附件：

2025年陕西省优秀博士学位论文公示名单

一、研究型论文

序号	单位名称	一级学科/专业学位类别代码	一级学科/专业学位类别名称	论文题目	作者姓名	指导教师
1	西安交通大学	0305	马克思主义理论	网络社会思潮传播及其协同治理研究	乔婷	李明德
2	西安交通大学	0701	数学	几类特征值问题的虚拟元方法	孟健	梅立泉
3	西安交通大学	0703	化学	聚环氧乙烷基固态电解质中离子迁移与反应机制研究	孙宗杰	丁书江
4	西安交通大学	0710	生物学	基于脑影像组和血液代谢组的遗传证据研究精神分裂症的易感风险因素	郭婧	杨铁林
5	西安交通大学	0801	力学	石墨烯聚集体多尺度力学行为及强韧化设计	刘静冉	刘益伦
6	西安交通大学	0802	机械工程	超快激光“冷-热”作用机制及微纳加工研究	潘爱飞	王文君
7	西安交通大学	0805	材料科学与工程	宽温域高性能的轻质应变玻璃合金研究	刘畅	任晓兵
8	西安交通大学	0805	材料科学与工程	NiCoCr基中熵合金的形变与强韧化及其温度效应	张东东	张金钰
9	西安交通大学	0805	材料科学与工程	SiC纳米线气凝胶的制备及其力学性能调控	卢德	王红洁
10	西安交通大学	0807	动力工程及工程热物理	二次再热机组内部蓄能的时空分布特性及主动调控策略研究	王珠	严俊杰
11	西安交通大学	0808	电气工程	MMC用高压IGBT模块状态劣化特性与监测方法研究	占草	祝令瑜
12	西安交通大学	0808	电气工程	新型配电系统负荷恢复及弹性评估技术研究	林超凡	别朝红
13	西安交通大学	0809	电子科学与技术	基于非易失性存储的人工突触器件材料与性能研究	王强	任巍
14	西安交通大学	0810	信息与通信工程	基于模型与数据双驱动深度网络的相空间薄互储层精细表征方法研究	田亚军	高静怀
15	西安交通大学	0811	控制科学与工程	无人驾驶中的交通参与者轨迹预测方法研究	张璞	薛建儒
16	西安交通大学	0811	控制科学与工程	基于多智能体强化学习的智能电网零售电能交易策略研究	张杨	杨清宇
17	西安交通大学	0812	计算机科学与技术	基于表征学习的图异常检测算法研究	彭祯	郑庆华
18	西安交通大学	0825	航空宇航科学与技术	增强挠曲电效应与挠曲电驻极体	文馨	申胜平
19	西安交通大学	0827	核科学与技术	月面热离子核电源概念设计及热-电特性研究	代智文	张大林
20	西安交通大学	1002	临床医学	基于蛋白质类淀粉样聚集的医用材料表面改性和功能化设计	田娟华	种铁
21	西安交通大学	1201	管理科学与工程	手机使用反馈的干预效应及溢出效应研究：以认知失调理论为视角	卢晓妮	赵玺
22	西北工业大学	0801	力学	多功能晶格超材料波动力学理论与弹性波调控研究	赵鹏程	张凯
23	西北工业大学	0802	机械工程	面向发动机燃烧动态测试的耐高温In2O3薄膜热电偶研究	金新航	马炳和
24	西北工业大学	0805	材料科学与工程	金属硫/氧化合物内建电场调控及其光解水性能研究	张由子	李炫华
25	西北工业大学	0805	材料科学与工程	超常条件下三元Fe-Ni-Ti合金的共晶与包共晶形成机理	李星吾	魏炳波
26	西北工业大学	0810	信息与通信工程	卷帘快门相机高帧率视频重建理论与方法研究	樊斌	戴玉超

