新兴企业和中小微企业, 就业人数分别为 270 人(占比 62.21%)、66 人(占比 15.21%)、33 人(占比 7.6%), 累计占比达 85.02%。

表 2-21 2019 届毕业研究生省内与省外生源就业单位性质分布

| 单位性质      | 湖南         |                | 非湖南        |                |
|-----------|------------|----------------|------------|----------------|
|           | 人数         | 比例             | 人数         | 比例             |
| 国有企业      | 377        | 52.95%         | 270        | 62.21%         |
| 新兴企业      | 114        | 16.01%         | 66         | 15.21%         |
| 中小微企业     | 57         | 8.01%          | 33         | 7.60%          |
| 高等学校      | 49         | 6.88%          | 18         | 4.15%          |
| 三资企业      | 29         | 4.07%          | 15         | 3.46%          |
| 其他事业单位    | 26         | 3.65%          | 11         | 2.53%          |
| 其他教学单位    | 21         | 2.95%          | 10         | 2.30%          |
| 机关        | 15         | 2.11%          | 5          | 1.15%          |
| 地方基层项目    | 7          | 0.98%          | 2          | 0.46%          |
| 科研设计单位    | 5          | 0.70%          | 3          | 0.69%          |
| 自由职业      | 4          | 0.56%          | /          | 0.00%          |
| 自主创业      | 4          | 0.56%          | /          | 0.00%          |
| 国家基层项目    | 2          | 0.28%          | /          | 0.00%          |
| 医疗卫生单位    | 2          | 0.28%          | /          | 0.00%          |
| 部队        | /          | 0.00%          | 1          | 0.23%          |
| <b>总计</b> | <b>712</b> | <b>100.00%</b> | <b>434</b> | <b>100.00%</b> |

### (四) 毕业研究生职业选择类型

#### 1、总体情况

2019 届毕业研究生选择职业类型前三名是: 工程技术人员( 522 人, 45.55% )、经济业务人员( 123 人, 10.73% )

和教学人员（106人，9.25%），总计占比为65.53%。

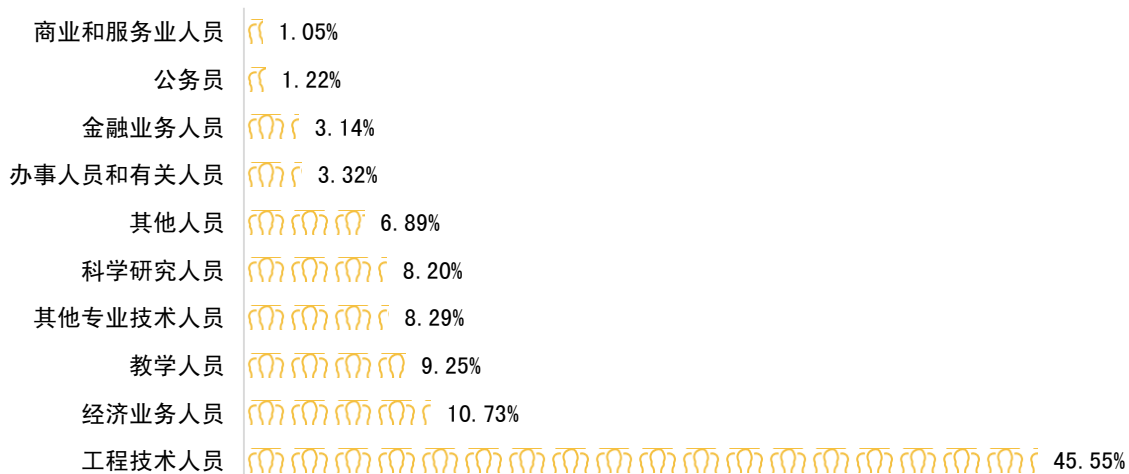


图 2-9 2019 届毕业研究生职业选择类型分布 (占比前 10)

## 2. 不同性别毕业研究生职业选择类型分布

2019 届毕业研究生中，男性毕业研究生主要分布在工程技术人员、科学研究人员和其他专业技术人员，就业人数分别为 414 人（占比 60.70%）、73 人（占比 10.70%）、57 人（占比 8.36%）；女性毕业研究生主要分布在工程技术人员、经济业务人员、教学人员，就业人数分别为 108 人（占比 23.28%）、88 人（占比 18.97%）、83 人（占比 17.89%）。

表 2-22 2019 届不同性别毕业研究生职业选择类型分布

| 职位类型        | 男   |         | 女   |         | 总体   |         |
|-------------|-----|---------|-----|---------|------|---------|
|             | 人数  | 比例      | 人数  | 比例      | 人数   | 比例      |
| 工程技术人员      | 414 | 60.70%  | 108 | 23.28%  | 522  | 45.55%  |
| 经济业务人员      | 35  | 5.13%   | 88  | 18.97%  | 123  | 10.73%  |
| 教学人员        | 23  | 3.37%   | 83  | 17.89%  | 106  | 9.25%   |
| 其他专业技术人员    | 57  | 8.36%   | 38  | 8.19%   | 95   | 8.29%   |
| 科学研究人员      | 73  | 10.70%  | 21  | 4.53%   | 94   | 8.20%   |
| 其他人员        | 42  | 6.16%   | 37  | 7.97%   | 79   | 6.89%   |
| 办事人员和有关人员   | 14  | 2.05%   | 24  | 5.17%   | 38   | 3.32%   |
| 金融业务人员      | 8   | 1.17%   | 28  | 6.03%   | 36   | 3.14%   |
| 公务员         | 6   | 0.88%   | 8   | 1.72%   | 14   | 1.22%   |
| 商业和服务业人员    | 3   | 0.44%   | 9   | 1.94%   | 12   | 1.05%   |
| 生产和运输设备操作人员 | 4   | 0.59%   | 7   | 1.51%   | 11   | 0.96%   |
| 法律专业人员      | 1   | 0.15%   | 9   | 1.94%   | 10   | 0.87%   |
| 新闻出版和文化工作人员 | /   | 0.00%   | 3   | 0.65%   | 3    | 0.26%   |
| 文学艺术工作人员    | 1   | 0.15%   | 1   | 0.22%   | 2    | 0.17%   |
| 农林牧渔业技术人员   | 1   | 0.15%   | /   | 0.00%   | 1    | 0.09%   |
| 总计          | 682 | 100.00% | 464 | 100.00% | 1146 | 100.00% |



3. 省内与省外生源职业选择类型分布

2019 届毕业研究生中，湖南籍生源职业选择类型主要集中在工程技术人员（295 人，占比 41.43%）、经济业务人员（97 人，占比 13.62%）和教学人员（72 人，占比 10.11%）；非湖南籍生源职业选择类型集中在工程技术人员（227 人，占比 52.30%）、科学研究人员（51 人，占比 11.75%），其他专业技术人员（40 人，占比 9.22%）。

表 2-23 2019 届省内与省外生源职业选择类型分布

| 职位类型        | 湖南  |         | 非湖南 |         |
|-------------|-----|---------|-----|---------|
|             | 人数  | 比例      | 人数  | 比例      |
| 工程技术人员      | 295 | 41.43%  | 227 | 52.30%  |
| 经济业务人员      | 97  | 13.62%  | 26  | 5.99%   |
| 教学人员        | 72  | 10.11%  | 34  | 7.83%   |
| 其他人员        | 57  | 8.01%   | 19  | 4.38%   |
| 其他专业技术人员    | 55  | 7.72%   | 40  | 9.22%   |
| 科学研究人员      | 43  | 6.04%   | 51  | 11.75%  |
| 办事人员和有关人员   | 31  | 4.35%   | 7   | 1.61%   |
| 金融业务人员      | 27  | 3.79%   | 9   | 2.07%   |
| 生产和运输设备操作人员 | 9   | 1.26%   | 2   | 0.46%   |
| 公务员         | 8   | 1.12%   | 6   | 1.38%   |
| 商业和服务业人员    | 7   | 0.98%   | 5   | 1.15%   |
| 法律专业人员      | 3   | 0.42%   | 7   | 1.61%   |
| 新闻出版和文化工作人员 | 3   | 0.42%   | /   | 0.00%   |
| 其他行业        | 3   | 0.42%   | /   | 0.00%   |
| 文学艺术工作人员    | 2   | 0.28%   | /   | 0.00%   |
| 农林牧渔业技术人员   | /   | 0.00%   | 1   | 0.23%   |
| 总计          | 712 | 100.00% | 434 | 100.00% |

(五) 毕业研究生标签企业就业规模

2019 届毕业研究生在标签企业就业人数为 963 人，占已落实就业单位总人数的比例为 84.03%。其中，毕业生在央企、国企、世界 500 强、民营 100 强、行业领军等就业人数最多，为 658 人，占比 57.42%。

表 2-24 2019 届毕业研究生标签企业就业情况

| 标签企业类型                                 | 毕业研究生 |         |
|--|-------|---------|
|  | 人数    | 比例      |
| 央企、国企、世界 500 强、中国 100 强、民营 100 强、行业领军等 | 658   | 57.42%  |
| 科研院所                                   | 190   | 16.58%  |
| 高等院校                                   | 78    | 6.81%   |
| 政府机关                                   | 36    | 3.14%   |
| 部队                                     | 1     | 0.09%   |
| 非标签企业                                  | 183   | 15.97%  |
| 总就业人数                                  | 1146  | 100.00% |

表 2-25 毕业研究生重点标签企业就业人数统计

| 单位名称         | 行业               | 人数 |
|--------------|------------------|----|
| 国家电网有限公司     | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 78 |
| 中国建筑集团有限公司   | 建筑业              | 35 |
| 中国铁建股份有限公司   | 建筑业              | 23 |
| 中国交通建设集团有限公司 | 建筑业              | 19 |
| 中国南方电网有限责任公司 | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 18 |
| 中国铁路工程集团有限公司 | 建筑业              | 13 |
| 中国电力建设集团     | 建筑业              | 6  |
| 中国五矿集团有限公司   | 建筑业              | 6  |
| 华润（集团）有限公司   | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 4  |
| 中国电力投资集团公司   | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 3  |



## 毕业生就业创业工作举措

立德树人是高等教育的根本任务和时代使命。长期以来，长沙理工大学始终坚持立德树人，立足社会需求，把人才培养和大学生就业摆在突出位置，大力培养具有“底色亮、实践强，有情怀、敢担当”鲜明特质的创新人才。

### 一、“三个方面”下功夫，切实提高服务社会的适应度

一是在“强”上下功夫，构建特色鲜明的学科体系。紧紧围绕湖南经济发展设置学科专业，交通运输、土木工程、电气工程、水利工程、机械制造、食品工程等与湖南构建“四个体系”、打造“五大基地”、加强基础设施“四张网”的发展战略高度契合；以水利、环境、规划等特色学科为依托，成立洞庭湖研究中心，围绕“一湖四水”小流域治理，服务环境综合整治，为服务湖南传统产业升级、新兴产业培育、保障改善民生和基础设施建设提供人才和智力支持。2019年5月30日，湖南日报智库版整版集中刊发了我校四位学者对保护治理洞庭湖的真知灼见。

二是在“实”上下功夫，形成工科优势凸显的专业结构。学校土木工程、电气工程、交通运输、机械工程、水利水电等11个本科专业已通过工程认证，在公路交通、智能电力、水利环保、工程机械与车辆工程等工科专业领域优势凸显，社会认可度大幅提升。同时，学校还积极回应企业、市场新需求，改造现有专业，如工程翻译、工程英语、工程财务、国际土木工程等，积极开设数据科学与大数据技术、新能源材料与器件、船舶与海洋工程等新专业。此外，学校为最大限度满足学生专业兴趣与需求，还实施了学生转专业“零门槛”限制，尽全力支持学生入学后再次选择专业，2019年，437名学生成功转入心仪专业，从而倒逼学科专业发展。

三是在“效”上下功夫，完善招生、培养、就业的联动机制。学校将招生、人才培养、就业、市场反馈等相互联动形成闭环，根据对志愿填报、培养质量、社会需求等指标体系的综合评价，对专业实施“关停减转”。今年停招3个专业，缩减10个专业招生计划，倒逼学院更加注重专业建设，教师更加重视课堂质量。为服务央企走出去，为“一带一路”战略实施提供人才保障，学校联合企业开办了国际工程人才班和国际留学生工程班。

### 二、聚焦“三大工程”，不断增强创新教育的有效度

一是将理想信念教育作为人才培养的“打底工程”。坚持把共产主义信仰、爱国情怀和奋斗精神的培育作为人才培养的“打底工程”。用“忠诚、担当、求是、图强”的湖南精神涵养学生的报国情怀，用学校凝练的“铺路石精神”“拓荒精神”“工匠精神”，升华学生的职业理想。港珠澳大桥的建设中曾活跃着上百名长理校友，央视纪录片《伶仃洋上的两千个日夜》宣扬的10余位建设骨干，其中有6位是长理校友，“靠得住、下得去、留得住”成

为社会赋予长理学子的特质标签。

**二是将创新创业教育作为人才培养的“重点工程”。**坚持创新创业教育“四个融入”，即融入办学理念、特色人才培养体系、教学实践环节和育人文化，着力增长学生的知识见识和提升学生的创新实践能力，打造“一体两翼三横四纵”的创新人才培养模式。多次在全国“互联网+大学生创新创业”大赛中斩金夺银，连续3年夺得省级总成绩冠军。学校被教育部评为首批全国创新创业50强高校、全国创新创业教育改革示范高校，位列2014—2018年普通高校学科竞赛评估结果(本科)第48位。

**三是将工程实践教育作为人才培养的“亮点工程”。**探索“新工科”教育改革，以突出学生工程实践能力培养为导向，提升人才培养质量，形成了“校企协同、基层实践、师资联合、思政护航”四位一体的体验式工程实践能力培养机制，构建了“一体两翼三横四纵”的新时代工科专业培养“大国工匠”的“长理实践”模式。今年我校组织了暑期社会实践团队近200支，4000余名学生结合专业深入基层一线开展实践实习。同时与中交集团先行先试开办的订单式校企联合培养班，也已成为各行业龙头企业、兄弟高校效仿的样本，学校与中国交建、中国铁建、国家电网、中广核、保利长大等10余家企业开办校企联培班，培养学生3000余名。

### 三、突出“三化服务”，全方位提升就业创业的满意度

**一是突出专业化，提升职业发展与就业指导水平。**构建了贯穿人才培养全过程的职业发展与就业辅导体系，搭建了普惠式、协助式、自助式、自主式多路径教育平台。开展了职业测评、就业诊断、生涯体验、简历门诊等特色活动，提高学生就业能力。开展“一讲一名师、一师一优讲”活动，聘请企业人力资源专家、优秀校友及行业精英兼任校外职业导师，选派教师走进企业进行职场体验实践，提高教师专业化、职业化水平和实战能力。

**二是突出信息化，实现“一网多平台”智慧就业管理。**学校成立就业大数据中心，将就业网建成集毕业生求职、企业招聘、电子准入、远程面试、签约改派等于一体的立体化信息服务平台。实现了就业过程动态监测、行为数据即时反馈和精准帮扶即时送达，适时分类精准识别，提供个性化就业指导。坚持建档立卡，实现贫困家庭、身体残疾、少数民族毕业生等重点群体学生“百分百”就业。

**三是突出多元化，鼓励学生多渠道就业创业。**鼓励毕业生服务国家战略需求、到基层就业，每年组织教师200多人次走访调研企业单位；组织开展分层分类招聘活动2000余场；构建交通水利、电力能源、装备制造等“4+X”优质就业基地群和校地合作平台，将毕业生就业工作融入服务新湖南经济发展建设，留湘兴湘比例超过30%；指导毕业生到名优企业、重点区域就业，近三年毕业生在长三角、珠三角、长江中游和京津冀城市群就业比例超过70%；推进“标杆工程”，涌现了一批基层就业、创业典型。

促进高校毕业生就业，既是民生，也是国计。学校始终牢记使命，围绕学生、关照学生、服务学生，培养学生成为德才兼备、德智体美劳全面发展的人才，为建设富饶美丽幸福新湖南、实现两个一百年奋斗目标、实现中华民族伟大复兴中国梦做贡献。



## 毕业生就业相关分析

本部分主要从以下四方面来阐述毕业生就业相关分析：就业质量分析、求职行为分析、继续深造情况分析、未就业情况分析。本次毕业生就业调研主要采取微信实名认证问卷调查的方式进行，数据来源：“湖南省普通高校2019届毕业生就业质量调研问卷”，面向2019届全体毕业生7189人，实际共回收问卷1649份，问卷回收有效率为22.93%；有效样本1634份，样本有效率为99.09%；“长沙理工大学2019年就业质量问卷调研补充问题”，面向2019届全体毕业生7189人，实际共回收问卷779份，问卷回收有效率为10.84%；有效样本761份，样本有效率为97.69%。

### 一、就业质量分析

毕业生的就业质量分析主要从以下六个方面展开：一是毕业生的就业满意度；二是毕业生的职业期待吻合度；三是毕业生对薪酬与福利满意度；四是毕业生工作与所学专业的相关度；五是毕业生对单位与工作岗位的评价；六是工作与生活平衡度。

#### （一）就业满意度

2019届毕业生中，94.74%的毕业生对当前的就业状况（含就业、自主创业、自由职业以及继续深造）满意，毕业生就业总体满意度[5]高。

#### （二）职业期待吻合度

2019届毕业生的总体职业期待吻合度[6]为73.11%，其中“比较一致”的比例较高，为46.05%。

[5] 总体满意度=非常满意+满意+比较满意

[6] 职业期待吻合度=非常一致+比较一致+比较一致

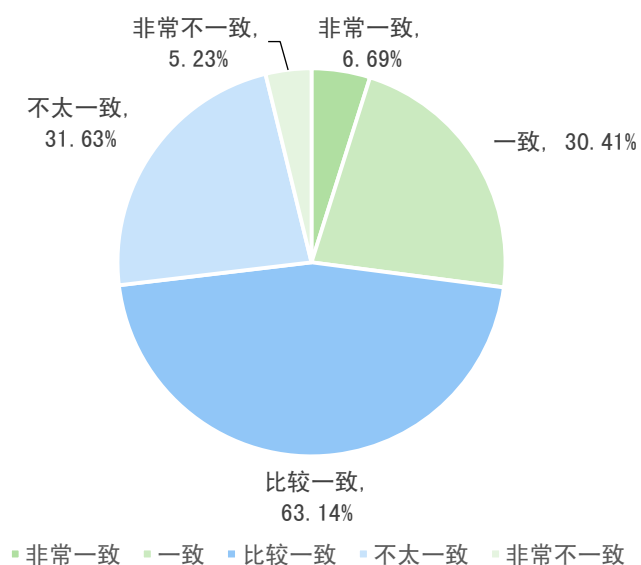


图 4-1 2019 届毕业生职业期待吻合度总体分布

### (三) 薪酬福利及满意度

2019 届毕业生平均薪酬为 7291 元，其中本科毕业生平均薪酬为 7176 元，毕业研究生的平均薪资为 8360 元。

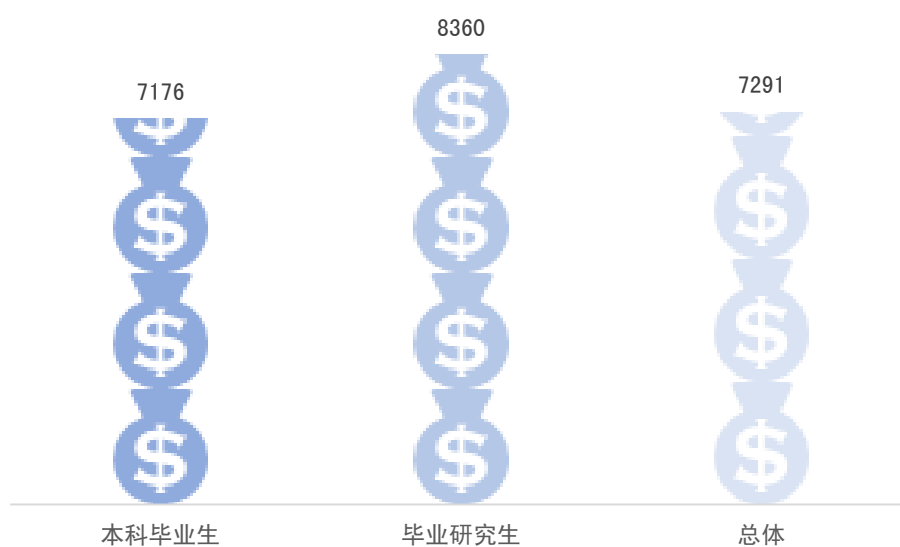


图 4-2 2019 届各学历毕业生平均薪酬

从学院来看，所有学院的平均薪酬均在 5500 元以上。从分布上看，平均薪酬排名前 3 的学院为计算机与通信工程学院（11851 元）、电气与信息工程学院（11500 元）、材料科学与工程学院（10111 元），平均薪酬均在 10000 以上。



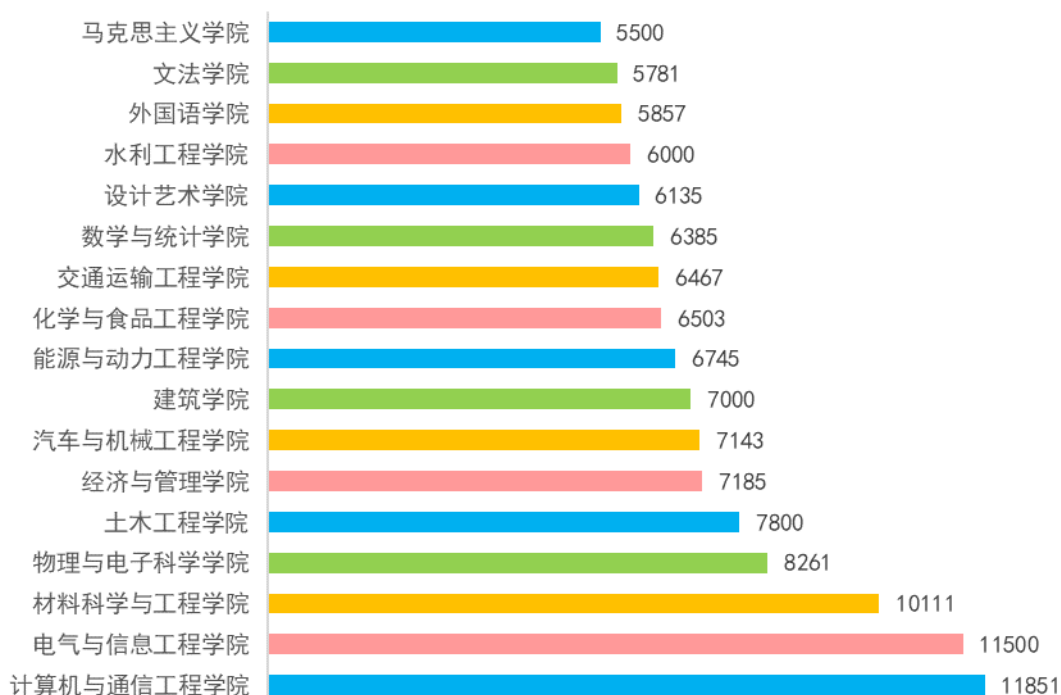


图 4-3 2019 届各学院毕业生平均薪酬

总体上看，主要就业行业毕业生的平均薪酬均在 5000 元以上。从分布上看，信息传输、软件和信息技术服务业的薪资较高（11222 元），其次是房地产业（8333 元）和建筑业（7733 元）。



图 4-4 2019 届各就业行业毕业生平均薪酬（前 10）

2019 届毕业生中，71.07% 的毕业生对薪酬感到满意，其中以“比较满意”居多，占比 52.26%。

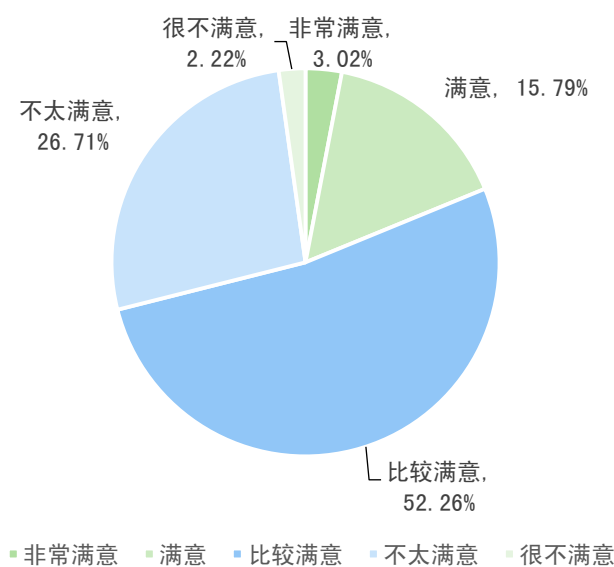


图 4-5 2019 届毕业生薪酬满意度情况

2019 届毕业生中，98.14% 的毕业生所在单位都提供了社会保障，其中有 36.11% 的企业除提供五险一金外，还提供了其他保障和补贴。

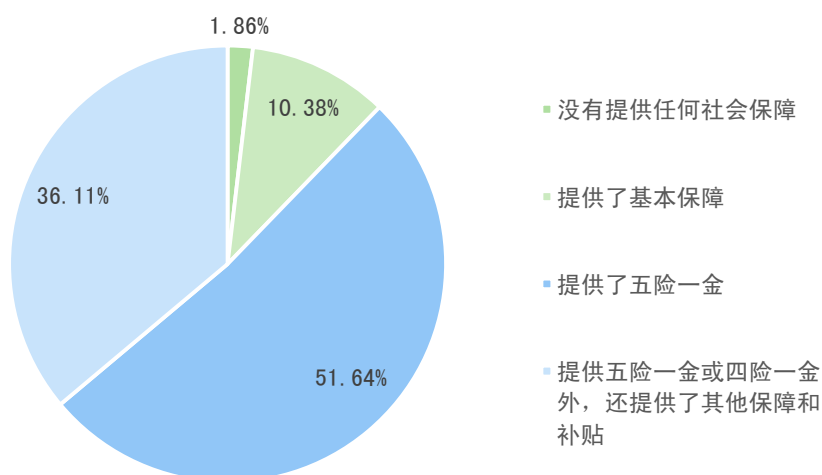


图 4-6 2019 届毕业生就业单位提供社会保障情况

2019 届毕业生中，毕业生对就业单位提供的社会保障总体满意度达到 87.13%，满意度水平较高。

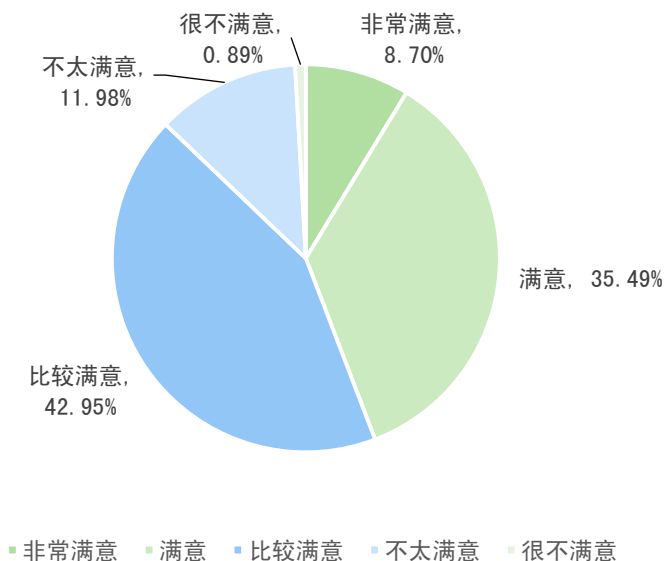


图 4-7 2019 届毕业生对单位提供社会保障的满意度

(四) 工作岗位与专业相关度

2019 届毕业生总体工作岗位与专业相关度为 74.71%，相关程度比较高(含“非常相关”、“相关”)的达五成。可见，毕业生在找工作时倾向于找与专业对口的工作岗位，且有大部分毕业生在找工作时都能找到与所学专业相关的工作岗位。

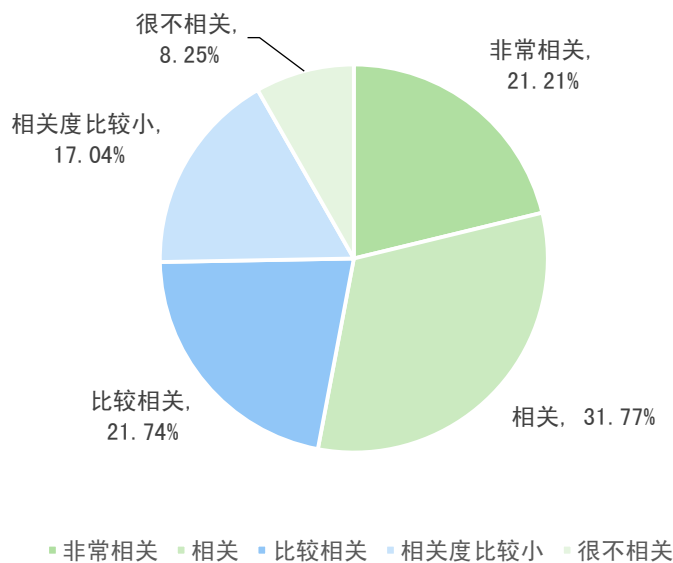


图 4-8 2019 届毕业生工作岗位与专业相关度

不同学院毕业生之间工作岗位与专业相关度差距较大。岗位与专业相关度最高的学院是土木工程学院，达到 91.95%；其次是国际学院（87.5%）、计算机与通信工程学院（86.9%）、电气与工程学院（81.19%）等，专业相关度均在 80% 以上；外国语学院的专业相关度相对较低，为 46.67%。

