

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> BN-2001农药残留速测仪



请输入查询关键词

科技频道

搜索

BN-2001农药残留速测仪

关键词: [农药残留速测仪](#) [快速测试](#) [农药残留量](#)

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: 北京农学院

成果摘要:

北京农学院与北京分析仪器研究所联合开发的BN-2001农药残留速测仪, 广泛应用于蔬菜、水果中的有机磷和氨基甲酸酯类农药残留的快速测定。该速测仪具有以下优点和特点: 体积小、重量轻、便携式(长32cm、宽21cm、高8cm、约2kg重)。灵敏度高, 重现性好。该仪器采用从敏感酶源中提取制备的乙酰胆碱酯酶作为检测试剂。根据乙酰胆碱酯酶的活性变化程度来测定蔬菜、水果中的残留农药, 直接用“酶抑制率”的大小来表示残留毒性水平。快速、准确、经济、简便。待测样本无需净化, 一个熟练的操作人员30min可检测5-6个菜样, 自动打印检测结果。应用范围广。适用于在大的蔬菜批发市场、重要蔬菜产区建立快速检测站(点), 也可在乡(镇)、村庄、大型公共食堂、蔬菜零售商交易现场建立检测流动哨, 能实现到田间速测。把农药残留超标的蔬菜、水果堵在市场之外, 让广大市民真正吃上“放心菜”。

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

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