

2024年台湾地区 两项选举结果揭晓

国务院台办发言人评论 外交部发言人答记者问

新华社台北1月13日电 2024年台湾地区领导人和民意代表选举13日举行。

计票结果显示，民进党候选人赖清德、萧美琴当选台湾地区正副领导人。台湾地区立法机构113个席次中，中国国民党获得52席，民进党51席，台湾民众党8席，无党籍及未经政党推荐者2席。

又讯 国务院台办发言人陈斌华13日晚就台湾地区选举结果表示：这次台湾地区两项选举结果显示，民进党并不能代表岛内主流民意。台湾是中国的台湾。这次选举改变不了两岸关系的基本格局和发展方向，改变不了两岸同胞走近走亲、越走越亲的共同愿望，更阻挡不了祖国终将统一、也必然统一的大势。

我们解决台湾问题、完成国家统一的立场一以贯之，意志坚若磐石。我们将坚持体现一个中国原则的“九二共识”，坚决反对“台独”分裂行径和外部势力干涉，与台湾有关政党、团体和各界

人士一道，促进两岸交流合作，深化两岸融合发展，共同弘扬中华文化，推动两岸关系和平发展、推进祖国统一大业。

又讯 外交部发言人1月13日就台湾选举答记者问。

有记者问：对台湾地区领导人选举结果有何评论？

发言人说，国务院台办发言人已就中国台湾地区选举结果发表评论。发言人指出，台湾问题是中国的内政。无论台湾岛内局势怎样变化，世界上只有一个中国、台湾是中国一部分的基本事实不会改变，中国政府坚持一个中国原则、反对“台独”分裂、反对“两个中国”和“一中一台”的立场不会改变，国际社会坚持一个中国原则的普遍共识和稳固格局不会改变。一个中国原则是维护台海和平稳定的定海神针。我们相信国际社会将继续坚持一个中国原则，理解和支持中国人民反对“台独”分裂活动、争取完成国家统一的正义事业。

中国科学家成功实现 “量子电子商务”

新华社北京1月13日电 中国科研团队近期提出一种量子电子商务方案，在国际上首次实现5用户的量子电子商务应用场景演示，为完整的电子商务交易流程提供了无条件的安全性保证。相关论文已发表在美国《科学》杂志子刊《科学进展》上。

全球范围内，电子商务已成为拉动经济增长、提升经济活力的重要力量。现有电子商务方案均采用公钥加密算法对信息的机密性、真实性、完整性和不可抵赖性进行保护，其安全性是基于计算复杂度的假设，未来可能受到算力呈指数级提升的量子计算机的严重威胁。

2023年，奥地利科学家已通过发展量子数字支付协议，成功确保了身份认证和支付信息的防伪造。然而，

要确保整个电子商务交易过程无条件安全，还需要解决“不可抵赖”这一特殊信息安全要素，国际上尚未就此提出切实可行的解决方案。

记者采访了解到，围绕量子数字签名的实用化，中国科学家已有近十年研究积累。在最新研究中，南京大学物理学院教授陈增兵、中国人民大学物理学院副教授尹华磊领衔的团队将量子数字签名作为一项底层技术，通过秘密共享的非对称特性和量子态的隐私特性等，构建了一个无条件安全的量子电子商务协议。

实验中，研究团队基于“四相位测量设备无关的量子态传输技术”，构建了一个5用户的量子网络。该网络结构无需事先指定可信第三方进行支付验证，因而不需要固定中心节点。

我国新型铷原子钟 核心指标取得新突破

新华社武汉1月13日电 记者从中国科学院精密测量科学与技术创新研究院获悉，该院梅刚华研究员团队研制的新型铷原子钟，秒级频率稳定度指标首次进入E-14(百万亿分之一)量级。相关论文近日发表在《国际期刊《电气电子工程师学会仪器与测量学报》上。

梅刚华介绍，频率稳定度是原子钟的核心指标，直接关系到原子钟的计时精度。铷原子钟是目前市场占有率较高的原子钟，广泛用于卫星导航、通信、电力、金融等领域。目前商用铷原子钟秒级频率稳定度在E-11到E-12量级水平。

