

武汉市工程科学技术研究院

中国工程地球物理发展战略研讨会会议通知

(2018. 11. 14-16 武汉)

各位工程物探同仁：

由武汉市科协与武汉市工程科学技术研究院联合主办的，以中国基础设施建设工程中的地球物理重大疑难问题及对策为主题的“中国工程地球物理发展战略研讨会”，经由主办方与各位院士和大会特邀报告人多次磋商，已定于2018年11月15至16日在湖北武汉召开。现将有关事项通知如下：

一、会议时间、地点

报到时间：11月14日全天

会议时间：11月15日、16日全天，会期二天

会议地点：武汉中原国际大酒店(武汉市江岸区黄浦大街27号)

二、会议交流方式

1、大会特邀报告；2、大会学术交流；3、成果产品展示。

三、论文征集时间

会议将在会后出版一本学术论文集《中国工程地球物理发展战略研讨会论文集》，欢迎广大同仁积极为大会投稿，论文篇幅不限。

论文投稿截止日期为11月15日，请于此此前将论文以电子文档形式发送至会务组邮箱。

四、会议费用

1、参会人员注册费：1000元/人，学生600元/人；

2、仪器厂家注册费：4000元/家（含一人参会注册费、宣传展板一个、宣传册版面一页）；

请仪器厂家于10月20日前发送宣传资料至会务组邮箱，由会议主办方统一制作宣传展板并布置会场；

3、会议食宿交通：

会议统一安排食宿，往返交通与食宿费用自理；

4、缴费方式：注册费现场缴纳

五、会务联系方式

1、大会会务组邮箱：

yslt2018@126.com

2、会议联系人：

金彦：18607154004 刘玉：18942944922

2、论文投稿联系人：

刘玉：18942944922 周超：18627061025

3、请参会代表于10月20日前将参会回执反馈至会务组邮箱。

4、会议将制作宣传册，请参会人员将相关的仪器设备资料发送至会务组邮箱，以便统一安排。

大会报告及报告人见附件。

武汉市工程科学技术研究院

2018年10月9日



武汉市工程科学技术研究院首届院士论坛

中国工程地球物理发展战略研讨会

2018年11月14日至16日

中国·武汉

主办单位：武汉市科学技术协会

武汉市工程科学技术研究院

承办单位：武汉市工程科学技术研究院

武汉市工科院科技园孵化器有限公司

武汉云航工程地球物理研究院

协办单位：中国地球物理学会水利水电分会

中国地球物理学会工程地球物理专业委员会

云南航天工程物探检测股份有限公司

湖北省地球物理学会

武汉市工程科学技术研究院首届院士论坛

中国工程地球物理发展战略研讨会

一、拟邀请的两院院士

中国科学院测量与地球物理研究所许厚泽院士

中国科学院地质与地球物理研究所姚振兴院士

武汉大学宁津生院士

武汉大学刘经南院士

中国科学院电子学研究所吴一戎院士

中国矿业大学彭苏萍院士

郑州大学王复明院士

二、拟邀请作特邀报告的专家教授名单

1、大专院校

山东大学副校长李术才教授、博导

中国地质大学副校长唐辉明教授、博导

北京大学地球物理学院院长黄清华教授、博导

清华大学陆文凯教授、博导

清华大学刘晓丽教授、博导

武汉大学物理学院副院长刘正猷教授、博导

中南大学汤井田教授、博导

吉林大学地球探测科学与技术学院院长曾昭发教授、博导

