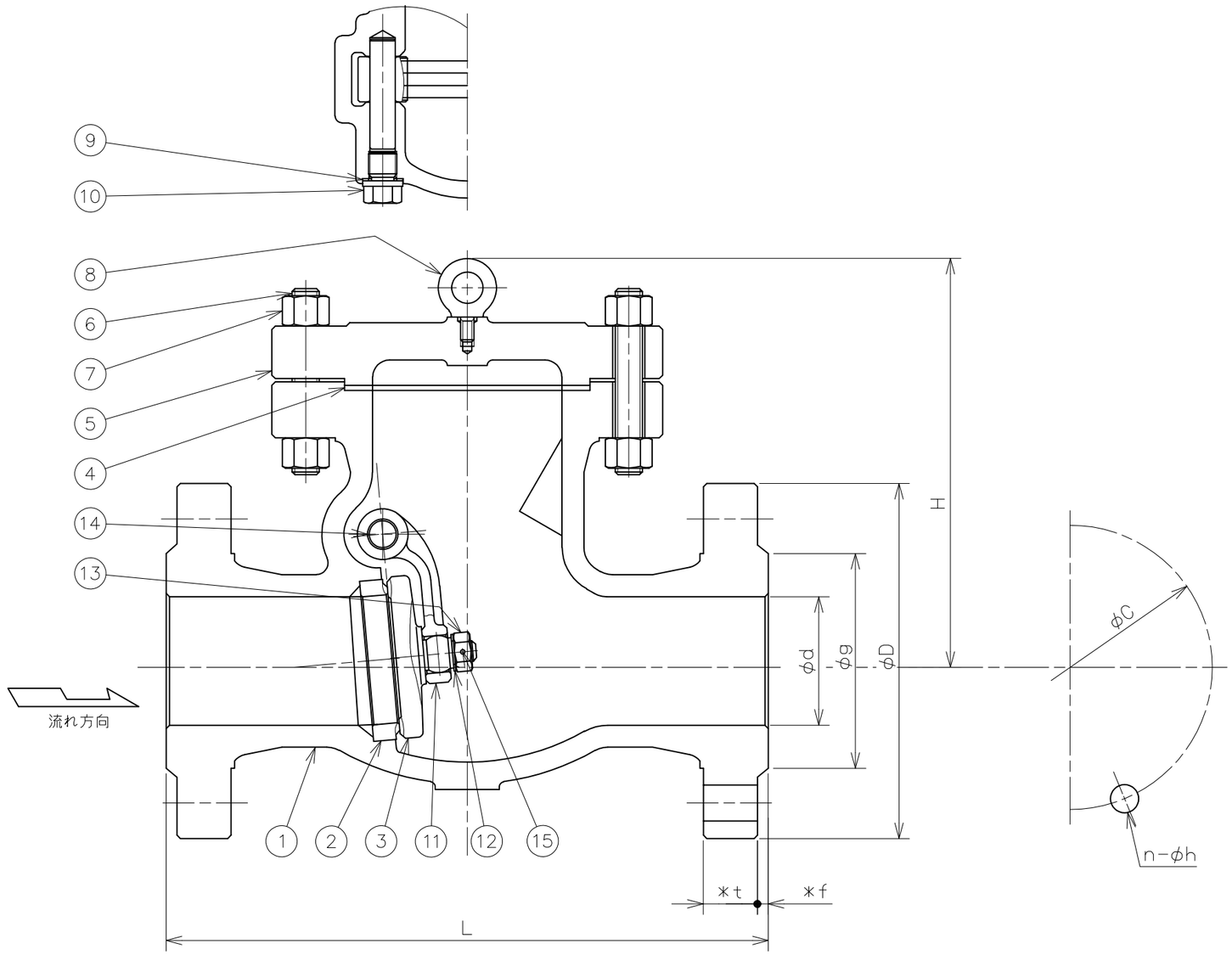
符号	日　付	訂　正　記　事	担 当
△1			
△2			
△3			

参考図



呼び径		d	L	フランジ（JIS 30K）							（≒）H	重量（kg）	数量（台）
inch	mm			D	C	n	h	g	＊f	＊t			
2	50	51	267	165	130	8	19	105	1.5	20.6	158	21	
2½	65	64	292	200	160	8	23	130	1.5	23.0	178	32	
3	80	76	318	210	170	8	23	140	1.5	26.9	188	43	
4	100	102	356	240	195	8	25	160	1.5	30.2	259	61	
5	125	127	400	275	230	8	25	195	1.5	33.3	281	84	
6	150	152	444	325	275	12	27	235	1.5	35.1	319	131	
8	200	203	533	370	320	12	27	280	1.5	39.6	401	213	
10	250	254	622	450	390	12	33	345	1.5	46.0	483	384	
12	300	305	711	515	450	16	33	405	1.5	49.3	500	449	
14	350	337	838	560	495	16	33	450	1.5	52.3	549	680	
16	400	387	864	630	560	16	39	510	1.5	55.6	615	840	

＊フランジ厚みおよびガスケット座高さ：ASME16.5 300Lbによる

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	SCPH2	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	SCPH2	1	
4	ガスケット	304+Graphite	1	
3	弁体	A105	1	シート面 STL盛金
2	弁箱付弁座	A105	1	シート面 STL盛金
1	弁箱	SCPH2	1	

第　三　角　法		試　験	水　圧	
寸法単位	mm	弁箱耐圧	7.65MPa	
尺　度		弁座漏れ	5.61MPa	

鋳鋼30K−50~400　　B71−30K逆止

フランジ形スイング逆止弁

SCPH2/trim.No.5　　Fig.120

承　認	検　図	設　計	製　図	日付	2021−05−27
元田	矢田	F.I	福本	図番	N9F−21379

株式会社昭和バルブ製作所 SHOWA VALVE CO., LTD.