

西安交通大学2024年博士生招生目录_直接攻博

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	备注
034化学学院				8	
070300化学					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)薄膜断层分析	卜腊菊				
02(全日制)不对称合成	段新华	段新华团队			
	郭丽娜				
	刘乐				
	胡明友				
	高品				
	Saima Perveen				
03(全日制)储能聚合物复合电介质研究	张志成	张志成团队			
	解云川				
	张雯				
	李健军				
	谭少博				
	贾钦相				
	龚红红				
	杨鸿辉				
	Mohamed Saber Lassoued				
04(全日制)电活性功能高分子材料	于德梅				
05(全日制)动态交联高分子	张志成	张志成团队			
	解云川				
	张雯				
	李健军				
	谭少博				
	贾钦相				
	龚红红				
	杨鸿辉				
	Mohamed Saber Lassoued				
06(全日制)多肽和蛋白质合成与修饰	徐四龙	徐四龙团队			
	李静				

西安交通大学2024年博士生招生目录_直接攻博

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	备注
06(全日制)多肽和蛋白质合成与修饰	高瑞霞	徐四龙团队			
	李洋				
07(全日制)多相催化与连续流化学及催化反应分析技术	孙杨	孙杨团队			
	李骁勇				
	吴勇				
08(全日制)多相流光化学与可再生能源低成本大规模转化利用理论及技术	郭烈锦				
	敬登伟				
	沈少华				
	刘茂昌				
09(全日制)惰性化学键活化	曾荣				
	段新华	段新华团队			
	郭丽娜				
	刘乐				
	胡明友				
	高品				
	Saima Perveen				
10(全日制)惰性小分子的均相活化转化	曾荣				
11(全日制)仿生氧化合成	杨彬				
12(全日制)分离科学在环境、食品、药物分析中的应用	徐四龙	徐四龙团队			
	李静				
	高瑞霞				
	李洋				
13(全日制)分子半导体材料制备及光电器件应用	卜腊菊				
14(全日制)钙钛矿器件功能材料	周桂江	周桂江团队			
	孙源慧				
	杨晓龙				
	苏博超				
	范修军				
15(全日制)高分子化学	张彦峰	张彦峰团队			
	成一龙				
	吴宥伸				

西安交通大学2024年博士生招生目录_直接攻博

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	备注
15(全日制)高分子化学	葛治伸	张彦峰团队			
16(全日制)功能分子的设计合成	徐四龙	徐四龙团队			
	李静				
	高瑞霞				
	李洋				
17(全日制)功能高分子化学	井新利	井新利团队			
	王淑娟				
	李瑜				
18(全日制)功能化有机小分子的设计与合成	焦佼				
	曾荣				
19(全日制)功能聚合物材料	张彦峰	张彦峰团队			
	成一龙				
	吴宥伸				
	葛治伸				
20(全日制)功能配合物与磁分子材料	梁军艳	和玲团队			
	潘爱钊				
	韩甜				
21(全日制)功能有机小分子的设计合成与应用研究	段新华	段新华团队			
	郭丽娜				
	刘乐				
	胡明友				
	高品				
	Saima Perveen				
22(全日制)固废资源化及增值	孙杨	孙杨团队			
	李骁勇				
	吴勇				
23(全日制)固态电解质	丁书江	丁书江团队			
	高国新				
	肖春辉				
	丁大伟				
	杨国锐				

西安交通大学2024年博士生招生目录_直接攻博

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	备注
23(全日制)固态电解质	郝凯	丁书江团队			
	蔡文婷				
	胡小飞				
	李银环				
	吕东梅				
	李龙				
	于伟				
	漆贺同				
	冯国栋				
24(全日制)光/电催化材料化学	丁书江	丁书江团队			
	高国新				
	肖春辉				
	丁大伟				
	杨国锐				
	郝凯				
	蔡文婷				
	胡小飞				
	李银环				
	吕东梅				
	李龙				
	于伟				
	漆贺同				
冯国栋					
25(全日制)光催化反应研究	段新华	段新华团队			
	郭丽娜				
	刘乐				
	胡明友				
	高品				
	Saima Perveen				
26(全日制)光化学与化学发光理论计算模拟	岳岭				
27(全日制)含主族功能元素的有机材料合成与应用研究	周桂江	周桂江团队			

