

<<南京市环境保护科学研究院论>>

图书基本信息

书名：<<南京市环境保护科学研究院论文集>>

13位ISBN编号：9787564112301

10位ISBN编号：7564112301

出版时间：2008-5

出版时间：冯效毅 东南大学出版社 (2008-05出版)

作者：冯效毅

页数：485

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>

<<南京市环境保护科学研究院论>>

内容概要

南京市环境保护科学研究院自1978年成立以来，走过了30年的光辉历程，经历几代人的共同开拓，取得了丰硕的成果，在环境科学领域里显示出了自己的优势和特色，目前已成为华东地区较具实力和知名度的环保科研院所，为我省及南京地方环境保护工作提供了强有力的技术支撑。

南京市环境保护科学研究院总结30年来的科研成果及管理经验，特别是近5年来的学术论文，编辑出版了《南京市环境保护科学研究院论文集》。

该论文集既能充分反映全院专业技忙人员的环境科研成绩，又能为今后的科研工作提供参考，起到继往开来、抛砖引玉的作用。

<<南京市环境保护科学研究院论>>

书籍目录

第一部分 外文刊物 Letter to the Editors A Preliminary Comparison of Atmospheric Aerosols in Urban and Non-urban Areas in Nanjing, China Thermodynamic Analysis of Marble Deterioration in the Atmosphere Photodegradation of Bisphenol A in Fe () -oxalate Complexes Solution Photochemical Transformation of Bisphenol A Promoted by Nitrate Ions Photosensitized Degradation of Bisphenol A Involving Reactive Oxygen Species in the Presence of Humic Substances

第二部分 环境规划与管理 南京实施跨江发展战略 环境保护对策 实现城市河道长效管理的有效途径 化工企业的清洁生产措施 分析排污权交易政策及其在我国的建立构想 自然环境资源有偿使用的对策措施 重要生态功能区区划方法研究——以南京市为例 企业采用自愿协议式环境管理方式的意愿调查 基于RS/GIS的南京市土地利用时空变化研究 生态系统方法用于某湿地资源管理的设想 基于环境影响评价体系的南京资源节约型城市建设 议加强国际合作, 实现南京工业企业节能目标——实现资源节约型城市的路径之一 在中国尝试自愿协议式环境管理方法的必要性与可行性 类比测量城市隧道交通噪声预测法 介绍南京市环境空气现状及污染防治对策 建设项目环评中的清洁生产分析与评价 开发项目环境影响的经济分析 秦淮新河水环境保护与江宁经济技术开发区建设 南京市金川河环境综合整治初步方案 南京市郊主要蔬菜硝酸盐污染现状评价 南京市大厂区水环境管理信息系统建设 南京地区深层地下水开发利用和保护 南京市地下水资源评价 南京固城湖的水生生物资源及其合理利用 新编《地面水环境质量标准》中若干问题的管见 应用总量控制理论编制湖泊地方排放标准 酸性降水与气象条件的关系 厂矿企业环境噪声的预评价

第三部分 污染防治技术 生态塘组合工艺处理小城镇生活污水的前景及应用 生态塘组合系统处理小城镇生活污水 两级混凝-化学氧化处理生活污水的研究 TA 高效降解菌株培养基的优化 两例振动和噪声污染源的识别 城市垃圾渗滤液处理的厌氧处理工艺分析 景观水治理中存在问题及优化方案 饮食业油烟净化方法 臭氧处理印染废水的方法 研究生活垃圾填埋场渗滤液与邻近小城镇生活污水合并处理 臭氧处理高浓度有机废水 水解-好氧联合处理难降解有机废水的试验研究 南京市推广使用型煤的可行性 探讨竖管式扩散器排放近区 试验研究南京市恶臭污染现状及防治对策 江苏省人民医院测听室噪声控制 废塑料制屋面防水涂料制革厂的清洁生产技术——废铬鞣液再生利用用于锅炉烟道噪声控制的抗性消声器 高效降解氰化物菌株的分离及酶法降解条件对一例锅炉房噪声治理的探讨 新街口变电站变压器噪声控制 声强和声压测量的差异 赶声速风洞排气噪声控制 铭渣做玻璃着色剂

