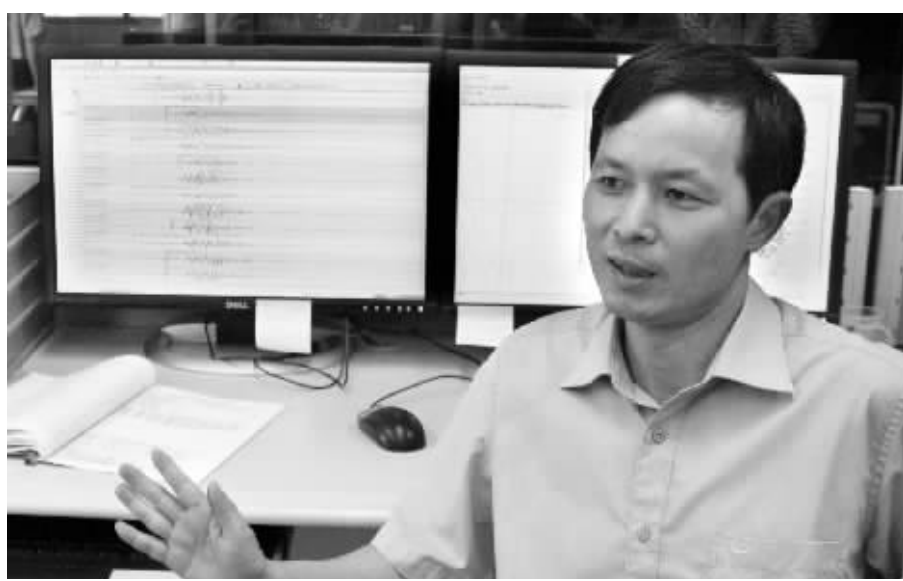


未来几天广州可能仍会受影响

香港澳门深圳震感明显, 暂无人员伤亡报告

时报讯 (记者 熊佳焰 摄影记者 萧嘉宁 实习生 叶伟报) 据广东省地震局昨日下午的《震情简报》显示, 广东省地震台网测定, 5月12日14时28分在四川省汶川县(北纬31.0度、东经103.4度)发生M7.8级地震。据了解, 我省大部分地区有震感, 暂时没有人员伤亡和财产损失报告。据深圳地震局方面的消息, 香港、澳门、深圳地区震感均明显。

市民不会造成很大影响或给城市带来破坏。”据悉, 广东距离此次地震的震源约为1380公里, 吕金水介绍说, 一般这种距离, 要7级以上的地震广东才会出现震感, 此次地震震级为7.8级, 影响范围较大, 全国各省都相继出现震感。15时34分, 四川方面观测到5级余震, 吕认为, 未来几天内, 广州不排除会受余震影响, 但都将比昨日的震感弱, 市民无需太过担心。



广东省地震局副局长吕金水认为, 未来几天内, 广州不排除会受余震影响, 但将比昨日震感弱, 市民无需太过担心。

广州余震约为2度左右

据广东省地震局副局长吕金水介绍, 14时28分, 四川省汶川县一发生地震, 2分钟后, 广东方面就测到了地震波, 监测系统开始作自动交换处理, 4分钟后就确定了测量结果。与此同时, 广东的广州、深圳、佛山、茂名等地均出现不同程度的震感, “最大幅度的余震约5~6分钟后就传到了广东。”

据悉, 此次地震, 从化方面最先监测到了地震波。“根据目前各地反映的震感情况看, 广州的余震约为2度(烈度)左右, 属微震, 对

天河多栋高楼震感明显

记者了解到, 昨日体育中心附近有高层写字楼因震感明显, 曾集体疏散上班白领, 而海珠区的许多写字楼却大多感受不到震动。为何会出现全市东部地区震感强而南部地区则震感相对较弱的明显差异?

