



東北農業大學
Northeast Agricultural University

2019

毕业生就业质量年度报告

二〇一九年十二月

前 言

PREFACE

促进高校毕业生就业创业，关系经济持续健康发展、民生改善和社会大局稳定。做好高校毕业生就业工作是坚持以人民为中心的内在要求，是教育服务社会主义现代化建设的重要内容，是教育优先发展和就业优先战略的重要交汇点，具有极端重要性。党的十九大指出：“就业是最大的民生。要坚持就业优先战略和积极就业政策，实现更高质量和更充分就业。”习近平总书记强调：“高校毕业生的就业问题，关乎社会安定稳定，一定要高度重视。”

东北农业大学以习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神为指导，贯彻落实党中央、国务院、黑龙江省关于促进高校毕业生就业创业的决策部署，以“不忘初心、牢记使命”主题教育为契机，聚焦毕业生求职中的所思所忧所盼，坚持将做好毕业生就业工作与“双一流”建设目标紧密结合，以“稳定就业率，提高就业质量，服务国家和区域经济发展”为重点，健全服务机制，加强资源统筹，突出困难帮扶，综合运用各项政策措施和服务手段，着力培养了一批具有国际视野、中国意识、龙江情怀和社会责任的优秀毕业生，实现了更高质量和更加充分就业。

学校把《毕业生就业质量年度报告》作为学校深化教育教学改革，完善学生职业发展教育体系及学生就业创业服务体系，提升办学质量和社会满意度的重要依据。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）文件要求，按照黑龙江省教育厅的相关部署，学校认真组织实施，编制发布《东北农业大学2019届毕业生就业质量报告》，全面系统反映我校毕业生就业创业工作实际，完善就业状况反馈机制，及时回应社会关切，接受社会监督，建立健全普通高校毕业生就业工作评价体系。报告包括学校2019届毕业生就业基本情况、毕业生就业状况分析、校园招聘情况、就业工作主要措施、就业形势及发展趋势研判和对教育教学的反馈等六部分内容。

本报告中所涉及的毕业生就业相关数据是以“全国高校毕业生就业管理与监测系统”、“黑龙江省毕业生就业信息管理系统”中对学校2019届毕业生就业状况（数据统计截至2019年12月1日）统计为基础，通过问卷调查、电话、电子邮件回访等形式开展数据核实和跟踪调研，力求数据真实可靠，准确反映现实，进行数据分析、满意度评价和归纳总结。希望本报告能在促进我校毕业生就业创业工作质量提升、深化教育教学改革以及推进人才培养的科学决策等方面发挥积极作用。

目录

CONTENTS

06

/ Page

学校简介

07

/ Page

1. 毕业生基本情况

- P07 1.1 毕业生规模
 - P07 1.1.1 分学历毕业生规模
 - P07 1.1.2 三年毕业生规模对比
- P08 1.2 毕业生结构
 - P08 1.2.1 性别构成情况
 - P08 1.2.2 民族构成情况
 - P09 1.2.3 生源区域分布
 - P09 1.2.4 学科门类分布
 - P10 1.2.5 毕业生就业群体

11

/ Page

2. 毕业生就业状况分析

- P11 2.1 就业率
 - P11 2.1.1 毕业生分学历就业率
 - P11 2.1.2 男女生就业率
 - P12 2.1.3 学院就业率
 - P13 2.1.4 专业（学科）就业率

- P19 2.2 就业结构
 - P19 2.2.1 去向分类
 - P20 2.2.2 升学情况
 - P23 2.2.3 就业区域
 - P24 2.2.4 省内就业流向分析
 - P24 2.2.5 就业行业
 - P25 2.2.6 毕业生工作职位类别
- P25 2.3 毕业生求职准备情况
 - P25 2.3.1 职业生涯规划方面
 - P26 2.3.2 职业生涯规划对求职的作用
- P26 2.4 毕业生求职过程情况
 - P26 2.4.1 择业因素
 - P26 2.4.2 投递简历情况
 - P27 2.4.3 参加面试情况
 - P28 2.4.4 获得录用通知书情况
 - P28 2.4.5 就业途径
- P29 2.5 毕业生就业现状
 - P29 2.5.1 薪资水平
 - P29 2.5.2 薪资与期望收入差距
 - P30 2.5.3 职业与专业相关度
 - P30 2.5.4 就业稳定情况
 - P30 2.5.5 自主创业情况
 - P31 2.5.6 未就业毕业生情况
- P31 2.6 毕业生满意度调研
 - P31 2.6.1 学校教育教学方面
 - P32 2.6.2 学校就业指导与服务方面
 - P32 2.6.3 自身就业现状方面

33 / Page

3. 校园招聘情况

- P33 3.1 用人单位情况
- P33 3.1.1 单位性质
- P34 3.1.2 所属行业
- P35 3.1.3 区域分布
- P36 3.1.4 员工规模
- P36 3.1.5 招聘数量
- P36 3.2 用人单位评价及反馈
- P37 3.2.1 学校人才培养工作方面
- P37 3.2.2 毕业生综合素质方面
- P38 3.2.3 学校就业服务工作方面

39 / Page

4. 就业工作主要举措

- P39 4.1 深化校地企合作，推进毕业生留省就业
- P40 4.2 构建精准就业服务体系，提升大学生就业能力
- P41 4.3 丰富招聘会形式，拓宽高质量就业渠道
- P41 4.4 聚力“就业+互联网”建设，提高信息化服务水平
- P42 4.5 加强就业管理，开展就业帮扶和就业跟踪服务

43 / Page

5. 就业形势及发展趋势研判

- P43 5.1. 毕业生就业形势
- P43 5.1.1 影响毕业生就业的不利因素
- P43 5.1.2 影响毕业生就业的有利因素
- P44 5.2 毕业生就业发展趋势
- P44 5.2.1 就业市场发展趋势
- P44 5.2.2 就业状况发展趋势

45 / Page

6. 对教育教学的反馈

- P45 6.1 对招生与专业设置的反馈
- P45 6.2 对人才培养的反馈
- P45 6.2.1 实施一流本科建设，提升学校人才培养能力
- P46 6.2.2 扎实推进专业认证，提升学校专业建设水平
- P46 6.2.3 加强课程思政建设，形成优质育人格局

47 / Page

结语



图表目录

07 / Page

1. 毕业生基本情况

- P07 图 1-1-1 毕业生规模
- P07 图 1-1-2 2017-2019 届毕业生规模
- P08 图 1-2-1 毕业生性别构成情况
- P08 表 1-2-1 毕业生民族构成情况一览表
- P09 图 1-2-2 毕业生生源区域分布情况
- P09 图 1-2-3 毕业生学科门类分布情况
- P10 图 1-2-4 毕业生就业群体情况

11 / Page

2. 毕业生就业情况

- P11 图 2-1-1 毕业生分学历就业率
- P12 图 2-1-2 毕业生男女就业率
- P13 表 2-1-1 各学院本科毕业生就业率一览表
- P13 表 2-1-2 各学院毕业研究生就业率一览表
- P14 表 2-1-3 各专业本科毕业生就业率一览表
- P16 表 2-1-4 各专业（学科）硕士毕业生就业率一览表
- P18 表 2-1-5 各专业（学科）博士毕业生就业率一览表
- P19 图 2-2-1 毕业生去向分类

- P20 图 2-2-2 升学毕业生去向情况
- P20 图 2-2-3 升学毕业生性别情况
- P20 图 2-2-4 本科生升学途径及去向情况
- P21 表 2-2-1 升学本科毕业生录取院校一览表
- P23 表 2-2-2 升学毕业研究生录取院校一览表
- P23 图 2-2-5 毕业生就业区域分布
- P24 图 2-2-6 毕业生留省就业流向分布
- P24 图 2-2-7 毕业生就业行业
- P25 图 2-2-8 毕业生工作职位类别
- P25 图 2-3-1 毕业生职业生涯规划情况
- P26 图 2-3-2 职业生涯规划对求职的作用
- P26 图 2-4-1 毕业生择业因素
- P27 图 2-4-2 毕业生简历投递情况
- P27 图 2-4-3 毕业生参加面试情况
- P28 图 2-4-4 毕业生获得录用通知书情况
- P28 图 2-4-5 毕业生就业途径
- P29 图 2-5-1 毕业生月收入情况一览表
- P29 图 2-5-2 毕业生实际月收入与期望月收入差距一览表
- P30 图 2-5-3 毕业生工作与专业相关情况
- P30 表 2-5-1 毕业生月收入情况一览表
- P31 表 2-5-2 未就业毕业生情况一览表
- P31 图 2-6-1 毕业生对学校教育教学方面满意度
- P32 图 2-6-2 毕业生对学校就业指导与服务方面满意度
- P32 图 2-6-3 毕业生对自身就业现状方面满意度

3. 校园招聘情况

- P33 图 3-1-1 用人单位性质
- P34 图 3-1-2 用人单位所属行业
- P35 图 3-1-3 用人单位区域分布
- P36 图 3-1-4 用人单位员工规模
- P36 图 3-1-5 用人单位需求量
- P37 图 3-2-1 对毕业生敬业奉献精神满意度
- P37 图 3-2-2 对毕业生团队协作精神满意度
- P38 图 3-2-3 对毕业生专业应用能力满意度
- P38 图 3-2-4 对毕业生沟通合作能力满意度
- P38 图 3-2-5 对学校就业服务工作满意度

学校简介

SCHOOL PROFILE

学科专业 · 师资队伍 · 科学研究 · 人才培养

东北农业大学 1948 年创建于哈尔滨，始称东北农学院，是中国共产党在解放区创办的第一所普通高等农业院校，是国家“211 工程”重点建设大学和“世界一流学科”建设高校、黑龙江省人民政府与农业部省部共建大学、国家“中西部高校基础能力建设工程”项目入选高校、教育部本科教学工作水平评估优秀院校、全国毕业生就业典型经验高校、全国创新创业典型经验高校。

学科专业

学校现有 10 个博士学位授权一级学科点，22 个硕士学位授权一级学科点；1 个博士专业学位授权类别，10 个硕士专业学位授权类别；10 个博士后科研流动站、2 个博士后科研工作站；72 个本科专业。

师资队伍

学校现有专任教师 1 386 人，其中教授 311 人、副教授 475 人；具有博士学位者 837 人，具有硕士学位者 465 人。现有中国工程院院士 1 人，“万人计划”入选者 14 人（含青年拔尖人才 1 人），“长江学者”特聘教授 1 人，国务院学位委员会学科评议组成员 6 人，国家杰出青年科学基金获得者 3 人，“百千万人才工程”国家级人选 3 人，科技部中青年科技创新领军人才 9 人，博士生导师 228 人。

科学研究

学校现有 3 个国家级工程技术研究中心，3 个教育部重点实验室，5 个农业部重点实验室、1 个农业部区域试验站、3 个农业部农业科学观测实验站，2 个农业部科研基地，设有国家级大学科技园 1 个，是高等学校新农村发展研究院首批建设院校之一。建校至今，获得省部级以上科技奖励 500 余项，其中国家自然科学奖、发明奖和科技进步奖 32 项；先后 9 次获得黑龙江省省长特别奖和重大科技效益奖，18 次被中宣部、教育部、团中央授予“社会实践先进集体”荣誉称号，3 次获得黑龙江省“振兴经济奖”，2 次获得黑龙江省“粮食生产贡献奖”，并被授予黑龙江省“小康建设红旗集体”荣誉称号。

人才培养

学校现有全日制在校生 27 922 人，其中研究生 4 579 人、本科生 23 152 人、外国留学生 191 人，是首批“卓越农林人才教育培养计划”项目试点高校。建校至今已累计培养各级各类学生 24 万人，其中既有一批站在世界科技前沿的“创新型”人才，也有一批遍布全国的“复合型”人才，更有一大批活跃在黑龙江省和全国农业生产第一线的“应用型”人才。

1 毕业生基本情况

1.1 毕业生规模

1.1.1 分学历毕业生规模

2019年，学校共有全日制毕业生6903人，其中本科生5563人，硕士生1180人，博士生160人。（图1-1-1）

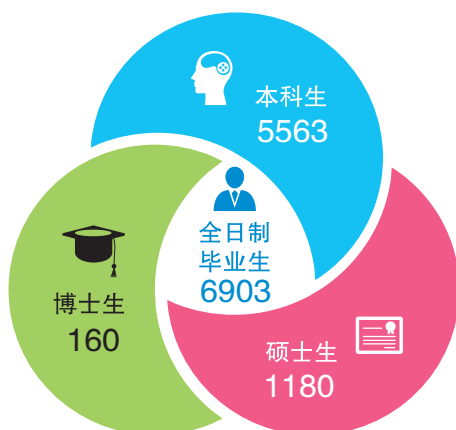


图 1-1-1 毕业生规模

1.1.2 三年毕业生规模对比

2017-2019年，学校共有全日制毕业生20997人，其中2017届毕业生7226人，2018届毕业生6868人，2019届毕业生6903人，近三年，毕业生总数呈下降后上升趋势，主要为本科生招生规模调整所致。

（图 1-1-2）

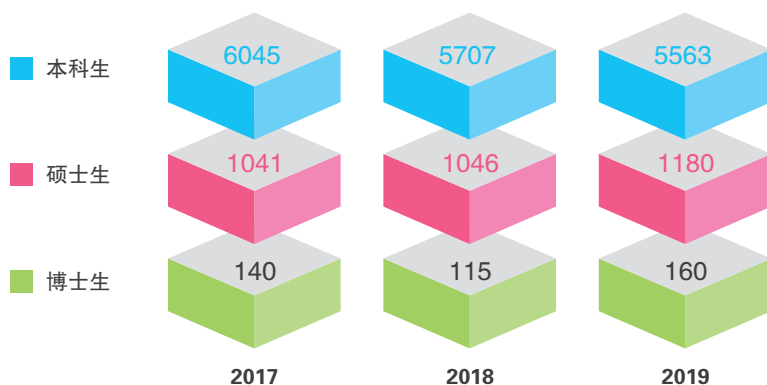


图 1-1-2 2017-2019 届毕业生规模

1.2 毕业生结构

1.2.1 性别构成情况

毕业生中，有男生 2892 人，占 41.89%；有女生 4011 人，占 58.11%。本科毕业生中，男生占 42.53%，女生占 57.47%；硕士毕业生中，男生占 38.64%，女生占 61.36%；博士毕业生中，男生占 43.75%，女生占 56.25%。（图 1-2-1）

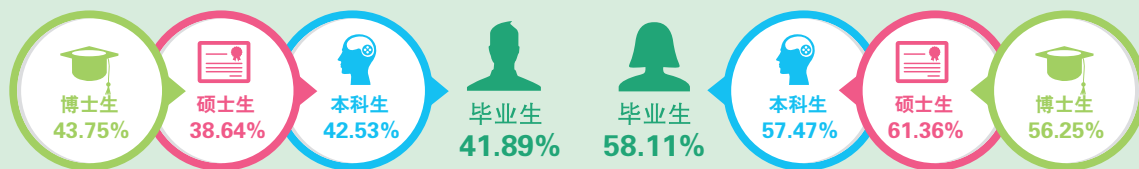


图 1-2-1 毕业生性别构成情况

1.2.2 民族构成情况

学校 2019 届毕业生分布在 29 个民族，其中汉族毕业生比例为 92.09%，少数民族毕业生比例为 7.91%。（表 1-2-1）

表 1-2-1 毕业生民族构成情况一览表

民族 \ 学历	本科生	硕士生	博士生	合计
汉族	5089	1113	155	6357
满族	184	32	1	217
蒙古族	82	13	1	96
回族	52	7	2	61
朝鲜族	22	4	0	26
土家族	22	2	1	25
苗族	19	0	0	19
壮族	13	0	0	13
达斡尔族	11	3	0	14
侗族	10	0	0	10
布依族	7	0	0	7
彝族	7	1	0	8
白族	6	0	0	6
赫哲族	4	1	0	5
水族	4	0	0	4
维吾尔族	4	0	0	4
锡伯族	4	2	0	6
藏族	3	0	0	3
鄂伦春族	3	0	0	3
其他	3	0	0	3
仡佬族	3	0	0	3
鄂温克族	2	1	0	3
畲族	2	0	0	2
瑶族	2	1	0	3
柯尔克孜	1	0	0	1
毛南族	1	0	0	1
纳西族	1	0	0	1
羌族	1	0	0	1
土族	1	0	0	1
合计	5563	1180	160	6903

1.2.3 生源区域分布

学校 2019 届毕业生来自 30 个省级行政区，其中黑龙江省生源比例为 62.26%，生源比例高于 2% 的地区有山东省（5.09%）、河南省（3.91%）、辽宁省（3.40%）、贵州省（2.51%）、安徽省（2.83%）、内蒙古自治区（3.29%）、河北省（3.01%）、山西省（2.42%），其他 21 个地区生源比例均低于 2%。（图 1-2-2）

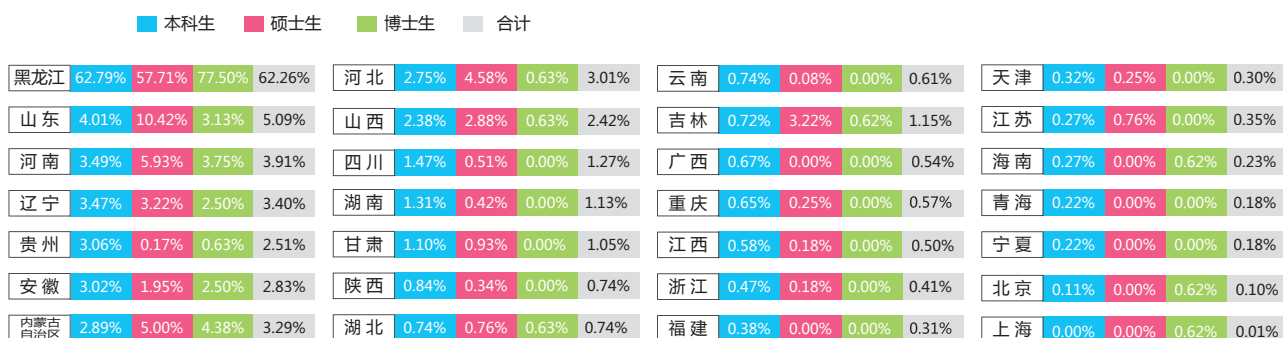


图 1-2-2 毕业生生源区域分布情况

1.2.4 学科门类分布

毕业生分布在 8 个学科门类中。其中，工学人数最多，为 2334 人，占 33.81%；其次分别是农学（24.87%）、管理学（17.40%）、经济学（7.78%）、理学（7.72%）、艺术学（3.09%）、文学（2.84%）、法学（2.49%）。（图 1-1-3）

