

广西水利电力职业技术学院

毕业生就业质量年度报告

2021 年



目录

学校概况	1
报告说明	3
总述	4
第一章 就业基本情况	9
一 毕业生规模和结构	9
二 毕业去向落实率及去向	12
(一) 毕业生的毕业去向落实率	12
(二) 毕业去向分布	15
(三) 未就业情况分析	22
三 就业流向	24
(一) 职业流向	24
(二) 行业流向	26
(三) 用人单位流向	28
(四) 就业地区流向	42
四 毕业生升学情况	43
五 毕业生创业情况	46
六 职业资格证书获得情况	48
第二章 就业主要特点	53
一 求职过程	53
二 就业服务工作情况	54
三 创新创业教育情况	58
第三章 就业相关分析	60
一 专业相关度	60
二 就业满意度	65
三 职业期待吻合度	70
四 就业稳定性（以离职率来衡量）	74
五 职业发展和变化	78
(一) 毕业生职业发展情况	78
(二) 毕业生职位变化	82
第四章 就业发展趋势分析	86
一 毕业生规模变化趋势	86
二 毕业去向落实率变化趋势	87

三	就业特点变化趋势	88
(一)	就业地区变化趋势	88
(二)	行业变化趋势	89
(三)	职业变化趋势	90
(四)	用人单位变化趋势	91
四	就业质量变化趋势	92
(一)	专业相关度变化趋势	92
(二)	就业满意度变化趋势	92
(三)	职业期待吻合度变化趋势	93
(四)	离职率变化趋势	94
第五章	就业对教育教学的反馈	96
一	对人才培养的反馈	96
(一)	校友综合评价	96
(二)	教育教学评价	105
(三)	能力培养评价	112



图表目录

学校概况	1
报告说明	3
总述	4
第一章 就业基本情况	9
图 1-1 毕业生的性别结构	9
图 1-2 各院系的毕业生人数	10
表 1-1 各专业的毕业生人数	10
图 1-3 毕业生的毕业去向落实率	12
图 1-4 各院系毕业生的毕业去向落实率	13
表 1-2 各专业毕业生的毕业去向落实率	13
图 1-5 毕业生的总体毕业去向	15
图 1-6 不同性别毕业生的毕业去向	16
图 1-7 不同生源毕业生的毕业去向	17
表 1-3 各院系毕业去向	18
表 1-4 各专业毕业去向	19
图 1-8 未就业人群去向	22
图 1-9 收到录用通知的比例	22
图 1-10 希望学校提供的求职帮助（多选）	23
图 1-11 毕业生从事的主要职业类	24
表 1-5 各院系毕业生实际从事的主要职业	24
表 1-6 各专业毕业生实际从事的主要职业	25
图 1-12 毕业生就业的主要行业类	26
表 1-7 各院系毕业生实际就业的主要行业	26
表 1-8 各专业毕业生实际就业的主要行业	27
图 1-13 不同类型用人单位分布	28
图 1-14 不同规模用人单位分布	28
图 1-15 毕业生在中国 500 强企业就业情况	29
图 1-16 各院系毕业生的用人单位类型分布	30
图 1-17 各专业毕业生的用人单位类型分布	31
图 1-18 各院系毕业生的用人单位规模分布	36
图 1-19 各专业毕业生的用人单位规模分布	37
图 1-20 毕业生在各区域就业的比例	42
表 1-9 主要就业城市分布	42

图 1-21	毕业生的升学比例	43
图 1-22	各院系毕业生的升学比例	44
表 1-10	各专业毕业生的升学比例	44
图 1-23	毕业生的自主创业比例	46
图 1-24	毕业生自主创业的原因分布（合并数据）	46
图 1-25	毕业生自主创业的形式	47
表 1-11	毕业生实际创业的行业类（合并数据）	47
图 1-26	毕业生获得职业资格证书的比例（多选）	48
表 1-12	各院系毕业生获得职业资格证书的比例	48
表 1-13	各专业毕业生获得职业资格证书的比例	49
第二章	就业主要特点	53
图 2-1	毕业生的求职过程	53
图 2-2	毕业生对就业服务工作的总体满意度	54
图 2-3	毕业生接受就业服务的比例及有效性评价（多选）	55
图 2-4	各院系毕业生对就业服务工作的总体满意度	56
图 2-5	毕业生获得第一份工作的渠道	57
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）	58
第三章	就业相关分析	60
图 3-1	毕业生的工作与专业相关度	60
图 3-2	各院系毕业生的工作与专业相关度	61
图 3-3	各专业毕业生的工作与专业相关度	62
图 3-4	毕业生的就业满意度	65
图 3-5	毕业生对就业不满意的原因（多选）	66
图 3-6	各院系毕业生的就业满意度	67
图 3-7	各专业毕业生的就业满意度	68
图 3-8	毕业生的职业期待吻合度	70
图 3-9	各院系毕业生的职业期待吻合度	71
图 3-10	各专业毕业生的职业期待吻合度	72
图 3-11	毕业生的离职率	74
图 3-12	各院系毕业生的离职率	75
图 3-13	各专业毕业生的离职率	76
图 3-14	毕业生有过薪资或职位提升的比例	78
图 3-15	各院系毕业生有过薪资或职位提升的比例	79
图 3-16	各专业毕业生有过薪资或职位提升的比例	80
图 3-17	毕业生有过转岗的比例	82
图 3-18	各院系毕业生有过转岗的比例	82
图 3-19	各专业毕业生有过转岗的比例	83

第四章	就业发展趋势分析	86
图 4-1	各院系毕业生规模变化趋势	86
图 4-2	毕业去向落实率变化趋势	87
图 4-3	毕业生在广西、广东就业的比例变化趋势	88
表 4-1	毕业生主要就业城市的变化趋势	88
图 4-4	主要行业类需求变化趋势	89
图 4-5	主要职业类需求变化趋势	90
图 4-6	不同类型用人单位需求变化趋势	91
图 4-7	不同规模用人单位需求变化趋势	91
图 4-8	专业相关度变化趋势	92
图 4-9	就业满意度变化趋势	92
图 4-10	职业期待吻合度变化趋势	93
图 4-11	离职率变化趋势	94
第五章	就业对教育教学的反馈	96
图 5-1	毕业生对母校的推荐度	96
图 5-2	各院系毕业生对母校的推荐度	97
图 5-3	各专业毕业生对母校的推荐度	98
图 5-4	毕业生对母校的满意度	101
图 5-5	各院系毕业生对母校的满意度	101
图 5-6	各专业毕业生对母校的满意度	102
图 5-7	毕业生对母校的教学满意度	105
图 5-8	各院系毕业生的教学满意度	106
图 5-9	各专业毕业生的教学满意度	107
图 5-10	教学各方面改进需求（多选）	110
图 5-11	教师指导满足度	110
图 5-12	教学设施满足度	111
图 5-13	工作中最重要的通用能力及增值情况	112

学校概况

广西水利电力职业技术学院坐落于中国绿城、全国文明城市、广西壮族自治区首府南宁市，是一所以工为主，以水为特，走“质量立校、人才强校、创新活校、和谐兴校”的发展道路，是一所“水电特色鲜明、人才培养出名、行业服务知名、国际交流有名”的创新型高职学校。

学院始建于 1956 年，原名南宁水利学校。1970 年，更名为广西水电学校。2002 年，升格为广西水利电力职业技术学院。学院是国家示范性（骨干）高职院校、全国优质水利高等职业院校、全国水利高等职业教育示范院校、广西高水平高职学校和高水平专业建设单位、广西示范性高职院校、教育部现代学徒制试点单位及自治区首批现代学徒制试点单位。

学院师资力量雄厚，现有专兼职教师 1380 余人，由国务院特殊津贴专家领航，部级科技英才领衔，全国水利职教名师、全国课程思政教学名师、广西卓越学者和全国技术能手、广西水利首席科学家、广西 TRIZ 创新方法首席专家领军，由“名家+名师+名匠”组成的高水平教师团队，形成了一支专兼结合，结构合理、教学和科研能力强的双师队伍。

学院开设有 8 个系 2 个教学部，开设 55 个专科专业、5 个联办本科专业，覆盖水利水电建筑工程专业群、电力系统自动化技术专业群、智能制造专业群、现代信息技术专业群等八大专业群，全日制在校生逾 2 万人。建有 2 个国家级生产性实训基地、13 个自治区级职业教育示范性实训基地、42 个校内理实一体化教学场所、生产性实训基地、308 个校外顶岗实习基地，为培养高素质技术技能人才、能工巧匠打造了专业实践平台。

学院占地总面积约 1100.13 亩，分为长堙、里建两个校区，建筑总面积 383760 平方米。校园环境优美，绿树成荫，鸟语花香，职业氛围浓厚，教育设施先进，积淀了浓郁的文化氛围，处处彰显人文关怀。

学院始终将校企合作产教融合作为办学主渠道。我们与中国能源建设集团、华为技术有限公司等 500 多家国内外龙头企业组建了国家级示范性职业教育集团——广西水利电力职业教育集团，在“人才培养、技术合作、基地共建、员工培训”等诸多方面开展合作，共建教育部现代学徒制试点专业 2 个，国家 1+X 证书制度试点 31 个，共建八桂水利、百越电力等 8 个产业学院。

学院主动适应水利电力行业快速发展，依托学院国家级机电技术协同创新中心，与科研院所及企业联合开展技术合作 90 项，授权专利 127 项；近五年，为水利电力行业开展农村饮水、节水灌溉等员工培训 20000 人次，在行业内形成强大影响力。

学院积极响应“一带一路”倡议，协同企业“走出去”，服务企业海外高质量发展。为东盟国家开展技术培训 4000 多人次，输出设计规范以及教学标准 15 个。1000 多名优秀毕业生参与柬埔寨、越南、巴基斯坦等“一带一路”沿线国家水利电力工程建设。

学院大力推动开放办学，派出 200 多名教师赴美国社区学院联盟、德国 BBW 应用技术大学、越南第二高级水利学校等开展国际职业教育交流。打造 20 余门双语课程，与柬埔寨、泰国、韩国、澳大利亚等国家定期开展技术技能培训、师生交流及技能竞赛，为留学生提供广阔的学习交流空间和开放式的活动场所。

建校 65 年来，学院培养了 12 万余名高技能优秀人才，活跃在祖国的大江南北、大河上下和电厂内外，他们中的大多数已经成为所在行业的大师工匠、知名专家和管理精英。有 100 多位优秀校友获得了“全国人民满意的公务员”“全国劳动模范”“全国五一劳动奖章”“全国脱贫攻坚先进个人”等国家级荣誉称号，为国家水利水电事业和广西区域经济高质量发展作出了重大贡献。

报告说明

党的十九大强调“就业是最大的民生。要坚持就业优先战略和积极就业政策，实现更高质量和更充分就业”。党的十九届五中全会强调“强化就业优先政策，千方百计稳定和扩大就业，完善重点群体就业支持体系。促进高校毕业生就业是就业工作的重中之重”。

为进一步学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大、十九届五中全会精神，落实全国高校思想政治工作会议和全国教育大会精神，深入构建全员全过程全方位育人格局，学校根据《教育部关于做好 2021 届全国普通高校毕业生就业创业工作的通知》（教学〔2020〕5 号）、《教育部办公厅关于编制发布高校毕业生就业质量年度报告的通知》（教学厅函〔2013〕25 号）等文件精神，结合学校实际情况，编制和正式发布《广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生就业质量年度报告》

本报告的主要内容包括毕业生就业基本情况、就业特点、就业相关分析、发展趋势以及对教育教学的反馈，数据主要来源于以下方面：

- 1、广西水利电力职业技术学院数据，主要涵盖就业基本情况等方面内容。
- 2、第三方专业机构麦可思所实施的应届毕业生培养质量评价项目，调查面向 2021 届毕业生 5020 人，共回收问卷 2882 份，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。

广西水利电力职业技术学院 2021届毕业生就业质量年度报告

01

毕业生情况

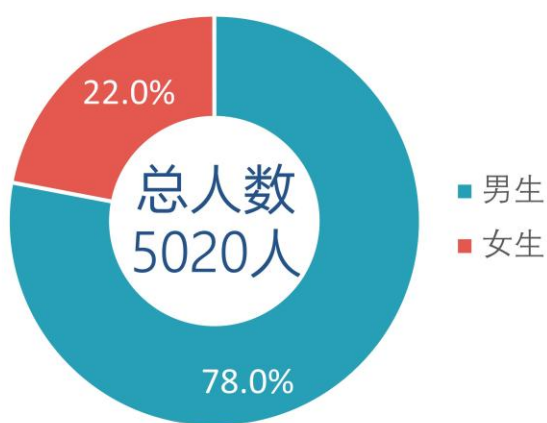
毕业生的性别结构



3918人



1102人

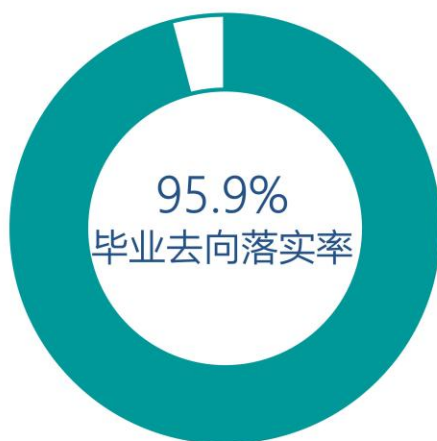


毕业生的学院结构

本校2021届毕业生分布在8个院系，其中规模较大的院系是水利工程系（789人）、电力工程系（751人）、机电工程系（691人）、信息工程系（681人）。

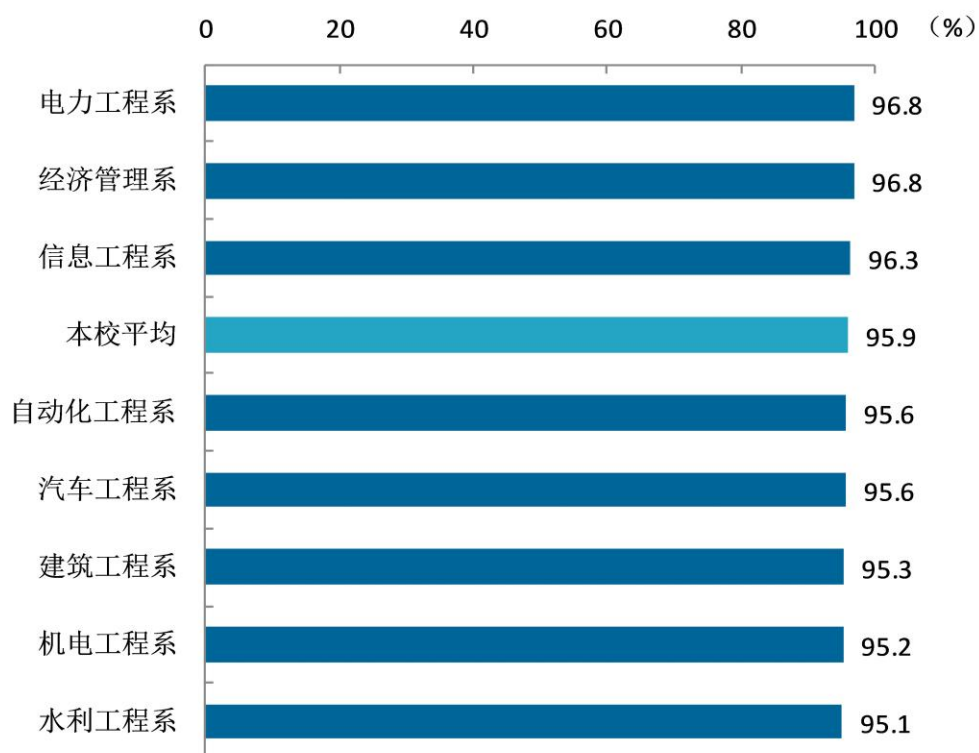


毕业去向落实率



各院系毕业去向落实率

本校2021届各院系毕业生的毕业去向落实率均在95%及以上，其中较高的院系是电力工程系（96.8%）、经济管理系（96.8%）、信息工程系（96.3%）。



就业领域&用人单位特点

就业领域集中
建筑业/
水电气

行业	百分比
建筑业	16.4%
电力/热力/ 燃气及水生产和供应业	15.6%

单位集中
民营企业

单位类型	百分比
民营企业/ 个体	67%
国有企业	25%

高质量就业
中国500强
18%



集中在建筑业、
电力/热力/燃
气及水生产和
供应业

就业地区流向



“一带一路”地区

99.0%



广西壮族自治区

67.9%



广东省

23.5%

- 本校2021届已就业的毕业生中，大部分在“一带一路”地区就业，同时有67.9%的人在广西就业。
- 就业城市部分，毕业生就业量较大的城市为南宁（27.5%），其后依次为柳州（6.8%）、深圳（5.2%）等。

主要就业质量指标



05

毕业生反馈



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. 总毕业生人数

广西水利电力职业技术学院 2021 届总毕业生人数为 5020 人。

2. 毕业生的性别结构

从性别结构来看，男生占 78.0%，女生占 22.0%，男生占比高于女生。

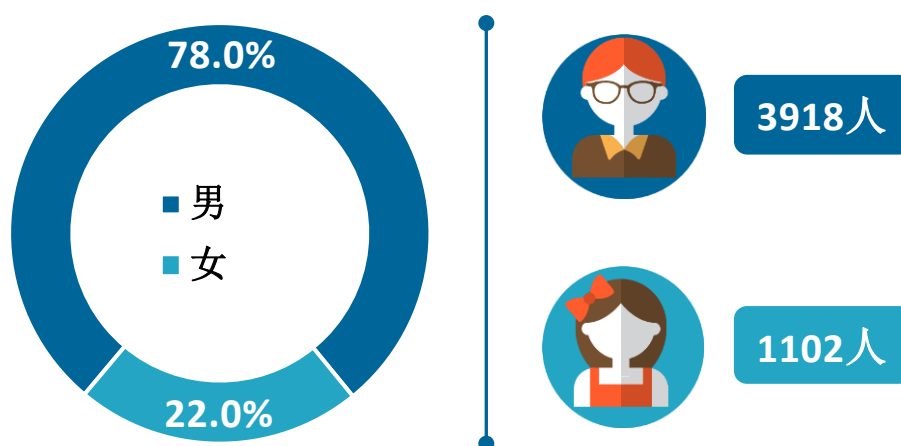


图 1-1 毕业生的性别结构

数据来源：广西水利电力职业技术学院数据。

3. 各院系及专业毕业生人数

本校 2021 届毕业生分布在 8 个院系，其中规模较大的院系是水利工程系（789 人）、电力工程系（751 人）、机电工程系（691 人）、信息工程系（681 人）。



图 1-2 各院系的毕业生人数

数据来源：广西水利电力职业技术学院数据。

本校 2021 届毕业生分布在 53 个专业，其中规模较大的专业是工程造价（282 人）、供用电技术（245 人）、机电一体化技术（222 人）。

表 1-1 各专业的毕业生人数

专业名称	人数（人）	比例（%）	专业名称	人数（人）	比例（%）
工程造价	282	5.6	水利工程	80	1.6
供用电技术	245	4.9	机电设备维修与管理	78	1.6
机电一体化技术	222	4.4	汽车营销与服务	78	1.6
发电厂及电力系统	199	4.0	市场营销	78	1.6
汽车检测与维修技术	194	3.9	高压输配电线路施工运行与维护	75	1.5
电气自动化技术	190	3.8	通信技术	75	1.5
电力系统自动化技术	168	3.3	工业机器人技术	74	1.5
会计	163	3.2	工程测量技术	73	1.5
建筑工程技术	148	2.9	给排水工程技术	67	1.3
水利水电建筑工程	144	2.9	电力系统继电保护与自动化技术	64	1.3
计算机应用技术	138	2.7	建筑电气工程技术	57	1.1
财务管理	137	2.7	模具设计与制造	56	1.1
电子商务	118	2.4	道路桥梁工程技术	51	1.0
物流管理	111	2.2	建筑装饰工程技术	49	1.0
机械制造与自动化	107	2.1	水利机电设备运行	48	1.0

专业名称	人数（人）	比例（%）	专业名称	人数（人）	比例（%）
			与管理		
数控技术	106	2.1	建设工程监理	46	0.9
计算机网络技术	104	2.1	汽车电子技术	45	0.9
建筑室内设计	99	2.0	建筑智能化工程技术	41	0.8
城市轨道交通机电技术	95	1.9	市政工程技术	39	0.8
城市轨道交通通信信号技术	94	1.9	水文与水资源工程	38	0.8
新能源汽车技术	88	1.8	建筑设备工程技术	34	0.7
建设工程管理	87	1.7	酒店管理	33	0.7
物联网应用技术	84	1.7	房地产经营与管理	27	0.5
电子信息工程技术	82	1.6	水土保持技术	24	0.5
水利水电工程管理	81	1.6	文秘	24	0.5
数字媒体应用技术	80	1.6	工业过程自动化技术	20	0.4
工商企业管理	80	1.6	-	-	-

数据来源：广西水利电力职业技术学院数据。

二 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

调研数据显示，截至 2021 年 12 月 25 日，本校 2021 届毕业生的毕业去向落实率为 95.9%，绝大多数毕业生已落实就业。

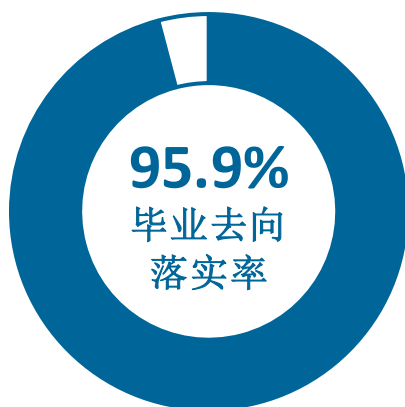


图 1-3 毕业生的毕业去向落实率

数据来源：广西水利电力职业技术学院数据。

2. 各院系及专业的毕业去向落实率

本校 2021 届各院系毕业生的毕业去向落实率均在 95% 及以上，其中较高的院系是电力工程系（96.8%）、经济管理系（96.8%）、信息工程系（96.3%）。

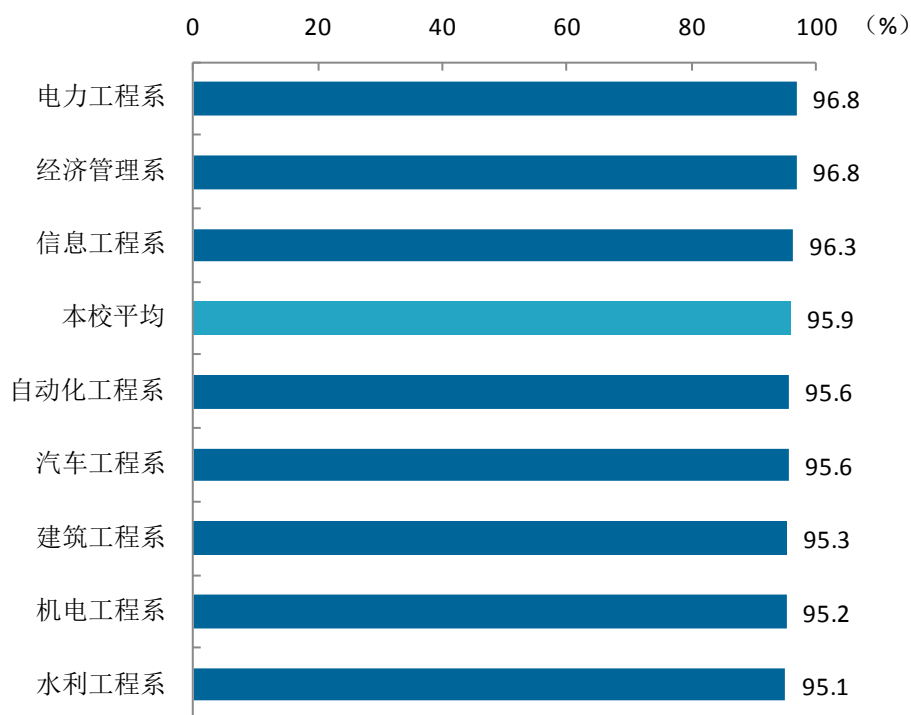


图 1-4 各院系毕业生的毕业去向落实率

数据来源：广西水利电力职业技术学院数据。

本校 2021 届毕业生中，完全落实毕业去向专业是道路桥梁工程技术、会计、通信技术、房地产经营与管理、酒店管理，毕业去向落实率相对较低的专业是物流管理（81%）、工业过程自动化技术（85%）。

表 1-2 各专业毕业生的毕业去向落实率

专业名称	比例 (%)	专业名称	比例 (%)
道路桥梁工程技术	100	汽车营销与服务	96
会计	100	机电一体化技术	96
通信技术	100	工商企业管理	96
房地产经营与管理	100	水利工程	96
酒店管理	100	市场营销	96
财务管理	99	水利水电工程管理	96
发电厂及电力系统	99	本校平均	95.9
建设工程监理	98	汽车检测与维修技术	95
建筑电气工程技术	98	城市轨道交通机电技术	95

专业名称	比例 (%)	专业名称	比例 (%)
建筑智能化工程技术	98	供用电技术	95
物联网应用技术	98	电力系统继电保护与自动化技术	95
水利机电设备运行与管理	98	计算机网络技术	95
建筑装饰工程技术	98	机械制造与自动化	95
数字媒体应用技术	98	建筑工程技术	94
新能源汽车技术	98	工程造价	93
电子商务	97	工业机器人技术	93
电气自动化技术	97	汽车电子技术	93
高压输配电线路施工运行与维护	97	城市轨道交通通信信号技术	93
市政工程技术	97	电子信息工程技术	93
给排水工程技术	97	建设工程管理	93
工程测量技术	97	数控技术	93
水文与水资源工程	97	模具设计与制造	93
电力系统自动化技术	97	水土保持技术	92
建筑设备工程技术	97	建筑室内设计	92
水利水电建筑工程	96	文秘	92
机电设备维修与管理	96	工业过程自动化技术	85
计算机应用技术	96	物流管理	81

数据来源：广西水利电力职业技术学院数据。

（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”（41.3%）。另外，“国内升学”的比例为 24.7%。

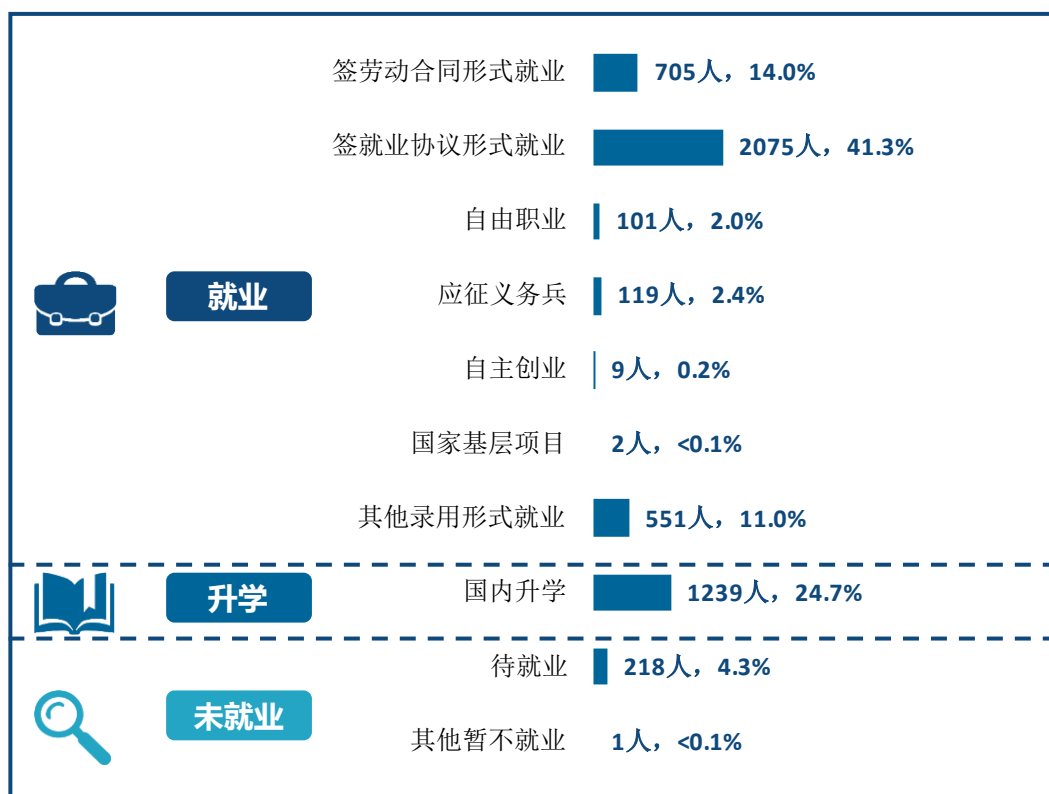


图 1-5 毕业生的总体毕业去向

注：图表中数据均保留一位小数，由于四舍五入，相加可能不等于 100%。
数据来源：广西水利电力职业技术学院数据。

本校 2021 届毕业生中，男生签就业协议形式就业的比例为 43.2%，明显高于女生签就业协议形式就业的比例（34.8%）。男生国内升学的比例为 20.4%，则明显低于女生国内升学的比例（39.8%）。

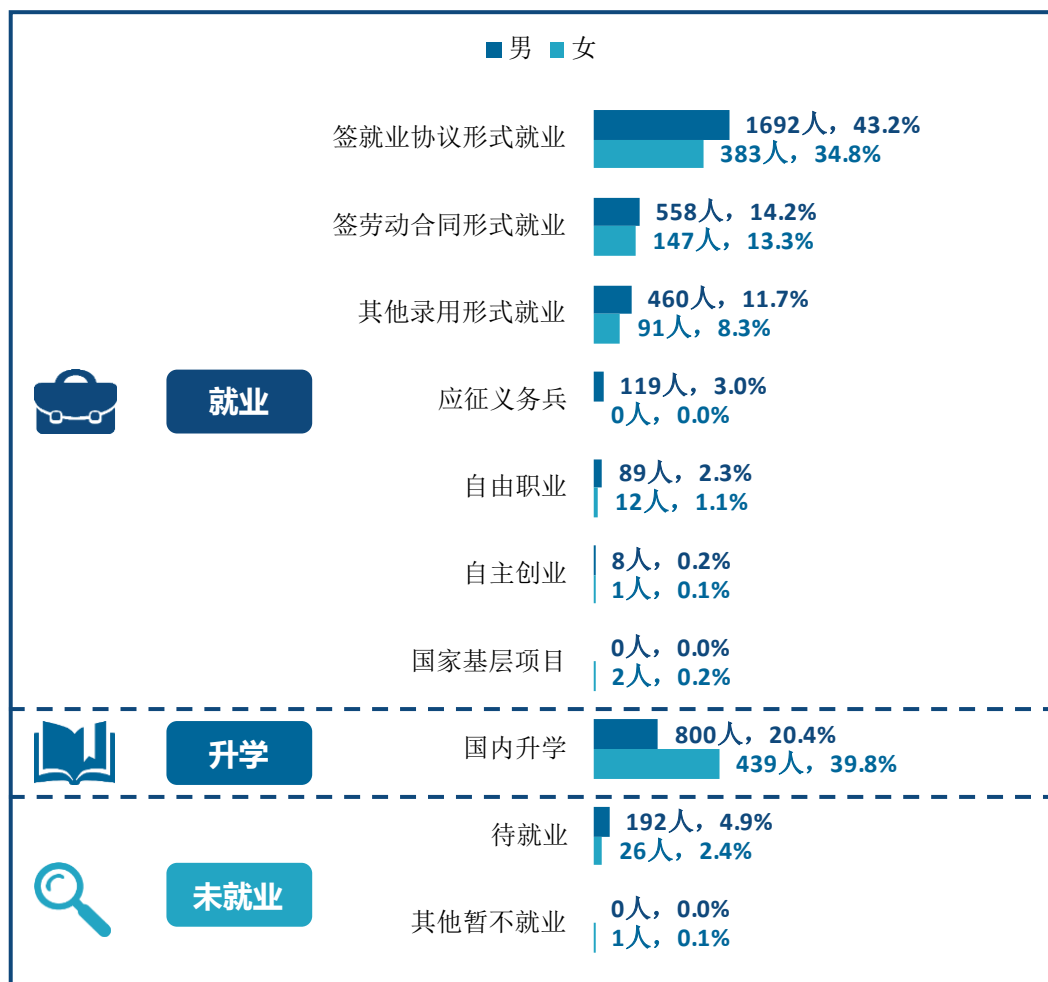


图 1-6 不同性别毕业生的毕业去向

注：图表中数据均保留一位小数，由于四舍五入，相加可能不等于 100%。
数据来源：广西水利电力职业技术学院数据。

本校 2021 届毕业生区内及区外生源毕业生的去向分布如下图所示。其中，区内生源毕业生签就业协议形式就业的比例为 41.4%，高于区外生源毕业生签就业协议形式就业的比例（37.3%）。另外，区内生源毕业生国内升学（24.5%）的比例低于区外生源毕业生（31.4%）。

