

附件 4:

关于部分检验项目的说明

1、吡唑醚菌酯

吡唑醚菌酯，是一种新型广谱杀菌剂，主要应用于水稻、小麦、花生、蔬菜、果树、烟草、茶树等多种作物，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，可防治黄瓜白粉病、香蕉等黑星病、叶斑病等。《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，吡唑醚菌酯在芒果中的最大残留限量值为 0.05mg/kg 。芒果中吡唑醚菌酯残留量超标的原因，可能是为快速控制病情，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。食用吡唑醚菌酯残留超标的食品一般不会导致急性中毒，但长期食用吡唑醚菌酯超标的食品，对人体健康有影响。

2. 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。《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，噻虫胺在芒果中的最大残留限量值为 0.04mg/kg ；芒果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。