



購入初期状態 (TP1接続時)



MENU⇒TYPEで
出力タイプを選択



MIN値設定

※TP1は0.1V-10V出力に注意
(次ページ参照)



MAX値設定

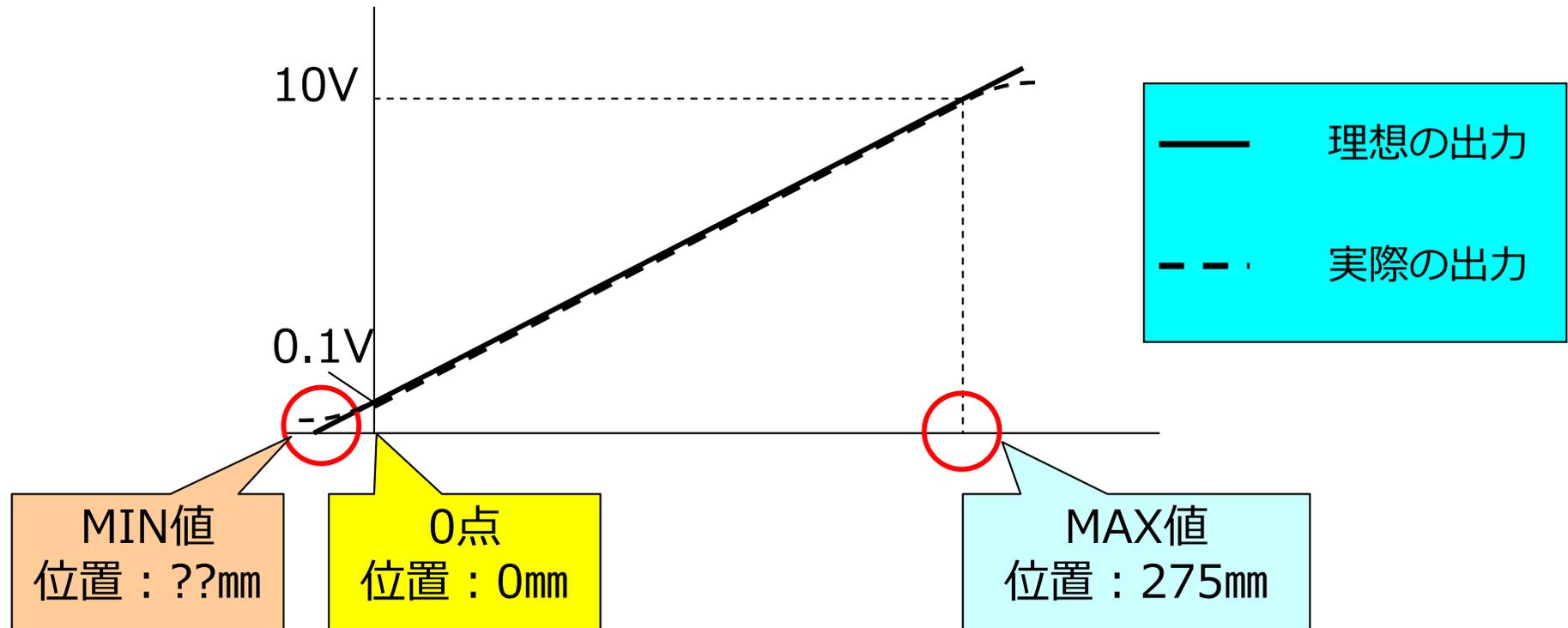


設定完了!!

写真は、ストローク0-275mmタイプの
TP1を使用

“MAP4000” 0-10V入力時、長さ表示設定の注意点

Novo製品（TP1,LS1,RFC等）の電圧出力は0.1V~10Vとなっており、0-10V入力の表示機で長さ（角度）表示設定するには注意が必要。



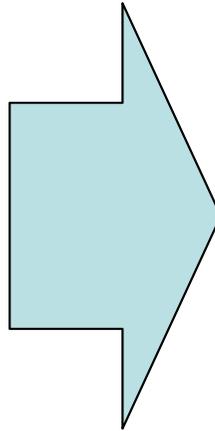
■ 設定手順

- ① 実際の実出力から理想の実出力の傾きを求める⇒傾き = $(10-0.1V) / (275mm) = \underline{0.036V/mm}$
- ② 理想の実出力での0V位置を算出する⇒ $-0.1V/0.036V/mm \doteq \underline{-2.778mm}$
- ③ MIN値（0V時の値）を-2.778、MAX値（10V時の値）を275と設定する
- ④ 原点（0.1V出力時）では“0”mm、MAX点（10V出力時）では“275”mmと表示される

MAP4000“0点リセット機能”について



原点 = 0mm表示



0点位置を任意で変更

(写真は100mm点位置を0点と表示)

■ 設定手順

- ①0点と表示したい位置にポジションマーカを移動
 - ②MAP4000背面に或る端子14番と15番を短絡
 - ③設定完了
- ※0点をリセットしたい（原点を0点としたい）場合
- ①MENUから**RE. CAL**を選択しリセットする



14番 & 15番を短絡
(押しボタン等)