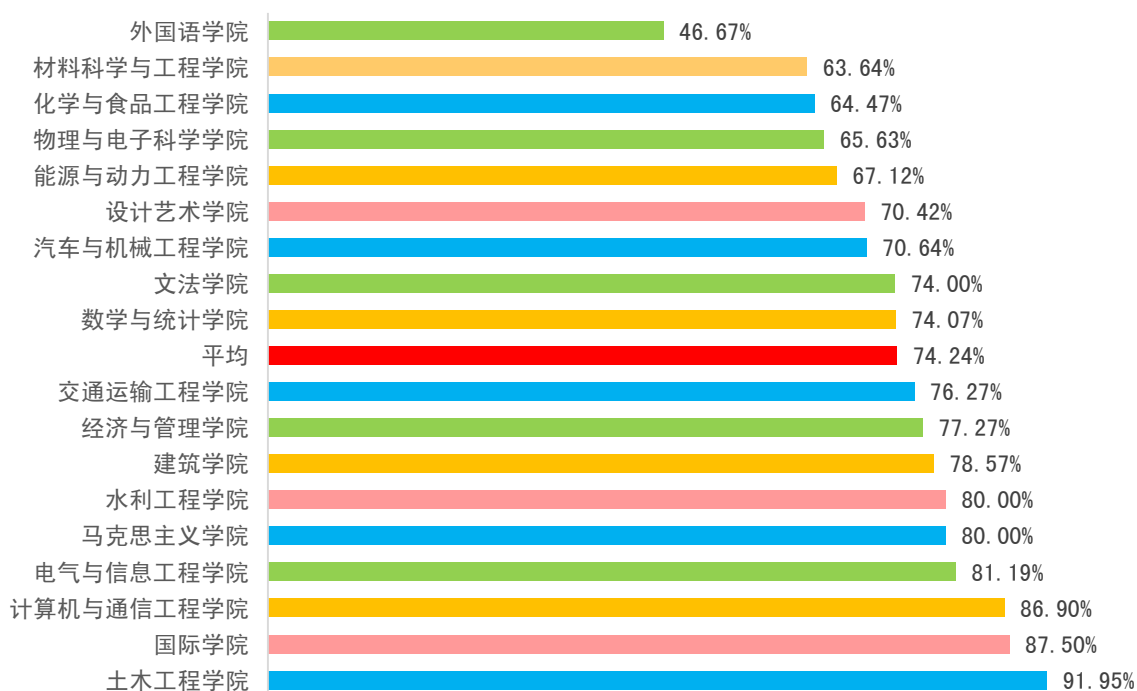


图 4-9 2019 届各学院毕业生工作岗位与专业相关度

不同重点行业毕业生之间工作岗位与专业相关度差距较大。岗位与专业相关度最高的行业是电力行业，达到 89.73%；其次是交通（85.14%）和建筑（83.75%）行业，专业相关度均在 80% 以上；轻工行业的专业相关度相对较低，为 69.43%。

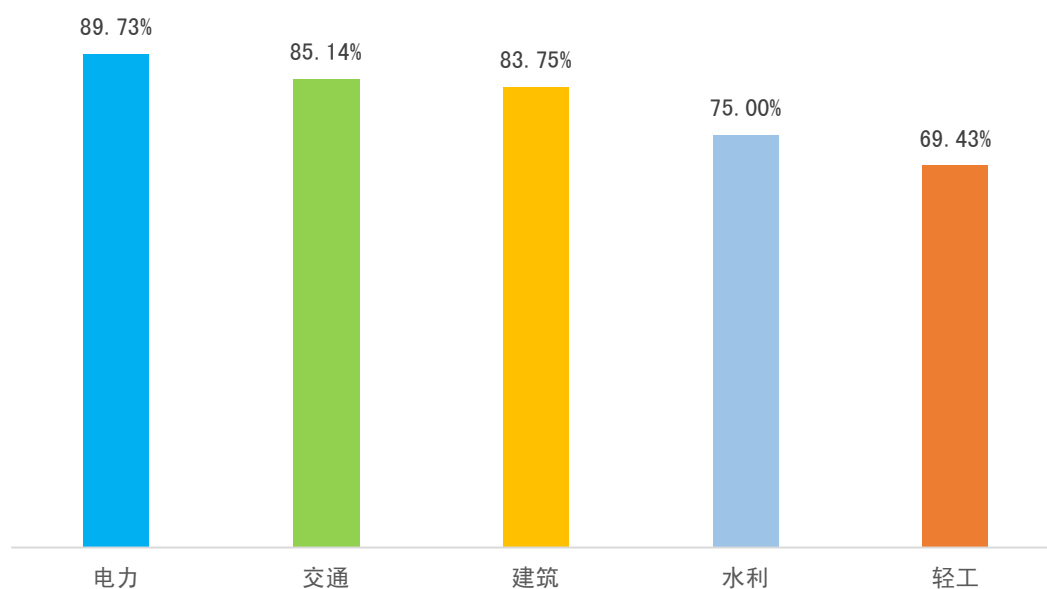


图 4-10 2019 届各重点就业行业毕业生工作岗位与专业相关度

2019 届毕业生从事不相关工作的原因主要涉及五种情况，分别是本专业相关工作要求过高、工作环境不好、就业机会少、收入待遇较低以及与自己的兴趣不符。调查发现，从事不相关工作的主要原因是本专业工作与自己兴趣不符（28.07%）、就业机会少（16.84%）和其他（27.37%）。

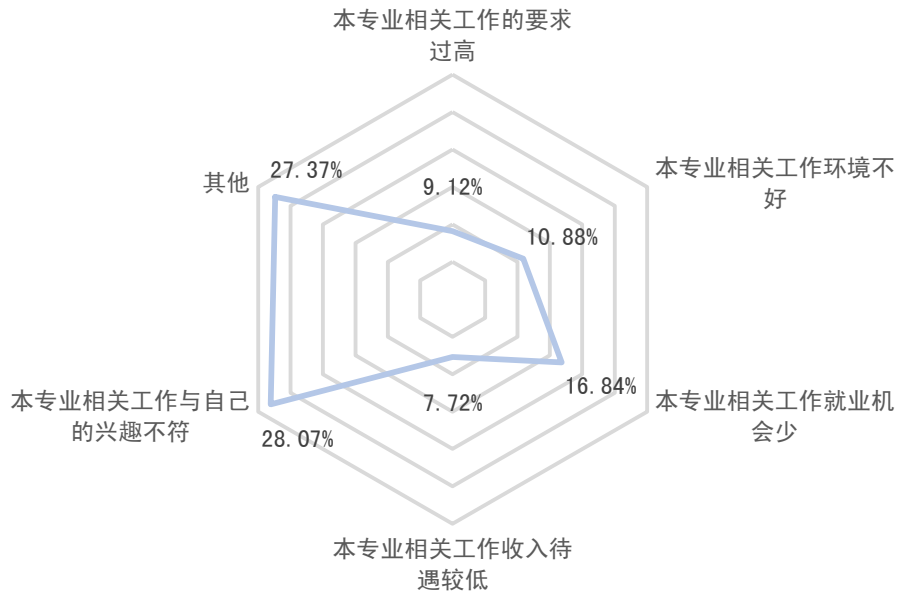


图 4-11 2019 届毕业生从事不相关工作的原因

(五) 毕业生对就业单位与工作岗位的评价

2019 届毕业生中，81.55%的毕业生认为当前签约单位的知名度和认可度较高。

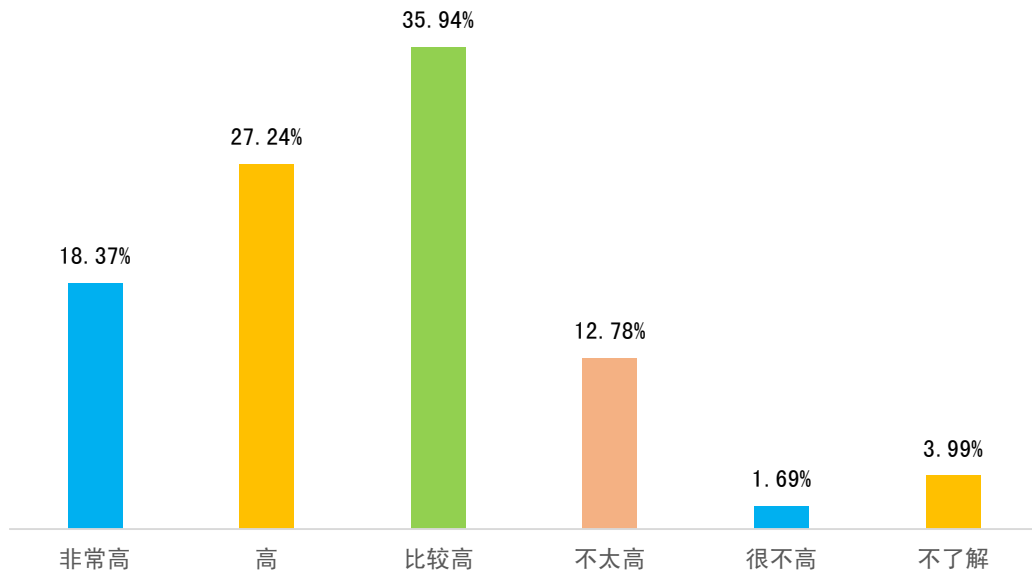


图 4-12 2019 届毕业生对已签约单位知名度和认可度评价

2019 届毕业生中，72.67%的毕业生认为就业岗位的工作时间、工作处理方式等方面有一定的自主性。

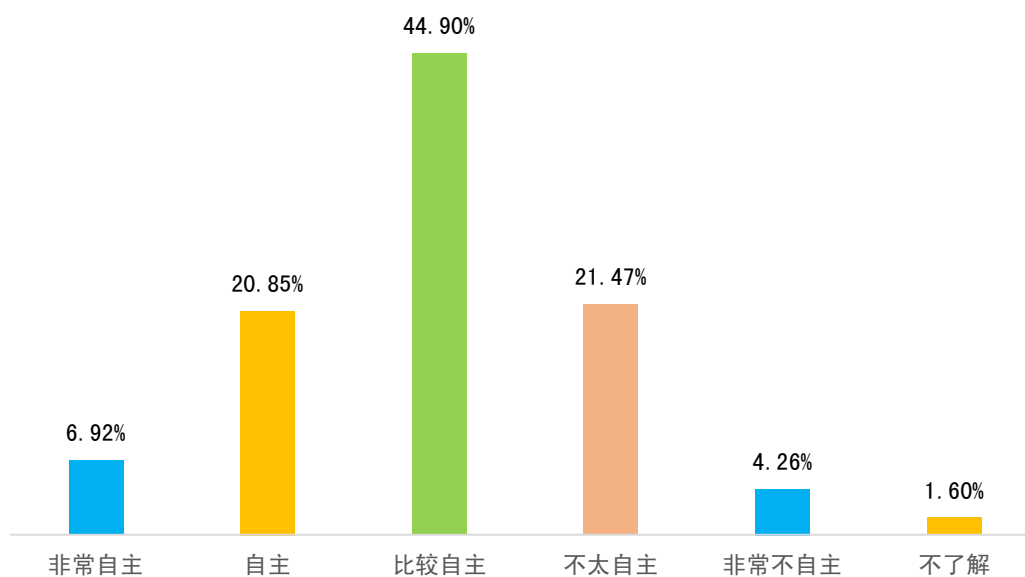


图 4-13 2019 届毕业生对工作岗位自主性评价

2019 届毕业生中，毕业生对当前的工作环境总体满意度为 84.39%，其中“比较满意”占比居高，为 41.97%。

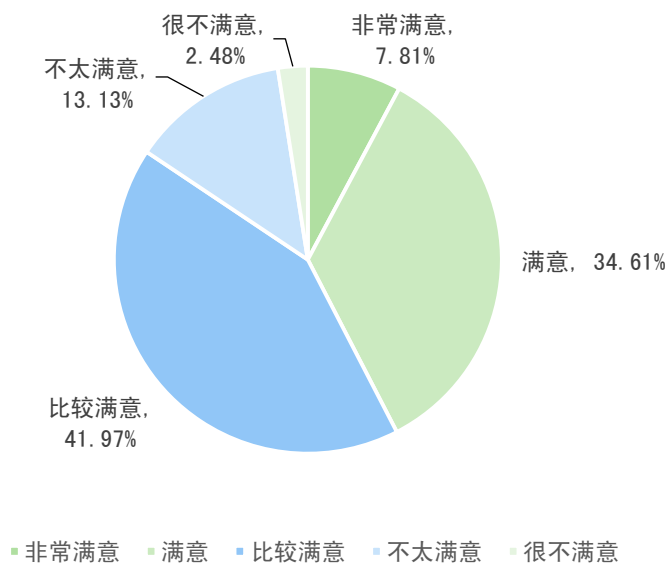


图 4-14 2019 届毕业生对工作环境满意度

2019 届毕业生中，89.08%的毕业生认为，当前的工作处于稳定状态，较高的工作稳定性有利于降低毕业生的离职率。

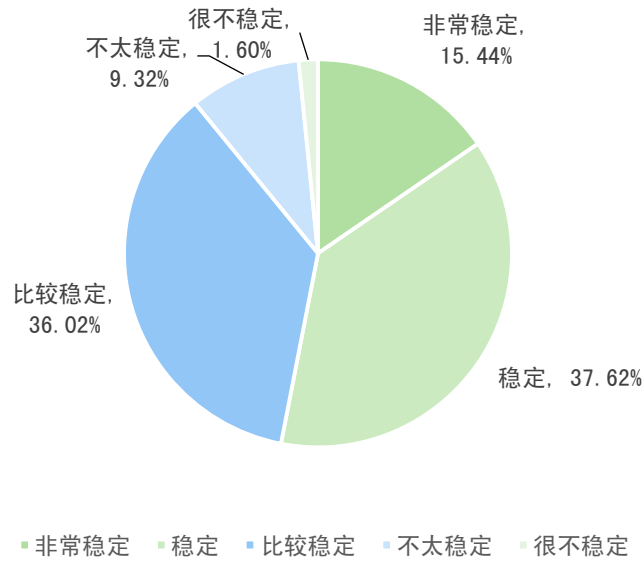


图 4-15 2019 届毕业生已签约工作单位稳定性

2019 届毕业生中，在毕业生签约的单位中，有 72.14% 的毕业生感到工作压力大。

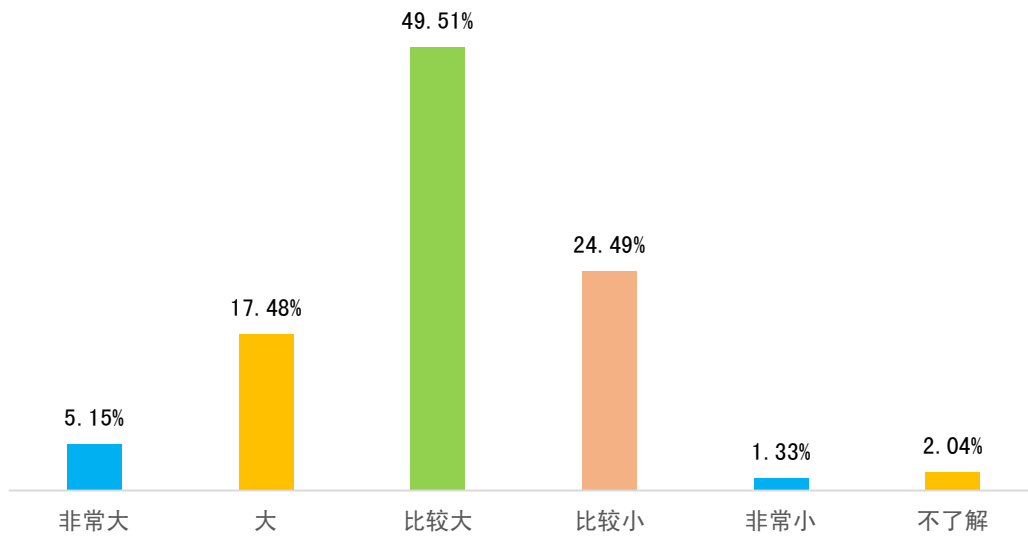


图 4-16 2019 届毕业生工作压力评价

2019 届毕业生中，54.48% 的毕业生表示所在单位提供了晋升空间，76.49% 表示所在单位提供了较多的培训机会。可见，绝大多数用人单位对员工的职业晋升通道和职业培训工作高度重视。

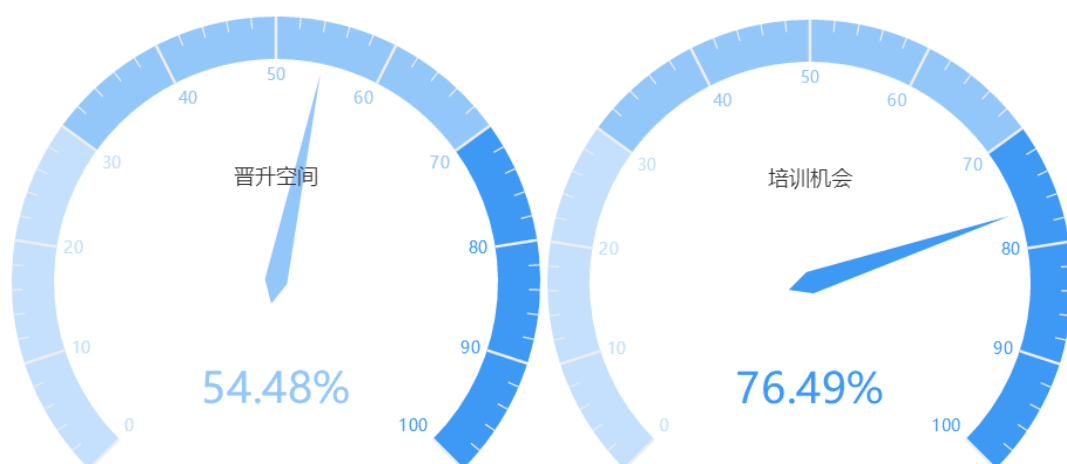


图 4-17 2019 届毕业生已签约单位提供晋升空间和培训情况

2019 届毕业生毕业半年内较为稳定，毕业生没有更换过工作的比例为 91.04%，离职 2 次及 2 次以上的人数占比仅为 1.06%，充分表明我校毕业生就业稳定性较好。

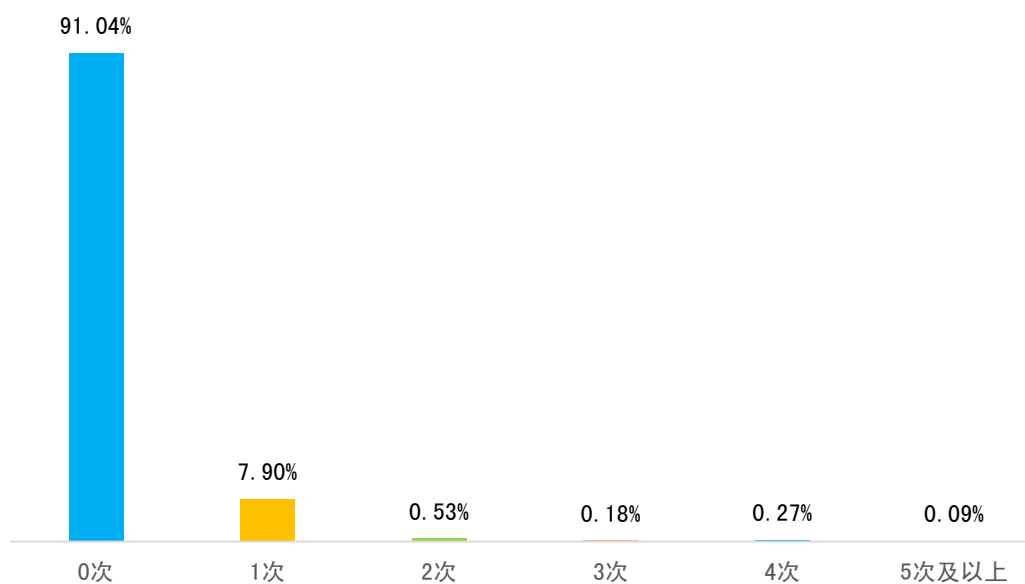


图 4-18 2019 届毕业生总体更换工作情况

除“其他”因素外，2019 届毕业生更换工作的最主要的原因是发展空间不大，占比为 17.82%；其次是工作地域问题（16.83%）、薪酬福利差（14.85%）；与领导/同事关系不好对毕业生更换工作的影响较小，仅为 1.98%。



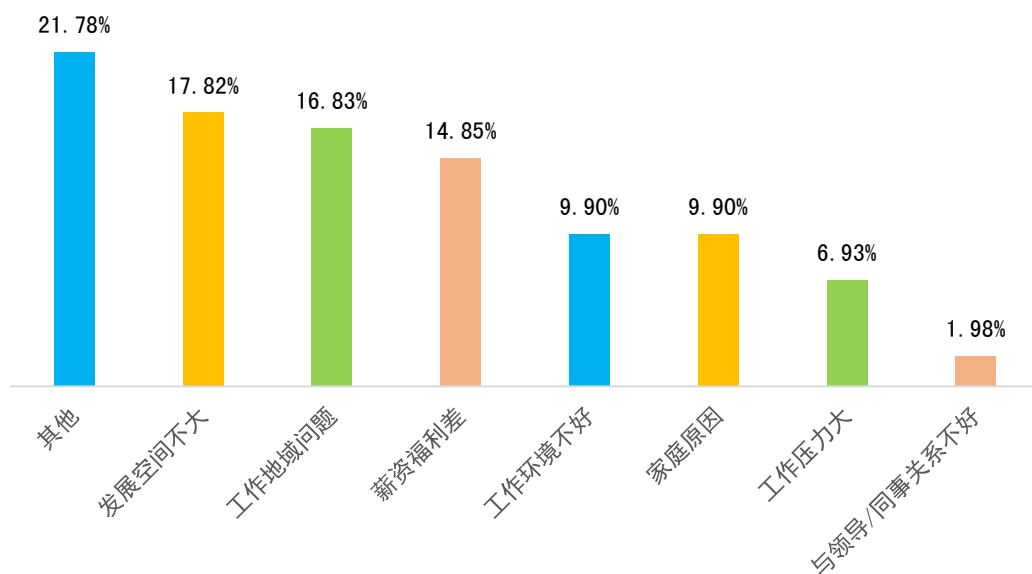


图 4-19 毕业生更换工作原因分布

#### (六) 工作与生活平衡度

2019 届毕业生中，77.72%的毕业生对工作与生活平衡度满意度较高。体现近八成的毕业生能够兼顾自身的生活与工作。

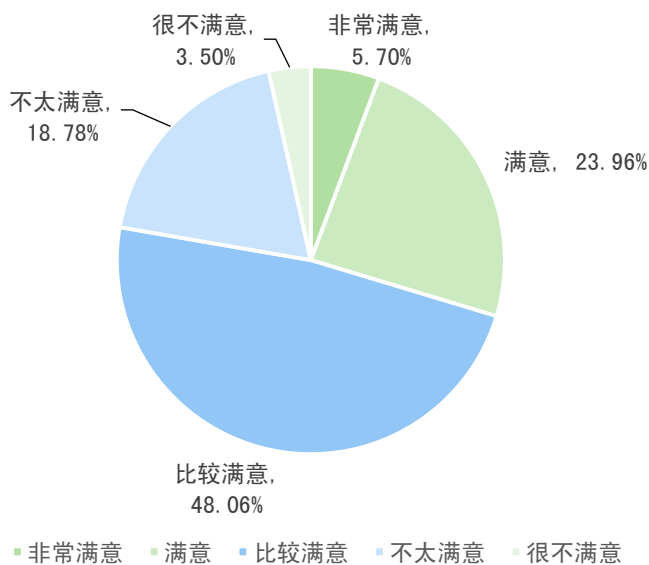


图 4-20 毕业生工作与生活平衡度

## 二、求职行为分析

毕业生求职行为分析主要从五个方面展开分析：一是求职关注因素；二是求职成功因素；三是求职主要困难；四是求职途径；五是求职成本。

### （一）求职关注因素

2019 届毕业生求职时关注度最高的因素是“薪酬水平”，达到 30.79%；其次是“社会保障”、“就业地理位置”和“单位的社会声望”，分别为 13.79%、12.45%和 11.73%。除“其他因素”外，关注度较低的因素是“父母期望”，仅占比 0.9%。

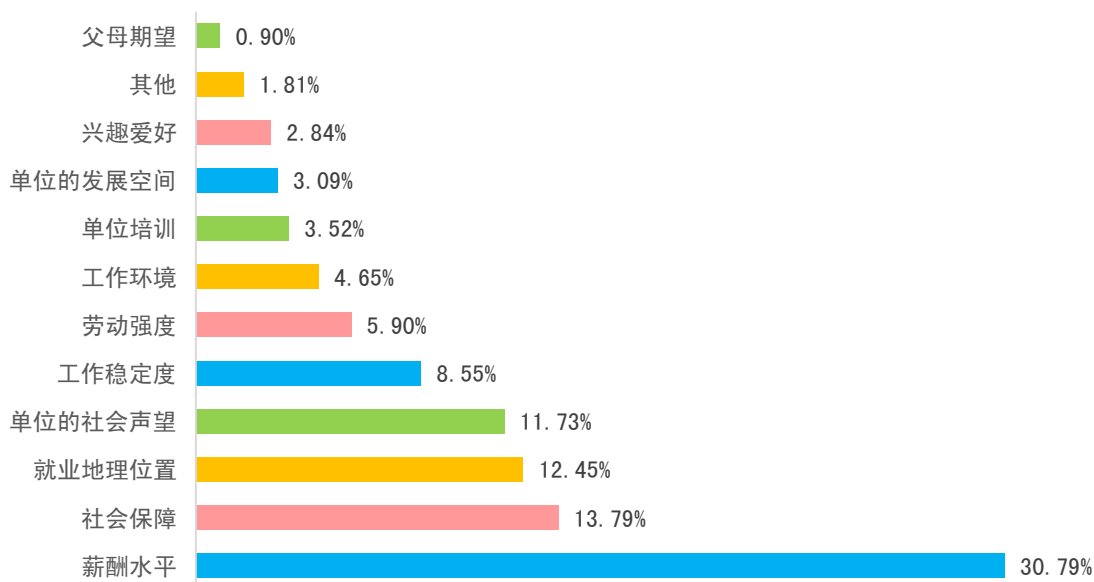


图 4-21 2019 届毕业生求职关注的主要因素

### （二）求职成功因素

2019 届毕业生认为求职成功的关键因素主要是“学历”（24.63%）和“个人素质”（15.06%），两者所占比例大于其他因素，可见两者为毕业生求职成功的主要归因；其次是“专业背景”，占比 13.94%，仅次于“学历”、“个人素质”。

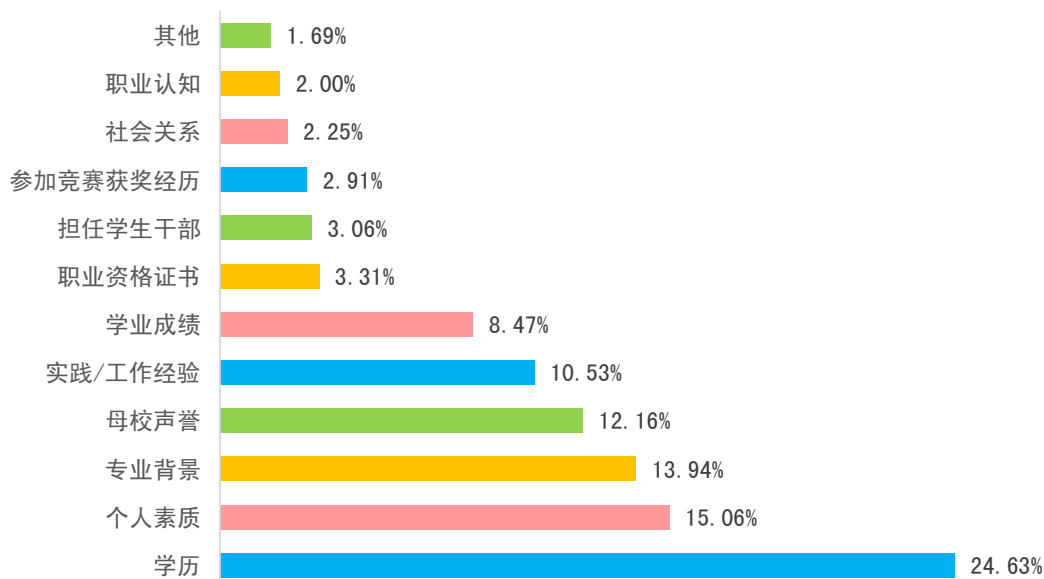


图 4-22 2019 届毕业生就业成功关键因素



### (三) 求职主要困难

2019 届毕业生中，22.35%的毕业生在求职过程中遇到的主要困难是“缺乏实践经验”；其次分别是“用人单位待遇和条件不符合预期”（19.31%）、“适合自己专业和学历的岗位不多”（15.23%）。因此实践能力成为当前企业招聘过程普遍比较看重的毕业生素质。

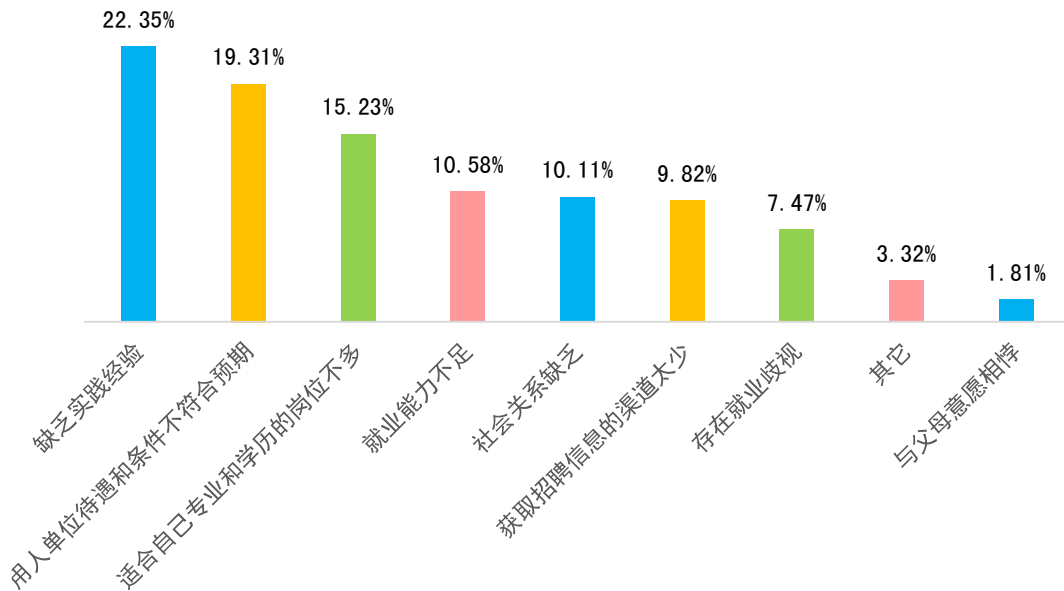


图 4-23 2019 届毕业生求职过程中遇到的主要困难

### (四) 求职途径

2019 届毕业生获得工作的主要途径是“母校招聘会”（51.56%）和“母校就业网站发布的就业信息”（11.56%）；其次，是毕业生通过“招聘求职网站投递”（7.96%）、“意向单位网站投递”（7.21%）等就业。总体看来，通过学校推荐途径就业的比例较高。

