

漁船及船舶 機械研究中心

Fishing Boat and Marine Engineering
Research Center

中心介紹 Introduction

本中心積極進行船舶省能源及自動化等研究，協助提升船舶營運安全性及節能減碳。以「NCKU-Towing Tank 船模驗證服務」為主軸，整合「船舶系統設計 衛星中心」的軟實力，建立足夠服務能量。

發展方向 Development direction

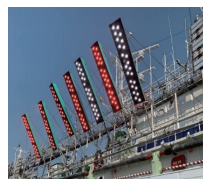
設計規劃完成揚威南極之海功號及各種試驗船、巡護艇、貴賓艇、漁訓二號、巡護船、離島交通船及拖船等，並多次舉辦包括 FRP、鋁合金、船舶機械、漁撈機械等技術研討會。

中心位置 Location

成功大學自強校區
系統及船舶機電工程學系

服務項目 Service items

- ◆ 進行漁船船型及船用機械之改良
- ◆ 輔導漁民及業界建造省能源漁船
- ◆ 特種船用材料之研究
- ◆ 釐訂各種船舶製造之有關法規
- ◆ 國產及國外進口之漁船及船舶漁撈機械能測試及自動化之研究
- ◆ 特種船舶之研究、設計及指導建造
- ◆ 水下載具之研究、設計及建造



↑ LED



主任：方銘川教授



06-2757575
分機63580



em61550@email.ncku.edu.tw