

美军“钻地弹”袭击伊朗核设施

伊朗向以色列发射“最强导弹”

美称“彻底摧毁”伊朗核设施

多家美国媒体报道称，以色列常规钻地炸弹无法打击伊朗福尔多核设施位于地下深处的部分。要摧毁该设施，能动用的恐怕只有美国的 GBU-57 钻地弹。美国空军 B-2 轰炸机是目前唯一能在实战中投放 GBU-57A/B 巨型钻地弹的机型。

据《华尔街日报》介绍，GBU-57 型钻地弹属于重型钻地炸弹，长 20 英尺，约合 6 米多；重 30000 磅，约合 13.6 吨；是世界上仅次于核武器的“最大威力炸弹”，可以摧毁深埋在地下的目标，因此又被称作“地堡炸弹”。GBU-57 型钻地弹可以穿透的地下深度约 200 英尺，约合 61 米；主要由 B-2A 型隐形轰炸机携带，一次可携带两枚。GBU-57 型钻地弹配备先进的导航系统以锁定目标，同时可在穿透地面到达一定深度后再引爆。

美国东部时间 21 日 22 时，美国总统特朗普就袭击伊朗核设施发表全国讲话。特朗普称，伊朗关键的核设施已被“彻底摧毁”。特朗普表示，美国和以色列作为一个团队进行了密切合作。如果伊朗不能实现和平，美国会继续攻击。

伊朗称福尔多核设施可以修复

当地时间 22 日凌晨，伊朗库姆省危机管理总部发言人海达里表示，库姆的防空系统几小时前识别出敌方目标并启动后，福尔多核设施的部分区域遭空袭。

此外，总台记者获悉，伊朗伊斯法罕省一安全官员称“目击到”伊斯法罕和纳坦兹核设施遭到攻击。该官员还表示，该省伊斯法罕和卡尚的防空系统约一小时前启动，同时有多次爆炸声传出。

总台记者获悉，一名美国官员称，如果美国加入以色列对伊朗的战争，伊朗准备袭击美国在中东的军事基地和装备。此外，一伊朗国家电视台评论员表示，美军在中东军事基地的每个美国公民或军人现在都是伊朗合法的目标。

当地时间 22 日，伊朗议会库姆省代表梅南·莱希表示，与美国总统特朗普所声称的相反，伊朗福尔多核设施并未遭到严重破坏，主要受损的是地上部分，且可以修复。他表示，相信该设施中“所有可能对附近居民构成威胁的物品”早已被清空，目前没有任何核辐射的报告。他强调，伊朗将此次美国袭击视作美国直接介入战争的表现，现在是“伊朗决定何时以及如何回应美国的时候了”。



当地时间 6 月 21 日，美国投掷了六枚钻地弹用于袭击伊朗福尔多核设施，美国还向伊朗其他核设施发射了 30 枚“战斧”导弹。

21 日，美国总统特朗普在其社交媒体“真实社交”上发文称，美国已完成对伊朗福尔多、纳坦兹和伊斯法罕三处核设施的袭击。美国官员称，美国 B-2 轰炸机参与了对伊朗核基地的打击。



以防空系统拦截画面

伊朗向以色列发射“最强导弹”

据多家媒体报道，伊朗拥有 25 到 30 座完全或者主要用于核计划的设施，其中 6 座属于一级目标：纳坦兹的铀浓缩设施、伊斯法罕的转化装置、阿拉克的重水反应堆、帕尔钦的武器及弹药生产设施、福尔多的铀浓缩设施以及布什尔的轻水反应堆。

纳坦兹核设施位于伊朗中部伊斯法罕省。据报道，纳坦兹核设施部分生产车间建在地下深处，顶部有混凝土墙保护。福尔多核设施位于伊朗库姆市以南约 30 公里的一处山区，建在地下数十米深的岩石层中。这种地下设计旨在抵御潜在的空袭，增加设施的防护能力。在伊朗首都德黑兰还有一个研究用核反应堆。

据悉，与纳坦兹核设施相比，福尔多核设施的浓缩铀丰度更高。根据 2015 年达成的伊核协议，福尔多核设施被要求停止高丰度铀浓缩活动，并将其转为核物理和科技研究用途。自 2018 年美国退出伊核协议后，伊朗逐渐恢复在福尔多核设施的铀浓缩活动，包括生产更高丰度的铀。伊朗方面坚称核项目出于民用目的。

在当地时间 6 月 22 日早上对以色列的新一轮导弹袭击中，伊朗首次使用了“开伯尔”导弹。

据了解，“开伯尔”导弹很有可能指的就是伊朗此前曾公布的“霍拉姆沙赫尔-4”远程弹道导弹。据伊朗媒体此前报道，“霍拉姆沙赫尔-4”导弹被认为是“伊朗破坏力最强的导弹”。2023 年 5 月，伊朗公布本土新型研发的“霍拉姆沙赫尔 4”远程弹道导弹。该导弹射程可达 2000 公里，配备重达 1500 公斤的长约 4 米的弹头。

以色列升级全国戒备状态

以色列国防军 22 日在社交媒体上发表声明说，基于当前局势，决定当日起立即调整本土守备司令部指令，升级全国戒备状态。

声明说，经国防部长卡茨批准，基于当前局势评估，以军决定从当地时间 22 日 3 时 45 分起，立即调整本土守备司令部指令。调整内容包括，将全国所有地区由“部分限制活动”状态升级为“必要活动”状态。新指令包括：禁止教育活动、聚集性活动及非必要行业运营。

古特雷斯呼吁避免陷入混乱循环

当地时间 6 月 21 日，在美军对伊朗发动军事打击后，联合国秘书长安东尼奥·古特雷斯通过发言人发表紧急声明，表示对此举“深感震惊”，并警告称，这一危险升级行为可能令本已紧张的地区局势全面失控。

古特雷斯指出，这场冲突若持续升级，将对中东平民、地区稳定乃至全球安全造成“灾难性后果”。他敦促所有会员国“采取降级措施”，并强调在任何情况下都必须遵守《联合国宪章》和国际法。

“在这危急关头，必须避免陷入混乱的恶性循环”，古特雷斯强调，“没有军事解决方案。唯一的出路是外交，唯一的希望是和平”。

这是联合国自近期中东局势急剧升温以来，再次发出强烈呼吁，敦促各方保持最大克制，以防止地区动荡演变为更广泛的冲突。

据央视



从美国本土部署到关岛安德森空军基地的美军 B-2 轰炸机