对此, 吕金水解释, 这可能与不同地区的地质结构有关, 但与楼层高低也有关系。“楼层越高, 地震余波传到时, 震感就会越强, 这就跟竹竿原理相似, 一根竹竿受到震动时, 下面都会较

稳, 上面反而摇晃得比较厉害。”而天河体育中心附近有很多高层写字楼, 楼层高的就容易出现震感。“不过, 这也跟当时人所处的位置和状态有关, 如静止时震感明显, 运动时震感不明显, 也与每个楼房的防震设计有关, 广东大多楼房能抗6度以上的地震破坏。”

据悉, 从广州各区市民拨打省地震局电话反映情况的数量来看, 天河区出现震感的情况最多。吕金水建议, 一旦出现震感, 在高层的市民可找个较稳固的角落蹲下躲避, 无需恐慌地马上下楼或跑到街上, 只需安心等待震动过去即可。

名词解释

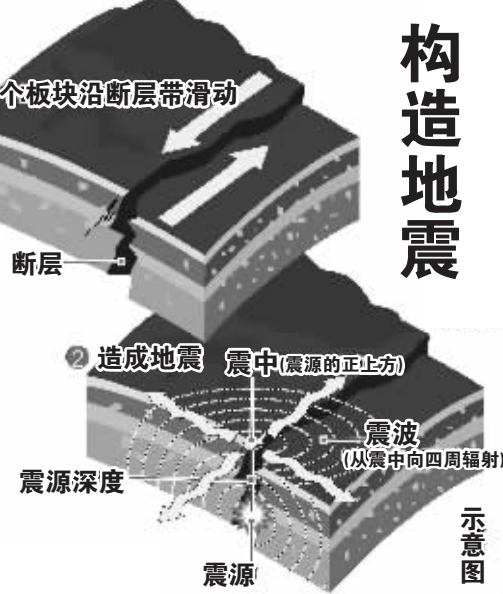
震级:即地震强度。
烈度:即地震影响破坏程度。一次地震只有一个震级但同一个地震在不同地区的烈度大小却很不一样。

知多D

广东历史上的大地震

近百年来, 广东历史上最大地震为1918年2月13日南澳7.3级地震, 这次地震的震中烈度为X度, 震中深度为23千米, 极震区为南澳、汕头、诏安, 南澳极震区绝大部分房屋倒塌为平地。

而自新中国成立以来对广东影响较大的地震, 还有1962年广东河源新丰江6.1级地震、1969年广东阳江6.4级地震、1994年台湾海峡7.3级地震、1994年和1995年北部湾6.1和6.2级地震、1999年台湾中部7.7级地震, 群众皆有较为强烈的震感。



市民亲历

佛山蔡先生：“震得人头发晕”

地震时, 蔡先生正位于佛山电视台旁的发展大厦31楼内, 他感觉到了明显的地震, 并且这一波震动持续了十多分钟。

昨天, 蔡先生从广州去到佛山, 他是准备与发展大厦内的一家公司签订合同。下午2时30分左右, 对着电脑的蔡先生开始感觉头发晕, 这时他还以为是昨天晚上没有睡好而导致头晕, 结果这种感觉越来越强烈, 随之而来他又感觉到桌子上的电脑也在震动, 然后他回头一看, 发现公司内的其他员工也都在晃动, 而且桌子、凳子等物品都在晃动。

此时, 有人大呼“地震了!”。于是, 摇摇晃晃的人们开始纷纷涌出大门, 从楼梯通道往下跑。刚冲出门, 蔡先生就看到了已经有很多

人往楼下跑, 有些人边跑还边打电话。由于蔡先生所处的是31楼, 当他跑出大厦的时候, 楼下已经聚集了200多人, 随后还不断有人从大厦涌出来, 很快下边聚集的人已经有近500名。

“大部分的人都停留在大厦旁边, 这个时候我们看到整栋楼还有些摇晃, 这次震动大概持续了10多分钟。”蔡先生说, 有些人下楼之后马上就开车离开了, 大部分人则停留在空旷之处。“我在楼下停留了大概1个多小时, 后来大厦内接到地震局的一个通知, 说是四川那边发生了地震, 我们这里的只是余震, 通知里面说请大家不要惊慌。”随后, 蔡先生回到了大厦内, 其他人也都陆续进入了大厦。

