

河北工业大学  
材料科学与工程学院

2018 届本科毕业生就业质量报告

材料科学与工程学院  
2018 年 12 月

# 目 录

<b>第一部分 就业基本情况</b> .....	<b>1</b>
<b>一、毕业生规模</b> .....	<b>1</b>
1. 本科毕业生性别结构 .....	1
2. 本科毕业生学科分布 .....	1
3. 本科毕业生专业分布 .....	2
4. 本科毕业生省内生源分布 .....	2
5. 本科毕业生省外生源分布 .....	3
6. 毕业生分学科门类（专业大类）生源分布 .....	4
7. 毕业生分专业生源分布 .....	5
8. 特殊身份（学生党员、学生干部、少数民族学生、困难生）毕业生分布 .....	6
9. 毕业生分学科门类（专业大类）、性别分布 .....	7
10. 毕业生分专业性别分布 .....	7
<b>二、毕业生毕业去向</b> .....	<b>8</b>
1. 本科毕业生毕业去向 .....	8
2. 本科毕业生分学科门类（专业大类）毕业去向分布 .....	9
3. 毕业生分专业毕业去向分布 .....	9
4. 毕业生分学科门类（专业大类）升学率统计表 .....	9
5. 毕业生分专业升学率统计表 .....	10
6. 毕业生整体就业类型分布 .....	10
7. 本科毕业生分学科门类（专业大类）就业率统计 .....	11
8. 本科毕业生分专业就业率统计 .....	11
9. 本科毕业生分专业签就业协议形式就业率统计 .....	12
<b>三、毕业生就业流向</b> .....	<b>12</b>
1. 本科毕业生就业地域流向总体分布 .....	12
2. 毕业生省外就业地域流向分布 .....	13

3. 本科毕业生分专业就业地域流向 .....	14
4. 毕业生省内各地市就业专业集中情况 .....	14
5. 毕业生就业行业分布 .....	15
6. 毕业生就业单位性质情况 .....	15
7. 特殊身份毕业生（学生党员、学生干部、少数民族学生、特困生）就业情况 ..	16
<b>第二部分 就业主要特点.....</b>	<b>17</b>
<b>一、促进毕业生就业创业举措 .....</b>	<b>17</b>
<b>二、就业指导服务情况 .....</b>	<b>17</b>
1. 毕业生对学校职业指导与就业服务工作的评价 .....	17
2. 用人单位对学校就业工作评价 .....	18
<b>第三部分 就业相关分析.....</b>	<b>19</b>
<b>一、月收入分析 .....</b>	<b>19</b>
1. 毕业后月收入 .....	19
2. 月收入区间分布 .....	19
3. 各专业毕业半年后的月收入 .....	20
<b>二、专业相关度分析.....</b>	<b>21</b>
1. 毕业生工作与专业相关度 .....	21
2. 各专业毕业生工作与专业相关度 .....	22
<b>三、毕业生工作所在地分析.....</b>	<b>23</b>
1. 毕业生工作所在地分布 .....	23
2. 各专业毕业生工作所在地分布 .....	24
<b>四、毕业生享受社会保障分析 .....</b>	<b>25</b>
1. 毕业生所在单位为其办理的社会保障情况 .....	25
<b>五、离职分析 .....</b>	<b>26</b>
1. 毕业后离职率 .....	26
<b>六、毕业生就业现状满意度.....</b>	<b>26</b>
1. 毕业生就业现状满意度 .....	26
2. 各专业毕业生就业现状满意度 .....	26
<b>七、用人单位对毕业生的评价 .....</b>	<b>28</b>

