

TMM-70

多功能電表 Multifunction Power Meter

操作手冊

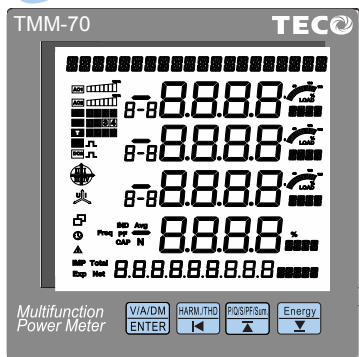


產品介紹

TMM-70 多功能電力分析表，提供多種單相及三相的高精度電力參數測量，並且具有4組數位輸入和2組繼電器輸出及RS-485通訊(Modbus RTU Mode)等齊全的介面與功能。

可量測電壓及電流2~31次分次諧波含量，並可顯示累積電費與CO₂碳排放量，適合使用在電量監測、管理及用電品質分析等場合的需求。另具備TOU(分時計費)功能與2MB Flash的紀錄容量，可供使用者長時間做資料紀錄；並具備軟體調線功能、減輕現場調線工作。

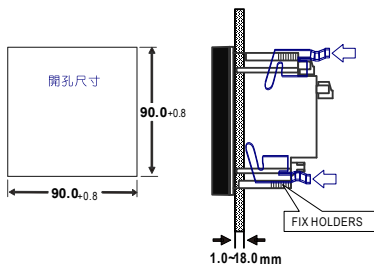
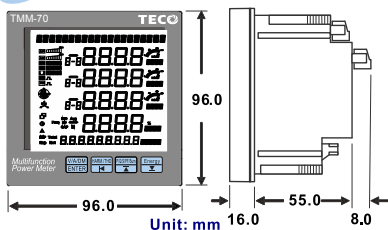
面板說明



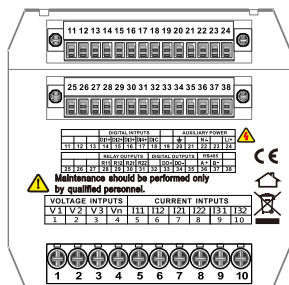
- V/A/DM
ENTER Enter / 電壓/電流 快速翻頁鍵
- HARM/THD
Shift / THD/分次諧波 快速翻頁鍵
- P/Q/SF/Sm
Up / 電力參數 快速翻頁鍵
- Energy
Down / 電能參數 快速翻頁鍵

顯示	說明
顯示區畫上方二十個	顯示選參數名稱
量測數據顯示區四排8及小數點	顯示量測 電壓、電流、功率、電量、功率因數、不平衡度、最大小值...數值
量測數據顯示區右側四排	量測值的單位顯示
三排8-B	1, 2, 3表示三相各相數值: 1-2, 2-3, 3-1表示三相線-線數值
九個8及五個	顯示電能值與單位,顯示日期與時間
負載顯示	顯示目前負載數值百分比
1 2 3 4	外部控制輸入1~4
1 2	繼電器輸出1~2
1 2 3 4	現行 TOU 分時計費費率(T1:尖 T2:峰 T3:谷 T4:平)
	無圖示:無脈衝訊號輸出 有圖示:脈衝訊號輸出時,顯示閃爍
四象限	顯示電力系統的象限
RS485通訊	無圖示:未通訊 單圖示:發送 雙圖示:發送與接收
數據記錄	數據資料記錄
負載特性 IND CAP	IND:電感性負載 CAP:電容性負載
Freq	頻率
PF	功率因數
N	中性線
IMP Total Exp Net	IMP: 輸入電能 EXP: 輸出電能 Total: 電能總值 Net: 電能淨值

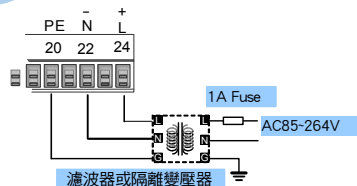
尺寸與安裝



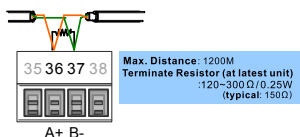
配線圖



工作電源

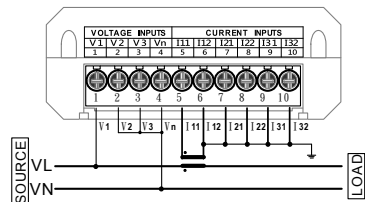


RS485通訊接線



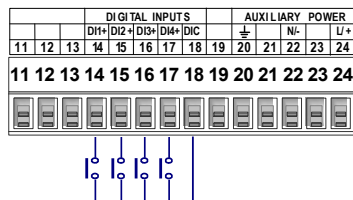
配線圖

1P2W-[設定: 1P2W]

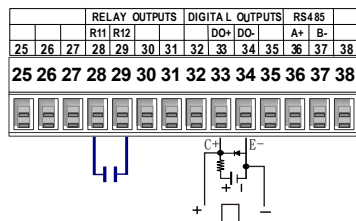
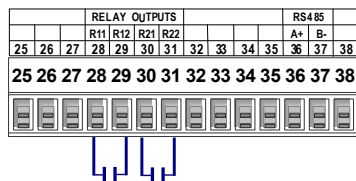


2

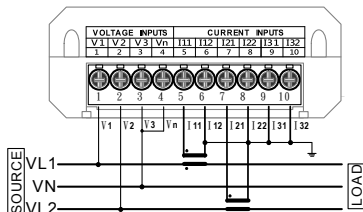
外部控制輸入(EOI)



Relay (R0) 與數位輸出接點(DO)

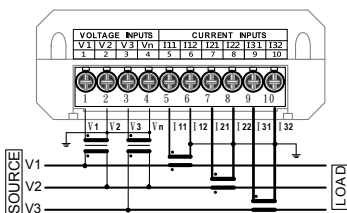


1P3W-[設定: 1P3W]

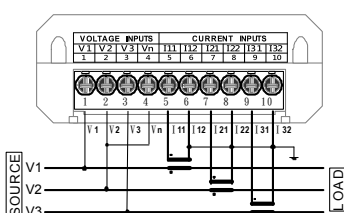


配線圖

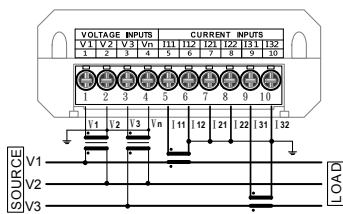
3P3W-2PT/3CT [設定:3P3W3CT]



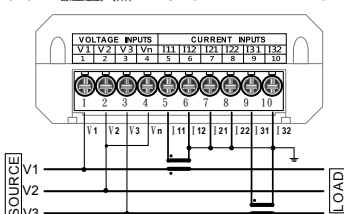
3P3W-電壓直入無PT/3CT [設定:3P3W3CT]



3P3W-2PT/2CT [設定:3P3W2CT]

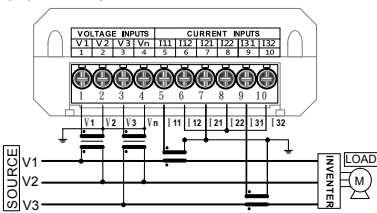


3P3W-電壓直入無PT/2CT [設定:3P3W2CT]

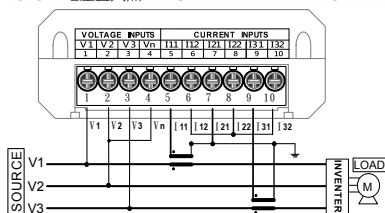


此項CT接線方式適用於變頻器負載場合,亦可適用於一般的使用場合

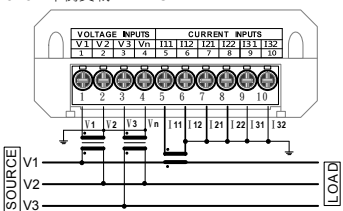
3P3W-2PT/2CT [設定:3P3W3CT]



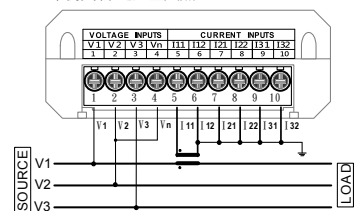
3P3W-電壓直入無PT/2CT [設定:3P3W3CT]



3P3W平衡負載-2PT/1CT [設定:3P3W1CT]

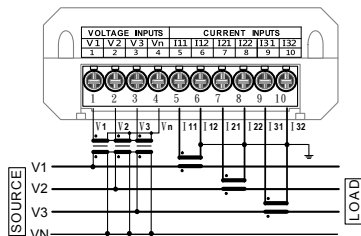


3P3W平衡負載-電壓直入無PT/1CT [設定:3P3W1CT]

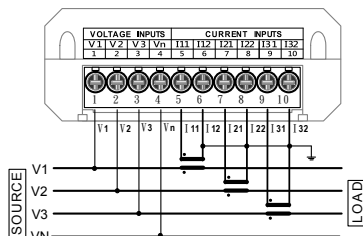


配線圖

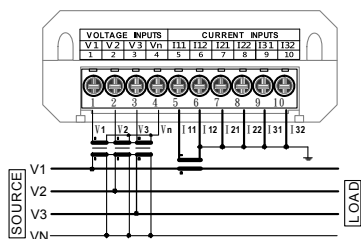
3P4W-3PT/3CT [設定:3P4W3CT]



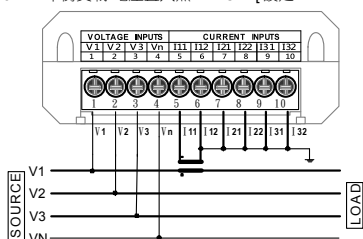
3P4W-電壓直入無PT/3CT [設定:3P4W3CT]



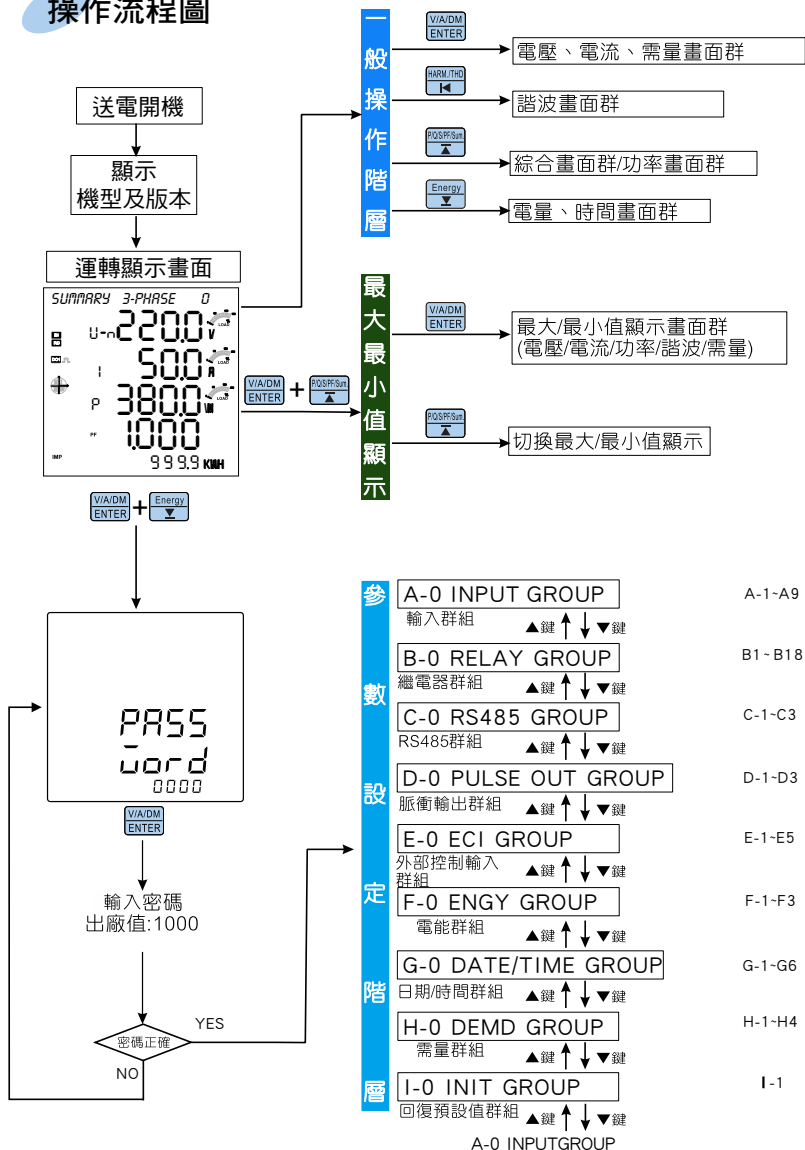
3P4W平衡負載-3PT/1CT [設定:3P4W1CT]



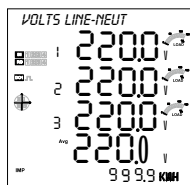
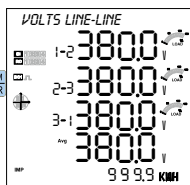
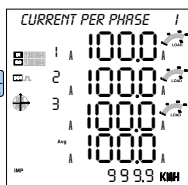
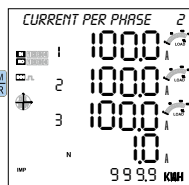
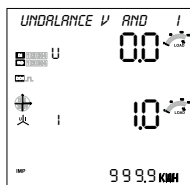
3P4W平衡負載-電壓直入無PT/1CT [設定:3P4W1CT]



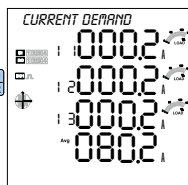
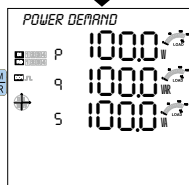
操作流程圖



電壓/電流/需量畫面群組

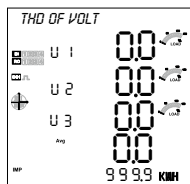
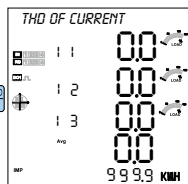
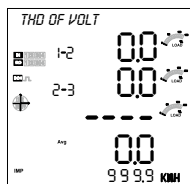
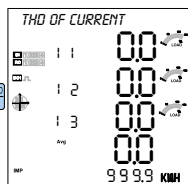
按  鍵各相電壓值
及平均相電壓各線電壓值
及平均線電壓電流值
及平均電流值電流值
及中性線電流值回到各相電壓值及
平均相電壓顯示畫面

電壓/電流不平衡度

電流需量
及平均電流需量

電力需量

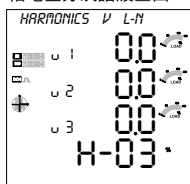
諧波畫面群組

按  鍵接線設定為:
1P2W 1P3W/
3P4W1CT/
3P4W3CT各相電壓諧波畫面與
平均電壓諧波電流諧波
及平均電流諧波相電壓分次
諧波畫面接線設定為:
3P3W1CT/
3P3W2CT/
3P3W3CT/各線電壓諧波畫面與
平均電壓諧波電流諧波
及平均電流諧波線電壓分次
諧波畫面

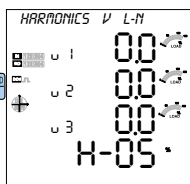
諧波畫面群組

分次諧波只顯示第3/5/7/9/11/13/15次的畫面
其餘諧波數值請由RS485通訊讀取

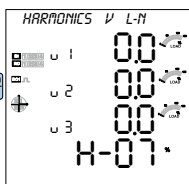
相電壓分次諧波畫面



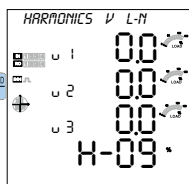
第三次
相電壓分次諧波



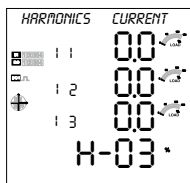
第五次
相電壓分次諧波



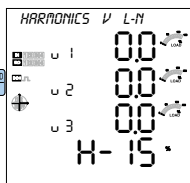
第七次
相電壓分次諧波



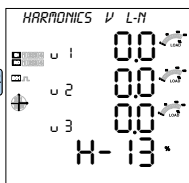
第九次
相電壓分次諧波



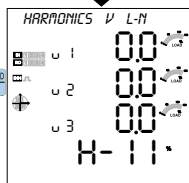
第三次
電流分次諧波



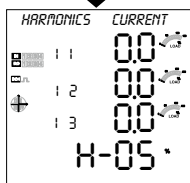
第十五次
相電壓分次諧波



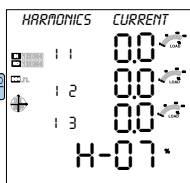
第十三次
相電壓分次諧波



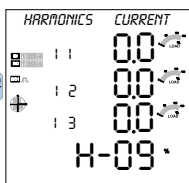
第十一次
相電壓分次諧波



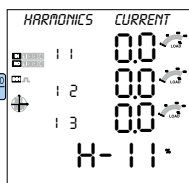
第五次
電流分次諧波



第七次
電流分次諧波

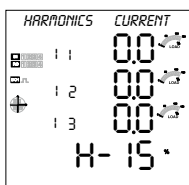


第九次
電流分次諧波

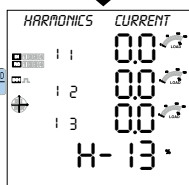


第十一次
電流分次諧波

回到各相電壓諧波畫面
與平均諧波



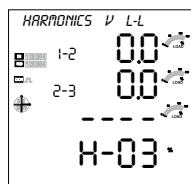
第十五次
電流分次諧波



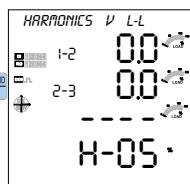
第十三次
電流分次諧波

諧波畫面群組

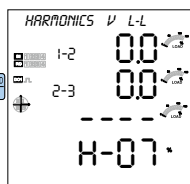
線電壓分次諧波畫面



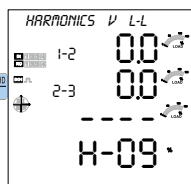
第三次
線電壓分次諧波



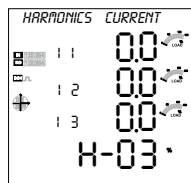
第五次
線電壓分次諧波



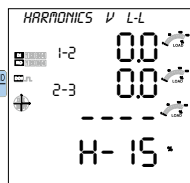
第七次
線電壓分次諧波



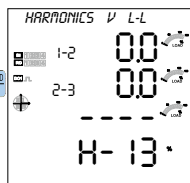
第九次
線電壓分次諧波



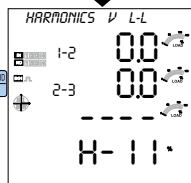
第三次
電流分次諧波



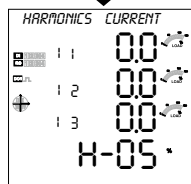
第十五次
線電壓分次諧波



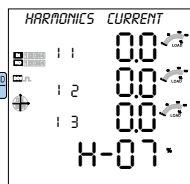
第十三次
線電壓分次諧波



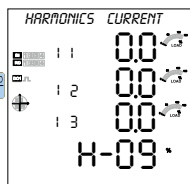
第十一次
線電壓分次諧波



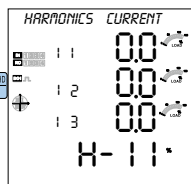
第五次
電流分次諧波



第七次
電流分次諧波

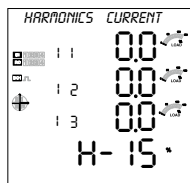


第九次
電流分次諧波

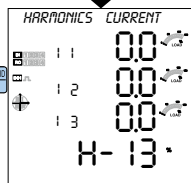


第十一次
電流分次諧波

回到各線電壓諧波畫面
與平均諧波

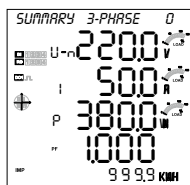
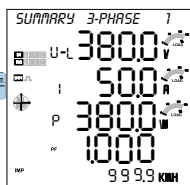
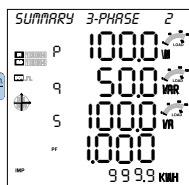
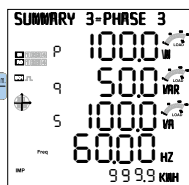
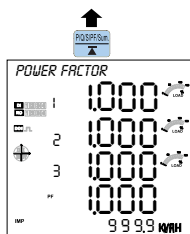
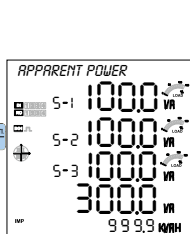
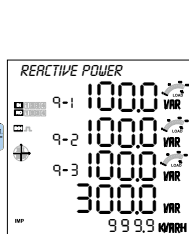
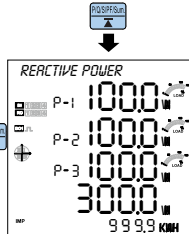


第十五次
電流分次諧波



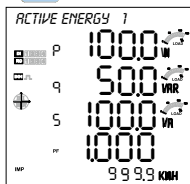
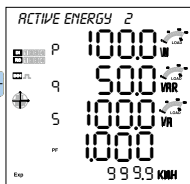
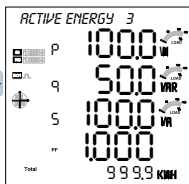
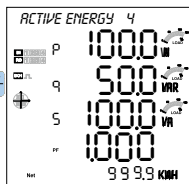
第十三次
電流分次諧波

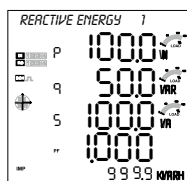
綜合畫面/電力群組

按  鍵綜合顯示畫面-0
相電壓/電流/功率
/PF/輸入電能綜合顯示畫面-1
線電壓/電流/功率
/PF/輸入電能綜合顯示畫面-2
有效功率/無效功率/視
在功率/PF/輸入電能綜合顯示畫面-3
有效功率/無效功率/視
在功率/頻率/輸入電能功率因數顯示
各相功率因數顯示/平
均功率因數/輸入電能視在功率顯示
各相視在功率/
總視在功率/輸入電能無效功率顯示
各相無效功率/
總無效功率/輸入電能有效功率顯示
各相有效功率/
總有效功率/輸入電能

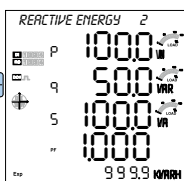
ACTIVE ENERGY 1

電能群組

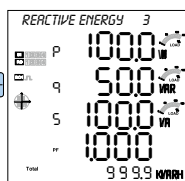
按  鍵有效電能顯示畫面-1
總有效功率/總無效功
率/總視在功率/PF/
輸入有效電能有效電能顯示畫面-2
總有效功率/總無效功
率/總視在功率/PF/
輸出有效電能有效電能顯示畫面-3
總有效功率/總無效功
率/總視在功率/PF/
總有效電能有效電能顯示畫面-4
總有效功率/總無效功
率/總視在功率/PF/
淨有效電能下一頁
無效電能顯示畫面-1



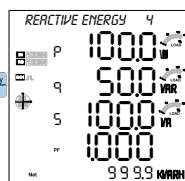
無效電能顯示畫面-1
總有效功率/總無效功
率/總視在功率/PF/
輸入無效電能



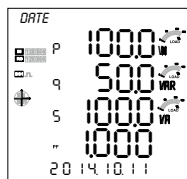
無效電能顯示畫面-2
總有效功率/總無效功
率/總視在功率/PF/
輸出無效電能



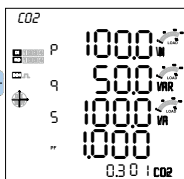
無效電能顯示畫面-3
總有效功率/總無效功
率/總視在功率/PF/
總無效電能



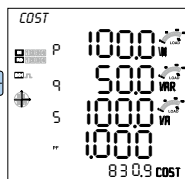
無效電能顯示畫面-4
總有效功率/總無效功
率/總視在功率/PF/
淨無效電能



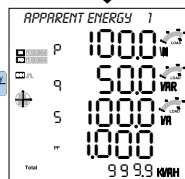
日期顯示畫面
總有效功率/總無效功
率/總視在功率/PF/
年.月.日



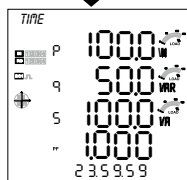
碳排放顯示畫面
總有效功率/總無效功
率/總視在功率/PF/
總碳排放量(kg)



