

## 聲明

- 1.本人特此向漁業提升資助計劃管理委員會及督導委員會作出以下不可撤回的聲明：本完成報告已就涉及的所有由第三方擁有的數據及資料適當地列明了相關的資料來源，而本機構已就使用及公開發布此等數據及資料獲得所需的授權。
- 2.本報告內所表達的任何意見、結果、結論或建議未經漁業提升資助計劃或資助計劃的諮詢或參考，及不一定反映漁業提升資助計劃或資助計劃的立場。

項目負責人姓名：林傑棠

項目負責人簽署：

# 項目完成報告

## 項目名稱

低碳漁業轉型-香港開拓電動漁船可行性研究

項目編號：FEF22005

## 行政摘要

為提升香港漁業的可持續發展，減低營運維護成本，亦為香港和國家達至減碳排目標盡一分力，越龍漁業協會有限公司於 2023 年中推動「電動漁船可行性調研項目」，探討在香港引入並使用近岸作業電動漁船的可行性。該項目得到中電及港燈設立的「漁業提升資助計劃」支持，漁民團體的參與，得到了香港部門、內地船廠、資質設計單位和電推設備供應商的共同努力參與，在各方面的共同努力下，透過了解和分析項目得出理想成果，電動漁船項目長遠協助漁業低碳轉型，促進漁業可持續發展，同時減少燃料的使用，減低經營成本和減少碳排放，並配合香港 2050 年碳中和目標，以上亦反映出推動電動漁船的可行性是十分值得發展的，團隊期待緊接下一步項目計劃，建造全中國/中國香港第一艘以電能做動力的新式漁船。