1. 用人单位对本校应届毕业生的总体满意度 .....	28
2. 主要行业类别用人单位对本校应届毕业生的满意度 .....	29
3. 主要单位性质类别用人单位对本校应届毕业生的满意度 .....	29
4. 不同规模用人单位（按在职员工计）对本校应届毕业生的满意度 .....	30
5. 不同规模用人单位（按注册资金计）对本校应届毕业生的满意度 .....	30
6. 用人单位对本校应届毕业生的个人能力的表现评价 .....	31
7. 用人单位对本校应届毕业生的专业知识与专业技能表现评价 .....	31
8. 大“客户”对本校应届毕业生的整体表现评价 .....	31
<b>第四部分 发展趋势分析.....</b>	<b>32</b>
<b>一、毕业生就业率变化趋势.....</b>	<b>32</b>
1. 就业率总体变化趋势（2017年-2018年） .....	32
<b>二、毕业生月收入变化趋势.....</b>	<b>32</b>
1. 月收入总体变化趋势 .....	32
<b>三、毕业生工作专业相关度变化趋势.....</b>	<b>33</b>
1. 专业相关度总体变化趋势 .....	33
<b>四、毕业生就业现状满意度变化趋势.....</b>	<b>33</b>
1. 就业现状满意度总体变化趋势 .....	33
<b>五、毕业生离职率变化趋势.....</b>	<b>33</b>
1. 离职率总体变化趋势 .....	33
<b>六、用人单位需求预测 .....</b>	<b>34</b>
1. 招聘毕业生的月起薪 .....	34
2. 不同行业招聘毕业生的月起薪 .....	34
3. 不同单位性质用人单位招聘毕业生的月起薪 .....	34
4. 不同规模用人单位（按在职员工计）招聘毕业生的月起薪 .....	35
5. 不同规模用人单位（按注册资金计）招聘毕业生的月起薪 .....	35
6. 用人单位招聘高校毕业生的主要渠道 .....	35
7. 不同单位性质用人单位招聘高校毕业生的主要渠道 .....	36
8. 不同规模用人单位（按在职员工计）招聘高校毕业生的主要渠道 .....	36
9. 不同规模用人单位（按注册资金计）招聘高校毕业生的主要渠道 .....	36
10. 用人单位招聘时注重的毕业生品质 .....	37

11. 用人单位招聘时注重的毕业生能力 .....	37
12. 用人单位招聘时注重的专业知识与专业技能 .....	38
13. 用人单位在未来 3 年所需人才学历层次 .....	38
14. 用人单位在未来 3 年所需毕业生专业类别 .....	39
<b>第五部分 就业对教育教学的反馈.....</b>	<b>40</b>
<b>一、毕业生对学校教育教学工作的满意度与反馈 .....</b>	<b>40</b>
1. 毕业生对学校教育教学工作的满意度 .....	40
2. 学校教育教学改进举措 .....	40
<b>二、毕业生对职业发展要素的反馈.....</b>	<b>41</b>
1. 毕业生对职业发展要素重要性的反馈 .....	41
2. 学校加强职业教育的改进举措 .....	41
<b>三、用人单位对毕业生素养、能力、知识培养反馈.....</b>	<b>41</b>
1. 用人单位对毕业生个人能力的反馈 .....	41
2. 用人单位对毕业生专业知识与专业技能的反馈 .....	42
3. 用人单位对学校人才培养的建议 .....	42
<b>四、未就业毕业生对教育教学及就业工作反馈 .....</b>	<b>43</b>
1. 毕业生未就业的主要原因 .....	43
2. 毕业生没有接收单位的主要原因 .....	44
3. 学校应加强的工作举措 .....	44

