

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
053电子与信息学部-电子科学与工程学院				62		
080900电子科学与技术					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。直接攻读、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)光电子学与信息光子学	侯洵 王巍 YUN FENG 朱京平 许进					
02(全日制)光子技术与激光器件	司金海 张彦鹏 谭文疆 王志国 闫理贺 陈涛 张磊 李峰 蔡寅 张朝阳 问峰 刘甫					
03(全日制)超快非线性光学及其器件	司金海 易文辉 谭文疆 闫理贺 陈涛					
04(全日制)量子信息技术	李飞 郑淮斌 严永科 张彦鹏 李峰 蔡寅 张朝阳	海洋电子技术团队				

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
04(全日制)量子信息技术	李祥明					
05(全日制)平板显示器件与技术	刘纯亮		常超			
	吴胜利					
	张小宁					
	王耀功					
06(全日制)等离子体电子学及应用	李永东	先进微波 与太赫兹 技术团队				
	曹猛					
	张贻齐					
	张小宁					
	龙建纲					
	王耀功					
	王洪广		常超			
07(全日制)微波和太赫兹电子学	李永东	先进微波 与太赫兹 技术团队				
	曹猛					
	张贻齐					
	刘纯亮		常超			
	王洪广		常超			
	龙建纲					
	刘美琴					
08(全日制)微波无源电路和器件	周迪					
	王兆宏					
	贺健康					
	苏进展					
	刘文凤					
	郭荣迪					
	王栋					
	史忠旗					
	张安学					
	刘海文					
09(全日制)微纳结构电子束检测	康永锋					
10(全日制)飞秒激光微纳制造及其应用	陈烽					

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
10(全日制)飞秒激光微纳制造及其应用	杜广庆					
	边浩					
	山超					
11(全日制)超快光子技术与光子成像	陈烽					
	杜广庆					
	边浩					
	山超					
12(全日制)光电子材料与器件	吴朝新					
	YUN FENG					
	李虞锋					
	张磊					
	焦博					
	董化					
	问峰					
	刘甫					
	李强					
	郝俊					
	胡庆元					
	胡文波					
	郑彦臻					
13(全日制)纳米复合材料的新能源与环境应用	阙文修					
	尹行天					
14(全日制)新型成像探测技术	朱京平		孙剑 黄丽清 胡桥			
	王志国					
15(全日制)钙钛矿发光/光伏材料与器件	吴朝新					
	焦博					
	董化					
	李璟睿					
	郝俊					
	袁方					

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
16(全日制)宽禁带半导体材料与应用	阙文修					
	王宏兴					
	吴胜利					
	李振荣					
	李虞锋					
	胡文波					
	尹行天					
	李强					
	王玮					
	郑彦臻					
17(全日制)半导体传感器、微波和功率电子器件	王宏兴					
	王玮					
	王来利					
18(全日制)电子陶瓷材料与器件	姚熹					
	魏晓勇					
	周迪					
	张楠					
	靳立					
	庄建					
	王领航					
	李璟睿					
	苏进展					
	贺健康					
	庄永勇					
	刘文凤					
	叶作光					
	郭荣迪					
	吴金根					
高翔宇						
胡庆元						
徐然						

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
18(全日制)电子陶瓷材料与器件	刘增辉					
	李景雷					
	史鹏					
	严永科					
	张乐					
	史忠旗					
	王栋					
19(全日制)铁电、介电现象研究	姚熹					
	徐然					
20(全日制)功能薄膜与集成器件	任巍					
	牛刚					
	胡忠强					
	叶作光					
	史鹏					
	王玲艳					
	赵金燕					
	张易军					
21(全日制)铁电微机械电子系统(MEMS)	任巍					
22(全日制)多级太阳能蒸馏器中水盐分离调控机制研究IDT	阙文修		张剑飞			
23(全日制)MEMS磁传感芯片博士生交叉培养项目IDT	胡忠强		赵立波			
24(全日制)铁电材料与器件	李飞	海洋电子技术团队				
	郑淮斌					
	严永科					
	李振荣					
	张楠					
	魏晓勇					
	靳立					
	庄建					
	王领航					
	庄永勇					
	魏杰					

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
24(全日制)铁电材料与器件	赵金燕					
	高翔宇					
	刘增辉					
	李祥明					
25(全日制)电解质器件与材料	徐友龙	储能电子材料与器件团队				
	姚向华					
	杨旭					
	宋政湘					
26(全日制)石墨烯、纳米复合材料与器件	徐友龙	储能电子材料与器件团队				
	姚向华					
	张洁					
	杨旭					
	宋政湘					
27(全日制)微电子制造技术	卢秉恒					
	康永锋					
	张易军					
28(全日制)多铁性材料与器件	胡忠强					
	闵泰					
	魏杰					
	张乐					
29(全日制)后摩尔纳米电子材料与器件	牛刚					
30(全日制)自旋电子材料与器件	闵泰					
31(全日制)自旋信息存储及电量传感材料与芯片	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队				
	周子尧					
	彭斌					
	王志广					
	赵一凡					
	赵亚楠					
	王喆					
	吴昊					
32(全日制)植入性健康监测设备	姚期智					

