

首页 学会概况 新闻中心 学术交流 学会刊物 规章制度 表彰奖励 会员服务 下载中心 联系我们

首页 > 学术活动 > 正文

## 南海高温高压天然气勘探开发技术研讨会在南宁召开

2014-09-09 17:53:28 作者: 点击: 来源: 海洋石油分会

高温高压天然气勘探开发是当今世界油气勘探的热点和难点。为了探讨南海高温高压天然气勘探开发存在的难点问题,促进学术交流,由中国石油学会海洋石油分会主办,中海石油(中国)有限公司湛江分公司(以下简称“湛江分公司”)承办的“南海高温高压天然气勘探开发技术研讨会”于2014年8月29日-30日在广西南宁市召开,主要围绕高温高压天然气勘探领域“实验技术、成藏特征与成藏规律、地球物理进展、勘探与开发技术”四个议题展开。



来自中国海洋石油总公司、中国海洋石油湛江分公司、中海油服、海油发展工程技术公司、壳牌勘探与生产公司、科研院所及高校等17个单位的100余名专家学者参加了研讨会。中国科学院贾承造院士、中国工程院胡见义、赵文智院士参加了会议并给出了战略性的指导意见。



中国海洋石油总公司总地质师、有限公司执行副总裁朱伟林出席了会议并致辞。他回顾了南海高温高压天然气勘探突破历程，指出这一突破为东海、渤海、甚至尼克森的相关作业提供了技术和理论借鉴。鼓励大家一定要继续攻坚克难，迎难而上，寻找下一个大气田！

南海西部石油管理局局长、湛江分公司总经理谢玉洪作了主题发言。他系统总结了“十二五”南海高温高压天然气勘探开发技术进展，强调了依然存在的四大瓶颈问题，包括如何进一步研究油气富集规律，扩大油气突破的范围；如何提高储层和含气性预测精度；如何研究高温高压环境下气水过渡带和产能评价技术；如何优化高温高压环境下优快钻完井技术。希望各位专家加强交流，解决上述瓶颈难题，全面提升南海高温高压天然气勘探开发理论技术水平。

23场精彩的学术报告，展示了高温高压天然气勘探开发领域最新科研进展。

汇报内容涵盖面广，集中探讨了地震采集处理技术，烃源岩模拟实验、压力预测方法、气水过渡带研究、高温高压气藏地质特征、钻完井技术等多项专题内容。研讨会通过这种多元化的学术交流，分享了宝贵的经验，也增进了友谊，推动了南海高温高压天然气勘探进程。报告引起了与会专家及科研人员的浓厚兴趣。大家就一些关键问题，进行了热烈的讨论，同时结合南海实际，提出了诸多建设性的意见。

本次会议旨在搭建学术界交流的平台，探讨高温高压天然气成藏地质理论与勘探开发技术，提升成藏规律认识和理论水平，推动中国南海天然气勘探开发技术进步，促进海洋石油勘探开发的发展。今后将继续针对高温高压等热点问题，开展形式多样的深入研讨。