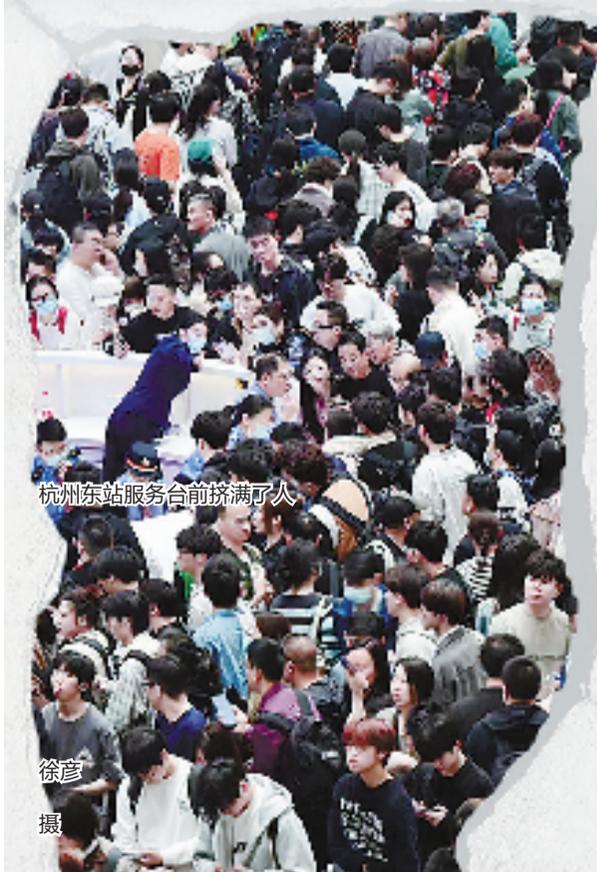
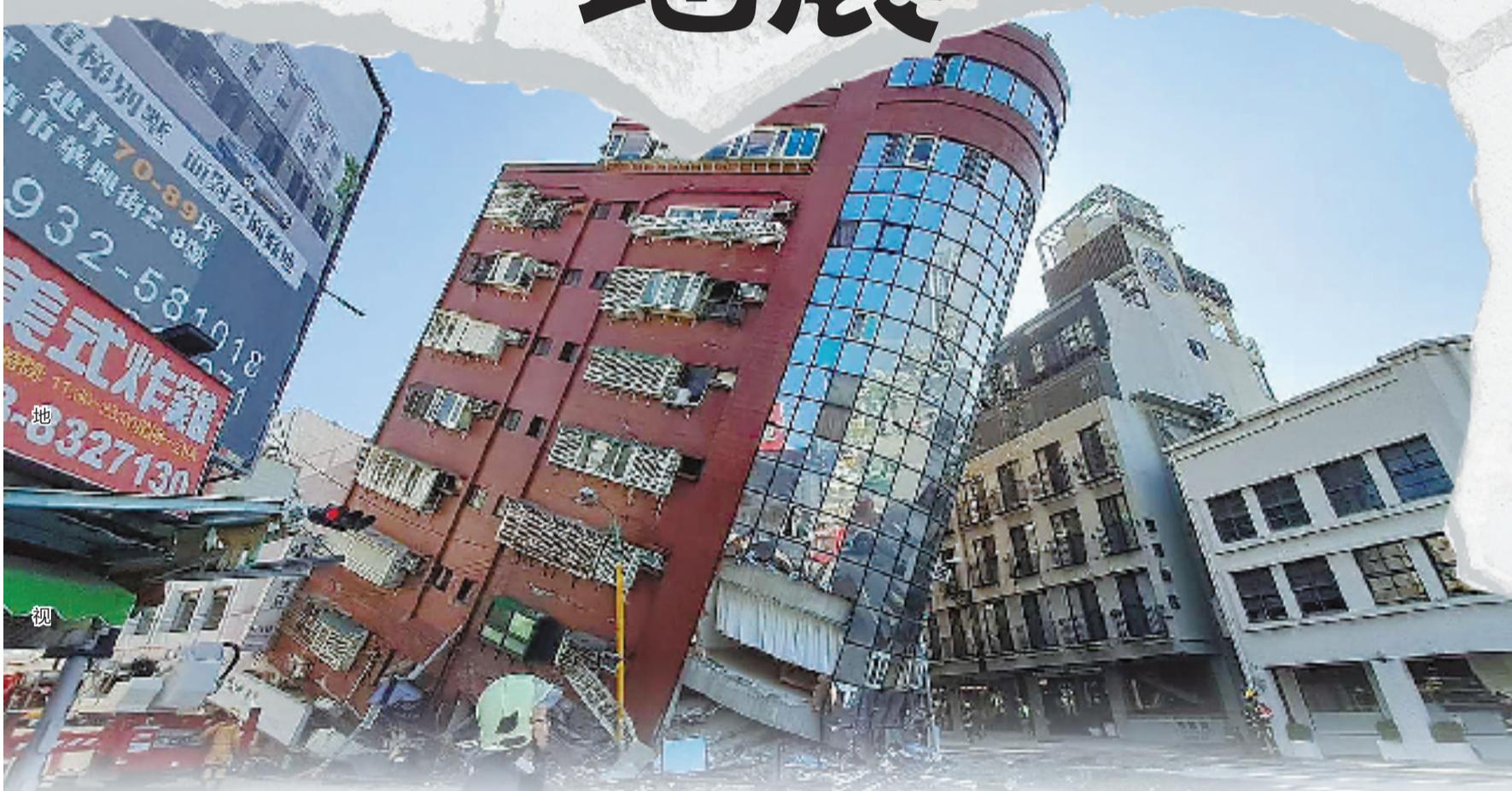




