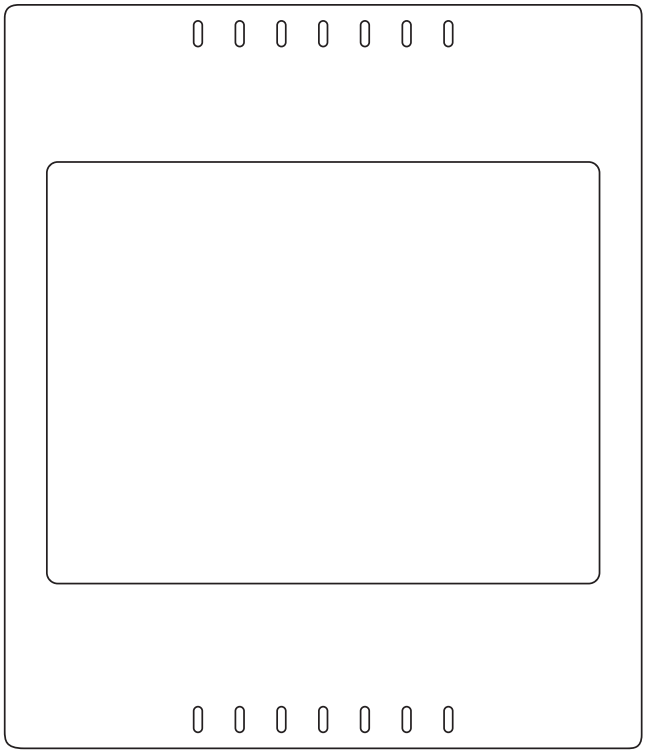
ALASKA

AL-3觸控型控制器
通訊格式位址表
(VS-9358SC2專用格式)

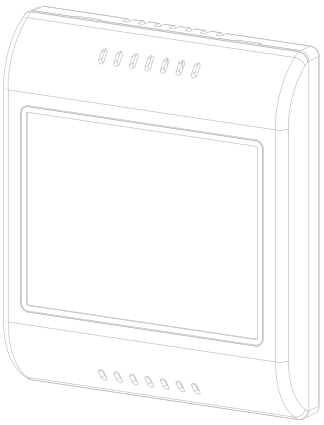


請詳細閱讀使用說明書後再使用

閱讀後請妥善保存

使用說明書 附保證書

目 錄
CONTENTS

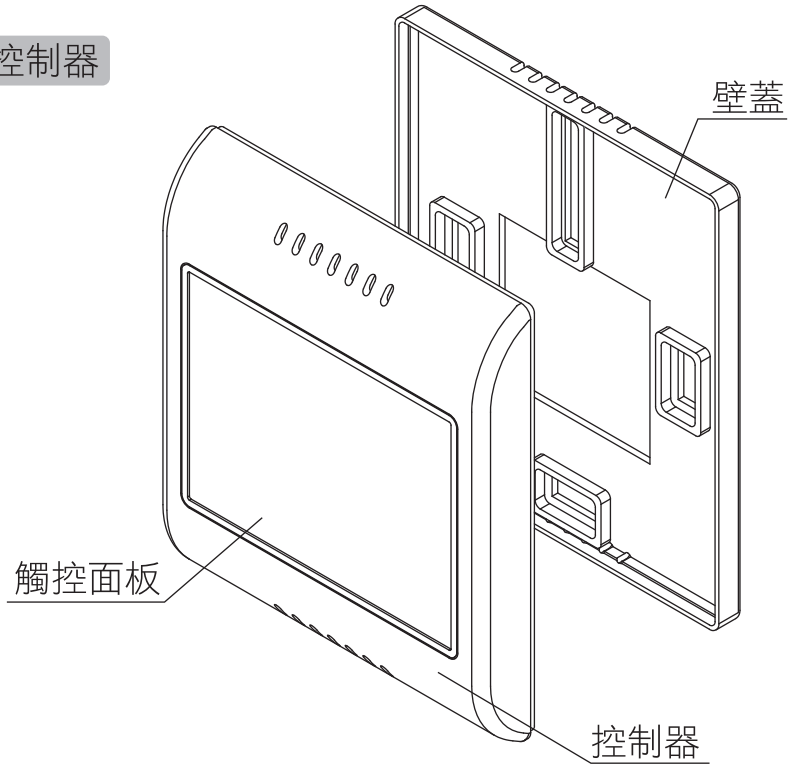


各部位名稱和尺寸・・・・・・・・・1
控制器安裝步驟・・・・・・・・・・2
接線圖・・・・・・・・・・・・・・5
多樣管理控制模式・・・・・・・・・6
機台編號設定説明・・・・・・・・・7
通訊群組設定・・・・・・・・・・・7
日常保養・・・・・・・・・・・・・8
全熱交換器1台通訊變數列表・・・9
全熱交換器16台通訊變數列表・・・11

AIR QUALITY

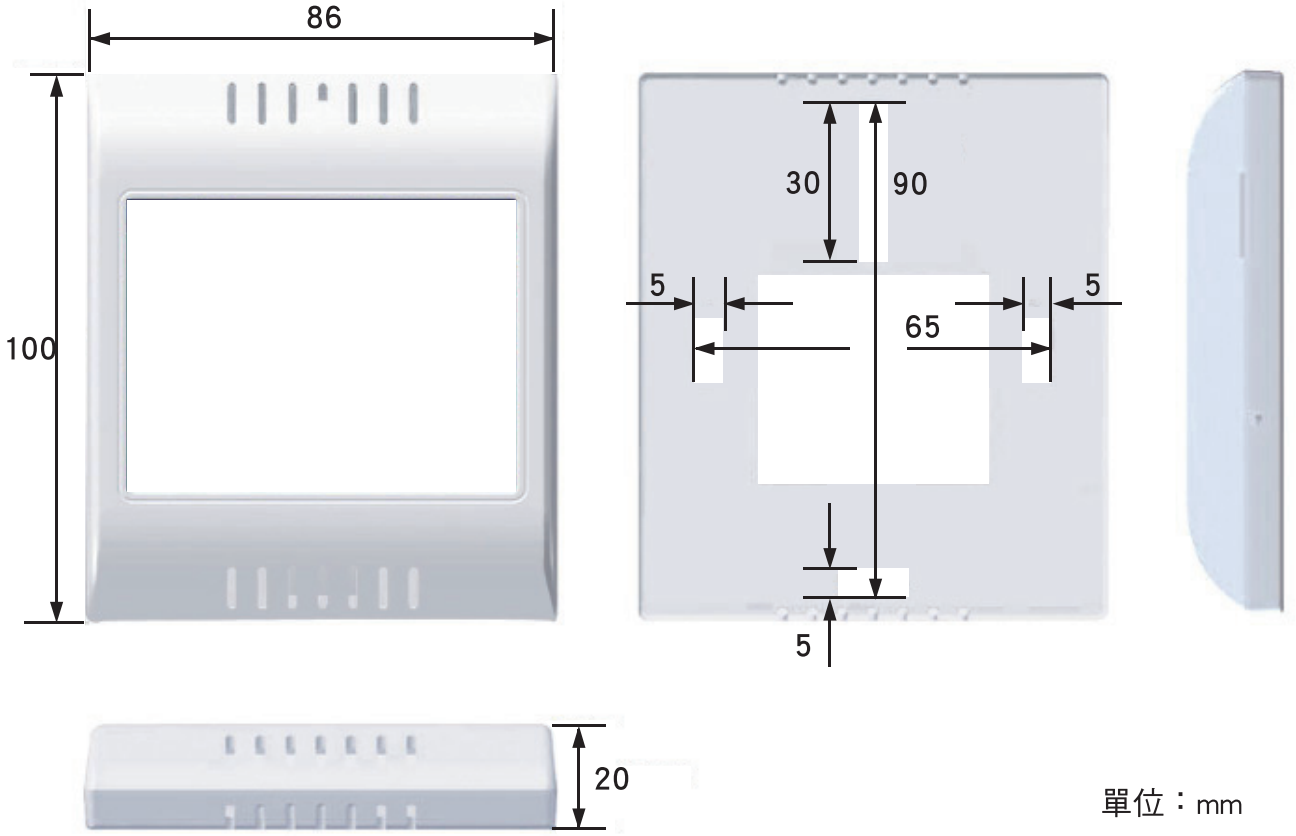
各部位名稱和尺寸

控制器



規格表

電 源	9-24Vdc
消耗功率	9.6 W
外型尺寸	100x86x20 mm(高x寬x深)
重 量	0.52 kg
Protocol	Modbus RTU 鮑率:9600,n,8,1
通訊埠	2 組

