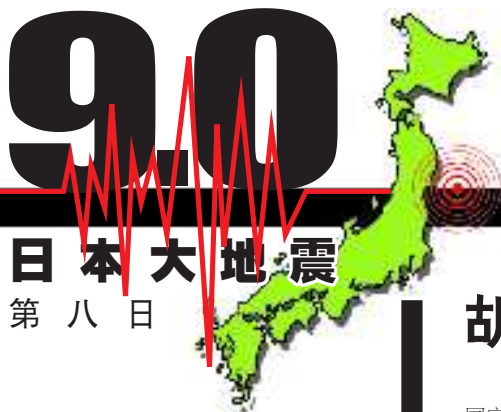




日本大地震
第八日

[最新动态]

山东协和职业技术学院特约报道

2011年3月19日 星期六
编辑:陈朋 美编:牛长婧 组版:刘燕

重点 A02

齐鲁晚报

胡锦涛前往日本驻华使馆吊唁

据新华社北京3月18日电 国家主席胡锦涛18日下午前往日本驻华使馆吊唁日本“3·11”地震遇难者,并简短会见日本驻华大使丹羽宇一郎。

胡锦涛代表中国政府和人民向丹羽宇一郎大使并日本人民致以诚挚慰问,对遇难者表

示深切哀悼。胡锦涛表示,中日两国是一衣带水的友好近邻。我们对日本人民在这次地震中遭受的痛苦感同身受。中国政府和人民正积极支援日本抗震救灾,我们将继续向日方提供必要的帮助。祝愿日本人民早日克服困难,重建家园。中国政

府十分关心在日中国公民安全。“3·11”地震发生后,日本政府积极救助在日中国公民,中方对此表示诚挚感谢。

丹羽宇一郎表示,日本“3·11”地震发生后,胡锦涛主席阁下致电我国天皇陛下,祝愿日本人民早日克服困难,重建家园。中国

政府向日方提供物资援助,并迅速派出国际救援队,积极开展救援活动。许多中国民众也向日方表示慰问。日本正在国际社会支援下开展救灾。日本政府将确保在日中国公民安全,全力以赴为他们提供支援和方便。日方愿与中方保持密切联系和沟通。



▲3月18日,日本自卫队消防车集结在日本福岛,准备对福岛第一核电站3号机组注水。 新华/共同



▲18日,陆前高田市一名妇女在为遇难亲人默哀时哭泣。 新华/路透

遇难人数增至6911人

据新华社东京3月18日电 日本警察厅18日说,截至当天19时,11日发生的东日本大地震及其引发的海啸已造成6911人死亡,10316人失踪,迄今已救出约2.6万名被困灾民。遇难人数超过了1995年的阪神大地震,成为日本二战后死亡人数最多的灾害。

据日本时事社报道,日本警察厅说,灾情严重的宫城县、岩手县和福岛县的死亡人数分别是4030人、2223人和602人。目前,还有大约37万人在2100个避难设施中避难,比最多的时候减少了十多万人。日本自卫队、警察和消防队共有9万人继续在地震灾区开展救灾活动,迄今已救出约2.6万名被困灾民。日本政府说,岩手县和宫城县还有约1.6万人受困。日本东北部海域11日发生里氏9.0级大地震并引发海啸,造成重大人员伤亡和财产损失。

福岛核泄漏事故等级提至5级

本报3月18日讯 日本经济产业省原子能安全保安院18日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。原子能安全保安院官员18日在记者会上说,福岛第一核电站1号、2号和3号机组的核泄漏等级为5级,4号机组的核泄漏等级为3级。本月12日,原子能安全保安院将此次事故的等级初步定

为4级。由于最近几天发生了反应堆燃料熔毁、向外界泄漏放射性物质的情况,该机构根据国际标准将事故等级提升到5级。这一等级与1979年美国三里岛核电站核泄漏事故等级相当。后者是美国最严重的一次核泄漏事故,至少15万居民被迫撤离。历史上,1986年的苏联切尔诺贝利核事故被定义为最严重的7级。

核泄漏事件7个等级

1级为异常;2级为普通事件,还没有产生场外影响,但有核设施内工作人员遭受过量辐射;3级属于严重事件,放射性物质极小量释放,公众所受辐射程度小于规定限值,但有核设施工作人员的健康受严重影响。如果达到4级,则表示放射性物质小量释放,公众遭受相当于规定限值的辐射影响,同时,核反应堆堆芯和辐射屏障出现显著损坏,并可能出现工作人员遭受致命辐射的情况;5级属于具有场外风险事故,放射性物质有限释放,此时核反应堆堆芯和辐射屏障出现严重损坏;6级和7级则分别属于重大和特大事故。

