

刘纯老师简介



联系方式：0773—5897020

Email: liuchun@glut.edu.cn

(数据更新时间：2014年9月12日)

一、基本情况

刘纯，男，1958年生，本科，讲师。1982年6月毕业于中山大学地质学系地质学专业，理学学士。1982年7月至2003年3月在桂林工学院资源与环境工程系(现桂林理工大学地球科学学院)资源与勘查工程教研室任教师，1986年8月获讲师职称，2003年4月至今在桂林理工大学地球科学学院地质工程中心实验室任实验员。先后主讲过地勘专业、化探专业、珠宝专业、水工专业、材料专业等多个专业的《岩石学和晶体光学》、《岩石学》、《晶体光学》、《岩石学基础》、《地质学基础》、《偏光显微镜技术》、《基础地质学》、《光学显微分析》等多门专业课程，指导过各种野外地质实习。主讲了《宝石学》、《钻石学》和《观赏石》等实验课程。发表论文5篇，主持科研项目1项，参与省部级及以上科研项目3项，获广西科技进步奖三等奖一项。

二、研究方向

主要从事宝石学、岩石学的教学、研究和实验室管理工作。

三、科研项目

1. 主持项目《西林县矿产资源总体规划(2008-2015)调整方案编制》(西林县国土资源局, 2013-2014, 2万)
2. 参与国家自然科学基金项目《峨眉山玄武岩晶洞中葡萄石晶体聚集体的成因及其对热液结晶过程的指示意义》(批准号: 41362004, 2014-2017, 47万)
3. 参与国土资源部公益性行业专经费项目《大厂矿田成矿规律、深部探矿技术与实验》(项目编号: 201011046, 2010-2012, 17万)

4. 参与国家深部探测计划项目《南岭成矿带地壳岩浆系统结构探测实验研究课题一大厂矿田成矿规律、深部探矿技术与实验》（项目编号：SinoProbe-03-01-03A，2009-2012，15万）

5. 参与项目《广西大厂矿田长坡矿床深部及外围接替资源找矿预测》（合同编号：2009012608，2009-2010，80万）

6. 参与项目《山东招远市前孙家金矿成矿规律及成矿预测》（前孙家金矿，2006-2007,11.7万）

7. 参与项目《山东招远市灵山金矿金华山矿区构造控矿规律及成矿研究》（灵山金矿，2007.4-2007.7,5万）

四、主要成果

(一) 发表论文

1.刘纯. 桂林“鸡血红碧玉”的玉石学特征[J].桂林理工大学学报, 2010, 30（2）:223-228.

2.刘纯.学历教育与职业资格证书教育相结合—提高宝石学专业办学水平的有效实践[J]. 桂林工学院学报, 2006,26(增刊):91-93.

3.刘纯, 孟祥仑.铷-锶同位素测年法研究综述[J].矿产与地质, 2009,23（3）:273-276.

4.刘纯, 陶中一, 何文平. 构建县级矿产资源规划数据库之实践.第四届应用社会科学国际会议(ICASS,2014), 2014, 53:453-458.

5.刘纯.地质流体的研究及其应用[A]. 第三届华南青年地质学术研讨会论文集[C].南宁:广西科学技术出版社,2009,230-234.

(二) 获奖情况

1.《胶东金华山—洼孙家断裂南段前孙家金矿和金华山金矿构造控矿规律和成矿预测》荣获 2012 年广西科技进步三等奖（证书 2012-J-3-058-05）。