

# 权威人士解答百姓关切事项—— 日本核泄漏会不会对我国公众健康造成影响

自3月12日起,环境保护部已全面启动全国辐射环境监测网络,24小时连续密切监视核危险区域的发展状况,启动核应急预报系统,分析扩散趋势,为决策部门和社会公众提供最及时、最精确的核应急预报产品。一旦发现异常,将第一时间向社会公众公布

受地震和海啸影响,日本福岛第一核电站发生核泄漏事故。作为日本邻国,中国特别是沿海一些省区市是否会受到核辐射污染?我国有关部门采取了哪些防范措施?空气、食物、饮水还是安全的吗?百姓到底要不要采取防护措施……带着这些问题,“新华视点”记者采访了相关主管部门和多位权威专家。权威人士明确指出:

——从目前情况看,日本福岛第一核电站放射性物质泄漏,不会对我国造成不良影响。

——某些论坛和电子邮件中散布的“辐射范围图”完全没有科学和事实依据。

——国家有关部门正在密切监测,实时更新数据,一旦出现异常,会及时向社会公布。

——公众需要加强对辐射防护知识的学习掌握,但根本无须恐慌。

## “网上流传的核辐射示意图根本没有依据”

记者:近日网络上流传着一幅日本核辐射扩散示意图,在这张图上,日本核电站核泄漏辐射范围包括了我国东南沿海大部地区,这是否可信?核泄漏放射性污染物会不会对我国产生影响?

陈竹舟(国家核应急协调委员会专家):这张示意图完全是没有依据的。从目前的情况来看,日本核泄漏对我国没有产生影响。我国已经启动了全国辐射环境监测网络,监测结果没有任何异常。

记者:导致放射性污染物远程扩散的主要因素是什么?

孙军(中央气象台首席预报员、国家核应急协调委专家咨询组专家):影响核物质扩散的因素有很多,气象是其中一个主要方面,涉及指标主要是风和降雨。

风可以影响到核物质扩散的速度和方向。如果大气比较稳定,风速较缓慢,核物质的扩散就会很慢,局限在原地附近。反之,如果风速较大,污染物出来后,将随着风向下游扩散。

降雨对污染物扩散的影响主要表现为,污染物将和水混合在一起,沉降下来,从而减少远程扩散。

## 放射性污染物不会“飘”到我国

记者:从天气实况看,放射性污染物会不会影响我国?

孙军:根据最新气象资料,预计到本月21日,中低层大气主要以偏西风或西南风为主,高空大气主要以偏西风气流为主。22日至24日中低层大气主要以偏西风或西北风为主,高空大气主要以偏西风气流为主。总之,未来十余天,放射性污染物主要向东或东北方向扩散。

我国位于日本国西面,中间有日本海、朝鲜半岛、黄海、东海相隔。所以从扩散途径看,日本核泄漏产生的放射性污染沉降物扩散区域距离我国较远,而且会随着风向进一步远离我国。

洋流方面,根据洋流气候特征,福岛外海为偏东至东北流向;根据风浪预报,福岛外海以偏北至西北的浪向为主,间

## 世界气象组织启动应急机制监测核辐射

### 目前放射性微粒仍集中在底层大气中,并未向高空扩散

世界气象组织在全球建立了8个环境紧急响应中心,分别设在中国、美国、加拿大、法国、英国、澳大利亚、日本和俄罗斯

新华社日内瓦3月15日电 世界气象组织15日在日内瓦宣布,应国际原子能机构要求,该组织已启动环境应急响应机制,为监控日本福岛核电站放射性物质扩散情况提供气象支持。

