

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
001机械工程学院					
【学术学位】				195	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		
	张志芬				
	张航				
	赵明				
	曹宏瑞				
	姜燕山				
	王铮				
	周晋		惠新育 张迪		
	洪军		赵强强		
	林起崙				
	王立鼎				
	高金吉		杨来浩 丁宝庆		
	毛明				
	周光辉				
	李乃鹏				
	李培				
	张超				
	张琦				
	李宝童				
	万少可				
	赵强强				
	陈帅				
	杜洋				
张兴武					
王莉					
韩宾					
刘弘光					

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)深度学习与智能制造	马元				
	陈雪峰	航空发动机振动监测诊断团队			
	王诗彬				
	赵志斌				
	温广瑞	抗疲劳制造团队	刘一龙 丁宝庆 吴淑明 聂泽琳		
	成玮				
	何卫锋				
	何光宇				
	周留成				
	聂祥樊				
	陈雪峰	航天器智能制造及健康管理团队	孙若斌		
	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			
张留洋					
孙瑜					
曹军义					
武通海			王硕 窦潘		
李响					
马登龙					
刘志刚					
田边					
方续东					
贾书海					

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)新一代人工智能与传感	曾亮				
	孙闯				
	李乃鹏				
	梁晋				
	陈雪峰	航空发动机振动监测诊断团队			
	王诗彬				
	赵志斌				
03(全日制)生物力学与医疗器械	靳忠民				
	陈明伟				
	吴子祥				
	康城玮				
04(全日制)生物摩擦学	靳忠民				
05(全日制)轻质金属成形工艺与结构轻量化	娄燕山				
	张大伟				
	韩宾				
	周晋		张迪 刘啸川 惠新育 方学伟 陈祯		
	黄科				
	刘啸川				
	李培				
	陈帅				
	崔路卿				
06(全日制)网络化智能制造与服务系统工程	江平宇		郭威 杨茂林		
07(全日制)工业互联网平台与制造大数据	江平宇		郭威 杨茂林		
08(全日制)航空发动机机器人检测技术	杨志勃		吴淑明		
	张留洋				
	刘金鑫		苗慧慧 毛红威 肖策		
	孙瑜				
	彭军				
	高金吉		杨来浩 丁宝庆		

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)航空发动机机器人检测技术	孙闯				
	陈贵敏				
	李博				
	郑腾飞				
09(全日制)新型空天动力原理与技术	李应红				
	吴云		马壮		
	徐亮		席雷		
	宋志平				
	刘金鑫		苗慧慧 毛红威 肖策		
	王亚南				
	杜洋				
	马元				
	陈雪峰	航天器智能制造及健康管理团队	孙若斌		
	赵少凡				
	贾怡				
	王春民				
	李光照				
	陈晖				
王鹏飞					
杜飞平					
刘乃金					
10(全日制)航空发动机先进控制与容错控制	李应红				
	吴云		马壮		
	刘金鑫		苗慧慧 毛红威 肖策		
	张志芬				
	宋志平				
	高金吉		杨来浩 丁宝庆		
	杜洋				
	张兴武				

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
11(全日制)激光强化与抗疲劳制造	张志芬				
	王华明		杨来浩		
	崔路卿				
	温广瑞	抗疲劳制造团队	刘一龙 丁宝庆 吴淑明 聂泽琳		
	成玮				
	何卫锋				
	何光宇				
	周留成				
		聂祥樊			
12(全日制)车间数字孪生与智能运控	周光辉		张超		
	张超				
13(全日制)航天产品装配机理与智能调控技术	周光辉		张超		
	张超				
14(全日制)航空发动机数字孪生与健康管	曹宏瑞				
	杨志勃		吴淑明		
	李兵(小)				
	乔百杰				
	秦庆华				
	宋志平				
	王华明		杨来浩		
	孙闯				
	张兴武				
	陈雪峰	航空发动机振动监测诊断团队			
	王诗彬				
赵志斌					
15(全日制)新型航天器原理、控制与智能制造	刘金鑫		苗慧慧 毛红威 肖策		
	曹军义				
	马元				
	陈雪峰	航天器智能制造及	孙若斌		

