附件1

部分不合格项目的小知识

### 一、氟虫腈

氟虫腈，是一种高活性的苯基吡唑类杀虫剂。世界卫生组织提示，含有高浓度氟虫腈的食品，大量进食可能影响人体的肝脏、肾脏和甲状腺。《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，白菜中氟虫腈限量要求为0.02mg/kg。氟虫腈超标的原因可能是种植环节超范围、超剂量使用。

二、镉

镉是一种蓄积性的重金属元素，可通过食物链进入人体。镉超标的食品，长期食用可能会影响人体肾脏和肝脏。《食品安全国家标准 食品中污染物限量》（GB 2762-2022）中规定，茄果类蔬菜的镉含量不得超过0.05mg/kg。镉超标的主要原因可能与个别地块的水体、土壤有关。

三、咪鲜胺和咪鲜胺锰盐

咪鲜胺和咪鲜胺锰盐是一种广谱高效杀虫剂。少量的残留不会引起人体急性中毒，但长期食用咪鲜胺超标的食品，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 2763-2021）中规定，山药的咪鲜胺和咪鲜胺锰盐限量为0.3mg/kg。咪鲜胺和咪鲜胺锰盐超标的原因，可能是种植环节超范围、超剂量使用，或没有严格遵守休药期就上市销售。

四、噻虫胺

噻虫胺是烟碱类杀虫剂。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。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763-202

1）中规定，姜的噻虫胺限量为0.2mg/kg。噻虫胺超标的原因，可能是种植环节超范围、超剂量使用，或没有严格遵守休药期就上市销售。

五、联苯菊酯

联苯菊酯是一种杀虫谱广、作用迅速的拟除虫菊酯类杀虫剂。少量的残留不会引起人体急性中毒，但长期食用联苯菊酯超标的食品，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 2763-2021）中规定，柑橘的联苯菊酯限量为0.05mg/kg。联苯菊酯超标的原因，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。

六、毒死蜱

毒死蜱，又名氯吡硫磷，是一种硫代磷酸酯类有机磷杀虫、杀螨剂。少量的残留不会引起人体急性中毒，但长期食用毒死蜱超标的食品，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 2763-2021）中规定，芹菜的毒死蜱限量为0.05mg/kg。毒死蜱超标的原因，可能是种植环节超范围、超剂量使用。

1. 氧乐果

氧乐果，是一种广谱高效的内吸性有机磷农药，为无色透明油状液体，碱性条件下易分解，主要用于防治吮吸式口器害虫和植物性螨。少量的残留一般不会引起人体急性中毒，但长期食用氧乐果超标的食品，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 2763-2021）中规定，辣椒的氧乐果限量为0.02mg/kg。氧乐果超标的原因，可能是种植环节超范围、超剂量使用。