

2025 年“长安大学优秀博士学位论文”名单

序号	学院	姓名	导师	一级学科	学位论文名称
1	公路学院	朱琳琳	郑木莲	交通运输工程	全风积沙高性能混凝土超早龄期收缩开裂时变行为与减缩抗裂调控研究
2	公路学院	王帅	王朝辉	交通运输工程	增荷-限载型装配式道路压电发电系统高效聚能理论与方法研究
3	公路学院	管进超	杨旭	交通运输工程	路表形貌立体重构及多尺度病害自动检测
4	公路学院	王路生	申爱琴	交通运输工程	SiO ₂ 气凝胶增强沥青、集料及再生沥青混合料阻热性能及机理研究
5	公路学院	李晨	马峰	交通运输工程	水侵蚀下沥青、胶浆及混合料性能衰变规律及损伤机制研究
6	公路学院	徐宁	汪海年	交通运输工程	富油胶粉生物再生剂制备及其多维度再生功效研究
7	公路学院	李岩	张久鹏	交通运输工程	基于数据驱动的机场沥青道面预防性养护决策研究
8	公路学院	马恩临	赖金星	土木工程	隐伏溶蚀裂隙影响下深埋隧道围岩灾变机理与风险智慧评价
9	公路学院	汤陈皓	张岗	土木工程	组合钢桁架桥梁耐火性能研究
10	公路学院	张聪	冯忠居	土木工程	近断层公路桥梁桩基静动力特性与设计计算方法研究
11	工程机械学院	王桥	叶敏	机械工程	车用锂离子电池多维老化诊断方法研究

序号	学院	姓名	导师	一级学科	学位论文名称
12	工程机械学院	阎志强	惠记庄	机械工程	数据-机理混合驱动的选区激光熔化能耗预测与优化研究
13	信息工程学院	袁博	孙朝云	交通运输工程	基于双模态特征融合的机场水泥道面接缝错台量自动化计算与小异物检测方法研究
14	地质工程与测绘学院	王海曼	倪万魁	土木工程	湿载作用下黄土变形机制及其预测模型研究
15	地质工程与测绘学院	李良志	韩玲	测绘科学与技术	基于深度神经网络的多源遥感影像匹配研究
16	地质工程与测绘学院	秦志伟	张勤	测绘科学与技术	GNSS 卫星实时精密定轨关键技术研究
17	地质工程与测绘学院	苑康泽	倪万魁	地质资源与地质工程	压实改良黄土的物理力学性能及其微观机制研究
18	地质工程与测绘学院	孔嘉旭	彭建兵	地质资源与地质工程	水作用下黄土强度多尺度劣化过程及致灾机制研究
19	地质工程与测绘学院	李强	李同录	地质资源与地质工程	非饱和土微观结构力学模型的非连续变形分析
20	地球科学与资源学院	马博骋	钱壮志	地质学	甘肃北山二叠纪镁铁-超镁铁质岩体岩浆作用与镍铜成矿
21	地球科学与资源学院	强亚琴	郭俊锋	地质学	峡东地区寒武纪纽芬兰世软体动物化石研究
22	地球科学与资源学院	闫雅妮	赵志琦	地质学	大陆风化过程中镁同位素的地球化学行为
23	建筑工程学院	黄娇	刘伯权	土木工程	多元混杂纤维增强混凝土框架结构抗震性能分析与评估
24	水利与环境学院	柯贤敏	苏中波	水利工程	青藏高原典型热喀斯特湖演化过程及其水文学效应研究

序号	学院	姓名	导师	一级学科	学位论文名称
25	水利与环境学院	马煜萱	郭冀峰	环境科学与工程	MnFe ₂ O ₄ 基超滤膜的制备及对水体典型污染物去除过程中膜污染减缓机制研究
26	建筑学院	辛凯	赵敬源	土木工程	基于室外热舒适的关中乡村聚落空间形态优化研究
27	材料科学与工程学院	刘佳楠	王振军	交通运输工程	钢渣沥青混合料吸波传热与微波愈合特性研究
28	材料科学与工程学院	郑睢宁	陈华鑫	交通运输工程	SAP内养护混凝土水分运移行为及微结构特征研究
29	运输工程学院	刘恩泽	陈红	交通运输工程	铁路中断下实时需求响应的多模式应急调度与韧性提升方法
30	理学院	李荣鹏	宋学力	土木工程	基于稀疏正则化和稀疏贝叶斯学习的有限元模型修正结构损伤识别方法研究