

# レーザーマーカー取付用アタッチメント組付手順書

ver1.00

MiSUMi

(パナソニックデバイスSUNX レーザーマーカー接続タイプ)

付属品が全て揃っているかご確認下さい

No	付属部品	型番	数量	付属品チェック <input checked="" type="checkbox"/>
①	位置決めピン(Φ7.8) おねじ	※1	2	□
②	位置決めピン(Φ6) おねじ	※2	1	□
③	位置決めピン(Φ6) おねじ	※3	1	□
④	アングル取手	HHDNFA112	2	□
⑤	片持ち取手	HHKA147	2	□
⑥	六角穴付きボルト	CB6-16	10	□
⑦	六角穴付きボルト	CB6-10	4	□
⑧	低頭六角穴付きボルト	CBS6-16	6	□

※1 SJPNGB5-P7.8-B1.5-G5

※2 APHAA4-P6-L0-B13.0-R4

※3 APHAA4-P8-L0-B13.0-R4

## 1. スライドテーブル用位置決めピンの取付 (図1)

1-1 手動ユニット本体を水平に置きます。

1-2 ②③位置決めピンを取付けます。

※左右にて位置決めピンの径が異なるため、取付位置をご確認下さい。

## 2. レーザーマーカー用位置決めピン、アングル取手、片持ち取手の取付 (図2)

2-1 レーザーマーカー取付用アタッチメントのザグリ面が下側になるよう水平に置きます。

2-2 レーザーマーカー取付用アタッチメントへ①位置決めピンを取付けます。

2-3 ④アングル取手を⑥六角穴付きボルトで締め付けます。

2-4 ⑤片持ち取手を⑦六角穴付ボルトで締め付けます。

2-5 片持ち取用手キャップを片持ち取手に取付けます。

※六角穴付きボルトを締付けた後、アングル取手と片持ち取手がレーザーマーカー取付用アタッチメントにしっかりと固定されている事をご確認下さい。

## 3. レーザーマーカーの取付(図3)

3-1 レーザーマーカー取付ねじ穴が天井側に向くよう柔らかく平らな場所へ置きます。

3-2 レーザーマーカー取付用アタッチメントを位置決めピンに誘い込みながらレーザーマーカーに載せます。

3-3 ⑧低頭六角穴付きボルトで締め付けます。

## 4. 手動ユニット本体の取付(図4)

4-1 取付方法は、フレーム背面全体を垂直な平面に置き、六角穴付きボルト(M6別売)で締付けます。

※設置面はお客様にてご準備下さい。

## 5. レーザーマーカー取付用アタッチメントユニットの取付(図5)

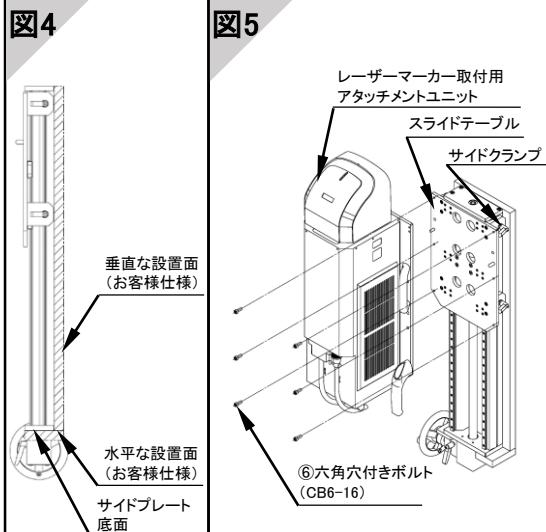
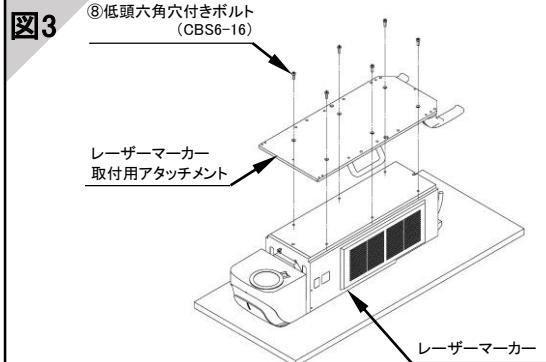
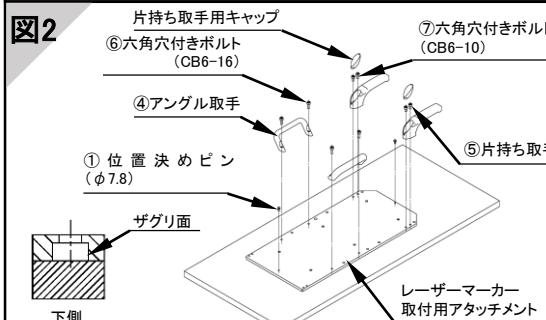
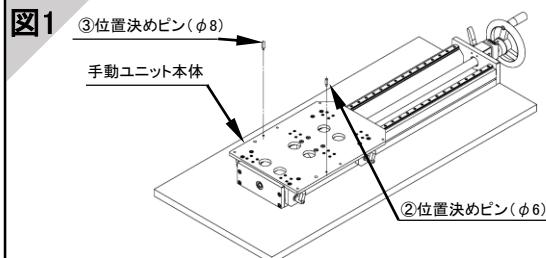
5-1 手動ユニットのスライドテーブルを任意の位置まで移動し、サイドクランプで固定します。

5-2 アングル取手と片持ち取手を2人で持ち、レーザーマーカー取付用アタッチメントユニットを位置決めピンに誘い込みながら手動ユニットに取付けます。

※位置決めピンに誘い込む際は、強い衝撃を与えないで下さい。

5-3 ⑥六角穴付きボルトで締め付けます。

アタッチメント型番	PKURS20(垂直タイプ)
対象 レーザーマーカー	LP-400 シリーズ 取付用 LP-410U, LP-420S9U, LP-430U



## ■注意事項

・レーザーマーカー取付時はレーザ出射口に傷をつけないようにご注意ください。

・レーザーマーカー本体の仕様、取り扱い方法、マーキング品質、レーザーに関する安全衛生に関してはレーザーマーカー販売元の取扱説明書(仕様書、マニュアル等)をご確認ください。

お問い合わせ先

TEL: 0120-343-603

手動ユニット担当窓口まで