附件3：

不合格小知识（第11期）

**一、阴离子合成洗涤剂（以十二烷基苯磺酸钠计）**

阴离子合成洗涤剂，即我们日常生活中经常用到的洗衣粉、洗洁精、洗衣液、肥皂等洗涤剂的主要成分，其主要成分十二烷基磺酸钠，是一种低毒物质，在消毒企业中广泛使用。《食品安全国家标准消毒餐（饮）具》（GB 14934-2016）中规定，采用化学消毒法的餐（饮）具的阴离子合成洗涤剂应不得检出。餐（饮）具中检出阴离子合成洗涤剂，可能是部分单位使用的洗涤剂不合格或使用量过大，未经足够量清水冲洗或餐具漂洗池内清洗用水重复使用或餐具数量多，造成交叉污染，进而残存在餐（饮）具中。

**二、日落黄**

日落黄由[对氨基苯磺酸](https://baike.baidu.com/item/%E5%AF%B9%E6%B0%A8%E5%9F%BA%E8%8B%AF%E7%A3%BA%E9%85%B8/8138999?fromModule=lemma_inlink" \t "https://baike.baidu.com/item/%E9%A3%9F%E5%93%81%E6%B7%BB%E5%8A%A0%E5%89%82%E6%97%A5%E8%90%BD%E9%BB%84/_blank)重氮化，与[2-萘酚](https://baike.baidu.com/item/2-%E8%90%98%E9%85%9A/8012754?fromModule=lemma_inlink" \t "https://baike.baidu.com/item/%E9%A3%9F%E5%93%81%E6%B7%BB%E5%8A%A0%E5%89%82%E6%97%A5%E8%90%BD%E9%BB%84/_blank)-6-[磺酸](https://baike.baidu.com/item/%E7%A3%BA%E9%85%B8/2624943?fromModule=lemma_inlink" \t "https://baike.baidu.com/item/%E9%A3%9F%E5%93%81%E6%B7%BB%E5%8A%A0%E5%89%82%E6%97%A5%E8%90%BD%E9%BB%84/_blank)偶合，经精制而得，主要用于食品和药物的着色。人如果长期或一次性大量[食用柠檬黄](https://baike.baidu.com/item/%E9%A3%9F%E7%94%A8%E6%9F%A0%E6%AA%AC%E9%BB%84/9103720?fromModule=lemma_inlink" \t "https://baike.baidu.com/item/%E9%A3%9F%E5%93%81%E6%B7%BB%E5%8A%A0%E5%89%82%E6%97%A5%E8%90%BD%E9%BB%84/_blank)、日落黄等色素含量超标的食品，可能会引起过敏、腹泻等症状，当摄入量过大，超过肝脏负荷时，会在体内蓄积，对肾脏、肝脏产生一定伤害。GB 2760-2014《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》中规定，食糖中日落黄不得检出。

**三、柠檬黄**

柠檬黄是一种水溶性合成色素，呈鲜艳的嫩黄色，通常用于食品、饮料、玩具、食品包装等材料的着色。如果只是偶尔使用，通常并不会对人体造成比较明显的害处，但若长期过量接触或食入，可能会影响智力发育，也有可能会导致过敏和其他反应的发生，比如焦虑、偏头痛、忧郁症、视觉模糊、哮喘、发痒、四肢无力、荨麻疹、窒息感等，对身体的危害比较大。GB 2760-2014《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》中规定，食糖中柠檬黄不得检出。（克州市场监督管理局宣）