

资源勘查工程国家级一流专业建设点



学术报告

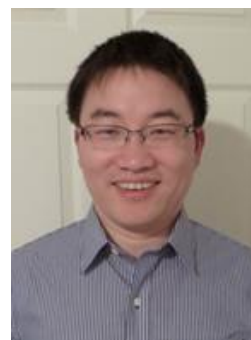
题目: The Role of Carbon Sequestration in Deep Coal for
Clean Hydrogen through Underground Coal
Gasification

报告人: Penn State University 刘世民 教授、博导

时间: 2023年8月26日(周六)下午16:00-18:00

地点: 煤层气资源与成藏过程教育部重点实验室 319 室

报告人简介: 刘世民, 博士生导师, 现任美国宾州州立大学能源与矿业工程专业教授。G3 中心主任, SERS-JIP 工业联盟主任; 担任 International Journal of Coal Science & Technology 主编, Environmental Science and Pollution Research 副主编。长期从事非



常规天然气(煤层气、页岩气)地质与开发, 气-岩相互作用机制及微观结构的实验表征, 现场条件下的流体动力学数值模拟分析, CO₂ 地质封存与天然气增产技术、矿井通风、职业病防治等方面的研究工作。

主办单位: 煤层气资源与成藏过程教育部重点实验室

资源勘查工程国家级一流专业建设点

资源与地球科学学院

欢迎全校师生踊跃参加!