

The cover features a background of fine, light gray diagonal lines. A dark blue horizontal band is positioned across the middle, containing the main title. Below this band, a light blue shape extends from the right side, containing the year. The bottom half of the cover is decorated with various geometric shapes, including squares and rectangles in shades of blue and light blue, some with rounded corners, and thin blue lines that create a sense of movement and depth.

兰州石化职业技术学院

毕业生就业质量年度报告

2021 年



目录

学校概况	1
报告说明	1
第一章 就业基本情况	5
一 毕业生规模和结构	5
二 毕业生毕业去向落实率及去向	9
(一) 毕业生的毕业去向落实率	9
(二) 毕业去向分布	13
(三) 未就业情况分析	19
三 就业流向	20
(一) 职业流向	20
(二) 行业流向	24
(三) 用人单位流向	28
(四) 就业地区流向	34
四 毕业生的升学情况	37
五 职业资格证书获得情况	42
第二章 就业主要特点	46
一 求职过程	46
二 就业服务工作情况	47
三 创新创业教育情况	50
第三章 就业相关分析	52
一 收入分析	52
二 专业相关度	58
三 就业满意度	63
四 职业期待吻合度	67
五 就业稳定性（以离职率来衡量）	70
六 职业发展和变化	75
(一) 毕业生职业发展情况	75
(二) 毕业生职位变化	79
第四章 就业发展趋势分析	84
一 毕业去向落实率变化趋势	84
二 就业特点变化趋势	85
(一) 就业地区变化趋势	85

三	就业质量变化趋势.....	86
(一)	月收入变化趋势.....	86
(二)	专业相关度变化趋势.....	89
(三)	就业满意度变化趋势.....	94
(四)	职业期待吻合度变化趋势.....	98
(五)	离职率变化趋势.....	102
第五章	就业对教育教学的反馈.....	108
一	对人才培养的反馈.....	108
(一)	校友综合评价.....	108
(二)	教育教学评价.....	118
(三)	能力培养评价.....	125



图表目录

学校概况	1
报告说明	1
第一章 就业基本情况	5
图 1-1 不同性别毕业生的人数	5
图 1-2 不同生源毕业生的人数	6
表 1-1 不同生源毕业生的人数	6
图 1-3 各学院人数	7
表 1-2 各专业人数	8
图 1-4 毕业生的总体毕业去向落实率	9
图 1-5 不同性别毕业生的毕业去向落实率	10
图 1-6 各学院毕业生的毕业去向落实率	11
表 1-3 各专业毕业生的毕业去向落实率	11
图 1-7 毕业生的总体毕业去向	13
图 1-8 不同性别毕业生的毕业去向	14
表 1-4 各学院毕业去向	15
表 1-5 各专业毕业去向	16
图 1-9 未就业类型分布	19
图 1-10 总体职业流向	20
表 1-6 各学院职业特点	20
表 1-7 各专业职业特点	21
图 1-11 总体行业流向	24
表 1-8 各学院行业特点	24
表 1-9 各专业行业特点	25
图 1-12 用人单位流向	28
表 1-10 各学院用人单位流向	29
表 1-11 各专业用人单位流向	29
图 1-13 毕业生在所属行业百强企业就业的比例	32
图 1-14 毕业生在民营企业 500 强企业就业的比例	32
图 1-15 毕业生在中国 500 强企业就业的比例	33
图 1-16 毕业生在世界 500 强企业就业的比例	33
图 1-17 毕业生在 500 强企业就业的比例	34
表 1-12 毕业生就业省份分布	34
图 1-18 常见区域划分比例	36

图 1-19	毕业生的总体升学比例.....	37
图 1-20	各学院升学比例.....	38
图 1-21	各专业升学比例.....	39
图 1-22	毕业生获得职业资格证书的情况.....	42
表 1-13	各学院毕业生获得职业资格证书的情况.....	42
表 1-14	各专业毕业生获得职业资格证书的情况.....	43
第二章	就业主要特点.....	46
图 2-1	毕业生的求职过程.....	46
图 2-2	毕业生对就业服务工作的总体满意度.....	47
图 2-3	毕业生接受求职服务的比例及有效性评价（多选）.....	47
图 2-4	各学院毕业生对就业服务工作的总体满意度.....	48
图 2-5	毕业生获得第一份工作的渠道.....	49
图 2-6	毕业生接受母校提供的创新创业教育及认为其有效的比例（多选）.....	50
第三章	就业相关分析.....	52
图 3-1	毕业生的月收入.....	52
图 3-2	各学院毕业生的月收入.....	53
表 3-1	各专业毕业生的月收入.....	54
图 3-3	毕业生享受“五险一金”情况.....	55
表 3-2	各学院毕业生享受“五险一金”情况.....	56
表 3-3	各专业毕业生享受“五险一金”情况.....	56
图 3-4	毕业生的工作与专业相关度.....	58
图 3-5	各学院毕业生的工作与专业相关度.....	59
图 3-6	各专业毕业生的工作与专业相关度.....	60
图 3-7	毕业生的就业满意度.....	63
图 3-8	毕业生对就业不满意的原因（多选）.....	63
图 3-9	各学院毕业生的就业满意度.....	64
图 3-10	各专业毕业生的就业满意度.....	65
图 3-11	毕业生的职业期待吻合度.....	67
图 3-12	各专业毕业生的职业期待吻合度.....	68
图 3-13	毕业生的离职率.....	70
图 3-14	各学院毕业生的离职率.....	71
图 3-15	各专业毕业生的离职率.....	72
图 3-16	毕业生有过薪资或职位提升的比例.....	75
图 3-17	各学院毕业生有过薪资或职位提升的比例.....	76
图 3-18	各专业毕业生有过薪资或职位提升的比例.....	77
图 3-19	毕业生有过转岗的比例.....	79
图 3-20	各学院毕业生有过转岗的比例.....	80

图 3-21	各专业毕业生有过转岗的比例.....	81
第四章	就业发展趋势分析.....	84
图 4-1	毕业去向落实率变化趋势.....	84
表 4-1	毕业生主要就业省份的变化趋势.....	85
表 4-2	毕业生主要就业城市的变化趋势.....	85
图 4-2	月收入变化趋势.....	86
图 4-3	各学院毕业生的月收入变化趋势.....	87
表 4-3	各专业毕业生的月收入变化趋势.....	87
图 4-4	专业相关度变化趋势.....	89
图 4-5	各学院毕业生的工作与专业相关度变化趋势.....	90
图 4-6	各专业毕业生的工作与专业相关度变化趋势.....	91
图 4-7	就业满意度变化趋势.....	94
图 4-8	各学院毕业生的就业满意度变化趋势.....	95
图 4-9	各专业毕业生的就业满意度变化趋势.....	96
图 4-10	职业期待吻合度变化趋势.....	98
图 4-11	各学院毕业生的职业期待吻合度变化趋势.....	99
图 4-12	各专业毕业生的职业期待吻合度变化趋势.....	100
图 4-13	离职率变化趋势.....	102
图 4-14	各学院毕业生的离职率变化趋势.....	103
图 4-15	各专业毕业生的离职率变化趋势.....	104
第五章	就业对教育教学的反馈.....	108
图 5-1	毕业生对母校的推荐度.....	108
图 5-2	各学院毕业生对母校的推荐度.....	109
图 5-3	各专业毕业生对母校的推荐度.....	110
图 5-4	毕业生对母校的满意度.....	113
图 5-5	各学院毕业生对母校的满意度.....	114
图 5-6	各专业毕业生对母校的满意度.....	115
图 5-7	毕业生对母校的教学满意度.....	118
图 5-8	各学院毕业生的教学满意度.....	119
图 5-9	各专业毕业生的教学满意度.....	120
图 5-10	教学各方面改进需求（多选）.....	123
图 5-11	教师指导满足度.....	123
图 5-12	教学设施满足度.....	124
图 5-13	工作中最重要的通用能力及增值情况.....	125

学校概况

兰州石化职业技术大学与新中国第一座现代化炼油厂和第一座化学工业基地相伴而生，办学历史可追溯到创建于 1956 年的石油部兰州石油学校和化工部兰州化工学校以及兰炼职工大学、兰化职工大学，1999 年转制为甘肃省第一所独立设置的公办高等职业技术学院。2021 年，经教育部批准，整合西北师范大学知行学院、兰州石化职业技术学院、甘肃能源化工职业学院办学资源，设置公办本科层次的职业技术大学。

学校有西固东、西校区，兰州新区校区，白银校区，占地面积 2600 余亩，生均教学科研仪器设备值 2.01 万元，图书 260 余万册。建有校内实训基地 85 个、校外实训实习基地 238 个，其中，国家级生产型实训基地 6 个、国家级虚拟仿真中心 1 个。有教職員工 1210 人，其中，专任教师 1106 人，具有高级职称教师 469 人（教授 108 人，含二级教授 6 人，享受甘肃省高层次专业技术人才津贴 10 人），硕士以上学位教师 580 人（博士 43 人），“双师型”教师 650 人，兼职教师 350 人。现有国家级职业教育教学创新团队 1 个、国家级技能大师工作室 2 个，全国技术能手 3 人，国家及省级黄炎培职业教育杰出校长 3 人、杰出教师 10 人；有省级教学团队 18 个，省级优秀专家、省级“园丁奖”获得者、省级“五一劳动奖章”获得者、省级教学名师、陇原工匠、省级技术标兵等 60 余人。“十三五”期间，教师参加全国职业院校技能大赛教学能力比赛获国家级一等奖 1 项、二等奖 4 项、三等奖 13 项，排名全国第十。

学校紧紧围绕石油化工行业和甘肃经济社会发展需求，建有石油化工、应用化工、能源动力、资源开发、智能制造、物联网、服务业新商科等优势特色专业群。现有本科招生专业（方向）13 个、高职招生专业 77 个、中职招生专业 17 个，其中，国家示范专业 4 个、骨干专业 10 个，国家高等职业学校提升专业服务产业发展能力项目专业 2 个，省级示范、特色、骨干专业 18 个，构建起有效支撑国家支柱产业和区域经济社会发展的专业布局体系，建成国内石油化工、天然气化工、煤化工等石油化工类高素质技术技能人才的重要培养培训基地。

学校取得国家级教学成果一等奖 1 项、省级教学成果奖 14 项，国家级精品课程 1 门，国家级课程思政示范项目 1 项，国家规划教材 25 部。牵头主持国家级职业教育专业教学资源库 1 项。在大学生各类竞赛中共获得国家级奖励 83 项。学校培养了以铁人王进喜为代表的 21 万余名建设人才，涌现出了党的十八大代表、十九大代表、大国工匠、中国石化集团首席技师张恒珍等一大批杰出校友，毕业生遍布全国石化企业和地方经济建设主战场，学校被誉为新中国石化职业教育的“黄埔军校”和“工匠摇篮”。

学校与中石油、中石化、中海油等 200 多家规模以上企业签订校企合作协议，校企共建研发机构 12 个、产业学院 12 个，形成校企命运共同体。近五年，承担厅级以上科研课题 539 项，其中，省部级以上 16 项；获省级以上科研成果奖励 22 项，其中，教育部自然科学奖二等奖 1

项；发表学术论文 2632 篇，获得发明专利授权 27 件，实用新型专利和软件著作权授权 471 件。建有国家级协同创新中心 1 个、国家级示范性职业教育集团 1 个、国家级师资培训基地 6 个、省级各类技术服务创新平台 14 个。学校被确定为甘肃省陇原工匠培训基地和退役军人就业创业孵化基地。年承担各类培训 2 万余人次。

学校“中国-文莱 1+1+1 恒逸人才联合培养项目”，实现了现代学徒制试点“走出去”的有益探索，开创了职业教育国际合作的“石化模式”，入选外交部、教育部首批“中国-东盟双百校强强合作旗舰计划”20 强。学校入选国家“双高计划”建设单位、国家首批 28 所示范校、国家优质院校、国家首批现代学徒制试点院校、甘肃“双一流”大学建设单位，挂牌成立了甘肃工业技师学院、甘肃石化技师学院，通过了 ISO9001:2000 国际质量管理体系认证，荣获“全国文明单位”“全国文明校园”“全国职业教育先进单位”“全国黄炎培职业教育优秀学校”“全国国防教育特色学校”“中国十大最具特色职业院校”“中国十大最具就业力职业院校”“全国职业院校思政工作 50 强”“全国职业院校社会服务贡献 50 强”“全国职业院校教学资源 50 强”“全国职业院校实习管理 50 强”“全国职业院校学生管理 50 强”“首批‘1+X’试点院校”“全国院校科研工作先进单位”“全国煤炭教育先进单位”“甘肃省教育系统先进单位”“甘肃省师德建设先进集体”等荣誉称号。

办学 65 年来，学校坚守职业教育阵地，坚持“锲镂金石 修身诚化”的校训和“根植石化行业 传承铁人文化 人才培养延伸 培训服务前移”的办学特色，秉承“文化育人 精神成人 专业成才 事业成功”的育人理念和“高严细实”的管理理念，栉风沐雨、砥砺前行，走出了一条经济欠发达地区特色发展和高质量发展之路，起到了示范引领作用。面向未来，兰州石化职业技术大学将深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，落实立德树人根本任务，坚定职业教育类型定位，深化产教融合、校企合作，坚持走特色化、国际化、品牌化发展之路，立足甘肃、服务西部、辐射全国、走向世界，不断探索“中职-高职-本科”一体化职业教育办学模式，遵循“突出特色 加强基础 宽口培养 方向成才”的教改思路，全面推进本科职业教育改革试点，培养富有工匠精神、创新精神和实践能力的德智体美劳全面发展的高层次技术技能人才，把学校建设成为西部旗帜、全国一流、世界知名的职业技术大学。

报告说明

为全面贯彻落实党中央、国务院关于做好高校毕业生就业工作的决策部署，学校以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的十九大精神，紧紧围绕立德树人根本任务，将毕业生就业创业工作贯穿于人才培养各个环节，努力实现更高质量和更充分就业。为全面反映 2021 届毕业生的就业状况，学校依据《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）文件精神，结合学校实际情况，编制和发布《兰州石化职业技术学院 2021 年毕业生就业质量年度报告》，以期进一步推动就业和招生、人才培养的联动，促进人才培养与经济社会发展紧密对接，助力培养更多高素质技术技能人才。

报告中的数据来源于以下两个方面



兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生就业数据

数据统计截止日期为 2021 年 10 月 1 日。

主要涵盖就业基本情况等方面内容。



第三方专业机构调研数据

毕业生调研数据：调查面向全校 2021 届毕业生，共回收有效问卷 2470 份，回收问卷数量占毕业生总人数的 50.21%，主要涵盖就业特点、就业相关分析、就业对教育教学的反馈等方面内容。

就业



基本情况



第一章 就业基本情况

毕业生的就业基本情况反映了毕业生毕业后的基本去向。本章主要从毕业生的毕业去向落实率及去向、职业和行业流向、毕业生升学和自主创业情况来展现本校毕业生就业的基本情况。

一 毕业生规模和结构

1. 毕业生的性别结构

本校 2021 届毕业生总人数为 4919 人。从性别结构来看，男生占 77.33%；女生占 22.67%。男生占比高于女生。

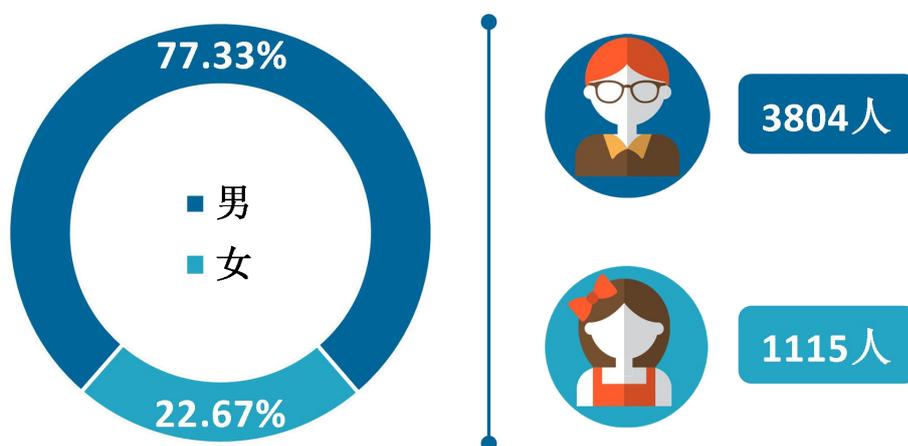


图 1-1 不同性别毕业生的人数

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

2. 毕业生的生源结构

本校 2021 届毕业生以甘肃（96.48%）生源为主。



图 1-2 不同生源毕业生的人数

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

表 1-1 不同生源毕业生的人数

生源地	人数（人）	比例（%）
甘肃	4746	96.48
宁夏	43	0.87
河南	14	0.28
青海	13	0.26
陕西	12	0.24
辽宁	12	0.24
山东	12	0.24
西藏	10	0.20
新疆	9	0.18
河北	7	0.14
黑龙江	7	0.14
福建	5	0.10
浙江	4	0.08
安徽	3	0.06
山西	3	0.06
海南	3	0.06
内蒙古	3	0.06
江西	3	0.06
湖南	2	0.04
重庆	2	0.04
四川	2	0.04

生源地	人数（人）	比例（%）
湖北	1	0.02
吉林	1	0.02
广东	1	0.02
江苏	1	0.02

注：图中数据均保留两位小数，由于四舍五入，相加可能不等于 100%。
数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

3. 各学院及专业毕业生人数

本校 2021 届毕业生分布在 10 个学院，其中规模较大的学院是机械工程学院、石油化学工程学院、电子电气工程学院。



图 1-3 各学院人数

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

本校 2021 届毕业生分布在 59 个专业，其中规模较大的专业是应用化工技术、石油化工技术、电气自动化技术。

表 1-2 各专业人数

专业名称	人数（人）	比例（%）	专业名称	人数（人）	比例（%）
应用化工技术	348	7.07	印刷设备应用技术	73	1.48
石油化工技术	274	5.57	汽车营销与服务	69	1.40
电气自动化技术	271	5.51	电子商务	67	1.36
工业分析技术	214	4.35	电厂热能动力装置	63	1.28
石油炼制技术	203	4.13	数字媒体应用技术	53	1.08
化工装备技术	191	3.88	应用电子技术	47	0.96
软件技术	191	3.88	汽车电子技术	47	0.96
焊接技术与自动化	189	3.84	建设工程管理	47	0.96
工业过程自动化技术	163	3.31	旅游英语	46	0.94
会计	142	2.89	计算机网络技术	46	0.94
汽车检测与维修技术	142	2.89	大数据技术与应用	46	0.94
印刷媒体技术	130	2.64	机械制造与自动化	45	0.91
油气储运技术	128	2.60	水利水电工程技术	44	0.89
机电设备维修与管理	126	2.56	化工安全技术	43	0.87
数控技术	99	2.01	建筑钢结构工程技术	43	0.87
物流管理	98	1.99	新能源汽车技术	42	0.85
煤化工技术	97	1.97	工商企业管理	41	0.83
工程测量技术	95	1.93	商务英语	40	0.81
理化测试与质检技术	92	1.87	发电厂及电力系统	36	0.73
建筑工程技术	91	1.85	应用英语	34	0.69
市场营销	90	1.83	工业机器人技术	32	0.65
物联网应用技术	89	1.81	工业自动化仪表	31	0.63
模具设计与制造	88	1.79	高分子合成技术	27	0.55
计算机应用技术	88	1.79	艺术设计	23	0.47
汽车运用与维修技术	88	1.79	精细化工技术	20	0.41
空中乘务	87	1.77	-	-	-

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

二 毕业生毕业去向落实率及去向

毕业去向落实率反映了毕业生毕业的落实情况，按照教育部公布的高校毕业生毕业去向落实率的计算公式为：

毕业生毕业去向落实率=（已就业毕业生人数÷毕业生总人数）×100%

毕业生总人数=已就业毕业生人数+待就业毕业生人数+暂时不就业毕业生人数

已就业毕业生包括：就业、升学。

（一） 毕业生的毕业去向落实率

1. 毕业生的毕业去向落实率

截至 2021 年 10 月 1 日，本校 2021 届毕业生的毕业去向落实率为 98.78%，绝大多数毕业生已落实就业。



图 1-4 毕业生的总体毕业去向落实率

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

2. 各类毕业生的毕业去向落实率

本校 2021 届毕业生中,男生的毕业去向落实率为 98.95%,女生的毕业去向落实率为 98.21%。

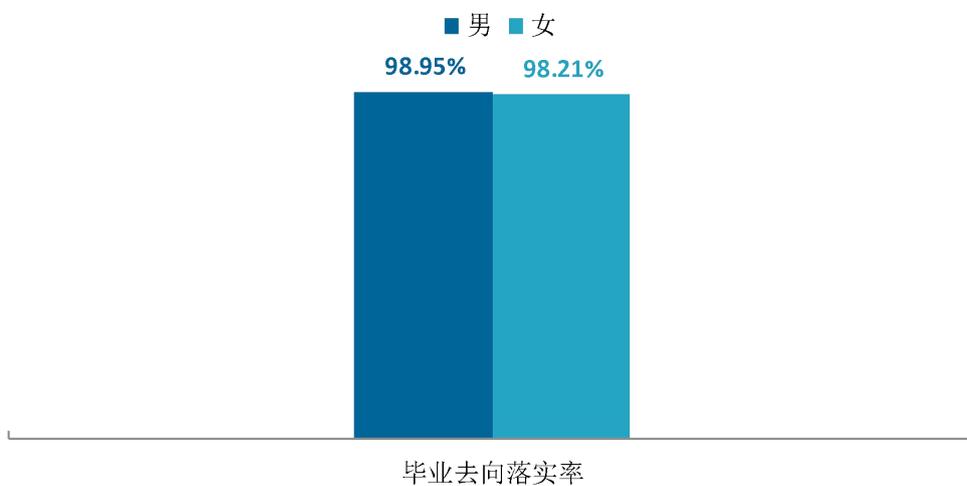


图 1-5 不同性别毕业生的毕业去向落实率

数据来源: 兰州石化职业技术学院数据。

3. 各学院及专业的毕业去向落实率

本校 2021 届毕业生中，各学院的毕业去向落实率均在 95.00% 以上，其中，国际教育学院的毕业去向落实率最高，达 100.00%，其后依次是电子电气工程学院（99.72%）、土木工程学院（99.69%），毕业去向落实率相对较低的学院是信息处理与控制工程学院（95.65%）。

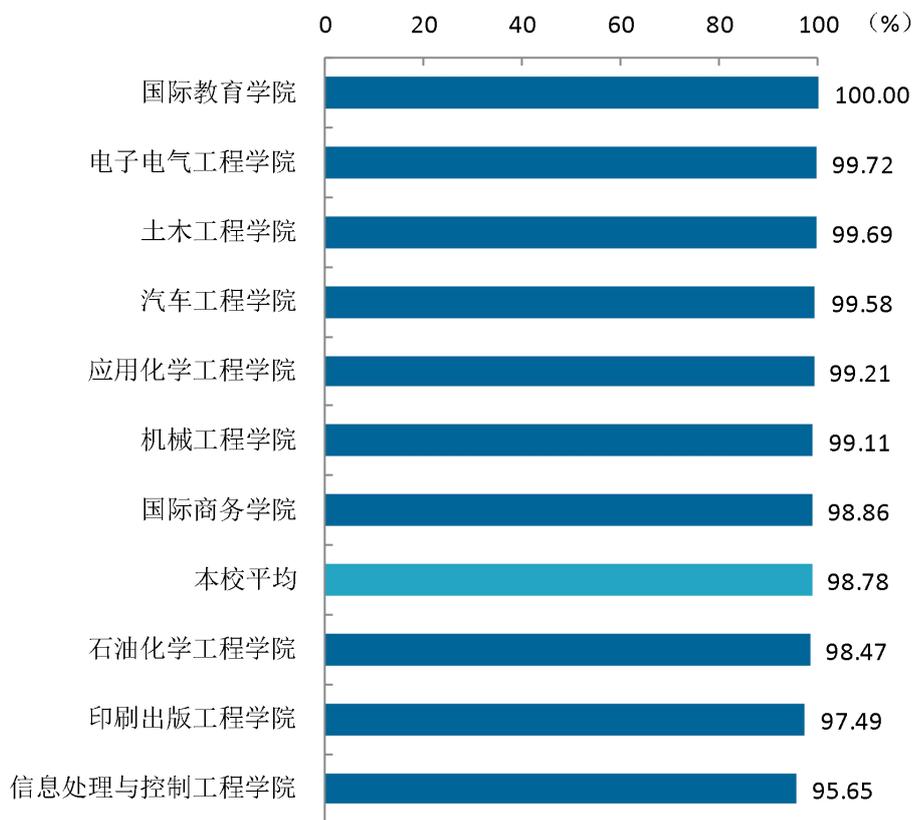


图 1-6 各学院毕业生的毕业去向落实率

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

本校 2021 届毕业生中，毕业去向落实率各专业均在 90.00% 以上，有五成以上的专业毕业去向落实率达 100.00%，毕业去向落实率相对较低的专业是高分子合成技术（92.59%）。

表 1-3 各专业毕业生的毕业去向落实率

专业名称	人数	比例 (%)	专业名称	人数	比例 (%)
旅游英语	46	100.00	机械制造与自动化	45	100.00
机电设备维修与管理	126	100.00	焊接技术与自动化	189	99.47
汽车检测与维修技术	142	100.00	会计	142	99.30
工业机器人技术	32	100.00	电气自动化技术	271	99.26
计算机网络技术	46	100.00	应用化工技术	348	99.14

专业名称	人数	比例 (%)	专业名称	人数	比例 (%)
工业过程自动化技术	163	100.00	石油炼制技术	203	99.01
化工安全技术	43	100.00	工程测量技术	95	98.95
数控技术	99	100.00	物联网应用技术	89	98.88
汽车营销与服务	69	100.00	模具设计与制造	88	98.86
水利水电工程技术	44	100.00	本校平均	4919	98.78
艺术设计	23	100.00	工业分析技术	214	98.60
商务英语	40	100.00	石油化工技术	274	98.54
电厂热动力装置	63	100.00	电子商务	67	98.51
发电厂及电力系统	36	100.00	油气储运技术	128	98.44
理化测试与质检技术	92	100.00	数字媒体应用技术	53	98.11
物流管理	98	100.00	化工装备技术	191	97.91
煤化工技术	97	100.00	大数据技术与应用	46	97.83
应用英语	34	100.00	市场营销	90	97.78
建筑工程技术	91	100.00	空中乘务	87	97.70
建筑钢结构工程技术	43	100.00	工商企业管理	41	97.56
应用电子技术	47	100.00	印刷设备应用技术	73	97.26
新能源汽车技术	42	100.00	印刷媒体技术	130	96.92
工业自动化仪表	31	100.00	精细化工技术	20	95.00
汽车电子技术	47	100.00	软件技术	191	93.72
汽车运用与维修技术	88	100.00	计算机应用技术	88	93.18
建设工程管理	47	100.00	高分子合成技术	27	92.59

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

（二） 毕业去向分布

1. 毕业去向分布

本校 2021 届毕业生以就业为主，最主要的去向是“签就业协议形式就业”（81.46%），另外，“专升本”的比例为 15.35%。

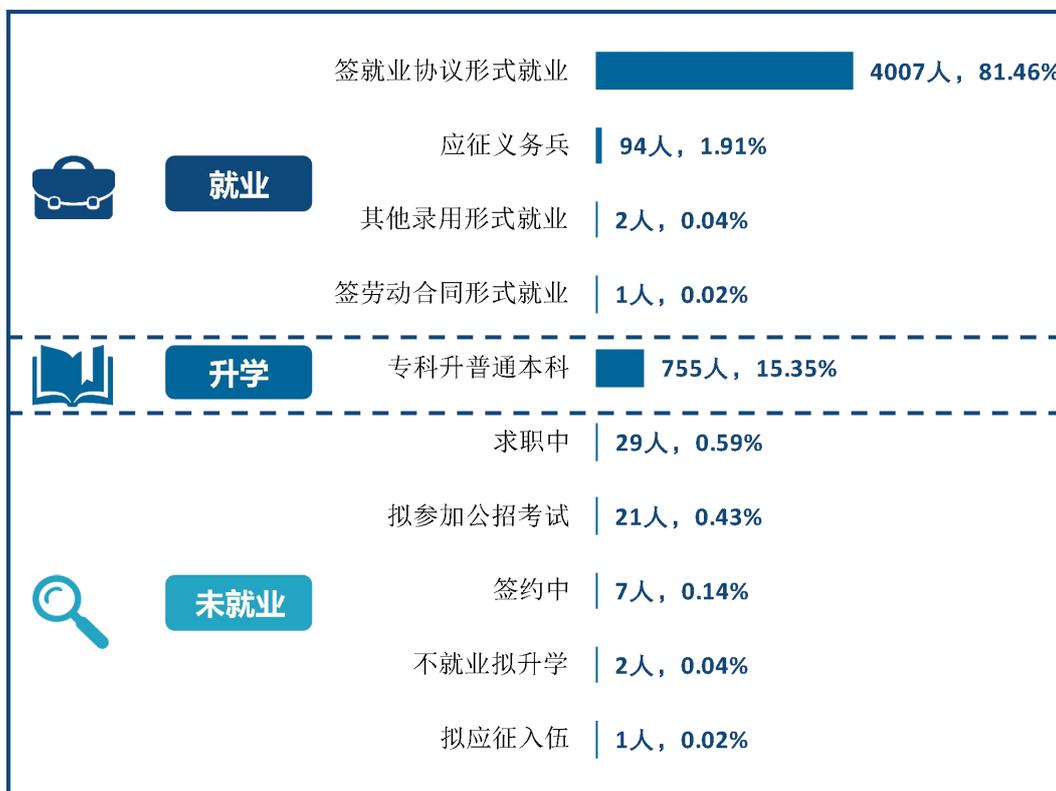


图 1-7 毕业生的总体毕业去向

注：图中数据均保留两位小数，由于四舍五入，相加可能不等于 100%。
数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

本校 2021 届毕业生中，男生签就业协议形式就业的比例为 81.39%，女生签就业协议形式就业的比例为 81.70%。

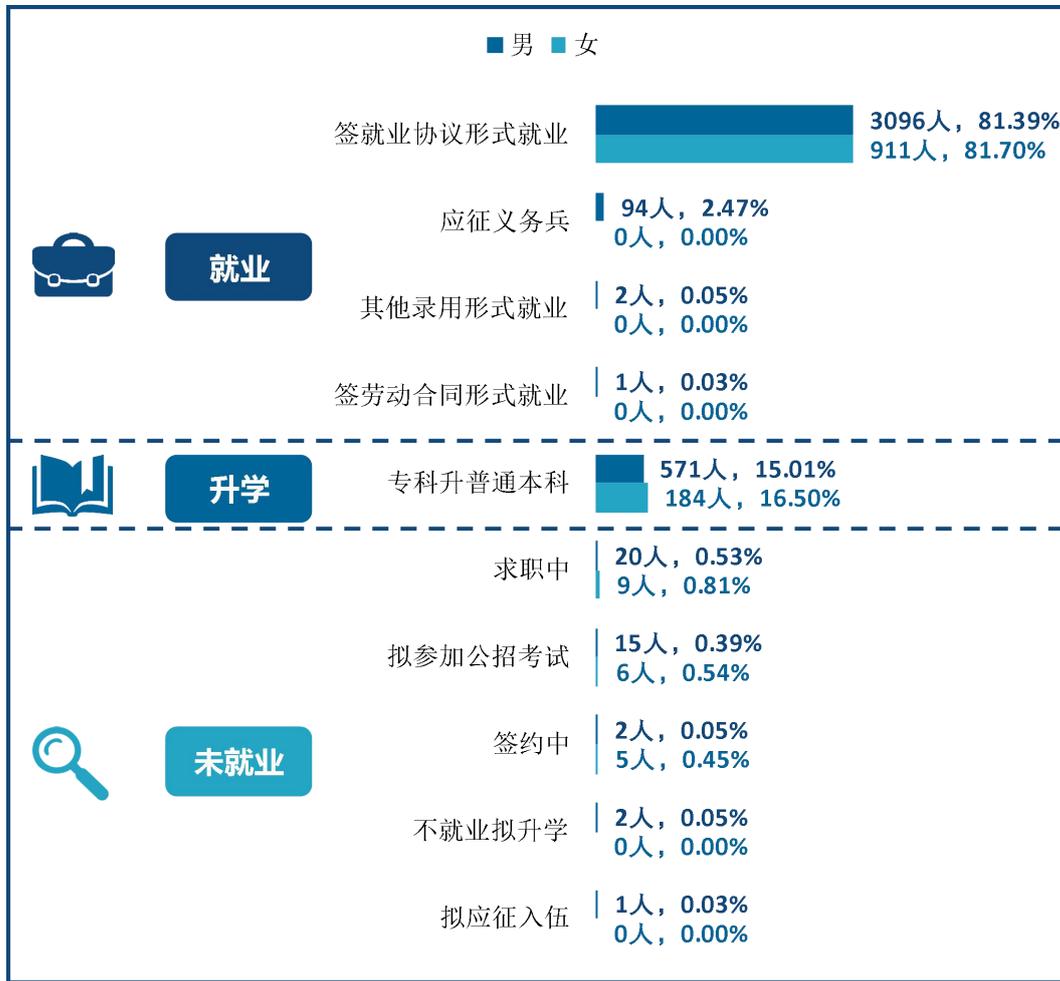


图 1-8 不同性别毕业生的毕业去向

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

2. 各学院及专业的毕业去向

本校 2021 届各学院毕业生去向均以就业为主，签就业协议形式就业比例较高的学院为石油化学工程学院（91.36%）、应用化学工程学院（90.16%），较低的学院为信息处理与控制工程学院（62.83%）。另外，信息处理与控制工程学院毕业生毕业后专科升普通本科的比例（30.00%）较高，拟参加公招考试的比例为 4.13%。

表 1-4 各学院毕业去向

单位：%

学院名称	就业			签就业协议形式 就业	升学 专科升普通 本科	未就业				
	签就业协议形式 就业	应征义 务兵	其他录用形式 就业			求职 中	拟参加公招 考试	签约 中	不就业拟 升学	拟应征 入伍
石油化学工程学院	91.36	0.56	0.00	91.36	6.55	1.53	0.00	0.00	0.00	0.00
应用化学工程学院	90.16	0.39	0.00	90.16	8.66	0.79	0.00	0.00	0.00	0.00
机械工程学院	84.02	2.35	0.00	84.02	12.74	0.34	0.22	0.00	0.22	0.11
电子电气工程学院	82.15	1.13	0.00	82.15	16.29	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00
本校平均	81.46	1.91	0.04	81.46	15.35	0.59	0.43	0.14	0.04	0.02
印刷出版工程学院	80.65	3.58	0.00	80.65	13.26	0.00	0.00	2.51	0.00	0.00
汽车工程学院	80.00	2.95	0.42	80.00	16.21	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00
国际商务学院	79.00	1.37	0.00	79.00	18.49	1.14	0.00	0.00	0.00	0.00
土木工程学院	74.06	3.75	0.00	74.06	21.88	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00
国际教育学院	70.00	3.33	0.00	70.00	26.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
信息处理与控制工 程学院	62.83	2.83	0.00	62.83	30.00	0.22	4.13	0.00	0.00	0.00

