

国家核事故应急协调委员会权威发布——

日本核事故趋于稳定，对我国没影响

针对日本福岛核电站事故可能对我国产生的影响，国家核事故应急协调委员会21日权威发布：中国国家原子能机构组织商专家对国际原子能机构3月21日提供的最新数据进行了分析，认为日本福岛第一核电站事故状况趋于稳定。

截至21日16时，世界气象组织和国际原子能机构北京区域环境紧急响应中心根据最新气象分析，未来三天日本核电站事故对我国海域环境无影响。

放的放射性物质对我国无影响。国家海洋局海洋环境放射性监测结果没有发现异常，海洋环流分析福岛附近海流缓慢向偏南方向移动。未来三天日本核电站事故对我国海域环境无影响。

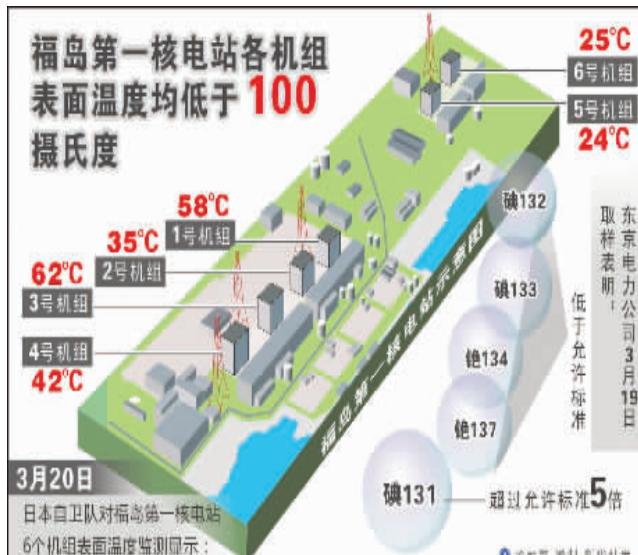
»动态

福岛第一核电站内碘131浓度超标5倍

日本原子能安全保安院21日说，东京电力公司19日在福岛第一核电站内进行了事故发生以来的首次空气取样。取样结果表明，福岛第一核电站内至少存在5种放射性物质，不过其中仅有碘131浓度超过允许标准。

日本原子能安全保安院当天发表声明说，东京电力公司19日12时许在核电站主建筑前动用监测车进行空气取样，检测到碘131、碘132、碘133、铯134和铯137，不过仅碘131浓度超过允许标准5倍，其他放射性物质浓度均低于允许标准。

声明说，如果人体吸入这样的空气，可能会产生内照射危险，对人体组织器官等造成伤害。不过现场所有人员都穿着防护装备，目前还没有人员遭受内照射的报告。



3号机冒出黑烟，2号机冒水蒸气

东京电力公司21日宣布，当天15时55分左右，福岛第一核电站3号机组建筑物上空从东南侧方向出现了稍显灰色的烟，工作人员不得不暂时躲避，目前正在确认冒烟的原因。

日本经济产业省原子能安全保安院后来更正说，3号机组上空冒出的烟最初是黑色的，只是后来变为灰色并减少，在冒烟的时候，未听到爆炸声，也没有人员受伤。

东京电力公司指出，3号机

组冒烟后，核电站院内监测到的放射线剂量几乎没有变化，3号机组反应堆安全壳内的压力表也没有大的变化。

东京消防厅指出，3号机组所在建筑上空冒烟后，正在核电站正门附近准备进行注水工作的消防员暂时撤退到了约20公里外的指挥部。

日本内阁官房长官枝野幸男在21日的记者招待会上说，反应堆所在的建筑内部有各种可燃物，他认为，现在还无法断定

反应堆出现了问题。

原子能安全保安院说，21日工作人员在对3号机组旁边的4号机组进行恢复外部供电的尝试，当前3号机组还没有通电，因电路问题引发火灾的可能性很小。

东京电力公司当天还宣布，袭击福岛第一核电站1号和2号机组的海啸高度远远超过此前的估计，至少达到14米。

东京电力公司21日晚宣布，福岛第一核电站2号机组冒出的白烟是水蒸气。

各机组表面温度均低于100℃

日本防卫大臣北泽俊美20日说，自卫队对福岛第一核电站各机组表面温度监测显示，6个机组的表面温度全部低于100摄氏度。

据日本广播协会电视台报道，北泽俊美表示，日本自卫队20日连续第二天利用直升机搭载红外装置对福岛第一核电站各机组表面温度进行测量，结果显示，1号至6号机组表面温度分别为58摄氏度、35摄氏度、62摄氏度、42摄氏

度、24摄氏度和25摄氏度。

北泽俊美援引原子能安全保安院一名专家的话说，上述数据非常有价值，机组表面温度低于100摄氏度意味着各机组乏燃料池中有水存在。其中1号、3号和4号机组的表面温度可能与其乏燃料池表面温度相当，因为这3个机组的厂房建筑均遭到较为严重的破坏。