計價顯示畫面
總有效功率/總無效功
率/總視在功率/PF/
電費計價



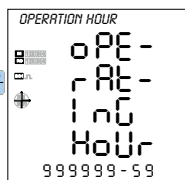
視在電能顯示畫面-1
總有效功率/總無效功
率/總視在功率/PF/
總視在電能



時間顯示畫面
總有效功率/總無效功
率/總視在功率/PF/
時.分.秒



剩餘可記錄時間



操作時間
(上電計時)
小時-分

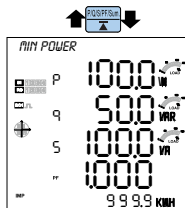
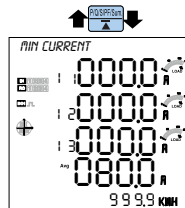
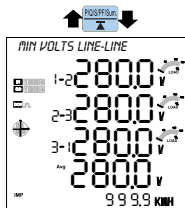
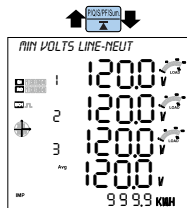
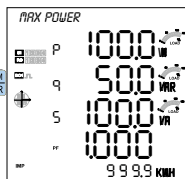
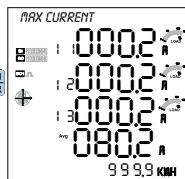
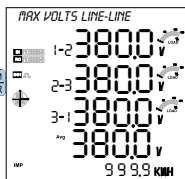
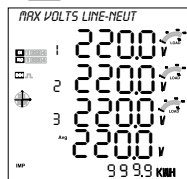


運轉時間
(二次側電流大於1%以上,
啟動計時)
小時-分

Energy
↓
回到有效電能
顯示畫面-1

最大值 / 最小值群組

按 + 鍵



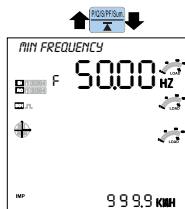
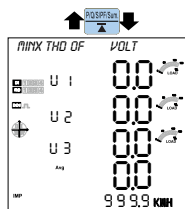
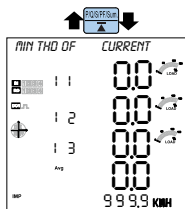
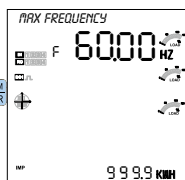
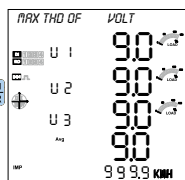
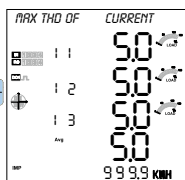
各相電壓值
及平均相電壓
最大值/最小值

各線電壓值
及平均相電壓
最大值/最小值

各相電流值
及平均電流值
最大值/最小值

有效功率/無效功率/
視在功率/PF
最大值/最小值

下一頁
需量最大值

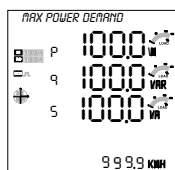


電流諧波
最大值/最小值

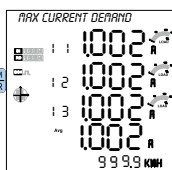
電壓諧波
最大值/最小值

頻率
最大值/最小值

最大值 / 最小值群組



電力需量
最大值



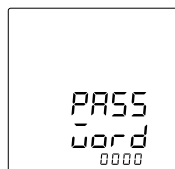
電流需量
最大值

回到各相電壓值及平均相電壓最大值/最小值

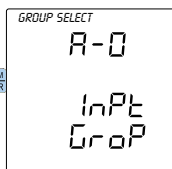
設定群組

按 **VIA/DM ENTER** 進入設定或確定輸入 **BACK** :長按2秒回到上層選單

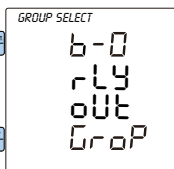
按 **VIA/DM ENTER** + **Energy** 鍵



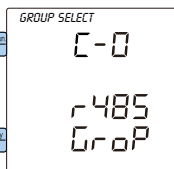
輸入密碼
出廠值:1000



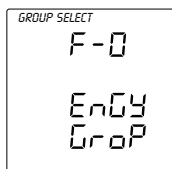
輸入群組



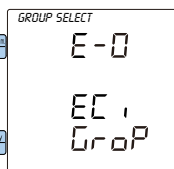
繼電器群組



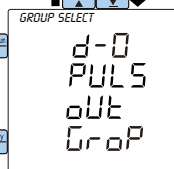
RS485群組



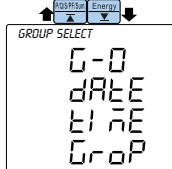
電能群組



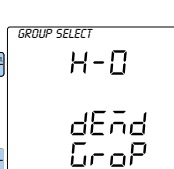
外部控制輸入群組



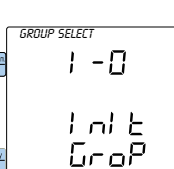
脈衝輸出群組



日期/時間群組

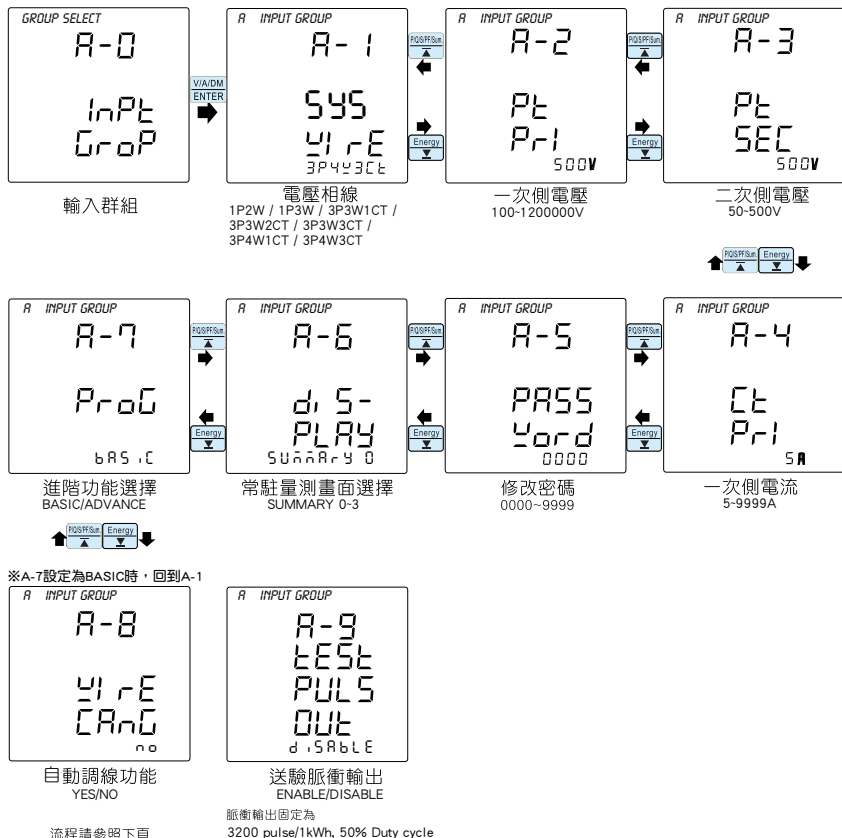


需量群組

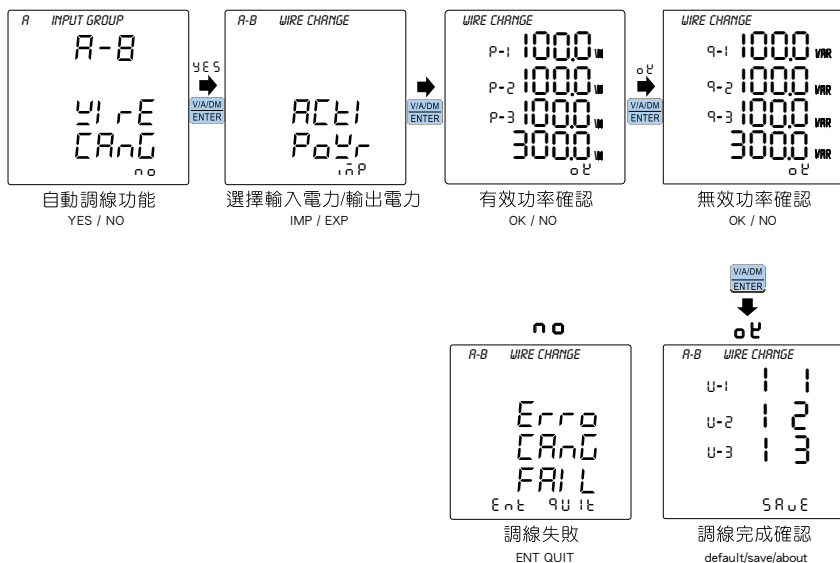


回復預設值群組

INPUT Group (輸入群組)

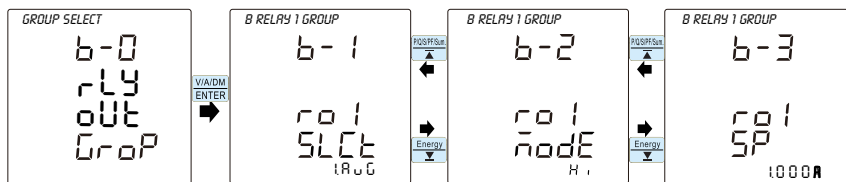


調線流程說明

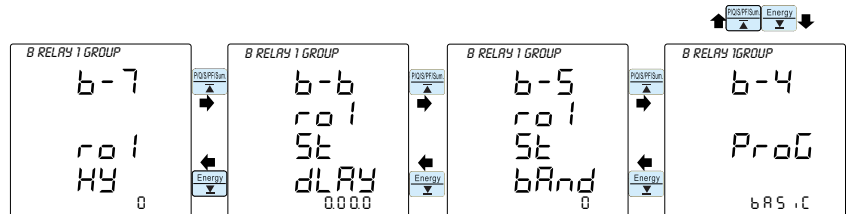


RELAY Group (繼電器)

(選擇1RO+1DO，無B-10-B18的流程)



繼電器輸出群組

繼電器1動作參數
(設定項目, 參照表1)繼電器1動作模式
OFF / LO / HI / LO.HOLD /
HI.HOLD / RO繼電器1動作點
設定範圍視參數項目而定

繼電器1復歸間隙

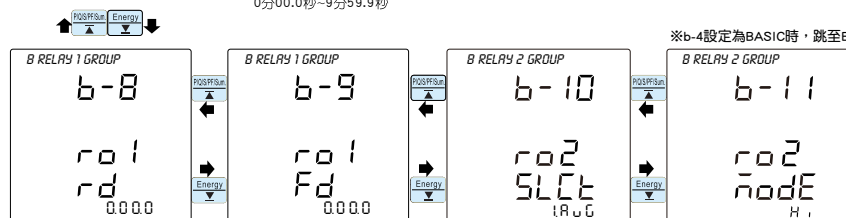
0- 9999

繼電器1啟動延遲輸出時間

0分00.0秒~9分59.9秒

繼電器1啟動不動作帶

0- 9999

繼電器1功能
一般功能或進階功能選擇
BASIC/ADVANCE

繼電器1動作延遲時間

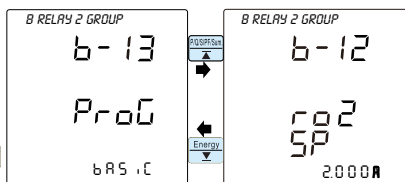
0分00.0秒~9分59.9秒

繼電器1復歸延遲時間

0分00.0秒~9分59.9秒

繼電器2動作參數
(設定範圍, 參照表1)繼電器2動作模式
OFF / LO / HI / LO.HOLD /
HI.HOLD / RO

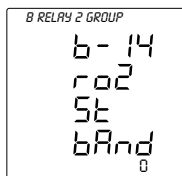
※b-4設定為BASIC時，跳至B-10

下一頁
參數B14-B18

※B-13設定為BASIC時，跳至B-1

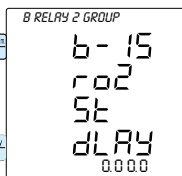
繼電器2功能
一般功能或進階功能選擇
BASIC/ADVANCE繼電器2動作點
設定範圍視參數項目而定

RELAY Group (繼電器)



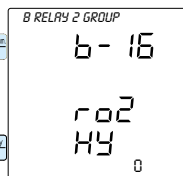
繼電器2啟動不動作帶

0-9999



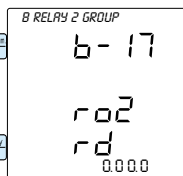
繼電器2啟動延遲輸出時間

0分00.0秒-9分59.9秒



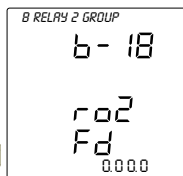
繼電器2復歸間隙

0-9999



繼電器2動作延遲時間

0分00.0秒-9分59.9秒



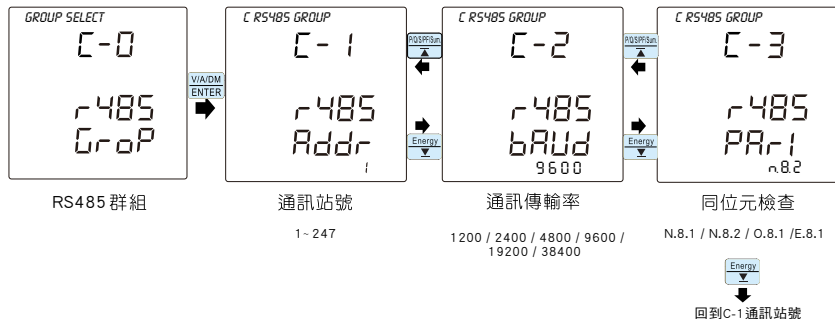
繼電器2復歸延遲時間

回到B-1
繼電器1動作參數

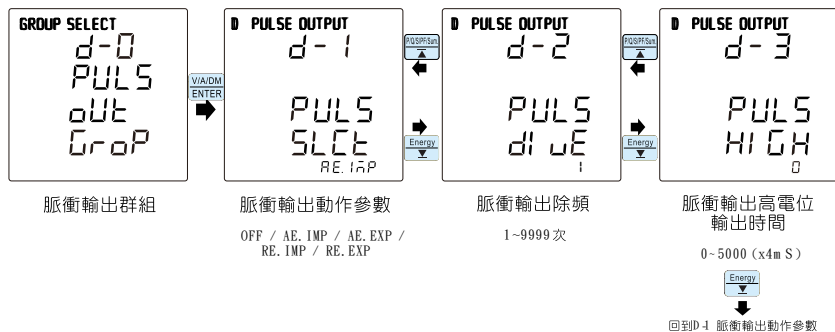
表1：繼電器動作參數

	1P2W	1P3W	3P3W1CT	3P3W2CT	3P3W3CT	3P4W1CT	3P4W3CT	數值範圍
0:FREQ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	45.00~6500Hz
1:U1	✓	✓				✓	✓	0.0~1200000.0V
2:U2		✓				✓	✓	0.0~1200000.0V
3:U3						✓	✓	0.0~1200000.0V
4:ULN.AVG	✓	✓				✓	✓	0.0~1200000.0V
5:U12		✓	✓	✓	✓	✓	✓	0.0~1200000.0V
6:U23			✓	✓	✓	✓	✓	0.0~1200000.0V
7:U31			✓	✓	✓	✓	✓	0.0~1200000.0V
8:ULL.AVG		✓	✓	✓	✓	✓	✓	0.0~1200000.0V
9:I1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0.000~9999.999A
10:I2		✓	✓	✓	✓	✓	✓	0.000~9999.999A
11:I3				✓	✓	✓	✓	0.000~9999.999A
12:I.AVG	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0.000~9999.999A
13:In							✓	0.000~9999.999A
14:P-1	✓	✓				✓	✓	-199999.999~999999.999kW
15:P-2		✓					✓	-199999.999~999999.999kW
16:P-3							✓	-199999.999~999999.999kW
17:P.SUM	✓	✓	✓		✓		✓	-199999.999~999999.999kW
18:Q-1	✓	✓				✓	✓	-199999.999~999999.999kVAR
19:Q-2		✓					✓	-199999.999~999999.999kVAR
20:Q-3							✓	-199999.999~999999.999kVAR
21:Q.SUM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-199999.999~999999.999kVAR
22:S-1	✓	✓				✓	✓	-199999.999~999999.999kVA
23:S-2		✓					✓	-199999.999~999999.999kVA
24:S-3							✓	-199999.999~999999.999kVA
25:S.SUM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-199999.999~999999.999kVA
26:PF1	✓					✓	✓	-1.000~1.000
27:PF2		✓					✓	-1.000~1.000
28:PF3							✓	-1.000~1.000
29:PF.AVG	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-1.000~1.000
30:P.DM	✓		✓	✓	✓	✓	✓	-199999.999~999999.999kW
31:Q.DM	✓		✓	✓	✓	✓	✓	-199999.999~999999.999kVAR
32:S.DM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-199999.999~999999.999kVA
33:I.AVG.DM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0.000~9999.999A

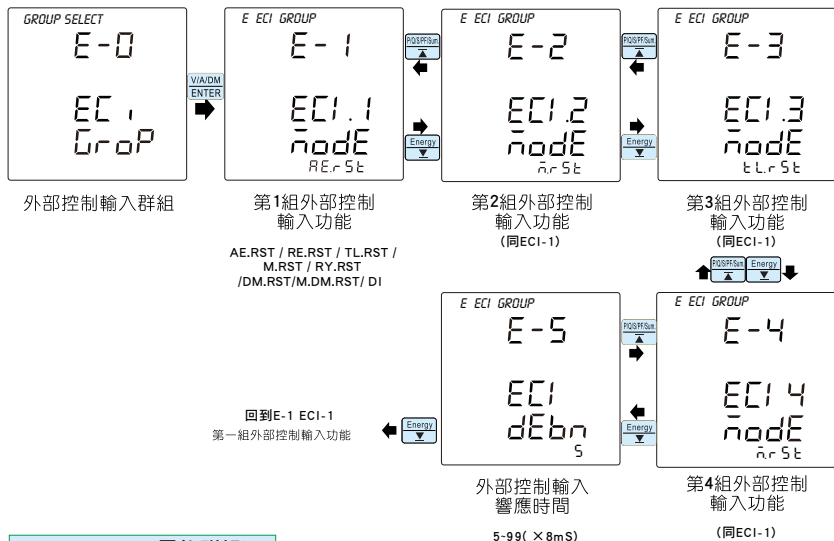
RS485 Group (RS485群組)



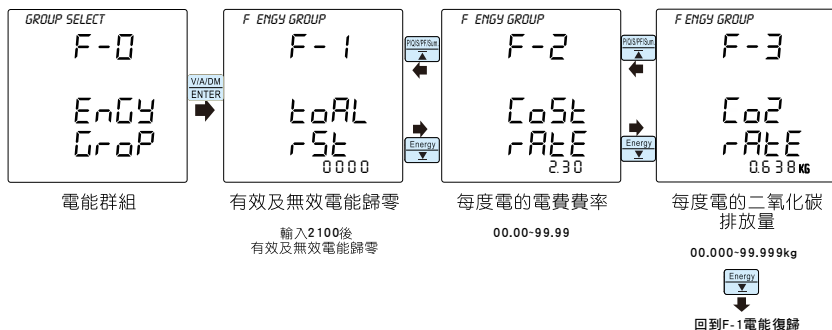
Pulse output Group 脈衝輸出群組 (選擇兩組RO時，無此功能)



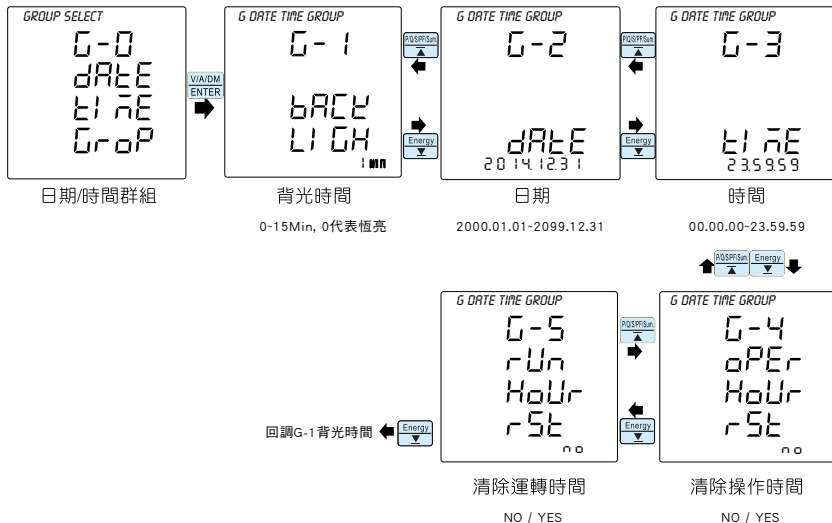
E.C.I Group (ECI群組)



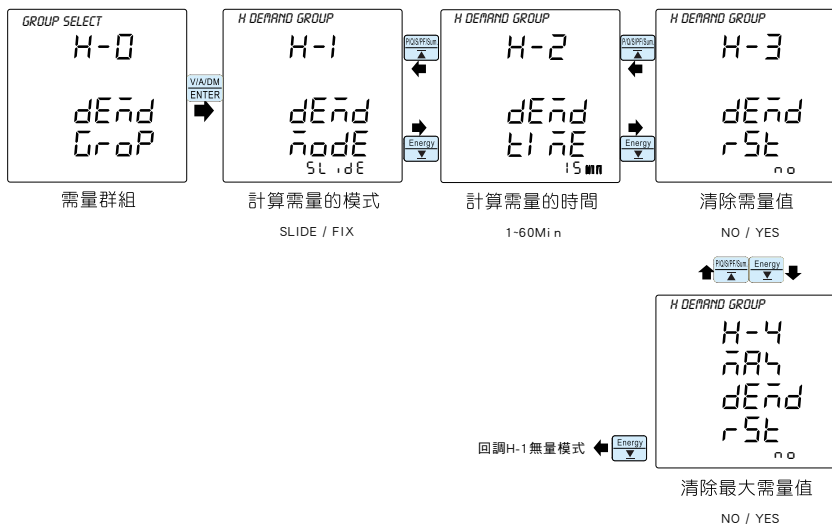
Energy Group (電能群組)



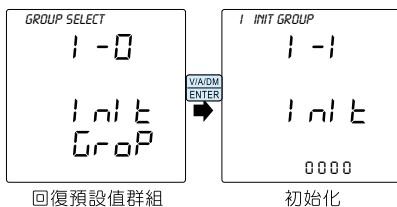
Date Time Group (時間群組)



Demd Group (需量群組)



INIT Group (回復預設值群組)



輸入 7170 後會重新開機並回復出廠設定值,但校正值保留

RS485通訊位置表

參數設定階層資料(功能碼: 03h, 06h, 10h)

輸入群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
WIRE	0000h	0~6	系統接線 0:1P2W 1:1P3W 2:3P3W1CT 3:3P3W2CT 4:3P3W3CT 5:3P4W1CT 6:3P4W3CT	6	R/W
PT PRI	0001h	100 ~ 1200000V	PT一次側電壓(High Word)	500	R/W
	0002h		PT二次側電壓(Low Word)		R/W
PT SEC	0003h	50~500V	PT二次側電壓	500	R/W
CT PRI	0004h	5~9999A	CT一次側電流	5	R/W
PASS WORD	0005h	0000~9999	修改輸入密碼	1000	R/W
DISPLAY	0006h	0~3	選擇常駐量測量畫面 0: SUMMARY 3 - PHASE 0 1: SUMMARY 3 - PHASE 1 2: SUMMARY 3 - PHASE 2 3: SUMMARY 3 - PHASE 3	0	R/W
TEST PULSE	0007h	0~1	送驗脈衝輸出 0:DISABLE 1: ENABLE	0	R/W
MAX- MIN RST	0008h	0~1	最大及最小儲存值歸零 0:NO 1:YES	0	R/W