为进一步改善铷原子钟的频率

稳定度，研究团队从提高原子信号信噪比、降低探测微波的相位噪声和抑制原子体系的环境敏感性三方面入手，在铷原子钟物理系统设计中，采用了具有自主知识产权的开槽管微波腔、大尺寸铷气泡、高光谱纯度抽运光源和双重滤光等新技术，显著改善了原子信号信噪比。研究人员还利用密封箱实现物理系统与大气环境的隔离，将大气环境气压波动对铷原子钟频率稳定度的影响减小了一个数量级。基于以上技术，研究团队研制出一种新型铷原子钟原理样机，测量结果显示，原子钟的秒级频率稳定度为9E-14，百秒级频率稳定度为9E-15。

“生鲜灯禁令”实施首月显成效 让食材“真本色”回归



“生鲜灯禁令”实施以来，各地市场监管部门已检查食用农产品销售者30余万家次。群众普遍反映终于能看清肉菜瓜果的自然本色了。

新华社北京1月13日电 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、生鲜蔬果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

(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本的颜色，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“还原肉菜瓜果自然本色”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”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管检查力度，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。

我国将加快推广低地板及低入口公交

新华社北京1月13日电 记者13日从交通运输部获悉，为加大适老化无障碍交通运输设备配置和改造力度，各地交通运输主管部门要督促运营单位加快推进应用低地板及低入口城市公共汽车。

近日，交通运输部、国家铁路局、中国民用航空局、国家邮政局、中国残疾人联合会、全国老龄工作委员会办公室印

发关于进一步加强适老化无障碍出行服务工作的通知。根据通知，各地交通运输主管部门除了要加快推广应用低地板及低入口城市公共汽车以外，还应在新购置地铁列车上设置列车轮椅区和固定轮椅的无障碍安全保护设施，新投入运营的客运船舶设置无障碍设施的应配备卧席客舱、无障碍公共厕所、轮椅停放专用区域，新投入运营的客运列车应配

备行动障碍者座椅、卧铺、轮椅坐席、无障碍卫生间等设施，航空运输承运人应为具备乘机条件的残疾人提供机上专用窄型轮椅、带活动扶手座位、客梯、升降设备等。

通知提出，既有公共交通运输工具具备适老化无障碍交通运输设备配置和改造条件的，应进行无障碍改造，逐步符合无障碍标准要求；不具备改造条件的，应

当采取必要的替代性措施。各地要根据当地情况，推动建立城市无障碍公共交通系统，规划配置适量的无障碍出租汽车。

据了解，低地板及低入口城市公共汽车结构要求车体底盘高度低于原有车型，车门宽度大、台阶尽量少或者没有，车内设备配置科学合理，座椅布局更加宽敞、舒适，有效降低乘客上、下车难度，更加方便残疾人、老年人等群体乘车。

今年的大年三十还在 未来5年的去哪了?

“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”的日期为下一月的农历初一。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中的任何时间，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，也有可能出

现连续几个月或连续几个小时的情况，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年的正月初一(公历2024年2月10日)之间为30天。

杨娟表示，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，甚至于还有可能会连续“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。

杨娟表示，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。

春节 高性价比旅游目的地

湘鄂两省联游

强烈推荐 双动品质纯玩5天

0购物 0自费

福利价 **2799**元/人 小童: **1399**元/人

出发日期: 2月10、11、12、13日 (年初一、二、三、四)

醉美恩施 vs 网红芙蓉

春节版

春节 高性价比旅游目的地

湘约长沙

网红长沙+醉美郴州 高铁4日游

成人 **1999**元/人 儿童 **1499**元/人

出发日期: 2月10、11、12、13日 (年初一、初二、初三、初四)

含江新鹤接送 台开恩加100元/人

网红城市--长沙、山色如画莽山五指峰、纯净小东江、橘子洲、高椅岭、岳麓山、长沙坡子街、永兴银楼

大方旅游、江门中旅、江门国旅、飞扬旅游、春秋国旅、交通国旅、阳光假期、恩之旅、粤游国旅、华航旅游、枫叶国旅、广之旅、小觅蜂、侨都旅游、广视旅游、星汇旅游、方健旅游、康辉旅游

以上各营业网点均可报名! 咨询电话: 13824048678、3502673