生命科学 | 医学科学 | 化学科学 | 工程材料 | 信息科学 | 地球科学 | 数理科学 | 管理综合

电子杂志 | 网址 | 地方 | 举报

首 页 | 新 闻 | 博 客 | 群 组 | 人 才 | 会 议 | 论 文 | 小白鼠 | 实验室

本站搜索

作者: 安蓓 胡俊超 来源: 新华社 发布时间: 2012-5-8 9:11:03

选择字号: 小 中 大

我国首座深水钻井平台即将于南海开钻



金良快 摄 图片来源:新华网

5月7日,中国海洋石油总公司传出消息,我国首座自主设计、建造的第六代深水半潜式钻井平台 "海洋石油981"即将于9日在我国南海海域正式开钻。

这将是我国石油公司首次独立进行深水油气勘探开发,标志着我国海洋石油工业的深水战略迈出了 实质性步伐。

据了解,此次开钻水域在我国南海水域距离香港东南320公里处,开钻井深1500米。

国际上一般将水深超过300米海域的油气资源定义为深水油气,1500米水深以上称为超深水。在丰富 的海上油气资源中,深水、超深水的资源量占全部海洋资源量的30%至40%。近年来,在全球获得的重 大勘探发现中,有50%来自海洋,主要是深水海域。深水海域已经成为国际上油气勘探开发的重要接替 区域。

目前我国海洋石油工业勘探开发的海上油田水深普遍小于300米,大于300米水深的油气勘探开发处 于起步阶段。我国南海油气资源极为丰富,整个南海盆地群石油地质资源量约在230亿至300亿吨之间, 天然气总地质资源量约为16万亿立方米,占我国油气总资源量的1/3,其中70%蕴藏于153.7万平方公里 的深海区域。

相关新闻 相关论文

- 1 中石油钻井工程技术研究院:油井里迸发创新 豪情
- 2 我国陆上第一口五级分支井在胜利油田诞生
- 3 世界最大深海钻井船在大连开建
- 4 墨西哥湾钻井平台燃烧下沉最新照片公布
- 5 美海上钻井平台爆炸形成100公里长污染带
- 6 我国首艘超深水钻井平台顺利出坞
- 7 世界第六代三千米深水半潜式钻井平台下坞总
- 8 汶川地震断裂带科学钻探工程启动 初定4钻井 位置

图片新闻









>>更多

一周新闻排行 一周新闻评论排行

- 1 研究称大蒜抗食物中毒比抗生素效力高百倍
- 2 朱健康: 从高考落榜者到美国科学院院士
- 3 教育部同意筹建上海科技大学
- 4 国际期刊撤销中国学者论文 通讯作者来自浙 大
- 5 浙大"第一愤青教授"将执掌贵州大学
- 6 第51批博士后科学基金面上资助名单公示
- 7 全国普通高校数量超两千所
- 8 教育部介入调查"论文博士"
- 9 饶毅做客清华大学 讲述人生成长成才之路
- 10 清华回应称山东国土厅长系"论文博士"

更多>>

编辑部推荐博文

- 丹麦面面观: 五月, 骑自行车上班
- 穿越-中微子超光速论文中最大的败笔
- 全国青年科学博客大赛校园行(北京中医药大 学)
- 有感于中科院要建新大学
- 科研:一些有用但是容易被忽视的基本原则
- 如何实践"教授治院"?

更多>>

论坛推荐

打印 发E-mail给:



以下评论只代表网友个人观点,不代表科学网观点。

2012-5-9 15:59:54 schuangzd

福祸总是相依的。

2012-5-9 12:17:37 guoyanghuawu

注意安全环保。

2012-5-9 9:01:50 sciweb08

有经济与政治意义!

2012-5-8 23:19:54 shirley510

这是大趋势,南海的油气资源总有开采的一天,殊不知,现在那边很多地区已经被周边国家圈为己有,大肆开采,差不多都是和世界上知名的油气开采公司合作,所以,我们自己的平台必须加快发展,才能与之相抗衡,天天吵吵要搁置争议,共同开发,不都是自己干不了,仅仅是对这些国家的无奈容忍。

2012-5-8 22:52:25 d4117715

300米就叫深水了! 我知道中海油早就在珠三角外水域开钻了,不知道这个深水意义多大?

目前已有11条评论

查看所有评论

需要登录后才能发表评论,请点击 [登录]

- Geochemistry Earth's System Processes2012最新地球化学书籍
- 固体物理习题详解免币下载
- 石墨烯制备
- Problems in Quantum Mechanics With Solutions
- 激光诱导应力处理对块体非晶合金力学性能的 影响
- 与金有关的多金属矿床(黄金地质专题信息编辑之十九,2009)

更多〉〉