

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 农业节水与环保 >> 新型化肥增效剂

请输入查询关键词

科技频道

搜索

新型化肥增效剂

关键词: **化肥增效剂** 环境友好 资源节约

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 合作开发;技术服务

成果完成单位: 沈阳市天丰农业科技有限公司

成果摘要:

该项目运用氮肥缓控释技术,抑制土壤中硝化菌和脲酶的活性,减少氮肥流失,提高氮的利用率;利用磷活化技术,减少磷在土壤中被固定,提高磷的利用率;利用中药活化技术,促进土壤中有益微生物的活化与繁殖,抑制病害发生;并添加了土壤中欠缺的农民难以使用的某些微量元素,改善作物生长条件。上述综合作用,使作物对养分吸收利用好,长势健壮,取得增产(10%以上)增收(亩增收100元左右),省工省力,节肥(节约氮肥15~20%)增效(氮肥肥效由50天提高到100~130天),改善环境(减少污染)的效果。该技术成熟可靠,没有负面影响与作用,它是资源节约型、环境友好型的农业高新技术产品。

成果完成人: 刘世彬;王连营;王涵;陈殿仕;李玉琛

[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