



杭州电子科技大学  
HANGZHOU DIANZI UNIVERSITY

# 2021 年毕业生就业质量报告

杭州电子科技大学

2021 年 12 月 31 日



# 目录 CONTENTS

学校概况 .....	1
报告说明 .....	5
第一篇：毕业生就业基本情况 .....	6
一、毕业生规模和结构 .....	6
二、毕业去向落实率及毕业去向 .....	10
三、未就业分析 .....	15
第二篇：毕业生单位就业分析 .....	17
一、就业地区分布 .....	17
二、就业行业分布 .....	20
三、就业职业分布 .....	22
四、就业单位性质分布 .....	23
五、重大领域就业 .....	23
第三篇：毕业生升学与创业情况 .....	26
一、升学去向 .....	26
二、自主创业 .....	29
第四篇：近三年就业变化发展趋势分析 .....	30
一、就业规模和毕业去向落实率 .....	30
二、单位就业和国内外升学 .....	30

三、就业地区 .....	31
四、就业行业 .....	32
<b>第五篇：毕业生就业质量评价 .....</b>	<b>34</b>
一、校园招聘情况分析 .....	34
二、毕业生调研评价 .....	37
<b>第六篇：就业工作举措 .....</b>	<b>43</b>
一、加强组织领导，进一步完善就业工作体系 .....	43
二、拓展就业渠道，提升就业招聘效果 .....	43
三、完善培养机制，着力提升创新创业教育和就业指导水平 .....	43
四、突出“精准精细”抓服务，探索“互联网+就业指导服务” .....	44
五、探索协同育人培养模式，提升人才培养质量 .....	44

## 学校概况

杭州电子科技大学是一所电子信息特色突出，经管学科优势明显，工、理、经、管、文、法、艺等多学科相互渗透的教学研究型大学。学校始创于 1956 年，初名杭州航空工业财经学校，而后历经杭州航空工业学校、浙江电机专科学校、浙江机械工业学校、杭州无线电工业管理学校、杭州无线电工业学校等时期，1980 年经国务院批准建立杭州电子工业学院，2003 年原杭州出版学校整体并入，2004 年更名为杭州电子科技大学。学校先后隶属于第二机械工业部、第四机械工业部、电子工业部、信息产业部等中央部委，2000 年实行浙江省与信息产业部共建、以浙江省管理为主的办学管理体制，2007 年成为浙江省与国防科学技术工业委员会共建高校，2015 年被列为浙江省重点建设高校。学校坚持立足浙江、依托行业、面向世界、服务社会、支持国防，秉承“团结勤奋、求实创新”的优良传统，弘扬“笃学力行、守正求新”的校训精神，形成了鲜明的办学特色。

学校校园环境优美，风景如画，现设下沙、文一、东岳、下沙东及青山湖等 5 个校区，占地面积 2500 余亩；下设 19 个学院及教学单位，举办 1 所独立学院，有全日制在校学生 25000 余人，教职员工 2400 余人。学校拥有本科教育、研究生教育、来华留学生教育、继续教育等完整的人才培养体系，现有 45 个本科招生专业，18 个专业入选国家级一流本科专业建设点，19 个专业入选省级一流本科专业建设点，拥有 2 个国家级综合改革试点专业、6 个教育部“卓越工程师教育培养计划”试点专业、7 个国家级特色专业建设点、2 个国防特色重点专业，是省属高校中唯一拥有国防特色重点专业的高校，8 个专业通过工程教育专业认证。设有 9 个一级学科博士点，4 个博士后科研流动站，19 个一级学科硕士点，18 个专业学位硕士点，具有硕士推免权和雅思考点。拥有 4 个国防特色学科、2 个浙江省重中之重一级学科、2 个浙江省重中之重学科、4 个浙江省一流学科（A 类）、6 个浙江省一流学科（B 类）、1 个浙江省哲学社会科学重点研究基地、1 个浙江省人文社会科学重点研究基地、19 个浙江省重点学科。经过多年的建设和发展，学校已发展成为浙江省人才培养、科学研究、社会服务和文化传承创新的重要基地，办学规模、水平、质量和效益等各项指标均位于浙江省属高校前列。

学校拥有一支以国家及部省级有突出贡献的专家和学术造诣深的知名学者

为带头人，中青年专家教授、博士等教师为骨干的高水平教学科研队伍。全校教职工 2400 余人，专任教师 1700 余人，正高职称 350 余人，具有博士学位教师 1300 余人。其中院士 3 人，长江学者特聘教授 2 人，全国优秀教师、全国三八红旗手 1 人，国家杰出青年科学基金获得者 5 人，国家海外引才计划专家 8 人，国家万人计划领军人才 2 人，国家社科重大项目首席专家 5 人，百千万工程国家级人选 4 人，国家有突出贡献中青年专家 3 人，长江学者青年项目入选者 2 人，国家海外引才计划青年项目入选者 4 人，国家自然科学基金优秀青年基金获得者 2 人，享受国务院政府特殊津贴专家 9 人，教育部“新世纪优秀人才支持计划”入选者 18 人。省特级专家 2 人、省有突出贡献中青年专家 4 人、省“钱江学者”特聘教授 12 人。设有国家“111 计划”学科创新引智基地 2 个、省级院士专家工作站 1 个。

学校科研实力雄厚，在众多领域参与并完成了一系列国家“六五”至“十三五”计划重点攻关、“973”“863”等高科技攻关和国家、省部基金科研项目。2021 年实到科研经费突破 5 亿元，列省属高校第 2。近年来，学校获国家科技进步二等奖 4 项、国家发明二等奖 2 项、国家自然科学基金二等奖 1 项，其中，2020 年主持获得国家科技进步二等奖 1 项，2021 年主持获得浙江省科学技术一等奖 3 项。学校入选教育部“高等学校科技成果转化和技术转移基地”、科技部“赋予科研人员职务科技成果所有权或长期使用权试点单位”，以及国家知识产权局、教育部“国家知识产权试点示范高校”，荣获“全国信息产业科技创新先进集体”称号。拥有浙江省智慧城市研究中心（浙江省“2011 协同创新中心”）、浙江省信息化与经济社会发展研究中心（浙江省哲学社科重点研究基地）、浙江高等教育研究院、海洋工程研究中心、微电子研究中心、中国财务云服务研究院、生物三维打印与医疗器械研究院、中国科教评价研究院、浙江省管理会计应用创新研究中心、浙江（杭电）新材料研究院等一批科技教育研究平台。目前，学校与国内外数百家企业建立了稳定的科技合作关系，已成为浙江省科技创新与成果转化的高地，取得了良好经济效益和社会效益。

学校坚持“以人为本、追求卓越”的育人理念，致力于培养具有家国情怀、国际视野、创新精神和实践能力的高素质人才。获国家级教学成果奖励 13 项。现有国家级人才培养模式创新实验区 1 个，是教育部批准的卓越工程师教育培养

计划高校。学校学风浓郁，学科竞赛成绩突出，近五年在挑战杯、互联网+、电子设计、数学建模、ACM 程序设计和智能汽车等全国大学生顶级权威学科竞赛中获得国家级二等奖以上 300 余项，7 次冲入 ACM 国际大学生程序设计大赛全球总决赛，曾获美国数学建模竞赛特等奖等国际奖项，参加省级以上学科竞赛获奖人数与学生拥有专利数在省属高校中位列首位。2017 年第 41 届 ACM 国际大学生程序设计竞赛全球总决赛获得全球排名并列第 20；2017 年至 2021 年全国大学生智能汽车竞赛全国总决赛共获一等奖 24 项（含 5 项全国冠军），总成绩连续多年居全国第一；2020 年全国大学生电子设计竞赛信息科技前沿专题邀请赛（瑞萨杯）获赛事最高奖瑞萨杯；2015-2019 年全国普通高校学科竞赛本科组排行榜位列第 14，地方本科院校学科竞赛排行榜列全国第一。

办学 65 年来，学校在复合型 IT 人才培养方面的教学实践成果连续五届获得国家教学成果奖。学校先后为国家和社会培养输送了 16 万余名优秀人才，众多校友成为阿里巴巴、中芯国际、京东方、中电熊猫、海信、创维、厦门宏发、北信源等国内电子企业的领军人物，据统计全国 IT 百强企业中有近三分之一的掌门人为我校校友。学校被誉为“IT 企业家摇篮”和“卓越会计师沃土”。学校毕业生基础知识扎实，动手能力较强，深受用人单位和社会各界好评，毕业生初次就业率和考取研究生的比例在浙江省属高校中一直名列前茅。在全国 30 个省市招生分数位居同类院校前列。据第三方调查显示，我校毕业生的起薪率、职业稳定性、国内外升学率、对母校的忠诚度等方面指标均处于省内领先地位。学校是“全国普通高等学校毕业生就业工作先进集体”“全国毕业生就业典型经验高校”。

学校是浙江省首批文化校园建设试点单位，校园文化丰富多彩、特色鲜明。拥有网络文化、原创音乐文化、志愿服务文化、学科竞赛文化等一批国家级文化品牌，每年均开展“大学之道”人文讲堂、“缤纷下沙”高雅艺坛、社团文化节等数十个文化主题活动以及科技文化节、研究生 IT 创新学术论坛等一批学术主题活动。金庸、王蒙、泽尔滕（诺贝尔经济学奖得主）、李昌钰等众多海内外名家大师都曾来校，与师生切磋交流。校园环境优美，书海风荷、雅湖云影等“杭电十景”风光如画。

学校设施一流，建有现代化的教学楼、实验室、科技馆、体育场、文化活动

中心。2021 年获批“中国—奥地利人工智能与先进制造‘一带一路’联合实验室”。拥有国家级脑机协同智能技术国际联合研究中心以及 1 个国防重点学科实验室；拥有检测仪表与自动化系统集成技术教育部工程研究中心、射频电路与系统省部共建教育部重点实验、工业和信息化部视听认知健康与智能影像分析评价实验室等 15 个省部级重点实验室，浙江省首批新型重点专业智库浙江省信息化发展研究院，3 个国家级实验教学示范中心、1 个国家级虚拟仿真实验教学中心、10 个浙江省实验教学示范中心，4 个省科技创新公共技术平台、4 个浙江省工程实验室（工程研究中心）、6 个浙江省国际科技合作载体、3 个浙江省“2011 协同创新中心”、3 个浙江省新型高校智库（浙江省信息化发展研究中心），以培养基于网络的先进制造技术人才为主的工程训练中心。学校具有先进的网络信息平台，校园网络基础设施健全，教学科研实验室及服务与共享公共平台完善，办学条件处于浙江省属高校及国内同类院校先进水平。

学校对外合作交流广泛多元，与美国、英国、德国、俄罗斯、法国、墨西哥、奥地利、罗马尼亚、塞浦路斯等 40 余个国家和地区的 120 余个高校及机构建立了友好合作关系。学校大力引入国外优质教育资源，建有 1 个中外合作办学机构、3 个中外合作办学项目；充分发挥信息类人才培养优势和特色，主动与“一带一路”沿线国家高校开展境外联合办学，在白俄罗斯、马来西亚等国建有 7 个境外办学机构。学校大力发展来华留学生教育，招生国别丰富，教育层次覆盖学历生教育和非学历生教育，设立“一带一路沿线国家国际学生招生奖学金专项”，来华留学生数量和质量逐年提高。学校与国外知名高校和一流科研机构设立 60 余个实质性国际科研合作平台，建有 1 个国家级国际科技合作基地、4 个浙江省国际科技合作基地，广泛开展国际科技合作和学术交流，每年都聘请大量长短期外国文教专家驻校任教，选派千余名优秀大学生赴国（境）外名校留学或长短期学习，选派近百名教师赴国（境）外高校进修学习。学校 2018、2019 连续两年国际化总体水平位列浙江省属硕博高校第一。

当前，面对新的发展机遇和挑战，杭州电子科技大学将坚持自身办学特色，服务国家和社会重大需求，以改革创新、追求卓越的精神，加快推进内涵式发展，着力提高学校综合实力和核心竞争力，大力培养高素质人才，推动科学技术发展和经济社会发展，努力建设特色鲜明、国内一流的高水平研究教学型大学。

## 报告说明

为全面反映毕业生的就业状况,建立起就业与人才培养良性互动的长效机制,学校根据《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)文件要求,结合学校实际情况,编制和正式发布《杭州电子科技大学2021年毕业生就业质量年度报告》。本报告数据来源于两个方面:

1. 浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。数据统计截止日期为2021年12月25日。使用数据主要涉及2021届毕业生的规模和结构、毕业去向落实率、毕业去向、就业流向等。

2. 浙江省教育评估院。调研面向全校2020届毕业生,其中本科有效问卷回收率为60.79%,研究生有效问卷回收率为42.21%;使用数据涉及就业相关分析及对教育教学的反馈部分。

根据教育部相关文件要求,为更加准确反映高校毕业生升学、就业等毕业去向情况,从2021届起,将“就业率”改为“毕业去向落实率”。



## 第一篇：毕业生就业基本情况

### 一、毕业生规模和结构

#### （一）毕业生的总体规模

杭州电子科技大学 2021 届毕业生共 5288 人，其中本科毕业生 3927 人，占毕业生总人数的 74.26%；毕业研究生 1361 人，占毕业生总人数的 25.74%。具体见图 1-1。

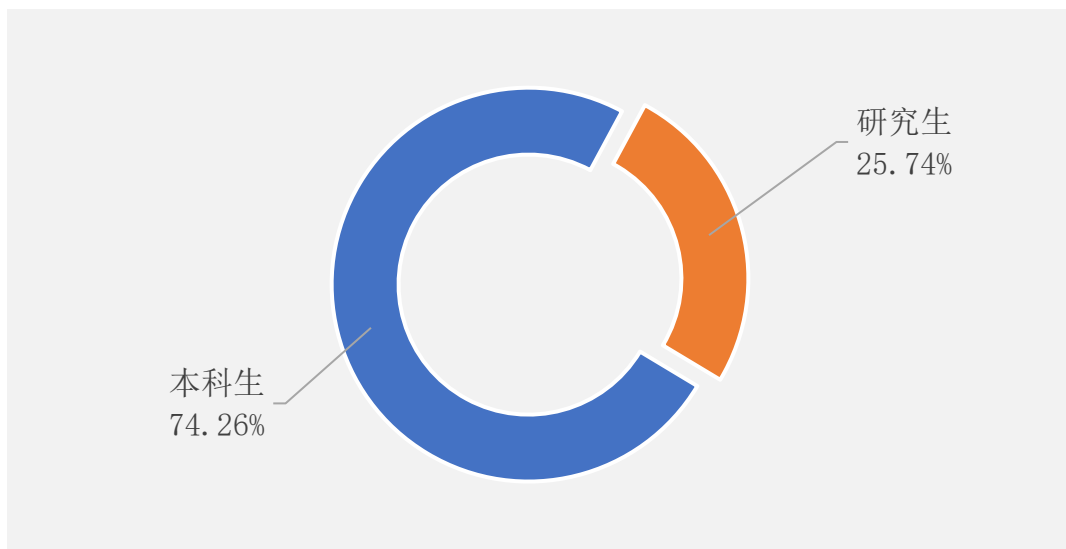


图 1-1 2021 届毕业生学历结构

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

#### （二）学院结构

学校 2021 届本科毕业生分布在 14 个学院，其中本科毕业生最多分布在计算机学院、电子信息学院，占全校总人数的比重分别为 13.57%、13.32%，与本校的学科特色、培养方向相契合。具体见表 1-1。

