

“中国基础设施建设工程中的地球物理重大疑难问题” 院士论坛会议暨论文征集通知（第1号）

当前，我国仍处在基础设施建设的高峰期。随着我国西部开发、一带一路、以及城市轨道交通等大量的基础设施工程建设蓬勃展开，工程施工期及运行过程中所涉及的安全问题也愈来愈多，愈来愈复杂。传统的地球物理方法面对大量的工程设施建设中所暴露的安全问题，已显得有些难以胜任。我国大量的基础设施建设迫切需要地球物理探测技术在工程施工及运行中发挥重要作用，地球物理探测技术遇到了前所未有的机遇和挑战！为了应对当前基础设施建设中大量而复杂的地球物理问题，经报武汉市科协备案，拟在武汉市第八届科学年会期间，由武汉市工程科学技术研究院联合国内相关大专院校、科研院所和工作在生产一线的工程物探单位，以我国基础设施建设工程的施工及运行安全为主题，召开一次专门会议，邀请国内相关领域的部分两院院士及大专院校、科研院所和工程物探同行共同商讨解决我国基础设施建设工程中的重大疑难问题的技术对策。

本次会议将于2018年11月中上旬在武汉市召开。为确保本次会议的质量，会议拟邀请两院院士做大会报告；并特邀行业知名教授和专家（拟邀请教授、专家名单及报告题目附后）为大会做报告。

参会代表拟采用论文宣讲、展板报告相结合的方式，大会力求为参会代表及专业仪器厂商提供深入讨论交流和展示的平台。

我们竭诚欢迎您投稿、参会交流！

现将相关事宜通知如下。

一、会议主题

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

二、会议论文征集

现征集与会议专题内容相关的论文。征文统一为不少于三页纸（包含图和参考文献）的长摘要格式（或全文）。投稿模版见附件。

征文投稿截止日期为10月10日,请于此以前以电子文档形式提交到会议邮箱:
yslt2018@126.com。大会学术委员会将从参会论文中遴选出一批高水平论文,由
科学出版社出版学术论文专辑(中、英文同时出版)。

三、会议时间、地点

时间: 2018年11月中上旬,具体时间详见2号通知;

地点: 湖北省武汉市,会址详见2号通知。

四、会议主办、承办和协办单位

主办单位: 武汉市科协

武汉市工程科学技术研究院

协办单位: 湖北省地球物理学会

云南航天工程物探检测股份有限公司

武汉云航工程地球物理研究院

国家卫星定位系统工程技术研究中心

五、会议议程

1. 大会院士报告及特邀教授专家报告会;
2. 参会代表学术论文报告及讨论会。

六、联系方式

会议具体安排将在第2号通知中告知,有意参会者请填写附件“参会回执”
并于2018年9月10日前将回执发送至yslt2018@126.com。会议有关事宜可与
会议筹备组联系,联系人及联系方式如下:

会务组邮箱: yslt2018@126.com

联系方式: 刘玉 18942944922

