

藍牙通訊說明

Rev3.0 — 26 December 2018

Model: -

PGN-AN-020-00 (BM-01-S0315)

目錄

1.	藍牙模組與驅動器連接.....	2
1.1.	AL(A11) 連接.....	2
1.2.	AS(D01) 連接	3
1.3.	ELV(F01) 連接	5
2.	藍牙模組電腦設置	6

1. 藍牙模組與驅動器連接

1.1. AL(A11) 連接

AL 藍牙連接方式

AL J6 連接位置			藍牙	
PIN 2	VCC	↔	PIN 1	VCC
PIN 3	RXD	↔	PIN 3	TX
PIN 4	TXD	↔	PIN 4	RX
PIN 5	GND	↔	PIN 2	GND

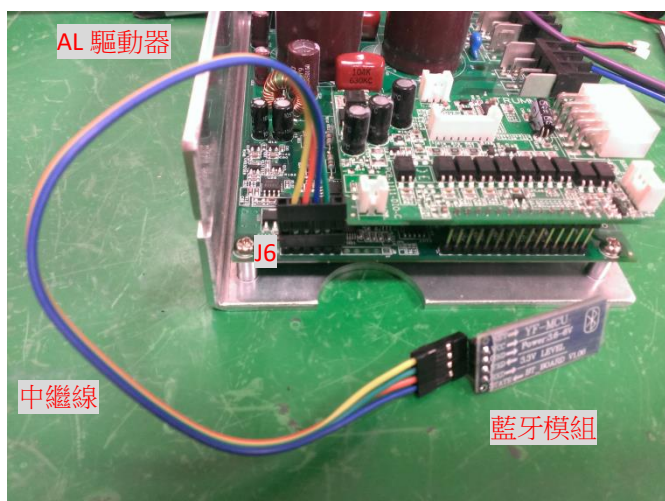


Fig 1. 藍牙模組與 AL 驅動器

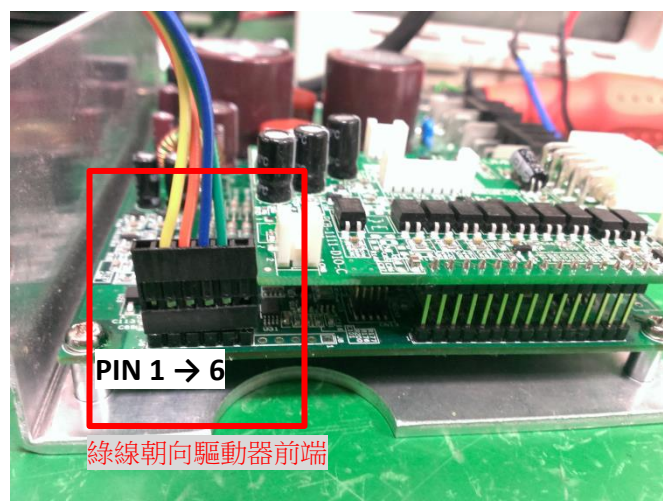


Fig 2. AL 驅動器端連接



Fig 3. 藍牙端連接

1.2. AS(D01) 連接

AS 藍牙連接方式

AS J6 連接位置			藍牙	
PIN 2	VCC	↔	PIN 1	VCC
PIN 3	RXD	↔	PIN 3	TX
PIN 4	TXD	↔	PIN 4	RX
PIN 5	GND	↔	PIN 2	GND

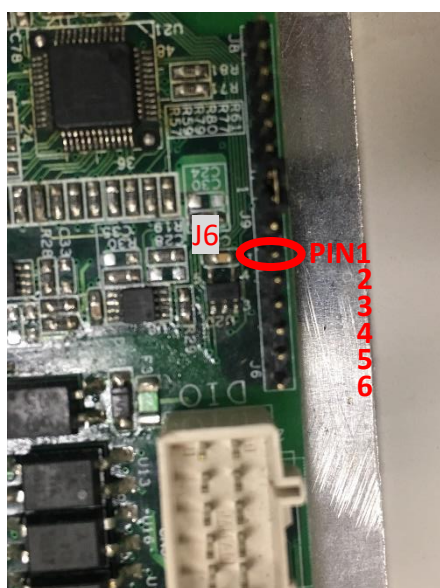


Fig 4. AS 驅動器 J6 腳位介紹(紅色圈起處為 PIN 1)

