

首钢工学院
2016 年毕业生就业质量
年度报告

招生就业办公室

2016 年 12 月

目录

一、报告背景.....	- 1 -
二、主要结论.....	- 1 -
(一) 毕业生去向分布.....	- 1 -
(二) 毕业生就业基本情况.....	- 1 -
(三) 求职分析.....	- 2 -
(四) 毕业生反馈.....	- 2 -
1. 关于就业服务.....	- 2 -
2. 关于教育教学.....	- 3 -
三、基本情况.....	- 3 -
(一) 样本结构.....	- 3 -
(二) 毕业生就业率.....	- 5 -
(三) 毕业去向.....	- 6 -
1. 总体毕业去向分布.....	- 6 -
2. 各院系毕业去向分布.....	- 7 -
3. 不同专业学生毕业去向分布.....	- 8 -
四、就业情况.....	- 9 -
(一) 就业地区分布.....	- 10 -
1. 总体就业地区分布.....	- 10 -
2. 各院系就业地区分布.....	- 10 -
(二) 就业单位性质分布.....	- 11 -
1. 总体就业单位性质分布.....	- 11 -
2. 各院系就业单位性质分布.....	- 12 -
(三) 就业行业分布.....	- 13 -
1. 总体就业行业分布.....	- 13 -
2. 各院系就业行业分布.....	- 13 -
(四) 就业职业类型分布.....	- 14 -
1. 总体就业职业分布.....	- 14 -
2. 各院系就业职业分布.....	- 15 -
(五) 签约薪酬分布.....	- 16 -
1. 总体签约薪酬分布.....	- 16 -
2. 各院系签约薪酬分布.....	- 16 -
(六) 已落实单位享受保险与公积金情况.....	- 17 -
1. 总体享受保险与公积金情况.....	- 17 -
2. 各院系享受保险公积金情况.....	- 17 -
(七) 专业对口度情况.....	- 18 -

1. 总体专业对口度情况.....	- 18 -
2. 各院系专业对口度情况.....	- 18 -
(八) 对工作满意度情况.....	- 19 -
1. 整体对工作满意情况.....	- 19 -
2. 各院系对工作满意情况.....	- 20 -
五、求职分析.....	- 24 -
(一) 意向回家乡就业情况.....	- 25 -
1. 总体意向情况.....	- 25 -
2. 各院系意向情况.....	- 25 -
(二) 意向就业地区.....	- 26 -
1. 总体意向地区情况.....	- 26 -
2. 各院系意向地区情况.....	- 26 -
(三) 意向单位性质.....	- 27 -
1. 总体意向单位性质情况.....	- 27 -
2. 各院系意向单位性质情况.....	- 27 -
(四) 期望薪酬.....	- 28 -
1. 总体期望薪酬.....	- 28 -
2. 各院系期望薪酬.....	- 29 -
(五) 期望就业行业.....	- 29 -
1. 总体期望就业行业情况.....	- 29 -
2. 各院系期望就业行业情况.....	- 30 -
(六) 期望职业.....	- 31 -
1. 总体期望职业情况.....	- 31 -
2. 各院系期望职业情况.....	- 32 -
六、就业服务.....	- 33 -
(一) 就业指导与服务的满意度.....	- 33 -
1. 总体情况.....	- 33 -
2. 各院系情况.....	- 34 -
(二) 最有效的就业服务.....	- 38 -
1. 总体情况.....	- 38 -
2. 各院系情况.....	- 39 -
(三) 需求度最高的就业指导内容.....	- 39 -
1. 总体情况.....	- 39 -
2. 各院系情况.....	- 40 -
七、教育教学满意度.....	- 40 -
(一) 总体情况.....	- 40 -
(二) 各院系情况.....	- 41 -

图表目录

图

图 1	受访者政治面貌分布.....	- 4 -
图 2	受访者院系分布.....	- 5 -
图 3	落实工作单位所在地.....	- 10 -
图 4	已落实的单位性质.....	- 12 -
图 5	受访者落实工作单位的行业.....	- 13 -
图 6	受访者的工作职业.....	- 15 -
图 7	受访者的签约薪酬（税前）.....	- 16 -
图 8	在已落实单位享受保险和公积金的情况.....	- 17 -
图 9	已落实工作与所学专业的相关度.....	- 18 -
图 10	不同院系受访者已落实工作与所学专业的相关度.....	- 19 -
图 11	对自己工作的满意度.....	- 19 -
图 12	不同院系受访者对专业与职业的配适度的满意程度.....	- 20 -
图 13	不同院系受访者对工作环境的满意程度.....	- 20 -
图 14	不同院系受访者对福利待遇的满意程度.....	- 21 -
图 15	不同院系受访者对社会保障的满意程度.....	- 21 -
图 16	不同院系受访者对发展空间的满意程度.....	- 22 -
图 17	不同院系受访者对行业前景的满意程度.....	- 22 -
图 18	不同院系受访者对培训机会的满意程度.....	- 23 -
图 19	不同院系受访者对职业声誉的满意程度.....	- 23 -
图 20	不同院系受访者对单位知名度的满意程度.....	- 24 -
图 21	不同院系受访者对工作总体满意度的满意程度.....	- 24 -
图 22	毕业后回家乡就业打算的情况.....	- 25 -
图 23	不同院系受访者毕业后回家工作的打算.....	- 25 -
图 24	就业意向地区.....	- 26 -
图 25	意向的求职单位性质.....	- 27 -
图 26	受访者的实际薪酬与期望薪酬（税前）对比.....	- 28 -
图 27	不同院系受访者意向的期望薪酬（税前）.....	- 29 -
图 28	期望从事的行业.....	- 30 -
图 29	期望从事的职业.....	- 32 -
图 30	就业指导与服务的满意程度.....	- 34 -
图 31	不同院系受访者对学校提供就业信息的满意程度.....	- 34 -
图 32	不同院系受访者对学校就业指导课的满意程度.....	- 35 -
图 33	不同院系受访者对学校创业教育课的满意程度.....	- 35 -
图 34	不同院系受访者对学校招聘会（毕业生推荐）的满意程度.....	- 36 -
图 35	不同院系受访者对学校就业帮扶与推介的满意程度.....	错误!未定义书签。
图 36	不同院系受访者对学校就业手续办理的满意程度.....	- 37 -
图 37	不同院系受访者对学校就业个性咨询的满意程度.....	- 37 -
图 38	不同院系受访者对学校组织创业实践活动的满意程度.....	- 38 -

图 39	最有效的就业指导服务.....	- 38 -
图 40	需求度最高的就业指导内容.....	- 39 -
图 41	对学校教育教学方面的满意程度.....	- 40 -
图 42	不同院系受访者对所学专业课程设置的满意程度.....	- 41 -
图 43	不同院系受访者对学校教师授课水平的满意程度.....	- 41 -
图 44	不同院系受访者对学校教学内容实用性的满意程度.....	- 42 -
图 45	不同院系受访者对学校提供的配套教学设施的满意程度.....	- 42 -
图 46	不同院系受访者对学校安排教学实践活动的满意程度.....	- 43 -

表

表 1	调查样本分布.....	- 3 -
表 2	受访者专业分布.....	- 5 -
表 3	各院系就业率.....	- 6 -
表 4	各院系受访者毕业去向人数分布.....	- 6 -
表 5	受访者毕业去向分布.....	- 7 -
表 6	不同院系受访者毕业去向.....	- 7 -
表 7	不同专业学生毕业去向.....	- 8 -
表 8	不同专业毕业生就业情况.....	- 8 -
表 9	不同院系受访者就业单位所在地.....	- 11 -
表 10	不同院系受访者就业单位性质.....	- 12 -
表 11	不同院系受访者的就业行业.....	- 14 -
表 12	不同院系受访者的就业职业.....	- 15 -
表 13	不同院系受访者的签约薪酬.....	- 17 -
表 14	不同院系受访者在单位享受保险和公积金情况.....	- 18 -
表 15	不同院系受访者的就业意向地区.....	- 26 -
表 16	不同院系受访者意向的求职单位性质.....	- 28 -
表 17	不同院系受访者期望从事的行业.....	- 31 -
表 18	不同院系受访者期望从事的职业.....	- 33 -
表 19	不同院系受访者认为最有效的就业指导服务.....	- 39 -
表 20	不同院系受访者需求度最高的就业指导服务.....	- 40 -

一、报告背景

为贯彻落实教育部《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，首钢工学院委托北京科瑞阳光人力资源咨询有限公司（简称“科瑞阳光”）作为第三方专业机构开展毕业生就业状况调查（针对2016年的毕业生群体）。本次调查科瑞阳光采用电子问卷的形式开展，以独立的问卷系统为调查工具，学生使用姓名、学号和身份证号进行身份验证并登录答题。本调查旨在全面客观地了解毕业生就业实际情况，收集毕业生对学校教育教学、就业指导等方面的信息反馈，为学校深化教育改革、优化就业指导等工作提供详实参考。

二、主要结论

（一）毕业生去向¹分布

此次调查回收的1122份有效问卷中，已就业毕业生的人数比例最大，占86.19%。其中签就业协议为66.31%、签劳动合同为3.83%、出具用工证明为9.98%、自由职业为6.06%；自主创业的比例为3.3%；继续深造的有9.09%，其中升学人数占比为9.00%，出国深造人数占比为0.09%；参军的有0.98%。另有0.45%的受访者未就业。（备注：统计截至日期为2016年10月31日）

（二）毕业生就业基本情况

针对已落实就业单位的967名毕业生，就业基本情况如下：

1. 已落实的工作单位所在地集中于北京市的最多，占比71.9%；
2. 已落实工作单位的单位性质以民营企业和国有企业居多，分别占40.3%和22.6%；（具体数字见图4）
3. 已落实工作的毕业生比较集中于如下三个行业：制造业16.44%，居民服务、修理和其他13.03%和建筑业10.13%；其它依次为：信息传输、软件和信息9.00%；批发和零售业8.89%；文化、体育和娱乐业6.62%；科学研究和技术服务业5.27%等；
4. 已落实工作的职业类别以人事/行政/管理类和IT/计算机/互联网/通讯

¹毕业生去向，共分为8类：（1）就业（包括：签劳动合同、签就业协议、出具用工证明、村官、社区服务）；（2）继续深造（包括：出国留学、续本）；（3）自主创业；（4）参军；（5）未就业，继续求职中；（6）未就业，继续准备续本/留学；（7）未就业，即不求职也不继续深造；（8）其他。

/电子类为居多，均占 13.6%；其次是销售/客服/技术支持/零售类为 12.5%；政府/科研/教育/培训类为 11.2%；建筑/房地产类为 10.3%；

5. 已落实工作的签约薪酬以 2501-4000 元居多，薪酬位于此区间的比例达 48.8%；64%的就业者可享受五险一金；

6. 已落实工作与所学专业对口的比例为 38%，与专业不完全对口但有相关性的比例为 36%，完全不对口的比例为 26%；

7. 毕业生对已落实工作总体满意度²为 3.91 分（满分为 5）。此外，职业声誉满意度最高为 4.00 分，单位知名度满意度和工作总体满意度均为 3.98 分，自身专业技能与职业需求的配适度、福利待遇较低，分别为 3.80 分和 3.82 分。

（三）求职分析

1. 57.16%的求职毕业生有回家乡就业打算，另外 42.84%没有此打算；

2. 79.9%的求职毕业生就业意向地区为华北地区；

3. 有求职意向的单位性质是国企的最多，占 27.0%，其次是民营企业，占 21.4%；事业单位占 18.9%；

4. 关于期望薪酬，期望薪酬以税前 4501—5000 元区间的最多，占 13.6%，其次是 5001-6000 元的，占 12.2%。与实际薪酬对比，期望薪酬偏高；（具体数字见图 26）

5. 毕业生期望从事的行业以信息传输软件和信息技术服务业、建筑业和金融业居多，均超过 10%，与实际情况不完全相符；期望从事的职业以信息传输软件和信息技术服务业居多，占 14.3%，与实际情况不完全一致。（具体数字见表 18）

（四）毕业生反馈

1. 关于就业服务

（1）毕业生对就业指导与服务的满意度情况调查显示，对招聘会（毕业生推荐）满意程度最高，为 3.91 分，其次是就业手续办理和支持创业情况的满意

²本报告对满意情况按 5 分满分进行赋值，即很满意为 5 分，满意为 4 分，一般为 3 分，不满意为 2 分，很不满意为 1 分。

度为 3.90 分；

(2) 毕业生认为最有效的就业指导服务是招聘会，占比 41.2%，其次为就业手续办理，占 19.1%；

(3) 毕业生需求度最高的就业指导内容，排前三位的是职业规划辅导、就业形势分析、简历撰写及应聘技巧辅导，占比分别为 30.7%、23.2%、17.2%。

2. 关于教育教学

对学校教育教学的满意度情况：对学校教师授课水平满意度最高，为 4.06 分，其次是所学专业课程设置、教学内容实用性，满意度均为 3.93 分。

三、基本情况

(一) 样本结构

2016 年我校毕业生总人数为 1122 人，其中男性 712 人，女性 410 人。具体分布如下表：

表 1 调查样本分布

序号	专业	院系	学生人数
1	电气自动化技术	机电工程系	41
2	焊接技术及自动化	机电工程系	26
3	机电一体化技术	机电工程系	80
4	机械设计与制造	机电工程系	40
5	汽车检测与维修技术	机电工程系	39
6	生产过程自动化技术	机电工程系	37
7	环境监测与治理技术	建筑与环保工程系	40
8	环境监测与治理技术（环境工程）	建筑与环保工程系	34
9	建筑工程管理	建筑与环保工程系	45
10	建筑工程技术	建筑与环保工程系	49
11	建筑装饰工程技术	建筑与环保工程系	42
12	金属材料与热处理技术	建筑与环保工程系	21
13	冶金技术	建筑与环保工程系	37
14	冶金技术（高端金属材料）	建筑与环保工程系	22
15	会计（涉外）	经济管理系	83

16	旅游管理	经济管理系	39
17	人力资源管理	经济管理系	36
18	物流管理	经济管理系	62
19	营销与策划	经济管理系	62
20	产品造型设计	信息工程系	33
21	电脑艺术设计	信息工程系	20
22	电子商务	信息工程系	34
23	计算机多媒体技术(动漫)	信息工程系	69
24	计算机网络技术	信息工程系	32
25	计算机应用技术	信息工程系	42
26	软件技术(3G应用)	信息工程系	23
27	装饰艺术设计	信息工程系	34
28	合计		1122

