

ICS 73.020  
D 13  
备案号: 11639—2003

**SY**

# 中华人民共和国石油天然气行业标准

**SY/T 6582.2—2003**

中文/English

代替 SY/T 6255—1996

---

## 石油核测井仪刻度 第 2 部分：自然伽马测井仪刻度

**The calibration for petroleum nuclear logging tool  
Part 2: The calibration for natural gamma-ray logging tool**

2003 - 03 - 18 发布

2003 - 08 - 01 实施

---

国家经济贸易委员会 发布

## 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 自然伽马测井计量单位 .....	1
5 自然伽马量值溯源系统 .....	1
6 自然伽马专用计量标准器具 .....	1
7 测井仪刻度 .....	2
8 测井前、后核查 .....	3

## 前 言

SY/T 6582《石油核测井仪刻度》分为四个部分：

- 第1部分：总则；
- 第2部分：自然伽马测井仪刻度；
- 第3部分：补偿密度/岩性密度测井仪刻度；
- 第4部分：补偿中子测井仪刻度。

本部分是SY/T 6582的第2部分。

本部分代替SY/T 6255—1996《自然伽马测井仪刻度》。

本部分与SY/T 6255—1996相比，主要修改如下：

- a) 本部分提出了自然伽马计量器具的技术要求；
- b) 本部分提出了自然伽马测井仪刻度的通用方法，改变了原标准以典型仪器刻度为基础的描述方式。

本部分由石油测井专业标准化委员会提出并归口。

本部分起草单位：石油工业测井计量站、大庆石油管理局测井公司。

本部分主要起草人：杨志高、李树鹏。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：SY/T 6255—1996。

本部分以中文和英文两种文字出版。当英文和中文两种版本有歧义时，以中文版本为准。