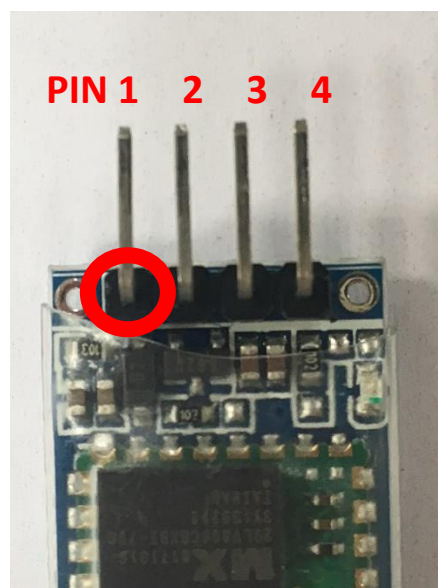


Fig 5. 藍牙腳位介紹(紅色圈起處為 PIN 1)

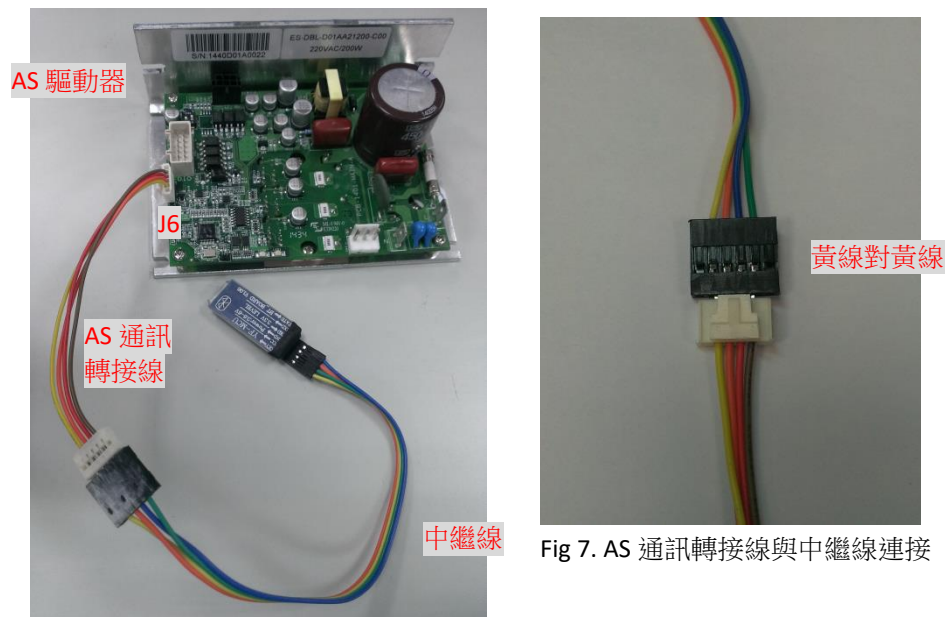


Fig 7. AS 通訊轉接線與中繼線連接

Fig 6. 藍牙模組與 AS 驅動器

