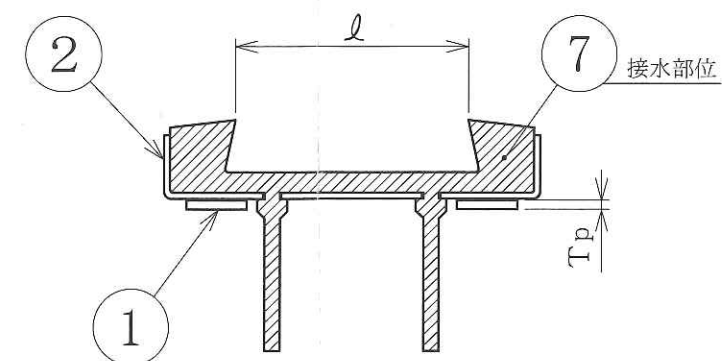
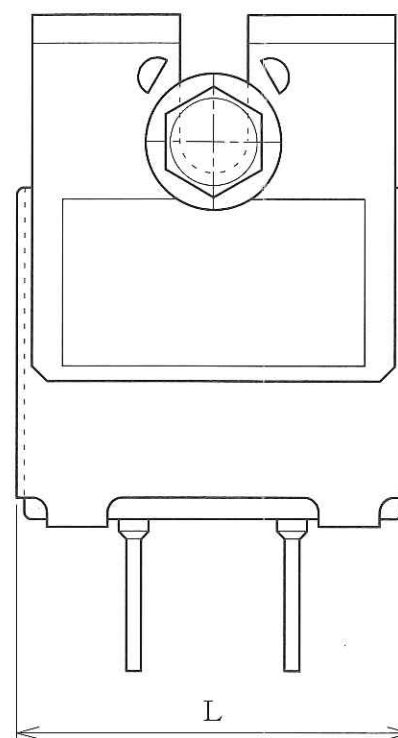




断面詳細図



部品名称

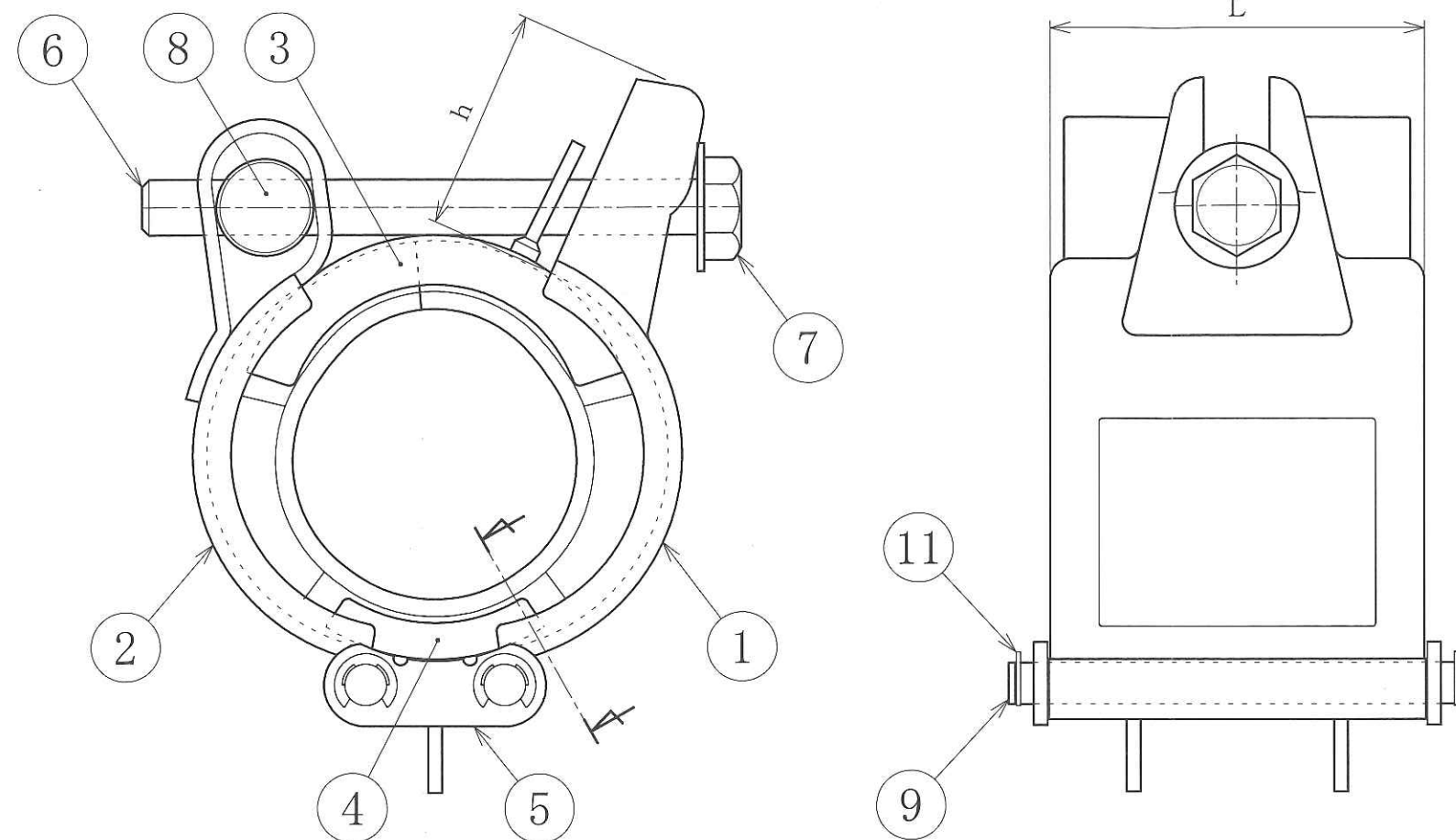
項番	部 品 名 称	材 質	数量	備 考
1	ケーシング	SUS304	1	
2	補助ケーシング	SUS304	2	
3	補 強 板	SUS304	1	
4	六角ボルト※1	SUS304	1	
5	平 座 金	SUS304	1	
6	ナットピン	SUS304	1	
7	ゴムスリーブ	EPDM	1	JIS-K6353 1類A相当品

