

河南机电职业学院 2021届毕业生就业质量年度报告



目 录

一、学校基本情况	1
二、就业质量报告数据来源	4
三、2021 届毕业生整体就业情况概述	5
(一) 毕业生基本情况	6
1. 毕业生的规模和结构	6
1.1 毕业生的总体规模与结构	6
1.2 毕业生的院系分布	8
1.3 毕业生的专业分布	8
2. 对毕业生调查就业去向落实率	10
2.1 总体调查就业去向落实率	10
2.2 学院调查就业去向落实率	10
2.3 专业调查就业去向落实率	11
3. 毕业生去向	13
3.1 毕业生总体去向分布	13
3.2 待就业情况分布及原因	13
4. 就业分布情况	14
4.1 就业地区分布	14
4.2 就业行业分布	16
4.3 就业职业分布	17
4.4 就业单位性质分布	18

(二) 毕业生就业质量分析	19
1.薪酬水平分析	19
2.专业相关度分析	19
3.就业满意度分析	20
(三) 就业工作情况	21
1.就业工作措施	21
2.毕业生对就业工作满意度调查	22
3.用人单位对毕业生总体满意度	23
(四) 结束语	23

一、学校基本情况

河南机电职业学院是省教育厅直属、公办全日制高等职业院校。学校始建于 1953 年，坐落于郑州南大学城，占地面积 782.4 亩，建筑面积 50 万平方米，教学仪器设备总值 3.5 亿元，图书 40 万册。学校下设 25 个二级学院，开设 75 个专业，与洛阳理工学院联合开设机械设计制造及其自动化等 6 个本科专业。学校现有专兼职教师 599 人，其中教授、副教授 116 人，博士学位教师 31 人，90% 以上的青年教师具有硕士以上学位，“双师型”教师占全校专业课教师的 98%，在校生 26000 余人。

十年机电路，三部创业史。河南机电始终坚持走产教融合、校企合作之路，先后实现了由“老校区到新校区、由中职到高职、由市级文明单位到省级文明单位”；由“千人规模到万人规模、由一般高职到示范性高职、由专科到（联办）应用型本科”，新老两个“三大跨越”。2018 年，学校又开启了第三次创业的征程，朝着“国家级文明单位，应用型本科、世界一流职业院校”更高的三大目标迈进。学校趟出了一条独具特色的“机电道路”，为职业教育改革发展贡献了“机电智慧”，为经济社会的转型发展和建设制造强国培养了一批又一批复合型技术技能人才。

学校最大的特色就是产教融合、校企合作。办学模式不断迭代更新，历经“三式一型”、“三融四境”等阶段，探

索出了职业教育作为类型教育的“线场模式”，即职业教育产教融合下，在真实场境中，以解决真实问题、完成真实任务为学习载体，在工作中学习、在学习中工作，培养复合型技术技能人才的教学活动形式。学校以“线场模式”为统领，通过“把企业资源转化为教学资源，把教学资源转化为企业人力资源，再把企业人力资源转化为生产资源”，实现了人才培养与就业创业无缝对接，做到了“入学即入职，学习即上岗，毕业即就业”，学生去向落实率和社会美誉度屡创新高。

学校不断深化“线场模式”，充分利用企业资源构建线场课堂、开发线场课程、实施线场教学。学校与企业共同打造线场教学点，在线场教学点构建能教学、能训练、能生产的“道场、靶场、战场”融合互通、功能完备的“线场课堂”。目前学校已经把云商学院办在了郑州华南城；汽车工程学院办在了郑州宇通客车有限公司和绿都汽车产业总部港；信息工程学院办在了航空港区航田手机产业园；乡村振兴学院办在了好想你健康食品股份有限公司。学校基于企业真实岗位清单、项目清单、任务清单、能力清单，与企业共同开发培养学生岗位职业能力，包含全科、专科、专长三个模块，深受学生喜爱的“线场课程”。学校采用“任务—完成、问题—解决”在工作中教与学的方法，开展“线场教学”，解决了校企合作“两张皮”的问题，真正抓住了职业教育的“牛

鼻子”，打通了校企合作的“最后一公里”。

学校设有国际学院，以自主研发设计的瑞德自动化教学生产线为平台开发线场课程，构建培养培训一体化人才培养体系，为学生提供国外实习就业渠道，培养专业化、国际化技能人才。

河南机电职业学院以其独特的办学模式和优良的办学成绩，获得了广泛好评和赞誉。学校曾荣获全国职业教育先进单位、全国机械行业骨干职业院校、河南省文明校园、河南省教育系统先进集体等荣誉。中央电视台、人民日报、新华社、光明日报、中国教育报、河南日报、河南电视台、大河报等新闻媒体曾多次关注报道。全国人大常委会时任委员长张德江、教育部时任副部长鲁昕、河南省时任省委书记郭庚茂、时任省长陈润儿、时任副省长徐济超，副省长霍金花等亲临学校视察，并对学校的办学成果给予了充分肯定和高度评价。

二、就业质量报告数据来源

1. 本报告中关于毕业生就业工作的数据均来源于河南省高校毕业生就业系统数据库和问卷调查。报告中对数据出处作了说明，详见下表。

主题	数据来源	内容
毕业生生源数据	河南省高校毕业生就业系统数据库	如学历、专业、生源地、性别等
去向落实率	河南省高校毕业生就业系统数据库	毕业生就业去向，对口率，就业区域等
就业反馈调查	问卷和电话调查	毕业生对就业的评价，如满意度等

2. 统计数据的截止日期

按河南省教育厅的统计要求，数据统计的截止时间为2021年12月。

三、2021 届毕业生整体就业情况概述

1. 毕业生规模与去向落实率

2021 届毕业生共 4508 人。据调查，总体去向落实率为 98.2%。

2. 毕业生去向与就业分布

2021 届毕业生就业去向分布：就业分布是签就业协议形式就业的占比 82.63%、签劳动合同形式就业的占比 0.52%、应征义务兵占比 0.99%、专科升普通本科占比 15.70%、自主创业占比 0.16%。就业行业主要分布制造业占比 28.58%，信息传输、软件和信息技术服务业占比 20.24%，批发和零售业占比 13.15%。

