



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	SUS316+ニッケル・クロム合金溶射 又は SCS14A+ニッケル・クロム合金溶射	
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	SUS316+ニッケル・クロム合金溶射	
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組	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	
143	シートスプリング	1組	SUS316	
176	シートガスケット	1	膨張黒鉛シート	
216	加圧方向指示板	1	SUS304	

寸法表

単位：mm

呼び径		フ ラ ン ジ											
		d	H	D1	L	ボ ル ト 穴			ボルトの ねじの 呼び	g	(5) t	f	
						D	c	数					h
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	187	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) 矢印が上記に示す方向にバルブを取付けて下さい。
 (4) 許容シート漏れ量は、ANSI/FCI 70-2 クラス W による。
 (5) 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。
 (7) 呼び径 65 以上。

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		10SCTB6H

鑄鋼 10K フランジ形

ボール弁

高温用メタルシート、フルボア型

年 月 日	2009.01.09	図 番	△
承 認	真 田	955-A20029 REV-00	△
検 図	浅 川		△
設 計	窪 田		△
製 図	菊 島		△
			記号 日 付 承認

株式会社 **キッツ**

(K)