

# 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
003能源与动力工程学院						
<b>【学术学位】</b>				184		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。动力工程及工程热物理学科拟接收强军计划4名，退役大学生士兵计划1名。
080700动力工程及工程热物理						
01(全日制)工程热物理	何茂刚			101思想政治理论 201英语（一） 301数学（一） 805热力学与传热学 （热力学50%、传热学50%）	复试科目及范围:方向01, 复试科目为“热工与流体基础”; 方向02-05, 复试科目在“锅炉原理”“热力发电厂”“新能源转化原理与技术(含太阳能、生物质能、氢能)”三选一; 方向06-07复试科目为“涡轮机原理”“内燃机原理”二选一; 方向08复试科目为“流体机械原理”; 方向09复试科目为“容积式压缩机原理”; 方向10复试科目为“制冷与低温原理及装置”	
	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					
	张玉文					
	陶文铨					
	陈一东					
	刘向阳					
	杨富鑫					
	冀文涛					
	陈黎					
孙杰						
何雅玲	新能源及 储能					
陶于兵						
杨卫卫						
程泽东						

# 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)工程热物理	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					
02(全日制)热能动力与控制工程	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					
	王珍珍					
	张丹					
	邱斌斌					
	屠珊					
	周延					
	吴东垠					
	出口祥啓					
	李明佳					
	李成新					
刘炆						
03(全日制)热能工程	郭烈锦					
	吕友军					
	敬登伟					
	金辉					
	白博峰					
	王跃社					
	赵亮					
	陈斌					

# 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
03(全日制)热能工程	李会雄					
	杨冬					
	王海军					
	刘磊					
	雷贤良					
	赵钦新					
	车得福					
	王树众					
	谭厚章					
	周屈兰					
	刘银河					
	李娜					
	徐东海					
	王学斌					
	景泽锋					
	梁志远					
	王利民					
	牛艳青					
	邓磊					
	郭洋					
王长安						
王云刚						
04(全日制)动力工程多相流	郭烈锦					
	吕友军					
	敬登伟					
	金辉					
	曹长青					
	白博峰					
	王跃社					
	赵亮					
	孙成珍					

# 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
04(全日制)动力工程多相流	陈斌					
	李东					
	周致富					
	李会雄					
	杨冬					
	王海军					
	刘磊					
	雷贤良					
	刘朝晖					
	金红光					
	宣益民					
	余艾冰					
	De Chen					
	Mehmet Fevzi Daldal					
	Dominique Thevenin					
	Martin Sommerfeld					
	刘洪潭					
王国祥						
张志成						
05(全日制)新能源科学与工程	郭烈锦					
	Lionel Vayssières					
	吕友军					
	敬登伟					
	沈少华					
	金辉					
	刘茂昌					
	苏进展					
	陈玉彬					
	师进文					

# 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)新能源科学与工程	王洪					
	李明涛					
	王跃社					
	赵亮					
	金红光					
	宣益民					
	Mehmet Fevzi Daldal					
	Samuel S. Mao					
	Sanjay Mathur					
	Gunnar Westin					
	姚向东					
	李强					
	郝勇					
	朱斌					
	Eric Lichtfouse					
刘洪潭						
06(全日制)动力机械及工程	黄佐华	清洁能源开发利用团队				
	汤成龙					
	高忠权					
	黄勇成					
	汪映					
	王金华					
	魏衍举					
	胡二江					
	张英佳					
	姜雪					
	李倩倩					
吴云						
07(全日制)热动力工程	戴义平				101思想政治理论 201英语(一) 301数学(一) 843流体力学	
	袁奇					

# 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
07(全日制)热动力工程	谢永慧					
	李军					
	李亮					
	高铁瑜					
	宋立明					
	邓清华					
	王顺森					
	晏鑫					
	朱光宇					
	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					
	陈晓明					
	李长久					
08(全日制)流体机械及工程	李国君					
	张家忠					
	李景银					
	官武旗					
	孙金菊					
	张楚华					
	刘小民					
	张荻					
	党政					
	刘立军					
	陈雪江					