3. 就业质量与就业满意度

2021 届毕业生的平均月薪为 4044 元。就业岗位与在校期间所学专业的相关度为 50%。毕业生对目前工作的总体满意度为 92%。

4. 就业工作与总体满意度

2021 届毕业生对学校就业指导工作的总体平均满意度为 93.5%。

（一）毕业生基本情况

1. 毕业生的规模和结构

1.1 毕业生的总体规模与结构

2021 届毕业生共 4508 人。从性别看，男生 3578 人，占比 79%，女生 930 人，占比 21%。

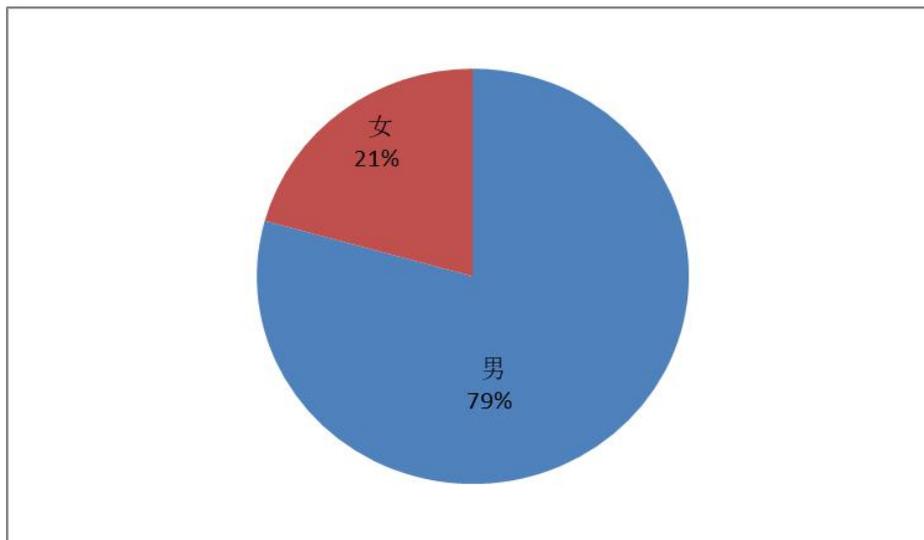


图 1-1 2021 届毕业生分性别分布图

2021 届毕业生 4508 人中汉族学生 4450 人，占比 98.71%，少数民族 58 人，占比 1.29%。

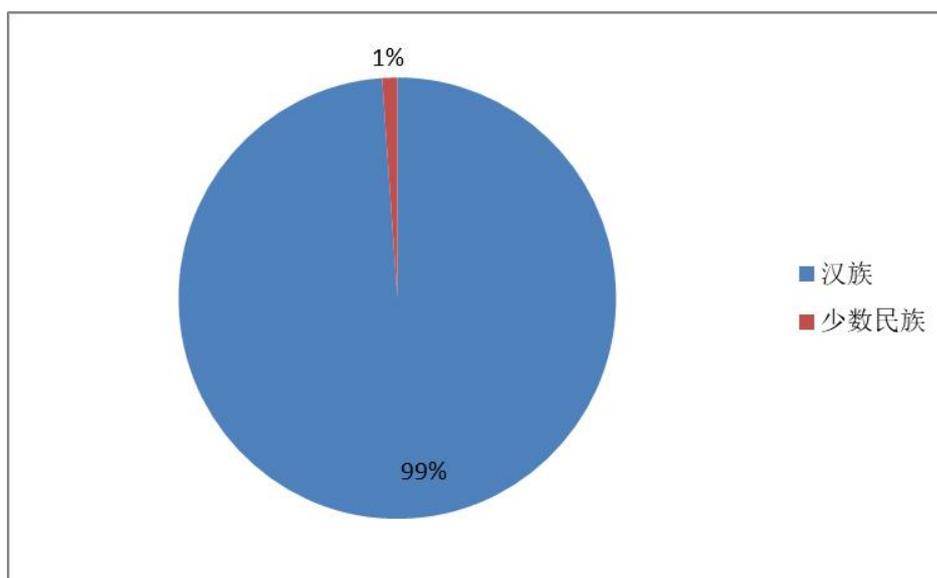


图 1-2 2021 届毕业生分民族分布图

从生源地区分布来看，河南省省内生源 4500 人，占比 99%，省外生源 8 人，占比 1%。

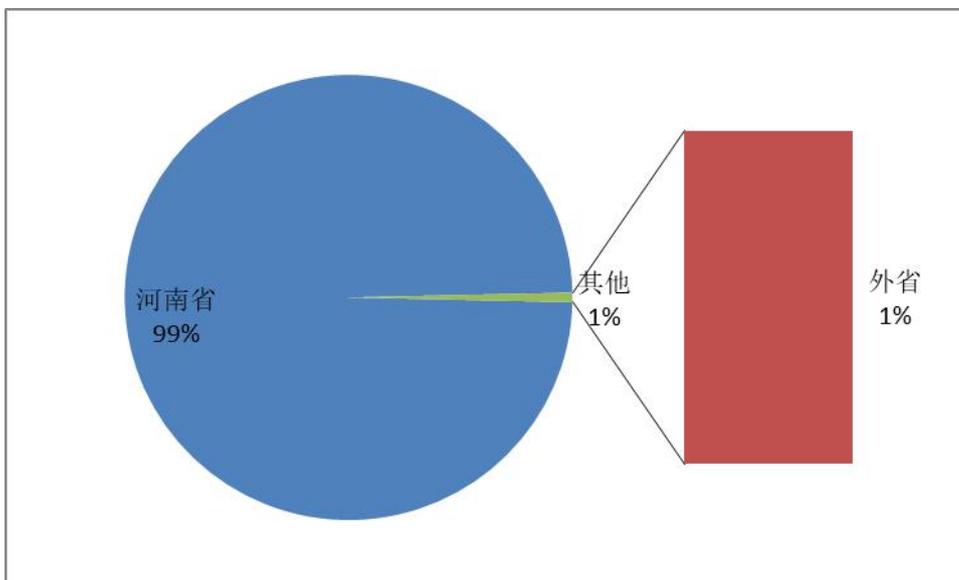


图 1-3 2021 届毕业生分省内外生源地分布图

河南省内生源中，人数排在前三位的是周口市 725 人、商丘市 392 人、南阳市 385 人。具体见下图。

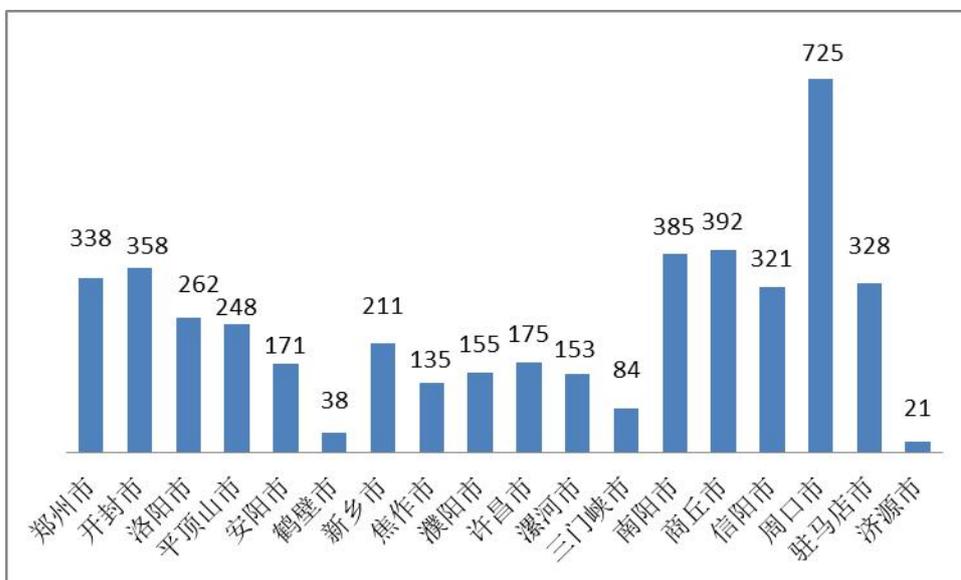


图 1-4 2021 届毕业生省内生源地分布图

1.2 毕业生的院系分布

2021 届毕业生分布在 16 个学院，排名前三位的是智能工程学院 638 人、机电工程学院 633 人、信息工程学院 584 人。各学院毕业生人数情况具体如下所示：

表 1-1 2021 届毕业生分院系分布情况表

序号	二级学院	毕业生人数
1	大数据学院	95
2	电气工程学院	487
3	轨道交通学院	92
4	国际学院	56
5	航空学院	272
6	机电工程学院	633
7	巨通电梯学院	43
8	汽车工程学院	513
9	人文学院	146
10	设计学院	244
11	体育健康学院	35
12	物联网学院	50
13	信息工程学院	584
14	云商学院	559
15	制冷工程学院	61
16	智能工程学院	638
