

拟耗资千亿美元 计划3年内“全面运转”

特朗普“金穹”计划引质疑

当地时间5月20日，美国总统特朗普在白宫发布了名为“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”，将耗资约1750亿美元。然而，这一宏大计划一公布，便引发外界广泛质疑：技术可行性存疑、预算严重低估、地缘政治风险加剧。



↑20日，特朗普在白宫发布名为“金穹”的天基导弹防御系统发展规划。（视频截图）

◎耗资千亿美元打造导弹防御系统

据特朗普称，“金穹”将与美国现有的导弹防御能力整合，一旦完全建成，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，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。然而美国国会预算办公室估计，政府20年内可能会花费8310亿美元。特朗普还表示，希望在其任期结束前完成该工程。

特朗普还表示，将任命美国太空军高级将领迈克尔·格特莱领导“金穹”项目。此外，阿拉斯加州和佐治亚州均将参与“金穹”项目。

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，并落地为里根时期的“星球大战”计划。尽管“星球大战”计划早已因技术原因被放弃，但特朗普今年1月上台一周后便签署行政令要求建造美国“铁穹”防御体系，美国国防部2月将该系统更名为“金穹”。“金穹”概念受以色列的“铁穹”系统所启发，美国曾帮助以色列建立该导弹防御系统，特朗普认为美国的技术将比以色列更先进。

对此，有媒体称“金穹”为“星球大战2.0”计划。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。

◎特朗普称加拿大想加入

据加拿大广播公司报道，特朗普20日在白宫椭圆形办公室表示，加拿大已表示希望加入美国正在推进的“金穹”导弹防御系统计划。

加拿大政府证实，正就该问题与美方进行讨论。“加拿大给我们打电话说，他们想参与进来。”特朗普说，“他们想加入，也想参与进来。”他还补充说，加拿大将支付其“应尽的份额”，“我们会和他们协商价格”。

加拿大方面联邦政府20日在一份声明中表示，有关导弹防御的讨论是加拿大总理卡尼与特朗普正在进行的贸易与安全谈判的一部分。

加拿大广播公司提到，这一声明的涵义极其模糊。目前仍不清楚加拿大将如何参与该项目，其职责分工和支付金额都不明确，这一计划与北美防空司令部系统下的有关安排有何不同也不得而知。

◎“金穹”3年内能全面运转吗？

据美媒报道，“金穹”系统需在60天内提交架构方案。打造国家导弹防御系统是一项极其复杂的任务，需要政府机构和私人承包商的网络共同完成。此前有多名知情人士披露，企业家马斯克的太空探索技术公司（SpaceX）与两家硅谷企业有望赢得关键部件的采购合同。

不过，“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等方面面临严峻挑战。

美媒称，与里根时期的“星球大战”计划相比，“金穹”耗资更贵。据悉，诞生于上个世纪80年代的“星球大战”计划成本在600亿到1000亿美元之间。但两者概念相似，即建立一个能够在各个飞行阶段探测并摧毁来袭导弹的防御盾牌。

据了解，此前“星球大战”计划已经因技术问题被放弃。美媒称，虽然现在的卫星技术较40年前有了进步，但“金穹”系统能否落地仍待观察。

首先就是资金问题。报道称，人们对该防御系统各项成本的模糊性感到担忧。参议院军事委员会民主党领袖杰克·里德近日称，目前在该项目上拨出的资金“本质上是一笔秘密基金”。

美国智库战略与国际问题研究中心的专家卡拉科称，美国当前财政赤字逼近2万亿美元，国债信用评级遭下调，减税政策与巨额军费叠加，可能加速美国财政崩溃。

其次就是技术问题。批评人士指出，尽管特朗普提出在3年内“全面运转”该系统，但该系统仍处于早期开发阶段。美国国防部也承认，该系统目前还处于概念阶段。

美军退役少将马克·蒙哥马利认为，美国的国土面积是以色列的450倍，打造弹道导弹防御系统耗时至少7年，保护的范围可能只是关键的联邦建筑和主要城市。

最后就是政治问题。专家警告说，“金穹”系统将进一步加剧太空军备竞赛。报道称，里根时期的“星球大战”计划在当时其实并不实际，但它仍影响了美苏军备谈判。据《环球人物》杂志2016年报道，当时里根的一位顾问直言，里根并不把“星球大战”计划看作保护美国的屏障，而是因为这一举措最具刺激性，“如果苏联人看到我们把大量美元花在这个上面，他们必定会上当受骗（即开展军备竞赛）。”

据央视新闻消息，中国外交部发言人毛宁5月21日在例行记者会上表示，所谓的“金穹”计划旨在构建不受任何约束的全球性、多层次、多领域导弹防御系统，该计划公然提出大幅增加外空作战手段，包括研发、部署轨道拦截系统，具有浓厚的进攻性色彩。违反外空条约倡导的和平利用原则，将加剧外空战场化和军备竞赛风险、动摇国际安全与军用体系。美国奉行“本国优先”，执迷于谋求自身绝对安全，违反各国安全不受减损的原则，损害全球的战略平衡和稳定，中方对此严重关切，我们敦促美方尽早放弃发展和部署全球反导系统，以实际行动增进大国战略互信，维护全球战略稳定。

↓“铁穹”防空系统。
(资料图片)

综合新华社、央视新闻、国际在线、环球网

