

2025 年资环学院过控系研究生毕业论文答辩公告

1	题目：旋风分离器升气管内壁颗粒黏附特性研究			
	研究生：	史鹏飞	学术型硕士	化工过程机械专业
	指导老师：	熊桂龙	副教授	
2	题目：连续化双螺杆制粒机混合性能评价及强化技术			
	研究生：	唐志昊	学术型硕士	化工过程机械专业
	指导老师：	熊桂龙	副教授	
3	题目：厚板 T 形接头 GMAW 腹板角变形的在线检测与控制研究			
	研究生：	蔡润	学术型硕士	化工过程机械专业
	指导老师：	何银水	副教授	
4	题目：钎铁硼真空烧结炉内热质传递与流动特性的研究			
	研究生：	孔世元	学术型硕士	流体机械及工程专业
	指导老师：	熊桂龙	副教授	
5	题目：胍基 COF 分离膜的结构调控及其复合膜的性能研究			
	研究生：	周文林	学术性硕士	流体机械及工程专业
	指导老师：	胡兆吉	教授	
6	题目：撞击流流动特性的数值模拟研究			
	研究生：	王崇维	学术型硕士	流体机械及工程专业
	指导老师：	熊桂龙	副教授	
7	题目：土壤滚筒制粒过程特征参数影响分析及优化			
	研究生：	王嘉锐	专业型硕士	能源动力专业
	指导老师：	魏林生	教授	
8	题目：厚板 T 形接头 GMAW 腹板角变形累积演变的数值模拟			
	研究生：	邓君佩	专业型硕士	能源动力专业
	指导老师：	何银水	副教授	
9	题目：沸腾干燥制粒机颗粒运动及干燥特性研究			
	研究生：	韩浩然	专业型硕士	能源动力专业
	指导老师：	熊桂龙	副教授	
10	题目：高效药片悬浮流化垂帘连续包衣创新工艺关键技术与装置研制			
	研究生：	井洋洋	专业型硕士	能源动力专业
	指导老师：	邓腾	副教授	

11	题目：基于损伤力学的增材制造钛合金低周疲劳寿命预测研究			
	研究生：	欧阳珑	专业型硕士	能源动力专业
	指导老师：	涂文峰	副教授	
12	题目：厚板对接接头 GMAW 角变形累积演变的数值模拟			
	研究生：	王子杰	专业型硕士	能源动力专业
	指导老师：	何银水	副教授	
13	题目：干法滚压压片质量协同耦合作用机制的模拟研究			
	研究生：	廖康	专业型硕士	能源动力专业
	指导老师：	邓腾	副教授	
14	题目：低频微流化连续干燥机动力学特性的实验研究			
	研究生：	李帅帅	专业型硕士	能源动力专业
	指导老师：	熊桂龙	副教授	
15	题目：基于人工神经网络的增材制造铝镁合金疲劳寿命预测研究			
	研究生：	周治东	专业型硕士	能源动力专业
	指导老师：	涂文锋	副教授	
专家组成员：				
主席	赵龙志 教授 华东交通大学			
委员	魏林生 教授 南昌大学			
	胡兆吉 教授 南昌大学			
	张莹 教授 南昌大学			
	邓腾 副教授 南昌大学			
	何银水 副教授 南昌大学			
	涂文锋 副教授 南昌大学			
	熊桂龙 副教授 南昌大学			
秘书	李建龙 副教授 南昌大学			
时间：2025 年 5 月 18 日（周日）13:30-18:00				
地点：南昌大学前湖校区环境楼 C503 室				