	合计	4508

1.3 毕业生的专业分布

2021 届毕业生专业分布情况具体如下表所示：

表 1-2 2021 届毕业生专业分布情况表

序号	专业	毕业生人数
1	电力系统自动化技术	148
2	电力客户服务与管理	38
3	分布式发电与微电网技术	25
4	机械制造与自动化	238
5	数控技术	140
6	模具设计与制造	66
7	工业设计	39
8	机电设备维修与管理	77
9	制冷与空调技术	61
10	机电一体化技术	586
11	电气自动化技术	276
12	工业过程自动化技术	26
13	智能控制技术	93
14	电梯工程技术	43
15	工业机器人技术	101
16	无人机应用技术	103
17	汽车制造与装配技术	92
18	汽车检测与维修技术	218
19	汽车改装技术	28
20	新能源汽车技术	120
21	包装策划与设计	55
22	空中乘务	74
23	飞机机电设备维修	70
24	城市轨道交通车辆技术	92
25	电子信息工程技术	45
26	移动互联应用技术	209
27	物联网应用技术	50

序号	专业	毕业生人数
28	计算机应用技术	330
29	大数据技术与应用	95
30	财务管理	100
31	会计	109
32	市场营销	43
33	汽车营销与服务	55
34	电子商务	217
35	物流管理	90
36	酒店管理	58
37	产品艺术设计	26
38	环境艺术设计	124
39	应用英语	113
40	健身指导与管理	35
	合计	4508

2 对毕业生调查就业去向落实率

为了全面、客观了解河南机电职业学院 2021 届毕业生就业状况，检验和反馈学校的人才培养质量，我校对 2021 届 4508 名毕业生就业状况进行了问卷调查工作，回收有效答卷 1386 份，回收率为 30.75%，详细情况如下：

2.1 总体调查就业去向落实率

2021 届毕业生调查人数 4508 人，就业 4427 人，待就业、暂不就业 81 人，总体调查毕业生去向落实率为 98.2%，与前两年相比基本持平。

2.2 学院调查就业去向落实率

对 2021 届毕业生各学院就业情况进行调查，毕业生调查就业去向落实率排名前三位的院系分别是：电梯工程学院 100%、体育健康学院 100%，物联网学院 100%。具体分布如下图所示：

