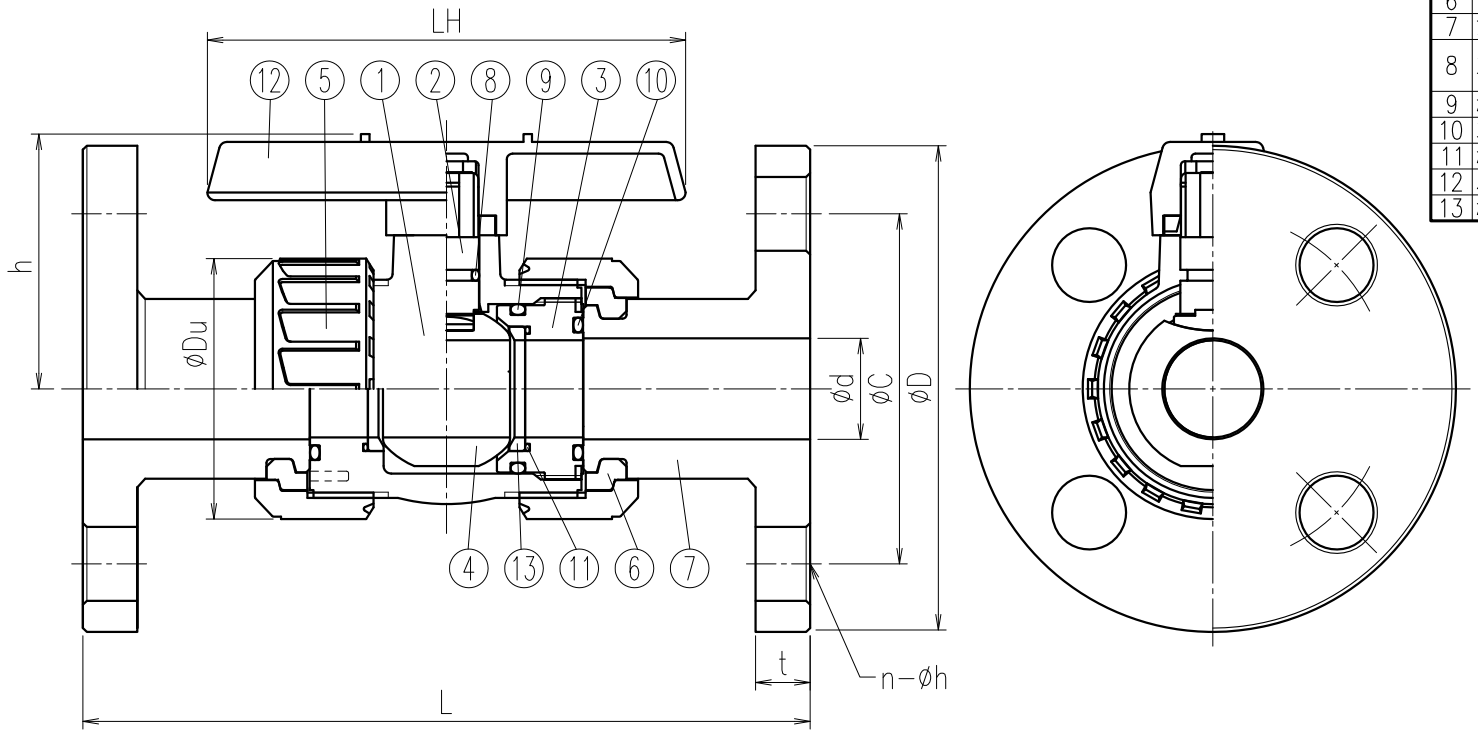
No.	部品名称		数量	材質／色
1	本体		1	□PVC
2	ステム		1	□HT（JIS：茶）
3	ボール押え		1	□CPVC
4	ボール		1	（ANSI･DIN：グレー）
5	ユニオンナット		2	
6	セットリング		2	□PP
7	フランジ受口		2	□PVDF
8	ステムOリング	15-32A	1	□EPDM □FKM
		40-50A	2	
9	ボール押えOリング		1	
10	ユニオンOリング		2	
11	ボールシートOリング		2	
12	ハンドル		1	ABS
13	ボールシート		2	PTFE



寸法表

単位：mm

指定サイズ	A（B）	ød	L	フランジ受口												h	øDu	LH
				JIS10K				ANSI				DIN						
				øD	øC	n−øh	t	øD	øC	n−øh	t	øD	øC	n−øh	t			
□	15（1/2）	15	143±1.5	95	70	4−15	14	89.0	60.5	4−16	11.5	95	65	4−14	11	50	49	95
□	20（3/4）	20	172±1.5	100	75	4−15	14	98.0	70.0	4−16	13.0	105	75	4−14	12	53	59	95
□	25（1）	25	187±1.5	125	90	4−19	14	108.0	79.5	4−16	14.5	115	85	4−14	14	66	67	123
□	32（1･1/4）	32	190±1.5	135	100	4−19	16	117.5	89.0	4−16	16.0	140	100	4−18	15	74	81	123
□	40（1･1/2）	40	212±1.5	140	105	4−19	16	127.0	98.5	4−16	17.5	150	110	4−18	16	100	98	152
□	50（2）	50	234±1.5	155	120	4−19	20	152.0	120.5	4−19	19.5	165	125	4−18	18	107	120	152