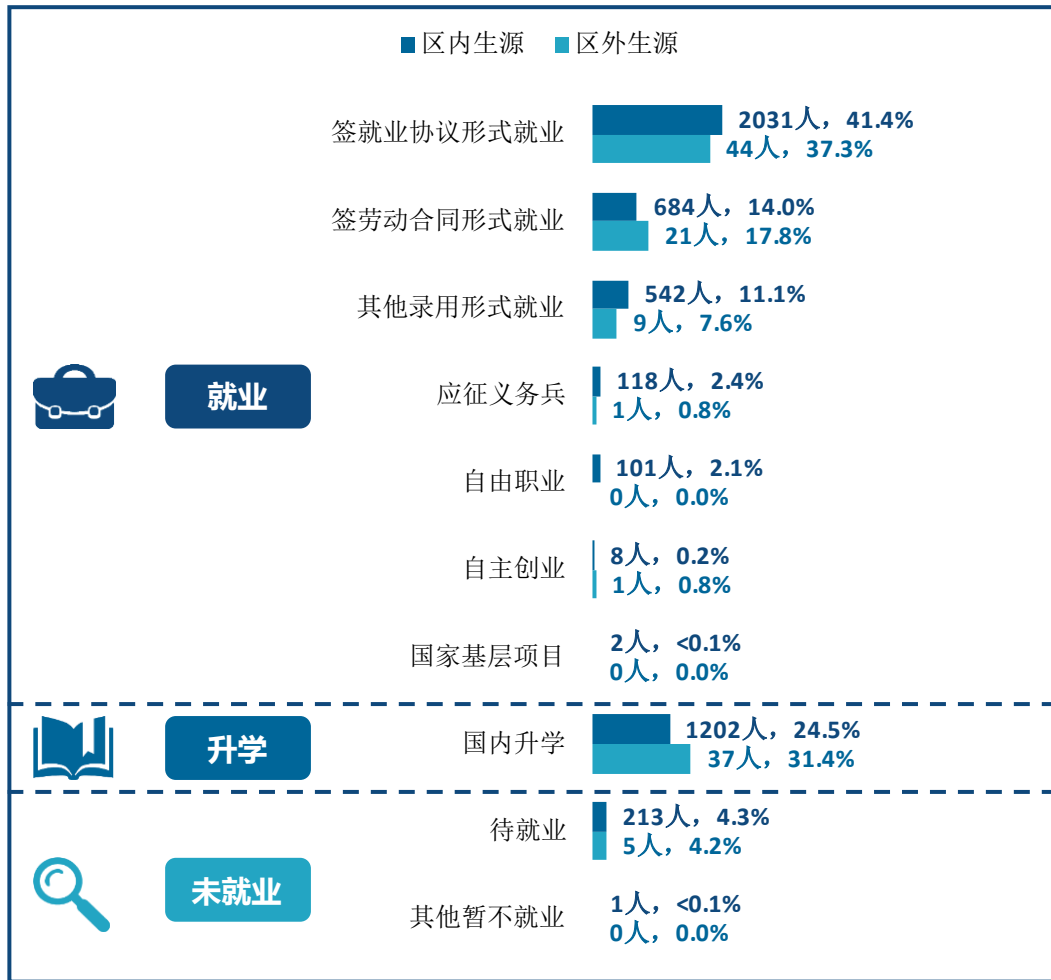


图 1-7 不同生源毕业生的毕业去向

注：图表中数据均保留一位小数，由于四舍五入，相加可能不等于 100%。
数据来源：广西水利电力职业技术学院数据。

2. 各院系及专业的毕业去向

本校 2021 届各院系毕业生去向均以就业为主。另外，建筑工程系、水利工程系、信息工程系、经济管理系毕业生毕业后国内升学的比例（分别为 30.0%、29.7%、28.9%、28.3%）也较高。

表 1-3 各院系毕业去向

单位：%

学院名称	就业							升学	未就业	
	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	自由职业	自主创业	国家基层项目	国内升学	待就业	其他暂不就业
本校平均	41.3	14.0	11.0	2.4	2.0	0.2	<0.1	24.7	4.3	<0.1
电力工程系	53.9	12.3	9.3	1.6	0.7	0.1	0.1	18.8	3.2	0.0
汽车工程系	50.6	11.4	9.6	4.0	5.2	0.2	0.0	14.6	4.4	0.0
自动化工程系	42.5	18.3	6.0	2.6	4.6	0.0	0.0	21.5	4.4	0.0
信息工程系	41.9	15.0	8.4	2.1	0.0	0.1	0.0	28.9	3.7	0.0
建筑工程系	39.4	6.5	16.8	1.6	0.7	0.0	0.0	30.0	4.9	0.0
机电工程系	37.3	14.2	13.7	3.8	3.8	0.6	0.0	21.7	4.9	0.0
经济管理系	36.6	23.0	4.0	1.2	2.0	0.3	0.0	28.3	4.4	0.2
水利工程系	32.2	11.4	17.9	2.7	1.1	0.0	0.1	29.7	4.9	0.0

注：图表中数据均保留一位小数，由于四舍五入，相加可能不等于 100%。

数据来源：广西水利电力职业技术学院数据。

本校 2021 届各专业毕业生去向均以就业为主。另外，建设工程监理、计算机网络技术、道路桥梁工程技术、建设工程管理、工程造价、水利水电工程管理、市政工程技术、市场营销专业毕业生毕业后国内升学的比例（分别为 34.8%、31.7%、31.4%、31.0%、30.9%、30.9%、30.8%、30.8%）也较高。

表 1-4 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	签劳动合同形式就业	其他录用形式就业	应征义务兵	自由职业	自主创业	国家基层项目	国内升学	待就业	其他暂不就业
本校平均	41.3	14.0	11.0	2.4	2.0	0.2	<0.1	24.7	4.3	<0.1
高压输配电线路施工运行与维护	70.7	10.7	5.3	2.7	0.0	0.0	0.0	8.0	2.7	0.0
房地产经营与管理	66.7	3.7	3.7	0.0	3.7	0.0	0.0	22.2	0.0	0.0
城市轨道交通机电技术	60.0	16.8	5.3	1.1	4.2	0.0	0.0	7.4	5.3	0.0
水利机电设备运行与管理	56.3	14.6	6.3	4.2	0.0	0.0	0.0	16.7	2.1	0.0
电力系统自动化技术	54.2	8.3	9.5	0.6	1.2	0.0	0.0	23.2	3.0	0.0
汽车检测与维修技术	54.1	10.8	6.7	5.2	6.2	0.0	0.0	11.9	5.2	0.0
发电厂及电力系统	52.8	18.1	5.5	2.0	0.5	0.0	0.5	19.6	1.0	0.0
电子商务	52.5	8.5	5.1	0.8	0.0	0.0	0.0	29.7	3.4	0.0
数字媒体应用技术	52.5	17.5	2.5	1.3	0.0	0.0	0.0	23.8	2.5	0.0
建筑装饰工程技术	51.0	8.2	8.2	2.0	0.0	0.0	0.0	28.6	2.0	0.0
通信技术	50.7	9.3	4.0	5.3	0.0	0.0	0.0	30.7	0.0	0.0
供用电技术	50.6	10.2	12.7	1.6	0.4	0.4	0.0	19.2	4.9	0.0
电力系统继电保护与自	50.0	14.1	12.5	1.6	1.6	0.0	0.0	15.6	4.7	0.0

专业名称	就业							升学	未就业	
	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	自由职业	自主创业	国家基层项目	国内升学	待就业	其他暂不就业
动化技术										
新能源汽车技术	47.7	6.8	5.7	4.5	8.0	0.0	0.0	25.0	2.3	0.0
物联网应用技术	47.6	20.2	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	27.4	2.4	0.0
汽车营销与服务	47.4	14.1	15.4	1.3	2.6	1.3	0.0	14.1	3.8	0.0
汽车电子技术	46.7	17.8	20.0	2.2	0.0	0.0	0.0	6.7	6.7	0.0
市场营销	46.2	12.8	0.0	2.6	3.8	0.0	0.0	30.8	3.8	0.0
文秘	45.8	8.3	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	29.2	8.3	0.0
酒店管理	45.5	27.3	6.1	0.0	6.1	0.0	0.0	15.2	0.0	0.0
水利工程	43.8	11.3	16.3	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	3.8	0.0
道路桥梁工程技术	43.1	9.8	11.8	3.9	0.0	0.0	0.0	31.4	0.0	0.0
城市轨道交通通信信号技术	41.5	18.1	4.3	3.2	2.1	0.0	0.0	23.4	7.4	0.0
电子信息工程技术	41.5	14.6	2.4	3.7	0.0	0.0	0.0	30.5	7.3	0.0
电气自动化技术	41.1	19.5	5.8	3.2	3.7	0.0	0.0	24.2	2.6	0.0
建筑室内设计	40.4	11.1	11.1	0.0	0.0	0.0	0.0	29.3	8.1	0.0
工商企业管理	40.0	17.5	6.3	2.5	0.0	0.0	0.0	30.0	2.5	1.3
工程测量技术	39.7	13.7	15.1	2.7	0.0	0.0	0.0	26.0	2.7	0.0
建设工程监理	39.1	4.3	17.4	2.2	0.0	0.0	0.0	34.8	2.2	0.0
建设工程管理	39.1	2.3	17.2	2.3	1.1	0.0	0.0	31.0	6.9	0.0
市政工程技术	38.5	5.1	20.5	0.0	2.6	0.0	0.0	30.8	2.6	0.0
水利水电建筑工程	38.2	6.9	16.7	3.5	0.0	0.0	0.0	30.6	4.2	0.0
会计	38.0	23.9	6.1	1.2	1.8	0.0	0.0	28.8	0.0	0.0

专业名称	就业							升学	未就业	
	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	自由职业	自主创业	国家基层项目	国内升学	待就业	其他暂不就业
数控技术	37.7	19.8	17.9	2.8	2.8	1.9	0.0	10.4	6.6	0.0
机械制造与自动化	37.4	22.4	8.4	1.9	1.9	1.9	0.0	21.5	4.7	0.0
工业机器人技术	36.5	6.8	13.5	4.1	9.5	0.0	0.0	23.0	6.8	0.0
机电一体化技术	36.5	10.4	10.8	3.6	4.1	0.0	0.0	30.6	4.1	0.0
给排水工程技术	35.8	14.9	14.9	0.0	0.0	0.0	0.0	31.3	3.0	0.0
建筑设备工程技术	35.3	11.8	26.5	2.9	0.0	0.0	0.0	20.6	2.9	0.0
建筑工程技术	35.1	4.1	21.6	1.4	1.4	0.0	0.0	30.4	6.1	0.0
机电设备维修与管理	34.6	17.9	16.7	9.0	0.0	0.0	0.0	17.9	3.8	0.0
建筑电气工程技术	33.3	21.1	5.3	1.8	7.0	0.0	0.0	29.8	1.8	0.0
水文与水资源工程	31.6	7.9	23.7	2.6	2.6	0.0	0.0	28.9	2.6	0.0
财务管理	31.4	33.6	2.9	0.7	0.7	0.0	0.0	29.9	0.7	0.0
工业过程自动化技术	30.0	20.0	15.0	5.0	0.0	0.0	0.0	15.0	15.0	0.0
建筑智能化工程技术	29.3	12.2	9.8	2.4	14.6	0.0	0.0	29.3	2.4	0.0
水土保持技术	29.2	12.5	20.8	0.0	0.0	0.0	0.0	29.2	8.3	0.0
计算机网络技术	28.8	18.3	12.5	2.9	0.0	1.0	0.0	31.7	4.8	0.0
模具设计与制造	28.6	7.1	30.4	1.8	8.9	0.0	0.0	16.1	7.1	0.0
计算机应用技术	28.3	16.7	21.0	1.4	0.0	0.0	0.0	28.3	4.3	0.0
工程造价	27.3	12.1	18.8	1.8	1.8	0.0	0.4	30.9	7.1	0.0
物流管理	19.8	26.1	1.8	0.9	2.7	1.8	0.0	27.9	18.9	0.0
水利水电工程管理	18.5	13.6	19.8	9.9	3.7	0.0	0.0	30.9	3.7	0.0

注：图表中数据均保留一位小数，由于四舍五入，相加可能不等于 100%。

数据来源：广西水利电力职业技术学院数据。

（三） 未就业情况分析

1. 未就业人群的去向分布

本校 2021 届未就业人群毕业生目前主要是在签约中（46%）、拟参加公务员/事业单位公开招聘考试（25%）。

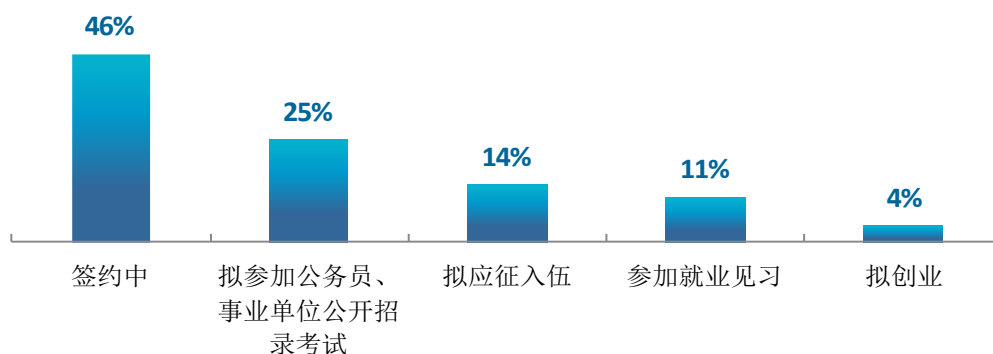


图 1-8 未就业人群去向

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 收到录用通知的比例

本校 2021 届继续寻找工作的毕业生中，有 68% 的人收到过录用通知，但大都因薪资福利偏低、发展空间不够等原因选择继续寻找工作。同时，求职毕业生希望学校可以多提供开放招聘信息、开放校内招聘会等方面的求职帮助，本校将在今后的就业指导服务中考虑为已毕业学生给予更多支持。

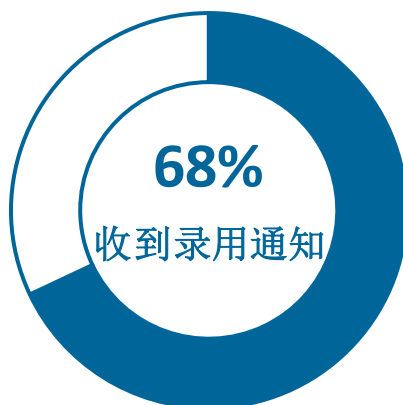


图 1-9 收到录用通知的比例

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

3. 希望学校提供的求职帮助（多选）

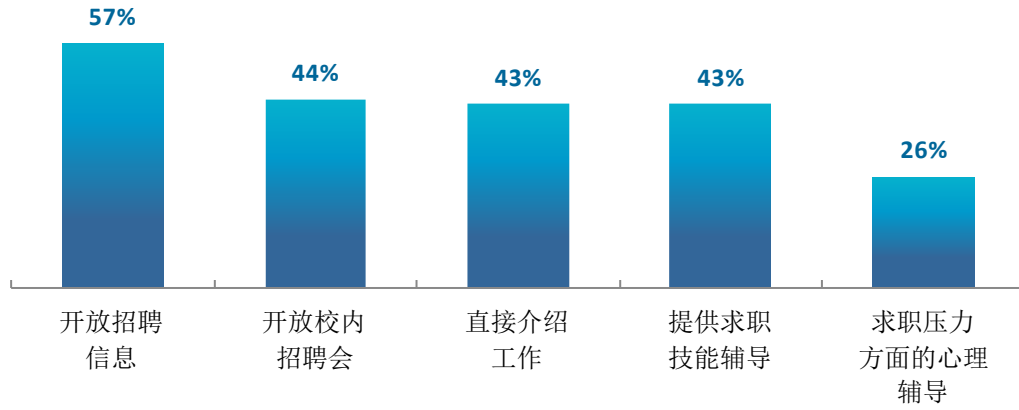


图 1-10 希望学校提供的求职帮助（多选）

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

三 就业流向

（一） 职业流向

1. 毕业生从事的主要职业

本校 2021 届毕业生从事的主要职业类如下图所示。本校 2021 届毕业生就业量较大的职业类为建筑工程（14.9%）、电力/能源（13.1%）。

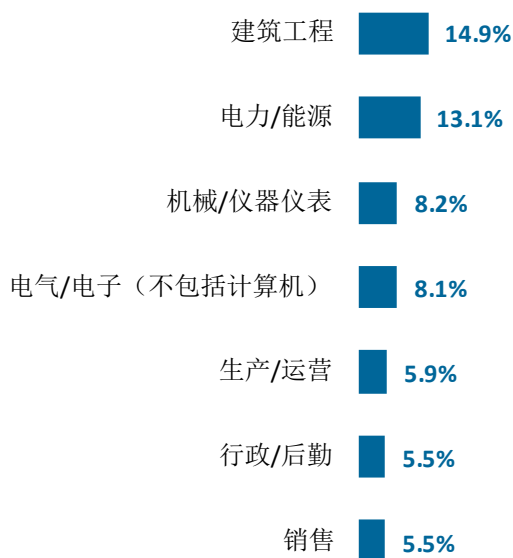


图 1-11 毕业生从事的主要职业类

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各院系及专业的职业流向

本校 2021 届毕业生的职业流向和各院系、各专业培养情况基本吻合，机电工程系毕业生从事的主要职业为机械装配技术人员、工业工程技术人员、工业机械技术人员；建筑工程系毕业生主要为建筑技术人员、施工工程技术人员、土木建筑工程技术人员。

电力系统继电保护与自动化技术专业毕业生主要为发电站、变电站和中继站的电子和电气修理技术人员；财务管理专业毕业生主要从事会计、文员岗位。

表 1-5 各院系毕业生实际从事的主要职业

院系名称	本校该院系毕业生从事的主要职业
电力工程系	电厂操作人员；发电站、变电站和中继站的电子和电气修理技术人员；电力辅助设备操作人员
机电工程系	机械装配技术人员；工业工程技术人员；工业机械技术人员

院系名称	本校该院系毕业生从事的主要职业
建筑工程系	建筑技术人员；施工工程技术人员；土木建筑工程技术人员
经济管理系	文员；会计；旅店服务人员
汽车工程系	车身修理技术人员；汽车机械技术人员；各类销售服务人员
水利工程系	土木建筑工程技术人员；建筑技术人员；建筑设计师（非园林和水上景观）
信息工程系	电子商务专员；客服专员；文员
自动化工程系	地铁和路面电车操作人员；电气技术人员；铁轨铺设及维护设备操作人员

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

表 1-6 各专业毕业生实际从事的主要职业

院系名称	专业名称	本校该专业毕业生从事的主要职业
电力工程系	电力系统继电保护与自动化技术	发电站、变电站和中继站的电子和电气修理技术人员
电力工程系	电力系统自动化技术	电力辅助设备操作人员
电力工程系	发电厂及电力系统	电厂操作人员
电力工程系	高压输配电线路施工运行与维护	输电线安装修理技术人员
电力工程系	供用电技术	发电站、变电站和中继站的电子和电气修理技术人员
机电工程系	机电一体化技术	工业工程技术人员
机电工程系	机械制造与自动化	机械装配技术人员
建筑工程系	道路桥梁工程技术	建筑技术人员；施工工程技术人员
建筑工程系	建设工程管理	施工工程技术人员
建筑工程系	建筑工程技术	建筑技术人员
经济管理系	财务管理	会计；文员
经济管理系	会计	会计
经济管理系	物流管理	存货管理员（储藏室、库房的）
汽车工程系	汽车检测与维修技术	车身修理技术人员
水利工程系	工程测量技术	地图制图与印刷工程技术人员
水利工程系	工程造价	土木建筑工程技术人员
信息工程系	电子商务	电子商务专员
信息工程系	计算机应用技术	文员
自动化工程系	城市轨道交通机电技术	地铁和路面电车操作人员
自动化工程系	电气自动化技术	电气技术人员

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

（二） 行业流向

1. 毕业生从事的主要行业

本校 2021 届毕业生就业的主要行业类如下图所示。本校 2021 届毕业生就业量较大的行业类为建筑业（16.4%）、电力/热力/燃气及水生产和供应业（15.6%）。

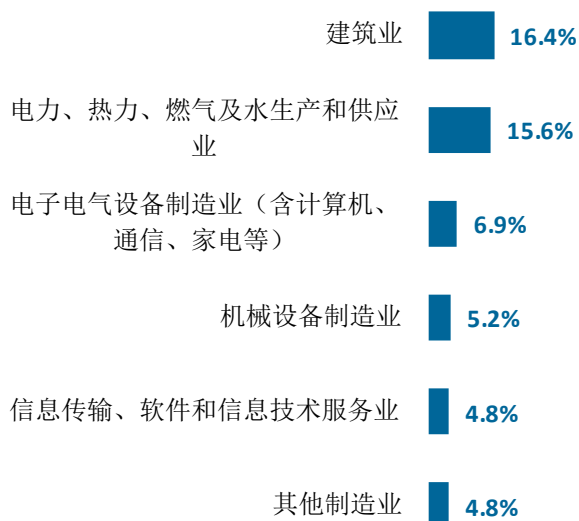


图 1-12 毕业生就业的主要行业类

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生就业质量评价数据。

2. 各院系及专业的行业流向

电力工程系毕业生主要就业于发电/输电业、城市公共交通运输业、铁路运输业、铸造业；汽车工程系毕业生主要服务于汽车保养与维修业；汽车经销业、汽车零部件/配件和轮胎零售业。

电力系统继电保护与自动化技术专业毕业生主要就业于发电/输电业；道路桥梁工程技术专业毕业生主要服务于高速公路/街道及桥梁建筑业。

表 1-7 各院系毕业生实际就业的主要行业

院系名称	本校该院系毕业生就业的主要行业
电力工程系	发电、输电业；城市公共交通运输业；铁路运输业；铸造业
机电工程系	发电、输电业；纸浆、纸和纸板的制造业
建筑工程系	建筑基础、结构、楼房外观承建业；高速公路、街道及桥梁建筑业；建筑装修业
经济管理系	物流仓储业；综合性餐饮业；百货零售业；旅客住宿业；非住宅建筑施工业
汽车工程系	汽车保养与维修业；汽车经销业；汽车零部件、配件和轮胎零售业

院系名称	本校该院系毕业生就业的主要行业
水利工程系	非住宅建筑施工业；水利管理业（含防洪、水资源、水利等）；建筑基础、结构、楼房外观承建业
信息工程系	互联网运营与网络搜索引擎业；通信设备制造业
自动化工程系	发电、输电业；铁路机车制造业；城市公共交通业

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

表 1-8 各专业毕业生实际就业的主要行业

院系名称	专业名称	本校该专业毕业生就业的主要行业
电力工程系	电力系统继电保护与自动化技术	发电、输电业
电力工程系	电力系统自动化技术	发电、输电业
电力工程系	发电厂及电力系统	发电、输电业
电力工程系	高压输配电线路施工运行与维护	发电、输电业
电力工程系	供用电技术	发电、输电业
机电工程系	机电一体化技术	电子电气设备制造业（含计算机、通信、家电等）
机电工程系	数控技术	机械设备制造业
建筑工程系	道路桥梁工程技术	高速公路、街道及桥梁建筑业
建筑工程系	建设工程管理	住宅建筑施工业
建筑工程系	建筑工程技术	建筑基础、结构、楼房外观承建业；住宅建筑施工业
建筑工程系	建筑室内设计	建筑装修业
建筑工程系	建筑装饰工程技术	建筑装修业
经济管理系	物流管理	物流仓储业
汽车工程系	汽车检测与维修技术	汽车保养与维修业
水利工程系	工程造价	发电、输电业
水利工程系	水利工程	非住宅建筑施工业
水利工程系	水利水电建筑工程	非住宅建筑施工业
信息工程系	电子商务	服装配饰及其他服装制造业
信息工程系	通信技术	通信设备制造业
信息工程系	物联网应用技术	信息传输、软件和信息技术服务业
自动化工程系	城市轨道交通机电技术	铁路机车制造业
自动化工程系	城市轨道交通通信信号技术	城市公共交通业
自动化工程系	电气自动化技术	发电、输电业

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

（三） 用人单位流向

1. 毕业生的用人单位流向

本校 2021 届毕业生主要就业的用人单位类型是民营企业/个体（67%），其次是国有企业（25%）；毕业生主要就业于 1000 人以上（33%）规模的大型用人单位，其次是 50 人及以下（27%）、51-300 人（26%）规模的中小型用人单位。

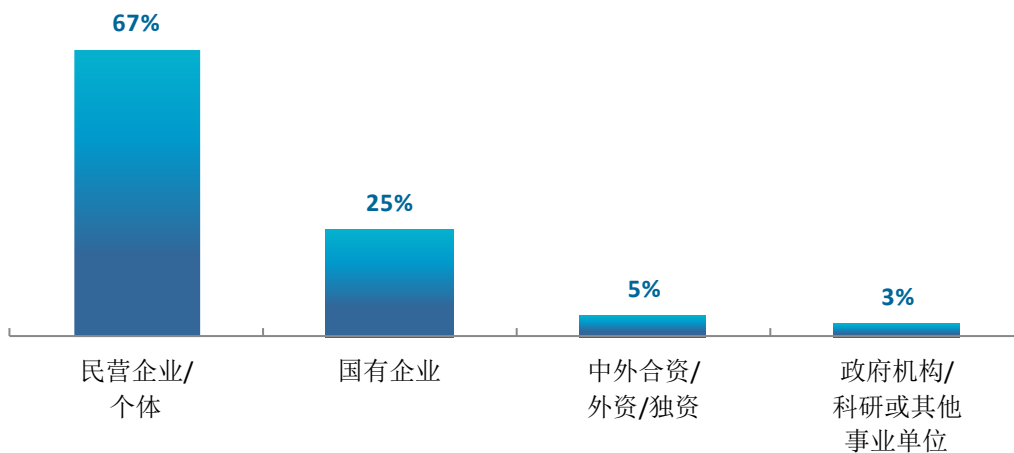


图 1-13 不同类型用人单位分布

注：非政府或非营利组织（NGO 等）由于比例不足 1%，未展示。

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

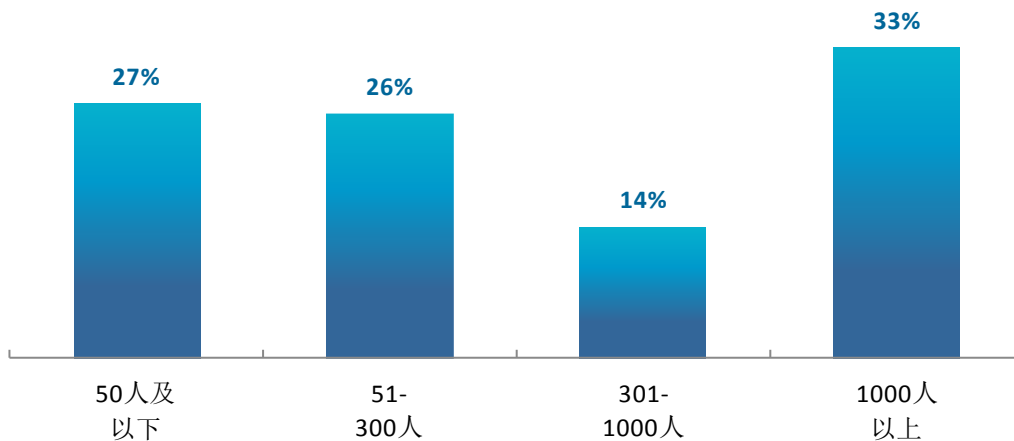


图 1-14 不同规模用人单位分布

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 毕业生在 500 强企业就业情况

本校 2021 届有 18%的毕业生在中国 500 强企业就业。

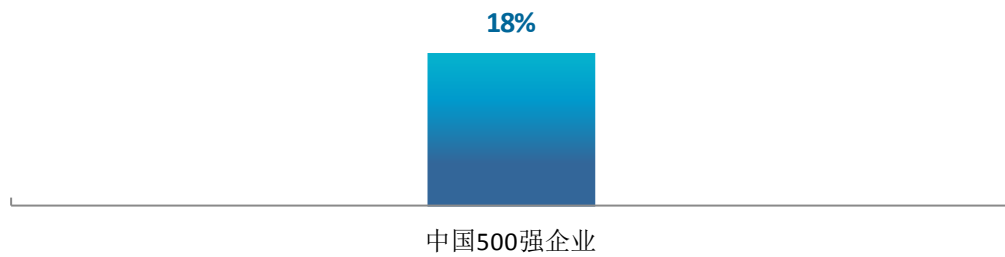


图 1-15 毕业生在中国 500 强企业就业情况

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

3. 各院系及专业的用人单位流向

本校 2021 届多数院系及专业毕业生受雇用人单位的类型主要为民营企业/个体。此外，在国有企业任职比例较高的是电力工程系、自动化工程系。

从用人单位规模来看，本校 2021 届水利工程系、信息工程系、经济管理系、汽车工程系、建筑工程系多数毕业生受雇用人单位的规模主要为 300 人及以下的中小规模企业，电力工程系、机电工程系、自动化工程系多数毕业生受雇用人单位的规模主要为 1000 人以上的大规模企业。

