《石油高职教育"工学结合"规划教材油气藏动态分析》

书籍信息

版次:1 页数: 字数:

印刷时间:2012年05月01日

开本:16开 纸张:胶版纸 包装:平装 是否套装:否

国际标准书号ISBN: 9787502189785

内容简介

潘晓梅、陈国强主编的《油气藏动态分析》是针对油气开采技术专业各岗位群的典型工作任务,基于工作过程而进行开发编写的油气藏动态分析"工学结合"教材。该书共分为六个学习情境,分别为油气藏基础资料分析、单井动态分析、注采井组动态分析、区块动态分析、聚合物驱油动态分析以及油田动态预测。每个学习情境,又根据不同的内容,细分为若干个学习项目(任务),每个工作任务都包括工作过程知识、案例分析和技能训练。

《油气藏动态分析》不仅可以作为高职高专院校油气开采技术等相关专业的教学用书, 也可以作为油田职工培训及矿场技术人员的参考用书。

目录

绪论

学习情境一油气藏基础资料分析

项目一油气藏流体物性分析

项目二储层岩石物性分析

项目三油气田常用开发指标分析

思考题

学习情境二单井动态分析

项目一注水井动态分析

项目二油井动态分析

项目三气井动态分析

思考题

学习情境三注采井组动态分析

项目一井组平面动用状况分析

项目二井组注采平衡状况分析 绪论学习情境一油气藏基础资料分析

项目一油气藏流体物性分析 项目二储层岩石物性分析

项目三油气田常用开发指标分析 思考题 学习情境二单井动态分析

项目一注水井动态分析 项目二油井动态分析 项目三气井动态分析 思考题

学习情境三注采井组动态分析 项目一井组平面动用状况分析

项目二井组注采平衡状况分析 项目三井组水驱控制程度分析

项目四井组开发效果分析 思考题 学习情境四区块动态分析

项目一开发层系、井网适应性分析 项目二区块生产动态分析

项目三区块开发潜力分析 项目四区块开发状况分析 思考题

学习情境五聚合物驱油动态分析 项目一聚合物驱油注入状况分析

项目二聚合物驱油采出状况分析 思考题 学习情境六油田动态预测 项目一油田产量递减预测 项目二油藏含水动态预测 项目三油藏压力动态预测 思考题参考文献 显示全部信息

版权信息

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www.tushupdf.com