

图书基本信息

书名：<<中水处理与回用技术问答/环境保护问答丛书>>

13位ISBN编号：9787502589936

10位ISBN编号：7502589937

出版时间：2006-8

出版时间：化学工业出版社

作者：陈朝东

页数：255

字数：200000

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

本书是《环境保护问答丛书》之一，书中针对中水处理与回用，全面解答了有关中水的基本知识、中水系统、中水处理技术及工艺、中水水质监测、各类中水回用工程技术要点五方面的304个具体问题，对从事有关工作的技术人员、管理人员的实际工作有指导作用。

书籍目录

- 一、基本知识 (一) 中水的概念
  - 1. 什么是中水?
  - 2. 中水的概念是如何产生的?
  - 3. 中水的回用有什么意义?
  - 4. 中水的主要用途有哪些?
  - 5. 同等条件下, 采用中水回用与自来水相比有哪些优势?
  - 6. 目前我国的中水回用情况如何?
  - 7. 要促进中水回用在我国的推广, 还应采取哪些措施?
- (二) 中水水源及回用对象
  - 8. 哪些水可以作为中水回用的水源?
  - 9. 中水水源需符合哪些条件?
  - 10. 中水水源应怎样分类?
- (三) 中水处理技术
  - 11. 中水处理技术的发展过程是怎样的?
  - 12. 国内外目前有哪些主要的中水处理技术?
  - 13. 目前国内外中水技术的发展趋势如何?
- (四) 中水回用水质标准
  - 14. 中水的消毒有哪些要求?
  - 15. 中水回用水有哪些主要的水质指标?
  - 16. 中水回用水的水质有哪些要求?
  - 17. 中水回用水的水质标准是什么?
  - 18. 中水回用水质标准与水环境质量标准有什么关系?
  - 19. 中水回用水质标准与污水综合排放标准有什么关系?
  - 20. 中水回用作地下人工回灌对其水质有哪些要求?
- 二、中水系统
  - 21. 什么是中水设施?
  - 中水处理站应满足哪些要求?
  - 22. 中水的工艺流程有哪些要求?
  - 23. 中水回用的污水处理系统包括哪些部分?
  - 24. 中水回用有哪些污水处理的工艺流程?
  - 大体上应怎样选择?
  - 25. 各种工艺流程的具体流程是怎样的?
  - 26. 中水系统是怎样分类的?
  - 27. 建筑中水系统是怎样分类的?
  - 28. 中水管网系统主要由哪些部分组成?
  - 有哪些需要注意的问题?
  - 29. 城市污水回用系统由哪些部分组成?
  - 各部分的设计有哪些具体要求?
  - 30. 什么是中水的初级回用?
  - 31. 什么是中水的中级回用?
  - 32. 什么是中水的高级回用?
  - 33. 城市污水有哪些主要的中水回用方式?
  - 34. 发达国家的城市中水回用与发展中国家相比较有哪些不同点和相同点?
  - 35. 建筑中水系统有哪些主要的供水方式?
  - 36. 建筑污水有哪些主要的回用方式?
  - 37. 小区中水主要有哪些给水方式?
  - 38. 什么是水量平衡?
  - 水量平衡的设计主要包括哪些步骤?
- 三、中水处理技术及工艺
- 四、中水水质监测
- 五、各类中水回用工程技术要点



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>