

山东交通学院 2024 届专业硕士学位论文答辩公告

——轨道交通学院——

一 组

1. 论文题目：智能全地形两栖车决策规划方法研究
答 辩 人：高浩文
2. 论文题目：智能水路两栖车运动控制研究
答 辩 人：臧国祥
3. 论文题目：基于激光雷达点云目标检测的三维静态地图构建
答 辩 人：司文悦
4. 论文题目：基于 LSTM 的轨道电路故障诊断方法研究
答 辩 人：陶伟杰
5. 论文题目：四足机器人视觉导航系统研究
答 辩 人：张润东
6. 论文题目：导盲四足机器人的导航与避障算法研究
答 辩 人：靳弘敏
7. 论文题目：基于无模型自适应算法的电动车用开关磁阻电机控制
答 辩 人：陈亮
8. 论文题目：一款轨道巡检无人机结构设计与性能分析
答 辩 人：李晨曦

答辩委员会成员

主 席：王中华 教 授 济南大学

委 员：李 彬 教 授 齐鲁工业大学

阮久宏 教授 山东交通学院

范永 教授 山东交通学院

张云 副教授 山东交通学院

秘书：陈超 讲师 山东交通学院

时间：2024年5月18日（星期六）8:30-12:30

地点：山东交通学院长清校区综合实验楼 403 会议室

二 组

1. 论文题目：基于深度学习的沥青路面病害检测研究

答 辩 人：程文党

2. 论文题目：基于深度学习的混凝土桥梁裂缝检测研究

答 辩 人：侯珂

3. 论文题目：基于实绩数据的济青高速铁路列车晚点预测

答 辩 人：苗志鹏

4. 论文题目：基于改进 MPC 的自动驾驶车辆轨迹跟踪控制研究

答 辩 人：谢睿

5. 论文题目：基于深度学习的桥梁损伤检测系统

答 辩 人：麻鸿耀

6. 论文题目：基于反事实推理的自动驾驶安全决策方法研究

答 辩 人：齐昊

7. 论文题目：基于深度学习的轨道扣件状态检测研究

答 辩 人：毛俊飞

8. 论文题目：基于 ArcGIS 的济南都市圈轨道交通与城市发展耦合协

调性研究

答 辩 人：郭以朋

答辩委员会成员

主 席：张运楚 教 授 山东建筑大学

委 员：温少芳 教 授 石家庄铁道大学

王知学 教 授 山东交通学院

侯恩广 副教授 山东交通学院

刘广敏 副教授 山东交通学院

秘 书：宋传明 讲 师 山东交通学院

时 间：2024 年 5 月 20 日（星期一）8:30-12:30

地 点：山东交通学院长清校区综合实验楼 403 会议室

欢迎各位老师、同学旁听！