

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
053电子与信息学部-电子科学与工程学院				63		
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)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	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 王魁东					
03(全日制)超快非线性光学及其器件	易文辉 谭文疆 闫理贺 陈涛 王魁东					
04(全日制)量子信息技术	张彦鹏 李峰 蔡寅 张朝阳 李祥明 李飞	海洋电子技术团队				

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)量子信息技术	郑淮斌	海洋电子技术团队				
	严永科					
05(全日制)平板显示器件与技术	吴胜利					
	张小宁					
	王耀功					
	李洁					
06(全日制)等离子体电子学及应用	张小宁					
	龙建纲					
	王耀功					
	王洪广		常超			
	李永东	先进微波与太赫兹技术团队				
	曹猛					
	张贻齐					
林舒						
07(全日制)微波和太赫兹电子学	王洪广		常超			
	龙建纲					
	李永东	先进微波与太赫兹技术团队				
	曹猛					
	张贻齐					
	林舒					
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					

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
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					
	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					
	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					

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
15(全日制)钙钛矿发光/光伏材料与器件	李璟睿					
	郝俊					
	袁方					
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					
	胡文波					
	尹行天					
	李强					
	王玮					
	郑彦臻					
	田振寰					
	王若铮					
17(全日制)半导体传感器、微波和功率电子器件	李洁					
	王宏兴					
	王玮					
	王来利					
18(全日制)电子陶瓷材料与器件	王若铮					
	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						

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
18(全日制)电子陶瓷材料与器件	刘文凤					
	叶作光					
	郭荣迪					
	吴金根					
	高翔宇					
	胡庆元					
	徐然					
	刘增辉					
	李景雷					
	史鹏					
	严永科					
	史忠旗					
	王栋					
	宋克鑫					
	王玲艳					
王志宏						
李振荣						
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)	董国华					
	任巍					
	王志宏					

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
22(全日制)铁电材料与器件	张楠					
	魏晓勇					
	靳立					
	庄建					
	王领航					
	庄永勇					
	魏杰					
	赵金燕					
	高翔宇					
	刘增辉					
	李祥明					
	李飞	海洋电子技术团队				
	郑淮斌					
	严永科					
	宋克鑫					
	李景雷					
贺雨晨						
胡庆元						
23(全日制)电解质器件与材料	杨旭					
	宋政湘					
	徐友龙	储能电子材料与器件团队				
	姚向华					
24(全日制)石墨烯、纳米复合材料与器件	张洁					
	杨旭					
	宋政湘					
	徐友龙	储能电子材料与器件团队				
	姚向华					
25(全日制)微电子制造技术	卢秉恒					
	康永锋					
	张易军					

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
26(全日制)多铁性材料与器件	胡忠强					
	闵泰					
	魏杰					
27(全日制)后摩尔纳米电子材料与器件	牛刚					
28(全日制)自旋电子材料与器件	闵泰					
29(全日制)自旋信息存储及电量传感材料与芯片	王喆					
	吴昊					
	史鹏					
	吴金根					
	王玲艳					
	张楠					
	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队				
	彭斌					
	王志广					
	赵一凡					
	赵亚楠					
	董国华					
牛林						
张晓慧						
30(全日制)遥感科学与技术	陈军					
31(全日制)柔性电子功能氧化物材料与半导体器件	张洁					
	王喆					
	吴昊					
	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队				
	彭斌					
	王志广					
	赵一凡					
	赵亚楠					
	董国华					
牛林						

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
31(全日制)柔性电子功能氧化物材料与半导体器件	张晓慧					
32(全日制)海洋光学与遥感	陈军					
33(全日制)IDT-基于硅上集成压电薄膜的微型超声换能器	牛刚		赵立波			
34(全日制)IDT-自旋电子材料与异质结在新型电子器件中的应用	刘明(大)		闵泰			
35(全日制)IDT-高性能压电热电供能与散热器件研究	魏晓勇		王秋旺			
36(全日制)联合培养	张彦鹏					
	阙文修					
	吴胜利					
	陈烽					
	朱京平					
	吴朝新					
	杜广庆					
	李强					
	谭文疆					
	边浩					
	闫理贺					
	陈涛					
焦博						
085401新一代电子信息技术(含量子技术等)						
01(全日制)不分方向	姚熹					
	王巍					
	吴胜利					
	阙文修					
	靳立					
	李振荣					
	任巍					
	周迪					
	高翔宇					
	庄永勇					
	魏杰					

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	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					
	侯洵					
	YUN FENG					
	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						

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	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					
	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	先进微波与太赫兹技术团队				
	曹猛					
	刘甫					
	王玮					
	张磊					
	王若铮					
	李洁					
	赵金燕					
	庄建					
	吴金根					
	张楠					
	史鹏					
	王玲艳					
张洁						
李景雷						

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	宋克鑫					
	贺雨晨					
	胡庆元					
	徐然					
	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队				
	彭斌					
	王志广					
	赵一凡					
	赵亚楠					
	王志宏					
	牛林					
	段降龙					
01(非全日制)不分方向	姚熹					
	王巍					
	吴胜利					
	阙文修					
	靳立					
	李振荣					
	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						

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	张小宁					
	康永锋					
	牛刚					
	胡忠强					
	问峰					
	王耀功					
	刘增辉					
	侯洵					
	YUN FENG					
	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						

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	郭荣迪						
	刘海文						
	张安学						
	李永东	先进微波 与大赫兹 技术团队					
	曹猛						
	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						
	张磊						
	王玮						
	刘甫						
	王若铮						
	李洁						
	赵金燕						
	李景雷						
	宋克鑫						
	贺雨晨						
	胡庆元						
	徐然						
	刘明(大)	智能磁电 材料与器 件团队					
	彭斌						
	王志广						
	赵一凡						
	赵亚楠						
	王志宏						
	牛林						
	段降龙						
	庄建						

