2024**年“长安大学优秀硕士学位论文”名单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **所在学院** | **姓名** | **学号** | **导师** | **学科/专业** | **学位类型** | **学位论文名称** |
| **1** | 公路学院 | 温小宝 | 2021121135 | 叶飞 | 土木工程 | 学术型硕士 | 公路隧道洞内景观带视觉刺激量化方法与作用机制研究 |
| **2** | 公路学院 | 邓璐 | 2021121008 | 王晓明 | 土木工程 | 学术型硕士 | 考虑吊装干扰的钢箱拱数字预拼装技术研究 |
| **3** | 公路学院 | 田兴旺 | 2021121028 | 周敉 | 土木工程 | 学术型硕士 | 采用不同形式UHPC连接的装配式桥墩抗震性能研究 |
| **4** | 公路学院 | 易瑶瑶 | 2021121146 | 郑木莲 | 交通运输工程 | 学术型硕士 | 基于吸声降噪的多孔沥青混合料优化设计与性能维护 |
| **5** | 公路学院 | 刘吉康 | 2021121189 | 王朝辉 | 交通运输工程 | 学术型硕士 | 增荷-限载型道路压电发电系统现场测试及应用场景规划 |
| **6** | 公路学院 | 陈绍昌 | 2021121202 | 王朝辉 | 交通运输工程 | 学术型硕士 | 树脂基改性乳化沥青高粘抗滑碎石封层制备及性能研究 |
| **7** | 公路学院 | 王魏魏 | 2021121153 | 李程 | 交通运输工程 | 学术型硕士 | 基于DEM-CFD的路基洪水冲刷破坏仿真模拟方法及影响规律研究 |
| **8** | 公路学院 | 辛凌风 | 2021221036 | 郝键铭 | 土木水利 | 专业学位硕士 | 下击暴流作用下沿海地区桥梁响应研究 |
| **9** | 公路学院 | 陈昊鹏 | 2021221066 | 闫标 | 土木水利 | 专业学位硕士 | 内置钢管式钢管约束混凝土环梁节点轴压力学性能研究 |
| **10** | 公路学院 | 吴健辉 | 2021221068 | 武芳文 | 土木水利 | 专业学位硕士 | ECC-NC复合梁受弯性能分析及计算方法研究 |
| **序号** | **所在学院** | **姓名** | **学号** | **导师** | **学科/专业** | **学位类型** | **学位论文名称** |
| **11** | 公路学院 | 荀非帆 | 2021221015 | 张景峰 | 土木水利 | 专业学位硕士 | 桩承式基础梁桥船撞损伤特征与抗撞能力计算方法研究 |
| **12** | 公路学院 | 仪珂 | 2021221230 | 王朝辉 | 交通运输 | 专业学位硕士 | 增韧抗裂橡胶/PVA纤维水泥稳定碎石基层材料组成设计与性能研究 |
| **13** | 公路学院 | 周若零 | 2021221219 | 王朝辉 | 交通运输 | 专业学位硕士 | 沥青路面服役状态多要素感知及解析研究 |
| **14** | 公路学院 | 陈亮 | 2021221272 | 郝培文 | 交通运输 | 专业学位硕士 | 高温高盐湿热地区长效耐久沥青路面材料与结构组合研究 |
| **15** | 汽车学院 | 陈见哲 | 2021122047 | 付锐 | 交通运输工程 | 学术型硕士 | 考虑驾驶分心的严重交通冲突及碰撞预测研究 |
| **16** | 汽车学院 | 刘传攀 | 2021122025 | 刘永涛 | 机械工程 | 学术型硕士 | 面向高速公路匝道合流场景的智能车辆换道运动规划算法研究 |
| **17** | 汽车学院 | 刘湘安 | 2021222030 | 刘永涛 | 机械 | 专业学位硕士 | 基于ROS平台的室内智能车SLAM和路径规划算法研究 |
| **18** | 汽车学院 | 牛心想 | 2021222014 | 朱国华 | 机械 | 专业学位硕士 | 混杂纤维复合材料车身构件多尺度一体化设计 |
| **19** | 工程机械学院 | 曹雨松 | 2021125032 | 夏晓华 | 机械工程 | 学术型硕士 | 基于仿真分析的聚焦形貌恢复成像参数优化与轮廓区域精度提升方法 |
