附件 16

部分不合格项目的小知识

**菌落总数**是指示性微生物指标，主要用来评价食品清洁度，反映食品在生产过程中是否符合卫生要求。食品中菌落总数超标，将会破坏食品的营养成分，加速食品的腐败变质，可能影响人体健康；造成菌落总数超标的原因可能是生产加工过程中厂家对产品的水分控制不严，或生产加工环境、包装物存在污染。

**氧氟沙星**属于氟喹诺酮类药物，因抗菌谱广、抗菌活性强等曾被广泛用于畜禽细菌性疾病的治疗和预防。《发布在食品动物中停止使用洛美沙星、培氟沙星、氧氟沙星、诺氟沙星4种兽药的决定》（农业部公告第2292号）中规定，禁止氧氟沙星用于食品动物，在动物性食品中不得检出。氧氟沙星残留在人体中蓄积，可能引起人体的耐药性，长期摄入氧氟沙星超标的动物性食品，可能引起轻度胃肠道刺激或不适，头痛、头晕、睡眠不良等症状，大剂量还可能引起肝损害。

**氟苯尼考**又称氟甲砜霉素，是农业部批准使用的动物专用抗菌药，主要用于敏感细菌所致的猪、鸡、鱼的细菌性疾病。《动物性食品中兽药最高残留限量》（农业部公告第235号）中规定在产蛋鸡中禁用（鸡蛋中不得检出）。鸡蛋中检出氟苯尼考，可能是企业的鸡饲料添加或者家禽疾病治疗中使用的氟苯尼考残留积累在家禽体内，进而传递至蛋品中。长期食用氟苯尼考残留超标的蛋品，对人体健康有一定影响。

**吡唑醚菌酯**中文名唑菌胺酯、百克敏，为新型广谱杀菌剂，线粒体呼吸抑制剂，是甲氧基丙烯酸酯类杀菌剂之一，具有保护、治疗、叶片渗透传导作用。吡唑醚菌酯通过抑制孢子萌发和菌丝生长而发挥药效，具有保护、治疗、叶片渗透传导作用。但是对水生生物毒性极高，过量使用的吡唑醚菌酯转移到水塘等环境中会造成鱼虾等水生生物死亡。

**二氧化硫**是一种毒性低的化合物可溶于水中。在一般食用情况下，二氧化硫不会对人体健康造成不良影响。但对二氧化硫有过敏反应的人，则可能会出现气喘、头痛或恶心等过敏症状。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》GB 5009.34-2016二氧化硫残留量在水产品中最大残留限量为0.1g/kg。

**镉**是一种常见的环境污染物，对人体的危害主要是慢性蓄积性，长期暴露可导致肾和骨骼损伤。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》GB 5009.15-2014镉在水产品中最大残留限量为0.5mg/kg。