表 1-1 2021 届本科毕业生的学院分布

序号	学院	人数	占比
1	计算机学院	533	13.57%
2	电子信息学院	523	13.32%
3	人文艺术与数字媒体学院、法学院	464	11.82%
4	自动化学院（人工智能学院）	445	11.33%
5	会计学院	318	8.10%

6	经济学院	293	7.46%
7	通信工程学院	288	7.33%
8	管理学院	274	6.98%
9	网络空间安全学院	228	5.81%
10	机械工程学院	167	4.25%
11	理学院	129	3.28%
12	卓越学院	119	3.03%
13	材料与环境工程学院	77	1.96%
14	外国语学院	69	1.76%

注：因四舍五入保留两位小数，各分项占比之和可能存在±0.01%的误差。

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

学校2021届毕业研究生分布在15个学院，其中自动化学院(人工智能学院)、电子信息学院毕业生人数最多，占比分别为21.53%、20.21%。具体见表1-2。

表 1-2 2021 届毕业研究生的学院分布

序号	学院	人数	占全校比例
1	自动化学院(人工智能学院)	293	21.53%
2	电子信息学院	275	20.21%
3	计算机学院	188	13.81%
4	通信工程学院	140	10.29%
5	管理学院	117	8.60%
6	理学院	73	5.36%
7	机械工程学院	72	5.29%
8	会计学院	65	4.78%
9	经济学院	32	2.35%
10	材料与环境工程学院	25	1.84%
11	外国语学院	21	1.54%
12	网络空间安全学院	20	1.47%
13	人文艺术与数字媒体学院	18	1.32%
14	马克思主义学院	16	1.18%
15	法学院	6	0.44%

注：因四舍五入保留两位小数，各分项占比之和可能存在±0.01%的误差。

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

### (三) 性别结构

学校2021届毕业生中，男生共计3543人，女生共计1745人，男女性别比约为2.03:1。具体见图1-2。

	本科毕业生	2605		本科毕业生	1322
	毕业研究生	938		毕业研究生	423
	合计	3543		合计	1745

图 1-2 2021 届毕业生性别分布

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

#### （四）生源结构

国内生源结构：学校 2021 届毕业生来自全国 32 个地区（省/直辖市/自治区/特别行政区）。以浙江省生源为主，所占比例为 42.40%；省外生源主要来自安徽（5.84%）、河南（5.05%）、江西（3.39%）等省份（直辖市/自治区）。具体见表 1-3。

表 1-3 2021 届毕业生生源地结构

生源地	本科生毕业		毕业研究生		总体	
	人数	比例	人数	比例	人数	比例
浙江省	1714	43.65%	528	38.80%	2242	42.40%
安徽省	118	3.00%	191	14.03%	309	5.84%
河南省	123	3.13%	144	10.58%	267	5.05%
江西省	109	2.78%	70	5.14%	179	3.39%
山东省	100	2.55%	75	5.51%	175	3.31%
江苏省	55	1.40%	95	6.98%	150	2.84%
河北省	117	2.98%	25	1.84%	142	2.69%
四川省	119	3.03%	16	1.18%	135	2.55%
山西省	90	2.29%	44	3.23%	134	2.53%
湖南省	109	2.78%	24	1.76%	133	2.52%
贵州省	124	3.16%	3	0.22%	127	2.40%
重庆市	119	3.03%	7	0.51%	126	2.38%
辽宁省	113	2.88%	12	0.88%	125	2.36%
湖北省	74	1.88%	49	3.60%	123	2.33%
福建省	99	2.52%	23	1.69%	122	2.31%
陕西省	84	2.14%	10	0.73%	94	1.78%
黑龙江省	80	2.04%	13	0.96%	93	1.76%
广东省	83	2.11%	5	0.37%	88	1.66%
广西壮族自治区	79	2.01%	1	0.07%	80	1.51%
云南省	75	1.91%	4	0.29%	79	1.49%
甘肃省	60	1.53%	10	0.73%	70	1.32%

内蒙古自治区	62	1.58%	7	0.51%	69	1.30%
新疆维吾尔自治区	42	1.07%	2	0.15%	44	0.83%
西藏自治区	39	0.99%	0	0.00%	39	0.74%
天津市	38	0.97%	0	0.00%	38	0.72%
上海市	30	0.76%	0	0.00%	30	0.57%
宁夏回族自治区	27	0.69%	2	0.15%	29	0.55%
海南省	17	0.43%	0	0.00%	17	0.32%
青海省	15	0.38%	0	0.00%	15	0.28%
北京市	10	0.25%	0	0.00%	10	0.19%
香港特别行政区	3	0.08%	0	0.00%	3	0.06%
吉林省	0	0.00%	1	0.07%	1	0.02%
总计	3927	100.00%	1361	100.00%	5288	100.00%

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

省内生源结构：学校 2021 届毕业生中来自浙江省的有 2242 人，以杭州市生源为主，所占比例为（23.51%）；温州市（14.54%）、宁波市（10.93%）、台州市（10.79%）的生源占比均在 10% 以上。具体见表 1-4。

表 1-4 2021 届毕业生生源地结构

生源地	本科生毕业		毕业研究生		总数合计	
	人数	占比	人数	占比	人数	占比
杭州市	394	22.99%	133	25.19%	527	23.51%
温州市	258	15.05%	68	12.88%	326	14.54%
宁波市	205	11.96%	40	7.58%	245	10.93%
台州市	177	10.33%	65	12.31%	242	10.79%
绍兴市	157	9.16%	51	9.66%	208	9.28%
金华市	136	7.93%	62	11.74%	198	8.83%
嘉兴市	138	8.05%	29	5.49%	167	7.45%
湖州市	81	4.73%	35	6.63%	116	5.17%
衢州市	85	4.96%	26	4.92%	111	4.95%
丽水市	53	3.09%	12	2.27%	65	2.90%
舟山市	30	1.75%	7	1.33%	37	1.65%
总计	1714	100.00%	528	100.00%	2242	100.00%

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

## 二、毕业去向落实率<sup>1</sup>及毕业去向

### （一）总体毕业去向落实率

截止到 2021 年，学校 2021 届毕业生毕业去向落实率为 95.84%，本科毕业生毕业去向落实率为 95.03%，毕业研究生毕业去向落实率为 98.16%。从就业的流向单位性质上看，各学历的毕业生最多以“签就业协议”、“升学”两种形式实现就业。具体就业去向分布见表 1-5。

表 1-5 2021 届毕业生就业情况

就业形式	学历	本科毕业生		毕业研究生		总计	
		人数	占比	人数	占比	人数	占比
就业	签就业协议形式就业	1410	35.91%	1129	82.95%	2539	48.01%
	升学	1167	29.72%	26	1.91%	1193	22.56%
	签劳动合同形式就业	579	14.74%	154	11.32%	733	13.86%
	自由职业	293	7.46%	4	0.29%	297	5.62%
	出国、出境	132	3.36%	3	0.22%	135	2.55%
	其他录用形式就业	88	2.24%	8	0.59%	96	1.82%
	地方基层项目	25	0.64%	9	0.66%	34	0.64%
	自主创业	18	0.46%	3	0.22%	21	0.40%
	应征义务兵	10	0.25%	0	0.00%	10	0.19%
	国家基层项目	10	0.25%	0	0.00%	10	0.19%
<b>毕业去向落实率</b>		<b>3732</b>	<b>95.03%</b>	<b>1336</b>	<b>98.16%</b>	<b>5068</b>	<b>95.84%</b>

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

### （二）各学院的毕业去向落实率

本科毕业生：学校 2021 届本科毕业生分布在 14 个学院，其中自动化学院（人工智能学院）（97.30%）、理学院（96.90%）、人文艺术与数字媒体学院、法学院（96.55%）三个学院的本科毕业生毕业去向落实率位居前三。具体各个学院毕业去向落实率见图 1-3。

<sup>1</sup>根据教育部相关文件要求，为更加准确反映高校毕业生升学、就业等毕业去向情况，从 2021 届起，将“就业率”改为“毕业去向落实率”。下同。

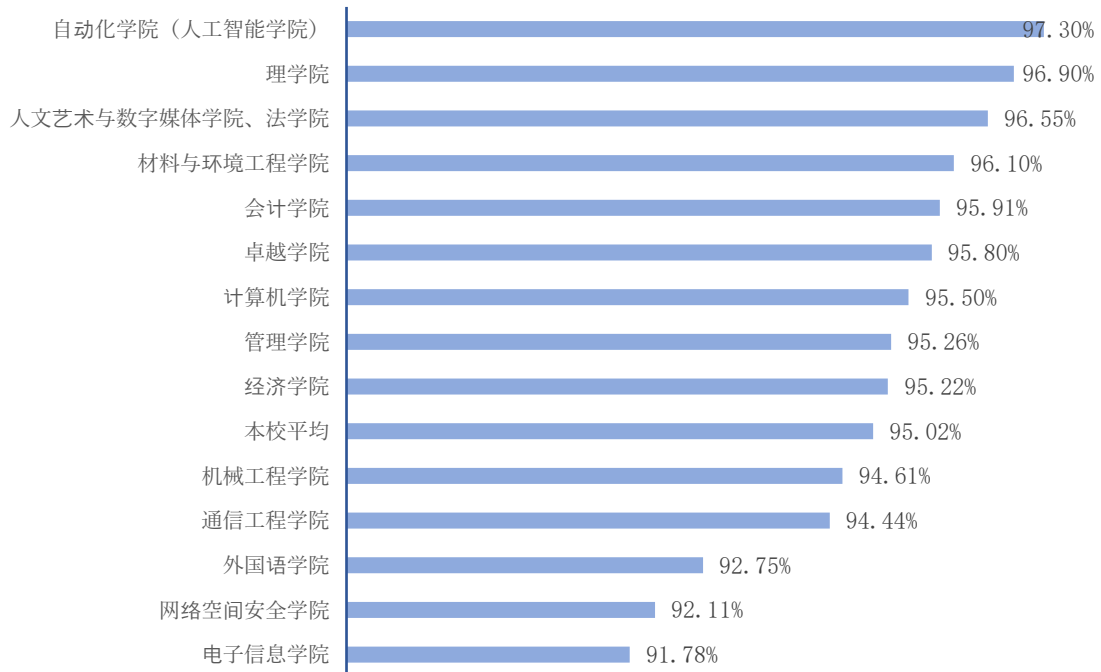


图 1-3 2021 届本科毕业生学院毕业去向落实率分布

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

毕业研究生：学校 2021 届毕业研究生分布在 15 个学院，其中，网络空间安全学院（100%）、管理学院（100%）、自动化学院（人工智能学院）（100%）、通信工程学院（100%）、机械工程学院（100%）这六个学院的毕业研究生毕业去向落实率均达 100%。具体各个学院毕业去向落实率见图 1-4。

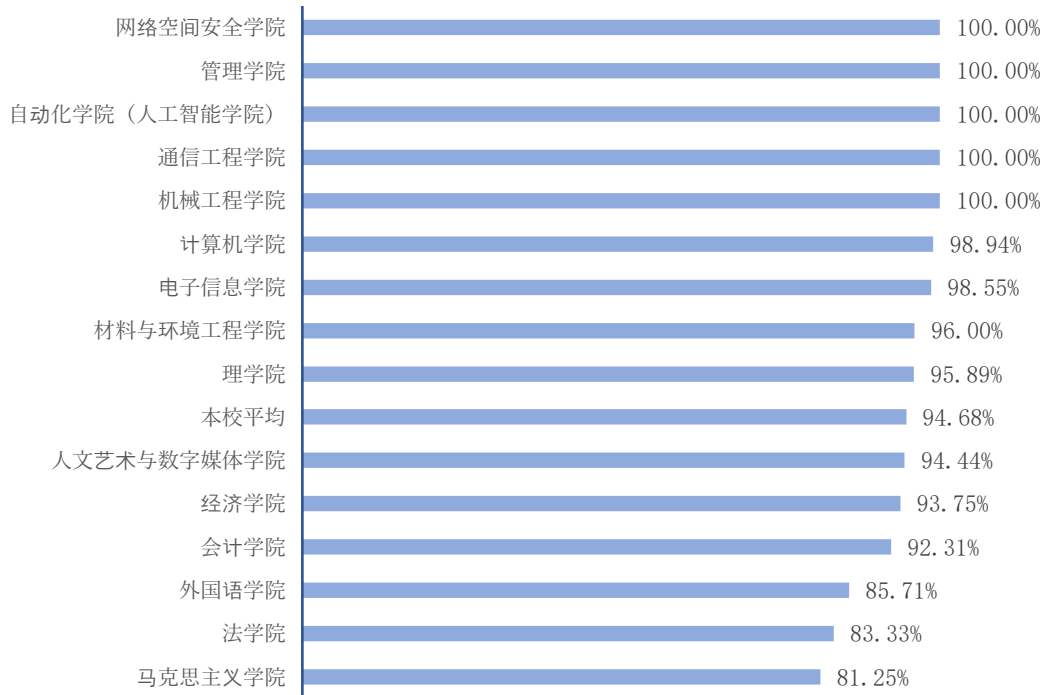


图 1-4 2021 届毕业研究生学院毕业去向落实率分布

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

### (三) 各专业的毕业去向落实率

本科毕业生：学校 2021 届本科毕业生分布在 61 个专业，其中传播学、工业设计、信息安全、社会学等 16 个专业的毕业去向落实率达到 100%，实现完全就业。具体见表 1-6。

表 1-6 2021 届本科毕业生各专业毕业去向落实率分布

学校专业	毕业生人数	就业人数	毕业去向落实率
传播学	29	29	100.00%
工业设计	38	38	100.00%
社会学	18	18	100.00%
信息安全	4	4	100.00%
数字媒体技术	1	1	100.00%
数学与应用数学	1	1	100.00%
统计学	1	1	100.00%
财务管理	2	2	100.00%
软件工程	15	15	100.00%
功能材料	1	1	100.00%
应用物理学	5	5	100.00%

学校专业	毕业生人数	就业人数	毕业去向落实率
工业工程	17	17	100.00%
市场营销	24	24	100.00%
国际经济与贸易	35	35	100.00%
经济统计学	2	2	100.00%
物联网工程	6	6	100.00%
电气工程及其自动化	132	131	99.24%
数字媒体技术	109	108	99.08%
信息与计算科学	60	59	98.33%
计算机科学与技术	54	53	98.15%
材料科学与工程	47	46	97.87%
自动化	258	252	97.67%
数字媒体艺术	71	69	97.18%
产品设计	101	98	97.03%
统计学	66	64	96.97%
软件工程	164	159	96.95%
审计学	32	31	96.88%
车辆工程	26	25	96.15%
会计学	255	245	96.08%
数学与应用数学	25	24	96.00%
工商管理	50	48	96.00%
人力资源管理	45	43	95.56%
通信工程	222	212	95.50%
信息管理与信息系统	118	112	94.92%
光电信息科学与工程	39	37	94.87%
计算机科学与技术	363	344	94.77%
金融学	147	139	94.56%
机械设计制造及其自动化	125	118	94.40%
电子科学与技术	51	48	94.12%
海洋工程与技术	16	15	93.75%
财务管理	31	29	93.55%
信息对抗技术	44	41	93.18%
会计学	29	27	93.10%
环境工程	29	27	93.10%
生物医学工程	14	13	92.86%
英语	69	64	92.75%
编辑出版学	27	25	92.59%
汉语国际教育	13	12	92.31%
电子信息科学与技术	13	12	92.31%
信息安全	141	130	92.20%
网络工程	87	80	91.95%
电子信息工程	418	383	91.63%
保密管理	11	10	90.91%



