

# 中国地球物理学会地球电磁专业委员会

Geo-electromagnetic Committee, Chinese Geophysical Society  
北京市朝阳区华严里甲 1 号, 中国地震局地质研究所, 邮编 100029  
1 Huayanli Jia, Chaoyang District, Beijing, 100029, China

---

## “大地电磁三维反演方法研究和应用高级交流培训班”

### 第二号通知

“大地电磁三维反演方法研究和应用高级交流培训班”是地球电磁专业委员会举办的以交流为目标的首次高级培训班, 将于 2018 年 5 月 27-29 日在北京举行。自第一号会议通知发出一个多月来, 受到地球电磁学界广大科技人员的关心和关注, 期许会议举办成功, 并给出了一些有益的建议。

本次高级交流培训班授课的专家, 是来自国内有影响的科研、教学和工作一线的资深专家, 具有丰富的研究经验和高水平的研究成果及长期的教学和培养人才的经历。授课专家对本次交流培训班非常重视, 对授课内容进行了精心的准备。

大地电磁法经过 60 多年的发展, 已经在油气勘探、金属/非金属矿资源勘探、地热和地下水、环境和工程勘探, 以及在地球深部结构和动力学、地震等灾害监测预测和新能源探查等众多领域得到了广泛应用, 是应用最广泛的地球物理方法之一。目前我国大约有 200 多个大地电磁队伍从事与地学有关的勘探和研究领域, 在科学研究和经济建设中已经发挥并将继续发挥重要作用。

大地电磁反演已经由一维、二维反演方法为主, 走向以三维反演方法应用为主导方法的新时代, 以适应复杂地质构造条件的高精度和高准确度的勘探应用, 取得高水平的研究应用成果。近年来随着计算技术和“大数据”科学的迅速发展和对三维反演技术的深入研究, 在对实际观测资料三维反演应用中, 克服所面临的客户端系统和有关核心技术发展的瓶颈问题的研究取得明显进展, 趋于成熟并经过反复验证。会议由中国地球物理学会地球电磁专业委员会、中国地球物理学会继续教育工作委员会、北京欧华联科技有限责任公司联合主办和承办, 得到中国地球物理学会和中国地调局有关处室的支持。

**本次会议宗旨是: 推广大地电磁三维反演方法、提高大地电磁研究应用水**

平、促进有关项目或课题成果水平的提高。

会议结束，组织参加人员自愿参加考核，为考核合格者颁发“中国地球物理学会”培训证书，证书可作为专业技术人员职业考核能力的证明，以及专业技术人员岗位聘用、任职、定级和晋升职务的重要依据。

## 一、授课专家和內容

0.	姓名	职称	授课内容	单位
1.	赵国泽	研究员	大地电磁法原理和数据处理基础	中国地震局地质研究所
2.	魏文博	教授	大地电磁资料反演解释有关问题	中国地质大学（北京）
3.	王绪本	教授	大地电磁场源和影响特征研究	成都理工大学
4.	胡文宝	教授	大地电磁三维正反演算法实现及应用	长江大学
5.	胡祥云	教授	大地电磁正反演方法及新进展	中国地质大学（武汉）
6.	师学明	教授	三维 MT 阻抗张量共轭梯度反演算法研究	中国地质大学（武汉）
7.	陈小斌	研究员	基于 C/S 架构和互联网技术大地电磁三维反演软件系统、应用实例和使用说明	中国地震局地质研究所
8.	金 胜	教授	三维大地电磁在岩石圈深部结构探测中的应用	中国地质大学（北京）
9.	何展翔	教高	三维电磁在油气勘探中的应用	中石油东方地球物理公司
10.	邓晓红	研究员	矿产资源勘探地面和井中物探技术及应用实例	中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所
11.	方 慧	研究员	水合物等新能源勘探中的大地电磁法研究和应用	中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所
12.	吴小平	教授	大地电磁反演解释与岩石矿物物理相结合的几个问题探讨	中国科技大学
13.	F. Bernhard	博士 / 总裁	新型大地电磁仪 GMS-08e 和三维观测系统	德国 Metronics 地球物理公司

14.	刘国栋 等	研究员	大地电磁仪 GMS-07e 在浅层和矿产资源 勘探中的应用	中国地震局地质研究所
-----	----------	-----	----------------------------------	------------

## 二、授课对象和形式

在科研、生产一线从事大地电磁法研究应用和物探工作的技术指导或负责人、课题或项目负责人和科技人员、在读硕士和博士等。授课采用讲课和答疑、讨论相结合的形式。请参加会议者，在5月11日前填写下面的“报名回执”。

