

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
<b>004电气工程学院</b>						
<b>【学术学位】</b>				55		拟招生人数为基本计划，学院（部、中心）将根据接收推荐免试、普通招考生源情况及学校下达的计划在录取阶段调整各专业招生人数。电气工程学科拟接收强军计划3名，退役大学生士兵计划1名。
<b>080400仪器科学与技术</b>						
01(全日制)电气测量及其应用技术	丁晖			101思想政治理论 201英语（一） 301数学（一） 809电子技术基础（含模拟和数字）	复试科目及范围：现代测试技术与系统设计或自动控制理论。	
	曹建安					
	陈玉					
	汤晓君	电气测量团队				
	刘懿莹					
	曾翔君					
	张勇					
韩春阳						
02(全日制)微机电系统（MEMS）与智能感知技术	李运甲					
	汤晓君	电气测量团队				
	刘懿莹					
	曾翔君					
	张勇					
03(全日制)光纤传感与智能感知技术	丁晖					
	汤晓君	电气测量团队				
	刘懿莹					
	曾翔君					
	张勇					
	韩春阳					
04(全日制)多维传感信息处理技术	汤晓君	电气测量团队				
	刘懿莹					
	曾翔君					
	张勇					
05(全日制)智能控制技术与系统	汤晓君	电气测量团队				
	刘懿莹					

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注			
05(全日制)智能控制技术与系统	曾翔君	电气测量团队							
	张勇								
06(全日制)电力设备故障诊断技术	陈玉	电气测量团队							
	汤晓君								
	刘懿莹								
	曾翔君								
	张勇								
07(全日制)电气与信息检测	陈文洁								
<b>080800电气工程</b>									
01(全日制)电力系统规划、可靠性理论与电力市场	李立涅	高弹性电力能源系统研究团队					101思想政治理论 201英语(一) 301数学(一) 810电路	复试科目及范围:报考01~03方向(发电教研室):电力系统分析及继电保护(电力系统分析占70%,继电保护占30%);04~09方向(电机教研室):电机学(含电机设计);10~21方向(绝缘教研室):电介质物理或电气材料基础或高电压绝缘技术;22~27方向(工企教研室):自动控制理论或电力电子技术;28~32方向(电工原理教研室):自动控制原理;33~39方向(高压教研室):高电压工程;40~60方向(电器教研室):电器原理或自动控制理论或电力电子技术或高电压工程。	
	别朝红								
	丁涛								
	陈晨								
	李更丰								
	谢海鹏								
	张润凡								
	王秀丽	未来电网形态规划及其市场运营研究团队							
	王锡凡								
	王建学								
	孟永庆								
	吴雄								
	邵成成								
	张耀								
张海涛									
02(全日制)电力系统分析、运行与控制	杜正春								
	李立涅								
	周孝信								
	刘俊								
	李崇涛								
	秦博宇								
03(全日制)电力系统继电保护与安全自动装置	宋国兵	现代电力系统保护							

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
03(全日制)电力系统继电保护与安全自动装置	康小宁	现代电力系统保护团队				
	郝治国					
	焦在滨					
	郑涛					
	闫晨光					
	李宇骏					
	杨松浩					
	常仲学					
04(全日制)新能源和全电系统中电机理论与控制技术	梁得亮					
	王曙鸿					
	娄建勇					
	刘凌					
	寇鹏					
	杜锦华					
	段娜娜					
	张那明					
	贾少锋					
	丁文					
05(全日制)电磁器件分析调控与数字孪生	梁得亮					
	王曙鸿					
	娄建勇					
	刘凌					
	寇鹏					
	杜锦华					
	段娜娜					
	张那明					
	贾少锋					
	丁文					
06(全日制)先进电机系统感知与互联	梁得亮					
	王曙鸿					
	娄建勇					

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
06(全日制)先进电机系统感知与互联	刘凌					
	寇鹏					
	杜锦华					
	段娜娜					
	张那明					
	贾少锋					
	丁文					
07(全日制)电磁设备的多物理场分析和多学科优化	梁得亮					
	王曙鸿					
	娄建勇					
	刘凌					
	寇鹏					
	杜锦华					
	段娜娜					
	张那明					
	贾少锋					
	丁文					
08(全日制)分布式发电及智能微网技术	梁得亮					
	王曙鸿					
	娄建勇					
	刘凌					
	寇鹏					
	杜锦华					
	段娜娜					
	张那明					
	贾少锋					
	丁文					
09(全日制)超导磁体及强磁场应用	王秋良					
10(全日制)电介质材料微观与介观性能	徐阳					
	张志成					
	解云川					