繼電器群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
RO1 SLCT	000Fh	0~33	繼電器1動作參數 0: FREQ 1: U1 2: U2 3: U3 4: ULN.AVG 5: U12 6: U23 7: U31 8: ULL.AVG 9: I1 10: I2 11: I3 12: I.AVG 13: IN 14: P-1 15: P-2 16: P-3 17: P.SUM 18: Q-1 19: Q-2 20: Q-3 21: Q.SUM 22: S-1 23: S-2 24: S-3 25: S.SUM 26: PF1 27: PF2 28: PF3 29: PF.AVG 30: P.DM 31: Q.DM 32: S.DM 33: I.AVG.DM	12	R/W
RO1 MODE	0010h	0~5	繼電器1動作模式 0:OFF 1:LO 2:HI 3:LOHOLD 4:HIHOLD 5:RO	2	R/W
RO1 SP	0011h	依RO1 SLCT設定的不同而有所不同	繼電器1動作點設定(High Word)	1000	R/W
	0012h		繼電器1動作點設定(Low Word)		R/W
RO1 ST BAND	0013h	0~9999	繼電器1啟動不動作帶設定	0	R/W
RO1 ST DLAY	0014h	0000~5999 (× 01second)	繼電器1啟動延遲輸出時間設定	0	R/W
RO1 HY	0015h	0~9999	繼電器1復歸間隙設定	0	R/W
RO1 RD	0016h	0000~5999 (× 01second)	繼電器1動作延遲時間設定	0	R/W
RO1 FD	0017h	0000~5999 (× 01second)	繼電器1復歸延遲時間設定	0	R/W
RO2 SLCT	0018h	0~33	繼電器2動作參數(參照繼電器1動作參數)	12	R/W
RO2 MODE	0019h	0~5	繼電器2動作模式 0:OFF 1:LO 2:HI 3:LOHOLD 4:HIHOLD 5:RO	2	R/W
RO2 SP	001Ah	依RO2 SLCT設定的不同而有所不同	繼電器2動作點設定(High Word)	2000	R/W
	001Bh		繼電器2動作點設定(Low Word)		R/W
RO2 ST BAND	001Ch	0~9999	繼電器2啟動不動作帶設定	0	R/W
RO2 ST DLAY	001Dh	0000~5999 (× 01second)	繼電器2啟動延遲輸出時間設定	0	R/W
RO2 HY	001Eh	0~9999	繼電器2復歸間隙設定	0	R/W
RO2 RD	001Fh	0000~5999 (× 01second)	繼電器2動作延遲時間設定	0	R/W
RO2 FD	0020h	0000~5999 (× 01second)	繼電器2復歸延遲時間設定	0	R/W

RS485群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
R485 ADDR	002Ah	1~247	站號	1	R/W
R485 BAUD	002Bh	0~5	傳輸率 0:1200 1:2400 2:4800 3:9600 4:19200 5:38400	3	R/W
R485 PAR	002Ch	0~3	同位元檢查 0:N81 1:N82 2:O.8.1 3:E.8.1	1	R/W

脈衝輸出群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
PLS SLCT	0037h	0~4	脈衝輸出對應參數 0:OFF 1:AEIMP 2:AEEXP 3:REIMP 4:REEXP	1	R/W
PLS DIVE	0038h	1~9999	脈衝輸出除頻設定	1	R/W
PLS HIGH	0039h	0~5000(*4ms)	脈衝輸出高電位輸出時間,0為50% duty	0	R/W

外部控制輸入群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
ECI.1 MODE	003Dh	0~7	第1組外部控制輸入功能選擇 0:AERST 1:RERST 2:TLRST 3:MRST 4:RYRST 5:DMRST 6:MDMRSR 7:DI	0	R/W
ECI.2 MODE	003Eh	0~7	第2組外部控制輸入功能選擇 0:AERST 1:RERST 2:TLRST 3:MRST 4:RYRST 5:DMRST 6:MDMRSR 7:DI	1	R/W
ECI.3 MODE	003Fh	0~7	第3組外部控制輸入功能選擇 0:AERST 1:RERST 2:TLRST 3:MRST 4:RYRST 5:DMRST 6:MDMRSR 7:DI	2	R/W
ECI.4 MODE	0040h	0~7	第4組外部控制輸入功能選擇 0:AERST 1:RERST 2:TLRST 3:MRST 4:RYRST 5:DMRST 6:MDMRSR 7:DI	3	R/W
ECI DEBN	0041h	0~99(*8ms)	外部控制輸入之響應時間	5	R/W

電能群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
TOAL RST	0048h	0~1	有效,無效,現在電能,COST及CO2歸零 0:NO 1:YES	0	R/W
COST RATE	0049h	00.00~99.99	每度電的費用	230	R/W
CO2 RATE	004Ah	00.000~60.000kg	每度電的二氧化碳排放量	638	R/W

日期/時間群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
BACK LIGH	004Eh	0~15Min	背光時間,0代表永遠點亮	1	R/W
Year	004Fh	2000~2099	年	2014	R/W
Month	0050h	1~12	月	1	R/W
Day	0051h	1~31	日	1	R/W
Hour	0052h	0~23	時	0	R/W
Minute	0053h	0~59	分	0	R/W
Second	0054h	0~59	秒	0	R/W
OPER HOUR RST	0055h	0~1	操作時間歸零 0:NO 1:YES	0	R/W
RUN HOUR RST	0056h	0~1	運轉時間歸零 0:NO 1:YES	0	R/W

需量群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
DEMD MODE	005Bh	0~1	計算需量的模式 0:SLIDE 1:FIX	0	R/W
DEMD TIME	005Ch	1~60Min	計算需量的區間	15	R/W
DEMD RST	005Dh	0~1	需量值歸零 0:NO 1:YES	0	R/W
MAX DEMD RST	005Eh	0~1	最大需量值歸零 0:NO 1:YES	0	R/W

回復預設值群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
INIT	0062h	0000~9999	初始化	0	R/W

外部控制輸入狀態(功能碼: 02h)

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
ECL1 STATUS	0000h		外部控制輸入狀態 0:untriged 1:triged		R
ECL2 STATUS	0001h		外部控制輸入狀態 0:untriged 1:triged		R
ECL3 STATUS	0002h		外部控制輸入狀態 0:untriged 1:triged		R
ECL4 STATUS	0003h		外部控制輸入狀態 0:untriged 1:triged		R

繼電器狀態與控制(功能碼: 01h, 05h)

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
RO1 STATUS & CONTROL	0000h		繼電器1狀態與控制 0:OFF 1:ON		R/W
RO2 STATUS & CONTROL	0001h		繼電器2狀態與控制 0:OFF 1:ON		RW

量測畫面資料(功能碼: 03h)

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
FREQ	0130h	45.00~65.00Hz	頻率		R
U1	0131h	0.0~1200000.0V	U1相電壓(High Word)		R
	0132h		U1相電壓(Low Word)		R
U2	0133h	0.0~1200000.0V	U2相電壓(High Word)		R
	0134h		U2相電壓(Low Word)		R
U3	0135h	0.0~1200000.0V	U3相電壓(High Word)		R
	0136h		U3相電壓(Low Word)		R
ULN.AVG	0137h	0.0~1200000.0V	平均相電壓(High Word)		R
	0138h		平均相電壓(Low Word)		R
U12	0139h	0.0~1200000.0V	U12線電壓(High Word)		R
	013Ah		U12線電壓(Low Word)		R
U23	013Bh	0.0~1200000.0V	U23線電壓(High Word)		R
	013Ch		U23線電壓(Low Word)		R
U31	013Dh	0.0~1200000.0V	U31線電壓(High Word)		R
	013Eh		U31線電壓(Low Word)		R
ULL.AVG	013Fh	0.0~1200000.0V	平均線電壓(High Word)		R
	0140h		平均線電壓(Low Word)		R
I1	0141h	0.000~9999.000A	I1電流(High Word)		R
	0142h		I1電流(Low Word)		R
I2	0143h	0.000~9999.000A	I2電流(High Word)		R
	0144h		I2電流(Low Word)		R
I3	0145h	0.000~9999.000A	I3電流(High Word)		R
	0146h		I3電流(Low Word)		R
I.AVG	0147h	0.000~9999.000A	平均電流(High Word)		R
	0148h		平均電流(Low Word)		R
IN	0149h	0.000~9999.000A	中性線電流(High Word)		R
	014Ah		中性線電流(Low Word)		R
P 1	014Bh	-99999999~99999999W	P-1有效功率(High Word)		R
	014Ch		P-1有效功率(Low Word)		R
P-2	014Dh	-99999999~99999999W	P-2有效功率(High Word)		R
	014Eh		P-2有效功率(Low Word)		R
P-3	014Fh	-99999999~99999999W	P-3有效功率(High Word)		R
	0150h		P-3有效功率(Low Word)		R
P.SUM	0151h	-99999999~99999999W	P.SUM總有效功率(High Word)		R
	0152h		P.SUM總有效功率(Low Word)		R
Q-1	0153h	-99999999~99999999VAR	Q-1無效功率(High Word)		R
	0154h		Q-1無效功率(Low Word)		R
Q-2	0155h	-99999999~99999999VAR	Q-2無效功率(High Word)		R
	0156h		Q-2無效功率(Low Word)		R
Q-3	0157h	-99999999~99999999VAR	Q-3無效功率(High Word)		R
	0158h		Q-3無效功率(Low Word)		R
Q.SUM	0159h	-99999999~99999999VAR	Q.SUM總無效功率(High Word)		R
	015Ah		Q.SUM總無效功率(Low Word)		R
S-1	015Bh	0~999999999VA	S-1視在功率(High Word)		R
	015Ch		S-1視在功率(Low Word)		R
S-2	015Dh	0~999999999VA	S-2視在功率(High Word)		R
	015Eh		S-2視在功率(Low Word)		R
S-3	015Fh	0~999999999VA	S-3視在功率(High Word)		R
	0160h		S-3視在功率(Low Word)		R
S.SUM	0161h	0~999999999VA	S.SUM總視在功率(High Word)		R
	0162h		S.SUM總視在功率(Low Word)		R
PF1	0163h	-0.020~-/+1.000~0.020	PF1功率因數		R
PF2	0164h	-0.020~-/+1.000~0.020	PF2功率因數		R
PF3	0165h	-0.020~-/+1.000~0.020	PF3功率因數		R
PF.AVG	0166h	-0.020~-/+1.000~0.020	平均功率因數		R
Unbl	0167h	0~300.0%	電壓不平衡度		R
lunbl	0168h	0~300.0%	電流不平衡度		R
Load Type	0169h	R: 82 L: 76 C: 67	負載特性 R: 電阻性, L: 電感性, C: 電容性		R
P.DM.	016Ah	-99999999~99999999W	總有效功率需量(High Word)		R
	016Bh		總有效功率需量(Low Word)		R
Q.DM.	016Ch	-99999999~99999999VAR	總無效功率需量(High Word)		R
	016Dh		總無效功率需量(Low Word)		R
S.DM.	016Eh	0~999999999VA	總視在功率需量(High Word)		R
	016Fh		總視在功率需量(Low Word)		R

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
I1.DM.	0170h	0.000~9999.000A	I1電流量(High Word)		R
	0171h		I1電流量(Low Word)		R
I2.DM.	0172h	0.000~9999.000A	I2電流量(High Word)		R
	0173h		I2電流量(Low Word)		R
I3.DM.	0174h	0.000~9999.000A	I3電流量(High Word)		R
	0175h		I3電流量(Low Word)		R
I.AVG.DM.	0176h	0.000~9999.000A	平均電流量(High Word)		R
	0177h		平均電流量(Low Word)		R

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
AE-IMP	0181h	0.0~99999999.9kWh	輸入有效電能(High Word)		R
	0182h		輸入有效電能(Low Word)		R
AE-EXP	0183h	0.0~99999999.9kWh	輸出有效電能(High Word)		R
	0184h		輸出有效電能(Low Word)		R
AE-Total	0185h	0.0~99999999.9kWh	總有效電能(High Word)		R
	0186h		總有效電能(Low Word)		R
AE-Net	0187h	-9999999.9~99999999.9kWh	淨有效電能(High Word)		R
	0188h		淨有效電能(Low Word)		R
RE-IMP	0189h	0.0~99999999.9kVARh	輸入無效電能(High Word)		R
	018Ah		輸入無效電能(Low Word)		R
RE-Exp	018Bh	0.0~99999999.9kVARh	輸出無效電能(High Word)		R
	018Ch		輸出無效電能(Low Word)		R
RE-Total	018Dh	0.0~99999999.9kVARh	總無效電能(High Word)		R
	018Eh		總無效電能(Low Word)		R
RE-Net	018Fh	-9999999.9~99999999.9kVARh	淨無效電能(High Word)		R
	0190h		淨無效電能(Low Word)		R
SE-Total	0191h	0.0~99999999.9kVAh	總現在電能(High Word)		R
	0192h		總現在電能(Low Word)		R
COST	0193h	0.00~99999999.99	費用(High Word)		R
	0194h		費用(Low Word)		R
CO2	0195h	0.000~999999.999kg	二氧化碳排放量(High Word)		R
	0196h		二氧化碳排放量(Low Word)		R
RR TIME	0197h	0~65535Min	剩餘可記錄時間		R
OPERATING HOUR	0198h	0~59999999Min	操作時間(High Word)		R
	0199h		操作時間(Low Word)		R
RUN HOUR	019Ah	0~59999999Min	運轉時間(High Word)		R
	019Bh		運轉時間(Low Word)		R

分次諧波群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
U1(U12).HD2	01A3h	0.0~100.0%	U1(U12)電壓2次諧波失真率		R
U1(U12).HD3	01A4h	0.0~100.0%	U1(U12)電壓3次諧波失真率		R
U1(U12).HD4	01A5h	0.0~100.0%	U1(U12)電壓4次諧波失真率		R
U1(U12).HD5	01A6h	0.0~100.0%	U1(U12)電壓5次諧波失真率		R
U1(U12).HD6	01A7h	0.0~100.0%	U1(U12)電壓6次諧波失真率		R
U1(U12).HD7	01A8h	0.0~100.0%	U1(U12)電壓7次諧波失真率		R
U1(U12).HD8	01A9h	0.0~100.0%	U1(U12)電壓8次諧波失真率		R
U1(U12).HD9	01AAh	0.0~100.0%	U1(U12)電壓9次諧波失真率		R
U1(U12).HD10	01ABh	0.0~100.0%	U1(U12)電壓10次諧波失真率		R
U1(U12).HD11	01Ach	0.0~100.0%	U1(U12)電壓11次諧波失真率		R
U1(U12).HD12	01Adh	0.0~100.0%	U1(U12)電壓12次諧波失真率		R
U1(U12).HD13	01Aeh	0.0~100.0%	U1(U12)電壓13次諧波失真率		R
U1(U12).HD14	01Afh	0.0~100.0%	U1(U12)電壓14次諧波失真率		R
U1(U12).HD15	01B0h	0.0~100.0%	U1(U12)電壓15次諧波失真率		R
U1(U12).HD16	01B1h	0.0~100.0%	U1(U12)電壓16次諧波失真率		R
U1(U12).HD17	01B2h	0.0~100.0%	U1(U12)電壓17次諧波失真率		R
U1(U12).HD18	01B3h	0.0~100.0%	U1(U12)電壓18次諧波失真率		R
U1(U12).HD19	01B4h	0.0~100.0%	U1(U12)電壓19次諧波失真率		R
U1(U12).HD20	01B5h	0.0~100.0%	U1(U12)電壓20次諧波失真率		R
U1(U12).HD21	01B6h	0.0~100.0%	U1(U12)電壓21次諧波失真率		R
U1(U12).HD22	01B7h	0.0~100.0%	U1(U12)電壓22次諧波失真率		R
U1(U12).HD23	01B8h	0.0~100.0%	U1(U12)電壓23次諧波失真率		R
U1(U12).HD24	01B9h	0.0~100.0%	U1(U12)電壓24次諧波失真率		R
U1(U12).HD25	01BAh	0.0~100.0%	U1(U12)電壓25次諧波失真率		R
U1(U12).HD26	01Bbh	0.0~100.0%	U1(U12)電壓26次諧波失真率		R
U1(U12).HD27	01BCh	0.0~100.0%	U1(U12)電壓27次諧波失真率		R
U1(U12).HD28	01BDh	0.0~100.0%	U1(U12)電壓28次諧波失真率		R
U1(U12).HD29	01BEh	0.0~100.0%	U1(U12)電壓29次諧波失真率		R
U1(U12).HD30	01BFh	0.0~100.0%	U1(U12)電壓30次諧波失真率		R
U1(U12).HD31	01C0h	0.0~100.0%	U1(U12)電壓31次諧波失真率		R

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
U2(U23).HD2	01CDh	0.0~100.0%	U2(U23)電壓2次諧波失真率		R
U2(U23).HD3	01CEh	0.0~100.0%	U2(U23)電壓3次諧波失真率		R
U2(U23).HD4	01CFh	0.0~100.0%	U2(U23)電壓4次諧波失真率		R
U2(U23).HD5	01D0h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓5次諧波失真率		R
U2(U23).HD6	01D1h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓6次諧波失真率		R
U2(U23).HD7	01D2h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓7次諧波失真率		R
U2(U23).HD8	01D3h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓8次諧波失真率		R
U2(U23).HD9	01D4h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓9次諧波失真率		R
U2(U23).HD10	01D5h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓10次諧波失真率		R
U2(U23).HD11	01D6h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓11次諧波失真率		R
U2(U23).HD12	01D7h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓12次諧波失真率		R
U2(U23).HD13	01D8h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓13次諧波失真率		R
U2(U23).HD14	01D9h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓14次諧波失真率		R
U2(U23).HD15	01DAh	0.0~100.0%	U2(U23)電壓15次諧波失真率		R
U2(U23).HD16	01DBh	0.0~100.0%	U2(U23)電壓16次諧波失真率		R
U2(U23).HD17	01DCh	0.0~100.0%	U2(U23)電壓17次諧波失真率		R
U2(U23).HD18	01DDh	0.0~100.0%	U2(U23)電壓18次諧波失真率		R
U2(U23).HD19	01DEh	0.0~100.0%	U2(U23)電壓19次諧波失真率		R
U2(U23).HD20	01DFh	0.0~100.0%	U2(U23)電壓20次諧波失真率		R
U2(U23).HD21	01E0h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓21次諧波失真率		R
U2(U23).HD22	01E1h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓22次諧波失真率		R
U2(U23).HD23	01E2h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓23次諧波失真率		R
U2(U23).HD24	01E3h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓24次諧波失真率		R
U2(U23).HD25	01E4h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓25次諧波失真率		R
U2(U23).HD26	01E5h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓26次諧波失真率		R
U2(U23).HD27	01E6h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓27次諧波失真率		R
U2(U23).HD28	01E7h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓28次諧波失真率		R
U2(U23).HD29	01E8h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓29次諧波失真率		R
U2(U23).HD30	01E9h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓30次諧波失真率		R
U2(U23).HD31	01EAh	0.0~100.0%	U2(U23)電壓31次諧波失真率		R

分次諧波群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
U3(U31).HD2	01F7h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓2次諧波失真率		R
U3(U31).HD3	01F8h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓3次諧波失真率		R
U3(U31).HD4	01F9h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓4次諧波失真率		R
U3(U31).HD5	01FAh	0.0~100.0%	U3(U31)電壓5次諧波失真率		R
U3(U31).HD6	01FBh	0.0~100.0%	U3(U31)電壓6次諧波失真率		R
U3(U31).HD7	01FCh	0.0~100.0%	U3(U31)電壓7次諧波失真率		R
U3(U31).HD8	01FDh	0.0~100.0%	U3(U31)電壓8次諧波失真率		R
U3(U31).HD9	01FEh	0.0~100.0%	U3(U31)電壓9次諧波失真率		R
U3(U31).HD10	01FFh	0.0~100.0%	U3(U31)電壓10次諧波失真率		R
U3(U31).HD11	0200h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓11次諧波失真率		R
U3(U31).HD12	0201h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓12次諧波失真率		R
U3(U31).HD13	0202h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓13次諧波失真率		R
U3(U31).HD14	0203h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓14次諧波失真率		R
U3(U31).HD15	0204h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓15次諧波失真率		R
U3(U31).HD16	0205h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓16次諧波失真率		R
U3(U31).HD17	0206h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓17次諧波失真率		R
U3(U31).HD18	0207h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓18次諧波失真率		R
U3(U31).HD19	0208h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓19次諧波失真率		R
U3(U31).HD20	0209h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓20次諧波失真率		R
U3(U31).HD21	020Ah	0.0~100.0%	U3(U31)電壓21次諧波失真率		R
U3(U31).HD22	020Bh	0.0~100.0%	U3(U31)電壓22次諧波失真率		R
U3(U31).HD23	020Ch	0.0~100.0%	U3(U31)電壓23次諧波失真率		R
U3(U31).HD24	020Dh	0.0~100.0%	U3(U31)電壓24次諧波失真率		R
U3(U31).HD25	020Eh	0.0~100.0%	U3(U31)電壓25次諧波失真率		R
U3(U31).HD26	020Fh	0.0~100.0%	U3(U31)電壓26次諧波失真率		R
U3(U31).HD27	0210h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓27次諧波失真率		R
U3(U31).HD28	0211h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓28次諧波失真率		R
U3(U31).HD29	0212h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓29次諧波失真率		R
U3(U31).HD30	0213h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓30次諧波失真率		R
U3(U31).HD31	0214h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓31次諧波失真率		R

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
I1.HD2	0221h	0.0~100.0%	I1電流2次諧波失真率		R
I1.HD3	0222h	0.0~100.0%	I1電流3次諧波失真率		R
I1.HD4	0223h	0.0~100.0%	I1電流4次諧波失真率		R
I1.HD5	0224h	0.0~100.0%	I1電流5次諧波失真率		R
I1.HD6	0225h	0.0~100.0%	I1電流6次諧波失真率		R
I1.HD7	0226h	0.0~100.0%	I1電流7次諧波失真率		R
I1.HD8	0227h	0.0~100.0%	I1電流8次諧波失真率		R
I1.HD9	0228h	0.0~100.0%	I1電流9次諧波失真率		R
I1.HD10	0229h	0.0~100.0%	I1電流10次諧波失真率		R
I1.HD11	022Ah	0.0~100.0%	I1電流11次諧波失真率		R
I1.HD12	022Bh	0.0~100.0%	I1電流12次諧波失真率		R
I1.HD13	022Ch	0.0~100.0%	I1電流13次諧波失真率		R
I1.HD14	022Dh	0.0~100.0%	I1電流14次諧波失真率		R
I1.HD15	022Eh	0.0~100.0%	I1電流15次諧波失真率		R
I1.HD16	022Fh	0.0~100.0%	I1電流16次諧波失真率		R
I1.HD17	0230h	0.0~100.0%	I1電流17次諧波失真率		R
I1.HD18	0231h	0.0~100.0%	I1電流18次諧波失真率		R
I1.HD19	0232h	0.0~100.0%	I1電流19次諧波失真率		R
I1.HD20	0233h	0.0~100.0%	I1電流20次諧波失真率		R
I1.HD21	0234h	0.0~100.0%	I1電流21次諧波失真率		R
I1.HD22	0235h	0.0~100.0%	I1電流22次諧波失真率		R
I1.HD23	0236h	0.0~100.0%	I1電流23次諧波失真率		R
I1.HD24	0237h	0.0~100.0%	I1電流24次諧波失真率		R
I1.HD25	0238h	0.0~100.0%	I1電流25次諧波失真率		R
I1.HD26	0239h	0.0~100.0%	I1電流26次諧波失真率		R
I1.HD27	023Ah	0.0~100.0%	I1電流27次諧波失真率		R
I1.HD28	023Bh	0.0~100.0%	I1電流28次諧波失真率		R
I1.HD29	023Ch	0.0~100.0%	I1電流29次諧波失真率		R
I1.HD30	023Dh	0.0~100.0%	I1電流30次諧波失真率		R
I1.HD31	023Eh	0.0~100.0%	I1電流31次諧波失真率		R

分次諧波群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
I2.HD2	024Bh	0.0~100.0%	I2電流2次諧波失真率		R
I2.HD3	024Ch	0.0~100.0%	I2電流3次諧波失真率		R
I2.HD4	024Dh	0.0~100.0%	I2電流4次諧波失真率		R
I2.HD5	024Eh	0.0~100.0%	I2電流5次諧波失真率		R
I2.HD6	024Fh	0.0~100.0%	I2電流6次諧波失真率		R
I2.HD7	0250h	0.0~100.0%	I2電流7次諧波失真率		R
I2.HD8	0251h	0.0~100.0%	I2電流8次諧波失真率		R
I2.HD9	0252h	0.0~100.0%	I2電流9次諧波失真率		R
I2.HD10	0253h	0.0~100.0%	I2電流10次諧波失真率		R
I2.HD11	0254h	0.0~100.0%	I2電流11次諧波失真率		R
I2.HD12	0255h	0.0~100.0%	I2電流12次諧波失真率		R
I2.HD13	0256h	0.0~100.0%	I2電流13次諧波失真率		R
I2.HD14	0257h	0.0~100.0%	I2電流14次諧波失真率		R
I2.HD15	0258h	0.0~100.0%	I2電流15次諧波失真率		R
I2.HD16	0259h	0.0~100.0%	I2電流16次諧波失真率		R
I2.HD17	025Ah	0.0~100.0%	I2電流17次諧波失真率		R
I2.HD18	025Bh	0.0~100.0%	I2電流18次諧波失真率		R
I2.HD19	025Ch	0.0~100.0%	I2電流19次諧波失真率		R
I2.HD20	025Dh	0.0~100.0%	I2電流20次諧波失真率		R
I2.HD21	025Eh	0.0~100.0%	I2電流21次諧波失真率		R
I2.HD22	025Fh	0.0~100.0%	I2電流22次諧波失真率		R
I2.HD23	0260h	0.0~100.0%	I2電流23次諧波失真率		R
I2.HD24	0261h	0.0~100.0%	I2電流24次諧波失真率		R
I2.HD25	0262h	0.0~100.0%	I2電流25次諧波失真率		R
I2.HD26	0263h	0.0~100.0%	I2電流26次諧波失真率		R
I2.HD27	0264h	0.0~100.0%	I2電流27次諧波失真率		R
I2.HD28	0265h	0.0~100.0%	I2電流28次諧波失真率		R
I2.HD29	0266h	0.0~100.0%	I2電流29次諧波失真率		R
I2.HD30	0267h	0.0~100.0%	I2電流30次諧波失真率		R
I2.HD31	0268h	0.0~100.0%	I2電流31次諧波失真率		R