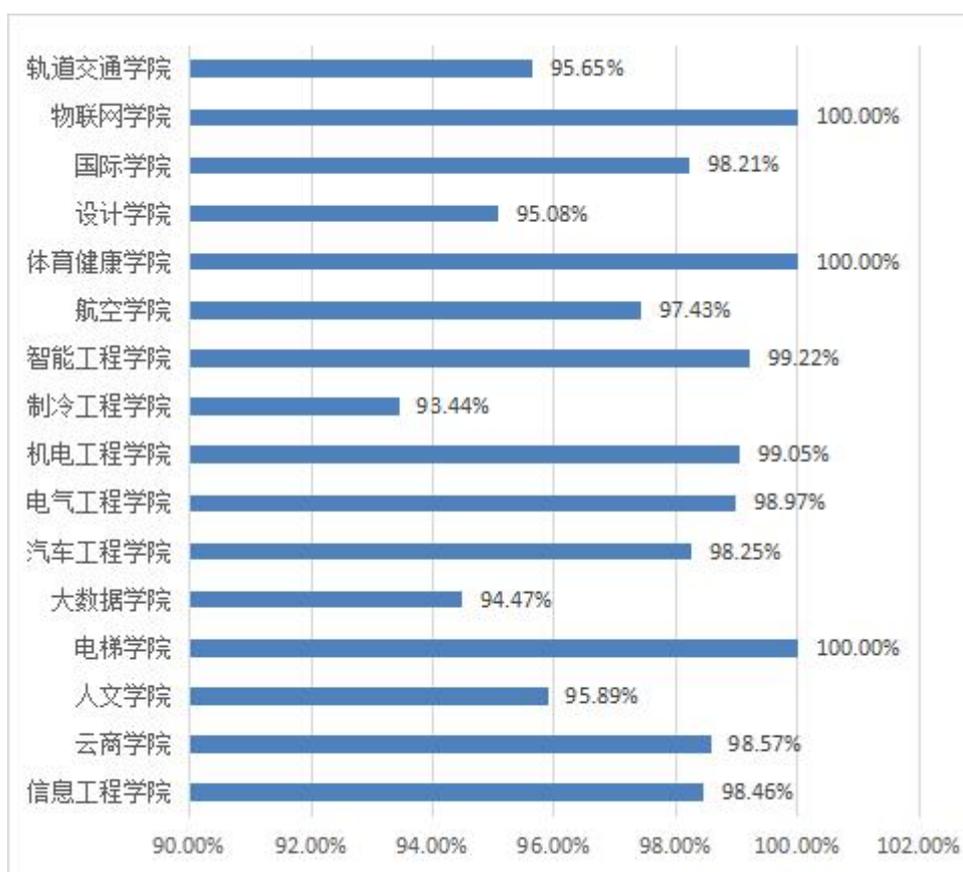


图 1-5 2021 届毕业生院系调查就业去向落实率分布情况图

2.3 专业调查就业去向落实率

对 2021 届毕业生就业情况分专业进行调查，毕业生平均调查就业去向落实率为 98.2%，各专业就业去向落实率差异较大。分专业调查就业去向落实率具体如下表所示：

表 1-3 2021 届毕业生分专业调查就业去向落实率分布表

河南机电职业学院 2021 届毕业生就业质量年度报告

序号	专业	毕业生 人数	就业人 数	毕业生去向落 实率
1	电力系统自动化技术	148	147	99.32%
2	电力客户服务与管理	38	38	100.00%
3	分布式发电与微电网技术	25	25	100.00%
4	机械制造与自动化	238	235	98.74%
5	数控技术	140	139	99.29%
6	模具设计与制造	66	66	100.00%
7	工业设计	39	37	94.87%
8	机电设备维修与管理	77	73	94.81%
9	制冷与空调技术	61	57	93.44%
10	机电一体化技术	586	583	99.49%
11	电气自动化技术	276	272	98.55%
12	工业过程自动化技术	26	26	100.00%
13	智能控制技术	93	92	98.92%
14	电梯工程技术	43	43	100.00%
15	工业机器人技术	101	101	100.00%
16	无人机应用技术	103	99	96.12%
17	汽车制造与装配技术	92	90	97.83%
18	汽车检测与维修技术	218	216	99.08%
19	汽车改装技术	28	26	92.86%
20	新能源汽车技术	120	117	97.50%
21	包装策划与设计	55	52	94.55%
22	空中乘务	74	73	98.65%
23	飞机机电设备维修	70	69	98.57%
24	城市轨道交通车辆技术	92	88	95.65%
25	电子信息工程技术	45	45	100.00%
26	移动互联应用技术	209	202	96.65%
27	物联网应用技术	50	50	100.00%
28	计算机应用技术	330	328	99.39%
29	大数据技术与应用	95	90	94.74%
30	财务管理	100	100	100.00%
31	会计	109	104	95.41%
32	市场营销	43	43	100.00%
33	汽车营销与服务	55	55	100.00%
34	电子商务	217	217	100.00%
35	物流管理	90	87	96.67%
36	酒店管理	58	57	98.28%
37	产品艺术设计	26	26	100.00%
38	环境艺术设计	124	117	94.35%
39	应用英语	113	107	94.69%
40	健身指导与管理	35	35	100.00%
	合计	4508	4427	98.20%

3 毕业生去向

3.1 毕业生总体去向分布

河南机电职业学院对 2021 届毕业生就业去向进行调查，就业分布是签就业协议形式就业的占比 82.63%、签劳动合同形式就业的占比 0.52%、应征义务兵占比 0.99%、专科升普通本科占比 15.70%、自主创业占比 0.16%。具体分布如下图所示：

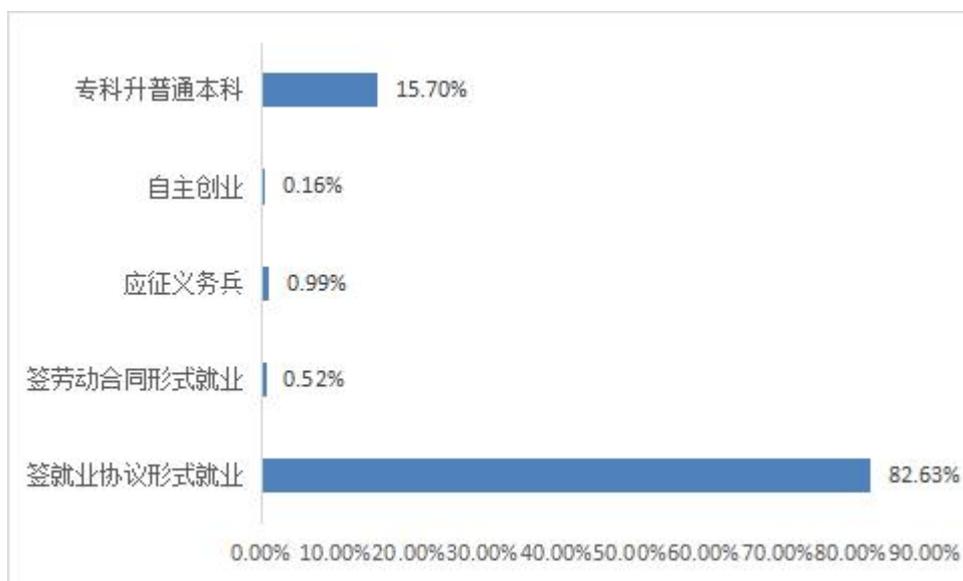


图 1-6 2021 届毕业生去向调查分布图

3.2 待就业情况分布及原因

对 2021 届毕业生待就业情况及原因进行调查，主要分布情况是：求职中占比 78.23%、拟参加公招考试占比 18.20%、暂不就业占比 3.57%。具体如下图所示：