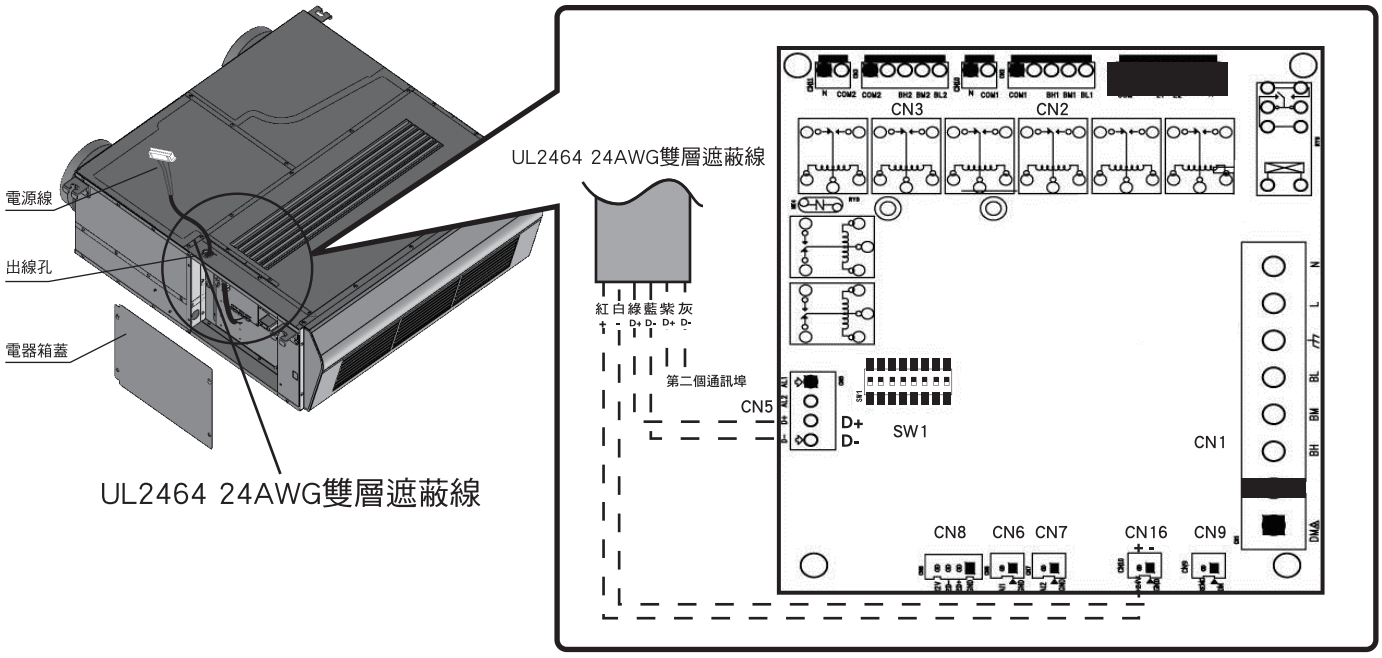


單位：mm

控制器安裝步驟

1.主機電器盒接線

● 拆開電器盒蓋，將控制線按照指示電路圖配接完成，再將電器盒蓋蓋回。

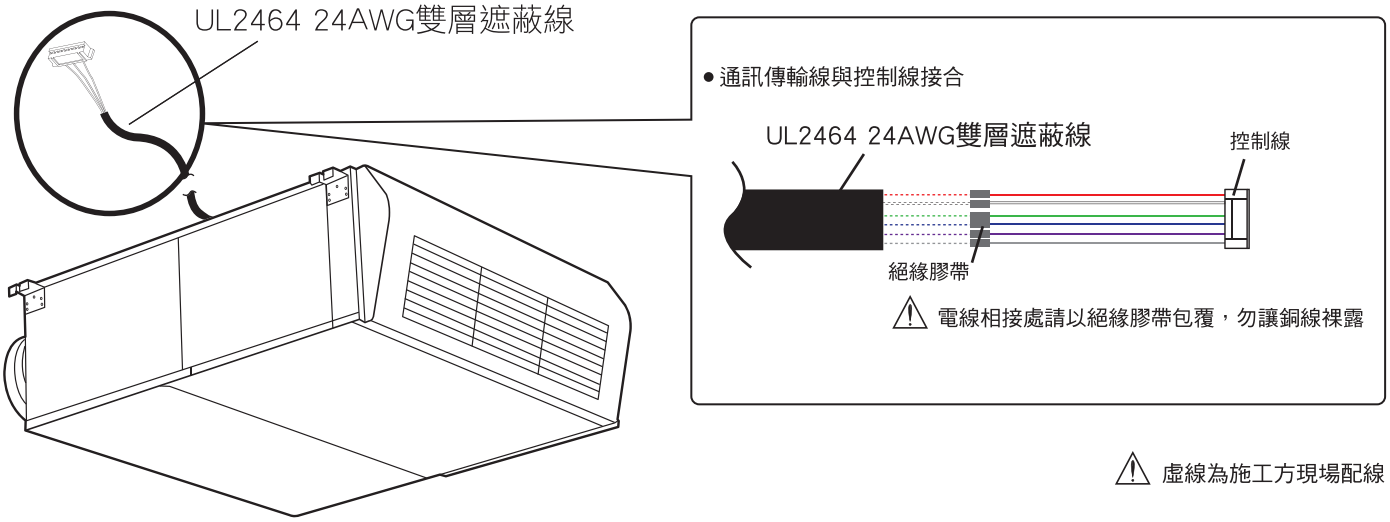


2.控制線接線

● 附帶的控制線長度約30cm。

● 通訊傳輸線材需用符合UL2464 24AWG雙層遮蔽線。

● 電線連接處請以絕緣膠帶包覆，勿讓銅線裸露。

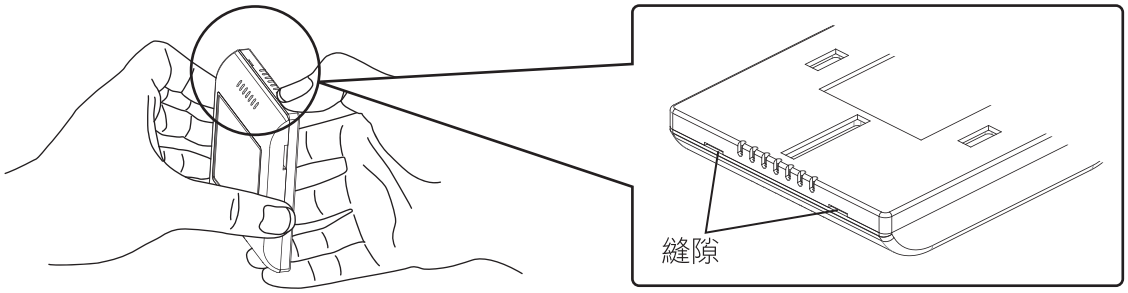


⚠ 虛線為施工方現場配線

控制器安裝步驟

3.拆卸控制器壁蓋

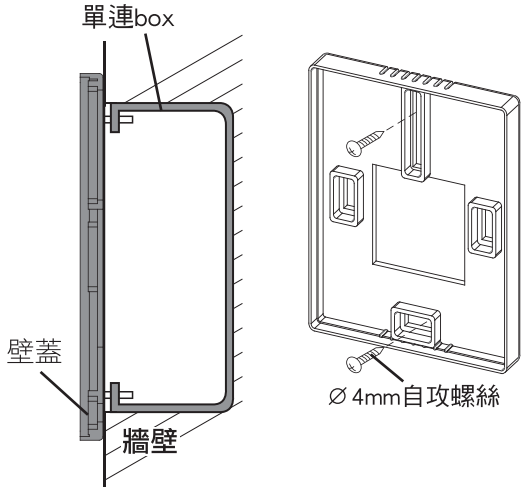
一手抓著控制器，一手抓著壁蓋，以指甲插入控制器上方的縫隙中，拉開控制器與壁蓋。請小心拆卸以免損壞控制器與壁蓋。

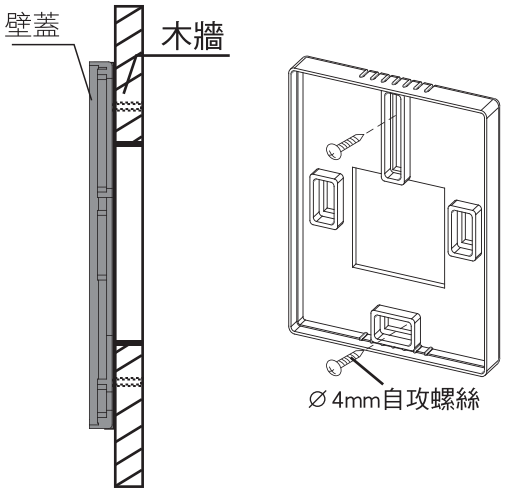


4.固定壁蓋

安裝方式有三種：安裝於單連box上、安裝在木牆上、安裝於連接盒上(明線安裝)。

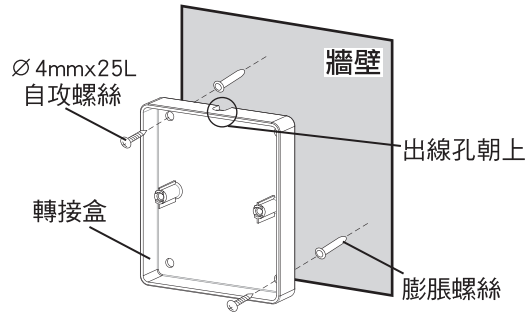
控制器安裝於單連box	控制器安裝於木牆
將單連box崁入牆壁。然後用附帶的⌀4mm自攻螺絲將控制器的壁蓋固定在單連box上。這時壁蓋務必與牆壁保持平直而無任何彎曲鬆離。	用附帶的⌀4mm自攻螺絲將控制器的壁蓋固定在木牆上。這時壁蓋務必與木牆保持平直而無任何彎曲鬆離。



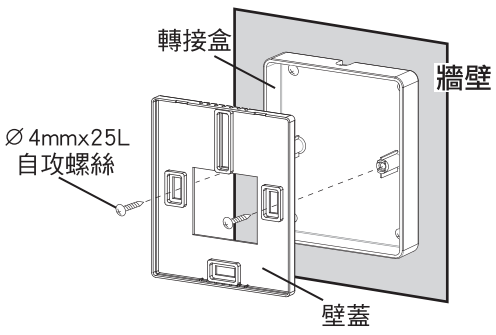


控制器安裝於連接盒上(明線安裝)

1.用附帶的⌀4x25L自攻螺絲與膨脹螺絲，連接盒固定在牆壁(木牆)上，出線孔必須朝上，且連接盒與牆壁(木牆)需保持平直。



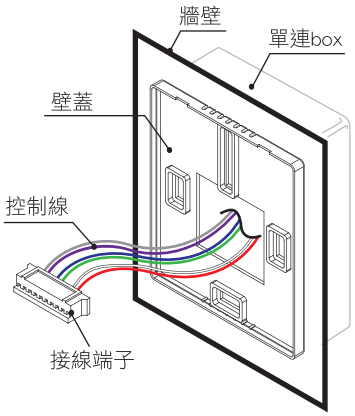
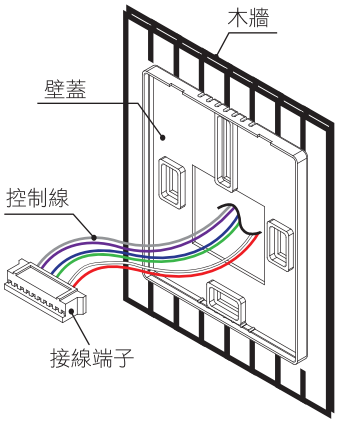
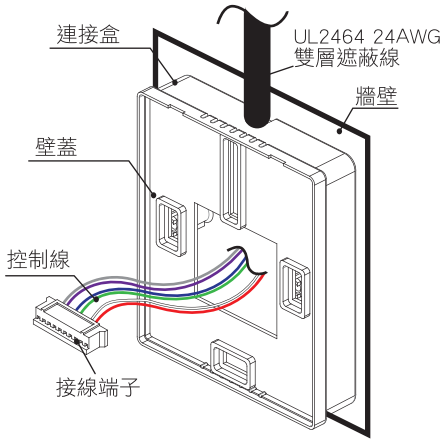
2.再用附帶的⌀4x15L自攻螺絲將壁蓋固定在連接盒上，壁蓋與連接盒需保持平直。



控制器安裝步驟

5.控制線引線

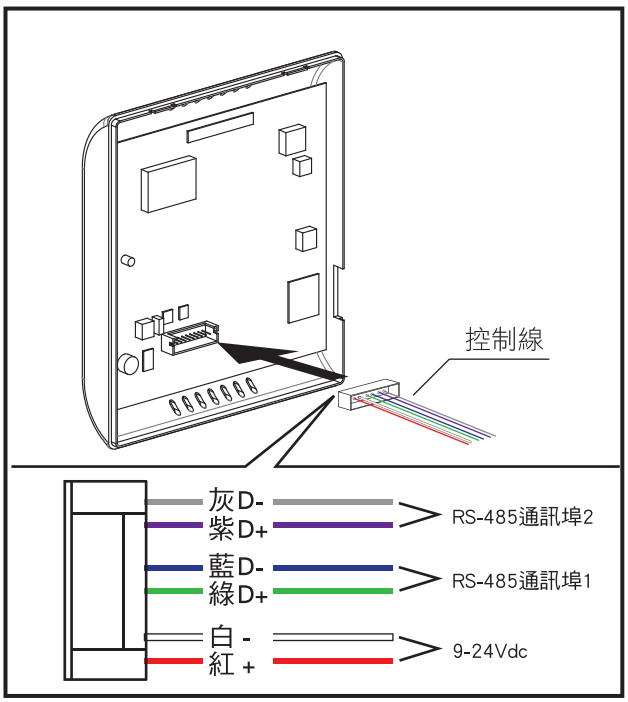
● 緊固自攻螺絲請注意用力適當。

控制器安裝於單連box （控制線隱藏）	控制器安裝於木牆 （控制線隱藏）	控制器安裝於連接盒 （控制線外露）
控制器安裝於單連box時，控制線由壁蓋的缺口處出線。  	控制器安裝於木牆時，控制線由壁蓋的缺口處出線。  	控制器安裝於連接盒時，控制線由連接盒的出線口引入，由壁蓋的缺口處出線。 

