

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 绿色植物生长调节剂及其制备工艺

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 绿色植物生长调节剂及其制备工艺

关键词: 植物 植物生长调节剂 无污染农药 生产工艺 提取

所属年份: 2000

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国科学院西北高原生物研究所

成果摘要:

该发明涉及一种绿色植物生长调节剂及其制备工艺, 该调节剂是由宽叶独行菜、微量元素、水制成, 其制备工艺是将宽叶独行菜用水加热浸提后至用试剂检验无明显氨基酸反应止, 并减压回收后备用; 该发明从天然植物资源中提取制备调节剂, 是无毒、高效价廉的调节剂, 可促进种子萌发、根粗苗壮; 增强植物分蘖, 分枝能力, 增加千粒重; 具有稳定的增产、增质效果, 该植物生长调节剂性能稳定, 可拌种、浸种、喷放, 并能和其它农药、除草剂、微量元素肥料等混合使用; 可使小麦产量增加5-10%, 使蔬菜产量增加10-50%左右; 其制备工艺简单可靠。

成果完成人:

完整信息

### 行业资讯

新疆洪水灾害及防洪减灾对策

抗旱防涝地膜

液氨直接施肥技术研究与应用

土壤改良保水增效剂开发生产

农作物抗旱、抗午间休眠(丰...

磁化复合肥生产技术开发

瑞得牌26%福.多.甲棉花种衣剂

瑞得牌17%多.克.醇小麦种衣剂

年产3万吨高效有机肥

10万吨氨基酸生物肥生产技术开发

### 成果交流

### 推荐成果

- 出口蔬菜(有机食品)栽培及病虫... 04-23
- 华南有机食品生产核心技术系统研究 04-23
- 植物生长调节剂 04-23
- 连栋大棚蔬菜无土栽培营养调控技... 04-23
- 冬作经济绿肥高产栽培技术与肥效研究 04-23
- 设施栽培优质蔬菜主要病虫害预报... 04-23
- 温室生菜速长营养液 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布