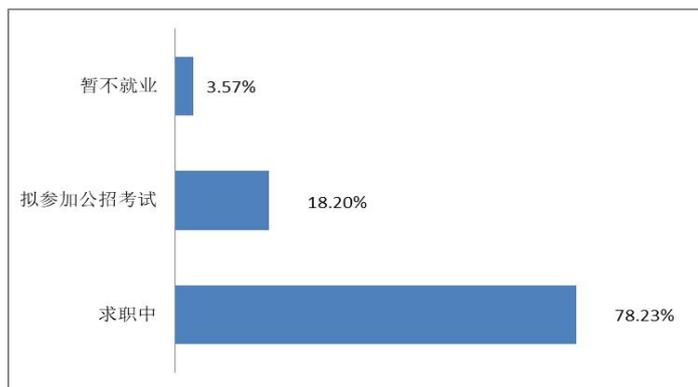


图 1-7 2021 届毕业生待就业情况及原因调查分布图

4 就业分布情况

4.1 就业地区分布

根据对 4392 名已就业的毕业生就业情况的专项调查，2021 届毕业生就业区域主要在河南省内，占比为 81.62%；在河南省外就业的占比为 18.38%，基本遍及全国各地。具体如下所示：

表 1-4 2021 届毕业生就业地区调查分布表

序号	地域	就业人数
1	北京市	56
2	天津市	9
3	河北省	5
4	山西省	5
5	内蒙古自治区	5
6	辽宁省	2
7	吉林省	1
8	上海市	171
9	江苏省	207
10	浙江省	100

序号	地域	就业人数
11	安徽省	34
12	福建省	16
13	江西省	3
14	山东省	30
15	河南省	3617
16	湖北省	14
17	湖南省	38
18	广东省	90
19	广西壮族自治区	2
20	重庆市	3
21	四川省	7
22	贵州省	1
23	云南省	1
24	陕西省	3
25	甘肃省	1
26	青海省	2
27	新疆维吾尔自治区	4
	合计	4427

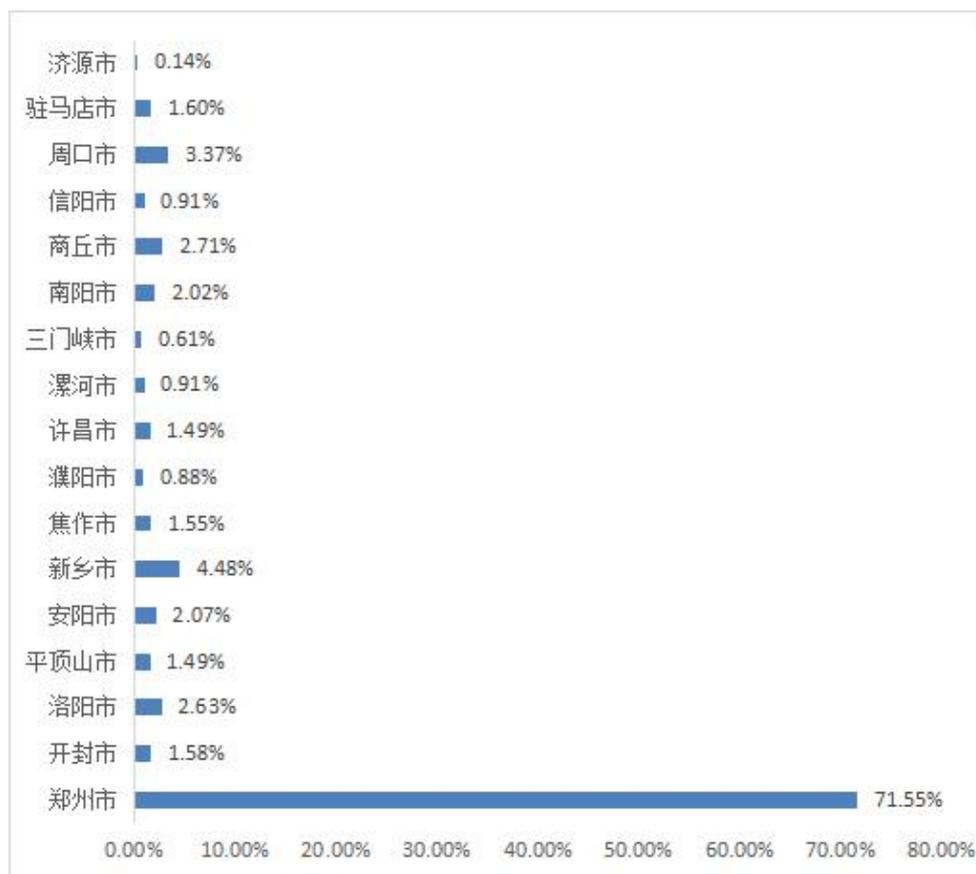


图 1-8 2021 届毕业生省内就业地区调查分布图

4.2 就业行业分布

据调查，河南机电职业学院 2021 届毕业生就业行业分布最多的三个行业分别是：制造业占比 28.58%，信息传输、软件和信息技术服务业占比 20.24%，批发和零售业占比 13.15%。具体如下所示：