西安交通大学2024年博士生招生目录_直接攻博

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	备注
27(全日制)含主族功能元素的有机材料合成与应用研究	孙源慧	周桂江团队			
	杨晓龙				
	苏博超				
	范修军				
28(全日制)光电磁功能分子的设计与应用	饶彬				
29(全日制)化学电源与高能电池	丁书江	丁书江团队			
	高国新				
	肖春辉				
	丁大伟				
	杨国锐				
	郝凯				
	蔡文婷				
	胡小飞				
	李银环				
	吕东梅				
	李龙				
	于伟				
	漆贺同				
冯国栋					
30(全日制)计算化学及催化应用	孙杨	孙杨团队			
	李骁勇				
	吴勇				
31(全日制)金属离子电池新能源材料	杜显锋	杜显锋团队			
	苏亚琼				
	徐明				
	熊礼龙				
	王栋东				
32(全日制)绿色合成	杨彬				
33(全日制)绿色可再生高分子	张彦峰	张彦峰团队			
	成一龙				
	吴宥伸				

西安交通大学2024年博士生招生目录_直接攻博

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	备注
33(全日制)绿色可再生高分子	葛治伸	张彦峰团队			
34(全日制)纳米靶向抗肿瘤药物和抗菌药物研究	孟令杰	孟令杰团队			
	胡敏				
	党东锋				
	高瑞				
	张祯				
35(全日制)纳米电分析化学及纳米光谱	孟令杰	孟令杰团队			
	胡敏				
	党东锋				
	高瑞				
	张祯				
36(全日制)纳米结构新能源材料	魏巍				
	丁书江	丁书江团队			
	高国新				
	肖春辉				
	丁大伟				
	杨国锐				
	郝凯				
	蔡文婷				
	胡小飞				
	李银环				
	吕东梅				
	李龙				
	于伟				
	漆贺同				
冯国栋					
37(全日制)谱学电化学	杜显锋	杜显锋团队			
	苏亚琼				
	徐明				
	熊礼龙				
	王栋东				

西安交通大学2024年博士生招生目录_直接攻博

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	备注
38(全日制)热固性树脂的结构与性能	井新利	井新利团队			
	王淑娟				
	李瑜				
39(全日制)生物医用高分子材料	于德梅	张彦峰团队			
	张彦峰				
	成一龙				
	吴宥伸				
	葛治伸				
40(全日制)生物医用功能材料设计合成	张志成	张志成团队			
	解云川				
	张雯				
	李健军				
	谭少博				
	贾钦相				
	龚红红				
	杨鸿辉				
	Mohamed Saber Lassoued				
41(全日制)生物诊疗的纳米酶体系研究	孟令杰	孟令杰团队			
	胡敏				
	党东锋				
	高瑞				
	张祯				
42(全日制)石墨烯能源材料与器件	魏巍				
43(全日制)文化遗产检测分析与保护研究	梁军艳	和玲团队			
	潘爱钊				
	韩甜				
44(全日制)先进储能材料与器件	杜显锋	杜显锋团队			
	苏亚琼				
	徐明				
	熊礼龙				