# 第一部分 就业基本情况

## 一、毕业生规模

河北工业大学材料科学与工程学院2018届本科毕业生共235人，与往年相比基本持平。

### 1. 本科毕业生性别结构

河北工业大学材料科学与工程学院2018届本科毕业生中男生168人，占本科毕业生的71.5%；女生67人，占本科毕业生的28.5%。

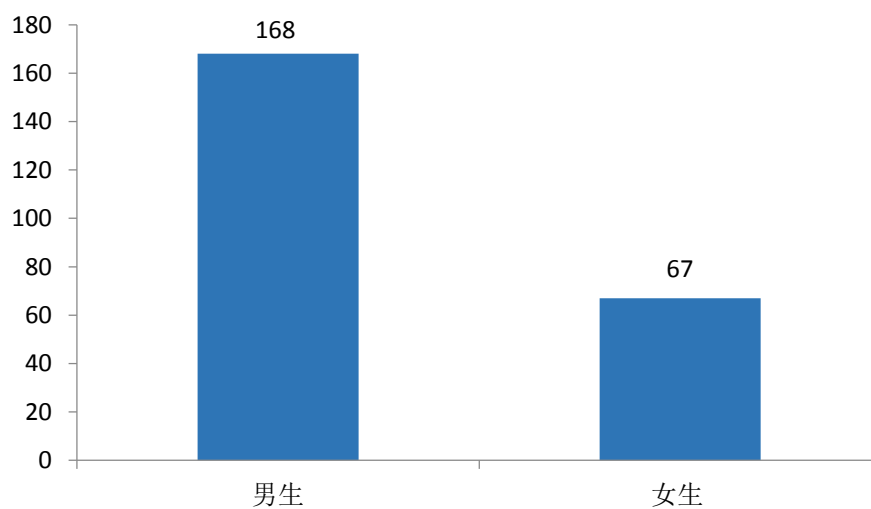


图 1.1.1 2018 届本科毕业生性别分布

### 2. 本科毕业生学科分布

河北工业大学材料科学与工程学院2018届本科毕业生中材料成型及控制工程学科84人，占本科毕业生的35.7%；材料类学科151人，占本科毕业生的64.3%。

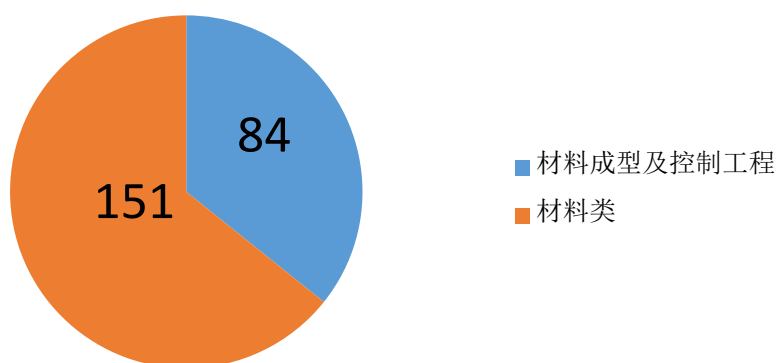


图1.1.2 2018届本科毕业生学科分布

### 3. 本科毕业生专业分布

材料科学与工程学院2018届本科毕业生共5个专业, 分别为: 材料成型及控制工程84人, 材料物理27人, 功能材料25人, 金属材料工程75人, 无机非金属材料工程24人。

