



SY210NT 系列控制器 應用手冊

Version 2.3

項目	內 容	頁次
一.	卡片增加、刪除、編輯.....	1
二.	如何安裝按鈕由室內開門.....	5
三.	讀卡後開門持續輸出時間設定.....	9
四.	如何設定時段表、時區表、假日時區表	10
五.	設定感應卡反潛回	13
六.	應用群組設定	15
七.	如何進行流程控制規劃	22
八.	DI 模組參數設定.....	28
九.	DO 模組參數設定	31

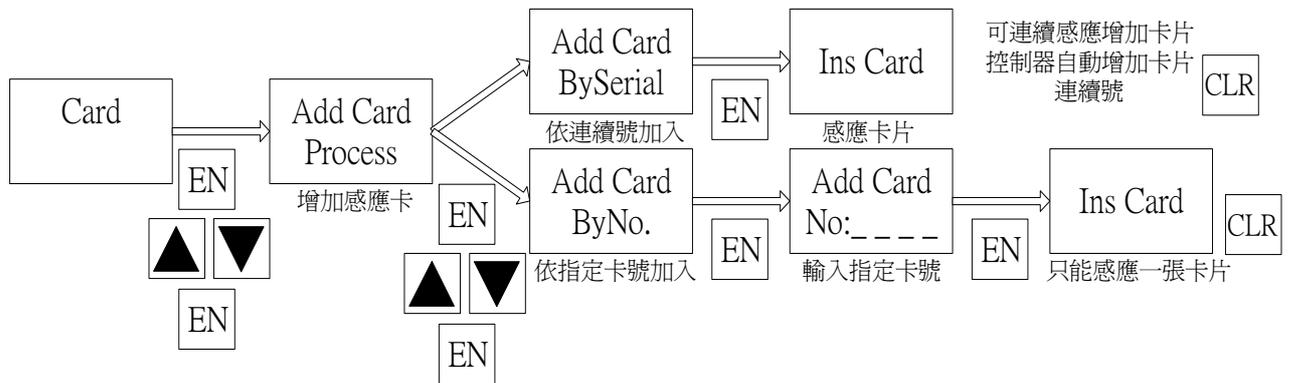
一、卡片增加、刪除、編輯

卡片增加(Add)、刪除(Del)、編輯卡片群組資料(Modify Card Data)、顯示卡片內碼(Code)、序碼(Serial No.):

A：增加感應卡到控制器:

1. 準備好欲加入控制器的感應卡
2. Login 進入控制器設定程序。

增加感應卡操作步驟如下:



操作步驟說明

- 先按EN進入
- 按上下行鍵選擇功能項目
- 按EN進入

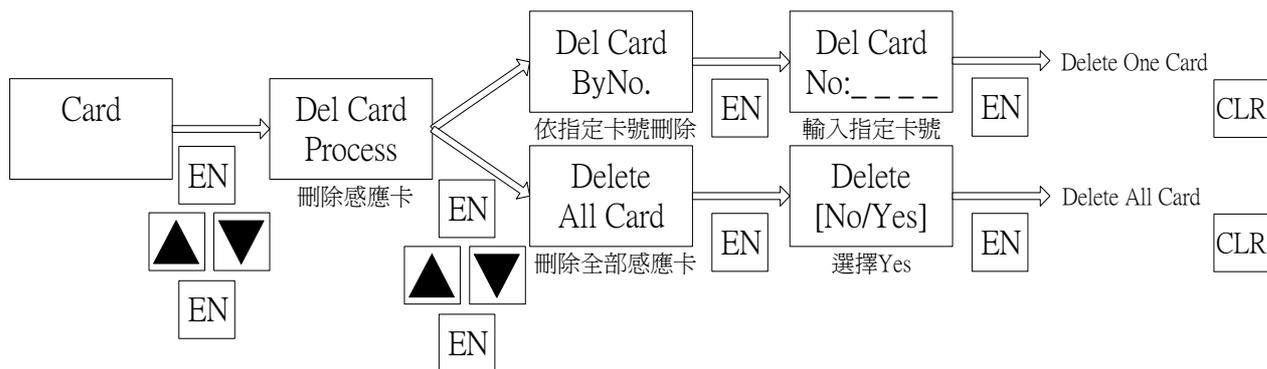
功能鍵說明

- : 啟動功能選單
- : 選單確認暨執行鍵(Enter Key)
- : 退出目前選單回上一選單
- : 向上換頁選擇鍵
- : 向下換頁選擇鍵
- : 數字鍵
- : 輸入英文字母輔助鍵

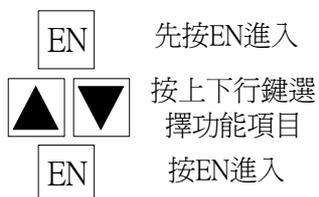
B：刪除感應卡：

Login 進入控制器設定程序。

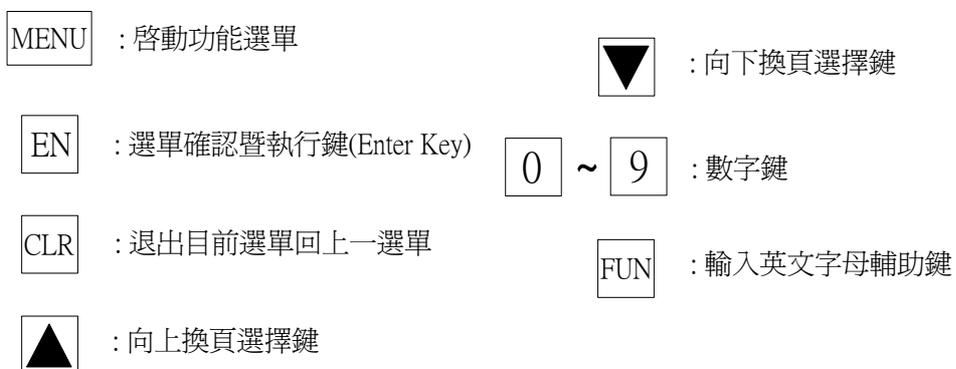
刪除感應卡操作步驟如下：



操作步驟說明



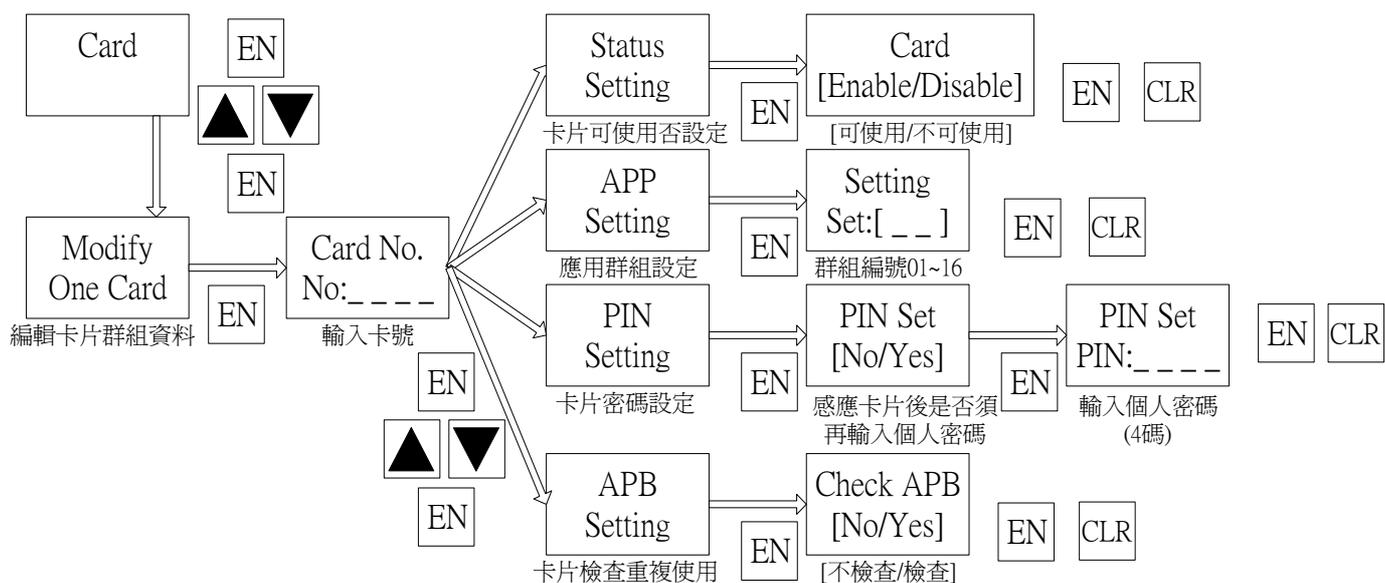
功能鍵說明



C：編輯卡片群組資料：

Login 進入控制器設定程序。

編輯群組資料操作步驟如下：



操作步驟說明

- EN** : 先按EN進入
- ▲ ▼** : 按上下行鍵選擇功能項目
- EN** : 按EN進入

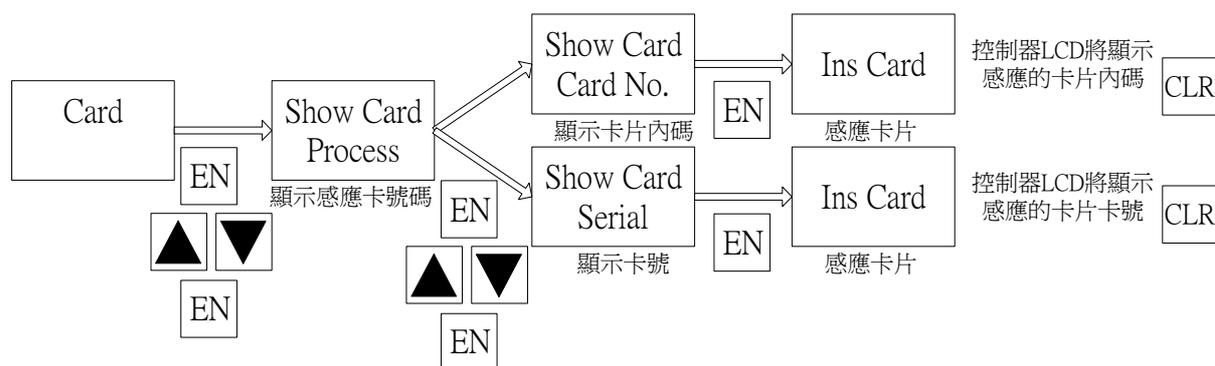
功能鍵說明

- MENU** : 啓動功能選單
- ▼** : 向下換頁選擇鍵
- EN** : 選單確認暨執行鍵(Enter Key)
- 0 ~ 9** : 數字鍵
- CLR** : 退出目前選單回上一選單
- FUN** : 輸入英文字母輔助鍵
- ▲** : 向上換頁選擇鍵

