严厉打击网络账号黑产

# 部公布"断号"行动典型案例

新华社北京2月15日电(记者 熊丰)近年来,电信网络诈骗、跨境 网络赌博、网络水军等突出网络违 法犯罪高发,滋生出由卡商、号商、 '猫池"窝点、接码平台、"养号"平 台等构成的网络账号黑色产业 链。2022年以来,公安部部署全国 公安机关深入推进"断号"行动,取 得显著成效,共侦办案件1.1万余 起,关停接码平台130余个,捣毁 "猫池"窝点800余个,缴获"猫 池"、GOIP等黑产设备1万余台,查 扣手机黑卡240余万张,查获网络 黑账号4200余万个。公安部15日公布2022年"断号"行动典型案例。

江苏公安机关破获张某等人非 法利用信息网络案。张某等人搭建 "猴发卡"网络交易平台,为社交类 网络黑账号及黑产软件交易提供非 法中介服务,招揽号商等1.4万余家 商户入驻,日均活跃商户400余家, 并按交易额的一定比例向商户收取 所谓"管理费"。江苏公安机关抓获 平台运营者张某等犯罪嫌疑人62 人,涉案金额7500余万元。

天津公安机关破获韩某某等人 侵犯公民个人信息案。韩某某在 网上购买微博账号和手机号码,贩 卖给境外诈骗团伙牟利。天津公 安机关顺线打掉1个网络黑账号交 易平台和2个号商团伙,抓获犯罪 嫌疑人13人,查扣涉案手机120余 部,查获网络黑账号20万余个、手 机黑号5万余个,涉案金额1000余

浙江公安机关破获马某某团伙 侵犯公民个人信息案。某公司为 完成市场客房价格信息采集项目, 非法从马某某团伙手中购买大量 虚假实名手机号和某旅行住宿平 台网络账号,并利用上述账号登录 相关平台采集客房价格信息。浙 江公安机关顺线抓获犯罪嫌疑人 19人,查扣涉案手机和电脑30余 部,查获手机黑号100余万个,涉案 金额3000余万元。

江苏公安机关破获邹某某等人 帮助信息网络犯罪活动案。邹某 某伙同他人搭建非法网络平台,为 买卖租赁网络黑账号等黑产活动 提供中介、担保服务。江苏公安机 关顺线抓获犯罪嫌疑人7人,查获 非法交易活动近20万件,涉案金额 1600余万元。

四川公安机关破获许某某等人 侵犯公民个人信息案。许某某、警 某某等人组建"村推"团伙,打着帮 助农村老年人激活医用电子凭证 的幌子,骗取老年人手机恶意注册 网络账号。四川公安机关顺线打 掉"村推"团伙4个、网络黑产工作 室1个,抓获犯罪嫌疑人65人,查 获涉案网络黑账号5万余个,涉案 金额200余万元。

江苏公安机关破获薛某等人侵 犯公民个人信息案。薛某等人搭 建黑产工作室,通过网络大量购买 微博账号,利用群控软件"养号" 并按照买家的要求,对微博账号讲 行实名验证、换绑,严重侵犯公民 个人信息,危害互联网管理秩序。 江苏公安机关顺线抓获犯罪嫌疑 人25人,查获微博"黄V"等级黑账 号1万余个、其他网络账号400余 万个、"养号"等黑产软件4个。

#### 滇文化从哪来?

## 云南古城村遗址有重要发现



新华社记者 王冠森 摄

考古工作者将云南古城村遗 址出土的文化遗物进行分类(2022 年11月24日摄)

新华社记者 王冠森 摄

新华社昆明2月15日电(记者 伍晓阳 严勇) 直文化是云南青铜 时代最具代表性的考古学文化。 15日,国家文物局召开"考古中国" 重大项目重要进展工作会,其中通 报了云南晋宁古城村遗址考古成 果。古城村遗址是首次在滇文化 核心区内发现的一处完整商周时 期环壕聚落,是探索滇文化来源的 重要线索

古城村遗址位于昆明市晋宁 区晋城镇古城村,滇池东南岸。

2020年,云南省文物考古研究所在 配合基本建设考古工作中发现该 遗址。2021年以来,在国家文物局 支持下,云南省文物考古研究所联 合晋宁区相关单位对其进行了主 动性发掘。该遗址发现各类遗迹 1000余处,出土青铜器、陶器、玉 器、石器、骨器、木器等文物4000

古城村遗址考古领队、云南省 文物考古研究所副研究馆员周然 朝介绍,古城村遗址是一处商周时 期的大型湖滨贝丘遗址,面积约4.2 万平方米,现存的贝丘堆积最厚处 达6.5米,由大量尾部被敲破的螺 蛳壳与灰土层交替堆叠形成。记 者在考古发掘现场看到,螺蛳壳面 积之广、堆积之厚、数量之多, 蔚为 **壮观** 

经碳十四测定,古城村遗址年 代为距今3600年至2500年,约相

当干中原地区的商代至两周时 期。商代遗存可分为早晚两段,早 段发现保存完整的椭圆形环壕聚 落,由中心台地、外围环壕和护坡 组成,中心台地面积约2.7万平方 米,环壕和护坡周长约600米,这种 聚落格局一直延续至两周时期。 商代晚期发现一批土坑墓和瓮棺 葬。两周时期的遗存以房址、螺壳 堆、灰烬、活动面等居住类遗迹为 主. 房址多为方形半地穴式。