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
I3.HD2	0275h	0.0~100.0%	I3電流2次諧波失真率		R
I3.HD3	0276h	0.0~100.0%	I3電流3次諧波失真率		R
I3.HD4	0277h	0.0~100.0%	I3電流4次諧波失真率		R
I3.HD5	0278h	0.0~100.0%	I3電流5次諧波失真率		R
I3.HD6	0279h	0.0~100.0%	I3電流6次諧波失真率		R
I3.HD7	027Ah	0.0~100.0%	I3電流7次諧波失真率		R
I3.HD8	027Bh	0.0~100.0%	I3電流8次諧波失真率		R
I3.HD9	027Ch	0.0~100.0%	I3電流9次諧波失真率		R
I3.HD10	027Dh	0.0~100.0%	I3電流10次諧波失真率		R
I3.HD11	027Eh	0.0~100.0%	I3電流11次諧波失真率		R
I3.HD12	027Fh	0.0~100.0%	I3電流12次諧波失真率		R
I3.HD13	0280h	0.0~100.0%	I3電流13次諧波失真率		R
I3.HD14	0281h	0.0~100.0%	I3電流14次諧波失真率		R
I3.HD15	0282h	0.0~100.0%	I3電流15次諧波失真率		R
I3.HD16	0283h	0.0~100.0%	I3電流16次諧波失真率		R
I3.HD17	0284h	0.0~100.0%	I3電流17次諧波失真率		R
I3.HD18	0285h	0.0~100.0%	I3電流18次諧波失真率		R
I3.HD19	0286h	0.0~100.0%	I3電流19次諧波失真率		R
I3.HD20	0287h	0.0~100.0%	I3電流20次諧波失真率		R
I3.HD21	0288h	0.0~100.0%	I3電流21次諧波失真率		R
I3.HD22	0289h	0.0~100.0%	I3電流22次諧波失真率		R
I3.HD23	028Ah	0.0~100.0%	I3電流23次諧波失真率		R
I3.HD24	028Bh	0.0~100.0%	I3電流24次諧波失真率		R
I3.HD25	028Ch	0.0~100.0%	I3電流25次諧波失真率		R
I3.HD26	028Dh	0.0~100.0%	I3電流26次諧波失真率		R
I3.HD27	028Eh	0.0~100.0%	I3電流27次諧波失真率		R
I3.HD28	028Fh	0.0~100.0%	I3電流28次諧波失真率		R
I3.HD29	0290h	0.0~100.0%	I3電流29次諧波失真率		R
I3.HD30	0291h	0.0~100.0%	I3電流30次諧波失真率		R
I3.HD31	0292h	0.0~100.0%	I3電流31次諧波失真率		R

電壓電流總諧波

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
U1(U12).THD	029Fh	0.0~100.0%	U1(U12)電壓總諧波失真率		R
U2(U23).THD	02A0h	0.0~100.0%	U2(U23)電壓總諧波失真率		R
U3(U31).THD	02A1h	0.0~100.0%	U3(U31)電壓總諧波失真率		R
UAVG.THd	02A2h	0.0~100.0%	平均電壓總諧波失真率		R
I1.THd	02A3h	0.0~100.0%	I1電流總諧波失真率		R
I2.THd	02A4h	0.0~100.0%	I2電流總諧波失真率		R
I3.THd	02A5h	0.0~100.0%	I3電流總諧波失真率		R
Iavg.THd	02A6h	0.0~100.0%	平均電流總諧波失真率		R

最大最小值群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
U1.MAX	02A7h	0.0~1200000.0V	U1相電壓最大值(High Word)		R
	02A8h		U1相電壓最大值(Low Word)		R
Year	02A9h	2000~2099	年		R
Month	02AAh	1~12	月		R
Day	02ABh	1~31	日		R
Hour	02ACh	0~23	時		R
Minute	02ADh	0~59	分		R
Second	02AEh	0~59	秒		R
U1.MIN	02AFh	0.0~1200000.0V	U1相電壓最小值(High Word)		R
	02B0h		U1相電壓最小值(Low Word)		R
Year	02B1h	2000~2099	年		R
Month	02B2h	1~12	月		R
Day	02B3h	1~31	日		R
Hour	02B4h	0~23	時		R
Minute	02B5h	0~59	分		R
Second	02B6h	0~59	秒		R
U2.MAX	02B7h	0.0~1200000.0V	U2相電壓最大值(High Word)		R
	02B8h		U2相電壓最大值(Low Word)		R
Year	02B9h	2000~2099	年		R
Month	02BAh	1~12	月		R
Day	02BBh	1~31	日		R
Hour	02BCh	0~23	時		R
Minute	02BDh	0~59	分		R
Second	02BEh	0~59	秒		R
U2.MIN	02BFh	0.0~1200000.0V	U2相電壓最小值(High Word)		R
	02C0h		U2相電壓最小值(Low Word)		R
Year	02C1h	2000~2099	年		R
Month	02C2h	1~12	月		R
Day	02C3h	1~31	日		R
Hour	02C4h	0~23	時		R
Minute	02C5h	0~59	分		R
Second	02C6h	0~59	秒		R
U3.MAX	02C7h	0.0~1200000.0V	U3相電壓最大值(High Word)		R
	02C8h		U3相電壓最大值(Low Word)		R
Year	02C9h	2000~2099	年		R
Month	02CAh	1~12	月		R
Day	02CBh	1~31	日		R
Hour	02CCh	0~23	時		R
Minute	02CDh	0~59	分		R
Second	02CEh	0~59	秒		R
U3.MIN	02CFh	0.0~1200000.0V	U3相電壓最小值(High Word)		R
	02D0h		U3相電壓最小值(Low Word)		R
Year	02D1h	2000~2099	年		R
Month	02D2h	1~12	月		R
Day	02D3h	1~31	日		R
Hour	02D4h	0~23	時		R
Minute	02D5h	0~59	分		R
Second	02D6h	0~59	秒		R
ULN.AVG.MAX	02D7h	0.0~1200000.0V	平均相電壓最大值(High Word)		R
	02D8h		平均相電壓最大值(Low Word)		R
Year	02D9h	2000~2099	年		R
Month	02DAh	1~12	月		R
Day	02DBh	1~31	日		R
Hour	02DCh	0~23	時		R
Minute	02DDh	0~59	分		R
Second	02DEh	0~59	秒		R
ULN.AVG.MIN	02DFh	0.0~1200000.0V	平均相電壓最小值(High Word)		R
	02E0h		平均相電壓最小值(Low Word)		R
Year	02E1h	2000~2099	年		R
Month	02E2h	1~12	月		R
Day	02E3h	1~31	日		R
Hour	02E4h	0~23	時		R
Minute	02E5h	0~59	分		R
Second	02E6h	0~59	秒		R

最大最小值群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
U12. MAX	02E7h	0.0 ~1200000.0V	U12線電壓最大值(High Word)		R
	02E8h		U12線電壓最大值(Low Word)		R
Year	02E9h	2000~2099	年		R
Month	02EAh	1~12	月		R
Day	02EBh	1~31	日		R
Hour	02ECh	0~23	時		R
Minute	02EDh	0~59	分		R
Second	02EEh	0~59	秒		R
U12. MIN	02EFh	0.0 ~1200000.0V	U12線電壓最小值(High Word)		R
	02F0h		U12線電壓最小值(Low Word)		R
Year	02F1h	2000~2099	年		R
Month	02F2h	1~12	月		R
Day	02F3h	1~31	日		R
Hour	02F4h	0~23	時		R
Minute	02F5h	0~59	分		R
Second	02F6h	0~59	秒		R
U23. MAX	02F7h	0.0 ~1200000.0V	U23線電壓最大值(High Word)		R
	02F8h		U23線電壓最大值(Low Word)		R
Year	02F9h	2000~2099	年		R
Month	02FAh	1~12	月		R
Day	02FBh	1~31	日		R
Hour	02FCh	0~23	時		R
Minute	02FDh	0~59	分		R
Second	02FEh	0~59	秒		R
U23. MIN	02FFh	0.0 ~1200000.0V	U23線電壓最小值(High Word)		R
	0300h		U23線電壓最小值(Low Word)		R
Year	0301h	2000~2099	年		R
Month	0302h	1~12	月		R
Day	0303h	1~31	日		R
Hour	0304h	0~23	時		R
Minute	0305h	0~59	分		R
Second	0306h	0~59	秒		R
U31. MAX	0307h	0.0 ~1200000.0V	U31線電壓最大值(High Word)		R
	0308h		U31線電壓最大值(Low Word)		R
Year	0309h	2000~2099	年		R
Month	030Ah	1~12	月		R
Day	030Bh	1~31	日		R
Hour	030Ch	0~23	時		R
Minute	030Dh	0~59	分		R
Second	030Eh	0~59	秒		R
U31. MIN	030Fh	0.0 ~1200000.0V	U31線電壓最小值(High Word)		R
	0310h		U31線電壓最小值(Low Word)		R
Year	0311h	2000~2099	年		R
Month	0312h	1~12	月		R
Day	0313h	1~31	日		R
Hour	0314h	0~23	時		R
Minute	0315h	0~59	分		R
Second	0316h	0~59	秒		R
ULL. AVG. MAX	0317h	0.0 ~1200000.0V	平均線電壓最大值(High Word)		R
	0318h		平均線電壓最大值(Low Word)		R
Year	0319h	2000~2099	年		R
Month	031Ah	1~12	月		R
Day	031Bh	1~31	日		R
Hour	031Ch	0~23	時		R
Minute	031Dh	0~59	分		R
Second	031Eh	0~59	秒		R
ULL. AVG. MIN	031Fh	0.0 ~1200000.0V	平均線電壓最小值(High Word)		R
	0320h		平均線電壓最小值(Low Word)		R
Year	0321h	2000~2099	年		R
Month	0322h	1~12	月		R
Day	0323h	1~31	日		R
Hour	0324h	0~23	時		R
Minute	0325h	0~59	分		R
Second	0326h	0~59	秒		R

最大最小值群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
I1.MAX	0327h	0.000~9999.000A	I1電流最大值(High Word)		R
	0328h		I1電流最大值(Low Word)		R
Year	0329h	2000~2099	年		R
Month	032Ah	1~12	月		R
Day	032Bh	1~31	日		R
Hour	032Ch	0~23	時		R
Minute	032Dh	0~59	分		R
Second	032Eh	0~59	秒		R
I1.MIN	032Fh	0.000~9999.000A	I1電流最小值(High Word)		R
	0330h		I1電流最小值(Low Word)		R
Year	0331h	2000~2099	年		R
Month	0332h	1~12	月		R
Day	0333h	1~31	日		R
Hour	0334h	0~23	時		R
Minute	0335h	0~59	分		R
Second	0336h	0~59	秒		R
I2.MAX	0337h	0.000~9999.000A	I2電流最大值(High Word)		R
	0338h		I2電流最大值(Low Word)		R
Year	0339h	2000~2099	年		R
Month	033Ah	1~12	月		R
Day	033Bh	1~31	日		R
Hour	033Ch	0~23	時		R
Minute	033Dh	0~59	分		R
Second	033Eh	0~59	秒		R
I2.MIN	033Fh	0.000~9999.000A	I2電流最小值(High Word)		R
	0340h		I2電流最小值(Low Word)		R
Year	0341h	2000~2099	年		R
Month	0342h	1~12	月		R
Day	0343h	1~31	日		R
Hour	0344h	0~23	時		R
Minute	0345h	0~59	分		R
Second	0346h	0~59	秒		R
I3.MAX	0347h	0.000~9999.000A	I3電流最大值(High Word)		R
	0348h		I3電流最大值(Low Word)		R
Year	0349h	2000~2099	年		R
Month	034Ah	1~12	月		R
Day	034Bh	1~31	日		R
Hour	034Ch	0~23	時		R
Minute	034Dh	0~59	分		R
Second	034Eh	0~59	秒		R
I3.MIN	034Fh	0.000~9999.000A	I3電流最小值(High Word)		R
	0350h		I3電流最小值(Low Word)		R
Year	0351h	2000~2099	年		R
Month	0352h	1~12	月		R
Day	0353h	1~31	日		R
Hour	0354h	0~23	時		R
Minute	0355h	0~59	分		R
Second	0356h	0~59	秒		R
I.AVG.MAX	0357h	0.000~9999.000A	平均電流最大值(High Word)		R
	0358h		平均電流最大值(Low Word)		R
Year	0359h	2000~2099	年		R
Month	035Ah	1~12	月		R
Day	035Bh	1~31	日		R
Hour	035Ch	0~23	時		R
Minute	035Dh	0~59	分		R
Second	035Eh	0~59	秒		R
I.AVG.MIN	035Fh	0.000~9999.000A	平均電流最小值(High Word)		R
	0360h		平均電流最小值(Low Word)		R
Year	0361h	2000~2099	年		R
Month	0362h	1~12	月		R
Day	0363h	1~31	日		R
Hour	0364h	0~23	時		R
Minute	0365h	0~59	分		R
Second	0366h	0~59	秒		R

最大最小值群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
P-1. MAX	0367h	-99999999-99999999W	P-1有效功率最大值(High Word)		R
	0368h		P-1有效功率最大值(Low Word)		R
Year	0369h	2000~2099	年		R
Month	036Ah	1~12	月		R
Day	036Bh	1~31	日		R
Hour	036Ch	0~23	時		R
Minute	036Dh	0~59	分		R
Second	036Eh	0~59	秒		R
P-1. MIN	036Fh	-99999999-99999999W	P-1有效功率最小值(High Word)		R
	0370h		P-1有效功率最小值(Low Word)		R
Year	0371h	2000~2099	年		R
Month	0372h	1~12	月		R
Day	0373h	1~31	日		R
Hour	0374h	0~23	時		R
Minute	0375h	0~59	分		R
Second	0376h	0~59	秒		R
P-2. MAX	0377h	-99999999-99999999W	P-2有效功率最大值(High Word)		R
	0378h		P-2有效功率最大值(Low Word)		R
Year	0379h	2000~2099	年		R
Month	037Ah	1~12	月		R
Day	037Bh	1~31	日		R
Hour	037Ch	0~23	時		R
Minute	037Dh	0~59	分		R
Second	037Eh	0~59	秒		R
P-2. MIN	037Fh	-99999999-99999999W	P-2有效功率最小值(High Word)		R
	0380h		P-2有效功率最小值(Low Word)		R
Year	0381h	2000~2099	年		R
Month	0382h	1~12	月		R
Day	0383h	1~31	日		R
Hour	0384h	0~23	時		R
Minute	0385h	0~59	分		R
Second	0386h	0~59	秒		R
P-3. MAX	0387h	-99999999-99999999W	P-3有效功率最大值(High Word)		R
	0388h		P-3有效功率最大值(Low Word)		R
Year	0389h	2000~2099	年		R
Month	038Ah	1~12	月		R
Day	038Bh	1~31	日		R
Hour	038Ch	0~23	時		R
Minute	038Dh	0~59	分		R
Second	038Eh	0~59	秒		R
P-3. MIN	038Fh	-99999999-99999999W	P-3有效功率最小值(High Word)		R
	0390h		P-3有效功率最小值(Low Word)		R
Year	0391h	2000~2099	年		R
Month	0392h	1~12	月		R
Day	0393h	1~31	日		R
Hour	0394h	0~23	時		R
Minute	0395h	0~59	分		R
Second	0396h	0~59	秒		R
P. SUM. MAX	0397h	-99999999-99999999W	總有效功率最大值(High Word)		R
	0398h		總有效功率最大值(Low Word)		R
Year	0399h	2000~2099	年		R
Month	039Ah	1~12	月		R
Day	039Bh	1~31	日		R
Hour	039Ch	0~23	時		R
Minute	039Dh	0~59	分		R
Second	039Eh	0~59	秒		R
P. SUM. MIN	039Fh	-99999999-99999999W	總有效功率最小值(High Word)		R
	03A0h		總有效功率最小值(Low Word)		R
Year	03A1h	2000~2099	年		R
Month	03A2h	1~12	月		R
Day	03A3h	1~31	日		R
Hour	03A4h	0~23	時		R
Minute	03A5h	0~59	分		R
Second	03A6h	0~59	秒		R

最大最小值群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
Q-1. MAX	03A7h	-99999999~99999999VAR	Q-1無效功率最大值(High Word)		R
	03A8h		Q-1無效功率最大值(Low Word)		R
Year	03A9h	2000~2099	年		R
Month	03AAh	1~12	月		R
Day	03ABh	1~31	日		R
Hour	03ACh	0~23	時		R
Minute	03ADh	0~59	分		R
Second	03AEh	0~59	秒		R
Q-1. MIN	03AFh	-99999999~99999999VAR	Q-1無效功率最小值(High Word)		R
	03B0h		Q-1無效功率最小值(Low Word)		R
Year	03B1h	2000~2099	年		R
Month	03B2h	1~12	月		R
Day	03B3h	1~31	日		R
Hour	03B4h	0~23	時		R
Minute	03B5h	0~59	分		R
Second	03B6h	0~59	秒		R
Q-2. MAX	03B7h	-99999999~99999999VAR	Q-2無效功率最大值(High Word)		R
	03B8h		Q-2無效功率最大值(Low Word)		R
Year	03B9h	2000~2099	年		R
Month	03BAh	1~12	月		R
Day	03Bbh	1~31	日		R
Hour	03BCh	0~23	時		R
Minute	03BDh	0~59	分		R
Second	03BEh	0~59	秒		R
Q-2. MIN	03BFh	-99999999~99999999VAR	Q-2無效功率最小值(High Word)		R
	03C0h		Q-2無效功率最小值(Low Word)		R
Year	03C1h	2000~2099	年		R
Month	03C2h	1~12	月		R
Day	03C3h	1~31	日		R
Hour	03C4h	0~23	時		R
Minute	03C5h	0~59	分		R
Second	03C6h	0~59	秒		R
Q-3. MAX	03C7h	-99999999~99999999VAR	Q-3無效功率最大值(High Word)		R
	03C8h		Q-3無效功率最大值(Low Word)		R
Year	03C9h	2000~2099	年		R
Month	03CAh	1~12	月		R
Day	03CBh	1~31	日		R
Hour	03CCh	0~23	時		R
Minute	03CDh	0~59	分		R
Second	03CEh	0~59	秒		R
Q-3. MIN	03CFh	-99999999~99999999VAR	Q-3無效功率最小值(High Word)		R
	03D0h		Q-3無效功率最小值(Low Word)		R
Year	03D1h	2000~2099	年		R
Month	03D2h	1~12	月		R
Day	03D3h	1~31	日		R
Hour	03D4h	0~23	時		R
Minute	03D5h	0~59	分		R
Second	03D6h	0~59	秒		R
Q. SUM. MAX	03D7h	-99999999~99999999VAR	總無效功率最大值(High Word)		R
	03D8h		總無效功率最大值(Low Word)		R
Year	03D9h	2000~2099	年		R
Month	03DAh	1~12	月		R
Day	03DBh	1~31	日		R
Hour	03DCh	0~23	時		R
Minute	03DDh	0~59	分		R
Second	03DEh	0~59	秒		R
Q. SUM. MIN	03DFh	-99999999~99999999VAR	總無效功率最小值(High Word)		R
	03E0h		總無效功率最小值(Low Word)		R
Year	03E1h	2000~2099	年		R
Month	03E2h	1~12	月		R
Day	03E3h	1~31	日		R
Hour	03E4h	0~23	時		R
Minute	03E5h	0~59	分		R
Second	03E6h	0~59	秒		R

最大最小值群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
S-1. MAX	03E7h	0 ~ 999999999VA	S-1視在功率最大值(High Word)		R
	03E8h		S-1視在功率最大值(Low Word)		R
Year	03E9h	2000~2099	年		R
Month	03EAh	1~12	月		R
Day	03EBh	1~31	日		R
Hour	03ECh	0~23	時		R
Minute	03EDh	0~59	分		R
Second	03EEh	0~59	秒		R
S-1. MIN	03EFh	0 ~ 999999999VA	S-1視在功率最小值(High Word)		R
	03F0h		S-1視在功率最小值(Low Word)		R
Year	03F1h	2000~2099	年		R
Month	03F2h	1~12	月		R
Day	03F3h	1~31	日		R
Hour	03F4h	0~23	時		R
Minute	03F5h	0~59	分		R
Second	03F6h	0~59	秒		R
S-2. MAX	03F7h	0 ~ 999999999VA	S-2視在功率最大值(High Word)		R
	03F8h		S-2視在功率最大值(Low Word)		R
Year	03F9h	2000~2099	年		R
Month	03FAh	1~12	月		R
Day	03FBh	1~31	日		R
Hour	03FCh	0~23	時		R
Minute	03FDh	0~59	分		R
Second	03FEh	0~59	秒		R
S-2. MIN	03FFh	0 ~ 999999999VA	S-2視在功率最小值(High Word)		R
	0400h		S-2視在功率最小值(Low Word)		R
Year	0401h	2000~2099	年		R
Month	0402h	1~12	月		R
Day	0403h	1~31	日		R
Hour	0404h	0~23	時		R
Minute	0405h	0~59	分		R
Second	0406h	0~59	秒		R
S-3. MAX	0407h	0 ~ 999999999VA	S-3視在功率最大值(High Word)		R
	0408h		S-3視在功率最大值(Low Word)		R
Year	0409h	2000~2099	年		R
Month	040Ah	1~12	月		R
Day	040Bh	1~31	日		R
Hour	040Ch	0~23	時		R
Minute	040Dh	0~59	分		R
Second	040Eh	0~59	秒		R
S-3. MIN	040Fh	0 ~ 999999999VA	S-3視在功率最小值(High Word)		R
	0410h		S-3視在功率最小值(Low Word)		R
Year	0411h	2000~2099	年		R
Month	0412h	1~12	月		R
Day	0413h	1~31	日		R
Hour	0414h	0~23	時		R
Minute	0415h	0~59	分		R
Second	0416h	0~59	秒		R
S. SUM MAX	0417h	0 ~ 999999999VA	總視在功率最大值(High Word)		R
	0418h		總視在功率最大值(Low Word)		R
Year	0419h	2000~2099	年		R
Month	041Ah	1~12	月		R
Day	041Bh	1~31	日		R
Hour	041Ch	0~23	時		R
Minute	041Dh	0~59	分		R
Second	041Eh	0~59	秒		R
S. SUM MIN	041Fh	0 ~ 999999999VA	總視在功率最小值(High Word)		R
	0420h		總視在功率最小值(Low Word)		R
Year	0421h	2000~2099	年		R
Month	0422h	1~12	月		R
Day	0423h	1~31	日		R
Hour	0424h	0~23	時		R
Minute	0425h	0~59	分		R
Second	0426h	0~59	秒		R

