

- 考試科目：Autodesk ACU Fusion
- 適用版本：最新版本
- 考試大綱：

基本操作

數據面板操作

立體物件之 XYZ 方向投影識別

視圖旋轉、切換

顯示設置(環境、視覺樣式、效果...)

草圖

草圖編輯工具(圓角、倒角、延伸、修剪、偏移....)

尺寸標註與約束(共線、中點、垂直、相切、平行)

草圖元素的識別(線、圓弧、矩形、樣條曲線、多邊形)

建構平面建立方式

草圖圖元陣列

參數變數之運用

幾何實體投影

特徵

拉伸、旋轉、放樣、螺旋、掃掠...的操作方式

圓角、倒角、抽殼與加強筋的使用

路徑陣列與環形陣列

零件與工程圖

聯接的操作方式(剛性、圓柱、旋轉、滑塊...)

零件之操作(斷開鏈結、取得最新版本、細節顯示、選擇版本)

工程圖紙比例設定

尺寸標註(線性、角度、對齊、直徑...)

造型(Form)

造型編輯工具(Edit Form)

造型修改工具(橋接、插入邊、銳化....)

其他工具操作

分析工具的使用(截面、干涉、測量)

外觀材料設定

構造工具(相切平面、構造平面、原點平面...之識別與功用)
