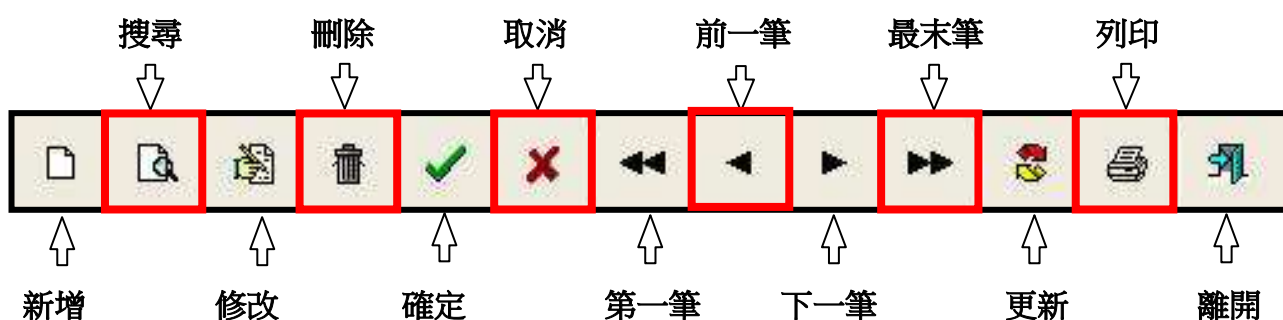


1. 快速導引視窗



快速導引視窗

一般操作畫面工具列介紹：



操作提示：

1. 當使用者按下  鍵，系統會變成編輯模式，使用者可以修改資料，再按下  鍵一次，則系統會轉變為瀏覽模式。
2. 在編輯模式下，按下  鍵或  鍵會將系統模式轉變為瀏覽模式。
3. 在編輯模式下，使用者如果要修改大量的資料，可以利用鍵盤上的 **PageUp** 及 **PageDown** 移動資料記錄，及利用 **Enter** 鍵來確認修改的資料，不需頻繁的切換  及 。

點選快捷鍵位置於視窗右下角。



1.1 電梯樓層設置功能



快速導引視窗

案例：

A 公司大樓共有 **12** 樓，依照部門規劃設計如下：

甲：可通行 **1~5** 樓。

乙：可通行 **1、6~12** 樓。

丙：可通行 **1、3、7、9** 樓。

丁：可通行 **1、2、4、8、11** 樓。

戊：可通行全部樓層。

1.2 區域建立作業



電梯樓層設置功能流程圖



區域建立作業瀏覽視窗

新增區域資料：

步驟 1. 點選  按鈕，新增一筆資料。

步驟 2. 分別填入區域名稱與說明。

步驟 3. 點選  按鈕，將資料儲存進資料庫。



區域建立作業

1  3  X << < > >>  

詳細欄位 資料瀏覽

區域名稱: 12F

2 區域說明: 12F機房

新增



區域建立作業

    X << < > >>  

詳細欄位 資料瀏覽

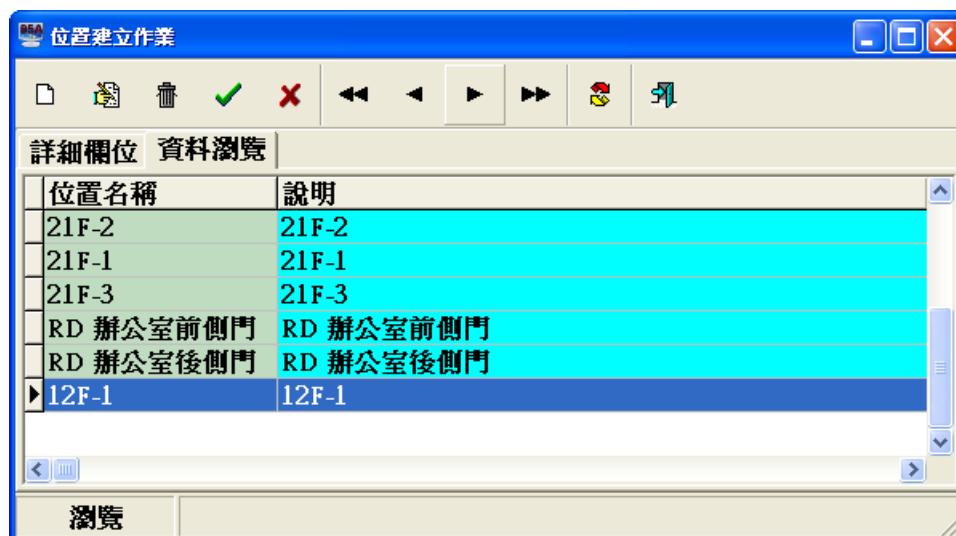
區域名稱	說明
21F	21F
22F	22F
23F	23F
▶ 12F	12F機房

