

分类查询

查询

关键字

搜索

“班布里奇”级是作为与核动力航空母舰协同作战的一级核动力巡洋舰。该级仅建造1艘，1959年由美国伯利恒钢铁公司铺设龙骨，1961年10月建成服役。它是继“企业”号航空母舰、&127;“长滩”号巡洋舰之后，第三艘核动力战舰；也是世界上最小的核动力水面舰只。

“班布里奇”号舰首如刃，艏部水线以下装有球鼻首声纳的导流罩，它与舰体结合成一体，有利于减小船体纵摇和振动，减轻波浪的冲击。舰上装备有较强的武器装备和电子设备：3&127;座四联装“鱼叉”舰舰导弹、2座双联装MK-10型“标准”ER中程舰空导弹(配备导弹80发)、1座八联装MK-16“阿斯洛克”反潜导弹、2座三联装324&127;毫米MK-32鱼雷发射管、2座“密集阵”近程防御武器系统，多部对海、对空、火控和导航雷达，以及球鼻首SQQ23型声纳和WSC3&127;型卫星通信系统。

“班布里奇”号由于采用了2座D2G核反应堆、2&127;台蒸汽轮机，因而可在全功率下连续航行半年以上，有效地解决了在海上航行时燃料补给的困难。此外，可使整个舰体在核、生、化等大规模杀伤武器攻击的条件下，始终处于封闭状态，并解决了烟害对电子设备的腐蚀。

该舰舰长172.3米，宽17.6米，吃水7.7米；标准排水量&127;7804吨，满载排水量8592吨；动力装置最大功率4.4万千瓦，最大航速30节。该舰自1961年10月服役之后，又于1974年6月至1976年9月进行了现代化改装。现今主要与航空母舰组成特混编队，执行防空和反潜等任务。

由于该舰已服役了35个年头，&127;因此在各方面都无法与新建成的巡洋舰相比较。从目前发展趋势看，恐怕不用多久它就将划上一个圆满的句号。

