

泽连斯基再求援 美欧称乌克兰与以色列“不能比”

乌克兰总统弗拉基米尔·泽连斯基16日再次请求西方国家像保护以色列那样为乌克兰提供防空武器，并发问：难道以色列是北大西洋公约组织成员国吗？然而，就西方给予以色列和乌克兰“不同对待”，美国和欧洲联盟解释称，两者不能比。

【“为什么？”】

泽连斯基说，俄罗斯11日摧毁乌克兰特里皮利亚发电厂。在空袭中，乌方用于保卫这座基辅州最大火力发电厂的防空导弹耗尽。“11枚导弹飞来，我们拦截了前7枚，剩下4枚摧毁了特里皮利亚。为什么？因为我们没有（防空）导弹了。”

泽连斯基抱怨道，西方国家总是说不能向乌克兰提供这种或那种武器，不能像乌克兰派出这种或那种部队，理由是如果那样做，乌克兰会把北约拖入战争。“那么我问大家一个问题：以色列加入北约了吗？答案是，以色列不是北约国家”。尽管如此，北约却

向以色列提供保护。

在泽连斯基看来，北约完全可以像对待以色列那样，为乌克兰提供同样的保护，帮助拦截俄方导弹和无人机，而无需启动《北大西洋公约》第五条即集体防御条款，问题的关键在于北约有没有足够的“政治意愿”。

伊朗14日凌晨动用大批无人机和弹道导弹、巡航导弹袭击以色列军事目标，以报复伊朗驻叙利亚外交设施本月初遭袭。对于伊朗此次报复袭击，美国、英国、法国等国帮助以方拦截。以方宣称，来袭导弹和无人机“99%”被拦截，以军仅一处军事基地遭“轻微破坏”。泽连斯基当天在社交媒体上写道，这才是“真正的防御”。

泽连斯基16日还说：“如果没有美国帮忙，乌克兰没有机会赢得这场战争。”他声称伊朗向俄供应大量武器弹药，每月交付300至350架自杀式无人机。“俄罗斯用飞机从300公里外打击乌克兰。我们现在没有能把它们打下来的武器。”

美国和欧盟也认为伊朗向俄提供了无人机、导弹、制导炸弹和炮弹。据路透社16日报道，作为对伊朗袭击以色列的回应，美欧将针对伊朗的导弹和无人机项目扩大对伊制裁。伊朗官员否认伊朗制造的无人机被用于俄乌冲突。

【区别对待】

“美国为什么不帮助以色列那样帮助乌克兰拦截伊朗制造的无人机？”在15日举行的白宫记者会上，一名记者向美国国家安全委员会战略沟通协调员约翰·柯比发问。

“我就知道有人要这么问。”柯比解释说，这是两场“不同的冲突”，且“空域不同，威胁形势也不同”，而总统约瑟夫·拜登在俄乌冲突升级前就表明，美国不会以“作战角色”介入俄乌冲突。

欧盟外交与安全政策高级代表何塞普·博雷利16日在欧盟外长视频会议后同样表示，西方无法向乌克兰提

供类似防御，因为乌克兰和以色列情况不同，两者“不能比较”。按照博雷利的说法，以色列耗费多年时间和巨额资金打造了多层次防空体系，“即使我们有钱，也无法在一天之内为乌克兰建造类似防空体系”。

据《乌克兰真理报》报道，博雷利的意思是美国、英国、法国等国帮助以方拦截，是因为伊朗发射的导弹和无人机飞越美英法三国在中东地区的航空基地。同样，约旦出手拦截，也是因为伊朗导弹和无人机飞越该国领空，约方出于保护本国安全而采取“自卫”措施。然而，乌克兰境内没有这样的基地。

不过，博雷利承认，如果站在泽连斯基的立场，他也会向西方寻求援助。博雷利认为，欧盟须加快并加强对乌克兰的防空支援。欧盟定于22日举行外长和国防部长会议，博雷利希望成员国届时就加码军援乌克兰作出“具体承诺”。

（新华社专特稿 胡若愚）

韩日共同喊话 关切汇率波动

韩国和日本政府高官16日在美国会晤，就近期韩元和日元对美元贬值表达关切，提出可采取适当措施应对汇市波动。

韩联社报道，韩国分管经济事务的副总理兼企划财政部长官崔相穆当天在位于美首都华盛顿的世界银行总部大楼会见日本财务大臣铃木俊一。

韩国企划财政部17日在声明中说，双方共同关切“近期日元和韩元大幅贬值”事宜，同样有意愿“针对（汇率）过度波动采取适当措施”。

韩联社解读，两国财长上述发言具有口头干预性质，共同表明稳定汇市的坚定意志。美国降息预期延迟后以及中东紧张局势升级，是促使韩元和日元汇率

双双下跌的主要原因。韩元对美元汇率16日盘中一度失守1美元兑换1400韩元关口，创17个月来新低，17日盘中小幅反弹。日元对美元汇率16日盘中跌破1美元兑换154日元，创近34年来新低，17日盘中微弱反弹。

