

工业和信息化部：

加快自动驾驶系统安全要求 强制性国家标准研制

新华社 周圆 张辛欣

记者4月29日从工业和信息化部获悉,工业和信息化部日前发布2025年汽车标准化工作要点,共计五个方面23条内容。其中包括推动自动驾驶设计运行条件、自动泊车、自动驾驶仿真测试等标准批准发布及实施,加快自动驾驶系统安全要求强制性国家标准研制,构建自动驾驶系统安全基线。

工作要点明确,推动电动汽车远程

服务与管理等标准发布及动力电池安全要求标准实施,推进电动汽车安全要求等标准审查报批,开展燃料电池电动汽车、动力电池回收利用安全要求强制性国家标准预研,持续提升电动汽车安全水平。加快组合驾驶辅助系统和自动紧急制动系统等强制性国家标准制修订,修订车道保持辅助系统标准,推动倒车辅助等标准研制,提升驾驶辅助产品安全水平。

工作要点还提出,推动侧面碰撞、

后面碰撞等强制性国家标准发布实施;开展试验方法、可靠性、NVH(噪声、振动与声振粗糙度)、人机工程等标准制修订研究,持续促进汽车质量提升;深入开展用户体验标准化研究,开展隐藏式门把手、主动预紧式安全带、大角度座椅以及车内提示音等新产品技术与标准研究。

此外,工作要点还包括构建标准体系、拓展标准国际合作、提升汽车标准治理等内容。

日本米价再创新高 多地出现“半价米”骗局

新华社 张旌

日本农林水产省4月28日发布的统计数据显示,日本市场上一袋5公斤装大米均价为4220日元(约合215元人民币),连续16周创新高。警方通报,该国多地近期频发“半价米”骗局,导致不少民众被骗钱财。

农林水产省对日本全国1000多家店铺米价进行调查,结果显示,截至20日的一周内,一袋5公斤装大米均价为4220日元,是去年同期的两倍多,这也是农林水产省开始统计这一数据以来的最高水平。

在米价持续上涨背景下,一些不法分子以“半价米”为诱饵,趁机骗取钱财。日本警方通报,佐贺县、熊本县等地近期接连有民众报案称,有人在网络上谎称出售低价大米,价格仅为市场价的一半左右。受害者向对方汇款后,却没有收到大米,才知被骗。

日本警方呼吁民众加强防范,在网络上购买大米时注意甄别对方身份,防止被假米商诈骗。

珠峰太拥挤 尼泊尔拟立法禁止“新手”攀登

新华社 袁原

为应对拥挤以及登山安全问题,尼泊尔拟通过立法限制攀登珠穆朗玛峰的资格。

据路透社4月28日报道,这项法律草案规定,只有在尼泊尔境内攀登过至少一次海拔7000米以上高峰者方可申请从该国境内攀登珠峰。并且,草案还要求组织珠峰登顶活动机构在当地的负责人以及随行登山向导必须为尼泊尔人。

组织珠峰登顶行程的一些国际企业希望这项法案能够适当调整相关规定。例如,只要曾经攀登过海拔7000米高峰至少一次,无论这座高峰是否在尼泊尔境内,就能申请攀登珠峰。

此外,由于尼泊尔籍登山向导紧缺,相关方还希望尼泊尔政府对向导国籍问题“放宽标准”。

根据尼泊尔旅游部门数据,尼泊尔境内有400多座山峰对登山者开放,其中74座海拔在7000米以上。不过,组织登山旅游的企业说,这些山峰中,只有为数不多的几座对登山者具有吸引力。

由于越来越多登山者尝试登顶珠峰,尼泊尔境内的登山道路在登山季往往出现拥堵,构成环境 and 安全挑战。据路透社报道,尼泊尔2023年发放了478个登山许可证,该登山季有至少12人死亡、5人失踪;去年有8名登山者死亡。

荷兰博物馆一名画遭儿童损坏 估价约5000万欧元

新华社 杨舒怡

荷兰一家博物馆近日证实,该馆展出的俄罗斯裔美国抽象派画家马克·罗思科的一幅名画遭到一名儿童损坏,修复难度很大。据荷兰《每日汇报》报道,这幅画估价约5000万欧元(约合4.1亿元人民币)。

英国广播公司4月28日报道,受损的是一幅抽象画,绘于1960年,由位于荷兰鹿特丹的博艾曼斯-范伯宁亨博物馆上世纪70年代购入。

馆方一名发言人告诉当地媒体,事发时“无人看守”此画,一名儿童损坏了画作,“画作下部可见多道细小的划痕”。

一名修复专家介绍,由于罗思科绘画材料及方式的复杂特点,修复画作的难度很大。馆方表示,目前“正在研究下一步该怎么办,在海内外征求修复专家的意见”,“预期今后修复完成后还会继续展出”。

