

西安交通大学2021年硕士生招生目录

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
003能源与动力工程学院						
【学术学位】				344		拟接收推免生190名，导师、研究方向信息详见学院网站。
080700动力工程及工程热物理						
01(全日制)工程热物理	何茂刚				①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④804 材料科学基础或805 工程热力学或806 化工原理或807 环境学或808 核工程基础(含核反应堆物理分析、核反应堆热工分析各占50%)或810 电路或812 固体物理或813 传热学或814 计算机基础综合(含数据结构、计算机组成原理)或816 工程力学(含理论力学、材料力学)或818 高等代数与线性代数或821 有机化学或822 普通物理学或842 原子核物理或843 流体力学	复试科目及范围:热工与流体基础
	唐桂华					
	李增耀					
	吴江涛					
	屈治国					
	刘迎文					
	毕胜山					
	孟现阳					
	王晓坡					
	张剑飞					
	张颖					
	李印实					
	陈磊					
	陶文铨					
	冀文涛					
	陈黎					
	张玉文					
	刘向阳					
	裴有康					
	宋渤					
	杨富鑫					
	陈一东					
	王秋旺	王秋旺教授团队				
	曾敏					
	马挺					
	赵存陆					
杨剑						
吴一宁	新能源及储能					
褚雯霄						
何雅玲						
陶于兵						
杨卫卫						
程泽东						
孙杰						
02(全日制)热能工程	郭烈锦					复试科目及范围:锅炉原理或热力发电厂或新能源转化原理与技术(含太阳能、生物质能、氢能)
	金红光					
	宣益民					
	余艾冰					
	De Chen					
	白博峰					
	Lionel Vayssières					

西安交通大学2021年硕士生招生目录

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(全日制)热能工程	吕友军					
	敬登伟					
	沈少华					
	赵亮					
	王跃社					
	金辉					
	刘茂昌					
	苏进展					
	黄建兵					
	陈玉彬					
	孙成珍					
	姚向东					
	李强					
	郝勇					
	朱斌					
	刘洪潭					
	王国祥					
	Gunnar Westin					
	Sanjay Mathur					
	Samuel S. Mao					
	Clemens Burda					
	Mehmet Fevzi Daldal					
	Eric Lichtfouse					
	John W. Sheffield					
	Oleg Prezhdo					
	Martin Sommerfeld					
	Dominique Thevenin					
	刘磊					
	李明涛					
	曹长青					
	李会雄					
	杨冬					
	王海军					
	雷贤良					
刘朝晖						
陈斌						
周致富						
李东						
王洪						
严俊杰	热力系统					

西安交通大学2021年硕士生招生目录

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(全日制)热能工程	刘继平	热力系统 节能团队				
	种道彤					
	刘明					
	王进仕					
	陈伟雄					
	李根					
	王珍珍					
	张丹					
	邱斌斌					
	屠珊					
	周延					
	赵钦新					
	车得福					
	王树众					
	谭厚章					
	周屈兰					
	刘银河					
	吴东垠					
	李娜					
	徐东海					
	王学斌					
	牛艳青					
	邓磊					
	郭洋					
	王长安					
	王云刚					
	李明佳					
	梁志远					
王利民						
出口祥啓						
刘煜						
李成新						
张志成						
段新华						
03(全日制)动力机械及工程	戴义平				复试科目及范围: 涡轮机原理或内燃机原理(含燃烧学)	
	谢永慧					
	黄勇成					
	李军					
	汪映					
	宋立明					
	王金华					
	魏衍举					
	邓清华					
	胡二江					
	晏鑫					
	张英佳					
	李志刚					
	李倩倩					