# 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
08(全日制)流体机械及工程	张兄文					
	龚建英					
	林梅					
	刘海湖					
	琚亚平					
	郭朋华					
	李平					
	黄柱					
	席光	席光教授团队				
	孙中国					
	王志恒					
	樊宏周					
	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					
	张义云					
	王焕然					
	秦国良					
	丰镇平	丰镇平教授团队				
李祥晟						
刘钊						
付雷						
09(全日制)压缩机工程	余小玲				101思想政治理论 201英语(一) 301数学(一) 805热力学与传热学 (热力学50%、传热学50%)	
	韩晓刚					
	沈超					
	彭学院	彭学院教授团队				

# 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
09(全日制)压缩机工程	冯健美	彭学院教授团队				
	贾晓晗					
	曹锋	曹锋教授团队				
	邢子文					
	吴华根					
	郭蓓					
	王江峰	智慧能源技术团队				
	何志龙					
	吴伟烽					
	赵攀					
	吴建华					
10(全日制)制冷及低温工程	厉彦忠					
	鱼剑琳					
	黄东					
	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					
	李翠					
	蒲亮					
	钱苏昕					
	谭宏博					
	文键					
	王磊					
	晏刚					
王新轲						
082700核科学与技术						



# 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)核能科学与工程	吴宏春	核工程计算物理团队			101思想政治理论 201英语(一) 301数学(一) 808核工程基础(含核反应堆物理分析、核反应堆热工分析、核电厂系统与动力设备、核反应堆控制) ” “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) ” 二选一	复试科目及范围:方向01-02 复试科目为“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) ” “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) ” 二选一
	沈炜					
	曹良志					
	郑友琦					
	李云召					
	祖铁军					
	刘宙宇					
	苏光辉	核反应堆热工水力研究团队				
	秋穗正					
	田文喜					
	张大林					
	巫英伟					
	张亚培					
	陈荣华					
	王明军					
	王成龙					
	单建强					
	张斌					
	苟军利					
	张博					
	恽迪					
	欧阳晓平					
	吴宜灿					
	罗琦					
	肇刚					
	马卫民					
柳文波						
吴攀						
王鹏飞						
孙培伟						
魏新宇						

# 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)核能科学与工程	梅立泉					
	吴朝新					
02(全日制)核技术及应用	胡华四				101思想政治理论 201英语(一) 301数学(一) 842原子核物理	
	赵耀林					
	贺朝会					
	刘书焕					
	张清民					
	王盛					
	恽迪					
	邱杰					
	许章炼					
	卢晨阳					
	郭少强					
	欧阳晓平					
	应阳君					
	陈伟					
	大竹淑惠					
	须长秀行					
	柳文波					
	臧航					
	刘振超					
	栗建兴					
赵永涛						
陈刚						
<b>083000环境科学与工程</b>						
01(全日制)环境工程	延卫	水污染控制团队			101思想政治理论 201英语(一) 302数学(二) 807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)”
	饶永芳					
	杨树成					
	杨鸿辉					
	徐浩					
	李珊珊					

# 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)环境工程	全翠	水污染控制团队				
	冯江涛					
	沈振兴	大气环境团队				
	刘萍萍					
	徐红梅					
	何炽	何炽教授团队				
	刘红霞					
	郑春莉					
	王云海					
	高宁博					
丁书江						
<b>【专业学位】</b>				274		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254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20名，拟接收单独考试考生20名。
<b>085700资源与环境</b>						
01(全日制)环境工程	延卫	水污染控制团队		101思想政治理论 204英语（二） 302数学（二） 906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）”	
	饶永芳					
	杨树成					
	杨鸿辉					
	徐浩					
	李珊珊					
	王丽					
	全翠					
	王嘉楠					
	冯江涛					
	沈振兴	大气环境团队				
	刘萍萍					
	徐红梅					
	何炽	何炽教授团队				

