

招 標 規 範

標的名稱：電腦輔助製造軟體 3 套

項次	品 名	規 格	單位	數量
1	電腦輔助製造軟體	<ol style="list-style-type: none"> 1. 創意設計模組。 2. 工程分析。 3. 機械設計。 4. 外型設計與造型。 5. 產品合成。 6. 設備與系統工程。 7. 裝配建模環境。 8. 資料轉換介面。 9. 實體建模和二維工程製圖。 10. 特徵建模和高級曲面。 11. 幾何公差。 12. 渲染。 13. 刀軌重播和材料切除驗證。 14. 軸粗加工、輪廓加工和面銑削加工。 15. 軸曲面精加工。 16. NURBS 樣條加工。 17. 軸曲面加工和側刃加工。 18. 軸順序銑加工。 19. 軸到 5 軸的轉換，避免刀柄碰撞。 20. 軸多葉片葉輪銑加工。 21. 虛擬機床開發。 	套	2

2	電腦輔助製造軟體	<ol style="list-style-type: none"> 1. 基本模組。 2. 機台模組。 3. 模型比對。 4. 多軸加工組。 5. Model Export 將仿真後的模型以 IGES 或 STL 格式輸出。 6. Advanced Machine Features 仿真高級加工功能。 7. Machine Developer's Kit 仿真複雜機床功能。 8. CNC Machine Probing 模擬機床探測頭操作。 9. 機床仿真支持:多軸銑、鑽、車、銑/車、放電火花。 10. 多主軸和多工件上的車/銑同步加工。 11. 多個同步 CNC 控制的加工。 12. 輔助設備：尾架、固定支架、零件穩定裝置和拉杆等。 13. 自動轉移工件在夾具之間或主軸與次主軸之間。 14. IGES、STL 模型和其他格式模型包括許多範例機床和控制系統。 	套	1
備註	<ol style="list-style-type: none"> 1.檢附型錄或規格書並按招標規範內容以螢光筆逐條標示，以供單位審核。 2.保固：於驗收合格日算起為期1年。 3.使用年限：提供2年以上軟體合法授權書，提供中文手冊一套、中文光碟片一套。 			

投標廠商用印處

年 月 日