

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 农业病虫害网络化远程诊断平台技术研究及应用



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 农业病虫害网络化远程诊断平台技术研究及应用

关键词: 病虫害 远程诊断

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 合作开发;技术服务

成果完成单位: 中国农业大学(东区)

成果摘要:

项目应用的学科包括农业昆虫学、植物病理学, 计算机技术中的数据库、多媒体、人工智能、图像处理与计算机视觉、网络应用等, 是这些学科的一种综合应用。项目的研究开发构建了可广泛适用于农业病虫害识别与诊断的网络系统平台, 其中包括“农作物病虫害多媒体信息远程咨询系统V1.0”、“基于Client/Server结构的昆虫远程自动鉴定系统”、“昆虫分类辅助鉴定多媒体专家系统通用平台”、“农业害虫远程辅助诊断多媒体专家系统通用平台软件V1.0”、“农业病害网络化远程诊断平台系统”、“农业病虫害交互式诊断远程协作平台”, 在此基础上进一步开发了中国粉蛉科昆虫分类信息系统(中、英文版)、小蠹科昆虫检疫鉴定系统、河北省室外观赏树木蚧壳虫专家系统、林果病虫害防治技术专家系统及中国杂草辅助鉴定及信息咨询服务系统等应用软件系统。

成果完成人: 高灵旺;沈佐锐;翁启勇;柴毅;赵建;李志红;张建伟;张可;邱荣洲;刘志琦;吴志刚;李凯兵;邓亚娟

[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

液氮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、抗午间休眠剂(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

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航

国科网科技频道 京ICP备12345678号