


HEA811 安裝軟體說明書



皓博科技股份有限公司

目 錄

 安裝之前，必須確認您的電腦驅動程式.....	2
標準監視數值軟體（免費軟體）的安裝辦法	2
軟體使用方法	6
FAQ	11

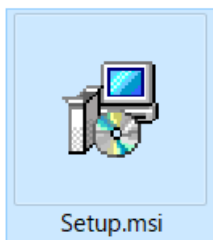
安裝之前，必須確認您的電腦驅動程式

請再確認您的電腦已安裝「.NET Framework」。若尚未安裝，首先啟動 Windows Update，再安裝「.NET Framework」。

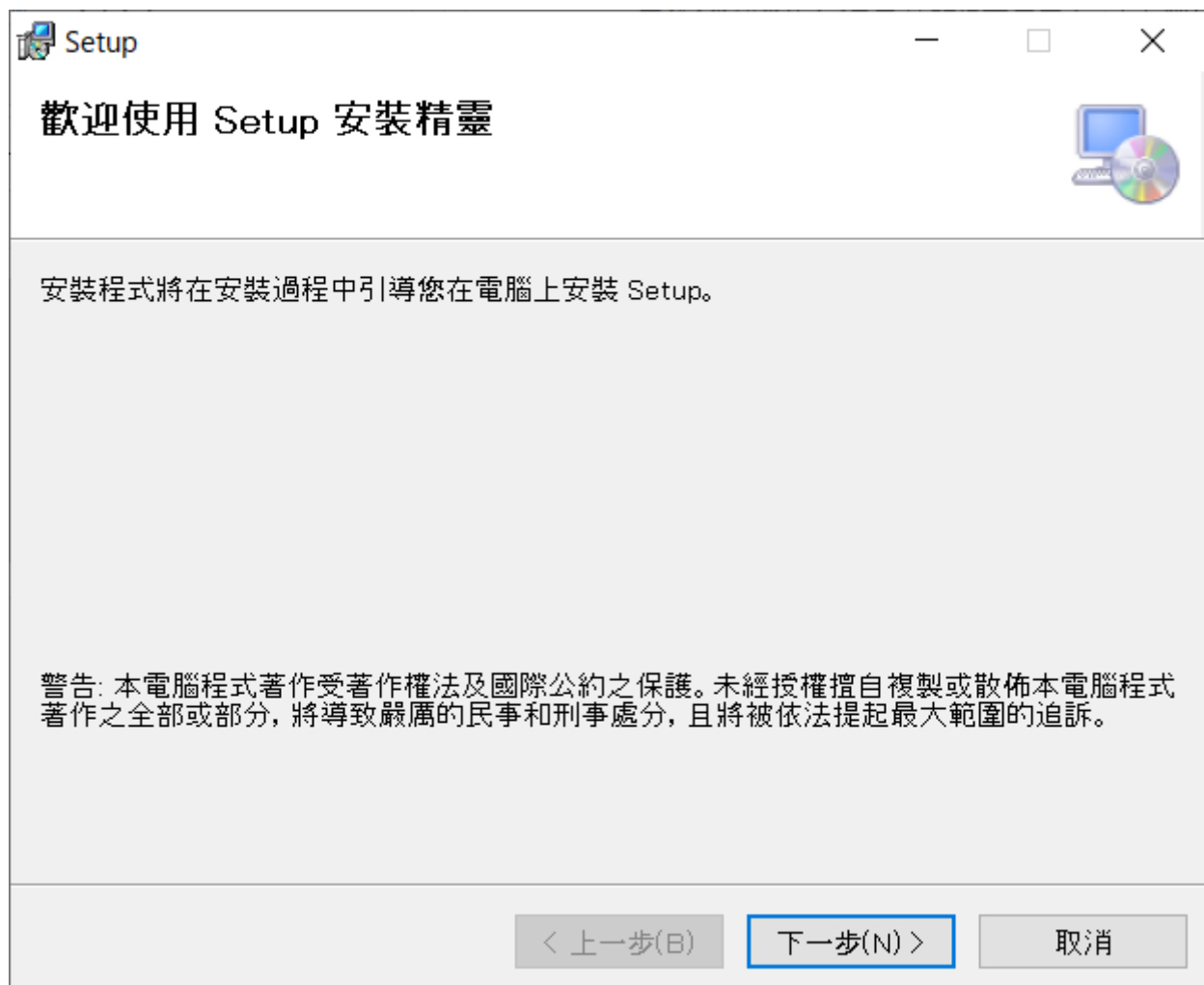
軟體主要語言是繁體中文。

標準監視數值軟體（免費軟體）的安裝辦法

1. 點選「Setup.MSI」，啟動軟體。



2. 出現一下畫面之後，繼續點選「下一步」。



3. 請確認安裝軟體的目錄

