

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 微乳化农药技术及其系列产品

请输入查询关键词  科技频道

## 微乳化农药技术及其系列产品

关键词: 微乳化 农药 产品

所属年份: 2004	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: 解放军后勤工程学院	

**成果摘要:**

该项目用微乳化技术成功制备了无水乐果微乳剂和氧乐果微乳剂。相比乐果乳油, 乐果微乳剂对蔬菜蚜虫的平均校正防治效果提高11.56%, 小鼠急性经口毒性LD50提高19.8%; 在相同用药量时, 相比40%氧乐果乳油, 33%氧乐果微乳剂对稻飞虱的防治效果更好, 小鼠急性经口毒性LD50提高37.8%。哒螨灵和阿维菌素含水微乳剂, 成本大幅降低, 理化性能稳定, 相同用药量时, 防治效果明显优于相同含量的乳油。无水乐果和氧乐果微乳剂的生产成本仅为对应乳油的90%, 使用现有设备即可生产。哒螨灵和阿维菌素含水微乳剂的生产成本为对应乳油的60%。

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