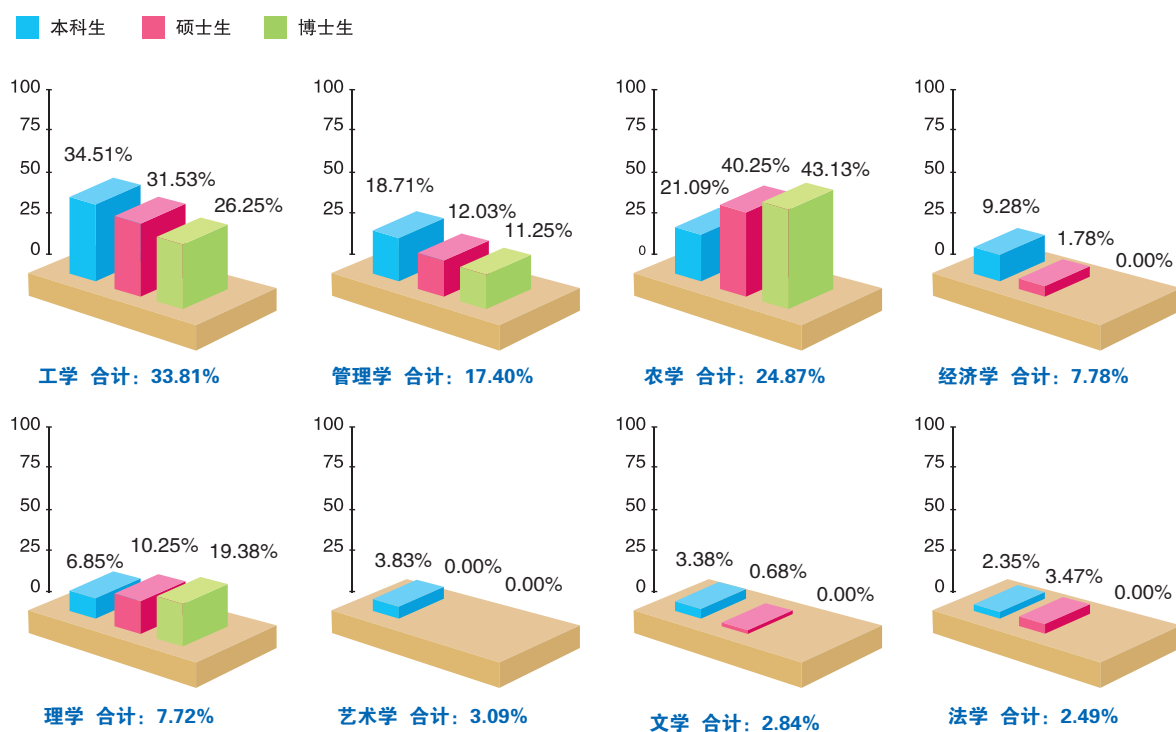


图 1-2-3 毕业生学科门类分布情况

1.2.5 毕业生就业群体

学校 2017 届毕业生就业群体总数为 5496 人，占比 76.06%；2018 届毕业生就业群体总数为 5021 人，占比 73.11%；2019 届毕业生就业群体总数为 5260，占比 76.20%，就业群体所占比例呈下降后上升趋势。本科毕业生就业群体占本科毕业生总体比例为 72.59%，硕士毕业生就业群体占比 86.23%，博士毕业生就业群体占比 94.22%，随着学历的提升，就业群体总数呈上升趋势。（图 1-2-4）

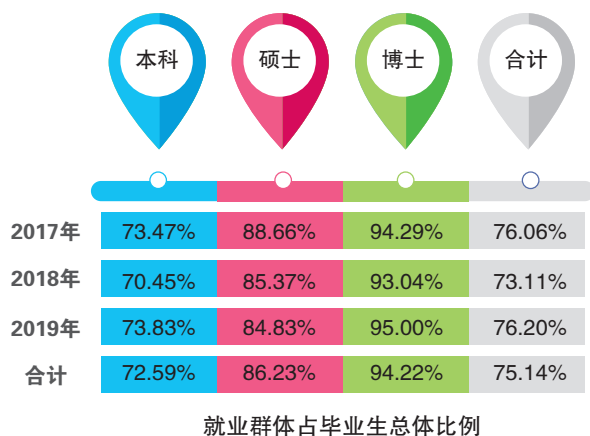
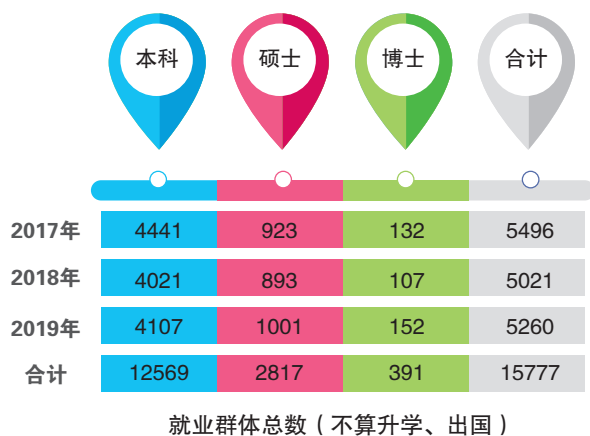
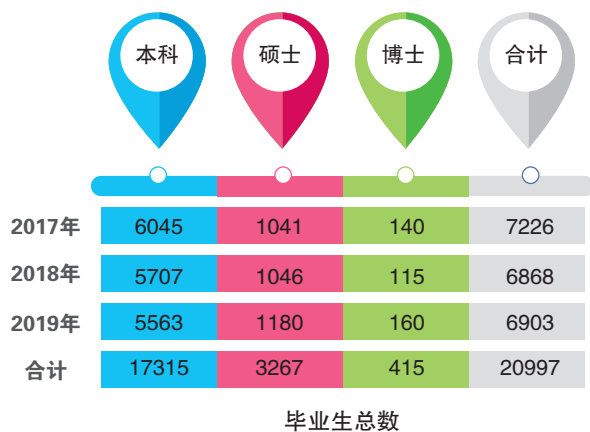


图 1-2-4 毕业生就业群体情况

2 毕业生就业状况分析

2.1 就业率^①

截止 2019 年 12 月 1 日，学校 2019 届毕业生总体就业率为 94.45%。

2.1.1 毕业生分学历就业率

本科毕业生就业率为 94.46%，硕士毕业生就业率为 94.24%，博士毕业生就业率为 95.63%。

(图 2-1-1)

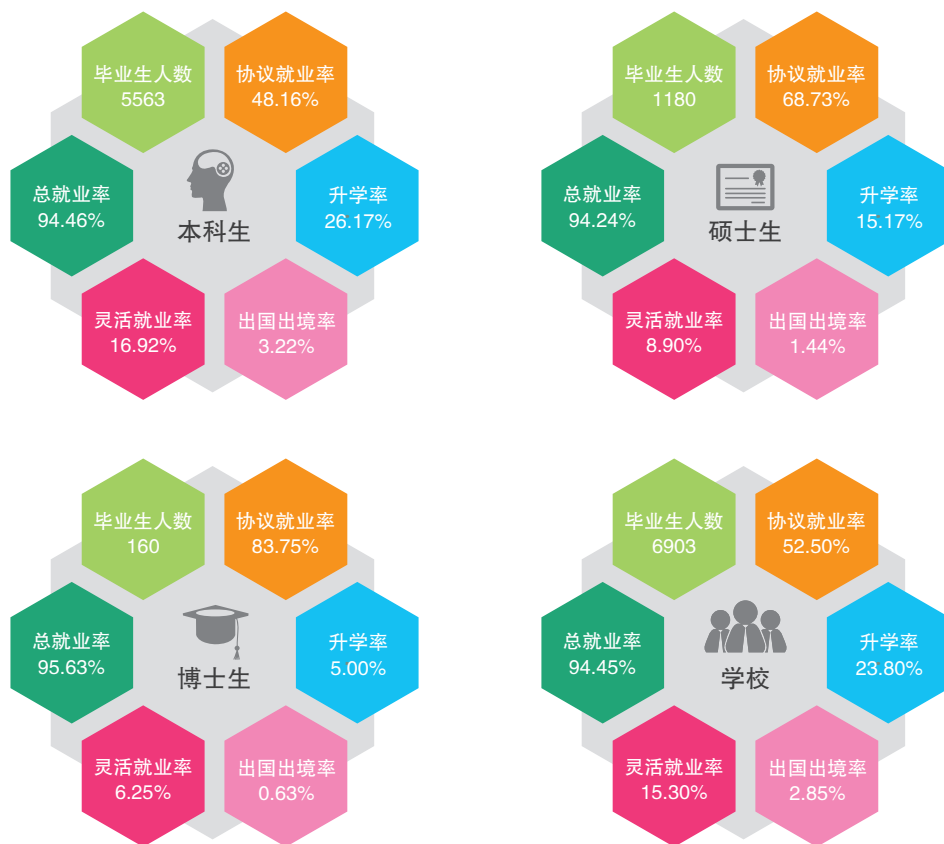


图 2-1-1 毕业生分学历就业率

^①就业率划分依据黑龙江省教育厅《关于做好 2012 年全省普通大中专学校毕业生就业派遣及就业状况统计工作的通知》中对“黑龙江省高校毕业生就业率、协议就业率、灵活就业率和出国及出境就业率统计方法”的规定。

2.1.2 男女生就业率

(图 2-1-2)



图 2-1-2 毕业生男女就业率

2.1.3 学院就业率

各学院本科毕业生就业率见表，毕业研究生就业率见表 2-1-1、表 2-1-2。

表 2-1-1 各学院本科毕业生就业率一览表

学院	毕业生人数	协议就业率	升学率	出国出境率	灵活就业率	总就业率
农学院	439	34.85%	45.56%	1.59%	15.49%	97.49%
园艺园林学院	298	55.70%	30.87%	5.37%	5.37%	97.32%
资源与环境学院	486	56.38%	32.72%	3.29%	4.73%	97.12%
动物科学技术学院	228	35.96%	45.61%	0.88%	14.47%	96.93%
动物医学学院	168	36.31%	52.38%	0.60%	7.14%	96.43%
工程学院	476	58.19%	22.48%	1.89%	13.03%	95.59%
经济管理学院	1070	48.69%	14.11%	5.70%	22.06%	90.56%
生命科学学院	296	50.68%	39.86%	1.35%	2.70%	94.59%
食品学院	397	42.32%	34.26%	4.53%	14.36%	95.47%
文法学院	279	33.33%	16.13%	5.38%	35.48%	90.32%
电气与信息学院	462	54.76%	18.18%	1.95%	18.83%	93.72%
水利与土木工程学院	456	59.43%	21.71%	0.66%	15.13%	96.93%
理学院	117	51.28%	27.35%	1.71%	15.38%	95.73%
国际文化教育学院	138	58.70%	9.42%	7.25%	19.57%	94.93%
艺术学院	253	27.27%	11.07%	2.37%	49.80%	90.51%

表 2-1-2 各学院毕业研究生就业率一览表

学院	毕业生人数	协议就业率	升学率	出国、出境率	灵活就业率	总就业率
农学院	153	71.90%	15.69%	1.31%	10.46%	99.35%
园艺园林学院	118	70.34%	8.47%	5.93%	12.71%	97.46%
资源与环境学院	147	80.95%	9.52%	0.00%	0.68%	91.16%
动物科学技术学院	111	69.37%	11.71%	1.80%	11.71%	94.59%
动物医学学院	118	61.02%	27.97%	0.85%	7.63%	97.46%
工程学院	125	81.60%	12.80%	0.00%	4.80%	99.20%
经济管理学院	130	81.54%	3.85%	3.85%	6.92%	96.15%
生命科学学院	136	43.38%	23.53%	0.00%	19.12%	86.03%
食品学院	147	76.19%	11.56%	0.00%	0.68%	88.44%
文法学院	29	41.38%	0.00%	0.00%	41.38%	82.76%
电气与信息学院	45	88.89%	6.67%	2.22%	2.22%	100.00%
水利与土木工程学院	42	59.52%	33.33%	0.00%	4.76%	97.62%
理学院	19	84.21%	15.79%	0.00%	0.00%	100.00%
马克思主义学院	20	60.00%	15.00%	0.00%	20.00%	95.00%

2.1.4 专业（学科）就业率

本科毕业生分布在 72 个专业中，就业率见表 2-1-3。

表 2-1-3 各专业本科毕业生就业率一览表

专业	毕业生人数	协议就业率	升学率	出国出境率	灵活就业率	未就业率	总就业率
农学	184	30.43%	50.00%	2.72%	15.76%	1.09%	98.91%
植物保护	134	32.09%	54.48%	0.75%	10.45%	2.24%	97.76%
植物科学与技术	41	60.98%	19.51%	2.44%	14.63%	2.44%	97.56%
种子科学与工程	80	36.25%	33.75%	0.00%	23.75%	6.25%	93.75%
风景园林	88	61.36%	23.86%	9.09%	2.27%	3.41%	96.59%
设施农业科学与工程	51	49.02%	41.18%	3.92%	3.92%	1.96%	98.04%
园林	84	51.19%	29.76%	3.57%	11.90%	3.57%	96.43%
园艺	75	58.67%	33.33%	4.00%	2.67%	1.33%	98.67%
行政管理	66	75.76%	9.09%	3.03%	7.58%	4.55%	95.45%
环境工程	52	48.08%	46.15%	3.85%	1.92%	0.00%	100.00%
环境科学	55	47.27%	38.18%	3.64%	9.09%	1.82%	98.18%
农业资源与环境	75	36.00%	53.33%	5.33%	0.00%	5.33%	94.67%
人文地理与城乡规划	55	61.82%	23.64%	3.64%	9.09%	1.82%	98.18%
生态学	50	70.00%	20.00%	2.00%	8.00%	0.00%	100.00%
土地资源管理	80	56.25%	35.00%	1.25%	2.50%	5.00%	95.00%
应用生物科学	53	60.38%	32.08%	3.77%	1.89%	1.89%	98.11%
草业科学	23	21.74%	34.78%	0.00%	30.43%	13.04%	86.96%
动物科学	152	39.47%	48.03%	1.32%	9.21%	1.97%	98.03%
水产养殖学	53	32.08%	43.40%	0.00%	22.64%	1.89%	98.11%
动物药学	46	47.83%	41.30%	2.17%	4.35%	4.35%	95.65%
动物医学	122	31.97%	56.56%	0.00%	8.20%	3.28%	96.72%
包装工程	24	62.50%	4.17%	4.17%	25.00%	4.17%	95.83%
车辆工程	55	56.36%	10.91%	3.64%	20.00%	9.09%	90.91%
工业工程	45	48.89%	42.22%	4.44%	2.22%	2.22%	97.78%
机械设计制造及其自动化	118	55.93%	21.19%	1.69%	17.80%	3.39%	96.61%
农业机械化及其自动化	108	58.33%	22.22%	0.00%	17.59%	1.85%	98.15%
农业建筑环境与能源工程	21	52.38%	23.81%	0.00%	9.52%	14.29%	85.71%
物流工程	48	75.00%	16.67%	2.08%	0.00%	6.25%	93.75%
新能源科学与工程	57	57.89%	33.33%	1.75%	3.51%	3.51%	96.49%
保险学	31	35.48%	9.68%	3.23%	41.94%	9.68%	90.32%
工商管理	33	51.52%	21.21%	3.03%	18.18%	6.06%	93.94%
国际经济与贸易	26	61.54%	7.69%	3.85%	19.23%	7.69%	92.31%
会计学	361	52.63%	14.13%	7.76%	17.17%	8.31%	91.69%

