



南京工业大学
NANJING TECH
UNIVERSITY

2021 届本科毕业生 就业质量年度报告

2021 年 12 月

目 录

一、2021 届本科毕业生基本情况.....	3
(一) 生源地区分布	3
(二) 专业分布	3
(三) 性别分布	5
二、2021 届本科毕业生就业情况统计.....	6
(一) 毕业生总体就业去向	6
(二) 毕业生就业区域分布	6
1. 全国就业地点分布	6
2. 省内就业地点分布	7
(三) 毕业生就业单位性质分布	8
(四) 毕业生就业行业分布	8
(五) 毕业生高质量就业情况统计	9
1. 我校 2021 届本科毕业生升学情况统计	9
2. 我校 2021 届本科毕业生高质量就业单位统计	10
三、2021 届毕业生求职与招聘工作情况分析.....	11
(一) 毕业生求职信息的获取	11
(二) 用人单位调查分析	11
1. 用人单位对我校毕业生总体满意度	11
2. 用人单位对我校毕业生职业能力的满意度	12
3. 用人单位对我校毕业生职业素养的满意度	12
4. 用人单位对我校就业服务的总体满意度	13

2021年是“十四五”规划开局之年，我国进入了由全面建成小康社会向基本实现社会主义现代化迈进的关键时期。学校坚决贯彻党中央、国务院关于稳就业、保就业的决策部署，落实《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）等相关文件要求，努力提高做好新时代高校毕业生就业工作的政治站位，全面推进学生职业生涯教育和就业指导工作，将就业工作列入校院两级领导班子重要议事日程，构建学校党政统一领导、职能部门齐抓共管、二级学院狠抓落实、全校师生齐心协力、社会各界积极参与的毕业生就业工作格局，坚持“爱与服务”工作理念，围绕中心，服务大局，积极应对经济下行压力与新冠肺炎疫情带来的叠加影响，圆满完成了2021届本科毕业生就业工作目标。

为全面反映我校2021届毕业生就业工作和毕业生就业质量情况，及时回应社会各界和广大学生家长对我校毕业生就业工作的高度关切，接受更广泛的社会监督，根据省教育厅要求，特编制《南京工业大学2021届本科毕业生就业质量年度报告》，本报告中“2021届本科毕业生基本情况”“2021届本科毕业生就业情况统计”和“2021届毕业生求职状况与招聘工作情况分析”主要数据来源于“江苏省高校毕业生就业管理信息系统”和江苏招就“2021年江苏省普通高校毕业生就业调查”，其中“用人单位调查分析”来源于江苏招就“2021年用人单位调查”。

一、2021 届本科毕业生基本情况

(一) 生源地区分布

我校共有 2021 届本科毕业生 6815 名（不含 4+0 院校 113 人），相比 2020 届，增加 1.40%，生源地区分布覆盖全国 30 个省、直辖市、自治区，其中 51.33% 的毕业生生源地为江苏省。

表 1: 南京工业大学 2021 届本科毕业生生源地区分布

省份	人数	比例	省份	人数	比例
北京市	26	0.38%	河南省	257	3.77%
天津市	46	0.67%	湖北省	92	1.35%
河北省	91	1.34%	湖南省	98	1.44%
山西省	192	2.82%	广东省	36	0.53%
内蒙古自治区	76	1.12%	广西壮族自治区	188	2.76%
辽宁省	94	1.38%	湖南省	61	0.90%
吉林省	51	0.75%	重庆市	72	1.06%
黑龙江省	61	0.90%	四川省	180	2.64%
上海市	37	0.54%	贵州省	315	4.62%
江苏省	3498	51.33%	云南省	138	2.02%
浙江省	188	2.76%	陕西省	76	1.12%
安徽	208	3.05%	甘肃省	206	3.02%
福建省	89	1.31%	青海省	5	0.07%
江西省	100	1.47%	宁夏回族自治区	62	0.91%
山东省	151	2.22%	新疆维吾尔自治区	121	1.78%