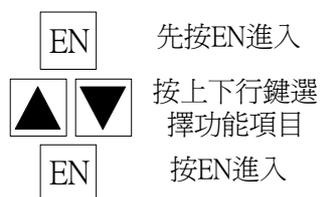
D：顯示卡片內碼、序號：

Login 進入控制器設定程序。

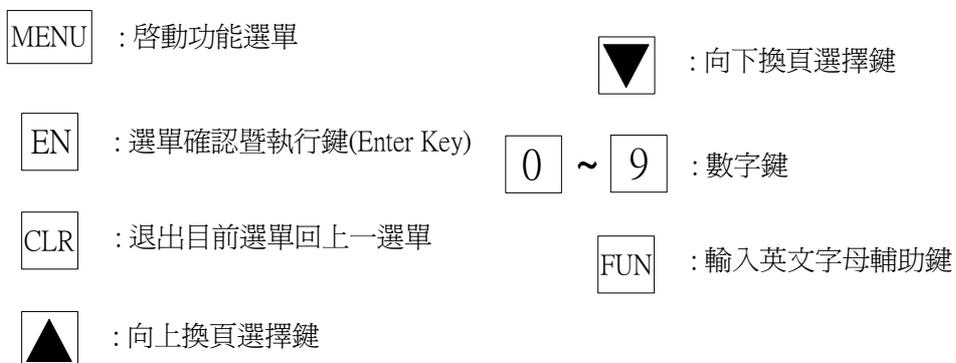
顯示卡片號碼操作步驟如下：



操作步驟說明

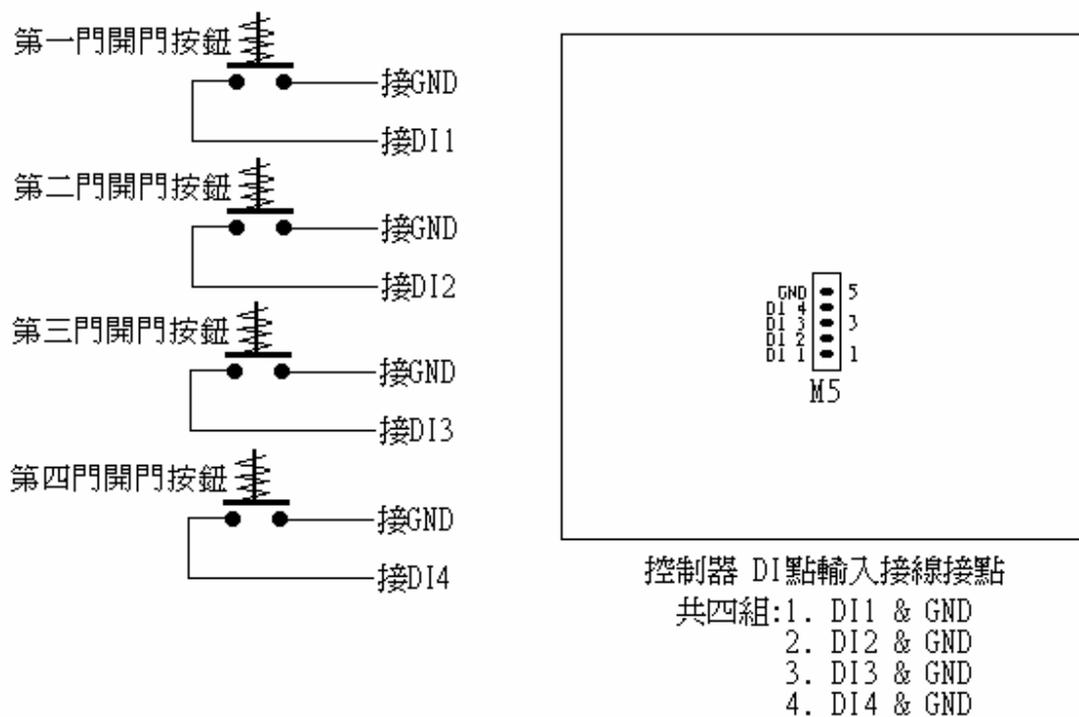


功能鍵說明

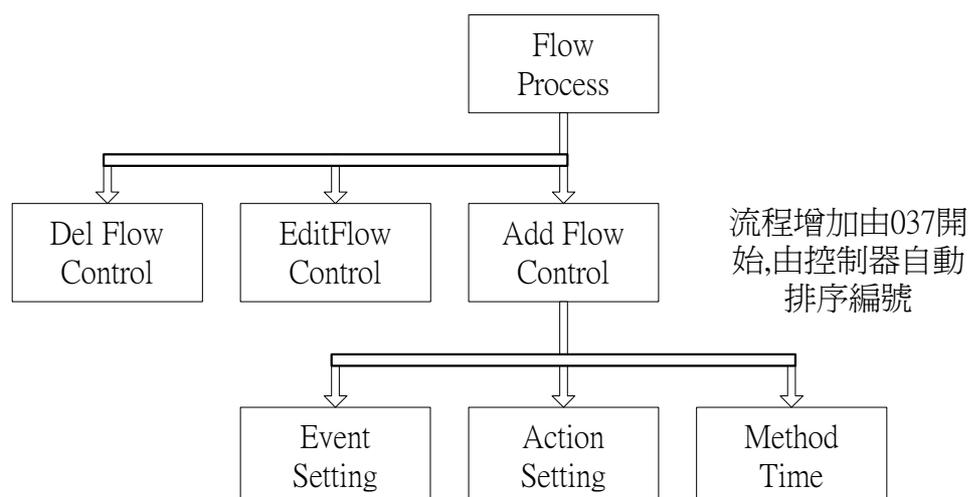


二、如何安裝按鈕由室內開門:

安裝配接圖如下圖示



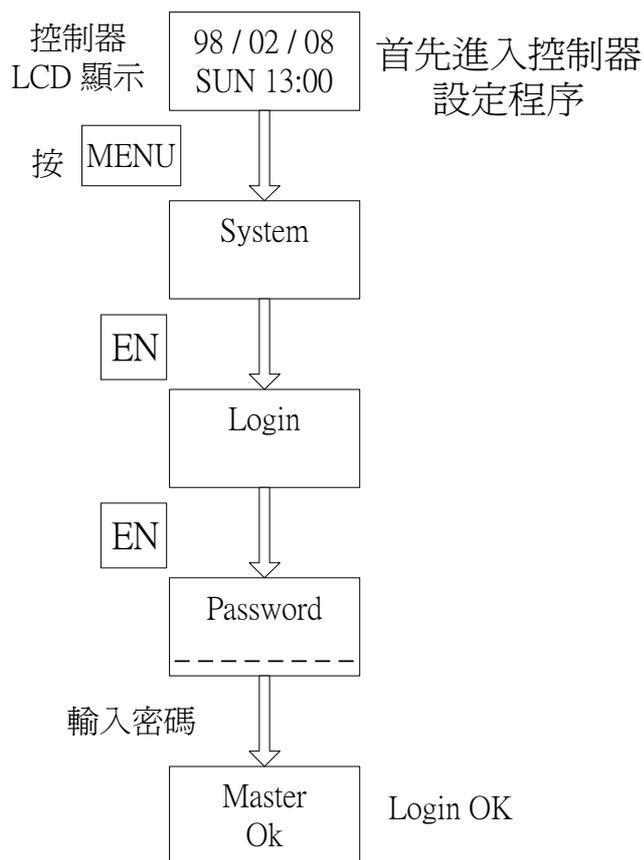
1. 由控制器加接開門按鈕,必須由控制器設定控制流程,藉由程式軟體來控制開門。
2. 控制器軟體版本要 8.28 以上。
3. 控制器流程設定請參考下頁。
4. 流程控制選項圖示說明



A：首先 **Login**：

功能鍵說明

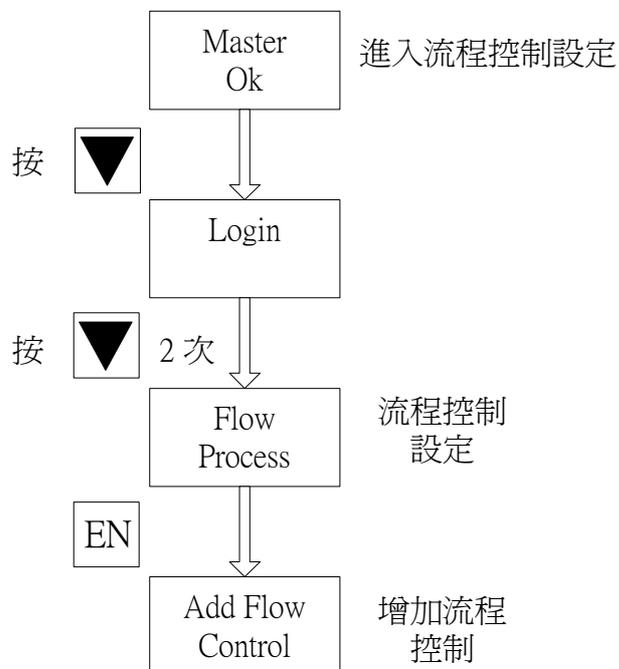
- MENU : 啓動功能選單
- EN : 選單確認暨執行鍵(Enter Key)
- CLR : 退出目前選單回上一選單
- ▲ : 向上換頁選擇鍵
- ▼ : 向下換頁選擇鍵
- 0 ~ 9 : 數字鍵
- FUN : 輸入英文字母輔助鍵



B：進入 **流程控制** 設定項目：

功能鍵說明

- MENU : 啓動功能選單
- EN : 選單確認暨執行鍵(Enter Key)
- CLR : 退出目前選單回上一選單
- ▲ : 向上換頁選擇鍵
- ▼ : 向下換頁選擇鍵
- 0 ~ 9 : 數字鍵
- FUN : 輸入英文字母輔助鍵

