

印管継手

[ねじ込み式可鍛鉄製]

白継手・黒継手



 株式会社 **吉年**

本社工場

〒586-8528 大阪府河内長野市上原西町16-1
TEL : 0721-53-3121 (代)
FAX : 0721-54-1814

関東支社

〒272-0126 千葉県市川市千鳥町1
TEL : 047-315-9004
FAX : 047-315-9005

株式会社 **吉年**

ねじ込み式可鍛鉄製管継手



用途

- 適用流体 水、油、蒸気、空気、ガス
- 適用管種 配管用炭素鋼鋼管

仕様

- 規格 JIS B 2301 相当品
- 材質 黒心可鍛鉄
- ねじ 管用テーパねじ
- 表面处理 白品：溶融亜鉛めっき

流体の状態と最高使用圧力	
流体の状態	最高使用圧力 MPa
120℃以下の静流水	2.5
300℃以下の蒸気、空気、ガス、油	1.0

販売品種

エルボ

エルボ (L)	バンド付エルボ (BL)	45° エルボ (45° L)	バンド付45° エルボ (45° BL)
径違いエルボ (RL)	バンド付径違いエルボ (BRL)	ストリートエルボ (SL)	横口エルボ (SOL)

チーズ・クロス

チーズ (T)	バンド付チーズ (BT)	径違いチーズ (RT)	バンド付径違いチーズ (BRT)
三方径違いチーズ (BRT)	サービスチーズ (ST)	四方チーズ (SOT)	径違い四方チーズ (RSOT)
クロス (BCR)	径違いクロス (BRCR)		

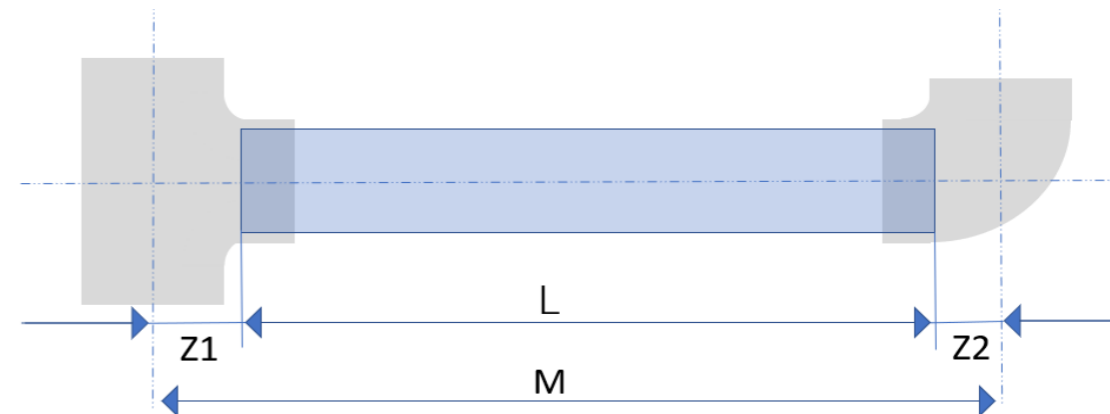
ソケット・他

ソケット (S)	径違いソケット (RS)	バンド付ソケット (BS)	バンド付径違いソケット (BRS)
キャップ (BCA)	組フランジ (F2)	ブッシング (BU)	ユニオン (U)
六角ニップル (NI)	プラグ (P)	ロックナット (LN)	五方継手 (コ 杓)
多口継手 4口 (タウ-4M)	多口継手 5口 (タウ-5M)	多口継手 6口 (タウ-6M)	RSOT (RSOT32×25-3M)

技術資料

パイプ長さ計算の説明

$$M - Z1 - Z2 = L : \text{パイプ長さ}$$



- L パイプの寸法
- M 継手の中心間寸法
- Z1 チーズのZ寸法
- Z2 エルボのZ寸法

[継手のz寸法]

パイプが規定の長さだけねじ込まれた時の端部から継手の中心までの距離

パイプおねじの標準ねじ込み長さ

単位：mm

呼び (B)	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4
呼び (A)	6	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
ねじ込み長さ	6	8	9	11	12	14	16	16	20.5	23.5	26.5	32.5

主な継手のZ寸法

単位：mm

継手の呼び		エルボ	チーズ	45° エルボ	ソケット	ユニオン	ストリートエルボ		ブッシング 1段落ち
(B)	(A)						めねじ側	おねじ側	
1/8	6	11	11	10	10	19	11	26	-
1/4	8	11	11	9	9	18	11	30	11
3/8	10	14	14	10	12	21	14	35	10
1/2	15	16	16	10	13	20	16	40	12
3/4	20	20	20	13	16	26	20	47	13
1	25	24	24	15	17	27	24	54	15
1 1/4	32	30	30	18	18	29	30	62	16
1 1/2	40	32	32	21	23	35	32	68	16
2	50	36	36	21	18	33	36	79	20
2 1/2	65	46	46	26	24	40	46	92	18
3	80	51	51	27	21	41	51	104	21
4	100	65	65	33	21	53	65	126	24

「標準」とは、パイプのおねじ、継手のめねじとも、基準径の位置が基準寸法通りで、かつ、レンチによる締め込みが適切に行われた場合となります。※ねじの加工公差、ねじ込み量のバラツキによる誤差が生じます。

●記載内容につきましては、予告なく改訂することがありますのでご了承ください。