(二) 专业分布

我校 2021 届 6815 名本科毕业生分布在 82 个专业，其中土木工程和化学工程与工艺两个专业人数最多，分别占 6.22% 和 4.46%。

表 2: 南京工业大学 2021 届本科毕业生专业分布

专业	人数	比例	专业	人数	比例
安全工程	140	2.05%	工程管理	97	1.42%
消防工程	58	0.85%	工商管理	51	0.75%
环境工程	93	1.36%	国际经济与贸易	64	0.94%

水质科学与技术	59	0.87%	会计学	117	1.72%
资源环境科学	46	0.67%	金融学	72	1.06%
环境科学	51	0.75%	人力资源管理	57	0.84%
材料科学与工程	149	2.19%	信息管理与信息系统	59	0.87%
无机非金属材料工程	110	1.61%	市场营销	59	0.87%
复合材料与工程	54	0.79%	法学	156	2.29%
高分子材料与工程	160	2.35%	公共事业管理	86	1.26%
金属材料工程	55	0.81%	社会工作	51	0.75%
冶金工程	11	0.16%	行政管理	86	1.26%
化学工程与工艺	304	4.46%	德语	50	0.73%
化学	89	1.31%	日语	47	0.69%
应用化学	142	2.08%	英语	94	1.38%
测控技术与仪器	58	0.85%	汉语国际教育	19	0.28%
电气工程及其自动化	163	2.39%	生物工程	136	2.00%
自动化	130	1.91%	制药工程	156	2.29%
建筑电气与智能化	55	0.81%	制药工程(国际班)	50	0.73%
车辆工程	62	0.91%	轻化工程	93	1.36%
焊接技术与工程	50	0.73%	食品科学与工程	57	0.84%
过程装备与控制工程	144	2.11%	食品质量与安全	44	0.65%
机械工程	122	1.79%	电子信息工程	58	0.85%
新能源科学与工程	55	0.81%	计算机科学与技术	140	2.05%
机械工程(国际班)	70	1.03%	通信工程	56	0.82%
能源与动力工程	122	1.79%	电子信息工程(国际班)	78	1.14%
新能源材料与器件	53	0.78%	计算机科学与技术(嵌入式培养)	71	1.04%
能源与环境系统工程	48	0.70%	应用物理学	43	0.63%
药物制剂	83	1.22%	光电信息科学与工程	84	1.23%
药学	90	1.32%	数学与应用数学	54	0.79%
建筑学	88	1.29%	工程力学	47	0.69%
风景园林	56	0.82%	信息与计算科学(嵌入式软件人才培养)	60	0.88%
城乡规划	54	0.79%	测绘工程	82	1.20%
工业设计	26	0.38%	地理信息科学	57	0.84%
艺术与科技	49	0.72%	给排水科学与工程	84	1.23%
环境设计	49	0.72%	建筑环境与能源应用工程	84	1.23%
产品设计	51	0.75%	城市地下空间工程	52	0.76%
视觉传达设计	51	0.75%	交通工程	129	1.89%
数字媒体艺术	25	0.37%	勘查技术与工程	50	0.73%
电子商务	71	1.04%	交通工程(城市轨道交通)	56	0.82%
工业工程	58	0.85%	土木工程	424	6.22%

(三) 性别分布

我校 2021 届 6815 名本科毕业生中男生 4316 人，占 63.33%；女生 2499 人，占 36.67%。

表 3: 南京工业大学 2021 届本科毕业生性别分布

性别	人数	比例
男	4316	63.33%
女	2499	36.67%
总人数	6815	100.00%

二、2021 届本科毕业生就业情况统计

(一) 毕业生总体就业去向

截至 2021 年 12 月 27 日，我校 2021 届本科毕业生毕业去向落实率为 91.18%。其中，本科生协议和合同就业 44.94%，国内升学 31.62%，出国出境留学 3.76%，灵活就业 10.73%，自主创业 0.13%，拟继续深造 6.81%，备考政策性岗位 2.01%。具体就业情况如下图：

