

当前位置: 首页 >> 研究队伍

姓名: 张国平 性别: 男
 职称: 研究员 学历: 博士
 电话: 0851-5891346 传真: 0851-5891609
 Email: guoping.zhang@tom.com 邮编: 550002
 地址: 贵阳市观水路46号



简历:

1983-1987: 江西师范大学化学系 (学士学位)
 1987-1990: 中国科学院地球化学研究所 (硕士学位)
 1990-现在: 中国科学院地球化学研究所-职工
 1997-1998: 加拿大McGill大学土木工程及应用力学系环境实验室-研究学者
 2002-2005: 中国科学院地球化学研究所 (博士学位)

研究方向:

- 1、矿山环境中锑的地球化学过程及影响
- 2、锑作为全球污染物的来源、迁移及归宿

承担科研项目情况:

1. 还原条件下矿区河道尾砂沉积物中锑活动性的变化 (国家自然科学基金, 2013-2016)
2. 矿山采选冶过程中锑的典型地表环境过程 (国家基金委创新群体项目子课题, 2011-2014)
3. 尾矿渣中锑淋滤释放的机理及关键影响因素 (国家自然科学基金, 2010-2012)
4. 西南喀斯特地区金属矿山土壤重金属复合污染的植物恢复技术研究 (中科院重要方向项目子课题, 2009-2011)
5. 贵州高锑砷地质背景区煤中锑的释放、转化及危害途径 (国家自然科学基金, 2008-2010)

专家类别:

职务:

社会任职:

获奖及荣誉:

代表论著:

- 1、Wei, X., Zhang, G., Cai, Y., Li, L., and Li, H. The volatilization of trace elements during oxidative pyrolysis of a coal from an endemic arsenosis area in southwest Guizhou, China. *Journal of Analytical and Applied Pyrolysis*, 2012, 98: 184-193.
- 2、李海霞, 张国平, 李玲, 魏晓飞, 蔡永兵, 付志平. 广西河池锑冶炼区周边苔藓对大气重金属的记录. *环境科学研究*, 2012, 25(9): 968-973.
- 3、蔡永兵, 李玲, 魏晓飞, 张国平, 李海霞, 付志平. 广西茶山锑矿尾砂中微量元素的淋滤实验研究. *环境科学*, 2012, 33(8): 2840-2848.
- 4、魏晓飞, 张国平, 李玲, 项萌, 蔡永兵. 黔西南煤燃烧产物微量元素分布特征及富集规律研究. *环境科学*, 2012, 33(5): 1457-1462.
- 5、项萌, 张国平, 李玲, 魏晓飞, 蔡永兵. 广西铅锑矿冶炼区土壤剖面及孔隙水中重金属污染分布规律. *环境科学*, 2012, 33(1): 266-272.
- 6、魏晓飞, 张国平, 李玲, 项萌, 蔡永兵. 黔西南高砷煤热解过程中微量元素释放规律研究. *中国环境科学*, 2011, 31(12): 2005-2012.
- 7、项萌, 张国平, 李玲, 魏晓飞, 蔡永兵. 广西铅锑矿冶炼区表层土壤重金属污染分布规律. *矿物学报*, 2011, 31(2): 250-255.
- 8、项萌, 张国平, 李玲, 魏晓飞, 李海霞. 广西河池铅锑矿冶炼区土壤中锑等重金属的分布特征及影响因素分析. *地球与环境*, 2010, 38(4): 495-500.
- 9、李玲, 张国平, 刘虹, 项萌, 魏晓飞, 李海霞. 广西大厂矿区土壤-植物系统中Sb、As的迁移转化特征. *环境科学学报*, 2010, 30(11): 2305-2313.
- 10、Zhang, G., Liu, C.-Q., Liu, H., Hu, J., Han, G., and Li, L. Mobilisation and transport of arsenic and antimony in the adjacent environment of Yata gold mine, Guizhou province, China. *J. Environ. Monit.*, 2009, 11(9): 1570-1578.
- Liu, H., Zhang, G., Liu, C.-Q., Li, L., and Xiang, M. The occurrence of chloramphenicol and tetracyclines in municipal sewage and