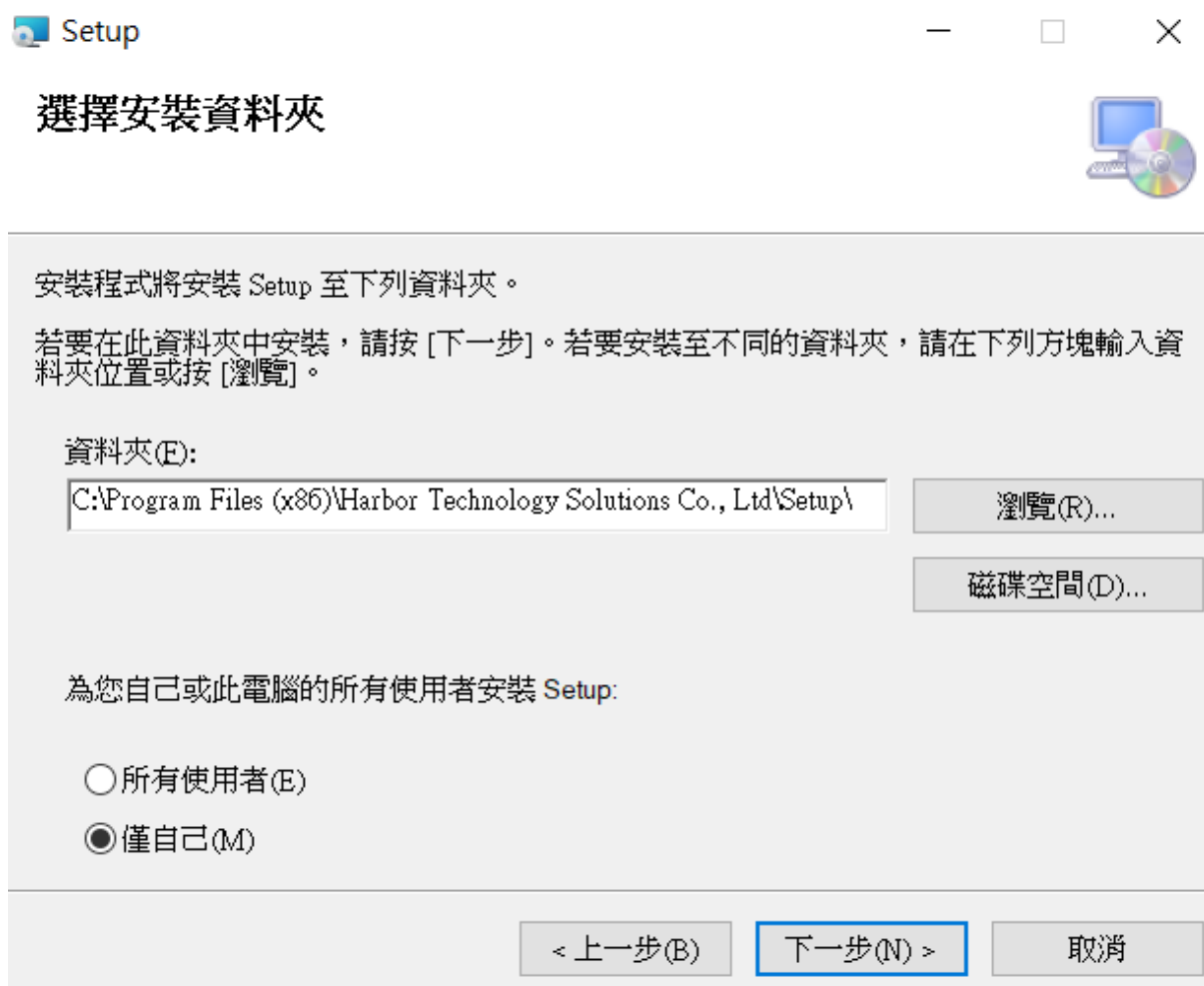
① 原廠設定的初始值表示

初始值：C:\Program Files (x86)\Harbor Technology Solutions Co., Ltd\Setup\

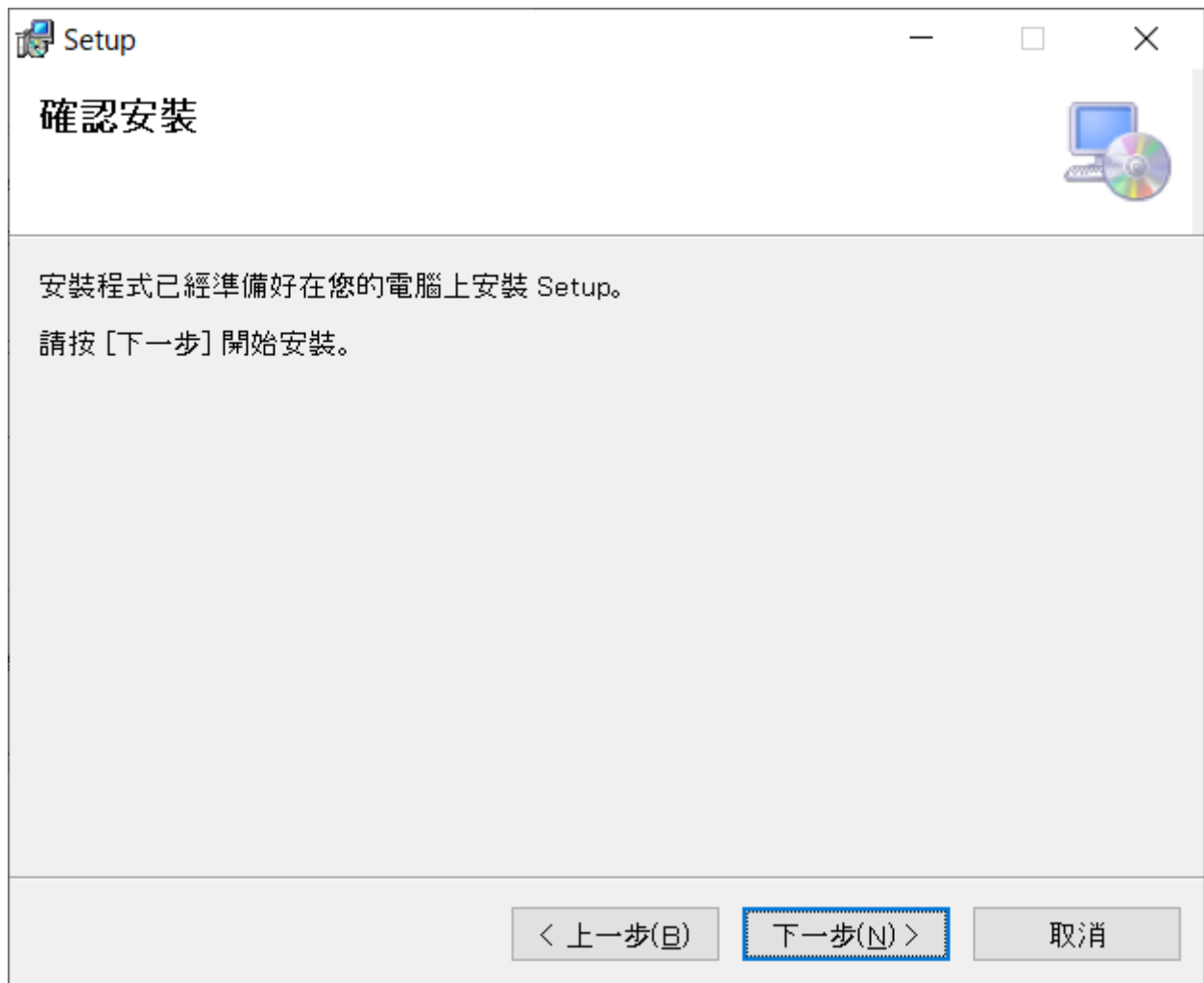
點選「瀏覽」、任選想安裝的目錄，或者創建新的目錄。

② 使用者選擇「僅自己」。