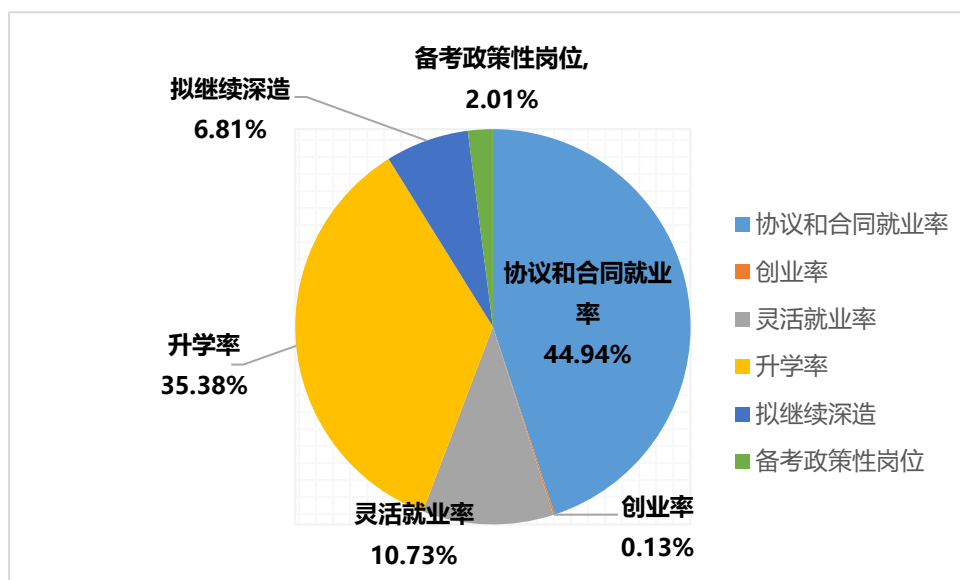


图 1. 2021 届毕业生就业类别统计

(二) 毕业生就业区域分布

1. 全国就业地点分布

我校 2021 届本科毕业生就业区域主要集中在东部地区，占总就业人数的 86.59%；其次是中部地区 7.02%，西部地区 5.87%。

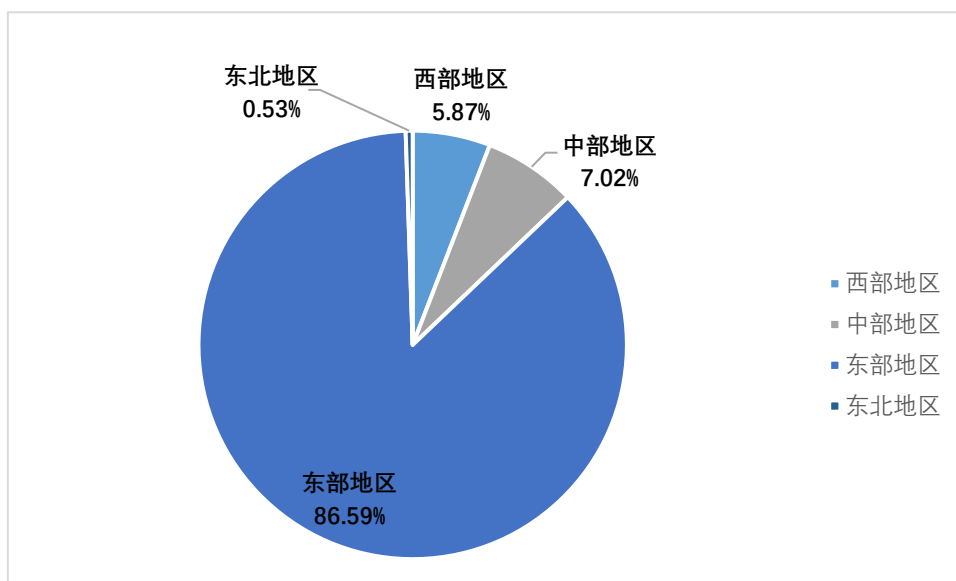


图 2. 2021 届毕业生全国就业地点分布情况统计

2. 省内就业地点分布

我校 2021 届本科毕业生大部分在江苏省就业，占就业总人数的 65.82%。在苏南地区就业的占省内就业总人数的 79.66%。在行政区域划分上，主要集中在省会南京以及苏州、无锡、南通、常州等地。在南京就业的人数最多，占省内就业总人数的 54.25%，其次是苏州，占省内就业人数的 12.66%。