花莲 地震

台湾花莲昨发生7.3级地震 浙江多地有明显震感
杭州东站昨日大面积列车晚点 今日开行不受影响



杭州东站服务台前挤满了人

徐彦
摄

“睡在床上,像睡在摇篮里,第一反应地震了,抱起熟睡的孩子就往外跑”;
“家住顶楼,咖啡都没喝完就跑下来了,很多邻居也都跑下来了”;
“第一次这么深刻地感觉到地震,家里挂着的衣服都在摇晃,整个人感觉在摇,真要是近距离地震,该有多可怕啊”……
昨天,你的朋友圈是否被各种地震信息刷屏?

据中国地震台网测定:4月3日7时58分在台湾花莲县海域(北纬23.81度,东经121.74度)发生7.3级地震,震源深度12千米。主震过后,截至昨晚10时,又发生逾200起余震。地震已造成9人死亡,1011人受伤。

此次震中位于海域,离台湾岛最近约14公里。地震造成台湾全岛震感强烈,福建、广东等地震感非常明显,浙江、江苏、上海等地亦有震感反

馈。

这一次,杭州的震感为何如此明显?

浙江省地震局高级工程师路建波解答:台湾距离杭州不到800公里,地震波在传播的过程中,高频部分会有所衰减,低频的地震波可以传很远。另外,杭州的楼房自身自振周期相对较长,叠加上大地震产生的地震波,可能会产生共振效应,就导致高层结构上,人体感觉到的震感非常强烈。

在杭州,受花莲地震影响最大的,可能是出行。昨天上午,杭州东站旅客列车出现大面积晚点。叠加清明小长假的返乡客流,杭州东站人流密集。服务台挤满了拿着手机前来咨询的旅客,大屏一直滚动着“停运”的信息……

截至昨日18时,受地震影响的东南沿海地区铁路线路全部恢复运行,今天旅客列车开行不受影响。

连线

亲历者说

惊险时刻,人从床上被震飞

专家解读

这次,杭州震感为何如此明显

2~3版

