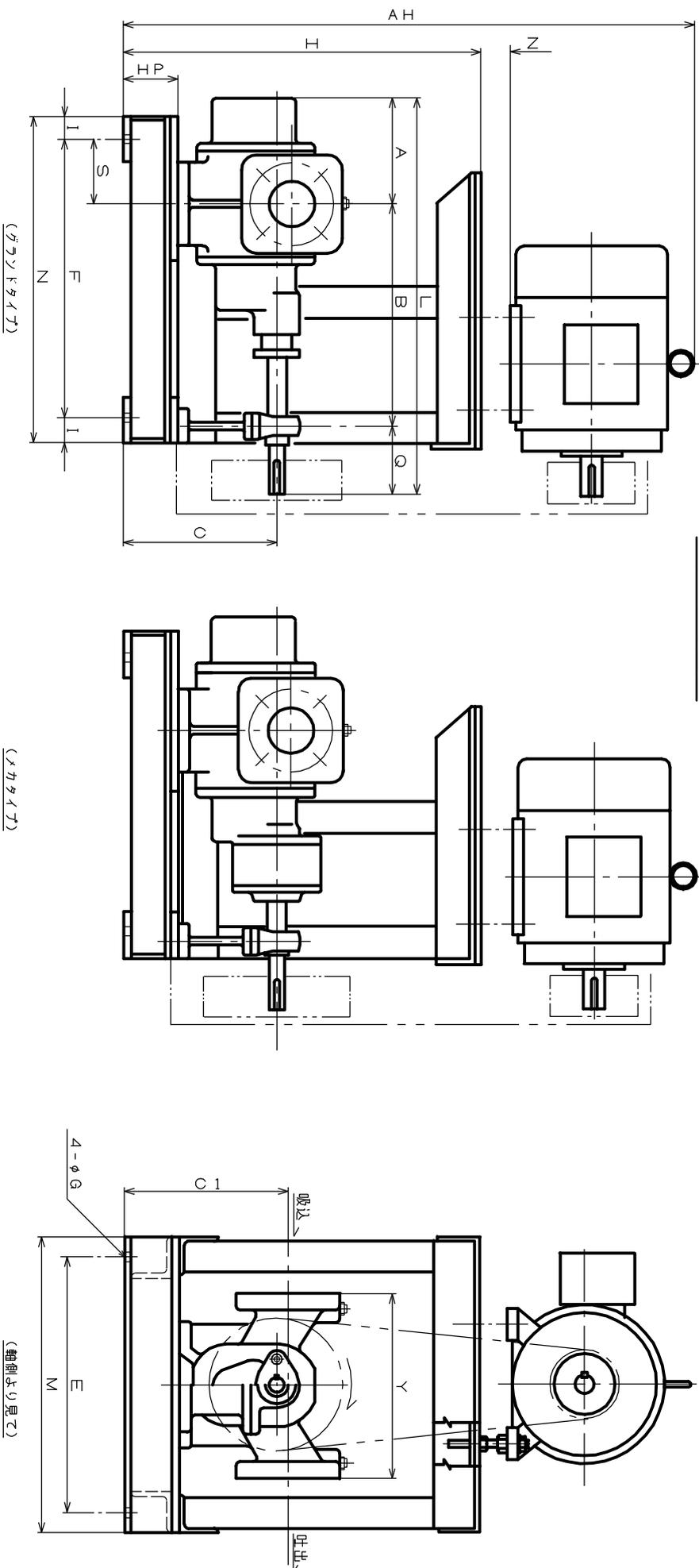


御参考図面



寸法表 (2段入用)

*AH=H+Z+モーター高さ

型式	電動機		標準口径		A	B	Q	L	C	C1	Y	E	F	I	M	N	HP	H	G	S	Z	AH
	出力 △kW	△馬力	吸込側	吐出側																		
T-06	0.4	0.75	0.4	40	25	97	198	74	369	178	198	190	330	260	35	360	330	68	410	14	74	約50
T-10	1.5	0.75	0.75	50	40	108	231	71	410	188	208	220	330	260	35	360	330	68	410	14	41	約50
T-14	1.5	2.2	1.5	65	50	143	283	99	525	226	246	250	334	330	40	374	410	86	496	14	62	約50
T-20	3.7	2.2	2.2	65	50	158	298	99	555	226	246	250	334	330	40	374	410	86	496	14	47	約50
T-24	5.5	3.7	3.7	80	65	167	356	115	638	236	256	300	420	440	40	460	520	86	561	14	99	約50
T-30	7.5	5.5	5.5	100	80	178	383	122	683	256	276	300	420	440	40	460	520	86	561	14	72	約50
T-40	11	7.5	7.5	125	100	202	461	134	797	291	311	320	380	410	100	420	610	111	611	18	18	約50
T-50	15	11	11																			