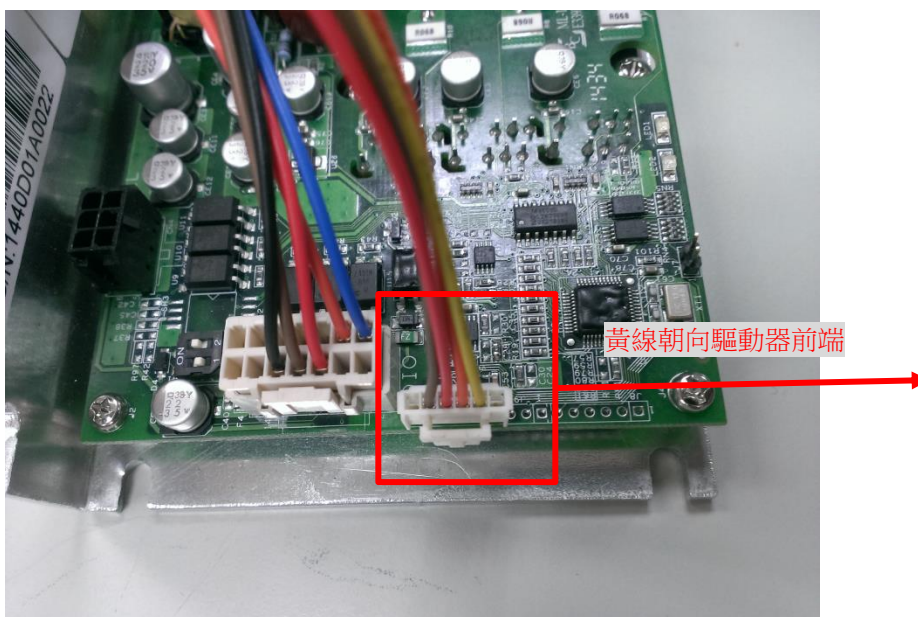


Fig 8. AS 通訊連接

1.3. ELV(F01) 連接

ELV 藍牙連接方式

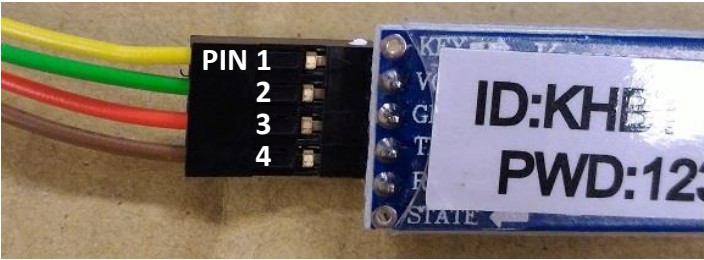
