

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
001机械工程学院					
080200机械工程				①英语 ②业务课一 ③业务课二	具体考核科目及内容详见各学院（部、中心）2023年博士研究生“申请-考核”制实施细则。
01(全日制)深度学习与智能制造	严如强		孙闯		
			贾继德		
	张志芬				
	曹宏瑞				
	洪军		李小虎		
			林起崙		
	林起崙				
	王锋				
	周光辉		张超		
	闫柯				
	王华明		杨来浩		
	雷亚国				
	陈雪峰	航空发动机振动监测诊断团队			
	王诗彬				
	乔百杰				
	高金吉		杨来浩		
	庄健				
	温广瑞	抗疲劳制造团队			
	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			
	翟智				
	赵少凡				
	贾怡				
	王春民				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
01(全日制)深度学习与智能制造	李光熙	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				
	魏正英		杜军		
			李俊峰		
02(全日制)新一代人工智能与传感	严如强		孙闯		
			贾继德		
	彭军				
	张留洋				
	闫柯				
	雷亚国				
	杨雷				
	曹军义				
	武通海				
	李响				
	孙瑜				
	陈雪峰	航空发动机振动监测诊断团队			
	王诗彬				
	朱永生				
	罗国希				
	马富银				
	王莉				
03(全日制)生物力学与医疗器械	靳忠民				
	秦立果				
	陈明伟				
	吴子祥				
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				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
05(全日制)轻质金属成形工艺与结构轻量化	王富				
	周晋		John Dear		
			Haibao Liu		
			Zhongwei Guan		
	秦庆华				
	黄科		陈祯		
			方学伟		
	韩宾				
	张大伟				
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		
	丁建军				
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				
	王华明		杨来浩		
	孙瑜				
	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				
	高金吉		杨来浩		

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
08(全日制)航空发动机机器人检测技术	彭军				
09(全日制)新型空天动力原理与技术	李应红		耿佳		
	吴云				
	徐亮				
	刘金鑫				
	崔路卿				
	温广瑞	抗疲劳制造团队			
	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			
	翟智				
	赵少凡				
	贾怡				
	王春民				
	李光照				
	陈晖				
	王鹏飞				
	杜飞平				
	刘乃金				
	高金吉		杨来浩		
10(全日制)航空发动机先进控制与容错控制	李应红		耿佳		
	吴云				
	刘金鑫				
	张志芬				
	宋志平				
	王华明		杨来浩		
	温广瑞	抗疲劳制造团队			

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
10(全日制)航空发动机先进控制与容错控制	成玮	抗疲劳制造团队			
	何卫锋				
	何光宇				
	周留成				
	聂祥樊				
	董霞				
11(全日制)激光强化与抗疲劳制造	张志芬				
	王华明				
	董霞				
12(全日制)车间数字孪生与智能运控	周光辉		张超		
	雷亚国				
13(全日制)航天产品装配机理与智能调控技术	周光辉		张超		
14(全日制)航空发动机数字孪生与健康管理	曹宏瑞				
	杨志勃		田绍华		
			李明		
	李兵（小）				
	张兴武				
	秦庆华				
	宋志平				
	乔百杰				
	陈雪峰	航空发动机振动监测诊断团队			
	王诗彬				
15(全日制)新型航天器原理、控制与智能制造	刘金鑫				
	曹军义				
	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				
	李光熙				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
15(全日制)新型航天器原理、控制与智能制造	陈晖	航天器智能制造及健康管理团队			
	王鹏飞				
	杜飞平				
	刘乃金				
	高金吉		杨来浩		
	谢玫珍				
	王华明				
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		田绍华		
			李明		
	张兴武		刘一龙		
			孙闯		
	王华明		杨来浩		