受访者中共青团员最多，占比 81.02%，其次是群众，占比为 12.75%。中共党员和中共预备党员占比分别为 0.53%和 5.70%。

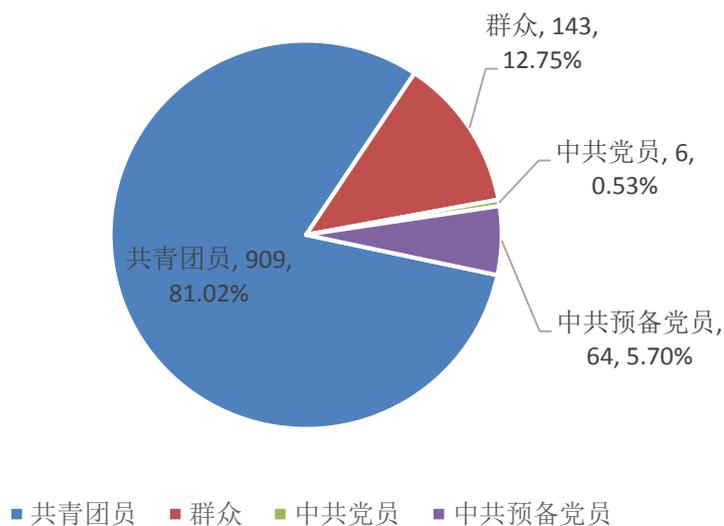


图1 受访者政治面貌分布

受访者来自各个院系的比例相对比较平均，经济管理系占 25.13%，建筑与环保工程系占 25.85%，机电工程系占 23.44%，信息工程系占 25.58%。

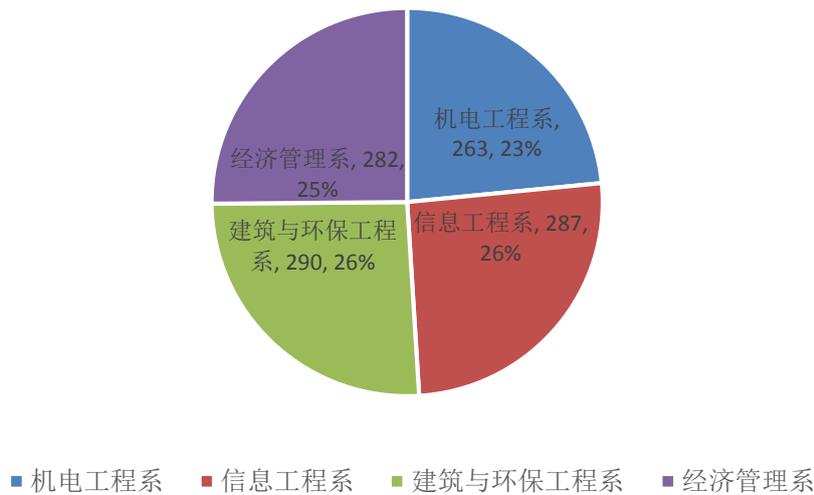


图 2 受访者院系分布

受访者的专业分布和占比情况如表 2 所示。

表 2 受访者专业分布

专业	受访人数	比例	专业	受访人数	比例
电气自动化技术	41	3.65%	会计（涉外）	83	7.40%
焊接技术及自动化	26	2.32%	旅游管理	39	3.48%
机电一体化技术	80	7.13%	人力资源管理	36	3.21%
机械设计与制造	40	3.57%	物流管理	62	5.53%
生产过程自动化技术	37	3.30%	产品造型设计	33	2.94%
环境监测与治理技术	40	3.57%	电脑艺术设计	20	1.78%
环境监测与治理技术（环境工程）	34	3.03%	电子商务	34	3.03%
建筑工程管理	45	4.01%	计算机多媒体技术（动漫）	69	6.15%
建筑工程技术	49	4.37%	计算机网络技术	32	2.85%
建筑装饰工程技术	42	3.74%	计算机应用技术	42	3.74%
金属材料与热处理技术	21	1.87%	软件技术（3G 应用）	23	2.05%
冶金技术	37	3.30%	装饰艺术设计	34	3.03%
冶金技术（高端金属材料）	22	1.96%	合计	1122	100.00%

（二）毕业生就业率³

本调查样本共 1122 人，总体就业率为 99.55%，各院系就业率如下表：

³就业率=就业人数/样本总人数*100%，就业人数包括：签劳动合同就业、签就业协议就业、单位用人证明、自由职业、自主创业、继续深造（升学和出国）、和参军人数。

表3 各院系就业率

院系名称	总人数	就业人数	就业率
机电工程系	263	263	100.00%
信息工程系	287	287	100.00%
建筑与环保工程系	290	290	100.00%
经济管理系	282	277	98.23%
合计	1122	1117	99.55%

表4 各院系受访者毕业去向人数分布

毕业去向	机电工程系	信息工程系	建筑与环保工程系	经济管理系
签三方协议人数	209	201	136	198
签劳动合同	11	1	27	4
单位用人证明	13	33	50	16
自由职业	5	1	37	25
自主创业	1	15	18	3
升学人数	20	33	18	30
出国人数	0	0	0	1
已参军	4	3	4	0
未就业人数	0	0	0	5
总人数	263	287	290	282

（三）毕业去向

1. 总体毕业去向分布

表5可以看出，已就业的受访者比例最大，占86.19%，其中签三方协议和单位用人证明的比例最大，分别为66.31%和9.98%；继续深造的有9.09%，其中大部分是续本；另外有0.45%的受访者未就业，且大部分是在继续求职中。

表 5 受访者毕业去向分布

毕业去向		人数	比例
就业 (86.19%)	签三方协议	744	66.31%
	签劳动合同	43	3.83%
	单位用人证明	112	9.98%
	自由职业	68	6.06%
创业	自主创业	37	3.30%
深造 (9.09%)	升学人数	101	9.00%
	出国人数	1	0.09%
参军	已参军	11	0.98%
未就业	未就业人数	5	0.45%
合计		1122	100.00%

2. 各院系毕业去向分布

表 6 所示,机电工程系、信息工程系和建筑与环保工程系受访者就业比例(包括签劳动合同、签就业协议、出具用工证明、自由职业、自主创业、升学、出国和参军)均为 100%。机电工程系受访者就业比例(包括签劳动合同、签就业协议、出具用工证明、村官、社区服务)为 80%,建筑与环保工程系就业比例为 73.91%,经济管理系就业比例为 71.58%,信息工程系为 59.09%。但是信息工程系继续深造的所占比例和未就业,继续求职的比例为全校最高,分别为 7.95%和 11.36%。

表 6 不同院系受访者毕业去向

毕业去向	机电工程系	信息工程系	建筑与环保工程系	经济管理系
签三方协议	79.47%	70.03%	46.90%	70.21%
签劳动合同	4.18%	0.35%	9.31%	1.42%
单位用人证明	4.94%	11.50%	17.24%	5.67%
自由职业	1.90%	0.35%	12.76%	8.87%
自主创业	0.38%	5.23%	6.21%	1.06%
升学人数	7.60%	11.50%	6.21%	10.64%
出国人数	0.00%	0.00%	0.00%	0.35%
已参军	1.52%	1.05%	1.38%	0.00%
未就业人数	0.00%	0.00%	0.00%	1.77%
总人数	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%

3. 不同专业学生毕业去向分布

表 7 不同专业学生毕业去向

单位：人

专业名称	就业	自主创业	已升学	已出国	已参军	未就业
产品造型设计	29	1	2	0	1	0
电脑艺术设计	16	2	2	0	0	0
电气自动化技术	38	0	3	0	0	0
电子商务	29	0	5	0	0	0
焊接技术及自动化	23	0	3	0	0	0
环境监测与治理技术	39	0	1	0	0	0
环境监测与治理技术（环境工程）	30	0	3	0	1	0
会计（涉外）	72	0	10	0	0	1
机电一体化技术	71	0	8	0	1	0
机械设计与制造	34	1	5	0	0	0
计算机多媒体技术（动漫）	58	5	6	0	0	0
计算机网络技术	23	3	5	0	1	0
计算机应用技术	34	2	6	0	0	0
建筑工程管理	40	2	3	0	0	0
建筑工程技术	48	0	1	0	0	0
建筑装饰工程技术	39	0	3	0	0	0
金属材料与热处理技术	19	0	2	0	0	0
旅游管理	35	1	1	1	0	1
汽车检测与维修技术	38	0	1	0	0	0
人力资源管理	30	1	4	0	0	1
软件技术（3G 应用）	20	0	3	0	0	0
生产过程自动化技术	34	0	0	0	3	0
物流管理	54	1	7	0	0	0
冶金技术	17	14	3	0	3	0
冶金技术（高端金属材料）	18	2	2	0	0	0
营销与策划	52	0	8	0	0	2
装饰艺术设计	27	2	4	0	1	0
合计	967	37	101	1	11	5

注：就业包括签劳动合同、签就业协议、出具用工证明、自由职业四种，不同专业的就业情况见表 8。

表 8 不同专业毕业生就业情况

单位：人

专业名称	签就业协议	签劳动合同	单位用人证明	自由职业	合计
产品造型设计	19	0	10	0	29
电脑艺术设计	15	0	1	0	16
电气自动化技术	32	0	4	2	38
电子商务	29	0	0	0	29
焊接技术及自动化	14	9	0	0	23
环境监测与治理技术	34	0	0	5	39
环境监测与治理技术（环境工程）	24	2	2	2	30
会计（涉外）	58	0	2	12	72
机电一体化技术	64	2	4	1	71
机械设计与制造	34	0	0	0	34
计算机多媒体技术（动漫）	53	0	5	0	58
计算机网络技术	15	0	7	1	23
计算机应用技术	29	1	4	0	34
建筑工程管理	23	1	8	8	40
建筑工程技术	18	4	17	9	48
建筑装饰工程技术	18	12	2	7	39
金属材料与热处理技术	9	3	3	4	19
旅游管理	26	3	1	5	35
汽车检测与维修技术	33	0	3	2	38
人力资源管理	23	0	4	3	30
软件技术（3G 应用）	17	0	3	0	20
生产过程自动化技术	32	0	2	0	34
物流管理	49	1	4	0	54
冶金技术	5	3	9	0	17
冶金技术（高端金属材料）	5	2	9	2	18
营销与策划	42	0	5	5	52
装饰艺术设计	24	0	3	0	27
合计	744	43	112	68	967

四、就业情况

本部分分析对象为已就业群体，共 967 人，包括：签劳动合同、签就业协议、出具用工证明和自由职业的毕业生。

（一）就业地区分布

1. 总体就业地区分布

在就业的 967 名受访者中落实工作单位所在地分布 18 个省份，如图 3 所示，就业地为北京市的比例最大，占 71.09%，其次是河北省，占比为 10.67%。山西省、安徽省和内蒙古自治区占比分别为 3.52%、2.80%和 2.18%。

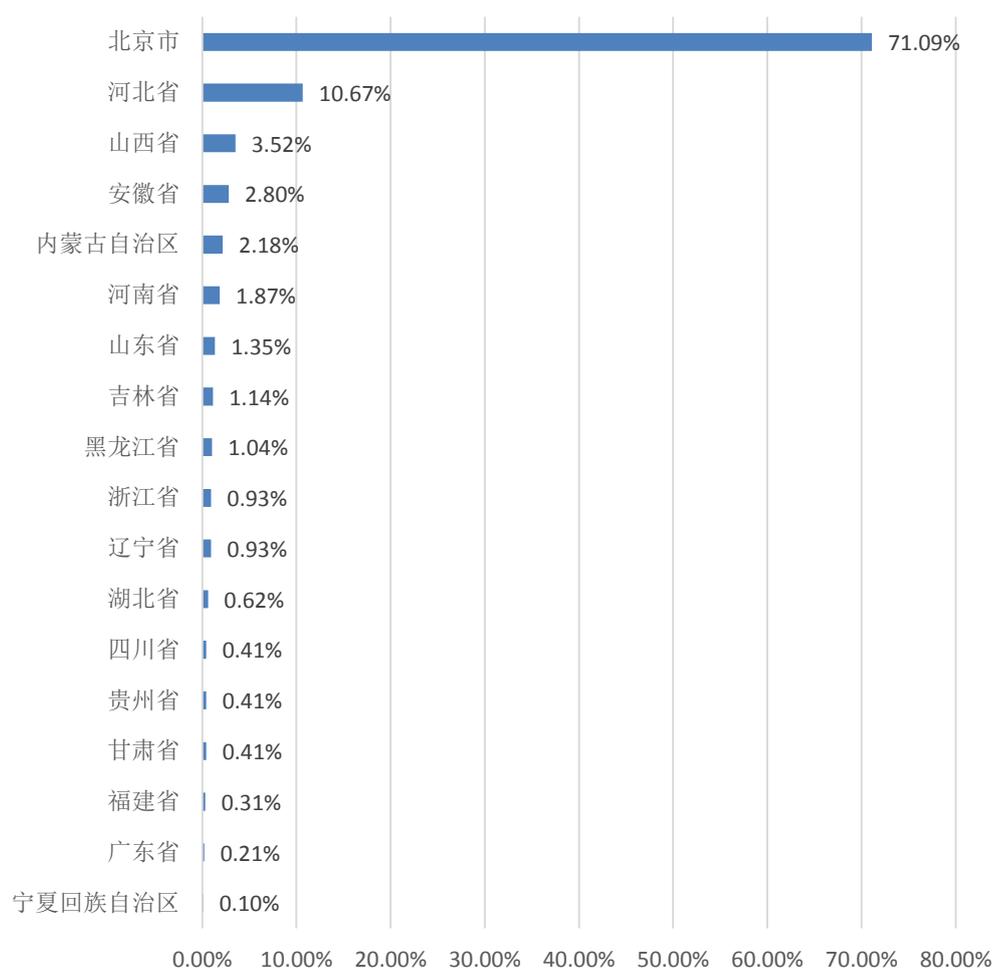


图 3 落实工作单位所在地

2. 各院系就业地区分布

四个院系的受访者就业单位所在地在北京市的最多，平均占比在 71%。其中机电工程系的毕业生在北京市的人数占比全校最高，为 76.37%，其次是建筑与环保工程系，占比为 71.2%。详细数据请参见表 10。

表9 不同院系受访者就业单位所在地

所在省份	机电工程系	建筑与环保工程系	经济管理系	信息工程系
北京市	76.37%	71.20%	69.42%	67.37%
河北省	10.97%	10.80%	8.68%	12.29%
河南省	2.53%	0.80%	0.83%	3.39%
安徽省	2.11%	2.00%	3.72%	3.39%
山西省	2.11%	3.60%	4.13%	4.24%
辽宁省	1.69%	0.80%	1.24%	0.00%
内蒙古自治区	1.27%	3.20%	2.07%	2.12%
浙江省	0.84%	1.20%	1.24%	0.42%
福建省	0.42%	0.00%	0.41%	0.42%
贵州省	0.42%	0.00%	0.83%	0.42%
黑龙江省	0.42%	1.20%	2.07%	0.42%
吉林省	0.42%	1.20%	1.24%	1.69%
山东省	0.42%	1.20%	2.07%	1.69%
甘肃省	0.00%	0.40%	0.83%	0.42%
广东省	0.00%	0.40%	0.00%	0.42%
湖北省	0.00%	1.20%	0.41%	0.85%
宁夏回族自治区	0.00%	0.00%	0.00%	0.42%
四川省	0.00%	0.80%	0.83%	0.00%

（二）就业单位性质分布

1. 总体就业单位性质分布

受访者已落实的单位性质以民营企业 and 国有企业居多，分别占 40.3% 和 22.6%。

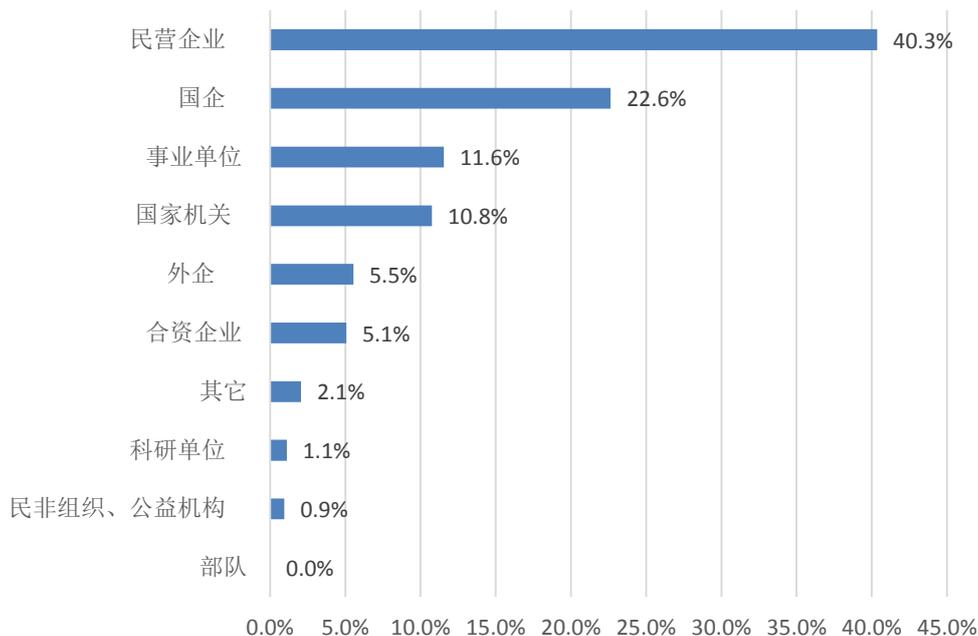


图 4 已落实的单位性质

2. 各院系就业单位性质分布

建筑与环保工程系、经济管理系、信息工程系受访者就业单位性质为民营企业的比例最大，分别为 40.6%、46.1%、54.3%。机电工程系受访者在国企的比例最大（36.8%）。

表 10 不同院系受访者就业单位性质

就业单位	机电工程系	建筑与环保工程系	经济管理系	信息工程系
国家机关	17.3%	12.4%	7.0%	7.1%
事业单位	12.8%	10.9%	14.8%	11.0%
国企	36.8%	27.7%	9.4%	14.2%
外企	1.5%	4.0%	13.3%	7.1%
合资企业	6.0%	3.5%	8.6%	3.9%
民营企业	19.5%	40.6%	46.1%	54.3%
科研单位	3.0%	0.5%	0.0%	1.6%
民非组织、公益机构	3.0%	0.5%	0.8%	0.0%
部队	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%
合计	100%	100%	100%	100%

