

## 上海交通大学 硕士 学位论文答辩决议书



115020910399

姓 名	饶开源	学 号	115020910399	所在学科	核能与核技术工程
指导教师	顾卫国	答 辩 期	2018-1-12	答辩地点	机械与动力工程学院F207室
论文题目	核电厂低中放废物桶改进型伽马扫描技术研究				

投票表决结果: 5/5/5 (同意票数/实到委员数/应到委员数) 答辩结论: ☒ 通过 ☐ 未通过

评语和决议:

该论文通过实验和仿真,研究了低中放废物无损检测方法,针对改进型的伽马扫描技术进行研究,提出了STAS与LSAS两种改进型伽马扫描技术。研究得到的两种改进型技术在废物探测的精度和时间平衡性上取得了良好效果,为后续低中放废物测量系统的设计和研发提供依据。

研究背景清楚,文献调研全面,研究方法合理得当,实验数据详实,误差分析严谨,所得结论可靠准确。在答辩中,该生思路清晰,表达清楚,语言流畅,时间分配合理,较好地回答了答辩委员会提出的问题。

综上,该论文及答辩过程已经达到了硕士研究生学位水平,答辩委员会一致通过该论文答辩,并建议学位委员会授予其硕士学位。

2018年1月12日

答辩委员会成员	职务	姓名	职称	单位	签名
	主席	朱学农	研究员	上海交通大学核工院	朱学农
	委员	曹学武	教授	上海交通大学	曹学武
	委员	吴艳	助理研究员	上海交通大学	吴艳
	委员	尹俊连	副研究员	上海交通大学机械与动力工程学院	尹俊连
	委员	熊珍琴	副教授	上海交通大学机械与动力工程学院	熊珍琴
	秘书	王晓静		上海交通大学	王晓静