

ICS 75.020

E 14

备案号：37575—2012

SY

中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 6888—2012

微生物驱油技术规范

Microbial flooding technical specifications

2012—08—23 发布

2012—12—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 术语和定义	1
4 油藏筛选范围	2
5 油藏适应性评价	2
6 微生物驱油潜力评价	3
7 现场实施方案编制	4
8 现场实施效果分析	7
9 质量、健康、安全、环境控制要求	7
附录 A（规范性附录） 烃氧化菌、反硝化菌、产甲烷菌和厌氧发酵菌的分析方法	8
附录 B（规范性附录） 油藏产出液中乙酸根浓度的测试方法	10
附录 C（规范性附录） 微生物驱油物理模拟驱油评价	12
附录 D（规范性附录） 微生物驱油效果评价	14

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。

本标准由采油采气专业标准化委员会提出并归口。

本标准起草单位：中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司采油工艺研究院、中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院廊坊分院、中国石油大港油田采油工艺研究院。

本标准主要起草人：郭辽原、俞理、冯庆贤、宋智勇、高光军、蒋焱、宋永亭。