	孙瑜				
	温广瑞	抗疲劳制造团队			
	成玮				
	何卫锋				
	何光宇				
	周留成				
	聂祥樊				
	陈雪峰	航空发动机振动监测诊断团队			
	王诗彬				
	乔百杰				
	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				
	李光熙				
	陈晖				
	王鹏飞				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
16(全日制)航空发动机与航天器先进传感及健康管理	杜飞平	航天器智能制造及健康管理团队			
	刘乃金				
	高金吉		杨来浩		
	范亮亮				
17(全日制)机电装备故障智能预示与运行安全保障	曹宏瑞				
	赵明				
	李兵（小）				
	曾亮				
	廖与禾				
	雷亚国				
	武通海				
	温广瑞	抗疲劳制造团队			
	成玮				
	何卫锋				
	何光宇				
	周留成				
	聂祥樊				
	陈雪峰	航空发动机振动监测诊断团队			
	王诗彬				
18(全日制)柔性 with 软体机器人	陈贵敏		李博		
	王煜				
	李博				
	张进华				
	王朝晖		王斌		
	王永泉				
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				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
19(全日制)生机电融合及智能机器人技术	李晓玲				
	张东升				
	庄健				
	罗国希				
20(全日制)共融机器人动力学与控制	姜歌东				
	陶涛				
	王朝晖		胡桥		
			王斌		
			郑腾飞		
	徐俊				
	施虎				
	梁晋				
	杨军				
	赵飞				
	张东升				
	梅雪松				
	董霞				
21(全日制)激光智能制造技术及装备	梅雪松				
	姜歌东				
	王恪典				
	王文君				
	崔健磊				
	孙孝飞				
	董光能				
	秦立果				
	董霞				
22(全日制)数字孪生与智能工厂	梅雪松				
	陶涛				
	姜歌东				
	王恪典				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
22(全日制)数字孪生与智能工厂	杨军				
	赵飞				
	徐俊				
	施虎				
	孙孝飞				
	张东升				
	董霞				
23(全日制)制造系统的控制与监测技术	陶涛				
	张英杰				
	张小栋				
	史晓军				
	丁建军				
24(全日制)智能机器人定位与导航	梅雪松				
	王恪典				
	徐俊				
	雷亚国				
	董霞				
25(全日制)激光微纳加工	王文君				
	崔健磊				
	庄健				
	董光能				
26(全日制)电动汽车关键技术研究	徐俊				
	孙孝飞				
	王朝晖		王斌		
	李明涛				
27(全日制)智能与仿生机器人的研究与应用	王朝晖		胡桥		
			王斌		
			郑腾飞		
	张进华				
	曹军义				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
27(全日制)智能与仿生机器人的研究与应用	李小虎				
	朱爱斌				
	施虎				
	秦立果				
	高琳				
	董霞				
	彭军				
	王莉				
28(全日制)微纳机械电子系统(MNEMS)与微纳制造技术	蒋庄德		林启敬		
			方续东		
	赵玉龙		张琪		
			张国栋		
			李村		
			赵友		
	前田龙太郎		方续东		
	彭年才				
	王海容				
	韦学勇				
	杨树明		陈杉杉		
	赵立波		李支康		
			方续东		
			罗国希		
	田边		方续东		
	杨雷				
	杨青		山超		
	刘明（大）				
	丁书江				
	胡忠强				
	罗国希				
	康城玮				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
28(全日制)微纳机械电子系统(MNEMS)与微纳制造技术	王久洪				
	蒋庄德		林启敬		
			方续东		
	赵宏		赵自新		
	李兵(大)				
	王海容				
	杨树明		陈杉杉		
			John Dear		
			Haibao Liu		
	韦学勇				
	赵立波		方续东		
	丁建军				
	刘涛				
	杨旭				
	康城玮				
	王久洪				
30(全日制)智能传感技术与微纳制造	蒋庄德		林启敬		
			方续东		
			陈瑶		
	赵玉龙		张琪		
			李村		
			赵友		
	前田龙太郎		方续东		
	王海容				
	韦学勇				
	赵立波		李支康		
			方续东		
			罗国希		
	田边		方续东		
	杨雷				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
30(全日制)智能传感技术与微纳制造	刘明（大）				
	丁书江				
	胡忠强				
	刘红忠				
	蒋维涛				
	杨树明		陈杉杉		
	罗钰				
	董光能				
	王久洪				
	康城玮				
	罗国希				
	张辉				
