

附件 3:

部分不合格项目小知识

1. 倍硫磷是有机磷神经毒剂，对害虫具有触杀和胃毒作用，对蚜虫等有较好防效。少量的残留不会引起人体急性中毒，但长期食用倍硫磷超标的食品，对人体健康可能有一定影响。倍硫磷残留量超标的原因，可能是为快速控制虫害，加大用药量或未遵守采摘间隔期规定，致使上市销售的产品中残留量超标。

2. 苯醚甲环唑杀菌剂属低毒杀菌剂。内吸性极强、用量低、低毒、不污染环境是其最大特点。由于内吸性极强，喷布后约 2 小时被植物组织吸收，其药效不受施后 6 小时降雨影响。具有保护和治疗双重效果，减轻病害造成的损失，发挥其保护作用。本品属于低毒杀菌剂，按照我国农药急性毒性分级标准，属于低毒农药。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。

3. 丙溴磷是一种不对称有机磷杀虫剂，具有触杀和胃毒作用，杀虫谱广，能防治棉花、蔬菜害虫和螨类。丙溴磷因为杀虫速度快，常做杀螨剂使用。丙溴磷不合格的原因可能是由于农药施药量过大、使用频率过高或者未严格执行农药停药期急于上市而造成超标。

4. 毒死婢是一种具有触杀、胃毒和熏蒸作用的有机磷

杀虫剂，具有胃毒、触杀、熏蒸三重作用，对水稻、小麦、棉花、果树、蔬菜、茶树上多种咀嚼式和刺吸式口器害虫均具有较好防效，毒死婢对鱼类及水生生物毒性较高，在土壤中残留期较长。长期暴露在含有毒死婢的环境中，可能会存在神经毒性、生殖毒性，并可能会影响胚胎的生长发育。

5. 铅是常见重金属污染物，是一种严重危害人体健康的重金属元素。铅是蓄积性的重金属，只有当人体中铅含量达到一定程度时，才会引发身体的不适，在长期摄入铅后，会对机体的血液系统、神经系统产生损害，尤其对儿童生长和智力发育的影响较大。

6. 噻虫胺属新烟碱类杀虫剂，具有内吸性、触杀和胃毒作用，对蔬菜病虫害有较好的防效。少量的残留不会引起人体急性中毒，但长期食用噻虫胺超标的食品，对人体健康可能有一定影响。噻虫胺残留量超标的原因，可能是为快速控制虫害，加大用药量或未遵守采摘间隔期规定，致使上市销售的产品中残留量超标。