

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 工业窑(锅)炉消烟除尘脱硫装置推广

请输入查询关键词

科技频道

搜索

### 工业窑(锅)炉消烟除尘脱硫装置推广

关键词: **除尘** **脱硫** **消烟** **工业窑炉** **工业锅炉**

所属年份: 2004

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 河北科技大学

#### 成果摘要:

该项目为“工业窑炉消烟除尘脱硫装置”推广后的验收项目,其在推广中对装置的设计和工作原理进行了深入的研究,采用了独具特色的自激双冲击式和吸收液自循环设计,提出了利用核凝原理对微尘的去除机理模型及喷淋强度数学模型并对该理论模型进行了验证。推广过程中采用“应用—研究—推广”方式,促进了该装置性能的不不断提高,加快了该装置的推广实施,取得了良好的效益。该项目在推广过程中所提出的利用核凝原理对烟气进行脱硫除尘的理论及相关数学模型的研究达到国际先进水平。

成果完成人: 郭斌;任爱玲;周保华;赵文霞;范静;王振川;徐柏辉

[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