

图书基本信息

书名：<<工业节水基础与管理国家标准实施指南>>

13位ISBN编号：9787506670739

10位ISBN编号：7506670739

出版时间：2013-1

出版时间：白雪、孙静、朱春雁、金明红 中国标准出版社 (2013-01出版)

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>

<<工业节水基础与管理国家标准实施指>>

内容概要

《工业节水基础与管理国家标准实施指南》分为绪论、工业用水节水术语、企业水平衡测试通则、用水单位水计量器具配备和管理通则、企业用水统计通则、工业企业用水管理导则六章，另附录政策文件及标准文本。

介绍了我国工业用水现状、我国工业节水政策、我国工业节水标准化等内容。

书籍目录

第一章绪论 第一节我国工业用水现状 一、我国工业用水的特点 二、我国工业用水面临的主要问题 第二节我国工业节水政策 一、法律法规 二、部门规章 三、发展规划 四、相关文件 第三节我国工业节水标准化 一、标准体系构建 二、重要标准研制 三、存在的问题 第二章工业用水节水术语 第一节标准制定的背景和过程 第二节相关术语的对比分析 第三节术语条目分类 第四节术语释义 第三章企业水平衡测试通则 第一节标准修订的背景、过程和内容变化 一、标准修订背景和过程 二、GB / T12452—2008与GB / T12452—1990的比较 第二节标准条款的释义 第四章用水单位水计量器具配备和管理通则 第一节标准制定的背景和过程 第二节标准条款的释义 第五章企业用水统计通则 第一节标准制定的背景和过程 一、标准制定的背景 二、标准制定的过程 第二节现有的相关统计制度 第三节标准条款的释义 第六章工业企业用水管理导则 第一节标准制定的背景和过程 第二节标准制定的理论模式 一、管理学二、PDCA模式 第三节标准条款的释义 一、范围 二、术语和定义 三、用水管理要求 四、关键环节和具体方法 附录一政策文件 中共中央国务院关于加快水利改革发展的决定 国务院关于实行最严格水资源管理制度的意见 节水型社会建设“十二五”规划 工业和信息化部印发关于进一步加强工业节水工作的意见 附录二标准文本 GB / T12452—2008企业水平衡测试通则 GB / T21534—2008工业用水节水术语 GB24789—2009用水单位水计量器具配备和管理通则 GB / T26719—2011企业用水统计通则 GB / T27886—2011工业企业用水管理导则

章节摘录

版权页：插图：2) 企业概况 对企业状况进行简要介绍，一般包括：企业成立和投产时间、设计规模、主要产品、生产规模、职工数量、生产线数量、企业经济效益情况等。

对企业用水状况进行介绍，一般包括：企业产值、增加值、历年用水情况报表、用水过程中出现的问题等。

对用水管理情况进行介绍，一般包括：用水管理制度、节水意识、用水统计情况、用水计量情况、水平衡测试资料等。

3) 用水体系 在水平衡测试前，应首先划分各个基本单元体系，保证每个生产单元或每个用水点的用水管网各自独立，才能保证取得每个单元的独立用水数据。

a. 将主要生产系统和辅助生产系统的管网分割清楚 一个企业不仅包含许多主要生产单元，也包括许多辅助生产单元，还可能包含不少附属生产单元，在水平衡测试前或日常用水管理中都应将它们分割清楚。

将主要生产用水系统、辅助生产用水系统和附属生产用水系统各自独立，并且要将辅助生产系统如机修、动力等的用水也单独计量，将附属生产系统如厂办公楼、厂内食堂等的用水单独计量。

b. 将生产系统按产品的生产线各自独立。

将用水按产品生产线分割清楚，以此划分产品的用水体系，各体系用水独立，并单独计量。

对每一产品的用水体系，也要区分生产线，做到每一条生产线都建立一个用水的子体系，对于每一个子体系都要做到单独计量，独立统计用水，便于取得某产品的用水数据。

生产线的每个单元、每个工段的用水也要各自独立，分别计量。

测试前要将每一个生产线中的一次水，二次以上用水，或循环重复利用水分清，特别是对于循环复用系统。

还必须将大的混合用水的循环系统清理，使其成为某一生产线的单一的循环复用系统，在此基础上才能进行测试。

4) 供排水管网 在水平衡测试前，首先应检查核实企业的供排水管网图。

在检查核实时应将管网图按阀门的控制分为一级控制区，二级控制区，或三级控制区等，分别核实检查。

检查时，先从一级控制点开始，选择其中的一级控制点甲或乙，找到其所能控制的二级控制点A、B、C、D等。

关闭一级控制点甲，看二级控制点的A、B、C、D是否还有水，如果都没有水时证明，A、B、C、D均受甲的控制，否则如D还有水需再核实其受哪个一级控制点的控制。

其次再将A、B、C、D（这时D也受甲的控制）全部关闭，然后开启甲看其的计量水表走不走，如果表针不动，证明除A、B、C、D之外再没有其他控制点了，如果表针还动证明还有其他不太清楚的控制点。

编辑推荐

《工业节水基础与管理国家标准实施指南》适用于各级政府，行业节水主管部门，各级节水管理机构，节水研究、服务、咨询、检测机构和生产企业，以及其他用水单位从事相关工作的人员。

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>