27	西北工业大学	0811	控制科学与工程	基于证据理论的不完备数据信任分类研究	张作伟	刘准钆
28	西北工业大学	0812	计算机科学与技术	基于深度表征学习的三维医学影像分割研究	贾灏哲	夏勇
29	西北工业大学	0812	计算机科学与技术	基于深度概率图模型的城市时空序列预测方法研究	王倩茹	郭斌
30	西北工业大学	0825	航空宇航科学与技术	考虑增材制造工艺约束的特征建模与结构拓扑优化方法研究	周璐	张卫红
31	西北工业大学	0825	航空宇航科学与技术	航天器姿态自适应渐近跟踪控制研究	夏冬冬	岳晓奎
32	西北工业大学	826	兵器科学与技术	导管对潜艇泵喷推进器水动力及噪声影响研究	李晗	潘光
33	西北工业大学	0852	工程	前驱液调控制备甲脒基钙钛矿太阳能电池的研究	晁凌锋	陈永华
34	西北工业大学	1201	管理科学与工程	分时电价下典型生产调度问题研究	曾益增	车阿大
35	西北农林科技大学	0710	生物学	TRPC调控内毒素所致心肌功能障碍机制研究及抑制剂的筛选评价	唐娜	曹蔚
36	西北农林科技大学	0815	水利工程	坡面地表径流水动力学特性及侵蚀输沙机理	李普	张宽地
37	西北农林科技大学	0830	环境科学与工程	土壤矿物介导下微塑料的光降解过程及机理研究	丁玲	祝凌燕
38	西北农林科技大学	0901	作物学	沟垄覆膜对旱作玉米根系生长和根系相关微生物的影响	李雨泽	廖允成
39	西北农林科技大学	902	园艺学	苹果CaCA家族在响应低温和盐胁迫中的功能及调控机制研究	杨洁	马锋旺
40	西北农林科技大学	0903	农业资源与环境	北半球中高纬度地区森林野火动态及其生物物理效应	赵杰	岳超
41	西北农林科技大学	0903	农业资源与环境	根际土壤活性氧的分布特征、形成机制及其对多环芳烃的降解作用	刘晋波	贾汉忠
42	西北农林科技大学	0904	植物保护	小麦蓝矮植原体效应子SWP12降解TaWRKY74抑制植物免疫的机理研究	白碧鑫	吴云锋
43	西北农林科技大学	0904	植物保护	泛素E3连接酶TaGW2调控小麦抗逆性的分子机制研究	李淑敏	康振生
44	西北农林科技大学	0905	畜牧学	奶山羊消化道微生物特征及其长期影响胃肠道发酵和生产性能的机制	王砀砀	姚军虎
45	西北农林科技大学	0905	畜牧学	瘤牛基因组遗传变异与环境适应性研究	夏小婷	雷初朝
46	西安电子科技大学	0701	数学	周期环境中部分退化反应扩散系统的空间动力学	黄明迪	吴事良
47	西安电子科技大学	0802	机械工程	大型星载可展开抛物柱面天线结构设计研究	张顺吉	段宝岩
48	西安电子科技大学	0809	电子科学与技术	基于人工表面等离激元的辐射调控与天线技术研究	祖浩然	吴边
49	西安电子科技大学	0809	电子科学与技术	高性能氧化镓垂直功率二极管研究	董鹏飞	张进成
50	西安电子科技大学	0810	信息与通信工程	基于表征学习的多视角聚类算法研究	夏伟	高全学
51	西安电子科技大学	0811	控制科学与工程	联邦学习与优化理论及应用	高原	钟桦
52	西安电子科技大学	0812	计算机科学与技术	高效可解释的图挖掘技术研究	杨亚明	管子玉
53	西安电子科技大学	0812	计算机科学与技术	标签受限下的深度学习方法研究	李硕	刘芳
54	西安电子科技大学	0839	网络空间安全	数据可验证审计与全操作更新技术研究	沈珺	陈晓峰
55	陕西师范大学	0101	哲学	共同体形态的历史变革与现代性生存矛盾的破解	张媛	袁祖社
56	陕西师范大学	0402	心理学	听觉干扰对航空场景中变化盲视的影响及其作用机制	徐泉	游旭群
57	陕西师范大学	0602	中国史	西夏帝师热巴教法传承图像遗存研究——以敦煌莫高窟第465窟为中心	房子超	沙武田
58	陕西师范大学	0701	数学	阈值控制策略驱动的广义状态依赖脉冲半动力系统及其应用研究	张倩倩	唐三一
59	陕西师范大学	0701	数学	基于1型次对角代数的非交换Hp空间研究	张芮涵	吉国兴