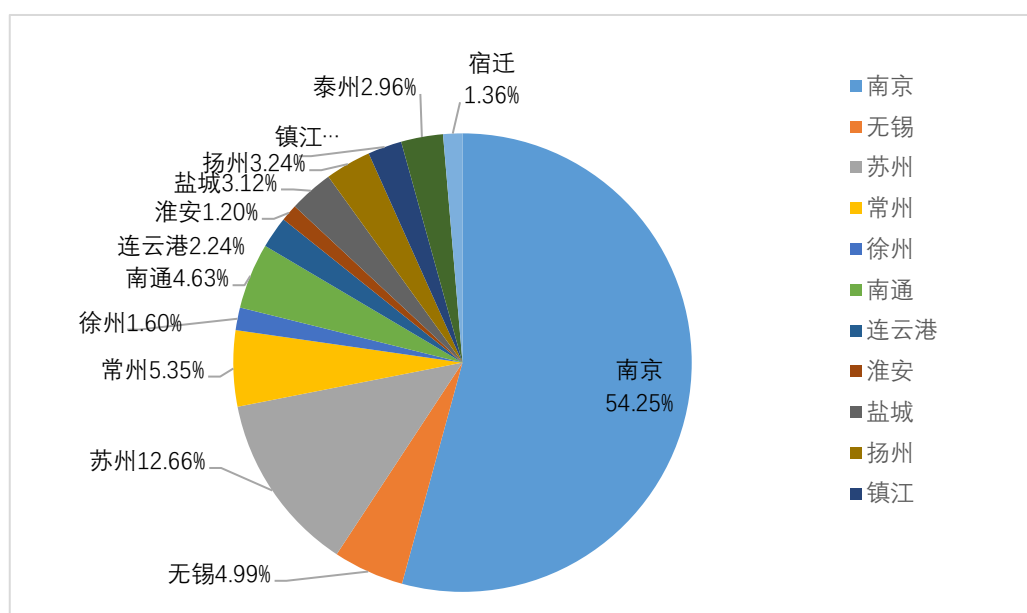


图 3. 2021 届毕业生江苏省内就业地点分布情况统计

(三) 毕业生就业单位性质分布

我校 2021 届本科毕业生在民营及其他企业就业人数占就业总人数的 66.79%，在国有及集体企业就业人数占就业总人数的 21.85%。

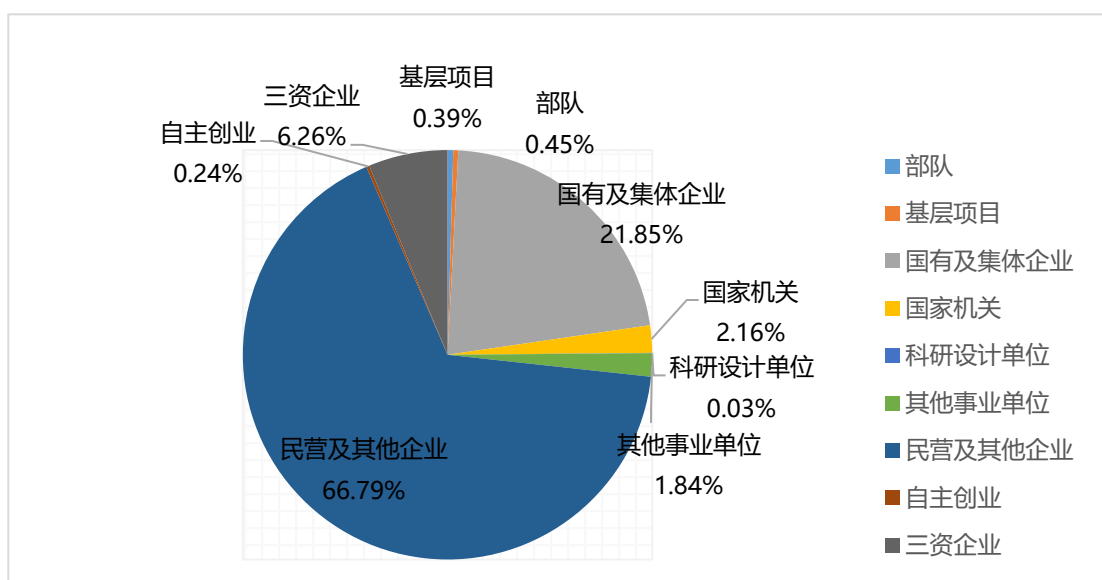


图 4. 2021 届毕业生就业单位性质分布情况统计

(四) 毕业生就业行业分布

我校 2021 届本科毕业生就业行业分布在制造业、教育业、信息传输、软件和信息技术服务业等 20 个产业行业，其中制造业占比 23.14%，建筑业占比 22.73%，科学研究和技术服务业占比 10.26%，信息传输、软件和信息技术服务业占比 9.39%，电力、热力、燃气及水生产和供应业占比 2.65%，教育、金融业分别占了 3.38%和 2.78%。