最大最小值群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
PF1.MAX	0427h	-1.000~1.000	PF1功率因數最大值		R
Year	0428h	2000~2099	年		R
Month	0429h	1~12	月		R
Day	042Ah	1~31	日		R
Hour	042Bh	0~23	時		R
Minute	042Ch	0~59	分		R
Second	042Dh	0~59	秒		R
PF1.MIN	042Eh	-1.000~1.000	PF1功率因數最小值		R
Year	042Fh	2000~2099	年		R
Month	0430h	1~12	月		R
Day	0431h	1~31	日		R
Hour	0432h	0~23	時		R
Minute	0433h	0~59	分		R
Second	0434h	0~59	秒		R
PF2.MAX	0435h	-1.000~1.000	PF2功率因數最大值		R
Year	0436h	2000~2099	年		R
Month	0437h	1~12	月		R
Day	0438h	1~31	日		R
Hour	0439h	0~23	時		R
Minute	043Ah	0~59	分		R
Second	043Bh	0~59	秒		R
PF2.MIN	043Ch	-1.000~1.000	PF2功率因數最小值		R
Year	043Dh	2000~2099	年		R
Month	043Eh	1~12	月		R
Day	043Fh	1~31	日		R
Hour	0440h	0~23	時		R
Minute	0441h	0~59	分		R
Second	0442h	0~59	秒		R
PF3.MAX	0443h	-1.000~1.000	PF3功率因數最大值		R
Year	0444h	2000~2099	年		R
Month	0445h	1~12	月		R
Day	0446h	1~31	日		R
Hour	0447h	0~23	時		R
Minute	0448h	0~59	分		R
Second	0449h	0~59	秒		R
PF3.Min	044Ah	-1.000~1.000	PF3功率因數最小值		R
Year	044Bh	2000~2099	年		R
Month	044Ch	1~12	月		R
Day	044Dh	1~31	日		R
Hour	044Eh	0~23	時		R
Minute	044Fh	0~59	分		R
Second	0450h	0~59	秒		R
PF.AVG.MAX	0451h	-1.000~1.000	平均功率因數最大值		R
Year	0452h	2000~2099	年		R
Month	0453h	1~12	月		R
Day	0454h	1~31	日		R
Hour	0455h	0~23	時		R
Minute	0456h	0~59	分		R
Second	0457h	0~59	秒		R
PF.AVG.MIN	0458h	-1.000~1.000	平均功率因數最小值		R
Year	0459h	2000~2099	年		R
Month	045Ah	1~12	月		R
Day	045Bh	1~31	日		R
Hour	045Ch	0~23	時		R
Minute	045Dh	0~59	分		R
Second	045Eh	0~59	秒		R

最大最小值群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
FREQ MAX	045Fh	45 00~65 00Hz	頻率最大值		R
Year	0460h	2000~2099	年		R
Month	0461h	1~12	月		R
Day	0462h	1~31	日		R
Hour	0463h	0~23	時		R
Minute	0464h	0~59	分		R
Second	0465h	0~59	秒		R
FREQ MIN	0466h	45 00~65 00Hz	頻率最小值		R
Year	0467h	2000~2099	年		R
Month	0468h	1~12	月		R
Day	0469h	1~31	日		R
Hour	046Ah	0~23	時		R
Minute	046Bh	0~59	分		R
Second	046Ch	0~59	秒		R

總諧波失真最大最小值群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
U1(U12).THD. MAX	046Dh		U1(U12)電壓總諧波失真率最大值		R
Year	046Eh	2000~2099	年		R
Month	046Fh	1~12	月		R
Day	0470h	1~31	日		R
Hour	0471h	0~23	時		R
Minute	0472h	0~59	分		R
Second	0473h	0~59	秒		R
U1(U12).THD. MIN	0474h		U1(U12)電壓總諧波失真率最小值		R
Year	0475h	2000~2099	年		R
Month	0476h	1~12	月		R
Day	0477h	1~31	日		R
Hour	0478h	0~23	時		R
Minute	0479h	0~59	分		R
Second	047Ah	0~59	秒		R
U2(U23).THD. MAX	047Bh		U2(U23)電壓總諧波失真率最大值		R
Year	047Ch	2000~2099	年		R
Month	047Dh	1~12	月		R
Day	047Eh	1~31	日		R
Hour	047Fh	0~23	時		R
Minute	0480h	0~59	分		R
Second	0481h	0~59	秒		R
U2(U23).THD. MIN	0482h		U2(U23)電壓總諧波失真率最小值		R
Year	0483h	2000~2099	年		R
Month	0484h	1~12	月		R
Day	0485h	1~31	日		R
Hour	0486h	0~23	時		R
Minute	0487h	0~59	分		R
Second	0488h	0~59	秒		R
U3(U31).THD. MAX	0489h		U3(U31)電壓總諧波失真率最大值		R
Year	048Ah	2000~2099	年		R
Month	048Bh	1~12	月		R
Day	048Ch	1~31	日		R
Hour	048Dh	0~23	時		R
Minute	048Eh	0~59	分		R
Second	048Fh	0~59	秒		R
U3(U31).THD. MIN	0490h		U3(U31)電壓總諧波失真率最小值		R
Year	0491h	2000~2099	年		R
Month	0492h	1~12	月		R
Day	0493h	1~31	日		R
Hour	0494h	0~23	時		R
Minute	0495h	0~59	分		R
Second	0496h	0~59	秒		R

總諧波失真最大最小值群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
UAVG.THD.MAX	0497h		平均電壓總諧波失真率最大值		R
Year	0498h	2000~2099	年		R
Month	0499h	1~12	月		R
Day	049Ah	1~31	日		R
Hour	049Bh	0~23	時		R
Minute	049Ch	0~59	分		R
Second	049Dh	0~59	秒		R
UAVG.THD.MIN	049Eh		平均電壓總諧波失真率最小值		R
Year	049Fh	2000~2099	年		R
Month	04A0h	1~12	月		R
Day	04A1h	1~31	日		R
Hour	04A2h	0~23	時		R
Minute	04A3h	0~59	分		R
Second	04A4h	0~59	秒		R
I1.THD.MAX	04A5h		I1電流總諧波失真率最大值		R
Year	04A6h	2000~2099	年		R
Month	04A7h	1~12	月		R
Day	04A8h	1~31	日		R
Hour	04A9h	0~23	時		R
Minute	04AAh	0~59	分		R
Second	04ABh	0~59	秒		R
I1.THD.MIN	04ACh		I1電流總諧波失真率最小值		R
Year	04ADh	2000~2099	年		R
Month	04AEh	1~12	月		R
Day	04AFh	1~31	日		R
Hour	04B0h	0~23	時		R
Minute	04B1h	0~59	分		R
Second	04B2h	0~59	秒		R
I2.THD.MAX	04B3h		I2電流總諧波失真率最大值		R
Year	04B4h	2000~2099	年		R
Month	04B5h	1~12	月		R
Day	04B6h	1~31	日		R
Hour	04B7h	0~23	時		R
Minute	04B8h	0~59	分		R
Second	04B9h	0~59	秒		R
I2.THD.MIN	04BAh		I2電流總諧波失真率最小值		R
Year	04BBh	2000~2099	年		R
Month	04BCh	1~12	月		R
Day	04BDh	1~31	日		R
Hour	04BEh	0~23	時		R
Minute	04BFh	0~59	分		R
Second	04C0h	0~59	秒		R
I3.THD.MAX	04C1h		I3電流總諧波失真率最大值		R
Year	04C2h	2000~2099	年		R
Month	04C3h	1~12	月		R
Day	04C4h	1~31	日		R
Hour	04C5h	0~23	時		R
Minute	04C6h	0~59	分		R
Second	04C7h	0~59	秒		R
I3.THD.MIN	04C8h		I3電流總諧波失真率最小值		R
Year	04C9h	2000~2099	年		R
Month	04CAh	1~12	月		R
Day	04CBh	1~31	日		R
Hour	04CCh	0~23	時		R
Minute	04CDh	0~59	分		R
Second	04CEh	0~59	秒		R

最大需量群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
IAVG.THd.MAX	04CFh		平均電流總諧波失真率最大值		R
Year	04D0h	2000~2099	年		R
Month	04D1h	1~12	月		R
Day	04D2h	1~31	日		R
Hour	04D3h	0~23	時		R
Minute	04D4h	0~59	分		R
Second	04D5h	0~59	秒		R
IAVG.THd.MIN	04D6h		平均電流總諧波失真率最小值		R
Year	04D7h	2000~2099	年		R
Month	04D8h	1~12	月		R
Day	04D9h	1~31	日		R
Hour	04DAh	0~23	時		R
Minute	04DBh	0~59	分		R
Second	04DCh	0~59	秒		R
P.DM.MAX	04DDh	-99999999~99999999W	總有效功率最大需量(High Word)		R
	04DEh		總有效功率最大需量(Low Word)		R
Year	04DFh	2000~2099	年		R
Month	04E0h	1~12	月		R
Day	04E1h	1~31	日		R
Hour	04E2h	0~23	時		R
Minute	04E3h	0~59	分		R
Second	04E4h	0~59	秒		R
Q.DM.MAX	04E5h	-99999999~99999999VAR	總無效功率最大需量(High Word)		R
	04E6h		總無效功率最大需量(Low Word)		R
Year	04E7h	2000~2099	年		R
Month	04E8h	1~12	月		R
Day	04E9h	1~31	日		R
Hour	04EAh	0~23	時		R
Minute	04EBh	0~59	分		R
Second	04ECh	0~59	秒		R
S.DM.MAX	04EDh	0 ~ 999999999VA	總視在功率最大需量(High Word)		R
	04EEh		總視在功率最大需量(Low Word)		R
Year	04EFh	2000~2099	年		R
Month	04F0h	1~12	月		R
Day	04F1h	1~31	日		R
Hour	04F2h	0~23	時		R
Minute	04F3h	0~59	分		R
Second	04F4h	0~59	秒		R
I1.DM.MAX	04F5h	0.000~9999.999A	I1電流最大需量(High Word)		R
	04F6h		I1電流最大需量(Low Word)		R
Year	04F7h	2000~2099	年		R
Month	04F8h	1~12	月		R
Day	04F9h	1~31	日		R
Hour	04FAh	0~23	時		R
Minute	04FBh	0~59	分		R
Second	04FCh	0~59	秒		R
I2.DM.MAX	04FDh	0.000~9999.999A	I2電流最大需量(High Word)		R
	04FEh		I2電流最大需量(Low Word)		R
Year	04FFh	2000~2099	年		R
Month	0500h	1~12	月		R
Day	0501h	1~31	日		R
Hour	0502h	0~23	時		R
Minute	0503h	0~59	分		R
Second	0504h	0~59	秒		R
I3.DM.MAX	0505h	0.000~9999.999A	I3電流最大需量(High Word)		R
	0506h		I3電流最大需量(Low Word)		R
Year	0507h	2000~2099	年		R
Month	0508h	1~12	月		R
Day	0509h	1~31	日		R
Hour	050Ah	0~23	時		R
Minute	050Bh	0~59	分		R
Second	050Ch	0~59	秒		R

最大電量群組

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
I.AVG.DM.MAX	050Dh	0.000~9999.999A	平均電流最大電量(High Word)		R
	050Eh		平均電流最大電量(Low Word)		R
Year	050Fh	2000~2099	年		R
Month	0510h	1~12			R
Day	0511h	1~31			R
Hour	0512h	0~23	時		R
Minute	0513h	0~59	分		R
Second	0514h	0~59	秒		R

記憶體讀取(功能碼: 03h, 06h)

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
Log.Word.Num	4000h		每一筆記錄的WORD數		R
Log.Unread.Num	4001h		未讀取的筆數		R
Log.Read	4002h		讀取下一筆,如果讀完沒資料,回錯誤碼0020h		R
Log.Read.Status	4003h	0~2	讀取狀態回報 0:清除所有記錄(讀寫指標相等) 1:放棄本次讀取(下次再讀時,從上次未讀筆數讀取) 2:讀取成功		W

資料記錄設定(功能碼: 03h, 06h, 10h)

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
Log.Para.SLCT	4010h	0~1	0:全記錄 1:個別選擇	0	R/W
Log.Time.Set	4011h	1~32767	記錄間隔時間數值	15	R/W
Log.Time.Unit	4012h	0~3	記錄間隔時間單位 0:sec 1:min 2:hour 3:day	1	R/W
Start.Year	4013h	2000~2099	開始記錄時間-年	2014	R/W
Start.Month	4014h	1~12	開始記錄時間-月	1	R/W
Start.Day	4015h	1~31	開始記錄時間-日	1	R/W
Start.Hour	4016h	0~23	開始記錄時間-時	0	R/W
Start.Minute	4017h	0~59	開始記錄時間-分	0	R/W
Start.Second	4018h	0~59	開始記錄時間-秒	0	R/W
Stop.Year	4019h	2000~2099	停止記錄時間-年	2014	R/W
Stop.Month	401Ah	1~12	停止記錄時間-月	1	R/W
Stop.Day	401Bh	1~31	停止記錄時間-日	1	R/W
Stop.Hour	401Ch	0~23	停止記錄時間-時	0	R/W
Stop.Minute	401Dh	0~59	停止記錄時間-分	0	R/W
Stop.Second	401Eh	0~59	停止記錄時間-秒	0	R/W
Log.Start.Set	401Fh	0~1	停止/啟動記錄 0:停止 1:啟動	0	R/W

資料記錄設定(功能碼: 03h, 06h, 10h)

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
記錄欄位01	4020h	各相線所可對應的參數， 請參照後頁附表A~D	記錄欄位		R/W
記錄欄位02	4021h		0: NONE 1: FREQ 2: U1 3: U2 4: U3		R/W
記錄欄位03	4022h		5: ULN.AVG 6: U12 7: U23 8: U31		R/W
記錄欄位04	4023h		9: ULL.AVG 10: I1 11: I2 12: I3		R/W
記錄欄位05	4024h		13: I.AVG 14: I.N 15: P-1 16: P-2		R/W
記錄欄位06	4025h		17: P-3 18: P.SUM 19: Q-1 20: Q-2		R/W
記錄欄位07	4026h		21: Q-3 22: Q.SUM 23: S-1 24: S-2		R/W
記錄欄位08	4027h		25: S-3 26: S.SUM 27: PF1 28: PF2		R/W
記錄欄位09	4028h		29: PF3 30: PF.AVG 31: AE-IMP		R/W
記錄欄位10	4029h		32: AE-EXP 33: RE-IMP 34: RE-EXP		R/W
記錄欄位11	402Ah		35: SE-Total 36: U1(U12).THD.MAX		R/W
記錄欄位12	402Bh		37: U1(U12).THD.MIN 38: U2(U23).THD.MAX		R/W
記錄欄位13	402Ch		39: U2(U23).THD.MIN 40: U3(U31).THD.MAX		R/W
記錄欄位14	402Dh		41: U3(U31).THD.MIN 42: U.AVG.TH.D.MAX		R/W
記錄欄位15	402Eh		43: U.AVG.TH.D.MIN 44: I1.TH.D.MAX		R/W
記錄欄位16	402Fh		45: I1.TH.D.MIN 46: I2.TH.D.MAX		R/W
記錄欄位17	4030h		47: I2.TH.D.MIN 48: I3.TH.D.MAX		R/W
記錄欄位18	4031h		49: I3.TH.D.MIN 50: I.AVG.TH.D.MAX		R/W
記錄欄位19	4032h		51: I.AVG.TH.D.MIN 52: P.DM.MAX		R/W
記錄欄位20	4033h		53: Q.DM.MAX 54: S.DM.MAX		R/W
記錄欄位21	4034h		55: I1.DM.MAX 56: I2.DM.MAX		R/W
記錄欄位22	4035h		57: I3.DM.MAX 58: I.AVG.DM.MAX		R/W
記錄欄位23	4036h				R/W
記錄欄位24	4037h				R/W
記錄欄位25	4038h				R/W
記錄欄位26	4039h				R/W
記錄欄位27	403Ah				R/W
記錄欄位28	403Bh				R/W
記錄欄位29	403Ch				R/W
記錄欄位30	403Dh				R/W
記錄欄位31	403Eh				R/W
記錄欄位32	403Fh				R/W
記錄欄位33	4040h				R/W
記錄欄位34	4041h				R/W
記錄欄位35	4042h				R/W
記錄欄位36	4043h				R/W
記錄欄位37	4044h				R/W
記錄欄位38	4045h				R/W
記錄欄位39	4046h				R/W
記錄欄位40	4047h				R/W
記錄欄位41	4048h				R/W
記錄欄位42	4049h				R/W
記錄欄位43	404Ah				R/W
記錄欄位44	404Bh				R/W
記錄欄位45	404Ch				R/W
記錄欄位46	404Dh				R/W
記錄欄位47	404Eh				R/W
記錄欄位48	404Fh				R/W
記錄欄位49	4050h				R/W
記錄欄位50	4051h				R/W
記錄欄位51	4052h				R/W
記錄欄位52	4053h				R/W
記錄欄位53	4054h				R/W
記錄欄位54	4055h				R/W
記錄欄位55	4056h				R/W
記錄欄位56	4057h				R/W
記錄欄位57	4058h				R/W
記錄欄位58	4059h				R/W

參數記錄 附表A

※全記錄的預設值即為該型號與相線的可設定參數項目

暫存器位址	1P2W	1P3W	個別選擇 預設值
	全記錄預設值 TMM-70	全記錄預設值 TMM-70	
4020h	1 (FREQ)	1 (FREQ)	0
4021h	2 (U1)	3 (U2)	0
4022h	5 (ULN, AVG)	4 (U3)	0
4023h	10 (I1)	5 (ULN, AVG)	0
4024h	13 (L, AVG)	6 (U12)	0
4025h	15 (P-1)	9 (ULL, AVG)	0
4026h	18 (P, SUM)	10 (I1)	0
4027h	19 (Q-1)	11 (I2)	0
4028h	22 (Q, SUM)	13 (L, AVG)	0
4029h	23 (S-1)	15 (P-1)	0
402Ah	26 (S, SUM)	16 (P-2)	0
402Bh	27 (PF1)	18 (P, SUM)	0
402Ch	30 (PF, AVG)	19 (Q-1)	0
402Dh	31 (AE-IMP)	20 (Q-2)	0
402Eh	32 (AE-Exp)	22 (Q, SUM)	0
402Fh	33 (RE-IMP)	23 (S-1)	0
4030h	34 (RE-Exp)	24 (S-2)	0
4031h	35 (SE-Total)	26 (S, SUM)	0
4032h	36 (U1 (U12), THD, MAX)	27 (PF1)	0
4033h	37 (U1 (U12), THD, MIN)	28 (PF2)	0
4034h	42 (U, AVG, THD, MAX)	30 (PF, AVG)	0
4035h	43 (U, AVG, THD, MIN)	31 (AE-IMP)	0
4036h	44 (I1, THD, MAX)	32 (AE-Exp)	0
4037h	45 (I1, THD, MIN)	33 (RE-IMP)	0
4038h	50 (I, AVG, THD, MAX)	34 (RE-Exp)	0
4039h	51 (I, AVG, THD, MIN)	35 (SE-Total)	0
403Ah	52 (P, DM, MAX)	36 (U1 (U12), THD, MAX)	0
403Bh	53 (Q, DM, MAX)	37 (U1 (U12), THD, MIN)	0
403Ch	54 (S, DM, MAX)	38 (U2 (U23), THD, MAX)	0
403Dh	55 (I1, DM, MAX)	39 (U2 (U23), THD, MIN)	0
403Eh	58 (I, AVG, DM, MAX)	42 (U, AVG, THD, MAX)	0
403Fh		43 (U, AVG, THD, MIN)	0
4040h		44 (I1, THD, MAX)	0
4041h		45 (I1, THD, MIN)	0
4042h		46 (I2, THD, MAX)	0
4043h		47 (I2, THD, MIN)	0
4044h		50 (I, AVG, THD, MAX)	0
4045h		51 (I, AVG, THD, MIN)	0
4046h		52 (P, DM, MAX)	0
4047h		53 (Q, DM, MAX)	0
4048h		54 (S, DM, MAX)	0
4049h		55 (I1, DM, MAX)	0
404Ah		56 (I2, DM, MAX)	0
404Bh		58 (I, AVG, DM, MAX)	0
404Ch	0		0
404Dh			0
404Eh			0
404Fh			0
4050h			0
4051h			0
4052h		0	0
4053h			0
4054h			0
4055h			0
4056h			0
4057h			0
4058h			0
4059h			0

參數記錄 附表B

暫存器 位址	3P3W1CT	3P3W2CT	個別選擇 預設值
	全記錄預設值	全記錄預設值	
	TMM-70	TMM-70	
4020h	1(FREQ)	1(FREQ)	0
4021h	6(U12)	6(U12)	0
4022h	7(U23)	7(U23)	0
4023h	8(U31)	8(U31)	0
4024h	9(ULL.AVG)	9(ULL.AVG)	0
4025h	10(I1)	10(I1)	0
4026h	13(I.AVG)	11(I2)	0
4027h	18(P.SUM)	12(I3)	0
4028h	22(Q.SUM)	13(I.AVG)	0
4029h	26(S.SUM)	18(P.SUM)	0
402Ah	30(PF.AVG)	22(Q.SUM)	0
402Bh	31(AE-IMP)	26(S.SUM)	0
402Ch	32(AE-Exp)	30(PF.AVG)	0
402Dh	33(RE-IMP)	31(AE-IMP)	0
402Eh	34(RE-Exp)	32(AE-Exp)	0
402Fh	35(SE-Total)	33(RE-IMP)	0
4030h	36(U1(U12).THD.MAX)	34(RE-Exp)	0
4031h	37(U1(U12).THD.MIN)	35(SE-Total)	0
4032h	38(U2(U23).THD.MAX)	36(U1(U12).THD.MAX)	0
4033h	39(U2(U23).THD.MIN)	37(U1(U12).THD.MIN)	0
4034h	42(UAVG.THQ.MAX)	38(U2(U23).THD.MAX)	0
4035h	43(UAVG.THQ.MIN)	39(U2(U23).THD.MIN)	0
4036h	44(I1.THQ.MAX)	42(UAVG.THQ.MAX)	0
4037h	45(I1.THQ.MIN)	43(UAVG.THQ.MIN)	0
4038h	50(I.AVG.THQ.MAX)	44(I1.THQ.MAX)	0
4039h	51(I.AVG.THQ.MIN)	45(I1.THQ.MIN)	0
403Ah	52(P.DM.MAX)	48(I3.THQ.MAX)	0
403Bh	53(Q.DM.MAX)	49(I3.THQ.MIN)	0
403Ch	54(S.DM.MAX)	50(I.AVG.THQ.MAX)	0
403Dh	55(I1.DM.MAX)	51(I.AVG.THQ.MIN)	0
403Eh	58(I.AVG.DM.MAX)	52(P.DM.MAX)	0
403Fh		53(Q.DM.MAX)	0
4040h		54(S.DM.MAX)	0
4041h		55(I1.DM.MAX)	0
4042h		56(I2.DM.MAX)	0
4043h		57(I3.DM.MAX)	0
4044h		58(I.AVG.DM.MAX)	0
4045h			0
4046h			0
4047h			0
4048h			0
4049h			0
404Ah	0		0
404Bh		0	0
404Ch			0
404Dh			0
404Eh			0
404Fh			0
4050h			0
4051h			0
4052h			0
4053h			0
4054h			0
4055h			0
4056h			0
4057h			0
4058h			0
4059h			0

參數記錄 附表C

暫存器位址	3P3W3CT	
	全記錄預設值	
	TMM-70	個別選擇預設值
4020h	1(FREQ)	0
4021h	6(U12)	0
4022h	7(U23)	0
4023h	8(U31)	0
4024h	9(ULL.AVG)	0
4025h	10(I1)	0
4026h	11(I2)	0
4027h	12(I3)	0
4028h	13(I.AVG)	0
4029h	18(P.SUM)	0
402Ah	22(Q.SUM)	0
402Bh	26(S.SUM)	0
402Ch	30(PF.AVG)	0
402Dh	31(AE-IMP)	0
402Eh	32(AE-Exp)	0
402Fh	33(RE-IMP)	0
4030h	34(RE-Exp)	0
4031h	35(SE-Total)	0
4032h	36(U1(U12).THQ MAX)	0
4033h	37(U1(U12).THQ MIN)	0
4034h	38(U2(U23).THQ MAX)	0
4035h	39(U2(U23).THQ MIN)	0
4036h	42(UAVG.THQ MAX)	0
4037h	43(UAVG.THQ MIN)	0
4038h	44(I1.THQ MAX)	0
4039h	45(I1.THQ MIN)	0
403Ah	46(I2.THQ MAX)	0
403Bh	47(I2.THQ MIN)	0
403Ch	48(I3.THQ MAX)	0
403Dh	49(I3.THQ MIN)	0
403Eh	50(I.AVG.THQ MAX)	0
403Fh	51(I.AVG.THQ MIN)	0
4040h	52(P.DM.MAX)	0
4041h	53(Q.DM.MAX)	0
4042h	54(S.DM.MAX)	0
4043h	55(I1.DM.MAX)	0
4044h	56(I2.DM.MAX)	0
4045h	57(I3.DM.MAX)	0
4046h	58(I.AVG.DM.MAX)	0
4047h	0	0
4048h		0
4049h		0
404Ah		0
404Bh		0
404Ch		0
404Dh		0
404Eh		0
404Fh		0
4050h		0
4051h		0
4052h		0
4053h		0
4054h		0
4055h		0
4056h		0
4057h		0
4058h		0
4059h		0