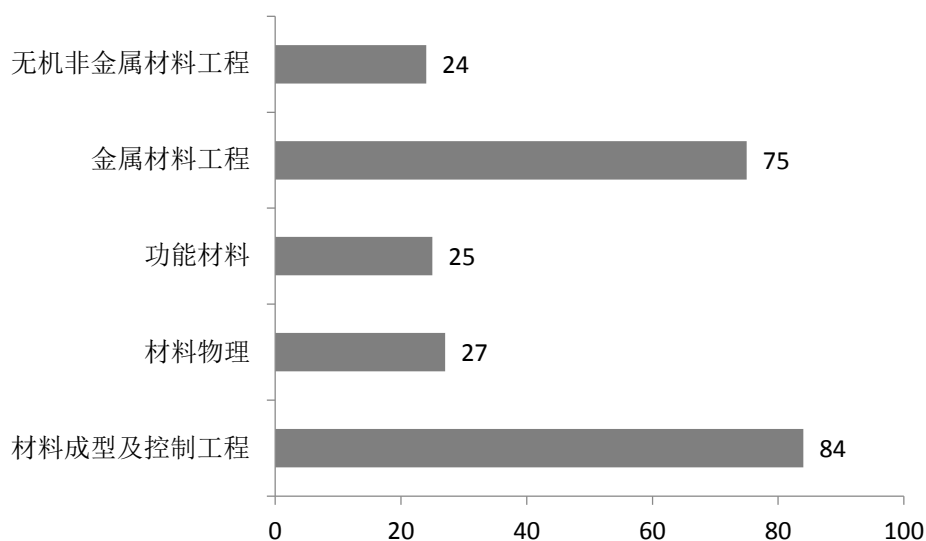


图1.1.3 2018届本科毕业生专业分布

### 4. 本科毕业生省内生源分布

本科毕业生省内生源人数最多的3个地区分别为: 石家庄地区22人、邢台地区24人、衡水地区21人。

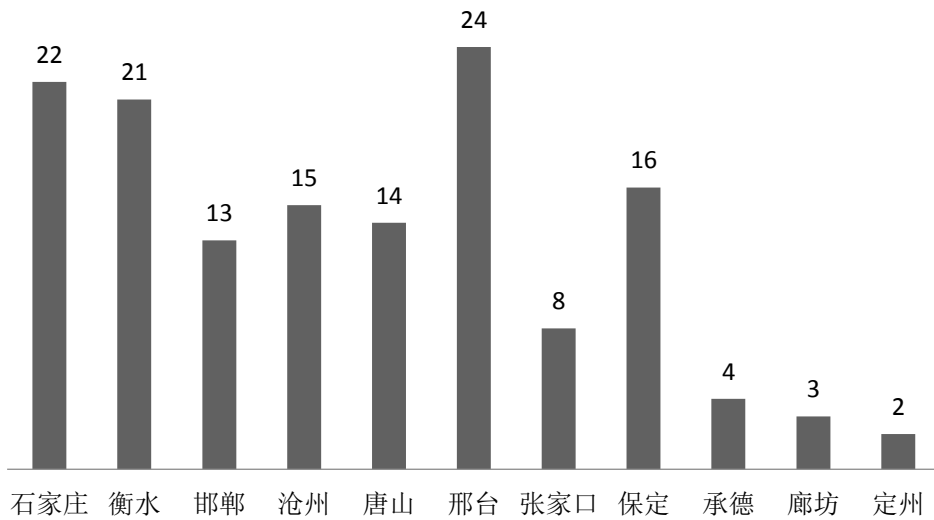


图1.1.4 2018届本科毕业生省内生源分布

### 5. 本科毕业生省外生源分布

本科毕业生省外生源人数最多的地区为天津市17人，其他省外生源来自20个省市区，人数大致持平。

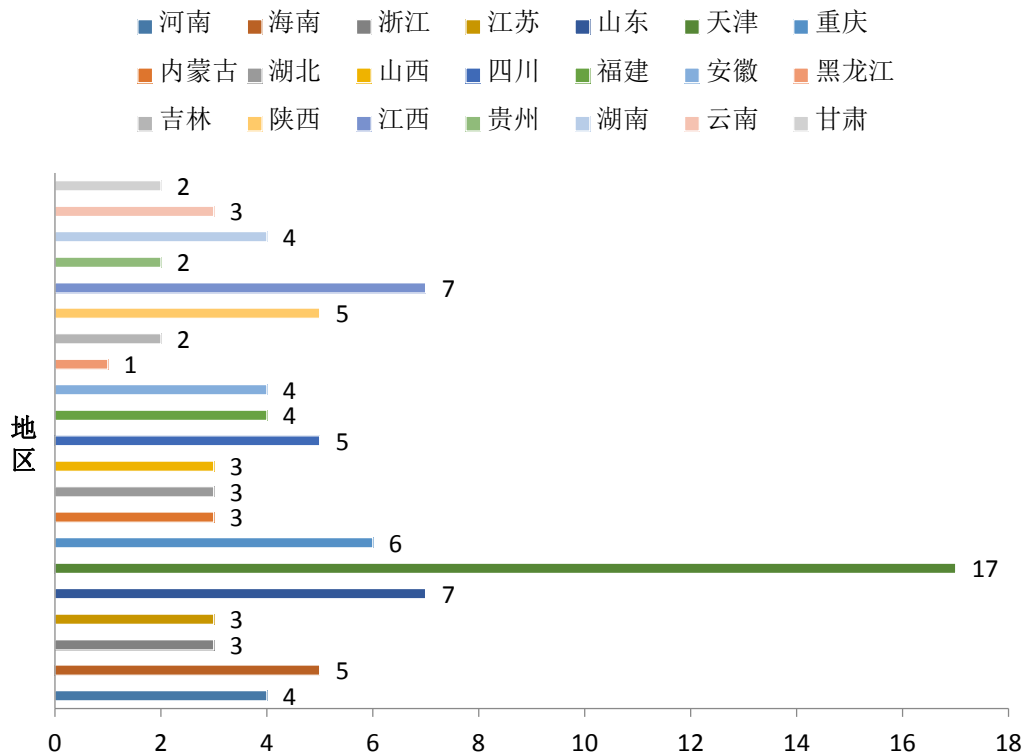


图1.1.5 2018届本科毕业生省外生源分布



## 6. 毕业生分学科门类（专业大类）生源分布

材料成型及控制工程与材料学两个专业大类的生源都以河北生源为主，天津生源次之，其他地区生源较少，具体分布见下表。

表 1.1.1 毕业生分学科门类（专业大类）生源分布

	材料成型及控制工程	材料学
河北	52	90
天津	5	12
河南	2	2
海南	1	4
浙江	1	2
江苏	2	1
山东	1	6
重庆	2	4
内蒙古	2	1
湖北	3	0
山西	2	1
四川	2	3
福建	2	2
安徽	2	2
黑龙江	1	0
吉林	2	0
陕西	1	4
江西	1	6
贵州	0	2
湖南	0	4
云南	0	3
甘肃	0	2

