

| メイン基板端子台 上段 |     |                |                            |
|-------------|-----|----------------|----------------------------|
| 番号          | 記号  | 名称             | 備考                         |
| 1           | F1A | 火災移報（a接点）      | 無電圧接点<br>容量：DC30V 2A（抵抗負荷） |
| 2           | F1B | 火災移報（b接点）      |                            |
| 3           | F1C | 火災移報（コモン）      |                            |
| 4           | G1A | 放出移報（a接点）      | 無電圧接点<br>容量：DC30V 2A（抵抗負荷） |
| 5           | G1B | 放出移報（b接点）      |                            |
| 6           | G1C | 放出移報（コモン）      |                            |
| 7           | SS  | 操作箱自動手動切替えSW入力 |                            |
| 8           | RB  | 操作箱緊急停止SW入力    |                            |
| 9           | MS  | 操作箱扉開入力        |                            |
| 10          | SB  | 操作箱起動SW入力      |                            |
| 11          | DL  | 操作箱閉止弁閉表示灯     |                            |
| 12          | SL  | 操作箱起動表示灯       |                            |
| 13          | ML  | 操作箱手動表示灯       |                            |
| 14          | AL  | 操作箱自動表示灯       |                            |
| 15          | VP  | DC24V電源（＋）     |                            |
| 16          | VN  | 操作箱電源表示灯       |                            |

| メイン基板端子台 中段 |     |                 |            |
|-------------|-----|-----------------|------------|
| 番号          | 記号  | 名称              | 備考         |
| 1           | A   | 自動移報            | 無電圧接点      |
| 2           | M   | 手動移報            | 容量：DC30V   |
| 3           | COM | 移報コモン           | 2A（抵抗負荷）   |
| 4           | S1A | 起動移報（a接点）       | 無電圧接点      |
| 5           | S1B | 起動移報（b接点）       | 容量：DC30V   |
| 6           | S1C | 起動移報（コモン）       | 2A（抵抗負荷）   |
| 7           | PG+ | 放出表示灯出力（＋）      | 有電圧接点      |
| 8           | PG－ | 放出表示灯出力（－）      | DC24V，容量1A |
| 9           | CV1 | DC24V電源（＋）      | 工場出荷時に配線済  |
| 10          | CV2 | 閉止弁開信号リミット SW入力 |            |
| 11          | CV3 | DC24V電源（＋）      |            |
| 12          | CV4 | 閉止弁開信号リミット SW入力 |            |
| 13          | －   | 未使用             |            |
| 14          | －   |                 |            |
| 15          | －   |                 |            |
| 16          | －   |                 |            |

| 主電源端子台 |     |                |
|--------|-----|----------------|
| 番号     | 記号  | 名称             |
| 1      | P   | 制御電源入力 (DC24V) |
| 2      | N   |                |
| 3      | PO  | 制御電源出力 (DC24V) |
| 4      | NO  |                |
| 5      | SP1 | 音声警報出力         |
| 6      | SP2 |                |

| メイン基板端子台 下段 |     |                |           |
|-------------|-----|----------------|-----------|
| 番号          | 記号  | 名称             | 備考        |
| 1           | T1A | 異常移報 (a接点)     | 無電圧接点     |
| 2           | T1B | 異常移報 (b接点)     | 容量: DC30V |
| 3           | T1C | 異常移報 (コモン)     | 2A (抵抗負荷) |
| 4           | CVA | 閉止弁開移報 (a接点)   | 無電圧接点     |
| 5           | CVB | 閉止弁開移報 (b接点)   | 容量: DC30V |
| 6           | CVC | 閉止弁開移報 (コモン)   | 2A (抵抗負荷) |
| 7           | PS1 | DC24V電源 (+)    | 工場出荷時に配線済 |
| 8           | PS2 | 放出圧カリミット SW入力  |           |
| 9           | SV+ | ソレノイド 駆動出力 (+) |           |
| 10          | SV- | ソレノイド 駆動出力 (-) |           |
| 11          | -   | 未使用            |           |
| 12          | -   |                |           |
| 13          | P0  | DC24V電源 (+)    | 合計 2Aまで   |
| 14          | N0  | DC24V電源 (-)    |           |
| 15          | P0  | DC24V電源 (+)    |           |
| 16          | N0  | DC24V電源 (-)    |           |

