



寰球

周刊

军事

反腐

博览

新知

旧闻

聊秘闻逸事
侃兵器战争贪官几多龌龊事
任由你我骂评天下稀罕事
都在寰球中

订购42架法国“阵风”，还计划购买2艘潜艇 印尼向美法狂购78架战斗机

法国国防部长弗洛朗丝·帕利近日访问印度尼西亚时说，印尼向法方订购42架“阵风”战斗机。帕利访问期间，两国签署一系列协议加强军事合作，包括潜艇研发和弹药生产。订购这些战机及相关武器的合同金额为71亿欧元。

与此同时，美国国务院也批准价值139亿美元的对印尼军售计划，包括36架F-15战机、引擎、弹药和通信系统。也就是说，印尼同时从法国和美国共购买了78架战斗机，总计花费了超过200亿美元。

除了“阵风”战机 印尼还考虑订购2艘法国潜艇

按照路透社的说法，签署这份订单意味着印尼将成为印度洋-太平洋地区第二个拥有“阵风”战机的国家。印度2016年9月与法国签约，从法方购买36架“阵风”战机，首批5架战机2020年7月飞抵印度。

“阵风”战机由法国达索飞机制造公司生产，2004年首次服役。阿拉伯联合酋长国去年12月与法国签约，向法方购买80架“阵风”战机，合同金额达140亿欧元。

法国国防部发言人埃尔韦·格朗让说，两国签署了一份研发意向书，印尼考虑订购两艘“鲎鱼”级常规动力潜艇。一名知情人士告诉法新社记者，法国海军集团首席执行官波梅莱陪同帕利访问印尼，这家由法国政府控股的军工企业与印尼帕尔军工公司签署了一份谅解备忘录。

遭澳大利亚毁约 法国正在亚太地区寻找伙伴

法新社解读，这是法国和印尼拉近关系的最新迹象。法国去年9月遭澳大利亚撕毁潜艇

综合新华社、中央电视台报道

以色列将启用“激光防御墙”

以色列总理贝内特近日在特拉维夫宣布，以色列将在一年内启动激光防御系统，用于拦截导弹、火箭弹以及无人机等外部威胁。贝内特表示，军方将在明年开始使用激光拦截系统，该系统将首先部署在以色列与加沙地带边境，之后扩展至其他边境。



激光防御系统

大大降低火箭弹拦截成本

贝内特说，从中长期看，以色列将被一个“激光墙”包围，从而有效保护以色列免受导弹、火箭弹及以无人机等威胁。贝内特指出，启用激光防御系统将大大降低火箭弹拦截成本。他说，目前加沙武装人员发射的火箭弹造价仅为数百美元，而以色列“铁穹”拦截系统拦截一次的费用高达数万万美元。

据了解，以色列正在加速推广激光技术，以帮助保护其免受火箭弹袭击。激光防御系统启用后将作为以色列反导系统的一部分。近年来，以色列着力构建多层次反导体系，包括分别防御远程、中程和短程导弹威胁的“箭”式反导系统、“大卫弹弓”和“铁穹”等防御系统。“铁穹”系统于2011年在以色列投入使用，它使用一种基于雷达的技术来探测来袭导弹并进行反击。

两家防务公司

分头研制陆、空激光发射

虽然外界对该系统的有效性知之甚少，但据报道，它可能会被部署在陆地、空中和海上，并向其劲敌伊朗等发出威慑信号。以色列国防军自去年6月以来一直在测试“激光墙”。

去年4月，隶属于以色列国防部的以色列导弹防御组织表示，以制造“铁穹”防空系统闻名的以色列拉斐尔公司成功演示了使用陆基激光器对抗小型无人机的作战场景，该国另一家防务承包商埃卢比特公司致力于研制机载激光系统。

美国“防务新闻”评论说，用激光打击空中目标的确耗资较少，但获取和维护这项技术的成本未必低廉。而且，从地面发射的激光更容易受到天气影响，所以最好的解决方案是搭载激光器的无人机。但这样一来，就需要保持大量无人机在空中飞行，成本同样不低。

综合新华社、中央电视台报道

延伸

曾想购买俄罗斯战斗机受挫

有军事专家认为，2018年，印尼曾宣布向俄罗斯订购苏-35战斗机，但受到美国的打压，反复被要求不要购买俄罗斯的武器。印尼最开始还比较坚持，但最后还是宣布因为“预算考量”，放弃购买俄罗斯制战斗机。与法国的幻影和美国的F-35相比，俄国战斗机造价更低，由此可见印尼当初放弃的真实意义。

俄罗斯战斗机采购失败后，印尼空军的装备更新计划陷入停顿。印尼国防部长普拉博沃甚至前往奥地利等国，希望采购一些欧洲国家淘汰的战斗机。2021年11月23日至25日，法国外长勒德里昂出访印尼，承诺对东南亚国家的能源转型项目投资5亿欧元。双方签署了优先加强卫生、国防、气候变化、能源及海事方面合作的计划。

未来达513艘主力战舰 美海军提出疯狂扩军计划

据人民网报道 美国海军学会网站近日报道称，美国海军作战部长迈克尔·吉尔代提出了惊人的扩军计划。他表示，美国海军未来将由513艘主力舰艇组成，包括363艘有人作战舰艇和150艘无人舰。

吉尔代宣称，“我们需要一支超过500艘军舰的海军力量。”美国海军近年持续推出各种扩军计划，由于大批舰艇相继退役，而美国造船工业的衰退以及美国海军在下一代战舰规划上的失败，使其难以提供足够的新舰进行补充。目前美国海军现役舰艇仅有约293艘主力战舰，美国海军此前希望将这一数量提高到355艘，但一直未能实现。2020年，时任美国总统特朗普曾提出在2030年将美国海军数量扩充到405艘舰艇，但这个数字与吉尔代提出的513艘舰艇仍相去甚远。

对于外界质疑美军军费是否能支撑这个造舰计划，吉尔代表示，513艘舰艇“基本符合美军2022财年军费预算中海军长期造舰规划”。此外在2023财年，美军军费将增加到7730亿美元，届时美国海军很可能借机进一步扩张规模。