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
33(全日制)柔性电子功能氧化物材料与半导体器件	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队				
	周子尧					
	彭斌					
	王志广					
	赵一凡					
	赵亚楠					
	张洁					
	王喆					
	吴昊					
34(全日制)海洋光学与遥感	陈军					
35(全日制)遥感科学与技术	陈军					
36(全日制)联合培养	司金海					
	张彦鹏					
	刘纯亮					
	阙文修					
	吴胜利					
	陈烽					
	朱京平					
	吴朝新					
085401新一代信息技术(含量子技术等)						
01(全日制)不分方向	徐友龙	储能电子材料与器件团队				
	姚向华					
	李飞	海洋电子技术团队				
	郑淮斌					
	严永科					
	李永东	先进微波与大赫兹技术团队				
	曹猛					
	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队				
	周子尧					
	彭斌					
	王志广					

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
01(全日制)不分方向	赵一凡	智能磁电材料与器件团队				
	赵亚楠					
	姚熹					
	王巍					
	吴胜利					
	阙文修					
	靳立					
	李振荣					
	刘纯亮		常超			
	任巍					
	周迪					
	高翔宇					
	庄永勇					
	魏杰					
	王领航					
	尹行天					
	王洪广					
	魏晓勇					
	张易军					
	王兆宏					
	董化					
	易文辉					
	王宏兴					
	胡文波					
	张小宁					
	康永锋					
	牛刚					
	胡忠强					
问峰						
王耀功						
刘增辉						

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
01(全日制)不分方向	侯洵					
	YUN FENG					
	司金海					
	陈烽					
	吴朝新					
	朱京平					
	李峰					
	张朝阳					
	闫理贺					
	许进					
	谭文疆					
	陈涛					
	李强					
	王志国					
	蔡寅					
	苏进展					
	陈军					
	宋政湘					
	刘文凤					
	王来利					
杨旭						
郭荣迪						
张安学						
刘海文						
01(非全日制)不分方向	徐友龙	储能电子材料与器件团队				
	姚向华					
	李飞	海洋电子技术团队				
	郑淮斌					
	严永科					
	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队				
周子尧						

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
01(非全日制)不分方向	彭斌	智能磁电材料与器件团队				
	王志广					
	赵一凡					
	赵亚楠					
	李永东	先进微波与太赫兹技术团队				
	曹猛					
	姚熹					
	王巍					
	吴胜利					
	阙文修					
	靳立					
	李振荣					
	刘纯亮		常超			
	任巍					
	周迪					
	高翔宇					
	庄永勇					
	魏杰					
	王领航					
	尹行天					
	王洪广					
	魏晓勇					
	张易军					
	王宏兴					
	胡文波					
	张小宁					
	康永锋					
	牛刚					
胡忠强						
问峰						
王耀功						

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
01(非全日制)不分方向	刘增辉					
	侯洵					
	YUN FENG					
	司金海					
	陈烽					
	吴朝新					
	朱京平					
	李峰					
	张朝阳					
	闫理贺					
	许进					
	谭文疆					
	陈涛					
	李强					
	王志国					
	蔡寅					
	王兆宏					
	董化					
	易文辉					
	苏进展					
	宋政湘					
	陈军					
	刘文凤					
王来利						
杨旭						
郭荣迪						
刘海文						
张安学						
02(全日制)深圳麦捷-西安交大电介质材料及器件百千万工程	周迪		张美蓉			
	魏晓勇		张美蓉			
02(非全日制)深圳麦捷-西安交大电介质材料及器件百千万工程	周迪		张美蓉			

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
02(非全日制)深圳麦捷-西安交大电介质材料及器件百千万工程	魏晓勇		张美蓉			
085403集成电路工程						
01(全日制)不分方向	李永东	先进微波与太赫兹技术团队				
	曹猛					
	李飞	海洋电子技术团队				
	郑淮斌					
	严永科					
	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队				
	周子尧					
	彭斌					
	王志广					
	赵一凡					
	赵亚楠					
	徐友龙	储能电子材料与器件团队				
	姚向华					
	姚熹					
	王巍					
	王宏兴					
	胡文波					
	张小宁					
	康永锋					
	牛刚					
	胡忠强					
	问峰					
	王耀功					
	刘增辉					
	王兆宏					
	魏晓勇					
董化						
易文辉						
侯洵						

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
01(全日制)不分方向	YUN FENG					
	司金海					
	陈烽					
	吴朝新					
	朱京平					
	李峰					
	张朝阳					
	闫理贺					
	许进					
	谭文疆					
	陈涛					
	李强					
	王志国					
	蔡寅					
	吴胜利					
	阙文修					
	靳立					
	李振荣					
	刘纯亮			常超		
	任巍					
	周迪					
	高翔宇					
	庄永勇					
	魏杰					
	陈军					
	王领航					
	尹行天					
	王洪广					
张易军						
郭荣迪						
苏进展						

