

ICS 75.020

E 13

备案号: 18048—2006

SY

中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 5374.2—2006

代替 SY/T 5475—1992, SY/T 5479—1992,
SY/T 5701—1995, SY/T 6026—1994

固井作业规程 第 2 部分: 特殊固井

Cementing specification—
Part 2: Special cementing

2006—07—10 发布

2007—01—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 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 符号和缩略语	2
5 工具及附件的选择与使用要求	4
6 水泥浆准备	5
7 安全压力要求	7
8 主要技术工艺措施	7
9 作业程序	9
10 作业总结	12
11 作业评价	13
附录 A (资料性附录) 尾管作业相关计算	14
附录 B (资料性附录) 炮眼冲洗方法	17
附录 C (资料性附录) 固井施工报告单	19

前 言

SY/T 5374《固井作业规程》分为两个部分：

——第1部分：常规固井；

——第2部分：特殊固井。

本部分为SY/T 5374的第2部分。

本部分代替SY/T 5475—1992《尾管固井技术要求》、SY/T 5479—1992《内管法固井作业规程》、SY/T 5701—1995《尾管固井作业规程》和SY/T 6026—1994《双级注水泥作业规程》。本部分增加了挤水泥和注水泥塞作业的一般技术要求和作业程序。

本部分的附录A、附录B和附录C为资料性附录。

本部分由石油钻井工程专业标准化委员会提出并归口。

本部分负责起草单位：中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司、中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院德州石油钻井研究所。

本部分主要起草人：宋周成、秦宏德、乐法匡、段永贤、丁士东。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

——SY/T 5475—1992；

——SY/T 5479—1992；

——SY/T 5701—1995；

——SY/T 6026—1994。