



ガス用ポリエチレン管配管材料

SSBシリーズ



各種既設管からポリエチレン管への 分岐取り出しがスピーディーかつ経済的

SSBシリーズでは、低圧の既設配管に直接穿孔、PE管の分岐取り出しを容易におこなうことができます。

切粉回収装置とノーブロー用シャッター装置の機能を兼ね備え、分岐側にはPE短管を予め接続したトランジション構造となっています。

これにより施工性、作業効率が向上し、大幅なコストダウンがはかれます。

また、掘削面積が従来の工法に比べて約1/3になり、環境負荷も軽減されます。

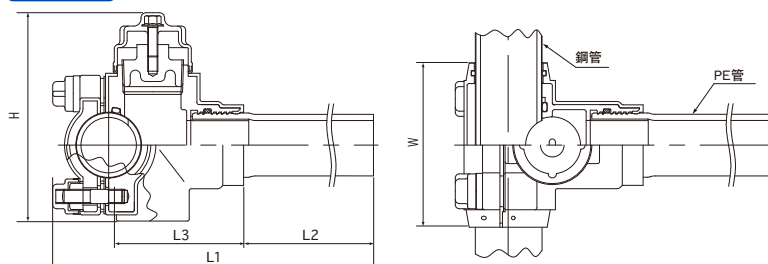
トランジション付同径活管分岐継手

略号:TR-SSB



■ 既設鋼管に直接穿孔、ポリエチレン管の同径分岐取り出しが容易に出来ます。

寸法図



サイズ	L1	L2	L3	H	W
50A	391	208.5	131.5	203	160
80A	468	248.5	155	243	172

鋼管用トランジション活管分岐継手

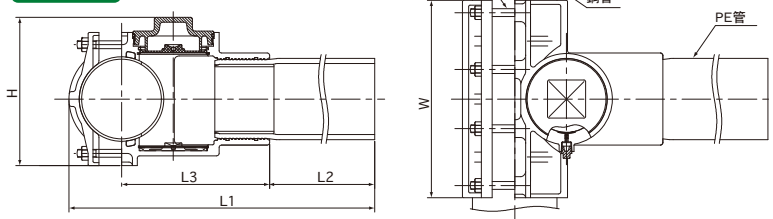
略号:K-SSB



日本ガス協会
2015年度
「技術大賞」
受賞

■ 継手内に設置した受け皿がノーブロー用シャッター機能と切粉回収機能を併せ持ちます。

寸法図



サイズ	L1	L2	L3	H	W	N(個)	重量(kg)
100A	629	350	202.5	246	300	8	22
150A	778	360	317	301	400	8	47
200A	886	400	358	356	450	12	67
250A	949	400	392	391	500	12	84

※この商品は、京葉ガス様・北陸ガス様・大多喜ガス様・
(一社)日本ガス協会様との共同開発品です。

適用範囲一覧

シリーズ名	継手種類※1											既設管種	分岐管種	取出し方向
	50A × 50A	80A × 80A	100A × 100A	150A × 100A	150A × 150A	200A × 100A	200A × 150A	200A × 200A	250A × 200A	300A × 150A	300A × 200A			
トランジション付 同径活管分岐継手	●	●										鋼管 (PLP、SGP、PLS、アスファルトジュート巻)	PE管※3	横取出し
鋼管用 トランジション活管分岐継手			●		●			●	●			鋼管 (PLP、SGP、アスファルトジュート巻)		
TM型鑄鉄管用 トランジション活管分岐継手			●		●			●			▲※2	TM型ダクタイル鑄鉄管		
GM型鑄鉄管活管分岐 トランジション継手			●	●	●	●	●	●		●	●	ダクタイル鑄鉄管 (GMII型、GM型、ガス型、A型、AII型等)		

※1. 表中の継手種類欄の×の前は既設管サイズ、×の後ろは分岐管サイズを示します。
※2. ▲は受注生産となっております。
※3. 80A以下は1号管、100Aは1号U管、150A以上は2号管。