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
15(全日制)新型航天器原理、控制与智能制造	赵少凡	航天器智能制造及健康管理团队	孙若斌		
	贾怡				
	王春民				
	李光照				
	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	杨志勃		吴淑明		
	张兴武		王晨希		
	乔百杰				
	曹宏瑞				
	彭军				
	孙瑜				
	王华明		杨来浩		
	王亚南				
	孙闯				
	马元				
	陈雪峰	航天器智能制造及健康管理团队	孙若斌		
	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)				
	曹宏瑞				
	雷亚国		杨彬		

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
17(全日制)机电装备故障智能预示与运行安全保障	武通海		窦潘 王硕		
	毛明				
	温广瑞	抗疲劳制造团队	刘一龙 丁宝庆 吴淑明 聂泽琳		
	成玮				
	何卫锋				
	何光宇				
	周留成				
	聂祥樊				
18(全日制)柔性软体机器人	乔红		陈贵敏		
	陈贵敏		夏鹏		
	李博				
	王永泉				
	李菲				
	张进华		方斌		
	高琳				
	彭军				
	郑腾飞				
	孙闯				
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				
	彭军				
	张东升				
	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				

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
20(全日制)脑肌多源感知、人机交互及医学康复机器人	李晓玲				
	姜歌东				
21(全日制)机器人智能控制理论与技术	乔红		陈贵敏		
	陶涛				
	王朝晖		王斌 郑腾飞		
	徐俊				
	杨军				
	董霞				
	段玉岗		辛志博		
	梁晋				
	马富银				
	张东升				
	赵飞				
	庄健				
	施虎				
郑腾飞					
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)复杂装备深度学习与智能云诊断	徐光华		吴庆强		
	陶唐飞				
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)航空航天激光精密制造技术	梅雪松				
	姜歌东				
	王文君				
	崔健磊				
	董霞				
	凡正杰				
26(全日制)数字孪生与智能工厂	梅雪松				
	陶涛				

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
26(全日制)数字孪生与智能工厂	姜歌东				
	杨军				
	赵飞				
	施虎				
	王泮浩				
	孙孝飞				
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				
	姜歌东				
	施虎				
29(全日制)激光与机器人复合加工技术	梅雪松				
	王文君				
	崔健磊				
	庄健				
	姜歌东				
	董霞				
	孙孝飞				
	凡正杰				
30(全日制)电动汽车关键技术研究	王朝晖		王斌		
	徐俊				
	孙孝飞				
	李明涛				
	张琦				
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		
	乔红		陈贵敏		
	张进华		方斌		
	曹军义				

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)智能与仿生机器人的研究与应用	李小虎		万少可		
	李博				
	朱爱斌				
	董霞				
	高琳				
	秦立果				
	张东升				
	吴玲玲				
	万少可				
	郑腾飞				
	朱建				
32(全日制)微纳机械电子系统(MNEMS)与微纳制造技术	蒋庄德				
	赵玉龙		张琪 赵友 李村		
	王海容				
	杨树明		陈杉杉		
	田边		杨凤娟		
	丁书江				
	胡忠强				
	刘明(大)				
	康城玮				
	方续东				
	史萌				
李村					
33(全日制)精密超精密加工及光电测试技术与装备	蒋庄德				
	李兵(大)				
	王海容				
	杨树明		陈杉杉		
	丁建军		孙林 刘阳鹏 李常胜		
	刘涛				

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
33(全日制)精密超精密加工及光电测试技术与装备	康城玮		张国锋		
	李常胜				
	杨旭		杨晓喆		
34(全日制)智能传感器设计与制造	蒋庄德				
	赵玉龙		张琪 赵友		
	王海容				
	田边		杨凤娟		
	刘红忠				
	蒋维涛				
	杨雷				
	丁书江				
	胡忠强				
	刘明(大)				
	罗钰				
	陈小亮				
	李村				
贾书海					
方续东					
史萌					
35(全日制)机床误差监测	李兵(大)				
	赵飞				
	陶涛				
	施虎				
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		方斌		
	刘志刚				
	李宝童				
	闫柯		方斌		
林起崮					

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
36(全日制) 高端装备数字化设计与装配质量保障	朱林波				
	赵强强				
37(全日制) 精密光机电系统设计与精密测量	刘志刚				
	刘涛				
	丁建军				
	李兵(大)				
38(全日制) 零部件智能感知、深度学习与控制	朱永生				
	李小虎		赵强强 万少可		
	刘志刚				
	闫柯		方斌 潘爱钊		
	张进华		方斌		
	朱林波				
	贾书海				
39(全日制) 机器人触觉与可靠性	董光能				
	曾群锋				
	秦立果				
	张辉				
	杨雷				
40(全日制) 信号监测与智能器件科学	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 杨彬		
	武通海		窦潘 王硕		
	朱永生		朱林波		
	赵明				
	李乃鹏				
	曹军义				
	李响				
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		窦潘 王硕		

