

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注	
001机械工程学院						
【学术学位】				228	目录公布人数为拟招收推免生人数，以最终实际录取为准。	
080200机械工程						
01(全日制)深度学习与智能制造	严如强		贾继德			
	成玮					
	张志芬					
	张航					
	赵明					
	曹宏瑞					
	娄燕山					
	王铮		雷亚国			
	周晋			贾璞		
				张迪		
	王诗彬					
	洪军					
	林起崙					
	孙闯					
	高金吉					
	周光辉					
	李乃鹏					
	陈雪峰	航天器智能制造及健康管理团队				
	翟智					
	赵少凡					
	贾怡					
	王春民					
	李光照					
陈晖						
王鹏飞						
杜飞平						
刘乃金						
02(全日制)新一代人工智能与传感	严如强			贾继德		

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
02(全日制)新一代人工智能与传感	张留洋				
	彭军				
	孙瑜				
	王诗彬				
03(全日制)生物力学与医疗器械	靳忠民				
	陈明伟		张琦		
04(全日制)生物摩擦学	靳忠民				
	秦立果				
05(全日制)轻质金属成形工艺与结构轻量化	娄燕山				
	张大伟				
	王富				
	韩宾				
	周晋		张迪		
			贾璞		
			刘啸川		
	黄科		方学伟		
		陈祯			
方学伟					
06(全日制)网络化智能制造与服务系统工程	江平宇		郭威		
07(全日制)工业互联网平台与制造大数据	江平宇		郭威		
08(全日制)航空发动机机器人检测技术	杨志勃				
	张留洋				
	刘金鑫				
	孙瑜				
	彭军				
	孙闯				
	高金吉				
09(全日制)新型航空发动机原理与技术	李应红				
	吴云				
	何卫锋				
	徐亮		席雷		

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
09(全日制)新型航空发动机原理与技术	何光宇				
	宋志平				
	刘金鑫				
10(全日制)航空发动机先进控制与容错控制	李应红				
	吴云				
	刘金鑫				
	张志芬				
	宋志平				
	高金吉				
11(全日制)激光强化与抗疲劳制造	何卫锋				
	张志芬				
	何光宇				
	王华明				
12(全日制)数字孪生智能车间建模与优态运控	周光辉		张超		
13(全日制)离散车间制造执行高效低碳运行方法	周光辉		张超		
14(全日制)航空发动机数字孪生与健康健康管理	曹宏瑞				
	杨志勃				
	李兵(小)				
	乔百杰				
	秦庆华		曹宏瑞		
	宋志平				
	孙闯				
	王华明				
15(全日制)重大装备振动主动控制	张兴武		王晨希		
	刘金鑫				
	高金吉				
	陈雪峰	航天器智能制造及健康管理团队			
	翟智				
	赵少凡				
	贾怡				
	王春民				

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
15(全日制)重大装备振动主动控制	李光照	航天器智能制造及健康管理团队			
	陈晖				
	王鹏飞				
	杜飞平				
	刘乃金				
16(全日制)航空发动机与航天器先进传感及健康管理	温广瑞				
	杨志勃				
	张兴武		王晨希		
	乔百杰				
	王诗彬				
	曹宏瑞				
	彭军				
	孙瑜				
	孙闯				
	王华明				
	陈雪峰	航天器智能制造及健康管理团队			
	翟智				
	赵少凡				
	贾怡				
	王春民				
	李光照				
	陈晖				
	王鹏飞				
	杜飞平				
刘乃金					
17(全日制)机电装备故障智能预示与运行安全保障	李兵(小)				
	温广瑞				
	曹宏瑞				
	成玮				
	王诗彬				
18(全日制)柔性软体机器人	陈贵敏		夏鹏		

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
18(全日制)柔性软体机器人	李博		张勇		
	王永泉				
	李菲		李博		
	张进华				
	高琳				
	彭军				
	郑腾飞				
19(全日制)生机电融合及智能机器人技术	张小栋				
	朱爱斌				
	王晶				
	张英杰				
	史晓军				
	徐海波				
	马登龙				
	彭军				
	张政				
	张东升				
	施虎				
	胡桥	水下智能感知与仿生机器人团队			
	苏文斌				
朱子才					
20(全日制)脑肌多源感知、人机交互及医学康复机器人	王晶				
	朱爱斌				
	徐海波				
	李晓玲				
21(全日制)机器人智能控制理论与技术	姜歌东				
	陶涛				
	王朝晖		王斌		
			郑腾飞		
	徐俊				
杨军					