6.控制線連結控制器

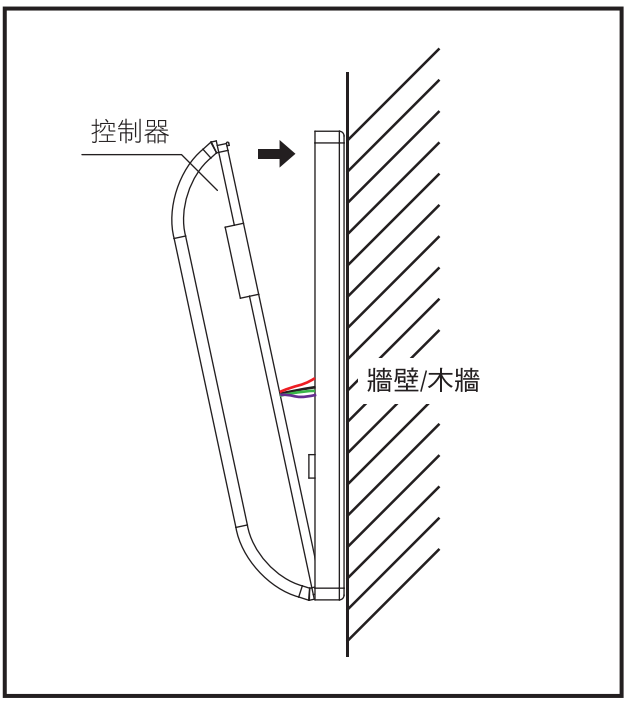
● 將控制線對準控制器，插入至底部即可。

● 在安裝或連接控制器前，務必切斷主機電源。



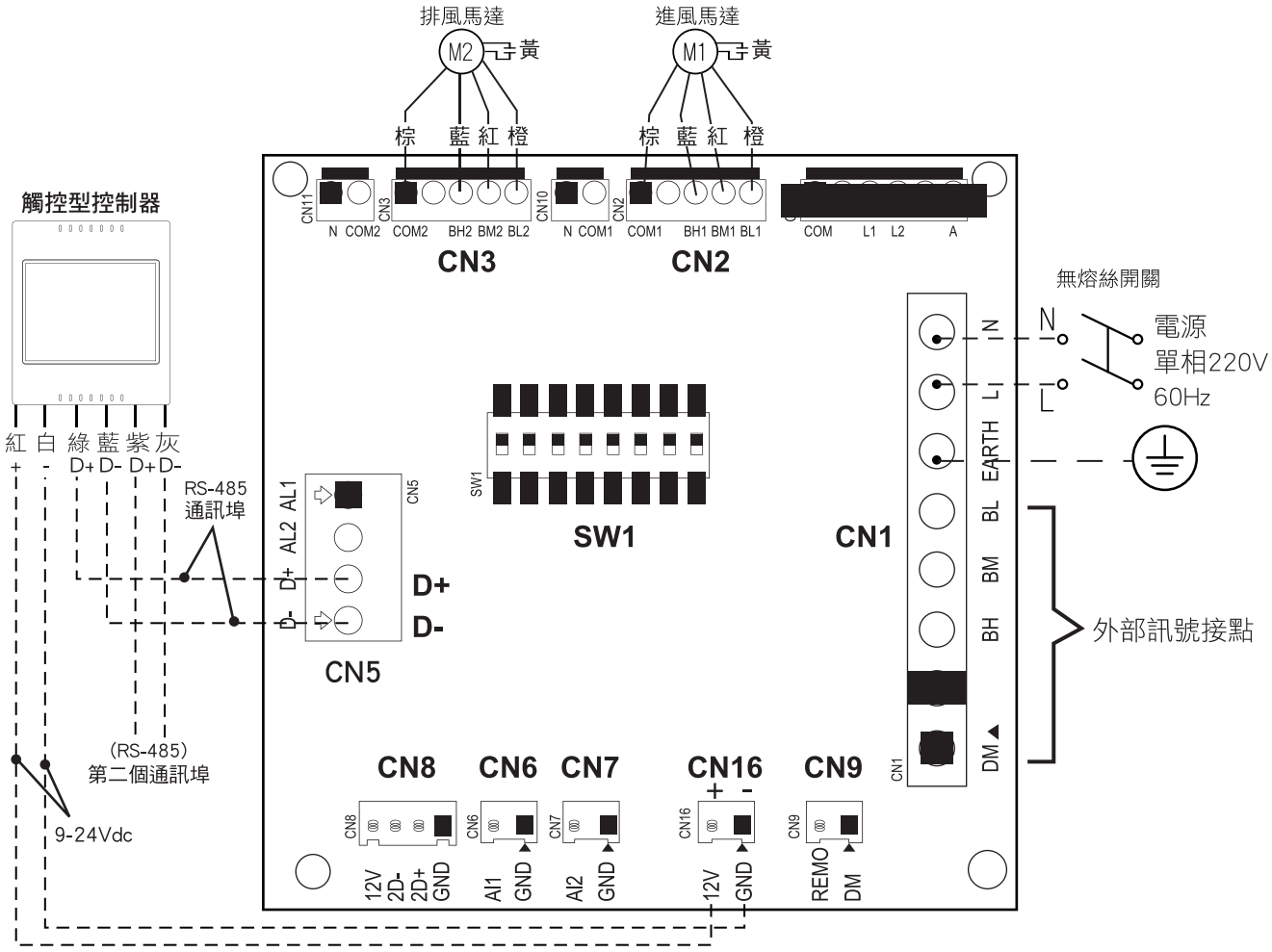
7.控制器與壁蓋組合

● 壁蓋安裝好後將控制器的固定片勾住壁蓋，再按壓控制器至啪搭一聲與壁蓋嵌入為止。



接線圖

觸控型控制器-I0基板



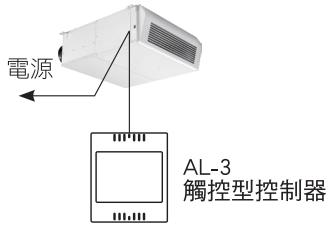
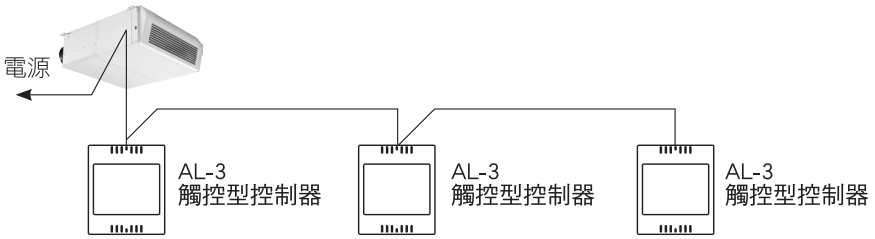
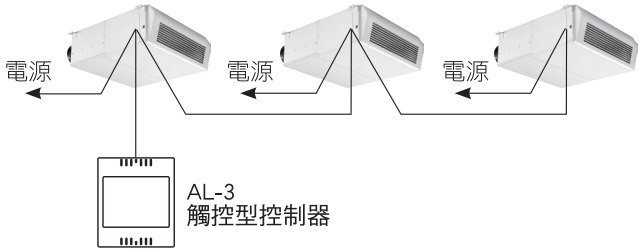
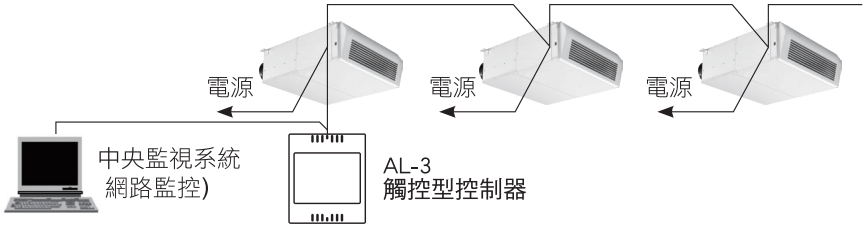
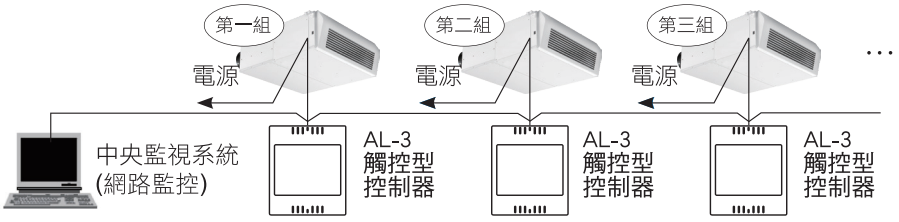
■ 虛線部分為施工方在現場配接。

■ 應由專業電工按照國內法規配線。

I0基板接點配置說明

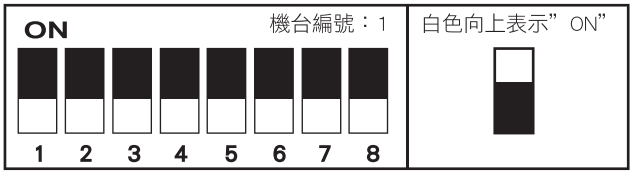
1. CN1：電源輸入接點，外部強制普通換氣接點，風扇外部強制強、中、弱風速接點。
2. CN2：進風馬達輸出接點。
3. CN3：排風馬達輸出接點。
4. CN5：RS-485通訊接點(D+、D-)及警報輸出接點(AL1、AL2)。
5. CN6：室內側溫度感測器連結接點
6. CN7：室外側溫度感測器連結接點
7. CN8：CO_2感測器連結接點。
8. CN9：外部遠端啟停接點。
10. CN16：9-24Vdc，供給3.5”操作面板之電源輸出接點。
11. SW1：指撥開關
    A.“1~4”為站台位址設置用。
    B.“5” 、“6” “7”不使用。
    C.“8”為有無CO_2感測器之致能開關，“ON”時為有CO_2感測器，反之則無。

多樣管理控制模式

控制的名稱和內容	系統實例
單獨運轉 可以使用一個AL-3控制器，控制一台全熱交換器。	
多個控制器操作 可以使用多個AL-3控制器，控制一台全熱交換器。	
多台運轉 可以使用一個AL-3控制器，控制多台全熱交換器，最大連接數為16台。	
集中控制 可以使用一個AL-3控制器，管理控制多台全熱交換器，進行中央監視系統管理，最大連接數為16台。	
中央監視控制 可以在中央監控，使用AL-3控制器，控制管理多台全熱交換器，最大連接數為16台，上限32組。	

機台編號設定說明

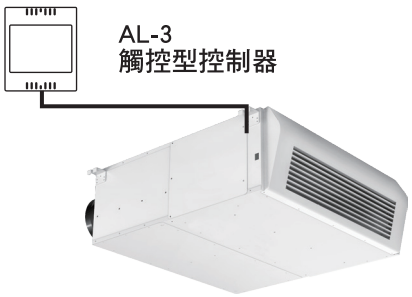
每個控制器可以獨立設定機台編號，範圍為1~16(8個指撥開關)



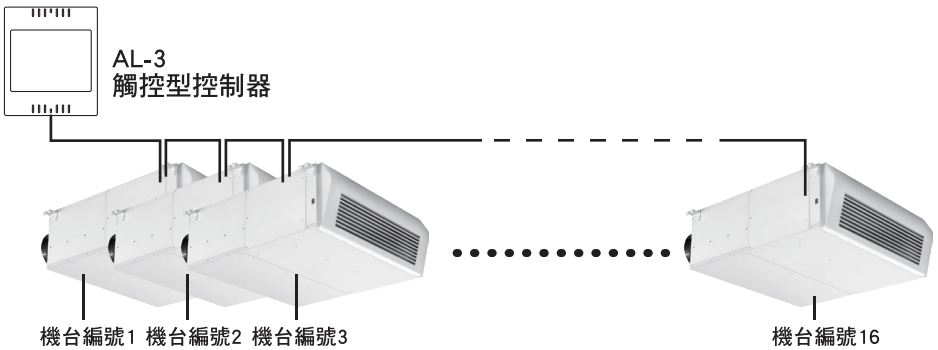
機台編號	指撥開關	機台編號	指撥開關
2		10	
3		11	
4		12	
5		13	
6		14	
7		15	
8		16	
9			

通訊群組設定

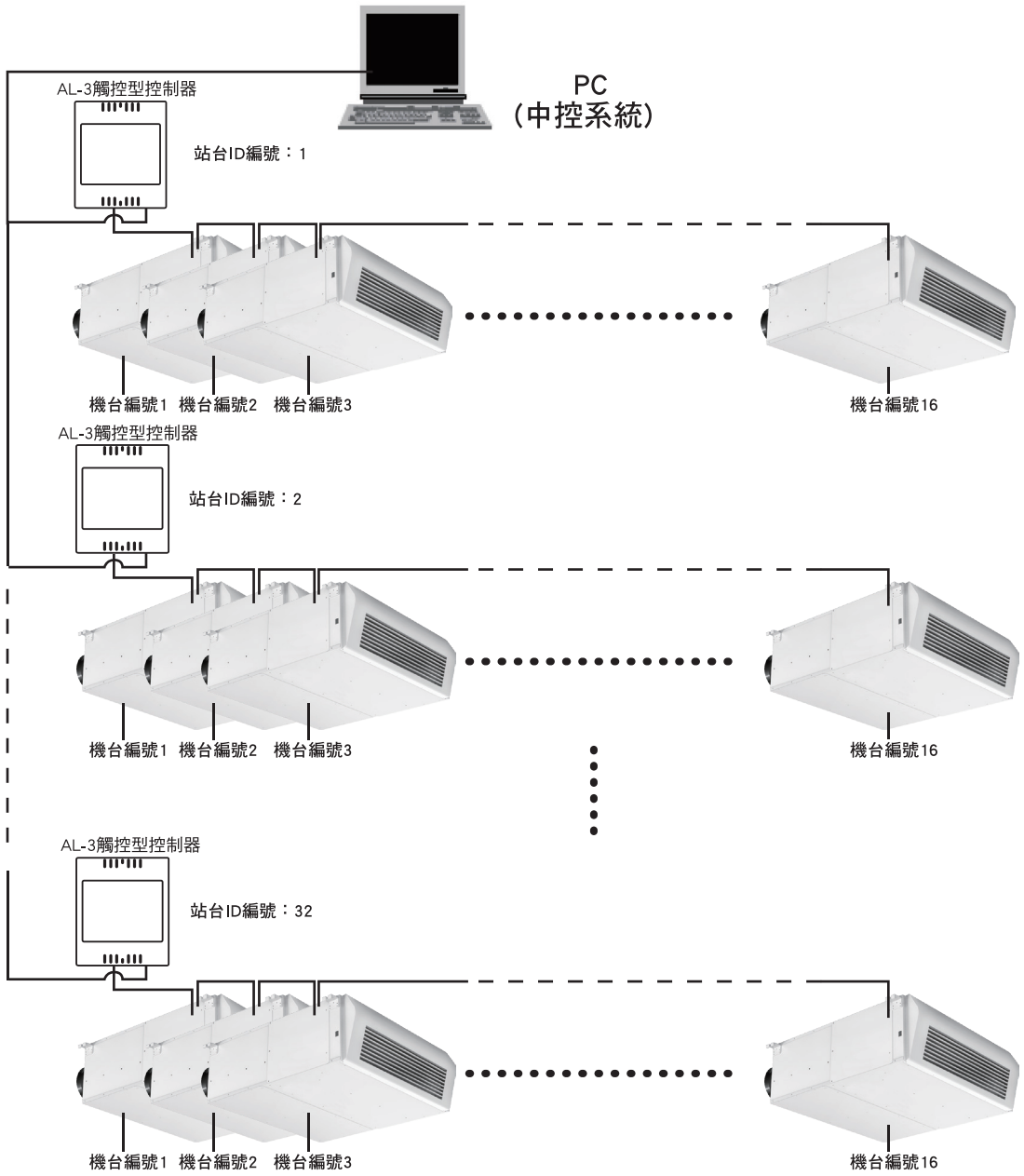
1對1控制



群組控制(1對16)



多台控制器連線至監控系統群組控制(1對16，上限32組)



日常保養

日常保養

- 保養時，如出現異常，請務必切斷電源。
- 外觀的汙垢可用布沾少許稀釋過的中性洗滌劑仔細擦拭，再用乾燥柔軟的布擦拭。
- 絕對不可以使用汽油、稀釋溶劑、苯精、研磨粉、化學抹布、噴霧式殺蟲劑等擦拭，否則易造成傷痕或變形。

HRV-1台通訊變數列表

全熱交換器1台通訊變數列表
Protocol:Modbus RTU 鮑率:9600,n,8,1

Function	位址	類型	Ratio	變數說明	預設值	單位
1	1	R/W	1	智慧運轉啟停	0	
1	2	R/W	1	清除警報訊息	0	
1	3	R/W	1	重設所有參數設定值	0	
1	4	R/W	1	預約功能切換0:單次預約 1:循環預約	0	
1	5	R/W	1	間歇運轉模式	0	
1	6	R/W	1	手動運轉啟停	0	
1	7	R/W	1	定時關機致能	0	
1	8	NO	1	普通換氣手動切換	0	
1	9	R/W	1	清除濾網過髒警報訊息	0	
1	10	R/W	1	風扇弱速手動致能	0	
1	11	R/W	1	風扇中速手動致能	0	
1	12	R/W	1	風扇高速手動致能	0	
1	13	R/W	1	正壓(高給氣)模式	0	
1	14	R/W	1	負壓(高排氣)模式	0	
1	15	R/W	1	試運轉模式	0	
1	16	R/W	1	CO2偵測運轉模式	0	
1	17	NO	1	風閥自動切換模式	0	
1	18	R/W	1	預約時序功能啟動	0	
1	19	R	1	遠端啟停接點狀態	0	
1	20	NO	1	換氣功能外部強制切換接點狀態	0	
1	21	R	1	風扇外部強制高速接點狀態	0	
1	22	R	1	風扇外部強制中速接點狀態	0	
1	23	R	1	風扇外部強制弱速接點狀態	0	
1	24	R	1	進氣風扇高速輸出接點狀態	0	
1	25	R	1	進氣風扇中速輸出接點狀態	0	
1	26	R	1	進氣風扇低速輸出接點狀態	0	
1	27	R	1	排氣風扇高速輸出接點狀態	0	
1	28	R	1	排氣風扇中速輸出接點狀態	0	
1	29	R	1	排氣風扇低速輸出接點狀態	0	
1	30	NO	1	換氣風閥輸出接點狀態 0:全熱 1:普通換氣	0	
1	31	R	1	警報輸出接點狀態	0	
1	32	R	1	系統運轉狀態(0:停機 1:運轉中)	0	
1	33	R	1	試運轉終了訊號	0	
1	34	R	1	有無CO2感測器狀態	0	
1	35	R	1	不使用	0	
1	36	R	1	濾網更換警報	0	
1	37	R	1	風扇1運轉異常警報	0	
1	38	R	1	風扇2運轉異常警報	0	
1	39	NO	1	換氣風閥運轉異常警報	0	
1	40	R	1	CO2感測器異常警報	0	
1	41	NO	1	室內側回風溫度感測異常警報	0	
1	42	NO	1	室外側溫度感測異常警報	0	
1	43	R	1	預約開關機時間一致異常警報	0	
1	44	R	1	判斷連結設備(0:IO板 1:面板)	0	
1	705	R/W	1	面板鎖定功能	0	