ポンプ仕様	
口径	S. D.
吐出量	l/min
全揚程	Mpd
回転数	min ⁻¹
出力(t-h)	kW
品名	CP
液粘度	
比重	
温度	℃

*矢印は標準回転方向(正回転)を示す。
*カタライタ、メカタライタ共寸法は同一。

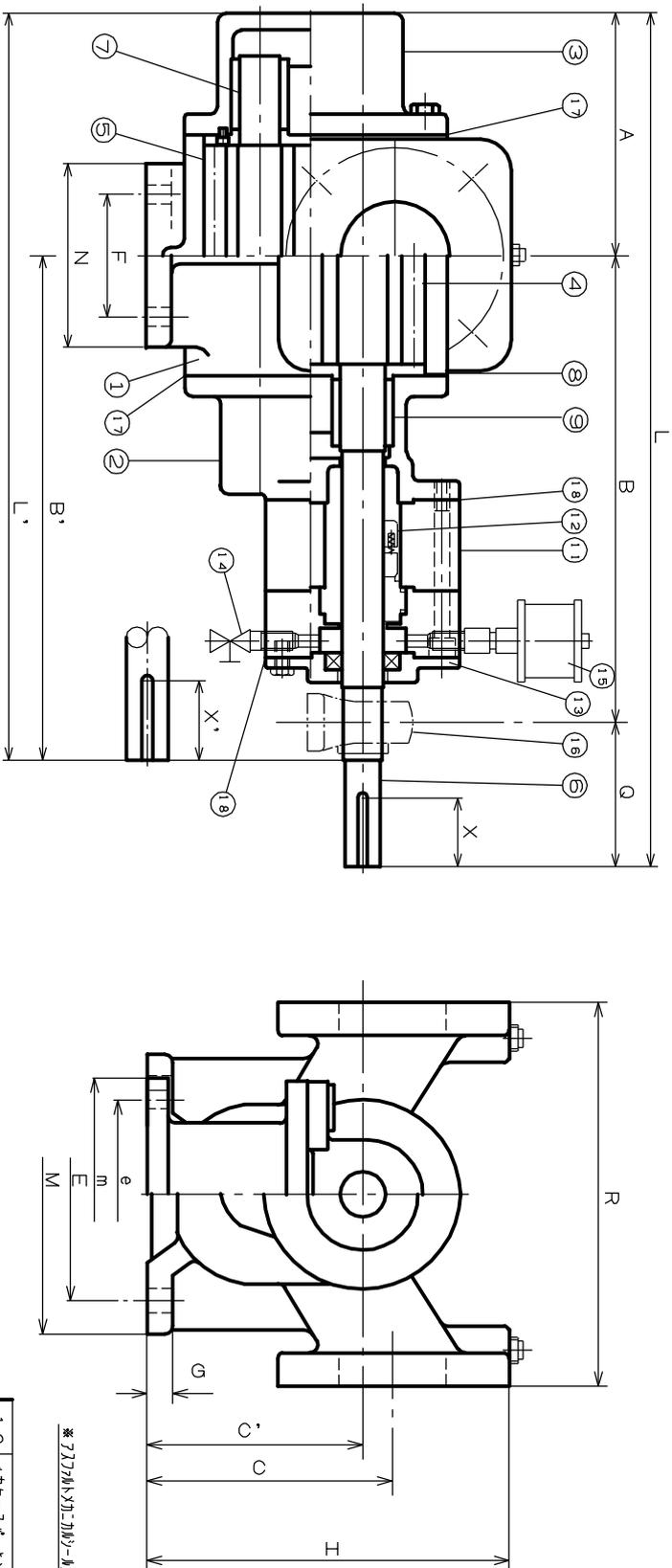
型式 T型2段寸法図 品名 エリクローイキヤポンプ

承認 検図 製図 担当 縮尺 N/S 三角法



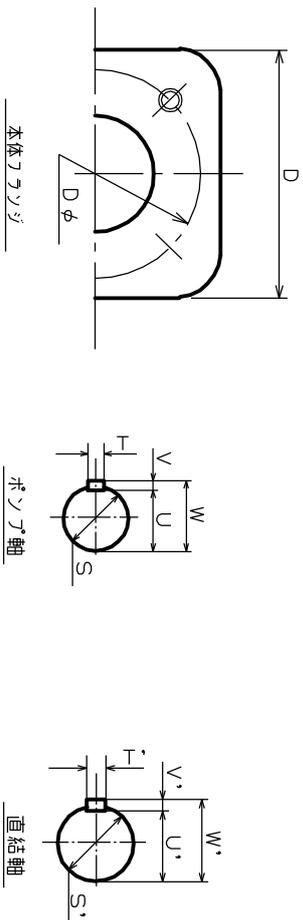
日本クローイ工業株式会社 年 月 日

御参考用図面



ポンプ仕様	
口径	S ₀ D ₀
吐出量	l/min
全揚程	MPa
回転数	min ⁻¹
出力(1-1)	kW
品名	
粘度	cP
比重	
温度	℃

※27274の加工用仕様



寸法表

T型ボンプ(本体)構造、寸法(2段、平ベース、付は直結)

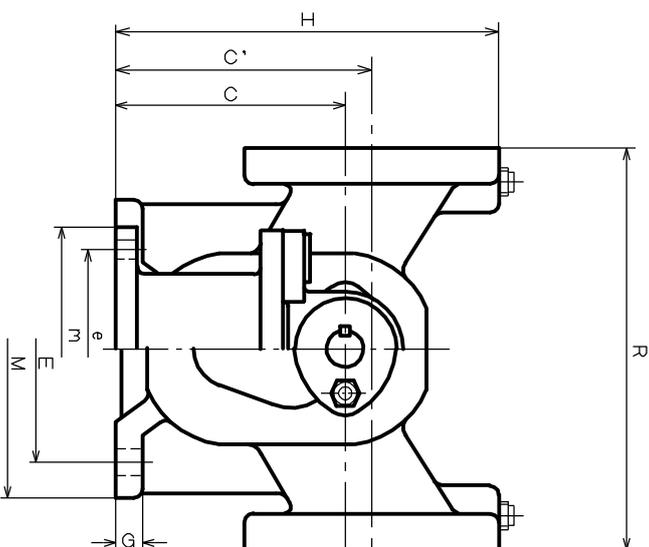
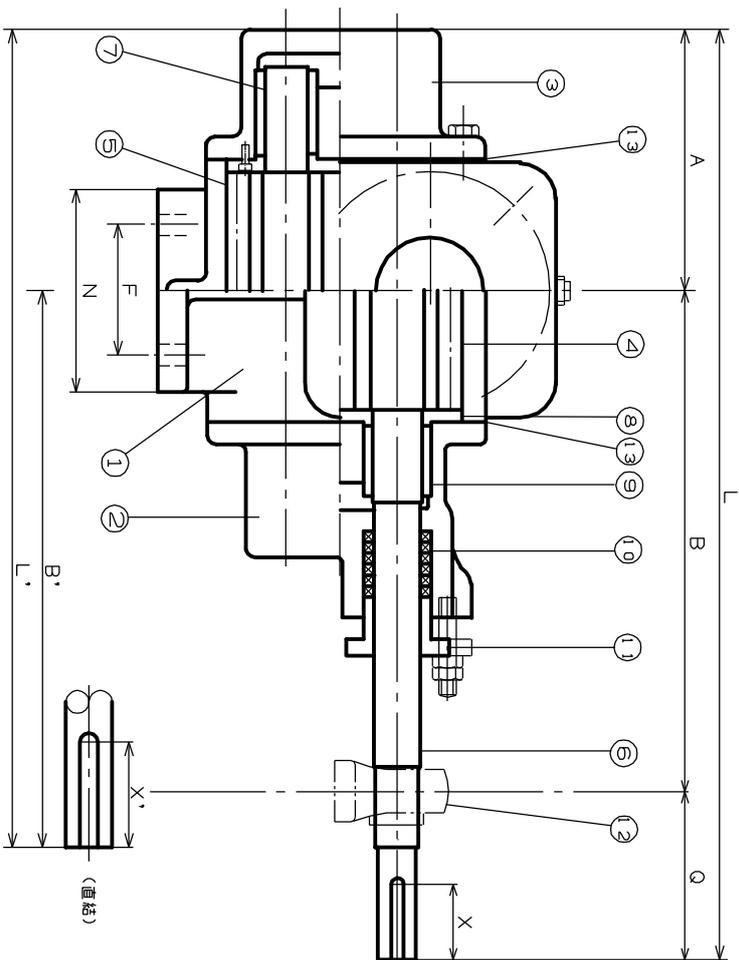
型式	機殻口径	A	B	B'	C	C'	D	Dφ	E	e	F	G	H	L	L'	M	m	N	Q	R	S	T	U	V	W	S'	T'	U'	V'	W'	X	X'
T-06	40	97	251	233	110	130	80	80	96	114	56	13	170	422	330	120	144	80	74	190	20	6	16.5	622.5	20	6	16.5	622.5	40	40	40	
T-10	50	40	108	266	296	120	140	90	90	130	114	62	16	185	445	160	144	86	71	220	20	6	16.5	622.5	25	8	24	7	31	45	45	
T-14	65	50	143	295	331	140	160	120	120	146	120	82	16	220	525	174	186	158	122	87	250	22	6	18.5	624.5	28	8	24	7	31	45	45
T-20	65	50	158	310	346	140	160	150	140	146	120	82	16	235	555	186	158	122	87	250	22	6	18.5	624.5	28	8	24	7	31	45	45	
T-24	80	65	167	356	370	150	170	160	144	160	112	18	250	638	200	168	152	115	300	28	8	24	7	31	32	10	27	8	35	50	50	
T-30	100	80	178	383	389	170	190	180	162	200	142	136	20	280	683	240	178	176	122	300	35	10	30	8	38	38	10	33.5	841.5	60	60	
T-40	125	100	202	461	515	180	200	208	190	200	154	156	22	304	797	240	188	200	134	320	40	12	35	8	43	42	12	37	8	45	80	80
T-50	125	100	202	461	515	180	200	208	190	200	154	156	22	304	797	240	188	200	134	320	40	12	35	8	43	42	12	37	8	45	80	80
T-60	150	150	250	490	540	240	240	260	240	240	155	212	12	370	930	290	212	250	190	370	42	12	37	8	45	50	144.5	953.5	85	85	85	

