



香港商船資訊

HONG KONG MERCHANT SHIPPING INFORMATION NOTE

《2024 年船用燃料全生命週期溫室氣體強度導則》（《2024 年 LCA 導則》）

致：船東、船舶經理人、船舶經營人、船長和船級社

概要

本文旨在請各有關方面留意，國際海事組織（IMO）海上環境保護委員會（MEPC）在第 81 次會議上通過《2024 年 LCA 導則》。經決議 MEPC.376(80)通過的《LCA 導則》現告撤銷。

本文取代 2024 年 1 月 16 日發出的香港商船資訊第 14/2024 號。

1. MEPC 在第 81 次會議上經決議 MEPC.391(81)通過《2024 年 LCA 導則》。
2. 《2024 年 LCA 導則》為所有船上所用燃料及電力等其他能量載體提供了生命週期溫室氣體強度評估指引，指引涵蓋燃料的全生命週期 — 由原料提取、種植、回收到轉換至燃料製品，及至運輸、分發、燃油供給及船上的燃料使用。《2024 年 LCA 導則》亦列明了船用燃料可持續性的主題或面向，以及界定了燃料生命週期標籤的定義，該標籤載有原料、生產過程和溫室氣體排放因子等資料，並需驗證和認證。
3. MEPC 將於制定規範性質條文時確立《2024 年 LCA 導則》的規管應用。
4. 因應 MEPC 在第 81 次會議上通過《2024 年 LCA 導則》，經決議 MEPC.376(80)通過的《LCA 導則》現告撤銷。
5. 載於決議 MEPC.391(81)附件的《2024 年 LCA 導則》見於海事處網頁 (<https://www.mardep.gov.hk/tc/legislation/notices/msin/index.html>) 本文的附件。

6. 船東、船舶經理人、船舶經營人、船長和船級社務須留意上述文件所載資料，並據而行事。

7. 2024 年 1 月 16 日發出的香港商船資訊第 14/2024 號現予取代。

海事處航運政策科

2024 年 12 月 2 日