瀏覽

1.3 位置建立作業



電梯樓層設置功能流程图



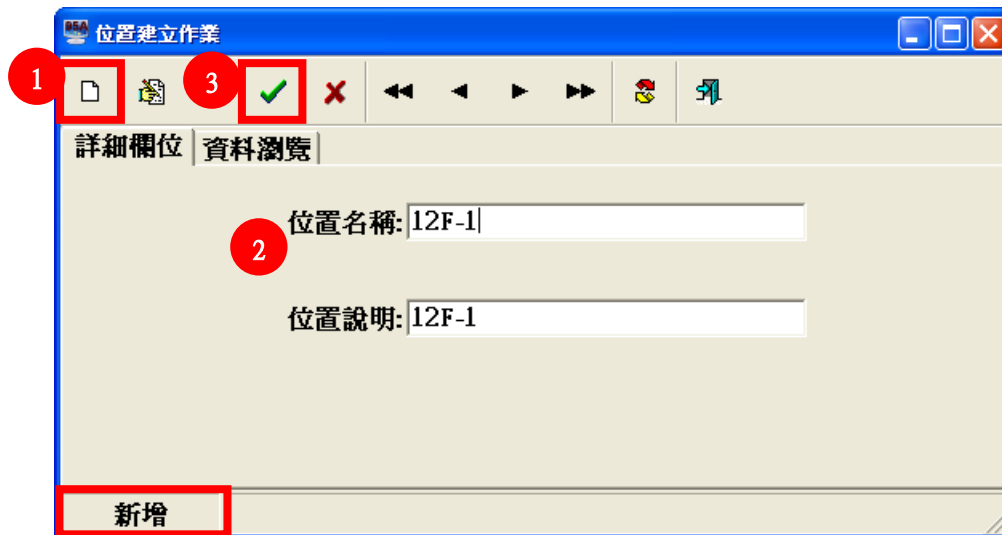
位置建立作業瀏覽視窗

新增位置資料：

步驟 1. 點選  按鈕，新增一筆資料。

步驟 2. 分別填入位置名稱與說明。

步驟 3. 點選  按鈕，將資料儲存進資料庫。



位置建立作業

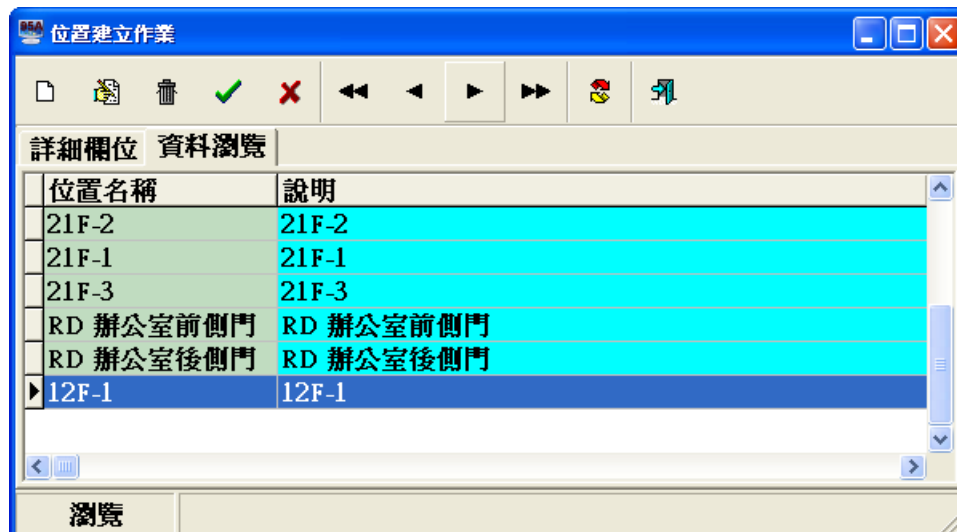
1  3 

詳細欄位 | 資料瀏覽

2 位置名稱: 12F-1

位置說明: 12F-1

新增



位置建立作業

資料瀏覽

位置名稱	說明
21F-2	21F-2
21F-1	21F-1
21F-3	21F-3
RD 辦公室前側門	RD 辦公室前側門
RD 辦公室後側門	RD 辦公室後側門
12F-1	12F-1

瀏覽

1.4 裝置建立作業



電梯樓層設置功能流程圖

