

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
<b>016化学工程与技术学院</b>					
<b>【学术学位】</b>				60	目录公布人数为拟招收推免生人数，以最终实际录取为准。
<b>080700动力工程及工程热物理</b>					
01(全日制)绿色高效能源化工机械与设备	张早校	绿色高效能源化工装备技术			
	邓建强				
	余云松				
	王斯民				
	段权				
	杨福胜				
	吴震				
	朱林波				
	何阳				
	陈磊				
	肖娟				
	吴小梅				
	柴孟瑜				
	袁文君				
	曹峥				
	李云	能源化工过程装备及安全性			
	高秀峰				
	胡海军				
	蔡柳溪				
	宋岩				
余小玲					
涂圣文					
02(全日制)能源化工安全及失效控制技术	张早校	绿色高效能源化工装备技术			
	邓建强				
	余云松				
	王斯民				
	段权				

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注	
02(全日制)能源化工安全及失效控制技术	杨福胜	绿色高效能源化工装备技术				
	吴震					
	朱林波					
	何阳					
	陈磊					
	肖娟					
	吴小梅					
	柴孟瑜					
	袁文君					
	曹峥					
	李云	能源化工过程装备及安全性				
	高秀峰					
	胡海军					
	蔡柳溪					
	宋岩					
	余小玲					
	涂圣文					
	03(全日制)过程装备智能监测与控制技术	张早校				绿色高效能源化工装备技术
		邓建强				
余云松						
王斯民						
段权						
杨福胜						
吴震						
朱林波						
何阳						
陈磊						
肖娟						
吴小梅						
柴孟瑜						

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
03(全日制)过程装备智能监测与控制技术	袁文君	绿色高效能源化工装备技术			
	曹峥				
	李云	能源化工过程装备及安全性			
	高秀峰				
	胡海军				
	蔡柳溪				
	宋岩				
	余小玲				
	涂圣文				
04(全日制)碳捕集及利用关键装备技术	张早校	绿色高效能源化工装备技术			
	邓建强				
	余云松				
	王斯民				
	段权				
	杨福胜				
	吴震				
	朱林波				
	何阳				
	陈磊				
	肖娟				
	吴小梅				
	柴孟瑜				
	袁文君				
	曹峥				
	李云	能源化工过程装备及安全性			
	高秀峰				
	胡海军				
	蔡柳溪				
	宋岩				
	余小玲				

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
04(全日制)碳捕集及利用关键装备技术	涂圣文	能源化工过程装备			
05(全日制)氢能制-储-运-用关键装备技术	张早校	绿色高效能源化工装备技术			
	邓建强				
	余云松				
	王斯民				
	段权				
	杨福胜				
	吴震				
	朱林波				
	何阳				
	陈磊				
	肖娟				
	吴小梅				
	柴孟瑜				
	袁文君				
	曹峥				
	李云	能源化工过程装备及安全可靠性			
	高秀峰				
	胡海军				
	蔡柳溪				
	宋岩				
	余小玲				
	涂圣文				
06(全日制)太阳能光热及化学转化与利用	魏进家	传递过程强化与太阳能利用			
	孙杰				
	齐宝金				
	张永海				
	张海滨				
	方嘉宾				
	郑楠				

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
06(全日制)太阳能光热及化学转化与利用	周文静	传递过程强化与太阳能利用			
	李明杰				
	陈杰				
	郝南京				
	杨小平				
	李星				
	王睿				
	袁庆				
	江智元				
	OMID MAHIAN				
	黄占东				
07(全日制)电子器件高效散热及设备开发	魏进家	传递过程强化与太阳能利用			
	孙杰				
	齐宝金				
	张永海				
	张海滨				
	方嘉宾				
	郑楠				
	周文静				
	李明杰				
	陈杰				
	郝南京				
	杨小平				
	李星				
	王睿				
袁庆					
江智元					
OMID MAHIAN					
黄占东					
08(全日制)微纳尺度传热传质过程强化	魏进家	传递过程强化与太			

