

アトムズカップリング<補修用>

CHタイプ(水協品)取扱説明書

この度はアトムズカップリングをご購入いただきまして、誠にありがとうございます。取り付け作業前にこの説明書を必ずお読みください。

保管上の注意

長期間保存する場合、冷暗所に保管し、直射日光を避けてください。

使用上の注意

1. 構造上、鋭利な箇所がございます。作業時には必ず手袋などを着用して安全に作業を行ってください。
2. 埋設配管にご使用の場合は、SUSボルトをご指定の上、防食テープなどで養生を施してください。

施工要領

1. 管の漏洩箇所の軸方向最大幅に対し、下表の有効止水幅をご確認ください。
2. 管表面の錆びや汚れ、凹凸をヤスリやグラインダー等を用いて滑らかにしてください。
3. 漏洩部がカップリングの中心になるよう、パイプに位置を決めるマーキングをします。(写真①)
4. 先にナット側ケーシングをマーキングに合わせてながら、漏水部の反対側にはめ込みます。(写真②)
5. ボルト側に出ているゴムシーリングを、管に巻き込むようにナット側ケーシングの隙間に差し込んで、ボルト側ケーシングを装着します。(写真③)
6. ボルト側スライド板がナット側ケーシングに引っ掛からないよう、スライド板をゴムシーリングとナット側ケーシングの隙間に差し込みます。(写真④)
7. ボルトを交互に下表のトルク値まで繰返し締めます。(写真⑤)
ボルトの片締めは、止水性能低下の原因となりますのでご注意ください。トルク値管理による締め付けを行い、締め込みが足りない場合は増し締めをしてください。

①



②



③



④



⑤



<CHタイプ>

呼び径 (A)	ケーシング幅 L(mm)	有効止水幅 ℓ(mm)	締付け トルク値 (N・m)	六角棒 サイズ (mm)
20・25	60	24	7~10	6
32・40		25		
50・65	80	34	12~15	10
80・100	110	53	15~20	
125・150		55	30~35	
200~300	150	92	40~45	12