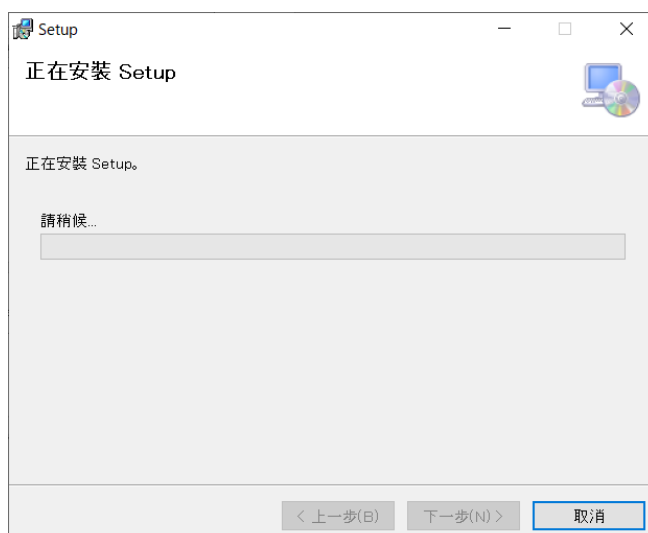
③ 繼續點選「下一步」，走下一步畫面。



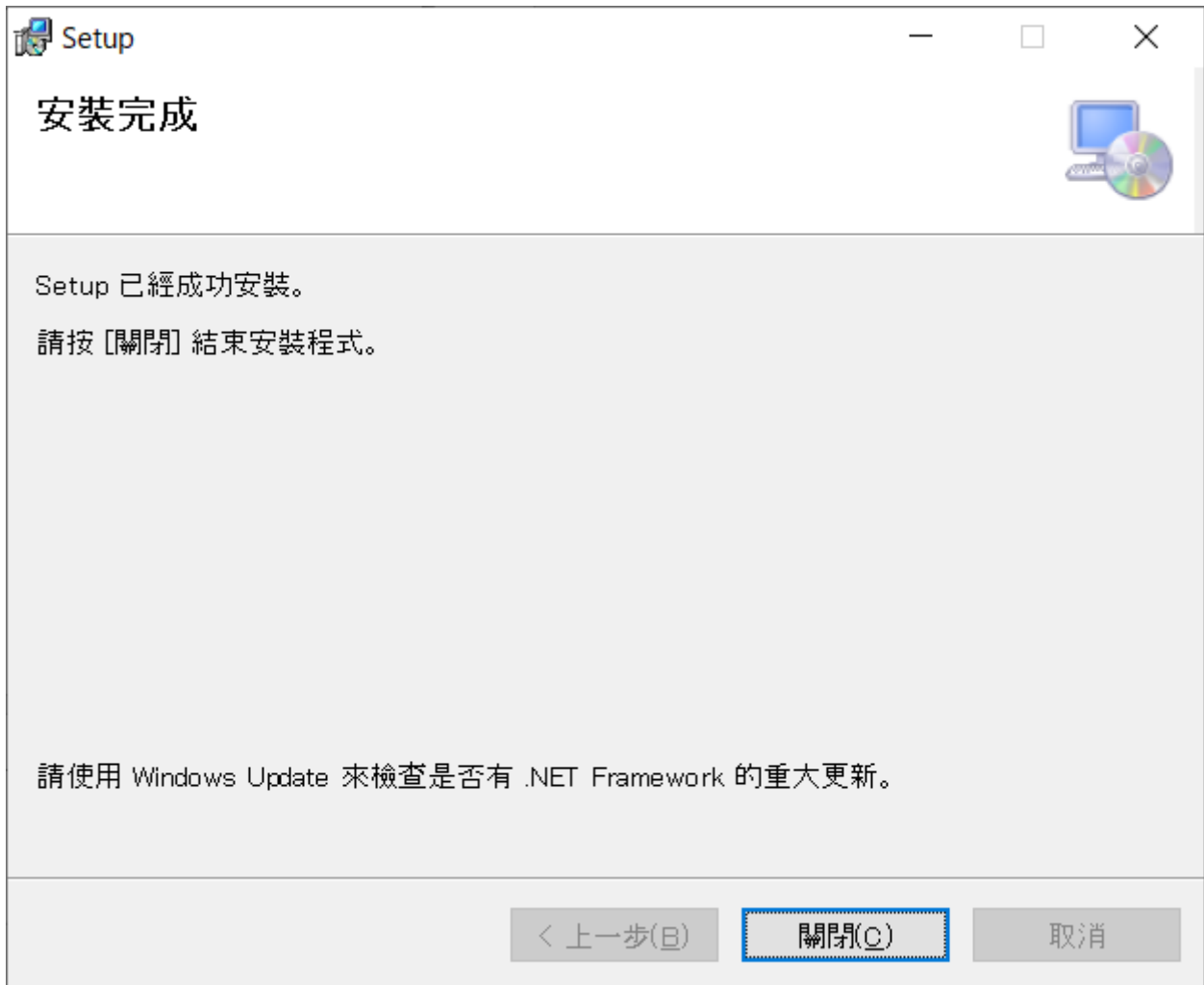
4. 繼續點選「下一步」。



開始安裝過程，表示安裝行程情況。



5. 表示「安裝完成」之後，繼續點選「關閉」，而結束安裝軟體。



6. 在您的電腦桌面上表示一下 ICON。



