

<<工业水处理技术问答>>

图书基本信息

书名：<<工业水处理技术问答>>

13位ISBN编号：9787502544751

10位ISBN编号：7502544755

出版时间：2003-8

出版时间：化学工业出版社

作者：金熙

页数：807

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>

## <<工业水处理技术问答>>

### 内容概要

本书以问答形式介绍工业水处理技术的知识。

全书分五章：水的基本知识、水的净化、水的软化和除盐处理、炉水处理及敞开式循环冷却水的化学处理。

共计666个问题，一问一答，内容丰富，深入浅出，通俗易懂。

附录中收集了水的物理化学性质、各种用水及水处理剂的技术标准等资料。

本版由金熙、项成林和齐冬子完成修订工作，金熙审阅。

## <<工业水处理技术问答>>

### 书籍目录

- 第一章 水的基本知识
- 1.地球上水储量的分布及水资源情况如何？
  - 2.我国水资源的情况怎样？
  - 3.水有些什么特性？
  - 4.水在自然界是如何进行循环的？
  - 5.地表水和地下水有些什么特点？
  - 6.为什么把水作为冷却和传送热量的介质？
  - 7.什么叫水的蒸气，沸点，冰点？
  - 8.什么是饱和蒸气和过热蒸气？
  - 9.什么叫密度，相对密度？  
什么叫比热容？
  - 10.什么叫溶液，饱和溶液，溶解度？
  - 11.何谓溶度积？  
有何意义？
  - 12.什么叫分子，原子，元素？
  - 13.什么叫单质，化合物，混合物？
  - 14.什么是物质的量及其单位——摩尔？
  - 15.什么叫相对原子质量，相对分子质量？  
什么是摩尔质量？  
前两者与摩尔质量有何不同？
  - 16.怎样用“分数”表示溶液组成的量和单位？
  - 17.什么是质量浓度？
  - 18.什么是物质的量浓度？
  - 19.什么是质量摩尔浓度？
  - 20.怎样用物质的量浓度来代替当量浓度？
  - 21.如何计算以氢离子为基本单元的摩尔质量？
  - 22.天然水中含有哪些杂质？  
按颗粒大小如何分类？
  - 23.什么是水中的悬浮物质？
  - 24.什么是水中的胶体物质？
  - 25.什么是水中的溶解物质？  
水中溶有哪些主要离子和气体？
  - 26.天然水中的杂质对水质有些什么影响？
  - 27.水中的有机物质是指什么？  
有机物对水体有什么危害？

.....

<<工业水处理技术问答>>

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>