HRV-1台通訊變數列表

全熱交換器1台通訊變數列表
Protocol:Modbus RTU 鮑率:9600,n,8,1

Function	位址	類型	Ratio	變數說明	預設值	單位
3	1	R/W	1	一般警報延遲時間	10	
3	2	NO	10	室內側溫度校正	0	℃
3	3	NO	10	室外側溫度校正	0	℃
3	4	R/W	1	CO2校正	0	ppm
3	5	NO	10	室內溫度預設值(不可變更)	250	℃
3	6	R/W	1	CO2高限設定值	800	ppm
3	7	R/W	1	CO2低限設定值	400	ppm
3	8	R	1	濾網更換累計時間(小時)	0	
3	9	R/W	1	預約開機時間小時	8	
3	10	R/W	1	預約開機時間分鐘	0	
3	11	R/W	1	預約關機時間小時	17	
3	12	R/W	1	預約關機時間分鐘	0	
3	13	R/W	1	定時關機時間小時設定	0	
3	14	R/W	1	定時關機剩餘分鐘數	0	
3	15	R/W	1	目前時間-年	0	
3	16	R/W	1	目前時間-月	0	
3	17	R/W	1	目前時間-日	0	
3	18	R/W	1	目前時間-星期	0	
3	19	R/W	1	目前時間-小時	0	
3	20	R/W	1	目前時間-分	0	
3	21	NO	10	室內側回風溫度	0	℃
3	22	NO	10	室外側進風溫度	0	℃
3	23	R	1	室內側CO2濃度(ppm)	0	ppm

HRV-16台通訊變數列表

全熱交換器16台通訊變數列表(布林變數)
Protocol:Modbus RTU 鮑率:9600,n,8,1

站台	Function	位址	類型	Ratio	變數說明	預設值	單位
第1台布林變數	1	1	R/W	1	智慧運轉啟停	0	
	1	2	R/W	1	清除警報訊息	0	
	1	3	R/W	1	重設所有參數設定值	0	
	1	4	R/W	1	預約功能切換0:單次預約 1:循環預約	0	
	1	5	R/W	1	間歇運轉模式	0	
	1	6	R/W	1	手動運轉啟停	0	
	1	7	R/W	1	定時關機致能	0	
	1	8	NO	1	普通換氣手動切換	0	
	1	9	R/W	1	清除濾網過髒警報訊息	0	
	1	10	R/W	1	風扇弱速手動致能	0	
	1	11	R/W	1	風扇中速手動致能	0	
	1	12	R/W	1	風扇高速手動致能	0	
	1	13	R/W	1	正壓(高給氣)模式	0	
	1	14	R/W	1	負壓(高排氣)模式	0	
	1	15	R/W	1	試運轉模式	0	
	1	16	R/W	1	CO2偵測運轉模式	0	
	1	17	NO	1	風閥自動切換模式	0	
	1	18	R/W	1	預約時序功能啟動	0	
	1	19	R	1	遠端啟停接點狀態	0	
	1	20	NO	1	換氣功能外部強制切換接點狀態	0	
	1	21	R	1	風扇外部強制高速接點狀態	0	
	1	22	R	1	風扇外部強制中速接點狀態	0	
	1	23	R	1	風扇外部強制弱速接點狀態	0	
	1	24	R	1	進氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	25	R	1	進氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	26	R	1	進氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	27	R	1	排氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	28	R	1	排氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	29	R	1	排氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	30	NO	1	換氣風閥輸出接點狀態 0:全熱 1:普通換氣	0	
	1	31	R	1	警報輸出接點狀態	0	
	1	32	R	1	系統運轉狀態(0:停機 1:運轉中)	0	
	1	33	R	1	試運轉終了訊號	0	
	1	34	R	1	有無CO2感測器狀態	0	
	1	35	R	1	不使用	0	
	1	36	R	1	濾網更換警報	0	
	1	37	R	1	風扇1運轉異常警報	0	
	1	38	R	1	風扇2運轉異常警報	0	
	1	39	NO	1	換氣風閥運轉異常警報	0	
	1	40	R	1	CO2感測器異常警報	0	
	1	41	NO	1	室內側回風溫度感測異常警報	0	
	1	42	NO	1	室外側溫度感測異常警報	0	
	1	43	R	1	預約開關機時間一致異常警報	0	
	1	44	R	1	判斷連結設備(0:IO板1:面板)	0	

HRV-16台通訊變數列表

第2台布林變數	1	45	R/W	1	智慧運轉啟停	0	
	1	46	R/W	1	清除警報訊息	0	
	1	47	R/W	1	重設所有參數設定值	0	
	1	48	R/W	1	預約功能切換0:單次預約 1:循環預約	0	
	1	49	R/W	1	間歇運轉模式	0	
	1	50	R/W	1	手動運轉啟停	0	
	1	51	R/W	1	定時關機致能	0	
	1	52	NO	1	普通換氣手動切換	0	
	1	53	R/W	1	清除濾網過髒警報訊息	0	
	1	54	R/W	1	風扇弱速手動致能	0	
	1	55	R/W	1	風扇中速手動致能	0	
	1	56	R/W	1	風扇高速手動致能	0	
	1	57	R/W	1	正壓(高給氣)模式	0	
	1	58	R/W	1	負壓(高排氣)模式	0	
	1	59	R/W	1	試運轉模式	0	
	1	60	R/W	1	CO2偵測運轉模式	0	
	1	61	NO	1	風閥自動切換模式	0	
	1	62	R/W	1	預約時序功能啟動	0	
	1	63	R	1	遠端啟停接點狀態	0	
	1	64	NO	1	換氣功能外部強制切換接點狀態	0	
	1	65	R	1	風扇外部強制高速接點狀態	0	
	1	66	R	1	風扇外部強制中速接點狀態	0	
	1	67	R	1	風扇外部強制弱速接點狀態	0	
	1	68	R	1	進氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	69	R	1	進氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	70	R	1	進氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	71	R	1	排氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	72	R	1	排氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	73	R	1	排氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	74	NO	1	換氣風閥輸出接點狀態 0:全熱 1:普通換氣	0	
	1	75	R	1	警報輸出接點狀態	0	
	1	76	R	1	系統運轉狀態(0:停機 1:運轉中)	0	
	1	77	R	1	試運轉終了訊號	0	
	1	78	R	1	有無CO2感測器狀態	0	
	1	79	R	1	不使用	0	
	1	80	R	1	濾網更換警報	0	
	1	81	R	1	風扇1運轉異常警報	0	
	1	82	R	1	風扇2運轉異常警報	0	
	1	83	NO	1	換氣風閥運轉異常警報	0	
	1	84	R	1	CO2感測器異常警報	0	
	1	85	NO	1	室內側回風溫度感測異常警報	0	
	1	86	NO	1	室外側溫度感測異常警報	0	
	1	87	R	1	預約開關機時間一致異常警報	0	
	1	88	R	1	判斷連結設備(0:IO板 1:面板)	0	

HRV-16台通訊變數列表

第3台布林變數	1	89	R/W	1	智慧運轉啟停	0	
	1	90	R/W	1	清除警報訊息	0	
	1	91	R/W	1	重設所有參數設定值	0	
	1	92	R/W	1	預約功能切換0:單次預約 1:循環預約	0	
	1	93	R/W	1	間歇運轉模式	0	
	1	94	R/W	1	手動運轉啟停	0	
	1	95	R/W	1	定時關機致能	0	
	1	96	NO	1	普通換氣手動切換	0	
	1	97	R/W	1	清除濾網過髒警報訊息	0	
	1	98	R/W	1	風扇弱速手動致能	0	
	1	99	R/W	1	風扇中速手動致能	0	
	1	100	R/W	1	風扇高速手動致能	0	
	1	101	R/W	1	正壓(高給氣)模式	0	
	1	102	R/W	1	負壓(高排氣)模式	0	
	1	103	R/W	1	試運轉模式	0	
	1	104	R/W	1	CO2偵測運轉模式	0	
	1	105	NO	1	風閥自動切換模式	0	
	1	106	R/W	1	預約時序功能啟動	0	
	1	107	R	1	遠端啟停接點狀態	0	
	1	108	NO	1	換氣功能外部強制切換接點狀態	0	
	1	109	R	1	風扇外部強制高速接點狀態	0	
	1	110	R	1	風扇外部強制中速接點狀態	0	
	1	111	R	1	風扇外部強制弱速接點狀態	0	
	1	112	R	1	進氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	113	R	1	進氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	114	R	1	進氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	115	R	1	排氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	116	R	1	排氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	117	R	1	排氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	118	NO	1	換氣風閥輸出接點狀態 0:全熱 1:普通換氣	0	
	1	119	R	1	警報輸出接點狀態	0	
	1	120	R	1	系統運轉狀態(0:停機 1:運轉中)	0	
	1	121	R	1	試運轉終了訊號	0	
	1	122	R	1	有無CO2感測器狀態	0	
	1	123	R	1	不使用	0	
	1	124	R	1	濾網更換警報	0	
	1	125	R	1	風扇1運轉異常警報	0	
	1	126	R	1	風扇2運轉異常警報	0	
	1	127	NO	1	換氣風閥運轉異常警報	0	
	1	128	R	1	CO2感測器異常警報	0	
	1	129	NO	1	室內側回風溫度感測異常警報	0	
	1	130	NO	1	室外側溫度感測異常警報	0	
	1	131	R	1	預約開關機時間一致異常警報	0	
	1	132	R	1	判斷連結設備(0:IO板 1:面板)	0	

HRV-16台通訊變數列表

第4台布林變數	1	133	R/W	1	智慧運轉啟停	0	
	1	134	R/W	1	清除警報訊息	0	
	1	135	R/W	1	重設所有參數設定值	0	
	1	136	R/W	1	預約功能切換0:單次預約 1:循環預約	0	
	1	137	R/W	1	間歇運轉模式	0	
	1	138	R/W	1	手動運轉啟停	0	
	1	139	R/W	1	定時關機致能	0	
	1	140	NO	1	普通換氣手動切換	0	
	1	141	R/W	1	清除濾網過髒警報訊息	0	
	1	142	R/W	1	風扇弱速手動致能	0	
	1	143	R/W	1	風扇中速手動致能	0	
	1	144	R/W	1	風扇高速手動致能	0	
	1	145	R/W	1	正壓(高給氣)模式	0	
	1	146	R/W	1	負壓(高排氣)模式	0	
	1	147	R/W	1	試運轉模式	0	
	1	148	R/W	1	CO2偵測運轉模式	0	
	1	149	NO	1	風閥自動切換模式	0	
	1	150	R/W	1	預約時序功能啟動	0	
	1	151	R	1	遠端啟停接點狀態	0	
	1	152	NO	1	換氣功能外部強制切換接點狀態	0	
	1	153	R	1	風扇外部強制高速接點狀態	0	
	1	154	R	1	風扇外部強制中速接點狀態	0	
	1	155	R	1	風扇外部強制弱速接點狀態	0	
	1	156	R	1	進氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	157	R	1	進氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	158	R	1	進氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	159	R	1	排氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	160	R	1	排氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	161	R	1	排氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	162	NO	1	換氣風閥輸出接點狀態 0:全熱 1:普通換氣	0	
	1	163	R	1	警報輸出接點狀態	0	
	1	164	R	1	系統運轉狀態(0:停機 1:運轉中)	0	
	1	165	R	1	試運轉終了訊號	0	
	1	166	R	1	有無CO2感測器狀態	0	
	1	167	R	1	不使用	0	
	1	168	R	1	濾網更換警報	0	
	1	169	R	1	風扇1運轉異常警報	0	
	1	170	R	1	風扇2運轉異常警報	0	
	1	171	NO	1	換氣風閥運轉異常警報	0	
	1	172	R	1	CO2感測器異常警報	0	
	1	173	NO	1	室內側回風溫度感測異常警報	0	
	1	174	NO	1	室外側溫度感測異常警報	0	
	1	175	R	1	預約開關機時間一致異常警報	0	
	1	176	R	1	判斷連結設備(0:IO板1:面板)	0	

