

# 仕様伺書

対象形式: 43EV

| お客様記入 |  | 弊社記入    |  | 営業部門 |    |
|-------|--|---------|--|------|----|
| 形式    |  | JOB No. |  | 承認   | 作成 |
| 貴社名   |  | 機番      |  |      |    |
| お名前   |  | 営業担当    |  |      |    |
| 注番    |  |         |  |      |    |

各設定項目に対して標準設定値から変更がある場合、設定可能範囲でご指定下さい。  
標準設定値とは、一切のご指定がないときの値です。

| 製造部門 |    |
|------|----|
| 確認   | 設定 |
|      |    |
| 機番   |    |

## ■希望する表示値の設定内容

| 設定項目  | 設定値 | 単位  |
|-------|-----|---|
| 入力信号  |     | <input type="checkbox"/> : $\mu$ A <input type="checkbox"/> : mA <input type="checkbox"/> : A<br><input type="checkbox"/> : mV <input type="checkbox"/> : V |
| 希望表示値 |     |   |

| 記入例(入力信号: 4~20 mA 希望表示値: 0.0~100.0 % の場合) |                  |  |
|---|------------------|--|
| 設定項目                                      | 設定値              | 単位   |
| 入力信号                                      | <b>4~20</b>      | <input type="checkbox"/> : $\mu$ A <input checked="" type="checkbox"/> : mA <input type="checkbox"/> : A<br><input type="checkbox"/> : mV <input type="checkbox"/> : V |
| 希望表示値                                     | <b>0.0~100.0</b> | %  |

## ■入力レンジ設定

| 設定項目           | 形式             | 設定可能範囲     | 設定値の意味            | 標準設定値      | ご指定出荷時設定値                           | 弊社記入欄                        |
|----------------|----------------|------------|-------------------|------------|-------------------------------------|------------------------------|
| 入力レンジ          | 43EV - 1 □ - □ | ± 20 mA DC | 入力レンジ: ± 20 mA DC | 4~20 mA DC | <input type="checkbox"/> ± 20 mA DC | <input type="checkbox"/> 確認済 |
|                |                | 4~20 mA DC | 入力レンジ: 4~20 mA DC |            | <input type="checkbox"/> 4~20 mA DC |                              |
|                |                | ± 5 mA DC  | 入力レンジ: ± 5 mA DC  |            | <input type="checkbox"/> ± 5 mA DC  |                              |
| 43EV - 2 □ - □ |                | ± 10 V DC  | 入力レンジ: ± 10 V DC  | 1~5 V DC   | <input type="checkbox"/> ± 10 V DC  | <input type="checkbox"/> 確認済 |
|                |                | ± 5 V DC   | 入力レンジ: ± 5 V DC   |            | <input type="checkbox"/> ± 5 V DC   |                              |
|                |                | 1~5 V DC   | 入力レンジ: 1~5 V DC   |            | <input type="checkbox"/> 1~5 V DC   |                              |
|                |                | ± 1 V DC   | 入力レンジ: ± 1 V DC   |            | <input type="checkbox"/> ± 1 V DC   |                              |

■ スケーリング設定

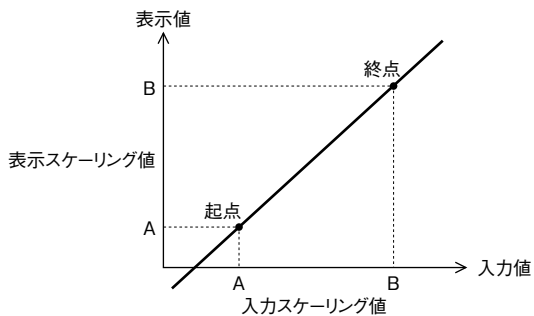
| 設定項目         | 形式             | 設定可能範囲       | 設定値の意味                   | 標準設定値  | ご指定出荷時設定値 | 弊社記入欄                        |
|--------------|----------------|--------------|--------------------------|--------|-----------|------------------------------|
| 入力スケーリング値ゼロ  | 43EV - 1 □ - □ | -20.0~20.0   | 測定レンジのうち、起点として設定する入力値* 1 | -20.0  |           | <input type="checkbox"/> 確認済 |
|              |                | 4.00~20.00   |                          | 4.00   |           |                              |
|              |                | -5.00~5.00   |                          | -5.00  |           |                              |
|              | 43EV - 2 □ - □ | -10.00~10.00 |                          | -10.00 |           |                              |
|              |                | -5.00~5.00   |                          | -5.00  |           |                              |
|              |                | 1.00~5.00    |                          | 1.00   |           |                              |
|              |                | -1.00~1.00   |                          | -1.00  |           |                              |
| 入力スケーリング値スパン | 43EV - 1 □ - □ | -20.0~20.0   | 測定レンジのうち、終点として設定する入力値* 1 | 20.0   |           | <input type="checkbox"/> 確認済 |
|              |                | 4.00~20.00   |                          | 20.00  |           |                              |
|              |                | -5.00~5.00   |                          | 5.00   |           |                              |
|              | 43EV - 2 □ - □ | -10.00~10.00 |                          | 10.00  |           |                              |
|              |                | -5.00~5.00   |                          | 5.00   |           |                              |
|              |                | 1.00~5.00    |                          | 5.00   |           |                              |
|              |                | -1.00~1.00   |                          | 1.00   |           |                              |
| 表示スケーリング値ゼロ  | 43EV - 1 □ - □ | -1999~9999   | 入力スケーリング値ゼロに対する表示値の設定    | -20.0  |           | <input type="checkbox"/> 確認済 |
|              |                |              |                          | 4.00   |           |                              |
|              |                |              |                          | -5.00  |           |                              |
|              | 43EV - 2 □ - □ |              |                          | -10.00 |           |                              |
|              |                |              |                          | -5.00  |           |                              |
|              |                |              |                          | 1.00   |           |                              |
|              |                |              |                          | -1.00  |           |                              |
| 表示スケーリング値スパン | 43EV - 1 □ - □ | -1999~9999   | 入力スケーリング値スパンに対する表示値の設定   | 20.0   |           | <input type="checkbox"/> 確認済 |
|              |                |              |                          | 20.00  |           |                              |
|              |                |              |                          | 5.00   |           |                              |
|              | 43EV - 2 □ - □ |              |                          | 10.00  |           |                              |
|              |                |              |                          | 5.00   |           |                              |
|              |                |              |                          | 5.00   |           |                              |
|              |                |              |                          | 1.00   |           |                              |

