

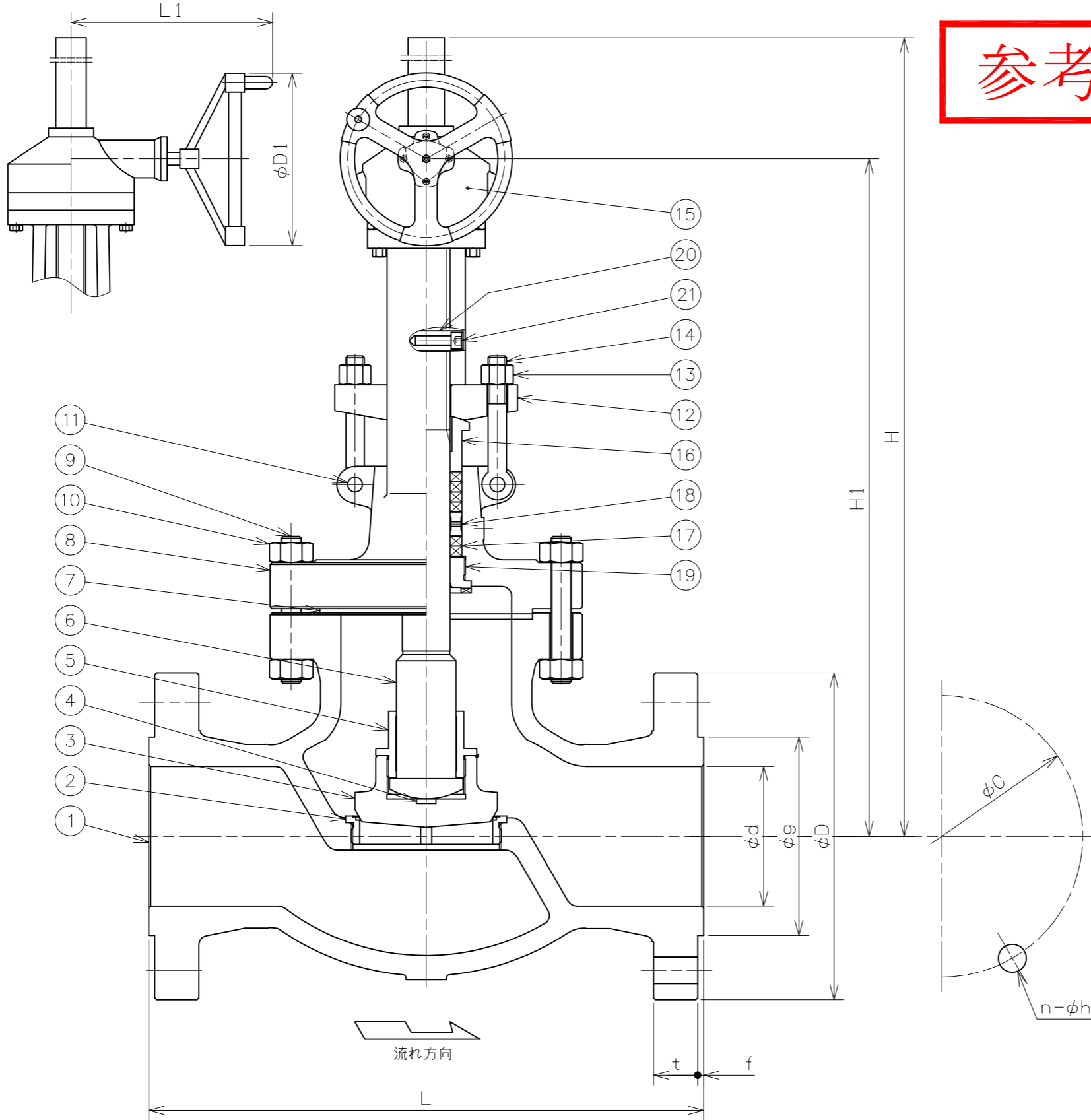
符号	日付	訂正記事	担当
△	2023-03-02	組立勝手図変更	福本・矢田・元田
△			
△			

参考図

組立勝手  
(平面略図)

1	
2	
3	
4	

流れ方向 →  
A: ハンドル



21	ボルト	Steel	1s	
20	回り止め	Steel	1s	
19	ふたはめ輪	A276 410	1	
18	ランタンリング	A276 410	1	
17	パッキン	Graphite	1s	
16	パッキン押さえ	A276 410	1	
15	手動減速機	-----	1	
14	ナット	A194 2H	2	
13	アイボルト	A193 B7	2	
12	パッキン押さえフランジ	A216 WCB	1	
11	ピン	Steel	2	
10	ナット	A194 2H	~	
9	ボルト	A193 B7	~	
8	ふた	A216 WCB	1	
7	ガスケット	304+Graphite	1	
6	弁棒	A182 F6a	1	
5	弁押さえ	A276 410	1	
4	スラスト受け	A276 430	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	

番号	部品名	材料	個数	備考
第三角法		試験	水圧	
寸法単位	mm	弁箱耐圧	3.10MPa	
尺度		弁座漏れ	2.16MPa	

呼び径		フランジ (ASME 150Lb)				ギア			( $\frac{1}{2}$ )	数量 (台)				
inch	mm	d	L	D	C	n	h	g	f		t	D1	( $\frac{1}{2}$ )L1	( $\frac{1}{2}$ )H1
8	200	203	495	343	298.4	8	22	269.7	1.5	26.9	310	345	590	590
10	250	254	622	406	362.0	12	25	323.8	1.5	28.4	460	420	660	754
12	300	305	698	483	431.8	12	25	381.0	1.5	30.2	460	420	798	941

鋳鋼150Lb-8"~12"      API-150玉  
 フランジ形玉形弁      ギア操作式  
 A216 WCB/Trim.No.8      Fig.16

承認	検図	設計	製図	日付	2022-06-15
元田	矢田	F.I	福本	図番	G7F-21385-1

昭和バルブ製作所 SHOWA VALVE CO., LTD.