Note）フランジ寸法は下記の規格にを参考にしています。
JIS10K：JIS B 2220, ANSI：ASME／ANSI B16.5、DIN：DIN2501 PN10／PN16（ISO7005 PN10）

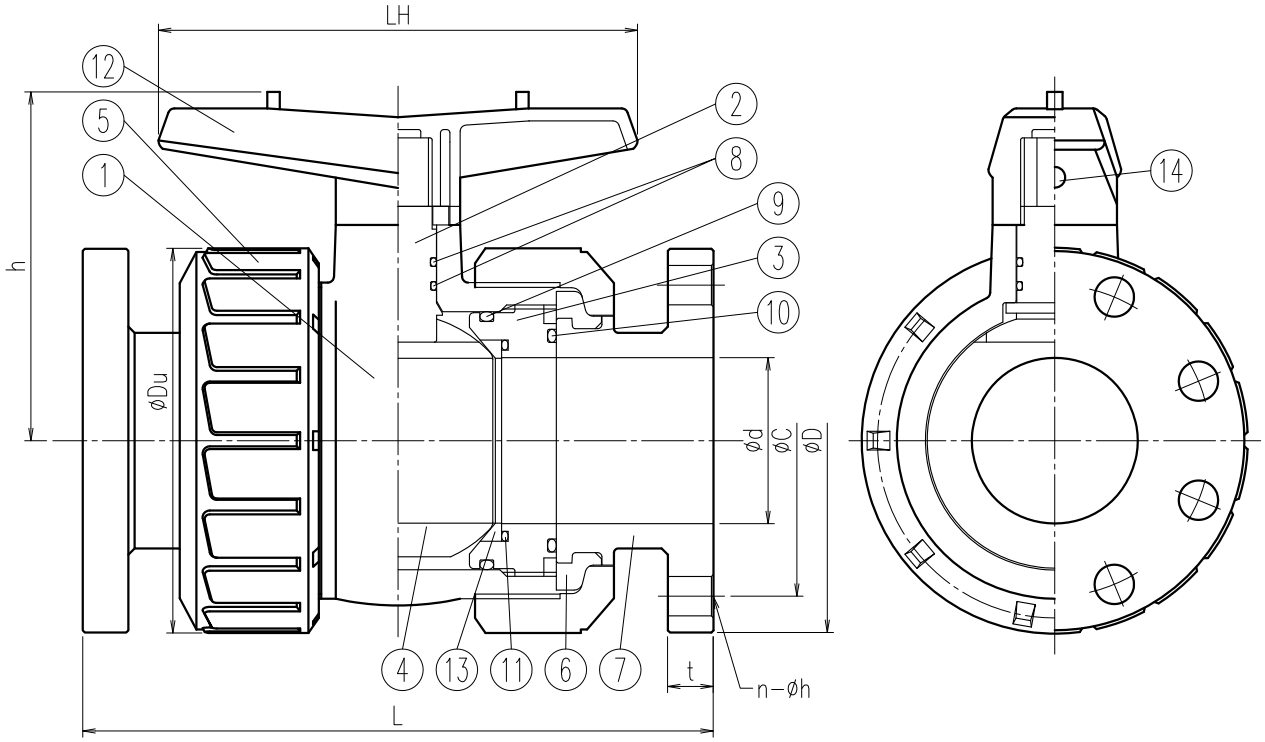
お客様名		記入日
ハンドル色	□オレンジ（標準）□ブルー □グリーン □アイボリー □ホワイト □イエロー	受取印
フランジ規格	□JIS10K □ANSI □DIN	
禁油処理	□要	

エスロン
ボールバルブ フランジ式 15~50A

図 番 BV1550FXJ

SEKISUI 積水化学工業株式会社

No.	部品名称	数量	材質／色
1	本体	1	□PVC □HT（JIS：茶） □CPVC （ANSI･DIN：グレー） □PP □PVDF
2	ステム	1	
3	ボール押え	2	
4	ボール	1	
5	ユニオンナット	2	
6	セットリング	2	
7	フランジ受口	2	
8	ステムOリング	2	□EPDM □FKM
9	ボール押えOリング	2	
10	ユニオンOリング	2	
11	ボールシートOリング	2	
12	ハンドル	1	ABS
13	ボールシート	2	PTFE
14	ビス	1	SUS304



