附件3

部分不合格检验项目小知识

1. 磺胺类（总量）

磺胺类（总量）是合成广谱抑菌药，对大多数革兰氏阳性和革兰氏阴性细菌有效，对于治疗禽类球虫病和鸡白细胞虫病疗效较好。长期摄入磺胺类（总量）超标的动物性食品，可能导致泌尿系统和肝脏损伤，以及过敏反应等。《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，磺胺类（总量）在所有食品动物的肌肉和肾中最大残留限量值均为100µg/kg。鲈鱼（淡水鱼）中磺胺类（总量）超标的原因，可能是在养殖过程中为快速控制病情违规使用相关药物导致。

二、毒死蜱

毒死蜱，又名氯蜱硫磷，目前是全世界使用最广泛的有机磷酸酯杀虫剂之一，具有触杀、胃毒和熏蒸等作用。少量的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。《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，毒死蜱在菠菜中的最大残留限量值为0.02mg/kg。菠菜中毒死蜱超标的原因，可能是为快速控制虫害而违规使用。

三、恩诺沙星(以恩诺沙星与环丙沙星之和计)

恩诺沙星属第三代喹诺酮类药物，是一类人工合成的广谱抗菌药，用于治疗动物的皮肤感染、呼吸道感染等，是动物专属用药。长期食用恩诺沙星残留超标的食品，可能在人体中蓄积，进而对人体机能产生危害，还可能使人体产生耐药性菌株。《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，恩诺沙星在牛蛙中最大残留限量值为100μg/kg。牛蛙中恩诺沙星残留量超标的原因，可能是在养殖过程中为快速控制疫病，违规加大用药量或不遵守休药期规定，致使上市销售产品中的药物残留量超标。