

ICS 75.020

E 12

备案号：24428—2008

**SY**

# 中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 6744—2008

---

## 油气藏数值模拟应用技术规范

Regulation of numerical reservoir simulation

2008—06—16 发布

2008—12—01 实施

---

国家发展和改革委员会 发布

## 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 总则 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 油气藏数值模拟应用步骤 .....	2
5 研究目标确定 .....	2
6 资料处理 .....	2
7 模型的建立 .....	3
8 历史拟合 .....	6
9 动态预测 .....	8
10 模拟研究成果 .....	9
11 模拟研究文档内容及要求 .....	9
附录 A(规范性附录) 相对渗透率曲线处理方法 .....	10
附录 B(规范性附录) 毛管压力曲线处理方法 .....	12

## 前 言

本标准的附录 A、附录 B 为规范性附录。

本标准由油气田开发专业标准化委员会提出并归口。

本标准起草单位：中国石化股份胜利油田分公司地质科学研究院。

本标准起草人：杨耀忠、张世明、宋道万、周涌沂、戴涛、孙业恒、谭保国、于金彪。