

游乐设施“安全带”如何更好系紧？

●新华社记者 孙飞 白瑜 赵文君

深圳市人民政府事故调查组1月8日公布调查报告,对深圳欢乐谷“10·27”过山车碰撞事故12名责任人员和相关责任单位提出处理建议,其中3人建议移送司法机关处理。近期以来,河北、江西等一些地方游乐设施事故不时出现,有专家认为,还需多措并举更好系紧大型游乐设施“安全带”,营造安全有序的游乐环境。

游乐设施安全事故屡发

2023年10月27日,深圳市南山区沙河街道欢乐谷景区内大型游乐设施“雪域雄鹰”弹射过山车发生碰撞事故,造成28人入院就诊。

调查报告显示,事故设备发射区的1号涡流制动板后螺栓疲劳断裂,导致事故发生。报告认定深圳欢乐谷“10·27”过山车碰撞事故是一起因企业安全主体责任落实到位、事故设备维护不善等原因造成的一般特种设备责任事故。

深圳市纪委监委于1月8日发布消息,对深圳市欢乐谷“10·27”一般生产安全责任事故开展问责调查,对3个责任单位及9名公职人员进行了追责问责。深圳华侨城欢乐谷旅游公司发表声明称,深刻反省、坚决整改,深入开展安全隐患排查与整治,采取重塑安全体系、强化设备管理、加强警示教育等措施,全面增强安全风险防范意识和应急处置能力,强化责任和纪律,严防此类事故再次发生。

近期以来,还有一些地方游乐设施发生事故。2023年6月6日,河北秦皇岛南戴河国际娱乐中心一过山车因停电停运致多名游客倒挂在半空;当年9月11日,江西鹰潭方特乐园过山车运行途中,突然启动自我保护装置,中途停滞游客被困,大约20分钟后,游客被陆续救援下来。

2023年11月,市场监管总局办公厅发布通知,在全国范围开展过山车事故隐患专项排查治理,进一步规范过山车使用安全管理和日常维护保养工作,提升过山车



风险隐患需重视

新华社发 王 鹏作

质量安全水平,加严检验检测和监督检查。

2023年12月,市场监管总局发布《大型游乐设施安全技术规程》,进一步严格基本安全要求,优化安全监管措施,强化生产、使用单位安全主体责任。

大型游乐设施风险隐患需重视

多位受访者分析,大型游乐设施的风险隐患需要引起重视。

——游乐设施使用不当。一位特种设备检测专家接受记者采访时表示,一些事故发生的原因是使用管理不当,如违规操作、维护保养不到位、乘客不规范乘坐等。如大型游乐设施在使用过程中,操作

人员应确认束缚装置固定到位,提醒游客在设备运行过程中不能私自打开束缚装置,但仍可能存在确认不当等风险。

——设施设计存在隐患。业内人士表示,存在个别设计制造单位对游乐设施危险源识别不充分、风险分析不到位的问题。《中国特种设备安全》2021年刊载的一篇研究文章称,在统计的国内外48起大型游乐设施事故中,由于设备本体问题导致事故占32%,人的不安全行为导致事故占60%左右,而人的不安全行为导致事故部分是由于设备本体的安全功能缺失或不到位,不能有效规范相关人员行为导致的。

——流程管控亟待完善。专家表示,

随着大型游乐设施的快速发展,还需更为系统化、模块化地识别危险源和失效模式,及时发现各个阶段可能发生的危险,持续完善相关机制。如要进一步明确大型游乐设施的特性、性能以及预期的使用和可合理预见的误使用等,并考虑其全生命周期内的设备因素、人员因素、环境因素,根据危险严重程度和发生概率作出风险评估等。

多措并举系好游乐设施“安全带”

多位受访者建议,综合施策系好大型游乐设施“安全带”,营造安全有序的消费游乐环境。

专家表示,大型游乐设施数量增长快、形式创新多、科技含量高,涉及自动化、液压、机械、信号传输等众多专业领域,复杂程度已有超过其他类特种设备的发展趋势。要推动实现安全管理理念的转变,对事故或隐患由被动接受转向积极事先预防,实现从源头控制。