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
10(全日制)电介质材料微观与介观性能	张彦峰					
	李盛涛	李盛涛团队				
	李建英					
	刘文凤					
	徐曼					
	闵道敏					
	杨柳青					
	王威望					
	钟力生		高端电缆制造与应用协同创新团队			
	刘英					
	高景晖					
	李华强					
	吴明					
	刘泳斌					
	成永红	新型储能材料与集成应用团队				
	吴锴					
	牛春明					
	周峻					
	吕泽鹏					
	石建稳					
	孟国栋					
	郑红					
	张锦英					
	王红康					
	肖冰					
	孟永鹏					
	史乐					
	王霞					
	陈欣					
	韩晓刚					
金海云						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
10(全日制)电介质材料微观与介观性能	王鹏飞	新型储能材料与集成应用团队				
	张磊					
	许鑫					
	马丹丹					
	赵斌					
	沈飞					
	艾珂					
	王俊凯					
	刘鑫					
	毛佳乐					
	王诗航					
11(全日制)电气功能材料、器件及应用	钟力生	高端电缆制造与应用协同创新团队				
	刘英					
	高景晖					
	李华强					
	吴明					
	刘泳斌					
	李盛涛	李盛涛团队				
	李建英					
	刘文凤					
	徐曼					
	闵道敏					
	杨柳青					
	王威望					
	彭宗仁	彭宗仁团队				
	贺博					
	刘鹏					
	王青于					
	王诗航					
	成永红	新型储能材料与集成应用团队				
	吴锴					

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
11(全日制)电气功能材料、器件及应用	牛春明	新型储能材料与集成应用团队				
	周峻					
	吕泽鹏					
	石建稳					
	孟国栋					
	郑红					
	张锦英					
	王红康					
	肖冰					
	孟永鹏					
	史乐					
	王霞					
	陈欣					
	韩晓刚					
	金海云					
	王鹏飞					
	张磊					
	许鑫					
	马丹丹					
	赵斌					
	沈飞					
艾珂						
王俊凯						
刘鑫						
毛佳乐						
12(全日制)电力设备绝缘结构及绝缘配合	姚学玲					
	鲁广昊					
	彭宗仁	彭宗仁团队				
	贺博					
	刘鹏					
	王青于					

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
12(全日制)电力设备绝缘结构及绝缘配合	钟力生	高端电缆制造与应用协同创新团队				
	刘英					
	高景晖					
	李华强					
	吴明					
	刘泳斌					
	成永红	新型储能材料与集成应用团队				
	吴锴					
	牛春明					
	周峻					
	吕泽鹏					
	石建稳					
	孟国栋					
	郑红					
	张锦英					
	王红康					
	肖冰					
	孟永鹏					
	史乐					
	王霞					
	陈欣					
	韩晓刚					
	金海云					
	王鹏飞					
	张磊					
	许鑫					
	马丹丹					
赵斌						
沈飞						
艾玎						
13(全日制)电力设备绝缘诊断与寿命管理	徐阳					



# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
13(全日制)电力设备绝缘诊断与寿命管理	彭宗仁	彭宗仁团队				
	贺博					
	刘鹏					
	王青于					
	成永红	新型储能材料与集成应用团队				
	吴锴					
	牛春明					
	周峻					
	吕泽鹏					
	石建稳					
	孟国栋					
	郑红					
	张锦英					
	王红康					
	肖冰					
	孟永鹏					
	史乐					
	王霞					
	陈欣					
	韩晓刚					
	金海云					
	王鹏飞					
	张磊					
	许鑫					
	马丹丹					
	赵斌					
沈飞						
艾珂						
王俊凯						
刘鑫						
毛佳乐						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
14(全日制)电磁生物效应、雷电效应及过电压防护	姚学玲	高端电缆制造与应用协同创新团队				
	钟力生					
	刘英					
	高景晖					
	李华强					
	吴明					
	刘泳斌					
15(全日制)能源存储与转换	何刚	新型储能材料与集成应用团队				
	杜显锋					
	成永红					
	吴锴					
	牛春明					
	周峻					
	吕泽鹏					
	石建稳					
	孟国栋					
	郑红					
	张锦英					
	王红康					
	肖冰					
	孟永鹏					
	史乐					
	王霞					
	陈欣					
	韩晓刚					
	金海云					
	王鹏飞					
	张磊					
许鑫						
马丹丹						
赵斌						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
15(全日制)能源存储与转换	沈飞	新型储能材料与集成应用团队				
	艾玎					
	王俊凯					
	刘鑫					
	毛佳乐					
16(全日制)电工材料智能信息处理及性能优化	李盛涛	李盛涛团队				
	李建英					
	刘文凤					
	徐曼					
	闵道敏					
	杨柳青					
	王威望					
17(全日制)纳米复合材料	王波					
18(全日制)电化学储能	韩晓刚	储能科学与技术跨院交叉团队				
	高传博					
	吴伟烽					
	马和平					
	徐俊					
	夏明岗					
	赵存陆					
19(全日制)纳米材料合成	韩晓刚	储能科学与技术跨院交叉团队				
	高传博					
	吴伟烽					
	马和平					
	徐俊					
	夏明岗					
	赵存陆					
20(全日制)储能、传感器	丁书江					
	杜显锋					
	高国新					
	魏巍					