续 表

专业	毕业生人数	协议就业率	升学率	出国出境率	灵活就业率	未就业率	总就业率
金融学	366	40.71%	13.39%	6.28%	27.05%	12.57%	87.43%
旅游管理	66	54.55%	13.64%	0.00%	24.24%	7.58%	92.42%
农林经济管理	74	39.19%	20.27%	2.70%	24.32%	13.51%	86.49%
人力资源管理	87	62.07%	12.64%	4.60%	18.39%	2.30%	97.70%
市场营销	26	73.08%	15.38%	3.85%	3.85%	3.85%	96.15%
生物工程	77	54.55%	35.06%	1.30%	2.60%	6.49%	93.51%
生物技术	78	55.13%	35.90%	2.56%	1.28%	5.13%	94.87%
生物科学	81	32.10%	55.56%	0.00%	6.17%	6.17%	93.83%
制药工程	60	65.00%	30.00%	1.67%	0.00%	3.33%	96.67%
粮食工程	45	46.67%	15.56%	0.00%	28.89%	8.89%	91.11%
乳品工程	80	56.25%	30.00%	5.00%	6.25%	2.50%	97.50%
食品科学与工程	162	30.25%	44.44%	4.94%	14.81%	5.56%	94.44%
食品质量与安全	110	48.18%	30.00%	5.45%	13.64%	2.73%	97.27%
俄语	85	42.35%	15.29%	11.76%	29.41%	1.18%	98.82%
法学	90	26.67%	18.89%	1.11%	35.56%	17.78%	82.22%
社会工作	41	39.02%	12.20%	0.00%	39.02%	9.76%	90.24%
英语	63	26.98%	15.87%	6.35%	41.27%	9.52%	90.48%
电气工程及其自动化	193	58.03%	22.28%	1.04%	17.62%	1.04%	98.96%
电子信息工程	42	50.00%	28.57%	2.38%	11.90%	7.14%	92.86%
计算机科学与技术	138	50.00%	13.77%	2.90%	20.29%	13.04%	86.96%
软件工程	64	65.63%	9.38%	3.13%	14.06%	7.81%	92.19%
物联网工程	25	36.00%	16.00%	0.00%	44.00%	4.00%	96.00%
工程管理	110	66.36%	19.09%	0.91%	10.91%	2.73%	97.27%
农业水利工程	82	47.56%	31.71%	0.00%	15.85%	4.88%	95.12%
水利水电工程	88	65.91%	20.45%	0.00%	12.50%	1.14%	98.86%
水文与水资源工程	57	45.61%	28.07%	0.00%	19.30%	7.02%	92.98%
土木工程	119	63.03%	15.13%	1.68%	18.49%	1.68%	98.32%
统计学	31	51.61%	12.90%	6.45%	22.58%	6.45%	93.55%
信息与计算科学	28	71.43%	21.43%	0.00%	7.14%	0.00%	100.00%
应用化学	58	41.38%	37.93%	0.00%	15.52%	5.17%	94.83%
工商管理	45	53.33%	13.33%	4.44%	24.44%	4.44%	95.56%
国际经济与贸易	45	64.44%	6.67%	8.89%	15.56%	4.44%	95.56%
金融学	48	58.33%	8.33%	8.33%	18.75%	6.25%	93.75%
广播电视编导	61	36.07%	9.84%	1.64%	40.98%	11.48%	88.52%
环境设计	57	35.09%	15.79%	0.00%	38.60%	10.53%	89.47%
视觉传达设计	86	24.42%	8.14%	3.49%	60.47%	3.49%	96.51%
音乐表演	9	22.22%	33.33%	0.00%	33.33%	11.11%	88.89%
音乐表演(器乐)	27	14.81%	11.11%	3.70%	62.96%	7.41%	92.59%
音乐表演(声乐)	13	0.00%	0.00%	7.69%	53.85%	38.46%	61.54%

硕士毕业生分布在 77 个专业（学科），就业率见表 2-1-4。

表 2-1-4 各专业（学科）硕士毕业生就业率一览表

专业（学科）	毕业生人数	协议就业率	升学率	出国出境率	灵活就业率	未就业率	总就业率
农药学	14	71.43%	7.14%	0.00%	21.43%	0.00%	100.00%
农业昆虫与害虫防治	10	80.00%	20.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
植物病理学	10	90.00%	10.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
作物	29	58.62%	17.24%	3.45%	20.69%	0.00%	100.00%
作物遗传育种	50	76.00%	16.00%	2.00%	4.00%	2.00%	98.00%
作物栽培学与耕作学	14	42.86%	28.57%	0.00%	28.57%	0.00%	100.00%
风景园林学	18	77.78%	0.00%	11.11%	11.11%	0.00%	100.00%
果树学	12	83.33%	8.33%	0.00%	8.33%	0.00%	100.00%
蔬菜学	35	60.00%	20.00%	5.71%	14.29%	0.00%	100.00%
园艺	46	71.74%	4.35%	6.52%	10.87%	6.52%	93.48%
公共管理	6	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
行政管理	12	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
教育经济与管理	3	66.67%	33.33%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
农业资源利用	45	84.44%	4.44%	0.00%	2.22%	8.89%	91.11%
生态学	10	70.00%	20.00%	0.00%	0.00%	10.00%	90.00%
土地资源管理	20	65.00%	30.00%	0.00%	0.00%	5.00%	95.00%
土壤学	5	60.00%	0.00%	0.00%	0.00%	40.00%	60.00%
微生物生态学	9	66.67%	33.33%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
植物营养学	12	83.33%	0.00%	0.00%	0.00%	16.67%	83.33%
资源环境生态学	18	83.33%	0.00%	0.00%	0.00%	16.67%	83.33%
草学	11	63.64%	18.18%	0.00%	18.18%	0.00%	100.00%
草业	4	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
动物生产	15	66.67%	13.33%	6.67%	6.67%	6.67%	93.33%
动物遗传育种与繁殖	23	73.91%	4.35%	4.35%	17.39%	0.00%	100.00%
动物营养与饲料科学	27	66.67%	18.52%	0.00%	14.81%	0.00%	100.00%
养殖	11	72.73%	9.09%	0.00%	0.00%	18.18%	81.82%
基础兽医学	26	30.77%	57.69%	0.00%	7.69%	3.85%	96.15%
临床兽医学	28	53.57%	32.14%	3.57%	7.14%	3.57%	96.43%
兽医	20	75.00%	5.00%	0.00%	15.00%	5.00%	95.00%
预防兽医学	28	67.86%	28.57%	0.00%	3.57%	0.00%	100.00%
车辆工程	2	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
工业工程	21	95.24%	0.00%	0.00%	4.76%	0.00%	100.00%
管理科学与工程	10	90.00%	0.00%	0.00%	10.00%	0.00%	100.00%
机械设计及理论	2	50.00%	50.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
农业工程	20	80.00%	15.00%	0.00%	5.00%	0.00%	100.00%
农业机械化工程	35	80.00%	14.29%	0.00%	5.71%	0.00%	100.00%

续 表

专业(学科)	毕业生人数	协议就业率	升学率	出国出境率	灵活就业率	未就业率	总就业率
农业生物环境与能源工程	11	63.64%	27.27%	0.00%	0.00%	9.09%	90.91%
农业系统工程与管理工程	5	40.00%	60.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
产业经济学	8	37.50%	37.50%	0.00%	12.50%	12.50%	87.50%
工商管理	44	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
国际贸易学	1	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%
会计	24	70.83%	0.00%	4.17%	20.83%	4.17%	95.83%
会计学	6	83.33%	0.00%	0.00%	16.67%	0.00%	100.00%
金融学	12	58.33%	8.33%	16.67%	8.33%	8.33%	91.67%
林业经济管理	1	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
农业经济管理	9	77.78%	11.11%	11.11%	0.00%	0.00%	100.00%
企业管理	7	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
动物学	4	75.00%	25.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
发育生物学	10	20.00%	20.00%	0.00%	30.00%	30.00%	70.00%
生物工程	27	51.85%	7.41%	0.00%	25.93%	14.81%	85.19%
生物化工	1	0.00%	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
生物化学与分子生物学	17	29.41%	41.18%	0.00%	11.76%	17.65%	82.35%
微生物学	22	27.27%	54.55%	0.00%	13.64%	4.55%	95.45%
细胞生物学	7	28.57%	0.00%	0.00%	28.57%	42.86%	57.14%
植物学	24	41.67%	20.83%	0.00%	29.17%	8.33%	91.67%
畜产品加工工程	14	71.43%	28.57%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
粮食、油脂及植物蛋白工程	23	60.87%	30.43%	0.00%	0.00%	8.70%	91.30%
农产品加工及贮藏工程	16	56.25%	6.25%	0.00%	0.00%	37.50%	62.50%
食品工程	49	81.63%	2.04%	0.00%	2.04%	14.29%	85.71%
食品科学	30	80.00%	13.33%	0.00%	0.00%	6.67%	93.33%
法律(法学)	13	53.85%	0.00%	0.00%	30.77%	15.38%	84.62%
法律(非法学)	8	12.50%	0.00%	0.00%	62.50%	25.00%	75.00%
英语语言文学	8	50.00%	0.00%	0.00%	37.50%	12.50%	87.50%
电气工程	28	89.29%	10.71%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
计算机应用技术	3	66.67%	0.00%	0.00%	33.33%	0.00%	100.00%
农业电气化与自动化	7	85.71%	0.00%	14.29%	0.00%	0.00%	100.00%
农业工程	2	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
嵌入式软件与系统	1	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
物联网工程	1	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
农业工程	6	33.33%	16.67%	0.00%	33.33%	16.67%	83.33%
农业水土工程	26	69.23%	30.77%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
水文学及水资源	5	0.00%	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
应用化学	19	84.21%	15.79%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
马克思主义基本原理	4	50.00%	25.00%	0.00%	25.00%	0.00%	100.00%
马克思主义中国化研究	8	87.50%	0.00%	0.00%	12.50%	0.00%	100.00%
思想政治教育	8	37.50%	25.00%	0.00%	25.00%	12.50%	87.50%

博士毕业生分布在 27 个专业（学科），就业率见表 2-1-5。

表 2-1-5 各专业（学科）博士毕业生就业率一览表

专业（学科）	毕业生人数	协议就业率	升学率	出国出境率	灵活就业率	未就业率	总就业率
作物遗传育种	15	73.33%	20.00%	0.00%	6.67%	0.00%	100.00%
作物栽培学与耕作学	11	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
蔬菜学	7	71.43%	0.00%	0.00%	28.57%	0.00%	100.00%
生态学	3	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
微生物生态学	2	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
资源环境生态学	2	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
草学	2	50.00%	50.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
动物生产学	4	75.00%	0.00%	0.00%	0.00%	25.00%	75.00%
动物遗传育种与繁殖	8	75.00%	12.50%	0.00%	0.00%	12.50%	87.50%
动物营养与饲料科学	6	50.00%	0.00%	0.00%	33.33%	16.67%	83.33%
基础兽医学	5	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
临床兽医学	6	83.33%	0.00%	0.00%	16.67%	0.00%	100.00%
兽医	1	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
预防兽医学	4	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
农业机械化工程	12	83.33%	8.33%	0.00%	8.33%	0.00%	100.00%
农业生物环境与能源工程	7	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
林业经济管理	4	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
农村金融	1	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
农业经济管理	13	76.92%	0.00%	7.69%	7.69%	7.69%	92.31%
发育生物学	5	40.00%	20.00%	0.00%	20.00%	20.00%	80.00%
生物化学与分子生物学	10	80.00%	0.00%	0.00%	0.00%	20.00%	80.00%
微生物学	2	50.00%	50.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
植物学	7	85.71%	0.00%	0.00%	14.29%	0.00%	100.00%
畜产品加工工程	1	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
粮食、油脂及植物蛋白工程	7	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
农产品加工及贮藏工程	2	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
食品科学	5	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
农业电气化与自动化	3	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
农业水土工程	5	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%

2.2 就业结构

2.2.1 去向分类^①

学校学科门类齐全，毕业生就业单位分布较广，近年来学校围绕重点行业、重点区域、重点项目大力拓展了一大批重点单位，成为毕业生就业时的首要选择。党政机关、事业单位就业本科生占 1.16%，研究生占 21.58%；国有企业就业本科生占 13.37%，研究生占 12.16%；私营企业就业本科生占 31.98%，研究生占 35.22%；外资企业就业本科生占 0.86%，研究生占 1.49%。（图 2-2-1）

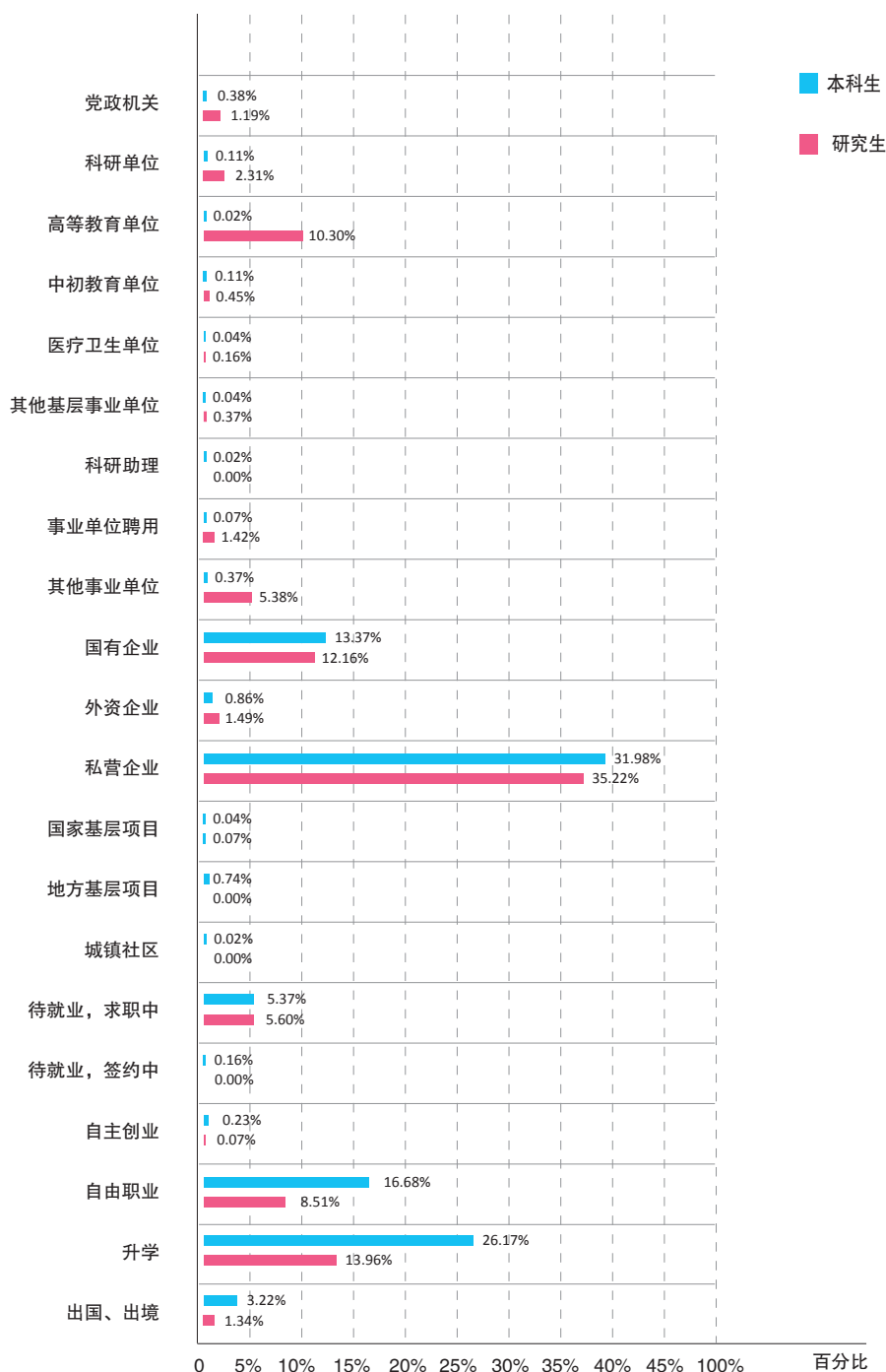


图 2-2-1 毕业生去向分类

^①参照“黑龙江省毕业生就业管理信息系统”。

2.2.2 升学情况

本科毕业生升学 1456 人，毕业研究生升学 187 人，升学率分别为 26.17% 和 13.96%；从毕业生升学去向来看，我校毕业生国内深造的主要去向是国家重点高校和重点科研院所，被“985 工程”和“211 工程”高校、国家重点科研院所录取本科生占 87.91%，研究生占 96.79%；升学本科生男女生比例为 1:1.59、升学研究生男女生比例为 1:0.95。升学本科生中，免试推荐学生占升学学生总数 32.14%，通过全国硕士研究生入学考试升学学生占 67.86%。免试推荐的毕业生中，升入本校的占 13.25%，升入外校的占 86.75%。通过入学考试升学的毕业生中，考入本校的占 36.64%，考入外校的占 63.36%。（图 2-2-2、图 2-2-3、图 2-2-4）