60	陕西师范大学	0702	物理学	纳米光腔等离激元调控稀土离子发光性质研究	陈环	徐红星
61	陕西师范大学	0702	物理学	耦合复杂网络中的部分同步行为	王亮	王新刚
62	陕西师范大学	0703	化学	具有分子内电荷转移特性的邻碳硼烷衍生物设计合成、发光性质调控及应用	黄蓉蓉	房喻
63	陕西师范大学	0705	地理学	黄土高原-秦巴山区植被干旱敏感性响应及其恢复力研究	张余	刘晓宏
64	陕西师范大学	0805	材料科学与工程	结晶调控及钝化策略制备高效无机CsPbI2Br钙钛矿电池	杨少敏	刘治科
65	陕西师范大学	0812	计算机科学与技术	基于矩阵补全算法的circRNA-疾病关联关系预测研究	张宇辰	雷秀娟
66	长安大学	0816	测绘科学与技术	星载雷达遥感广域滑坡早期识别与监测预测关键技术研究	刘晓杰	赵超英
67	长安大学	0816	测绘科学与技术	GNSS实时卫星钟差估计关键技术研究	谢威	黄观文
68	长安大学	0818	地质资源与地质工程	东非肯尼亚裂谷地裂缝的深部起源和成因机制	贾智杰	彭建兵
69	长安大学	0823	交通运输工程	木质纤维素生物质液化特性、树脂合成方法及生物沥青作用行为与性能研究	蒋修明	栗培龙
70	长安大学	0823	交通运输工程	轮载-动水-温度耦合作用下SAP调控路面混凝土结构演化及性能研究	吕政桦	申爱琴
71	西北大学	0601	考古学	北巴克特里亚地区公元前2世纪至公元2世纪考古遗存研究	唐云鹏	王建新
72	西北大学	0601	考古学	新疆环塔里木盆地地区出土汉晋时期玻璃珠研究	王栋	温睿
73	西北大学	0701	数学	关于无平方因子数、二次剩余、原根和整数逆元的分布性质	景梦谣	刘华宁
74	西北大学	0702	物理学	玻色凝聚体中几种孤子的色散关系研究	孟令正	赵立臣
75	西北大学	0703	化学	夹心三核簇基超分子笼的构筑及其性能研究	王丽娟	韩英锋
76	西北大学	0703	化学	基于C2-二-联二脲配体与磷酸根配位组装体的结构转化与手性研究	李博阳	吴彪
77	西北大学	0709	地质学	青藏高原东缘晚白垩世-新生代构造演化的磁性地层与古地磁约束	申琪	张国伟
78	西北大学	0818	地质资源与地质工程	基于流变特性的黄土泥流相态演化特征及其启动机理研究	王道正	王新刚
79	西北大学	0835	软件工程	物联网可泛化感知与射频环境调控技术研究	李欣怡	陈晓江
80	西安理工大学	0808	电气工程	基于卡尔曼滤波的同步磁阻电机无位置传感器控制	高峰涛	尹忠刚
81	西安理工大学	0811	控制科学与工程	数据驱动的半导体硅单晶生长过程建模与控制研究	任俊超	刘丁
82	西安理工大学	0815	水利工程	适应跨区域外送消纳的水风光储互补短期协调运行研究	郭怿	畅建霞
83	西安理工大学	0815	水利工程	数字孪生驱动的帷幕灌浆质量全过程控制及评价方法研究	仝飞	杨杰
84	西安建筑科技大学	0806	冶金工程	生物质衍生多孔碳的制备及其界面调控应用研究	彭嘉鑫	李林波
85	西安建筑科技大学	0814	土木工程	贴附通风气流运动特性及冷负荷计算方法研究	韩欧	李安桂
86	西安建筑科技大学	0830	环境科学与工程	异养反硝化菌 Comamonas sp. YSF15的低C/N氮代谢机制及效能强化研究	张帅	苏俊峰
87	陕西科技大学	0822	轻工技术与工程	羟乙基纤维素基多功能复合薄膜的构筑及机理研究	黄吉振	陆赵情
88	陕西科技大学	0817	化学工程与技术	纳米酶生物传感器的构建及其对乳品过敏蛋白检测性能研究	张现龙	李国梁
89	西安科技大学	0837	安全科学与工程	煤矿封闭火区光-热-贫氧作用下煤体阴燃特性研究	张园勃	张玉涛

