

## 部分不合格项目解读

### 一、食用农产品中的毒死蜱解读

毒死蜱是一种具有触杀、胃毒和熏蒸作用的有机磷杀虫剂。在土壤中残留期较长，具有环境持久性，能通过饮水、食物甚至空气进入人体内。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。

### 二、香蕉中的吡虫啉解读

吡虫啉属内吸性杀虫剂，具有触杀和胃毒作用。少量的残留不会引起人体急性中毒，但长期食用吡虫啉超标的食品，对人体健康可能有一定影响。香蕉中吡虫啉残留量超标的原因，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。

### 三、油麦菜中的氟虫腈解读

氟虫腈是一种苯基吡唑类杀虫剂、杀虫谱广，对害虫以胃毒作用为主，兼有触杀和一定的内吸作用。《食品安全国家标准食品中农药最大残留限量》（GB2763—2016）中规定，氟虫腈在豆类蔬菜中的最大残留限量为 0.02mg/kg。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。

#### 四、食用农产品中的镉(以 Cd 计)解读

镉（以 Cd 计）是一种蓄积性的重金属元素。长期食用镉（以 Cd 计）超标的食品，可能对肾脏、肝脏和骨骼造成损害，还可能影响免疫系统，甚至可能对儿童高级神经活动有损害。辣椒中镉（以 Cd 计）超标的原因，可能是在其生长过程中富集了土壤中的镉。

#### 五、香蕉中的腈苯唑解读

腈苯唑又叫唑菌腈、苯腈唑，属高效、低毒、低残留、内吸传导型杀菌剂，果树上主要用于防治香蕉叶斑病，超标的主要原因可能是种植过程中为控制病害而违规使用。长期食用农药残留超标的香蕉，可能会刺激肠胃，引起腹泻、呕吐，严重的会对身体健康造成影响。《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，腈苯唑在香蕉中的最大残留限量值为 0.05mg/kg。

#### 六、食用农产品中的克百威解读

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、杀螨、杀线虫剂。少量的农药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，可能对人体健康有一定影响。《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，克百威在豆类蔬菜中的最大残留限量值为 0.02mg/kg。

## 七、食用农产品中的铅(以 Pb 计)解读

铅(以 Pb 计)是三大重金属污染物之一，是一种严重危害人体健康的重金属元素。人体多通过摄取食物、饮用自来水等方式把铅带入人体，当人体中铅含量达到一定程度时，会引发身体的不适，若人体长期摄入铅，会对机体的血液系统、神经系统产生严重的损害，尤其对儿童健康和智能的危害产生难以逆转的影响。生姜中铅含量超标可能是由于环境中的铅对其造成的污染。

## 八、香蕉中的噻虫嗪解读

噻虫嗪是烟碱类杀虫剂，具有胃毒、触杀和内吸作用，对蚜虫等有较好防效。少量的残留不会引起人体急性中毒，但长期食用噻虫嗪超标的食品，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—2019）中规定，噻虫嗪在香蕉中的最大残留限量值为 0.02mg/kg。《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，在荚可食类豆类蔬菜（菜豆除外）中的最大残留限量值为 0.3mg/kg。香蕉、豇豆中噻虫嗪残留量超标的原因，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。