

关于部分检验项目的说明

一、噻虫胺

噻虫胺属新烟碱类杀虫剂，具有内吸性、触杀和胃毒作用，对姜蛆等有较好防效。少量的残留不会引起人体急性中毒，但长期食用噻虫胺超标的食品，对人体健康可能有一定影响。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763-2021）中规定，噻虫胺在辣椒中的最大残留限量值为 0.05mg/kg。辣椒中噻虫胺残留量超标的原因，可能是为快速控制虫害，加大用药量或未遵守采摘间隔期规定，致使上市销售的产品中残留量超标。

二、腐霉利

腐霉利是一种新型杀菌剂，属于低毒性杀菌剂。研究表明，摄入腐霉利轻则刺激眼部和皮肤，如若长期食用带有腐霉利残留的蔬菜，会造成农残在人体内定量沉积，损伤神经、血液等系统。GB 2763.1-2022《食品安全国家标准 食品中 2,4-滴丁酸钠盐等 112 种农药最大残留限量》中规定，腐霉利在韭菜中的最大残留限量值为 5mg/kg。韭菜中腐霉利残留量超标的原因，可能是菜农为控制虫害而违规使用，致使上市销售时蔬菜中的腐霉利残留量未降解至标准限量以下。