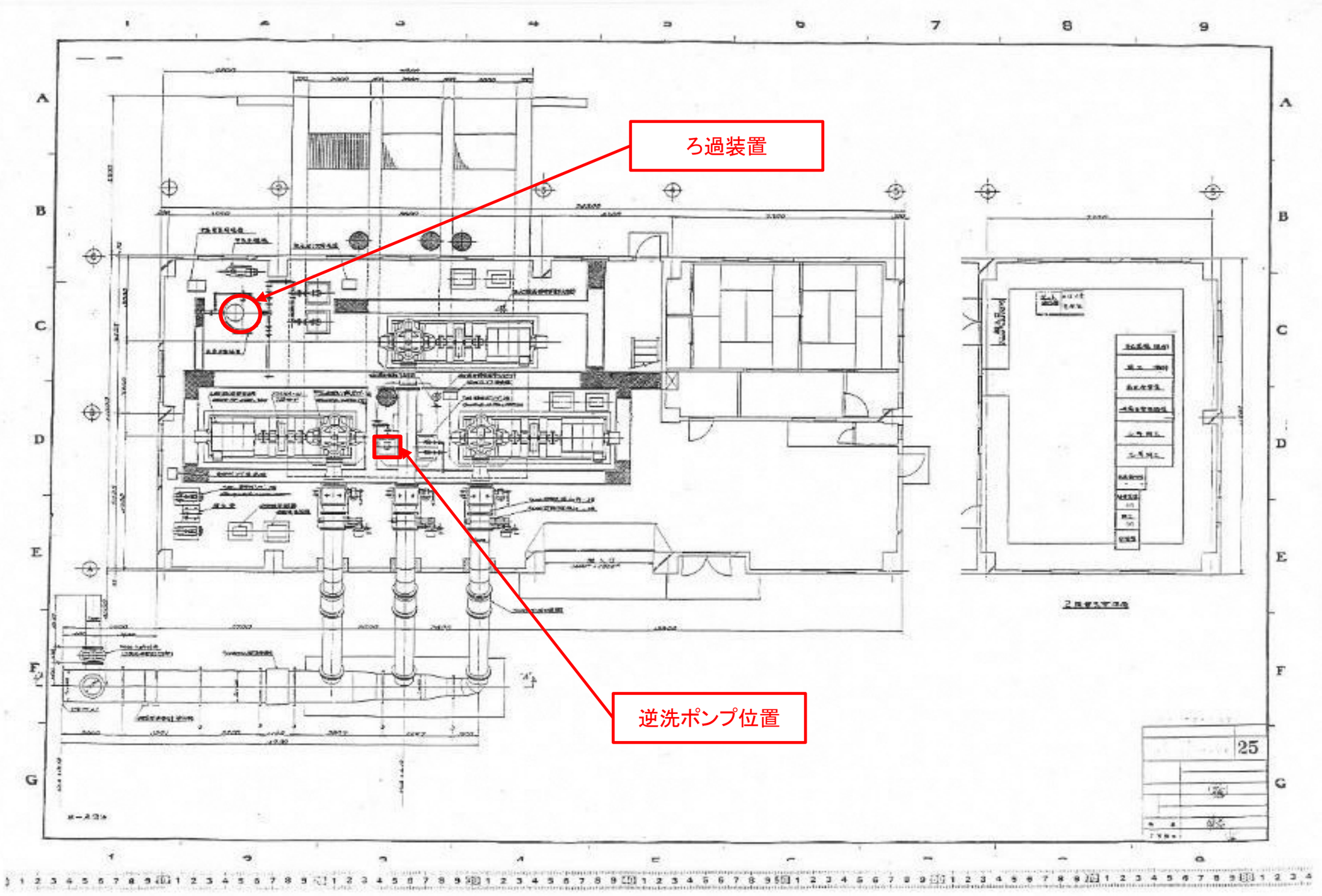
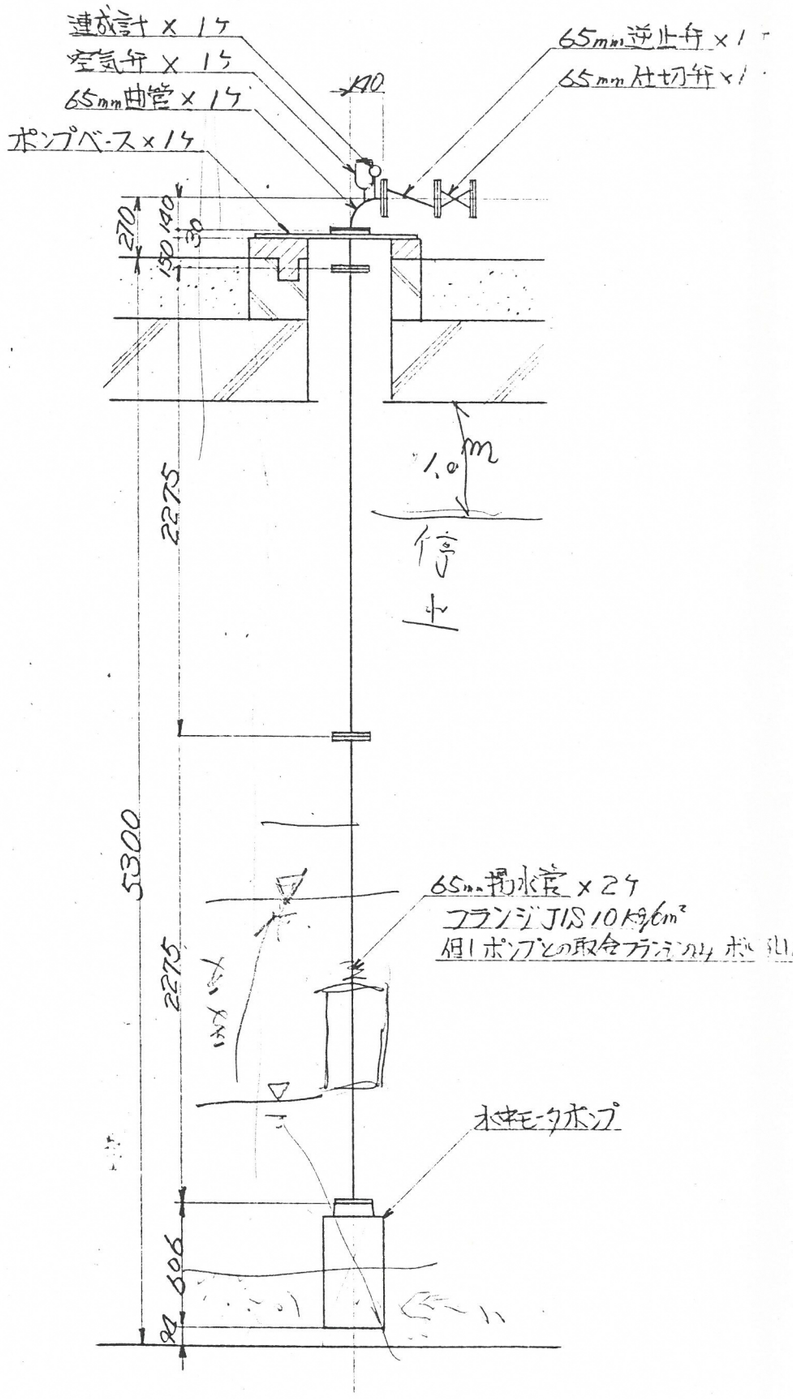
