

# Jeppesen PPL 私人飛行員教材 今日優惠價！

報考華航長榮培訓機師、出國自訓預習必備！  
初學飛行！準備 FAA PPL 執照必讀課本與考古題！  
航空辭典、英語、操控、動力學入門 DVD

HASco 鴻祺航太有限公司

電話:02-2634-9343 傳真:02-2634-9342

公司:台北市內湖區民權東路 6 段 264 號 2 樓

演訓:高雄市新興區中山二路 472 號 11 樓之 6

[hasco@hasco.com.tw](mailto:hasco@hasco.com.tw) [www.hasco.com.tw](http://www.hasco.com.tw)

Jeppesen 直接授權台灣唯一經銷商

Jeppesen 為美國 Boeing 子公司



訂購：請於鴻祺航太網站填寫 [\[訂購詢問單\]](#)。 限量優惠，現貨當日或次日郵局掛號寄出，售完為止。

## 報考華航長榮培訓飛行機師、出國自學飛行

提早自學、準備就業、充實專業知識！

**PPL 基本初學 2 課本：** 原價 4,800 元，特價 4,400 元 (訂購代號 JP1SP2)

1. PPL 私人飛行員學科課本(Private Pilot Textbook)，最新版彩色精裝 700 頁，含飛行原理、飛機系統、飛行操控、航管、通訊、氣候、性能、導航、飛行計畫、航空生理等章節。初學私人飛行與 FAA 執照 PPL 考試第一本必讀課本。國內外許多航空公司採用為新進飛行員訓練課本。(JP1 單價 3,500)
2. PPL 私人飛行員術科課本(Private Pilot Maneuvers)，飛行操作圖解手冊共 30 章節，解釋每一操控標準步驟 1-2-3，了解 PPL 考官會考什麼，可配合模擬飛行軟體(FS2004/FSX/XPlane)，自習正確的操控。(JP1M1 單價 1,300)

**PPL 應考指南 3 本題庫：** 原價 4,500 元，特價 3,800 元 (訂購代號 JP1TSP)

1. PPL 私人飛行員學科筆試 FAA 題庫指南(Private Pilot Airman Knowledge Test Guide)，按課本分節的 FAA 模擬題庫，逐題詳細解釋如何選擇正確答案，協助你真正充分了解課本內容，高分過關。(JP1T1 單價 1,300)
2. PPL 私人飛行員術科飛行 FAA 實測指南(Private Pilot Practical Test Study Guide)，FAA 考官口試(oral test)與飛行技術(flight test skill)題目，分 12 課目解說內容、正確飛行標準、常犯錯誤、口試問題。(JP1T2 單價 1,400)
3. PPL 私人飛行員學科筆試模擬試卷 FAA 題庫(Exam Package Private Pilot Airplane and Helicopter)，包括一本 FAA 學科考題本(Private Pilot Airman Knowledge Test Question Bank)，一本 FAA 考題圖表(Computer Testing Supplement)，及空白電腦答案卷，收錄近千題與答案，可模擬填寫 FAA 筆試。(JP1T3 單價 1,800)

## 非理工背景 報考航空公司 必備 3 本工具書

**非理工背景 3 本工具書：** 原價 4,500 元，特價 3,600 元 (訂購代號 JR1SP) (數量有限，售完為止)

1. 航空英語辭典(The Aviation Dictionary)，上萬個航空名辭解釋，飛機系統名稱、飛行專業術語、維修動作等，常見航空縮寫與符號，ATA/JASC 航空代碼，專為飛行員與航空維修員編著，是學習航空用語、了解航空專有名辭、準備考試等的最佳工具書。(JR11 單價 1,400)
2. 航空數學與物理測驗複習(Mathematics & Physics For Aviation)，準備飛行與維修物理數學考試，快速複習航空基本物理與數學計算，練習解答運動方程式、結構、能量、重量、三角幾何、升力、阻力等實際問題，全部為填充題題庫與答案。(JR13 單價 1,300)
3. 航空物理學手冊(Physics for Aviation)，課文講解 25 章節，計算問題範例、解答步驟、練習題。非常適合非理工與理工背景學員快速準備飛行與維修考照，複習航空基本物理學知識，練習計算解答相關物理問題，包括運動方程式、能量、重量、三角幾何、升力、阻力等實際問題。(JR12 單價 1,800)

## 航管英語 CD 套書

**航管英文 CD 套書：** 原價 3,000 元，特價 2,500 元 (訂購代號 JVC1SP) (數量有限，售完為止)

1. 儀器飛行航管通話**英語練習 CD** (ATC Clears IFR Clearance Shorthand CD)，聽懂 ATC 航管英文術語，33 個 ATC 航管許可範例聽寫練習，附有全部錄音原文與手抄簡短代號之電子 pdf 檔，可自行列印。(JVC1 單價 1,600)
2. 飛行員無線電**英語通話指南**(Guide to Radio Communications)，各種飛行空域的航管通話範例、通話常犯錯誤、通話程序、自動飛航資訊、通話設備等。 本項為店長推薦 Jeppesen 以外的優良教材。(JRE1 單價 1,400)

