



微信账号
scxb123

微博账号
@市场星报

2015年5月8日
星期五
乙未年三月二十
新闻热线
62620110
中国十大
影响力都市报

市场星报

安徽出版集团主办

今日合肥 28 版 第 5895 期

国内统一刊号: CN34-0062 邮发代号: 25-50

生活 A02

惠民菜执行不合规
天天都有人来管

证券 A05

A股近三天
重挫近400点

A04

4月,我省二手房交易“量价齐升”
全省二手房均价环比涨了260元/m²

2014年以来,我省地震活动有活跃态势

全省3级以上地震年平均频次为1.5次

今年以来,国内外大震频发,我省阜阳也发生了4.3级地震,引起社会公众的高度关注。在5月12日防灾减灾日到来前,省政府新闻办召开新闻发布会,省地震局局长张鹏通报了我省防震减灾的最新情况。

记者 祝亮

【说震情】

3级以上地震年平均频次为1.5次

去年以来,我省地震活动有活跃的态势

对于我们来说,最为关心的莫过于本省地震活动情况和趋势怎样? 灾害损失情况如何?

来自省地震局的数据显示,我省于1970年建成地震观测台网,开始监测以来,1.5级以上地震年平均频次为22次,3级以上地震年平均频次为1.5次,最大地震为1979年固镇5级地震。

2000年以后,中等地震活动增强,先后发生了2006年定远4.2级,2009年肥东3.5级,2011年安庆4.8级、桐城3.6级,2014年霍山4.3级和2015年阜阳4.3级地震。2014年以来,安徽地区地震活动有活跃的态势,共发生1.5级以上地震78次,3级以上地震10次,为1970年以来的最高频次。

1979年固镇5级地震造成4人受伤,部分房屋受损。安庆4.8级地震造成600多户房屋不能居住,3.7万人受灾。阜阳4.3级地震造成2人死亡,13人受伤,受灾人口4.15万人,房屋受损11251间。



▲ 2000年以后,我省中等地震活动增强

【说防震】

全省中小学校舍 抗震能力更强了

拥有120多个地震应急避难场所和81支救援队

据张鹏介绍,“十二五”以来,省财政累计投入约7500万元,加强防震减灾基础设施建设。

近5年来,1160余项重大建设工程依法进行了地震安全性评价,7万余项一般建设工程进行了抗震设防要求核定。合肥、铜陵、滁州、六安等市陆续启动开展了地震活断层探测或地震小区划工作。全省中小学校校舍安全工程全部完成。

截至目前,全省共建立有组织的地震救援队伍81支,总人数7500余人,全省建成了120多个地震应急避难场所。

【说郟庐】

在郟庐断裂带布防24个地震台

1970年以来,安徽段有过7次3级以上地震

郟庐断裂带是以山东郟城和安徽庐江地名的第一个字来命名的,郟庐断裂带不仅存于郟城与庐江之间,向南到湖北武穴,经安徽、江苏、山东,进渤海,过辽东半岛,穿过东北三省进入俄罗斯境内,是一条纵贯中国大陆东部、在中国境内长达2400多公里的巨型深断裂带。郟庐断裂带也是一条重要的地震活动带,历史上曾发生过1668年郟城8级特大地震、1969年渤海7.4级地震、1975年海城7.3级地震。

因此,安徽人自然对郟庐断裂带都很关心,地处我省的郟庐断裂带地震活动情况怎样? 我省用什么手段来有效监控?

省地震局表示,1400年以来,郟庐断裂带安徽

段共发生3.5级以上11次,其中5级以上地震2次,最大为1868年定远5级地震。1970年以来,郟庐断裂带安徽段发生3级以上地震7次,最大为4.2级地震。

我省高度重视郟庐断裂带的地震监测和研究,在该断裂带附近布设了24个台(点),60个观测项目,涵盖了电磁、流体、形变等全部前兆观测手段,此外,在郟庐断裂带及附近还布设了固定和流动地震台20个来密切监视该带的地震活动。目前针对郟庐断裂带安徽段正在开展的科研项目有:中国地震局断层气、流动地磁、流动重力监测项目以及安徽省科技攻关项目、安徽省公益性地质项目等。

【说监测】

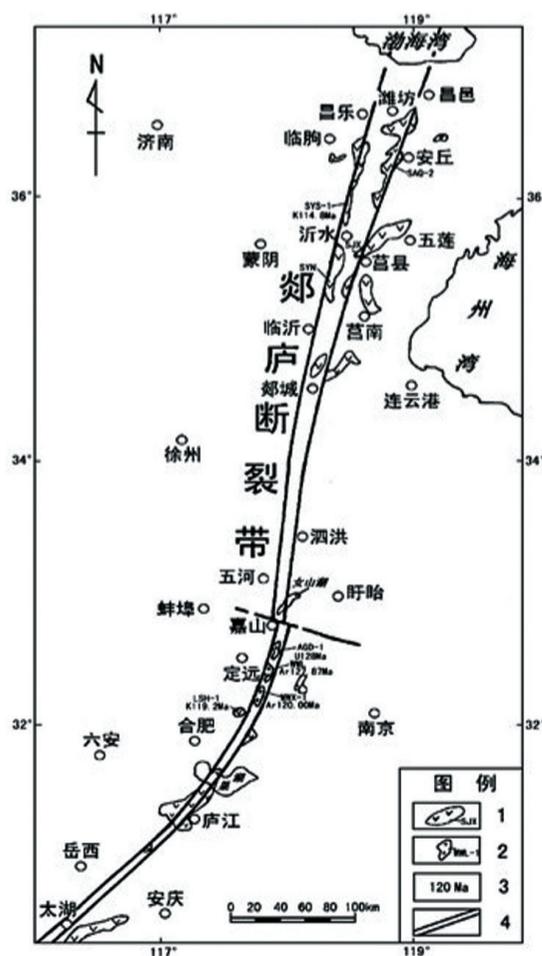
重点地区不到1级的地震都可以监控到 地震速报时间可缩短到2分钟以内

据悉,“十二五”期间,我省重点实施“地震监测预报能力建设”项目。该项目主要任务是优化全省地震监测台网布局,实现“一县一台(站)”的目标。项目资金累计近4500万元。

目前该项目建设进展顺利,重大节点和主要建设任务均已完成,尚有14个县的台(站)正在建设中,至年底将全部完成。届时,全省一县一台(站)覆盖率达到100%。截至目前,在原有的基础上,全省共建成测

震台站53个、地下流体观测台站36个、电磁波台站26个、形变台站30个,流动地球物理场测点520个,宏观观测点600多个,一个覆盖全省、布局均匀的多学科、数字化地震观测网络基本成型。

该项目建成投入运行后,全省地震监控能力将达1.0级,重点地区0级以上,地震速报时间由原来的15至20分钟缩短到自动初次速报不到2分钟,最终准确速报8分钟以内,地震监测能力显著提升。



郟庐断裂带