第一图书网, tushu007.com

<<石油石化工业用水节水实用技术>>

图书基本信息

书名：<<石油石化工业用水节水实用技术>>

13位ISBN编号：9787511402714

10位ISBN编号：7511402712

出版时间：1970-1

出版时间：中国石化出版社

作者：祁鲁梁

页数：231

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

《石油石化工业用水节水实用技术》从实用的角度针对石油石化用水的特点，分别从油气田开发生产用水节水技术；炼油工业用水节水技术；乙烯、化纤、化肥和橡胶等石化工业用水节水技术；石油石化企业自备电站系统用水节水技术；循环冷却水系统用水节水技术；软化水及除盐水系统用水节水技术；非常规水资源利用、污水处理回用及节水生产技术等七个方面论述了用水节水的管理和技术。

近年来国家颁布了一系列政策、法规、规范和标准，《石油石化工业用水节水实用技术》在第一章作了较全面的介绍，这是我们工作的依据和指针。

书籍目录

第1章 我国水资源与工业用水节水技术概况1．1我国水资源与工业用水节水1．2中国石油化工集团公司用水节水第2章 油气田开发生产用水节水2．1油气田用水2．2油气田污水2．3油田水处理技术2．4油气田污水处理技术2．5海上(水上)溢油浮油及海洋油田污水处理方法2．6含油污水处理技术2．7油气田节水途径第3章 炼油工业用水节水3．1概述3．2用水指标3．3冷却用水3．4炼化厂污水处理回用与节水技术3．5石化工业特殊废水处理回用技术3．6炼油厂污水处理方法及主要构筑物第4章 石化工业用水节水4．1乙烯工业用水节水4．2化肥工业用水节水4．3化纤工业用水节水4．4合成橡胶工业用水节水第5章 石油石化工业自备电站用水节水5．1概述5．2国家有关发展热电联产的政策5．3热电站用水概况5．4用水指标5．5水汽循环系统用水5．6冷却用水5．7火电工业节水技术案例第6章 循环冷却水系统用水节水6．1用水概况6．2冷却塔6．3保有水量6．4冷却塔温差6．5旁滤处理6．6处理技术和工艺运行技术6．7运行中的浓缩管理6．8水冷却器的管理6．9处理效果监测评价指标6．10处理药剂6．11空气冷却6．12发展趋势第7章 软化水与除盐水系统用水节水7．1锅炉用软化水、除盐水制造与锅炉水处理技术7．2水软化技术7．3水除盐技术7．4膜分离法生产化学水7．5凝结水回收利用技术7．6蒸汽冷凝水回用率与化学水制取系数及其取水量第8章 污水处理回用、再生循环与节水工艺8．1重复用水8．2非常规水资源利用8．3节水生产工艺附录 工业用水节水术语参考文献

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