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
43(全日制)机械系统动态建模、运行监控与寿命预测	朱永生				
	李小虎		万少可		
	闫柯		朱林波 方斌		
	徐俊				
	李兵(小)				
	乔百杰				
	曾亮				
	李乃鹏				
	李培				
	万少可				
44(全日制)制造信息工程及信息质量控制	赵飞				
	高智勇	高端能源装备与质量工程研究团队	姜洪权		
	陈琨				
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 李俊峰		
	洪军		朱林波		
	林起崮				
	赵强强				
	方学伟				
	肖鸿				
46(全日制)大数据驱动的智能加工工艺	张俊		唐宇阳		
	吕盾				
	李旻				
	赵万华				
	张星				
	刘弘光				
47(全日制)微纳制造	刘红忠		雷彪 牛东		
	邵金友				

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
47(全日制)微纳制造	蒋维涛		李国俊		
	陈小明		张洁		
	李祥明				
	田洪淼				
	罗钰				
	王兰兰				
	陈小亮				
	牛东				
	李明涛				
	康城玮		赵友		
	杨旭		杨晓喆		
	李常胜				
	王春慧				
	李国俊				
	李村				
	姜维				
史萌					
48(全日制)高端装备智能控制技术	赵万华		张星		
	张俊		张会杰 唐宇阳		
	吕盾				
	李旻		刘辉		
	张星				
	洪军				
	林起崙				
	朱林波				
	赵强强				
	刘弘光				
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 唐宇阳		

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
49(全日制)装备与工艺智能化技术	吕盾				
	李旻		刘辉		
	赵万华		张星		
	魏正英		杜军 李俊峰		
	张星				
	刘弘光				
50(全日制)微纳米制造工艺、应用及其装备	刘红忠		雷彪 牛东		
	邵金友				
	蒋维涛		李国俊		
	陈小明		张洁		
	李祥明				
	田洪淼				
	罗钰				
	王莉				
	王兰兰				
	陈小亮				
	秦立果				
	杨雷				
	张辉				
	牛东				
	孙孝飞				
	王春慧				
李国俊					
姜维					
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		王奔 辛志博		
	肖鸿		王奔		
	罗钰				
	王莉				

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
51(全日制)增材制造(3D打印)技术	吴玲玲				
	黄科		陈祯 方学伟		
	张琦				
	魏正英		杜军 李俊峰		
	卢晨阳				
	张志芬				
	李培				
	崔路卿				
	方学伟				
	毛茅				
	王奔				
	王富		杨强		
	韩宾				
52(全日制)智能增材制造技术与工程应用	贺健康				
	田小永				
	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		
	李骁				
	吴玲玲				
	张辉				
	秦庆华				
	梁庆宣				
方学伟					
毛茅					
53(全日制)生物/仿生3D打印与医疗器械制造	卢秉恒		方学伟 赵广宾		
	王玲		孙畅宁		

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
53(全日制)生物/仿生3D打印与医疗器械制造	连芬				
	贺健康		毛茅 朱卉		
	李涤尘				
	高琳		孙畅宁		
	李骁				
	王铮				
	毛茅				
54(全日制)复合材料成形与3D打印制造	段玉岗		王奔 辛志博		
	田小永		刘腾飞		
	鲁中良		苗恺		
	肖鸿		王奔		
	李涤尘		苗恺 曹毅		
	韩宾				
	连芬				
	梁庆宣				
	卢晨阳				
	刘啸川				
	王奔				
	王富		杨强		
	陈帅				
崔路卿					
55(全日制)功能/智能复合材料设计与制造	段玉岗		辛志博 王奔		
	陈小明		张洁		
	田小永				
	肖鸿		王奔		
	秦庆华				
	周晋		张迪 惠新育		
	李培				
	鲁中良				
孙孝飞					

