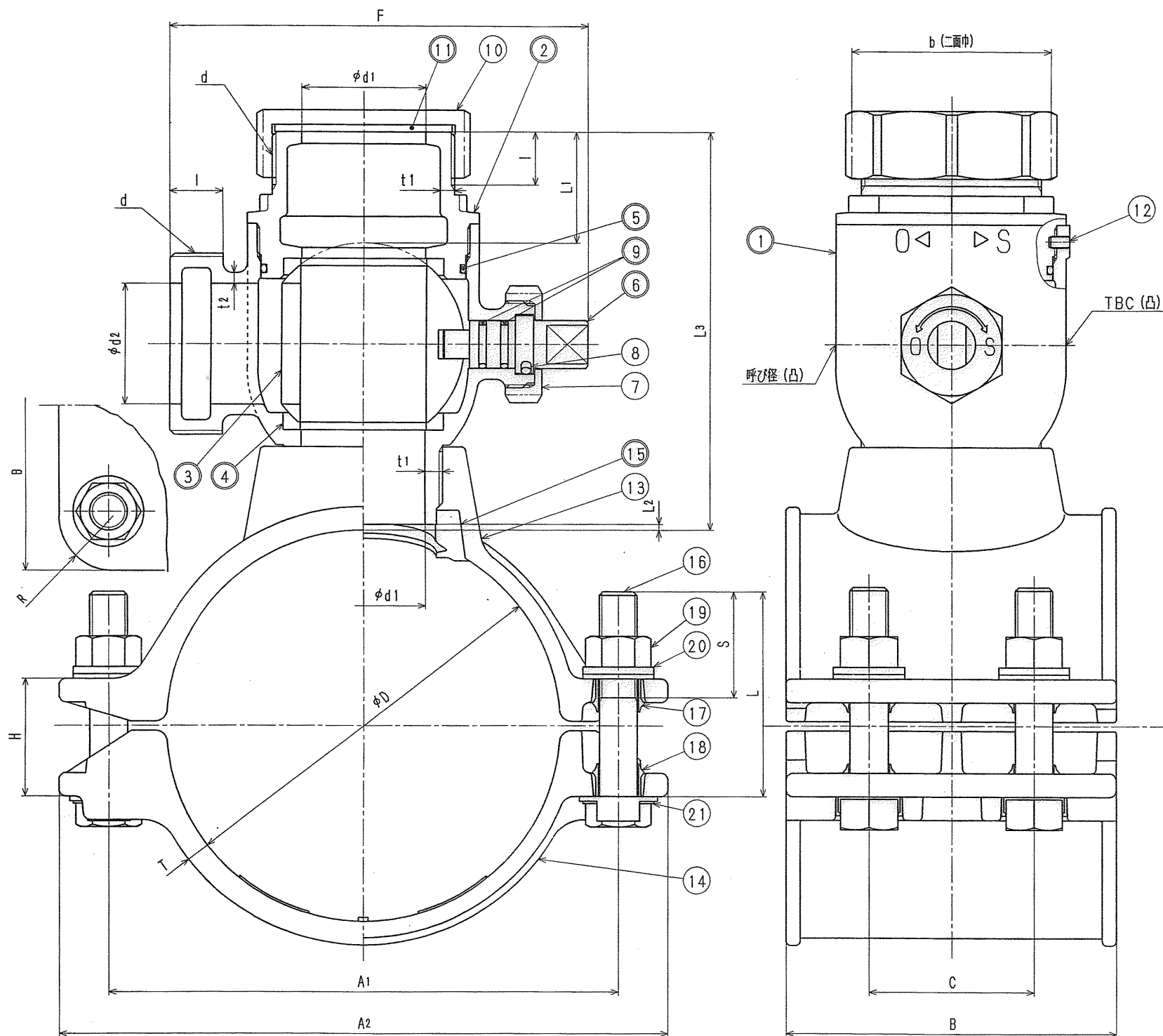


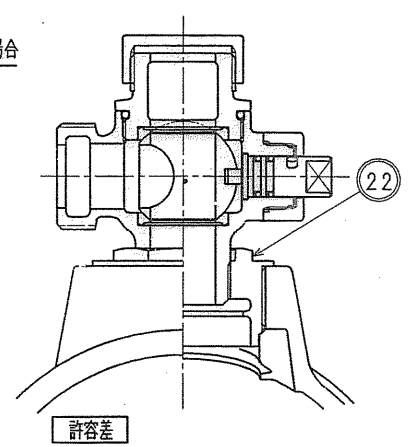
材料の「鉛レス銅合金」は
JIS H 5120の902又は5121の902Cとする