学校专业	毕业生人数	就业人数	毕业去向落实率
经济学	43	39	90.70%
测控技术与仪器	31	28	90.32%
集成电路设计与集成系统	41	37	90.24%
医学信息工程	10	9	90.00%
法学	58	51	87.93%
信息工程	22	19	86.36%
电子信息工程	12	10	83.33%
电子商务	9	7	77.78%
总计	3927	3732	95.03%

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

毕业研究生：学校 2021 届毕业研究生分布在 36 个专业，其中机械工程、海洋与船港机械装备技术、电子信息材料、光电信息技术及仪器、统计学等 23 个专业的毕业去向落实率均达到 100%，实现完全就业，具体见表 1-7。

表 1-7 2021 届毕业研究生各专业毕业去向落实率分布

学校专业	毕业生人数	就业人数	毕业去向落实率
机械工程	71	71	100.00%
海洋与船港机械装备技术	1	1	100.00%
电子信息材料	16	16	100.00%
光电信息技术及仪器	13	13	100.00%
统计学	3	3	100.00%
能源机械装备及其自动化	11	11	100.00%
集成电路工程	15	15	100.00%
工业工程	4	4	100.00%
工商管理	80	80	100.00%
物流工程	9	9	100.00%
管理科学与工程	24	24	100.00%
应用经济学	10	10	100.00%
统计学	5	5	100.00%
资产评估	8	8	100.00%
信息安全	20	20	100.00%
仪器科学与技术	22	22	100.00%
控制工程	172	172	100.00%
控制科学与工程	72	72	100.00%
新能源电力及其控制	1	1	100.00%
生物医学工程	26	26	100.00%
软件工程	9	9	100.00%
信息与通信工程	42	42	100.00%
电子与通信工程	98	98	100.00%
计算机技术	126	125	99.21%

学校专业	毕业生人数	就业人数	毕业去向落实率
电子与通信工程	175	173	98.86%
计算机科学与技术	53	52	98.11%
电子科学与技术	85	83	97.65%
数字媒体技术	18	17	94.44%
会计	52	49	94.23%
数学	46	43	93.48%
环境监测与控制	9	8	88.89%
英语语言文学	21	18	85.71%
会计学	13	11	84.62%
社会管理科学与工程	6	5	83.33%
思想政治教育	16	13	81.25%
应用统计	9	7	77.78%
总计	1361	1336	98.16%

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

### 三、未就业分析

2021 届毕业生中，未就业毕业生共 220 人，毕业生的未就业率为 4.16%，其中根据教育部文件将未就业分为“待就业”和“暂不就业”，其中，“待就业”包括“求职中”、“签约中”、“准备参加公招考试”、“计划创业”和“准备应征入伍”；“暂不就业”包括“计划升学”、“计划出国出境”和“其他暂不就业”。在各学历层次内部，本科生的未就业率为 4.97%，其中待就业率为 1.68%，暂不就业率为 3.23%；而研究生的未就业率为 1.84%，其中待就业率为 1.54%，暂不就业率为 0.29%。具体见表 1-8 和图 1-5、1-6。

表 1-8 2021 届毕业生未就业情况

就业形式	学历	本科毕业生		毕业研究生		总计	
		人数	占比	人数	占比	人数	占比
未就业	其他暂不就业	119	3.03%	3	0.22%	122	2.31%
	待就业	66	1.68%	21	1.54%	87	1.65%
	不就业拟升学	8	0.20%	1	0.07%	9	0.17%
	未登记	2	0.05%	0	0.00%	2	0.04%
<b>未就业率</b>		<b>195</b>	<b>4.97%</b>	<b>25</b>	<b>1.84%</b>	<b>220</b>	<b>4.16%</b>

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

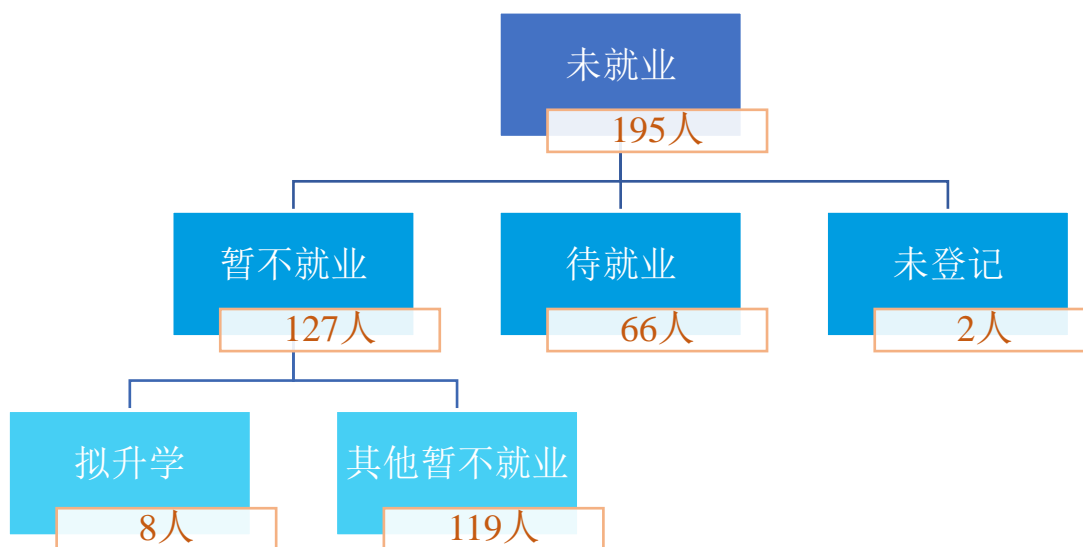


图 1-5 2021 届未就业本科毕业生意向情况

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

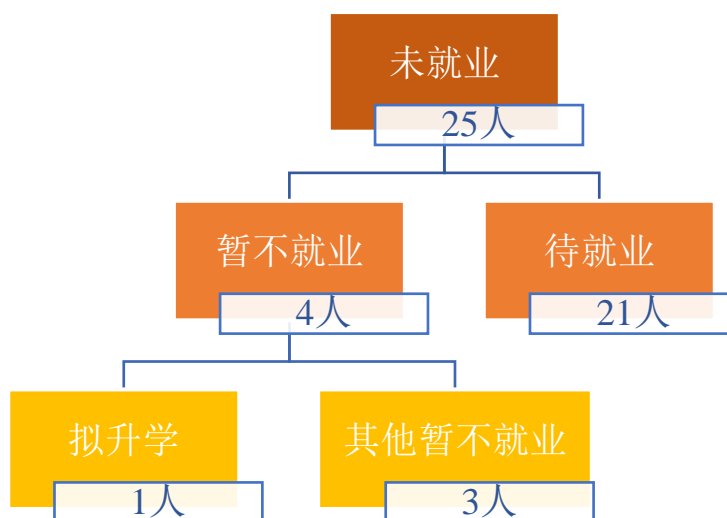


图 1-6 2021 届未就业毕业研究生意向情况

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

## 第二篇：毕业生单位就业分析

### 一、就业地区分布

就业区域分布：浙江省为学校 2021 届毕业生主要就业地区，占比为 70.48%；其中，本科毕业生省内就业占比为 68.60%，毕业研究生省内就业占比为 74.89%。此外，省外就业毕业生主要流向了上海市、广东省和北京市，占比分别为 4.50%、3.57%和 2.72%。具体见图 2-1、表 2-1。

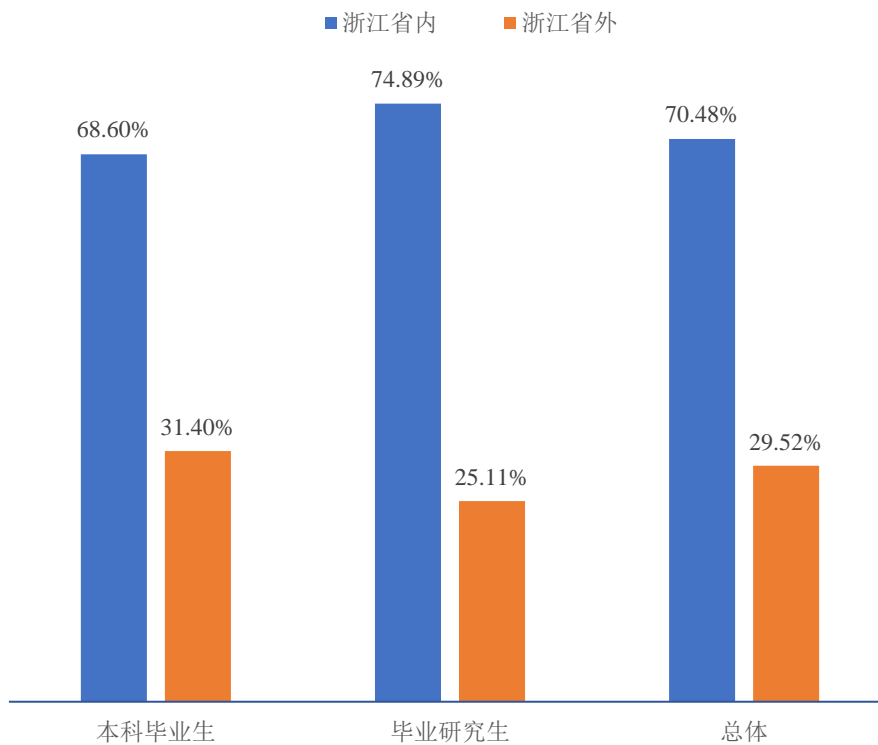


图 2-1 2021 届毕业生浙江省内、省外就业人数占比

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

表 2-1 2021 届毕业生就业地区分布

就业区域	本科毕业生		毕业研究生		总体	
	人数	比例	人数	比例	人数	比例
浙江省内总计	2141	68.60%	996	74.89%	3137	70.48%
浙江省外总计	980	31.40%	334	25.11%	1314	29.52%
上海市	156	5.00%	82	6.17%	238	5.35%
广东省	145	4.65%	44	3.31%	189	4.25%
北京市	95	3.04%	49	3.68%	144	3.24%
江苏省	78	2.50%	54	4.06%	132	2.97%
四川省	55	1.76%	9	0.68%	64	1.44%
安徽省	36	1.15%	24	1.80%	60	1.35%
福建省	34	1.09%	8	0.60%	42	0.94%
陕西省	32	1.03%	4	0.30%	36	0.81%
重庆市	32	1.03%	2	0.15%	34	0.76%
湖北省	26	0.83%	7	0.53%	33	0.74%
山东省	19	0.61%	13	0.98%	32	0.72%
辽宁省	27	0.87%	1	0.08%	28	0.63%
湖南省	21	0.67%	6	0.45%	27	0.61%
贵州省	25	0.80%	1	0.08%	26	0.58%
河南省	11	0.35%	13	0.98%	24	0.54%
西藏自治区	24	0.77%	0	0.00%	24	0.54%
河北省	16	0.51%	6	0.45%	22	0.49%
新疆维吾尔自治区	16	0.51%	1	0.08%	17	0.38%
国外	15	0.48%	2	0.15%	17	0.38%
江西省	12	0.38%	4	0.30%	16	0.36%
云南省	15	0.48%	0	0.00%	15	0.34%
天津市	13	0.42%	1	0.08%	14	0.31%
黑龙江省	13	0.42%	1	0.08%	14	0.31%
广西壮族自治区	14	0.45%	0	0.00%	14	0.31%
山西省	11	0.35%	2	0.15%	13	0.29%
甘肃省	11	0.35%	0	0.00%	11	0.25%
海南省	7	0.22%	0	0.00%	7	0.16%
内蒙古自治区	6	0.19%	0	0.00%	6	0.13%
宁夏回族自治区	6	0.19%	0	0.00%	6	0.13%
吉林省	4	0.13%	0	0.00%	4	0.09%
青海省	3	0.10%	0	0.00%	3	0.07%
香港特别行政区	1	0.03%	0	0.00%	1	0.02%
澳门特别行政区	1	0.03%	0	0.00%	1	0.02%

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

省内就业城市：浙江省内就业的毕业生主要流向杭州市（80.14%）和宁波市（5.36%）；其中，本科毕业生和毕业研究生流向杭州市的占比较高，分别为78.84%和82.93%。具体见表2-2。

表 2-2 2021 届毕业生省内就业城市分布

就业区域	本科毕业生		毕业研究生		总体	
	人数	比例	人数	比例	人数	比例
杭州市	1688	78.84%	826	82.93%	2514	80.14%
宁波市	137	6.40%	31	3.11%	168	5.36%
温州市	79	3.69%	10	1.00%	89	2.84%
嘉兴市	65	3.04%	38	3.82%	103	3.28%
湖州市	28	1.31%	18	1.81%	46	1.47%
绍兴市	35	1.63%	12	1.20%	47	1.50%
金华市	24	1.12%	14	1.41%	38	1.21%
衢州市	18	0.84%	7	0.70%	25	0.80%
舟山市	14	0.65%	5	0.50%	19	0.61%
台州市	37	1.73%	29	2.91%	66	2.10%
丽水市	16	0.75%	6	0.60%	22	0.70%

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

就业地区吸引力<sup>2</sup>：对地区最具吸引力的省市依次是北京市（14.40）、上海市（7.93）和吉林省（4.00），浙江省就业吸引力排名第5，为1.40。具体见表2-3。

表 2-3 总体毕业生就业地区吸引力指数分布

地区	毕业生生源数量	接纳毕业生数量	地区吸引力指数
北京市	10	144	14.40
上海市	30	238	7.93
吉林省	1	4	4.00
广东省	88	189	2.15
浙江省	2242	3137	1.40
江苏省	150	132	0.88
西藏自治区	39	24	0.62
四川省	135	64	0.47
海南省	17	7	0.41
新疆维吾尔自治区	44	17	0.39
陕西省	94	36	0.38
天津市	38	14	0.37

<sup>2</sup> 就业地区吸引力=地区接纳毕业生数量/地区毕业生生源数量

地区	毕业生生源数量	接纳毕业生数量	地区吸引力指数
福建省	122	42	0.34
香港特别行政区	3	1	0.33
重庆市	126	34	0.27
湖北省	123	33	0.27
辽宁省	125	28	0.22
宁夏回族自治区	29	6	0.21
贵州省	127	26	0.20
湖南省	133	27	0.20
青海省	15	3	0.20
安徽省	309	60	0.19
云南省	79	15	0.19
山东省	175	32	0.18
广西壮族自治区	80	14	0.18
甘肃省	70	11	0.16
河北省	142	22	0.15
黑龙江省	93	14	0.15
山西省	134	13	0.10
河南省	267	24	0.09
江西省	179	16	0.09
内蒙古自治区	69	6	0.09

