

材料学院 2021 届毕业生就业状况报告

数据统计截至时间：2021 年 12 月 1 日

一、毕业生概况

（一）总体规模及学历结构

我院 2021 届毕业生共计 650 人。其中本科生 367 人，占毕业生总人数的 56.5%；硕士毕业生 218 人，占毕业生总人数的 33.5%；博士毕业生 65 人，占毕业生总人数的 10%。

各专业毕业生具体人数分布详见表 1-1。

表 1-1 2021 届材料学院毕业生各专业分布

专业	本科	硕士	博士	总人数	占比
材料科学与工程	245	101	45	391	60.15%
冶金工程	47	46	20	113	17.38%
材料成型及控制工程	75	-	-	75	11.54%
材料工程	-	71	-	71	10.92%
总计	367	218	65	650	100.00%

（二）毕业生性别、政治面貌情况

2021 届毕业生中，男生 479 人，占比 73.7%；女生 171 人，占比 26.3%。男女性别比例约为 2.8:1。

从各学历层次来看，本科毕业生男女性别比例为 3.0:1，硕士毕业生男女性别比例为 2.2:1，博士毕业生男女性别比例为 4.9:1。

各专业毕业生性别分布详见图 1-1。

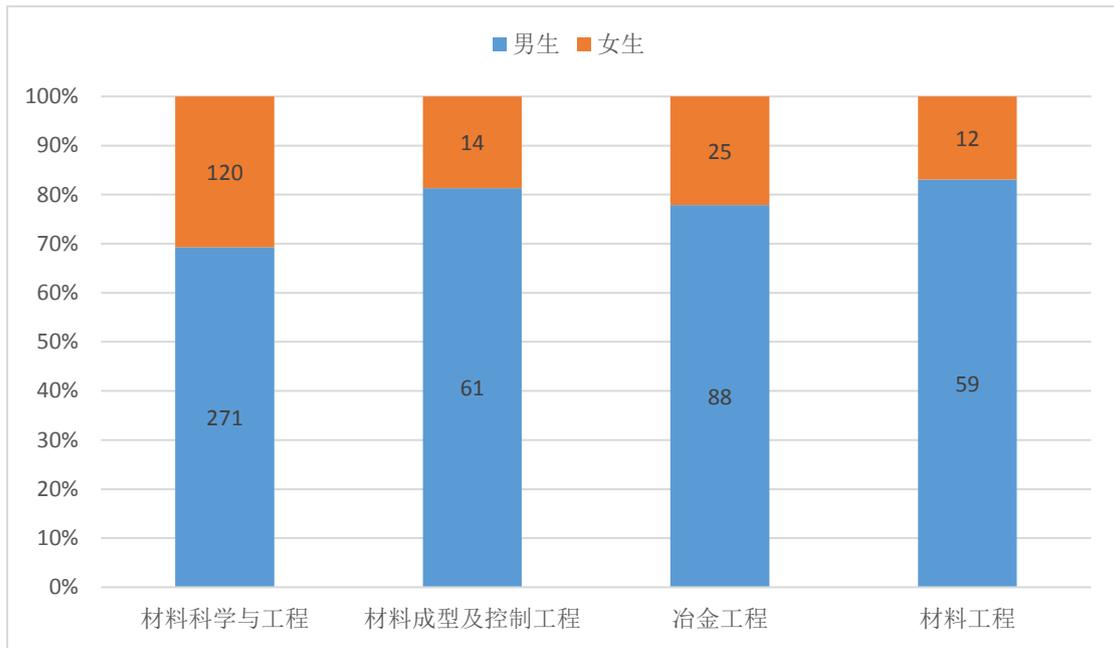


图 1-1 2021 届材料学院毕业生不同专业性别分布

毕业生中,中共党员(含预备党员)共 176 人,占比 27.1%。其中,本科毕业生党员(含预备党员)32 人,占本科毕业生总人数的 8.7%;硕士毕业生党员(含预备党员)93 人,占硕士毕业生总人数的 42.7%;博士毕业生党员(含预备党员)51 人,占博士毕业生总人数的 78.5%。

