

日本核泄漏事故加剧

■福岛第一核电站2号、4号机昨氢气爆炸,3号机有蒸气冒出

日本官房长官称——

辐射量已达危害健康标准

东京电力公司昨天表示,福岛第一核电站2号机组再爆,周围空气辐射量已升高4倍。日本官房长官枝野幸男表示,

辐射量已达危害人体标准。这是毁灭性地震与海啸灾难5天来第3爆,工程师奋力抢救,同时也紧急撤离部分员工。

日本东京电力公司15日说,福岛第一核电站3号机组反应堆上方有白色蒸气冒出,2号机组传出爆炸声,4号机组出现爆炸并发生火灾。核泄漏事故加剧。日本首相菅直人指示,居民避难半径从第一核电站周边20公里扩至30公里。目前,福岛核电站区域辐射量已经下降。

中国环境保护部、国家核安全局15日16时发布消息称,我国辐射环境水平未受到日本核事故影响。专家分析认为,未来72小时,放射性物质影响我国东部海域的动力条件不足。与此同时,江苏也早已行动起来,每隔5秒钟就会传回一次监测数据,目前监测结果暂无异常。

□本报稿件综合新华社等报道

灾情·进展

死亡人数3373人

日本警察厅15日说,截至当天20时,11日发生的日本大地震及其引发的海啸已造成3373人死亡,674人失踪。

据日本共同社报道,日本警察厅说,受灾最严重的宫城县、岩手县和福岛县的死亡人数分别是1629人、1193人和506人。此外,上述地区还有6737人失踪。

又发生6.2级地震

日本本州岛东部及附近海域当地时间15日晚发生里氏6.2级和里氏6.0级地震,目前尚无人员伤亡和财产损失的报告。

据美国地质勘探局地震信息网消息,第一次地震震级为里氏6.2级,发生在格陵尼治时间15日13时31分(北京时间15日21时31分),震中位于北纬35.3度,东经138.6度。

第二次地震震级为里氏6.0级,发生在格陵尼治时间15日15时23分(北京时间15日23时23分),震中位于北纬40.4度,东经143.1度。

10861名同胞平安

截至日本当地时间15日20时40分,中国驻日本大使馆已在其网站公布七期《在日本中国公民平安信息》,信息显示,新增115,累计10861名在中国公民平安。相关人员名单可登录中国驻日本大使馆网站查询。

紧急撤离

首批中国公民
撤离灾区宫城县

中国驻日本大使馆15日发布紧急公告,呼吁在日本地震重灾区的中国公民有序撤离。昨晚,首批经使馆组织撤离灾区宫城县的中国公民从仙台出发赴新潟,随后将乘机回国。

使馆当天下午的公告说,日本强烈地震发生以来,中国驻日本大使馆全力救助受困的中国在日公民。鉴于目前福岛核电站事故的严重性和不确定性,本着对中国公民人身安全高度负责的态度,我馆和驻新潟总领馆根据自愿原则,立即采取一切可能的手段与措施,安排尚在重灾区的中国公民有序撤离。希望我在重灾区同胞保持冷静,听从指挥,理解配合撤离工作。

公告称,使馆和驻新潟总领馆将安排大巴车前往宫城县、福岛县、茨城县的指定地点接出我公民,分别送到成田机场和新潟机场,并联系航班,协助回国。现阶段安排我在重灾区(宫城县、福岛县、茨城县、岩手县)中国公民撤离,老人、儿童和妇女优先。

灾情·动态

全国辐射环境自动监测站空气吸收剂量率



日本第一核电站辐射量下降
据日本广播协会(NHK)报道,日本内阁官房长官枝野幸男15日表示,福岛第一核电站的辐射量已经在下降。

枝野幸男在15日下午举行的新闻发布会上对记者说,已经向核电站的第一与第三核反应堆顺利注入了水,但是向第二核反应堆注水的工作并不顺利。当天早些时候,在福岛第一核电站主要人口检测到的结果是,辐射量达到最高每小时8217微希伏。

