

<<院士文集>>

图书基本信息

书名：<<院士文集>>

13位ISBN编号：9787500058748

10位ISBN编号：7500058748

出版时间：1997-9

出版时间：中国大百科全书出版社

作者：童宪章 著

页数：99

字数：120000

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>

内容概要

新中国石油工业的发展史，是一部“两论”起家，努力创建具有中国特色的石油勘探开发理论与实践的科技发展史。

众所周知，旧中国的石油工业极其弱小，解放初期全国石油产量仅12万吨，不及现今全国8小时的产量。

50年代中期，我国发现了克拉玛依油田，推动石油产量超过百万吨。

60年代，我国以大庆油田的发现和开发为标志，实现了石油自给。

70年代，渤海湾地区胜利、大港、辽河、华北、中原等油田的相继开发，推动我国原油产量在1978年达到1亿吨，跨入了世界石油大国的行列。

这些年来，我国石油工业贯彻实施党中央、国务院确定的稳定东部，发展西部，油气并举，发展海上等战略方针，保持了东部地区产量的基本稳定，大庆油田在年产5000万吨以上连续稳产了21年。

西部地区在新疆塔里木、吐-哈、准噶尔三大盆地取得了重大突破，开发建成了一批大型油田。

在陕甘宁盆地、四川等地区新发现了一批大型气田。

海洋石油形成了规模，继续保持了稳定发展。

1996年全国生产原油1.57亿吨，居世界第五位；生产天然气201亿立方米，居世界第21位。

作者简介

童宪章，1918年1月生于北京市，1941年国立中央大学毕业。

原任石油勘探开发科学研究院总工程师、教授级高级工程师、博士生导师。

1991年当选为中国科学院学部委员（院士）。

1996年1月病逝，终年78岁。

长期从事油田开发科学技术研究工作，曾主持完成我国第一个油田开发方案“玉门油田储量估算和油田开发方案”，是“大庆油田开发方案”编制者之一。

发表过《油井产状和油藏动态分析》、《早期注水开发油田模式的分析研究》、《天然水驱和人工注水油藏的统计规律探讨》、《应用童氏水驱样板曲线分析方法解决国内外一些油田动态问题》、《压力恢复曲线在油田开发中的应用》等专著和论文。

多项成果获奖，其中，作为主要完成者的“大庆油田长期高产稳产的注水开发技术”获1985年国家科技进步奖特等奖。

书籍目录

序天然水驱和人工注水油藏的统计规律探讨 (1978) 利用压力恢复曲线确定油井控制储量的通式及其应用条件 (1981) 有关碳酸盐岩油藏采收率的几个问题 (1981) 早期注水开发油田开采模式的分析研究 (1982) A Comparative Study of the Characteristics and Susceptibility of Pattern-Type Water-Injection Well Networks From the Viewpoint of Balanced Waterfloods (1983) 应用童氏水驱曲线分析方法解决国内外一些油田动态分析问题 (1989) 国内外石油开采现况和展望 (1982)

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>