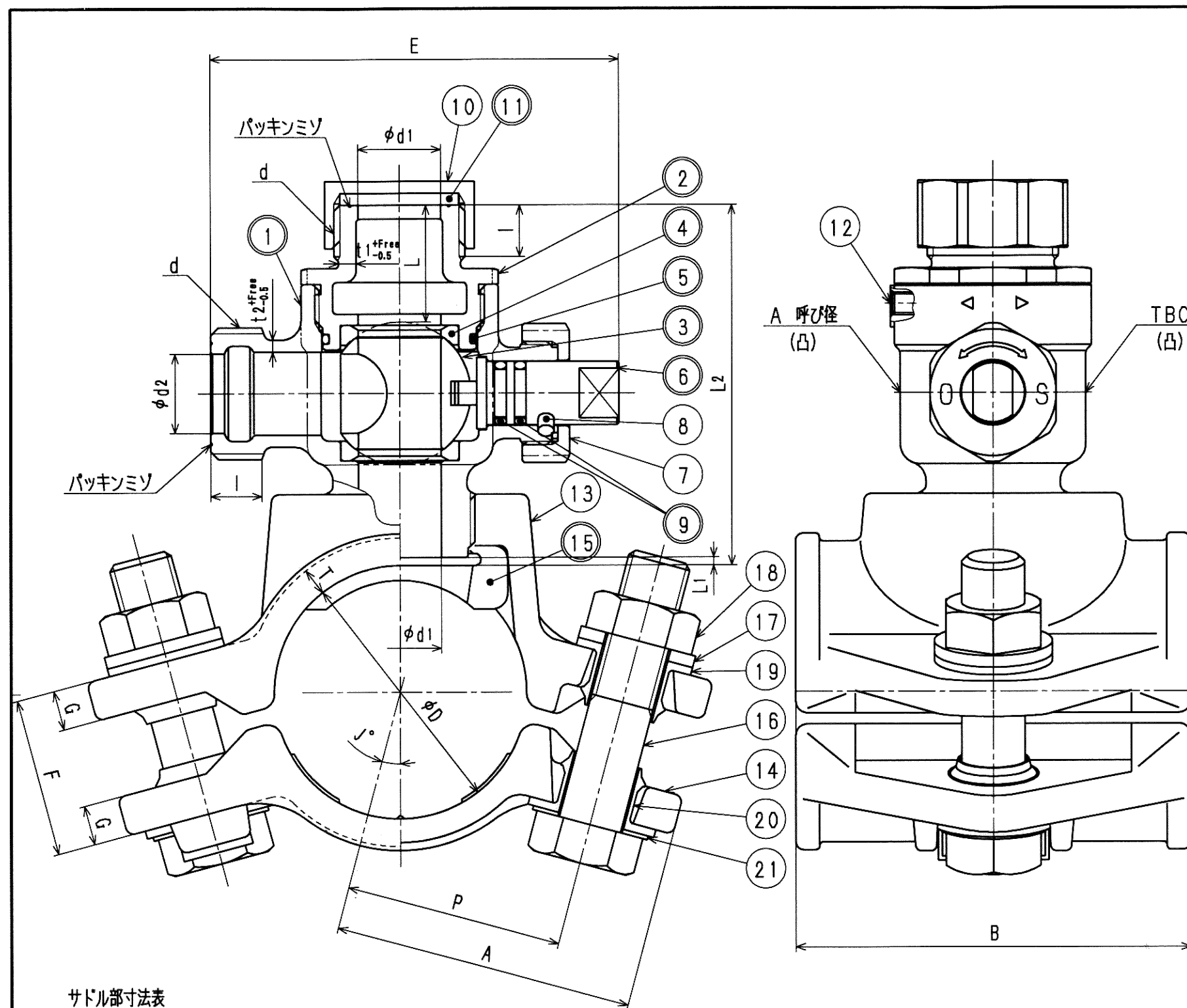




サドル部寸法表

管呼び	D	T	A	P	G	F	B	J (°)	ボルト呼び	ボルト長さ	ボルトねじ長さ
40	53	7	76	56	12	34	80	12	M16	70	38
50	64	7	76	55	12	40	100	15	M16	70	38

分水部寸法表

呼び径	d	t1	t2	d1	d2	l	L	L1	L2	E
20	G1	4.5	3	21	20	13	29.5	2	91	103
25	G1 1/4	6.0	3	26	25	15	33.0	2	102	109

承認	検図	製図	設計
No	日付	理由	担当
該当規格			

注記：1) 六角ナットには焼付防止の為、二硫化モリブデン処理を施す。
 2) サドル及びバンドの塗装は、黒色（エポキシ樹脂粉末塗装）とする。
 3) 対応可能管径：φ63～φ66

接水	品番	部品名	材質	規格番号	記号	摘要
○	1	胴	ビスマス青銅鋳物2種	JIS H 5120	CAC902	
○	2	ボール押え	ビスマス青銅鋳物2種	JIS H 5120	CAC902	
○	3	ボール	ビスマス青銅鋳物3種	JIS H 5121	CAC903C	
○	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	青銅鋳物6種	JIS H 5121	CAC406C	
	7	保護ナット	青銅鋳物6種	JIS H 5120	CAC406	
	8	止めピン	ステンレス鋼棒	JIS G 4303	SUS304-B	
○	9	Oリング	合成ゴム	JIS B 2401	NBR	
	10	キャップ	青銅鋳物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	球状黒鉛鋳鉄	JIS G 5502	FCD450	黒色
	14	バンド	球状黒鉛鋳鉄	JIS G 5502	FCD450	黒色
○	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	
			ステンレス鋼棒材	JIS G 4308		
	17	平座金	冷間圧延ステンレス鋼帯	JIS G 4307	SUS304-CS	
	18	六角ナット	ステンレス鋼棒	JIS G 4303	SUS304	焼付防止処理
			ステンレス鋼棒材	JIS G 4308		
	19	絶縁体 上	ポリカーボネイト		PC	
	20	絶縁体 下	ポリカーボネイト		PC	
	21	保護ワッシャ	冷間圧延ステンレス鋼帯	JIS G 4307	SUS304-CS	

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。

許容差

- dのねじは、JIS B 0202による。ただし、許容差はJIS B 0202の附属書に規定するB級とする。
- t1、t2の許容差は、 $\pm 0.5 \text{ mm}$ とする。
- d1の許容差は、 $\pm 0.3 \text{ mm}$ とする。
- 六角ボルトの寸法及び許容差は、JIS B 1180（六角ボルト）附属書表2の並とし、六角ナットの寸法及び許容差は、JIS B 1181（六角ナット）附属書表2の並とする。ねじの等級は、JIS B 0209（メーテル並目ねじの許容限界寸法及び公差）7H及び8gとする。平座金は、JIS B 1256（平座金）並形面取りによる。
- 鑄造部分は、JIS B 0403（鑄造品寸法の普通許容差）附属書1（鑄鉄品の普通寸法公差）の並級とし、切削加工部分は、JIS B 0405（削り加工寸法の普通許容差）の粗級とする。

品番	NXVD-L		
承認	検図	製図	設計
		三宅	三宅
品名	ボールサドル 規格形 VD管用		
尺度	Free		mm
日付	2006年 7月 7日 A3		
株式会社 タブチ			

株式会社タブチ