（三）就业行业分布

1. 总体就业行业分布

已就业的受访者中，工作单位行业分布情况中，制造业、居民服务、修理和其他以及建筑业毕业生人数占比最高，分别为 16.44%、13.03%和 10.13%。其次是信息传输、软件和信息技术服务业的居多，占 9.00%。

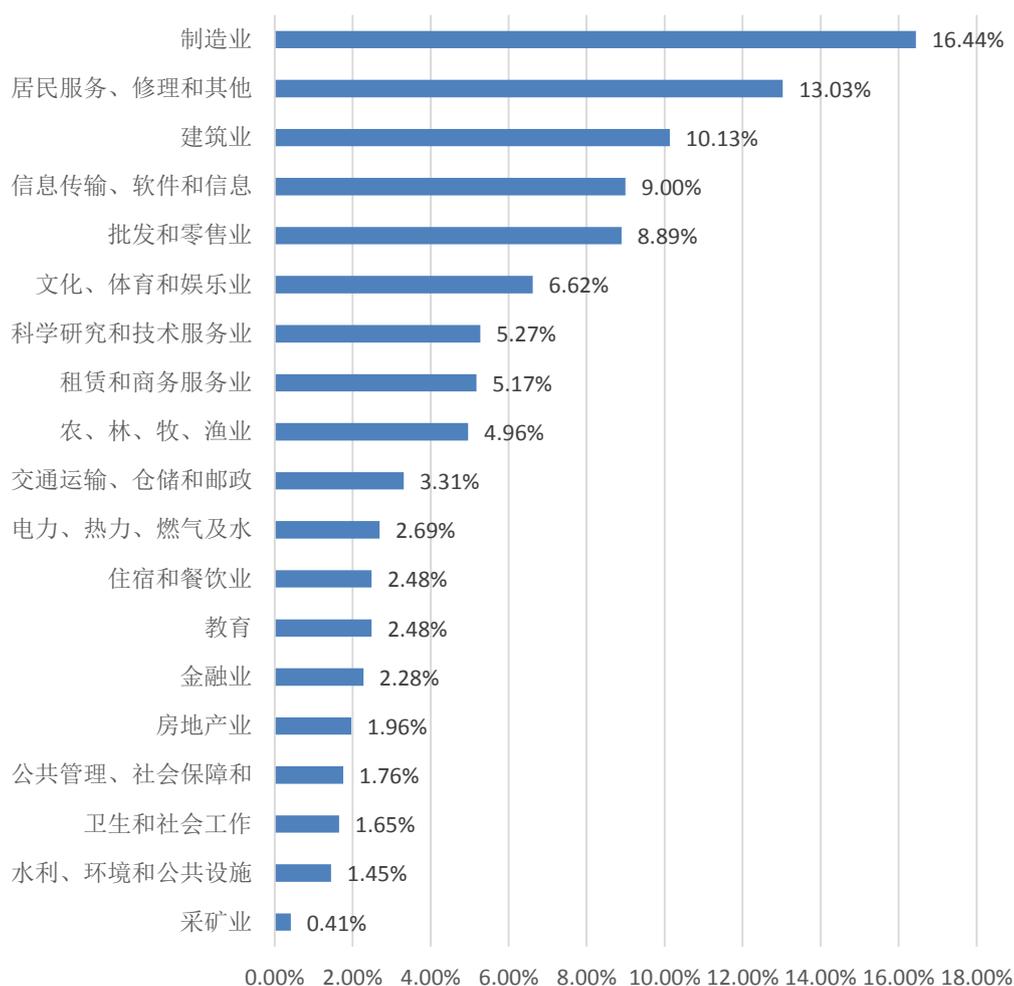


图5 受访者落实工作单位的行业

2. 各院系就业行业分布

机电工程系受访者就业行业为制造业的比例最大（34.45%），建筑与环保工程系就业行业为建筑业比例最大（19.60%），经济管理系在居民服务、修理和其他行业就业比例最大（17.28%）。信息工程系就业较集中的行业比较分散，其毕业生在居民服务、修理和其他、农、林、牧、渔业和信息传输、软件和信息

例相对较高，分别为 13.14%、13.14%和 13.56%。

表 11 不同院系受访者的就业行业

就业行业	机电工程系	建筑与环保工程系	经济管理系	信息工程系
采矿业	0.84%	0.00%	0.41%	0.42%
电力、热力、燃气及水	3.78%	0.80%	4.12%	2.12%
房地产业	0.42%	2.40%	1.23%	3.81%
公共管理、社会保障和	3.78%	0.80%	1.23%	1.27%
建筑业	5.88%	19.60%	6.58%	8.05%
交通运输、仓储和邮政	5.46%	1.20%	3.29%	3.39%
教育	1.68%	2.00%	2.88%	3.39%
金融业	0.84%	2.00%	4.12%	2.12%
居民服务、修理和其他	9.24%	12.40%	17.28%	13.14%
科学研究和技术服务业	9.24%	7.60%	2.88%	1.27%
农、林、牧、渔业	3.36%	1.20%	2.47%	13.14%
批发和零售业	2.94%	9.60%	14.40%	8.47%
水利、环境和公共设施	0.42%	4.80%	0.41%	0.00%
卫生和社会工作	1.68%	0.80%	1.65%	2.54%
文化、体育和娱乐业	2.94%	5.60%	8.64%	9.32%
信息传输、软件和信息	5.46%	10.00%	7.00%	13.56%
制造业	34.45%	9.20%	11.11%	11.44%
住宿和餐饮业	4.20%	2.80%	2.06%	0.85%
租赁和商务服务业	3.36%	7.20%	8.23%	1.69%

（四）就业职业类型分布

1. 总体就业职业分布

受访者落实的工作职业类别以人事/行政/管理类和 IT/计算机/互联网/通讯/电子类居多，均占 13.6%。

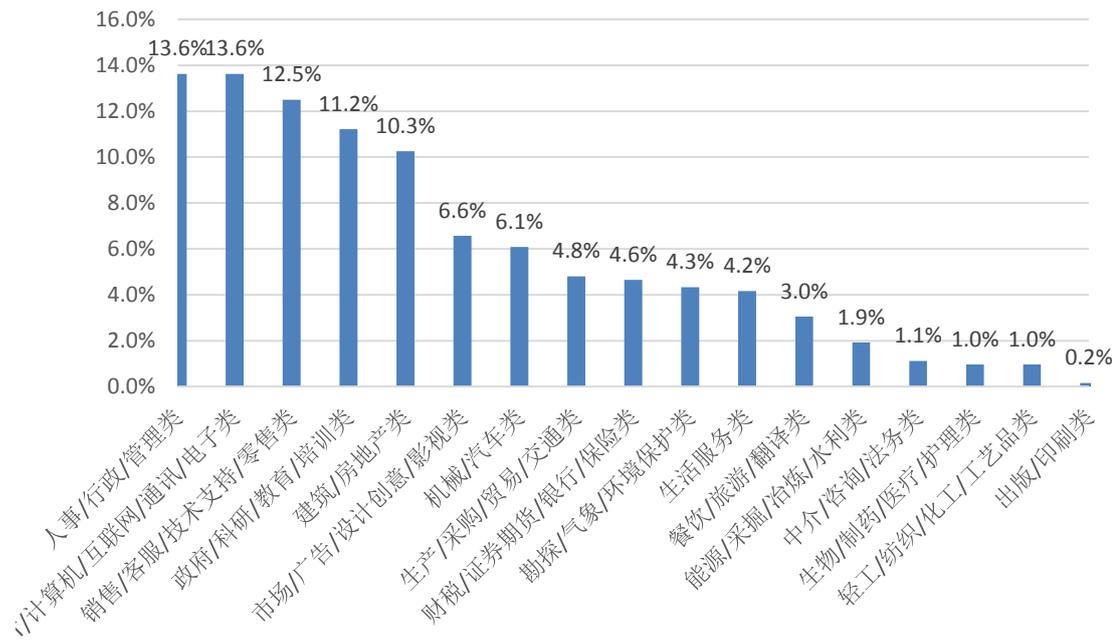


图6 受访者的工作职业

2. 各院系就业职业分布

机电工程系受访者就业职业为机械/汽车类比例最大（23.1%），建筑与环保工程系从事建筑/房地产类比例最大（23.9%），经济管理系从事人事/行政/管理类比例最大（30.5%），信息工程系从事IT/计算机/互联网/通讯/电子类职业比例最大（38.3%）。

表12 不同院系受访者的就业职业

就业职业	机电工程系	建筑与环保工程系	经济管理系	信息工程系
政府/科研/教育/培训类	16.9%	11.4%	10.9%	4.7%
人事/行政/管理类	8.5%	10.4%	30.5%	7.0%
IT/计算机/互联网/通讯/电子类	5.4%	6.5%	7.0%	38.3%
销售/客服/技术支持/零售类	13.1%	14.4%	14.1%	10.9%
市场/广告/设计创意/影视类	5.4%	1.5%	4.7%	17.2%
财税/证券期货/银行/保险类	2.3%	2.5%	12.5%	1.6%
生产/采购/贸易/交通类	7.7%	2.5%	3.1%	5.5%
生物/制药/医疗/护理类	0.8%	1.0%	1.6%	0.8%
建筑/房地产类	3.8%	23.9%	3.1%	4.7%
中介/咨询/法务类	0.0%	0.5%	2.3%	1.6%
出版/印刷类	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%

轻工/纺织/化工/工艺品类	1.5%	1.5%	0.8%	0.0%
勘探/气象/环境保护类	0.0%	12.9%	0.0%	0.8%
能源/采掘/冶炼/水利类	3.1%	3.0%	0.0%	0.0%
餐饮/旅游/翻译类	0.8%	3.0%	5.5%	3.1%
机械/汽车类	23.1%	1.5%	0.8%	0.8%
生活服务类	7.7%	3.5%	2.3%	3.1%
总计	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

（五）签约薪酬分布

1. 总体签约薪酬分布

已就业的受访者签约薪酬以 2501-4000 元居多，薪酬位于此区间的比例达 48.8%。

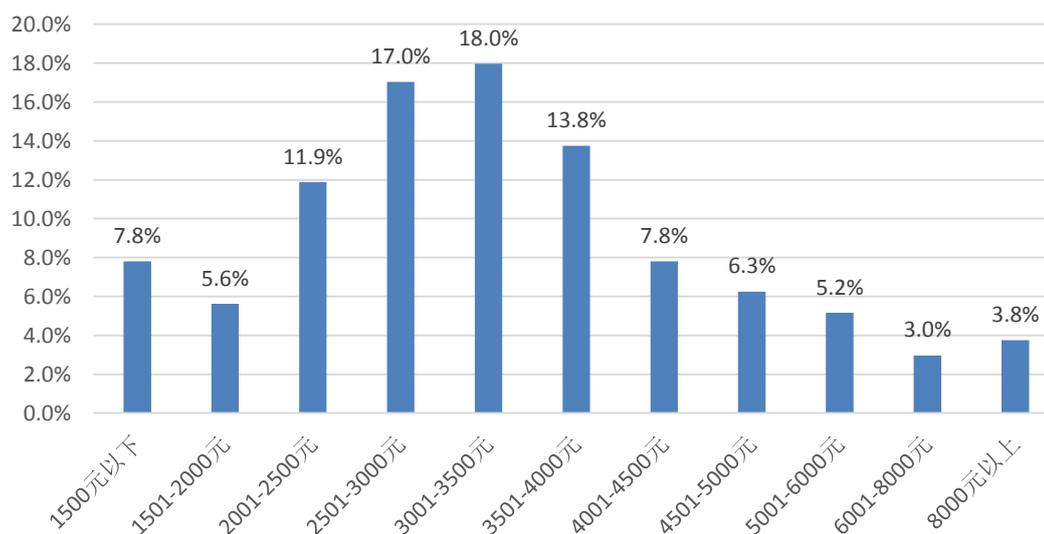


图 7 受访者的签约薪酬（税前）

2. 各院系签约薪酬分布

四个院系受访者的签约薪酬为 2000-3500 的比例均较高。此外，机电工程系、建筑与环保工程系受访者签约薪酬在 1500 元以下的比例较高。

表 13 不同院系受访者的签约薪酬

签约薪酬	机电工程系	建筑与环保工程系	经济管理系	信息工程系
1500 元以下	15.6%	7.4%	3.9%	3.0%
1501-2000 元	7.4%	7.8%	1.6%	6.0%
2001-2500 元	17.0%	9.8%	7.8%	11.9%
2501-3000 元	16.3%	17.2%	14.7%	16.4%
3001-3500 元	14.1%	20.6%	20.9%	17.2%
3501-4000 元	8.1%	13.2%	22.5%	11.2%
4001-4500 元	5.9%	6.9%	9.3%	10.4%
4501-5000 元	6.7%	3.4%	9.3%	9.0%
5001-6000 元	5.2%	3.4%	5.4%	8.2%
6001-8000 元	0.7%	4.4%	0.8%	5.2%
8000 元以上	3.0%	5.9%	3.9%	1.5%
总计	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

(六) 已落实单位享受保险与公积金情况

1. 总体享受保险与公积金情况

受访者在已落实单位享受五险一金的比例最大，为 64%。

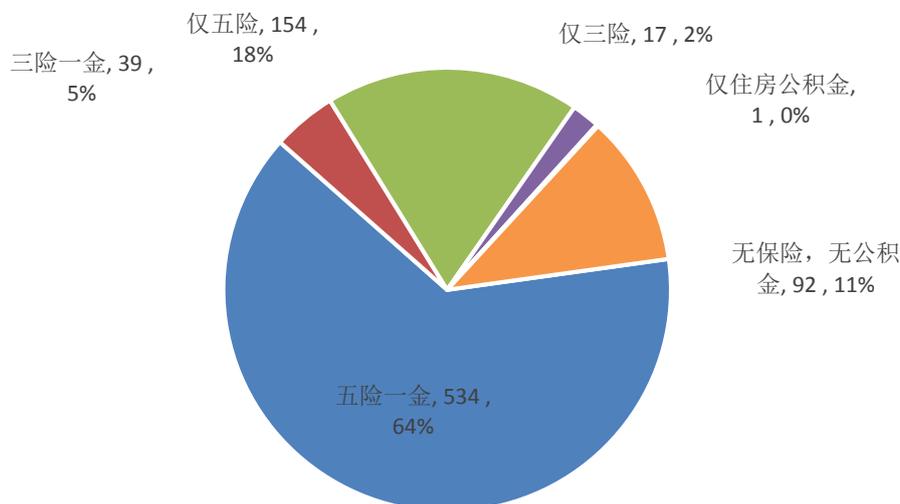


图 8 在已落实单位享受保险和公积金的情况

2. 各院系享受保险公积金情况

表 15 所示，机电工程系受访者在单位享受五险一金的比例最高，为 76.3%。信息工程系最低，仅为 56.0%。

表 14 不同院系受访者在单位享受保险和公积金情况

享受福利	机电工程系	建筑与环保工程系	经济管理系	信息工程系
五险一金	76.3%	61.3%	64.6%	56.0%
三险一金	7.4%	2.9%	3.1%	6.0%
仅五险	11.1%	23.0%	19.2%	16.4%
仅三险	0.7%	2.0%	1.5%	3.0%
仅住房公积金	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%
无保险，无公积金	4.4%	10.8%	10.8%	18.7%
合计	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

