

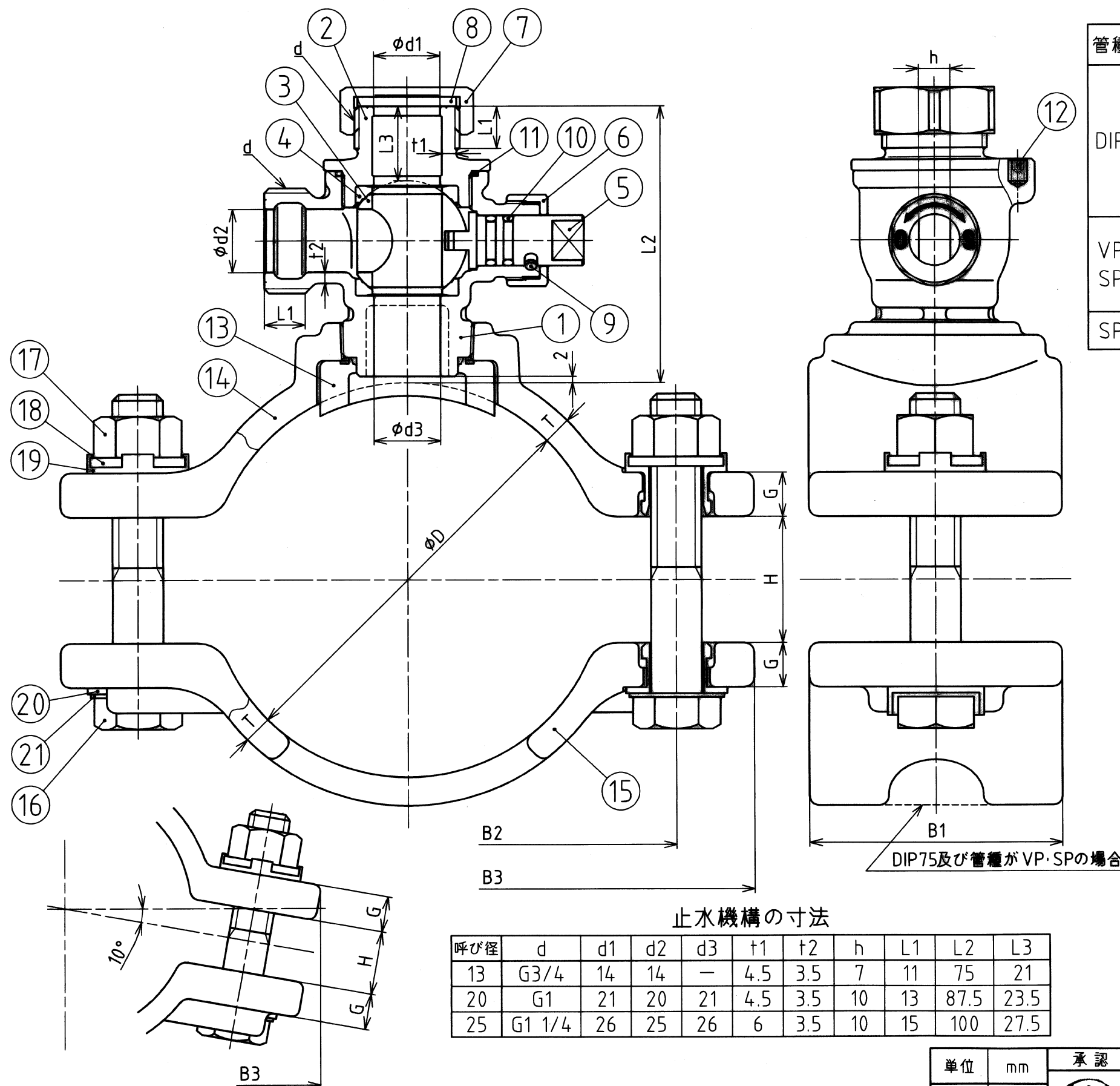
サドル機構の寸法

管種	管径	D	T	G	H	B1	B2	B3	ボルト		製品コード
									呼び	長さ	
DIP	50	71	7	12	13	80	-	(189)	M16	60	111501
	75	98	8.5	12	40	80	-	(203)	M16	90	
	100	125	9	14	40	80	160	210	M16	100	
	150	179	9	15	80	80	215	265	M16	140	
	200	233	11	18	100	100	270	320	M20	170	
	250	287	12	18	134	100	325	375	M20	200	
	300	341	12.5	18	134	100	380	430	M20	200	
VP SP	40	49	7	12	10	80	-	(165)	M16	60	111601
	50	62	7	12	10	80	-	(165)	M16	60	
	75	91	7	12	10	80	-	(194)	M16	60	
	100	116	9	14	10	80	170	220	M16	70	
SP	150	167	9	15	10	80	220	270	M16	70	111701
	200	218	9	18	20	100	277	327	M20	90	

