

FEF21005-黃花魚養殖及重新放養計劃

完成報告

資助計劃：	香港海上液化天然氣接收站項目：漁業提升資助計劃
項目編號：	FEF21005
項目名稱：	黃花魚養殖及重新放養計劃
機構名稱：	生命叢林協會有限公司
報告期：	01 June 2022– 31 Aug 2024
遞交報告日期：	15 Nov 2024

聲明：「本人特此向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，而本機構已就獲資助項目使用及公開發 布此等數據及資料獲得所需的授權。」

「本完成報告內所表達的任何意見、結果、結論或建議未經資助人或資助計劃的諮詢或參考，及不一 定反映資助人或資助計劃的立場。」

項目負責人資料

姓名：	陳詠楓
職位：	創辦人
簽名：	

機構印章：

行政摘要 (包括獲資助項目完成後的展望)

項目目標

本項目「黃花魚養殖及重新放養計劃」旨在提升本地漁業資源，促進漁業的可持續發展，並提供相關教育資源以加強社會對漁業可持續性的認識。透過重新養殖及放養本地曾經具有較高商業價值的黃花魚，本計劃不僅能豐富生物多樣性，也有助於恢復和保護海洋生態環境。

主要活動

計劃內容包括：

- **黃花魚的養殖：**選用適合的魚苗進行養殖，以確保最高的存活率與生長效率。
- **生長分析：**定期監測魚只的生長狀況，分析不同條件下的生長速度與存活率。
- **經濟模型分析：**比較養殖不同體型黃花魚的成本效益，找出最經濟有效的養殖策略。

展望

完成本獲資助項目後，預計將達到以下幾項成就：

- **生態多樣性的提升：**透過黃花魚的成功養殖與放養，增加海洋生物多樣性，有助於生態系統的平衡。
- **漁業資源的永續利用：**建立可持續的魚類養殖模式，為未來的漁業活動提供更穩定的生物資源。
- **教育與公眾參與：**強化社會大眾對漁業可持續發展的認識，透過教育活動提升公眾對海洋保護的意識與參與。