

国家核事故应急协调委员会：

我国东南沿海部分地区监测到极微量放射性物质

对环境和公众健康未产生影响

新华社北京3月28日电 针对日本福岛第一核电站事故可能对我国产生的影响，国家核事故应急协调委员会3月28日权威发布：

根据国际原子能机构通报，日本福岛

第一核电站事故情况趋于稳定，周围环境放射性水平呈继续下降趋势。继我国黑龙江省东北部空气中发现人工放射性核素碘-131以来，我国东南沿海部分地区空气中也监测到极微量放射性物质。专家认

为这是日本核事故释放出的放射性物质经大气扩散的结果，其对公众可能产生的剂量小于天然本底辐射剂量的十万分之一，对环境和公众健康不会产生影响，无需采取任何防护措施。

综合世界气象组织和国际原子能机构北京区域环境紧急响应中心、国家海洋局、环境保护部（国家核安全局）监测分析认为，日本福岛核电站事故未对我国环境及境内公众健康产生影响。

所有信息公开 没有任何保密

——中国编织核安全与健康信息网

新华社记者

余晓洁 程卓 何宗渝

“国家核事故应急协调委员会权威发布：我国黑龙江省东北部空气中继续检测到极微量的人工放射性核素碘-131，水平较昨日没有明显变化，其对当地公众产生的剂量小于天然本底辐射剂量的十万分之一。”

“综合世界气象组织和国际原子能机构北京区域环境紧急响应中心、国家海洋局、环境保护部（国家核安全局）监测分析认为，日本福岛核电站事故未对我国环境及境内公众健康产生影响。”

一张公开、透明的核安全与人民健康信息网

连日来，各相关部委和各地协同合作，编织起一张公开、透明的核安全与人民健康信息网。这些权威信息是如何产生的？新华社记者深入采访，探索信息公开背后的故事。

日本福岛核电站一机组发生核事故后，设在国家国防工局的国家核事故应急协调委员会办公室立即启动国家核事故应急协调机制、召开国家核事故应急协调委员会联络员组会议，通报情况，部署工作。国家核事故应急响应中心进入戒备状态，24小时专人值守，接受、分发国际原子能机构通报及有关信息。相关部门立即启动全方位环境核辐射监测、核设施安全检查，实时公布核辐射监测结果。

环境保护部（国家核安全局）每天发布全国辐射环境自动监测站空气吸收剂量率、我国核电站周围环境空气吸收剂量率情况。

3月28日9时，环境保护部（国家核安全局）继续发布全国省会城市和部分地级市辐射环境自动监测站实时连续空气吸收

剂量率监测值。

记者从环保部了解到，继26日在黑龙江东北部监测点的气溶胶样品中检测到极微量的人工放射性核素碘-131后，27日，环保部在黑龙江省抚远县、饶河县、虎林县、东宁县4个监测点的气溶胶样品中继续检测到极微量的人工放射性核素碘-131。

“自3月12日起，环境保护部全面启动全国辐射环境监测网络，对这一事故进行密切跟踪，监测结果在环境保护部网站上公布。我们还将通过模拟软件对大气环流等进行计算，评估对中国的影响，及时有效做好应对工作。”环境保护部核与辐射安全中心研究员陈晓秋说。

国家海洋局火速调集海上执行放射性应急监测的海监船采集海水样品，通过放射性元素含量判断、预测我国海域是否会受放射性核污染物扩散的影响。

国家核事故应急协调委员会办公室每天组织国家相关部门和潘自强院士等十余名资深专家以及国家核应急技术支撑单位——核工业中国辐射防护研究院、中国原子能科学研究院、环保部核与辐射安全中心、清华大学核能研究院等多家国内权威科研机构，以严谨的科学态度和高度

的责任感，认真分析、研判日本福岛核电站事故演变趋势及对我国环境和公众健康的潜在影响。并将结果以国家核事故应急协调委员会名义向全国公众发布权威信息。中国气象局网站每天在显著位置公布气象对核污染物扩散的影响。

福岛离中国这么远，如何检测中国核污染浓度？“国际原子能机构在每个国家设点，专门负责组织国际监测，然后通报相关情况。我们气象部门24小时监测大气环流，根据天气变化判断核辐射扩散的去向。”中国气象局副局长许小峰说。

