

“白根”级直升机导弹驱逐舰



国别：日本
类型：驱逐舰
编号：
舰艇名称：“白根”级直升机导弹驱逐舰

 [图1](#)

 [图2](#)

 [图3](#)

 [视频](#)

 [声音](#)

 [参考文献](#)

 [图片欣赏](#)

同型舰：“白根”，“鞍马”

标准排水量：5 2 0 0 吨。

舰长：1 5 9 米； 舰宽：1 7 . 5 米； 吃水：5 . 3 米。

主机：采用蒸汽动力，2 台石川岛播磨公司的汽轮机，持续功率 5 1 . 5 M W （7 0 0 0 0 马力），双轴双桨。2 台锅炉，压力 8 . 3 3 M P a ， 4 8 0 ℃

航速：3 1 节

编制：3 5 0 — 3 6 0 人，另有 2 0 名指挥舰参谋人员。

导弹：

反潜导弹：1 座八联装 M K 1 1 2 型“阿斯洛克”反潜导弹发射装置。

舰空导弹：1 座八联装 M K — 2 9 “海麻雀”导弹发射装置，备弹 2 4 枚。

舰炮：2 座 M K 4 2 型 1 2 7 毫米 / 5 4 自动火炮，仰角 8 5 ° ，

射速 2 0 — 4 0 发 / 分，对海射程 2 4 千米，对空射程 1 4 千米，弹重 3 2 千克。2 座“密集阵” 2 0 毫米火炮。

鱼雷：2 座三联 6 8 型反潜鱼雷发射管，发射 M K 4 6 — 5 反潜鱼雷。

对抗措施：4 座 M K 3 6 型干扰火箭发射装置。三菱机电公司的 N O L Q — 1 侦察 / 干扰 设备，富士通公司的 O L R — 9 B 侦察设备，“大草原”气幕降噪系统。

作战数据系统：O Y Q — 3 ， 1 1 和 1 4 号数据链，卫星通信系统。

火控：M K 1 1 4 “阿斯洛克”反潜火控系统，7 2 — 1 A 型火炮火控系统。

雷达：

对空搜索：日电公司的 O S P 1 2 三坐标雷达，D 波段，搜索距离 1 1 9 千米。

对海搜索：日电公司的 O S P 2 8 雷达，G / H 波段。

导航：诺登公司的 O P S — 2 D 雷达，I 波段。

火控：荷兰电信公司的 W M 2 5 雷达，I / J 波段，作用距离 4 6 千米。

2部72-1A型火控雷达，I/J波段。“塔康”ORN-6战术导航系统。

声纳：埃多/日电公司的SQS-35J变深声纳，主/被动搜索，中频。日电公司的OQS101球首声纳，低频。埃多/日电公司的SQR18A拖曳阵列声纳，被动，甚低频。

直升机：3架SH60J“海鹰”直升机。