No.	部品名	材質	個数	備考
1	ケーシング	FC250	1	
2	前カバー	FC250	1	
3	後カバー	FC250	1	
4	主ギヤ	S45C	1	
5	従ギヤ	S45C	1	
6	主動軸	S45C	1	
7	従動軸	S45C	1	
8	ナイフプレート	FC250	4	
9	平軸受	BC H-C	4	
10	シール	FC250	1	
11	シール	FC250	1	
12	シール	FC250	1	
13	シール	FC250	1	
14	シール	FC250	1	
15	シール	FC250	1	
16	シール	FC250	1	
17	シール	FC250	1	
18	シール	FC250	1	
19	シール	FC250	1	

型式: T型ボンプ(図)
 承認: 検図 製図 担当 署名
 日本クロイノ工業株式会社

年月日

御参考用図面



ポンプ仕様	吐出量	全揚程	回転数	出か(ℓ-分)	品名	粘度	比重	温度
口径 S ₀ D ₀	ℓ/min	Mpa	min ⁻¹	kw	c.p		°C	

寸法表

T型ポンプ(本体)構造,寸法(2段,平軸,付は直結)

型式	標準口径	A	B	B'	C	C'	D	Dφ	E	e	F	G	H	L	L'	M	n	N	O	R	S	T	U	V	W	W'	X	X'					
T-06	40	25	97	198	233	110	130	80	80	96	114	56	13	170	369	330	120	144	80	74	190	20	61	6.5	622.5	20	61	6.5	622.5	40	40		
T-10	50	40	108	231	246	120	140	90	90	130	114	62	16	185	410	354	160	144	86	71	220	20	61	6.5	622.5	25	8	21	7	28	40	40	
T-14	65	50	143	283	305	140	160	120	120	146	120	82	16	220	525	449	186	158	122	99	250	22	61	8.5	624.5	28	8	24	7	31	45	45	
T-20	65	50	158	298	321	140	160	150	140	146	120	82	16	235	555	479	186	158	122	99	250	22	61	8.5	624.5	28	8	24	7	31	45	45	
T-24	80	65	167	356	370	150	170	160	144	160	140	112	18	250	638	537	200	168	152	115	300	28	8	24	7	31	32	10	27	8	35	50	50
T-30	100	80	178	383	389	170	190	180	162	200	142	136	20	280	683	567	240	178	176	122	300	35	10	30	8	39	38	10	33.5	8	41.5	60	60
T-40	125	100	202	461	515	180	200	208	190	200	154	156	22	304	797	717	240	188	200	134	320	40	12	35	8	43	42	12	37	8	45	80	80
T-50	125	100	202	461	515	180	200	208	190	200	154	156	22	304	797	717	240	188	200	134	320	40	12	35	8	43	42	12	37	8	45	80	80
T-60	150	150	280	490	540	240	240	260	240	240	155	212	12	370	930	790	290	212	250	190	370	42	12	37	8	45	50	14	4.5	9	53.5	85	85