（七）专业对口度情况

1. 总体专业对口度情况

受访者已落实工作与所学专业对口的比例为 38%，完全不对口的比例为 26%。

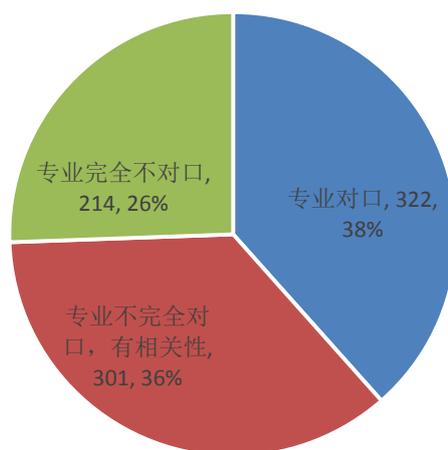


图 9 已落实工作与所学专业的相关度

2. 各院系专业对口度情况

如图 10 所示，机电工程系与建筑与环保工程系受访者已落实工作与所学专业对口的比例最大，均在 42%左右，经济管理系对口比例最小，仅为 33.3%。

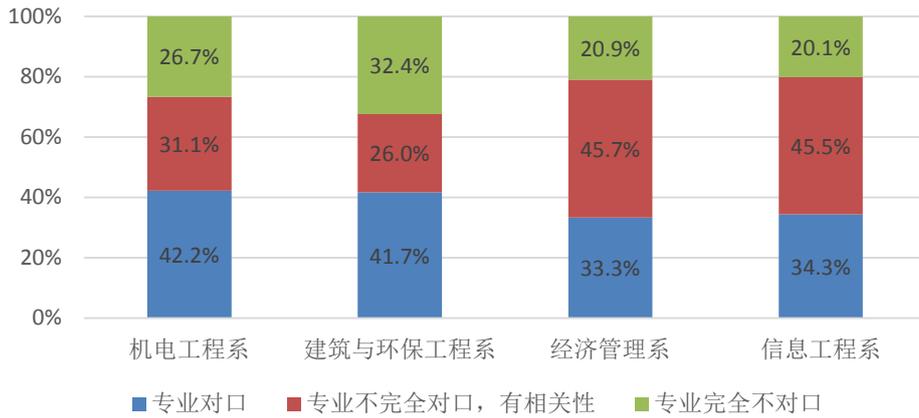


图 10 不同院系受访者已落实工作与所学专业的相关度

(八) 对工作满意度情况

1. 整体对工作满意情况

受访者对目前工作满意度情况如图 11 所示，对满意情况按 5 分满分进行赋值，即很满意为 5 分，满意为 4 分，一般为 3 分，不满意为 2 分，很不满意为 1 分，则工作总体满意度为 3.91 分。此外，职业声誉满意度最高为 4.00，单位知名度满意度和工作总体满意度均为 3.98 分，自身专业技能与职业需求的配适度、福利待遇较低，分别为 3.80 分和 3.82 分。