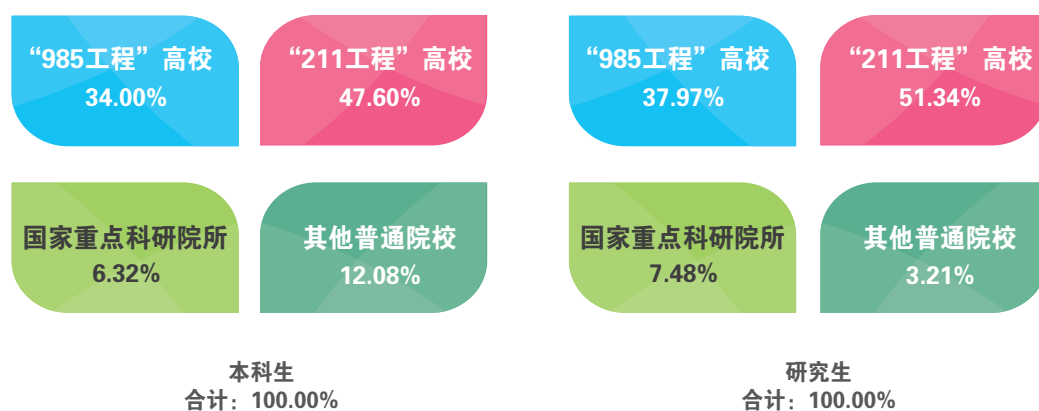


图 2-2-2 升学毕业生去向情况

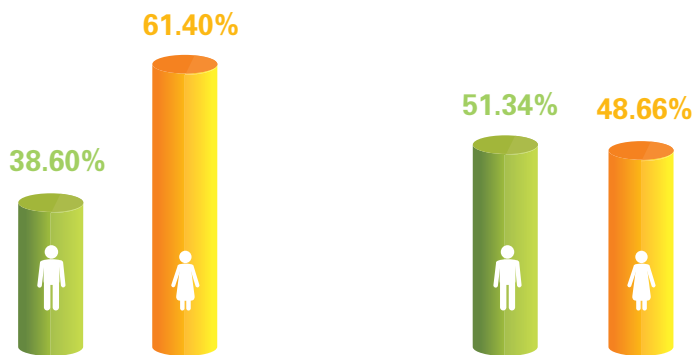


图 2-2-3 升学毕业生性别情况

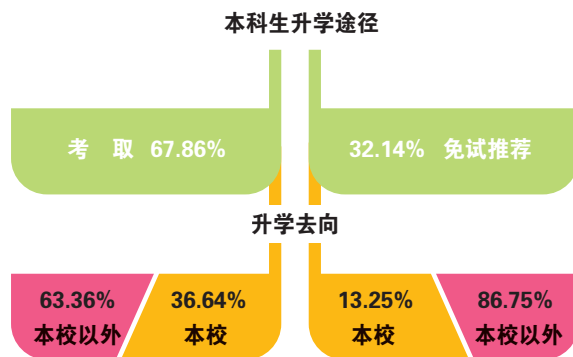


图 2-2-4 本科生升学途径及去向情况

表 2-2-1 升学本科毕业生录取院校一览表

录取院校	录取人数	录取院校	录取人数	录取院校	录取人数
东北农业大学	422	河海大学	6	郑州大学	3
中国农业大学	74	上海大学	6	中国科学院动物研究所	3
哈尔滨工业大学	65	苏州大学	6	中国科学院遗传与发育生物学研究所	3
西北农林科技大学	40	北京大学	5	中国农业科学院植保所	3
南京农业大学	35	北京交通大学	5	中国社会科学院大学	3
东北林业大学	30	大连海事大学	5	中国石油大学	3
吉林大学	29	哈尔滨商业大学	5	中山大学	3
中国农业科学院	29	哈尔滨师范大学	5	北京畜牧研究所	2
哈尔滨工程大学	26	华南理工大学	5	大连工业大学	2
中国海洋大学	25	南京理工大学	5	东南大学	2
东北大学	24	武汉理工大学	5	对外经济贸易大学	2
浙江大学	24	西南财经大学	5	贵州大学	2
华中农业大学	23	中国地质大学	5	河北工业大学	2
大连理工大学	21	中国科学院沈阳自动化研究所	5	湖南师范大学	2
南开大学	21	中国农业科学院作物科学研究所	5	江南大学	2
东北财经大学	19	北京师范大学	4	江苏大学	2
天津大学	16	北京协和医学院	4	南方科技大学	2
湖南大学	14	哈尔滨理工大学	4	南京航空航天大学	2
华中科技大学	12	华东理工大学	4	南京师范大学	2
辽宁大学	12	华中师范大学	4	青岛农业大学	2
同济大学	12	昆明理工大学	4	清华大学	2
广西大学	11	沈阳农业大学	4	山东农业大学	2
南京大学	10	西南大学	4	上海海洋大学	2
武汉大学	10	中国科学技术大学	4	首都师范大学	2
中国科学院大学	10	中国科学院生物物理研究所	4	西安电子科技大学	2
东北师范大学	9	中国矿业大学	4	西安外国语大学	2
山东大学	9	福州大学	3	西北工业大学生命学院	2
复旦大学	8	合肥工业大学	3	新疆农业大学	2
厦门大学	8	华东师范大学	3	云南大学	2
四川大学	8	华南农业大学	3	中国传媒大学	2
重庆大学	8	陕西师范大学	3	中国科学院分子植物科学卓越创新中心植物生理生态研究	2
北京理工大学	7	上海财经大学	3	中国科学院青岛生物能源与过程研究所	2
福建农林大学	7	上海科技大学	3	中国科学院微生物研究所	2
海南大学	7	天津科技大学	3	中国科学院武汉病毒研究所	2
黑龙江大学	7	西安交通大学	3	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所	2
兰州大学	7	西北工业大学	3	中国农业科学院哈尔滨兽医研究所	2
北京航空航天大学	6	西南交通大学	3	中国农业科学院蔬菜花卉研究所	2
北京林业大学	6	燕山大学	3	中国农业科学院植物保护研究所	2

续 表

河海大学	6	录取院校	录取人数	录取院校	录取人数
中国药科大学	2	内蒙古财经大学	1	浙江农林大学	1
中南财经政法大学	2	黑龙江大学	1	中国疾病预防控制中心	1
中南大学	2	宁夏大学	1	中国科学技术大学合肥物质科学研究所	1
中央财经大学	2	农科院北京畜牧兽医研究所	1	中国科学技术大学长春应用化学研究所	1
安徽大学	1	农科院哈尔滨兽医研究所	1	中国科学院大连化物所	1
北方工业大学	1	齐齐哈尔大学	1	中国科学院上海药物研究所	1
北京工商大学	1	青岛理工大学	1	中国科学院医学院	1
北京国家会计学院	1	三峡大学	1	中国科学院植物研究所	1
北京化工大学	1	山东工艺美术学院	1	中国科学院海洋研究所	1
北京邮电大学	1	山西大学	1	中国科学院上海生命科学研究院植物生理生态研究所	1
北京语言大学	1	上海电力大学	1	中国科学院上海兽医研究所	1
成都信息工程大学	1	上海工程技术大学	1	中国科学院深圳先进技术研究院	1
大连外国语学院	1	上海海事大学	1	中国科学院神经科学研究所	1
电子科技大学	1	上海立信会计金融学院	1	中国科学院生态环境研究中心	1
东北石油大学	1	深圳大学	1	中国科学院天津工业生物技术研究所	1
甘肃农业大学	1	沈阳音乐学院	1	中国科学院武汉植物园	1
广东工业大学	1	首都经济贸易大学	1	中国矿业大学(北京)	1
广州大学	1	四川农业大学	1	中国林业科学研究院	1
哈尔滨工业大学(威海)	1	苏州科技大学	1	中国民航大学	1
哈尔滨兽医研究所	1	天津财经大学	1	中国民用航空飞行学院	1
哈尔滨医科大学	1	天津工业大学	1	中国农科院生物所	1
河北传媒学院	1	天津商业大学	1	中国农科院作物科学研究所	1
河南科技大学	1	武汉病毒研究所	1	中国农业科学院饲料研究所	1
黑龙江八一农垦大学	1	武汉轻工大学	1	中国农业科学院油料作物研究所	1
华北理工大学	1	西安邮电大学	1	中国人民公安大学	1
吉林外国语学院	1	西北师范大学	1	中国石油大学(华东)	1
暨南大学	1	西南民族大学	1	中科院东北地理研究所	1
南昌工程学院	1	西南石油大学	1	中科院青岛生物能源与过程研究所	1
南京工业大学	1	西南政法大学	1	中科院生态地理研究所	1
南京林业大学	1	湘潭大学	1	中山大学孙逸仙纪念医院	1
南京水利科学研究所	1	新疆大学	1	中央民族大学	1
南京医科大学	1	延边大学	1	中央戏剧学院	1
南京艺术学院	1	长春理工大学	1		
南京中医药大学	1	长江大学	1		
合 计: 1456					

表 2-2-2 升学毕业研究生录取院校一览表

录取院校	录取人数	录取院校	录取人数	录取院校	录取人数
东北农业大学	82	中国科学院东北地理与农业生态研究所	2	山东大学	1
中国农业大学	9	中国医学科学院北京协和医学院	2	上海交通大学	1
西北农林科技大学	8	中南大学	2	四川大学	1
哈尔滨工业大学	7	北京理工大学	1	武汉大学	1
大连理工大学	6	北京林业大学	1	西南大学	1
南京农业大学	6	北京师范大学	1	浙江大学	1
中国农业科学院	5	大连海事大学	1	郑州大学	1
厦门大学	4	东北林业大学	1	中国地质大学(武汉)	1
福建农林大学	3	广州大学	1	中国科学院	1
清华大学	3	海南大学	1	中国科学院地理科学与资源研究所	1
东北大学	2	黑龙江八一农垦大学	1	中国科学院动物研究所	1
东北师范大学	2	湖南农业大学	1	中国科学院深圳先进技术研究所	1
复旦大学	2	华东理工大学	1	中国科学院微生物研究所	1
哈尔滨工程大学	2	华南农业大学	1	中国农业科学院哈尔滨兽医研究所	1
河海大学	2	华中农业大学	1	中国药科大学	1
江南大学	2	南方科技大学	1	中山大学	1
天津大学	2	南京航空航天大学	1	重庆大学	1
西安交通大学	2	内蒙古大学	1		
合 计: 187					

2.2.3 就业区域

毕业生就业区域分布在全国 31 个省级行政区, 其中, 在黑龙江就业毕业生比例为 43.10%; 到广东省、北京市、山东省、辽宁省、浙江省、河北省、上海市、江苏省、河南省等区域就业的毕业生相对较多。(图 2-2-5)



图 2-2-5 毕业生就业区域分布

注: 统计不包含升学、出国或出境、未就业毕业生。

2.2.4 省内就业流向分析

学校 2019 届毕业生大量流向哈尔滨、大庆、齐齐哈尔、绥化、绥化、牡丹江等省内经济发达地区，而流向我省边远地区和森工系统的毕业生数量相对较少。（图 2-2-6）

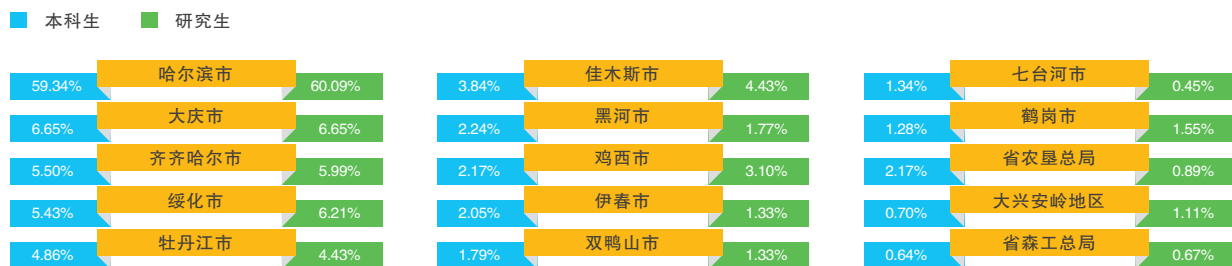


图 2-2-6 毕业生留省就业流向分布
注：统计不包含升学、出国或出境、未就业、应征入伍毕业生。

2.2.5 就业行业

本科毕业生就业比例较高的行业是制造业，建筑业，农、林、牧、渔业，信息传输、软件和信息技术服务业，教育，金融业等；毕业研究生就业比例较高的行业是教育，科学研究和技术服务业，制造业，农、林、牧、渔业，金融业，信息传输、软件和信息技术服务业等。（图 2-2-7）

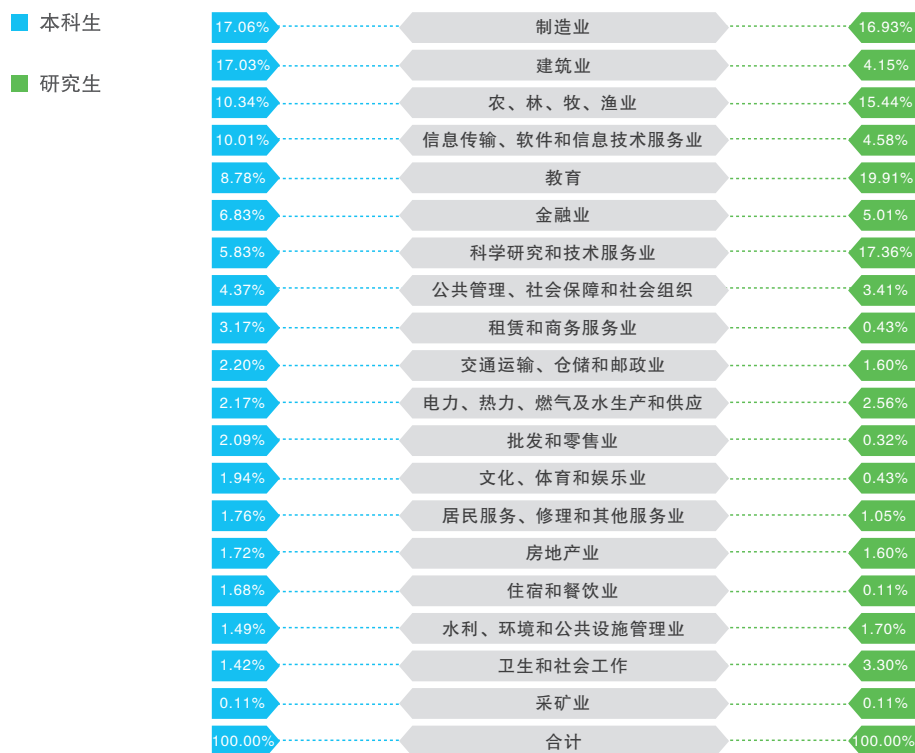


图 2-2-7 毕业生就业行业
注：统计不包含升学、出国或出境、自由职业、未就业毕业生。

2.2.6 毕业生工作职位类别

毕业生工作职位主要分布在 17 个工作岗位上，毕业生工作职位主要为工程技术人员，本科毕业生工程技术人员、办事人员和有关人员、其他专业技术人员人数较多，占 59.24%。研究生中从事工程技术、其他专业技术和教学的人数较多，占 52.30%。（图 2-2-8）



图 2-2-8 毕业生工作职位类别
注：统计不包含升学、出国或出境、自由职业、未就业毕业生。

2.3 毕业生求职准备情况

2.3.1 职业生涯规划方面

毕业生中有 59.28% 在大学期间给自己做过职业生涯规划，其中 66.15% 的本科生、73.41% 的硕士研究生和 90.32% 的博士研究生认为职业生涯规划是今后求职的重要依据，随着学历的提升，毕业生对职业规划的重视程度逐渐提高。（图 2-3-1）

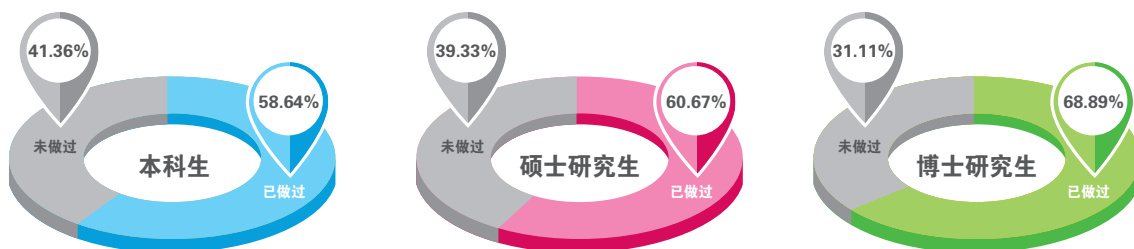


图 2-3-1 毕业生职业生涯规划情况
注：统计不包含升学、出国或出境、自由职业、应征入伍、未就业毕业生。

2.3.2 职业生涯规划对求职的作用

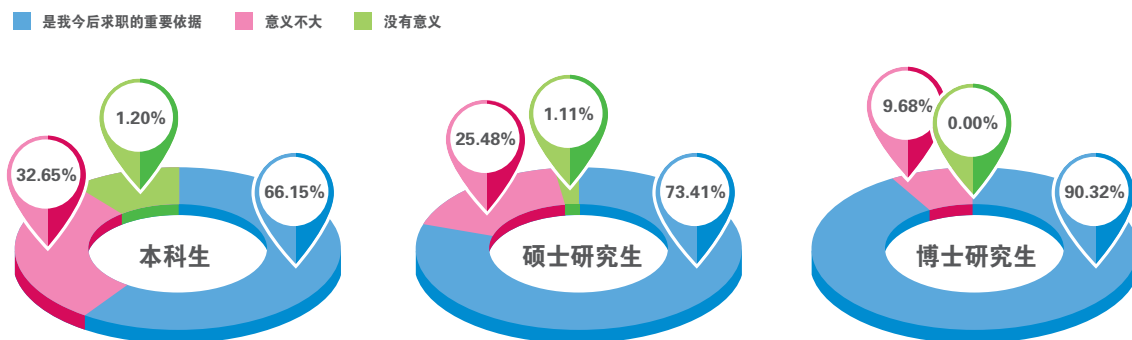


图 2-3-2 职业生涯规划对求职的作用

注：统计不包含升学、出国或出境、自由职业、应征入伍、未就业毕业生。只对做过职业规划的毕业生跟踪调查分析。

2.4 毕业生求职过程情况

2.4.1 择业因素

择业时优先考虑单位发展前景的毕业生在各学历层次中均占比最高，本科生占 33.07%、硕士研究生占 37.14%、博士研究生占 42.22%；毕业生在择业时重视薪资待遇的比例较 2018 年有所提高。（图 2-4-1）

