

中国电动车服务东盟峰会

新华社记者 曲俊雅 汪奥娜

“塑造干净的明天！”近日，喷绘这样口号的中国品牌五菱新能源车 Air ev 在印度尼西亚东部旅游城市拉布安巴厘举行的第42届东盟峰会上引人注目。五菱印尼销售公司公关经理布莱恩·古姆古姆告诉新华社记者，这次峰会期间，50辆五菱专用车为参会代表团提供通勤服务，除了企业的口号外，车身上还喷绘了峰会标志及代表当地文化特色的特殊图案。

这并不是五菱汽车第一次出现在印尼

举行的国际会议中出现。去年11月，300辆上汽通用五菱印尼公司生产的新能源车 Air ev 穿梭在印尼巴厘岛，作为官方用车为参加二十国集团(G20)领导人峰会代表团和组委会提供服务。

Air ev 是上汽五菱面向全球生产的最新款纯电动汽车，去年8月在印尼五菱汽车工业园正式下线，上市以来累计销量超过8600辆，在当年印尼新能源汽车市场中占比超过78%。五菱印尼销售公司市场部总监迪安·阿斯马哈尼介绍，作为一款小型

车，五菱 Air ev 适合印尼道路条件，性价比比较高。

目前，在印尼已扎根5年的五菱汽车正日益成为当地畅销的中国汽车品牌之一，去年在印尼销售车辆总计超过3万辆，颇受当地消费者青睐。

根据东盟峰会官方网站提供的信息，总计超过370辆电动汽车为峰会提供交通服务，其中282辆供参会代表使用。阿斯马哈尼表示，这显示了印尼在东盟地区积极推动绿色出行，鼓励电动汽车产业发展。

据了解，印尼已出台多项政策招商引资，打造电动汽车产业链。2023年4月起，印尼为电动汽车消费者提供10%的增值税补贴。

现阶段，中国车企在东南亚电动汽车市场表现亮眼。除了五菱新能源车 Air ev，比亚迪在泰国的首家汽车工厂今年3月破土动工，长城汽车5月在马来西亚市场重点推出三款新能源汽车车型。

(新华社印度尼西亚拉布安巴厘电)



走进中亚首家鲁班工坊

日前，在塔吉克斯坦首都杜尚别的鲁班工坊内，塔方教授向学生讲解绿色电能展示平台的功能与使用方法。塔吉克斯坦鲁班工坊是中亚地区首家鲁班工坊。2022年3月，天津城市建设管理职业技术学院与塔吉克斯坦技术大学开始合作建设塔吉克斯坦鲁班工坊，同年11月工坊投

入使用。工坊建筑面积1138平方米，以城市热能应用技术和工程测量技术作为合作共建专业，设有绿色能源实训中心、智能测绘实训中心教学区，配备有双语教材、实训教学设备和信息化教学资源。

(新华社发 奥斯帕诺夫 摄)

“孔子家乡 好客山东”西班牙文旅推介会在马德里举行

新华社马德里5月10日电(谢宇智)“孔子家乡 好客山东”西班牙文旅推介会暨“茶和天下·雅集”山东专场活动9日在马德里中国文化中心举办。

在当日的活动中，与会嘉宾现场观看了“沿着黄河遇见海”山东文化旅游图片展，并参与茶艺表演、现场制香、非遗展

示体验等活动，近距离感受中国传统文化的独特魅力。

山东省常委、宣传部部长白玉刚在当日活动中致辞，向到场嘉宾介绍山东的概况。他说，今年是中西建交五十周年，也是中国西班牙文化和旅游年，希望借此契机共同谱写两地交往交流的新篇章。

中国驻西班牙大使吴海涛说，这一活动的举办对推动中西人文交流和两国友好具有积极意义，相信山东文旅推介会能够为西班牙民众打开了解山东和中国历史文化的窗口，展现山东和中国文化的独特魅力。

西班牙旅游局官员马吉·卡斯特尔托特在仪式上致辞说，旅游业的繁荣是不同

民族之间缔结友好关系的结果，相信2023年举办的多项重要文化和旅游活动将进一步加深西中之间的友谊。

推介会上，山东省文物局与西班牙提森-博内米萨国立博物馆、山东博物馆与拉萨罗·加尔迪亚诺博物馆分别签署了合作协议。

一项新研究显示：冰河时期人类曾从中国北部沿海地区迁徙到美洲

新华社洛杉矶5月11日电(记者谭晶晶)美国《细胞报告》杂志日前发布的一项新研究显示，通过线粒体DNA(脱氧核糖核酸)样本研究，研究人员确定了两次发生在冰河时期的迁徙事件，在这两次事件中，来自今天中国北部沿海地区的早期人群沿着太平洋海岸迁徙到美洲。这为了解美洲原住民祖先起源增加了新的线索。