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注	
21(全日制)机器人智能控制理论与技术	董霞					
	方素平					
	段玉岗					张小辉
						辛志博
	梁晋					
	马富银					
	郑腾飞					
	张政					
	张东升					
赵飞						
22(全日制)环境智能感知、机器学习及移动服务机器人	张英杰					
23(全日制)自主导航控制、多机协同及智能巡检机器人	徐海波					
	施虎					
24(全日制)光纤精密感知、监测诊断及机器人检测技术	张小栋					
	史晓军					
	王晶					
25(全日制)先进激光制造理论与应用	梅雪松					
	姜歌东					
	王恪典					
	王文君					
	崔健磊					
	庄健					
	董霞					
	孙孝飞					
	闵超庆					
	凡正杰					
	刘斌					
26(全日制)智能工厂理论与技术	梅雪松					
	陶涛					
	姜歌东					
	王恪典					

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
26(全日制)智能工厂理论与技术	杨军				
	赵飞				
	闵超庆				
27(全日制)制造系统的控制与监测技术	张小栋				
	张英杰				
	史晓军				
	杨军				
28(全日制)机器人定位导航技术与应用	梅雪松				
	陶涛				
	王恪典				
29(全日制)微细加工理论与应用	王文君				
	崔健磊				
	庄健				
	刘斌				
30(全日制)电动汽车关键技术研究	徐俊				
	孙孝飞				
	张政				
31(全日制)智能与仿生机器人的研究与应用	王朝晖		王斌		
			郑腾飞		
	张进华				
	曹军义				
	李小虎				
	李博		张勇		
	施虎				
	朱爱斌				
	董霞				
	高琳				
	秦立果				
	郑腾飞				
张东升					
32(全日制)微纳机械电子系统(MNEMS)与微纳制造技术	蒋庄德		高文迪		

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
32(全日制)微纳机械电子系统(MNEMS)与微纳制造技术	赵玉龙		张琪		
			赵友		
	彭年才		胡飞		
	王海容				
	景蔚萱				
	韦学勇				
	杨树明		陈杉杉		
	赵立波		高文迪		
	杨青				
	田边		杨凤娟		
	方续东				
	罗国希				
	前田龙太郎		方续东		
	李村				
	杨雷				
	李支康				
	丁书江		赵立波		
	胡忠强		赵立波		
	刘明		赵立波		
闵超庆					
33(全日制)精密超精密加工及光电测试技术与装备	蒋庄德				
	赵宏				
	李兵(大)				
	景蔚萱				
	王海容				
	杨树明		陈杉杉		
	韦学勇				
	赵立波		陈瑶		
	丁建军				
	方素平				
	刘涛				

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
33(全日制)精密超精密加工及光电测试技术与装备	张璐				
	赵自新				
34(全日制)微纳传感器设计与制造	蒋庄德		高文迪		
	赵玉龙		张琪		
			赵友		
	王海容				
	景蔚萱				
	韦学勇				
	赵立波		陈瑶		
	田边		杨凤娟		
	范亮亮				
	方续东				
	罗国希				
	前田龙太郎		方续东		
	李村				
	杨雷				
	丁书江		赵立波		
	胡忠强		赵立波		
刘明		赵立波			
彭年才					
35(全日制)机床误差监测	李兵(大)				
	赵飞				
36(全日制)高端装备数字化设计与装配质量保障	洪军				
	王煜				
	张进华				
	李宝童				
	刘志刚				
	闫柯				
37(全日制)精密光机电系统设计与精密测量	林起崮				
	刘志刚				
	刘涛				

