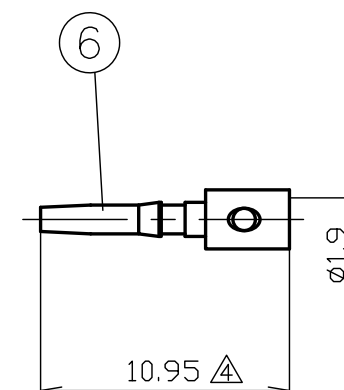
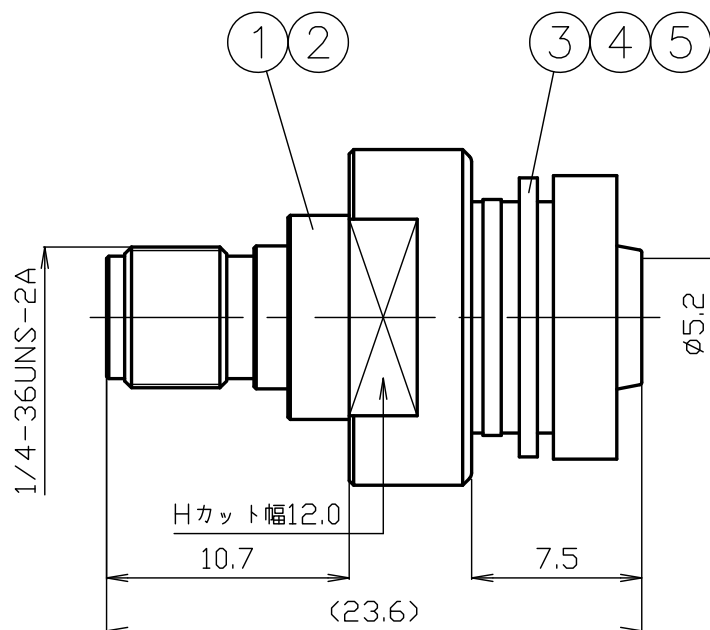
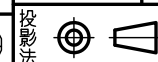


番号	変更・記事	日付	確認
△1	社名変更	2012.01.05	済
△2	外観図面化	2016.03.23	済
△3	RoHS表記 追記	2016.03.23	済
△4	中心コンタクト図 / 寸法11.0 → 10.95 更新	2021.03.18	山本
△5			



RoHS Compliant Cd ≤75ppm	
REMARKS	BRASS: Cd ≤75ppm PHOSPHOR BRONZE: Pb <4wt%

7						尺 3/1	製 図	検 図	承 認	確 認	品 名
6	中心コンタクト	ベリリウム銅	1	Au			栗	檜	山	三	SMAJ-5FBW
5	□リング	シリコンゴム	1	--			'21.03.18	'21.03.18	'21.03.18	'21.03.18	
4	フェルール	黄銅	1	Ni			原	澤	本	村	
3	□リング	シリコンゴム	1	--		単位 mm					
2	シェル	黄銅	1	Ni							
1	絶縁体	テフロン	1	--		日付 2002.08.09	投 影 法				
番号	部 品 名	材 質	数 量	処 理	備 考						図 番 S-1121773



株式会社 トーコネ
TO-CONNE CO., LTD.

仕 様 書

品 名 SMAJ-5FBW

No. 1121594

図 番 S-1121773

株式会社トーコネ

定 格 1 参考規格 JEITA RC-5234
2 定格電圧 AC 500V
3 定格周波数 6 GHz
4 公称インピーダンス 50Ω

確 認	検 印	作 成
山 14.4.08 本	栗 14.4.08 原	檜 14.4.08 澤

	項 目	条 件	規 格
1	構造形状	構造及び形状寸法	異常のないこと
2		材 質	
3		仕上げ及び表示	
4	電気的	絶縁抵抗	5000MΩ 以上
5		耐電圧	AC 750V 1分間
6		接触抵抗	中心コンタクト 3mΩ 以下 外部コンタクト 4mΩ 以下
7	特性	電圧定在波比	DC～4GHz (5D-FB-LITE) DC～6GHz (5D-FB)
8		互換性	規格に準ずるコネクタと結合したとき
9		雌コンタクトの保持力	規格ピンゲージ 0.28N以上
10	機械的	ケーブル接続強度	軸方向引張力 147N以上
11		結合部接続強度	軸方向引張力 180Nを加えたとき
12	耐候性	防水性	IPX7
			コネクタ内部に 浸水がないこと
13		適合ケーブル	5D-FB、5D-FB-LITE

GKQM-19-1

	変更履歴	日 付
1		
2		
3		

SMAJ-5FBW 取付仕様書 (TA-24S圧着工具)

適合ケーブル 5D-FB、5D-FB-LITE

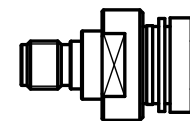
専用圧着工具
TA-24S

図 番
S-1121773

部品構成

 株式会社 トーコネ
TO-CONN CO., LTD.