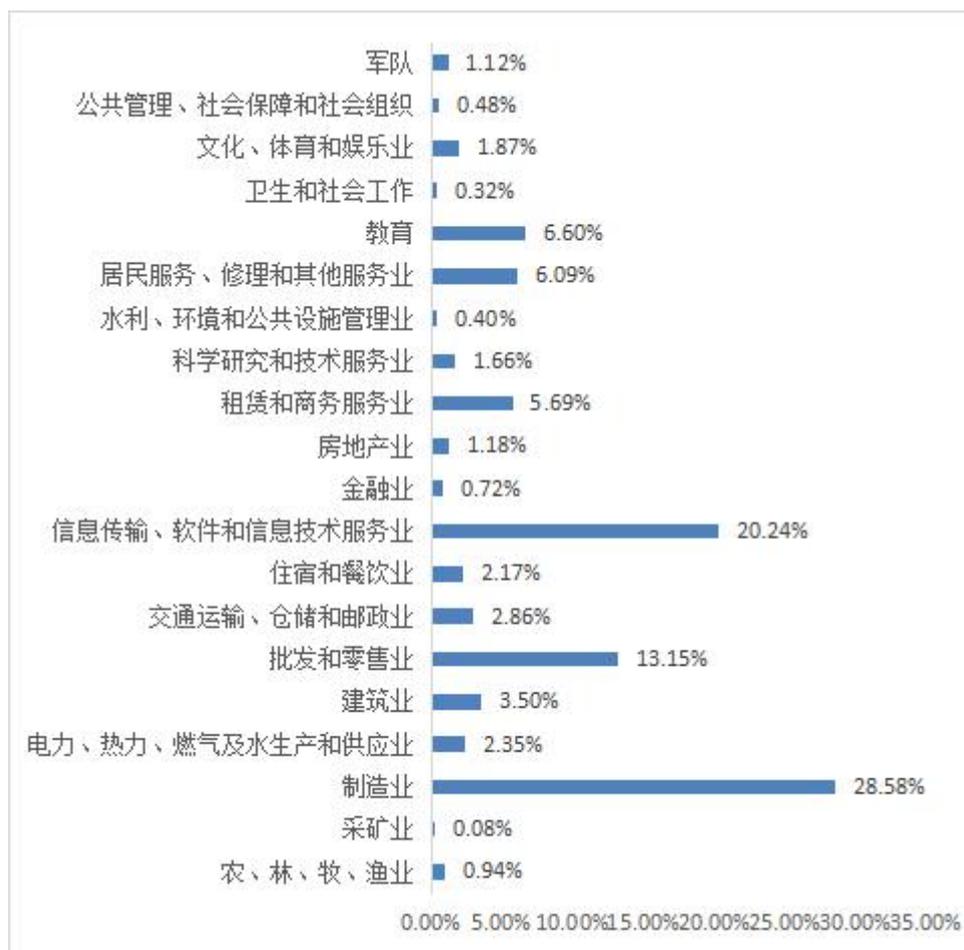


图 1-9 2021 届毕业生就业行业调查分布图

4.3 就业职业分布

河南机电职业学院 2021 届毕业生就业职业调查分布排名前三位的分别是其他人员占比 54.81%、其他专业技术人员占比 16.52%、工程技术人员占比 12.43%。具体如下图所示：

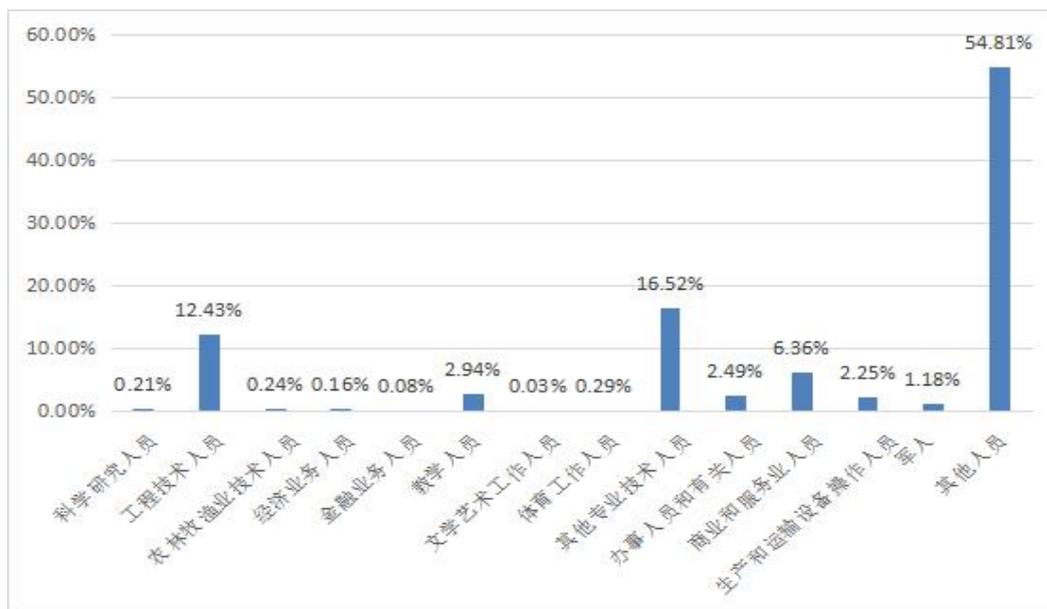


图 1-10 2021 届毕业生就业职业调查分布图

4.4 就业单位性质分布

河南机电职业学院 2021 届毕业生就业单位性质调查分布排名前三位的分别是其他企业占比 79.9%、升学占比 15.70%、三资企业占比 2.10%。具体如下图所示：

