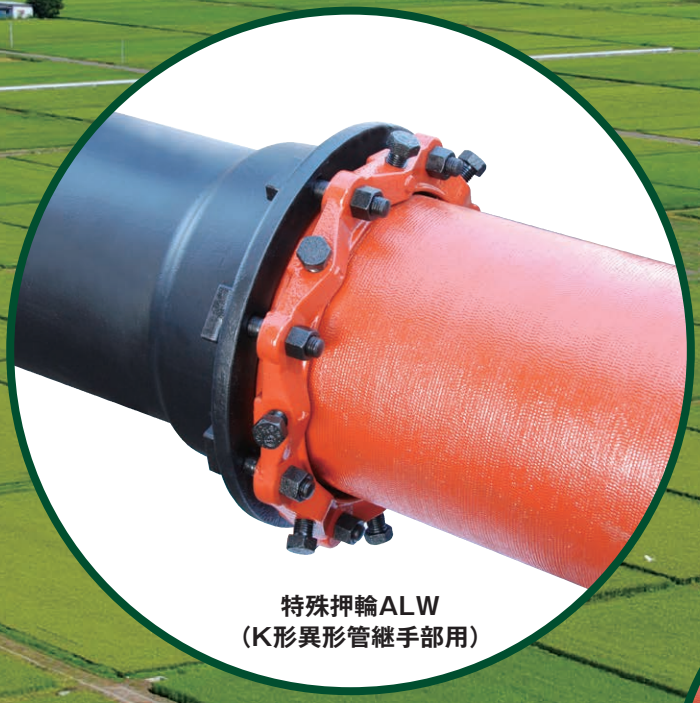
農業用水パイプラインの離脱防止金具

ALW形ダクタイル鋳鉄管2種管に対応した離脱防止金具を開発
スラスト力に対抗するコンクリート防護は不要



特殊押輪ALW
（K形異形管継手部用）



タイ・グリップALW
（直管継手部用）

大成機工株式会社

特殊押輪ALW／タイ・グリップALW

農業用水のパイプラインに使用されるALW形ダクタイル鋳鉄管において、管内水圧で発生するスラスト力による継手部の抜け出しを防ぐ離脱防止金具です。管路を一体化することでコンクリート防護が不要になり、配管後すぐに通水できます。
K形異形管継手部に「特殊押輪ALW」、直管継手部に「タイ･グリップALW」を使用下さい。

特　長

- 本製品はスラスト力による離脱防止に、クサビ構造を有した爪を採用しています。
- 本体に内蔵されたクサビ形爪は、管周方向の接触幅を長くし、ALW2種管に対応できるよう開発しました。

製作サイズ･許容水圧

特殊押輪ALW



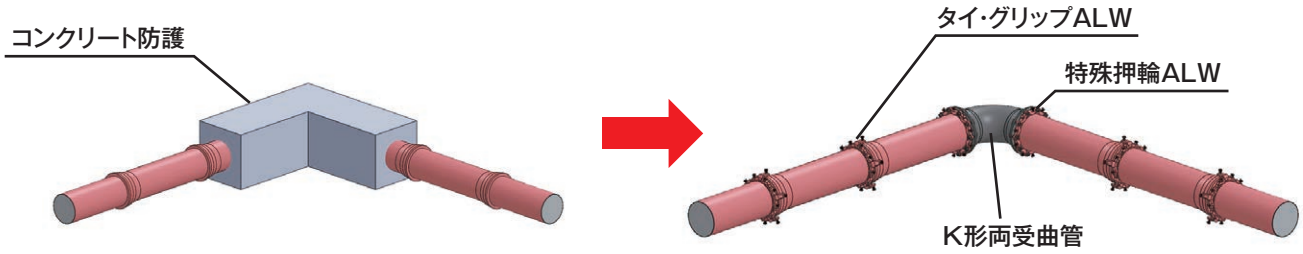
呼び径	許容水圧
300～1000	1.0MPa
1100～1200	0.9MPa
1350	0.8MPa
1500	0.6MPa

タイ･グリップALW



呼び径	許容水圧
300～600	1.0MPa

使用例



⚠ 注意　施工に際しては、取扱説明書の記載事項を遵守して下さい。

水道管路機器のパイオニア、不断水の
大成機工株式会社
本社／〒530-0001　大阪市北区梅田1-1-3-2700(大阪駅前第3ビル)
☎06-6344-7771(大代表)　FAX.06-6344-7941
URL　https://www.taiseikiko.com

北海道営業所 ☎ 011-272-5551(代表)
東 北 支 店 ☎ 022-263-4041(代表)
東 京 支 店 ☎ 03-5201-7771(代表)
名古屋支店 ☎ 052-551-0461(代表)
大阪営業部 ☎ 06-6344-1144(代表)
北 陸 営 業 所 ☎ 076-269-4441(代表)
岡 山 営 業 所 ☎ 086-223-7248(代表)
中 国 支 店 ☎ 082-261-7701(代表)
四 国 支 店 ☎ 087-823-7771(代表)
松 山 出 張 所 ☎ 089-976-3391(代表)
九 州 支 店 ☎ 092-481-0026(代表)
休日･夜間の緊急連絡は三田工場(兵庫県)〈TEL.079-568-2700〉へお願いします。

ISO9001 QUALITY ASSURANCE JIC REGISTERED ORGANIZATION No.0491-ISO 9001　JAB MS CM002
本社／三田工場／三田第二工場
技術部／関西工事センター／
東京工事センター
認証取得

●代理店

※本カタログ掲載の、製品の外観・仕様は予告なく変更する場合があります。
※無断複写は禁じております。

2023.7.MC.④.1,000