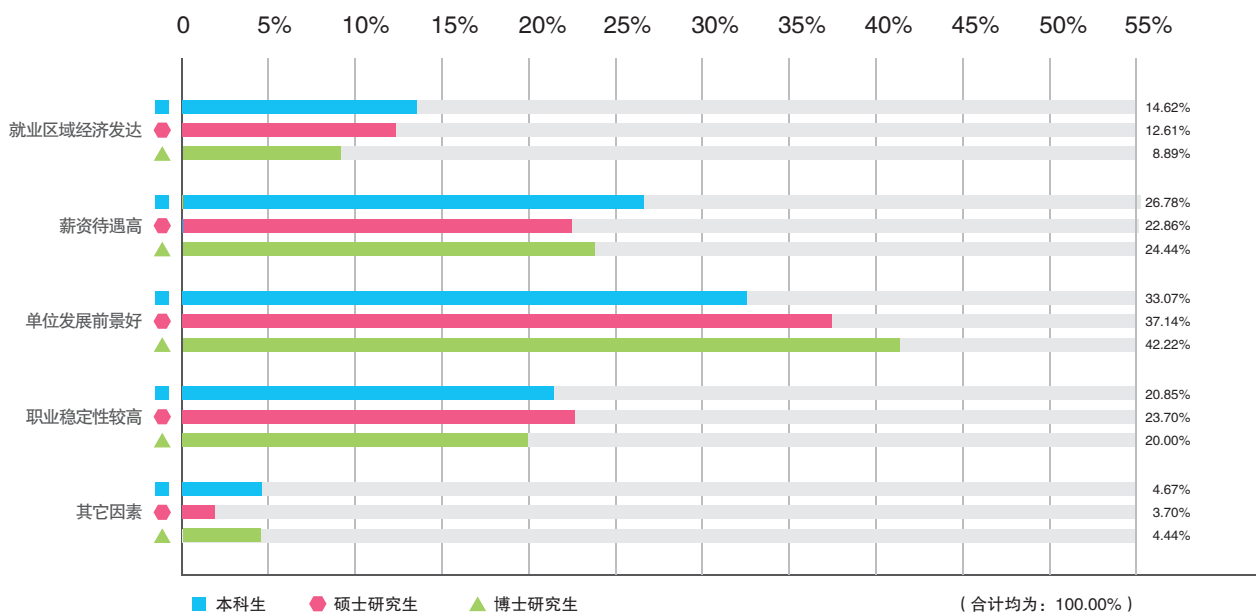


图 2-4-1 毕业生择业因素

注：统计不包含升学、出国或出境、自由职业、应征入伍、未就业毕业生。

2.4.2 投递简历情况

毕业生在就业过程中投递简历少于 5 次占比最高，其中，本科生占比 50.55%、硕士研究生占比 44.03%、博士研究生占比 64.44%。毕业生在就业过程中投递简历超过 50 次的最少，其中，本科生占比 3.22%；硕士研究生占比 3.03%；博士研究生没有投递简历超过 50 次的。（图 2-4-2）

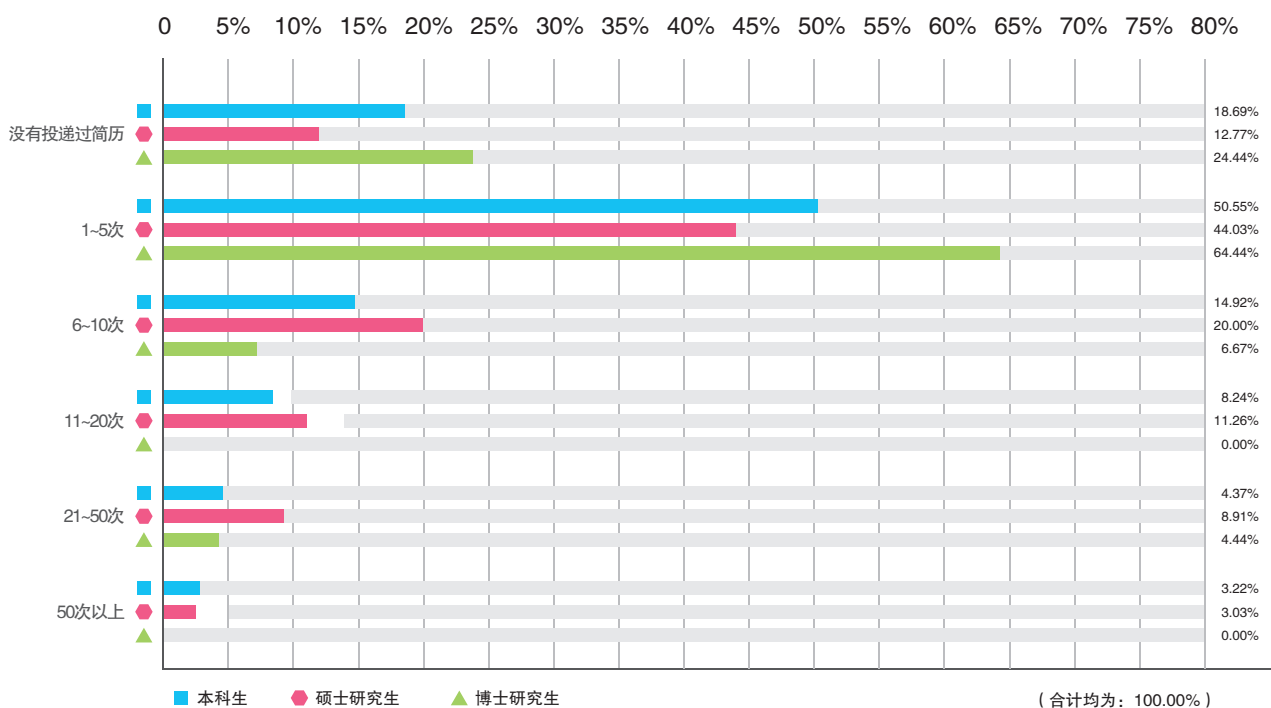


图 2-4-2 毕业生简历投递情况

2.4.3 参加面试情况

本科毕业生面试次数在 0 至 3 次达到 64.62%，硕士研究生面试次数在 0 至 3 次为 62.52%；博士研究生面试次数在 0 至 3 次为 77.78%。超过 6 次面试找到第一份工作的比例很少，其中，本科生占 5.63%，硕士研究生占 7.73%，博士研究生占 4.44%。（图 2-4-3）

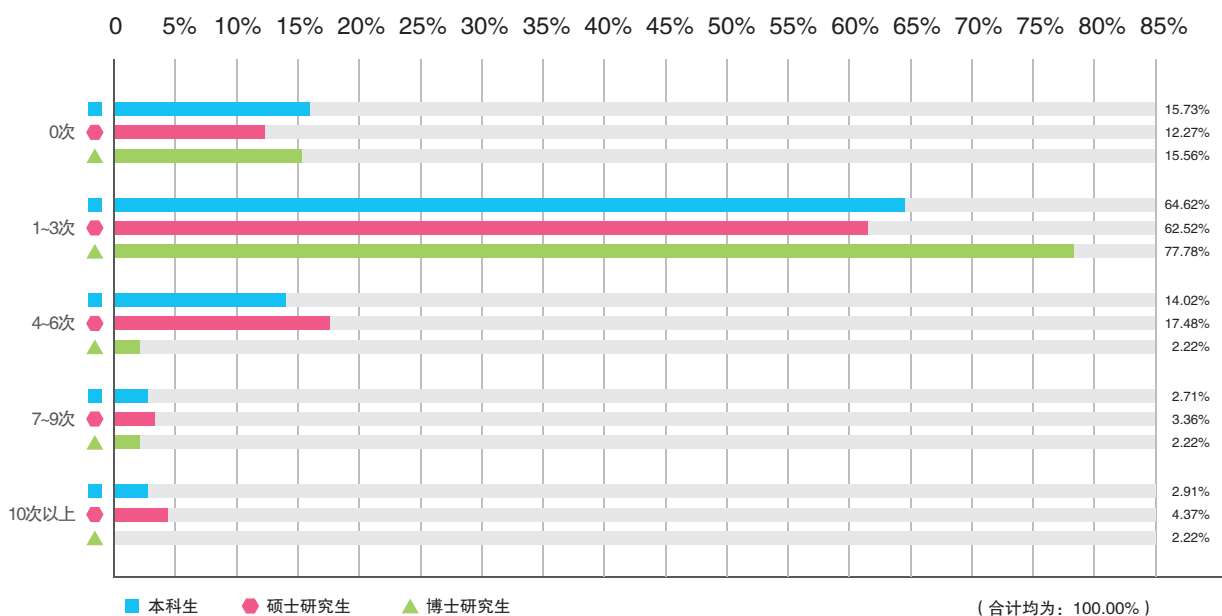


图 2-4-3 毕业生参加面试情况

注：统计不包含升学、出国或出境、自由职业、应征入伍、未就业毕业生。

2.4.4 获得录用通知书情况

64.22% 本科毕业生在开始求职一个月内获得第一份录用通知书，较 2018 年提高 3 个百分点，硕士研究生和博士研究生所占比例分别为 51.60% 和 46.67%。（图 2-4-4）

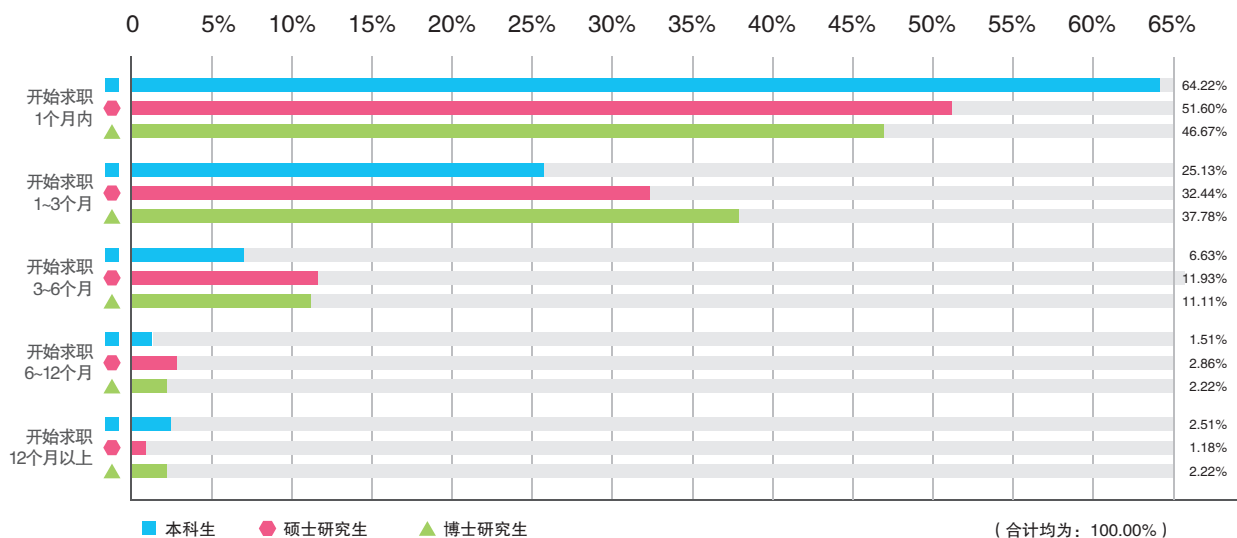


图 2-4-4 毕业生获得录用通知书情况

2.4.5 就业途径

通过校内招聘会实现就业情况较 2018 年有较大幅度提升，本科毕业生较 2018 年提升 6.42 个百分点，为 43.67%；硕士研究生占 29.92%，博士研究生占 28.89%。（图 2-4-5）

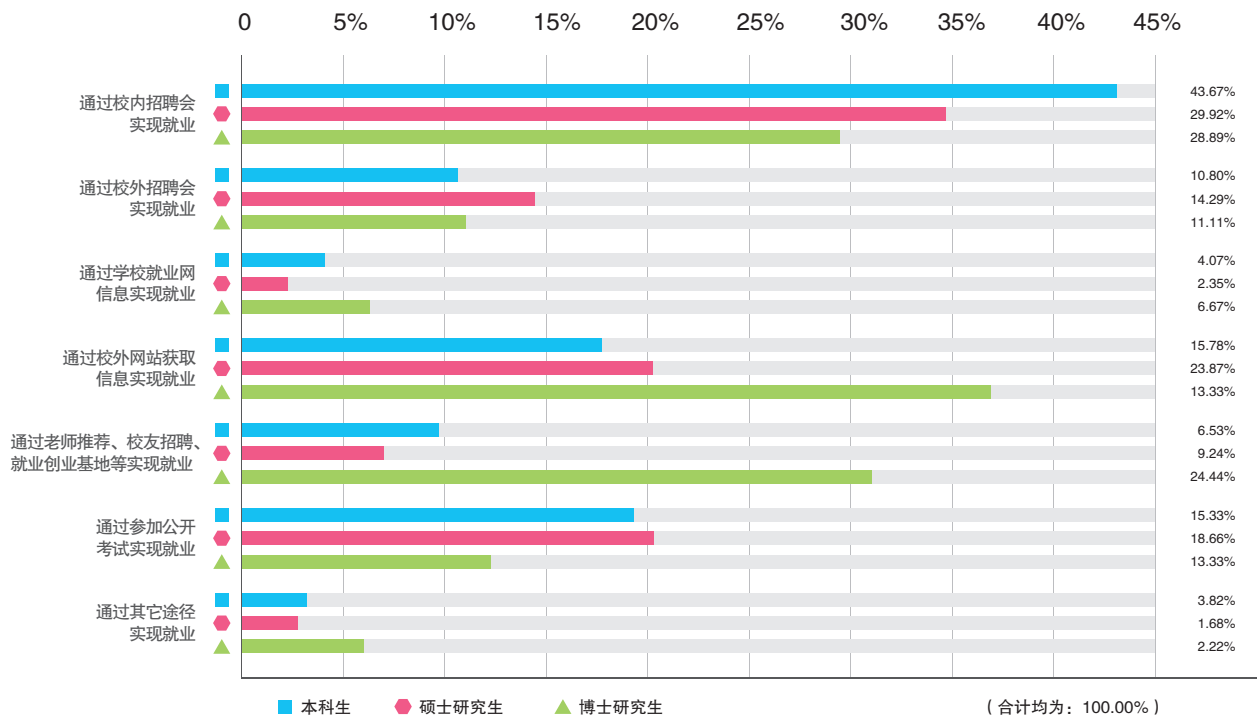


图 2-4-5 毕业生就业途径

注：统计不包含升学、出国或出境、自由职业、应征入伍、未就业毕业生。

2.5 毕业生就业现状

2.5.1 薪资水平

本科生平均月收入为 4127.14 元，较 2018 年增长 112.26 元；硕士研究生平均月收入为 4498.32 元，博士研究生平均月收入为 4568.56 元，与去年基本持平。月收入在 3000 元以上的毕业生超过 79.20%，月收入 5000 元以上的毕业生占 41.67%。（图 2-5-1）

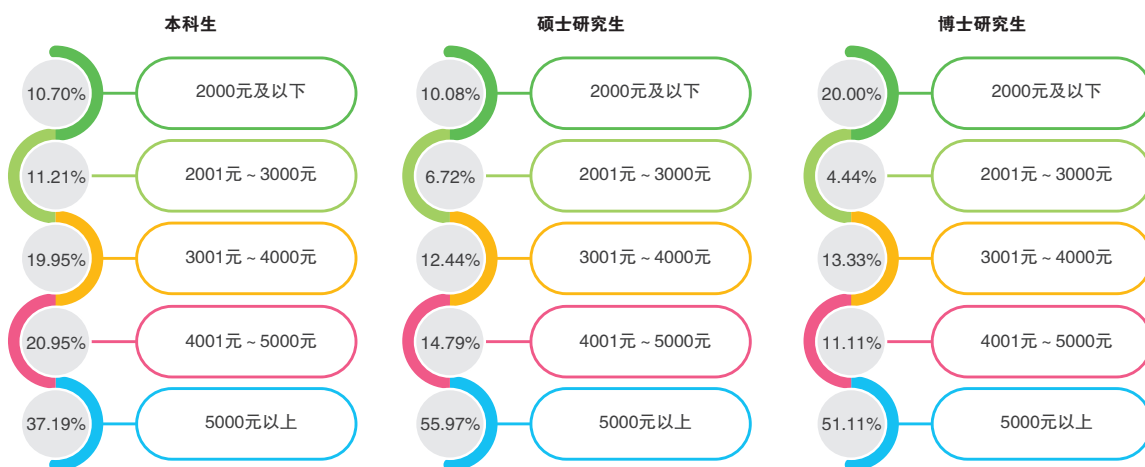


图 2-5-1 毕业生月收入情况一览表

注：统计不包含升学、出国或出境、应征入伍、未就业毕业生。

2.5.2 薪资与期望收入差距

毕业生认为月收入与期望水平相差 1000 元至 2000 元者居多，分别占本科生总数的 28.04%、硕士研究生占 25.88%，博士研究生认为月收入与期望水平相差 2000 元至 3000 元者居多占 22.22%。（图 2-5-2）

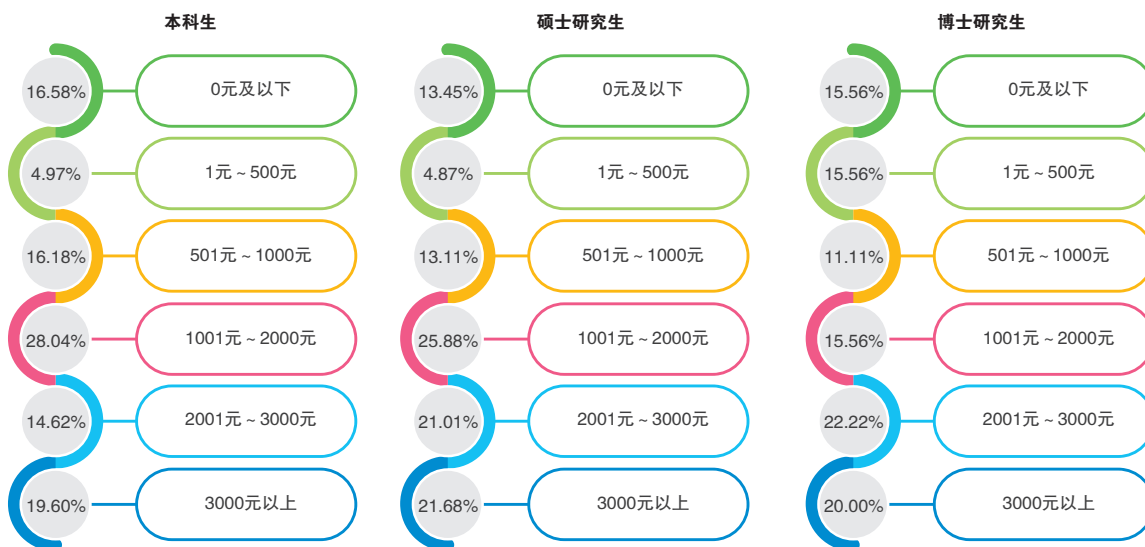


图 2-5-2 毕业生实际月收入与期望月收入差距一览表

注：统计不包含升学、出国或出境、自由职业、应征入伍、未就业毕业生。

2.5.3 职业与专业相关度

职业与专业有关系或关系密切的本科生占 68.55%，硕士研究生占 79.33%，博士研究生占 91.11%。职业与专业没有关系的本科生占 31.46%，硕士研究生占 20.67%，博士研究生占 8.89%，随着学历的提升，职业与专业相关度随之提升。（图 2-5-3）

