

## 国家卫健委:我国呼吸道疾病进入高发季

国家卫健委13日就冬季呼吸道疾病防治举行新闻发布会,国家卫生健康委新闻发言人、宣传司副司长米锋在会上介绍,随着各地陆续入冬,我国呼吸道疾病已进入高发季节,多种呼吸道疾病交织叠加。

米锋表示,要坚持多病同防同治,密切关注肺炎支原体、新冠病毒感染、流感、登革热、诺如病毒感染等的流行情况,加强监测预警,掌握病毒活动强度、病毒变异等变化;要加强农村地区、学校、养老托幼机构等重点地区、重点场所传染病监测和健康管理,做好老年人、基础性疾病患者、儿童等重点人群随访,优化疫苗接种服务;要统筹医疗资源,优化诊疗流程,加强门急诊、儿科、呼吸科等力量,做好各项医疗救治工作;要持续倡导文明健康绿色环保的生活方式,保持良好个人卫生习惯。

国内

## 总长3000多公里 我国开通1.2T超高速互联网主干通路

13日,连接北京-武汉-广州、总长3000多公里的超高速下一代互联网主干通路在清华大学正式开通。未来互联网试验设施项目负责人、清华大学网络科学与网络空间研究院院长吴建平表示,这是目前已知的全球首条1.2T(传输速率为每秒1200G比特)超高速下一代互联网主干通路。

吴建平说,这条通路是基于我国自主研发的下一代互联网核心路由器1.2T超高速IPv6接口、3×400G超高速多光路聚合等关键核心技术,总长3000多公里,实现了系统软硬件设备的全部国产和自主可控。目前,全球互联网400G主干通路技术才刚刚开始商用,此次1.2T超高速下一代互联网主干通路的建成开通,意味着我国主干通路技术达到T比特级的门槛。



## 华为2023年奥林帕斯奖 两道技术难题悬赏200万元

近日,华为2023年奥林帕斯奖正式面向全球公开征集,今年有两道技术难题,每道题奖励100万元,总计悬赏金额达200万元。这两道难题是“每bit极致性价比的存储技术”和“面向新兴业务的数据使能与韧性技术”。

据介绍,奥林帕斯奖由华为公司于2019年起设立,旨在牵引全球数据存储领域基础理论研究方向,

突破关键技术难题,加速科研成果产业化,实现产学研合作共赢。奥林帕斯奖自设立以来,已吸引全球60+科研团队的超过180名学者参与,共评出3个奥林帕斯奖和9个奥林帕斯先锋奖。奥林帕斯奖已成为存储业界具有影响的专业奖项之一。据华为发布的季报,华为2023年前三季度研发费用达1149.91亿元,同比增加44.1亿元,占前三季度收入的25.4%。

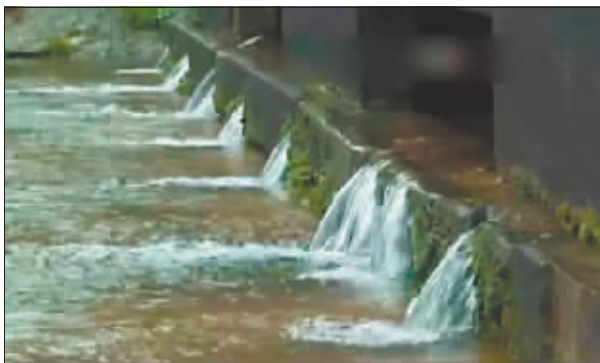
国际

## 日本大阪府部分居民血检异常 疑与水体受污染有关

日本媒体12日援引一项最新调查报告,大阪府摄津市部分居民血液中有有机氟化合物含量偏高,健康受到威胁。调查人员分析,这可能与当地河流和地下水水体受污染有关。

大阪府摄津市一民间团体今年9月以来组织居民参加血液检测,结果显示,87名受检居民中,31人血液中含有高浓度的全氟和多氟烷基物质。专家指出,长期大量饮用受污染的水可能影响生殖健康和儿童生长发育,甚至引发乳腺癌、前列腺癌等疾病。