	王莉				
31(全日制)机床误差监测	李兵（大）				
32(全日制)高端装备数字化智能化设计与装配质量保障	洪军		李小虎		
			林起崙		
			闫柯		
	张进华				
	刘志刚				
	闫柯				
	林起崙				
33(全日制)精密光机电系统设计与精密测量	朱林波				
	刘志刚				
	王兰兰				
	黄军辉				
34(全日制)重大装备零部件数字化设计与智能调控	丁建军				
	朱永生				
	李小虎				
	闫柯				
	张进华				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
34(全日制)重大装备零部件数字化设计与智能调控	洪军		朱林波		
			李小虎		
			林起崙		
	朱林波				
35(全日制)2D/3D智能制造与可靠性	董光能				
	曾群锋				
	秦立果				
	杨雷				
36(全日制)系统界面设计与智能控制	曾群锋				
	杨雷				
	张辉				
	朱林波				
37(全日制)帕金森病的步态动力学与可穿戴健康监测方法IDT	曹军义		屈秋民		
38(全日制)大数据驱动的机械故障智能诊断	雷亚国				
	武通海				
	朱永生		闫柯		
			朱林波		
	赵明				
	闫柯				
	廖与禾				
	朱林波				
	李响				
39(全日制)机械系统动态建模、运行监控与寿命预测	雷亚国				
	武通海				
	朱永生				
	曹军义				
	李小虎				
	闫柯				
	徐俊				
	杨雷				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
40(全日制)智能加工工艺的大数据处理技术	赵万华		张星		
			位文明		
	张俊		张会杰		
			李旻		
	吕盾		刘辉		
	李旻				
41(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		
	张航				
	闫柯		朱林波		
	张大伟				
	陈耀龙				
	洪军				
42(全日制)微纳制造	卢秉恒				
	刘红忠				
	邵金友		陈小亮		
			李祥明		
			王春慧		
			田洪森		
	蒋维涛				
	陈小明				
	田洪森				
	李祥明				
	杨青				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
42(全日制)微纳制造	王兰兰				
	曹军义				
	李响				
	罗钰				
	陈小亮				
	李明涛		王斌		
	孙孝飞				
	杨旭				
43(全日制)基于深度学习的智能装备理论与方法	赵万华		位文明		
			张星		
	张俊		李旻		
			张会杰		
	吕盾		刘辉		
	洪军				
	林起崙				
	李旻				
44(全日制)装备与工艺智能化技术	卢秉恒		王磊		
			郭文华		
			陈祯		
			方学伟		
	张俊		张会杰		
	吕盾				
	魏正英		杜军		
			李俊峰		
	肖鸿				
	陈耀龙				
	洪军				
	林起崙				
45(全日制)微纳米制造工艺、应用及其装备	刘红忠				
	邵金友		王春慧		

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
45(全日制)微纳米制造工艺、应用及其装备	邵金友		田洪森		
			李祥明		
			陈小亮		
	蒋维涛				
	陈小明				
	王莉				
	秦立果				
	田洪森				
	李祥明				
	杨军				
	王兰兰				
	张辉				
	杨雷				
	陈小亮				
	李明涛		王斌		
46(全日制)增材制造（3D打印）技术	卢秉恒		王磊		
			郭文华		
			方学伟		
	段玉岗		辛志博		
			肖鸿		
			王奔		
	王莉				
	张琦				
	黄科		方学伟		
			陈祯		
	肖鸿				
	魏正英		杜军		
			李俊峰		
	韩宾				
	张航				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
46(全日制)增材制造（3D打印）技术	张志芬				
	彭锦峰				
	鲁中良				
	罗钰				
	崔路卿				
	吴子祥				
47(全日制)生物制造及生物3D打印	卢秉恒		方学伟		
			陈祯		
			郭文华		
			赵广宾		
	王玲		孙畅宁		
	连芬				
	贺健康		毛茅		
			朱卉		
	李涤尘				
	李骁		朱卉		
	高琳				
48(全日制)复合材料成形与3D打印制造	段玉岗		辛志博		
			肖鸿		
			王奔		
	田小永				
	鲁中良				
	李涤尘		曹毅		
	周晋		John Dear		
			Haibao Liu		
			Zhongwei Guan		
	韩宾				
	王铮				
	梁庆宣				
	吴玲玲				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
49(全日制)功能/智能复合材料设计与制造	段玉岗		辛志博		
			肖鸿		
			王奔		
	陈小明				
	田小永				
	周晋		John Dear		
			Haibao Liu		
			Zhongwei Guan		
	肖鸿				
	秦庆华				