(三) 毕业生生源地、民族、特殊情况学生等情况

我院 2021 届毕业生来自西部地区的共 413 人,占毕业生总人数 63.54%,其中,来自川渝地区的毕业生 323 人,占 78.21%。2021 届毕业生中有 348 人来自农村,占比 53.54%。少数民族毕业生 63 人,占比 9.69%。毕业生中家庭经济困难学生共 144 人,其中城市低保家庭、零就业家庭或农村建卡贫困家庭 47 人。

我院 2021 届本科毕业生来自西部地区的共 257 人，占比 70.03%；中部地区 54 人，占比 14.71%；东部 47 人，占比 12.81%。其中来自川渝地区的毕业生共 181 人，占比 49.32%。其中 189 人来自城镇，占比 51.50%；178 人来自农村，占比 48.50%。

2021 届本科毕业生中，汉族 315 人，占比 85.83%；少数民族 52 人，占比 9.2%。

本科毕业生中家庭经济困难学生共 92 人，其中城市低保家庭、零就业家庭或农村建卡贫困家庭 28 人。肢体残疾学生 1 人。

我院 2021 届硕士毕业生来自西部地区的共 126 人，占比 57.8%；中部地区 68 人，占比 31.2%；东部 22 人，占比 10.1%。东北地区 2 人。其中来自川渝地区的毕业生共 121 人，占比 55.5%。其中 85 人来自城镇，占比 38.99%；133 人来自农村，占比 61.01%。

2021 届硕士毕业生中，汉族 209 人，占比 95.9%；少数民族 9 人，占比 4.1%。

硕士毕业生中家庭经济困难学生共 48 人，其中城市低保家庭、零就业家庭或农村建卡贫困家庭 18 人。

我院 2021 届博士毕业生来自西部地区的共 30 人，占比 46.2%；中部地区 23 人，占比 35.4%；东部 12 人，占比 18.5%。其中来自川渝地区的毕业生共 21 人，占比 32.3%。其中 28

人来自城镇，占比 43.08%；37 人来自农村，占比 56.92%。

2021 届博士毕业生中，汉族 63 人，占比 96.9%；少数民族 2 人，占比 3.1%。

博士毕业生中家庭经济困难学生共 4 人，其中城市低保家庭、零就业家庭或农村建卡贫困家庭 1 人。

二、就业去向落实情况

（一）毕业生就业去向落实率

截止到 2021 年 12 月 1 日，我院 2021 届 650 名毕业生中，已就业毕业生人数为 627 人，总体就业去向落实率为 96.46%。从去向构成来看，以签约就业为主，占比为 65%；其次是境内深造，占比为 25%；还有 4% 的毕业生选择灵活就业。具体分布详见图 2-1。