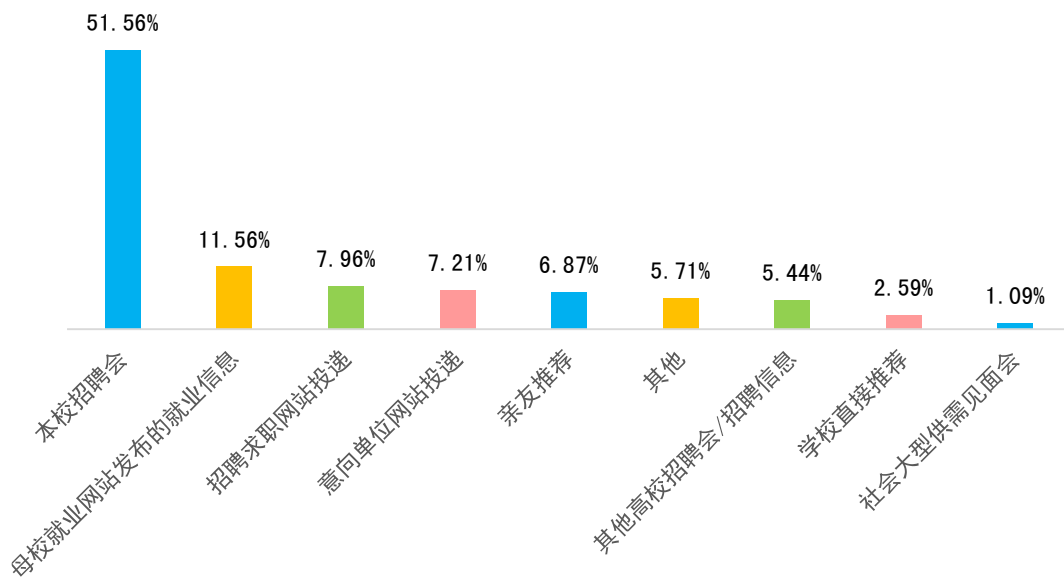


图 4-24 2019 届毕业生求职途径

### （五）求职成本

2019 届毕业生的求职成本主要集中在“2000 元及以下”，比例达到 84.74%，其次是“2001-4000 元”，占比 9.14%。

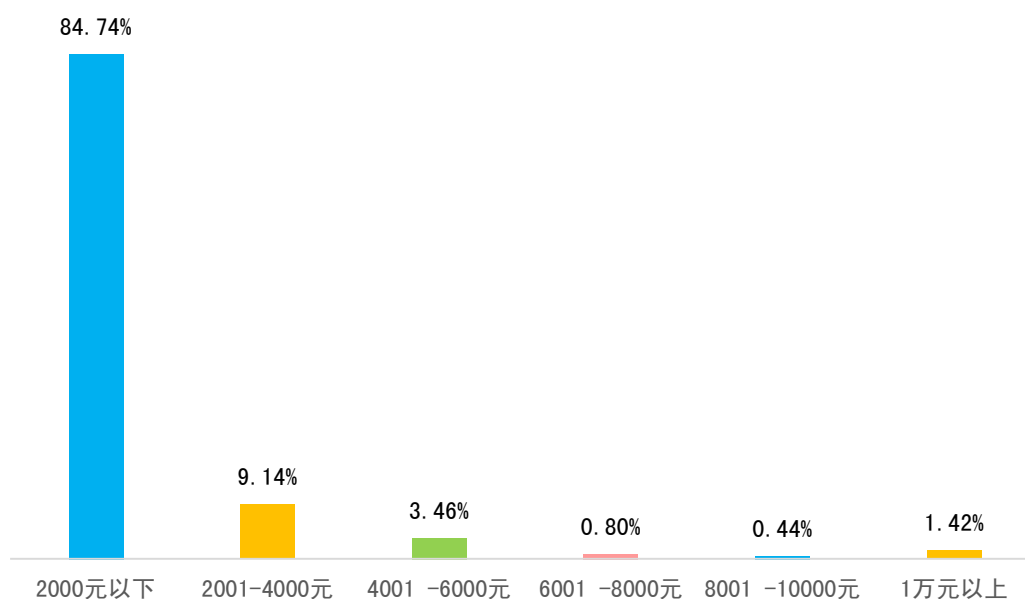


图 4-25 2019 届毕业生求职成本

## 三、继续深造情况分析

毕业生继续深造情况分析主要从四个方面展开分析：一是继续深造规模；二是继续深造原因；三是专业相关性；四是国内深造地域。

### （一）继续深造规模

2019 届毕业生国内升学率为 14.14%，出国（出境）率为 2.36%。

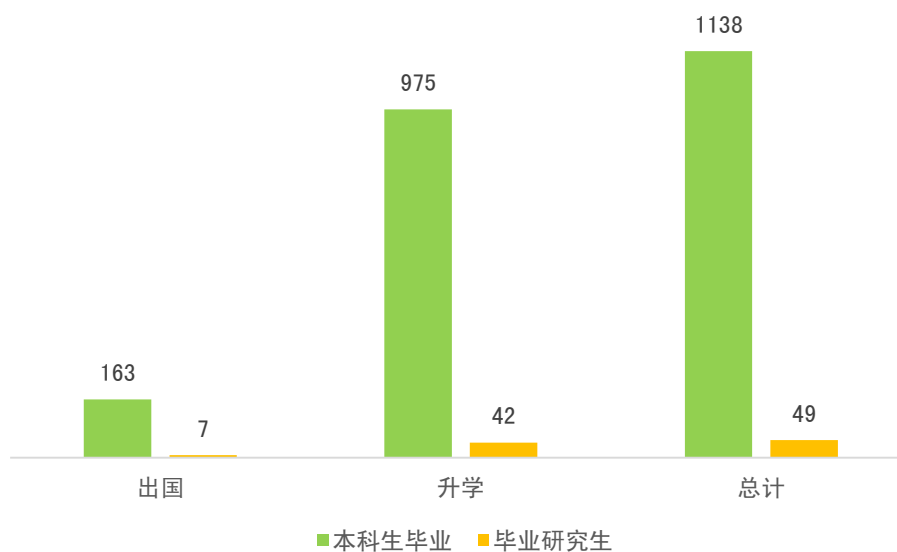


图 4-26 2019 届毕业生继续深造规模



### (二) 继续深造原因

2019 届毕业生选择继续深造最主要的原因是提升学历层次 ( 30.53% )，其次分别是对专业感兴趣，深入学习 ( 29.47% )、增加择业资本，提升就业竞争力 ( 21.40% )。

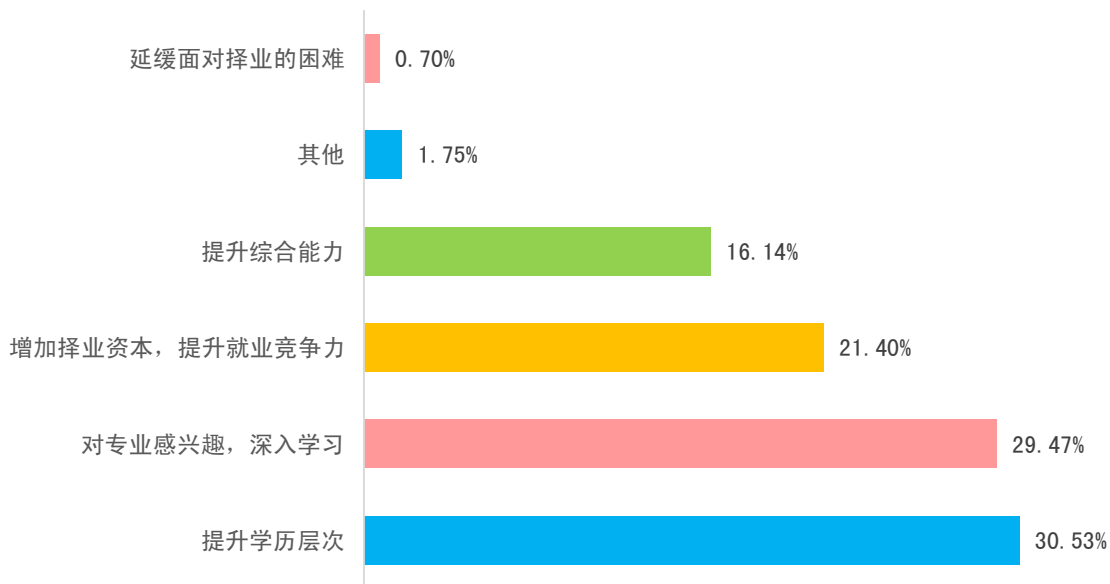


图 4-27 2019 届毕业生选择继续深造的原因分析

### (三) 专业相关性

2019 届毕业生继续深造所选专业与目前专业一致性较高，达为 79.31%。

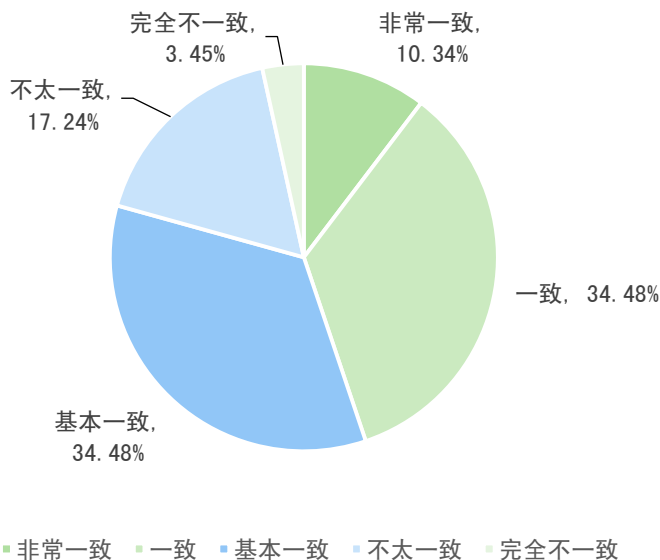


图 4-28 2019 届毕业生选择继续深造所读专业和目前所读专业一致性

### (四) 国内深造地域

2019 届毕业生在湖南地区深造的人数最多 ( 489 人，占比 50.15% )；其次分别是广东省 ( 6.36% )、湖北省 ( 6.15% )。

表 4-1 毕业生选择国内深造的地区分布

| 地区  | 本科生毕业 |         | 硕士生毕业 |         | 总计   |         |
|-----|-------|---------|-------|---------|------|---------|
|     | 人数    | 比例      | 人数    | 比例      | 人数   | 比例      |
| 湖南  | 489   | 50.15%  | 23    | 54.76%  | 512  | 50.34%  |
| 广东  | 62    | 6.36%   | 4     | 9.52%   | 66   | 6.49%   |
| 湖北  | 60    | 6.15%   | 4     | 9.52%   | 64   | 6.29%   |
| 北京  | 53    | 5.44%   | /     | 0.00%   | 53   | 5.21%   |
| 陕西  | 42    | 4.31%   | 1     | 2.38%   | 43   | 4.23%   |
| 江苏  | 39    | 4.00%   | 1     | 2.38%   | 40   | 3.93%   |
| 上海  | 34    | 3.49%   | 4     | 9.52%   | 38   | 3.74%   |
| 四川  | 30    | 3.08%   | 1     | 2.38%   | 31   | 3.05%   |
| 山东  | 17    | 1.74%   | /     | 0.00%   | 17   | 1.67%   |
| 浙江  | 15    | 1.54%   | 1     | 2.38%   | 16   | 1.57%   |
| 重庆  | 14    | 1.44%   | 1     | 2.38%   | 15   | 1.47%   |
| 福建  | 14    | 1.44%   | /     | 0.00%   | 14   | 1.38%   |
| 河北  | 14    | 1.44%   | /     | 0.00%   | 14   | 1.38%   |
| 天津  | 14    | 1.44%   | /     | 0.00%   | 14   | 1.38%   |
| 广西  | 13    | 1.33%   | /     | 0.00%   | 13   | 1.28%   |
| 黑龙江 | 12    | 1.23%   | /     | 0.00%   | 12   | 1.18%   |
| 辽宁  | 11    | 1.13%   | 1     | 2.38%   | 12   | 1.18%   |
| 云南  | 10    | 1.03%   | /     | 0.00%   | 10   | 0.98%   |
| 河南  | 5     | 0.51%   | 1     | 2.38%   | 6    | 0.59%   |
| 新疆  | 6     | 0.62%   | /     | 0.00%   | 6    | 0.59%   |
| 安徽  | 5     | 0.51%   | /     | 0.00%   | 5    | 0.49%   |
| 山西  | 5     | 0.51%   | /     | 0.00%   | 5    | 0.49%   |
| 吉林  | 4     | 0.41%   | /     | 0.00%   | 4    | 0.39%   |
| 甘肃  | 3     | 0.31%   | /     | 0.00%   | 3    | 0.29%   |
| 海南  | 1     | 0.10%   | /     | 0.00%   | 1    | 0.10%   |
| 江西  | 1     | 0.10%   | /     | 0.00%   | 1    | 0.10%   |
| 内蒙古 | 1     | 0.10%   | /     | 0.00%   | 1    | 0.10%   |
| 青海  | 1     | 0.10%   | /     | 0.00%   | 1    | 0.10%   |
| 总计  | 975   | 100.00% | 42    | 100.00% | 1017 | 100.00% |

#### 四、未就业情况分析

毕业生未就业情况分析主要从三个方面展开分析：一是择业定位；二是起薪标准要求；三是期望的帮助与指导。

##### （一）择业定位

2019 届未就业毕业生在进行择业定位时，定位国有企业和其它事业单位的比例更大，均占比 23.81%，远远大于其他原因；其次是社会组织，占比 16.67%。

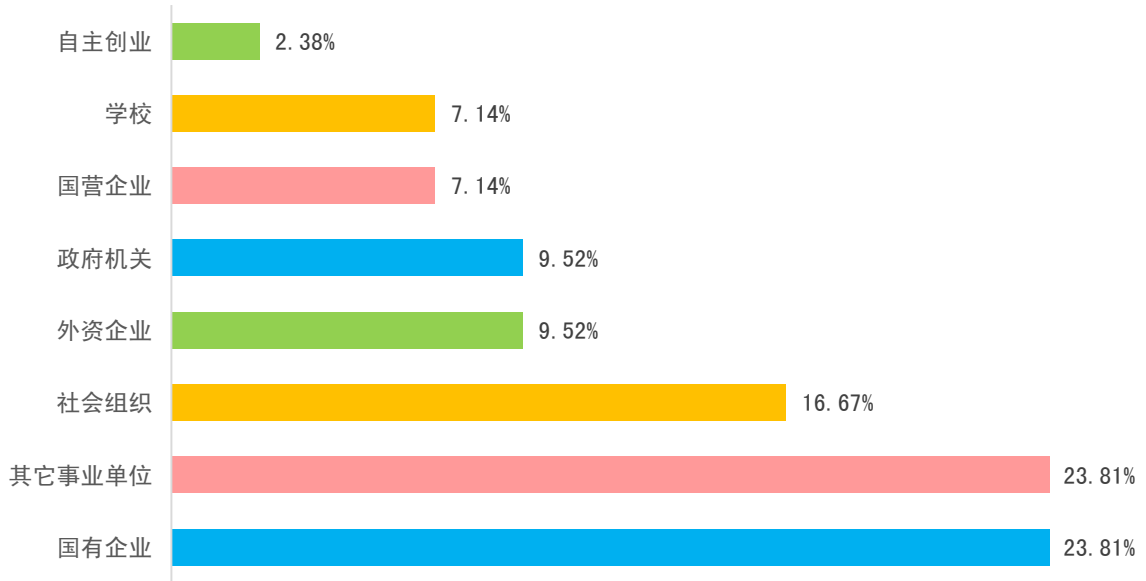


图 4-29 2019 届未就业毕业生择业定位

(二) 起薪标准要求

2019 届未就业毕业生中，超五成的毕业生期望的薪资区间是“4001-6000 元” (54.76%)。体现出毕业生在求职过程中对薪资的期望具有合理性。

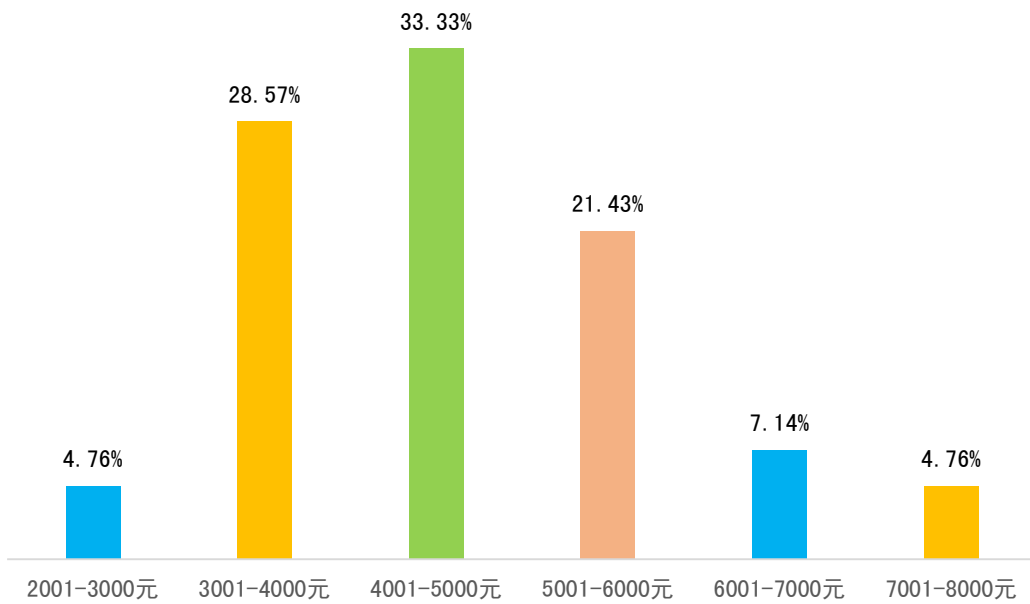


图 4-30 2019 届未就业毕业生起薪标准要求

(三) 期望的帮助与指导

2019 届未就业毕业生中，35.29%的毕业生希望“增加职位信息”；其次是“求职技巧培训”和“政策帮扶”，占比分别为 18.82%和 17.65%。

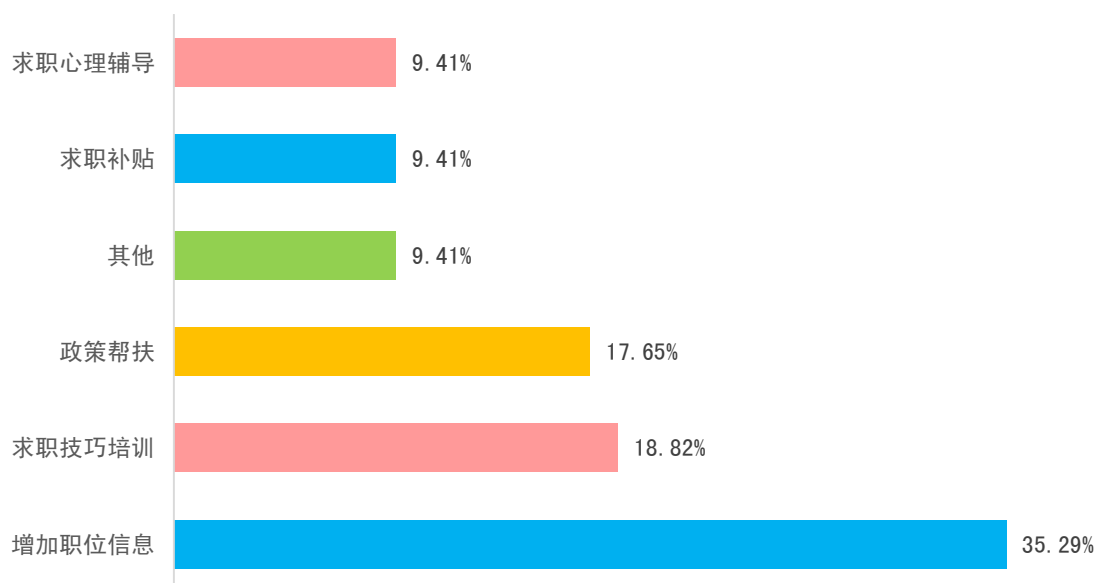


图 4-31 2019 届未就业毕业生期望的帮助与指导





## 就业发展趋势分析

### 一、就业率变化趋势

2017-2019 届毕业生就业率变化趋势数据显示, 2019 届毕业生总体就业率为 91.92%, 高质量就业比例<sup>[7]</sup>为 80.45%。

表 5-1 2017-2019 届毕业生就业率变化

| 届次      | 2017 届 | 2018 届 | 2019 届 |
|---------|--------|--------|--------|
| 就业率     | 95.92% | 87.69% | 91.92% |
| 高质量就业比例 | 74.31% | 80.13% | 80.45% |

### 二、就业总体满意度变化趋势

2017-2019 届毕业生总体满意度变化趋势数据显示, 学校近三届毕业生平均就业满意度为 94.41%, 2019 届毕业生总体就业满意度为 94.74%。整体上呈增长态势。

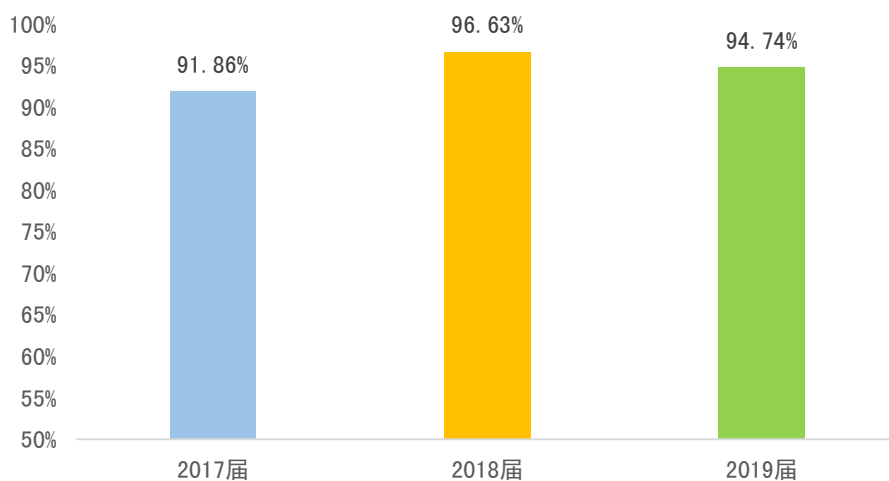


图 5-1 2017-2019 届毕业生就业满意度变化趋势

[7] 高质量就业比例包含毕业生在世界 500 强、全国 100 强、民营 100 强、行业领军企业、西部计划、参军入伍、国家和地方基层项目、定向选调生、大学生村官、三支一扶、国际组织实习任职、特岗教师等。

### 三、月收入变化趋势

2017-2019 届毕业生毕业后月收入变化趋势数据显示,近三年的毕业生平均月收入为 5784 元,其中 2019 届毕业生平均月收入为 7291 元,平均月收入涨幅较大,主要由于 IT 行业薪酬大幅提高,建筑行业人才竞争日益白热化。趋势上看,毕业生平均月收入呈逐年上涨趋势。

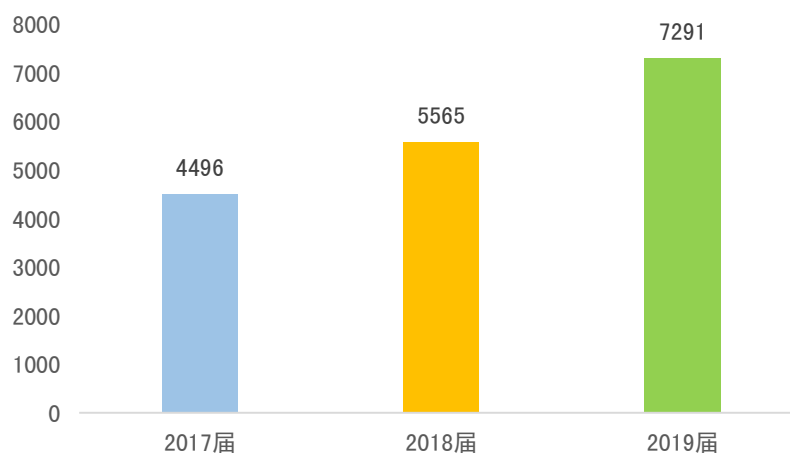


图 5-2 2017-2019 届毕业生平均月收入变化趋势

### 四、专业相关度变化趋势

2017-2019 届毕业生就业专业相关度变化趋势数据显示,三年平均专业相关度为 83.14%,2019 届毕业生专业相关度为 74.9%,较 2017 年、2018 年有所下降。

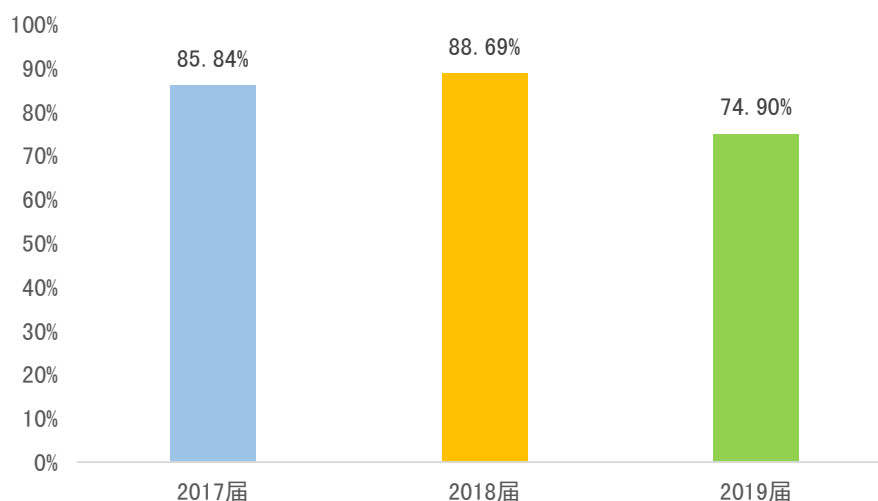


图 5-3 2017-2019 届毕业生专业相关度变化趋势

### 五、生源流向变化情况

#### (一)回生源地就业情况

从 2017-2019 年各地区回生源地就业情况来看,湖南省人数基数高,整体粘度在 50%左右,上海连续 2 年



保持 100% 的回生源比例，此外，西藏、海南、广西的回生源比例连续三年保持较高幅度的稳步增长；而北京的回生源地就业比例在 2019 年为 58.33%，有较大幅度的下降，累计下降 26 个百分点。

表 5-2 2017-2019 届毕业生回生源地就业情况地区分布

| 生源  | 2017 届 |      |        | 2018 届 |      |         | 2019 届 |      |         |
|-----|--------|------|--------|--------|------|---------|--------|------|---------|
|     | 回生源人数  | 生源人数 | 回生源比例  | 回生源人数  | 生源人数 | 回生源比例   | 回生源人数  | 生源人数 | 回生源比例   |
| 上海  | 12     | 14   | 85.71% | 4      | 4    | 100.00% | 8      | 8    | 100.00% |
| 北京  | 11     | 13   | 84.62% | 12     | 13   | 92.31%  | 7      | 12   | 58.33%  |
| 广东  | 60     | 81   | 74.07% | 51     | 65   | 78.46%  | 185    | 220  | 84.09%  |
| 浙江  | 54     | 84   | 64.29% | 47     | 65   | 72.31%  | 42     | 64   | 65.63%  |
| 西藏  | 2      | 7    | 28.57% | 5      | 9    | 55.56%  | 3      | 4    | 75.00%  |
| 江苏  | 48     | 104  | 46.15% | 35     | 70   | 50.00%  | 29     | 66   | 43.94%  |
| 湖南  | 1305   | 2397 | 54.44% | 1225   | 2357 | 51.97%  | 1360   | 2609 | 52.13%  |
| 天津  | 26     | 53   | 49.06% | 16     | 38   | 42.11%  | 19     | 43   | 44.19%  |
| 福建  | 51     | 109  | 46.79% | 44     | 100  | 44.00%  | 40     | 93   | 43.01%  |
| 新疆  | 47     | 122  | 38.52% | 39     | 96   | 40.63%  | 41     | 97   | 42.27%  |
| 青海  | 22     | 52   | 42.31% | 20     | 50   | 40.00%  | 18     | 50   | 36.00%  |
| 贵州  | 42     | 112  | 37.50% | 35     | 89   | 39.33%  | 36     | 97   | 37.11%  |
| 山东  | 44     | 109  | 40.37% | 36     | 101  | 35.64%  | 36     | 97   | 37.11%  |
| 四川  | 17     | 59   | 28.81% | 20     | 52   | 38.46%  | 20     | 65   | 30.77%  |
| 宁夏  | 20     | 59   | 33.90% | 15     | 45   | 33.33%  | 12     | 48   | 25.00%  |
| 广西  | 51     | 181  | 28.18% | 56     | 167  | 33.53%  | 93     | 181  | 51.38%  |
| 云南  | 25     | 60   | 41.67% | 18     | 56   | 32.14%  | 20     | 57   | 35.09%  |
| 陕西  | 27     | 82   | 32.93% | 21     | 68   | 30.88%  | 23     | 69   | 33.33%  |
| 安徽  | 35     | 133  | 26.32% | 38     | 134  | 28.36%  | 61     | 164  | 37.20%  |
| 湖北  | 67     | 261  | 25.67% | 76     | 223  | 34.08%  | 101    | 257  | 39.30%  |
| 海南  | 15     | 71   | 21.13% | 17     | 61   | 27.87%  | 19     | 57   | 33.33%  |
| 河南  | 76     | 312  | 24.36% | 69     | 271  | 25.46%  | 92     | 290  | 31.72%  |
| 内蒙古 | 14     | 80   | 17.50% | 16     | 78   | 20.51%  | 10     | 59   | 16.95%  |
| 甘肃  | 12     | 65   | 18.46% | 14     | 71   | 19.72%  | 9      | 63   | 14.29%  |
| 重庆  | 12     | 62   | 19.35% | 12     | 64   | 18.75%  | 19     | 66   | 28.79%  |
| 山西  | 24     | 128  | 18.75% | 14     | 94   | 14.89%  | 14     | 78   | 17.95%  |
| 辽宁  | 14     | 73   | 19.18% | 8      | 63   | 12.70%  | 4      | 65   | 6.15%   |
| 河北  | 36     | 186  | 19.35% | 23     | 140  | 16.43%  | 59     | 186  | 31.72%  |
| 江西  | 40     | 148  | 27.03% | 26     | 125  | 20.80%  | 28     | 128  | 21.88%  |
| 吉林  | 6      | 59   | 10.17% | 7      | 61   | 11.48%  | 3      | 59   | 5.08%   |
| 黑龙江 | 8      | 84   | 9.52%  | 4      | 69   | 5.80%   | 9      | 69   | 13.04%  |
| 总计  | 2223   | 5360 | 41.47% | 2023   | 4899 | 41.29%  | 2420   | 5421 | 44.64%  |

