

寸法表

単位：mm

呼び径	d	d1	L	H	H1	S	質量 (Kg)	アクチュエータ型式
1/4	Rc 1/4	4.5	44	122	26	21	1.1	MTR-0
3/8	Rc 3/8	6.8	44	122	26	21	1.1	MTRH-0
1/2	Rc 1/2	9.2	56.5	122	26	25	1.2	MTD-0
3/4	Rc 3/4	12.5	59	125	29	32	1.3	
1	Rc 1	16.0	71	128	32	38	1.4	



弁箱鋳出し表示例

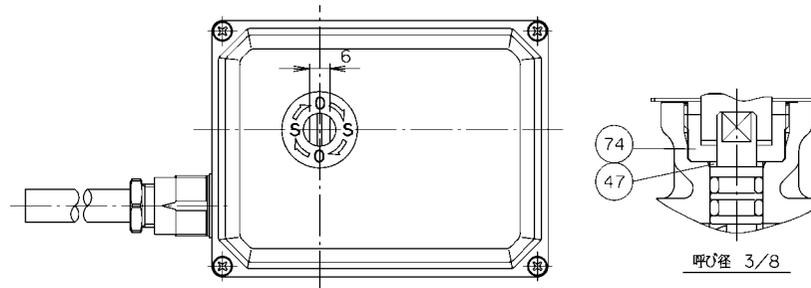
2015年3月
生産終了

145	ばね座金	SUS304	
139	電動アクチュエータ	MTR-0 (AC100V、リレー内蔵)	
		MTRH-0 (AC200V 単相、リレー内蔵)	
		MTD-0 (DC24Vタイプ)	
94	ボルト	SUS304	
74	ブッシュ	C3771BE	呼び径 1/4, 3/8
47	スラストワッシャー	充填材入りPTFE	
45	Oリング	FKM	
44	インシュレータ	エポキシガラス布	
30	ボールシート	PTFE	
29	インサート	SCS14A	呼び径 3/4, 1
		SUS316	呼び径 1/4 ~ 1/2
4	ボール	SUS316	
3	弁棒	SUS316	クロムめっき
1	弁箱	SCS14A	
番号	部品名称	材料	

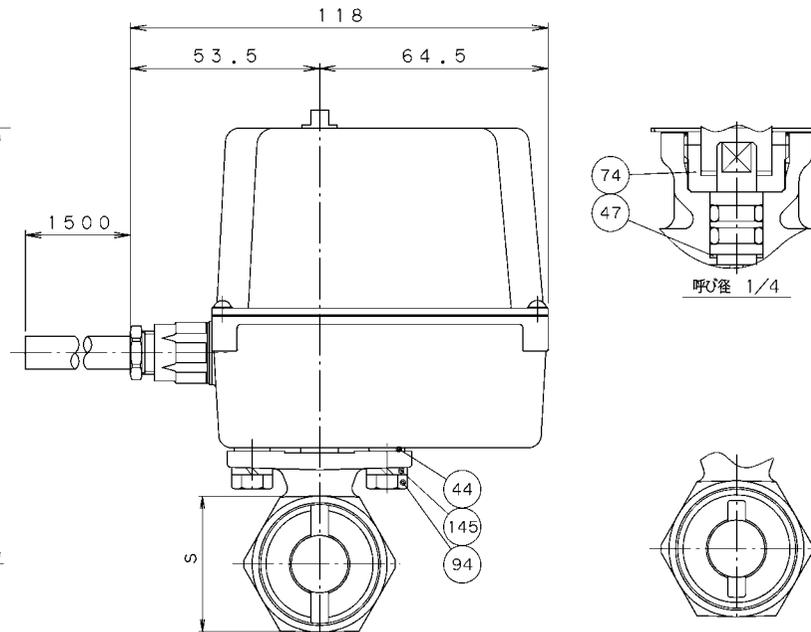
面間規格	メーカー標準	ステンレス 10K 電動ねじ込みボール弁 《TECOMシリーズ》 1ピース型、レデュースドボア
管接続規格	JIS B0203	
肉厚規格	メーカー標準	
圧力検査規格	メーカー標準	