世界气象组织总干事迈克尔·雅罗表示,该组织将调动设在东京、北京和俄罗

斯奥布宁斯克的区域环境紧急响应中心,分析天气情况,预测放射性微粒的运行轨迹和可能随雨水降落的地点,供国际原子能机构和受威胁地区的气象组织使用。

雅罗称,根据世界气象组织目前掌握情况,放射性微粒仍集中在底层大气中,并未向高空扩散。但他同时表示,由

于天气情况瞬息万变,决策层应时刻与环境紧急响应中心保持联系。

此外,世界气象组织当天发表的一份公报显示,在福岛核电站两台机组发生爆炸时,风向吹向东和东北方向的海上。

受国际原子能机构委托,世界气象组织在全球建立了8个环境紧急响应中心,进行监测和预报。

心,分别设在中国、美国、加拿大、法国、英国、澳大利亚、日本和俄罗斯。当全球任何地方出现核电站核泄漏事故、核试验等核辐射威胁,以及火山爆发或有害气体污染时,国际原子能机构可以委托

世界气象组织启动区域环境紧急响应中心,进行监测和预报。

## 招聘教练员

海口悦通驾驶员培训有限公司是海口市交通局直属企业联合筹建的一所一级驾驶员培训学校。拥有教练主场地70亩,全新大小型教练车80辆。现特向社会招聘大、小车优秀教练员80名。

联系电话:0898-65822868

13976634499

联系人:梁校长

地址:海口市凤翔东路绿色佳园(天上人间)铺面4-01

面试时间:3月21、22日 早上9点至12点

海口市悦通驾驶员培训有限公司

## 海南金澳游艇有限公司 招标公告

招标范围:公司厂房建设项目土建工程部分(建筑面积15442m<sup>2</sup>)。

资质要求:房屋建筑工程施工总承包贰级及以上资质。

报名时间地点:项目经理携本人身份证、委托书、法人身份证、营业执照、资质证书、建造师证等(原件复印件)于2011年3月26日前到海口市狮子岭金澳游艇有限公司厂区报名购买招标书。

更多招标详情请登录 [www.hnjiao.cn](http://www.hnjiao.cn) 查阅

联系人:阎工 13637640567 0898-65789316

## 求购建筑装修材料、立体停车设备

某花园建筑面积6万m<sup>2</sup>,现求购以下装修材料(型号、规格等另外提供),有意者请与符先生联系:

1. 不锈钢阳台栏杆 5600m<sup>2</sup>;
2. 铝合金门窗 1.5万m<sup>2</sup>;
3. 外墙饰面砖 4万m<sup>2</sup>;
4. 地下停车场 1.05万m<sup>2</sup>,拟安装机械立体智能停车设备。

联系电话:18689853818;65315505

## 海南唐隆拍卖公司拍卖公告

(20110330期)

现受委托,定于2011年3月30日上午10:00在我公司拍卖大厅公开拍卖:

位于海口市晋文水库南侧38.43亩土地及地上建筑(包括20套别墅平层),标的紧临晋文水库,距美兰机场约10分钟车程一湖之隔与机场相望,周边临近台达高尔夫球场、学校和寺庙,是休闲度假的好地方。整体拍卖。保证金:人民币500万元。

有意者请到拍卖公司了解详情并办理竞买手续。

标的展示时间:自见报之日起至拍卖日前一天止。

地址:海口市金贸中路1号半山花园晓峰阁1588室。

电话:13807631116 36375711



## 对日入境人员物资进行放射性检测

3月16日,检验检疫人员通过便携式核辐射检测仪对从日本东京飞抵青岛的NH927航班旅客行李进行放射性检测。

3月15日开始,针对日本大地震造成的核电站放射性物质泄漏等情况,青岛检验检疫局加强对灾后日本入境航班人员、行李及货物的放射性检测。

新华社记者 李紫恒 摄

## 福岛核电站灾害尚未对我国环境造成放射性影响

据新华社北京3月16日电 (记者罗沙)

环境保护部、国家核安全局16日发布的数据显示,截至16日9时,日本福岛核电站灾害尚未对我国环境造成放射性影响,我国运行核电厂周围环境辐射水平正常。

环境保护部、国家核安全局16日发布了全国辐射环境自动监测站空气吸收剂量

率情况和我国运行核电站周围环境空气吸收剂量率。数据显示,截至16日9时,北京、哈尔滨、上海、广州、重庆、武汉、南宁等全国41个城市辐射环境自动监测站监测到的空气吸收剂量,以及秦山核电基地、大亚湾岭澳核电站、田湾核电站等3个运行核电厂周围环境空气吸收剂量率均未发现任何异常。

