



10天 日本劫难

现代快报
特别报道

A 16

责任编辑：侯婕
组版：陈曦
美编：郝莎莎

废墟影像

地震之国档案

1891年 美浓尾地震

1891年10月28日，日本美浓尾发生7.9级地震(也有定8.4级的，震中在岐阜县)，震区地面断裂约80千米长，沿着这个断层的垂直错动和水平错动很明显，靠近断裂带一定范围内震害甚为严重。由于这次大地震的发生，日本政府和学术界开始重视对地震现象和震害的研究，成立了世界上最早的地震研究机构——震灾预防调查所。

1923年 关东地震

1923年9月1日11时58分，从相模湾浅海底掀起的一场大地震袭击了日本关东一带并殃及全国，地动山摇引发火灾、海啸和泥石流，把东京、横滨变成了一片火海，史称“毁灭一府六县的关东大震灾”，震级为7.9级。东京城85%的房屋毁于一旦，横滨96%的房屋变成废墟，死亡和失踪者超过14万人，受伤者超过20万人，其中许多人被大火烧死烧伤，灾民达340多万，“关东大震灾”后来被列为“世界最大火灾的地震”。

1948年 福井地震

1948年6月28日16时13分，日本福井县发生里氏7.1级地震，此次地震造成3769人死亡，22203人受伤，36184间房屋完全被毁，其中由于地震导致的火灾是造成过大伤亡的主要原因。

1995年 阪神地震

1995年1月17日5时45分，日本神户发生了里氏7.3级的地震。官方统计约有6500人死亡，房屋受创而必须住到组合屋的有32万人。阪神大地震在日本地震史上具有重要的意义，它直接引起了日本对于地震科学、都市建筑、交通防范的重视。



3月15日，日本大船渡市，一个机器猫玩偶躺在被地震破坏的房子前



3月16日，日本宫城县，海啸后遗留在一间教室的维尼熊



3月16日，日本宫城县名取市，一个洋娃娃趴在满地泥污中



3月14日，日本宫城，士兵抱着一名四个月大的婴儿

悲伤的碎片

日本大船渡的一座被毁房屋前的空地上，静静躺着一只机器猫玩偶。它的主人是谁？是否还在人世？无从得知。地震和海啸所到之处，有形的房屋、公路几乎尽毁。或许只有无形的、关于曾经家园的记忆，依然在心中完好留存。

灾难是什么颜色？这名抿着嘴唇拎着瓶装水穿过废墟的小孩，或许能告诉你答案。过去的一周，我们见证着这个国家无所不在的秩序，感受着难能可贵的平静与坦然。这是天灾频发仍处险不乱的民族性，抑或是文化基因的深层建构？我们相信，废墟之上的日本或将很快重生。



3月14日，日本气仙沼市，地震和海啸后一名男孩拿着瓶装水穿过废墟



3月18日，在福岛县郡山市，灾区两个月大的小宝宝首次享用热水澡



3月14日，日本福岛县岩城市，一名母亲和3月2日刚出生的孩子在避难所