

汤加海底火山喷发

多国发布海啸预警

南太平洋岛国汤加的洪阿哈帕伊岛14日和15日发生火山喷发，首都努库阿洛法观测到海啸。日本、美国、加拿大、新西兰、斐济、萨摩亚、瓦努阿图、澳大利亚和智利均发布海啸预警。专家指出，事发地火山口已苏醒，喷发活跃期可持续数周甚至数年，尚不清楚目前是否已达喷发的峰值。

汤加火山喷发

汤加首都努库阿洛法以北约65公里处的洪阿哈帕伊岛14日上午开始发生火山喷发，15日下午再次喷发。火山喷发致使大量火山灰、气体与水蒸气进入高空形成巨大云团，喷发至高空20千米处。这座火山曾于2021年12月20日开始，连续喷发数日。2015年，洪阿哈帕伊岛火山也曾喷发过。

火山14日喷发后，汤加政府部门全部关闭，汤加国家海啸预警中心发布全国海啸预警。火山15日再次喷发后，汤加国家海啸预警中心再次发布海啸预警，并呼吁民众远离海滩及海岸线低洼地带。

汤加气象局说，汤加全境面临海啸、暴雨、洪水和强风威胁。火山15日喷发造成海水倒灌。首都努库阿洛法的主要街道都被洪水淹没，不少建筑物被淹。傍晚时分，首都努库阿洛法停电，与外界联系减少。汤加国内航班15日全部取消。

多国海啸预警

火山15日喷发威力巨大，斐济、萨摩亚、瓦努阿图等国部分地区的海水活动异常，这些国家都紧急发布了海啸预警。新西兰国家紧急事务管理局15日发布警告，其北部、东部沿海地区及南岛西海岸可能受到巨浪袭击，建议人们远离港口、河流和河口。

澳大利亚气象局在汤加火山喷发后随即发布海啸预警，范围覆盖澳大利亚东部沿海多州和多个岛屿。澳气象局16日表示，此次火山喷发的冲击波传播速度超过每小时

1000公里，澳大利亚的大气压力显著变化。数据显示，该国诺福克岛附近浪高达到1.72米，其黄金海岸地区浪高0.82米。

日本气象厅16日针对奄美群岛等部分地区发布海啸预警。截至16日上午，此次海啸在日本海岸引发的最大浪高出现在鹿儿岛县奄美市附近，其浪高约1.2米；在其他大部分太平洋沿海地区引发的浪高不到1米。此次海啸对日本总体影响不大，截至16日早，该国8个县共对23万人发出“避难指示”，只有1人在避难时受轻伤。高知县、德岛县分别有10艘和5艘渔船倾覆。

美国西海岸部分地区15日发布海啸预警，包括夏威夷地区及华盛顿州、俄勒冈州沿海地区。美国国家气象局太平洋海啸预警中心官方推特称，夏威夷所有岛屿目前只有海啸引发的轻微洪水，没有接到损坏报告，海平面有轻微变化，部分

沿海地区的强海流可能持续数小时，船员和游泳者需格外小心。美国国家气象局表示，华盛顿州和俄勒冈州沿海一些地区可能继续有强海流。

智利内政部下属的国家紧急事务办公室15日向太平洋沿海大部分地区和大太平洋岛屿发布海啸预警，疏散了海岸和沙滩上的人群。智利海军水文和海洋局发布消息称，该国北部伊基克等地遭遇近2米高的海浪，智利目前受影响面不大。智利有关部门将继续通过沿海47个监测站点监控海潮变化情况。

喷发可能持续

汤加地质部门首席地质学家库拉介绍说，14日火山喷发释放的能量是2021年12月20日那次喷发的大约7倍。15日下午的喷发也威力巨大，大量火山灰等伴随着巨大轰鸣迅速升入高空，汤加全境迅速被