寸法表

単位：mm

Size	A（B）	ød	L		Flange												h	øDu	LH
					JIS10K				ANSI				DIN						
			PVC,HT	PP,PVDF	øD	øC	n-øh	t	øD	øC	n-øh	t	øD	øC	n-øh	t			
□	65（2 1/2）	65	259±1.5	257±1.5	175	140	4-19	22	178	139.5	4-20	22.5	185	145	4-18	22	146	150	188
□	80（3）	80	304±1.5	301±1.5	185	150	8-19	22	191	152.5	4-20	24.0	200	160	8-18	23	169	186	230
□	100（4）	100	372±1.5	367±1.5	210	175	8-19	24	229	190.5	8-20	24.0	220	180	8-18	23	203	228	283

Note）フランジ寸法は下記の規格を参考にしています。
JIS10K：JIS B 2220, ANSI：ASME／ANSI B16.5、DIN：DIN2501 PN10／PN16（ISO7005 PN10）

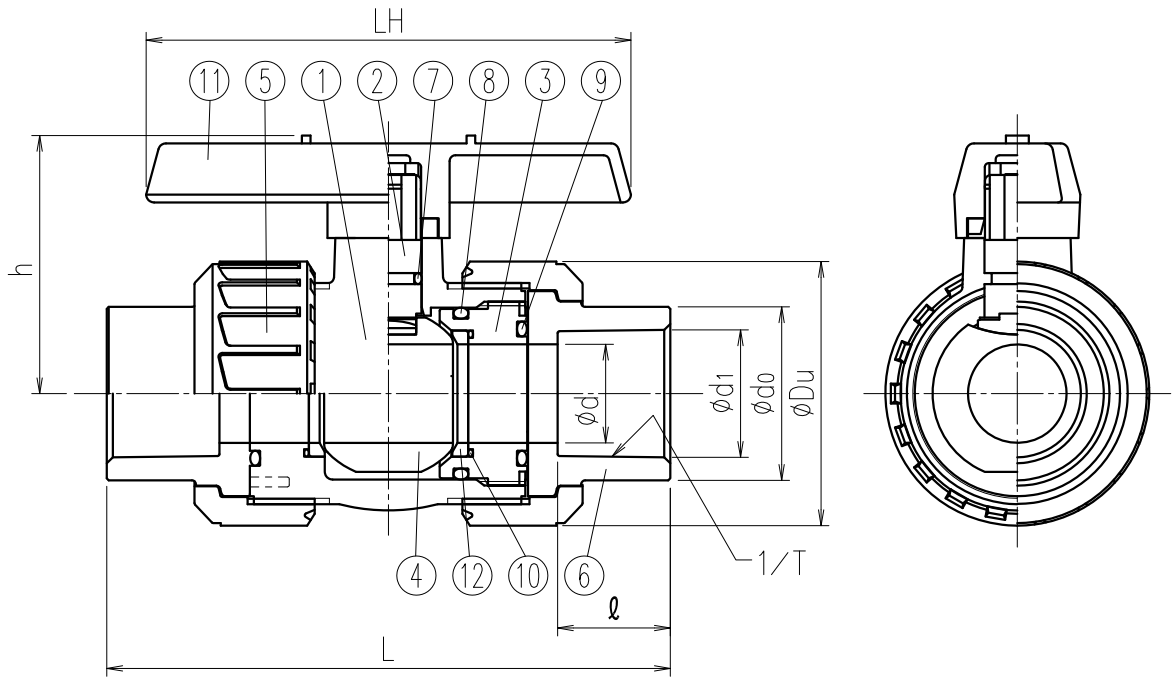
お客様名		記入日
フランジ規格	□JIS10K □ANSI □DIN	受取印
禁油処理	□要	

エスロン
ボールバルブ フランジ式 65~100A

図 番 BV651HFXJ

SEKISUI 積水化学工業株式会社

No.	部品名称		数量	材質／色
1	本体		1	□PVC □HT（JIS：茶） □CPVC （ASTM･DIN：グレー）
2	ステム		1	
3	ボール押え		1	
4	ボール		1	
5	ユニオンナット		2	
6	TS受口		2	
7	ステムOリング	15-32A	1	□EPDM □FKM
		40-50A	2	
8	ボール押えOリング		1	
9	ユニオンOリング		2	
10	ボールシートOリング		2	
11	ハンドル		1	ABS
12	ボールシート		2	PTFE