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

## 二、就业行业分布

学校 2021 届毕业生行业布局与学校专业设置及培养定位相契合；主要流向了“信息传输、软件和信息技术服务业”（45.23%）、“制造业”（10.51%）、“金融业”（8.07%）及“科学研究和技术服务业”（6.60%）。具体见图 2-2。

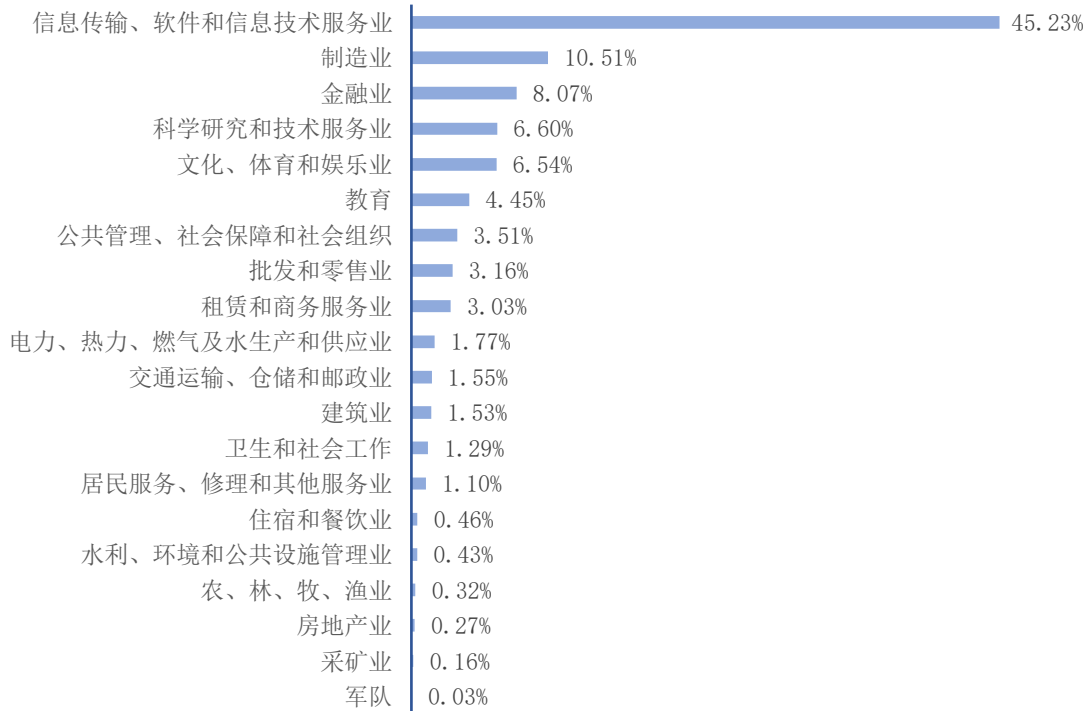


图 2-2 2021 届毕业生就业量最大的前十个行业分布

从不同学历层次来看，“信息传输、软件和信息技术服务业”和“制造业”领域为毕业生主要行业流向，本科毕业生占比 40.61%、10.48%，毕业研究生占比 53.79%、10.56%。具体见图 2-3。

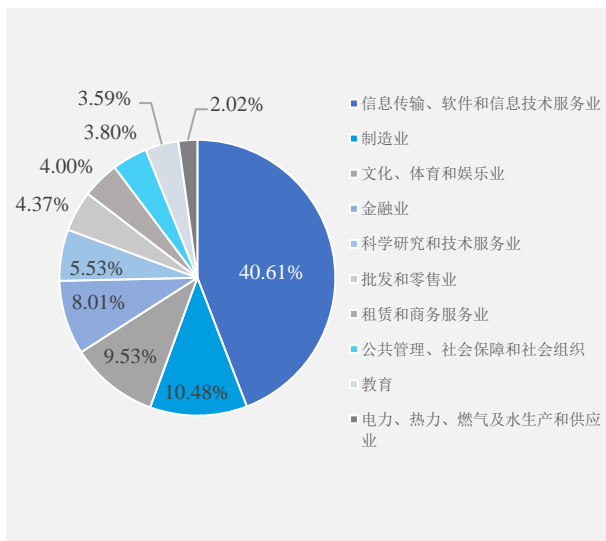
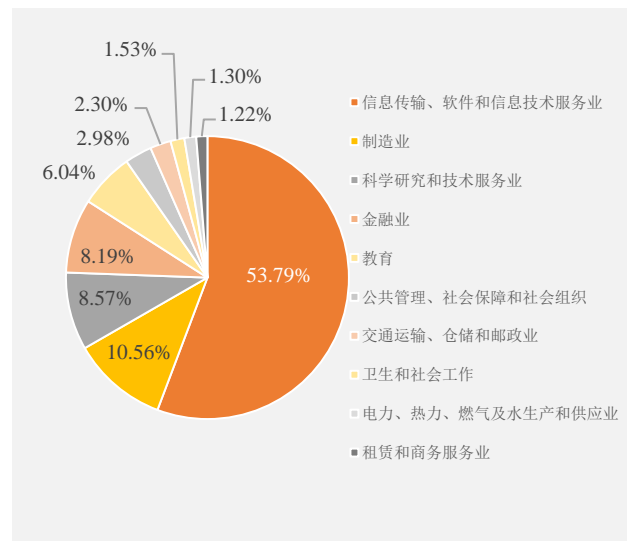


图 2-3 2021 届本科毕业生就业前十行业



2021 届毕业研究生就业前十行业

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。



### 三、就业职业分布

2021 届毕业生所从事的职业主要为“工程技术人员”，占比为 43.43%；其次为“其他人员”（34.79%）及“金融业务人员”（4.78%）。具体见图 2-4。

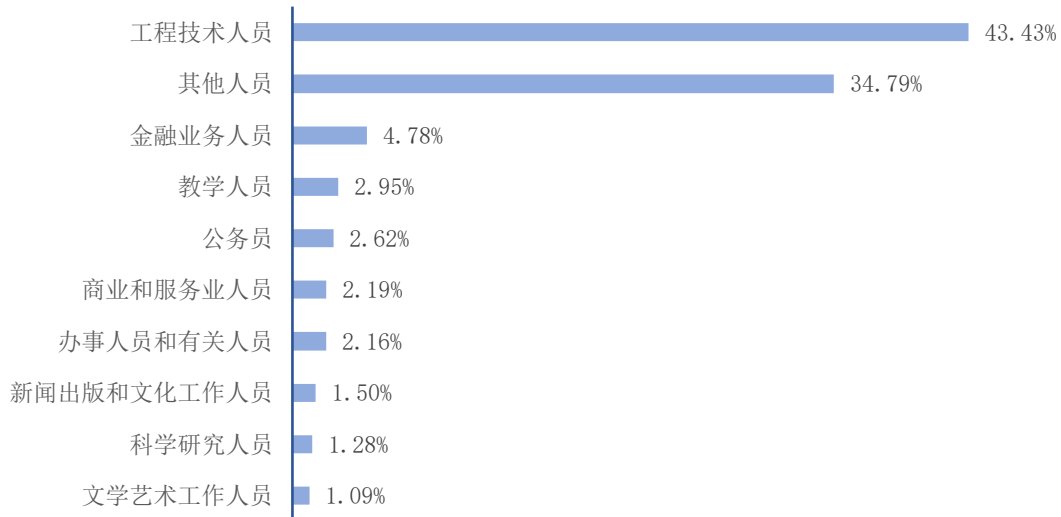


图 2-4 2021 届毕业生就业量最大的前十个职业分布

从不同学历层次来看，“工程技术人员”和“其他人员”为毕业生主要就业职业，本科毕业生占比 40.24%、37.10%，毕业研究生占比 49.23%、30.59%。具体见图 2-5。

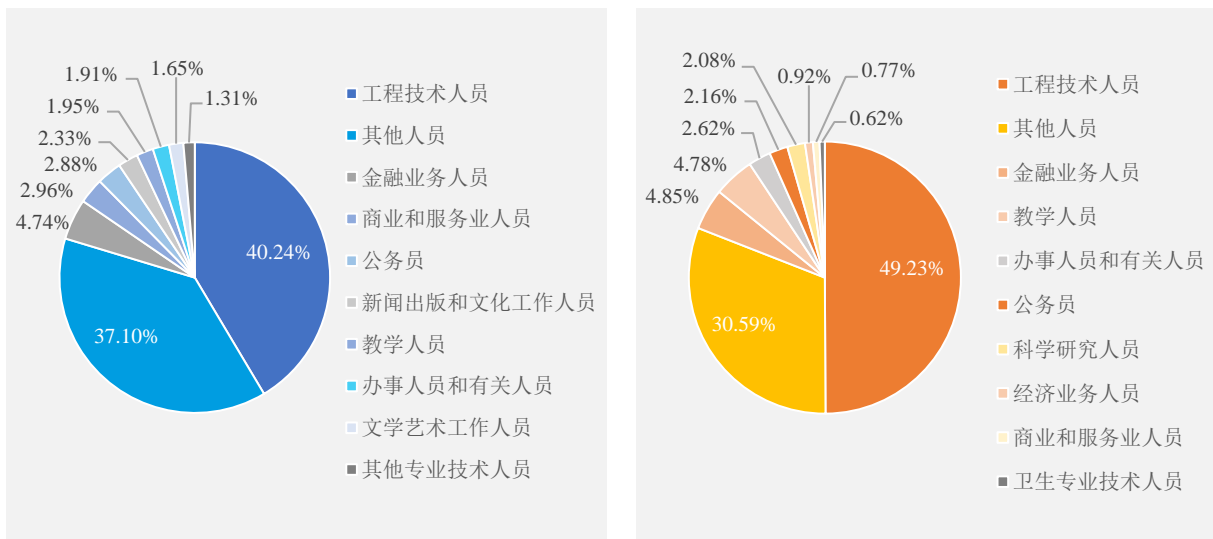


图 2-5 2021 届本科毕业生就业前十职业

2021 届毕业研究生就业前十职业

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

## 四、就业单位性质分布

学校 2021 届本科毕业生和毕业研究生单位布局较为集中，主要签约为“民营企业”，占比分别为 60.92%和 61.13%。具体见表 2-4。

表 2-4 2020 届毕业生就业单位性质分布

流向单位性质	本科毕业生	毕业研究生	总体
民营企业	60.92%	61.13%	60.99%
国有企业	12.38%	16.60%	13.86%
其他	15.56%	2.07%	10.83%
三资企业	6.11%	10.02%	7.48%
机关	3.59%	2.91%	3.35%
其他事业单位	0.83%	1.84%	1.18%
中初教育单位	0.17%	2.75%	1.07%
高等教育单位	0.08%	1.84%	0.70%
医疗卫生单位	0.17%	0.69%	0.35%
科研设计单位	0.08%	0.15%	0.11%
城镇社区	0.08%	0.00%	0.05%
部队	0.04%	0.00%	0.03%

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

## 五、重大领域就业

### （一）典型就业单位就业情况

表 2-5 2021 届毕业生信息科技类就业单位明细

单位名称	人数	单位名称	人数
杭州海康威视数字技术股份有限公司	97	海天塑机集团有限公司	19
华为（各分公司）	88	杭州有赞科技有限公司	17
浙江大华技术股份有限公司	86	小米通讯技术有限公司	16
易企银（杭州）科技有限公司	79	比亚迪股份有限公司	16
恒生电子股份有限公司	71	招银网络科技有限公司（各分公司）	15
杭州巨量引擎网络技术有限公司	51	浙江中控技术股份有限公司	13
中国移动通信集团（各分公司）	37	展讯通信（上海）有限公司	13
网易（各分公司）	37	杭州快迪科技有限公司	12
同花顺（各分公司）	33	中电海康集团有限公司	12
新华三技术有限公司	32	华信咨询设计研究院有限公司	11
中兴（各分公司）	32	杭州群核信息技术有限公司	11

单位名称	人数	单位名称	人数
浙江宇视科技有限公司	30	杭州迪普科技股份有限公司	10
海宁奕斯伟集成电路设计有限公司	22	杭州安恒信息技术股份有限公司	10
腾讯科技有限公司（各分公司）	22	杭州哈行网络科技有限公司	10
中国电信股份有限公司（各分公司）	21	百度在线网络技术（北京）有限公司	10

**表 2-6 2021 届毕业生金融业就业单位明细（5 人以上）**

单位名称	人数	单位名称	人数
宁波银行股份有限公司（各分行）	28	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	13
中国工商银行股份有限公司（各分行）	26	中国农业银行股份有限公司（各分行）	13
天健会计师事务所(特殊普通合伙)	21	中国建设银行股份有限公司（各分行）	10
中信证券股份有限公司（各分行）	14	浙江省农村信用社联社（各分行）	10
杭州银行股份有限公司（各分行）	13	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）	9

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

## （二）五百强企业就业情况

**表 2-7 2021 届毕业生五百强企业录用名单（部分）**

企业类型	公司名称	企业类型	公司名称
世界五百强	阿里巴巴集团	中国五百强	奥克斯集团有限公司
世界五百强	国家电网公司	中国五百强	百度公司
世界五百强	海亮集团有限公司	中国五百强	北京三快在线科技有限公司
世界五百强	华为投资控股有限公司	中国五百强	比亚迪股份有限公司
世界五百强	辉瑞制药有限公司	中国五百强	渤海银行股份有限公司
世界五百强	交通银行	中国五百强	传化智联股份有限公司
世界五百强	京东集团	中国五百强	得力集团有限公司
世界五百强	厦门国贸控股集团有限公司	中国五百强	德力西集团有限公司
世界五百强	厦门建发集团有限公司	中国五百强	广发证券股份有限公司
世界五百强	上海浦东发展银行	中国五百强	国电电力发展股份有限公司
世界五百强	思科公司	中国五百强	国泰君安证券股份有限公司
世界五百强	松下	中国五百强	海信集团控股股份有限公司
世界五百强	苏宁易购集团	中国五百强	杭州海康威视数字技术股份有限公司
世界五百强	腾讯控股有限公司	中国五百强	杭州娃哈哈集团有限公司
世界五百强	微软	中国五百强	杭州银行股份有限公司
世界五百强	沃尔沃集团	中国五百强	徽商银行股份有限公司
世界五百强	物产中大集团	中国五百强	吉利汽车控股有限公司
世界五百强	小米集团	中国五百强	交通银行股份有限公司
世界五百强	兴业银行	中国五百强	京东方科技集团股份有限公司
世界五百强	招商银行	中国五百强	京东商城电子商务有限公司
世界五百强	浙江吉利控股集团	中国五百强	巨星控股集团有限公司