西安交通大学2021年硕士生招生目录

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	
03(全日制)动力机械及工程	Henry Curran						
	高铁瑜						
	姜雪						
	李亮						
	王顺森						
	吴云						
	黄佐华	清洁能源开发利用团队					
	汤成龙						
	高忠权						
	王江峰	智慧能源技术团队					
	何志龙						
	吴伟烽						
	赵攀	丰镇平教授团队					
	丰镇平						
	李祥晟						
	刘钊						
	付雷						
	朱光宇						
	李长久						
	陈晓明						
Marie Jean Thoraval							
04(全日制)流体机械及工程	秦国良					复试科目及范围:流体机械原理	
	李国君						
	李景银						
	官武旗						
	孙金菊						
	张楚华						
	刘小民						
	王焕然						
	张荻						
	刘立军						
	张兄文						
	龚建英						
	林梅						
	刘海湖						
	琚亚平						
	郭朋华						
	李早阳						
	李平						
	张义云						
	党政						
	张家忠						
	张洋						
	席光	席光教授团队					
	孙中国						
王志恒							

西安交通大学2021年硕士生招生目录

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)流体机械及工程	樊宏周	席光教授					
05(全日制)制冷及低温工程	厉彦忠					复试科目及范围:制冷与低温原理及装置或容积式压缩机原理	
	晏刚						
	黄东						
	蒲亮						
	余小玲						
	文键						
	谭宏博						
	李翠						
	杨旭						
	钱苏昕						
	侯予	先进制冷与低温技术					
	陈双涛						
	赖天伟						
	刘秀芳						
	陈良						
	钟昕						
	张兴群						
	陈汝刚						
	彭学院		彭学院教授团队				
	冯健美						
	贾晓晗						
	曹锋	曹锋教授团队					
	邢子文						
	吴华根						
	郭蓓						
	鱼剑琳						
	王磊						
	吴建华						
	沈超						
	韩晓刚						
王江峰	智慧能源技术团队						
何志龙							
吴伟烽							
赵攀							
06(全日制)新能源科学与工程	郭烈锦				复试科目及范围:锅炉原理或热力发电厂或新能源转化原理与技术(含太阳能、生物质能、氢能)		
	金红光						
	宣益民						
	白博峰						
	Lionel Vayssières						
	吕友军						
	敬登伟						
	沈少华						
	赵亮						
	王跃社						
	金辉						
	苏进展						

西安交通大学2021年硕士生招生目录

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
06(全日制)新能源科学与工程	刘茂昌					
	陈玉彬					
	黄建兵					
	李明涛					
	姚向东					
	李强					
	郝勇					
	朱斌					
	刘洪潭					
	王国祥					
	De Chen					
	Gunnar Westin					
	Sanjay Mathur					
	Samuel S. Mao					
	Clemens Burda					
	Mehmet Fevzi Daldal					
	曹长青					
	Eric Lichtfouse					
	Oleg Prezhdo					
	陈斌					
	周致富					
	李东					
	王树众					
	刘银河					
	徐东海					
	牛艳青					
	谭厚章					
	郭洋					
	王学斌					
	李印实					
	陈磊					
	戴义平					
	谢永慧					
	宋立明					
	王顺森					
	高铁瑜					
李亮						
刘立军						
张兄文						
刘海湖						
王云海						
严俊杰	热力系统					

西安交通大学2021年硕士生招生目录

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	
06(全日制)新能源科学与工程	刘继平	热力系统 节能团队					
	种道彤						
	刘明						
	王进仕						
	陈伟雄						
	李根						
	王珍珍						
	张丹						
	邱斌斌						
	屠珊						
	周延						
	何雅玲	新能源及 储能					
	陶于兵						
	杨卫卫						
	程泽东						
	王秋旺	王秋旺教 授团队					
	曾敏						
	马挺						
	赵存陆						
	杨剑						
	吴一宁						
	褚雯霄						
	延卫	水污染控 制团队					
	韩杰						
	梁继东						
	饶永芳						
	杨树成						
	杨鸿辉						
徐浩							
李珊珊							
全翠							
冯江涛							
07(全日制)能源环境技术	李印实						
	陈磊						
	谢永慧						
	张兄文						
	刘海湖						
	琚亚平						
	郭朋华						
	李早阳						
	严俊杰	热力系统 节能团队					
	刘继平						
	种道彤						
	刘明						
	王进仕						
	陈伟雄						
	李根						
王珍珍							

