

俄罗斯莫斯科：迎接“双十一”



11月8日，在俄罗斯首都莫斯科，行人在播放电商平台“双十一”促销广告的显示屏前走过。随着国际物流快速发展，跨境购物越来越便利，中国的“双十一”购物节也走向了国际。近日，在莫斯科的街头有许多醒目的“双十一”促销广告，各大电商都在备战“双十一”，成为俄罗斯电商平台打折促销的购物节。

新华社 白雪琪 摄

美国 新研究显示猴痘病毒已在人群中传播数年且不断演变

一项最近发表在美国《科学》杂志上的新研究显示，猴痘病毒可能自2016年以来一直在人群中传播且不断进化，以逃避人类免疫系统。

此前医学界一直认为，猴痘是一种病毒性人畜共患病，其病原体猴痘病毒是一种DNA（脱氧核糖核酸）病毒，该疾病以往主要在中非和西非地区流行。然而2022年5月以来，全球100多个国家和地区发生猴痘疫情。多地疫情显示，猴痘病毒已发生人际传播，并广泛传播到非洲以外的国家和地区，病死率约为0.1%。

哈佛大学医学院领衔的一个国际研究小组将2018年得到的猴痘病毒基因组序列与

2022年流行的猴痘病毒基因组序列进行比较，他们发现这种病毒的基因突变率远高于人们对DNA病毒突变率的预期。2022年流行的猴痘病毒有42个突变，其中多数突变似乎帮助该病毒避开了一种叫作APOBEC3的人类抗病毒蛋白。

研究人员利用统计模型推断出，猴痘病毒须从2016年或更早开始变异，才能逃避人类免疫系统。这表明这种病毒很可能从2016年起就在人与人之间传播了。

研究人员建议，若要在人群中消灭猴痘病毒，需在全球范围内对其加强监控，以阻止该病毒继续快速变异。

（据新华社 冯玉婧）

冰岛 著名地热温泉因火山喷发风险加大停止接待游客

冰岛西南部地区近日地震频繁，火山喷发风险加大。出于安全考虑，该国著名景点“蓝湖”地热温泉经营方9日宣布停止接待游客，暂定歇业至16日。

冰岛气象局监测显示，在截至9日中午的24小时内，该国西南部雷克雅内斯半岛发生大约1400次地震。过去半个多月来，雷克雅内斯半岛上的托尔比约恩山周边区域每天发生数百次小地震，表明地下岩浆活动频繁。

研究人员正密切监测火山及地震情况。冰岛气象局说，尚没有迹象表明火山马上喷发，“但情况随时可能急剧变化”，不能排除这一可能性。

位于雷克雅内斯半岛的“蓝湖”温泉是世界著名疗养地。浸泡在矿物成分高的温泉中欣赏风光是颇受各国游客欢迎的放松方式。然而，9日凌晨1时前，该温泉一带多家旅馆的游客们在睡梦中被地震惊醒，随后被告知需要撤离。

美联社援引冰岛地质监测部门数据报

道，这次地震为4.8级，是自10月25日本地地震活动开始以来震级最强的一次。“蓝湖”温泉9日宣布停止接待游客，并着手安排疏散游客。温泉经营方说，温泉暂定关闭至16日。

当地出租车司机比亚德尼·斯特凡松说，他9日开车前往“蓝湖”温泉一家旅馆，途中看到一些熔岩掉落在公路上。他抵达后发现，旅馆停车场挤得满满当当，“一派恐慌场面，人们以为火山马上要喷发了”。

火山学家索瓦迪尔·索尔达松提醒：“我们需要做好准备，防范发生最坏的情形。”

冰岛地处大西洋中脊火山活跃带，是一个多火山、地质活动频繁的国家。

2010年4月，冰岛南部埃亚菲亚德拉冰盖下一座火山喷发，向大气中喷出大量火山灰。因担心火山灰损害飞机发动机，欧洲航空部门关闭欧洲空域长达5天，导致约10万个航班取消，数百万国际旅客受到影响。

（据新华社 杨舒怡）

印度 为了缓解雾霾 新德里拟首次尝试人工降雨

印度首都新德里连日来遭遇重度雾霾，当地环境部门8日说，新德里市政府计划本月晚些时候首次尝试借助人工降雨缓解空气污染。

据路透社报道，由于一周以来雾霾笼罩，新德里眼下所有学校停课，建筑工地停工，车辆行驶受到限制。

新德里市环境部门主管戈帕尔·拉伊说，根据相关法律和天气条件，市政府将于20日前后开始尝试人工降雨。专家起草的人工降雨提案定于10日提交印度最高法院批准。“我相信，考虑到我们的条件，如果得到大家支持，我们至少可以开展第一次试点。”

新德里市环境部门说，将计划使用碘化银等化学物诱发降雨。

由于空气质量持续恶化，印度最高法院7日下令新德里周边地区停止农民焚烧农作物残留物。新德里市政府8日早些时候发布通知，所有公立和私立中小学校停课，把原定明年1月的寒假提前到本月9日至18日。

（据新华社 李明睿）

意大利 港口小城处“世界最危险火山”附近 3个月内地震2500多次

位于意大利南部名城那不勒斯15公里处的波佐利是一个历史悠久的港口小城，但由于地处世界上最危险的火山之一弗莱格雷营附近，波佐利从8月以来已发生了超过2500次地震，其中9月27日发生的4.2级地震是当地40多年来最强震感地震。

据美国《华尔街日报》11月6日报道，频繁的地震引起居民担忧，他们的日常话题已离不开地震。“即使是这些小地震也让我们害怕，”一名母亲对媒体表示，“我们想逃又不知道该逃到哪里去。”

弗莱格雷营火山群分布着24个火山口，附近城镇和村庄星罗棋布，总人口超过50万。自频繁发生地震以来，科学家使用GPS、卫星图像及各种仪器密切监测火山状况，检查该地区建筑物强度，并做好大规模疏散的预案。10月，由于一个月内地震1100多次，意大利政府疏散了火山附近一处地区的数万名住户。

据《都市快报》

巴西 在家被蜘蛛咬脸 28岁歌手突然去世

因在家中被一只蜘蛛咬伤面部，巴西歌手达林·莫莱斯出现严重并发症，于当地时间周一（11月6日）去世。

据悉，事件发生在10月31日，28岁的莫莱斯在巴西东北部城市米兰诺特的家中被蜘蛛咬伤。他18岁的继女同样在家中被蜘蛛咬伤，目前正在住院接受治疗，情况稳定。

莫莱斯的妻子葡京称，其丈夫在被咬后，感觉非常疲劳，脸上淤伤的颜色也随之开始变化。发生过敏反应后，莫莱斯曾去医院检查，在接受治疗后于上周五（11月3日）出院。“他觉得身体很虚弱，10月31日被咬当天脸上颜色就开始变黑。”葡京说道，“他去了医院，后来5日又住院了。”

据悉，莫莱斯和妻子还育有一个6岁的女儿和刚满1岁的儿子，原计划在2024年1月举办一场现场演出。“他很受大家的喜爱。”莫莱斯的一位朋友塞缪尔说道。

据《沧州晚报》