

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 小菜蛾弯尾姬蜂引进和利用研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 小菜蛾弯尾姬蜂引进和利用研究

关键词: 小菜蛾弯尾姬蜂 生物防治 十字花科作物 品种引进

所属年份: 2002 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: 云南省农业科学院农业环境资源研究所

### 成果摘要:

该项目首次在中国大陆引进小菜蛾弯尾姬蜂,开展对十字花科作物危害严重的小菜蛾害虫进行生物防治研究,较系统地研究明确了小菜蛾弯尾姬蜂的生物学和生态学习性,研制成功一整套人工繁蜂技术和田间定殖复壮技术,建成了蜂种大量繁殖、复壮以及商品化生产的中试生产线,为生物防治的大面积推广奠定了基础。该项技术的应用面积已达8万余亩,田间自然寄生率一般达20%-40%,最高可达74.7%,超过了本地优势寄生蜂,显示出小菜蛾弯尾姬蜂具有优良的控害潜能和应用前景。该项目研究成果达到国内领先水平。

成果完成人: 陈宗麒;缪森;杨翠仙;罗开;沐卫东;谌爱东;杨家骏

[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