通知公告

- 关于2013年度岗位聘用工作的通知
- 中国科学院地球化学研究所金阳园区U...
- 中国科学院地球化学研究所金阳新园...
- 2012年科研成果奖励统计公示至5月10日
- 第十一届全国勘查地球化学学术讨论...
- 中国科学院地球化学研究所 计算...
- 中国科学院地球化学研究所金阳新所...
- 中国科学院地球化学研究所金阳新所...
- “第七届全国环境化学大会”通知(第...
- 中国科学院地球化学研究所金阳新所...
- 中国科学院地球化学研究所金阳新所...
- 漆亮百人计划终期评估材料公示
- 关于地化所人才项目申报的通知

站内搜索

请输入关键字

热门新闻

- 台湾大学地质系李红春教授应邀访问...
- 光焯希望小学教师住宿条件得以改善
- 贵州日报报道《打井 集雨 节水—...
- 昆明分院对安研会圆满成功致来感谢信
- 中科院西部地区第十二届安全工作研...
- 纪念涂光焯先生逝世六周年
- 中国陆地生态系统的碳储量估算获得...
- 美国南密西西比大学吴蔚副教授访问...
- 地化所环境支部传达学习党的群众路线...
- 环境地球化学国家重点实验室2013年...
- 第六届全国成矿理论与找矿方法学术...
- 地化所召开深入学习党的十八大精神...
- 美国地质调查局资深科学家I-Ming Ch...



- Nanming River, Guiyang City, China. *J. Environ. Monit.*, 2009, 11(6): 1199-1205.
- Han, G., Xu, Z., Tang, Y., and Zhang, G. Rare Earth Element Patterns in the Karst Terrains of Guizhou Province, China: Implication for Water/Particle Interaction. *Aquat. Geochem.*, 2009, 15: 457-484.
- 11、刘虹, 张国平, 金志升, 刘从强, 韩贵琳, 李玲. 云南腾冲地区地热流体的地球化学特征. *矿物学报*, 2009, 29(4): 496-501.
- 12、李玲, 张国平, 刘虹, 项萌, 魏晓飞. 广西大厂多金属矿区河流中Sb, As的迁移及环境影响. *环境科学研究*, 2009, 22(6): 682-687.
- 13、刘虹, 张国平, 刘从强, 李玲, 项萌. 贵阳市南明河及城市污水中的氯霉素和四环素类抗生素的特征. *环境科学*, 2009, 30(3): 687-692.
- 14、Zhang, G., Liu, C.-Q., Liu, H., Jin, Z., Han, G., and Li, L. Geochemistry of the Rehai and Ruidian geothermal waters, Yunnan Province, China. *Geothermics*, 2008, 37(1): 73-83.
- 15、Zhang, G., Liu, C.-Q., Liu, H., Hu, J., Han, G., and Li, L. Arsenic and antimony contamination in the vicinity of Yata gold mine, Guizhou, China. *Chinese Journal of Geochemistry*, 2006, 25(suppl.): 35.
- 16、Hu, J., Zhang, G., and Liu, C.-Q. Pilot Study of polycyclic aromatic hydrocarbons in surface soils of Guiyang City, People's Republic of China. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, 2006, 76(1): 80-89.
- 17、Zhang, G., Liu, C.-Q., Wu, P., and Yang, Y. The geochemical characteristics of mine-waste calcines and runoff from the Wanshan mercury mine, Guizhou, China. *Applied Geochemistry*, 2004, 19(11): 1735-1744.
- 18、Zhang, G., Liu, C.-Q., Yang, Y., and Wu, P. Characterization of heavy metals and sulphur isotope in water and sediments of a mine-tailing area rich in carbonate. *Water, Air and Soil Pollution*, 2004, 155(1-4): 51-62.
- 19、Zhang G., and Nicell J.A. Treatment of aqueous pentachlorophenol by horseradish peroxidase and hydrogen peroxide. *Water Research*, 2000, 34(5): 1629-1637.
- 20、Zhang G., and Nicell J.A. A study on the characteristics of enzymatic treatment of pentachlorophenol in wastewater. *Chinese Science Bulletin*, 1999, 44(Supplement 2): 178-180.

