附件1

**部分不合格检验项目小知识**

**一、阴离子合成洗涤剂**

阴离子合成洗涤剂是洗洁精、洗衣粉、洗衣液等洗涤剂的主要成分，通常为烷基磺酸钠类物质。因其毒性较低，具有良好的去污、湿润、乳化、分散能力，能产生丰富的泡沫，成本低等优点，被消毒企业广泛使用。

GB 14934-2016《食品安全国家标准 消毒餐（饮）具》规定：采用化学消毒法清洗消毒的餐（饮）具中 不得检出阴离子合成洗涤剂（以十二烷基苯磺酸钠计）。根据GB/T 5750.4-2023 《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》中亚甲蓝分光光度法的最低检测质量浓度计算，餐（饮）具中阴离子合成洗涤剂（以十二烷基苯磺酸钠计）不得超过0.0050 mg/100cm2。

阴离子合成洗涤剂毒性较低，对机体慢性毒性作用，长期摄入会对皮肤等有损伤作用。

**二、大肠菌群**

大肠菌群是国内外通用的食品污染常用指示菌之一。GB 14934-2016《食品安全国家标准 消毒餐（饮）具》中规定，消毒餐（饮）具中大肠菌群不得检出。餐（饮）具中检出大肠菌群的原因可能是餐具清洗、灭菌不彻底，或存放过程中受到污染等。