考古专家认为,古城村遗址是 首次在滇文化核心区内发现的一 处完整商周时期环壕聚落,文化特 征鲜明,代表了一个早于滇文化的 考古学文化,是探索滇文化来源的 重要线索,为构建云南地区商周时 期考古学文化体系,研究滇文化出 现之前滇池地区的聚落形态、生业 模式、族群构成、古滇池环境变迁 等重要问题提供了关键材料。

#### 国家文物局通报河北尚义四台遗址 等5项重要考古成果

新华社北京2月15日电 (记者徐壮 施雨岑)国家文 物局15日在京召开"考古中 国"重大项目重要进展工作 会,通报了河北尚义四台遗 址等5项重要考古成果。尚 义四台遗址第一、二组遗存 初步判断为一支新的考古学 文化,是中国北方地区新石 器考古的重要突破。

尚义四台遗址考古所见 成组房址实证了北方地区早 期定居村落的出现,展现出人 类生存方式从旧石器时代的 流动性栖居到新石器时代早 期逐渐定居的发展转变,为中 国旧、新石器时代过渡研究提 供了典型和直接的证据。

会上还通报了云南晋宁 古城村遗址、甘肃礼县四角 坪遗址、宁夏贺兰苏峪口瓷 窑遗址、内蒙古巴林左旗辽 上京遗址的考古成果。

晋宁古城村遗址是首次 在滇文化核心区内发现的一 处完整的商周时期环壕聚 落,代表了一个早于滇文化 的考古学文化,是探索滇文 化来源的重要线索。

礼具四角坪遗址为一 秦代大型建筑遗址,初步推 测可能为一组与祭祀相关的 礼制性建筑,对于研究秦代 政治、礼仪制度以及建筑历 史等具有重要的学术价值。

贺兰苏峪口瓷窑遗址是 目前发现最早的西夏瓷窑 址,揭示了一个全新的窑业 类型,填补了西北地区精细 白瓷烧造的空白。

#### 我国科学家在深度功能医学影像 方面取得重要进展

新华社合肥2月15日电 (记者何曦悦)记者近期从中 国科学技术大学获悉,该校 杜汀峰院十领衔的中国科学 院微观磁共振重点实验室在 深度功能医学电阻抗成像技 术上取得重要进展。

电阻抗成像技术,是指 利用生物组织与器官的电特 性及其变化规律,提取与人 体生理、病理状态相关的生 物医学信息的成像技术。由 于人体不同组织和器官的电 特性不同,这种电特性图像 不仅包含了丰富的解剖学信 息,而且能够反映出组织和 器官申特性相应的生理、病 理状态和功能信息,在研究

人体组织与器官功能变化和 疾病诊断方面有重要的临床 价值。然而,实现高质量的 图像重建是电阻抗成像技术 领域的巨大挑战。

近期,中国科学院微观 磁共振重点实验室刘东研究 员等提出了一种无需训练的 深度电阻抗图像重建方法。 该方法不仅可以通过单一网 络模型解决多个图像重建任 务,还具备极强的泛化能力, 在应用上具备轻量化潜力。

研究人员认为,该研究 工作为电阻抗成像技术在脑 损伤、中风、肺气肿、乳腺癌 等疾病诊断应用领域提供了 重要的理论支撑。

### 大天鹅加餐 为万里归途储备体能



初春时节,山东荣成市 大天鹅国家级自然保护区增 加了对来此越冬栖息大天鹅 投喂食物的频率和数量,给 这些"美丽精灵"即将进行的 迁徙补充能量、储备体力。 从上世纪90年代开始,当地

开展了一系列保护天鹅和恢 复生态多样性的措施。如 今,随着海岸生态环境持续 改善以及人们爱护动物意识 的不断增强,来此越冬的大 天鹅数量近万只。

新华社记者 李紫恒 摄

#### 2023全国女足锦标赛第二轮战罢

卫冕冠军长春大众卓越3比0完胜对手

新华社昆明2月15日电 (记者岳冉冉)2023年中国足 协全国女子足球锦标赛15日 在昆明结束第一阶段小组寨 第二轮较量。

U20女足国家队 2:1战 胜四川女足。华倩倩上半场 帮助四川队一球领先。下半 场,邹梦瑶和卢家玉两分钟内 连入两球。

另一场焦点战,卫冕冠军 长春大众卓越3:0战胜江苏 无锡女足,赵莹莹、乌日古木 拉、周萍分别建功。

其他比赛,上海农商银行 4:1战胜河北女足,玛塔独中 两元: 武汉车谷汀大4:0大胜 大连人女足,特姆瓦同样梅开 二度;陕西女足0:1负于山东 体彩;永川茶山竹海1:0小胜 广西平果呗侬;天津圣德女足 0:2负于浙江杭州女足;广东 省女足1:0小胜武汉青山武 体:海南琼中女足0:1不敌北 京女足: 上海求盛东华0:1负 于广州城安华女足。