

# 朝鲜完成第三次核试验

**本报综合：**北京时间2月12日10时57分在朝鲜北纬41.3度，东经129.0度发生4.9级地震，震源深度0公里。消息引发国际社会关注，外界推测或是朝鲜进行了核试验；其后，朝中社发布消息称，朝鲜12日已成功进行了地下核试验。

美国有线电视新闻网(CNN)报道，与朝鲜的大多数事情一样，朝鲜进行新的核实验计划被笼罩在神秘状态之下，但这没有阻止分析人士和官员们就这一事件的动态作出一些有根据的猜测。

## 为什么朝鲜计划进行新的核实验？

朝鲜称，更高水平的核实验是其与美国进行对抗的军事威慑力量的一部分，它把美国称作是“朝鲜人民的死敌”。

朝鲜是在联合国安理会就其12月份的远程导弹发射活动对它采取更广泛制裁措施的决议案的两天后宣布核实验计划的。朝鲜12月份的远程导弹发射活动被广泛认为是弹道导弹技术的实验。

事件发展的模式与朝鲜2006年和2009年实施核实验之前的局势相似。

朝鲜领导人金正恩看起来将无视来自包括朝鲜主要盟友中国在内的

的大多数国际社会成员的压力，执意要进行第三次核实验。圣母大学和平研究所教授乔洛-洛佩本周在为美国有线电视新闻网所写的一篇文章中称：“更严厉制裁措施的前景或者俄罗斯、中国对其行为的越来越不满看上去都无法吓阻朝鲜的年轻领导人。”

国际危机组织东北亚项目高级分析师丹尼尔-品克斯顿称，根据朝鲜的先军意识形态，朝鲜需要对联合国安理会上个月对朝鲜实施的惩罚作出强有力的反应。品克斯顿在最近发表的一篇博文中称，朝鲜认为国际法、国际机构、集体安全、军备控制和其它集体合作安排是不合乎需要的，是削弱其国家安全的阴谋。

进行新的核实验也将使朝鲜有机会强调它在核项目上所取得的进展，使其向拥有在远程导弹上安装核武器的目标更进一步。曾访问过朝鲜核设施的斯坦福大学教授赫克在外交政策杂志发表的一篇文章中称：“为了使其核武库更具威慑力和朝鲜尖刺声明旨在实现的威慑力，朝鲜必须展现它能够用导弹远距离投射核武器。”

## 其它国家如何知道核实验是否已进行？

核实验预计将在朝鲜丰溪里核试验场进行，地震监测设备将能够最先显示朝鲜进行了核实验。

美国地质调查局地图显示，丰溪里核试验场周边地区没有或者很少有地震或者天然地震危险史。朝鲜2009年的核实验产生了地震波，地震强度在4级至5级之间。

除了美国地质调查局这样的地震监测组织之外，维也纳全面核禁试条约组织也有一个由地震波、声学、放射物质检测设备组成的网络以侦测核实验。它还有可以探测因为核爆炸而泄漏进入大气层气体的感应装置。专家称，确定核装置的先进程度、使用何种材料(钚或者钸)将变得更加困难。

朝鲜很可能在实验后的某个时间段宣布爆炸已进行。斯坦福大学教授赫克称：“平壤肯定将会声称实验取得了成功，吹嘘它的先进程度。很难区分真相和宣传，但是经验表明，朝鲜的说法中经常有一些真实成份。”

## 在新的实验后，朝鲜核武器项目将处于何种阶段？

由于确凿的事实非常稀少，分析人士一直在解读朝鲜所谓更高层次的核实验是何意思。

人们普遍预计朝鲜将在新的核

实验里使用高浓缩铀，朝鲜先前进行的两次核实验据信是采用了基于钚的装置。圣母大学和平研究所教授乔洛-洛佩称：“成功用钚进行核实验将表明朝鲜有无进的离心机技术和相关的支持系统。这意味着如果放任不管，朝鲜将可以生产和出口这样的材料。”

赫克和另一名分析师弗兰克-帕比安去年在《核科学家简报》的一篇文章上猜测，朝鲜可能同时实验两个核装置，一个使用钚，另一个使用钚。他们写道：“两次爆炸将会产生更多的技术信息，对于朝鲜来说，这不会带来更多的政治上的破坏性。”