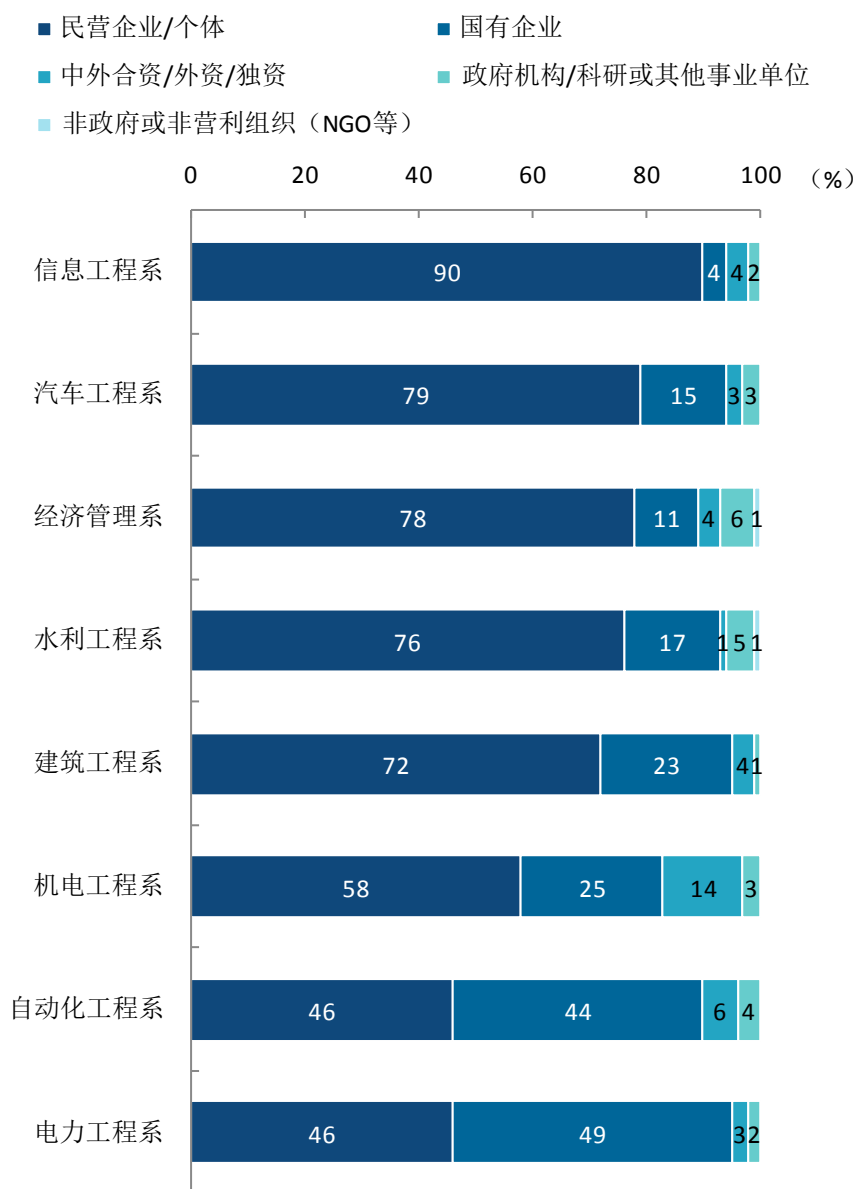


图 1-16 各院系毕业生的用人单位类型分布

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

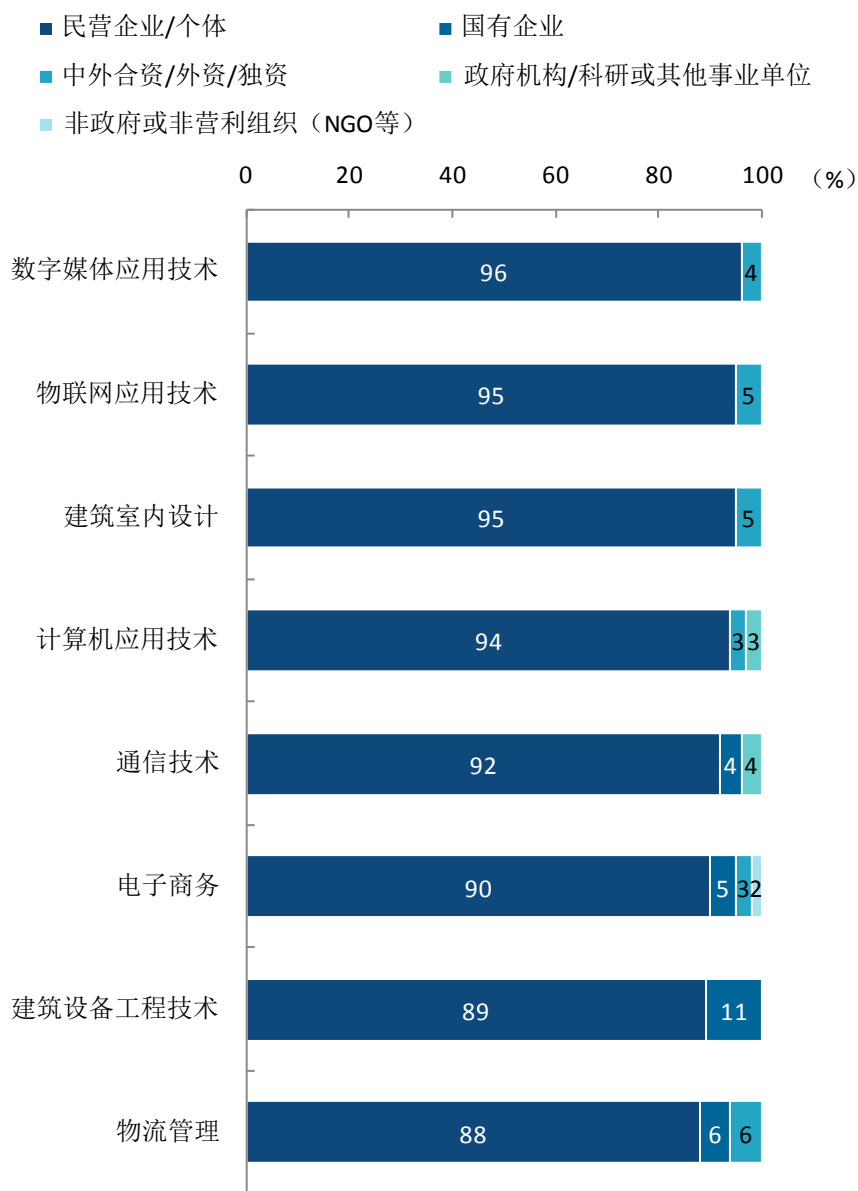
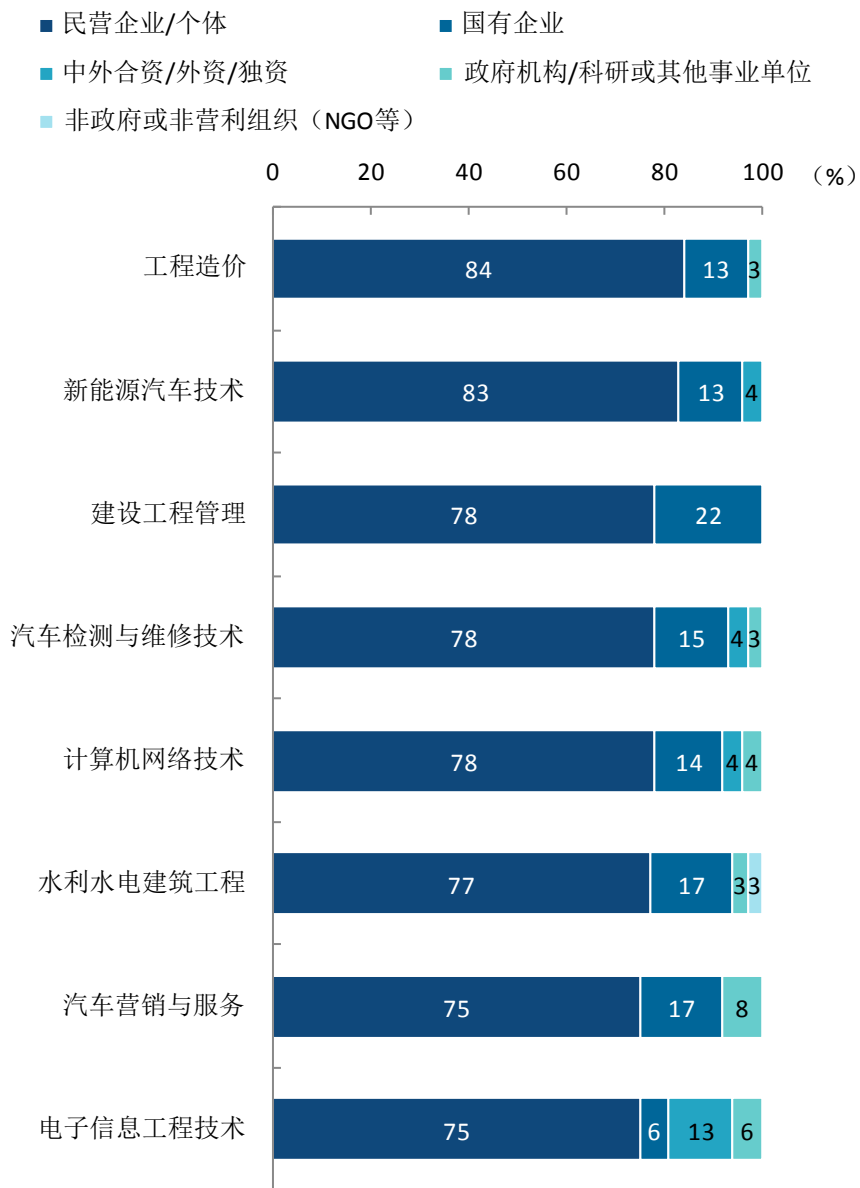


图 1-17 各专业毕业生的用人单位类型分布

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

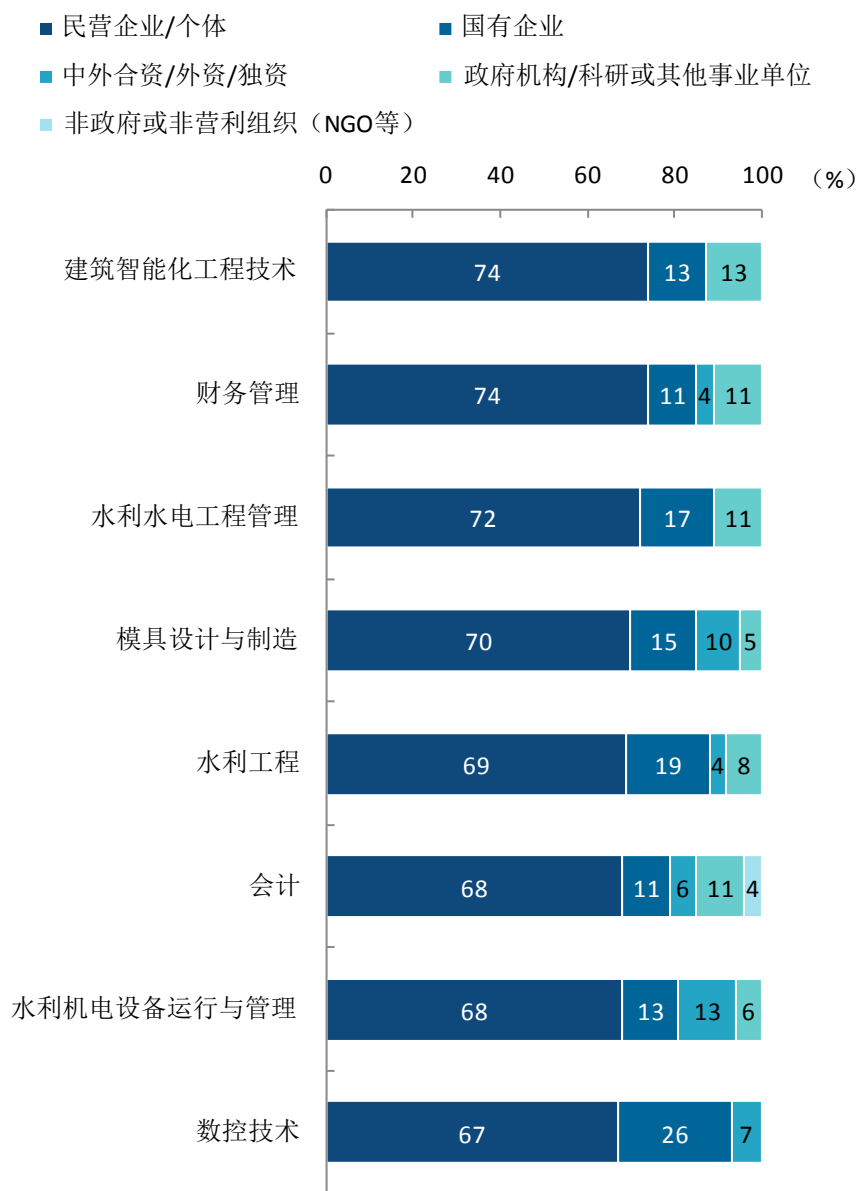
数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 1-17 各专业毕业生的用人单位类型分布

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

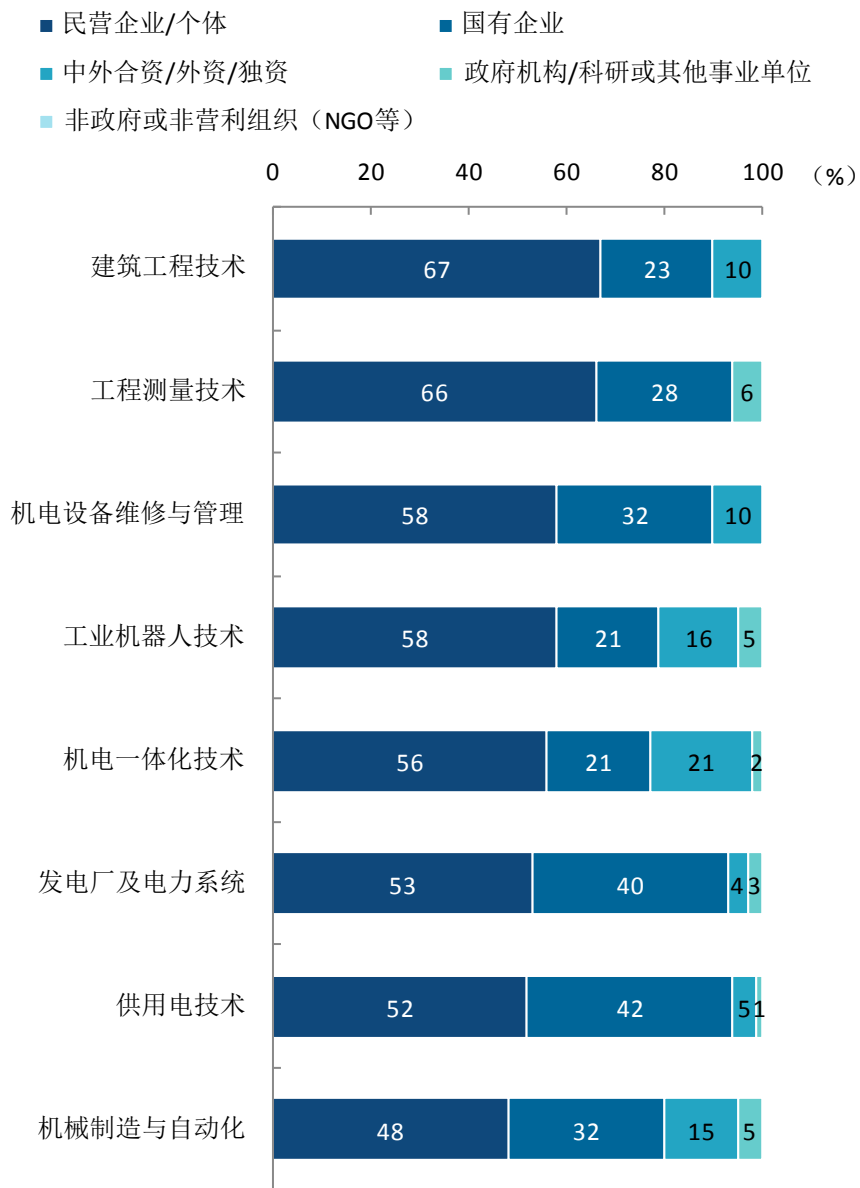
数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 1-17 各专业毕业生的用人单位类型分布

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

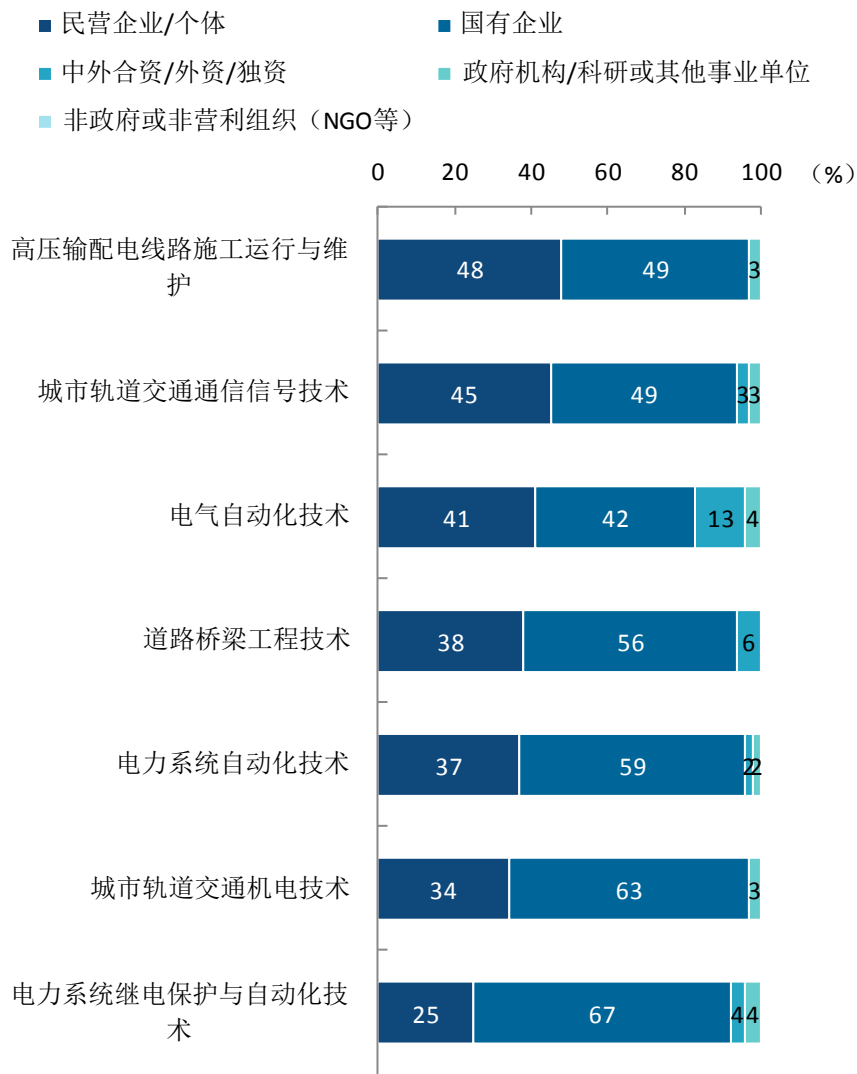
数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 1-17 各专业毕业生的用人单位类型分布

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 1-17 各专业毕业生的用人单位类型分布

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

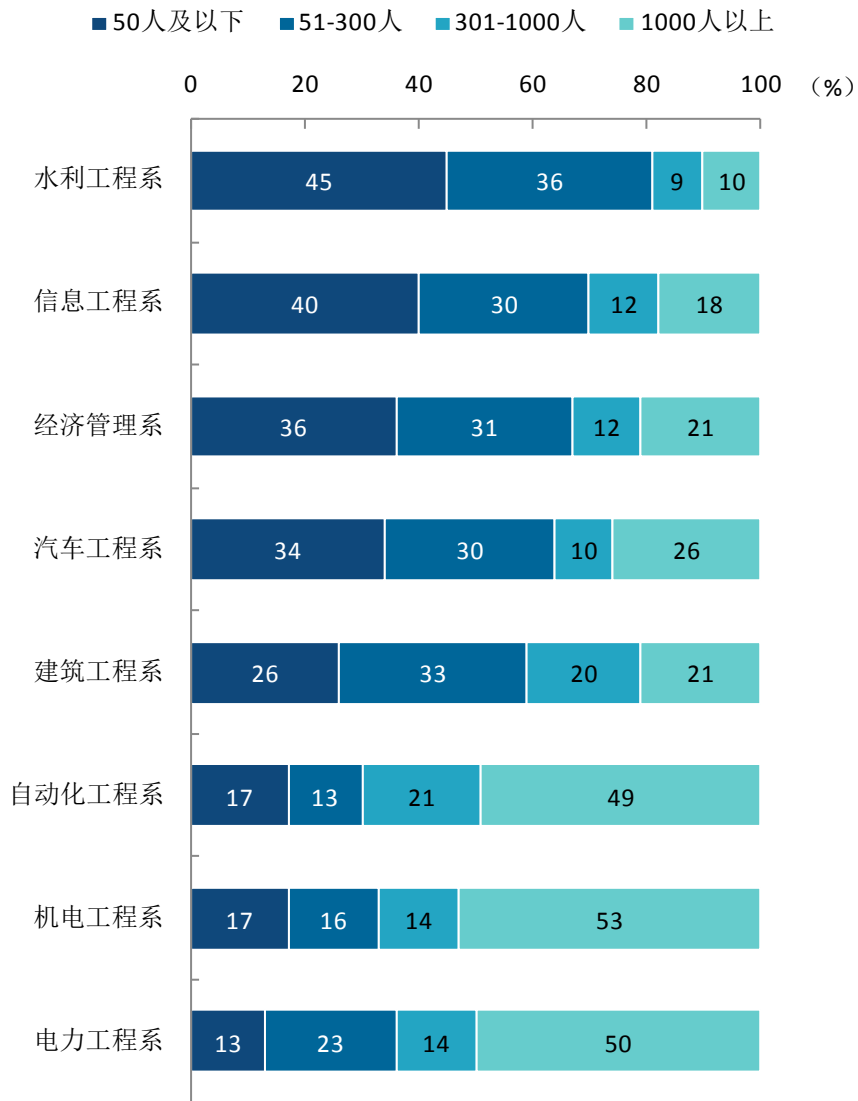


图 1-18 各院系毕业生的用人单位规模分布

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

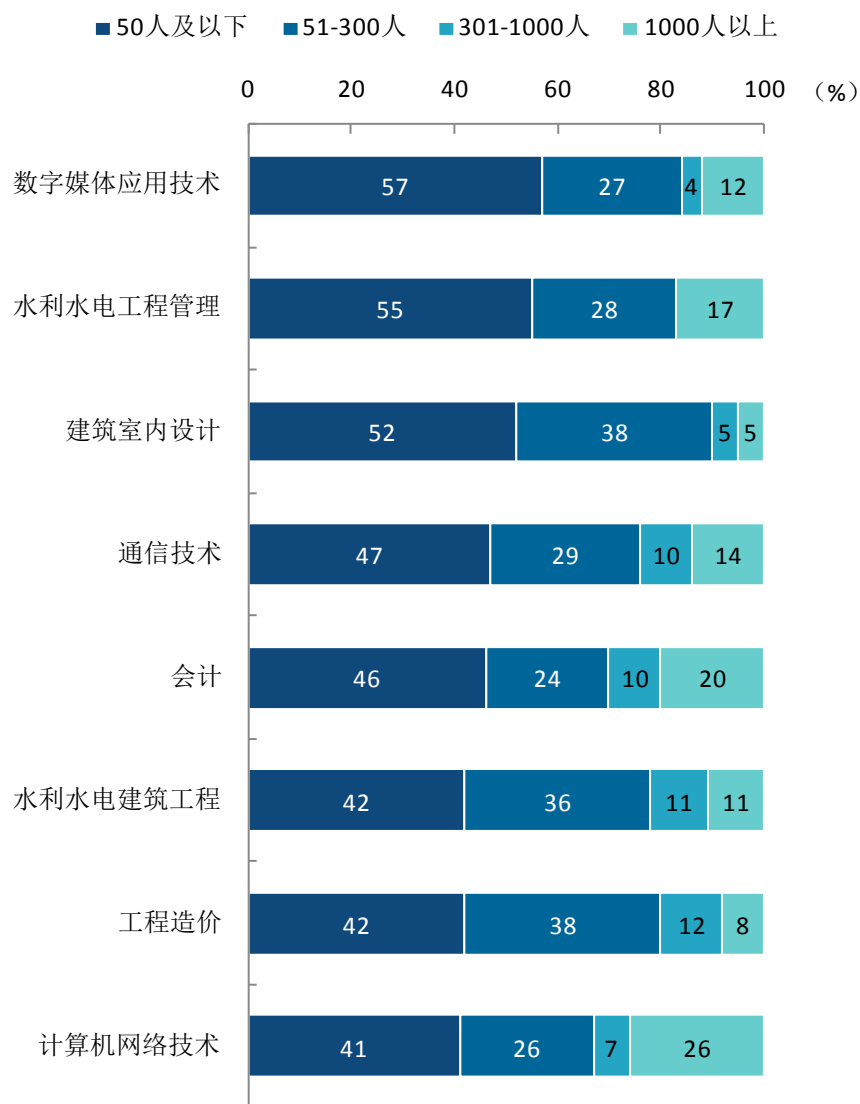
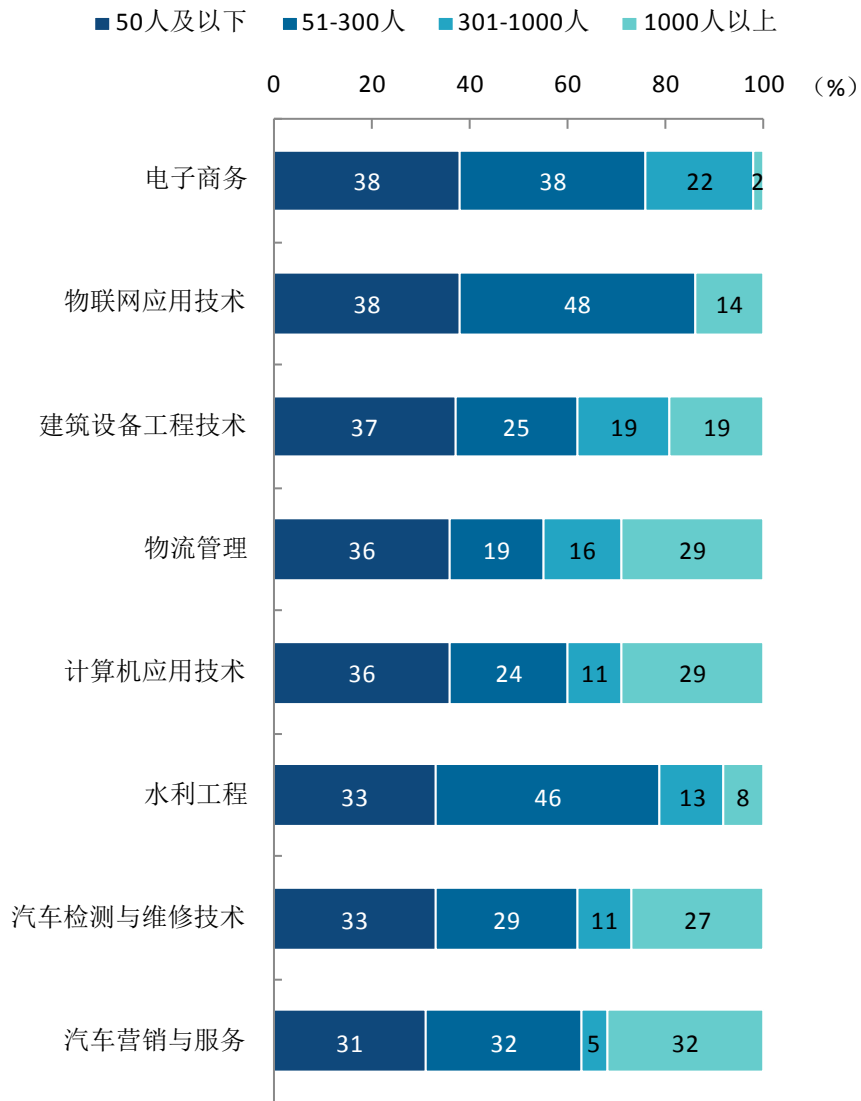


图 1-19 各专业毕业生的用人单位规模分布

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

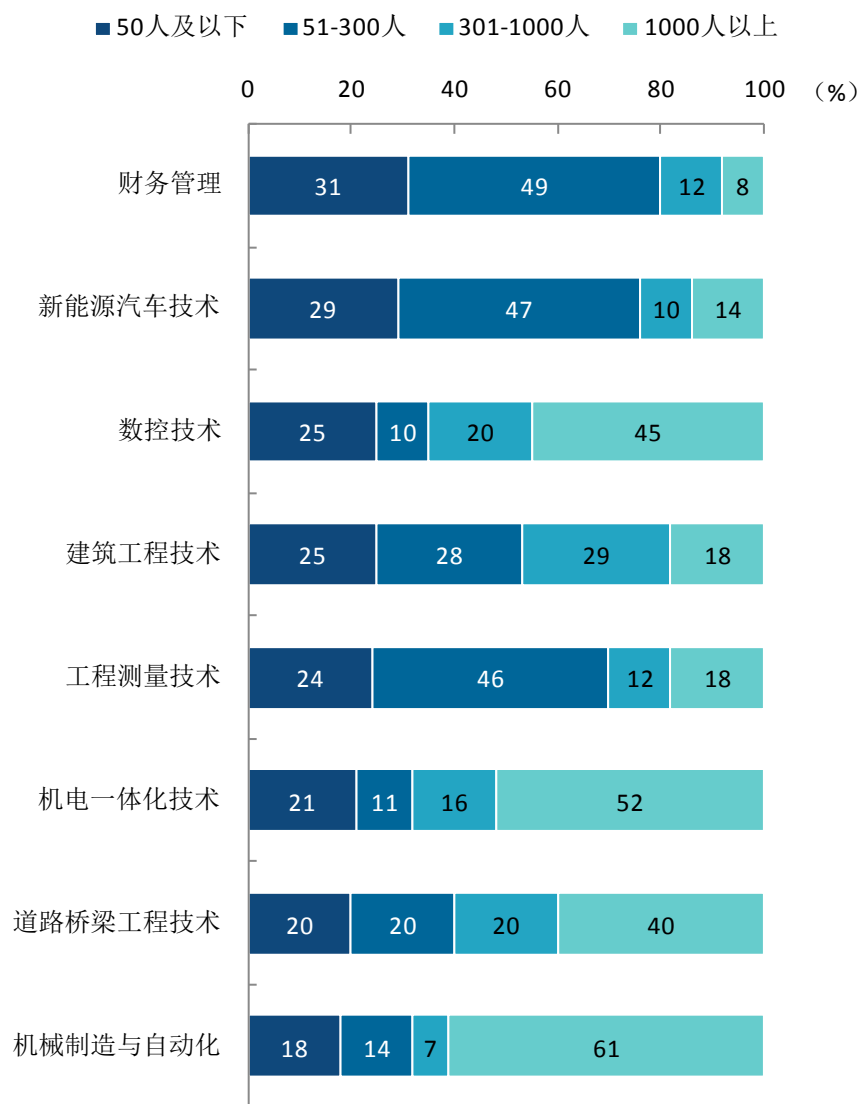
数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 1-19 各专业毕业生的用人单位规模分布

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

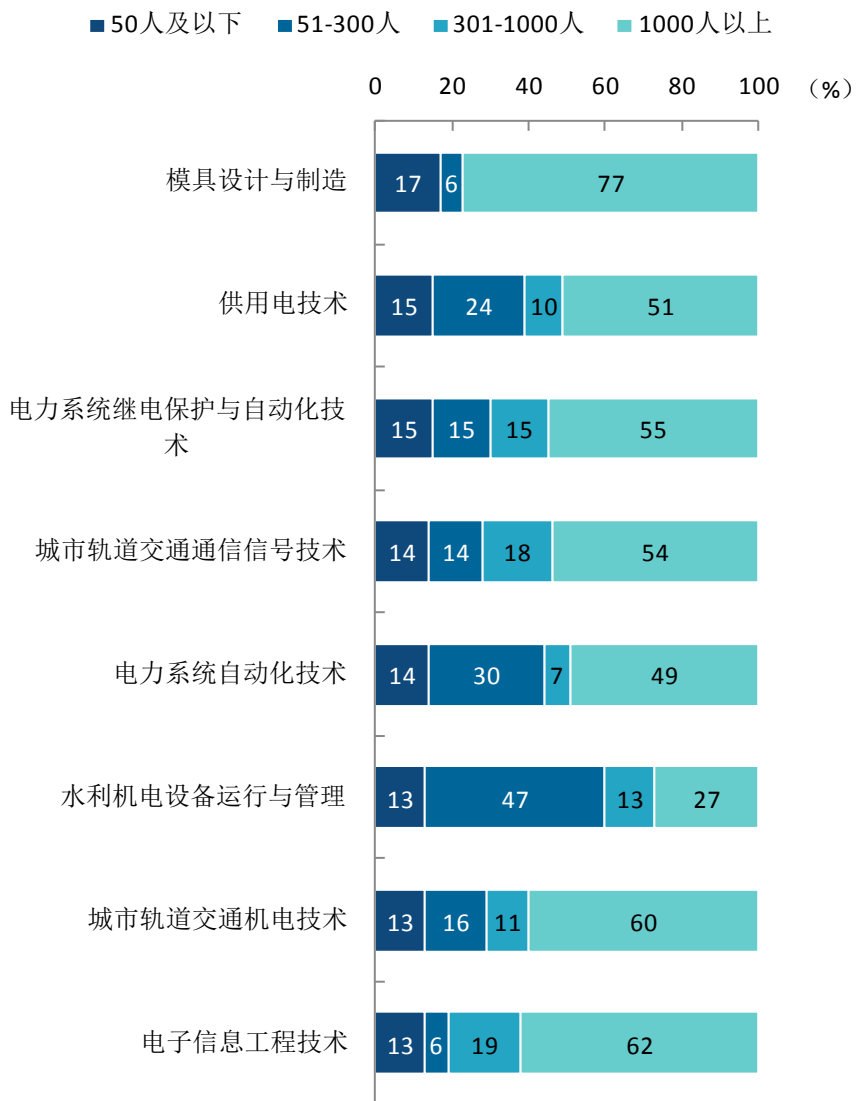
数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 1-19 各专业毕业生的用人单位规模分布

