

2024「年度船舶獎」得獎船舶

- 船名：環海翡翠(Green Jade)
- 船東：CSBC-DEME WIND ENGINEERING CO., LTD
- 船廠：台灣國際造船(股)公司
- 設計機構：台船及C-Job Naval Architects



- 得獎評語：
 1. 符合船級符號DP3，為動態系統的最高級別，須在推進、動力和操縱系統中，各擁有一個備用系統。
 2. 吊臂荷重突然脫落，吊臂緩衝器能有效吸收吊臂後仰之反作用力，避免吊車及船體遭受嚴重損壞，大幅降低吊車操作風險。
 3. 對主要抗橫傾水艙搭配12部平衡泵，每部能量1,500 m³/h，全速移水時，每分鐘可以移撥300噸之水量，擁有優異的抗傾回正能力。
 4. 台灣目前業界最先進的海洋工程船，奠立台灣本土離岸工程。
 5. 為全台首艘在地建造之離岸風電主力安裝船，為國家離岸風電本土化政策的重要指標，在台灣離岸風場具有劃時代的意義與角色。

