

鹊桥二号中继星任务取得圆满成功

国家航天局4月12日消息,鹊桥二号中继星已完成在轨对通测试。经评估,中继星平台和载荷工作正常,功能和性能满足任务要求,可为探月工程四期及后续国内外月球探测任务提供中继通信服务,任务取得圆满成功。

鹊桥二号中继星自3月20日发射升空后,经过中途修正、近月制动、环月轨道机动,于4月2日按计划进入24小时周期的环月大椭圆使命轨道。4月6日,鹊桥二号中继星成功与正在月球背面开展探测任务的嫦娥四号完成对通测试。4月8日至9日,鹊桥二号中继星与嫦娥六号探测器(地面状态)开展对通测试。

此前同步搭载发射的天都一号、二号导航技术试验星已于3月29日进入环月使命轨道,4月3日成功实施双星分离,正在开展系列导航技术验证。由于月球外形结构不规则,靠近月球飞行的航天器受到月球引力等因素作用,飞行轨道易产生偏差。环月大椭圆冻结轨道是处于稳定状态的环月轨道,航天器在该轨道飞行,能够使飞行轨道的偏差最小化。

国内

金融机构可自主确定 自用汽车贷款首付比例

商务部等14部门印发的《推动消费品以旧换新行动方案》12日对外发布。方案提出,对报废高排放乘用车或符合条件的新能源乘用车,并购买符合节能要求或新能源汽车的消费者给予定额补贴;金融机构可自主确定自用汽车贷款首付比例;完善充(换)电、停车、智慧交通等基础设施;实施二手车交易反向开票政策;推广上门收车服务模式。

中央财政安排现代商贸流通体系建设、县域商业体系建设等资金支持废旧家电等再生资源回收体系建设;鼓励有条件的地方对消费者购买绿色智能家电给予补贴;支持家电企业对以旧家电换购节能家电的消费者给予优惠。鼓励各地支持开展旧房装修、厨卫等局部升级改造和居家适老化改造,促进智能家居消费。

春季户外“挖野菜”成风尚 医生提醒有中毒风险

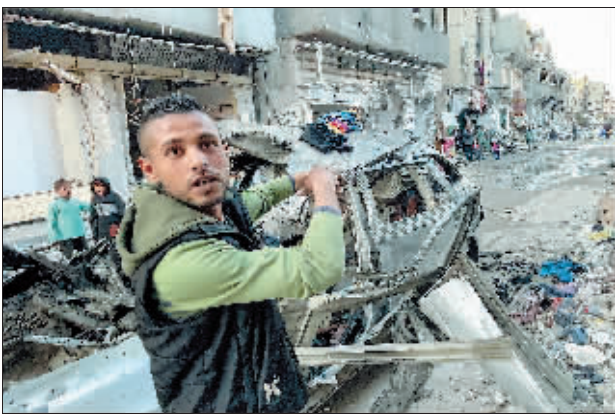
4月春暖,品种繁多的野菜正当季,许多居民喜欢自行采摘或者购买一些野菜尝尝鲜。医疗专家提醒:食用野菜并非人人都适合,每年春季因食用野菜而导致食物中毒、食物过敏的病例都不在少数,吃野菜千万不能忽略食品安全。

据河南省人民医院皮肤科副主任王建波介绍,进入4月份,医院急诊科不断接到因食用野菜导致过敏性

休克的患者。这类患者大多会有喉头水肿,眼睛、脖子、双手等处皮肤红肿、发痒、出疹子等症状,有的患者还会出现胃痛、腹痛、气道分泌物增多等症状。严重的患者就诊时甚至因喉头水肿和血压下降濒临窒息,十分凶险,经注射肾上腺素和糖皮质激素及时抢救后才有所好转。王建波提醒市民,对于野菜,过敏体质的人群尽量不吃,若出现过敏相关症状尽早就医。

国际

以军空袭加沙城一住宅 造成至少29人死亡



据巴勒斯坦通讯社12日报道,以色列军队当天凌晨对加沙城一处住宅发动空袭,造成至少29人死亡、数十人受伤。报道没有透露更多细节。据以色列国防军12日发表的声明,以军在过去一天对加沙地带至少60个目标发动空袭。

