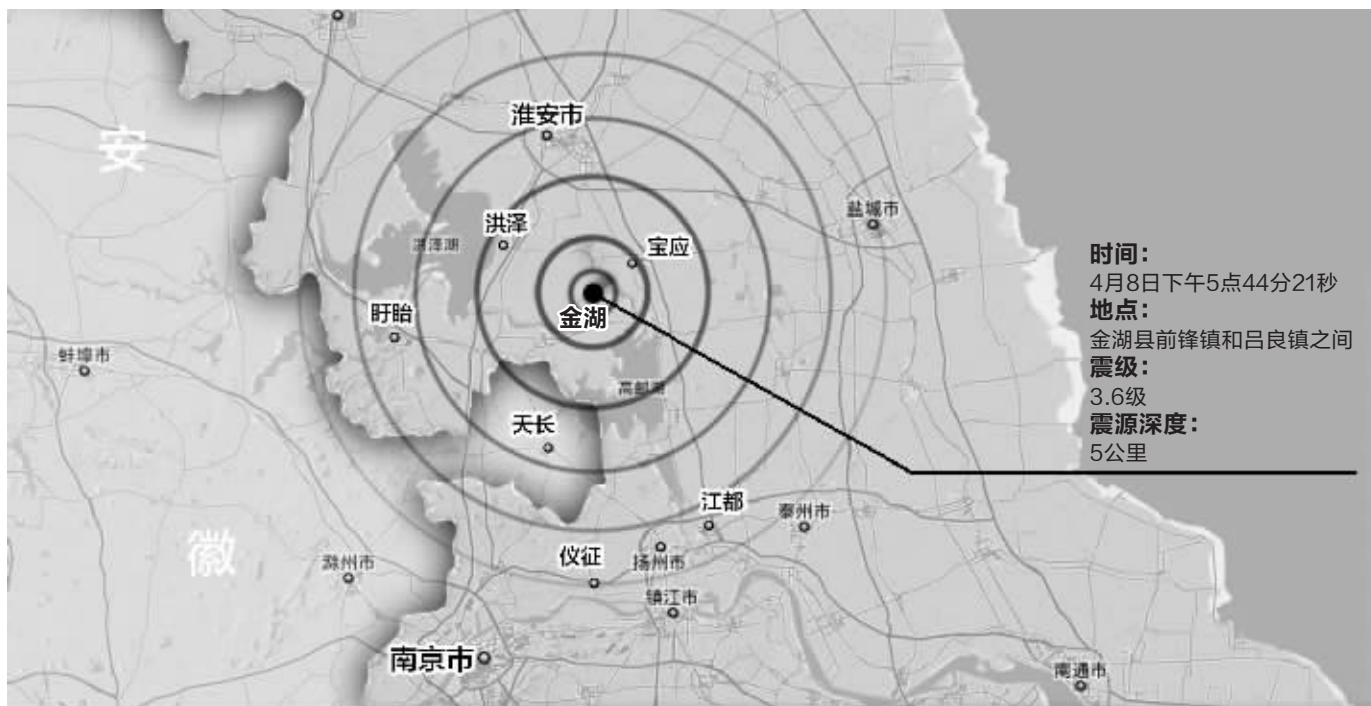


昨天下午5点44分21秒,江苏省地震台网测定:淮安市金湖县(纬度:33.1° 经度:119.1°)发生3.6级地震,震源深度5公里。金湖、洪泽、盱眙、仪征、江都、宝应、南京、安徽天长等地区,都有震感。

金湖县地震局的一名工作人员告诉记者,近些年金湖偶有地震,但都是非常小的,3.6级地震是近20年来最大的。地震发生后,金湖又发生1级多的余震。江苏省地震局随即召开了长达两小时的地震会商会,结论是:江苏省没有发现近期将要发生破坏性地震前兆异常;同时,派出了4名地震现场工作人员赶往金湖调查,截至记者发稿时,没有发现人员伤亡和房屋倒塌。

