

印染废水透视度与脱色处理技术



[印染废水透视度与脱色处理技术_下载链接1](#)

著者:陈一飞

出版者:化学工业

出版时间:2010-6

装帧:

isbn:9787122080691

《印染废水透视度与脱色处理技术》主要介绍了纺织品印染生产过程中所产生的废水，分析了不同地区生产企业染整污水的成分。重点研究了印染废水透视度、色度、SS（悬浮物总颗粒）的相关性。同时简述了印染企业实施清洁生产的方法和技术措施，并对目前印染废水脱色处理的常用方法做了介绍。

《印染废水透视度与脱色处理技术》可供染整行业技术人员参考，也可作为大、中专学生的学习参考书。

作者介绍:

目录: 第一章 纺织品印染生产过程所产生的印染废水 第一节 概述
一、生产过程减废的优点 二、染整加工的特征 第二节 印染废水的主要成分及废水特点
一、印染废水的主要成分 二、印染废水污染的特点 三、特殊废弃物对印染废水的影响
四、染整用水量 第三节 不同纤维、织物生产流程所产生的废水 一、羊毛精练加工
二、羊毛整理加工 三、低用水量的加工 四、机织布整理加工 五、针织布整理加工
六、地毯整理加工 七、原料及纱整理加工 八、非织造布制造 九、毛毡织物加工 第二章
印染企业实现清洁生产的技术措施 第一节 概述 第二节 加强企业生产过程减废
一、原料管理 二、清洁管理 三、维护保养 四、药剂的节用或最佳利用
五、化学药剂的替代 六、工艺的改善 七、设备改善 八、回收再利用或循环 九、分流
第三节 减废综合因素分析 一、浴比与液量、能源、助剂的比较 二、染整设备的影响
三、废弃物的影响 四、废弃物循环利用 第四节 染整制程减废方法的评估 结束语
第三章 水处理技术背景及染整废水环保法规 第一节 概述 第二节 我国染整业环保法规
一、染整业排放水排放标准 二、废水排放许可制度及排污费 三、地下水收费制度
结束语 第四章 染整废水较有效的处理方法 第一节 前言 第二节 染整废水处理技术
一、多功能混凝剂处理印染废水 二、厌氧—好氧—生物炭工艺
三、高压脉冲电解混凝法 四、其他技术 第三节 废水处理技术优缺点比较 第四节
不同地区不同厂家染整废水处理的比较 一、嘉兴市主要染整企业及污水处理现状
二、染整废水处理技术比较 第五节 染整废水透视度处理现状及存在的问题
一、染整废水解决透视度问题的困难及相应办法 二、各染整类废水处理现状
三、染整厂废水处理的问题 结束语 第五章 染整废水透视度与SS、色度相关性研究
第一节 前言 第二节 各类染料及糊料对染整废水透视度所造成的影响 一、有关定义
二、相关染料实验结果与讨论 第三节 模拟印花色浆残液对透视度的影响
一、不同浓度高温高压染液对透视度的影响 二、聚酯坯布退浆液的SS与透视度关系
三、在SS为定值下的分散性染料染后残液加入聚酯坯布退浆液中的透视度
四、固定分散染料浓度为12%的分散性染料染后残液加入退浆液后的透视度
五、固定分散染料浓度为48%的分散性染料染后残液加入退浆液后的透视度 结束语
第六章 染整废水透视度问题分析与探讨 第一节 前言 第二节 透视度、色度与SS
一、染整废水色度的测定方法 二、各地排放水标准对透视度、色度及SS的管制
三、SS对水溶液透视度的影响 第三节 染整厂排放水透视度问题的自我检测
一、染整厂排放水合格的评定 二、排放水透视度问题的检测 第四节
排放水透视度解决方案 一、脱色处理基本办法 二、废水脱色综合处理技术及评估
结束语 第七章 印染废水脱色新技术 第一节 概述 第二节 国内外印染废水处理工艺概要
一、吸附脱色 二、氧化还原脱色 三、混凝脱色处理技术 四、其他的脱色处理技术
第三节 问题及其发展趋势 第八章
浙江地区纺织印染行业发展现状及竞争力的分析和回顾 第一节 行业发展现状
一、行业概况 二、行业主要特点 三、行业存在问题 第二节 行业发展趋势
一、世界印染行业的发展趋势 二、浙江省的差距 第三节 浙江省印染行业的战略定位
第四节 促进行业竞争力的对应措施 一、清洁生产和废水处理问题 二、总量过剩问题
三、人才培养问题 四、创新资金支持 参考文献
• • • • • (收起)

[印染废水透视度与脱色处理技术 下载链接1](#)

标签

评论

[印染废水透视度与脱色处理技术 下载链接1](#)

书评

[印染废水透视度与脱色处理技术 下载链接1](#)