

特朗普宣布打造“金穹”导弹防御系统

计划3年内“全面运转”

美国总统特朗普20日下午在白宫发布了名为“金穹”的天基导弹防御系统的发展规划,称该系统计划在3年内“全面运转”。

特朗普说,“金穹”将与美国现有的导弹防御能力整合,一旦完全建成,能拦截从世界其他地方甚至太空发射的导弹,希望在其任期内完成该工程。

几十年来,美国一直计划打造天基导弹防御体系。今年1月上台后,特朗普就有意建立这一系统以应对“新一代威胁”。该系统受到以色列“铁穹”的启发,但更大、能应对更广泛的威胁。

“金穹”系统遭到众多美国媒体和专家质疑,认为它在技术研发和资金安排上都面临严峻挑战,特朗普设定的时间表进一步增加了项目的实施难度。专家警告说,“金穹”系统将进一步加剧太空军备竞赛。

“金穹”是什么?

根据特朗普的说法,“金穹”将由海洋、陆地和太空的“下一代”技术组成,包括基于空间的传感器和拦截器,与美国现有的导弹防御能力整合。他宣称,“金穹”的成功率接近100%。

一旦完全建成,“金穹”将能够拦截从世界其他地方甚至太空发射的导弹,整个系统将耗资约1750亿美元(约合人民币

12634亿元),其中首笔250亿美元启动资金将在国会审议中的下一财年预算里安排。美国国会预算办公室估计,“金穹”项目最终成本将高得多,政府20年内可能会花费5420亿美元。

特朗普宣布,将任命美国太空军高级将领迈克尔·格特莱领导这一项目,阿拉斯加州、佐治亚州将参与该项目。

该计划的核心是建立一个由数千颗小型卫星组成的卫星群,这些卫星主要包括导弹探测卫星和导弹摧毁卫星,前者负责定位导弹和载具,后者负责拦截并摧毁导弹。

“金穹”部分受到以色列“铁穹”的启发,自2011年以来,以色列一直用“铁穹”拦截火箭和导弹。相比之下,“金穹”将比后者大很多倍,以对抗更广泛的威胁,包括高超音速武器和能从太空发射弹头的部分轨道轰炸系统。

今年1月上台一周后,特朗普命令美国国防部提交有关威胁和防御空袭的系统计划。白宫称,空袭仍是美国面临的“最灾难性威胁”。

特朗普透露,加拿大曾要求成为该系统的一部分。时任加拿大防长比尔·布莱尔承认有兴趣参与这个项目,认为这“有意义”,符合加拿大的“国家利益”,声称加拿大必须意识到即将到来的威胁,包括在北极地区。



特朗普在白宫发布“金穹”导弹防御系统计划

冷战时期已有这一概念

天基导弹防御系统是建立于太空轨道的导弹防御体系,其概念早在冷战时期便已提出。

1983年,时任美国总统里根宣布了拦截当时苏联导弹的系统计划,并落地为“星球大战”计划。“我知道这是一项艰巨的任务,在本世纪末之前可能无法完成。这需要几年也许几十年,在许多方面的努力。”他说。

尽管在里根实现其愿景前苏联就解体,但美国在导弹防御方面取得了进展,爱国者导弹几十年来一直用于拦截短程导弹,

美国现在有几套能够拦截中程弹道导弹的系统,和少量能在飞行途中击中洲际弹道导弹的拦截机。

亿万富翁马斯克的公司SpaceX一直在使用低成本火箭,发射名为星链的互联网传输卫星星座。SpaceX表示,星链系统目前在轨道上约有7000颗卫星,该规模约等于有限的天基导弹防御能力。

战略和国际研究中心导弹防御项目主任汤姆·卡拉科承认,从太空拦截来袭的导弹是一个“邪恶的难题”,但早该开发“金穹”系统。他表示,现实是下一场大型战争可能会在地球大气层上空进行,鉴于此,“金穹”的能力将为美国提供强大的防

御,有必要也可以用于反卫星战争。

但拦截大量洲际弹道导弹仍是难题。这些导弹从敌方领土深处发射,并以高超音速回到地球,难以在结束飞行时被击中,且这些导弹还可以通过诱饵迷惑拦截器。击中它们的最佳时机是从筒仓发射之时,但这么做需要天基拦截器做出极快反应,必须发射数千架拦截机,确保与发射的导弹同步。

对导弹防御发展持怀疑态度的“科学家联盟”的物理学家劳拉·格雷戈警告称,轨道系统复杂、昂贵,并且最终容易受到反击。她认为,集群发射或攻击卫星本身可以击溃“金穹”这样的系统。最近,美国指责俄罗斯正在研究如何把核弹头送入卫星轨道,此类弹头可以击落太空中“金穹”系统的很大一部分。

此外,“金穹”部分受到以色列“铁穹”的启发,但美国媒体指出,美国的面积比以色列大400多倍。保护美国辽阔领土免遭洲际导弹袭击的物理原理,远比保护以色列免受小型火箭袭击复杂得多。