(二)毕业生生源去向

湖南省生源去向和外省生源去向如表 5-3 至表 5-6 所示。

表 5-3 湖南省内毕业生生源总体去向 (本科生)

| 专业        | 湖南   |      |      | 广东   |      |      | 华东   |      |      | 华中(不含湖南) |      |      | 华北   |      |      | 华南(不含广东) |      |      | 西北   |      |      | 西南   |      |      | 东北   |      |      |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|           | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 |
| 材料成型及控制工程 | 2    | 10   | 7    | 6    | 6    | 4    | /    | 3    | 1    | 2        | 2    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 财务管理      | 24   | 23   | 25   | 12   | 7    | 15   | 5    | 5    | 6    | 2        | 1    | 7    | /    | 2    | 1    | 1        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    |
| 测绘工程      | 9    | 8    | 6    | 1    | 3    | 6    | 7    | 4    | 4    | 1        | 1    | 5    | /    | 4    | 1    | 1        | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | 1    | /    | /    | /    |
| 测控技术与仪器   | 7    | 1    | 7    | 10   | 15   | 10   | /    | 1    | 1    | /        | /    | 1    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    |
| 产品设计      | 4    | 1    | 2    | 3    | 6    | 2    | 1    | 2    | /    | 1        | /    | 1    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    |
| 车辆工程      | 14   | 20   | 29   | 9    | 7    | 11   | 8    | 5    | 8    | 4        | /    | /    | /    | 1    | /    | /        | 1    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 城市规划      | 7    | /    | /    | 5    | /    | /    | 1    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 城乡规划      | /    | 12   | 12   | /    | /    | 2    | /    | /    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 电气工程及其自动化 | 85   | 63   | 72   | 20   | 18   | 24   | 22   | 12   | 13   | 1        | 4    | 3    | 1    | /    | 4    | 5        | 4    | 6    | /    | /    | /    | 2    | 3    | 7    | /    | /    | /    |
| 电子科学与技术   | 4    | 7    | 3    | 3    | 7    | 10   | 2    | /    | 2    | /        | /    | /    | /    | 2    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | 1    | /    | /    |
| 电子信息工程    | 4    | 2    | 4    | 16   | 6    | 7    | /    | /    | 1    | 1        | /    | /    | /    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    |
| 电子信息科学与技术 | 6    | 11   | 9    | 14   | 10   | 12   | /    | 2    | 1    | /        | /    | /    | 1    | 2    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 法学        | 15   | 10   | 14   | 2    | 1    | 6    | /    | /    | 3    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 翻译        | /    | 5    | 8    | /    | 6    | 10   | /    | /    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | 1    | /        | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 服装与服饰设计   | 7    | 1    | 3    | /    | 2    | /    | 2    | 3    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 港口航道与海岸工程 | 3    | 6    | 6    | 18   | 22   | 15   | 11   | 11   | 6    | 1        | 2    | /    | 4    | 2    | 1    | 2        | /    | 5    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    |
| 给排水科学与工程  | 10   | 21   | 21   | 2    | 10   | 11   | 2    | 3    | 2    | 1        | 3    | 3    | 2    | 2    | /    | /        | /    | 1    | /    | /    | /    | 1    | /    | 3    | /    | /    | /    |
| 工程管理      | 17   | 14   | 6    | 6    | 6    | 11   | 5    | 3    | 2    | /        | /    | 2    | 1    | 3    | 1    | 2        | 3    | 4    | /    | 1    | /    | /    | 2    | 1    | /    | /    | /    |
| 工程力学      | 4    | 2    | 5    | 4    | 4    | 3    | 2    | 4    | 3    | 2        | /    | /    | /    | 4    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 2    | /    | /    | /    |
| 工业设计      | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 光电信息科学与工程 | 2    | 6    | 8    | 8    | 9    | 5    | /    | 4    | 1    | /        | /    | /    | /    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    |



| 专业          | 湖南   |      |      | 广东   |      |      | 华东   |      |      | 华中(不含湖南) |      |      | 华北   |      |      | 华南(不含广东) |      |      | 西北   |      |      | 西南   |      |      | 东北   |      |      |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|             | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 |
| 光信息科学与技术    | 1    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 轨道交通信号与控制   | 13   | 7    | 16   | 4    | 2    | 2    | 4    | 2    | 1    | 1        | /    | 1    | /    | /    | 1    | /        | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    |      |
| 国际经济与贸易     | 17   | 8    | 11   | 2    | 5    | 13   | 2    | 1    | 1    | /        | /    | 1    | 2    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | 1    | 1    | /    | /    |      |
| 汉语言文学       | 20   | 26   | 22   | 4    | 8    | 5    | 4    | 5    | /    | 3        | 1    | /    | /    | 4    | 2    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    |      |
| 化学工程与工艺     | 4    | 4    | 7    | 6    | 9    | 7    | /    | 2    | 3    | /        | /    | /    | /    | /    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 环境工程        | 8    | 12   | 6    | 3    | 5    | 5    | /    | 1    | 3    | 2        | 1    | /    | /    | /    | 1    | /        | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | 1    | 1    | /    | /    |      |
| 环境设计        | 12   | 5    | 2    | 4    | 2    | 3    | 1    | 1    | 1    | /        | /    | 1    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 会计学         | 68   | 47   | 78   | 26   | 35   | 23   | 9    | 4    | 9    | 3        | 1    | 4    | 7    | 12   | 6    | 3        | /    | 2    | /    | /    | 1    | /    | /    | 2    | 1    | 1    |      |
| 机械设计制造及其自动化 | 40   | 30   | 33   | 19   | 23   | 20   | 8    | 7    | 9    | 8        | 1    | 7    | 2    | 3    | 5    | /        | /    | 1    | 4    | 1    | 1    | /    | 1    | 1    | /    | /    |      |
| 计算机科学与技术    | 22   | 19   | 20   | 17   | 29   | 31   | 9    | 14   | 11   | 1        | 1    | 1    | 2    | 2    | 2    | /        | 1    | /    | /    | 1    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    |      |
| 建筑环境与能源应用工程 | 13   | 12   | 12   | 3    | 7    | 9    | 6    | 5    | 1    | 5        | /    | /    | 1    | 2    | 1    | /        | /    | 1    | 2    | /    | /    | /    | /    | 3    | /    | /    |      |
| 建筑学         | 13   | 5    | 6    | 8    | 6    | 5    | 3    | 8    | 3    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 交通工程        | 12   | 3    | 15   | 3    | 5    | 4    | 1    | 5    | 1    | 2        | 3    | 2    | 1    | 1    | 1    | 3        | /    | 1    | /    | 1    | 2    | 1    | 1    | 1    | /    | /    |      |
| 交通运输        | 7    | 4    | 6    | 10   | 3    | 1    | 4    | 3    | 3    | /        | /    | 1    | 2    | /    | /    | 1        | /    | 2    | 1    | /    | /    | 1    | 1    | /    | /    | /    |      |
| 金融学         | 17   | 15   | 23   | 1    | 8    | 3    | 2    | /    | 3    | 1        | /    | 2    | 3    | /    | /    | /        | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 能源与动力工程     | 31   | 33   | 38   | 12   | 14   | 17   | 11   | 5    | 6    | 4        | 6    | 3    | /    | 2    | /    | /        | 2    | /    | /    | /    | /    | 1    | 1    | /    | /    | 1    |      |
| 汽车服务工程      | 10   | 10   | 16   | 7    | 1    | 4    | 1    | 9    | 1    | 2        | /    | /    | 2    | /    | /    | 1        | 4    | 1    | /    | /    | 1    | 1    | /    | /    | /    | /    |      |
| 轻化工程        | 7    | 7    | 8    | 3    | 5    | 7    | 2    | 3    | 2    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | 1    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    |      |
| 热能与动力工程     | 1    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 人力资源管理      | 15   | 11   | 11   | 8    | 6    | 9    | 2    | 2    | 2    | 1        | 3    | 2    | 1    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | 2    | /    | /    | 1    | /    | /    |      |
| 软件工程        | 4    | 17   | 16   | 11   | 16   | 12   | 4    | 10   | 8    | 1        | /    | 1    | /    | /    | 3    | /        | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 生物工程        | 3    | 4    | 7    | 3    | 5    | 13   | /    | 1    | 2    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | 1    | /    | /    | /    |      |
| 食品科学与工程     | 12   | 11   | 8    | 2    | 4    | 4    | /    | /    | 3    | 1        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    |      |

| 专业        | 湖南   |      |      | 广东   |      |      | 华东   |      |      | 华中(不含湖南) |      |      | 华北   |      |      | 华南(不含广东) |      |      | 西北   |      |      | 西南   |      |      | 东北   |      |      |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|           | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 |
| 市场营销      | 13   | 15   | 8    | 5    | 6    | 6    | 3    | 2    | 1    | 1        | /    | 1    | 1    | /    | /    | 1        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | 3    | /    | /    |
| 视觉传达设计    | 7    | 2    | 1    | 1    | 1    | 3    | 1    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 数学与应用数学   | 4    | 5    | 5    | 2    | 2    | 2    | 1    | 1    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | 1        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 数字媒体艺术    | 14   | 7    | 3    | 2    | 1    | 2    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    |
| 水利水电工程    | 22   | 9    | 19   | 8    | 10   | 6    | 2    | 9    | 1    | /        | 2    | 3    | /    | 1    | /    | 2        | /    | 1    | /    | /    | 1    | 5    | /    | 1    | /    | 2    | /    |
| 水文与水资源工程  | 4    | 6    | 4    | /    | /    | 1    | 1    | /    | /    | /        | 1    | /    | /    | 2    | /    | /        | /    | 1    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 通信工程      | 14   | 19   | 20   | 14   | 8    | 6    | 5    | 4    | 7    | /        | /    | /    | /    | /    | 2    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    |
| 土木工程      | 103  | 68   | 125  | 29   | 41   | 69   | 29   | 32   | 21   | 17       | 14   | 18   | 16   | 23   | 17   | 6        | 3    | 13   | 9    | 9    | 9    | 4    | 9    | 13   | /    | /    | /    |
| 网络工程      | 5    | 8    | 7    | 6    | 3    | 3    | 2    | 3    | 6    | /        | /    | /    | 2    | 3    | 1    | /        | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 无机非金属材料工程 | 2    | 10   | 11   | 4    | 4    | 7    | 2    | 2    | 7    | /        | 1    | 1    | 1    | 4    | /    | 2        | /    | /    | /    | /    | /    | 4    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 物理学       | 2    | /    | 2    | /    | /    | 1    | 1    | /    | 1    | /        | 1    | /    | 1    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    |
| 物流工程      | 6    | 8    | 8    | 15   | 11   | 18   | 2    | 8    | 3    | 1        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | 1    | /    | 1    | 2    | /    | 1    | 2    | /    | 1    | /    | /    |
| 新能源科学与工程  | 4    | 10   | 10   | 1    | 3    | 5    | 4    | 3    | 3    | 2        | 1    | /    | 1    | 1    | /    | 2        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 新闻学       | 8    | 12   | 15   | 2    | 7    | 7    | 1    | 1    | 2    | /        | 1    | 2    | 1    | 3    | 2    | /        | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    |
| 信息管理与信息系统 | 5    | 11   | 8    | 5    | 4    | 8    | 1    | 1    | 2    | /        | /    | 1    | 1    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 信息与计算科学   | 2    | 4    | 7    | 3    | 3    | 3    | 1    | /    | 2    | /        | /    | /    | 1    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 英语        | 9    | 3    | 7    | 7    | 7    | 6    | 2    | 3    | 2    | 2        | /    | /    | 1    | /    | 1    | /        | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    |
| 应用化学      | 12   | 6    | 6    | 7    | 19   | 23   | 2    | /    | 4    | 2        | /    | 1    | /    | 1    | /    | /        | 1    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 应用统计学     | 9    | 5    | 8    | 2    | 8    | 6    | 2    | 3    | 2    | /        | /    | /    | 3    | 2    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 自动化       | 16   | 14   | 19   | 10   | 15   | 7    | 6    | 2    | 2    | 1        | 1    | /    | /    | 2    | 2    | 1        | 1    | /    | 1    | 1    | /    | 1    | /    | 1    | /    | /    | /    |
| 自然地理与资源环境 | 5    | 1    | 6    | 3    | /    | 1    | /    | 3    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 总计        | 841  | 738  | 907  | 421  | 496  | 551  | 209  | 228  | 197  | 77       | 52   | 75   | 61   | 94   | 59   | 34       | 25   | 43   | 21   | 17   | 18   | 28   | 32   | 45   | 7    | 4    | 2    |



表 5-4 湖南省内毕业生生源总体去向（研究生）

| 专业         | 湖南   |      |      | 广东   |      |      | 华东   |      |      | 华中（不含湖南） |      |      | 华北   |      |      | 华南（不含广东） |      |      | 西北   |      |      | 西南   |      |      | 东北   |      |      |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|            | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 |
| 材料学        | 3    | 3    | 10   | 1    | 1    | 1    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | 1    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 测绘科学与技术    | 1    | /    | /    | /    | 1    | 1    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 大地测量学与测量工程 | 2    | 2    | 3    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 道路与铁道工程    | 17   | 8    | 5    | 4    | 3    | 1    | 3    | 2    | 1    | 1        | /    | 3    | /    | 1    | /    | /        | 1    | 8    | /    | /    | /    | 4    | 6    | /    | /    | /    | /    |
| 电气工程       | 33   | 40   | 29   | 6    | 3    | 6    | 7    | 5    | 2    | 1        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | 1    | /    | 1    | /    | 2    | /    | /    | /    |      |
| 电子科学与技术    | 15   | 12   | 15   | 5    | 8    | 7    | 1    | 2    | 2    | /        | 1    | /    | /    | /    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 动力工程       | 7    | 14   | 9    | /    | /    | 2    | /    | /    | /    | 1        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 动力工程及工程热物理 | 10   | 7    | 13   | 3    | 1    | 2    | /    | 2    | 1    | /        | 1    | 1    | /    | /    | /    | 1        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    |
| 法律(法学)     | /    | 2    | 1    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 法律(非法学)    | /    | 3    | 2    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 港口、海岸及近海工程 | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 工程管理       | 2    | 3    | 3    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 工程力学       | 1    | 3    | 1    | /    | /    | 2    | /    | 1    | /    | 2        | 1    | 1    | /    | /    | /    | /        | /    | 2    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 工商管理       | 17   | 12   | 28   | /    | 1    | 2    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 管理科学与工程    | 13   | 12   | 7    | 1    | 3    | 6    | /    | 2    | /    | /        | /    | 2    | 1    | /    | /    | 1        | 3    | 1    | /    | /    | /    | 1    | 1    | 1    | /    | /    | /    |
| 化学         | 11   | 10   | 9    | 3    | 2    | 6    | 1    | /    | 1    | /        | /    | 2    | /    | /    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 化学工程       | /    | 2    | 1    | 2    | /    | 2    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 会计         | 46   | 57   | 65   | 10   | 10   | 10   | 2    | 1    | 3    | /        | 1    | 3    | 4    | /    | 4    | 2        | 1    | /    | 1    | /    | /    | 1    | 1    | /    | /    | /    | /    |
| 会计学        | 18   | 16   | 14   | 4    | 2    | 8    | /    | 1    | 2    | /        | /    | 1    | /    | 3    | 1    | /        | 1    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | 1    | /    | /    | /    |
| 机械工程       | 23   | 25   | 23   | 7    | 3    | 4    | 2    | /    | 1    | /        | /    | /    | /    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 计算机技术      | 6    | 7    | 10   | 1    | 1    | 1    | /    | /    | 2    | /        | /    | /    | 1    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    |

| 专业              | 湖南   |      |      | 广东   |      |      | 华东   |      |      | 华中(不含湖南) |      |      | 华北   |      |      | 华南(不含广东) |      |      | 西北   |      |      | 西南   |      |      | 东北   |      |      |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 |
| 计算机科学与技术        | 3    | 8    | 2    | 1    | /    | 2    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | 1    | 1        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 建筑与土木工程         | 35   | 34   | 25   | 10   | 8    | 15   | 2    | 1    | 3    | /        | /    | 3    | /    | 2    | 4    | /        | 3    | 6    | /    | /    | /    | 2    | 2    | 3    | /    | /    | /    |
| 交通信息工程及控制       | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 交通运输工程          | 20   | 25   | 16   | 11   | 6    | 16   | 4    | 3    | 2    | 1        | 1    | 1    | 5    | /    | 1    | 1        | 3    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 交通运输规划与管理       | 1    | 2    | 5    | 5    | /    | 1    | 2    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 教育经济与管理         | 7    | 3    | 3    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 金融学             | 11   | 5    | 9    | 1    | 3    | 2    | /    | /    | /    | /        | 1    | /    | 1    | /    | /    | /        | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 科学技术哲学          | 6    | 5    | 3    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 科学社会主义与国际共产主义运动 | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | 1    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 控制工程            | 13   | 6    | 7    | /    | 1    | 1    | /    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 控制理论与控制工程       | 5    | 5    | 6    | 2    | /    | 2    | /    | 1    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 伦理学             | 6    | 4    | 1    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    |      |
| 马克思主义理论         | 8    | 16   | 12   | /    | 1    | /    | /    | /    | 1    | 1        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    |      |
| 凝聚态物理           | 4    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 企业管理            | /    | 3    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 桥梁与隧道工程         | /    | 2    | 2    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 轻工技术与工程         | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 软件工程            | 6    | 7    | 6    | 2    | 1    | 3    | 1    | 2    | /    | 1        | /    | 1    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 摄影测量与遥感         | 5    | 3    | 1    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 食品工程            | 1    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 食品科学与工程         | 1    | 5    | 4    | /    | /    | 1    | /    | /    | 2    | /        | /    | /    | /    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 市政工程            | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | 1    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |
| 数学              | 10   | 7    | 12   | 1    | /    | 1    | 2    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |      |





| 专业      | 湖南   |      |      | 广东   |      |      | 华东   |      |      | 华中（不含湖南） |      |      | 华北   |      |      | 华南（不含广东） |      |      | 西北   |      |      | 西南   |      |      | 东北   |      |      |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|         | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 |
| 水利工程    | 18   | 20   | 10   | 4    | 5    | 12   | 6    | /    | /    | 2        | 2    | 2    | 1    | /    | 2    | 1        | 1    | 2    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 水利水电工程  | /    | 4    | 1    | /    | /    | 1    | /    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 水文学及水资源 | /    | 2    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 通信与信息系统 | 9    | 11   | 6    | /    | 4    | 5    | /    | 3    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    |
| 统计学     | 4    | 4    | 6    | 2    | 1    | 2    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | 1    | /    | /    | /        | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 土木工程    | 29   | 27   | 29   | 10   | 9    | 7    | 5    | /    | 4    | 4        | 4    | 2    | 3    | 1    | 2    | 6        | 5    | 9    | 7    | /    | /    | 4    | /    | 4    | /    | /    | /    |
| 外国语言文学  | 13   | 6    | /    | 4    | 2    | /    | 1    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 物流工程    | /    | 2    | 2    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | 1        | /    | /    | 1    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 艺术设计    | /    | 2    | 6    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /        | 1    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 英语笔译    | 12   | 14   | 9    | /    | 1    | 2    | /    | 1    | /    | /        | /    | 1    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    |
| 应用化学    | 1    | 3    | 6    | 2    | 3    | /    | 2    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 应用经济学   | 2    | 3    | 3    | /    | /    | 1    | 1    | 1    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 应用统计    | 1    | 1    | 4    | 1    | /    | 1    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | 1    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 中国语言文学  | 7    | 9    | 6    | 3    | 1    | 6    | 1    | /    | 1    | /        | 1    | /    | 1    | /    | /    | /        | 1    | /    | /    | /    | /    | 2    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 资产评估    | 1    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 总计      | 464  | 487  | 453  | 109  | 89   | 143  | 43   | 34   | 33   | 15       | 15   | 23   | 21   | 12   | 18   | 13       | 21   | 30   | 11   | 1    | /    | 21   | 12   | 12   | 1    | /    | /    |

表 5-5 湖南省外毕业生生源总体去向 (本科生)

| 专业        | 湖南   |      |      | 广东   |      |      | 华东   |      |      | 华中 (不含湖南) |      |      | 华北   |      |      | 华南 (不含广东) |      |      | 西北   |      |      | 西南   |      |      | 东北   |      |      |   |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------|------|------|------|------|------|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|
|           | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017      | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017      | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 |   |
| 材料成型及控制工程 | 8    | 8    | 1    | 15   | 13   | 4    | 3    | 5    | 3    | 1         | 2    | 1    | 1    | 3    | 1    | 1         | 2    | 3    | 1    | 1    | 2    | 3    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    |   |
| 财务管理      | 4    | 3    | 5    | 10   | 6    | 1    | 14   | 10   | 5    | 2         | 1    | 3    | 1    | 1    | 2    | 2         | 5    | 1    | 2    | 2    | 5    | 4    | 1    | 2    | /    | 1    | 1    |   |
| 测绘工程      | 6    | 15   | 6    | 2    | 3    | 3    | 6    | 2    | 4    | 7         | /    | 2    | 6    | 9    | 3    | 2         | 2    | 3    | 4    | /    | 1    | 1    | 6    | 3    | 1    | /    | /    |   |
| 测控技术与仪器   | 10   | 4    | /    | 19   | 11   | 2    | 1    | 5    | 3    | 1         | 3    | 1    | 2    | /    | 4    | 1         | 3    | 2    | /    | 2    | 2    | 2    | 2    | 3    | /    | /    | /    |   |
| 产品设计      | 27   | 15   | 6    | 8    | 16   | 9    | 21   | 22   | 20   | 8         | 6    | 3    | 1    | 5    | 3    | 1         | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | 3    | /    | 1    | /    |   |
| 车辆工程      | 10   | 7    | 3    | 8    | 6    | 7    | 9    | 3    | 8    | 2         | 6    | 3    | 2    | 1    | 1    | 2         | 3    | 4    | /    | 1    | 1    | 2    | 1    | 1    | /    | /    | /    |   |
| 城市规划      | /    | 4    | /    | 7    | /    | /    | 5    | /    | /    | /         | /    | /    | 1    | /    | /    | /         | /    | /    | /    | /    | /    | 4    | /    | /    | /    | /    | /    |   |
| 城乡规划      | 2    | /    | 1    | /    | 5    | 4    | /    | 1    | 2    | /         | 4    | /    | /    | /    | /    | /         | 3    | /    | /    | /    | /    | /    | 2    | 1    | /    | /    | /    |   |
| 电气工程及其自动化 | 19   | 10   | 9    | 16   | 12   | 4    | 39   | 32   | 22   | 5         | 10   | 7    | 13   | 19   | 9    | 6         | 9    | 11   | 13   | 12   | 10   | 9    | 12   | 13   | 7    | 1    | 2    |   |
| 电子科学与技术   | 7    | 4    | 4    | 3    | 2    | 1    | 4    | 1    | 3    | 1         | /    | /    | 1    | /    | /    | /         | /    | /    | /    | 2    | 1    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    |   |
| 电子信息工程    | 11   | 5    | /    | 12   | 7    | 3    | 1    | 1    | 2    | 2         | 1    | /    | /    | 2    | /    | /         | 1    | 1    | 1    | /    | /    | 2    | 2    | /    | /    | /    | 1    |   |
| 电子信息科学与技术 | 15   | 8    | 3    | 13   | 12   | 6    | 12   | 6    | 4    | 1         | /    | /    | 3    | 2    | 3    | /         | /    | /    | /    | 3    | 1    | 3    | 2    | 2    | /    | /    | /    |   |
| 法学        | 6    | 7    | 5    | 11   | 4    | 8    | 2    | 5    | 3    | 7         | 1    | 2    | 5    | /    | 5    | 3         | 1    | 2    | 3    | 6    | 4    | /    | 4    | 3    | 1    | /    | /    |   |
| 翻译        | 13   | /    | 2    | /    | 7    | 4    | /    | 5    | 4    | /         | /    | 1    | /    | 2    | 2    | /         | 1    | 1    | /    | 1    | /    | /    | 1    | /    | /    | 1    | /    |   |
| 服装与服饰设计   | 16   | 11   | 2    | 10   | 16   | 8    | 13   | 11   | 14   | 3         | 4    | 4    | 1    | 3    | 3    | /         | /    | /    | 1    | 2    | 2    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |   |
| 港口航道与海岸工程 | 11   | 1    | 2    | 20   | 10   | 3    | 12   | 8    | 7    | 1         | 1    | 1    | 8    | 12   | 10   | /         | 1    | 1    | /    | /    | /    | 3    | 1    | /    | 2    | /    | /    |   |
| 给排水科学与工程  | 7    | 10   | 7    | 5    | 3    | 8    | 3    | 10   | 7    | 5         | 4    | 2    | 3    | 2    | 2    | 2         | /    | 3    | 1    | 2    | 2    | 1    | 2    | 2    | /    | 1    | 1    |   |
| 工程管理      | 7    | 2    | 2    | 5    | 10   | 2    | 12   | 11   | 9    | 7         | 7    | 6    | 6    | 5    | 3    | 2         | 3    | 5    | 8    | 1    | 4    | 3    | 6    | 4    | /    | 1    | /    |   |
| 工程力学      | 5    | 3    | 1    | 4    | 7    | 3    | 5    | 7    | 2    | 2         | 2    | 3    | 5    | 2    | 5    | 1         | /    | 2    | /    | 3    | /    | 2    | /    | 4    | 1    | /    | 1    |   |
| 工业设计      | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /         | /    | /    | /    | /    | /    | /         | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | / |
| 光电信息科学与工程 | 6    | 2    | 3    | 8    | 6    | 1    | 3    | 3    | 5    | 1         | 1    | /    | /    | 1    | /    | /         | /    | /    | 1    | 2    | 2    | 3    | 1    | 3    | /    | 1    | /    |   |



| 专业          | 湖南   |      |      | 广东   |      |      | 华东   |      |      | 华中（不含湖南） |      |      | 华北   |      |      | 华南（不含广东） |      |      | 西北   |      |      | 西南   |      |      | 东北   |      |      |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|             | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 |
| 光信息科学与技术    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | 1    | /    | /        | /    | /    | 1    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 轨道交通信号与控制   | 4    | 1    | 1    | 3    | 1    | 4    | 10   | 5    | 7    | /        | /    | 1    | 1    | 3    | 4    | 1        | /    | /    | /    | 1    | /    | 1    | /    | 2    | /    | /    | /    |
| 国际经济与贸易     | 5    | 3    | 3    | 6    | 5    | 8    | 17   | 6    | 7    | 1        | /    | 3    | 6    | 2    | 3    | 2        | 1    | 2    | 2    | 1    | /    | /    | 2    | 1    | /    | /    | /    |
| 汉语言文学       | 7    | 6    | 12   | 6    | 4    | 13   | 16   | 7    | 10   | 4        | 3    | 5    | 7    | 2    | 11   | 4        | 3    | 1    | 4    | 6    | 3    | 4    | 5    | 3    | 1    | 1    | 1    |
| 化学工程与工艺     | 8    | 5    | 8    | 6    | 9    | 4    | 3    | 4    | 6    | 1        | /    | 1    | 2    | 1    | 4    | 2        | 1    | 1    | 5    | /    | 2    | 1    | /    | 2    | /    | /    | /    |
| 环境工程        | 6    | 15   | 4    | 3    | 5    | 4    | 5    | 2    | 1    | /        | /    | /    | 1    | 3    | 3    | 1        | 2    | 1    | 3    | 2    | 1    | 1    | 2    | 1    | /    | /    | /    |
| 环境设计        | 25   | 13   | 18   | 18   | 18   | 10   | 39   | 26   | 38   | 9        | 15   | 14   | 12   | 7    | 3    | 1        | 1    | /    | 5    | 2    | 5    | 2    | 1    | /    | 1    | /    | 1    |
| 会计学         | 23   | 6    | 8    | 12   | 15   | 11   | 24   | 18   | 17   | 3        | 4    | 11   | 17   | 17   | 15   | 3        | 3    | 3    | 5    | 4    | 5    | 7    | 5    | 7    | 2    | 2    | 2    |
| 机械设计制造及其自动化 | 21   | 12   | 12   | 22   | 19   | 8    | 20   | 10   | 10   | 6        | 7    | 1    | 5    | 4    | 3    | 2        | 1    | /    | 4    | 2    | 4    | 2    | 2    | 1    | /    | /    | /    |
| 计算机科学与技术    | 23   | 17   | 8    | 26   | 23   | 3    | 14   | 19   | 17   | 1        | 2    | 2    | 11   | 5    | 8    | 1        | 1    | 3    | 4    | 4    | 3    | 2    | 2    | 2    | 1    | 1    | /    |
| 建筑环境与能源应用工程 | 7    | 12   | 4    | 6    | 6    | 8    | 11   | 6    | 5    | 8        | 8    | 1    | 3    | 2    | 3    | 2        | 1    | /    | 1    | /    | /    | 2    | 1    | 3    | /    | 1    | /    |
| 建筑学         | 9    | 3    | 5    | 10   | 6    | 4    | 3    | 12   | 6    | /        | 2    | 3    | 1    | 1    | 2    | 1        | /    | /    | 1    | 1    | 1    | 5    | 3    | 2    | 1    | /    | /    |
| 交通工程        | 7    | 5    | 7    | 4    | 4    | /    | 17   | 7    | 3    | /        | 1    | 3    | 6    | 1    | 5    | 6        | 1    | 5    | 1    | 2    | 3    | /    | 2    | 1    | /    | 1    | /    |
| 交通运输        | 3    | 3    | /    | 15   | 4    | 1    | 10   | 6    | 4    | 2        | 3    | 2    | 5    | 4    | 5    | /        | 1    | 2    | 10   | 7    | 8    | /    | /    | 3    | 1    | /    | /    |
| 金融学         | 8    | 2    | 1    | 5    | 4    | 4    | 11   | 3    | 2    | 4        | 2    | 5    | 4    | 3    | 4    | /        | /    | 1    | /    | /    | /    | 2    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 能源与动力工程     | 18   | 6    | 6    | 11   | 11   | 6    | 32   | 13   | 10   | 5        | 2    | 5    | 6    | 4    | 3    | 4        | 3    | 2    | 11   | 9    | 3    | 5    | 4    | 4    | 2    | 1    | 4    |
| 汽车服务工程      | 9    | 8    | 4    | 9    | 5    | 6    | 12   | 9    | 4    | 4        | 2    | /    | 2    | 1    | /    | 1        | 3    | 2    | /    | /    | 1    | 3    | 3    | 1    | /    | /    | /    |
| 轻化工程        | 8    | 4    | 5    | 7    | 3    | 8    | 7    | 4    | 3    | /        | /    | 3    | 3    | /    | /    | /        | 1    | /    | 1    | 1    | /    | /    | /    | 1    | 1    | /    | /    |
| 热能及动力工程     | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 人力资源管理      | 8    | 2    | 6    | 8    | 7    | 3    | 10   | 7    | 7    | 2        | 3    | 1    | 3    | 3    | 1    | /        | 1    | /    | /    | 1    | 1    | 2    | 1    | /    | 1    | /    | /    |
| 软件工程        | 17   | 5    | 4    | 18   | 15   | 7    | 12   | 12   | 8    | /        | /    | 1    | 2    | 2    | 4    | 1        | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    |
| 生物工程        | 4    | 6    | 4    | 11   | 1    | 2    | 7    | 5    | 5    | 1        | 2    | 1    | /    | /    | 1    | /        | /    | /    | 3    | 2    | 2    | 2    | 1    | 1    | /    | /    | /    |
| 食品科学与工程     | 8    | 15   | 8    | 7    | 10   | 8    | 2    | 6    | 5    | 1        | 1    | /    | 3    | 1    | 2    | /        | 1    | 1    | 1    | 2    | /    | 3    | 1    | 1    | /    | /    | /    |