記事

- サドル機構の管種DIPで管径50は規格外品となります。
また、止水機構の呼び径13との組み合わせはありません。
- サドル機構の呼び径40で、止水機構の呼び径25の取出しは規格外品となります。
- 管種がDIP・SPについては、止水機構の呼び径13の取出しは規格外品となります。
- 止水機構の呼び径13は、①胴の下部は破線のようにになります。

21	絶縁体ガイド	SUS304	2	
20	絶縁体B	PC	2	
19	絶縁体A	PC	2	
18	平座金	SUS304	2	
17	ナット	SUS304	2	焼付き防止処理
16	ボルト	SUS304	2	
15	バンド	FCD450	1	エポキシ樹脂粉体塗装
14	サドル	FCD450	1	エポキシ樹脂粉体塗装
13	サドル取付ガスケット	NBR	1	
12	止めビス	SUSXM7	1	
11	Oリング	NBR	1	
10	Oリング	NBR	2	
9	止めピン	SUS304	1	
8	ガスケット	NBR	1	
7	閉栓キャップ	CAC902	1	
6	保護ナット	CAC902	1	
5	栓棒	CAC902C	1	
4	ボールシート	PTFE	2	
3	ボール	CAC902C	1	
2	ボール押さえ	CAC902	1	
1	胴	CAC902	1	
部番	部品名称	材質	数量	摘要



止水機構の寸法

呼び径	d	d1	d2	d3	t1	t2	h	L1	L2	L3
13	G3/4	14	14	-	4.5	3.5	7	11	75	21
20	G1	21	20	21	4.5	3.5	10	13	87.5	23.5
25	G1 1/4	26	25	26	6	3.5	10	15	100	27.5

管径が40、50、75mmの場合

単位	mm	承認	検図	照合	製図	図面名称
尺度	Free	相良 22.12.26	金子 22.12.26	高橋 22.12.26	齋藤 淳史	
投影法	第一角					
前澤給装工業株式会社		寸法表に記載		3G-100469		

JWWA規格
水道用サドル付分水栓 A形
DIP50~350 VS40~150 SP125・200
エポキシ樹脂粉体塗装
止水機構13~25

サドル機構の寸法

管種	管径	D	T	G	H	B1	B2	B3	ボルト		製品コード
									呼び	長さ	
DIP	75	98	8.5	12	40	120	73	(201)	M16	90	111501
	100	125	9	14	40	120	80	(218)	M16	100	
	150	179	9	15	80	120	215	265	M16	140	
	200	233	11	18	100	160	270	320	M16	170	
	250	287	12	18	134	160	325	375	M16	200	
	300	341	12.5	18	134	160	380	430	M16	200	
VP SP	350	394	13	18	134	160	430	480	M16	200	111601
	75	91	7	12	10	120	74	(200)	M16	60	
	100	116	9	14	10	120	178	228	M16	70	
SP	150	167	9	15	10	120	220	270	M16	70	111701
	125	142	9	14	10	120	194	244	M16	70	
	200	218	9	18	20	160	277	327	M16	90	

止水機構の寸法

呼び径	d	d1	d2	t1	t2	t3	L1	L2	L3	h	E1	E2
30	G1 1/2	31	30	5.0	4.5	6	17	118.5	29.5	13	2	32.5
40	G2	41	40	5.0	5.0	8	20	133.5	31	13	2	25.5
50	G2 1/2	51	50	5.0	5.5	10	22	149.5	31	13	2	44

