附件4

不合格检验项目说明

一、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。食品中检出大肠菌群，提示被致病菌（如沙门氏菌、致病性大肠杆菌等）污染的可能性较大。

本次监督抽检发现4批次餐饮具样品大肠菌群超标。餐饮具中大肠菌群超标可能是清洗消毒过程中卫生控制不严格，如从业人员未经消毒的手直接与餐饮具内壁接触；或者是餐饮具清洗消毒不到位。

二、阴离子合成洗涤剂

阴离子合成洗涤剂主要成分十二烷基苯磺酸钠，是一种低毒物质。十二烷基苯磺酸钠，阴离子表面活性剂。易溶于水，与阴离子、非离子复配伍性好，具有良好的乳化、发泡、渗透、去污和分散性能，泡沫丰富，生物降解快，广泛用于牙膏、香波、洗发膏、洗发香波、洗衣粉、液洗、化妆品以及制药、造纸、建材、化工等行业。

本次监督抽检发现1批次餐饮具样品阴离子合成洗涤剂超标。餐饮具中检出阴离子合成洗涤剂，原因可能是餐饮具消毒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，餐具漂洗池内清洗用水重复使用，餐具数量多，造成交叉污染，进而残存在餐饮具中。

三、6-苄基腺嘌呤(6-BA)

6-苄基腺嘌呤(6-BA)是一种植物生长调节剂。根据国家食品药品监督管理总局、农业部、国家卫生和计划生育委员会关于豆芽生产过程中禁止使用6-苄基腺嘌呤等物质的公告（2015年第11号），豆芽生产经营过程中禁止使用4-氯苯氧乙酸钠。

本次监督抽检发现1批次豆芽样品6-苄基腺嘌呤（6-BA）超标。豆芽中检出6-苄基腺嘌呤（6-BA）超标的原因可能是生产者为了抑制豆芽生根，提高豆芽产量，从而违规使用6-苄基腺嘌呤（6-BA）。

四、磺胺类（总量）

磺胺类（总量）是合成的抑菌类药物，除了治疗敏感菌所致传染病外，还用于传染性脑膜炎、痢疾、弓形体病，养殖环节未严格控制休药期或超量使用可能导致残留超标。磺胺类药物在体内作用和代谢时间较长。《动物性食品中兽药最高残留限量》（农业部公告第235号）中规定，所有食品动物肌肉中最高残留限量为100μg/kg。长期食用磺胺类药物超标的动物性食品，可能导致该类药物在人体中产生蓄积，长期过量摄入将会给人体的健康带来危害。

本次监督抽检发现1批次鸡蛋样品磺胺类（总量）超标。鸡蛋中检出磺胺类（总量）超标，原因可能是养殖户在养殖过程中为了防治疾病而超量使用或没有加强用药控制所致。

五、镉(以Cd计)

镉（以Cd计）属于重金属污染物指标，对人体的危害主要是慢性蓄积性，长期大量摄入镉含量超标的食品可能导致肾和骨骼损伤风险等。

本次监督抽检发现1批次小米椒样品镉（以Cd计）超标。小米椒中检出镉（以Cd计）超标，原因可能是种植养殖过程中对环境中镉元素的富集导致。