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

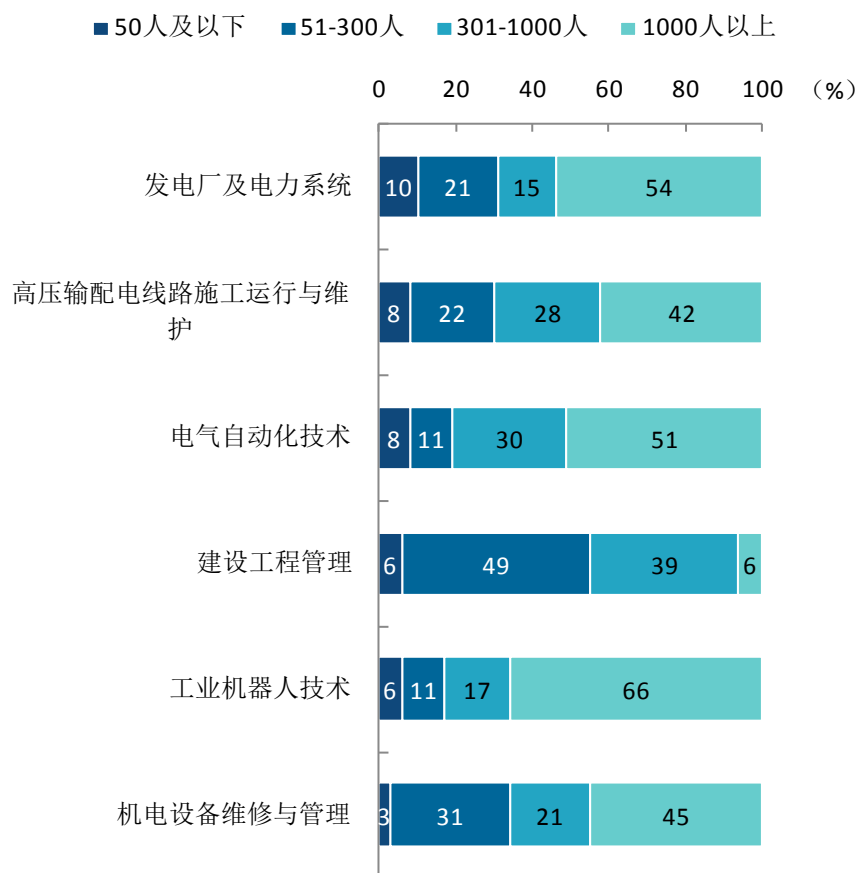
数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 1-19 各专业毕业生的用人单位规模分布

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 1-19 各专业毕业生的用人单位规模分布

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

（四） 就业地区流向

1. 就业毕业生的地区流向

本校 2021 届已就业的毕业生主要在“一带一路”地区就业（99.0%），有 67.9%的人在广西就业，有 23.5%的人在广东就业。毕业生就业量较大的城市为南宁（27.5%），其后依次为柳州（6.8%）、深圳（5.2%）等。

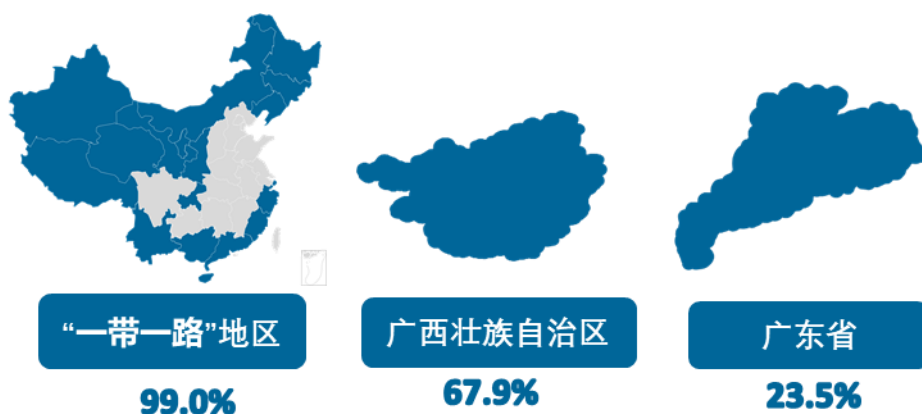


图 1-20 毕业生在各区域就业的比例

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

表 1-9 主要就业城市分布

就业城市	占本校就业毕业生的人数百分比 (%)
南宁	27.5
柳州	6.8
深圳	5.2
广州	5.0
钦州	4.8

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

四 毕业生升学情况

1. 毕业生的升学比例

本校 2021 届毕业生的升学比例为 20.7%。

升学率 20.7%

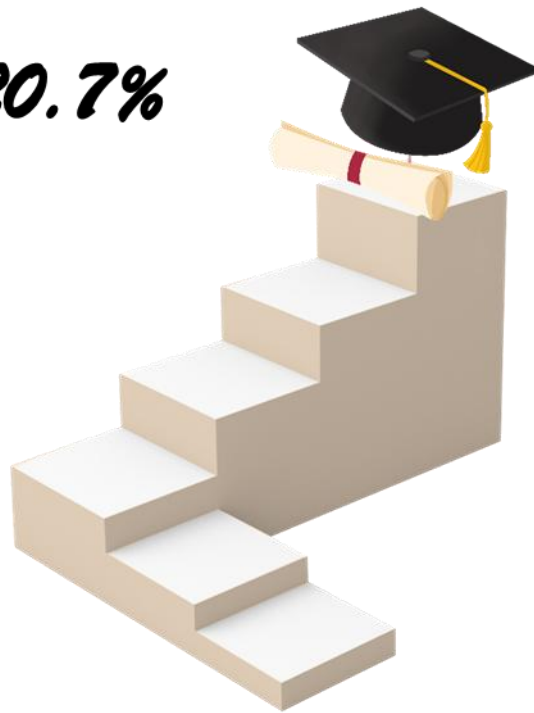


图 1-21 毕业生的升学比例

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各院系及专业升学比例

本校 2021 届毕业生升学比例较高的院系是水利工程系（28.2%）、建筑工程系（27.3%）。

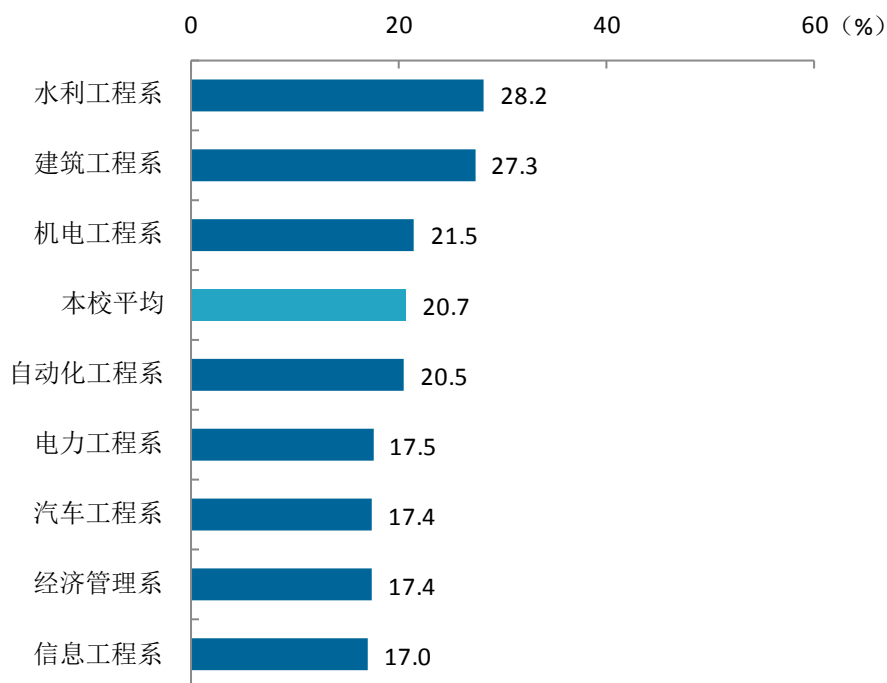


图 1-22 各院系毕业生的升学比例

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届毕业生升学比例较高的专业是市政工程技术(40.9%)、工程测量技术(40.5%)、水利水电工程管理（38.8%）。

表 1-10 各专业毕业生的升学比例

专业名称	比例 (%)	专业名称	比例 (%)
市政工程技术	40.9	本校平均	20.7
工程测量技术	40.5	建筑室内设计	20.0
水利水电工程管理	38.8	汽车营销与服务	20.0
建筑电气工程技术	33.3	机械制造与自动化	19.8
建筑装饰工程技术	33.3	供用电技术	19.7
建设工程管理	32.4	城市轨道交通通信信号技术	19.6
电子信息工程技术	31.8	水利工程	19.1
机电一体化技术	31.7	市场营销	18.8
给排水工程技术	31.0	建筑设备工程技术	18.5
新能源汽车技术	29.2	房地产经营与管理	17.6
通信技术	28.6	发电厂及电力系统	17.6
建筑工程技术	28.2	计算机网络技术	17.5

专业名称	比例 (%)	专业名称	比例 (%)
水利水电建筑工程	26.9	酒店管理	15.8
建设工程监理	26.3	计算机应用技术	14.3
建筑智能化工程技术	26.1	机电设备维修与管理	14.0
工业机器人技术	25.6	数字媒体应用技术	13.6
工程造价	24.2	汽车电子技术	12.5
道路桥梁工程技术	22.2	会计	12.4
水文与水资源工程	22.2	汽车检测与维修技术	11.8
水利机电设备运行与管理	22.2	模具设计与制造	11.4
电力系统自动化技术	21.9	城市轨道交通机电技术	10.7
财务管理	21.4	电力系统继电保护与自动化技术	10.5
物联网应用技术	21.4	数控技术	9.5
物流管理	21.2	文秘	6.7
工商企业管理	21.1	高压输配电线路施工运行与维护	6.4
电气自动化技术	21.0	电子商务	6.3

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

五 毕业生创业情况

1. 毕业生的自主创业比例

本校 2021 届毕业生的自主创业比例为 3.7%。

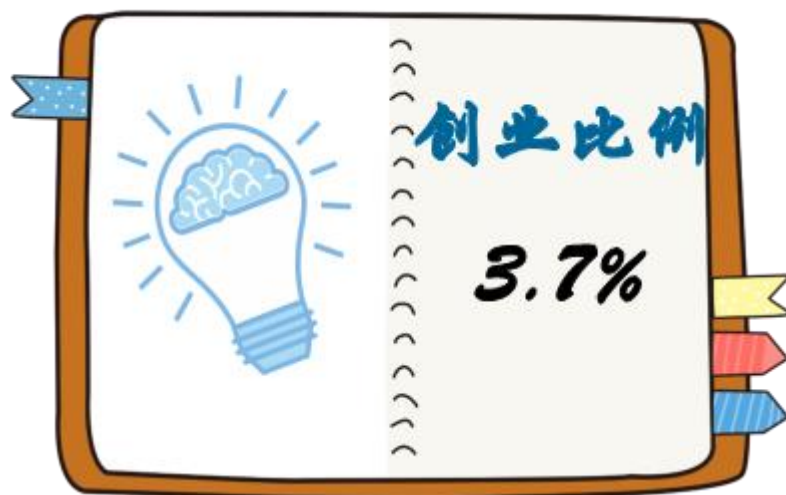


图 1-23 毕业生的自主创业比例

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 毕业生创业的主要原因

本校毕业生选择自主创业的最主要原因是理想就是成为创业者（32%）、有好的创业项目（30%）、未来收入好（24%）。

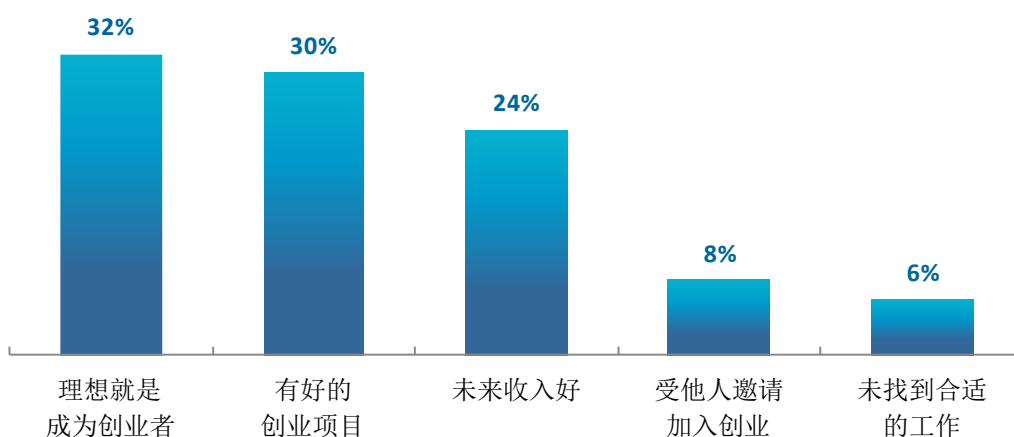


图 1-24 毕业生自主创业的原因分布（合并数据）

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

3. 毕业生创业的形式

本校自主创业毕业生创业的形式主要是互联网创业（25%）、创立公司（24%）。

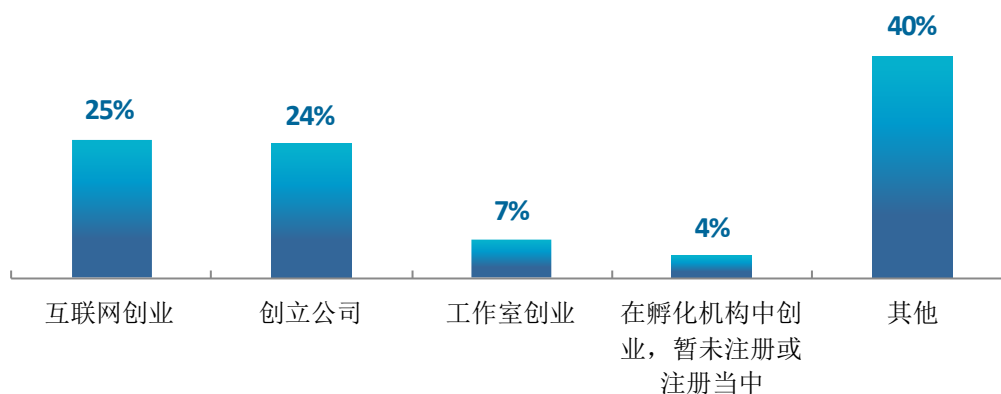


图 1-25 毕业生自主创业的形式

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

4. 毕业生自主创业集中的行业类

本校自主创业毕业生集中的主要行业类如下表所示。从表中可见，自主创业的毕业生主要集中的领域是建筑业（11.6%）、零售业（8.8%）、信息传输/软件和信息技术服务业（8.3%）。

表 1-11 毕业生实际创业的行业类（合并数据）

行业类名称	就业于该行业类的比例 (%)
建筑业	11.6
零售业	8.8
信息传输、软件和信息技术服务业	8.3

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

六 职业资格证书获得情况

1. 毕业生获得职业资格证书的比例

本校 2021 届有 73% 的毕业生获得过证书，其中主要获得的证书是能力证书（驾照、普通话等级证等）（39%）、职业资格证书（如会计职称证书、导游证、护士执业证书等）（29%）。

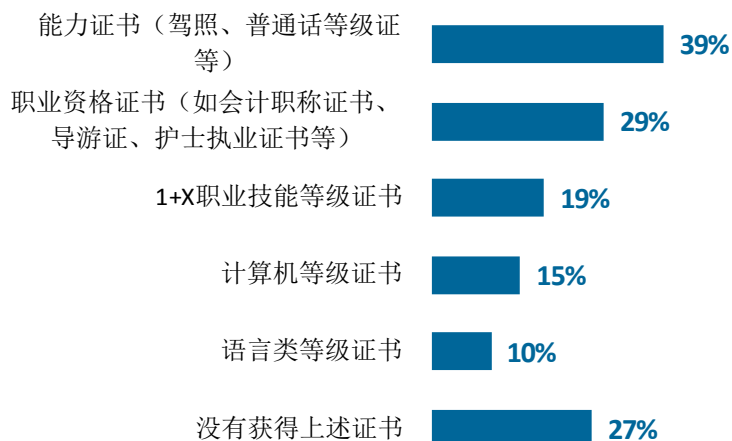


图 1-26 毕业生获得职业资格证书的比例（多选）

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各院系及专业毕业生获得职业资格证书的比例

本校 2021 届各院系毕业生获得职业相关证书的情况如下表所示。其中，获得过职业相关证书比例较高的是经济管理系（85%）、机电工程系（84%）。具体来看，获得过能力证书比例较高的是机电工程系、汽车工程系（均为 50%）；获得过职业资格证书比例较高的是电力工程系（54%）、经济管理系（42%）；获得过 1+X 职业技能等级证书比例较高的是汽车工程系（39%）、信息工程系（34%）。

表 1-12 各院系毕业生获得职业资格证书的比例

学院名称	单位：%					
	能力证书	职业资格 证书	1+X 职业技能 等级证书	计算机等级 证书	语言类等级 证书	没有获得 上述证书
本校平均	39	29	19	15	10	27
机电工程系	50	39	19	20	4	16
汽车工程系	50	17	39	3	3	27
自动化工程 系	47	19	7	16	6	36
电力工程系	42	54	19	12	12	18
水利工程系	35	4	8	18	15	45
经济管理系	34	42	20	18	14	15
建筑工程系	32	11	10	8	9	51

学院名称	能力证书	职业资格证书	1+X 职业技能等级证书	计算机等级证书	语言类等级证书	没有获得上述证书
信息工程系	28	30	34	14	14	22

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届各专业毕业生中，获得能力证书比例较高的是电力系统自动化技术（59%）、机械制造与自动化（56%）、给排水工程技术（56%）；获得职业资格证书比例较高的是市场营销（89%）、工商企业管理（64%）、发电厂及电力系统（64%）。

表 1-13 各专业毕业生获得职业资格证书的比例

单位：%

专业名称	能力证书	职业资格证书	1+X 职业技能等级证书	计算机等级证书	语言类等级证书	没有获得上述证书
本校平均	39	29	19	15	10	27
电力系统自动化技术	59	57	19	28	22	13
机械制造与自动化	56	32	20	6	4	18
给排水工程技术	56	11	11	11	22	39
新能源汽车技术	54	29	71	6	3	11
城市轨道交通机电技术	52	33	12	19	7	29
模具设计与制造	52	33	14	10	14	19
城市轨道交通通信信号技术	52	10	2	24	2	29
汽车营销与服务	52	9	0	0	0	48
汽车检测与维修技术	51	12	36	3	3	26
机电一体化技术	50	39	25	36	5	10
建筑电气工程技术	50	23	5	14	5	27
机电设备维修与管理	49	51	27	17	0	12
数控技术	49	38	2	4	2	30
建筑智能化工程技术	47	0	0	0	0	53
发电厂及电力系统	45	64	21	11	15	13
物流管理	44	48	15	13	7	15
水利工程	44	6	6	42	14	31
市场营销	42	89	0	11	21	5
水利机电设	42	42	21	16	11	16

专业名称	能力证书	职业资格证书	1+X 职业技能等级证书	计算机等级证书	语言类等级证书	没有获得上述证书
备运行与管理						
财务管理	42	36	13	18	16	13
电气自动化技术	42	19	8	15	9	41
通信技术	42	8	32	18	5	37
建筑装饰工程技术	41	18	18	14	23	32
工业机器人技术	37	48	15	30	0	19
电力系统继电保护与自动化技术	35	42	23	8	12	15
市政工程技术	35	18	0	12	6	53
工程造价	34	3	3	9	13	46
供用电技术	33	44	19	6	6	25
道路桥梁工程技术	33	10	0	14	5	57
建设工程管理	33	10	27	3	20	37
水利水电工程管理	32	0	3	8	16	58
酒店管理	31	19	13	6	19	38
电子信息工程技术	31	12	19	15	19	42
建筑工程技术	30	11	9	4	7	50
水利水电建筑工程	30	5	3	24	27	43
工商企业管理	29	64	25	36	21	4
电子商务	29	59	17	7	13	15
建筑设备工程技术	29	8	0	13	0	63
高压输配电线路施工运行与维护	28	50	17	3	3	25
物联网应用技术	28	41	10	17	7	17
数字媒体应用技术	28	34	16	41	13	25
计算机应用技术	26	15	59	6	18	18
工程测量技术	25	3	31	22	6	50
会计	23	17	30	25	16	20

专业名称	能力证书	职业资格证书	1+X 职业技能等级证书	计算机等级证书	语言类等级证书	没有获得上述证书
计算机网络技术	19	23	63	19	21	21
建筑室内设计	18	3	3	9	9	70

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 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 4.9 次，收到录用通知数平均 3.2 份，平均求职时间为 2.8 个月，求职所花费用为 637 元。

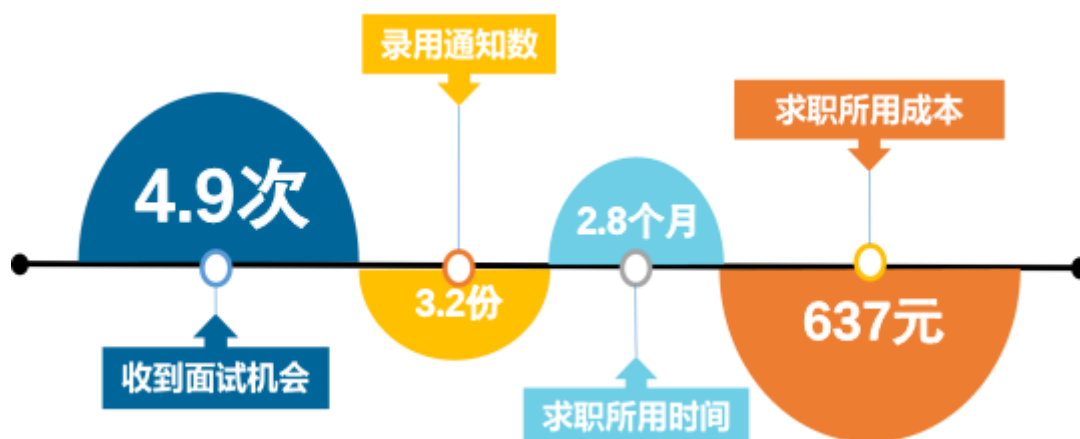


图 2-1 毕业生的求职过程

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

二 就业服务工作情况

1. 就业指导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 95%。

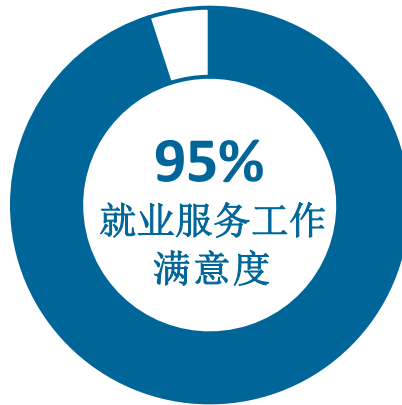


图 2-2 毕业生对就业服务工作的总体满意度

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各项就业指导服务开展效果情况

本校 2021 届毕业生中，有 94% 的人表示接受过母校提供的求职服务，学校求职服务工作覆盖面大。其中，毕业生接受“大学组织的线下招聘会”求职服务的比例（68%）最大，其有效性为 93%；其后依次为“职业发展规划”、“辅导求职技能”等，毕业生接受这两项求职服务的比例分别为 48%、42%，其有效性（分别为 92%、96%）均较高，值得注意的是“发布招聘需求与薪资信息”的有效性较高为 96%，但其参与度（37%）较低，学校可进一步提升该项就业指导服务的覆盖面。

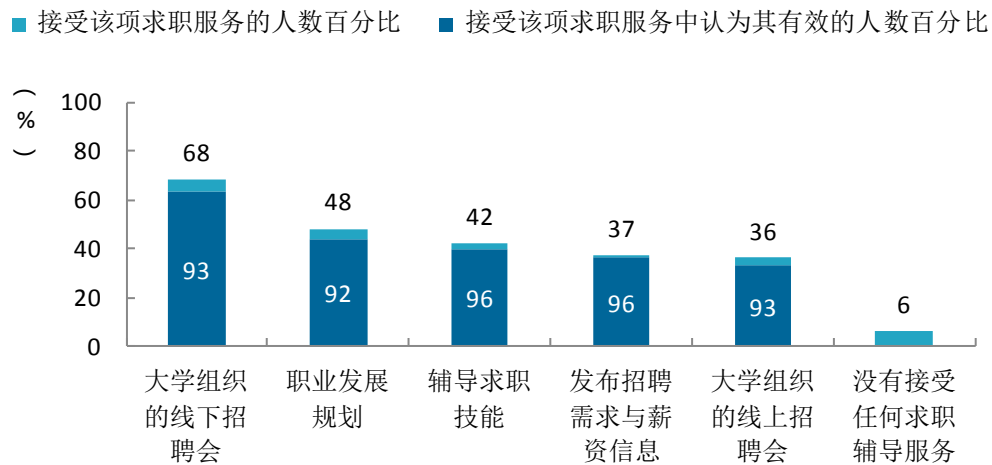


图 2-3 毕业生接受就业服务的比例及有效性评价（多选）

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

3. 各院系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院系是经济管理学系、信息工程系（均为 96%）。

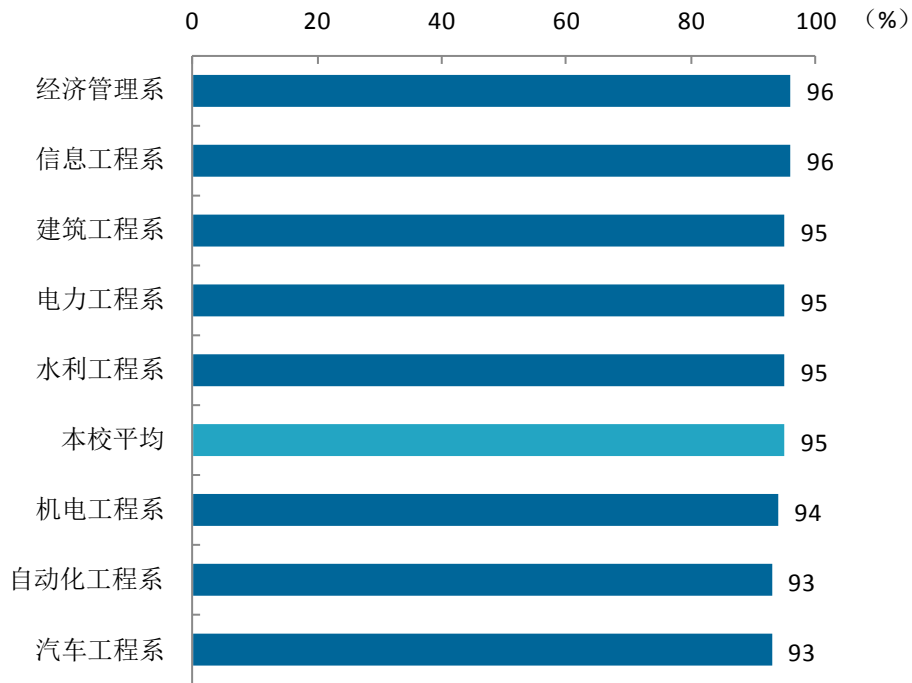


图 2-4 各院系毕业生对就业服务工作的总体满意度

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 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（39%）相对较高，其次是本大学的招聘活动或发布的招聘信息（25%）。

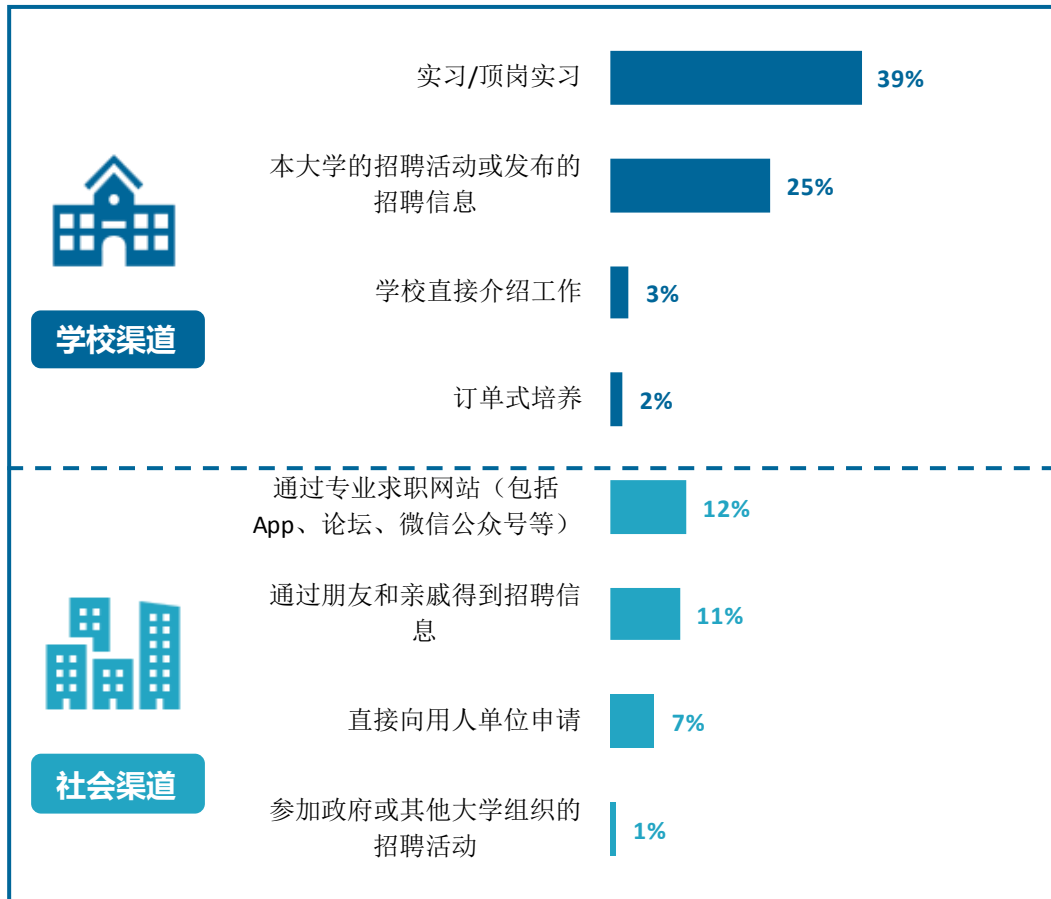


图 2-5 毕业生获得第一份工作的渠道

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 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（84%），其次分别为创新创业竞赛/训练（33%）、创新创业实践活动（28%），上述三项活动的有效性分别为 86%、89%、92%。学校可进一步加大对创新创业竞赛/训练、创新创业实践活动的宣传力度，提高学生的参与度。

