

ICS 75.180.99

E 10

备案号: 3085—1999

**SY**

# 中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 5345—1999

---

## 油水相对渗透率测定

Oil - water relative permeability measurement

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 岩样 .....	1
4 试验用油 .....	1
5 试验用水 .....	1
6 建立岩样初始油水饱和状态 .....	2
7 恢复岩石润湿性 .....	2
8 稳态法油水相对渗透率的测定 .....	2
9 非稳态法油水相对渗透率的测定 .....	5
10 数据修约 .....	7
11 报告内容及格式 .....	7
附录 A (标准的附录) 稳态法油水相对渗透率测定报告格式 .....	8
附录 B (标准的附录) 非稳态法油水相对渗透率测定报告格式 .....	12