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
38(全日制)零部件智能感知、深度学习与控制	朱永生				
	李小虎				
	闫柯				
	张进华				
39(全日制)2D/3D智能制造与可靠性	董光能				
	曾群锋				
	秦立果				
	张辉				
	杨雷				
40(全日制)表面超滑设计与分子动力学模拟	曾群锋				
	杨雷				
41(全日制)振动能量俘获的智能结构设计与非线性动力学	曹军义				
42(全日制)大数据驱动的机械故障智能诊断	雷亚国		李乃鹏		
	武通海				
	朱永生				
	赵明				
	张西宁				
	李乃鹏				
43(全日制)机械系统动态建模、运行监控与寿命预测	雷亚国		李乃鹏		
	武通海				
	朱永生				
	曹军义				
	李小虎				
	闫柯				
	徐俊				
	李兵(小)				
	乔百杰				
	曾亮				
44(全日制)制造信息工程及信息质量控制	高智勇				
	陈琨				

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注	
44(全日制)制造信息工程及信息质量控制	赵飞					
45(全日制)数字化设计与智能制造	卢秉恒		王磊			
			方学伟			
			陈祯			
			郭文华			
	王莉					
	魏正英					
	杜军					
	赵纪元		方学伟			
			郭文华			
	洪军					
	林起崙					
方学伟						
46(全日制)智能加工工艺的大数据处理技术	张俊					
	吕盾					
	李旻					
	赵万华					
	张星					
47(全日制)微纳制造	刘红忠		雷彪			
			牛东			
			姜维			
	邵金友			王春慧		
	蒋维涛					
	陈小明					
	李祥明					
	田洪淼					
	罗钰					
	王兰兰					
	叶国永					
	陈小亮					
杨青						

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
47(全日制)微纳制造	李村				
	牛东				
	王春慧				
48(全日制)基于深度学习的智能装备理论与方法	赵万华		张星		
	张俊		张会杰		
	吕盾				
	李旻		刘辉		
	张星				
	洪军				
	林起崟				
49(全日制)装备与工艺智能化技术	卢秉恒		方学伟		
			陈祯		
			郭文华		
	张俊		张会杰		
	吕盾				
	李旻		刘辉		
	赵万华		张星		
	杜军				
	魏正英				
	张星				
	吴华英				
50(全日制)微纳米制造工艺、应用及其装备	刘红忠		雷彪		
			牛东		
			姜维		
	邵金友		王春慧		
	蒋维涛				
	陈小明				
	李祥明				
	田洪淼				
	罗钰				
	王莉				

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
50(全日制)微纳米制造工艺、应用及其装备	王兰兰				
	陈小亮				
	叶国永				
	秦立果				
	杨雷				
	张辉				
	牛东				
	王春慧				
51(全日制)增材制造(3D打印)技术	卢秉恒		王磊		
			方学伟		
			陈祯		
			郭文华		
	段玉岗				
	肖鸿				
	罗钰				
	王莉				
	薛飞				
	黄科		陈祯		
			方学伟		
	张琦				
	杜军				
	彭锦峰				
	魏正英				
	吴华英				
	卢晨阳			周晋	
	赵纪元		方学伟		
			郭文华		
	张志芬				
方学伟					
52(全日制)高性能3D打印技术与工程应用	贺健康				
	田小永				

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注	
52(全日制)高性能3D打印技术与工程应用	鲁中良		苗恺			
	王玲		孙畅宁			
	连芬					
	张航					
	王富		杨强			
	李涤尘					苗恺
						曹毅
	张辉					
	秦庆华		曹宏瑞			
	李骁					
梁庆宣						
53(全日制)生物制造及生物3D打印	卢秉恒		方学伟			
			赵广宾			
	王玲		孙畅宁			
	连芬					
	贺健康					毛茅
						朱卉
	李涤尘					
	高琳					
王铮		雷亚国				
李骁						
54(全日制)复合材料成形与3D打印制造	段玉岗					
	田小永					
	鲁中良		苗恺			
	肖鸿					
	李涤尘					苗恺
						曹毅
	韩宾					
	梁庆宣					
	卢晨阳		周晋			
王奔						

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
54(全日制)复合材料成形与3D打印制造	朱建				
55(全日制)功能/智能复合材料设计与制造	段玉岗		张小辉		
			王奔		
			辛志博		
	陈小明				
	田小永				
	肖鸿				
	秦庆华		曹宏瑞		
	周晋		张迪		
			贾璞		
王奔					
56(全日制)微流体器件设计与智能制造技术	范亮亮				
	杜军				
	魏正英				
	杨青				
57(全日制)机器视觉与三维全场测试技术	梁晋				
	王立忠				
	赵自新				
	张春伟				
58(全日制)近净加工及过程仿真与控制	王立忠				
	张航				
	杜军				
	张大伟				
59(全日制)先进成形技术	王立忠				
	王富				
60(全日制)智能产线的数字孪生技术	赵万华		张星		
	吕盾				
	李旻				
	张星				
	张俊				
	赵飞				

