

当前位置：科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 新颖含磷植物病毒抑制剂的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

新颖含磷植物病毒抑制剂的研究

关键词：植物病毒抑制剂 花叶病毒 烟草 农药 有机杀菌剂

所属年份：2000

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：南开大学化学学院

成果摘要：

研制N-杂环a-氨基膦酸和1, 3, 2-二氧磷杂环等100多个新化合物，发现五个药剂对烟草花叶病毒有良好抑制活性，首次用比较分子力场法(CoMFA)得到三维等值线图的构效关系模型用于计算机设计优化；研究了合成含磷杂环和稠环新方法和立体化学，在国内外核心学术刊物上发表论文14篇(SCI6篇)。

成果完成人：邵瑞链；

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、抗旱间休眠剂(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