

HQP自動化設備產品 專案開發相關案例

High Quality Products

衡全科密有限公司

HENG QUAN PRECISION CO.,LTD

TEL : 04-2630-1708

FAX: 04-2630-1809

Email: sales@hqp.com.tw



[Www.hqp.com.tw](http://www.hqp.com.tw)

自動化設備產品

1. **PC Base**高速多軸伺服控制系統專案開發
2. 中央監控圖控軟體專案開發
3. **CCD**影像自動對位模組專案開發
4. 自動化雷射雕刻打印設備設計製造
5. 多軸精密定位平台設計製造
6. 整機機台結構及板金外罩設計製造
7. 實驗用精密治具設計製造
8. 自動化量測設備專案開發



PC Base高速多軸伺服控制系統專案開發

自動化雷射雕刻打印設備設計製造



PCB雷射雕字設備

主要技術:

1. Laser控制技術
2. PC Base高速多軸伺服控制技術
3. 高速精密定位平台設計製造技術
4. 高剛性機台設計製造技術
5. 精密工件夾治具設計製造技術



PC Base 多軸控制軟體

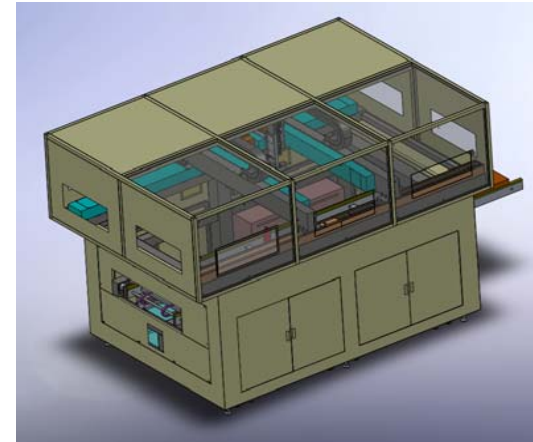


高速平台 PCB 基板雷射條碼打印



Www.hqp.com.tw

整機機台結構及板金外罩設計製造



多軸龍門式精密定位平台

主要技術:

1. **PC Base** 高速多軸伺服控制技術
2. 高速精密定位平台設計製造技術
3. 高剛性機台設計製造技術

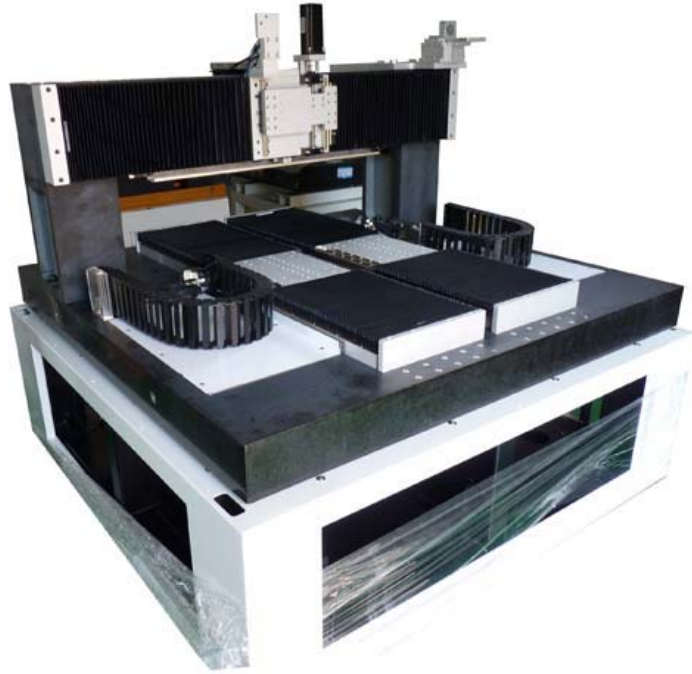


多軸龍門式精密定位平台外觀



www.hqp.com.tw

雷射切割機



多軸龍門式線馬精密定位平台

主要技術:

1. **PC Base** 高速多軸伺服控制技術
2. 高速精密線馬定位平台設計製造技術
3. 高剛性機台設計製造技術
4. 龍門式花崗岩平台設計



精密定位平台



精密定位平台外罩

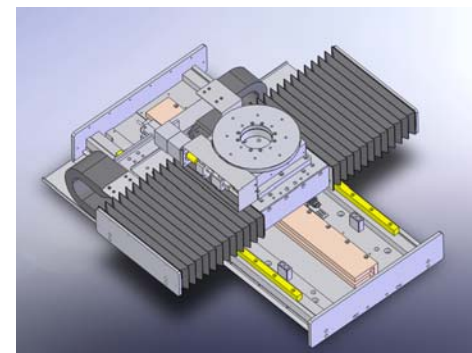


組裝過程嚴謹



www.hqp.com.tw

多軸精密定位平台設計製造



3D示意圖

X-Y-T精密定位平台(線性馬達式)



X-Y-旋轉精密定位平台(滾珠螺桿式)



X-Y精密定位平台(滾珠螺桿式)