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
61(全日制)智能制造与智能质量控制	高建民				
	王昭				
	高智勇				
	姜洪权				
	徐亮		席雷		
	马登龙				
	陈琨				
	高亚		高建民		
	洪军				
	林起崟				
62(全日制)大数据、深度学习与装备服役可靠性	高建民				
	高智勇				
	姜洪权				
	马登龙				
	陈琨				
	高亚		高建民		
	洪军				
63(全日制)复杂产品/微器件热设计与热分析	高建民				
	徐亮		席雷		
64(全日制)机器视觉与智能制造	王昭				
	方素平				
	姜洪权				
	杨树明		张国锋		
	张春伟				
65(全日制)磁悬浮技术及应用	耿海鹏				
66(全日制)弹性箔片轴承技术及应用	耿海鹏		冯圣		
67(全日制)高速永磁同步电机设计及控制	耿海鹏		冯圣		
68(全日制)脑机交互与共融机器人	徐光华				
	谢俊				
	李敏				

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
68(全日制)脑机交互与共融机器人	杨健		徐光华		
	郑杨				
69(全日制)智能感知与康复机器人	徐光华				
	陶唐飞				
	李敏				
	谢俊				
	李晓玲				
	杨健		徐光华		
	郑杨				
70(全日制)装备大数据可视化监测	梁霖				
	张庆				
	刘弹				
71(全日制)复杂装备深度学习与智能云诊断	徐光华				
	陶唐飞				
	张庆				
	侯成刚				
	刘弹				
72(全日制)人机交互与设计	李晓玲				
73(全日制)智能机器的预测维护和优化运行	侯成刚				
	张庆				
	梁霖				
	李乃鹏				
74(全日制)先进功能结构与器件	吴九汇		黄海波		
	王小鹏				
	梁庆宣				
	马富银				
	高亚		高建民		
	朱建				
75(全日制)高端装备动力学与控制	吴九汇		王亚南		
	吴成军				
	王小鹏		朱建		

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
75(全日制)高端装备动力学与控制	贾书海				
	王永泉				
	马富银				
	乔百杰				
	朱建				
76(全日制)新型智能材料及其传感/致动技术	王永泉				
	孙孝飞				
	卢晨阳		周晋		
	秦立果				
77(全日制)机电设备状态监测与智能诊断	訾艳阳				
	陈景龙				
	赵明				
	曾亮				
	王宇				
	廖与禾				
	张西宁				
78(全日制)运载装备运行可靠性与安全维护	訾艳阳				
	陈景龙				
	王宇				
	张周锁				
79(全日制)智能制造、大数据分析 with 质量控制	陈景龙				
	丁建军				
	王宇				
80(全日制)机电液系统的计算机监控	赵升吨		王永飞		
	张大伟				
	张琦				
	施虎				
	李靖祥				
	范淑琴				
	王永飞				

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
81(全日制)先进成形技术及智能装备	张大伟				
	张琦				
	赵升吨		王永飞		
	李靖祥				
	范淑琴				
	韩宾				
	娄燕山				
82(全日制)塑性加工过程的组织性能演化与精确调控	赵升吨		王永飞		
	黄科		陈祯		
			方学伟		
	张大伟				
王永飞					
83(全日制)激光精密测量与智能图像处理	贾书海				
	王昭				
	杨树明		John Dear		
			Haibao Liu		
赵自新					
84(全日制)现代设计理论与方法	谢友柏				
	袁小阳				
85(全日制)智能设计与超导轴承	谢友柏				
	袁小阳				
86(全日制)机械电子工程数字一体化设计	刘恒				
	刘意				
	谢友柏				
87(全日制)超精密装备设计及控制	袁小阳				
	丁建军				
88(全日制)转子系统仿真、监测诊断及控制	刘意				
	戚社苗				
89(全日制)轴承转子系统有限元分析及工业软件开发	刘恒				
	袁小阳				