| 专业        | 湖南   |      |      | 广东   |      |      | 华东   |      |      | 华中（不含湖南） |      |      | 华北   |      |      | 华南（不含广东） |      |      | 西北   |      |      | 西南   |      |      | 东北   |      |      |   |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|
|           | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 |   |
| 市场营销      | 11   | 11   | 2    | 4    | 6    | 3    | 7    | 7    | 8    | /        | /    | 1    | 1    | 3    | 3    | 1        | 2    | 1    | 2    | /    | /    | 5    | 5    | /    | /    | /    | /    |   |
| 视觉传达设计    | 17   | 17   | 9    | 5    | 16   | 7    | 13   | 15   | 14   | 8        | 3    | 5    | 5    | 2    | 2    | 1        | 1    | /    | /    | 1    | 2    | 1    | /    | 1    | 1    | /    | 2    |   |
| 数学与应用数学   | 7    | 19   | 2    | 9    | 8    | 8    | 4    | 5    | 2    | 1        | /    | /    | 1    | 3    | 1    | /        | 1    | /    | /    | /    | 2    | 3    | /    | 2    | /    | /    | /    |   |
| 数字媒体艺术    | 14   | 38   | 15   | 8    | 10   | 16   | 21   | 23   | 23   | 15       | 8    | 5    | 9    | 6    | 7    | /        | 2    | 1    | 1    | 3    | 4    | /    | 1    | /    | /    | 1    | 2    |   |
| 水利水电工程    | 10   | 6    | 6    | 9    | 3    | 8    | 11   | 6    | 2    | 2        | 2    | 1    | 1    | 6    | 1    | 5        | 1    | 1    | 9    | 6    | 13   | 2    | 2    | 3    | 1    | /    | 1    |   |
| 水文与水资源工程  | 3    | 4    | 5    | 1    | 2    | 3    | 2    | /    | /    | /        | 1    | 1    | /    | /    | 1    | 1        | /    | 1    | /    | 1    | /    | 1    | 1    | 2    | /    | /    | /    |   |
| 通信工程      | 12   | 9    | 10   | 8    | 11   | 7    | 7    | 8    | 8    | /        | /    | 2    | 4    | 2    | 2    | 1        | /    | 1    | 3    | 4    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | /    | /    | / |
| 土木工程      | 33   | 40   | 24   | 38   | 34   | 19   | 44   | 30   | 27   | 35       | 15   | 18   | 35   | 27   | 33   | 7        | 5    | 6    | 26   | 20   | 18   | 15   | 17   | 16   | /    | 4    | 1    |   |
| 网络工程      | 10   | 7    | 5    | 16   | 9    | 6    | 8    | 11   | 13   | /        | 1    | /    | 7    | 2    | 2    | 1        | 1    | 1    | 1    | 2    | /    | 1    | 1    | 1    | /    | /    | /    |   |
| 无机非金属材料工程 | 6    | 14   | 8    | 10   | 11   | 6    | 7    | 8    | 5    | /        | 3    | 2    | 5    | 1    | 1    | 1        | /    | 1    | /    | /    | 1    | 4    | 1    | /    | /    | /    | /    |   |
| 物理学       | 2    | 3    | 2    | 3    | 3    | 8    | 2    | 1    | /    | 1        | /    | /    | 2    | 1    | 1    | /        | 1    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    |   |
| 物流工程      | 13   | 2    | 5    | 17   | 10   | 1    | 15   | 8    | 5    | 4        | 5    | 6    | 6    | 2    | 5    | 2        | 3    | 2    | 1    | 1    | 1    | 5    | 3    | 3    | 2    | 1    | 1    |   |
| 新能源科学与工程  | 12   | 1    | 6    | 4    | 7    | 1    | 10   | 4    | 7    | /        | 3    | 1    | 1    | 3    | 1    | 5        | /    | 1    | 3    | /    | 3    | /    | 1    | 2    | /    | /    | /    |   |
| 新闻学       | 8    | 7    | 7    | 4    | 3    | 7    | 7    | 13   | 12   | 3        | 1    | 2    | 2    | 4    | 5    | 1        | 2    | 3    | /    | 1    | 1    | 1    | 1    | 2    | /    | /    | /    |   |
| 信息管理与信息系统 | 9    | 6    | 3    | 5    | 11   | 1    | 2    | 1    | 9    | 1        | /    | 1    | 1    | 4    | 2    | 3        | /    | 3    | 7    | 1    | 3    | 4    | 3    | /    | /    | /    | /    |   |
| 信息与计算科学   | 10   | 10   | 9    | 16   | 9    | 8    | 6    | 4    | 9    | /        | /    | /    | 3    | 1    | 1    | /        | /    | /    | 1    | 2    | /    | 2    | 1    | /    | 1    | /    | /    |   |
| 艺术设计      | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |   |
| 英语        | 12   | 12   | 4    | 9    | 8    | 7    | 5    | 5    | 6    | 1        | /    | /    | 2    | 4    | 1    | /        | /    | 2    | 1    | 1    | /    | 4    | 3    | 4    | 1    | 1    | /    |   |
| 应用化学      | 19   | 6    | 9    | 15   | 13   | 4    | 15   | 7    | 11   | 6        | 1    | 1    | 7    | 6    | 1    | 1        | 1    | 2    | 3    | 3    | 3    | 3    | 2    | 2    | 1    | 1    | 1    |   |
| 应用统计学     | 13   | 7    | 8    | 3    | 12   | 1    | 5    | 5    | 2    | 1        | /    | 1    | 5    | 2    | 4    | 1        | /    | 1    | 4    | /    | 1    | 3    | 2    | 2    | /    | 1    | /    |   |
| 自动化       | 14   | 5    | 3    | 12   | 12   | 2    | 9    | 9    | 3    | 3        | /    | 2    | 5    | 3    | 3    | 1        | 1    | 1    | 5    | 4    | 3    | 3    | 1    | 3    | 1    | /    | 2    |   |
| 自然地理与资源环境 | 11   | 2    | 1    | 2    | 2    | 1    | 5    | 5    | 1    | 1        | 2    | 1    | 3    | 1    | /    | /        | 1    | 1    | /    | /    | 1    | 2    | /    | /    | /    | 1    | /    |   |
| 总计        | 664  | 494  | 333  | 588  | 532  | 327  | 653  | 511  | 469  | 190      | 155  | 152  | 265  | 219  | 217  | 87       | 81   | 92   | 163  | 139  | 137  | 148  | 127  | 126  | 33   | 26   | 25   |   |



表 5-6 湖南省外毕业生生源总体去向（研究生）

| 专业         | 湖南   |      |      | 广东   |      |      | 华东   |      |      | 华中（不含湖南） |      |      | 华北   |      |      | 华南（不含广东） |      |      | 西北   |      |      | 西南   |      |      | 东北   |      |      |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|            | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 |
| 材料学        | 1    | 3    | 1    | 1    | 2    | /    | 1    | 2    | 1    | /        | /    | 1    | /    | /    | /    | /        | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 测绘科学与技术    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /        | 1    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 大地测量学与测量工程 | 1    | /    | /    | 1    | 1    | 1    | /    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    |
| 道路与铁道工程    | 5    | 4    | 1    | 3    | 4    | /    | 7    | 7    | 11   | 8        | 12   | 6    | /    | 2    | 6    | 1        | 6    | 4    | 2    | 3    | 1    | 2    | 4    | /    | /    | /    | /    |
| 电气工程       | 6    | 2    | 8    | 1    | 1    | 8    | 19   | 34   | 23   | 7        | 3    | 9    | 2    | 2    | 1    | 1        | /    | 1    | 1    | /    | /    | 3    | 1    | 3    | /    | /    | /    |
| 电子科学与技术    | 7    | 4    | 7    | 2    | 3    | 2    | 2    | 4    | 1    | /        | 4    | 1    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | 2    | 1    | /    | 3    | 1    | /    | /    |
| 动力工程       | 2    | /    | /    | /    | /    | 1    | 2    | /    | 2    | 2        | 2    | 1    | /    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 动力工程及工程热物理 | /    | /    | 2    | /    | 1    | /    | 2    | 2    | /    | /        | 1    | 1    | /    | 1    | 2    | /        | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | 1    | /    | 1    | /    | /    |
| 法律(法学)     | /    | /    | /    | /    | /    | 2    | /    | 1    | 3    | /        | /    | /    | /    | /    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 法律(非法学)    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | 1    | /        | /    | /    | /    | 1    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 港口、海岸及近海工程 | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | 1    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 高电压与绝缘技术   | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 工程管理       | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    |
| 工程力学       | /    | /    | 1    | 1    | /    | 1    | /    | /    | /    | /        | /    | 2    | /    | /    | /    | /        | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    |
| 工商管理       | 2    | /    | 2    | /    | /    | 1    | 4    | 1    | 1    | 2        | /    | 1    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | 1    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 管理科学与工程    | 2    | 2    | 3    | 1    | /    | 4    | 3    | 2    | /    | 2        | 1    | 3    | 1    | /    | 1    | /        | 1    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 化学         | 6    | 2    | 4    | /    | 1    | 1    | 1    | 4    | 2    | /        | 3    | /    | 2    | 1    | 2    | 1        | /    | /    | 1    | /    | 2    | /    | /    | 2    | /    | /    | /    |
| 化学工程       | /    | /    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | /    | /        | /    | /    | 2    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 会计         | 4    | 1    | 4    | 3    | 4    | 1    | 7    | 3    | 6    | 10       | 7    | 7    | /    | 1    | 3    | /        | /    | 2    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | 1    | /    | /    |
| 会计学        | 2    | /    | 1    | /    | 1    | 1    | 1    | 2    | 2    | 3        | 1    | 1    | 1    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    |
| 机械工程       | 2    | 3    | 1    | 1    | /    | 1    | 2    | 1    | 4    | /        | /    | /    | 1    | /    | /    | 1        | 1    | /    | /    | /    | 2    | /    | 2    | /    | /    | /    | /    |

| 专业              | 湖南   |      |      | 广东   |      |      | 华东   |      |      | 华中(不含湖南) |      |      | 华北   |      |      | 华南(不含广东) |      |      | 西北   |      |      | 西南   |      |      | 东北   |      |      |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 |
| 计算机技术           | 1    | 1    | /    | 1    | 2    | 1    | /    | /    | /    | /        | 1    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 计算机科学与技术        | 2    | /    | 1    | 1    | /    | /    | /    | 1    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 建筑与土木工程         | 3    | 5    | 1    | 4    | 5    | 10   | 3    | 3    | 6    | 6        | 8    | 9    | /    | 1    | 2    | 1        | 2    | 2    | 2    | /    | /    | 2    | 1    | 2    | /    | /    | /    |
| 交通运输工程          | 4    | 8    | 8    | 4    | 6    | 6    | 11   | 10   | 18   | 6        | 10   | 7    | 3    | 1    | /    | /        | 1    | 4    | 3    | /    | 2    | 2    | 3    | 5    | /    | /    | /    |
| 交通运输规划与管理       | 2    | 1    | 1    | 1    | 2    | 3    | 2    | 6    | 5    | 1        | 1    | 2    | /    | 1    | /    | 1        | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 教育经济与管理         | 2    | 1    | 2    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 金融学             | /    | 1    | /    | 3    | 3    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | 1    | /    | 1    | 1    | /        | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    |
| 科学技术哲学          | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | 1    | /    | 1    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 科学社会主义与国际共产主义运动 | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 控制工程            | /    | 2    | /    | /    | 2    | 3    | 1    | 3    | 2    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 3    | /    | /    | /    | /    |
| 控制理论与控制工程       | 1    | /    | 1    | /    | 2    | 1    | /    | /    | /    | 1        | 1    | 1    | /    | /    | /    | /        | 1    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 伦理学             | /    | /    | /    | /    | 1    | 1    | /    | /    | 1    | /        | 2    | /    | 1    | /    | 2    | /        | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 马克思主义理论         | 2    | 6    | 2    | /    | 1    | /    | 1    | 1    | 1    | 1        | 1    | 1    | 3    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 凝聚态物理           | 1    | /    | /    | /    | 1    | /    | 1    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | 2    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 企业管理            | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | 1    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 轻工技术与工程         | /    | 1    | 1    | /    | 2    | 1    | /    | /    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 软件工程            | /    | /    | /    | 1    | /    | 4    | /    | 1    | 1    | 1        | /    | 1    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    |
| 摄影测量与遥感         | 2    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | 2    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 食品工程            | 2    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | 1    | /    | /        | 1    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 食品科学与工程         | 3    | 1    | 2    | /    | 2    | 1    | 1    | 1    | 2    | 1        | /    | /    | 1    | /    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 数学              | 2    | 1    | 1    | 1    | 1    | /    | /    | 2    | /    | /        | 2    | 1    | 1    | 2    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 2    | /    | /    | /    | /    |
| 水利工程            | 5    | 4    | 6    | 2    | 2    | 4    | 4    | 11   | 2    | 1        | 3    | /    | 8    | 1    | 2    | /        | 2    | 2    | /    | 1    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    |
| 水利水电工程          | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    |



| 专业          | 湖南   |      |      | 广东   |      |      | 华东   |      |      | 华中（不含湖南） |      |      | 华北   |      |      | 华南（不含广东） |      |      | 西北   |      |      | 西南   |      |      | 东北   |      |      |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|             | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017     | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 |
| 水文学及水资源     | /    | 2    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    |
| 通信与信息系统     | /    | 1    | /    | 1    | /    | 2    | /    | 1    | /    | /        | /    | 1    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 统计学         | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | 1    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    |
| 土木工程        | /    | 5    | 7    | 2    | 6    | 5    | 5    | 8    | 8    | 4        | 10   | 8    | 1    | 2    | 4    | 2        | 4    | 3    | 1    | 1    | /    | 4    | 5    | 3    | /    | /    | /    |
| 外国语言文学      | /    | /    | /    | 1    | 2    | /    | 2    | 1    | /    | /        | 2    | /    | 1    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 外国语言学及应用语言学 | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 物流工程        | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 艺术设计        | /    | 1    | 1    | /    | 2    | /    | /    | 1    | /    | /        | 1    | /    | /    | 1    | 3    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 英语笔译        | /    | 1    | /    | 2    | /    | /    | /    | /    | 2    | /        | 1    | 2    | /    | 1    | /    | /        | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 应用化学        | 2    | /    | 3    | /    | 3    | /    | /    | /    | 2    | /        | 1    | /    | 3    | 1    | 1    | /        | /    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 应用经济学       | /    | /    | 1    | 1    | /    | /    | /    | 2    | /    | /        | /    | /    | /    | 1    | 1    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 应用统计        | 2    | /    | 1    | /    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | /        | 1    | /    | 3    | 2    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 载运工具运用工程    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /        | 1    | /    | /    | /    | /    | /        | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    | /    |
| 中国语言文学      | 2    | 2    | /    | /    | /    | 1    | /    | 2    | /    | /        | /    | 1    | 3    | /    | 1    | /        | 1    | 1    | /    | /    | 1    | /    | /    | /    | 1    | /    | /    |
| 总计          | 79   | 67   | 78   | 40   | 67   | 69   | 87   | 124  | 111  | 56       | 83   | 70   | 38   | 29   | 38   | 8        | 21   | 23   | 14   | 7    | 13   | 16   | 21   | 31   | 4    | /    | 1    |

## 六、就业结构变化情况

### (一)就业行业分布变化趋势

2017-2019 届毕业生在建筑业、制造业、信息类和电力类行业保持着较高的就业比例。其中建筑业的就业比例连续三年保持最高；此外，制造业的就业比例增长较快，2019 届制造业就业比例为 17.21%，同 2018 年同比增长 3.24%。

表 5-7 2017-2019 届毕业生就业行业分布

| 单位行业             | 2017 届 |         | 2018 届 |         | 2019 届 |         |
|------------------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|
|                  | 人数     | 比例      | 人数     | 比例      | 人数     | 比例      |
| 建筑业              | 1404   | 24.51%  | 1337   | 27.29%  | 1418   | 26.16%  |
| 制造业              | 692    | 12.08%  | 684    | 13.96%  | 933    | 17.21%  |
| 信息传输、软件和信息技术服务业  | 791    | 13.81%  | 685    | 13.98%  | 688    | 12.69%  |
| 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 821    | 14.33%  | 604    | 12.33%  | 556    | 10.26%  |
| 教育               | 276    | 4.82%   | 262    | 5.35%   | 357    | 6.59%   |
| 科学研究和技术服务业       | 136    | 2.37%   | 223    | 4.55%   | 264    | 4.87%   |
| 金融业              | 241    | 4.21%   | 183    | 3.74%   | 207    | 3.82%   |
| 批发和零售业           | 155    | 2.71%   | 87     | 1.78%   | 156    | 2.88%   |
| 交通运输、仓储和邮政业      | 380    | 6.63%   | 207    | 4.23%   | 151    | 2.79%   |
| 文化、体育和娱乐业        | 187    | 3.26%   | 126    | 2.57%   | 133    | 2.45%   |
| 公共管理、社会保障和社会组织   | 148    | 2.58%   | 112    | 2.29%   | 112    | 2.07%   |
| 租赁和商务服务业         | 104    | 1.82%   | 68     | 1.39%   | 111    | 2.05%   |
| 水利、环境和公共设施管理业    | 134    | 2.34%   | 108    | 2.20%   | 89     | 1.64%   |
| 房地产业             | 74     | 1.29%   | 53     | 1.08%   | 84     | 1.55%   |
| 居民服务、修理和其他服务业    | 80     | 1.40%   | 72     | 1.47%   | 40     | 0.74%   |
| 住宿和餐饮业           | 32     | 0.56%   | 17     | 0.35%   | 30     | 0.55%   |
| 卫生和社会工作          | 39     | 0.68%   | 38     | 0.78%   | 29     | 0.53%   |
| 其他行业             | 2      | 0.03%   | 10     | 0.20%   | 15     | 0.28%   |
| 农、林、牧、渔业         | 23     | 0.40%   | 18     | 0.37%   | 22     | 0.41%   |
| 采矿业              | 10     | 0.17%   | 5      | 0.10%   | 15     | 0.28%   |
| 总计               | 5729   | 100.00% | 4899   | 100.00% | 5421   | 100.00% |

### (二)重点行业内就业变化情况

学校重点行业主要集中在交通、电力、水利、轻工和建筑。总体上看，重点行业就业人数较多，近三年占比均在 60%左右，变化幅度较小。其中，交通行业和轻工行业就业比例更高。

表 5-8 2017-2019 届毕业生重点行业内就业分布

| 行业 | 2017 届 |        | 2018 届 |        | 2019 届 |        |
|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|    | 人数     | 比例     | 人数     | 比例     | 人数     | 比例     |
| 交通 | 1235   | 21.56% | 1097   | 22.39% | 1171   | 21.60% |
| 轻工 | 729    | 12.72% | 660    | 13.47% | 712    | 13.13% |





| 行业 | 2017 届 |        | 2018 届 |        | 2019 届 |        |
|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|    | 人数     | 比例     | 人数     | 比例     | 人数     | 比例     |
| 电力 | 790    | 13.79% | 496    | 10.12% | 617    | 11.38% |
| 建筑 | 639    | 11.15% | 456    | 9.31%  | 476    | 8.78%  |
| 水利 | 118    | 2.06%  | 110    | 2.25%  | 112    | 2.07%  |
| 总计 | 3511   | 61.28% | 2819   | 57.54% | 3088   | 56.96% |

## 七、就业职位类型变化情况

2017-2019 届毕业生在工程技术人员的就职比例上始终保持较高水平，但在 2019 年的就职比例较往年有所降低，比例降至 43.65%，同 2018 年比下降 9.05%，而其他专业技术人员的就职比例上升幅度较大，增长至 10.94%，同 2018 年比上升 5.20%。

表 5-9 2017-2019 届毕业生就业职位类型分布

| 职位类型        | 2017 届 |         | 2018 届 |         | 2019 届 |         |
|-------------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|
|             | 人数     | 比例      | 人数     | 比例      | 人数     | 比例      |
| 工程技术人员      | 3280   | 57.25%  | 2582   | 52.70%  | 2366   | 43.65%  |
| 其他人员        | 697    | 12.17%  | 152    | 3.10%   | 617    | 11.38%  |
| 其他专业技术人员    | 60     | 1.05%   | 281    | 5.74%   | 593    | 10.94%  |
| 经济业务人员      | 736    | 12.85%  | 563    | 11.49%  | 491    | 9.06%   |
| 教学人员        | 190    | 3.32%   | 200    | 4.08%   | 295    | 5.44%   |
| 办事人员和有关人员   | 292    | 5.10%   | 604    | 12.33%  | 239    | 4.41%   |
| 文学艺术工作人员    | 280    | 4.89%   | 215    | 4.39%   | 166    | 3.06%   |
| 科学研究人员      | 42     | 0.73%   | 67     | 1.37%   | 163    | 3.01%   |
| 商业和服务业人员    | 55     | 0.96%   | 56     | 1.14%   | 132    | 2.43%   |
| 金融业务人员      | 50     | 0.87%   | 73     | 1.49%   | 128    | 2.36%   |
| 生产和运输设备操作人员 | 4      | 0.07%   | 18     | 0.37%   | 73     | 1.35%   |
| 法律专业人员      | 3      | 0.05%   | 27     | 0.55%   | 56     | 1.03%   |
| 公务员         | 31     | 0.54%   | 46     | 0.94%   | 53     | 0.98%   |
| 新闻出版和文化工作人员 | 4      | 0.07%   | 7      | 0.14%   | 38     | 0.70%   |
| 军人          | 2      | 0.03%   | 6      | 0.12%   | 10     | 0.18%   |
| 农林牧渔业技术人员   | 1      | 0.02%   | 2      | 0.04%   | 1      | 0.02%   |
| 总计          | 5729   | 100.00% | 4899   | 100.00% | 5421   | 100.00% |

## 八、市场需求变化情况

### (一)地区变化情况

2019 年来校宣讲企业合计 1490 家，其中长沙、北京、深圳和广州地区的企业比例连续 3 年排行前 4 名，2019 年上海地区企业数量下降幅度较大，同 2018 年比数量下降 81%，而武汉地区企业数量逐步增长。

表 5-10 2017-2019 年来校招聘企业的城市变化 (前 15)

| 2017 年 |     |        | 2018 年 |     |        | 2019 年 |     |        |
|--------|-----|--------|--------|-----|--------|--------|-----|--------|
| 单位城市   | 企业数 | 比例     | 单位城市   | 企业数 | 比例     | 单位城市   | 企业数 | 比例     |
| 长沙     | 253 | 24.47% | 长沙     | 361 | 22.20% | 长沙     | 262 | 17.58% |
| 深圳     | 150 | 14.51% | 深圳     | 210 | 12.92% | 深圳     | 212 | 14.23% |
| 广州     | 78  | 7.54%  | 广州     | 135 | 8.30%  | 广州     | 107 | 7.18%  |
| 北京     | 53  | 5.13%  | 北京     | 107 | 6.58%  | 北京     | 84  | 5.64%  |
| 上海     | 47  | 4.55%  | 东莞     | 67  | 4.12%  | 东莞     | 49  | 3.29%  |
| 东莞     | 30  | 2.90%  | 上海     | 54  | 3.32%  | 武汉     | 44  | 2.95%  |
| 佛山     | 25  | 2.42%  | 杭州     | 43  | 2.64%  | 杭州     | 35  | 2.35%  |
| 杭州     | 22  | 2.13%  | 武汉     | 38  | 2.34%  | 佛山     | 34  | 2.28%  |
| 武汉     | 20  | 1.93%  | 佛山     | 36  | 2.21%  | 珠海     | 27  | 1.81%  |
| 成都     | 16  | 1.55%  | 苏州     | 28  | 1.72%  | 株洲     | 25  | 1.68%  |
| 株洲     | 17  | 1.64%  | 南宁     | 23  | 1.41%  | 南宁     | 18  | 1.21%  |
| 珠海     | 16  | 1.55%  | 珠海     | 23  | 1.41%  | 中山     | 18  | 1.21%  |
| 苏州     | 12  | 1.16%  | 株洲     | 23  | 1.41%  | 成都     | 16  | 1.07%  |
| 厦门     | 11  | 1.06%  | 成都     | 19  | 1.17%  | 宁波     | 16  | 1.07%  |
| 宁波     | 11  | 1.06%  | 昆明     | 17  | 1.05%  | 昆明     | 12  | 0.81%  |

从地区分布来看,近三年华南、华中和华东地区的企业比例均较高,华北和西北地区的企业比例呈稳步增长趋势。

表 5-11 2017-2019 年来校招聘企业的地理区域变化

| 地理大区 | 2017 年 |        | 2018 年 |        | 2019 年 |        |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|      | 企业数    | 比例     | 企业数    | 比例     | 企业数    | 比例     |
| 华南   | 410    | 33.17% | 578    | 35.59% | 565    | 37.92% |
| 华中   | 387    | 31.31% | 443    | 27.28% | 390    | 26.17% |
| 华东   | 215    | 17.39% | 323    | 19.89% | 266    | 17.85% |
| 华北   | 76     | 6.15%  | 113    | 6.96%  | 123    | 8.26%  |
| 西南   | 43     | 3.48%  | 54     | 3.33%  | 53     | 3.56%  |
| 西北   | 21     | 1.70%  | 31     | 1.91%  | 37     | 2.48%  |
| 东北   | 5      | 0.40%  | 6      | 0.37%  | 2      | 0.13%  |

从经济区分布来看,近三年南部沿海、长江中游和东部沿海经济区的企业比例较高,北部沿海、黄河中游和大西北经济区呈逐步上涨趋势。

表 5-12 2017-2019 年来校招聘企业的经济区变化

| 经济区     | 2017 年 |        | 2018 年 |        | 2019 年 |        |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|         | 企业数    | 比例     | 企业数    | 比例     | 企业数    | 比例     |
| 南部沿海经济区 | 404    | 32.69% | 565    | 34.73% | 563    | 37.79% |
| 长江中游经济区 | 406    | 32.85% | 473    | 29.13% | 410    | 27.52% |



| 经济区     | 2017年 |        | 2018年 |        | 2019年 |        |
|---------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|
|         | 企业数   | 比例     | 企业数   | 比例     | 企业数   | 比例     |
| 东部沿海经济区 | 153   | 12.38% | 241   | 14.84% | 192   | 12.89% |
| 北部沿海经济区 | 86    | 6.96%  | 130   | 8.00%  | 133   | 8.93%  |
| 西南经济区   | 71    | 5.74%  | 89    | 5.48%  | 83    | 5.57%  |
| 黄河中游经济区 | 17    | 1.38%  | 21    | 1.29%  | 27    | 1.81%  |
| 大西北经济区  | 15    | 1.21%  | 23    | 1.42%  | 26    | 1.74%  |
| 东北综合经济区 | 5     | 0.40%  | 6     | 0.37%  | 2     | 0.13%  |

(二)行业变化情况

从行业结构来看，来校宣讲招聘的用人单位中，制造业数量连续三年居于首位，建筑业行业企业比例逐年增长，2019年建筑业企业比例为21.68%，同2018年比增长3.23%；而房地产企业比例连续三年呈下滑趋势。

表 5-13 2017-2019 年来校招聘企业的行业结构变化（前 10）

| 行业类型 | 2017年 |        | 2018年 |        | 2019年 |        |
|------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|
|      | 企业数   | 比例     | 企业数   | 比例     | 企业数   | 比例     |
| 制造业  | 265   | 21.53% | 420   | 26.01% | 404   | 27.11% |
| 建筑业  | 160   | 13.00% | 298   | 18.45% | 323   | 21.68% |
| 信息类  | 159   | 12.92% | 204   | 12.63% | 206   | 13.83% |
| 能源类  | 101   | 8.20%  | 106   | 6.56%  | 131   | 8.79%  |
| 交通类  | 75    | 6.09%  | 97    | 6.01%  | 61    | 4.09%  |
| 零售业  | 67    | 5.44%  | 86    | 5.33%  | 61    | 4.09%  |
| 教育   | 59    | 4.79%  | 100   | 6.19%  | 55    | 3.69%  |
| 科技类  | 26    | 2.11%  | 59    | 3.65%  | 51    | 3.42%  |
| 金融业  | 52    | 4.22%  | 62    | 3.84%  | 48    | 3.22%  |
| 房地产  | 73    | 5.93%  | 53    | 3.28%  | 39    | 2.62%  |

