

<<中国石油钻井（综合卷）>>

图书基本信息

书名：<<中国石油钻井（综合卷）>>

13位ISBN编号：9787502160623

10位ISBN编号：7502160620

出版时间：2007-5

出版时间：石油工业出版社

作者：《中国石油钻井》编辑委员会编

页数：366

字数：455000

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>

<<中国石油钻井（综合卷）>>

内容概要

本书采用史与志相结合的体例，记述了从古代到20世纪末中国石油钻进的发展情况，重点是1950-2000年中国现代石油钻井五十余年的历程。

全书共四卷（三册）及一本画册，其中综合卷记述全国（含台湾）石油钻井的发展情况，全卷分历程篇和专题篇，并有涉及全局重大问题的认识与思考，涉及专题部分发展过程的经验与体会。

其余两卷分别记述了中国石油天然气集团公司、中国石油化工集团公司和中国海洋石油总公司所属石油管理局（勘探局、分公司）的钻井发展情况，延长油矿管理局的钻井发展情况，在编排上纳入中国石油天然气集团公司卷。

本书真实地反映了两千多年来中国石油钻井的发展历程，记述了在实践中发生的重大事件，再现了前仆后继创业的艰辛。

本书内容丰富，资料翔实，文字流畅，可读性强，具有史料价值，是钻井界学习的好教材，对业外读者也有裨益。

<<中国石油钻井(综合卷)>>

书籍目录

综述第一篇 历程篇 第一章 古代和近代的石油钻井 第一节 中国古代钻井开世界之先河 一、古代石油天然气的发现和应用 二、从挖掘井、钻凿井到卓筒井 三、走在世界前列的中国古代钻井技术 第二节 中国近代石油钻井在艰难中发展 一、近代石油工业产生的背景 二、近代石油钻井的发展 三、中国近代石油钻井技术的进步 第二章 现代石油钻井的初创时期(1950-1959年) 第一节 石油钻井初具规模 勘探开发成效显著 一、石油部和地质部共同承担石油工业发展重任 二、采取多项措施,增强钻井实力 三、加大勘探开发力度,加快石油工业发展 四、石油工业战略东移方针的提出与实践 第二节 玉门油田是中国现代石油钻井的摇篮 一、积极扩大并着力锻造高素质的石油钻井队伍 二、学习苏联等国家先进经验,提高钻井技术水平 三、组织鸭儿峡钻井会战是规模性开发油田的创举 四、对石油钻井工作特点和经验的总结 五、发展自己,支援全国,发挥中国石油钻井的摇篮作用 第三节 新疆石油钻井的崛起 一、中苏两国合作,促进新疆石油钻井的发展 二、钻井队伍大发展,石油钻探获硕果 三、各方支援,加速建设克拉玛依油田 四、克拉玛依现场会推动了钻井速度的提高 第四节 在探索中前进的四川油气钻井 一、加快石油钻探步伐,川中喜获高产油流 二、南充会议促进了钻井队伍的建设 三、川中石油会战的启示 四、巴9井井喷失控着火事故的警示 第五节 迎难而上的陕北、青海石油钻井 一、发扬“埋头苦干”精神的陕北石油钻井 二、苦战柴达木盆地,实现年产原油30万吨 第三章 现代石油钻井的发展时期(1960-1978年) 第四章 现代石油钻井的提高时期(1979-2000年) 第五章 台湾的石油钻井(1946-2000年) 第二篇 专题篇 第六章 石油钻井的科技进步 第七章 石油钻井装备的发展 第八章 石油钻井的企业管理 第九章 石油钻井的人才培养认识与思考 附录一 中国石油钻井大事记 附录二 中国石油钻井系统领导机构沿革和主要负责人 附录三 中国石油钻井系统国家科技专家名单 附录四 中国石油钻井系统获国家科学技术进步奖项目统计表 附录五 中国石油钻井技术指标最高纪录统计表 参考书目

章节摘录

在柴达木盆地开展石油会战，需要人们具有极大的毅力。局领导采取了以下措施：一是教育职工树立为国争光，无私奉献的精神，始终保持高昂的工作热情；二是做到人人能吃上熟饭，有菜有肉，喝上“甜水”，住上暖房，保证基本的生活需求；三是一切工作要有计划的提早安排，一切生产生活的物资保障，要超前考虑长途运输的必需时间。从而保证了正常活动的持续进行。

在冷湖会战中，广大职工正视困难，不畏困难，以无私无畏的主人翁精神，加班加点连轴转，积极参与会战，在43个参战钻井队中，你追我赶，各不示弱，钻井新纪录不断突破。为实现“月上千，年上万”的目标，1216钻井队创造By-40钻机整体搬迁1小时25分钟的最高纪录，1213钻井队用3个月的时间，交井5口，进尺4572.8m。

1958年8月9日石油部通报表扬了石志华、贺国桥、魏长华、殷效华为队长的4个钻井队，实现了7月份月上千米的指标。

到1959年底，有36个钻井队实现月上千米，有7个钻井队实现年上万米的目标。

在快速钻井完井的会战高潮中，一由于套管一时供应不上，部分井就改用薄壁钢管固井，造成了一些难以挽回的损失。

1953～1959年，青海油田累计完井1102口，钻井进尺 76.31×10^4 m，累计探明石油地质储量 315×10^4 t、生产原油 34.3×10^4 t。

1959年原油年产量为 30.71×10^4 t，突破年产30万吨原油的目标，有力地支援了青藏及内地的工农业建设，满足西藏边境部队的用油。

可敬的柴达木人，不仅创造了物质文明，而且实践中造就了一支特别能吃苦耐劳、特别能拼搏奉献的钻井队伍，推动了青海石油工业的持续发展。

1950～1959年，处在初创时期的现代石油钻井事业，在党和政府的关心、支持下，伴随着石油工业的发展而不断壮大。

主要表现在加深了对石油钻井工作特点的认识，形成了一套符合实际情况的钻井管理理念；造就了一支思想觉悟高、艰苦作风好、奉献精神强、队伍管理严和技术素质高的准军事化石油钻井队伍；初步形成配套的浅井和中深井钻井技术；钻井能力可以满足集中会战和分散作战的各种需要，扩大了勘探开发的发展空间。

50年代石油工业发展的实践表明，钻井对勘探开发成果的取得具有十分重要的作用。

1959年余秋里部长对钻井工作的重要性作了如下表述：“要在地下找出油来，能不能找到构造，能不能把油挖出来，要靠钻井来决定。

”这个表述既肯定了钻井队伍的贡献，又正确地体现了人们对钻井工作重要性的共识。

.....

<<中国石油钻井（综合卷）>>

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>