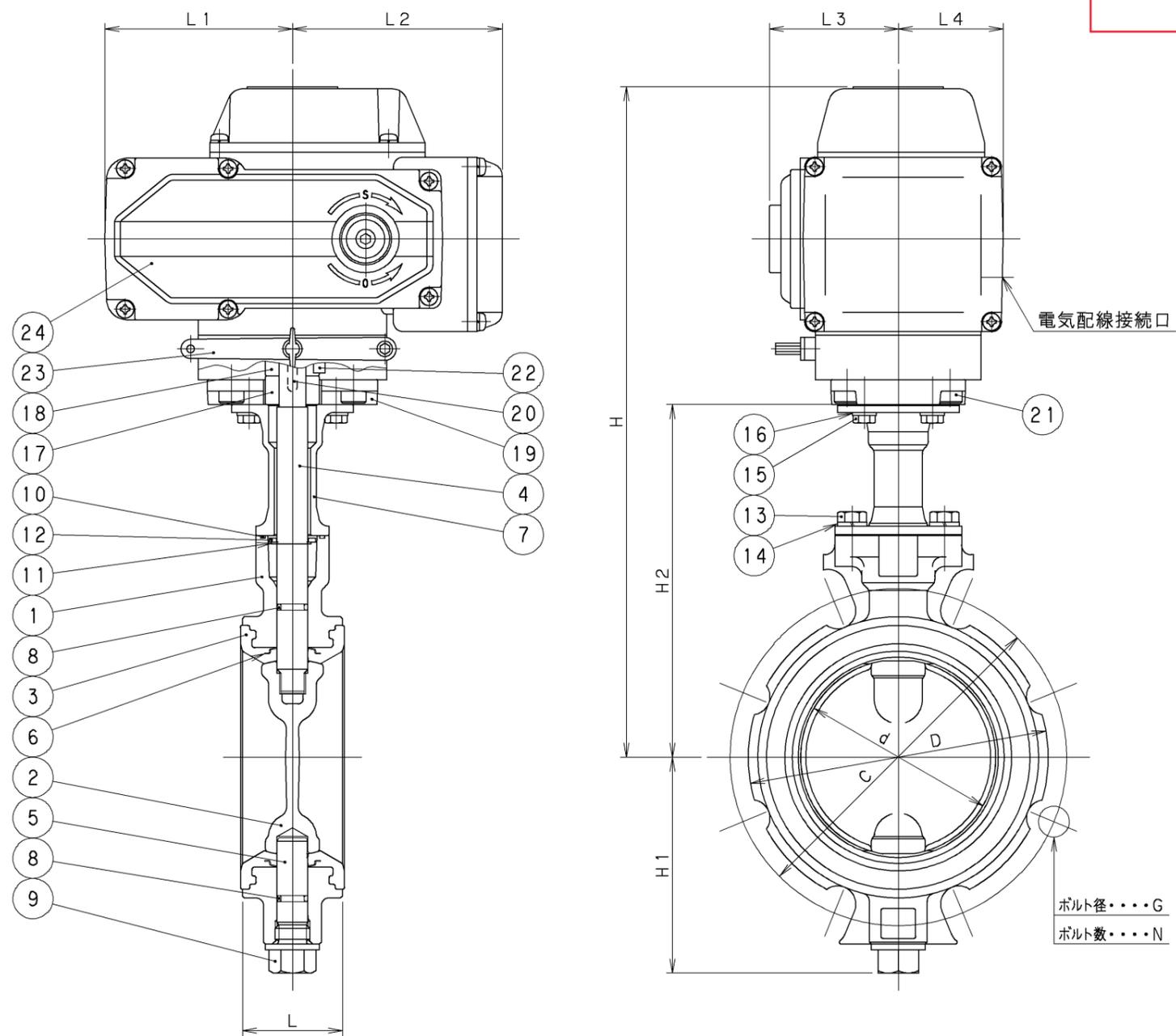


2006年1月設計変更
旧図面



寸法表 単位：mm

呼び径	d	L	H	H1	H2	D	フランジ						L1	L2	L3	L4	操作機型番	質量 (Kg)	数量
							JIS 5K			JIS 10K									
							C	N	G	C	N	G							
40	42	33	310	82	145	86	95	4	M12	105	4	M16	98	109	67	55	MT(H)-11-S	5.5	
50	52	43	310	82	145	101	105	4	M12	120	4	M16	98	109	67	55	MT(H)-11-S	5.8	
65	67	46	322	90	157	121	130	4	M12	140	4	M16	98	109	67	55	MT(H)-11-S	6.2	
80	80	46	330	99	165	131	145	4	M16	150	8	M16	98	109	67	55	MT(H)-11-S	6.4	
100	102	52	366	112	183	156	165	8	M16	175	8	M16	98	109	67	55	MT(H)-11-S	6.9	
125	126	56	379	132	196	187	200	8	M16	210	8	M20	98	109	67	55	MT(H)-11-S	9.9	
150	150	56	397	146	214	217	230	8	M16	240	8	M20	98	109	67	55	MT(H)-11-S	11.5	
200	199	60	435	188	241	267	280	8	M20	290	12	M20	123	133	93	63	MT(H)-12-S	16.6	

- (1) 電動操作機型式
MT-10, 11, 12-S: AC100, 110V
MTH-10, 11, 12-S: AC200, 220V (単相)