13	シャフトバッキン	テフロロン	1s
12	ピローボックス	購入品	1s
11	クラフド押入	FC250	1
10	クラフドバッキン	購入品	1s
9	平軸受	BC H.C	4
8	サイフトプレート	FC250	4
7	従動軸	S45C	1
6	主動軸	S45C	1
5	従ギヤ	S45C	1
4	主ギヤ	S45C	1
3	後カバー	FC250	1
2	前カバー	FC250	1
1	ケーシング	FC250	1

型式: T型ポンプ図

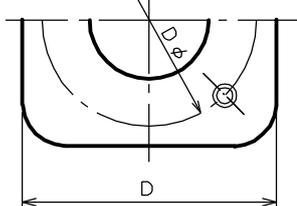
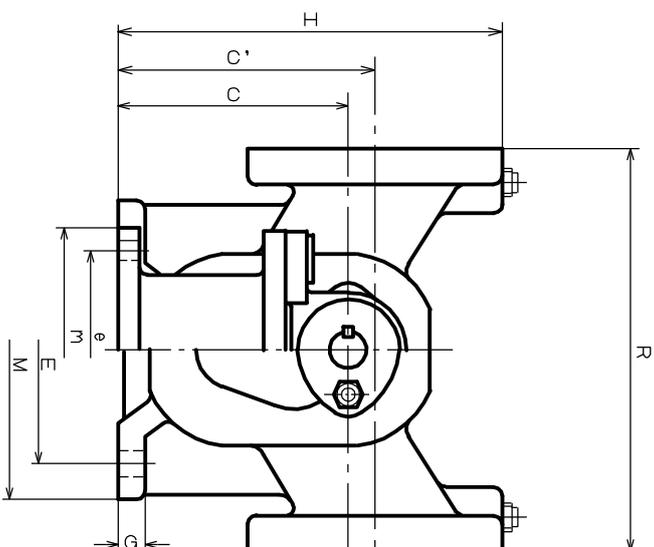
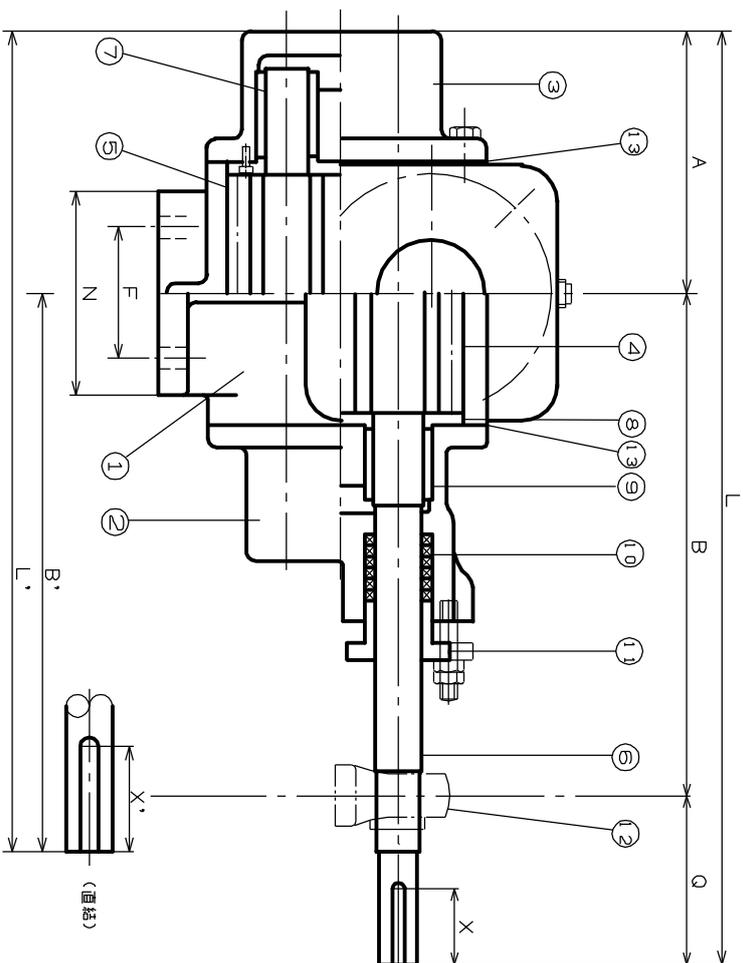
部品名: カラフドバッキン(FC用)

