

国际

日本核电危机

恐慌蔓延 日本核危机二战原子弹爆炸以来最重

日本核危机,令《纽约时报》惊呼,日本已经有两座核电站反应堆冷却系统失效,可能引发日本史上最严重的核泄漏事故,甚至成为第二次“切尔诺贝利核泄漏事故”。

《新西兰先驱报》从历史的角度描述了核危机的严重程度。报道称,此次日本面临的核危机是自二战日本遭受广岛和长崎原子弹爆炸以来“最

严重的一次”,而日本的核危机已经蔓延到了全球,这是自1986年前苏联切尔诺贝利核电站爆炸以来,人类又一次面临严重的“核威胁”。

《美国之音》表示尽管日本官员再三向公众保证,受到地震影响的核反应堆没有坍塌的危险,但专家表示,他们对此不敢确定。“从目前的情况来看,放射性元素已经外泄并且进

入大气中,核反应堆存在崩溃的可能。”

曾指导欧盟委员会应对切尔诺贝利灾难行动的核物理学家山耐尔说:“这是一个糟糕的事故,”虽然这还不是切尔诺贝利,但他警告,“事态极度危急,可能出现的最坏情况,那就是在日本境内大面积出现核辐射污染。”

反应 核扩散危机口口相传全球紧急应对

核危机不仅在日本弥漫,伴随而来的恐慌已经在全球蔓延开来。据《朝鲜日报》报道,福岛核电站放射性物质扩散的可能性被提出后,世界各国都极度不安。

法国核安全管理局(ASN)当地时间12日指出,福岛核电站爆炸后泄漏的核乌云可能会随着东风到达美国西海岸。美国核能监管委员会紧急派两名职员前往日本。

韩国更是人人自危,据韩国《财经新闻》报道称,自福岛第一核电站发生爆炸以来,韩国国内对核放射物质影响的关注度也急剧升温。大家都在讨论放射性污染物是否真的会进入韩国。

韩国核子能安全技术院相关人士已经出面声明,此类消息是毫无根据的“流言飞语”,呼吁大家不要被此类假消息迷惑。

俄罗斯总理普京也表示:“20日之前大气移动方向不会改变。”但他还是下令加强对远东地区的辐射控制并启动所有监控设备。

欧洲也是一片恐慌。瑞典媒体指出:“切尔诺贝利核电站事故发生时,由于前苏联政府控制消息,使周边国家没有时间采取应对措施。日本可能也没有充分提供事件的相关信息。”

蝴蝶效应 反核示威猛然兴起各国重申核电计划

日本核电站危机在国际社会也引起了强烈反响,一些反核能组织呼吁反思核电技术的安全性。12日,数万德国人走上街头,要求政府终结现有核电设施。

在德国西南城市斯图加特郊外,数以万计的人手拉手组成人墙,绵延将近45公里,一直延伸至内卡韦斯特海姆核电站门前。一些人喊着口号,举着标语。标语上写着:“核电?

不,谢谢。”这次集会活动筹划已久,按美联社说法,日本福岛第一核电站11日因强震而发生泄漏后,集会者猛然增加。

而据英国广播公司(BBC)14日报道,各国开始重申本国的核电站计划。德、意、韩等国纷纷表示将重申各自的核电站计划。

德国总理默克尔决定,就延长该国老旧的核电站再做考虑。而瑞士决

定,在彻底的安全审查之前,停建新的核电站。意大利的反核示威者则加紧对政府施加压力,意大利政府将于本周开会讨论未来核电站的选址。

此外,印度表示,将检查其核电站,以确保经得起地震和海啸的考验。韩国也表示,将审视自身的核计划。韩国原计划建造14座新核反应堆。同时,俄罗斯总理普京已下令对俄罗斯核工业进行检查。

危机 欧美碘制剂脱销

日本核危机早已“潜入”了各国人们的生活。日前,韩国食品农林渔业部发布公告称,将加强对从日本进口的牲畜和水产品的辐射检测。该部表示,自上周六起在日本生产和加工的17种牲畜和水产品以及其他9种来自日本海域的产品需要接受检测。

