

部分检验项目小知识

一、镉（以 Cd 计）

镉是最常见的重金属元素污染物之一。《食品安全国家标准 食品中污染物限量》（GB 2762—2017）中规定，新鲜蔬菜中镉的最大残留限量值为 0.05mg/kg。辣椒中镉超标的原因，可能是其生长过程中富集环境中的镉元素。

二、毒死蜱

毒死蜱属中毒农药，对鱼类及水生生物毒性较高，对蜜蜂有毒，在叶片上残留期一般为 5~7 天，在土壤中残留期较长。对多数作物没有药害，对害虫具有触杀、胃毒和熏蒸作用，尤其对褐飞虱的防治有非常好的效果。在蔬菜中发现毒死蜱项目超标的原因有很大部分可能是由于种植户没有严格按照药物使用说明，超期超量超范围使用农业投入品，导致尚未达到停药期要求的农作物流入市场。另外，国内外相继有资料表明，水体中毒死蜱的检出率呈上升趋势，灌溉水源若受到毒死蜱污染，则也会成为农作物毒死蜱超标的一个很重要的外源性因素。

三、铅

铅属于重金属污染物指标，主要是环境污染带入原料的，说明生产企业对原料把关不严，使用了铅含量超标的原料，也不排除从生产设备迁移入食品的可能。

铅属于重金属污染物指标，本次监督抽检发现有铅超标的情况，主要是环境污染带入原料的，说明生产企业对原料把关不严，

使用了铅含量超标的原料，也不排除从生产设备迁移入食品的可能。

四、阴离子合成洗涤剂

阴离子合成洗涤剂主要成分是十二烷基苯磺酸钠，是我们日常生活中经常用到的洗衣粉、洗洁精、洗衣液、肥皂等洗涤剂的主要成分，是一种低毒物质，因其使用方便、易溶解、稳定性好、成本低等优点被广泛使用。阴离子合成洗涤剂可影响生活饮用水的质量，是饮用水质量检测的重要指标之一，也是消毒餐（饮）具质量评价的重要指标之一。如果饮用水生产过程或餐具清洗消毒过程中控制不当，会造成洗涤剂在水体或餐具上的残留过量，对人体健康产生不良影响。

柳州市市场监督管理局
食品安全监督抽检信息通告
(第9期)