

<<CJJ131-2009城镇污水处理厂污泥处理技术规程>>

图书基本信息

书名：<<CJJ131-2009城镇污水处理厂污泥处理技术规程>>

13位ISBN编号：9781511217705

10位ISBN编号：1511217707

出版时间：2009-10

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：中华人民共和国住房和城乡建设部

页数：54

字数：57000

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>

<<CJJ131-2009城镇污水处理厂污>>

内容概要

根据原建设部《关于印发“二 四年度工程建设城建、建工行业标准制订、修订计划”的通知》（建标E2004J66号）的要求，规程编制组经广泛调查研究，认真总结实践经验，参考有关国际标准和国外先进标准，并在广泛征求意见的基础上，制定本规程。

本规程主要技术内容是：1.总则；2.术语；3.方案设计；4.堆肥；5.石灰稳定；6.热干化；7.焚烧；8.施工与验收；9.运行管理；10.安全措施和监测控制。

书籍目录

1 总则2 术语3 方案设计 3.1 一般规定 3.2 方案选择 3.3 设计要求4 堆肥 4.1 一般规定 4.2 静堆式条垛堆肥 4.3 翻堆式条垛堆肥 4.4 仓内堆肥5 石灰稳定 5.1 一般规定 5.2 工艺参数6 热干化 6.1 一般规定 6.2 直接加热干化 6.3 间接加热干化 6.4 直接和间接联合加热干化7 焚烧 7.1 一般规定 7.2 多膛焚烧炉 7.3 流化床焚烧炉8 施工与验收 8.1 一般规定 8.2 施工 8.3 验收9 运行管理 9.1 一般规定 9.2 堆肥 9.3 石灰稳定 9.4 热干化 9.5 焚烧10 安全措施和监测控制
本规程用词说明引用标准名录附：条文说明

章节摘录

3 方案设计 3.1 一般规定 3.1.1 城镇污水处理厂污泥处理应以城镇总体规划为主要依据,从全局出发,因地制宜,以“稳定化、减量化、无害化”为目的,并宜利用污泥中的物质和能量,实现其“资源化”。

3.1.2 污泥处理工程建设之前,应进行污泥中有机质、营养物、重金属、病原菌、污泥热值、有毒有机物的分析测试;应进行处置途径的调查工作,明确处置方对泥质和泥量的要求,选择合适的处理工艺。

3.1.3 在污泥运输过程中,应保证安全,严禁造成二次污染。

3.1.4 污泥处理工艺方案应包括下列内容: 1 确定污泥性质、工程规模、选址、处理要求和处置途径; 2 确定污泥处理系统的布局、处理工艺方案和污泥输送方案; 3 提出污泥最终处置的配套设施; 4 进行相应的工程投资估算、日常运行费用计算、效益分析、风险评价和环境影响评价等。

3.2 方案选择 3.2.1 污泥处理方式应根据当地实际情况确定。

3.2.2 对已建成但无污泥处理系统的城镇污水处理厂,应根据现有污水处理厂的泥质和预计可能发生的变化情况综合确定污泥处理工艺方案;对新建的城镇污水处理厂,应在分析研究污水处理厂进水水质的基础上,参考同类污水处理厂泥质,并综合考虑可能发生的变化情况确定污泥处理工艺方案。

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>