



中華民國物流協會



英國皇家物流與運輸學會台灣分會  
( CILT Taiwan )

皇家物流與運輸學會 新加坡分會  
( CILT Singapore )

供應鏈管理主管國際認證課程  
Certificate for Supervisor in Supply Chain Management  
教材介紹



## 單元

## 說明

### 封面



### 1. 專家匯集、理論與實務並重

彙集產學界供應鏈管理專家，依據各自領域與專長共同撰寫，內容兼顧供應鏈與物流管理的理論和實務運作。內容包含；供應鏈管理與協同規劃作業、實體物流作業、供應鏈管理核心議題(採購與供應管理、倉儲管理、存貨管理、生產管理與資訊管理)及探討台灣核心產業供應鏈管理模式。

### 本書特色



### 2. 文圖並茂、增進學習效果

將複雜的供應鏈協同作業模式，以生動活潑、易於明瞭的彩色流程圖，搭配系統文字說明與呈現，給予讀者最佳的學習效果。並以流程圖說明供應鏈管理之規劃、作業與案例，有助於讀者瞭解整體供應鏈管理的營運範疇及效益。

### 3. 教學與業界參考書

提供教學者完整精美的教學版簡報光碟，適合全球運籌與物流管理、運籌管理、航運管理、運輸科技、航空運輸管理、行銷與流通、國際企業、工業管理與企業管理等相關科系課程之技術學院、大學及研究所師生，做為教學與研究上之參考。本書並可提供從事國際貿易、進出口、保稅業務、報關、物料管理、倉儲、採購、國際海空運承攬業、國際運輸業及物流中心等相關業者，對新進員工或人力資源培訓上，充實專業知識之參考。

### 4. 供應鏈管理國際認證指定教材

獲得皇家物流與運輸學會Singapore (CILT Singapore) 的青睞，指定成為CILT Singapore 供應鏈管理主管 國際認證培訓課程指定教材。

單元

章節

供應鏈管理  
意涵篇



第一章 供應鏈管理

- 第一節 供應鏈管理意涵
- 第二節 供應鏈長鞭效應
- 第三節 供應鏈管理 案例分享

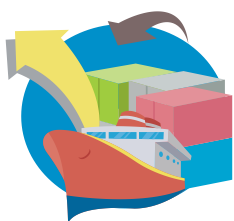
第二章 供應鏈協同規劃與作業

- 第一節 供應鏈協同作業 意涵
- 第二節 供應鏈協同作業
- 第三節 供應鏈協同規劃與作業 案例分享

第三章 國際貨櫃運輸

- 第一節 貨櫃與貨櫃船
- 第二節 貨櫃進出口作業流程
- 第三節 貨櫃運輸航線分析
- 第四節 航運物流 案例分享

供應鏈國際  
物流作業篇



第四章 國際航空運輸

- 第一節 航空貨運的優點與運送方式
- 第二節 航空貨機種類
- 第三節 航空盤櫃種類
- 第四節 航空貨運出口作業流程
- 第五節 航空貨運進口作業流程

第五章 貨物進出口通關作業

- 第一節 貨物進出口通關概述
- 第二節 進口通關作業流程
- 第三節 出口通關作業流程
- 第四節 台灣保稅區通關作業流程

# CIIT Singapore 供應鏈管理主管 國際認證課程 教材介紹

## 單元

## 章節

### 供應鏈管理 與作業篇



#### 第六章 採購與供應管理

- 第一節 採購在供應管理的功能
- 第二節 供應商評估與選擇
- 第三節 供應鏈管理環境下的採購管理
- 第四節 長鞭效應下的採購與庫存策略

#### 第七章 供應鏈 倉儲管理

- 第一節 倉儲的定義與功能
- 第二節 物流中心的倉儲作業流程
- 第三節 倉儲設備
- 第四節 倉庫鑑別與倉庫管理評估

#### 第八章 供應鏈 存貨管理

- 第一節 存貨管理的介紹
- 第二節 再訂購點計算
- 第三節 經濟訂購量

#### 第九章 供應鏈 生產管理

- 第一節 供應鏈生產管理的基本介紹
- 第二節 供應鏈生產管理主要功能介紹
- 第三節 供應鏈生產管理的管理重點

#### 第十章 供應鏈 資訊管理

- 第一節 供應鏈資訊管理意涵
- 第二節 ERP 系統模組與功能
- 第三節 供應鏈管理的資訊科技
- 第四節 供應鏈資訊管理 實務案例

### 當代供應鏈 管理發展篇



#### 第十一章 當代供應鏈管理新議題

- 第一節 綠色供應鏈管理
- 第二節 供應鏈雲端運算服務
- 第三節 聯合存貨管理JMI運籌模式

#### 第十二章 台灣電子產業供應鏈管理模式

- 第一節 台灣薄膜液晶顯示器產業供應鏈作業模式
- 第二節 半導體產業供應鏈管理模式
- 第三節 筆記型電腦產業供應鏈管理模式