HRV-16台通訊變數列表

第5台布林變數	1	177	R/W	1	智慧運轉啟停	0	
	1	178	R/W	1	清除警報訊息	0	
	1	179	R/W	1	重設所有參數設定值	0	
	1	180	R/W	1	預約功能切換0:單次預約 1:循環預約	0	
	1	181	R/W	1	間歇運轉模式	0	
	1	182	R/W	1	手動運轉啟停	0	
	1	183	R/W	1	定時關機致能	0	
	1	184	NO	1	普通換氣手動切換	0	
	1	185	R/W	1	清除濾網過髒警報訊息	0	
	1	186	R/W	1	風扇弱速手動致能	0	
	1	187	R/W	1	風扇中速手動致能	0	
	1	188	R/W	1	風扇高速手動致能	0	
	1	189	R/W	1	正壓(高給氣)模式	0	
	1	190	R/W	1	負壓(高排氣)模式	0	
	1	191	R/W	1	試運轉模式	0	
	1	192	R/W	1	CO2偵測運轉模式	0	
	1	193	NO	1	風閥自動切換模式	0	
	1	194	R/W	1	預約時序功能啟動	0	
	1	195	R	1	遠端啟停接點狀態	0	
	1	196	NO	1	換氣功能外部強制切換接點狀態	0	
	1	197	R	1	風扇外部強制高速接點狀態	0	
	1	198	R	1	風扇外部強制中速接點狀態	0	
	1	199	R	1	風扇外部強制弱速接點狀態	0	
	1	200	R	1	進氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	201	R	1	進氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	202	R	1	進氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	203	R	1	排氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	204	R	1	排氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	205	R	1	排氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	206	NO	1	換氣風閥輸出接點狀態 0:全熱 1:普通換氣	0	
	1	207	R	1	警報輸出接點狀態	0	
	1	208	R	1	系統運轉狀態(0:停機 1:運轉中)	0	
	1	209	R	1	試運轉終了訊號	0	
	1	210	R	1	有無CO2感測器狀態	0	
	1	211	R	1	不使用	0	
	1	212	R	1	濾網更換警報	0	
	1	213	R	1	風扇1運轉異常警報	0	
	1	214	R	1	風扇2運轉異常警報	0	
	1	215	NO	1	換氣風閥運轉異常警報	0	
	1	216	R	1	CO2感測器異常警報	0	
	1	217	NO	1	室內側回風溫度感測異常警報	0	
	1	218	NO	1	室外側溫度感測異常警報	0	
	1	219	R	1	預約開關機時間一致異常警報	0	
	1	220	R	1	判斷連結設備(0:IO板1:面板)	0	

HRV-16台通訊變數列表

第6台布林變數	1	221	R/W	1	智慧運轉啟停	0	
	1	222	R/W	1	清除警報訊息	0	
	1	223	R/W	1	重設所有參數設定值	0	
	1	224	R/W	1	預約功能切換0:單次預約 1:循環預約	0	
	1	225	R/W	1	間歇運轉模式	0	
	1	226	R/W	1	手動運轉啟停	0	
	1	227	R/W	1	定時關機致能	0	
	1	228	NO	1	普通換氣手動切換	0	
	1	229	R/W	1	清除濾網過髒警報訊息	0	
	1	230	R/W	1	風扇弱速手動致能	0	
	1	231	R/W	1	風扇中速手動致能	0	
	1	232	R/W	1	風扇高速手動致能	0	
	1	233	R/W	1	正壓(高給氣)模式	0	
	1	234	R/W	1	負壓(高排氣)模式	0	
	1	235	R/W	1	試運轉模式	0	
	1	236	R/W	1	CO2偵測運轉模式	0	
	1	237	NO	1	風閥自動切換模式	0	
	1	238	R/W	1	預約時序功能啟動	0	
	1	239	R	1	遠端啟停接點狀態	0	
	1	240	NO	1	換氣功能外部強制切換接點狀態	0	
	1	241	R	1	風扇外部強制高速接點狀態	0	
	1	242	R	1	風扇外部強制中速接點狀態	0	
	1	243	R	1	風扇外部強制弱速接點狀態	0	
	1	244	R	1	進氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	245	R	1	進氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	246	R	1	進氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	247	R	1	排氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	248	R	1	排氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	249	R	1	排氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	250	NO	1	換氣風閥輸出接點狀態 0:全熱 1:普通換氣	0	
	1	251	R	1	警報輸出接點狀態	0	
	1	252	R	1	系統運轉狀態(0:停機 1:運轉中)	0	
	1	253	R	1	試運轉終了訊號	0	
	1	254	R	1	有無CO2感測器狀態	0	
	1	255	R	1	不使用	0	
	1	256	R	1	濾網更換警報	0	
	1	257	R	1	風扇1運轉異常警報	0	
	1	258	R	1	風扇2運轉異常警報	0	
	1	259	NO	1	換氣風閥運轉異常警報	0	
	1	260	R	1	CO2感測器異常警報	0	
	1	261	NO	1	室內側回風溫度感測異常警報	0	
	1	262	NO	1	室外側溫度感測異常警報	0	
	1	263	R	1	預約開關機時間一致異常警報	0	
	1	264	R	1	判斷連結設備(0:IO板 1:面板)	0	

HRV-16台通訊變數列表

第7台布林變數	1	265	R/W	1	智慧運轉啟停	0	
	1	266	R/W	1	清除警報訊息	0	
	1	267	R/W	1	重設所有參數設定值	0	
	1	268	R/W	1	預約功能切換0:單次預約 1:循環預約	0	
	1	269	R/W	1	間歇運轉模式	0	
	1	270	R/W	1	手動運轉啟停	0	
	1	271	R/W	1	定時關機致能	0	
	1	272	NO	1	普通換氣手動切換	0	
	1	273	R/W	1	清除濾網過髒警報訊息	0	
	1	274	R/W	1	風扇弱速手動致能	0	
	1	275	R/W	1	風扇中速手動致能	0	
	1	276	R/W	1	風扇高速手動致能	0	
	1	277	R/W	1	正壓(高給氣)模式	0	
	1	278	R/W	1	負壓(高排氣)模式	0	
	1	279	R/W	1	試運轉模式	0	
	1	280	R/W	1	CO2偵測運轉模式	0	
	1	281	NO	1	風閥自動切換模式	0	
	1	282	R/W	1	預約時序功能啟動	0	
	1	283	R	1	遠端啟停接點狀態	0	
	1	284	NO	1	換氣功能外部強制切換接點狀態	0	
	1	285	R	1	風扇外部強制高速接點狀態	0	
	1	286	R	1	風扇外部強制中速接點狀態	0	
	1	287	R	1	風扇外部強制弱速接點狀態	0	
	1	288	R	1	進氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	289	R	1	進氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	290	R	1	進氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	291	R	1	排氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	292	R	1	排氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	293	R	1	排氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	294	NO	1	換氣風閥輸出接點狀態 0:全熱 1:普通換氣	0	
	1	295	R	1	警報輸出接點狀態	0	
	1	296	R	1	系統運轉狀態(0:停機 1:運轉中)	0	
	1	297	R	1	試運轉終了訊號	0	
	1	298	R	1	有無CO2感測器狀態	0	
	1	299	R	1	不使用	0	
	1	300	R	1	濾網更換警報	0	
	1	301	R	1	風扇1運轉異常警報	0	
	1	302	R	1	風扇2運轉異常警報	0	
	1	303	NO	1	換氣風閥運轉異常警報	0	
	1	304	R	1	CO2感測器異常警報	0	
	1	305	NO	1	室內側回風溫度感測異常警報	0	
	1	306	NO	1	室外側溫度感測異常警報	0	
	1	307	R	1	預約開關機時間一致異常警報	0	
	1	308	R	1	判斷連結設備(0:IO板1:面板)	0	

HRV-16台通訊變數列表

第8台布林變數	1	309	R/W	1	智慧運轉啟停	0	
	1	310	R/W	1	清除警報訊息	0	
	1	311	R/W	1	重設所有參數設定值	0	
	1	312	R/W	1	預約功能切換0:單次預約 1:循環預約	0	
	1	313	R/W	1	間歇運轉模式	0	
	1	314	R/W	1	手動運轉啟停	0	
	1	315	R/W	1	定時關機致能	0	
	1	316	NO	1	普通換氣手動切換	0	
	1	317	R/W	1	清除濾網過髒警報訊息	0	
	1	318	R/W	1	風扇弱速手動致能	0	
	1	319	R/W	1	風扇中速手動致能	0	
	1	320	R/W	1	風扇高速手動致能	0	
	1	321	R/W	1	正壓(高給氣)模式	0	
	1	322	R/W	1	負壓(高排氣)模式	0	
	1	323	R/W	1	試運轉模式	0	
	1	324	R/W	1	CO2偵測運轉模式	0	
	1	325	NO	1	風閥自動切換模式	0	
	1	326	R/W	1	預約時序功能啟動	0	
	1	327	R	1	遠端啟停接點狀態	0	
	1	328	NO	1	換氣功能外部強制切換接點狀態	0	
	1	329	R	1	風扇外部強制高速接點狀態	0	
	1	330	R	1	風扇外部強制中速接點狀態	0	
	1	331	R	1	風扇外部強制弱速接點狀態	0	
	1	332	R	1	進氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	333	R	1	進氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	334	R	1	進氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	335	R	1	排氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	336	R	1	排氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	337	R	1	排氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	338	NO	1	換氣風閥輸出接點狀態 0:全熱 1:普通換氣	0	
	1	339	R	1	警報輸出接點狀態	0	
	1	340	R	1	系統運轉狀態(0:停機 1:運轉中)	0	
	1	341	R	1	試運轉終了訊號	0	
	1	342	R	1	有無CO2感測器狀態	0	
	1	343	R	1	不使用	0	
	1	344	R	1	濾網更換警報	0	
	1	345	R	1	風扇1運轉異常警報	0	
	1	346	R	1	風扇2運轉異常警報	0	
	1	347	NO	1	換氣風閥運轉異常警報	0	
	1	348	R	1	CO2感測器異常警報	0	
	1	349	NO	1	室內側回風溫度感測異常警報	0	
	1	350	NO	1	室外側溫度感測異常警報	0	
	1	351	R	1	預約開關機時間一致異常警報	0	
	1	352	R	1	判斷連結設備(0:IO板 1:面板)	0	

HRV-16台通訊變數列表

第9台布林變數	1	353	R/W	1	智慧運轉啟停	0	
	1	354	R/W	1	清除警報訊息	0	
	1	355	R/W	1	重設所有參數設定值	0	
	1	356	R/W	1	預約功能切換0:單次預約 1:循環預約	0	
	1	357	R/W	1	間歇運轉模式	0	
	1	358	R/W	1	手動運轉啟停	0	
	1	359	R/W	1	定時關機致能	0	
	1	360	NO	1	普通換氣手動切換	0	
	1	361	R/W	1	清除濾網過髒警報訊息	0	
	1	362	R/W	1	風扇弱速手動致能	0	
	1	363	R/W	1	風扇中速手動致能	0	
	1	364	R/W	1	風扇高速手動致能	0	
	1	365	R/W	1	正壓(高給氣)模式	0	
	1	366	R/W	1	負壓(高排氣)模式	0	
	1	367	R/W	1	試運轉模式	0	
	1	368	R/W	1	CO2偵測運轉模式	0	
	1	369	NO	1	風閥自動切換模式	0	
	1	370	R/W	1	預約時序功能啟動	0	
	1	371	R	1	遠端啟停接點狀態	0	
	1	372	NO	1	換氣功能外部強制切換接點狀態	0	
	1	373	R	1	風扇外部強制高速接點狀態	0	
	1	374	R	1	風扇外部強制中速接點狀態	0	
	1	375	R	1	風扇外部強制弱速接點狀態	0	
	1	376	R	1	進氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	377	R	1	進氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	378	R	1	進氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	379	R	1	排氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	380	R	1	排氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	381	R	1	排氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	382	NO	1	換氣風閥輸出接點狀態 0:全熱 1:普通換氣	0	
	1	383	R	1	警報輸出接點狀態	0	
	1	384	R	1	系統運轉狀態(0:停機 1:運轉中)	0	
	1	385	R	1	試運轉終了訊號	0	
	1	386	R	1	有無CO2感測器狀態	0	
	1	387	R	1	不使用	0	
	1	388	R	1	濾網更換警報	0	
	1	389	R	1	風扇1運轉異常警報	0	
	1	390	R	1	風扇2運轉異常警報	0	
	1	391	NO	1	換氣風閥運轉異常警報	0	
	1	392	R	1	CO2感測器異常警報	0	
	1	393	NO	1	室內側回風溫度感測異常警報	0	
	1	394	NO	1	室外側溫度感測異常警報	0	
	1	395	R	1	預約開關機時間一致異常警報	0	
	1	396	R	1	判斷連結設備(0:IO板1:面板)	0	

