



JS HYUGA DDH181

護衛艦ひゅうが



海上自衛隊

JAPAN MARITIME SELF DEFENSE FORCE

◆ ようこそ「ひゅうが」へ

本日は、護衛艦「ひゅうが」にご来艦いただき、誠にありがとうございます。皆様のご来艦を乗員一同心から歓迎いたします。

「ひゅうが」は、海上自衛隊初の全通甲板を有するヘリコプター搭載護衛艦としてIHIマリンユナイテッド横浜工場で建造され、平成21年3月18日に就役しました。本艦は、優れた航空機運用能力を有するとともに、近代化された情報関連機器を搭載し、高い指揮管制能力を有しており、乗員は艦の全能発揮をめざして日々訓練に励んでおります。

本日は、時間の許す限り艦内をご覧頂き、護衛艦「ひゅうが」と海上自衛隊についてご理解いただければ幸いに存じます。

なお、ご不明な点がございましたら、お近くの乗員に遠慮なくお申し付け下さい。

◆ WELCOME ABOARD

welcome aboard JS HYUGA(DDH181), the first Helicopter Destroyer with a full flat deck.

Our ship was constructed in IHI Marine United Yokohama Shipyard and commissioned on March 18, 2009.

She has superior capabilities to operate helicopters and provide command and control to the forces, carrying advanced C4I systems.

We hope you will enjoy the ship tour and it **provides you with better understanding** about the JS HYUGA and the Japan Maritime Self Defense Force.

If you have any questions or requests, please **feel free to ask** any member of my crew.

Commanding Officer JS HYUGA.

◆ 艦名の由来(The origin of the name)

艦名「ひゅうが」の由来

「ひゅうが（日向）」は宮崎県の旧国名であり、古くは「ひむか」と読んでいました。この艦名は帝国海軍では1隻のみであり、本艦がこれを引き継ぎました。

Namesake

Shipname, HYUGA was christened from the historical name of Miyazaki prefecture, located in the southern part of Japan.

Name HYUGA was used for only one ship by the imperial Japanese Navy before.

初代「日向」(Battleship HYUGA)



航空戦艦に改装後の「日向」



性能要目（就役時）

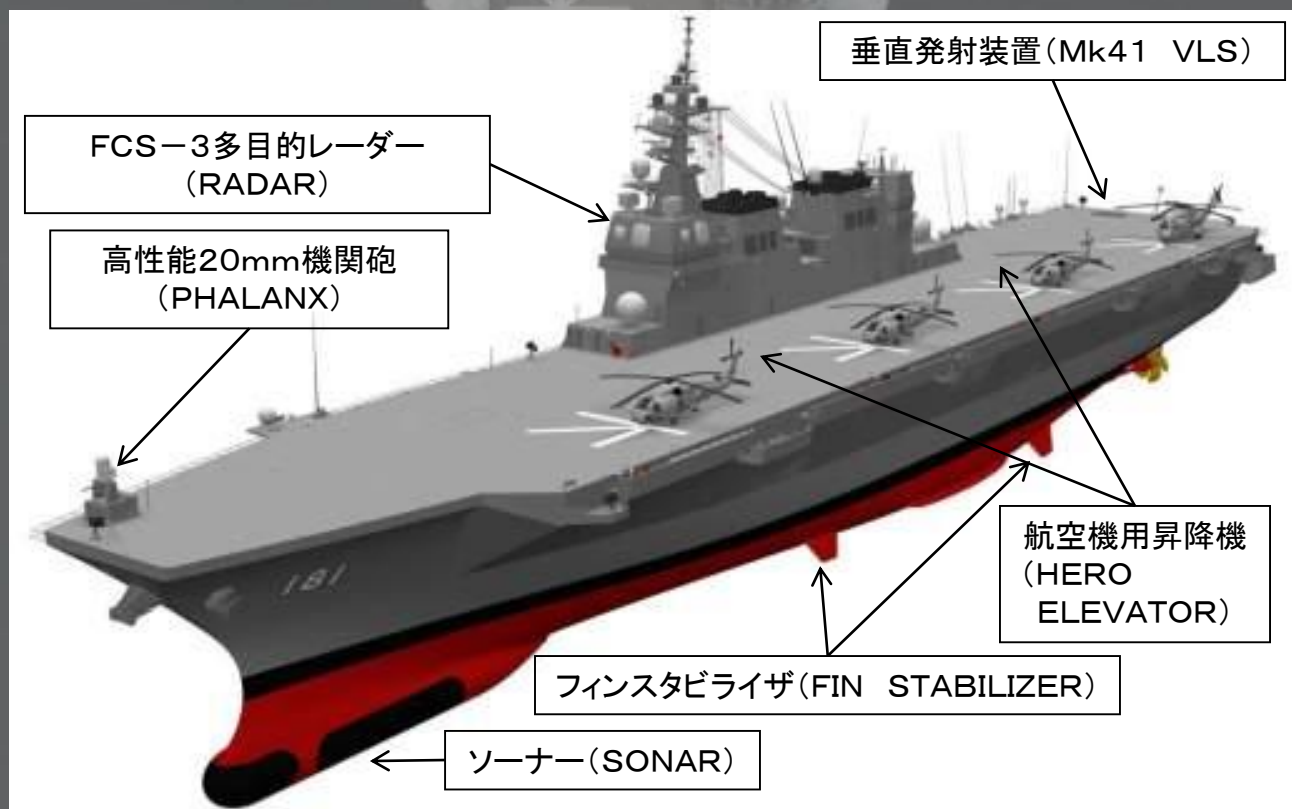
基準排水量 (Displacement)	29,980 t
全長 (Length Overall)	208.18 m
全幅 (Beam)	28.65 m
速力 (Speed)	23 kt (43 km/h)
兵装 (Weapons)	35.6 cm連装砲×6、14 cm単装砲×20、 8 cm単装高角砲×4、53 cm魚雷発射管×6