2017-2019年来校招聘的标签企业比例增长幅度较大，制造业、建筑业、信息类和能源类行业的标签企业数量连续3年呈上涨趋势，2019年制造业、建筑业、信息类和能源类企业比例为15.91%、13.36%、6.85%和3.56%，同2018年比分别增长4.47%、5.80%、2.48%和1.71%。

表 5-14 2017-2019 年来校招聘标签企业的行业结构变化（前 10）

| 行业类型 | 2017年 |       | 2018年 |        | 2019年 |        |
|------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|
|      | 企业数   | 比例    | 企业数   | 比例     | 企业数   | 比例     |
| 制造业  | 95    | 7.69% | 186   | 11.44% | 237   | 15.91% |
| 建筑业  | 48    | 3.88% | 123   | 7.56%  | 199   | 13.36% |
| 信息类  | 40    | 3.24% | 71    | 4.37%  | 102   | 6.85%  |
| 能源类  | 17    | 1.38% | 30    | 1.85%  | 53    | 3.56%  |
| 零售业  | 17    | 1.38% | 34    | 2.09%  | 33    | 2.21%  |
| 金融业  | 14    | 1.13% | 23    | 1.41%  | 30    | 2.01%  |
| 房地产  | 10    | 0.81% | 16    | 0.98%  | 27    | 1.81%  |
| 科技类  | 6     | 0.49% | 19    | 1.17%  | 26    | 1.74%  |

| 行业类型 | 2017年 |       | 2018年 |       | 2019年 |       |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|      | 企业数   | 比例    | 企业数   | 比例    | 企业数   | 比例    |
| 交通类  | 13    | 1.05% | 19    | 1.17% | 23    | 1.54% |
| 教育   | 12    | 0.97% | 30    | 1.85% | 23    | 1.54% |

## 九、标签企业就业变动情况

从2017-2019届不同学院毕业生的标签企业就业情况来看,比例逐年增长,2019年达到4129人占比76.17%,同2018年比较略有增长。交通运输工程学院、经济与管理学院等标签企业就业比例较高(均在10%以上),且呈持续上涨趋势,体现出学校相对应的建筑、交通等专业的行业中的竞争力。

表 5-15 2017-2019 届各学院毕业生标签企业就业变化趋势

| 学院         | 2017届 |         | 2018届 |         | 2019届 |         |
|------------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|
|            | 人数    | 比例      | 人数    | 比例      | 人数    | 比例      |
| 材料科学与工程学院  | 55    | 1.33%   | 26    | 0.66%   | 30    | 0.72%   |
| 电气与信息工程学院  | 299   | 7.23%   | 293   | 7.48%   | 312   | 7.46%   |
| 国际学院       | 0     | 0.00%   | 0     | 0.00%   | 19    | 0.45%   |
| 化学与食品工程学院  | 247   | 5.97%   | 157   | 4.01%   | 225   | 5.38%   |
| 计算机与通信工程学院 | 240   | 5.80%   | 247   | 6.31%   | 263   | 6.29%   |
| 建筑学院       | 109   | 2.63%   | 84    | 2.14%   | 83    | 1.99%   |
| 交通运输工程学院   | 537   | 12.98%  | 542   | 13.84%  | 575   | 13.76%  |
| 经济与管理学院    | 537   | 12.98%  | 545   | 13.91%  | 576   | 13.78%  |
| 能源与动力工程学院  | 240   | 5.80%   | 238   | 6.08%   | 252   | 6.03%   |
| 汽车与机械工程学院  | 267   | 6.45%   | 264   | 6.74%   | 271   | 6.48%   |
| 设计艺术学院     | 242   | 5.85%   | 270   | 6.89%   | 258   | 6.17%   |
| 数学与统计学院    | 180   | 4.35%   | 163   | 4.16%   | 161   | 3.85%   |
| 水利工程学院     | 230   | 5.56%   | 214   | 5.46%   | 235   | 5.62%   |
| 土木工程学院     | 338   | 8.17%   | 326   | 8.32%   | 347   | 8.30%   |
| 外国语学院      | 97    | 2.34%   | 87    | 2.22%   | 87    | 2.08%   |
| 文法学院       | 185   | 4.47%   | 183   | 4.67%   | 192   | 4.59%   |
| 物理与电子科学学院  | 194   | 4.69%   | 167   | 4.26%   | 183   | 4.38%   |
| 马克思主义学院    | 140   | 3.38%   | 111   | 2.83%   | 111   | 2.66%   |
| 总计         | 4137  | 100.00% | 3917  | 100.00% | 4129  | 100.00% |

## 十、升学、出国变化趋势

### (一)国内升学情况

从2017-2019年不同学院毕业生的升学变化情况来看,总体上变化趋势较稳定。交通运输工程学院、能源与动力工程学院、汽车与机械工程学院、电气与信息工程学院等升学至双一流高校的数量较多,均在40人以上,且趋势保持较稳定;此外,电气与信息工程学院、交通运输工程学院、土木工程学院毕业生升学至本校的人数均在40人以上,体现出该三个学院的专业实力与竞争力。



表 5-16 2017-2019 届各学院毕业生的升学变化趋势

| 学院         | 2017 届 |     |      | 2018 届 |     |      | 2019 届 |     |      |
|------------|--------|-----|------|--------|-----|------|--------|-----|------|
|            | 双一流    | 本校  | 非双一流 | 双一流    | 本校  | 非双一流 | 双一流    | 本校  | 非双一流 |
| 材料科学与工程学院  | 17     | 7   | 3    | 7      | 13  | 3    | 5      | 15  | 4    |
| 电气与信息工程学院  | 54     | 33  | 4    | 63     | 34  | 9    | 67     | 40  | 15   |
| 国际学院       | /      | /   | /    | /      | /   | /    | 3      | 6   | 1    |
| 化学与生物工程学院  | /      | /   | /    | 74     | 29  | 22   | /      | /   | /    |
| 化学与食品工程学院  | 50     | 2   | 41   | /      | /   | /    | 62     | 29  | 11   |
| 计算机与通信工程学院 | 23     | 9   | 7    | 44     | 18  | 12   | 35     | 5   | 6    |
| 建筑学院       | 23     | /   | 9    | 28     | /   | 6    | 14     | 5   | 5    |
| 交通运输工程学院   | 43     | 48  | 14   | 49     | 55  | 8    | 43     | 46  | 11   |
| 经济与管理学院    | 53     | 20  | 15   | 47     | 12  | 15   | 41     | 18  | 16   |
| 能源与动力工程学院  | 27     | 10  | 6    | 35     | 16  | 7    | 52     | 17  | 10   |
| 汽车与机械工程学院  | 39     | 9   | 5    | 50     | 13  | 15   | 55     | 19  | 17   |
| 设计艺术学院     | 2      | 7   | 5    | 6      | 10  | 5    | 3      | 13  | 6    |
| 数学与统计学院    | 15     | 7   | 5    | 20     | 5   | 4    | 17     | 7   | /    |
| 水利工程学院     | 27     | 16  | 10   | 27     | 26  | 11   | 33     | 25  | 15   |
| 土木工程学院     | 44     | 37  | 9    | 53     | 43  | 7    | 31     | 49  | 8    |
| 外国语学院      | 5      | 4   | 4    | 11     | 6   | 1    | 6      | 1   | 8    |
| 文法学院       | 18     | 4   | 3    | 18     | 8   | 5    | 27     | 7   | 3    |
| 物理与电子科学学院  | 34     | 20  | 7    | 20     | 16  | 9    | 19     | 14  | 10   |
| 总计         | 474    | 233 | 147  | 554    | 304 | 139  | 513    | 316 | 146  |

从学科角度来看，工学学科是升学主力军，连续 3 年保持最多升学人数，占比高达 40%，且升学至双一流与本校的人数与其他学科相比均在较高水平，且趋势保持稳定。体现了学校工学学科的学科建设和培养实力。

表 5-17 2017-2019 届各学科毕业生的升学变化趋势

| 学科  | 2017 届 |     |      | 2018 届 |     |      | 2019 届 |     |      |
|-----|--------|-----|------|--------|-----|------|--------|-----|------|
|     | 双一流    | 本校  | 非双一流 | 双一流    | 本校  | 非双一流 | 双一流    | 本校  | 非双一流 |
| 法学  | 4      | 3   | 3    | 5      | 2   | 1    | 5      | 5   | 1    |
| 工学  | 359    | 186 | 97   | 417    | 247 | 93   | 394    | 253 | 101  |
| 管理学 | 46     | 20  | 11   | 41     | 15  | 12   | 46     | 22  | 18   |
| 经济学 | 14     | 4   | 4    | 14     | 4   | 5    | 7      | 3   | 2    |
| 理学  | 30     | 8   | 23   | 46     | 14  | 18   | 30     | 17  | 8    |
| 文学  | 19     | 5   | 4    | 25     | 12  | 5    | 28     | 3   | 10   |
| 艺术学 | 2      | 7   | 5    | 6      | 10  | 5    | 3      | 13  | 6    |
| 总计  | 474    | 233 | 147  | 554    | 304 | 139  | 513    | 316 | 146  |

## (二)出国升学情况

从 2017-2019 年不同学院毕业生的升学变化情况来看,总体上出国至 QS 世界大学[8]的人数逐年增长,2019 年为 99 人,同 2018 年比增长 32%;在所有学院中,交通运输工程学院和经济与管理学院出国人数近三年占比均较高,均达 40%。此外,交通运输工程学院和建筑学院世界大学出国人数增长速度较快,2019 届交通运输工程学院和建筑学院出国至 QS 世界大学比例分别为 16.16%和 9.09%,同 2018 届比增长 8.16%和 6.42%。

表 5-18 2017-2019 届各学院毕业生出国至 QS 世界大学变化趋势

| 学院         | 2017 届 |         | 2018 届 |         | 2019 届 |         |
|------------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|
|            | 人数     | 比例      | 人数     | 比例      | 人数     | 比例      |
| 材料科学与工程学院  | 3      | 5.66%   | /      | 0.00%   | /      | 0.00%   |
| 电气与信息工程学院  | 11     | 20.75%  | 8      | 10.67%  | 9      | 9.09%   |
| 国际学院       | /      | 0.00%   | /      | 0.00%   | 6      | 6.06%   |
| 化学与食品工程学院  | /      | 0.00%   | 2      | 2.67%   | /      | 0.00%   |
| 化学与食品工程学院  | 1      | 1.89%   | /      | 0.00%   | 5      | 5.05%   |
| 计算机与通信工程学院 | 4      | 7.55%   | 1      | 1.33%   | 6      | 6.06%   |
| 建筑学院       | 1      | 1.89%   | 2      | 2.67%   | 9      | 9.09%   |
| 交通运输工程学院   | 2      | 3.77%   | 6      | 8.00%   | 16     | 16.16%  |
| 经济与管理学院    | 21     | 39.62%  | 26     | 34.67%  | 21     | 21.21%  |
| 能源与动力工程学院  | /      | 0.00%   | 2      | 2.67%   | 4      | 4.04%   |
| 汽车与机械工程学院  | /      | 0.00%   | 2      | 2.67%   | 1      | 1.01%   |
| 设计艺术学院     | /      | 0.00%   | 5      | 6.67%   | 4      | 4.04%   |
| 数学与统计学院    | /      | 0.00%   | /      | 0.00%   | 2      | 2.02%   |
| 水利工程学院     | /      | 0.00%   | 2      | 2.67%   | /      | 0.00%   |
| 土木工程学院     | 2      | 3.77%   | 3      | 4.00%   | /      | 0.00%   |
| 外国语学院      | 2      | 3.77%   | 8      | 10.67%  | 6      | 6.06%   |
| 文法学院       | 3      | 5.66%   | 8      | 10.67%  | 8      | 8.08%   |
| 物理与电子科学学院  | 3      | 5.66%   | /      | 0.00%   | 2      | 2.02%   |
| 总计         | 53     | 100.00% | 75     | 100.00% | 99     | 100.00% |

从学科角度来看,工学学科出国至 QS 世界大学连续 3 年升学人数最多,且 2019 年比例增幅较大,同 2018 年比增长 16.53%,2019 届人数占比高达 52.53%。

表 5-19 2017-2019 届各学科毕业生出国至 QS 世界大学变化趋势

| 学科  | 2017 届 |        | 2018 届 |        | 2019 届 |        |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|     | 人数     | 比例     | 人数     | 比例     | 人数     | 比例     |
| 法学  | 1      | 1.89%  | 2      | 2.67%  | /      | 0.00%  |
| 工学  | 27     | 50.94% | 27     | 36.00% | 52     | 52.53% |
| 管理学 | 12     | 22.64% | 19     | 25.33% | 21     | 21.21% |

[8]QS 世界大学排名是由英国一家国际教育市场咨询公司 Quacquarelli Symonds (简称 QS, 中文名夸夸雷利·西蒙兹公司) 所发表的年度世界大学排名。



| 学科  | 2017 届 |         | 2018 届 |         | 2019 届 |         |
|-----|--------|---------|--------|---------|--------|---------|
|     | 人数     | 比例      | 人数     | 比例      | 人数     | 比例      |
| 经济学 | 9      | 16.98%  | 8      | 10.67%  | 5      | 5.05%   |
| 理学  | /      | 0.00%   | /      | 0.00%   | 3      | 3.03%   |
| 文学  | 4      | 7.55%   | 14     | 18.67%  | 14     | 14.14%  |
| 艺术学 | /      | 0.00%   | 5      | 6.67%   | 4      | 4.04%   |
| 总计  | 53     | 100.00% | 75     | 100.00% | 99     | 100.00% |

## 十一、基层服务项目就业变化趋势

从 2017-2019 年基层服务项目情况来看, 主要集中于组织选调生和志愿服务西部计划, 且 2019 届志愿服务西部计划比例为 26.19%, 同 2018 年比增长 19.74%。

表 5-20 2017-2019 届毕业生基层服务项目就业变化情况

| 基层就业项目           | 2017 届 |         | 2018 届 |         | 2019 届 |         |
|------------------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|
|                  | 人数     | 比例      | 人数     | 比例      | 人数     | 比例      |
| 组织选调生            | 5      | 41.67%  | 17     | 54.84%  | 19     | 45.24%  |
| 志愿服务西部计划         | 2      | 16.67%  | 2      | 6.45%   | 11     | 26.19%  |
| 三支一扶计划           | /      | 0.00%   | 4      | 12.90%  | 3      | 7.14%   |
| 南疆援疆计划           | 3      | 25.00%  | /      | 0.00%   | 2      | 4.76%   |
| 应征入伍             | /      | 0.00%   | 2      | 6.45%   | 3      | 7.14%   |
| 农村义务教育阶段学校特设岗位计划 | 2      | 16.67%  | 2      | 6.45%   | /      | 0.00%   |
| 其他地方基层就业项目       | /      | 0.00%   | 1      | 3.23%   | 3      | 7.14%   |
| 其他国家基层就业项目       | /      | 0.00%   | 3      | 9.68%   | 1      | 2.38%   |
| 总计               | 12     | 100.00% | 31     | 100.00% | 42     | 100.00% |

## 十二、重点城市就业变化趋势

从 2017-2019 年重点城市就业来看, 总体上重点城市就业人数占比较高, 近三年占比均在 65% 以上, 且呈逐年上升趋势。地区分布上看, 中心城市与一线城市分布中, 就业主要集中于深圳和广州, 且比例逐渐上升; 而北京的就业比例逐步下降, 至 2019 年, 比例累计下降 2.86%。新一线城市中, 除长沙市外, 杭州市的就业比例较高。

表 5-21 2017-2019 届毕业生重点城市就业变化情况

| 城市层级      | 城市名称 | 2017 届 |       | 2018 届 |       | 2019 届 |        |
|-----------|------|--------|-------|--------|-------|--------|--------|
|           |      | 人数     | 比例    | 人数     | 比例    | 人数     | 比例     |
| 一线城市      | 深圳市  | 500    | 8.73% | 469    | 9.57% | 544    | 10.41% |
| 中心城市/一线城市 | 广州市  | 315    | 5.50% | 341    | 6.96% | 395    | 7.56%  |
| 中心城市/一线城市 | 北京市  | 351    | 6.13% | 192    | 3.92% | 171    | 3.27%  |
| 中心城市/一线城市 | 上海市  | 182    | 3.18% | 202    | 4.12% | 153    | 2.93%  |

| 城市层级       | 城市名称 | 2017 届      |               | 2018 届      |               | 2019 届      |               |
|------------|------|-------------|---------------|-------------|---------------|-------------|---------------|
|            |      | 人数          | 比例            | 人数          | 比例            | 人数          | 比例            |
| 中心城市/新一线城市 | 武汉市  | 179         | 3.12%         | 176         | 3.59%         | 200         | 3.83%         |
| 中心城市/新一线城市 | 成都市  | 51          | 0.89%         | 44          | 0.90%         | 71          | 1.36%         |
| 中心城市/新一线城市 | 天津市  | 95          | 1.66%         | 82          | 1.67%         | 90          | 1.72%         |
| 中心城市/新一线城市 | 西安市  | 61          | 1.06%         | 55          | 1.12%         | 56          | 1.07%         |
| 中心城市/新一线城市 | 郑州市  | 51          | 0.89%         | 62          | 1.27%         | 51          | 0.98%         |
| 中心城市/新一线城市 | 重庆市  | 33          | 0.58%         | 33          | 0.67%         | 33          | 0.63%         |
| 新一线城市      | 长沙市  | 1521        | 26.55%        | 1221        | 24.92%        | 1354        | 25.92%        |
| 新一线城市      | 杭州市  | 146         | 2.55%         | 147         | 3.00%         | 133         | 2.55%         |
| 新一线城市      | 东莞市  | 70          | 1.22%         | 78          | 1.59%         | 89          | 1.70%         |
| 新一线城市      | 南京市  | 49          | 0.86%         | 45          | 0.92%         | 46          | 0.88%         |
| 新一线城市      | 苏州市  | 64          | 1.12%         | 41          | 0.84%         | 39          | 0.75%         |
| 新一线城市      | 昆明市  | 34          | 0.59%         | 24          | 0.49%         | 28          | 0.54%         |
| 新一线城市      | 宁波市  | 28          | 0.49%         | 36          | 0.73%         | 28          | 0.54%         |
| 新一线城市      | 青岛市  | 25          | 0.44%         | 20          | 0.41%         | 15          | 0.29%         |
| 新一线城市      | 沈阳市  | 12          | 0.21%         | 5           | 0.10%         | 4           | 0.08%         |
| <b>总计</b>  |      | <b>3767</b> | <b>65.75%</b> | <b>3273</b> | <b>66.81%</b> | <b>3500</b> | <b>67.00%</b> |





## 2014–2016 届毕业生就业稳定性

本部分主要从以下三个方面来阐述毕业生就业相关分析：离职情况、离职类型、离职原因。本部分数据来源于“长沙理工大学 2014–2016 届毕业生就业稳定性调研问卷”，面向 2014–2016 届全体毕业生（19507 人，其中 2014 届 6553 人，2015 届 6064 人，2016 届 6890 人），实际共回收问卷 6914 份，问卷回收有效率为 35.44%；有效样本 6914 份，样本有效率为 100%。

### 一、离职情况

2014–2016 届毕业生离职情况数据显示，总体上看，随着毕业年份的增加，毕业生的就业稳定度越低。

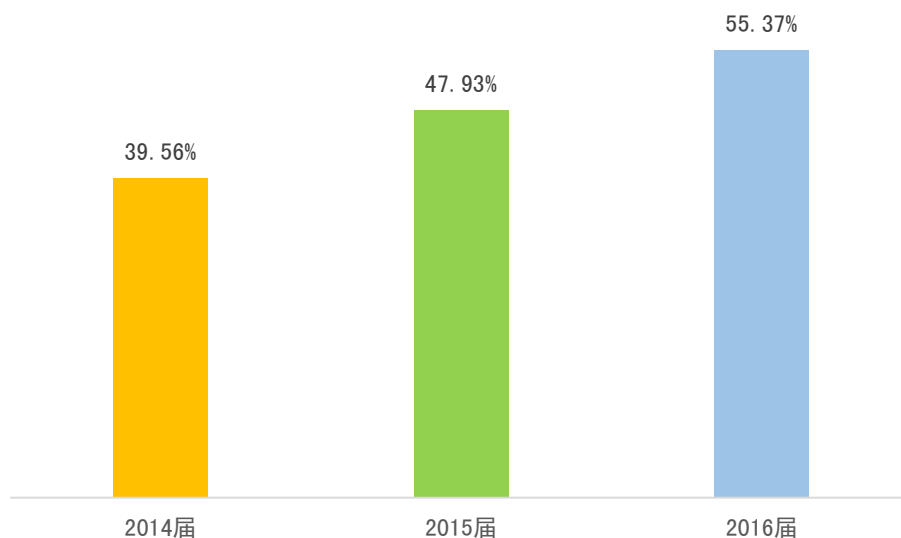


图 6-1 2014–2016 届毕业生未离职情况（离职 0 次）

### 二、离职类型

2014–2016 届毕业生离职类型数据显示，总体上看，毕业生离职的主要类型均为主动离职，且不同毕业年份之间没有明显差异。

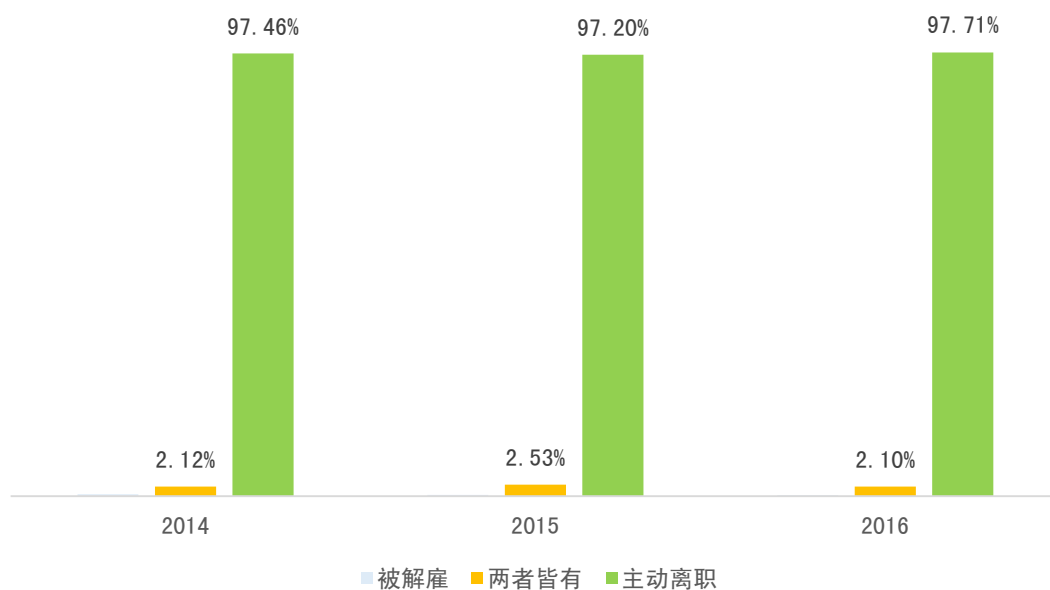


图 6-2 2014-2016 届毕业生离职类型

### 三、离职原因

2014-2016 届毕业生离职原因数据显示，总体上看，毕业生离职的主要原因主要是“发展空间不大”，占比均在 24% 以上；其次是“薪资福利差”（占比 18% 以上）、“工作地域问题”（占比 13.5% 以上）和“想改变职业或行业”（占比 13% 以上），不同毕业年份之间的离职原因没有明显差异。

表 6-1 2014-2016 届毕业生离职原因

| 离职原因          | 2014 届 | 2015 届 | 2016 届 |
|---------------|--------|--------|--------|
| 对单位管理制度和文化不适应 | 3.36%  | 3.58%  | 3.42%  |
| 发展空间不大        | 25.45% | 24.71% | 25.52% |
| 工作地域问题        | 14.96% | 14.18% | 13.64% |
| 工作环境不好        | 6.39%  | 7.60%  | 8.12%  |
| 工作压力大         | 3.78%  | 5.53%  | 5.28%  |
| 家庭原因          | 8.93%  | 6.14%  | 5.23%  |
| 想改变职业或行业      | 13.16% | 13.86% | 13.73% |
| 薪资福利差         | 18.08% | 18.16% | 18.43% |
| 与领导/同事关系不好    | 0.68%  | 0.98%  | 0.82%  |
| 准备继续深造        | 5.21%  | 5.28%  | 5.81%  |



## 就业用人单位评价

本部分主要从以下三方面来阐述用人单位的评价：用人单位基本情况、用人单位对毕业生的评价、用人单位对学校教育教学评价方面。本部分数据来源于“长沙理工大学 2019 年用人单位调研问卷”，问卷回收截至 2019 年 10 月 11 日，实际回收问卷 2095 份，有效问卷 1503 份，样本有效率为 71.74%。

### 一、用人单位基本情况

#### （一）单位规模

用人单位规模在 100 人以上的单位占 76.38%，规模在 1000 人以上的单位数量最多，占比为 57.41%。由此可见，调查样本中用人单位规模较大。

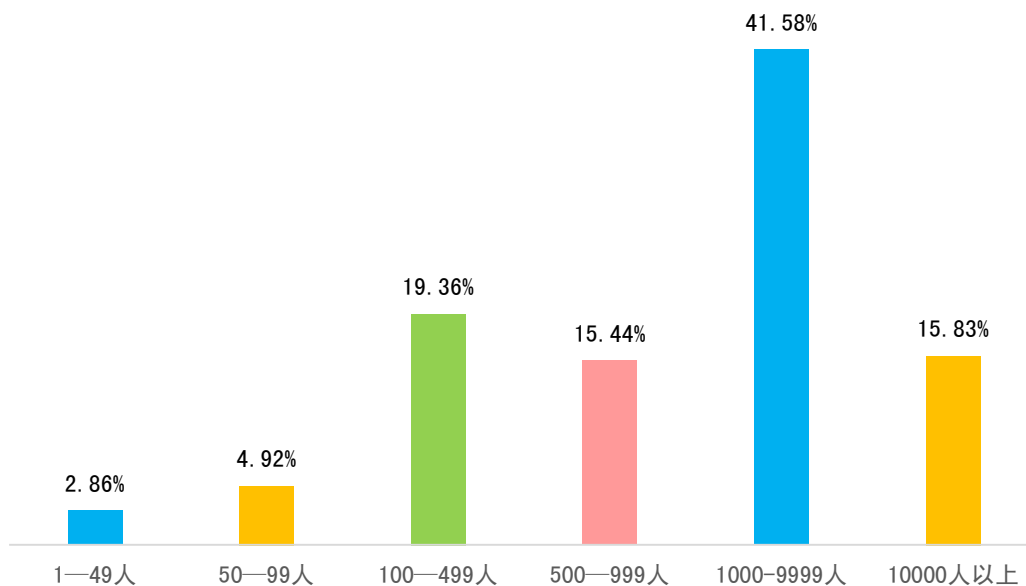


图 7-1 用人单位规模分布

#### （二）单位性质

用人单位性质以新兴企业居多，占比 34.29%；其后依次是国有企业（占比 31.47%）、中小微企业（占比 17.14%）、三资企业（占比 9.78%）。

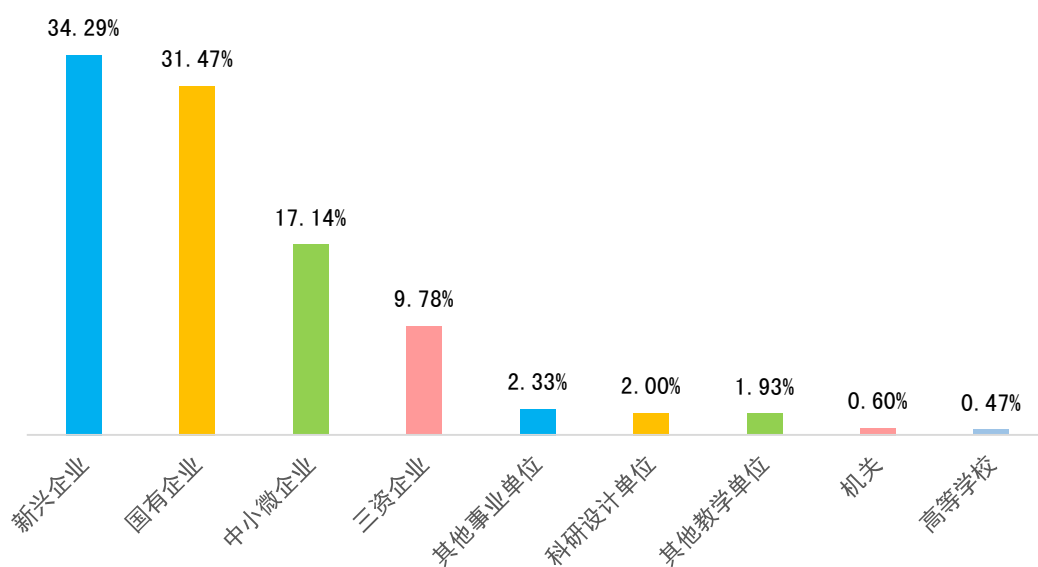


图 7-2 用人单位性质分布

### (三) 单位行业

用人单位主要行业分别是制造业（占比 24.15%）、建筑业（占比 21.82%）和信息传输、软件和信息技术服务业（占比 15.37%），其他行业的单位占比皆在 10% 以下。