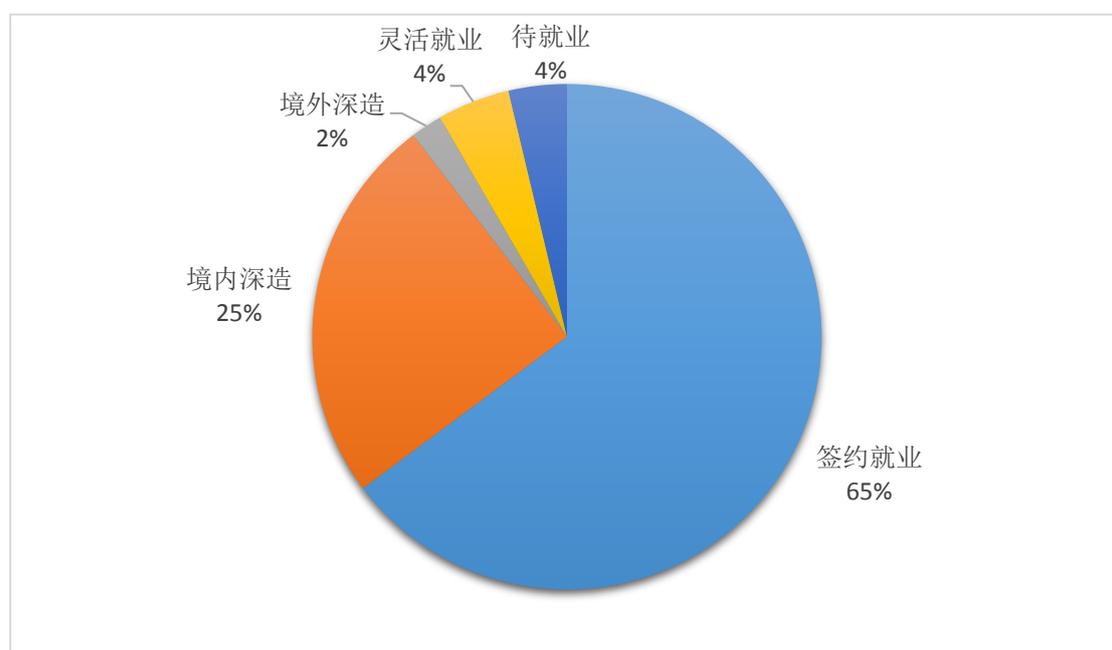


图 2-1 2021 届材料学院毕业生就业去向落实率

1. 博士毕业生 65 人，签约率 100%。

2. 硕士毕业生就业去向落实率 98.62%。签约就业 197 人（含科研助理 1 人），占硕士生总人数的 90.37%；20 人升学，深造率为 9.17%，其中境内升学 17 人，境外升学 3 人。灵活就业 1 人，占比 0.46%；待就业毕业生 3 人，其中 1 人于 12 月 3 日后已签约，1 人在备考 2022 年博士研究生入学考试，另有 1 人在准备 2022 年律考。

3. 本科毕业生去向落实率 94.55%。签约就业 163 人（含科研助理 29 人），占本科毕业生总人数的 44.4%。155 人升学深造，本科毕业深造率为 42.2%，其中境内升学 145 人，境外升学 10 人。灵活就业 29 人，待就业 20 人，分别占本科毕业生总人数的 7.9%和 5.4%。灵活就业毕业生和待就业毕业生均同时在备考 2022 年研究生考试。

各专业毕业生去向落实情况见表 2-1。

表 2-1 2021 届材料学院毕业生去向落实情况

		材料科学与工程			材料成型及控制工程	冶金工程			材料工程
		本科	硕士	博士	本科	本科	硕士	博士	硕士
签约就业	人数	101	87	45	35	27	41	20	66
	占比	41.22%	86.10%	0%	46.70%	57.40%	89.10%	0%	93.00%
境内深造	人数	98	10	0	30	17	3	0	4
	占比	40.00%	10%	0%	40.00%	36.20%	6.50%	0%	5.60%
境外深造	人数	9	2	0	1	0	1	0	0
	占比	3.70%	2.00%	0%	1.30%	0	2.20%	0%	0%

造	比								
灵活就业	人数	24	1	0	3	2	0	0	0
	占比	9.80%	1.00%	0%	4.00%	4.20%	0%	0%	0%
未就业	人数	13	1	0	6	1	1	0	1
	占比	5.31%	1.00%	0%	8.00%	2.10%	2.20%	0%	1.40%

（二）就业去向分布情况

1. 毕业生签约单位性质分布

2021 届毕业生总体流向为签约就业和升学深造。其中本科毕业生主要流向为签约就业。硕士毕业生以去中央企业就业为主。博士毕业生主要选择高校和科研机构等事业单位就业或进入博士后流动站。各个学历层次的具体流向详见表 2-2。

表 2-2 2021 届材料学院毕业生就业流向分布

就业流向	本科毕业生		硕士毕业生		博士毕业生		总体	
	人数	占比	人数	占比	人数	占比	人数	占比
境内升学/高校/博士后流动站	145	39.51%	18	8.26%	30	46.15%	193	29.69%
境外深造	10	2.72%	3	1.38%	0	0	13	2.00%
企业单位	121	32.97%	138	63.30%	19	29.23%	277	42.62%
事业单位/科研机构	3	0.82%	16	7.34%	8	12.31%	27	4.15%
国家基层项目/党政机关	10	2.72%	38	17.43%	7	10.77%	55	8.46%
科研助理	29	7.90%	1	0.46%	1	1.54%	31	4.77%
自由职业	29	7.90%	1	0.46%	0	0	29	4.46%
未就业	20	5.45%	3	1.38%	0	0	25	3.85%

