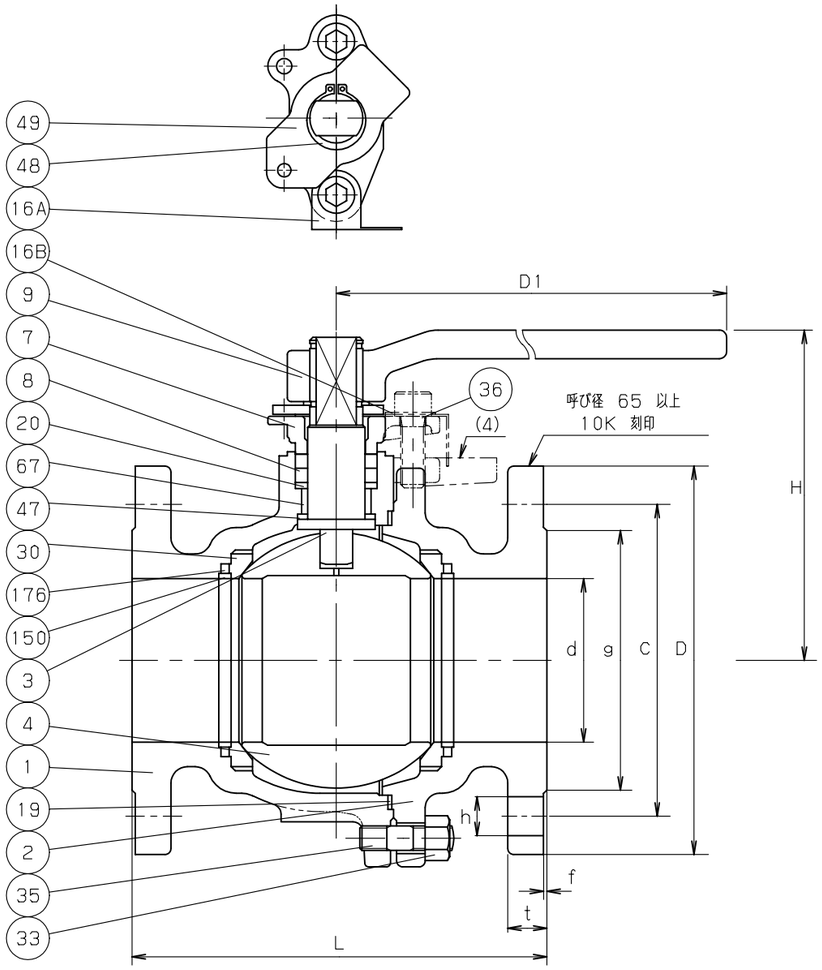

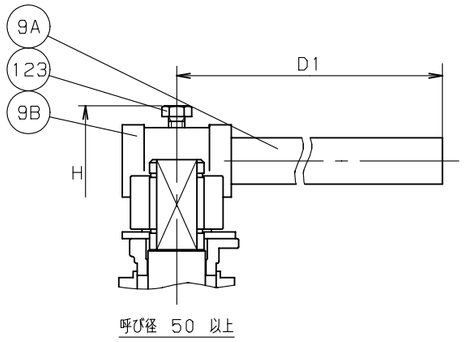

呼び径 50 以上

KITZ (1) 10K-40 PH2	KITZ (1) 10K-50 STEEL WCB	KITZ (2) 4-150 STEEL WCB
呼び径 40 以下	呼び径 50 のみ	呼び径 65 以上

鋳 出 し 表 示

寸法表　　単位：mm

呼び径						フランジ								
							ボルト穴			ボルトのねじの呼び		(3)		
mm	in.	d	H	D1	L	D	C	数	h		g	t	f	
15	1/2	15	102	130	108	95	70	4	15	M12	51	12	1	
20	3/4	20	105	130	117	100	75	4	15	M12	56	14	1	
25	1	25	124	160	127	125	90	4	19	M16	67	14	1	
40	1.1/2	40	115	230	165	140	105	4	19	M16	81	16	2	
50	2	50	141	300	178	155	120	4	19	M16	96	16	2	
65	2.1/2	65	188	600	190	175	140	4	19	M16	116	18	2	
80	3	80	197	600	203	185	150	8	19	M16	126	19.1	2	
100	4	100	242	1000	229	210	175	8	19	M16	151	23.9	2	

注 (1) 呼び径 (mm) を表わしています。
(2) 呼び径 (inch) を表わしています。
(3) 呼び径 80 以上の "t" 寸法は ASME B16.5 クラス150 に準じています。
(4) 呼び径 65 以上。
(5) 許容シート漏れ量は，ANSI/FCI 70-2 クラス Ⅵ による。

部番	部品名	個数	材料	記事
1	弁箱	1	SCPH2	
2	ふた	1	SCPH2	
3	弁棒	1	SUS630	
4	ボール	1	SUS304 又は SCS13A	
7	パッキン押さえ	1	SCS13A	
8	パッキン	1組	膨張黒鉛パッキン	
9	レバーハンドル	1	FCD400	
9A	ハンドルバー	1	SGP	
9B	ハンドルヘッド	1	FCD400	
16A	銘板	1	A1050P	
16B	座金	1	SS400	
19	ガスケット	1	膨張黒鉛シート	
20	パッキン座金	1	SUS316	
30	ボールシート	2	カーボン+SUS329J1	
33	ふたボルト用ナット	1組	S45C (ASTM 2H)	
35	ふたボルト	1組	SNB7 (ASTM B7)	
36	パッキン押さえボルト	1組	ステンレス鋼	
47	スラストワッシャ	1	カーボン	
48	スナップリング	1	SK5	
49	ストッパ	1	SUS304	
67	ステムベアリング	1	カーボン	
123	ハンドルボルト	1	SS400	
150	インナーリング	2	ステンレス鋼	
176	シートガスケット	2	膨張黒鉛シート	

規格		
	面間	ASME B16.10 クラス 150
	管接続	JIS B2220 10K
	肉厚	ASME B16.34 クラス 150
	圧力検査	キッツ 標準
製品記号		10SCTB3H

鋳鋼 10K フランジ形

ボール弁

高温用カーボタイトシート，フルボア型

年月日	2009.01.09	図番	△		
承認	真田		△		
検図	浅川	955-A20023	△		
設計	窪田		△		
製図	菊島	REV-00	記号	日付	承認

株式会社キッツ

KITZ