企业类型	公司名称	企业类型	公司名称
世界五百强	中国电信集团公司	中国五百强	开元旅业集团有限公司
世界五百强	中国电子科技集团公司	中国五百强	联华超市股份有限公司
世界五百强	中国工商银行	中国五百强	南京银行股份有限公司
世界五百强	中国光大集团	中国五百强	内蒙古电力(集团)有限责任公司
世界五百强	中国航空工业集团公司	中国五百强	宁波博洋控股集团有限公司
世界五百强	中国核工业集团有限公司	中国五百强	宁波银行股份有限公司
世界五百强	中国华润有限公司	中国五百强	宁波舟山港股份有限公司
世界五百强	中国建设银行	中国五百强	仁恒置地集团有限公司
世界五百强	中国联合网络通信股份有限公司	中国五百强	三一重工股份有限公司
世界五百强	中国民生银行	中国五百强	森马集团有限公司
世界五百强	中国农业银行	中国五百强	厦门建发股份有限公司
世界五百强	中国平安保险(集团)股份有限公司	中国五百强	上海浦东发展银行股份有限公司
世界五百强	中国人寿保险(集团)公司	中国五百强	上海银行股份有限公司
世界五百强	中国石油化工集团公司	中国五百强	顺丰控股股份有限公司
世界五百强	中国太平洋保险(集团)公司	中国五百强	舜宇光学科技(集团)有限公司
世界五百强	中国铁路工程集团有限公司	中国五百强	舜宇集团有限公司
世界五百强	中国移动通信集团公司	中国五百强	苏宁控股集团
世界五百强	中国银行	中国五百强	苏宁易购集团股份有限公司
世界五百强	中国邮政集团公司	中国五百强	桐昆集团股份有限公司
世界五百强	中国中信集团有限公司	中国五百强	网易(杭州)网络有限公司
世界五百强	珠海格力电器股份有限公司	中国五百强	唯品会控股有限公司

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

## 第三篇：毕业生升学与创业情况

### 一、升学去向

学校 2021 届毕业生选择升学（含出国出境）的有 1328 人，其中 2021 届本科毕业生中，共有 1299 人选择升学（含出国出境），升学率为 33.08%；毕业研究生中，共有 29 人选择升学（含出国出境），升学率为 2.13%。

2021 届本科毕业生的升学去向中，“本校”和“双一流院校”是 2021 届已升学本科毕业生的主要选择，其中“本校”升学占比为 44.34%，升入“双一流院校”占比为 36.34%；；毕业研究生的升学去向中，“双一流院校”和“本校”是 2021 届已升学毕业研究生的主要选择。具体见图 3-1。

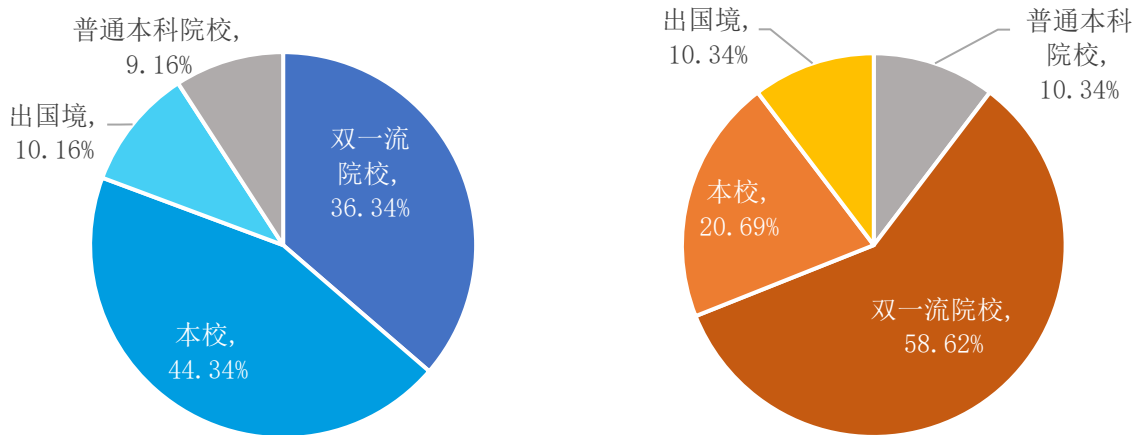


图 3-1 2021 届本科毕业生升学去向分布

2021 届毕业研究生升学去向分布

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

重点流向院校：已升学的本科毕业生主要流向本校（576 人）以及双一流院校（472 人），主要流向院校分布见表 3-1、表 3-2。

表 3-1 2021 届本科毕业生双一流院校升学流向

院校名称	人数	院校名称	人数
浙江大学	51	福州大学	5
东南大学	40	东华大学	5
电子科技大学	38	宁波大学	5
北京邮电大学	21	东北大学	4
西安电子科技大学	20	华中科技大学	4

院校名称	人数	院校名称	人数
中国科学技术大学	20	南京理工大学	4
厦门大学	18	南京师范大学	4
上海大学	18	同济大学	4
华东师范大学	15	西安交通大学	4
中国科学院	11	云南大学	4
复旦大学	9	中山大学	4
哈尔滨工业大学	9	安徽大学	3
苏州大学	9	北京大学	3
华东理工大学	8	北京理工大学	3
西南财经大学	7	哈尔滨工程大学	3
中南财经政法大学	7	湖南大学	3
重庆大学	7	吉林大学	3
贵州大学	6	上海财经大学	3
暨南大学	6	上海交通大学	3
对外经济贸易	5	四川大学	3
南京航空航天大学	5	中南大学	3

注：1. 主要流向院校指流向该校人数 $\geq 3$ 的院校；

2. 主要流向院校根据升学人数降序排列。

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

表 3-2 2021 届本科毕业生普通院校升学流向

院校名称	人数	院校名称	人数
杭州电子科技大学	576	东北财经大学	2
浙江工商大学	6	国际关系学院	2
浙江工业大学	6	杭州师范大学	2
华东政法大学	5	江苏大学	2
南京大学	5	南方科技大学	2
深圳大学	5	上海师范大学	2
浙江财经大学	5	西南政法大学	2
浙江理工大学	4	云南财经大学	2
北京航空航天大学	3	浙江师范大学	2
华侨大学	3	中国计量大学	2
上海对外经贸大学	3	中国美术学院	2
上海科技大学	3	重庆邮电大学	2

注：1. 主要流向院校指流向该校人数 $\geq 2$ 的院校；

2. 主要流向院校根据升学人数降序排列。

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

国内升学重点流向院校：毕业研究生中选择升学的毕业生主要流向杭州电子科技大学（6人）。其余流向院校分布见表 3-3。

**表 3-3 2021 届毕业研究生升学院校流向**

院校名称	人数	院校名称	人数
杭州电子科技大学	6	哈尔滨工业大学	2
浙江大学	2	东南大学	2
上海大学	3		

注：1.主要流向院校指流向该校人数 $\geq 2$ 的院校；

2. 主要流向院校根据升学人数降序排列。

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

主要留学院校：本科毕业生出国（境）共计 127 人，留学院校主要为伦敦国外学院（5 人）、香港中文大学（5 人）、英国杜伦大学（5 人）、澳大利亚悉尼大学（5 人）等。具体流向院校见表 3-4。

**表 3-4 2021 届本科毕业生出国（境）留学院校流向**

留学院校	人数	留学院校	人数
英国伦敦国王学院	5	英国利兹大学	3
香港中文大学	5	香港科技大学	3
英国杜伦大学	5	澳大利亚新南威尔士大学	3
澳大利亚悉尼大学	5	德国斯图加特大学	3
英国谢菲尔德大学	5	美国圣路易斯华盛顿大学	3
英国伯明翰大学	4	香港城市大学	2
英国格拉斯哥大学	4	香港理工大学	2
英国布里斯托大学	4	英国伦敦大学	2
英国南安普顿大学	4	英国曼切斯特大学	2
新加坡南洋理工大学	3		

注：1.主要流向院校指流向该校人数 $\geq 2$ 的院校；

2. 主要流向院校根据升学人数降序排列。

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

主要流向院校：毕业研究生出国（境）留学院校为德国慕尼黑工业大学（1 人）和北德克萨斯州大学（1 人）。见表 3-5。

**表 3-5 2021 届毕业研究生出国（境）流向院校流向**

留学院校	人数
德国慕尼黑工业大学	1
北德克萨斯州大学	1

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

## 二、自主创业

创业人数及比例：学校 2021 届毕业生中，共有 21 人选择自主创业(0.39%)；其中本科毕业生 18 人，毕业研究生 3 人。具体见图 3-2。

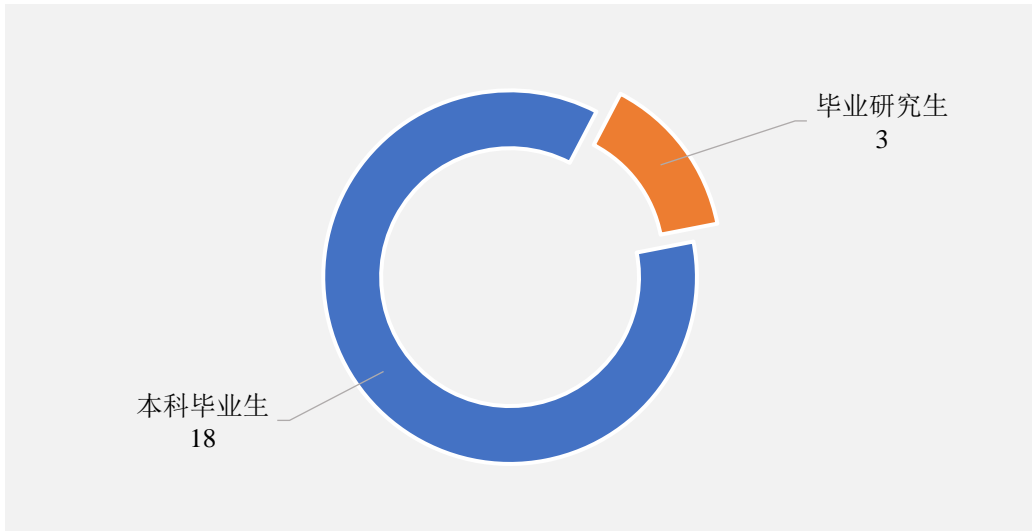


图 3-2 2021 届毕业生创业人数

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

创业行业及与所学专业的相关性分布：2021 届毕业生创业行业主要分布在“文化、体育和娱乐业”(61.90%)、“信息传输、软件和信息技术服务业”(14.29%)、“批发和零售业”(9.52%)。具体见图 3-3。

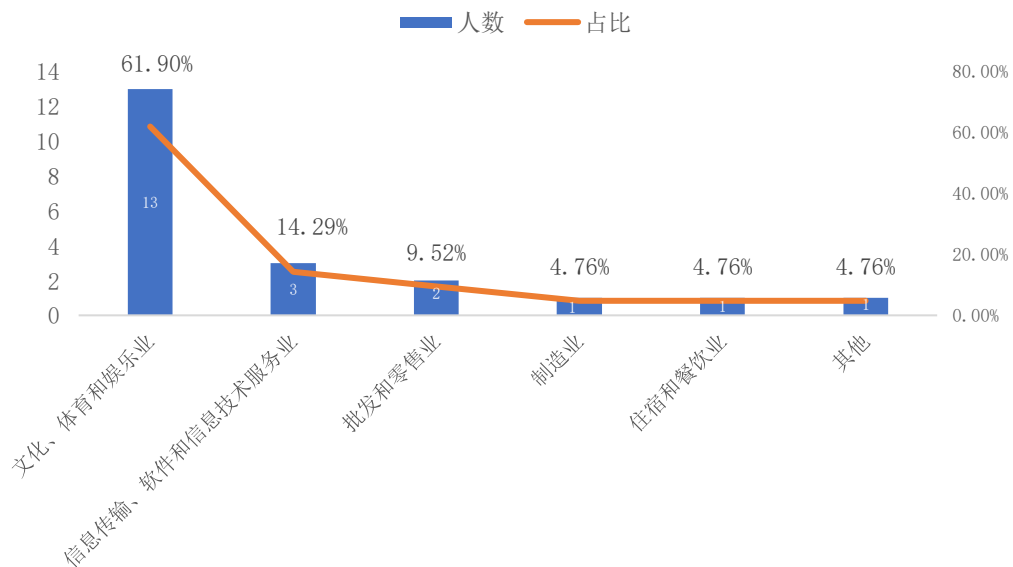


图 3-3 2021 届毕业生创业行业分布

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。



## 第四篇：近三年就业变化发展趋势分析

### 一、就业规模和毕业去向落实率

学校历来重视毕业生的就业工作，将实现毕业生的充分就业和高质量就业作为工作重心。如图 4-1 所示，近三届毕业生规模较为稳定，初次就业率整体处于较好水平。

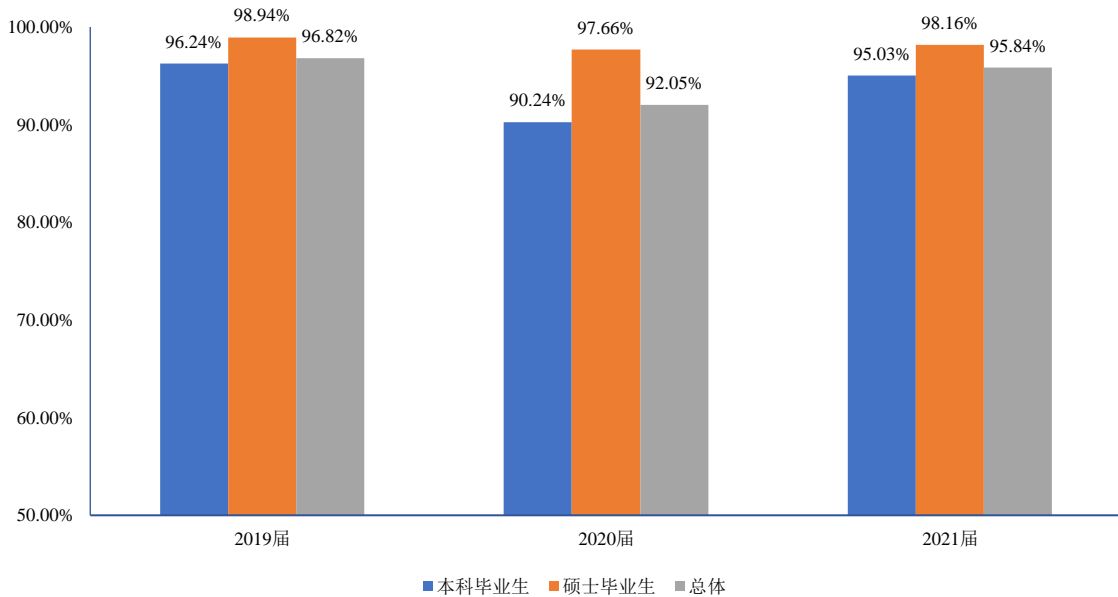


图 4-1 2019-2021 届毕业生毕业去向落实率变化趋势

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

### 二、用人单位就业和国内外升学

用人单位就业为学校毕业生的主要毕业去向选择；2021 届本科毕业生用人单位就业人数占比为 54.04%，毕业研究生用人单位就业占比为 95.52%，本科生用人单位就业率较前两年有所下降，而研究生的用人单位就业率水平保持稳定。本科选择升学的毕业生较多，近三届毕业生深造比例呈现上升态势，可见毕业生“继续深造”意愿增强，想通过提升自身的知识水平和综合能力来增加未来在就业市场中的择业资本和竞争力。具体见图 4-2、4-3。