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
08(全日制)微纳尺度传热传质过程强化	孙杰	传递过程强化与太阳能利用			
	齐宝金				
	张永海				
	张海滨				
	方嘉宾				
	郑楠				
	周文静				
	李明杰				
	陈杰				
	郝南京				
	杨小平				
	李星				
	王睿				
	袁庆				
	江智元				
OMID MAHIAN					
黄占东					
09(全日制)两相流与非牛顿流体	魏进家	传递过程强化与太阳能利用			
	孙杰				
	齐宝金				
	张永海				
	张海滨				
	方嘉宾				
	郑楠				
	周文静				
	李明杰				
	陈杰				
	郝南京				
	杨小平				
	李星				

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
09(全日制)两相流与非牛顿流体	王睿	传递过程 强化与太阳 能利用			
	袁庆				
	江智元				
	OMID MAHIAN				
	黄占东				
	陈飞				
	周强				
10(全日制)氢能开发与储运	魏进家	传递过程 强化与太阳 能利用			
	孙杰				
	齐宝金				
	张永海				
	张海滨				
	方嘉宾				
	郑楠				
	周文静				
	李明杰				
	陈杰				
	郝南京				
	杨小平				
	李星				
	王睿				
	袁庆				
	江智元				
OMID MAHIAN					
黄占东					
<b>081700化学工程与技术</b>					
01(全日制)绿色低碳过程技术	方涛	绿色过程 技术			
	伊春海				
	段培高				
	李娜				

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
01(全日制)绿色低碳过程技术	齐随涛	绿色过程技术			
	王斌				
	曹长青				
	吴东云				
	郭佳鑫				
	姜召				
02(全日制)化工过程系统集成与优化	刘桂莲	化工系统工程团队			
	张桥				
	杨敏博				
	刘永忠				
	康丽霞				
03(全日制)化工介科学及数字孪生	周强				
	陈啸				
	黄哲庆				
	杜少华				
04(全日制)氢燃料电池	高展				
05(全日制)新能源化工及产品工程	杨卷				
	张华承				
	黄博				
06(全日制)新能源系统工程	刘永忠				
	康丽霞				
07(全日制)高分子可控聚合与特种高分子复合材料	陈飞				
	刘育红				
	周德重				
	刘栋				
08(全日制)生物制造与合成生物化工	费强				
	马英群				
	李爱朋				
	郭树奇				
	范代娣				



# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
08(全日制)生物制造与合成生物化工	郭坤				
09(全日制)生物医用材料	陈鑫				
	白永康				
	翁林				
10(全日制)功能高分子与多孔能源材料	金尚彬				
11(全日制)资源、环境与生态化工	马英群				
	费强				
	郭坤				
12(全日制)新能源电池与电化学储能	唐伟				
	李明涛				
	舒程勇				
	孙孝飞				
13(全日制)新能源动力电池关键材料	唐伟				
	滑纬博				
	孙孝飞				
14(全日制)功能多孔材料与吸附分离	马和平				
15(全日制)晶态多孔框架材料	杨庆远				
16(全日制)电催化高值化学品制造	任丹				
	马明				
	舒程勇				
17(全日制)催化理论与方法	杨贵东	工业催化研究团队			
	张军社				
	常春然				
	吴志强				
	师仁义				
	谢涛				
	胡准				
	胡超				
	刘敬军				
黄正清					

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
17(全日制)催化理论与方法	严孝清	工业催化研究团队			
	林波				
	李思伟				
	赵旭				
	欧鸿辉				
	张生勇				
18(全日制)光催化反应工程	杨贵东	工业催化研究团队			
	张军社				
	常春然				
	吴志强				
	师仁义				
	谢涛				
	胡准				
	胡超				
	刘敬军				
	黄正清				
	严孝清				
	林波				
	李思伟				
	赵旭				
欧鸿辉					
张生勇					
19(全日制)电催化反应工程	杨贵东	工业催化研究团队			
	张军社				
	常春然				
	吴志强				
	师仁义				
	谢涛				
	胡准				
	胡超				

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
19(全日制)电催化反应工程	刘敬军	工业催化研究团队			
	黄正清				
	严孝清				
	林波				
	李思伟				
	赵旭				
	欧鸿辉				
	张生勇				
20(全日制)热催化反应工程	杨贵东	工业催化研究团队			
	张军社				
	常春然				
	吴志强				
	师仁义				
	谢涛				
	胡准				
	胡超				
	刘敬军				
	黄正清				
	严孝清				
	林波				
	李思伟				
	赵旭				
欧鸿辉					
张生勇					
21(全日制)氢、碳基能源催化	杨贵东	工业催化研究团队			
	张军社				
	常春然				
	吴志强				
	师仁义				
	谢涛				