寸法表

単位：mm

Size	A(B)	ød	L			TS受口												h	øDu	LH
						JIS				ASTM				DIN						
			JIS	ASTM	DIN	ød1	1/T	ℓ	ødo	ød1	1/T	ℓ	ødo	ød1	1/T	ℓ	ødo			
□	15(1/2)	15	109±3.0	103±3.0	92±3.0	22.3	1/37	22	33	21.54	1/72	22.22	33	20.3	1/65	16	33	50	49	95
□	20(3/4)	20	132±3.0	119±3.0	107±3.0	26.3	1/42	25	35	26.87	1/85	25.40	35	25.3	1/80	19	35	53	59	95
□	25(1)	25	143±3.0	133±3.0	121±3.0	32.3	1/43	29	44	33.65	1/75	28.58	44	32.3	1/95	22	44	66	67	123
□	32(1･1/4)	32	166±3.0	147±3.0	137±3.0	38.4	1/37	32	54	42.42	1/84	31.75	54	40.3	1/115	26	54	74	81	123
□	40(1･1/2)	40	175±3.0	171±3.0	161±3.0	48.5	1/38	35	66	48.56	1/78	34.93	66	50.3	1/140	31	66	100	98	152
□	50(2)	50	203±3.0	188±3.0	189±3.0	60.6	1/34	38	77	60.63	1/83	38.10	77	63.3	1/175	38	77	107	120	152

Note) TS寸法は次の規格を参考にしています。
ASTM：ASTM D2467、DIN：DIN8063

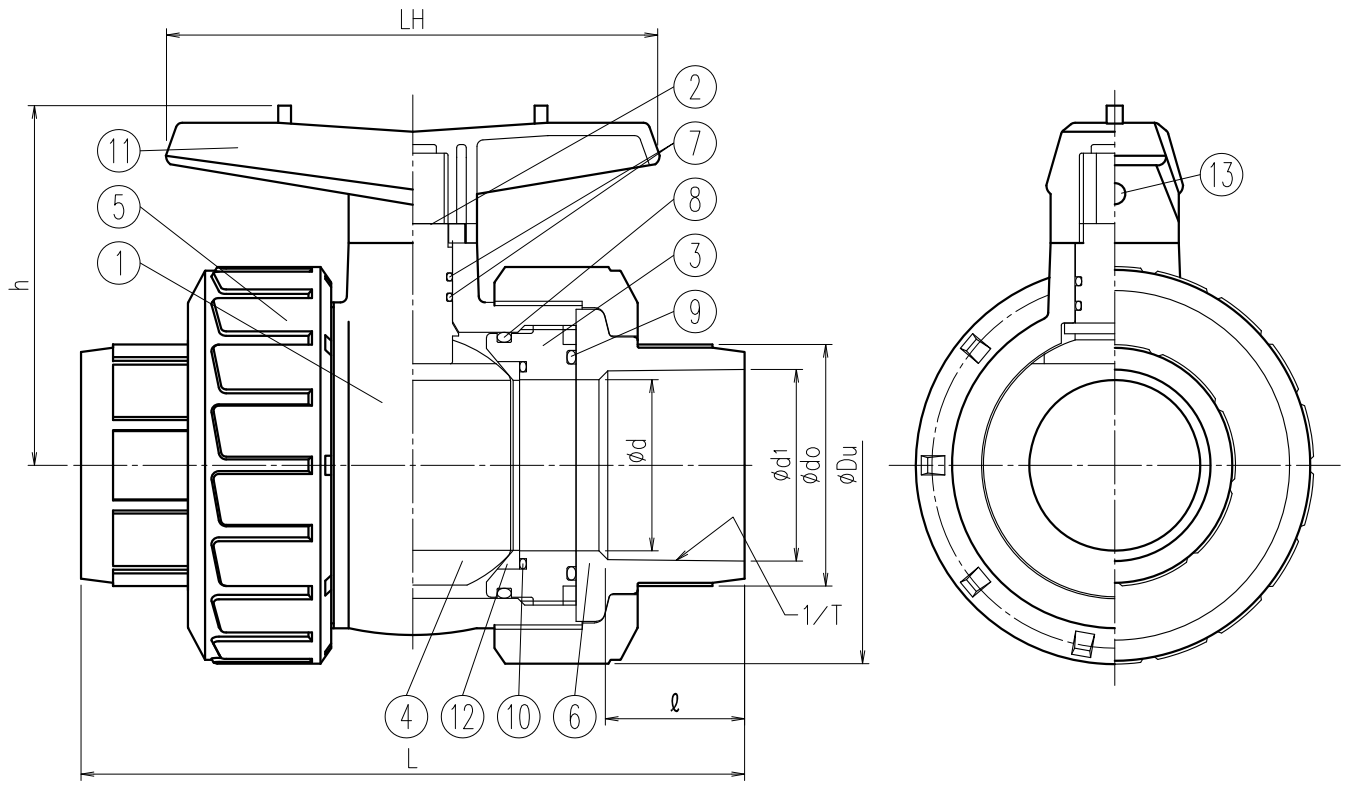
お客様名		記入日
ハンドル色	□オレンジ（標準）□ブルー □グリーン □アイボリー □ホワイト □イエロー	受取印
TS 規格	□JIS □ASTM □DIN	
禁油処理	□要	