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
55(全日制)功能/智能复合材料设计与制造	王奔				
	陈帅				
56(全日制)微流体器件设计与智能制造技术	魏正英		杜军 李俊峰		
	董光能				
	郑腾飞				
	史萌				
57(全日制)机器视觉与三维全场测试技术	梁晋				
	王立忠				
	黄军辉				
	贾书海				
	李兵(大)				
	杨树明				
58(全日制)近净加工及过程仿真与控制	王立忠				
	张航				
	张大伟				
	陈帅				
59(全日制)高性能航空航天构件智能制造技术	王立忠				
	王富		杨强		
	张俊		唐宇阳		
60(全日制)机理与数据融合的加工工艺智能化技术	赵万华		张星		
	吕盾				
	李旻				
	张星				
	张俊		唐宇阳		
	赵飞				
	刘弘光				
61(全日制)智能制造与智能质量控制	王昭		姜洪权		
	姜洪权				
	徐亮		席雷		
	马登龙				

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
61(全日制)智能制造与智能质量控制	高亚				
	洪军				
	高智勇	高端能源装备与质量工程研究团队	姜洪权		
	陈琨				
62(全日制)大数据、深度学习与装备服役可靠性	姜洪权				
	马登龙				
	高亚				
	洪军				
	林起崙				
	李响				
	赵强强				
	高智勇	高端能源装备与质量工程研究团队	姜洪权		
	陈琨				
63(全日制)复杂产品/微器件热设计与热分析	徐亮		席雷		
	李宝童				
	史萌				
64(全日制)机器视觉与智能制造	王昭		姜洪权		
	姜洪权				
	杨树明		张国锋		
	黄军辉				
	丁建军				
	梁晋				
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		吴庆强 韩丞丞		
	谢俊				
	李敏		吴庆强 韩丞丞		
	杨健				
	郑杨				

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
68(全日制)脑机交互与共融机器人	闫文强				
	陶唐飞		吴庆强 韩丞丞		
69(全日制)智能感知与康复机器人	徐光华		吴庆强 韩丞丞		
	陶唐飞		吴庆强 韩丞丞		
	李敏		韩丞丞 吴庆强		
	谢俊				
	李晓玲				
	杨健				
	郑杨				
	闫文强				
70(全日制)医工融合诊疗技术与创新器械	徐光华		吴庆强 韩丞丞		
	陶唐飞		吴庆强 韩丞丞		
	李晓玲				
	郑杨				
	闫文强				
	谢俊				
71(全日制)人机交互与智能装备设计	李敏		吴庆强 韩丞丞		
72(全日制)脑机接口与智能信号处理技术	徐光华		吴庆强 韩丞丞		
	陶唐飞		吴庆强 韩丞丞		
	李晓玲				
	郑杨				
	闫文强				
	谢俊				
73(全日制)声振智能感知探测装备	李敏		吴庆强 韩丞丞		
	吴九汇				
	王小鹏				
	梁庆宣				
	马富银				
	高亚				

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
73(全日制)声振智能感知探测装备	吴玲玲				
	李宝童				
	朱建				
74(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		
	王永泉				
	马富银				
	乔百杰				
	王亚南				
	王琇峰				
75(全日制)新形态机器人及智能结构4D打印	王永泉				
	卢晨阳				
	秦立果				
76(全日制)机电设备状态监测与智能诊断	訾艳阳		陈祺怡		
	陈景龙				
	赵明				
	曾亮				
	王宇				
	廖与禾				
	张周锁				
77(全日制)运载装备运行可靠性与安全维护	訾艳阳		陈祺怡		
	陈景龙				
	王宇				
	张周锁				
	王琇峰				
78(全日制)智能制造、大数据分析 with 质量控制	陈景龙				

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
78(全日制)智能制造、大数据分析 with 质量控制	丁建军		李常胜 刘阳鹏 孙林		
	王宇				
	高智勇	高端能源装备与质量工程研究团队	姜洪权		
	陈琨				
79(全日制)机电液系统的计算机监控	赵升吨		王永飞		
	张大伟				
	李靖祥				
	王永飞				
80(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				
	韩宾				
	娄燕山				
	刘啸川				
	王永飞				
81(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				
	刘啸川				
	崔路卿				
	王永飞				
	刘弘光				
82(全日制)深度学习、机器视觉及智能检测技术	贾书海				
	王昭				
	黄军辉				
	刘志刚				
	李兵(大)				

