闯祸电站要关闭,公司作假将彻查

3号机组压力又升可能再外泄,2号机组通电 中国国际救援队启程回国

当被问及是否会关闭福岛第一核电 站时,日本内阁官房长官枝野幸男20日 在新闻发布会上说,"客观看待现有局 势,这是明摆的事",核电站得到有效控 制后将停止运营。按他的说法,这座始建 于二十世纪60年代的核电站"不可能"再 次"重启"。

另外,日本警察厅说,截至20日18 时,大地震及海啸已确认造成8277人死 亡,12722人失踪。

压力再升,3号机组可能再外泄

一些分析师认为,福岛第一核电站 退役实际上"不可避免",因为工作人员 先前借助灌注海水方法为亟待冷却的反 应堆降温,而海水腐蚀性强,核设施中一 些关键部件已无法使用。

19日夜,东京消防部门向3号反应 堆注水,持续超过13小时。

日本原子能安全保安院20日宣布,

由于3号机组压力容器内部压力升高,东京 电力公司准备打开阀门释放蒸汽,可能造 成放射性物质外泄。为此,核电站内部修复 电源和注水的工作已经中止,工作人员撤 退。

东京电力公司于当天下午宣布,3号机 组反应堆目前不需要直接向外释放蒸汽, 该公司将密切关注内部压力状态。

接入电缆,2号机组获供电

日本自卫队20日首次以高压水枪喷射 方式,向4号反应堆注水将近一小时。

东京电力公司20日宣布, 当天15时46 分,福岛2号机组已获得外部电力供应。

东京电力公司说,5号机组内一台柴油 发电机19日恢复运行,循环水开始冷却乏 燃料池,温度从峰值68.8摄氏度回落至63.8 摄氏度。6号机组乏燃料池温度也趋于稳 定。另外,东京电力在5号、6号机组厂房顶 部钻洞,以防这两个机组氢气爆炸。



3月20日的日本广播协会电视台(NHK)电视截图画面显示,救援人员与获救的老妪简单 沟通。 新华社 图

关注

中国国际救援队启程回国

据外交部网站消息:截至北京时间 3月20日,外交部和驻日使领馆已协助 日本地震灾区中国公民约7200人撤至 东京等安全地区,协助在日灾区中国公 民撤离至安全地区工作已基本完成。

据了解,外交部、民航局协调国航、 东航、南航等航空公司增派42架航班 赴日,将约9300名中国公民运送回国, 其中大部分为从灾区撤出的中国公民。

另据了解,中国地震局20日宣布, 中国国际救援队完成日本地震海啸灾 区救援任务,计划于20日晚启程回国。

搜救

祖孙俩震后被困9天获救

奇迹仍在上演。地震9天后,搜救人员 在宫城县石卷市救出了两名幸存者,两人 均神志清醒。

宫城县警方说,当天16时许,搜救人员 从一栋倒塌的民房中救出了一名80岁的老 妇和她16岁的孙子。这名老妇的孙子当时 站在房屋顶部呼救, 搜救人员发现后用直 升机将两人送到石卷红十字医院救治。据 报道,两人发生地震时都在厨房,地震后靠 吃冰箱里的酸奶等食物度过了9天时间。获 救后,老妇说自己没有受伤,但其孙子体温 偏低。 ■均据新华社

幕后

东京电力公司涉嫌作假将遭彻查

日本福岛第一核电站事故发生前 数天,核电站运营商东京电力公司承 认,对核电站设施缺乏检查。

原子能安全保安院先前要求东电 自查,确认是否已充分检查核电站设 施。东电上月28日向原子能安全保安院 递交报告,承认没有检查核电站6个机

东电在报告中承认,一个配电装置 11年来从未接受检查。这一装置的作用 是向一座反应堆的温控系统分配电流。 另外,冷却泵电机、柴油发电机和其他 一些冷却系统部件缺乏定期检查。

不作定期检查意味着,检查人员伪造 记录并上报。

接到报告后,原子能安全保安院要求 东电6月2日前递交改正方案。没等到6月, 核电站11日遭地震和海啸破坏,冷却系统 受损,引发核泄漏。

一名不愿公开姓名的原子能安全保安 院官员20日告诉法新社记者:"我们不能排 除那份报告所列举失误关联这次(核泄漏) 危机的可能性。"他承诺彻查东电失误,但 时机是在核危机消除之后。

沃尔玛、橙天嘉禾、苏宁、胜道体育

四大行业巨头签约神农:太阳城



2011年3月18日,神农·太阳城主力店 签约新闻发布会暨项目盛大起航活动在 株洲华天大酒店神农厅隆重举行。本次签 约入驻神农·太阳城的包括有世界500强 之首的国际连锁企业沃尔玛、全球最具影 响力华语电影娱乐集团之一的橙天嘉禾 中国3C家电连锁零售企业的领跑者苏宁 电器和国际一线运动品牌一级代理商胜 道体育等4家强势品牌主力店。

神农·太阳城是两型示范区第一个商 业项目,也是湖南第一大规模综合商业项 目,占据株洲市新城天元区中心位置。位 于天元区天台路和珠江路交汇处,毗邻神 农大道和神农广场,这里是株洲政务、金 融、文体、交通四大中心的汇集地,属于城 市发展绝对中心区域。凭借得天独厚的优 势,神农·太阳城受到市场的强烈关注,行 业巨头纷拥入驻,争抢这块炙手可热的大 蛋糕。世界500强零售巨头沃尔玛首次进 入株洲, 给株洲的零售业注入新的活力: 橙天嘉禾在神农·太阳城的影城总投资约 6000万元,规划10厅1700座,打造湖南音

频面积最大的IMXA影院;苏宁电器也将在 神农·太阳城打造5000㎡的区域旗舰店;而 全国3大运动零售商之一的胜道体育则将在 神农·太阳城打造6000㎡的新型体验式运动

神农·太阳城由城市运营商湖南天易示 范区开发建设有限公司和香港百思特商业 经营管理有限公司合资组建的专业公司负 责统一运营、管理。核心区占地面积1620亩, 总建筑面积超50万㎡,商业面积近20㎡,总 投资100亿元。神农·太阳城首创"双首层、无 背面"商业,规划有百货商场主题、儿童乐园 主题、运动潮流主题和家庭生活主题。凭借 丰富的业态组合提供一站式购物,满足消费 者吃、喝、玩、乐、购、赏等多元需求。待神农・ 太阳城正式投入运营后,将进一步加强区域 综合配套,引领株洲商业格局升级,成为株 洲的"新中心"。沃尔玛、橙天嘉禾、苏宁电 器、胜道体育等的率先加入,也将吸引越来 越多的国内外品牌商家进驻神农,太阳城, 一齐推动这个优秀的商业项目朝更强、更好

