

## 中国—斯洛文尼亚文物修复领域首次合作



10月16日,在斯洛文尼亚卢布尔雅那的民族志博物馆,故宫博物院专家侯腾龙(左)、黄齐成修复中国古建筑室内装饰。

斯洛文尼亚民族志博物馆1963年接收到五百余件中国藏品的捐赠,其中一堆大到一人多高、小到指甲盖大小,形状各异的上万个木质零部件令斯方多年来束手无策。2014年,斯洛文尼亚文化与故宫博物院建立联系,邀请中国专家组来斯考察。经过论证,这些木质零部件包括一个古建筑大门的模型和花罩、隔扇等室内建筑装饰。经过近十年筹备,博物馆终于迎来中国故宫博物院专家,助其修复、清点一百年前抵达斯洛文尼亚的中国藏品,为举办“斯库谢克藏品中国文物展”做准备。

新华社 泽利科·斯特凡尼奇 摄

## 瑞士 罕见蓝钻戒指拍出近4400万美元

一枚主宝石为一颗罕见蓝钻的戒指7日在瑞士日内瓦拍出3950.5万瑞士法郎(约合4390万美元)。负责这次拍卖的佳士得拍卖行说,这颗名为“Bleu Royal”的蓝钻是拍卖历史上最大的内无瑕艳彩蓝钻。

这颗蓝钻重17.61克拉,被切割和打磨成完美对称的梨形,融合鲜艳的蓝色和无瑕的纯净,被镶嵌在一枚戒指上拍卖。依照佳士得拍卖行日内瓦珠宝部门负责人的说法,深邃的蓝色和梨形切割令这颗钻石变得独一无二。

7日,一名匿名私人收藏家击败另两名竞拍者,成功拍得这枚蓝钻戒指。过去几十年来,这颗蓝钻一直是私人藏品。佳士得拍卖行国际珠宝部门负责人拉胡尔·卡达基亚说:“考虑到当今世界发生的事情,这是一笔巨款。”依照拍卖行的说法,这笔交易使“Bleu Royal”蓝钻成为拍卖历史上最昂贵的十大珠宝之一。据路透社报道,这枚蓝钻戒指在拍卖前估价最高达5000万美元。(据新华社 乔颖)

## 南非 顶级掠食者大白鲨从福尔斯湾消失 它们在惧怕什么?

南非福尔斯湾的海滩上,今年还没有看到一条大白鲨。这种顶级掠食者,可能是因为害怕虎鲸而逃走了。

英国《镜报》5日报道,2010年至2016年,这里每年平均出现205条鲨鱼,去年只发现50条。变化似乎是从2017年开始的,当时有5条大白鲨被冲上海滩,它们的肝脏被当地的两条虎鲸咬掉,身体侧面有裂口。专家说,食肉鲸尝到了鲨鱼肝脏的味道。鲨鱼肝脏富含油脂,给巨大的海洋哺乳动物虎鲸提供了宝贵的能量来源。虎鲸攻击大白鲨身侧,咬开一条大缝,吸出

270公斤脂肪肝。这是最近才发现的现象。这两条虎鲸名叫波托和星宝德,它们的背鳍一条向左,另一条向右。鲨鱼斑点应用研究计划,已两年没有收到标记在大白鲨身上的信号了。开普敦环境官员说,以前从未记录或报道过大白鲨消失的事,不知道它们离开会对生态系统产生什么影响。我们也不知道它们消失的原因。

南非戴尔岛保护信托基金会的海洋生物学家艾莉森·汤纳说:“美国加利福尼亚州的一项研究发现,大白鲨正受虎鲸群攻击,并被赶出觅食地。” 据《都市快报》

## 韩国 防范恶性犯罪 首尔将发放便携式报警呼救器

韩国首尔市政府7日说,为应对首都地区日益增多的恶性犯罪,将发放便携式报警呼救器,以期缓解公众焦虑,确保民众安全。

据韩联社报道,首尔市政府将首先向性侵犯、约会暴力或跟踪犯罪的受害者以及高危人群发放1万件报警呼救器。一旦用户启动装置,报警呼救器就会发出警报声,并立即向预先设定的最多5个人发送包含用户位置信息的短信。用户还可以申请使用一项功能,即在警报声响起20秒后自动向警方报告。首尔市官员说,市政府目前正在挑选报警呼救器供货商,确定发放对象后,将从12月开始通过警察站分发。今年夏天,首尔发生多起恶性犯罪事件。7月21日,一名30多岁男子在地铁新林站附近持刀伤人,造成1人死亡、3人受伤。8月17日,一名男子在冠岳山一处步道性侵犯并殴打一名女子,致其死亡。8月19日,一名50多岁男子在地铁车厢内挥舞凶器,致2名男子受伤。