## 飛行操控 CD 套書

**飛行操控 CD 套書：** 原價 7,500 元，特價 6,200 元 (訂購代號 JVC1SP) (數量有限，售完為止)

1. **PPL 飛行操控訓練多媒體 5 片 CD 組**(Maneuvers 5 CDs)，以生動的動畫與影片介紹，可互動式自學每一操控的步驟，5 片 CD 分別為 Ground Operations(地面檢查、滑行)、Basic Maneuvers(基本飛行)、Airport Operations(機場進出程序)、Emergency Maneuvers(緊急狀況操作)、Ground Reference Maneuvers(參考地形飛行)。(JV11 單價 4,800)
2. **PPL 私人飛行員術科課本**(Private Pilot Maneuvers)，飛行操作圖解手冊共 30 章節，解釋每一操控標準步驟 1-2-3，了解 PPL 考官會考什麼，可配合模擬飛行軟體(FS2004/FSX/XPlane)，自習正確的操控。(JP1M1 單價 1,300)
3. **PPL 私人飛行員術科飛行 FAA 實測指南**(Private Pilot Practical Test Study Guide)，FAA 考官口試(oral test)與飛行技術(flight test skill)題目，分 12 課目解說內容、正確飛行標準、常犯錯誤、口試問題。(JP1T2 單價 1,400)
4. **PPL 飛行操控圖解隨身手冊**(Maneuvers Illustrator)，30 個常用飛行操控、每個操控均有一插圖解釋操控的正確步驟 1-2-3，是一本飛行標準操控的 Checklist、隨時熟練標準動作。(JP1M2 單價 800)

## 空氣動力學 DVD 套書

**空氣動力學 DVD 套書：** 原價 5,300 元，特價 4,500 元 (訂購代號 JVD1SP) (數量有限，售完為止)

1. **空氣動力之攻角 DVD** (Aerodynamics-Angle of Attack)，攻角(AoA)是機翼與氣流的夾角，為影響飛機運動的第一重要參數。了解攻角，是駕馭飛機的第一步。DVD 影片中有生動圖片動畫飛行介紹飛機空氣動力學，與攻角改變對各種飛行狀態的影響，了解飛行重要參數相互關係：速度、攻角、翼形、控制翼面。(JVD1 單價 1,600)
2. **空氣動力學原理 DVD** (Aerodynamic Principles)，以生動的圖片、動畫與實際飛行影片介紹飛行操作空氣動力學原理，總播放長度約 40 分鐘。第一節完整介紹影響飛行的四個作用力：升力、重力、阻力、推力，解釋白努利定律、翼形變化、飛機 3 軸線、攻角等，第二節分析飛機的靜態與動態穩定性，失速 stall 與打轉 spin 的形成與脫離、ground effect 等操作，第三節解釋操控飛行的空氣動力：爬升、下降、轉彎、load factor...(JVD2 單價 2,100)
3. **飛行員飛行理論手冊**(Flight Theory for Pilots)，提供飛行員進一步了解應用在飛行的學理基礎，與基本飛行空氣動力學，並認識許多專有名詞。非理工背景的飛行學員可以忽略書中的數學公式，只要了解其中的物理意義，可對飛行有更好的掌握與實際的幫助。共 17 章節包括基本物理、升力、阻力、推力、螺旋槳飛機性能、噴射飛機性能、穩定與控制、失速、高速飛行等，含原理說明、計算問題、與解答等。(JR31 單價 1,600)

加購再優惠！ 凡訂購以上任一優惠套書，即可同時特價加購以下產品！

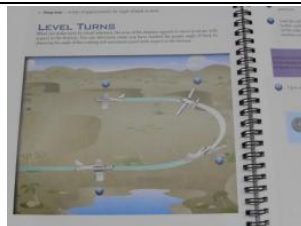
訂購代號	原價	特價	名稱 & 介紹 (產品內容全部為英文)
JP2	3,800	3,400	CPL 商用飛行課本(Instrument Commercial)，彩色硬殼精裝 900 頁，進級民航必讀必考
JR21	3,300	3,000	航空氣象課本(Aviation Weather)，480 頁，500 幅彩色圖解飛行氣象
JVD3	1,600	1300	飛行複習 DVD (Flight Review)，跟隨一位飛行教官與一位學員實際完成一次飛行
JVD4	1,600	1300	撞地事件分析與預防 DVD (CFIT Awareness and Prevention)



JV11 飛行操控



JP1M2 飛行圖解隨身手冊



JP1M1 飛行操作圖解



JR21 航空氣象