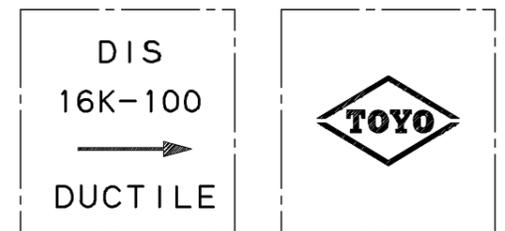
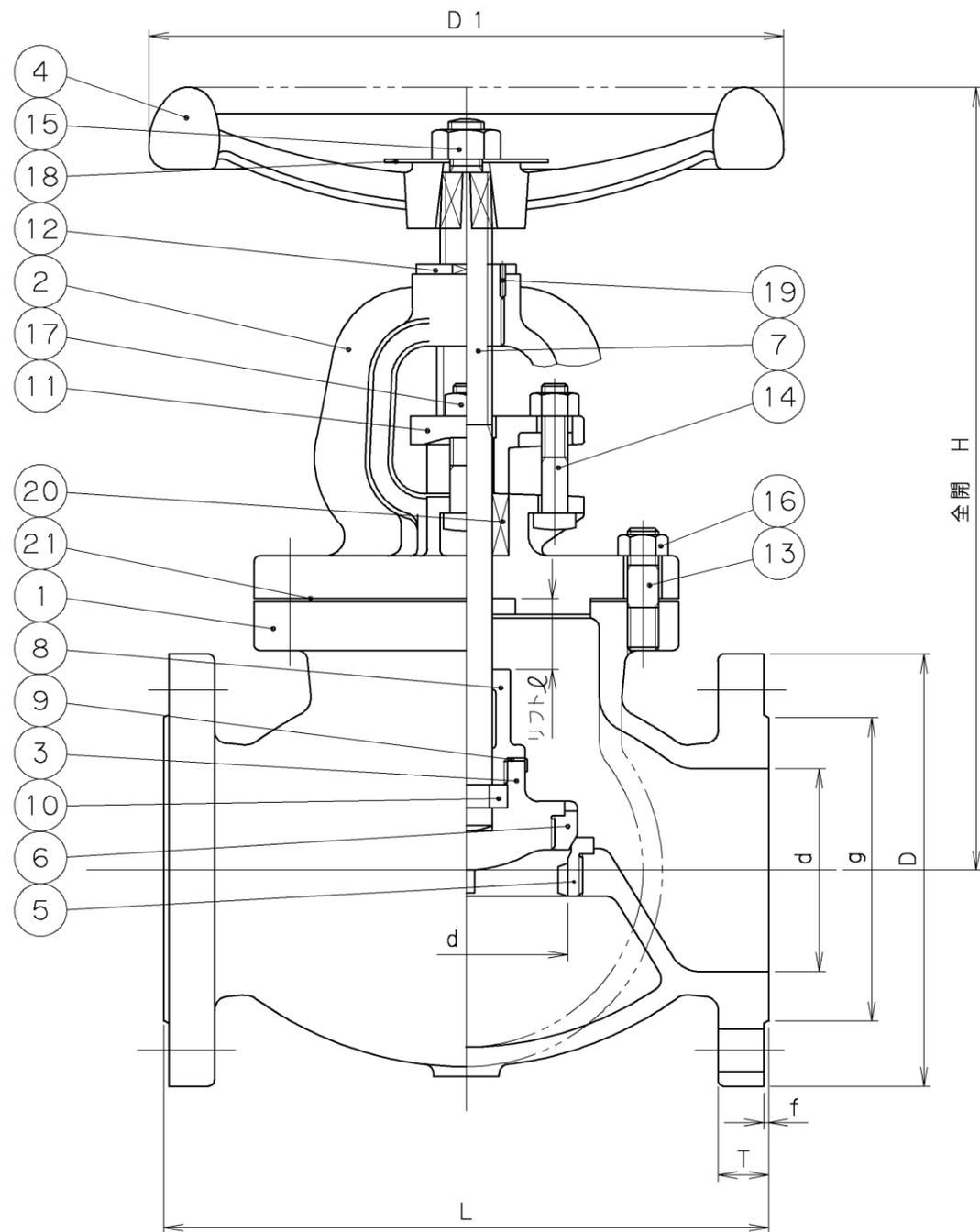
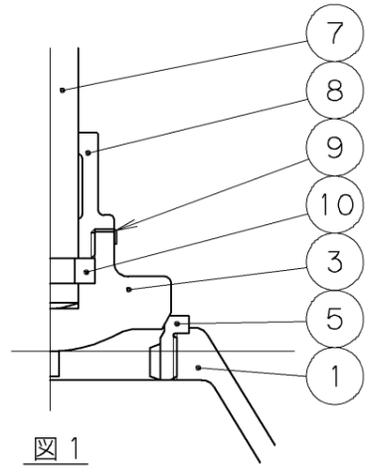


