

外交部发言人介绍中美接触情况

王毅出席慕安会，同布林肯非正式接触，就飞艇事件等向美方表明立场

新华社北京2月19日电 外交部发言人19日介绍中美接触情况，内容如下：应美方请求，中共中央政治局委员、中央外事工作办公室主任王毅出席慕尼黑安全会议期间，同美国国务卿布林肯非正式接触。

王毅清晰表明了中方在所谓飞艇事件上的严正立场，指出美方所作所为是典型的滥用武力，明显违反国际惯例和民用航空公约，中方强烈不满，严正抗议。美国才是全球最大监控侦察国家，高空气球多次非法飞越中国上空，没有资格对中国污蔑抹黑。美方要做的是拿出诚意，正视并解决滥用武力给中美关系造成的损害。如果美方执意借

题发挥、炒作升级、扩大事态，中方必将奉陪到底，一切后果将由美方承担。王毅强调，在乌克兰问题上，中国坚持原则、劝和促谈，一直发挥着建设性作用。中俄全面战略协作伙伴关系建立在不结盟、不对抗、不针对第三方的基础上，是两个独立国家主权范围之内的事情。我们从

不接受美国对中俄关系指手画脚甚至胁迫施压。美国作为一个大国，理应推动危机政治解决，而不是拱火浇油，趁机牟利。王毅指出，要维护台海稳定，就必须坚定反对“台独”，真正坚持一中原则。美方在台湾问题上要尊重历史事实，信守政治承诺，将不支持“台独”的表态落到实处。

唐朝人已开始泡功夫茶？

山西长治发现唐代纪年墓，出土成套茶具



成套茶具显示墓主人生活志趣。(图/中新网)

据中新网报道 山西省考古研究院18日晚发布消息，长治市潞州区屈家庄墓地共发掘清理出5座唐代和25座明清墓葬。其中3座唐代墓有确切纪年。2022年4月至5月，山西省考古研究院、长治市古建筑保护和考古研究所对这些古墓葬进行发掘。

其中，M1、M20、M21唐代墓葬出土了墓志，分别为咸通二年(公元861年)、咸通六年(公元865年)、咸通九年(公元868年)。此外，M1出土了镇墓兽、天王俑、文官俑，M20出土了成套茶具，这在以往考古发现中并不多见。

M1墓志盖篆书“唐故府君庞公墓志铭”。志盖顶部四周阴刻八卦图案及八天干，外侧阴刻诗文“悲风吹黄蒿，挽歌度西水，车马却归城，孤坟月明里”。志文首行“唐故庞府君墓志铭并序”。根据墓志“府君讳惟信左骑骑军武威将军副将军云麾将军殿中监”知墓主为官身。根据“府君于咸通二年三月十日崩殁于府城西北五里平原”知墓葬明确纪年及具体位置。

M20墓室东北部出土了白瓷执壶、白瓷碗、白瓷茶瓯、铁勺、铁制茶碾、绿瓷渣斗等成套茶具，瓷器组合完整，再现了古人品茶的“仪式感”。墓志盖篆书“唐故府君张公墓志铭”。

志文首行“唐故昭仪节度衙前兵马使兼武安军银青光禄大夫”。第二行“太子宾客南阳张府君墓志铭并序”，由此可知墓主为官身。根据“咸通六年乙酉二月二日合祔”知墓葬具体时间及其墓葬为合葬墓。

M21墓志盖篆书“唐故府君元公墓志铭”。志文首行及第二行书“唐故昭义军节度衙前经略副将定远将军封中监河南元公墓志铭并叙”由此可知墓主为官身。根据“以九年十一月廿五日乃启夫人之玄宫归丧礼也”知墓葬具体时间及其墓葬为合葬墓。