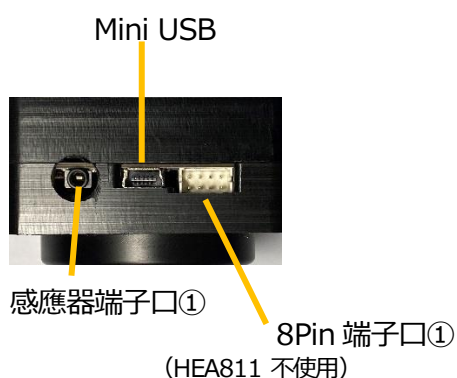
軟體使用方法

1. 準備 HEA 系列的硬體。

HEA811 主機 x1	
感應器線纜 x1	
USB 線 x1	
固定治具 x1	

2. 各個名称 (型號貼在您的前面)

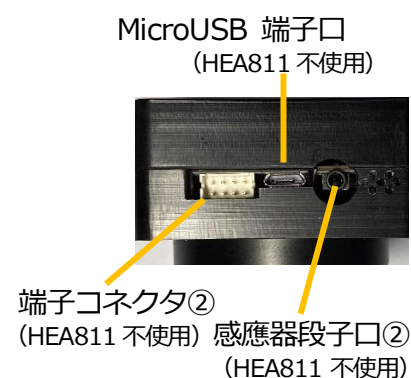
(左 側)



(後 方)



(右 側)



