

<<大庆油田精细储层沉积学研究>>

图书基本信息

书名：<<大庆油田精细储层沉积学研究>>

13位ISBN编号：9787502190309

10位ISBN编号：7502190309

出版时间：2012-5

出版时间：石油工业出版社

作者：赵翰卿

页数：281

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>

## <<大庆油田精细储层沉积学研究>>

### 内容概要

《大庆油田精细储层沉积学研究》作为《松辽湖盆精细储层沉积学研究》的续集，补充论述了松辽盆地的区域地质特征，以及作者在大庆油田储层细分沉积相、表外储层地质特征、密井网精细储层描述、窄小河道砂体储层预测等方面所取得的重要研究成果，并对大型浅水湖泊三角洲的一些重要沉积现象和开发储层描述的思维方法进行了讨论，最后对油田高含水后期和三次采油阶段的储层描述提出了具体的意见和建议。

本书可供油田开发地质研究人员及石油院校相关专业的师生们参考。

《大庆油田精细储层沉积学研究》共分为三篇。

第一篇为区域地质特征，高度概括性地论述了松辽盆地的地层、构造、沉积和油气藏的区域地质特征；第二篇为大庆油田精细储层描述，补充论述了笔者在大庆油田储层细分沉积相、表外储层地质特征、密井网精细储层描述、窄小河道砂体储层预测等方面所取得的一些重要研究成果和认识，并对松辽湖盆大型浅水三角洲的一些沉积现象和开发储层描述的思维方法与工作方法进行了系统讨论；第三篇为储层描述攻关方向，从油层精细对比、细分沉积相、单砂体识别、建筑结构定量表征、流动单元与大孔道识别描述、三维地质建模、地震储层描述、精细测井解释、储量潜力研究等方面，对大庆长垣油田高含水后期和三次采油阶段储层描述的攻关方向提出了具体的意见和建议。

## <<大庆油田精细储层沉积学研究>>

### 作者简介

赵翰卿，男，1946年1月出生，吉林省德惠县人，教授级高级工程师，原大庆油田勘探开发研究院副总地质师，院第一、二届油气藏开发地质学科带头人，油田公司首届油藏精细描述学术技术带头人、油田开发地质技术专家、局级有突出贡献的科技工作者，中国石油天然气集团公司“油气储层重点实验室”第一届学术委员会委员。

1969年7月毕业于长春地质学院地质系地球化学专业，毕业后一直在大庆油田勘探开发研究院从事和主持储层沉积学与油田开发地质研究工作，为大庆油田的精细储层沉积学研究作出了突出贡献。

在国内、外书刊和会议上发表论文46篇，参与《大庆油田河流—三角洲相储层研究》、《中国油气储层研究图集（卷四）——沉积构造》等5本专著的编写。

曾获全国科学大会奖及部级科技进步特等奖和一、二等奖6次、获局级科技进步奖12次及2005年度大庆油田公司技术创新突出贡献奖。

## <<大庆油田精细储层沉积学研究>>

### 书籍目录

第一篇 区域地质特征松辽盆地区域地质特征与油气藏大庆长垣萨、葡、高油层的沉积背景第二篇 大庆油田精细储层描述大庆油田葡11—4油层沉积环境与模式长垣北部萨、葡油层相带展布与砂体类型松辽盆地北部沉积体系的侧向联合三角洲长垣外围姚一段窄小河道砂体的预测方法喇、萨、杏油田表外储层的性质与开发潜力模式绘图法是精细储层描述的精髓对松辽湖盆大型叶状三角洲某些沉积现象的讨论油田开发储层描述的思维方式和工作方法第三篇 储层描述攻关方向准确掌握高分辨率层序地层学方法理论发展完善小层对比技术深入认识各时期的砂体展布特征发展完善储层细分沉积相技术精细识别各类单砂体形成可操作的单砂体描述技术分类研究河道砂体内部建筑结构完善储层非均质定量表征技术正确认识储层流动单元形成大孔道有效识别与描述技术其他相关技术研究

<<大庆油田精细储层沉积学研究>>

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>