

西安交通大学2024年博士生招生目录

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	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
054电子与信息学部-自动化科学与工程学院				30		
081100控制科学与工程					①材料评议 ②综合考核	学院将根据招生计划和接收硕博连读(资格考核)人数调整普通招考人数。直接攻博、硕博连读以最终录取为准。“申请考核”具体程序及内容详见学院的实施细则。
01(全日制)多源信息融合理论与应用	李晓榕					
	韩德强					
	兰剑					
	朱洪艳					
	刘静					
	连峰					
	段战胜					
02(全日制)机器人视觉感知与智能控制	杨静					
	管晓宏					
	高峰					
	翟桥柱		周玉洲			
	吴江					
03(全日制)网络化系统优化(能源电力系统、制造系统等)	徐占伯					
	鄢超波					
	叶洪兴					
	杨玉					
	曹晓宇					
	管晓宏					
	高峰					
	杨清宇					
	徐占伯					
	吴江					
04(全日制)信息物理融合系统与智能系统(智能电网、智能制造系统、智能楼宇、智慧城市等)	鄢超波					
	叶洪兴					
	黄晶晶					
	安豆					
	赵万华					
	周光辉					

西安交通大学2024年博士生招生目录

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	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
04(全日制)信息物理融合系统与智能系统(智能电网、智能制造系统、智能楼宇、智慧城市等)	刘坤					
	杨玉					
	曹晓宇					
	武成帅					
05(全日制)网络信息安全与网络空间安全	杜友田					
	王平辉					
	周亚东					
06(全日制)信息融合与目标信息处理	李晓榕					
	段战胜					
	朱洪艳					
07(全日制)导航、定位与测控技术	杨宜康					
	韩德强					
	兰剑					
08(全日制)智能机器人与多智能体系统	柯良军					
	吕娜					
	任晓栋					
09(全日制)机器视觉与工业智能	张新曼					
	杨昶					
	刘静					
	邹建华					
10(全日制)大数据分析、挖掘与应用	翟桥柱		周玉洲			
	王平辉					
	冯彦翔					
	孙贺全					
11(全日制)智能机器人	曹建福					
	张新曼					
	钟德星					
	杨昶					
12(全日制)基于强化学习的智能决策与应用	杨清宇					
	安豆					

西安交通大学2024年博士生招生目录

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	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
13(全日制)机器学习与智能计算	杜友田					
	吕娜					
	叶凯					
	柯良军					
	任晓栋					
	周亚东					
	杨静					
14(全日制)飞行器制导、控制与仿真	蔡远利					
15(全日制)智能博弈与协同控制理论及应用	蔡远利					
16(全日制)大数据驱动的智能制造(感知、控制与优化)	曹建福					
	钟德星					
	黄晶晶					
17(全日制)基于认知理论的优化、控制与决策	杨宜康					
	冯彦翔					
18(全日制)混合增强智能与人机交互	蔡忠闯					
19(全日制)大电网调控混合增强智能系统研究与实现	蔡忠闯					
20(全日制)量子与微纳系统控制	张靖					
21(全日制)微纳光学传感与量子传感	张靖					
22(全日制)作物基因组学与智慧育种	孙贺全					
23(全日制)生物信息多组学检测与分析	许林峰					
085406控制工程						
01(全日制)不分方向	管晓宏					
	李晓榕					
	蔡远利					
	杨清宇					
	张新曼					
	杨旻					
	蔡忠闯					
	曹建福					
	高峰					

西安交通大学2024年博士生招生目录

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	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
01(全日制)不分方向	叶洪兴					
	吴江					
	周亚东					
	王平辉					
	杨宜康					
	柯良军					
	鄢超波					
	朱洪艳					
	刘静					
	韩德强					
	段战胜					
	兰剑					
	安豆					
	黄晶晶					
	冯彦翔					
	刘坤					
	曹晓宇					
任晓栋						
01(非全日制)不分方向	管晓宏					
	李晓榕					
	蔡远利					
	杨清宇					
	张新曼					
	杨昉					
	蔡忠闽					
	曹建福					
	高峰					
	叶洪兴					
	吴江					
	周亚东					

西安交通大学2024年博士生招生目录

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	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
01(非全日制)不分方向	王平辉					
	杨宜康					
	柯良军					
	鄢超波					
	朱洪艳					
	刘静					
	韩德强					
	段战胜					
	兰剑					
	安豆					
	黄晶晶					
	冯彦翔					
	刘坤					
	曹晓宇					
任晓栋						
02(全日制)百千万工程-信息物理能源融合系统	叶洪兴		肖凯 骆攀			
02(非全日制)百千万工程-信息物理能源融合系统	叶洪兴		肖凯 骆攀			
03(全日制)百千万工程-数字经济产业卓越人才培养计划	鄢超波		胡雪莲			
	曹晓宇		胡雪莲			
	王平辉		胡雪莲			
03(非全日制)百千万工程-数字经济产业卓越人才培养计划	鄢超波		胡雪莲			
	曹晓宇		胡雪莲			
	王平辉		胡雪莲			
04(全日制)卓越工程师培养项目-新一代信息通信技术专项	高峰		杨海明			
04(非全日制)卓越工程师培养项目-新一代信息通信技术专项	高峰		杨海明			