西安交通大学2024年博士生招生目录_直接攻博

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	备注
44(全日制)先进储能材料与器件	王栋东	杜显锋团队			
45(全日制)先进储能高分子的设计与可控合成	张志成	张志成团队			
	解云川				
	张雯				
	李健军				
	谭少博				
	贾钦相				
	龚红红				
	杨鸿辉				
	Mohamed Saber Lassoued				
46(全日制)新型发光分子与光电器件制备	周桂江	周桂江团队			
	孙源慧				
	杨晓龙				
	苏博超				
	范修军				
47(全日制)新型光催化反应的开发与应用	杨彬				
48(全日制)新型量子点发光材料与应用	梁军艳	和玲团队			
	潘爱钊				
	韩甜				
	张彦峰	张彦峰团队			
	成一龙				
	吴宥伸				
	葛治伸				
49(全日制)新型有机光电功能材料的设计、合成与应用	王优良				
50(全日制)药物、天然产物等生命活性分子全合成	王优良				
51(全日制)荧光性纳米探针及生物应用	孟令杰	孟令杰团队			
	胡敏				
	党东锋				
	高瑞				
	张祯				

西安交通大学2024年博士生招生目录_直接攻博

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	备注
52(全日制)有机反应机理研究	段新华	段新华团队			
	郭丽娜				
	刘乐				
	胡明友				
	高品				
	Saima Perveen				
53(全日制)有机氟化学与氟聚合物化学改性	张志成	张志成团队			
	解云川				
	张雯				
	李健军				
	谭少博				
	贾钦相				
	龚红红				
	杨鸿辉				
	Mohamed Saber Lassoued				
54(全日制)有机光电功能半导体材料与光子学器件	杜显锋	杜显锋团队			
	苏亚琼				
	徐明				
	熊礼龙				
	王栋东				
55(全日制)有机光电功能材料设计合成与器件制备	周桂江	周桂江团队			
	孙源慧				
	杨晓龙				
	苏博超				
	范修军				
56(全日制)有机光电功能材料设计与合成	焦佼				
57(全日制)有机含氟化合物的合成	段新华	段新华团队			
	郭丽娜				
	刘乐				
	胡明友				

西安交通大学2024年博士生招生目录_直接攻博

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	备注
57(全日制)有机含氟化合物的合成	高品	段新华团队			
	Saima Perveen				
58(全日制)有机合成新反应研究	曾荣				
	王优良				
59(全日制)有机磷功能分子合成与修饰	徐四龙	徐四龙团队			
	李静				
	高瑞霞				
	李洋				
60(全日制)有机硼化学	焦佼				
61(全日制)有机热电材料及其在温差发电/绿色制冷器件中的应用	周桂江	周桂江团队			
	孙源慧				
	杨晓龙				
	苏博超				
	范修军				
62(全日制)有机-无机杂化材料可控合成与自组装涂层性能调控	梁军艳	和玲团队			
	潘爱钊				
	韩甜				
63(全日制)元素有机化学	饶彬				
64(全日制)智能材料合成与传感器应用	张志成	张志成团队			
	解云川				
	张雯				
	李健军				
	谭少博				
	贾钦相				
	龚红红				
	杨鸿辉				
	Mohamed Saber Lassoued				
65(全日制)智能高分子	于德梅	张彦峰团队			
	张彦峰				
	成一龙				

西安交通大学2024年博士生招生目录_直接攻博

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	备注
65(全日制)智能高分子	吴宥伸	张彦峰团队			
	葛治伸				
66(全日制)功能自由基材料分子的设计与应用	饶彬				
67(全日制)自由基化学	段新华	段新华团队			
	郭丽娜				
	刘乐				
	胡明友				
	高品				
	Saima Perveen				
68(全日制)金属催化有机合成	李鹏飞				
69(全日制)元素有机化学和药物	李鹏飞				
70(全日制)功能配合物	郑彦臻				
71(全日制)分子磁体	郑彦臻				
72(全日制)硼中子俘获治疗药物合成研究	王盛				
73(全日制)氟标记硼药分子合成与应用研究	王盛				
74(全日制)IDT-耐高温绝缘功能高分子材料单体的设计及应用	段新华				
75(全日制)导电二维材料与功能高分子材料化学	张淼				
76(全日制)亚纳米材料组装与功能调制	魏巍				