

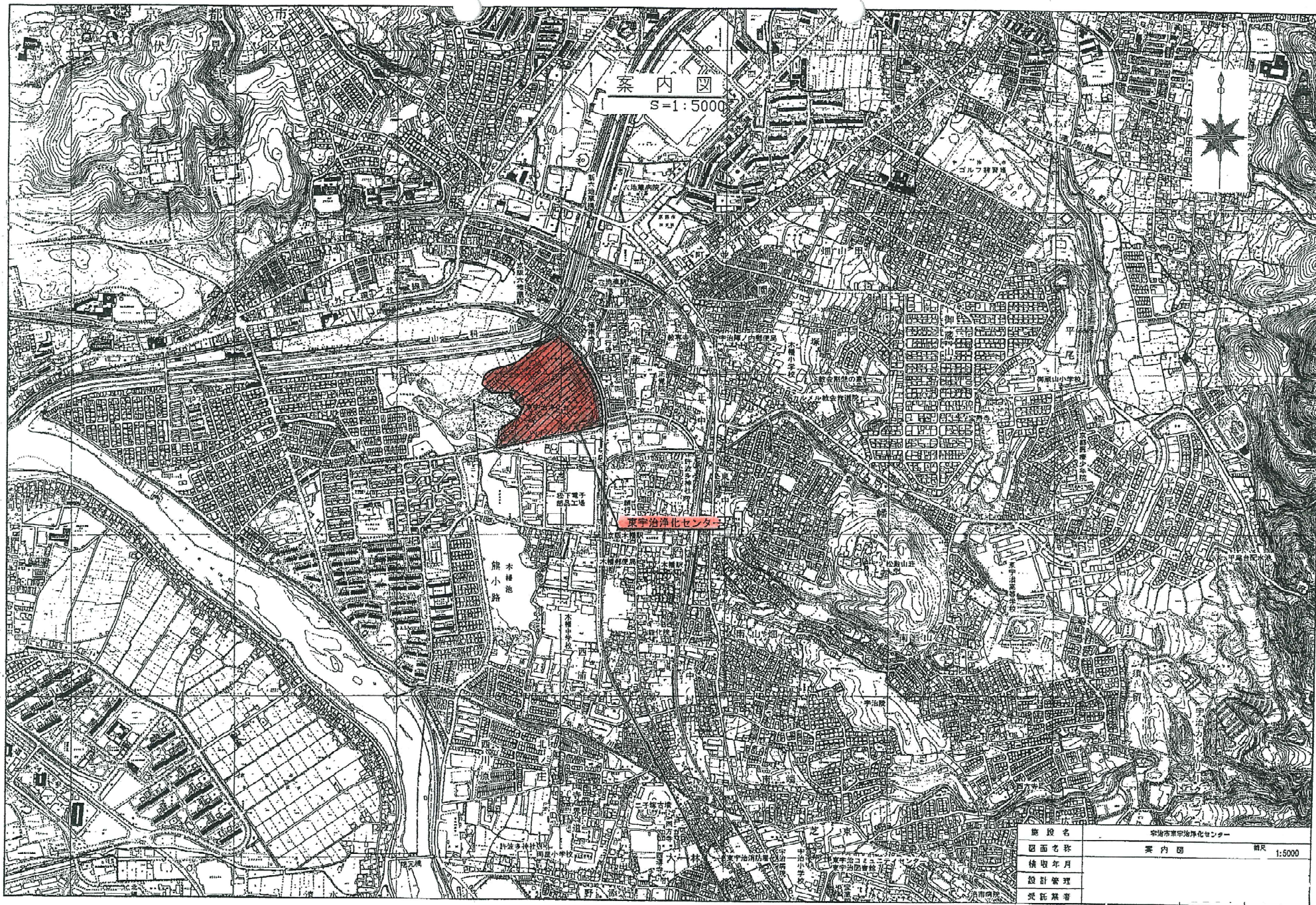
添 付 資 料

1. 案内図

2. 一般平面図

3. 開閉装置部品図

- 1) No.1, 2, 3 流入ゲート (LTKD-1)
- 2) No.5 ポンプ吐出弁 (LTKD-02)
- 3) 沈砂・しき洗浄機排水弁 (LTKD-01)