エスロン
ボールバルブ TS式 15~50A

図 番	BV1550SXJ

SEKISUI 積水化学工業株式会社

No.	部品名称	数量	材質／色
1	本体	1	□PVC □HT（JIS：茶） □CPVC （ASTM･DIN：グレー）
2	ステム	1	
3	ボール押え	2	
4	ボール	1	
5	ユニオンナット	2	
6	TS受口	2	
7	ステムOリング	2	□EPDM □FKM
8	ボール押えOリング	2	
9	ユニオンOリング	2	
10	ボールシートOリング	2	
11	ハンドル	1	ABS
12	ボールシート	2	PTFE
13	ビス	1	SUS304



寸法表

単位：mm

Size	A(B)	ød	L			TS Socket												h	øDu	LH
						JIS				ASTM				DIN						
			JIS	ASTM	DIN	ød1	1/T	ℓ	ødo	ød1	1/T	ℓ	ødo	ød1	1/T	ℓ	ødo			
□	65(2 1/2)	65	259±3.0	211±3.0	211±3.0	76.6	1/48	61	96	73.38	1/84	44.45	96	75.3	1/220	44	96	146	150	188
□	80(3)	80	311±3.0	262±3.0	263±3.0	89.6	1/49	64	113	89.31	1/78	47.63	113	90.3	1/255	51	113	169	186	230
□	100(4)	100	390±3.0	315±3.0	315±3.0	114.7	1/56	84	144	114.76	1/87	57.15	144	110.4	1/203	61	144	203	228	283

Note) TS受口寸法は次の規格を参考にしています。 ASTM D2467、DIN8063

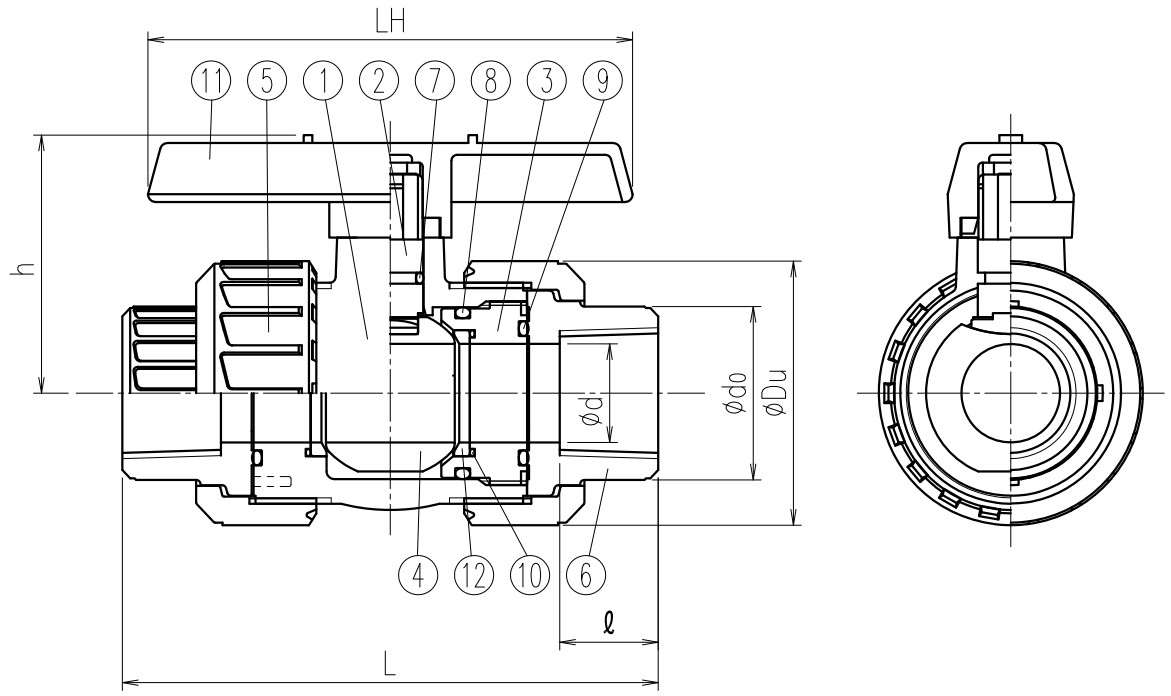
お客様名		記入日
TS規格	□JIS □ASTM □DIN	受取印
禁油処理	□要	

エスロン
ボールバルブ TS式 65A~100A

図番 BV651HSXJ

SEKISUI 積水化学工業株式会社

No.	部品名称		数量	材質／色
1	本体		1	□PVC □PVDF
2	ステム		1	
3	ボール押え		1	
4	ボール		1	
5	ユニオンナット		2	
6	ねじ受口		2	
7	ステムOリング	15-32A	1	□EPDM □FKM
		40-50A	2	
8	ボール押えOリング		1	
9	ユニオンOリング		2	
10	ボールシートOリング		2	
11	ハンドル		1	ABS
12	ボールシート		2	PTFE



