

<<中国特色油田开发理论与技术实践>>

图书基本信息

书名：<<中国特色油田开发理论与技术实践>>

13位ISBN编号：9787502191801

10位ISBN编号：7502191801

出版时间：2012-9

出版时间：金毓荪 石油工业出版社 (2012-09出版)

作者：金毓荪

页数：109

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>

## <<中国特色油田开发理论与技术实践>>

### 内容概要

《中国特色油田开发理论与技术实践》是一本以实践为基础，把几十年来开发油田的经历，加以梳理，提出了具有中国特色的油田开发理论和技术。

油田开发是一项复杂、巨大的系统建设工程，不是单一科研题目，也不是一项技术发明。

我国油田开发工作所以能持续发展，就是建立在不断发现开发地质规律、充分使用开发地质规律的基础上，这是科学思维的模式。

《中国特色油田开发理论与技术实践》可供从事油田开发工作的工程技术、科研和管理人员，以及高等院校有关专业师生参考。

## 作者简介

金毓荪，1935年生于浙江杭州，1954年毕业于西北大学地质系，现任中国石油勘探开发研究院专家室主任，教授级高级工程师，享受国家政府津贴。

毕业后即分配到西北石油地质局、玉门矿务局，并于1956年6月至1958年3月赴罗马尼亚钻井采油院进修。

1961年参加大庆石油会战，1978—1986年任大庆石油管理局副局长，曾兼任采油总工程师。

1986—1990年任中原石油勘探局副局长、局长。

1990年任中国石油勘探开发科学研究院总地质师。

曾任中国石油学会第三届理事，中国石油工程学会副主任。

1998年至今任中国石油勘探开发研究院专家室主任。

“大庆油田高产稳产注水技术”（主要参加者）获1985年国家科技进步特等奖。

1986年获“六五”科技攻关奖，并被评为全国先进个人。

1982年在国际石油工程师协会发表《大庆油田注水开发》论文。

编著有《油田分层开采》、《采油地质工程》、《罗马尼亚油井增产》、《国外砂岩油田开发》、《论陆相油田开发》、《陆相油藏开发论》等书籍，并参与编写《中国油藏开发模式丛书》。

书籍目录

第一章 理论要点 第一节 认识“地下”、改造“地下” 第二节 研究驱油的动力与阻力 第三节 对油层和流体变化规律的研究 第四节 采油生产模式 第五节 基本技术政策 第六节 油田开发的阶段性 第七节 具体情况区别对待 第八节 加强油藏科学管理 第九节 探索未来,创新发展第二章 主要技术 第一节 开发地震技术 第二节 开发测井技术 第三节 开发地质技术 第四节 油藏工程技术 第五节 钻井工程技术 第六节 油田调剖、堵水技术 第七节 油田压裂技术 第八节 油田地面建设技术 第九节 稠油开采技术第三章 思维方式 第一节 油田开发实践性原则 第二节 油田开发客观性原则 第三节 油田开发联系性原则 第四节 油田开发发展性原则参考文献

### 编辑推荐

金毓荪编著的《中国特色油田开发理论与技术实践》是几十年来我们学习运用毛泽东所著《实践论》与《矛盾论》的体会。

针对我国绝大多数油藏是陆相沉积的特点，在不断实践、不断认识的过程中，逐步形成了特有的油田开发理论。

概括地讲，其最基本的理念包含了“分层(段)认识、分层(段)驱油、分层(段)保持压力开采”，可简称“分层(段)开发论”。

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>