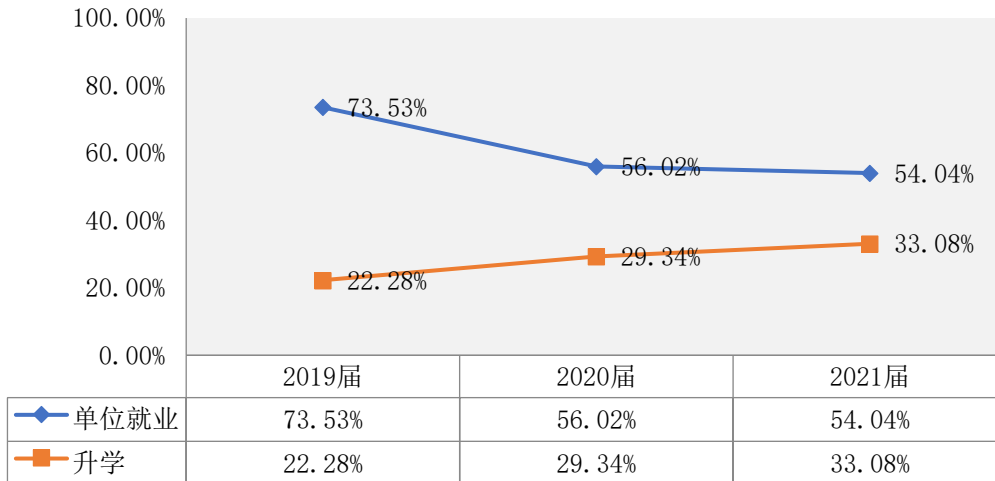


图 4-2 2019-2021 届本科毕业生毕业去向趋势

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

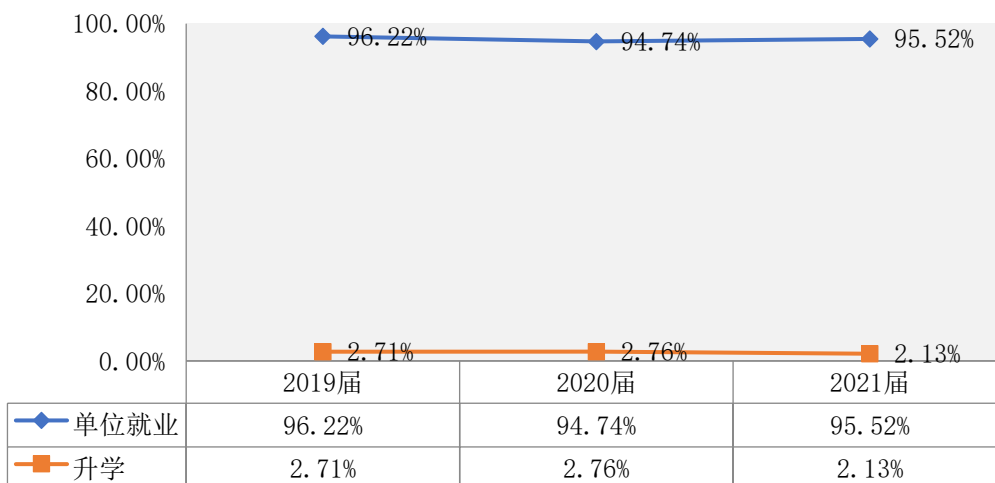


图 4-3 2019-2021 届毕业研究生毕业去向趋势

注：单位就业包括签就业协议形式就业、签劳动合同形式就业、其他录用形式就业、应征义务兵和基层项目；升学包含国内升学，境外升学。

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

### 三、就业地区

如图 4-4 所示，学校近三届本科毕业生在省内就业比例均为 70%左右，其中 2021 届毕业生省内就业比率为 70.48%。这一流向与学校“立足浙江、依托行业、面向世界、服务社会”的定位相契合，为本地区的经济和社会发展提供了持续的人才支持和智力支持。具体见图 4-4。

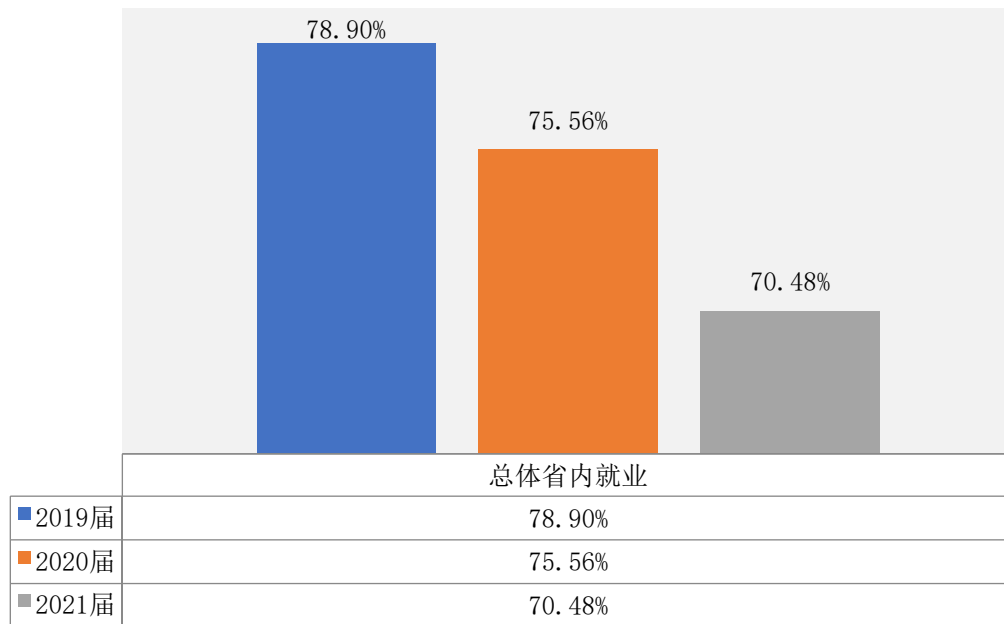


图 4-4 2019-2021 届毕业生省内就业比例

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

#### 四、就业行业

近年来，我校毕业生的就业行业分布较为广泛，覆盖“信息传输、软件和信息技术服务业”、“金融业”、“智能制造业”、“科学研究与技术服务业”等多个行业；其中“信息传输、软件和信息技术服务业”领域为近三届毕业生主要行业流向，本科毕业生占比均处于 40.00%以上，毕业研究生占比均处于 50.00%以上，这一结构与学校专业特色及培养定位相契合。具体见图 4-5、4-6。

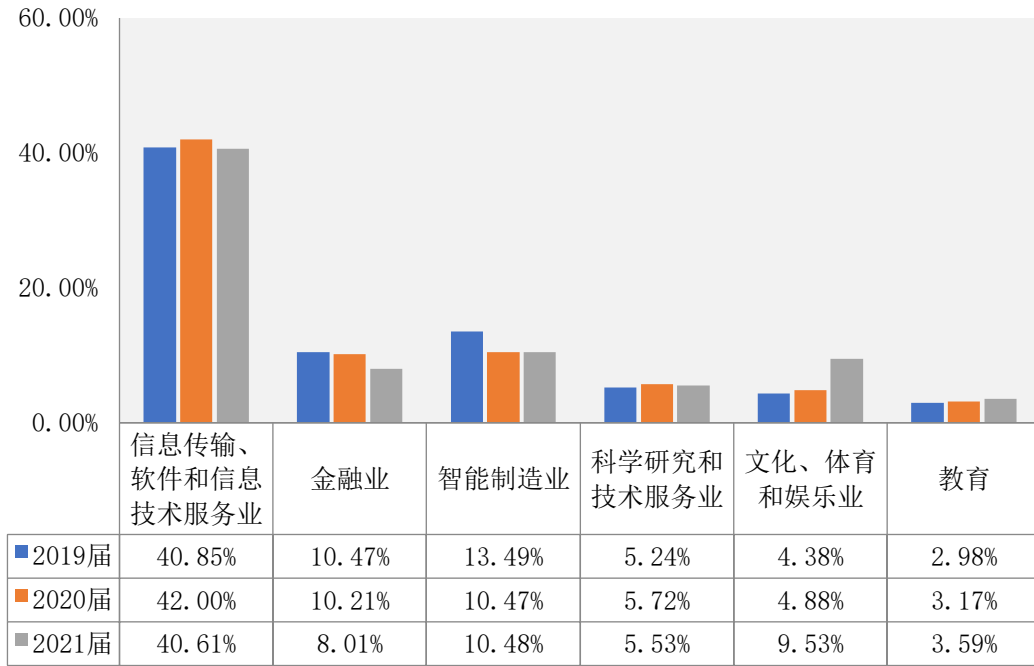


图 4-5 2019-2021 届本科毕业生就业行业分布

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

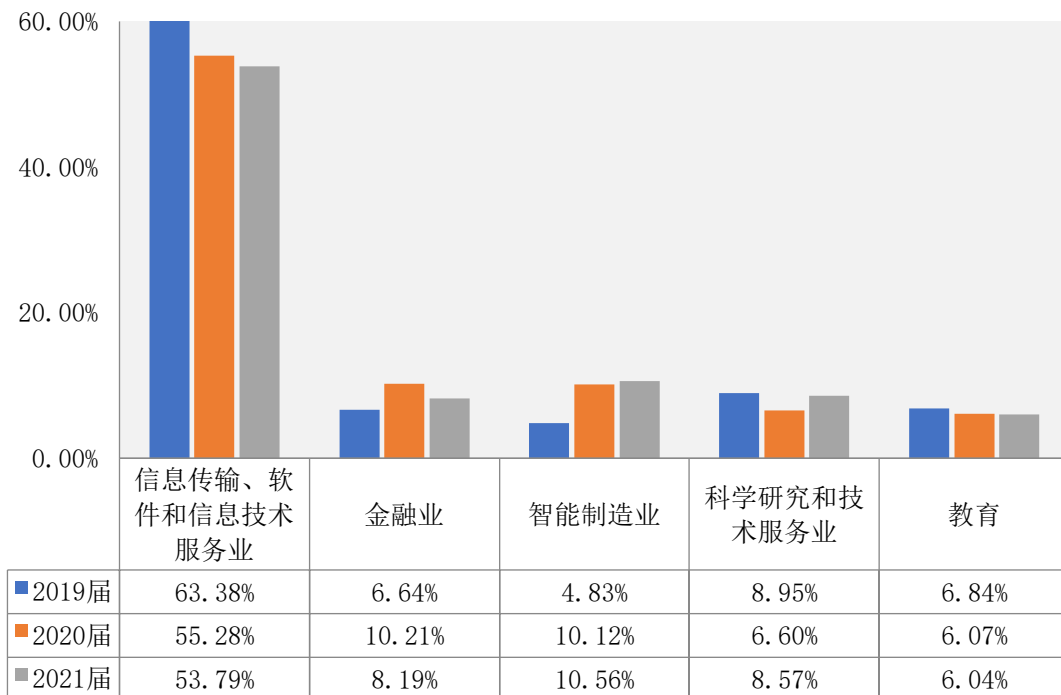


图 4-6 2019-2021 届毕业研究生就业行业分布

数据来源：浙江省高等学校毕业生就业信息管理系统。

## 第五篇：毕业生就业质量评价

### 一、校园招聘情况分析

针对 2021 届毕业生，杭州电子科技大学为学生提供了优质的校园招聘资源，组织发动学生积极参加国家级、省市级和杭电专场线上线下宣讲会共 703 场，同时在科学有效防控疫情的前提下逐步恢复线下小型校园招聘会，主动邀请省、市人才市场、人社局联合举办 7 场线下招聘会，其中在 2021 年 4 月举办的春季招聘会中，共有 490 余家企事业单位来我校开启校园招聘，提供岗位需求四千余个，包含各种编程、运营、设计等不同需求的岗位。另外，2021 年累计 2493 家企事业单位入驻我校就业网，及时发布各类招聘信息，提升企业与毕业生之间的信息对称性。我校累计搭建线上企业资源库 3666 家，在线发布招聘信息的企业共 1592 家，招聘岗位需求人数约 793666 人。供需情况见表 5-1。

表 5-1 2020 年 9 月-2021 年 11 月就业市场需求情况

具体内容	招聘会		宣讲会		校园就业网招聘
	线上	线下	线上	线下	
场次	3654	7	189	514	-
供岗单位数	3654	488	12	514	2493
岗位需求人数	728678	12820	3579	-	-

#### （一）地域分布

就杭州电子科技大学就业指导中心举办的校园活动涵盖的 1592 家单位的地域分布情况而言，浙江省是主要用人单位来源地之一，其次为广东省，上海市和北京市。用人单位地域分布见表 5-2。

表 5-2 2021 年来校招聘用人单位地域分布

地区	单位数	占比	地区	单位数	占比
浙江省	750	47.11%	天津市	11	0.69%
广东省	223	14.01%	安徽省	14	0.88%
上海市	147	9.23%	河南省	11	0.69%
北京市	115	7.22%	吉林省	6	0.38%
江苏省	69	4.33%	云南省	5	0.31%

地区	单位数	占比	地区	单位数	占比
福建省	36	2.26%	新疆省	5	0.31%
山东省	29	1.82%	重庆市	6	0.38%
湖南省	30	1.88%	贵州省	4	0.25%
河北省	20	1.26%	海南省	1	0.06%
江西省	19	1.19%	山西省	4	0.25%
陕西省	19	1.19%	黑龙江省	2	0.13%
四川省	20	1.26%	深圳省	1	0.06%
湖北省	17	1.07%	甘肃省	1	0.06%
辽宁省	16	1.01%	总计	1592	100.00%
广西省	10	0.63%			

数据来源：杭州电子科技大学就业信息管理系统。

## （二）单位性质及行业分布

就来校招聘的单位所在的行业性质情况而言，“民营企业”单位数量最多，占比 59.99%。“其它企业”占比 17.15%，“国有企业”占比 11.62%。具体见图 5-1。

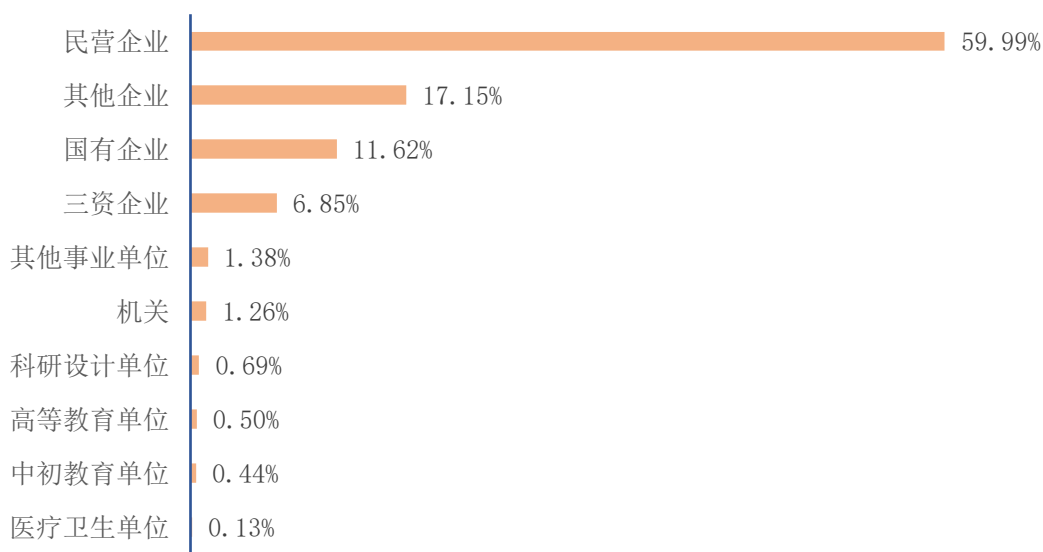


图 5-1 2021 年来校招聘用人单位性质情况

数据来源：杭州电子科技大学就业信息管理系统。

就来校招聘单位所在的行业分布情况而言，“信息传输、软件和信息技术服务业”、“制造业”、“批发和零售业”三个行业数量最多，占总数的 58.29%。具体见图 5-2。