Dimension Table

Unit: mm

指定サイズ	A(B)	ød	L		ℓ		ねじ受口			ødo	h	øDu	LH
			PVC	PVDF	PVC	PVDF	JIS,DIN Rc	ANSI NPT	DIN Rp				
□	15(1/2)	15	97±3.0	99±3.0	18	20	1/2	1/2	1/2	30	50	49	95
□	20(3/4)	20	117±3.0	116±3.0	18	22	3/4	3/4	3/4	35	53	59	95
□	25(1)	25	128±3.0	136±3.0	23	24	1	1	1	44	66	67	123
□	32(1・1/4)	32	146±3.0	148±3.0	23	25	1・1/4	1・1/4	1・1/4	54	74	81	123
□	40(1・1/2)	40	163±3.0	169±3.0	25	28	1・1/2	1・1/2	1・1/2	65	100	98	152
□	50(2)	50	188±3.0	196±3.0	30	30	2	2	2	77	107	120	152

Note) ねじ受口寸法は下記の規格を参考にしています。
JIS:JIS B 0203,ANSI:ANSI B1.20.1 and DIN2501 PN10/PN16(ISO7005 PN10) for DIN

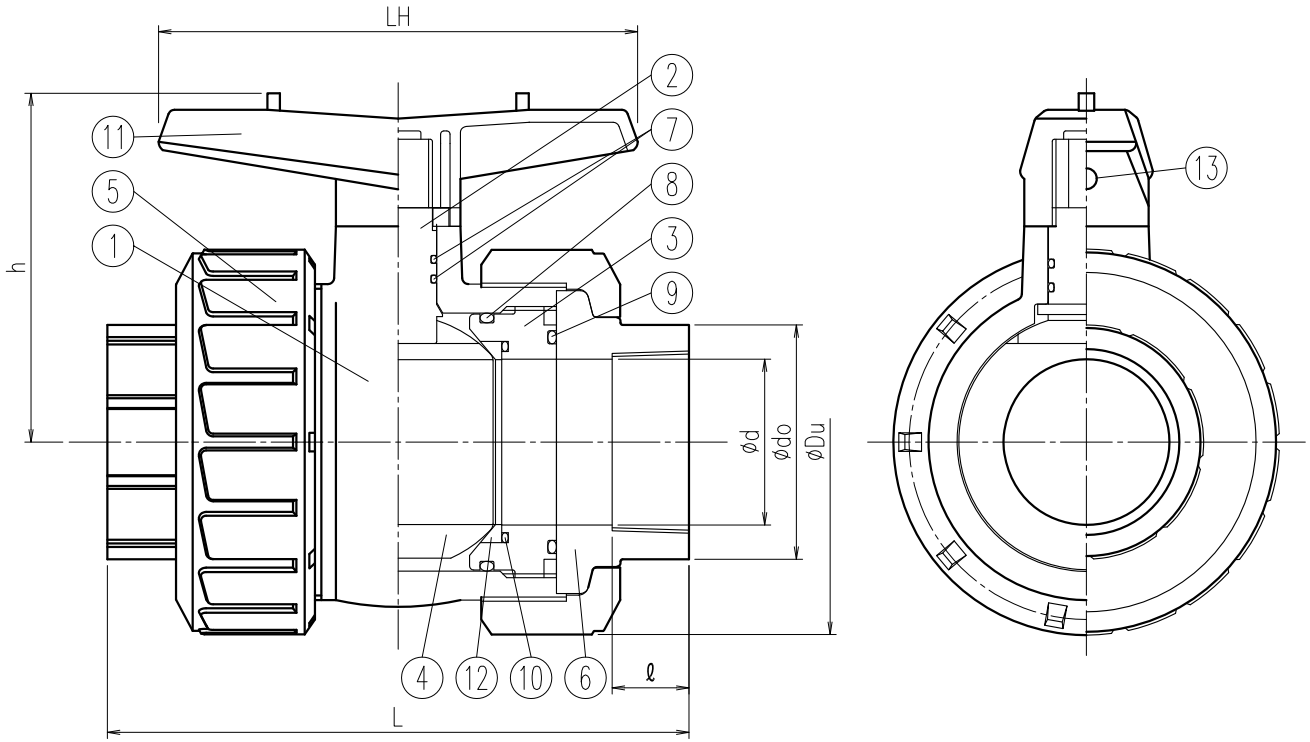
お客様名		記入日
ハンドル色	□オレンジ(標準) □ブルー □グリーン □アイボリー □ホワイト □イエロー	受取印
ねじ規格	□Rc □NPT □Rp	
禁油処理	□要	