此外,担心日本核辐射,美国人

抢购碘化钾。《华尔街日报》报道称,一些生产商说,他们的碘化钾供应不足,原因是美国人担心日本的核辐射可能会波及美国,于是纷纷寻求防护。碘化钾可以预防甲状腺受到辐射的危害。

弗吉尼亚州的碘化钾主要供应商Anbex Inc.总裁莫里斯说,该公司上周六很快就卖光了一万多盒14

片装的碘化钾。他说,公司每分钟约收到三份订单,都是订购10美元一盒的碘化钾,正常情况下每周最少的时候订单只有三份。

欧洲也是一片恐慌。据当地媒体报道,在1986年发生切尔诺贝利核电站爆炸事故时蒙受巨大损失的芬兰,当福岛核电站发生爆炸事故后,碘制剂出现脱销现象。

唇亡齿寒 东亚邻国伸援助之手

英国路透社报道称,灾难面前,中国已将争议放在一边,伸出友谊之手帮助日本,并向日本提供救灾物资和救援队伍。

美国有线新闻网也说,中国做出这一姿态仅仅是在中

日两国领土出现争议才过了6个月。英国媒体也指出,从限制稀土出口,到日本担心中国扩大的军费开支,中日两国的关系越来越复杂。但是,上周五日本发生地震后,中国却迅速采取行动,驰援日本。

日本问题专家李御宁发表长篇文章说,“韩国正向日本奔去”。文章称,灾难并不是日本一个国家的事。据说这次大地震后连地轴都倾斜了2.5厘米。这显示了人类文明的界限和临界点——人类如果不改变文明系统,将越来越难以在地球上生存。

此外,和日本至今没有建立外交关系的朝鲜,14日也发电慰问地震海啸灾民,并希望在日本红十字会的积极努力下,灾民的生活尽快恢复正常。

反思 日本老化核反应堆是时候退役了

英国《经济学者》则分析称,先是罕见大地震,接着是破坏性海啸,现在核电站爆炸又引发核危机,日本的“悲哀”在步步升级。

报道指出,日本55家核电站10家关闭,福岛核电站冷却系统故障,控制室内辐射已达正常水平的1000倍。核辐射吸收剂以及海水的腐蚀,可能加速日本老化的核反应堆退役。

此外,英国《金融时报》以“反思日本核电业”为题报道称,在地质构造不稳定的日本,竟然密密麻麻地分布着50多座核电站。日本这个迄今全球地震最活跃的国家拥有全世界约十分之

一的核电站。

报道称,日本应该重新思考需要什么样的核工业。第一核电站已经运行了40年,已经注入海水的两座反应堆不会再重新启动。整座电站非常有可能被停用。是时候了。

报道进一步指出,如果日本必须拥有核反应堆,就必须建造现代化的反应堆,能够经受住的地震级别要远远超过几十年前过度乐观的规划者的设想。后备发电机组,以及核电站的其他“周边”设施几乎与核心反应堆本身同样重要,应该相应地进行建造或重建。

国内



直击云南盈江 5.8 级地震

据中国地震台网测定,3月10日12时58分,云南省德宏傣族景颇族自治州盈江县(北纬24.7,东经97.9)发生5.8级地震,震源深度10公里。盈江县、陇川县、梁河县、腾冲县等地震感强烈。13时3分同一地点再次发生4.7级地震,13时4分5.5分,又相继发生4.5级和3.6级地震。

据悉,地震造成县城房屋损毁严重,盈江县大部分老旧房屋已垮塌。据不完全统计,本次灾害共造成25人死亡,其中:男7人,女18人,死亡人员中学生有5人;受伤207人,房屋倒塌320户1264间。

据悉,盈江地震震中在距县城两公里的平原镇。盈江县地处喜马拉雅地震带,地貌具有多层性特点,是云南省地震多发地区。从今年1月起,短短2月内,盈江已发生5级以下地震近1200次,其中有一天就震了123次。

■亲历

好多两层楼 瞬间就没了

来自云南网的消息,在地震发生的那一刻,云南网记者苗斌就在地震发生地的现场。“刚刚吃完午饭,就地震了。三秒钟的时间,房子就塌了……”苗斌在电话里向同事讲述地震发生的那一刻时,依然惊魂未定。“还好我们是平房,还能自救。好多两层的小楼,瞬间就没了。”