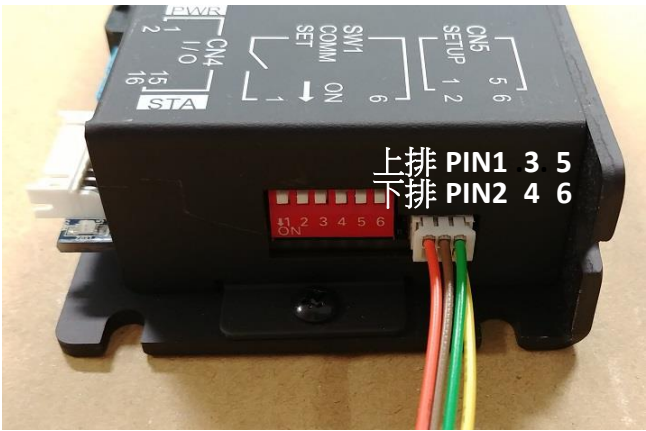
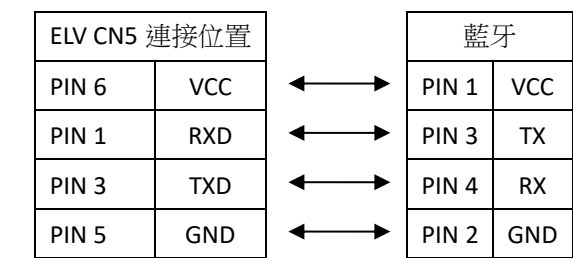
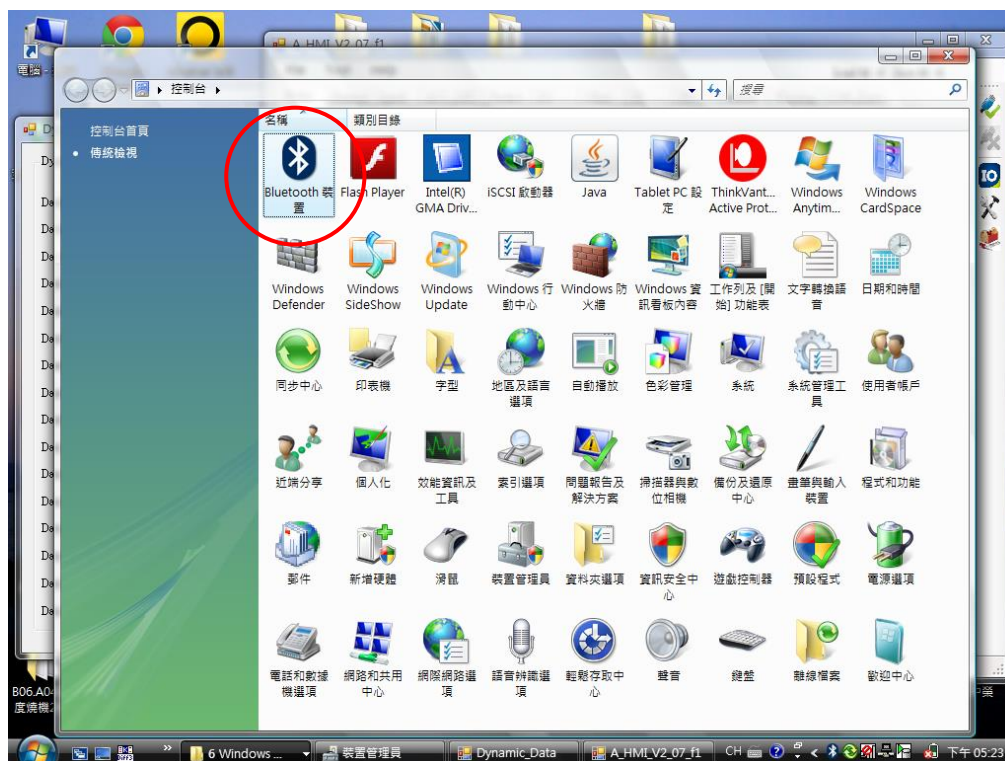
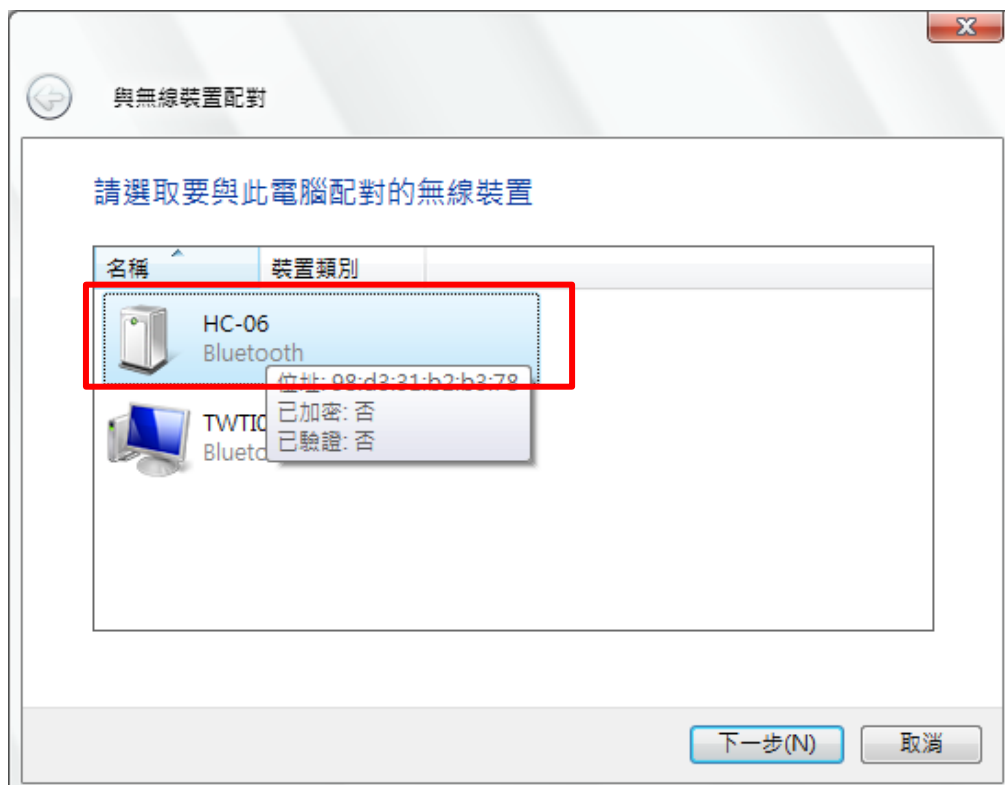