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
82(全日制)深度学习、机器视觉及智能检测技术	杨树明				
	梁晋				
83(全日制)现代设计理论与方法	谢友柏				
	李宝童				
84(全日制)智能设计与超导轴承	谢友柏				
85(全日制)复杂旋转机械多源信息融合及数字化设计方法	刘恒				
	刘意				
	谢友柏				
	袁小阳				
86(全日制)超精密装备设计及控制	丁建军		李常胜 刘阳鹏 孙林		
	李常胜				
87(全日制)芯片半导体激光精密智造技术	王文君				
	崔健磊				
88(全日制)高端旋转机械工业化软件开发	刘恒				
	袁小阳				
	刘意				
89(全日制)旋转机械先进支承智能监测与综合控制技术	刘恒				
	刘意				
	袁小阳				
90(全日制)车辆系统动力学与汽车NVH	王小鹏				
	马富银				
91(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				
	王春慧				
	张小栋				
92(全日制)手术机器人	陈贵敏		夏鹏		
	李博				

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
92(全日制)手术机器人	张小栋				
93(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				
	张志成				
	田边				
	方续东				
94(全日制)智能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				
95(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				
96(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				
97(全日制)核电智能运维与预测运营	温广瑞	抗疲劳制造团队	刘一龙 丁宝庆 吴淑明 聂泽琳		
	成玮				
	何卫锋				
	何光宇				
	周留成				
	聂祥樊				
【专业学位】				110	目录公布人数为拟招收推免生人数，以最终实际录取为准。
085501 机械工程					
01(全日制)COT项目-高端/智能制造装备与系统	谢友柏				
	卢秉恒		郭文华 方学伟 王磊		
	蒋庄德				
	李应红				
	高金吉		丁宝庆		
	毛明				

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-高端/智能制造装备与系统	王立鼎				
	曹军义				
	曹宏瑞				
	曾群锋				
	陈贵敏				
	陈小亮				
	陈小明			张洁	
	崔健磊				
	丁建军			李常胜 刘阳鹏 孙林	
	董光能				
	董霞				
	杜军				
	段玉岗			王奔 辛志博	
	方续东				
	耿海鹏			冯圣	
	洪军			朱林波	
	黄军辉				
	贾书海				
	江平宇			杨茂林	
	姜歌东				
	姜洪权				
	蒋维涛				
	靳忠民				
	李兵(大)				
	李兵(小)				
	李祥明				
	李小虎			赵强强 万少可	
李晓玲					
李旻					

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-高端/智能制造装备与系统	李村				
	李涤尘				
	连芬				
	梁晋				
	梁庆宣				
	林起崮				
	刘恒				
	刘红忠			雷彪 牛东	
	刘金鑫			苗慧慧 毛红威 肖策	
	刘涛				
	刘志刚				
	卢晨阳				
	吕盾				
	梅雪松				
	马富银				
	裴世源				
	秦庆华				
	秦立果				
	戚社苗				
	乔百杰				
	邵金友				
	施虎				
	史晓军				
	孙孝飞				
	孙岩桦			杨柏松	
	孙瑜				
师进文					
陶涛					
田边					

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-高端/智能制造装备与系统	田洪森				
	王朝晖				
	王海容				
	王莉				
	王玲				
	王小鹏				
	王昭				
	魏正英		杜军 李俊峰		
	吴成军				
	吴九汇				
	肖鸿		王奔		
	徐海波				
	徐俊				
	薛飞				
	严如强				
	杨军				
	杨雷				
	杨树明		陈杉杉		
	袁小阳				
	臧顺来				
	张东升				
	张航				
	张进华		方斌		
	张俊		唐宇阳		
	张留洋				
	张小栋				
	张兴武		王晨希		
	张英杰				
	赵飞				
	赵明				

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-高端/智能制造装备与系统	赵万华				
	周光辉		刘湘娟 张超		
	周晋		张迪 刘啸川 惠新育		
	朱爱斌				
	朱永生		朱林波		
	庄健				
	张志芬				
	张琦				
	张辉				
	查俊				
	曾亮				
	王晶				
	王晶				
	郑腾飞				
	王斌				
	赵友		康城玮		
	张琪				
	贾康				
	郭俊康				
	毛茅				
	王磊				
	张星				
	王兰兰				
	高琳				
	陈邦道				
	史永胜				
	夏鹏				
	丁书江				
胡忠强					