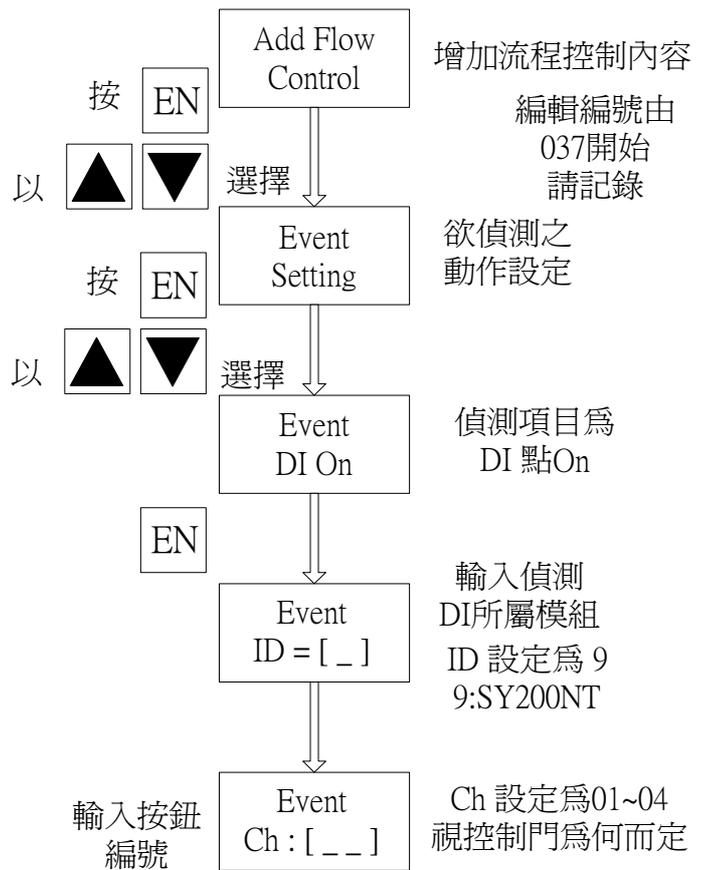


C：增加流程控制項目：

1. DI 點輸入偵測設定：

功能鍵說明

- MENU : 啓動功能選單
- EN : 選單確認暨執行鍵(Enter Key)
- CLR : 退出目前選單回上一選單
- ▲ : 向上換頁選擇鍵
- ▼ : 向下換頁選擇鍵
- 0 ~ 9 : 數字鍵
- FUN : 輸入英文字母輔助鍵



2. DO 點輸出設定:

功能鍵說明

MENU : 啟動功能選單

EN : 選單確認暨執行鍵(Enter Key)

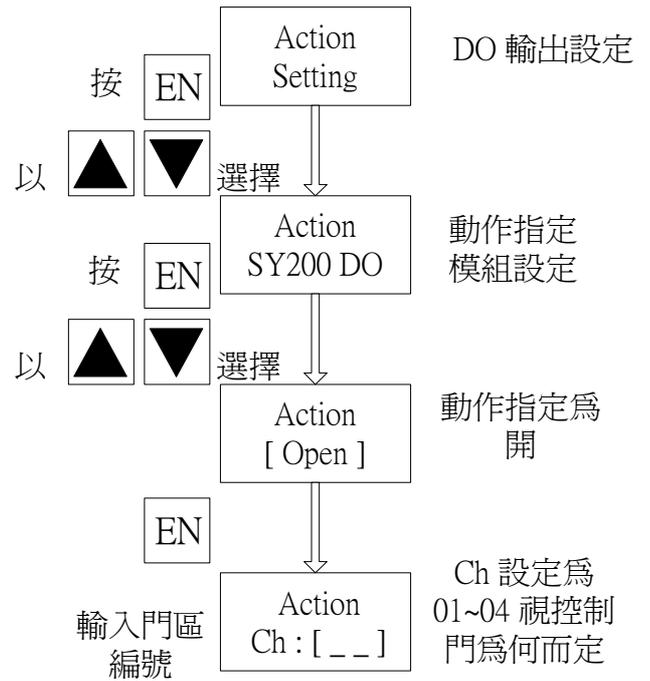
CLR : 退出目前選單回上一選單

▲ : 向上換頁選擇鍵

▼ : 向下換頁選擇鍵

0 ~ 9 : 數字鍵

FUN : 輸入英文字母輔助鍵



3. 動作持續時間設定:

功能鍵說明

MENU : 啟動功能選單

EN : 選單確認暨執行鍵(Enter Key)

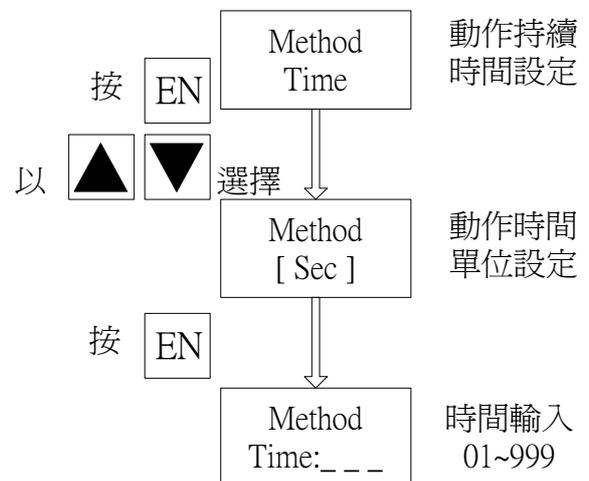
CLR : 退出目前選單回上一選單

▲ : 向上換頁選擇鍵

▼ : 向下換頁選擇鍵

0 ~ 9 : 數字鍵

FUN : 輸入英文字母輔助鍵

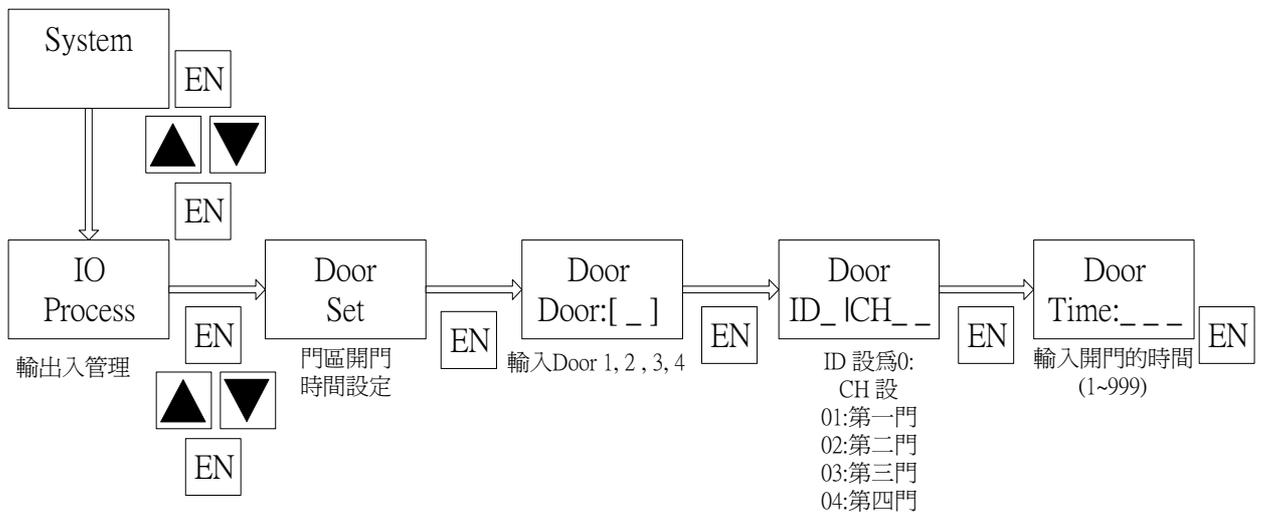


三、讀卡後開門持續輸出時間設定：

讀卡辨識 OK 後控制器將輸出開門動作信號,本設定為控制器持續輸出(ON)的時間

Login 進入控制器設定程序

開門持續時間設定步驟如下：



操作步驟說明

- 先按EN進入
- 按上下行鍵選擇功能項目
- 按EN進入

功能鍵說明

- : 啟動功能選單
- : 向下換頁選擇鍵
- : 選單確認暨執行鍵(Enter Key)
- : 數字鍵
- : 退出目前選單回上一選單
- : 輸入英文字母輔助鍵
- : 向上換頁選擇鍵

四、如何設定時段表、時區表、假日時區表：

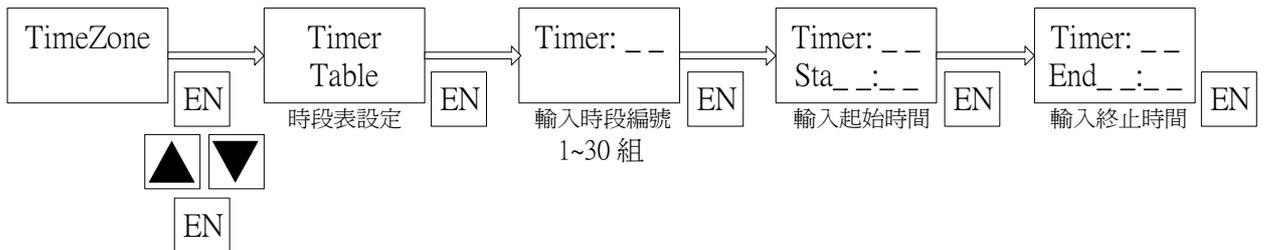
A：時段表設定：

進行時區管制(什麼時段裡可以讀卡進出,時段以外不可進出)以前,必須先設定好一些參考時段(直接選取 3 個適合的時段組成一個時區),設定時區時可就近選擇時段而不必重複制定鍵入。

Login 進入控制器設定程序

時段表可設定 30 組(例如:08:00~12:00 就是一組),請視需要自由搭配輸入。

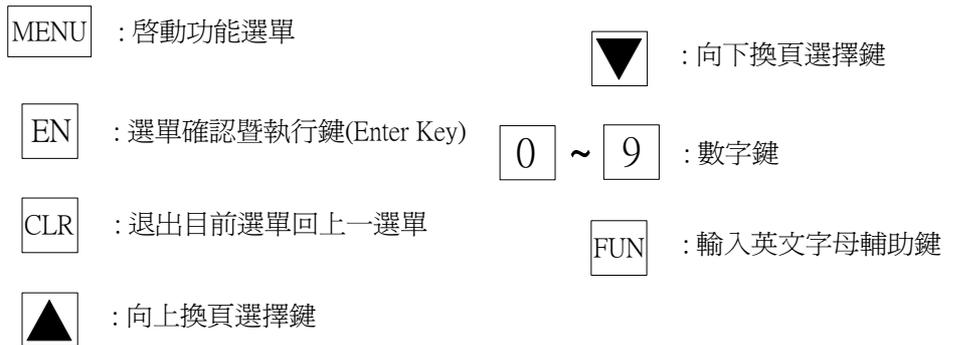
時段表設定操作步驟如下：



操作步驟說明



功能鍵說明



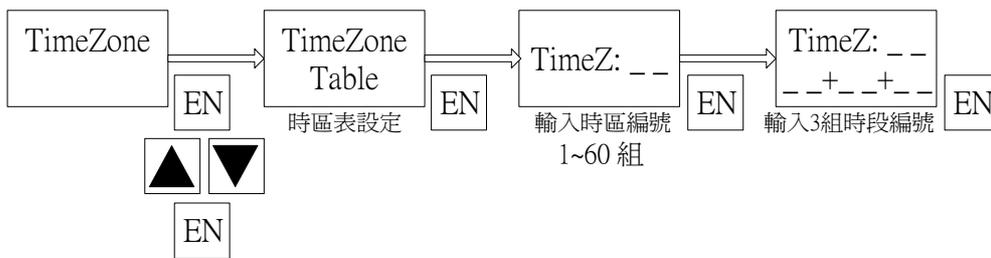
B：時區表設定：

時區表是設備及卡片設定執行**時間管制**的依據,只要系統 Enable 時間管制(不管平時或是假日),就一定會用到時區表,所以好好設定您的時區表吧。

Login 進入控制器設定程序

時區表可設定 60 組(例如:由時段 1,時段 20,時段 25 3 個時段組成就是一組),請視需要自由搭配輸入。

時區表設定操作步驟如下:



操作步驟說明

- EN : 先按EN進入
- : 按上下行鍵選擇功能項目
- EN : 按EN進入

功能鍵說明

- MENU : 啓動功能選單
- : 向下換頁選擇鍵
- EN : 選單確認暨執行鍵(Enter Key)
- 0 ~ 9 : 數字鍵
- CLR : 退出目前選單回上一選單
- FUN : 輸入英文字母輔助鍵
- : 向上換頁選擇鍵

C：假日時區設定：

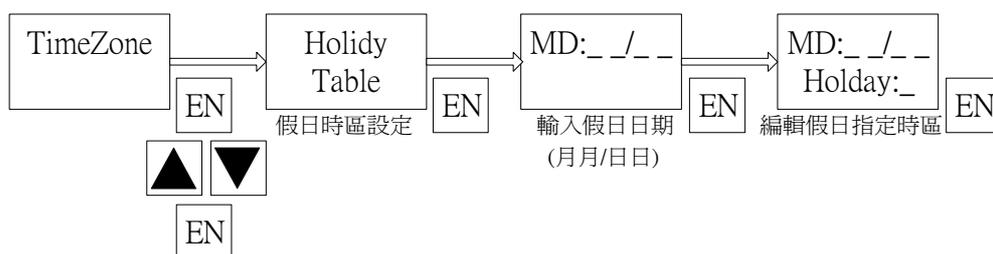
假日亦可執行時區管制,與平日時區管制不同的是,假日時區管制除了管制假日當天外亦可設定管制假日前與假日後一天,亦即一次管制 3 天,在使用控制上可發揮較大的彈性。

在指定假日管制時區時,必須先至[TimeZone]功能選項中的[APPSet]裡去執行設定[Holiday TZ](包含假日與其前後一天)

Login 進入控制器設定程序

假日時區設定可選擇 8 組,請視需要選擇輸入。

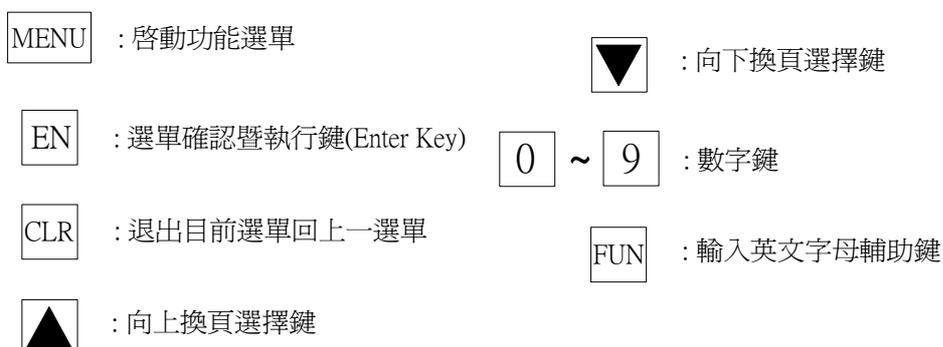
假日時區設定操作步驟如下：



操作步驟說明



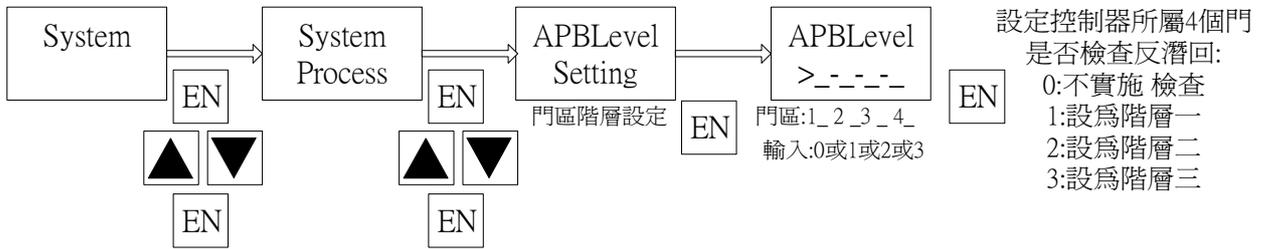
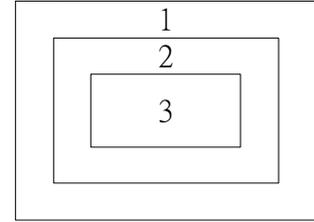
功能鍵說明



五、設定感應卡反潛回(重複使用, Anti-PassBack; APB):

A：首先設定四個門區執行檢查反潛回:

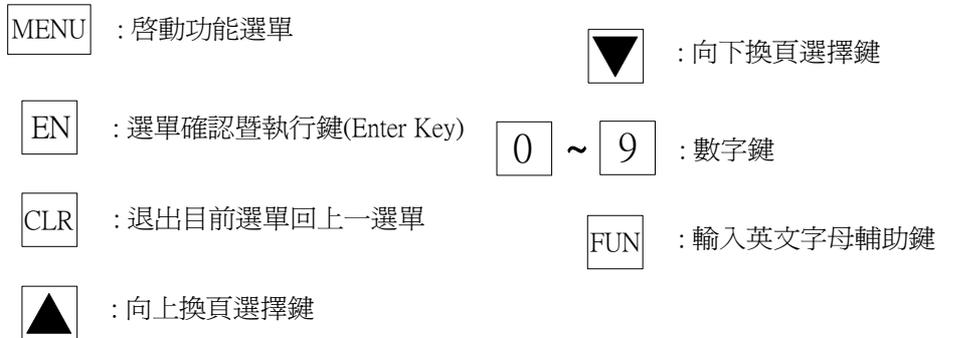
1. 本系統提供 3 層反潛回
2. Login 進入控制器設定程序。
門區設定操作步驟如下



操作步驟說明

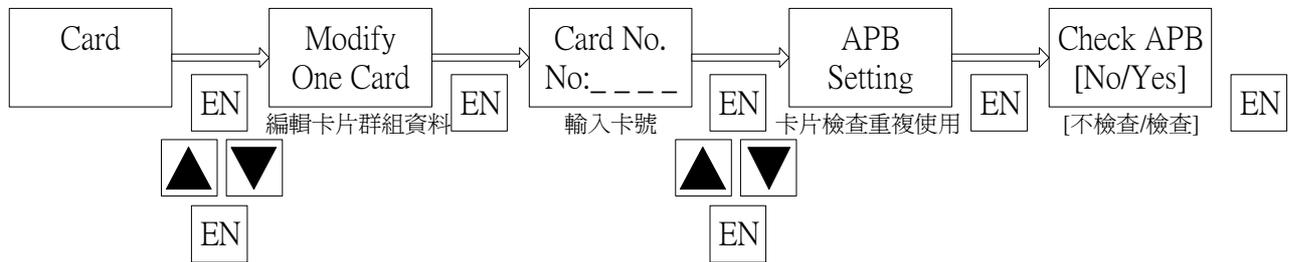


功能鍵說明

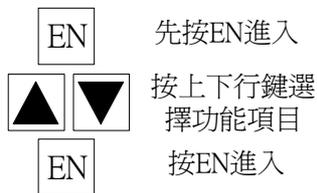


B：感應卡設定執行 APB(Anti-PassBack):

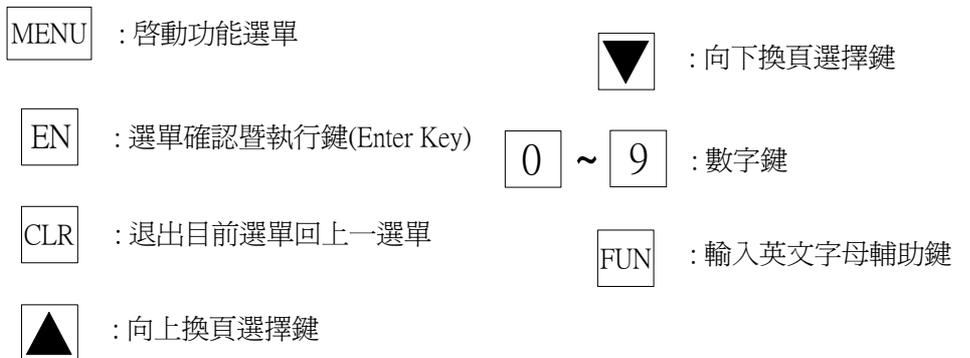
1. 需要管制的卡片都要設定
2. Login 進入控制器設定程序。
卡片 APB 設定操作步驟如下