Fig 9. ELV 驅動器 CN5 腳位介紹

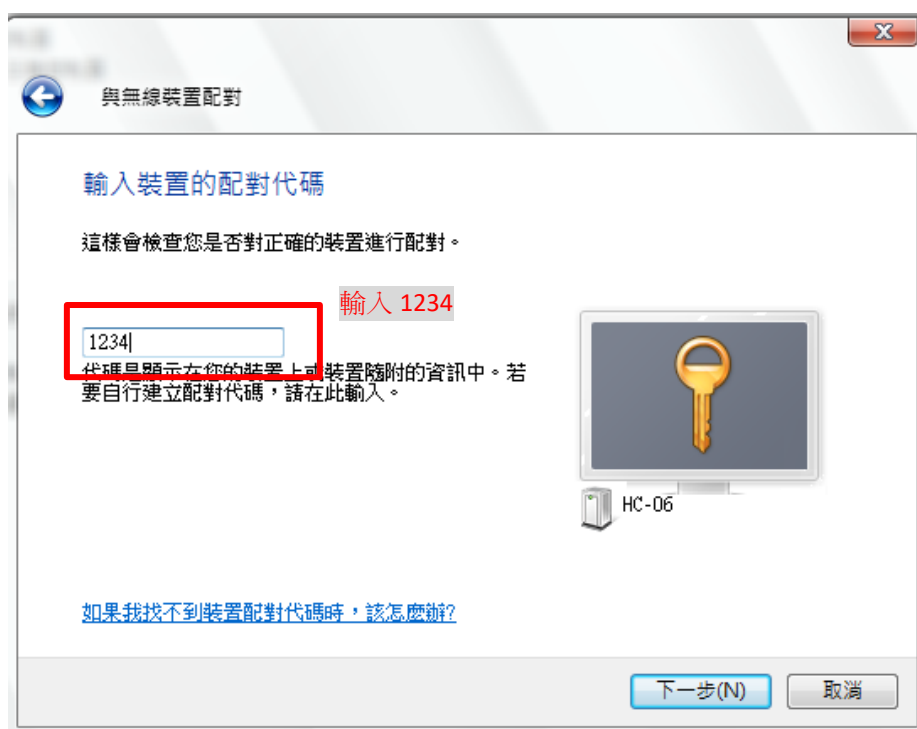
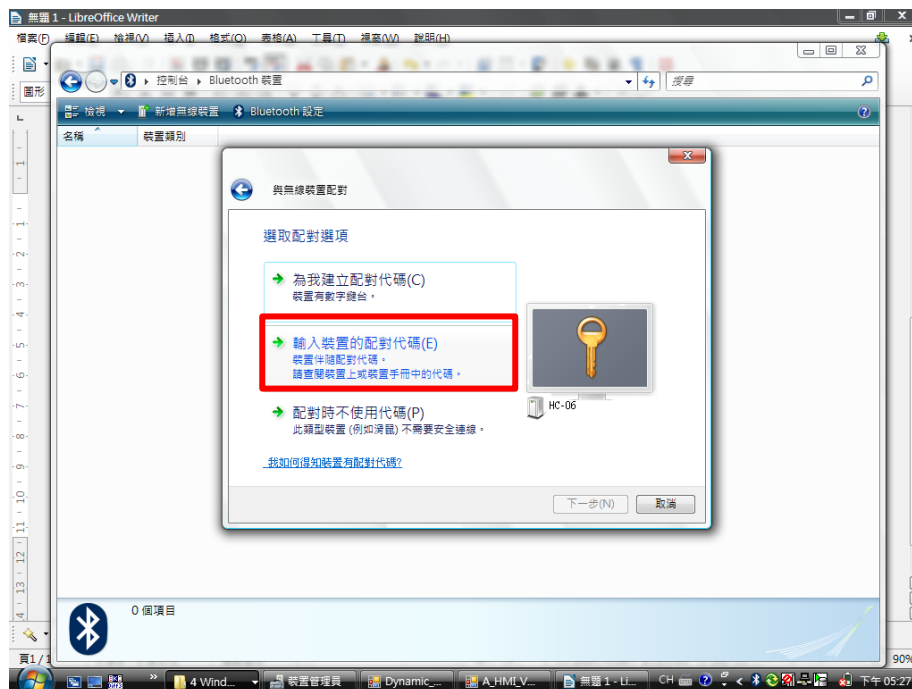
步驟 1: 打開控制台->Bluetooth 裝置。