## 黄海海域检测结果正常

据新华社青岛3月16日电 据国家海洋局北海监测中心16日介绍,检测机构对在黄海中部采集的三处表层海水样本进行了放射性元素检测,检测结果显示日本福岛核电站事故未对黄海海域造成影响。

16日上午,“中国海监23”和“中国海监

15”船搭载国家海洋局北海监测中心8名技术人员,再次赴黄海相关海域进行海水取样和大気放射性元素监测。16日上午大气监测结果显示,青岛近海大洋大气中的辐射剂量率处于正常本底水平,未见异常,未受到日本核电站事故影响。

## 世卫组织:碘片并非“辐射解毒剂”

### 防辐射效果有限且用碘需遵医嘱

面对日本核电站泄漏,一时间,有防辐射作用的碘片成为畅销品。世卫组织等15日提醒,碘片防辐射效果有限且用碘需遵医嘱。

美国西海岸地区及部分亚洲国家出现抢购碘片现象。《华尔街日报》报道,美国一些碘化钾销售企业脱销,许多药店热卖这种无需处方便可出售的药片。芬兰一些药店同样碘片脱销。

在一些拍卖网站上,一盒14片的碘片竞价达540美元。

世卫组织在一份声明中提醒,碘片并非“辐射解毒剂”,无法提供针对类似铯等放射性元素的防护作用。而且,并非所有人群均宜服用碘片,因为它可能包括孕妇在内的某些人群带来健康风险。

李良勇(新华社供本报特稿)

## 如何服用稳定性碘?

核与辐射突发事件发生后

人有可能摄入放射性碘,并集中在甲状腺内,使这个器官受到较大剂量的照射

### 服用稳定性碘可减少甲状腺吸收放射性的碘

■ 吸入放射性碘的同时服用稳定性碘,就能阻断90%放射性碘在甲状腺内的沉积

■ 在吸入放射性碘数小时内服用稳定性碘,可使甲状腺吸收放射性碘的量降低一半左右

### 世界卫生组织说

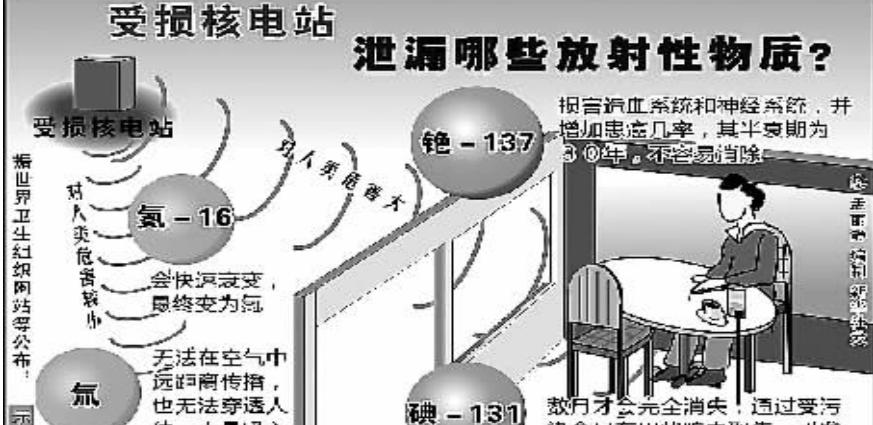
肾功能不全者服用碘片可致病,孕妇服用碘化钾会损害胎儿的甲状腺功能等

资料来源:卫生部

推荐服用量
3岁以下儿童 25毫克
成年人 100毫克
孕妇和3~12岁的儿童 50毫克

## 受损核电站

## 泄漏哪些放射性物质?



## 欧盟将对境内核电站展开“压力测试”

3月15日,工作人员在西班牙加罗纳核电站的控制室内工作。

欧盟委员会负责能源事务的委员奥廷格当天表示,为吸取日本核电站事故的教训,欧盟成员国同意对核电站进行全面的“压力测试”,检查核电站是否能应对地震、海啸、恐怖袭击、电力供应中断等突发威胁。新华社/路透