

日本



大地震

·动态

中国救援队昨晚启程回国

中国国际救援队20日下午完成在日本岩手县大船渡地震海啸灾区的救援工作,并于当晚返回北京。中国国际救援队作为首支抵达和最后撤出这一灾区的外国救援队伍,获得了当地政府和同行的高度评价。

中国国际救援队领队尹光辉说,自13日到达当地灾区后,救援队根据日方提出的范围,排查搜索了近4平方公里的受灾区域,并对140余座重点民宅、厂房废墟进行拉网式搜排。在搜索中,救援队采用人工搜索与生命探测仪相结合的方式,努力搜索生命迹象,不放弃一切希望,最终在废墟中找到了一具遇难者遗体。其间,救援队还克服了大雨、大雪和强风带来的困难。在福岛核电站事故前景不明朗的情况下,队员们仍保持饱满的热情,专注地投入搜救工作。



3月16日,中国国际救援队队员在日利用生命探测仪进行生命探测

福岛第一核电站将被废弃

日本内阁官房长官野田幸男3月20日表示,在东日本大地震中受到破坏的福岛第一核电站最终将被废弃。这是自3·11地震以来日本政府首次做出此番表态。

野田幸男说,福岛核电站不再合适重新启用。据悉,抢修队为了降低反应堆温度而注入海水,对反应堆造成一定程度腐蚀,导致重要部件失效,因此,关闭核设施是不可避免的。

3月19日,日本经济产业省原子能安全和保安院将福岛第一核电站核泄漏事故等级从4级提高为5级。这是日本迄今最为严重的核泄漏事故。

出动坦克清除垃圾与障碍物

日本自卫队20日晚应首相官邸的请求,决定出动2辆最新式坦克来负责福岛第一核电站的垃圾和障碍物的清除工作。

由于受海啸冲击,第2核反应堆和第4核反应堆周围垃圾成堆,一部分障碍物挡住了放水车的进路。首相官邸曾经要求东京电力公司负责清除这些障碍物,但是由于核辐射量太高,东京电力公司员工无法承担这一任务。首相官邸于是把这一清障工作交给了自卫队。

菠菜检测出放射性物质超标

日本茨城县政府20日宣布,从县北部日立市露天栽培的菠菜中检测出了放射性物质碘,浓度为54万贝克勒尔/公斤,是《食品卫生法》暂定基准值的27倍。

此外,福岛县北茨城市的露天栽培菠菜也检测出2.4万贝克勒尔/公斤的碘,是基准值的12倍。高萩市内温室栽培菠菜检测出的碘浓度为1.1万贝克勒尔/公斤,是基准值的5倍。

抗震重点转向重建和灾民安置

日本地震重灾区岩手县陆前高田市临时住宅19日上午开工,在市立高田第一中学的校园内建造约200栋装配式住宅,每套面积约为30平方米,可供2至3人使用。与此同时,疏散至福岛县外的第

一批居民19日从福岛县南相马市及饭馆村分别出发前往新潟县内多个临时安置点与栃木县鹿沼市综合体育馆。

这标志着抗震救灾工作重点转向灾后重建和灾民安置。

东京等六地检测到放射性碘

日本文部科学省20日宣布,通过对18日9时(北京时间18日8时)起24小时内各地的雨水、地面尘土及空气中的飞尘进行

检测,确认在栃木县和群马县检测到放射性碘和铯,在东京都、埼玉县、千叶县和山梨县检测到放射性碘。

日本本州海域多处发生地震

据美国地震台网报道,日本本州海域昨日9时09分发生5.2级地震,震源深度369公里。在发生5.2级地震不到20分钟,日本本州附近海域9时24分再次发生5.0级地震,震源深度31.3公

里。

据美国地震台网报道,日本本州东部海域9时30分发生5.5级地震,震源深度228公里。这是不到半小时,日本本州附近海域连续发生的第3次地震。

中国“海陆空”盯紧日本核泄漏

19日,国家海洋局发出通知,要求各分局确保在黄海、东海和南海海域,每日分别保持1至2艘船舶,专门执行海洋水体和海面大气放射性监测。

与此同时,国家环保部、中国气象局等部门也对核泄漏辐射污染事故对我国的影响,每日监测预报。一张覆盖海水、陆地、大气的实时环境监测网络已现端倪。

仍有16宗在日港人失联个案

据香港特区政府入境处消息,截至19日15时,入境处接获的求助个案中,仍有16宗个案中的香港家属未能与在日港人取得联系。

日本“3·11”大地震发生以来,入境处共收到6770项查询,1942宗求助个案,其

中475宗求助个案为与家人暂时失去联络。

目前香港特区政府“一站通”网站已设日本地震香港居民须知版面,为港人提供自日返港安排的最新消息、辐射常识、香港境内辐射水平及食品安全等资讯。

海啸流速远超印度洋大海啸

日本东北大学海啸工程学教授今村文彦领导的研究小组日前宣布,调查发现日本大地震引发的海啸在袭击宫城县海岸时的水流速度达每秒10米以上,是一般海啸到达海岸时水流速度的两倍,超过2004年的印度洋大海啸,因而破坏力极强。

11日大地震引发的海啸,甚至越过

了位于岩手县釜石港的世界第一防波堤,导致釜石市整个市区被海水吞没。这座防波堤2009年被吉尼斯世界纪录认定为世界“最大最深的防波堤”,曾被赞为“首次真正进行了抗震设计的防波堤”,然而此次海啸袭击后的惨状令研究人员感到震惊。

星报综合消息

强震及海啸已造成8277人死亡

日本警察厅20日宣布,截至当天18时,日本东北部海域发生的强震及其引发的海啸已确认造成8277人死亡,12722人失踪。

专家解读:

德专家说日核泄漏不会对海洋生物造成长期污染

德国负责渔业环境放射污染监测的约翰·海因里希·冯·杜能研究所日前发表公报说,根据切尔诺贝利核事故取得的经验,从日本福岛第一核电站泄漏的放射性物质不会对鱼类等海洋生物造成长期污染。

专家称日本核电站“封堆”可能使状况恶化

日本福岛第一核电站险情持续超过一周。美国西北大学学者埃尔默·刘易斯说,封堆可以阻止放射性物质泄漏,但把这些物质与外界隔离可能使机组内的乏燃料棒水池加速升温,所积聚的热量可能破坏水池混凝土底板,以致泄漏更多放射物质。



海啸袭击日本宫城县女川镇一周后的景象