圖控自動設置作業

裝置 模組 輸入點 輸出點 門區

裝置名稱: 裝置 #1 ☐ APB連動

☒ 啟用

裝置ID: 1

裝置序號:

安裝位置: 12F-1

裝置運作模式: 即時通訊

裝置連接方式: COM4:19200,e,8,1

裝置型號: SY210NT

裝置說明:

裝置名稱	啟用	裝置ID	裝置序號	模式名稱	連接名稱	裝置型號	裝置位置	說明
▶ 裝置 #1	☒	1		即時通訊	COM4:192	SY210NT	12F-1	

瀏覽

各項裝置建立、編輯、修改與刪除 作業。

新增一筆裝置會依照其使用門數自動產生輸入點、輸出點與門區資料。

新增一筆裝置：

步驟 1. 在裝置頁面上點選  新增一筆裝置。

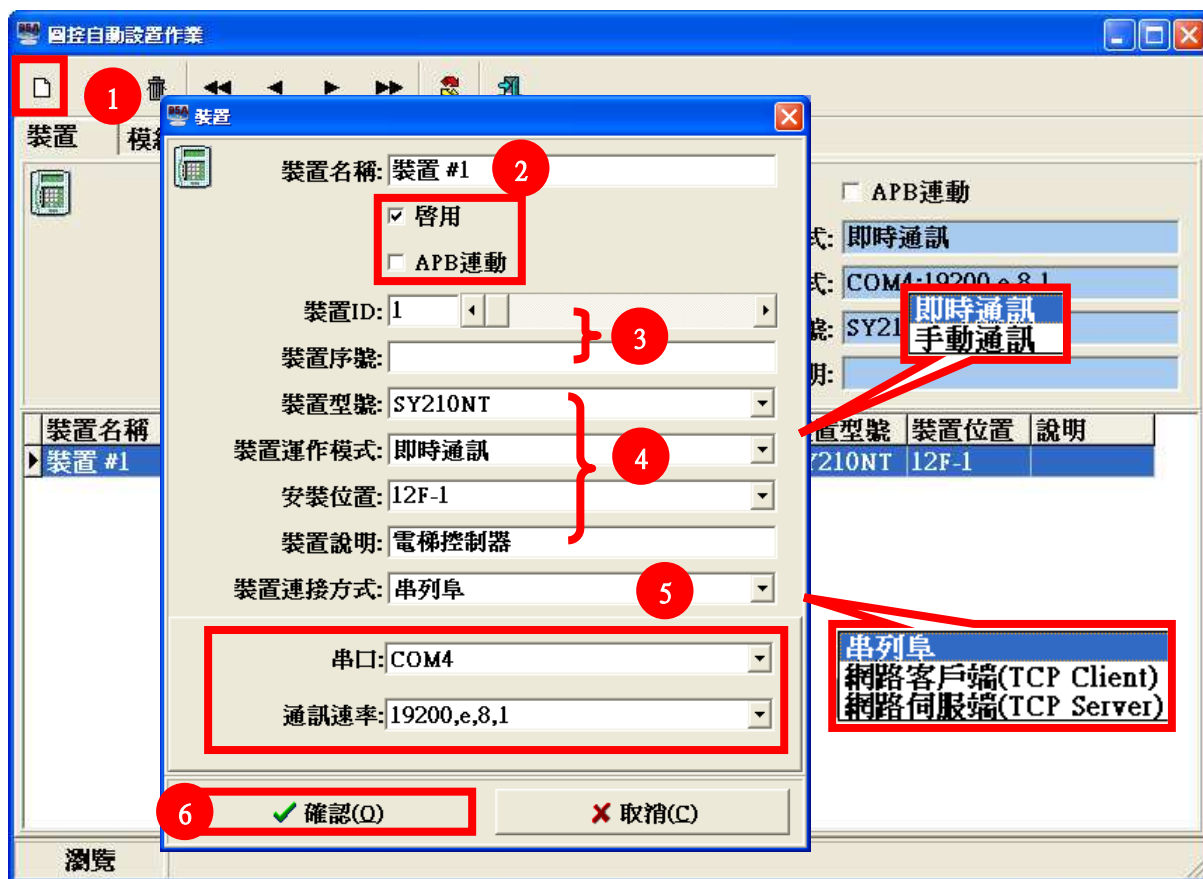
步驟 2. 設定裝置名稱，並在 ☒ 啟用 打勾(預設為勾選)，如需 APB 連動則在選項打勾。