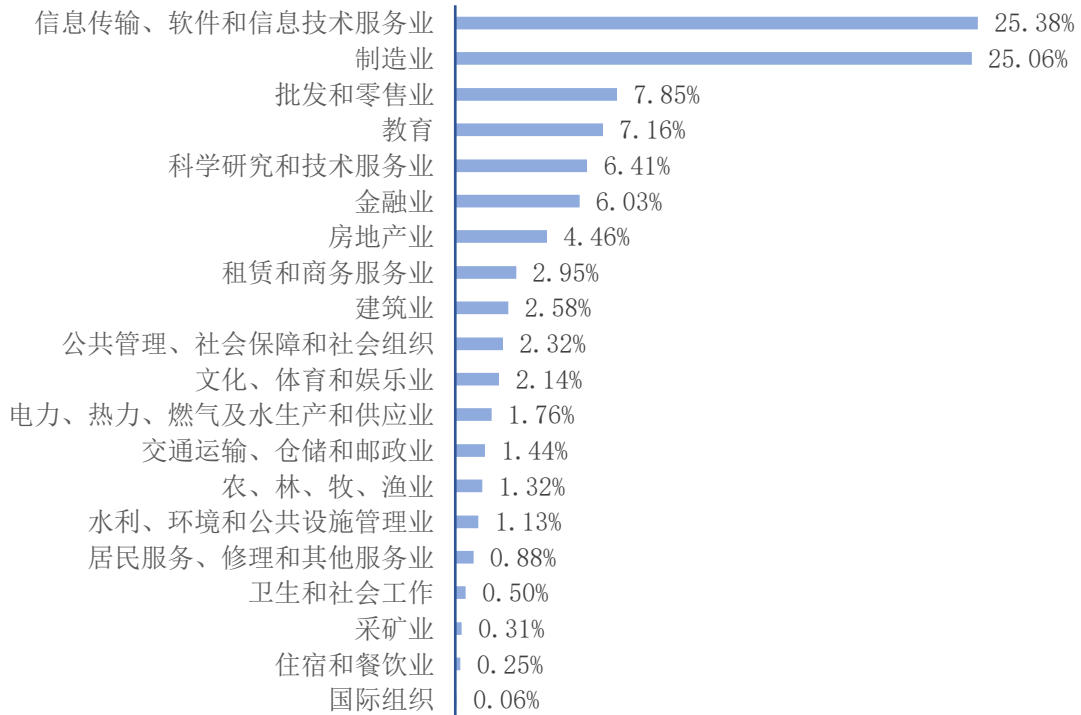


图 5-2 2021 年来校招聘用人单位行业分布

数据来源：杭州电子科技大学就业信息管理系统。

### (三) 招聘时间

从开展宣讲会的单位发布的招聘信息时间分布来看，春季 3 月和 4 月、秋季 10 月和 11 月是发布招聘信息两个高峰时段。具体见图 5-3。

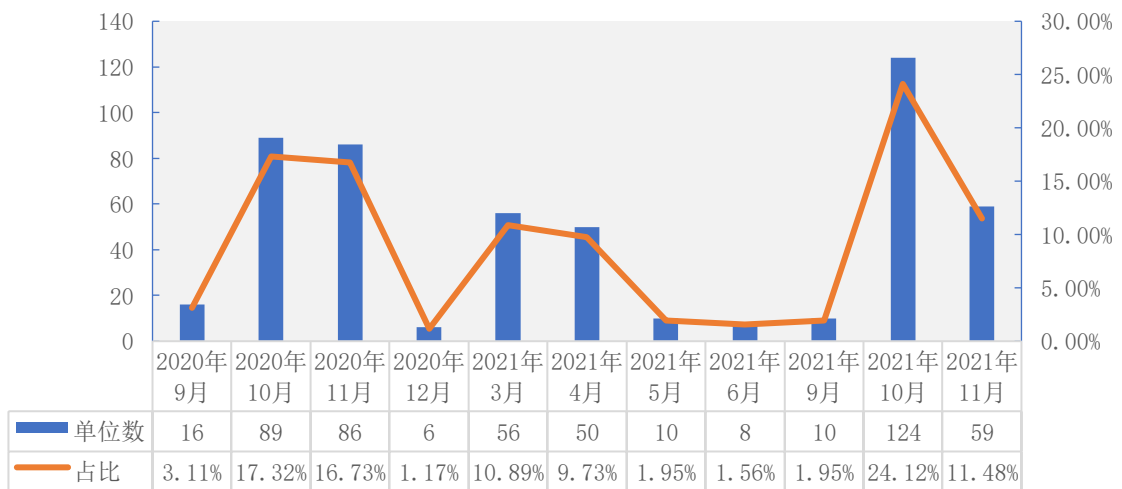


图 5-3 2020 年 9 月-2021 年 11 月单位发布招聘信息时间

数据来源：杭州电子科技大学就业信息管理系统。

#### （四）入驻学校就业网的各单位性质

2021 年共有 2493 家单位入驻我校就业网，第一时间为毕业生提供各类招聘信息，提升供需双方的信息对称性。其中，民营企业（57.67%）、其他企业（15.66%）和国有企业（13.96%）三类性质单位对我校毕业生需求体量最大。具体见图 5-4。

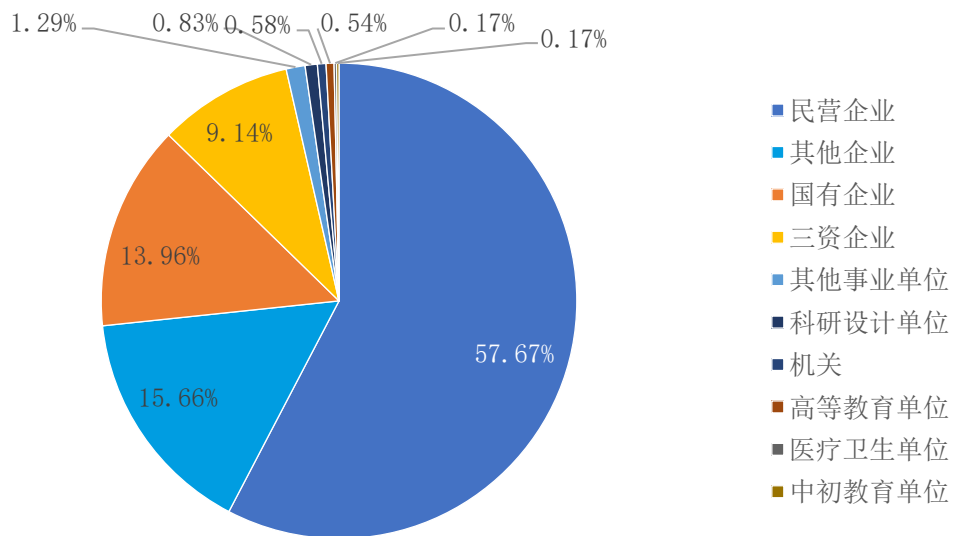


图 5-4 入驻学校就业网的各单位性质分布

数据来源：杭州电子科技大学就业信息管理系统。

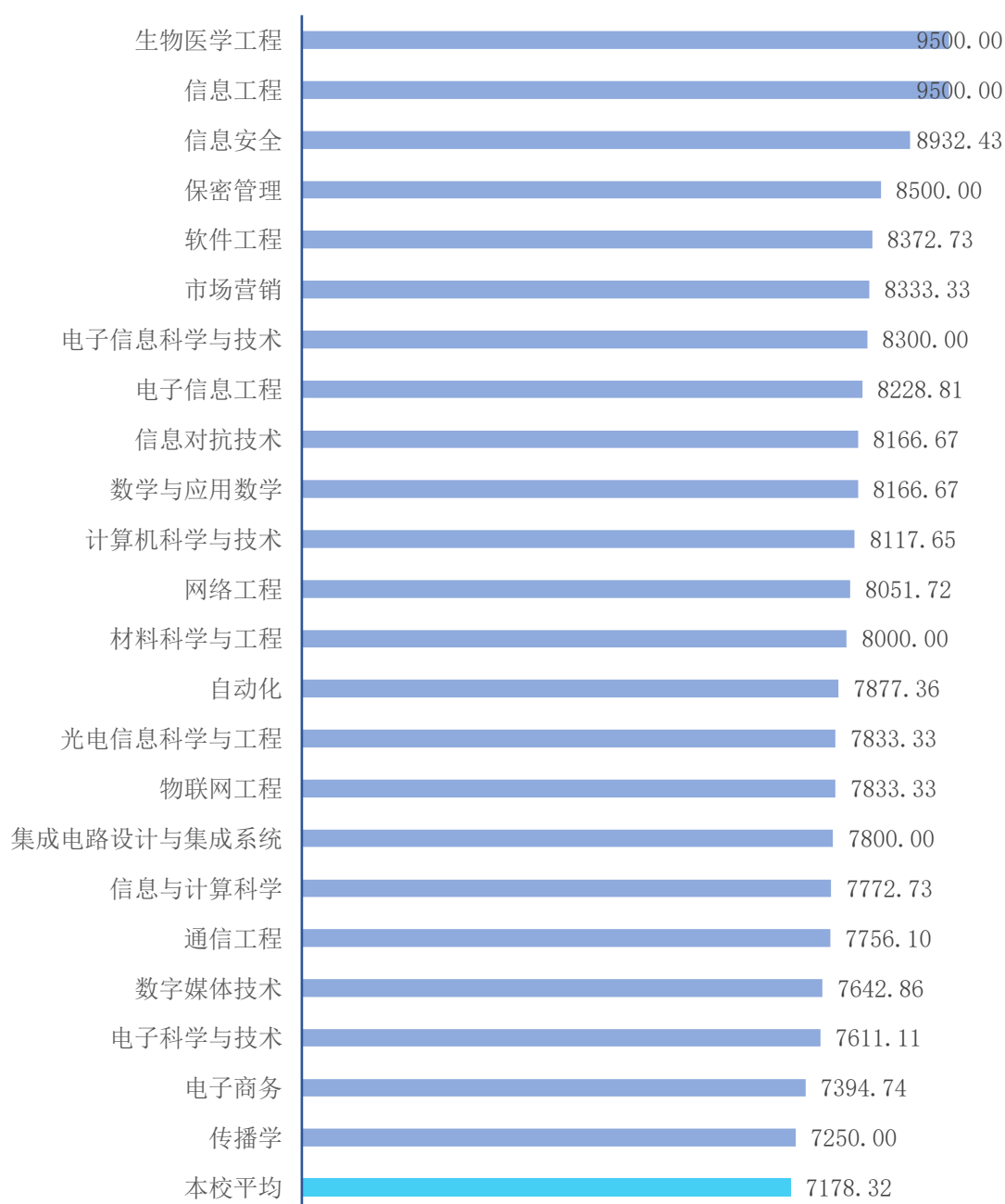
## 二、毕业生调研评价

从学生视角综合评价高校毕业生的就业质量，可以较全面的了解毕业生当前的就业现状及母校反馈评价。其中，毕业生对自身就业质量评价指标包括薪酬情况、母校满意度以及母校推荐度。2020 届毕业生部分数据相关统计分析结果如下所示。



## （一）薪酬水平

2020 届本科毕业生平均薪酬水平为 7178.32 元/月，比全省本科毕业生平均薪酬（5887.17 元/月）高 1291.15 元/月；分专业来看，生物医学工程和信息工程两个专业并列居于榜首，均为 9500 元/月。具体见图 5-5。



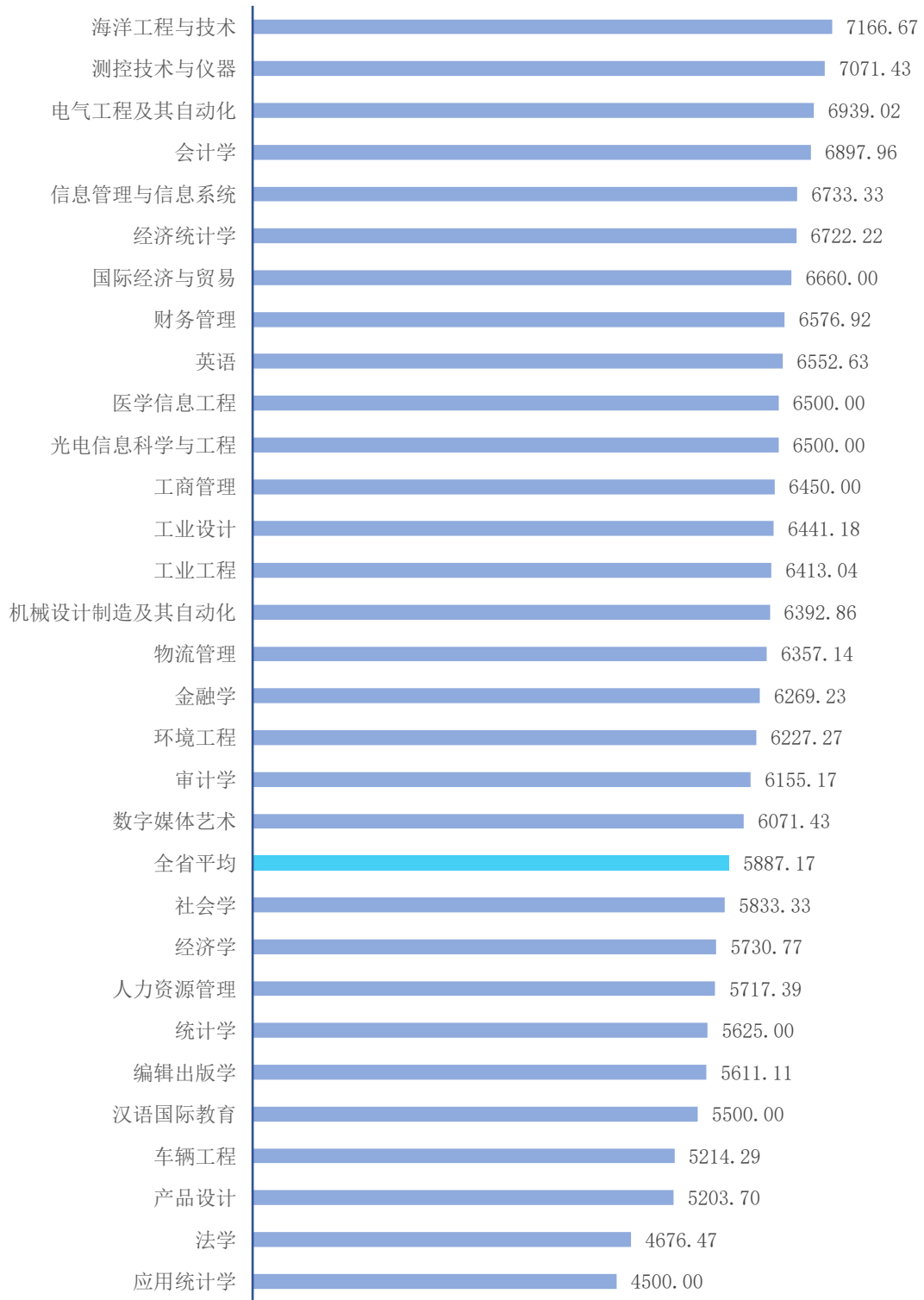


图 5-5 毕业生薪酬水平分布 (元/月)

