第一图书网, tushu007.com

<<在线分析仪表（上、下册）>>

图书基本信息

书名：<<在线分析仪表（上、下册）>>

13位ISBN编号：9787511400550

10位ISBN编号：7511400558

出版时间：2010-11

出版时间：中国石化出版社

作者：《石油化工仪表自动化培训教材》编写组　编

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

内容概要

本书是《石油化工仪表自动化培训教材》的分册。
全书分上下两册，共五篇，书中结合实例介绍了样品预处理系统，以及在线气相色谱仪、红外线分析仪、在线氧含量分析仪、在线水质分析仪的原理、构成、安装、使用、校准和维护。
　该书由企业从事自动化操作与管理的技术人员执笔，实用性强，通俗易懂，可作为企业自动化专业的培训教材，亦可供自动化设备与装置技术人员和操作人员参考使用。

书籍目录

上册　第一篇 在线分析仪表样品处理系统　　第一章 样品处理系统　　第一节 样品处理　　第二节 系统的基本构件　　第二章 样品处理系统的典型应用　　第一节 乙烯裂解炉的样品处理系统　　第二节 氯乙烯装置氧分析仪样品处理系统　　第三节 丁二烯抽提装置在线色谱仪样品处理　　第四节 烟气监测系统样品处理　　第二篇 在线气相色谱仪　　第一章 横河GCl000在线气相色谱仪　　第一节　基本组成　　第二节 气路结构　　第三节 基本操作　　第四节 安装　　第五节 启动和运行　　第六节 维护及检修　　第二章 西门子Maxum II型在线气相色谱仪　　第一节 基本结构　　第二节 安装　　第三节 启动　　第四节操作　　第五节 维护及故障处理　　第三章 ABB Vista lI PGC2000型在线气相色谱仪　　第一节 硬件　　第二节　安装　　第三节 启动　　……　第三篇　在线氧含量分析仪　附表　部分纯气体对磁氧分析仪零点影响常数下册

编辑推荐

《石油化工仪表自动化培训教材》共分九册：《自动控制基础理论》、《测量仪表》、《调节阀与阀门定位器》、《可编程序控制器》、《集散控制系统及现场总线》、《安全仪表控制系统（SIs）》、《旋转机械状态监测及控制系统》、《在线分析仪表》和《仪表及控制系统故障案例》。
在教材中，除简要介绍了自动检测、自动控制基础知识外，重点讲述了常用检测仪表、在线分析仪表、控制系统（DCS、SIS、PLC、ITCC）的原理、使用方法和日常维护知识，并收集了近年来发生的仪表及控制系统故障案例与技术分析。
本书分上下两册，共五篇，书中结合实例介绍了样品预处理系统，以及在线气相色谱仪、红外线分析仪、在线氧含量分析仪、在线水质分析仪的原理、构成、安装、使用、校准和维护。
该教材既可作为各炼化企业仪表专业人员培训教材，亦可供仪表专业工程技术人员和现场维护人员参考使用。

第一图书网, tushu007.com

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