2. 毕业生签约单位地域分布

2021 届毕业生流向地区分布：西部地区 374 人，东部地区 173 人，中部地区 60 人，东北地区 8 人，境外 13 人。所占比例见图 2-2。不同学历层次毕业生流向区域分布详见图 2-3。

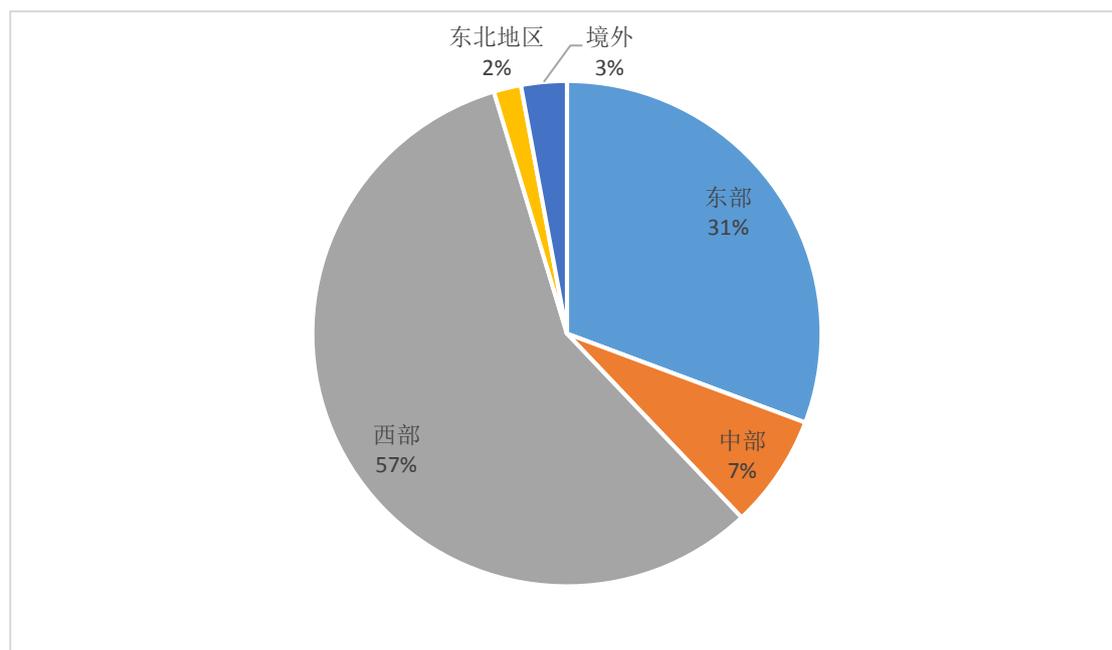


图 2-2 2021 届材料学院毕业生流向区域分布

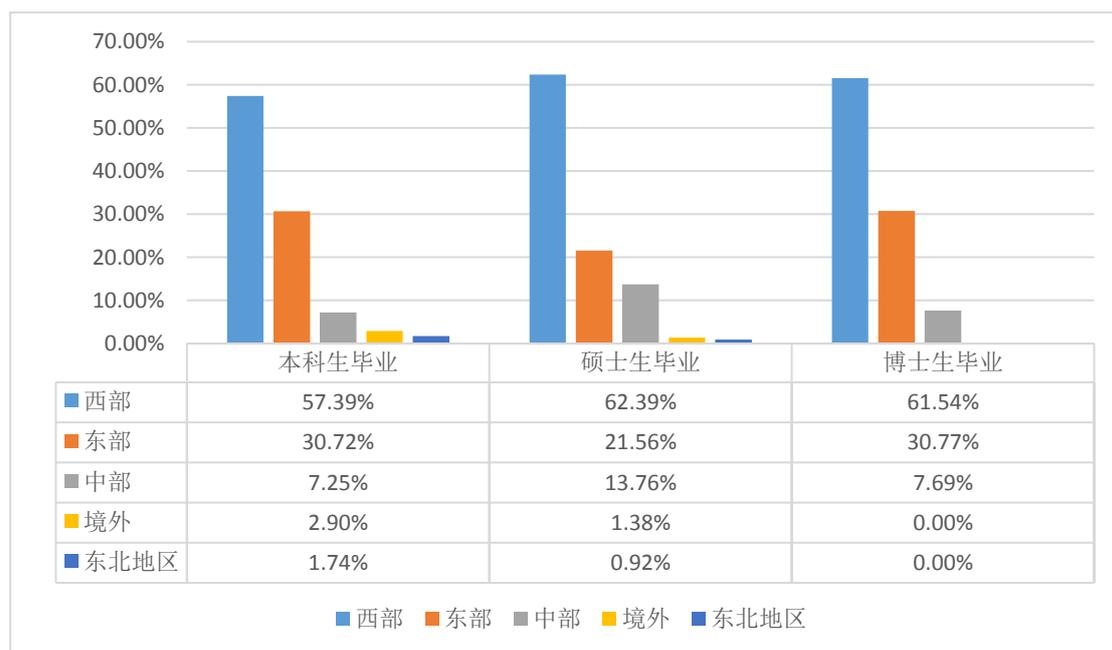


图 2-3 2021 届材料学院不同学历层次毕业生流向区域分布

2021 届本科毕业生流向地区分布：西部地区 198 人，东部地区 106 人，中部地区 25 人，东北地区 6 人，境外 10 人。

2021 届硕士毕业生流向地区分布：西部地区 136 人，东部地区 47 人，中部地区 30 人，东北地区 2 人，境外 3 人。

2021 届博士毕业生流向地区分布：西部地区 40 人，东部地区 20 人，中部地区 5 人，东北地区 0 人，境外 0 人。

毕业生流向地域分布较广，覆盖了 30 个省市(自治区)，其中选择在重庆市(32.8%)、四川省(13.9%)、广东省(7.7%)三地发展的毕业生人数较多；此外，上海和江苏也是毕业生流向的热点省市。

3. 毕业生签约单位行业分布

我院 2021 届毕业生签约单位行业分布与学院专业设置和人才培养定位相契合，集中于制造业、建筑业、科学研究和技术服务业等领域。其中，本科毕业生签约单位所在行业以建筑业、制造业、科学研究和技术服务业为主；硕士毕业生以制造业为主；博士毕业生以教育为主（详见表 2-3）。

表 2-3 2021 届材料学院毕业生就业行业流向分布（占比前十位）

就业行业	本科毕业生	硕士毕业生	博士毕业生	总体