承認	津島	製品記号	△		
検図	小松	U1-MTR(H)(N)	△		
		U1-MTD(N)	△		
検図		図面番号	△		
作成	松木		△		
日付	10.6.8	7C370000J △	記号	日付	承認

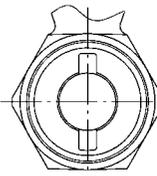
TOYO 東洋バルブ株式会社



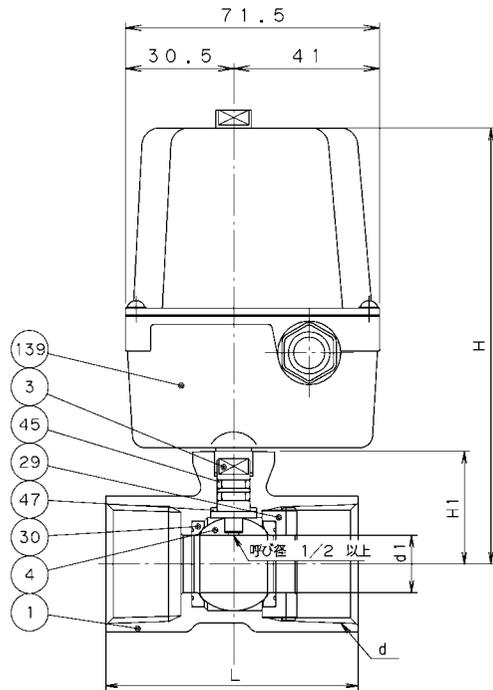
呼び径 3/8



呼び径 1/4



呼び径 3/4, 1



寸 法 表

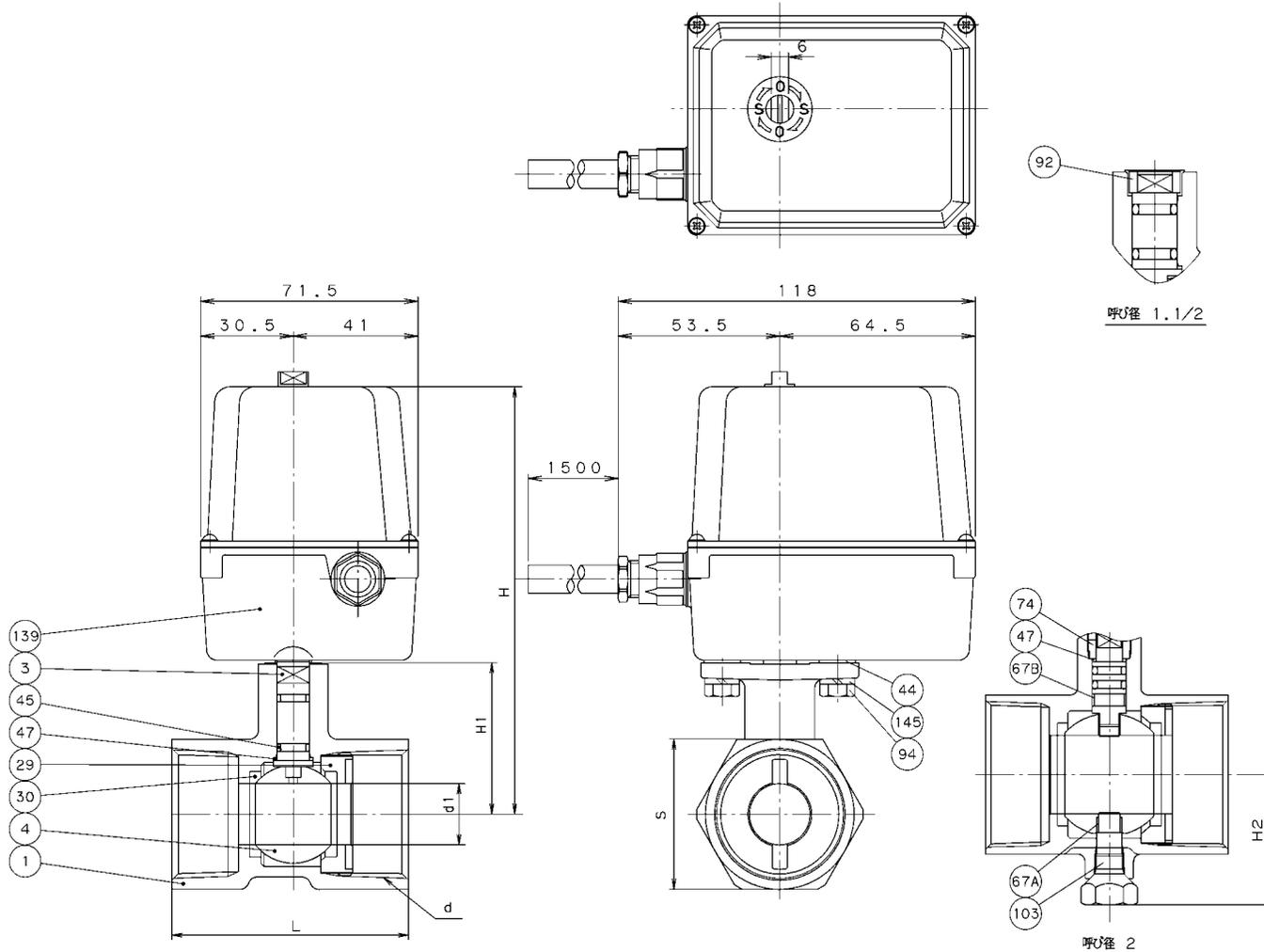
単位：mm

呼び径	d	d1	L	H	H1	H2	S	質量 (kg)	アクチュエータ型式
1/4	Rc 1/4	20.0	78	146	49.5	-	49	1.7	MTR-0
1/2	Rc 1/2	24.5	83	149	52.5	-	53	1.8	MTRH-0
2	Rc 2	32.0	100	155	58.5	53.5	65	2.5	MTD-0



弁箱鋳出し表示例

2015年3月
生産終了



145	ばね座金	SUS304	
139	電動アクチュエータ	MTR-0 (AC100V、リレー内蔵)	
