附件4

部分检验项目的说明

**氯霉素**

氯霉素是一种高效广谱的抗生素，对革兰氏阳性菌和革兰氏阴性菌均有良好的抑制作用。氯霉素对人体造血系统有不良反应，需慎重使用。长期使用氯霉素超标的食品可能引起肠道菌群失调，导致消化机能紊乱。过量摄入可能引起肝肠和骨髓造血机能的损害。导致再生障碍性贫血和血小板减少、肝损伤等危害。《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，在所有食品动物中禁止使用氯霉素。

**孔雀石绿**

孔雀石绿属于有毒的三苯甲烷类化学物，既是染料，也是杀真菌、杀细菌、杀寄生虫的药物。《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，孔雀石绿为禁止使用的药物，在动物性食品中不得检出。水产品中检出孔雀石绿的原因，可能是养殖户在养殖过程中违规使用相关兽药，雀石绿进入水生动物体内后,会快速代谢成脂溶性的隐色孔雀石绿,可能对人体有致癌、致畸、致突变等危害。

**氟苯尼考**

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，氟苯尼考可用于牛、羊 、猪、家禽、鱼等食用禽畜动物、水产及其他动物，但在产蛋鸡中禁用(鸡蛋中不得检出)。正常情况下消费者不必对鸡蛋中检出氟苯尼考过分担心，但长期食用氟苯尼考残留超标的蛋品，对人体健康可能有一定影响。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。