エスロン
ボールバルブ ねじ式 15~50A

図番	BV1550NXJ

SEKISUI 積水化学工業株式会社

No.	部品名称	数量	材質／型式
1	本体	1	
2	ステム	1	
3	ボール押え	2	□PVC
4	ボール	1	□PVDF
5	ユニオンナット	2	
6	ねじ受口	2	
7	ステムOリング	2	
8	ボール押えOリング	2	□EPDM
9	ユニオンOリング	2	□FKM
10	ボールシートOリング	2	
11	ハンドル	1	ABS
12	ボールシート	2	PTFE
13	ビス	1	SUS304



寸法表　　単位：mm

指定サイズ	A(B)	ød	L	ねじ受口			h	øDu	LH
				Rc	ℓ	ødo			
□	65(2 1/2)	65	227±3.0	2·1/2	32	96	146	150	188
□	80(3)	80	278±3.0	3	37	113	169	186	230
□	100(4)	100	330±3.0	4	45	144	203	228	283

Note) ねじ受口寸法は次の規格を参考にしています。JIS B 0203

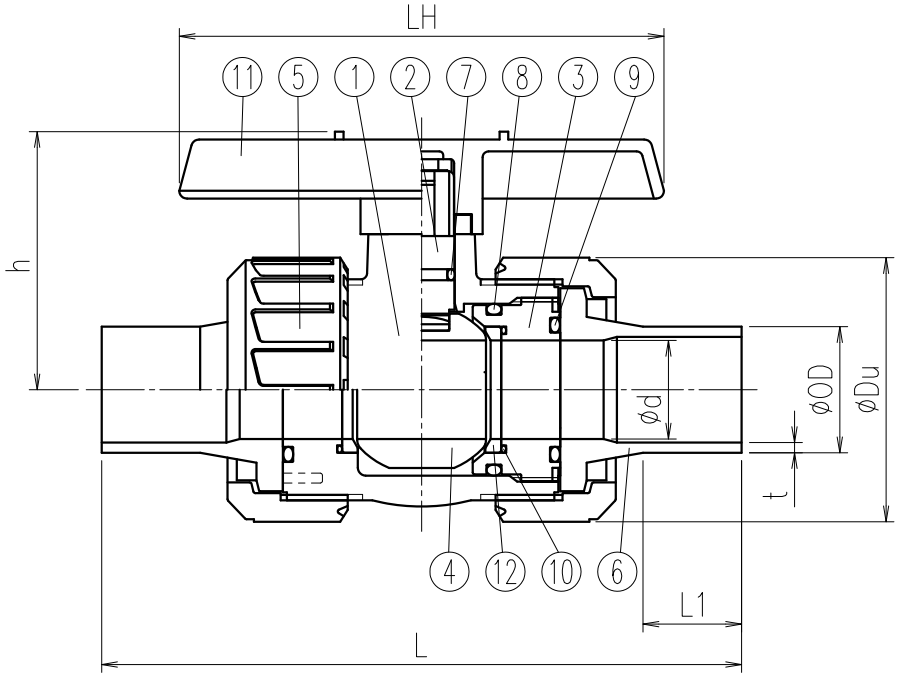
お客様名		記入日
禁油処理	□要	受取印

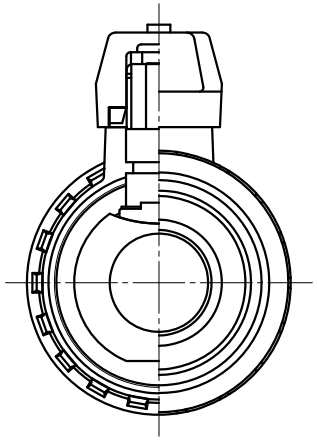
エスロン
ボールバルブ ねじ式 65A~100A

図 番　BV651HNXJ

SEKISUI 積水化学工業株式会社

No.	部品名称		数量	材質／色
1	本体		1	PVDF
2	ステム		1	
3	ボール押え		1	
4	ボール		1	
5	ユニオンナット		2	
6	融着受口		2	
7	ステムOリング	15−32A	1	□EPDM □FKM
		40−50A	2	
8	ボール押えOリング		1	
9	ユニオンOリング		2	
10	ボールシートOリング		2	
11	ハンドル		1	ABS
12	ボールシート		2	PTFE





寸法表

単位：mm

指定サイズ	A(B)	ød	L	バット融着受口			h	øDu	LH
				L1	øOD	t			
□	15(1/2)	15	143±3.0	30	20	1.9	50	48	95
□	20(3/4)	20	152±3.0	24	25	1.9	53	59	95
□	25(1)	25	161±3.0	24	32	2.4	66	65	123
□	32(1・1/4)	32	167±3.0	25	40	2.4	74	80	123
□	40(1・1/2)	40	190±3.0	24	50	3.0	100	96	152
□	50(2)	50	216±3.0	28	63	3.0	107	119	152