另据巴勒斯坦卫生部12日发表的声明,以军当天还在约旦河西岸多个地区与巴勒斯坦人发生冲突,至少两名巴勒斯坦人被以军打死。联合国安理会11日发表媒体声明,对日前以色列空袭加沙地带造成慈善组织“世界中央厨房”7名工作人员死亡表示严重关切。声明说,安理会成员强调必须对所有袭击人道救援人员事件追责。以军本月1日空袭加沙地带中部城市代尔拜拉赫,造成“世界中央厨房”7名工作人员死亡。遇难者国籍包括英国、波兰和澳大利亚等。

巴西今年以来登革热病例 已突破300万例

巴西卫生部发布的最新数据显示,截至当地时间4月10日,巴西今年登革热确诊及疑似病例突破300万例,这一数字几乎是去年全年报告病例数的两倍。

据报告,截至当地时间4月10日,巴西已记录了3062181例登革热确诊及疑似病例。此外,今年以来,巴西已有1256人死于登革热。相比之下,去年全年巴西共有1094人死于登革热。在全国27个州中,

联邦区等9个州的登革热病例数已整体呈下降趋势;里约热内卢州等13个州的登革热病例数保持稳定;其余5个州的数字仍呈上升趋势。

登革热是由登革病毒引发的急性传染病,主要通过蚊媒传播,多在热带和亚热带地区流行,典型症状包括持续发热、头痛、肌肉痛、关节痛等,严重时可致死亡。

旱情加剧用水危机 哥伦比亚首都约1000万人被限水



由于厄尔尼诺现象加剧旱情,导致水资源紧缺,哥伦比亚首都波哥大自11日起执行限水令,当地居民不得不减少淋浴、洗衣等用水情况。

波哥大及周边地区约有1000万人受到限水令影响。波哥大9个区域轮流实行每10天停水24小时的政策,但医院、学校等重要机构不受限水令影响。去年年底厄尔尼诺现象影响哥伦比亚,不少水库水位降至数十年来的低水平。波哥大市长加兰日前宣布上述限水令时说,波哥大70%的水源来自周边两个水库。目前这两个水库的水位已降至上世纪80年代以来的最低水平。限水令旨在将居民用水量减少11%左右。市政府将每两周评估一次水库水位和用水量,以决定是否调整限水措施。

边栏

美国男子24小时内 完成26100个徒手深蹲



近日,美国伊利诺伊州男子托尼·皮拉伊诺在24小时内完成26100个徒手深蹲。尽管皮拉伊诺还没有获得吉尼斯世界纪录的官方认证,但他很可能打破了2020年由美国罗德岛男子乔·瑞佛德斯创造的2.5万个徒手深蹲的纪录。

皮拉伊诺在本月6日早上5点开始尝试打破世界纪录。他每做22个深蹲就休息30秒,并且提前备好了大量能量饮料和富含碳水化合物零食。尽管皮拉伊诺说做到一半时就已累了,但他还是打破了预期,比他预先设定的2.6万个徒手深蹲目标多做了100个。

加拿大58岁女子 平板支撑超4小时30分钟



近日,加拿大58岁女子唐娜创造了一项新的吉尼斯世界纪录:女子平板支撑超过4小时30分钟。此前的吉尼斯世界纪录为4小时19分钟。

唐娜来自加拿大阿尔伯塔省,退休前曾在一所高中担任副校长。12年前,唐娜就开始练习平板支撑,热爱运动的她当时因为手腕骨折而无法进行其他的运动。

“当我意识到平板支撑的同时还可以阅读,我就爱上了这个运动。”为创造世界纪录,唐娜通常每天都会坚持3小时的平板支撑。男子平板支撑世界纪录由一名捷克男子在2023年创造,当时他连续坚持了9小时38分钟。

美国85岁老母亲 与入室歹徒枪战将其击毙

据美国《纽约邮报》11日报道,美国爱达荷州宾厄姆县日前发生一起入室抢劫案,一名85岁的母亲珍妮为保护残疾儿子,将39岁的歹徒击毙。

宾厄姆县检察官介绍称,案件发生时,一名蒙面歹徒用枪指着珍妮,殴打并给她戴上手铐,还要求她交出家中的贵重物品。袭击发生时,珍妮没有透露她的残疾儿子也在家中。

趁着歹徒在房间搜寻物品时,仍戴着手铐的珍妮从枕头下取出左轮手枪,连开两枪击中歹徒。歹徒随后向珍妮连开数枪,击中其腹部、腿部等。最终,歹徒死于枪伤,珍妮在约10个小时后被警方发现并送医院治疗。检察官称,珍妮能够幸免于难,令人难以置信。