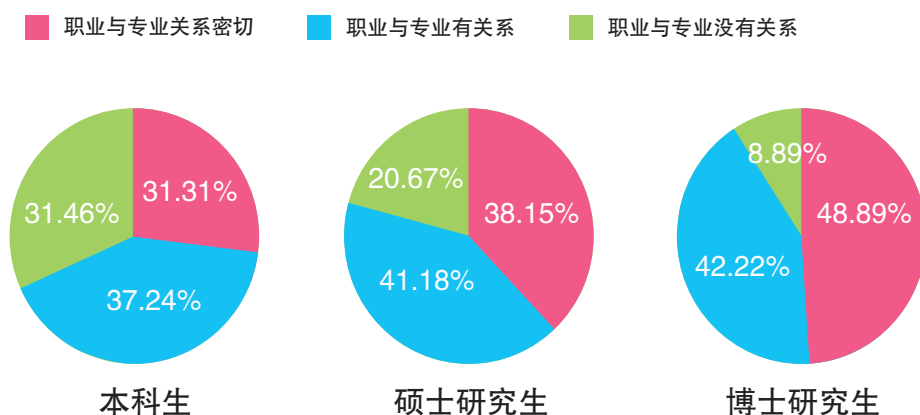


图 2-5-3 毕业生工作与专业相关情况

注：统计不包含升学、出国或出境、自由职业、应征入伍、未就业毕业生。

2.5.4 就业稳定情况

就业半年内未离职的本科生为 85.73%，硕士研究生为 90.76%，博士研究生为 95.56%，随着学历的提升，毕业生就业的稳定度随之提升。（表 2-5-1）

表 2-5-1 毕业生离职情况一览表

离职情况	本科生	硕士研究生	博士研究生
就业半年内未离职	85.73%	90.76%	95.56%
就业半年内离职一次	12.06%	8.24%	2.22%
就业半年内离职两次	1.36%	0.50%	0.00%
就业半年内离职两次以上	0.85%	0.50%	2.22%
合计	100.00%	100.00%	100.00%

注：统计不包含升学、出国或出境、自由职业、应征入伍、未就业毕业生。

2.5.5 自主创业情况

截至 2019 年 12 月 1 日，学校 2019 届毕业生中，有 13 人实现自主创业并注册公司，其中本科毕业生 12 人、硕士研究生 1 人，仍有一部分同学在尝试和探索创业过程中。本科毕业生创业意向主要涉及产品销售、教育培训、电子服务等行业；毕业研究生创业较为集中在农技推广、科研成果转化等领域。创业较多的毕业生群体是经济管理、工学、艺术学等专业毕业生。

2.5.6 未就业毕业生情况

截至2019年12月1日，学校2019届毕业生有383名（本科生308名、硕士研究生68名、博士研究生7名）处于未就业状态，其中待就业拟升学人数最多。（表2-5-2）

表2-5-2 未就业毕业生情况一览表

未就业毕业生现状	本科生	硕士研究生	博士研究生
待就业拟升学	51.25%	8.12%	0.00%
待就业求职中	13.75%	26.12%	42.86%
待就业签约中	25.12%	57.52%	57.14%
待就业拟公考	9.88%	8.24%	0.00%
合计	100.00%	100.00%	100.00%

2.6 毕业生满意度调研

在学校面向2019届毕业生开展就业情况跟踪调查的过程中，重点抽样调查了毕业生评价和反馈情况，抽样比例为53.31%，结果如下：

2.6.1 学校教育教学方面

对学校教育教学评价满意和非常满意的本科毕业生占75.68%，硕士研究生占75.80%，博士研究生占82.22%。（图2-6-1）

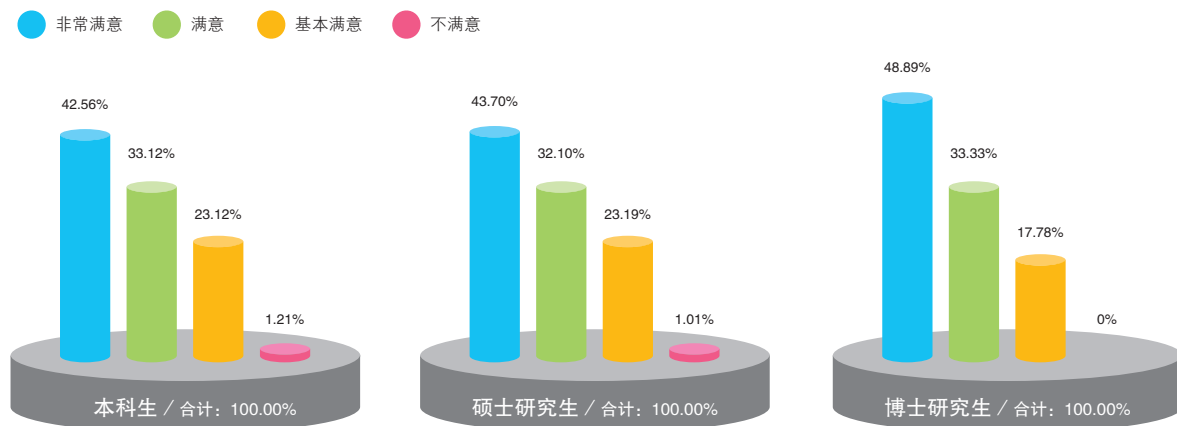


图2-6-1 毕业生对学校教育教学方面满意度

2.6.2 学校就业指导与服务方面

对学校就业指导与服务评价满意和非常满意的本科毕业生占 70.46%，硕士研究生占 70.42%，博士研究生占 75.56%，（图 2-6-2）

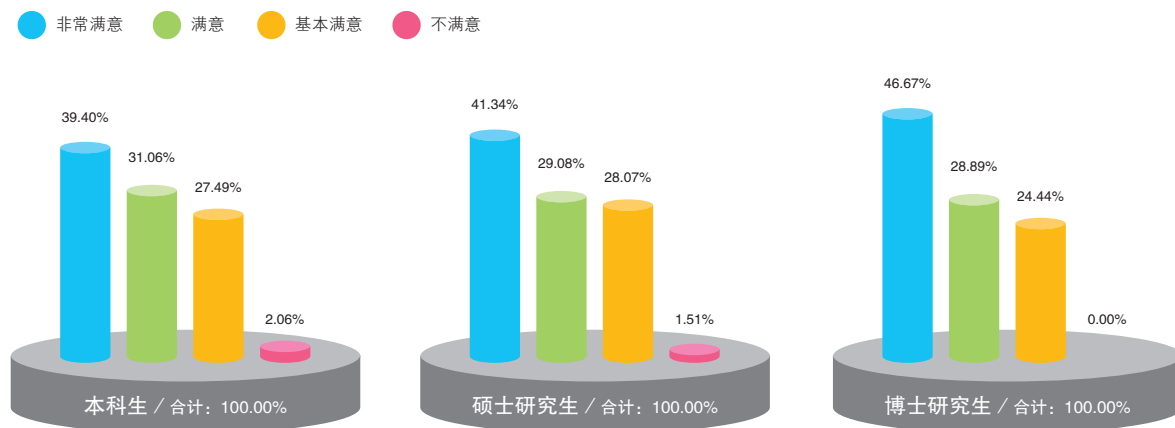


图 2-6-2 毕业生对学校就业指导与服务方面满意度

2.6.3 自身就业现状方面

毕业生对自身就业现状评价满意和非常满意的本科毕业生占 55.72%，硕士研究生占 64.04%，博士研究生占 68.89%，随着学历的提升，毕业生对自身就业现状的满意度逐步提升。（图 2-6-3）

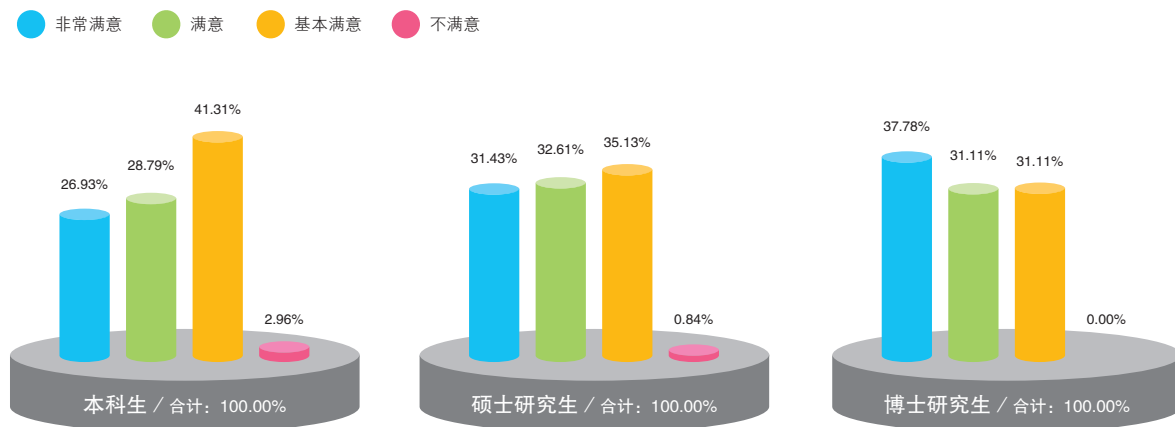


图 2-6-3 毕业生对自身就业现状方面满意度

3 校园招聘情况

学校大型招聘会、行业招聘会、校友招聘会、区域性招聘会、行业类招聘会和专场招聘会共吸引用人单位累计 1417 家，情况如下：

3.1 用人单位情况

3.1.1 单位性质^①

私营企业占 54.76%，国有企业占 28.72%，外资企业占 8.54%。其中，世界 500 强企业 246 家，中国 500 强企业 285 家，500 强企业占 37.47%。（图 3-1-1）