HRV-16台通訊變數列表

第10台布林變數	1	397	R/W	1	智慧運轉啟停	0	
	1	398	R/W	1	清除警報訊息	0	
	1	399	R/W	1	重設所有參數設定值	0	
	1	400	R/W	1	預約功能切換0:單次預約 1:循環預約	0	
	1	401	R/W	1	間歇運轉模式	0	
	1	402	R/W	1	手動運轉啟停	0	
	1	403	R/W	1	定時關機致能	0	
	1	404	NO	1	普通換氣手動切換	0	
	1	405	R/W	1	清除濾網過髒警報訊息	0	
	1	406	R/W	1	風扇弱速手動致能	0	
	1	407	R/W	1	風扇中速手動致能	0	
	1	408	R/W	1	風扇高速手動致能	0	
	1	409	R/W	1	正壓(高給氣)模式	0	
	1	410	R/W	1	負壓(高排氣)模式	0	
	1	411	R/W	1	試運轉模式	0	
	1	412	R/W	1	CO2偵測運轉模式	0	
	1	413	NO	1	風閥自動切換模式	0	
	1	414	R/W	1	預約時序功能啟動	0	
	1	415	R	1	遠端啟停接點狀態	0	
	1	416	NO	1	換氣功能外部強制切換接點狀態	0	
	1	417	R	1	風扇外部強制高速接點狀態	0	
	1	418	R	1	風扇外部強制中速接點狀態	0	
	1	419	R	1	風扇外部強制弱速接點狀態	0	
	1	420	R	1	進氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	421	R	1	進氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	422	R	1	進氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	423	R	1	排氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	424	R	1	排氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	425	R	1	排氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	426	NO	1	換氣風閥輸出接點狀態 0:全熱 1:普通換氣	0	
	1	427	R	1	警報輸出接點狀態	0	
	1	428	R	1	系統運轉狀態(0:停機 1:運轉中)	0	
	1	429	R	1	試運轉終了訊號	0	
	1	430	R	1	有無CO2感測器狀態	0	
	1	431	R	1	不使用	0	
	1	432	R	1	濾網更換警報	0	
	1	433	R	1	風扇1運轉異常警報	0	
	1	434	R	1	風扇2運轉異常警報	0	
	1	435	NO	1	換氣風閥運轉異常警報	0	
	1	436	R	1	CO2感測器異常警報	0	
	1	437	NO	1	室內側回風溫度感測異常警報	0	
	1	438	NO	1	室外側溫度感測異常警報	0	
	1	439	R	1	預約開關機時間一致異常警報	0	
	1	440	R	1	判斷連結設備(0:IO板1:面板)	0	

HRV-16台通訊變數列表

第11台布林變數	1	441	R/W	1	智慧運轉啟停	0	
	1	442	R/W	1	清除警報訊息	0	
	1	443	R/W	1	重設所有參數設定值	0	
	1	444	R/W	1	預約功能切換0:單次預約 1:循環預約	0	
	1	445	R/W	1	間歇運轉模式	0	
	1	446	R/W	1	手動運轉啟停	0	
	1	447	R/W	1	定時關機致能	0	
	1	448	NO	1	普通換氣手動切換	0	
	1	449	R/W	1	清除濾網過髒警報訊息	0	
	1	450	R/W	1	風扇弱速手動致能	0	
	1	451	R/W	1	風扇中速手動致能	0	
	1	452	R/W	1	風扇高速手動致能	0	
	1	453	R/W	1	正壓(高給氣)模式	0	
	1	454	R/W	1	負壓(高排氣)模式	0	
	1	455	R/W	1	試運轉模式	0	
	1	456	R/W	1	CO2偵測運轉模式	0	
	1	457	NO	1	風閥自動切換模式	0	
	1	458	R/W	1	預約時序功能啟動	0	
	1	459	R	1	遠端啟停接點狀態	0	
	1	460	NO	1	換氣功能外部強制切換接點狀態	0	
	1	461	R	1	風扇外部強制高速接點狀態	0	
	1	462	R	1	風扇外部強制中速接點狀態	0	
	1	463	R	1	風扇外部強制弱速接點狀態	0	
	1	464	R	1	進氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	465	R	1	進氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	466	R	1	進氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	467	R	1	排氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	468	R	1	排氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	469	R	1	排氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	470	NO	1	換氣風閥輸出接點狀態 0:全熱 1:普通換氣	0	
	1	471	R	1	警報輸出接點狀態	0	
	1	472	R	1	系統運轉狀態(0:停機 1:運轉中)	0	
	1	473	R	1	試運轉終了訊號	0	
	1	474	R	1	有無CO2感測器狀態	0	
	1	475	R	1	不使用	0	
	1	476	R	1	濾網更換警報	0	
	1	477	R	1	風扇1運轉異常警報	0	
	1	478	R	1	風扇2運轉異常警報	0	
	1	479	NO	1	換氣風閥運轉異常警報	0	
	1	480	R	1	CO2感測器異常警報	0	
	1	481	NO	1	室內側回風溫度感測異常警報	0	
	1	482	NO	1	室外側溫度感測異常警報	0	
	1	483	R	1	預約開關機時間一致異常警報	0	
	1	484	R	1	判斷連結設備(0:IO板 1:面板)	0	

HRV-16台通訊變數列表

第12台布林變數	1	485	R/W	1	智慧運轉啟停	0	
	1	486	R/W	1	清除警報訊息	0	
	1	487	R/W	1	重設所有參數設定值	0	
	1	488	R/W	1	預約功能切換0:單次預約 1:循環預約	0	
	1	489	R/W	1	間歇運轉模式	0	
	1	490	R/W	1	手動運轉啟停	0	
	1	491	R/W	1	定時關機致能	0	
	1	492	NO	1	普通換氣手動切換	0	
	1	493	R/W	1	清除濾網過髒警報訊息	0	
	1	494	R/W	1	風扇弱速手動致能	0	
	1	495	R/W	1	風扇中速手動致能	0	
	1	496	R/W	1	風扇高速手動致能	0	
	1	497	R/W	1	正壓(高給氣)模式	0	
	1	498	R/W	1	負壓(高排氣)模式	0	
	1	499	R/W	1	試運轉模式	0	
	1	500	R/W	1	CO2偵測運轉模式	0	
	1	501	NO	1	風閥自動切換模式	0	
	1	502	R/W	1	預約時序功能啟動	0	
	1	503	R	1	遠端啟停接點狀態	0	
	1	504	NO	1	換氣功能外部強制切換接點狀態	0	
	1	505	R	1	風扇外部強制高速接點狀態	0	
	1	506	R	1	風扇外部強制中速接點狀態	0	
	1	507	R	1	風扇外部強制弱速接點狀態	0	
	1	508	R	1	進氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	509	R	1	進氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	510	R	1	進氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	511	R	1	排氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	512	R	1	排氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	513	R	1	排氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	514	NO	1	換氣風閥輸出接點狀態 0:全熱 1:普通換氣	0	
	1	515	R	1	警報輸出接點狀態	0	
	1	516	R	1	系統運轉狀態(0:停機 1:運轉中)	0	
	1	517	R	1	試運轉終了訊號	0	
	1	518	R	1	有無CO2感測器狀態	0	
	1	519	R	1	不使用	0	
	1	520	R	1	濾網更換警報	0	
	1	521	R	1	風扇1運轉異常警報	0	
	1	522	R	1	風扇2運轉異常警報	0	
	1	523	NO	1	換氣風閥運轉異常警報	0	
	1	524	R	1	CO2感測器異常警報	0	
	1	525	NO	1	室內側回風溫度感測異常警報	0	
	1	526	NO	1	室外側溫度感測異常警報	0	
	1	527	R	1	預約開關機時間一致異常警報	0	
	1	528	R	1	判斷連結設備(0:IO板 1:面板)	0	

HRV-16台通訊變數列表

第13台布林變數	1	529	R/W	1	智慧運轉啟停	0	
	1	530	R/W	1	清除警報訊息	0	
	1	531	R/W	1	重設所有參數設定值	0	
	1	532	R/W	1	預約功能切換0:單次預約 1:循環預約	0	
	1	533	R/W	1	間歇運轉模式	0	
	1	534	R/W	1	手動運轉啟停	0	
	1	535	R/W	1	定時關機致能	0	
	1	536	NO	1	普通換氣手動切換	0	
	1	537	R/W	1	清除濾網過髒警報訊息	0	
	1	538	R/W	1	風扇弱速手動致能	0	
	1	539	R/W	1	風扇中速手動致能	0	
	1	540	R/W	1	風扇高速手動致能	0	
	1	541	R/W	1	正壓(高給氣)模式	0	
	1	542	R/W	1	負壓(高排氣)模式	0	
	1	543	R/W	1	試運轉模式	0	
	1	544	R/W	1	CO2偵測運轉模式	0	
	1	545	NO	1	風閥自動切換模式	0	
	1	546	R/W	1	預約時序功能啟動	0	
	1	547	R	1	遠端啟停接點狀態	0	
	1	548	NO	1	換氣功能外部強制切換接點狀態	0	
	1	549	R	1	風扇外部強制高速接點狀態	0	
	1	550	R	1	風扇外部強制中速接點狀態	0	
	1	551	R	1	風扇外部強制弱速接點狀態	0	
	1	552	R	1	進氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	553	R	1	進氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	554	R	1	進氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	555	R	1	排氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	556	R	1	排氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	557	R	1	排氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	558	NO	1	換氣風閥輸出接點狀態 0:全熱 1:普通換氣	0	
	1	559	R	1	警報輸出接點狀態	0	
	1	560	R	1	系統運轉狀態(0:停機 1:運轉中)	0	
	1	561	R	1	試運轉終了訊號	0	
	1	562	R	1	有無CO2感測器狀態	0	
	1	563	R	1	不使用	0	
	1	564	R	1	濾網更換警報	0	
	1	565	R	1	風扇1運轉異常警報	0	
	1	566	R	1	風扇2運轉異常警報	0	
	1	567	NO	1	換氣風閥運轉異常警報	0	
	1	568	R	1	CO2感測器異常警報	0	
	1	569	NO	1	室內側回風溫度感測異常警報	0	
	1	570	NO	1	室外側溫度感測異常警報	0	
	1	571	R	1	預約開關機時間一致異常警報	0	
	1	572	R	1	判斷連結設備(0:IO板1:面板)	0	

HRV-16台通訊變數列表

第14台布林變數	1	573	R/W	1	智慧運轉啟停	0	
	1	574	R/W	1	清除警報訊息	0	
	1	575	R/W	1	重設所有參數設定值	0	
	1	576	R/W	1	預約功能切換0:單次預約 1:循環預約	0	
	1	577	R/W	1	間歇運轉模式	0	
	1	578	R/W	1	手動運轉啟停	0	
	1	579	R/W	1	定時關機致能	0	
	1	580	NO	1	普通換氣手動切換	0	
	1	581	R/W	1	清除濾網過髒警報訊息	0	
	1	582	R/W	1	風扇弱速手動致能	0	
	1	583	R/W	1	風扇中速手動致能	0	
	1	584	R/W	1	風扇高速手動致能	0	
	1	585	R/W	1	正壓(高給氣)模式	0	
	1	586	R/W	1	負壓(高排氣)模式	0	
	1	587	R/W	1	試運轉模式	0	
	1	588	R/W	1	CO2偵測運轉模式	0	
	1	589	NO	1	風閥自動切換模式	0	
	1	590	R/W	1	預約時序功能啟動	0	
	1	591	R	1	遠端啟停接點狀態	0	
	1	592	NO	1	換氣功能外部強制切換接點狀態	0	
	1	593	R	1	風扇外部強制高速接點狀態	0	
	1	594	R	1	風扇外部強制中速接點狀態	0	
	1	595	R	1	風扇外部強制弱速接點狀態	0	
	1	596	R	1	進氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	597	R	1	進氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	598	R	1	進氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	599	R	1	排氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	600	R	1	排氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	601	R	1	排氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	602	NO	1	換氣風閥輸出接點狀態 0:全熱 1:普通換氣	0	
	1	603	R	1	警報輸出接點狀態	0	
	1	604	R	1	系統運轉狀態(0:停機 1:運轉中)	0	
	1	605	R	1	試運轉終了訊號	0	
	1	606	R	1	有無CO2感測器狀態	0	
	1	607	R	1	不使用	0	
	1	608	R	1	濾網更換警報	0	
	1	609	R	1	風扇1運轉異常警報	0	
	1	610	R	1	風扇2運轉異常警報	0	
	1	611	NO	1	換氣風閥運轉異常警報	0	
	1	612	R	1	CO2感測器異常警報	0	
	1	613	NO	1	室內側回風溫度感測異常警報	0	
	1	614	NO	1	室外側溫度感測異常警報	0	
	1	615	R	1	預約開關機時間一致異常警報	0	
	1	616	R	1	判斷連結設備(0:IO板1:面板)	0	

HRV-16台通訊變數列表

第15台布林變數	1	617	R/W	1	智慧運轉啟停	0	
	1	618	R/W	1	清除警報訊息	0	
	1	619	R/W	1	重設所有參數設定值	0	
	1	620	R/W	1	預約功能切換0:單次預約 1:循環預約	0	
	1	621	R/W	1	間歇運轉模式	0	
	1	622	R/W	1	手動運轉啟停	0	
	1	623	R/W	1	定時關機致能	0	
	1	624	NO	1	普通換氣手動切換	0	
	1	625	R/W	1	清除濾網過髒警報訊息	0	
	1	626	R/W	1	風扇弱速手動致能	0	
	1	627	R/W	1	風扇中速手動致能	0	
	1	628	R/W	1	風扇高速手動致能	0	
	1	629	R/W	1	正壓(高給氣)模式	0	
	1	630	R/W	1	負壓(高排氣)模式	0	
	1	631	R/W	1	試運轉模式	0	
	1	632	R/W	1	CO2偵測運轉模式	0	
	1	633	NO	1	風閥自動切換模式	0	
	1	634	R/W	1	預約時序功能啟動	0	
	1	635	R	1	遠端啟停接點狀態	0	
	1	636	NO	1	換氣功能外部強制切換接點狀態	0	
	1	637	R	1	風扇外部強制高速接點狀態	0	
	1	638	R	1	風扇外部強制中速接點狀態	0	
	1	639	R	1	風扇外部強制弱速接點狀態	0	
	1	640	R	1	進氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	641	R	1	進氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	642	R	1	進氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	643	R	1	排氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	644	R	1	排氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	645	R	1	排氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	646	NO	1	換氣風閥輸出接點狀態 0:全熱 1:普通換氣	0	
	1	647	R	1	警報輸出接點狀態	0	
	1	648	R	1	系統運轉狀態(0:停機 1:運轉中)	0	
	1	649	R	1	試運轉終了訊號	0	
	1	650	R	1	有無CO2感測器狀態	0	
	1	651	R	1	不使用	0	
	1	652	R	1	濾網更換警報	0	
	1	653	R	1	風扇1運轉異常警報	0	
	1	654	R	1	風扇2運轉異常警報	0	
	1	655	NO	1	換氣風閥運轉異常警報	0	
	1	656	R	1	CO2感測器異常警報	0	
	1	657	NO	1	室內側回風溫度感測異常警報	0	
	1	658	NO	1	室外側溫度感測異常警報	0	
	1	659	R	1	預約開關機時間一致異常警報	0	
	1	660	R	1	判斷連結設備(0:IO板1:面板)	0	

