## 西安交通大学与怀柔实验室 2025 年联合培养博士生招生目录

单位名称: 西安交通大学 单位代码: 10698 申话: (029)82668329 邮政编码: 710049

<b>单位名称:</b> 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	导师	研究方向	人数	备注
003 能源与动力工程学院			11	目录公布人 数为拟招收
080700 动力工程及工程热物理				人数,实际招
01(全日制)工程热物理	何雅玲院士团队			生 人 数 以 最 终录取为准。
	杨富鑫			
02(全日制)热能动力与控制工程	严俊杰			
03(全日制)热能工程	徐东海			
	牛艳青			]
	王树众			
04(全日制)动力工程多相流	雷贤良			
	金辉			
	白博峰			
004 电气工程学院			13	
080800 电气工程				
01(全日制)电气工程	别朝红团队	电力系统规划及可靠性评估, 新型电力系统构建理论与分析 技术,量子信息学、人工智能 在能源系统中的应用		
	杨旭团队	电力电子集成技术,电力系统中的电力电子装置		
	电缆团队	功能电介质及其压电、介电、储能等应用,高电压绝缘技术,生物电磁效应,电气绝缘结构设计电力电缆,绝缘测试技术		

	刘佳	对能互补方法与技术,分布式 发电系统与微电网技术		
016 化学工程与技术学院			5	
081700 化学工程与技术				
01(全日制)化学工程	魏进家团队	流体与材料的统计力学理论、 分子模拟及实验研究		
	唐伟团队	燃料电池膜电极、电堆、系统 控制方向		
	高展团队			
	刘永忠团队	二氧化碳化学吸收与利用技术		
	张早校团队			
	李云团队			
	杨庆远团队			
	马明团队			
03(全日制)工业催化	杨贵东团队	燃料电池膜电极、电堆、系统 控制方向		
05(全日制)生物化工及合成生物 制造	费强团队	二氧化碳化学吸收与利用技术		
06(全日制)高分子化工新材料	张立群院士团队	流体与材料的统计力学理论、 分子模拟及实验研究		