3. PC 連接前、首先安裝硬體。



感應器線安裝在 Mini USB 同側接口。

4. 主機 USB 線接到電腦 USB 端子口。

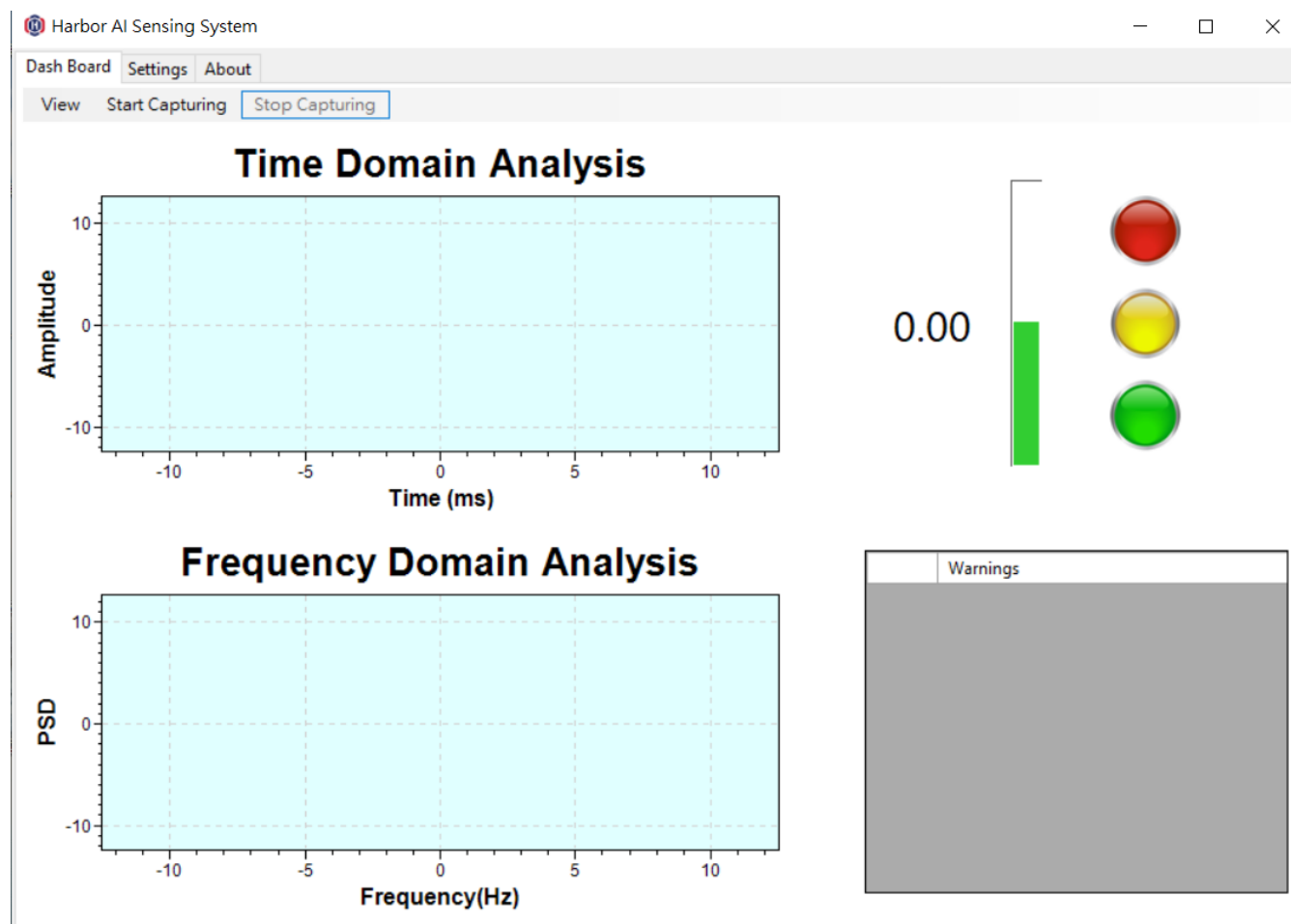


安裝之後，OS 就找到 HEA811，立刻開始安裝驅動程式。

5. 點選 ICON，啟動程式。

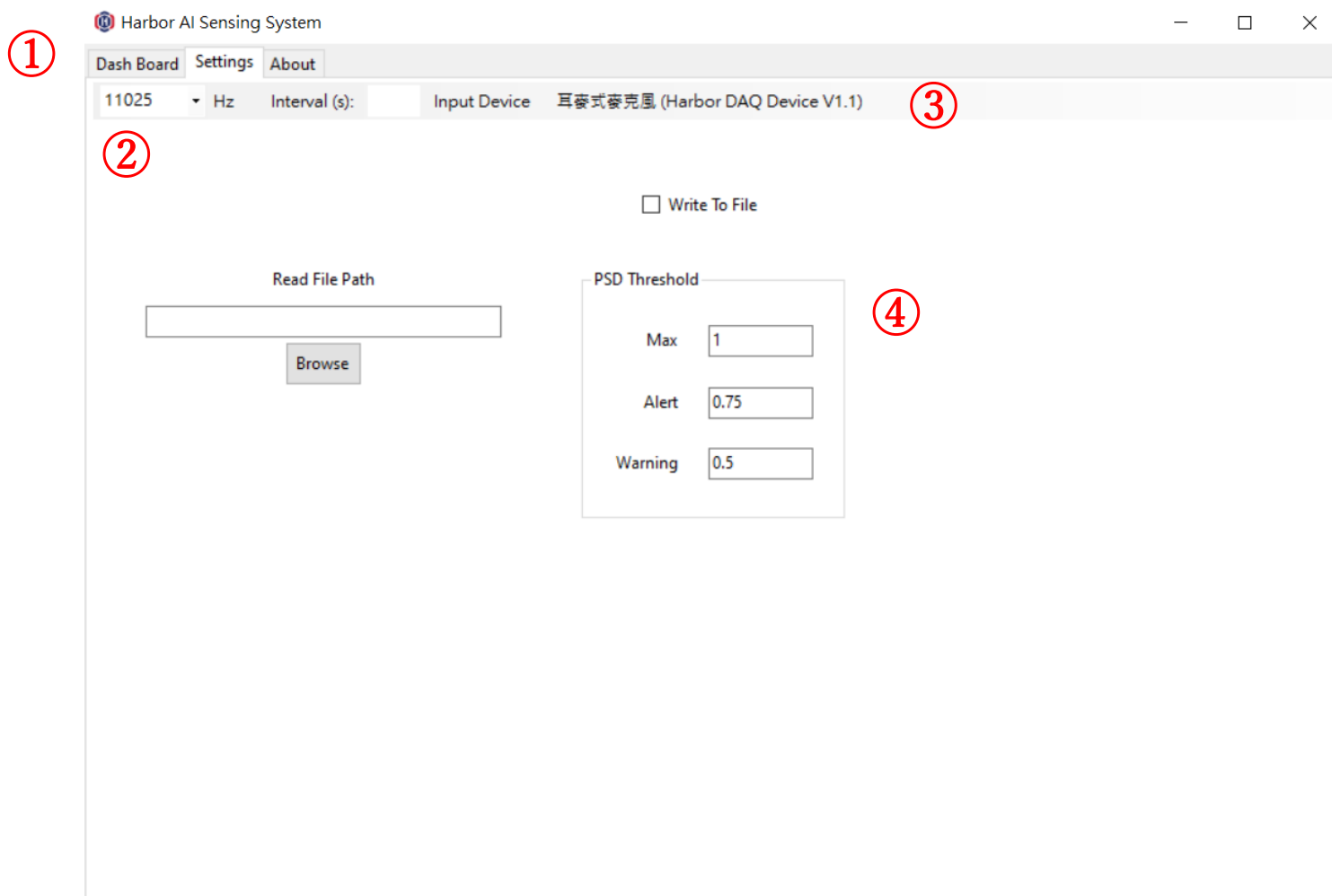


啟動程式之後，就表示主畫面如下：



1. Dashboard . . . 主畫面
2. 設定 軟體設定區。
3. About 表示此軟體資訊。

6. 開始計測數值前，確認軟體設定值。



① Sampling Rate . . . 選擇解析度

② 週期 採樣數據的周期（原廠設定初始值）

③ Device 表示已安裝的主機名字。

表示 Headset Microphone (Harbor DAQ)

