



巨型“大熊猫”

6月25日,在四川成都崇州市天府粮仓国家现代农业产业园,一幅巨型大熊猫图案镶嵌在万亩稻田中间。这幅图案由浅绿、深绿、墨绿等不同色系的水稻种植而成,在平原上绘就了一幅生态田园画作。

侯爷常针灸?海昏侯墓发现我国迄今最早钢制医用毫针



记者从江西省文物考古研究院获悉,一项最新考古研究成果显示,海昏侯墓出土的针状金属物被确认为最早的采用炒钢技术制作的医用毫针,是西汉时期医疗器具在材料和形制上嬗变的直接证据,对研究中国针灸发展史具有重要意义。

海昏侯墓考古发掘领队杨军说,这组医针出土于刘贺墓内棺贴金漆木盒内的玉管中。受埋藏环境影响,发现时已断为多截,锈蚀严重,保存较差。“从玉管断面可见至少5枚针状物,仅1枚可抽出,数枚残缺于内(上图),表面附着物中可辨识出泥化的纺织物。”杨军推测,这些针状物或是包裹于织物中再塞

入玉管的,这样既卫生又方便拿取。

为最大限度保证文物安全,研究人员未将针状物全部取出,仅以某段玉管残件和在文保清理过程中从玉管断处掉落的针状物残件为样本进行检测分析,发现其为锻造的炒钢制品,截面直径仅为0.3毫米至0.5毫米。

参与海昏侯墓文物整理研究的北京大学国学研究院博士王楚宁说,据同墓出土的“九针具一”签牌,可确认此针为传世医经文献中“九针”的一种,是非常明确的医用器具。这些针具的粗细程度已接近现行针灸针的针体直径。“《黄帝内经》记载的毫针适应证多以‘痺’类疾病为主,结合墓中出土的药用地黄炮制品,对应了史书记载的刘贺身患‘痿’疾”。

中国中医科学院中医文献研究室主任顾漫说,海昏侯医针是迄今发现的我国最早钢制医用毫针,是西汉时期钢铁冶金史和中国古代医学史上的重要实物证据。这表明,迟于西汉时期,炒钢技术已应用于中医针灸针的制作。

全球首个“偏向型”减重药来了

当地时间6月21日,杭州先为达生物科技股份有限公司自主研发的全球首个“偏向型”减重药——埃诺格鲁肽的Ⅲ期临床试验成果,在美国糖尿病协会科学会议上发布,同时登上国际顶级医学期刊《柳叶刀·糖尿病与内分泌学》。这是中国在新型减重药领域首次向世界展示“中国方案”,其核心数据刷新了同类药物的临床纪录。

GLP-1(胰高血糖素样肽-1)是肠道细胞在吃饭后分泌的一种天然“荷尔蒙”(激素),像个“传令兵”,通过血液跑到全身各处发号施令,有调节血糖、控制食欲等作用。GLP-1受体激动剂,是减肥药物研发领域中最受关注的“靶点”。

“先为达生物自主研发的埃诺格鲁肽,是全球首

个验证‘偏向型’设计优势的减重药。”北京大学人民医院内分泌科主任、研究牵头人纪立农教授解释,就像钥匙开锁更精准,这种药能更高效地激活减重相关受体,疗效比传统药物更强。

在这之前,埃诺格鲁肽在全国36家医院开展了临床研究,664名肥胖或超重患者接受了每周一次的药物注射。从公布的Ⅲ期临床数据来看,48周后,最高剂量2.4毫克组的患者平均减重15.1%,相当于一位70公斤的患者减掉10公斤。92.8%的用药患者体重降幅超过5%——这是医学上公认的“有效减重”标准。

2024年年底,先为达生物向国家药品监督管理局递交了上市申请。如果顺利,埃诺格鲁肽有望在2026年初上市。

受到联合抗议 贝索斯奢华婚礼被迫变更场地

“贝索斯不得不投降。”意大利媒体当地时间6月24日报道称,在威尼斯居民与环保组织的联合抗议下,全球知名富豪、亚马逊创始人杰夫·贝索斯为期3天的奢华婚礼仪式被迫变更场地。