注：薪酬包括能折算为现金的工资、福利等。

数据来源：浙江省教育评估院。

## （二）总体满意度

2020 届本科毕业生母校总体满意度为 86.70，比全省本科平均（86.47）高 0.23。其中应用物理学和应用统计学的毕业生对母校总体满意度最高，均为 100。具体见表 5-3。

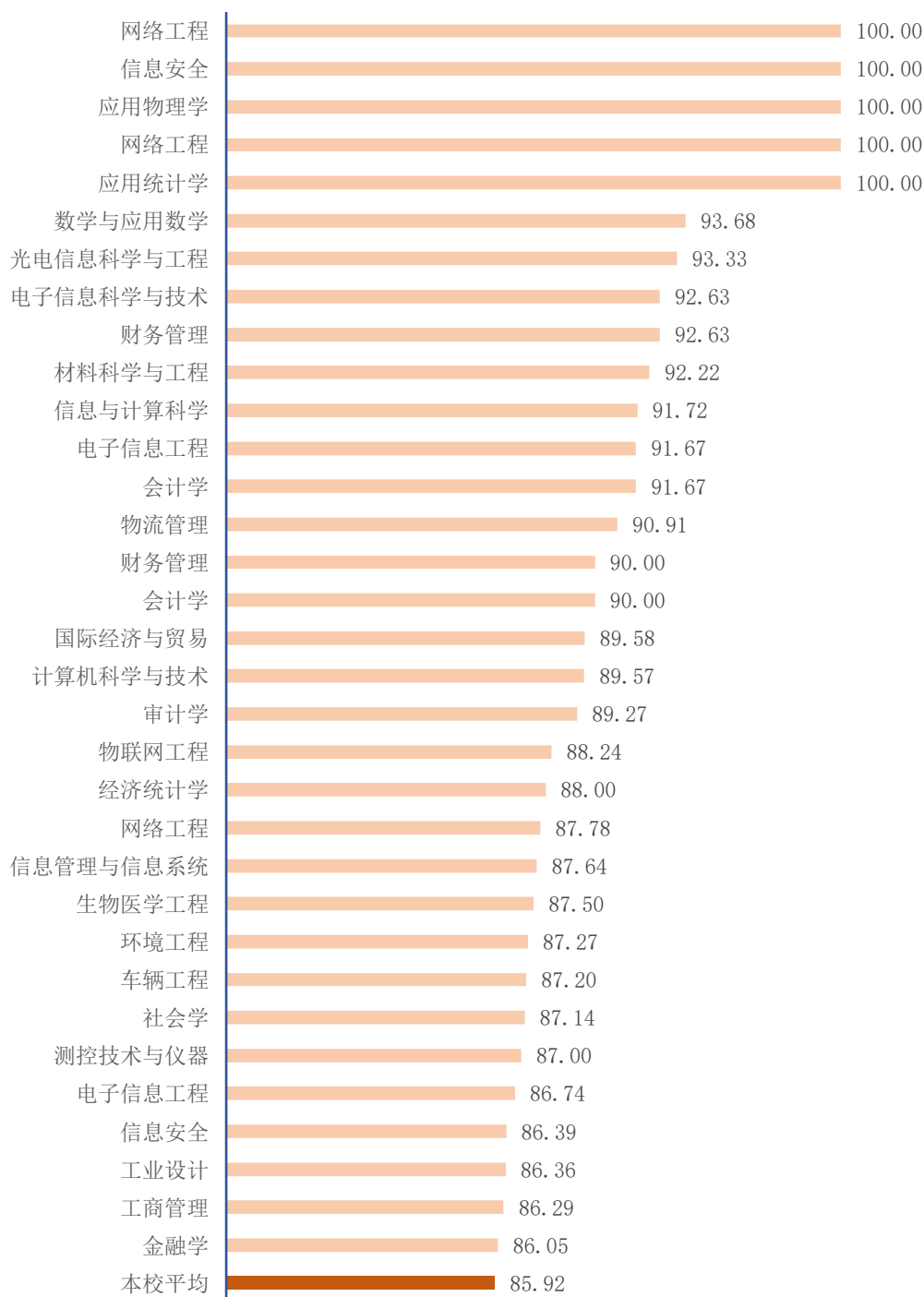
表 5-3 2021 年来校招聘用人单位地域分布

专业	总体满意度	专业	总体满意度
应用统计学	100.00	测控技术与仪器	87.00
应用物理学	100.00	电子信息工程	86.74
财务管理	96.84	工业工程	86.67
数学与应用数学	93.68	软件工程	86.08
电子信息科学与技术	93.68	产品设计	85.64
光电信息科学与工程	93.33	市场营销	85.45
海洋工程与技术	93.33	计算机科学与技术	85.35
会计学	92.44	通信工程	85.20
信息与计算科学	92.41	电气工程及其自动化	84.74
审计学	92.20	电子科学与技术	84.74
生物医学工程	90.00	电子商务	83.64
信息工程	90.00	自动化	83.50
信息管理与信息系统	89.82	信息对抗技术	83.20
车辆工程	89.60	数字媒体艺术	83.08
国际经济与贸易	89.58	数字媒体技术	82.86
物流管理	89.09	编辑出版学	82.86
环境工程	89.09	法学	82.86
材料科学与工程	88.89	英语	81.94
社会学	88.57	经济学	81.90
信息安全	88.33	机械设计制造及其自动化	81.00
经济统计学	88.00	网络工程	80.00
人力资源管理	88.00	保密管理	80.00
金融学	87.89	统计学	78.82
集成电路设计与集成系统	87.78	医学信息工程	77.14
网络工程	87.78	传播学	76.92
工商管理	87.43	光电信息科学与工程	70.00
工业设计	87.27	<b>本校平均</b>	<b>86.70</b>
汉语国际教育	87.27	<b>全省平均</b>	<b>86.47</b>
物联网工程	87.06		

数据来源：浙江省教育评估院。

### （三）对母校的推荐度

2020 届本科毕业生对母校的平均推荐度为 85.92，分专业来看，网络工程、信息安全、应用物理学、网络工程和应用统计学这五个专业的母校推荐度相对较高，均为 100。具体见图 5-6。



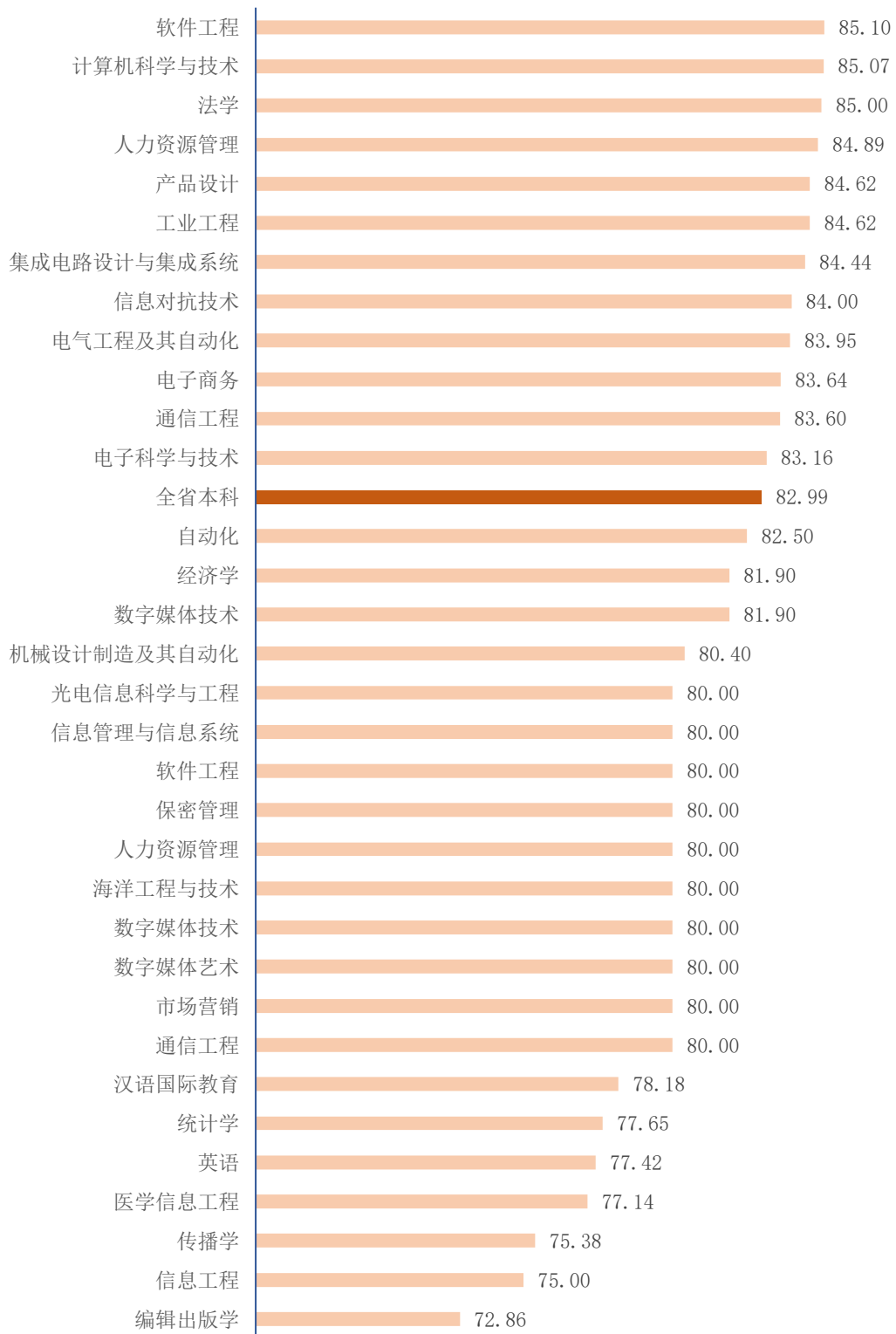


图 5-6 本科毕业生对母校推荐度

数据来源：浙江省教育评估院。

## 第六篇：就业工作举措

### 一、加强组织领导，进一步完善就业工作体系

学校高度重视就业工作，把就业工作作为“一把手”工程，形成“学校、就业指导中心、学院”协同并进、三位一体的网络工作层级，强化全员就业引导工作的使命感和责任感。学校党委召开全校就业工作推进会，专题研究就业工作，开拓就业工作新举措，探索就业工作新路径。2021 年学校党委书记王兴杰、校长朱泽飞、学校党委副书记薛晓飞、钱波、副校长郑宁、马国进等校领导、相关职能部门及各学院共走访调研 130 多家用人单位，为毕业生就业工作开辟新渠道。

### 二、拓展就业渠道，提升就业招聘效果

努力为学生提供优质的校园招聘资源。学校组织发动学生积极参加国家级、省市级和杭电专场线上线下宣讲会 434 场，同时在科学有效防控疫情的前提下逐步恢复线下小型校园招聘会，主动邀请省、市人才市场、人社局联合举办 5 场线下招聘会。构建线上企业资源库 12581 家，共计今年在线发布招聘信息的企业共 1589 家，招聘岗位需求人数约 792170 人。学校出台基于大数据的就业精准帮扶系统，给予学生更多更好的就业支持和帮扶，促进毕业生高质量就业和充分就业。

### 三、完善培养机制，着力提升创新创业教育和就业指导水平

不断完善创新创业教育课程体系，充分挖掘创新创业教育资源，将创新创业教育的理念、思路与教学方法引入各相关课程教学，促进各类课程与创新创业教育的有机融合；开展大学生创新创业训练计划和学科竞赛，丰富创新创业教育精品项目与文化氛围。以项目为载体、以学生为主体、教师为主导，推进课程、实践、平台、竞赛“四维一体”的创新创业教育体系建设，使创新创业教育融入人才培养全过程。

以《大学生职业发展与就业指导》课堂教学为基础，辅以“生涯团辅工作坊”、

“一对一”生涯咨询服务。学校招生就业处持续为学生提供线上线下就业指导和服务，努力实现更加充分更高质量就业。在课堂教学授课模式创新的基础上，加入社会实践走访企业、生涯人物访谈、简历和面试大赛、职业生涯规划大赛等，全力服务于不同的学生需求，帮助学生正确认识自我、认识职业环境，做好职业生涯规划，融合职业辅导体系，着力打造全程化的就业指导工作。

成立杭电“看见 OH”生涯工作室，组建杭电生涯导师团，出版了就业校本教材。组织大学生职业生涯规划大赛，举办就业训练营和校企合作班，提供个体职业指导和就业困难学生精准帮扶，形成大一至大四就业指导服务的全覆盖。2021 年生涯体验周活动共计有 4019 名大学生参与，参与体验的每个大学生都形成了职业规划报告，推动了大学生职业规划的普及，助力于大学生职业规划素养的培养和就业能力的提升。

#### 四、突出“精准精细”抓服务，探索“互联网+就业指导服务”

为满足学校就业工作与时俱进向网上延伸的需要，探索“互联网+就业指导服务”线上与线下相结合的工作模式，落实精准就业，做好困难毕业生群体的就业帮扶转化，2021 年在“互联网+就业”的工作思路下，将学校原有的杭电就业网云平台、易班 APP 杭电就业微平台、杭电就业官方微信公众号平台等多个网上就业阵地进行整合，并纳入到学校精准思政大数据一体化大平台建设中。该平台在疫情防控期间发挥重要作用，通过大数据赋能高校就业管理，实时掌握毕业生就业动态，对毕业生分层分类指导，及时向毕业生推送优质岗位，不断提高就业工作的针对性、科学性和精准性。

#### 五、探索协同育人培养模式，提升人才培养质量

在学校党委的安排和部署下，为满足学校就业工作对外拓展延伸的需要，加强高校与企业的沟通交流，建立人才培养联络反馈机制，实现高校和企业合作共赢，招生就业处开展了杭电就业“双百行动”计划——以校企联动、课程共建、就业育人的学校人才培养质量提升为主题，以两个 100+为目标，通过“走出去、请进来”的方式，每年实地走访调研 100+用人单位，了解毕业生社会评价反馈，

听取人才培养的意见和建议，邀请 100+企业 HR 走进学校就业课堂授课，优化大学生就业指导课程体系，撰写企业 HR 对学校人才培养质量反馈调研报告，加快学校人才培养模式转型升级。





杭州电子科技大学  
HANGZHOU DIANZI UNIVERSITY

---

杭州电子科技大学

2021年12月

