



Unconventional
Hydrocarbons
Summit 2012

席位有限，
请速报名！
享有优惠价格！

第三届 非常规油气大会 2012

2012年3月22-23日 | 中国北京

挖掘中国非常规油气行业金矿，实现关键技术重大突破

专家委员会：



车长波
副主任
国土资源部油气资源战略研究中心



陈卫东
首席能源研究员
中海油能源经济研究院



李景明
总地质师
中石油煤层气责任有限公司



Claudia J. Hackbath
风险经理
壳牌



韩晓平
首席技术官
中国能源网



周荣学
副总经理
中石油华北油田公司



徐忠华
首席科研代表
道达尔 (中国)



Chad Hartman
首席技术顾问，非常规资源
Weatherford实验室



马龙
副总裁
格瑞克能源

全球非常规油气行业的盛会：

- 基于2010&2011非常规油气大会的成功，顺应国家能源发展计划及战略
- 100多位国内外非常规油气行业专家为您解读行业动向，分享商业运作以及交流勘探开采的先进技术
- 200多位政府官员，企业决策者，首席科学家及技术顾问，一流服务商齐聚一堂，分享资深从业经验，展示先进技术
- 基于两年会议的成功经验，地震勘探技术，钻井技术，测井技术，岩层压裂技术等专业技术将通过案例分享的形式一一展示
- 演讲、展台、VIP接见、研讨会、晚宴等各种形式将为您提供量体裁衣式的客户体验

主办方：

支持机构：



中国能源
Official Magazine of
Energy Research
Institute of NDRC



+86 21 6840 7631
+86 21 6840 7633
uhs@cdmc.org.cn

<http://www.cdmc.org.cn/uhs2012>

第三届 2012年3月22-23日|中国北京 非常规油气大会 2012



2010&2011非常规油气大会回顾

往届部分演讲嘉宾



车长波
副主任
国土资源部油气资源战略研究中心



周荣学
副总经理
中石油华北油田公司



Omar Farro
高级经理
斯伦贝谢



李景明
总地质师
中石油煤层气责任有限公司



马龙
副总裁
格瑞克能源



张金川
教授
中国地质大学



徐忠华
首席科研代表
道达尔 (中国)



姜光杰
董事长
河南省煤层气开发利用有限公司



鲜保安
总工程师
中国石油勘探开发研究院廊坊分院



杨建红
副所长
中石油规划总院油气管道工程规划研究所



王星锦
开发总经理
艾若能源



李贵中
主任
中国石油勘探开发研究院廊坊分院
煤层气



Chad Hartman
首席技术顾问, 非常规资源
Weatherford实验室



韩晓平
首席技术官
中国能源网

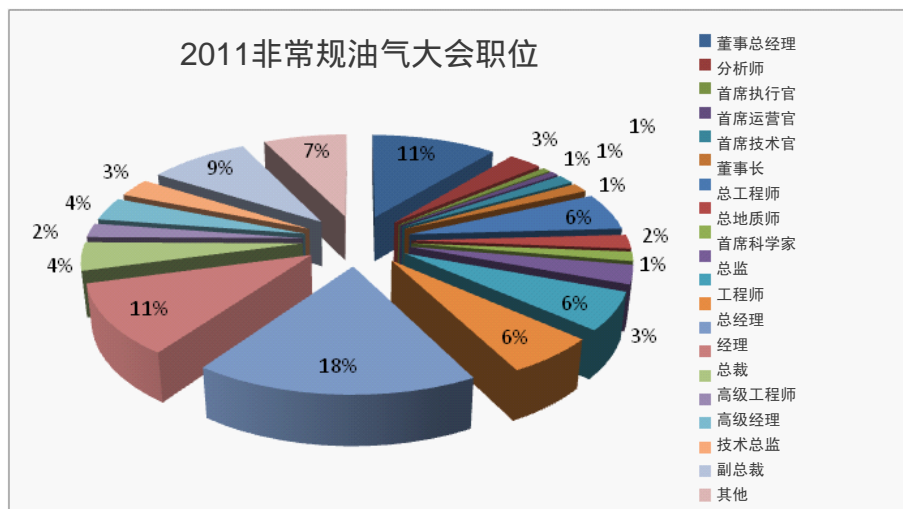
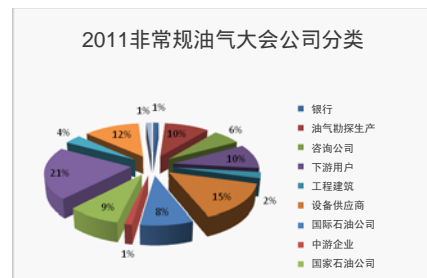
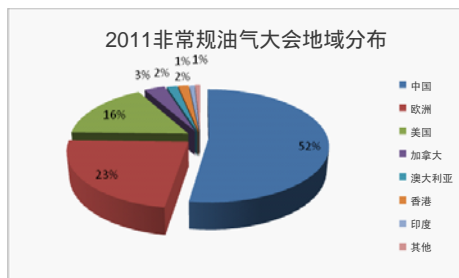


