

《工业气体集输新技术》

图书基本信息

书名：《工业气体集输新技术》

13位ISBN编号：9787502592387

10位ISBN编号：7502592385

出版时间：2007-1

出版社：化学工业出版社

作者：顾安忠

页数：432

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《工业气体集输新技术》

内容概要

工业气体的储运和输配是现代气体应用中的关键技术。本书汇集了工业气体储运和输配方面的新技术，诸如高压气体储存技术、低温液化气储存技术、气体吸附储存技术、低温液化气运输技术、燃气输送技术、高纯气体输送技术等。

针对这些关键技术，系统阐述了基本理论、最新科研成果和工程应用，体现了工业气体集输技术的最新学科水平。内容全面、丰富而新颖。

本书可作为能源、交通、工业应用、航空航天以及科学实验等领域的科技工作者的专业书籍，也可作为大专院校相关专业的教材。

《工业气体集输新技术》

书籍目录

第1章 绪论 1.1 氧、氮、氢与氦族气体 1.2 烃类气体与燃气 1.3 其他工业气体 参考文献第2章 工业气体储存技术 2.1 气态储存 2.2 低温液化储存技术 2.3 气体吸附储存技术 2.4 金属氢化物储氢 2.5 固态储存技术（固态二氧化碳干冰） 2.6 天然气水合物（NGH）储气 参考文献第3章 工业气体运输新技术 3.1 低温液化气体罐车 3.2 低温液化气体运输容器 3.3 液化气体运输船 3.4 长管拖车 3.5 罐车集装箱 3.6 工业气体的转移和运输 参考文献第4章 工业气体输配技术 4.1 天然气长距离管输技术 4.2 城市燃气管网输送 4.3 医院液氧集中供应技术 4.4 液化石油气的供应 4.5 高纯气体（氮、氢、氧）输送技术 参考文献第5章 工业气体集输的安全技术 5.1 引言 5.2 主要工业气体的特性 5.3 气体储运有关的安全法规和规范 5.4 关于低温液化气体的安全问题 5.5 不同气体的操作与防护 5.6 低温液化气体容器（储罐）的安全装置 5.7 气瓶安全 参考文献附表附图

《工业气体集输新技术》

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:www.tushu000.com