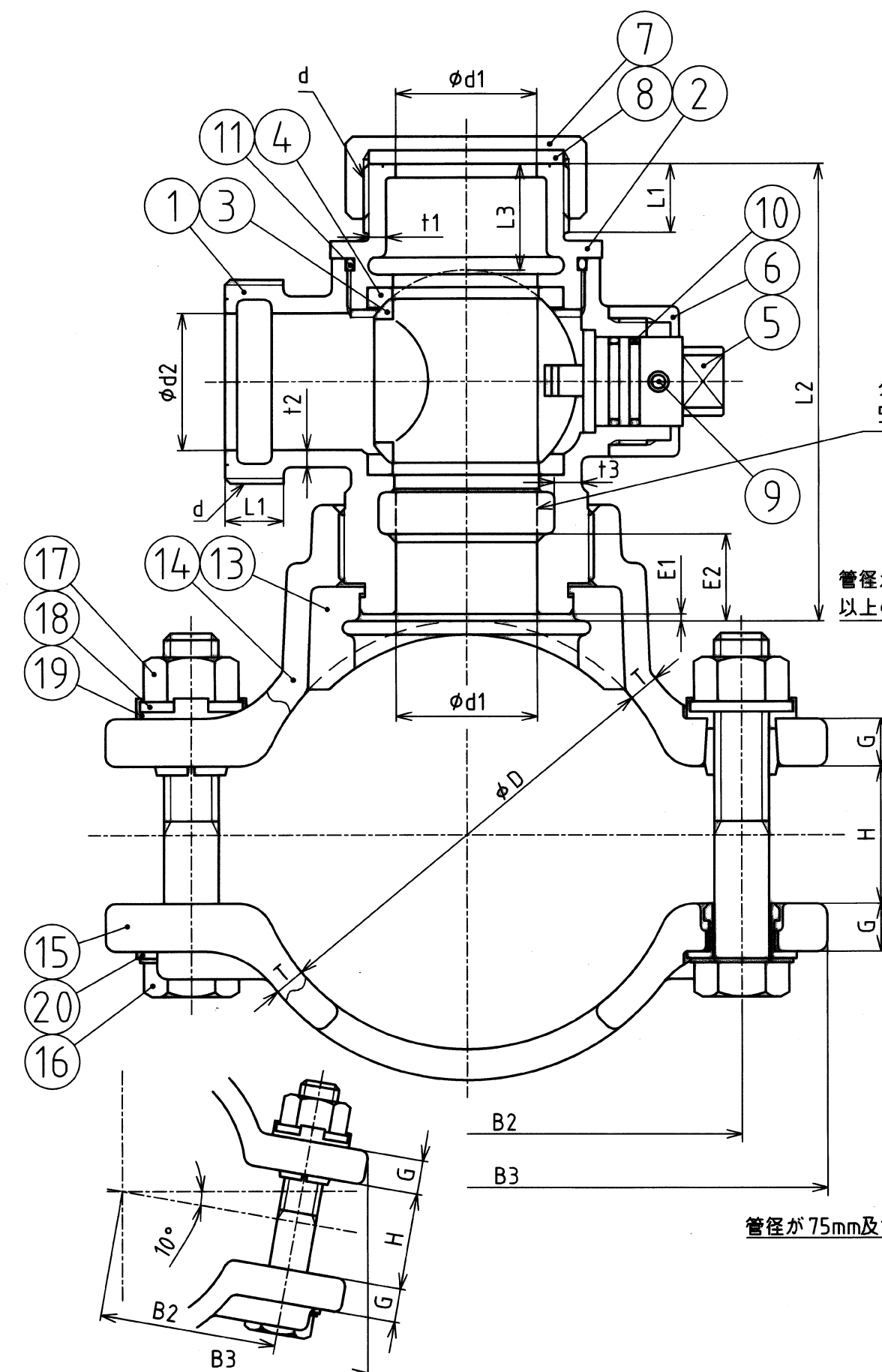
記事

1.サドル機構の呼び径75で、止水機構の呼び径50の取出しはJWWA規格外製品となります。

21	絶縁体ガイド	SUS304	4	
20	絶縁体B	PC	4	
19	絶縁体A	PC	4	
18	平座金	SUS304	4	
17	ナット	SUS304	4	焼付き防止処理
16	ボルト	SUS304	4	
15	バンド	FCD450	1	エポキシ樹脂粉体塗装
14	サドル	FCD450	1	エポキシ樹脂粉体塗装
13	サドル取付ガスケット	NBR	1	
12	止めビス	SUSXM7	1	
11	Oリング	NBR	1	
10	Oリング	NBR	2	
9	止めピン	SUS304	1	
8	ガスケット	NBR	1	
7	閉栓キャップ	CAC902	1	
6	保護ナット	CAC902	1	
5	栓棒	CAC902C	1	
4	ボールシート	PTFE	2	
3	ボール	CAC902C	1	
2	ボール押さえ	CAC902	1	
1	胴	CAC902	1	
部番	部品名称	材質	数量	摘要

単位	mm	承認	検図	照合	製図	図面名称
尺度	Free	相良 22.12.26	金子 22.12.26	高橋 22.12.26	齋藤 22.12.12	JWWA規格 水道用サドル付分水栓 A形 DIP75~350 VS75~150 SP125・200 エポキシ樹脂粉体塗装 止水機構 30~50
投影法		第一角	第一角	第一角		
前澤給装工業株式会社				寸法表に記載		
				図番	3G-100470	-

管径が75mm及び、管種DIPで管径が100mmの場合



分水栓呼び径が50mmの場合

管径が200mm以上の場合

管径が75mm及び、管種がVP・SPの場合