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
21(全日制)氢、碳基能源催化	胡准	工业催化研究团队			
	胡超				
	刘敬军				
	黄正清				
	严孝清				
	林波				
	李思伟				
	赵旭				
	欧鸿辉				
	张生勇				
22(全日制)绿色高效能源化工机械与设备	张早校	绿色高效能源化工装备技术			
	邓建强				
	余云松				
	王斯民				
	段权				
	杨福胜				
	吴震				
	朱林波				
	何阳				
	陈磊				
	肖娟				
	吴小梅				
	柴孟瑜				
	袁文君				
	曹峥				
	李云	能源化工过程装备及安全性			
	高秀峰				
	胡海军				
	蔡柳溪				
	宋岩				

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
22(全日制)绿色高效能源化工机械与设备	余小玲	能源化工过程装备及安全可靠性			
	涂圣文				
23(全日制)能源化工安全及失效控制技术	张早校	绿色高效能源化工装备技术			
	邓建强				
	余云松				
	王斯民				
	段权				
	杨福胜				
	吴震				
	朱林波				
	何阳				
	陈磊				
	肖娟				
	吴小梅				
	柴孟瑜				
	袁文君				
	曹峥				
	李云	能源化工过程装备及安全可靠性			
	高秀峰				
	胡海军				
	蔡柳溪				
	宋岩				
余小玲					
涂圣文					
24(全日制)过程装备智能监测与控制技术	张早校	绿色高效能源化工装备技术			
	邓建强				
	余云松				
	王斯民				
	段权				
	杨福胜				

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
24(全日制)过程装备智能监测与控制技术	吴震	绿色高效能源化工装备技术			
	朱林波				
	何阳				
	陈磊				
	肖娟				
	吴小梅				
	柴孟瑜				
	袁文君				
	曹峥				
	李云	能源化工过程装备及安全可靠性			
	高秀峰				
	胡海军				
	蔡柳溪				
	宋岩				
	余小玲				
	涂圣文				
25(全日制)碳捕集及利用关键装备技术	张早校	绿色高效能源化工装备技术			
	邓建强				
	余云松				
	王斯民				
	段权				
	杨福胜				
	吴震				
	朱林波				
	何阳				
	陈磊				
	肖娟				
	吴小梅				
柴孟瑜					
袁文君					

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
25(全日制)碳捕集及利用关键装备技术	曹峥	绿色高效能源化工			
	李云	能源化工过程装备及安全性			
	高秀峰				
	胡海军				
	蔡柳溪				
	宋岩				
	余小玲				
	涂圣文				
涂圣文					
26(全日制)氢能制-储-运-用关键装备技术	张早校	绿色高效能源化工装备技术			
	邓建强				
	余云松				
	王斯民				
	段权				
	杨福胜				
	吴震				
	朱林波				
	何阳				
	陈磊				
	肖娟				
	吴小梅				
	柴孟瑜				
	袁文君				
	曹峥				
	李云			能源化工过程装备及安全性	
高秀峰					
胡海军					
蔡柳溪					
宋岩					
余小玲					
涂圣文					

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
27(全日制)太阳能光热及化学转化与利用	魏进家	传递过程强化与太阳能利用			
	孙杰				
	齐宝金				
	张永海				
	张海滨				
	方嘉宾				
	郑楠				
	周文静				
	李明杰				
	陈杰				
	郝南京				
	杨小平				
	李星				
	王睿				
	袁庆				
	江智元				
OMID MAHIAN					
黄占东					
28(全日制)电子器件高效散热及设备开发	魏进家	传递过程强化与太阳能利用			
	孙杰				
	齐宝金				
	张永海				
	张海滨				
	方嘉宾				
	郑楠				
	周文静				
	李明杰				
	陈杰				
	郝南京				
	杨小平				



# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
28(全日制)电子器件高效散热及设备开发	李星	传递过程强化与太阳能利用			
	王睿				
	袁庆				
	江智元				
	OMID MAHIAN				
	黄占东				
29(全日制)微纳尺度传热传质过程强化	魏进家	传递过程强化与太阳能利用			
	孙杰				
	齐宝金				
	张永海				
	张海滨				
	方嘉宾				
	郑楠				
	周文静				
	李明杰				
	陈杰				
	郝南京				
	杨小平				
	李星				
	王睿				
	袁庆				
	江智元				
OMID MAHIAN					
黄占东					
30(全日制)两相流与非牛顿流体	魏进家	传递过程强化与太阳能利用			
	孙杰				
	齐宝金				
	张永海				
	张海滨				
	方嘉宾				

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
30(全日制)两相流与非牛顿流体	郑楠	传递过程强化与太阳能利用			
	周文静				
	李明杰				
	陈杰				
	郝南京				
	杨小平				
	李星				
	王睿				
	袁庆				
	江智元				
	OMID MAHIAN				
	黄占东				
	31(全日制)氢能开发与储运				
孙杰					
齐宝金					
张永海					
张海滨					
方嘉宾					
郑楠					
周文静					
李明杰					
陈杰					
郝南京					
杨小平					
李星					
王睿					
袁庆					
江智元					
OMID MAHIAN					
黄占东					

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
31(全日制)氢能开发与储运	方涛	绿色过程技术			
	伊春海				
	段培高				
	李娜				
	齐随涛				
	王斌				
	曹长青				
	吴东云				
	郭佳鑫				
	姜召				
<b>【专业学位】</b>				30	目录公布人数为拟招收推免生人数，以最终实际录取为准。
<b>085602化学工程</b>					
01(全日制)COT项目-能源化工及装备技术	陈啸				
	舒程勇				
	康丽霞				
	刘永忠				
	闫孝红				
	李明涛				
	周强				
	费强				
	陈飞				
	马和平				
	周德重				
	唐伟				
	杨庆远				
	郭坤				
	高展				
	赵宇鑫				
黄博					
金尚彬					

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
01(全日制)COT项目-能源化工及装备技术	马英群				
	翁林				
	张生勇				
	范代娣				
	杨卷				
	张早校	绿色高效 能源化工 装备技术			
	邓建强				
	余云松				
	王斯民				
	段权				
	杨福胜				
	吴震				
	朱林波				
	何阳				
	陈磊				
	肖娟				
	吴小梅				
	袁文君				
	魏进家				
	孙杰				
	齐宝金				
	张永海				
	张海滨				
	方嘉宾				
	郑楠				
	周文静				
李明杰					
陈杰					
郝南京					
杨小平					

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注			
01(全日制)COT项目-能源化工及装备技术	李星	传递过程强化与太阳能利用						
	王睿							
	江智元							
	黄占东							
	李云	能源化工过程装备及安全性						
	高秀峰							
	胡海军							
	蔡柳溪							
	宋岩							
	余小玲							
	涂圣文							
	杨贵东							
	张军社							
	常春然							
	吴志强	工业催化研究团队						
	师仁义							
	谢涛							
	胡准							
	胡超							
	刘敬军							
	黄正清							
	严孝清							
	刘桂莲					化工系统工程团队		
	张桥							
	杨敏博							
	方涛	绿色过程技术						
	伊春海							
	段培高							
	李娜							
	齐随涛							

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
01(全日制)COT项目-能源化工及装备技术	王斌	绿色过程技术			
	曹长青				
	郭佳鑫				
	姜召				
<b>085802动力工程</b>					
01(全日制)COT项目-过程装备与控制技术	张早校	绿色高效能源化工装备技术			
	邓建强				
	余云松				
	王斯民				
	段权				
	杨福胜				
	吴震				
	朱林波				
	何阳				
	陈磊				
	肖娟				
	吴小梅				
	袁文君				
	魏进家	传递过程强化与太阳能利用			
	孙杰				
	齐宝金				
	张永海				
	张海滨				
	方嘉宾				
	郑楠				
	周文静				
	李明杰				
陈杰					
郝南京					
杨小平					

# 西安交通大学2024年硕士研究生招生专业目录\_推荐免试

单位名称：西安交通大学

单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	拟招生人数	备注
01(全日制)COT项目-过程装备与控制技术	李星	传递过程强化与太阳能利用			
	王睿				
	江智元				
	黄占东				
	李云	能源化工过程装备及安全性			
	高秀峰				
	胡海军				
	蔡柳溪				
	宋岩				
	余小玲				
	涂圣文				
	周强				
	陈飞				