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
89(全日制) 轴承转子系统有限元分析及工业软件开发	戚社苗				
	刘意				
90(全日制) 旋转机械先进支承、智能测控及实验技术	刘恒				
	刘意				
	戚社苗				
91(全日制) 机电系统动力学与可靠性	王小鹏				
92(全日制) 智能感知与仿生机器人	邵金友				
	田洪淼				
	李祥明				
	陈小亮				
	李支康				
	王春慧				
93(全日制) 手术机器人	陈贵敏		夏鹏		
	李博		张勇		
	余军军		陈贵敏		
94(全日制) 水下智能感知与仿生机器人	胡桥	水下智能感知与仿生机器人团队			
	苏文斌				
	朱子才				
95(全日制) 智能机器人研究与应用	胡桥	水下智能感知与仿生机器人团队			
	苏文斌				
	朱子才				
96(全日制) 智能传感与致动材料及器件设计	胡桥	水下智能感知与仿生机器人团队			
	苏文斌				
	朱子才				
97(全日制) 水下机器人多物理场智能探测技术	胡桥	水下智能感知与仿生机器人团队			
	苏文斌				
	朱子才				
98(全日制) 特种机器人优化设计与控制	胡桥	水下智能感知与仿生机器人团队			
	苏文斌				
	朱子才				
080400 仪器科学与技术					

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
01(全日制)微纳机械电子系统与微纳米测试技术	蒋庄德		高文迪		
	赵玉龙		张琪		
			赵友		
	彭年才		胡飞		
	王海容				
	景蔚萱				
	韦学勇				
	杨树明		张国锋		
	赵立波		高文迪		
	丁建军				
	杨青				
	田边				
	罗国希				
	前田龙太郎		方续东		
	方续东				
	李村				
	丁书江		赵立波		
胡忠强		赵立波			
刘明		赵立波			
02(全日制)生物医学信号检测及仪器	严如强				
	贺鹏程		王朝晖		
	陈明伟		庄健		
03(全日制)智能传感与信息处理	严如强				
	马登龙				
	杨军				
04(全日制)制造中的RFID/CPS系统	江平宇		郭威		
05(全日制)工业产品运行的节能减排规划与监控	江平宇		郭威		
06(全日制)智能检测、诊断与控制技术	张小栋				
	雷亚国		李乃鹏		
	王朝晖		王斌		
			郑腾飞		

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
06(全日制)智能检测、诊断与控制技术	张英杰				
	史晓军				
	朱爱斌				
	王晶				
	庄健				
	徐俊				
	李兵(小)				
	彭锦峰				
	赵明				
	张留洋				
	王铮			雷亚国	
	杨雷				
	赵纪元			方学伟	
				郭文华	
	曾亮				
	郑腾飞				
	张西宁				
曾群锋					
07(全日制)生物电信号检测识别分析与工程应用	张小栋				
	张英杰				
	朱爱斌				
	史晓军				
	王晶				
	高琳				
08(全日制)助老助残器具与智能康复技术	张小栋				
	张英杰				
	朱爱斌				
	史晓军				
	王晶				
	陈明伟			张琦	
09(全日制)机器人动态特性测试与分析	梅雪松				

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
09(全日制) 机器人动态特性测试与分析	陶涛				
	姜歌东				
	赵飞				
10(全日制) 机器视觉的高效高精度检测技术	梅雪松				
	陶涛				
	姜歌东				
	梁晋				
	凡正杰				
11(全日制) 激光微细加工及应用	梅雪松				
	姜歌东				
	王文君				
	庄健				
	崔健磊				
	董光能				
	孙孝飞				
	杨青				
	凡正杰				
	刘斌				
12(全日制) 微纳机械电子系统(MNEMS)与微纳制造技术	王朝晖		王斌		
			郑腾飞		
	陈贵敏				
	庄健				
	杨雷				
	彭军				
郑腾飞					
13(全日制) 精密测试仪器与先进传感技术	蒋庄德		高文迪		
	赵玉龙		张琪		
			赵友		
	赵立波		高文迪		
	李兵(大)				
韦学勇					

