

<<海洋石油勘探-当代石油和石化>>

图书基本信息

书名：<<海洋石油勘探-当代石油和石化工业技术普及读本>>

13位ISBN编号：9787511414571

10位ISBN编号：7511414575

出版时间：2012-4

出版单位：中国石化出版社有限公司

作者：中国石油和石化工程研究会

页数：143

字数：90000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<海洋石油勘探-当代石油和石化>>

内容概要

近年来,石油石化工业又有了快速发展,先进技术不断涌现;海洋石油勘探开发、天然气开发与利用在行业发展和国民经济中的地位越来越重要;随着时间推移,原有分册中的一些数据已经过时,需要更新;各方面读者也反映,要求继续补充编写一些新的分册等。

在征求各方面专家意见的基础上,我们决定对原先出版的11个分册进行修订,并补充编写9个新的分册,包括海洋石油勘探、海洋石油开发、天然气开采、天然气利用、石油沥青、炼油催化剂、炼油助剂、加油站、绿色石油化工。

这9个分册分别邀请中海油、中石油、中石化以及中国石油和石化工程研究会相关领域的专家进行编写。

原有分册的修订工作主要是补遗、更新、完善,不做大的结构性变动。

《海洋石油勘探》由中国石油和石化工程研究会组织编写,为当代石油和石化工业技术普及读本其中一册,供读者阅读学习。

<<海洋石油勘探-当代石油和石化>>

书籍目录

引言

第一章 海底石油和天然气的勘探与发现

第一节 海洋石油勘探简史

第二节 海上找油气方法

第三节 海洋地震勘探

第二章 海洋环境及钻井平台定位

第一节 大陆架及海底地貌

第二节 海水、风、风浪、海流、潮汐、海冰、海啸

第三节 钻井平台定位

第四节 动力定位

第三章 海洋钻井平台

第一节 栈桥式钻井平台

第二节 固定式钻井平台

第三节 坐底式钻井平台

第四节 自升式钻井平台

第五节 半潜式钻井平台

第六节 钻井船

第七节 其他钻井平台

第四章 海洋石油钻井工艺

第一节 海洋石油钻井的特殊性

第二节 自升式钻井平台的钻井程序

第三节 半潜式钻井平台的钻井程序

第四节 钻井新技术

第五章 海洋钻井的一些重要设备

第一节 海洋石油钻井设备

第二节 升沉补偿装置及张紧器

第三节 水下钻井设备及控制系统

第四节 潜水作业和水下机器人

第六章 海洋钻井安全

第七章 海洋石油勘探发展展望

参考文献

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>