

8.8 日本大地震

日本核泄漏尚未影响我国

环保部副部长张力军:我国发展核电的决心和安排不变

本报北京3月12日讯(特派记者 李文鹏 刘红杰)12日上午,环境保护部副部长张力军接受采访时表示,日本核泄漏尚未对我国造成影响,我国13台核电装置运行状况良好。

张力军介绍,日本地震发生后,中国核安全局已与日本原子力安全保安院进行了联

系,详细了解了日本方面的情况,确实福岛第一核电站一号机组周围放射性水平上升,媒体报道的数字大体上是5-8倍。“我国已经启动了沿海城市的核安全监测装置,正在监测日本的核泄漏对中国是否造成影响。”“到目前为止,监测的结果一切正常,尚未对中国造成

影响。”张力军说,中国现在运行的核电装置是13台,这13台核电装置运行一切正常,都是安全的。核安全监管部门在场内设置了监测装置,环境保护部门在场外设定了监测装置。

到目前为止所有的监测结果都表明,目前运行的13台核电机组排放指标都远低于国际国

内的排放标准,运行是安全的,运行状况是良好的。

张力军说,到目前为止,中国一直在关注着日本的核电设施受地震影响的情况,也关注着它的事态发展,并会吸取日本方面的一些教训,“但是我国发展核电的决心和发展核电的安排是不会改变的。”张力军表示。



3月12日,在日本福岛第一核电站附近,佩戴防化面具的警察指挥车辆撤离,当局已要求距核电站10公里之内的居民撤离。 新华社/路透

红沿河核电站 未受影响

据新华社大连3月12日电 辽宁红沿河核电站专家12日表示,11日发生的日本强烈地震没有对地处中国大连地区的全球最大在建核电站——辽宁红沿河核电站的安全产生影响。

辽宁红沿河核电站技术专家介绍,本次日本近海发生的强烈地震,对建设中的辽宁红沿河核电站没有影响。已经开工建设的4台百万千瓦级核电机组,其土建、安装、设备调试等工作,都在按部就班地正常推进。

中核集团 在役核电机组 未受影响

据新华社北京3月12日电 记者12日从中国核工业集团公司获悉,日本大地震未对中核集团在役的8台核电机组造成任何影响。

地震发生后,中核集团迅速做出反应,对在役的8台机组运行监测,监测表明:运行核电站附近海域潮位没有明显变化,日本地震海啸对中核集团运行核电机组没有造成任何影响。

警示 | 建联动机制 保核电安全

新华社北京3月12日电 全国政协委员、中国电力投资集团公司总经理陆启洲12日说,日本大地震对核电站的影响尚待评估,但带给我国核电安全发展三个启示,即采用“非能动”安全系统的第三代核电技术在应对地震上比之二代技术更安全,从国家到核电企业层面都要做好安全预案,各核电站之间应加强应急联动。

陆启洲委员在两会会场外

接受采访时说,日本受影响核电站采用的是二代核电技术,最大问题就在于遇紧急情况停堆后,须启用备用电源带动冷却水循环散热。我国正在沿海建设并将向内陆推广的第三代AP1000核电技术则不存在这个问题,因其采用“非能动”安全系统,就是在反应堆上方顶着多个千吨级水箱,一旦遭遇紧急情况,不需要交流电源和应急发电机,仅利用地球引力、

物质重力等自然现象就可驱动核电厂的安全系统,巧妙地冷却反应堆堆芯,带走堆芯余热,并对安全壳外部实施喷淋,从而恢复核电站的安全状态。

日本首相菅直人在福岛第一核电站一个反应堆的冷却系统失灵后即宣布进入“原子能紧急状态”。陆启洲委员说,快速应急响应对有效处理核安全事故至关重要,我国从国家到相关部门和企业层面都应不断

学习汲取他国经验教训,提高核安全应急处置能力。

“当一个核电站的应急电源无法启动时应有其他核电站紧急援助。”陆启洲委员说,日本此次核事件带给我国的另一个启示就是,即便是归属不同公司的各核电站之间也应加强横向联系,尤其要建立应急联动机制,目前我国还缺乏这方面机制,需要在国家层面加以推动。



第一核电站 这是3月12日拍摄的日本东北部福岛 新华社法新