



谷 懿 副教授 (核技术工程系)

作者: 办公室 信息来源: 核自院 发布时间: 2018-03-28 浏览次数: 3762



姓名: 谷懿

性别: 男

E-mail: guyi10@cdut.cn

系别: 核技术工程系

职称: 副教授

学历: 研究生

学位: 博士

毕业于核技术及应用专业, 从事核技术在地学中的应用、辐射防护与辐射剂量、核勘察等领域的教学研究工作。

教育背景:

2012/5-2015/1, 中国国土资源航空物探遥感中心, 博士后, 合作导师: 熊盛青

2007/9-2010/7, 成都理工大学, 核技术与自动化工程学院核工程与核技术系, 博士, 导师: 葛良全

2004/9-2007/7, 成都理工大学, 地质工程, 硕士, 导师: 胥建华

教学情况:

主要承担核工程技术系专业基础课程教学, 维护辐射防护实验室和氡室的运行。主讲课程: 《辐射防护与辐射剂量学》、《核辐射探测方法》、辐射防护与核安全专业生产实习

科研情况:

1.四川省重点研发项目, 18ZDYF3604, 旋翼式核辐射污染巡测技术研究, 2018/1-2019/12, 主持。

2.国家重点研发计划项目, 2017YFC0602100, 高分辨率航空伽玛能谱测量及机载成像光谱测量技术, 2017/6-2021/6, 参与。

3.国家自然科学基金青年基金项目, 41204090, 航空伽玛测量能谱大气氡校正方法研究, 2013/1-2015/12, 主持。

4.国家863 计划子课题, 2012AA061803, 测氡仪研发, 2012/1-2015/12, 主持

5.四川省教育厅科研项目, 16ZA0085, 核设施航空放射性监测新方法研究, 2016/1-2018/12, 主持

教学科研成果与获奖情况:

1) 程锋, 谷懿*, 张庆贤等. 原位能量色散X射线荧光分析中岩样基体效应及其修正研究光谱学与光谱分析 (SCI), 2017,

2) 谷懿 (7/15), 地-空界面天然伽马场理论和探测技术研究及应用, 四川省科技技术进步二等奖, 2015