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

本校 2021 届各专业毕业生去向均以就业为主，签就业协议形式就业比例较高的专业为发电厂及电力系统（97.22%），较低的专业是计算机网络技术、大数据技术与应用（均为 58.70%）。另外，大数据技术与应用、计算机网络技术专业毕业生毕业后专科升普通本科的比例（分别为 39.13%、36.96%）较高，软件技术专业有 5.76%的毕业生拟参加公招考试。

表 1-5 各专业毕业去向

单位：%

专业名称	就业				升学	未就业				
	签就业协议形式 就业	应征义务 兵	其他录用形式 就业	签劳动合同形式 就业	专科升普通 本科	求职 中	拟参加公招 考试	签约 中	不就业拟 升学	拟应征入 伍
发电厂及电力系统	97.22	0.00	0.00	0.00	2.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
煤化工技术	95.88	1.03	0.00	0.00	3.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
艺术设计	95.65	0.00	0.00	0.00	4.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
石油炼制技术	93.60	0.49	0.00	0.00	4.93	0.99	0.00	0.00	0.00	0.00
工业分析技术	91.59	0.93	0.00	0.00	6.07	1.40	0.00	0.00	0.00	0.00
机电设备维修与管理	90.48	1.59	0.00	0.00	7.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
石油化工技术	89.78	0.36	0.00	0.00	8.39	1.46	0.00	0.00	0.00	0.00
应用化工技术	89.66	0.29	0.00	0.00	9.20	0.86	0.00	0.00	0.00	0.00
应用电子技术	89.36	0.00	0.00	0.00	10.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
高分子合成技术	88.89	0.00	0.00	0.00	3.70	7.41	0.00	0.00	0.00	0.00
机械制造与自动化	88.89	0.00	0.00	0.00	11.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
汽车运用与维修技术	88.64	1.14	0.00	0.00	10.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
工业自动化仪表	87.10	0.00	0.00	0.00	12.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
化工装备技术	86.91	2.62	0.00	0.00	8.38	1.57	0.00	0.00	0.00	0.52
化工安全技术	86.05	0.00	0.00	0.00	13.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
油气储运技术	85.16	1.56	0.00	0.00	11.72	0.00	0.00	0.00	1.56	0.00

专业名称	就业				升学	未就业				
	签就业协议形式 就业	应征义务 兵	其他录用形式 就业	签劳动合同形式 就业	专科升普通 本科	求职 中	拟参加公招 考试	签约 中	不就业拟 升学	拟应征入 伍
数字媒体应用技术	84.91	0.00	0.00	0.00	13.21	0.00	0.00	1.89	0.00	0.00
汽车检测与维修技术	84.51	3.52	0.00	0.00	11.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
理化测试与质检技术	83.70	3.26	0.00	0.00	13.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
工业过程自动化技术	83.44	0.61	0.00	0.61	15.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
焊接技术与自动化	83.07	2.12	0.00	0.00	14.29	0.00	0.53	0.00	0.00	0.00
汽车电子技术	82.98	0.00	2.13	0.00	14.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
数控技术	82.83	3.03	0.00	0.00	14.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
市场营销	82.22	1.11	0.00	0.00	14.44	2.22	0.00	0.00	0.00	0.00
印刷设备应用技术	82.19	2.74	0.00	0.00	12.33	0.00	0.00	2.74	0.00	0.00
模具设计与制造	81.82	3.41	0.00	0.00	13.64	0.00	1.14	0.00	0.00	0.00
本校平均	81.46	1.91	0.04	0.02	15.35	0.59	0.43	0.14	0.04	0.02
物流管理	80.61	1.02	0.00	0.00	18.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
精细化工技术	80.00	0.00	0.00	0.00	15.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00
水利水电工程技术	79.55	4.55	0.00	0.00	15.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
建筑工程技术	79.12	2.20	0.00	0.00	18.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
会计	78.17	1.41	0.00	0.00	19.72	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00
电厂热能动力装置	77.78	1.59	0.00	0.00	20.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
电子商务	77.61	2.99	0.00	0.00	17.91	1.49	0.00	0.00	0.00	0.00
物联网应用技术	76.40	0.00	0.00	0.00	22.47	0.00	1.12	0.00	0.00	0.00

专业名称	就业				升学	未就业				
	签就业协议形式 就业	应征义务 兵	其他录用形式 就业	签劳动合同形式 就业	专科升普通 本科	求职 中	拟参加公招 考试	签约 中	不就业拟 升学	拟应征入 伍
电气自动化技术	75.65	1.85	0.00	0.00	21.77	0.74	0.00	0.00	0.00	0.00
印刷媒体技术	75.38	6.15	0.00	0.00	15.38	0.00	0.00	3.08	0.00	0.00
建设工程管理	74.47	2.13	0.00	0.00	23.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
汽车营销与服务	73.91	7.25	1.45	0.00	17.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
新能源汽车技术	73.81	2.38	0.00	0.00	23.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
应用英语	73.53	5.88	0.00	0.00	20.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
工商企业管理	73.17	0.00	0.00	0.00	24.39	2.44	0.00	0.00	0.00	0.00
建筑钢结构工程 技术	72.09	6.98	0.00	0.00	20.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
旅游英语	71.74	2.17	0.00	0.00	26.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
空中乘务	70.11	2.30	0.00	0.00	25.29	2.30	0.00	0.00	0.00	0.00
工程测量技术	67.37	4.21	0.00	0.00	27.37	1.05	0.00	0.00	0.00	0.00
工业机器人技术	65.63	0.00	0.00	0.00	34.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
商务英语	65.00	2.50	0.00	0.00	32.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
计算机应用技术	61.36	2.27	0.00	0.00	29.55	0.00	6.82	0.00	0.00	0.00
软件技术	59.16	4.71	0.00	0.00	29.84	0.52	5.76	0.00	0.00	0.00
计算机网络技术	58.70	4.35	0.00	0.00	36.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
大数据技术与应 用	58.70	0.00	0.00	0.00	39.13	0.00	2.17	0.00	0.00	0.00

数据来源：兰州石化职业技术学院数据

（三） 未就业情况分析

1. 未就业类型分布

本校 2021 届未落实去向的毕业生中，48.33%在求职中，35.00%拟参加公招考试。

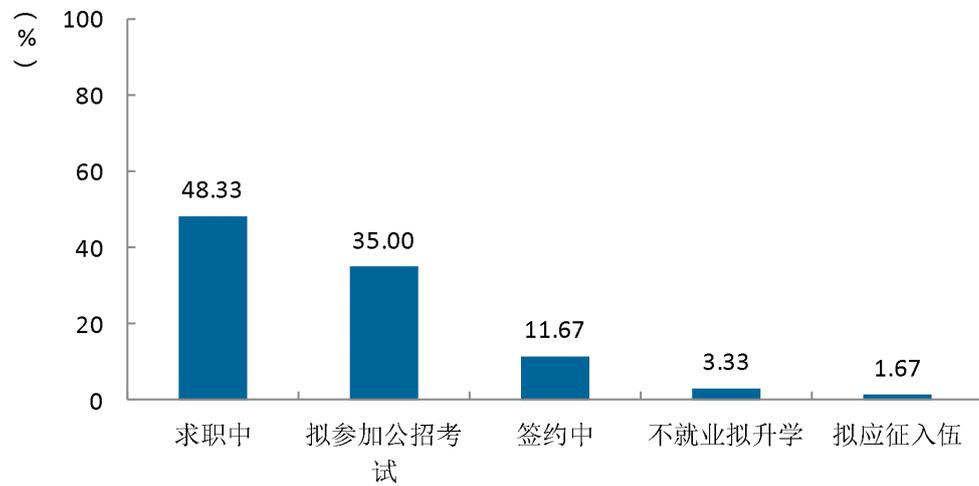


图 1-9 未就业类型分布

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

三 就业流向

（一） 职业流向

1. 总体职业流向

本校 2021 届毕业生就业量较大的职业类为生产和运输设备操作人员（68.30%）。

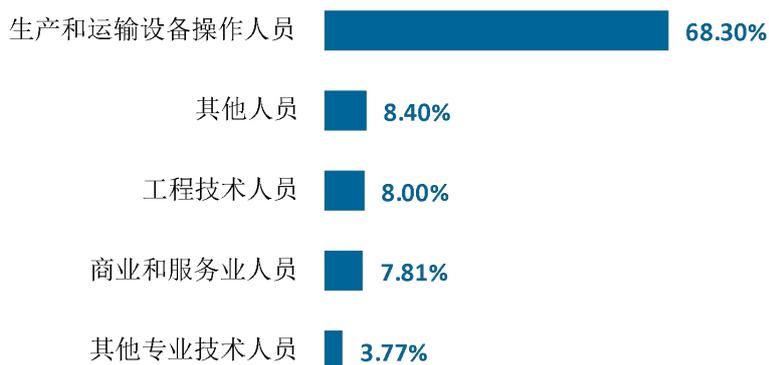


图 1-10 总体职业流向

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

2. 各学院及专业的职业特点

本校 2021 届多数学院/专业毕业生主要从事的是生产和运输设备操作人员、工程技术人员、商业和服务业人员等职业。

表 1-6 各学院职业特点

学院名称	本校该学院毕业生就业的主要职业
土木工程学院	工程技术人员；办事人员和有关人员
石油化学工程学院	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员；办事人员和有关人员
印刷出版工程学院	生产和运输设备操作人员；工程技术人员；商业和服务业人员
应用化学工程学院	生产和运输设备操作人员；办事人员和有关人员；文学艺术工作人员
电子电气工程学院	生产和运输设备操作人员；工程技术人员；商业和服务业人员
机械工程学院	生产和运输设备操作人员；工程技术人员；商业和服务业人员
汽车工程学院	商业和服务业人员；金融业务人员；生产和运输设备操作人员

学院名称	本校该学院毕业生就业的主要职业
国际教育学院	生产和运输设备操作人员；工程技术人员；商业和服务业人员
国际商务学院	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员；工程技术人员
信息处理与控制工程学院	商业和服务业人员；生产和运输设备操作人员；文学艺术工作人员

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

表 1-7 各专业职业特点

学院名称	专业名称	本校该专业毕业生就业的主要职业
机械工程学院	模具设计与制造	生产和运输设备操作人员；新闻出版和文化工作人员；商业和服务业人员
	数控技术	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员
	理化测试与质检技术	生产和运输设备操作人员；工程技术人员
	电厂热能动力装置	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员
	油气储运技术	生产和运输设备操作人员；教学人员
	机械制造与自动化	生产和运输设备操作人员；工程技术人员
	化工装备技术	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员
电子电气工程学院	焊接技术与自动化	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员
	发电厂及电力系统	生产和运输设备操作人员
	工业自动化仪表	生产和运输设备操作人员；工程技术人员
	工业机器人技术	生产和运输设备操作人员
	工业过程自动化技术	生产和运输设备操作人员；工程技术人员
	电气自动化技术	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员；教学人员
	机电设备维修与管理	生产和运输设备操作人员；工程技术人员
汽车工程学院	应用电子技术	生产和运输设备操作人员；新闻出版和文化工作人员
	汽车检测与维修技术	商业和服务业人员；生产和运输设备操作人员

学院名称	专业名称	本校该专业毕业生就业的主要职业
	新能源汽车技术	商业和服务业人员；生产和运输设备操作人员
	汽车营销与服务	商业和服务业人员；生产和运输设备操作人员
	汽车运用与维修技术	商业和服务业人员；生产和运输设备操作人员
	汽车电子技术	商业和服务业人员；办事人员和有关人员
	空中乘务	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员
土木工程学院	水利水电工程技术	工程技术人员
	工程测量技术	工程技术人员
	建筑工程技术	工程技术人员
	建设工程管理	工程技术人员
	建筑钢结构工程技术	工程技术人员；办事人员和有关人员
国际商务学院	物流管理	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员；工程技术人员
	工商企业管理	生产和运输设备操作人员；办事人员和有关人员；商业和服务业人员
	市场营销	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员；工程技术人员
	电子商务	生产和运输设备操作人员；工程技术人员；商业和服务业人员
	会计	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员；工程技术人员
信息处理与控制工程学院	大数据技术与应用	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员
	计算机网络技术	商业和服务业人员；生产和运输设备操作人员
	物联网应用技术	商业和服务业人员；生产和运输设备操作人员
	计算机应用技术	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员
	软件技术	商业和服务业人员；生产和运输设备操作人员
石油化学工程学院	石油化工技术	生产和运输设备操作人员；办事人员和有关人员；商业和服务业人员
	高分子合成技术	生产和运输设备操作人员
	石油炼制技术	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员

学院名称	专业名称	本校该专业毕业生就业的主要职业
	工业分析技术	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员
应用化学工程学院	煤化工技术	生产和运输设备操作人员；办事人员和有关人员
	应用化工技术	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员；办事人员和有关人员
	精细化工技术	生产和运输设备操作人员
	化工安全技术	生产和运输设备操作人员
印刷出版工程学院	印刷设备应用技术	生产和运输设备操作人员
	艺术设计	生产和运输设备操作人员
	印刷媒体技术	生产和运输设备操作人员；教学人员
	数字媒体应用技术	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员
国际教育学院	商务英语	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员
	旅游英语	生产和运输设备操作人员；金融业务人员
	应用英语	生产和运输设备操作人员；商业和服务业人员

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

（二） 行业流向

1. 总体行业流向

本校 2021 届毕业生就业量较大的行业类为制造业（35.24%）、电力/热力/燃气及水生产和供应业（33.22%）。

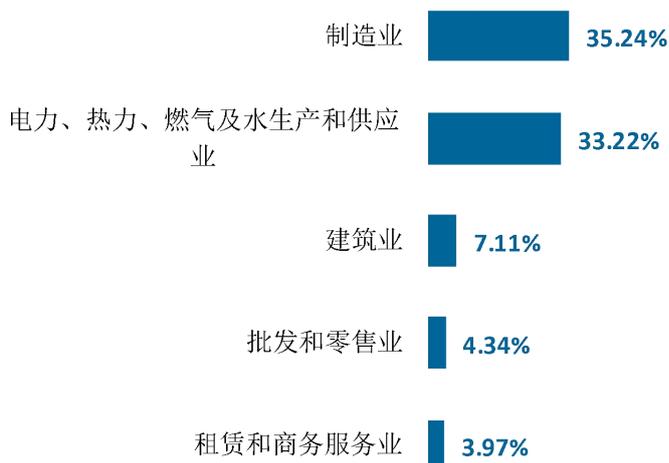


图 1-11 总体行业流向

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

2. 各学院及专业行业特点

本校 2021 届不同学院/专业毕业生就业的主要行业与其学院培养的特点基本吻合，如土木工程学院毕业生主要就业于建筑业等行业，油气储运技术、电厂热能动力装置专业主要就业于电力/热力/及水生产和供应业。

表 1-8 各学院行业特点

学院名称	本校该学院毕业生就业的主要行业
土木工程学院	建筑业；租赁和商务服务业；批发和零售业
石油化学工程学院	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；科学研究和技术服务业
应用化学工程学院	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；建筑业
电子电气工程学院	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；水利、环境和公共设施管理业
机械工程学院	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；科学研究和技术服务业
印刷出版工程学院	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；租赁和商务服务业

学院名称	本校该学院毕业生就业的主要行业
国际教育学院	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；文化、体育和娱乐业
汽车工程学院	交通运输、仓储和邮政业；批发和零售业；制造业
国际商务学院	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；批发和零售业
信息处理与控制工程学院	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；批发和零售业

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

表 1-9 各专业行业特点

学院名称	专业名称	本校该专业毕业生就业的主要行业
机械工程学院	理化测试与质检技术	科学研究和技术服务业；制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业
机械工程学院	模具设计与制造	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；文化、体育和娱乐业
机械工程学院	油气储运技术	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；租赁和商务服务业
机械工程学院	机械制造与自动化	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；信息传输、软件和信息技术服务业
机械工程学院	电厂热能动力装置	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；租赁和商务服务业
机械工程学院	数控技术	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；信息传输、软件和信息技术服务业
机械工程学院	焊接技术与自动化	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；科学研究和技术服务业
机械工程学院	化工装备技术	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；文化、体育和娱乐业
电子电气工程学院	发电厂及电力系统	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；水利、环境和公共设施管理业
电子电气工程学院	电气自动化技术	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；建筑业

学院名称	专业名称	本校该专业毕业生就业的主要行业
电子电气工程学院	工业过程自动化技术	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；信息传输、软件和信息技术服务业
电子电气工程学院	工业机器人技术	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；农、林、牧、渔业
电子电气工程学院	工业自动化仪表	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；水利、环境和公共设施管理业
电子电气工程学院	机电设备维修与管理	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；水利、环境和公共设施管理业
电子电气工程学院	应用电子技术	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；信息传输、软件和信息技术服务业
汽车工程学院	空中乘务	交通运输、仓储和邮政业；教育；制造业
汽车工程学院	汽车电子技术	批发和零售业；交通运输、仓储和邮政业；制造业
汽车工程学院	汽车营销与服务	批发和零售业；制造业；房地产业
汽车工程学院	新能源汽车技术	租赁和商务服务业；制造业；交通运输、仓储和邮政业
汽车工程学院	汽车检测与维修技术	交通运输、仓储和邮政业；制造业；批发和零售业
汽车工程学院	汽车运用与维修技术	交通运输、仓储和邮政业；制造业；批发和零售业
国际商务学院	物流管理	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；租赁和商务服务业
国际商务学院	市场营销	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；信息传输、软件和信息技术服务业
国际商务学院	工商企业管理	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；公共管理、社会保障和社会组织
国际商务学院	会计	制造业；批发和零售业；电力、热力、燃气及水生产和供应业
国际商务学院	电子商务	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；租赁和商务服务业
土木工程学院	建筑钢结构工程技术	建筑业；租赁和商务服务业；制造业

学院名称	专业名称	本校该专业毕业生就业的主要行业
土木工程学院	建筑工程技术	建筑业；租赁和商务服务业；居民服务、修理和其他服务业
土木工程学院	建设工程管理	建筑业；批发和零售业；居民服务、修理和其他服务业
土木工程学院	水利水电工程技术	租赁和商务服务业；建筑业；信息传输、软件和信息技术服务业
土木工程学院	工程测量技术	建筑业；信息传输、软件和信息技术服务业；水利、环境和公共设施管理业
信息处理与控制工程学院	物联网应用技术	批发和零售业；租赁和商务服务业；制造业
信息处理与控制工程学院	大数据技术与应用	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；信息传输、软件和信息技术服务业
信息处理与控制工程学院	计算机应用技术	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；批发和零售业
信息处理与控制工程学院	计算机网络技术	批发和零售业；租赁和商务服务业；制造业
信息处理与控制工程学院	软件技术	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；批发和零售业
石油化学工程学院	石油化工技术	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；科学研究和技术服务业
石油化学工程学院	石油炼制技术	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；农、林、牧、渔业
石油化学工程学院	高分子合成技术	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业
石油化学工程学院	工业分析技术	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；建筑业
应用化学工程学院	煤化工技术	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；文化、体育和娱乐业
应用化学工程学院	精细化工技术	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业
应用化学工程学院	应用化工技术	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；科学研究和技术服务业
应用化学工程学院	化工安全技术	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；水利、环境和公共设施管理业
印刷出版工程学院	印刷设备应用技术	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；批发和零售业

学院名称	专业名称	本校该专业毕业生就业的主要行业
印刷出版工程学院	艺术设计	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；信息传输、软件和信息技术服务业
印刷出版工程学院	印刷媒体技术	制造业；租赁和商务服务业；电力、热力、燃气及水生产和供应业
印刷出版工程学院	数字媒体应用技术	制造业；信息传输、软件和信息技术服务业；电力、热力、燃气及水生产和供应业
国际教育学院	旅游英语	电力、热力、燃气及水生产和供应业；文化、体育和娱乐业；信息传输、软件和信息技术服务业
国际教育学院	应用英语	电力、热力、燃气及水生产和供应业；制造业；文化、体育和娱乐业
国际教育学院	商务英语	制造业；电力、热力、燃气及水生产和供应业；金融业

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

（三） 用人单位流向

1. 毕业生的用人单位流向

本校 2021 届毕业生就业量最大的单位类型是其他企业（非国有/三资企业）（64.11%），其次是国有企业（28.93%）。



图 1-12 用人单位流向

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

2. 各学院及专业用人单位流向

表 1-10 各学院用人单位流向

单位：%

学院名称	其他企业	国有企业	三资企业	其他	其他事业单位	中初教育单位	科研设计单位	机关	医疗卫生单位	农村建制村
国际教育学院	96.43	2.38	-	1.19	-	-	-	-	-	-
国际商务学院	90.75	5.49	0.58	2.60	-	0.29	-	-	0.29	-
信息处理与控制工程学院	88.93	6.57	3.46	0.69	-	-	-	-	-	0.35
印刷出版工程学院	86.67	4.00	9.33	-	-	-	-	-	-	-
土木工程学院	80.59	15.61	-	-	3.80	-	-	-	-	-
汽车工程学院	74.35	12.57	12.30	0.52	-	-	-	0.26	-	-
电子电气工程学院	65.40	25.47	5.85	2.24	0.17	0.17	0.34	0.34	-	-
机械工程学院	65.16	30.72	3.06	0.80	-	0.27	-	-	-	-
石油化学工程学院	34.91	57.62	6.71	0.76	-	-	-	-	-	-
应用化学工程学院	32.75	58.73	5.90	2.18	-	-	0.44	-	-	-

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

表 1-11 各专业用人单位流向

单位：%

专业名称	其他企业	国有企业	三资企业	其他	其他事业单位	中初教育单位	科研设计单位	机关	医疗卫生单位	农村建制村
计算机网络技术	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
建设工程管理	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
应用英语	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水利水电工程技术	97.14	2.86	-	-	-	-	-	-	-	-
印刷媒体技术	96.94	1.02	2.04	-	-	-	-	-	-	-
建筑钢结构工程技术	96.77	3.23	-	-	-	-	-	-	-	-
电子商务	96.15	1.92	1.92	-	-	-	-	-	-	-

专业名称	其他企业	国有企业	三资企业	其他	其他事业单位	中初教育单位	科研设计单位	机关	医疗卫生单位	农村建制村
商务英语	96.15	3.85	-	-	-	-	-	-	-	-
旅游英语	93.94	3.03	-	3.03	-	-	-	-	-	-
市场营销	91.89	2.70	-	5.41	-	-	-	-	-	-
物联网应用技术	91.18	4.41	4.41	-	-	-	-	-	-	-
软件技术	91.15	6.19	1.77	-	-	-	-	-	-	0.88
物流管理	91.14	6.33	-	1.27	-	-	-	-	1.27	-
会计	90.99	3.60	0.90	3.60	-	0.90	-	-	-	-
建筑工程技术	87.50	12.50	-	-	-	-	-	-	-	-
计算机应用技术	87.04	5.56	3.70	3.70	-	-	-	-	-	-
空中乘务	86.89	9.84	3.28	-	-	-	-	-	-	-
数字媒体应用技术	86.67	-	13.33	-	-	-	-	-	-	-
汽车营销与服务	86.54	9.62	1.92	-	-	-	-	1.92	-	-
模具设计与制造	86.11	11.11	1.39	1.39	-	-	-	-	-	-
工业机器人技术	85.71	14.29	-	-	-	-	-	-	-	-
理化测试与质检技术	84.42	10.39	5.19	-	-	-	-	-	-	-
应用电子技术	80.95	11.90	2.38	4.76	-	-	-	-	-	-
印刷设备应用技术	80.00	10.00	10.00	-	-	-	-	-	-	-
汽车电子技术	80.00	10.00	5.00	5.00	-	-	-	-	-	-
汽车运用与维修技术	79.49	17.95	2.56	-	-	-	-	-	-	-
新能源汽车技术	77.42	22.58	-	-	-	-	-	-	-	-
油气储运技术	77.06	21.10	1.83	-	-	-	-	-	-	-
工商企业管理	76.67	23.33	-	-	-	-	-	-	-	-
数控技术	74.39	23.17	1.22	-	-	1.22	-	-	-	-
工业自动化仪表	74.07	22.22	-	-	-	-	3.70	-	-	-
机电设备维修与管理	73.68	21.93	0.88	1.75	0.88	-	-	0.88	-	-
焊接技术与自动化	68.79	26.75	1.91	1.91	-	0.64	-	-	-	-
大数据技术与应用	66.67	22.22	11.11	-	-	-	-	-	-	-

专业名称	其他企业	国有企业	三资企业	其他	其他事业单位	中初教育单位	科研设计单位	机关	医疗卫生单位	农村建制村
电气自动化技术	65.37	25.85	5.37	2.44	-	0.49	0.49	-	-	-
电厂热能动力装置	65.31	28.57	6.12	-	-	-	-	-	-	-
艺术设计	59.09	9.09	31.82	-	-	-	-	-	-	-
发电厂及电力系统	57.14	20.00	14.29	8.57	-	-	-	-	-	-
汽车检测与维修技术	56.67	10.00	33.33	-	-	-	-	-	-	-
化工安全技术	51.35	32.43	10.81	5.41	-	-	-	-	-	-
工业过程自动化技术	51.09	35.77	11.68	0.73	-	-	-	0.73	-	-
工程测量技术	45.31	40.63	-	-	14.06	-	-	-	-	-
精细化工技术	43.75	50.00	6.25	-	-	-	-	-	-	-
高分子合成技术	41.67	58.33	-	-	-	-	-	-	-	-
工业分析技术	40.82	47.96	10.20	1.02	-	-	-	-	-	-
机械制造与自动化	40.00	55.00	2.50	2.50	-	-	-	-	-	-
石油化工技术	37.80	54.07	6.91	1.22	-	-	-	-	-	-
化工装备技术	37.35	57.23	4.82	0.60	-	-	-	-	-	-
应用化工技术	30.77	62.50	4.17	1.92	-	-	0.64	-	-	-
煤化工技术	30.11	58.06	9.68	2.15	-	-	-	-	-	-
石油炼制技术	24.21	72.11	3.68	-	-	-	-	-	-	-

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

本校 2021 届有 60.15%的毕业生在所属行业百强企业就业。

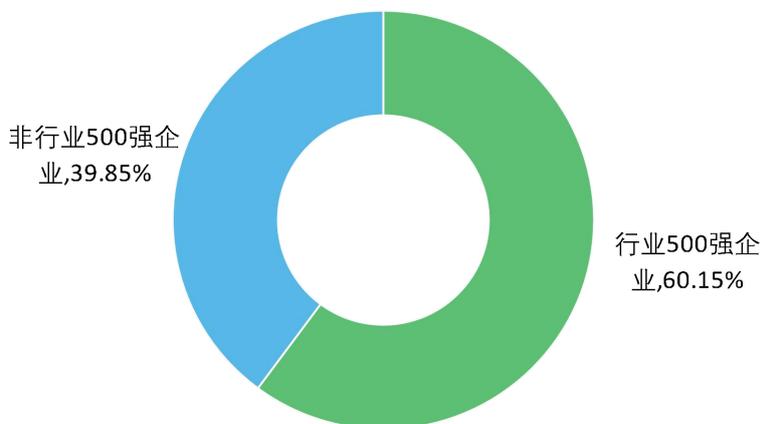


图 1-13 毕业生在所属行业百强企业就业的比例

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届有 44.42%的毕业生在民营企业 500 强就业。

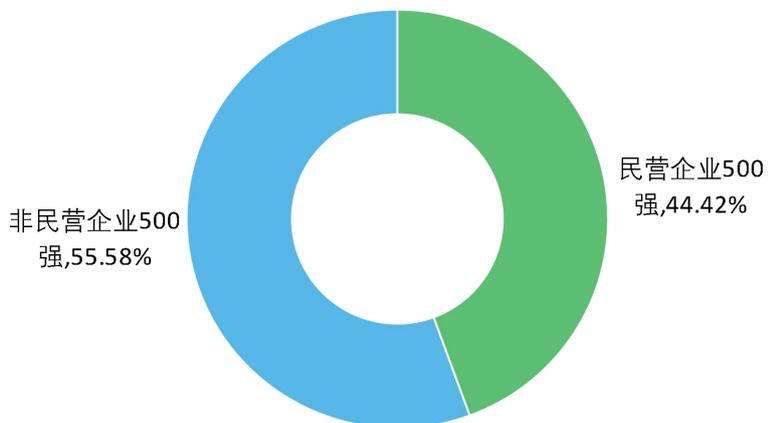


图 1-14 毕业生在民营企业 500 强企业就业的比例

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届有 56.13%的毕业生在中国 500 强企业就业。

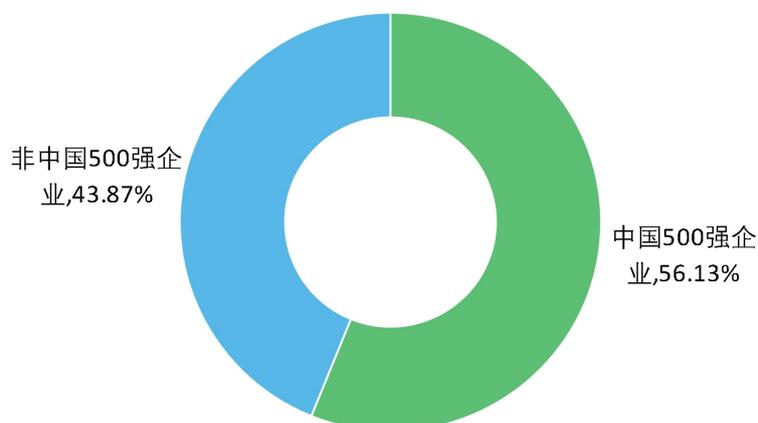


图 1-15 毕业生在中国 500 强企业就业的比例

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届有 36.65%的毕业生在世界 500 强企业就业。

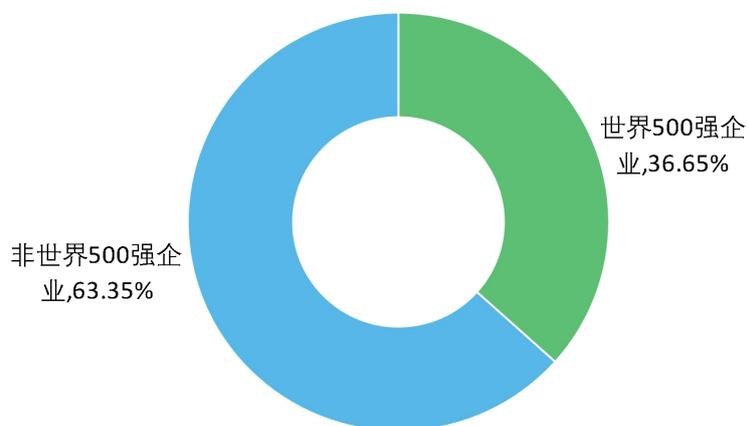


图 1-16 毕业生在世界 500 强企业就业的比例

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届五成以上（58.05%）毕业生在 500 强企业¹就业，毕业生在 500 强企业就业比例高，反映出本校毕业生市场竞争力较强，多数毕业生实现了高质量就业。

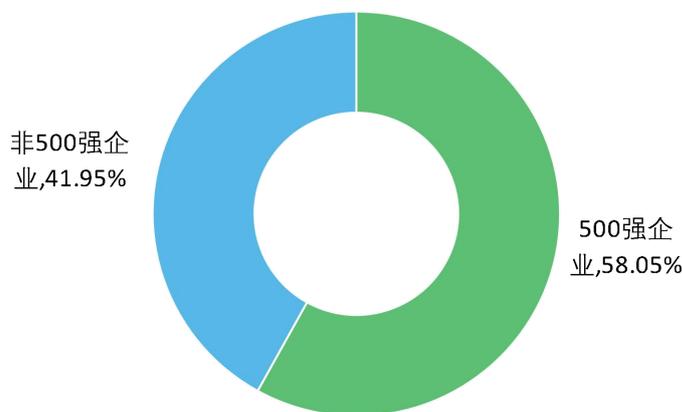


图 1-17 毕业生在 500 强企业就业的比例

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

（四） 就业地区流向

本校 2021 届已就业的毕业生中，有 24.36%的人在甘肃就业，有 23.34%的毕业生在浙江就业。

表 1-12 毕业生就业省份分布

	人数	比例 (%)
甘肃	977	24.36
浙江	936	23.34
新疆	414	10.32
江苏	395	9.85
山东	186	4.64
陕西	179	4.46
辽宁	157	3.92
福建	127	3.17
宁夏	90	2.24
内蒙古	78	1.95
北京	74	1.85
天津	66	1.65
安徽	65	1.62
四川	57	1.42

¹ 500 强企业：是指能归属于行业百强企业、民营企业 500 强、中国 500 强、世界 500 强中至少一类中的企业。

	人数	比例 (%)
广东	46	1.15
上海	39	0.97
江西	33	0.82
重庆	30	0.75
海南	11	0.27
湖北	11	0.27
河南	10	0.25
河北	7	0.17
吉林	5	0.12
湖南	5	0.12
青海	4	0.10
广西	3	0.07
山西	3	0.07
西藏	2	0.05

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

本校毕业生积极服务于国家重点战略地区，其中毕业生就业量较大的区域为“一带一路”（77.26%），在西部地区就业的比例为 45.64%。

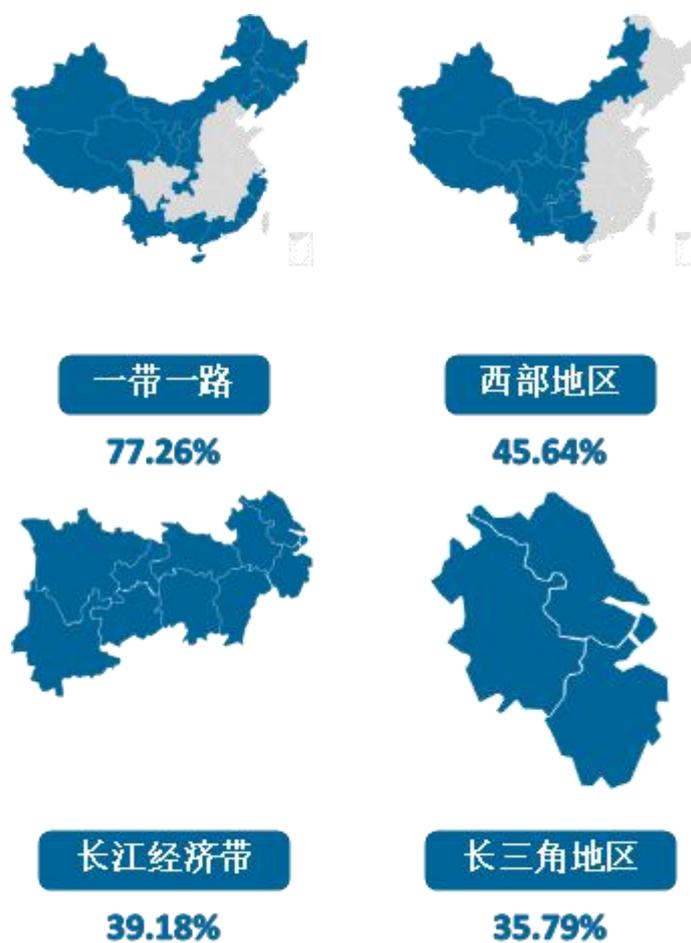


图 1-18 常见区域划分比例

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

四 毕业生的升学情况

1. 毕业生的升学比例

本校 2021 届毕业生的升学比例为 15.35%。

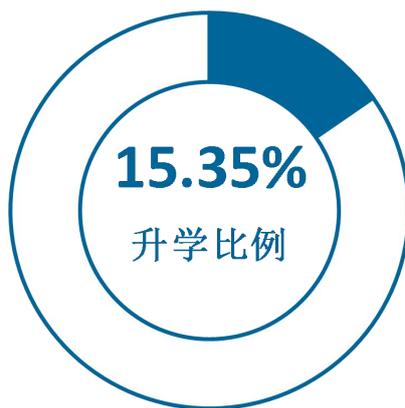


图 1-19 毕业生的总体升学比例

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

2. 各学院及专业升学比例

本校 2021 届毕业生升学比例较高的学院是信息处理与控制工程学院（30.00%）、国际教育学院（26.67%）、土木工程学院（21.88%），升学比例较低的学院是石油化学工程学院（6.55%）、应用化学工程学院（8.66%）。

