

スマートセンサーシステム (メタルフォーム仕様) センサー取付手順書



第1.5版

2021年12月

Innovation and Trust
JUST.WILL

弊社からの提供品



1. スマートセンサー取付治具セット品（標準5台/セット）



2. SSリーダー 1台



3. オンドミール
（※オプション）

現場でご用意頂く物



1. メタルフォーム（JIS規格品）



2. ホールソー
（φ24ミリ用）

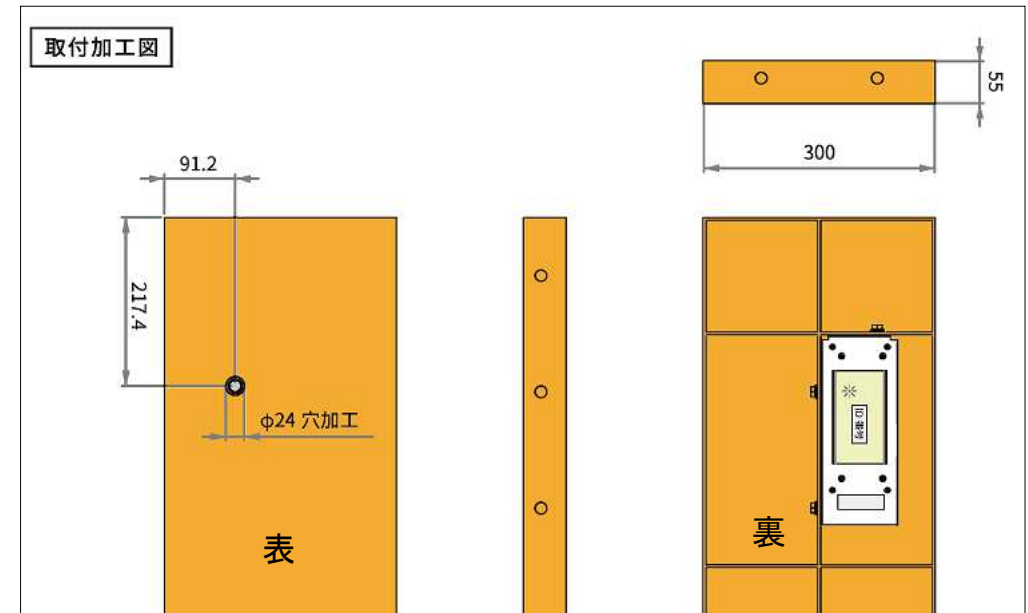


3. 取付用工具類
（ドライバー・モンキー等）

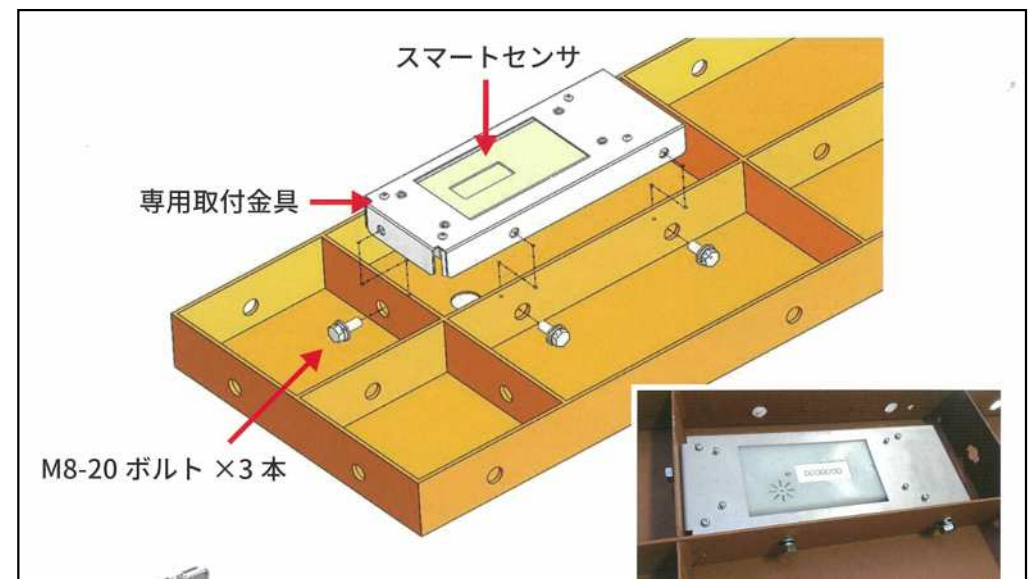
1. スマートセンサー (SS) 取付手順

①.右図の寸法位置でメタルフォームにホールソーにて $\phi 24\text{mm}$ の穴を開けて下さい。

注) 穴位置は型枠表面で追いだして下さい。