□现代快报记者 胡玉梅 仲茜



金湖昨发生3.6级地震,南京等地有震感 制图 李荣荣

金湖昨发生3.6级地震,南京有感

■震源只有5公里,波及面较大,震级据称为当地近20年来最大
■未造成人员伤亡和房屋倒塌;省地震局:近期未发现破坏性地震前兆

金湖地震

据称是近20年来当地最大震级

“下午5:44左右,我感觉单位的桌子有震动,很快我们的地震监测仪器就有反应了。”金湖县地震局的一位工作人员说,他们地震局是在4楼,当时感觉单位的桌子晃动了几秒钟。很快,江苏省地震台网就测定,金湖县前锋镇和吕良镇之间发生了3.6级地震。

是哪个断裂带引发的地震?这位工作人员说,目前尚不确定,不过,金湖县近些年偶有非常小的地震。“我们县近些年发生过1~2级的地震,但是3.6级的地震,已经有近20年没有发生过了。”工作人员说,地震发生后晃动的时间很短,就几秒钟。很快,有市民打电话来反映感觉到地震了。“电话一直响,不过大家心态都平稳,没有人员伤亡和房屋倒塌。”

未见伤亡,已加强监测

金湖县地震局局长陈智跃告诉记者,他在金湖县城感觉到了一段时间的强烈震动。“我当时在2楼和几个同事聊天,忽然桌上的水瓶开始晃动,接着人坐在椅子

上也晃起来,我当时心里就感觉好像地震了。”

10分钟后,金湖县地震局便收到了江苏省地震局发来的监测数据。数据显示,4月8日17:44:21,江苏省淮安市金湖县吕良镇和前锋镇交界处(纬度:33.1° 经度:119.1°)发生里氏3.6级地震,震源深度5公里左右。对此,陈智跃分析说,这是一次正常的地壳运动,金湖县城有明显震感,因震级较小,地震并没有对当地建筑和人民生活带来影响。

陈智跃表示,目前省市地震局已经加强了对当地地壳运动情况的监测,随时准备应对突发情况。“我们县相关领导和地震局工作人员已经全部集中,统筹安排,省地震局专家正在赶往金湖的路上,接下来我们会去震源中心做进一步探查。”江苏省地震局的工作人员也表示,近期江苏及周边不会发生级别较高的地震。

昨晚7点,记者联系到金湖县委宣传部副部长浦荣曹,他介绍说,县里暂时还没有收到因地震引起的人员伤亡和财产损失的消

息。“刚刚发生的地震震级较小,人们感觉到明显震感,但它并没有产生破坏力,目前当地情况较为稳定,没有异常情况发生。”

当地居民:持续时间有十多秒

地震发生时,金湖县的居民又有何感受?记者通过居住在金湖县城的蔡女士了解到,当时很多人都感受到了晃动,持续时间有十多秒。“我正在商场逛街,还没走到卖场的手机柜台,就听到卖手机的女老板大喊:‘地震了!’”蔡女士说,大家这才反应过来,随即感觉到脚下有明显震动。

“当时我们都看到柜台里的手机模型在晃动,柜台与柜台之间有磕磕打打的声音,柜台里的灯泡还闪了两下。”在感觉到震动后,不少人跑向卖场,跑到街上,大伙相互询问,交流刚刚的感受。

还有居民说,在5点45分到6点之间,感觉到有两次震动,“厨房里叠起来的碗曾发出撞击的声音,咣当响。”

权威说法

震源非常浅,震感波及面大

据江苏省地震局副局长张振亚介绍,这次地震有感范围挺大。南京市地震局接到了八九十个电话,城南城北城中都有市民有感;金湖、洪泽、盱眙、仪征、江都、宝应、南京、安徽天长等靠近震中的地区,也有震感。

每一次地震都是地壳活动造成的,都是地球能量的一次释放。据介绍,发生在我国的地震大多是浅源地震,一般而言,震源深度在60公里范围内的地震,叫做浅源地震。

张振亚说,地球的结构就像鸡蛋,最外层的“蛋壳”就是地壳。地震一般发生在地壳之中。由于地球不断地运动使得地壳岩层变形、断裂、错动,便发生地震。

“在江苏境内,地壳基岩都比

较浅,最深为30公里左右。因此,江苏境内发生的地震基本上都是浅源地震。”专家说,地震震源深度越浅,没有阻挡,能量消耗小,造成的破坏力越大;震源深度越深能量消耗越大,破坏力越小。