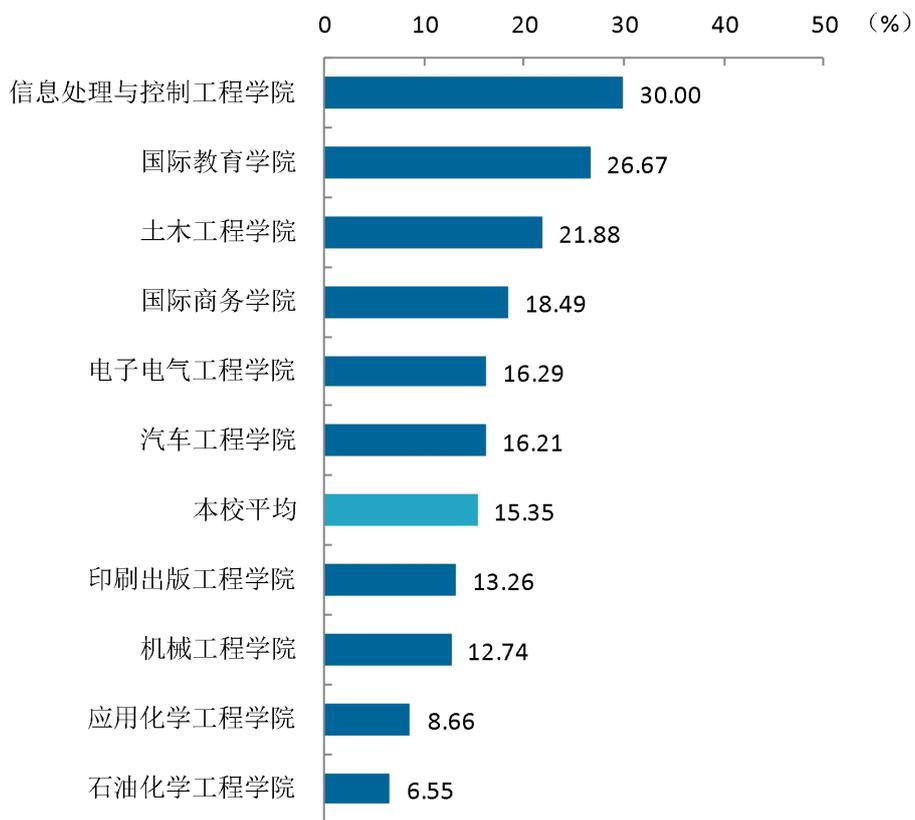


图 1-20 各学院升学比例

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

本校 2021 届毕业生升学比例较高的专业是大数据技术与应用（39.13%）、计算机网络技术（36.96%），升学比例较低的专业是发电厂及电力系统（2.78%）、煤化工技术（3.09%）。

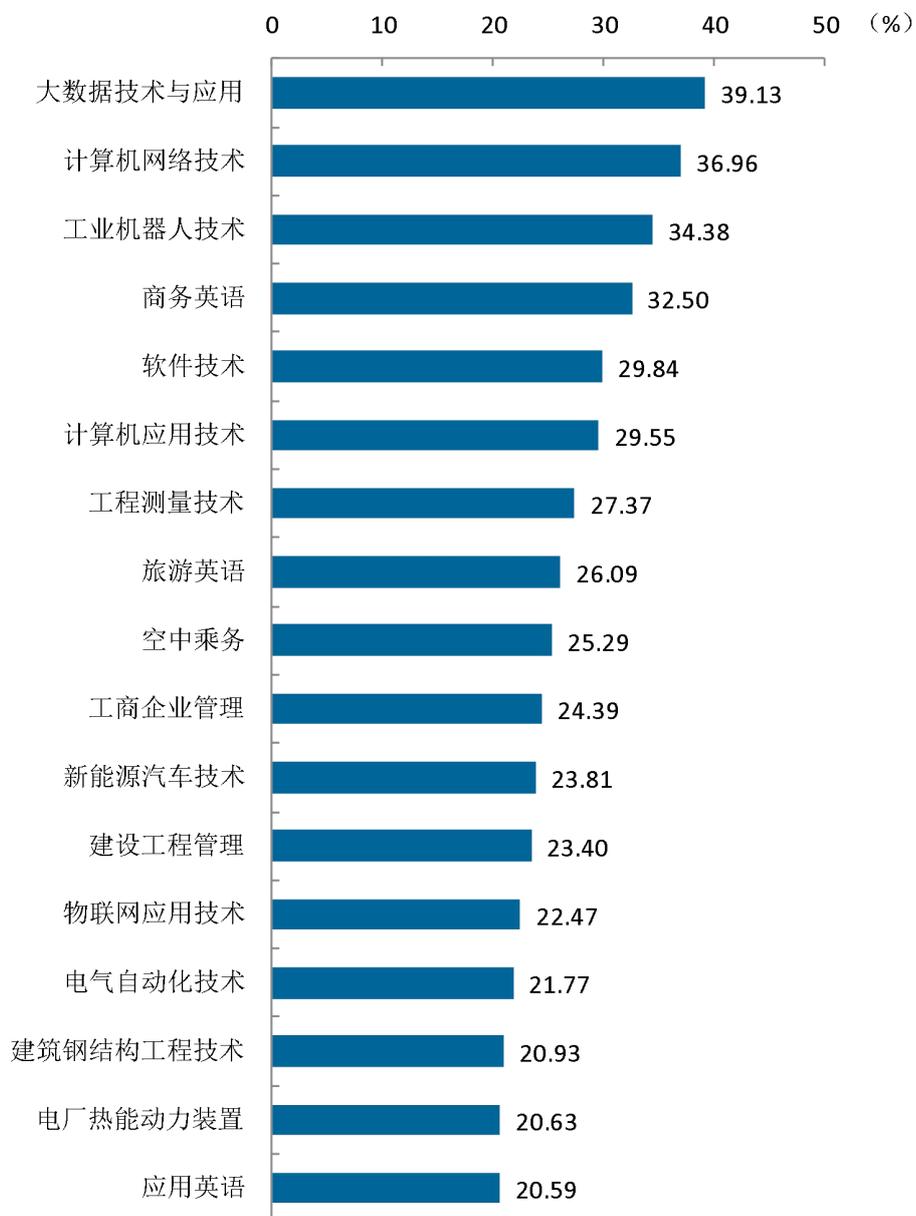
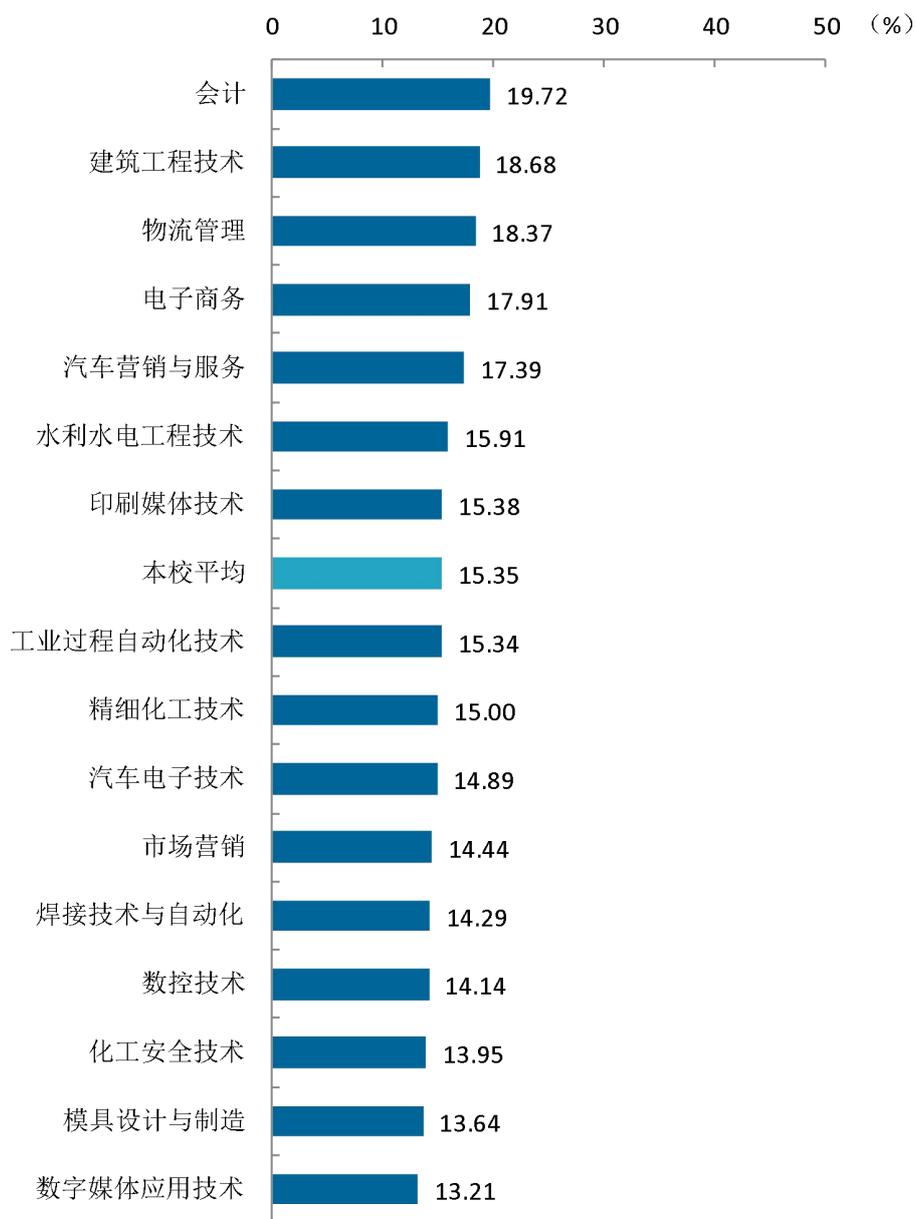


图 1-21 各专业升学比例

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。



续图 1-21 各专业升学比例

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。



续图 1-21 各专业升学比例

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

五 职业资格证书获得情况

1. 毕业生获得职业资格证书的情况

本校 2021 届有 95.77% 的毕业生获得过证书，其中主要获得的证书是计算机等级证书（78.90%）、能力证书（73.22%）。

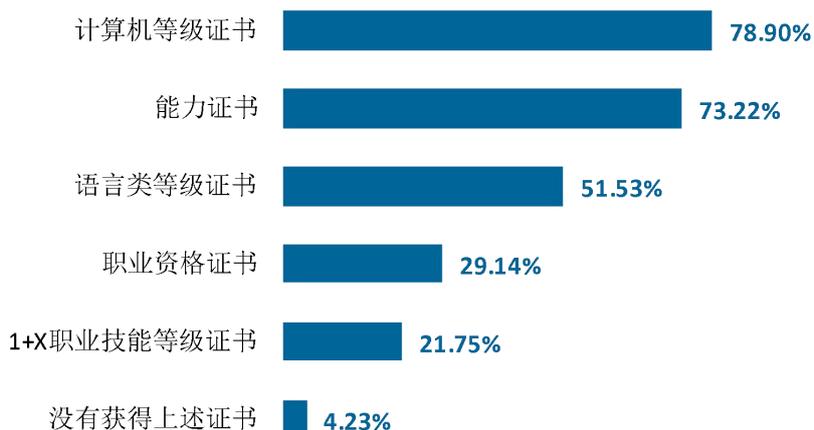


图 1-22 毕业生获得职业资格证书的情况

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各学院及专业毕业生获得职业资格证书的情况

本校 2021 届各学院毕业生中，毕业生获得过计算机等级证书比例（88.28%）相对较高的学院是国际商务学院，获得过能力证书比例（84.11%）较高的学院是电子电气工程学院，获得过语言类等级证书比例（63.55%）较高的学院是电子电气工程学院。

表 1-13 各学院毕业生获得职业资格证书的情况

学院名称	计算机等级证书	能力证书	语言类等级证书	职业资格证书	1+X 职业技能等级证书	没有获得上述证书
本校平均	78.90	73.22	51.53	29.14	21.75	4.23
国际商务学院	88.28	77.93	57.93	20.69	46.21	2.76
电子电气工程学院	87.85	84.11	63.55	39.25	17.29	0.93
国际教育学院	85.71	74.49	58.16	14.29	7.14	1.02
石油化学工程学院	80.37	76.17	56.54	28.50	22.43	4.67
机械工程学院	78.68	69.61	47.30	23.28	17.65	5.64
印刷出版工程学院	78.00	68.00	48.00	56.00	30.00	4.00
汽车工程学院	74.33	75.94	54.01	17.65	16.04	3.74
应用化学工程学院	74.06	68.30	48.99	39.48	25.94	4.90

学院名称	计算机等级证书	能力证书	语言类等级证书	职业资格证书	1+X 职业技能等级证书	没有获得上述证书
土木工程学院	71.13	62.89	31.96	46.39	19.59	6.19
信息处理与控制工程学院	71.03	74.77	42.06	15.89	19.63	6.54

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届各专业毕业生中，获得计算机等级证书比例较高的专业是工业机器人技术（100.00%），机电设备维修与管理专业获得能力证书的比例（93.18%）较高。

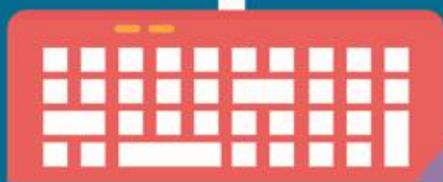
表 1-14 各专业毕业生获得职业资格证书的情况

专业名称	计算机等级证书	能力证书	语言类等级证书	职业资格证书	1+X 职业技能等级证书	没有获得上述证书
本校平均	78.90	73.22	51.53	29.14	21.75	4.23
工业机器人技术	100.00	88.24	82.35	23.53	23.53	0.00
物流管理	94.12	82.35	70.59	23.53	64.71	5.88
应用电子技术	92.59	70.37	62.96	29.63	14.81	0.00
机电设备维修与管理	90.91	93.18	59.09	56.82	15.91	0.00
电气自动化技术	90.63	85.94	71.88	42.19	17.19	1.56
电厂热动力装置	88.24	73.53	61.76	11.76	5.88	2.94
会计	88.00	74.67	49.33	18.67	30.67	4.00
油气储运技术	87.50	81.25	65.63	9.38	0.00	0.00
商务英语	87.18	71.79	64.10	23.08	12.82	0.00
电子商务	86.67	83.33	60.00	13.33	80.00	0.00
应用英语（涉外工程翻译方向）	86.67	60.00	66.67	13.33	6.67	6.67
模具设计与制造	86.57	59.70	25.37	13.43	10.45	5.97
数控技术	85.00	61.67	58.33	28.33	16.67	5.00
汽车运用与维修技术	84.21	84.21	52.63	5.26	21.05	5.26
工业分析技术	83.33	80.00	50.00	30.00	43.33	3.33
汽车营销与服务	82.86	85.71	60.00	14.29	2.86	0.00
石油炼制技术	81.48	77.78	61.11	33.33	22.22	5.56
水利水电工程技术	81.48	55.56	37.04	40.74	14.81	11.11
旅游英语	81.08	81.08	51.35	8.11	2.70	0.00
精细化工技术	80.00	80.00	46.67	13.33	26.67	0.00
化工安全技术	79.17	75.00	54.17	33.33	29.17	4.17
工业过程自动化技术	79.07	79.07	46.51	30.23	16.28	2.33
应用化工技术（化学工程与工艺）	76.60	63.83	43.26	36.88	27.66	5.67

专业名称	计算机等级证书	能力证书	语言类等级证书	职业资格证书	1+X 职业技能等级证书	没有获得上述证书
工业分析技术（油品分析）	76.19	76.19	71.43	33.33	19.05	4.76
石油化工技术	76.19	71.43	58.33	27.38	15.48	5.95
应用化工技术（有机化工）	76.06	69.01	53.52	47.89	26.76	4.23
空中乘务	75.00	66.67	51.67	16.67	8.33	3.33
应用化工技术（无机化工）	74.29	88.57	60.00	51.43	22.86	0.00
化工装备技术	74.23	80.41	47.42	40.21	17.53	5.15
焊接技术与自动化	73.61	68.06	51.39	16.67	41.67	5.56
物联网应用技术	70.37	74.07	29.63	22.22	11.11	7.41
建筑工程技术	68.18	68.18	18.18	36.36	18.18	4.55
汽车电子技术	67.74	74.19	54.84	22.58	12.90	6.45
印刷媒体技术	66.67	60.00	46.67	53.33	40.00	6.67
煤化工技术	62.30	60.66	49.18	37.70	21.31	8.20
工程测量技术	62.07	72.41	44.83	58.62	24.14	0.00
理化测试与质检技术（无损检测）	55.88	67.65	26.47	26.47	14.71	14.71
汽车检测与维修技术	53.33	73.33	43.33	30.00	36.67	6.67
软件技术（软件编码）	53.33	73.33	43.33	10.00	26.67	16.67

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

就业



主要特点



第二章 就业主要特点

就业创业工作评价反映学校就创业工作的落实效果，高质量的就创业工作能促进毕业生毕业后的就业落实。本章主要从毕业生对就业指导服务情况、创新创业教育情况的反馈来展现本校就业创业工作落实情况和落实效果。

一 求职过程

1. 收到面试机会数及录用通知数

本校 2021 届毕业生平均收到面试机会 3.59 次，收到录用通知数平均 2.35 份，平均求职时间为 3.57 个月，求职所花费用为 672.75 元。

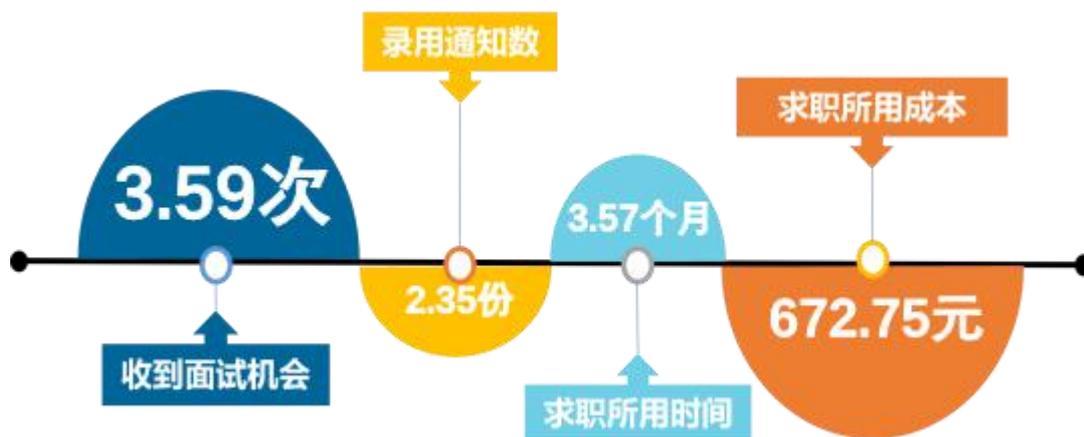


图 2-1 毕业生的求职过程

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

二 就业服务工作情况

1. 就业服务工作总体满意度

本校 2021 届毕业生对就业服务工作的总体满意度为 88.72%。

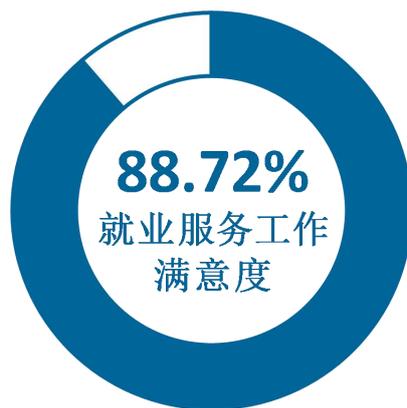


图 2-2 毕业生对就业服务工作的总体满意度

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各项求职服务开展情况

本校 2021 届毕业生接受“大学组织的线下招聘会”求职服务的比例（62.83%）最高，其有效性为 95.39%；接受“大学组织的线上招聘会”求职服务的比例为 45.62%，其有效性（93.67%）也较高。

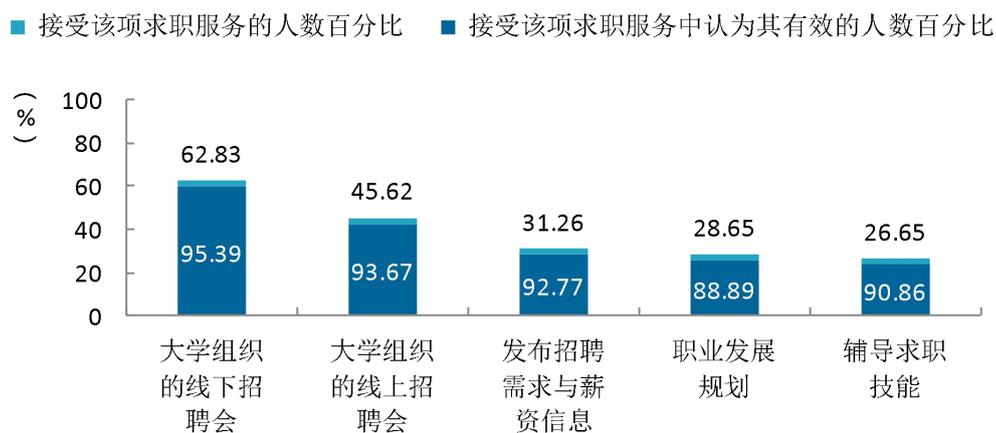


图 2-3 毕业生接受求职服务的比例及有效性评价（多选）

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

3. 各学院毕业生对就业服务工作的评价

本校 2021 届毕业生对就业服务工作的总体满意度较高的学院是电子电气工程学院（91.86%）、土木工程学院（91.14%）、国际商务学院（90.91%），对就业服务工作的总体满意度较低的学院是信息处理与控制工程学院（77.11%）。

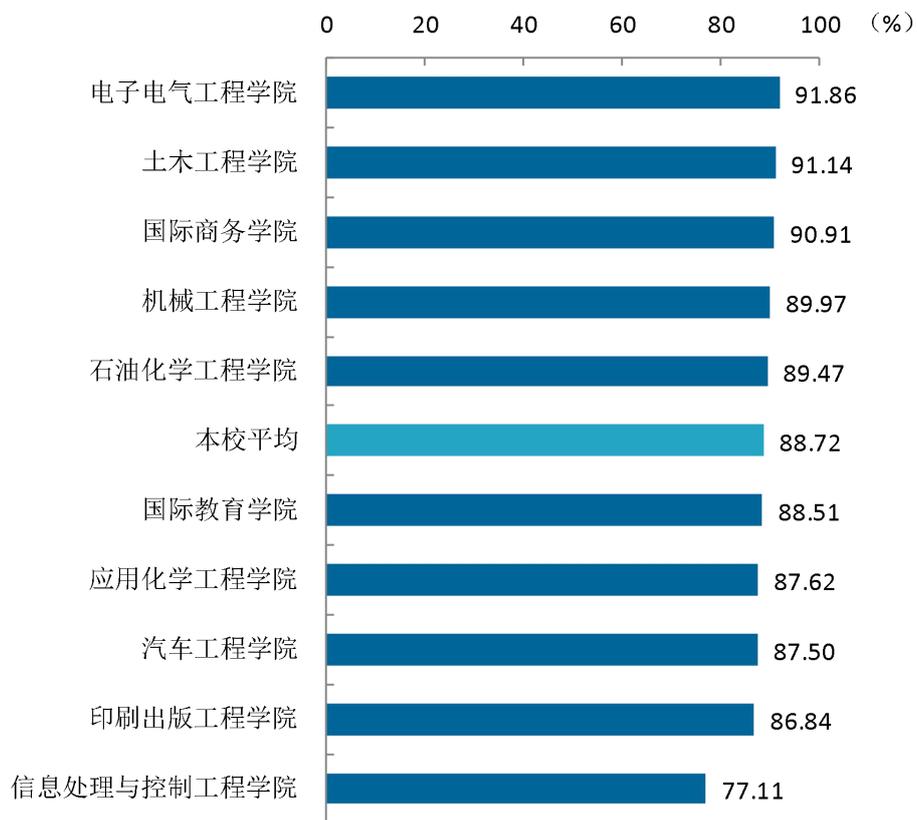


图 2-4 各学院毕业生对就业服务工作的总体满意度

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

4. 落实工作的信息渠道

毕业生获得第一份工作的主要渠道分为学校渠道和社会渠道，从本校数据来看，毕业生落实就业主要是依靠学校渠道。本校 2021 届毕业生通过“实习/顶岗实习”获得第一份工作的比例（52.76%）相对较高。

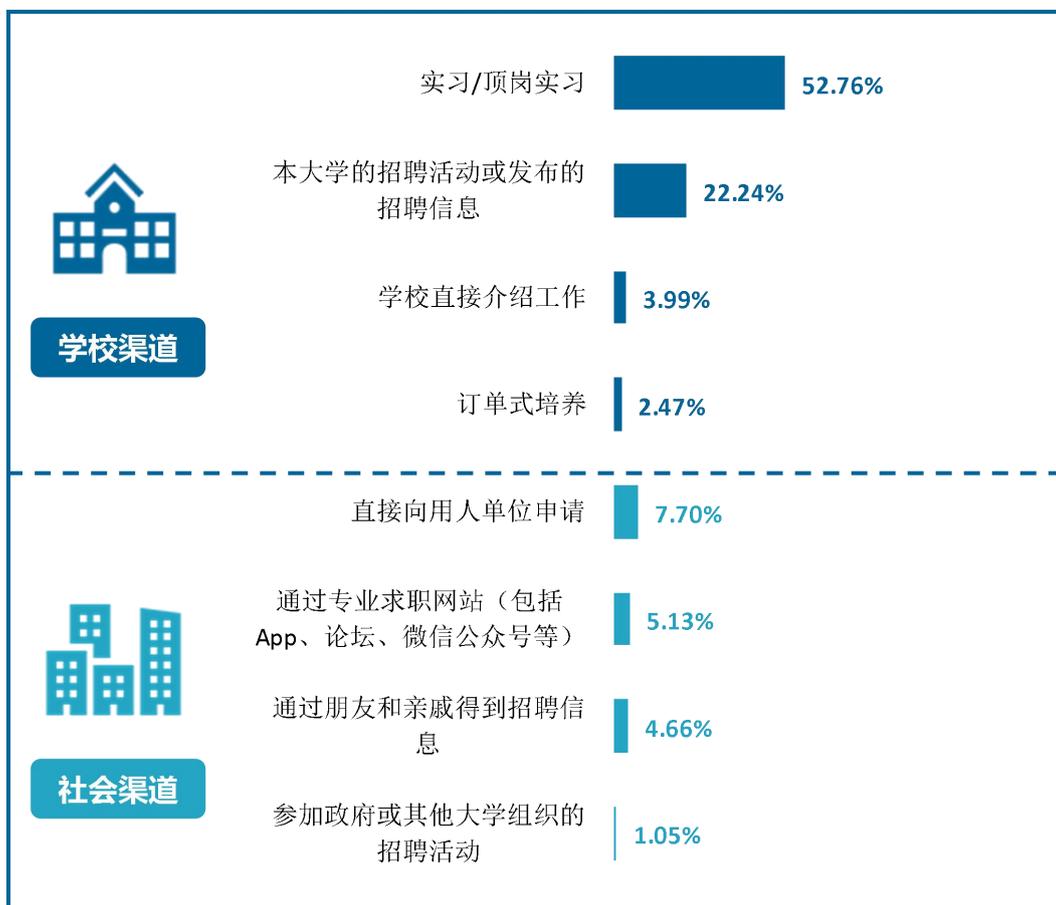


图 2-5 毕业生获得第一份工作的渠道

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

三 创新创业教育情况

1. 创新创业教育开展效果评价

创新创业教育的开展有助于培养毕业生的创新意识，同时营造学校创新氛围。本校 2021 届毕业生接受的创新创业教育主要是创新创业课程（72.26%），接受创新创业竞赛/训练和创新创业实践活动的比例相当（分别为 39.42%、38.19%）。这三类创新创业教育的有效性均在 85.00% 以上，分别为 86.43%、87.68%、85.28%。

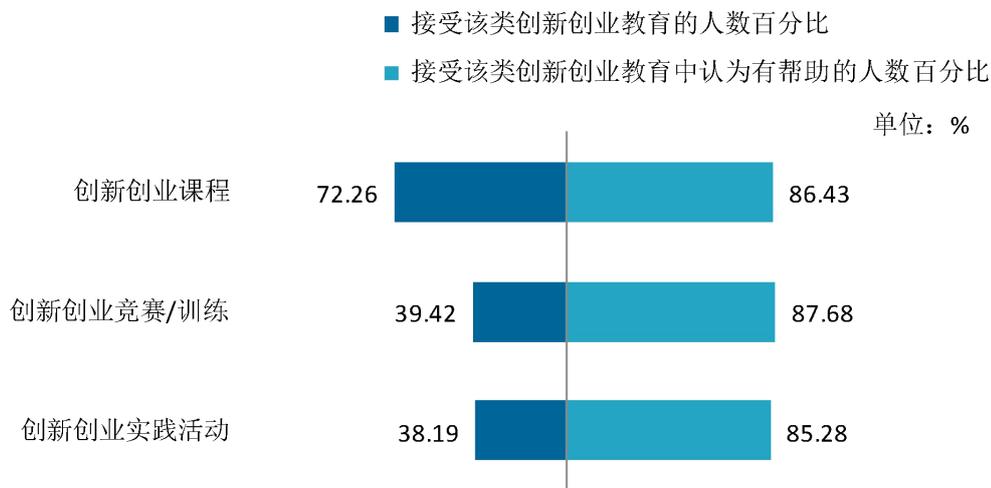


图 2-6 毕业生接受母校提供的创新创业教育及认为其有效的比例（多选）

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

就业



相关分析



第三章 就业相关分析

高校毕业生的就业质量是对其就业情况进行的综合评价。其中，月收入是毕业生市场竞争力的客观反映；工作与专业相关度反映毕业生的对口就业情况；就业满意度、职业期待吻合度是学生对就业情况的自我评价指标；离职率反映毕业生的就业稳定情况；职业发展和职位变化可以体现毕业生的职场成长发展。本章主要从月收入、工作与专业相关度、就业满意度、职业期待吻合度、就业稳定性、职业发展和职位变化来展现毕业生的就业质量。

一 收入分析

1. 毕业生的月收入

本校 2021 届毕业生的平均月收入为 5195.53 元。

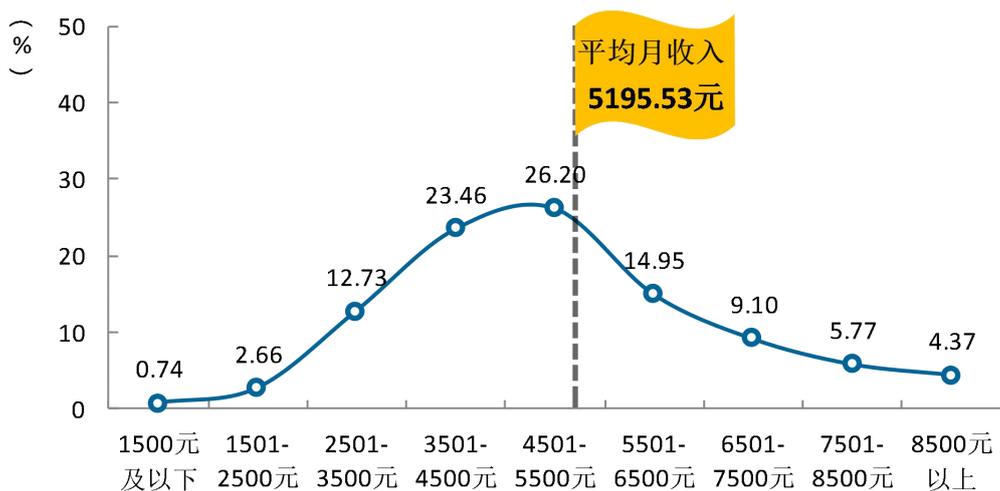


图 3-1 毕业生的月收入

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各学院及专业的月收入

本校 2021 届毕业生月收入较高的学院是石油化学工程学院（5765.42 元）、应用化学工程学院（5671.21 元），月收入较低的学院是国际商务学院（4164.95 元）。

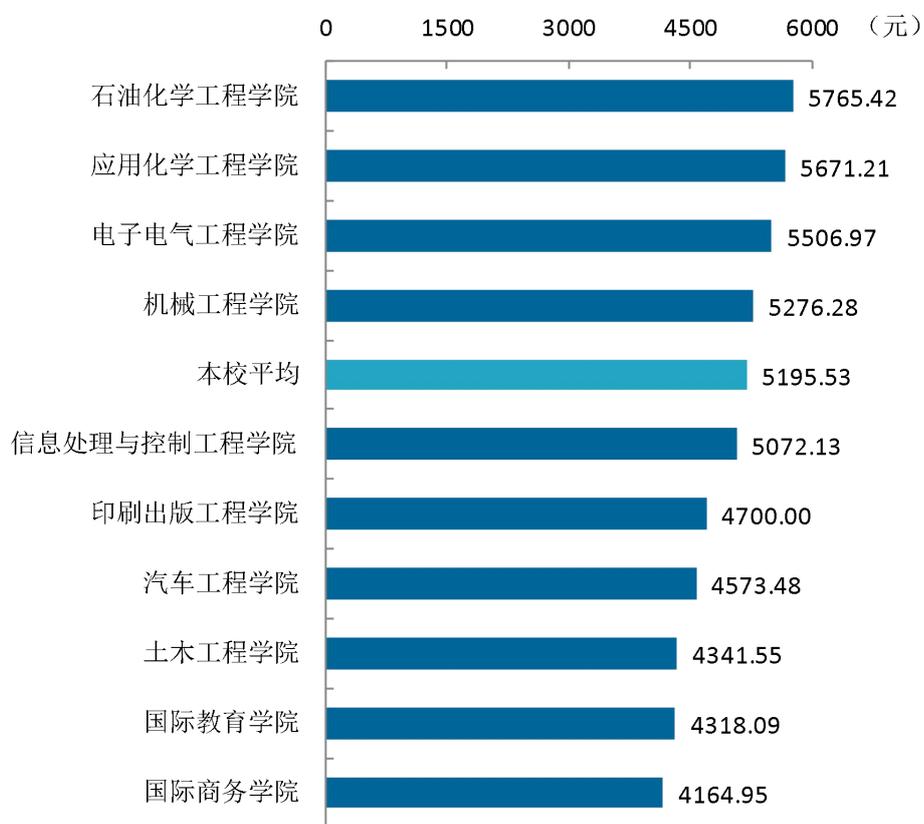


图 3-2 各学院毕业生的月收入

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届毕业生月收入较高的专业是石油化工技术(6046.24 元)、精细化工技术(6041.67 元)、应用化工技术(无机化工)(6021.15 元),月收入较低的专业是建设工程管理(3811.11 元)。