步驟 3. 設定 ID 裝置，輸入序號。

步驟 4. 選擇型號、裝置運作模式、安裝位置與輸入說明。

步驟 5. 選擇連接方式，並設定相關資料。

步驟 6. 點選 ☒ 確認(Q) 將資料儲存。



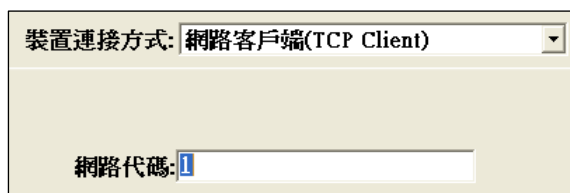
圖中顯示「裝置設定」對話框，包含以下欄位與選項：

- 裝置名稱:** 裝置 #1
- ☒ 啟用
- ☐ APB連動
- 裝置ID:** 1
- 裝置序號:** (空白)
- 裝置型號:** SY210NT
- 裝置運作模式:** 即時通訊
- 安裝位置:** 12F-1
- 裝置說明:** 電梯控制器
- 裝置連接方式:** 串列阜
- 串口:** COM4
- 通訊速率:** 19200,e,8,1

右側顯示裝置列表，其中「裝置型號」為 SY210NT，「裝置位置」為 12F-1。下方有「串列阜」選項，包括「網路客戶端(TCP Client)」與「網路伺服器(TCP Server)」。

底部有「☒ 確認(Q)」與「☐ 取消(C)」按鈕。

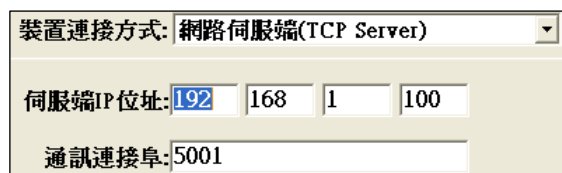
若連接方式為網路客戶端，
則需設定網路代碼。



裝置連接方式: 網路客戶端(TCP Client)

網路代碼: 1

若連接方式為網路伺服器端，
則需設定 IP 與通訊連接阜。



裝置連接方式: 網路伺服器端(TCP Server)