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-高端/智能制造装备与系统	刘明(大)				
	杨柏松				
	张联英				
	王华明				
	吴云		马壮		
	鲁中良				
	贺健康				
	李骁				
	万少可				
	方斌				
	谢军太				
	段端志				
	刘阳鹏				
	孙林				
	魏翔				
	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					

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-高端/智能制造装备与系统	杨来浩				
	刘一龙				
	刘啸川				
	王亚南				
	郭威				
	张超				
	罗钰				
	曹毅				
	赵万芹				
	李明涛				
	刘斌				
	郭靖				
	朱林波				
	陈禛怡				
	王永泉				
	冯圣				
	吴子祥				
	杜洋				
	李常胜				
	陈杉杉				
	康城玮				
	闵超庆				
	贺鹏程				
	余军军				
	张勇				
	李博				
	张志成				
王文君					
胡腾江					
刘宏磊					

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-高端/智能制造装备与系统	赵强强					
	雷彪					
	王奔					
	辛志博					
	朱卉					
	高亚					
	李宝童					
	王泮浩					
	王海涛					
	吴玲玲					
	位文明					
	吴华英					
	李培					
	彭军					
	郭艳婕					
	王保健					
	杜明龙					
	史萌					
	杨旭			杨晓喆		
	张国锋			康城玮		
	姜维					
	尹磊					
	马元					
	陈雪峰		航天器智能制造及健康管理团队	孙若斌		
	翟智					
	赵少凡					
贾怡						
王春民						
李光照						
陈晖						

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-高端/智能制造装备与系统	王鹏飞	航天器智能制造及健康管理团队	孙若斌		
	杜飞平				
	刘乃金				
	王晨希				
	胡桥	水下智能感知与仿生机器人团队			
	苏文斌				
	朱子才				
	陈雪峰	航空发动机振动监测诊断团队			
	王诗彬				
	马猛				
	丁宝庆				
	赵志斌				
	高智勇	高端能源装备与质量工程研究团队			
	陈琨				
	王荣喜				
	温广瑞	抗疲劳制造团队	刘一龙 丁宝庆 吴淑明 聂泽琳		
	成玮				
	何卫锋				
	何光宇				
	周留成				
聂祥樊					
02(全日制)COT项目-重大装备运行性能与智能维护	高金吉				
	李应红				
	毛明				
	曹宏瑞				
	陈贵敏				
	陈景龙				
	郭艳婕				
	姜洪权				
	雷亚国		杨彬		

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
02(全日制)COT项目-重大装备运行性能与智能维护	李兵(小)				
	李敏				
	廖与禾				
	刘恒				
	刘意				
	刘金鑫		苗慧慧 毛红威 肖策		
	马登龙				
	马富银				
	裴世源				
	秦立果				
	秦庆华				
	乔百杰				
	史晓军				
	孙闯				
	陶唐飞				
	王小鹏				
	王琇峰				
	王宇				
	吴九汇				
	武通海		窦潘 王硕		
	谢俊				
	徐光华		韩丞丞 吴庆强		
	徐亮		席雷		
	闫柯		朱林波 方斌		
	严如强				
	袁小阳				
	杨健				
张辉					
张留洋					

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)COT项目-重大装备运行性能与智能维护	张兴武		王晨希		
	张英杰				
	赵明				
	周光辉		张超		
	朱永生				
	訾艳阳				
	曾亮				
	孙瑜				
	赵友				
	李乃鹏				
	杨柏松				
	夏鹏				
	宋志平				
	王华明				
	吴云		马壮		
	王磊				
	万少可				
	方斌				
	张周锁				
	谢军太				
	刘阳鹏				
	孙林				
	魏翔				
	郭文超				
	朱建				
	运侠伦				
王晨希					
耿佳					
杨来浩					
刘一龙					