表 3-1 各专业毕业生的月收入

专业名称	月收入(元)	专业名称	月收入(元)
石油化工技术	6046.24	工业分析技术(油品分析)	5075.43
精细化工技术	6041.67	印刷设备应用技术	5072.73
应用化工技术(无机化工)	6021.15	汽车运用与维修技术	5026.67
油气储运技术	5962.36	发电厂及电力系统	4958.33
石油炼制技术	5928.53	建筑钢结构工程技术	4937.50
电厂热动力装置	5927.27	物联网应用技术	4780.77
工业机器人技术	5911.11	物流管理	4736.36
电气自动化技术	5727.17	焊接技术与自动化	4687.27
高分子合成技术	5700.00	汽车电子技术	4675.00
应用化工技术(化学工程与工艺)	5658.08	机械制造与自动化	4600.00
软件技术(软件编码)	5618.75	汽车营销与服务	4599.50
化工安全技术	5592.53	水利水电工程技术	4500.00
应用化工技术(有机化工)	5581.72	新能源汽车技术	4500.00
煤化工技术	5530.23	建筑工程技术	4445.24
工业过程自动化技术	5524.24	空中乘务	4432.19
工业分析技术	5515.71	汽车检测与维修技术	4403.27
化工装备技术	5503.16	市场营销(市场开发与营销)	4400.00
机电设备维修与管理	5441.94	数字媒体应用技术	4357.14
工业分析技术(工业水处理)	5363.64	旅游英语	4168.71
模具设计与制造	5204.26	商务英语	4131.58
本校平均	5195.53	电子商务	4107.50
数控技术	5167.50	工程测量技术	4064.71
应用英语(涉外工程翻译方向)	5140.00	会计	4034.31
应用电子技术	5115.00	建设工程管理	3811.11
理化测试与质检技术(无损检测)	5113.33		

注:个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源:麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

3. 享受“五险一金”情况

本校 2021 届毕业生全部享受“五险一金”的比例为 73.25%，部分享受“五险一金”的比例为 18.04%。

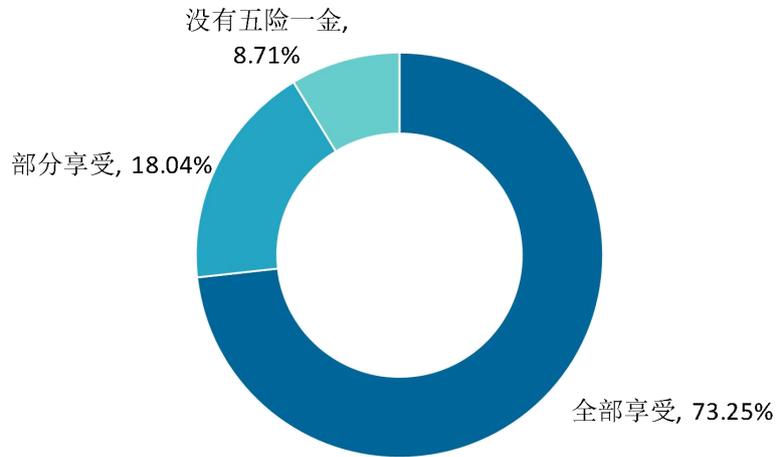


图 3-3 毕业生享受“五险一金”情况

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

4. 各学院及专业享受“五险一金”情况

本校 2021 届应用化学工程学院、石油化学工程学院毕业生全部享受“五险一金”的比例较多（分别为 90.69%、89.78%），土木工程学院毕业生全部享受“五险一金”的比例相对较少（35.21%）。从专业层面看，石油炼制技术、煤化工技术专业全部享受“五险一金”的比例较多（分别为 96.72%、94.24%），工程测量技术专业毕业生全部享受“五险一金”的比例相对较少（23.53%）。

表 3-2 各学院毕业生享受“五险一金”情况

单位：%

学院名称	全部享受	部分享受	没有五险一金
应用化学工程学院	90.69	7.93	1.38
石油化学工程学院	89.78	8.89	1.33
电子电气工程学院	79.27	16.46	4.27
机械工程学院	78.37	14.62	7.02
国际教育学院	57.38	26.23	16.39
信息处理与控制工程学院	56.60	35.85	7.54
汽车工程学院	47.97	31.71	20.33
国际商务学院	43.43	35.36	21.21
印刷出版工程学院	43.34	33.33	23.33
土木工程学院	35.21	33.80	30.99

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

表 3-3 各专业毕业生享受“五险一金”情况

单位：%

专业名称	全部享受	部分享受	没有五险一金
石油炼制技术	96.72	3.28	0.00
煤化工技术	94.24	3.84	1.92
应用化工技术（化学工程与工艺）	91.88	7.31	0.81
电厂热动力装置	91.67	8.33	0.00
油气储运技术	90.63	6.25	3.12
应用化工技术（无机化工）	89.29	10.71	0.00
应用化工技术（有机化工）	88.14	8.47	3.39
石油化工技术	87.81	9.75	2.44
化工安全技术	87.50	12.50	0.00
电气自动化技术	87.24	12.76	0.00
化工装备技术	86.46	5.20	8.34
工业分析技术（油品分析）	86.36	9.09	4.55
工业分析技术	86.11	13.89	0.00
工业过程自动化技术	86.10	8.34	5.56

专业名称	全部享受	部分享受	没有五险一金
应用电子技术	81.82	9.09	9.09
数控技术	74.42	13.95	11.63
焊接技术与自动化	72.72	21.82	5.46
软件技术（软件编码）	68.75	25.00	6.25
理化测试与质检技术（无损检测）	68.74	28.13	3.13
商务英语	66.67	28.57	4.77
机电设备维修与管理	66.67	27.27	6.06
物联网应用技术	64.71	29.41	5.88
模具设计与制造	60.87	28.26	10.87
汽车运用与维修技术	60.00	20.00	20.00
旅游英语	56.01	28.00	16.00
电子商务	52.38	19.05	28.57
汽车营销与服务	50.00	20.00	30.00
空中乘务	48.28	31.03	20.69
汽车电子技术	48.00	36.01	16.00
建筑工程技术	45.00	30.00	25.00
汽车检测与维修技术	41.66	37.50	20.83
会计	38.30	36.17	25.53
水利水电工程技术	33.33	33.33	33.33
工程测量技术	23.53	23.53	52.94

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

二 专业相关度

1. 毕业生的工作与专业相关度

从事工作与所学专业相关的比例，反映就业质量与专业培养目标达成效果的重要指标。本校 2021 届毕业生的工作与专业相关度为 65.23%，有超过六成的毕业生从事专业相关工作。专业与工作无关的主要原因是迫于现实先就业再择业（27.96%）。

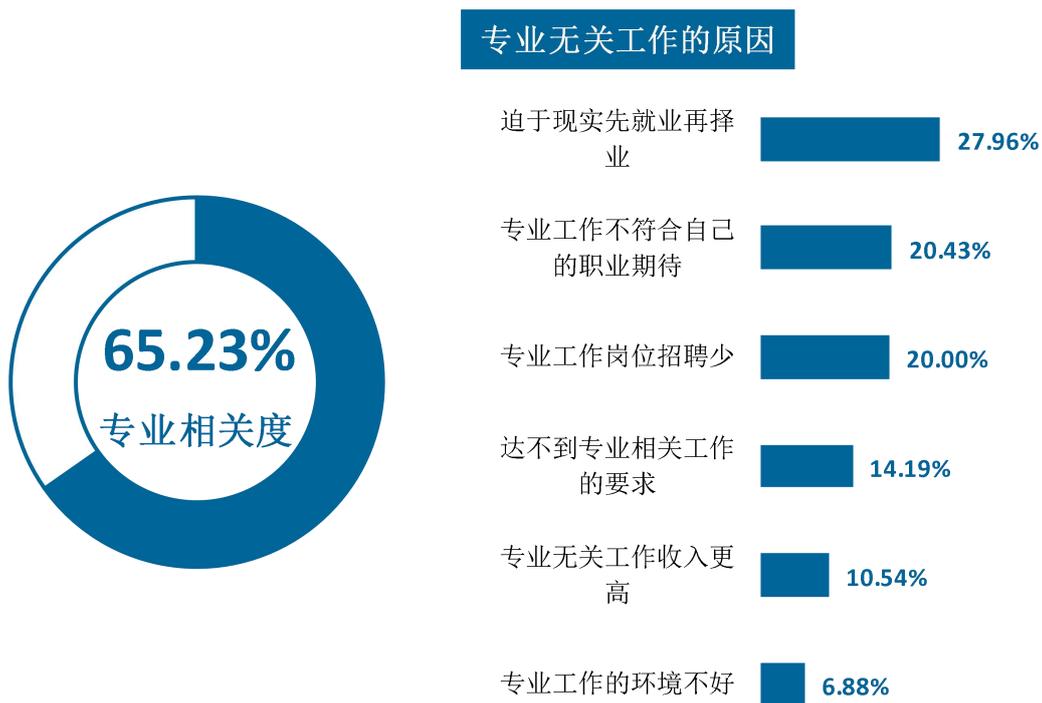


图 3-4 毕业生的工作与专业相关度

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各学院及专业的专业相关度

本校 2021 届毕业生工作与专业相关度较高的学院是应用化学工程学院（86.94%）、石油化学工程学院（85.77%）、土木工程学院（82.50%）；工作与专业相关度较低的学院是国际教育学院（27.12%）、信息处理与控制工程学院（35.82%）。

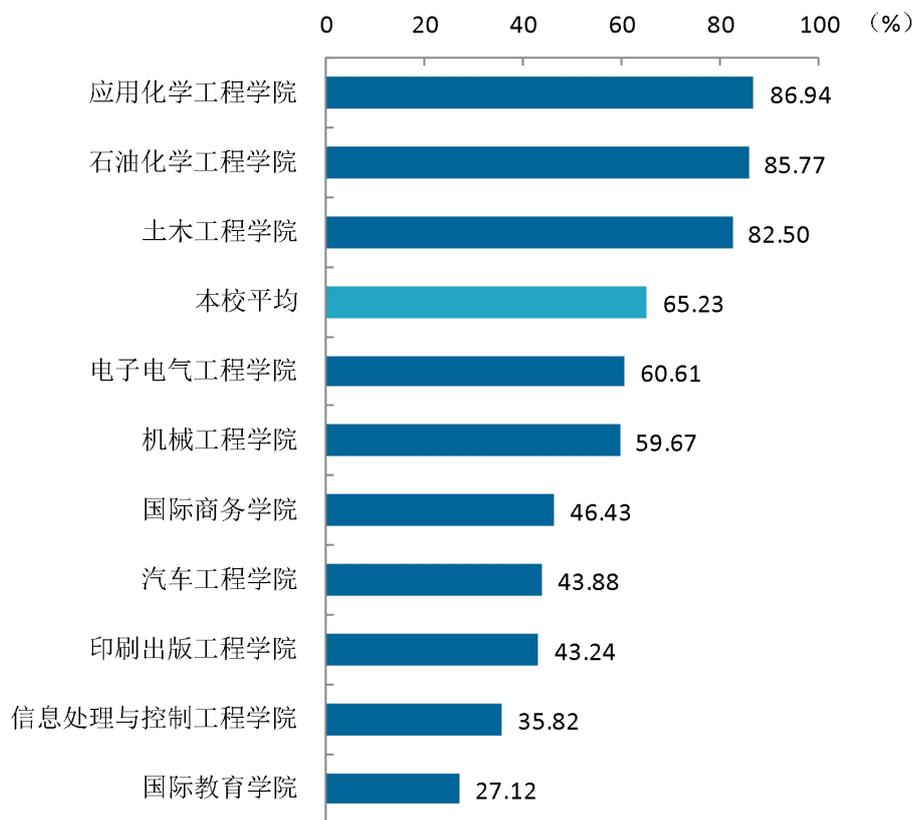


图 3-5 各学院毕业生的工作与专业相关度

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届各专业的工作与专业相关度存在差异，其中建筑工程技术专业的工作与专业相关度较高（95.65%），空中乘务、商务英语、物联网应用技术专业的工作与专业相关度相对较低（分别为 16.13%、27.78%、29.41%）。

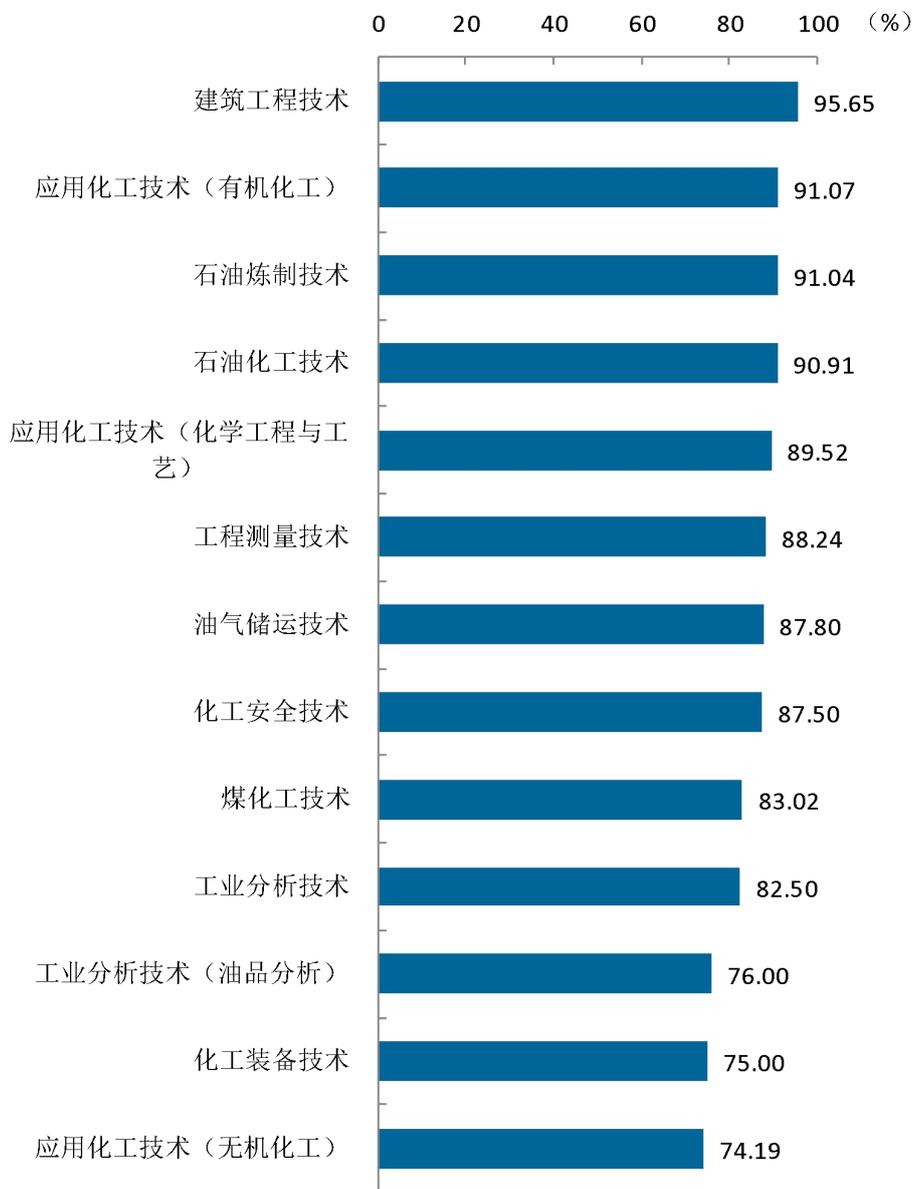


图 3-6 各专业毕业生的工作与专业相关度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

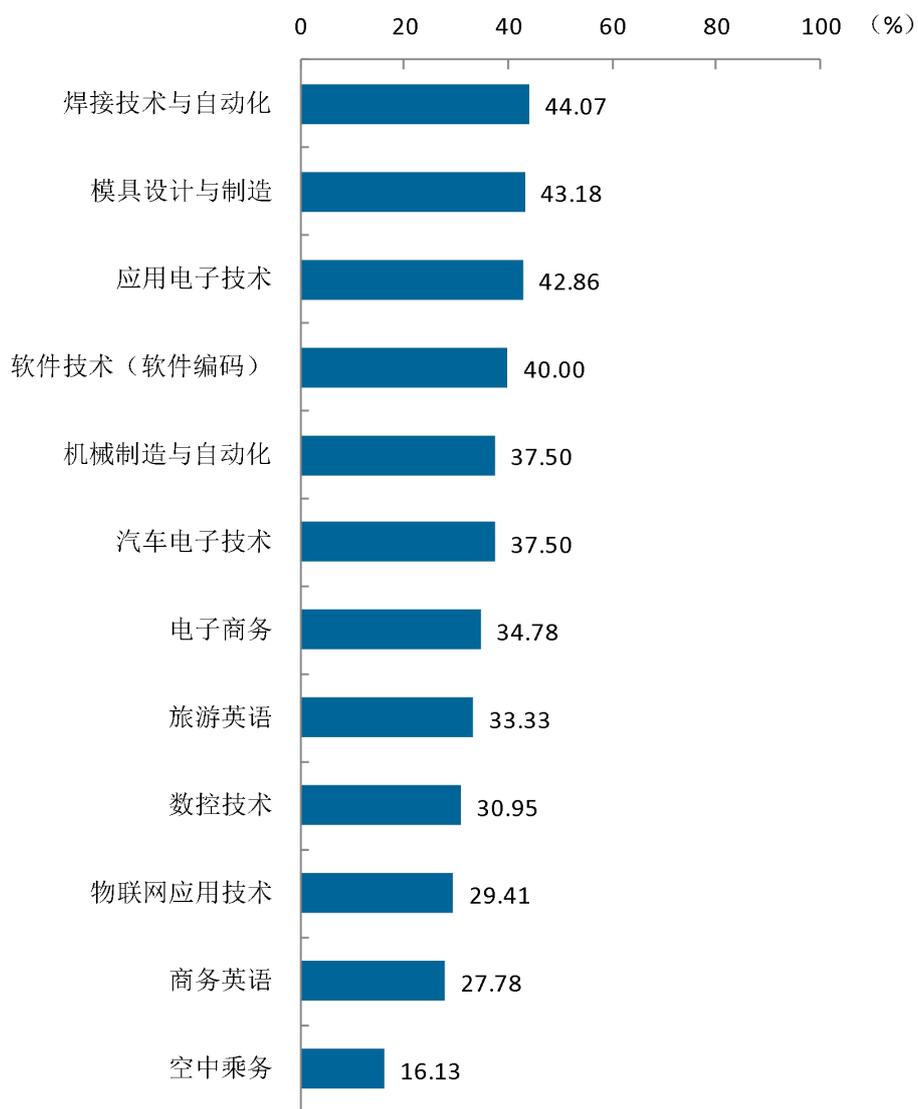
数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 3-6 各专业毕业生的工作与专业相关度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 3-6 各专业毕业生的工作与专业相关度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

三 就业满意度

1. 毕业生的就业满意度

本校 2021 届毕业生就业满意度为 77.39%，其中毕业生对就业的“工作内容”（80.95%）、“工作氛围”（80.27%）满意度较高。

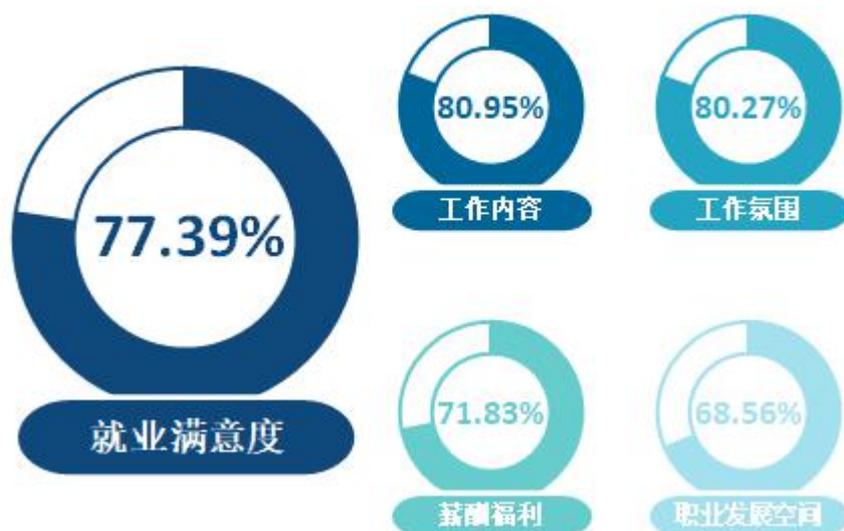


图 3-7 毕业生的就业满意度

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 毕业生对就业不满意的原因

本校 2021 届毕业生对就业不满意的主要原因在于收入低（65.11%）、发展空间不够（51.44%）、工作环境条件不好（36.33%）。

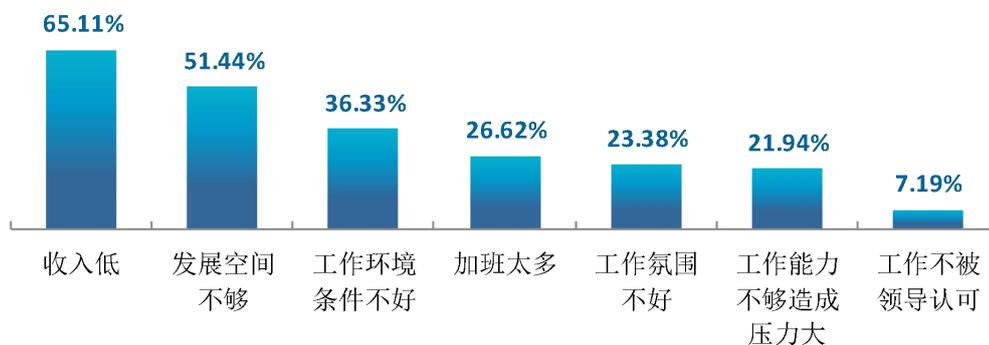


图 3-8 毕业生对就业不满意的原因（多选）

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

3. 各学院及专业的就业满意度

本校 2021 届毕业生就业满意度最高的学院是信息处理与控制工程学院（85.11%）、石油化学工程学院（83.71%），就业满意度最低的学院是印刷出版工程学院（64.00%）。

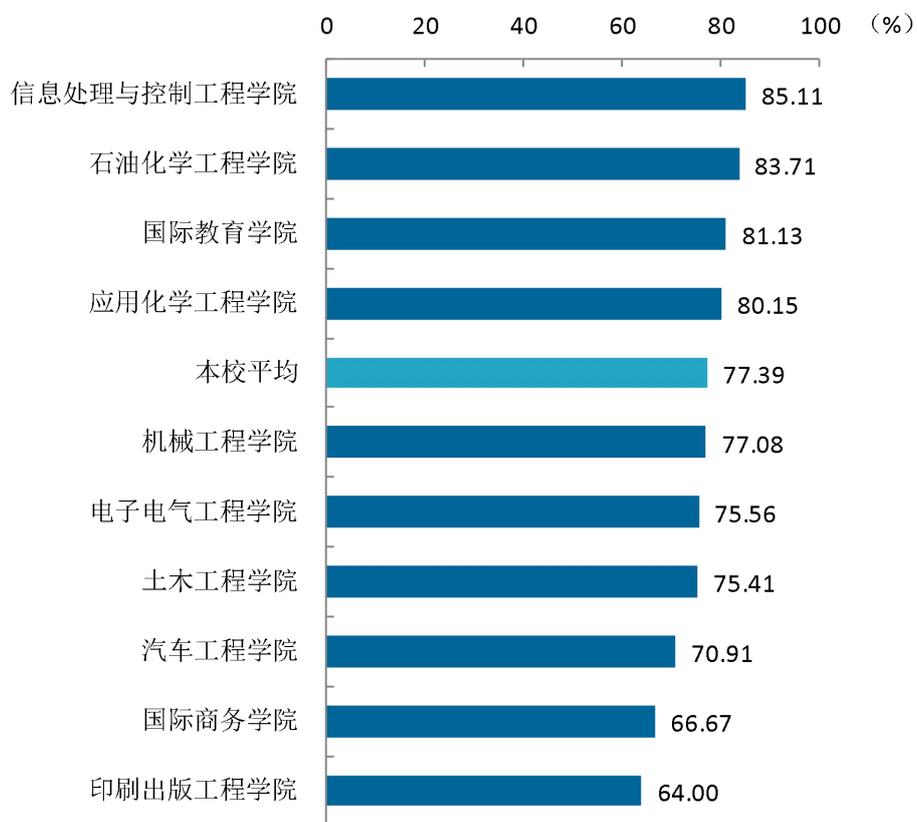


图 3-9 各学院毕业生的就业满意度

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届大多数毕业生对就业工作表示满意，整体就业感受较好。其中就业满意度最高的专业是汽车营销与服务（95.00%）、理化测试与质检技术（无损检测）（92.00%），就业满意度最低的专业是会计（64.44%）。需要注意的是，会计专业毕业生就业满意度较低的主要原因是发展空间不够、收入低，学校将专业加强职业教育，促进产业与专业对接，了解当下行业发展以及薪资水平，合理期待毕业后就业行业。

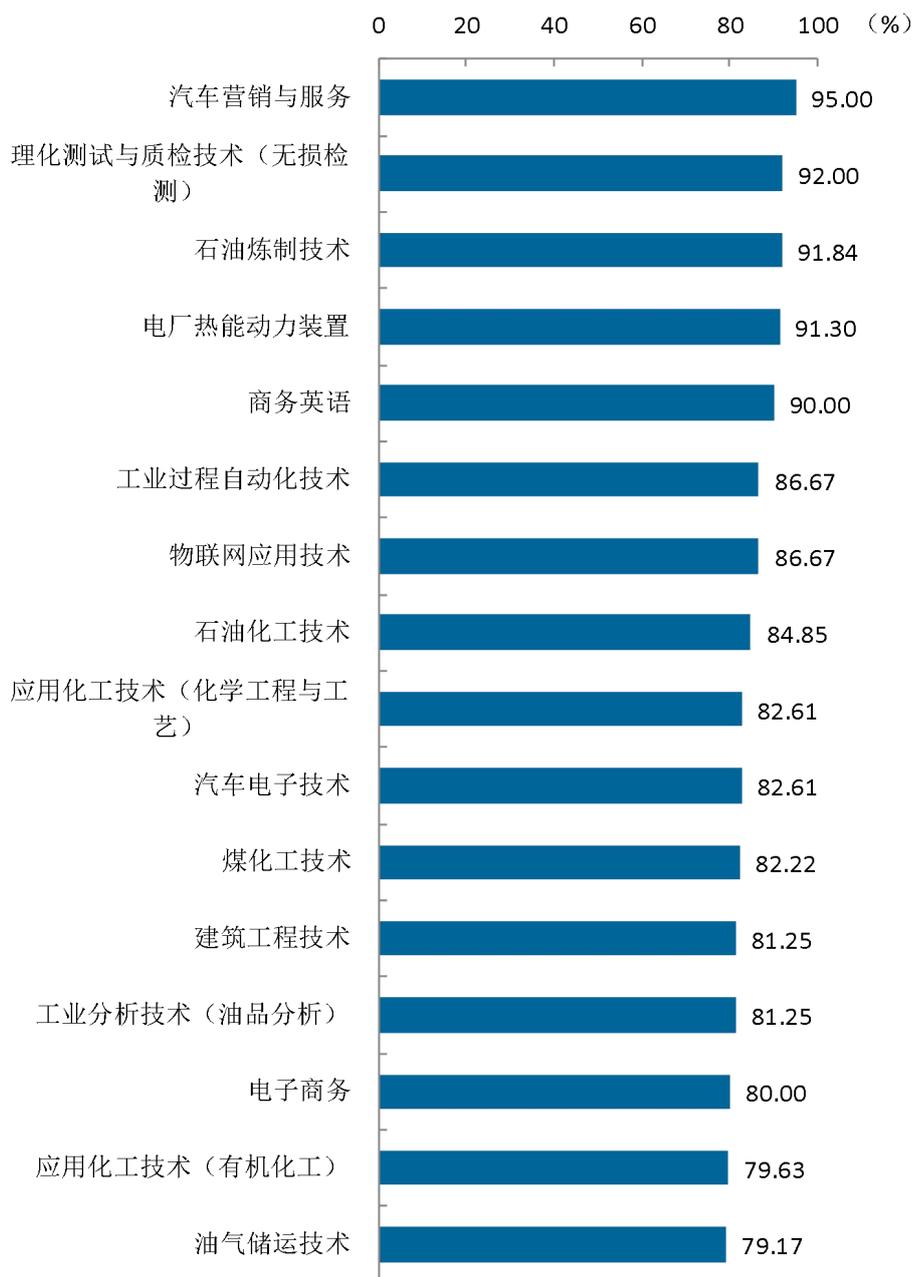
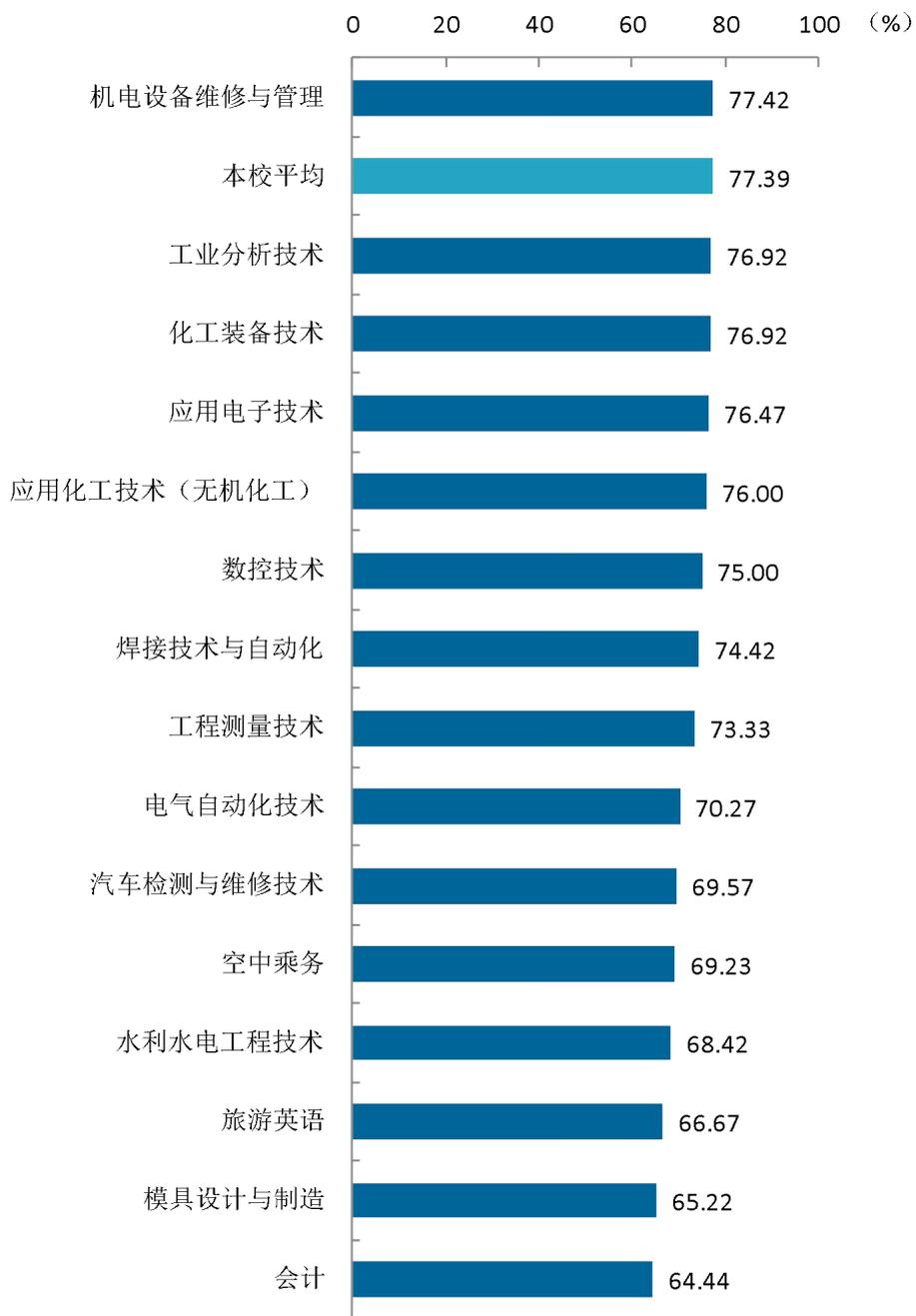


图 3-10 各专业毕业生的就业满意度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 3-10 各专业毕业生的就业满意度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

四 职业期待吻合度

1. 毕业生的职业期待吻合度

职业期待吻合度反映了大学生在校期间对职业的认知与在职场实际中的感受之间的匹配程度，本校 2021 届毕业生的职业期待吻合度为 47.29%。工作不符合职业期待的主要原因是兴趣爱好（34.84%）和不符合职业发展规划（33.52%）。

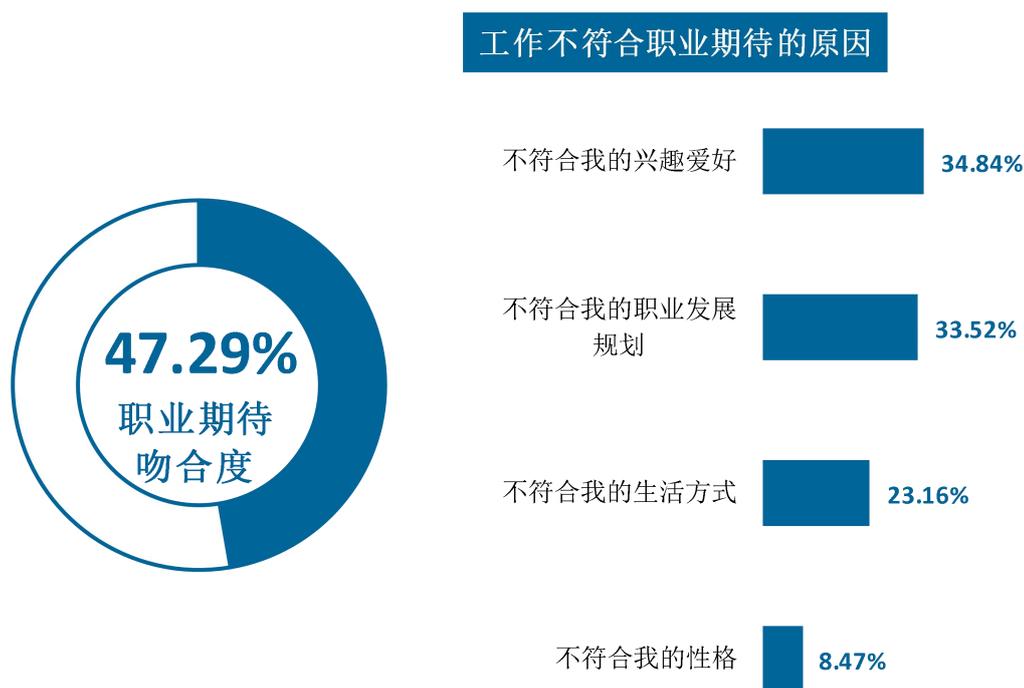


图 3-11 毕业生的职业期待吻合度

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各专业的职业期待吻合度

本校 2021 届职业期待吻合度较高的专业是工业分析技术（油品分析）（68.75%）、工业过程自动化技术（65.63%），职业期待吻合度较低的专业是应用电子技术（16.67%）、汽车检测与维修技术（27.78%）。