伺服器IP位址: 192 168 1 100

通訊連接阜: 5001

1.5 樓層控制器設定作業



電梯樓層設置功能流程圖

樓層控制器設定作業

詳細欄位 資料瀏覽

裝置編號	電梯名稱	群組總數	樓層總數
▶ 1	A梯	5	12

瀏覽

樓層控制器設定作業

案例：

A 公司大樓共有 12 樓，依照部門規劃設計如下：

甲：可通行 1~5 樓。

乙：可通行 1、6~12 樓。

丙：可通行 1、3、7、9 樓。

丁：可通行 1、2、4、8、11 樓。

戊：可通行全部樓層。

故，步驟需設定如下。

步驟 1. 點選  按鈕，新增一筆資料。

步驟 2. 選擇裝置。

步驟 3. 設定電梯名稱。

步驟 4. 選擇群組總數(5 組)。

步驟 5. 選擇樓層總數(12F)。

步驟 6. 點選  按鈕，將資料儲存進資料庫。



The screenshot shows a software window titled "樓層控制器設定作業" (Elevator Control Setting Operation). The window has a toolbar at the top with several icons. Step 1 points to the "Add" icon (a document with a plus sign). Step 2 points to the "Device Selection" icon (a document with a magnifying glass). Step 3 points to the "Save" icon (a green checkmark). Step 4 points to the "Cancel" icon (a red X). Step 5 points to the "Group Total" dropdown menu, which is set to "5". Step 6 points to the "Floor Total" dropdown menu, which is set to "12". The main area of the window contains the following fields:

- 裝置名稱: 裝置 #1 [SY210NT] (Device Name)
- 電梯名稱: A 棟 (Elevator Name)
- 群組總數: 5 (Group Total)
- 樓層總數: 12 (Floor Total)

At the bottom left, there is a button labeled "新增" (Add).

1.6 樓層權限設定作業



電梯樓層設置功能流程圖

案例：

A 公司大樓共有 **12** 樓，依照部門規劃設計如下：

甲：可通行 **1~5** 樓。

乙：可通行 **1、6~12** 樓。

丙：可通行 **1、3、7、9** 樓。

丁：可通行 **1、2、4、8、11** 樓。

戊：可通行全部樓層。

1.7 樓層傳送作業



電梯樓層設置功能流程图

樓層資料傳送作業

傳送樓層設定至選擇的控制器

裝置編號	電梯名稱
▶ 1	A 梯

▶

▶▶

◀

◀◀

✓ 傳送

離開(X)

樓層資料傳送作業

1.8 卡片應用群組設定作業



電梯樓層設置功能流程圖

通行運用群組

請選擇要設定的資料(1)

☐ 依卡片
☒ 依員工
☐ 依部門

☒ 全部部門
 ☐ 部門 #1

工號	姓名
01	甲
02	乙
03	丙
04	丁
05	戊

所選擇要設定的資料

- 卡片
- 員工
 - 甲
 - 部門

設定控制器通行運用群組(2)

控制器編號	裝置名稱	群組編號
1	裝置 #1	1

群組全部設為 #1

群組編號	說明
1	通行樓層1~5樓
2	通行樓層1、6~12樓
3	通行樓層1、3、7、9樓
4	通行樓層1、2、4、8、
5	通行樓層可通行全部樓

所有卡片重新設置
通行運用群組瀏覽
可通行門區報表
確定(3)
離開(X)

