

ICS 75 - 010  
E 02  
备案号：29799—2010



# 中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 6567—2010  
代替 SY/T 6567—2003

---

## 天然气输送管道系统经济运行规范

Specification for economical operation of natural gas transmission pipeline system

---

2010—08—27 发布

2010—12—15 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 原则 .....	1
5 措施 .....	2
5.1 集输管道 .....	2
5.2 长输管道 .....	2
5.3 压缩机 .....	2
5.4 储气库 .....	3
6 指标 .....	3
附录 A（资料性附录） 管存控制方式 .....	4
参考文献 .....	6

## 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》作出的规则起草。

本标准代替 SY/T 6567—2003《天然气输送管道系统节能经济运行规范》，与 SY/T 6567—2003相比，主要变化如下：

- 将2003年版标准名称《天然气输送管道系统节能经济运行规范》改为本版的《天然气输送管道系统经济运行规范》；
- 将2003年版的第4章“技术要求”调整为本版的“原则”、“措施”、“指标”三章（见第4章、第5章、第6章）；
- 删除了2003年版引言部分内容；
- 重新定义“天然气输送管道系统”（见3.1，2003版的3.1）；
- 删除了2003年版4.2，4.8，4.21，4.22的相关内容；
- 对经济运行的措施按集输管道运行、长输管道运行、压缩机运行及储气库进行分类阐述（见第5章）；
- 本版增加了资料性附录A（见附录A）。

本标准由石油工业节能节水专业标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位：中国石油天然气股份有限公司北京油气调控中心、中国石油天然气股份有限公司西气东输管道分公司、中国石油北京天然气管道有限公司、中国石油天然气股份有限公司管道分公司、中国石油集团西部管道有限责任公司、中国石油天然气股份有限公司西南油气田分公司、中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司、中国石油化工股份有限公司天然气分公司。

本标准主要起草人：张鹏、范莉、赵丽英、王勤、王春荣、左汝宽、吴庆江、何志强、沈大均、李鹏、常兴。