

<<黄骅坳陷断块油田开发>>

图书基本信息

书名：<<黄骅坳陷断块油田开发>>

13位ISBN编号：9787502162375

10位ISBN编号：7502162372

出版时间：2007-9

出版单位：石油工业

作者：马世煜

页数：368

字数：600000

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>

<<黄骅坳陷断块油田开发>>

内容概要

本书是作者在大港油田从事油田开发工作32年的系统总结，集中反映了作者在认识油气藏，开发油气藏过程中所取得的成就和经验，也是大港油田 32年开发实践的历史性回顾。

由于书中主要内容是著于不同历史时期，为了真实体现这些历史，书中对于日期及历史性数据未作改动。

本书内容详实，且忠实历史，对于断块油田今后的开发实践有重要的指导意义。

适于从事断块油气藏开发的科研技术人员、相关院校师生参考。

<<黄骅坳陷断块油田开发>>

书籍目录

第一部分 地层油气特征研究 1.1 北大港油田地层原油物性参数的计算方法 1.2 测压资料在断块油田勘探开发中的应用 1.3 异常压力地区孔隙流体压力与含油气富集程度的关系 1.4 板桥油气藏类型及流体相态特征 1.5 枣园油田原油的流变性及渗流特征研究

第二部分 编制开发方案及规划时几项参数确定的思路和方法 2.1 大港油田计算水驱油效率过程中几个参数的确定方法 2.2 提高大港油田水驱采收率的方法和途径的初步研究 2.3 编制新区开发规划时,油井产能计算应考虑的几个问题 2.4 编制新区开发方案时,油井见水时间及水驱采收率的计算

第三部分 油田开发过程中开发方法及技术的研究与应用 3.1 大港油田提高排液量的初步研究 3.2 黄骅坳陷高产油气田的地质条件 3.3 在已注水开发区内如何寻找高产井 3.4 在油田水区内注水有效性研究 3.5 油水井调剖的地质条件工艺设计及其效果评价方法 3.6 提高电动潜油泵生产效益的做法和认识 3.7 凝析油气藏的地质研究 3.8 注水开发油田确定分层开发动态的计算方法

第四部分 几种特殊类型油田的开发实践 4.1 王徐庄生物灰岩油藏的开发 4.2 港东开发区断块油藏注水开发分析及“五五规划” 4.3 边底水油藏提高开发效果的主要做法和认识 4.4 羊三木油田稠油开采实现高产稳产的做法和认识 4.5 马西深层低渗透油藏开发实践 4.6 港东复杂断块油藏的开发 4.7 枣园油田枣 油组高凝高黏原油的开发 4.8 枣园油田改善开发效果的研究 4.9 板桥凝析油气田配套技术与实施 4.10 海4井油藏生产能力初步分析

第五部分 大港油田不同开发阶段的做法和认识 5.1 大港油田1973年开发分析及油田稳产措施意见 5.2 认真总结油田开发经验,提高油田开发水平 5.3 大港油田注水开发的做法和体会 5.4 大港断块油田注水开发综合调整效果 5.5 大港油田综合调整效果分析及下步安排意见 5.6 大港油田1980~1985年老区开发规划 5.7 大港油田开发形势及1991年开发生产安排 5.8 总结经验,加快发展创大港油田开发的新水平 5.9 南北大港新近系油田开发的历程和认识

第六部分 提高油气采收率的研究与现场试验及推广 6.1 提高板桥凝析油气藏采收率研究 6.2 大张坨凝析气藏循环注气开发 6.3 北大港油田港西四区聚合物驱矿场试验成果分析 6.4 大港油田三次采油的工作安排及建议 6.5 大港油田聚合物驱矿场试验效果分析 6.6 特高含水油藏微生物驱油矿场试验 6.7 微生物采油技术的现场应用后记参考文献

<<黄骅坳陷断块油田开发>>

编辑推荐

《黄骅坳陷断块油田开发》共分六部分。

第一部分主要介绍油层中流体的特性及特征，它是认识油藏、开发油藏的一项基础性的工作。

第二、三部分主要介绍了油气田在开发过程中，如何用已取得的资料来分析油田，并用它来指导待开发油田的工作，使其更科学化、更贴近油田实际。

第四部分主要介绍了在开发过程中，通过对不同类型的油藏不断的摸索和探索，使部分油田或开发区成为高效油田。

第五部分主要介绍大港油田在1995年以前不同开发阶段的开发形势、所做的工作及效果、存在的问题和工作安排，并总结已经取得的一些经验和认识。

第六部分主要介绍油藏和凝析油气藏提高采收率的途径、室内实验、现场实施及推广过程中所做的工作，特别是在聚合物驱方面，港西四区在全国第一次现场原开发井网获得突破，也是第一次用以碳源为营养剂的外源微生物驱。

<<黄骅坳陷断块油田开发>>

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>