Claudia J. Hackbath
风险经理
壳牌



刘洪林
高级工程师
中国石油勘探开发研究院

2011非常规油气大会客户分析



会议评价&体验

“我很高兴来到这里, 探讨中国非常规油气行业的技术问题”
---Chad Hartman, 首席技术顾问, 非常规资源, Weatherford实验室

“这是一个了解国家能源政策及学习国外先进技术的理想平台”
---周荣学, 副总经理, 中石油华北油田公司

“很好的会议, 我很高兴来到这里”
---Claudia J. Hackbath, 风险经理, 壳牌

“我从其他演讲嘉宾那里学到了很多, 非常感谢”
---Omar Farro, 高级经理, 斯伦贝谢

“通过与各位嘉宾交流及分享, 我了解了许多行业的技术经验”
---徐忠华, 首席科研代表, 道达尔 (中国)

“我期待今后的会议能够吸引到更多来自世界的非常规油气专家进行经验分享”
---马龙, 副总裁, 格瑞克能源

鸣谢2010&2011部分参与机构



A photograph of an oil pumpjack (jackal) in an arid landscape. The pumpjack is a large mechanical device used for extracting oil from a well. It consists of a long walking beam pivoted in the middle to a vertical support. One end of the beam is connected to a long rod that extends down into the well, and the other end is connected to a counterweight. The rod is driven up and down by a motor, which causes the pumpjack to move up and down, extracting oil from the well. The background shows a clear blue sky and some industrial structures in the distance.

中国页岩气的储量达30万亿立方米，到2020年前，中国的能源目标是实现12%的天然气生产来自页岩气气井。至此，中国当务之急需要解决页岩气埋藏深，开采难度大，相关人才匮乏以及技术落后等问题实现理想的开采及生产。2009年，中国携手壳牌合作页岩气项目，迈出了页岩气勘探开采的第一步；2010年9月，中国石化集团与雪佛龙公司签署页岩气合作协议，共同勘探和开发贵州地区的页岩气。中国石化计划在接下来的五年内提升页岩气、煤层气等非常规能源产量至25亿立方米。2010年10月，中海油集团以22亿美元收购了切萨匹克能源公司拥有在美国的页岩气资源。

至此，我们诚邀您加入第三届非常规油气大会，与来自政府机构，国际石油公司，国家石油公司，大型油田服务公司，一流的设备及技术提供商等市场决策者共聚一堂，了解行业趋势，分享并交流行业宝贵经验。