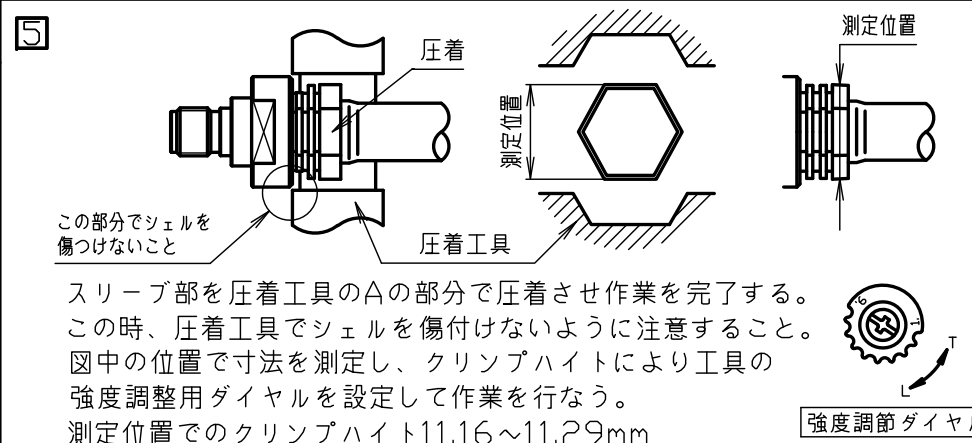
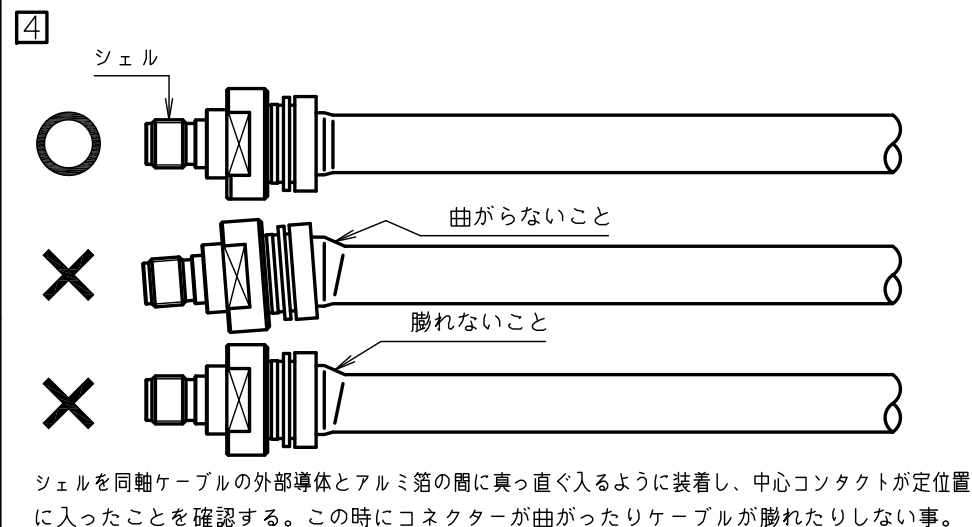
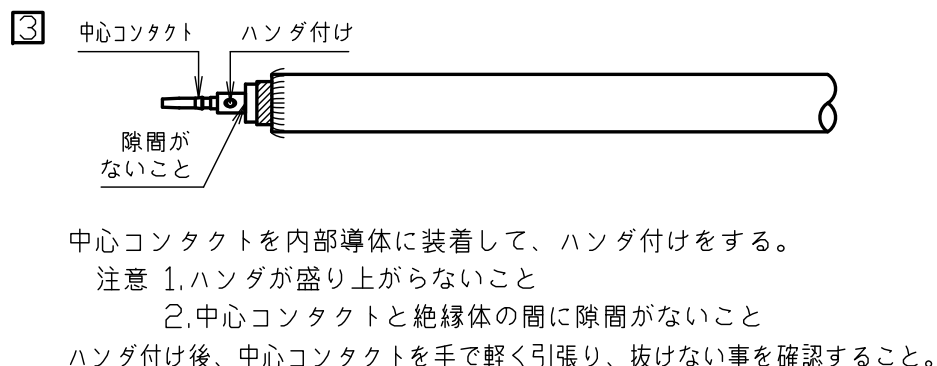
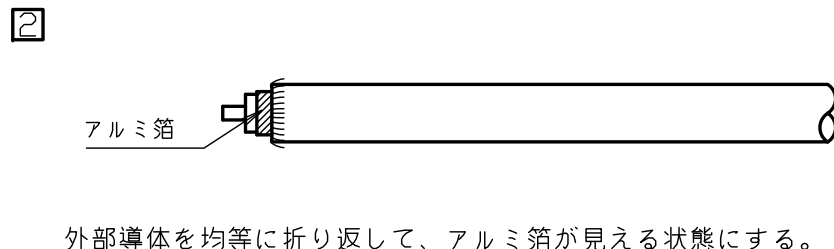
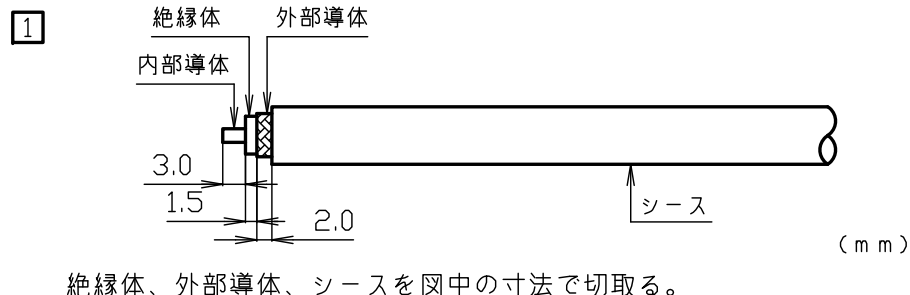
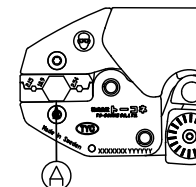
製 図	検 図	承 認	確 認
栗 '21.03.18 原	檜 '21.03.18 澤	山 '21.03.18 本	三 '21.03.18 村



