

<<井斜新论>>

图书基本信息

书名：<<井斜新论>>

13位ISBN编号：9787116019898

10位ISBN编号：7116019898

出版时间：1996-02

出版时间：地质出版社

作者：董法治

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>

<<井斜新论>>

内容概要

内 容 提 要

本书系由一位老钻井工作者积多年经验撰写而成。

书中对井斜问

题的传统理论做出质疑，并提出了一些新论点，论据较充分，望能给人以启迪。

<<井斜新论>>

作者简介

作者小传

董法治 河南灵宝
函谷镇人，生于1924
年。
1951年毕业于西北
工学院机械系，后被分
配至玉门石油管理局钻
井部门，一直从事现场
钻井工作。

著者于1985年退
休，现寄居河南清丰中
原油田钻井一公司大
院。

<<井斜新论>>

书籍目录

目 录

第一章“浮力不能使钻柱弯曲”说似属误会

一、浮力能使钻柱弯曲

1.斜直井眼中的浮力

2.垂直井眼中的浮力

3.实际井眼中的浮力

二、考虑稳定力的作用，浮力仍能使钻柱弯曲

三、形成浮力迷宫的历史背景

第二章 浮力迷宫中的钻柱中和点

一、混乱的钻柱中和点定义

二、各种中和点的定义、位置及特点

三、四种中和点的比较

第三章 新摆斜原理与井眼方向

一、新摆斜原理

二、钻柱的力学模式

三、井眼方向

四、摆斜钻具控斜能力标志

第四章 钻柱增减稳斜控斜机理寓于摆杆弯曲形状之中

一、摆杆静态弯曲形状

二、钻铤柱的静态弯曲形状

三、摆杆与钻铤柱间弯曲关系的推想

四、钻柱控斜机理

1.扶正器摆斜钻具的控斜机理

2.增斜和刚性满眼钻具的控斜机理

3.方位变化的控制

4.减压控斜是摆斜钻具的特性

第五章 扶正器的跷跷板原理及其他

一、扶正器的跷跷板原理

二、扶正器的功能

三、扶正器的基本技术性能

第六章 地层综合造斜力 地层对井斜的总影响

一、研究成果简介

二、地层不均匀性与地层综合造斜力 F

三、地层方位力 F

四、地层造斜力 F_f

第七章 井斜原因与控斜误区

一、井斜原因

二、控斜误区

第八章 直井井身剖面与井斜标准

一、井斜危害

二、井斜指标

二、井身剖面

四、井斜标准

第九章 控斜理论与实践

<<井斜新论>>

- 一、控斜理论与实践关系的回顾
- 二、控斜理论的三个环节
- 三、新控斜理论的实践检验
- 四、特大地层造斜力的控斜措施

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>