

6 三合一农药残留检测仪 YS-NC-BC3

【使用农药有哪些安全问题】

一是违反规定大量使用剧毒或高毒农药。有的菜农为了追求杀虫效果、节省成本，使用国家禁用的剧毒或高毒农药。这些农药虽然杀虫效果好，用量少，费用低廉，但对人体的危害非常大。

二是施用农药的安全间隔期大大缩短。农药喷洒在蔬菜上以后会逐渐分解，杀虫作用也逐渐减弱、消失。经过一定天数后，残留的农药对人的毒性就小了。所以，农作物经过施药以后，过了安全间隔期再食用，就比较安全。由于各种农药的稳定性存在差异，不同农药对各种农作物的安全间隔期也各不相同。让人忧心的是，在蔬菜供应紧张的季节，有少数不法菜农为了抢季节、卖高价，今天施药，短短几天后就收割上市供应。这些农药残留量高的蔬菜如果在食用前未经彻底清洗，就可能引发中毒事件。

仪器采用基于 CMOS 传感器成像技术的薄层色谱分析方法，适用于食品、农产品中的有机氯类、菊酯类、三氨杀螨醇农药残留快速分析。配置专用前处理装置，每个检测项目，单次检测即可实现三个样品的多类农药同时测定。