通行運用群組視窗

案例：A 公司大樓共有 12 樓，依照部門規劃設計如下：

甲：可通行 1~5 樓。

乙：可通行 1、6~12 樓。

丙：可通行 1、3、7、9 樓。

丁：可通行 1、2、4、8、11 樓。

戊：可通行全部樓層。

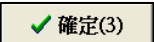
依照案例設定通行運用群組：

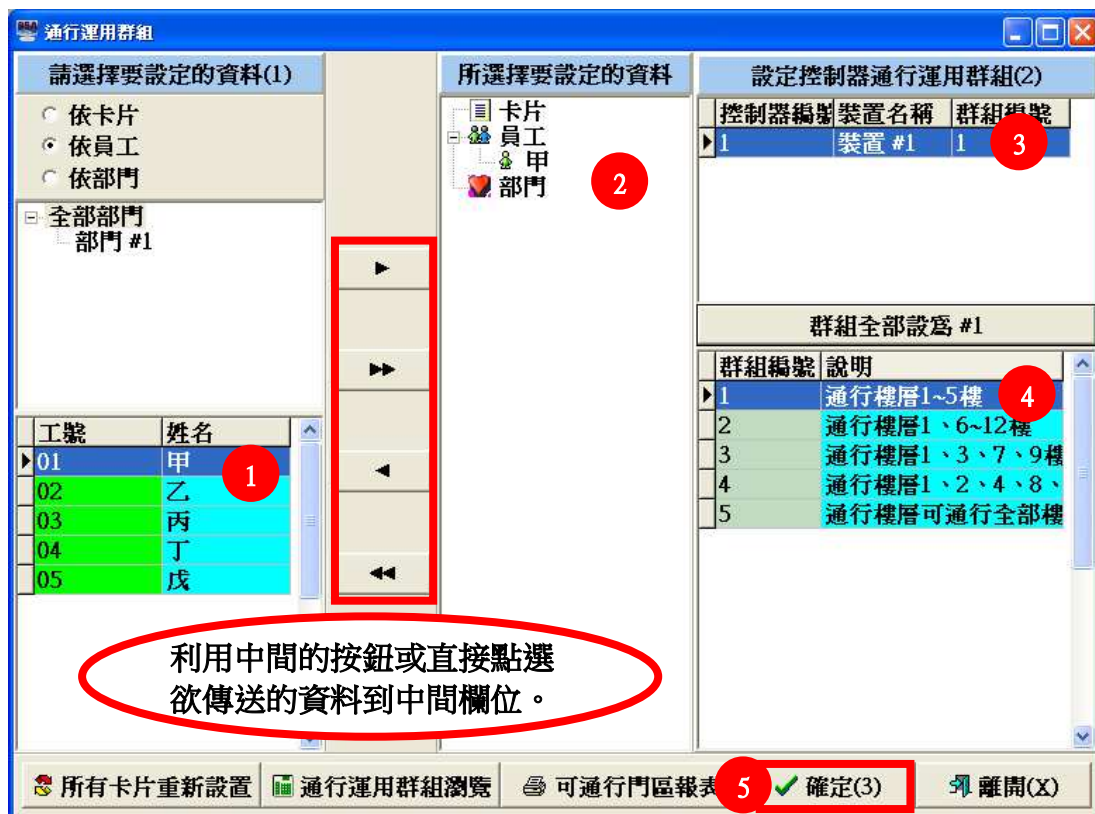
步驟 1. 選擇要設定的資料(甲)。

步驟 2. 直接雙擊滑鼠點選資料或利用中間的按鈕選擇欲傳送的資料到中間欄位。

步驟 3. 選擇裝置 1。

步驟 4. 設定 步驟 3.所選裝置使用的群組 1。

步驟 5. 點選  按鈕，將資料設定為該群組。



重複以上步驟，將乙設定為群組 2，丙為群組 3，丁為群組 4，戊為群組 5。

1.9 卡片傳送處理作業



電梯樓層設置功能流程图

卡片傳送視窗顯示了選擇卡片和選擇控制器的選項。

選擇卡片

- ☒ 領用卡片
- ☐ 全部卡片
- ☐ 依卡片編號

選擇控制器

控制器編號	裝置名稱
▶ 1	裝置 #1

中間操作按鈕：▶, ▶▶, ◀, ◀◀

☐ 重送前先刪除控制器內所有卡片

底部按鈕：✖ 刪除所選控制器內卡片資料, ✓ 執行傳送, 離開(X)

