**附件2：**

不合格项目的小知识

## **一、五氯酚酸钠（以五氯酚计）。**五氯酚酸钠常被用作除草剂、杀菌剂。《食品动物中禁止使用的药品及其他化合物清单》（农业农村部公告 第250号）中规定，五氯酚酸钠为食品动物中禁止使用的药品（动物性食品中不得检出）。淡水鱼中检出五氯酚酸钠的原因，可能是养殖户在养殖过程中违规使用相关兽药。

## **二、毒死蜱。**毒死蜱具有触杀、胃毒和熏蒸作用，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。毒死蜱属中等毒性杀虫剂，对水生生物有极高毒性，如果长期的使用，可能对水体环境产生长期不良影响。

## **三、柠檬黄。**柠檬黄主要是作为一种染料和色素使用，并不具备柠檬本身的营养价值和健康益处。柠檬黄可以在食物当中添加，而添加需要控制在一定的范围内，如果摄入过多之后会对健康造成影响，甚至还会导致儿童的智力下降。

## **四、极性组分。**极性组分是食用油经过热氧化反应、热聚合反应、热氧化聚合反应、热裂解反应和水解反应，产生了比甘油三酸酯极性较大的一些成分，对人体有害。根据食用植物油煎炸过程中的卫生标准，食用油中的极性组分不得超过27%。