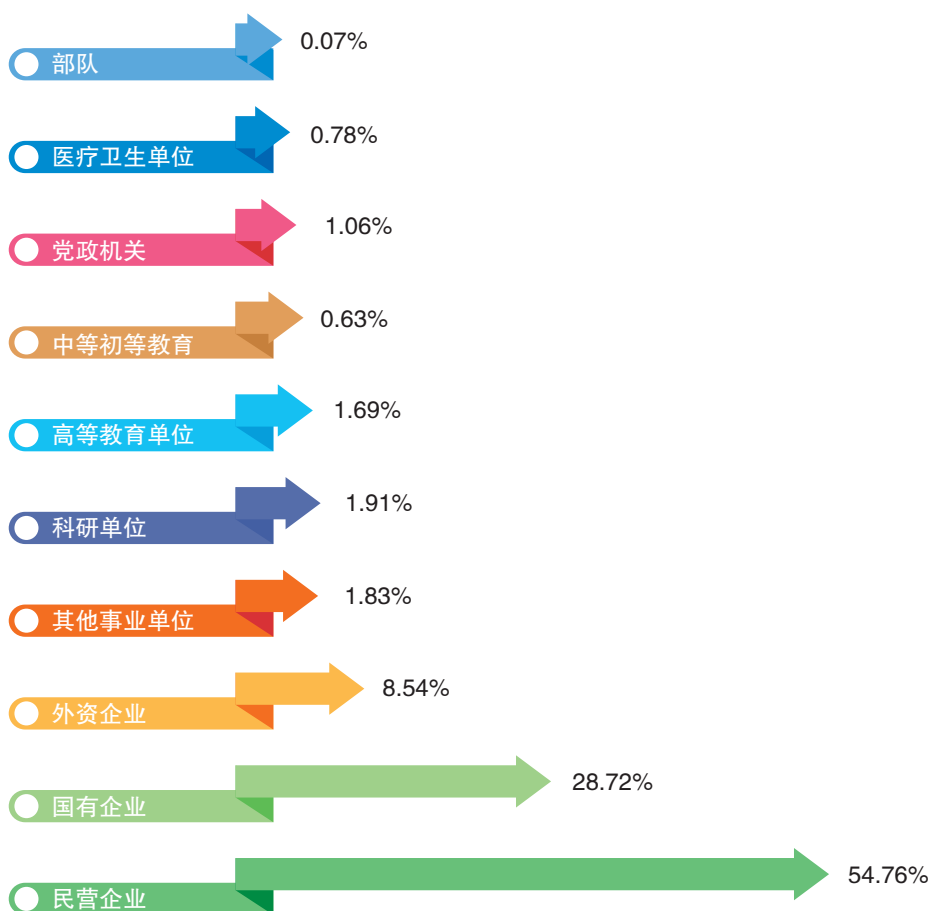


图 3-1-1 用人单位性质

^①用人单位性质的界定依据“黑龙江省毕业生就业管理信息系统”。

3.1.2 所属行业^②

农、林、牧、渔业单位占 23.71%，制造业占 17.50%，建筑业 12.99%，信息传输、软件和信息技术服务业单位占 10.37%。

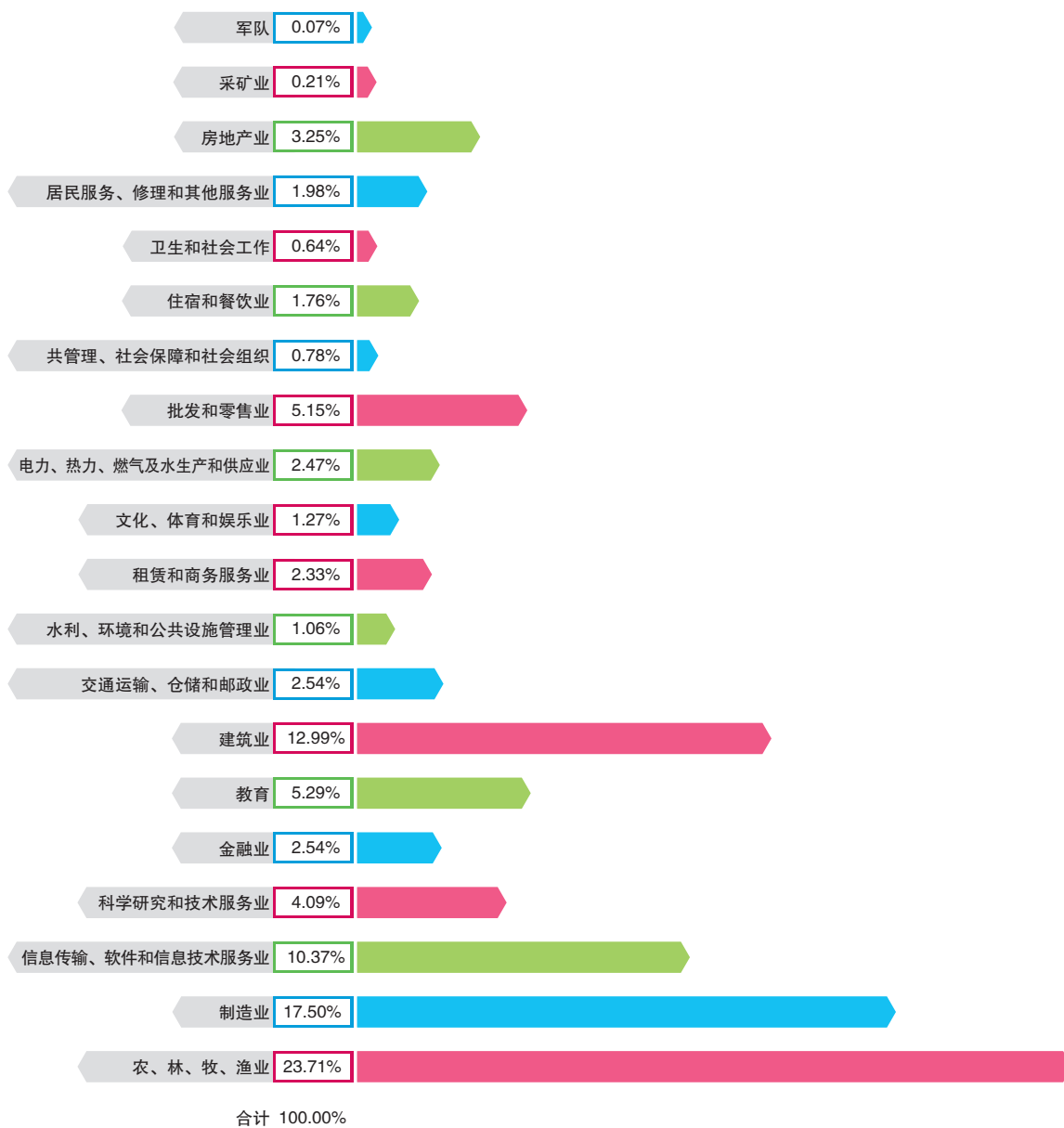


图 3-1-2 用人单位所属行业

^②就业行业划分依据“全国高校毕业生就业管理与监测系统”。

3.1.3 区域分布

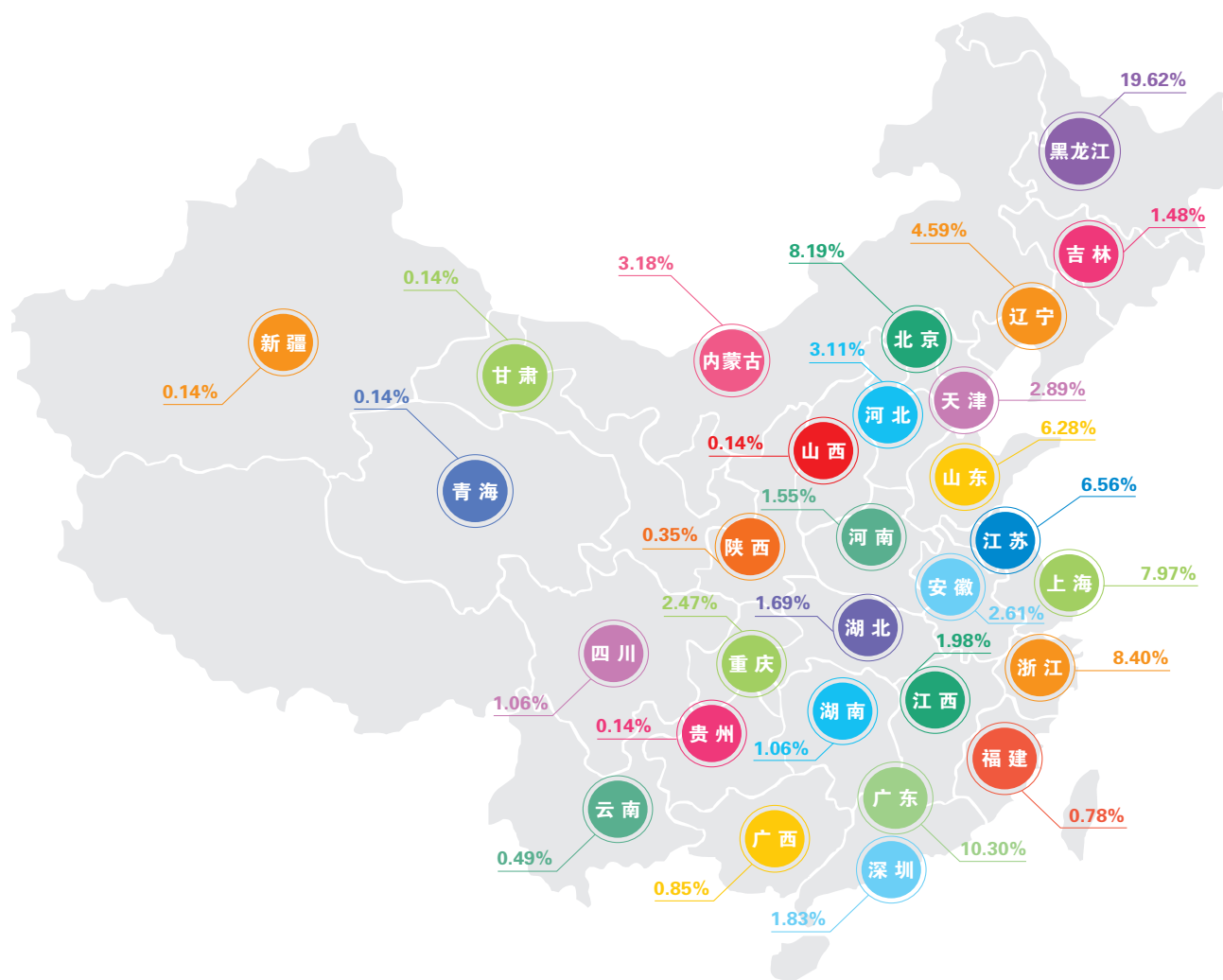


图 3-1-3 用人单位区域分布

3.1.4 员工规模

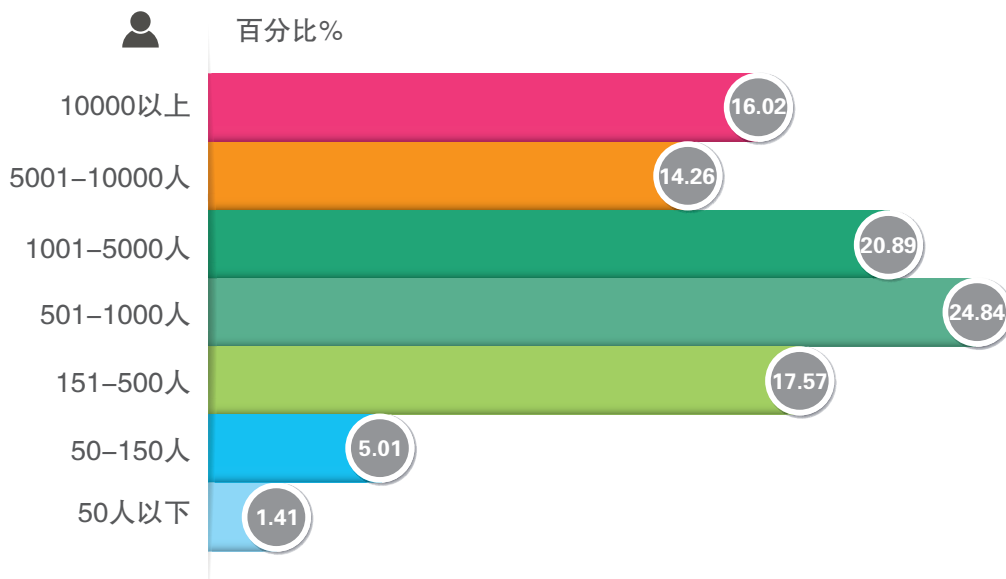


图 3-1-4 用人单位员工规模

3.1.5 招聘数量

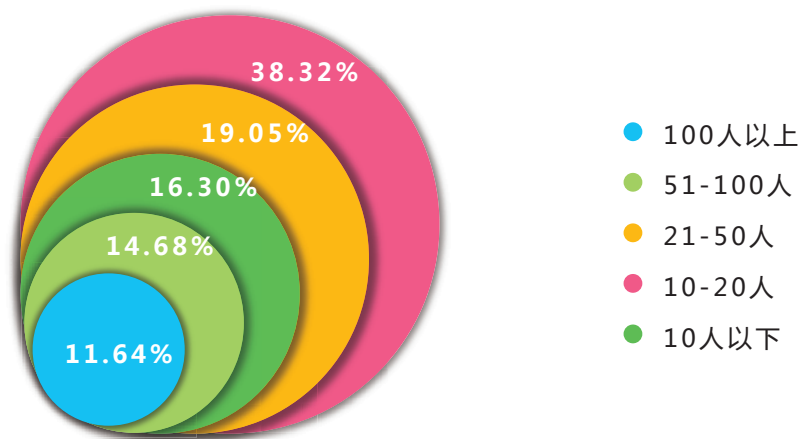


图 3-1-5 用人单位需求量

3.2 用人单位评价及反馈

为了解用人单位对学校人才培养和毕业生综合素质等方面的评价情况，2019年，学校分两次开展了用人单位满意度评价问卷调查工作，累计发放《东北农业大学用人单位满意度调查问卷》982份，回收有效问卷856份，回收率为87.17%；另外，通过实地走访用人单位、邀请校友和企业负责人来校座谈等形式，收集了用人单位评价意见及反馈。

3.2.1 学校人才培养工作方面

用人单位对我校办学特色、教育教学、就业工作等给予了充分肯定，表达了与我校进一步深化合作的愿望。学校一系列关注学生就业能力培养的理念和做法得到普遍赞誉，毕业生良好的求职表现和农大校友基础扎实、作风朴实、做事踏实、创新担当的特点给用人单位留下了良好的印象。同时，用人单位建议我校进一步加强专业教师同行业间的产学研交流，邀请更多用人单位参与学生发展指导，进一步培养学生的实践能力等。

3.2.2 毕业生综合素质方面

对毕业生综合素质的评价，用人单位较为关注的是毕业生的敬业奉献精神、团队协作精神、专业应用能力、沟通合作能力等。（表3-2-2）

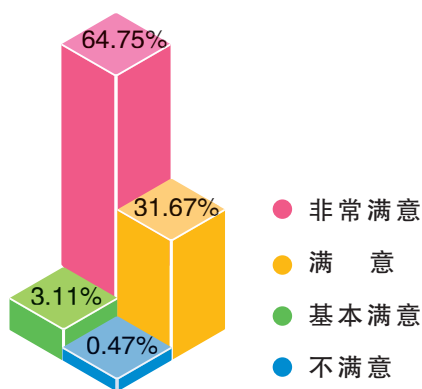


图 3-2-1 对毕业生敬业奉献精神满意度

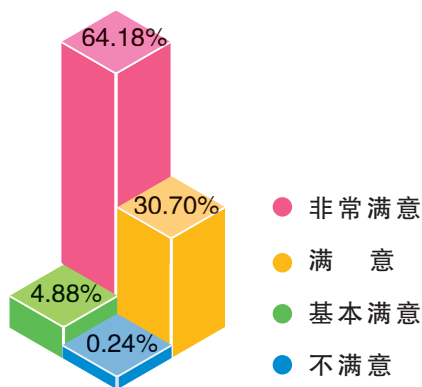


图 3-2-2 对毕业生团队协作精神满意度

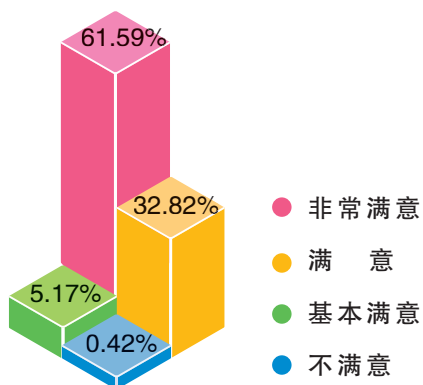


图 3-2-3 对毕业生专业应用能力满意度

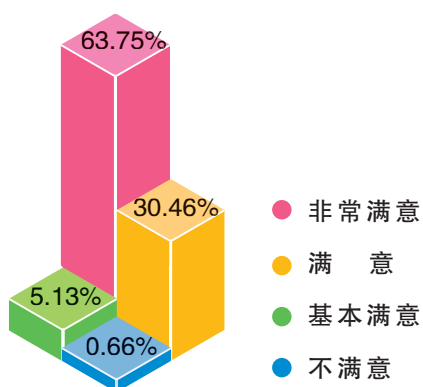


图 3-2-4 对毕业生沟通合作能力满意度

3.2.3 学校就业服务工作方面

95.79% 的用人单位对我校就业服务工作持满意态度，希望与学校加强校企合作，建立人才培养和企业需求的紧密联系，实现互惠共赢。（图 3-2-5）

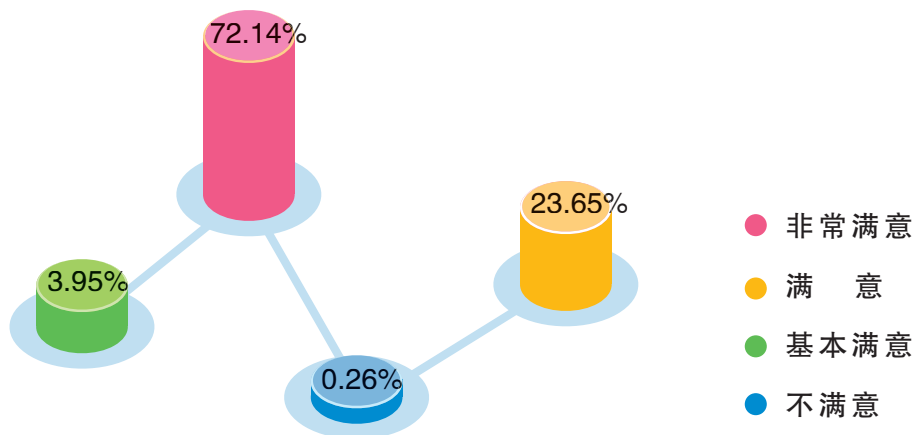


图 3-4-5 对学校就业服务工作满意度

4 就业工作主要举措

学校毕业生就业工作紧紧围绕学校中心工作，注重凝练特色，打造团队精神和工作品牌，面对严峻的就业形势，全校上下凝心聚力，及早部署；各部门锐意进取，齐抓共管；各学院狠抓落实，攻坚克难，圆满完成了学校既定的就业工作目标任务。

4.1 深化校地企合作，推进毕业生留省就业

一是加强了政策解读和专题辅导。利用就业信息网和就业微信平台等媒体广泛宣传各地市引才政策，及时发布选调生、“三支一扶”计划等基层项目招聘信息；同时邀请中公教育专家进校开展公务员选调生考前辅导培训。

二是深化了校地人才引进、实习实践等共建工作。积极与省内各地市人社部门沟通联系，共建区域人才培养共同体。七台河市、齐齐哈尔市委书记走进农大校园推介地方人才政策并开展专场招聘，哈尔滨市、齐齐哈尔市、海林市在我校建立“引才宣传站”，通过人才市场相通、人才工程共建、人才活动联办，引导和鼓励毕业生走向龙江振兴的主战场，走向服务“三农”的最前沿。2019年我校有31人到大兴安岭、绥芬河、双鸭山、鹤岗、肇源等地市县就业，111人入选齐齐哈尔市名校优生选聘计划，50人考取黑龙江省选调生。



▲“同巢留凤 才聚黑土”政校企合作交流洽谈会

三是推进了省内优质就业市场开拓。重点关注和了解省内优质用人单位的招聘计划和岗位要求，与大庄园集团、黑龙江省完达山乳业股份有限公司、哈尔滨苏宁易购销售有限公司、中粮可口可乐公司等多家省内优质企业建立了长期供需合作关系。2019年，学校组织“才聚黑土·筑梦龙江”省内企事业单位招聘会、黑龙江“千校万岗”共青团送岗位进校园专场招聘会、省内用人单位秋季供需见面会等省内双选会3场，省内企业专场招聘会83场，累计进校省内用人单位256家，提供岗位3836个。



▲东北农业大学2020届毕业生秋季供需见面会



▲东北农业大学2020届毕业生秋季供需见面会

4.2 构建精准就业服务体系，提升大学生就业能力

一是开展了就业指导工作。组织 37 名教师完成了 2018 级 5775 名学生《职业规划》授课任务；学校与世界 500 强、中国 500 强、上市公司以及行业龙头企业等名企的联系与合作，聘请企业家、HR、行业知名校友担任学生就业创业导师，建立企业家智库，目前已入库 79 人；邀请校外人力资源专家针对低年



▲第二届黑龙江省大学生“行业-专业-就业”分析大赛

级学生开展了就业指导专家讲座、校友经验分享会等活动 10 余场，累计参与学生 1250 人。举办了“新希望六和”杯第十届大学生职业生涯与创业规划大赛。经过校内选拔，省级初赛和复赛，我校园艺学院赵振桐在第九届黑龙江省大学生职业生涯与创业规划大赛决赛中荣获本科组三等奖，学校荣获优秀组织奖，我校两位教师获优秀指导教师称号；我校经管学院“后稷友人”团队在第二届黑龙江省大学生“行业-专业-就业”分析大赛获得本科组二等奖。

二是加强了校企协同育人工作。与海尔集团、中化集团、中建集团等 20 家重点企业建立就业基地，



▲我校学生在黑龙江省职业生涯与创业规划大赛中获得三等奖

与中建二局、吉利汽车集团、大北农集团等行业优质企业联合成立校企俱乐部、组建行业精英班，定期组



▲东北农业大学-安踏公司校企合作对接会

织学生到企业参观、顶岗实习或实践，在自身职业选择的基础上，有针对性的组织、实施专项培训和个性化指导，进一步明确未来的择业方向，进而进行分类培养。2019 年暑期学校启动了“辅导员入驻企业”活动，选派农学、水利和电信学院 3 名辅导员到新希望六和股份有限公司、中建二局和海尔集团学习调研，深入了解企业现状、跟踪校友职业发展情况。通过“就业布局前瞻、就业指导前移、就业平台前置”，实现了学校与企业的深度融合，培养未来能够适应企业发展的实用性人才。

三是启动筹建了东北农业大学大学生职业发展中心。加强就业师资培训工作，邀请知名专家北京师范大学乔志宏教授、南京师范大学顾雪英教授来校开展生涯教育及职业规划方向业务专题培训，提升就业指导教师专业化能力，为毕业生提供职业生涯规划 and 就业实训平台。截止 2019 年 12 月，大学生职业发展中心



▲东北农业大学职业发展与就业指导师资培训

心已完成仪器和家具等设备的招标、采购，目前正处于验收阶段，预计大学生职业发展中心下学期可投入使用。

4.3 丰富招聘会形式，拓宽高质量就业渠道

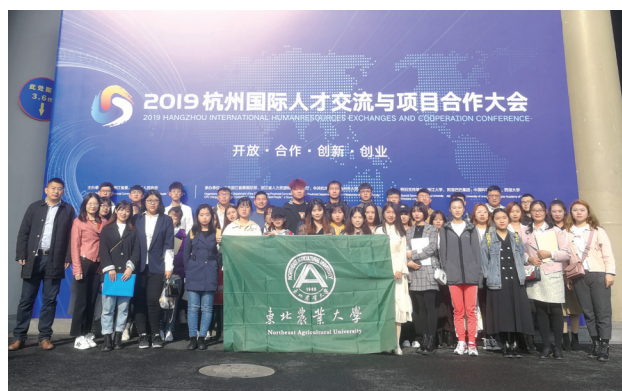
一是组织开展了高质量的校园招聘。完善了以大型招聘会、专场招聘会为核心，以中型招聘会（行业招聘会）、组团招聘会、网络招聘会为补充的



▲毕业生供需见面会招聘现场

校园招聘体系，从而满足各类用人单位和毕业生的需求。2019年举办大型招聘会3场，专场招聘会462场，中型招聘会13场，累计进校开展招聘活动的用人单位共计1487家，其中500强企业323家，占比21.72%；国有企业282家，占比18.96%，提供就业岗位30000余个，累计参会学生20379人次，达成就业意向学生4513人。协助农学、资环、食品、动医、动科、经管等学院举办了形式多样的行业专场招聘会。同时，浙江省湖州市、山东省德州市、江苏省昆山市等地方人才部门均组织当地优质企业进校招聘。

二是开拓了省外就业市场。学校积极与500强企业、大型国有企业、行业龙头企业加强沟通交流与合作，与重点地区的人才服务部门建立长期合作关系。与中建交通建设集团有限公司、太平洋保险（集团）股份有限公司、安踏公司、平安人寿黑龙江省公司签订了校企战略合作协议。走访中建八局、中建二局、海大集团、九阳股份有限公司、佛山海天味业食品有限公司、视源股份等学生关注度高的用人单位，洽谈校园招聘以及校企合作事宜。对接山东省青岛市、济宁市、淄博市、江苏省南京市、南通市、河北省石家