| **20** | 工程机械学院 | 王俊杰 | 2021125012 | 惠记庄 | 机械工程 | 学术型硕士 | 选区激光熔化航空薄壁件成形过程热力演变机制及表面质量研究 |
| **21** | 工程机械学院 | 王远飞 | 2021125049 | 贾峰 | 机械工程 | 学术型硕士 | 基于深度迁移学习的轴承开集智能故障诊断方法研究 |
| **22** | 工程机械学院 | 向浩鸣 | 2021125044 | 夏晓华 | 机械工程 | 学术型硕士 | 仿人眼双目融像像质提升方法研究 |
| **序号** | **所在学院** | **姓名** | **学号** | **导师** | **学科/专业** | **学位类型** | **学位论文名称** |
| **23** | 工程机械学院 | 张正 | 2021125062 | 曹学鹏 | 机械工程 | 学术型硕士 | 面向电驱动液压源的永磁同步电机控制系统性能分析及优化 |
| **24** | 工程机械学院 | 张兵 | 2021225026 | 陈瑱贤 | 机械 | 专业学位硕士 | 多因素UKA假体固定稳定性的生物力学研究 |
| **25** | 工程机械学院 | 康凡军 | 2021225112 | 曹蕾蕾 | 机械 | 专业学位硕士 | 基于结构应力的变速箱中间轴焊接结构多轴疲劳寿命研究 |
| **26** | 工程机械学院 | 董畅 | 2021225016 | 夏晓华 | 机械 | 专业学位硕士 | 沥青混合料摊铺级配离析监测方法研究及摊铺过程监控软件开发 |
| **27** | 经济与管理学院 | 苟慧艳 | 2021123038 | 马飞 | 管理科学与工程 | 学术型硕士 | 多制式区域轨道交通网络韧性评估及关键站点识别 |
| **28** | 经济与管理学院 | 丁睿 | 2021123020 | 晏文隽 | 应用经济学 | 学术型硕士 | 科技前沿领域创新效率演化特征及追赶策略研究 |
| **29** | 经济与管理学院 | 路铭 | 2021123074 | 周茵 | 工商管理 | 学术型硕士 | 渠道合作中的学习能力，数字化整合与创新绩效：竞争强度和关系规范的调节作用 |
| **30** | 电子与控制工程学院 | 王琴 | 2021132066 | 路庆昌 | 交通运输工程 | 学术型硕士 | 出租车空载率影响因素分析及路线推荐研究 |
| **31** | 电子与控制工程学院 | 王旭阳 | 2021132041 | 杨盼盼 | 控制科学与工程 | 学术型硕士 | 基于事件触发的高阶非线性互联系统固定时间控制研究 |
| **32** | 信息工程学院 | 王振宇 | 2021124024 | 梁中华 | 信息与通信工程 | 学术型硕士 | 基于群智能优化算法的室内可见光定位系统设计与性能分析 |
| **33** | 信息工程学院 | 刘帅帅 | 2021124003 | 王静 | 信息与通信工程 | 学术型硕士 | 面向分布式云存储的数据编码优化研究 |
| **34** | 信息工程学院 | 吴桂萍 | 2021124041 | 刘立东 | 信息与通信工程 | 学术型硕士 | 基于场景感知和特征融合的光学遥感目标检测研究 |
| **序号** | **所在学院** | **姓名** | **学号** | **导师** | **学科/专业** | **学位类型** | **学位论文名称** |
| **35** | 信息工程学院 | 徐忠环 | 2021124013 | 王静 | 信息与通信工程 | 学术型硕士 | 高性能局部修复码的构造 |
| **36** | 信息工程学院 | 何泽宇 | 2021124044 | 杨澜 | 计算机科学与技术 | 学术型硕士 | 面向视觉感知的自动驾驶汽车交通信号灯识别跟踪方法研究 |
| **37** | 信息工程学院 | 任志强 | 2021124087 | 安毅生 | 计算机科学与技术 | 学术型硕士 | 基于区块链的车辆行驶数据存储与共享技术研究 |
| **38** | 信息工程学院 | 占佳豪 | 2021124118 | 杨澜 | 交通运输工程 | 学术型硕士 | 高速匝道合流区多车道智能网联汽车协同决策控制研究 |