參數記錄 附表D

暫存器位址	3P4W1CT	3P4W3CT	
	全記錄預設值	全記錄預設值	個別選擇預設值
	TMM-70	TMM-70	
4020h	1(FREQ)	1(FREQ)	0
4021h	2(U1)	2(U1)	0
4022h	3(U2)	3(U2)	0
4023h	4(U3)	4(U3)	0
4024h	5(ULN.AVG)	5(ULN.AVG)	0
4025h	6(U12)	6(U12)	0
4026h	7(U23)	7(U23)	0
4027h	8(U31)	8(U31)	0
4028h	9(ULL.AVG)	9(ULL.AVG)	0
4029h	10(I1)	10(I1)	0
402Ah	13(LAVG)	11(I2)	0
402Bh	15(P-1)	12(I3)	0
402Ch	18(P.SUM)	13(L.AVG)	0
402Dh	19(Q-1)	14(IN)	0
402Eh	22(Q.SUM)	15(P-1)	0
402Fh	23(S-1)	16(P-2)	0
4030h	26(S.SUM)	17(P-3)	0
4031h	27(PF1)	18(P.SUM)	0
4032h	30(PF.AVG)	19(Q-1)	0
4033h	31(AE-IMP)	20(Q-2)	0
4034h	32(AE-Exp)	21(Q-3)	0
4035h	33(RE-IMP)	22(Q.SUM)	0
4036h	34(RE-Exp)	23(S-1)	0
4037h	35(SE-Total)	24(S-2)	0
4038h	36(U1(U12).THQ MAX)	25(S-3)	0
4039h	37(U1(U12).THQ MIN)	26(S.SUM)	0
403Ah	38(U2(U23).THQ MAX)	27(PF1)	0
403Bh	39(U2(U23).THQ MIN)	28(PF2)	0
403Ch	40(U3(U31).THQ MAX)	29(PF3)	0
403Dh	41(U3(U31).THQ MIN)	30(PF.AVG)	0
403Eh	42(UAVG.THQ MAX)	31(AE-IMP)	0
403Fh	43(UAVG.THQ MIN)	32(AE-Exp)	0
4040h	44(I1.THQ MAX)	33(RE-IMP)	0
4041h	45(I1.THQ MIN)	34(RE-Exp)	0
4042h	50(IAVG.THQ MAX)	35(SE-Total)	0
4043h	51(IAVG.THQ MIN)	36(U1(U12).THQ MAX)	0
4044h	52(P.DM.MAX)	37(U1(U12).THQ MIN)	0
4045h	53(Q.DM.MAX)	38(U2(U23).THQ MAX)	0
4046h	54(S.DM.MAX)	39(U2(U23).THQ MIN)	0
4047h	55(I1.DM.MAX)	40(U3(U31).THQ MAX)	0
4048h	58(LAVG.DM.MAX)	41(U3(U31).THQ MIN)	0
4049h		42(UAVG.THQ MAX)	0
404Ah		43(UAVG.THQ MIN)	0
404Bh		44(I1.THQ MAX)	0
404Ch		45(I1.THQ MIN)	0
404Dh		46(I2.THQ MAX)	0
404Eh		47(I2.THQ MIN)	0
404Fh		48(I3.THQ MAX)	0
4050h		49(I3.THQ MIN)	0
4051h		50(IAVG.THQ MAX)	0
4052h		51(IAVG.THQ MIN)	0
4053h		52(P.DM.MAX)	0
4054h		53(Q.DM.MAX)	0
4055h		54(S.DM.MAX)	0
4056h		55(I1.DM.MAX)	0
4057h		56(I2.DM.MAX)	0
4058h		57(I3.DM.MAX)	0
4059h		58(LAVG.DM.MAX)	0

使用者自定義區(功能碼: 03h, 06h, 10h)

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
U.DF01P	5000h	0130h~0177h 0181h~019Bh 029Fh~02A6h	<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數1	0130h	R/W
U.DF02P	5001h		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數2	0131h	R/W
U.DF03P	5002h		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數3	0132h	R/W
U.DF04P	5003h		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數4	0133h	R/W
U.DF05P	5004h		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數5	0134h	R/W
U.DF06P	5005h		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數6	0135h	R/W
U.DF07P	5006h		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數7	0136h	R/W
U.DF08P	5007h		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數8	0137h	R/W
U.DF09P	5008h		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數9	0138h	R/W
U.DF10P	5009h		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數10	0139h	R/W
U.DF11P	500Ah		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數11	013Ah	R/W
U.DF12P	500Bh		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數12	013Bh	R/W
U.DF13P	500Ch		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數13	013Ch	R/W
U.DF14P	500Dh		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數14	013Dh	R/W
U.DF15P	500Eh		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數15	013Eh	R/W
U.DF16P	500Fh		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數16	013Fh	R/W
U.DF17P	5010h		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數17	0140h	R/W
U.DF18P	5011h		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數18	0141h	R/W
U.DF19P	5012h		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數19	0142h	R/W
U.DF20P	5013h		<input checked="" type="checkbox"/> 定義參數20	0143h	R/W
U.DF01V	5014h		自定義對應輸出1		R
U.DF02V	5015h		自定義對應輸出2		R
U.DF03V	5016h		自定義對應輸出3		R
U.DF04V	5017h		自定義對應輸出4		R
U.DF05V	5018h		自定義對應輸出5		R
U.DF06V	5019h		自定義對應輸出6		R
U.DF07V	501Ah		自定義對應輸出7		R
U.DF08V	501Bh		自定義對應輸出8		R
U.DF09V	501Ch		自定義對應輸出9		R
U.DF10V	501Dh		自定義對應輸出10		R
U.DF11V	501Eh		自定義對應輸出11		R
U.DF12V	501Fh		自定義對應輸出12		R
U.DF13V	5020h		自定義對應輸出13		R
U.DF14V	5021h		自定義對應輸出14		R
U.DF15V	5022h		自定義對應輸出15		R
U.DF16V	5023h		自定義對應輸出16		R
U.DF17V	5024h		自定義對應輸出17		R
U.DF18V	5025h		自定義對應輸出18		R
U.DF19V	5026h		自定義對應輸出19		R
U.DF20V	5027h		自定義對應輸出20		R

設定說明:

5000h寫入0131h(U1相電壓的High Word) ; 5001h寫入0132h(U1相電壓的Low Word),則讀取5014h及5015h即為U1相電壓的High Word & Low Word值

分時電度群組 (TOU)

當月分時電度 (功能碼: 03h)

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
Ep-IMP(sharp)	6000h	0.0~99999999 9kWh	輸入有效電能(High Word) 尖	0	R
	6001h		輸入有效電能(Low Word) 尖	0	R
Ep-Exp(sharp)	6002h	0.0~99999999 9kWh	輸出有效電能(High Word) 尖	0	R
	6003h		輸出有效電能(Low Word) 尖	0	R
Eq-IMP(sharp)	6004h	0.0~99999999 9kVARh	輸入無效電能(High Word) 尖	0	R
	6005h		輸入無效電能(Low Word) 尖	0	R
Eq-Exp(sharp)	6006h	0.0~99999999 9kVARh	輸出無效電能(High Word) 尖	0	R
	6007h		輸出無效電能(Low Word) 尖	0	R
Es(sharp)	6008h	0.0~99999999 9kVAh	現在電能(High Word) 尖	0	R
	6009h		現在電能(Low Word) 尖	0	R
Ep-IMP(peak)	600Ah	0.0~99999999 9kWh	輸入有效電能(High Word) 峰	0	R
	600Bh		輸入有效電能(Low Word) 峰	0	R
Ep-Exp(peak)	600Ch	0.0~99999999 9kWh	輸出有效電能(High Word) 峰	0	R
	600Dh		輸出有效電能(Low Word) 峰	0	R
Eq-IMP(peak)	600Eh	0.0~99999999 9kVARh	輸入無效電能(High Word) 峰	0	R
	600Fh		輸入無效電能(Low Word) 峰	0	R
Eq-Exp(peak)	6010h	0.0~99999999 9kVARh	輸出無效電能(High Word) 峰	0	R
	6011h		輸出無效電能(Low Word) 峰	0	R
Es(peak)	6012h	0.0~99999999 9kVAh	現在電能(High Word) 峰	0	R
	6013h		現在電能(Low Word) 峰	0	R
Ep-IMP(valley)	6014h	0.0~99999999 9kWh	輸入有效電能(High Word) 谷	0	R
	6015h		輸入有效電能(Low Word) 谷	0	R
Ep-Exp(valley)	6016h	0.0~99999999 9kWh	輸出有效電能(High Word) 谷	0	R
	6017h		輸出有效電能(Low Word) 谷	0	R
Eq-IMP(valley)	6018h	0.0~99999999 9kVARh	輸入無效電能(High Word) 谷	0	R
	6019h		輸入無效電能(Low Word) 谷	0	R
Eq-Exp(valley)	601Ah	0.0~99999999 9kVARh	輸出無效電能(High Word) 谷	0	R
	601Bh		輸出無效電能(Low Word) 谷	0	R
Es(valley)	601Ch	0.0~99999999 9kVAh	現在電能(High Word) 谷	0	R
	601Dh		現在電能(Low Word) 谷	0	R
Ep-IMP(normal)	601Eh	0.0~99999999 9kWh	輸入有效電能(High Word) 平	0	R
	601Fh		輸入有效電能(Low Word) 平	0	R
Ep-Exp(normal)	6020h	0.0~99999999 9kWh	輸出有效電能(High Word) 平	0	R
	6021h		輸出有效電能(Low Word) 平	0	R
Eq-IMP(normal)	6022h	0.0~99999999 9kVARh	輸入無效電能(High Word) 平	0	R
	6023h		輸入無效電能(Low Word) 平	0	R
Eq-Exp(normal)	6024h	0.0~99999999 9kVARh	輸出無效電能(High Word) 平	0	R
	6025h		輸出無效電能(Low Word) 平	0	R
Es(normal)	6026h	0.0~99999999 9kVAh	現在電能(High Word) 平	0	R
	6027h		現在電能(Low Word) 平	0	R
Ep-IMP(sum)	6028h	0.0~99999999 9kWh	輸入有效電能(High Word) 總	0	R
	6029h		輸入有效電能(Low Word) 總	0	R
Ep-Exp(sum)	602Ah	0.0~99999999 9kWh	輸出有效電能(High Word) 總	0	R
	602Bh		輸出有效電能(Low Word) 總	0	R
Eq-IMP(sum)	602Ch	0.0~99999999 9kVARh	輸入無效電能(High Word) 總	0	R
	602Dh		輸入無效電能(Low Word) 總	0	R
Eq-Exp(sum)	602Eh	0.0~99999999 9kVARh	輸出無效電能(High Word) 總	0	R
	602Fh		輸出無效電能(Low Word) 總	0	R
Es(sum)	6030h	0.0~99999999 9kVAh	現在電能(High Word) 總	0	R
	6031h		現在電能(Low Word) 總	0	R

上月分時電度 (功能碼: 03h)

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
Ep-IMP(sharp)	6032h	0.0~99999999 9kWh	輸入有效電能(High Word) 尖	0	R
	6033h		輸入有效電能(Low Word) 尖	0	R
Ep-Exp(sharp)	6034h	0.0~99999999 9kWh	輸出有效電能(High Word) 尖	0	R
	6035h		輸出有效電能(Low Word) 尖	0	R
Eq-IMP(sharp)	6036h	0.0~99999999 9kVARh	輸入無效電能(High Word) 尖	0	R
	6037h		輸入無效電能(Low Word) 尖	0	R
Eq-Exp(sharp)	6038h	0.0~99999999 9kVARh	輸出無效電能(High Word) 尖	0	R
	6039h		輸出無效電能(Low Word) 尖	0	R
Es(sharp)	603Ah	0.0~99999999 9kVAh	現在電能(High Word) 尖	0	R
	603Bh		現在電能(Low Word) 尖	0	R
Ep-IMP(peak)	603Ch	0.0~99999999 9kWh	輸入有效電能(High Word) 峰	0	R
	603Dh		輸入有效電能(Low Word) 峰	0	R
Ep-Exp(peak)	603Eh	0.0~99999999 9kWh	輸出有效電能(High Word) 峰	0	R
	603Fh		輸出有效電能(Low Word) 峰	0	R
Eq-IMP(peak)	6040h	0.0~99999999 9kVARh	輸入無效電能(High Word) 峰	0	R
	6041h		輸入無效電能(Low Word) 峰	0	R
Eq-Exp(peak)	6042h	0.0~99999999 9kVARh	輸出無效電能(High Word) 峰	0	R
	6043h		輸出無效電能(Low Word) 峰	0	R
Es(peak)	6044h	0.0~99999999 9kVAh	現在電能(High Word) 峰	0	R
	6045h		現在電能(Low Word) 峰	0	R
Ep-IMP(valley)	6046h	0.0~99999999 9kWh	輸入有效電能(High Word) 谷	0	R
	6047h		輸入有效電能(Low Word) 谷	0	R
Ep-Exp(valley)	6048h	0.0~99999999 9kWh	輸出有效電能(High Word) 谷	0	R
	6049h		輸出有效電能(Low Word) 谷	0	R
Eq-IMP(valley)	604Ah	0.0~99999999 9kVARh	輸入無效電能(High Word) 谷	0	R
	604Bh		輸入無效電能(Low Word) 谷	0	R
Eq-Exp(valley)	604Ch	0.0~99999999 9kVARh	輸出無效電能(High Word) 谷	0	R
	604Dh		輸出無效電能(Low Word) 谷	0	R
Es(valley)	604Eh	0.0~99999999 9kVAh	現在電能(High Word) 谷	0	R
	604Fh		現在電能(Low Word) 谷	0	R
Ep-IMP(normal)	6050h	0.0~99999999 9kWh	輸入有效電能(High Word) 平	0	R
	6051h		輸入有效電能(Low Word) 平	0	R
Ep-Exp(normal)	6052h	0.0~99999999 9kWh	輸出有效電能(High Word) 平	0	R
	6053h		輸出有效電能(Low Word) 平	0	R
Eq-IMP(normal)	6054h	0.0~99999999 9kVARh	輸入無效電能(High Word) 平	0	R
	6055h		輸入無效電能(Low Word) 平	0	R
Eq-Exp(normal)	6056h	0.0~99999999 9kVARh	輸出無效電能(High Word) 平	0	R
	6057h		輸出無效電能(Low Word) 平	0	R
Es(normal)	6058h	0.0~99999999 9kVAh	現在電能(High Word) 平	0	R
	6059h		現在電能(Low Word) 平	0	R
Ep-IMP(sum)	605Ah	0.0~99999999 9kWh	輸入有效電能(High Word) 總	0	R
	605Bh		輸入有效電能(Low Word) 總	0	R
Ep-Exp(sum)	605Ch	0.0~99999999 9kWh	輸出有效電能(High Word) 總	0	R
	605Dh		輸出有效電能(Low Word) 總	0	R
Eq-IMP(sum)	605Eh	0.0~99999999 9kVARh	輸入無效電能(High Word) 總	0	R
	605Fh		輸入無效電能(Low Word) 總	0	R
Eq-Exp(sum)	6060h	0.0~99999999 9kVARh	輸出無效電能(High Word) 總	0	R
	6061h		輸出無效電能(Low Word) 總	0	R
Es(sum)	6062h	0.0~99999999 9kVAh	現在電能(High Word) 總	0	R
	6063h		現在電能(Low Word) 總	0	R

分時電度最大需量 (功能碼: 03h)

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
P.DM.MAX(sharp)	6064h	-999999999- 999999999W	總有效功率最大需量(High Word) 尖	0	R
	6065h		總有效功率最大需量(Low Word) 尖	0	R
	Year		年	2015	R
	Month		月	1	R
	Day		日	1	R
	Hour		時	0	R
	Minute		分	0	R
	Second		秒	0	R
	606Ch		總無效功率最大需量(High Word) 尖	0	R
	606Dh		總無效功率最大需量(Low Word) 尖	0	R
Q.DM.MAX(sharp)	606Eh	-999999999- 999999999VAR	年	2015	R
	Month		月	1	R
	Day		日	1	R
	Hour		時	0	R
	Minute		分	0	R
	Second		秒	0	R
	6074h		總無效功率最大需量(High Word) 尖	0	R
	6075h		總無效功率最大需量(Low Word) 尖	0	R
	Year		年	2015	R
	Month		月	1	R
S.DM.MAX(sharp)	6076h	0 ~ 999999999VA	日	1	R
	Day		日	1	R
	Hour		時	0	R
	Minute		分	0	R
	Second		秒	0	R
	6074h		總無效功率最大需量(High Word) 尖	0	R
	6075h		總無效功率最大需量(Low Word) 尖	0	R
	Year		年	2015	R
	Month		月	1	R
	Day		日	1	R
I1.DM.MAX(sharp)	6078h	0.000~9999.999A	時	0	R
	Minute		分	0	R
	Second		秒	0	R
	6079h		時	0	R
	Minute		分	0	R
	Second		秒	0	R
	607Ch		I1電流最大需量(High Word) 尖	0	R
	607Dh		I1電流最大需量(Low Word) 尖	0	R
	Year		年	2015	R
	Month		月	1	R
I2.DM.MAX(sharp)	6080h	0.000~9999.999A	日	1	R
	Day		日	1	R
	Hour		時	0	R
	Minute		分	0	R
	Second		秒	0	R
	6081h		I2電流最大需量(High Word) 尖	0	R
	6082h		I2電流最大需量(Low Word) 尖	0	R
	Year		年	2015	R
	Month		月	1	R
	Day		日	1	R
I3.DM.MAX(sharp)	6083h	0.000~9999.999A	時	0	R
	Minute		分	0	R
	Second		秒	0	R
	6084h		I3電流最大需量(High Word) 尖	0	R
	6085h		I3電流最大需量(Low Word) 尖	0	R
	Year		年	2015	R
	Month		月	1	R
	Day		日	1	R
	Hour		時	0	R
	Minute		分	0	R
Iavg.DM.MAX (sharp)	6092h	0.000~9999.999A	秒	0	R
	Second		秒	0	R
	6093h		平均電流最大需量(High Word) 尖	0	R
	6094h		平均電流最大需量(Low Word) 尖	0	R
	Year		年	2015	R
	Month		月	1	R
	Day		日	1	R
	Hour		時	0	R
	Minute		分	0	R
	Second		秒	0	R
P.DM.MAX(peak)	6096h	-999999999- 999999999W	年	2015	R
	Month		月	1	R
	Day		日	1	R
	Hour		時	0	R
	Minute		分	0	R
	Second		秒	0	R
	609Ch		總有效功率最大需量(High Word) 峰	0	R
	609Dh		總有效功率最大需量(Low Word) 峰	0	R
	Year		年	2015	R
	Month		月	1	R
P.DM.MAX(peak)	609Fh	-999999999- 999999999W	日	1	R
	Day		日	1	R
	Hour		時	0	R
	Minute		分	0	R
	Second		秒	0	R
	60A0h		總有效功率最大需量(High Word) 峰	0	R
	60A1h		總有效功率最大需量(Low Word) 峰	0	R
	Year		年	2015	R
	Month		月	1	R
	Day		日	1	R

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
Q.DM.MAX(peak)	60A4h	999999999- 999999999VAR	總無效功率最大需量(High Word) 峰	0	R
	60A5h		總無效功率最大需量(Low Word) 峰	0	R
	Year		年	2015	R
	Month		月	1	R
	Day		日	1	R
	Hour		時	0	R
	Minute		分	0	R
	Second		秒	0	R
	60ACh		總有功功率最大需量(High Word) 峰	0	R
	60ADh		總有功功率最大需量(Low Word) 峰	0	R
S.DM.MAX(peak)	60AEh	0 ~ 999999999VA	年	2015	R
	Month		月	1	R
	Day		日	1	R
	Hour		時	0	R
	Minute		分	0	R
	Second		秒	0	R
	60BCh		總有功功率最大需量(High Word) 峰	0	R
	60BDh		總有功功率最大需量(Low Word) 峰	0	R
	Year		年	2015	R
	Month		月	1	R
I1.DM.MAX(peak)	60B5h	0.000~ 9999. 999A	I1電流最大需量(High Word) 峰	0	R
	60B6h		I1電流最大需量(Low Word) 峰	0	R
	Year		年	2015	R
	Month		月	1	R
	Day		日	1	R
	Hour		時	0	R
	Minute		分	0	R
	Second		秒	0	R
	60BCh		I2電流最大需量(High Word) 峰	0	R
	60BDh		I2電流最大需量(Low Word) 峰	0	R
I2.DM.MAX(peak)	60BEh	0.000~ 9999. 999A	年	2015	R
	Month		月	1	R
	Day		日	1	R
	Hour		時	0	R
	Minute		分	0	R
	Second		秒	0	R
	60CCh		I3電流最大需量(High Word) 峰	0	R
	60CDh		I3電流最大需量(Low Word) 峰	0	R
	Year		年	2015	R
	Month		月	1	R
I3.DM.MAX(peak)	60C6h	0.000~ 9999. 999A	年	2015	R
	Month		月	1	R
	Day		日	1	R
	Hour		時	0	R
	Minute		分	0	R
	Second		秒	0	R
	60CCh		平均電流最大需量(High Word) 峰	0	R
	60CDh		平均電流最大需量(Low Word) 峰	0	R
	Year		年	2015	R
	Month		月	1	R
Iavg.DM.MAX(peak)	60CEh	0.000~ 9999. 999A	年	2015	R
	Month		月	1	R
	Day		日	1	R
	Hour		時	0	R
	Minute		分	0	R
	Second		秒	0	R
	60DCh		總有效功率最大需量(High Word) 谷	0	R
	60Dh		總有效功率最大需量(Low Word) 谷	0	R
	Year		年	2015	R
	Month		月	1	R
P.DM.MAX(valley)	60D6h	-999999999- 999999999W	年	2015	R
	Month		月	1	R
	Day		日	1	R
	Hour		時	0	R
	Minute		分	0	R
	Second		秒	0	R
	60DCh		總無效功率最大需量(High Word) 谷	0	R
	60Dh		總無效功率最大需量(Low Word) 谷	0	R
	Year		年	2015	R
	Month		月	1	R
Q.DM.MAX(valley)	60DEh	-999999999- 999999999VAR	年	2015	R
	Month		月	1	R
	Day		日	1	R
	Hour		時	0	R
	Minute		分	0	R
	Second		秒	0	R
	60ECh		總無效功率最大需量(High Word) 谷	0	R
	60EDh		總無效功率最大需量(Low Word) 谷	0	R
	Year		年	2015	R
	Month		月	1	R

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	數值	讀/寫
S.DM.MAX(valley)	60E4h	0 ~ 99999999VA	總視在功率最大需量(High Word) 谷	0	R
	60E5h		總視在功率最大需量(Low Word) 谷	0	R
Year	60E6h	2000 - 2099	年	2015	R
Month	60E7h	1~12	月	1	R
Day	60E8h	1~31	日	1	R
Hour	60E9h	0~23	時	0	R
Minute	60EAh	0~59	分	0	R
Second	60EBh	0~59	秒	0	R
I1.DM.MAX(valley)	60ECh	0.000~9999.999A	I1電流最大需量(High Word) 谷	0	R
	60EDh		I1電流最大需量(Low Word) 谷	0	R
Year	60EEh	2000 - 2099	年	2015	R
Month	60EFh	1~12	月	1	R
Day	60F0h	1~31	日	1	R
Hour	60F1h	0~23	時	0	R
Minute	60F2h	0~59	分	0	R
Second	60F3h	0~59	秒	0	R
I2 DM.MAX(valley)	60F4h	0.000~9999.999A	I2電流最大需量(High Word) 谷	0	R
	60F5h		I2電流最大需量(Low Word) 谷	0	R
Year	60F6h	2000 - 2099	年	2015	R
Month	60F7h	1~12	月	1	R
Day	60F8h	1~31	日	1	R
Hour	60F9h	0~23	時	0	R
Minute	60FAh	0~59	分	0	R
Second	60FBh	0~59	秒	0	R
I3.DM.MAX(valley)	60FCh	0.000~9999.999A	I3電流最大需量(High Word) 谷	0	R
	60FDh		I3電流最大需量(Low Word) 谷	0	R
Year	60FEh	2000 - 2099	年	2015	R
Month	60FFh	1~12	月	1	R
Day	6100h	1~31	日	1	R
Hour	6101h	0~23	時	0	R
Minute	6102h	0~59	分	0	R
Second	6103h	0~59	秒	0	R
IAVG.DM.MAX(valley)	6104h	0.000~9999.999A	平均電流最大需量(High Word) 谷	0	R
	6105h		平均電流最大需量(Low Word) 谷	0	R
Year	6106h	2000 - 2099	年	2015	R
Month	6107h	1~12	月	1	R
Day	6108h	1~31	日	1	R
Hour	6109h	0~23	時	0	R
Minute	610Ah	0~59	分	0	R
Second	610Bh	0~59	秒	0	R
P.DM.MAX(normal)	610Ch	-999999999~999999999W	總有效功率最大需量(High Word) 平	0	R
	610Dh		總有效功率最大需量(Low Word) 平	0	R
Year	610Eh	2000 - 2099	年	2015	R
Month	610Fh	1~12	月	1	R
Day	6110h	1~31	日	1	R
Hour	6111h	0~23	時	0	R
Minute	6112h	0~59	分	0	R
Second	6113h	0~59	秒	0	R
Q.DM.MAX(normal)	6114h	-999999999~999999999VAR	總無效功率最大需量(High Word) 平	0	R
	6115h		總無效功率最大需量(Low Word) 平	0	R
Year	6116h	2000 - 2099	年	2015	R
Month	6117h	1~12	月	1	R
Day	6118h	1~31	日	1	R
Hour	6119h	0~23	時	0	R
Minute	611Ah	0~59	分	0	R
Second	611Bh	0~59	秒	0	R
S.DM.MAX(normal)	611Ch	0 ~ 999999999VA	總視在功率最大需量(High Word) 平	0	R
	611Dh		總視在功率最大需量(Low Word) 平	0	R
Year	611Eh	2000 - 2099	年	2015	R
Month	611Fh	1~12	月	1	R
Day	6120h	1~31	日	1	R
Hour	6121h	0~23	時	0	R
Minute	6122h	0~59	分	0	R
Second	6123h	0~59	秒	0	R

