

符号	日 付	訂 正 記 事	担 当
△			
△			
△			

参考図

20	ランタンリング	A276 410	1	
19	ナット	A194 2H	1s	
18	ボルト	A193 B7	1s	
17	ナット	A194 2H	1s	
16	ボルト	A193 B7	1s	
15	ピン	Steel	2	
14	ヨーク	A216 WCB	1	
13	ナット	A194 2H	2	
12	アイボルト	A193 B7	2	
11	手動減速機	-----	1	
10	パッキン押さえフランジ	A216 WCB	1	
9	パッキン押さえ輪	A276 410	1	
8	パッキン	Graphite	1s	
7	ふたはめ輪	A276 410	1	
6	ふた	A216 WCB	1	
5	ガスケット	304+Graphite	1	
4	弁棒	A182 F6a	1	
3	弁体	A216 WCB	1	弁座面 13Cr盛金
2	弁箱付弁座	A105	2	弁座面 STL盛金
1	弁箱	A216 WCB	1	

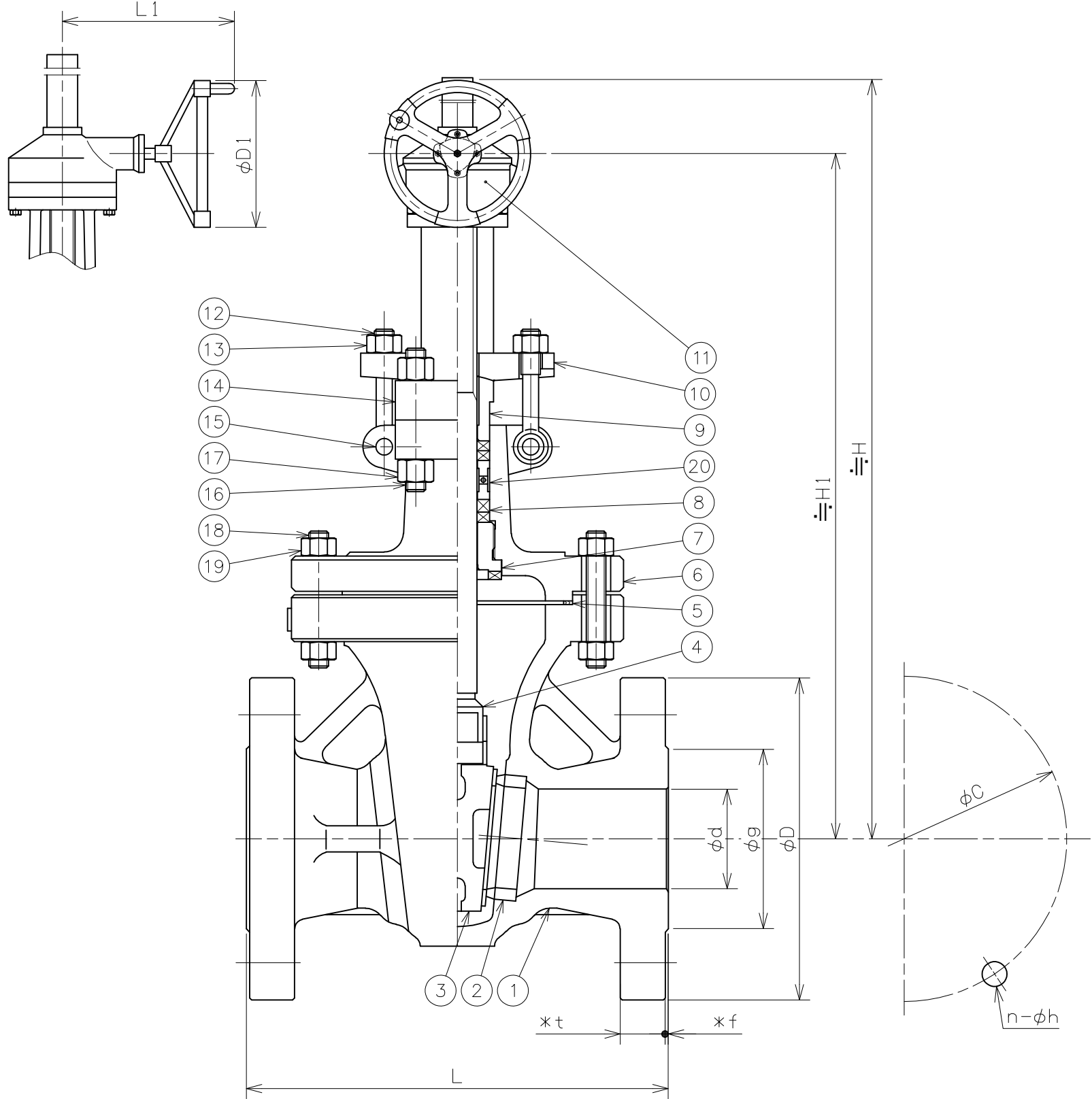
番号	部 品 名	材 料	個数	備 考
第 三 角 法		試 験	水 圧	
寸法単位	m m	弁箱耐圧	7.76MPa	
尺 度		弁座漏れ	5.61MPa	

鋳鋼300Lb-14”~24”
フランジ形外ねじ仕切弁
A216 WCB/Trim.No.8
API-300外
ギア操作式
Fig.17

承認	検 図	設 計	製 図	日付	2022-05-27
元田	矢田	F.I	福本	図番	R8F-21382

昭和バルブ製作所 SHOWA VALVE CO., LTD.

組立勝手 (平面略図)	
1	
2	
流れ方向↔	
A：ハンドル	



呼び径		d	L	フランジ (ASME 300Lb)							ギア			(≡) H		数量 (台)
inch	mm			D	C	n	h	g	*f	*t	D1	L1	H1			
14	350	337	762	584	514.4	20	32	412.8	1.5	52.3	310	345	1178	1559		
16	400	387	838	648	571.5	20	35	469.9	1.5	55.6	460	420	1317	1758		
18	450	432	914	711	628.6	24	35	533.4	1.5	58.7	460	420	1483	1942		
20	500	483	991	775	685.8	24	35	584.2	1.5	62.0	460	420	1618	2145		
24	600	584	1143	914	812.8	24	41	692.2	1.5	68.3	610	505	1914	2904		