

選取、鎖點及追蹤

選取預覽	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
快速選取工具	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ADDSELECTED 指令	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SELECTSIMILAR 指令	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
選取(子)物件時的循環選取	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
多重擊點編輯	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
物件鎖點	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
物件追蹤及極座標追蹤	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3D												
3D 曲面	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
ACIS 檢視	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
完整的 ACIS 建模和編輯	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	(3)	(3)
直接建模	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	-	-
聚合實體 (牆、版...)	●	●	-	●	●	-	*	*	-	-	-	-
零件庫 超過 30.000 個標準零件)	●	●	-	●	●	-	●	●	-	-	-	-
建立幾何 3D 約束	●	-	-	●	-	-	●	-	-	-	-	-
幾何 3D 約束求解	●	●	-	●	●	-	●	●	-	-	-	-
設計構想	●	-	-	●	-	-	●	-	-	-	-	-
視覺樣式	●	●	(8)	●	●	(8)	●	●	(8)	●	-	-
剖面平面	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	-	-
產生視圖	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	-	-
HELIX 指令	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SWEEP 指令	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	-	-
曲面物件建立	*	*	-	*	*	-	-	-	-	-	-	-
變形建模	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
斷面混成	*	*	-	*	*	-	-	-	-	-	-	-
幾何修正	*	*	-	*	*	-	-	-	-	-	-	-
支援光度光源	*	*	-	*	*	-	-	-	-	-	-	-
功能強大的彩現引擎	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	-	-
600個高解析彩現材料	●	●	-	●	●	-	*	*	-	-	-	-
漫遊導航	●	●	●	●	●	●	*	*	*	●	-	-
機械												
機械瀏覽器	●	(3)	-	●	(3)	-	●	(3)	-	-	-	-
裝配匯入 (10)	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
裝配建模(層次組件組織)	●	-	-	●	-	-	●	-	-	-	-	-
裝配檢視	●	●	-	●	●	-	●	●	-	-	-	-
裝配約束	●	-	-	●	-	-	●	-	-	-	-	-
運動分析	●	-	-	●	-	-	●	-	-	-	-	-
物料清單	●	-	-	●	-	-	●	-	-	-	-	-
鈹金 (9)												
鈹金設計	●	-	-	●	-	-	●	-	-	-	-	-

3D 實體轉換為可展平的鈹金零件	●	-	-	●	-	-	*	-	-	-	-	-
相鄰凸緣的轉角止裂槽	●	-	-	●	-	-	*	-	-	-	-	-
斷面混成彎折	*	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-
著色	*	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-
無效鈹金特徵診斷	●	-	-	●	-	-	*	-	-	-	-	-
批次處理	*	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-
建築資訊建模 (BIM)												
BIM 功能	●	-	-	●	-	-	*	-	-	-	-	-
專案資料庫	*	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-
庫資料庫	*	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-
門窗	*	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-
房間	*	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-
IFC 匯入	●	-	-	●	-	-	*	-	-	-	-	-
SketchUp 匯入	●	-	-	●	-	-	*	-	-	-	-	-
IFC 匯出	●	-	-	●	-	-	*	-	-	-	-	-
標註												
動態標註	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
關聯式標註	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
關聯現有標註至物件	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
標註文字就地編輯	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
尺度 2D 約束	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	(7)	(7)
使用運算式的尺度 2D 約束	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	(7)	(7)
文字												
多國語言字元集	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
所見即所得的就地多行文字編輯器	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
由內部或外部編輯器編輯多行文字	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
多欄文字	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-
堆疊文字	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-
QLEADER 指令 (引線和引線註解)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
多重引線	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
可註解型式	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
拼字檢查	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
功能變數	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
填充線												
漸層填充線	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
自訂樣式	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
HATCHEDIT 指令	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
填充線擊點編輯	●	●	●	●	●	●	*	*	*	●	●	●
修剪/延伸至填充線	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
點陣影像												

PC3 印表機規劃檔	●	●	●	-	-	-	(3)	(3)	(3)	●	●	●
匯入和編輯頁面設定	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
PUBLISH 指令	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
模型和圖紙空間的描影出圖	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
以不同的視埠和視覺樣式組合和配置出圖	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
配置匯出	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-
發佈至 PDF	●	●	●	●	●	●	*	*	*	●	●	●
匯出至 STL (3D 列印)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-
印表機校正	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
程式開發												
ActiveX, 含就地編輯	●	●	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-
物件資料編輯器	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-
腳本錄製	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-
完整支援 LISP 的 vl-、vlr-、vla- 及 vlax-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
LISP 加密	●	●	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-
SDS/ADS (方案開發系統)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
DCL 引擎	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
COM API	●	●	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-
Visual Basic for Applications (VBA)	(2)	(2)	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-
支援 VBA DVB 專案	(2)	(2)	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-
.NET	●	●	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-
BRX (BricsCAD Runtime eXtension)	●	●	-	(6)	(6)	-	(6)	(6)	-	ARX	-	-
TX (Teigha 擴展)	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-
支援 CUI 功能表檔, 具 DIESEL 表達式	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
支援傳統 MNU 和 MNS 功能表檔	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
功能表及工具列自訂 API	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
授權												
多平台授權	●	●	●	●	●	●	*	*	*	-	-	-
單機	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
完整包	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
網路	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
大量	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-
學術	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

(1) 將完成。

(2) 只有 BricsCAD 32 位元(Windows)。

(3) 部份

- (4) 動態圖塊定義尚未支援。
- (5) 只可檢視，編輯開發中。
- (6) 沒有 MFC 類。
- (7) 只可編輯/檢視，無法建立。
- (8) 有限制 (沒有彩現)。
- (9) 選購模組
- (10) 需 BricsCAD Communicator, 在 BricsCAD 專業版僅用於幾何形狀(沒有結構)。