

《污泥处理处置技术研究进展》

图书基本信息

书名：《污泥处理处置技术研究进展》

13位ISBN编号：9787502576189

10位ISBN编号：7502576185

出版时间：2005-10

出版社：化学工业出版社

作者：张辰

页数：312

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《污泥处理处置技术研究进展》

内容概要

如何使污泥得到减量化、稳定化、无害化，继而提高资源化利用程度一直是水处理工作者关注的课题。上海在城市污泥处理处置方面，开展了大量的前期调研、科学研究和工程规划工作，积累了一定的经验。本书就前期调研、科学研究、工程规划实施和设备等方面进行了总结研究，以进一步提高上海市污泥处理技术水平，为上海城市的生态化建设和可持续发展提供技术支持。同时，本书也可供全国各地污泥处理处置工作者参考。

《污泥处理处置技术研究进展》

书籍目录

第1章 规划与评述 上海市污泥处理处置工程规划 污泥处理处置的认识误区与控制对策 上海市城市污水处理厂污泥资源化利用及其市场需求浅析 上海市污水处理厂污泥处置对策研究 日本下水道污泥处理及利用状况 城市污水处理厂污泥厌氧消化的净能产量和运行效益 污泥作为生活垃圾填埋场日覆盖材料的工程应用研究 城市生活污水在上海城市绿地上的施用效果探讨 污泥建材利用在上海的可行性 污泥干化在欧洲 污泥干化厂的安全管理以及相关欧洲ATEX和美国NFPA安全标准的介绍 污泥填埋技术综述 欧洲污泥处理处置概况 上海城市污水污泥处理技术应用探讨 污泥处理技术的新进展 污泥的处理处置方法与资源化 天津市咸阳路污水处理厂污泥处置的设想 污水处理厂污泥材料化利用的现状与发展 第2章 技术与研究 化学一级强化污泥的厌氧消化中试研究 自热式高温好氧消化(ATAD)系统的污泥稳定化工艺中试研究 臭氧与污泥厌氧消化组合工艺试验研究 电化学氧化法在城市污泥稳定化中的实验研究 城市污泥好氧发酵菌种——乳酸菌的初步筛选 生物脱氮除磷系统污泥中磷的释放研究 不同添加剂改善脱水污泥填埋特性的正交试验研究 污泥常温厌氧消化和运行操作规律的研究 污泥脱水性能研究 厌氧消化系统搅拌强度的探讨 城市污水处理厂污泥干化制肥新工艺 基因工程菌在生物降解中的应用及其发展 因地制宜开拓脱水污泥干化、资源化出路 污水处理厂中高温厌氧消化工艺的应用 化学一级强化污泥的数量预测及特性分析 第3章 工程与设备 上海市石洞口城市污水处理厂污泥干化焚烧工程 高碑店污水处理厂污泥处理系统工艺介绍及运行分析 宁波市城区污泥处置中心的建设研究 中国市政污水处理行业第一个污泥干化工厂——上海石洞口污水处理厂 天津东郊污水处理厂污泥处理实践 污泥消化干化处理工艺在白龙港污水处理厂中的应用方案及有关分析 上海市程桥污水厂污泥好氧发酵工程 利用水泥回转窑焚烧处置污泥 污水污泥的好氧仓式堆肥 德国斯图加特市污水处理厂污泥焚烧工艺 污泥流化床焚烧炉设计原则及设计实例 污水处理厂污泥干化焚烧处理工艺的应用 上海市石洞口城市污水处理厂污泥处置系统调试方案研究 保定污水处理厂二期工程污泥处理方案比选及设计 高浓度黏稠物料远距离管道输送成套装备在城市污泥处理中的应用 低能耗高干度离心机与其他离心机之比较 得利满公司INNODRY? E污泥干燥工艺 污泥半干化工艺设备与应用 市政污泥后续处理中的设备与技术 环境的卫士——seepex单螺杆泵

《污泥处理处置技术研究进展》

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:www.tushu000.com