

ICS 75.180.99

E 10

备案号: 3110—1999

SY

中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 6384—1999

稠油油藏高温相对渗透率测定

**Relative permeability measurement
under the condition of high temperature
for heavy oil reservoir**

1999 - 05 - 17 发布

1999 - 12 - 01 实施

国家石油和化学工业局 发布

目 次

前言	IV
1 范围	1
2 引用标准	1
3 测定原理	1
4 实验装置	1
5 实验准备	2
6 实验程序	3
7 相对渗透率的计算方法	6
8 实验报告	9
附录 A (标准的附录) 高温油—水 (蒸汽) 相对渗透率实验基础数据原始记录的格式	10
附录 B (标准的附录) 高温油—水 (蒸汽) 相对渗透率实验原始记录的格式	11
附录 C (标准的附录) 高温相对渗透率实验比色法计量产油、产液量原始记录的格式	12
附录 D (标准的附录) 原油粘温曲线的格式	13
附录 E (标准的附录) 相对渗透率实验报告数据的格式	14
附录 F (标准的附录) 高温油—水 (蒸汽) 相对渗透率曲线图的格式	15
附录 G (标准的附录) 实验报告的封面及首页的格式	16