

SY

中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/ T 7506—1996

天然气中二氧化碳含量的测定 氢氧化钡法

Natural gas—Determination of carbon dioxide
content—Barium hydroxide method

1996-12-31 发布

1997-09-01 实施

中国石油天然气总公司 发布

前 言

本标准是 SY 7506—87 的首次修订本。本次修订在保留 SY 7506—87 内容的基础上扩大了标准的测定范围，由原标准的 0.01%~20%修订为 0.01%~100%；更换了部分仪器，简化了测定装置，相应地调整了分析步骤。

本标准自实施之日起，同时代替 SY 7506—87。

本标准的附录 A 是标准的附录。

本标准由中国石油天然气总公司规划设计总院提出并归口。

本标准起草单位：四川石油管理局天然气研究所。

本标准主要起草人 罗鉴生

本标准首次发布时间：1987 年 12 月。

目 次

前言

1 范围	(1)
2 方法提要	(1)
3 试剂和材料	(1)
4 仪器	(2)
5 溶液配制	(4)
6 取样	(4)
7 分析步骤	(5)
8 分析结果的表述	(6)
9 允许差	(8)
附录 A (标准的附录) 定量管容积测定方法	(9)