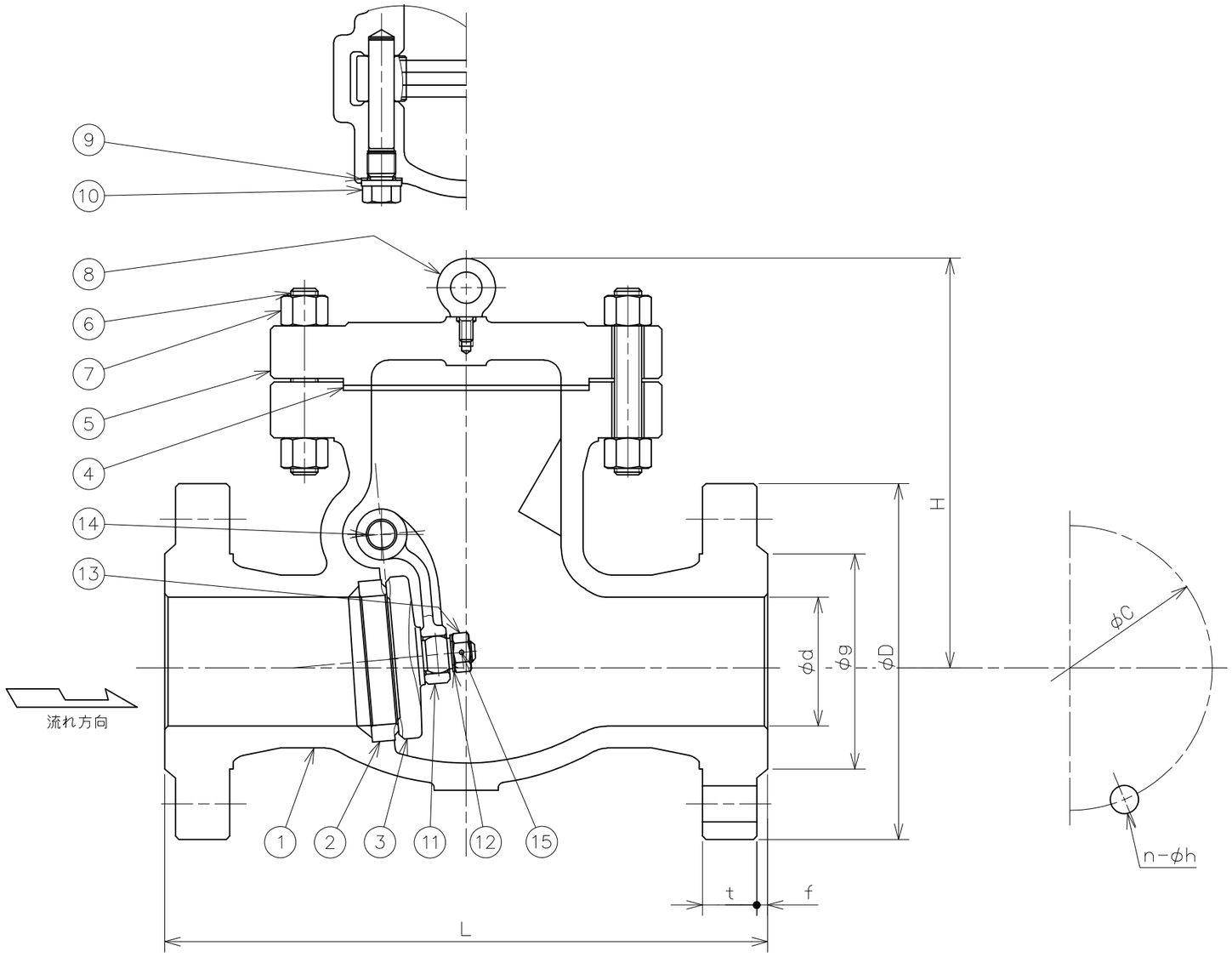
符号	日　付	訂　正　記　事	担当
1			
2			
3			

参考図



呼び径 inch	呼び径 mm	d	L	フランジ（300Lb） D	C	n	h	g	f	t	（≒） H	重量 (kg)	数量 (台)
2	50	51	267	165	127.0	8	19	91.9	1.5	20.6	158	21	
2½	65	64	292	190	149.4	8	22	104.6	1.5	23.9	167	32	
3	80	76	318	210	168.1	8	22	127.0	1.5	26.9	188	43	
4	100	102	356	254	200.2	8	22	157.2	1.5	30.2	259	61	
5	125	127	400	279	235.0	8	22	185.7	1.5	33.3	281	84	
6	150	152	444	318	269.7	12	22	215.9	1.5	35.1	319	131	
8	200	203	533	381	330.2	12	25	269.7	1.5	39.6	401	213	
10	250	254	622	444	387.4	16	29	323.8	1.5	46.0	483	384	
12	300	305	711	521	450.8	16	32	381.0	1.5	49.3	555	449	
14	350	337	838	584	514.4	20	32	412.8	1.5	52.3	585	680	
16	400	387	864	648	571.5	20	35	469.9	1.5	55.6	615	840	
18	450	432	978	711	628.6	24	35	533.4	1.5	58.7	643	1025	
20	500	483	1016	775	685.8	24	35	584.2	1.5	62.0	681	1320	
24	600	584	1346	914	812.8	24	41	692.2	1.5	68.3	710	1960	

番号	部品名	材料	個数	備考
15	ピン	S.steel	1	
14	ヒンジピン	A276 410	1	
13	ナット	A276 410	1	
12	座金	A276 410	1	
11	アーム	A216 WCB	1	
10	プラグ	A276 410	1	
9	ガスケット	A276 410	1	
8	アイボルト	Steel	1	呼び径4”~16”
7	ナット	A194 2H	~	
6	ボルト	A193 B7	~	
5	ふた	A216 WCB	1	
4	ガスケット	304+Graphite	1	
3	弁体	A105	1	シート面 13Cr盛金
2	弁箱付弁座	A105	1	シート面 STL盛金
1	弁箱	A216 WCB	1	

第三角法		試験	水圧
寸法単位	mm	弁箱耐圧	7.76MPa
尺度		弁座漏れ	5.61MPa

鋳鋼300Lb−2”~24”　API−300逆止

フランジ形スイング逆止弁

A216 WCB/trim.No.8　Fig.18

承認	検図	設計	製図	日付	2021−05−27
元田	矢田	F.I	福本	図番	N8F−21391

株式会社昭和バルブ製作所 SHOWA VALVE CO., LTD.

SQS-H-R-070