

我国十余年完成沙化土地治理3.65亿亩

成为全球增绿贡献最大的国家和荒漠化防治国际典范

新华社北京6月17日电(记者 黄焱)6月17日是世界防治荒漠化与干旱日。记者当天从国家林业和草原局获悉,党的十八大以来,我国持续加大荒漠化综合防治力度,加快推进“三北”等重点生态工程建设,完成沙化土地治理任务3.65亿亩,封禁保护面积2794万亩。

数据显示,全国荒漠化和沙化土地面积实现了自2000年以来连续4个调查期“双缩减”。风沙危害得到有效抑制,2019年八大沙漠、四大沙地的土壤风蚀总量较2000年下降约40%。我国率先实现了土地退化零增长目标,成为全球增

绿贡献最大的国家和荒漠化防治国际典范。

我国荒漠化土地主要分布在“三北”地区。“三北”工程实施40多年来,重点治理区实现从“沙进人退”到“绿进沙退”“绿富同兴”的历史性转变。工程区累计保留造林面积4.8亿亩、治理退化草原12.8亿亩、治理水土流失面积6.7亿亩,工程区森林覆盖率从1977年的5.05%增至目前的13.84%,61%的水土流失面积得到有效控制,4.5亿亩农田得到有效保护。

“三北”工程攻坚战启动两年来,实施重点项目369个,完成各类建设任务超1亿亩,三大

标志性战役取得实质性进展。科尔沁沙地重现草原风光;黄河“几字弯”展现“金沙蓝海绿洲”的美丽画卷;环塔锁边绿色防护带初步建成,塔克拉玛干沙漠戴上了“绿围脖”。

与此同时,我国积极履行《联合国防治荒漠化公约》(以下简称《公约》),扎实开展国际合作。与《公约》秘书处在华共建国际荒漠化防治知识管理中心,支持推动共建“一带一路”国家荒漠化防治,成立中阿、中蒙荒漠化防治合作中心,同韩国、蒙古国、俄罗斯建立东北亚防治荒漠化、土地退化和干旱网络等。

下月起! 离境退税政策实施新增两地

新华社北京6月16日电(记者 申铨)记者16日从财政部了解到,大连市、湖北省自2025年7月1日起,按照有关规定实施境外旅客购物离境退税政策。

离境退税,是指境外旅客离境时,对其在退税商店购买的商品退还增值税的政策。全国符合条件的地区,经财政部、海关总署、国家税务总局备案后,均可实施离境退税政策。

财政部当日表示,大连市、湖北省根据有关规定,就其境外旅客购物离境退税政策实施方案向财政部、海关总署和国家税务总局申请备案,经审核,予以备案。

上海至日内瓦首条直飞航线开通

新华社日内瓦6月16日电(记者 王娅楠 焦倩)中国东方航空公司上海至日内瓦直飞航线16日正式开通。当地时间早上7时25分,从上海浦东国际机场起飞的MU217航班平稳降落在瑞士日内瓦国际机场,缓缓穿过象征民航最高礼仪的“水门”(如图),圆满完成从“东方明珠”上海到“和平之都”日内瓦的首航。

据介绍,该航线是上海和日内瓦之间开通的首条直飞航线,将在2025年夏秋航季实现常态化运营。

东航欧洲营销中心总经理刘海平在接受新华社记者采访时表示,2025年是中瑞建交75周年,东航上海至日内瓦航线的开通,将极大便利中瑞及中欧之间商务、旅游、探亲 and 经贸人文往来。这一航线的开通完全符



合中欧旅客日益增长的需求,是“双向奔赴”与“双赢”。

日内瓦机场商务发展负责人伊夫-达尼埃尔·维尔达兹对新华社记者说,从去年开始,来

自中国的客流量持续上升,随着新航线的开通,相信未来还会有显著增长。另外,中国对欧洲国家的免签政策也能积极推动旅游需求的增长。

2025中国-中亚人文交流活动在阿斯塔纳举行

新华社阿斯塔纳6月16日电6月16日,中国中央广播电视总台与哈萨克斯坦总统广播电视综合体联合主办的2025中国-中亚人文交流活动在位于阿斯塔纳的哈萨克斯坦总统中心举行。

活动现场发布《中国-中亚媒体加强合作倡议》,倡导加强媒体在联合报道、内容共享、信息发布、技术创新、人才培养等方面的深入合作,打造中国-中亚媒体合作联盟,客观、广泛传播中国和中亚国家的声音,深化民心相通,增进相互理解,为构建中国-中亚命运共同体贡献力量。

中国裁判马宁、傅明亮相2025世俱杯

新华社费城6月16日电(记者 董意行 岳冉冉)中国裁判员马宁、傅明16日亮相2025年国际足联俱乐部世界杯。

当天进行的D组首轮比赛由巴西豪门弗拉门戈队在费城对阵突尼斯希望队,马宁作为第四官员、傅明作为助理视频助理裁判执法本场比赛。

2022摩洛哥世俱杯开罗国民队对阵奥克兰城的揭幕战中,马宁作为主裁判,周飞、张铨作为助理裁判,傅明作为助理视频助理裁判执法。这是来自中国的裁判组首次执法这一国际足联顶级赛事,创造了历史。

科学家揭秘蚂蚁在恐龙时代的组织架构

新华社深圳6月16日电(记者 白瑜)北京时间16日晚,由浙江大学、中国科学院、丹麦哥本哈根大学、德国明斯特大学、南昌大学、华大生命科学研究院科学家共同组成的研究团队在国际学术期刊《细胞》上联合发表研究成果,揭示了蚂蚁适应性辐射与社会性演化的遗传基础。

身长不足一厘米的蚂蚁,竟拥有足以令人类佩服的组织能力。它们不靠语言沟通,却能协同建造惊人巢穴;它们没有领袖意识,却有最严密的分工体系。联合研究团队通过整合全球

163种不同蚂蚁的全基因组数据,重构了蚁科的生命之树,涵盖现生蚂蚁16个亚科中的12个,343个属中的97个。这项成果不仅澄清了蚁科物种复杂的亲缘关系,更是将蚂蚁的共同祖先追溯到约1.57亿年前的侏罗纪晚期,揭秘蚂蚁在恐龙时代的组织架构。

研究团队发现,在蚂蚁共同祖先的基因组中,与嗅觉感知相关的基因家族发生了显著扩增,表明蚂蚁的共同祖先已经具备社会通信的关键分子机制。不同种类的蚂蚁在调节“谁当蚁

后、谁当工蚁”的过程中,这些信号通路的作用机制存在差异,反映出它们在自然选择下的适应性演化。

文章共同第一作者、南昌大学教师熊子军介绍说:“以保幼激素和胰岛素信号为核心的保守通路在蚂蚁社会性演化中发挥着重要作用,蚂蚁中许多社会性状之间存在显著的相关性,共同塑造了蚂蚁表型的多样性。我们的研究从基因水平、基因家族、基因调控网络和保守信号通路等多维度揭示了驱动蚂蚁社会性演化的分子遗传基础。”