\* 1、入力スケーリング値ゼロ<入力スケーリング値スパンとなるように設定して下さい。

● A点、B点の関係とスケーリングについて

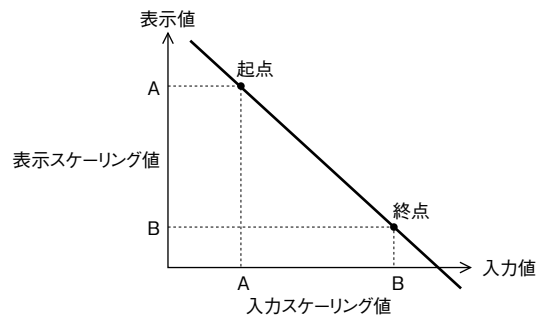
・正スケーリング

入力値が増加するに従い、表示値が増加します。



・逆スケーリング

入力値が増加するに従い、表示値が減少します。



表示スケーリング小数点位置は、任意の位置に設定できます。従って、表示スケーリング値は小数点以下の桁数を考慮し、設定して下さい。

■表示設定

| 設定項目   | 設定可能範囲 | 設定値の意味    | 標準設定値 | ご指定出荷時設定値  | 弊社記入欄                        |
|--------|--------|-----------|-------|--|------------------------------|
| 移動平均回数 | AoFF   | 移動平均処理なし  | AoFF  | <input type="checkbox"/> AoFF<br><input type="checkbox"/> A2<br><input type="checkbox"/> A4<br><input type="checkbox"/> A8<br><input type="checkbox"/> A16 | <input type="checkbox"/> 確認済 |
|        | A2     | 移動平均 2 回  |       |  |                              |
|        | A4     | 移動平均 4 回  |       |  |                              |
|        | A8     | 移動平均 8 回  |       |  |                              |
|        | A16    | 移動平均 16 回 |       |  |                              |
| 輝度調整   | C1     | 輝度 1 (暗)  | C5    | <input type="checkbox"/> C1<br><input type="checkbox"/> C2<br><input type="checkbox"/> C3<br><input type="checkbox"/> C4<br><input type="checkbox"/> C5    | <input type="checkbox"/> 確認済 |
|        | C2     | 輝度 2      |       |  |                              |
|        | C3     | 輝度 3      |       |  |                              |
|        | C4     | 輝度 4      |       |  |                              |
|        | C5     | 輝度 5 (明)  |       |  |                              |

■単位シールの貼付

| 設定項目  | 設定可能範囲   | 標準設定値                | ご指定出荷時設定値  | 弊社記入欄                        |
|-------|--|----------------------|------------|------------------------------|
| 単位シール | DC, AC, mV, V, kV, $\mu$ A, mA, A, kA, mW, W, kW, var, kvar, Mvar, VA, Hz, $\Omega$ , k $\Omega$ , M $\Omega$ , cm, mm, m, m/sec, mm/min, cm/min, m/min, m/h, m/s <sup>2</sup> , inch, $l$ , $l$ /s, $l$ /min, $l$ /h, m <sup>3</sup> , m <sup>3</sup> /sec, m <sup>3</sup> /min, m <sup>3</sup> /h, Nm <sup>3</sup> /h, N·m, N/m <sup>2</sup> , g, kg, kg/h, N, kN, Pa, kPa, MPa, t, t/h, °C, °F, %RH, J, kJ, MJ, rpm, sec, min, pH, %, ppm | 左記で示す範囲の単位の中から選択します。 | 単位シールの貼付なし | <input type="checkbox"/> 確認済 |

・単位シールの貼付位置