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
20(全日制)储能、传感器	肖春辉					
	杨国锐					
21(全日制)绝缘材料及光电材料	于德梅					
	张志成					
	张彦峰					
	鲁广昊					
	解云川					
	卜腊菊					
	谭少博					
	周桂江					
	孙源慧					
	段新华					
22(全日制)电能质量控制技术	卓放					
	王跃					
	雷万钧					
	易皓					
	刘进军	刘进军教授团队				
	沈传文					
	贾要勤					
	何英杰					
	王发强					
	刘增					
	张岩					
	杜思行					
	王来利	宽禁带功率半导体封装集成研究团队				
	杨旭					
	裴云庆					
张虹						
甘永梅						
张帆						
王康平						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注	
22(全日制)电能质量控制技术	王金玉	宽禁带功率半导体					
	刘佳						
23(全日制)新能源发电并网接入技术	王跃	宽禁带功率半导体封装集成研究团队					
	陈文洁						
	张笑天						
	王丰						
	王来利						
	杨旭						
	裴云庆						
	张虹						
	甘永梅						
	张帆						
	王康平						
	王金玉						
	刘进军		刘进军教授团队				
	沈传文						
	贾要勤						
	何英杰						
	王发强						
	刘增						
	张岩						
	杜思行						
刘佳							
24(全日制)微网及分布式能源技术	卓放	刘进军教授团队					
	王丰						
	易皓						
	雷万钧						
	刘进军						
	沈传文						
	贾要勤						
	何英杰						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
24(全日制)微网及分布式能源技术	王发强	刘进军教授团队				
	刘增					
	张岩					
	杜思行					
	刘佳					
25(全日制)宽禁带半导体器件集成封装与应用	王来利	宽禁带功率半导体封装集成研究团队				
	杨旭					
	裴云庆					
	张虹					
	甘永梅					
	张帆					
	王康平					
王金玉						
26(全日制)电气信息融合与智能感知技术	曹晖	电气信息融合与智能控制团队				
	贾立新					
	胡飞虎					
	司刚全					
	于雅洁					
27(全日制)大容量电能交换技术	马伟明					
28(全日制)超材料和电气设备中的场与波	马西奎	马西奎教授团队				
	杨黎晖					
	陈锋					
	董天宇					
	赵彦珍					
	邹建龙					
29(全日制)新能源发电、并网与优化运行	马西奎	马西奎教授团队				
	杨黎晖					
	陈锋					
	董天宇					
	赵彦珍					
	邹建龙					

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
30(全日制)含新能源的电力系统规划、运行与智能电网	罗先觉					
31(全日制)新能源发电与电力电子技术	张浩					
32(全日制)复杂电网络理论与智能信息处理技术	张浩					
33(全日制)高电压绝缘技术	李军浩					
	汲胜昌					
	祝令瑜					
	任明					
	董明					
	李江涛					
	杨兰均					
	张乔根	高电压物理与工程团队				
	刘轩东					
	赵军平					
	庞磊					
	罗勇芬					
	陈维江					
	张冠军		高压放电与等离子体技术团队			
	孙安邦					
	邓军波					
	穆海宝					
	常正实					
	李元					
	李应红					
	邱爱慈	高电压与大电流研究团队				
	丁卫东					
	李兴文					
	吴坚					
石桓通						
张博雅						
李建刚						
王双明						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
33(全日制)高电压绝缘技术	张永民	高电压与大电流研究团队				
	盛亮					
	罗尹虹					
	李志明					
	孙凤举					
	李斌康					
	陈伟					
	杨海亮					
	谢彦召	电磁环境与电磁安全团队				
	李洪杰					
	郭俊					
	徐正红					
	王绍飞					
	王永生					
	王亚楠					
	张凡					
	李斯盟					
	熊庆					
	吴治诚					
	李文栋					
和少寅						
宋佰鹏						
34(全日制)电力设备试验和智能检测	李军浩					
	汲胜昌					
	祝令瑜					
	任明					
	董明					
	张乔根	高电压物理与工程团队				
	刘轩东					
赵军平						



# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
34(全日制)电力设备试验和智能检测	庞磊	高电压物理与工程团队				
	罗勇芬					
	陈维江					
	张冠军	高压放电与等离子体技术团队				
	孙安邦					
	邓军波					
	穆海宝					
	常正实					
	李元					
	李应红					
	邱爱慈		高电压与大电流研究团队			
	丁卫东					
	李兴文					
	吴坚					
	石桓通					
	张博雅					
	李建刚					
	王双明					
	张永民					
	盛亮					
	罗尹虹					
	李志明					
	孙凤举					
	李斌康					
	陈伟					
	杨海亮					
	谢彦召	电磁环境与电磁安全团队				
	李洪杰					
	郭俊					
	徐正红					
黄漪						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注	
34(全日制)电力设备试验和智能检测	王绍飞						
	王永生						
	王亚楠						
	张凡						
	李斯盟						
	熊庆						
	吴治诚						
	李文栋						
	和少寅						
	宋佰鹏						
35(全日制)电力系统过电压及其防护	李江涛						
	杨兰均						
	张乔根	高电压物理与工程团队					
	刘轩东						
	赵军平						
	庞磊						
	罗勇芬						
	陈维江						
	张冠军		高压放电与等离子体技术团队				
	孙安邦						
	邓军波						
	穆海宝						
	常正实						
	李元						
	李应红						
	吴治诚						
	李文栋						
	宋佰鹏						
36(全日制)脉冲功率与放电等离子体	李江涛						
	杨兰均						
	张乔根	高电压物理与工程					

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
36(全日制)脉冲功率与放电等离子体	刘轩东	高电压物理与工程团队				
	赵军平					
	庞磊					
	罗勇芬					
	陈维江					
	张冠军	高压放电与等离子体技术团队				
	孙安邦					
	邓军波					
	穆海宝					
	常正实					
	李元					
	李应红	高电压与大电流研究团队				
	邱爱慈					
	丁卫东					
	李兴文					
	吴坚					
	石桓通					
	张博雅					
	李建刚					
	王双明					
	张永民					
	盛亮					
	罗尹虹					
	李志明					
	孙凤举					
	李斌康					
	陈伟					
	杨海亮					
	谢彦召	电磁环境与电磁安全团队				
	李洪杰					
	郭俊					

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
36(全日制)脉冲功率与放电等离子体	徐正红	电磁环境与电磁安全团队				
	黄漪					
	王绍飞					
	王永生					
	王亚楠					
	吴治诚					
	李文栋					
	和少寅					
	宋佰鹏					
37(全日制)电力设备大数据与资产管理	汲胜昌					
	李军浩					
	祝令瑜					
	任明					
	董明					
	张乔根	高电压物理与工程团队				
	刘轩东					
	赵军平					
	庞磊					
	罗勇芬					
	陈维江					
	谢彦召		电磁环境与电磁安全团队			
	李洪杰					
	郭俊					
	徐正红					
	黄漪					
	张凡					
	李斯盟					
	熊庆					
	吴治诚					
	王绍飞					
	和少寅					

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
38(全日制)电磁环境效应与防护	谢彦召	电磁环境与电磁安全学科交叉团队				
	李洪杰					
	郭俊					
	徐正红					
	黄漪					
	张安学					
	惠永昌					
39(全日制)无线通信与信号处理	范建存					
40(全日制)电器智能化理论与技术	王建华					
	耿英三					
	刘志远					
	张国钢					
	宋政湘					
	项彬					
	马慧					
	刘思远					
41(全日制)电器的计算机辅助工程	王建华					
	耿英三					
	刘志远					
	张国钢					
	宋政湘					
	项彬					
	马慧					
	刘思远					
42(全日制)等离子体技术及其应用	吴翊					
	王小华					
	杨飞					
	刘定新					
	孔刚玉					
	许德晖					
	郭莉					