18日向3号机组注水50吨后辐射量小幅下降

日本不排除“石棺”封堆

18日上午,曾发生氢气爆炸的福岛第一核电站2号机组一度冒出白烟,而3号、4号机组的险情依然严峻。日本首相菅直人当晚承认,第一核电站情况不容乐观。18日下午,自卫队消防车再次向福岛第一核电站3号机组喷水,持续大约40分钟。日本防卫省说,6辆消防车依次作业,总喷水量为50吨左右。东京消防厅18日凌晨出动

大约140名消防队员,30辆折叠喷水车、供水车辆和其他车辆支援第一核电站,原定当天实施喷水作业,但因设备故障取消。日本内阁官房长官枝野幸男18日下午说,3号机组在自卫队喷水后冒出水蒸气,显示水已进入乏燃料棒水池。东京电力发布的数据显示,喷水后,3号机组西北500米处的辐射水平从作业前的每小时3484微西弗下降至3339微西

弗。不过,东京电力高级管理人员说,进一步分析数据后才能确定喷水是否有效。同时,东京电力加紧线路安装工作,争取19日恢复向1号和2号机组供电,重启反应堆冷却系统。工作人员已经在邻近1号机组的一间办公室内安装配电板,正试图把电缆经由1号机组连接至2号机组的变压器。原子能安全保安院发言人西山英彦(音译)说,核电站工作人员希望20

日恢复向3号和4号机组供电。福岛第一核电站经多日抢修,依然面临“冒烟”和“核燃料过热”两大棘手问题。18日,尽管国际原子能机构表示,该核电站的情况“稳定且并未继续恶化”,但东京电力当天首次表示,不排除效仿1986年切尔诺贝利核泄漏事故的处理办法,使用混凝土“棺材”封存反应堆的可能,但现阶段应优先为反应堆降温。(宗禾)

沪股(500051-500350)

000001	平安银行	17.72	↑0.01	1.2	2.1
000002	万科A	17.28	↑0.01	1.1	1.9
000003	深发展A	17.28	↑0.01	1.0	1.8
000004	民生银行	17.28	↑0.01	0.9	1.7
000005	浦发银行	17.28	↑0.01	0.8	1.6
000006	招商银行	17.28	↑0.01	0.7	1.5
000007	工商银行	17.28	↑0.01	0.6	1.4
000008	农业银行	17.28	↑0.01	0.5	1.3
000009	交通银行	17.28	↑0.01	0.4	1.2
000010	中信银行	17.28	↑0.01	0.3	1.1
000011	光大银行	17.28	↑0.01	0.2	1.0
000012	华夏银行	17.28	↑0.01	0.1	0.9
000013	兴业银行	17.28	↑0.01	0.1	0.8
000014	浙江民生	17.28	↑0.01	0.1	0.7
000015	上海浦东	17.28	↑0.01	0.1	0.6
000016	南京民生	17.28	↑0.01	0.1	0.5
000017	江苏民生	17.28	↑0.01	0.1	0.4
000018	山东民生	17.28	↑0.01	0.1	0.3
000019	河南民生	17.28	↑0.01	0.1	0.2
000020	湖北民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000021	湖南民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000022	广东民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000023	广西民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000024	四川民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000025	重庆民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000026	贵州民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000027	云南民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000028	陕西民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000029	甘肃民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000030	宁夏民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000031	青海民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000032	新疆民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000033	西藏民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000034	内蒙古民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000035	吉林民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000036	辽宁民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000037	黑龙江民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000038	河北民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000039	山西民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000040	山东民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000041	河南民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000042	湖北民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000043	湖南民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000044	广东民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000045	广西民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000046	四川民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000047	重庆民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000048	贵州民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000049	云南民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000050	陕西民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000051	甘肃民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000052	宁夏民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000053	青海民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000054	新疆民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000055	西藏民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000056	内蒙古民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000057	吉林民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000058	辽宁民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000059	黑龙江民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000060	河北民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000061	山西民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000062	山东民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000063	河南民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000064	湖北民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000065	湖南民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000066	广东民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000067	广西民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000068	四川民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000069	重庆民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000070	贵州民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000071	云南民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000072	陕西民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000073	甘肃民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000074	宁夏民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000075	青海民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000076	新疆民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000077	西藏民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000078	内蒙古民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000079	吉林民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000080	辽宁民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000081	黑龙江民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000082	河北民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000083	山西民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000084	山东民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000085	河南民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000086	湖北民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000087	湖南民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000088	广东民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000089	广西民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000090	四川民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000091	重庆民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000092	贵州民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000093	云南民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000094	陕西民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000095	甘肃民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000096	宁夏民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000097	青海民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000098	新疆民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000099	西藏民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1
000100	内蒙古民生	17.28	↑0.01	0.1	0.1