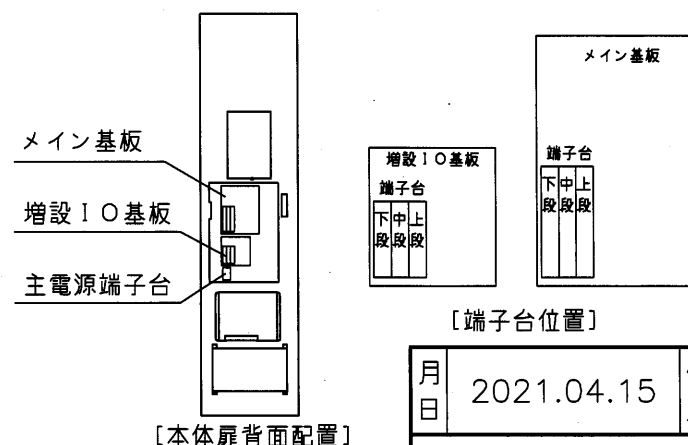
| 増設 I / O 基板端子台 上段 |     |                   |              |
|-------------------|-----|-------------------|--------------|
| 番号                | 記号  | 名称                | 備考           |
| 1                 | C1  | 感知器 1 用電源         |              |
| 2                 | L1  | 感知器 1 入力          |              |
| 3                 | C2  | 感知器 2 用電源         |              |
| 4                 | L2  | 感知器 2 入力          |              |
| 5                 | SA1 | DC24V電源 ( + )     |              |
| 6                 | SA2 | シャッター閉鎖リミット SW 入力 |              |
| 7                 | SH+ | シャッター閉鎖出力 ( + )   | 有電圧接点        |
| 8                 | SH- | シャッター閉鎖出力 ( - )   | DC24V, 容量 1A |
| 9                 | -   | 未使用               |              |
| 10                | -   |                   |              |
| 11                | +   | 電源故障入力            | 工場出荷時に配線済    |
| 12                | -   | 未使用               |              |

| 増設 I / O 基板端子台 中段 |      |             |                                                 |
|-------------------|------|-------------|-------------------------------------------------|
| 番号                | 記号   | 名称          | 備考                                              |
| 1                 | SF1  | 感知器 1 作動移報  | 無電圧接点<br>容量：DC30V 2A（抵抗負荷）                      |
| 2                 | SS1  |             |                                                 |
| 3                 | SF2  | 感知器 2 作動移報  |                                                 |
| 4                 | SS2  |             |                                                 |
| 5                 | -    | 未使用         | 無電圧接点<br>容量：AC250V/DC30V<br>a接点 5A、b接点 3A（抵抗負荷） |
| 6                 | -    |             |                                                 |
| 7                 | MA1A | 機械停止 1（a接点） |                                                 |
| 8                 | MA1B | 機械停止 1（b接点） |                                                 |
| 9                 | MA1C | 機械停止 1（コモン） |                                                 |
| 10                | MA2A | 機械停止 2（a接点） |                                                 |
| 11                | MA2B | 機械停止 2（b接点） |                                                 |
| 12                | MA2C | 機械停止 2（コモン） |                                                 |

| 番号 | 記号  | 名称            | 備考                          |
|----|-----|---------------|-----------------------------|
| 1  | M1A | 機械停止移報1 (a接点) | 無電圧接点<br>容量：DC30V 2A (抵抗負荷) |
| 2  | M1B | 機械停止移報1 (b接点) |                             |
| 3  | M1C | 機械停止移報1 (コモン) |                             |
| 4  | M2A | 機械停止移報2 (a接点) |                             |
| 5  | M2B | 機械停止移報2 (b接点) |                             |
| 6  | M2C | 機械停止移報2 (コモン) |                             |
| 7  | M3A | 機械停止移報3 (a接点) |                             |
| 8  | M3B | 機械停止移報3 (b接点) |                             |
| 9  | M3C | 機械停止移報3 (コモン) |                             |
| 10 | -   | 未使用           |                             |
| 11 | DF1 | 電源故障移報        | 無電圧接点                       |
| 12 | DF2 |               | 容量：DC30V 2A (抵抗負荷)          |

※1 NTN-A-□□-□（-CVなし）は該当しない

|                      |                                              |
|----------------------|----------------------------------------------|
| (一財) 日本消防設備安全センター認定品 |                                              |
| 型式記号                 | NTN-A                                        |
| 分類記号                 | - C : 二酸化炭素<br>- I : IG-541<br>- H : ハロン1301 |
| 認定番号                 | 制-114号                                       |



[端子台位置]

|               |            |    |                                                                                       |    |                                                                                       |    |                                                                                       |    |                                             |  |
|---------------|------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------|--|
| 月日            | 2021.04.15 | 作成 |  | 審査 |  | 承認 |  | 名称 | パッケージ型消火設備 [NEO-Tandem]<br>NTN-A型 (自動) 端子台表 |  |
| 日本ドライケミカル株式会社 |            |    |                                                                                       |    |                                                                                       |    |                                                                                       | 図番 | CBC705                                      |  |