CY **晨億科技企業社** CHEN YI TECHNOLOGY ENTERPRISE

ELECTRONICS / 伺服器機櫃 · 機箱 · 設備機架

伺服器機櫃・GPU 機櫃鈑金代工

台中豐原　電子業機箱外殼與支架　鈑金＋CNC 同一窗口

承接電子業的伺服器機櫃、GPU 機櫃與設備機箱鈑金件：機櫃框架、側板、網孔門板、走線架、機箱外殼與各式支架。依客戶圖面製作，板厚依圖面指定，打樣、小批量到量產皆可評估。

不鏽鋼	鋁合金	板厚	CNC 位置公差
SUS304／316	AL6061／5052	依圖面指定	± 0.005 mm

01 伺服器機櫃與機箱鈑金件

FRAME
機櫃框架、立柱與橫樑
伺服器機櫃、GPU 機櫃結構框架，切割、折彎、焊接。

PANEL
側板與頂底板
機櫃外板與頂、底板，依圖面開孔與折邊。

DOOR
網孔門板
大面積散熱開孔的前後門板，雷射切割成型。

CABLE
走線架與理線槽
上方走線架、內部理線槽與線材固定件。

CHASSIS
伺服器／GPU 機箱外殼
機箱外殼與內部鈑金件，含表面處理。

BRACKET
支架與安裝板
精密加工部分由廠內 CNC 一起完成。

02 材質與加工能力

材質	常見用途	板厚
SUS304 不鏽鋼	機櫃結構、外板、門板	依圖面指定
SUS316 不鏽鋼	耐蝕要求較高的機櫃件	依圖面指定
AL6061 鋁合金	支架、安裝板、結構件	依圖面指定
AL5052 鋁合金	輕量化外殼、側板	依圖面指定
SPCC 冷軋鋼板	底座、補強件	可到 20mm 中厚板
表面處理	烤漆、粉體塗裝、陽極	依需求

公開常用板厚：SPCC 0.8–20mm、SUS304 0.8–4.0mm、AL5052 1.0–5.0mm；SUS316、AL6061 與其他厚度來圖評估。精密尺寸可附廠內 CMM 量測報告。

03 保密與品質



伺服器機櫃鈑金件（示意圖）

不對外公開客戶名稱、圖面與產品照片；需要時可配合簽署保密協議（NDA）。

雷射切割、折床、焊接、組裝一貫作業；精密尺寸可依需求附廠內 CMM 三次元量測報告。

04 合作流程

STEP 01
圖面／規格
DWG／STEP／PDF、材質、板厚、數量與表面處理

STEP 02
報價
回覆材質建議、報價與交期，打樣與量產分開報

STEP 03
打樣
依圖製作樣品，供客戶組裝與驗證

STEP 04
小量
樣品確認後小量生產，修正組裝細節

STEP 05
量產
依確認版本量產，批量與交期隨案議定

05 常見問題

Q 只做其中幾個零件可以嗎？
可以。可只發包側板、門板、走線架或支架，也可整組連同 CNC 件一起發包。

Q 圖面會保密嗎？
會。不公開客戶名稱、圖面與照片，需要時可簽保密協議（NDA）。

Q 圖面要什麼格式？
DWG、DXF、STEP、PDF 皆可；請註明材質、板厚、數量與表面處理。

Q 板厚和材質怎麼決定？
依客戶圖面指定；常用 SUS304、SUS316、AL6061、AL5052。

Q 打樣、小批量接嗎？
接。打樣確認後再進小量與量產；交期隨報價回覆。

Q 英文詢價怎麼聯絡？
請寄 service@chenyiautomation.com，以 Email 回覆；英文頁 chenyiautomation.com/en/server-rack/。

晨億科技企業社 chenyiautomation.com/server-rack/

統編　95421136
電話　04-2524-8811
EMAIL　service@chenyiautomation.com
LINE　@666cugxk
地址　台中市豐原區豐原大道七段162巷200之1號

手機掃描
加入 LINE 傳圖詢價
@666cugxk