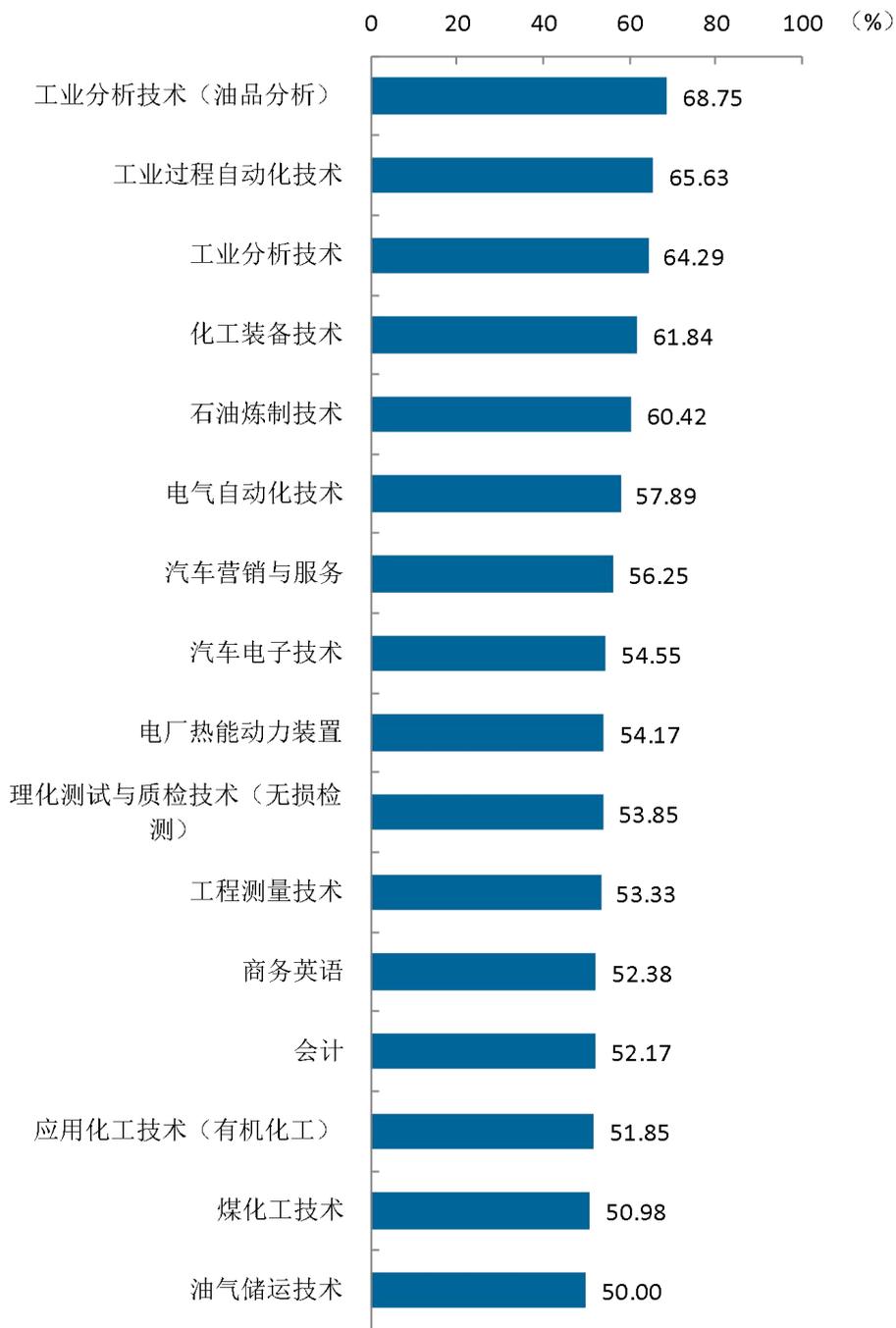


图 3-12 各专业毕业生的职业期待吻合度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 3-12 各专业毕业生的职业期待吻合度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

五 就业稳定性（以离职率来衡量）

1. 毕业生的离职率

就业稳定性以离职率为衡量，就业稳定性是反映毕业生踏入职场初期的稳定程度，本校 2021 届毕业生的离职率为 39.13%。其中离职的主要原因是薪资福利偏低（36.93%）、个人发展空间不够（33.46%）。

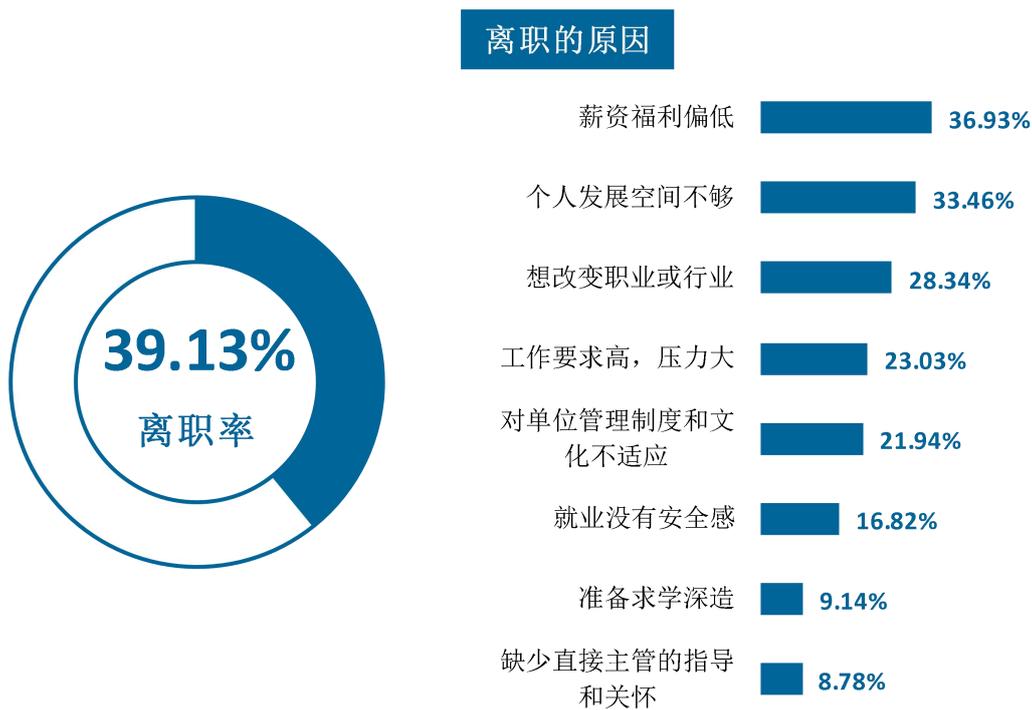


图 3-13 毕业生的离职率

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各学院毕业生的离职率

本校 2021 届离职率较低的学院是应用化学工程学院(24.74%)、石油化学工程学院(28.21%)，离职率较高的学院印刷出版工程学院 (69.70%)、国际商务学院 (63.11%)。

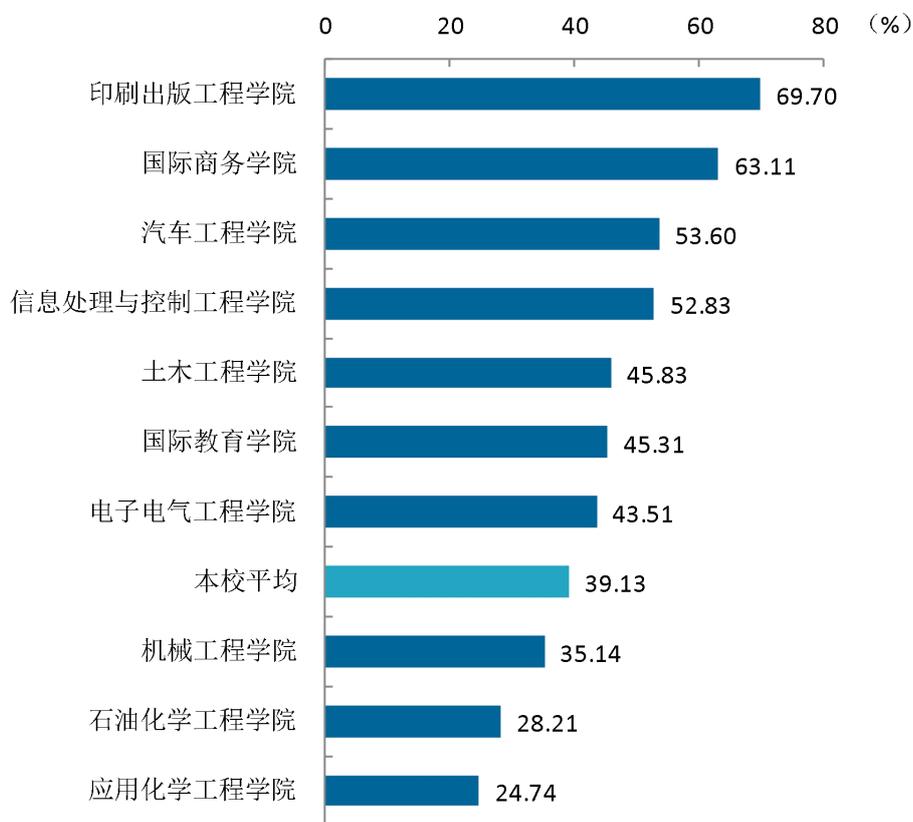


图 3-14 各学院毕业生的离职率

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

3. 各专业毕业生的离职率

本校 2021 届离职率较低的专业是煤化工技术(18.87%)、应用化工技术(无机化工)(20.69%)，离职率较高的专业是会计(66.04%)、水利水电工程技术(65.00%)。

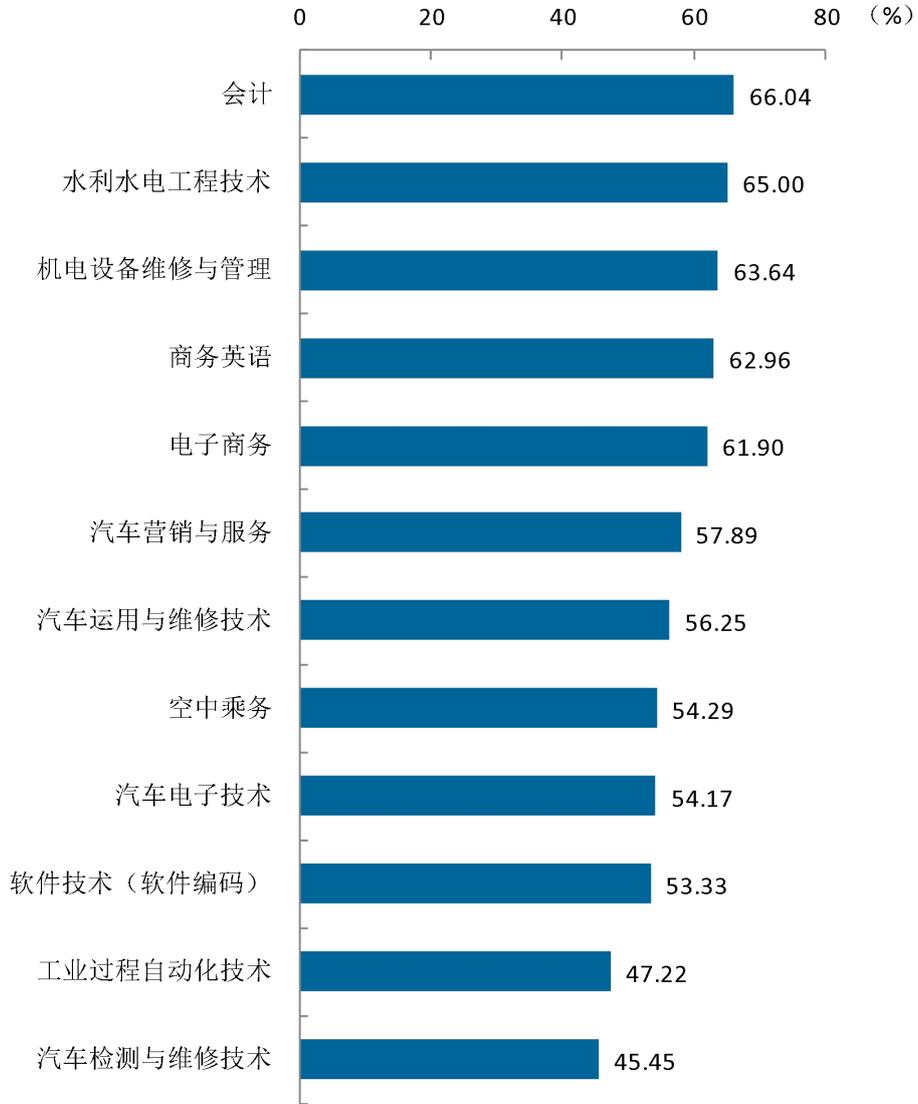


图 3-15 各专业毕业生的离职率

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

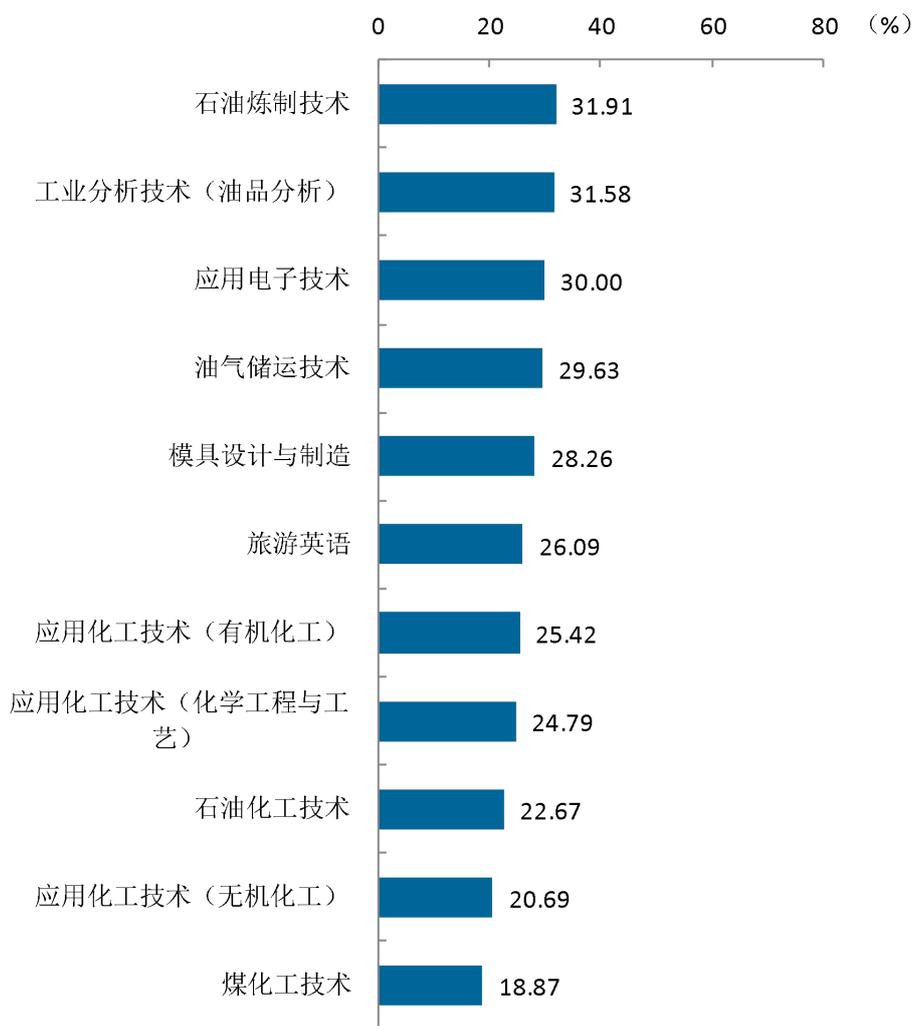
数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 3-15 各专业毕业生的离职率

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 3-15 各专业毕业生的离职率

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

六 职业发展和变化

（一） 毕业生职业发展情况

本校 2021 届毕业生从毕业到目前有 42.07% 在薪资或职位上有过提升。本校毕业生的职业发展情况较好。



图 3-16 毕业生有过薪资或职位提升的比例

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届从毕业到目前有过薪资或职位提升比例较高的学院是信息处理与控制工程学院（70.00%）、土木工程学院（62.71%），应用化学工程学院毕业生有过薪资或职位提升比例较低（27.07%）。

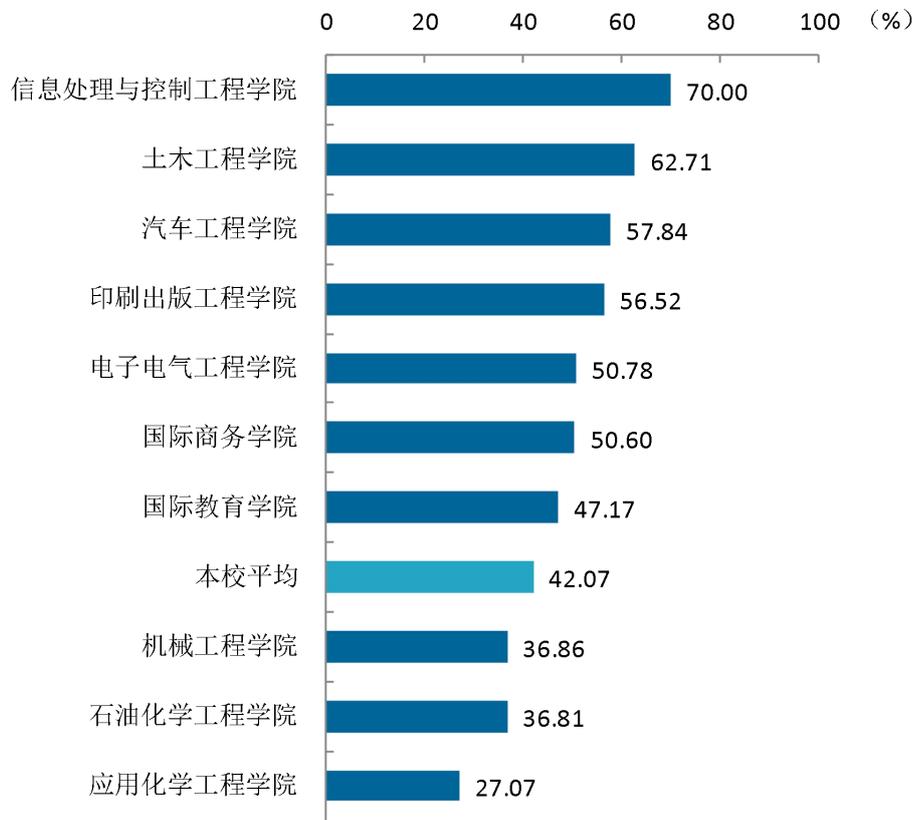


图 3-17 各学院毕业生有过薪资或职位提升的比例

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届从毕业到目前有过薪资或职位提升的比例较高的专业是汽车电子技术（71.43%）、水利水电工程技术（70.59%），有过薪资或职位提升的比例较低的专业是应用化工技术（化学工程与工艺）（21.74%）、数控技术（22.22%）。

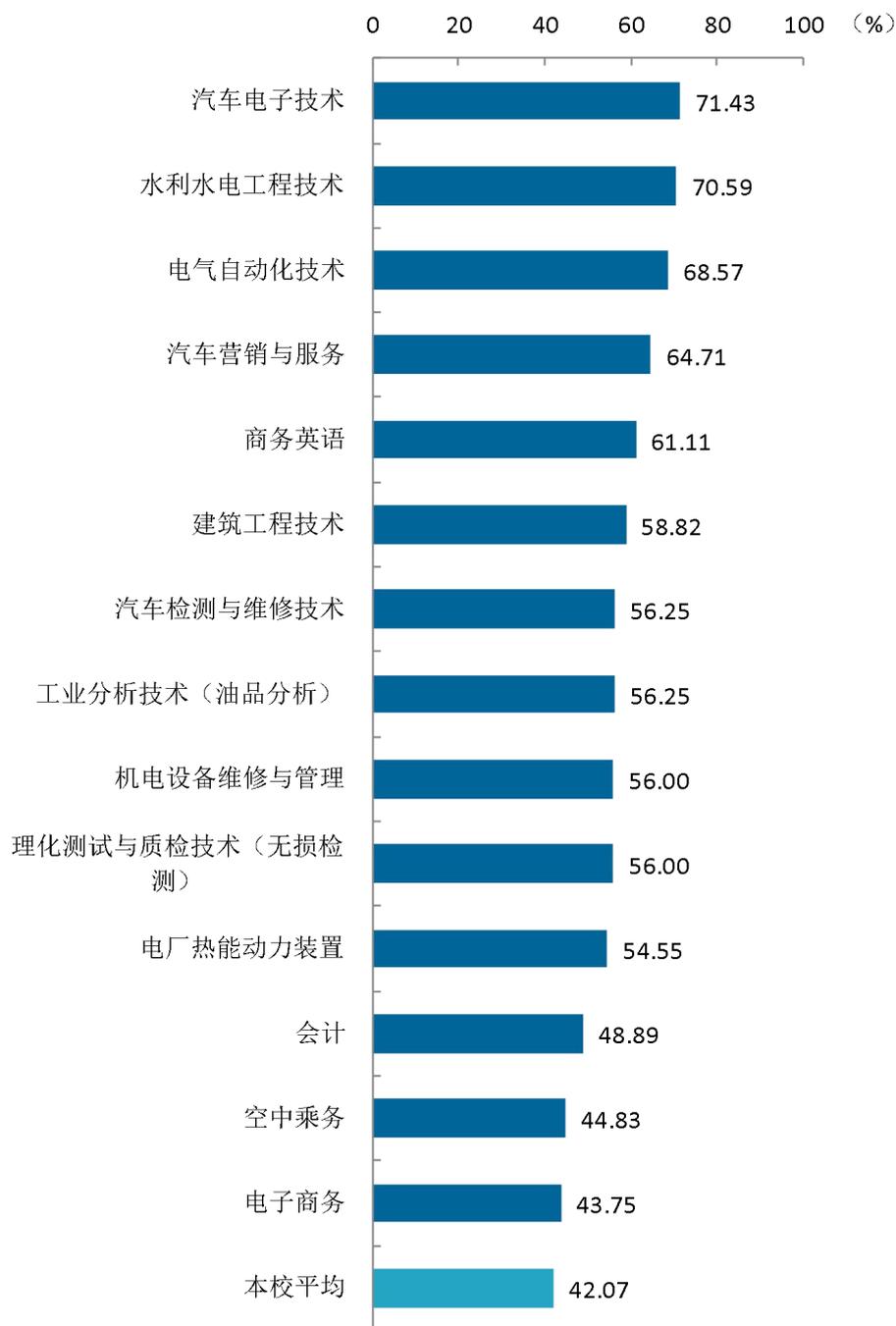


图 3-18 各专业毕业生有过薪资或职位提升的比例

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 3-18 各专业毕业生有过薪资或职位提升的比例

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

（二）毕业生职位变化

本校 2021 届毕业生从毕业到目前有过转岗的比例为 23.99%。



图 3-19 毕业生有过转岗的比例

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届从毕业到现在，有过转岗比例较高的学院是印刷出版工程学院（43.48%）、国际商务学院（39.02%）、汽车工程学院（38.24%），有过转岗比例较低的学院是石油化学工程学院（17.03%）。

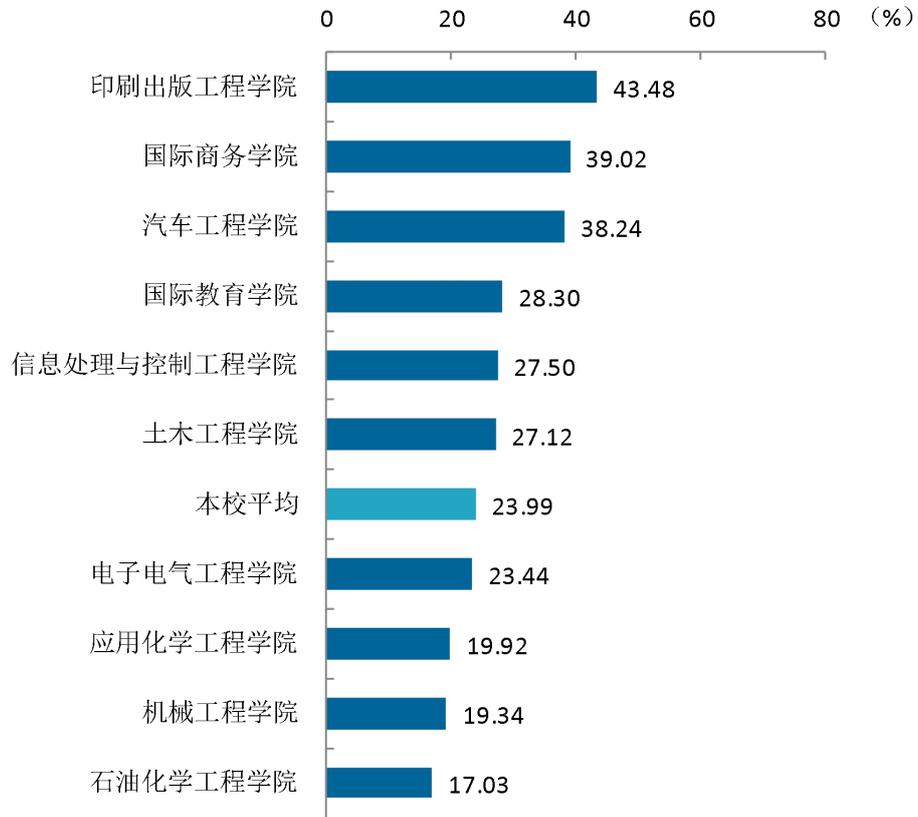


图 3-20 各学院毕业生有过转岗的比例

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届从毕业到现在，有过转岗比例较高的专业是汽车营销与服务（52.94%）、汽车电子技术（52.38%），有过转岗比例较低的专业是工业分析技术（油品分析）（6.25%）、电厂热能动力装置（9.09%）。

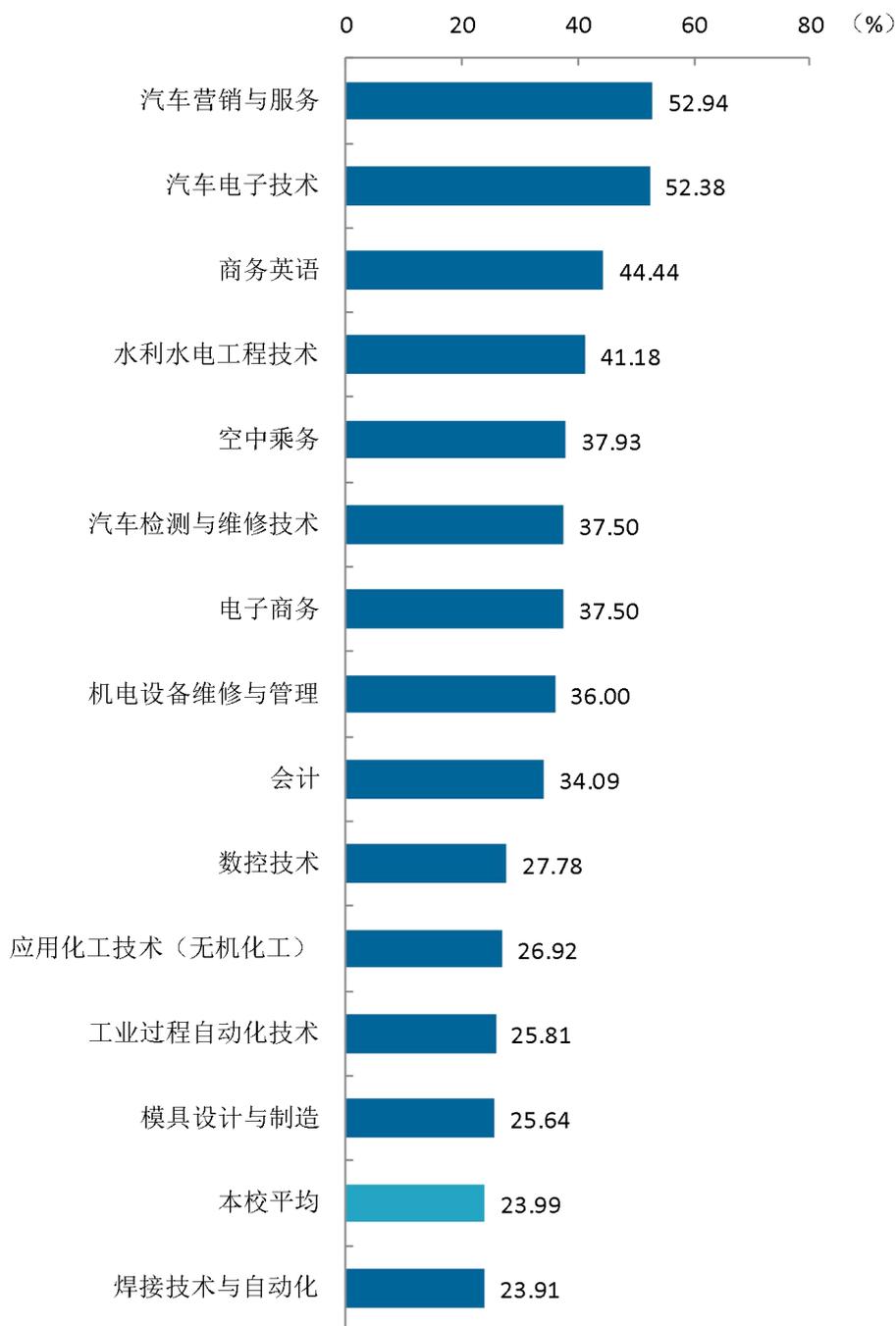
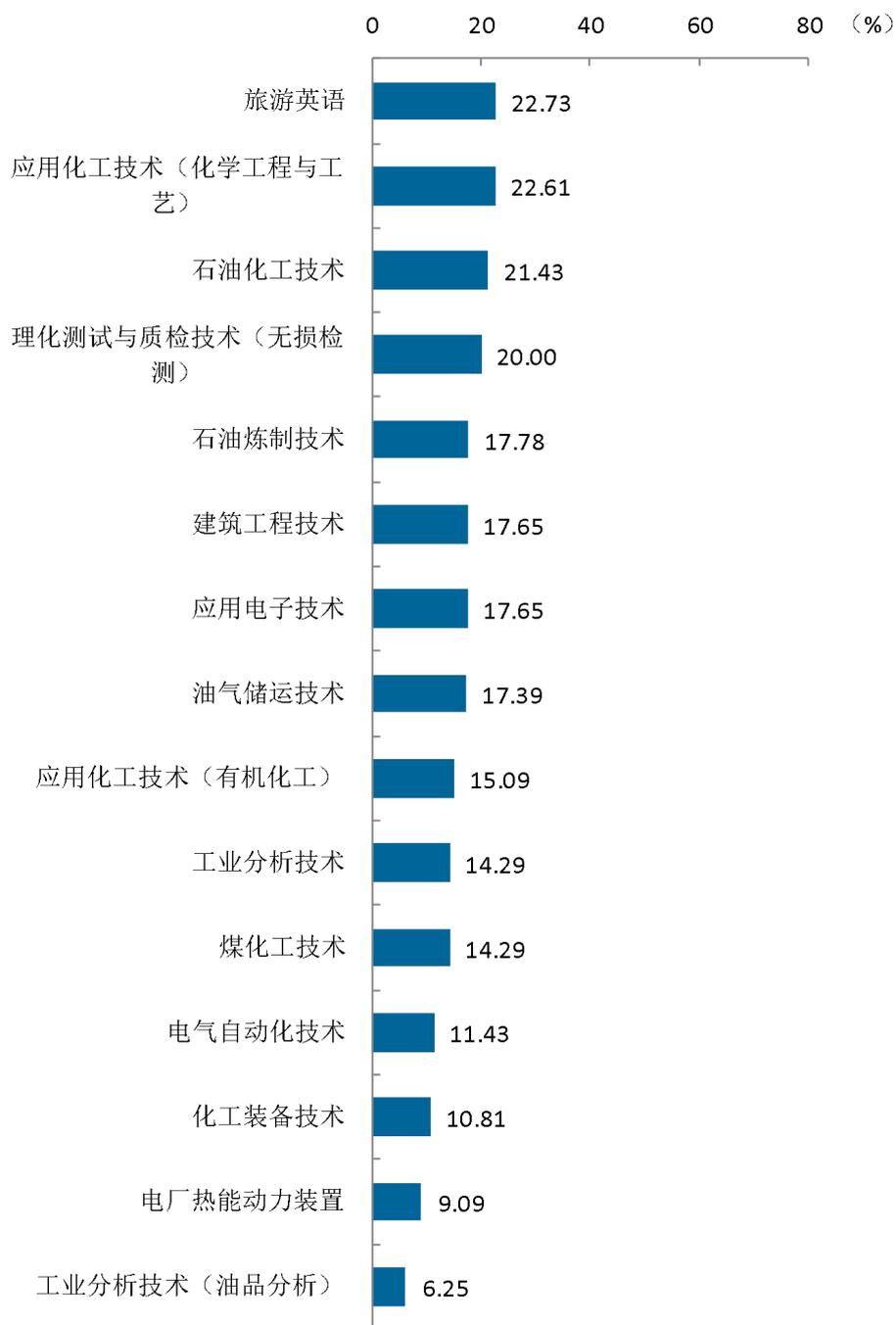


图 3-21 各专业毕业生有过转岗的比例

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 3-21 各专业毕业生有过转岗的比例

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

就业



发展趋势
分析



第四章 就业发展趋势分析



一 毕业去向落实率变化趋势

本校 2021 届毕业生的毕业去向落实率为 98.78%，与 2020 届毕业生的毕业去向落实率（97.54%）基本持平。

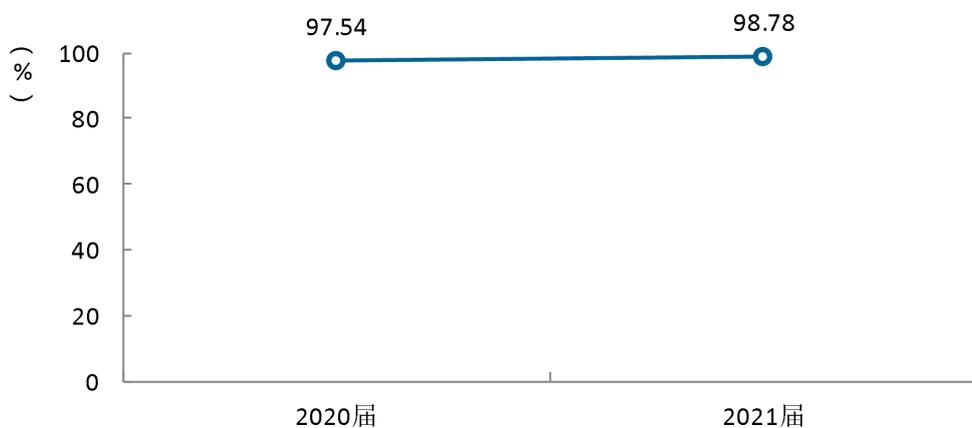


图 4-1 毕业去向落实率变化趋势

数据来源：兰州石化职业技术学院数据。

二 就业特点变化趋势

（一） 就业地区变化趋势

本校 2021 届就业的毕业生中，有 30.30% 在本省就业。从趋势来看，近三届在本省就业的比例持续提升，从 2019 届的 23.56% 提升到了 2021 届的 30.30%，越来越多的毕业生为本地贡献人才力量。另外，有近七成毕业生在外省就业，主要集中在浙江、新疆、江苏、山东等。从就业城市来看，本届学生主要就业的城市为兰州（16.30%），较 2019 届、2020 届均有所提升。

