

欧阳菲老师简介



联系方式: ouyf@glut.edu.cn

一、基本情况

男，湖北黄梅人。博士，讲师，现从事地质学、勘查地球化学方向的教学与科研工作。

二、教育背景

1998年本科毕业于桂林工学院；2005年硕士毕业于桂林工学院；2016年博士毕业于中国地质大学（北京）。

三、工作经历

2005年硕士毕业后至今在桂林理工大学任教。担任《基础地质学》《计算机地质》《地质认识实习》《灌阳3S地质填图实习》等课程的教学，以及勘查地球化学、地球电化学的科学研究工作。

主持1项区级教改项目2014年-2016年《“行业导向-平台支撑-竞赛驱动”：资源勘查工程专业实践技能培养体系研究与实践》；参加2009年-2012年的教改项目《基于资源勘查工程国家级特色专业建设的人才培养模式改革创新研究与实践》。

科研方面参加过大量地电化学找矿项目，包括新疆、甘肃、安徽、江西、湖南、广西、青海、西藏等省份，主要从事地电化学方法机理研究及找矿预测，少数项目涉及有色金属矿产的成矿规律及预测研究工作。

四、荣誉和奖励

2007年、2014年分别获广西科技进步二等奖，排名分别第三、第四。

2012年获得第二届全国大学生地质技能竞赛优秀教练奖,所指导学生分别或获一等奖、二等奖。

2014年在第三届全国大学生地质技能竞赛中所指导的学生获一等奖、三等奖。

六、已授权国家发明专利

或实用新型专利《低电压偶极地电提取装置》，排名第二

七、研究方向

主持了1项横向课题，主持了1项广西地质工程中心重点实验室开放基金项目，积极参与了多项其他老师的科研项目工作，包括国家级1项、省部级2项、市厅级1项，以及多项横向科研项目。

主持项目：

1、2008年主持广西地质工程中心重点实验室开放基金(桂科能07109011-K013)《土壤离子电导率异常特征和机理研究》

2、2012年主持地质工程中心重点实验室建设项目11-031-20-3《广西重要有色金属成矿区带多元地学信息综合勘查模型研究》子课题《地电化学勘查技术的定量预测评价研究》

3、2016年主持武警黄金部队项目《西藏隆子县邦卓玛矿区及外围地电化学集成技术寻找隐伏金及多金属矿研究》

参与完成项目主要有：

1、中国地调局项目《盆地深穿透地球化学探测技术-盆地地电化学测量技术》SinaProbe-04-03

2、青海省国土资源厅地勘基金项目《地电化学集成技术在青藏高原干旱荒漠区及冻土覆盖区寻找隐伏金属矿试验研究及找矿预测》

3、科技部国际合作重点项目《矿产资源多元信息勘查技术开发及综合示范研究,项目编号》2007DFA20910

4、横向项目《广西大瑶山西侧铅锌矿成矿预测研究》、《云南金宝山铂钯矿成矿规律研究》

第一作者发表论文：

《湖南大根垄钨多金属矿地电提取法机理》吉大学学报（自然科学版） 中文核心
2015.11第6期

《云南金宝山含矿岩体热液蚀变特征及其对Pt-Pd元素的富集作用》桂林理工大学学报
中文核心 2015.11第4期

《金厂金矿数字矿山建设及三维地质建模》 桂林理工大学学报 中文核心 2016.05
第2期

《黑龙江金厂金矿土壤离子电导率数据的统计学分析》地球科学进展 中文核心
2012.10第27卷