**附件1**

**[部分不合格检验项目小知识](http://www.liulin.gov.cn/zwdt/tzgg_32295/202211/P020221128550066050168.doc" \o "附件1.部分不合格项目小知识（2）.doc" \t "http://www.liulin.gov.cn/zwdt/tzgg_32295/202211/_self)**

1. 噻虫胺

噻虫胺是新烟碱类中的一种杀虫剂，是一类高效安全、高选择性的新型杀虫剂，具有触杀、胃毒和内吸活性。主要用于水稻、蔬菜、果树及其他作物上防治蚜虫、叶蝉、飞虱等害虫的杀虫剂。GB 2763-2021《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》规定，生姜中噻虫胺最大允许限量为0.2mg/kg，甜椒中噻虫胺最大允许限量为0.05mg/kg。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，可能对人体健康有一定影响。蔬菜中噻虫胺残留量超标的原因，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。

## 二、噻虫嗪

噻虫嗪是一种全新结构的第二代烟碱类高效低毒杀虫剂，对害虫具有胃毒、触杀及内吸活性，用于叶面喷雾及土壤灌根处理。其施药后迅速被内吸，并传导到植株各部位，对刺吸式害虫如蚜虫、飞虱、叶蝉、粉虱等有良好的防效。《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，大葱中噻虫嗪最大允许限量为0.3mg/kg。大葱中噻虫嗪超标的原因，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，致使上市销售时产品中的药物残留量未降解至标准限量以下。

三、腈苯唑

腈苯唑是一种三唑类内吸杀菌剂，能阻止已发芽的病菌孢子侵入作物组织，抑制菌丝的伸长，用于防治香蕉叶斑病。 虽然毒性较低，但长期食用腈苯唑超标的食品可能会影响人体健康。《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。香蕉中腈苯唑超标的原因， 可能是农户为了防治香蕉叶斑病过度使用了该杀菌剂或用药的操作方法不正确导致。