

2015年3月12日

お客様 各位

レモジャパン株式会社

TEL : 03-5446-5510 / FAX : 03-5446-5511

水中コネクタ嵌合時の取扱い方法のご案内

拝啓 貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

日頃は、格別のお引き立てを賜り、厚く御礼を申し上げます。

さて、弊社水中コネクタ W シリーズの嵌合時の注意についてご連絡致します。

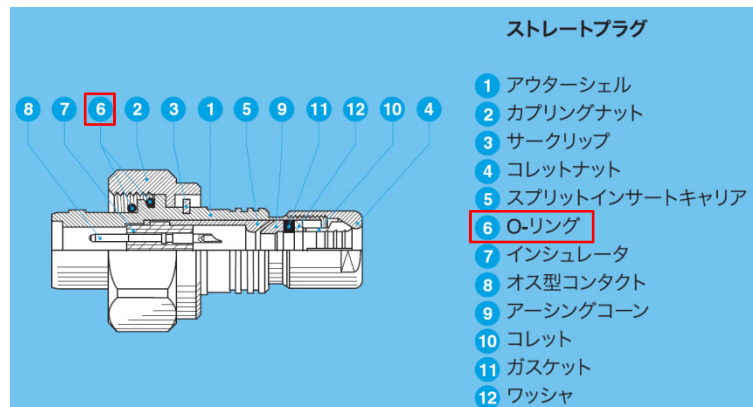
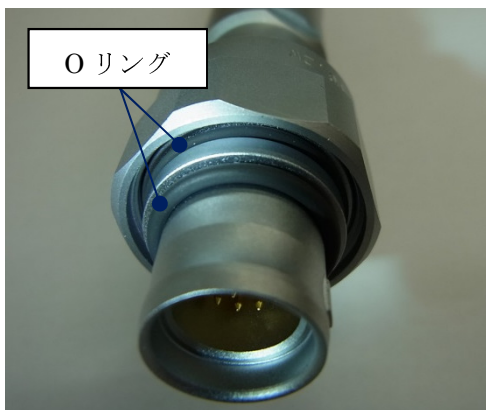
ご質問・ご不明点は弊社営業担当までお問い合わせ頂きますようお願い致します。

敬具

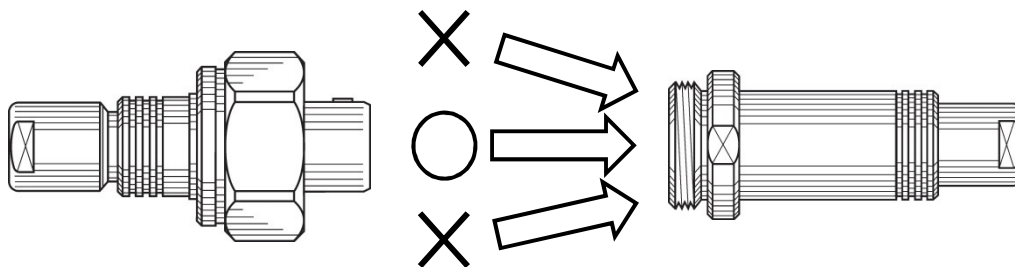
記

①嵌合前にオスコネクタとメスコネクタ、両コネクタの嵌合面に異物や異常がないこと、コンタクトピンに曲がりや傷がないことを確認する。

②オスコネクタの O リング (2つ) に汚れ、傷、その他異常がないことを確認する。



③オスコネクタとメスコネクタのキー位置を確認し、軸方向に真っ直ぐ挿入する。

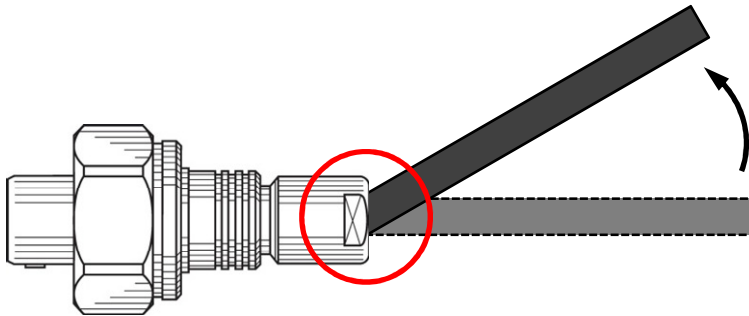


④カップリングナットを下記表以上のトルク値にて締め付ける。ただし、トルク値の上限は、コネクタ、
Oリングを破壊しない程度に留める。

トルク値【N・m】					
0W	1W	2W	3W	4W	5W
5	7	9	12	17	22

※コネクタとケーブル接続部の屈曲性能について

屈曲強度に関しては、以下挿絵の赤丸部分を支点としたケーブルへの力が掛かることの想定は致しておりません。赤丸部分に力が集中しない範囲での、ケーブルの曲げ許容は、ケーブルの屈曲強度に原則基づきます。



以上

追記：締め付けトルク値は、使用するOリングの材質、使用環境、使用条件等によって決定されます。使用環境等の詳細をご連絡頂ければ、推奨トルク値のご相談を承ります。ご必要の際には、弊社営業担当までお問い合わせ頂きますようお願い致します。