案内図

S=1:5000

施設名	宇治市東宇治浄化センター	
図面名称	案内図	縮尺 1:5000
換取年月		
設計管理		
委託業者		

一般平面図(全体)

東宇治浄化センター：棟番号表示図

棟番号	施設名	備考
1	管理棟	
2	第1ポンプ棟	
3	第2ポンプ棟	
4	送風機棟	
5	水処理施設(1~4)	A系
6	水処理施設(5~8)	B系
7-1	水処理施設(9~12)	C系(11・12)
7-2	水処理施設(13・14)	D系(計画)
8	消毒棟	凝集設備へ改造
9	用水棟	
10	放流ポンプ棟	汚水・雨水
11	急速ろ過施設	(計画)
12-1	重力濃縮槽	
12-2	機械濃縮槽	
13	汚泥消化タンク	1系
13-2	ガスタンク	800m3
13-3	脱硫塔	
13-4	余剰ガス燃焼装置	
14	汚泥消化タンク	2系
14-1	ガスタンク	800m3
14-2	ガスタンク	800m3(計画)
14-3	脱硫塔	
14-4	余剰ガス燃焼装置	
15	補機室	
16	汚泥処理棟	
16-1	ホッパー	
17	生物脱臭設備	
19	分配槽	
20	消毒・凝集設備棟	