前述特种设备检测专家建议,要落实近期发布的《大型游乐设施安全技术规程》,压实制造单位安全主体责任,严格设计文件鉴定、型式试验等技术把关,提升设备本质安全水平。

武汉大学质量发展战略研究院院长程虹表示,在对大型游乐设施落实定期检验、日常检查、专项检查的同时,还需加强对操作人员的安全培训,提高安全意识。

此外,建议对未纳入特种设备目录管理的小型游乐设施、新型游乐设施,通过制定技术标准、建立运营管理指南指引等,引导游乐设施行业安全有序发展。

受访者表示,加大宣传力度、提升消费者安全意识,如在乘坐大型游乐设施时注意查看是否悬挂“特种设备使用标志”,留意游乐设施的安全注意事项和警示标志,了解该游乐项目是否适合自己或同行人员,并正确使用安全保护装置,确保游玩安全。

(新华社深圳1月12日电)

当前呼吸道病原体流行几何？公众怎么防？

国家卫健委回应关切
●新华社记者 顾天成 李恒

随着寒假和春节假期临近,人群大规模流动和聚集可能加速呼吸道疾病传播风险。当前全国季节性流感等呼吸道病原体流行情况如何?公众如何做好防治?怎样强化医疗力量配备?国家卫生健康委14日召开新闻发布会,就公众关心问题进行回应。

乙型流感病毒占比持续上升

“季节性流感包括甲型H1N1、甲型H3N2亚型以及乙型流感。”中国疾控中心病毒病所国家流感中心主任王大燕介绍,监测数据显示,我国南方省份近3周乙型流感病毒占比持续上升至36.8%,北方省份近5周乙型流感病毒占比持续上升至57.7%,一些省份乙型流感病毒占比已超过甲型流感病毒。

部分公众关心感染过甲流的患者是否仍可能感染乙流。对此,王大燕表示,得了甲流后产生的免疫反应,对乙流不能提供有效的免疫保护。即使本次流行季得过甲流,也还有可能再次感染乙流。目前,流感疫苗中包含甲型H1N1亚型、甲型H3N2亚型和乙型流感组分,建议高风险人群尽早接种流感疫苗。

监测数据还显示,元旦假期后全国新冠疫情仍处于较低水平。其中,哨点医院新冠病毒检测阳性率保持在1%以下,新冠病毒JN.1变异株占比呈现上升趋势。专家研判认为,近期我国将继续呈现多种呼吸道疾病交替或共同流行态势,新冠病毒感染疫情可能在本月出现回升,新冠病毒JN.1变异株大概率将发展成为我国优势流行株。

病原诊断很重要 须针对性治疗

北京大学第一医院感染疾病科主任王贵强表示,公众感染流感病毒、新冠病毒等病原体以后,建立的免疫力并不持久,可能出现反复感染,且这些病原体之间也没有交叉免疫,不同病原体可以同时或者交替感染。从而容易导致上呼吸道黏膜屏障受损,继发细菌感染等。

专家建议,出现上呼吸道感染症状要及时进行病原诊断,明确诊断后针对性治疗。通过针对性治疗可以有效缩短病程,降低进一步传播风险,降低住院和重症风险。

北京中医医院院长刘清泉表示,养护正气是预防呼吸道症状反复发作的关键。患者在患病期间或康复过程中,规律的睡眠对于提升正气非常重要。保持饮食清淡、营养丰富,不吃油腻辛辣刺激食品,注意防寒保暖。同时,不要乱用药、乱投医。

呼吸道感染容易诱发或加重老年人群心血管疾病。对此,专家特别提醒,心血管疾病患者发生呼吸道感染,应积极治疗,对于年龄大于65岁以上,既往有冠心病、慢性心率衰竭等病史的患者,不要出现感冒样症状后选择忍耐,而要积极尽快到医院就诊。

