附件4

部分不合格项目小知识

一、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、蚜虫、斑潜蝇等有较好防效。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，噻虫胺在芹菜中的最大残留限量值为0.04mg/kg。噻虫胺超标的原因，可能是菜农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。

二、阿维菌素

阿维菌素是一种抗生素类药物，用于杀虫、杀螨、杀线虫，具有广谱、高效、低残留等特点。少量的阿维菌素残留不会引起人体急性中毒，但长期食用阿维菌素超标的食品，对人体健康可能有一定影响，可能引起四肢无力、肌肉震颤等症状，甚至还可能导致抽搐、昏迷等。《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，阿维菌素在芹菜中的最大残留限量值为0.05mg/kg。阿维菌素超标的原因，可能是菜农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、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。《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，啶虫脒在普通白菜中的最大残留限量值为1mg/kg。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，也可能是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。

四、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。《食品安全国家标准 食品中兽药最大残留限量》（GB 31650-2019）中规定，地塞米松在牛肉中的最大残留限量值为1.0μg/kg。地塞米松超标的原因，可能是养殖户在养殖过程中违规使用相关兽药，并不严格遵守休药期的规定。