西安交通大学2021年硕士生招生目录

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
07(全日制)能源环境技术	张丹	热力系统 节能团队				
	邱斌斌					
	屠珊					
	周延					
	何雅玲	新能源及 储能				
	陶于兵					
	杨卫卫					
	程泽东					
	王秋旺	王秋旺教 授团队				
	曾敏					
	马挺					
	赵存陆					
	杨剑					
	吴一宁					
	褚雯霄					
	沈振兴	大气环境 团队				
	刘萍萍					
	徐红梅					
	何焱	何焱教授 团队				
	刘红霞					
	郑春莉					
	王学斌					
	郭洋					
	郭烈锦					
	吕友军					
	Lionel Vayssiere s					
	敬登伟					
	沈少华					
	金辉					
	刘茂昌					
	苏进展					
	陈玉彬					
	李明涛					
	赵亮					
	王跃社					
	De Chen					
	Eric Lichtfous e					
	Mehmet Fevzi Daldal					
	王云海					
	高宁博					
延卫	水污染控 制团队					
韩杰						
梁继东						
饶永芳						

西安交通大学2021年硕士生招生目录

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
07(全日制)能源环境技术	杨树成	水污染控制团队				
	杨鸿辉					
	徐浩					
	李珊珊					
	全翠					
	冯江涛					
082700核科学与技术						
01(全日制)核能科学与工程	苏光辉				①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④805 工程热力学或808 核工程基础(含核反应堆物理分析、核反应堆热工分析各占50%)或813 传热学或822 普通物理学或842 原子核物理或843 流体力学	复试科目及范围:核工程原理(含核反应堆物理分析、反应堆热工分析、核电厂系统与动力设备、核反应堆动力控制)或核技术应用基础(含核辐射测量与防护、原子核物理实验方法)
	秋穗正					
	单建强					
	田文喜					
	张大林					
	巫英伟					
	孙培伟					
	张斌					
	张博					
	马卫民					
	王明军					
	吴攀					
	王成龙					
	柳文波					
	王鹏飞					
	苟军利					
	陈荣华					
	张亚培					
	吴宏春					
	沈炜	核工程计算物理团队				
	曹良志					
	郑友琦					
	李云召					
	祖铁军					
	刘宙宇					
	魏新宇					
梅立泉						
陈刚						
恽迪						
卢晨阳						
02(全日制)核技术及应用	许章炼				①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④808 核工程基础(含核反应堆物理分析、核反应堆热工分析各占50%)或822 普通物理学或842 原子核物理	复试科目及范围:核工程原理(含核反应堆物理分析、反应堆热工分析、核电厂系统与动力设备、核反应堆动力控制)或核技术应用基础(含核辐射测量与防护、原子核物理实验方法)
	卢晨阳					
	欧阳晓平					
	大竹淑惠					
	须长秀行					
	郭少强					
	应阳君					
	刘书焕					
	胡华四					
	贺朝会					
	张清民					

西安交通大学2021年硕士生招生目录

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(全日制)核技术及应用	臧航					
	赵耀林					
	王盛					
	邱杰					
	吴朝新					
083000环境科学与工程						
01(全日制)环境工程	王云海				①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④807 环境学	复试科目及范围:综合考试(含水污染控制工程、大气污染控制工程和固体废物处理处置工程)
	高宁博					
	沈振兴	大气环境团队				
	刘萍萍					
	徐红梅					
	何焯	何焯教授团队				
	刘红霞					
	郑春莉					
	丁书江					
	王新轲					
	延卫	水污染控制团队				
	韩杰					
	梁继东					
	饶永芳					
	杨树成					
	杨鸿辉					
	徐浩					
	李珊珊					
	全翠					
	冯江涛					
【专业学位】				313		其中,全日制288名,拟招收推免生125名;非全日制25名。
085700资源与环境						
01(全日制)环境工程	何焯	何焯教授团队			①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④906 环境工程学(含水污染控制工程、大气污染控制工程和固体废物处理处置工程)	复试科目及范围:综合考试(环境学)
	刘红霞					
	郑春莉					
	郭焱					
	于艳科	大气环境团队				
	沈振兴					
	刘萍萍					
	徐红梅					
	王云海					
	高宁博	水污染控制团队				
	延卫					
	韩杰					
	梁继东					
	饶永芳					
	杨树成					
	杨鸿辉					
	徐浩					
李珊珊						