为确保输华食品农产品安全，国家质检总局已要求禁止进口日本福岛县、栃木

县、群馬县、茨城县、千叶县的乳品、蔬菜及其制品、水果、水生动物及水产品。

质检总局还要求各地检验检疫机构进一步加强对本这几个县生产的其他输华食品农产品中放射性物质浓度的检测，防止受放射性污染食品农产品进口，此外还要加强对日本其他地区生产的输华食品农产品中放射性物质浓度的监测和风险分析，确保日本输华食品农产品的质量安全。

中国疾控中心：凌晨一瞥

3月28日凌晨，北京，中国疾控中心辐射防护与核安全医学所两间小会议室，桌上堆满了文件、方便面、空空的咖啡杯……

苏旭所长和他的同事们已经连续10多天吃住在这里。信息组和专家组密切跟踪着日本大地震、海啸和核泄漏事故的最新消息，实时分析、研判。一有结论马上向主管部门汇报，同时通过部门网站和媒体向公众发布。

“所有信息公开透明，没有任何保密。”苏旭说。

“我们研判的核心问题是日本核泄漏究竟会不会对我国境内民众健康造成影响。我们权威发布的每一个字都要对13亿人民负责。”苏旭说。

说话间，电话响起。“首批1000份文字版的《核与辐射事故医学应急问答》小册子印好了，配图版的本周内也能印出来，太好了！”

早在3月15日，卫生部就在官方网站公布了《核与辐射事故医学应急问答》。经过专家们讨论、加工，这本回应百姓关切问题的科普手册即将出版面世。

26日，黑龙江省东北部空气中继续检测到极微量的人工放射性核素碘-131后，卫生部门密切关注事态的发展，并已及时部署了在北京、东北、沿海等14个省市开展食品和饮用水放射性监测工作。

福岛核反应堆压力容器可能受损

据新华社东京3月28日电（记者蓝建中）就福岛第一核电站多个机组地下室出现放射性活度严重超标的积水问题，东京电力公司28日首次提及反应堆压力容器受损的可能性。这些积水不仅可能导致污染扩散，而且阻碍抢修工作进展，因此，目前首要任务是清除积水。

东京电力公司28日公布，2号机组涡轮机房地下室积水每毫升的放射性活度达1900万贝可勒尔，相当于一般反应堆运转时冷却水放射性活度的约10万倍。对此，日本原子能安全委员会认为，这些放射性活度严重超标的积水可能是反应堆内的冷却水与部分熔毁的燃料接触后经某种途径从反应堆安全壳内直接流出来的。

而东京电力公司在28日凌晨的新闻发布会上表示，基于持续注水压力容器仍未灌满水，以及含放射性物质的水流到涡轮机房地下室等原因，推测反应堆内封闭燃料和冷却水的压力容器可能出现破损，有可能压力容器的管线等破裂，出现孔穴，导致水流入外例的安全壳内”。这是东京电力

首次提出压力容器有可能受损。

而日本原子能安全保安院在当天上午的新闻发布会上表示，压力容器出现孔穴的可能性很低，但需要考虑到所有的可能性。

不过，目前反应堆内还有许多状况不甚明朗，东京电力正加紧恢复中央控制室功能的作业，以便准确把握反应堆内的水位和压力等信息。

发现积水的各机组的涡轮机房，是电气设备集中的地方。如果不排除积水，就无法利用外部电源，恢复反应堆的冷却功能。而原子能安全委员会在28日整理完成准备提交首相菅直人的建议草案中表示，最令人担忧的是受污染的积水泄漏到地下和海中。

据东京电力公司27日的检测结果，2号机组积水表面的辐射剂量超过每小时1000毫西弗，比24日测得的3号机组积水表面的辐射剂量高一倍以上。由于辐射剂量过高，工作人员不得不中途停止检测。据报道，如果工作人员在每小时1000毫西弗剂量的环境下停留30分钟，体内内淋巴细胞就会减少；如果连续停留4小时，半数的人会在30