以往研究表明，美洲原住民祖先起源于亚洲，最有可能来自亚洲东部，他们通过当时的白令陆桥以及内陆冰走廊到达美

洲。但近来一些遗传学、地质学和考古学证据显示，欧亚大陆多个地区曾出现过人口迁徙到美洲大陆的情况。

研究论文第一作者、中国科学院昆明动物研究所副研究员李玉春表示：“除了先前描述的西伯利亚、澳大利亚-美拉尼西亚和东南亚的祖先来源外，我们发现中国北部沿海地区人口也对美洲原住民的基因库有贡献。”

中科院昆明动物研究所等机构的研究人员搜寻了来自欧亚大陆的超过10万份

现代人DNA样本及超过1.5万份古代人DNA样本，利用线粒体DNA追踪方法，最终确定了有216名现代人以及39名古代人的线粒体DNA属于一支古代的遗传谱系。这一谱系可能证实旧石器时代的东亚人群与智利、秘鲁和美国加利福尼亚州等地的早期人群存在关联。

通过比较这些样本的累积基因突变、地理位置，并通过放射性碳测定年代，研究人员得以追踪到这一谱系的分支路径，确定了两次从今天中国北部沿海地区到达

美洲的迁徙事件。研究人员认为，第一次迁徙发生在距今26000年至19500年的末次冰盛期，当时冰盖覆盖面积最大，中国北方地区条件可能不适宜人类居住。第二次发生在距今19000年至11500年的冰消期，可能由于气候条件改善，人口数量迅速增加，推动了这一地区人口向其他地区迁徙。

这一发现为解开美洲原住民起源之谜提供了新的线索。研究人员称，下一步他们将收集和调查更多来自欧亚大陆的遗传谱系，为破解谜团找出更多线索。

一项新研究表明：极地冰川消融导致未来海平面上升的程度可能被低估

新华社北京5月11日电 近年来，世界第二大冰盖格陵兰岛冰盖快速融化，引发了人们对海平面上升及其对环境影响的担忧。一项新研究表明，因极地冰川消融导致未来海平面上升的程度可能被低估。

美国加利福尼亚大学欧文分校等机构的研究人员利用卫星收集的相关数据，对

格陵兰岛西北部的一个主要海洋冰川——彼得曼冰川的接地线(冰川漂浮部分与接地部分的分界线)迁移情况和冰层融化速度进行了观测分析。

在传统预测海平面上升的冰盖融化模型中，冰川接地线不会随潮汐周期迁移，接地线冰层也不会融化。研究人员在新一期

美国《国家科学院学报》上报告说，彼得曼冰川的接地线会随潮汐周期发生变化，形成一个宽的“接地区”。由于全球变暖的影响，温暖的海水会侵入冰川下，使“接地区”的冰层以更快的速度融化。

论文作者、加利福尼亚大学欧文分校地球系统专家埃里克·里尼奥表示，冰层和

海洋的相互作用使冰川对海水变暖变得更加敏感。如果传统预测海平面上升的冰盖融化模型将这一新发现考虑在内，关于冰川融化导致海平面上升的预测可能会更高。研究人员建议，鉴于“接地区”在冰川融化中的重要作用，未来应该对该地区冰川与海洋之间的相互作用作进一步详细研究。

英国第一批三亲婴儿诞生

新华社伦敦5月10日电(记者 郭爽)英国人类受精与胚胎学管理局证实，英国首批体内含有三人脱氧核糖核酸(DNA)信息的三亲婴儿已经诞生。这是在监管环境中，线粒体捐赠治疗(MDT)背景下于英国出生的首批三亲婴儿，婴儿数量少于5名。

线粒体是真核细胞的“能量工厂”，线粒体内有一套独立于细胞核的遗传物质。线粒体病属于母系遗传，一旦母体存在缺陷，婴儿也会受到影响。英国人类受精与胚胎学管理局强调，目前线粒体捐赠治疗仍处于早期阶段，只有极有可能将严重线粒体疾病遗传给子女的人才具备接受线粒体捐赠治疗。

