



中国地球物理学会地球物理技术委员会第八届学术会议 ——智能地球物理技术与透明地球研讨会

第二号通知

在科学发展和经济建设对地球不同层次透明化需求不断深入下，地球物理探测技术面临着极大的挑战。如今，随着大数据、智能化技术的广泛应用，地球物理新方法及仪器新技术不断涌现、发展迅速。为推动地球物理技术进步，展示研究成果，提供学术交流平台，定于2018年11月9日至12日在长沙召开“中国地球物理学会地球物理技术委员会第八届学术会议——智能地球物理技术与透明地球研讨会”，会期三天。会议邀请了多位专家就地球物理技术的发展与应用前景做大会报告，并围绕“智能地球物理技术、近地表地下空间精细探测技术、深部资源探测技术、地震预报预警技术、微地震检测技术与应用、地下清洁能源探测识别评价技术、地球物理仪器前沿技术和处理软件新技术”等专题展开学术交流。届时，将举办地球物理仪器设备展览。欢迎国内外同行和专家踊跃参加。现就会议相关事宜通知如下：

一、会议主题

智能地球物理技术与透明地球

二、特邀报告（报告人）

1. 近地表地下空间开发与新型智慧城市（滕吉文 院士）
2. 电磁法由粗放到精细的跨越（何继善 院士）
3. 地下军事工程和地下空间利用对深地球物理勘探的要求（钱七虎 院士）
4. 煤矿高分辨率地震勘探技术（彭苏萍 院士）
5. 电法勘探在雄安新区应用展望（底青云 研究员）
6. 人工智能在地球物理勘探中的应用（蔡自兴 教授）



7. 全球减灾背景下的中国地震预警进展及展望（王墩 研究员）
8. 深部矿产勘查技术与装备（吕庆田 研究员）
9. 地下及井中地球物理勘探技术与应用（高文利 研究员）
10. 城市国土空间全要素探测与全功能评价（程光华 研究员）
11. 地震应力预报新进展-观测台站下方介质应力大小的连续监测和对比（雷军 教授）
12. 大规模分布式电磁法仪器原理及应用（陈儒军 副教授）

三、会议讨论专题

1. 智能地球物理技术
2. 近地表地下空间精细探测技术
3. 深部资源探测技术
4. 地震预报预警技术
5. 微地震检测技术与应用
6. 地下清洁能源探测、识别与评价技术
7. 地球物理仪器前沿技术
8. 地球物理处理软件新技术

四、会议举办单位

主办单位:中国地球物理学会地球物理技术委员会

中国科学院地质与地球物理研究所

中国科学院电子学研究所

中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所

中国地质大学（北京）

中国矿业大学(北京)

吉林大学仪器科学与电气工程学院

中国地球物理学会信息技术专业委员会



中国地球物理学会地球物理技术委员会
Committee of Geophysical Technology, Chinese Geophysical Society

承办单位：中南大学

北京勘察技术工程有限公司

协办单位：中国地质装备集团有限公司

中地装（重庆）地质仪器有限公司

湖南继善高科技有限公司

湖南五维地质科技有限公司

武汉地大华睿地学技术有限公司

湖南强军科技有限公司

湖南奥成科技有限公司

北京东城振动学会

五、会议征文

1. 本通知发出即日起开始征文，中文摘要不少于 1000 字。会议将编辑“智能地球物理技术与透明地球研讨会论文摘要集”（电子版），并收录于《中国学术会议论文数据库》。

投稿截止日期：2018 年 9 月 20 日 / 接受通知：2018 年 10 月 10 日

2. 论文投稿邮箱：cgtsc@126.com.

六、仪器设备展览

会议期间举办地球物理仪器设备展览，拟参加仪器设备展览的单位自本通知发布之日起通过电子邮箱 cgtsc@126.com 报名。参展报名表见附件 1。

七、会议费用与地点

会议费：人民币 1800 元/人（学生 900 元/人）；

展台费：6000 元/个（面积 2m×2m，免 1 人注册费）；

会议地点：长沙市雨花区湘府路 9 号融程花园酒店（房间标准见附件



中国地球物理学会地球物理技术委员会
Committee of Geophysical Technology, Chinese Geophysical Society

2)。

会议食宿统一安排，费用自理。

八、会议财务

1. 银行汇款：

帐 户：中国地球物理学会

帐 号：0200007609014454432

开户行：工商银行北京紫竹院支行

备 注：汇款请注明 CGT长沙会议，

2. 邮局汇款：

收 款 人：中国地球物理学会

邮寄地址：北京市海淀区民族学院南路5号 邮政编码：100081

财务电话：010-68729347 传 真：010-68460283

备 注： 汇款请注明 CGT长沙会议

3. 会议现场付款。

会议联系方式：

电子邮箱：cgtsc@126.com

联系电话：何贤明 18910081880；李颖 13901326385；孙进忠 13901213301





附件 1：参展报名表

参展报名表

参展单位			
联系人		Email	
		联系电话	
预定展位数量 (勾选√)	<input type="checkbox"/> 1;	<input type="checkbox"/> 2;	<input type="checkbox"/> 3

注：每个标准展位（2m × 2m）6000 元人民币，免一人会议注册费。

请于 2018 年 10 月 15 日前将填写好的参展报名表发至 cgtsc@126.com 邮箱。

附件 2：参会回执表

参会回执表

参会人员姓名		职称/职务	
性 别		工作单位	
联系电话		Email	
随行人姓名		预订房间 类型及数量	
学术报告题目			

11 月份是长沙召开各类会议的高峰期，各酒店用房处于饱和状态，故请参会人员务必于 10 月 26 日前将参会回执发至 cgtsc@126.com。



长沙融程花园酒店房间类型及单价

房间类型	门市价	会议协议价格
雅致双床房	1580元/间/晚+15%服务费	400元/间/晚（仅12间）
豪华双床房	1580元/间/晚+15%服务费	480元/间/晚
豪华单人房	1580元/间/晚+15%服务费	450元/间/晚
豪华套房	2880元/间/晚+15%服务费	1380元/间/晚

备注：若所预订的房间类型暂缺，会务组将酌情另予安排。

附件 3：酒店交通路线

1. 火车站至融程花园酒店距离 18 公里

公交车：7 路、107 路直达无需换乘

出租车：约 35 分钟，费用 45 元左右

自驾：火车站沿车站中路上远大路，至万家丽路南行至湘府东路，西行至湘府中路 9 号，约 18 公里。

2. 长沙高铁南站至融程花园酒店距离 9.6 公里

公交车：香樟东路口站乘坐 16 路，在高升村南站下车

出租车：20 分钟左右，费用约 25 元左右

自驾：武广高铁站沿香樟路至万家丽路南行至湘府东路，西行至湘府中路 9 号，约 11 公里。

3. 长沙黄花国际机场至融程花园酒店距离 38 公里

磁悬浮列车：机场至高铁南站，然后从高铁南站再乘车前往酒店。

出租车：约 38 公里，费用 80 元左右

自驾：机场沿机场高速行至高桥出口上万家丽路南行进入湘府东路，西行至湘府中路 9 号。