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
42(全日制)等离子体技术及其应用	刘志杰					
	孙昊					
	阎究敦					
43(全日制)新型电力开关	项彬					
44(全日制)等离子体生物医学	孔刚玉					
	刘定新					
	许德晖					
	郭莉					
	刘志杰					
	张浩(小)					
45(全日制)储能与新能源系统	王建华					
	宋政湘					
	张国钢					
	项彬					
	刘思远					
46(全日制)直流开断技术	荣命哲					
	吴翊					
	刘志远					
	王小华					
	纽春萍					
	杨飞					
	孙昊					
	项彬					
47(全日制)电力装备智能感知与运行维护	荣命哲					
	吴翊					
	王小华					
	刘定新					
	杨爱军					
	孙晋茹					
48(全日制)能量收集与无线能量传输技术	荣命哲					
	王小华					

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
48(全日制)能量收集与无线能量传输技术	吴翊					
	纽春萍					
	杨爱军					
49(全日制)电力设备智能设计与数字孪生技术	荣命哲					
	王小华					
	杨飞					
	孙昊					
	刘志远					
	阎究敦					
	孙晋茹					
50(全日制)真空开关与直流开断技术	贾申利					
	史宗谦					
	王立军					
	修士新					
	刘志远					
	莫永鹏					
51(全日制)环境友好电力设备	修士新					
	史宗谦					
	贾申利					
	王立军					
	刘志远					
	莫永鹏					
52(全日制)脉冲功率与等离子体技术及其应用	史宗谦					
	王立军					
	贾申利					
	莫永鹏					
53(全日制)电力设备数字化设计与智能运维	王立军					
	史宗谦					
	修士新					
	刘志远					
54(全日制)微纳电磁技术及应用	史宗谦					

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
54(全日制)微纳电磁技术及应用	贾申利					
	莫永鹏					
55(全日制)电气装备数字化设计与智能运维	邱爱慈	高电压与大电流研究团队				
	丁卫东					
	李兴文					
	吴坚					
	石桓通					
	张博雅					
	李建刚					
	王双明					
	张永民					
	盛亮					
	罗尹虹					
	李志明					
	孙凤举					
李斌康						
陈伟						
杨海亮						
56(全日制)放电等离子体技术及应用	邱爱慈	高电压与大电流研究团队				
	丁卫东					
	李兴文					
	吴坚					
	石桓通					
	张博雅					
	李建刚					
	王双明					
	张永民					
	盛亮					
	罗尹虹					
	李志明					
孙凤举						



# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
56(全日制)放电等离子体技术及应用	李斌康	高电压与大电流研究团队				
	陈伟					
	杨海亮					
57(全日制)强脉冲辐射环境模拟与效应	邱爱慈	高电压与大电流研究团队				
	丁卫东					
	李兴文					
	吴坚					
	石桓通					
	张博雅					
	李建刚					
	王双明					
	张永民					
	盛亮					
	罗尹虹					
	李志明					
	孙凤举					
	李斌康					
陈伟						
杨海亮						
58(全日制)直流电网技术与装备	汤广福					
59(全日制)锂离子电池检测与寿命预测	丁书江					
60(全日制)集成铁性材料与器件	刘明					
	胡忠强					
<b>0808J1脉冲功率与放电等离子体</b>						
01(全日制)脉冲功率与放电等离子体	杨兰均				101思想政治理论 201英语(一) 301数学(一) 810电路	复试科目及范围:报考高压教研室复试科目为高电压工程;报考电器教研室复试科目为:电器原理或自动控制理论或电力电子技术或高电压工程。
	汲胜昌					
	李江涛					
	贾申利					
	史宗谦					
	修士新					
	王小华					

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
01(全日制)脉冲功率与放电等离子体	吴翊					
	王立军					
	刘定新					
	张冠军	高压放电与等离子体技术团队				
	孙安邦					
	邓军波					
	穆海宝					
	常正实					
	李元					
	李应红					
	邱爱慈		高电压与大电流研究团队			
	丁卫东					
	李兴文					
	吴坚					
	石桓通					
	张博雅					
	李建刚					
	王双明					
	张永民					
	盛亮					
	罗尹虹					
	李志明					
	孙凤举					
	李斌康					
	陈伟					
	杨海亮					
	谢彦召	电磁环境与电磁安全团队				
	李洪杰					
	郭俊					
	徐正红					
	黄漪					

