

# 大连交通大学学位评定委员会文件

大交大学位字〔2020〕17号

## 关于秦睿贤等29名研究生荣获2020年 大连交通大学研究生优秀学位论文的决定

根据《大连交通大学研究生优秀学位论文评选及奖励办法》（大交大发〔2014〕47号）的有关规定，由研究生本人申请、指导教师推荐、学院学位评定分委员会审核，经大连交通大学第十届学位评定委员会第九次会议审议通过，秦睿贤等29名研究生的学位论文荣获2020年度大连交通大学研究生优秀学位论文。

附件：2020年大连交通大学研究生优秀学位论文名单


大连交通大学学位评定委员会

二〇二〇年八月二十八日



附件：2020年大连交通大学研究生优秀学位论文名单

序号	单位	学科名称	申请人 姓名	指导教师	论文题目
1	机械工程学院	机械工程	秦睿贤(博士)	陈秉智	高速列车碰撞过程中的能量吸收研究
2	机械工程学院	机械工程	邓旭彪	林盛	多期望性能三维椭圆振动切削装置优化设计与实验研究
3	机械工程学院	机械工程	徐超	卢碧红	C80型铁路货车制动装置性能研究
4	机械工程学院	机械工程	倪冬宁	鲍君华	新型碳粉激光3D打印机优化设计与研究
5	机械工程学院	机械工程	高斯佳	王晓煜	基于低频超声导波的铝板结构健康监测方法研究
6	机械工程学院	机械工程	薛豪鹏	李荣华	空间失稳非合作目标线阵激光雷达成像机理及三维重建
7	机械工程学院	机械工程	薛生俊	崔云先	高性能薄膜热电偶测温铣刀的研究
8	材料科学与工程学院	材料科学与工程	崔岩(博士)	张志华	过渡金属掺杂LiZnN基稀磁半导体铁磁稳定性研究
9	材料科学与工程学院	材料科学与工程	高小余	吕云卓	激光3D打印CrMnFeCoNi高熵合金
10	材料科学与工程学院	材料科学与工程	李峥	刘赵铭	金属掺杂对Ru基电催化析氧性能的影响
11	材料科学与工程学院	材料工程	苏爽	吕云卓	激光3D打印可控制备梯度非晶合金复合材料
12	机车车辆工程学院	车辆工程	刘冠男	李永华	地铁车头性能仿真分析与优化设计
13	机车车辆工程学院	载运工具运用工程	张月	李永华	基于小子样的高速列车齿轮箱箱体结构可靠性评估
14	机车车辆工程学院	车辆工程	滕天栋	孙屹博	基于物态反馈与变振幅控制的超声波精密封接技术研究
15	机车车辆工程学院	车辆工程	张明康	李晓峰	吊装式驮背运输车性能分析与试验研究
16	交通运输工程学院	交通运输规划与管理	林小玉	刘岩	基于疏散可靠性的城市综合客运枢纽规模研究
17	交通运输工程学院	交通运输工程	尚尔康	左忠义	半定制公交系统的站点选址及路径设计研究
18	交通运输工程学院	交通运输规划与管理	尹佳雯	左忠义	无人行横道路段行人穿越行为研究
19	电气信息工程学院	控制科学与工程	闫涵	张旭秀	金属断口图像识别方法研究
20	电气信息工程学院	交通信息工程及控制	王思睿	薛严冰	可印刷无芯片RFID湿度传感器研究
21	电气信息工程学院	电力电子与电力传动	鞠录峰	葛研军	笼型转子磁力耦合器调速特性



序号	单位	学科名称	申请人 姓名	指导教师	论文题目
22	电气信息工程学院	电力电子与电力传动	刘浩东	邓武、赵慧敏	基于特征提取方法的滚动轴承性能退化评估与剩余寿命预测
23	电气信息工程学院	电力电子与电力传动	绳然	曾洁	永磁同步电机模型预测转矩控制研究
24	电气信息工程学院	交通信息工程及控制	荣红佳	盛虎	时变相关参数估计方法研究及其在网络流量数据分析中的应用
25	土木工程学院	道路与铁道工程	孙昊宇	王海涛	动荷载和锈蚀作用下锚杆粘结性能研究
26	土木工程学院	道路与铁道工程	赵文廷	王忠昶	节理裂隙岩体隧道破坏形态的细观机理研究
27	软件学院	计算机技术	郭晓宇	宁涛	基于混合蚁群算法和干扰管理的多目标物流配送应用研究
28	环境与化学工程学院	环境科学与工程	管静	孙红	Fe掺杂对Mn基催化剂低温NH <sub>3</sub> -SCR性能影响研究
29	经济管理学院	物流工程	许新宇	吕璞	基于RaLC的T公司配送中心仓储系统仿真与优化研究