

シーケー金属の イチオシ情報



ステンレス鋼鋼管用ワンタッチ式継手

CK 1押継手は

適用管種が
増えました♪



1押継手製品動画

銅管接合にも対応しています！

(15A～25A) ※JIS H 3300 銅及び銅合金の継目無管(質別:H 肉厚:Mタイプ及びLタイプ)

銅管接合のここがイチオシ！

①専用の工具が不要！ どこでも1押！

接合の際に特別な工具は不要で、
誰でも簡単に接合できます。



②火を使わないから安心安全！

銅管接合の際に火を使わないので、
誰でも安全に作業ができます。



③銅管でも素早い施工！

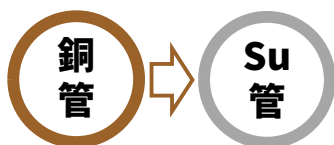
ワンタッチなので施工はとってもスピーディーです。
継手がスリムで保温作業も容易です。

④専用の部品は無し！

従来の1押継手をそのまま銅管接合にお使いいただけます。
面倒な部品交換などは必要ありません。(15A～25A)

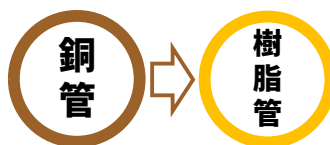
⑤銅管から様々な管種への切替が容易に！

銅管接合が可能になったことで、以下のような管種切替が可能になりました！(詳細は技術資料参照)

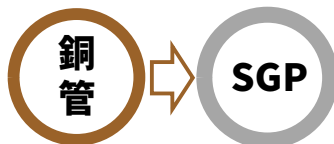


直接接合可能！

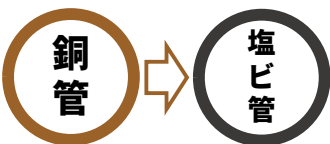
※32A以上はアダプターを
使用して切替可能



アダプターを
使用して切替可能



絶縁ユニオン(SP-IU)を
使用して切替可能



バルブソケットを
使用して切替可能

適用範囲

用 途	給水、給湯、冷却水、冷温水配管
適 用 管 種	JIS H 3300 銅及び銅合金の継目無管(質別:H、肉厚:Mタイプ及びLタイプ)
	JIS G 3448 一般配管用ステンレス鋼鋼管(SUS304)
	JWWA G 115 水道用ステンレス鋼鋼管(SUS304)
適 用 管 の 呼び方・呼び径	銅管:15、20、25A(3サイズ) ステンレス鋼鋼管:13、20、25、30、40、50Su(6サイズ)
最 高 使 用 圧 力	1.0MPa
使 用 温 度	0~80℃

追加されました!

最高使用圧力

1.0MPa

使用温度

0~80℃



- 薬液、油、下水、ガス、エアー、蒸気、中水(雑用水)、雨水、井戸水、河川水用配管及び冷媒配管には使用できません。腐食、亀裂、漏洩の原因となります。
 - 適用水質は水道水の水質基準(厚生労働省)および冷凍空調機器用水質ガイドラインJRA-GL02(日本冷凍空調工業会)に準拠してください。
- これらの基準を満たさない流体を使用すると、腐食、亀裂による漏洩の原因となります。

銅管接合時の注意事項

- ・銅管の**32A以上**はステンレス鋼鋼管と外径が異なるため直接接合できません。
- ・銅管を切断すると外バリが大きくなることがありますので、**接合前に管外面C0.5以上の面取り**を行ってください。
→銅管は特に変形しやすいため、パイプ切断時の変形に注意してください。
- ・パイプ挿入不足や、パッキン損傷により、漏れの原因となる可能性があるため、**バンドソーでの切断は行わないでください。**
- ・管の外面に腐食や減肉がある場合や飲み込み代に傷が入っている場合は切除してください。
- ・一度接合した銅管は、**継手から外すとジョー(※)による傷がつき、漏れの原因となるため再接合できません。**
※ジョー:継手内部の抜け止め機構
- ・マーキングする際、銅管に蟻の巣状腐食が発生する可能性がありますので、マーカーはゼブラ製マッキー或いは寺西化学工業製マジックインキを使用してください。
- ・ベアソケット(やりとり)【BS】に銅管は接合できません。
- ・加圧後は僅かに伸長しますが、標線と継手端部との距離が5mm以内であれば問題ありません。
- ・1押継手と銅管用ねじ込み継手を接合する際は、1押継手のメスアダプター(FS)と銅管用のオスアダプターでネジ接合してください。1押継手のオスアダプター(MS)と銅管用メスアダプターを接合すると、銅のめねじが割れる可能性がありますので、この組み合わせは避けてください。
- ・ねじ部が黄銅(耐脱亜鉛腐食黄銅を除く)製の塩化ビニル管用バルブソケットは、**脱亜鉛腐食が発生する可能性がありますので、使用しないでください。**

CK シーケー金属株式会社

ホームページ <http://www.ckmetals.co.jp>

本社・工場	〒933-0983 富山県高岡市守護町2-12-1 TEL(0766)21-1448(代) FAX(0766)22-5830
東京支店	〒110-0005 東京都台東区上野6-16-17 朝日生命上野昭和通ビル6階 TEL(03)3834-1580(代) FAX(03)3834-1581
大阪支店	〒550-0013 大阪市西区新町1-5-7 四ツ橋ビルディング8F TEL(06)6531-6776(代) FAX(06)6531-6724
関西物流センター	〒551-0003 大阪市大正区千島3-23-20
名古屋支店	〒460-0011 名古屋市中区大須4-1-18 セイジヨウビル9F TEL(052)251-1761(代) FAX(052)251-1762

北海道営業所	〒007-0803 札幌市東区東苗穂3条3-2-83 TEL(011)780-8808 FAX(011)780-8809
仙台営業所	〒984-0002 仙台市若林区卸町東5-3-32 TEL(022)287-0090 FAX(022)287-0095
広島営業所	〒731-0135 広島市安佐南区長束3-47-10 TEL(082)509-0460 FAX(082)509-0461
福岡営業所	〒812-0896 福岡市博多区東東光寺町1-11-28 TEL(092)433-3057 FAX(092)433-3058
北陸営業所	〒933-0983 富山県高岡市守護町2-12-1 TEL(0766)26-0722 FAX(0766)26-0833