从基因上讲，三亲婴儿会有两个母亲，但是捐赠线粒体的“母亲”和孩子的遗传联系较

少。这些孩子体内绝大部分的DNA(超过99.8%)依旧来自他们的父母，但还有大约0.1%的遗传物质来自线粒体捐赠女性。

2015年，英国成为首个立法生效批准线粒体捐赠治疗的国家。此后，英国纽卡斯尔生育中心于2017年获得第一个有争议的医疗许可，并开创了MDT的研究。

英国不是借助MDT诞生第一个三亲婴儿的国家。2016年，美国医生为一名携带线粒体突变的约旦女性实施了相关治疗，世界上首例三亲婴儿在墨西哥诞生。

不过，对于线粒体捐赠治疗，舆论褒贬不一。支持者认为，对于患有线粒体缺陷的女性而言，该技术能帮助她们诞下健康的孩子。反对者则认为，这是一种变相的基因改造，不符合医学伦理。

英国一项新研究表明 人类视觉系统会对大脑“耍花招”

新华社北京5月11日电 英国一项新研究表明，当受到某些图像线索干扰时，人类视觉系统会“欺骗”大脑，让大脑难以对物体实际尺寸做出准确判断。这一研究结果可能在日常生活的许多方面具有应用价值，例如自动驾驶系统、刑事司法系统如何处理目击者的描述以及无人机瞄准等。

英国约克大学和斯顿顿大学的研究人员日前在美国《科学公共图书馆·综合》杂志上发表论文说，人类视觉感知的主要任务之一，是从平面视网膜图像中建立一个周围世界的三维立体展现。人类视觉系统虽然能够捕捉到关于深度的丰富线索，但任何一个单独的深度线索都不能将物体规模描述出来。例如，在二维图像中，真实场景和按比例对该场景制作的模型显示出来的深度线索是相同的。

为了更深入理解这些深度线索对人的影响，研究人员招募了108名受试者，向他们分别展示了全尺寸铁路场景的照片和

小尺寸铁路模型的照片。其中，全尺寸铁路场景的照片被研究人员进行了局部模糊处理，而小尺寸铁路模型的照片未进行模糊处理。受试者被要求比较每张图片，并确定哪一张反映了“真实的”全尺寸铁路场景。结果显示，受试者认为，被人为模糊处理的照片中的全尺寸铁路场景比未进行模糊处理照片中的铁路模型要小。

研究人员说，这项研究关注的是图像“模糊梯度”对大脑判断的影响，图像“模糊梯度”可以帮助人们估计物体的实际大小。该研究表明，当受试者对物体尺寸做出强制性选择判断时，他们的视觉系统使用了这个线索。

论文作者之一、约克大学心理学系的丹尼尔·贝克博士解释说，为了理解物体的实际尺寸，人类视觉系统可以将图像中模糊的部分考虑在内，帮助大脑了解空间尺度。这项新研究表明，人们对物体大小的判断可能会被愚弄。



以军说289枚火箭弹从加沙地带射向以色列

5月10日，以色列“铁穹”防御系统在以色列南部城市阿什克隆发射拦截导弹。

以色列国防军10日说，当天共有289枚火箭弹从加沙地带射向以色列。从9日凌晨起，以军对加沙地带发动多轮空袭，已造成22人死亡、64人受伤。10

日午后，以色列南部城市斯代罗特、阿什克隆等地均报告遭到来自加沙地带的火箭弹袭击。以军发表声明说，共有289枚火箭弹从加沙地带射向以色列，其中212枚落入以色列境内。以色列“铁穹”防御系统成功拦截60枚。(新华社/基尼图片社)

郁南县城区无害化处理垃圾填埋场二期工程环境影响评价公众参与信息公示

一、征求意见的公众范围：项目环境影响评价范围内的公民、法人和其他组织。
二、公众意见的方式和途径：公众可通过信函、传真、电子邮件在规定时间内将填写的公众意见表提交建设单位，反映与建设项目环境影响评价有关的意见和建议。请公众在发表意见的同时提供详尽有效的联系方式，鼓励采用实名方式提交意见并提供常住地址。
三、公众提出意见的起止时间：2023年5月12日至2023年5月25日。
四、环境影响报告书征求意见稿全文及公众意见表的网络链接：
链接：<https://pan.baidu.com/s/1NNTsH0fsQL2agsgQsk-Cg>
提取码：0510。
公众可致电建设单位查阅纸质环境影响报告书征求意见稿。
建设单位：郁南县集贤和市政管理中心
地址：郁南县都城镇富窝村木松村江麻涌
联系人：甄汉明 联系电话：13609639016
电子邮箱：ynjnm7338969@163.com

遗失声明

本人因不慎，遗失就业失业登记证书一份，编号：4453220014000458，姓名：邝志好，发证日期：2014年6月10日。现声明作废。
挂失人：邝志好
2023年5月12日