

# 日本贮存核材料可造1350枚核武器

中国外交部:日方要拿出诚意和负责任态度,采取实际行动解决国际社会关切

中国学术机构9日发布的一份关于日本核材料问题的研究报告显示,日本长期贮存大量敏感核材料,远远超出其实际需求,将给日本自身和周边国家乃至全世界带来核安全、核扩散和核恐怖主义三方面风险。据统计,日本拥有47.8吨敏感度极高的分离钚,其中有10.8吨敏感核材料存于日本国内,足够制造约1350枚核武器。外交部发言人华春莹9日在例行记者会上表示,日本核材料问题并非无解,关键是日方要拿出诚意和负责任态度。

据新华社



制图 俞晓翔

## 报告发布 日本贮存核材料可造1350枚核武器

在这份由中国军控与裁军协会与中国核科技信息与经济研究院联合发布的报告中,详细列举了日本对钚、铀等敏感核材料的存储情况、生产能力和实际需求,指出日本钚材料供需长期严重失衡,拥有47.8吨敏感度极高的分离钚,其中有10.8吨存于日本国内,足够制造约1350枚核武器。

“上世纪90年代初,日本曾宣布实施‘无剩余钚’政策,但20余年来日本分离钚的总

量反而增长了一倍。”中国军控与裁军协会秘书长陈凯在发布会上说。

日本核燃料有限公司下属的六个所后处理厂计划于明年3月启动,并在2019年实现全规模运行。报告显示,这些处理厂运行后,每年将生产8吨分离钚。数量巨大且可能持续增加的钚库存,使得日本曾经宣称的“无剩余钚”政策成为空谈。报告还显示,日本拥有约1.2吨用于科学研究的高浓铀。

## 专家担忧 日本为此花费重金,恐有其他企图

“浓缩铀在日本民用、核电的功用并不高。统观日本四十多年的核电运营看,浓缩铀所提供的核燃料仅仅是全部的9%。但日本政府为其花费大量资金,不得不让人怀疑日本是否有其他企图。”中国军控与裁军协会高级顾问、核领域资深专家诸旭辉说。

陈凯表示,各国都有和平利用核能的权利,但日本的情况十分特殊。在《不扩散核武器条约》规定的无核武器国家中,日本是唯一具备商业规模后处理能力的国家。

确保分离钚供需平衡、尽量减少使用高浓铀日益成为国际共识。陈凯表示,日本政府对此一直十分积极,还推动其他国家做出上述承诺。在此背景下,日本为何存储这么多没有实际用途的核材料?如何确保这些核材料的安

全?一旦发生类似福岛核事故的惨剧,周边国家会不会受到影响?“国际上不少专家普遍认为,以日本的核能力,其一旦做出政治决断,将在短时间内造出核武器。”报告写道。

报告指出,日本的自然条件恶劣,地震多发,核设施管理不良,贮存的敏感核材料越多,发生安全事故的隐患就越大,可能对自身和周边国家安全产生严重影响。日本的核材料一旦被恐怖分子获取,将产生严重的核恐怖主义威胁。

“希望日本政府能够慎重对待核材料失衡问题,承担国际责任,严肃执行其承诺,先把库存用掉再生产,及时、准确、全面地公开核材料信息,以便取得国际社会帮助,提高核安全能力。”诸旭辉说。

## 外交部表态 日方要拿出诚意和负责任态度

外交部发言人华春莹9日在例行记者会上表示,日本核材料问题并非无解,关键是日方要拿出诚意和负责任态度。

当日有记者问,中国军控与裁军协会、中国核科技信息与经济研究院等学术机构9日联合发布了《日本核材料问题研究报告》,中国政府对上述报告有何评论?

华春莹说,日本长期存储大量敏感核材料,其供需严重失衡,存在核扩散与核安全等风险,这早已引起各国政府和国际学术界的担忧和疑虑。

“我认为,日本核材料问题并非无解,关键是日方要拿出诚意和负责任态度,采取实际行动解决国际社会关切。”华春莹说。

## 青海特产蜂蜜和皮燕麦持续热销!

拨打热线 025 96060 购买任意组合均有礼品赠送!