※1. 六角ボルトは、二硫化モリブデンコーティング処理（黒褐色）済み

日本水道協会 認証品

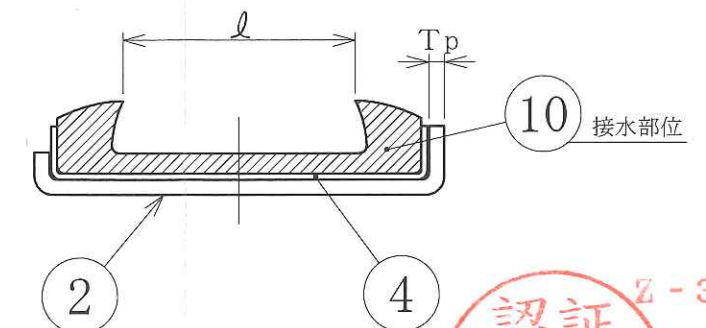
型式・品番	適用管外径 (mm)	ケーシング		ゴムリップ 間 隔 ℓ (mm)	締付部 高 さ h (mm)	締付けボルト		使用圧力 (MPa)	重 量 (kg)
		幅 L (mm)	板厚 Tp (mm)			ネジの 呼び	六角 サイズ (mm)		
C-20ES	27.2	52.0	1.0	31	25.5	M8	13	1.0	0.29

名称	ストラブ・クランプ			
型式	Cタイプ			
図面番	15-14	作成日	平成28年12月8日	
承認		照査		設計図 製図
				
ショーボンドマテリアル株式会社				



標準寸法ならびに規格性能

型式・品番	適用管外径 (mm)	ケーシング		ゴムリップ 間隔 ℓ (mm)	締付部 高さ h (mm)	締付けボルト		使用圧力 (MPa)	重量 (kg)
		幅 L (mm)	板厚 T_p (mm)			ネジの 呼び	六角 サイズ (mm)		
C-25ES	34.0	54.5	2.0	31	32	M8	13	1.0	0.40
C-32ES	42.7	54.5	2.0	31	32	M8	13	1.0	0.45
C-40ES	48.6	54.5	2.0	31	32	M8	13	1.0	0.47



