



- 考試科目：Microsoft Power Platform Fundamentals (PL-900)
- 考試大綱

#### 一、描述 Microsoft Power Platform 的商業價值 ( 15-20% )

##### 1. 說明 Microsoft Power Platform 服務的商業價值

- 說明建置應用程式的 Microsoft Power Apps 價值
- 說明將程式自動化的 Microsoft Power Automate 價值
- 說明建置網站的 Microsoft Power Pages 價值
- 說明整合服務和資料的連接器價值
- 說明組織商務資料的 Microsoft Dataverse 價值
- 描述 Microsoft Power Platform 中 Copilot 與生成式 AI 功能的價值
- 描述 Copilot Studio 的價值
- 描述 Power FX 作為低程式碼解決方案的價值

##### 2. 描述使用 Microsoft Power Platform 擴充商務解決方案的商業價值

- 描述 Microsoft Power Platform 商務解決方案如何與 Microsoft 365 應用程式和服務搭配運作，包括 Microsoft Teams
- 描述 Microsoft Power Platform 服務如何一起運作

#### 二、管理 Microsoft Power Platform 環境 ( 15-20% )

##### 1. 描述 Microsoft Dataverse

- 說明傳統資料庫與 Dataverse 之間的差異

- 說明 Dataverse 的資料表、資料行及關聯性
- 描述 Dataverse 中商業規則的選項
- 透過交談建立和修改數據表和數據行
- 描述匯入和匯出數據的選項

## 2. 描述 Microsoft Power Platform 管理和治理

- 說明 Microsoft Power Platform 安全性模型
- 描述環境
- 描述不同的 Microsoft Power Platform 系統管理中心和入口網站
- 描述 Microsoft Power Platform 如何支援資料隱私和可存取性指導方針

## 三、示範 Power Apps 的功能 ( 25-30% )

### 1. 識別Power Apps功能

- 描述畫布應用程式的使用案例和功能
- 描述模型驅動應用程式的使用案例和功能
- 探索模型驅動應用程式功能

### 2. 組建畫布應用程式

- 使用連接器連線至資料來源
- 描述一般控制件
- 使用容器建置回應式頁面
- 描述 Copilot 控件的功能
- 共用畫布應用程式

### 3. 建置模型驅動應用程式

- 從資料表建立模型導向應用程式
- 修改表單
- 建立和修改檢視表
- 共用模型導向應用程式

#### 四、示範 Power Automate 的功能 ( 15-20% )

##### 1. 識別 Power Automate 的組件

- 描述雲端流程和桌面流程的使用案例
- 描述雲端流程範本的使用案例
- 描述 Power Automate 雲端流程如何使用連接器觸發程序和動作
- 描述 Power Automate 在核准、Microsoft Teams、Outlook、SharePoint、Forms 和文件自動化上的使用案例
- 描述 Power Automate 應用程式，包括 Power Automate for Desktop、Power Automate 行動裝置和 Power Automate 製作者入口網站
- 描述電腦版 Power Automate 流程的動作
- 描述進程採礦
- 描述雲端流程中的迴圈和分支

##### 2. 建置 Power Automate 流程

- 使用立即、自動化或排程的觸發來建立雲端流程
- 透過交談建立和修改雲端流程
- 執行和監視雲端工作流程
- 測試雲端流程
- 共用雲端流程

#### 五、示範 Power Pages 的功能 ( 10-15% )

##### 1. 描述 Power Pages 的功能

- 描述 Power Pages 的使用案例
- 描述建立網站的方法
- 描述 Power Pages 安全性概念

##### 2. 建立 Power Pages 網站

- 使用 Copilot 建立和修改 Power Pages 網站
- 描述設計工作室工作區
- 建立和修改頁面

- 設定 Power Pages 元件
- 修改 Power Pages 主題

( 實際內容以[原廠原文考試大綱](#)為主 )