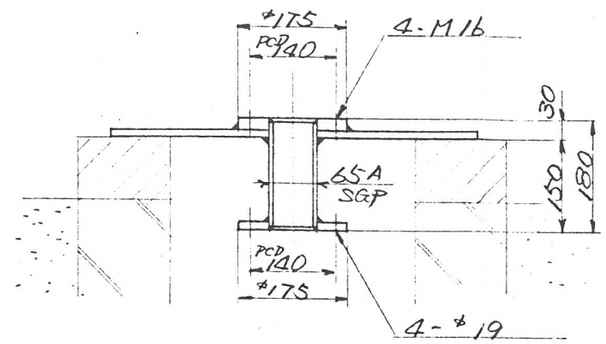
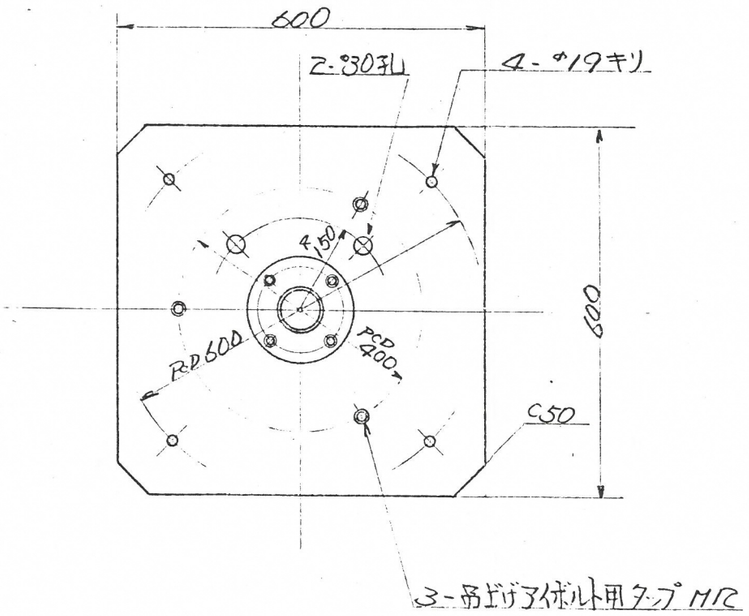