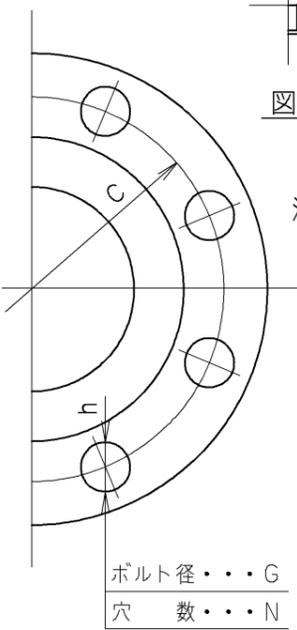
2006年3月設計変更
旧図面



弁箱鑄出し表示例



- 注) 1. 呼び径100以下の弁体は弁座と一体型構造
2. 呼び径80以下の弁箱にはドレン座はつきません



ボルト径・・・G
穴数・・・N

寸法表 単位: mm

呼び径	d	H	L	D1	フランジ								リフト l	質量 (Kg)	数量
					D	C	N	h	G	g	T	f			
50	50	300	203	180	155	120	8	19	M16	96	16	2	20	18.7	
65	65	322	216	180	175	140	8	19	M16	116	18	2	26	22.5	
80	80	361	241	224	200	160	8	23	M20	132	20	2	30	30.6	
100	100	415	292	280	225	185	8	23	M20	160	22	2	38	42.0	
125	125	475	368	355	270	225	8	25	M22	195	22	2	46	68.0	
150	150	552	406	400	305	260	12	25	M22	230	24	2	58	104.5	
200	200	662	495	500	350	305	12	25	M22	275	26	2	74	168.0	

21	ガスケット	V#VF-35E	ノンアスベストシート
20	パッキン	T#2230	ノンアスベストパッキン
19	止めピン	SS400	
18	銘板	A1100P	
17	パッキン押さえボルト用ナット	SS400	亜鉛めっき
16	ふたボルト用ナット	S45C	亜鉛めっき
15	ハンドル押さえナット	SS400	亜鉛めっき
14	パッキン押さえボルト	SS400	亜鉛めっき
13	ふたボルト	S45C	亜鉛めっき
12	ねじはめ輪	CAC406	
11	パッキン押さえ	FCD450	
10	弁棒押さえ輪	SUS403	
9	回り止め	SUS304	
8	弁押さえ	SUS403	
7	弁棒	SUS403	
6	弁体付き弁座	SUS403	呼び径 125~200
5	弁箱付き弁座	SUS403	
4	ハンドル車	FCD450	
3	弁体	SUS403	呼び径 50~100 FCD-S 呼び径 125~200
2	ふた	FCD-S	
1	弁箱	FCD-S	

番号 部品名称 材料

継手部の規格	JIS B 2239 16K-RF
面間の規格	JV4-5
トリム(要部)	CR13

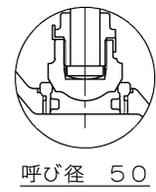
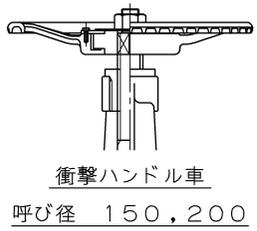
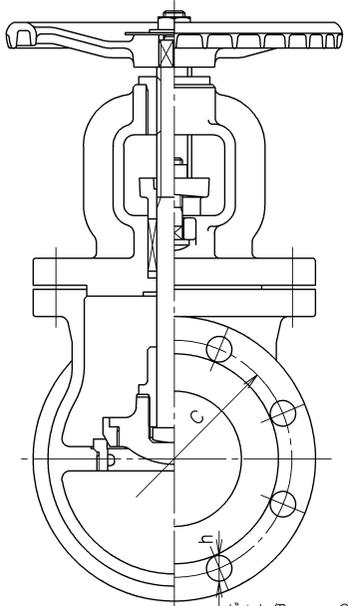
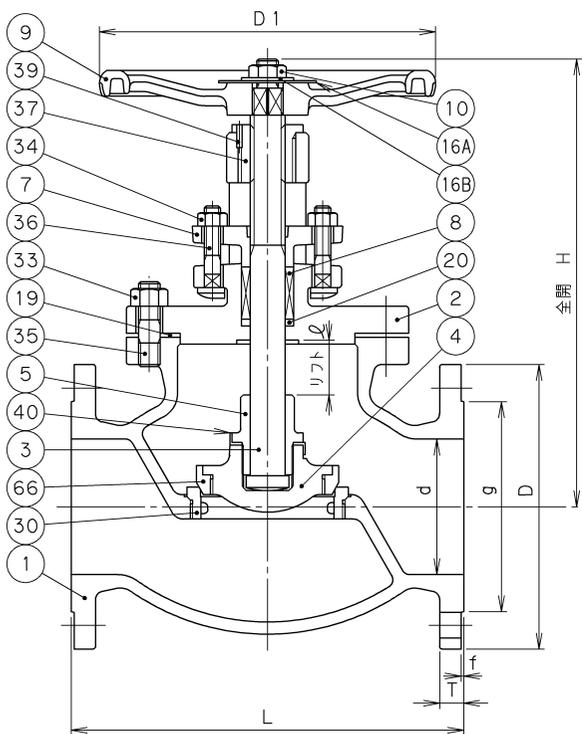
ダクタイル鑄鉄
16K
フランジ形玉形弁