制造业	32.09%	41.03%	15.00%	33.93%
建筑业	36.57%	6.15%	0	15.68%
科学研究和技术服务业	8.21%	16.92%	21.67%	14.65%
公共管理、社会保障和社会组织	6.72%	19.49%	6.67%	13.11%
教育	2.24%	4.62%	51.67%	11.05%
信息传输、软件和信息	2.99%	4.62%	1.67%	3.60%

技术服务业				
房地产业	3.73%	2.05%	-	2.31%
电力、热力、燃气及水生产和供应业	1.49%	1.54%	1.67%	1.54%
批发和零售业	2.99%	1.03%	-	1.54%
采矿业	0.75%	1.03%	1.67%	1.03%

三、就业状况分析

(一) 境内外升学情况

我院 2021 届毕业生境内外继续深造总计 175 人，其中本科毕业生境内外继续深造人数为 155 人，占本科毕业生总数的 42.23%；硕士毕业生境内外继续深造人数为 20 人，占硕士毕业生总数的 9.17%。

我院 2021 届毕业生中，有 162 名毕业生的毕业去向为境内升学。在本科毕业生中，共有 145 人选择境内升学，占本科毕业生总数的 39.51%；硕士毕业生中，共有 17 人选择境内升学，占硕士毕业生总数的 7.8%。留在本校的本科毕业生 61 人，硕士毕业生 10 人；其他毕业生选择到清华大学、北京航空航天大学、北京理工大学、北京师范大学、天津大学、复旦大学、同济大学、上海交通大学、南京大学、东南大学、浙江大学、中国科学技术大学、华中科技大学、中南大学、中山大学、华南理工大学、西安交通大学、国防科技大学等“双一流”建设高校及科研院所继续深造。本科毕业生主要升学高校和科研院所详见表 3-1。