	张航				
	韩宾				
	鲁中良				
	李培				
	吴玲玲				
	孙孝飞				
	彭军				
	魏正英		杜军		
			李俊峰		
50(全日制)微流体器件设计与智能制造技术	王小鹏		朱建		
	魏正英		杜军		
			李俊峰		
51(全日制)机器视觉与三维全场测试技术	梁晋				
	王立忠				
	黄军辉				
52(全日制)近净加工及过程仿真与控制	王立忠				
	魏正英		杜军		
			李俊峰		
	张航				
53(全日制)先进成形技术	王立忠				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
54(全日制)智能产线的数字孪生技术	赵万华		位文明		
			张星		
	吕盾		刘辉		
	张俊		李旻		
			张会杰		
	李旻				
55(全日制)制造智能感知与智能质量控制	王昭				
	姜洪权				
	马登龙				
	洪军				
	林起崙				
	高智勇	高端能源装备与质量工程研究团队			
	陈琨				
56(全日制)大数据分析 with 系统质量安全可靠性	姜洪权				
	丁建军				
	徐亮				
	马登龙				
	高智勇	高端能源装备与质量工程研究团队			
	陈琨				
57(全日制)复杂产品/微器件热设计与热分析	徐亮				
	高智勇	高端能源装备与质量工程研究团队			
	陈琨				
58(全日制)机器视觉技术	王昭				
	杨树明		张国锋		
	黄军辉				
	丁建军				
	李兵（大）		赵卓		
59(全日制)弹性箔片轴承技术及应用	耿海鹏				
60(全日制)高速永磁同步电机设计及控制	耿海鹏				
61(全日制)脑机交互与共融机器人	徐光华				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
61(全日制)脑机交互与共融机器人	李敏				
	谢俊				
	郑杨				
62(全日制)智能感知与康复机器人	徐光华				
	陶唐飞				
	李敏				
	李晓玲				
	谢俊				
	郑杨				
63(全日制)装备大数据可视化监测	梁霖				
	张庆				
64(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				
65(全日制)自然人机交互技术与设计	李晓玲				
66(全日制)智能机器的预测维护和优化运行	张庆				
	梁霖				
	侯成刚				
67(全日制)先进功能结构与器件	吴九汇		马富银		
	王小鹏		朱建		
	洪军				
	梁庆宣				
	曾群锋				
	李培				
	林起崙				
	马富银				
68(全日制)高端装备动力学与控制	吴九汇		刘崇锐		
	吴成军				
	王小鹏		朱建		
	贾书海				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
68(全日制) 高端装备动力学与控制	王永泉				
	李兵（小）				
	马富银				
69(全日制) 新型智能材料及其传感/致动技术	贾书海				
	王永泉				
	彭军				
70(全日制) 机电设备状态监测与智能诊断	訾艳阳				
	陈景龙				
	王宇				
	赵明				
	廖与禾				
	曾亮				
	张周锁				
	雷亚国				
71(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				
	赵明				
	曾亮				
	张周锁				
72(全日制) 智能制造、大数据分析 with 质量控制	陈景龙				
	王宇				
	雷亚国				
73(全日制) 机电液系统的计算机监控	赵升吨				
	张大伟				
	张琦				
	施虎				
	李靖祥				
74(全日制) 先进成形技术及智能装备	张大伟				
	张琦				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
74(全日制)先进成形技术及智能装备	赵升吨		王永飞		
	娄燕山				
	李靖祥				
	韩宾				
75(全日制)金属成形及其组织性能调控	赵升吨				
	黄科		陈祯		
			方学伟		
	娄燕山				
	张大伟				
	崔路卿				
76(全日制)激光精密测量与智能图像处理	贾书海				
	黄军辉				
	赵自新				
	丁建军				
77(全日制)现代设计理论与方法	谢友柏				
	洪军				
	朱爱斌				
	林起崙				
78(全日制)智能机械多体系统动力学设计、仿真与实验技术	谢友柏				
79(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				
	谢友柏				
	林起崙				
	洪军				
	袁小阳				
	刘意				
80(全日制)超精密装备设计及控制	陈耀龙				
81(全日制)高端旋转机械工业化软件开发	刘恒				
	袁小阳				
	刘意				
82(全日制)旋转机械先进支承智能监测与综合控制技术	刘恒				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
82(全日制)旋转机械先进支承智能监测与综合控制技术	刘意				
	袁小阳				
83(全日制)功能化/智能化3D打印技术	贺健康				
	田小永				
	鲁中良				
