

涉及手表、湿巾等产品使用安全

一批重要国家标准10月起实施

记者从市场监管总局了解到,10月1日起一批重要国家标准开始实施。手表外观件强制性新国标将明确有害物质限量,湿巾产品推荐性标准将提高安全性,机器人三维视觉系统、云计算通用要求等有了国家标准……这些标准的实施,将为规范产业健康发展、营造良好消费环境、保障人民群众生命财产安全提供标准支撑。

手表、湿巾等产品国标提高安全性

手表是直接与人皮肤接触的产品,其与人体皮肤接触的外观件中的有害物质可能产生使用者皮肤过敏等影响。《直接接触人体皮肤的手表外观件有害物质限量的规定》强制性国家标准,规定了手表表壳、后盖、表带等外观件材料中镍释放量、可迁移重金属元素、游离甲醛等18类有害物质的限量要求,适用于金属、皮革、塑料等7类材质的普通手表及儿童手表,其中儿童产品额外增加邻苯二甲酸酯类增塑剂等专项限制。

厕用湿巾、宠物用湿巾、厨具用湿巾、擦镜片用湿巾、地板用湿巾……市场上各类湿巾产品琳琅满目,相关产品标准也在细分领域进一步完善。《湿巾及类似用途产品 第1部分:通用要求》《湿巾及类似用途产品 第2部分:婴童湿巾专用要求》《湿巾及类似用途产品 第3部分:消毒湿巾专用要求》一系列推荐性国家标准,对

各类湿巾产品提出了明确的规范,保障消费者使用安全。

保障燃气安全,《燃气燃烧器和燃烧器具用安全和控制装置 特殊要求 气动式燃气与空气比例调节装置》《燃气燃烧器和燃烧器具用安全和控制装置 特殊要求 排气阀》推荐性国家标准,对燃气燃烧器等阀门材料结构提出要求,将进一步完善我国燃气燃烧器零部件国家标准体系,提高整机安全性和可靠性。

完善机器人、云计算等国家标准体系

随着世界机器人大会、人形机器人运动会的“出圈”,具身智能和人形机器人已不再是科幻概念,而是实实在在的产业新风口。今年以来,市场监管总局在多模态大模型、智能体、具身智能等前沿方向,以及其他传统行业应用方面,新发布了10项国标,立项了48项技术文件。

《工业机器人 动态稳定性试验方法》《工业机器人 三维视觉引导系统 通用技术要求》《服务机器人 信息安全通用要求》推荐性国家标准的实施,将有力推动工业机器人动态稳定性测量系统的研发与产业化,提高机器人三维视觉系统在制造业里的应用,促进服务机器人产品信息安全水平提升。

《信息技术 云计算 超融合系统通用技术要求》《信

息技术 云计算 云超算通用要求》推荐性国家标准的实施,将为第三方测评机构实施测试和评价提供参考,将进一步完善我国云计算标准体系,提升我国超融合领域核心竞争优势。

更好满足养老、政务等社会需求

老年人由于年龄或自理能力等因素,需要借助相应的康复辅助器具。《养老机构康复辅助器具基本配置》推荐性国家标准,规定了养老机构康复辅助器具配置的基本要求和配置要求及基本配置清单,有助于提高养老机构的无障碍和适老化水平,让失能老年人得到更好照顾,改善生活品质。

更好满足群众精神文化需求,《乡镇(街道)综合文化站图书室管理与服务》推荐性国家标准,规定了乡镇(街道)综合文化站图书室的总则、管理和服务等内容,有利于规范乡镇(街道)图书室的建设与管理,全面提升我国基层图书室服务水平。

推动更多政务服务事项“跨省通办”,《全国一体化政务大数据体系 第2部分:数据共享交换要求》推荐性国家标准,适用于各级政务数据平台开展数据交换工作,为其他组织依托各级政务数据平台参与数据交换工作提供参考,有利于打通数据共享堵点。

新华社北京10月1日电

新华社记者赵文君

假日文旅消费热

今年国庆与中秋“双节”叠加,各地丰富文旅供给,促进假日文化和旅游消费。人们出游热情高涨,各大旅游景区人潮如织。



▲10月1日,游客在浙江省温岭市石塘镇里箬村码头观看大奏鼓表演。
新华社发(徐伟杰 摄)

▲10月1日,游客冒雨游览位于河南洛阳的龙门石窟。
新华社发(李卫超 摄)



▲10月1日,游客在海口骑楼老街游览。 新华社记者 杨冠宇 摄

嫦娥六号新发现: 首次揭示月表及次表层水的分布特征

新华社北京10月1日电(记者胡喆)我国嫦娥六号探测器在月球表面的就位光谱探测取得突破。记者从中国科学院获悉,中国科学院国家天文台李春来、刘建军研究员联合国内外团队利用嫦娥六号就位探测数据,首次揭示了月球表面及次表层水的分布特征,为月球水的形成机制与未来利用提供了关键科学依据。相关成果已于近日在国际学术期刊《自然-天文学》发表。

嫦娥六号着陆区的探测数据显示,该区域月表水含量约为嫦娥五号着陆区的两倍。研究还发现,探测器着陆过程中,发动机羽流会将月表以下毫米至厘米级深度(次表层)的细粒月壤“翻耕”并重新分布,形成独特的温度与水含量梯度:距离着陆点越近,温度越高、水含量越低;距离越远,则温度越低、水含量越高。

此外,次表层平均水含量低于月表,且月表水会随月面地方时变化而变化,越接近正午水含量越低。上述观测结果表明,月表及次表层水的分布与月壤成分、颗粒大小、深度和地方时均密切相关,进一步证实太阳风注入和撞击翻耕在月表水形成与演化中起关键作用。

国务院食安办部署 做好国庆中秋期间食品安全工作

新华社北京10月1日电(记者唐诗凝)国务院食品安全委员会办公室近日印发通知,要求各地食安办切实保障食品安全,确保人民群众度过一个平安、欢乐、祥和的节日假期。

通知要求,要做好食品生产销售环节监管,加强对月饼、糕点等节令性食品和节日消费量大的食品生产销售过程监管;强化对农村集贸市场、城乡接合部农贸市场、农村地区食品销售主体销售“三无”食品、假冒伪劣食品问题排查整治;线上线下严厉打击肉制品生产销售者掺杂掺假、以假充真、虚假宣传等违法行为;加大对传统电商平台、直播平台等网络食品交易第三方平台的监督检查力度。

通知指出,要做好餐饮服务环节监管,以旅游景区、餐饮集中消费区等为重点区域,以宴会中心、连锁餐饮店等为重点对象,以生食海产品等风险高的食品为重点品种,以网络餐饮、农村集体聚餐为重点业态,加强监督检查,严防发生食品安全事故。要做好食品安全抽检监测,组织开展月饼、酒类等节日热销食品专项抽检,发现不合格和问题食品要及时开展核查处置,切实防控食品安全风险。