- (2) 電気配線接続口 MT(H)-10, 11, 12-S: PF $\frac{3}{4}$ -1ヶ所
- (3) 手動操作機構付 (レバーハンドル)

24	電動操作機	MT(H)-10, 11, 12-S	
23	レバーハンドル	SS400	亜鉛めっき
22	キ	S45C	
21	六角穴付ボルト	SUS304	呼び径 100, 200
20	キ	S45C	
19	スペーサー	A5052P	呼び径 200
		ADC12	呼び径 100~150
18	スリーブ	SS400	亜鉛めっき
17	ブッシュ	C3771BD	
16	平座金	SUS304	
15	六角ボルト	SUS304	
14	ばね座金	SUS304	
13	六角ボルト	SUS304	
12	ストッパー	SPCC	
11	止め輪	SWRH62A	亜鉛めっき
10	リング	ニトリルゴム	NBR
9	プラグ	ADC12	
8	リング	エチレンプロピレンゴム	EPDM
7	断熱ヨーク	SCS13	
6	補強リング	SPCC	
5	弁棒 (下部)	SUS403	
4	弁棒 (上部)	SUS403	
3	ゴムシート	エチレンプロピレンゴム	EPDM
2	弁体	SCS14A	
1	弁箱	ADC12	

5K
10K
150
ADC12
弁箱鑄出し表示

番号	部品名称	材	料
継手部の規格		アルミニウム合金ダイカスト 10K ウェハー形ゴムシート 電動バタフライ弁 電動アクチュエータ操作式 (比例制御型) JIS B2032	
JIS B 2239 (呼び圧力 5K&10K)			
面間の規格			
JIS B 2032 系列番号 46			
トリム (要部)		EPDM/316 (弁体)	

承認	小口	試験圧力		バルブコード
検図	清水有賀	弁箱耐圧	弁座漏れ	10ALM-MT(H)AE
検図		1.5 MPa	1.1 MPa	
作成	乱尺	水圧		図面番号
縮尺		MPa	MPa	
日付	'01.8.3	空圧		16171700-1J \triangle