天内死亡。

另外，原子能安全保安院28日公布，在福岛第一核电站1号至4号机组北侧的5号和6号机组排水口附近的海水中，检测出了放射性活度超过法定限值1150倍的碘-131，有可能是从1号至4号机组的排水口释放出的放射性物质沿着海岸流过来的。

由于积水不清除不仅可能导致污染扩散，而且严重阻碍抢修进展，东京电力公司目前正在将1号机组涡轮机房地下室含放射性物质的积水回收到反应堆的冷凝器中。而2号和3号机组由于冷凝器已接近装满，为了确保能有足够容量容纳积水，有关方面正在寻找地方以转移冷凝器中的水。4号机组的积水也正在研究转移的去处。

东京电力公司27日上午曾宣布2号机组积水的放射性活度为一般反应堆水平的约1000万倍，原子能安全委员会认为“这一数值过高，很可疑”，要求东京电力重新检测。东京电力当天夜里重新检测后发现

招商银行发行大运通IC卡

本报深圳3月28日电（记者武欣中）今天，招商银行和深圳大运会组委会执行局共同宣布，将于近日在深圳地区发行以第26届世界大学生夏季运动会为主题的电子现金Touch卡——大运通IC卡，为持卡人提供快速支付的新体验。

招商银行零售银行部负责人介绍，作为唯一获大运会官方授权发行的银行IC卡，招行大运通卡是专门为深圳大运会设计开发的银行卡产品，该卡除具有电子现金IC卡的共

同特征外，还实现了招行电子现金与深圳公共交通卡的双应用，持卡人除可在银联的POS机进行消费外，还可乘坐地铁和公交车。根据中国银联深圳分公司提供的数据，深圳地区已有包括“百货、餐饮、药店和旅行社”等4000多家商户铺设了IC卡受理设备。

招行是深圳第26届世界大学生夏季运动会唯一指定合作银行，已先后发行了“大运会纪念版”信用卡和“大运会一卡通”借记卡。

儿童血铅事件频发 环保部重拳出击重金属污染

就在十几天前，浙江省台州市还发生了一起100多名儿童血铅超标的事件，张力军说，这是肇事的蓄电池企业紧邻居民区，并且超标排放所致。他表示，环保部已经责令浙江省一定要对责任人严肃处理。

美国麻省雨水测得微量放射物

新华社3月28日电 美国马萨诸塞州官员27日说，过去几天在雨水中检测到微量放射性碘，推断来自日本福岛第一核电站泄漏，但对饮用水供应源不构成威胁。

马萨诸塞州公共卫生部官员介绍，当地雨水样本所含放射性碘-131与加利福尼亚州、华盛顿州和宾夕法尼亚州等地雨水样本特征相似。

“短期、轻微的辐射值升高未影响马萨诸塞州饮用水供应，”马萨诸塞州公共卫

生专员约翰·奥尔巴克告诉路透社记者，“我们会密切监测饮用水(质量)。”

在马萨诸塞州雨水取样地点，空气中未检测到放射物。

马萨诸塞州公共卫生部一份声明说，预计雨水中放射物质浓度会在“相对较短时间内”降至难以测知程度。

美国环境保护署辐射网络监测系统在全国各地设有100多处监测点，定期提取雨水和空气样本以作检测。

企业又有相当一部分没有纳入当地环保部门的监管范围。张力军说，这个问题暴露出地方对重金属污染企业的监管不全面、不细致。

针对诸多铅蓄电池企业存在的问题，张力军说，环保部今年要把铅蓄电池生产企业的污染作为整治重点，对全行业进行彻底排查。环保、安全和卫生防护不到位或无污染治理设施、或治理设施不能正常运行的企业一律要求停产。

环保部要求，今年7月30日前，各省(区、市)要在媒体上公开辖区内所有铅蓄电池企业的名单，接受社会监督。

团中央形势政策宣讲团巡讲江苏



本报讯（蒋曦 记者李润文）3月25日，由团中央主办、团江苏省委和团南京市委承办的“我与祖国共奋进”形势政策宣讲团巡讲活动在南京市玄武中等专业学校举行。巡讲活动由团中央宣讲团成员、团中央委员、中国青年五四奖章标兵、南