图 11 对自己工作的满意度

2. 各院系对工作满意情况

在自身专业技能与职业需求的配适度方面，机电工程系受访者满意度最高，为 3.84 分，信息工程系满意度较低，为 3.78 分。

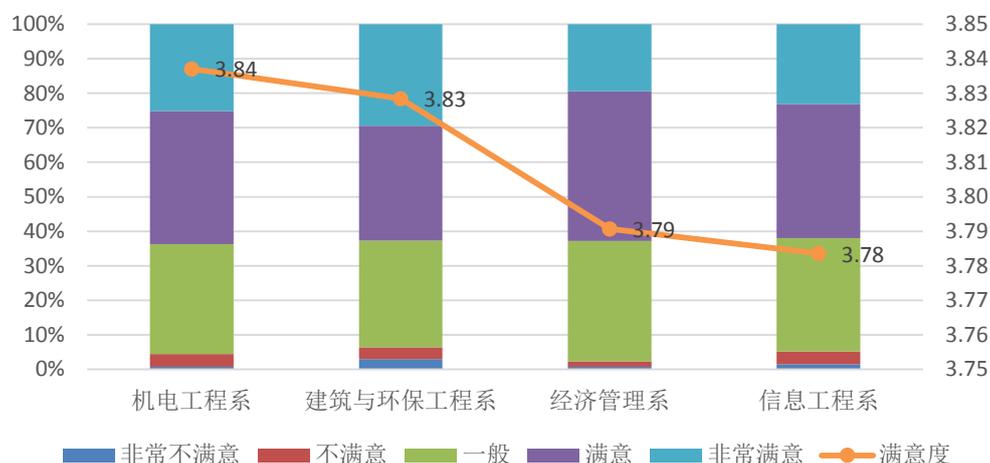


图 12 不同院系受访者对专业与职业的配适度的满意程度

在工作环境方面，建筑与环保工程系受访者满意度最高，为 4.00 分，信息工程系满意度最低，为 3.93 分。

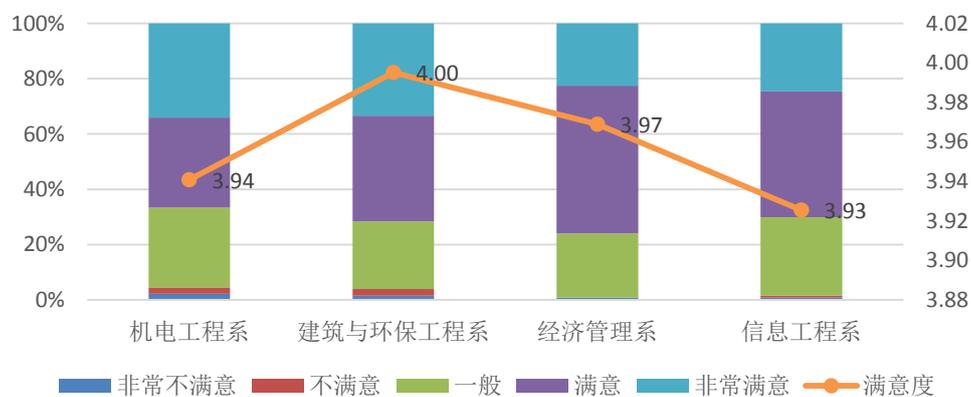


图 13 不同院系受访者对工作环境的满意程度

在福利待遇方面，机电工程系、经济管理系受访者满意度最高，分别为 3.87、3.84 分，信息工程系满意度最低，为 3.75 分。

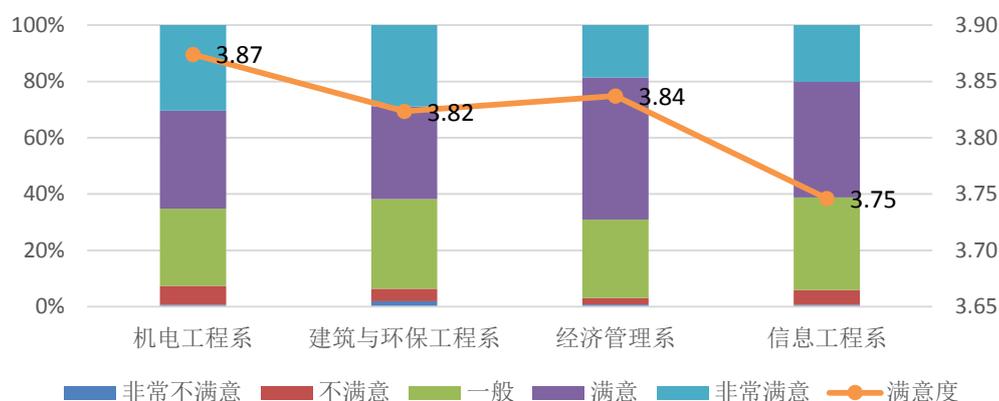


图 14 不同院系受访者对福利待遇的满意程度

在社会保障方面，机电工程系、经济管理系受访者满意度最高，分别为 4.01、3.91 分，信息工程系满意度最低，仅为 3.76 分。

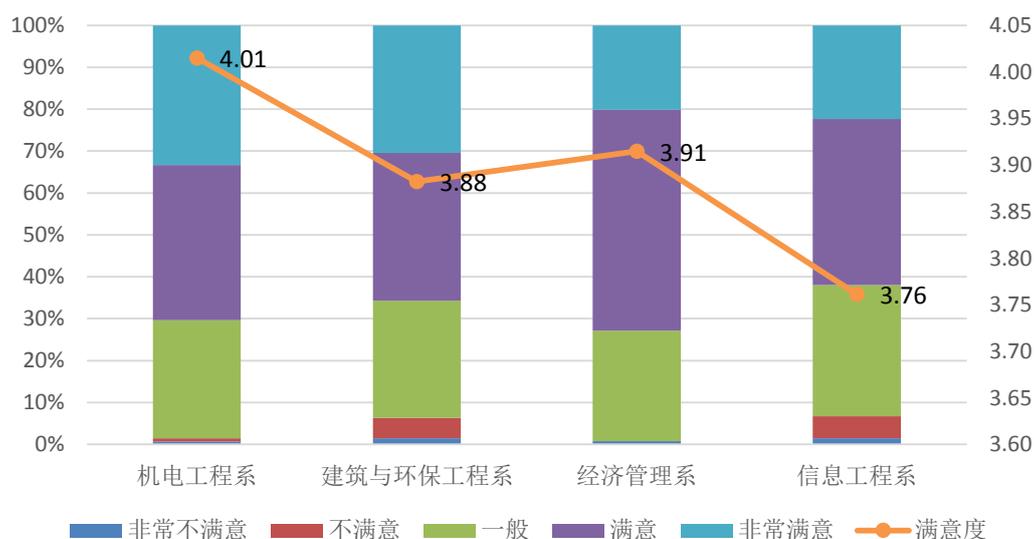


图 15 不同院系受访者对社会保障的满意程度

在发展空间方面，机电工程系受访者满意度最高，为 3.98 分，信息工程系满意度最低，仅为 3.77 分。

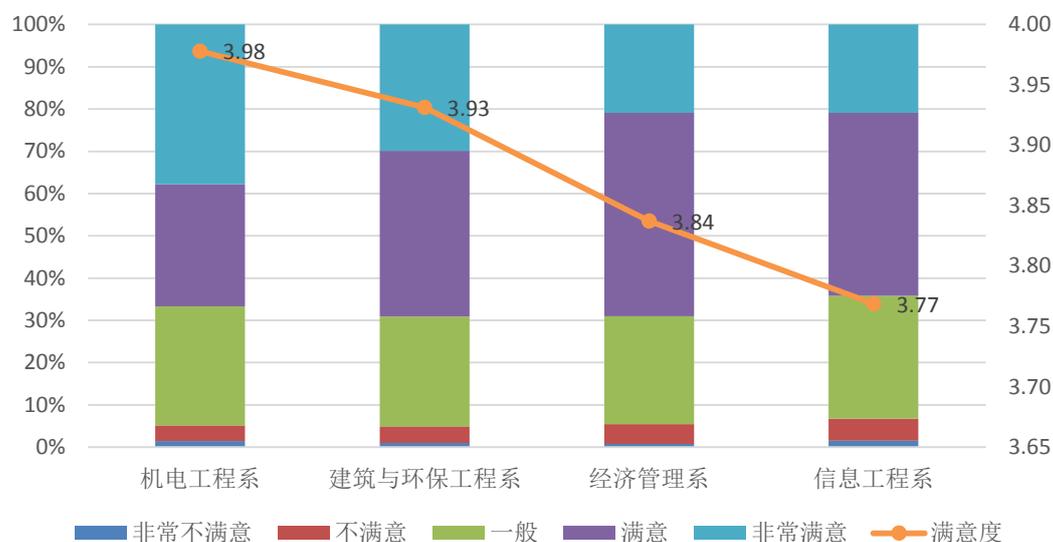


图 16 不同院系受访者对发展空间的满意程度

在行业前景方面，机电工程系受访者满意度最高，为 4.00 分，信息工程系满意度最低，仅为 3.83 分。

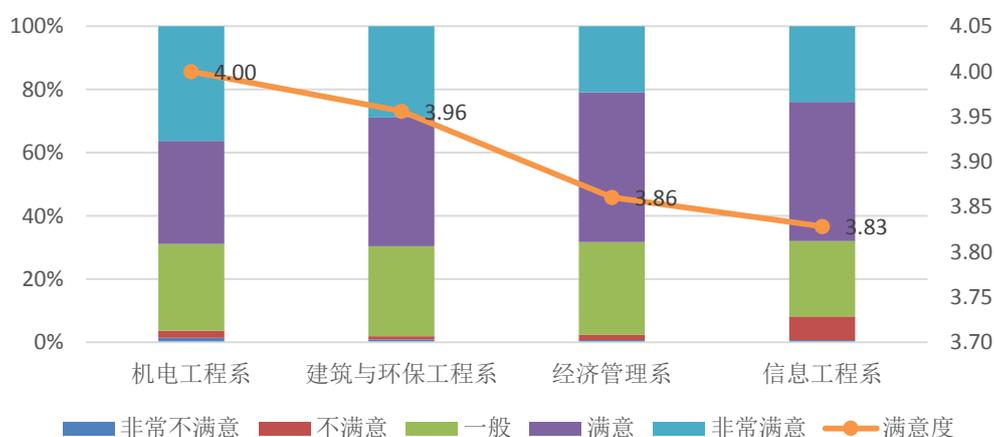


图 17 不同院系受访者对行业前景的满意程度

在培训机会方面，机电工程系受访者满意度最高，为 3.99 分，经济管理系和信息工程系满意度最低，均为 3.88 分。

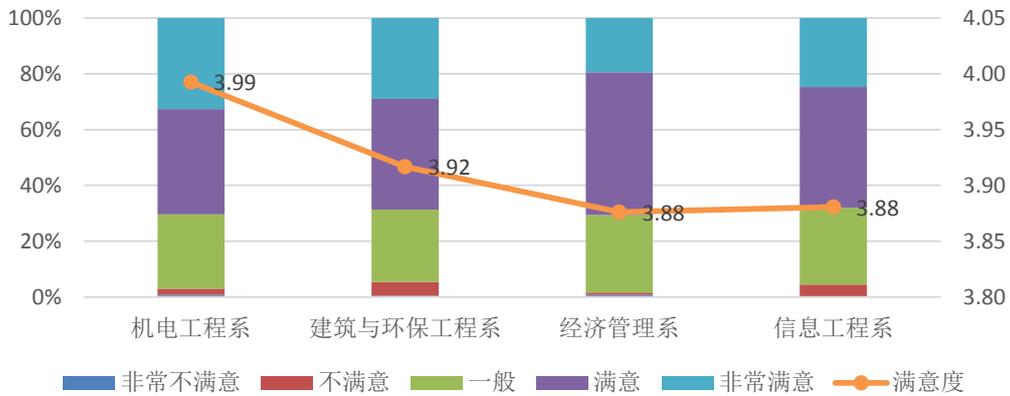


图 18 不同院系受访者对培训机会的满意程度

在职业声誉方面，机电工程系、经济管理系受访者满意度最高，均超 4.0 分，信息工程系满意度最低，仅为 3.96 分。

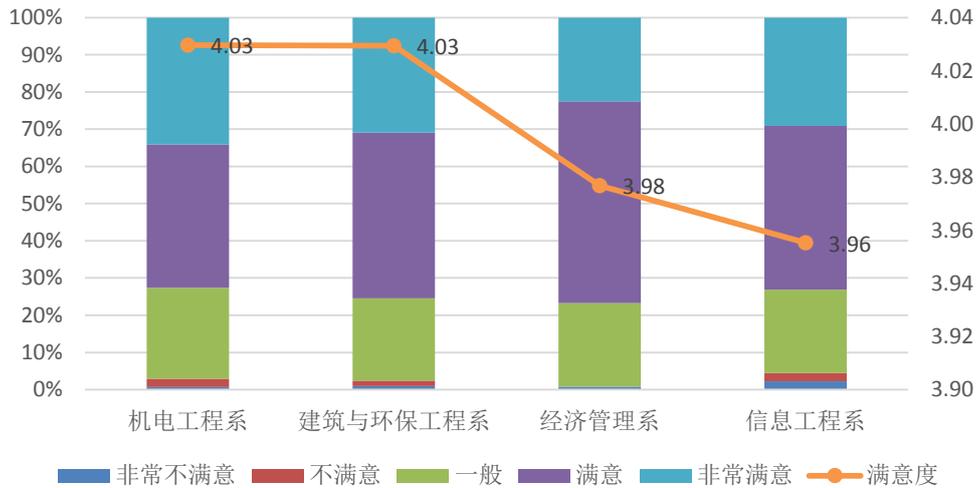


图 19 不同院系受访者对职业声誉的满意程度

在单位知名度方面，机电工程系受访者满意度最高，为 4.13 分，信息工程系满意度最低，仅为 3.90 分。

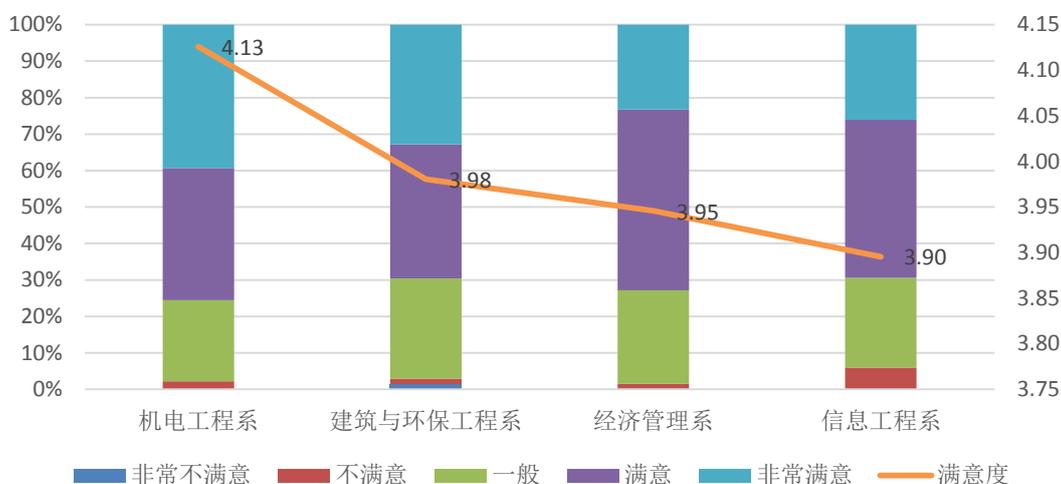


图 20 不同院系受访者对单位知名度的满意程度

在工作总体满意度方面，机电工程系和建筑与环保工程系受访者满意度最高，分别为 4.02、4.00 分。信息工程系满意度最低，仅为 3.88 分。

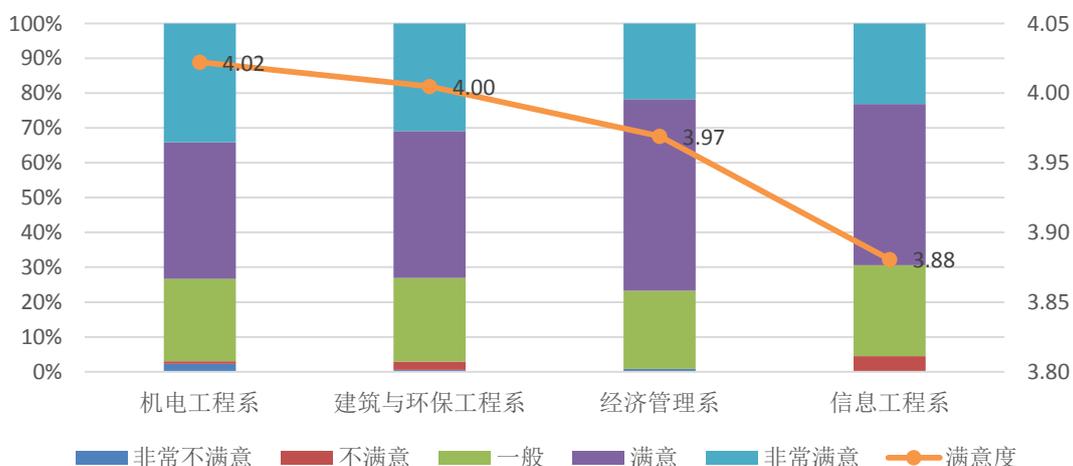


图 21 不同院系受访者对工作总体满意度的满意程度

五、求职分析

本部分分析对象是已经就业的人群以及未就业人群，共 972 人。不包括继续深造（出国留学、续本）及自主创业和入伍的人群。

（一）意向回家乡就业情况

1. 总体意向情况

57.16%的受访者毕业后有回家乡就业打算，另外 42.84%没有回乡就业打算。

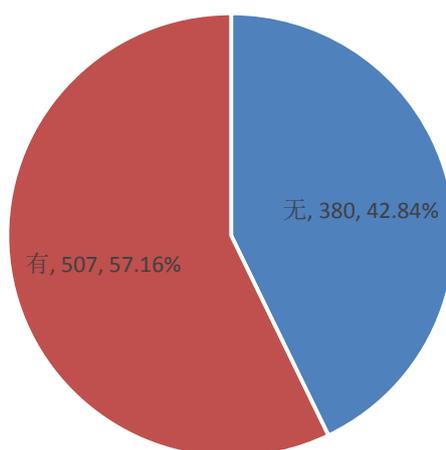


图 22 毕业后回家乡就业打算的情况

2. 各院系意向情况

各院系受访者毕业后有回家工作打算的比例均超过 40%，机电工程系比例最大，为 61.7%，信息工程系比例最小，为 42.9%。

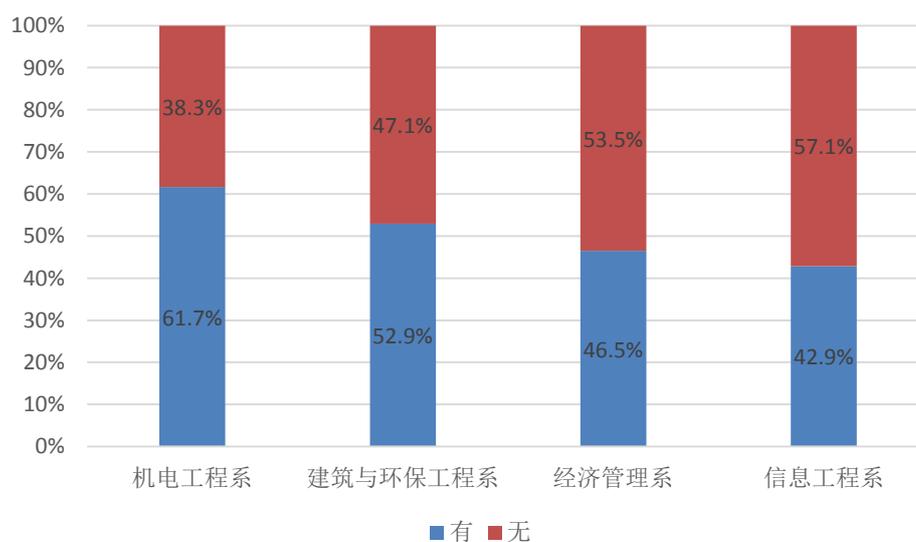


图 23 不同院系受访者毕业后回家工作的打算

（二）意向就业地区

1. 总体意向地区情况

就业意向地区为华北地区的比例最大，占 79.9%。

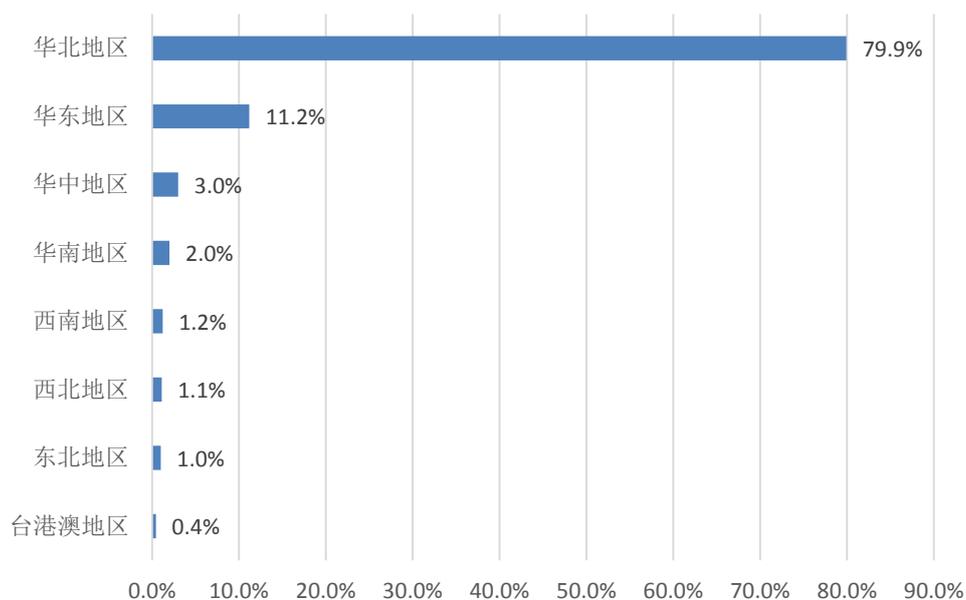


图 24 就业意向地区

2. 各院系意向地区情况

四个院系受访者的就业意向地区为华北地区的比例均大于 70%。

表 15 不同院系受访者的就业意向地区

就业地区	机电工程系	建筑与环保工程系	经济管理系	信息工程系
华东地区	20.6%	10.0%	7.0%	8.8%
华南地区	2.8%	0.7%	1.1%	3.8%
华中地区	4.4%	1.4%	1.1%	5.5%
华北地区	70.0%	84.8%	87.6%	75.6%
西北地区	0.6%	0.3%	0.0%	3.4%
西南地区	0.6%	1.0%	1.1%	2.1%
东北地区	1.1%	1.0%	1.6%	0.4%
台港澳地区	0.0%	0.7%	0.5%	0.4%

（三）意向单位性质

1. 总体意向单位性质情况

意向的求职单位性质是国企的最多，占 27.0%，其次是民营企业，占 21.4%。

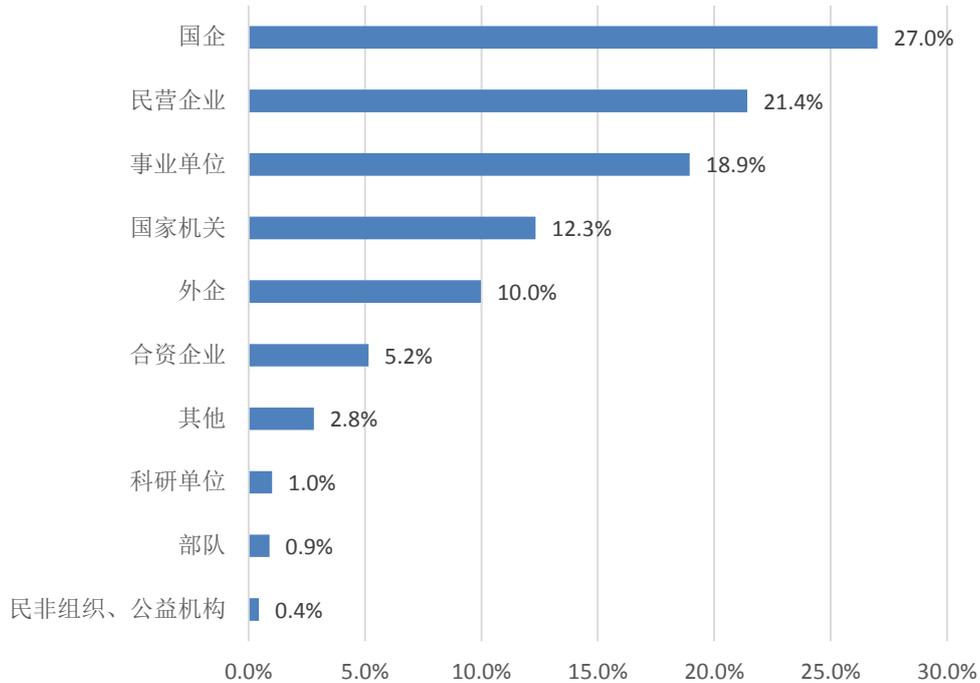


图 25 意向的求职单位性质

2. 各院系意向单位性质情况

机电工程系受访者意向的单位性质为国企的比例较高，信息工程系受访者意向为民营企业的比例最高。经济管理系意向单位分布中，国企与民营企业所在比例较高。建筑与环保工程系单位性质为国企的占比最高。

表 16 不同院系受访者意向的求职单位性质

单位性质	机电工程系	建筑与环保工程系	经济管理系	信息工程系
国家机关	15.6%	14.5%	7.6%	10.9%
事业单位	23.3%	17.0%	18.4%	18.5%
国企	31.1%	34.6%	21.6%	18.9%
外企	5.0%	5.5%	16.8%	13.9%
合资企业	5.6%	2.1%	7.0%	7.1%
民营企业	13.3%	22.5%	25.4%	23.1%
科研单位	2.8%	0.3%	0.0%	1.3%
民非组织、公益机构	0.6%	0.0%	0.0%	1.3%
部队	1.1%	1.0%	0.0%	1.3%
其他	1.7%	2.4%	3.2%	3.8%

(四) 期望薪酬

1. 总体期望薪酬

受访者的期望薪酬以税前 4501-5000 元以上最多，占 13.6%，其次，期望薪酬比较集中于 3501-6000 元。另外，将实际薪酬与期望薪酬对比可以看出，受访者的期望薪酬偏高。

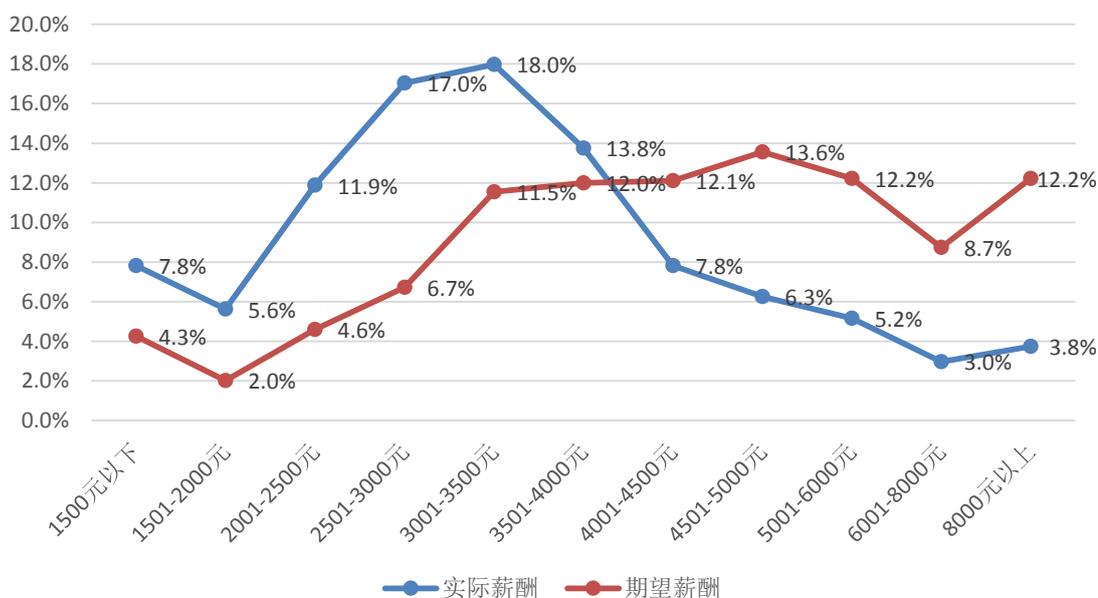


图 26 受访者的实际薪酬与期望薪酬（税前）对比

2. 各院系期望薪酬

机电工程系、信息工程系受访者期望薪酬为 4501-5000 元以上的比例最高，均在 12%-14%左右，经济管理系受访者期望薪酬为 3501-4000 元的比例最高。