業務実施場所

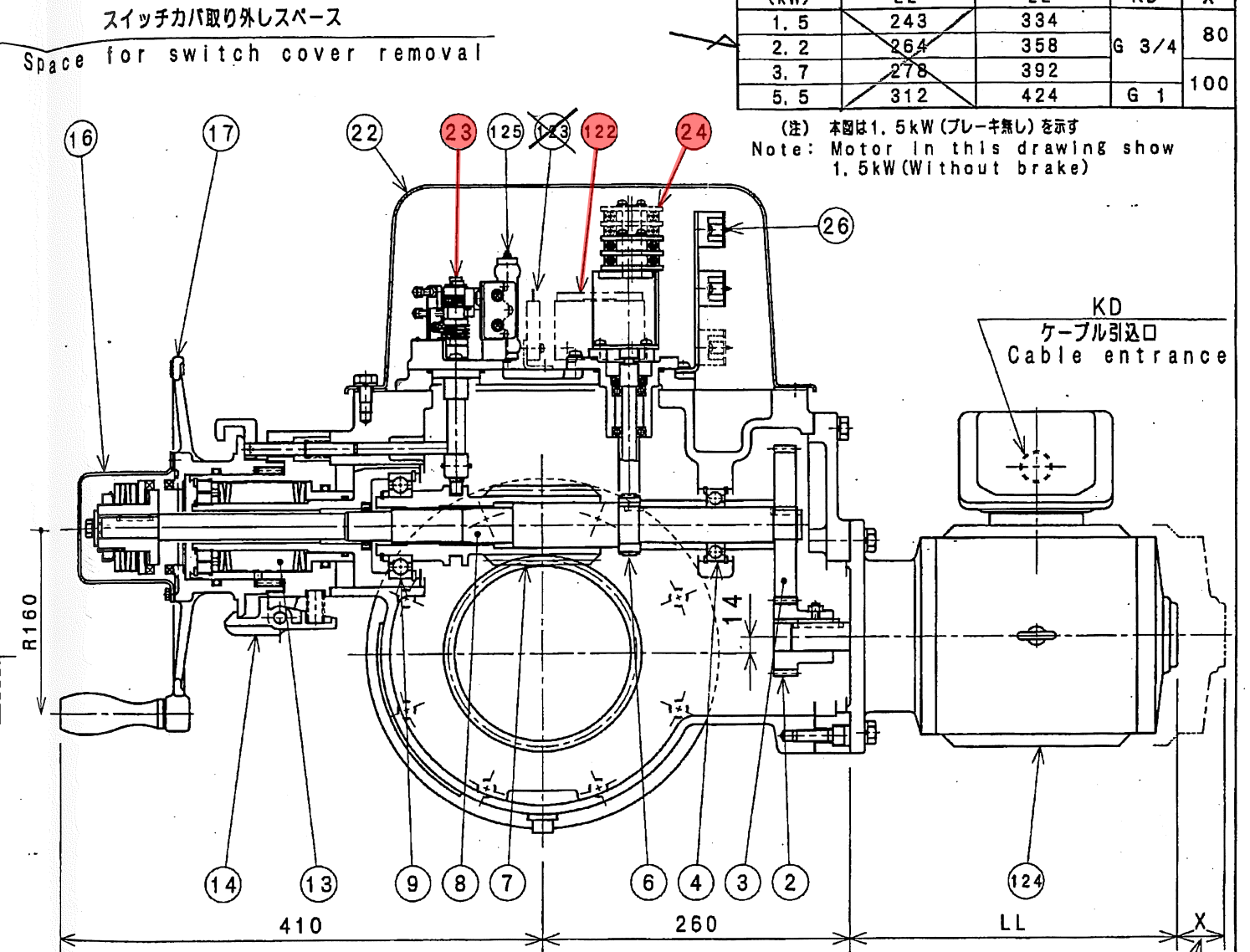
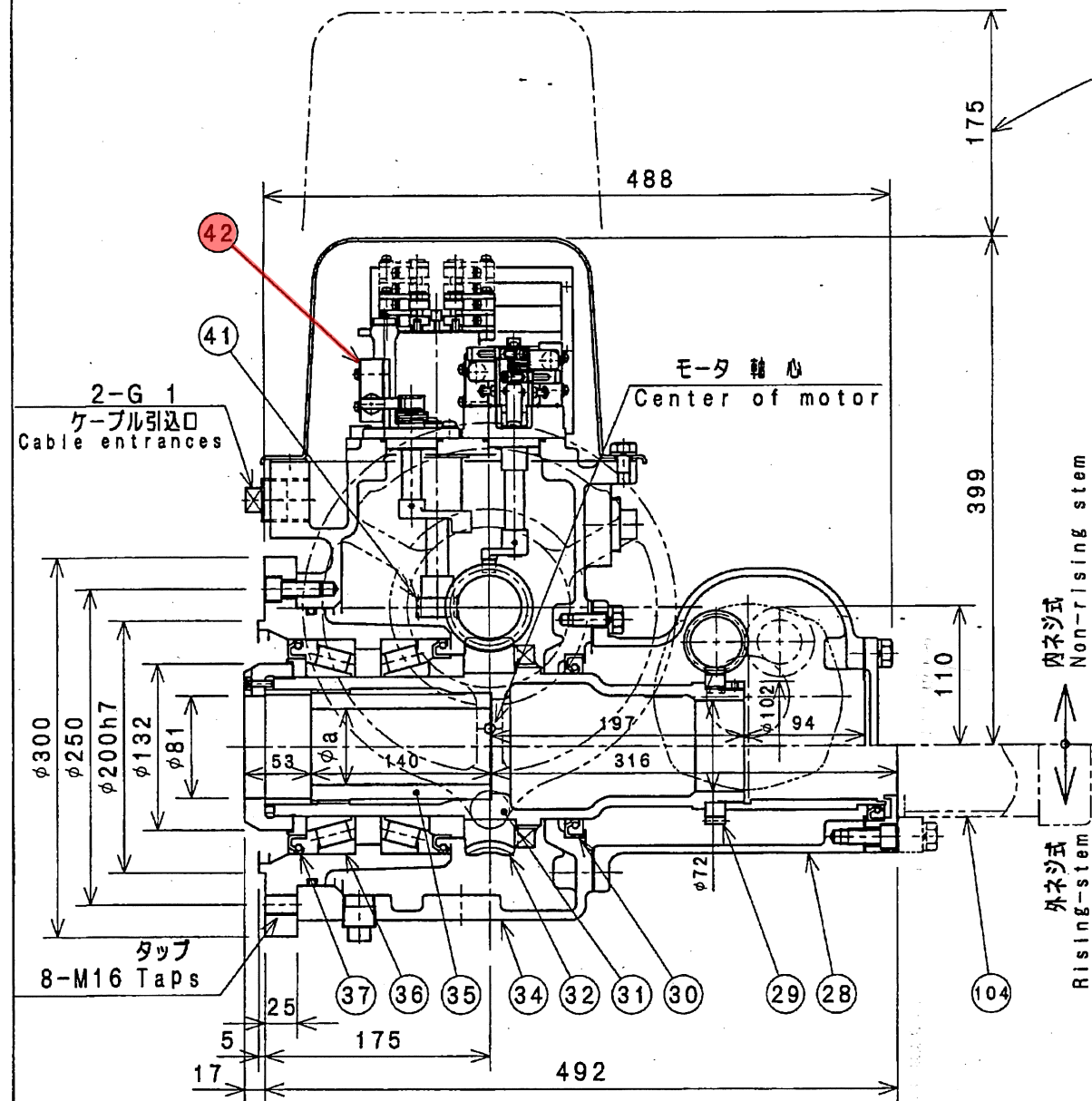
業務名			
図面名称	一般平面図(全体)		
検収年月		図面種別コード	
設計管理		業務委託番号	
受託業者		図面番号	

