

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 农业节水与环保 >> 内蒙古环保型生态园林模式研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

内蒙古环保型生态园林模式研究

关键词: **环保** **内蒙古** **生态园林模式**

所属年份: 1997

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: 包头市园林科技研究所

成果摘要:

树种对大气SO₂和氟化物污染的抗性强弱不同,白榆、加杨等抗性强,白蜡、青杨等抗性居中,榆叶梅、毛樱桃等抗性弱;不同树种对SO₂和氟化物吸收能力不同,吸氟化物能力随污染强度加强呈抛物线型变化规律、吸SO₂能力随污染加强呈直线变化。树木对大气氟污染的抗性强弱与气孔阻力大小密切相关,对SO₂污染的抗性与气孔阻力和叶组织PH值相关密切,对氟化物吸收能力与叶栅栏组织厚度、海绵组织厚度、呼吸强度和水分亏缺相关,对SO₂吸收能力与叶栅栏组织厚度、比叶面积、叶组织PH值、净光合速率、水分饱和和亏缺、膨压为零时的渗透势相关;建立的计算机模型可根据环境状况选择树种确定最佳比例、最充分合理利用土地资金,可降低成本。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 玉米秸秆综合利用技术及其产...
- 酒精废醪液干化处理综合利用
- 土壤改良保水增效剂开发生产
- 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
- 生物有机复合肥生产及应用
- 复合营养型秸秆饲料开发
- 利用城市污泥作缓释肥、植物...
- 以秸秆为原料制备农用保水剂...
- 西北特有籽瓜综合利用及绿色...

成果交流

推荐成果

- [小型潜水电泵降低能耗物耗的研究](#) 04-23
- [组合式猪场污水处理技术](#) 04-23
- [罗氏沼虾环保低能耗半封闭健...](#) 04-23
- [罗氏沼虾环保低能耗半封闭健...](#) 04-23
- [耐热防渗与保温的地热水蓄热技术](#) 04-23
- [畜禽规模化养殖场废弃物处理...](#) 04-23
- [绿霸--植物有机络合营养液的...](#) 04-23
- [规模化养殖场废弃物减量化排...](#) 04-23
- [城市污水污泥生产有机复合肥技术](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布