

日本将大地震震级上调至里氏9.0级

# 已确认千余人遇难两万人失踪

遭核辐射人数升至22人,至少39万人受灾;尚未发现中国公民遇难

特别关注

日本大地震

据新华社东京3月13日电 据日本广播协会电视台13日报道,日本东北部海域11日发生的强震及其引发的海啸已确认造成1000多人死亡。中国使馆赴灾区工作组说尚未发现中国公民遇难。

## 已造成约两万人失踪

报道还说,警方在重灾区宫城县东松岛市新发现200多具遗体。此前,警方在仙台已发现200多具遗体。这些被发现的遗体尚未计入上述统计数字内。

此外,宫城县南三陆町约1万人下落不明,岩手县大槌町也有1万人不知去向,还有一些地方的居民因信息不畅无法确定是否安全,搜救人员正在寻找他们的下落。

## 解除四县海啸警报

日本气象厅当天将此次东北部海域地震的震级由里氏8.8级修订为里氏9级。气象厅还说,11日强震以来,日本共发生至少168次里氏5级以上的余震,今后此类余震将持续至少1个月。此外,气象厅当天解除了针对青森、岩手、宫城、福岛四县的海啸警报。

日本政府13日说,内阁会议12日通过政令,将此次地震定为特大灾害。首相菅直人当天上午在紧急灾害对策本部会议上表示,要尽最大努力救助处于孤立状态的灾民,尤其要确保福岛第一核电站附近居民的安全。菅直人当天还下令将参加灾区救援的自卫队人数由5万人增加到10万人。

## 22人受到核辐射,至少39万人避难

福岛县政府宣布,在福岛第一核电站方圆3公里范围内有22人受到放射性物质污染。据报道,福岛第一、第二核电站附近约21万名居民已开始避难。

11日强震和海啸发生后,日本东北地区设立了2100多个避难设施,至少有39万人避难。现在,避难设施普遍存在缺乏取暖煤油、防寒衣服及食品等问题。

日本东京电力公司当天宣布,受强震影响,电力公司发电站接连停止发电,电力供应大幅减少。该公司决定从14日开始按地域逐次停电3小时,这一措施将至少持续一周。这是日本战后首次实行轮流停电措施。截至13日8时,岩手、宫城等7个县共有208万户停电。

日本外务省13日宣布,截至今天上午9时,共有69个国家和地区及5个国际机构表示准备派救援队参加日本地震灾区的救援活动。

## 日本雾岛山新燃岳火山再次喷发

日本气象厅13日说,位于日本九州南部鹿儿岛县与宫崎县交界处的雾岛山新燃岳火山当天下午再次喷发,喷烟高度达4000米。

新燃岳火山(海拔1421米)自1月26日首次喷发后已喷发6次,导致当地农作物受损,交通及民众日常生活受到影响。



3月11日,地震引发的巨浪冲上日本海岸的情景。新华社发

## 核泄危机

日本内阁官房长官枝野幸男:

## 竭力控制核泄漏影响

据新华社北京3月13日电 日本内阁官房长官枝野幸男13日说,正通过灌注海水、排气降压等措施,为福岛第一核电站机组降温,不排除3号机组像1号机组一样发生爆炸,但即便发生爆炸,对周边居民健康也不会产生明显影响。

与此同时,日本政府初步确定此次核泄漏事故为4级,即造成“局部性危害”。

## 3号机组或发生爆炸,1号、3号机组有可能报废

福岛第一核电站1号机组12日下午发生爆炸,原因是反应堆内部产生的氢气溢出接触外界氧气发生剧烈反应,不过反应堆的不锈钢护罩没有被爆炸破坏。枝野幸男13日在记者招待会上说,由于3号机组所在建筑物内可能已充满氢气,因此也不排除发生爆炸的可能性,但即便发生爆炸,也不会导致堆芯熔毁,对周边居民健康也不会有明显影响。

当天上午,3号机组反应堆由于冷却系统故障,大量冷却水被高温蒸发,水位急剧下降,堆芯一度露出水面3米。福岛第一核电站所属东京电力公司采取了注水、排气等措施,但由于注入淡水的水泵出现故障,不得不改为灌注海水,水位重新开始上升。

枝野幸男说,当地时间1时52分,3号机组附近核辐射量达到每小时1557微西弗,超出污染标准值每小时500微西弗两倍多,不过50分钟后就降至184微西弗。

枝野幸男说,由于向1号机组和3号机组注入海水进行降温,将来再次启动非常困难,它们有可能报废。

## 日政府向居民发碘片防病

目前核电站周围检测到的放射性物质包括碘131和铯137。碘131一旦被人体吸入,可能会引发甲状腺疾病。日本政府已计划向核电站附近居民发放防止碘131辐射的药物——碘片。铯137会造成造血系统和神经系统损伤。

与此同时,日本政府初步确定此次核泄漏事故为4级,即造成“局部性危害”。日本官员表示,这个等级有可能会随着事态的发展而调整。

目前,日本政府已把福岛第一核电站人员疏散范围由原来的方圆10公里上调至方圆20公里。

链接:

## 日本女川市核电站异常 辐射量达正常标准400倍

据共同社最新消息,日本东北电力公司13日表示,日本世纪强震的重灾区宫城县女川市核电站发生异常,测量到的放射性物质辐射量是正常标准的400倍。

11日下午初期报道称,女川市的核电站在地震发生后已自动停止运行。(中新)

福岛第一核电站

## 至少1个反应堆或已出现“熔毁”现象

另据报道,运营福岛第一核电站的东京电力公司在当地时间13日上午11时向政府作出紧急通报,宣布福岛第一核电站进入“紧急状态”。这是地震发生以来,日本的核电站第一次宣布进入紧急状态。

同时,有消息指出,日本政府13日表示,福岛核电站的至少1个反应堆可能已经出现“熔毁”现象。

日本广播协会早些时候介绍,“核心熔毁”(meltdown)是指核反应堆失去冷却水后,燃料中放射性物质产生的热量无法去除,高温会令燃料棒熔化,这是核电事故中最严重的事态。

据消息称,日本官房长官枝野幸男表示,福岛核电站一号反应堆或已出现“核心熔毁”,但同样在冷却上遭遇问题的三号机组由于较早进行了对该机组反应堆的注水冷却和排出蒸汽的行动,三号机组的辐射量已经大幅下降。

报道并指出,日本的核电站发生“核心熔毁”尚属首次。(中新)