据《韩国先驱报》报道,首尔市正在推动多项措施,以提高民众日常生活的安全性,包括提供安全回家服务的手机应用和扩大治安摄像头的覆盖范围。(据新华社 乔颖)

## 美国 新研究说粪菌移植可安全有效抑制耐药菌

近日发表在美国《科学·转化医学》杂志上的一项新研究说,粪菌移植在抑制人体内耐药菌繁殖方面是安全有效的。如果进一步临床试验成功,该方法有望用于有多重耐药菌感染风险的人群,如接受器官移植的患者等。

目前,抗生素耐药性已成为全球性问题,最主要挑战是“超级细菌”的出现,这类细菌对多种药物具有最强的耐药性。

粪菌移植又称粪菌转移,指用来自健康人粪便中的功能菌群替换或强化患者的肠道菌群,从而实现肠道及肠道外疾病的治疗。

在一项初步临床试验中,美国埃默里大学研究人员领衔的团队为11名接受肾移植的患者进行了粪菌移植。接受器官移植的患者可能面临多重耐药菌感染风险。

根据随机选择,一部分患者在肾移植手术后立即接受粪菌移植,另一部分患者在肾移植手术36天后粪便样本显示多重耐药菌阳性迹象情况下接受粪菌移植。如果患者接受一次粪菌移植后多重耐药菌检测仍然呈阳性,他们将接受第二次粪菌移植。

试验显示,在完成所有治疗的9名患者中,最终有8人多重耐药菌检测呈阴性。该结果表明,粪菌移植可能通过提供竞争性菌株减少患者体内多重耐药菌,该疗法还可能减少多重耐药菌感染的复发。研究人员认为,粪菌移植可能在改善器官移植患者治疗、降低其他患者群体的医疗费用等方面具有广泛意义,但还需通过进一步临床试验来确定合适的移植剂量等问题。(据新华社 冯玉婧)

## 德国 特斯拉工厂计划生产低价电动车

路透社6日援引知情人士的话报道,美国特斯拉公司计划在位于德国首都柏林附近的工厂生产售价2.5万欧元的电动车。

上述知情人士不愿公开姓名,也未透露何时开始生产。

路透社认为,电动车在欧洲售价高,叠加高利率等因素,令不少欧洲和美国消费者望而却步。汽车业研究机构英国骏特商务咨询公司提供的数据显示,今年上半年,电动汽车在欧洲零售价达平均每辆超过6.5万欧元。

特斯拉创始人埃隆·马斯克曾计划生产价格更低的电动车,但他去年说,特斯拉尚未掌握相关技术。不过,多个消息来源9月告诉路透社记者,特斯拉接近实现一项创新,即车辆底盘几乎一体化压铸。这项技术可提高产量并降低成本。

路透社分析,拓展欧洲市场对特斯拉实现既定目标颇为关键。特斯拉计划到2030年使全球车辆交付量增加至2000万辆。(据新华社 卜晓明)

## 英国 16岁华裔少女智商高达161 超过爱因斯坦和霍金

英国《镜报》日前报道称,16岁的英国巴基斯坦裔少女玛赫努尔·奇马智商高达161,超过爱因斯坦和霍金。奇马以优异成绩通过了英国普通中等教育证书考试(GSCE)中34门考试科目,其中24门靠自学完成,她的目标是希望在一年内通过28门号称是“英国高考”的A-level考试科目,从而打破纪录。奇马6

岁时就读完《哈利·波特》全集,11岁能熟背《牛津英语词典》。她很喜欢上学,觉得读书是一件轻松的事情,并且对所有科目感兴趣。她每天放学回家先睡3小时,晚上7点起床学习,一直到次日凌晨2时睡觉。奇马未来的目标是进入英国牛津大学学习医学。

据《半岛晨报》