地震勘探技术，抽采技术，钻井技术，气井测井技术等专业技术将通过项目展示的形式一一展现。

- 首席执行官
- 副总裁
- 董事总经理
- 总经理
- 钻井, 气井建设
- 物理勘探
- 油气田工程
- 项目管理
- 销售&市场推广
- 业务拓展

- 政府部门
- 行业协会
- 国际石油公司
- 国家石油公司
- 油气田服务商
- 工程建筑公司
- 钻井服务商
- 油气勘探&生产企业
- 钻具供应商
- 气体分离、压缩、净化服务商
- 咨询机构
- 金融机构
- 律师事务所
- 研究院/学术机构
- 其他

[illegible]

您**不容错过**的了
解先进**理念**，交流
宝贵经验的平台！



第三届 2012年3月22-23日|中国北京 非常规油气大会 2012



会议结构一览

第三届非常规油气大会2012

Unconventional
Hydrocarbons
Summit 2012

日期	2012年3月22日	2012年3月23日
上午	非常规油气政策&市场解析	非常规天然气项目经验展示
下午	非常规能源商业化运作	煤层气&页岩气勘探、钻井、开采技术专题

您将有机会见到

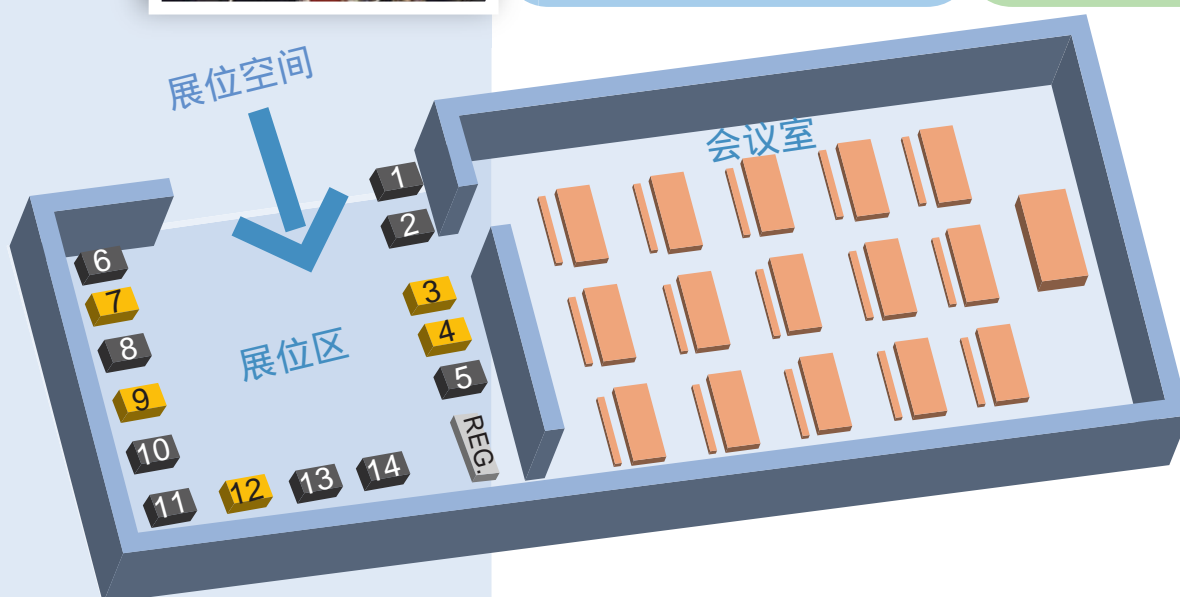
英国石油
AAGI
ABB
亚力克
阿美科
贞元集团
Aquatech
贝克休斯
宝鸡石油机械厂
英国天然气集团
博大瑞恒公司
法国地球物理维里达斯集团
中国地质大学
中联煤层气有限责任公司
德勤
德意志银行
加拿大能源公司
埃尼

ESSAR
埃克森美孚
埃克森美孚勘探公司
德固赛
埃克森美孚化工
哈尔滨工业大学
河南煤层气开发利用有限公司
中石油煤层气责任有限公司
宏华集团
赫斯基能源公司
切萨比克能源公司
IHS
圣戈班集团
康菲石油
壳牌
马拉松石油
哈利伯顿
斯伦贝谢
.....