第四部分 环境科学研究 环境生物技术在我国水环境保护中的应用 研究进展 美国水泥厂焚烧废轮胎的公众参与案例 柠檬酸对小麦吸收铜的影响 长三角地区4种典型土壤对Zn吸附-解吸的特性 生态系统方法用于南京湿地资源管理的设想 焦化行业的环境风险评价方法 土壤中重金属污染的研究进展 灰色理论在超长期预报中的应用 灰色理论在空气污染预报中的应用 污染物在土壤中迁移模型的研究进展 我国有机食品的研究与发展前景 我国城市绿色空间网络发展水平及提升策略 研究土壤中重金属污染修复的研究进展 从长江南京段水质监测看水质规划的时效性 内秦淮河水环境整治方案 探讨竖管式扩散器排放近区数值模拟 研究地铁高架线噪声预测 探讨菜地土壤供钾状况的研究——南京郊区菜地土壤含钾水平及供钾动态 菜地土壤供钾状况的研究——南京郊区菜地土壤对外源钾的缓冲性能 城郊土壤-蔬菜系统污染评价 研究废聚酯瓶裂解制防水涂料用平均有效信息量评价环境噪声的尝试 潮汐流动中污染物排放的一种远区计算模型 地铁隧道振动对地面环境影响预测的探讨 城郊菜园土污染状况调查与评价 对流边界层中的一个双高斯型PDF扩散模式 同城湖生物资源利用对生态环境影响的研究 废水中有机碳的生物化学行为及TOC与BOD的互换论 TOC与BOD的有限等价性 一种综合评价水质的新方法——功能指数法 总有机碳与生化需氧量相互关系的实验研究 长江南京段水污染特征 秦淮河水氮转化及其耗氧系数 内秦淮河水水质模拟及预报 发展中的国内噪声自动监测系统 空气污染的个人暴露 大气污染与气象条件的关系及预测 有源高的ATDL微机模式 一种测定水中总磷的简易方法 大气扩散估算的计算器程序及其应用 预报SO₂浓度的一种方法

第五部分 其它 加大力度努力培养后备科技人才 环境公正事业的由来及发展 必须加强企业档案资产管理 结合科研单位特点, 做好思想政治工作 做好科研机构转制中思想政治工作的几点思考 改革环保档案工作的探讨 地方环境科技体制改革的思考后记

章节摘录

第二部分 环境规划与管理加强国际合作，实现南京工业企业节能目标——实现资源节约型城市的路径之一
前言国务院在《国民经济和社会发展第十一个五年规划纲要》中提出要“落实节约资源和保护环境基本国策，建设低投入、高产出，低消耗、少排放，能循环、可持续的国民经济体系和资源节约型、环境友好型社会”，在“十一五”期间要做到“资源利用效率显著提高，单位国内生产总值能源消耗降低20%左右”，“要节约能源，实现结构节能、技术节能、管理节能，突出抓好钢铁、有色、煤炭、电力、化工、建材等行业和耗能大户的节能工作”。

南京是一个以重化工业为主的工业城市，经济增长速度一直在10%以上，维持这种增长速度是靠拼资源、拼消耗换来的，能源消费弹性系数高于全国全省平均水平。

这种粗放式的生产导致了自然资源、能源的超常规利用，如2000年的工业煤炭消耗量比10年前翻了一番，2004年又比2000年增长了50%。

《南京国民经济和社会发展第十一个五年规划的建议》提出，全市生产总值力争到2010年比“十五”末翻一番，人均生产总值比2000年增长两倍以上。

预计“十一五”期间能耗还会较快增长，资源环境压力将越来越大。

南京的经济要实现可持续发展，必须降低能源消耗水平，以低能耗打造高增长。

工业企业节能改造是一项艰巨工作，单靠企业自身力量有时很难完成。

除了需要政府来帮助企业解决实现节能计划的技术和资金问题外，通过加强国际合作，汲取国际先进的节能技术和管理方法，争取国际援助资金，也是工业企业实现节能目标的有效途径之一。

<<南京市环境保护科学研究院论>>

编辑推荐

《南京市环境保护科学研究院论文集》既能充分反映全院专业技忙人员的环境科研成绩，又能为今后的科研工作提供参考，起到继往开来、抛砖引玉的作用。

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>