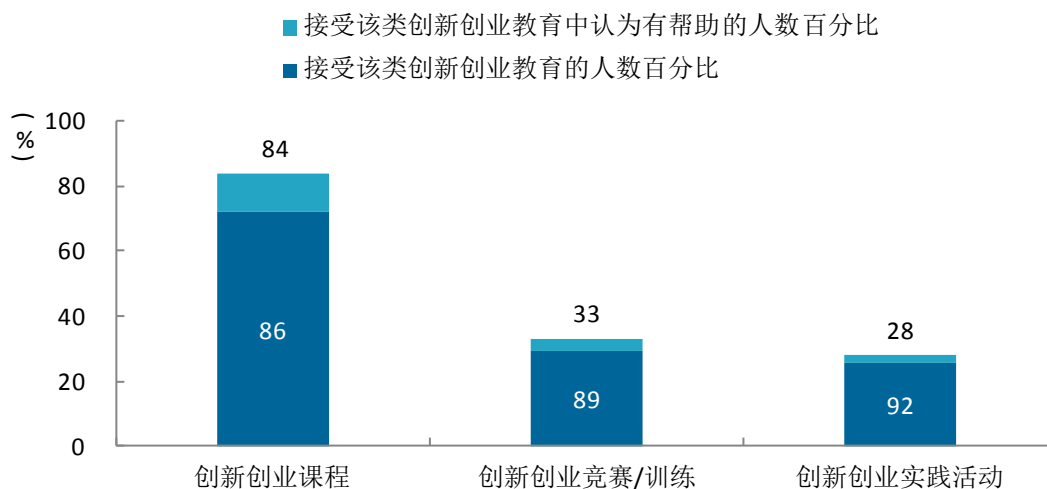


图 2-6 毕业生接受母校提供的创新创业教育及认为其有效的比例（多选）

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 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 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70%，选择与专业无关工作的原因主要是“迫于现实先就业再择业”（35%）。

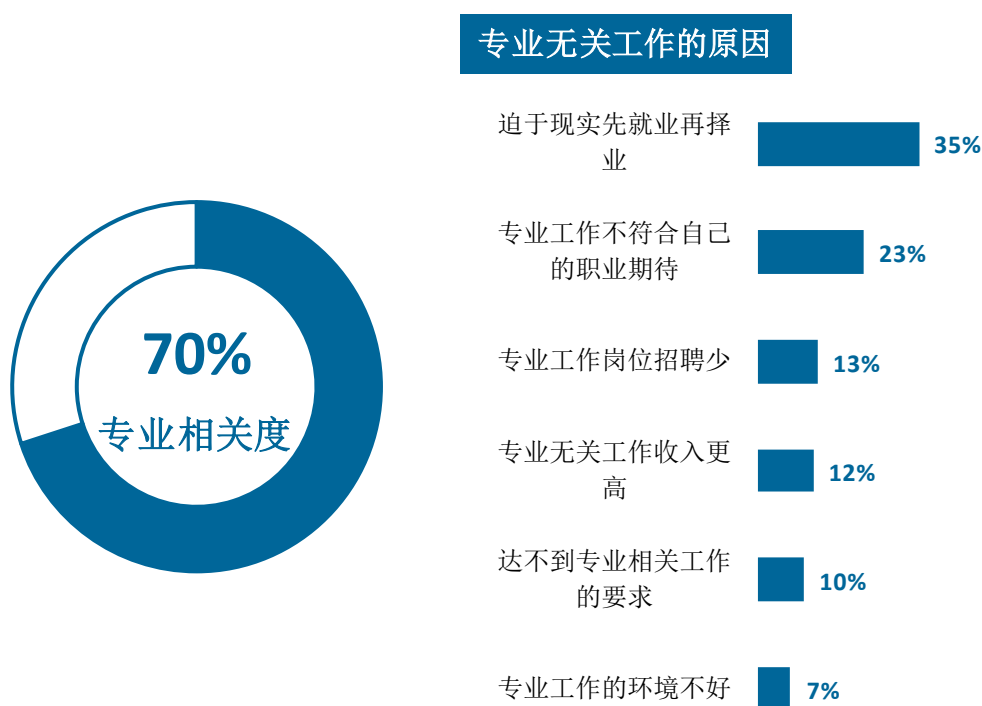


图 3-1 毕业生的工作与专业相关度

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各院系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院系是水利工程系（81%）、电力工程系（79%）、建筑工程系（79%）；工作与专业相关度较低的院系是经济管理系（48%），该院系毕业生选择从事与专业无关工作的主要原因是“专业工作不符合自己的职业期待”、“迫于现实先就业再择业”。

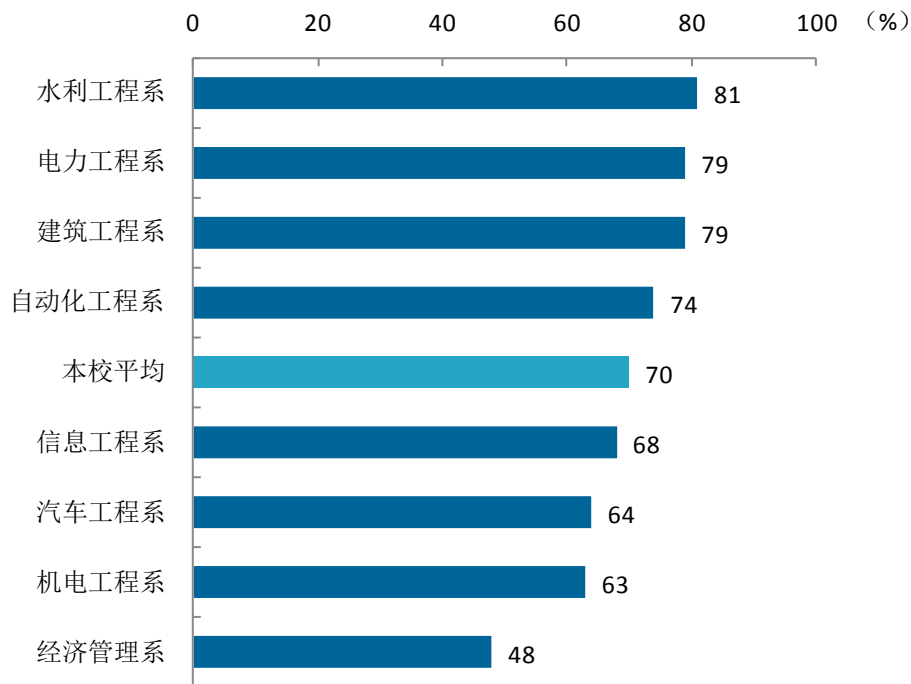


图 3-2 各院系毕业生的工作与专业相关度

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 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（94%）、电子商务（89%）、道路桥梁工程技术（89%）专业的工作与专业相关度较高，会计（36%）、水利机电设备运行与管理（41%）、计算机应用技术（44%）专业的工作与专业相关度相对较低，需要加以关注。

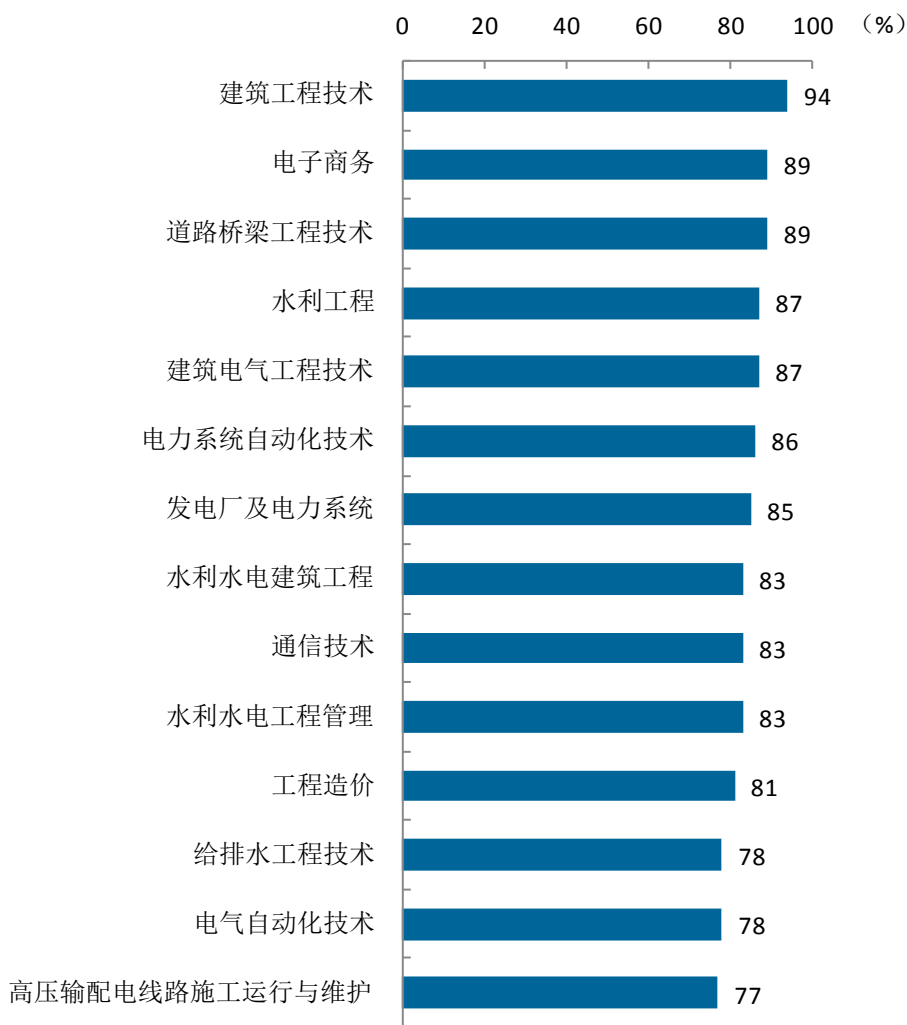
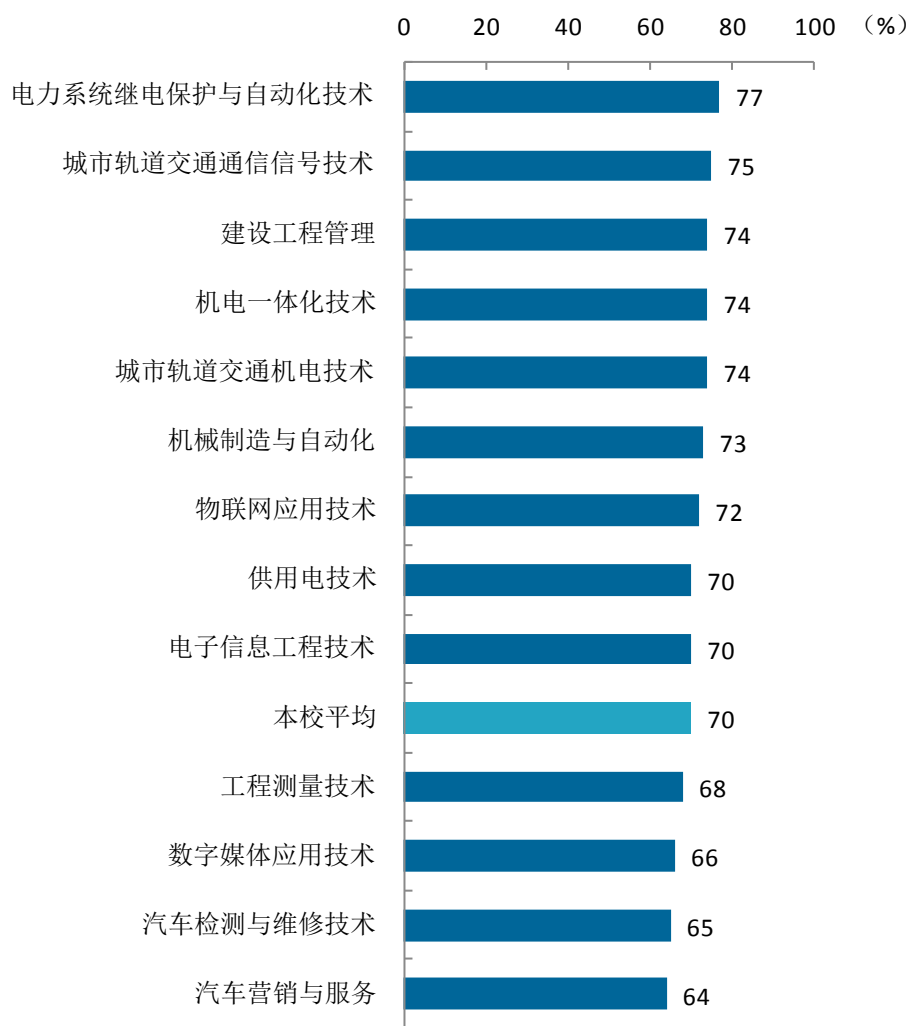


图 3-3 各专业毕业生的工作与专业相关度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 3-3 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-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 3-3 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-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

二 就业满意度

1. 毕业生的就业满意度

本校 2021 届毕业生的就业满意度为 85%，从各方面来看，毕业生对工作氛围、工作内容的满意度较高，对职业发展、薪酬福利的满意度相对较低。毕业生对就业不满意的主要原因也是“收入低”（70%），其次是“发展空间不够”（48%）。

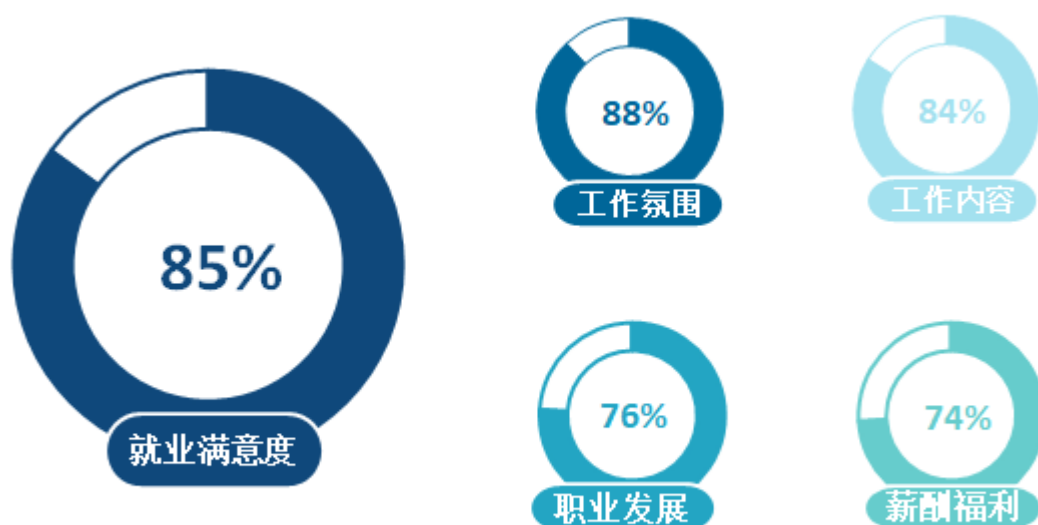


图 3-4 毕业生的就业满意度

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 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

就业不满意的原因

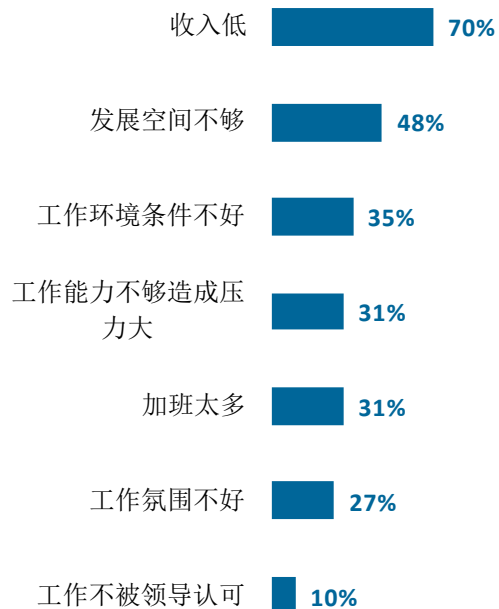


图 3-5 毕业生对就业不满意的原因（多选）

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

3. 各院系及专业的就业满意度

本校 2021 届毕业生就业满意度较高的院系是汽车工程系（91%）、电力工程系（89%），就业满意度最低的院系是信息工程系（81%）、机电工程系（82%）。信息工程系、机电工程系对就业不满意的原因主要是收入低、发展空间不够，建议上述院系对毕业生增强岗位认识讲解，了解岗位待遇与发展，合理认识岗位薪资待遇。

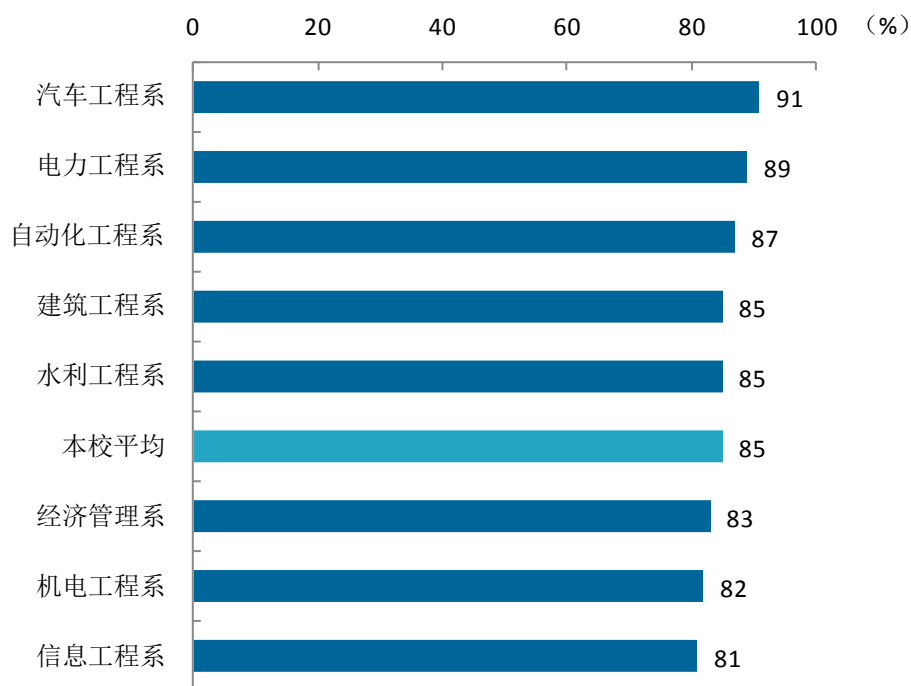


图 3-6 各院系毕业生的就业满意度

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 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电力系统自动化技术、电力系统继电保护与自动化技术（均为 100%），就业满意度最低的院系是通信技术（65%）、物流管理（69%）。这两个专业毕业生对工作不满意的主要原因是收入低，建议专业加强职业教育，帮助学生了解当下行业发展以及薪资水平，合理期待毕业后就业环境。

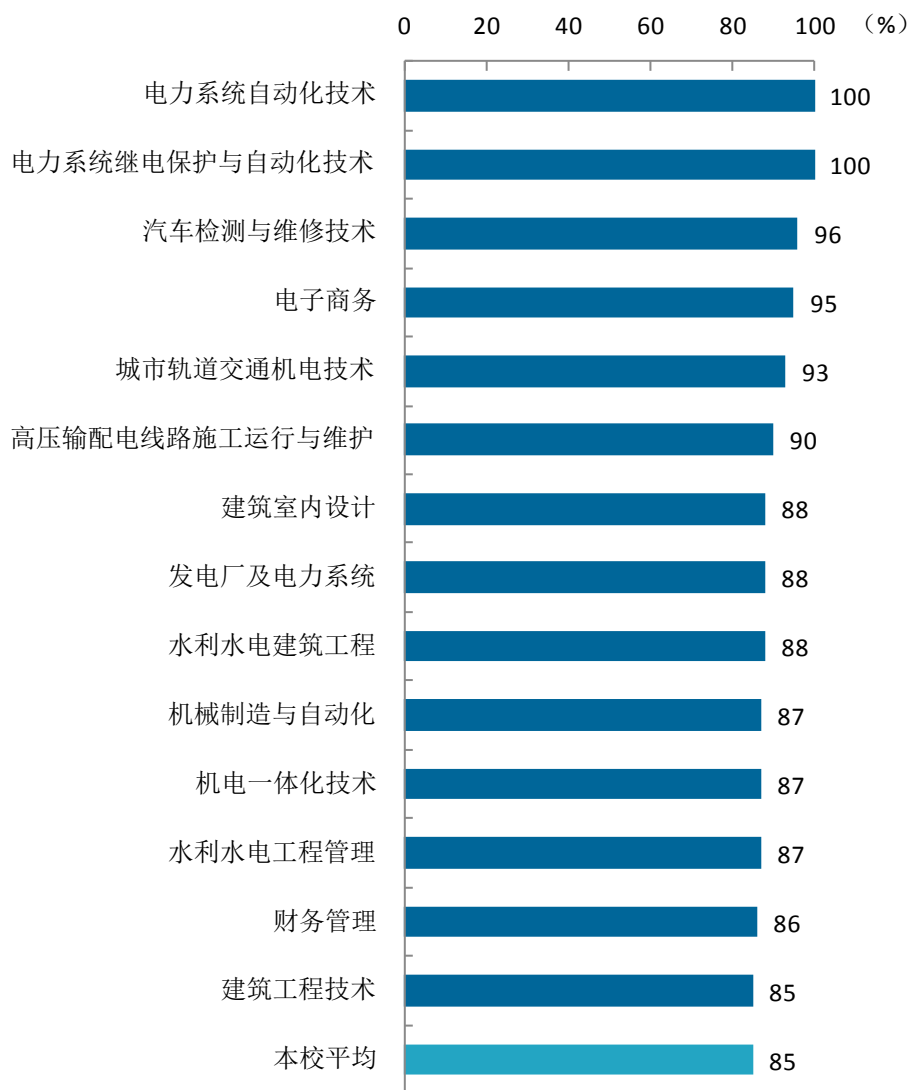
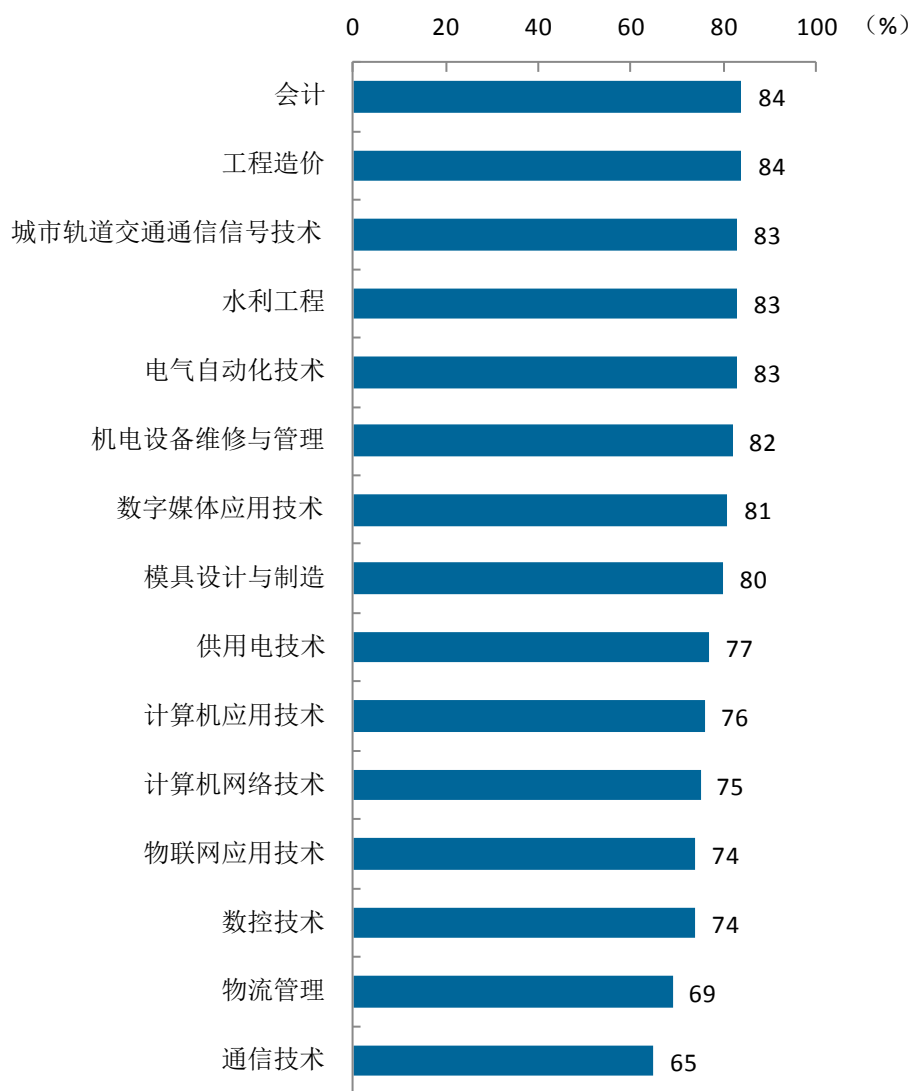


图 3-7 各专业毕业生的就业满意度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 3-7 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-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

三 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 55%，工作不符合职业期待的原因主要是“不符合我的职业发展规划”（35%）、“不符合我的兴趣爱好”（33%）。

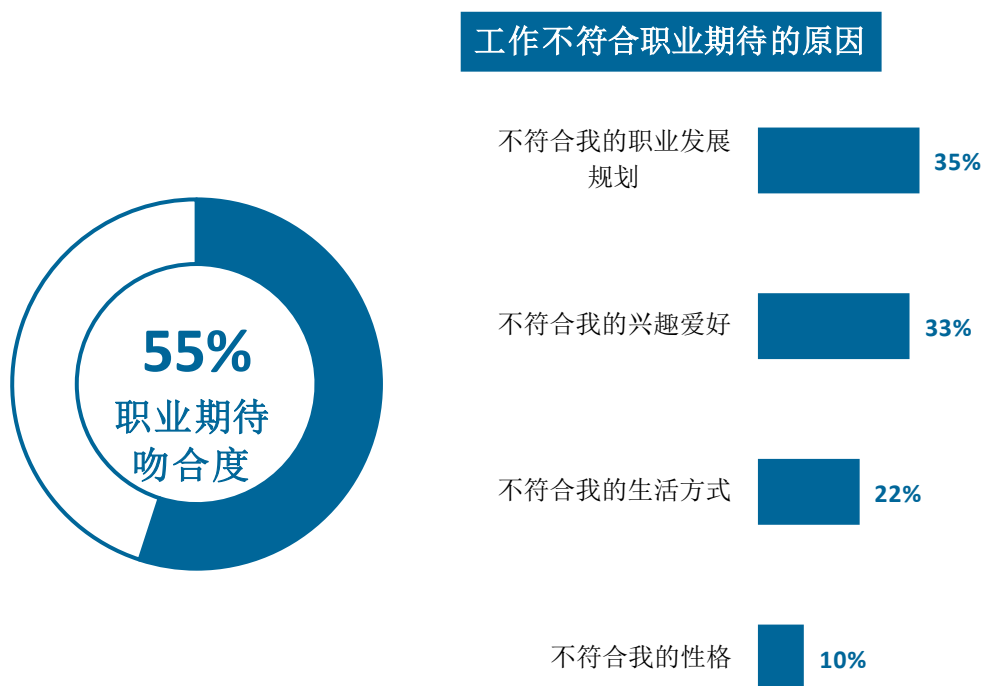


图 3-8 毕业生的职业期待吻合度

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各院系的职业期待吻合度

本校 2021 届职业期待吻合度较高的院系是汽车工程系（69%），期待吻合度较低的院系是机电工程系（47%）。

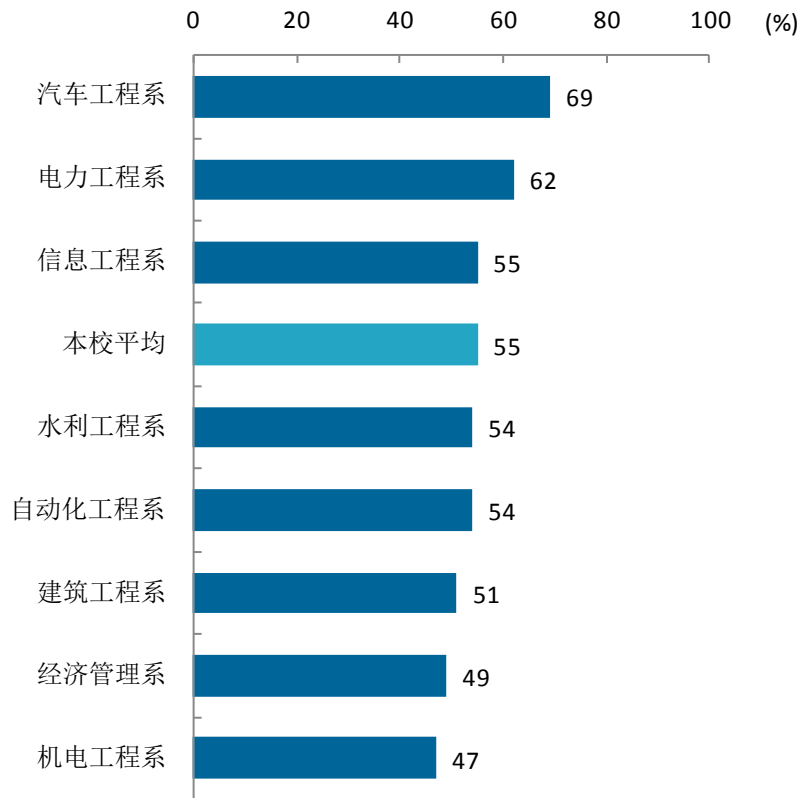


图 3-9 各院系毕业生的职业期待吻合度

3. 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水利水电工程管理（87%）、城市轨道交通机电技术（81%），职业期待吻合度较低的专业是通信技术（28%）、物流管理（36%）、城市轨道交通通信信号技术（37%）。

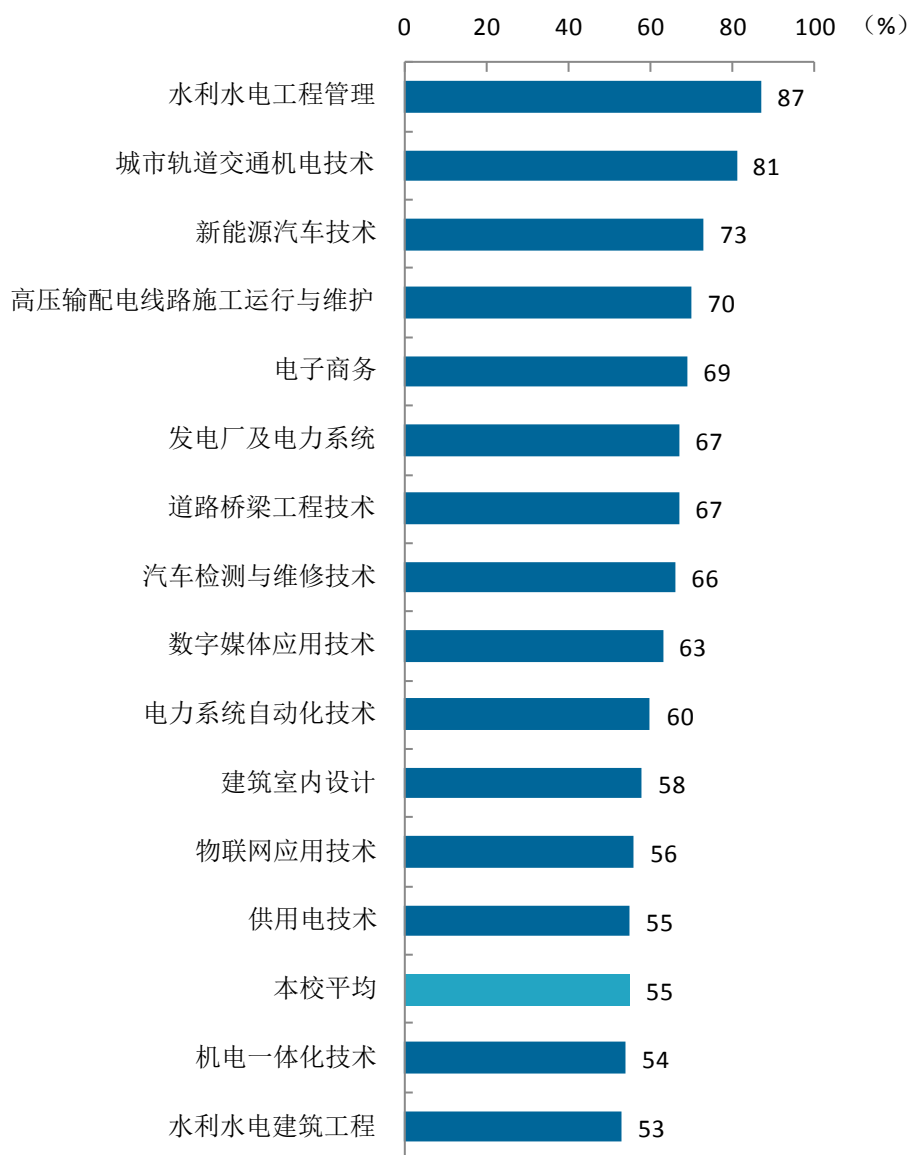


图 3-10 各专业毕业生的职业期待吻合度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 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-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