## 7. 毕业生分专业生源分布

学院 5 个专业的生源都以河北生源为主，天津生源次之，其他地区生源较少，具体分布见下表。

表 1.1.2 材料成型及控制工程生源分布

	材料成型及 控制工程	材料物理	功能材料	金属材料工 程	无机非金属 材料工程
河北	52	17	16	44	13
天津	5	2	3	3	4
河南	2			2	
海南	1	2		2	
浙江	1			2	
江苏	2				1
山东	1	1	2	2	1
重庆	2	2		2	
内蒙古	2			1	
湖北	3				
山西	2			1	
四川	2	1		1	1
福建	2			2	
安徽	2			2	
黑龙江	1				
吉林	2				
陕西	1	2		2	
江西	1		2	4	

贵州	2	
湖南	3	1
云南	1	2
甘肃	1	1

### 8. 特殊身份（学生党员、学生干部、少数民族学生、困难生）毕业生分布

学院 2018 届本科毕业生中中共党员及中共预备党员人数为 72 人，占比为 30.6%，学生干部人数为 63 人，占比为 26.8%，少数民族学生人数为 4.7%，困难生人数 75 人，占比 31.9%。

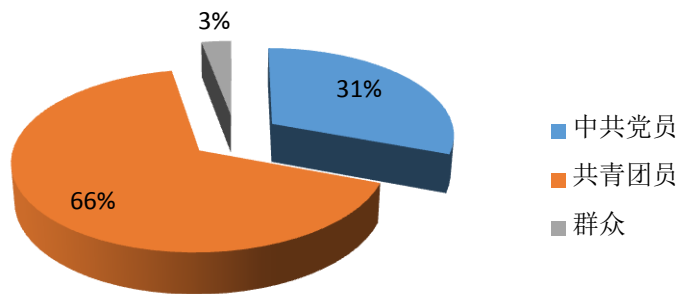


图1.1.6 2018届本科毕业生政治面貌情况

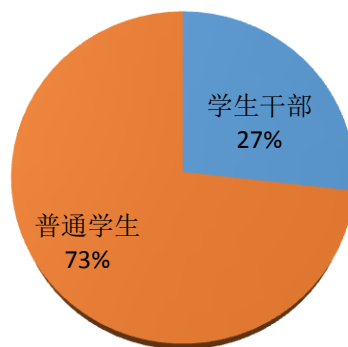


图1.1.7 2018届本科毕业生学生干部占比情况

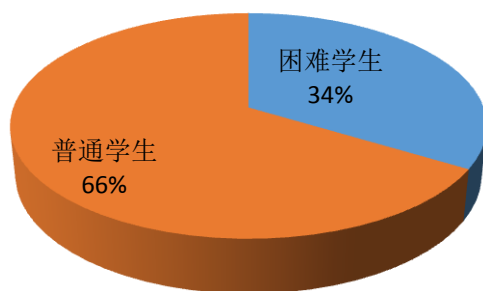


图1.1.8 2018届本科毕业生困难学生占比情况

### 9. 毕业生分学科门类（专业大类）、性别分布

材料成型及控制工程专业男生 66 人，女生 18 人，材料学专业男生 102 人，女生 49 人，具体分布见下图。

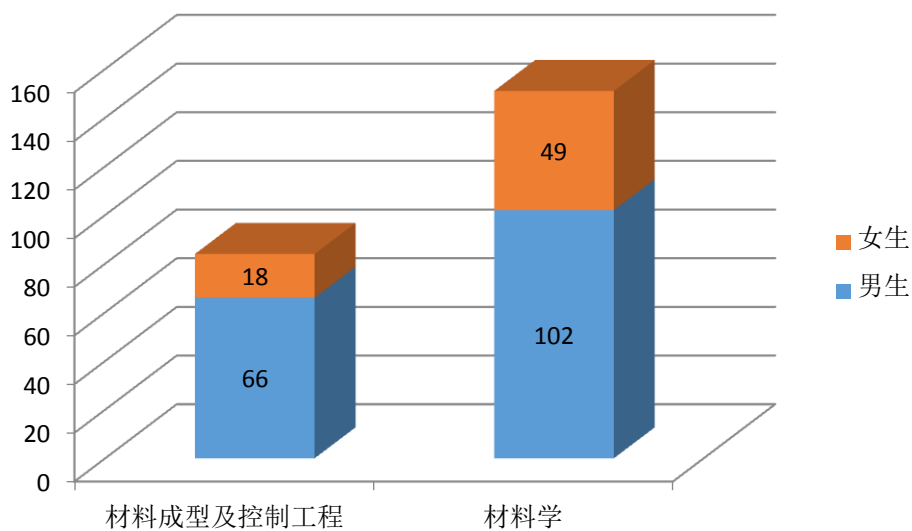


图1.1.9 2018届本科毕业生专业大类性别分布

### 10. 毕业生分专业性别分布

材料成型及控制工程男生 66 人，女生 18 人，材料物理专业男生 21 人，女生 6 人，功能材料专业男生 14 人，女生 11 人，金属材料工程男生 51 人，女生 24 人，无机非金属材料工程男生 16 人，女生 8 人，具体分布见下图。



