

国防部新闻发言人耿雁生昨日宣布

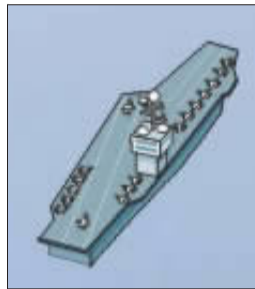
中国正改造旧航母用于科研和训练



- 航母出海试验时间根据改造工程进度确定
- 舰载机飞行员主要依靠我们自己力量培训
- 披露航母信息的时机与当前南海局势无关

■ 航母·资料

什么是航空母舰



航空母舰是以舰载机为主要武器并作为其海上活动基地的大型水面战斗舰艇。依靠航空母舰,一个国家可以在远离其国土的地方,不依赖当地的机场施加军事压力和进行作战行动。世界上第一艘真正意义上的现代航空母舰,是1918年5月完工,同年9月正式编入英国皇家海军的“百眼巨人”号。该舰排水量为14459吨,可载机20架。它的诞生标志着世界海上力量发生了从制海到制空、制海相结合的一次革命性变化。

一般来说,航空母舰主要有以下类型:按担负的任务,可分为攻击航母、反潜航母、护航航母和多用途航母;按舰载机种类,可分为固定翼飞机航母和直升机航母;按吨位,可分为大型航母、中型航母和小型航母;按动力,可分为常规动力航母和核动力航母。

航空母舰一般不单独活动,它总是由其他舰只陪同,合称为航空母舰编队,又称航空母舰战斗群。整个航空母舰编队可以在航空母舰的整体控制下,对数百公里范围内的敌对目标实施搜索、追踪、锁定和攻击。因其编队可同时使用多兵种、多舰种、多机种,能开辟独立的海战场,真正做到全天候、大范围、高强度、长时间的连续战斗,实现中远海的一体化联合作战。

(据新华社)

新华社北京7月27日电(记者白瑞雪李宣良)国防部新闻发言人耿雁生27日在北京举行的国防部例行记者会上说,中国目前正在利用一艘废旧航空母舰平台进行改造,用于科研试验和训练。

耿雁生说,中国有关部门正在综合考虑各方面因素,认真研究航空母舰的发展问题。目前改造的这艘航母出海试验的具体时间,

要根据整个改造工程进度来确定。同时,主要依靠我们自己力量培训舰载机飞行员的工作正在进行当中。

耿雁生强调说,航母作为一种武器平台,既可以用于进攻也可以用于防御,还能够用于维护世界和平、实施灾难救援等。中国研究航母发展问题,是为了增强维护国家安全与世界和平的能力。中国防御性的国防政策不

会因为发展航母而改变,近海防御的海军战略也没有发生转变。

耿雁生说,航母的建造和使用将是一个长期的过程。研究建造航母充分体现了我国国防科技水平,无疑将对军队的现代化建设起到重要的牵引和带动作用。

耿雁生指出,披露航母相关信息的时机与当前南海局势无关。

■ 航母·话题

建造航母要具备哪些条件

□ 新华社记者 陈万军 吴登峰 李宣良

目前,不少国家正在研制并准备建造航母。很显然,建造这种当今世界最庞大、最具有战略意义的兵器,肯定不能像制造枪炮一样简单。那么,建造航母需要具备哪些条件?记者为此走访了海军军事学术研究所研究员李杰。

建造航母需要具备哪些关键技术?

李杰说,航母是现代科技的结晶,是一个复杂的“巨系统”,需要的关键技术非常多,其中,舰载机技术和舰机适配性技术至关重要。航母对舰载机、武器装备及配套设施要求非常高,需要大量的技术手段来解决。

建造一艘航母需要多长时间?

李杰说,航母从开工建造到建成下水,一般是5年至8年的时间。因为航母系统非常复杂,设计和建造又必须具有高新技术、新材料、新工艺,这使得其建造周期难免要比一般舰船长。航母建造工艺十分先进,单是各种电缆拉直了就有好几千公里,其设计和铺设,就需要很长的时间。

建造一艘航母需要多少钱?

李杰说,建造一艘航母所需要的费用,根据其吨位尺寸大小、配属舰艇级别与数量、舰载机的种类和数量、装载的武器装备、材料的使用及建造工期等因素的不同而截然不同。美国大型“尼米兹”级航母最初建造费用才几亿美元,而到了这级最后一艘“布什”号就涨至65亿美元,“福特”号航母则在110亿美元以上。

现代航母和未来航母都将越来越多地运

用许多高新技术,一艘航母的造价还与其运用高新技术量的多少有关。

航母编队需要哪些配套设施?

李杰说,航母编队要形成极其强大的海上作战和执行任务的能力,绝不是仅仅依靠一艘大型战舰与其他各型舰艇以及航母上的舰载机就能达到的。

实际上,航母还需要大量的沿海岸基大型港口设施、海外基地与保障点为其配套保障与服务。此外在附近还需要有机场,至少要有固定翼飞机机场和直升机机场各一个。

李杰说,由于航母上动力装置的用油和舰载机上用油是完全不一样的,而且属舰的油料也不同,加之舰机的弹药种类十分繁杂,因此在基地内还必须要有油料仓库、弹药仓库、物资保障仓库等,建立一个完整的、综合的、体系化的各类物资保障中心。当然,还要有陆上的试验试飞基地,还要在中远海海域有适当数量的海外补给基地和补给点等等。



■ 航母·焦点

“瓦良格”号迎来新生

我国目前改造的废旧航母平台原名为“瓦良格”号,是一艘常规动力航母,由苏联在20世纪80年代开始建造。苏联解体后,建造工程被迫下马。1998年,废旧的“瓦良格”号被中国公司购买,2002年3月抵达中国大连港。该舰在完成改造后,将成为中国海军的一艘试验和训练舰。(据新华社)