

ICS 75.180.01  
E 92  
备案号: 1124-1998

**SY**

# 中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 6295—1997

---

## 石油钻采设备可靠性预计方法

**The reliability prediction on equipment  
of oil field drilling and production**

1997-12-28 发布

1998-06-01 实施

---

中国石油天然气总公司 发布



## 目 次

前言 .....	IV
1 范围 .....	1
2 引用标准 .....	1
3 定义 .....	1
4 总则 .....	1
5 定义产品 .....	2
6 组成产品的基本单元 .....	2
7 可靠性框图 .....	2
8 环境条件及应力信息 .....	3
9 失效分布及失效率 .....	3
10 可靠性模型 .....	4
11 产品可靠性预计 .....	4
12 可靠性预计报告的编写 .....	5
附录 A (标准的附录) 拟定可靠性数学模型的方法 .....	6