

ICS 75.180.10
E 92
备案号：48260—2015

SY

中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 7009—2014

套管钳扭矩仪技术条件

Casing-tong torque meter specifications

2014—10—15 发布

2015—03—01 实施

国家能源局 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 原理与组成	1
3.1 原理	1
3.2 组成	1
4 要求	2
4.1 环境条件	2
4.2 电源	2
4.3 安全	2
4.4 外观	2
4.5 仪器性能指标	3
4.6 数据采集处理系统	3
4.7 可靠性	3
5 试验方法	4
5.1 试验设备和仪器	4
5.2 环境条件试验	4
5.3 电源适应性试验	4
5.4 安全试验	5
5.5 外观检验	5
5.6 性能指标试验	5
5.7 数据采集处理系统试验	6
5.8 可靠性试验	6
6 检验规则	7
6.1 出厂检验	7
6.2 型式检验	7
6.3 判定规则	8
7 标志、包装、运输、贮存	8
7.1 标志	8
7.2 包装	8
7.3 运输	8
7.4 贮存	8

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由石油仪器仪表专业标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位：中国石油天然气集团公司川庆钻探工程有限公司测井公司重庆仪器厂、中国石油天然气集团公司西部钻探工程有限公司克拉玛依钻井公司、中国石油化工集团公司华东石油局华东油套管队。

本标准主要起草人：刘景成、晏连开、李涛、陈晓东、蒋常春、高永旺、边艳辉、曾志伟、吴恒。