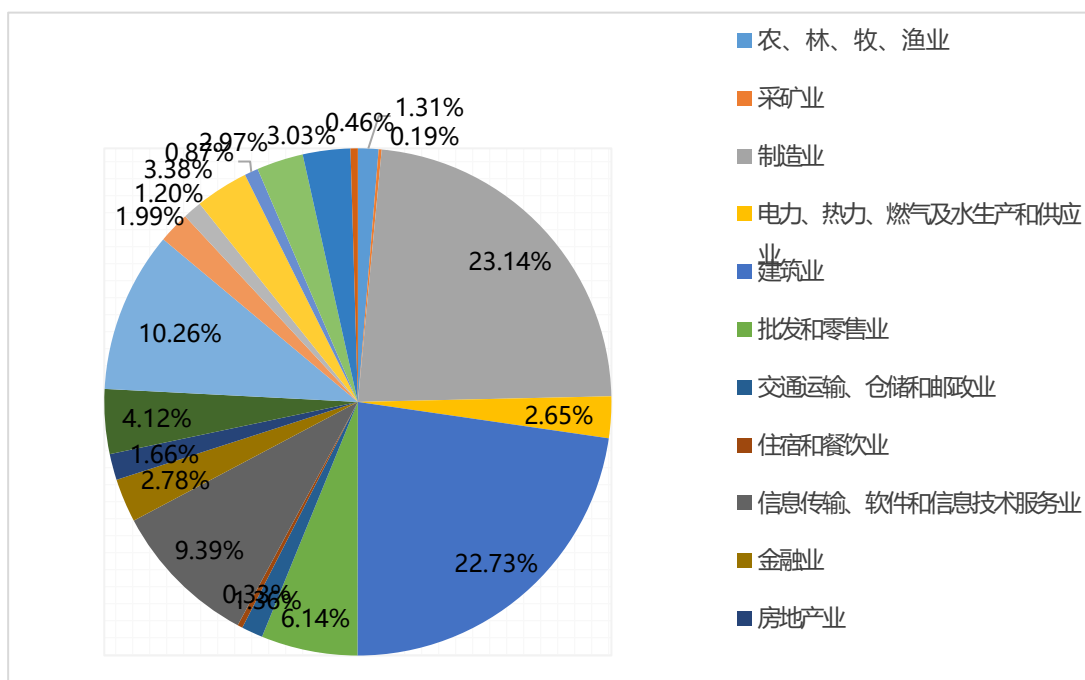


图 5. 2021 届毕业生就业行业分布情况统计

(五) 毕业生高质量就业情况统计

1. 我校 2021 届本科毕业生升学情况统计

我校 2021 届本科毕业生升学（含出国出境留学）率为 35.38%，其中升学至双一流高校占比 51.72%，升学至本校占 26.71%，出国出境留学的占比 10.62%。其中录取我校毕业生最多的双一流高校是东南大学和华东理工大学。

表 5：录取我校 2021 届本科毕业生人数排前 30 位的境内境外高校统计

学校	人数	学校	人数
华东理工大学	128	曼彻斯特大学	33
东南大学	72	谢菲尔德大学	19
河海大学	51	伦敦大学学院	15
南京理工大学	43	布里斯托大学	10
苏州大学	41	爱丁堡大学	9
南京大学	35	香港科技大学	8
南京航空航天大学	35	香港城市大学	7
浙江大学	35	伦敦国王学院	7
江南大学	31	伯明翰大学	5
中国矿业大学	28	格拉斯哥大学	5

西南交通大学	27	纽卡斯尔大学	4
南京师范大学	24	英国布里斯托大学	4
上海大学	24	大阪日本語学校	3
中国科学技术大学	23	东京大学	3
中国科学院大学	22	东京国际文化新宿校	3
中国药科大学	22	杜伦大学	3
重庆大学	22	俄克拉荷马大学	3
厦门大学	20	加州大学圣地亚哥分校	3
四川大学	20	新加坡国立大学	3
天津大学	19	新南威尔士大学	3
武汉理工大学	19	东北大学	2
大连理工大学	18	都柏林大学	2
中南大学	16	多伦多大学	2
北京工业大学	15	哥伦比亚大学	2