电话连线时,苗斌正在盈江县人民医院的球场,电话那头一片忙乱,他一会儿找药,一会儿联系车辆,还夹杂着很多哭喊声。苗斌说,医院的医护人员已经全部出动,积极救治伤者。而自己受的皮外伤已经算轻的了。与自己一起的记者戴川,脸上被缝了十多针,但是没有施麻药。戴川忍着剧痛缝完针,便开始组织同事们进行采访。苗斌说,看情况现在在一些外用急救药还很快。有志愿者在帮忙。他们戴着小黄帽,帮助医生护士救治伤者。苗斌说,现场虽然忙乱,但是救治很积极。武警官兵们也已经在球场上搭起了十几顶帐篷。

■连线

教育局:教学楼没有塌

据央视连线云南盈江教育局李局长介绍称,地震发生在中午,正好是学生休息时间,除了寄宿的学生外,走读的学生都已经回家休息。这位教育局长说,“地震发生得非常突

然,震动非常厉害,万幸的是受灾学校的教学楼并没有坍塌。”

据当地媒体报道,云南盈江震区居民袁爱荣称,家里的房子已经开裂,距离自己家不远的永胜宾馆大楼、天元超市倒塌,盈江县寄宿制中学倒塌严重。村民杨成文讲述,地震来时地动山摇,令人惶恐,穿城而过的大盈江水位上涨明显,江堤已出现多处开裂。

■抢救

宾馆废墟救出3人

据央视报道,10日,救援人员在倒塌的永胜宾馆成功救出三名被困人员,这三位群众当时被压在一楼,其中一位是服装店的店员。由于瓷砖刚好倒塌在空隙上,他们在被困后并没有生命危险。救援人员和当地人员赶到现场后,附近的一名装修师傅也赶到了现场,因为他对宾馆的情况十分清楚,很快就确定三人是困在了收银台附近。经过数小时的废墟清理,救援人员成功救出这三个人,所幸的是,他们只是皮外伤,身体并无大碍。

■响应

三级应急响应启动

据悉,国家减灾委、民政部将之前针对云南盈江地震启动的国家四级救灾应急响应已提升至三级。

民政部已紧急调运5000顶救灾帐篷、1万床棉被、1万件棉大衣、62吨彩条布,帮助地震灾区紧急安置受灾群众。

■灾情连着委员代表

云南代表将视灾情回滇救灾

全国人大代表、德宏州州长孟必光表示,3月10日12时58分发生在德宏州盈江县的5.8级地震,是德宏州发生的最严重、伤亡最惨重的地震灾害。如果灾情严重,部分云南人大代表将赶回云南指挥救灾。

孟必光说,10日下午1点,他就收到了当地相关部门发送的关于灾情的短信,并及时做了相应部署。

全国人大代表、云南省民政厅党组书记、厅长王树芬告诉记者,下午她在参加分组审议时,一直以短信的形式与当地各个相关部门交换信息。

王树芬还告诉记者,如果一旦灾情继续严重,云南代表团的部分随团工作人员、包括部分人大代表将赶回云南,指挥抗震救灾。

全国政协委员、云南丽江市副市

长杨一奔向记者展示了这样一条短信:“3月10日12时58分,德宏州盈江县发生5.8级地震……”“这是当地政府给每位云南政协委员发的短信,在来开会的路上,每个委员都关注着这件事。”

杨一奔说,关于地震的短信她已经接到3条。

■解读

三因素造成地震破坏力大

相对于震级为8.0级的汶川地震,在云南盈江县发生的5.8级地震震级并不算特别高,属于中等地震,但为何会出现相对较大的人员伤亡和房屋损毁?未来该地区是否有发生更高级别地震的可能性?就此,中国地震台网中心研究员孙士解释称,对于同样震级的地震,其对于震区造成破坏力大小的影响因素主要是看震源的深度以及震中与人口密集区的距离。孙士说,此次地震中,目前公布的震源深度为10公里,一般预报的地震震源深度会有一定误差,实际的震源深度估计会浅于10公里,属于比较浅的地震深度,其特点是有感范围,也就是破坏的范围相对较小,但破坏力却较大。此次地震的震中距离盈江县人口稠密地区也比较近,造成的损失会大于此前当地发生的地震。