强化医疗力量配备 优化就诊流程

国家卫生健康委新闻发言人、宣传司副司长米锋表示,要积极调配医疗资源,优化就诊流程,保障医疗用品供应。做好医疗资源储备,确保患者得到及时有效救治。

王贵强表示,针对不同类型呼吸道疾病,各级医疗机构采取多种措施加强精细化管理和个性化治疗。包括增加发热门诊、感染、呼吸相关科室人力资源,尽可能开放门诊服务,强化医疗资源整体配比,减少患者就诊等候时间;高水平医院对下级医院,包括社区基层医疗机构进行技术指导和专业支持,鼓励社区卫生服务中心承担常见呼吸道感染诊疗;实行线上挂号,尽量减少就诊人员聚集,充分发挥互联网诊疗优势;强化病原体检测,提高抗生素使用针对性,促进规范合理使用相关药物等。

元旦假期以来,南北互跨旅游吸引了大量游客,越来越多的群众参与到冰雪运动中。北京大学第三医院运动医学科主任王健全建议,群众参与冰雪运动要有比较科学完善的装备,衣服要轻薄但隔热,能够抵御严寒;开始时尽量选择低难度赛道或低难度雪道进行滑动;冰雪运动在寒冷环境中,要注意时间不要过长,适当休息补充能量。

(新华社北京1月14日电)

今年的大年三十还在,未来5年的去哪了?

新华社天津1月13日电(记者周润健)近日一则“未来5年都没有大年三十”的消息引发公众关注。消息称,2024年2月9日是近年来最后一个大年三十,因为从2025年起至2029年都没有大年三十,只有大年二十九。天文科普专家表示,大年三十时有时无是正常历法现象,系农历大小月所致。

中国天文学会会员、天津市天文学会理事杨婧介绍,我国农历中的月是按月亮盈亏圆缺变化的周期定义的,称之为“朔望月”。这源于我国历法规定,将完全看不到月亮的那一天定为农历初一,称之为“朔”;看到满月的那一天称之为“望”,可能出现在农历十四、十五、十六甚至十七;再到下次“朔”的日期为下月的农历初一。这样,一个完整的周期就是“朔望月”。

由于月球、地球、太阳之间的相对运动是自然节律,朔的确定要根据月亮和太阳的真实位置来确定,朔的时刻可能会落在一天的任何时间,所以每个“朔望月”也不相同,一个朔望月的平均长度为29.5306天。由于一个月的天数要用整数表示,因此有时是小月(29天),有时是大月(30天),而且大小月的出现并非一大一小这样的间隔排列,也有可能连续几个大月或连续几个月的小月情况,这需要通过精确的计算来确定。但总的来说,大月的数量要比小月多,同样有大年三十的农历年份要比没有大年三十的农历年份多。

以农历癸卯兔年的农历十一月和腊月为例,农历十一月初一(公历2023年12月13日)到腊月初一(公历2024年1月11日)之间为29天;腊月初一至农历甲辰

龙年的正月初一(公历2024年2月10日)之间为30天。

杨婧表示,大年三十“缺席”的情形差不多每隔几年就会出现一次,如2013年、2016年、2022年,甚至还有可能会连续“缺席”,如2025年到2029年连续5年、2039年至2041年连续3年都没有大年三十。但连续5年、腊月均逢小月,都没有大年三十,比较罕见。正因如此,这则消息格外引人注目。

统计显示,未来26年,也就是到2050年,农历春节前一天为大年三十的共有14次,没有大年三十的有12次。

杨婧表示,虽然大年三十时不时地就玩一回“消失”,但不管是大年二十九还是大年三十,除夕一直都在,人们吃年夜饭、祭祖、守岁,一起迎接农历新年的到来。

“生鲜灯禁令”实施首月显成效 让食材“真本色”回归

●新华社记者 赵文君

据市场监管总局统计,“生鲜灯禁令”实施首月以来,各地市场监管部门已检查食用农产品销售者30余万家次,对仍在使用“生鲜灯”的近3万家食用农产品经营主体责令整改,对拒不改正的开出多张罚单。群众普遍反映,原先市场里红红绿绿的“生鲜灯”不见了,终于能看清肉菜瓜果的自然本色了。

