

图书基本信息

书名：<<工业能效水平对标管理工具与实践>>

13位ISBN编号：9787030322586

10位ISBN编号：7030322584

出版时间：2011-9

出版时间：科学出版社

作者：郭日生，彭斯震 主编

页数：197

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>

## <<工业能效水平对标管理工具与实践>>

### 内容概要

郭日升、彭斯震主编的《工业能效水平对标管理工具与实践》结合“中欧能源环境项目——重点耗能行业能效水平对标管理项目”研究成果和实践案例编写完成，主要介绍了能源对标管理的概念、国内外应用和实施方式，水泥、钢铁、有色金属和氯碱行业能效对标指南，以及开展能效对标管理的障碍，并提出了相关政策建议。

同时，对能效对标管理BMT工具及其在钢铁、建材、化工等9个重点耗能行业的应用案例也进行了详细介绍。

《工业能效水平对标管理工具与实践》可供能源管理、企业绩效管理、环境咨询等相关领域的政府部门和企业的工程技术人员参考阅读。

书籍目录

第1章 对标管理概述

- 1.1 对标管理定义
- 1.2 对标管理起源
- 1.3 对标管理的基本构成
- 1.4 对标管理的类型
- 1.5 对标管理的方法
- 1.6 对标管理的作用

第2章 能效对标管理国内外应用综述

- 2.1 能效对标管理国外应用简述
- 2.2 能效对标管理国内开展情况

第3章 能效对标管理实施方法

- 3.1 能效对标实施条件
- 3.2 能效对标实施内容
- 3.3 能效对标实施步骤
- 3.4 能效对标管理的作用

第4章 能效对标管理工具

- 4.1 中欧能源环境项目“能效对标工具——BMT方法学”
- 4.2 水泥能效对标和节能分析工具

第5章 BMT方法学在行业中的应用案例

- 5.1 钢铁行业案例
- 5.2 建材行业案例
- 5.3 化工行业案例
- 5.4 纺织行业案例
- 5.5 有色金属行业案例
- 5.6 煤炭行业案例
- 5.7 电力行业案例
- 5.8 造纸行业案例

第6章 能效对标行业指南

- 6.1 水泥企业能效对标指南
- 6.2 钢铁行业能效对标指南
- 6.3 有色金属行业能效对标指南
- 6.4 氯碱行业烧碱能效对标指南

第7章 能效对标管理实施障碍分析

- 7.1 政策法规障碍
- 7.2 体制障碍
- 7.3 认识障碍
- 7.4 技术障碍
- 7.5 融资障碍
- 7.6 其他障碍

第8章 能效对标管理政策建议

- 8.1 完善能效对标管理机制
- 8.2 制订行业能效对标指南
- 8.3 建立能效对标资金支持机制
- 8.4 完善能效对标服务体系
- 8.5 建立能效对标监管体系

8.6 建立能效对标后评价机制

8.7 建立能效对标奖惩制度

8.8 建立能效对标的试点与推广机制

参考文献

附录

附录1 国内外先进能效指标

附录2 用能产品能效标准

附录3 国家新近节能政策目录

附录4 BMT方法学工作手册

章节摘录

版权页：插图：（5）脱水干燥系统四效蒸发罐盐脚排出的盐浆自流入洗盐器。

盐浆在洗盐器经卤水淘洗后由洗盐泵送去盐浆增稠器中增稠后，溢流液自流入洗盐器。

盐浆经离心机脱水后排出的湿盐经导料横落在湿盐胶带运输机上。

由胶带输送机送入干燥流化床进行干燥，离心机分离出来的母液自流入母液桶。

湿盐经干燥床热床端干燥除去水分；所得的干盐在干燥床出口经冷床鼓风机送入的冷风冷却后从干燥器送出。

干盐经振动筛筛分的成品盐经干盐皮带送去包装，大块盐从接料槽送入化盐池溶解加收制盐。

（6）事故处理及密封水系统制盐车间停车时，将一至四效蒸发罐中的料液由事故泵抽入事故桶。

开机时用事故泵将料液从事故桶抽入蒸发系统。

杂水桶的水源主要是冷凝水。

制盐停车洗罐时用事故泵将杂水桶内淡盐水先送入一效蒸发罐，顺流转入二、三、四效洗涤，洗罐水较浓时用于制盐，洗罐水盐含量较低排入杂水桶和废水桶用于注井。

编辑推荐

《工业能效水平对标管理工具与实践》是由科学出版社出版的。

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>