

<<中国环境保护标准全书（上册）>>

图书基本信息

书名：<<中国环境保护标准全书（上册）>>

13位ISBN编号：9787511107640

10位ISBN编号：7511107648

出版时间：2011-11

出版时间：中国环境科学

作者：赵英民

页数：637

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>

## <<中国环境保护标准全书（上册）>>

### 内容概要

《丛书：中国环境保护标准全书（2010-2011年）（上）》收录了2010年7月至2011年6月发布的所有国家环境保护标准，以及环境保护部的标准行政解释文件和相关规范性文件。

## &lt;&lt;中国环境保护标准全书(上册)&gt;&gt;

## 书籍目录

上册 GB25461—2010淀粉工业水污染物排放标准(201009—27发布2010—10—01实施) GB25462—2010酵母工业水污染物排放标准(2010—09—27发布2010—10—01实施) GB25463—2010油墨工业水污染物排放标准(201009—27发布2010—10—01实施) GB25464—2010陶瓷工业污染物排放标准(2010—09—27发布2010—10—01实施) GB25465—2010铝工业污染物排放标准(2010—09—27发布2010—10—01实施) GB25466—2010铅、锌工业污染物排放标准(201009—27发布2010—10—01实施) GB25467—2010铜、镍、钴工业污染物排放标准(2010—09—27发布2010—10—01实施) GB25468—2010镁、钛工业污染物排放标准(2010—09—27发布2010—10—01实施) GB26132—2010硫酸工业污染物排放标准(2010—12—30发布2011—03—01实施) GB26131—2010硝酸工业污染物排放标准(201012—30发布2011—03—01实施) GB26133—2010非道路移动机械用小型点燃式发动机排气污染物排放限值与测量方法(中国第一、二阶段)(2010—12—30发布2011—03—01实施) GB26451—2011稀土工业污染物排放标准(2011—01—24发布2011—10—01实施) GB6249—2011核动力厂环境辐射防护规定代替GB6249—86(201102—18发布2011—09—01实施) GB145691—2011低、中水平放射性废物固化体性能要求水泥固化体代替GB145691—93(2011—02—18发布201—09—01实施) GB14587—2011核电厂放射性液态流出物排放技术要求代替GB14587—93(2011—02—18发布2011—09—01实施) GB 26452—2011钒工业污染物排放标准(2011—04—02发布2011—10—01实施) GB 26453—2011平板玻璃工业大气污染物排放标准(2011—04—02发布2011—10—01实施) GB 15580—2011磷肥工业水污染物排放标准代替GB 15580—95(2011—04—02发布2011—10—01实施) GB 14470.3—2011弹药装药行业水污染物排放标准代替GB 14470.3—2002(2011.04—29发布2012—01—01实施) GB 14621—2011摩托车和轻便摩托车排气污染物排放限值及测量方法(双怠速法)代替GB 14621—2002(2011—05—12发布2011—10\_01实施) GWKB 1.1—2011车用汽油有害物质控制标准(第四、五阶段)代替GWKB 1—1999(2011.02—14发布2011—05—01实施) GWKB 1.2—2011车用柴油有害物质控制标准(第四、五阶段)(2011—02—14发布2011—05—01实施) HJ 556—2010农药使用环境安全技术导则(2010.07—09发布2011—01—01实施) HJ 574—2010农村生活污染控制技术规范(2010.07—09发布2011—01—01实施) HJ 575—2010酿造工业废水治理工程技术规范(2010—10—12发布2011—01—01实施) m 576—2010厌氧—缺氧,好氧活性污泥法污水处理工程技术规范(2010.10—12发布2011—01—01实施) HJ 577—2010序批式活性污泥法污水处理工程技术规范(2010—10—12发布2011—01—01实施) HJ 578—2010氧化沟活性污泥法污水处理工程技术规范(2010—10—12发布2011—01—01实施) HJ 579—2010膜分离法污水处理工程技术规范(2010—10\_12发布2011—01—01实施) HJ 580—2010含油污水处理工程技术规范(2010.10112发布2011—01—01实施) HJ 582—2010环境影响评价技术导则农药建设项目(2010.09—06发布2011—01—01实施) HJ606—2011工业污染源现场检查技术规范(2011—02—12发布2011—06—01实施) HJ 607—2011废矿物油回收利用污染控制技术规范(2011—02—16发布2011—07\_01实施) HJ 608—2011污染源编码规则(试行)(2011—03—07发布2012—06—01实施) HJ 609—2011六价铬水质自动在线监测仪技术要求(2011—02—11发布2011—06—01实施) HJ 610—2011环境影响评价技术导则地下水环境(2011—02—11发布2011—06—01实施) HJ 611—2011环境影响评价技术导则制药建设项目(2011—02—11发布2011—06—01实施) HJ 612—2011建设项目竣工环境保护验收技术规范石油天然气开采(2011—02—11发布2011—06—01实施) HJ 616—2011建设项目环境影响技术评估导则(2011—04—08发布2011—09—01实施) HJ 617—2011企业环境报告书编制导则(2011—06—24发布2011—10—01实施) HJ 19—2011环境影响评价技术导则生态影响代替HJ/T 19—1997(2011—04—08发布2011—09—01实施) ..... 下册 历年发布的国家环境保护标准目录(截至2011年3月7日)