枝野幸男说,虽然这个数字很严重,但已经在从峰值下降。他表示对这项进展稍微感到放心。

- 茨城县核辐射量超标100倍
- 东京地区放射线量超常20倍
- 神奈川县核辐射量超标8倍

制图 王玲莉

福岛第一核电站故障机组15日最新情况

	2号机组	3号机组	4号机组	5号、6号机组	
昨传出爆炸声	日本经济产业省原子能安全和保安院15日说,东京电力公司福岛第一核电站二号机组当天上午发出爆炸声,可能是核反应堆中的控制压气池出现损坏。日本内阁官房长官枝野幸男也在记者会上说,覆盖核反应堆设备的一部分出现了损坏,核反应堆容器有无法完全密封辐射的可能性,核电站四周的辐射数值没有明显上升。	出现白色蒸气	据日本新闻网15日报道,日本自卫队的特殊防卫部队已经赶到福岛第一核电站,接替自卫队特殊武器防护队负责核反应堆的除尘工作。	爆炸伴有火情	据日本经济产业省原子能安全和保安院15日说,福岛第一核电站4号机组出现氢气爆炸并发生火情。据介绍,4号机组有起火现象,但不会是核燃料起火。日本核安全保安院发布消息称,4号反应堆的厂房西北侧的墙壁上发现了4米见方两处破洞。
14日发生氢气爆炸,15日,反应堆建筑上方出现白色蒸气,机组附近辐射量最高每小时40毫希伏。	14日发生氢气爆炸,15日,反应堆建筑上方出现白色蒸气,机组附近辐射量最高每小时40毫希伏。	日本经济产业省原子能安全和保安院15日说,福岛第一核电站4号机组出现氢气爆炸并发生火情。据介绍,4号机组有起火现象,但不会是核燃料起火。日本核安全保安院发布消息称,4号反应堆的厂房西北侧的墙壁上发现了4米见方两处破洞。	日本经济产业省原子能安全和保安院15日说,福岛第一核电站4号机组出现氢气爆炸并发生火情。据介绍,4号机组有起火现象,但不会是核燃料起火。日本核安全保安院发布消息称,4号反应堆的厂房西北侧的墙壁上发现了4米见方两处破洞。	温度仍在升高	日本经济产业省原子能安全和保安院15日说,福岛第一核电站4号机组出现氢气爆炸并发生火情。据介绍,4号机组有起火现象,但不会是核燃料起火。日本核安全保安院发布消息称,4号反应堆的厂房西北侧的墙壁上发现了4米见方两处破洞。
《朝日新闻》在早前的报道中指出,地震发生时停止运作的5号反应堆和6号反应堆目前仍然出现温度升高的状态,有关方面将持续高度重视观察。	《朝日新闻》在早前的报道中指出,地震发生时停止运作的5号反应堆和6号反应堆目前仍然出现温度升高的状态,有关方面将持续高度重视观察。	日本经济产业省原子能安全和保安院15日说,福岛第一核电站4号机组出现氢气爆炸并发生火情。据介绍,4号机组有起火现象,但不会是核燃料起火。日本核安全保安院发布消息称,4号反应堆的厂房西北侧的墙壁上发现了4米见方两处破洞。	日本经济产业省原子能安全和保安院15日说,福岛第一核电站4号机组出现氢气爆炸并发生火情。据介绍,4号机组有起火现象,但不会是核燃料起火。日本核安全保安院发布消息称,4号反应堆的厂房西北侧的墙壁上发现了4米见方两处破洞。	温度仍在升高	《朝日新闻》在早前的报道中指出,地震发生时停止运作的5号反应堆和6号反应堆目前仍然出现温度升高的状态,有关方面将持续高度重视观察。

灾情·风向

说法1:向日本内陆扩散?

