

<<中国油气田开发志>>

图书基本信息

书名：<<中国油气田开发志>>

13位ISBN编号：9787502181529

10位ISBN编号：7502181520

出版时间：2011-6

出版时间：石油工业出版社

作者：刘宝和

页数：756

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>

<<中国油气田开发志>>

内容概要

《中国油气田开发志：南海东部油气区油气田卷》内容涵盖油气田地质、开发部署与方案实施、钻采工程、地面生产系统等油气田开发的各个方面；遵照横排竖写原则，分类项纵述其发展、演变过程。

力求突出重点，突出特色。

<<中国油气田开发志>>

书籍目录

惠州21-1油气田志 (编号: 27-001) 惠州26-1油田志 (编号: 27-002) 惠州32-2油田志 (编号: 27-003)
惠州32-3油田志 (编号: 27-004) 惠州32-5油田志 (编号: 27-005) 惠州19-3油田志 (编号: 27-006) 惠
州19-2油田志 (编号: 27-007) 西江24-3油田志 (编号: 27-008) 西江30-2油田志 (编号: 27-009) 陆
丰13-1油田志 (编号: 27-010) 陆丰22-1油田志 (编号: 27-011) 陆丰13-2油田志 (编号: 27-012) 流
花11-1油田志 (编号: 27-013) 番禺4-2油田志 (编号: 27-014) 番禺5-1油田志 (编号: 27-015)

章节摘录

1988年4月发现惠州26-1油田后,为提高合同区两个油田开发的经济效益,中外双方都同意惠州26-1油田与惠州21-1油田联合开发。

为此迅速开展了油田开发评价。

中国海洋石油南海东部公司与ACT作业者密切合作,经过不到6个月的时间,于1989年2月正式提交惠州26-1油田总体开发方案(ODP),并于1989年4月得到中国政府批准。

1990年11月完钻全部开发井,并根据开发井资料核算油田储量,确定油田开发策略。

油田于1991年11月投产。

投产后,作业者采取多种增产挖潜措施,使油田保持较长时间的高产稳产,取得较好的开发效果。

第一节 开发评价 1988年4月初探井1井获得高产油气流后,南海东部公司与作业者密切合作,先后进行了油田商业开采可行性评价、开发评价和油田详细评价,编制油田总体开发方案,研究油田开发的有关策略和开采动态规律。

一、油田商业开采可行性评价 1984年4月ACT作业者在构造高点钻初探井1井,获得日产4227.3m³的高产油流。

1988年4月29日举行联合管理委员会(JMC)会议,认为这个发现具有进行评价的价值。

JMC会议作出决定,对该构造的商业开采可行性开展评价,并作出钻两口评价井的安排。

于1988年5-6月钻第一口评价井2井,根据初探井和这口评价井资料,中外双方立即进行油藏预评价。

据估算,油田地质储量可达4000 × 10⁴m³,认为惠州26-1油田规模比惠州21-1油田大,惠州26-1油田具有经济开采价值。

惠州26-1油田与惠州21-1油田相距25km,这时惠州21-1油田已进入开发建设阶段。

惠州21-1 项目组 and 雪佛龙公司联合进行了石油储运研究,得出惠州21-1与惠州26-1两个油田可进行联合开发的结论。

为实现两个油田联合开发,必须加快惠州26-1油田开发工程评价进度。

中外双方共同商定,油藏研究分两个阶段进行。

第一阶段是利用已经得到的资料,尽快地编制油田总体开发方案(ODP),为工程和经济评价提供必需的数据。

第二阶段在ODP获得批准后,利用全部资料进行油田开发详细评价研究。

<<中国油气田开发志>>

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>