四 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 44%，离职的原因主要是“薪资福利偏低”（42%）。

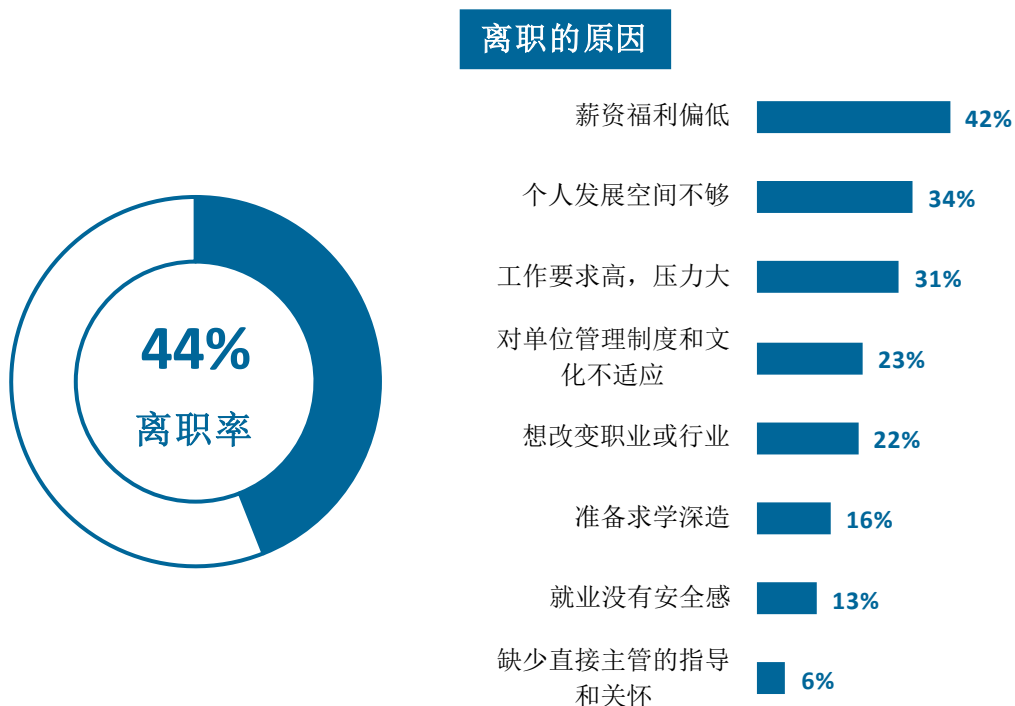


图 3-11 毕业生的离职率

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各院系毕业生的离职率

本校 2021 届离职率较高的院系是经济管理系（64%）、信息工程系（57%），这两个学院离职的主要原因均主要是薪资福利偏低和个人发展空间不够。

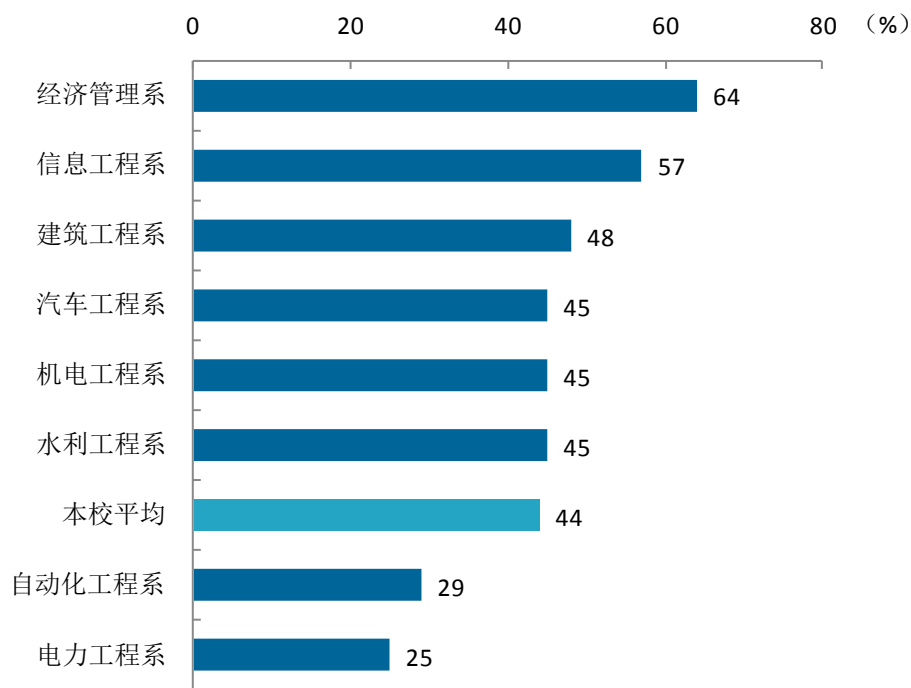


图 3-12 各院系毕业生的离职率

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 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 届离职率较高的专业是工商企业管理（75%）、数字媒体应用技术（74%），上述两个专业毕业生的离职原因均主要是个人发展空间不够、薪资福利偏低。

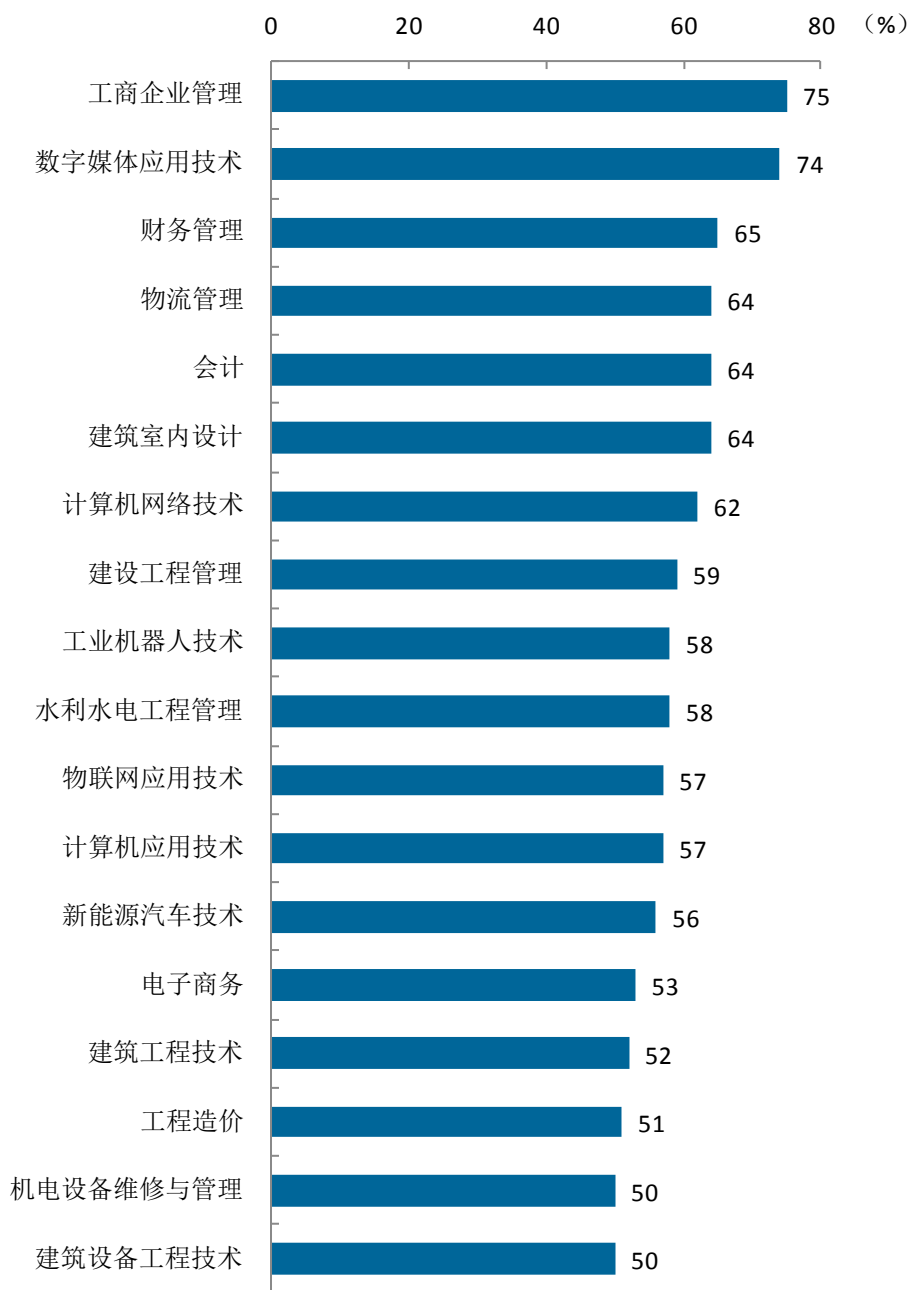
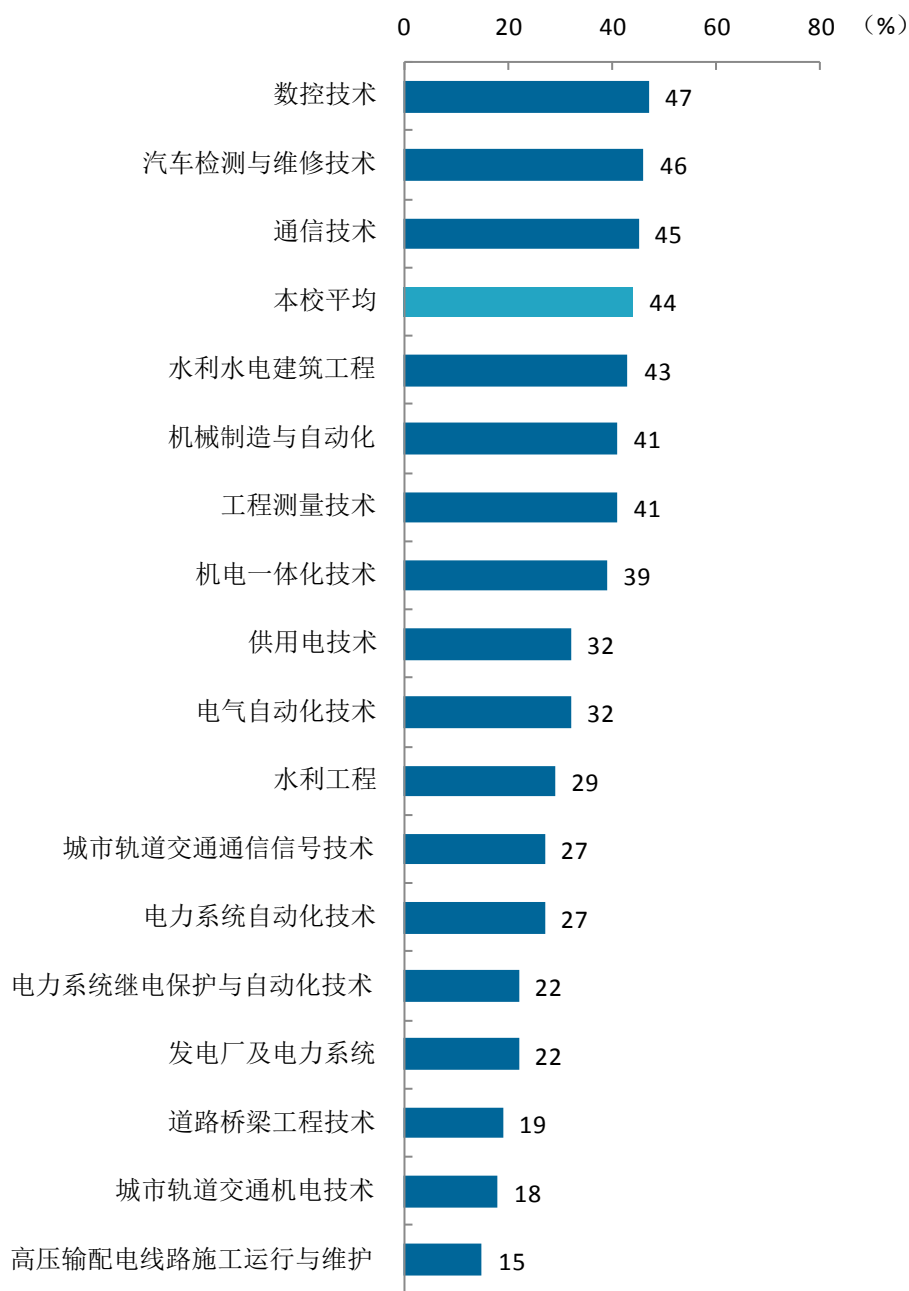


图 3-13 各专业毕业生的离职率

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 3-13 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-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

五 职业发展和变化

（一） 毕业生职业发展情况

本校 2021 届毕业生从毕业到目前有 43%在薪资或职位上有过提升。

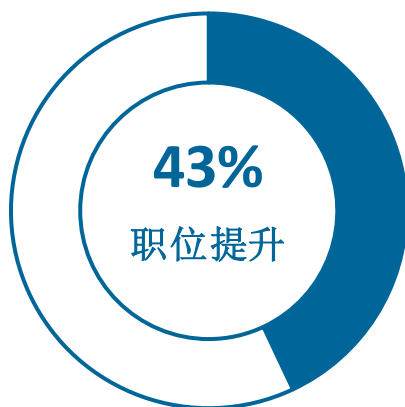


图 3-14 毕业生有过薪资或职位提升的比例

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 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院系是汽车工程系（63%）、经济管理系（58%）、建筑工程系（58%），电力工程系毕业生从毕业到目前得到过薪资或职位提升的比例（25%）较低。

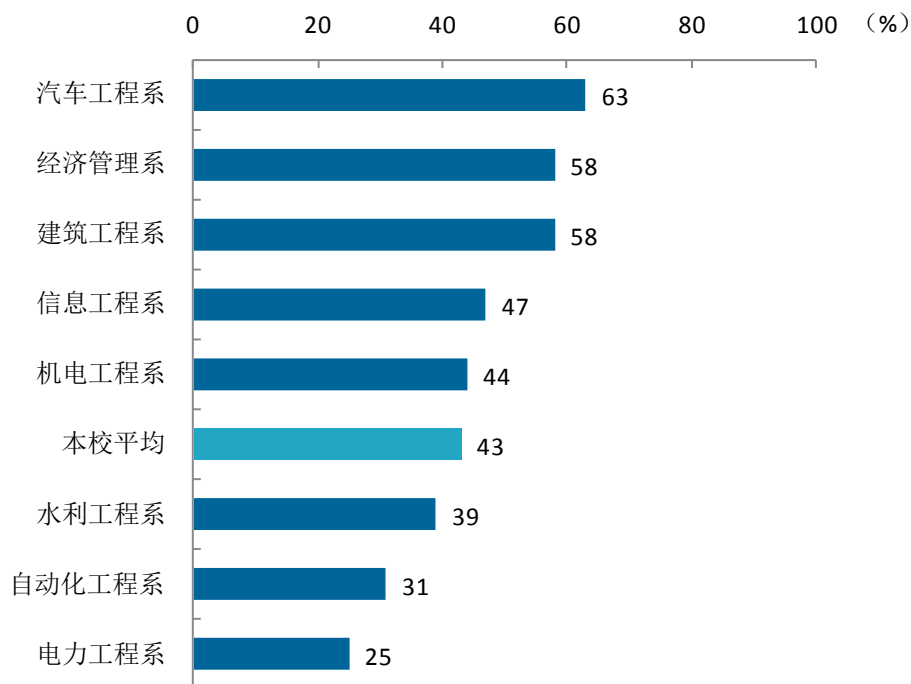


图 3-15 各院系毕业生有过薪资或职位提升的比例

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 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道路桥梁工程技术（73%）、汽车检测与维修技术（63%），有过薪资或职位提升的比例较低的专业是电力系统继电保护与自动化技术（10%）、电力系统自动化技术（19%）。

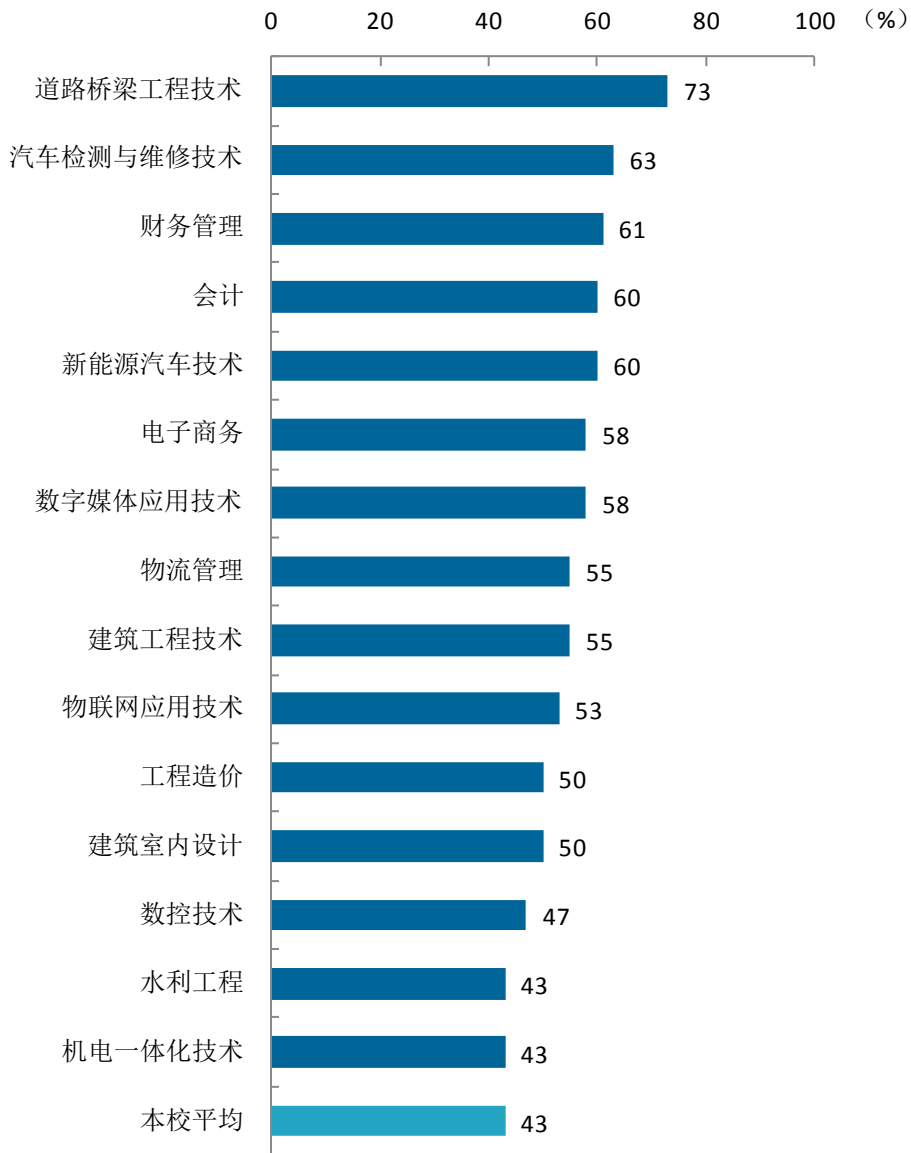


图 3-16 各专业毕业生有过薪资或职位提升的比例

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 3-16 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-广西水利电力职业技术学院 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%。

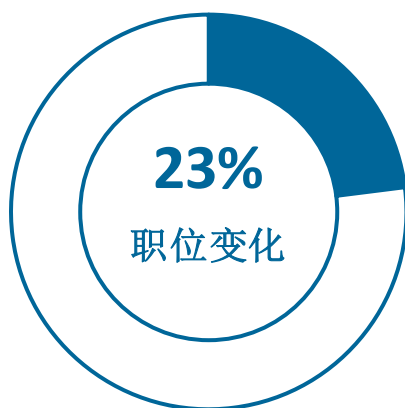


图 3-17 毕业生有过转岗的比例

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 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院系是经济管理系（38%）、机电工程系（33%），有过转岗比例较低的院系是电力工程系（12%）、水利工程系（16%）、自动化工程系（16%）。

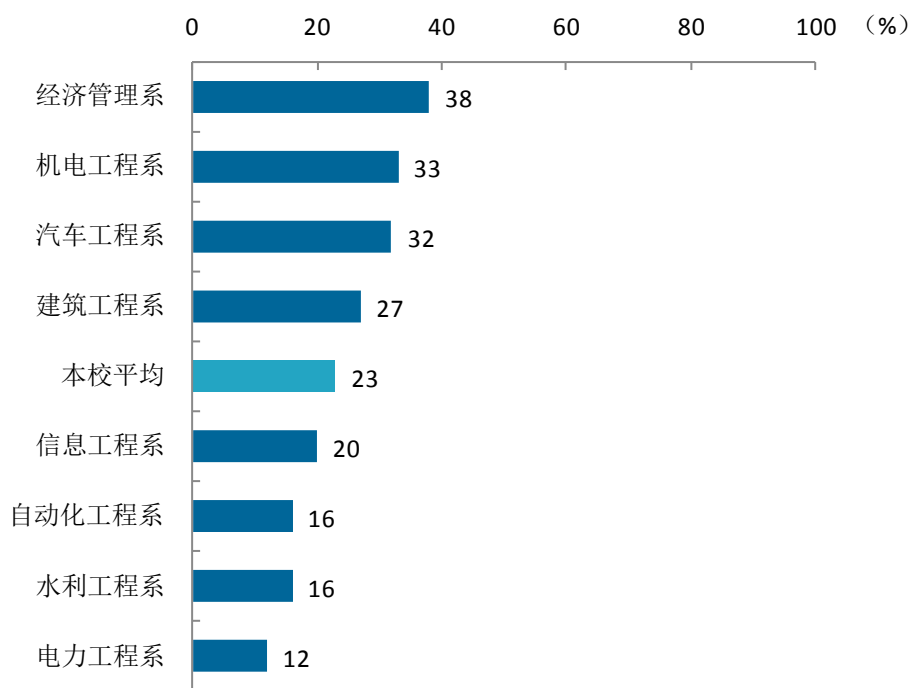


图 3-18 各院系毕业生有过转岗的比例

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 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新能源汽车技术（53%）、财务管理（52%）、物流管理（50%），有过转岗比例较低的专业是电力系统继电保护与自动化技术（5%）、城市轨道交通机电技术（6%）、工程测量技术（7%）、高压输配电线路施工运行与维护（7%）。

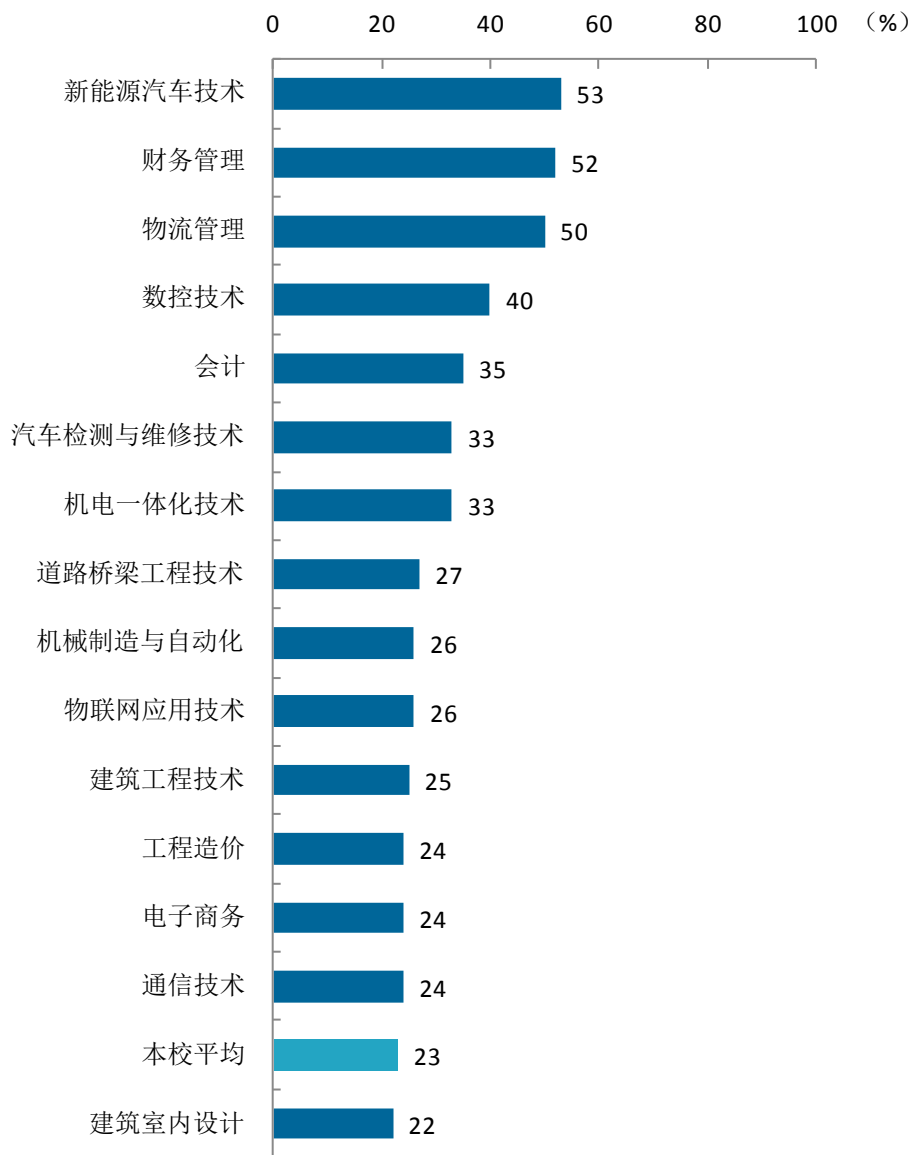
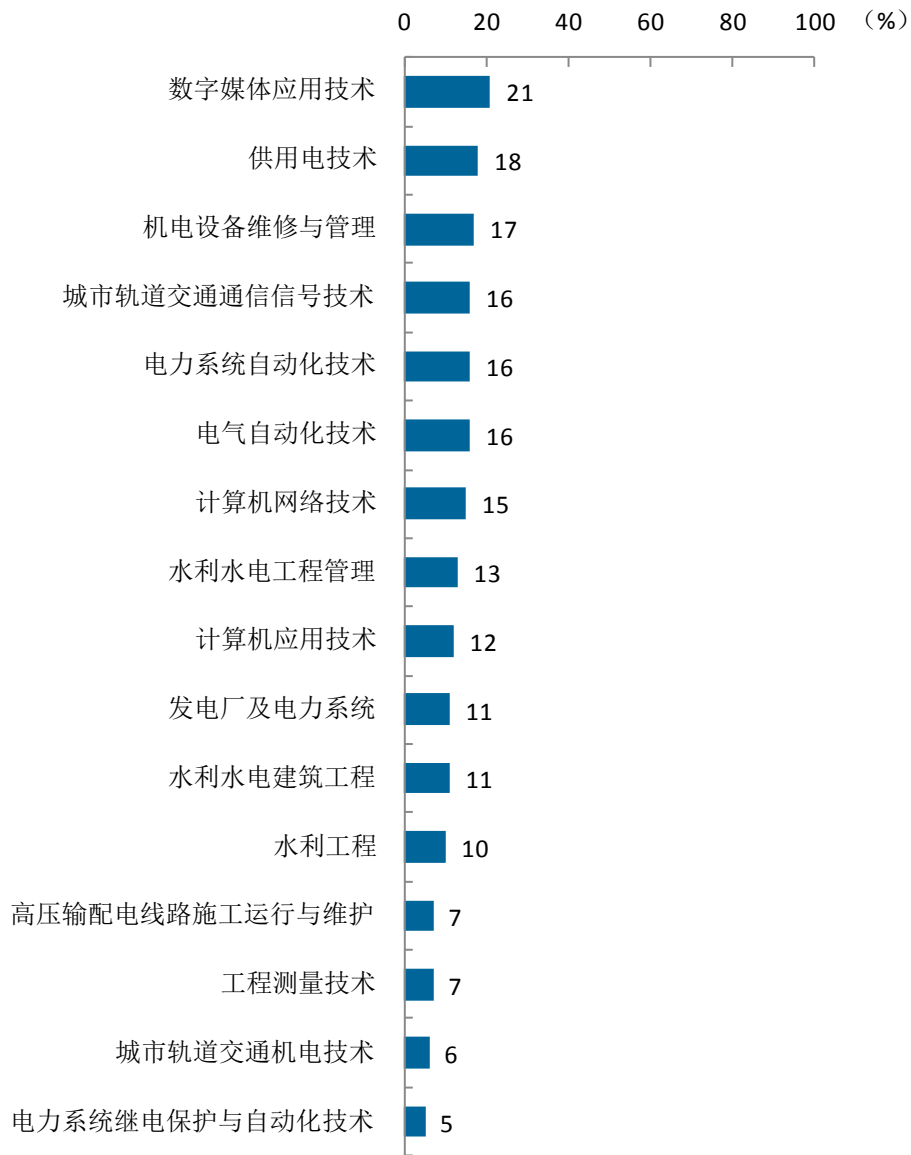


图 3-19 各专业毕业生有过转岗的比例

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



续图 3-19 各专业毕业生有过转岗的比例

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 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



毕业生规模变化趋势

本校 2021 届毕业生人数为 5020 人，较 2020 届（4732 人）相比有一定增加。从各院系的规模来看，2021 届水利工程系、电力工程系毕业生规模有明显缩减，自动化工程系、汽车工程系毕业生规模有一定扩大。

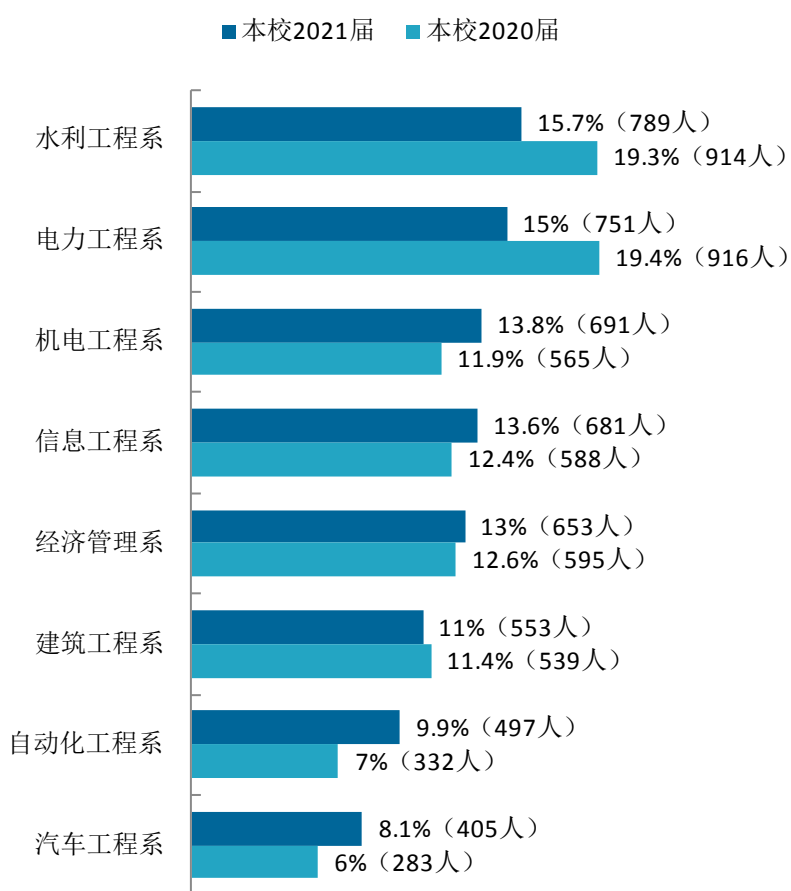


图 4-1 各院系毕业生规模变化趋势

数据来源：广西水利电力职业技术学院数据。

二 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 95.9%，与 2020 届（95.5%）基本持平。本校近四届均有 95%左右的毕业生落实毕业去向。

