# 食品安全抽样检验部分不合格 检验项目小知识

#### 一、总砷

砷是一种类金属元素,物质中总砷一般是指砷的总含量,砷的许多化合物都有毒性。长期使用砷含量超标的产品可能会对人体健康造成危害。

#### 二、过氧化值(以脂肪计)

过氧化值是油脂酸败的早期指标,主要反映油脂被氧化的程度。食用过氧化值超标的食品一般不会对人体健康造成损害,但长期食用过氧化值严重超标的食品可能导致肠胃不适、腹泻等。

#### 三、脱氢乙酸及其钠盐(以脱氢乙酸计)

脱氢乙酸及其钠盐作为一种广谱食品防腐剂,对霉菌和酵母菌的抑制能力强。脱氢乙酸及其钠盐能被人体完全吸收,并能抑制人体内多种氧化酶,长期过量摄入脱氢乙酸及其钠盐会危害人体健康。

# 四、防腐剂混合使用时各自用量占其最大使用量的比例 之和

防腐剂是以保持食品原有品质和营养价值为目的的食

品添加剂,它能抑制微生物的生长繁殖,防止食品腐败变质 从而延长保质期。防腐剂使用不当会有一定副效应,长期过 量摄入会对消费者的身体健康造成一定损害。

#### 五、酸价(以脂肪计)

酸价,又称酸值,主要反映食品中的油脂酸败程度。酸价超标会导致食品有哈喇味,超标严重时所产生的醛、酮、酸会破坏脂溶性维生素,导致肠胃不适。

#### 六、联苯菊酯

联苯菊酯是一种杀虫谱广、作用迅速,在土壤中不移动, 对环境较为安全,残效期较长的拟除虫菊酯类杀虫剂。具有 触杀、胃毒作用,无内吸、熏蒸作用。长期食用残留超标食 品可能对人体健康产生危害。

#### 七、丙溴磷

丙溴磷是一种具有触杀和胃毒作用的非内吸性有机磷 类杀虫剂,在叶片上有较好的渗透性,对柑橘红蜘蛛等有较 好防效。少量的残留不会引起人体急性中毒,但长期食用丙 溴磷超标的食品,对人体健康可能有一定影响。

### 八、克百威

克百威又名呋喃丹,是氨基甲酸酯类农药中常见的一种 杀虫剂。少量的残留不会引起人体急性中毒,但长期食用克 百威超标的食品,对人体健康可能有一定影响。

#### 九、镉(以Cd计)

镉是一种蓄积性的重金属元素, 可通过食物链进入人

体。镉对人体的危害主要是慢性蓄积性,长期大量摄入镉含量超标的食品可能导致肾和骨骼损伤等。

#### 十、苯甲酸及其钠盐(以苯甲酸计)

苯甲酸及其钠盐是食品工业中常见的防腐保鲜剂,对霉菌、酵母和细菌有较好的抑制作用。苯甲酸及其钠盐的安全性较高,少量苯甲酸对人体无毒害,可随尿液排出体外,在人体内不会蓄积。若长期过量食入苯甲酸超标的食品可能会对人体健康产生一定影响。

## 十一、酒精度

酒精度又叫酒度,是指在20℃时,100毫升酒中含有乙醇(酒精)的毫升数,即体积(容量)的百分数。酒精度是酒类产品的一个重要理化指标,含量不达标主要影响产品品质。