## 章节摘录

版权页：插图：（2）氧化沟的渠宽、有效水深视占地、氧化沟的分组和曝气设备性能等情况而定。

一般情况下，当采用曝气转刷时，有效水深为2.6~3.5 m；当采用曝气转碟时，有效水深为3.0~4.5 m；当采用表面曝气机时，有效水深为4.0~5.0 m。

（3）在氧化沟所有曝气器的上、下游应设置横向的水平挡板和导流板，以保证水平、垂直方向的混合。

在弯道处应该设置导流墙，导流墙应设于偏向弯道的内侧。

可根据沟宽确定导流墙的数量，在只有一道导流墙时可设在内壁1/3处（两道导流墙时Y—倾Y渠道宽为池宽的一半）。

导流墙应高出水位0.2~0.3 m。

（4）氧化沟内流速不得小于0.25 m/s。

（5）当采用脱氮除磷时，氧化沟内应设置厌氧区和缺氧区，各区之间的设计应符合5.4.3条中规定。

5.4.5生物接触氧化法：（1）接触氧化反应池一般为矩形池体，由下至上应包括构造层、填料层、稳水层和超高组成，填料层高度宜采用2.5~3.5 m，有效水深宜为3~5 m，超高不宜小于0.5 m。

反应池一般不宜少于两个，每池分为两室。

（2）生物接触氧化池进水应防止短流，出水采用堰式出水，集水堰过堰负荷宜为2.0~3.0 L/(s·m)，池底部应设置排泥和放空设施。

（3）接触氧化池的BOD<sub>5</sub>容积负荷，生物除碳时宜为0.5~1.0 kg/(m<sup>3</sup>·d)，硝化时宜为0.2~0.5 kg/(m<sup>3</sup>·d)。

反应池全池曝气时，曝气强度宜采用10~20 m<sup>3</sup>/(m<sup>2</sup>·h)，气水比宜控制为8:1。

（4）生物接触氧化系统产生的污泥量可按每千克BOD<sub>5</sub>产生0.35~0.4 kg干污泥量计算。

5.4.6污泥脱水和处理时优先考虑自然干化和堆肥处理。

污泥干化场建设需要考虑污泥性质、产量以及当地的气候、地质及经济发展等方面因素。

干化场宜建在干燥、蒸发量大的地区。

（1）污泥干化场的污泥固体负荷量，宜根据污泥性质、年平均气温、降雨量和蒸发量等因素确定。

（2）污泥干化场宜分两块以上块数；围堤高度宜为0.3~0.7 m，顶宽0.5~0.7 m。

干化场平均污泥的深度为20 cm。

寒冷地区或雨水较多的地方，应当适当加大干化场面积。

（3）污泥干化厂宜设人工排水层。

排水层下宜设不透水层，不透水层宜采用黏土，其厚度宜为0.2~0.4 m，也可采用厚度为0.1~0.15 m的低标准号混凝土或厚度为0.15~0.30 m的灰土。

上层宜采用细矿渣或砂层，其均匀系数不超过4.0，粒径介于0.3~0.75 mm，铺设厚度200~460 mm；下层宜采用粗矿渣或砾石，其粒径介于3~25 mm，铺设厚度为200~460 mm。

<<中国环境保护标准全书(上册)>>

编辑推荐

《中国环境保护标准全书(2010-2011年)(上册)》由中国环境科学出版社出版。

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>