美国

98岁前总统卡特居家接受临终关怀



新华社休斯敦2月18日电 卡特中心18日发表声明说，98岁高龄的美国前总统吉米·卡特在经过一系列短期住院治疗，决定在家中接受临终关怀。

声明说，卡特当天决定在家中与家人共度生命的最后时光，这一决定获得他的家人和医疗团队全力支持。

卡特于1977年至1981年出任美国第39任总统，在其任内中美两国正式建立外交关系。卡特是目前在世最年长的美国前总统。

朝鲜

发射一枚“火星-15”洲际弹道导弹

新华社首尔2月19日电 据朝中社19日报道，朝鲜18日下午在平壤国际机场高角度发射一枚“火星-15”型洲际弹道导弹。

报道说，导弹精确打击了位于朝鲜东部公海的目标水域。朝中社援引相关命令书内容报道说，此次突袭发射旨在再次确认和验证武器系统的可靠性，同时凸显朝鲜核武装战状态。

日本防卫省当地时间18日说，当天下午朝鲜向东发射一枚弹道导弹，推测落入北海道渡岛以西海域。

俄罗斯

因冷却剂泄漏受损 货运飞船坠入太平洋

新华社符拉迪沃斯托克2月19日电 俄罗斯国家航天集团19日宣布，因冷却剂泄漏而受损的“进步MS-21”货运飞船与国际空间站脱离后，于19日坠入太平洋。

俄罗斯国家航天集团发布的消息说，“进步MS-21”飞船于莫斯科时间18日5时26分(北京时间18日10时26分)脱离国际空间站，在宇航员远程操控下在轨飞行了一段时间。飞船于19日脱离轨道进入大气层，未燃尽的飞船构件坠入太平洋非航行水域。

俄罗斯国家航天集团11日表示，“进步MS-21”货运飞船出现冷却剂泄漏，但泄漏事故未危及国际空间站驻宇航员的健康和安全。由于货运飞船冷却剂泄漏的原因尚未查明，俄罗斯国家航天集团13日宣布推迟“联盟MS-23”载人飞船的发射计划。

“进步MS-21”货运飞船去年10月26日从哈萨克斯坦境内的拜科努尔发射场升空，10月28日与国际空间站完成对接。飞船为空间站送去2.5吨货物，包括各类设备、燃料、压缩氮气、水和食品等。按照计划，飞船应在2月18日结束执行国际空间站的飞行任务。

俄罗斯“进步MS”系列货运飞船专门为轨道站提供服务，包括运送各种物资等。

使用移动支付须当心 有的码不应扫 有的WiFi不该连

● 中国银联发布《2022年移动支付安全大调查报告》

伴随着我国移动互联网的迅猛发展和智能手机的高度普及，许多人形成了以移动支付为主的消费习惯。2月17日中国银联发布的《2022年移动支付安全大调查报告》显示，截至2022年6月，我国网民规模为10.51亿，互联网普及率达74.4%。其中，网络支付用户规模为9.04亿，较2021年12月增长81万，占网民整体的86.0%。其中绝大多数用户采用的是依托手机完成的移动支付，我国移动支付整体市场覆盖率排名全球第一。

● 截至去年6月，我国超9亿人使用网络支付

同时，针对移动支付的诈骗手法不断翻新，应该如何保护自己呢？对此，报告归纳出移动支付中高风险行为，排名前五的发生率更是达到15%以上；还有四个高风险人群，其中包括学生和80/90后年轻群体。

本组文/据央视新闻



5 大高风险行为

网站/App内登录，习惯性设置记住密码或自动登录
建议：启用“指纹”等登录方式；登录密码设置可采用“字母+数字+标点符号”组合

换新手机时不解除银行卡，不删除存留的敏感信息
建议：更换手机号，要解绑与原号绑定的所有银行卡；尽量不要卖旧手机，若一定要卖，最好写入新数据覆盖旧数据

在连接公共WiFi的状态下支付
建议：使用自己的移动数据网络进行支付

所有支付密码都相同
建议：设置不同密码，若担心密码过多，可制定密码设置规则，如数字和App名称组合等

有优惠促销的二维码都会尝试扫描
建议：不扫可疑或陌生的二维码

4 个高风险人群

● 学生群体

在“玩过网络博彩”“出借自己的收款码从而赚取佣金”“有优惠促销的二维码都会尝试扫描”“网站/App内登录习惯设置”等问题上发生率高。34.7%的受访者曾为获取免费服务与优惠提供了个人敏感信息并遭遇欺诈。

● 80、90后群体

个人保护意识较弱，面对“兑换积分诈骗”“金融交易诈骗”“兼职刷单诈骗”“高薪招聘诈骗”“购物平台退款诈骗”等逐利类的诈骗手段时更容易上当。

● 55岁以上大龄群体

他们在遭遇个人信息安全危机时，26.1%的人没采取任何措施。手机“未安装安全防护类App”以及“未开启移动支付保护功能”的比例远高于其他群体。

● 家庭主妇/夫群体与自由职业者群体

外卖的高频人群，55岁以上移动支付点外卖的比例不足35%，这部分人群更有时间，更愿意自己动手做饭。

超6成受访者表示遇到过电信诈骗

报告显示，67.1%的受访者表示曾遇到过电信诈骗，22.6%的受访者表示财产受到了损失。

在意识到自己遭遇诈骗后，33.7%的受访者选择“拨打110报警热线”，还有21.3%的受访者选择“拨打银行客服挂失卡片”，也有19.2%选择“在政府机构网站进行信息举报”。