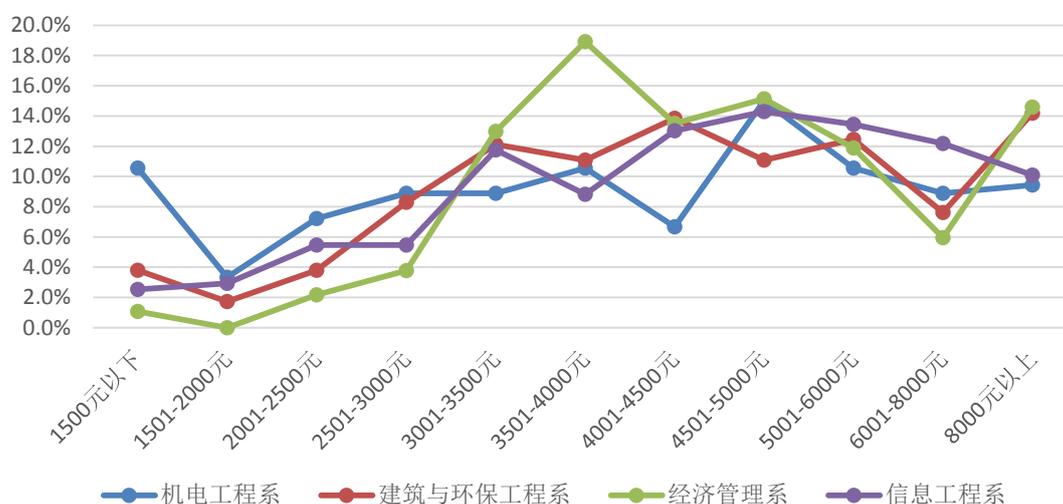


图 27 不同院系受访者意向的期望薪酬（税前）

（五）期望就业行业

1. 总体期望就业行业情况

受访者期望从事的行业以金融业、信息传输软件和信息技术服务业居多，均超过 10%。

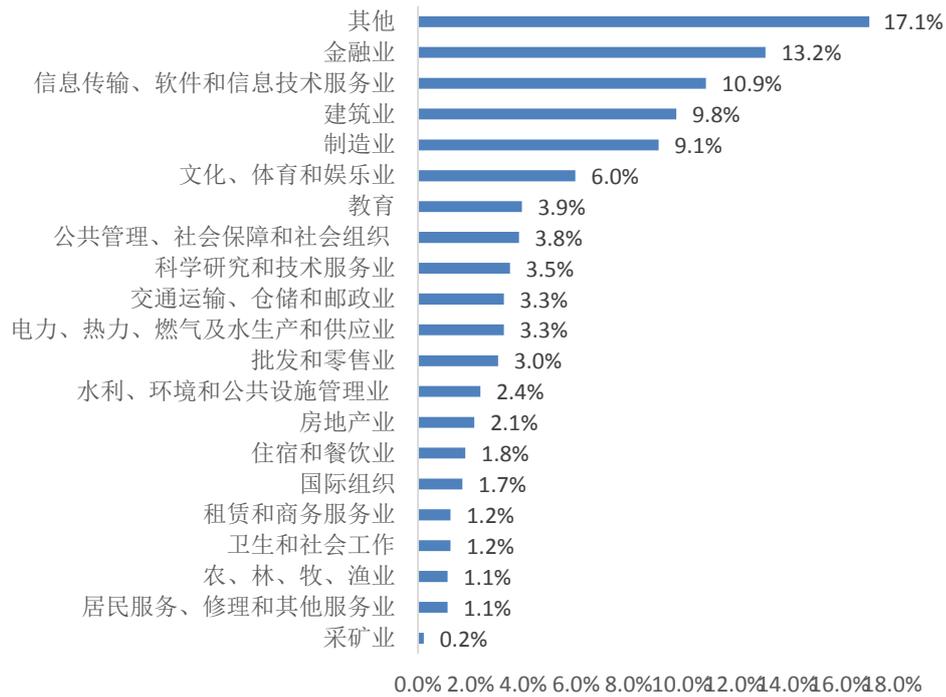


图 28 期望从事的行业

2. 各院系期望就业行业情况

机电工程系受访者期望行业为制造业的比例最大（25.3%），建筑与环保工程系期望行业为建筑业比例最大（29%），经济管理系期望行业为金融业的比例最大（24.7%），信息工程系期望在信息传输、软件和信息技术服务业就业比例最大（27.2%）。

总体来说，受访者期望从事的行业与实际从事的行业基本一致。

表 17 不同院系受访者期望从事的行业

从事行业	机电工程系	建筑与环保工程系	经济管理系	信息工程系
采矿业	0.4%	0.4%	0.0%	0.0%
电力、热力、燃气及水生产和供应业	9.9%	0.8%	1.2%	0.6%
房地产业	2.6%	4.1%	1.2%	0.0%
公共管理、社会保障和社会组织	2.1%	2.9%	6.0%	4.3%
国际组织	2.1%	0.4%	2.4%	1.9%
建筑业	5.2%	29.0%	0.8%	1.9%
交通运输、仓储和邮政业	5.2%	0.8%	3.6%	3.7%
教育	2.6%	1.7%	6.4%	5.6%
金融业	6.9%	8.7%	24.7%	11.1%
居民服务、修理和其他服务业	2.6%	0.4%	1.2%	0.0%
科学研究和技术服务业	8.6%	2.1%	1.6%	1.2%
农、林、牧、渔业	1.3%	1.2%	1.2%	0.6%
批发和零售业	1.7%	0.8%	7.6%	1.2%
其他	12.0%	14.9%	17.5%	27.2%
水利、环境和公共设施管理业	0.4%	7.9%	0.4%	0.0%
卫生和社会工作	0.4%	0.4%	2.0%	2.5%
文化、体育和娱乐业	3.0%	4.1%	9.2%	8.0%
信息传输、软件和信息技术服务业	4.7%	8.7%	8.4%	27.2%
制造业	25.3%	7.1%	1.2%	1.2%
住宿和餐饮业	1.7%	2.1%	2.0%	1.2%
租赁和商务服务业	1.3%	1.2%	1.6%	0.6%
总计	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

（六）期望职业

1. 总体期望职业情况

受访者期望从事的职业以信息传输、软件和信息技术服务最多，占 14.3%。

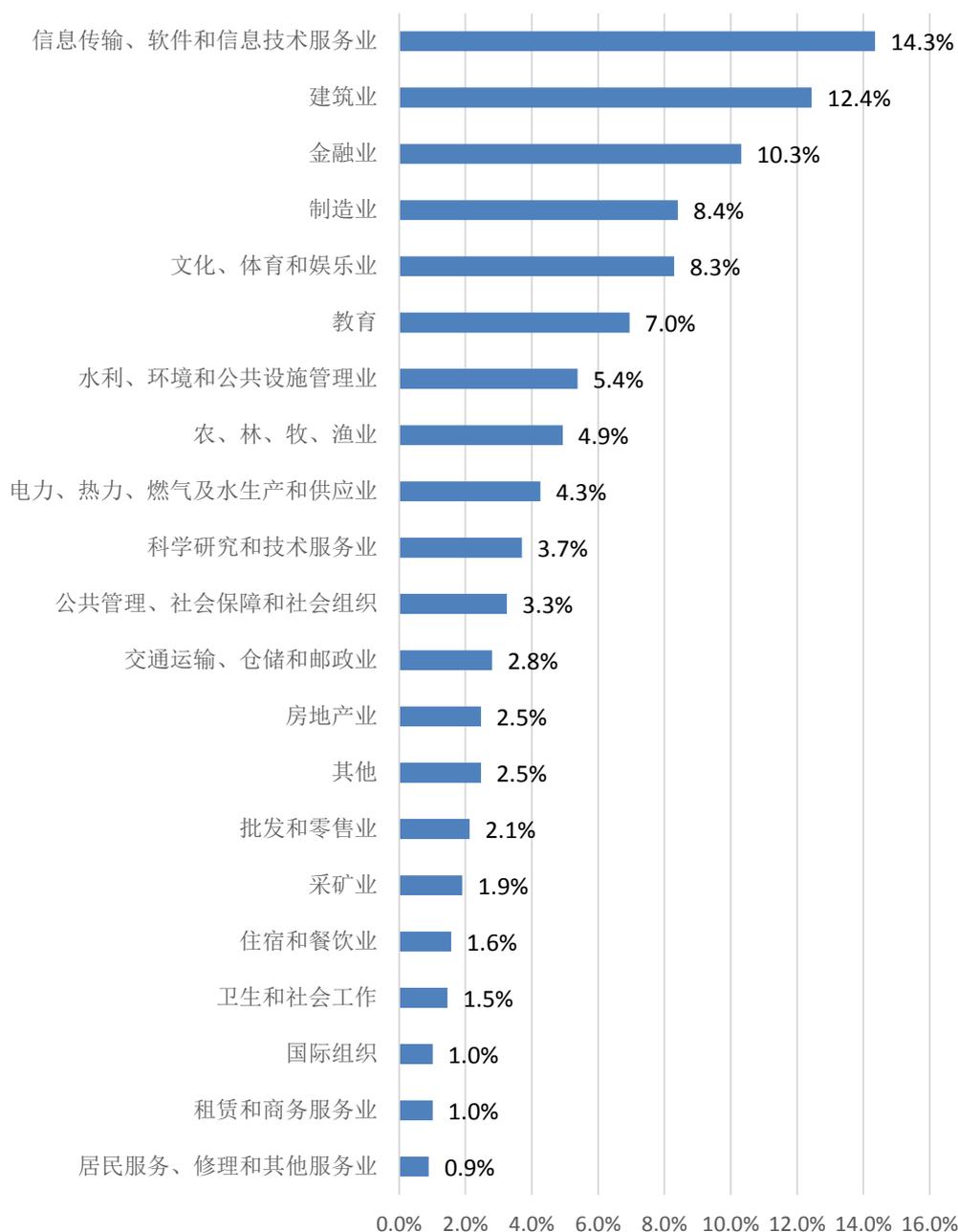


图 29 期望从事的职业

2. 各院系期望职业情况

机电工程系受访者期望的制造业比例最大（28.3%），建筑与环保工程系期望建筑类比例最大（29.4%），经济管理系期望金融业比例最大（29.7%），信息工程系期望 IT/计算机/互联网/通讯/电子类职业比例最大（31.9%）。

总体来说，受访者期望从事的职业与实际从事的职业基本一致。

表 18 不同院系受访者期望从事的职业

从事职业	机电工程系	建筑与环保工程系	经济管理系	信息工程系
农、林、牧、渔业	7.8%	4.5%	2.7%	5.0%
采矿业	2.8%	1.0%	1.1%	2.9%
制造业	28.3%	4.5%	1.1%	3.8%
电力、热力、燃气及水生产和供应业	11.1%	2.4%	1.1%	3.8%
建筑业	3.3%	29.4%	0.5%	8.0%
批发和零售业	1.7%	2.1%	3.8%	1.3%
交通运输、仓储和邮政业	6.7%	1.0%	3.2%	1.7%
住宿和餐饮业	0.6%	0.7%	3.2%	2.1%
信息传输、软件和信息技术服务业	6.7%	8.3%	8.6%	31.9%
金融业	5.0%	5.9%	29.7%	4.6%
房地产业	1.1%	3.1%	4.3%	1.3%
租赁和商务服务业	1.1%	1.4%	1.1%	0.4%
科学研究和技术服务业	4.4%	6.2%	0.5%	2.5%
水利、环境和公共设施管理业	1.7%	13.5%	2.7%	0.4%
居民服务、修理和其他服务业	2.8%	0.3%	0.5%	0.4%
教育	2.8%	4.8%	13.5%	7.6%
卫生和社会工作	1.1%	2.4%	2.2%	0.0%
文化、体育和娱乐业	2.8%	5.2%	10.3%	14.7%
公共管理、社会保障和社会组织	2.2%	2.4%	8.1%	1.3%
国际组织	2.2%	0.7%	0.5%	0.8%
其他	3.9%	0.0%	1.1%	5.5%

六、就业服务

(一) 就业指导与服务的满意度

1. 总体情况

受访者对就业指导与服务的满意度情况如图 30 所示，其中，受访者对招聘会（毕业生推荐）就业指导课满意程度最高，为 3.91 分。其次是就业手续办理和支持创业情况的满意度，均为 3.90 分，其他方面的满意度均在 3.90 分以下。