承認: 図面 図号 担当 欄尺

日本クロイ工業株式会社

年月日

御参考用図面

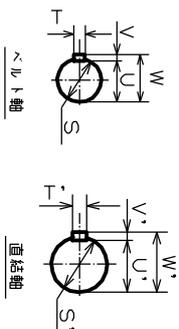


ポンプ仕様	
口径	S ₀ D ₀
吐出量	l/min
全揚程	MPa
回転数	min ⁻¹
出力 (t-a)	kW
品名	
粘度	cP
比重	
温度	℃

寸法表

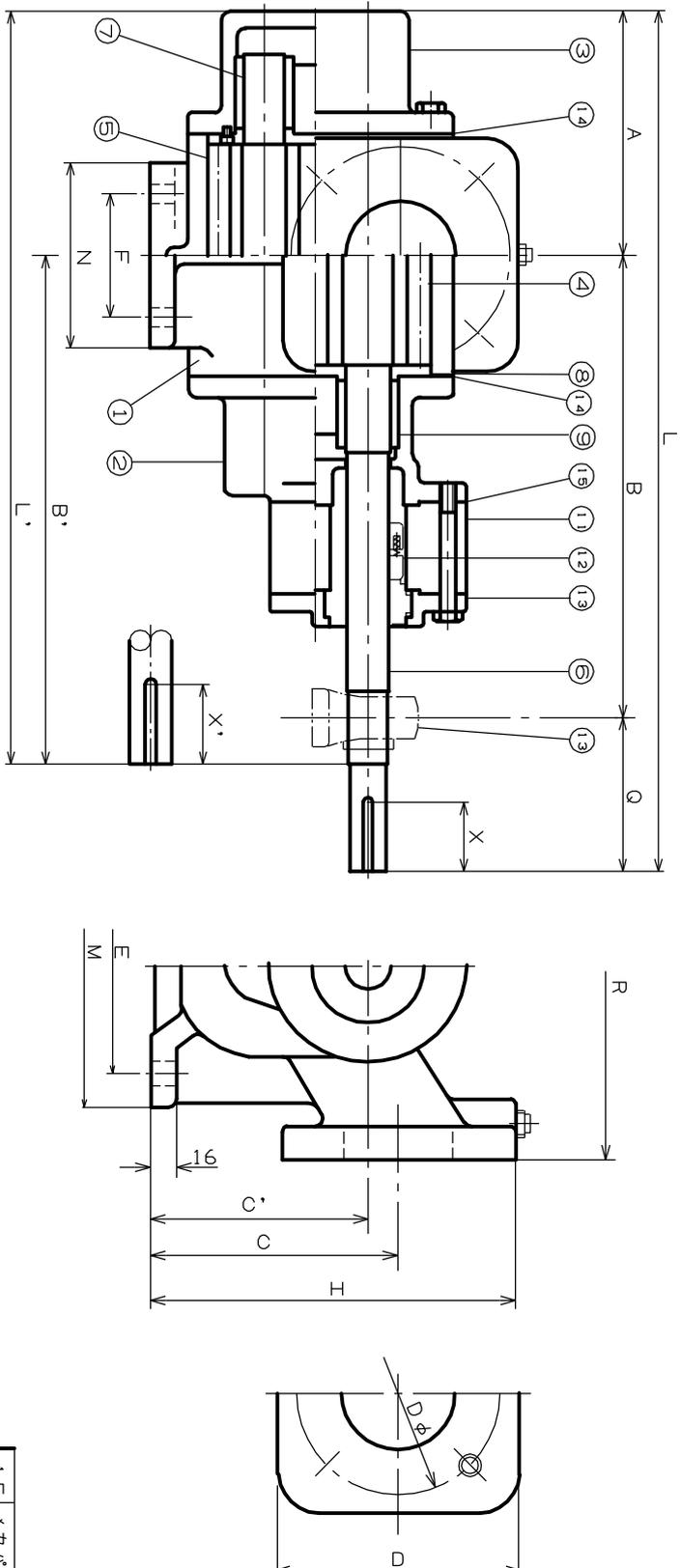
T型ポンプ(本体)構造、寸法(2段、平パス、付は直結)