使用圧力:0.1MPa未満{1.02kgf/cm²未満}

TM型鑄鉄管用トランジション活管分岐継手

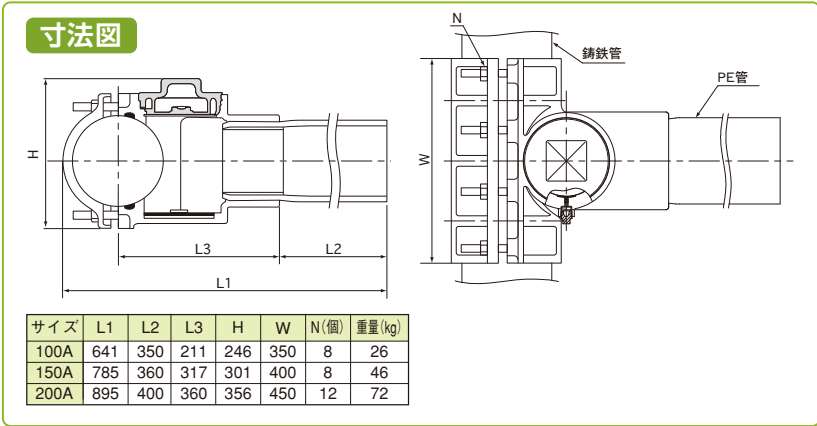
略号:TM-SSB



日本ガス協会
2015年度
「技術大賞」
受賞

※この商品は、京葉ガス様・北陸ガス様・習志野市企業局様・
(一社)日本ガス協会様との共同開発品です。

継手内に設置した受け皿がノブロー用シャッター機能と切粉回収機能を併せ持ちます。



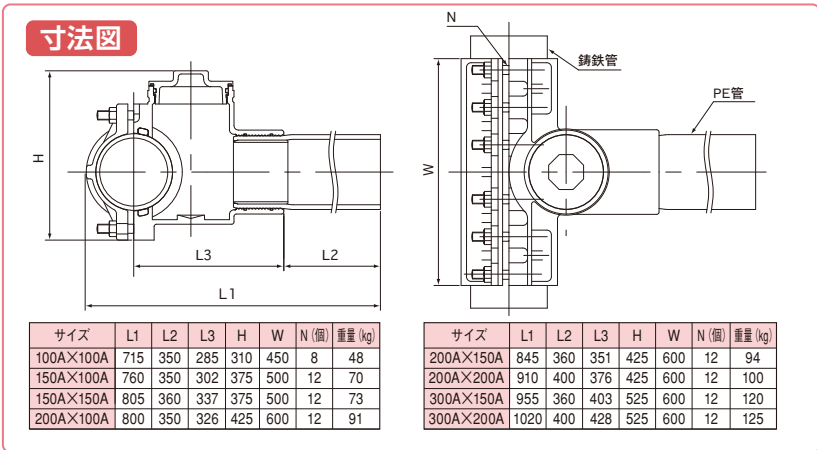
GM型鑄鉄管活管分岐トランジション継手

略号:GM-SSB



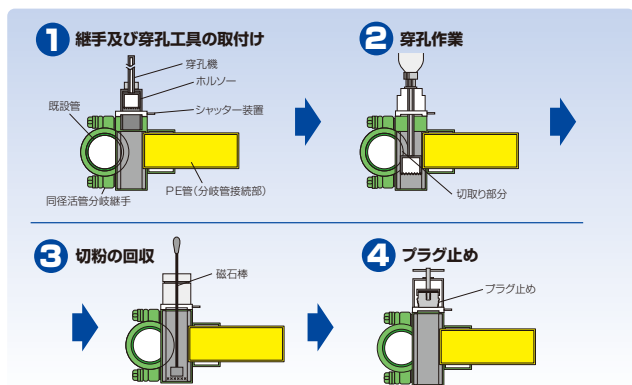
※この商品は大阪ガス様との共同開発品です。

ノブロー用シャッター機能付き専用穿孔装置を用い、既設GM鑄鉄管に直接穿孔し、分岐取り出しが容易に出来ます。



施工手順

トランジション付同径活管分岐継手



※実施は施工要領書に従いおこなってください。

専用穿孔機

- ・50A、80A共通です。
- ・分岐は偏心穿孔にておこないます。
- ・全ての工程をシャッター装置を用いノーブローでおこないます。
- ・元管内、継手内の切粉除去を専用工具にておこないます。