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	吴金根					
	董国华					
02(全日制)卓越工程师培养项目-新一代信息通信技术专项1	周迪		梁启新			
	魏晓勇		梁启新			
	苏进展		梁启新			
	张洁		梁启新			
	闫森		梁启新			
	苏远歧		梁启新			
	郑淮斌		梁启新			
02(非全日制)卓越工程师培养项目-新一代信息通信技术专项1	周迪		梁启新			
	魏晓勇		梁启新			
	苏进展		梁启新			
	张洁		梁启新			
	闫森		梁启新			
	苏远歧		梁启新			
	郑淮斌		梁启新			
03(全日制)卓越工程师培养项目-新一代信息通信技术专项2	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队				
	彭斌					
	王志广					
	赵一凡					
	赵亚楠					
	董国华		郭经红 鞠登峰 黄辉 梁先锋 陆阳 陈川 梁云			
	吴金根		郭经红 鞠登峰 黄辉 梁先锋 陆阳 陈川 梁云			
	03(非全日制)卓越工程师培养项目-新一代信息通信技术专项2	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队			
		彭斌				

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
03(非全日制)卓越工程师培养项目-新一代信息通信技术专项2	王志广	智能磁电材料与器件团队				
	赵一凡					
	赵亚楠					
	董国华		郭经红 鞠登峰 黄辉 梁先锋 陆阳 陈川 梁云			
吴金根		郭经红 鞠登峰 黄辉 梁先锋 陆阳 陈川 梁云				
04(全日制)卓越工程师培养项目-新一代信息通信技术专项3	李永东	先进微波与太赫兹技术团队				
	曹猛					
	张小宁		陈昌华 滕雁 孙钧 肖仁珍 李平			
	王洪广		李平 肖仁珍 孙钧 滕雁 陈昌华			
	王耀功		陈昌华 滕雁 孙钧 肖仁珍 李平			
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3	李永东	先进微波与太赫兹技术团队				
	曹猛					
	张小宁		陈昌华 滕雁 孙钧 肖仁珍 李平			
	王洪广		陈昌华 滕雁 孙钧 肖仁珍 李平			
	王耀功		陈昌华 滕雁 孙钧 肖仁珍 李平			
085403集成电路工程						

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	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					
	YUN FENG					
	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						

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	阙文修					
	靳立					
	李振荣					
	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					
	王来利					
	杨旭					
	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					
	徐友龙	储能电子 材料与器 件团队				
	姚向华					
	张磊					
刘甫						
王若铮						
王玮						

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	李洁					
	赵金燕					
	胡庆元					
	李景雷					
	宋克鑫					
	贺雨晨					
	徐然					
	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队				
	彭斌					
	王志广					
	赵一凡					
	赵亚楠					
	牛林					
	段降龙					
	庄建					
01(非全日制)不分方向	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					
	李振荣					

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	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					
	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						
郭荣迪						
苏进展						

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	宋政湘					
	刘文凤					
	王来利					
	杨旭					
	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					
	徐友龙	储能电子材料与器件团队				
	姚向华					
	刘甫					
	张磊					
	王若铮					
	李洁					
	王玮					
	赵金燕					
	胡庆元					
	李景雷					
	宋克鑫					
	贺雨晨					
	徐然					
	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队				
	彭斌					
	王志广					
	赵一凡					
	赵亚楠					
	牛林					
段降龙						
庄建						

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
02(全日制)百千万工程-电量传感芯片工程	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队				
	彭斌					
	王志广					
	赵一凡					
	赵亚楠					
	董国华		郭经红 鞠登峰 黄辉 梁先锋 陆阳 陈川 梁云			
	吴金根		郭经红 鞠登峰 黄辉 梁先锋 陆阳 陈川 梁云			
02(非全日制)百千万工程-电量传感芯片工程	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队				
	彭斌					
	王志广					
	赵一凡					
	赵亚楠					
	董国华		郭经红 鞠登峰 黄辉 梁先锋 陆阳 陈川 梁云			
	吴金根		郭经红 鞠登峰 黄辉 梁先锋 陆阳 陈川 梁云			
085408 光电信息工程						
01(全日制)不分方向	侯洵					
	姚熹					
	YUN FENG					
	陈烽					
	吴朝新					

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	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					
	吴胜利					
	阙文修					
	靳立					
	李振荣					
	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						

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	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					
	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					
	徐友龙	储能电子 材料与器 件团队				
	姚向华					
	刘甫					
	张磊					
	李昌彪					
	王若铮					
	李洁					
	王玮					
	赵金燕					
胡庆元						
李景雷						

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	宋克鑫					
	贺雨晨					
	徐然					
	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队				
	彭斌					
	王志广					
	赵一凡					
	赵亚楠					
	牛林					
	段降龙					
	王志宏					
	庄建					
	01(非全日制)不分方向	侯洵				
姚熹						
YUN FENG						
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						

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	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					
	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						
王来利						

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	杨旭						
	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						
	徐友龙	储能电子材料与器件团队					
	姚向华						
	李昌彪						
	张磊						
	刘甫						
	王若铮						
	李洁						
	王玮						
	赵金燕						
	胡庆元						
	李景雷						
	宋克鑫						
	贺雨晨						
	徐然						
	刘明(大)	智能磁电材料与器件团队					
	彭斌						
	王志广						
	赵一凡						
	赵亚楠						
	牛林						
	段降龙						
	王志宏						
	庄建						