根据市场监管总局发布的《食用农产品市场销售质量安全监督管理办法》,从2023年12月1日起,销售生鲜食用农产品,不得使用对食用农产品的真实色泽等感官性状造成明显改变的照明等设施。

办法实施以来,各地市场监管部门以农批(农贸)市场、商场超市、生鲜果蔬门店等食用农产品销售场所为重点,对可能影响消费者感官判断的“生鲜灯”使用情况进行全面排查,对使用不符合要求灯具的商户现场提出整改要求,并督促落实。

今年元旦过后,湖南省凤凰县市场监管局执法人员到沱江镇某市场突击检查。执法人员在生鲜市场的活禽、蔬菜、鲜肉、水产、熟食等区域仔细检查,现场发现某食品店使用了一盏“生鲜灯”,执法人员当即从“生鲜灯”区域拿出肉品在普通照明灯光下进行比对,呈现的肉品颜色大相径庭。店老板坦承,市场监管人员此前已多次上门宣传,但自己仍抱有侥幸心理,在店内3盏照明灯中使用一盏

较为隐蔽的“生鲜灯”,市场监管执法人员当即责令整改。

记者了解到,浙江省制定生鲜门店食品安全规范治理行动方案,将灯光照明要求纳入安全管理规范,督促生鲜经营户规范使用照明灯具。宁波市对全市农贸市场、农贸市场周边及社区生鲜店铺、大中型商超开展专项整治行动,目前全市240家农贸市场肉类交易区域照明灯具完成整改,1036家生鲜店铺和大中型商超率先整改到位,累计更换生鲜灯4700多盏。江苏省通过暗访与检查同步等方式,全面开展“生鲜灯”禁用排查治理行动。

禁用“生鲜灯”固然重要,但什么样的照明等设施才是符合要求的?

市场监管总局食品经营司有关负责人表示,新修订的农产品质量安全法要求完善农产品生产经营全过程管控措施,实现从田间地头到百姓餐桌的全过程、全链条监管,这就迫切需要从食用农产品市场销售环节明确相应衔接要求。

据介绍,《建筑照明设计标准》(GB 50034-2013)规定了商店、超市、农贸市场等各类公共建筑的照明标准值(包括照度标准值、统一眩光值、一般照明照度均匀度和显色指数),可以作为商超、超市、集中交易市场、生鲜门店等食用农产品经营场所设

置照明灯具的参考依据。

一些地方结合本地实际,采取多种形式进一步细化食用农产品经营场所照明等设施监管要求。记者走访一些市场发现,各家档口此前鲜艳的“生鲜灯”几乎看不到,白色的节能灯已经是“主旋律”,摆放的食材去掉“美颜”“滤镜”,更能直观看到产品原色的色泽,消费者购买起来也更放心。

湖北省市场监管局建立基层监管所、市场开办者、食用农产品销售者和消费者“四方协调”机制,把对菜市场照明灯具使用的认识统一到“还肉菜瓜果自然本色”上来,明确了“参照选用接近日光原色照明灯具,不得使用有色光源、不得加盖有色灯罩、不得误导消费者”等标准,为灯具替换提供了既符合传统认知、又有技术标准支撑的可操作依据。

浙江省市场监管局对接专业技术机构开展灯具技术指标的比对实验,开展农贸市场肉类摊位灯具实证活动,将“农贸市场肉类交易区灯光照明采用合理技术值”列入放心农贸市场认定标准,在全省新申请创建的370家农贸市场中先行更换2.8万多盏规范照明灯具。

下一步,市场监管总局将持续加大市场监督管理力度,防止“生鲜灯”反弹回潮,维护正常的市场秩序,保障消费者合法权益。

(新华社北京1月13日电)



新华社发(徐 骏作)