附件4

关于部分检验项目的说明

**1、苯并[a]芘**

苯并[a]芘是人们日常生活中较为常见的一类持久性有机污染物，广泛分布在空气、水体及土壤中。对生育、发育、血液、心脏、神经及免疫系统等具有毒性。食用油中苯并[a]芘检测值超标的原因，可能是企业原料采购把关不严，也可能是原料带入（如：油料在机械收获、运输、晾晒、加工等过程中受到来自润 滑油、储油罐内壁涂层等方面污染）；过程控制不严（如：油料炒制温度过 高）；间接环境污染（如：交通废气或其他废气颗粒沉积于油料中）；来自加工助剂污染（如：浸出油溶剂残留率过高，浸出溶剂中芳烃类物质造 成食用油污染）；食品接触包装材料迁移。