型式	標準口径	A	B	B'	C	C'	D	Dφ	E	e	F	G	H	L	L'	M	m	N	Q	R	S	T	U	V	W	S'	T'	U'	V'	W'	X	X'	
T-06	40	25	97	198	233	110	130	80	80	96	114	56	131	170	369	130	120	144	80	74	190	20	61	6.5	622.5	20	61	6.5	622.5	40	40	40	
T-10	40	108	231	246	120	140	90	90	130	114	62	16	185	410	354	160	144	86	71	220	20	61	6.5	622.5	25	8	21	7	28	40	40		
T-14	65	50	143	283	305	140	160	120	120	146	120	82	16	220	525	449	186	158	122	99	250	22	61	8.5	624.5	28	8	24	7	31	45	45	
T-20	65	50	158	298	321	140	160	150	140	148	120	82	16	235	555	479	186	158	122	99	250	22	61	8.5	624.5	28	8	24	7	31	45	45	
T-24	80	65	167	356	370	150	170	160	144	160	140	112	18	250	638	537	200	168	152	115	300	28	8	24	7	31	32	10	27	8	35	50	50
T-30	100	80	178	383	389	170	190	180	162	200	142	136	20	280	683	567	240	178	176	122	300	35	10	30	8	38	38	10	33	8	41	60	60
T-40	125	100	202	461	515	180	200	208	190	200	154	156	22	304	797	717	240	188	200	134	320	40	12	35	8	43	42	12	37	8	45	80	80
T-50	125	100	202	461	515	180	200	208	190	200	154	156	22	304	797	717	240	188	200	134	320	40	12	35	8	43	42	12	37	8	45	80	80

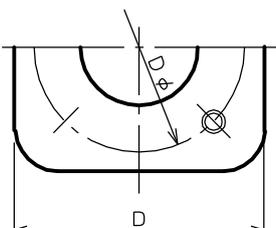


No.	部品名	材質	個数	備考
1	後カバー	SCS13	1	
2	前カバー	SCS13	1	
3	主軸	SUS304	1	カニセンノック
4	従ギヤ	SUS304	1	カニセンノック
5	主ギヤ	SUS304	1	カニセンノック
6	平軸受	BC H.C	4	
7	サイフトルト	SUS304	4	カニセンノック
8	主軸	SUS304	1	カニセンノック
9	従ギヤ	SUS304	1	カニセンノック
10	主ギヤ	SUS304	1	カニセンノック
11	クラフト押入	SCS13	1	
12	クラフトロッキング	テフロロン	1s	
13	シートパッキン	テフロロン	1s	

御参考用図面



ポンプ仕様	
口径	S ₀ D ₀
吐出量	l/min
全揚程	Mpa
回転数	min ⁻¹
出力 (E-カ)	kW
品名	
粘度	cP
比重	
温度	℃



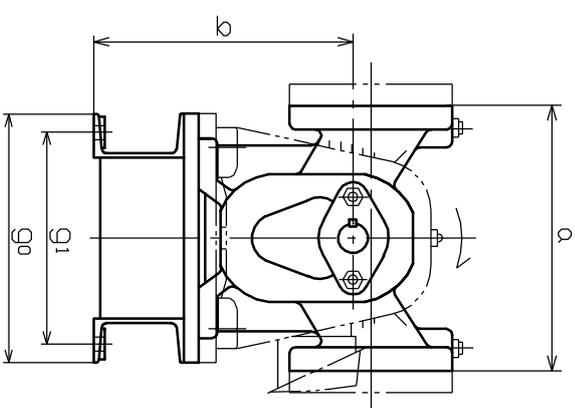
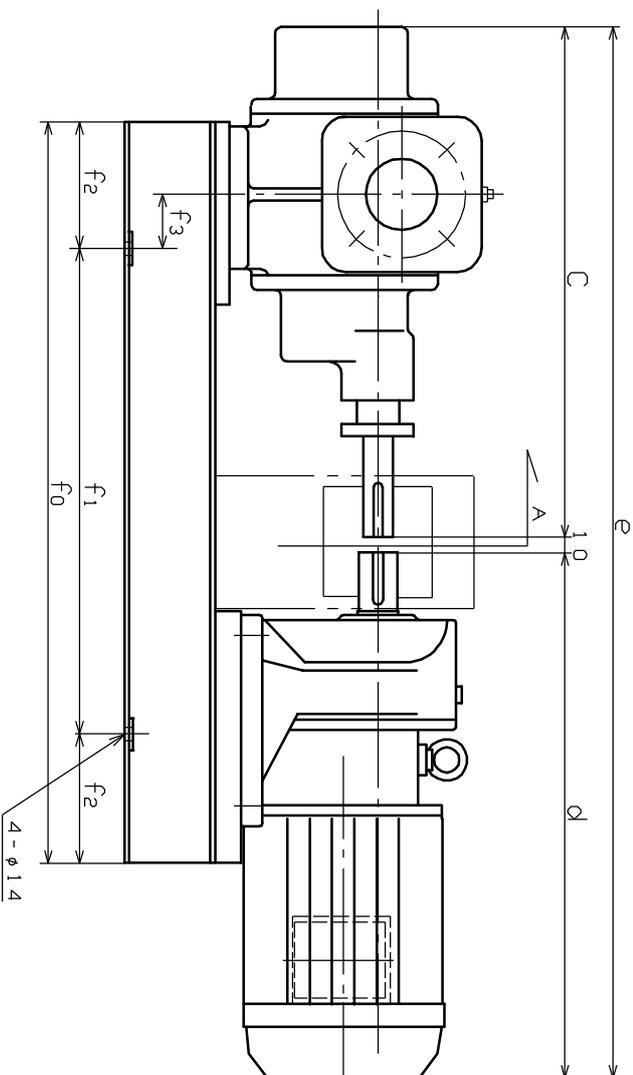
寸法表