火山灰等遮蔽，当天17时就已提前天黑，能见度非常低。

新西兰奥克兰大学教授沙恩·克罗宁16日表示，15日的火山喷发规模远超过2021年12月20日和2022年1月13日的两次较早喷发，含有气体的大量新鲜岩浆从火山口喷发，冲击波穿越数千公里。喷发还在汤加和邻近的斐济和萨摩亚引发海啸。这些迹象表明，事发地火山口已苏醒，喷发活跃期可持续数周甚至数年，尚不清楚目前是否已达喷发的峰值。

据日本《读卖新闻》报道，该国东北大学教授今村文彦认为，日本海岸出现的大范围浪高变化可能由汤加火山大规模喷发产生的冲击波导致。火山喷发引起气压剧变，有可能影响潮汐变化。本次海啸由火山喷发而非地震引发，引起海啸的机制不明，预测海啸就更为困难。

新华社北京1月16日电



1月15日，在智利比尼亚德尔马，人们在海啸预警发布后撤离海岸。

新华社/路透

白俄罗斯总统高度评价集安组织维和部队作用

新华社明斯克1月15日电 白俄罗斯总统卢卡申科15日在明斯克军用机场接见参与哈萨克斯坦维和行动的集体安全条约组织(集安组织)白俄罗斯部队，并高度评价集安组织维和部队的作用。

卢卡申科说，这是集安组织维和部队第一次真正参与确保本组织成员国安全稳定的行动。集安组织采取的措施及维和部队的部署，从最不利情况中拯救了哈萨克斯坦，阻止了另一场“颜色革命”的爆发。

卢卡申科指出，集安组织维和部队打击了由外部控制的恐怖分子和极端分子，向世界展示了集安组织成员国的密

切关系以及集安组织的行动力与潜力。

哈萨克斯坦国家反恐指挥部13日宣布，当前哈安全局势整体稳定。集安组织秘书长扎斯同日宣布，维和部队从当日起撤离哈萨克斯坦，并于10日内完全撤出。

新年伊始，哈萨克斯坦西南部曼吉斯套州多地液化气价格大幅上涨，引发部分城市民众集会抗议。哈萨克斯坦总统托卡耶夫5日接受政府辞职，决定采取多项稳定物价措施。然而，部分地区骚乱持续，多地出现冲击政府机构等情况。集安组织6日宣布，应托卡耶夫请求，集安组织决定在哈短期部署维和部队。

美国得州劫持事件人质获救 劫持者已死亡

新华社休斯敦1月15日电 美国得克萨斯州一所犹太教堂15日发生持续逾11小时的人质劫持事件。当地警方于美国中部时间15日夜间宣布，4名被劫持人质全部获救，劫持者已经死亡。

事件发生在得州北部沃思堡郊区科利维尔。科利维尔警察局长迈克·米勒在人质获救后举行的记者

会上说，被劫持人质都是成年人，目前很安全，拆弹专家正在事发地点检查现场。

米勒说，执法部门与劫持者进行了长时间谈判，劫持者于傍晚先释放了1名人质，数小时后，营救人员进入犹太教堂救出另外3名人质，劫持者已死亡。米勒并未说明劫持者死因。

日本2022年度将正式研发电磁炮

新华社电 日本防卫省决定2022年度正式研发电磁轨道炮，用这种高速武器对抗高超音速导弹和舰船。

据日本时事通讯社16日报道，防卫省在2022年度预算案中提出投入65亿日元(约合5700万美元)用于电磁炮研发，打算7年后实现实用化，主要用于拦截速度为音速5倍及以上的高超音速导弹，也可用于攻击舰船。

