

ICS 75.020

E 13

备案号: 16486—2005

SY

中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 6614—2005

钻井液振动筛筛布标识推荐作法

Recommended practice for shale shaker screen cloth designation

(API RP 13E: 1993, IDT)

2005—07—26 发布

2005—11—01 实施

国家发展和改革委员会 发布



060517000030

目 次

前言	II
1 范围	1
2 筛布的标识	1
3 筛布的筛分能力	2
4 筛布的透筛能力	9
5 振动筛筛布总过筛面积的计算	12
附录 A(规范性附录) 测量筛布透筛能力的实验步骤	15
附录 B(资料性附录) 符号说明及其与法定计量单位之间的换算	21

前 言

本标准等同采用 API RP 13E 《钻井液振动筛筛布标识推荐作法》(1993 年 5 月第三版, 英文版)。为方便使用, 本标准做了如下编辑性修改:

- 删除 API RP 13E: 1993 的前言和政策性声明;
- 改正 API RP 13E: 1993 第 2 章 2.8 条 d 项公式 (c)、第 3 章 3.2 条 a 项公式 (a)、3.3 条 b 项公式 (i) 和附录 A 中 A.4 条 b 项公式的印刷错误;
- 增加了附录 B。

本标准的附录 A 是规范性附录, 附录 B 是资料性附录。

本标准由石油钻井工程专业标准化委员会提出并归口。

本标准起草单位: 华北石油管理局钻井工艺研究院。

本标准主要起草人: 王小娜、崔远众、刘永峰、袁孟雷、耿东士、赵福祥。

本标准首次发布。