

ICS 73. 020

E 12

备案号：48246—2015

SY

中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 6995—2014

动态负压射孔作业技术规范

The technical specifications for dynamic underbalanced perforating operation

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 术语和定义	1
4 施工条件	2
5 施工设计	2
5.1 基础参数	2
5.2 设计	2
5.3 射孔方案设计书	3
6 现场施工	3
6.1 施工准备	3
6.2 施工操作	3
6.3 录取数据	4
7 安全要求	4
附录 A (资料性附录) 静液柱压力—最大动态负压差—射孔弹数量对照表格式	5
附录 B (资料性附录) 静液柱压力—最大动态负压差—射孔弹、压裂火药数量对照表	6
附录 C (资料性附录) 动态负压射孔方案设计书	7

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。

本标准由石油工业标准化技术委员会石油测井专业标准化委员会（CPSC/TC11）提出并归口。

本标准负责起草单位：大庆油田有限责任公司试油试采分公司。

本标准参加起草单位：中国石油集团西部钻探工程有限公司测井公司、中国石油集团测井有限公司。

本标准主要起草人：于开勋、刘方玉、郑长建、周绪国、刘桥、蔡山、赵明辉、王树申。