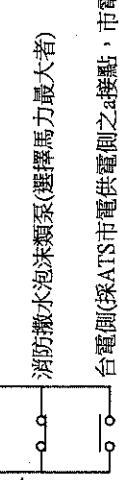


### RCSW接線示意圖：

RCSW:安裝在電源切換開關(ATS)負載側接線說明：  
動作如下：

| 狀況<br>說明 | 市電供電<br>無火警發生 | 市電停電<br>有火警發生 | 發電機供電<br>無火警發生 | 發電機供電<br>有火警發生 | 火警<br>訊號線脫離 |
|----------|---------------|---------------|----------------|----------------|-------------|
| 開關ON     | ○             | ○             | ○              | ○              |             |
| 開關OFF    |               |               | ○              | ○              | ○           |

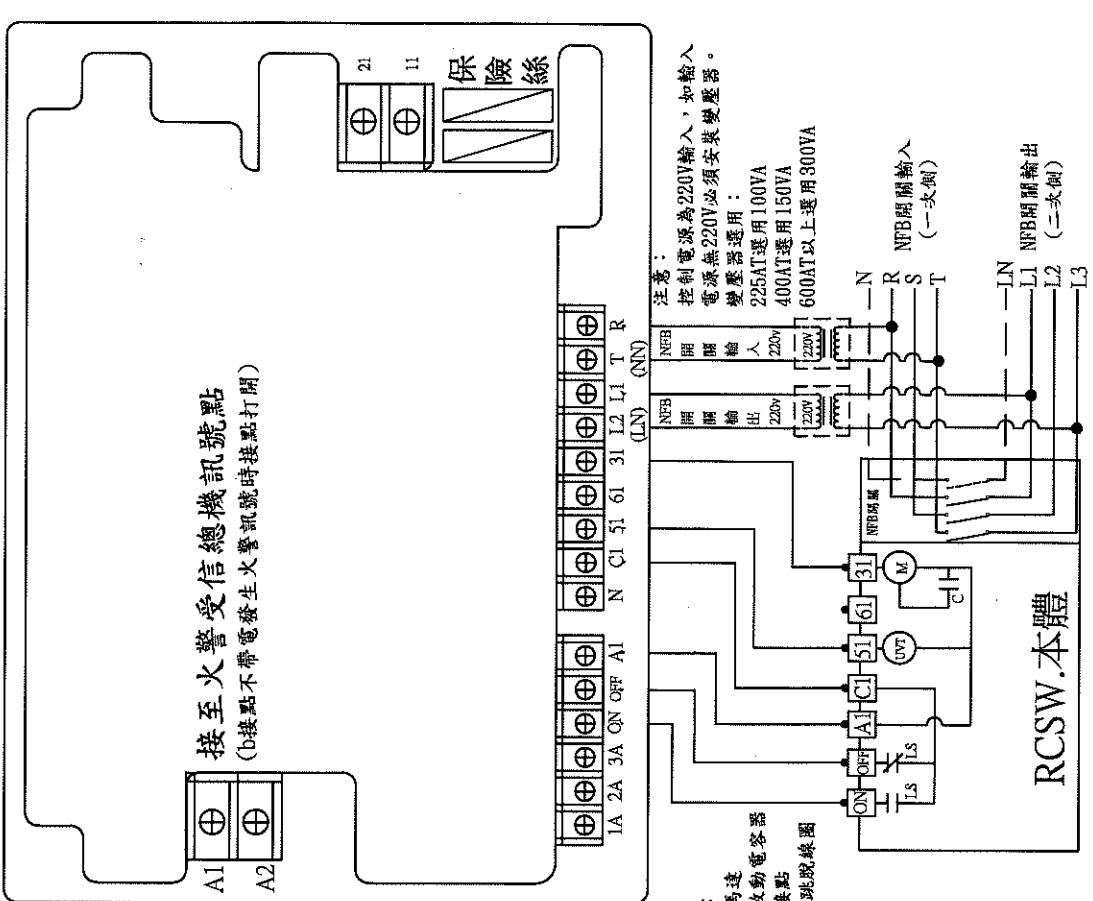
正常狀況(無火警)  
為b接點  
火警受信機訊報點



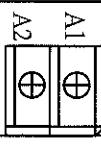
RCSW:安裝在電源切換開關(ATS)備用側接線說明：  
動作如下：

| 狀況<br>說明 | 發電機供電<br>無火警發生 | 火警<br>訊號線脫離 |
|----------|----------------|-------------|
| 開關ON     | ○              |             |
| 開關OFF    |                | ○           |