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
13(全日制)精密测试仪器与先进传感技术	杨树明		张国锋		
	王海容				
	景蔚萱				
	丁建军				
	田边		杨凤娟		
	方素平				
	前田龙太郎		方续东		
	李村				
	丁书江		赵立波		
	胡忠强		赵立波		
	刘明		赵立波		
	李骁				
14(全日制)无损检测技术	李兵(大)				
15(全日制)生物检测技术与仪器	蒋庄德		高文迪		
	彭年才		胡飞		
	景蔚萱				
	张璐				
	李支康				
	陈明伟		庄健		
	李骁				
16(全日制)光电检测技术与仪器	赵宏		张春伟		
	李兵(大)				
	杨树明		张国锋		
	张璐				
	丁建军				
	刘涛				
	方素平				
	赵自新				
	张春伟				
17(全日制)机器视觉与三维测量技术	赵宏		张春伟		
	刘涛				

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
17(全日制)机器视觉与三维测量技术	方素平				
	高建民				
	王昭				
	梁晋				
	杨树明		张国锋		
	张春伟				
18(全日制)微流体与纳米生物工程技术	韦学勇				
	赵立波		高文迪		
	杨军				
	杨青				
	贺鹏程		王朝晖		
	彭年才				
19(全日制)飞秒激光微纳制造与测量技术	杨青				
20(全日制)光学三维扫描与深度学习技术	赵自新				
21(全日制)食品安全检测方法与技术	赵宏		张峰		
	彭年才		胡飞		
	张璐				
	彭锦峰				
	范亮亮				
	马登龙				
22(全日制)三维摄影全场变形应变检测分析	梁晋				
23(全日制)光电检测与图像处理	王昭				
	高建民				
	姜洪权				
	赵自新				
24(全日制)无损检测及缺陷识别技术	高智勇				
	高建民				
	王昭				
	姜洪权				
	马登龙				
	陈琨				

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
25(全日制)脑机接口与智能信号处理技术	徐光华				
	张庆				
	梁霖				
	谢俊				
	郑杨				
26(全日制)虚拟现实数字医疗技术	陶唐飞				
	李晓玲				
27(全日制)生物感知与反馈调控技术	徐光华				
	李敏				
	杨健		徐光华		
	郑杨				
28(全日制)高档装备故障预示与健康健康管理	徐光华				
	刘弹				
	张庆				
	赵明				
	李乃鹏				
29(全日制)智能传感检测技术及系统	侯成刚				
	梁霖				
	刘弹				
	陶唐飞				
	张庆				
	曾亮				
30(全日制)机械动态测试与智能监控仪器	訾艳阳				
	廖与禾				
	赵明				
	张周锁				
31(全日制)智能机器视觉与光电精密测量	贾书海				
32(全日制)新一代核电深度感知与智能运维	成玮		刘一龙		
	张志芬				
【专业学位】				100	目录公布人数为拟招收推免生人数，以最终实际录取为准。
085400电子信息					

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
01(全日制)仪器仪表工程	陈贵敏				
	丁建军				
	董光能				
	范亮亮				
	方续东				
	方素平				
	高建民				
	侯成刚				
	黄军辉				
	贾书海				
	蒋庄德			高文迪	
	景蔚萱				
	李兵(大)				
	李敏				
	李支康				
	梁晋				
	刘弹				
	刘金鑫				
	李村				
	刘涛				
	罗国希				
	马登龙				
	梅雪松				
	彭锦峰				
	彭年才				
	前田龙太郎			方续东	
	陶唐飞				
	陶涛				
	田边				
	王晶				
王久洪					

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
01(全日制)仪器仪表工程	王昭				
	韦学勇				
	谢俊				
	徐光华				
	严如强				
	杨树明		张国锋		
	叶国永				
	张璐				
	张庆				
	张西宁				
	张小栋				
	赵宏		张峰		
	赵立波		高文迪		
	赵明				
	赵玉龙		赵友		
	周翔				
	庄健				
	赵自新				
	王斌				
	林启敬		吴平平		
	赵友				
	张琪				
	王兰兰				
	陈邦道				
	梁霖				
	丁书江		赵立波		
	胡忠强		赵立波		
	刘明		赵立波		
王琛英					
陈瑶					
段端志					