シェル



中心コンタクト



◆TA-24Sをご使用の場合は、別紙「TA-12S/24S圧着工具 ご使用上の注意」を必ずお読みください。

TA-12S/24S圧着工具 ご使用上の注意



株式会社 トーコネ
TO-CONNE CO.,LTD.

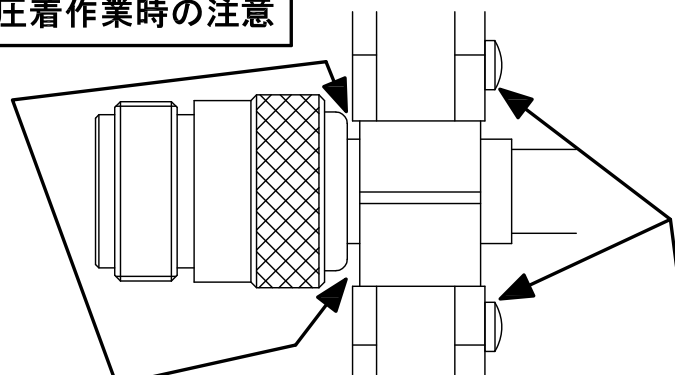
作成 確認

栗
'21,02,09
原

山
'21,02,09
本

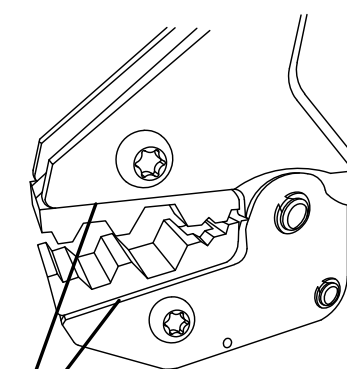
◆該当圧着工具をご使用の際は、下記に注意してご使用ください。
コネクタの形状により、圧着工具の部位が接触しコネクタにキズがつく場合があります。

圧着作業時の注意

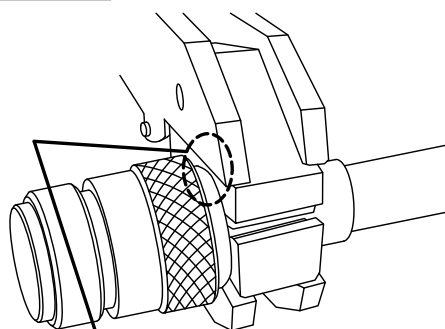


① フレーム部に当たらないように
ダイスとの隙間に注意 **※注1**

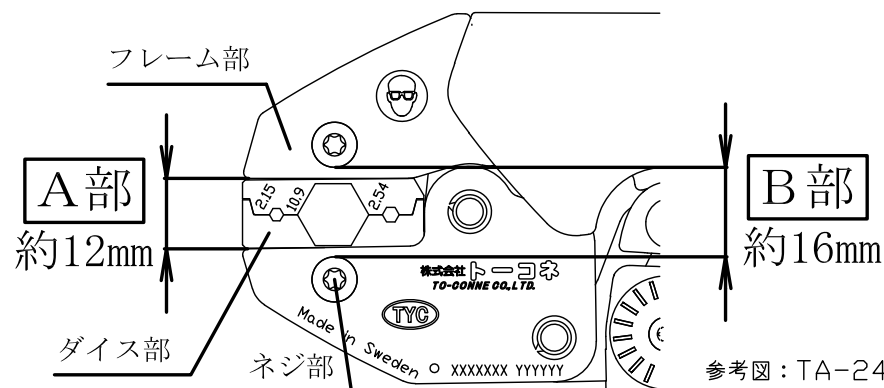
② ネジ部に当たらないように注意



フレーム部は両面共に注意すること



A部 ダイス幅よりもフレーム部の幅が大きく、コネクタの圧着部付近が
下記寸法よりも大きいコネクタは接触しないよう注意が必要です。



B部 圧着部付近が16mmを超えるコネクタは圧着工具のネジ部が
当たらないように、向きを変えて作業してください。

※注1

仕上がり状態で、下記範囲が1.5mm以下
になるように作業をおこなってください。