61岁的贝索斯原本计划25日在位于威尼斯市中心的仁慈大会堂与现年55岁的前电视主播劳伦·桑切斯(右图)完婚,最终婚礼场地被迁至安保更为严格的历史建筑群“军械库”举行。2019年,贝索斯与结婚25年的妻子麦肯齐离婚,同年宣布与同样离婚的桑切斯交往,2023年在“科鲁号”超级游艇上向桑切斯求婚成功。

据报道,贝索斯和桑切斯的婚礼因声势浩大而被称作“世纪婚礼”,婚礼邀请了200余名宾客,受邀名单包括美国总统特朗普的女儿伊万卡、亿万富翁比尔·盖茨等。为避免扰乱正常空中交通秩序,参加婚礼的宾客将乘坐95架私人飞机抵达威尼斯附近机场。对威尼斯当地居民而言,贝索斯的奢华婚礼成为



这座美丽而脆弱水城被过度商业化的最新例证。“绿色和平”组织联合英国“人人反马斯克”团体日前在威尼斯圣马可广场展开400平方米巨型抗议横幅,抗议者用模拟婚礼场景嘲讽贝索斯的“资本式傲慢”,并宣布28日将在威尼斯市中心发起更大规模示威。

阿曼成为首个开征个人所得税的海湾国家

当地时间6月22日,阿曼王室公布了未来将征收个人所得的法令。这项计划是作为推动该国经济摆脱对石油资源依赖的举措之一而推出的。

在石油资源丰富的海湾六国中,阿曼将成为首个征收个人所得的国家。阿曼将从2028年起,对年收入超过10.9万美元的人群,征收5%的个人所得税。这类人群占阿曼收入最高的1%。

迄今为止,海湾国家不征收个人所得的做法,持续吸引着外来务工人员。目前尚不清楚这是否会促使该地区其他国家效仿,不过国际货币基金组织曾预测,海湾国家未来几年可能需要征收新税,以实现政府收入多元化。按照阿曼政府官员的说法,根据市场情况,石油和天然气收入可占该国公共收入的85%之多。

意大利17世纪名画遭游客意外损坏



意大利乌菲齐美术馆当地时间6月23日表示,一名游客21日在馆内为拍照摆姿势时,不慎后仰撞损了安东·多梅尼科·加比亚尼于1695-1700年间创作的托斯卡纳王子费迪南多·德·美第奇肖像画(上图中)。监控视频显示,该男子在画作前摆拍时身体后倾触碰画布,随后惊慌跳开。当地媒体发布的照片显示,画作贵族脚踝处出现细小裂痕。

目前,受损画作已撤展修复,美术馆方面称画作损伤“轻微”,将很快重新展出。美术馆馆长西蒙·维尔迪谴责“为制作社交媒体内容而参观博物馆的现象”,他还宣布将制定严格参观规范,禁止“有违文化遗产尊重的行为”。

乌菲齐美术馆是世界上最早的美术馆之一,收藏着大量的文艺复兴时期的绘画名作,有“文艺复兴艺术宝库”的称号。

近期,全球多地博物馆接连发生游客为拍照损坏展品事件。上周,意大利维罗纳博物馆,一名游客为拍照坐上梵高主题水晶椅致严重损毁。今年4月,一名儿童在访问荷兰博物馆时,损坏了价值数千万美元的马克·罗斯科巨幅画作。

韩国前第一夫人硕士学位被撤销



韩国淑明女子大学当地时间6月24日发布消息称,该校23日召开教育研究生院委员会会议,决定撤销前总统尹锡悦夫人金建希(上图)的硕士学位。

淑明女大方面表示,为树立研究者正确的道德观、提升学术研究的可靠性,校方作出了撤销金建希硕士学位的决定。金建希1999年凭借关于研究保罗·克利绘画特点的论文获得淑明女大教育研究生院硕士学位,但该校研究道德真实性委员会认定这篇论文存在抄袭。金建希在该校获得硕士学位后还在国民大学取得设计学博士学位。

本报综合新华社等报道