	王玲		孙畅宁		
	连芩				
	王富				
	李涤尘		曹毅		
	李骁		朱卉		
	高琳				
	段玉岗		辛志博		
			肖鸿		
			王奔		
84(全日制)智能传感与机器人增材制造技术	贺健康				
	田小永				
	王玲				
	李涤尘				
	李骁		朱卉		
	高琳				
	鲁中良				
	连芩				
	吴玲玲				
85(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				
86(全日制)金属/非金属功能结构一体化成形技术及应用	梁庆宣				
87(全日制)太赫兹智能化检测/诊断与传感	张留洋				
88(全日制)航空复合材料轻量化结构设计及冲击动力学	周晋		John Dear		

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
88(全日制)航空复合材料轻量化结构设计及冲击动力学	周晋		Haibao Liu		
			Zhongwei Guan		
	李培				
89(全日制)高端装备振动噪声评估与溯源	温广瑞	抗疲劳制造团队			
	成玮				
	何卫锋				
	何光宇				
	周留成				
	聂祥樊				
90(全日制)航空航天激光精密制造技术	梅雪松				
	王恪典				
	王文君				
	崔健磊				
	陶涛				
	姜歌东				
91(全日制)高端微电子激光精密制造技术	梅雪松				
	崔健磊				
	王恪典				
	王文君				
92(全日制)高端智能光学制造与精密控制	梅雪松				
	王恪典				
	王文君				
	崔健磊				
	姜歌东				
93(全日制)激光复合机器人加工技术	崔健磊				
	陶涛				
	姜歌东				
	王恪典				
	杨军				
	赵飞				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
93(全日制)激光复合机器人加工技术	徐俊				
	施虎				
94(全日制)芯片激光微纳制造技术	王文君				
	崔健磊				
95(全日制)激光智能制造技术与装备	徐俊				
	梅雪松				
	姜歌东				
	王文君				
96(全日制)水下机器人智能感知、控制与集群理论	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)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				
98(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				
	洪军				
	林起崙				
080400仪器科学与技术					
01(全日制)微纳机械电子系统与微纳米测试技术	蒋庄德		王琛英		
	赵玉龙		李村		
	前田龙太郎		方续东		
	王海容				
	杨树明		张国锋		
	韦学勇				
	赵立波		李支康		
			方续东		
			罗国希		
田边		方续东			

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
01(全日制)微纳机械电子系统与微纳测试技术	刘明（大）				
	丁书江				
	胡忠强				
	彭年才				
	杨青		山超		
	罗国希				
	王久洪				
02(全日制)生物医学信号检测及仪器	严如强				
	王锋				
03(全日制)智能传感与信息处理	严如强				
	胡桥				
	杨军				
	李响				
	罗国希				
04(全日制)制造中的RFID/CPS系统	江平宇		郭威		
			杨茂林		
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		
			杨茂林		
06(全日制)手术机器人	陈贵敏				
	王煜				
	李博				
07(全日制)智能检测、诊断与控制技术	张小栋				
	雷亚国				
	王朝晖		胡桥		
			王斌		
			郑腾飞		
	张英杰				
	史晓军				
	朱爱斌				
	王晶				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
07(全日制)智能检测、诊断与控制技术	庄健		胡桥		
	徐俊				
	赵明				
	胡桥				
	徐亮				
	曾亮				
	彭锦峰				
	张留洋				
	廖与禾				
	孙瑜				
	李明涛		王斌		
	侯成刚				
	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				
	高金吉		杨来浩		
08(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				
	胡桥				
	罗国希				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
09(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				
10(全日制) 机器人动态特性测试与分析	梅雪松				
	陶涛				
	姜歌东				
	杨军				
	雷亚国				
11(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				