No.1, 2, 3流入ゲート

標準モータ 寸法表
Dimensions of standard motor

モータ 出力 Motor output (kW)	ブレーキ無し Without brake	ブレーキ付 With brake	KD	X
	LL	LL		
1.5	243	334	G 3/4	80
2.2	264	358		
3.7	278	392		G 1
5.5	312	424		

(注) 本図は1.5kW(ブレーキ無し)を示す
Note: Motor in this drawing show
1.5kW(Without brake)

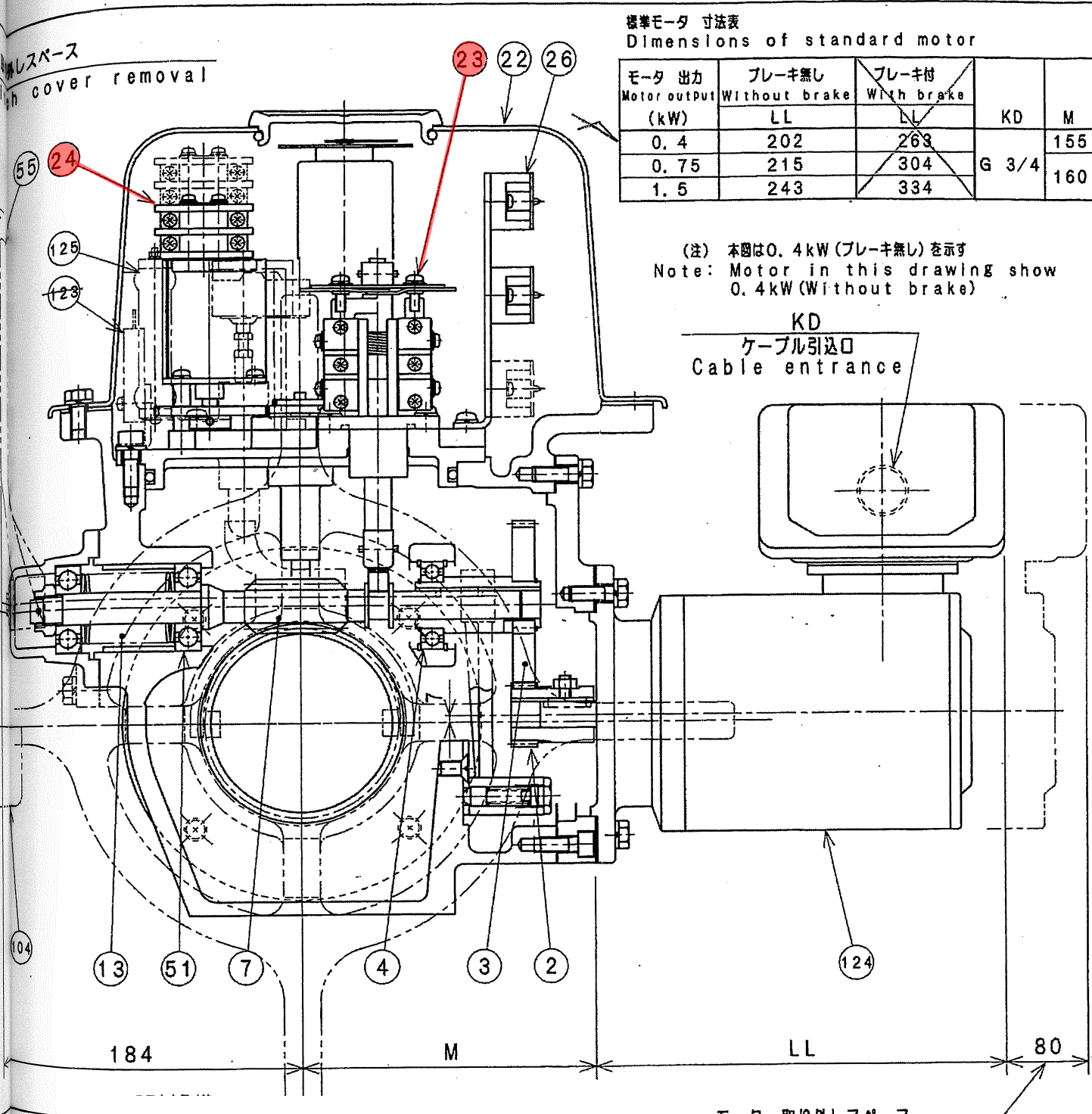
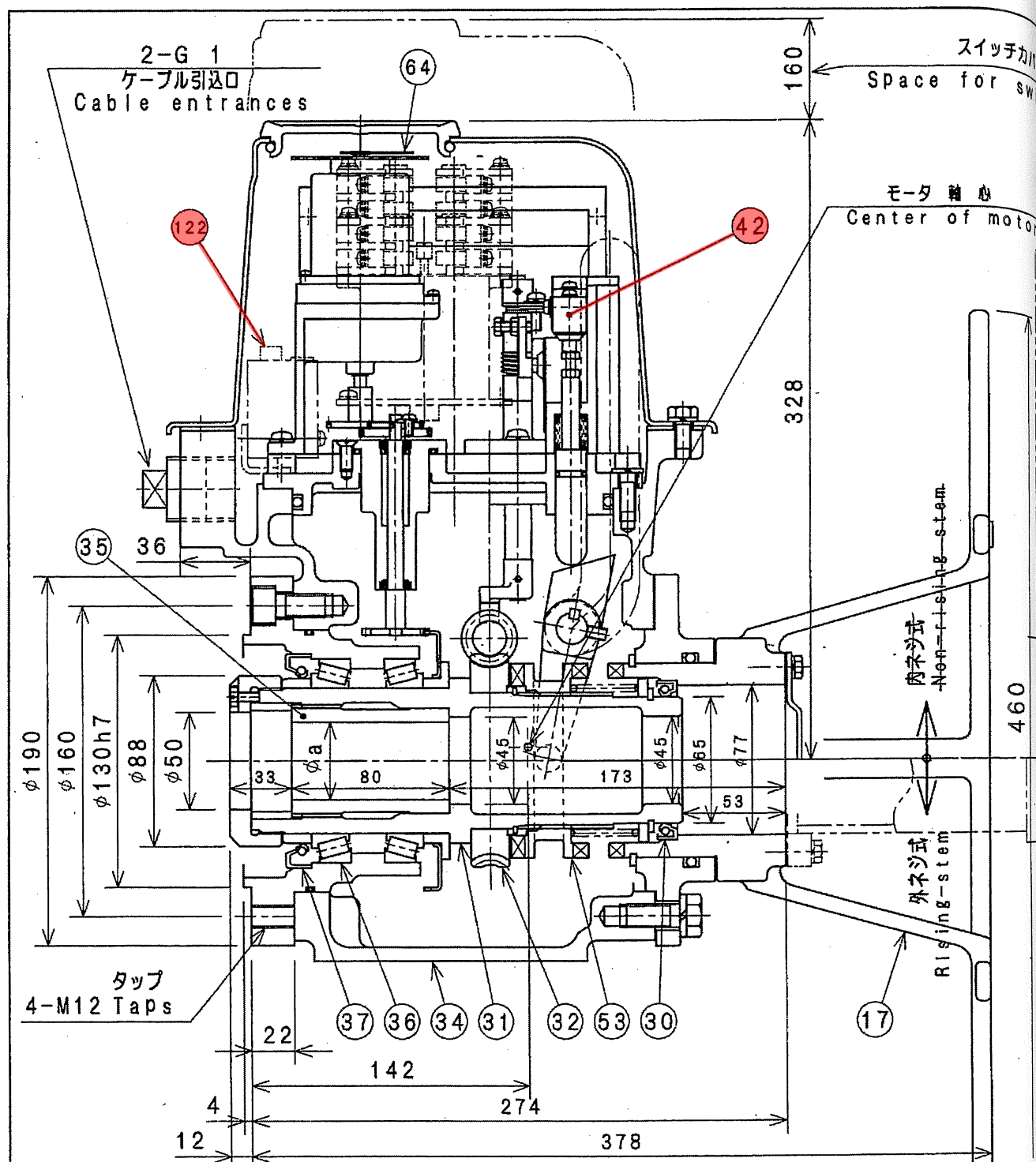