| **39** | 信息工程学院 | 何逸煦 | 2021224061 | 杨澜 | 电子信息 | 专业学位硕士 | 基于深度强化学习的自动驾驶自适应纵向速度控制与测试验证 |
| **40** | 地质工程与测绘学院 | 张普方 | 2021126041 | 瞿伟 | 测绘科学与技术 | 学术型硕士 | GRACEGRACE-FO重力卫星反演区域水文变化滤波方法优化与综合成因分析 |
| **41** | 地质工程与测绘学院 | 刘海辉 | 2021126035 | 李振洪 | 测绘科学与技术 | 学术型硕士 | 基于Sentinel-1时序相干性的地震损毁建筑物识别研究 |
| **42** | 地质工程与测绘学院 | 陈世鹏 | 2021126030 | 李昕 | 测绘科学与技术 | 学术型硕士 | 基于语义分割和惯性辅助的车载激光里程计研究 |
| **43** | 地质工程与测绘学院 | 吴翔 | 2021126001 | 王飞 | 地球物理学 | 学术型硕士 | 基于CT扫描的页岩裂缝智能提取及定量表征方法研究 |
| **44** | 地质工程与测绘学院 | 覃泽华 | 2021126014 | 刘鑫 | 土木工程 | 学术型硕士 | 循环荷载下饱和黄土的剪切特性与破坏模式研究 |
| **45** | 地质工程与测绘学院 | 杨维聪 | 2021226026 | 张勤 | 资源与环境 | 专业学位硕士 | 联合低轨星座的星基增强关键技术研究及性能分析 |
| **46** | 地质工程与测绘学院 | 张智 | 2021226137 | 李貅 | 资源与环境 | 专业学位硕士 | 基于微分脉冲的地空瞬变电磁一维反演 |
| **序号** | **所在学院** | **姓名** | **学号** | **导师** | **学科/专业** | **学位类型** | **学位论文名称** |
| **47** | 地质工程与测绘学院 | 杨璐瑶 | 2021226036 | 朱武 | 资源与环境 | 专业学位硕士 | InSAR形变约束的平移式滑坡厚度估计与情景模拟 |
| **48** | 地球科学与资源学院 | 文泰 | 2021127059 | 赵少伟 | 地质学 | 学术型硕士 | 腾冲地块中上地壳镁铁质堆晶岩岩石成因及地质意义 |
| **49** | 建筑工程学院 | 陈虹霓 | 2021128076 | 胡博 | 土木工程 | 学术型硕士 | 硅烷改性聚氨酯海绵的制备及其综合治理海洋溢油污染研究 |
| **50** | 建筑工程学院 | 刘鑫 | 2021128029 | 吴函恒 | 土木工程 | 学术型硕士 | 负载状态下双槽钢焊接加固圆管截面轴心压杆热力耦合全过程分析与设计方法研究研究 |
| **51** | 建筑工程学院 | 任文涛 | 2021228056 | 吴涛 | 土木水利 | 专业学位硕士 | 疲荷载下高强钢筋与轻骨料粘结性能研究 |
| **52** | 建筑工程学院 | 葛波涛 | 2021228034 | 李文超 | 土木水利 | 专业学位硕士 | Q690高强钢高温后本构与断裂模型研究 |
| **53** | 建筑工程学院 | 宋荣昌 | 2021228065 | 白亮 | 土木水利 | 专业学位硕士 | 低周反复荷载下铝合金筋材-ECC粘结滑移机理研究 |
| **54** | 建筑工程学院 | 冯倩颖 | 2021228098 | 何皎洁 | 土木水利 | 专业学位硕士 | 基于β-环糊精的TFC正渗透膜原位构筑及其抗污染性能研究 |
| **55** | 水利与环境学院 | 拜寒伟 | 2021129037 | 贺军奇 | 水利工程 | 学术型硕士 | 陕西黄土区耕地土壤养分特征及水力侵蚀作用下养分流失研究 |
| **56** | 水利与环境学院 | 何迎迎 | 2021129047 | 窦妍 | 化学工程与技术 | 学术型硕士 | 二价锰在黄土-细菌复合体系中的吸附行为及迁移特性研究 |
| **57** | 水利与环境学院 | 杨新雨 | 2021229028 | 李宇亮 | 资源与环境 | 专业学位硕士 | 金属硫化物基复合催化剂的构筑及光催化强化木质素解聚性能研究 |