电磁炮以电磁力而不是火药推动弹丸，具有速度快、射程远等特点。时事社报道，防卫省在2016年度补充预算中投入10亿日元(875万美元)，着手研发电磁炮，已经进行

相关试验，速度达到每秒2297米，是音速的将近7倍。

防卫省认为这种武器将成为改变战略态势的“撒手锏”，因而决定大幅增加预算。

电磁炮耗电量巨大，开发可安装在车辆或舰船上小型化电源装置是研制难题之一。美国军方研发电磁炮十多年，至今没有实现实用化，在2022财年决定停止经费投入。

日本《产经新闻》10日援引一名防卫省官员的话报道，美方“已经达成技术目标”，但在研制舰载小型大容量电源装置方面陷入困境。

新河街一条街 文物建筑史料

征集启事

一、征集范围

凡与上述国保建筑历史原貌与变迁有关的资料、实物、口述历史等均在征集之列，内容包括：

(一)文字资料

1. 记述国保建筑本体历史风貌(如建筑各部位材料、式样等)、格局变迁、维修施工情况等史料；
2. 与国保建筑相关的论文、史志、文献、文章等；
3. 与国保建筑相关的历史人物事迹、信函、历史事件等；
4. 国保建筑沿革(包括家庭或单位使用与改造、维修情况、管理情况)等；
5. 具有相关参考性，反映同时期、同类型建筑格局与风貌样式、门窗装修、庭院景观等的历史文献。

(二)照片等影像资料

6. 反映国保建筑本体原貌及不同时期的建筑照片(家庭或原使用单位照片，在背景中能反映出国保建筑原有建筑形象的，也在此之列)；

7. 具有相关参考性，反映同时期、同类型建筑格局与风貌样式、门窗装修、庭院景观等的历史、现状照片；
8. 能反映上述情况的视频、绘画、手绘图等各类影像资料。

(三)图纸

9. 能够反映国保建筑中任何一处建筑修缮情况、建筑图纸文件及档案文件；
10. 反映同时期、同类历史建筑的图纸、档案文件等。

(四)知情人信息及口述历史

11. 了解国保建筑情况的专家、学者、政府部门工作人员；曾在国保建筑内或附近区域居住、工作，了解国保建筑原有格局与风貌、变迁情况或相关情况的相关人员或居民信息与联系方式；
12. 曾对国保建筑做过考察、调研的学者、专家或了解相关情况的人员信息与联系方式；
13. 曾参加过国保建筑文物普查、文物或建筑档案编制的人员信息与联系方式；
14. 曾参与过国保建筑维修、改

造的设计与施工企业人员信息与联系方式。

二、征集方式

凡符合上述情况的单位与个人，欢迎在周一至周五工作日上午9:00—11:30，下午2:00—5:30积极与征集单位联系，征集方式可采取以下方式：

1. 复制：将提供人所提供实物资料复制，用于研究、分析；原件交还提供者。
2. 代管：交由本次征集单位代管实物，所有权不变，所有人需要时物归原主。
3. 征用：提供者交由征集单位为保护文物建筑使用。
4. 口述历史采集：采用录像、录音方式采访知情人。

三、征集要求

1. 提供资料时，烦请先行梳理资料情况，并尽可能准确、详细，包括时间、地点、事由等。如因时代久远、记忆模糊等原因，无法描述清晰的，也

可提供部分线索。

2. 提供照片资料，包括纸质或数码黑白或彩色照片，或史料扫描、翻拍均可，尽量清晰可辨。
3. 烦请注明提供资料者的真实姓名、联系方式、通信地址，以便资料的整理与建档。个人资料仅在为保护好国保建筑而开展的本次征集工作中使用，在将来的保护工作中作为依据资料时将隐去具体的个人信息，保证不作它用。

感谢提供资料的社会各界人士，新河街一条街得以妥善保护，与您的付出与关心密不可分。

征集单位：镇江市文物局、镇江文化旅游产业集团、北京建工建筑设计研究院
联系人：袁梦宇 姜芾
办公电话：0511-88999937
手机：18796004994、15801117371
邮箱：1418329226@qq.com、uro2008@163.com
地址：江苏省镇江市润州区林隐路66号镇江文化旅游产业集团

