

3月1日起这些国标开始实施,将如何影响你我生活?

3月1日起,539项国家标准将开始实施,涉及算子接口、超市销售生鲜农产品管理、安全色和安全标志等领域。我们的生活将受到哪些影响?一起来看!

《人工智能 算子接口 第1部分:基础数学类》和《人工智能 算子接口 第2部分:神经网络类》两项推荐性国家标准,分别对面向人工智能领域的基础数学类和神经网络类算子接口的参数信息、接口一致性等内容作出规定。据了解,标准的实施将提升软件与各种不同主流AI处理器之间的适配性,促进人工智能软硬件生态健康发展。

《农业机械作业北斗监测系统》推荐性国家标准规定了农业机械作业北斗监测系统的组成、终端要求等。《农业机械北斗自动驾驶系统》推荐性国家标准规定了农业机械北斗自动驾驶系统的组成、技术要求等。据市场监管总局介绍,这两项标准的实施有助于规范相关农业机械产品的研发、配置、安装与检测,提高农机作业精度与效率,推动我国智能农机装备产业快速发展。

《包装储运图形符号标志》推荐性国家标准规定了储运包装图形符号标志的名称、样式等。标准的实施将提升包装物在储运过程中的稳定性,减少因包装不当导致的破损、泄漏等安全事故,保障产品安全和运输人员及消费者的人身安全。

生鲜农产品是消费者日常生活中购买频率最高的商品之一。《超市销售生鲜农产品管理技术规范》推荐性国家标准替代了2008年发布的《超市销售生鲜农产品基本要求》,规定了超市销售生鲜农产品的环境布局、设施设备、经营管理等要求。

“光色不应影响产品真实色泽等感官性状”“超市购物通道应保持各方向畅通,做到宽度适宜、通行便利”……上述技术规范作出明确要求。

中国农业大学特殊食品研究中心特聘研究员吴广枫说,新标准细化了产品分区分类等要求,禁止“美颜灯”、接入全国农产品质量安全追溯系统等要求为消费者买到“放心菜”“放心肉”提供了保障。同时,新修订的标准增加了生鲜区面积占比、购物通道宽度等内容,有助于提升消费者的购物体验。

《安全色和安全标志》强制性国家标准规定了传递安全信息的颜色表征、安全标志的类型及其设置、使用要求,以及工业管道的基本识别色和识别符号。

“此标准是将《安全色》《安全标志及其使用导则》和《工业管道的基本识

别色、识别符号和安全标识》三项标准整合修订而成。”市场监管总局相关司局负责人说。据介绍,本次修订以事故预防为核心、以现场实用为导向,聚焦近年来安全生产事故特点,精准辨识生产经营活动中的风险点,从实际使用需求出发,对标准内容进行了系统性优化。标准的实施将进一步规范安全色和安全标志的使用,提高公众风险辨识能力,减少安全生产事故的发生。

《建筑通风和排烟系统用防火阀门》强制性国家标准规定了适用于工业与民用建筑、地下建筑的通风和空气调节系统、厨房排油烟系统中的防火阀门,其分类、材料、配件等内容。标准的实施将为相关防火阀门产品的生产与检验提供技术依据,有助于提升产品质量,切实保障火灾发生时人民群众的生命与财产安全。

据新华社



元宵节来临之际,中国铁路哈尔滨局集团有限公司齐齐哈尔客运段担当的齐齐哈尔南开往天津西的G1280次列车上举行“闹元宵·话团圆”主题活动,车厢内张灯结彩,民族歌舞、舞狮、变脸等节目接连上演,让旅途充满节日温情。

新华社发 徐率 摄

2026年大学生志愿服务西部计划报名开启

记者3月1日从共青团中央获悉,2026年大学生志愿服务西部计划报名通道开启。3月1日起至5月10日,普通高等学校应届毕业生或在读研究生,可通过“西部志愿汇”微信公众号或登录西部计划官方网站(<https://xibu.youth.cn>),在西部计划信息系统中注册报名。

记者了解到,今年全国预计新招募西部计划志愿者约6万人,90%以上服务岗位在乡镇及以下,分设乡村教育、服务乡村建设、健康乡村、基层社会治理、卫国戍边、基层青年工作、服务新疆、服务西藏等8个专项。