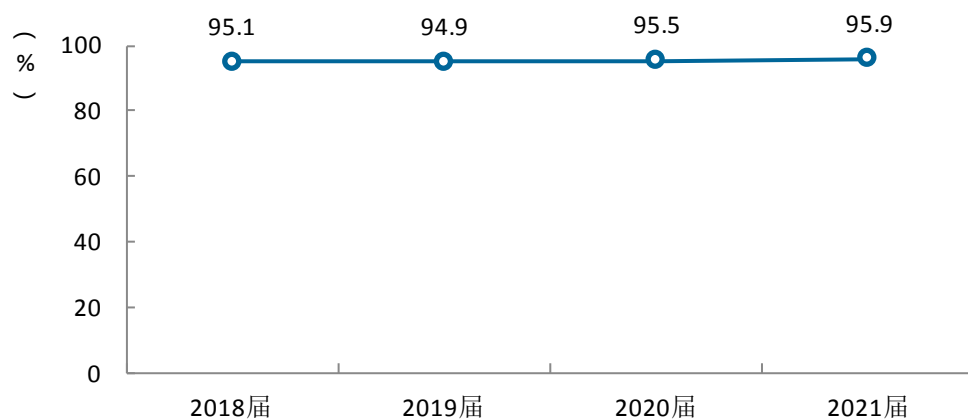


图 4-2 毕业去向落实率变化趋势

数据来源：2018 届、2019 届数据来源于麦可思-广西水利电力职业技术学院毕业生培养质量评价数据；2020 届、2021 届数据来源于广西水利电力职业技术学院数据。

三 就业特点变化趋势

(一) 就业地区变化趋势

本校 2021 届已就业的毕业生中，有 67.9% 的人在广西就业，与 2020 届（74.0%）相比下降了 6.1 个百分点，近四届毕业生在本地就业的比例呈下降趋势，同时本校 2021 届有 23.5% 的人在广东就业，且近四届毕业生在广东就业的比例呈上升趋势。

从就业城市来看，2021 届毕业生就业量较大的城市为南宁（27.5%）、柳州（6.8%）。从近四届毕业生就业城市的变化趋势来看，在柳州就业的比例有所下降明显，同时在广州、钦州就业的比例有所上升。

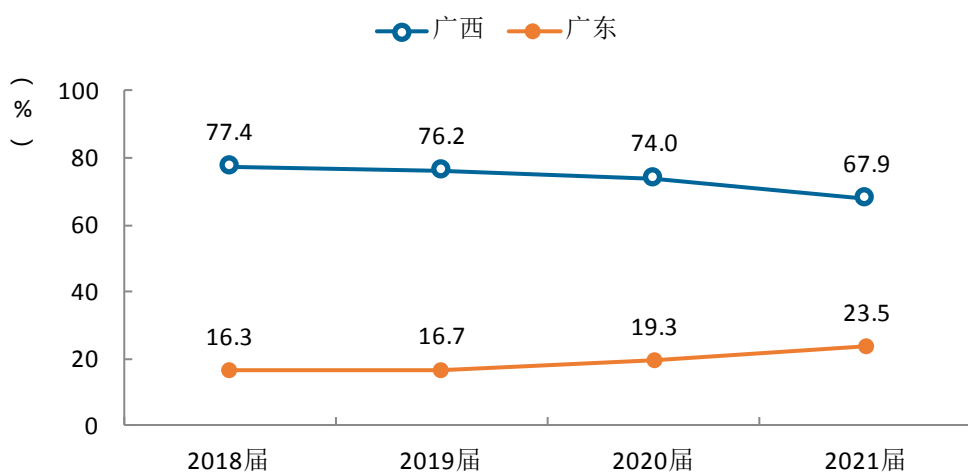


图 4-3 毕业生在广西、广东就业的比例变化趋势

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

表 4-1 毕业生主要就业城市的变化趋势

就业城市	2018 届 (%)	2019 届 (%)	2020 届 (%)	2021 届 (%)
南宁	36.2	29.9	26.9	27.5
柳州	8.4	16.8	17.0	6.8
深圳	7.4	5.5	7.1	5.2
广州	3.7	3.5	5.2	5.0
钦州	2.1	1.1	2.2	4.8

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

（二） 行业变化趋势

本校 2021 届毕业生就业比例较高的行业类为建筑业（16.4%）、电力/热力/燃气及水生产和供应业（15.6%）。毕业生在建筑业、电力/热力/燃气及水生产和供应业就业的比例有所下降，一定程度上与本校院系结构调整有关，2021 届与 2020 届相比，水利工程系、电力工程系毕业生占比都有一定程度的下降。

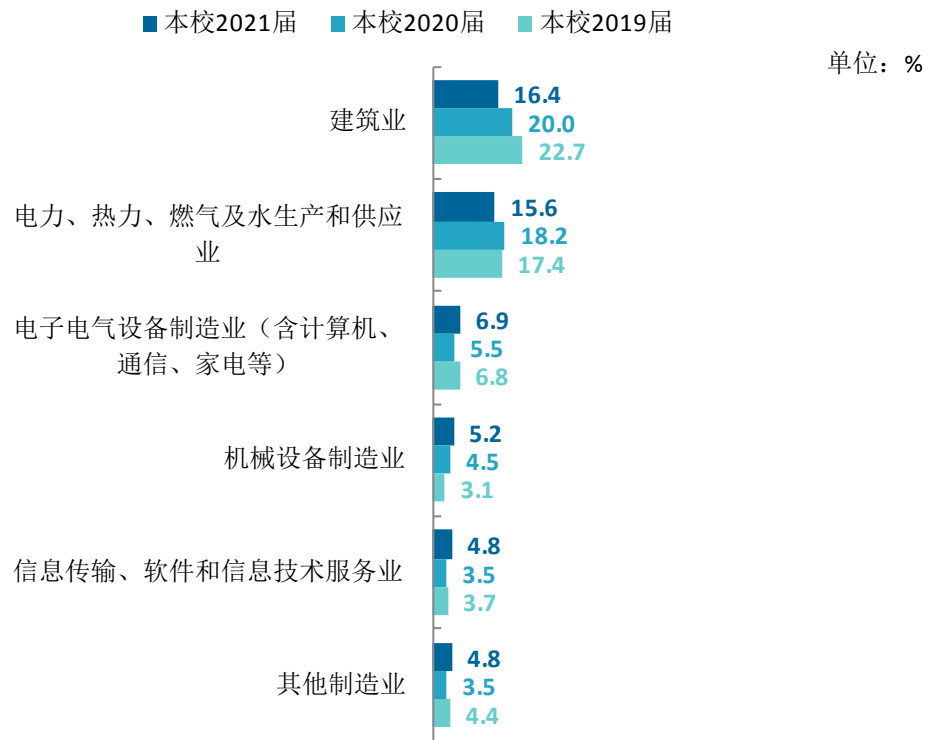


图 4-4 主要行业类需求变化趋势

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

（三） 职业变化趋势

本校 2021 届毕业生就业比例较高的职业类为建筑工程（14.9%）、电力/能源（13.1%）。其中，本校近三届毕业生就业于机械/仪器仪表、生产/运营职业类的比例呈明显上升趋势，而近三届毕业生就业于建筑工程的比例呈下降趋势。

本校就业于建筑工程职业类的毕业生主要分布在建筑工程系、水利工程系，近两届这两个院系的毕业生占比有所缩减，一定程度导致了毕业生在建筑工程就业比例的下降。总的来看，本校院系结构的调整对毕业生的就业特点产生了一定影响。

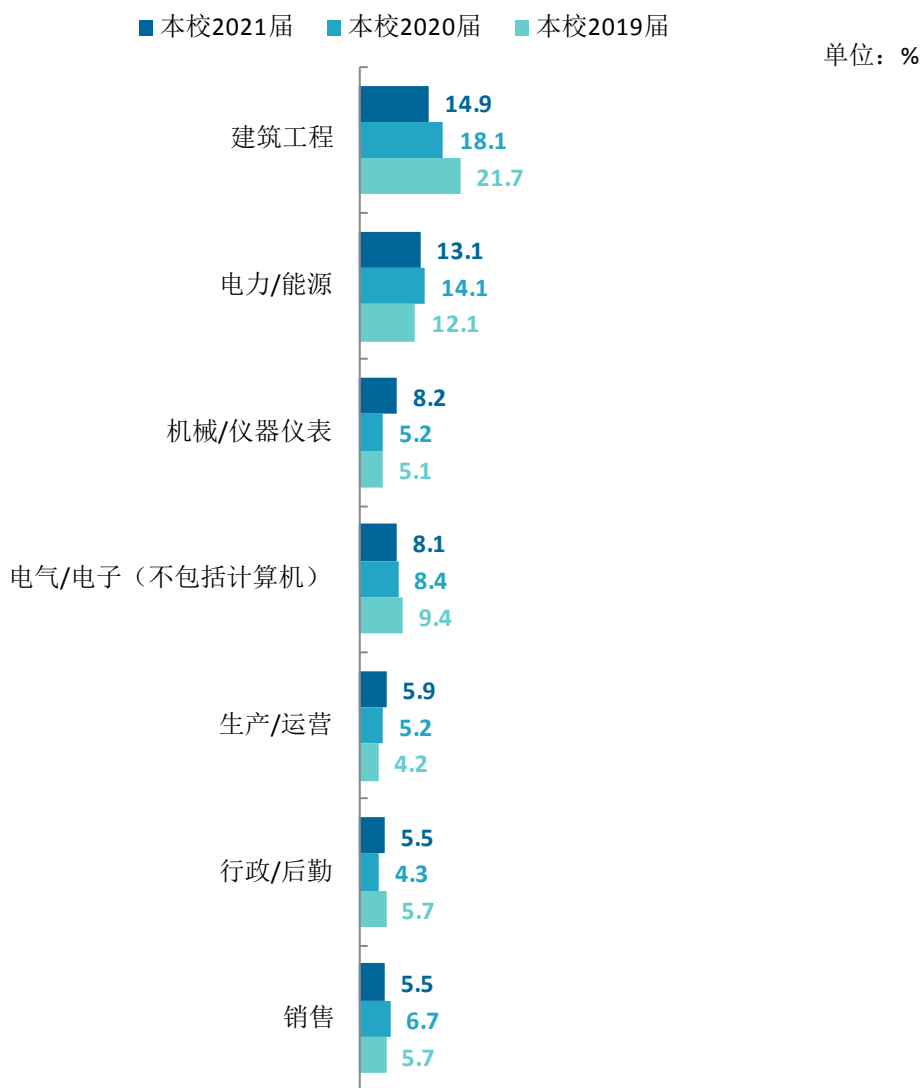


图 4-5 主要职业类需求变化趋势

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

（四） 用人单位变化趋势

本校 2021 届毕业生主要就业的用人单位类型是民营企业/个体（67%），与本校 2019 届（55%）、2020 届（51%）相比有所上升，而本校 2021 届毕业生就业于国有企业的比例（25%）较 2019 届（37%）、2020 届（41%）有所下降；本校 2021 届毕业生就业于 1000 人及以上规模的大型用人单位（33%）的比例与 2019 届、2020 届相比（均为 38%）有所下降，就业于 300 人及以下规模的中小型企业比例呈上升趋势。

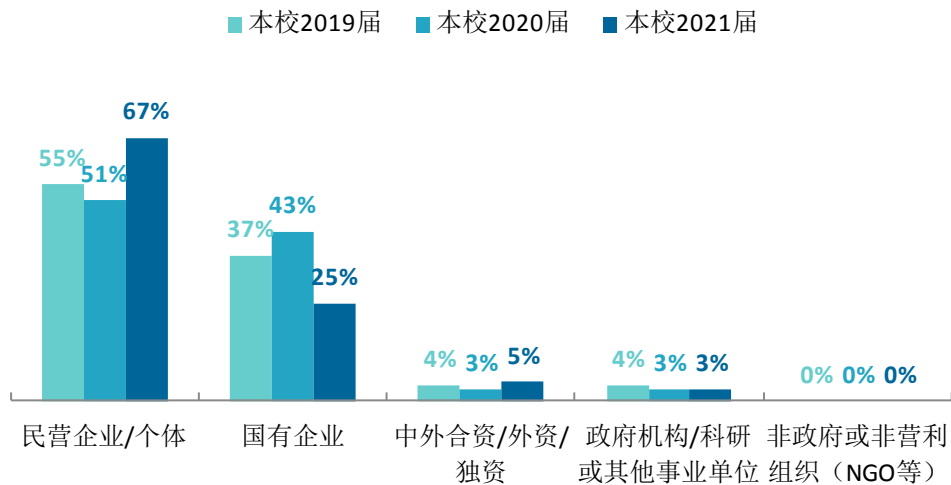


图 4-6 不同类型用人单位需求变化趋势

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

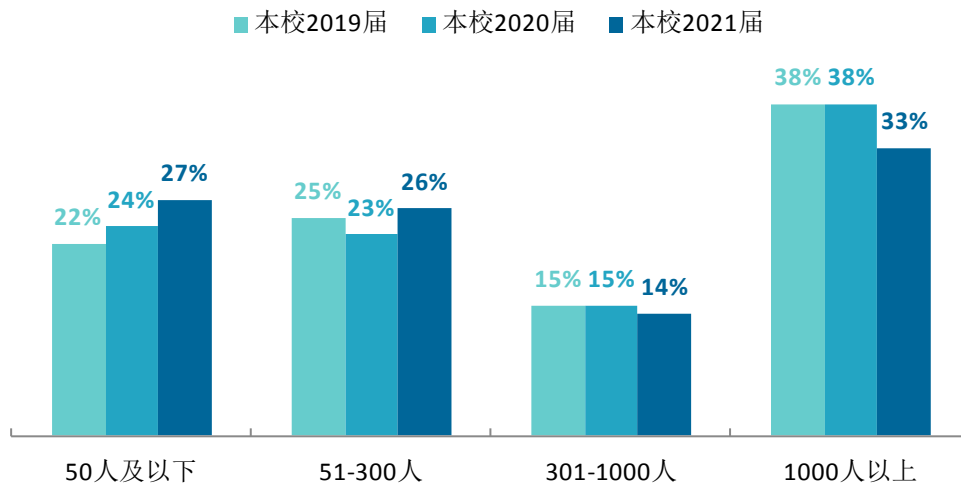


图 4-7 不同规模用人单位需求变化趋势

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

四 就业质量变化趋势

（一）专业相关度变化趋势

本校 2021 届毕业生的工作专业相关度为 70%，与 2020 届（69%）基本持平，本校近三届毕业生的工作专业相关度整体维持稳定。

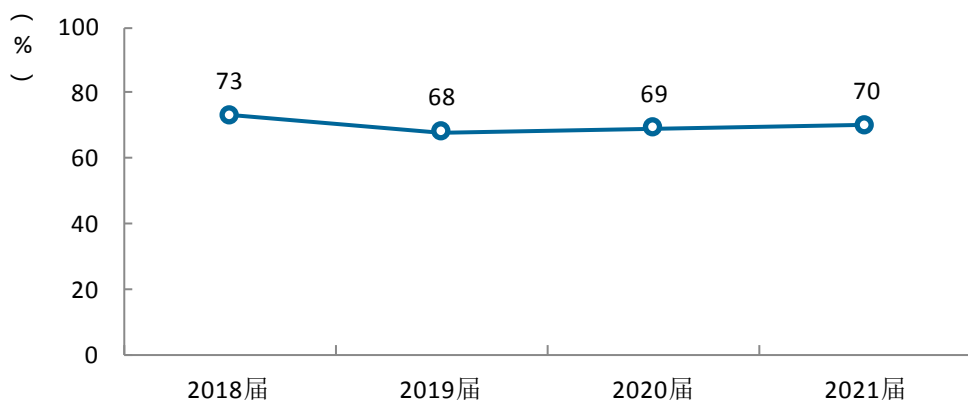


图 4-8 专业相关度变化趋势

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

（二）就业满意度变化趋势

本校 2021 届毕业生的就业满意度为 85%，与 2020 届（86%）基本持平，本校近四届毕业生的就业满意度整体呈上升趋势。

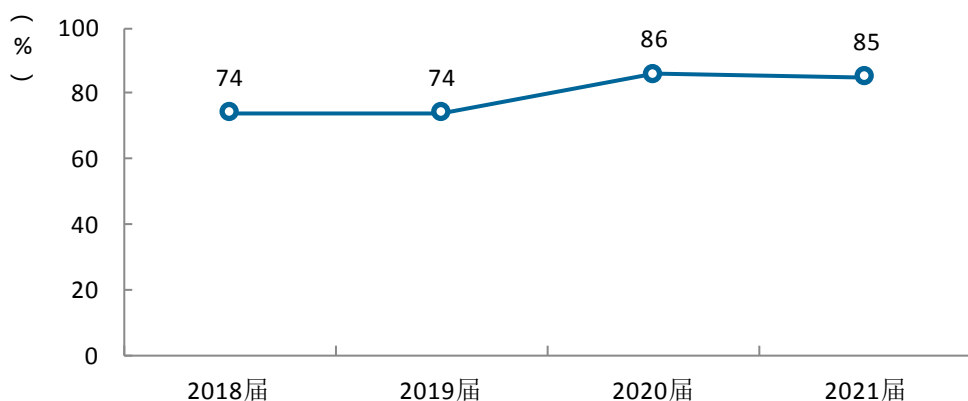


图 4-9 就业满意度变化趋势

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

（三） 职业期待吻合度变化趋势

本校 2021 届毕业生的职业期待吻合度为 55%，与 2020 届（56%）基本持平，本校近四届毕业生的职业期待吻合度整体呈上升趋势。

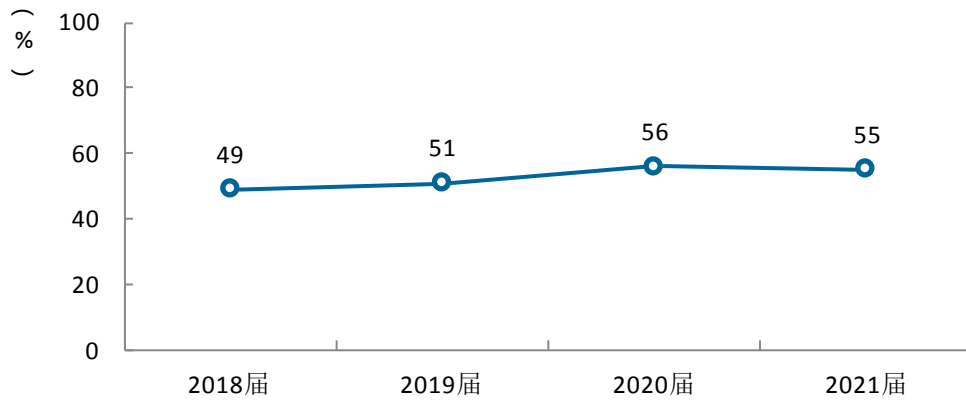


图 4-10 职业期待吻合度变化趋势

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

（四） 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 44%，比 2020 届（37%）高 7 个百分点，离职率较高表明毕业生的就业稳定性相对较弱，一方面不利于毕业生的中长期职业发展，另一方面也可能会影响到校企深度合作。

进一步分析，就业地区和单位类型都可能对毕业的就业稳定性产生影响。从就业地区来看，本校毕业生在广东就业的比例有所上升，广东省属于经济发达地区，择业机会更多，岗位流动性会相对较高；从就业单位来看，本校 2021 届毕业生在中小民企就业比例的有所上升，中小民企在人才使用上具有明显的灵活性，员工流动更为频繁。综上，本校 2021 届毕业生离职率有所上升，与毕业流向变动的趋势基本吻合。

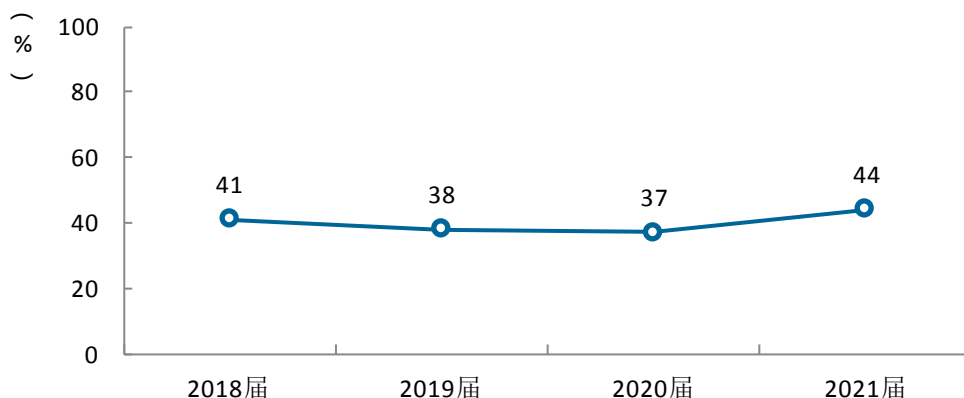


图 4-11 离职率变化趋势

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 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 73%。

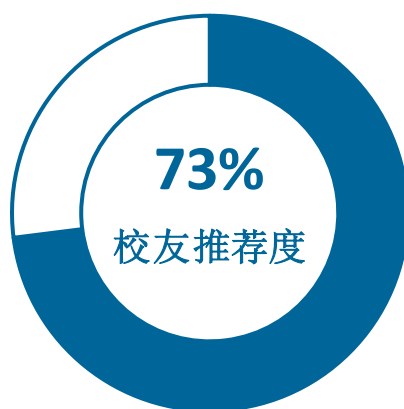


图 5-1 毕业生对母校的推荐度

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各院系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院系是电力工程系（78%）、信息工程系（76%），愿意推荐母校比例较低的院系是汽车工程系（68%）。

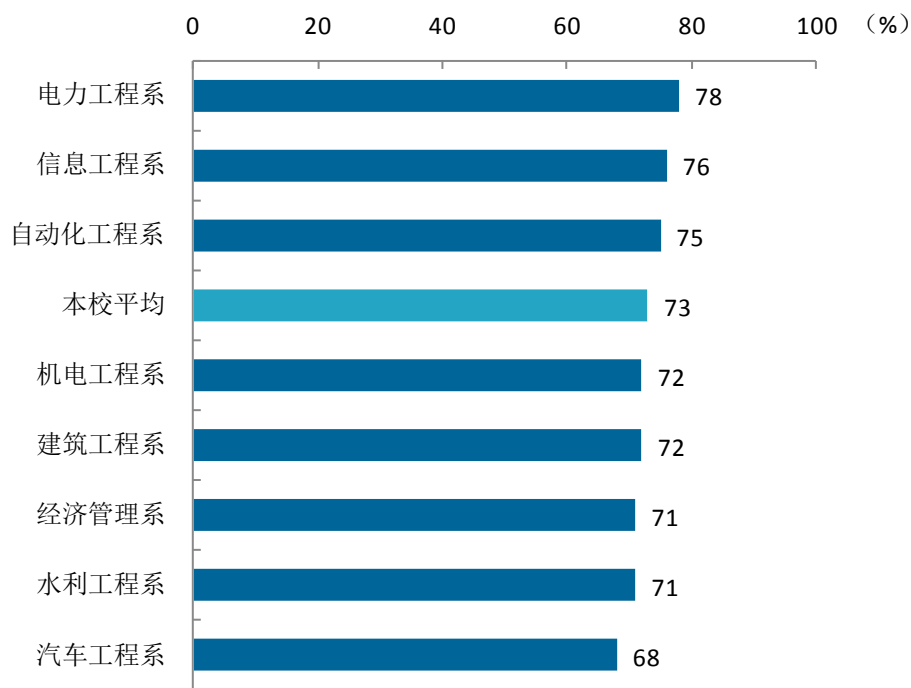


图 5-2 各院系毕业生对母校的推荐度

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届毕业生愿意推荐母校比例较高的专业是市政工程技术（88%）、电子商务（88%）、发电厂及电力系统（87%），愿意推荐母校比例较低的专业是数控技术（54%）、建筑工程技术（56%）、模具设计与制造（57%）、电力系统继电保护与自动化技术（57%）。

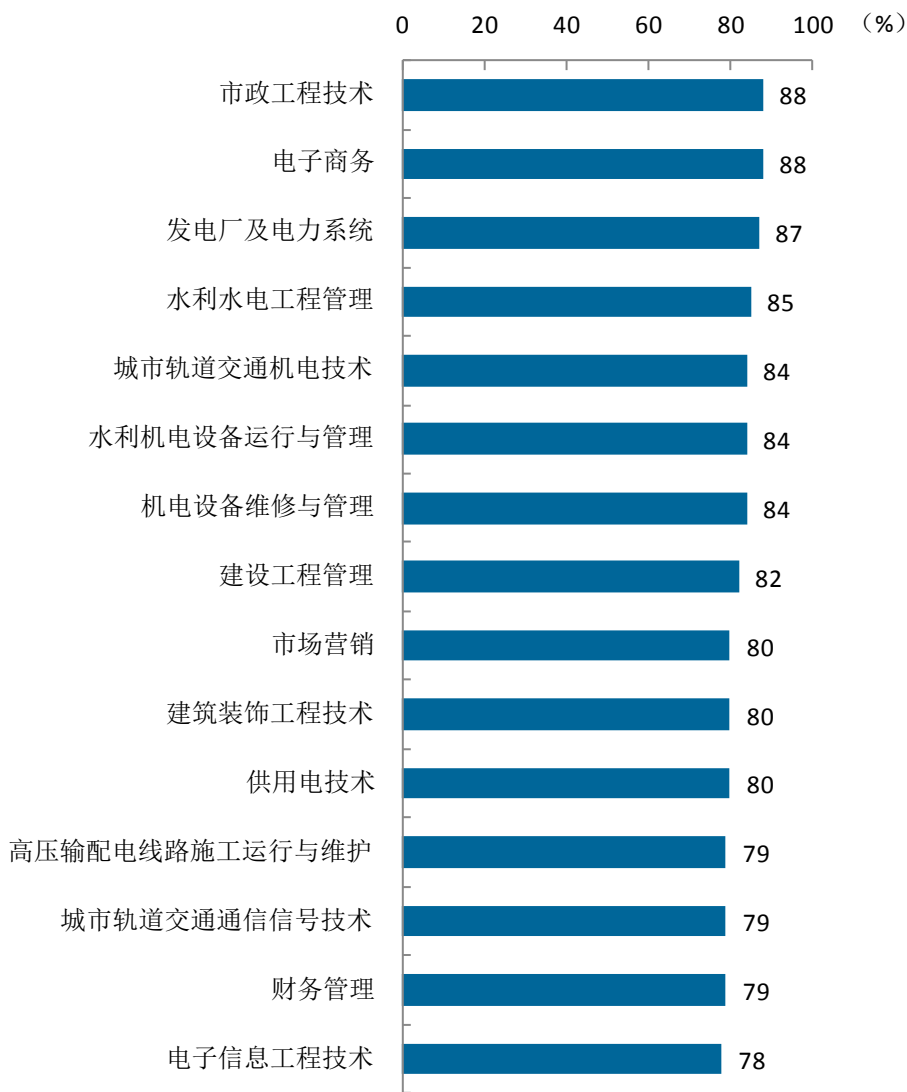
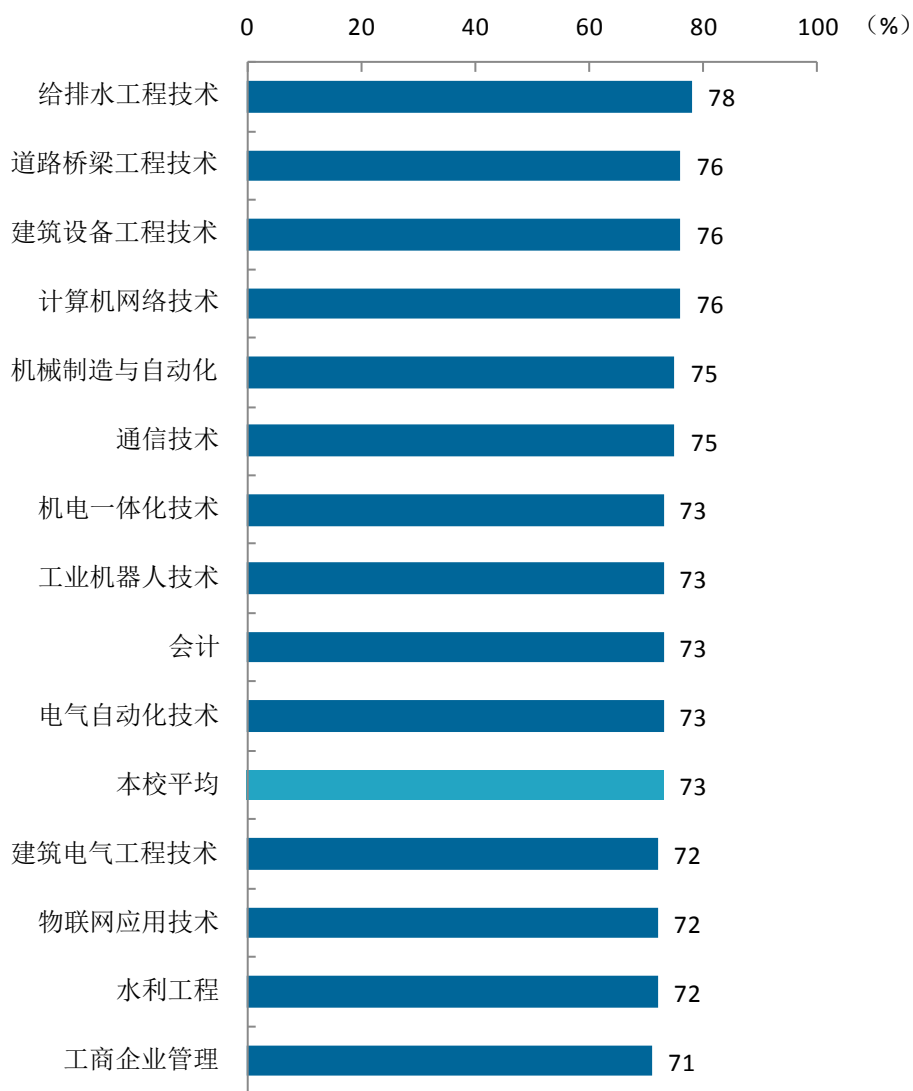


图 5-3 各专业毕业生对母校的推荐度

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

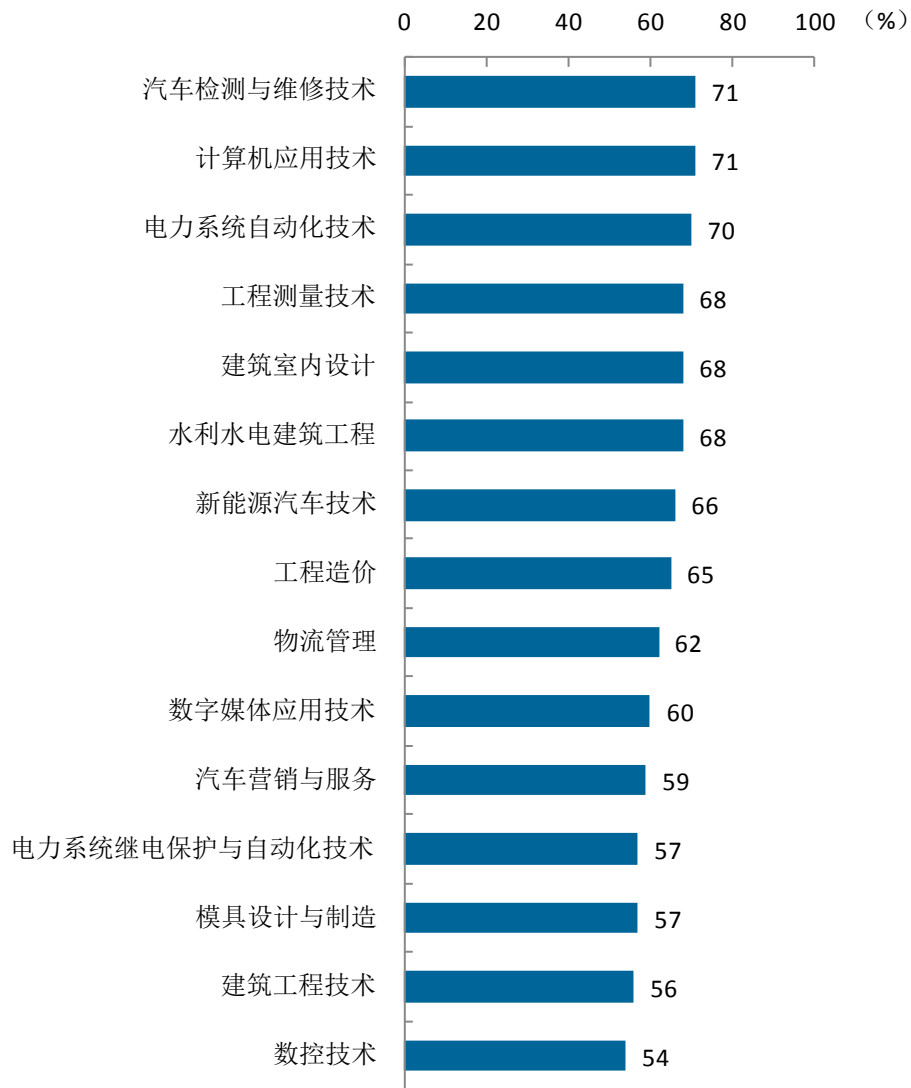
数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