12(全日制) 激光微细加工及应用	梅雪松				
	姜歌东				
	王文君				
	崔健磊				
	董光能				
	孙孝飞				
13(全日制) 微纳机械电子系统(MNEMS)与微纳制造技术	王朝晖		胡桥		
			王斌		
			郑腾飞		
	陈贵敏				
	庄健				
	王煜				
	李博				
	彭军				
	李明涛		王斌		
	孙孝飞				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
14(全日制)精密测试仪器与先进传感技术	蒋庄德		王琛英		
			陈瑶		
	赵玉龙		李村		
			赵友		
	前田龙太郎		方续东		
	赵立波		罗国希		
			李支康		
			方续东		
	李兵（大）				
	韦学勇				
	杨树明		张国锋		
	王海容				
	田边		方续东		
	丁建军				
	刘涛				
	彭锦峰				
	刘明（大）				
	丁书江				
	胡忠强				
	刘红忠				
	蒋维涛				
	王久洪				
	罗国希				
15(全日制)无损检测技术	李兵（大）		陈磊		
	李兵（小）				
	谢玫珍				
16(全日制)生物和医学检测技术及仪器	蒋庄德				
	彭年才				
	张璐				
	陈明伟				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
16(全日制)生物和医学检测技术及仪器	李 骁				
	范亮亮				
17(全日制)光电检测技术与仪器	蒋庄德		方续东		
			陈瑶		
	赵宏		张春伟		
			赵自新		
	李兵（大）		赵卓		
	杨树明		John Dear		
			Haibao Liu		
			张国锋		
	张璐				
	丁建军				
	刘涛				
	赵自新				
18(全日制)机器视觉与三维测量技术	赵宏		张春伟		
	梁晋				
	杨树明		张国锋		
	黄军辉				
	赵自新				
	丁建军				
19(全日制)微流体与纳米生物工程技术	韦学勇				
	赵立波		方续东		
	杨军				
	杨青				
	范亮亮				
20(全日制)超快激光微纳制造与测量技术	杨青		山超		
21(全日制)食品安全检测方法与技术	赵宏		张峰		
	彭年才				
	张璐				
	彭锦峰				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
21(全日制) 食品安全检测方法与技术	谢玫珍				
22(全日制) 激光加工与测量技术及装备	杨树明		张国锋		
			陈杉杉		
	杨青		山超		
23(全日制) 三维摄影全场变形应变检测分析	梁晋				
24(全日制) 光电智能感知与图像处理	王昭				
	黄军辉				
25(全日制) 先进无损检测与智能模式识别	王昭				
	姜洪权				
	马登龙				
26(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				
27(全日制) 虚拟现实数字医疗技术	陶唐飞				
	李晓玲				
28(全日制) 生物感知与反馈调控技术	徐光华				
	李敏				
	谢俊				
	郑杨				
	刘明（大）				
	丁书江				
	胡忠强				
29(全日制) 高档装备故障预示与健康管 理	徐光华				
	张庆				
30(全日制) 智能传感检测技术及系统	梁霖				
	陶唐飞				
	张庆				
	马登龙				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
30(全日制)智能传感检测技术及系统	彭锦峰				
	丁书江				
	刘明（大）				
	胡忠强				
	李骁				
	侯成刚				
	吴子祥				
31(全日制)机械动态测试与智能监控仪器	訾艳阳				
	赵明				
	廖与禾				
	曾亮				
32(全日制)智能机器视觉与光电精密测量	贾书海				
	杨树明		张国锋		
	黄军辉				
33(全日制)微机电系统技术研究	贾书海				
34(全日制)量子传感与精密测量技术	蒋庄德		陈瑶		
	前田龙太郎				
	赵玉龙				
	李兵（大）				
	彭年才				
	贾书海				
	王海容				
	杨树明		张国锋		
	韦学勇				
	赵立波		方续东		
	杨青				
	丁建军				
	田边		方续东		
	王久洪				
35(全日制)新一代核电深度感知与智能运维	张志芬				

西安交通大学2023年面向香港、澳门、台湾地区招收 博士研究生招生目录

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	考试科目	备注
35(全日制)新一代核电深度感知与智能运维	温广瑞	抗疲劳制造团队			
	成玮				
	何卫锋				
	何光宇				
	周留成				
	聂祥樊				
36(全日制)基于增强现实的智能监测与引导	梅雪松				
	赵飞				
	杨军				
37(全日制)基于视觉的高精度在线测量	梅雪松				
	姜歌东				
	丁建军				
38(全日制)智能储能系统与储能材料	孙孝飞				
	徐俊				
	李明涛		王斌		
	王朝晖		王斌		
39(全日制)离子电导微纳智能成像及处理	庄健				
40(全日制)海洋技术与装备研究	胡桥	水下智能感知与仿生机器人团队			
	苏文斌				
	朱子才				