断面詳細図

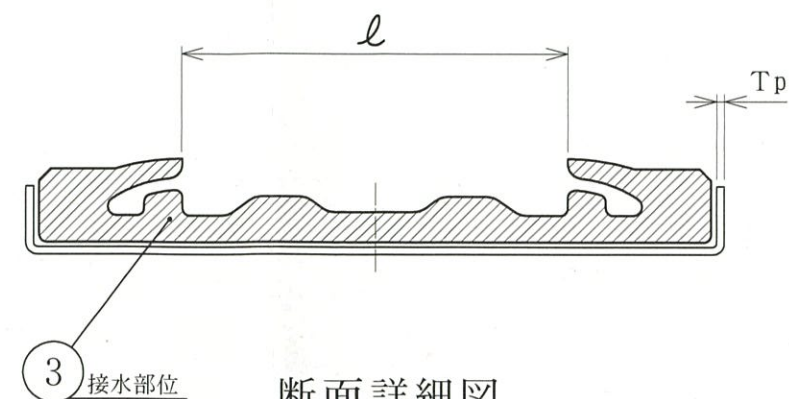
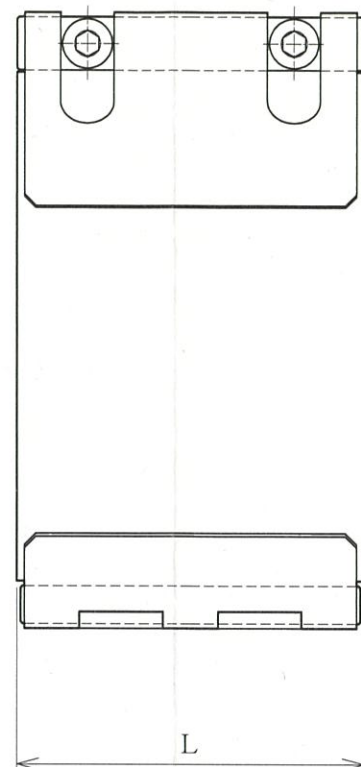
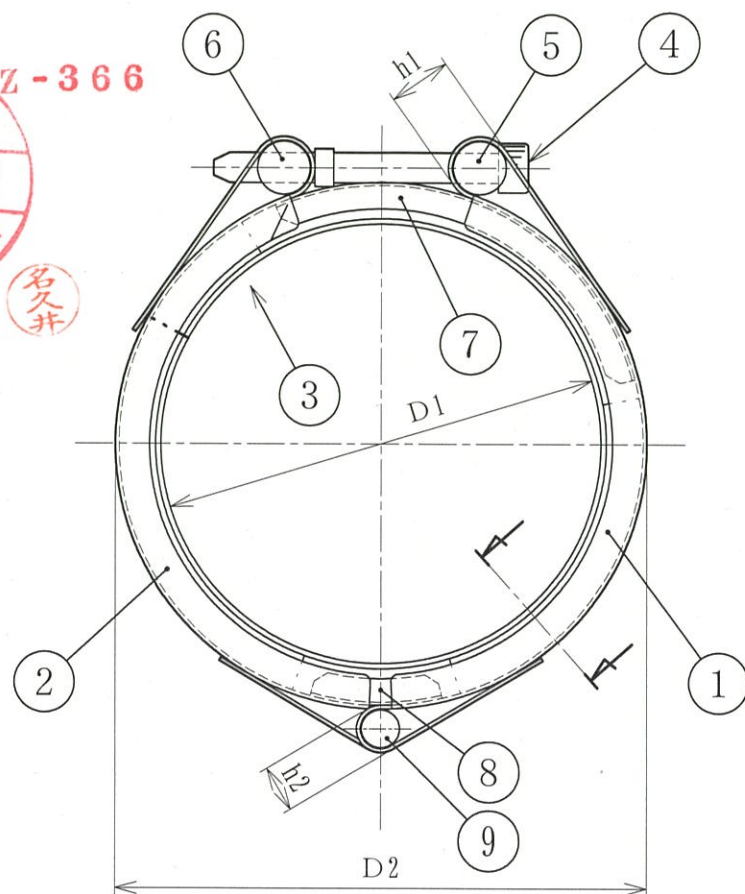
部品名称