图1.1.10 2018届本科毕业生分专业性别分布

## 二、毕业生毕业去向

材料科学与工程学院 2018 届本科毕业生就业数据统计截止时间为 2018 年 10 月 30 日。

### 1. 本科毕业生毕业去向

材料科学与工程学院 2018 届本科毕业生共 235 人，其中就业人数 124 人，升学人数 90 人，出国 6 人，待就业 15 人。

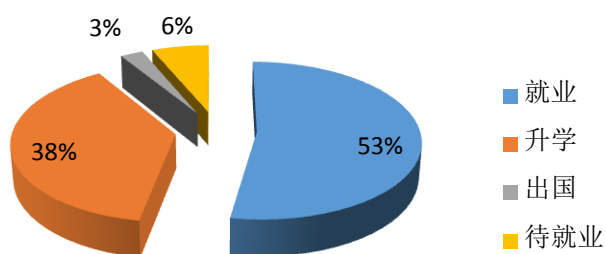


图 1.2.1 2018 届本科毕业生就业情况

## 2. 本科毕业生分学科门类（专业大类）毕业去向分布

材料科学与工程学院 2018 届本科毕业生中材料成型及控制工程学科 84 人，其中就业人数 30 人，升学人数 28 人，出国 3 人，待就业 6 人，材料类专业 151 人，其中就业人数 94 人，升学人数 62 人，出国 3 人，待就业 9 人。

表 1.2.1 专业大类毕业去向分布

专业大类	毕业生人数	就业人数	升学人数	出国人数	待就业
材料成型及控制工程	84	30	28	3	6
材料类专业	151	94	62	3	9

## 3. 毕业生分专业毕业去向分布

材料科学与工程学院 2018 届毕业生共分 5 个专业，各专业毕业去向见下表：

表 1.2.2 分专业毕业去向分布

专业	毕业生人数	就业人数	升学人数	出国人数	待就业
材料成型及控制工程	84	47	28	3	6
材料物理	27	19	8	0	0
功能材料	25	13	10	1	1
金属材料工程	75	32	36	1	6
无机非金属材料工程	24	13	8	1	2

## 4. 毕业生分学科门类（专业大类）升学率统计表

材料成型及控制工程专业共 84 人，升学人数 28 人，升学率 33.33%，材料类专业人数 151 人，升学人数 62 人，升学率 41.06%。

表 1.2.3 专业大类升学率统计

专业大类	毕业生人数	升学人数	升学率
材料成型及控制工程	84	28	33.33%
材料类	151	62	41.06%

## 5. 毕业生分专业升学率统计表

材料成型及控制工程专业人数 84 人，升学人数 28 人，升学率 33.33%，材料物理专业人数 27 人，升学人数 8 人，升学率 29.63%，功能材料专业人数 25 人，升学人数 10 人，升学率 40%，金属材料工程专业人数 75 人，升学人数 36 人，升学率 48%，无机非金属材料专业 24 人，升学人数 8 人，升学率 33.33%。

表 1.2.4 毕业生分专业升学率统计

专业大类	毕业生人数	升学人数	升学率
材料成型及控制工程	84	28	33.33%
材料物理	27	8	29.63%
功能材料	25	10	40%
金属材料工程	75	36	48%
无机非金属材料工程	24	8	33.33%

