

<<石油化工设备技术和管理论文集>>

图书基本信息

书名：<<石油化工设备技术和管理论文集>>

13位ISBN编号：9787511413550

10位ISBN编号：7511413552

出版时间：2012-2

出版时间：中国石化出版社

作者：钱广华

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>

## <<石油化工设备技术和管理论文集>>

### 内容概要

《石油化工设备技术和管理论文集》收集了天津石化专家钱广华撰写的40多篇石油化工设备技术及管理论文，涉及设备维修、改造、新技术应用、运行管理，涵盖动设备、静设备、加热炉、电气、仪表控制等方面的内容，是设备管理经验的总结，是设备维护改造技术的提炼，具有较强的指导和参考价值。

## 书籍目录

大机组管理体系已经成为生产管理的特色推进工程TPM管理提高设备大修质量和效率推行TPM管理彻底改善装置面貌设备管理创新为生产保驾护航基于化工部争先创优的比学赶帮超”提升设备管理水平基于化工部精细化管理向疏水器要效益基于化工板块样板炉降低消耗提高热效率的系统管理重整装置往复压缩机气量无级调节节能效果分析PTA装置干燥机进料搅笼改型效果分析基于全息谱技术的齿式压缩机振动故障诊断射流一尾迹三元流动技术在水泵节能改造的应用螺杆泵与离心泵及其它容积泵的优势比较永磁调速器应用在鼓风机上的节能效果分析油雾润滑技术提高了离心泵运行的可靠性转子无试重现场动平衡方法研究PrA装置搅拌器存在的问题及解决措施DEMAG离心式压缩机振动及润滑存在问题的解决方法搅拌器存在的问题及解决方法旋转真空过滤机设备简介及在PrrA装置中的作用K-951 / 1空气压缩机在线监测及故障分析K-951 / 1+2离心压缩机长周期运行经验浅谈干燥机简介及在PTA装置中的作用PTA装置导热油屏蔽泵存在问题的探讨PTA装置干燥机改造及运行中问题的处理PTA装置立式离心机常见故障原因分析干燥机筒体和管束的腐蚀检测分析精对苯二甲酸定量包装秤系统改造关于油罐液体计量系统的研究与应用芳烃装置歧化反应进料应用缠绕式换热器节能分析DMT装置部分夹套管线的监测和处理两相闭式热虹吸管直径的设计计算浅谈PTA装置工艺空气压缩机组的节能特点废水系统改造提高外排质量超声波防垢器在循环冷却水系统中的应用空气干燥器电加热器控制系统的改造及调优t精对苯二甲酸装置不锈钢材料的腐蚀试验分析PTA装置PF601热油炉偏流原因分析和解决方法声波吹灰技术在重整加热炉对流段的应用分析润滑油站规范化管理改善设备运转状况板式空冷器的应用及特点, , 芳烃加热炉利用新技术节能效果分析增强型纤维喷涂技术在PF-601加热炉中的应用加热炉预热器积灰在线水洗除灰效果分析芳烃装置热媒炉节能改造效果分析PTA装置加热炉存在问题及解决方法DMT装置加热炉节能技术改造

## <<石油化工设备技术和管理论文集>>

### 编辑推荐

《石油化工设备技术和管理论文集》编著者钱广华。

本论文集收入的40多篇设备技术及管理论文，是我在设备维修、运行及新技术应用方面的经验总结，是我对石化行业的热爱和心得。

这些经验和心得对中国石油化工股份有限公司天津分公司化工部的设备运行和装备更新发展曾经起到过作用。

在石化企业良好的成才环境中，我得到了这些可以和同事、同仁共享的经验。

在此，首先感谢支持我、爱护我、培养我的天津石化的各任领导，感谢与我合作的同仁；其次，这些论文的取得，不仅是我个人的经验，更是化工部设备管理的成果，我只不过是进行了整理、总结和发表；再者，虽然我总结了一些经验和管理方法，这些论文也在不同的专业期刊上发表，但由于自身的理论和理解水平所限，在论文中不免有些值得商榷的观点，谨整理成册供大家讨论指正，达到共同提高共同进步的目的。

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>