韩国外汇管理机构16日就韩元对美元单方面大幅下跌发出警告说，对于韩国经济而言，韩元汇率单边下跌不可取。韩国外汇管理机构同时誓言将在需要时采取及时措施稳定市场。

铃木15日告诉媒体记者：“我们将密切监控事态进展，并采取一切必要举措。”

（新华社专特稿 卜晓明）

韩国宠物主克隆去世宠物引争议

对宠物主人来说，陪伴多年的宠物离世会对精神造成巨大打击。在韩国，一些人在选择默默缅怀；一些人则选择更“激烈”的方式——克隆宠物，但这种方式引发巨大争议。

据韩国《中央日报》16日报道，韩国农林畜产食品部数据显示，2022年韩国有600万家庭养宠物，占家庭总数的约四分之一，其中最常见的宠物是猫和狗。KB金融集团下属的KB管理研究所2023年对宠物主进行的调查显示，81.6%的受访者将宠物视为家庭成员。

鉴于此，患上所谓“宠物离世综合征”的韩国人数量越来越多。韩国庆北大学医学院一项调查显示，79%的宠物主人在宠物离世一年内出现严重抑郁症状。

现年41岁的姜圣日（音译）从事宠物殡葬业，见证了上万个宠物葬礼。即使这样，陪伴自己十年的宠物狗去世后，他也无法从悲痛中走出来，每天会给狗狗生前用的食盆换粮加水。

姜圣日说：“它是突然去世的，我什么也没做，很难从痛苦中走出来，我想克隆它。”

近日有韩国网友在社交媒体上分享了克隆宠物的详细步骤，引发巨大关注。很多人在评论区询问细节，想要如法炮制。

当前，韩国没有针对克隆动物的相关法律。一些宠物主人联系私营企业克隆去世的宠物。一名不愿透露姓名的业内人士说，在液氮中储存宠物细胞一年的费用高达1000万韩元（约合5.23万元人民币）。依据狗的不同品种，克隆一只狗还需要6000万至1亿韩元（31万至52万元人民币）。

克隆宠物这一做法遭到不少动物保护机构反对。韩国动物福利协会就向警方举报了一家私营宠物克隆企业。协会说，克隆一只狗需要至少10只代孕母狗，其间很难不发生虐待狗妈妈、残忍处理多余或畸形小狗的事件。“克隆不能作为（满足人类需求的）一种手段”。

反对者还认为，无论如何，克隆狗的性格和特征都不会与原生狗相同。韩国基础科学研究所基因组工程中心主任具本京（音译）说：“你不能复制宠物。克隆宠物肯定会有不同的特质。在最坏的情况下，你甚至可能最终会获得一个突变体。”

不过，赞成的一方认为，克隆宠物能安慰主人，利用技术追求幸福没有错。

韩国多名专家呼吁对宠物克隆制订详细的法律法规，以免在克隆过程中发生虐待现象。

（新华社专特稿 荆 晶）

天文学家在银河系发现巨型黑洞 质量接近太阳33倍

新华社耶路撒冷4月16日电（记者 赵曼君 吕迪旭）一个国际研究团队16日宣布，其成员借助“盖亚”空间探测器，在银河系发现一个巨型黑洞，其质量接近太阳的33倍。该研究成果发表在新一期国际《天文和天体物理学》周刊上。

参与研究的以色列特拉维夫大学当天发表声明说，研究团队在整理分析欧洲航天局“盖亚”空间探测器获取的新一批数据时，发现恒星级黑洞“盖亚 BH3”，并确定其质量接近太阳的33倍。

据欧航局介绍，“盖亚 BH3”目前处于休眠状态，与伴星形成一个大型双星系统，位于银河系天鹰座，距离地球约1926光年。

“盖亚 BH3”是借助“盖亚”探测器发现的银河系中第三个黑洞。2022年6月，欧航局发布第三批银河系探测数据，也是截至当时最详尽的

银河系星系图，提供了近20亿颗恒星的数据库。随后不久，天文学家首次发现银河系存在恒星级休眠黑洞——“盖亚 BH1”和“盖亚 BH2”。

恒星级黑洞是一种大质量恒星引力塌缩后形成的黑洞。在两颗恒星围绕彼此旋转组成的双星系统中，一颗恒星变成黑洞后，将以其强大的引力“吸积”伴星的物质，在吞噬过程中发出大量X射线，给天文学家观测黑洞提供了关键途径。