HRV-16台通訊變數列表

第16台布林變數	1	661	R/W	1	智慧運轉啟停	0	
	1	662	R/W	1	清除警報訊息	0	
	1	663	R/W	1	重設所有參數設定值	0	
	1	664	R/W	1	預約功能切換0:單次預約 1:循環預約	0	
	1	665	R/W	1	間歇運轉模式	0	
	1	666	R/W	1	手動運轉啟停	0	
	1	667	R/W	1	定時關機致能	0	
	1	668	NO	1	普通換氣手動切換	0	
	1	669	R/W	1	清除濾網過髒警報訊息	0	
	1	670	R/W	1	風扇弱速手動致能	0	
	1	671	R/W	1	風扇中速手動致能	0	
	1	672	R/W	1	風扇高速手動致能	0	
	1	673	R/W	1	正壓(高給氣)模式	0	
	1	674	R/W	1	負壓(高排氣)模式	0	
	1	675	R/W	1	試運轉模式	0	
	1	676	R/W	1	CO2偵測運轉模式	0	
	1	677	NO	1	風閥自動切換模式	0	
	1	678	R/W	1	預約時序功能啟動	0	
	1	679	R	1	遠端啟停接點狀態	0	
	1	680	NO	1	換氣功能外部強制切換接點狀態	0	
	1	681	R	1	風扇外部強制高速接點狀態	0	
	1	682	R	1	風扇外部強制中速接點狀態	0	
	1	683	R	1	風扇外部強制弱速接點狀態	0	
	1	684	R	1	進氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	685	R	1	進氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	686	R	1	進氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	687	R	1	排氣風扇高速輸出接點狀態	0	
	1	688	R	1	排氣風扇中速輸出接點狀態	0	
	1	689	R	1	排氣風扇低速輸出接點狀態	0	
	1	690	NO	1	換氣風閥輸出接點狀態 0:全熱 1:普通換氣	0	
	1	691	R	1	警報輸出接點狀態	0	
	1	692	R	1	系統運轉狀態(0:停機 1:運轉中)	0	
	1	693	R	1	試運轉終了訊號	0	
	1	694	R	1	有無CO2感測器狀態	0	
	1	695	R	1	不使用	0	
	1	696	R	1	濾網更換警報	0	
	1	697	R	1	風扇1運轉異常警報	0	
	1	698	R	1	風扇2運轉異常警報	0	
	1	699	NO	1	換氣風閥運轉異常警報	0	
	1	700	R	1	CO2感測器異常警報	0	
	1	701	NO	1	室內側回風溫度感測異常警報	0	
	1	702	NO	1	室外側溫度感測異常警報	0	
	1	703	R	1	預約開關機時間一致異常警報	0	
	1	704	R	1	判斷連結設備(0:IO板 1:面板)	0	
面板參數	1	705	R/W	1	面板鎖定功能	0	

HRV-16台通訊變數列表

全熱交換器16台通訊變數列表(類比變數)
Protocol:Modbus RTU 鮑率:9600,n,8,1

站台	Function	位址	類型	Ratio	變數說明	預設值	單位
第1台類比變數	3	1	R/W	1	一般警報延遲時間	10	
	3	2	NO	10	室內側溫度校正	0	℃
	3	3	NO	10	室外側溫度校正	0	℃
	3	4	R/W	1	CO2校正	0	ppm
	3	5	NO	10	室內溫度預設值(不可變更)	250	℃
	3	6	R/W	1	CO2高限設定值	800	ppm
	3	7	R/W	1	CO2低限設定值	400	ppm
	3	8	R	1	濾網更換累計時間(小時)	0	
	3	9	R/W	1	預約開機時間小時	8	
	3	10	R/W	1	預約開機時間分鐘	0	
	3	11	R/W	1	預約關機時間小時	17	
	3	12	R/W	1	預約關機時間分鐘	0	
	3	13	R/W	1	定時關機時間小時設定	0	
	3	14	R/W	1	定時關機剩餘分鐘數	0	
	3	15	R/W	1	目前時間-年	0	
	3	16	R/W	1	目前時間-月	0	
	3	17	R/W	1	目前時間-日	0	
	3	18	R/W	1	目前時間-星期	0	
	3	19	R/W	1	目前時間-小時	0	
	3	20	R/W	1	目前時間-分	0	
	3	21	NO	10	室內側回風溫度	0	℃
	3	22	NO	10	室外側進風溫度	0	℃
	3	23	R	1	室內側CO2濃度	0	ppm

HRV-16台通訊變數列表

第2台類比變數	3	24	R/W	1	一般警報延遲時間	10	
	3	25	NO	10	室內側溫度校正	0	℃
	3	26	NO	10	室外側溫度校正	0	℃
	3	27	R/W	1	CO2校正	0	ppm
	3	28	NO	10	室內溫度預設值(不可變更)	250	℃
	3	29	R/W	1	CO2高限設定值	800	ppm
	3	30	R/W	1	CO2低限設定值	400	ppm
	3	31	R	1	濾網更換累計時間(小時)	0	
	3	32	R/W	1	預約開機時間小時	8	
	3	33	R/W	1	預約開機時間分鐘	0	
	3	34	R/W	1	預約關機時間小時	17	
	3	35	R/W	1	預約關機時間分鐘	0	
	3	36	R/W	1	定時關機時間小時設定	0	
	3	37	R/W	1	定時關機剩餘分鐘數	0	
	3	38	R/W	1	目前時間-年	0	
	3	39	R/W	1	目前時間-月	0	
	3	40	R/W	1	目前時間-日	0	
	3	41	R/W	1	目前時間-星期	0	
	3	42	R/W	1	目前時間-小時	0	
	3	43	R/W	1	目前時間-分	0	
	3	44	NO	10	室內側回風溫度	0	℃
	3	45	NO	10	室外側進風溫度	0	℃
	3	46	R	1	室內側CO2濃度	0	ppm
第3台類比變數	3	47	R/W	1	一般警報延遲時間	10	
	3	48	NO	10	室內側溫度校正	0	℃
	3	49	NO	10	室外側溫度校正	0	℃
	3	50	R/W	1	CO2校正	0	ppm
	3	51	NO	10	室內溫度預設值(不可變更)	250	℃
	3	52	R/W	1	CO2高限設定值	800	ppm
	3	53	R/W	1	CO2低限設定值	400	ppm
	3	54	R	1	濾網更換累計時間(小時)	0	
	3	55	R/W	1	預約開機時間小時	8	
	3	56	R/W	1	預約開機時間分鐘	0	
	3	57	R/W	1	預約關機時間小時	17	
	3	58	R/W	1	預約關機時間分鐘	0	
	3	59	R/W	1	定時關機時間小時設定	0	
	3	60	R/W	1	定時關機剩餘分鐘數	0	
	3	61	R/W	1	目前時間-年	0	
	3	62	R/W	1	目前時間-月	0	
	3	63	R/W	1	目前時間-日	0	
	3	64	R/W	1	目前時間-星期	0	
	3	65	R/W	1	目前時間-小時	0	
	3	66	R/W	1	目前時間-分	0	
	3	67	NO	10	室內側回風溫度	0	℃
	3	68	NO	10	室外側進風溫度	0	℃
	3	69	R	1	室內側CO2濃度	0	ppm

HRV-16台通訊變數列表

第4台類比變數	3	70	R/W	1	一般警報延遲時間	10	
	3	71	NO	10	室內側溫度校正	0	℃
	3	72	NO	10	室外側溫度校正	0	℃
	3	73	R/W	1	CO2校正	0	ppm
	3	74	NO	10	室內溫度預設值(不可變更)	250	℃
	3	75	R/W	1	CO2高限設定值	800	ppm
	3	76	R/W	1	CO2低限設定值	400	ppm
	3	77	R	1	濾網更換累計時間(小時)	0	
	3	78	R/W	1	預約開機時間小時	8	
	3	79	R/W	1	預約開機時間分鐘	0	
	3	80	R/W	1	預約關機時間小時	17	
	3	81	R/W	1	預約關機時間分鐘	0	
	3	82	R/W	1	定時關機時間小時設定	0	
	3	83	R/W	1	定時關機剩餘分鐘數	0	
	3	84	R/W	1	目前時間-年	0	
	3	85	R/W	1	目前時間-月	0	
	3	86	R/W	1	目前時間-日	0	
	3	87	R/W	1	目前時間-星期	0	
	3	88	R/W	1	目前時間-小時	0	
	3	89	R/W	1	目前時間-分	0	
	3	90	NO	10	室內側回風溫度	0	℃
	3	91	NO	10	室外側進風溫度	0	℃
	3	92	R	1	室內側CO2濃度	0	ppm
第5台類比變數	3	93	R/W	1	一般警報延遲時間	10	
	3	94	NO	10	室內側溫度校正	0	℃
	3	95	NO	10	室外側溫度校正	0	℃
	3	96	R/W	1	CO2校正	0	ppm
	3	97	NO	10	室內溫度預設值(不可變更)	250	℃
	3	98	R/W	1	CO2高限設定值	800	ppm
	3	99	R/W	1	CO2低限設定值	400	ppm
	3	100	R	1	濾網更換累計時間(小時)	0	
	3	101	R/W	1	預約開機時間小時	8	
	3	102	R/W	1	預約開機時間分鐘	0	
	3	103	R/W	1	預約關機時間小時	17	
	3	104	R/W	1	預約關機時間分鐘	0	
	3	105	R/W	1	定時關機時間小時設定	0	
	3	106	R/W	1	定時關機剩餘分鐘數	0	
	3	107	R/W	1	目前時間-年	0	
	3	108	R/W	1	目前時間-月	0	
	3	109	R/W	1	目前時間-日	0	
	3	110	R/W	1	目前時間-星期	0	
	3	111	R/W	1	目前時間-小時	0	
	3	112	R/W	1	目前時間-分	0	
	3	113	NO	10	室內側回風溫度	0	℃
	3	114	NO	10	室外側進風溫度	0	℃
	3	115	R	1	室內側CO2濃度	0	ppm

HRV-16台通訊變數列表

第6台類比變數	3	116	R/W	1	一般警報延遲時間	10	
	3	117	NO	10	室內側溫度校正	0	℃
	3	118	NO	10	室外側溫度校正	0	℃
	3	119	R/W	1	CO2校正	0	ppm
	3	120	NO	10	室內溫度預設值(不可變更)	250	℃
	3	121	R/W	1	CO2高限設定值	800	ppm
	3	122	R/W	1	CO2低限設定值	400	ppm
	3	123	R	1	濾網更換累計時間(小時)	0	
	3	124	R/W	1	預約開機時間小時	8	
	3	125	R/W	1	預約開機時間分鐘	0	
	3	126	R/W	1	預約關機時間小時	17	
	3	127	R/W	1	預約關機時間分鐘	0	
	3	128	R/W	1	定時關機時間小時設定	0	
	3	129	R/W	1	定時關機剩餘分鐘數	0	
	3	130	R/W	1	目前時間-年	0	
	3	131	R/W	1	目前時間-月	0	
	3	132	R/W	1	目前時間-日	0	
	3	133	R/W	1	目前時間-星期	0	
	3	134	R/W	1	目前時間-小時	0	
	3	135	R/W	1	目前時間-分	0	
	3	136	NO	10	室內側回風溫度	0	℃
	3	137	NO	10	室外側進風溫度	0	℃
	3	138	R	1	室內側CO2濃度	0	ppm
第7台類比變數	3	139	R/W	1	一般警報延遲時間	10	
	3	140	NO	10	室內側溫度校正	0	℃
	3	141	NO	10	室外側溫度校正	0	℃
	3	142	R/W	1	CO2校正	0	ppm
	3	143	NO	10	室內溫度預設值(不可變更)	250	℃
	3	144	R/W	1	CO2高限設定值	800	ppm
	3	145	R/W	1	CO2低限設定值	400	ppm
	3	146	R	1	濾網更換累計時間(小時)	0	
	3	147	R/W	1	預約開機時間小時	8	
	3	148	R/W	1	預約開機時間分鐘	0	
	3	149	R/W	1	預約關機時間小時	17	
	3	150	R/W	1	預約關機時間分鐘	0	
	3	151	R/W	1	定時關機時間小時設定	0	
	3	152	R/W	1	定時關機剩餘分鐘數	0	
	3	153	R/W	1	目前時間-年	0	
	3	154	R/W	1	目前時間-月	0	
	3	155	R/W	1	目前時間-日	0	
	3	156	R/W	1	目前時間-星期	0	
	3	157	R/W	1	目前時間-小時	0	
	3	158	R/W	1	目前時間-分	0	
	3	159	NO	10	室內側回風溫度	0	℃
	3	160	NO	10	室外側進風溫度	0	℃
	3	161	R	1	室內側CO2濃度	0	ppm

