

附件4

不合格检验项目说明

一、阴离子合成洗涤剂

阴离子合成洗涤剂主要成分十二烷基苯磺酸钠，是一种低毒物质。其核心成分十二烷基苯磺酸钠属于阴离子表面活性剂。易溶于水，与阴离子、非离子复配性好，具有良好的乳化、发泡、渗透、去污和分散性能，泡沫丰富，生物降解快，广泛用于牙膏、香皂、洗发膏、洗发香波、洗衣粉、液洗、化妆品以及制药、造纸、建材、化工等行业。

本次监督抽检发现2批次餐饮具样品阴离子合成洗涤剂超标。餐饮具中检出阴离子合成洗涤剂的原因，可能是餐饮具消毒单位使用的洗涤剂不合格或使用量过大，未经足够量清水冲洗，餐具漂洗池内清洗用水重复使用，餐具数量多，造成交叉污染，进而残存在餐饮具中。

二、大肠菌群

大肠菌群是国内外通用的食品污染常用指示菌之一。食品中检出大肠菌群，提示被致病菌（如沙门氏菌、致病性大肠杆菌等）污染的可能性较大。

本次监督抽检发现3批次餐饮具样品大肠菌群超标。餐饮具中检出大肠菌群的原因，可能是清洗消毒过程中卫生控制不严格，如从业人员未经消毒的手直接与餐饮具内壁接触；或者是餐饮具清洗消毒不到位。

三、铅（以 Pb 计）

铅（以Pb计）普遍存在于自然界中，不会分解，是具有蓄积毒性的有害物质，通过食物链在人体内不断蓄积，引起全身性的、多系统的损害，对人体有一定的致畸、致突变作用。

本次监督抽检发现 1 批次姜样品铅（以 Pb 计）超标。姜中铅超标的原因，可能是种植过程中对环境中铅元素的富集导致。

四、苯醚甲环唑

苯醚甲环唑是高效广谱杀菌剂，对蔬菜和瓜果等多种真菌性病害具有很好的防治作用，长期食用苯醚甲环唑超标的食品，对人体健康也有一定影响。

本次监督抽检发现 1 批次砂糖桔样品苯醚甲环唑超标。砂糖桔中苯醚甲环唑超标的原因，可能是农户为了防治水果的病害，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。

五、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。

本次监督抽检发现 2 批次食用农产品样品噻虫胺超标。食用农产品中噻虫胺超标的原因，可能是种植环节为快速控

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。

六、吡唑醚菌酯

吡唑醚菌酯为杀菌剂，属于甲氧基氨基甲酸酯类，通过抑制菌株的呼吸作用，进而达到杀菌的效果。通过食品摄入一般不会导致吡唑醚菌酯的急性中毒，但长期食用吡唑醚菌酯超标的食品，对人体健康也有一定影响。

本次监督抽检发现1批次芒果样品吡唑醚菌酯超标。芒果中吡唑醚菌酯超标的原因，可能是种植环节为快速控制虫害，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。