| **58** | 建筑学院 | 李卓 | 2021141014 | 井晓鹏 | 城乡规划学 | 学术型硕士 | 社会网络视角下黄陵县店头镇公共空间优化研究 |
| **序号** | **所在学院** | **姓名** | **学号** | **导师** | **学科/专业** | **学位类型** | **学位论文名称** |
| **59** | 建筑学院 | 陈昊鹏 | 2021141047 | 白骅 | 风景园林学 | 学术型硕士 | 神木市生态网络演变与多情景预测研究 |
| **60** | 建筑学院 | 魏大森 | 2021241005 | 刘伟 | 建筑学 | 专业学位硕士 | 基于参数化技术的非线性建筑形态设计方法研究 |
| **61** | 材料科学与工程学院 | 荆昊森 | 2021131068 | 王振军 | 材料科学与工程 | 学术型硕士 | 水性聚氨酯改性乳化沥青体系稳定性与黏附性提升研究 |
| **62** | 材料科学与工程学院 | 卢垚 | 2021131040 | 樊小勇 | 材料科学与工程 | 学术型硕士 | NiFe基自支撑电极的设计、结构调控及其电解水催化性能研究 |
| **63** | 材料科学与工程学院 | 王爱鹏 | 2021131061 | 关博文 | 材料科学与工程 | 学术型硕士 | 钢渣沥青混合料细观结构多场损伤与微波加热自愈合机制 |
| **64** | 材料科学与工程学院 | 李欢 | 2021231036 | 张凤英 | 材料与化工 | 专业学位硕士 | t-ZrO2尺寸效应对钛合金表面ZrO2/TiO2膜层的低温增韧研究 |
| **65** | 运输工程学院 | 刘梁琛 | 2021134001 | 梁国华 | 交通运输工程 | 学术型硕士 | 考虑驾驶负荷均衡的梯级限速设置方法研究 |
| **66** | 土地工程学院 | 金相皓 | 2021127022 | 李霞 | 地理学 | 学术型硕士 | 气候变化对热带活跃火发生发展的影响及其响应 |
| **67** | 土地工程学院 | 涂又 | 2021127015 | 王晓峰 | 地理学 | 学术型硕士 | 基于系统保护规划的秦巴山区生态系统服务优先保护区识别 |
| **68** | 能源与电气工程学院 | 王慧 | 2021122044 | 陈昊 | 动力工程及工程热物理 | 学术型硕士 | 生物柴油-乙醇-水微乳化燃料喷雾与燃烧特性的光学诊断研究 |
| **69** | 能源与电气工程学院 | 刘啊豪 | 2021222053 | 马菁 | 能源动力 | 专业学位硕士 | 集成式电池热管理系统控制策略优化及协同控制研究 |
| **70** | 马克思主义学院 | 张雯 | 2021116023 | 陈怀平 | 马克思主义理论 | 学术型硕士 | 全过程人民民主的唯物史观基础研究 |
| **序号** | **所在学院** | **姓名** | **学号** | **导师** | **学科/专业** | **学位类型** | **学位论文名称** |
| **71** | 马克思主义学院 | 李欣 | 2021116050 | 杨斌 | 马克思主义理论 | 学术型硕士 | 新民主主义革命时期中国共产党社会保障思想研究 |
| **72** | 人文学院 | 董翌 | 2021111028 | 刘志 | 法学 | 学术型硕士 | 黄河流域横向生态补偿法律制度研究 |
| **73** | 人文学院 | 常虹 | 2021111029 | 王景荣 | 公共管理 | 学术型硕士 | 陕西省财政支农支出对农民收入的影响研究 |
| **74** | 人文学院 | 王枫皓 | 2021211058 | 彭砺志 | 艺术 | 专业学位硕士 | 悬针篆书风流变及其研究 |
| **75** | 理学院 | 宋奥齐 | 2021112031 | 王长鹏 | 数学 | 学术型硕士 | 基于不同结构约束的无监督地震数据插值和去噪方法研究 |
| **76** | 理学院 | 张欣茹 | 2021112050 | 邓庆田 | 力学 | 学术型硕士 | 平面多孔结构板裂纹扩展规律研究 |
| **77** | 外国语学院 | 郭怡 | 2021113009 | 王红孝 | 外国语言文学 | 学术型硕士 | 概念整合视角下无声电影《摩登时代》的非语言多模态隐喻意义构建研究 |