

20年接力守望 在地球最北小镇



6月22日,在挪威新奥勒松,科考队员胡正毅(右)、赵红颖(中)、武小涵外出进行采样工作。

位于挪威斯瓦尔巴群岛的小镇新奥勒松,地处北纬79度,是人类在地球上的最北定居点,因其极高的纬度和丰富的地质生态被极地科学家誉为“科考圣地”。2004年7月,一对中国石狮“落户”新奥勒松,标志着中国首个北极科考站——黄河站正式建站。

建站以来,黄河站支持了包括冰川学、陆地生态学、海洋生态学、空间物理学、大气、地理信息等多个专业领域的科学观测和监测研究。黄河站为我国极地研究提供了重要保障,也为我国科学家认识北极、保护北极、利用北极发挥着重要作用。

2024年黄河站迎来建站20周年。20年间黄河站不仅见证着中国极地科考事业的发展,也见证了科考人员们的辛勤付出和面对意外风险的勇敢。

赵丁喆 摄

南非

对入境旅客展开猴痘筛查

南非边境管理局25日宣布,在该国近2个月内发现13例猴痘确诊病例后,南非已在所有口岸对入境旅客进行猴痘筛查。

南非边境管理局局长迈克尔·马西亚帕托说,南非边境卫生官员已制定猴痘疫情防范计划,并依照计划在所有口岸对入境旅客启动猴痘筛查程序。他说,旅客需要在入境口岸接受体温检查,发烧的旅客将被隔离,接受询问、观察等。

马西亚帕托说,边境管理局还与各地传染病机构密切合作,以便迅速作出反应并确保立即报告任何猴痘疑似病例。他说,边境管理局将把重点放在对旅客进行健康教育和宣传上。目前,在入境口岸尚未

发现猴痘疑似病例。

南非卫生部20日发表声明说,自该国5月报告今年首例病例以来,南非猴痘病例已增至13例,其中包括2例死亡病例。

南非在2022年报告了5例猴痘病例,无死亡病例,2023年没有报告猴痘病例。

猴痘是一种病毒性人畜共患病,虽不易发生人际传播,但与感染者密切接触也可能感染。人感染猴痘的初期症状包括发烧、头痛、肌肉酸痛、背痛、淋巴结肿大等,之后可发展为面部和身体大范围皮疹。多数感染者会在几周内康复,但也有感染者病情严重甚至死亡。

(王晓梅 王雷)

德国

首次在地方公共交通中测试无人驾驶班车

德国铁路公司25日宣布,将与该国西部地区列车运营机构合作,启动德国首个地方公共交通无人驾驶定制班车服务测试项目。

据德新社报道,黑森州达姆施塔特和奥芬巴赫地区将有6辆车陆续投入这一测试项目。测试车辆在规定区域内无人驾驶,但最初将配备一名行驶安全员,暂不载客。

依照德国铁路公司说法,所有驾驶操作都将由车辆决定,但在测试期间将由技术监督人员监控。测试已

获得德国联邦汽车交通局批准。

该测试项目隶属于一个名为KIRA的项目,KIRA意为基于人工智能、自主运输定制服务的常规运行。如果进展顺利,该项目的技术将使车辆能够以正常速度在道路上自主行驶。

德国铁路公司希望无人驾驶定制班车这样的服务能使地方公共交通更具吸引力和灵活性,促进农村地区公交服务,改善接驳条件。

(乔颖)

美国

“维基揭秘”网站创始人阿桑奇认罪

当地时间26日,“维基揭秘”网站创始人阿桑奇在位于美属北马里亚纳群岛首府塞班岛的美国联邦法院对一项违反美国间谍法重罪认罪。

与美媒此前披露的一份该法院文件信息一致,阿桑奇当天在法庭上对美国司法部指控他的违反美国间谍法重罪认罪,罪名为“合谋获取并公开国防信息”。该法院首席法官罗曼娜·曼格罗纳当庭接受了阿桑奇的认罪。

据美媒报道,阿桑奇神态镇定,偶尔露出微笑,以简短语句回答法官提出的若干问题。他在进行陈述时说,作为新闻记者,他曾鼓励线人获取机密信息并将其报道出来,这属于美国宪法第一修正案规定的言论自由范畴,“(但)我认同这样做违反了间谍法”。

