



土耳其地震

破坏力为何如此巨大

土耳其南部靠近叙利亚边境地区6日凌晨发生强烈地震。官方消息显示，地震迄今已造成至少数千人死亡、逾万人受伤。世界卫生组织称，最终死亡人数或将为目前已知的数倍。此次地震破坏力为何如此巨大？
据新华社、中新网

高震级加浅震源破坏性大

土耳其总统埃尔多安说，这是土耳其80多年来发生的最严重灾难。有记录显示，1939年土耳其东部埃尔津詹发生7.8级地震，导致大约3.3万人死亡。

叙利亚国家地震中心主任拉伊德·艾哈迈德说，土耳其南部伊斯肯德伦发生的地震对叙利亚影响最大，波及邻近的伊德利卜、拉塔基亚和阿勒颇等地区。这次地震是叙利亚国家地震监测网络1995年建成以来监测到的最强烈地震。

英国开放大学行星地球科学教授戴维·罗瑟里说，超过7.0级的地震平均每年不到20次，此次地震的最初地质断裂发生在东安纳托利亚断层，震源深度较浅。英国南安普敦大学结构与地震工程学副教授穆罕默德·卡沙尼指出：“高震级加上浅震源使这次地震极具破坏性。”

罗瑟里说，这次地震的根本原因是板块运动。阿拉伯板块向北碰撞亚欧板块，迫使中间的安纳托利亚板块（微板块）以每年约2厘米的速度向西移动。在数年或数十年的时间里，局部应力不断累积，直到克服阻力并导致地震。专家警告说余震可能会持续。

死亡人数受多种因素影响

多名专家指出，强震区域的人口密度、建筑质量和救援行动等因素将决定此次受灾死亡人数。卡沙尼指出，图片显示，此次地震影响的地区人口稠密，不少建筑物倒塌，其中一些建筑可能是在现代抗震设计规范之前建造的，因此可能没有针对如此强震的设计。“应该从这次毁灭性事件中吸取教训。”

英国伦敦大学学院地球科学专家比尔·麦圭尔教授预计死亡人数会大幅上升。他指出，不少建筑物都经历了所谓的“煎饼式倒塌”。由于墙壁和地板连接不够牢固等原因，每一层楼都垂直倒塌在下面一层楼上，留下一堆中间几乎没有缝隙的混凝土板。这意味着里面任何人的生存机会都非常小。

罗瑟里说，余震可能会持续数天，尽管余震相比之前强震的能量会减少，但可能导致此前因强震而损坏的建筑进一步倒塌。朴次茅斯大学专家卡门·索拉纳博士说，此次地震影响区域的基础设施水平参差不齐，现在的响应对拯救生命非常重要。“下一个24小时是寻找幸存者的关键；48小时后，幸存者的数量会大幅减少。”



■2月6日，人们在叙利亚拉塔基亚省杰卜莱一处倒塌的建筑现场进行救援。

■2月7日，在土耳其南部卡拉曼马拉什市中心，救援人员在搜救。
新华社发

相关新闻

中国救援队紧急驰援

中国救援队一行82人乘坐国航包机飞行8000多公里，于当地时间8日凌晨4时30分（北京时间9时30分）抵达土耳其阿达纳机场。

据中国救援队队长赵明介绍，根据当地实际情况，中国救援队立即开展卸货转运工作，尽快做好与我驻土耳其使馆、当地政府、联合国有关机构对接，结合目前救援进展情况，接领具体搜救行动任务，并拟派出救援小队对执行任务场地进行实地勘查，同时选择安全合适的位置搭建营地。

中国救援队副队长王墨说：“中国救援队是通过联合国认证的国际重型城市搜救队伍，人员和资源配备精良，可在两个不同的工作场地同时开展搜救行动。抵达后队员们将携带音视频生命探测仪和医疗设备以及搜救犬，赶往灾区尽快展开搜救工作。”