ろ過装置
逆洗ポンプ位置

参考図１







御註文主	秋農政局水田・農業水利事業所長 松島揚水機場 他同						
図面名称	65mm 並流ポンプ据付図						
						尺度	1/30 1/10
調査		製図		謄写		製作番号	
— —		— —		— —		1102240	
					原図番	PD-80-1092	

A3

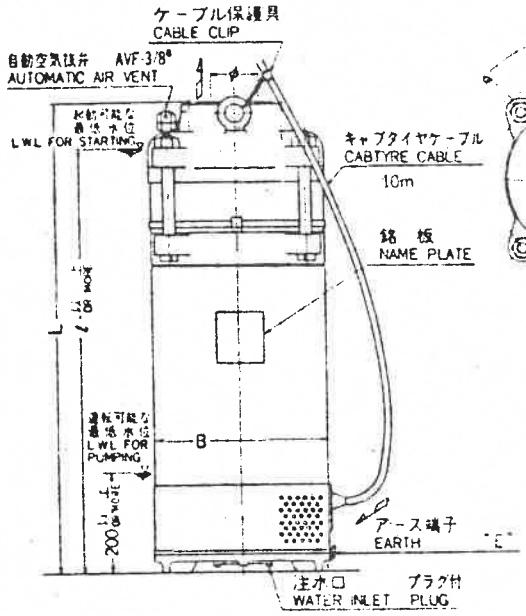
BMS型水中渦巻ポンプ
SUBMERSIBLE PUMPS FOR WATER PIT.

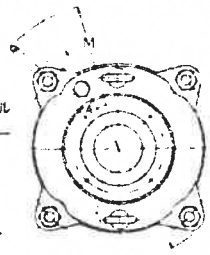
BMS

外形寸法図 参考図2
DIMENSIONS

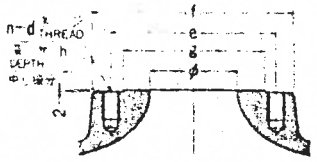
適用範囲 APPLICATION　口径 SIZE　65φ

第3角法 3rd. ANGLE PROJECTION
単位 UNIT : mm





フランジ
FLANGE



モータ出力 MOTOR OUTPUT kW	封入水：15%プロピレングリコール混合 INCLUDING WATER				ケーブル：600V耐熱ビニルキャブタイケーブル CABLE				モータ軸封：オイルシール MOTOR SHAFT SEAL OIL SEAL	
	荏原製作所 EBARA MFG		三菱電機 MITSUBISHI ELECTRIC		荏原製作所 EBARA MFG 2PNCT		三菱電機 MITSUBISHI ELECTRIC	本数 NO OF CABLE	荏原製作所 EBARA MFG	三菱電機 MITSUBISHI ELECTRIC
	容量 CAPACITY	主吐口 WATER INLET	容量 CAPACITY	主吐口 WATER INLET	心線数 WIRE NOS	外径 DIA	心線数 WIRE NOS	外径 DIA		
0.75	270	1 1/2"	550	1 1/2"	2.0	11.2	1.25	11.4	1	SC22327	AJ25408
1.5	450	1 1/2"	550	1 1/2"	2.0	11.2	1.25	11.4	1	SC22327	AJ25408
2.2	445	1 1/2"	550	1 1/2"	2.0	11.2	1.25	11.4	1	SC22327	AJ25408
3.7	900	1 1/2"	1550	1 1/2"	3.5	12.9	5.5	15.4	1	SC30428	AJ25408
5.5	850	1 1/2"	1550	1 1/2"	3.5	12.9	5.5	15.4	1	SC30428	AJ25408
7.5	1840	1 1/2"	1550	1 1/2"	3.5	12.9	5.5	15.4	2	SC30428	AJ25408
11	1330	1 1/2"	1550	1 1/2"	3.5	12.9	5.5	15.4	2	SC30428	AJ406211
15	–	–	2650	1 1/2"	–	–	5.5	15.4	2	–	AJ406211

