



36	ワッシャー	1	SUS304		35	ブッシングB	1	SUS304	
37	プレート	1	AgP		34	プレート台	1	SUS304	
38	シートパッキン	1	PTFE		33	シートパッキン	1	PTFE	
39	ブッシングA	1	SUS304		32	シートパッキン	1	PTFE	
40	ネット	1	SUS304		31	点検栓	1	C3604	
41	ラプチャープレート	1	軟質塩ビ		30	Oリング	1	FPM	
42	プレートホルダー	1	LF2		29	封印	2	Pb	
43	シートパッキン	2	PTFE						
44	シートパッキン	2	PTFE		27	シートパッキン	1	PTFE	
45	プレート押エ	1	LF2		26	乾燥剤	1	シリカゲル	
46	出口側相フランジ	1	LF2		25	Oリング	2	FPM	
47	六角ナット	4~8	SUS304		24	Oリング	1	FPM	
48	六角ボルト	4~8	SUS304		23	シートパッキン	1	PTFE	
49	六角ボルト	6	SUS304	50A×80A, 80A×100Aのみ	22	シートパッキン	1	PTFE	
50	ゲルホルダー	1	LF2		21	六角ナット	8~12	SUS304	
51	入口側相フランジ	1	LF2		20	植込ボルト	8~12	SUS304	
52	植込ボルト	4~8	SUS304		19	セットボルト	1	SUS304	
53	六角ナット	4~8	SUS304		18	セットボルト	1	SUS304	
54	植込ボルト	4~8	SUS304		17	プラグ	1	SUS304	
55	六角ナット	4~8	SUS304		16	シートパッキン	1	PTFE	
56	ダイヤフラムセッター	1	SUS403		15	セットナット	1	SUS304	
57	ダイヤフラム押エ	1	SUS403		14	アジャストボルト	1	SUS304	
58	六角ボルト	8	SUS304		13	スプリング受	2	LF2	
59	六角ボルト	8	SUS304		12	スプリング	1	SUSorSUP	
60	アイボルト	3	SUS304	80A×100Aのみ	11	スピンドル	1	SUS403	

呼び径 d×d1	25A×50A	40A×65A	50A×80A	80A×100A
ND	22	30.5	42	64
L	140	145	175	200
L1	181	189	220	248
H1	120	135	162	175
H2	157	165	193	207
H3	304	378	421	632
D	147	175	205	230
A	60	80	90	125
B	75	100	110	145
T	22	20	28	26
f	6	6	6	6
C	90	105	120	160
E	44	59	69	99
F	61	76	91	121
f2	5	5	5	5
n	4	4	8	8
h	M16	M16	M16	M20
C2	115	140	165	190
n2	4	8	8	8
h2	19	19	23	23
D1	155	175	185	210
A1	70	90	100	125
B1	90	110	120	145
T1	16	18	18	18
f1	6	6	6	6
C1	120	140	150	175
n1	4	4	8	8
h1	19	19	19	19
G	61	77	90	116
製作数				
Di	肉厚強度計算書の内径の数値			
t	肉厚強度計算書の実際肉厚の数値			

符号 No.	名称 PART NAME	個数 QTY	材質 MATERIAL	備考 REMARKS
10	シートリング	1	SUS316	
9	ディスクガイド	1	SUS304	
8	ダイヤフラム	1	FPM	
7	上部リング	1	SUS304	
6	下部リング	1	SUS304	
5	リングガイド	1	SUS304	
4	ディスク	1	SUS316	
3	キャップ	1	LF2	
2	保護筒	1	LF2,STPL380	
1	ボディー	1	LF2,STPL380	
注番	ORDER No.	製作数 QTY	表参照	
設計圧力 DESIGN PRESS.	2	MPa	設計温度 DESIGN TEMP.	-45~+100 °C
耐圧試験 SHELL TEST	3	MPa	気密試験 SEAT TEST	2 MPa
名称 SUBJECT	全揚程安全弁			
図番 DRAWING No.	REV	尺度 SCALE		
S B 8 0 0 0 3	15	F		
担当 DRAWN T.T.	検図 CHECKED 松下	承認 APPROVED 柘植野	日付 DATE	S55.05.24
NITTO TOKYO 日東エンジニアリング株式会社 NITTO ENGINEERING CO., LTD.				

15	注記3変更、他	2017.03.21	石井	松下
No.	REVISION	DATE	DRAWN	APPROVED