

<<城市污水回用深度处理设施设计计算>>

图书基本信息

书名：<<城市污水回用深度处理设施设计计算>>

13位ISBN编号：9787502544355

10位ISBN编号：7502544356

出版时间：2003-7

出版时间：化学工业出版社

作者：崔玉川,杨崇豪,张东伟

页数：462

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>

<<城市污水回用深度处理设施设计计算>>

内容概要

本书简要介绍城市污水回用的途径、深度处理的工艺和要求，主要以计算例题的形式具体阐述了城市污水回用深度处理各单元工艺设施的设计计算内容、方法和步骤。

内容包括混凝、沉淀（澄清、气浮）、过滤、消毒、活性炭吸附、离子交换、膜分离技术（电渗析、反渗透、超滤）、臭氧氧化和脱氮除磷等单元处理设施的设计计算例题共90个。

本书可供给水排水、环境工程等专业的工程技术人员和大专院校师生使用或参考。

<<城市污水回用深度处理设施设计计算>>

书籍目录

第一章 污水回用深度处理的要求及工艺第一节 污水回用途径第二节 污水处理系统第三节 污水回用深度处理的要求第四节 污水回用深度处理的工艺第二章 混凝设施第一节 混凝剂配制及投加设施第二节 混合设施第三节 絮凝设施第三章 沉淀、澄清、气浮设施第一节 沉淀池第二节 澄清池第三节 气浮池第四章 过滤设施第一节 普通快滤池第二节 虹吸滤池第三节 无阀滤池第四节 滤池的天气水反冲洗第五章 活性炭吸附及离子交换装置第一节 活性炭吸附第二节 离子交换第六章 膜分离装置第一节 电渗析第二节 反渗透第三节 超滤第七章 脱氮除磷设施第一节 城市污水脱氮技术概述第二节 污水生物硝化工艺第三节 污水生物反硝化及生物脱氮工艺第四节 物理化学法脱氮第五节 城市污水除磷工艺第六节 同步脱氮除磷工艺第八章 消毒设施第一节 液氯消毒第二节 二氧化氯消毒第三节 臭氧消毒

<<城市污水回用深度处理设施设计计算>>

编辑推荐

《城市污水回用深度处理设施设计计算》可供给水排水、环境工程等专业的工程技术人员和大专院校师生使用或参考。

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>