黑洞在休眠状态时极难被发现，只能通过捕捉双星系统中潜在大质量天体的引力引起的恒星微小不规则运动，反复校准和分析数据，才能验证这类黑洞是否存在。

研究人员表示，此前天文学家主要通过观测引力波，在极遥远的星系发现过此类黑洞。该发现为研究大质量恒星如何演化和发展提供了新认知。

阿联酋遇罕见暴雨 迪拜一天雨量抵平常一年多

阿拉伯联合酋长国16日遭遇雷暴雨。在迪拜，这一天的降雨量相当于当地平均一年半到两年的雨量，导致迪拜国际机场停机坪被淹，暂停航班降落两个多小时。

据美联社报道，这场雷暴雨当地时间15日深夜开始，16日9时左右雨势变大，持续一整天，迪拜24小时降雨量超过142毫米。另据《华盛顿邮报》报道，官方数据显示，自15日深夜至16日结束，迪拜降雨量至少约160毫米。

气象学家娜哈勒·贝勒格尔泽在社交媒体X上解释：“作为参照，迪拜市区大部分地区正常年份的平均降雨量是3.5英寸（约89毫米）。对这一地区而言，这确实是个历史性事件。”

在全球最繁忙机场之一的迪拜国际机场，停机坪积水，飞机“蹚水”滑行。通往机场的道路积水，坐飞机的旅客艰难抵达机场。据法新社报道，机场16日19时26分起暂停飞机降落，两个多小时后宣布“逐步恢复”接待进港航班。离港航班保持运行，但至少航班取消或延误。机场当天下午还因暴雨造成混乱而短暂停运约25分钟。

迪拜空中不时出现闪电，偶尔击

中世界最高建筑哈里法塔的顶部。部分购物中心、居民区和地铁站被淹，一些道路塌陷，许多居民报告雨水从房顶、门窗渗进屋内。

阿联酋大部分学校暴雨来临前已经停课，很多政府部门工作人员在家远程办公，这一措施将持续到17日。阿联酋城市艾因将举行的一场亚洲足球冠军联赛半决赛也因天气原因推迟24小时。

阿联酋国家气象中心在社交媒体上呼吁民众“采取所有预防措施……远离积水区域”。

位于阿拉伯半岛的阿联酋气候干旱，只在相对凉爽的季节时有降雨。因降雨较少，一些道路和设施缺乏排水系统。为应付这波暴雨，政府派出储水车到街道和公路上抽水。

据美联社报道，在阿联酋最北部的哈伊马角酋长国，一名70岁男子因所乘车辆被洪水冲走而身亡；东海岸的富查伊拉酋长国16日降雨量最大，达145毫米。

巴林、卡塔尔和沙特等海湾国家16日也有降雨。阿曼国家紧急管理委员会16日说，近日的降雨已经导致阿曼全国至少18人死亡，包括9名学生。

（新华社专特稿 徐力宇）



IMF上调今年全球经济增长预期

4月16日，在美国华盛顿，行人从国际货币基金组织总部旁经过。国际货币基金组织(IMF)16日发布《世界经济展望报告》，预计2024年全球经济将增长3.2%，较1月份预测值上调0.1个百分点。

新华社记者 刘杰 摄

美国众议院正式向参议院移交国土安全部长弹劾案

掌控美国众议院的共和党人16日成群结队，穿越国会大厦走廊，把弹劾国土安全部长亚历杭德罗·马约卡斯的议案正式移交民主党人把持的参议院。

由共和党籍众议长迈克·约翰逊任命的弹劾案“管理人”之一、众议院国土安全委员会主席马克·格林站在参议院议事厅，大声宣读马约卡斯的两项“罪状”，即拒绝执行现行移民法律和向国会作虚假陈述。

弹劾案“管理人”还包括众议院外交事务委员会主席迈克尔·麦考尔等10人。全体100名参议员17日宣誓成为陪审员，随即启动弹劾案审理程序。

美国众议院今年2月6日和13日经过两次尝试，以一票的微弱优势通过对马约卡斯的弹劾案，但此后两个月一直未向参议院移交弹劾案，原定本月10日的移交工作又推迟一周才完成。

据美联社报道，参议院多数党领袖、民主党人查克·舒默有权决定审理程序如何推进，但他未披露具体细节。舒默可能选择在17日参议员

宣誓后立即组织投票表决，推翻两项弹劾条款，即跳过由众议院“管理人”出席的辩论环节。

这可能会让整个审理程序仅耗时数小时便宣告结束。

不过，按路透社说法，参议院共和党人可能会设置程序性障碍，阻止弹劾条款被推翻，或至少延缓相关进程。

据美联社报道，无论如何，参议院共和党人都无法凑够成功罢免马约卡斯所需的至少三分之二赞成票。

马约卡斯是民主党籍总统约瑟夫·拜登所领导政府分管美国边境安全事务的最高级别官员。随着美国去年出现创纪录的非法移民潮，选民把移民问题列为今年美国总统选举和国会改选的重点议题。

