

8.8 日本大地震

菅直人呼吁居民冷静

称会保障民众安全

本报讯 日本首相菅直人12日晚发表全国电视讲话,他形容这次日本大地震和地震引发的海啸是“史无前例的自然灾害”。他呼吁民众团结起来渡

过难关。

菅直人还特别呼吁福岛核电站附近的居民保持冷静,他还表示会“采取坚决的措施”保障民众的

健康。

此前消息称,菅直人早上乘坐直升机,从高空视察核电厂。他之后返回东京,与内阁召开紧急会议,承诺尽

力救援。内阁官房长官枝野幸男表示,泄漏的辐射量在预期之内,如果人体接触一个小时,相当于在正常情况下接触一年。



▲3月12日,为躲避核辐射,居民被疏散到日本福岛县一个避难所内。
新华社发

三人衣服上 发现放射性物质

本报讯 日本福岛县12日晚宣布,从福岛第一核电站半径3公里范围内出来避难的人中,有3人衣服上发现了放射性物质。经济产业省原子能安全和保安院说,反应堆内发生了燃料棒部分熔毁现象,这是日本的核电站首次出现核燃料熔毁事故。

专家提醒 皮肤尽量 不要外露

本报讯 日本专家呼吁,福岛县核电站附近的居民,不要出门,呆在建筑物中,并紧闭门窗。已经外出的人,赶紧回家或躲进建筑物中,皮肤一定尽量不要外露,防止遭遇辐射。当地电视台提醒居民不要饮用自来水;在室外的人可用湿毛巾遮盖面部。

本版稿件综合新华社等

避核 | 疏散半径 扩至20公里

本报讯 福岛核电站机组发生氢爆炸后,日本警方已经将福岛核电站附近居民的疏散半径扩大到20公里。此前,日本政府曾下令疏散福岛两座核电站半径3公里范围内的民众,后又将半径扩展至10公里。

日本经济产业省原子能安全和保安院12日表示,因地震影响自动停止运转的福岛第一

核电站1号机组附近检测到核裂变时产生的放射性元素铯。该核电站正门附近的辐射量达到正常值70倍以上,1号机组的中央控制室则已升至约1000倍。这是日本首次确认该核电站放射性物质泄漏。据称,日本福岛第一核电站1号机组厂房的外墙和屋顶在爆炸中坍塌,已有4名工作人员受伤。

东京消防部门向发生爆炸

的福岛第一核电站派出“超级救援队”。鉴于福岛第一核电站1号机组发生爆炸,日本负责伤员救治的人员及时撤离。日本自卫队专门处理核物质泄漏的部队抵达福岛第一和第二核电站进行抢险作业,有报道称,在作业中,有1名自卫队队员死亡,两人失踪。

12日下午,日本陆上自卫队宣称,福岛第一核电站核泄

漏的辐射程度有所降低,正密切监测核电站周边的辐射状况。此前,日本政府曾下令疏散福岛两座核电站半径3公里范围内的民众,后又将半径扩展至10公里。第一核电站方圆10公里,已有约十万居民疏散,仍有约800人滞留。当局随后扩大疏散范围至20公里,第二核电站方圆10公里内的人都要撤走。

相关链接 福岛核电站

日本福岛县的核电站有福岛第一核电站和福岛第二核电站,它们都由东京电力公司负责运营。

两座核电站的反应堆均为以普通水作为冷却剂和 neutron 减速剂的沸水反应堆,与压水反应堆相比,这种反应堆构造更为简单,安全性更高。本次大地震之前,福岛第一和第二核电站共有

7个反应堆处于运转状态,地震发生后全部自动关闭。

福岛第一和第二核电站此前也多次发生事故。其中福岛第一核电站1978年曾经发生临界事故,但是事故一直被隐瞒至2007年才公之于众。

2006年,福岛第一核电站6号机组曾发生放射性物质泄漏

事故。

2007年,东京电力公司承认,从1977年起在对下属3家核电站总计199次定期检查中,这家公司曾篡改数据,隐瞒安全隐患。其中,福岛第一核电站1号机组反应堆主蒸汽管流量计测得的数据曾在1979年至1998年间先后28次被篡改。