据悉,西部计划是由共青团中央、教育部、财政部、人力资源社会保障部共同组织实施的人才工程。项目实施23年来,累计已有近60万名高校毕业生投身西部、扎根基层,在服务国家战略、百姓民生、社会治理中彰显青春风采和责任担当。

据新华社

八部门明确未成年人用户数量巨大的网络平台服务提供者认定标准

记者2月28日从国家网信办获悉,国家网信办、国家新闻出版署、教育部等八部门近日联合印发《未成年人用户数量巨大和对未成年人群体具有显著影响的网络平台服务提供者认定办法》,将于2026年4月1日起施行。

办法提出,认定工作坚持依法依规、公平公正、实事求是的原则,充分保障未成年人合法权益,发挥各方力量强化未成年人网络保护。开展认定工作应当避免影响网络平台服务提供者的正常生产经营活动。符合认定标准的网络平台服务提供者应当主动申请认定。

认定标准方面,办法明确,符合以下情形之一的,应当认定为未成年人用户数量巨大的网络平台服务提供者:该网络平台提供的产品或者服务专门以未成年人为服务对象,注册用户1000万以上或者月活跃用户在100万以上;该网络平台提供的产品或者服务的对象不局限于未成年人的,未成年人注册用户数量在1000万以上或者月活跃未成年用户在100万以上。

认定对未成年人群体具有显著影响的网络平台服务提供者,应当综合考虑:该网络平台下载量、用户数量规模较大,或者网络产品的销售额、交易量等较大;未成年人登录频次、使用时长、使用偏好、消费金额等指标较高;涵盖大量涉及或者面向未成年人的信息内容等因素。

据新华社

“红月”闹元宵有多罕见?

3月3日将迎来农历正月十五元宵佳节,今年元宵节不仅正巧迎来正月的满月,当晚还将邂逅一次难得的月全食。一轮“红月亮”将高悬夜空,为元宵佳节增添一份宇宙级别的浪漫。

元宵节遇到“红月亮”有多难得?中国科学院紫金山天文台科普主管王科超表示,这需要朔望月、月食周期、农历历法规则三者精确配合,才能促成这一奇观。

月全食的原理是月、地、日运行至一条直线上,月球完全进入地球的本影,导致太阳投射在月球上的光被地球遮挡。由于月球轨道和地球轨道存在约5.15度的夹角,多数满月会从地球本影的上方或下方掠过,所以并非每月都有月食发生。天文统计显示,21世纪全球月全食平均约14个月发生一次,但是只有处于夜半球的人才能

看到,同一地区大约每3年才能看到一次。

此外,月全食总是发生在望(即满月)所在的这天,但受农历历法的规则限制,望可能发生在农历十四至十七中的任意一天,并不一定总落在十五;而元宵节总是在农历正月十五这一天,这又降低了元宵节发生月全食的概率。

综合上述因素,月全食落在农历正月十五的概率极低。21世纪仅发生5次这样的巧合:分别是2007年、2008年、2026年、2054年和2072年。

如果再考虑地理位置、月升月落时间等因素,想要在正月十五当晚观赏“红月”闹元宵可以说是难上加难:2008年和2054年的元宵月全食发生时,我国正值白天,因此完全不可见。对我国公众而言,21世纪可见的元宵月全食仅有

2007年、2026年和2072年三次。相比2007年元宵节中国仅可在清晨时见到“带食月落”,2026年这次元宵月全食的观测条件极佳,堪称数十年一遇的绝佳机会。

本次元宵月全食初亏约于北京时间3月3日17时50分开始,食既始于19时04分,食甚发生在19时34分,生光始于20时03分,最终于21时18分复圆。

对我国公众而言,东部地区月升时刻较早,有机会见证月全食的完整过程;而中西部地区月升时刻较晚,只能看到“带食月出”,即月亮升起时月食已经开始。不过,中西部地区虽错过月食初段,仍可欣赏从全食到复圆的精彩。

“面对这数十年一遇的‘红月’闹元宵,不妨与家人亲友并肩仰望,共享此刻的圆满与美好。”王科超说。

据新华社