若有 1 台以上的 HEA 系列，系統表示如此、

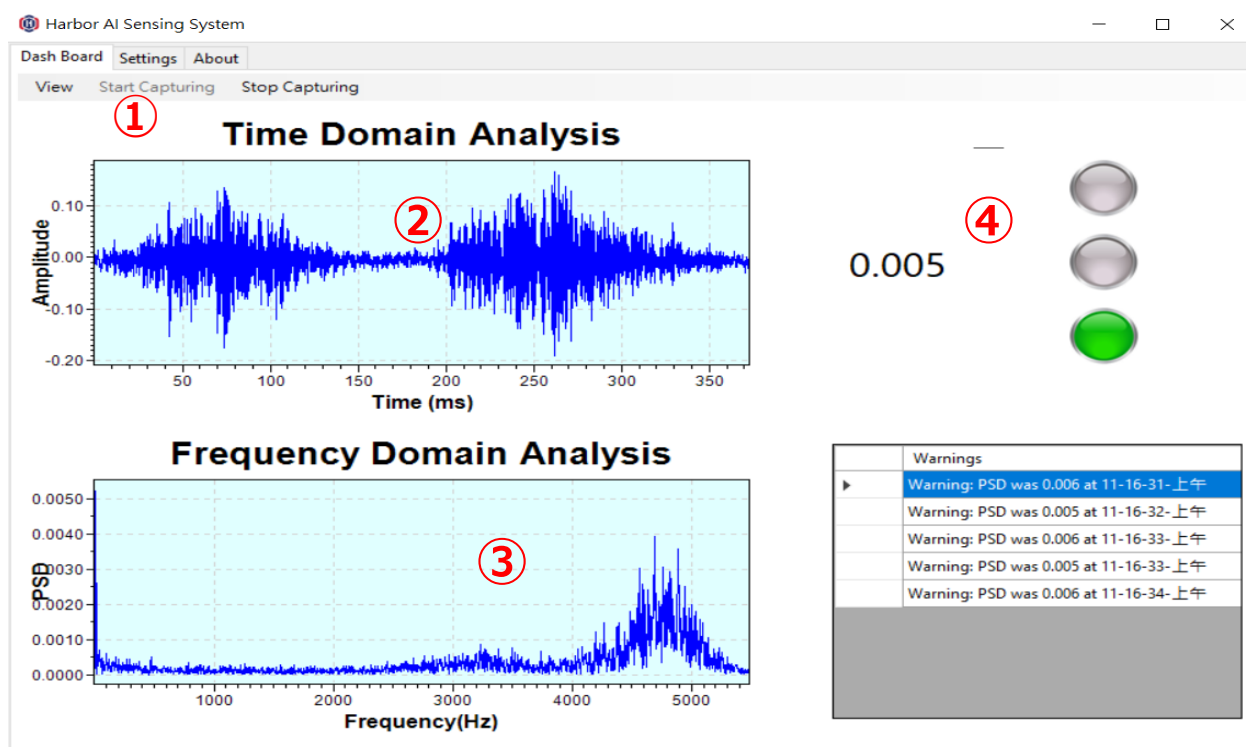
Headset Microphone (Harbor DAQ)

Headset Microphone (Harbor DAQ) 2....

④ PSD 閾值 設定紅綠燈的警告值。

7. 運作辦法

請再確認感應器和電腦有連接、再點選【①】。



① 開始／停止

點選就開始測試（停止測試）。

② Time Domain analysis

表示時間單位的振動大小指數。

③ Frequency Domain Analysis

分析震動源的頻率成分，表示各頻率的振動指數。

④ 即時數值和紅綠燈

參考設定画面的閾值自動變化紅綠燈。下面一覽表表示變化履歷。

FAQ

情況	對策方法/確認方法
<p>啟動軟體，就表示一下警告。</p> 	<p>未安裝 HEA811、無法啟動軟體。請再次確認硬體安裝情況。</p>
<p>開始計測了，但是尚未表示計測值。</p>	<ol style="list-style-type: none"> ① 請確認感應器的線的安裝情況、是否安裝 USB 同側接口？ ② 感應器和振動體是否安裝完畢？請確認安裝施工情況。