承認	小口	試験圧力		バルブコード
検図	清水	水圧	弁箱耐圧	16-DGF(BB)
検図	松本		弁座漏れ	
作成	小松	空圧	MPa	MPa
縮尺	乱尺			図面番号
日付	'98.10.20			21000000J Δ

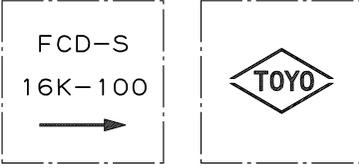
改訂	'99.1.18	北沢清水小口	パッキン押さえ一体化
改訂	'01.3.15	小松河西清水	圧力単位MPaのみに変更他
改訂	'98.10.20	小松清水小口	フォーム及び材料表記変更

TOYO 東洋バルブ株式会社

2006年3月設計変更
新図面



ボルト径・・・G
穴 数・・・N



寸 法 表 単位: mm

呼び径	d	H	L	D1	フ ラ ン ジ								リフト ℓ	質 量 (Kg)	数 量
					D	C	N	h	G	g	T	f			
50	50	302	203	200	155	120	8	19	M16	96	16	2	26.0	8.7	
65	65	313	216	225	175	140	8	19	M16	116	18	2	26.0	20.5	
80	80	356	241	250	200	160	8	23	M20	132	20	2	29.0	29.0	
100	100	377	292	250	225	185	8	23	M20	160	22	2	38.5	38.5	
125	125	460	356	300	270	225	8	25	M22	195	22	2	47.0	60.0	
150	150	524	406	350	305	260	12	25	M22	230	24	2	55.0	83.5	
200	200	585	495	400	350	305	12	25	M22	275	26	2	62.0	134.0	

66	弁体付き弁座	SCS1 呼び径 65~100 SUS403 呼び径 125~200	
40	回り止め	SUS304	
39	止めねじ	S20C	
37	ねじはめ輪	C6782BD	
36	パッキン押さえボルト	SS400	亜鉛めっき
35	ふたボルト	S45C	亜鉛めっき
34	パッキン押さえボルト用ナット	SS400	亜鉛めっき
33	ふたボルト用ナット	S45C	亜鉛めっき
30	弁箱付き弁座	SCS1 呼び径 50~100 SUS403 呼び径 125~200	
20	パッキン座金	SUS403	
19	ガスケット	膨張黒鉛シート	
16B	座 金	SS400	亜鉛めっき
16A	銘 板	A1050P	
10	ハンドル押さえナット	SS400	亜鉛めっき
9	ハンドル車	FCD400	
8	パ ッ キ ン	膨張黒鉛編組パッキン	
7	パッキン押さえ輪	FCD-S	
5	弁 押 さ え	FCD-S	
4	弁 体	SUS403 呼び径 50 FCD-S 呼び径 65~200	
3	弁 棒	SUS403	
2	ふ た	FCD-S	
1	弁 箱	FCD-S	
番号	部 品 名 称	材 料	

面間規格	JV4-5
管接続規格	JIS B2239 16K
肉厚規格	JV4-5
圧力検査規格	メーカー標準

ダクタイル鋳鉄
16K
フランジ形 玉形弁
JV4-5

承認	津島	製品記号	△		
検 閲	小松	16-DGF-N(BB)	△		
検 閲		図面番号	△		
作成	松木	26010000J	△		
日付	'09.10.2	記号	△	日付	承認



東洋バルブ株式会社