展位空间

会议室

展位区



仅有**五个**
展位，
速速报名！

平面图

■ 占用
■ 空余

第三届 2012年3月22-23日|中国北京 非常规油气大会 2012



第一天 (星期四, 2012 年 3 月 22 日)

0845 开幕致辞

非常规油气政策&市场前景

0900 主题演讲: 顺应国家能源产业规划, 大力发展非常规油气

车长波, 副主任, 国土资源部油气资源战略研究中心

0930 中国煤层气产业发展及技术走向

李景明, 总地质师, 中石油煤层气责任有限公司 (协会邀请中)

1000 全球视角: 页岩气田的勘探及开采经验分享

Chris Hopkins, 全球非常规天然气项目负责人, 斯伦贝谢

1030 上午茶歇

1100 页岩气田勘探及开采技术突破及案例分析

Chad Hartman, 首席技术顾问, 非常规气田服务, 威德福实验室

1130 波兰页岩气开发经验分享

Paweł Poprawa, 首席科研代表, 波兰地质局

1200 把握非常规能源开发带来的机遇, 实现能源有效性
赞助商预留席位

1230 午餐

非常规油气商业前景

1400 煤层气、页岩气在能源板块的角色---当今及未来

1430 项目分享: 成功的页岩气项目运作---从勘探到生产
Usman Ahmed, 副总裁兼首席气藏工程师, 贝克休斯

1500 非常规油气勘探开采中的流体应用

Daniel Bien, 流体市场开发及技术总监, 埃克森美孚

1530 下午茶歇

1600 非常规油气的矿权分置及相关法律问题

赞助商预留席位

1630 中国开发页岩气开发条件及新疆项目进展

Donald O Downing, 高级副总裁, Enviro 能源公司

1700 小组讨论: 如何成为新兴市场的先驱者及赢家?

1730 第一天会议结束

第二天 (星期五, 2012 年 3 月 23 日)

项目展示&勘探、钻井、开采技术分享

0900 主题演讲: 中国页岩气项目勘探及开采前景分享

陈卫东, 首席研究员, 中海油能源经济研究院

0930 项目展示: 美国页岩气勘探及开采

John M. Kapchinske, 高级副总裁, 地球科学, 切萨皮克能源公司 (邀请中)

1000 上午茶歇

1030 应用先进钻采技术实现理想开发

Andrew Warren, 首席钻井工程师, 英国天然气集团 (邀请中)

1100 煤层气技术突破及管网建设

宋岩, 首席科学家, 中国 973 科研项目组副主任, 中国石油勘探开发研究院实验中心

1130 优化中国煤层气储运---中国天然气储运管道与煤层气集输管道规划综述

杨建红, 副所长, 中石油规划总院油气管道工程规划研究所

1200 煤层气下游气体分离及应用技术创新

赞助商预留席位

1230 午餐

煤层气&页岩气技术研讨

1400 专题 A: 煤层气技术探讨

煤层气是非常规能源板块中不可或缺的一部分, 自 20 世纪 80 年代起, 中国在煤层气勘探&开采, 运输以及下游应用方面进行了不遗余力的研究。然而, 煤层气在勘探&开采, 运输以及应用方面仍有技术问题值得探讨及攻克。本专题将涵盖煤层气产业链中的一系列技术问题

- 煤层气气田的探测及勘探案例分享
- 煤层气地震勘探技术
- 煤层气增产改造技术
- 煤层气液化技术创新
- 煤层气的管网建设及运输
- CBM 项目中的水管理

1400 专题 B: 页岩气勘探&开采技术前瞻

在页岩气的勘探及开发方面, 中国仍旧处于起步阶段。随着国家能源政策导向, 资金投入以及技术研发的发展, 页岩气的开发将向积极的方面发展

- 页岩气地震勘探技术解析
- 水平钻井技术展示
- 水力压裂技术分解
- 美国页岩气开发项目展示

1700 第二天会议结束