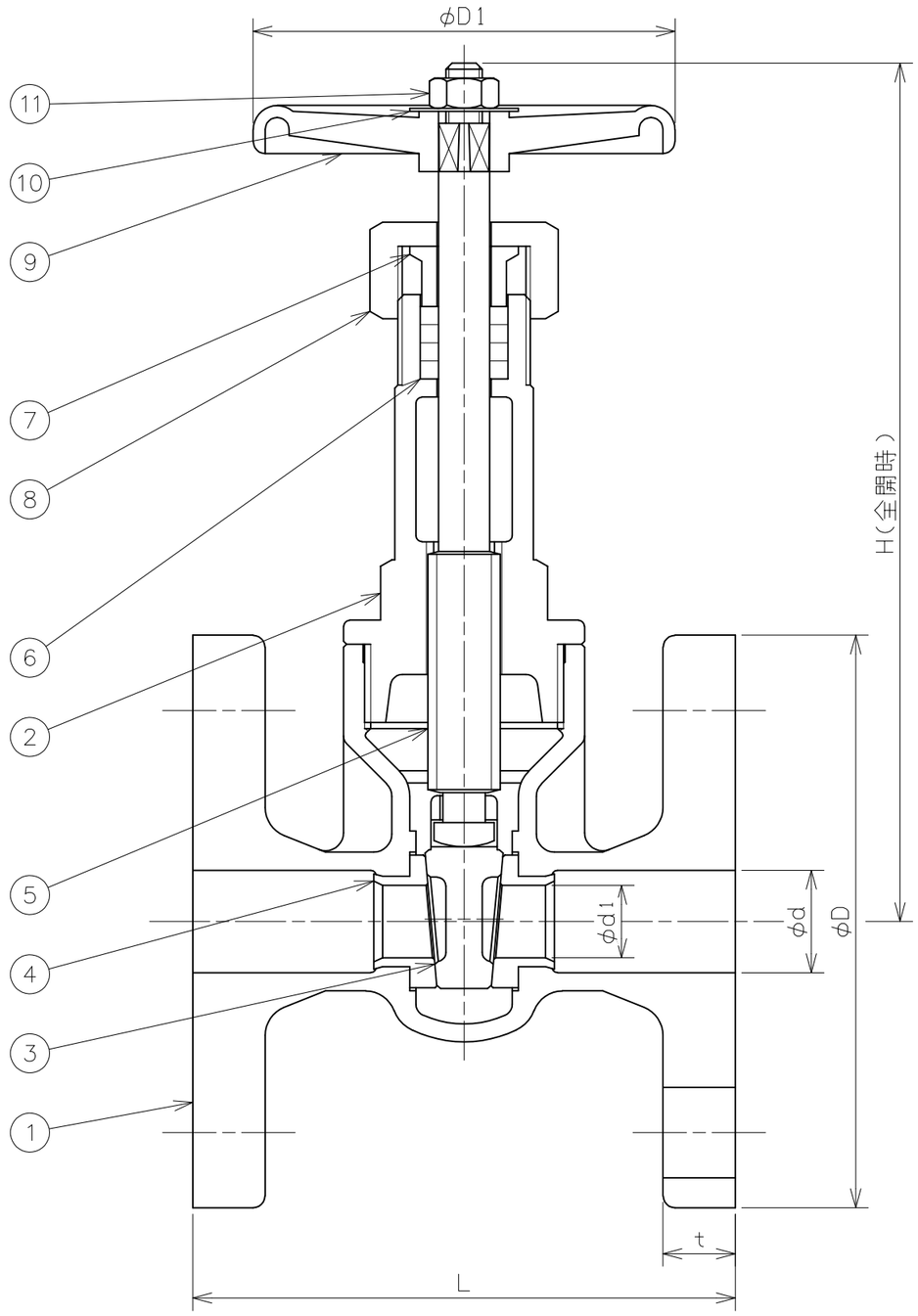
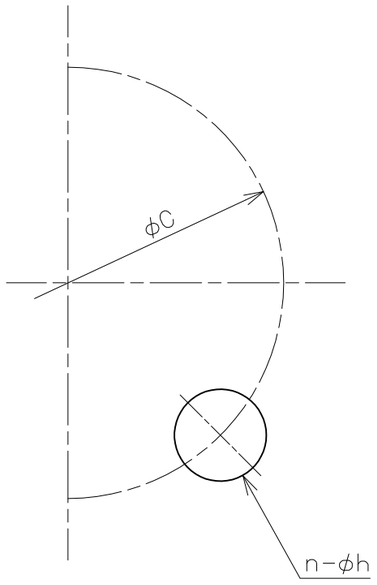
符号	日付	訂正記事	担当
1	2006−10−10	弁体材質 SUS403→SCS2	安部・元田・山崎
2	2008−05−07	CAD化、ﾊﾝﾄﾞﾙ材質FC→FCD ｸﾞﾗﾝﾄﾞN材質 FCD450→FCD−S	安部・元田・山崎
3	2010−07−09	W寸法変更 15A、20A、40A	吉田・安部・元田
4	2014−10−03	品名変更 MD−Fｹﾞｰﾄ→MDS−Fｹﾞｰﾄ	福本・山崎・元田
5	2018−02−13	材料表記方法変更 SS400→SS400相当等	福本・山崎・元田
6	2018−12−19	表題欄誤記訂正	福本・山崎・元田





呼び径	d	d1	L	フランジ（JIS 10K）					D1	（≒）H	重量（kg）	数量（台）
				D	C	n	h	t				
15	17	12	90	95	70	4	15	12	90	165	1.9	
20	20	15	100	100	75	4	15	14	90	180	2.3	
25	25	20	110	125	90	4	19	14	90	215	3.5	
32	32	25	120	135	100	4	19	16	100	242	5.0	
40	40	32	130	140	105	4	19	16	135	280	5.7	
50	50	40	140	155	120	4	19	16	135	320	8.2	

番号	部品名	材料	個数	備考
11	ハンドルナット	SS400相当	1	
10	銘板	アルミニウム	1	
9	ハンドル	FCD450−10	1	
8	パッキン押さえナット	FCD−S	1	
7	パッキン押さえ	SUS403	1	
6	パッキン	ｸﾞﾗﾌｧｲﾄ+PTFE	1s	
5	弁棒	SUS403	1	
4	弁箱付弁座	SUS403	2	
3	弁体	SCS2	1	
2	ふた	FCD−S	1	
1	弁箱	FCD−S	1	

第三角法		試験	空気圧	
寸法単位	mm	弁箱耐圧	0.6MPa	
尺度		弁座漏れ	0.6MPa	

ダクタイル鉄10K−15〜50　　MDS−Fｹﾞｰﾄ

フランジ形内ねじ仕切弁

FCD−S/SUS403　　Fig.271

承認	検図	設計	製図	日付	2005−09−26
山崎	元田	D.N	安部	図番	SFD−13477−6

株式会社昭和バルブ製作所 SHOWA VALVE CO., LTD.