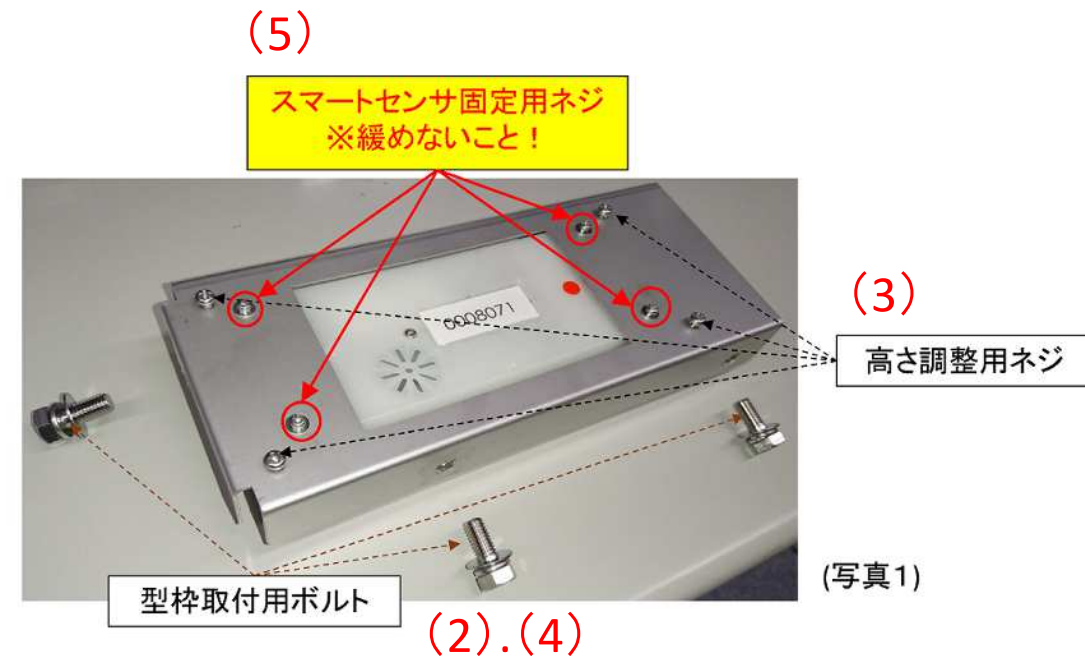


②.SSの凸部を型枠の穴位置に合わせてメタルフォームのリブ側面からM8-20ボルトで3本で**仮固定**します。

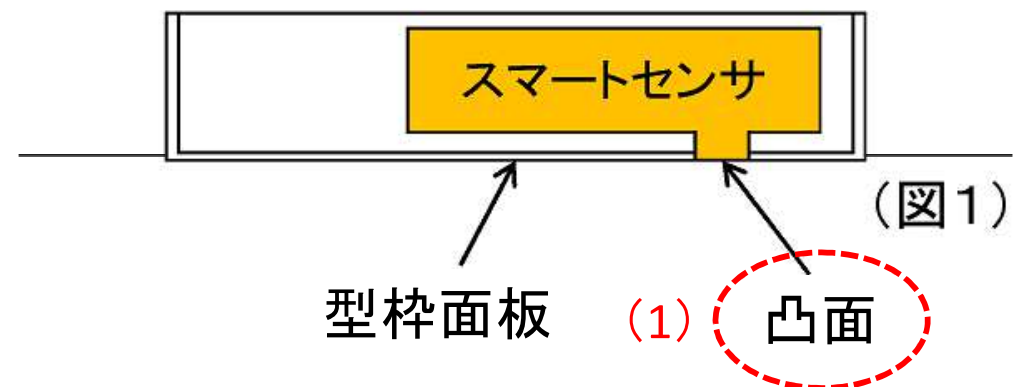


◇セットの順番

- (1) .凸面を先に合わせる
- (2) .側面のボルトを仮固定する
- (3) .高さ調整ネジで凸面を合わせる
- (4) .側面ボルトを本固定する
- (5) .凸面がどうしても合わない場合
 センサ固定ネジを少しだけ緩めて
 から凸面を合わせて下さい。
 最後に必ず締め直して下さい。
 (※緩めすぎるとセンサが外れます
 のでご注意下さい。)



型枠面板と凸面が合う様に調整



- ③. センサの凸面が型枠の面板と同一面となるように「高さ調整用ネジ」で調整してください。

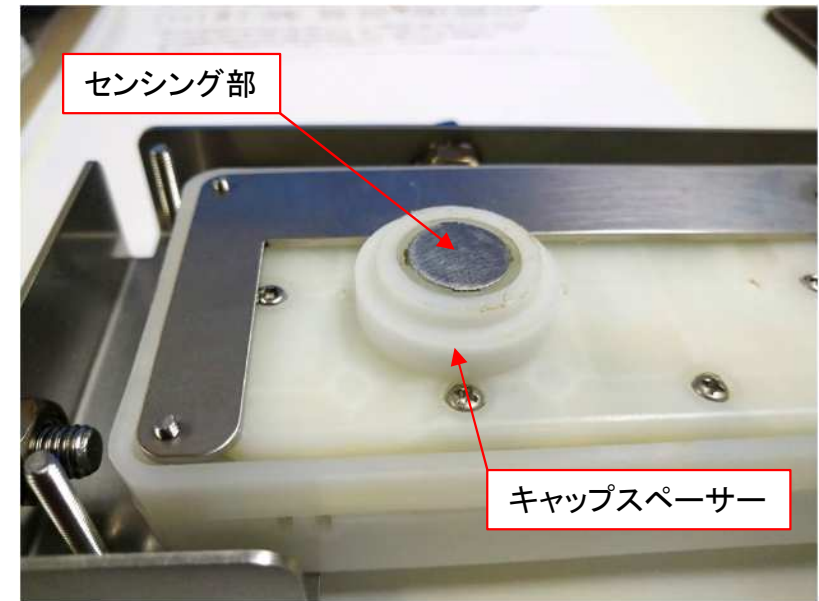
※注) センシング部キャップスペーサーは板厚に合わせて交換式となっております。脱型時はキャップスペーサーを紛失しないようご注意ください

- ④. 最後に型枠側面のボルト3本を締め付けて完了です。

※取付用ボルトは30N・m以上で締めると破損の恐れがありますので締め付けの際はご注意ください。



※注) センシング部キャップスペーサーは板厚に合わせ交換式となっており簡易固定式となっており外れやすいため、脱型時はキャップスペーサーを紛失しないようご注意ください。
キャップスペーサーが外れた場合は、シリコーン(透明)をリング内側に少量を綿棒などで塗布し嵌め込んで下さい。最後にセンシング部にはみ出たシリコーン剤は綺麗にふき取って下さい。



株式会社JUST.WILL

【問い合わせ】

〒810-0022 福岡県福岡市中央区薬院2-2-24
チサンマンション第3博多2F
Tel:092-401-1424 Fax:092-401-1425

※本書の内容に関しては予告内に改定する事があります。

Innovation and Trust
JUST.WILL