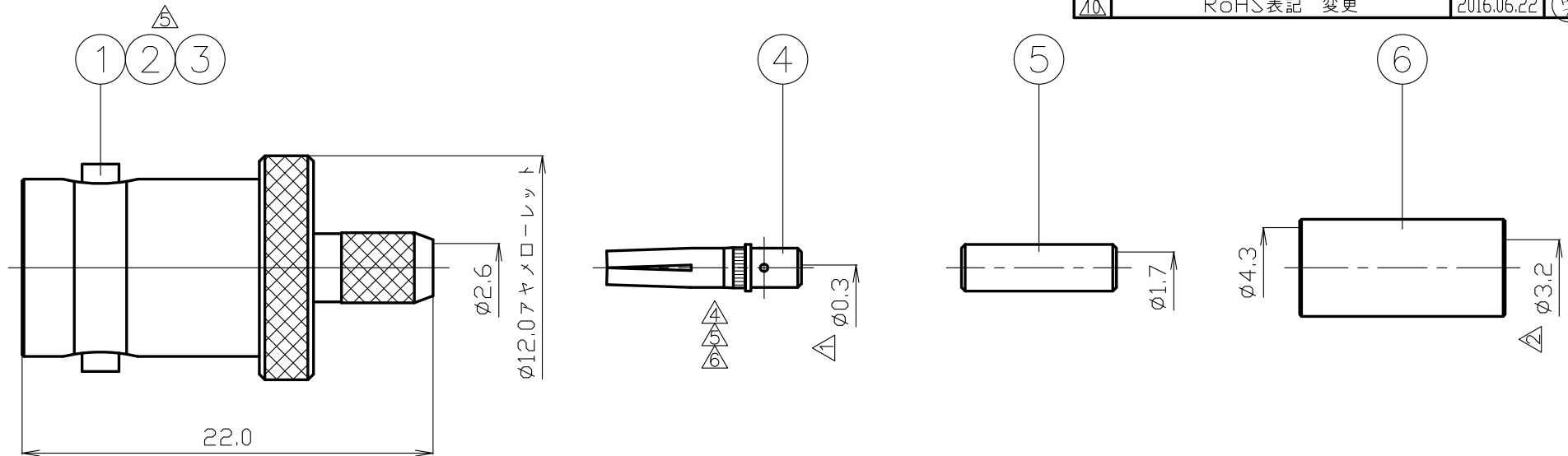


番号	変更・記事	日付	確認
△1	φ0.35 → φ0.3に変更	99.01.07	済
△2	φ3.0 → φ3.2に変更	2000.07.26	済
△3	社名変更	2002.03.14	済
△4	アッセンブリ性向上の為、中心コンタクト形状変更	2005.09.26	済
△5	絶縁体、中心コンタクト形状変更	2005.10.25	済
△6	中心コンタクト 形状変更	2011.04.06	済
△7	RoHS表記 追記	2011.04.06	済
△8	社名変更	2012.01.13	済
△9	外観図面化	2016.06.22	済
△10	RoHS表記 変更	2016.06.22	済



RoHS Compliant $Cd \leq 75ppm$	
REMARKS	BRASS: $Cd \leq 75ppm$ PHOSPHOR BRONZE: $Pb < 4wt\%$

番号	部品名	材質	数量	処理	備考	尺 寸	製 図	検 図	承 認	確 認	品 名
7						3 / 1	渡邊	檜	山	三	BJ-1.5CA-75
6	圧着スリーブ	黄銅	1	Ni			'16.06.22	'16.06.22	'16.06.22	'16.06.22	
5	パイプ	ジラコン	1	--			直弘	澤	本	村	
4	中心コンタクト	リン青銅	1	Au							
3	シェル	黄銅	1	Ni		単位					
2	絶縁体	テフロン	1	--		mm					
1	プッシング	黄銅	1	Ni		日付					
						98.12.09	投影法			株式会社 トーコネ TO-CONNE CO., LTD.	図 番 K-03000

仕 様 書

品 名 BJ-1.5CA-75

No. 0320786

図 番 K-03000

株式会社トーコネ

定 格 1 参考規格 EIAJ RC-5233
 2 定格電圧 AC 500V
 3 定格周波数 2.4 GHz
 4 公称インピーダンス 75Ω

確 認	検 印	作 成
山 12.01.11 本	檜 12.01.11 澤	山 12.01.11 口

	項 目	条 件	規 格
1	構造及び形状寸法 材 質 仕上げ及び表示	添付図に示す (図番 K-03000)	異常のないこと
2			
3			
4	電 絶縁抵抗	DC 500V	1000MΩ 以上
5	気 耐電圧	AC 1500V 1分間	異常のないこと
6	的 接触抵抗	接触間の電圧降下は、約1kHzの交流又は直流で1mVを越えない方法にて	中心コンタクト相互間 10mΩ 以下
7			外部コンタクト相互間 2.5mΩ 以下
8	機 互換性	規格に準ずるコネクタと結合したとき	異常なく結合すること
9	雌コンタクトの保持力	規格ピンゲージ0.56N以上	異常のないこと
10	的 ケーブル引張強度	軸方向引張力 約49Nを加えたとき	異常のないこと
11	性 結合部接続強度	軸方向引張力 約245Nを加えたとき	スタッド部に 異常のないこと