福岛第一核电站机组表面温度低于100摄氏度可能意味着连

续数日的注水工作取得成效。据日本共同社报道，日本自卫队和消防队员21日早上继续进行对3号和4号机组的注水工作。其中，东京消防厅和大阪市消防局向3号机组的连续注水工作自20日晚上9:30开始，持续6个半小时结束。

此前，东京消防厅从19日下午至20日凌晨已经向3号机组的乏燃料池连续注水超过13个小时。截至目前，该机组注水总量已经超过3700吨。

»影响

世界银行估计日本灾后重建需五年

世界银行21日发布报告说，日本大地震和海啸将使日本今年国内生产总值(GDP)减少0.5个百分点，灾后重建工作需要五年左右。

报告说，日本地震和海啸对经济的影响主要集中在上半年，随着重建工作展开，经济增速会在未来几个季度回升，预计重建需要五年左右时间。

报告说，预计日本地震损失在1230亿美元至2350亿美元之间，相当于国内生产总值的2.5%至4%。保险业的损失在

140亿美元至330亿美元之间。预计政府在本财年会投入120亿美元用于灾后重建，下一财年的投入会更多。

报告认为，日本消费需求以及工业生产的短期回落，会对亚洲其他经济体产生不利影响。因为日本在东亚产业链中的位置十分重要。例如，韩国一些电子厂商发现芯片价格上涨了两成，一些亚洲其他国家的汽车生产商也将在未来几个月内面临零部件短缺问题。

本版综合新华社消息

世界银行3月21日发布报告说

日本大地震和海啸将使日本今年GDP减少0.5个百分点

预计日本地震损失在1230亿美元至2350亿美元之间

相当于国内生产总值的2.5%至4%

保险业损失在140亿美元至330亿美元之间

预计日本本财年会投入120亿美元用于灾后重建

»灾情·数据

截至当地时间21日21时：

**8805人死亡
12654人失踪**

»救援·特写

外交官夫妇冒险营救18位同胞

申庆祝和钟发丽是中国驻日本新潟总领馆的两位外交官，是一对夫妇。3月16日，他们在完全没有防核辐射装备的情况下，驱车进入距离福岛核电站不足20公里的田村，解救出被困在那里的18名中国女研修生。

“现在想起核辐射可能对自己的伤害，有些害怕。”面对记者的询问，钟发丽淡淡地说，“但是，作为外交官，第一条是对祖国的忠诚，第二条是对人民的奉献，我们只是坚守职责。”

事情源于16日，凌晨1时，新潟总领馆收到了外交部领事保护中心传来的一份手写求救传真，内容是18名中国研修生在田村受困。

消息证实后，钟发丽对总领馆的领导说：“我和申庆祝去田村。”

申庆祝已经两天两夜没有合眼了。但是，对于妻子的通知，他只回答了一个字：“好。”很快，他们开着一辆从当地华侨那里借来的白色面包车上路了。

这辆经过紧急改装的面包车只有正、副驾驶两个座位，其他全部拆除。但即便这样，还是要跑两趟才能把18名受困同胞全部接出核泄漏危险区。

也许是被中国外交官挽救同胞生命的执著感动，租车公司的日本司机同意冒险开客车去田村。在进入距离福岛核电站20公里危险区时，申庆祝开始帮助妻子放松情绪。

在田村，申庆祝和钟发丽顺利接到了女研修生们。这些年轻的孩子，看到祖国的外交官来接，极为兴奋，“姐，你一天没吃东西吧？吃这个。”一个小姑娘边说边向钟发丽递上一个饭团。

钟发丽和申庆祝确实一天没吃东西了，但她还是拒绝了小姑娘的好意，说：“你先留着，现在新潟的物资供应也特别紧张，为自己多留点儿。”

在回去的路上，客车在郡山又接上几个撤离同胞后开上返回新潟的高速公路。钟发丽在客车上陪着撤离的人们，申庆祝则开着面包车在后面跟着。这时，申庆祝的手机又响了。

“是总领馆吗？我在郡山……”

又是一个需要接回的同胞。

三天没睡觉，握着方向盘的申庆祝确实累了，但他咬咬牙，下了高速公路，一打方向盘，又折了回去。

钟发丽回到新潟，已经是16日深夜23时。她先领着撤离同胞去新潟体检中心检查；然后到新潟地域产业中心避难所，填写总领馆要求的登记表以便进入排队回国的序列；然后到志愿者值班的物品领取处……与此同时，仍在路上的申庆祝又在为汽油担忧。由于大雪，高速公路在申庆祝再次离开郡山时关闭了，他只好绕道更远的山路。

在这个季节，申庆祝身上只有一件深咖啡色的衬衫和一条蓝色的裤子。17日凌晨，申庆祝的面包车终于返回新潟。

这次冒险到田村救人，申庆祝和妻子都没有告诉孩子。“能告诉什么呢？”当记者问他，不害怕发生最坏的事情吗？这位外交官平静地说：“真那样的话，我们就已经用行动告诉孩子，应该怎么做人。”