

# 第十二届中国国际地球电磁学术 研讨会第一号通知

我国既是一个资源储量潜力巨大的国家，又是大宗资源供给相对短缺、生态环境日益恶化的国家。电磁法作为一种重要的地球物理方法对解决上述问题具有不可或缺的作用，已在资源勘探、工程勘察、地质调查等领域得到了广泛应用。中国地球物理学会地球电磁专业委员会，定于 2015 年 10 月 21-23 日在中南大学（湖南省长沙）举办两年一届的学术研讨会----“第十二届中国国际地球电磁学术研讨会”，会议将以提高我国电磁法勘探水平、促进电磁探测技术发展，并更好地服务社会和经济建设为目标，就最新的研究和应用成果开展广泛交流。欢迎国内外地球电磁学界专家、学者和青年科技人员参加会议（具体时间见第二号通知）。

## 一、会议主题

把握电磁技术前沿，促进勘探事业发展

## 二、会议初步拟定专题

（1）电磁仪器、新技术、新方法 （2）岩石地球物理与实验 （3）电磁法资料处理、正反演及成像 （4）电磁法在固体矿产资源勘查中的应用 （5）电磁法在油气及非常规能源勘探中的应用 （6）电磁法在水、工、环及防灾减灾勘探中的应用 （7）电磁法在岩石圈探测、

地震监测中的应用 (8) 电磁波传播与空间电磁研究 (9) 海洋电磁法 (10) 其它前沿研究

### 三、本届讨论会的基本原则

1、讨论会突出电磁法的实际应用效果及相关研究。备有多个专题研讨会场，开展新思想、新方法和新技术的交流。

2、讨论会将采用特邀报告、口头报告、张贴报告和专题讨论等相结合的交流形式。口头报告将根据会议时间适当选择，会议安排专门时间进行张贴报告的交流，口头报告和张贴报告视同同等的学术水平。

3、为了便于交流，论文报告的时间和地点将在会议“会议指南”中公布，被录用的论文只有其作者在规定注册日内（规定注册日见二号通知）完成注册手续，才能排入“会议指南”，其后注册的参与者，会议期间将视情况另作安排。

4、国内论文要求提供中、英文两种版本（具有格式要求见网站通知）；报告多媒体为英文，可中文宣讲，鼓励用英文宣讲。

5、鼓励学生提交具有创新性的论文以供交流，论文需经导师审阅并附上评语，会议期间将评选优秀学生论文。

6、论文采用电子邮件方式提交

（投稿邮箱：[renzhengyong@csu.edu.cn](mailto:renzhengyong@csu.edu.cn)）。

7、投稿截止日期：2015年6月30日

8、稿件具体格式及其它信息详见会议网站。

#### 四、会议时间与地点

1、时间：2015年10月21日—23日（10月20号全天报到）

2、地点：中南大学，湖南省长沙市岳麓山南路932号

#### 五、主办、承办单位

主办单位：中国地球物理学会地球电磁专业委员会

承办单位：中南大学

国家自然科学基金委员会地学三处

湖南省地球物理学会

有色资源与地质灾害探查湖南省重点实验室

协办单位：中国石油集团东方地球物理公司

湖南省有色地质勘查局物探分院

湖南五维地科勘察技术有限责任公司

湖南岳阳奥成科技有限公司

湖南强军科技有限责任公司

湖南继善高科技有限公司

湖南致力工程科技有限公司

长沙白云仪器开发有限公司

#### 六、会议赞助

欢迎国内外企业、事业等单位赞助会议和展览，会议将为参展单位安排专门场地，请与组委会联系。

#### 七、组委会联系方式

长沙市 麓山南路 中南大学地球科学与信息物理学院应用地球

## 物理系

邮 编：410083

联系人：任政勇

电 话：86- 18874028327

传 真：86- 073188836201

Email: renzhengyong@csu.edu.cn

会议网址: <http://gip.its.csu.edu.cn/cigew-2015>

中国地球物理学会网址: <http://www.cgs.org.cn/>

地球电磁专业委员会地址: <http://www.geoem.info/>

### 学术委员会:

名誉主席: 何继善 许厚泽

主 席: 赵国泽

副 主 席: 黄清华 汤井田 胡文宝 底青云 胡祥云 吴小平

委员 (按姓氏拼音排列): 白登海 陈小斌 戴世坤 邓居智

底青云 何展翔 胡文宝 胡祥云 黄清华 金 胜 李桐林

李予国 林 君 李 貅 林品荣 柳建新 吕庆田 刘树才

谭捍东 汤 吉 汤井田 王绪本 魏文博 吴小平 熊 彬

严良俊 杨长福 杨 生 于 晟 赵国泽 David Nobes

### 组织委员会:

名誉主席: 郭 建