操作步驟說明



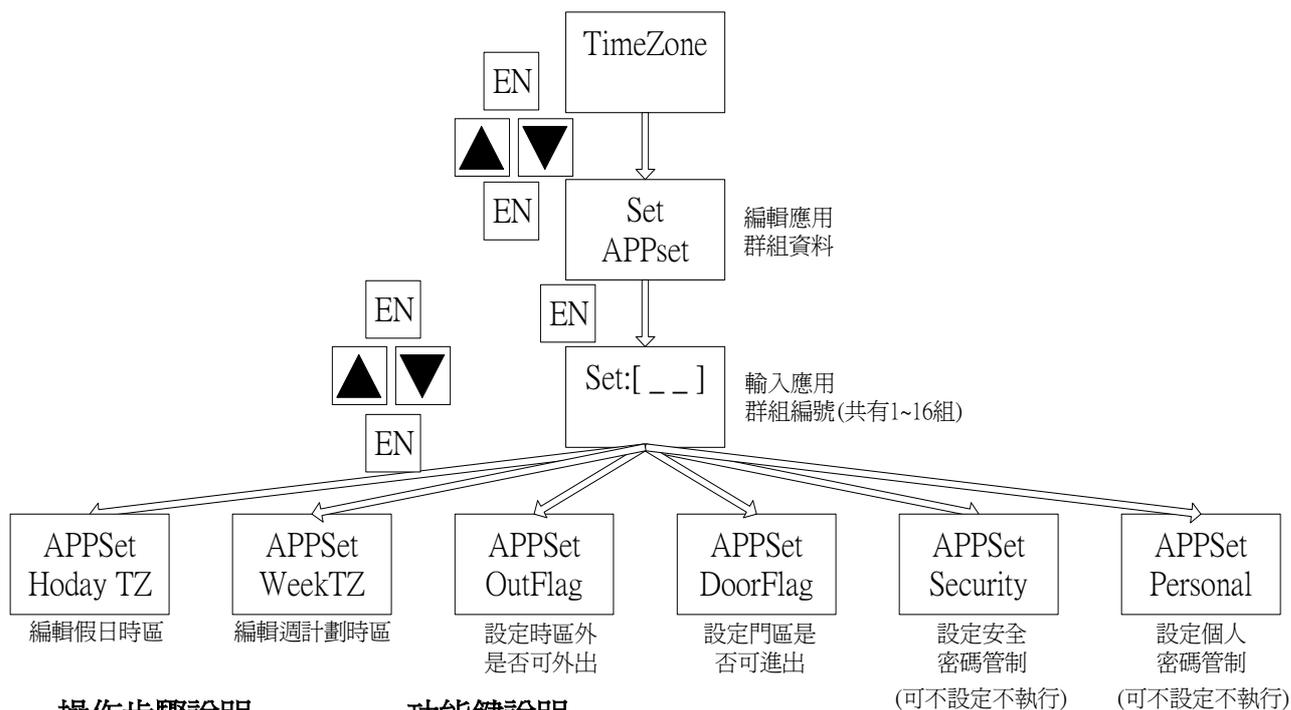
功能鍵說明



六、應用群組設定(編輯假日時區、編輯週計劃時區、時區外外出、門區可否進出、安全密碼、個人密碼):

應用群組設定功能一覽表:

- 一. 編輯假日時區:
- 二. 編輯週計劃時區:
- 三. 設定時區外可否外出:
- 四. 設定門區是否可進出:
- 五. 設定安全密碼管制:
- 六. 設定個人密碼管制:



操作步驟說明

- 先按EN進入
 按上下行鍵選擇功能項目
 按EN進入

功能鍵說明

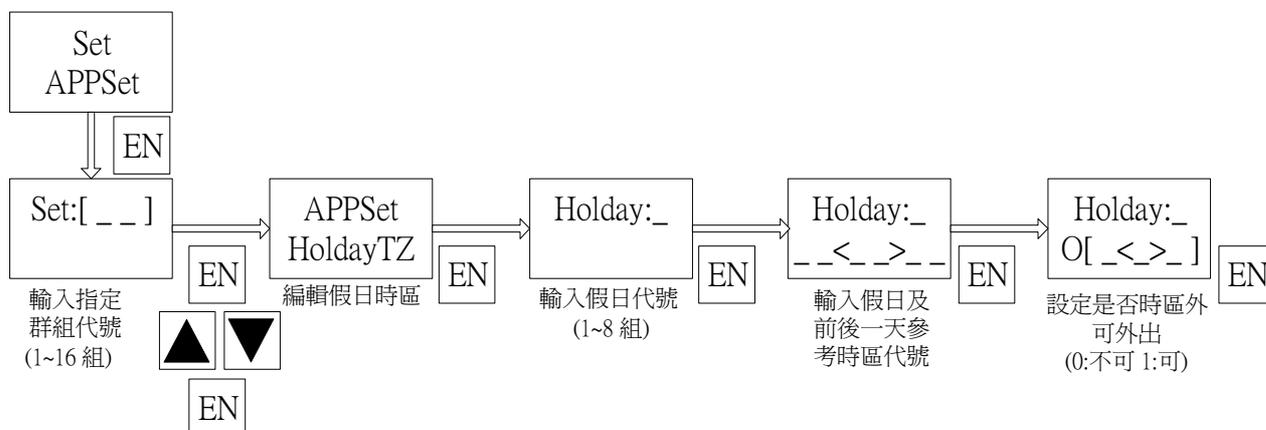
- : 啟動功能選單
 : 選單確認暨執行鍵(Enter Key)
 : 退出目前選單回上一選單
 : 向上換頁選擇鍵
- : 向下換頁選擇鍵
 : 數字鍵
 : 輸入英文字母輔助鍵

A：編輯假日時區：

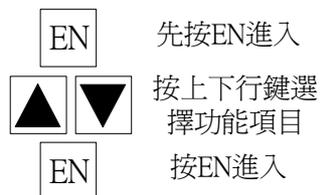
假日時區一共可設定 8 組,用來規劃假日的時區管制。假日時區規劃包含假日當天及其前後各一天,可執行不同時區

Login 進入控制器設定程序

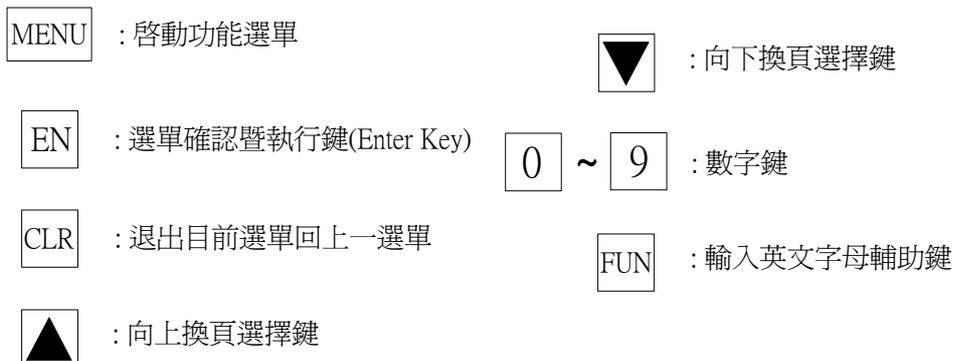
假日時區設定操作步驟如下：



操作步驟說明



功能鍵說明

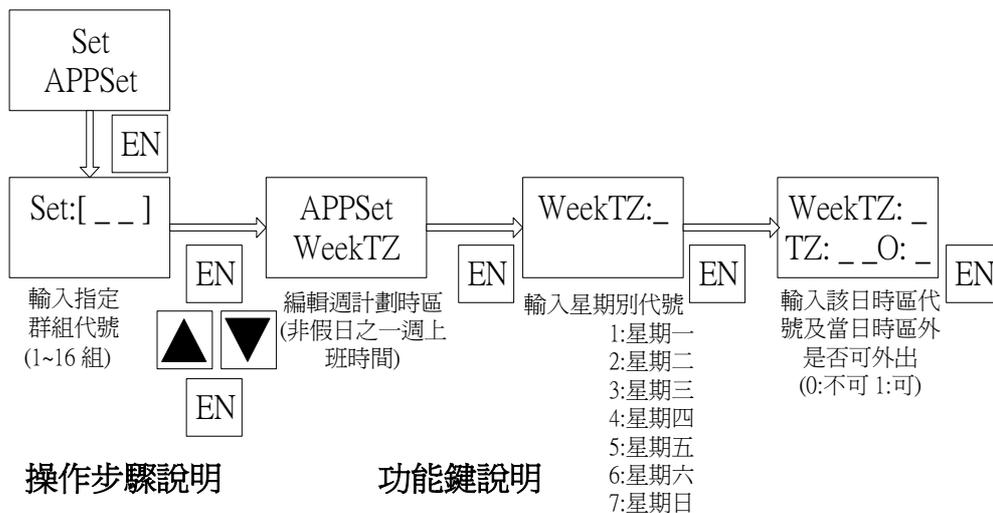


B：編輯週計劃時區：

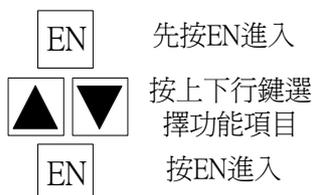
週計劃時區在規劃一個星期中非假日的時區管制及該日是否於時區外可讀卡外出

Login 進入控制器設定程序

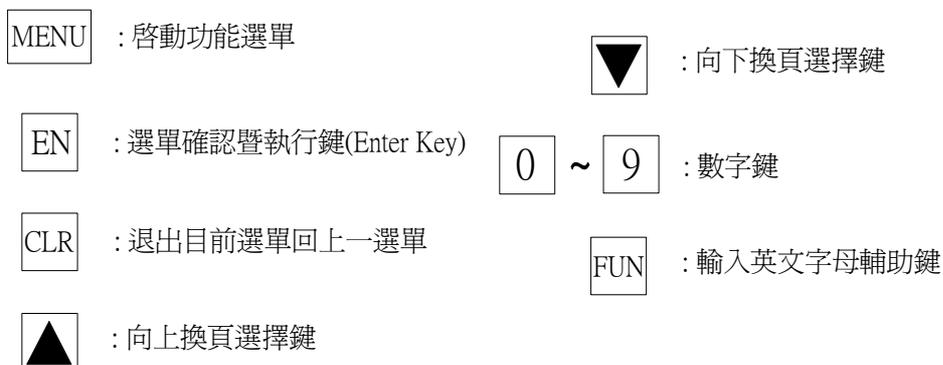
週計劃時區設定操作步驟如下：



操作步驟說明



功能鍵說明

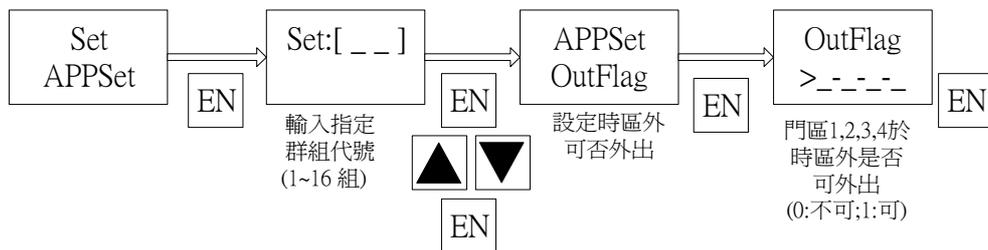


C：設定時區外可否外出:

設定四個門區是否可以於時區外讀卡外出

Login 進入控制器設定程序

時區外外出設定操作步驟如下:



操作步驟說明

- 先按EN進入
- 按上下行鍵選擇功能項目
- 按EN進入

功能鍵說明

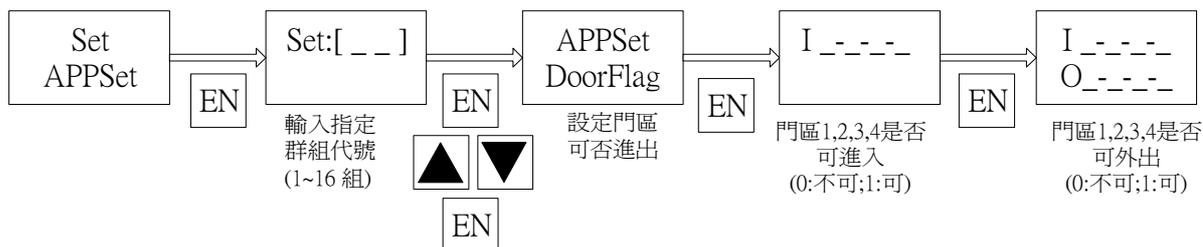
- : 啟動功能選單
- : 選單確認暨執行鍵(Enter Key)
- : 退出目前選單回上一選單
- : 向上換頁選擇鍵
- : 向下換頁選擇鍵
- ~ : 數字鍵
- : 輸入英文字母輔助鍵

D：設定門區是否可進出：

設定四個門是否可以讀卡進出

Login 進入控制器設定程序

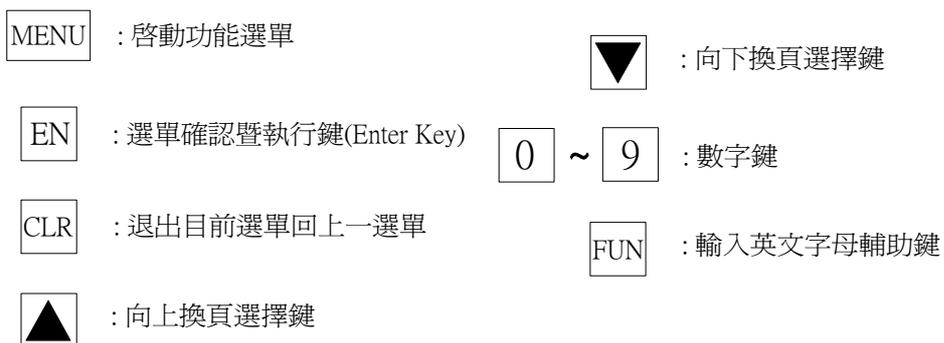
門區讀卡進出設定操作步驟如下：



操作步驟說明



功能鍵說明

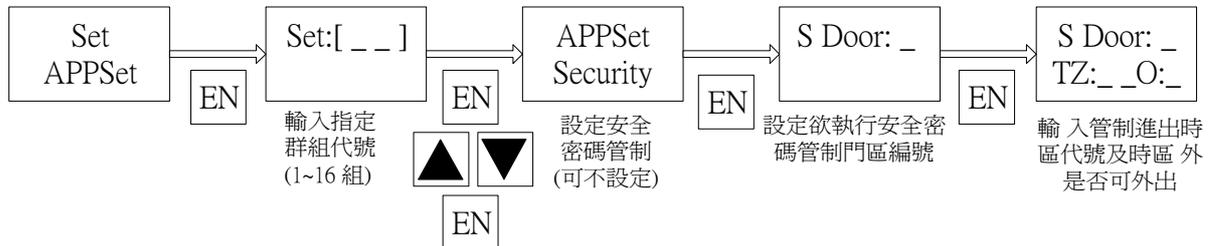


E：設定安全密碼管制：

設定門區讀卡機於感應讀卡 OK 後是否要求持卡者再輸入安全密碼,及該門於時區外可否外出

Login 進入控制器設定程序

執行安全密碼設定操作步驟如下：



操作步驟說明

-  先按EN進入
-  按上下行鍵選擇功能項目
-  按EN進入

功能鍵說明

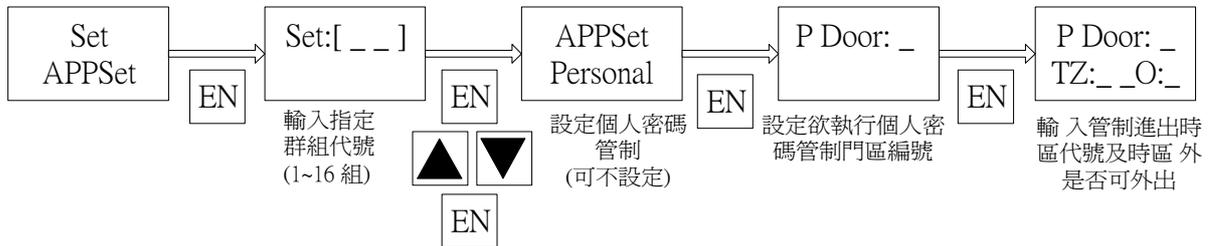
-  : 啟動功能選單
-  : 選單確認暨執行鍵(Enter Key)
-  : 退出目前選單回上一選單
-  : 向上換頁選擇鍵
-  : 向下換頁選擇鍵
-  : 數字鍵
-  : 輸入英文字母輔助鍵

F：設定個人密碼管制：

設定門區讀卡機於感應讀卡 OK 後是否要求持卡者再輸入個人密碼,及該門於時區外可否外出

Login 進入控制器設定程序

執行個人密碼設定操作步驟如下：



操作步驟說明

- 先按EN進入
- 按上下行鍵選擇功能項目
- 按EN進入

功能鍵說明

- : 啟動功能選單
- : 向下換頁選擇鍵
- : 選單確認暨執行鍵(Enter Key)
- : 數字鍵
- : 退出目前選單回上一選單
- : 輸入英文字母輔助鍵
- : 向上換頁選擇鍵

七、如何進行流程控制規劃：

何謂流程控制：

在 SY210NT2 控制器裡規劃有 26 種 要求控制器偵測的事件(如附表一)

11 種 要求控制器回應的動作(如附表二)

在這麼多的事件動作種類中,必須有一個順序規劃,將想要交代控制器執行的偵測(或動作)項目逐一排列並輸入控制器(亦可由管理軟體中規劃,再傳輸到控制器)。如此一來,控制器自然會依我們事先規劃的動作順序依序執行,完成所交付的要求,而這個事先規劃且輸入控制器的動作就是**流程控制**。

附表一:事件(Event)說明:

代碼	功 能	說 明		
		ID(0-9)	Channel(0-60)	Delay Time
1	Card Sense(感應到卡片)	1-8 : Reader ID 9 : All Module	None	None
2	In Check Ok(進入檢查確認)	同上	None	None
3	Out Check Ok(外出檢查確認)	同上	None	None
4	Invalid Card(錯誤的卡片)	同上	None	None
5	Disable Card(這張卡已被取消)	同上	None	None
6	Invalid TimeZone(錯誤的時區)	同上	None	None
7	Invalid Door(錯誤的門區)	同上	None	None
8	Invalid PIN(錯誤的密碼)	同上	None	None
9	Invalid PIN Three Time(錯誤的密碼 3 次)	同上	None	None
10	ReEntry(重複進入)	同上	None	None
11	ReExit(重複出去)	同上	None	None
12	KeyPad Press(鍵按下)	1-8 : KEYPAD 9 : SY210NT2	功能鍵代號 1-10 : 1 - 9 ,0 11-20 : F1-F9,F0	None
13	DI On (輸入點改變為 On)	1-8 : MDDIDO 9 : SY210NT2	輸入點代號 1-16	0-99 秒
14	DI Off (輸入點改變為 Off)	1-8 : MDDIDO 9 : SY210NT2	輸入點代號 1-16	0-99 秒
15	DI Float (輸入點改變為 Float)	1-8 : MDDIDO 9 : SY210NT2	輸入點代號 1-16	0-99 秒
16	DI Change Status (輸入點改變狀態)	1-8 : MDDIDO 9 : SY210NT2	輸入點代號 1-16	None
17	DI Set On (警報時段為 On)	時段點代號 1-4	時段代號 1-4	None
18	DI Set Off (警報時段為 Off)	時段點代號 1-4	時段代號 1-4	None
19	DI Set Float (警報時段為 Float)	時段點代號 1-4	時段代號 1-4	None
20	DI Set Change (警報時段為 Change)	時段點代號 1-4	時段代號 1-4	None

21	DO Set On (時段爲 On)	None	時段代號 1-16	None
22	DO Set Off (時段爲 Off)	None	時段代號 1-16	None
23	Time Out (門位開啓逾時未關)	None	時段代號 1-60	0-99 秒
24	Forced (強行進入)	None	時段代號 1-60	0-99 秒
25	Duress (反脅迫)	None	時段代號 1-60	None
26	HardWare Error(硬體錯誤-反破壞) 本功能是否開放使用視設備型號而定	None	Module No = 1 – 20 59 -> SY210NT2 60 -> ALL	None

附表二:動作(Action)說明:

代碼	功 能	說 明			備 註
		ID(0-9)	Channel(0-60)	Method(0-4)	
1	設定 SY210NT2 LED	LED 代碼 1 : Ok LED 2 : Error LED 3 : Setup LED 4 : Active LED 5 : BackLight LED	LED 顏色 1 : Dark (Backlight Off) 2 : Red (BackLight On) 3 : Green 4 : Orgine	1 : 一直亮 2 : 數百微秒 3 : 數秒 4 : 數分	動作時間參考 Time (1-999) 之數值
2	產生聲音	聲音代碼 1 : 畢一聲 2 : 嘟一聲			
3	產生警報聲	警報代碼 1 : 防盜聲警車聲 2 : 緊急求救 3 : 火災聲 4 : 瓦斯外洩 5 : 故障 6 : 無警報聲		1 : 一直叫 2 : 數百微秒 3 : 數秒 4 : 數分	動作時間參考 Time (1-999) 之數值
4	設定 SY210NT2 內部輸出點	輸出點動作 1 : Open 開(On) 2 : Close 關(Off) 3 : Change 改變現狀	輸出點代號 1-4:Door1-4	1 : 一直 2 : 數百微秒 3 : 數秒 4 : 數分	動作時間參考 Time (1-999) 之數值
5	設定 DIDO 模組輸出點 On 開	輸出模組 ID 代號 1-8	輸出點代號 1-16	1 : 一直 2 : 數百微秒 3 : 數秒 4 : 數分	動作時間參考 Time (1-999) 之數值