西安交通大学2021年硕士生招生目录

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)环境工程	王丽	水污染控制团队				
	全翠					
	王嘉楠					
	冯江涛					
085800能源动力						
01(全日制)热能动力与控制工程	顾红芳				①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④904 热工基础	复试科目及范围:锅炉原理或热力发电厂或新能源转化原理与技术(含太阳能、生物质能、氢能)或制冷与低温原理与装置或容积式压缩机原理或流体机械原理或涡轮机原理或内燃机原理(含燃烧学)或热工与流体基础
	李会雄					
	吴东垠					
	李明涛					
	李良星					
	刘朝晖					
	刘茂昌					
	刘磊					
	沈少华					
	苏进展					
	孙成珍					
	师进文					
	王海军					
	李明佳					
	王跃社					
	赵亮					
	周致富					
	杨冬					
	李东					
	严俊杰	热力系统节能团队				
	刘继平					
	种道彤					
	刘明					
	王进仕					
	陈伟雄					
	李根					
	王珍珍					
	张丹					
	邱斌斌					
	韩小渠					
	屠珊					
	周延					
	出口祥啓					
02(全日制)热能工程	赵钦新					
	郭烈锦					
	车得福					
	王树众					
	陈斌					
	谭厚章					
	白博峰					
	周屈兰					
	刘银河					
敬登伟						

西安交通大学2021年硕士生招生目录

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(全日制)热能工程	陈庆云					
	黄建兵					
	李娜					
	徐东海					
	王学斌					
	雷贤良					
	曹长青					
	骆政园					
	景泽锋					
	牛艳青					
	邓磊					
	王长安					
	王云刚					
	陈玉彬					
	熊小鹤					
	梁志远					
	徐强					
	Lionel Vayssières					
	王利民					
	刘虎					
王登辉						
齐随涛						
03(全日制)热流科学与工程	何茂刚					
	唐桂华					
	李增耀					
	吴江涛					
	屈治国					
	刘迎文					
	毕胜山					
	孟现阳					
	王晓坡					
	张剑飞					
	张颖					
	李印实					
	陶文铨					
	刘向阳					
	杨富鑫					
	陈黎					
	陈磊					
	裴有康					
	陈一东					
	任秦龙					
	冀文涛					
	张玉文					
	宋渤					
何雅玲	新能源及储能					
陶于兵						

西安交通大学2021年硕士生招生目录

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
03(全日制)热流科学与工程	杨卫卫	新能源及储能				
	程泽东					
	王秋旺	王秋旺教授团队				
	曾敏					
	马挺					
	赵存陆					
	杨剑					
	吴一宁					
	褚雯霄					
04(全日制)透平机械/内燃机	戴义平					
	曾科					
	谢永慧					
	黄勇成					
	李军					
	李亮					
	高铁瑜					
	王锡斌					
	汪映					
	宋立明					
	王金华					
	魏衍举					
	胡二江					
	王顺森					
	晏鑫					
	张英佳					
	刘圣华					
	姜雪					
	杨博					
	邓清华					
	Henry Curran					
	张猛					
	席奂					
	李志刚					
	丰镇平	丰镇平教授团队				
	李祥晟					
	刘钊					
	付雷					
	王江峰	智慧能源技术团队				
	何志龙					
	吴伟烽					
	赵攀					
	黄佐华	清洁能源开发利用团队				
汤成龙						
高忠权						
05(全日制)流体机械及工程	秦国良					
	李国君					
	李景银					