中国地质大学胡祥云教授、博导

长安大学研究生院副院长李貅教授、博导

中国石油大学曹思远教授、博导

武汉大学张双喜教授、博导

中国矿业大学刘树才教授、博导

成都理工大学地球物理学院院长曹俊兴教授、博导

华中师范大学杨河林教授、博导

山东科技大学于师建教授、博导

2、科研院所

中国科学院地质与地球物理研究所副所长底青云教授、博导

中国科学院声学研究所张碧星教授、博导

中国科学院测量与地球物理研究所储日升教授、博导

中煤科工集团重庆研究院副总工吴燕青教授、博导

中国电建集团昆明勘测设计研究院曾宪强教授级高工

三、大会的院士报告

院士的报告题目由院士自定。

四、大会特邀报告

- 1) 李术才：我国隧道施工超前地质预报技术现状与发展展望
- 2) 唐辉明：关于大数据环境下我国人工边坡及桥隧工程安全运行监测预警技术若干问题的思考
- 3) 黄清华：自然电位成像方法及其在滑坡体检测中的应用前景
- 4) 曾宪强：关于中国西部开发工程中若干地球物理问题的思考
- 5) 刘正猷：论声构超介质在工程地球物理中的应用前景
- 6) 陆文凯：盲信号处理及人工智能技术在工程物探中的应用
- 7) 刘晓丽：岩体地下工程施工风险及智能 TBM 研究进展
- 8) 张碧星：“之”字型面波频散曲线形成的物理机制及其反演新思路
- 9) 汤井田：论三维电磁勘探
- 10) 曾昭发：基于随机介质的探地雷达数据反演方法
- 11) 曹俊兴：人类活动诱发地震的检测与预防
- 12) 底青云：地面电磁法新技术研究及其工程应用
- 13) 曹思远：强噪声背景下极微弱物理探测信号提取新技术

- 14) 胡祥云: 论电磁勘探方法在工程物探中的应用现状
- 15) 李 貅: 多源地空瞬变电磁法关键技术
- 16) 储日升: 滑坡体内部结构成像的天然地震学方法研究进展
- 17) 张双喜: 背景噪声层析成像及其应用
- 18) 刘树才: 论煤矿巷道超前探测技术应用现状及发展
- 19) 杨河林: 论电磁超介质在工程物探中的应用现状
- 20) 吴燕青: 矿井地球物理探测技术的现状与发展趋势
- 21) 于师建: 复杂结构三角网层析成像方法
- 22) 肖柏勋: 地球量子物理勘探技术——一个全新的研究领域

五、大会报告

- 1) 李志华: 铁路路基采空区勘查中的地球物理探测技术
- 2) 李学文: 复杂岩溶区地球物理探测新技术研究及其应用
- 3) 潘继顺: 城市地质调查中的地球物理方法
- 4) 孔 彪: 煤岩热力损伤电声特性及其应用展望
- 5) 王洪华: 逆时偏移在探地雷达高精度成像中的应用
- 6) 肖柏勋: 浅论背景噪声面波 CT 在工程物探中的应用前景
- 7) 肖柏勋: 随机干扰消除及有效信号提取新技术
- 8) 陈亚乾: 高密度电法勘探新技术在工程地质勘察中的应用

大会出版一本学术论文集《中国工程地球物理发展战略研讨会论文集》。诚挚邀请全国工程物探同行积极投稿, 论文篇幅及篇数不限。

附件 1

中国工程地球物理发展战略研讨会

参 会 回 执

姓 名	性 别	单 位	职 称/职 务	联 系 电 话	邮 箱
发表论文：文章名_____			联系人：	联系电话：	
是否需要制作成果及产品的宣传展板： 是 否			联系人：	联系电话：	