## 6. 毕业生整体就业类型分布

材料科学与工程学院毕业生 235 人，就业人数为 124 人，其中签约就业人数 58 人，合同就业人数 29 人，灵活就业人数 37 人。

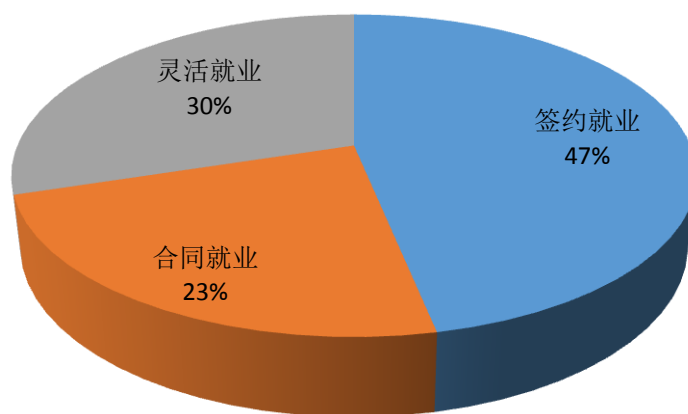


图 1.2.2 毕业生整体就业类型分布

## 7. 本科毕业生分学科门类（专业大类）就业率统计

材料成型及控制工程专业人数 84 人，就业、升学及出国人数 78 人，就业率 92.86%，材料类专业人数 151 人，就业、升学及出国人数 142 人，就业率 94.04%。

表 1.2.5 本科毕业生分学科门类（专业大类）就业率统计

专业大类	毕业生人数	总就业人数	就业率
材料成型及控制工程	84	78	92.86%
材料类	151	142	94.04%

## 8. 本科毕业生分专业就业率统计

材料成型及控制工程专业人数 84 人，总就业人数 78 人，就业率 92.86%，材料物理专业人数 27 人，总就业人数 27 人，就业率 100%，功能材料专业人数 25 人，总就业人数 24 人，就业率 96%，金属材料工程专业人数 75 人，总就业人数 69 人，就业率 92%，无机非金属材料专业 24 人，总就业人数 22 人，就业率 91.67%。

表 1.2.6 本科毕业生分专业就业率统计

专业大类	毕业生人数	总就业人数	就业率
材料成型及控制工程	84	78	92.86%
材料物理	27	27	100%



功能材料	25	24	96%
金属材料工程	75	69	92%
无机非金属材料工程	24	22	91.67%

### 9. 本科毕业生分专业签就业协议形式就业率统计

材料成型及控制工程专业人数 84 人，签约就业人数 30 人，就业率 35.71%，材料物理专业人数 27 人，签约就业人数 5 人，就业率 18.52%，功能材料专业人数 25 人，签约就业人数 2 人，就业率 8%，金属材料工程专业人数 75 人，签约就业人数 16 人，就业率 21.33%，无机非金属材料专业 24 人，签约就业人数 4 人，就业率 16.67%。

表 1.2.7 本科毕业生分专业签约就业率统计

专业大类	毕业生人数	签约就业人数	就业率
材料成型及控制工程	84	30	35.71%
材料物理	27	5	18.52%
功能材料	25	2	8%
金属材料工程	75	16	21.33%
无机非金属材料工程	24	4	16.67%