暂不清楚馆方将如何追责以及修复费用由谁承担。

世运会历史首次火炬传递 7月26日在四川举行

新华社 李春宇 陈地

成都第十二届世界运动会组委会在4月29日举行的国新办新闻发布会上介绍,成都世运会火炬传递活动将于今年7月26日举行,这将是世界运动会历史上首次举行火炬传递。

据介绍,成都世运会火炬传递活动为期1天,主要在四川省内的成都、德阳、眉山3个城市进行,总里程11公里,共120名火炬手参加。

成都世运会火炬“竹梦”意为“逐梦”,火炬造型取自三星堆出土的青铜大立人像身形,又似一株傲然挺立的“竹”。“竹梦”外观已于今年2月27日发布,采火盆、火种灯等火炬配套组件设计方案也已确定,预计7月初完成火炬及配套组件批量制作和技术测试。

成都世运会组委会副主席兼秘书长、成都市市长王凤朝介绍说:“成都世运会火炬手选拔工作已于3月正式启动,主要从优秀运动员及教练员代表、先进工作者代表、市民代表、国际友人代表四大类别中进行选拔,向辛勤工作在一线的快递员、网约车司机、环卫工人等基层劳动者适当倾斜,预计6月完成选拔。”

火炬传递点位方面,王凤朝表示,



这是4月29日在成都天府广场拍摄的成都世运会倒计时100天电子装置。
新华社 王曦 摄

组委会计划在三星堆博物馆举行火种采集暨火炬传递启动仪式,随后在金沙遗址博物馆、大熊猫繁育研究基地、武侯祠、三苏祠、兴隆湖湿地公园等点位分段传递,目前线路规划和现场踏勘工作已全面启动。

世运会是以非奥运项目为主的大型国际综合性运动会。第十二届世运会将于今年8月7日至17日在四川成都举办,这是继2023年成都大运会成功举办后,中国西部地区再次承办国际综合性体育赛事。

“天象剧场”5月节目单新鲜出炉

新华社 周润健

灶神星冲日、火星接近蜂巢星团、宝瓶座 η 流星雨极大、土星环“消失”、婚神星冲日、金星伴月、木星伴月……5月“天象剧场”节目单新鲜出炉了,有你感兴趣的吗?

灶神星和婚神星分别是人类发现的第四颗和第三颗小行星。5月2日和15日,灶神星和婚神星将先后迎来冲日。“冲日是观测小行星的较佳时机。冲日前后这段时间的夜晚,我国感兴趣的公众可借助双筒望远镜或小型天文望远镜找寻这两颗小行星的踪影。”天津市科普作家协会理事、北京天文学会会员刘东宇说。

大名鼎鼎的哈雷彗星每年都会带来两场流星雨,其中一场就是5月初的

宝瓶座 η 流星雨。今年的宝瓶座 η 流星雨将于5月6日11时左右迎来极大,极大时ZHR(天顶每时出现率)为50左右。

“在北半球,宝瓶座 η 流星雨的辐射点于凌晨2时左右升起,距离天亮仅有不到2个小时,观测窗口期比较短。好在今年该流星雨极大时,随着辐射点升起,月亮也会落下,观测时没有月光干扰。”刘东宇说。

火星和土星也各有看点。5月3日至6日,火星会穿过巨蟹座中心,与蜂巢星团M44擦肩而过,其中4日和5日前半夜观测最好,火星几乎进入M44中心,这次“串门”是一次拍摄行星与深空天体“合影”的好机会,感兴趣的公众可关注。

今年3月24日,土星光环曾因侧面

正对地球,在地球上观测土星光环如同消失了一般,但由于当时土星与太阳角距离太近,地球上难以观测。5月7日,太阳直射土星赤道,也就是直射光环的侧面。虽然在地球上能看到倾斜的光环,但光环的表面几乎没有阳光照射,预计看上去会变暗,这也是另一种意义的光环“消失”。但具体会暗到什么程度,还需要实际观测来检验。

“虽然这次可以观测到土星,但只有日出前半个小时左右的窗口期,观测有一定难度。”刘东宇提醒说。

“星月童话”是每个月必有的节目。23日凌晨的东方天空,一弯残月会与土星和海王星先后相遇;24日凌晨,变得更细的残月会与明亮的金星相遇。28日日落后,一弯窄窄的月牙将会与木星在西方天空相遇。