表 4-1 毕业生主要就业省份的变化趋势

省份名称	2019 届 (%)	2020 届 (%)	2021 届 (%)
甘肃	23.56	28.71	30.30
浙江	14.41	15.97	17.60
新疆	20.04	14.14	10.67
江苏	4.67	6.37	9.31
山东	3.95	3.72	6.32

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

表 4-2 毕业生主要就业城市的变化趋势

就业城市	2019 届 (%)	2020 届 (%)	2021 届 (%)
兰州	13.94	15.76	16.30
舟山	0.54	5.07	7.47
烟台	3.11	2.97	4.62
嘉峪关	1.85	4.86	4.35
宁波	3.89	5.07	4.21

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

三 就业质量变化趋势

（一）月收入变化趋势

本校 2021 届毕业生月收入（5195.53 元）较 2020 届（4799.56 元）增长 395.97 元，反映出毕业生竞争力水平有所提高。

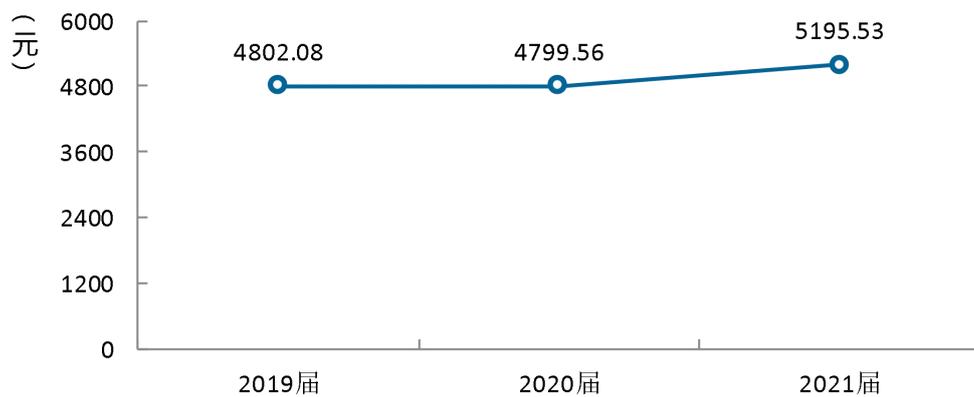


图 4-2 月收入变化趋势

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

学院层面，多数学院的月收入较 2020 届有不同程度上升。其中，月收入较高的学院为石油化学工程学院（5765.42 元）、应用化学工程学院（5671.21 元）、电子电气工程学院（5506.97 元）；月收入较低的学院为国际商务学院（4164.95 元）。

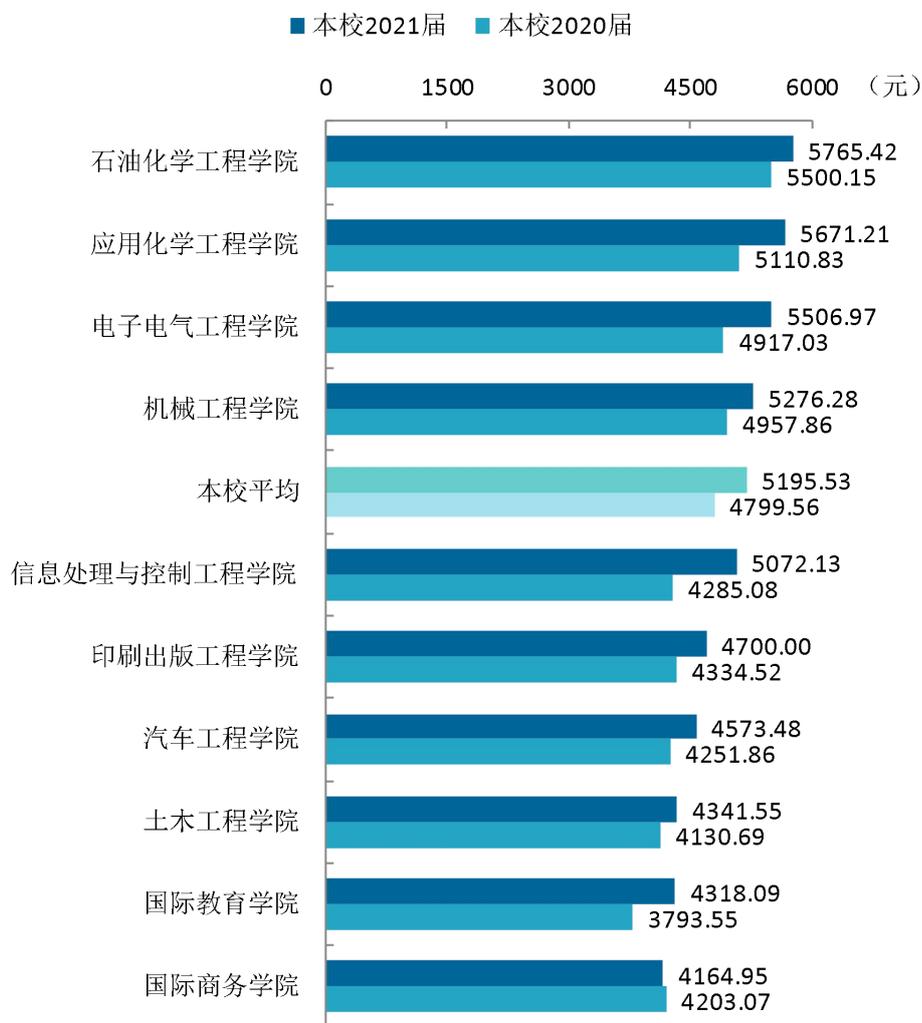


图 4-3 各学院毕业生的月收入变化趋势

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届多数专业毕业生月收入较 2020 届均有所增长，其中，收入较高的专业是石油化工技术（6046.24 元）、精细化工技术（6041.67 元）、应用化工技术（无机化工）（6021.15 元）；收入较低的专业是建设工程管理（3811.11 元）。

表 4-3 各专业毕业生的月收入变化趋势

专业名称	本校 2020 届 (元)	本校 2021 届 (元)	专业名称	本校 2020 届 (元)	本校 2021 届 (元)
石油化工技术	5400.27	6046.24	工业分析技术（油品		5075.43

专业名称	本校 2020 届 (元)	本校 2021 届 (元)	专业名称	本校 2020 届 (元)	本校 2021 届 (元)
			分析)		
精细化工技术	4857.14	6041.67	印刷设备应用技术	5454.55	5072.73
应用化工技术(无机化工)	5636.36	6021.15	汽车运用与维修技术	4216.00	5026.67
油气储运技术	5217.56	5962.36	发电厂及电力系统		4958.33
石油炼制技术	5765.38	5928.53	建筑钢结构工程技术	4080.00	4937.50
电厂热动力装置	4892.31	5927.27	物联网应用技术		4780.77
工业机器人技术	4922.22	5911.11	物流管理	4593.33	4736.36
电气自动化技术	5020.82	5727.17	焊接技术与自动化	4908.24	4687.27
高分子合成技术	5388.24	5700.00	汽车电子技术	4331.93	4675.00
应用化工技术(化学工程与工艺)	5116.67	5658.08	机械制造与自动化		4600.00
软件技术(软件编码)	5003.95	5618.75	汽车营销与服务	4300.00	4599.50
化工安全技术	4452.00	5592.53	水利水电工程技术	4175.00	4500.00
应用化工技术(有机化工)	5464.62	5581.72	新能源汽车技术	4160.00	4500.00
煤化工技术	4987.50	5530.23	建筑工程技术	4082.76	4445.24
工业过程自动化技术	4888.79	5524.24	空中乘务		4432.19
工业分析技术	5258.53	5515.71	汽车检测与维修技术	4154.89	4403.27
化工装备技术	5470.16	5503.16	市场营销(市场开发与营销)	4518.18	4400.00
机电设备维修与管理	5152.18	5441.94	数字媒体应用技术	4170.37	4357.14
工业分析技术(工业水处理)	5242.00	5363.64	旅游英语	3988.89	4168.71
模具设计与制造	4294.44	5204.26	商务英语	3932.71	4131.58
本校平均	4799.56	5195.53	电子商务	4302.03	4107.50
数控技术	4956.40	5167.50	工程测量技术	4462.50	4064.71
应用英语(涉外工程翻译方向)	3183.33	5140.00	会计	3776.32	4034.31
应用电子技术	4489.36	5115.00	建设工程管理	3931.00	3811.11
理化测试与质检技术(无损检测)	4608.41	5113.33			

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

（二）专业相关度变化趋势

本校 2021 届毕业生的工作与专业相关度为 65.23%，与 2020 届（66.92%）基本持平，本校毕业生的工作与专业相关度整体有所上升。

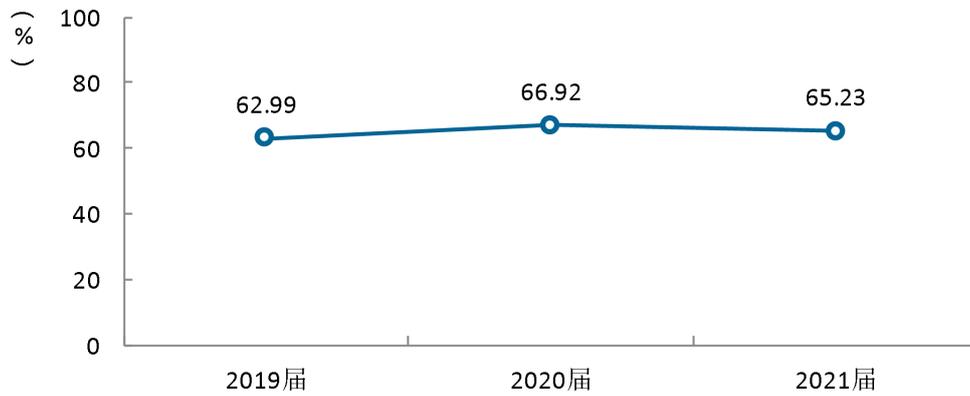


图 4-4 专业相关度变化趋势

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届毕业生工作与专业相关度较高的学院是应用化学工程学院（86.94%）、石油化学工程学院（85.77%）；工作与专业相关度较低的学院是国际教育学院（27.12%）、信息处理与控制工程学院（35.82%），且较 2020 届（分别为 43.59%、51.61%）均有下降，经分析该国际教育学院毕业生选择专业无关工作的主要原因是专业工作岗位招聘少、达不到专业相关工作的要求；信息处理与控制工程学院选择专业无关工作的主要原因是达不到专业相关工作的要求、迫于现实先就业再择业。学院将加强职业规划教育，介绍学生培养的岗位方向、市场用人状况和以往学生就业情况，了解学生对所学专业的初步认知情况。

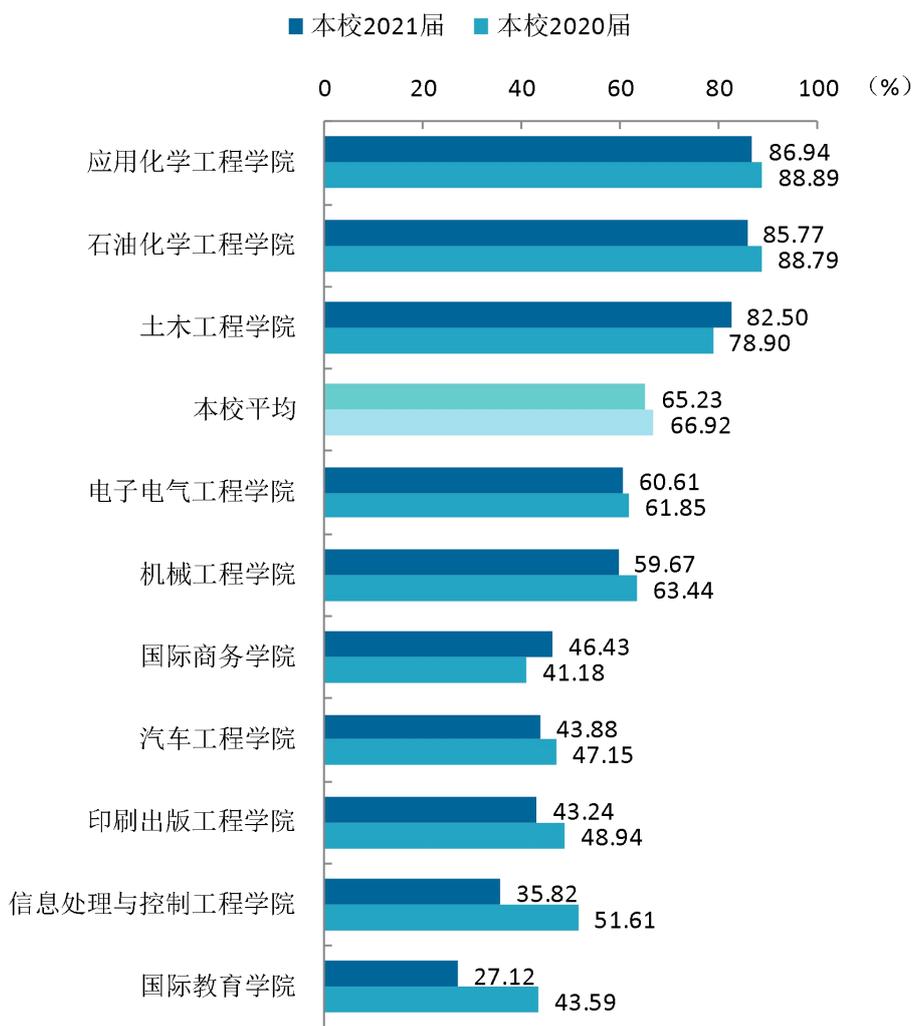


图 4-5 各学院毕业生的工作与专业相关度变化趋势

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届专业与工作相关度相对较高的专业为建筑工程技术（95.65%），专业与工作相关度较低的专业有空中乘务（16.13%）、商务英语（27.78%）、物联网应用技术（29.41%）。

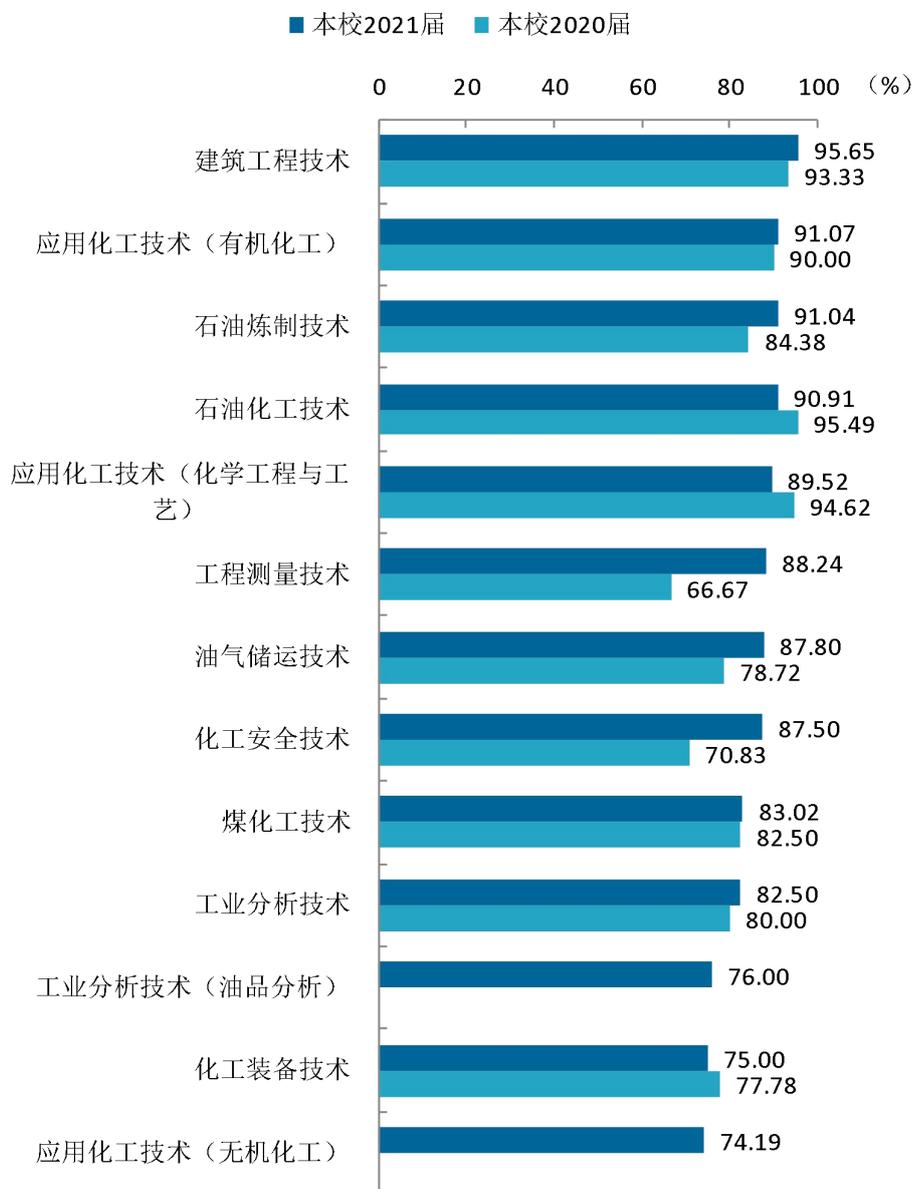
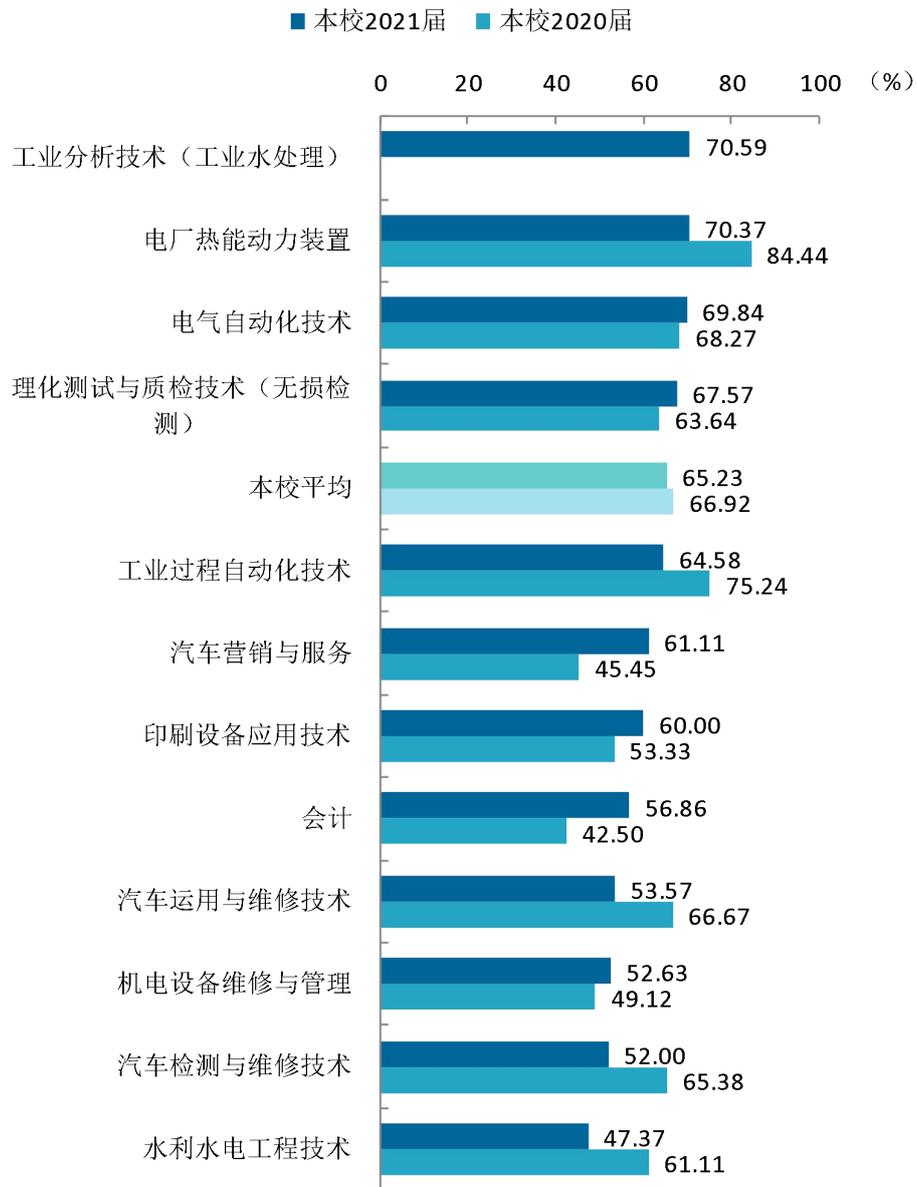


图 4-6 各专业毕业生的工作与专业相关度变化趋势

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

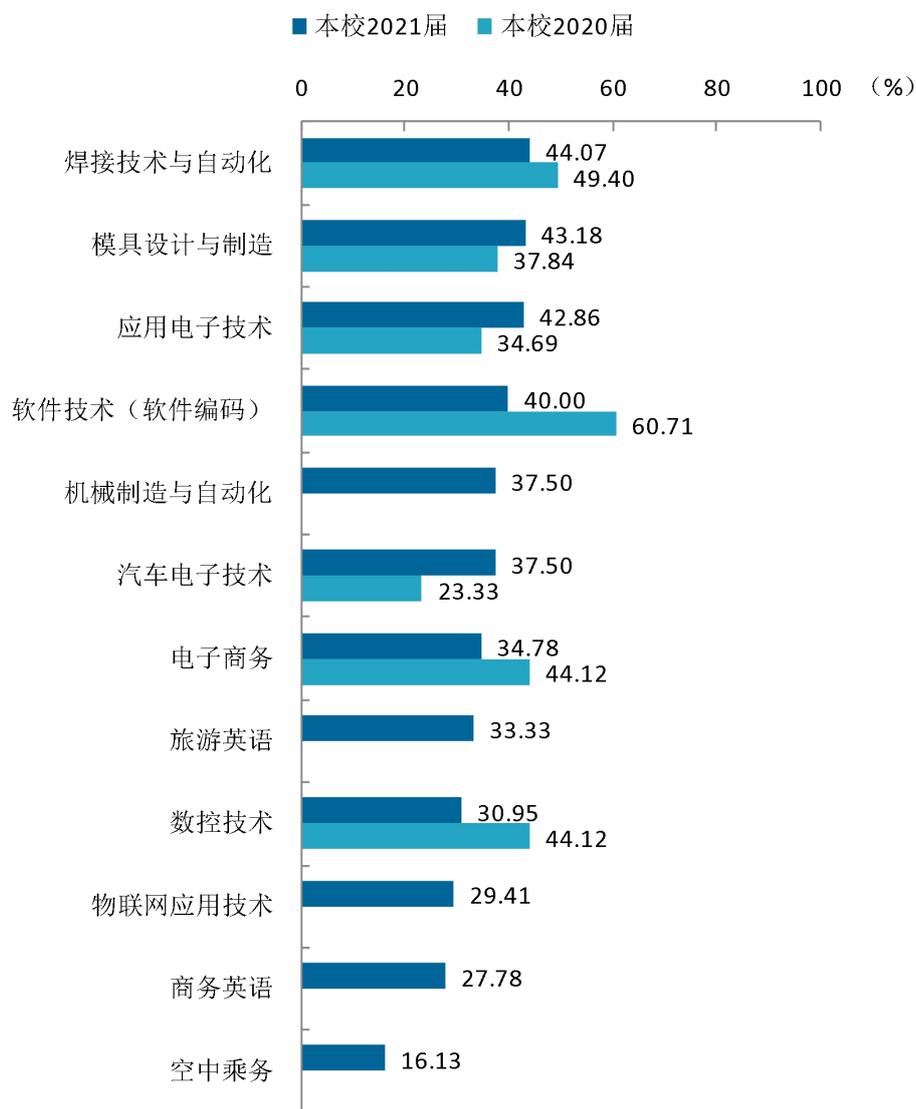
数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 4-6 各专业毕业生的工作与专业相关度变化趋势

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 4-6 各专业毕业生的工作与专业相关度变化趋势

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

（三） 就业满意度变化趋势

本校近三届毕业生的就业满意度整体呈上升趋势，2021 届毕业生的就业满意度（77.39%）比 2020 届（74.29%）高 3.10 个百分点。

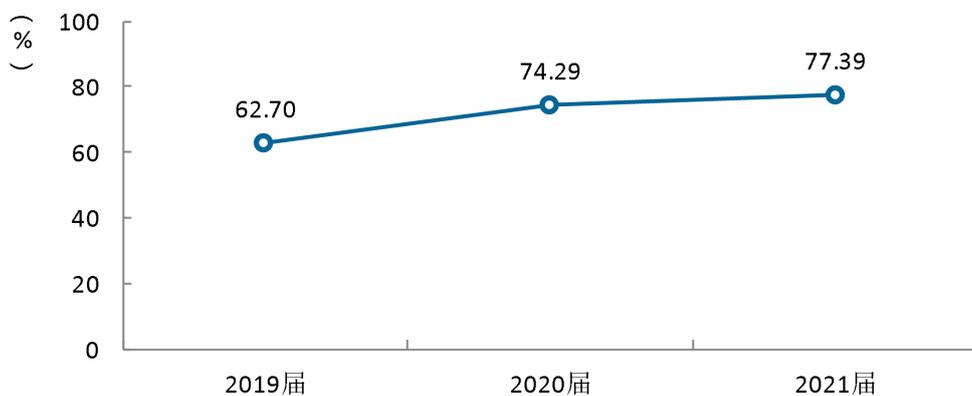


图 4-7 就业满意度变化趋势

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校多数学院的就业满意度有所提高。其中毕业生就业满意度最高的学院是信息处理与控制工程学院（85.11%），就业满意度较低的学院是印刷出版工程学院（64.00%）、国际商务学院（66.67%）。需要注意的是，石油化学工程学院毕业生的就业满意度有所下降，该学院毕业生对工作不满意的主要原因是认为发展空间不够，学院将对毕业生增强岗位认识讲解，加强毕业生专业能力培养。

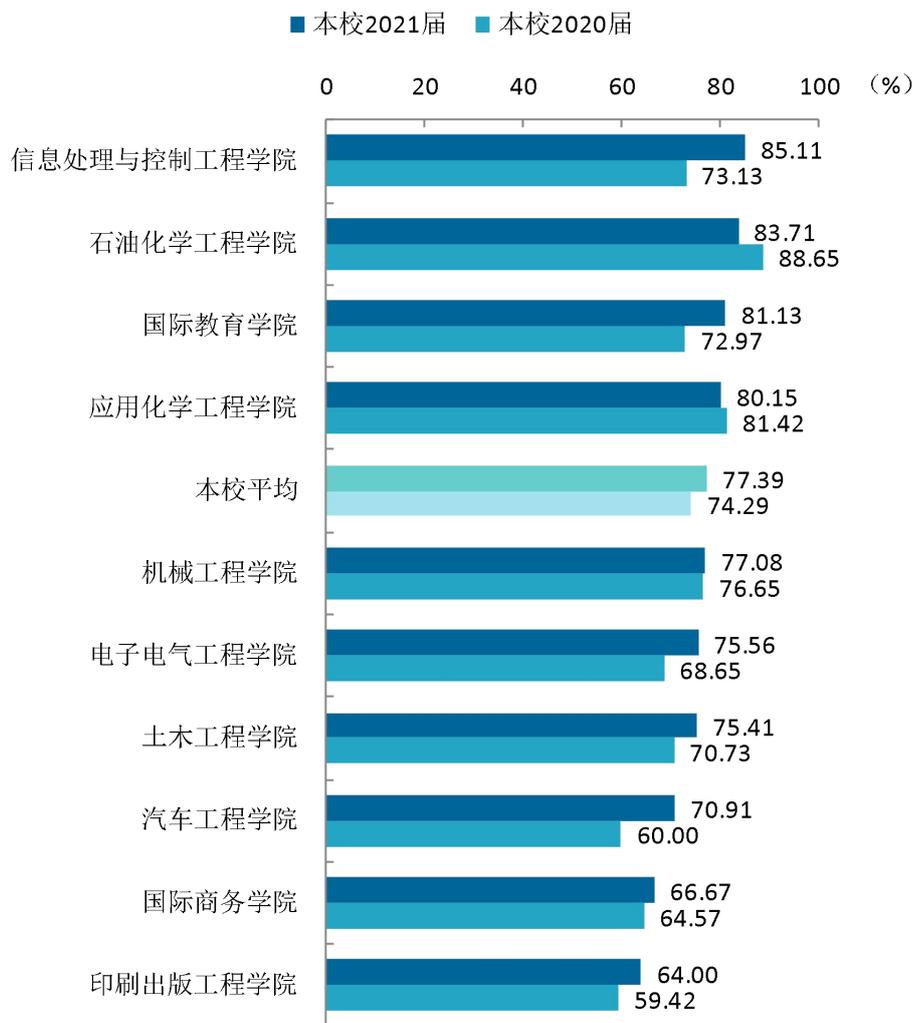


图 4-8 各学院毕业生的就业满意度变化趋势

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届毕业生就业满意度较高的专业是汽车营销与服务（95.00%）、理化测试与质检技术(无损检测)(92.00%)，且较 2020 届比例有所上升，就业满意度较低的专业是会计(64.44%)、模具设计与制造（65.22%）。

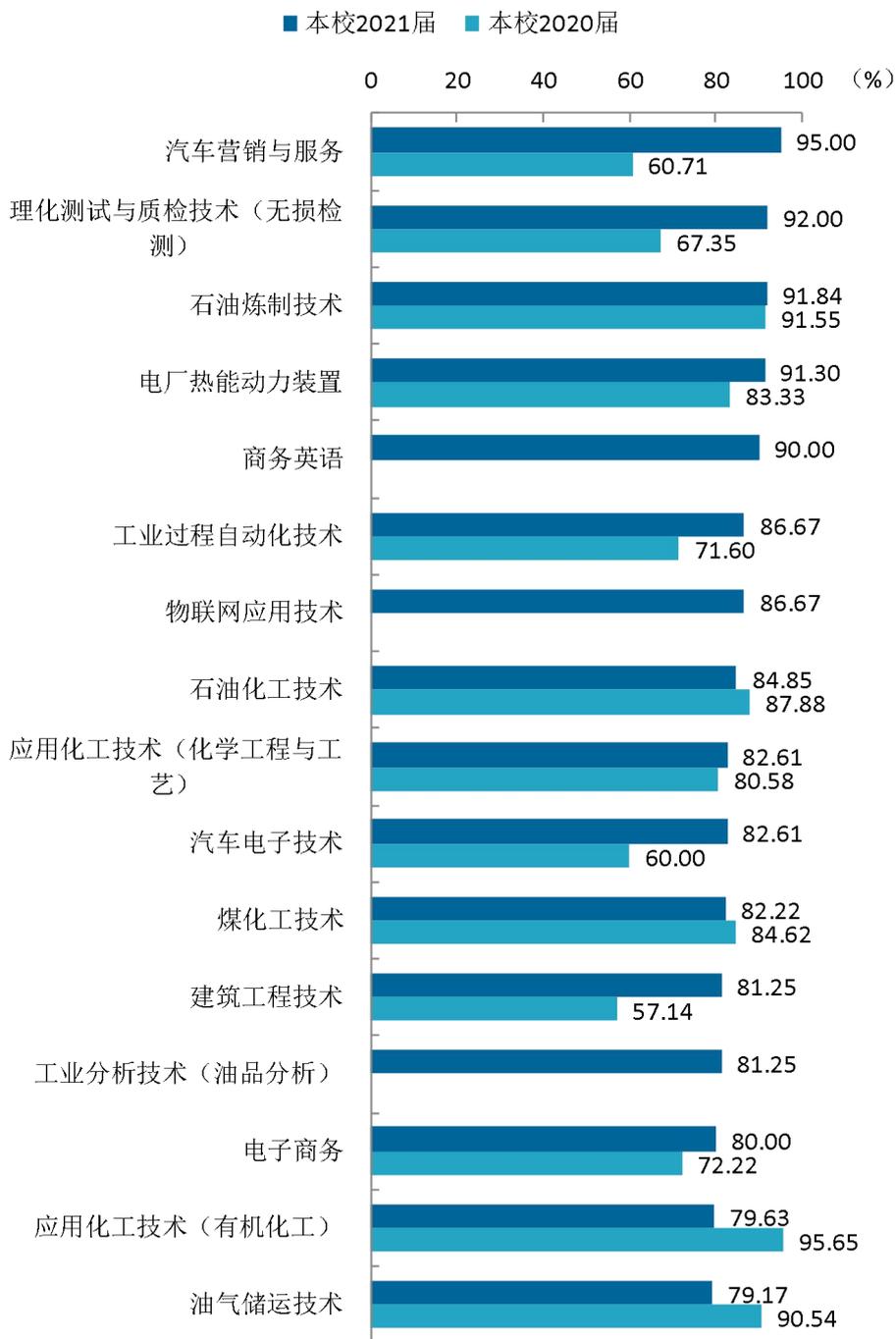
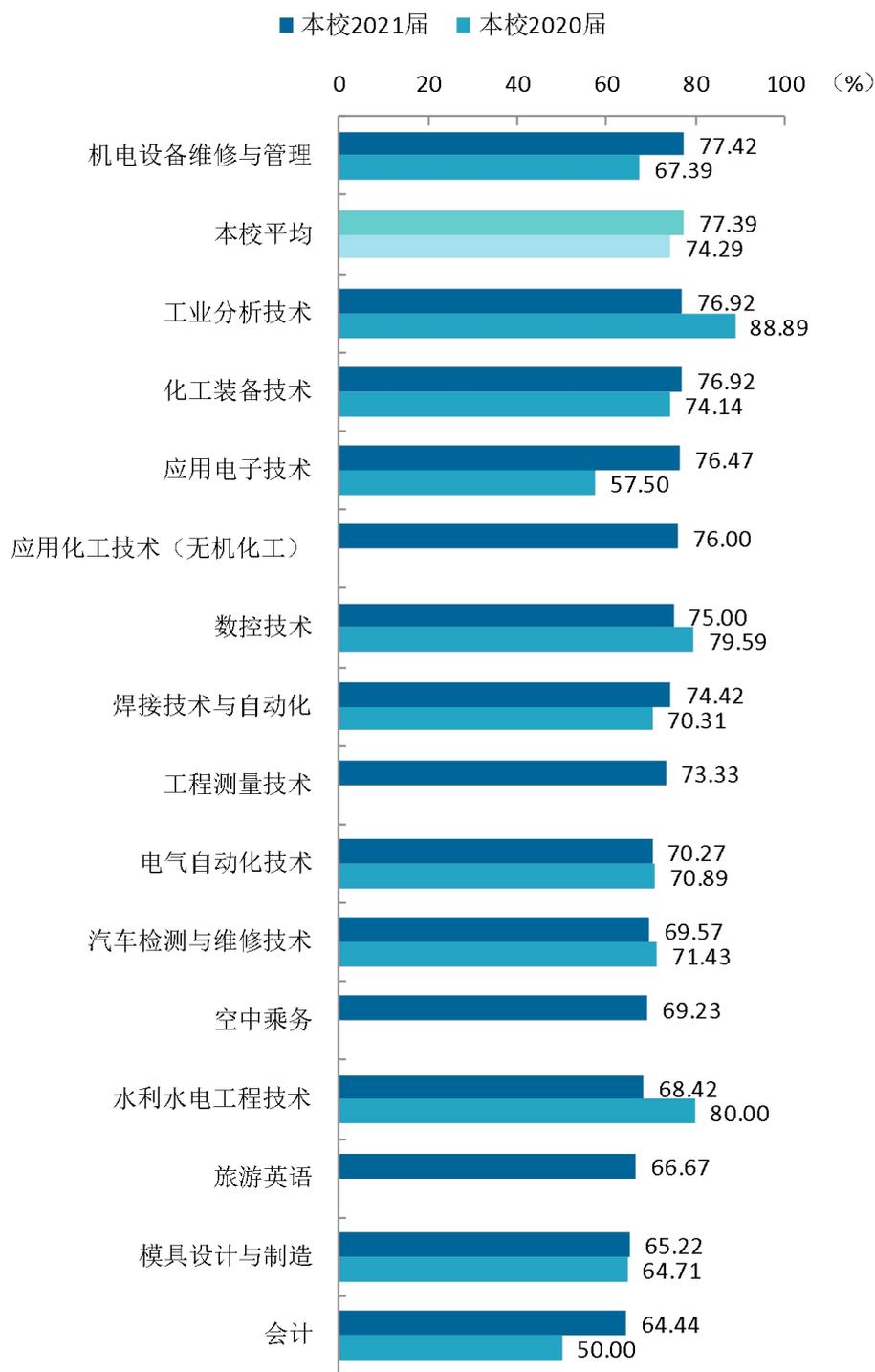