「日向」は帝国海軍伊勢型戦艦の2番艦です。1918年4月30日に就役、1943年に航空戦艦に改装されました。改装後は、同型艦「伊勢」とともに第4航空戦隊を編成し戦隊旗艦として「捷一号作戦」に参加、「日向」は米軍機の集中攻撃を受けましたが、艦長の巧みな操艦と改装時に増強された対空火力を存分に発揮し、無事帰還を果たしました。しかし、燃料不足のため呉軍港に停泊していたところ、1945年7月24日から始まった空襲において米空母機の波状攻撃を受け大破着底、終戦後に解体されその生涯を終えました。

◆ 「ひゅうが」性能要目 (CHARACTERISTICS)

基準排水量 (Displacement) 13,950 t
全 長 (Length Overall) 197 m
全 幅 (Beam) 33 m
高 さ (Height) 48 m
喫 水 (Draft) 7 m
機 関 (Engine)
 ガスタービン (Gas Turbine) × 4 基
 100,000馬力 (SHP)
速 力 (Speed) 30 kt (55 km/h)
乗 員 (Complement) 約360名

◆ 「ひゅうが」概観図 (Appearance)



◆ 搭載ヘリコプター (Helicopters)

SH-60K



全 長 (Length Overall) 19. 8 m
全 幅 (Breadth) 16. 4 m
高 さ (Height) 5. 4 m
重 量 (Weight) 約 11 t
エンジン (Engine) ターボシャフト×2基
2, 145馬力 (SHP) ×2
速 力 (Speed) . . 168 k t (310 km/h)
航続距離 (Distance) 約 700 km
乗 員 (Complement) 4名 (最大12名)

SH-60J



全 長 (Length Overall) 19. 8 m
全 幅 (Breadth) 16. 4 m
高 さ (Height) 5. 2 m
重 量 (Weight) 約 10 t
エンジン (Engine) ターボシャフト×2基
1, 800馬力 (SHP) ×2
速 力 (Speed) . . 180 k t (330 km/h)
航続距離 (Distance) 約 700 km
乗 員 (Complement) 3名 (最大8名)

MCH-101



全 長 (Length Overall) 22. 8 m
全 幅 (Breadth) 16. 6 m
高 さ (Height) 6. 6 m
重 量 (Weight) 約 14 t
エンジン (Engine) ターボシャフト×3基
2, 150馬力 (SHP) ×3
速 力 (Speed) . . 150 k t (280 km/h)
航続距離 (Distance) 920 km
乗 員 (Complement) 3名 (最大27名)



《MEMO》