



Classification NA	POPC_CE5 FAQ				No.	1-004-TC
Author Jan	nes Version ²	1.0.0	Date	2010/7/12	Page	3/3
步驟3 我們可以再進一步調整 "Pending Time" 來更加改善通訊效能。進入各模組的設定頁面, 下方有調整 "Pending Time" 的欄位。						
	Device Name 7024 Device Name 7024 TrKA-8KA-87KZB-2K I/O Module Module Setting Remote K 7024 ZB-2K With Controller Controller 8K Address (0-255) Timeout (mSec) 500 Slot (0-7 for 8K Modules) Checksum Disable COM fort Setting COM 1 Parity None Y Baud Rate 9600 Devices Data Bits Stop Bits 1 V RPC Controller Setting PAddress 192.168.255.1 Port 505 Timeout 500 Simulate I/O (does not access the RS-485/Modbus device) Pending Time 1000 ms					
按照我們的需求,將 "Pending Time" 調整為下表的狀態。						
	I-7033	1-704	I-7041		24	
Pending Time	2 <u>1111</u>	2000		80	0	
	1-87024	I-87017 I-87		I-870	058	
Pending Time	800	3. 		200	2000	
調整完畢後,再確認 "Average Scan Time",可以發現變為 62ms 與 31ms,如此便達到改善效能的需求,並且可以將各模組設為不同的存取時間。						
	COM 1		COM2		9	
Module	I-87024 I-87017	I-87058	I-7033	I-7041	I-7024	
Avg Scan Time	62 ms	31 ms		31 ms		
ICP DAS Co., Ltd. Technical document						