

美西海岸发现福岛核事故泄漏物

海水样本中测出铯134 尚不会影响人类或环境

新华社洛杉矶 12 月 10 日电 5 年前发生的福岛核事故对海洋的影响空前且长久,美国科学家称首次从美国西海岸海水样本中测量出被称为福岛核事故“指纹”的铯 134,但尚不会对人类或环境造成危险。

美国《政治家报》报道,伍兹霍尔海洋研究所科学家比塞勒领导的研究团队从俄勒冈州蒂拉穆克湾和戈尔德比奇收集的海水样本中测量到了铯 134,这是美国西海岸海水样本

中首次测量出这一福岛核事故泄漏的放射性污染物。此前,他们曾在温哥华岛一个码头附近采集的海水样本中发现铯 134。

福岛核事故泄漏了数十种放射性物质,泄漏到海洋的主要有三种,即碘 131、铯 137 和铯 134。其中碘 131 半衰期最短,尽管在福岛核泄漏事故初期对公共健康造成极大风险,但如今已不会在环境中被探测到。铯 137 半衰期长达 30 年,所以现在海水样本中

测量到的这种物质除了来自福岛核事故,也可能来自上世纪五六十年代。铯 134 半衰期比铯 137 要短得多,这意味着现在海水样本中测量到铯 134,很大可能源自福岛核事故,因此被称为福岛核事故“指纹”。

另外,加拿大维多利亚大学科学家卡伦领导的福岛 InFORM 项目,上月首次从加拿大奥卡诺根湖一条三文鱼体内探测到铯 134。不过科研人员强调,这两个测量项目中

铯 134 含量水平都非常低,不会对人类或环境造成危险。

比塞勒指出,未来应有国际调查委员会或国际科学家对福岛核事故的影响展开长期研究,“即使危害水平已低于各种安全标准,我们仍可了解到放射性物质的流动情况”。但他遗憾地说:“美国联邦机构不支持对日本或美国沿海的海洋研究,我对此感到失望,这本应是在未来几十年内持续进行的工作!”

不支持特朗普仍成美大选赢家 巴菲特资产暴涨近80亿美元

新华社上午电 谁是美国大选最大赢家?论资产净增值,非投资大亨巴菲特莫属。

美国《福布斯》杂志网站报道,得益于投资公司伯克希尔-哈撒韦股价狂飙,截至 9 日闭市,巴菲特个人财富自 11 月 8 日美国总统选举后已暴涨 79 亿美元,达 739 亿美元。这也使巴菲特超过西班牙时装品牌 ZARA 创始人奥尔特加和美国电商巨头亚马逊首席执行官贝索斯,成为世界第二富。

大选期间巴菲特一直是民主党总统候选人希拉里·克林顿的坚定支持者,曾与她一起参加竞选活动,因个人税单问题还与后来的当选总统特朗普打过“嘴仗”。

不过在投票日前数天举行的伯克希尔-哈撒韦年会上,巴菲特预言:“无论特朗普还是希拉里当选,伯克希尔-哈撒韦表现都会不错。”目前来看此言不虚,但《福布斯》没有提及伯克希尔-哈撒韦股价狂飙的原因。

最大面值纸币3天内退出流通 委内瑞拉打击犯罪紧急废钞

新华社加拉加斯 12 月 11 日电 委内瑞拉总统马杜罗 11 日宣布,该国最大面值纸币 100 玻利瓦尔将在 72 小时内彻底退出流通。

马杜罗说,未来 72 小时内民众可在国内各个银行网点将 100 玻利瓦尔纸币兑换成其他面值纸币或存入银行账户,3 天后 100 玻利瓦尔纸币将彻底退出流通。此后 10 天内,民众仅能继续在央行专用窗口将 100 玻利瓦

尔兑换成新币或存入账户。

马杜罗说,采取这项紧急措施是为了打击国际犯罪团伙,他们已将超过 3000 亿玻利瓦尔纸币通过边境非法运往哥伦比亚和巴西等国,在哥伦比亚多个城市发现了堆满 100 玻利瓦尔纸币的秘密仓库。

委内瑞拉央行此前发布公告说,将于 15 日起发行 6 种更大面值的新版纸币。



意大利华人悼念遇害中国留学生

意大利罗马华人 11 日摆放鲜花和蜡烛,悼念遭抢劫遇害的中国女留学生张某。

20 岁的张某就读于罗马美术学院,5 日她到位于罗马郊区的移民局办公地点办理

签证,随后遭到 3 名年轻男子抢劫。张某的朋友说,她给他们打电话报告发生的事情,希望找回被抢的包,拿回刚刚得到的签证文件。警察 9 日在路轨旁的灌木丛中发现张某的遗体,正在搜寻 3 名嫌疑人。

张某的家人参加了悼念活动,她的父亲说:“我以为他们绑架了她,以为他们会索要赎金,我从来没想到会在太平间见到她。”

新民

祝福

 生日快乐

12月18日彭澄霖小朋友4周岁生日快乐外公外婆

祝张钟融生日快乐身体健康幸福永远外婆父母亲贺

徐睿麟宝贝你十岁生日快了愿生日带给你快乐学习更上一层楼开心每一天爷爷奶奶爸爸妈妈祝福你身体健康越长越漂亮爷爷徐阿姨奶奶曹妙英徐俊母高华贺

祝徐梓欣小公主12月15日生日快乐一生平安!

