

<<天然气国家标准实施指南>>

图书基本信息

书名：<<天然气国家标准实施指南>>

13位ISBN编号：9787506641319

10位ISBN编号：7506641313

出版时间：2006-8

出版时间：中国标准出版社

作者：全国天然气标准化技术委员会秘书处

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<天然气国家标准实施指南>>

内容概要

天然气作为我国新兴的清洁能源，也是一种特殊商品。

它不仅与国民经济的发展密切联系，也与千家万户的生活息息相关。

同时，天然气本身又是一种组成复杂的气体混合物，对其中有害物质和杂质组分必须严加控制。

加之，天然气从生产、输配到利用的各个层面上涉及分析、测试、计量等一系列操作和管理，具有相当的复杂性。

因此，对天然气从开发到利用的全过程实施气质管理是发展天然气工业的关键之一，而实施全面气质管理的核心问题则是制定科学且实用的管输商品气气质标准，及其相应分析测试技术的标准化。

本书系统介绍了GB 17820等标准的起草背景及其依据，并对相关的配套标准进行了详细的说明，也指出了贯彻实施标准过程中应注意的问题，故本书具有很强的针对性、适用性和操作性。

相信本书的出版将进一步推动我国天然气标准化工作的技术进步。

<<天然气国家标准实施指南>>

书籍目录

第一章 天然气工业及其专业标准体系 第一节 天然气专业标准体系 第二节 制定天然气气质指标的目标与要求第二章 《天然气》与《车用压缩天然气》概述 第一节 制定标准的依据 第二节 GB17820—1999《天然气》标准简介 第三节 GB18047——2000《车用压缩天然气》标准简介 第四节 国内外气质标准的比较与分析 第五节 全面贯彻实施气质标准第三章 通用基础标准 第一节 天然气标准参比条件 第二节 天然气分析的溯源性准则 第三节 天然气在线分析系统的操作性能评价 第四节 天然气分析用标准气混合物的制备 第五节 以称量法制备RGM的实例 第六节 天然气取样导则第四章 天然气的烃类组成分析 第一节 概述 第二节 GB / T136102003简介 第三节 GB / T17281—1998简介第五章 天然气物性的计算方法 第一节 相对密度和密度的计算 第二节 发热量和沃泊指数的计算 第三节 压缩因子的计算 第四节 天然气甲烷值的计算及其标准化第六章 天然气中杂质组分的分析 第一节 天然气中硫化化合物的分析 第二节 天然气中水含量的分析 第三节 天然气中汞含量的测定第七章 天然气物性的直接测定 第一节 天然气体积性质的测定 第二节 发热量的测定 第三节 水露点的测定 第四节 天然气的能量计量第八章 天然气的互换性及其标准化 第一节 天然气的互换性和燃具的适应性 第二节 天然气的分类 第三节 我国陆上管输天然气的沃泊指数第九章 加臭剂及其应用 第一节 天然气加臭技术发展概况 第二节 天然气加臭剂的技术要求 第三节 加臭剂及其测试方法 第四节 加臭技术 第五节 安全与防护参考文献

<<天然气国家标准实施指南>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>