# 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)环境工程	刘红霞	何焯教授团队				
	郑春莉					
	郭焱					
	于艳科					
	王云海					
	孙健					
	高宁博					
	丁书江					
<b>085800能源动力</b>						
01(全日制)热能动力与控制工程	严俊杰	热力系统节能团队			101思想政治理论 204英语(二) 302数学(二) 904热工基础	复试科目及范围:方向01-06及08,复试科目为“热工与流体基础”“锅炉原理”“热力发电厂”“新能源转化原理与技术(含太阳能、生物质能、氢能)”“轮机原理”“内燃机原理”“流体机械原理”“容积式压缩机原理”“制冷与低温原理及装置”九选一;方向07及09复试科目为“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)”“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)”二选一
	刘继平					
	种道彤					
	刘明					
	王进仕					
	陈伟雄					
	王珍珍					
	张丹					
	邱斌斌					
	韩小渠					
	屠珊					
	周延					
	吴东垠					
	李明佳					
	李长久					
	刘焯					
	出口祥啓					
	赵全斌					
02(全日制)热能工程	赵钦新					
	车得福					
	王树众					
	谭厚章					

# 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(全日制)热能工程	周屈兰					
	刘银河					
	李娜					
	徐东海					
	王学斌					
	王登辉					
	刘虎					
	杜勇博					
	李艳辉					
	熊小鹤					
	齐随涛					
	王利民					
	梁志远					
	景泽锋					
	牛艳青					
	王长安					
	王云刚					
	邓磊					
邓双辉						
赵军						
王毅斌						
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					

# 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)热流科学与工程	张颖					
	李印实					
	陈磊					
	王学亮					
	张玉文					
	陶文铨					
	陈一东					
	刘向阳					
	杨富鑫					
	任秦龙					
	冀文涛					
	陈黎					
	宋渤					
	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						
孙杰						
04(全日制)透平机械/内燃机	戴义平					
	袁奇					
	谢永慧					
	李军					
	李亮					
	高铁瑜					

# 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
04(全日制)透平机械/内燃机	宋立明					
	邓清华					
	王顺森					
	晏鑫					
	杨星					
	朱光宇					
	李志刚					
	李长久					
	陈晓明					
	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					
	曾科					
	黄勇成					
	王锡斌					
	汪映					
	王金华					
	魏衍举					
	胡二江					
	张英佳					
	刘圣华					
	姜雪					
	杨博					
张猛						
席奂						
李倩倩						
李浦						

# 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
04(全日制)透平机械/内燃机	丰镇平	丰镇平教授团队				
	李祥晟					
	刘钊					
	付雷					
05(全日制)流体机械及工程	李国君					
	张家忠					
	李景银					
	官武旗					
	孙金菊					
	张楚华					
	刘小民					
	张荻					
	党政					
	刘立军					
	陈雪江					
	张兄文					
	龚建英					
	林梅					
	刘海湖					
	宋鹏					
	李早阳					
	据亚平					
	郭朋华					
	李平					
	何坤					
	张洋					
	席光	席光教授团队				
孙中国						
王志恒						
樊宏周						
侯予	先进制冷与低温技					



# 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)流体机械及工程	陈双涛	先进制冷与低温技术				
	赖天伟					
	刘秀芳					
	陈良					
	钟昕					
	张兴群					
	陈汝刚					
	李瑞雄					
	张义云					
	秦国良					
	王焕然					
	丰镇平	丰镇平教授团队				
	李祥晟					
	刘钊					
付雷						
06(全日制)制冷与低温工程	余小玲					
	杨旭					
	薛绒					
	郭怡					
	殷翔					
	宋昱龙					
	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						

