

明天“四个巳” “蛇年蛇月蛇日蛇时”来了

新华社南京4月28日电(记者王珏玢 朱筱) 4月30日9至11时,将迎来本年度首个“蛇年蛇月蛇日蛇时”。今年共会出现3次“蛇年蛇月蛇日蛇时”,这一有趣现象是基于我国传统干支和生肖纪法标记年、月、日、时而形成。

中国科学院紫金山天文台科普主管王科超介绍,干支是天干、地支的合称,天干由“甲乙丙丁戊己庚辛壬癸”组成,一共10个;地支由“子丑寅卯辰巳午未申酉戌亥”组成,一共12个。天干和地支按顺序搭配,天干在前,地支在后,从甲子开始到癸亥结束,排列成60个干支组合,俗称“六十甲子”,以此记录年序与日序,并循环往复。

我国农历至今仍沿用干支纪年、纪日。农历年按干支纪法和生肖纪法命名,比如今年为乙巳蛇年。“农历日按数序纪法和干支

纪法命名。数序纪日法按照其在所属农历月中的顺序用数字命名,例如初一、十一、二十一等;干支纪日法则仍是用六十甲子来记录日序,60天为一轮,当一轮结束后,再从开头开始,进行新一轮记录。”王科超说。

现代农历以朔望月作为划分月份标准,以数序纪月。而在2000多年前,我国古人也曾创造干支历,用二十四节气来划分一年中的各个月份,以立春当日作为一年的第一个月份,用十二地支标记,如十一月为子月,十二月为丑月,以此类推,四月为巳月,并配合天干使用。

“这样算来,特别是在纪月方面,古代历法与现代已经产生了不同。按照最传统的干支历,今年到公历5月才能碰上第一个‘蛇日’,但这样的纪月现在已不太常用。按照现在更为通行的方法,可以把现代农历月的划分规则和

古代干支纪月方法相结合,公历4月30日对应的农历日期为四月初三,干支纪法为乙巳年辛巳月己巳日,为今年的第一个‘蛇日’。”王科超说。

王科超说,我国古代还用干支纪时,将一昼夜分为十二时辰,以十二地支循环纪时。对应到现代的24小时制,每个时辰相当于两小时,即23时至1时是子时,1时至3时为丑时……以此类推,9时至11时是巳时。“古人还把十二生肖与各个地支相对应,今年为乙巳蛇年,所谓蛇月、蛇日、蛇时,其实就是巳月、巳日、巳时。”王科超说。

王科超说,今年的“蛇年蛇月蛇日蛇时”现象将出现3次,分别在4月30日、5月12日和5月24日的9时至11时。“三次的间隔时间与干支纪日的方法有关,由于地支有十二个,因此每隔12天就出现一个带‘巳’字的日子。”



4月28日,苗族同胞在传统节日踩花山节上载歌载舞。当日,第十四届乌江苗族踩花山节在重庆市彭水苗族土家族自治县蚩尤九黎城启幕。

新华社记者 唐奕 摄

“蓝鲸号”高速可潜无人艇在珠海下水

新华社广州4月28日电(记者王浩明) “蓝鲸号”高速可潜无人艇28日在广东珠海下水。

“蓝鲸号”既能在水面高速航行,又能在水下潜航,可在水下静态悬浮一个多月,随时响应突发事件,可应用于气象探测、水下地形地貌测绘、水下拍摄、水下水质取样、水下电缆管线巡检等多个场景。

中国科学院院士陈大可表示,“蓝鲸号”的下水是我国海洋

科技自主创新的里程碑事件,将成为探索海洋科技前沿的利器,为服务国家战略提供智慧高效的工具。

珠海云洲智能科技股份有限公司可潜无人艇项目总工程师吴国松介绍,“蓝鲸号”水面航速达36节,能在台风来临前潜入水下躲避风浪,能在台风中心经过的位置附近通过搭载的探空火箭和探测设备,探测海洋气象数据。

本项目由南方海洋科学与工

程广东省实验室(珠海)、自然资源部第二海洋研究所、自然资源部南海调查中心、珠海云洲智能科技有限公司共同立项,并成功研制了原理样艇,进行了海上试验及发射探空火箭。工程艇从2024年6月开工建造以来,经过耐压体装焊、船体装焊、设备安装等环节,顺利完成了船艇建造。接下来,此无人艇还将进行内场调试、系泊试验、码头试验、海上试验等,有望在2026年投入应用。

针对长期摇号和无车家庭 定向增发购车指标

国家发展改革委副主任赵辰昕4月28日在国新办新闻发布会上表示,深入实施提振消费专项行动,并抓紧出台各领域专项措施,也会指导限购城市针对长期摇号家庭和无车家庭等重点群体定向增发购车指标。

新华社记者 张晓洁 谢希瑶

我国新核准5个核电项目 核电装机容量超1.2亿千瓦

新华社北京4月28日电(记者 戴小河) 我国日前决定核准浙江三门三期工程、山东海阳三期工程、广东台山二期工程、广西防城港三期工程及福建霞浦压水堆1、2号机组5个核电项目。我国在运和核准在建核电装机容量超过1.2亿千瓦。

这是国家能源局28日举行的新闻发布会上发布的最新信息。

2024年全国核电发电量4509亿千瓦时,同比增加3.7%,占全国总发电量的4.5%。全年等效减少标煤消耗约1.4亿吨,减少排放二氧化碳约3.7亿吨。我国在运核电机组始终保持良好的安全纪录,主要运行指标保持国际领先水平,未对公众和环境造成任何不良影响。

第二艘国产大型邮轮 将于明年年底交付

爱达邮轮4月28日对外公布,旗下第二艘国产大型邮轮爱达·花城号顺利完成坞内起浮,正式转入内装和系统调试的关键阶段。据介绍,爱达·花城号的坞内起浮是迈向2026年底顺利交付的重要一步。

爱达邮轮有关负责人介绍,相较首艘国产大型邮轮爱达·魔都号,爱达·花城号总吨位更大,船体长度增加17米,达341米,外型更为修长优美;邮轮中庭面积扩大一倍,内饰融合新艺术风格、海上丝绸之路及岭南文化元素,呈现自然秀美的空间布局。

爱达·花城号邮轮拥有2130间舱房,新增多种套房房型,同时焕新升级餐饮及购物空间,力求更好地贴合中国宾客在住宿、餐饮及购物上的喜好。爱达·花城号还创新打造以花城为灵感、以“花卉”为设计主线的开放式多功能社交空间——海上街心花园。

爱达·花城号计划于2026年底完成交付并在广州南沙开启国际航线。

新华社记者 周颖

3月末境内股票市场 共有上市公司5414家

中国上市公司协会4月28日发布的2025年3月统计月报显示,截至3月31日,境内股票市场共有上市公司5414家,沪、深、北证券交易所分别为2282、2867、265家。

分股份类型统计,仅发A股公司5182家,仅发B股公司9家,A+B、A+H等多股份类型的公司223家。分控股类型,国有控股和非国有控股公司数量分别占比27%、73%。制造业,信息传输、软件和信息技术服务业,批发和零售业为上市公司数量前三名。按省域划分,广东、浙江、江苏上市公司家数分别为880、722、700家,汇集42.52%的上市公司。

协会数据显示,3月当月,境内市场新增首发上市公司14家,首发募资总额92.18亿元;退市4家。

以3月末收盘价计算,上市公司境内股份总市值87.20万亿元,为2022年以来各月末最高点。

新华社记者 姚均芳