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	碼/寫
I1.DM.MAX(normal)	6124h	0.000~9999.999A	I1電流最大需量(High Word) 平	0	R
	6125h		I1電流最大需量(Low Word) 平	0	R
Year	6126h	2000~2099	年	2015	R
Month	6127h	1~12	月	1	R
Day	6128h	1~31	日	1	R
Hour	6129h	0~23	時	0	R
Minute	612Ah	0~59	分	0	R
Second	612Bh	0~59	秒	0	R
I2.DM.MAX(normal)	612Ch	0.000~9999.999A	I2電流最大需量(High Word) 平	0	R
	612Dh		I2電流最大需量(Low Word) 平	0	R
Year	612Eh	2000~2099	年	2015	R
Month	612Fh	1~12	月	1	R
Day	6130h	1~31	日	1	R
Hour	6131h	0~23	時	0	R
Minute	6132h	0~59	分	0	R
Second	6133h	0~59	秒	0	R
I3.DM.MAX(normal)	6134h	0.000~9999.999A	I3電流最大需量(High Word) 平	0	R
	6135h		I3電流最大需量(Low Word) 平	0	R
Year	6136h	2000~2099	年	2015	R
Month	6137h	1~12	月	1	R
Day	6138h	1~31	日	1	R
Hour	6139h	0~23	時	0	R
Minute	613Ah	0~59	分	0	R
Second	613Bh	0~59	秒	0	R
IAVG.DM.MAX (normal)	613Ch	0.000~9999.999A	平均電流最大需量(High Word) 平	0	R
	613Dh		平均電流最大需量(Low Word) 平	0	R
Year	613Eh	2000~2099	年	2015	R
Month	613Fh	1~12	月	1	R
Day	6140h	1~31	日	1	R
Hour	6141h	0~23	時	0	R
Minute	6142h	0~59	分	0	R
Second	6143h	0~59	秒	0	R
P.DM.MAX(sum)	6144h	-999999999~999999999W	總有效功率最大需量(High Word) 總	0	R
	6145h		總有效功率最大需量(Low Word) 總	0	R
Year	6146h	2000~2099	年	2015	R
Month	6147h	1~12	月	1	R
Day	6148h	1~31	日	1	R
Hour	6149h	0~23	時	0	R
Minute	614Ah	0~59	分	0	R
Second	614Bh	0~59	秒	0	R
Q.DM.MAX(sum)	614Ch	-999999999~999999999VAR	總無效功率最大需量(High Word) 總	0	R
	614Dh		總無效功率最大需量(Low Word) 總	0	R
Year	614Eh	2000~2099	年	2015	R
Month	614Fh	1~12	月	1	R
Day	6150h	1~31	日	1	R
Hour	6151h	0~23	時	0	R
Minute	6152h	0~59	分	0	R
Second	6153h	0~59	秒	0	R
S.DM.MAX(sum)	6154h	0~999999999VA	總視在功率最大需量(High Word) 總	0	R
	6155h		總視在功率最大需量(Low Word) 總	0	R
Year	6156h	2000~2099	年	2015	R
Month	6157h	1~12	月	1	R
Day	6158h	1~31	日	1	R
Hour	6159h	0~23	時	0	R
Minute	615Ah	0~59	分	0	R
Second	615Bh	0~59	秒	0	R
I1.DM.MAX(sum)	615Ch	0.000~9999.999A	I1電流最大需量(High Word) 總	0	R
	615Dh		I1電流最大需量(Low Word) 總	0	R
Year	615Eh	2000~2099	年	2015	R
Month	615Fh	1~12	月	1	R
Day	6160h	1~31	日	1	R
Hour	6161h	0~23	時	0	R
Minute	6162h	0~59	分	0	R
Second	6163h	0~59	秒	0	R

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
I2.DM.MAX(sum)	6164h	0.000~9999.999A	I2電流量最大電量(High Word) 總	0	R
	6165h		I2電流量最大電量(Low Word) 總	0	R
Year	6166h	2000~2099	年	2015	R
Month	6167h	1~12	月	1	R
Day	6168h	1~31	日	1	R
Hour	6169h	0~23	時	0	R
Minute	616Ah	0~59	分	0	R
Second	616Bh	0~59	秒	0	R
I3.DM.MAX(sum)	616Ch	0.000~9999.999A	I3電流量最大電量(High Word) 總	0	R
	616Dh		I3電流量最大電量(Low Word) 總	0	R
Year	616Eh	2000~2099	年	2015	R
Month	616Fh	1~12	月	1	R
Day	6170h	1~31	日	1	R
Hour	6171h	0~23	時	0	R
Minute	6172h	0~59	分	0	R
Second	6173h	0~59	秒	0	R
IAVG.DM.MAX(sum)	6174h	0.000~9999.999A	平均電流量最大電量(High Word) 總	0	R
	6175h		平均電流量最大電量(Low Word) 總	0	R
Year	6176h	2000~2099	年	2015	R
Month	6177h	1~12	月	1	R
Day	6178h	1~31	日	1	R
Hour	6179h	0~23	時	0	R
Minute	617Ah	0~59	分	0	R
Second	617Bh	0~59	秒	0	R
Max DM Clear	617Ch	0 or 55h	0 None 55h.Reset	0	W

分時電度參數設置 (功能碼: 03h, 06h, 10h)

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
年時區數	617Dh	1~4	年時區數	1	R/W
日時段表數	617Eh	1~8	日時段表數	1	R/W
週休日	617Fh	0~127	bit0 週日 bit1~6 週一~週六	64	R/W
週休日時段表號	6180h	1~8	週休日時段表號	1	R/W
分時電度功能作動	6181h	0~1	分時電度功能作動 0:不動作 1:動作	0	R/W
分時電度功能復歸	6182h	0~1	分時電度功能復歸 0:不動作 1:復歸出廠預設	0	R/W
分時電度結算方式	6183h	0~1	分時電度結算方式 0:自然月末 1:按設定日(更換結算方式後,將立即做結算並儲存至上月分時電度結算區中)	0	R/W
分時電度月結算時刻	6184h	1~31	分時電度月結:日	1	R/W
	6185h	0~23	分時電度月結:時	0	R/W
	6186h	0~59	分時電度月結:分	0	R/W
	6187h	0~59	分時電度月結:秒	0	R/W
錯誤碼	6188h	如右所示	0:設置正確,如果有設置錯誤或是TOU未致能,則不進行TOU計算 1:時區,日期非閉循環 2:時區,日時段表號大於日時段表表數 3:多年特殊日的年份起始結束錯誤、年數大於5年、時段表號大於時段表表數 8:日時段表,時間非閉循環 16:周休日,日時段表號大於日時段表表數 32:半年特殊日,時段表號大於 時段表表數		R

年時區參數設置 (功能碼: 03h, 06h, 10h)

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
時區1	6189h	1~12	時區1起始日期(月)	1	R/W
	618Ah	1~31	時區1起始日期(日)	1	
	618Bh	1~8	時區1日時段表號	1	
時區2	618Ch	1~12	時區2起始日期(月)	12	R/W
	618Dh	1~31	時區2起始日期(日)	31	
	618Eh	1~8	時區2日時段表號	1	
時區3	618Fh	1~12	時區3起始日期(月)	12	R/W
	6190h	1~31	時區3起始日期(日)	31	
	6191h	1~8	時區3日時段表號	1	
時區4	6192h	1~12	時區4起始日期(月)	12	R/W
	6193h	1~31	時區4起始日期(日)	31	
	6194h	1~8	時區4日時段表號	1	

日時段表參數設置 (功能碼: 03h, 06h, 10h)

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	通/寫
第一、日時段表之時段段數	6195h	1~8	第一、日時段表之時段段數	1	R/W
第一、日時段表(表號1)	6196h	0~23	第一、日時段表第1、時段起始時間(時)	0	R/W
	6197h	0~59	第一、日時段表第1、時段起始時間(分)	0	
	6198h	0~3	第一、日時段表第1、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第一、日時段表(表號1)	6199h	0~23	第一、日時段表第2、時段起始時間(時)	23	R/W
	619Ah	0~59	第一、日時段表第2、時段起始時間(分)	59	
	619Bh	0~3	第一、日時段表第2、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第一、日時段表(表號1)	619Ch	0~23	第二、日時段表第3、時段起始時間(時)	23	R/W
	619Dh	0~59	第二、日時段表第3、時段起始時間(分)	59	
	619Eh	0~3	第二、日時段表第3、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第一、日時段表(表號1)	619Fh	0~23	第一、日時段表第4、時段起始時間(時)	23	R/W
	61A0h	0~59	第一、日時段表第4、時段起始時間(分)	59	
	61A1h	0~3	第一、日時段表第4、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第一、日時段表(表號1)	61A2h	0~23	第一、日時段表第5、時段起始時間(時)	23	R/W
	61A3h	0~59	第一、日時段表第5、時段起始時間(分)	59	
	61A4h	0~3	第一、日時段表第5、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第一、日時段表(表號1)	61A5h	0~23	第一、日時段表第6、時段起始時間(時)	23	R/W
	61A6h	0~59	第一、日時段表第6、時段起始時間(分)	59	
	61A7h	0~3	第一、日時段表第6、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第一、日時段表(表號1)	61A8h	0~23	第一、日時段表第7、時段起始時間(時)	23	R/W
	61A9h	0~59	第一、日時段表第7、時段起始時間(分)	59	
	61AAh	0~3	第一、日時段表第7、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第一、日時段表(表號1)	61ABh	0~23	第一、日時段表第8、時段起始時間(時)	23	R/W
	61ACh	0~59	第一、日時段表第8、時段起始時間(分)	59	
	61ADh	0~3	第一、日時段表第8、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第二、日時段表之時段段數	61AEh	1~8	第二、日時段表之時段段數	1	R/W
第二、日時段表(表號2)	61AFh	0~23	第二、日時段表第1、時段起始時間(時)	0	R/W
	61B0h	0~59	第二、日時段表第1、時段起始時間(分)	0	
	61B1h	0~3	第二、日時段表第1、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第二、日時段表(表號2)	61B2h	0~23	第二、日時段表第2、時段起始時間(時)	23	R/W
	61B3h	0~59	第二、日時段表第2、時段起始時間(分)	59	
	61B4h	0~3	第二、日時段表第2、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第二、日時段表(表號2)	61B5h	0~23	第二、日時段表第3、時段起始時間(時)	23	R/W
	61B6h	0~59	第二、日時段表第3、時段起始時間(分)	59	
	61B7h	0~3	第二、日時段表第3、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第二、日時段表(表號2)	61B8h	0~23	第二、日時段表第4、時段起始時間(時)	23	R/W
	61B9h	0~59	第二、日時段表第4、時段起始時間(分)	59	
	61BAh	0~3	第二、日時段表第4、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第二、日時段表(表號2)	61Bbh	0~23	第二、日時段表第5、時段起始時間(時)	23	R/W
	61BCh	0~59	第二、日時段表第5、時段起始時間(分)	59	
	61BDh	0~3	第二、日時段表第5、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第二、日時段表(表號2)	61BEh	0~23	第二、日時段表第6、時段起始時間(時)	23	R/W
	61BFh	0~59	第二、日時段表第6、時段起始時間(分)	59	
	61C0h	0~3	第二、日時段表第6、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第二、日時段表(表號2)	61C1h	0~23	第二、日時段表第7、時段起始時間(時)	23	R/W
	61C2h	0~59	第二、日時段表第7、時段起始時間(分)	59	
	61C3h	0~3	第二、日時段表第7、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第二、日時段表(表號2)	61C4h	0~23	第二、日時段表第8、時段起始時間(時)	23	R/W
	61C5h	0~59	第二、日時段表第8、時段起始時間(分)	59	
	61C6h	0~3	第二、日時段表第8、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第三、日時段表之時段段數	61C7h	1~8	第三、日時段表之時段段數	1	R/W
第三、日時段表(表號3)	61C8h	0~23	第三、日時段表第1、時段起始時間(時)	0	R/W
	61C9h	0~59	第三、日時段表第1、時段起始時間(分)	0	
	61CAh	0~3	第三、日時段表第1、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第三、日時段表(表號3)	61CBh	0~23	第三、日時段表第2、時段起始時間(時)	23	R/W
	61CCh	0~59	第三、日時段表第2、時段起始時間(分)	59	
	61CDh	0~3	第三、日時段表第2、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第三、日時段表(表號3)	61CEh	0~23	第三、日時段表第3、時段起始時間(時)	23	R/W
	61CFh	0~59	第三、日時段表第3、時段起始時間(分)	59	
	61D0h	0~3	第三、日時段表第3、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第三、日時段表(表號3)	61D1h	0~23	第三、日時段表第4、時段起始時間(時)	23	R/W
	61D2h	0~59	第三、日時段表第4、時段起始時間(分)	59	
	61D3h	0~3	第三、日時段表第4、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
第三,日時段表(表號3)	61D4h	0~23	第三,日時段表第5,時段起始時間(時)	23	R/W
	61D5h	0~59	第三,日時段表第5,時段起始時間(分)	59	
	61D6h	0~3	第三,日時段表第5,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	
第三,日時段表(表號3)	61D7h	0~23	第三,日時段表第6,時段起始時間(時)	23	R/W
	61D8h	0~59	第三,日時段表第6,時段起始時間(分)	59	
	61D9h	0~3	第三,日時段表第6,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	
第三,日時段表(表號3)	61DAh	0~23	第三,日時段表第7,時段起始時間(時)	23	R/W
	61DBh	0~59	第三,日時段表第7,時段起始時間(分)	59	
	61DCh	0~3	第三,日時段表第7,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	
第三,日時段表(表號3)	61DDh	0~23	第三,日時段表第8,時段起始時間(時)	23	R/W
	61DEh	0~59	第三,日時段表第8,時段起始時間(分)	59	
	61DFh	0~3	第三,日時段表第8,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	
第四,日時段表之時段段數	61E0h	1~8	第四,日時段表之時段段數	1	R/W
	61E1h	0~23	第四,日時段表第1,時段起始時間(時)	0	
	61E2h	0~59	第四,日時段表第1,時段起始時間(分)	0	
第四,日時段表(表號4)	61E3h	0~3	第四,日時段表第1,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	R/W
	61E4h	0~23	第四,日時段表第2,時段起始時間(時)	23	
	61E5h	0~59	第四,日時段表第2,時段起始時間(分)	59	
第四,日時段表(表號4)	61E6h	0~3	第四,日時段表第2,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	R/W
	61E7h	0~23	第四,日時段表第3,時段起始時間(時)	23	
	61E8h	0~59	第四,日時段表第3,時段起始時間(分)	59	
第四,日時段表(表號4)	61E9h	0~3	第四,日時段表第3,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	R/W
	61EAh	0~23	第四,日時段表第4,時段起始時間(時)	23	
	61EBh	0~59	第四,日時段表第4,時段起始時間(分)	59	
第四,日時段表(表號4)	61ECh	0~3	第四,日時段表第4,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	R/W
	61EDh	0~23	第四,日時段表第5,時段起始時間(時)	23	
	61EEh	0~59	第四,日時段表第5,時段起始時間(分)	59	
第四,日時段表(表號4)	61EFh	0~3	第四,日時段表第5,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	R/W
	61F0h	0~23	第四,日時段表第6,時段起始時間(時)	23	
	61F1h	0~59	第四,日時段表第6,時段起始時間(分)	59	
第四,日時段表(表號4)	61F2h	0~3	第四,日時段表第6,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	R/W
	61F3h	0~23	第四,日時段表第7,時段起始時間(時)	23	
	61F4h	0~59	第四,日時段表第7,時段起始時間(分)	59	
第四,日時段表(表號4)	61F5h	0~3	第四,日時段表第7,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	R/W
	61F6h	0~23	第四,日時段表第8,時段起始時間(時)	23	
	61F7h	0~59	第四,日時段表第8,時段起始時間(分)	59	
第五,日時段表之時段段數	61F8h	0~3	第四,日時段表第8,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	R/W
	61F9h	1~8	第五,日時段表之時段段數	1	
	61FAh	0~23	第五,日時段表第1,時段起始時間(時)	0	
第五,日時段表(表號5)	61FBh	0~59	第五,日時段表第1,時段起始時間(分)	0	R/W
	61FCh	0~3	第五,日時段表第1,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	
	61FDh	0~23	第五,日時段表第2,時段起始時間(時)	23	
第五,日時段表(表號5)	61FEh	0~59	第五,日時段表第2,時段起始時間(分)	59	R/W
	61FFh	0~3	第五,日時段表第2,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	
	6200h	0~23	第五,日時段表第3,時段起始時間(時)	23	
第五,日時段表(表號5)	6201h	0~59	第五,日時段表第3,時段起始時間(分)	59	R/W
	6202h	0~3	第五,日時段表第3,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	
	6203h	0~23	第五,日時段表第4,時段起始時間(時)	23	
第五,日時段表(表號5)	6204h	0~59	第五,日時段表第4,時段起始時間(分)	59	R/W
	6205h	0~3	第五,日時段表第4,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	
	6206h	0~23	第五,日時段表第5,時段起始時間(時)	23	
第五,日時段表(表號5)	6207h	0~59	第五,日時段表第5,時段起始時間(分)	59	R/W
	6208h	0~3	第五,日時段表第5,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	
	6209h	0~23	第五,日時段表第6,時段起始時間(時)	23	
第五,日時段表(表號5)	620Ah	0~59	第五,日時段表第6,時段起始時間(分)	59	R/W
	620Bh	0~3	第五,日時段表第6,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	
	620Ch	0~23	第五,日時段表第7,時段起始時間(時)	23	
第五,日時段表(表號5)	620Dh	0~59	第五,日時段表第7,時段起始時間(分)	59	R/W
	620Eh	0~3	第五,日時段表第7,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	
	620Fh	0~23	第五,日時段表第8,時段起始時間(時)	23	
第五,日時段表(表號5)	6210h	0~59	第五,日時段表第8,時段起始時間(分)	59	R/W
	6211h	0~3	第五,日時段表第8,時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平 0	0	

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
第六,日時段表之時段段數	6212h	1~8	第六,日時段表之時段段數	1	R/W
第六,日時段表(表號6)	6213h	0~23	第六,日時段表第1,時段起始時間(時)	0	R/W
	6214h	0~59	第六,日時段表第1,時段起始時間(分)	0	
	6215h	0~3	第六,日時段表第1,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第六,日時段表(表號6)	6216h	0~23	第六,日時段表第2,時段起始時間(時)	23	R/W
	6217h	0~59	第六,日時段表第2,時段起始時間(分)	59	
	6218h	0~3	第六,日時段表第2,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第六,日時段表(表號6)	6219h	0~23	第六,日時段表第3,時段起始時間(時)	23	R/W
	621Ah	0~59	第六,日時段表第3,時段起始時間(分)	59	
	621Bh	0~3	第六,日時段表第3,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第六,日時段表(表號6)	621Ch	0~23	第六,日時段表第4,時段起始時間(時)	23	R/W
	621Dh	0~59	第六,日時段表第4,時段起始時間(分)	59	
	621Eh	0~3	第六,日時段表第4,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第六,日時段表(表號6)	621Fh	0~23	第六,日時段表第5,時段起始時間(時)	23	R/W
	6220h	0~59	第六,日時段表第5,時段起始時間(分)	59	
	6221h	0~3	第六,日時段表第5,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第六,日時段表(表號6)	6222h	0~23	第六,日時段表第6,時段起始時間(時)	23	R/W
	6223h	0~59	第六,日時段表第6,時段起始時間(分)	59	
	6224h	0~3	第六,日時段表第6,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第六,日時段表(表號6)	6225h	0~23	第六,日時段表第7,時段起始時間(時)	23	R/W
	6226h	0~59	第六,日時段表第7,時段起始時間(分)	59	
	6227h	0~3	第六,日時段表第7,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第六,日時段表(表號6)	6228h	0~23	第六,日時段表第8,時段起始時間(時)	23	R/W
	6229h	0~59	第六,日時段表第8,時段起始時間(分)	59	
	622Ah	0~3	第六,日時段表第8,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第七,日時段表之時段段數	622Bh	1~8	第七,日時段表之時段段數	1	R/W
第七,日時段表(表號7)	622Ch	0~23	第七,日時段表第1,時段起始時間(時)	0	R/W
	622Dh	0~59	第七,日時段表第1,時段起始時間(分)	0	
	622Eh	0~3	第七,日時段表第1,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第七,日時段表(表號7)	622Fh	0~23	第七,日時段表第2,時段起始時間(時)	23	R/W
	6230h	0~59	第七,日時段表第2,時段起始時間(分)	59	
	6231h	0~3	第七,日時段表第2,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第七,日時段表(表號7)	6232h	0~23	第七,日時段表第3,時段起始時間(時)	23	R/W
	6233h	0~59	第七,日時段表第3,時段起始時間(分)	59	
	6234h	0~3	第七,日時段表第3,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第七,日時段表(表號7)	6235h	0~23	第七,日時段表第4,時段起始時間(時)	23	R/W
	6236h	0~59	第七,日時段表第4,時段起始時間(分)	59	
	6237h	0~3	第七,日時段表第4,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第七,日時段表(表號7)	6238h	0~23	第七,日時段表第5,時段起始時間(時)	23	R/W
	6239h	0~59	第七,日時段表第5,時段起始時間(分)	59	
	623Ah	0~3	第七,日時段表第5,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第七,日時段表(表號7)	623Bh	0~23	第七,日時段表第6,時段起始時間(時)	23	R/W
	623Ch	0~59	第七,日時段表第6,時段起始時間(分)	59	
	623Dh	0~3	第七,日時段表第6,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第七,日時段表(表號7)	623Eh	0~23	第七,日時段表第7,時段起始時間(時)	23	R/W
	623Fh	0~59	第七,日時段表第7,時段起始時間(分)	59	
	6240h	0~3	第七,日時段表第7,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第七,日時段表(表號7)	6241h	0~23	第七,日時段表第8,時段起始時間(時)	23	R/W
	6242h	0~59	第七,日時段表第8,時段起始時間(分)	59	
	6243h	0~3	第七,日時段表第8,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第八,日時段表之時段段數	6244h	1~8	第八,日時段表之時段段數	1	R/W
第八,日時段表(表號8)	6245h	0~23	第八,日時段表第1,時段起始時間(時)	0	R/W
	6246h	0~59	第八,日時段表第1,時段起始時間(分)	0	
	6247h	0~3	第八,日時段表第1,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第八,日時段表(表號8)	6248h	0~23	第八,日時段表第2,時段起始時間(時)	23	R/W
	6249h	0~59	第八,日時段表第2,時段起始時間(分)	59	
	624Ah	0~3	第八,日時段表第2,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第八,日時段表(表號8)	624Bh	0~23	第八,日時段表第3,時段起始時間(時)	23	R/W
	624Ch	0~59	第八,日時段表第3,時段起始時間(分)	59	
	624Dh	0~3	第八,日時段表第3,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第八,日時段表(表號8)	624Eh	0~23	第八,日時段表第4,時段起始時間(時)	23	R/W
	624Fh	0~59	第八,日時段表第4,時段起始時間(分)	59	
	6250h	0~3	第八,日時段表第4,時段費率號 0 尖 1:峰 2:谷 3:平	0	