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)COT项目-重大装备运行性能与智能维护	王亚南					
	张超					
	李响					
	王永泉					
	陈祺怡					
	杜洋					
	李明					
	田绍华					
	陈杉杉					
	方续东					
	闵超庆					
	杨雷					
	位文明					
	王晶					
	王保健					
	杜明龙					
	彭军					
	李村					
	张琪					
	田边					
	马元					
	陈雪峰	航天器智能制造及健康管理团队		孙若斌		
	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)COT项目-重大装备运行性能与智能维护	刘乃金	航天器智能制造及健康管理团队	孙若斌		
	王晨希				
	陈雪峰	航空发动机振动监测诊断团队			
	王诗彬				
	马猛				
	丁宝庆				
	赵志斌				
	温广瑞	抗疲劳制造团队	刘一龙 丁宝庆 吴淑明 聂泽琳		
	成玮				
	何卫锋				
	何光宇				
	周留成				
	聂祥樊	高端能源装备与质量工程研究团队			
	高智勇				
	陈琨				
王荣喜					
03(全日制)COT项目-先进成形与车辆工程	杜军				
	韩宾				
	黄科		方学伟		
	李靖祥				
	姜燕山				
	卢晨阳				
	徐俊				
	徐亮		席雷		
	臧顺来				
	张大伟				
	张琦				
	赵升吨		王永飞		
	周晋		张迪 惠新育		
张政					

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)COT项目-先进成形与车辆工程	王磊				
	陈祯				
	方学伟				
	苗恺				
	孙畅宁				
	杨强				
	郭文超				
	王永飞				
	刘啸川				
	王斌				
	范淑琴				
	王晶				
	朱卉				
	王富				
04(全日制)COT项目-增材制造(3D打印)技术	曹毅				
	陈小明		张洁		
	杜军				
	段玉岗		王奔 辛志博		
	高琳		孙畅宁		
	贺健康		朱卉		
	黄科		方学伟 陈祯		
	李涤尘		苗恺		
	连芬				
	梁庆宣				
	卢秉恒		王磊 方学伟 陈祯 郭文华		
	鲁中良		苗恺		
	卢晨阳				
	秦庆华				
邵金友					

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)COT项目-增材制造(3D打印)技术	田小永				
	王莉				
	王玲				
	王富		杨强		
	魏正英		李俊峰		
	肖鸿		王奔		
	薛飞				
	张航				
	张辉				
	周晋		张迪 刘啸川 惠新育		
	王磊				
	李骁				
	段端志				
	陈祯				
	方学伟				
	郭文华				
	苗恺				
	孙畅宁				
	杨强				
	朱建				
	毛茅				
	罗钰				
	李明涛				
	陈杉杉				
	康城玮				
	贺鹏程				
刘宏磊					
王奔					
王晶					

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)COT项目-增材制造(3D打印)技术	辛志博				
	朱卉				
	李常胜				
	吴玲玲				
	吴华英				
05(全日制)卓越工程师培养项目-航空发动机及燃气轮机专项	翟智	空天往返动力与智能制造	梁俊龙 刘轶 雍雪君 逯婉若 刘典多 南向谊 马元 黄乐萍 张晓光 蒲星星 高玉闪 朱东华 周杰 李哲		
	李应红				
	陈雪峰				
	周光辉				
	刘金鑫				
	周晋				
	张留洋				
	严如强				
	何卫锋				
	李明				
	耿佳				
	马猛				
	王晨希				
	杜明龙				
杜飞平					
王春民					
李光照					
陈晖					
06(全日制)百千万工程-智能传感与绿色低碳智能管理	刘红忠	智能传感与绿色低碳智能管理	张海春 熊明 王海峰 张栋葛 曹运奕 高原		
	蒋维涛				
	尹磊				
	史永胜				
	陈邦道				
	王兰兰				
	姜维				

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)百千万工程-智能传感与绿色低碳智能管理	雷彪	智能传感与绿色低碳智能管理	张海春 熊明 王海峰 张栋葛		
	牛东				
07(全日制)百千万工程-重大装备数字化设计与智能运维	洪军	重大装备数字化设计与智能运维	尹延经		
	雷亚国				
	朱永生				
	张进华				
	李小虎				
	闫柯				
	武通海				
	曹军义				
	裴世源				
08(全日制)百千万工程-特种加工工艺及智能装备系统	梅雪松	特种加工工艺及智能装备系统	王铁军 卢宏		
	陶涛				
	姜歌东				
	王文君				
	崔健磊				
	施虎				
	杨军				
	凡正杰				
	段文强				
085507工业设计工程					
01(全日制)COT项目-工业设计工程	李晓玲				
	王晶				
	王晶				
	袁小阳				
	张东升				
	张煜		李萌		
	朱爱斌				
	曾群锋				
	董霞				

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-工业设计工程	鲁中良				
	谢军大				
	孙林				
	刘阳鹏				
	陈祯				