但仍有33.4%的受访者出于各种原因，在遭遇诈骗后没有采取任何措施，这一现象更多见于45岁以上群体。

数据

网络支付用户规模为9.04亿

截至2022年6月，我国网民规模为10.51亿，其中，网络支付用户规模为9.04亿，占网民整体的86.0%，移动支付整体市场覆盖率排名全球第一。

35岁以下人群中80%的人每天都会使用

从调查结果来看，男性日平均使用移动支付的频率高于女性。年轻群体使用频率高于大龄群体，35岁以下人群中80%的人每天都会使用移动支付。

“商店、便利店及餐饮店”“小摊贩、菜市场水果店”“水电煤、网络费”这三大围绕居民日常生活的场景是移动支付发生最多的场合。

55岁以上移动支付点外卖比例不足35%

35岁以下是使用移动支付点

家鸡有啥秘密？

我国科学家鉴定了缺失的6条染色体，完成全球首个家鸡全基因组完整图谱

新华社重庆2月17日电 记者从西南大学获悉，我国科学家以中国特有家鸡品种胡须鸡为材料，在国际上率先绘制完成家鸡的全基因组完整图谱，实现了基因组图谱绘制技术首次在经济动物中的应用。相关研究成果已于近期在《美国科学院院刊》在线发表。

论文通讯作者、西南大学生命科学学院教授徐浩说：“鸡是最重要的脊椎动物模式生物之一，但其基因组还不够完整。”徐浩和扬州大学常国斌教授带领的研究团队历时两年多，在采集到惠阳胡须鸡家系样品后，利用长读长测序技术完成一只母鸡的全基因组图谱绘制，鉴定了原先基因组组装中所缺失的6条染色体。在此基础上，研究团队还阐明了家鸡着丝粒的起源、序列构造及多样性，精细刻画了W性染色体的表现遗传学特征。

蛛丝咋生成的？

中国科研团队绘出首张蛛丝形成机制分子细胞图谱，发现蛛丝与蚕丝是同一套制作方式，只是“原材料”和“后期加工流程”有所不同



我国生物科学有新突破

新华社重庆2月19日电 电影里的蜘蛛侠抬手喷出蛛丝，这样的场景未来借由人造蛛丝或将成为可能。记者从西南大学获悉，该校科研团队通过揭示蛛丝合成的生物学机制，绘制出首张蛛丝形成机制的分子细胞图谱，为人工合成蛛丝提供关键理论基础。

蜘蛛牵引丝是蜘蛛的大壶状腺分泌的蛋白质类纤维，由蛛丝蛋白、有机酸、脂类等物质组成，具有良好的机械性能和仿生应用潜力，广泛应用于生物医学、高强度复合材料等领域。“天然蛛丝主要来源于蜘蛛结网，且蜘蛛因同类相食的特性难以高密度养殖，从自然界获取的天然蛛丝产量非常有限。”西南大学种质创制大科学中心教授王翊介绍，长期以来科学界一直希望实现人工合成蛛丝，致力于对蛛丝的合成分泌过程进行研究。

王翊课题组选取在我国广泛分

布的棒络新妇为研究对象，构建出这种蜘蛛的染色体级高质量基因组，注释获得37607个蛋白质编码基因。研究发现，蜘蛛的大壶状腺丝蛋白基因具有成簇分布于染色体的重要特征。课题组对蛛丝蛋白、有机酸、脂类等在大壶状腺尾部、囊腔、导管三段中的层级合成模式进行解析，首次完成蜘蛛大壶状腺的单细胞图谱和空间转录组图谱绘制，揭示了蛛丝腺发生与发育的分子机制。

“我们进一步研究发现，蛛丝与蚕丝是同一套制作方式，只是‘原材料’和‘后期加工流程’有所不同。”王翊说，将蜘蛛大壶状腺与家蚕的丝腺进行多维度组学比较分析发现，蜘蛛丝腺的产生物质机制与蚕丝腺相似，二者均由具有趋同进化的三段式丝腺组织结构、同源基因表达模式、丝纤维的蛋白质和代谢物组成。

目前，相关研究成果已由国际学术期刊《自然·通讯》在线发表。