項 No.	名 称	Name	数 Qty.	項 No.	名 称	Name	数 Qty.
2	A ギヤ	Gear A	1	29	角度計ウオーム	Indicator Worm	1
3	B ギヤ	Gear B	1	30	オイルシール	Oil Seal	1
4	ベアリング	Bearing	1	31	スリーブ	Sleeve	1
6	スイッチ用ウオーム	Switch Worm	1	32	ウオームホイール	Worm Wheel	1
7	ウオーム	Worm	1	34	ギヤケース	Gear Case	1
8	ウオームシャフト	Worm Shaft	1	35	ステムブッシュ	Stem Bushing	1
9	ベアリング	Bearing	1	36	ベアリング	Bearing	2
13	トルクスプリング	Torque Spring	1 Set	37	オイルシール	Oil Seal	2
14	ハンドルキャッチ	Handle Catch	1	41	スイッチ用ウオームホイール	Switch Worm Wheel	1
16	クラッチカバー	Clutch Cover	1	42	インタロックスイッチ	Interlocking Switch	1
17	手動ハンドル	Handwheel	1	104	スピンドルカバー(オプション)	Spindle Cover (option)	1
22	スイッチカバー	Switch Cover	1	122	セイミッター(オプション)	Sei-Mitter (option)	1
23	トルクスイッチ	Torque Switch	1	123	セイレスター(オプション)	Sei-Rester (option)	1
24	リミットスイッチ	Limit Switch	1	124	モータ	Motor	1
26	ターミナル	Terminal Block	1 Set	125	スペースヒータ	Space Heater	1
28	角度計ケース	Indicator Case	1				