大洋网

省气象局:

420万条免费短信 稳民心

时报讯 (记者 赵安然 通讯员 杨绮薇 徐海秋) 北京时间5月12日14时28分, 在四川汶川县(北纬31度, 东经103.4度)发生地震, 广东部分地区有震感, 引起广大公众高度关注, 纷纷打电话到当地气象部门询问地震情况。

应有震感的地市市应急办和地震部门的请求, 为了稳定有震感的地市和地区的民心, 省气象局值班局领导邹建军迅速召集有关人员部署应对之策, 并迅速向地震局了解有关情况后, 迅速向广州、中山、湛江、东莞等市的全网用户发布了特别提醒信息, 告知公众此次地震对当地影响不大, 希望市民不要惊慌。

截至17时, 广东省气象部门快速反应, 通过手机短信应急服务平台, 免费发布了420万条短信。向有震感的市区公众及时发布了地震信息。

但记者随机采访了几十位市民, 当中包括位于震感较明显区域的市民, 都表示没有收到过相关的提醒短信, “6点多收到定制的天气短信, 其中有一句提醒的话, 没有定制天气短信的人是不是就收不到呢?”刘小姐对此感到疑惑。

气象局有关负责人对此解释, 由于短信主要在震感明显的地方随机发布, 加上可能网络拥挤等问题, 导致短信延误。

读者报料:

余震波及东莞

时报东莞讯 (记者 聂奇文) 昨日下午14时50分左右, 家住长安中惠新城的董先生向记者报料, 放在桌上的水杯莫名其妙地倒了, 房屋也明显有晃动感。

当时, 董先生以为自己错觉, 但马上意识到不对, 因为整个楼层的居民都在惊呼。之后他连电梯都不敢坐, 带着家人走楼梯从30楼往下赶。他说, 当时脑袋一片空白, 到楼下, 发现小区的高层居民大都跑了出来, 十分恐慌, 议论纷纷, 感觉到是发生地震了, 因为在2006年就有过余震的先例, 连忙向记者报料, 证实是否发生地震了。

在接下来的半个小时, 记者至少接了5个关于地震的报料, 主要集中在长安等沿海片区, 记者所处的城区并未感觉到明显震波。记者当时致电长安宣传办求证, 宣传办负责人说暂未收到地震的任何信息。

广东收到震情报告2000人次

专家表示广东居民无需过分紧张

时报讯 据广东省地震局有关负责人公布, 四川省汶川县7.8级地震发生后, 广东省地震局先后收到来自湛江、汕头、韶关、珠海、河源等地震工作部门和群众的震情报告共2000多人次。综合各种信息, 表明此次地震, 使我省全省各地普遍有震感。

广州、惠州等地高楼大厦里的群众甚至感觉到较为强烈的震动。

但据省地震局有关负责人表示, 由于该地震震中距离广东1300公里, 处于不同的地质构造板块, 地震活动的关联性不强, 因此波及影响较小, 再加上广东基础比

较牢靠, 目前并无人员伤亡和财产损失报告, 四川地区的地震活动也不会对广东的生产生活造成影响。

据专家介绍, 由于广东省地处东南沿海地震带地震相对活跃的中段, 东南沿海地震带包括了广东、广西、海南、江西、湖南和福建六个省

区。广东省及其附近海域每年发生的小型地震多达1000次, 级数大多在3级上下, 人只有轻微感觉或者感觉不到, 未对人员或房屋造成损害。但每隔100~300年会发生一次7级左右地震, 10~15年会发生一次6级左右地震, 5~7年会发生一

次5级左右地震。但广东居民无需过分紧张, 因为广东有170多个监测台(网)可以及时记录到省内发生2级以上地震, 以及邻省3~4级以上地震, 地震预报检测系统较为完善。

深圳报业集团驻广州记者 姚嘉莉