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
01(全日制)仪器仪表工程	胡飞				
	刘阳鹏				
	孙林				
	魏翔				
	张春伟				
	张国栋				
	运侠伦				
	杨来浩				
	乐开端				
	曾群锋				
	胡桥	水下智能感知与仿生机器人团队			
	苏文斌				
	朱子才				
085500机械					
01(全日制)高端/智能制造装备与系统	曹军义				
	曹宏瑞				
	曾群锋				
	陈贵敏				
	陈琨				
	陈小亮				
	陈小明				
	成玮				
	崔健磊				
	丁建军				
	董光能				
	董霞				
	杜军				
	段玉岗				
	方续东				
	高建民				
高智勇					

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
01(全日制)高端/智能制造装备与系统	耿海鹏		冯圣		
	何卫锋				
	洪军				
	黄军辉				
	贾书海				
	江平宇				
	姜歌东				
	姜洪权				
	蒋维涛				
	蒋庄德			高文迪	
	金悦				
	靳忠民				
	景蔚萱				
	李宝童				
	李兵(大)				
	李兵(小)				
	李祥明				
	李小虎				
	李晓玲				
	李旻				
	李村				
	李涤尘				
	连芬				
	梁晋				
	梁庆宣				
	林起崟				
	刘恒				
	刘红忠			雷彪	
				牛东	
				姜维	
刘金鑫					

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注	
01(全日制)高端/智能制造装备与系统	刘涛					
	李支康					
	刘志刚					
	卢秉恒			方学伟		
				王磊		
	卢晨阳			周晋		
	罗国希					
	吕盾					
	梅雪松					
	马富银					
	彭锦峰					
	裴世源					
	秦庆华			曹宏瑞		
	秦立果					
	戚社苗					
	前田龙太郎			方续东		
	乔百杰					
	邵金友					
	施虎					
	史晓军					
	孙孝飞					
	孙岩桦			杨柏松		
	孙瑜					
	孙闯					
	师进文			苏文斌		
	陶涛					
	田边					
	田洪森					
王朝晖						
王海容						
王久洪						

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
01(全日制)高端/智能制造装备与系统	王恪典				
	王莉				
	王荣喜				
	王玲				
	王小鹏				
	王永信				
	王昭				
	韦学勇				
	魏正英				
	温广瑞				
	吴成军				
	吴九汇				
	肖鸿				
	谢友柏				
	徐海波				
	徐俊				
	薛飞				
	严如强				
	杨军				
	杨雷				
	杨树明			陈杉杉	
	杨志勃				
	叶国永				
	袁小阳				
	臧顺来				
	张东升				
	张航				
张进华					
张俊					
张留洋					
张小栋					

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注	
01(全日制)高端/智能制造装备与系统	张璐					
	张兴武		王晨希			
	张英杰					
	赵飞					
	赵宏		张峰			
	赵立波		高文迪			
	赵明					
	赵万华					
	周光辉			刘湘娟		
				张超		
	周晋			贾璞		
				张迪		
				刘啸川		
	周翔					
	朱爱斌					
	朱永生					
	庄健					
	赵自新					
	张志芬					
	张辉					
	查俊					
	曾亮					
	王晶					
	聂祥樊					
	何光宇					
	郑腾飞					
	王斌					
	张西宁					
	林启敬					
	赵友					
张琪						

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
01(全日制)高端/智能制造装备与系统	贾康				
	郭俊康				
	王磊				
	张小辉				
	张星				
	王兰兰				
	高琳				
	尹磊				
	陈邦道				
	史永胜				
	夏鹏				
	丁书江			赵立波	
	胡忠强			赵立波	
	刘明			赵立波	
	杨柏松				
	张联英			苏文斌	
	王华明				
	吴云				
	鲁中良				
	贺健康				
	李骁				
	王琛英				
	万少可				
	方斌				
	谢军太				
	陈瑶				
	段端志				
胡飞					
刘阳鹏					
孙林					
魏翔					

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注	
01(全日制)高端/智能制造装备与系统	陈祯					
	方学伟					
	郭文华					
	苗恺					
	孙畅宁					
	王春慧					
	杨强					
	郭文超					
	朱建					
	孙铮					
	运侠伦					
	凡正杰					
	段文强					
	王晨希					
	耿佳					
	杨来浩					
	刘一龙					
	陈雪峰	航天器智能制造及健康管理团队				
	翟智					
	赵少凡					
	贾怡					
	王春民					
	李光照					
	陈晖					
	王鹏飞					
	杜飞平					
	刘乃金					
	胡桥		水下智能感知与仿生机器人团队			
	苏文斌					
	朱子才					
02(全日制)重大装备运行性能与智能维护	曹宏瑞					

