



# 岩土力学与工程前沿讲坛

Forum on Geomechanics and Geo-engineering

No.SK2021-17

应岩土力学与工程国家重点实验室邀请，原澳大利亚联邦科学与工业研究院 CSIRO 能源部研究员陆萌博士来访交流并做学术报告，报告信息安排如下：

报告人  
Lecturer **Lu Meng 研究员**

报告题目  
Theme **Gas flow in Shale - non-isothermal effects**

开讲时间  
Time **2021 年 11 月 04 日 (周四) 9:30**

报告地点  
Spot **所研发大楼 9 楼学术交流室**

欢迎广大科研人员及研究生参加！

# 岩土力学与工程前沿讲坛

## Forum on Geomechanics and Geo-engineering

### 报告人简介



陆萌，原北京航空航天大学飞机设计与应用力学系教授、澳大利亚联邦科学与工业研究院(CSIRO)能源部研究员，CSIRO 荣誉研究员，江苏产业技术研究院复合材料装备研究所技术总监，相继从事与空间飞行器结构及地藏储层工程相关的研究，主持或以项目主要承担者完成过 20 余项工业研发项目。曾被国家科技委推荐为（首批）中韩青年交换科学家在韩国科学技术院(KAIST)从事研究工作。

陆萌博士曾以第一作者在《International Journal of Solids and Structures》、《Composite Science and Technology》、《Journal of Petroleum Science and Engineering》、《Fuel》、《International Journal of Coal Geology》、《International Journal of Multiphase Flow》、《International Journal of Fracture》、《Physical Review B》、《International Journal of Non-linear Mechanics》、《Transport in Porous Media》、《SPE Reservoir Engineering and Evaluation》及《International Journal of Greenhouse Gas Control》等高水平的学术或行业期刊上发表论文多篇。曾担任 2017 年《Geofluids》有关地下储碳和地热专辑的客座主编。