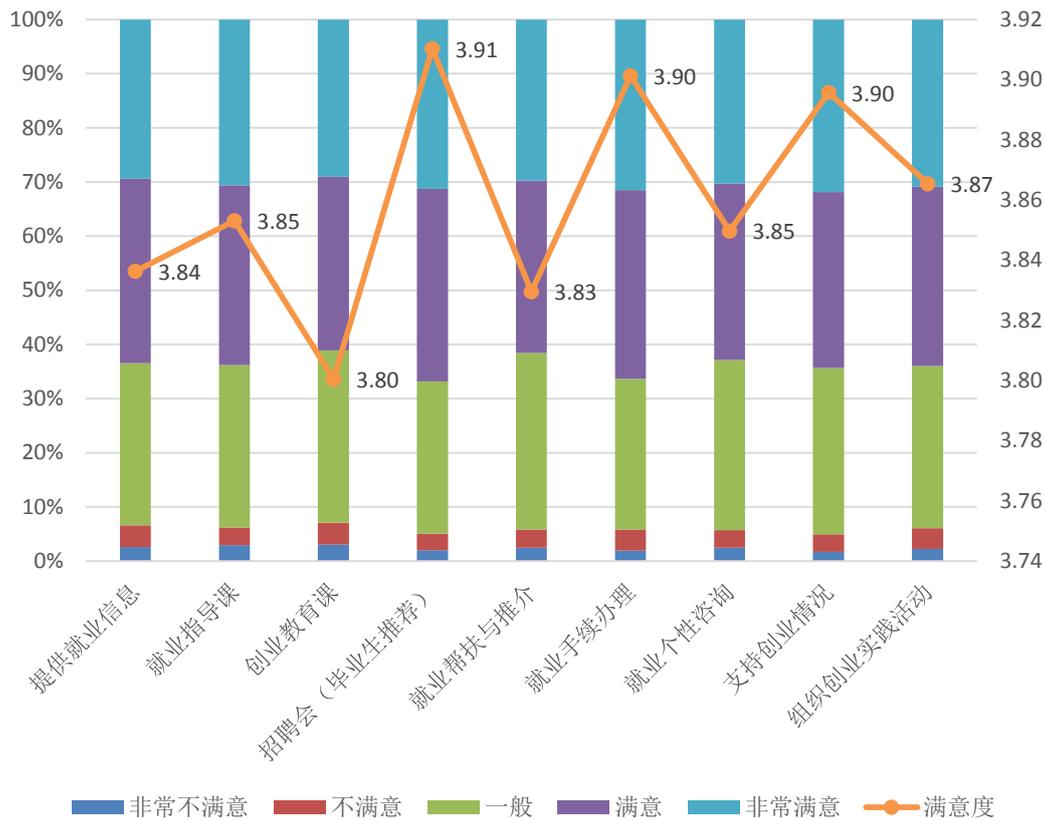


图 30 就业指导与服务的满意程度

2. 各院系情况

对于学校提供的就业信息方面，机电工程系受访者满意度最高，为 4.11 分，信息工程系受访者满意度最低，仅为 3.54 分。

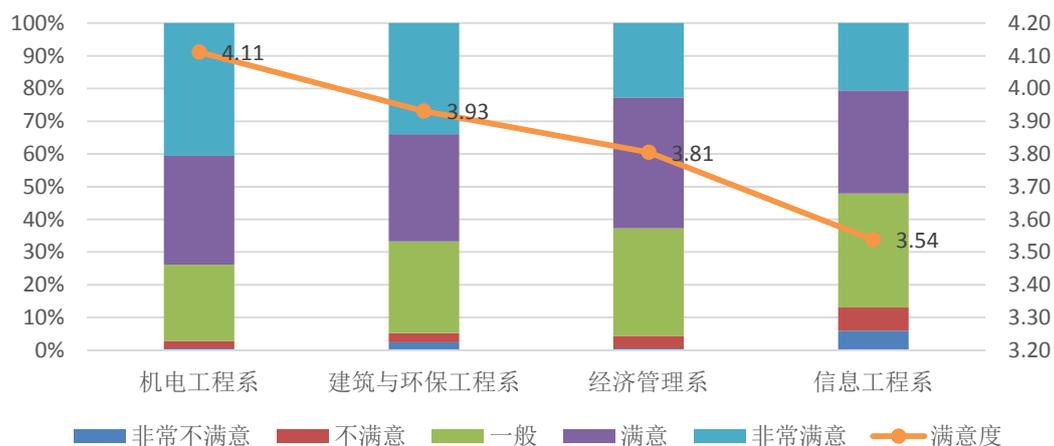


图 31 不同院系受访者对学校提供就业信息的满意程度

对于学校就业指导课方面，机电工程系受访者满意度最高，为 4.10 分，信息工程系受访者满意度最低，仅为 3.62 分。

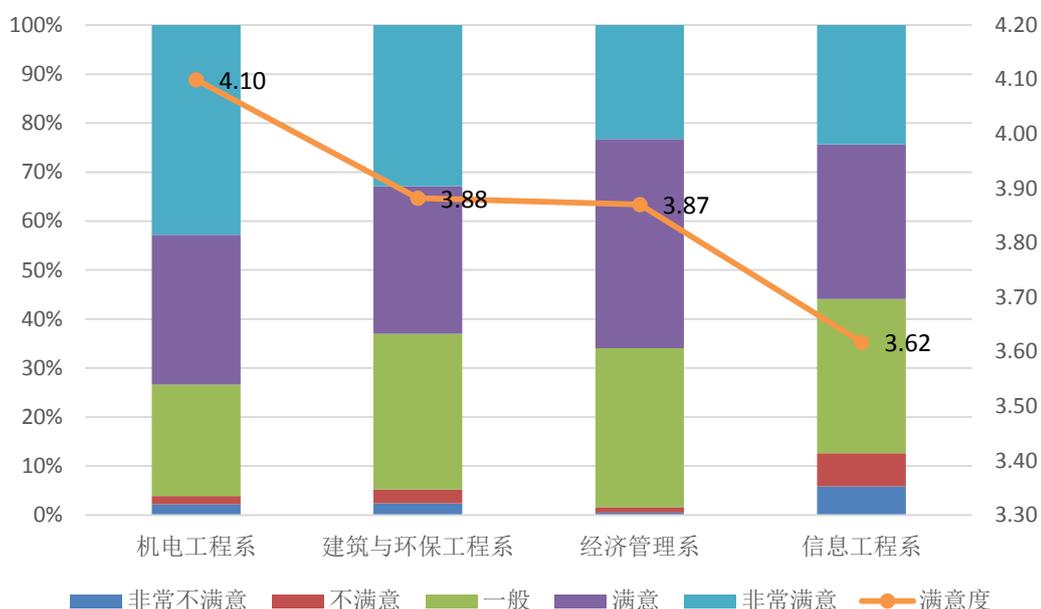


图 32 不同院系受访者对学校就业指导课的满意程度

对于学校创业教育课方面，机电工程系受访者满意度最高，为 3.99 分，信息工程系受访者满意度最低，仅为 3.56 分。

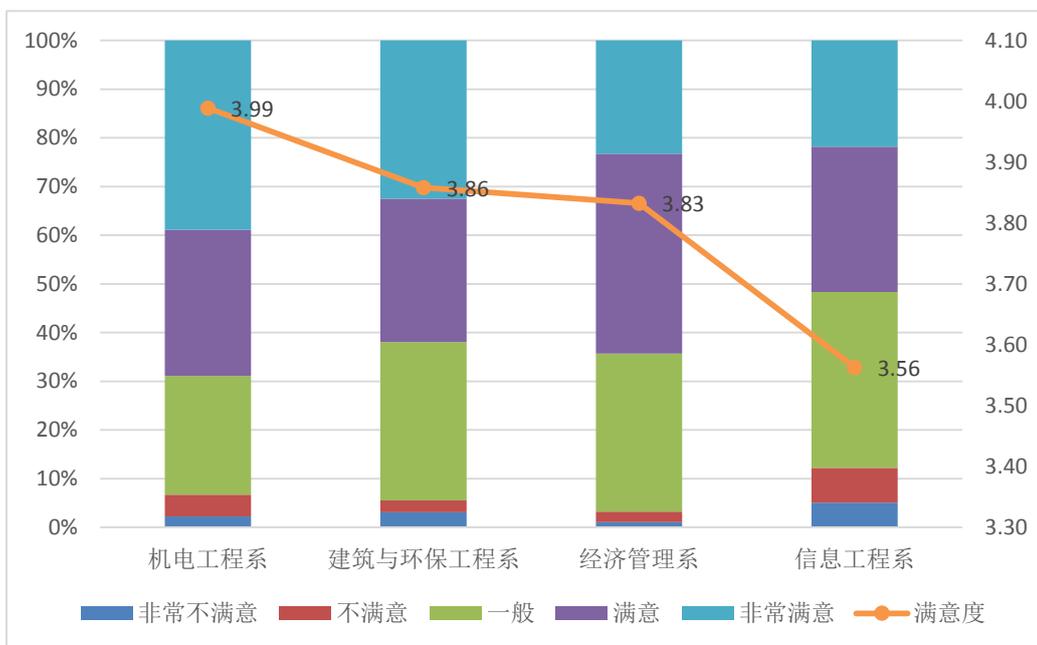


图 33 不同院系受访者对学校创业教育课的满意程度

对于学校招聘会（毕业生推荐）方面，机电工程系受访者满意度最高，为 4.17 分，信息工程系受访者满意度最低，仅为 3.66 分。

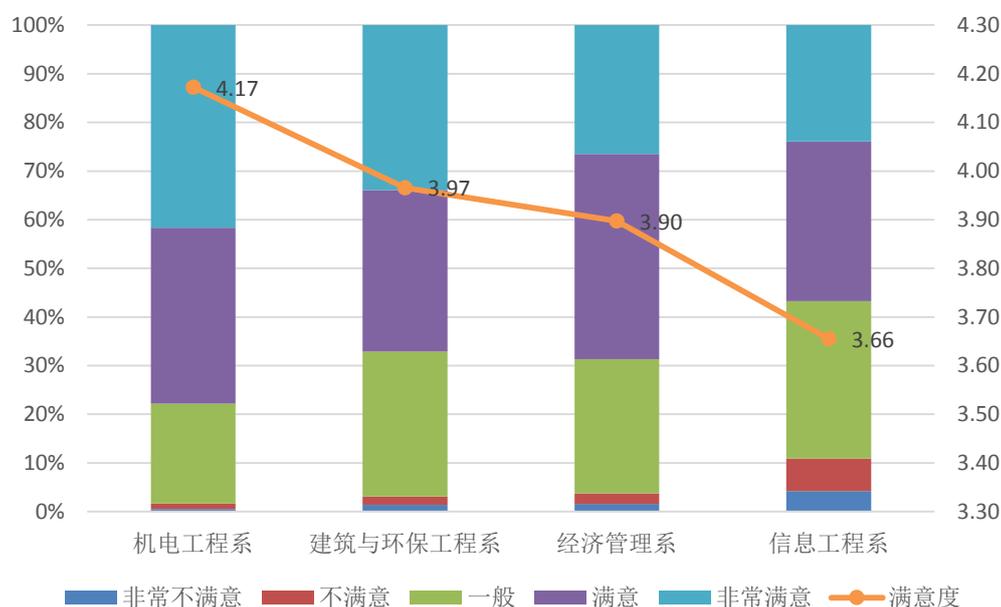


图 34 不同院系受访者对学校招聘会（毕业生推荐）的满意程度

对于学校就业帮扶与推介方面，机电工程系受访者满意度最高，为 4.09 分，信息工程系受访者满意度最低，仅为 3.57 分。

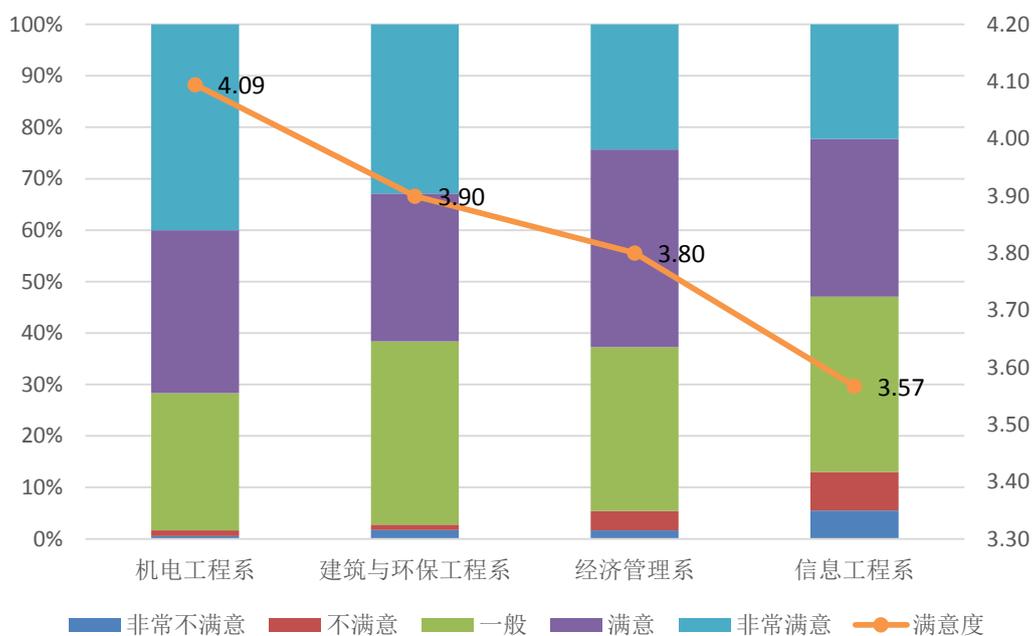


图 35 不同院系受访者对学校就业帮扶与推介的满意程度

对于学校就业手续办理方面，机电工程系受访者满意度最高，为 4.16 分，信息工程系受访者满意度最低，仅为 3.69 分。

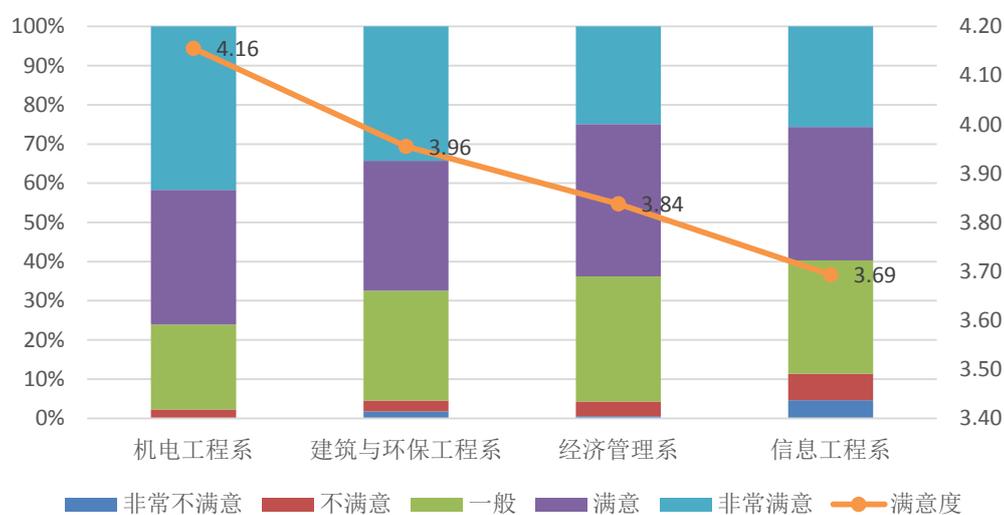


图 36 不同院系受访者对学校就业手续办理的满意程度

对于学校就业个性咨询方面，机电工程系受访者满意度最高，为 4.08 分，信息工程系受访者满意度最低，仅为 3.64 分。

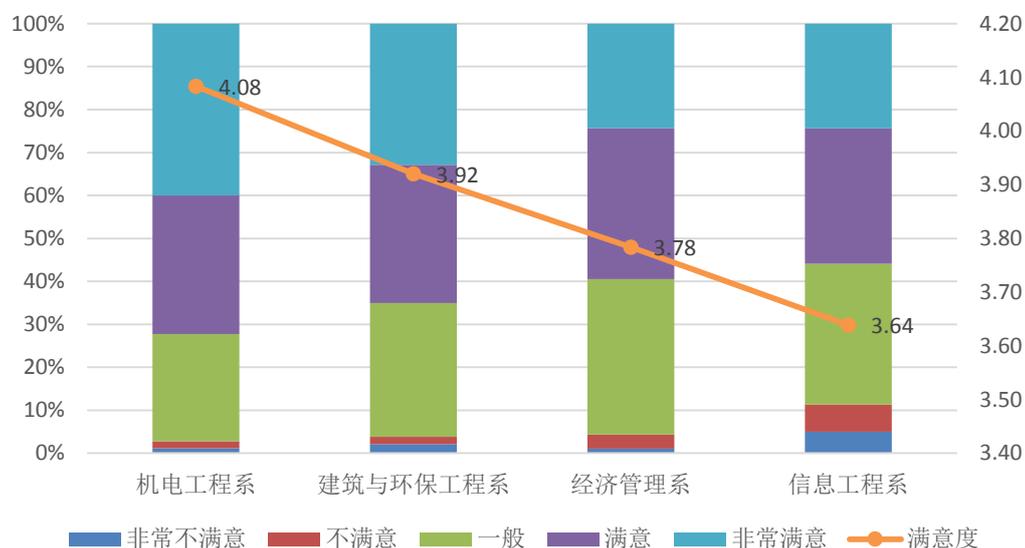


图 37 不同院系受访者对学校就业个性咨询的满意程度

对于学校组织创业实践活动方面，机电工程系受访者满意度最高，为 4.06 分，信息工程受访者满意度最低，仅为 3.70 分。

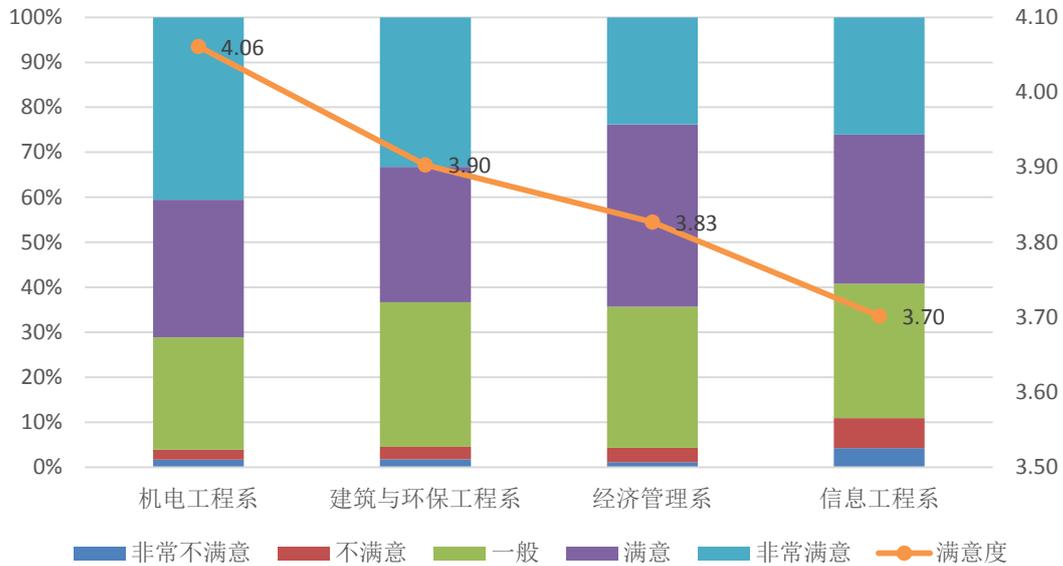


图 38 不同院系受访者对学校组织创业实践活动的满意程度

(二) 最有效的就业服务

1. 总体情况

受访者认为最有效的就业指导服务是招聘会，占比 41.2%。

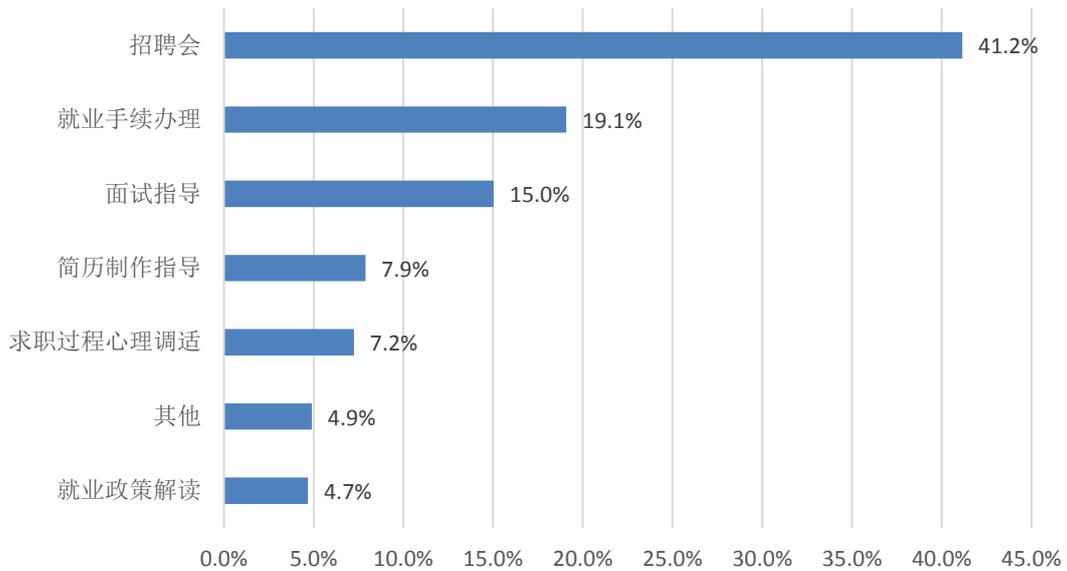


图 39 最有效的就业指导服务

2. 各院系情况

四个院系受访者认为最有效的就业指导服务都是招聘会。

表 19 不同院系受访者认为最有效的就业指导服务

	机电工程系	建筑与环保工程系	经济管理系	信息工程系
就业手续办理	18.4%	22.4%	16.8%	18.1%
招聘会	44.7%	39.5%	44.3%	37.8%
简历制作指导	6.7%	7.7%	8.1%	8.0%
面试指导	16.2%	16.1%	16.2%	13.0%
求职过程心理调适	5.6%	4.9%	7.0%	10.9%
就业政策解读	4.5%	4.9%	3.8%	4.6%
其他	3.9%	4.5%	3.8%	7.6%