前些年,江苏境内发生地震震源深度大多在9公里~10公里之间,而这次才5公里,因此,威力也相对大一些。南京市地震局副局长徐徐说,2008年7月6日,南京也曾经发生过3.6级地震。“这是一个小地震,一般而言会有明显的感觉,但不会发生人员伤亡房屋倒塌事件。”这次,金湖发生地震,距离金湖八九十公里外的南京也有感,徐徐认为,这和震源很浅有一定关系,而且南京的高层房屋很多,所以有感也属正常。

近期未发现破坏性地震前兆

金湖发生地震后,江苏省地震局随即召开了紧急会商,长达两个小时的会商后,专家们给出了结论:没有发现近期将要发生破坏性地震前兆异常。

同时,江苏省地震派出了4名地震现场工作人员赶往金湖,主要勘探现场,查找地震发生的具体原因等。“请大家安心工作生活。”张振亚说。

据淮安市地震局值班人员介绍:“地震刚发生后,当地居民有些恐慌,经过地震部门解答,目前

秩序良好。”

张振亚说,震中100公里范围内曾经出现过4级左右的地震,但从没出现过5级以上的地震。“该地区附近没有活跃的构造,这次的地震属于正常的能量释放,市民也不需要太过紧张。”据史书记载,淮安境内最大一次破坏性地震发生在明朝时期,具体时间为1642年11月20日(崇祯十五年十月二十八日)夜间,地点位于盱眙以北约10公里处,震级为5.0级。

南京有震感

椅子晃,窗户抖,还以为楼上在装修

淮安金湖地震发生同时,南京不少居民也有轻微震感。昨天下午5点50分,家住南京西家大塘41号的张女士就拨打快报热线96060说,她和老公在家看电视,屏幕里的画面出现了好几下晃动,随即又感觉到自己坐的椅子左右摇晃。“椅子晃动大概有3秒钟,左右晃了三四下,脚底下也感觉到震动,难道是地震了?”张女士回忆说,当时自己有些害怕,立即冲上阳台,打开窗户往外看。“我家住在六楼,震感很明显,我和我老公都感觉到了,所以我们赶紧跑出去看看。”

家住西祠堂巷蔡家花园五楼的刘先生回忆说,当时他正躺在床上看电脑,背倚在墙上。他

先是感觉背后的墙体有震动,随即床头一旁的小铁架书柜也发生了轻微晃动,书架上立着的书倒向一侧,房间里两扇没有关严实的窗户也微微抖动了一下。“前后也就四五秒钟的时间,我开始并不觉得是地震,以为是楼上装修敲墙造成的震动,但我又没听见装修敲打的声音,觉得很奇怪。”刘先生说,自己赶紧起床开门询问对门的邻居,“他说他也感到有震动了,并确定不是楼上装修造成的,于是我就开始怀疑是地震了。”

10分钟后,刘先生在网络上看到了淮安金湖发生3.6级地震的消息,“这次我真感觉到了,不是别的震动,真是地震。”

“微”震感

金湖地震发生后十多分钟,不少南京网友纷纷在微博上发布自己的体验。

@王大妈是胖娃儿:刚刚南京地震了……电脑也在摇,窗帘也在摇。我就思考,要不要跑。我真心害怕是地震……

@猫猫橘:2分钟前,2012年17点45分,我在城北,好强烈的震感,大概三四秒。真的地震了么!!!!

@jinshan:咋回事?地震了么?我在南京,刚觉得晃了几下。

@小雨菲菲1981:天呐,南京的朋友有没有感觉到地震?刚才和先生坐沙发上看电视,突然沙发晃动了两秒钟,好吓人呀。

和上海4月2日地震没有关联

4月2日23时27分51.9秒,在上海市闵行区发生1.2级地震,震中位置北纬31.1度,东经121.5度,当时众多上海网友发微博称明显感受到地面震动。这次金湖地震和上海地震有没有一定的关联?张振亚说,没有关联,都是属于正常的地球能量释放,两者是不同的地震带上的活动。

张振亚说,过去普遍认为2.5级以上地震才被称为有感地震,但现在人们对地震的反应特别灵敏,有的时候1级多地震也有感,因此,现在要对有感地震进行分界很困难。“江苏省地震局台网一般会2级以上地震进行公布,现在人们对地震越来越关心了,这是好事情,但没有必要恐慌。”