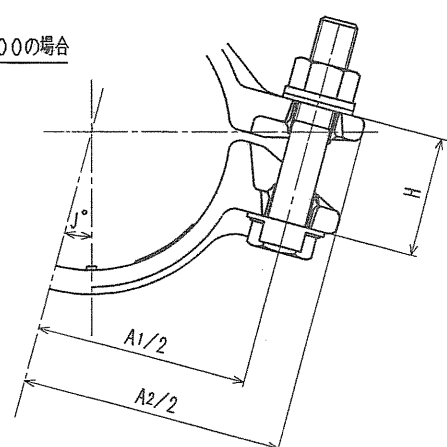
接水	品番	部 品 名	材 質	規 格 番 号	記 号	摘 要
○	1	胴	鉛レス銅合金			
○	2	ボール押え	鉛レス銅合金			
○	3	ボール	鉛レス銅合金			
○	4	ボールシート	テフロン樹脂	JIS K 6889	PTFE	
○	5	Oリング	合成ゴム	JIS B 2401	NBR	
○	6	栓棒	青銅鑄物6種	JIS H 5121	CAC406C	
	7	保護ナット	青銅鑄物6種	JIS H 5120	CAC406	
	8	止めピン	ステンレス鋼線	JIS G 4309	SUS304-W	
○	9	Oリング	合成ゴム	JIS B 2401	NBR	
	10	キャップ	青銅鑄物6種	JIS H 5120	CAC406	
○	11	キャップパッキン	合成ゴム	JIS K 6353	NBR	I類A
	12	止めネジ	ステンレス鋼棒	JIS G 4303	SUS304-B	
	13	サドル	球状黒鉛鑄鉄	JIS G 5502	FCD450	
	14	バンド	球状黒鉛鑄鉄	JIS G 5502	FCD450	
○	15	サドルパッキン	合成ゴム	JIS K 6353	NBR	I類A
	16	六角ボルト	ステンレス鋼棒	JIS G 4303	SUS304-B	
	17	絶縁体 (上)	ポリカーボネイト		PC	
	18	絶縁体 (下)	ポリカーボネイト		PC	
	19	六角ナット	ステンレス鋼棒	JIS G 4303	SUS304-B	
	20	平座金	冷間延延ステンレス鋼板	JIS G 4305	SUS304-CP	
	21	保護ワッシャ	冷間延延ステンレス鋼板	JIS G 4305	SUS304-CP	
○	22	プッシュ	鉛レス銅合金			小口径のみ

注：部品表「接水」欄の○印及び 部品引出し番号の◎印は、水道水との接水部をしめす。

小口径の場合



呼び径75, 100の場合



許容差

- 1) dのねじはJIS B 0202 (管用平行ねじ) B級とする。
- 2) 六角ボルトの寸法及び許容差はJIS B 1180 (六角ボルト) 並とし、六角ナットの寸法及び許容差はJIS B 1181 (六角ナット) 並とする。ねじの等級はJIS B 0209 (メートル並目ねじの許容限界寸法及び公差) 3級とする。平座金はJIS B 1256 (平座金) 小形丸による。
- 3) 指示の無い部分の寸法許容差は、鑄造部分JIS B 0412 (鑄鋼品普通許容差) 粗級、切削加工部分JIS B 0405 (削り加工寸法の普通許容差) 粗級とする。

注記

- 1) サドル分水栓の表示は別に定める表示基準 (Z-46) による。
- 2) 六角ナットの表面には焼付防止のため二硫化モリブデン処理を施す。
- 3) ただし分水部呼び径30~50については部品表2番プッシュは使用しない。

呼び径	分岐口径区分					D	T	B	H	A1/2	A2/2	C	R	ボルト				J°
	20	25	30	40	50									呼び	長さL	ねじ長さS	本数	
75	○	○	○	○	○	90	9	120	50	73.0	99.0	70	20	M16	90	45	4	15
100	○	○	○	○	○	115	10	120	50	84.5	105.5	70	23	M16	90	45	4	15
150	○	○	○	○	○	166	10	150	50	107.5	128.5	80	23	M16	90	45	4	-
200	○	○	○	○	○	217	10	150	50	134.0	155.0	80	23	M16	90	45	4	-

止水機構の呼び径	d	t1	t2	d1	d2	l	L1	L2	L3	F	b	ドリル径
20	G1	4.5	3.0	21	20	13	26	4	110	99	38.5	20.0
25	G1 1/4	6.0	3.0	26	25	15	27	4	121	109	48.0	25.0
30	G1 1/2	5.0	3.5	31	30	17	38	3	128	146	55.0	28.1
40	G2	5.0	4.0	41	40	20	42	2	148	157	68.0	38.2
50	G2 1/2	5.0	4.5	51	50	22	46	2	166	173	83.0	47.2

承認	検図	製図	設計
日付	理由	相当	
該当規格			

品番	75BHP-L, 100-200BHP-J-L
品名	配水用ポリエチレン管サドル分水栓
単位	Free
日付	2003年 9月 1日
図面	A2