关于推荐 2021 届毕业研究生参评江西省 优秀硕士学位论文评审结果的公示

各单位（部门）：

根据《江西省人民政府学位委员会办公室关于开展 2022 年全省优秀博士硕士学位论文评选工作的通知》（赣学位办字〔2022〕12 号）精神，经本人申请、学院推荐、研究生院组织专家评审，评选出我校参评江西省优秀硕士学位论文 39 篇，名单详见附件。

现予以公示，公示期 3 天，自 2023 年 1 月 3 日至 2023 年 1 月 5 日截止。如有异议请联系研究生院培养办王艺老师（0791-83863010），公示无异议后将报送省学位办。

附件：南昌航空大学 2021 届毕业研究生参评江西省优秀硕士学位论文推荐名单

研究生院

2023 年 1 月 3 日

附件： 南昌航空大学 2021 届毕业研究生
参评江西省优秀硕士学位论文推荐名单

序号	作者姓名	论文题目	学科代码及名称
1	康棒棒	基于表面氧空位调控的 S 型异质结构构建及光催化性能研究	0805 材料科学与工程
2	张安	铈酸盐材料结构调控及其增强压电催化性能研究	0852 工程硕士
3	宋文凤	电池废料玻璃-陶瓷固化多元重金属机理研究	0852 工程硕士
4	吴科奇	纳米碳@MnO ₂ 柔性复合电极的共沉积制备及其超电容特性研究	0852 工程硕士
5	郑寿红	掺杂对硅酸盐类正极材料 Li ₂ MSiO ₄ (M= Mn, Fe) 性能影响的理论研究	0852 工程硕士
6	郭佳维	自支撑钼基光催化剂的制备及气-固界面催化性能研究	0852 工程硕士
7	杨慧丽	基于 Mn-MOF-74 的多孔碳复合材料的制备和电磁波吸收性能研究	0852 工程硕士
8	易根平	废水中铈的高效电化学去除及同步高值化研究	0852 工程硕士
9	倪晨权	双季铵盐在白钨矿浮选分离与废水处理中的应用及机理研究	0776 环境科学与工程
10	畅子雯	弱电强化凝胶型吸附剂对重金属离子的捕获及机理研究	0776 环境科学与工程
11	刘俊辰	节能材料 8-羟基喹啉碱土金属配合物的合成、结构及性能研究	0776 环境科学与工程
12	彭华龙	基于 MOFs 的新型磁性多孔碳复合材料制备及其电磁吸波性能研究	0830 环境科学与工程
13	景云鹏	石墨化纳米金刚石活化过硫酸盐降解氯酚类有机污染物的性能规律与机理	0830 环境科学与工程
14	张婷婷	卤代烃参与的不饱和烃双官能团化反应研究	0817 化学工程与技术
15	刘超	功能梯度圆柱壳的动力学建模与自由振动分析	0802 机械工程
16	张耀祖	超声冲击辅助激光熔覆 Ti60 的组织及性能研究	0802 机械工程
17	周璇	Ti2041 合金热变形行为及组织演变规律研究	0805 材料科学与工程
18	孙文君	大厚度 TC4 钛合金电子束焊接头显微组织与力学性能评估	0825 航空宇航科学与技术
19	侯晨阳	热压法制备连续 SiC 纤维增强 Ti/Ti-Al 叠层复合材料微观组织及力学性能研究	0852 工程硕士
20	邓怀波	NiTi / Ti6Al4V 搅拌摩擦焊接头组织及性能研究	0852 工程硕士
21	李国明	带软时间窗的随机车辆路径问题模型与算法研究	0810 信息与通信工程
22	张哲	隐身无人机快速突防航路规划技术研究	0811 控制科学与工程
23	何诚	非线性纯反馈系统固定时间控制器设计与研究	0811 控制科学与工程
24	谭镇阳	基于图神经网络的机会网络节点重要度评估	0852 工程硕士
25	陈玲	微纳光纤生物传感器特性研究	0803 光学工程
26	杨华	微纳光纤传感性能及生物检测应用研究	0803 光学工程
27	毛志敏	纳米薄膜表面染料/共吸附剂分子微质量的温度效应研究	0803 光学工程
28	邓文武	基于频域合成孔径磁致伸缩导波管道检测成像研究	0804 仪器科学与技术
29	余兆虎	管杆类金属件周向缺陷涡流检测仿真与试验研究	0804 仪器科学与技术
30	冒秋琴	基于频域相位加权的高质高效超声后处理成像	0852 工程硕士
31	冯诚	基于深度学习的运动遮挡光流计算技术及边缘优化策略研究	0852 工程硕士
32	胡松涛	高速铁路道岔钢轨伤损电磁超声导波原位检测方法研究	0852 工程硕士
33	陈巍巍	高温铸锻件电磁超声在线检测方法研究	0852 工程硕士

34	杨佳雨	农产品区域品牌建设策略系统反馈研究	0305 马克思主义理论
35	范宏涛	非交换 omni-李代数胚和高阶非交换 omni-李代数胚	0701 数学
36	王飞	基于生成对抗网络的掌纹识别图像级攻击算法	0852 工程硕士
37	李绍明	目标跟踪的鲁棒外观模型构建和尺度估计	0835 软件工程
38	张呈	双面复合叶轮微型涡轮发动机基础探索研究	085232 航空工程
39	张强	热/力循环打断条件下高温合金的持久行为及强度/寿命建模方法研究	0825 航空宇航科学与技术

注：推荐名单按学科代码排序。