中国驻土耳其大使馆向新华社记者确认，目前暂无中国公民在地震中伤亡的报告。

此外，我国社会救援力量——公羊救援队在土耳其政府开启国际援助通道后第一时间派遣国际救援队，昨日上午乘坐厦航MF8655航班从杭州出征。这是我国首支驰援土耳其地震灾区的救援队。



■厦航乘务组预祝救援队凯旋。(厦门航空 供图)

在厦救过人的土耳其小伙被困震区等待救援

有网友发帖称，湖北卫视综艺节目《非正式会谈》的嘉宾，土耳其小伙唐小强也被埋在废墟下。

唐小强2010年起在厦大留学，毕业于厦门大学海外教育学院。他曾在厦门见义勇为，媒体2015年曾以“土耳其留学生路边救人”为题做过报道。当年22岁的唐小强遇上面包车与大货车追尾事故，二话不说立即停车救人。彼时他接受采访还笑称：“我已经成半个厦门人啦。”

网友都希望他能挺住，被顺利救出：“唐大哥一定要平安啊”“等待他平安的消息”……《非正式会谈》节目官微也发声：“希望平安”。

(据厦门日报)

美国2022年数据显示 贸易逆差额创历史新高

美国商务部7日公布的数据显示，受进口激增推动，2022年美国货物和服务贸易逆差额较上一年飙升12.2%至9481亿美元，创历史新高。

数据显示，主要受货物贸易逆差额增长影响，2022年美国贸易逆差额大幅攀升，出口额较上一年增长17.7%至3.01万亿美元，进口额增长16.3%至3.96万亿美元。

分析人士认为，去年美国进口额增长带动贸易逆差额飙升至创纪录水平，反映出高通胀对贸易的影响，以及企业在销售高峰期来临之前大量补充库存。但是，随着美联储及全球一些主要经济体央行大举加息遏制通胀，预计今年全球贸易增长或将减速。同时，经济衰退风险上升也可能抑制贸易增长。美国盖洛普公司日前公布的一项调查结果显示，约43%的受访民众预计美国经济将在未来半年走弱。

(据新华社)

日本“大飞机”梦碎 三菱重工放弃研发



日本三菱重工业公司7日宣布，因看不到未来发展的前景，彻底停止喷气式支线客机SpaceJet(原名MRJ)的研发。这标志着日本首款国产喷气式支线客机项目在历经10余年、投入巨额研发经费、数度因设计错误等原因延期交货后，以失败告终。

三菱重工公司社长泉泽清次在当天下午于东京召开的发布会上表示，与最新技术相比，SpaceJet的竞争力下降；考虑到飞机要航行几十年，需要重新考虑使用可持续航空燃料、电动化等适合脱碳需求的问题，为此需要变更设计；为获得型号合格证，还需要投入几千亿日元的资金，而收益前景却非常严峻。

SpaceJet的主要目标市场美国对支线客机的相关限制并没有放松，海外合作伙伴的协作难以保证，这些都令三菱重工认为，该项目看不到市场前景。

(据新华社)

俄向美使馆递交照会 要求美方停止干涉内政

俄罗斯媒体7日报道说，俄外交部当日向美国驻俄罗斯大使馆递交外交照会，要求美方停止干涉俄罗斯内政。

塔斯社、俄新社等俄罗斯媒体援引俄外交部消息人士的话报道称，俄外交部7日向美国驻俄罗斯大使馆递交了正式外交照会，要求美方停止与其外交使团身份不符的行为，此类行为是对俄罗斯内政的干涉。

报道称，俄外交部表示，尽管俄方一再发出警告，其中包括2022年12月9日递交的外交照会，然而美国外交使团继续在信息网络空间从事恶意活动，针对驻在国领导人发表不当言论，并散布有关俄联邦武装力量的虚假信息，这已属于刑事犯罪行为。

据消息人士介绍，俄方警告美方外交人员不得企图进行破坏性的工作、招募“有影响力的代理人”，以达到在俄罗斯社会中散布挑拨离间、煽动反对国家言论的目的。否则，无论职位高低，其涉事外交人员将被驱逐出境。

(据中新网)