# 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)制冷与低温工程	郭蓓	曹锋教授团队				
	韩晓刚					
	沈超					
	白涛					
	黄东					
	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					
	厉彦忠					
	李翠					
	蒲亮					
	钱苏昕					
	谭宏博					
	文键					
	王磊					
	谢福寿					
	晏刚					
	鱼剑琳					
赵红利						
赵日晶						
吴建华						
马原						
王新轲						
07(全日制)核动力工程与核技术应用	卢晨阳				101思想政治理论 204英语(二) 302数学(二) 905核能与核技术基础	
	郭少强					
	欧阳晓平					

# 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
07(全日制)核动力工程与核技术应用	吴宜灿					
	陈伟					
	大竹淑惠					
	须长秀行					
	单建强					
	张斌					
	张博					
	葛莉					
	罗琦					
	肇刚					
	马卫民					
	吴攀					
	王鹏飞					
	戴艳俊					
	孙培伟					
	赵耀林					
	贺朝会					
	刘书焕					
	荀军利					
	张清民					
	王盛					
	恽迪					
	李彦霏					
	胡光					
	王洁					
	应阳君					
柳文波						
臧航						
魏新宇						
吴宏春	核工程计算物理团队					
沈炜						

# 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
07(全日制)核动力工程与核技术应用	曹良志	核工程计算物理团队				
	郑友琦					
	李云召					
	祖铁军					
	刘宙宇					
	贺清明					
	万承辉					
	赵永涛					
	栗建兴	核反应堆热工水力研究团队				
	苏光辉					
	秋穗正					
	田文喜					
	张大林					
	巫英伟					
	张亚培					
	陈荣华					
	王明军					
	王成龙					
	张魁					
	章静					
	杜夏楠					
	万甲双					
	王永平					
	胡华四					
	吴朝新					
	陈刚					
08(全日制)多相流应用工程	郭烈锦				101思想政治理论 204英语(二) 302数学(二) 904热工基础	
	Lionel Vayssières					
	吕友军					
	敬登伟					

# 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
08(全日制)多相流应用工程	沈少华					
	金辉					
	刘茂昌					
	苏进展					
	陈玉彬					
	师进文					
	陈庆云					
	李明涛					
	曹长青					
	马利静					
	陈渝楠					
	葛志伟					
	白博峰					
	王跃社					
	赵亮					
	孙成珍					
	骆政园					
	徐强					
	陈斌					
	李东					
	周致富					
	李会雄					
	杨冬					
	王海军					
	刘磊					
	雷贤良					
刘朝晖						
李良星						
金红光						
宣益民						
余艾冰						

# 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
08(全日制)多相流应用工程	De Chen					
	姚向东					
	李强					
	郝勇					
	Eric Lichtfouse					
	王国祥					
	段新华					
	张志成					
09(非全日制)核动力工程与核技术应用(单考)	卢晨阳				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 905核能与核技术基础	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)。
	郭少强					
	欧阳晓平					
	吴宜灿					
	陈伟					
	大竹淑惠					
	须长秀行					
	胡华四					
	单建强					
	张斌					
	张博					
	葛莉					
	罗琦					
	肇刚					
	马卫民					
	吴攀					
	王鹏飞					
	戴艳俊					
	孙培伟					
赵耀林						
贺朝会						
刘书焕						

# 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
09(非全日制)核动力工程与核技术应用 (单考)	苟军利					
	张清民					
	王盛					
	恽迪					
	李彦霏					
	胡光					
	王洁					
	应阳君					
	柳文波					
	臧航					
	魏新宇					
	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					
	苏光辉		核反应堆热工水力研究团队			
	秋穗正					
	田文喜					
	张大林					
	巫英伟					
	张亚培					
	陈荣华					
	王明军					
	王成龙					
	张魁					
章静						

# 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
09(非全日制)核动力工程与核技术应用 (单考)	万甲双					
	王永平					
	杜夏楠					