項番	部品名称	材質	数量	備考
1	ブラケット側ケーシング	SUS304	1	
2	ナット側ケーシング	SUS304	1	
3	補助ケーシング(A)	SUS304	1	
4	補助ケーシング(B)	SUS304	1	
5	ヒンジ	SUS304	1	
6	六角ボルト ※1	SUS304	1	
7	平座金	SUS304	1	
8	ナットピン	SUS304	1	
9	ヒンジピン	SUS304	2	
10	ゴムスリーブ	EPDM	1	JIS-K6353 1類A相当品
11	E型止め輪	SUS304	4	

※1. 六角ボルトは、二硫化モリブデンコーティング処理（黒褐色）済み

日本水道協会 認証品

名称	ストラブ・クランプ			
型式	Cタイプ			
図面 番号	15-15	作成日	平成28年12月8日	
承認	桐原	照査	坂本	設計 製図 濱田
ショーボンドマテリアル株式会社				



断面詳細図

部品名称

項番	部品名称	材質	数量	備考
1	ケーシングA	SUS304	1	
2	ケーシングB	SUS304	1	
3	ゴムスリーブ	EPDM	1	JIS-K6353 1類A相当品
4	締付けボルト	※2 SCM435 SUSXM7	2	クロムモリブデン鋼
5	棒状ワッシャ	※3 SUM23 SUS304	1	
6	棒状ナット	※3 SUM23 SUS304	1	
7	スライド板A	SUS304	1	
8	スライド板B	SUS304	1	
9	ヒンジピン	SUS304	1	

- ※2. 締付けボルトの表面処理：
SCM435は、亜鉛3価クロメート処理（白銀色）
SUSXM7は、二硫化モリブデンコーティング処理（黒褐色）
- ※3. 棒状ワッシャ・ナットは、締付けボルトの材質がSCM435の場合は、SUM23。
SUSXM7の場合は、SUS304となります。

標準寸法ならびに規格性能

型式・品番		適用管外径	ケーシング				ゴムリップ 間隔	締付部 高さ	ヒンジ部 高さ	締付けボルト			使用圧力	重量
締付けボルト		D1 (mm)	※1 外径 D2 (mm)	幅 L (mm)	板厚 Tp (mm)	l (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)		ネジの 呼び	六角穴 サイズ (mm)	標準 トルク値 (N・m)	(MPa)	(kg)
SCM435	SUSXM7													
C-50EC	C-50ES	60.5	85.0 (79)	75.5	1.0	40	17	13		M8	6	10	1.0	0.64
C-65EC	C-65ES	76.3	103.5 (98)	92.5	1.0	50	17	13		M8	6	15	1.0	0.91
C-80EC	C-80ES	89.1	116.0 (111)	92.5	1.0	50	17	13		M8	6	15	1.0	0.97
C-100EC	C-100ES	114.3	141.0 (136)	92.5	1.0	50	17	13		M8	6	15	1.0	1.09
C-125EC	C-125ES	139.8	167.0 (162)	106.0	1.5	60	20	17		M10	8	20	1.0	1.97
C-150EC	C-150ES	165.2	196.5 (191)	106.0	1.5	60	20	17		M10	8	20	1.0	2.1
C-200EC	C-200ES	216.3	250.0 (243)	140.5	2.0	90	31	20		M16	14	30	1.0	5.2
C-250EC	C-250ES	267.4	304.0 (294)	140.5	2.0	90	31	20		M16	14	30	1.0	5.8
C-300EC	C-300ES	318.5	352.0 (347)	140.5	2.0	90	31	20		M16	14	30	1.0	6.3

※1. () 内の外径寸法は、標準管に取付け後の寸法を示す。

日本水道協会 認証品

名称	ストラブ・クランプ		
型式	Cタイプ		
図面 番号	11-02	作成日	2022年9月13日
ショーボンドマテリアル株式会社			