表 3-1 2021 届材料学院本科毕业生主要升学高校和科研院所分布

序号	学校名称	人数	序号	学校名称	人数
1	重庆大学	61	21	中国科学院上海高等研究院	1
2	西安交通大学	12	22	西南大学	1
3	上海交通大学	9	23	中国科学院大学	1
4	浙江大学	7	24	西南财经大学	1
5	中国科学技术大学	6	25	中国建材总院	1
6	同济大学	4	26	中国社会科学院大学	1
7	北京理工大学	4	27	南京大学	1
8	华中科技大学	3	28	中国科学院大连化学物理研究所	1
9	西北工业大学	3	29	兰州大学	1
10	北京科技大学	2	30	中山大学	1
11	复旦大学	2	31	华南理工大学	1
12	清华大学	2	32	北京师范大学	1
13	西安近代化学研究所	2	33	中国地质大学（武汉）	1
14	东南大学	2	34	中国建筑材料科学研究总院	1
15	南方科技大学	1	35	中国科学院重庆绿色智能技术研究院	1
16	中国科学院上海硅酸盐研究所	1	36	中国科学院理化技术研究所	1
17	国防科技大学	1	37	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	1
18	郑州大学	1	38	北京航空航天大学	1
19	宁波大学	1	39	天津大学	1
20	中南大学	1	40	深圳大学	1

我院 2021 届毕业生中，有 13 名毕业生选择境外继续深造；其中本科毕业生 10 人，毕业研究生 3 人。境外深造本科毕业生升学学校有苏黎世联邦理工学院、伦敦大学学院、新加坡国立大学、东京大学、曼彻斯特大学、伦敦大学国王学院、悉尼大学、香港城市大学、大阪大学。九所学校均为 QS 前 100 境外高校。

（二）毕业生就业选择较为集中单位情况

我院坚持立德树人，强化价值引领，厚植爱国情怀，引导学生投身国家发展战略的重点领域和行业建功立业。其中招录材料学院 2021 届毕业生的部分重点单位详见表 3-2。

表 3-2 2021 届材料学院毕业生就业选择较为集中单位分布

单位名称	人数	单位名称	人数
选调生	49	中国航空工业集团有限公司	6
中国建筑集团有限公司	42	中国核工业集团公司	6
京东方科技集团股份有限公司	18	中国宝武钢铁集团有限公司	4
鞍山钢铁集团有限公司	15	中国重型汽车集团有限公司	4
中国电子科技集团有限公司	10	湖南钢铁集团有限公司	4
中国兵器装备集团有限公司	7	上海汽车集团股份有限公司	4
中国五矿集团公司	7	宁德时代新能源科技股份有限公司	4
深圳市建筑装饰（集团）有限公司	6	常州市建筑科学研究院集团股份有限公司	4
中国航空发动机集团有限公司	6	中国兵器工业集团有限公司	3
中国东方电气集团有限公司	6	长安福特汽车有限公司	3

材料学院高度重视引导学生到祖国需要的地方建功立业，服务地方社会经济和现代化社会建设，积极选拔推送毕业生参与基层项目就业，鼓励学生投身国防一线，报效祖国。2021 届毕业生中 49 人加入选调生行列，占毕业生总人数的 7.38%；1 人参与大学生志愿服务西部计划；55 人进入机关单位。

附：近三年我院毕业生就业去向落实情况：

年级	本科（全校）	硕士（全校）	博士（全校）	总体
2019 届	85.64%（90.08%）	98.95%（97.66%）	100%（96.57%）	90.8%（93.13%）
2020 届	93.67%（92.29%）	99.63%（97.57%）	97.37%（97.48%）	96.33%（94.69%）
2021 届	94.55%（94.19%）	98.62%（98.01%）	100%（98.87%）	96.46%（95.91%）