(三) 需求度最高的就业指导内容

1. 总体情况

受访者需求度最高的就业指导内容是职业规划辅导和就业形势分析, 占比为 30.7%和 23.2%。

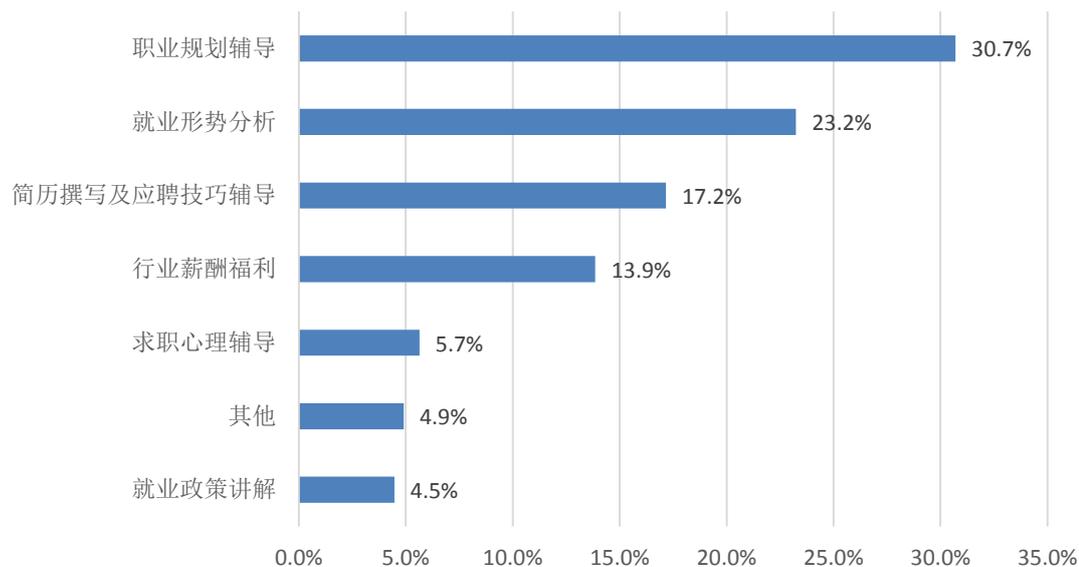


图 40 需求度最高的就业指导内容

2. 各院系情况

四个院系受访者需求度最高的就业指导服务均是职业规划辅导和就业形势分析。

表 20 不同院系受访者需求度最高的就业指导服务

指导服务类型	机电工程系	建筑与环保工程系	经济管理系	信息工程系
职业规划辅导	27.4%	32.2%	34.6%	30.3%
就业形势分析	22.9%	21.3%	26.5%	22.3%
简历撰写及应聘技巧辅导	17.9%	17.5%	14.6%	15.5%
行业薪酬福利	15.6%	15.0%	12.4%	13.9%
就业政策讲解	3.4%	4.2%	5.4%	4.6%
求职心理辅导	8.9%	5.2%	2.7%	5.9%
其他	3.9%	4.5%	3.8%	7.6%

七、教育教学满意度

(一) 总体情况

受访者对学校教师授课水平满意度最高，为 4.06 分。其次是所学专业课程设置、教学内容实用性、配套教学设施和教学实践活动，满意度均为 3.93 分。

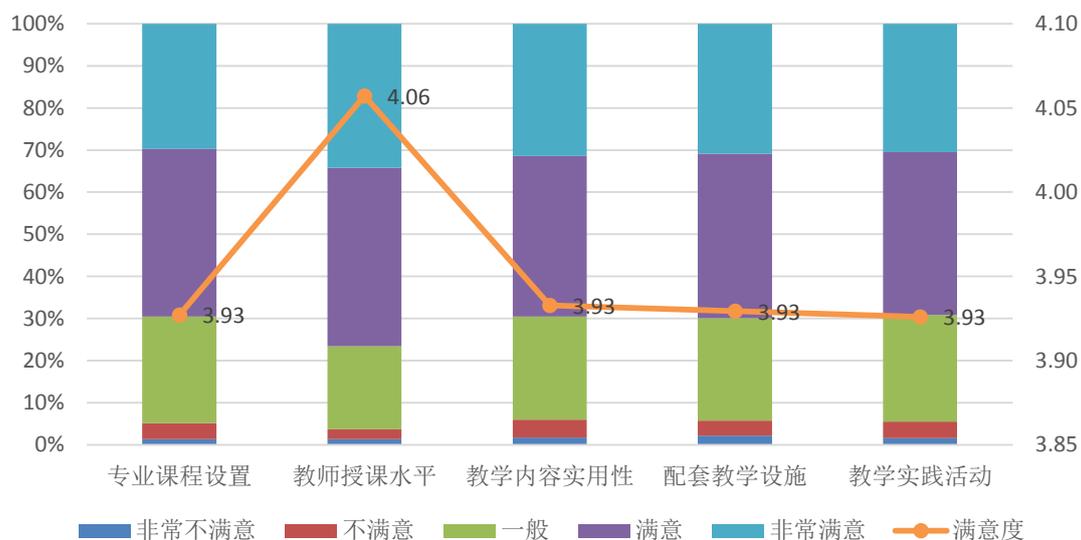


图 41 对学校教育教学方面的满意程度

（二）各院系情况

对于所学专业课程设置方面，机电工程系、建筑与环保工程系受访者满意度最高，均在 4.00 分以上，信息工程系受访者满意度最低，仅为 3.70 分。

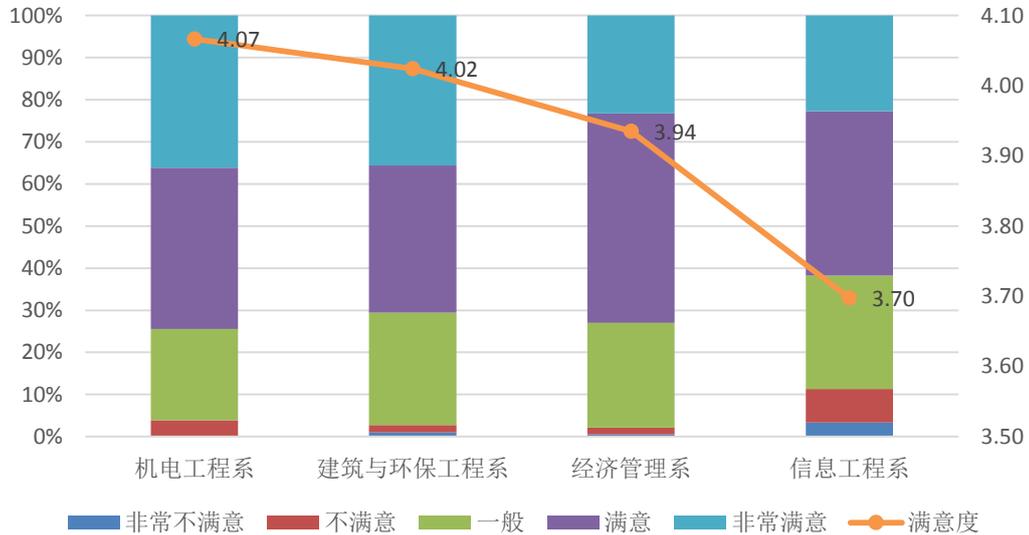


图 42 不同院系受访者对所学专业课程设置的满意程度

对于学校教师授课水平方面，机电工程系、建筑与环保工程系和经济管理系受访者满意度最高，均在 4.0 分以上，信息工程系受访者满意度最低，仅为 3.81 分。

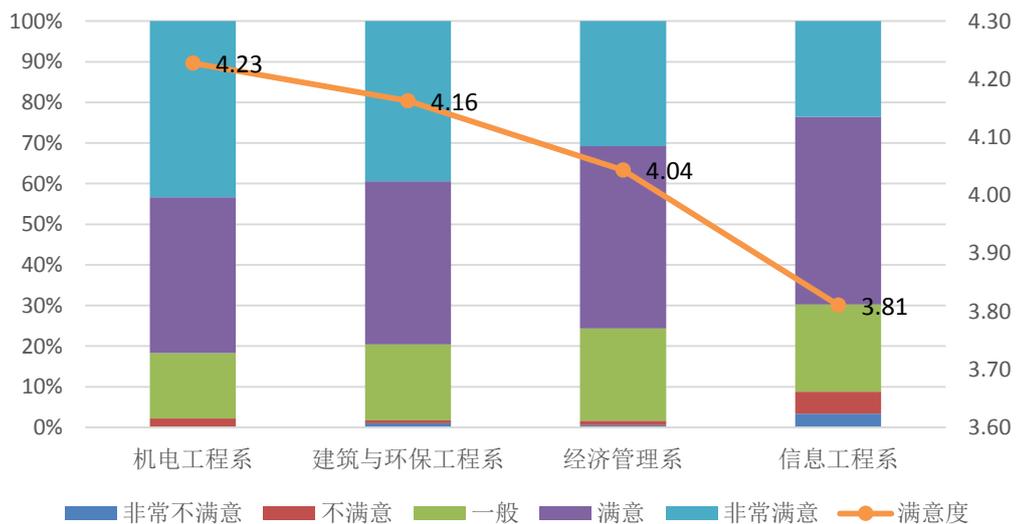


图 43 不同院系受访者对学校教师授课水平的满意程度

对于教学内容实用性方面，机电工程系、建筑与环保工程系受访者满意度最高，均在 3.95 分以上，信息工程系受访者满意度最低，仅为 3.71 分。

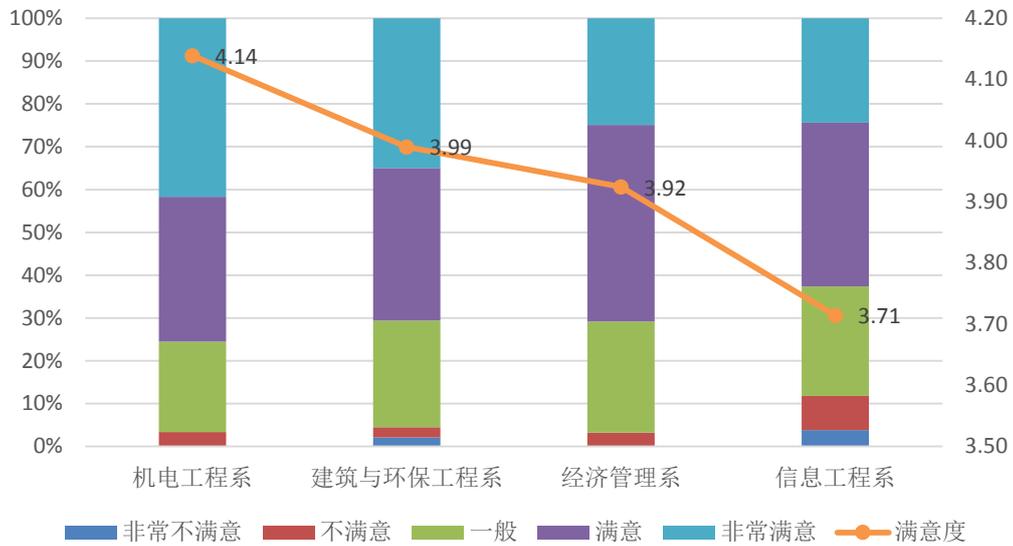


图 44 不同院系受访者对学校教学内容实用性的满意程度

对于学校提供的配套教学设施方面，机电工程系受访者满意度最高，为 4.05 分，信息工程系受访者满意度最低，仅为 3.76 分。

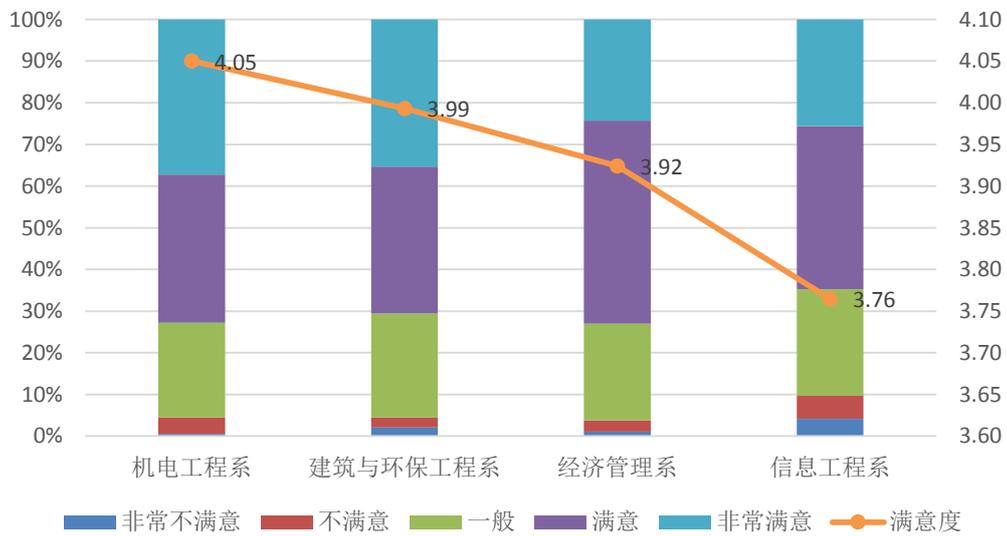


图 45 不同院系受访者对学校提供的配套教学设施的满意程度

对于学校安排教学实践活动方面，机电工程系受访者满意度最高，为 4.05 分，信息工程系受访者满意度最低，为 3.73 分。

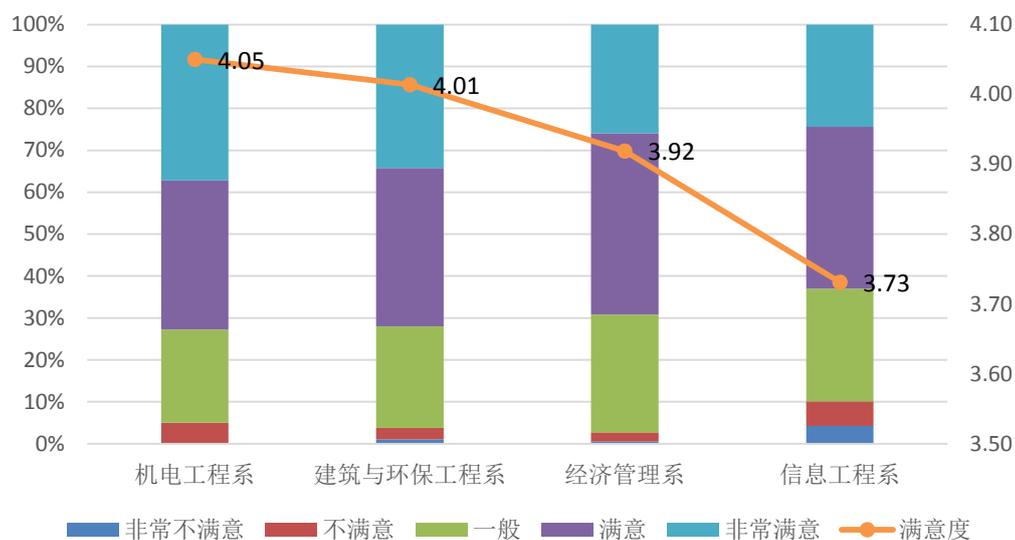


图 46 不同院系受访者对学校安排教学实践活动的满意程度