附件4：

关于部分检验项目的说明

噻虫胺

噻虫胺是一类新型杀虫剂，主要用于水稻、蔬菜、果树及其他作物上防治蚜虫、叶蝉等害虫的杀虫剂。噻虫胺残留量超标的原因，可能是菜农对使用农药的安全间隔期不了解，从而违规使用或滥用农药，致使上市销售的产品中残留量超标。少量的农药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，对人体健康也有一定影响。

噻虫嗪

噻虫嗪是烟碱类杀虫剂，具有胃毒、触杀和内吸作用，对蚜虫、蛴螬等有较好防效。噻虫嗪残留量超标的原因，可能是菜农对使用农药的安全间隔期不了解，从而违规使用或滥用农药，致使上市销售的产品中残留量超标。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。

黄曲霉毒素B1

黄曲霉毒素B1是一种强致癌性的真菌毒素，它污染的食物主要是花生、玉米、稻谷、小麦等食品。《食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量》（GB 2761-2017 ）中规定，黄曲霉毒素B1在花生及其制品中的最大限量为20μg/kg。黄曲霉毒素B1超标的原因可能是：原料在采收、储运过程高温潮湿导致霉变、腐烂，企业采购时没有严格挑拣原料，或加工工艺控制不当造成。