图 4-9 各专业毕业生的就业满意度变化趋势

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 4-9 各专业毕业生的就业满意度变化趋势

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

（四） 职业期待吻合度变化趋势

本校近三届毕业生的职业期待吻合度整体呈上升趋势，本校 2021 届毕业生的职业期待吻合度（47.29%）比 2020 届（43.89%）高 3.40 个百分点。

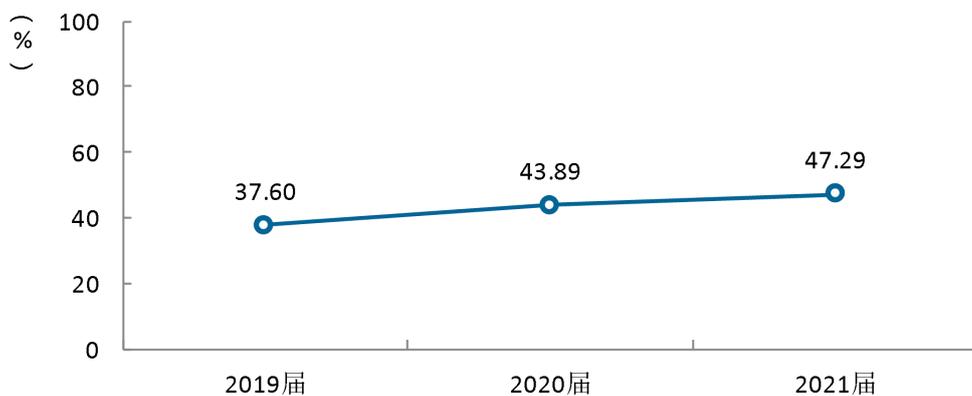


图 4-10 职业期待吻合度变化趋势

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校多数学院的职业期待吻合度有所提高。其中毕业生职业期待吻合度较高的学院是信息处理与控制工程学院（60.00%）、石油化学工程学院（51.61%），职业期待吻合度较低的学院是印刷出版工程学院（33.33%）、汽车工程学院（41.51%）。

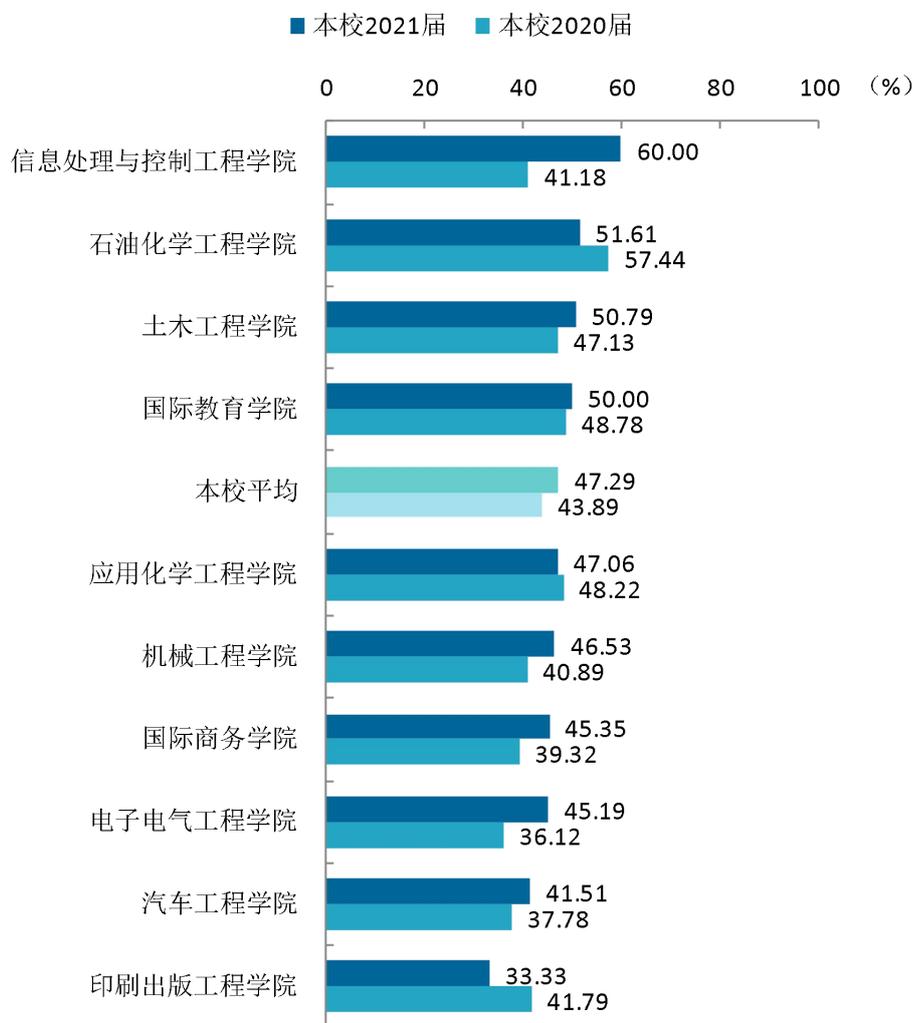


图 4-11 各学院毕业生的职业期待吻合度变化趋势

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校多数专业的职业期待吻合度有所提高。其中毕业生职业期待吻合度较高的专业是工业分析技术（油品分析）（68.75%）、工业过程自动化技术（65.63%），职业期待吻合度较低的专业是应用电子技术（16.67%）、汽车检测与维修技术（27.78%）。

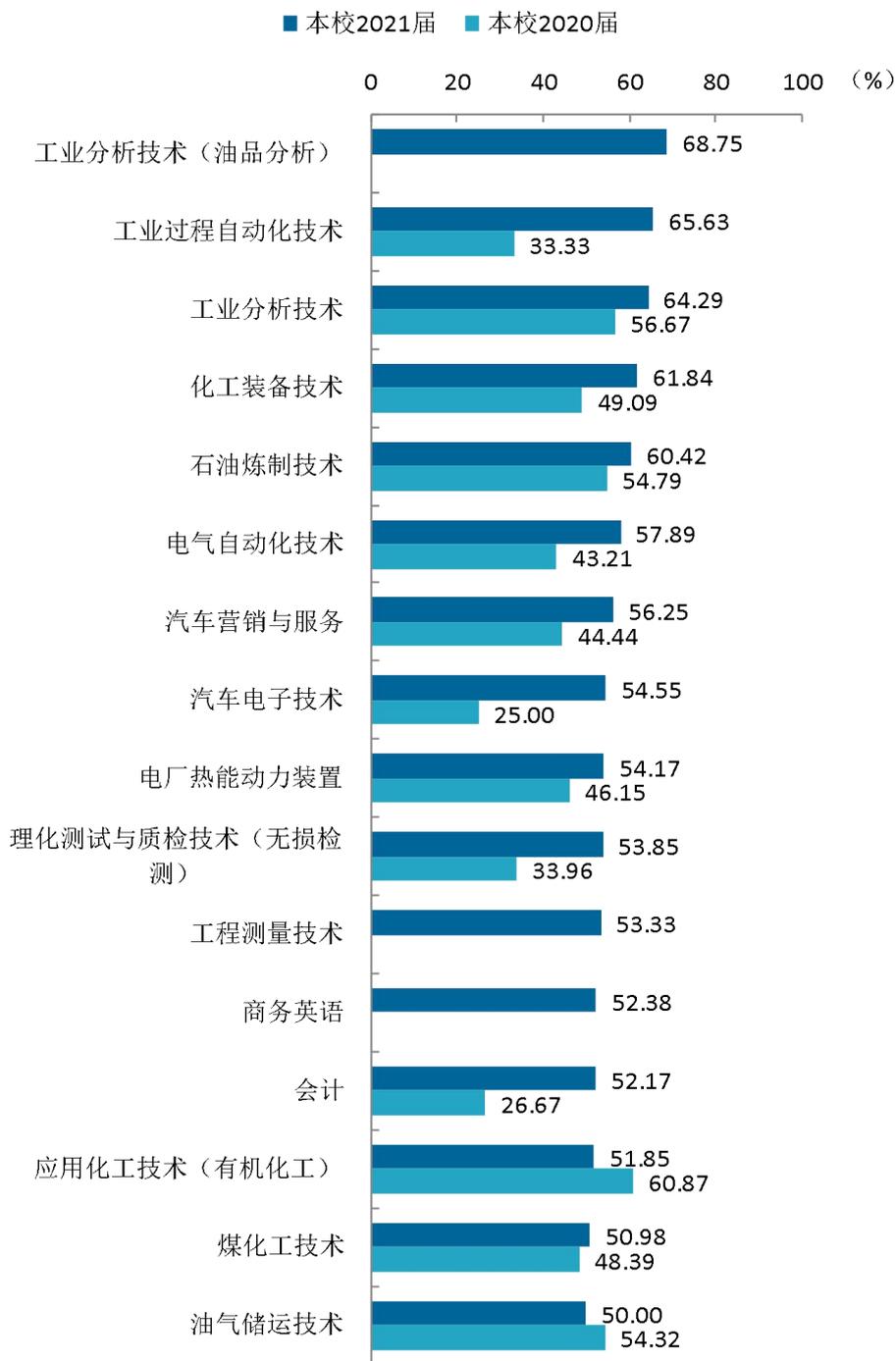
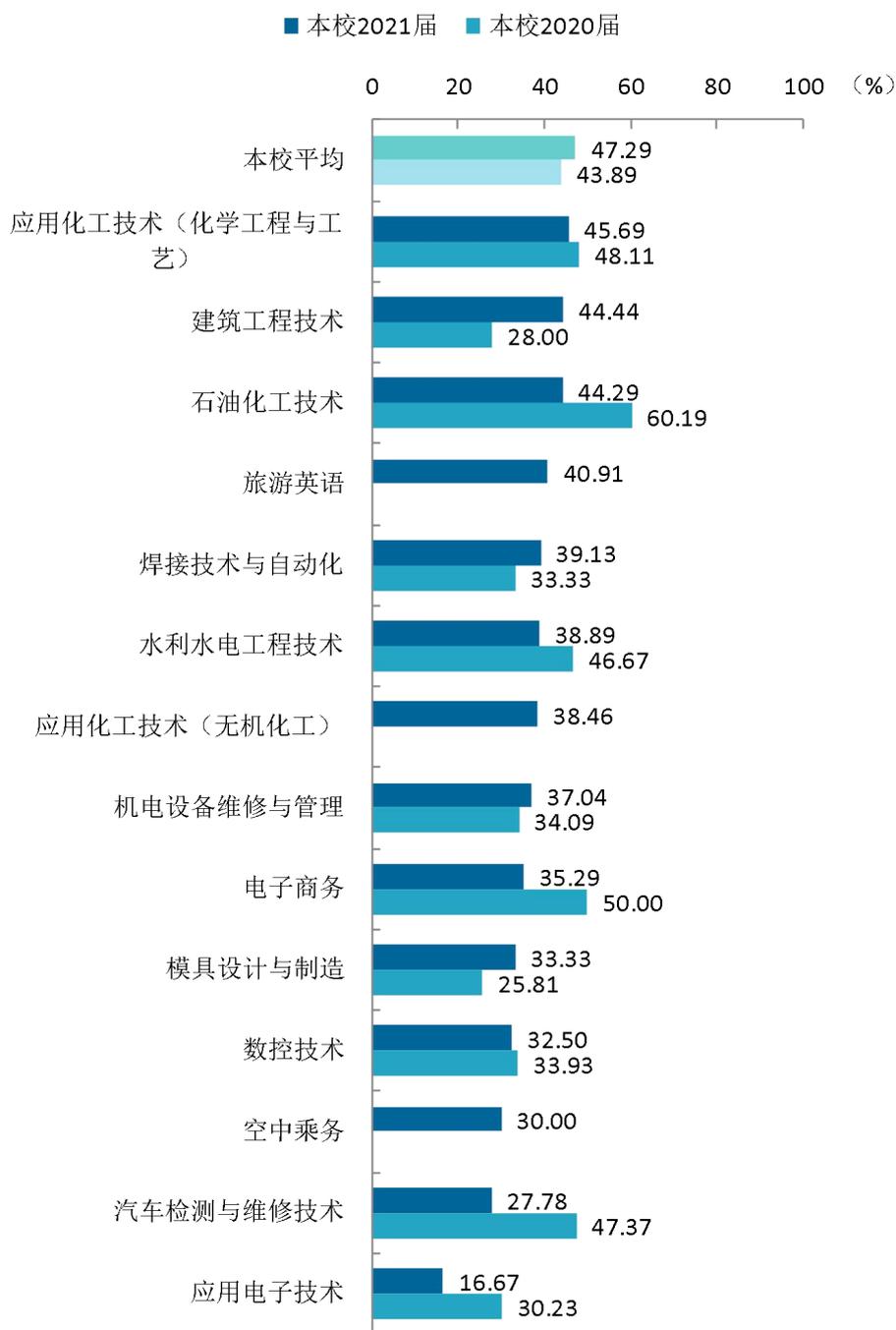


图 4-12 各专业毕业生的职业期待吻合度变化趋势

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 4-12 各专业毕业生的职业期待吻合度变化趋势

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

（五） 离职率变化趋势

离职率是指毕业生从毕业到目前有过工作经历的毕业生中多大百分比发生过离职，数据反映了毕业生的就业稳定性。本校 2021 届毕业生的离职率为 39.13%，比 2020 届（36.54%）高 2.59 个百分点。总体而言，本校近三届毕业生的离职率整体没有太大波动。

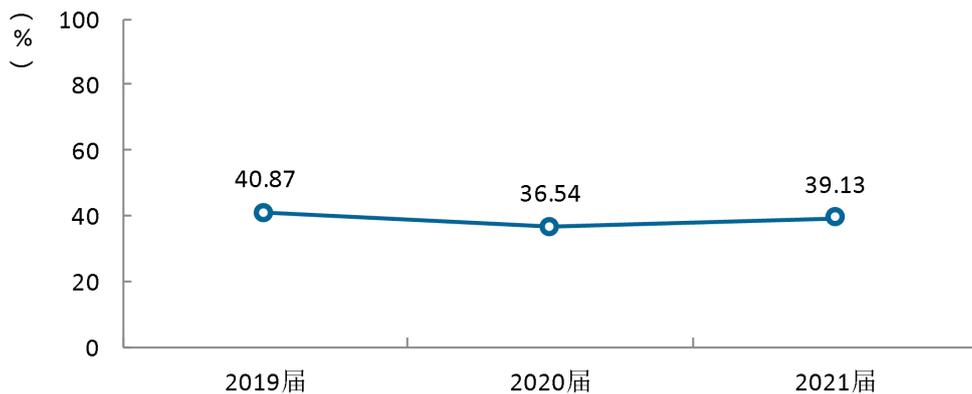


图 4-13 离职率变化趋势

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校离职率较低的学院是应用化学工程学院（24.74%）、石油化学工程学院（28.21%），离职率较高的学院是印刷出版工程学院（69.70%）、国际商务学院（63.11%）。

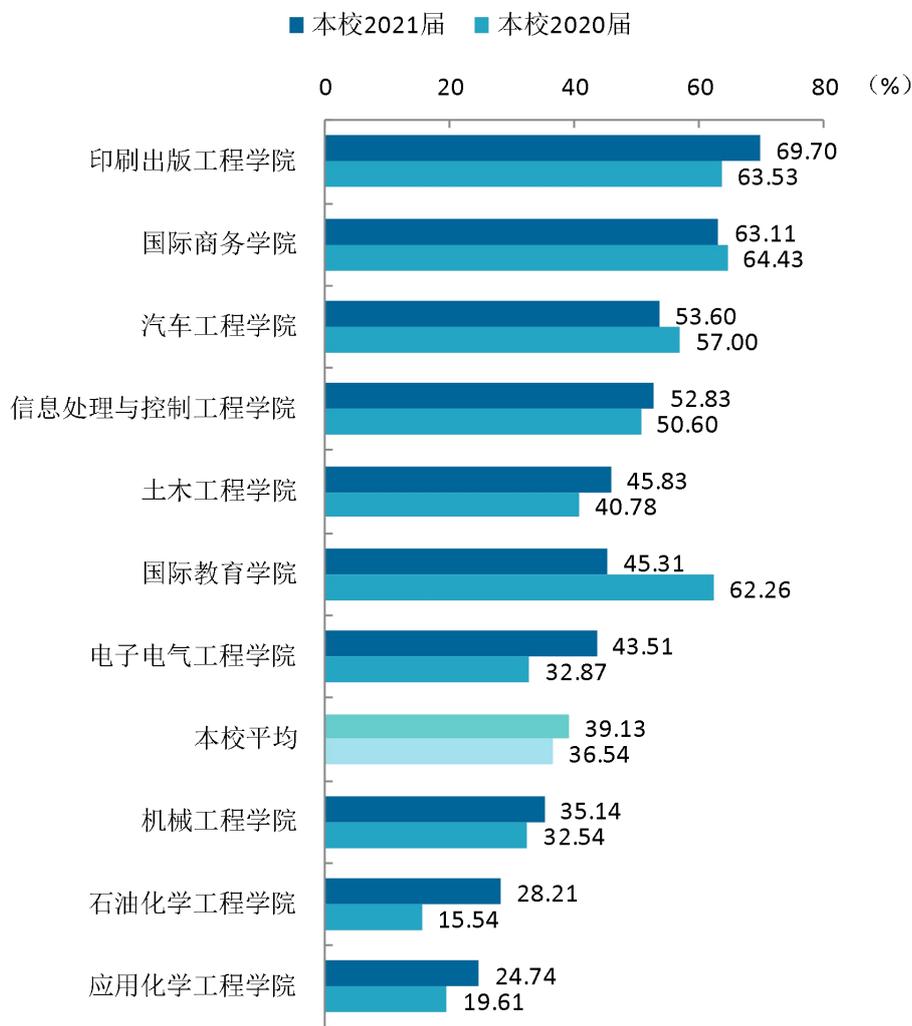


图 4-14 各学院毕业生的离职率变化趋势

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校离职率较低的专业是煤化工技术（18.87%）、应用化工技术（无机化工）（20.69%），离职率较高的专业是会计（66.04%）、水利水电工程技术（65.00%）。

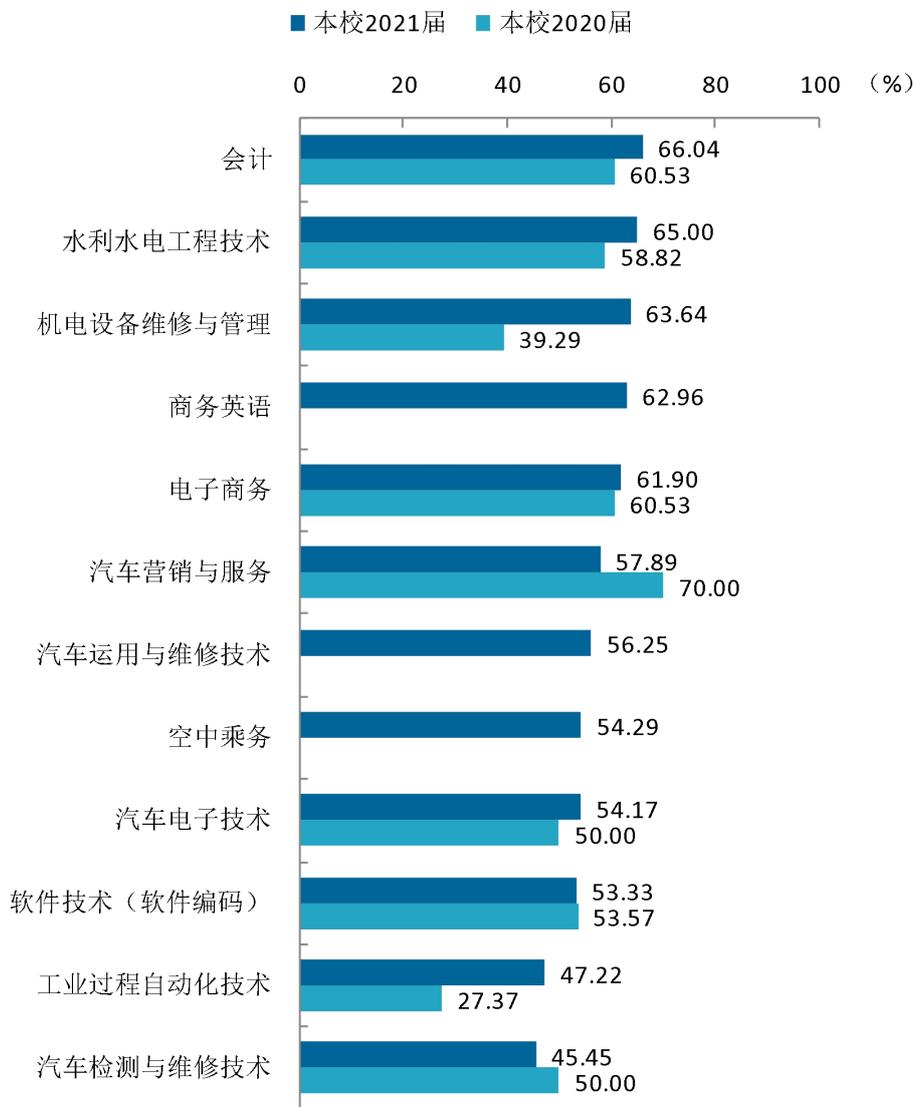
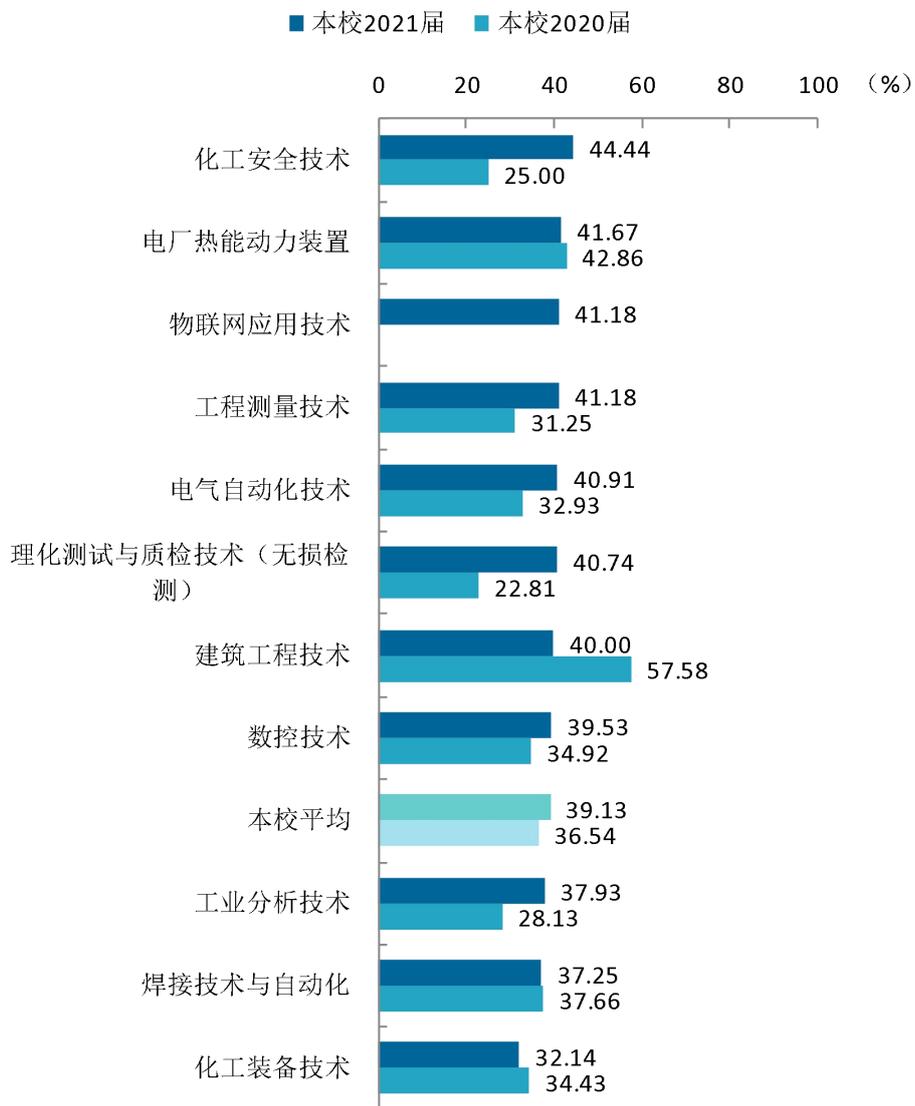


图 4-15 各专业毕业生的离职率变化趋势

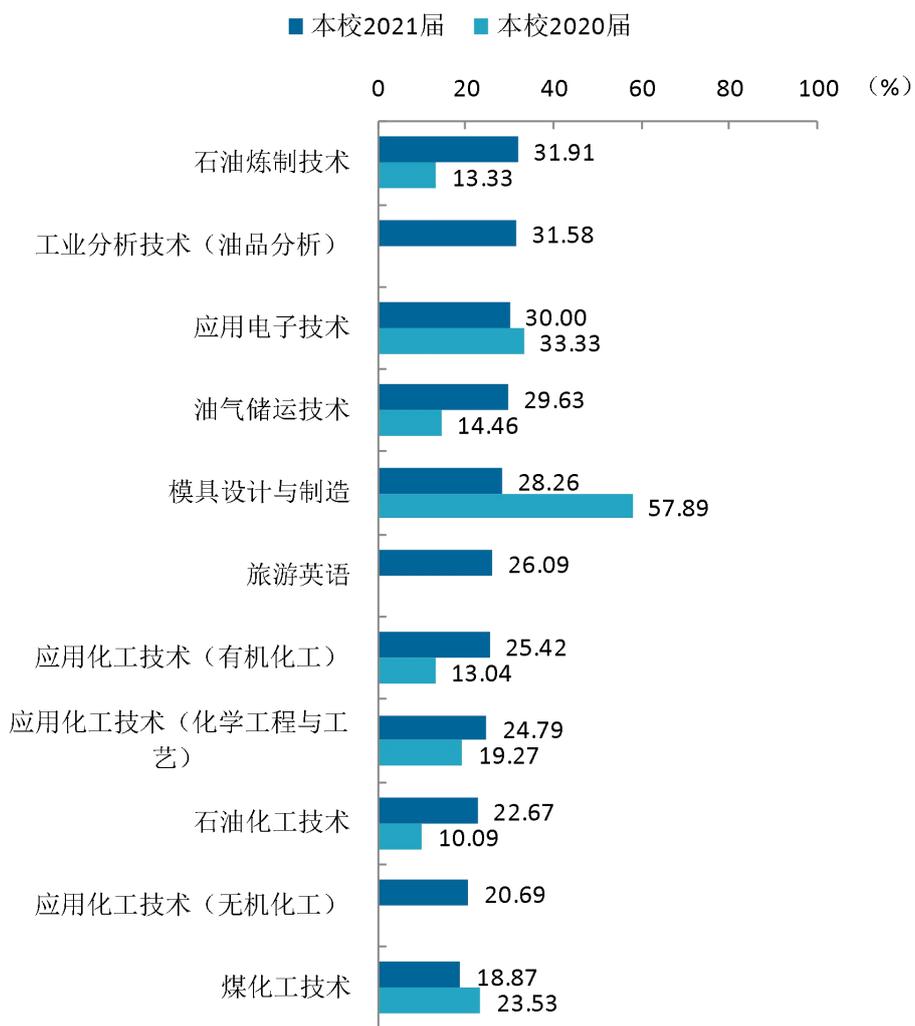
注：个别专业因样本较少没有包括在内。
数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 4-15 各专业毕业生的离职率变化趋势

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 4-15 各专业毕业生的离职率变化趋势

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

就业



对教育教学
的反馈



第五章 就业对教育教学的反馈

学生对母校的评价、对教学的满意程度反映学校教育教学工作现状以及学生对学校的认可程度。本章从毕业生对母校的总体推荐度、满意度、对教学满意度以及学校培养的通用能力情况来展现学生对学校培养的反馈情况。

一 对人才培养的反馈

（一）校友综合评价

1. 对学校的总体推荐度评价

本校 2021 届毕业生愿意推荐母校的比例为 78.66%。



图 5-1 毕业生对母校的推荐度

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各学院及专业对学校的推荐度

本校 2021 届毕业生愿意推荐母校比例较高的学院是国际商务学院（86.29%）、电子电气工程学院（85.64%），愿意推荐母校比例较低的学院是印刷出版工程学院（66.67%）。

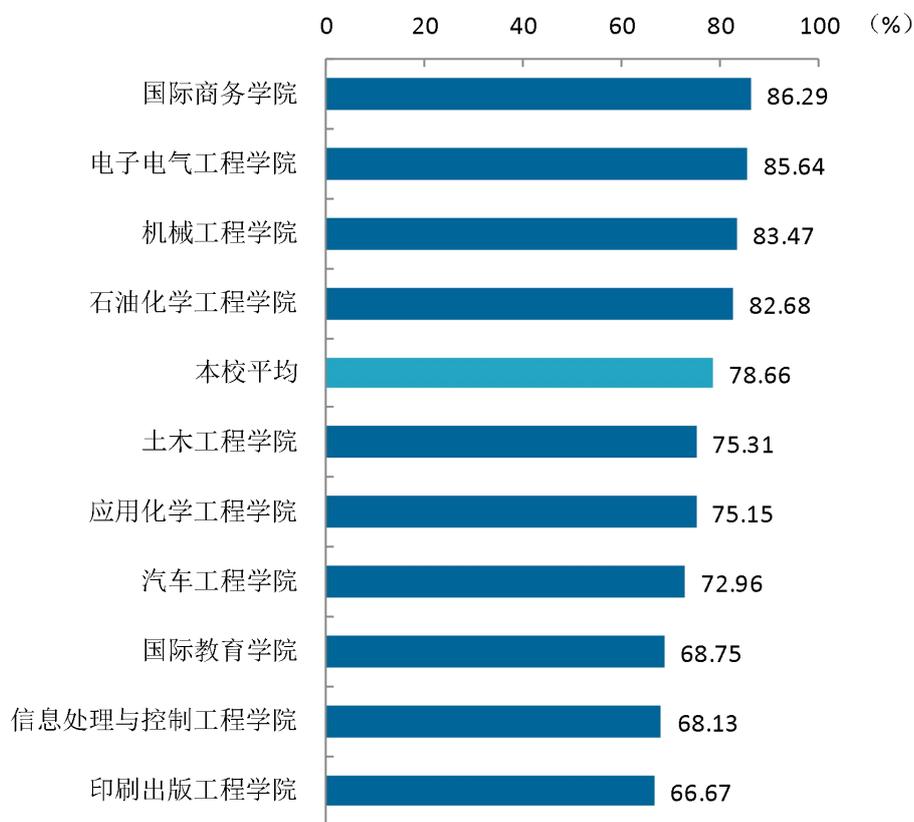


图 5-2 各学院毕业生对母校的推荐度

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

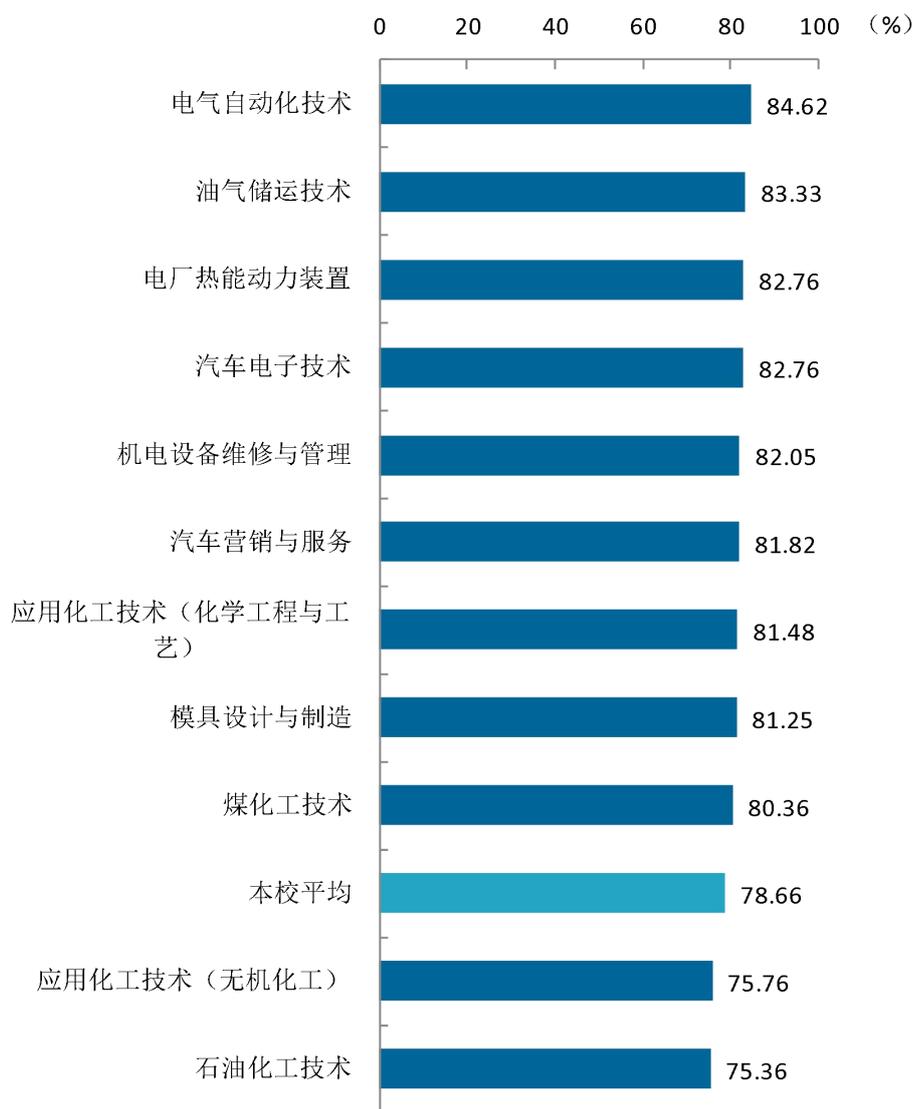
本校 2021 届毕业生电子商务愿意推荐母校比例达 100.00%，其次愿意推荐母校比例较高的专业是应用电子技术（96.00%）、建筑工程技术（90.00%），愿意推荐母校比例较低的专业是旅游英语（59.46%）、软件技术（软件编码）（60.00%）。