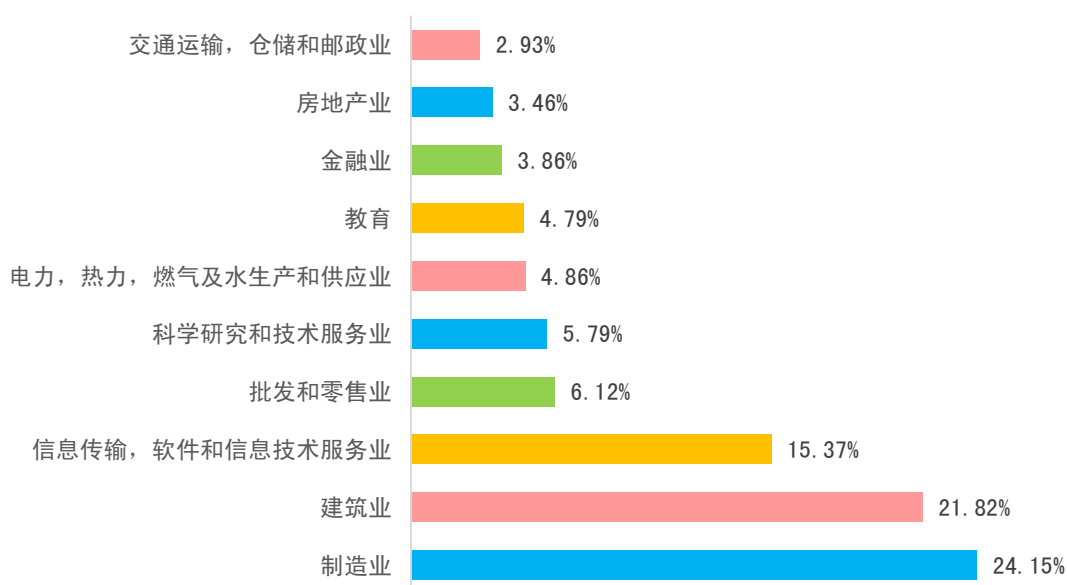


图 7-3 用人单位行业分布(前 10)

### (四) 单位地域

用人单位的地域主要集中在珠三角地区和湖南省内，占比分别为 31.47% 和 26.35%；其次是长三角地区，占比 13.11%。

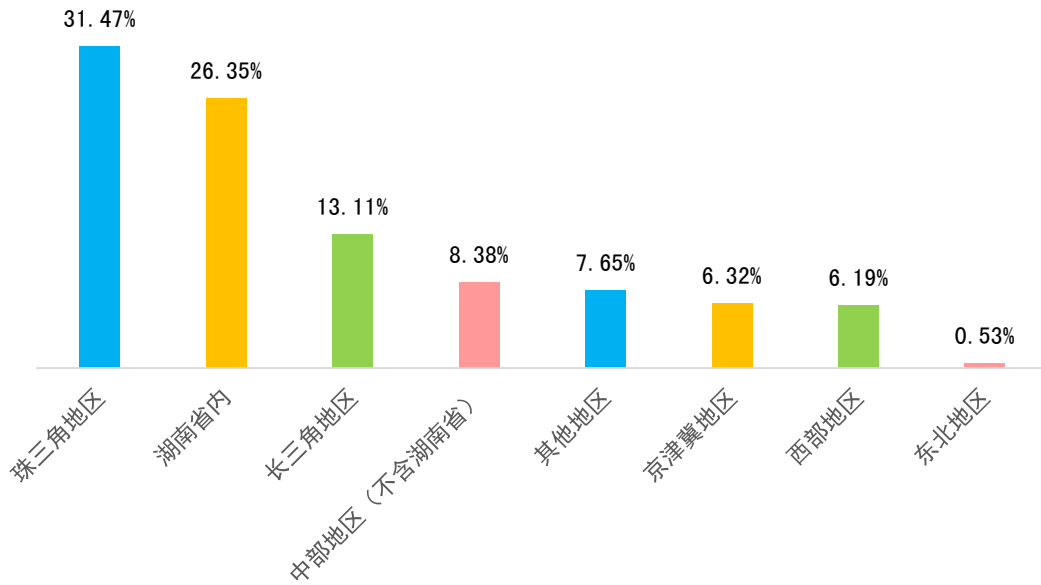


图 7-4 用人单位地域分布

用人单位具体所在地类型分布数据显示，用人单位所在地主要是省会城市/直辖市，占比高达 72.99%。

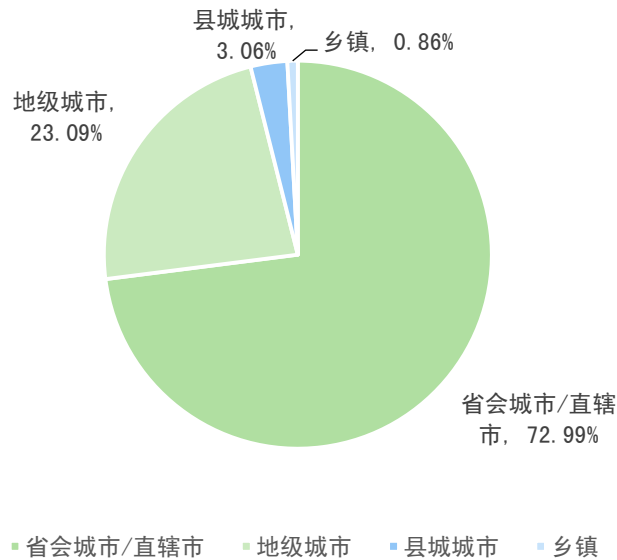


图 7-5 用人单位所在地类型分布

### (五) 主要招聘方式

用人单位招聘我校毕业生的主要渠道是校园专场宣讲会，占比 30.48%；其次是校园网络招聘(占比 22.12%)和大型双选会(占比 19.16%)。

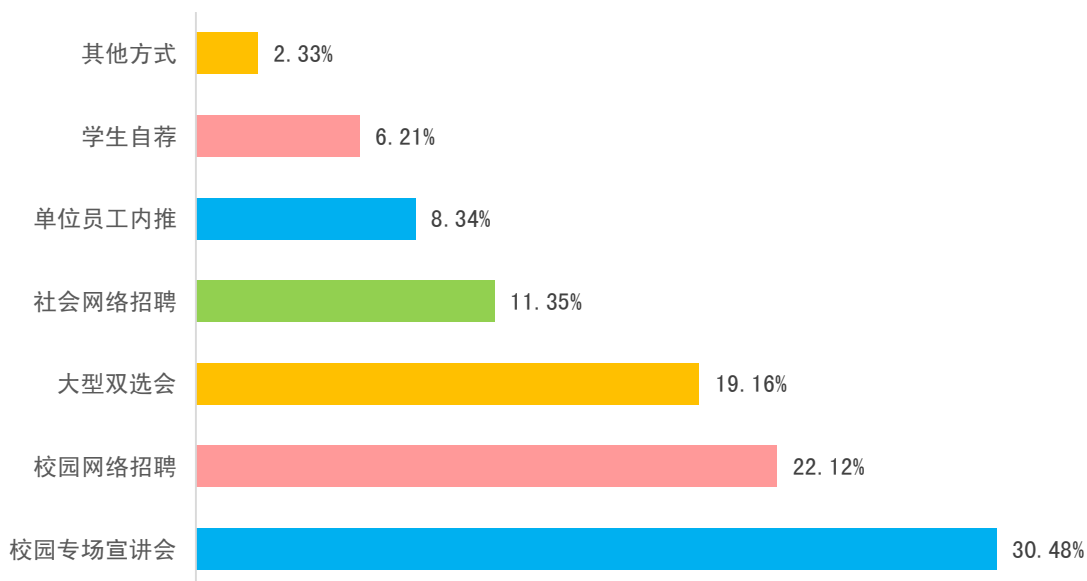


图 7-6 用人单位主要招聘方式

从招聘效果来看，用人单位认为招聘效果最佳的是校园专场宣讲会 and 大型双选会，累计占比 57.09%。

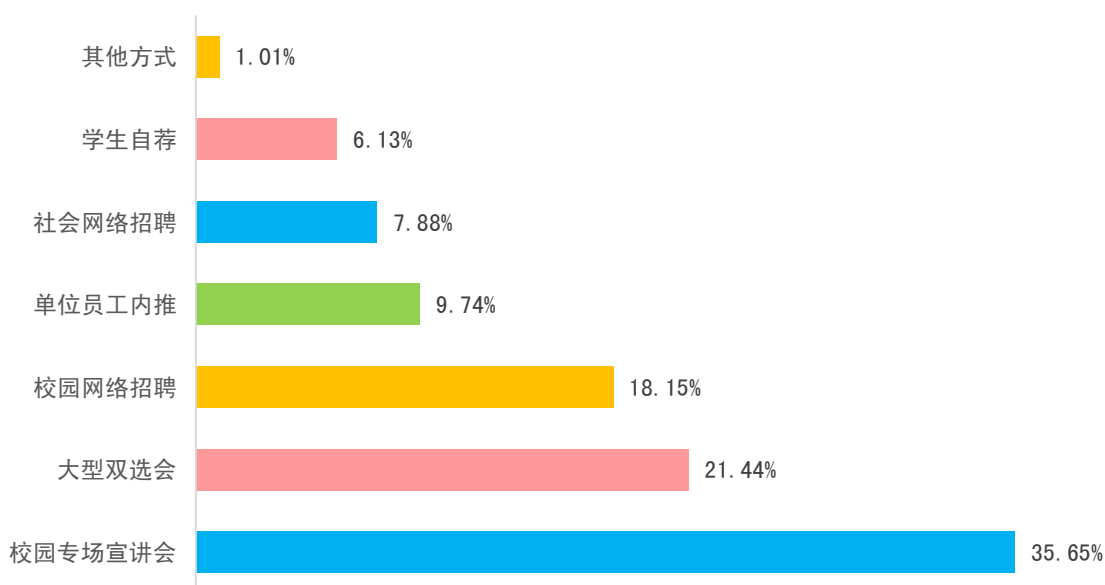


图 7-7 用人单位认为最佳招聘方式

## 二、用人单位对毕业生就业能力评价

### (一) 毕业生能力总体评价

用人单位对毕业生总体满意度为 99.87%，在一定程度上反映了用人单位对毕业生的高度认可，其中“非常满意”占比 44.98%。

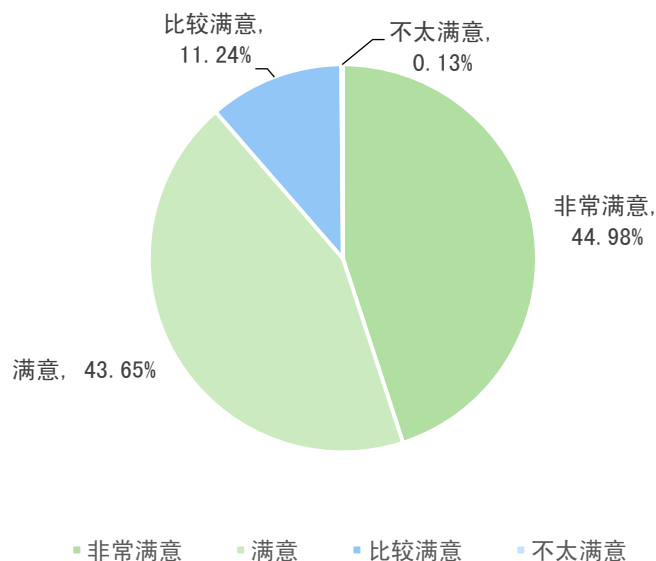


图 7-8 用人单位对毕业生能力总体评价

用人单位在招聘本校毕业生时，最为关注的是“专业对口”因素，占比 23.54%，其次是“综合素质”（占比 20.31%）和“能力和知识结构合理”（占比 18.99%）。

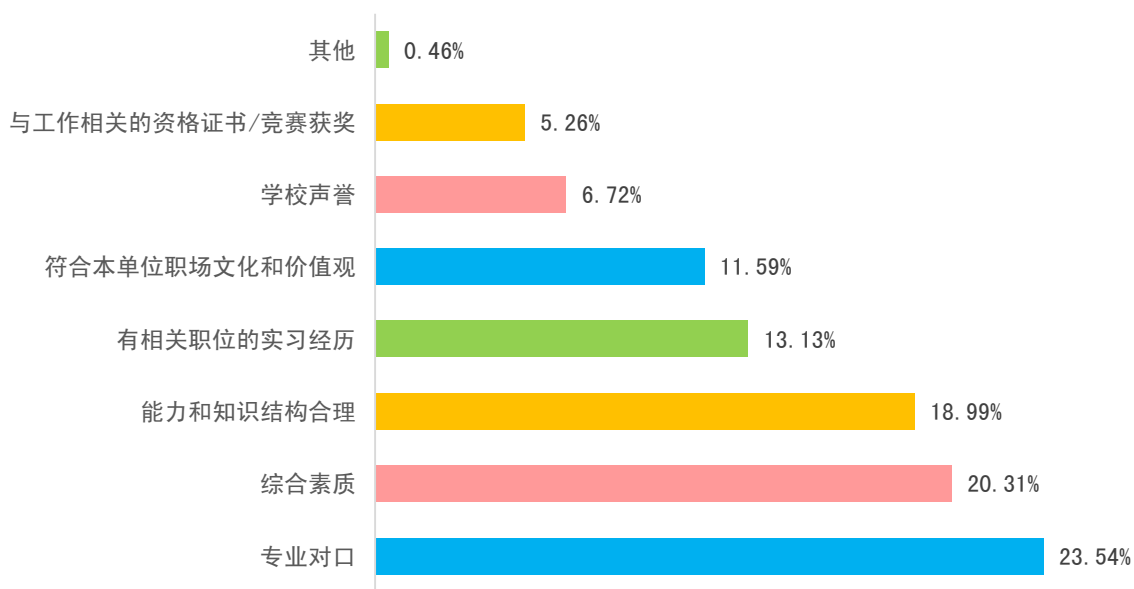


图 7-9 用人单位招聘时最关注的因素

## （二）毕业生能力评价

毕业生能力评价主要从 2 个方面 23 个指标来描述用人单位对毕业生就业竞争优势评价。2 个方面包括：用人单位对毕业生工作能力评价，用人单位对毕业生个人素质评价；评价分为五个维度：非常满意、满意、比较满意、不太满意、很不满意。满意度题项指标可以等级量化，“非常满意”=5，“满意”=4，“比较满意”=3，“不太满意”=2，“很不满意”=1。总体上来看，用人单位对学校毕业生的就业竞争优势的评价较高。

在工作能力评价中，团队合作能力、职业素养和专业技术能力等均较高；个人素质方面，待人真诚、诚实守信、责任感等评价较高。

表 7-1 用人单位对毕业生满意度评价

| 个人素质   |      | 工作能力   |      |
|--------|------|--------|------|
| 待人真诚   | 4.65 | 团队合作能力 | 4.60 |
| 诚实守信   | 4.65 | 职业素养   | 4.59 |
| 责任感    | 4.65 | 专业技术能力 | 4.58 |
| 谦虚好学   | 4.64 | 沟通表达能力 | 4.57 |
| 敬业精神   | 4.63 | 执行力    | 4.57 |
| 严谨踏实   | 4.63 | 逻辑分析能力 | 4.57 |
| 乐于助人   | 4.62 | 环境适应能力 | 4.56 |
| 具备人文修养 | 4.60 | 实践操作能力 | 4.56 |
| 忠诚度    | 4.60 | 人际交往能力 | 4.55 |
| 具备大局观  | 4.53 | 抗压能力   | 4.53 |
| 具备危机意识 | 4.50 | 组织管理能力 | 4.53 |
|        |      | 领导力    | 4.44 |

### (三) 专业关注和需求度

用人单位对毕业生专业的关注度[9]为 92.22%，其中表示关注度较高（含“非常关注”和“关注”）的用人单位分别占比 67.20%。

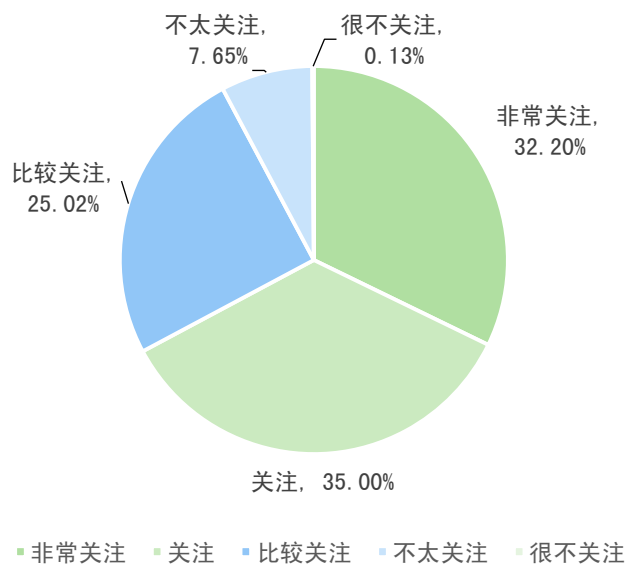


图 7-10 用人单位对专业的关注度

用人单位需求量最靠前的专业是土木工程专业（占比 8.03%）、电气工程及其自动化（占比 5.41%）、机械设计制造及其自动化（占比 4.91%）等专业。

[9]关注度=非常关注+关注+比较关注



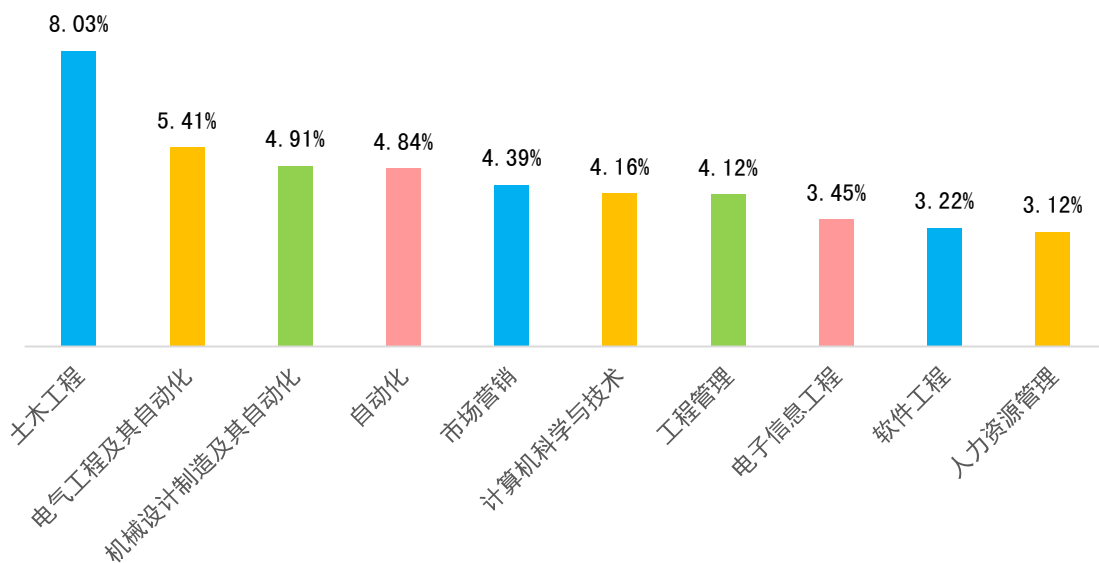


图 7-11 用人单位需求量靠前的专业

从用人单位招聘的人数需求来看，超五成的用人单位招聘人数在“11—30人”（占比 54.49%）。

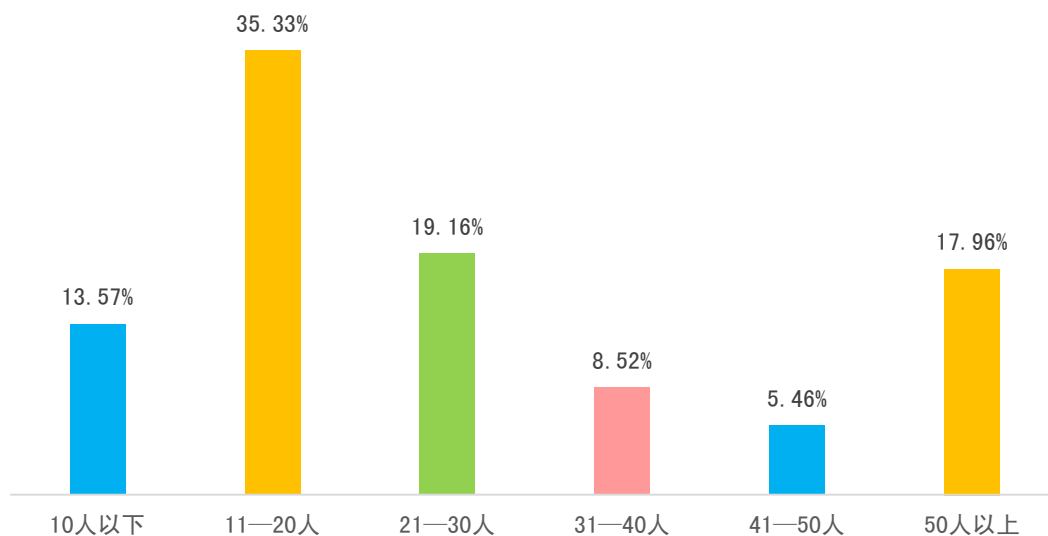


图 7-12 用人单位需求人数分布

### 三、用人单位对学校教育教学的满意度评价

#### （一）对学校人才培养的评价

用人单位对学校的总体满意度为 99.93%，满意度评价非常高。

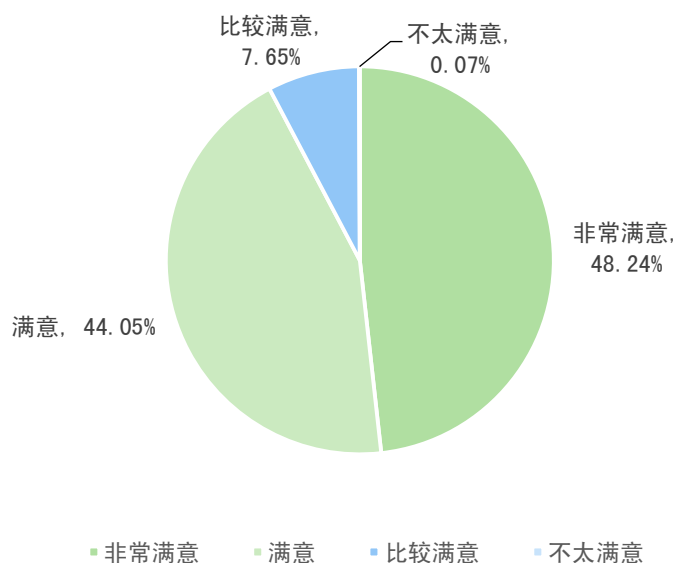


图 7-13 用人单位对学校的总体满意度

### (二) 对学校人才培养的反馈

用人单位对学校人才培养的改进建议表明，用人单位普遍认为学校应在“加强校企合作”方面加大力度，占比达 24.12%；其次是“强化专业实践环节”（占比 23.74%）、夯实专业知识（占比 18.83%）等。

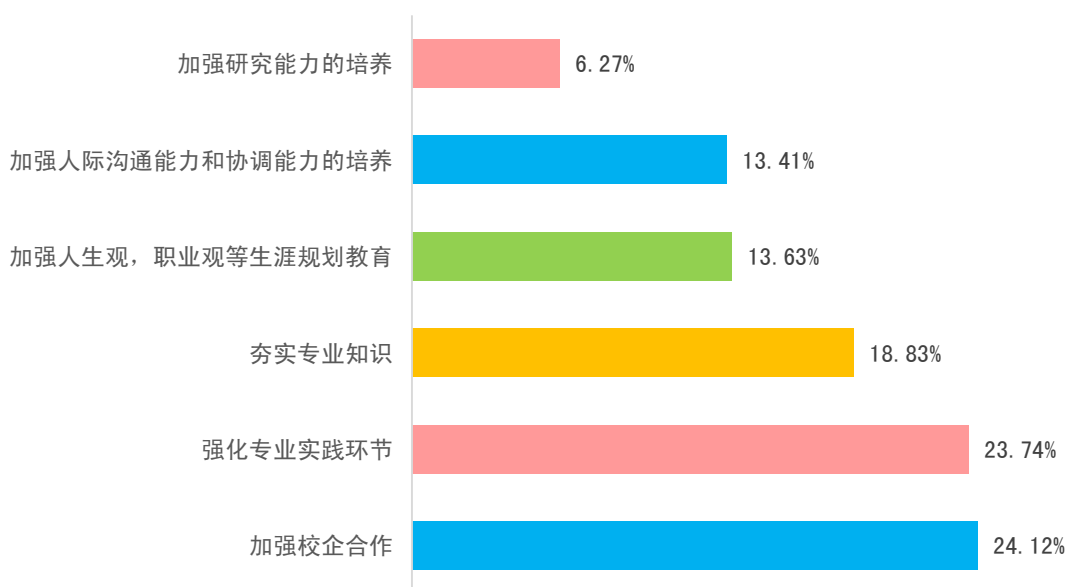


图 7-14 用人单位对学校人才培养的改进建议

### (三) 用人单位对学校就业服务的评价

#### 1. 就业服务总体满意度

用人单位对学校的总体满意度非常高（占比 99.67%），不太满意的仅占 0.33%。

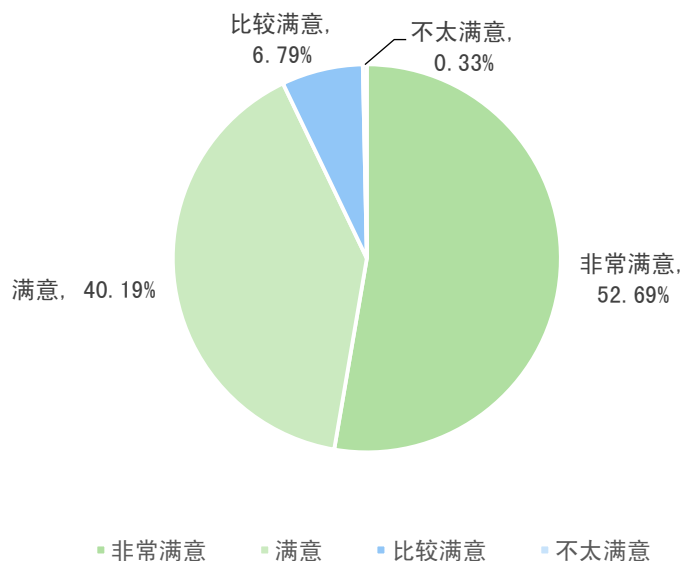


图 7-15 用人单位对学校总体满意度

## 2. 各项就业服务满意度

用人单位对学校的就业服务满意度较高，但“组织毕业生参会情况”、“毕业生就业指导与推荐”有待进一步提高。

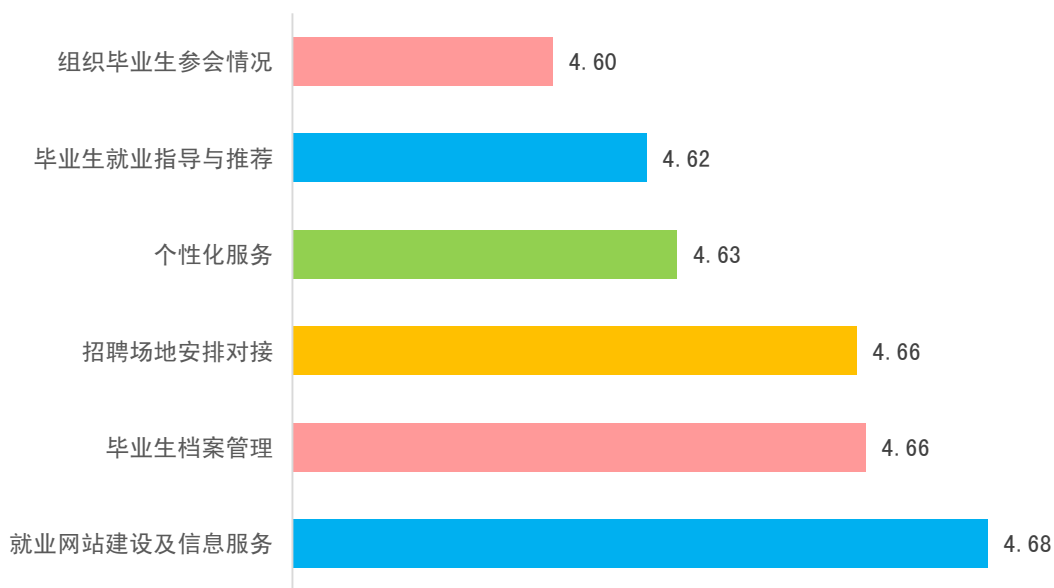


图 7-16 用人单位对学校各项就业服务满意度

### (四) 对学校就业服务的反馈

用人单位普遍认为学校应在“加强宣传力度”、“加强校企沟通”和“增加招聘场次”这三个方面来加强就业工作，占比分别为 29.57%、28.15%和 22.40%。可见大部分用人单位希望能和学校加强沟通、强化校企合作，培养出更多适合社会需要的人才。

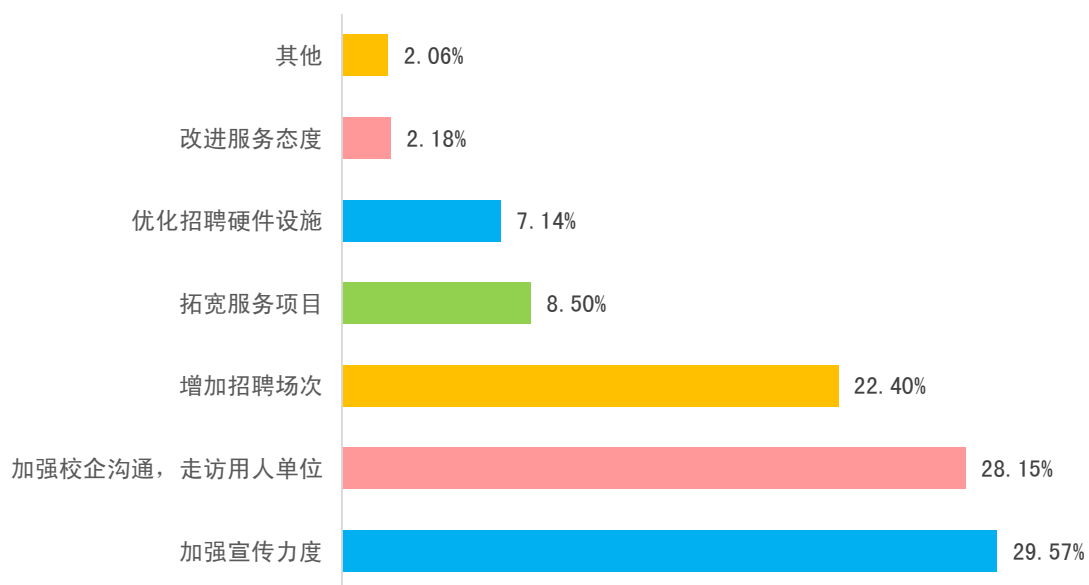


图 7-17 用人单位对就业服务的反馈



## 第八部分

# 教育教学反馈

本部分主要从以下两方面来阐述用人单位的评价：毕业生对母校教育教学的满意度评价、毕业生对母校教育教学的反馈建议。本部分数据来源于“湖南省普通高校 2019 届毕业生就业创业指导服务评价调研问卷”，面向 2019 届全体毕业生 7189 人，问卷回收截至 2019 年 10 月 11 日，共回收有效问卷 7039 份，问卷回收率为 97.91%。