格雷戈补充称,鉴于“金穹”潜在的高成本,她希望国会在向政府批准资金前,仔细审查这个项目。她表示,导弹防御之路“充斥着几年后开始或者放弃的项目”,“我会说,在走这条路前,先问些棘手的问题”。据澎湃新闻

连损3架“超级大黄蜂”

美国“杜鲁门”号航母离开红海

一名美国防务官员19日披露,美国海军“哈里·杜鲁门”号航空母舰已结束在中东地区任务,近期离开红海水域。执行任务期间,这艘航母因“疑似友军误伤”等事故损失3架军机。

据美国商业内幕网站报道,“杜鲁门”号航母现处地中海水域,暂不清楚何时返回弗吉尼亚州诺福克港。

北大西洋公约组织那不勒斯盟军联合司令部前在社交媒体宣布,“杜鲁门”号航母战斗群正参与地中海海域海上演训。公开情报消息也证实,这艘航母上周末向北驶过苏伊士运河。

“杜鲁门”号航母先前按计划部署在美国第六舰队行动区域,支持美国海军在欧洲和非洲部队。执行任务期间,这艘航母参与打击也门胡塞武装,同时因多起事故而损失3架F/A-18“超级大黄蜂”战机。每架估算造价约6000万美元。

据报道,去年12月,隶属于“杜鲁门”号航母战斗群的“葛底斯堡”号导弹巡洋舰在红海水域击落一架“超级大黄蜂”。美军将此定性为“疑似友军误伤”,但没有披露更多信息。

今年2月中旬,“杜鲁门”号航母在地中海水域埃及塞得港

附近与一艘大型商船相撞后受损,被迫前往一处美海军基地维修。这起事件导致时任指挥官辞职。

4月28日,一架“超级大黄蜂”从“杜鲁门”号航母甲板坠落。据报道,事发时该航母正在急转弯,以躲避胡塞武装火力攻击。

5月6日,即美国总统唐纳德·特朗普宣布与胡塞武装停火当天,又有一架“超级大黄蜂”在返回“杜鲁门”号航母降落时坠海,当时这架军机因尾钩未能钩住阻拦索而导致降落失败。

美军3月15日发起打击胡

塞武装军事行动,共两艘航母参与其中。“杜鲁门”号航母回国后,仅有“卡尔·文森”号航母部署在中东地区。

美军打击胡塞武装期间,胡塞武装也不时打击“杜鲁门”号航母战斗群,并宣称击中目标。美国中央司令部通常不公开承认遭打击,只通过一些军方社交媒体展示航母仍正常运行和演训,似乎有意表明航母并未受损。

美国国防部也鲜就胡塞武装说法置评。美国保卫民主基金会伊朗问题专家贝赫纳姆·本·塔莱卜告诉美国海军

学会新闻网,难以判断美军行动在何等程度上削弱了胡塞武装的军事力量。

本轮巴以冲突2023年10月爆发后,胡塞武装在红海航线打击关联以色列的船只,策应巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动(哈马斯)。胡塞武装在美军发起行动后也频频袭击美国航母及其随行舰只。美国与胡塞武装本月6日达成停火协议系单独行动,撇开以色列。以色列当天仍在大规模空袭胡塞武装控制区,美国宣布停火令以色列猝不及防。胡塞武装也表示将继续打击以色列。

据新华社

招聘公告

招聘岗位:支行长(储备)、对公客户经理、个贷客户经理。

福利待遇:有竞争力的市场化薪酬体系、公开透明的晋升发展机会、六险一金+节日福利+带薪年假+员工体检+食堂餐补。

所有的付出都是一种沉淀,所有的美好终会如期而至。拾阶而上,强者荣光!人生高度,由你决定!平安银行,等你加入!

投递热线:施经理 15530700766



扫码加入 我在平安等你

公示

河北瑞景建筑安装工程有限公司承建的沧州富创仿丝棉有限公司汽车配件生产项目1#生产车间工程已于2025年2月20日申请办理竣工验收备案,施工单位已经保证以上工程项目没有拖欠农民工工资,相关单位和个人如有异议,请在十日内持相关依据向沧州经济开发区住房和城乡建设局、沧州经济开发区劳动保障监察大队反映。

电话:0317-3092024(沧州经济开发区住建局) 电话:0317-3091660(沧州经济开发区劳动保障监察大队)

沧州富创仿丝棉有限公司

招租

沧州市解放西路传媒大厦有一楼门市、部分写字间,现对外招租,地处西部高端商务街区,环境整洁,设施齐全,车位充足,适合商务办公及经营。整体承租者优先,价格面议。

联系电话: 3155609 15612772866

专业防水烫油

承揽各类防水堵漏工程,质优价廉(可开发票)。
电话:2678666 13303172198

全媒体推广部

地址:解放西路传媒大厦17楼
电话:3155016

在线办理

公告 声明 通知 广告 拍卖 挂失

电话:3061515 微信:17717792898
地址:沧州市新华路报业大厦一楼



广告在线