祝小玛12月12日生日快乐,身体健康,心想事成!小尼贺

祝詹佳宁2016年12月18日10岁生日快乐学习进步健康平安!太爷爷外公外婆爷爷奶奶爸妈贺

祝王嘉妮5周岁生日快乐

祝国固宣诺希二周岁生日快乐!健康成长!全家共贺

祝杨意骁2周岁生日快乐健康活泼聪明好学全家同贺

祝苏永生生日快乐,身体健康!谢谢你给予家人的关爱奉献及温暖!妻携全家贺

祝贺叶筱雅双十二二周岁生日快乐!爸爸妈妈阿爷阿婆贺

祝鲁辰琦鲁辰菲姐妹12月18日19日生日快乐身体健康,学习进步。爷爷奶奶外公外婆爸妈贺

祝贺杨蓓雅一周岁生日快乐,身体健康,活泼可爱。全家贺

沈冀:2016年12月12日是你呱呱坠地28周年纪念日,爸祝你28生日快乐!父:黄滨逊贺

祝朱泽凯12月15日五周岁生日快乐,健康成长!全家共贺

祝孙羽辰四周岁生日快乐健康成长

祝顾泽行12月17日生日快乐!愿优秀——学习好兴趣广身体棒本领强!外公外婆爸妈共贺

祝爱妻——李小红2016年12月12日生日快乐,健康!!寿比南山高!!!夫偕女儿同贺

祝女儿俞正本命年2016年12月14日生日快乐,健康长寿!事事顺心。爸爸妈妈同贺

祝周昕缘12月18日周岁生日快乐!祝宝宝健康成长幸福平安!全家贺

宝宝章鑫宸二周岁啦!

祝孙女戴菁雯12月12日五周岁生日快乐!聪明伶俐健康成长。全家贺

祝张宙12月13日生日快乐父母贺

祝张东樾50岁生日生日快乐!身体健康工作顺利!开开心心每一天!洁皓婷然婷贺

祝父亲邱耀富2016年12月13日70寿辰贵体康泰健康长寿儿邱圣钧

祝葛雪君生日快乐身体健康全家贺

祝李爱宝(T+2)生日快乐!儿 汉玉2016年12月12日贺

沈诗涵七周岁了!祝生日快乐好好学习幸福健康。爷爷奶奶贺

祝葛豪然五周岁生日快乐全家贺

祝陈思墨十二月十六日周岁生日快乐!永远秀美聪慧安康幸福!外公外婆贺

祝外孙茅辰阳帅哥12月14日生日快乐,学业进步。外公沙杰外婆周惠萍贺

祝嵇仁轩四岁生日生日快乐

祝北郊中学55届高三2沈公印史复民张志平裘翰芸沈勇将陆行舟八秩华诞健康快乐!

祝徐智鹏12月12日10岁生日快乐!身体健康,学习进步爷爷徐豪奶奶钱桂兰爸爸徐浩

祝阳光帅气的华天炬12月13日11岁生日快乐!愿你每天学习轻松,玩得高兴。全家人共贺

祝夫孙志洁70岁生日生日快乐妻徐玲芳率全家

祝女儿张赢2016年12月10日生日快乐,工作顺利,身体健康爸爸力华妈妈朱南珍

今天是陈雅婧四周岁生日,愿健康和快乐永远伴随你,生命中的愿望都能实现。全家祝愿

12月18日是外孙吴宸毅8周岁生日,外公外婆祝你——生日快乐!健康快乐每一天!

祝爱妻叶玉蓉60岁生日生日快乐身体健康永远幸福!夫蒋孝春率女儿女婿及外孙女共贺

华枝春满 天心月圆爱女梓汎十周岁祝福父母

祝楼添媛12月14日二周岁生日快乐,愿你健康聪明快乐的成长。爷爷奶奶外公外婆爸妈贺

祝卢昊二十岁生日生日快乐并祝在中国医科大学一大二高分通过英语四六级考试爷奶爸妈贺

祝陈成二周岁生日快乐健康聪明愿幸福和平安永远伴随着你阿爷阿娘外公外婆爸爸妈妈贺

祝李宝珍68岁生日生日快乐夫蒋六氏儿女蒋晓迪蒋晓艳王斌外孙女王琪乐贺

祝外婆陈秀琴12月12日生日快乐,身体健康!外孙女安安

祝强新美60岁生日生日快乐杨伟樾贺

吴若可2岁了!爷爷奶奶贺

宝贝曹姁雯迎人生第一个10岁祝生日快乐!愿好好读书学习进步,美丽健康成长!全家贺

祝蔡广杨三周岁生日快乐幸福全家贺

祝娄永慧12月18日生日快乐!健康平安幸福有好运!也祝娄永诚娄永强健康平安幸福快乐

俞青鉴:生日快乐,祝2017年金榜题名,考入理想重点大学。阿爷阿娘贺

祝聂嘉吟8周岁生日快乐外公外婆贺

祝叶佳炜七周岁生日快乐!

祝许汉昌50大寿陈守玉75大寿健康长寿!婿田祺女陈季波孙田文轩

祝隋旻希生日快乐

祝何奕君十岁生日生日快乐,身体健康,学习进步。外公外婆贺

敬祝爸吕大为妈张素芳12月18日生日快乐女儿吕嫣

祝老伴陈渝华12月11日78岁生日生日快乐身体健康吴臻成贺