华南理工大学	15	华威大学	2
哈尔滨工程大学	14	卡内基梅隆大学	2
南京邮电大学	14	利兹大学	2
中国地质大学	14	墨尔本大学	2
华东师范大学	13	慕尼黑工业大学	2
南京农业大学	13	南安普顿大学	2

2. 我校 2021 届本科毕业生高质量就业单位统计

我校 2021 届本科毕业生在世界 500 强企业就业的人数为 607 人，在中国 500 强企业就业的人数为 723 人。

表 6: 录取我校 2021 届本科毕业生人数排序在前 20 位的高质量单位统计

企业	人数	企业	人数
中国建筑集团有限公司	414	万华化学集团股份有限公司	9
中国核工业集团有限公司	37	中国建设银行股份有限公司	9
国家电网有限公司	23	比亚迪股份有限公司	9
中国石油化工集团有限公司	20	江苏恒瑞医药股份有限公司	9
苏宁易购集团股份有限公司	19	中国工商银行股份有限公司	9
中国铁路工程集团有限公司	19	中衡设计集团股份有限公司	8
中国农业银行股份有限公司	16	牧原食品股份有限公司	7
华润（集团）有限公司	14	上海建工集团股份有限公司	7
江苏海力化工有限公司	12	南京银行股份有限公司	7
江苏省标定工程咨询有限公司	10	中国交通建设集团有限公司	5

三、2021 届毕业生求职与招聘工作情况分析

(一) 毕业生求职信息的获取

通过对毕业生求职信息获取渠道的分析，我校 2021 届本科生求职信息的来源渠道排名前三位的是：71.83%的毕业生曾通过学校组织的招聘会、宣讲会获取信息；52.02%的毕业生曾通过学校的就业网、公众号等信息平台获取信息，15.85%的毕业生曾通过亲友推荐获取信息。

