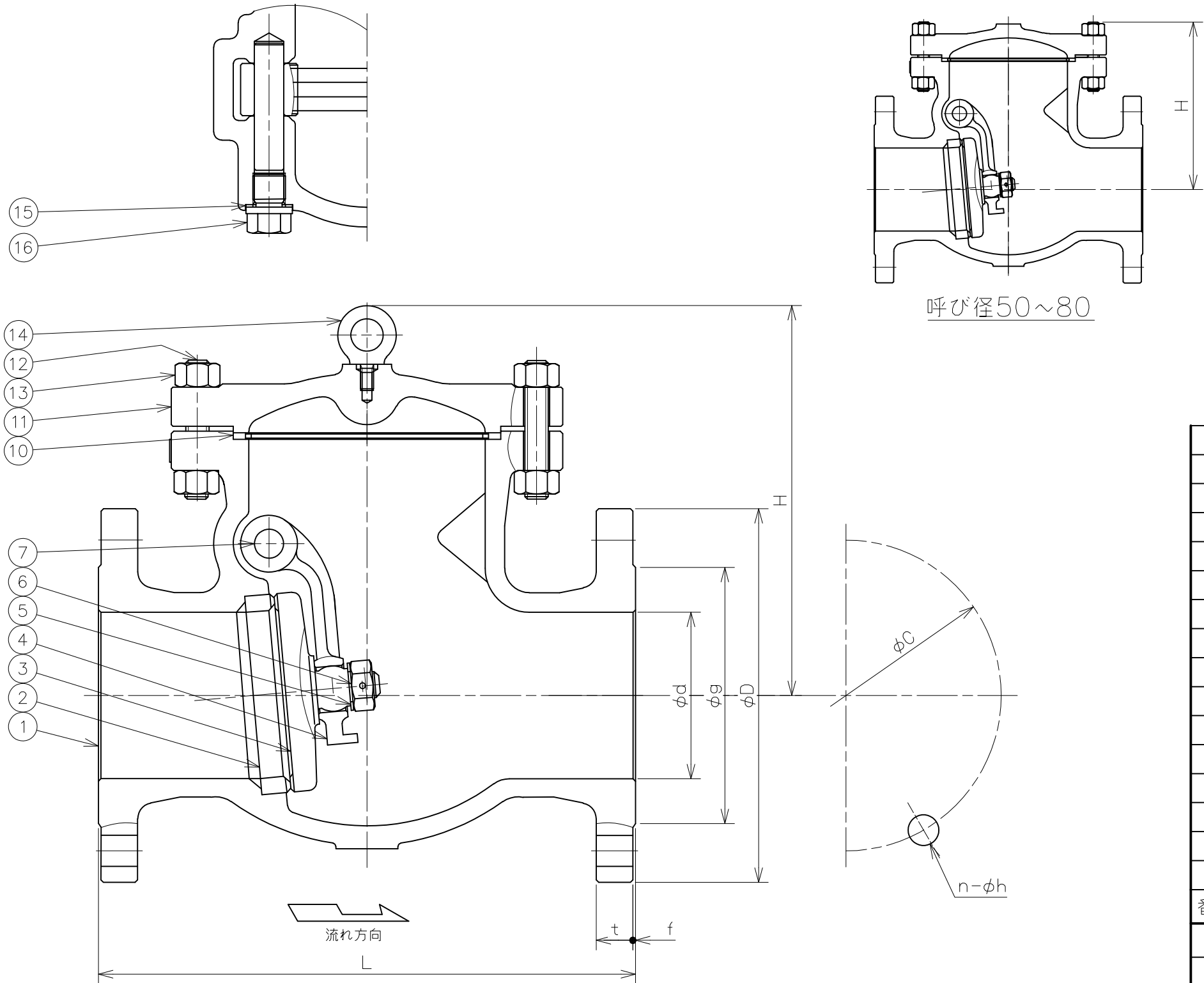


符号	日 付	訂 正 記 事	担 当
⚠	2022-04-08	重量追記	福本・矢田・元田
⚠	2026-08-17	呼び径50~80 アイボルト無構造図追加	鈴木・若本・元田
⚠			



呼び径50~80

16	プラグ	A276 410	1	
15	ガスケット	A276 410	1	
14	アイボルト	Steel	1	呼び径100~200
13	ナット	A194 2H	~	
12	ボルト	A193 B7	~	
11	ふた	SCPH2	1	
10	ガスケット	304+Graphite	1	
9	-----	-----	-	
8	-----	-----	-	
7	ヒンジピン	A276 410	1	
6	ナット	A276 410	1	
5	座金	A276 410	1	
4	アーム	SCPH2	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	

番号	部 品 名	材 料	個数	備 考
第 三 角 法		試 験	水 圧	
寸法単位	m m	弁箱耐圧	5.10MPa	
尺 度		弁座漏れ	3.74MPa	

呼び径	d	L	フランジ (JIS 20K)							(H)	重量 (kg)	数量 (台)
			D	C	n	h	g	f	*t			
50	51	267	155	120	8	19	96	2	20.7	158	21	
65	64	292	175	140	8	19	116	2	23.9	167	32	
80	76	318	200	160	8	23	132	2	27.0	188	43	
100	102	356	225	185	8	23	160	2	30.2	259	61	
125	127	400	270	225	8	25	195	2	33.4	281	84	
150	152	444	305	260	12	25	230	2	35.0	319	131	
200	203	533	350	305	12	25	275	2	39.7	401	213	

*フランジ厚み：ASME 300Lbによる。

casting 20K-50~200		new B71-20K reverse	
flange type swing check valve			
SCPH2/STL, STL, A276 410		Fig.88	

承認	検図	設計	製図	日付	2020-01-16
元田	山崎	F.I	福本	図番	N8F-20236-2

昭和バルブ製作所 SHOWA VALVE CO., LTD.