一些观察家甚至称，朝鲜可能会进行热核装置实验，热核装置使用核聚变来产生更大威力的爆炸，但是其他观察家，他们不认为朝鲜现在已经具备了这种能力。

不管出现哪种情况，新的核实验预计将使朝鲜距离拥有可以瞄准其敌人的核武器的目标更进一步。犁头基金会主席约瑟夫-奇林乔内称，事实上实现这一目标仍需要长期努力。奇林乔内最近称：“我认为朝鲜要在数年后才会具备用导弹向日本或者韩国投射核弹头的的能力。他们拥有一能打到美国的远程导弹还很远。”

## 朝鲜核实验会产生什么样的后果？

东亚地区已为实验作好准备，美国、韩国和日本等国家已在就位进行准备。新任美国国务卿克里与日韩两国外长通了话，他们三人都认为朝鲜必须明白，如果它继续其挑衅性行为，它将面临国际社会的重大后果。

相关国家可能会在联合国安理会推动新的谴责和制裁措施，但是新措施是否有力度将取决于中国。中国国营的环球时报上个月在一篇社论中称，如果朝鲜进行新的核实验，中国可能会减少对朝鲜的援助，但是社论补充称：“如果美国、日本、韩国提出对朝鲜很极端的制裁决议案，中国将会坚定地制止它们，迫使它们修改决议案草案。”

分析人士称，新的核实验将不会颠倒东北亚地区的地缘态势，但是它将严重损害朝鲜、韩国、美国近期举行任何有意义对话的机遇。

犁头基金会行政主管菲利浦称，新的核实验也会加大对朝鲜核材料远期将流往何处的担心，朝鲜决定出售这些材料或者是在朝鲜政权崩溃的情况下都会出现材料外流的问题。他说：“这是我们真正应当感到担心的一些事情。”

# 欧洲爆“挂牛头卖马肉”丑闻

**本报综合：**近日，瑞典、英国和法国部分牛肉制品中发现了马肉，德国今天也宣布发现疑似此类“挂牛头卖马肉”情况。此外，爱尔兰、荷兰、罗马尼亚等多个欧洲国家卷入丑闻中，引发消费者反感。

## 马肉丑闻是如何曝光的？

1月份，爱尔兰食品安全局检查了27份汉堡制品，发现其中10份包含马肉，23份含猪肉。在英国最大杂货连锁店“特斯科”的一份汉堡样品中，马肉占到了29%。2月4日，作为预防措施，瑞典食品生产商“芬达斯”从英国商店里撤下了其生产的冻肉汁面。此前，法国供应商“可米吉”增加了对所使用肉类的担忧。2月6日，检测证实，一些样品里存在马肉。2月7日，英国食品标准局证实，芬达斯召回的贴着“牛肉肉汁面”的制品中包含马肉达60%。

英国食品标准局称，马肉进入食品链要么是重大疏忽所致，要么就是蓄意污染。2月11日，英国环境部长帕特森说，马肉污染的最终源头依然不得而知。



“马肉风波”持续发酵 政府彻查

斯、哈萨克斯坦和意大利等国则不反感食用马肉。

1月份在所谓的牛肉制品中发现了猪肉，这一情况让犹太人和穆斯林特别担心，因为他们的饮食法规禁止消费猪肉制品。

犹太人的饮食法规也禁止食用马肉。

## 公众反应

马肉丑闻的曝光已经让英国很多肉类食用者反感。在英国，马肉通常被视为一种禁忌。法国、中国、俄罗斯

# 新闻瞭望台

## 联合国难民署发言人：叙利亚难民已超85万人

法新社2月19日报道，联合国难民署发言人称，至2月17日，逃离叙利亚的本国难民人数已超过85万人。联合国2012年时称，自2011年3月叙利亚国内发生冲突以来，已有33万叙利亚人逃离本国。联合国警告，难民人数在数月内可能达到110万人。

## 阿萨德：有信心战胜反对派

法新社2月18日援引黎巴嫩外交大使报道，叙利亚总统阿萨德近日对到访的黎巴嫩官员表示，他有信心战胜反对派武装。他说：“叙利亚有决心击败阴谋，绝大多数叙利亚人忠于政府。”一个联合国授权机构发布报告称，叙政府军和反叛武装均犯有战争罪，呼吁国际刑事法庭进行调查。