T型ボンプ(本体)構造、寸法(2段、平軸、付は直結)

型式	構造口径	A	B	B'	C	C'	D	Dφ	E	e	F	G	H	L	L'	M	m	N	Q	R	S	T	U	V	W	S'	T'	U'	V'	W'	X	X'	
T-06	40	25	97	198	233	110	130	80	80	96	114	56	13	170	369	330	120	144	80	74	190	20	616.5	622.5	20	616.5	622.5	20	616.5	632.5	40	40	
T-10	50	40	108	231	246	120	140	90	90	130	114	62	16	185	410	354	160	144	86	71	220	20	616.5	622.5	25	8	21	7	28	40	40		
T-14	65	50	143	283	305	140	160	120	120	146	120	82	16	220	525	449	186	158	122	99	250	22	618.5	624.5	28	8	24	7	31	45	45		
T-20	65	50	158	298	321	140	160	150	140	146	120	82	16	235	555	479	186	158	122	99	250	22	618.5	624.5	28	8	24	7	31	45	45		
T-24	80	65	167	356	370	150	170	160	144	160	140	112	18	250	638	537	200	168	152	115	300	28	8	24	7	31	10	27	8	35	50	50	
T-30	100	80	178	383	389	170	190	180	162	200	142	136	20	280	683	567	240	178	176	122	300	35	10	30	8	38	38	103	3.5	84	1.5	60	60
T-40	125	100	202	461	515	180	200	208	190	200	154	156	22	304	797	717	240	188	200	134	320	40	12	35	8	43	42	12	37	8	45	80	80
T-60	125	100	202	461	515	180	200	208	190	200	154	156	22	304	797	717	240	188	200	134	320	40	12	35	8	43	42	12	37	8	45	80	80

15	メカパッキン	テフロロン	1	
14	シートパッキン	テフロロン	1s	
13	ピロ-フロク	購入品	1	
12	テ-スカー	SUS304	1	
11	メカニカルシール	購入品	1s	
10	シールテ-ス	SUS304	1	
9	平軸受	BC H/C	4	
8	ナイフプレート	SUS304	4	カニベツノッキ
7	従動軸	SUS304	1	カニベツノッキ
6	主動軸	SUS304	1	カニベツノッキ
5	従ギヤ-	SUS304	1	カニベツノッキ
4	主ギヤ-	SUS304	1	カニベツノッキ
3	後カバー	SCS13	1	
2	前カバー	SCS13	1	
1	ケーシング	SCS13	1	

No.	部品名	材質	個数	備考
T型ボンプ図				
型式	メカパッキンSCS用	品名	エテロンメカパッキン	
	承認 検図 製図 担当 署名		三角法	



型式	口径(S)	口径(D)	a	b	c	d	e	f ₀	f ₁	f ₂	f ₃	g ₀	g ₁	h	GM 1/5
T-06	40	25	168	173	330	356	696	560	400	80	30	200	166	344	0.75 kW
T-10	50	40	220	178	354	419	783	560	400	80	30	235	200	394	1.5 kW
T-14	65	50	250	193	479	522	1011	700	460	120	55	235	200	490	2.2 kW
T-20	65	50	300	200	537	588	1135	770	530	120	40	260	226	511	2.2 kW
T-24	80	65	300	215	567	541	1118	770	530	120	30	320	280	570	3.7 kW
T-30	100	80	320	265	717	579	1306	990	590	200	95	320	280	650	5.5 kW
T-40	125	100	300	215	567	541	1118	770	530	120	30	320	280	570	7.5 kW
T-50	125	100	320	265	717	579	1306	990	590	200	95	320	280	650	7.5 kW

* 各寸法は、F-9-X-カ-、型式(減速比、kW、防燥、安堵など)により変わる。
 * 上記は日立F+E-9-GM(1/5)での数値。

符号	部品名	材質	個数	備考
型式	T型	品名	直結寸法図一覽表(F+E-9用)	
承認	検図	製図	担当	縮尺
横田	小川	中島	横山	図番
日本フロンテ工業株式会社				050000
				17年9月26日