

## 1 调查报告超过600页

福岛核电站事故独立调查委员会发布的报告共5册,超过600页。

“依据委员会的研究,3月11日那天,福岛第一核电站据信处于脆弱状态,无法确保能够承受地震和海啸冲击。尽管有机会采取措施,监管机构和东京电力公司管理层蓄意拖延决策,没有及时采取措施。”报告说。

日本东北部去年3月11日遭遇强震,触发海啸。福岛第一核电站多座反应堆外部供电中断,冷却系统难以运行,导致堆芯熔毁,引发辐射物质泄漏。

这一事件已确定为7级核电

站事故,与苏联切尔诺贝利核电站事故相当,不过,一些专家说,福岛事故的危害在于长期低强度辐射,科学界没有处置这类事故的经验。

日本国会去年12月设立调查委员会,传唤多名知情人,包括前首相菅直人、前任官房长官和现任经济产业大臣枝野幸男、东电前会长和前社长。另外,委员会对灾民和东电员工进行问卷调查。



## 福岛核事故定性

□新华社供本报特稿 (蒋晓) 蒋晓

日本国会福岛核电站事故独立调查委员会5日公开调查报告,把福岛第一核电站辐射物质泄漏的原因定性为“人祸”。

调查委员会说,不能明确界定反应堆关键装置故障是缘于地震还是海啸。

## 3 直接原因仍难界定

这是福岛核电站事故一年多来日本方面发布的第三份调查报告。

东电的调查报告撇清自身责任,称地震和海啸的规模超出所有预期,难以预见;另一份学者和记者参与写作的独立调查报告显示,东电可以且应该做更多。

先前,政府和东电方面坚称,海啸使反应堆出现故障的

可能性更大。一些学者质疑,称反应堆关键部件在地震后可能已经损坏。

4日发布的调查报告依旧没有明确界定灾难的“罪魁祸首”。“就事故的直接原因而言,委员会的结论是,我们不能完全说与(反应堆)安全相关的关键装置没有在地震中损坏。”

“我们不能排除这种可能性,那就是(地震后)发生小范围冷却缺失,尤其是1号反应堆。”报告说。

## 2 东电、政府、核电监管难逃干系

委员会在报告中说,东电、政府和核电监管人员缺乏管理能力,导致这场灾难。

“他们实际上剥夺了国家在核电站事故中享有安全的权利,所以,我们得出结论,这一事故明显缘于人为。造成事故的一些直接原因都可以在3月11日前预见。”报告说。

报告说,委员会相信,事故根源是监管体系支持不完善的决策和行动机制,却不关注一些特定个人的资质。

委员会说,时任菅直人政府在

灾难发生时起到妨碍应灾的反作用,没有运用符合逻辑的指挥链。“首相办公室应该借助现场任务小组与核电站运营商接触……却直接向东电总部和事故现场发号施令,使指挥陷入混乱。”

谈及核能监管机构原子能安全保安院的责任,报告说,即便这一机构知道事情会出错,也没有迫使东电采取行动。“原子能安全保安院知道东电正在拖延采取措施,却没有给出清晰指令”,而且这一机构“没有对规模超过以往事故的灾难做好准备”。

### 相关新闻

## 日本核电站开始供电

□新华社7月5日专电

日本关西电力公司大饭核电站3号反应堆5日开始供电,结束日本将近两个月的“零核电”状态。

关西电力公司一名发言人说,工程人员当天上午7时把反应堆与涡轮机相连,使它开始发电。

大饭核电站3号反应堆是

加压轻水反应堆,功率118万千瓦。运营人员说,至本月9日,3号反应堆的发电功率将从5万千瓦逐渐增加至满负荷。

福岛第一核电站去年3月发生辐射泄漏,日本其他核电站陆续停机检查,今年5月进入“零核电”状态。为应对夏季用电高峰,首相野田佳彦领导的内阁6月16日批准重启大饭核电站3号和4号机组。

# 7月14日 建材、家具 百名总裁签售会

# 总裁来了

## 错过一天 再等一年

# 65915088

地址: 洛阳新区牡丹大道1号(红星美凯龙)  
网址: WWW.lyredstar.com