

ICS 75.020

E 14

备案号：48239—2015

SY

中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 6988—2014

蒸汽吞吐井氮气泡沫调剖技术方法

Technical method for profile modification with foam
in steam huff and puff well

2014—10—15 发布

2015—03—01 实施

国家能源局 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 蒸汽吞吐井氮气泡沫调剖设计	2
4.1 选井条件	2
4.2 资料准备	2
4.3 起泡剂性能评价	2
4.4 施工设计	3
5 蒸汽吞吐井氮气泡沫调剖施工	4
5.1 施工准备	4
5.2 施工步骤	5
5.3 施工技术要求	5
5.4 资料录取	6
6 蒸汽吞吐井氮气泡沫调剖效果评价要求	6
6.1 施工评价要求	6
6.2 施工总结要求	6
7 健康、安全、环境控制要求	6
附录 A (资料性附录) 蒸汽吞吐井氮气泡沫设计书格式	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：中国石油大学（华东）、中国石化集团胜利石油管理局石油开发中心、中海油田服务股份有限公司。

本标准主要起草人：李兆敏、李松岩、李宾飞、张继国、孙乾、赵洪涛、左青山、李翔。