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
01(全日制)脉冲功率与放电等离子体	张乔根	高电压物理与工程团队				
	刘轩东					
	赵军平					
	庞磊					
	罗勇芬					
	陈维江					
<b>081100控制科学与工程</b>						
01(全日制)工业智能控制与信息化制造技术	卓放	电气信息融合与智能控制团队			101思想政治理论 201英语(一) 301数学(一) 810电路	复试科目及范围:自动控制理论或电力电子技术
	王跃					
	雷万钧					
	王丰					
	易皓					
	曹晖					
	贾立新					
	胡飞虎					
	司刚全					
	于雅洁					
	王来利	宽禁带功率半导体封装集成研究团队				
	杨旭					
	裴云庆					
	张虹					
	甘永梅					
	张帆					
	王康平					
	王金玉					
	刘进军	刘进军教授团队				
	沈传文					
	贾要勤					
	何英杰					
	王发强					
刘增						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
01(全日制)工业智能控制与信息化制造技术	张岩 杜思行 刘佳	刘进军教授团队				
<b>【专业学位】</b>				245		拟招生人数为基本计划，学院（部、中心）将根据接收推荐免试、普通招考生源情况及学校下达的计划在录取阶段调整各专业招生人数。全日制235名，能源动力类别拟接收退役大学生士兵计划1名；非全日制10名，拟接收单独考试考生10名。
<b>085800能源动力</b>						
01(全日制)电气工程	丁晖 曹建安 陈玉 李运甲 梁得亮 王曙鸿 娄建勇 刘凌 寇鹏 杜锦华 段娜娜 张那明 贾少锋 丁文 王建华 耿英三 荣命哲 贾申利 闫静 王小华 宋政湘 修士新				101思想政治理论 204英语（二） 302数学（二） 907工程电路基础	复试科目及范围：报考电测教研室：现代测试技术与系统设计或自动控制理论；发电教研室：电力系统分析及继电保护（电力系统分析占70%，继电保护占30%）；电机教研室：电机学（含电机设计）；绝缘教研室：电介质物理或电气材料基础或高电压绝缘技术；工企教研室：自动控制理论或电力电子技术；电工原理教研室：自动控制原理；高压教研室：高电压工程；电器教研室：电器原理或自动控制理论或电力电子技术或高电压工程。非全日制方向只招收定向就业类别考生。

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
01(全日制)电气工程	纽春萍					
	刘志远					
	张国钢					
	史宗谦					
	王立军					
	吴翊					
	孔刚玉					
	刘定新					
	杨飞					
	王振兴					
	孙昊					
	翟小社					
	项彬					
	杨爱军					
	吴益飞					
	何海龙					
	阎究敦					
	郭莉					
	马慧					
	杜正春					
	刘俊					
	李崇涛					
	秦博宇					
	汲胜昌					
	杨兰均					
	李江涛					
董明						
任明						
李军浩						
祝令瑜						
吕亮						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
01(全日制)电气工程	徐阳					
	姚学玲					
	张宏					
	卓放					
	陈文洁					
	王跃					
	雷万钧					
	张笑天					
	陈刚					
	王丰					
	易皓					
	刘佳					
	罗先觉					
	张浩					
	丁书江					
	高国新					
	张志成					
	解云川					
	张彦峰					
	杜显锋					
	王波					
	刘明					
	马伟明					
	吕毅					
	王秋良					
	汤广福					
周孝信						
李立涅						
范建存						
胡忠强						
周桂江						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
01(全日制)电气工程	卜腊菊					
	杨国锐					
	孙源慧					
	肖春辉					
	段新华					
	别朝红	高弹性电力能源系统研究团队				
	丁涛					
	陈晨					
	李更丰					
	谢海鹏					
	张润凡					
	王秀丽		未来电网形态规划及其市场运营研究团队			
	王锡凡					
	王建学					
	孟永庆					
	宁联辉					
	吴雄					
	邵成成					
	张耀					
	张海涛	现代电力系统保护团队				
	宋国兵					
	康小宁					
	郝治国					
	焦在滨					
	郑涛					
	闫晨光					
	李宇骏					
	杨松浩					
	常仲学					
	张冠军	高压放电与等离子体技术团队				
孙安邦						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注	
01(全日制)电气工程	邓军波	高压放电与等离子体技术团队					
	穆海宝						
	常正实						
	李元						
	李应红						
	邱爱慈	高电压与大电流研究团队					
	丁卫东						
	李兴文						
	吴坚						
	石桓通						
	张博雅						
	李建刚						
	李俊娜						
	陈立						
	王双明						
	张永民						
	盛亮						
	罗尹虹						
	李志明						
	孙凤举						
	李斌康						
	陈伟						
	杨海亮						
	谢彦召		电磁环境与电磁安全团队				
	李洪杰						
	郭俊						
	徐正红						
	黄漪						
	张乔根	高电压物理与工程团队					
	刘轩东						
赵军平							



# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注	
01(全日制)电气工程	庞磊	高电压物理与工程团队					
	李晓昂						
	罗勇芬						
	陈维江						
	李盛涛	李盛涛团队					
	李建英						
	刘文凤						
	徐曼						
	闵道敏						
	杨柳青						
	王威望						
	彭宗仁		彭宗仁团队				
	贺博						
	刘鹏						
	王青于						
	钟力生	高端电缆制造与应用协同创新团队					
	刘英						
	高景晖						
	李华强						
	吴明						
	刘泳斌						
	成永红		新型储能材料与集成应用团队				
	吴锴						
	牛春明						
	周峻						
	吕泽鹏						
	石建稳						
	孟国栋						
	郑红						
	张锦英						
王红康							

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
01(全日制)电气工程	肖冰	新型储能材料与集成应用团队				
	孟永鹏					
	史乐					
	王霞					
	陈欣					
	韩晓刚					
	金海云					
	王鹏飞					
	张磊					
	许鑫					
	马丹丹					
	赵斌					
	沈飞					
	艾珂					
	王俊凯					
	刘鑫					
	毛佳乐					
	刘进军	刘进军教授团队				
	沈传文					
	贾要勤					
	何英杰					
	王发强					
	刘增					
	张岩					
	杜思行					
	王来利	宽禁带功率半导体封装集成研究团队				
	杨旭					
	裴云庆					
	甘永梅					
	张帆					
王康平						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
01(全日制)电气工程	王金玉	宽禁带功率半导体				
	曹晖	电气信息融合与智能控制团队				
	贾立新					
	胡飞虎					
	司刚全					
	于雅洁					
	马西奎		马西奎教授团队			
	杨黎晖					
	陈锋					
	董天宇					
	赵彦珍					
	邹建龙					
	汤晓君	电气测量团队				
	刘懿莹					
	曾翔君					
	张勇					
	韩晓刚	储能科学与技术跨院交叉团队				
	吴伟烽					
	马和平					
	徐俊					
	夏明岗					
	赵存陆					
	谢彦召	电磁环境与电磁安全学科交叉团队				
	李洪杰					
	郭俊					
	徐正红					
黄漪						
张安学						
惠永昌						
韩春阳						
李昊旻						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
01(全日制)电气工程	莫永鹏					
	孙晋茹					
	袁欢					
	梁涛					
	张凡					
	吴治诚					
	赵政					
	李文栋					
	王诗航					
	王永生					
	熊庆					
	王绍飞					
	李斯盟					
	和少寅					
	刘帅					
	宋佰鹏					
	闫争超					
	王双					
	张浩(小)					
	王亚楠					
程璐						
张大宁						
王振雄						
邵景晖						
02(非全日制)电气工程(单考)	丁晖				111单独考试思想政治理论 251单独考试英语 700单独考试数学 907工程电路基础	报考单独考试的考生须为回原单位定向就业本单位的在职人员,且符合单独考试考生报考条件,并向报考学院提供支撑材料,网报时须选择我校报名点(6111)。
	曹建安					
	陈玉					
	李运甲					
	梁得亮					
	耿英三					
	荣命哲					