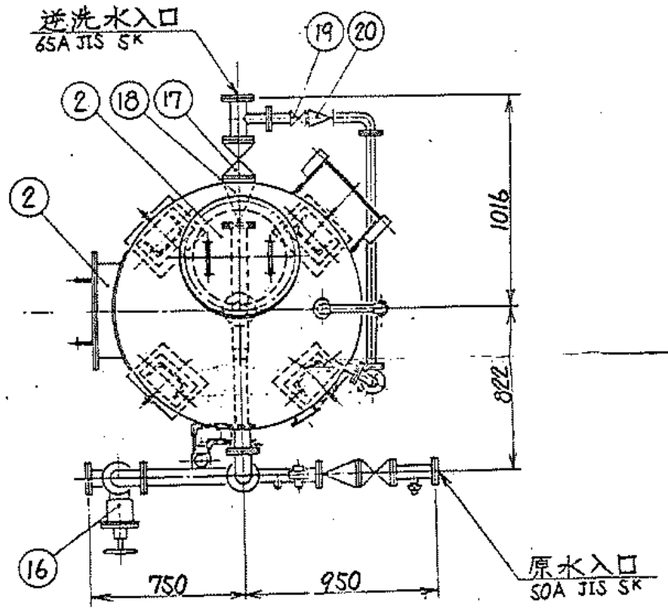
周波数 FREQUENCY Hz	機名 MODEL	出力 OUTPUT kW	段数 STAGE	ポンプ及びモータ PUMP & MOTOR A	B	L	M	起動水位 LWL FOR STARTING ℓ	アース端子 EARTH E mm²	ストレーナ STRAINER 穴径 HOLES DIA	通過面積 PASSAGE cm²	重量 WEIGHT kg	フランジ FLANGE φ	f	e	g	n	d	h
50	65BMS 5.75	0.75	1	312	260	486	230	410	2	5φ	212	63	65	175	140	120	4	M12	19
	65BMS 51.5	1.5	1	312	260	516	231	440	2	5φ	212	73							
	65BMS 52.2	2.2	1	312	260	531	231	460	2	5φ	212	76							
	65BMS 53.7	3.7	1	376	300	606	276	510	5.5	8φ	286	112							
	65BMS 55.5	5.5	1	376	300	651	276	560	5.5	8φ	286	125							
	65BMS II 55.5	5.5	2	376	300	729	276	620	5.5	8φ	286	144							
	65BMS II 57.5	7.5	2	376	300	769	280	660	5.5	8φ	262	164							
	65BMS III511	11	3	376	300	887	296	780	14	8φ	262	198						M16	26
60	65BMS 61.5	1.5	1	312	260	516	231	440	2	5φ	212	73	65	175	140	120	4	M12	19
	65BMS 62.2	2.2	1	312	260	531	231	460	2	5φ	212	76							
	65BMS 63.7	3.7	1	312	260	581	276	510	5.5	5φ	212	97							
	65BMS 65.5	5.5	1	376	300	651	276	560	5.5	8φ	286	125							
	65BMS 67.5	7.5	1	376	300	691	280	600	5.5	8φ	262	145							
	65BMS II611	11	2	376	300	809	296	700	6.5	8φ	262	178						M16	26
	65BMS II615	15	2	376	300	849	331	740	14	8φ	262	196							
	65BMS III615	15	3	376	300	927	331	820	14	8φ	262	214							

