附件3

关于部分检验项目的说明

**铝的残留量(干样品，以Al计)**

长期食用铝含量过高的食品，会引起神经系统病变，表现为记忆减退、视觉与运动协调失灵，严重的会对人体细胞的正常代谢产生影响。儿童过量食用铝超标食品会严重影响其骨骼和智力发育。

**脱氢乙酸及其钠盐(以脱氢乙酸计)**

脱氢乙酸及其钠盐作为食品添加剂，广泛用作防腐剂。脱氢乙酸是一种低毒高效防腐剂。具有广谱性，在酸、碱性条件下具有一定的抗菌作用，对霉菌和酵母菌的抑菌能力强，为苯甲酸钠的2-10倍，在高剂量时能抑制细菌。

脱氢乙酸及其钠盐能迅速而完全地被人体组织所吸收，进入人体后即分散于血浆和许多的器官中，有抑制体内多种氧化酶的作用。长期大量食用脱氢乙酸及其钠盐超标产品，可能对人体健康产生一定影响。

**腐霉利**

国家食药监总局表示，腐霉利属于低毒性杀菌剂，少量农药残留不会导致急性中毒，但长期食用农药残留超标的蔬菜可能对人体健康产生一定的不良影响。

**水胺硫磷**

水胺硫磷是一种速效广谱硫逐式一硫代磷酰胺类杀虫、杀螨剂，对蛛形纲中的螨类、昆虫纲中的鳞翅目、[同翅目](https://baike.so.com/doc/6393657-6607314.html" \t "https://baike.so.com/doc/_blank)昆虫具有很好的防治作用。水胺硫磷能通过食道、皮肤和呼吸道引起中毒。