今年以来,日本多地曝出居民血液中全氟和多氟烷基物质超标,他们大多居住在驻日美军基地和日本自卫队基地附近区域。



## 伊拉克军方发起突袭行动 打死4名“伊斯兰国”武装分子

12日,伊拉克军方在北部萨拉赫丁省的行动中打死4名极端组织“伊斯兰国”武装分子。

伊拉克联合行动指挥部下属的安全媒体中心当天发表声明说,在空军配合下,伊军在萨拉赫丁省塞尔萨尔湖北部地区对“伊斯兰国”武装分子发

起突袭行动,打死4名武装分子,1名伊军士兵在行动中死亡。

伊拉克政府2017年12月宣布取得打击“伊斯兰国”的胜利。此后,“伊斯兰国”残余势力主要在伊拉克偏远农村地区流窜,不时发动袭击。

## 荷兰农场再度暴发禽流感疫情 逾6万只家禽被扑杀

“沉寂”3个多月后,荷兰农场再度暴发禽流感疫情,逾6万只家禽被扑杀。

据荷兰农业、自然及食品质量部当地时间11日发布的公告,荷兰中部乌得勒支省伦斯沃德市一处养鸡场发现禽流感病例,为防疫情扩散,涉事农场约6.5万只肉鸡被扑杀。

今年7月末以来,荷兰农场禽流感疫情一度“沉寂”,连续3个多月未发现病例。荷兰农业、自然及食品质量部11月3日宣布解除家禽必须圈养隔离等禁令。

作为欧洲禽类产品出口大国,荷兰约有2000多家禽蛋农场,但2021年至今,已有近百家农场暴发禽流感疫情,扑杀了约690万只家禽。



## 观测天王星良机

继本月11月3日木星冲日后,太阳系另外一颗行星——天王星也将于11月14日迎来冲日,这是一年中观测它的好时机。如果天气晴好,我国感兴趣的公众借助双筒望远镜或小型天文望远镜有望一睹“天王”的风姿。

边栏

## 格陵兰岛冰川 过去20年退缩速度已翻倍

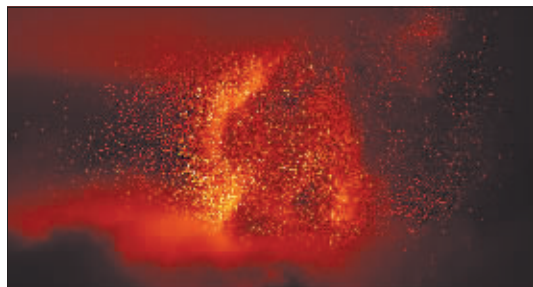


美国西北大学和丹麦哥本哈根大学研究人员组成的团队对卫星图像和历史航空照片档案分析发现,因全球变暖,过去20年格陵兰岛外围冰川退缩速度较上世纪已经翻倍。

研究团队结合卫星图像与格陵兰岛海岸线的历史航空照片,统计出从1890年到2022年1000多条格陵兰岛外围冰川的长度变化。结果显示,本世纪以来这些冰川退缩的速度是20世纪的两倍。相关论文近日已发表在英国《自然·气候变化》月刊上。

研究人员呼吁,随着全球气温升高,需要更好地了解这些融化的冰川将会如何影响海平面上升和人类可靠的淡水来源。

## 意大利埃特纳火山 岩浆和火山灰喷上高空



12日,意大利西西里岛上的埃特纳火山向空中喷发出大量岩浆和火山灰,喷发出的火山灰柱冲上火山口上方数千米的高空。

据意大利广播电视台报道,人们多次听到爆炸声,看到岩浆喷出的景象,大量火山灰飘落到埃特纳火山附近的几个城镇。

据报道,人们11日已经看到了火山活动。从远处可以看到,发光的熔岩和碎石在黑暗中向上喷出,然后缓慢地流向山下。埃特纳火山东南部的火山口尤为活跃。

埃特纳火山海拔3300多米,是欧洲最高、活动最频繁的活火山。

综合新华社等报道