GKQM-19-1

	変更履歴	日 付
1	社名変更	2012.01.11
2		
3		

BJ-1.5CA-75 取付仕様書

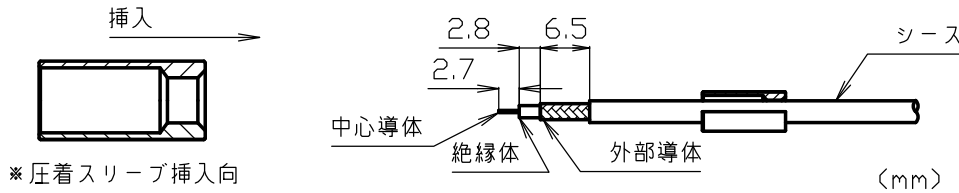
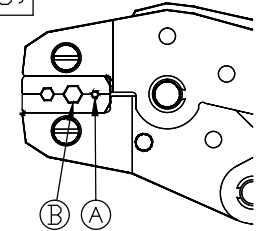
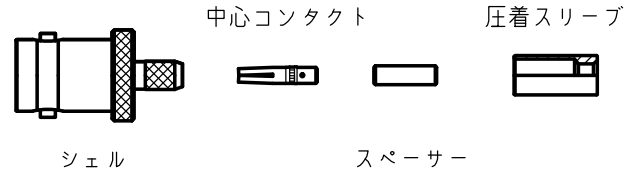
部品構成

専用圧着工具
TA-16
(本体表示: DCC 0908)

図番 K-03000



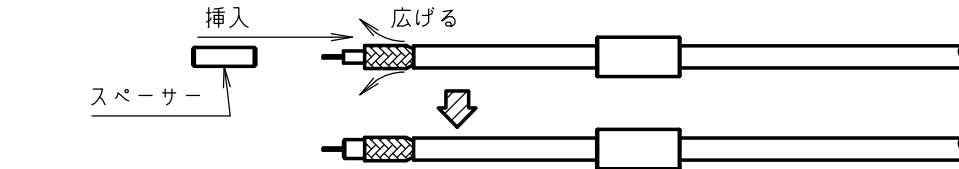
作成	確認
山	山
'12.01.11	'12.01.11
口	本



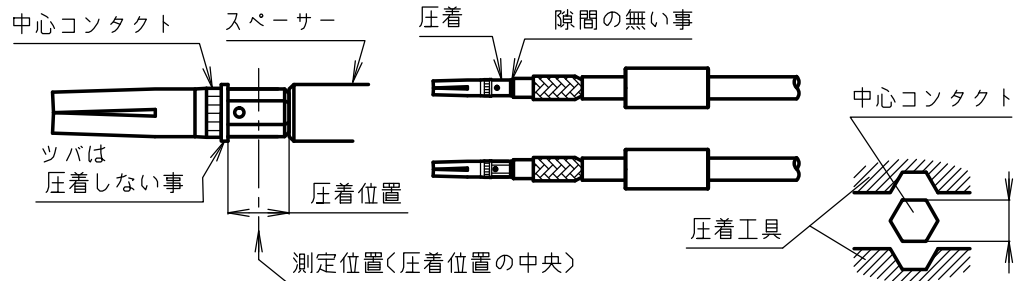
番号	変更・記事	日付
▲	社名変更	2012.01.11
▲		

1 同軸ケーブルに圧着スリーブを内径の小さい方から通し、シース、絶縁体、外部導体を図中の寸法で切り取る。

2 外部導体を少し広げ、スペーサーを絶縁体と外部導体の間に挿入する。

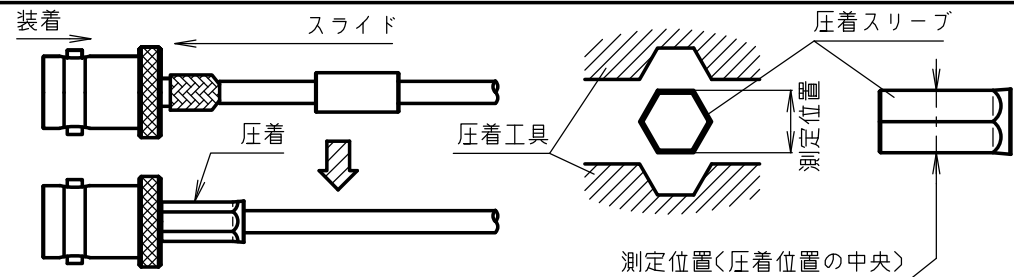


3 中心コンタクトを挿入して圧着工具のA部で圧着する。
*注意 この時中心コンタクトと絶縁体の間に隙間がないこと。
(装着した後に中心コンタクトが定位置に入ったかを手で軽く引っ張り、抜けない事を確認する。)



このとき、左図中の位置で寸法を測定し、クリンプ高さによって工具の強度調整ダイヤルを設定する。
測定位置でのクリンプ高さ 1.87 ~ 2.00 mm

4 シェルをスペーサーと同軸ケーブルの外部導体の間に入る様に装着する。この時、中心コンタクトをシェルの絶縁体に入れ、止まる位置まで押しこむ。次に、圧着スリーブをスライドさせ、外部導体にかぶせて圧着工具のB部で圧着を行い作業を完了する。



このとき、左図中の位置で寸法を測定し、クリンプ高さによって工具の強度調整ダイヤルを設定する。
測定位置でのクリンプ高さ 4.60 ~ 4.90 mm

強度調整ダイヤル