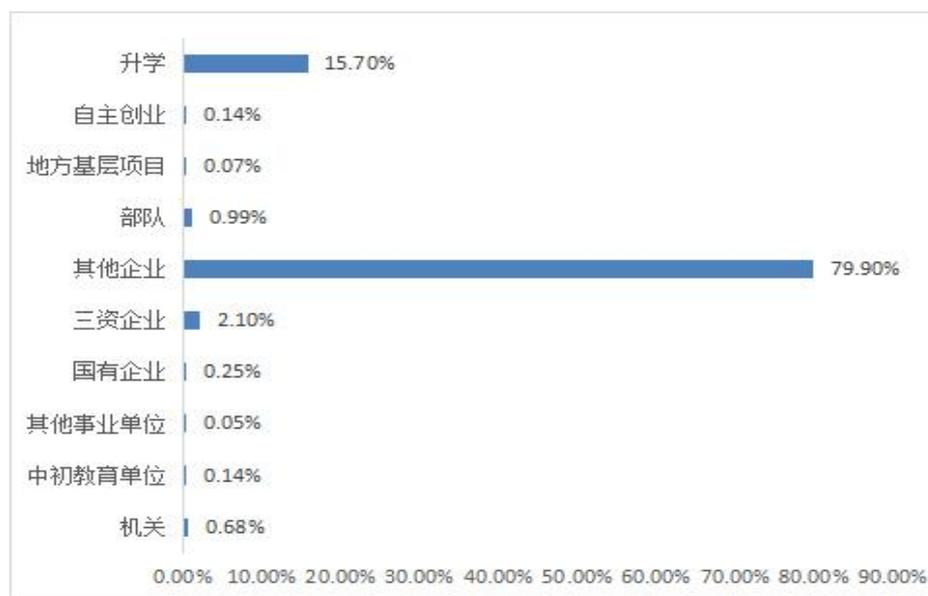


图 1-11 2021 届毕业生就业单位性质调查分布图

(二) 就业质量分析

1. 薪酬水平分析

对河南机电职业学院 2021 届毕业生的薪酬情况进行调查，平均月薪为 4044 元，具体月薪分布情况如下图所示：

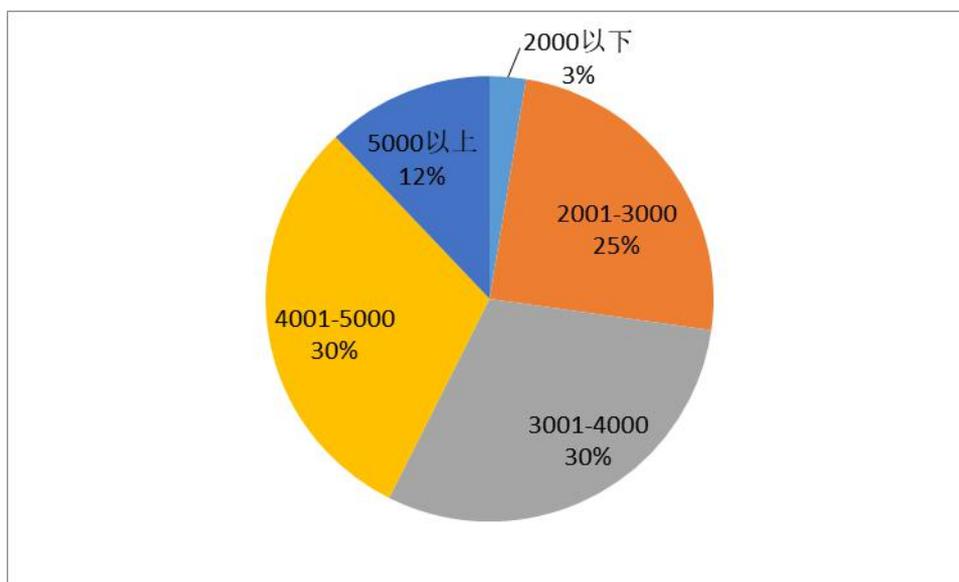


图 2-1 2021 届毕业生月薪情况调查分布图

2 专业相关度分析

据调查，河南机电职业学院 2021 届毕业生就业岗位与在校期间所学专业的相关度为 50%（含对口、基本对口），具体分布如下图所示：

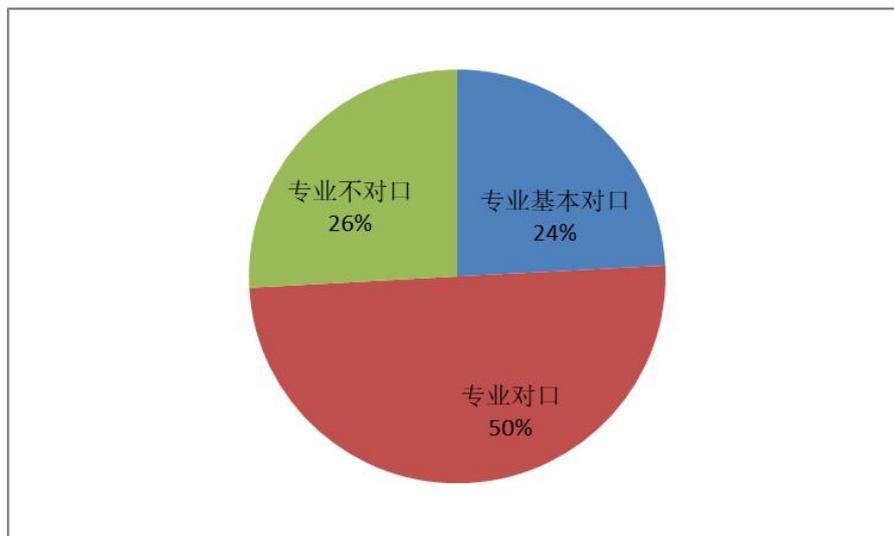


图 2-2 2021 届毕业生就职岗位与专业相关度调查分布图

3 就业满意度分析

河南机电职业学院对 2021 届毕业生就业满意度的调查显示，对目前工作的总体满意度（包括非常满意、满意、基本满意）为 92%。具体如下图所示：

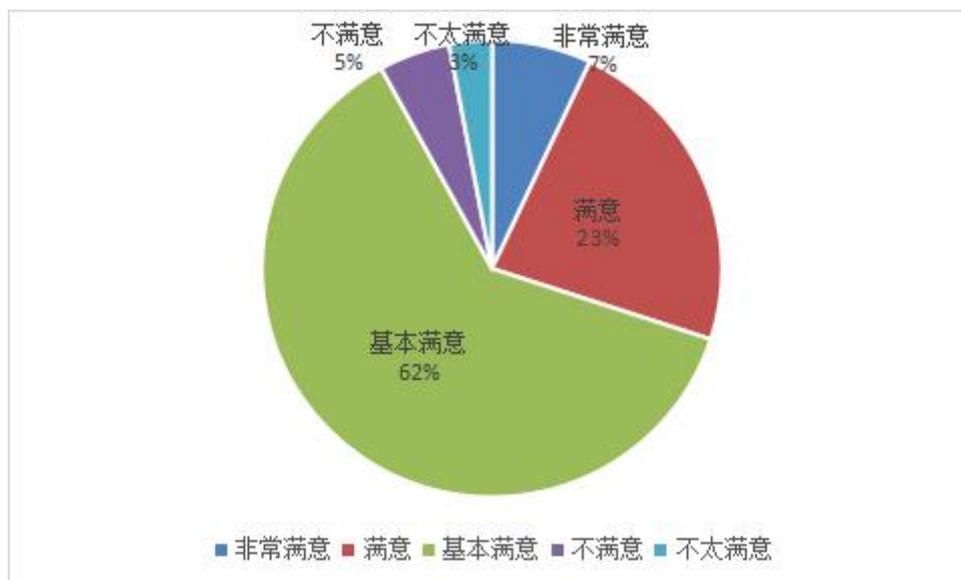


图 2-3 2021 届毕业生就业满意度调查分布图

（三）就业工作情况

1. 就业工作措施

（1）年初与各二级学院签订河南机电职业学院 2021 届毕业生就业工作责任书，层层压实责任，月月有目标，力争年底达到预期目标。

（2）我校制定了《关于开展河南机电职业学院 2021 届毕业生就业统计核查工作的通知》，要求各二级学院严格按照《中华人民共和国统计法》、《教育统计管理规定》（教育部第 44 号令）及教育部就业统计“四不准”规定要求，做好做实做细我校毕业生就业工作，坚决杜绝“被就业”、“毕业生去向落实率掺水、造假”等问题，采用院系自查、院系互查、招生就业处抽查的方式，确保上报教育厅、教育部的毕业生就业情况真实、准确。

