

## 不合格检验项目说明

### 恩诺沙星

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。长期食用恩诺沙星超标的食品，可能导致在人体中蓄积，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，恩诺沙星在鱼类中的最大残留限量值为  $100 \mu\text{g}/\text{kg}$ 。水产品中恩诺沙星超标的原因，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，致使产品上市销售时的药物残留量超标。

### 过氧化值

过氧化值主要反映油脂的被氧化程度，是油脂酸败的早期指标。食用过氧化值超标的食品一般不会对人体健康造成损害，但长期食用严重超标的食品可能导致肠胃不适、腹泻等。过氧化值（以脂肪计）超标的原因，可能是原料中的脂肪已经被氧化，也可能与产品储存条件控制不当有关。

### 氯霉素

氯霉素（Chloramphenicol）是属于抑菌剂，因为抗菌谱广、抗菌活性强，已成为临幊上常用的抗菌药物。农业农村部公告第 250 号《食品动物中禁止使用的药品及其他化合物

物清单》规定氯霉素在食品动物中不得检出。花甲中的氯霉素（Chloramphenicol）超标可能是由于养殖户对使用抗生素的安全间隔期不了解，致使上市销售时产品中的药物残留量未降解。

### 噻虫胺

噻虫胺是一种有机化合物，是新烟碱类中的一种杀虫剂，是一类高效安全、高选择性的新型杀虫剂。GB 2763-2021《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》规定香蕉中噻虫胺的最大限量值为 0.02mg/kg。蔬菜和水果中的噻虫胺超标可能是由于菜农对使用农药的安全间隔期不了解，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。

### 水胺硫磷

水胺硫磷为有机磷杀虫剂，兼具胃毒和杀卵作用，主要用于防治果树、水稻和棉花害虫。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763-2016）中规定，水胺硫磷在葱中的最大残留限量为 0.05mg/kg。水胺硫磷属于高毒农药，主要通过食道、皮肤和呼吸道引起中毒。少量的农药残留不会引起人体急性中毒，但长期食用农药残留超标的食品。

### 阴离子合成洗涤剂(以十二烷基苯磺酸钠计)

阴离子合成洗涤剂的主要活性成分是十二烷基苯磺酸钠，是一种低毒的化学物质。《食品安全国家标准 消毒餐

（饮）具》（GB 14934-2016）中规定，消毒餐（饮）具中阴离子合成洗涤剂（以十二烷基苯磺酸钠计）不得检出。消毒餐（饮）具中检出阴离子合成洗涤剂的原因，可能是用于清洗餐具的洗涤剂不符合标准；也可能是洗涤剂或消毒剂未彻底冲洗干净等。

南宁市西乡塘区市场监督管理局  
食品安全监督抽检  
(2023年第11期)