



— 高温用継手 —

高温脱着くん

金型冷却用継手



イハラサイエンス株式会社
IHARA SCIENCE CORPORATION

高温脱着くん (リークトラブル解消)

① ベネフィット・特徴

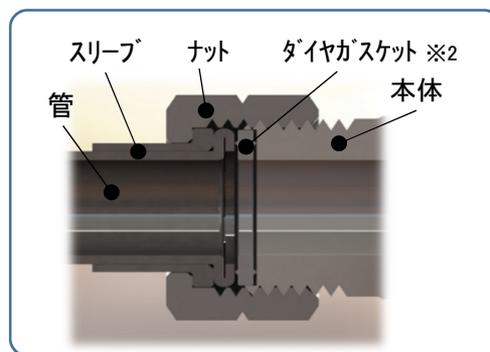
- ・自動車市場他 金型冷却配管用として開発された ステンレスチューブ用 **“高温(温度: ~450°C)^{※1}、多脱着仕様”** の **締切継手** です。従来のダブルフェール継手では、漏れトラブルによる増し締め、定期的な継手交換が必要でしたが、締切タイプな為、作業ムラが無く **誰でも簡単・確実に** 作業が出来、**『リークトラブル最少』** を実現できます。
- ・流体のシールは、ダイヤガスケットを採用しており、『常温 ⇄ 700°C』の **ヒートサイクル試験もクリア** しております。

② 仕様

項目	仕様データ		
適用口径	ミリ	φ6、φ8、φ10、φ12	
	インチ	φ6.35、φ9.52、φ12.7	
定格圧力	10 MPa		
温度範囲	~ 450°C ※1		
適用流体	水、蒸気、窒素 etc		
使用材料	継手本体	} SUS316 (or SUS304)	
	ナット		
	スリーブ		… SUS304
	ダイヤガスケット		… SUS、他
適用管	弊社製 I-TUBEをはじめ、SUS304、SUS316 ステンレス管		

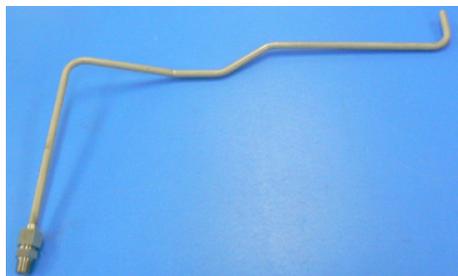
※1 ステンレスは500°C以上で長時間使用それまですと鋭敏化するため、耐食性が低下します。ご使用の際は使用状況に十分ご注意ください。

③ 構造 (継手: 本体, ナット, ダイヤガスケット, スリーブで構成)



※2
左写真(ダイヤガスケット)
高温用に対応すべく、
金属製ダイヤガスケットを採用。

④ その他 配管設計、単品配管加工についてのご案内



配管の加工は勿論、金型廻りの複雑・多岐な配管設計についても、対応させて戴きます。

※その他、詳細・取扱方法他につきましては、販売店、営業員にお問い合わせください。



イハラサイエンス株式会社
IHARA SCIENCE CORPORATION

ISO9001/ISO14001 認証事業所
高圧ガス設備試験・製造認定事業所
N弁類、N-II 継手類認定事業所

【東日本営業所】 〒108-0074
東京都港区高輪3丁目11番3号(イハラ高輪ビル)
TEL:03-6721-6981 FAX:03-6721-6991
【中部営業所】 〒460-0012
名古屋市中区千代田3丁目14番19号
TEL052-323-2627(代) FAX052-323-2630

【関西営業所】 〒530-0044
大阪市北区東天満2-6-5 IS南森町ビル4階
TEL06-6358-9255(代) FAX06-6358-9260
【西日本営業所】 〒712-8044
岡山県倉敷市東塚1丁目17番20号
TEL086-455-1811(代) FAX086-455-1822

【海外販売拠点】
台湾 / 台中 中国 / 上海
韓国 / ソウル タイ / バンコク
米国 / テキサス

⚠ 注意

継手、バルブ、関係するアクセサリーの不適切な選択又は取り扱いは、人体やシステムに障害・損傷を与える恐れがあります。システム設計者およびユーザーの責任と権限による判断のもとに、使用されるシステムとの適合性や使用条件を考慮の上、継手、バルブ、関連するアクセサリーを選定し、適切な取付、操作及びメンテナンスを行ってください。

ご使用にあたり、取扱説明書をお読みいただき内容をよくご理解ください。取扱説明書がお手元ない場合及び不明な点は最寄りの事業部・営業部にお問い合わせください。

製品保証期間について

- 保証期間
当社製品の保証期間は、使用開始から1年以内、もしくは納入後1.5年以内、いずれか早期に到達する期間と致します。ただし、製品が特殊仕様である場合や当社の設計仕様を逸脱した状態で使用された場合は、この限りではありません。また、製品には耐久回数、交換部品などを定めているものがありますので、最寄の当社営業所にて御確認下さい。
- 保証範囲
保証期間中において当社の責による故障や損傷が明らかになった場合は、代替品又は必要な交換品を無償で提供致します。なお、ここでの保証は、当社製品単体の保証を意味するもので、当社製品の故障や損傷により誘発される損害は、保証の対象範囲から除外させていただきます。

■URL <http://www.ihara.co.jp>

■本カタログの記載内容は、商品の改良等のため予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。

CAT No. 0202B