90	西安科技大学	0837	安全科学与工程	复配钾盐细水雾抑制掺氢天然气射流火焰研究	刘利涛	罗振敏
91	西安石油大学	0820	石油与天然气工程	渗流力在水力压裂裂缝起裂扩展中的作用机理研究	王海洋	周德胜
92	西安工业大学	0805	材料科学与工程	二维富碳π共轭金属有机框架电催化性能的第一性原理研究	王冉	陈卫星
93	西北政法大学	0301	法学	秦腔传统公案叙事中的平反冤案法文化研究	陈思思	汪世荣
94	空军军医大学	0710	生物学	内皮细胞TMEM215在生理性和病理性血管发育中的作用及分子机制研	张沛然	韩骅
95	空军军医大学	1001	基础医学	泛素交联酶UBE2S调控VHL/HIF-1α信号通路促进肝癌细胞糖酵解的机制研究	张仁宇	边惠洁
96	空军军医大学	1001	基础医学	CD169+巨噬细胞的遗传示踪及其在红系造血发育和疾病中的作用和机制	白健	秦鸿雁
97	空军军医大学	1002	临床医学	肥胖条件下紧急粒细胞生成受限的外泌体机制	万卓	刘利
98	空军军医大学	1051	临床医学	超声造影剂增强外泌体肝细胞递药效率的策略及其治疗家族性高胆固醇血症的效应评估	李者龙	袁丽君
99	空军军医大学	1051	临床医学	脂肪间充质干细胞外泌体促进糖尿病慢性创 面愈合的作用及机制研究	张月	胡大海
100	空军军医大学	1051	临床医学	内质网蛋白RTN3在心肌梗死后心力衰竭中的作用及机制研究	亓秉超	李妍
101	空军军医大学	1052	口腔医学	基于免疫核酸的仿生矿化材料调控免疫微环境促骨再生的研究	王晨语	牛丽娜
102	空军工程大学	0809	电子科学与技术	基于太赫兹超表面的动态调控及生物传感器件研究	娄菁	梁建刚
103	空军工程大学	0809	电子科学与技术	基于超构表面的THz波前调控与波谱传感研究	张迟犇	王光明
104	空军工程大学	0810	信息与通信工程	基于域自适应迁移学习的SAR图像目标检测与识别方法研究	赵思源	罗迎
105	火箭军工程大学	0812	计算机科学与技术	面向物体的视觉特征点检测与描述	钟程亮	慕晓冬
106	火箭军工程大学	0825	航空宇航科学与技术	湿态长贮条件下新型液体推进剂贮箱铝锂合金应力腐蚀损伤演化研究	刘德俊	杨正伟

二、秦创原专项

107	西安交通大学	0802	机械工程	复合材料结构循环载荷下的多尺度力学响应与损伤机理研究	杨丹卉	陈雪峰
108	西安交通大学	0809	电子科学与技术	石墨烯纳米金字塔表面增强拉曼芯片研制及其多尺度生物检测	武和平	牛刚
109	西安交通大学	0858	能源动力	换流变压器绕组振动特性及其机械状态评估与预警技术研究	吴书煜	汲胜昌
110	西安交通大学	0858	能源动力	聚酰亚胺基耐高温电池隔膜与固态电解质膜的制备及电化学性能	李曼妮	韩晓刚
111	西北工业大学	0802	机械工程	生物陶瓷人工骨仿生设计及3DPP精准制造关键技术研究	李欣培	史仪凯
112	西北工业大学	0805	材料科学与工程	C/C复合材料多层碳化物抗烧蚀涂层结构设计及性能研究	冯广辉	李贺军
113	西北工业大学	0811	控制科学与工程	贝叶斯网络结构精确学习研究及其应用	谭翔元	高晓光
114	西安电子科技大学	0810	信息与通信工程	基于无人机群的应急通信网络关键技术研究	姚卓蕙	张海林
115	长安大学	0814	土木工程	砂岩冻融损伤劣化机制及冲击荷载作用下的力学响应特征研究	孟凡东	翟越
116	长安大学	0815	水利工程	致密砂岩储层水力压裂中的水岩化学作用机制研究	何晓东	李培月
117	西北大学	0712	科学技术史	里耶秦简数字资源建设的路径探索及应用研究	冯慧敏	曲安京
118	西安理工大学	0805	材料科学与工程	纤维素纳米纤维基电磁屏蔽复合薄膜的结构构筑及性能研究	郭铮铮	任鹏刚

119	西安建筑科技大学	0813	建筑学	蓄热通风建筑外墙热反应特性及热工性能参数	乔宇豪	刘加平
120	西安建筑科技大学	0814	土木工程	孔隙结构缺陷对3D打印粗骨料混凝土力学性能影响机理研究	刘化威	白国良
121	陕西科技大学	0822	轻工技术与工程	多重交联明胶基可生物降解薄膜的构效调控	陈良	强涛涛
122	西安工业大学	0803	光学工程	多方向剪切干涉非球面面形检测技术	朱亚辉	田爱玲
123	空军工程大学	0811	控制科学与工程	复杂网络级联失效下的结构强化与弹性恢复研究	李杰	王瑛