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
01(全日制)不分方向	宋政湘					
	刘文凤					
	王来利					
	杨旭					
01(非全日制)不分方向	李永东	先进微波与太赫兹技术团队				
	曹猛					
	徐友龙	储能电子材料与器件团队				
	姚向华					
	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队				
	周子尧					
	彭斌					
	王志广					
	赵一凡					
	赵亚楠					
	李飞	海洋电子技术团队				
	郑淮斌					
	严永科					
	姚熹					
	王巍					
	王宏兴					
	胡文波					
	张小宁					
	康永锋					
	牛刚					
	胡忠强					
	问峰					
	王耀功					
刘增辉						
吴胜利						
阙文修						
靳立						

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
01(非全日制)不分方向	李振荣					
	刘纯亮		常超			
	任巍					
	周迪					
	高翔宇					
	庄永勇					
	魏杰					
	王领航					
	尹行天					
	王洪广					
	张易军					
	侯洵					
	YUN FENG					
	司金海					
	陈烽					
	吴朝新					
	朱京平					
	李峰					
	张朝阳					
	闫理贺					
	许进					
	谭文疆					
	陈涛					
	李强					
	王志国					
	蔡寅					
	王兆宏					
	魏晓勇					
陈军						
董化						
易文辉						

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
01(非全日制)不分方向	郭荣迪					
	苏进展					
	宋政湘					
	刘文凤					
	王来利					
	杨旭					
02(全日制)电量传感芯片工程百千万工程	刘明(大)		梁克难 朱家训			
	王志广		黄辉			
	胡忠强		郭经红			
	周子尧		鞠登峰			
	彭斌					
	赵亚楠					
02(非全日制)电量传感芯片工程百千万工程	刘明(大)		梁克难 朱家训			
	王志广		黄辉			
	胡忠强		郭经红			
	周子尧		鞠登峰			
	彭斌					
	赵亚楠					
03(全日制)纳米功能陶瓷与器件百千万工程	刘明(大)		崔万照			
	王志广		胡天存			
	胡忠强		李源林			
	彭斌					
	赵亚楠					
03(非全日制)纳米功能陶瓷与器件百千万工程	刘明(大)		崔万照			
	王志广		胡天存			
	胡忠强		李源林			
	彭斌					
	赵亚楠					
085408光电信息工程						
01(全日制)不分方向	李飞	海洋电子技术团队				
	郑淮斌					

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
01(全日制)不分方向	严永科	海洋电子技术团队				
	李永东	先进微波与太赫兹技术团队				
	曹猛					
	徐友龙	储能电子材料与器件团队				
	姚向华					
	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队				
	周子尧					
	彭斌					
	王志广					
	赵一凡					
	赵亚楠					
	侯洵					
	姚熹					
	YUN FENG					
	司金海					
	陈烽					
	吴朝新					
	朱京平					
	李峰					
	张朝阳					
	闫理贺					
	许进					
	谭文疆					
	陈涛					
	李强					
	王志国					
	蔡寅					
	王巍					
王兆宏						
易文辉						
董化						

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
01(全日制)不分方向	吴胜利					
	阚文修					
	靳立					
	李振荣					
	刘纯亮		常超			
	任巍					
	周迪					
	高翔宇					
	庄永勇					
	魏杰					
	王领航					
	尹行天					
	王洪广					
	张易军					
	魏晓勇					
	王宏兴					
	胡文波					
	张小宁					
	康永锋					
	牛刚					
	胡忠强					
	陈军					
	问峰					
	王耀功					
	刘增辉					
	郭荣迪					
	苏进展					
宋政湘						
刘文凤						
王来利						
杨旭						

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
01(非全日制)不分方向	李永东	先进微波与太赫兹技术团队				
	曹猛					
	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队				
	周子尧					
	彭斌					
	王志广					
	赵一凡					
	赵亚楠					
	李飞	海洋电子技术团队				
	郑淮斌					
	严永科					
	徐友龙	储能电子材料与器件团队				
	姚向华					
	侯洵					
	姚熹					
	YUN FENG					
	司金海					
	陈烽					
	吴朝新					
	朱京平					
	李峰					
	张朝阳					
	闫理贺					
	许进					
	谭文疆					
	陈涛					
	李强					
	王志国					
蔡寅						
王巍						
王兆宏						

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
01(非全日制)不分方向	易文辉					
	董化					
	魏晓勇					
	王宏兴					
	胡文波					
	张小宁					
	康永锋					
	牛刚					
	胡忠强					
	问峰					
	王耀功					
	刘增辉					
	吴胜利					
	阙文修					
	靳立					
	李振荣					
	刘纯亮			常超		
	任巍					
	周迪					
	高翔宇					
	庄永勇					
	魏杰					
	陈军					
	王领航					
	尹行天					
	王洪广					
	张易军					
	郭荣迪					
苏进展						
宋政湘						
刘文凤						

西安交通大学2023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	合作导师	人数	考试科目	备注
01(非全日制)不分方向	王来利					
	杨旭					