

山东交通学院 2024 届专业硕士学位论文答辩公告（一组）

——交通土建工程学院——

论文题目：桥梁基坑钢板桩支护设计及配套监测技术研究

答辩人：吴耀楠

指导教师：赵鸪鹏 副教授 陈国权 高级工程师

论文题目：既有公路预应力混凝土空心板梁抗剪承载力加固性能研究

答辩人：崔浩

指导教师：王保群 教授 吕新建 高级工程师

论文题目：新型孔锚单边螺栓钢管混凝土组合节点抗火性能与计算方法研究

答辩人：张石

指导教师：邢德进 副教授 陈国权 高级工程师

论文题目：半装配式 U 型钢-混凝土空腹夹层板组合下肋梁节点的受力性能分析

答辩人：何光欣

指导教师：邢德进 副教授 陈国权 高级工程师

论文题目：双幅大悬臂翼缘板超长连续箱梁桥横向拼接受力特性研究

答辩人：孟松

指导教师：宋军 副教授 尚勇 高级工程师

论文题目：高低塔钢箱梁斜拉桥施工控制关键技术研究

答辩人：杨超

指导教师：卢发亮 副教授 张洪涛 高级工程师

论文题目：千米级斜拉桥索塔锚固区力学分析及优化设计

答辩人：郭梨

指导教师：宋军 副教授 尚勇 高级工程师

论文题目：海底隧道泥水平衡盾构泥膜性能及掘进参数调控方法研究

答辩人：董宏振

指导教师：李志鹏 教授 潘光明 高级工程师

论文题目：大跨多塔部分斜拉桥成桥状态参数化分析及锚固区精细化力学性能研究

答辩人：刘德华

指导教师：宋军 副教授 尚勇 高级工程师

论文题目：不等跨四连拱 CFST 系杆拱桥结构性能优化研究

答辩人：吴春旭

指导教师：卢发亮 副教授 尚勇 高级工程师

论文题目：空间异形主缆独塔自锚式悬索桥施工关键技术研究

答辩人：王寒

指导教师：王保群 教授 高永青 高级工程师

答辩委员会成员

主席：张长安 研究员 山东省交通规划设计院集团有限公司

委员：辛公锋 研究员 山东高速集团有限公司创新研究院

邢德进 副教授 山东交通学院

赵鹏鹏 副教授 山东交通学院

卢发亮 副教授 山东交通学院

宋军 副教授 山东交通学院

秘书：孔凡磊 讲师 山东交通学院

时间：2024年5月23日（星期四）9:00~17:00

地点：山东交通学院（长清校区）土木楼 B308

欢迎旁听！

山东交通学院 2024 届专业硕士学位论文答辩公告（二组）

——交通土建工程学院——

论文题目：钢管桩-石英砂界面宏观力学特性及细观行为演化研究

答辩人：马永明

指导教师：左 珅 副教授 张光桥 高级工程师

论文题目：装配式预应力混凝土路面板结构与接缝材料研究

答辩人：习云峰

指导教师：李 晋 教授 陈宝岭 高级工程师

论文题目：降雨条件下强风化碎石土高填路基边坡宏细观破坏机理及稳定性研究

答辩人：左祥龙

指导教师：左 珅 副教授 李增光 高级工程师

论文题目：生物基环氧黏结剂与沥青的交互作用机理及工程特性研究

答辩人：左浩宇

指导教师：李 晋 教授 袁 凯 高级工程师

论文题目：聚氨酯水泥-钢绞线粘结滑移性能及空心板梁加固试验研究

答辩人：周天成

指导教师：李 晋 教授 崔新壮 教授 袁 凯 高级工程师

论文题目：PPA-REOB 复合改性沥青制备方法、作用机理与性能研究

答辩人：栗翔

指导教师：郭德栋 教授 聂海岩 高级工程师

论文题目：基于环氧沥青的超高掺量厂拌再生混合料制备与应用

答辩人：吴江

指导教师：郭德栋 教授 董昭 高级工程师

论文题目：新建桥梁施工全过程对邻近高铁营业线桥墩变形影响分析

答辩人：王邢宇

指导教师：崔凤坤 副教授 陈国权 高级工程师

论文题目：基于温度场效应的曲线钢箱梁力学响应分析

答辩人：刘玉芳

指导教师：贾雪娜 副教授 陈国权 高级工程师

论文题目：超大跨径混合梁连续刚构桥关键施工技术研究

答辩人：刘智超

指导教师：赵斌臣 副教授 尚勇 高级工程师

答辩委员会成员

主席：崔洪涛 研究员 山东省建筑科学研究院

委员：樊亮 研究员 山东省交通科学研究院

李晋 教授 山东交通学院

郭德栋 教授 山东交通学院

左珅 副教授 山东交通学院

崔凤坤 副教授 山东交通学院

秘书：许萌 讲师 山东交通学院

时间：2024年5月23日（星期四）9:00~17:00

