

印度首艘国产航母即将海试

配置有哪些? 战斗力如何?

据印度媒体报道,印度国防部长拉杰纳特·辛格6月25日在科钦造船厂宣布,由该船厂建造的印度国产航母“维克兰特”号将于2022年服役。另据消息人士透露,“维克兰特”号航母将于7月开始海试。

尽管距离真正形成战力为时尚早,但在印度疫情依然肆虐的情况下,“维克兰特”号下海,成了彰显莫迪政府“印度制造”政策、印度工业基础和海洋雄心的最好展品。

“维克兰特”号的配置有哪些

“维克兰特”号的设计工作由印度海军设计局承担,建造由科钦造船厂负责。

辛格视察“维克兰特”号航母的画面显示,“维克兰特”号航母的舾装已经基本完成,舰载设备、武器安装到位,飞行甲板上已经刷涂了标记线。

据印度媒体的报道,“维克兰特”号航母全长263米、宽63米,总共有15层甲板,排水量达到4万吨,依靠4台燃气轮机作为动力,最高航速能达到30节。

这艘航母配置的是滑跳式甲板。甲板设计是为了操作米格-29K战斗机和光辉战斗机的舰载版。舰上总共可以携带30-40架战机。

其中26架为固定翼战斗机米格-29K,此外还可携带10架左右舰载直升机,这些舰载直升机由俄制卡-31舰载预警直升机、英制韦斯特兰海王直升机以及印度斯坦航空制造集团设计制造的“北极星”直升机凑成。

当然这些数据是否顶用先得过海试这一关。海试主要是测试航母的动力系统,评估航母发电系统能否在极端情况下支撑各个系统。这



印度国防部长在科钦造船厂登上“维克兰特”号航母。 新华社发

个过程需要半年或更长时间。按照印度原先的计划,海试就要两年。

所以,“维克兰特”号7月海试明年就服役,时间实在不富裕。这是因为要给明年印度独立75周年献礼,同时可能还因为“维克兰特”号漫长而不乏灾难的建设过程造就了紧迫感。

历时22年多次发生事故

“维克兰特”号的设计工作从1999年就开始了,到现在已经22年,从2005年动工算起也16年了,在这期间建造费用逐渐上升到了30亿美元。

“维克兰特”号的诞生颇为曲折,印度海军原本希望2010年就下水,2014年交付海军,结果因多次发生事故不断被拖后。

还在旱坞阶段的时候,科钦造船厂就多次把“维克兰特号”拖出,腾出空间进行其他建造工作。结果拖来拖去,下水就整整晚了2年多。

“维克兰特”号下水时,工程

仅完工30%。之后多次被拖回船坞修理。结果“维克兰特”先后三次下水,成为全球下水三次的唯一航母。

下水后,仅仅因为在水中浸泡,“维克兰特”号动力系统就被海水腐蚀,导致还没交付使用就得大修。

2018年,“维克兰特”号在船坞维修改造时,几名船厂工人抽烟,烟头点燃了旁边一艘也在维修的钻井船化粪池,从而引发爆炸,十几名工人遇难,“维克兰特”号也深受其害。

2019年,“维克兰特”号上的电脑、硬盘、内存以及处理器等被人偷走。这就是管理问题了。其实印度在役的唯一航母“维克拉马蒂亚”号也是事故不断。

这一艘是印度从俄罗斯购买后改装的。改装后光火灾至少就发生了两次,一次是锅炉失火,一次是发动机舱火灾造成人员伤亡。锅炉失火这次,印度海军不想检讨自己的问题,还企图把责任推到中国生产的耐火砖上。

能体现“印度制造”的强大吗

航母是体现国家工业实力的产品。对于莫迪政府来说,“维克兰特”号可以显示“印度制造”的强大。因为这是印度首艘国产航母,国产率达到了70%以上。

“维克兰特”号确实不少地方体现了“印度制造”。

比如航母用的特种ABA钢材,印度原本想从俄罗斯进口,最后印度国防冶金研究实验室和印度钢铁管理局造出了这种钢材。此外,船身、飞行甲板和表层、水密舱门等也由印度企业制造。

根据印度海军中将罗宾·当文的说法,“维克兰特”舰体建造90%属于印度国产,其中推进系统有约50%,舰载战斗系统则有约30%。但动力系统、航母雷达和电子系统等核心技术仍依赖于国外,舰载武器装备更是体现了印度“万国军火库”的传统特色。

建造“维克兰特”号航母可能在一些环节确实提升了“印度制造”的水平,但远远达不到莫迪政府对“印度制造”的预期。想一想印度缺乏制氧设备就了了。

客观说,“维克兰特”号航母海试,代表印度成为继美国、俄罗斯、英国、法国和中国之后,有能力设计和建造4万吨及以上航空母舰的国家。

除此之外,印度同时在建的还有40多艘大小军舰。这对于印太地区是祸是福?未来会给出答案。

“维克兰特”的名号,取自于印度文献梨俱吠陀中的话,意思是“我能击败那些与我对抗的人”。但愿这种雄心和信心别用错地方。

据《新京报》

拜登作出承诺

任期内不会允许伊朗拥有核武器

新华社华盛顿6月28日电 美国总统拜登28日在白宫与到访的以色列总统里夫林讨论双边关系和地区局势时说,他任期内不会允许伊朗拥有核武器。

拜登在会谈时重申美国对以色列自卫权的坚定支持,明确表示在他任期内不会允许伊朗拥有核武器。拜登说,他将很快邀请以总

理贝内特到访白宫,美国支持以色列与地区国家实现关系正常化。

里夫林在会晤结束后对媒体表示,他对拜登作出的“不会允许伊朗拥有核武器”的承诺感到满意。

伊朗核问题全面协议相关方会谈今年4月6日开始在维也纳举行,讨论美国伊朗恢复履约问题,迄今已举行六轮会谈,但美国 and 伊

朗之间仍存在严重分歧。

2015年7月,伊朗与美国、英国、法国、俄罗斯、中国和德国达成伊朗核问题全面协议。2018年5月,美国政府单方面退出伊核协议,随后重启并新增一系列对伊制裁。2019年5月以来,伊朗逐步中止履行伊核协议部分条款,但承诺所采取措施“可逆”。

尼泊尔

启用电子签证系统

新华社加德满都6月28日电 尼泊尔移民局28日启用电子签证系统,代替已运行45年之久的手写签证机制。

尼泊尔副总理兼内政部长保德尔当天在启动电子签证系统时说,新系统将使尼泊尔签证更为可信,并有助于保证尼泊尔国家安全。

当天,尼泊尔移民局在其总部为外国人签发了150多个数码签证,一名葡萄牙人成为获得尼泊尔新签证的第一人。

根据尼泊尔移民局发表的声明,新系统的主要特点包括全息图、水印以及包含签证详细信息的二维码,如此生成的签证信息不会被篡改。新系统有助于加强尼泊尔签证的安全和管理。在7月中旬开始的新财年头4个月内,移民局的所有办公室都将引入电子签证系统。

IMF 总裁提议任命李波为副总裁

新华社华盛顿6月28日电 国际货币基金组织(IMF)总裁格奥尔基耶娃28日提议任命中国人民银行副行长李波为该组织副总裁,接替即将于8月卸任的副总

裁张涛。

格奥尔基耶娃在一份声明中表示,李波在中央银行和法律方面拥有丰富经验,曾在国有商业银行改革、反洗钱立法、宏观审

慎政策框架构建等改革和政策的设计、实施中发挥积极作用。

根据IMF规程,由总裁提名副总裁人选,提名需得到IMF执行董事会批准。