6	設定 DIDO 模組輸出點 Off 關	輸出模組 ID 代號 1-8	輸出點代號 1-16	1 : 一直 2 : 數百微秒 3 : 數秒 4 : 數分	動作時間參考 Time (1-999) 之數值
7	設定 DIDO 模組輸出點 Change 改變現狀	輸出模組 ID 代號 1-8	輸出點代號 1-16	1 : 一直 2 : 數百微秒 3 : 數秒 4 : 數分	動作時間參考 Time (1-999) 之數值
8	顯示訊息	1-8 : KeyPad 模組 ID 代號 9 : SY210NT2	PostMessage 代號 1-16	1 : 一直 2 : 數百微秒 3 : 數秒 4 : 數分	動作時間參考 Time (1-999) 之數值
9	顯示資料	1-8 : KeyPad 模組 ID 代號 9 : SY210NT2	顯示資料代號 1-13 (參考列印資料代號表)	1 : 一直 2 : 數百微秒 3 : 數秒 4 : 數分	動作時間參考 Time (1-999) 之數值
10	Check Card(檢查卡片)	產生事件: Invalid Card Disable Card Invalid Door(錯誤的門區) Invalid TimeZone(錯誤的時區) Invalid PIN(錯誤的密碼) Invalid PIN Three Time(錯誤的密碼 3 次) ReEntry(重複進入) ReExit(重複出去) In Check Ok(進入檢查確認) Out Check Ok(外出檢查確認)			如果使用者或系統需檢查密碼則會自動要求輸入密碼完成之後才會產生事件.
11	Add InOut(增加進出紀錄)	參考事件名稱			

如附表一,二中我們可以知道,控制器之所以在感應到卡片後(感應到卡片也是個偵測要求,為附表一的第一項),控制器回應有開門(附表二的第四項)及 LED 亮一下(附表二的第一項)....等動作都是依操作者指定的項目去執行,而所有的執行項目就是參考附表所列加以設定。

我們先看一下控制器內部的初始流程控制設定(參考附表三,在第 4 頁)。在控制器重置或第一次使用時(或操作者從未變更過控制器流程內容),控制器內部的流程控制就是參考這個基本設定去依序執行。當然,操作者可以去增加或變更這個流程表使控制器的功能更符合使用者需求。

附表三:控制器預設流程控制

預設流程控制

No	Event	IDEvent	ChanelEvent	Action	IDAction	ChanelAction	Method	Time
1	Card Sense	All Module		Check Card				
2	In Check Ok	All Module		LED	Ok LED	Green	數秒	2
3	In Check Ok	All Module		Sound	Beep			
4	In Check Ok	All Module		Show Data	SY210NT2	Card Find No	數秒	2
5	In Check Ok	All Module		Add InOut				
6	Out Check Ok	All Module		LED	Ok LED	Green	數秒	2
7	Out Check Ok	All Module		Sound	Beep			
8	Out Check Ok	All Module		Show Data	SY210NT2	Card Find No	數秒	2
9	Out Check Ok	All Module		Add InOut				
10	Invalid Card	All Module		LED	Error LED	Red	數秒	2
11	Invalid Card	All Module		Sound	Bell			
12	Invalid Card	All Module		Show Data	SY210NT2	Invalid Card	數秒	2
13	Invalid Card	All Module		Add InOut				
14	Disable Card	All Module		LED	Error LED	Red	數秒	2
15	Disable Card	All Module		Sound	Bell			
16	Disable Card	All Module		Show Data	SY210NT2	Disable Card	數秒	2
17	Disable Card	All Module		Add InOut				
18	Invalid TimeZone	All Module		LED	Error LED	Red	數秒	2
19	Invalid TimeZone	All Module		Sound	Bell			
20	Invalid TimeZone	All Module		Show Data	SY210NT2	Invalid TimeZone	數秒	2
21	Invalid TimeZone	All Module		Add InOut				
22	Invalid Door	All Module		LED	Error LED	Red(2)	數秒	2
23	Invalid Door	All Module		Sound	Bell			
24	Invalid Door	All Module		Show Data	SY210NT2	Invalid Door (5)	數秒	2
25	Invalid Door	All Module		Add InOut				
26	Invalid ReEntry	All Module		LED	Error LED	Red(2)	數秒	2
27	Invalid ReEntry	All Module		Sound	Bell			
28	Invalid ReEntry	All Module		Show Data	SY210NT2	Invalid ReEntry(8)	數秒	2
29	Invalid ReEntry	All Module		Add InOut				
30	Invalid ReExit	All Module		LED	Error LED	Red	數秒	2
31	Invalid ReExit	All Module		Sound	Bell			
32	Invalid ReExit	All Module		Show Data	SY210NT2	Invalid ReExit	數秒	2
33	Invalid ReExit	All Module		Add InOut				
34	Card Sense	All Module		LED	Active LED	Red	數秒	2
35								
36								

接著我們要利用附表三來研究如何去規劃控制器的流程以及各個項目的功能說明與如何設定。

擷取附表三的 No1 到 No5 加以說明

卡片偵測與卡片狀態辨識說明

No	Event	IDEvent	ChanelEvent	Action	IDAction	ChanelAction	Method	Time
1	Card Sense	All Module		Check Card				
2	In Check Ok	All Module		LED	Ok LED	Green	數秒	2
3	In Check Ok	All Module		Sound	Beep			
4	In Check Ok	All Module		Show Data	SY210NT2	Card Find No	數秒	2
5	In Check Ok	All Module		Add InOut				

No.1 告訴控制器所屬所有模組(指讀卡機而言)去做感應卡片的動作並由控制器進行卡片狀態檢查

No.2 如果卡片檢查為進入狀態(感應到卡片的讀卡機為 ID=1,進入)則控制器的 OK LED 亮綠色,亮 2 秒

No.3 卡片狀態為進入,控制器的喇叭發出嗶的聲音

No.4 卡片狀態為進入,控制器的 LCD 顯示出卡片號碼,顯示 2 秒

No.5 卡片狀態為進入,控制器增加一筆進出入記錄

控制器在執行卡片辨識後如果該卡片符合放行條件,則控制器會視卡片所在門區區域進行開門的動作,因此在流程控制規劃中我們可以忽略感應後開門控制的規劃。但是當要求控制器開門是以其他方式進行(如 DI 點輸入),則流程規劃必須將開門這個動作要求併入控制規劃中。

例如我們規劃一個 DI1 輸入(可能是接按鈕)然後控制器開啓第一個門 3 秒鐘(參考附表一 二)

No	Event	IDEvent	ChanelEvent	Action	IDAction	ChanelAction	Method	Time
37	DI On	9	1	SY210NT2 DO	Open	1	3	3

如上例,其中: Event 為設定要求控制器偵測到 DI 點為 On 時動作

ID Event 設為 9 是指事件來源為 SY210NT2 DI 點

ChanelEvent 設為 1 是指偵測點為第一個 DI 點

Action 設定 SY210NT2(控制器)的 DO 為動作輸出點

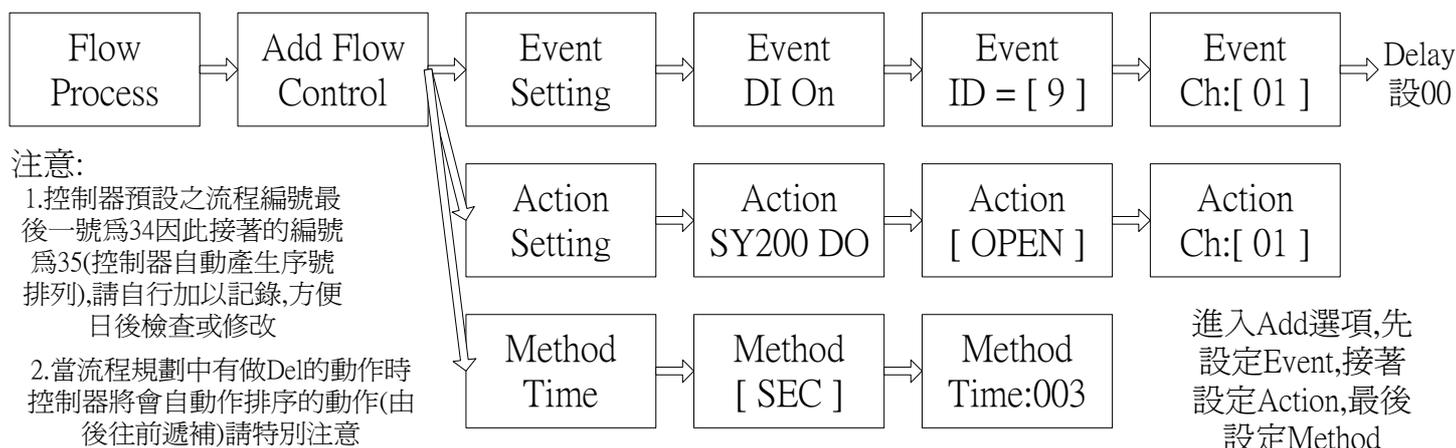
IDAction 設定動作為 Open

ChanelAction 設為 1 是指 DO1 輸出

Method 設為 3 是指單位時間為秒

Time 設為 3 是指輸出 3 個單位時間

以上就是一個流程控制規劃,但是將此規劃拿到控制器輸入時就必須注意,輸入方式,如下:



誠如上例所述,我們可以了解流程規劃的順序為:

1. 流程設定以前要先知道目前需要做什麼樣的偵測
2. 在偵測後需要做什麼樣的動作配合(哪一個輸出,是否要發出聲音,是否要 LED 亮,是否 LCD 要顯示..等等)
3. 制定流程動作排程表,將所需功能列入(依序排列並加以編號)
4. 將排程表分別依序輸入控制器(Event Setting ,Action Setting ,Method Time)
5. 設定完成後加以測試
6. 完成規劃設定動作

事實上流程控制規劃剛開始時可能感覺上較為複雜,可是一但了解其中規劃順序與規劃方法,我們將發現控制器的功能是非常有彈性且非常強大的(當配合 DIDO 模組時體會更深刻),只要仔細研究並加以設定證實,流程控制規劃是一點都不難的,或許還會樂在其中呢。

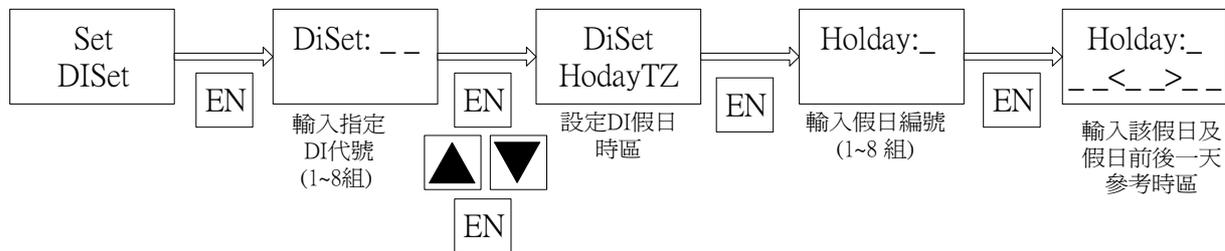
八、DI 模組參數設定：

A：DI 模組假日時區設定：

Login 進入控制器設定程序

進入[TimeZone]功能項選擇[Set DISet]