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-广西水利电力职业技术学院 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-广西水利电力职业技术学院 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 96%，毕业生对母校的整体满意度评价较高。

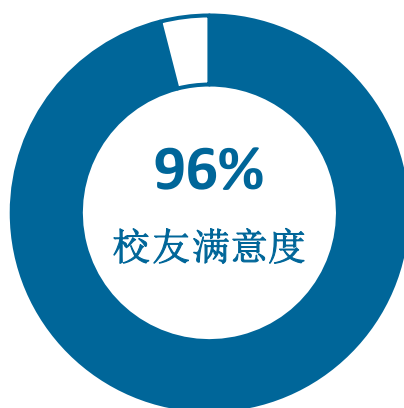


图 5-4 毕业生对母校的满意度

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

4. 各院系及专业对学校的满意度

本校 2021 届各院系毕业生对母校满意度均较高，分布在 93%~97%。

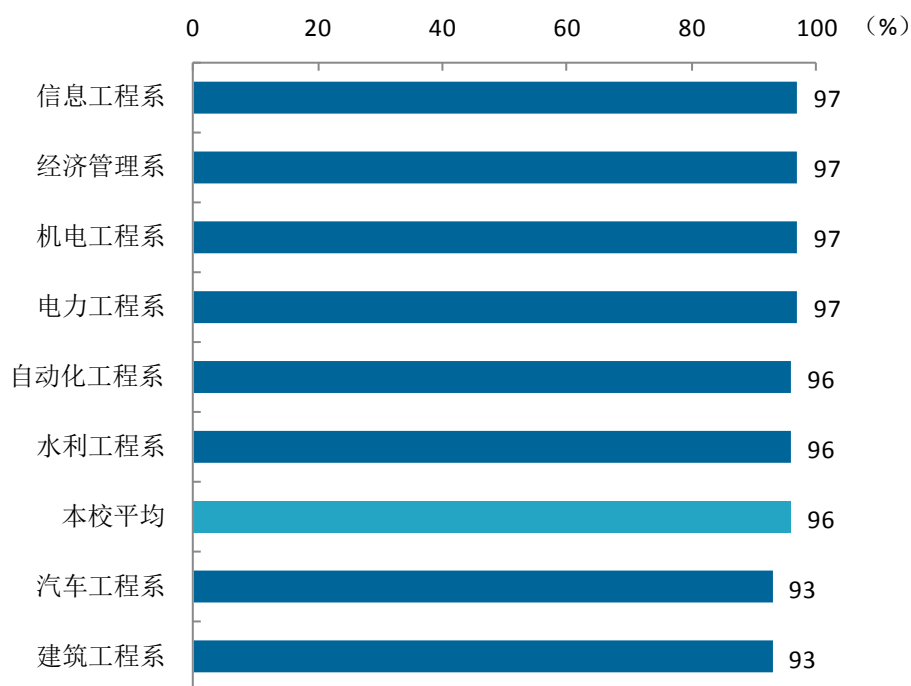


图 5-5 各院系毕业生对母校的满意度

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届毕业生对母校满意度较高的专业是机电设备维修与管理、高压输配电线路施工运行与维护、工程测量技术、建筑室内设计、建筑电气工程技术、建设工程管理、数控技术、城市轨道交通机电技术、市场营销、工商企业管理、电子信息工程技术（均为 100%），对母校满意度较低的专业是建筑设备工程技术（83%）。

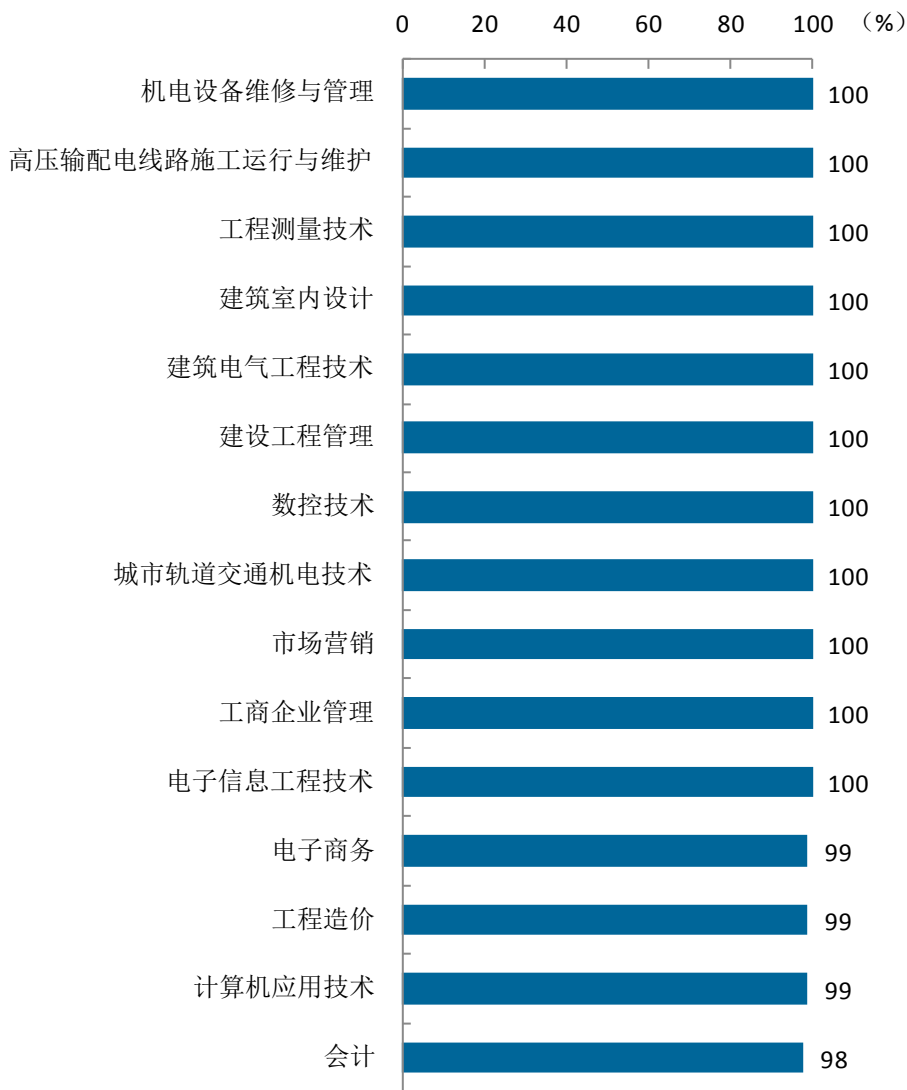
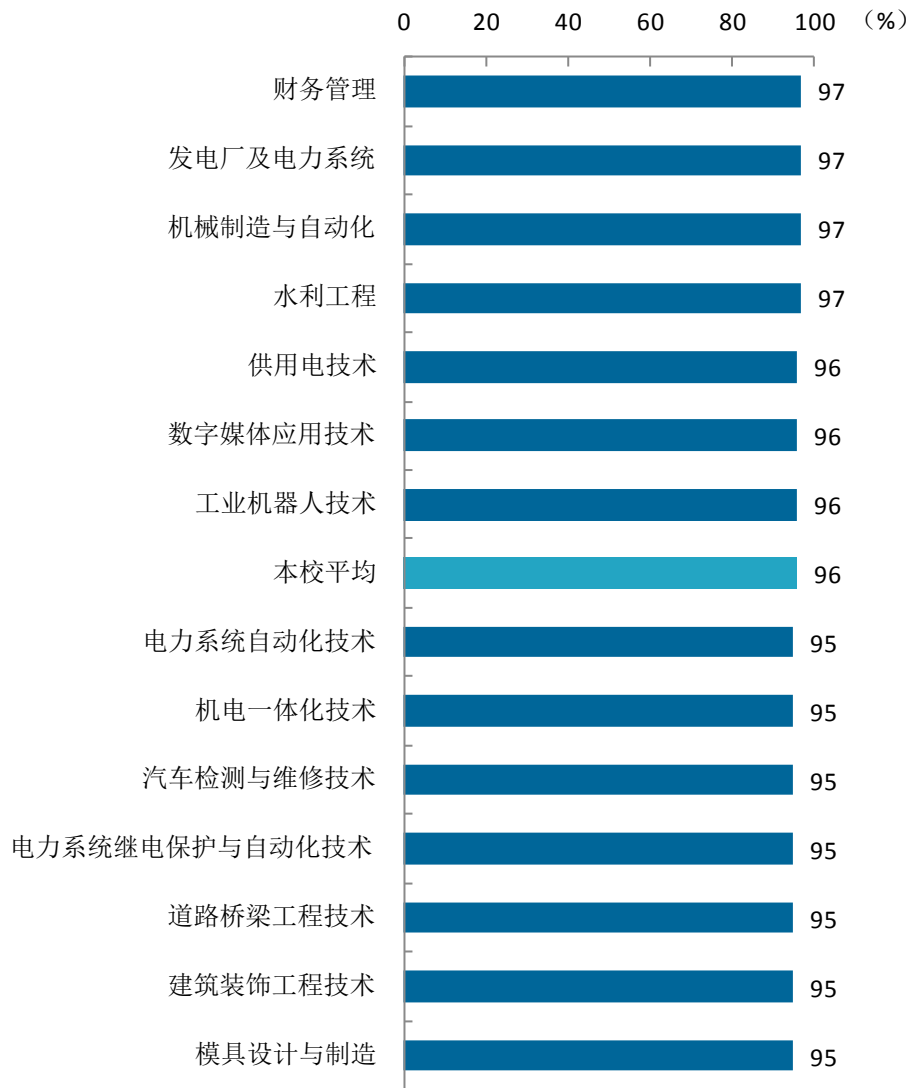


图 5-6 各专业毕业生对母校的满意度

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

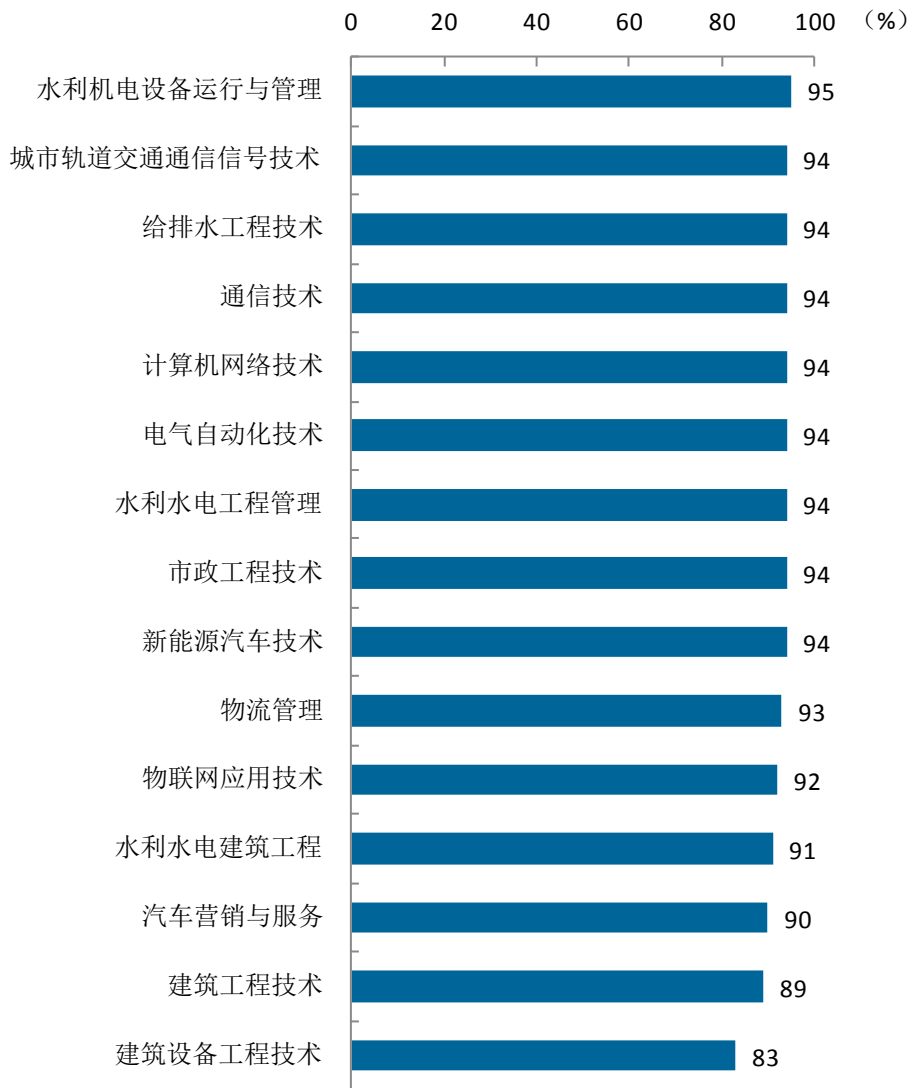
数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



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-广西水利电力职业技术学院 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-广西水利电力职业技术学院 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 94%。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。

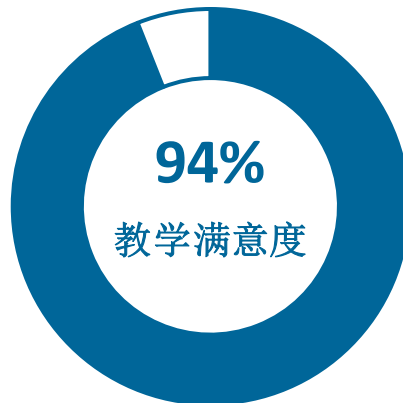


图 5-7 毕业生对母校的教学满意度

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

2) 各院系及专业的教学满意度

本校 2021 届毕业生教学满意度较高的院系是经济管理系（96%）、汽车工程系（95%）、信息工程系（95%），教学满意度较低的院系是水利工程系（92%）。

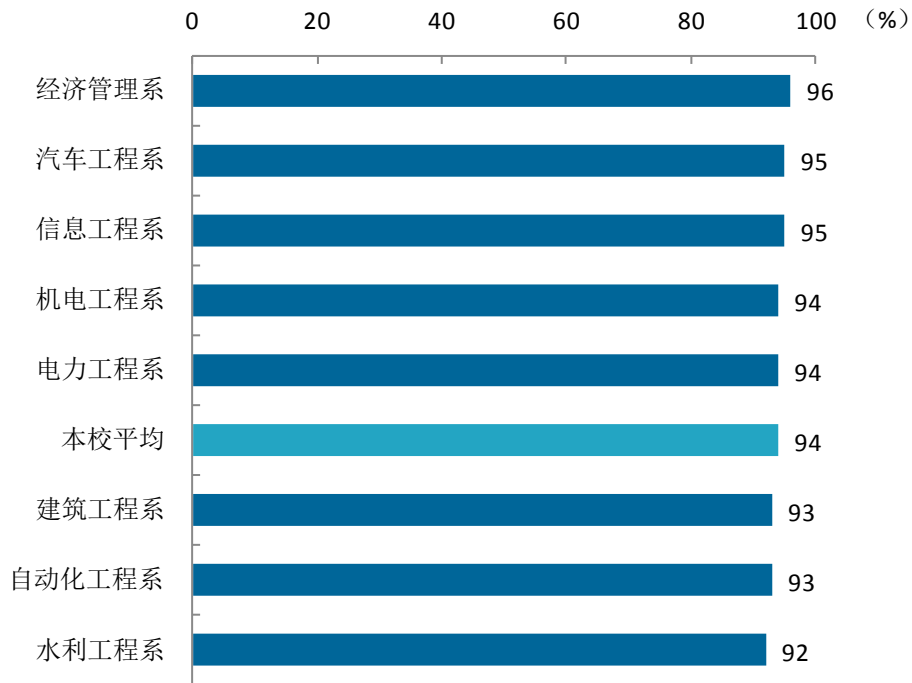


图 5-8 各院系毕业生的教学满意度

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2021 届毕业生教学满意度较高的专业是电子信息工程技术、电力系统继电保护与自动化技术、机电设备维修与管理、工商企业管理、数字媒体应用技术（均为 100%），教学满意度较低的专业是城市轨道交通通信信号技术（87%）、汽车营销与服务（88%）、计算机网络技术（88%）、通信技术（88%）、模具设计与制造（88%）、建筑室内设计（88%）。

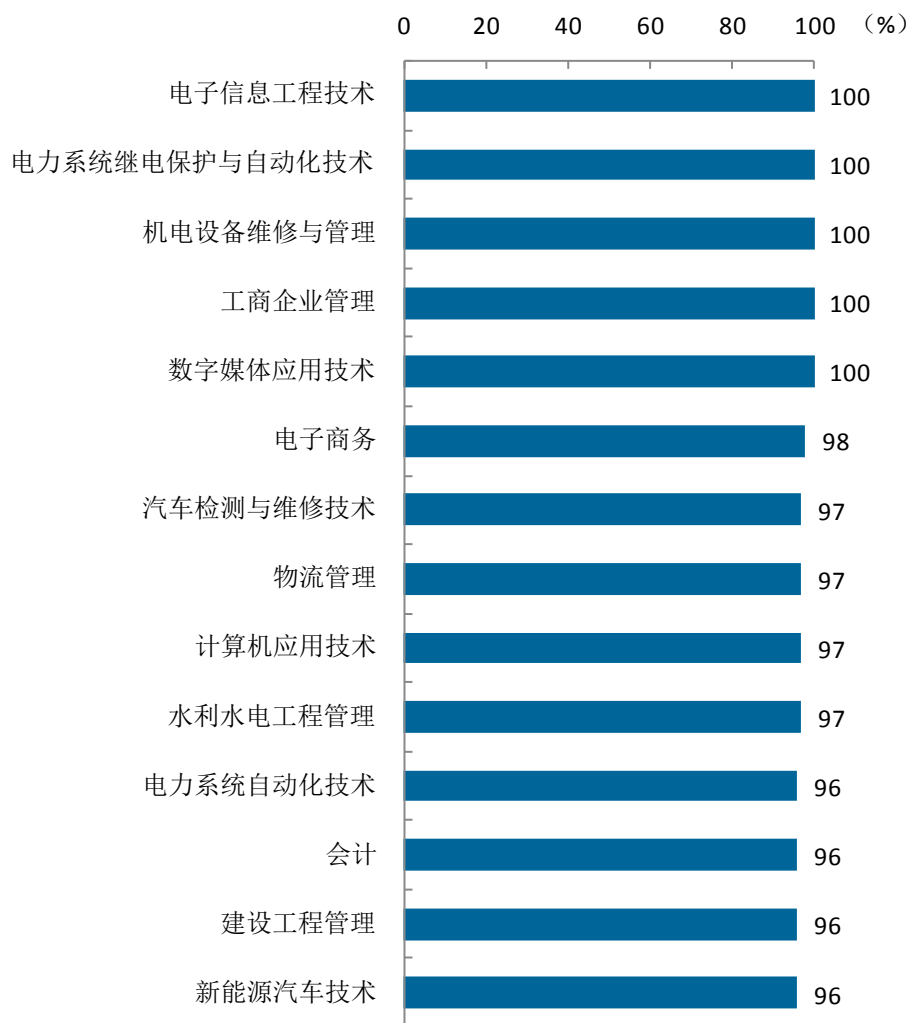
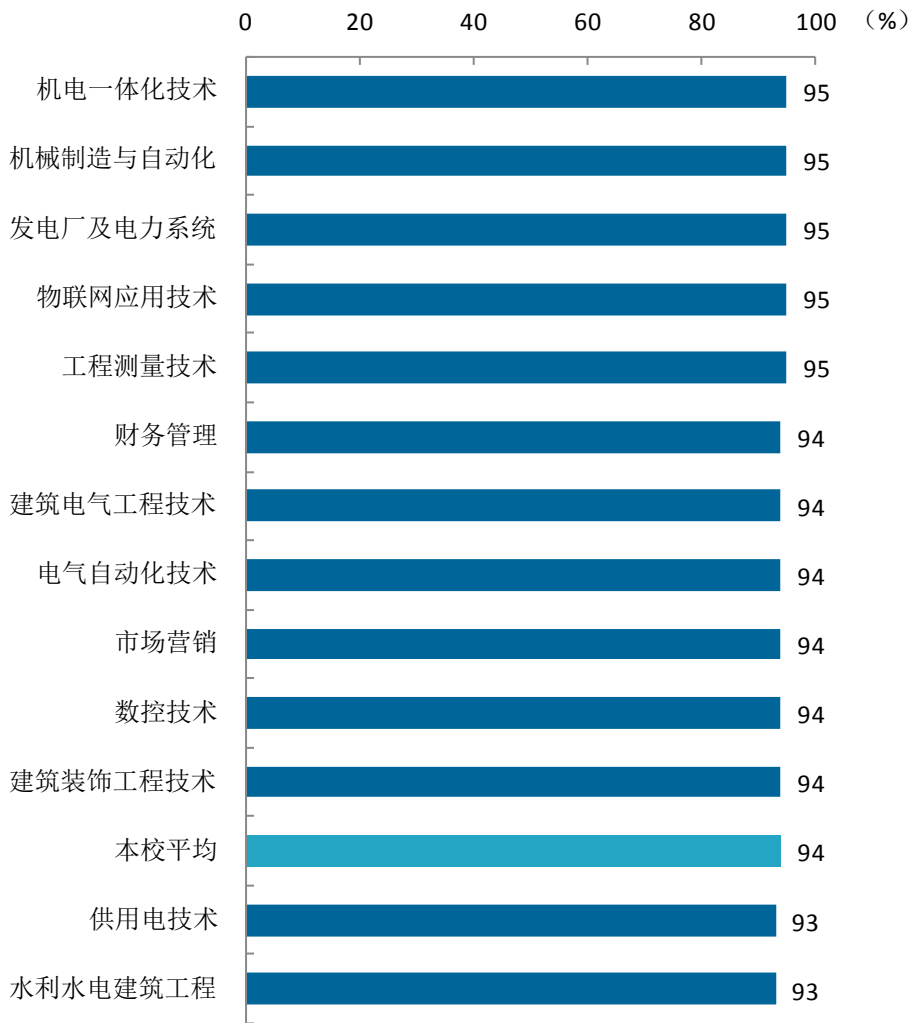


图 5-9 各专业毕业生的教学满意度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

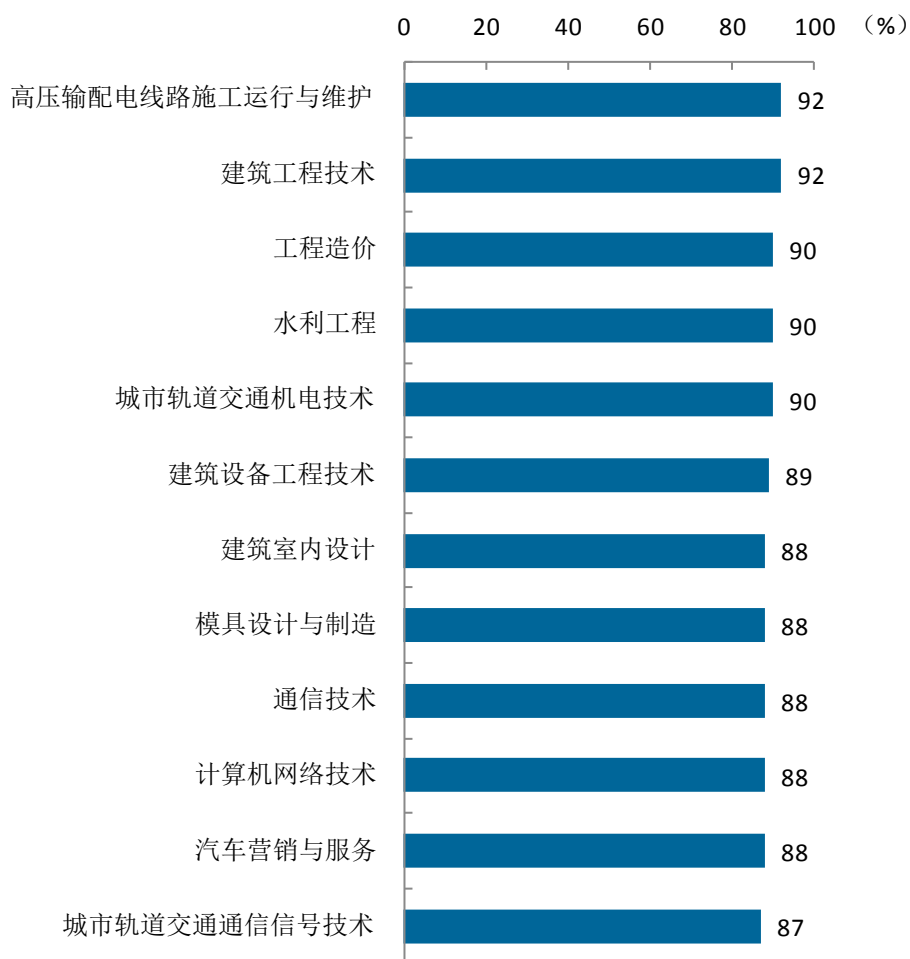
数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



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-广西水利电力职业技术学院 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-广西水利电力职业技术学院 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“实习和实践环节不够”（52%），其后依次是“无法调动学生学习兴趣”（44%）、“课堂上让学生参与不够”（39%）等。

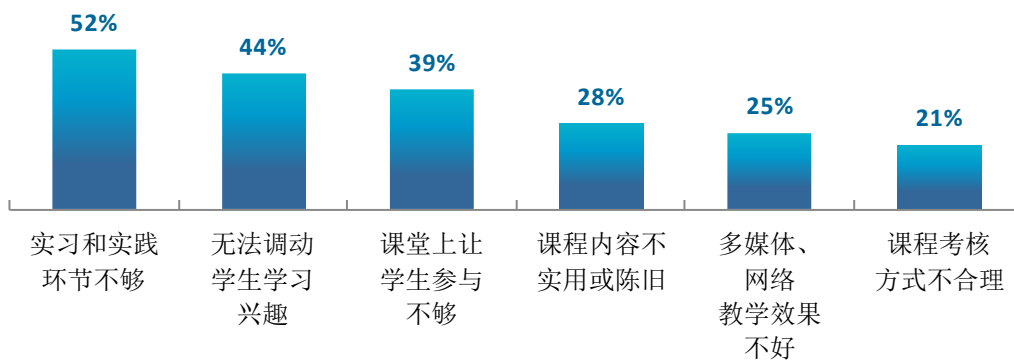


图 5-10 教学各方面改进需求（多选）

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 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、就业指导和职业规划对学生需求的满足度分别为 94%、94%、93%。

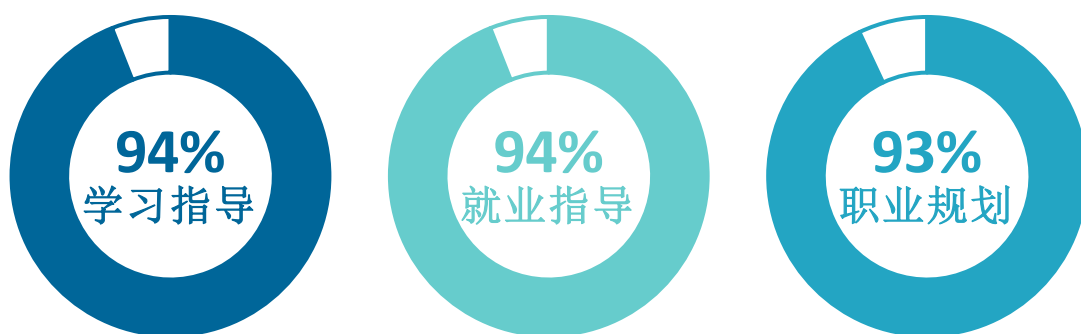


图 5-11 教师指导满足度

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 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“图书馆与图书资料”的满足度评价(95%)较高,对“艺术场馆”、“计算机、校园网等信息化设备”的满足度评价(分别为 82%、89%)较低。



图 5-12 教学设施满足度

数据来源: 麦可思-广西水利电力职业技术学院 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”（91%），其次是“沟通交流”（87%）、“环境适应”（79%）、“解决问题”（78%）。

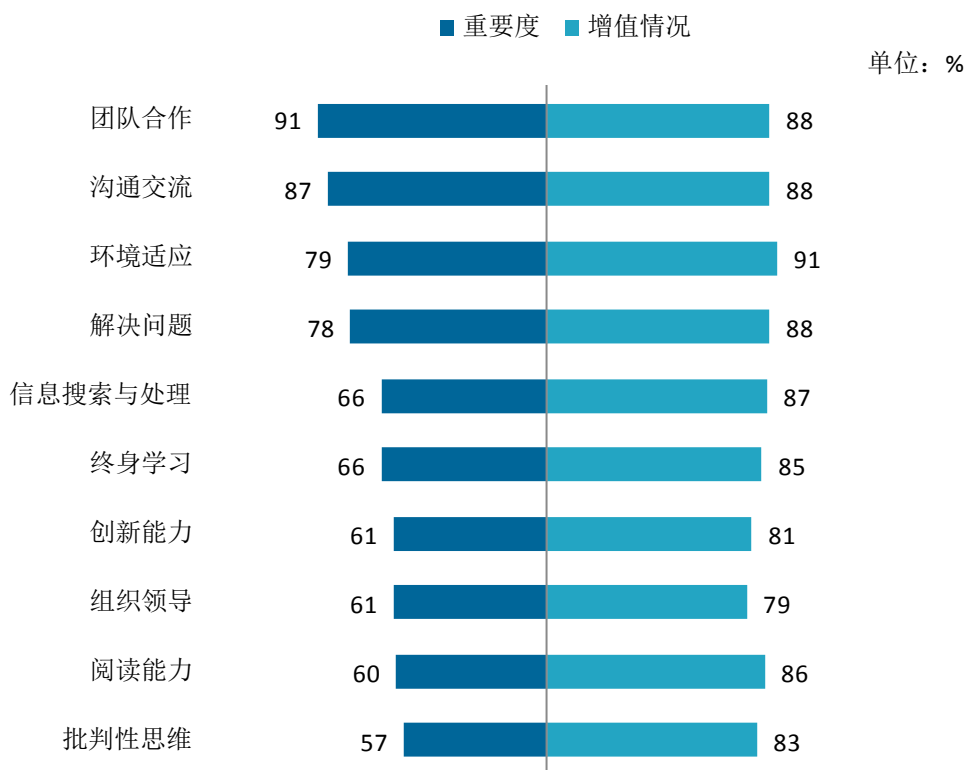


图 5-13 工作中最重要的通用能力及增值情况

数据来源：麦可思-广西水利电力职业技术学院 2021 届毕业生培养质量评价数据。



广西水利电力职业技术学院

上善若水 自强不息