

ICS 75.180

E 90

备案号: 22057—2007

SY

中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 6677—2007

代替 JJG(石油) 16—1991

钻井液固相含量测定仪校准方法

Calibration method of drilling fluid retort assembly

2007—10—08 发布

2008—03—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 概述	1
3 计量特性	2
4 校准条件	2
5 校准项目和校准方法	3
6 校准结果处理和校准间隔	4
附录 A (资料性附录) 纯水在标准大气压下的密度值	5
附录 B (资料性附录) 钻井液固相含量测定仪校准记录格式	6
附录 C (资料性附录) 钻井液固相含量测定仪校准证书格式	7

前 言

本标准代替 JJG (石油) 16—1991 《钻井液固相含量测定仪》。

本标准与 JJG (石油) 16—1991 相比, 主要修订内容如下:

——增加了 50mL 钻井液杯的校准;

——增加了外热式校准方法;

——校准介质钻井液改用蒸馏水。

本标准的附录 A、附录 B、附录 C 为资料性附录。

本标准由油气计量及分析方法专业标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位: 中国石化集团胜利石油管理局钻井工程技术公司。

本标准参加起草单位: 中国石化集团胜利石油管理局技术监督处。

本标准主要起草人: 张宁、张玉生、宋东旭、温树忠、于学才。

本标准参加起草人: 王波、胡尚志、温勇、马义柱。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

——JJG (石油) 16—1991。