

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 浑河沈阳段工业污染源水污染总量控制管理系统的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

### 浑河沈阳段工业污染源水污染总量控制管理系统的研究

关键词: 工业污染源 浑河 沈阳段 水污染总量 管理控制系统

所属年份: 1993

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 沈阳环境科学研究院

成果摘要:

该课题采用系统分析方法,对沈阳市重点行业、55家工业污染源进行了剖析,建立了物料投入—转化—产出核算模型及污染源动态经济模型,同时进行了投入产出预测。本课题又运用多目标规划方法,对浑河沈阳段工业污染源水污染进行了优化分类可行性研究,把浑河自净、城市污水处理厂、污染源作为一个大系统加以研究,提出了八个多目标规划方案并对其进行优化研究,寻求了投资费用最低,效益最好的两个优化可行方案。本课题系统研究了工业污染源控制对策、监督管理制度和总量控制措施和方法。不但为沈阳市环境管理提供科学依据,而且为我国城市工业污染源管理提供可借鉴的经验。本课题研究不仅为沈阳市环境管理提供科学依据,而且为我国城市工业污染源管理提供可借鉴的经验。

成果完成人:

[完整信息](#)

#### 行业资讯

- 尾渣综合利用技术改造
- 中水回用于循环水系统的研究...
- 重油污水及油渣处理处理工艺...
- 5000吨/年精细橡胶粉
- 粉煤灰综合利用开发
- 土壤改良保水增效剂开发生产
- 特种聚醚多元醇
- 5万亩人工生态育苇综合技术开发
- 畜禽粪便育蛆养殖技术
- 年产3万吨棉粕生物有机肥产业...

#### 成果交流

#### 推荐成果

- [城市污水处理设备国产化示范...](#) 04-23
- [城市污水水源热泵系统的开发...](#) 04-23
- [城市污水SBR法处理工程](#) 04-23
- [大生活用海水进入城市污水系...](#) 04-23
- [胶州复合生态系统处理城市污...](#) 04-23
- [固定化藻菌的脱氮除磷功效用...](#) 04-23
- [城市污水回用于工业工艺用水...](#) 04-23
- [城市污水处理厂二级出水消毒...](#) 04-23
- [气浮滤池用于城市污水深度处...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布