附件2

部分不合格项目的小知识

一、菌落总数

菌落总数是国内外通用的食品污染常用指示菌，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。菌落总数超标说明了食品受生物性污染的程度，食品受污染越严重，菌落总数越多。

二、脱氢乙酸及其钠盐

脱氢乙酸是一种防腐剂，对霉菌、酵母菌、细菌具有很好的抑制作用，目前广泛用于防腐保鲜。长期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。

三、毒死蜱

毒死蜱是乙酰胆碱酯酶抑制剂，属硫代磷酸酯类杀虫剂，在农产品中应用广泛。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763-2019）中规定，芹菜中毒死蜱的最大残留限量为0.05mg/kg。其毒副作用：神经和感觉异常，肌肉无力甚至昏迷，对人体健康产生一定影响。

四、氧乐果

氧乐果化学名称：O，O-二甲基-S-(N-甲基氨基甲酰甲基)硫赶磷酸酯，主要用于防治香蕉多种蚜虫、[卷叶虫](https://baike.baidu.com/item/%E5%8D%B7%E5%8F%B6%E8%99%AB)、[斜纹夜蛾](https://baike.baidu.com/item/%E6%96%9C%E7%BA%B9%E5%A4%9C%E8%9B%BE)、[花蓟马](https://baike.baidu.com/item/%E8%8A%B1%E8%93%9F%E9%A9%AC)和[网蝽](https://baike.baidu.com/item/%E7%BD%91%E8%9D%BD)等的良好药剂，也是我国的限用农药之一。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763-2019）中规定，叶类蔬菜中氧乐果的最大残留限量为0.02mg/kg。其毒副作用：有胆碱脂能危像，可有呼吸肌麻痹的可能，对人体健康产生一定影响。

五、氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯

氯氟氰菊酯又叫三氟氯氟氰菊酯、功夫菊酯。它的药效特点，抑制昆虫神经轴突部位的传导，对昆虫具有趋避、击倒及毒杀的作用，杀虫谱广，活性较高，药效迅速，喷洒后耐雨水冲刷，但长期使用易对其产生抗性，对刺吸式口器的害虫及害螨有一定防效。可防治棉红铃虫和棉铃虫、菜青虫、菜缢管蚜、茶尺蠖、茶毛虫、茶橙瘿螨、叶瘿螨、柑橘叶蛾、橘蚜以及柑橘叶螨、锈螨、桃小食心虫及梨小食心虫等，也可用来防治多种地表和公共卫生害虫。是一种新型拟除虫菊酯类杀虫剂，具有触杀、胃毒作用，无内吸作用，杀虫谱广，杀虫作用快，持效长。依据《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763-2019）中规定，叶类蔬菜中氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯的最大残留限量为0.5mg/kg。主要作用于中枢神经的椎体外系统、小脑、脊髓和周围神经。对人体健康产生一定影响。