美国历史上仅1876年有一名内阁官员因陷入刑事诉讼而受到弹劾，但他在投票前引咎辞职。媒体先前称，就政策争端弹劾美国内阁官员“近乎前所未有”，如今却日益被当作政治武器使用。

（新华社专特稿 海洋）

联合国秘书长 利比亚问题特别代表辞职

新华社联合国4月16日电（记者 王建刚）联合国秘书长利比亚问题特别代表兼联合国利比亚支助团（联利支助团）团长巴蒂利16日向媒体表示，因“调解受阻”等原因，他已向联合国秘书长古特雷斯提交了辞呈。秘书长发言人随后通过邮件告诉媒体，巴蒂利请辞报告已经得到秘书长批准。

巴蒂利当天在安理会利比亚局势通报会后对媒体表示，他在利比亚的调解努力遭到了“顽固抵抗、不合理的期待以及对利比亚人民利益的漠视”。他表示，他已经“尽了最大努力”。自2011年北约军事干涉利比亚以来，利比亚鲜有和平与稳定的局面出现。2014年

该国分裂为东部的班加西派系和西部的黎波里派系，且每个地区都由对立的政府共同管理。

巴蒂利说，联利支助团“做了许多努力”，但局势仍然不断恶化。联合国秘书长发言人在巴蒂利提出辞呈并对媒体发表讲话后不久告诉媒体，秘书长已收到巴蒂利的辞呈，并接受了他的辞职请求。秘书长感谢巴蒂利为恢复利比亚的和平与稳定所做的不懈努力。同时，秘书长重申联合国承诺继续支持由利比亚主导和拥有的政治进程。

巴蒂利于2022年9月开始担任刚辞去职务，目前尚不清楚他计划何时离任。

（本报记者 何婷婷 本报通讯员 袁蓉宁 陈心妍）

安徽理工大学第一附属医院成为PCCM 咳喘药学服务门诊区域示范中心

来自安徽理工大学第一附属医院报道

本报讯 近日，安徽理工大学第一附属医院在南区顺利举办公立医院创新发展能力提升项目暨皖北地区咳喘药学服务门诊推进会，并正式挂牌PCCM咳喘药学服务门诊区域示范中心。国内30多位药学、临床专家汇聚一堂，共同围绕提升药学门诊服务质量进行研讨交流。

会上，来自南京鼓楼医院、安徽医科大学第二附属医院、中国科学技术大学附属第一医院、安徽理工大学第一附属医院的专家分别结合各自工

作实际，围绕创新药学服务、咳喘药学服务门诊工作模式与体会等进行授课。参会的药学专家与临床医学专家进行了面对面深入沟通和交流。

呼吸系统疾病最主要的治疗方式是吸入给药方式，吸入给药通常有特殊的吸入装置，而吸入装置的正确使用直接影响患者治疗效果及产生不良反应。PCCM咳喘药学服务门诊项目是由中国药学会药学服务专业委员会、中国医师协会呼吸医师分会和中华医学会呼吸病分会联合发起的全国性药学服务项目，旨在发挥药学服务在呼吸系统疾病诊疗活动中的重要作用，保证患者用药安全，促进合理用药。

PCCM咳喘药学服务门诊项目目前在全国大力推广，在安徽发展取得一定成效，安徽理工大学第一附属医院药学团队在实践中积极推进，取得了较好的成绩。2021年11月，安徽理工大学第一附属医院咳喘药学门诊成为标准化门诊，2023年11月该门诊升级认证为安徽省区域示范中心，成为安徽省第三家区域示范中心。该院咳喘药学门诊有临床药师坐诊，临床药师指导患者正确使用吸入制剂，通过科学评估、合理建议以及用药指导，为呼吸系统疾病的患者提供全程药学管理，提高生活质量。为患者提供“一对一”的精准用药教育，包括药物的用法用量、适应症、疗程、

不良反应、注意事项、药物相互作用、使用药物期间的自我管理和特殊人群用药等问题。同时为每一位就诊患者建立药历，开展相关药学随访，对有潜在风险的治疗方案进行把关，提高患者用药的安全性及有效性。

“作为PCCM咳喘药学服务门诊区域示范中心，我们今后将继续努力，为广大患者提供更加优质的药学服务，为患者用药保驾护航。”该院药学部主任王晓娟介绍说，目前医院已开设咳喘药学、内分泌、肿瘤、消化、肾病、抗感染等药学门诊，并从周一到周日全天开放。