

フレキシギブ 施工マニュアル

※イラストはイメージです。

- 【推奨用品】**
- ①トルクレンチ(0-80 Nm)
 - ②M16用のロングソケット
 - ③パイプ表面をきれいにする掃除道具
 - ④付属の潤滑油

【施工準備】

- ・フレキシギブは分解せずに施工できます。
- ・施工するパイプの表面を掃除します。出来る限り泥や土などは除去してください。
- ・フレキシギブに傷等が無いことを確認してください。
- ・つなごうとしているパイプ径が、フレキシギブのラベルに記載されている適用範囲内であることを確認してください。
- ・パイプが円形かつ平滑であること、ふくらみ、へこみ、擦り傷が無いことを確認してください。
- ・パイプの溶接痕は必ず平滑にしてください。

【施工手順】

1. 接合するパイプを直線にした後、パイプがフレキシギブの中心に来るようにし、適切なクリアランスを確保してください。
クリアランスの量は下表をご参照ください。
2. パイプの挿入量が左右同じになるように、それぞれのパイプに印をつけます(図1)。
3. ナットを緩め、ガスケットの表面に付属の潤滑油を塗ります。
4. フレキシギブをスライドさせ、印の部分まで挿入します(図2)。
異径パイプとつなぐ場合、小径のパイプをフレキシギブのナット側に挿入します。
5. もう片方のパイプを印の部分まで挿入します。
6. 全てのナットを均等に、少しずつ締めます。
7. 全てのナットを均等に、トルクレンチで締めます(図3)。
トルクレンチの設定に関しては下表をご参照ください。
8. 30分後に増し締めを行ってください。

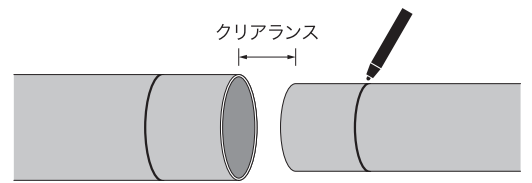


図1

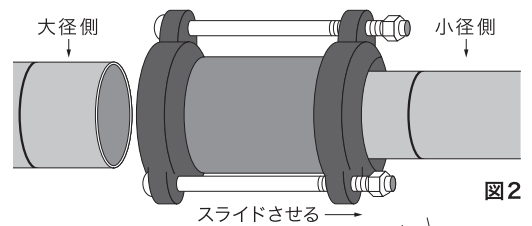


図2

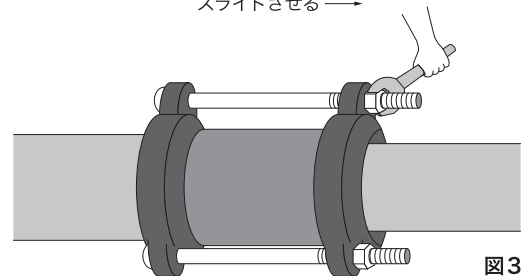


図3

製品番号	クリアランス(mm)		推奨トルク(Nm)
	最小	最大	
DGB80BS	10	20	60-70
DGB100BS	15	25	60-70
DGB150BS	15	30	60-70
DGB80BL	10	40	60-70
DGB100BL	15	50	60-70
DGB150	15	50	60-70
DGB200BL	15	50	60-70

製品番号	クリアランス(mm)		推奨トルク(Nm)
	最小	最大	
DGB225BL	15	50	60-70
DGB250BL	15	50	60-70
DGB300BL	15	80	70-80
DGB375BL	15	80	70-80
DGB450BL	15	80	70-80
DGB500BL	20	80	70-80
DGB600BL	25	80	70-80