图 5-3 各专业毕业生对母校的推荐度

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 5-3 各专业毕业生对母校的推荐度

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 5-3 各专业毕业生对母校的推荐度

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

3. 对学校的总体满意度评价

本校 2021 届毕业生对母校的总体满意度为 94.25%。毕业生对母校的整体满意度评价较高。



图 5-4 毕业生对母校的满意度

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

4. 各学院及专业对学校的满意度

本校 2021 届各学院对母校满意度均在九成以上，毕业生对母校满意度较高的学院是国际教育学院（97.78%）、印刷出版工程学院（97.37%），对母校满意度相对较低的学院是应用化学工程学院（91.82%）。

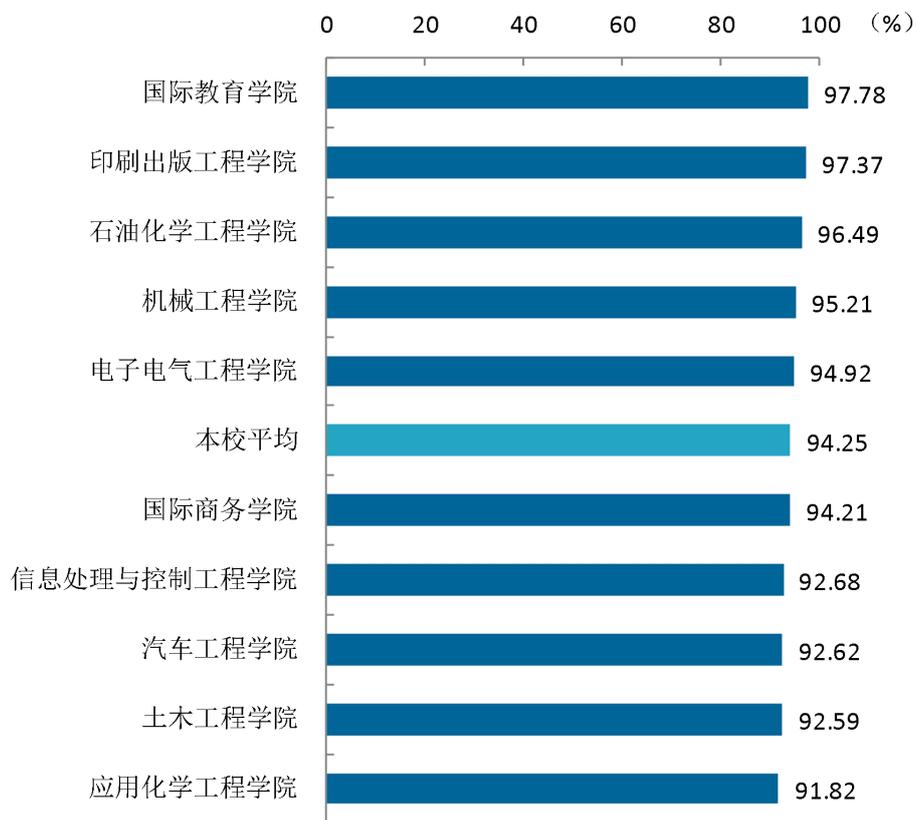


图 5-5 各学院毕业生对母校的满意度

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届工业分析技术、电厂热能动力装置、油气储运技术、工业机器人技术、旅游英语、工业分析技术（油品分析）专业对母校满意度均达 100.00%，对母校满意度较低的专业是汽车检测与维修技术（88.24%）、应用化工技术（有机化工）（89.23%）。

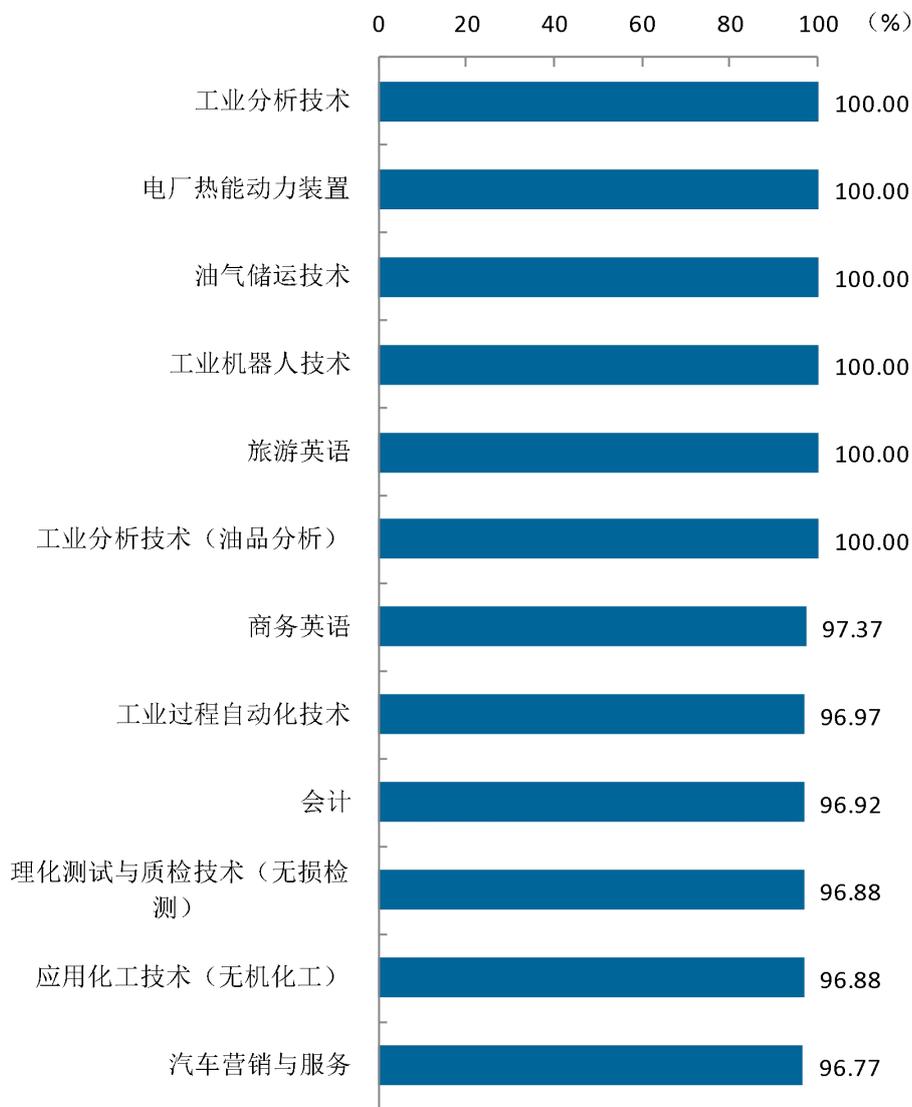
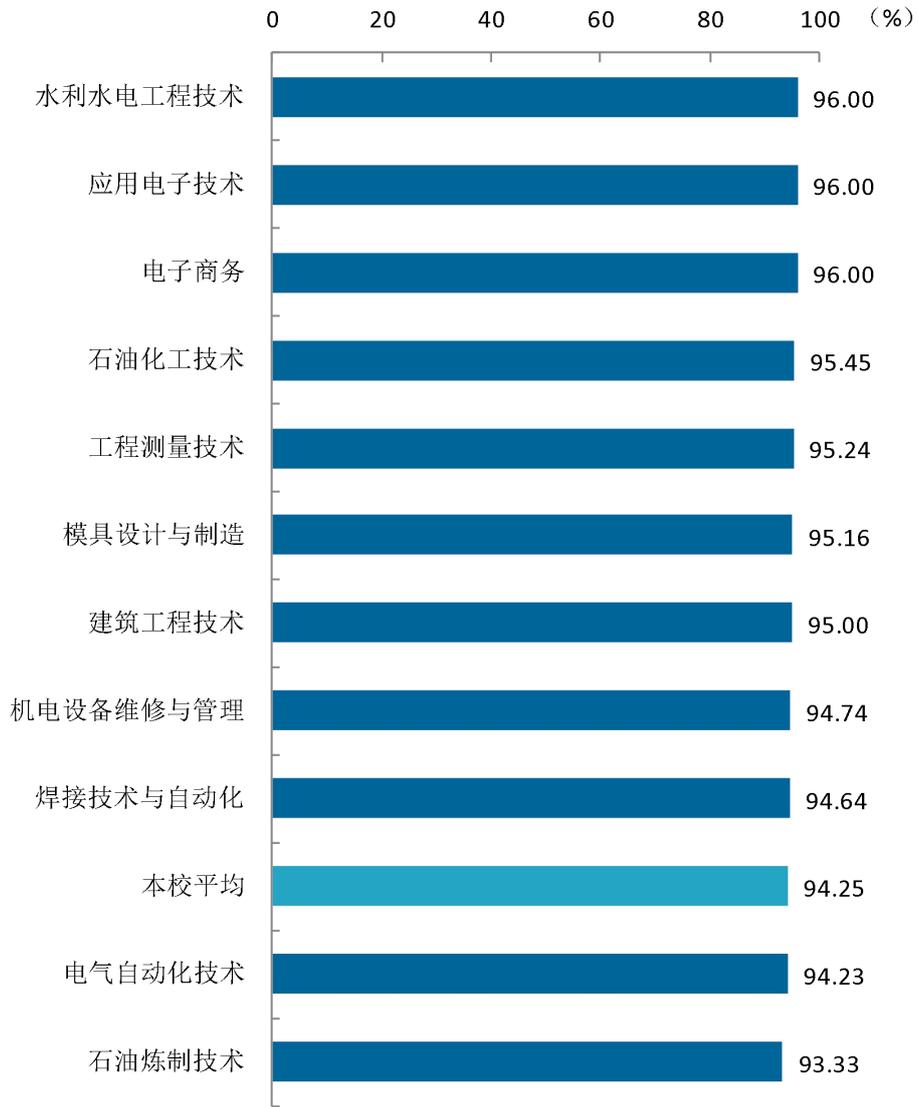


图 5-6 各专业毕业生对母校的满意度

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

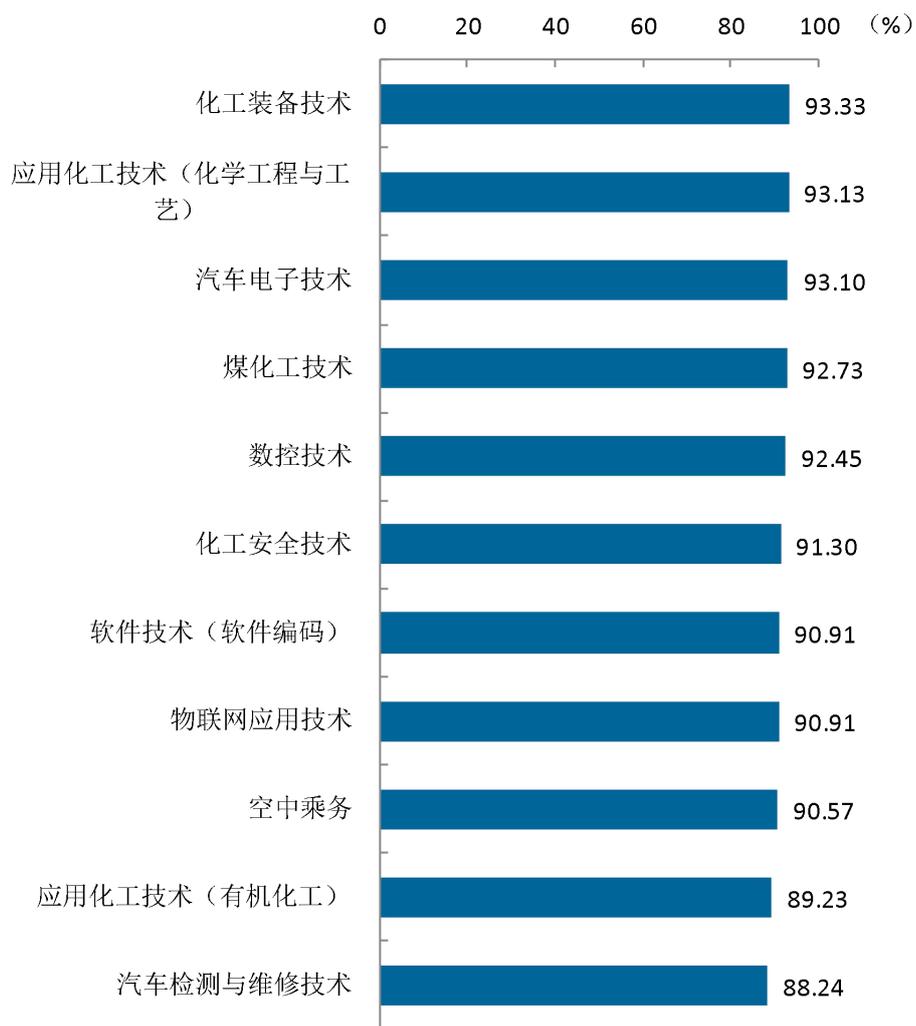
数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 5-6 各专业毕业生对母校的满意度

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 5-6 各专业毕业生对母校的满意度

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

（二） 教育教学评价

1. 总体教学满意度

1) 总体教学满意度

本校 2021 届毕业生对母校的教学满意度为 92.49%。毕业生对母校教学工作的评价较高体现出本校教学工作开展情况较好，得到了毕业生的认可。



图 5-7 毕业生对母校的教学满意度

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2) 各学院及专业的教学满意度

本校 2021 届毕业生教学满意度较高的学院是国际商务学院（96.97%）、石油化学工程学院（96.23%），教学满意度较低的学院是信息处理与控制工程学院（87.65%）、印刷出版工程学院（88.24%）。

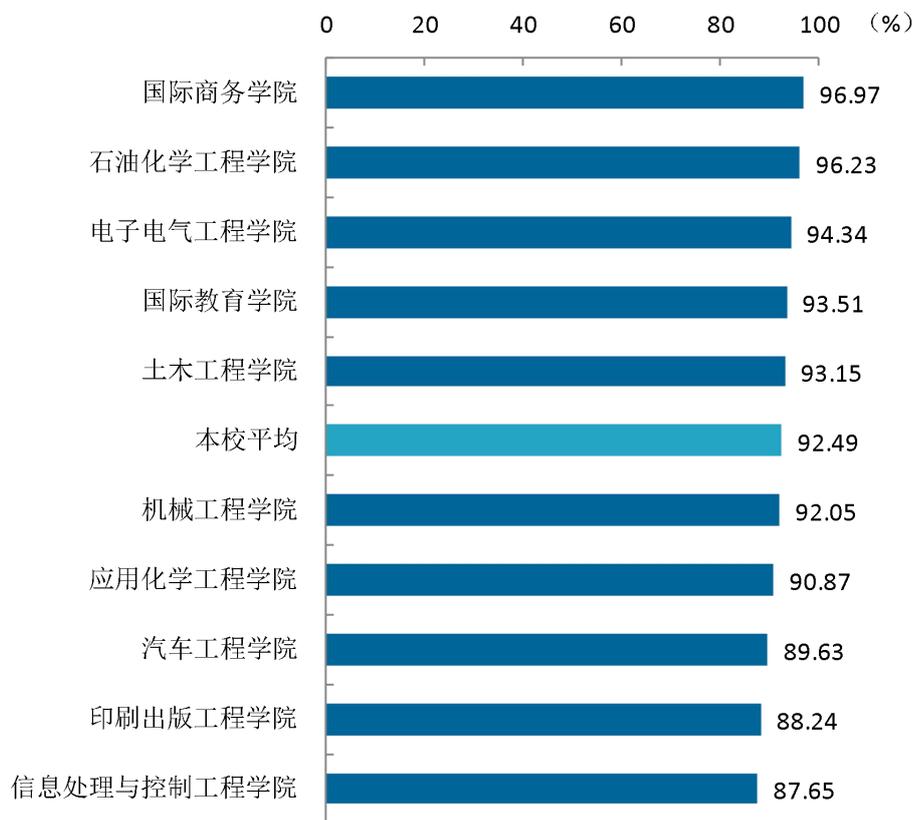


图 5-8 各学院毕业生的教学满意度

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届建筑工程技术、工业分析技术（油品分析）专业毕业生教学满意度达 100.00%，教学满意度较低的专业是化工安全技术（82.35%）、空中乘务（83.72%）。

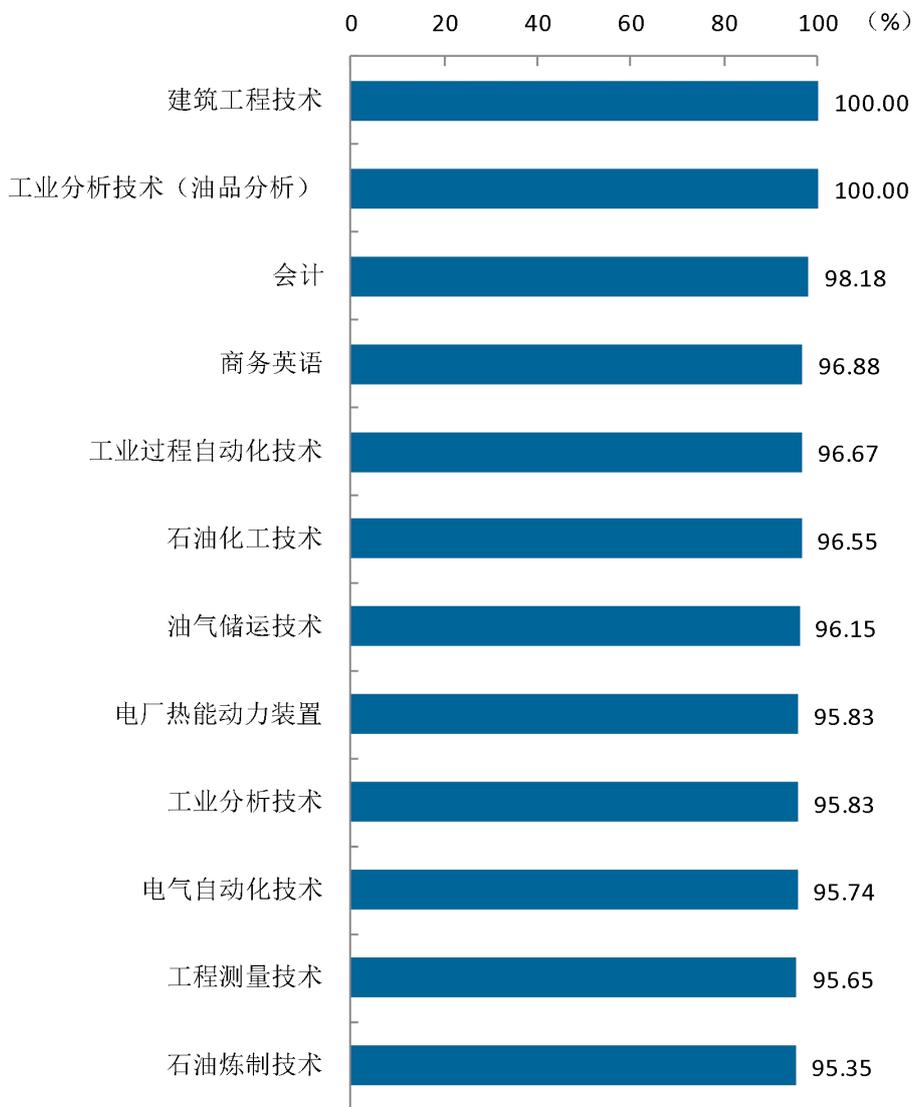
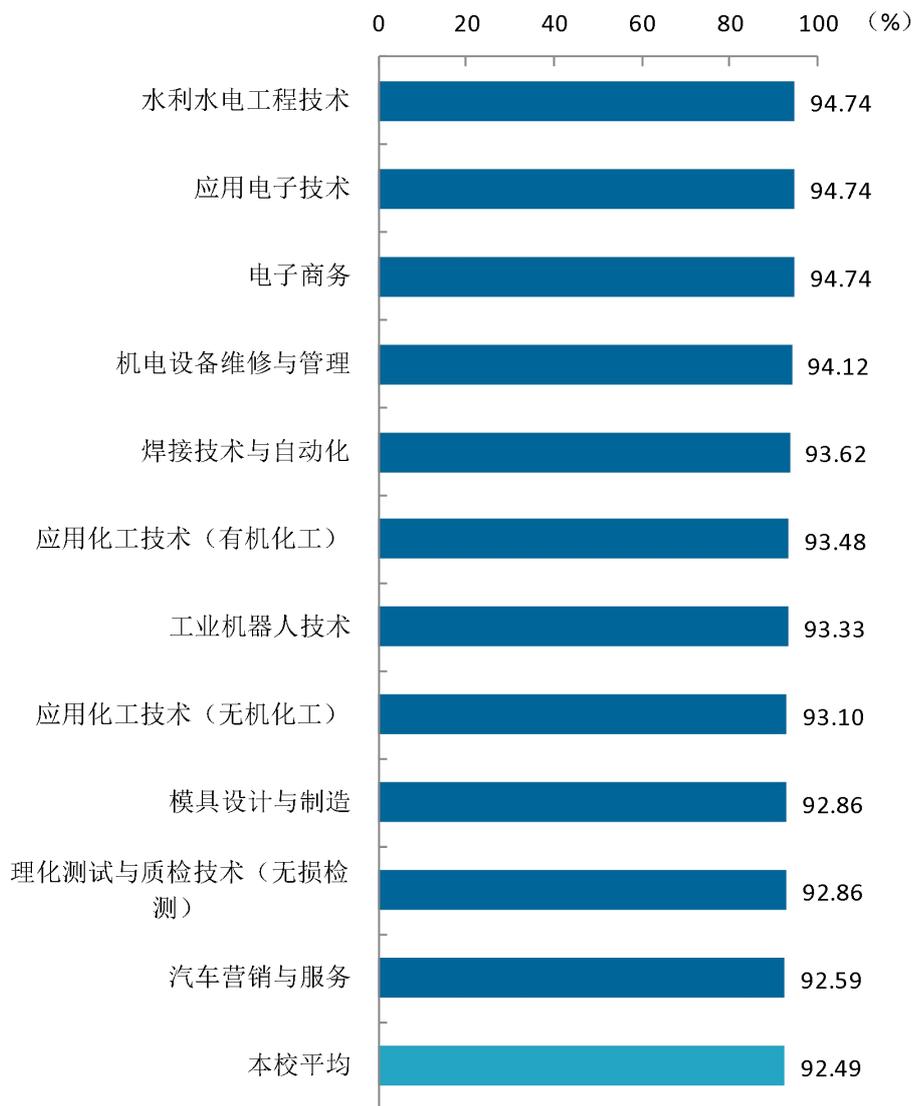


图 5-9 各专业毕业生的教学满意度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

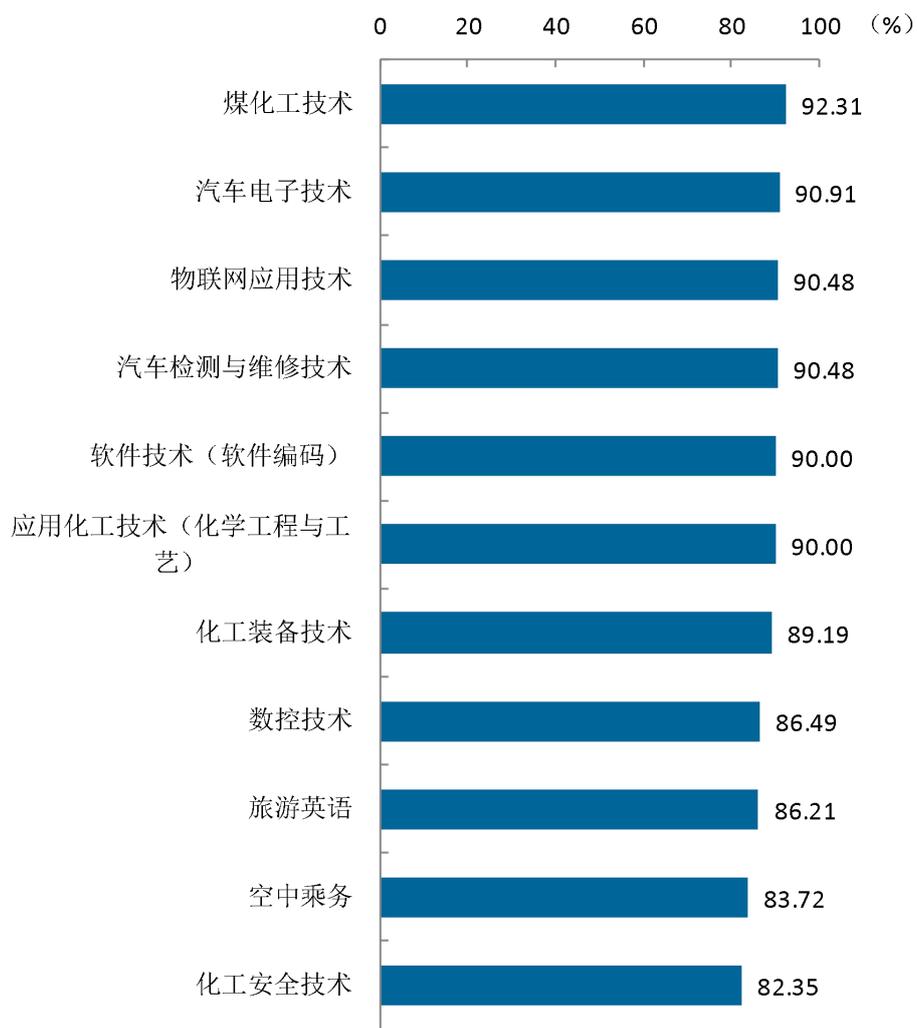
数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 5-9 各专业毕业生的教学满意度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 5-9 各专业毕业生的教学满意度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

3) 教学改进期待

本校 2021 届毕业生认为教学最需要改进的是无法调动学生学习兴趣（52.01%），其后依次是实习和实践环节不够（45.95%）、课堂上让学生参与不够（44.88%）等。

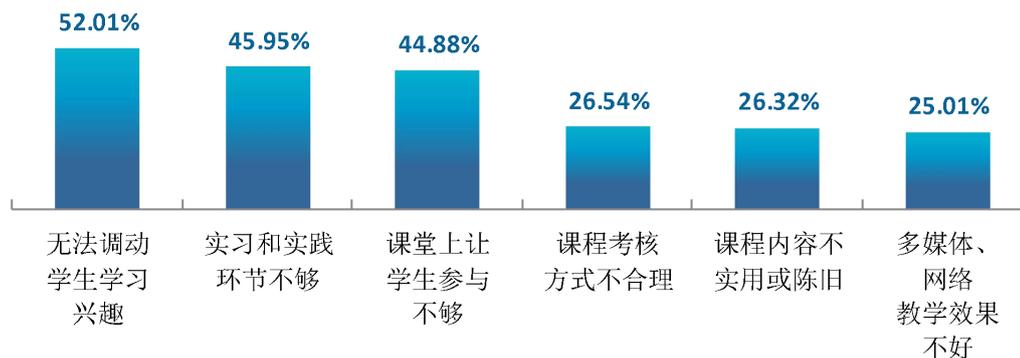


图 5-10 教学各方面改进需求（多选）

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 教师指导满足度评价

本校 2021 届教师学习指导、就业指导 and 职业规划对学生需求的满足度分别为 90.69%、86.85%、86.80%。



图 5-11 教师指导满足度

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

3. 教学设施满足度评价

本校 2021 届毕业生对“教师及教学设备”和“实验、实训及相关设备”的满足度评价（分别为 93.53%、92.13%）较高，对“艺术场馆”、“运动场及体育设施”的满足度评价（分别为 71.79%、78.35%）较低。



图 5-12 教学设施满足度

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

（三） 能力培养评价

1. 通用能力培养

1) 工作中最重要的通用能力及增值情况

本校 2021 届毕业生认为工作中最重要的通用能力是“团队合作”（88.96%），其次是“沟通交流”（83.22%），两者的增值情况也较高，分别为 87.73%、89.76%。

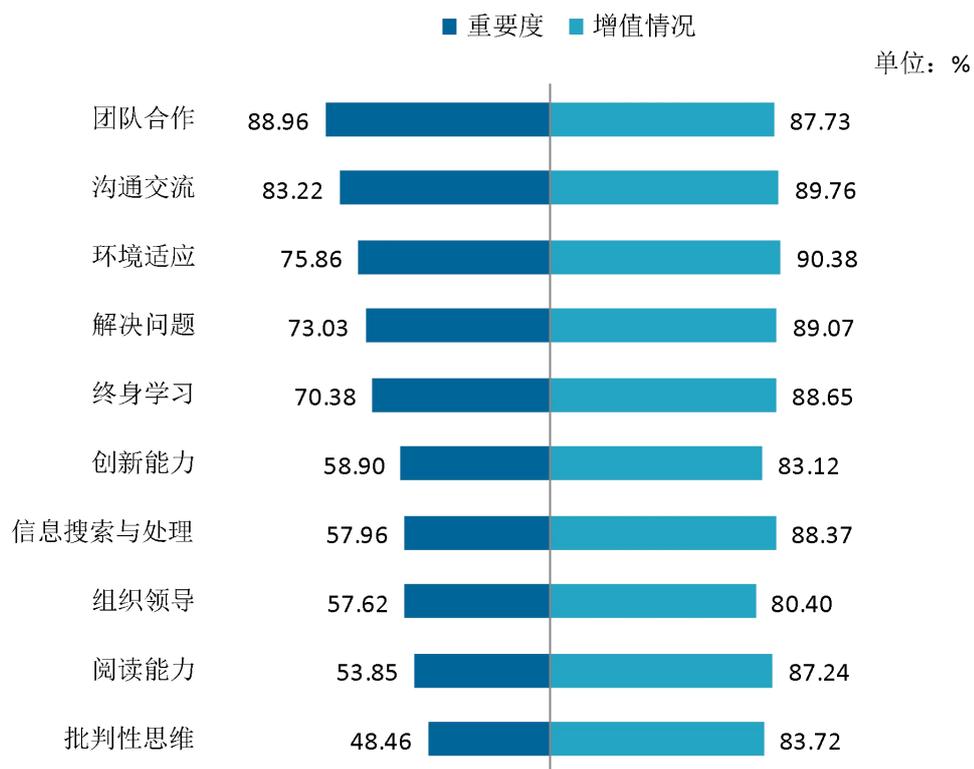
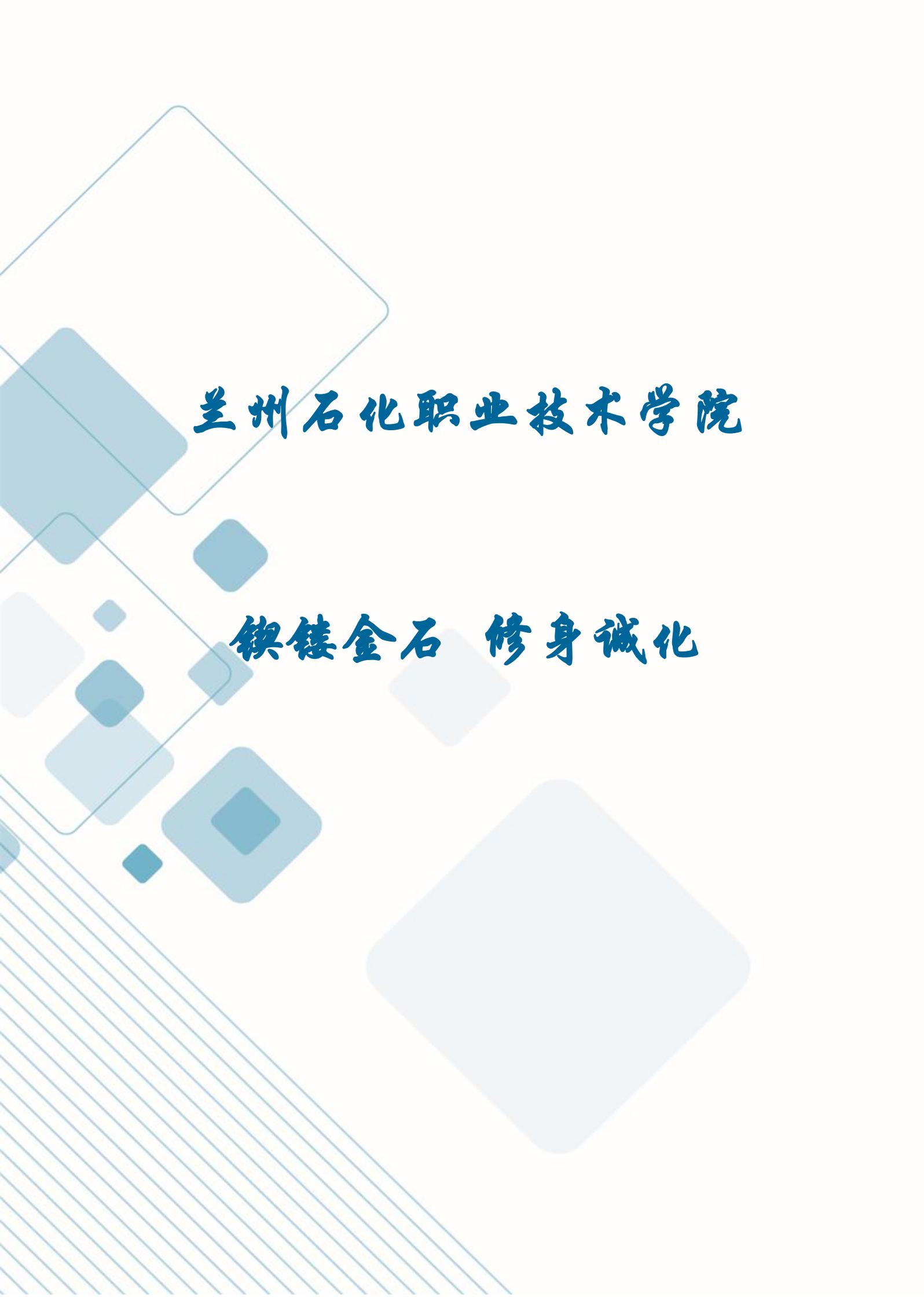


图 5-13 工作中最重要的通用能力及增值情况

数据来源：麦可思-兰州石化职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

The background features a series of overlapping, semi-transparent blue squares of various sizes and orientations, primarily concentrated on the left side. A network of thin, light blue lines connects the corners of these squares, creating a geometric pattern. In the bottom-left corner, there are several parallel, light blue diagonal lines.

兰州石化职业技术学院

锃铄金石 修身诚化