地点：山东交通学院（长清校区）土木楼 B304

欢迎旁听！

山东交通学院 2024 届专业硕士学位论文答辩公告（三组）

——交通土建工程学院——

论文题目：高纯硫硅酸钙的制备及磷掺杂对其性能的影响

答辩人：宋峰宇

指导教师：刘小村 副教授 袁凯 高级工程师

论文题目：氧化物-碳材料复合水泥基热电材料的制备、性能及应用

答辩人：霍迪迪

指导教师：刘小村 副教授 袁凯 高级工程师

论文题目：缓释型聚羧酸减水剂的制备与性能研究

答辩人：郭海超

指导教师：唐新德 教授 钟军 高级工程师

论文题目：CNT-ZnIn₂S₄ 复合光催化材料的制备、性能及应用研究

答辩人：张文凯

指导教师：王彦敏 教授 袁凯 高级工程师

论文题目：改性木质素磺酸钠沥青乳化剂的合成及性能研究

答辩人：李学凡

指导教师：唐新德 教授 李增光 高级工程师

论文题目：碱激发电石渣/玻璃粉制备胶凝材料及性能研究

答辩人：张佳丽

指导教师：庞来学 副教授 王亚飞 高级工程师

论文题目：聚硅氧烷改性沥青的制备及性能研究

答辩人：钱锦华

指导教师：董福营 副教授 王娜 高级工程师

论文题目：蒙脱土改性沥青与集料粘附性评价与研究

答辩人：张明欣

指导教师：王彦敏 教授 袁凯 高级工程师

论文题目：基于响应面法的固废基高贝利特硫铝酸盐水泥制备及其烧成理论研究

答辩人：董丰源

指导教师：邢德进 副教授 张洪涛 高级工程师

论文题目：缓释疏水纳米粒子的构筑及其在混凝土中的应用

答辩人：王维德

指导教师：王保群 教授 张洪涛 高级工程师

论文题目：沥青路面抗凝冰复合材料的制备及性能研究

答辩人：陈晓慧

指导教师：董福营 副教授 王娜 高级工程师

答辩委员会成员

主席：孙杰 研究员 济南城建集团有限公司

委员：于坤 研究员 山东省交通规划设计院集团有限公司

王彦敏 教授 山东交通学院

唐新德 教授 山东交通学院

刘小村 副教授 山东交通学院

庞来学 副教授 山东交通学院

秘书：齐美丽 副教授 山东交通学院

时间：2024年5月23日（星期四）9:00~17:00

地点：山东交通学院（长清校区）综合实验楼511室

欢迎旁听！

山东交通学院 2024 届专业硕士学位论文答辩公告（四组）

——交通土建工程学院——

论文题目：宕渣路基智能压实关键参数研究

答辩人：陈加贞

指导教师：胡朋 教授 李万鹏 高级工程师

论文题目：重载作用下高大加筋挡土墙变形破坏特征及安全稳定性评价

答辩人：赵亚文

指导教师：刘勇 副教授 尚勇 高级工程师

论文题目：海工超高性能混凝土性能研究

答辩人：蒋雪妮

指导教师：王日升 教授 杨尊伟 高级工程师

论文题目：基于离散元法的秸秆纤维沥青混合料级配优化方法研究

答辩人：徐豪

指导教师：王琨 教授 孟涛 高级工程师

论文题目：USP 温拌改性沥青及其混合料性能研究

答辩人：郭浩

指导教师：庄传仪 副教授 韩文扬 高级工程师

论文题目：单组分聚氨酯 OGFC-13 混合料性能研究

答辩人：李根

指导教师：叶亚丽 教授 董昭 高级工程师

论文题目：相变调温/盐化物缓释材料防冰融雪沥青混合料性能研究

论文题目：高水位粉性土地基条件下综合管廊变形耐久性提升关键技术研究

答辩人：迟连阳

指导教师：胡朋 教授 李万鹏 高级工程师

答辩人：侯昌林

指导教师：张伟 副教授 高国华 高级工程师

论文题目：基于相变原理的大体积混凝土温度调控研究

答辩人：上官浩楠

指导教师：陈仁山 副教授 高国华 高级工程师

论文题目：工业固废制备硫硅酸钙-硫铝酸盐水泥试验研究

答辩人：刘洪星

指导教师：宋雷 副教授 张洪涛 高级工程师

答辩委员会成员

主席：申全军 研究员 山东高速集团有限公司创新研究院

委员：张光桥 高级工程师 山东省路桥集团有限公司

王日升 教授 山东交通学院

胡朋 教授 山东交通学院

王琨 教授 山东交通学院

叶亚丽 教授 山东交通学院

秘书：陈瑞璞 副教授 山东交通学院

时间：2024年5月23日（星期四）9:00~17:00

地点：山东交通学院（长清校区）土木试验楼 C 204

欢迎旁听！