附件3：

部分不合格项目小知识

一、噻虫胺

噻虫胺（clothianidin），烟碱类杀虫剂，具有触杀、胃毒作用，具有根内吸活性和层间传导性。土壤处理、叶面喷施和种子处理，防治水稻、玉米、油菜、果树和蔬菜、柑橘的刺吸式和咀嚼式害虫，如飞虱、椿象、蚜虫和烟粉虱。雌雄大鼠急性经口 LD50>5000mg/kg，急性毒性分级为微毒。急性中毒可出现恶心、呕吐、头痛、乏力、躁动、抽搐等。食用食品一般不会导致噻虫胺的急性中毒，但长期食用噻虫胺超标的食品，对人体健康也有一定影响。

二、地塞米松

地塞米松是肾上腺皮质激素类药物之一，有抗炎、抗休克、抗过敏、抗毒素等作用。长期食用含低剂量地塞米松的动物性食品，可能会在人体内蓄积，干扰人体的激素分泌体系和其他正常代谢。地塞米松超标原因可能是养殖户不规范使用兽药，并不严格遵守休药期的规定。

1. 吡虫啉

吡虫啉属氯化烟酰类杀虫剂，具有广谱、高效、低毒等特点。长期食用吡虫啉超标的食品，可能对人体产生危害。吡虫啉超标的原因，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。

1. 氯唑磷

氯唑磷是一种有机磷杀虫剂，具有触杀、胃杀和内吸作用，用于玉米、棉花、水稻、甜菜、草皮上，防治长蝽象、南瓜十二星叶甲、日本丽金龟、线虫、种绳等害虫。氯唑磷超标的原因，可能是由于种植环节违规使用，或是环境扩散带来的污染。

1. 呋喃唑酮代谢物

呋喃唑酮代谢物是硝基呋喃类广谱抗生素，曾广泛应用于畜禽及水产养殖业。硝基呋喃类原型药在生物体内代谢迅速，其代谢物因与蛋白质结合而相当稳定，故常利用对其代谢物的检测来反映硝基呋喃类药物的残留状况。硝基呋喃类药物及其代谢物可引起溶血性贫血、多发性神经炎、眼部损害等疾病。长期食用检出呋喃唑酮代谢物的食品，可能会对人体健康有一定影响。检出呋喃唑酮代谢物的原因，可能是养殖户在养殖过程中违规使用该药物。

1. 啶虫脒

啶虫脒一种新型广谱且具有一定杀螨活性的杀虫剂，其作用方式为土壞和枝叶的系统杀虫剂。广泛用于水稻，尤其蔬菜、果树、茶叶的蚜虫、部分鱗翅目害虫等的防治。啶虫脒超标的原因，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。

1. 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，具有良好的触杀、胃毒和熏蒸作用。少量的农药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。毒死蜱超标的原因，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，致使上市销售时产品中的药物残留量未降解至标准限量以下。

1. 烯酰吗啉

烯酰吗啉是一种杀菌剂，主要用作消灭真菌性病害，可用来防治水果霜霉病等。烯酰吗啉超标的原因，可能是种植户未按照农药使用规定的浓度、使用次数及安全间隔期等要求施用所致。