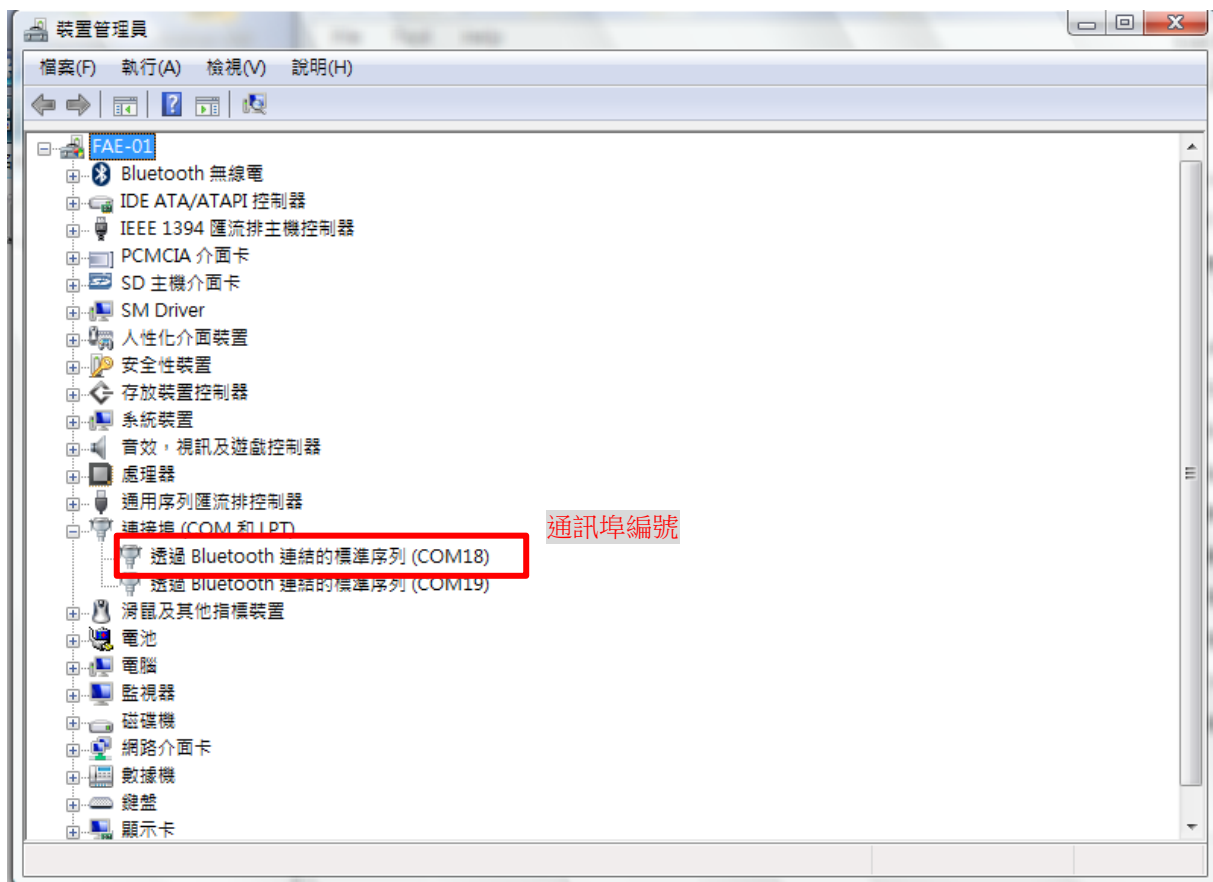
步驟 2: 選取 HC-06。



步驟 3: 點選「輸入裝置與配對代碼」，輸入密碼: 1234。



步驟 4: 開啟裝置管理員，搜尋通訊埠 (HMI 軟體需輸入此通訊埠)。



Revision History

REV	Date	Remark
1.0	20150106	1 st Release.
2.0	20150316	1. D01 連接線色修正。
3.0	20181226	1. 補充藍牙連接方式。 2. 新增 ELV(F01)連接。

MEMO