三、时间：2018年5月27-29日，5月27日报到。

地点：北京龙城华美达酒店（交通路线详见附件）

## 四、会议培训注册费

**A类：**2200元/人（含报名注册费、材料资料费、培训费）。食、宿可统一安排，费用自理。

**B类：**3000元/人（含报名注册费、材料资料费、培训费、证书费、后期技术服务咨询费）。食、宿可统一安排，费用自理。

为培养青年科技骨干人才，会议安排一定名额的在读硕士研究生、博士研究生参加交流培训（需提供证明），其中：A类1500元/人、B类2100元/人。

因会议住宿紧张，请参加会议的代表，不论是会前缴费或者在会议现场缴费的，务必在5月11日前确认参加会议的人数，否则安排住宿将有困难。

**会前缴费可选择如下地址或者与会务组联系：**

银行汇款帐户：中国地球物理学会

帐 号： 0200007609014454432

开 户 行： 工商行北京海淀紫竹院支行

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。

会议赞助单位请与会务组联系缴费和优惠事宜。

## 五、会务组联系人

请通过电子邮箱或传真报名(报名回执见以下), 联系方式如下:

联系人: **陆建波** 邮箱: [jb-lu@ouhualian.com](mailto:jb-lu@ouhualian.com), 传真: 010-82927921

座机: 010-82920623/24, 手机: 13611019713

**韩冰** 邮箱: [zddhb@163.com](mailto:zddhb@163.com), 传真: 010-62009064

座机: 010-62009064, 手机: 18612537365

网站: [www.geoem.info](http://www.geoem.info)

[www.ouhualian.com](http://www.ouhualian.com)

培训班结束可颁发结业证书。欢迎报名参加, 填写如下报名回执书!

中国地球物理学会  
地球电磁专业委员会

2018年4月28日



中国地球物理学会  
继续教育工作委员会

2018年4月28日



北京欧华联科技有限责任公司

2018年4月28日



# 报 名 回 执

请准备参加培训班的代表，通过电子邮箱或传真报名

邮箱：[jb-lu@ouhualian.com](mailto:jb-lu@ouhualian.com) 或 [zddhb@163.com](mailto:zddhb@163.com);

传真：010-82927921 或 010-62009064

单位名称				
联系人姓名				
参加人 姓名	职务或 职称	手机	邮箱	住宿要求

## 附：会议地址和交通路线

### 会址地图



### 交通路线说明

1、自首都机场，方案一：在 T3 航站楼上车，乘机场线至东直门站下车，换乘地铁 13 号线（西直门方向）至龙泽站下车，然后 A 口出，步行约 390m 至北郊农场桥南站，换乘公交运通 117、543、运通 114、昌 21 或昌 58 路公交至二拨子站下车，步行约 920m 到达龙城华美达酒店。

自首都机场，方案二：机场大巴回龙观线上车，回龙观西大街（龙华园）站下车，乘坐 462 路公交车到北京人家北门站下车，步行 420 米到达龙城华美达酒店

2、自北京站，方案一：乘地铁 2 号线至东直门站，换乘地铁 13 号线至龙泽站 A 口出，换乘公交运通 117、543、运通 114、昌 21 或昌 58 路公交至二拨子站下车，步行约 920m 到达龙城华美达酒店。

方案二：乘地铁 2 号线至东直门站，换乘地铁 13 号线至西二旗，换乘昌平线到生命科学园站 B3 口出，换乘运通 117、运通 114 或 543 路公交朱辛庄站

下车，步行 600 米到达龙城华美达酒店。

**3、自北京西站，方案一：**乘地铁 9 号线至国家图书馆站，换乘地铁 4 号线至西直门，再换乘地铁 13 号线至龙泽站，A 口出，换乘公交运通 117、543、运通 114、昌 21 或昌 58 路公交至二拨子站下车，步行约 920m 到达龙城华美达酒店。

**方案二：**乘地铁 9 号线至国家图书馆站，换乘地铁 4 号线西直门，再换乘地铁 13 号线至西二旗站，再次换乘昌平线到生命科学园站下车 B3 口出，换乘运通 117、运通 114 或 543 路公交朱辛庄站下车，步行 600 米到达龙城华美达酒店。

**4、自北京南站，方案一：**乘地铁 4 号线大兴线至西直门站，换乘地铁 13 号线至龙泽站下车，然后 A 口出，换乘公交运通 117、543、运通 114、昌 21 或昌 58 路公交至二拨子站下车，步行约 920m 到达龙城华美达酒店。

**方案二：**乘地铁 4 号线大兴线至西直门站下车，换乘地铁 13 号线至西二旗站，换乘昌平线到生命科学园站下车 B3 口出，换乘运通 117、运通 114、543 路公交朱辛庄站下车，步行 600 米到达龙城华美达酒店。