HRV-16台通訊變數列表

第8台類比變數	3	162	R/W	1	一般警報延遲時間	10	
	3	163	NO	10	室內側溫度校正	0	℃
	3	164	NO	10	室外側溫度校正	0	℃
	3	165	R/W	1	CO2校正	0	ppm
	3	166	NO	10	室內溫度預設值(不可變更)	250	℃
	3	167	R/W	1	CO2高限設定值	800	ppm
	3	168	R/W	1	CO2低限設定值	400	ppm
	3	169	R	1	濾網更換累計時間(小時)	0	
	3	170	R/W	1	預約開機時間小時	8	
	3	171	R/W	1	預約開機時間分鐘	0	
	3	172	R/W	1	預約關機時間小時	17	
	3	173	R/W	1	預約關機時間分鐘	0	
	3	174	R/W	1	定時關機時間小時設定	0	
	3	175	R/W	1	定時關機剩餘分鐘數	0	
	3	176	R/W	1	目前時間-年	0	
	3	177	R/W	1	目前時間-月	0	
	3	178	R/W	1	目前時間-日	0	
	3	179	R/W	1	目前時間-星期	0	
	3	180	R/W	1	目前時間-小時	0	
	3	181	R/W	1	目前時間-分	0	
	3	182	NO	10	室內側回風溫度	0	℃
	3	183	NO	10	室外側進風溫度	0	℃
	3	184	R	1	室內側CO2濃度	0	ppm
第9台類比變數	3	185	R/W	1	一般警報延遲時間	10	
	3	186	NO	10	室內側溫度校正	0	℃
	3	187	NO	10	室外側溫度校正	0	℃
	3	188	R/W	1	CO2校正	0	ppm
	3	189	NO	10	室內溫度預設值(不可變更)	250	℃
	3	190	R/W	1	CO2高限設定值	800	ppm
	3	191	R/W	1	CO2低限設定值	400	ppm
	3	192	R	1	濾網更換累計時間(小時)	0	
	3	193	R/W	1	預約開機時間小時	8	
	3	194	R/W	1	預約開機時間分鐘	0	
	3	195	R/W	1	預約關機時間小時	17	
	3	196	R/W	1	預約關機時間分鐘	0	
	3	197	R/W	1	定時關機時間小時設定	0	
	3	198	R/W	1	定時關機剩餘分鐘數	0	
	3	199	R/W	1	目前時間-年	0	
	3	200	R/W	1	目前時間-月	0	
	3	201	R/W	1	目前時間-日	0	
	3	202	R/W	1	目前時間-星期	0	
	3	203	R/W	1	目前時間-小時	0	
	3	204	R/W	1	目前時間-分	0	
	3	205	NO	10	室內側回風溫度	0	℃
	3	206	NO	10	室外側進風溫度	0	℃
	3	207	R	1	室內側CO2濃度	0	ppm

HRV-16台通訊變數列表

第10台類比變數	3	208	R/W	1	一般警報延遲時間	10	
	3	209	NO	10	室內側溫度校正	0	℃
	3	210	NO	10	室外側溫度校正	0	℃
	3	211	R/W	1	CO2校正	0	ppm
	3	212	NO	10	室內溫度預設值(不可變更)	250	℃
	3	213	R/W	1	CO2高限設定值	800	ppm
	3	214	R/W	1	CO2低限設定值	400	ppm
	3	215	R	1	濾網更換累計時間(小時)	0	
	3	216	R/W	1	預約開機時間小時	8	
	3	217	R/W	1	預約開機時間分鐘	0	
	3	218	R/W	1	預約關機時間小時	17	
	3	219	R/W	1	預約關機時間分鐘	0	
	3	220	R/W	1	定時關機時間小時設定	0	
	3	221	R/W	1	定時關機剩餘分鐘數	0	
	3	222	R/W	1	目前時間-年	0	
	3	223	R/W	1	目前時間-月	0	
	3	224	R/W	1	目前時間-日	0	
	3	225	R/W	1	目前時間-星期	0	
	3	226	R/W	1	目前時間-小時	0	
	3	227	R/W	1	目前時間-分	0	
	3	228	NO	10	室內側回風溫度	0	℃
	3	229	NO	10	室外側進風溫度	0	℃
	3	230	R	1	室內側CO2濃度	0	ppm
第11台類比變數	3	231	R/W	1	一般警報延遲時間	10	
	3	232	NO	10	室內側溫度校正	0	℃
	3	233	NO	10	室外側溫度校正	0	℃
	3	234	R/W	1	CO2校正	0	ppm
	3	235	NO	10	室內溫度預設值(不可變更)	250	℃
	3	236	R/W	1	CO2高限設定值	800	ppm
	3	237	R/W	1	CO2低限設定值	400	ppm
	3	238	R	1	濾網更換累計時間(小時)	0	
	3	239	R/W	1	預約開機時間小時	8	
	3	240	R/W	1	預約開機時間分鐘	0	
	3	241	R/W	1	預約關機時間小時	17	
	3	242	R/W	1	預約關機時間分鐘	0	
	3	243	R/W	1	定時關機時間小時設定	0	
	3	244	R/W	1	定時關機剩餘分鐘數	0	
	3	245	R/W	1	目前時間-年	0	
	3	246	R/W	1	目前時間-月	0	
	3	247	R/W	1	目前時間-日	0	
	3	248	R/W	1	目前時間-星期	0	
	3	249	R/W	1	目前時間-小時	0	
	3	250	R/W	1	目前時間-分	0	
	3	251	NO	10	室內側回風溫度	0	℃
	3	252	NO	10	室外側進風溫度	0	℃
	3	253	R	1	室內側CO2濃度	0	ppm

HRV-16台通訊變數列表

第12台類比變數	3	254	R/W	1	一般警報延遲時間	10	
	3	255	NO	10	室內側溫度校正	0	℃
	3	256	NO	10	室外側溫度校正	0	℃
	3	257	R/W	1	CO2校正	0	ppm
	3	258	NO	10	室內溫度預設值(不可變更)	250	℃
	3	259	R/W	1	CO2高限設定值	800	ppm
	3	260	R/W	1	CO2低限設定值	400	ppm
	3	261	R	1	濾網更換累計時間(小時)	0	
	3	262	R/W	1	預約開機時間小時	8	
	3	263	R/W	1	預約開機時間分鐘	0	
	3	264	R/W	1	預約關機時間小時	17	
	3	265	R/W	1	預約關機時間分鐘	0	
	3	266	R/W	1	定時關機時間小時設定	0	
	3	267	R/W	1	定時關機剩餘分鐘數	0	
	3	268	R/W	1	目前時間-年	0	
	3	269	R/W	1	目前時間-月	0	
	3	270	R/W	1	目前時間-日	0	
	3	271	R/W	1	目前時間-星期	0	
	3	272	R/W	1	目前時間-小時	0	
	3	273	R/W	1	目前時間-分	0	
	3	274	NO	10	室內側回風溫度	0	℃
	3	275	NO	10	室外側進風溫度	0	℃
	3	276	R	1	室內側CO2濃度	0	ppm
第13台類比變數	3	277	R/W	1	一般警報延遲時間	10	
	3	278	NO	10	室內側溫度校正	0	℃
	3	279	NO	10	室外側溫度校正	0	℃
	3	280	R/W	1	CO2校正	0	ppm
	3	281	NO	10	室內溫度預設值(不可變更)	250	℃
	3	282	R/W	1	CO2高限設定值	800	ppm
	3	283	R/W	1	CO2低限設定值	400	ppm
	3	284	R	1	濾網更換累計時間(小時)	0	
	3	285	R/W	1	預約開機時間小時	8	
	3	286	R/W	1	預約開機時間分鐘	0	
	3	287	R/W	1	預約關機時間小時	17	
	3	288	R/W	1	預約關機時間分鐘	0	
	3	289	R/W	1	定時關機時間小時設定	0	
	3	290	R/W	1	定時關機剩餘分鐘數	0	
	3	291	R/W	1	目前時間-年	0	
	3	292	R/W	1	目前時間-月	0	
	3	293	R/W	1	目前時間-日	0	
	3	294	R/W	1	目前時間-星期	0	
	3	295	R/W	1	目前時間-小時	0	
	3	296	R/W	1	目前時間-分	0	
	3	297	NO	10	室內側回風溫度	0	℃
	3	298	NO	10	室外側進風溫度	0	℃
	3	299	R	1	室內側CO2濃度	0	ppm

HRV-16台通訊變數列表

第14台類比變數	3	300	R/W	1	一般警報延遲時間	10	
	3	301	NO	10	室內側溫度校正	0	℃
	3	302	NO	10	室外側溫度校正	0	℃
	3	303	R/W	1	CO2校正	0	ppm
	3	304	NO	10	室內溫度預設值(不可變更)	250	℃
	3	305	R/W	1	CO2高限設定值	800	ppm
	3	306	R/W	1	CO2低限設定值	400	ppm
	3	307	R	1	濾網更換累計時間(小時)	0	
	3	308	R/W	1	預約開機時間小時	8	
	3	309	R/W	1	預約開機時間分鐘	0	
	3	310	R/W	1	預約關機時間小時	17	
	3	311	R/W	1	預約關機時間分鐘	0	
	3	312	R/W	1	定時關機時間小時設定	0	
	3	313	R/W	1	定時關機剩餘分鐘數	0	
	3	314	R/W	1	目前時間-年	0	
	3	315	R/W	1	目前時間-月	0	
	3	316	R/W	1	目前時間-日	0	
	3	317	R/W	1	目前時間-星期	0	
	3	318	R/W	1	目前時間-小時	0	
	3	319	R/W	1	目前時間-分	0	
	3	320	NO	10	室內側回風溫度	0	℃
	3	321	NO	10	室外側進風溫度	0	℃
	3	322	R	1	室內側CO2濃度	0	ppm
第15台類比變數	3	323	R/W	1	一般警報延遲時間	10	
	3	324	NO	10	室內側溫度校正	0	℃
	3	325	NO	10	室外側溫度校正	0	℃
	3	326	R/W	1	CO2校正	0	ppm
	3	327	NO	10	室內溫度預設值(不可變更)	250	℃
	3	328	R/W	1	CO2高限設定值	800	ppm
	3	329	R/W	1	CO2低限設定值	400	ppm
	3	330	R	1	濾網更換累計時間(小時)	0	
	3	331	R/W	1	預約開機時間小時	8	
	3	332	R/W	1	預約開機時間分鐘	0	
	3	333	R/W	1	預約關機時間小時	17	
	3	334	R/W	1	預約關機時間分鐘	0	
	3	335	R/W	1	定時關機時間小時設定	0	
	3	336	R/W	1	定時關機剩餘分鐘數	0	
	3	337	R/W	1	目前時間-年	0	
	3	338	R/W	1	目前時間-月	0	
	3	339	R/W	1	目前時間-日	0	
	3	340	R/W	1	目前時間-星期	0	
	3	341	R/W	1	目前時間-小時	0	
	3	342	R/W	1	目前時間-分	0	
	3	343	NO	10	室內側回風溫度	0	℃
	3	344	NO	10	室外側進風溫度	0	℃
	3	345	R	1	室內側CO2濃度	0	ppm

HRV-16台通訊變數列表

第16台類比變數	3	346	R/W	1	一般警報延遲時間	10	
	3	347	NO	10	室內側溫度校正	0	℃
	3	348	NO	10	室外側溫度校正	0	℃
	3	349	R/W	1	CO2校正	0	ppm
	3	350	NO	10	室內溫度預設值(不可變更)	250	℃
	3	351	R/W	1	CO2高限設定值	800	ppm
	3	352	R/W	1	CO2低限設定值	400	ppm
	3	353	R	1	濾網更換累計時間(小時)	0	
	3	354	R/W	1	預約開機時間小時	8	
	3	355	R/W	1	預約開機時間分鐘	0	
	3	356	R/W	1	預約關機時間小時	17	
	3	357	R/W	1	預約關機時間分鐘	0	
	3	358	R/W	1	定時關機時間小時設定	0	
	3	359	R/W	1	定時關機剩餘分鐘數	0	
	3	360	R/W	1	目前時間-年	0	
	3	361	R/W	1	目前時間-月	0	
	3	362	R/W	1	目前時間-日	0	
	3	363	R/W	1	目前時間-星期	0	
	3	364	R/W	1	目前時間-小時	0	
	3	365	R/W	1	目前時間-分	0	
	3	366	NO	10	室內側回風溫度	0	℃
	3	367	NO	10	室外側進風溫度	0	℃
	3	368	R	1	室內側CO2濃度	0	ppm

保　證　書

購買日期	年　月　日	製造番號	
經銷者章			

承蒙愛顧本公司產品。本保證卡享有自購買日起主要零件(風扇馬達)2年、一般零件1年基本保固免費服務，但如有下列情形之一者，雖在服務期間內，亦得酌收成本費或服務費。

1.主要零件為風扇馬達，非主要零件之外的零件，全部均歸類為一般零件。
2.未於本公司網站登入保證卡、或未出示保證卡、或無購買日期、或未蓋經銷者章、或未出示入宅時間證明。
3.使用不慎或錯誤或未依本說明書要求定期維護而導致之損壞。
4.自行拆卸、改裝或更換非原廠零件所發生的故障。
5.經安裝後購買人自行搬移或運送所發生破損。
6.因天災地變或不可抗拒之外力所導致損壞。

※服務後保證說明事項
1.保固期間內之維修，產品仍以該原保固期間予以保固。
2.保固期間外之維修，維修零件保固為期三個月。

※使用及安裝說明書務必交付給使用者。
- 安裝的方法很重要，請委託販賣店或水電行來安裝。
- 若電源線損壞時，必須由製造廠、或其服務處或具有類似資格人員更換，以避免危險。

生原家電股份有限公司
SHENG YUAN ELECTRIC CO., LTD.
http://www.alaska.com.tw/

總　公　司：台中市豐原區水源路490號　電　話：04-25222186
台北營業所：台北市士林區前港街　98號　電　話：02-28827905
桃竹營業所：桃園市楊梅區瑞坪路272號　電　話：03-4812068
高雄營業所：高雄市左營區重偉街　71號　電　話：07-3504566

02000037-A3