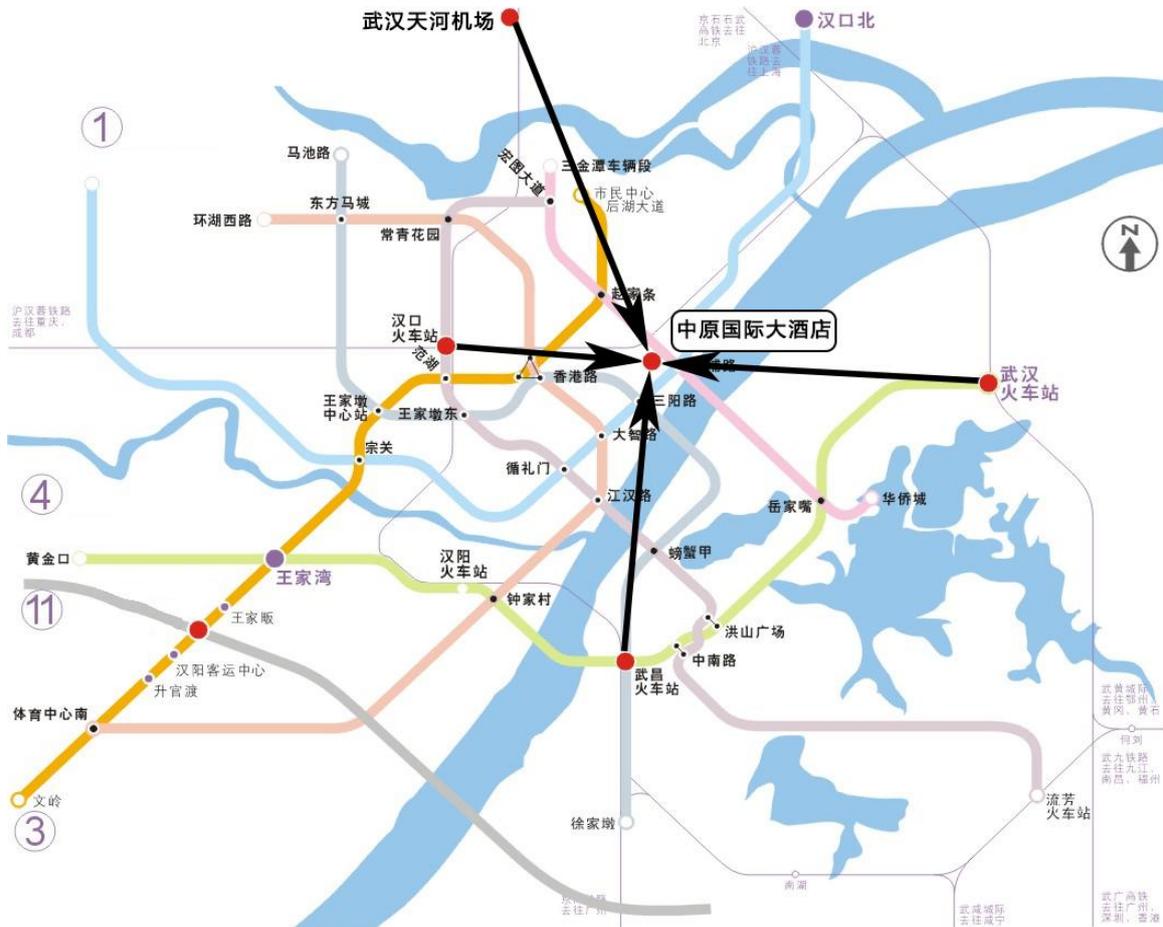
友情提醒：1、由于会议期间住宿紧张，请参会专家务必于 2018 年 10 月 20 日前将参会回执电邮发至会务组邮箱，以便统计到会人数、统一安排食宿。2、联系电话务必填写手机号码，以便会务组能及时联系到您。

联系方式：刘玉 18942944922

传真：027-82617075

会务组邮箱：ysl2018@126.com

交通路线图



乘车路线：

1. 乘火车到达武汉的代表

汉口站：从火车站乘坐 545 路公交，在黄浦大街工农兵路站下车，往南步行 380 米到达中原国际大酒店。

武汉站：从火车站乘坐轨道交通四号线（黄金口方向）到达岳家嘴站，转乘轨道交通八号线（金潭路方向）到达黄浦路站，由 G 出站口出站，往北步行 800 米到达中原国际大酒店。

武昌站：：从火车站乘坐轨道交通四号线（武汉火车站方向）到达岳家嘴站，转乘轨道交通八号线（金潭路方向）到达黄浦路站，由 G 出站口出站，往北步行 800 米到达中原国际大酒店。

2. 乘飞机到达武汉的代表

天河机场：从机场乘坐轨道交通二号线（光谷广场方向）到达宏图大道站，转乘轨道交通八号线（梨园方向）到达黄浦路站，由 G 出站口出站，往北步行 800 米到达中原国际大酒店。