Defense Weekly

高级军事顾问

(排名按姓氏笔画为序) 向守志上将 刘精松上将 吴铨叙上将 隋永举上将

高端·权威·独家

"老法师"醉心设计"大洋黑洞" **B**3 "地下长城"让对手"吃瘪"

B2

B4 "黒鲨"鱼雷"游"向印度海军

新民晚报 上海市拥军优属基金会联合主办 本报军事专刊部主编 | 总第 238 期 | 2013年 4 月 11 日 星期四 主编,张黎明 责编,钱 卫 视觉, 竹建英

中国海事最先进执法船 进行最后一次海上试验



半岛局势"高烧"不退 美军操练"全球打击"

美国的全球打击之路

过去航母战斗群之所以被视为 美国武力干涉能力和打击能力的标 志,主要是因为它能在较短的时间 内赶到危机地区, 并依靠舰载机进 行威慑或攻击。然而,随着军事技术 的发展以及战略形势的变化, 航母 战斗群暴露出越来越多的不足。

首先, 航母战斗群从部署地赶 到危机地区至少需要数天,逐渐不 能满足美国"掌控局势"的要求。其 次, 航母舰载机的作战航程有限, 且 不具备隐身突防能力, 面对拥有中 远程导弹攻击能力的对手时, 优势 并不明显。既然舰载机的打击力不 足,使用陆基飞机就非常有必要。但 个特定区域里,并不一定总是 存在美军的陆基飞机,即便有,要想 获得部署国的授权, 从该国领土上 起飞以及飞越邻国领空还面临很大 困难。这方面最典型的例子就是 1986年4月"惩罚"利比亚的"黄金 峡谷"行动。当时美军虽然得到了英 国允许,战机可以从英国领土上起 飞; 但是法国和西班牙却拒绝美军 战机飞越其领空,结果美军战机不 得不多绕道 2900 公里。

也就是从那次行动后,美军认 识到必须发展更快速的打击能力, 减少对盟国基地的依赖。2003年, 美国赋予战略司令部一项名为"全 球打击"的新任务。次年,战略司令 部拿出一份"全球打击计划书"。按 照该计划书,用于全球打击的武器 也包括核武器, 但本文只涉及使用 常规武器和战术进行全球打击。

随着美国、韩国和朝鲜的紧张过招和显示力量,朝鲜半 岛的局势到了恶化的边缘。有军事专家认为,华盛顿借此次 美韩军演之机,不仅"挑逗"朝鲜,为增兵亚太造势,而且操练 了一次"全球打击"的新战术。事实上,美国正在逐步具备从 本土发起全球打击的能力。如果一切都能按照预定计划进 行,那么美军的远程打击能力有望在10年内发生质变。



■ 美军2架B-2轰炸机3月30日飞行75小时,赴韩国参加演习(资料图)

朝鲜会成首个试验品?

香港《军事家》杂志指出,从纯 军事角度看,如果美国想打击朝鲜 的核资产, 几乎所有的打击力量都 可以来自美国本土。最可能使用的 武器就是20架B-2隐身战略轰炸 机。每架 B-2 能携带 8 枚重型制导 钻地炸弹(每枚重约2吨)或1枚重 达 15 吨的 MOP 巨型钻地炸弹。此 外,B-2A 轰炸机航程远的特点也 可以增加打击优势。在具体行动时, 日本和韩国领空可以成为 B-2 的 进击路线, 从东西海岸和韩国方向 实施夹击。一旦面临这种状况,朝鲜 的防空系统很可能顾此失彼。

除 B-2 轰炸机外,另一种可能 被美军使用的武器是战斧巡航导 弹。这种导弹在1991年的海湾战争 中首次使用, 其后在不同的行动中 使用了数百枚。2004年,一种新版 本的战斧巡航导弹开始服役, 其最 大特点是具有双向数据传输能力。 作战时,新版"战斧"能在击中目标 前经由卫星诵信向指挥部传送日标 图像,供指挥部实时评估攻击结果。

新版"战斧"还具有"召唤导引"能 力,即能在飞行途中接受新指令。可 以设想这样一种场景:数枚新版"战 斧"被先后发射,用于打击同一个目 标,以便"确保摧毁";如果该目标被 前几枚导弹摧毁,则其余导弹中途 解除原攻击指令,接受新指令改变 攻击目标。如果某个重要目标在经 历多轮导弹攻击后依然没有被推 毁,指挥部还可以迅速召唤正在附 近飞行的其他战斧导弹继续攻击。

最有可能发射战斧导弹的平台 是美国海军的 4 艘俄亥俄级巡航导 弹核潜艇, 每艘俄亥俄级巡航导弹 核潜艇可携带 154 枚巡航导弹。相 比之下,美国一支典型航母打击群 只装备 120 枚到 180 枚巡航导弹。

新作战能力有新问题

尽管美国的打击能力现在正外 于质变过程中, 但这种能力本身并 不具有革命性。如果我们分析一下 就会发现,B-2 轰炸机执行洲际飞 行至少需要十几个小时,途中需穿 越多国领空; 用潜艇发射巡航导弹 虽然只要几分钟, 但要把核潜艇部 署到位需要更长时间。因此,现在美 国的全球打击能力似乎与提升快速 反应能力没有多大关系。

有消息称,美军正在研究一种 新作战概念一 一快速全球打击。如 果说 B-2 可以将反应时间从"航母 时代"的几十天缩短到一天半,那么 "快速全球打击"的目标是将反应时 间缩短到一小时。其实,从技术能力 来看, 已有几十年历史的洲际导弹 就能实现这一目标。但是,要将洲际

导弹用于常规战却有两个致命弱 点: 一是美国现有的洲际导弹全部 配备核弹头,二是这些导弹的命中 误差太大。为此美军设想为洲际导 弹换装常规弹头和精确制导系统。

然而,即便技术问题都能解决, 将洲际导弹用于"快速全球打击"依 然存在一些棘手问题。从世界各国 不成文的约定看, 洲际导弹的任何 非试验性发射都被认为是核攻击。 一旦其他有核国家误判,将导致可 怕后果。美国军方曾提出几个解决 办法,如:事先给其他有核国家打招 呼,但可能泄露行动计划;另一个办 法是将部署地点区分开来, 或用不 同弹道进行发射。不过,鉴于该方案 的巨大危险,美国国会已明确表示 反对将洲际导弹用于常规战,并称 不会为该计划的研究和发展拨款。

专家认为,美国大力发展全球 打击能力有操作和战略上的重要 性:首先,允许美军从其国土上发起 作战行动的国家正在减少, 拥有全 球打击能力就无需再与其他国家协 商;其次,全球打击能力可以增加攻 击的突然性。不过,此类攻击还涉及 许多关键问题,例如:如何获取目标 情报?如何消除对手的报复企图?攻 击范围如何界定?全球打击并不是 块魔法布或者能替代其他军事能 力,它虽然能帮助美国消除进行军 事行动时没有通道的障碍, 但并不 适用于所有作战场合, 只是作战能 力发展的一个重要阶段。 罗山爱

热点聚焦