京航空航天大学胡铃心主讲，团江苏省委副书记张国梁出席活动。

胡铃心为现场200余名中职学生作了题为“‘十二五’规划与科技创新”的专题讲座，重点解读了“十二五”规划对于科技创新的要求，并从青年视角，结合自身成长经历，就什么是创新、怎样才能有所创新、创新成果的评价标准以及创新的具体路径等方面，进行了1个多小时的精彩演讲。胡铃心鼓励青年学生要作为科技创新的生力军和未来的主力军，积极投身“十二五”建设。讲座现场掌声不断，青年学生纷纷表示，这场讲座让他们对于科技创新有了新的认识，对今后的人生规划有了新的指导。

非洲首所希望小学拟年内交付使用 中国青基会秘书长回应社会质疑

本报讯（记者崔玉娟）日前，由中国青少年发展基金会和世界杰出华商协会共同发起的“希望工程走进非洲”项目启动。本月，非洲第一所希望小学奠基仪式在坦桑尼亚滨海省巴加莫约县的摩嘎嘎小学举行，该工程预计今年4月底开工建设，年内交付使用。

中国青基会已与坦桑尼亚教育部签署《援建合作备忘录》。坦桑尼亚总统基奎特对希望工程支持坦桑尼亚教育发展表示高度赞赏。目前，肯尼亚教育部也正在推荐受助学校，在此基础上，中国青基会将与其签署援建协议。

“希望工程走进非洲”项目的第一步是资助建设希望小学，并在此基础上，不断扩大资助服务领域和规模；目前已收到捐款1600多万元人民币（约合250万美元），用于在坦桑尼亚和肯尼亚援建13所希望小学。此

举引起社会高度关注。其中，有网友在中国青基会秘书长涂猛的博客中表示赞赏，也有人就此质疑希望工程的发展方向。涂猛在目前的媒体通气会上，对此作出了回应。

涂猛认为，“希望工程走进非洲”有两个动因，其一，这是受社会尤其是有关企业的托付，希望能为改善当地的办学条件提供一点实实在在的帮助；其二，这是中国青基会的使命所趋和希望工程升级发展的走向。涂猛表示，社会公益事业发展到一定程度后，就会将视野从本国投向世界，既关注本土，又关注国外。他说，希望工程作为一个公认的公益事业品牌，要迈出第一步。

涂猛强调，中国青基会实施走进非洲项目伊始，就清晰地表明：今天乃至今后，希望工程资助服务的重点仍然在中国，与此同时，会动员社会力量，加大资助规模，在非洲把事业做起来。

“双百”人物中的共产党员

马永顺

新华社北京3月28日电 马永顺

1933年从家乡河北省宝坻县头沟庄来到当时被称为“绿色监狱”的东北林区，受尽了日本监工和封建把头的欺凌和压迫。新中国成立后，九死一生的马永顺满怀喜悦地投身于共产党领导的社会主义新林区开发建设，以忘我的劳动热情回报党的恩情。

马永顺靠背弯把子锯一个冬天采伐木材1200立方米，一人完成6人的工作量，创下手工伐木产量之最。他创造的“安全伐木法”“四季锯活法”在林业战线得到推广。

马永顺曾多次被评为黑龙江省特等劳动模范和全国劳动模范，并14次受到毛泽东、周恩来等老一辈革命家的接见。岁月如梭，可1959年全国群英会上周总理对他的教诲言犹在耳：“林业工人不但要多生产木材、出好木材支援国家建设，同时还要多造林、多栽树，实现越来越种、越栽越好，青山常在，永续利用。”他估算了一下，他为共和国建设大半辈子采伐原木大约36500棵，欠大山这笔债，要用上山植树造林来还上。

经过马永顺的不懈努力，绿色一年年扩展，林子一年年长高。1982年，年事已高的他要退休了，却惦记着自己砍伐的树还有8000多棵没栽上，“这个账不还完，我死不瞑目。”他说。此后，他风里

来雨里去，爬山翻坡植树造林。

1991年，已是近80高龄的马永顺估算了一下，他砍伐的树木数量还差近千棵没栽补上，他原打算用两三年把树栽完，但子女们怕他累坏了，于是召开家庭会议决定，从这年起，每年“五一”劳动节放假期间，由全家老少三代组成的“马家军”便上山造林。终于，马永顺夙愿实现了。这时，马永顺却笑着说：“账”是还上了，可造林不能停。只要我的身子骨不散花，就还要上山栽树。”