据外电援引日本媒体的报道称,因福岛核电站爆炸而泄漏的放射性物质正在乘北风向日本各地扩散开。报道称,包括东京在内的日本关东地区,已检测

到比通常更高的放射性物质。在茨城县检测到的放射性物质比平常高出100倍,神奈川县的放射性物质含量比平时高出近10倍。此外,在千叶县及市原县也

检测到了较高的放射性物质。日本文部科学省表示,现在检测到的数值虽然对人体健康没有太大影响,但已要求各地的有关部门提高测定频率。

在大量辐射中作业

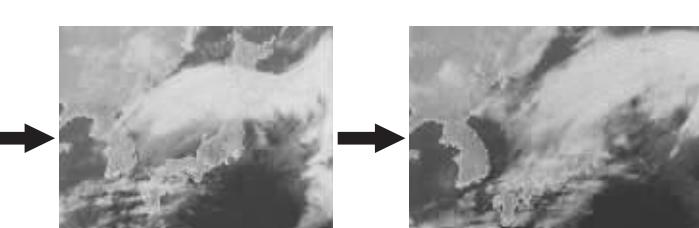
15日早晨,2号机组爆炸时,东电和关联企业的800人正在进行注水作业。爆炸后,750人暂时撤出。现场,只留下了“最低限度”的50人。为了避免遭到辐射,一旦放射量升高就必须中断作业。所以这天上午,在每小时400毫希伏的环境下,被允许的作业时间只有15分钟。

在此前的12日下午,为了将压力过高的一号机组内部的蒸气释放出来,曾打开一个阀门。正是这一步,防止了反应堆外金属容器的破裂。但是,打开阀门的这位员工,因遭受100毫希伏以上放射线的照射,呕吐、晕眩,被送到了医院。正因为这是一个要遭大量辐射的危险作业,才让这名熟悉一号机组的老员工担任了作业班长。他穿上特殊防护服戴上口罩后,迅速打开了阀门,但在这十分钟后,他遭到的辐射,是一般人在一年中所受到的放射量的100倍。

说法2:向东飘向太平洋?

据路透社报道,联合国气象部门称,日本的风向正在将核电站所产生的放射性物质大部分将飘向太平洋。目前日本国内与周边地区并未处于危险之中。另外,韩国气象局强调,这个结果是完全假设的。该局强调,他们并不掌握有关释放到空中放射性物质的具体数据,也不知道日本放射性物质将飘向太平洋。

据日本共同社报道,韩国气象局15日发布气象模拟结果显示



日本官房长官称——

辐射量已达危害健康标准

东京电力公司昨天表示,福岛第一核电站2号机组再爆,周围空气辐射量已升高4倍。日本官房长官枝野幸男表示,

辐射量已达危害人体标准。这是毁灭性地震与海啸灾难5天来第3爆,工程师奋力抢救,同时也紧急撤离部分员工。

环境保护部(国家核安全局)有关负责人昨日表示,专家经初步分析认为,2号机组极有可能发生了比1号和3号机组更严重的情况,估计反应堆堆芯现已部分熔化,反应堆厂房、安全壳可能遭破坏,增加了大规模放射性物质释放至环境的风险。

灾情·应对

对策统合总部组建

菅直人猛批东电行动迟缓

日本政府15日宣布设立以首相菅直人为部长的“福岛核电站事故对策统合总部”,举全力应对福岛第一核电站可能出现的问题,由菅直人亲自担任总部长。菅直人指出:“虽然令人担忧的状况仍在持续,但我希望站在指挥前沿克服此次危机,我们将采取一切手段使损失不再扩大。”

随后,菅直人前往位于东京内幸町的东电公司总部。他说:“(处理爆炸)只剩你们吧,绝对不能撤退,要有这种觉悟。撤守的话东京电力就全垮了。”他表示,“电视都在播爆炸了,1个小时左右还没有通报,到底在搞什么?”

防核部队抵核电站

据日本新闻网15日报道,日本自卫队的特殊防卫部队已经赶到福岛第一核电站,接替自卫队特殊武器防护队负责核反应堆的除尘工作。

据日本经济产业省原子能安全和保安院15日说,福岛第一核电站4号机组出现氢气爆炸并发生火情。据介绍,4号机组有起火现象,但不会是核燃料起火。日本核安全保安院发布消息称,4号反应堆的厂房西北侧的墙壁上发现了4米见方两处破洞。

日本经济产业省原子能安全和保安院15日说,福岛第一核电站4号机组出现氢气爆炸并发生火情。据介绍,4号机组有起火现象,但不会是核燃料起火。日本核安全保安院发布消息称,4号反应堆的厂房西北侧的墙壁上发现了4米见方两处破洞。

日本经济产业省原子能安全和保安院15日说,福岛第一核电站4号机组出现氢气爆炸并发生火情。据介绍,4号机组有起火现象,但不会