Note) バット融着受口寸法は下記の規格を参考にしています。
DIN2501 PN10／PN16(ISO7005 PN10) for DIN

お客様名		記入日
ハンドル色	□オレンジ(標準) □ブルー □グリーン □アイボリー □ホワイト □イエロー	受取印
禁油処理	□要	

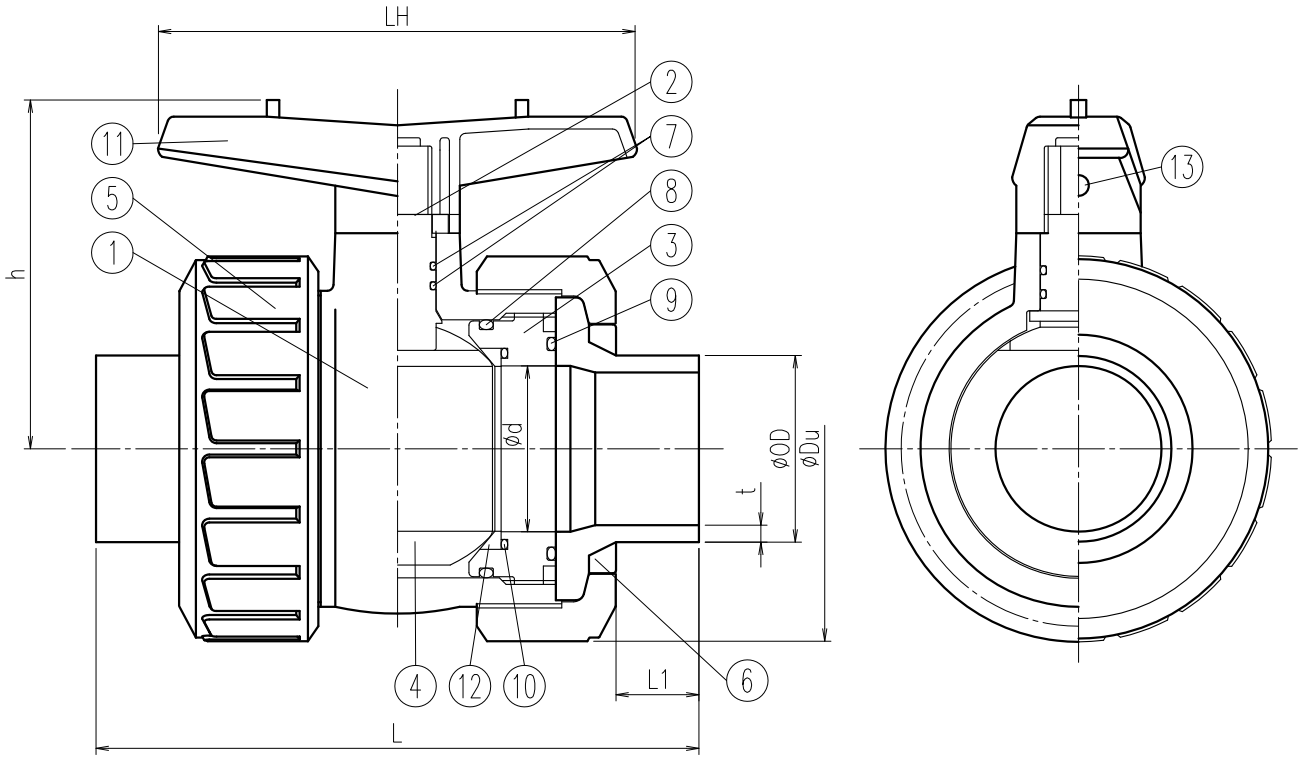
エスロン
ボールバルブ バット融着式 15~50A

図 番 BV1550BXJ

SEKISUI 積水化学工業株式会社

2−2013.11.29

No.	部品名称	数量	材質／色
1	本体	1	PVDF
2	ステム	1	
3	ボール押え	2	
4	ボール	1	
5	ユニオンナット	2	
6	バット融着受口	2	
7	ステムOリング	2	□EPDM □FKM
8	ボール押えOリング	2	
9	ユニオンOリング	2	
10	ボールシートOリング	2	
11	ハンドル	1	ABS
12	ボールシート	2	PTFE
13	ビス	1	SUS304



寸法表

単位：mm

Size	A(B)	ød	L	バット融着受口			h	øDu	LH
				L1	øOD	t			
□	65(2 1/2)	65	208±3.0	23	75	3.6	146	150	188
□	80(3)	80	301±3.0	45	90	4.3	169	186	230
□	100(4)	100	340±3.0	43	110	5.3	203	228	283

Note) バット融着受口寸法は次の規格を参考にしています。 DIN2501 PN10／PN16(ISO7005 PN10)

お客様名		記入日
禁油処理	□要	受取印

エスロン
ボールバルブ バット融着式 65A~100A

図 番 BV651HBXJ

SEKISUI 積水化学工業株式会社