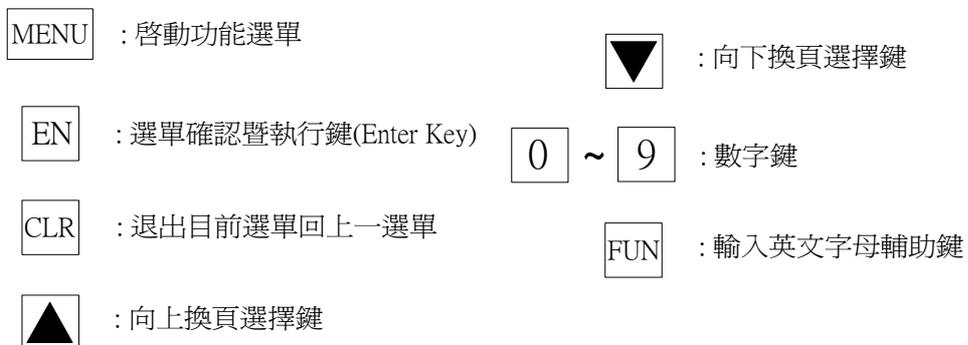
設定操作步驟如下：



操作步驟說明



功能鍵說明

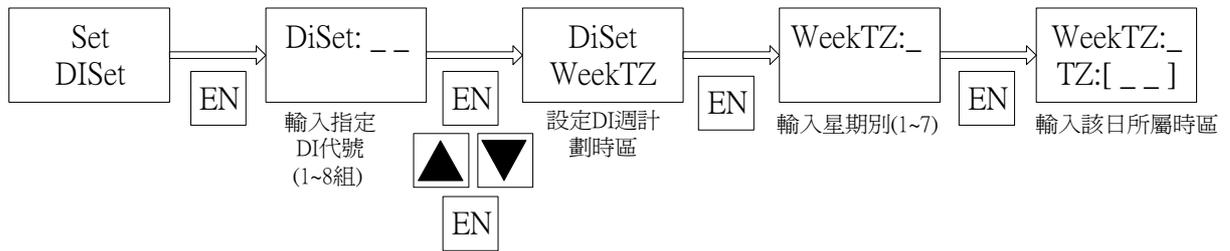


B：DI 模組週計劃時區設定：

Login 進入控制器設定程序

進入[TimeZone]功能項選擇[Set DISet]

設定操作步驟如下：



操作步驟說明

- 先按EN進入
- 按上下行鍵選擇功能項目
- 按EN進入

功能鍵說明

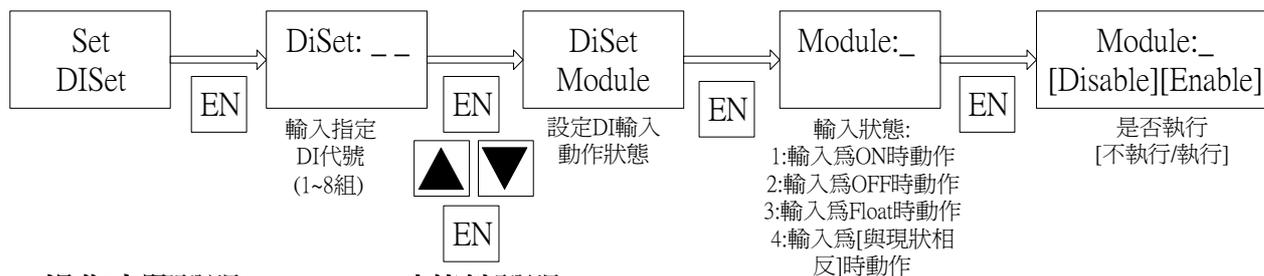
- : 啓動功能選單
- : 選單確認暨執行鍵(Enter Key)
- : 退出目前選單回上一選單
- : 向上換頁選擇鍵
- : 向下換頁選擇鍵
- : 數字鍵
- : 輸入英文字母輔助鍵

C : DI 模組輸入動作狀態設定:

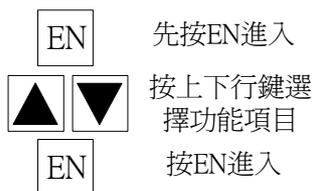
Login 進入控制器設定程序

進入[TimeZone]功能項選擇[Set DISet]

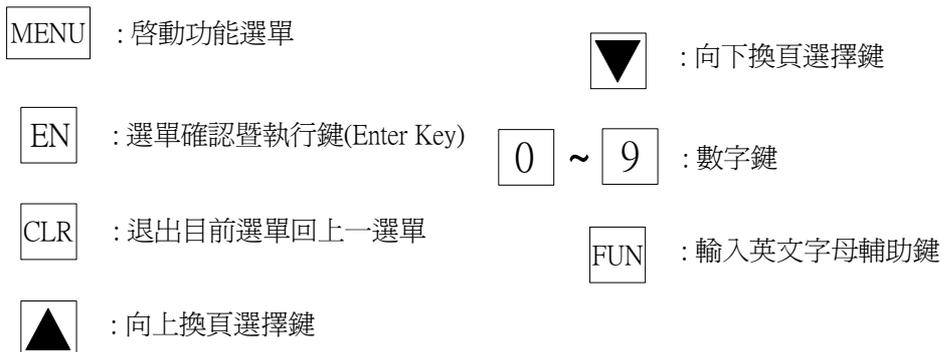
設定操作步驟如下:



操作步驟說明



功能鍵說明



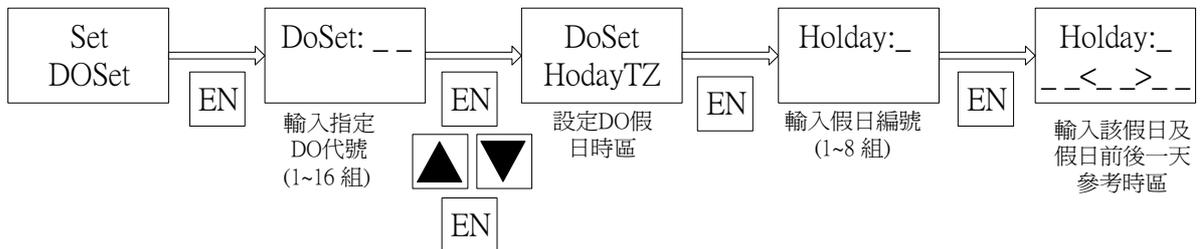
九、DO 模組參數設定：

A： DO 模組假日時區設定：

Login 進入控制器設定程序

進入[TimeZone]功能項選擇[Set DOSet]

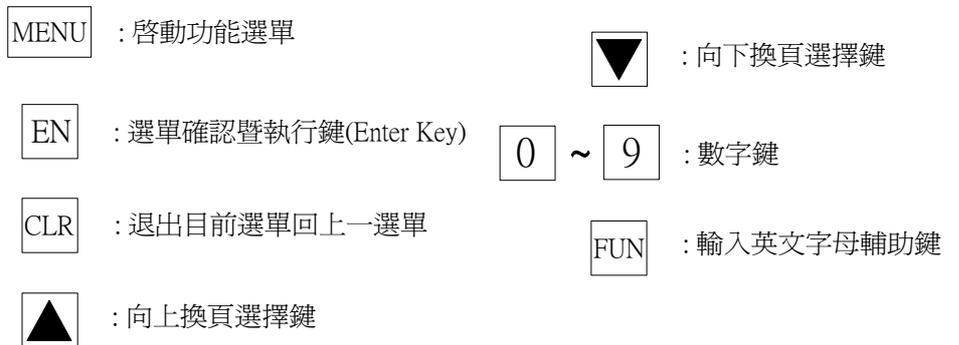
設定操作步驟如下：



操作步驟說明



功能鍵說明

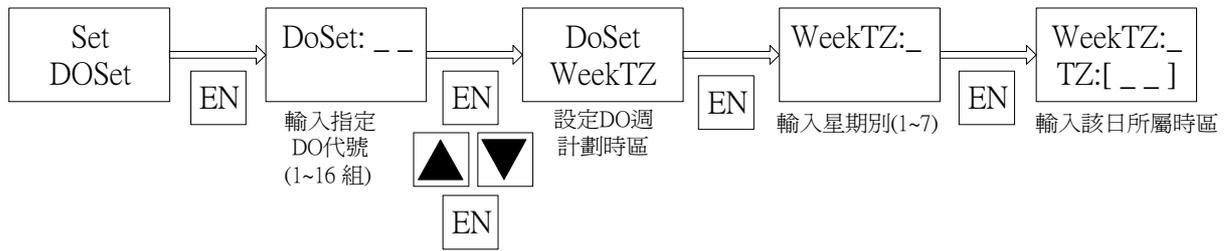


B： DO 模組週計劃時區設定:

Login 進入控制器設定程序

進入[TimeZone]功能項選擇[Set DOSet]

設定操作步驟如下:



操作步驟說明

- 先按EN進入
- 按上下行鍵選擇功能項目
- 按EN進入

功能鍵說明

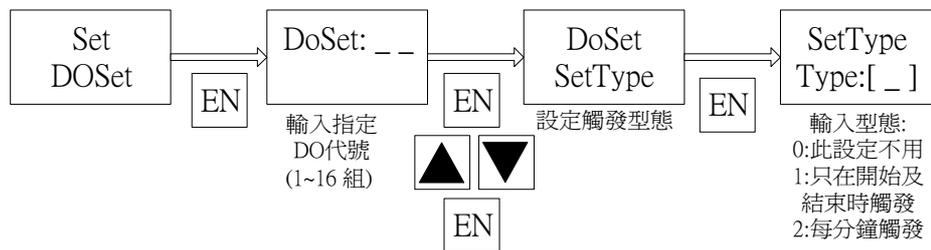
- : 啓動功能選單
- : 選單確認暨執行鍵(Enter Key)
- : 退出目前選單回上一選單
- : 向上換頁選擇鍵
- : 向下換頁選擇鍵
- : 數字鍵
- : 輸入英文字母輔助鍵

C：DO 模組輸出動作狀態設定:

Login 進入控制器設定程序

進入[TimeZone]功能項選擇[Set DOSet]

設定操作步驟如下:



操作步驟說明

- 先按EN進入
- 按上下行鍵選擇功能項目
- 按EN進入

功能鍵說明

- : 啟動功能選單
- : 選單確認暨執行鍵(Enter Key)
- : 退出目前選單回上一選單
- : 向上換頁選擇鍵
- : 向下換頁選擇鍵
- : 數字鍵
- : 輸入英文字母輔助鍵