附件

部分不合格项目的小知识

一、苯醚甲环唑

本次抽检有1批次食用农产品苯醚甲环唑不符合食品安全国家标准规定。苯醚甲环唑，又称恶醚唑，是低毒杂环类杀菌剂农药。苯醚甲环唑是三唑类杀菌剂中安全性比较高的一种，广泛应用于果树、蔬菜等作物，有效防治黑星病、白腐病、赤霉病等。农产品中苯醚甲环唑残留量超标，可能为种植者未严格按照《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB2763—2021）中规定用量使用，或者使用后未严格落实农药使用后安全间隔期有关规定而导致。

二、毒死蜱

本次抽检有1批次食用农产品毒死蜱不符合食品安全国家标准规定。毒死蜱属于中等毒有机磷杀虫剂，农药残留验证试验结果表明，毒死蜱即使按照正确的方法和剂量使用，仍存在农残超标的风险；农产品质量安全例行监测发现，使用毒死蜱易造成蔬菜水果农残超标。造成农药残留的来源有两种：一是的确在水果蔬菜的种植过程中超限量使用了农药，造成微量残留，二是水果蔬菜在田间，由于空气、水源的原因与其他农作物的农药使用产生交叉污染。

三、啶虫脒

本次抽检有1批次食用农产品啶虫脒不符合食品安全国家标准规定。啶虫脒是一种新型广谱且具有一定杀螨活性的杀虫剂，其作用方式为土壤和枝叶的系统杀虫剂。广泛用于水稻，尤其蔬菜、果树、茶叶的蚜虫、部分鳞翅目害虫等的防治。少量的农药残留不会引起人体急性中毒，但长期食用农药残留超标的食品，对人体健康有一定影响。本次检出啶虫脒含量超标可能是由于种植者在使用啶虫脒时配制的浓度过高、喷洒不均匀或喷洒后直接上市销售等。