※着色部は取替部品を示す

◇				単位 UNIT mm	尺 度 1/5 SCALE	図 名 TITLE 構造寸法図
◇				三 角 法 3RD. ANG. PROJ.	日 付 DATE 10. 03. 07	Construction drawing
◇						形 式 TYPE :バルブコントロール VALVE CONTROL
◇						LTKD-1
改訂 REV.	日 付 DATE	氏 名 DWN.	承認 APP.	内 容 DESCRIPTION		図 番 DWG. NO. 3399434
西部電機株式会社 SEIBU Electric & Machinery CO., LTD.						* FILE ①

No.5ポンプ吐出弁

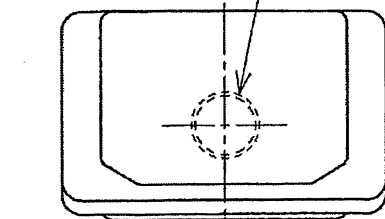


標準モータ 寸法表
Dimensions of standard motor

モータ 出力 Motor output (kW)	ブレーキ無し Without brake LL	ブレーキ付 With brake LL	KD	M
0.4	202	263	G 3/4	155
0.75	215	304		160
1.5	243	334		

(注) 本図は0.4kW (ブレーキ無し) を示す
Note: Motor in this drawing show 0.4kW (Without brake)

KD
ケーブル引込口
Cable entrance



124

※着色部は取替部品を示す

モータ 取り外しスペース
Space for motor removal

項 No.	名 称	Name	数 Qty.	項 No.	名 称	Name	数 Qty.
2	A ギヤ	Gear A	1	35	ステムブッシュ	Stem Bushing	1
3	B ギヤ	Gear B	1	36	ベアリング	Bearing	2
4	ベアリング	Bearing	1	37	オイルシール	Oil Seal	1
7	ウォーム	Worm	1	42	インタロックスイッチ	Interlocking Switch	1
13	トルクスプリング	Torque Spring	1 Set	51	ベアリング	Bearing	2
17	手廻ハンドル	Handwheel	1	53	クラッチ	Clutch	1
22	スイッチカバー	Switch Cover	1	55	キリカエレバ	Change Lever	1
23	トルクスイッチ	Torque Switch	1		開度指示計 (発信機 オプション)	Position Indicator (Transmitter (option))	1
24	リミットスイッチ	Limit Switch	1	64	スピンドルカバー (オプション)	Spindle Cover (option)	1
26	ターミナル	Terminal Block	1 Set	104	セイミッター (オプション)	Sei-Mitter (option)	1
30	オイルシール	Oil Seal	1	122	セイレースタ (オプション)	Sei-Rester (option)	1
31	スリーブ	Sleeve	1	123	モータ	Motor	1
32	ウォームホイール	Worm Wheel	1	124	スペースヒータ	Space Heater	1
34	ギヤケース	Gear Case	1	125			

単位 UNIT mm	尺 寸 SCALE 1/3	図 名 TITLE 構造寸法図
三 角 法 日 付 10.03.15	3RD. ANG. PROJ. DATE	Construction drawing
承認 APP.	監査 CKD.	製図 DWN.
形式 TYPE :バルブコントロール VALVE CONTROL		形 式 TYPE :バルブコントロール VALVE CONTROL
LTKD-02		LTKD-02
西 部 電 機 株 式 有 限 公 司		図 番 DWG. NO. 3399432
SEIBU Electric & Machinery CO., LTD.		FILE (A)
改訂 REV.	日 付 DATE	氏 名 DWN.
		承認 APP.
		内 容 DESCRIPTION

沈砂・し渣洗浄機排水弁