西安交通大学2021年硕士生招生目录

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
05(全日制)流体机械及工程	孙金菊					
	张楚华					
	刘小民					
	王焕然					
	张荻					
	刘立军					
	陈雪江					
	张兄文					
	龚建英					
	刘海湖					
	李早阳					
	李平					
	官武旗					
	林梅					
	琚亚平					
	郭朋华					
	席光	席光教授 团队				
	孙中国					
	王志恒					
	樊宏周					
	党政					
张义云						
张家忠						
张洋						
06(全日制)制冷与低温工程	厉彦忠					
	晏刚					
	黄东					
	蒲亮					
	余小玲					
	文键					
	赵红利					
	谭宏博					
	李翠					
	钱苏昕					
	杨旭					
	王磊					
	薛绒					
	谢福寿					
	赵日晶					
	白涛					
	侯予	先进制冷 与低温技 术				
	陈双涛					
	赖天伟					
	刘秀芳					
	陈良					
钟昕						
张兴群						
陈汝刚						

西安交通大学2021年硕士生招生目录

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	
06(全日制)制冷与低温工程	王江峰	智慧能源技术团队					
	何志龙						
	吴伟烽						
	赵攀						
	彭学院	彭学院教授团队					
	冯健美						
	贾晓晗						
	曹锋	曹锋教授团队					
	邢子文						
	吴华根						
	郭蓓						
		鱼剑琳					
		吴建华					
	07(全日制)核动力工程与核技术应用	卢晨阳					
欧阳晓平							
大竹淑惠							
须长秀行							
苏光辉							
秋穗正							
单建强							
张斌							
田文喜							
张大林							
巫英伟							
张博							
吴攀							
王明军							
王成龙							
王鹏飞							
孙培伟							
赵耀林							
贺朝会							
刘书焕							
苟军利							
张清民							
王盛							
恽迪							
柳文波							
臧航							
魏新宇							
郭少强							
陈荣华							
戴艳俊							
张魁							
张亚培							
马卫民							
胡光							
应阳君							

西安交通大学2021年硕士生招生目录

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
07(全日制)核动力工程与核技术应用	章静					
	胡华四					
	王洁					
	吴宏春	核工程计算物理团队				
	沈炜					
	曹良志					
	郑友琦					
	李云召					
	祖铁军					
	刘宙宇					
	贺清明					
	万承辉					
08(全日制)多相流应用工程	郭烈锦					①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④904 热工基础
	杨冬					
	李会雄					
	刘磊					
	陈斌					
	王跃社					
	白博峰					
	顾红芳					
	王海军					
	赵亮					
	敬登伟					
	黄建兵					
	沈少华					
	李明涛					
	苏进展					
	Lionel Vayssières					
	Eric Lichtfouse					
	雷贤良					
	刘茂昌					
	李东					
	孙成珍					
	曹长青					
	徐强					
骆政园						
刘朝晖						
周致富						
陈玉彬						
09(非全日制)核动力工程与核技术应用(单考)	卢晨阳				①111 单独考试思想政治理论 ②251 单独考试英语 ③700 单独考试数学 ④905 核能与核技术基础	复试科目及范围：核工程原理（含核反应堆物理分析、反应堆热工分析、核电厂系统与动力设备、核反应堆控制）或核技术应用基础（含核辐射测量与防护、原子核物理实验方法）
	郭少强					
	苏光辉					
	秋穗正					
	单建强					
张斌						

西安交通大学2021年硕士生招生目录

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
09(非全日制)核动力工程与核技术应用(单考)	田文喜					
	张大林					
	巫英伟					
	张博					
	陈荣华					
	吴攀					
	王明军					
	王成龙					
	王鹏飞					
	戴艳俊					
	张魁					
	孙培伟					
	张亚培					
	赵耀林					
	贺朝会					
	刘书焕					
	苟军利					
	张清民					
	王盛					
	恽迪					
	柳文波					
	臧航					
	魏新宇					
	章静					
	胡华四					
	胡光					
	王洁					
	吴宏春	核工程计算物理团队				
	沈炜					
	曹良志					
	郑友琦					
	李云召					
	祖铁军					
刘宙宇						
贺清明						
万承辉						