## 欧盟批准向马里派遣500名训练人员

法新社报道，欧盟外长会议18日正式批准组建由500人组成的欧盟训练团，赴马里培训马里军队，为期12个月。欧盟第一批培训人员有70人，已抵达马里。欧盟外交专员艾什顿称训练团将会在支持马里军队中发挥重要作用。欧盟同时宣布将召开国际会议讨论马里的未来。

## 阿桑奇试图通过竞选澳洲参议员来逃避引渡

英国每日邮报2月18日报道，维基解密创始人阿桑奇在接受澳大利亚媒体采访时表示，希望通过参选澳洲参议员，避开被引渡到美国的命运，前提是他能获得选举胜利。阿桑奇已经在厄瓜多尔驻伦敦使馆躲了8个月。厄瓜多尔总统在再次当选后表示，希望欧洲安排阿桑奇的命运。

## 俄石油公司将邀请中国公司开发俄大陆架

俄新社2月18日报道，俄罗斯国家石油公司发布消息称，该公司正考虑邀请中石油、中石化和中海油

等公司共同开发俄罗斯大陆架，其董事会主席谢钦18日与以上3家公司中国高层领导进行会晤。有消息称，俄石油公司向中方提议在液化气领域开展合作。

## 俄儿童被美国养母殴打致死

俄新社2月18日报道，俄罗斯总统儿童权利全权代表帕维尔-阿斯塔霍夫称，一位美国德州女性被怀疑在1月底杀害了领养3岁俄罗斯儿童。据调查人员消息，养母殴打受害者并长期给他喂服精神药物。俄罗斯一直对领养俄儿童的美国家庭表示不满。今年1月俄罗斯开始禁止美国人收养俄儿童。

## 南非铂矿保安开枪打死5名工人

路透社2月18日援引当地电视台报道，英美铂业南非铂矿保安向工人开枪，至少5人被打死。此前敌对工会间还发生了冲突。英美铂业1月宣布计划封存两处南非矿，并出售另一处，削减14000个岗位。作为世界最大铂业生产商的英美铂业去年遭遇暴力罢工，多数因敌对工会争夺工人所致。

## BBC罢工影响节目播出

英国广播公司(BBC)报道，BBC员工24小时罢工行动当地时间18日开始后，节目播出受到影响。广播4台招牌节目《今天》被重播的新闻概要取代；电视《早餐时间》改变播演场地并变为单人主持，内容则改为新闻播报和其他；广播5台也有多个节目取消。BBC此次罢工旨在抗议强制裁员。

## 大功率扫描仪呈现神奇人脑图谱

BBC 2月17日报道，近日举行的美国科学促进会年会展示了部分最新研究绘就的人脑图谱，可一窥人脑复杂神奇的内部构造。绘图所用核磁共振扫描仪为当今世界最强，由22兆瓦电力驱动，足以驱动一艘核潜艇。通过扫描，神经纤维中的颗粒流动一览无余，未来有望凭此揭示人的精神活动规律。

(本报记者李占举编辑整理)

# 美国航天局:袭俄陨石威力=30颗广岛核弹

美国航天局2月15日晚称，此前在俄罗斯中部上空爆炸的陨石当量相当于50万吨TNT，二战时在广岛爆炸的原子弹的当量为1.5万吨TNT。此前，该机构的预测为30万吨TNT。

## 从“10吨”到“1万吨”

对于这颗惹祸的陨石到底有多大，几天来的报道相差甚大。16日，俄罗斯媒体援引美国航天局的最新评估称，陨石直径为15米到17米，重约7000吨到1万吨。报道称，专家得出新的评估数据有赖于五个次声台站接收到的附加数据，其中一个位于阿拉斯加，距离车里雅宾斯克6500公里。次声台站的数据显示，陨石从进入大气起到爆炸解体共持续了32.5秒。