## 三、毕业生就业流向

### 1. 本科毕业生就业地域流向总体分布

材料科学与工程学院 2018 届本科毕业生中，河北生源 142 人，在河北省工作人数为 56 人，天津生源 17 人，在天津工作人数为 57 人。

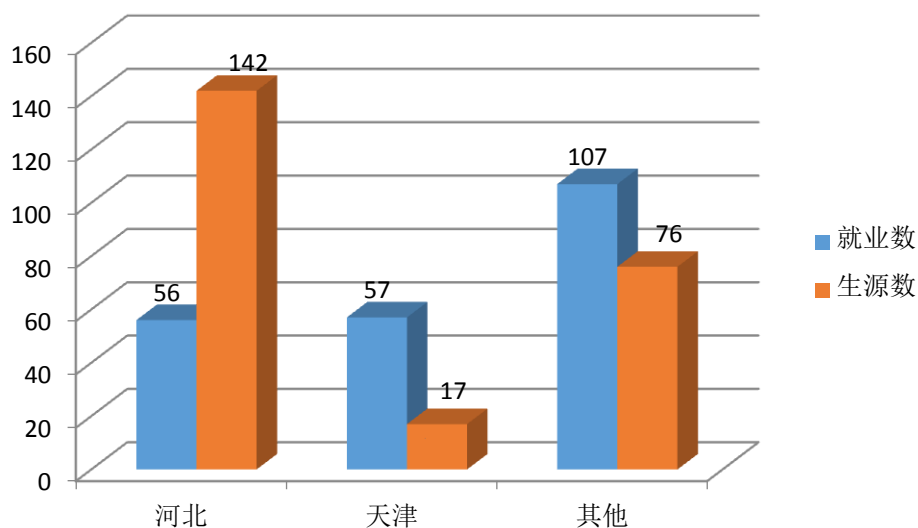


图 1.3.1 2018 届本科毕业生就业地域流向总体分布

## 2. 毕业生省外就业地域流向分布

2018 届本科毕业生中，省外就业以北京、天津地区比较集中，具体地域流向分布见下表：

表 1.3.1 本科毕业生省外就业地域流向分布

地点	人数
北京	55
天津	53
上海	4
广东	8
浙江	4
江苏	6
山东	3
河南	7
江西	1
安徽	3
湖北	5
福建	6

陕西	1
四川	2
辽宁	6
吉林	1
重庆	1
黑龙江	1
湖南	2
内蒙古	1

### 3. 本科毕业生分专业就业地域流向

2018 届本科毕业生中，5 个专业就业流向都以京津冀地区为主，具体分布见下表：

表 1.3.2 本科毕业生分专业就业地域流向分布

专业	北京	天津	河北	其他
材料成型及控制工程	21	11	15	28
材料物理	4	9	6	8
功能材料	8	6	6	4
金属材料工程	17	19	13	18
无机非金属材料工程	5	8	2	6

### 4. 毕业生省内各地市就业专业集中情况

2018 届本科毕业生中，省内就业地市以石家庄地区、保定地区、廊坊地区比较集中，具体分布见下表。

表 1.3.3 本科毕业生省内各地市就业情况

地区	石家庄	保定	廊坊	其他
人数	6	23	6	7

## 5. 毕业生就业行业分布

在本科毕业生签约单位中制造业所占比率较大。

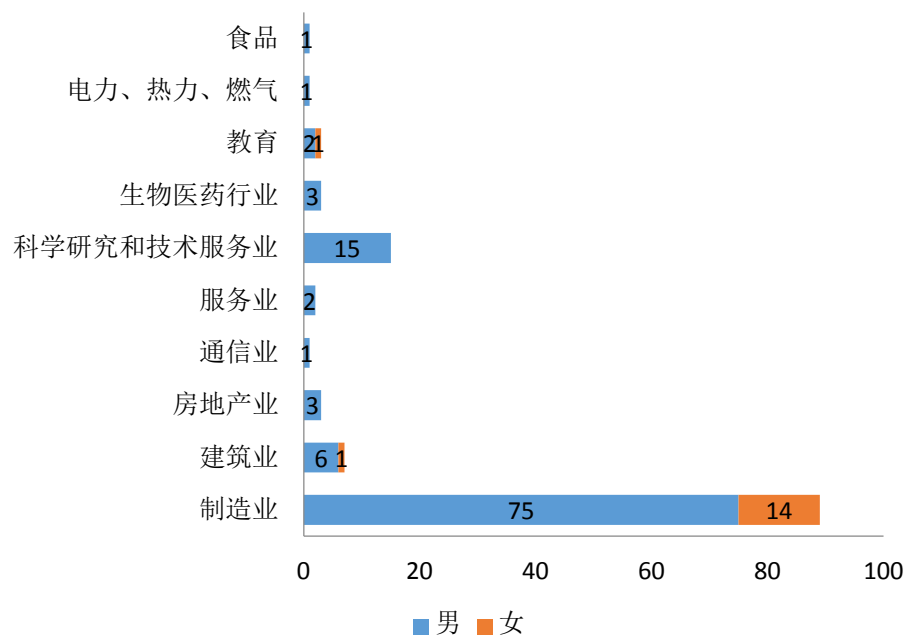


图 1.3.2 2018 届本科毕业生就业行业分布

## 6. 毕业生就业单位性质情况

2018 届本科毕业生中, 就业企业以国有企业和私营企业为主。

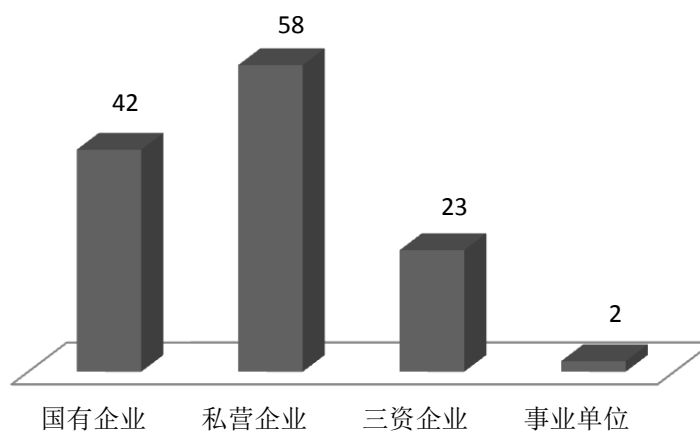


图 1.3.3 2018 届本科毕业生就业企业性质