工具は下記で取扱っています

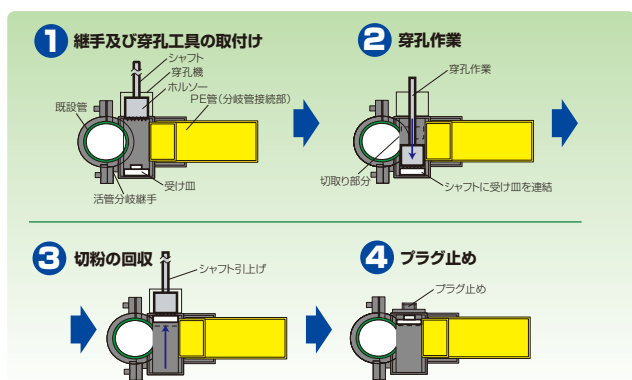
大肯精密株式会社
TEL.03(3755)3311(代表)
新和産業株式会社
TEL.06(6683)0701(代表)



写真は新和産業製です。
他に大肯精密製もございます。

鋼管用トランジション活管分岐継手

TM型铸铁管用トランジション活管分岐継手



※実施は施工要領書に従いおこなってください。

専用穿孔機

100A用(左)と
150A~200A兼用(右)

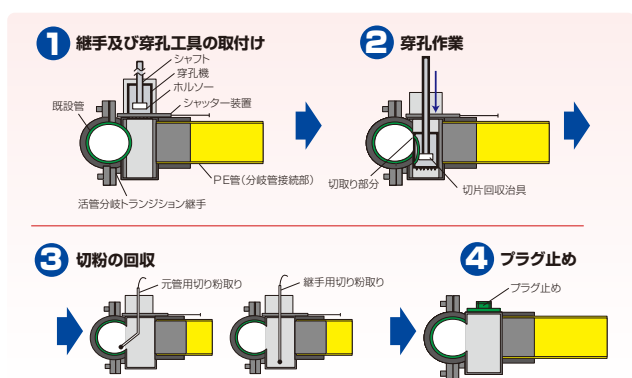
- ・既設鋼管/TM型铸铁管の偏心穿孔及び穿孔後の継手内の受け皿を操作する。
- ・従来必要であったシャッター装置、切粉除去装置、プラグ取り付け装置等の工具が不要である。

工具は下記で取扱っています

大肯精密株式会社
TEL.03(3755)3311(代表)
新和産業株式会社
TEL.06(6683)0701(代表)



GM型铸铁管活管分岐トランジション継手



※実施は施工要領書に従いおこなってください。

専用穿孔道工具

- ・各サイズ共通です。
- ・分岐は偏心穿孔にておこないます。
- ・全ての工程をシャッター装置を用いノーブローでおこないます。
- ・元管内、継手内の切粉除去を専用工具にておこないます。

工具は下記で取扱っています

新和産業株式会社
TEL.06(6683)0701(代表)



ユピコ 日本継手株式会社

※パンフレット記載の規格・仕様は製品改良のため、予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

お問い合わせは

本社・工場 大阪府岸和田市田治米町153番地の1
〒596-0805 TEL 072(445)0285(代) FAX 072(445)0291
本社営業部 大阪府岸和田市田治米町153番地の1
〒596-0805 TEL 072(445)6441 FAX 072(445)6013
東京営業部 東京都台東区蔵前2丁目17番4号JFE蔵前ビル3F
〒111-0051 TEL 03(5823)1651 FAX 03(5823)1653
東北営業所 仙台市宮城野区扇町2丁目4-28
〒983-0034 TEL 022(238)3860 FAX 022(238)3886
中部営業所 名古屋市中川区豊船町4丁目1-8岡谷物流株式会社豊船第2物流センター内1F
〒454-0823 TEL 052(352)4191 FAX 052(353)5153
九州営業所 福岡市博多区西月隈3丁目2番27号
〒812-0857 TEL 092(471)7456 FAX 092(471)1894

NPF OFFICIAL HOMEPAGE
<https://www.nippon-pf.co.jp>



2025年5月改訂

- MGF