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
02(非全日制)电气工程(单考)	王曙鸿					
	贾申利					
	闫静					
	宋政湘					
	修士新					
	纽春萍					
	刘志远					
	张国钢					
	史宗谦					
	王立军					
	吴翊					
	王小华					
	娄建勇					
	刘定新					
	杨飞					
	段娜娜					
	孙昊					
	贾少锋					
	杜正春					
	刘俊					
	秦博宇					
	徐阳					
	杨兰均					
	姚学玲					
	汲胜昌					
	张宏					
董明						
李江涛						
金海云						
李军浩						
吕亮						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
02(非全日制)电气工程(单考)	卓放					
	陈文洁					
	王跃					
	雷万钧					
	张笑天					
	陈刚					
	丁文					
	翟小社					
	刘凌					
	杜锦华					
	张那明					
	项彬					
	王振兴					
	寇鹏					
	杨爱军					
	吴益飞					
	何海龙					
	李崇涛					
	任明					
	祝令瑜					
	王丰					
	易皓					
	马慧					
	刘佳					
	孔刚玉					
郭莉						
王建华						
罗先觉						
张浩						
汤晓君		电气测量 团队				
刘懿莹						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
02(非全日制)电气工程(单考)	曾翔君	电气测量团队				
	张勇					
	别朝红	高弹性电力能源系统研究团队				
	丁涛					
	陈晨					
	李更丰					
	谢海鹏					
	张润凡					
	王秀丽		未来电网形态规划及其市场运营研究团队			
	王锡凡					
	王建学					
	孟永庆					
	宁联辉					
	吴雄					
	邵成成					
	张耀					
	张海涛					
	宋国兵	现代电力系统保护团队				
	康小宁					
	郝治国					
	焦在滨					
	郑涛					
	闫晨光					
	李宇骏					
	杨松浩					
	常仲学	高压放电与等离子体技术团队				
	张冠军					
	孙安邦					
	邓军波					
	穆海宝					
常正实						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
02(非全日制)电气工程(单考)	李元	高压放电与等离子体技术团队				
	李应红					
	邱爱慈	高电压与大电流研究团队				
	丁卫东					
	李兴文					
	吴坚					
	石桓通					
	张博雅					
	李建刚					
	李俊娜					
	陈立					
	王双明					
	张永民					
	盛亮					
	罗尹虹					
	李志明					
	孙凤举					
	李斌康					
	陈伟					
	杨海亮					
	谢彦召	电磁环境与电磁安全团队				
	李洪杰					
	郭俊					
	徐正红					
	黄漪					
	张乔根	高电压物理与工程团队				
	刘轩东					
	赵军平					
	庞磊					
	李晓昂					
罗勇芬						



# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
02(非全日制)电气工程(单考)	陈维江	高电压物理与工程				
	李盛涛	李盛涛团队				
	李建英					
	刘文凤					
	徐曼					
	闵道敏					
	杨柳青					
	王威望					
	彭宗仁	彭宗仁团队				
	贺博					
	刘鹏					
	王青于					
	钟力生	高端电缆制造与应用协同创新团队				
	刘英					
	高景晖					
	李华强					
	吴明					
	刘泳斌					
	成永红	新型储能材料与集成应用团队				
	吴锴					
	牛春明					
	周峻					
	吕泽鹏					
	石建稳					
	孟国栋					
	郑红					
	张锦英					
	王红康					
肖冰						
孟永鹏						
史乐						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
02(非全日制)电气工程(单考)	王霞	新型储能材料与集成应用团队				
	陈欣					
	韩晓刚					
	金海云					
	王鹏飞					
	张磊					
	许鑫					
	马丹丹					
	赵斌					
	沈飞					
	艾珂					
	王俊凯					
	刘鑫					
	毛佳乐					
	王来利	宽禁带功率半导体封装集成研究团队				
	杨旭					
	裴云庆					
	甘永梅					
	张帆					
	王康平					
	王金玉	刘进军教授团队				
	刘进军					
	沈传文					
	贾要勤					
	何英杰					
	王发强					
	刘增					
张岩						
杜思行						
曹晖	电气信息融合与智能控制团队					
贾立新						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
02(非全日制)电气工程(单考)	胡飞虎	电气信息融合与智能控制团队				
	司刚全					
	于雅洁					
	马西奎	马西奎教授团队				
	杨黎晖					
	陈锋					
	董天宇					
	赵彦珍					
	邹建龙					
	韩春阳					
	李昊旻					
	莫永鹏					
	孙晋茹					
	袁欢					
	梁涛					
	张凡					
	吴治诚					
	赵政					
	李文栋					
	王诗航					
	王永生					
	熊庆					
	王绍飞					
	李斯盟					
	和少寅					
	刘帅					
宋佰鹏						
闫争超						
王双						
张浩(小)						
王亚楠						

# 西安交通大学2022年硕士研究生招生专业目录\_普通招考

单位名称： 西安交通大学 单位代码： 10698

电话： (029)82668329

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	合作导师	拟招生人数	考试科目	备注
02(非全日制)电气工程(单考)	程璐					
	张大宁					
	王振雄					
	邵景晖					