近几年，随着科技含量增加，各地在春季造林的基础上，兴起了秋季造林。秋季造林成活率高，而且一次造林一次成型。马永顺一听到这种新鲜事，马上就开始实践。1996年秋天，他率领晚辈上山开始了第一次秋季造林。第二年春季一看，栽种的1500棵阔叶树大部分成活。从此，他就率全家开始了春秋两季造林。

马永顺从1982年退休后至1999年底，已坚持17年造林不止。他和家人已植树5万多棵。1998年，他因此荣获了联合国环保奖。马永顺看到国家实施天然林保护工程，特别高兴。他说：“党中央、国务院决策英明，林业有救了。我只要生命不息，就造林不止，给后人多留下一片青山。”他喊着号子，度过自己的一生。他的号子声震兴安播四海。

马万水

据新华社北京3月28日电 马万水，1923年出生，河北深县人，1950年全国劳模。曾任河北龙烟铁矿“马万水小组”组长，东采矿部副主任，龙烟钢铁公司井巷工程公司副经理。

1936年马万水在北京隆顺油柴局当学徒，1942年在北京门头沟煤矿当矿工。新中国成立之初，为迅速发展钢铁生产，国家从全国各地抽调一批懂矿山技术的干部和工人到矿上工作，当时在北京门头沟背煤的马万水被选中，成为新中国的煤矿工人。

1949年9月，龙烟铁矿掘进五组成立，马万水任组长，并负责采掘工程的技术指导。在他的带领下，全组工人掀起了学习技术的热潮，1950年4月取得月进尺16.5米的好成绩。到6月份，又创造了全部手工操作、独头掘进月进23.7米的黑色金属矿山掘进全国新纪录。此后，该组被龙烟铁矿正式命名为“马万水小组”。

1951年6月，在抗美援朝运动的高潮中，马万水带领小组在巷道掘进中采用风钻打眼、人工装车运输，月进51米，再创全国黑色金属矿山掘进新纪录。1952年他用水式风钻取代了干式风钻，1953年又总结出龟裂爆破法和空心爆破法等先进经验，并在全矿推广。

1954年，马万水和他领导的小组承担了开凿庞家堡矿第一平硐的任务。国内打平硐采用的是先打出小巷道，然后再刷成成为符合要求的大巷道的两次掘进法。马万水反复推敲，提出了平巷掘进一次推进法，大大提高了平硐掘进速度。此外，他还研究爆破效果，摸索治理各种

岩石的做法，利用岩石的节理、层理和裂隙，创造出“中间楔形掏槽法”等10多种不同的“掏槽法”。

就这样，马万水带领组员们于1955年攀上月进128.5米高峰；1957年两次摘取月进150.1米和170.1米的桂冠；1958年又一连登了4次高峰……从此，马万水带领掘进队成为全国黑色冶金矿山乃至全国冶金战线学习的榜样。

早在1952年，马万水就脱产当了干部，1954年成为第一届全国人民代表大会代表。但他常说：“工人，艰苦朴素就是本色。”1957年，850平硐开凿，当时正因腿痛住院治疗的马万水，听到这一消息立即跑回工地，和工友们研究过断层线的方案。在他的指挥下，工友们抢险支架，快速充填，各工种密切配合、紧张战斗，一鼓作气闯过了大断层。

正是靠着这种艰苦奋斗、顽强拼搏、坚持不懈的精神，1960年1月，马万水小组再次创造了独头巷道月进435.91米的全国新纪录。冶金部在庞家堡铁矿召开全国矿山建设现场会，号召马万水小组快速掘进红旗遍全国矿山，为我国钢铁工业的发展再立新功。1960年4月，马万水被授予工人工程师职称，同年被有色金属矿山研究院聘为特约研究员，联合国的有关机构也曾对他创造的先进掘进技术进行专门讨论研究。

马万水由于常年劳累过度，1961年3月被确诊为骨髓晚期，于当年8月12日逝世，年仅38岁。他那种“永运争先进、攀高峰”的精神却激励着一代又一代人。