▲我校师生参加杭州国际人才交流与项目合作大会

庄市等人才服务部门，了解地区用人需求、推介我校基本情况，邀请人才服务部门组织当地优质企业进校开展招才引才活动。2019年组织有意愿就业的学生参加了浙江省杭州市、温州市、宁波市、山东省青岛市等地区人才服务局组织的人才交流大会4次，累计参会学生157人。

4.4 聚力“就业+互联网”建设，提高信息化服务水平

一是建立优质企业信息库。先后与北大荒集团、中储粮集团、完达山集团等200余家500强企业达成稳定的校企合作关系，建立了优质企业信息库，提前做好毕业生就业意愿调查统计分析。通过“学校-学院-专业-班级”四级信息平台实时发布企业招聘信息，毕业生根据求职意愿自助选择求职地域、岗位、薪资待遇等不同指标，实现“送岗位、送政策、送指导”，精准推送就业岗位，为企业和学生搭建了一座信息互通的高架桥和一条双向匹配的快车道。

二是搭建“智能匹配，信息定制，精准推送”信息化服务平台。根据毕业生浏览职位倾向，智能推荐相似岗位，打造精细化管理、精准化推送、个性定制的智慧就业服务，推进学生在线测评、简历投递、求职面试、就业监测的一体化，实现了轻松看信息，便捷搜岗位，及时获指导，毕业生走到哪里，就业信息就服务到哪里。目前，“东农企业招聘”QQ群内企业1629家、“东农就业”微信平台关注人数33115人，就业信息网、微信平台年均发布招聘信息3320条，提供岗位37000余个，用一根手指，将服务毕业生就业的“最后一公里”缩短为“零距离”。

4.5 加强就业管理，开展就业帮扶和就业跟踪服务

一是开展了就业帮扶和就业跟踪服务工作。积极协调配合哈尔滨市人社局，为2019届257名毕业生和2020届468名申请求职创业补贴的毕业生累计发放725000元；针对2020届毕业生，发放了就业意愿在线问卷调查，回收有效问卷4985份，回收率达70.17%。问卷重点摸排2020届毕业生身体残疾、就业心理困难等特殊群体155人，并制定切实可行的就业帮扶方案，分步骤落实就业帮扶工作。2019年暑



▲我校在黑龙江省高校就业工作培训会上做典型经验发言

期，协助教育部开展“双一流”建设高校毕业生就业状况用人单位调查，对接招聘经理、业务主管60余人，共完成40家用人单位115名学生的样本调查。

二是持续推动离校未就业毕业生实现就业。完成了2019届本科生、研究生派遣信息审核及打印报到证工作，开展了毕业生就业状况网上调查工作。建立离校未就业毕业生实名信息数据库，按求职意愿进行分类，持续提供精准就业信息推送和就业岗位推荐，做到离校不离心，推动未就业毕业生尽快实现就业。

三是做好就业统计反馈。完善就业状况和社会需求对教育教学的反馈机制，通过对毕业生就业状况动态监测，分析社会和用人单位对毕业生的需求和评价，根据调查反馈结果调整招生计划、课堂教学、社会实践和学生活动等人才培养的各个环节，推进教育教学改革和人才培养模式创新，从而加强“招生、人才培养、就业”三位一体的质量分析体系和反馈机制建设。建立专业预警和退出机制，实行招生计划与就业状况挂钩，每年定期向社会公布上一年度全校毕业生初次就业状况，促进人才培养更好地适应经济社会发展需要。

5 就业形势及发展趋势研判

5.1. 毕业生就业形势

5.1.1 影响毕业生就业的不利因素

一是经济发展不平衡。国内经济下行压力加大，消费增速减慢，有效投资增长乏力。实体经济困难较多，民营和小微企业融资难融资贵问题尚未有效缓解，营商环境与市场主体期待还有较大差距。自主创新能力不强，关键核心技术短板问题凸显。

二是区域就业形式不容乐观。全省经济在保持平稳增长同时，也呈现增长趋缓、下行压力增大的态势。转方式调结构任务艰巨，新旧动能转换亟待加快；投资的关键作用减弱，消费带动力下降；对外开放与合作水平不够高；基础设施存在明显短板；不适应市场经济要求的思想观念和体制机制等深层次矛盾和问题还没有得到根本解决；发展环境有待进一步优化；民生还有不少历史欠账和突出短板。

三是毕业生总量持续攀升。根据教育部公布的数据，全国2020届高校毕业生规模将达到874万，同比增加40万，再创历史新高。我校2020届毕业生总数为7212人（本科毕业生5666人，毕业研究生1546人），毕业生总数比上一年度增加了309人，为历史最多，就业创业工作压力加大。

5.1.2 影响毕业生就业的有利因素

一是党中央、国务院始终把促进就业摆在突出位置。习近平总书记在党的十九大报告指出：“就业是最大的民生。要坚持就业优先战略和积极就业政策，实现更高质量和更充分就业。”李克强总理在第十三届全国人民代表大会第二次会议作政府工作报告强调，“实施就业优先政策，加强政策协调配合，确保经济运行在合理区间，促进经济社会持续健康发展。”“就业优先政策要全面发力。就业是民生之本、财富之源。今年首次将就业优先政策置于宏观政策层面，旨在强化各方面重视就业、支持就业的导向。”“必须把就业摆在更加突出位置。稳增长首要是为保就业。”从站在党和国家事业发展全局的高度，系统阐释了就业工作是什么、为什么、怎么干，科学回答了

做好就业工作的一系列理论和实践问题，具有很强的政治性、思想性、针对性、指导性，为做好就业工作指明了方向、提供了根本遵循。

二是我省始终把毕业生就业工作作为重要的民生工程。黑龙江省2019年政府工作报告指出：“大力推动就业创业。把稳就业摆在更加突出位置，实施好促进就业创业十二条政策措施，建成全省统一的公共就业服务平台。“加强全方位公共就业服务，做好就业创业培训。发挥大众创业万众创新对扩大就业的支撑作用，运用“互联网+”发展新就业形态。”黑龙江省省长王文涛在省政府常务会议会议上强调：“就业是最大的民生。要把稳就业摆在更加突出位置，制定做好就业创业工作政策措施十分必要。要落实落靠就业创业十二条政策措施，进一步为企业减负担，为微观主体增活力。要及时向社会公布就业创业政策清单，减化创业担保贷款申办程序，实现操作简易化、便利化，确保申办流程公开透明。要根据形势变化及时调整完善就业创业政策措施。为我省全面振兴、全方位振兴提供了强有力支持。



▲教育部党组成员、副部长翁铁慧来我校调研

三是学校建立健全完善的就业创业体系。面对新时代、新需求，学校把“稳就业”放在更加突出的位置，以实施“四位一体”校园招聘品牌为突破，以实施“留省就业创业行动计划”为重点，以就业促进、创业引领、基层成长为着力点，以大学生职业发展中心为突破，

打造多样化、量身式个体需求平台，做好精准化指导、精细化服务，多渠道促进毕业生高质量、充分就业。

5.2 毕业生就业发展趋势

5.2.1 就业市场发展趋势

一是在区位优势方面。“一带一路”建设、京津冀协同发展、长江经济带发展等国家重点建设地区，创造了大量各专业的岗位。新一线城市下大力度吸引优秀毕业生，不仅为北上广深的就业市场进行分流，而且给打算留在大城市的毕业生更多的机遇和优惠。15个新一线城市包括成都、杭州、重庆、武汉、苏州、西安、天津、南京、郑州、长沙、沈阳、青岛、宁波、东莞、无锡都先后出台“留才”措施。如中部城市武汉，不仅湖北省选调生中涵盖大量武汉的岗位，武汉市委组织部也有选调生考试，选拔党政机关人才。再如天津、杭州等每年都招收大量市级和区级选调生，知名企业也组团到高校校招。这些新一线城市不仅开出诱人薪酬，而且在住房补助、晋升空间等方面有所倾斜。

二是在行业前景方面。随着新动能不断加强，以“互联网+”为代表的新产业、新业态和新商业模式蓬勃发展，已成为经济发展的时代特点，以新产业、新材料、IT、电子商务、互联网为代表的新兴服务业和现代服务业继续保持快速增长势头，也是毕业生期望签约的对象，呈现供需两旺的态势。人工智能领域相关企业自2010年后呈爆发式增值，吸收大量毕业生，对从业者有着极高的技术要求，另一方面则是高薪水高回报。此外，文化创意等现代服务业就业创业也为大学生就业开拓了空间。在稳定性方面，医疗、教育培训、服务业等不断释放就业机会，就业贡献可观且发展态势良好，而传统的产能过剩且劳动密集型领域就业景气度有所改善。从薪酬看，白领的收入水平稳步提升，知识密集型行业薪酬增幅较快，而劳动密集型则上涨缓慢。从企业规模看，大型企业就业景气程度维持较好，中小微企业供求矛盾整体显示紧张。

三是在企业需求方面。企业在发展的过程中越来越重视人才的作用，并将其视为企业竞争力的核心部分，人力资源的合理配置对企业而言上升到了新的高度，因此，对人才的选用也必然有了新的关注点。对自我管理能力方面，企业偏好有着高度自觉性、有着

自我驱动力，能进行很好的自我管理的应聘者。对创新意识方面，激发员工的创新思维，善于发现生活中、工作中的存在的问题并找到解决方式的能力，正是企业所需要的。对复合型人才方面，复合型人才正为各大企业所急需，不局限于某一特定的专业领域，具有广阔的视野和开放性的思维，能在立足于自己的专业的同时从事多方面的工作，成为较受青睐的群体。对人际交往能力方面，个人的人际交往能力，涉及的不仅一个人的观点、主张能否明确地表达出来，是否能让他很好地理解自己的想法，还与企业的发展息息相关，在激烈的市场竞争中，善于人际沟通的员工更能为企业开拓新的发展空间。

5.2.2 就业状况发展趋势

一是升学成为毕业生就业的首选。2020年全国硕士研究生报考人数再创新高，全国考研人数达到340万左右，比2019年增加50万人，增加15.6%；五年间，比2016年全国报考的177万成倍增长。学校2016-2019届本科毕业生升学率分别18.94%、22.70%、26.74%、26.17%，在年均增长约4个百分点之后，稳定在26%左右；2016-2018届毕业研究生升学率分别为9.24%、9.82%、13.61%、13.96%，维持基本稳定，提升空间不大。同时，调研显示，学校2020届毕业生考研比例高达70%，升学成为大多数毕业生求职的首选。

二是“慢就业”比例逐渐加大。从主观意识上，“慢就业”大体可以分为两大类：一种是主动“慢就业”，他们大多对未来有一定的规划，给自己几个月到一年不等的更广泛地接触社会，尝试更多的可能，现在的“慢”是为了今后更好的发展做准备。另一种是被动“慢就业”，在黄金求职期没能找到适合的工作，父母也没有施加就业压力，他们就选择了慢慢找工作。从目标上，“慢就业”毕业生“慢”下来之后的终极目的选择上可分为执著追求稳定型的工作，如公务员、教师等；更进一步的求学深造，如考研、留学等；挑战自我的创新创业，如淘宝店、微商、公司等。学校将帮助毕业生切实提高综合竞争力，做好就业选择，完善校内大学生职业生涯规划教育体系，健全大学生创新创业服务保障机制，紧密联系社会企业，以“校企合作”、“顶岗实习”等人才培养模式教育引导大学生增强综合素质，提高就业能力。

6 对教育教学的反馈

研讨评价就业质量的一个重要目的就是进一步反思招生与人才培养的各个环节，结合社会需求、学校人才培养目标及学生的个体需求开展针对性调整，为教育教学和毕业生求职发展打造通道及空间。

6.1 对招生与专业设置的反馈

为了进一步做好毕业学生就业工作，我校招生就业部门深入贯彻落实教育部《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》文件精神，积极发挥高校毕业生就业状况反馈作用，结合经济社会发展需要，加强就业形势研判，科学规划专业设置，合理布局招生区域数量，不断完善招生就业工作动态调整机制，努力满足毕业学生更高质量、更加充分就业的需求。



一是适时动态调整招生专业设置。结合就业数据和市场调研情况，将学校专业设置和社会需求进行数据分析，在2019年以现有专业建设基础为依托，恢复了目前就业热门度较高的软件工程专业招生。

二是不断优化区域招生专业布局。为更好地服务地方经济社会发展，满足学生区域行业就业需求，结合学校部分学科建设基础和研究方向，优化了部分省份招生专业投放结构，减少了农学类专业在南方省份的投放数量；植物生产类（I）、（II）两个大类恢复按专业招生后，对照近三年录取数据，2019年专业

无志愿率比重呈下降趋势，无志愿录取总人数不断减少，对未来学生人才培养和就业行业认同起到了积极作用。

6.2 对人才培养的反馈

6.2.1 实施一流本科建设，提升学校人才培养能力

一是**一流本科专业建设不断加强**。组织专家对我校申报的31个专业进校了评审，并给予了反馈和修改意见，最终决定推荐学校18个省级以上重点专业申报省级一流专业，其他申报项目入库培育，争取下一轮次项目申报。我校推荐的18个专业全部通过省级专家评审，成为省级一流专业建设点，同时均被推荐参加国家级项目评审。

二是**虚拟仿真实验教学项目获得国家级、省级立项**。我校申报的5个虚拟仿真实验教学项目全部获得省级虚拟仿真项目立项。其中，王金武教授主持的《田间作业机械虚拟仿真综合实验》、樊东教授主持的《外来有害生物美国白蛾检疫及处理综合训练》、张忠远



教授主持的《奶牛人工授精虚拟仿真实习》等3个项目被省教育厅推荐参加2019年教育部组织的国家级项目评审。截止目前,我校已有国家级虚拟仿真实验教学项目3项、省级虚拟仿真实验教学项目13项。

6.2.2 扎实推进专业认证,提升学校专业建设水平



一是专业认证工作取得突破。组织召开专业认证食品学院现场推进会暨专业认证二期项目启动会,实地考察,听取食品学院认证进展情况汇报,推进已启动认证的17个专业的认证工作,同时启动学校二期11个专业的项目建设,部署下一阶段工作任务;多次深入食品学院、水利学院实地考察指导,从材料组织、统一部署等方面协助食品科学与工程、农业水利工程2个专业完成了工程教育认证专家进校考察工作,实现我校专业建设历史性突破;水利水电工程、电气信息及其自动化、计算机科学与技术3个专业完成了工程教育认证申请书的提交,有望实现2020年专家进校考查。

二是在线开放课程建设成效显著。10门课程被评为2019年省级精品在线开放课程,4门课程被推荐



参加国家级课程评选;完成了18门在线课程制作,截止目前我校共上线有44门在线课程,其中有10门课程在爱课程平台开课上线;启动了第三期校级在线课程建设工作。遴选2019年在线开放课程建设项目,新立项建设30门课程。

6.2.3 加强课程思政建设,形成优质育人格局

一是课程思政建设持续推进。组织开展课程思政月活动,开展课程思政建设项目案例展,说课视频和展板在网上展出,共35个项目参与展出;启动了第二期课程思政试点项目立项,共有15个单位的43门课程申报了第二期项目建设;在总结前期建设经验的基础上,出台了《东北农业大学全面推进课程思政建设的实施方案》,全面推进课程思政建设,全面落实



立德树人根本任务,全面推进学校“三全育人”格局的形成。

二是学生竞赛成绩喜人。新增4个教学单位牵头组织的9个国家竞赛,截至目前我校已有6个学院牵头组织的全国普通高校学科竞赛13个项目,学生学科竞赛层次不断提升。2019年创新活动、技能竞赛共获奖284项,其中国家级竞赛项目139项,省部级竞赛项目228项,校级竞赛75项。共获得国家奖项441人次、省部级奖项902人次、校级奖项591人次。

结 语

CONCLUSION

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。高校毕业生就业质量是高等学校教育和人才培养的重要反映，做好高校毕业生就业创业工作，对于保持就业形势稳定，促进经济社会健康发展具有重要意义。面对高校毕业生就业创业工作的新形势和新要求，我们更要有新举措、新作为。

党的十九大报告指出，“要坚持就业优先战略和积极就业政策，实现更高质量和更充分就业。”2020届全国普通高校毕业生就业创业工作网络视频会议强调，“把高校毕业生就业工作摆在最突出位置，确保高校毕业生就业大局稳定。”“要进一步提高站位，把高校毕业生就业创业工作摆在最突出位置，认真领会新要求、深刻认识新形势、准确把握新任务，进一步增强做好高校毕业生就业创业工作的责任感使命感紧迫感。”“各地要早谋划、早安排、早行动，健全部门衔接、资源共享、通力合作的工作机制，将更多优质公共就业创业服务资源向校内延伸。”这些重大部署对进一步做好高校毕业生就业创业工作提供了思路、指明了方向。

下一阶段，东北农业大学将把学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神，同学习全国教育大会精神结合起来，聚焦重点，精准施策，抓观念，着力加强思想引领；抓渠道，着力扩大就业总量；抓精准，着力优化指导服务；抓重点，着力帮扶特殊群体；抓源头，着力提高培养质量；抓合力，着力确保大局稳定。把党中央、国务院的决策部署落到实处，结合国家和我省的发展战略，紧紧围绕“双一流”和水平大学建设目标，建设大学生职业发展中心，提升学生求职竞争力；组建企业精英班，不断加强校企协同育人；持续推进市委书记进校园活动，搭建政校协作共建平台；推进“扎根黑土，筑梦龙江”行动，激励毕业生留省就业创业；加强就业统计反馈，促进人才培养与社会需求相协同，多措并举，努力实现更高质量和更充分就业！





中国·黑龙江省哈尔滨市香坊区长江路 600 号



150030



<http://www.neau.edu.cn>