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
02(全日制)重大装备运行性能与智能维护	陈贵敏				
	陈景龙				
	陈琨				
	成玮				
	董霞				
	范亮亮				
	高建民				
	高智勇				
	郭艳婕				
	侯成刚				
	黄军辉				
	姜洪权				
	雷亚国				
	李兵(小)				
	李敏				
	廖与禾				
	刘弹				
	刘恒				
	刘意				
	刘金鑫				
	马登龙				
	马富银				
	裴世源				
	秦立果				
	秦庆华			曹宏瑞	
	乔百杰				
	史晓军				
	孙闯				
	陶唐飞				
	王小鹏				
王琇峰					

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
02(全日制)重大装备运行性能与智能维护	王宇				
	温广瑞				
	王荣喜				
	吴九汇				
	武通海				
	谢俊				
	徐光华				
	徐亮			席雷	
	闫柯				
	严如强				
	杨志勃				
	袁小阳				
	杨健			徐光华	
	张辉				
	张留洋				
	张庆				
	张西宁				
	张兴武			王晨希	
	张英杰				
	赵明				
	周光辉			张超	
	朱永生				
	訾艳阳				
	赵纪元			方学伟	
				郭文华	
	曾亮				
	孙瑜				
	王诗彬				
	何光宇				
	赵友				
李乃鹏					

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注	
02(全日制)重大装备运行性能与智能维护	杨柏松					
	夏鹏		陈贵敏			
	梁霖					
	宋志平					
	王华明					
	吴云					
	王磊					
	万少可					
	方斌					
	张周锁					
	谢军太					
	刘阳鹏					
	孙林					
	魏翔					
	张春伟					
	郭文超					
	朱建					
	运侠伦					
	王晨希					
	耿佳					
	杨来浩					
	刘一龙					
	陈雪峰	航天器智能制造及健康管理团队				
	翟智					
	赵少凡					
	贾怡					
	王春民					
	李光照					
陈晖						
王鹏飞						
杜飞平						

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注	
02(全日制)重大装备运行性能与智能维护	刘乃金	航天器智能制造及				
03(全日制)先进成形与车辆工程	杜军					
	韩宾					
	何卫锋					
	黄科		方学伟			
	李靖祥					
	娄燕山					
	卢晨阳		周晋			
	马富银					
	孙孝飞					
	魏正英					
	徐俊					
	徐亮		席雷			
	杨雷					
	臧顺来					
	张大伟					
	张琦					
	赵升吨					
	周晋			贾璞		
				张迪		
	张政					
	王磊					
	陈祯					
	方学伟					
	苗恺					
	孙畅宁					
	杨强					
郭文超						
王永飞						
04(全日制)增材制造(3D打印)技术	曹毅					
	陈小明					

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
04(全日制)增材制造(3D打印)技术	杜军				
	段玉岗				
	范亮亮				
	方续东				
	高琳				
	贺健康			朱卉	
	黄科			方学伟	
				陈祯	
	李涤尘			苗恺	
	李支康				
	连芬				
	梁庆宣				
	卢秉恒			王磊	
				陈祯	
				方学伟	
	鲁中良			苗恺	
	卢晨阳			周晋	
	罗国希				
	彭锦峰				
	秦庆华			曹宏瑞	
	邵金友				
	田小永				
	王莉				
	王玲				
	王永信				
	王富			杨强	
	魏正英				
	肖鸿				
	薛飞				
	张航				
张辉					

西安交通大学2022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	合作导师	拟招生人数	备注
04(全日制)增材制造(3D打印)技术	赵纪元		方学伟		
			郭文华		
	周晋		贾璞		
			张迪		
			刘啸川		
	王磊				
	张小辉				
	李骁				
	段端志				
	陈祯				
	方学伟				
	郭文华				
	苗恺				
	孙畅宁				
杨强					
朱建					
05(全日制)工业设计工程	李晓玲				
	王晶				
	袁小阳				
	张东升				
	张煜				
	朱爱斌				
	乐开端				
	张璐				
	谢军太				