但英国媒体此前的报道则称，这颗陨石重量大约有10吨，以每小时5.4万公里的速度穿越大气层。在距离地面30至50公里时，这颗陨石

发生爆炸。巨大的冲击波随后对地面造成损害。

美国媒体称，这颗陨石在爆炸解体前有一辆公共汽车这么大。

## 爆炸震坏超4000栋房屋

俄罗斯乌拉尔紧急情况地区中心16日表示，陨石坠落后形成的冲击波共致车里雅宾斯克约20万平方米玻璃受损。

俄媒体援引该中心的消息称，“陨石在车里雅宾斯克上空爆炸后，导致3724栋房屋、671个教育机构、11个社会重要设施、69个文化设施机构受损。陨石坠落后形成的冲击波共致20万平方米玻璃受损”。俄媒体当天晚些时候的最新报道称，受损的房屋已经超过4000栋。

俄政府方面称，已经有20000名援助人员前往车里雅宾斯克所在的乌拉尔山地区，帮助这里的人们处理陨石坠落造成的破坏，主要是救

援和清理工作。

截至发稿时，已有约1200人在这次人类罕见的“飞来横祸”中受伤，其中有200名儿童，大部分伤者都是被玻璃所伤。

俄紧急情况部部长普奇科夫向媒体记者表示，受陨石雨影响最严重的是车里雅宾斯克和科佩伊斯克，目前损失评估超过4亿卢布。此前，车里雅宾斯克州政府估计损失约为10亿卢布。

## 俄军方早知有此陨石？

还有报道称，俄罗斯军方可能早就已经探测到了这颗陨石，但认为危害不会太大，因此并未对公众发出警告。该报道援引俄国防部有关匿名官员的话称，根据获悉的有关这颗陨石的尺寸和组成情况，俄军方认为其将在大气层中爆炸，“没有必要发布警告。”

(来源：新京报)

Nexus Holidays 聯誼假期 (北美中旅集團) 更多旅遊內容請查詢 英文: www.nexusholidays.com 中文: www.nexusholidays.net

國內國外熱門線路 | 各大航空特價機票 | 世界各地豪華遊輪 商務團隊考察接待 | 中美學校文化交流 | 便捷可靠簽證服務

- ★ 古都三峽游: 北京, 西安, 重慶, 三峽, 宜昌, 武漢, 上海
- ★ 雪域高原之旅: 北京, 拉薩, 江孜, 日喀則, 西寧
- ★ 北疆深度游: 北京, 烏魯木齊, 布爾津, 賈登峪, 禾木, 克拉瑪依, 奎屯, 清水河, 伊寧, 那拉提, 巴音布魯克, 察布查爾

**秋冬酬賓特價團**

- ★ \$99 濟南島三亞5天遊
- ★ \$399 東北冰雪7天遊
- ★ \$398 品台灣環島6天遊
- ★ \$589 品韓國浪漫6天遊
- ★ \$299 阿聯酋三國4天遊
- ★ \$199 繽紛泰國7天遊

**\$49團費系列**

- ★ 魅力江南7天遊

**\$99團費系列**

- ★ 皇庭勝景精彩8天遊
- ★ 江南黃山9天遊
- ★ 張家界鳳凰7天遊
- ★ 七彩雲南7天遊

**\$199團費系列**

- ★ 廈門土樓5天遊
- ★ 桂林陽朔6天遊

**澳洲/紐西蘭之旅**

- ★ 澳洲炫彩9天遊...\$599 悉尼-麥格裡港-大堡礁-黃金海岸等
- ★ 紐西蘭南島6天遊...\$1099 基督城-蒂卡波湖-皇后鎮-米爾福德峽灣

\*出發日期請致電查詢 \*特價團不含國際機票

**全美商務, 旅遊接待**

全新豪華車隊。針對不同行業, 不同層次的顧客設計多樣化, 人性化的美國境內商務考察與旅遊線路。服務包括:

- ☆ 商務考察
- ☆ 會議展覽
- ☆ 遊學服務
- ☆ 研修培訓
- ☆ 獎勵旅遊
- ☆ 夏令營

**芝加哥1日游**

**新年特價 促銷中**

**美東精彩游** 紐約, 費城, 華盛頓, 尼加拉瀑布, 波士頓西點軍校 **買2送2**

**美西逍遙游** 拉斯維加斯, 大峽谷, 玻璃橋, 舊金山, 迪斯尼及環球影城

**☆ 奧蘭多迪士尼, 夏威夷天天出發**