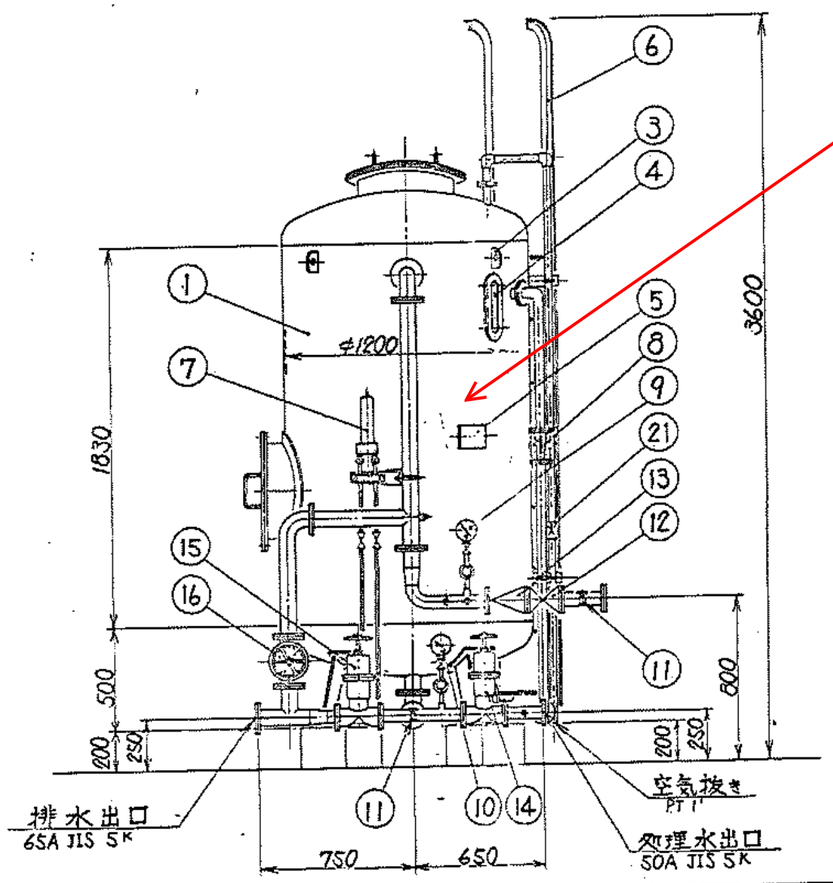
標準付属品 STANDARD ACCESSORIES			特別付属品 SPECIAL ACCESSORIES		電動機 MOTOR		ポンプ仕様
1	相フランジ COMPANION FLANG	7	1		周波数 FREQUENCY	Hz	○ 日本住宅公団仕様
2	自動空気抜弁 AUTOMATIC AIR VENT	8	2		電圧 VOLTS	V	
3	キャブタイヤケーブル CABTYRE CABLE	9	3		電流 CURRENT	A	
4	ケーブルバンド CABLE BAND	10	4		出力 OUTPUT	kW	
5	地上銘板 NAME PLATE	11	5		形式 TYPE		本ポンプは○印の仕様です。○印なきものはエバラ標準仕様となっております。
6		12	6		メーカ MAKER		

御注文主 FOR MESSRS		分類番号 ITEM NO.				
製造番号 MFG. NO	機名 MODEL	吐出量 CAPACITY /min	全揚程 TOTAL HEAD m	回転速度 SPEED r.p.m.	出力 OUTPUT kW	台数 QUANTITY

REV. 訂正記号	EXPLANATION 摘要	DATE 年月日	DSN. 設計	CHK. 検図	APP. 承認
△					
△					

参考図３





ろ過材交換　１式

CONN.NO. 記号	DESCRIPTION 名称	数量	MATERIAL 材質	REMARKS 摘要
21	空気抜き弁	25A SV 1	BC	
20	表洗水逆止弁	40A CV 1	〃	
19	表洗水元弁	40A GV 1	BC	
18	逆洗水逆止弁	65A CV 1	FC 20	
17	逆洗水入口弁	65A GV 1	FC 20	
16	オーバーフロー弁	65A GV 1	FC(RL)	NO
15	洗浄排水弁	50A DV 1	〃	NC
14	処理水出口弁	50A DV 1	FC(RL)	NC
13	原水入口逆止弁	50A CV 1	FC 20	
12	原水入口弁	50A GV 1	FC 20	
11	サンプリングコック	15A 2	BC	水道横水栓
10	圧力計	AT 75 x 100φ x 6K 1	C3712 (B3PF) C2801P (B3P)	
9	指針接点付圧力計	AU 75 x 100φ x 6K 1	C3712 (B3PF) C2801P (B3P)	
8	表洗流量計	40A 1		
7	主流量計	50A 1		
6	梯子	1	SS41	
5	銘板	1	C2801P	(B3P)
4	覗窓	1	アクリル	
3	吊り金具	4	SS41	
2	マンホール（上部側部）	2	〃	
1	沪過塔	1	SS41	

USER 納入先	東北農政局 松島揚水機場殿向
TITLE 名称	〃 特FTB-5型 自動除濁沪過装置 組立図
APP. 承認	PURCHASER 契約先
CHK. 検図	SCALE 1/20 UNIT IN 単位 3 ANG. PROJ.
DSN. 設計	WORKS. NO. 工事名称 DRAWING. NO. 図面番号 AA4 - 1 REV. △
DWG. 製図	

JIS A－2　1/100　1/300