



首页

实验室简介

新闻动态

科研成果

科研队伍

科研装备

开放基金

实验室年报

人才培养

科学传播

下载中心

副研究员

百人计划

杰出青年

研究员

副研究员

助理研究员

现在位置: 首页&gt;科研团队&gt;副研究员

## 欧阳婷萍

2012-06-12 | 作者: | 【小中大】 【打印】 【关闭】

|  |               |      |                   |
|--|---------------|------|-------------------|
| 姓名   | 欧阳婷萍          | 性别   | 女                 |
| 职务   |               | 职称   | 副研究员              |
| 学历   | 博士            | 电话   | 020-85290258      |
| 传真   | 020-85290278  | 电子邮件 | oyangtp@gig.ac.cn |
| 通讯地址   | 广州市天河区科华街511号 |      |                   |
| <b>简历：（教育背景）</b>   |               |      |                   |
| 1999年毕业于江西师范大学化学系，获学士学位  |               |      |                   |
| 2005年获中国科学院理学博士学位  |               |      |                   |
| <b>科研经历：</b>   |               |      |                   |
| 2004年—2005年赴美国马里兰大学巴郡分校进行为期一年的遥感、地理信息系统应用和土壤碳研究等方面的研修工作  |               |      |                   |
| 2005年开始留任中国科学院广州地球化学研究所工作，半年后被聘为中国科学院创新副研究员。近年来一直从事城市化和城市环境影响、全球变化，环境磁学及地球化学方面的研究工作。   |               |      |                   |
| <b>研究方向和研究兴趣：（研究领域）</b>  |               |      |                   |
| 全球变化与区域环境；环境磁学   |               |      |                   |
| <b>承担科研项目情况：</b>   |               |      |                   |
| 先后主持或作为骨干成员参与10多项国家级及省部级项目的实施，其中，目前在研的项目包括：  |               |      |                   |
| 1、2010~2014：国家重点基础研究发展计划“973计划”：晚新生代以来我国季风-干旱环境耦合系统演变的动力学研究（2010CB833400）二级课题（第5课题：千年-百年尺度气候事件与海-陆-气的耦合过程（2010CB833405））之研究专题：华南沿海千年-百年尺度环境事件及其与其他气候环境带记录对比2010CB833405。 |               |      |                   |
| 2、2011~2012：国土资源部重大专项：海洋地质保障工程（729专项）—工作项目：中国海及邻域地质地球物理及地球化学系列图（广海局负责）（项目编号：GZH200900504—课题：南海北部红河沉积体系沉积演化与源—渠—汇过程研究——外协专题：南海北部红河沉积体系表层沉积特征研究。                           |               |      |                   |
| 3、2011~2013：广东省科技计划专项（引导项目）“珠江三角洲土地资源与土壤质量图谱研究及其应用（2011B030500031）”，   |               |      |                   |
| 4、2012~2015年，中国科学院青年创新促进会研究专项。   |               |      |                   |
| <b>论文论著：</b>   |               |      |                   |
| 发表论文（著）50多篇（部），代表性论文包括：  |               |      |                   |
| 1) Tingping Ouyang, Erwin Appel, et al. Magnetic mineralogy and its  |               |      |                   |

implication of contemporary coastal sediments from South China. Environmental Earth Sciences, 2012, (Revised).

2) Ouyang T.P. Organic carbon at topsoil under three different land-use types in the Pear River Delta, China. The 6th international conference on Asian marine geology. 29th August -1st September 2008, Kochi, Japan.

3) T.P. Ouyang, S.Q. Fu, Z.Y. Zhu, et al. A new assessment method for urbanization environmental impact: urban environment entropy model and its application. Environmental Monitoring and Assessment, DOI 10.1007/s10661-007-0089-1, 2008,146(1-3), 433-439.

4) T.P. Ouyang, Z.Y. Zhu and Y.Q. Kuang. Assessing Impact of Urbanization on River Water Quality in the Pearl River Delta Economic Zone, China. Environmental Monitoring and Assessment, 2006, 120: 313-325.

5) T.P. Ouyang, Z.Y. Zhu, Y.Q. Kuang, N.S. Huang, J.J. Tan, G.Z. Guo, L.S. Gu, B. Sun. Dissolved trace elements in river water: spatial distribution and the influencing factor, a study for the Pearl River Delta Economic Zone, China. Environmental Geology, 2006, 49: 733-742.

6) T.P. Ouyang, Z.Y. Zhu and Y.Q. Kuang. River Water Quality and Pollution Sources in the Pearl River Delta, China. Journal of Environmental Monitoring, 2005, 7: 664-669.

7) T.P. Ouyang, Y.Q. Kuang, Z.Y. Hu, et al. Urbanization in the Pearl River Delta Economic Zone, China. The international journal of sustainable development and world ecology, 2005, 12: 48-54.

人才需求或研究生招生:

欢迎环境磁学或地球化学专业人员

>> 评论