另外,孙士指出,此前该地区已经发生了4.1级、4.8级等几次中等地震活动,这个地区的房屋在多次地震后的抗震能力也会受到影响。

地震明显升级可能性不大

对于此前该地区为何会有1200次之多的频繁地震问题,孙士介绍说,一个地区在发生5级左右的中等地震后,又出现了小地震频繁的情况属于一种地震类型,另外一种地震类型就是孤零零的一次地震,没有任何余震。而中等地震后的频繁地震在我国并不少见,此次也并非特例。

对于该地区未来的趋势,孙士说,目前地震部门还不能精准地预报此后该地区的地震情况,要综合考虑前兆等因素,但他个人认为,该地区未来发生地震明显升级的可能性不大。孙士具体解释称,此次5.8级地震前,2008年8月,该地区发生过一次5.9级地震,“事实上,在云南地区,震级接近的成对成组地震活动比较普遍。”(本报综合消息)

央行调查显示 1 季度 6 成居民认为物价高难接受

根据中国人民银行数据,我国储户的消费意愿降至1999年以来最低水平。

这份在全国50个城市进行的2万户城镇储户问卷调查显示:居民对物价满意度缓和,未来物价上涨预期减弱;就业与收入情况向好,就业预期乐观,收入预期仍不理想;居民认为目前房价过高。

统计显示,在当前物价、利率以及收入水平下,85.8%的城镇居民倾向于储蓄(其中44.2%偏好“投资债券、股票、基金等”的变相储蓄,41.6%偏好“储蓄存款”),14.2%的人倾向于“更多消费”,这是1999年调查以来的最低值。

在各主要投资方式中,选择“房

地产投资”的居民达25.1%,比上年减少1个百分点,仍为居民投资首选。其他依次为“基金理财产品”21.9%，“股票投资”13.5%，前者比上年末增加1.5个百分点，后者减少1.2个百分点。

在各类消费中,居民购车仍为主要消费热点,其他消费意愿不旺。其中购车意愿为13.2%,处于调查以来较高位;大额商品消费意愿与旅游意愿分别为25.7%和22.6%,各低于同期2.3和0.9个百分点。

约三分之二人认为物价难以接受

调查显示,居民对物价满意度较上年末有所缓和,不过仍有66.9%的居民认为物价“高,难以接受”,较上

季度降7个百分点;31.6%的居民认为物价“可以接受”,较上季度升6.9个百分点。居民对未来物价上涨预期减弱,预测下季度物价上涨的居民比例为47.1%,较上季度减少14.3个百分点。

三成居民认为房价仍将涨

74.4%的居民认为当前房价“过高,难以接受”。

对调控后房价走势,33%的居民预测房价将“保持稳定”,另有30%的居民持“上升”预期,近20%的居民持“下降”预期。

未来一季有购房意愿的居民占15.4%,较上年末小幅下降。(据《法制晚报》)

相关链接

北京时间2011年3月11日13时46分,日本发生9.0级强震,随后,福岛核电站反应堆因爆炸起火泄漏放射性物质。据日本媒体报道,日本首相菅直人当地时间15日上午11时在首相官邸发表告国民书,指出福岛第一核电站的核泄漏问题趋向严重,引发国际社会核恐慌。

NHK 电视台:

日本天皇明仁发表震后首次公开讲话

据法新社报道,日本NHK电视台的现场画面显示,当地时间16日,日本明仁天皇在该国发生大地震后首次出现在电视上,发表讲话。

天皇向对日本提供救援援助的各个国家和国际组织表示感谢,称各国国民与日本灾民感同身受。天皇呼吁日本民众不要放弃希望,保重身体,衷心希望所有人平安。

媒体动态:

《华盛顿邮报》:为避免核电站再次起火日本拟出重拳措施
《时代》:核电站发生第三起爆炸引发崩溃担忧 14万人被要求别出门
《金融时报》:市场受到核危机的惊吓

《纽约时报》:日本核电站接连爆炸和起火后工作人员加紧再次控制局势