



当前位置：[工大首页](#)>>[工大新闻](#)

第5463号

美国地质调查局资深科学家I-Ming Chou教授来校作学术报告

11月4日，应浙江省重中之重环境学科的邀请，美国地质调查局资深科学家I-Ming Chou教授在邵科馆国际会议厅为生环学院师生做了题为“In situ spectroscopic analyses of solids and fluids in optical cells at various pressure-temperature conditions”的学术报告，这也是生环学院博雅讲坛第二十七讲。

Chou教授首先介绍了天然气水合物矿藏在全球的分布及各国开放利用情况，详细回放了他和同事在水合物的形成机制、物化性质、原位光谱分析等的研究历程，清晰地展示了甲烷水合物在低温高压下的形成过程，让大家更进一步了解了利用原位光谱法分析不同条件下的固体和液体的技术。

I-Ming Chou，1968年毕业于国立台湾大学地质系，1974年获得美国约翰霍普金斯大学地球化学博士学位。主要从事地质流体性质、二氧化碳捕集储存技术、天然气水合物、海底沉积物、海底热液等流域研究。已在包括Science在内的国际学术刊物上发表学术论文180余篇，发表各类摘要文章130余篇。现任Overseas Chinese Earth Science and Technology Association主席。

相关链接:

相关下载:

来源: 浙江省重中之重环境学科

点击: 316

时间: 2011-11-07