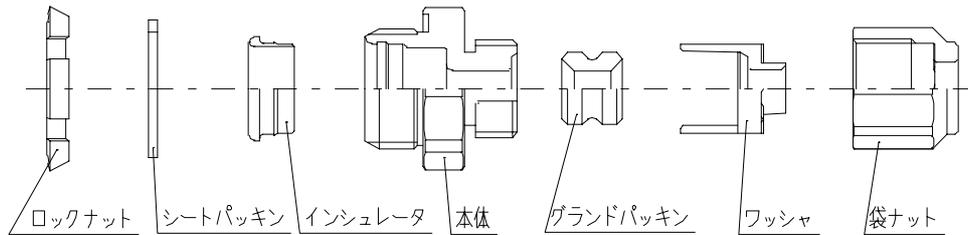


ケイグラント C2BG コネクタとケーブルの施工は下記の要領で行って下さい。

## 1. ケイグラント C2BG コネクタ部品構成

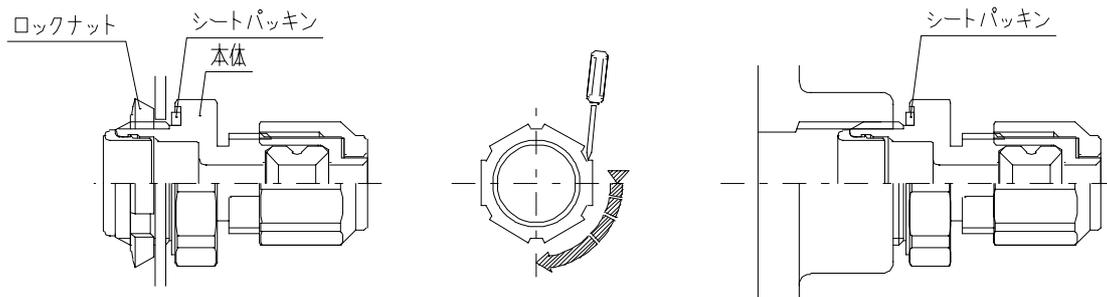


## 2. コネクタをボックス，機器等に取り付けます。

ボックスのノックアウトに接続する場合は，防水のためのシートパッキンを介してロックナットで確実に固定して下さい。

ロックナットをモーターレンチで締め付けられないような狭い場所においては，ロックナットの凹部に - ドライバーを当ててハンマーでたたきながらロックナットを締め付けて下さい。

機器のハブに接続する場合も，防水のためのシートパッキンを介して本体をハブにねじ込んで下さい。



3. コネクタにケーブルを仮止めします。

コネクタの袋ナットを少しゆるめ、ケーブルを必要な長さまでコネクタに挿入し、袋ナットを手でねじ込み、仮止めしてください。

4. 袋ナットを本締めします。

袋ナットの締め付けにはモーターレンチ等を用いて行い、ケーブルを引っ張っても動かない程度まで締め付けて下さい。

トルク管理値が必要な場合は、下表を参考にして下さい。ただし、ロボットケーブルのように柔軟なケーブルの場合は、 $\times 0.4$ 程度が適切です。

締め付けトルク値

ケーブル径[mm]		締め付けトルク [N・m]	備考 (代表品番)
最小	最大		
4	12	8.0	C2BG 0812
			C2BG 0816
			C2BG 1016
			C2BG 1216
			C2BG 1222
12	16	12.0	C2BG 1616
			C2BG 1622
16	24	14.0	C2BG 2022
			C2BG 2428
24	40	18.0	C2BG 2728
			C2BG 2836
			C2BG 3236
			C2BG 3636
			C2BG 3642
			C2BG 4042
			C2BG 4054

以上