		MTRH-0 (AC200V 単相、リレー内蔵)	
		MTD-0 (DC24Vタイプ)	
103	下部弁棒	SUS316 クロムめっき	呼び径2
94	ボルト	SUS304	
92	コネクタ	S45C 亜鉛めっき	呼び径1/2
74	ブッシュ	C3771BE	呼び径2
67B	ステムベアリング	グラスファイバー入りPTFE	呼び径2
67A	ステムベアリング	グラスファイバー入りPTFE	呼び径2
47	スラストワッシャー	充填材入りPTFE	
45	Oリング	FKM	
44	インシュレータ	エポキシガラス布	
30	ボールシート	PTFE	
29	インサート	SCS14A	
4	ボール	SUS316	
3	弁棒	SUS316	クロムめっき
1	弁箱	SCS14A	
番号	部品名称	材 料	

面間規格	メーカー標準	ステンレス 10K 電動ねじ込みボール弁 《TECOMシリーズ》 1ピース型、レデュースドボア
管接続規格	JIS B0203	
肉厚規格	メーカー標準	
圧力検査規格	メーカー標準	

承認	津島	製品記号	△		
検図	小松	U1-MTR(H)(N)	△		
		U1-MTD(N)	△		
作成	松木	図面番号	△		
日付	'10.6.8	7C370000-1J△	記号	日付	承認



東洋バルブ株式会社