

《石油企业信息化技术》

图书基本信息

书名：《石油企业信息化技术》

13位ISBN编号：9787801644770

10位ISBN编号：7801644778

出版时间：2005-2

出版社：中国石化出版社

作者：何生厚

页数：174

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《石油企业信息化技术》

内容概要

本书较系统地回顾了我国石油企业信息化建设的历程，总结了石油企业信息工作的经验和教训。书中主要依据中国石化集团油田企业板块“九五”、“十五”以来的信息工作实践，在总结基础上升华，提出了石油企业信息工作的思路、目标和期望。

《石油企业信息化技术》

书籍目录

第一章 中国石油企业信息化建设回顾	1-1	信息工程基础建设	1-1-1	计算机网络建设	1-1-2
计算机硬件配置	1-1-3	计算机软件配置	1-1-4	信息安全与质量控制体系建设	1-1-5
信息化组织管理体系建设	1-2	专业数据库建设	1-2-1	数据标准制定	1-2-2
勘探数据库建设	1-2-3	开发数据库建设	1-2-4	钻井工程数据库建设	1-2-5
地面工程数据库建设	1-2-6	采油工程数据库建设	1-2-7	设备数据库建设	1-2-8
技术检测及标准数据库建设	1-2-9	测井数据库建设	1-2-10	综合管理数据库建设	1-3
信息建设的应用及成果	1-3-1	油田综合业务数据库管理平台	1-3-2	基于油田综合数据库的多级查询平台	1-3-3
勘探信息系统	1-3-4	开发信息系统	1-3-5	钻井信息系统	1-3-6
采油工程信息系统	1-3-7	地面建设信息系统	1-3-8	技术监测及标准化信息系统	1-3-9
办公自动化系统	第二章	我国石油企业信息工作存在问题及加快发展构想	2-1	我国石油企业信息化工作存在的问题	2-1-1
现有信息系统存在的问题	2-1-2	公司股份化后带来的问题	2-2	加快石油企业信息化建设的重点工竹	2-2-1
制定石油企业信息系统总体规划	2-2-2	实现信息系统的项目化运作	2-2-3	加强源头数据采集工作	2-2-4
完善基础数据库建设	2-2-5	信息集成的规范化	2-2-6	进一步加强功能开发,完善标准	2-2-7
建立完善的技术专家组体制	2-2-8	信息投资管理	2-2-9	信息系统的推广	第三章
石油企业信息化的目标和原则	3-1	石油企业信息化总目标	3-1-1	油田数据库建设目标	3-1-2
油田信息应用体系建设目标	3-1-3	配套保障体系建设目标	3-1-4	集团总部信息应用框架	3-2
石油企业信息化工作的原则	3-2-1	整体设计、分步实施原则	3-2-2	统一标准与规范原则	3-2-3
复用性及开放性原则	3-2-4	先进性原则	3-2-5	继承性原则	3-2-6
三结合原则	第四章	石油企业的业务流程和数据流程	4-1	石油企业的业务流程	4-1-1
油气勘探	4-1-2	油气藏开发	4-1-3	石油钻井工程	4-1-4
油气集输	4-1-5	油田地面工程	4-1-6	综合经营管理	4-2
石油企业的数据库流程	4-2-1	数据分类	4-2-2	数据获取	4-2-3
数据加工	第五章	石油企业信息化的技术解决方案	第六章	我国石油企业的数据库模型
第七章	石油企业信息化建设的元数据系统	第八章	石油企业的信息平台体系	第九章	石油企业信息安全设计
第十章	石油综合业务信息系统的应用				

《石油企业信息化技术》

精彩短评

- 1、对于干企业信息化管理的我来说，了解一下整个行业的情况，对于自身的工作很有帮助。
- 2、挺好的一本书，值得参考。

《石油企业信息化技术》

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：www.tushu000.com