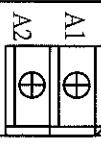
正常狀況(無火警)  
為b接點  
火警受信機訊報點



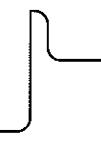
|   |                       |     |     |                       |   |
|---|-----------------------|-----|-----|-----------------------|---|
| △ | 設 計                   | 核 對 | 核 准 | 日期 DATE<br>2017/03/31 | 工號 WORK NO.                                     |
| △ |                       |     |     | 比例 SCALE<br>1:100     | 圖面名稱 DRWING TITLE<br>盤控(SW-210)電壓接線圖(800A以下)    |
| △ | 修正 REVISION<br>REV. 1 |     |     |                       | 圖面內容 DRWING CONTENT<br>圖面 DRAWN NO.<br>TA020032 |



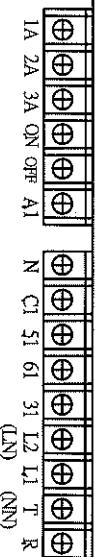
接至火警受信總機訊號點  
(b接點不帶電發生火警訊號時接點打開)



1. 電源失電時，RCSW會先偵測一次側電源是否  
會有自動投入供電。  
2. 電源斷電時，RCSW會自動跳脫，等待下一次  
失電時依循面選擇開關動作。  
3. 自動：當面選擇開關切至自動位置時，由受信  
總機發動火警受信總機發生警報訊號時，RCSW  
跳脫供電，火警總機等資訊除RCSW自動找  
入共電。  
4. 手動：盤面選擇開關切至手動位置時  
'RCSW由人員直接操作開關ON及  
OFF，其功能與直接控制板上RCSW  
改由人工操作。  
5. \*\*開關為先投開後投入方式\*\*"/>

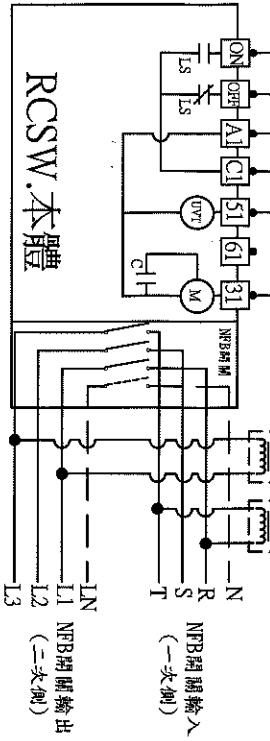


11 保險絲

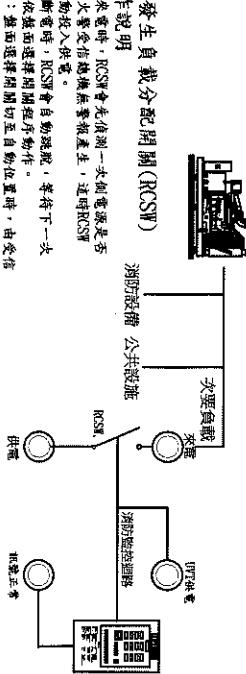


注意：  
控制電源為220V輸入，如輸入  
電源無220V必須安裝變壓器。

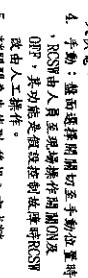
代號說明：  
M : 滾達馬達  
C : 馬達啟動電容器  
LS : 積極接點



## RCSW 控制器



自動 OFF 手動  
選擇模式



正常  
非正常

## 控制說明：

### 選擇開關代號說明：

**自動：**火警訊號[開路]RCSW跳離供電，火警訊號[短路]RCSW供電。  
**OFF：**測試模擬斷電RCSW動作是否正常。。  
**手動：**手動操作RCSW主體(不經過控制電路)。

### 指示燈代號說明：

**來電：**RCSW一次側來電顯示用。  
**供電：**RCSW負載側供電顯示用。  
**UVT供電：**低電壓跳脫供電顯示用。  
**訊號正常：**火警訊號[正常]顯示用。

| △ | 設 計 | 核 對 | 核 准 | 日期 DATE    |
|---|-----|-----|-----|------------|
| △ |     |     |     | 2015/01/20 |
| △ |     |     |     | 比例 SCALE   |

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| 圖面名稱                    | DRAWING TITLE   |
| 盤控(SW-219)電壓接線圖(800A以下) | 工號 WORK NO.     |
| 圖面內容                    | DRAWING CONTENT |

|   |     |          |
|---|-----|----------|
| △ | 修 正 | REVISION |
|   |     |          |