检方在庭上将“维基揭秘”网站的爆料行为定性为“蓄意公开敏感的军事和国防信息,威胁美国国家安全”。检方指控阿桑奇鼓励拥有获取高级别国家安全信息权限的个人向“维基揭秘”网站提供这些机密信息。

根据美国司法部与阿桑奇达成的认罪协议,美国司法部将寻求判处阿桑奇62个月监禁,这与阿桑奇在伦敦已完成的刑期相等。美国司法部承认阿桑奇已完成服刑,放弃此前对他的引渡要求,准许他返回原籍国澳大利亚。

由于阿桑奇拒不踏足美国本土,美国司法部批准他在塞班岛的联邦法院出庭。检方代表、美国司法部国家安全司反谍报与出口控制处负责人马修·麦肯齐在庭上回答法官提问时说,司法部作出上述决定是考虑到北马里亚纳群岛距澳大利亚较近,便于阿桑奇在法庭程序结束后返回澳大利亚。

阿桑奇现年52岁,2006年创办“维基揭秘”网站。2010年,“维基揭秘”曝光大量阿富汗战争和伊拉克战争期间美国的外交电报和美军机密文件,揭发美军战争罪行。阿桑奇随即身陷官司,美国对他提出17项间谍罪名和1项不当使用电脑罪名的指控。2019年,阿桑奇在英国被捕并被判入狱。之后,美国提出引渡要求。(邓仙来 熊茂伶)

墨西哥

高温致一易危物种大量死亡

墨西哥一个野生动物保护组织24日说,持续高温天气导致墨东南部热带雨林本月超过200只属于易危物种的吼猴死亡,几乎是上个月的3倍。

路透社援引“乌苏马辛塔生物多样性保护组织”消息报道,在塔瓦斯科州热带雨林发现至少234只吼猴死亡。那里是这个非营利组织唯一有能力开展研究的地区。这意味着吼猴实际死亡数量肯定更高。

据墨西哥媒体先前报道,超过45摄氏度的持续高温5月导致至少85只吼猴死亡。干旱天气还导致水库枯竭,直到最近雨季来临才得到补充。

乌苏马辛塔生物多样性保护组织说,墨西哥多地眼下迎来降雨天气,但这不会解除当前吼猴大量死

亡的紧急情况,只是可以给人们对这一物种“采取真正有效的保护行动提供一些时间”。

这一组织说,除持续高温,生活在塔瓦斯科州的吼猴种群同样面临非法捕猎、乱砍滥伐、栖息地环境恶化、生存空间竞争激烈、人畜传播新疾病等其他威胁。这些因素和高温共同作用于吼猴群体,导致中暑等热应激现象发生,继而引发急性炎症,最终使免疫系统完全失灵。

这一组织还发现,一些吼猴在吸入森林大火产生的烟雾后患上肺水肿或湿肺。

吼猴是栖息在拉丁美洲丛林中的一种猴子,发出的吼叫声一两公里外都能清楚听到,在墨西哥是受保护动物。(孙硕)

本版稿件均据新华社

强化科技金融赋能 保障科技突围工程

兴业银行呼和浩特分行根据总行提出的“科技—产业—金融”新三角的生产关系,认真落实自治区“科技兴蒙”“科技突围工程”等工作要求,一方面,用好用足兴业银行“技术流”评价体系,在客户准入、授权管理等方面实行差异化政策,在授信方案设计上进行差异化组合,让“技术流”转化为“资金流”;另一方面,服务中小科创企业攀高向新,分行通过“金融特派员”工作机制,建立与政府机构、投资

机构等科创“朋友圈”常态化沟通交流机制,持续提升科技金融服务的可得性。此外,在体制机制方面,强化组织保障,建立健全科技金融工作推进制度机制,成立科技金融工作专班,提升一线营销人员对科技型企业的金融服务能力;完善考核激励机制,完善专业机构的设置,目前已在包头设立昆区科技特色支行,呼和浩特市新城区即将挂牌设立科技特色支行。

(徐媛红)