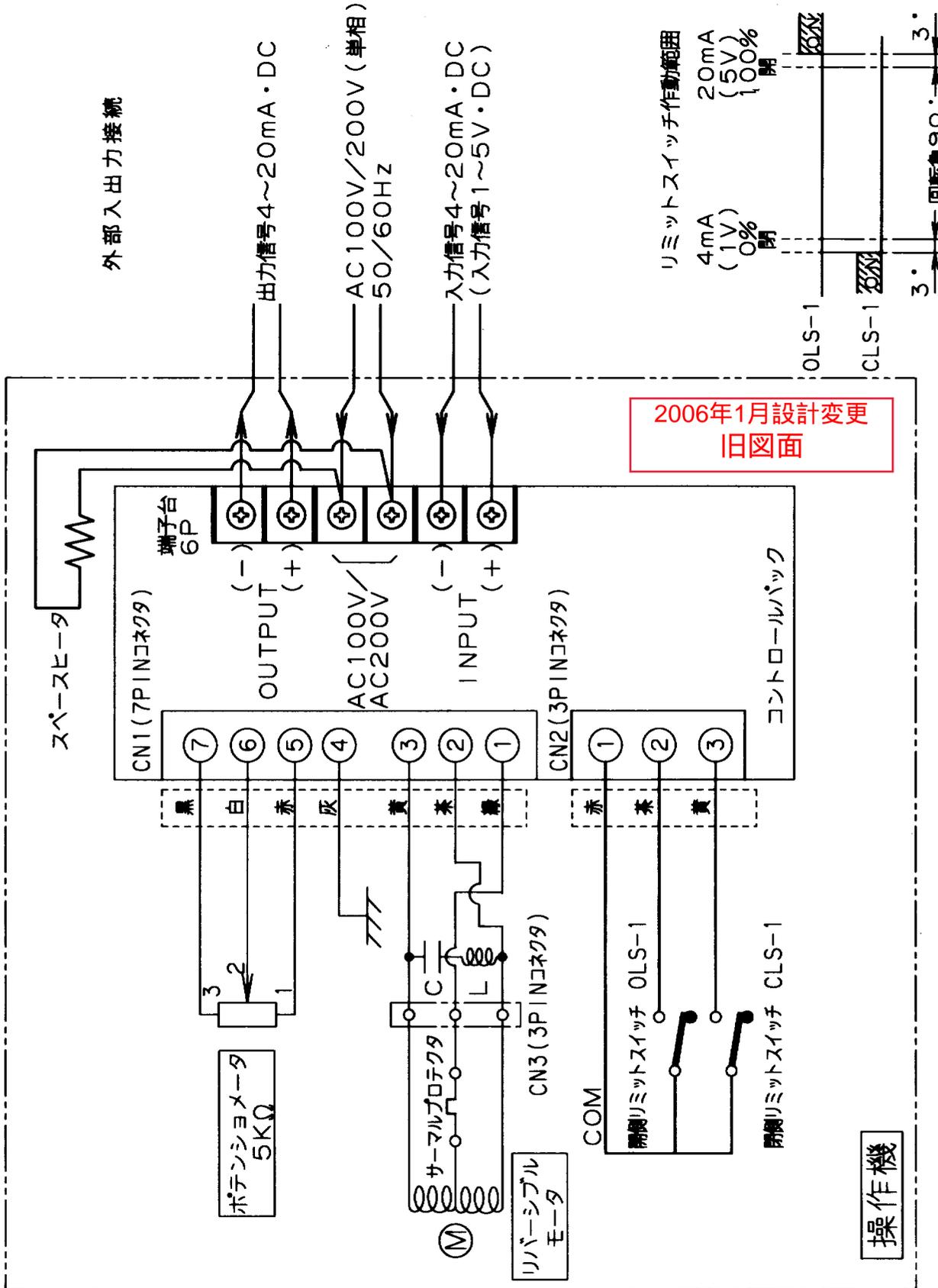
改訂		内容	
マーク	日付	担当	検証承認
\triangle			

TOYO 東洋バルブ株式会社

参考結線図

MT(H)-10, 11, 12, 13
比例制御型、スペースヒータ付

番 号	DP-99015 
発行日	1999年 3月17日
発行部門	技術部 設計課 G



変更	符号	日付	担当	検証	承認	内 容	承認	検証	担当
①									
②									