（3）通过“线场教学”，挖掘企业需求，借助合作企业的产业链优势，常年保持约 3 万个就业岗位。自主研发“就业信息服务系统”，收集数以万计的就业信息，与毕业生就业意向精准匹配，为每位毕业生至少提供 5 次选择机会。学生跟着企业家创业，利用企业真实项目创业，采用学徒制、工作室制、合伙人制、独立创办公司、驻厂包线产生经营等形式创业。

（4）各二级学院对 2021 届毕业生就业状况进行跟踪调查，并上报活动工作方案，活动结束后撰写活动总结并

汇编成册下发。

2. 毕业生对就业工作满意度调查

2.1 就业指导工作满意度

对河南机电职业学院 2021 届毕业生进行就业指导工作的满意度调查结果表明，总体平均满意度为 93.5%。具体如下图所示：



图 3-1 2021 届毕业生对就业指导的满意度调查情况

2.2 对就业服务的建议

对河南机电职业学院 2021 届毕业生对母校就业服务的建议方面进行调查结果表明：认为应多提供就业信息占 34.29%，技能培训 23.12%，档案管理 17.83%，其他 24.76%。具体如下图所示：

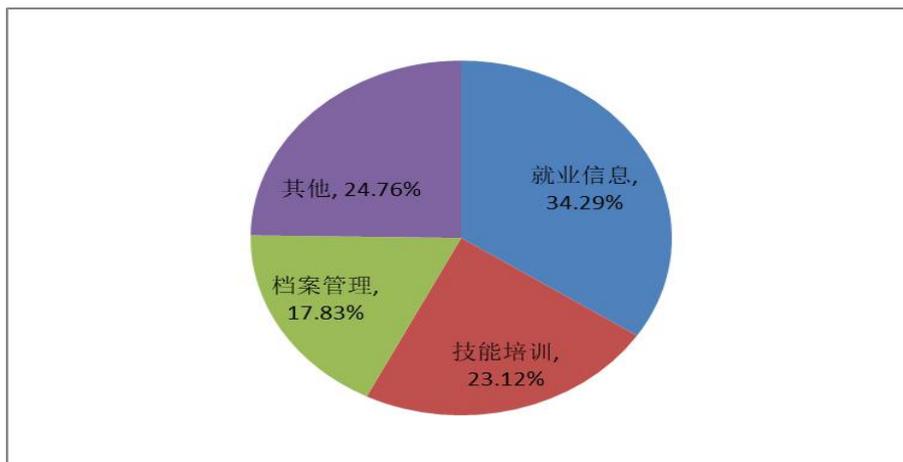


图 3-2 2021 届毕业生对就业服务的建议调查分布图

3 用人单位对毕业生总体满意度

调查显示，用人单位对毕业生总体满意度为 86.3%（含非常满意、满意、基本满意），具体情况如下图：

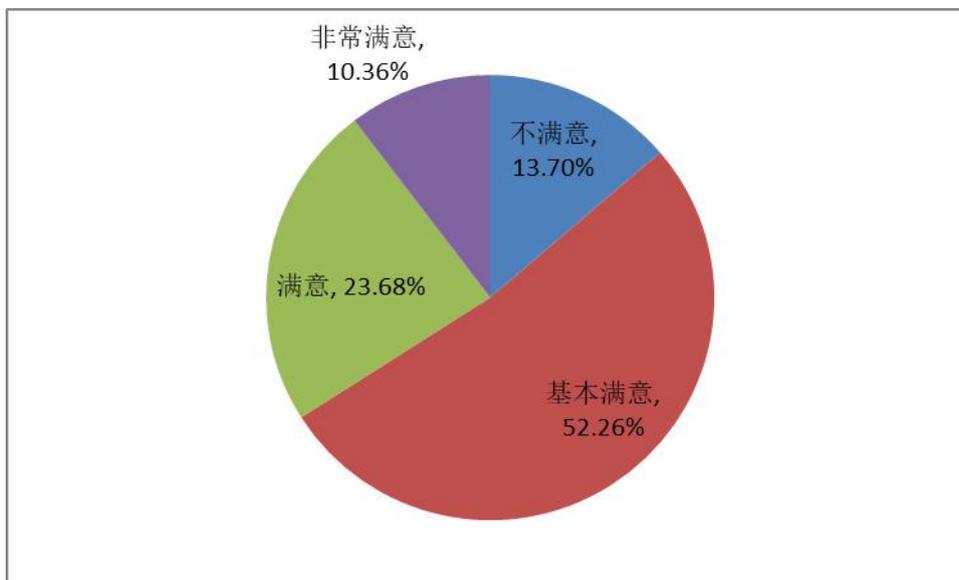


图 3-3 用人单位对毕业生总体满意度

（四）结束语

深入学习贯彻党的十九届六中全会精神，全面落实党中央、国务院“六稳”“六保”决策部署，主动适应新发展阶

段、落实新发展理念、服务新发展格局，以服务国家战略、服务经济社会发展、服务高校人才培养为主线，积极构建更加完善的就业创业指导服务体系，大力引导毕业生到基层就业、线场就业和参军入伍，推动实现高校毕业生更加充分更高质量就业。进一步探索“线场教学”形式，把专业建在了产业园、生产线。通过“线场教学”，打通了学生就业创业的最后一公里。以合作企业的需求为导向，校企共同制定人才培养方案、培养模式改革，不断把毕业生就业创业工作提升到一个新水平。