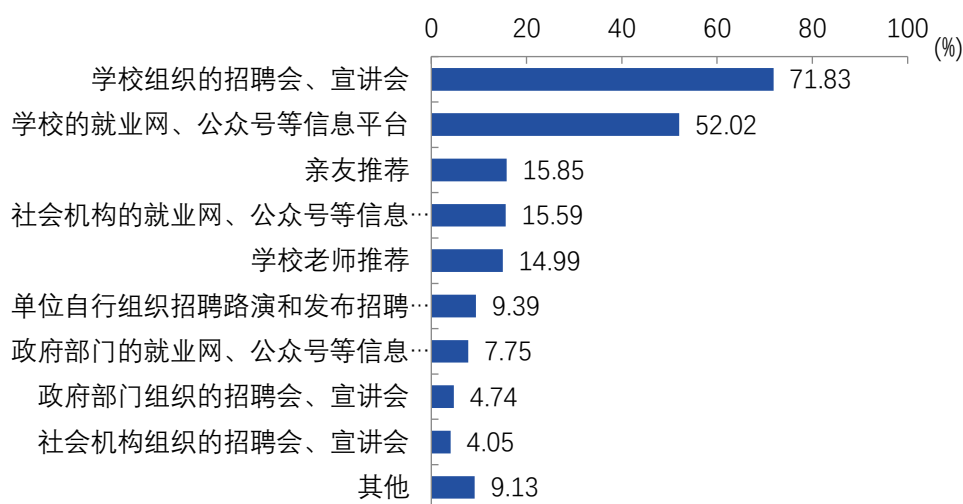


图 6. 2021 届本科生求职信息来源

(二) 用人单位调查分析

了解用人单位在招聘、使用和培养我校毕业生过程中，对我校人才培养和就业服务工作的要求和评价，以期探索我校专业设置、培养模式、教学改革等方面的方法路径，更好地为用人单位和经济社会发展做好人才和智力支持。

