

天安门广场大花篮亮相了！



9月22日,天安门广场上的“祝福祖国”巨型花篮主体亮相(如图)。花篮里有月季、牡丹、向日葵、葡萄等花朵和水果,寓意“繁花似锦,硕果累累”。篮体两侧分别镶嵌着“祝福祖国”“欢度国庆”的字样。今年花篮设计有新亮点,不再沿用往年对称的样式,南北两面采用了不一样的花果造型。

随着花篮主体亮相,花篮底部的巨型花坛也紧锣密鼓布置,预计在25日前后将整体亮相。此外,长安街沿线建国门到复兴门之间,10座立体主题花坛也在加紧施工中,9月底前将全部竣工亮相,迎接国庆节的到来。

(据央视新闻)

从源头管控污染 新一批食品安全国标看点来了

9月22日,国家卫生健康委、国家市场监督管理总局公布50项食品安全国家标准及标准修改单。其中,食品中铅污染控制、婴幼儿及学龄前儿童营养补充、牛乳蛋白等标准,与老百姓日常饮食和健康关系密切。

看点一:从“农田到餐桌”,全链条防控铅污染风险。

长期或过量摄入铅会对人体神经系统、心血管及肾脏等造成损害,儿童、孕妇等敏感人群的健康风险尤为突出。国家食品安全风险评估中心研究员王君介绍,新制定的食品中铅污染控制规范旨在建立覆盖“从农田到餐桌”全链条的铅污染控制体系。

在食品原料环节,标准要求灌溉用水应符合相关标准,严禁使用工业废水、生活污水或被污染的地表水;生产用地应远离可能带来铅污染的工厂、公路等;易受铅污染的植物源原料不应种植在受过铅污染且尚未修复的土地上。

在食品加工环节,标准要求食品原料铅含量应符合相关规定,用于果汁、葡萄酒和啤酒等加工的助滤剂应选择铅含量尽可能低的品种;食品(如皮蛋)生产加工中不得使用铅化合物。

看点二:扩大覆盖范围,儿童营养安全再升级。

新修订的辅食营养补充品和学龄前儿童营养补充品标准,将学龄前儿童适用年龄由现行标准的60月龄扩大至72月龄,覆盖了全部学龄前儿童,更好地满足早期儿童营养需求。同时,标准对现行标准中尚无最大值要求的营养素制定了允许

最大值,进一步保障食用人群的营养安全性。

看点三:规范牛乳蛋白产品,保障消费者知情权。

乳业深加工是乳制品产业升级的重要方向。牛乳蛋白标准是首次制定的标准,适用于食品工业用牛乳蛋白,涵盖浓缩牛乳蛋白和分离牛乳蛋白。

国家食品安全风险评估中心副研究员陈潇介绍,该标准立足乳品行业发展实际,明确了牛乳蛋白产品的术语定义、核心技术指标及标签标识等内容,保障牛乳蛋白产品使用者和消费者的知情权、选择权。

标准规定,牛乳蛋白是以生牛乳为原料,经脱脂(或直接使用脱脂乳)、分离、浓缩、干燥或不干燥等工序制得的,含有酪蛋白和乳清蛋白的粉状或液态产品。

根据蛋白质含量不同,浓缩牛乳蛋白的蛋白质含量(以干基计)不低于40克/100克,保留了牛乳中酪蛋白与乳清蛋白,同时含有部分乳糖和矿物质;分离牛乳蛋白的蛋白质含量(以干基计)不低于90克/100克,通过深度分离工艺去除了绝大多数乳糖、脂肪与矿物质,适合对原料纯度要求高的特殊食品生产。

在标签标识方面,标准要求产品标签必须标示“浓缩牛乳蛋白(浓缩牛奶蛋白)”或“分离牛乳蛋白(分离牛奶蛋白)”,不允许仅标示“牛乳蛋白(牛奶蛋白)”等模糊名称。使用流化床干燥工艺生产的分离牛乳蛋白,还必须在标签上标明干燥工艺。

(据新华社报道)

今年人形机器人发货量将达9万台

新华社消息 国际机器人联合会拟于近期发布的统计数据显示,2025年全球人形机器人销售量约为7000台。这一数据仅覆盖应用于工业和专业服务领域的人形机器人,不包含消费级、军用和医用机器人。

据路透社9月21日报道,国际机器人联合会近30年来一直收集并发布传统工业机器人和服务机器人市场数据,2025年相关数据定于24日发布,该组织同时将首次专门发布人形机器人销量。根据该组织标准,人形机器人必须外形似人,可以没有腿,但应能在为人类而设计的环境中自主工作。联合会秘书长苏珊·比勒说,2025年所售人形机器人中,许多并不从事生产性工作,而是被研究机构和企业用于生成数据,以完善人工智能模型。

在全球机器人市场上,人形机器人方兴未艾。据美国银行研究部门预测,人形机器人2026年发货量将达9万台,2030年将达120万台。不过,当下传统的工业和服务机器人仍为应用主流。国际机器人联合会数据显示,2024年,传统工业机器人全球安装数量约为54.2万台;服务机器人同年销量约19.9万台,主要用于运输、接待、清洁等行业。(惠晓霜)