



中華郵政

## 郵務系統碳足跡綠能評估



鼎漢國際工程顧問股份有限公司

### 車輛動態能源消耗與溫室氣體排放特性之研究— 以150c.c.以下機車為例



#### 專案摘要

自1992年聯合國通過「氣候變遷綱要公約」以來，溫室氣體的排放與減量，遂成為全球由國家層級、地方政府乃至於企業組織及個人所關注的課題，我國因應全球氣候變遷，對外宣示願意善盡共同保護地球環境之責任，並於2015年公布施行「溫室氣體減量及管理法」，明定我國2050年長期溫室氣體減量目標，並以每5年為一期規範能源、製造、運輸、住商、農業及環境等六大部門之階段管制目標，搭配具經濟誘因的管理措施，逐步建立總量管制與交易制度。

近年來，中華郵政公司以發展綠色物流、永續環境及善盡社會責任為企業願景方向。然而，面對專業物流公司興起，如何因應市場需求提供更經濟節能的郵遞服務、提升形象增加競爭力，成為郵政公司的挑戰。參考國內外企業與宅配貨運服務，具備綠色標章、碳盤查、碳足跡等為物流公司發展綠色物流的優先工作。

有鑑於郵政公司業務多元、布點密集的營業特性，為確實掌握郵政公司的碳排放情形，本計畫乃進行郵政公司郵件運輸、遞送服務碳資料的盤點與蒐集，以利後續碳足跡分析及發展綠色物流的前置作業研究。

#### 業主

中華郵政股份有限公司

#### 期間

02/2019- 10/2019

#### 工作項目

- 臺灣綠色物流產業碳足跡發展進程與策略
- 中華郵政公司郵務營運現況分析
- 郵件遞送服務碳資料蒐集機制與表單建立
- 研提郵件遞送服務碳足跡調查執行計畫
- 進行郵件運遞汽機車碳足跡調查辦理方式
- 後續郵務系統碳足跡綠能評估辦理方式規劃與建議

<http://www.thi.com.tw>

鼎漢國際工程顧問