### 一、毕业生对母校教育教学的满意度评价

#### （一）教育教学评价

2019 届毕业生对母校人才培养满意度为 93.86%，对教师专业素养的满意度为 96.69%，对学校专业课程设置满意度 91.75%，对实践教学的满意度为 91.32%。

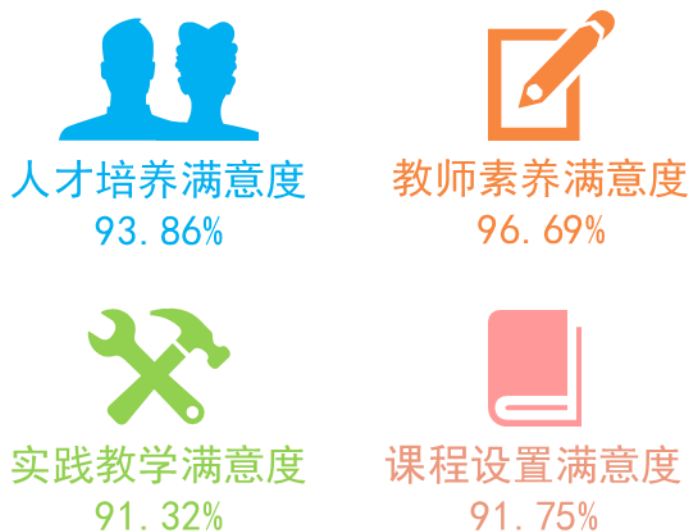


图 8-1 2019 届毕业生教育教学的满意度评价

#### （二）母校推荐度

2019 届毕业生对母校推荐度在一定程度上反映了毕业生对母校的认可度。从毕业生对母校推荐度看来，大部分毕业生愿意为母校做推荐，总体推荐度为 93.48%。

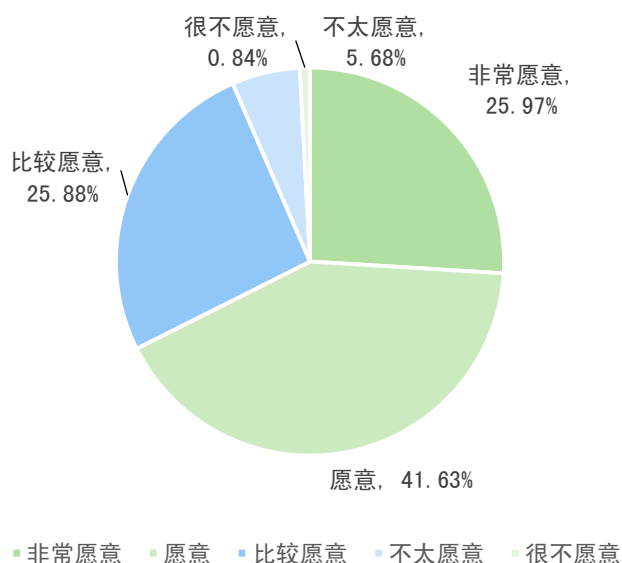


图 8-2 2019 届毕业生母校推荐度总体分布

不同学院之间的数据差异明显：各学院毕业生对母校推荐度均处于 83% 以上，其中国际学院和马克思主义学院毕业生对母校的推荐度达到 100%。

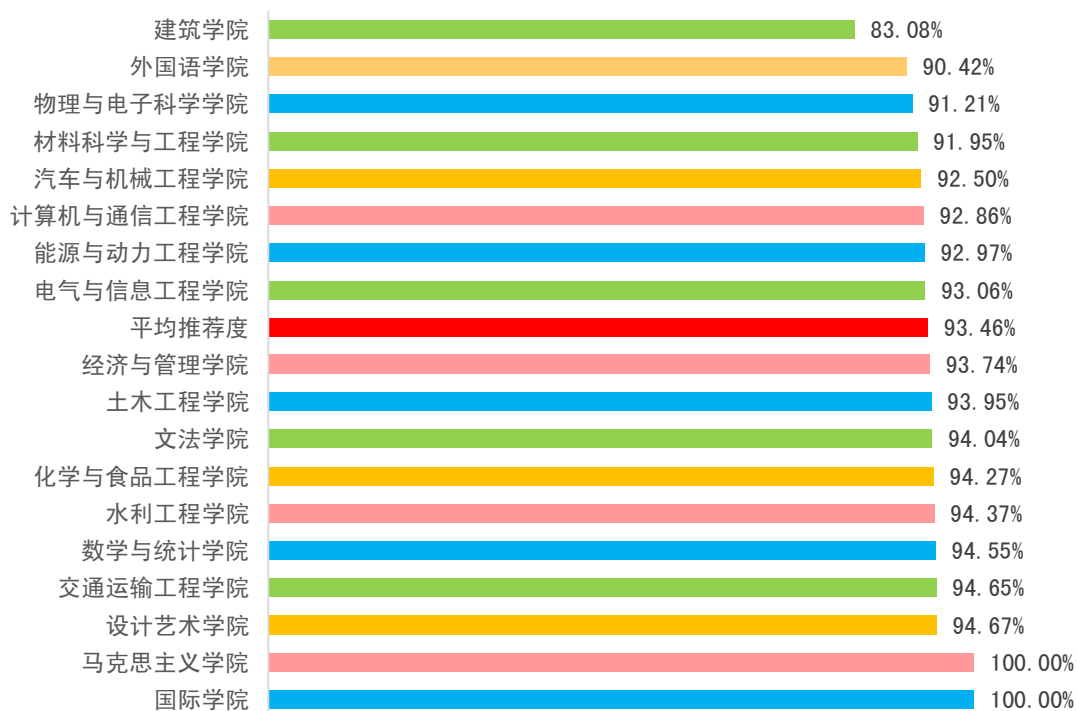


图 8-3 2019 届各学院毕业生母校推荐度分布



### （三）母校满意度影响因素

2019 届毕业生认为影响对母校满意度的因素分析中，17.70%的毕业生认为“所学知识/能力满足工作实际需求的情况”最为影响对母校的满意度；其次“校风学风”和“学校管理人员的办事效率和态度”在影响对母校的满意度的占比分别达 16.57%和 12.08%。

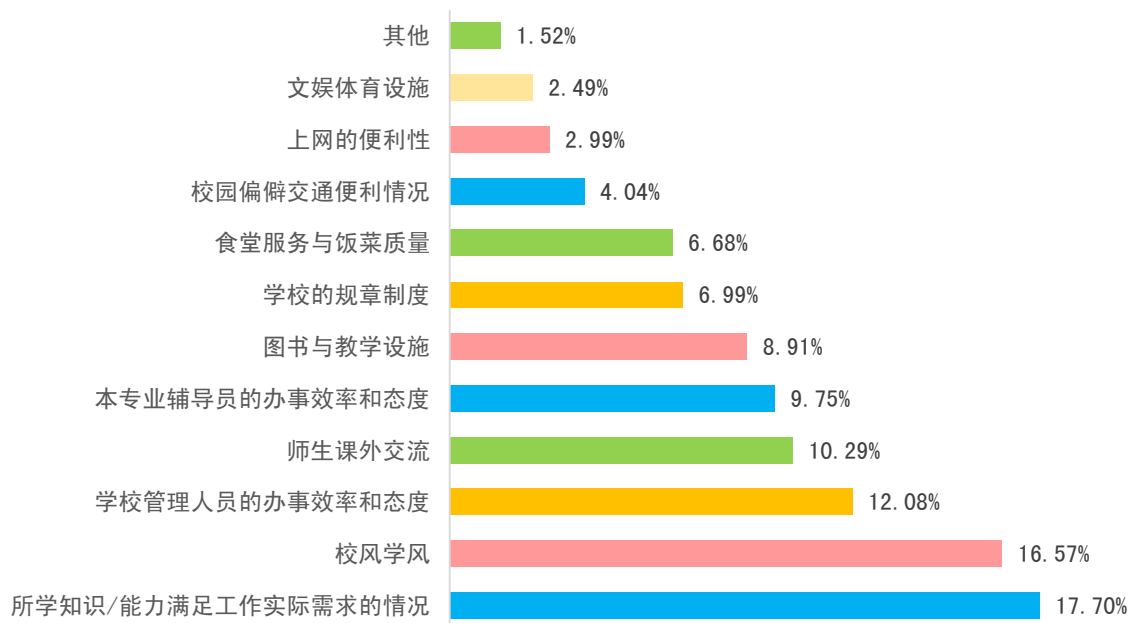


图 8-4 2019 届毕业生认为影响母校满意度因素

## 二、毕业生对母校教育教学的反馈建议

### （一）教育教学改进建议

2019 届毕业生对教学方面的改进建议分析中，21.14%的毕业生认为“实践教学”方面需要改进；其次有 19.31%和 18.85%的毕业生认为需要在“教学方法和手段”及“专业课内容及安排”方面加以改进。

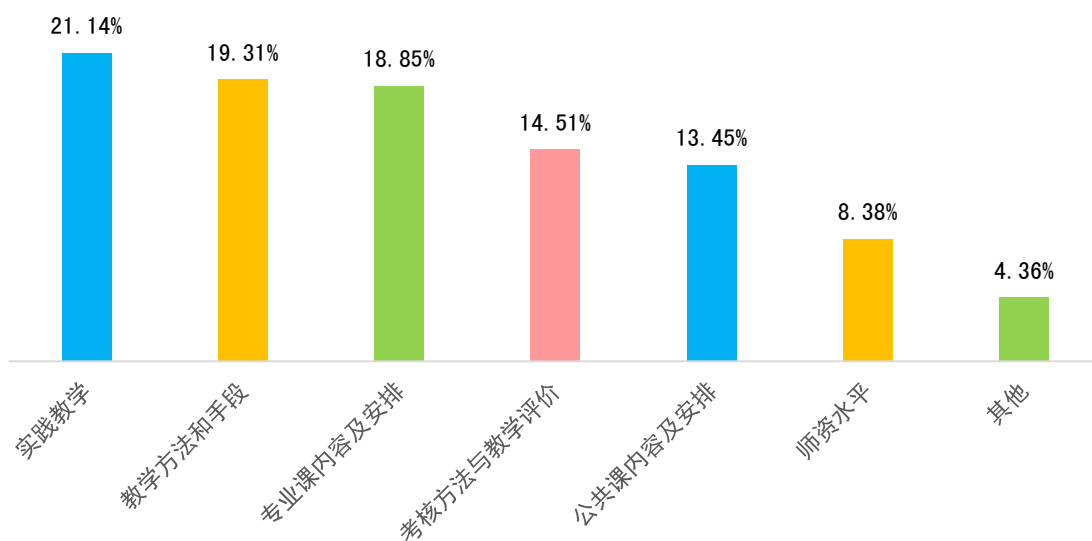


图 8-5 2019 届毕业生对教学方面的改进建议

2019 届毕业生对课程设置方面的改进建议中, 21.11% 的毕业生认为“本专业课程的实用性”方面最值得改进; 其次有 15.90% 和 14.20% 的毕业生认为需要在“专业课开设先后顺序”及“实践课程安排次数”方面加以改进。

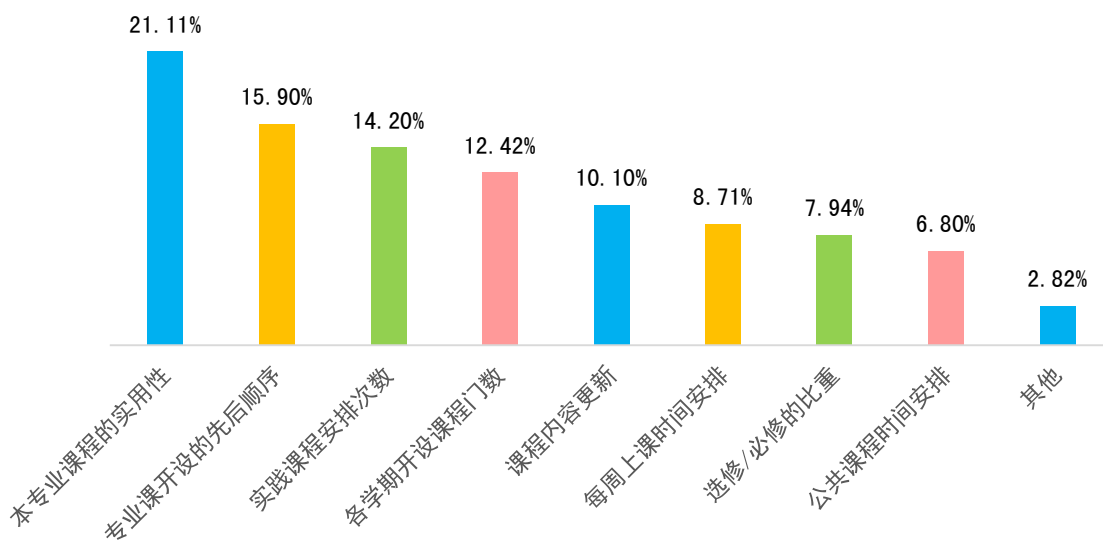


图 8-6 2019 届毕业生对课程设置方面的改进建议

2019 届毕业生对实践教学方面的评价中, 31.23% 的毕业生最为满意的方面是“课程的实践性教学”; 其次是“毕业论文、毕业设计”(占比 25.76%) 和“专业实习、见习”(占比 20.98%)。



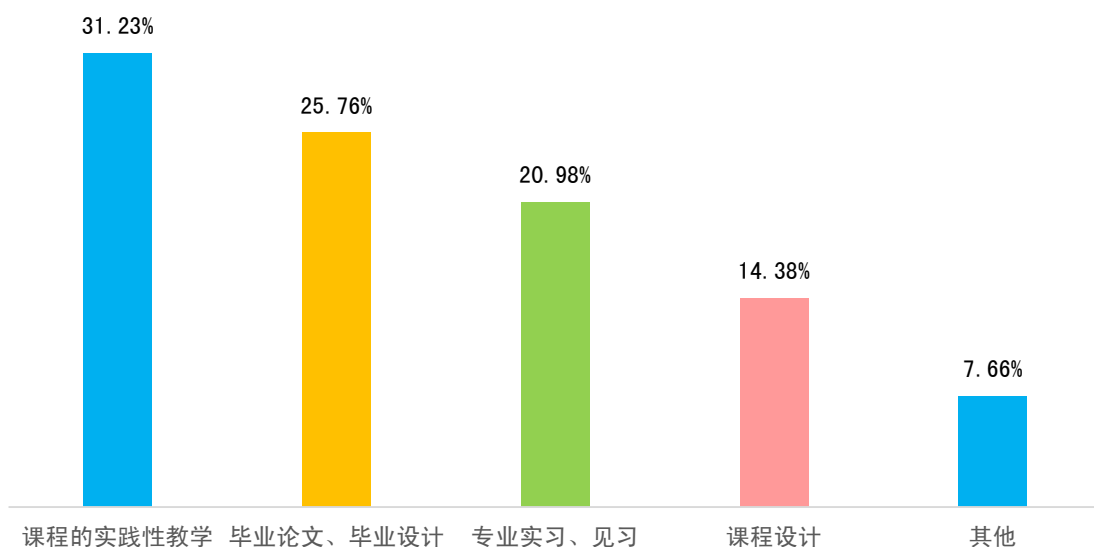


图 8-7 2019 届毕业生对实践教学的评价

(二) 创新创业评价及建议

2019 届毕业生对创新创业的改进建议中，27.22%的毕业生认为“人际交流与沟通技巧”方面需要改进；其次有 17.33%和 16.21%的毕业生认为需要在“创新创业案例分析”及“创新创业政策”方面加以改进。

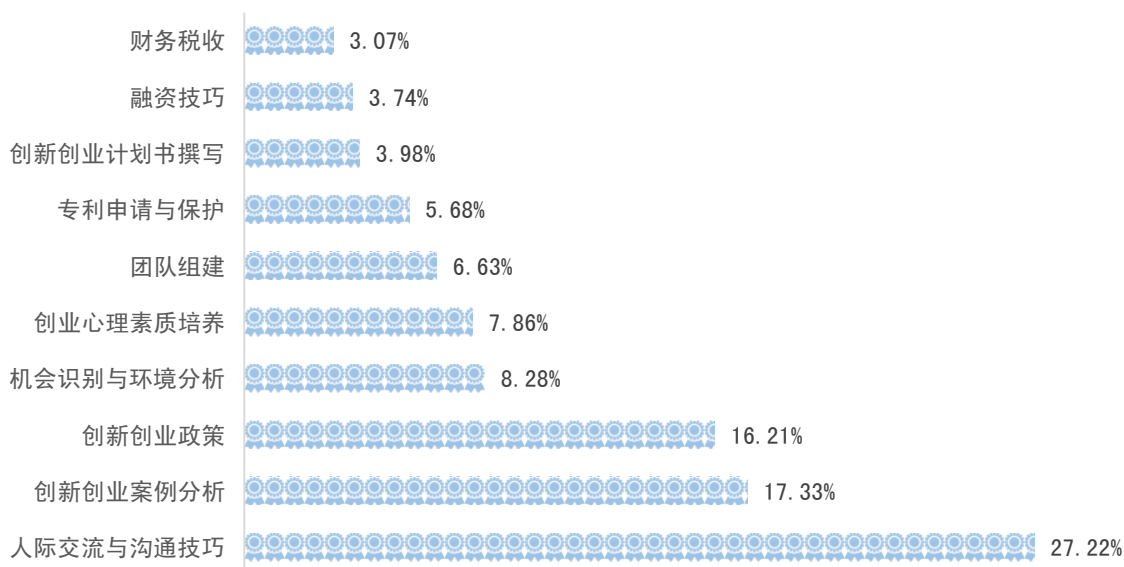


图 8-8 2019 届毕业生对创新创业的改进建议分布

(三) 毕业生对母校就业创业指导与服务工作的评价

2019 届毕业生对母校就业创业指导与服务工作的评价较高，满意度为 93.12%，以“满意”人数居多，占比 39.07%。

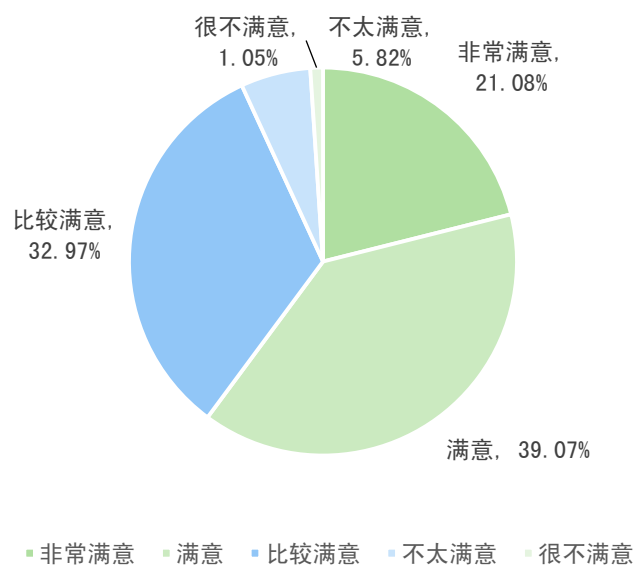


图 8-9 2019 届毕业生对母校就业服务总体评价

其中，2019 届毕业生对“就业信息提供与发布”、“校园招聘活动”满意度较高；相反地，毕业生认为“职业咨询/辅导”与“就业/创业指导课”方面有待提高。

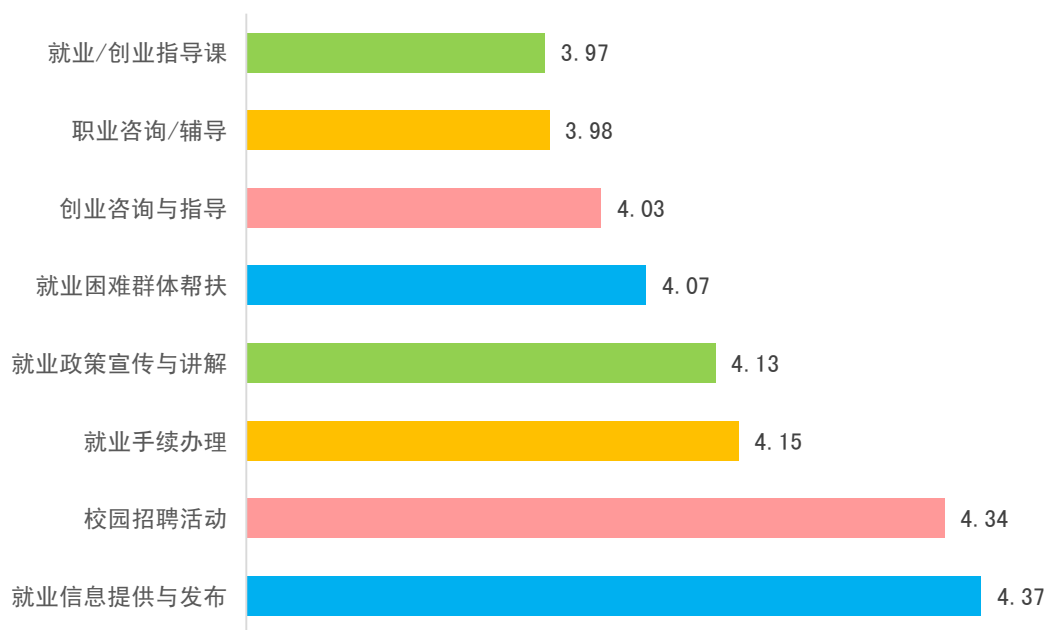


图 8-10 2019 届毕业生对就业创业服务与指导各项工作的满意度评价



## 总结

学校就业工作紧紧围绕服务国家战略、服务重点行业、服务区域经济、促进学生高质量充分就业目标，积极开展各项工作，致力提升毕业生就业质量，形成鲜明行业办学特色，提高学校在国家战略、行业和区域经济社会发展中的贡献度。

### 一、就业状况

#### （一）依托行业办学的优势明显

从依托行业就业的优势角度来看，学校为交通、建筑、电力、水利、轻工等行业发展培养了大量专业的高级专门人才。2019 届毕业生在建筑业类，制造业类，信息传输、软件和信息技术服务产业类，电力、热力、燃气及水生产和供应业产业类专业领域始终保持较高水平的就业率，学校每年稳定地向社会输入大量优质的行业人才。本科毕业生就业率较高的行业分别是建筑业( 28.16% )、制造业( 18.83% )、信息传输、软件和信息技术服务业( 13.59% )；毕业研究生就业率行业排名前三的分别是建筑业( 17.89% )，科学研究和技术服务业( 13.44% )，电力、热力、燃气及水生产和供应业( 11.95% )。此外，交通、电力、水利等重点行业就业人数较多，近三年占比均在 60%左右。职业类别上看，毕业生作为工程技术人员就业比例连续三年保持较高水平，占比均在 40%以上，同时其他专业技术人员的就业比例在不断上升，2019 年提升至 11.58%。此外，来校招聘的用人单位中，同样以制造业类( 27.11% )、建筑业类( 21.68% )和信息业类( 13.83% )行业为主，且比例持续上升，较近两年均有增长，其中建筑类行业企业数量同比增长 8%，依托行业办学的优势和就业的优势十分明显。

从毕业生依托行业就业状况来看，充分发挥了学校交通类、土建类、制造类、电气能源类等学科专业的特色和就业优势，提高了毕业生在重点行业、新兴产业乃至标签企业的就业比例，极大提高了毕业生就业质量。

#### （二）毕业生服务国家战略和地方、区域经济社会发展的贡献度不断提升

从服务国家战略上看，2019 届本科毕业生和毕业研究生西部地区就业的人数分别为 437 人和 103 人，同比增长 10.91%和 28.75%。回生源情况来看，西藏地区的回生源比例近三年增长迅速，累计增长 46.43%，其中 2019 届西藏生源毕业生回生源比例为 75%。学校高度重视大学生职业价值引领，积极响应党和国家的号召，教育引导和号召学生“回家乡做贡献”、“到祖国最需要的地方去”，服务于“一带一路”战略的实施，主动到国家战略所设行业、领域和地区就业。

从服务地方和区域经济来看,2019届本科毕业生和毕业研究生的就业流向主要分布于长江中游经济区(占比分别为36.16%和55.24%)和南部沿海经济区(占比分别为30.04%和19.81%)。就业省份上看,2019届本科毕业生和毕业研究生的重点就业省份主要为湖南省(占比分别为29.57%和46.34%)和广东省(占比分别为27.60%和18.50%)。就业城市上看,2019届本科毕业生和毕业研究生的重点就业城市主要为长沙市(占比分别为23.20%和35.60%)、深圳市(占比分别为11.30%和7.24%)和广州市(占比分别为7.92%和6.28%)。在湖南生源基数较大的情况下,近三年也能稳定保持湖南省50%以上的回生源就业比例。学校为长江中游经济区和南部沿海经济区、为湖南本省和南部沿海重要经济省份输送了大量高级专门人才,为区域经济发展贡献了重要力量。

## 二、就业质量

近年来,学校始终将提高毕业生就业质量作为各项工作的出发点和落脚点,积极优化学科和专业结构,提升毕业生所学专业知识、技能与人才市场需求的契合度。

### (一) 提倡多元就业,促进精准就业

2019届毕业生的总体职业期待吻合度为73.11%,专业与岗位相关度为74.71%。毕业生求职途径数据显示,毕业生获得工作的主要途径是母校招聘会和母校就业网站发布的就业信息,累计占比63.13%。其次,是毕业生通过自己直接联系应聘(招聘求职网站投递、意向单位网站投递等)就业,占比为15.17%。总体看来,通过学校推荐途径就业的比例较高。对毕业生更换工作情况调查数据显示,总体来看,毕业半年内较为稳定,毕业生没有更换过工作的比例为91.04%,离职2次及2次以上的人数占比仅为1.06%。

学校围绕提升毕业生就业质量所开展的就业服务与指导工作效果甚佳。学校为毕业生高质量充分就业提供了良好的通道,方便了毕业生精准就业,较高的人职适配度促进了毕业生就业稳定性的提升。

### (二) 提高教育质量,培养高层次人才

2019届本科毕业生国内升学深造总人数为975人,升入“双一流”的总人数为513人,占升学深造人数的52.62%,其中一流高校和一流学科升学人数分别为289人、224人,占比为29.64%、22.97%;2019届毕业研究生国内升学深造总人数为42人,升入“双一流”毕业研究生为29人,占升学深造人数的69.05%,其中一流高校和一流学科升学人数分别为25人、4人,占比为59.52%、9.52%。总体上看,双一流高校和本校升学人数较稳定,交通运输工程学院、能源与动力工程学院、汽车与机械工程学院、电气与信息工程学院近三年升学至双一流高校的人数保持较高水平。此外,近年来出国至QS世界大学的毕业生人数逐渐增多,2019年出国至QS世界大学的人数为99人,同比增长32%。

学校注重人才培养质量,尤其注重高层次人才培养和输送。升学尤其海外升学的良好状况既是学校专业建设中取得的成就,更是学校人才培养质量得到认可和肯定的重要标志。

### (三) 提升就业能力,促进高质量发展

2019届本科毕业生在标签企业就业人数为3166人,占已落实就业单位总人数的比例为74.06%,其中,毕业生在央企、国企、世界500强、民营100强、行业领军等企业就业人数为2978人,占比69.66%;另外,2019届毕业研究生在标签企业就业人数为963人,占已落实就业单位总人数的比例为84.03%,其中,毕业生在央企、国企、世界500强、民营100强、行业领军等就业人数为658人,占比57.42%。



2019 届标签企业就业总人数为 4129 人，占已落实就业单位人数的 76.17%，较 2018 届有所增长。总体高质量就业比例为 80.45%，达到近三届最高。2019 届在新兴重点产业就业的本科毕业生中，新一代信息技术产业就业的比例较高，占有产业就业人数的 38.48%；其次是高端装备制造产业（占比 13.82%）和新能源产业（占比 11.92%）；2019 届在新兴重点产业就业的毕业研究生中，新一代信息技术产业就业的比例较高，占有产业就业人数的 52.5%。

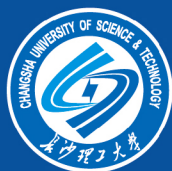
学校注重毕业生高质量就业，通过学生专业能力的高质量培养、招聘企业的科学筛选、岗位的高质量与高匹配度等一系列措施共同促进了毕业生的高质量就业。

## 结 束 语

2019年,长沙理工大学在就业工作中深入贯彻落实各级政府和职能部门的工作要求,在学校党委行政的正确领导和高度重视下,立足新时代的历史方位,传承和发扬优良办学传统,遵循《长沙理工大学章程》,实施“质量立校、学科兴校、人才强校、依法治校”战略,坚持改革创新,强化内涵发展,办优质本科、建一流学科、创百强大学,积极推进“双一流”建设,全面提升办学质量和育人水平,建设特色鲜明的高水平大学。坚持立德树人,积极为国家战略、行业和区域经济社会发展培养和输送“底色亮、实践强,有情怀、敢担当”的又红又专、德才兼备的应用型高级专门人才和行业精英。

长沙理工大学2019届毕业生就业质量报告已编撰完成。本次编撰工作本着真实、客观、精准的原则,基于湖南省大中专院校毕业生就业办公信息系统中的毕业生就业数据和调研数据,结合第三方长沙市云研网络科技有限公司的调研数据进行分析,比较客观、全面、真实、准确地反映了学校就业工作的基本情况、毕业生就业质量和充分就业情况以及就业发展趋势。

毕业生就业工作所取得的成绩离不开社会各界朋友的鼎力支持与密切关注。学校希望社会各界能一如既往支持长沙理工大学的建设发展,希望对学校人才培养、学生就业等提出宝贵意见和建议,以便学校不断改进教育教学工作,切实提高人才培养质量,促进毕业生更高质量更充分就业。



长沙理工大学

CHANGSHA UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY



▲扫码关注官方公众号



▲扫码查看微报告

## 长沙理工大学招生就业处

地址：长沙市（天心区）万家丽南路2段960号

电话：0731-85256174