

2025 「特色船舶獎」得獎船舶

- 船名：白沙之星2號
- 船東：澎湖縣白沙鄉公所.
- 船廠：久慶國際船業股份有限公司
- 設計機構：十二海湮牧場有限公司



- 得獎評語：
 1. 淺吃水設計複合延伸舵靴設計船底鰭，提供卓越的船體直航穩定性，特別因應澎湖潮差、赤崁-吉貝航道的淺灘暗礁，確保擱淺時

2. 不損害車葉與舵板。
2. 評估實際用船海域及使用船況，並透過CFD軟體模擬優化船體線型，結合穿浪艏級壓浪板，以減少縱傾運動，節省引擎耗能，全面提升性能並達成節能減碳之目的。
3. 針對吉貝居民交通及旺季觀光需求，本船最大乘客人數較原船83人大幅提升至120人，顯著提升運輸效率。
4. 國內首艘使用「Taiwan Hi」之總噸位未達100GT以上FRP材質客貨船。
5. 甲板錯層設計充分利用船艙空間，減少乘客艙內樓梯階數及階高，配合流暢動線設計，經過航港局要求的「120人人員疏散測試」，於90秒鐘內完成全船緊急疏散。

