

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 水稻三化螟回升规律及关键防治技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 水稻三化螟回升规律及关键防治技术

关键词: 防治 水稻三化螟 病虫害 长期预报 药物防治

所属年份: 2001

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: 高淳县植保植检站

成果摘要:

第三代三化螟的发生期、为害程度与一代发生早迟、水稻品种相关,这一相关性是开展三化螟长期测报和螟害综合治理的重要依据。研究开发出三唑磷、克螟劲、丙硫磷、锐劲特等可取代杀虫双、甲胺磷的治螟新药,对三代螟防效高达80%-95%,较杀虫双高30%-50%,用药量减少50%-95%,且对其他水稻病虫害有不同程度的兼治效果,并详细研究了它们对水稻主要害虫的作用特性及田间应用技术。30%克螟劲乳油是课题组研究开发的复配剂,对三化螟防效达81.5%-97.6%,对稻飞虱和稻纵卷叶螟也有良好的兼治效果,1999年已推广应用46.6万亩次,是水稻螟害区特别是粮桑混栽稻区的首先药种,预计3-5年将取代杀虫双成为水稻治螟当家品种。

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