进入寒露节气,开启秋燥模式。秋后吃性质平和的食品可以为冬天的到来提前打好基础,并调整脏腑功能,使其能够适应严冬恶劣的气候。产于海拔3000米的高原明珠大美青海特产—蜂蜜和皮燕麦是您秋天饮食不错的选择。高海拔的优质环境,充足的光照条件,原始的生态构造、丰富的养殖经验、安全的生产条件及严格的检测措施,造就了蜂蜜和皮燕麦的优良品质。

### ▼ 青藏高原野花蜂蜜



直销价: 65 元 /500g

▲买以上任意 2 罐蜂蜜送 600g 高寒皮燕麦片

数量有限,赠完为止!

### ▼ 青藏高原格桑花蜜



高原蜂采青藏高原生长在海拔4000米左右草甸山坡上的格桑花所酿原蜜,色泽清亮,结晶状如油脂,入口细腻,口感清香甜润,千百年来守护着草原居民的健康。

直销价: 70 元 /500g

### ▼ 青海高寒皮燕麦片(原生态)



原生态高品质皮燕麦片,生长在海拔3000米左右的青海燕麦,基本处于原生状态,与世界其他地区的同类产品相比,具有膳食纤维含量高、维生素、微量元素含有富硒成分,特别是钙的成分较其他地区同类产品高出一倍,特别适合高血糖、高血脂患者,口感香浓糯润,细腻有嚼劲,是纯天然无污染绿色食品。

直销价: 34 元 /1200g

▲买两袋赠送 80 克枸杞蜂蜜

数量有限,赠完为止!

## 高原纯牛奶 买二赠一

购买以下两款牛奶组合  
赠送:草鸡蛋 1 箱(30 枚)

抢购热线:025 96060 (限量 50 份,赠完截止)



永道布纯牛奶源自于青藏原生态牧场。这是我国海拔最高的“四大牧场”之一,广泛分布着多年生草本植物组成的高寒草甸,纯净的水源、充足的日照、巨大的温差,使牧草所积蓄的养料高于普通牧草,造就了高原牛奶滴滴自然乳香,口感清雅的优良品质。

快报直供 78 元 /12 砖石包 × 240ml



高原牧场纯牛奶中的原奶选自拥有“世界第三极”之称、青藏原生态牧场中纯天然、纯净的鲜牛奶,高寒、高海拔、低气压的高原环境,使青藏原生态牧场的牛乳所产牛奶富含能帮助提升人体抵抗力的各种营养元素,长期饮用能够提高人体免疫力。

快报直供 50 元 /220g × 16 包



## 徐州大沙河红富士苹果 新鲜上市

这段时间,在街头随处可见秋季石榴、冬枣、柑橘等水果,已经悄然上市,而炎炎夏日的代言品西瓜、葡萄等还在做着扫尾期最后的战斗。最值得一提的是,轰轰烈烈的苹果采摘季也在各产区相继开始了,我们出售的丰县大沙河红富士苹果也进入了口味最好的时期了。

大沙河果园是江苏省最大的水果生长基地,也是是中国十大苹果基地之一。产自刘邦的故乡——丰县,地处大沙河畔,绿色新鲜,丰县红富士苹果以皮薄,爽脆多汁,风味香甜,其优点是爽口多汁、甜脆味美、色泽艳、肉质细,独具风味浓郁、可溶性固形物含量极高、耐储运而享誉海内外。

“一天一个苹果,医生远离我。”纯天然苹果,外表朴素,口感鲜甜,细腻多汁。“我很丑,但我很甜”。果园直销,健康与味觉的双重享受。外表虽“丑陋”但“内心”爽脆香甜可口,我们始终坚持出售纯天然的生态水果。

预售 10 月 12 日 16 点截止,10 月 14 日开始陆续发货! 预订电话:025-96060。

新鲜超值 49 元 / 净重约 10 斤



## 特色黄桃罐头 销售火爆

丰县是全国水果生产十强县,著名的“果都”,苹果、梨、黄桃等各种水果闻名海内外。黄桃乃养生之桃,含有丰富的维生素、纤维素、番茄红素和多种微量元素,能促进食欲、提高免疫力。罐头黄桃营养成分保留得多,食用更健康。快报电商给市民带来的这款黄桃罐头为产地直销,当地知名厂家生产。新鲜度高,汁多肉嫩,

口感爽滑,老少皆宜。产品采用全开口易拉罐包装,无需工具即可打开,食用简单方便。所有罐头均是最近生产,保证新鲜到家! 每箱规格:425g × 12 罐,订购热线:025 96060



超值特惠 68 元 / 箱(12 罐)

买两箱黄桃罐头  
立减 10 元  
活动仅限 3 天