卡片傳送處理作業視窗

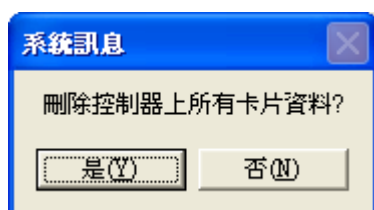
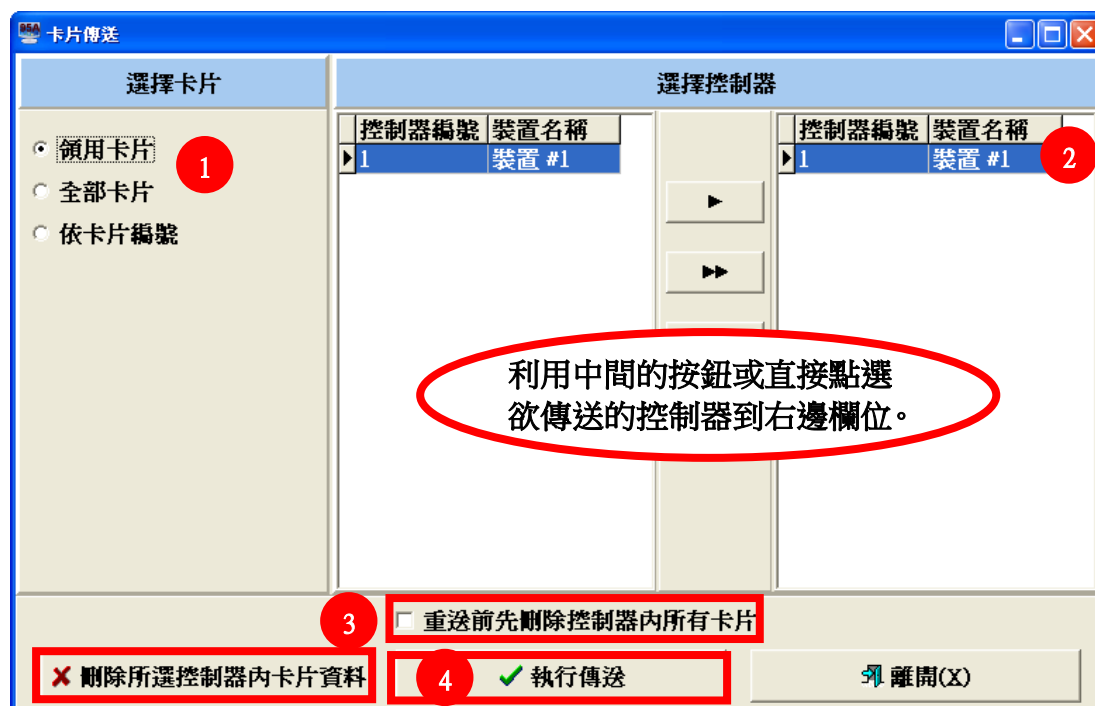
步驟 1. 選擇卡片

步驟 2. 選擇控制器

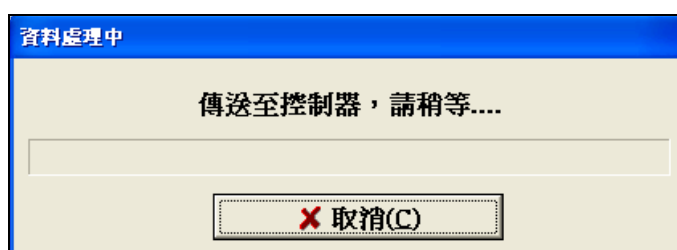
步驟 3. 如果要先刪除控制器內卡片則勾選 ☐ 重送前先刪除控制器內所有卡片。

或直接點選 ☒ 刪除所選控制器內卡片資料 來刪除控制器內卡片資料。

步驟 4. 點選 ☒ 執行傳送 進行傳送資料到控制器。



刪除卡片確認訊息



執行傳送系統訊息