**第三届能源岩土和环境土工国际会议（GeGe2019)**

**第一号通知**

**（2019年11月30日-12月1日 长沙）**

**主办单位：湖南大学**

**协办单位：中国[土木工程学会土力学及岩土工程分会](http://www.baidu.com/link?url=nVqjSwStjsszeziaZiCNPl_4wJ7Pzq2ApQ--bvmo79nY-lF6GCcfSfzePHx1EzXl" \t "_blank)**

**香港科技大学**

**浙江大学**

**会议概况**

 自2007年起，我国已经成为世界第二大能源生产国和消费国。然而，由于我国能源结构不合理，能源利用率低，造成严重资源浪费，对环境产生了严重的污染。能源与环境有着十分密切的关系：一方面，人类在获得和利用能源的过程中，原有的自然环境被改变并产生大量的废弃物，如温室气体、重金属污染、核废料、尾矿坝等，如果处理不当，就会使人类赖以生存的环境受到破坏和污染；另一方面，能源与经济的发展，又对环境的改善产生巨大的推动作用，大力发展太阳能、地热能等可再生能源势在必行。在国家有关部门和上级学会支持下，第三届能源岩土和环境土工国际会议（3rd International Conference on Geo-Energy & Geo-Environment）将于2019年11月30日-12月1日在湖南长沙佳兴世尊酒店举行。本次会议将围绕“能源岩土”和“环境土工”及相关领域的理论研究、实践探索、工程实例、新技术与新方法、以及国际最新研究进展等方面进行广泛学术交流，旨在为岩土能源科学与环境岩土工程的专家提供共享成果、研究讨论相关问题及挑战、探索前沿科技的国际性交流平台。

此次会议由湖南大学主办，中国土木工程学会土力学及岩土工程分会、香港科技大学及浙江大学等单位协会。大会拟邀请到数十位上述领域的知名海外专家学者做主题报告。报告人来自多个国家和地区。

**会议议题**

所有包含地质能源和岩土工程环境管理问题的研究，会议主题（不仅限于）如下：

1)      能源地质结构如桩、墙、隧道

2)      二氧化碳的地质储存和封存

3)      放射性核废料处置问题

4)      常规和非常规能源、地热能开采应用

5)      岩土工程材料的循环使用和回收

6)    生物岩土技术如植被和细菌的利用

7)    垃圾填埋工程及尾矿坝工程

8） 重金属污染土壤/水处理

**组织委员会（按姓氏拼音排序）：**

**主 席**：陈仁朋

**副主席**：程晓辉 孔刚强 詹良通

**委 员**：洪 义 康 馨 刘晓明 彭晋卿 吴怀娜 杨 微 张 超

**主题演讲人名单（暂定）**

|  |
| --- |
| **Prof. Malek Bouazza (AU)** |
| **Prof. Lyesse Laloui (SWI)** |
| **Prof. Charles Wang Wai Ng (HKSAR)** |
| **Prof. Marcelo Sanchez (US)** |
| **Prof. Hanlong Liu (CN)** |
| **Prof. Mario Manassero (IT)** |

**日程安排**

2019年11月30日 08：30-18：00 报到注册

 08：30-09：00 开幕式

 09：00-12：00 大会邀请报告

 13：30-18：00 分会场报告

2019年12月01日 09：00-12：00 大会邀请报告

 13：30-17：30 分会场报告

 17：30-18：00 闭幕式

**会议注册通知**

现场注册日期： 2019年11月30日

注册地点： 长沙市佳兴世尊酒店

注册费：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 注册政策 | 早鸟注册费用（8月30日前） | 正常注册费用 |
| 标准注册 | RMB¥2,400.00  | RMB¥3,000.00 |
| 学生注册 | RMB¥1,200.00 | RMB¥1,500.00 |

**注册说明：****请尚未回复参会回执的代表将参会回执发送至会务组邮箱gege2019@hnu.edu.cn****（参会回执见末页）**

**注册取消政策**

如有取消注册的需要，请在2019年11月28日之前发送邮件至会议官方邮箱提出申请，逾期申请将不予通过。扣除15%的手续费之后，剩余注册费将在会议结束后予以退还。

第三届能源岩土和环境土工国际会议参会回执

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 |  | 性 别 |  | 职务/职称 |  |
| 报告题目 |  |
| 单位名称 |  |
| 通讯地址 |  | 邮编 |  |
| 联系电话 |  | 电子邮箱 |  |
| 参会意向 |

|  |
| --- |
| 出席会议并作报告仅出席会议不作报告 |

 |

 （报名截止日期2019年10月31日）