

ICS 75.020

E 13

备案号: 16482—2005

**SY**

# 中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 6543.3—2005

---

## 欠平衡钻井技术规范 第3部分：施工规程

Specification for underbalanced drilling technology—  
Part 3: Specification for construction

2005—07—26 发布

2005—11—01 实施

---

国家发展和改革委员会 发布



060517000034

## 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 作业前准备 .....	1
5 作业程序 .....	2
6 压力控制 .....	4
7 数据采集与工作记录 .....	5
8 健康、安全与环保要求 .....	5
附录 A(规范性附录) 典型的欠平衡钻井井场布置示意图 .....	6
附录 B(规范性附录) 欠平衡钻井设备安装操作规程 .....	7

## 前 言

SY/T 6543《欠平衡钻井技术规范》分为三部分：

——第1部分：设计方法；

——第2部分：井口压力控制装置及地面装置配备要求；

——第3部分：施工规程。

本部分是SY/T 6543的第3部分。

本部分的附录A、附录B为规范性附录。

本部分由石油钻井工程专业标准化委员会提出并归口。

本部分起草单位：中国石化集团胜利石油管理局钻井工艺研究院。

本部分主要起草人：陈永明、燕修良、宋林松、王树江。