1. 用人单位对我校毕业生总体满意度

用人单位对所招聘的我校毕业生满意度达 90.46%，总体

上看，我校毕业生受到了用人单位的普遍认可。

2. 用人单位对我校毕业生职业能力的满意度

用人单位对本校毕业生动手操作能力（89.41%）的满意度较高，其次是管理能力（88.13%）。

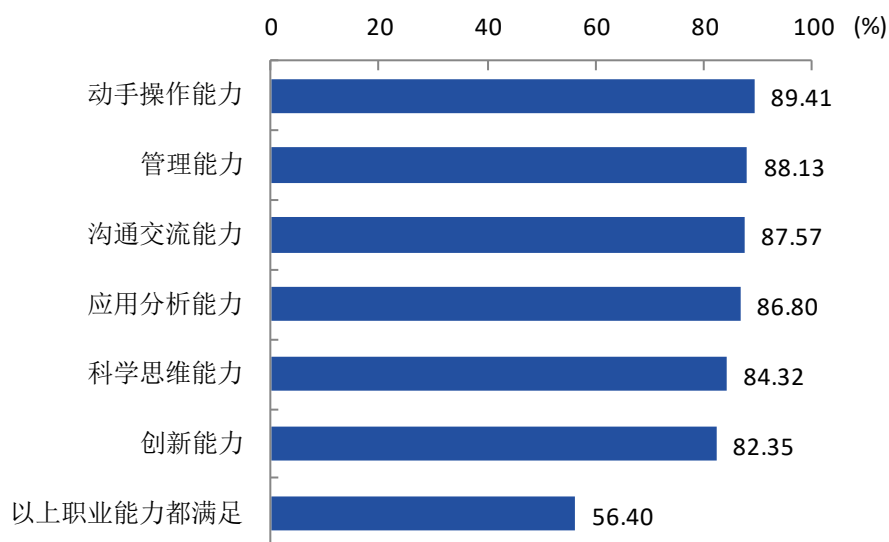


图 7. 用人单位对我校毕业生职业能力的满意度

3. 用人单位对我校毕业生职业素养的满意度

用人单位对我校毕业生情感与价值观（95.23%）的满意度较高，其次是个人品质（92.66%）。

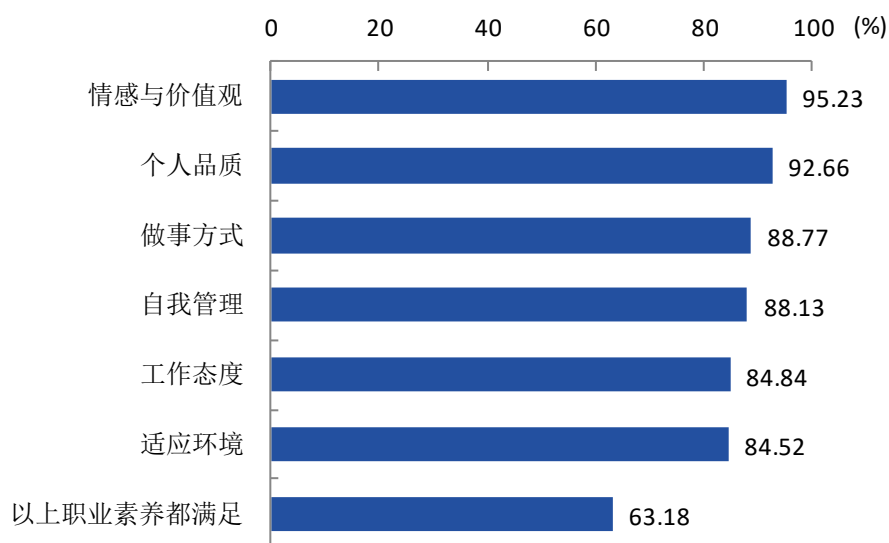


图 8: 用人单位对我校毕业生职业素养的满意度

4. 用人单位对我校就业服务的总体满意度

用人单位对本校就业服务工作的总体满意度为 92.69%；对就业服务满意度较高的是组织招聘活动（92.51%），其次是发布招聘信息（92.50%）。

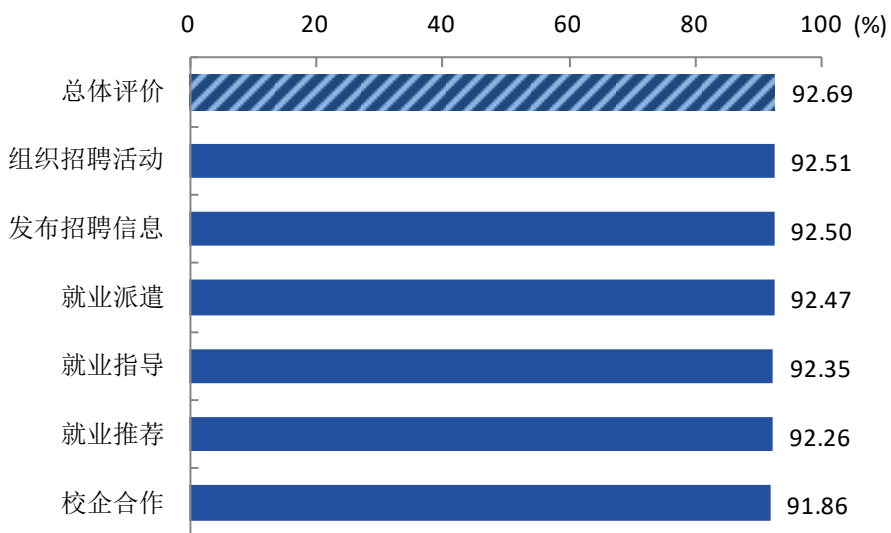


图10: 用人单位对我校就业服务的总体满意度