

第四届全国应用地球化学学术会议

通 知

(第一号)

自从 2010 在广州召开第三届全国应用地球化学学术会议以来,我国在勘查地球化学、环境地球化学等应用地球化学领域的理论、技术、方法、应用研究方面均取得显著进展。复杂景观区地球化学填图技术不断完善、生态地球化学评价研究取得突破,全国已经完成的 160 多万平方千米的 1/250000 多目标区域地球化学或生态地球化学调查调查。在化探技术找矿方面,我国学者利用地表原生晕,利用遥感、物探、化探以及地质综合,探测 2000 米深度的潜在矿体异常信息,对隐伏矿体的规模和可能的赋存空间给出可信的预测评价结论。应用地球化学方法已成为资源探查、生态环境调查中不可缺少的手段和重要方法,应用成果为基础地质与矿床地质、生态环境质量评价、人体健康、特色农业发展等积累了丰富的数据。

2011 年年初国务院正式批复《重金属污染综合防治“十二五”规划》,11 月国务院又出台了《找矿突破战略行动纲要(2011~2020 年)》。这两个规划和纲要的出台,为应用地球化学的发展提供了新的机遇。应用地球化学作为地质、环境工作的重要组成部分和技术手段,理应在提高地质找矿能力,缓解资源能源瓶颈制约,保障经济社会发展中发挥更大作用,特别在危机矿山找矿、深部找矿、环境评价等方面发挥重要作用。

本次会议旨在为全国同行提供一个良好的沟通和学术交流平台,充分展示我国应用地球化学研究与应用的最新成果,推动中国以至全球矿产资源与能源、地质环境、地质灾害研究中应用地球化学的水平迈向新台阶。它重点围绕应用地球化学在解决人类面临矿产资源与能源、生态环境等重大难题的应用及应用地球化学新方法新技术等方面开展学术交流。大会的交流议题还将覆盖应用地球化学更广泛的研究进展和发展趋势。

主要议题:

1. 固体矿产资源勘查地球化学
2. 油气及能源勘查地球化学
3. 矿床地球化学
4. 核素环境地球化学
5. 有机地球化学
6. 有毒及重金属元素污染地球化学
7. 矿山环境地球化学

8. 水环境地球化学
9. 城市地球化学
10. 生态地球化学或多目标区域地球化学调查、评价
11. 地方病防治与应用地球化学
12. 地球化学工程学—地球化学在环境治理中的应用
13. 应用地球化学新理论、方法与技术
14. 地球化学信息提取及数据综合处理
15. 地球化学在其它领域的应用

发起和主办单位：

中国矿物岩石地球化学学会应用地球化学专业委员会

中国地质学会勘查地球化学专业委员会

中国地质调查局

国家自然科学基金委员会

中国地质科学院

中国地质大学(北京)

中国地质大学(武汉)

中南大学

中山大学

成都理工大学

昆明理工大学

吉林大学

长安大学

西北大学

中国科学院地球化学研究所

中国科学院广州地球化学研究所

地质过程与矿产资源国家重点实验室

矿床地球化学国家重点实验室

中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所应用地球化学重点开放实验室

成都地质矿产研究所

四川省地矿局

四川省冶金地勘局

四川省核工业地质局

四川省矿物岩石地球化学学会

四川省地质学会

承办单位：

成都理工大学
四川省矿物岩石地球化学学会
地学核技术四川省重点实验室
地球探测与信息技术教育部重点实验室
构造与成矿成藏国土资源部重点实验室
国土资源信息技术国土资源部重点实验室

会议组织机构：

学术委员会

主任：於崇文 刘丛强

副主任：王学求 倪师军

委员（以姓氏笔画为序）：

丁俊 毛景文 王世称 王京彬 王焰新 王瑞江 邓军 叶天竺 任天祥
孙卫东 朱立新 李树 邹和平 郑卓 侯增谦 胡瑞忠 奚小环 徐玉刚
柴育成 曹志敏 彭少梅 彭省临 潘懋

学术指导委员会（以姓氏笔画为序）

刘宝珺 多吉 张本仁 陈毓川 欧阳自远 郑永飞 郑绵平 莫宣学
高山 谢学锦 翟明国 翟裕生

组织委员会

主任：倪师军 张德会

副主任（以姓氏笔画为序）：

方维萱 王世杰 邓吉牛 成秋明 严光生 李子颖 李忠权 张成江 汪明启
杨忠芳 周永章 郭进义 金有忠 徐仕海 蒋少涌 鲍征宇 戴塔根

委员（以姓氏笔画为序）：

王绪本 王登红 刘拓 刘德良 冯新斌 陈远荣 李庆阳 李仕荣 张连昌
杨万志 杨志军 杨武年 汪建宇 沈存利 罗先熔 赵克斌 郝立波 凌洪飞
唐菊兴 徐文喜 袁怀雨 陶明信 康明 虞先国 秦建华 黄智龙 龚庆杰
韩润生 燕长海 薛春纪 阚泽忠

秘书长：李泽琴

联系秘书：徐争启 黄艺 王永利 高英

会议论文征集:

征集大会论文,并将以专刊(论文)/增刊(摘要)形式正式出版。论文长(择优)度控制在6个版面以内,摘要严格控制在2-3个版面(包括参考文献在内,每个版面1200个字符)。论文/摘要格式参照《地球科学进展》论文模版。论文/摘要要求寄送一份正式稿件给大会秘书组,同时以电子邮件向大会秘书组提供电子文档(Email: agccdut2012@163.com)。会议要求2012年6月30日前提交正式论文/摘要。

主要内容:

1. 开展学术交流
2. 召开中国矿物岩石地球化学学会应用地球化学专业委员会工作会议
3. 评选青年学者和学生优秀论文
4. 会议期间为有关组织和公司提供条件,进行业务宣传、产品介绍及技术成果展示
5. 会后野外地质考察: 1) 都江堰-汶川地震灾区考察; 2) 乐山-峨眉山地质考察; 3) 黄龙-九寨沟地质考察

会议地点与时间

成都理工大学, 2012年10月26-28日

重要截止日期

第一轮会议通知回执回执: 2012年5月30日

论文接收截止时间: 2012年6月30日

会议秘书处联系方式

成都市二仙桥东三路1号成都理工大学核技术与自动化工程学院(邮编610059)

徐争启 黄 艺 王永利 高 英

联系电话: 028-84079496, 028-84076540, 13488948390

Email: agccdut2012@163.com

会议网址: agc2012.cdut.edu.cn



第四届全国应用地球化学学术会议通知

回 执

姓名		性别		职称/职务	
工作单位				座机电话	
E-mail				手机电话	
通讯地址和邮编					
提交论文题目					
是否在读学生：					
建 议					

会议网址: agc2012.cdut.edu.cn

Email: agccdut2012@163.com