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
第八、日時段表(表號8)	6251h	0~23	第八、日時段表第5、時段起始時間(時)	23	R/W
	6252h	0~59	第八、日時段表第5、時段起始時間(分)	59	
	6253h	0~3	第八、日時段表第5、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第八、日時段表(表號8)	6254h	0~23	第八、日時段表第6、時段起始時間(時)	23	R/W
	6255h	0~59	第八、日時段表第6、時段起始時間(分)	59	
	6256h	0~3	第八、日時段表第6、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第八、日時段表(表號8)	6257h	0~23	第八、日時段表第7、時段起始時間(時)	23	R/W
	6258h	0~59	第八、日時段表第7、時段起始時間(分)	59	
	6259h	0~3	第八、日時段表第7、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	
第八、日時段表(表號8)	625Ah	0~23	第八、日時段表第8、時段起始時間(時)	23	R/W
	625Bh	0~59	第八、日時段表第8、時段起始時間(分)	59	
	625Ch	0~3	第八、日時段表第8、時段費率號 0:尖 1:峰 2:谷 3:平	0	

多年特殊日參數設置 (功能碼: 03h, 06h, 10h)

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
多年特殊日設定	625Dh	0~1	啟動或不啟動 0-OFF 1-ON	1	R/W
	625Eh	2000~2099	特殊日多年設定的起始年份(1 < 年份差值+1 ≤ 5)	2015	R/W
	625Fh	2000~2099	特殊日多年設定的最後年份	2015	R/W
多年特殊日日數	6260h	0~20	多年特殊日日數	0	R/W
第一特殊日	6261h	1~12	第一特殊日日期(月)	1	R/W
	6262h	1~31	第一特殊日日期(日)	1	
	6263h	1~8	第一特殊日所用日時段表號	1	
	6264h	1~12	第二特殊日日期(月)	1	
第二特殊日	6265h	1~31	第二特殊日日期(日)	1	R/W
	6266h	1~8	第二特殊日所用日時段表號	1	
	6267h	1~12	第三特殊日日期(月)	1	
	6268h	1~31	第三特殊日日期(日)	1	
第三特殊日	6269h	1~8	第三特殊日所用日時段表號	1	R/W
	626Ah	1~12	第四特殊日日期(月)	1	
	626Bh	1~31	第四特殊日日期(日)	1	
	626Ch	1~8	第四特殊日所用日時段表號	1	
第五特殊日	626Dh	1~12	第五特殊日日期(月)	1	R/W
	626Eh	1~31	第五特殊日日期(日)	1	
	626Fh	1~8	第五特殊日所用日時段表號	1	
	6270h	1~12	第六特殊日日期(月)	1	
第六特殊日	6271h	1~31	第六特殊日日期(日)	1	R/W
	6272h	1~8	第六特殊日所用日時段表號	1	
	6273h	1~12	第七特殊日日期(月)	1	
	6274h	1~31	第七特殊日日期(日)	1	
第七特殊日	6275h	1~8	第七特殊日所用日時段表號	1	R/W
	6276h	1~12	第八特殊日日期(月)	1	
	6277h	1~31	第八特殊日日期(日)	1	
	6278h	1~8	第八特殊日所用日時段表號	1	
第八特殊日	6279h	1~12	第九特殊日日期(月)	1	R/W
	627Ah	1~31	第九特殊日日期(日)	1	
	627Bh	1~8	第九特殊日所用日時段表號	1	
	627Ch	1~12	第十特殊日日期(月)	1	
第九特殊日	627Dh	1~31	第十特殊日日期(日)	1	R/W
	627Eh	1~8	第十特殊日所用日時段表號	1	
	627Fh	1~12	第十一特殊日日期(月)	1	
	6280h	1~31	第十一特殊日日期(日)	1	
第十特殊日	6281h	1~8	第十一特殊日所用日時段表號	1	R/W
	6282h	1~12	第十二特殊日日期(月)	1	
	6283h	1~31	第十二特殊日日期(日)	1	
	6284h	1~8	第十二特殊日所用日時段表號	1	
第十一特殊日	6285h	1~12	第十三特殊日日期(月)	1	R/W
	6286h	1~31	第十三特殊日日期(日)	1	
	6287h	1~8	第十三特殊日所用日時段表號	1	
	6288h	1~12	第十四特殊日日期(月)	1	
第十二特殊日	6289h	1~31	第十四特殊日日期(日)	1	R/W
	628Ah	1~8	第十四特殊日所用日時段表號	1	
	628Bh	1~12	第十五特殊日日期(月)	1	
	628Ch	1~31	第十五特殊日日期(日)	1	
第十三特殊日	628Dh	1~8	第十五特殊日所用日時段表號	1	R/W
	628Eh	1~12	第十六特殊日日期(月)	1	
	628Fh	1~31	第十六特殊日日期(日)	1	
	6290h	1~8	第十六特殊日所用日時段表號	1	
第十四特殊日	6291h	1~12	第十七特殊日日期(月)	1	R/W
	6292h	1~31	第十七特殊日日期(日)	1	
	6293h	1~8	第十七特殊日所用日時段表號	1	
	6294h	1~12	第十八特殊日日期(月)	1	
第十五特殊日	6295h	1~31	第十八特殊日日期(日)	1	R/W
	6296h	1~8	第十八特殊日所用日時段表號	1	
	6297h	1~12	第十九特殊日日期(月)	1	
	6298h	1~31	第十九特殊日日期(日)	1	
第十六特殊日	6299h	1~8	第十九特殊日所用日時段表號	1	R/W
	629Ah	1~12	第二十特殊日日期(月)	1	
	629Bh	1~31	第二十特殊日日期(日)	1	
	629Ch	1~8	第二十特殊日所用日時段表號	1	

第一年特殊日參數設置 (功能碼: 03h, 06h), 10h)

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	備註
第一年設定年份	629Dh	2000~2099	第一年設定年份	2015	R/W
第一年特殊日日數	629Eh	0~20	第一年特殊日日數	0	R/W
第一特殊日	629Fh	1~12	第一特殊日日期(月)	1	R/W
	62A0h	1~31	第一特殊日日期(日)	1	
	62A1h	1~8	第一特殊日所用日時段表號	1	
	62A2h	1~12	第二特殊日日期(月)	1	
第二特殊日	62A3h	1~31	第二特殊日日期(日)	1	R/W
	62A4h	1~8	第二特殊日所用日時段表號	1	
	62A5h	1~12	第三特殊日日期(月)	1	
第三特殊日	62A6h	1~31	第三特殊日日期(日)	1	R/W
	62A7h	1~8	第三特殊日所用日時段表號	1	
	62A8h	1~12	第四特殊日日期(月)	1	
第四特殊日	62A9h	1~31	第四特殊日日期(日)	1	R/W
	62AAh	1~8	第四特殊日所用日時段表號	1	
	62ABh	1~12	第五特殊日日期(月)	1	
第五特殊日	62ACh	1~31	第五特殊日日期(日)	1	R/W
	62ADh	1~8	第五特殊日所用日時段表號	1	
	62AEh	1~12	第六特殊日日期(月)	1	
第六特殊日	62AFh	1~31	第六特殊日日期(日)	1	R/W
	62B0h	1~8	第六特殊日所用日時段表號	1	
	62B1h	1~12	第七特殊日日期(月)	1	
第七特殊日	62B2h	1~31	第七特殊日日期(日)	1	R/W
	62B3h	1~8	第七特殊日所用日時段表號	1	
	62B4h	1~12	第八特殊日日期(月)	1	
第八特殊日	62B5h	1~31	第八特殊日日期(日)	1	R/W
	62B6h	1~8	第八特殊日所用日時段表號	1	
	62B7h	1~12	第九特殊日日期(月)	1	
第九特殊日	62B8h	1~31	第九特殊日日期(日)	1	R/W
	62B9h	1~8	第九特殊日所用日時段表號	1	
	62BAh	1~12	第十特殊日日期(月)	1	
第十特殊日	62BBh	1~31	第十特殊日日期(日)	1	R/W
	62BCh	1~8	第十特殊日所用日時段表號	1	
	62BDh	1~12	第十一特殊日日期(月)	1	
第十一特殊日	62BEh	1~31	第十一特殊日日期(日)	1	R/W
	62BFh	1~8	第十一特殊日所用日時段表號	1	
	62C0h	1~12	第十二特殊日日期(月)	1	
第十二特殊日	62C1h	1~31	第十二特殊日日期(日)	1	R/W
	62C2h	1~8	第十二特殊日所用日時段表號	1	
	62C3h	1~12	第十三特殊日日期(月)	1	
第十三特殊日	62C4h	1~31	第十三特殊日日期(日)	1	R/W
	62C5h	1~8	第十三特殊日所用日時段表號	1	
	62C6h	1~12	第十四特殊日日期(月)	1	
第十四特殊日	62C7h	1~31	第十四特殊日日期(日)	1	R/W
	62C8h	1~8	第十四特殊日所用日時段表號	1	
	62C9h	1~12	第十五特殊日日期(月)	1	
第十五特殊日	62CAh	1~31	第十五特殊日日期(日)	1	R/W
	62CBh	1~8	第十五特殊日所用日時段表號	1	
	62CCh	1~12	第十六特殊日日期(月)	1	
第十六特殊日	62CDh	1~31	第十六特殊日日期(日)	1	R/W
	62CEh	1~8	第十六特殊日所用日時段表號	1	
	62CFh	1~12	第十七特殊日日期(月)	1	
第十七特殊日	62D0h	1~31	第十七特殊日日期(日)	1	R/W
	62D1h	1~8	第十七特殊日所用日時段表號	1	
	62D2h	1~12	第十八特殊日日期(月)	1	
第十八特殊日	62D3h	1~31	第十八特殊日日期(日)	1	R/W
	62D4h	1~8	第十八特殊日所用日時段表號	1	
	62D5h	1~12	第十九特殊日日期(月)	1	
第十九特殊日	62D6h	1~31	第十九特殊日日期(日)	1	R/W
	62D7h	1~8	第十九特殊日所用日時段表號	1	
	62D8h	1~12	第二十特殊日日期(月)	1	
第二十特殊日	62D9h	1~31	第二十特殊日日期(日)	1	R/W
	62DAh	1~8	第二十特殊日所用日時段表號	1	

第二年特殊日參數設置 (功能碼: 03h, 06h, 10h)

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
第二年設定年份	62D8h	2000~2099	第二年設定年份	2015	R/W
第二年特殊日日數	62DCh	0~20	第二年特殊日日數	0	R/W
第一特殊日	62DDh	1~12	第一特殊日日期(月)	1	R/W
	62DEh	1~31	第一特殊日日期(日)	1	
	62DFh	1~8	第一特殊日所用日時段表號	1	
	62E0h	1~12	第二特殊日日期(月)	1	
第二特殊日	62E1h	1~31	第二特殊日日期(日)	1	R/W
	62E2h	1~8	第二特殊日所用日時段表號	1	
第三特殊日	62E3h	1~12	第三特殊日日期(月)	1	R/W
	62E4h	1~31	第三特殊日日期(日)	1	
	62E5h	1~8	第三特殊日所用日時段表號	1	
第四特殊日	62E6h	1~12	第四特殊日日期(月)	1	R/W
	62E7h	1~31	第四特殊日日期(日)	1	
	62E8h	1~8	第四特殊日所用日時段表號	1	
第五特殊日	62E9h	1~12	第五特殊日日期(月)	1	R/W
	62EAh	1~31	第五特殊日日期(日)	1	
	62EBh	1~8	第五特殊日所用日時段表號	1	
第六特殊日	62ECh	1~12	第六特殊日日期(月)	1	R/W
	62EDh	1~31	第六特殊日日期(日)	1	
	62EEh	1~8	第六特殊日所用日時段表號	1	
第七特殊日	62EFh	1~12	第七特殊日日期(月)	1	R/W
	62F0h	1~31	第七特殊日日期(日)	1	
	62F1h	1~8	第七特殊日所用日時段表號	1	
第八特殊日	62F2h	1~12	第八特殊日日期(月)	1	R/W
	62F3h	1~31	第八特殊日日期(日)	1	
	62F4h	1~8	第八特殊日所用日時段表號	1	
第九特殊日	62F5h	1~12	第九特殊日日期(月)	1	R/W
	62F6h	1~31	第九特殊日日期(日)	1	
	62F7h	1~8	第九特殊日所用日時段表號	1	
第十特殊日	62F8h	1~12	第十特殊日日期(月)	1	R/W
	62F9h	1~31	第十特殊日日期(日)	1	
	62FAh	1~8	第十特殊日所用日時段表號	1	
第十一特殊日	62FBh	1~12	第十一特殊日日期(月)	1	R/W
	62FCh	1~31	第十一特殊日日期(日)	1	
	62FDh	1~8	第十一特殊日所用日時段表號	1	
第十二特殊日	62FEh	1~12	第十二特殊日日期(月)	1	R/W
	62FFh	1~31	第十二特殊日日期(日)	1	
	6300h	1~8	第十二特殊日所用日時段表號	1	
第十三特殊日	6301h	1~12	第十三特殊日日期(月)	1	R/W
	6302h	1~31	第十三特殊日日期(日)	1	
	6303h	1~8	第十三特殊日所用日時段表號	1	
第十四特殊日	6304h	1~12	第十四特殊日日期(月)	1	R/W
	6305h	1~31	第十四特殊日日期(日)	1	
	6306h	1~8	第十四特殊日所用日時段表號	1	
第十五特殊日	6307h	1~12	第十五特殊日日期(月)	1	R/W
	6308h	1~31	第十五特殊日日期(日)	1	
	6309h	1~8	第十五特殊日所用日時段表號	1	
第十六特殊日	630Ah	1~12	第十六特殊日日期(月)	1	R/W
	630Bh	1~31	第十六特殊日日期(日)	1	
	630Ch	1~8	第十六特殊日所用日時段表號	1	
第十七特殊日	630Dh	1~12	第十七特殊日日期(月)	1	R/W
	630Eh	1~31	第十七特殊日日期(日)	1	
	630Fh	1~8	第十七特殊日所用日時段表號	1	
第十八特殊日	6310h	1~12	第十八特殊日日期(月)	1	R/W
	6311h	1~31	第十八特殊日日期(日)	1	
	6312h	1~8	第十八特殊日所用日時段表號	1	
第十九特殊日	6313h	1~12	第十九特殊日日期(月)	1	R/W
	6314h	1~31	第十九特殊日日期(日)	1	
	6315h	1~8	第十九特殊日所用日時段表號	1	
第二十特殊日	6316h	1~12	第二十特殊日日期(月)	1	R/W
	6317h	1~31	第二十特殊日日期(日)	1	
	6318h	1~8	第二十特殊日所用日時段表號	1	

第三年特殊日參數設置 (功能碼: 03h, 06h), (10h)

資料名稱	儲存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	讀/寫
第三年設定年份	6319h	2000~2099	第三年設定年份	2015	R/W
第三年特殊日日數	631Ah	0~20	第三年特殊日日數	0	R/W
第一特殊日	631Bh	1~12	第一特殊日日期(月)	1	R/W
	631Ch	1~31	第一特殊日日期(日)	1	
	631Dh	1~8	第一特殊日所用日時段表號	1	
	631Eh	1~12	第二特殊日日期(月)	1	
第二特殊日	631Fh	1~31	第二特殊日日期(日)	1	R/W
	6320h	1~8	第二特殊日所用日時段表號	1	
第三特殊日	6321h	1~12	第三特殊日日期(月)	1	R/W
	6322h	1~31	第三特殊日日期(日)	1	
	6323h	1~8	第三特殊日所用日時段表號	1	
第四特殊日	6324h	1~12	第四特殊日日期(月)	1	R/W
	6325h	1~31	第四特殊日日期(日)	1	
	6326h	1~8	第四特殊日所用日時段表號	1	
第五特殊日	6327h	1~12	第五特殊日日期(月)	1	R/W
	6328h	1~31	第五特殊日日期(日)	1	
	6329h	1~8	第五特殊日所用日時段表號	1	
第六特殊日	632Ah	1~12	第六特殊日日期(月)	1	R/W
	632Bh	1~31	第六特殊日日期(日)	1	
	632Ch	1~8	第六特殊日所用日時段表號	1	
第七特殊日	632Dh	1~12	第七特殊日日期(月)	1	R/W
	632Eh	1~31	第七特殊日日期(日)	1	
	632Fh	1~8	第七特殊日所用日時段表號	1	
第八特殊日	6330h	1~12	第八特殊日日期(月)	1	R/W
	6331h	1~31	第八特殊日日期(日)	1	
	6332h	1~8	第八特殊日所用日時段表號	1	
第九特殊日	6333h	1~12	第九特殊日日期(月)	1	R/W
	6334h	1~31	第九特殊日日期(日)	1	
	6335h	1~8	第九特殊日所用日時段表號	1	
第十特殊日	6336h	1~12	第十特殊日日期(月)	1	R/W
	6337h	1~31	第十特殊日日期(日)	1	
	6338h	1~8	第十特殊日所用日時段表號	1	
第十一特殊日	6339h	1~12	第十一特殊日日期(月)	1	R/W
	633Ah	1~31	第十一特殊日日期(日)	1	
	633Bh	1~8	第十一特殊日所用日時段表號	1	
第十二特殊日	633Ch	1~12	第十二特殊日日期(月)	1	R/W
	633Dh	1~31	第十二特殊日日期(日)	1	
	633Eh	1~8	第十二特殊日所用日時段表號	1	
第十三特殊日	633Fh	1~12	第十三特殊日日期(月)	1	R/W
	6340h	1~31	第十三特殊日日期(日)	1	
	6341h	1~8	第十三特殊日所用日時段表號	1	
第十四特殊日	6342h	1~12	第十四特殊日日期(月)	1	R/W
	6343h	1~31	第十四特殊日日期(日)	1	
	6344h	1~8	第十四特殊日所用日時段表號	1	
第十五特殊日	6345h	1~12	第十五特殊日日期(月)	1	R/W
	6346h	1~31	第十五特殊日日期(日)	1	
	6347h	1~8	第十五特殊日所用日時段表號	1	
第十六特殊日	6348h	1~12	第十六特殊日日期(月)	1	R/W
	6349h	1~31	第十六特殊日日期(日)	1	
	634Ah	1~8	第十六特殊日所用日時段表號	1	
第十七特殊日	634Bh	1~12	第十七特殊日日期(月)	1	R/W
	634Ch	1~31	第十七特殊日日期(日)	1	
	634Dh	1~8	第十七特殊日所用日時段表號	1	
第十八特殊日	634Eh	1~12	第十八特殊日日期(月)	1	R/W
	634Fh	1~31	第十八特殊日日期(日)	1	
	6350h	1~8	第十八特殊日所用日時段表號	1	
第十九特殊日	6351h	1~12	第十九特殊日日期(月)	1	R/W
	6352h	1~31	第十九特殊日日期(日)	1	
	6353h	1~8	第十九特殊日所用日時段表號	1	
第二十特殊日	6354h	1~12	第二十特殊日日期(月)	1	R/W
	6355h	1~31	第二十特殊日日期(日)	1	
	6356h	1~8	第二十特殊日所用日時段表號	1	

第四年特殊日參數設置 (功能碼: 03h, 06h), 10h)

資料名稱	暫存器位址	設定範圍	資料說明	默認值	備/寫
第四年設定年份	6357h	2000~2099	第四年設定年份	2015	R/W
第四年特殊日日數	6358h	0~20	第四年特殊日日數	0	R/W
第一特殊日	6359h	1~12	第一特殊日日期(月)	1	R/W
	635Ah	1~31	第一特殊日日期(日)	1	
	635Bh	1~8	第一特殊日所用日時段表號	1	
	635Ch	1~12	第二特殊日日期(月)	1	
第二特殊日	635Dh	1~31	第二特殊日日期(日)	1	R/W
	635Eh	1~8	第二特殊日所用日時段表號	1	
	635Fh	1~12	第三特殊日日期(月)	1	
第三特殊日	6360h	1~31	第三特殊日日期(日)	1	R/W
	6361h	1~8	第三特殊日所用日時段表號	1	
	6362h	1~12	第四特殊日日期(月)	1	
第四特殊日	6363h	1~31	第四特殊日日期(日)	1	R/W
	6364h	1~8	第四特殊日所用日時段表號	1	
	6365h	1~12	第五特殊日日期(月)	1	
第五特殊日	6366h	1~31	第五特殊日日期(日)	1	R/W
	6367h	1~8	第五特殊日所用日時段表號	1	
	6368h	1~12	第六特殊日日期(月)	1	
第六特殊日	6369h	1~31	第六特殊日日期(日)	1	R/W
	636Ah	1~8	第六特殊日所用日時段表號	1	
	636Bh	1~12	第七特殊日日期(月)	1	
第七特殊日	636Ch	1~31	第七特殊日日期(日)	1	R/W
	636Dh	1~8	第七特殊日所用日時段表號	1	
	636Eh	1~12	第八特殊日日期(月)	1	
第八特殊日	636Fh	1~31	第八特殊日日期(日)	1	R/W
	6370h	1~8	第八特殊日所用日時段表號	1	
	6371h	1~12	第九特殊日日期(月)	1	
第九特殊日	6372h	1~31	第九特殊日日期(日)	1	R/W
	6373h	1~8	第九特殊日所用日時段表號	1	
	6374h	1~12	第十特殊日日期(月)	1	
第十特殊日	6375h	1~31	第十特殊日日期(日)	1	R/W
	6376h	1~8	第十特殊日所用日時段表號	1	
	6377h	1~12	第十一特殊日日期(月)	1	
第十一特殊日	6378h	1~31	第十一特殊日日期(日)	1	R/W
	6379h	1~8	第十一特殊日所用日時段表號	1	
	637Ah	1~12	第十二特殊日日期(月)	1	
第十二特殊日	637Bh	1~31	第十二特殊日日期(日)	1	R/W
	637Ch	1~8	第十二特殊日所用日時段表號	1	
	637Dh	1~12	第十三特殊日日期(月)	1	
第十三特殊日	637Eh	1~31	第十三特殊日日期(日)	1	R/W
	637Fh	1~8	第十三特殊日所用日時段表號	1	
	6380h	1~12	第十四特殊日日期(月)	1	
第十四特殊日	6381h	1~31	第十四特殊日日期(日)	1	R/W
	6382h	1~8	第十四特殊日所用日時段表號	1	
	6383h	1~12	第十五特殊日日期(月)	1	
第十五特殊日	6384h	1~31	第十五特殊日日期(日)	1	R/W
	6385h	1~8	第十五特殊日所用日時段表號	1	
	6386h	1~12	第十六特殊日日期(月)	1	
第十六特殊日	6387h	1~31	第十六特殊日日期(日)	1	R/W
	6388h	1~8	第十六特殊日所用日時段表號	1	
	6389h	1~12	第十七特殊日日期(月)	1	
第十七特殊日	638Ah	1~31	第十七特殊日日期(日)	1	R/W
	638Bh	1~8	第十七特殊日所用日時段表號	1	
	638Ch	1~12	第十八特殊日日期(月)	1	
第十八特殊日	638Dh	1~31	第十八特殊日日期(日)	1	R/W
	638Eh	1~8	第十八特殊日所用日時段表號	1	
	638Fh	1~12	第十九特殊日日期(月)	1	
第十九特殊日	6390h	1~31	第十九特殊日日期(日)	1	R/W
	6391h	1~8	第十九特殊日所用日時段表號	1	
	6392h	1~12	第二十特殊日日期(月)	1	
第二十特殊日	6393h	1~31	第二十特殊日日期(日)	1	R/W
	6394h	1~8	第二十特殊日所用日時段表號	1	

附錄

顯示器字體對照表

阿拉伯數字												
0	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
6	6	7	7	8	8	9	9					
英文字母												
A	A	B	b	C	C	D	d	E	E	F	F	G
H	H	I	I	J	J	K	K	L	L	M	M	N
O	O	P	P	Q	Q	R	R	S	S	T	T	U
V	V	W	W	X	X	Y	Y	Z	Z			

TECO 東元電機股份有限公司

台北聯絡處	115 台北市南港區園區街3-1號10樓	TEL : (02)6615-9111 分機2517	FAX : (02)6615-2033
新竹聯絡處	303 新竹縣湖口鄉新竹工業區中華路15號	TEL : (03)598-1711 分機184	FAX : (03)597-3033
台中聯絡處	407 台中市四川路66號2樓	TEL : (04)2317-3915 分機11	FAX : (04)2312-3057
台南聯絡處	701 台南市東區崇明路169號	TEL : (06)269-7799	FAX : (06)269-8949
高雄聯絡處	802 高雄市苓雅區自強三路3號33樓之1	TEL : (07)566-5259 分機301-306	FAX : (07)566-5269

<http://globalsa.teco.com.tw/tw>

為持續改善產品，本公司保留變更設計規格之權利。



FM0 40A113 Rev.02