



中国国防部新闻事务局27日晚透露,当天,中国在境内再次进行了陆基中段反导拦截技术试验,试验达到了预期目的。这一试验是防御性的,不针对任何国家。这是中国第二次进行陆基中段反导拦截技术试验,2010年1月11日,中国曾进行过一次陆基中段反导拦截技术试验,试验达到了预期目的。

EG365

3

在敌方系统的弹道导弹尚未到达本土之前,对其拦截并将其战斗部摧毁

1 用来对敌方弹道导弹进行探测和跟踪

2 从地上或海上发射拦截器

拦截器

弹道导弹

战斗管理系统

陆基中段防御系统由拦截器、传感器和战斗管理系统组成

# 你射一枚,我也射一枚 中美同一日进行陆基中段反导拦截试验 把核导弹拦截在外太空,我也能! 外交部:这一试验是防御性的,不针对任何国家

## 美国试验失败后首次再试射

无独有偶,据美联社报道,美国导弹防御局称,为改善弹道导弹防御系统,美国于26日下午在加州海岸范登堡空军基地成功试射一枚陆基拦截导弹。美国称,导弹抵达太空时,一系列

机动演练完成预期目标。这是美国中段防御系统项目在2010年底拦截试验失败后首次试射,美称此次试验未针对任何目标。目前,只有中美成功进行过这类中段反导试验。

## 中国第二次进行成功试射

中段是弹道导弹飞行高度最高、速度极快的一段,在理论上拦截难度比“爱国者”防空系统更高,因此试验的意义很重大。陆基中段导弹防御系统,是从陆地发射平台对敌方弹道导弹进行探测和跟踪,然后从地上或海上发射拦截器,在敌方系统弹道导弹尚未到达目标之前,在其飞行弹道中段,也就是太空中对其进行拦截并将其战斗部摧毁。

陆基中段导弹防御系统的系统组成庞杂,技术难度极高,此前世界上只有美国和日本进行过类似中段反导拦截试验。中国2010年1月11日在境内进行了一次陆基中段反导拦截技术试验,当年1月7日,美国宣布将向台湾地区出售“爱国者”导弹系统,有专家推测中国导弹试验很可能和美国向台湾军售有关。但中国外交部称这一试验是防御性的,不针对任何国家。

## 意义:打造二次核反击之盾

美国大力发展TMD和NMD导弹防御系统,甚至进行多目标拦截试验取得部分成功,这进一步刺激了同为核大国的中俄两国。俄罗斯由于经济刚刚开始复苏,没有足够的经济实力同时发展核武器和导弹防御系统,于是选择加速研发新一代战略导弹和拦截器,以增加核打击效率。中国一方面更新自己的核武库,据报道称还曾进行最新型东风-41型洲际导弹的试射,包括研发新一代的潜射战略导弹;另一方面,再次

进行陆基中段反导试验,更显示出增强战略盾牌的决心。在核战争中,对方的战略核武力量是首要的打击目标,其次才是大城市等目标。目前,中国海基战略核潜艇尚未有过战备执行的公开报道,陆基核导弹就成为威慑和反击的唯一手段。中国建立陆基中段反导系统将提升核武力量在敌第一次打击下的存活概率,增强核反击能力,从而对敌形成遏制。

### 新闻链接

#### 陆基中段反导的概念 弹道导弹飞行路线一般分为三个阶段

第一个阶段是导弹从发射架发射到导弹飞出大气层的过程,这个阶段是在大气层内的飞行,一般称为导弹的上升段。  
第二个阶段就是导弹飞出大气层外,在大气层外向目标区域飞行的过程,一般称为飞行中段。  
第三个阶段就是导弹到达目标区域上空附近,重返大气层,命中目标的过程,

一般称为重返大气层阶段或再入段。  
中段弹道导弹防御系统是弹道导弹防御系统的一部分,针对中远程乃至洲际弹道导弹,在大气层外进行拦截,一般而言,拦截高度和范围通常都在几百公里以上。根据当前导弹技术水平,需大推力陆基导弹拦截中段的飞行弹道导弹。本版综合新华社、《环球时报》

### 盘点那些反导利器



#### 美国“爱国者”导弹防御系统:

该系统是TMD中的低层导弹防御系统,是由美国早期的“爱国者”导弹防御系统发展而来的,目前最新型的系统有3个型号PAC23/1、PAC23/2、PAC23/3。它的特点是:火力强,能够对抗饱和空袭,搜索速度快,跟踪能力强,反应时间短,可以实施多个同步攻击;能有效地对抗现有的电子攻击;能够与其他的陆军系统和联合系统互操作。



#### 俄罗斯S-400防空导弹

俄罗斯S-400防空导弹系统可以用于打击任何形式的飞行器:飞机、无人飞行器及巡航导弹。而且,由于该型防空导弹系统还可以用于打击空气动力及弹道导弹目标,因此,它不仅是战区导弹防御系统中的一个关键环节,而且,也可以被有效地应用于打击地面目标。

此外,该型防空导弹系统还留有较大的改进空间,可以成为反导系统的基础,有效对抗敌方已有的和未来的空天袭击武器。

### 外媒评说

#### 美国BBC:中国在敏感时刻罕见高调宣布反导试验

1月28日,中国官方高调宣布高难度陆基中段反导拦截技术再次试验成功。虽然中国称试验不针对任何国家,但试验正值中日钓鱼岛对峙、朝鲜核导危机、中美亚太利益碰撞等敏感事件期间,有分析认为,中国公布此类试验的目的主要应该是对潜在对手“显示能力”。

#### 美国华盛顿自由灯塔网:中国反导可能针对朝鲜印度

中国1月27日所采用的反导拦截弹可能是第二枚SC-19 ASAT拦截弹,也可能是HQ-26这样的新导弹。不过,中国发展反导能力,其实是面对不存在的威胁。因为,美国现在没有中程和远程导弹,除了朝鲜和印度有一点可能外,没有国家能用中程和远程导弹瞄准中国。

### 相关新闻



#### 网友拍到“疑似拦截弹发射”的场面

1月27日,中国再度进行陆基中段反导拦截试验。当天20时左右,有新疆微博网友在户外和飞机上拍到了“疑似拦截弹发射”的场面。据网友叙述,“中间特别亮,感觉像水汽,变化特别快,中间那道绿光就感觉是辐射”。