

モーターポンプ要目表

客先	株式会社 荏原製作所				工 番 : W-969027
向先	山武郡環境衛生事業振興組合				ITNo. : 060302
					図 番 : G-032
					汚泥処理設備 (汚泥ポンプ)
					弊社工事番号 79982~83
装置名称	給泥ポンプ				電源 動力 AC 200V 50Hz 三相 計装
装置型式	MISHI モーターポン NUT30C				電動機種類 全閉外扇 屋外
液質	1. 液名 カルシウム汚泥 2. 温度 常温 3. 粘度 4. pH 5. 比重 5. 濃度 4 %				ポンプ駆動機 1. 所 掌 兵神手配 2. 型 式 GVFBMN1A-G10-1/2 住友重機械工業(株) 3. 台 数 2 台 4. 回転数 150~600 rpm 5. 出 力 0.75 kW (4P) 駆動機 1. 所 掌 2. 型 式 3. 台 数 台 4. 回転数 5. 出 力
ポンプ	1. 型 式 NUT30C 台数 2 台 2. 吐 出 量 0.97~3.18 m³/h 3. 全 揚 程 20 mAq 4. 吸 込 圧 -5 mAq 5. 吐 出 圧 15 mAq 6. 回 転 数 180~550 rpm 7. 吸込口径 50A JI10K F.F. 8. 吐出口径 50A JI10K F.F. 9. 水压試験 ケーシング 10 kg/cm² エント・スタート 10 kg/cm²				
装置構成品 (2台当)					
No.	品 名	質	個数	型 式・寸 法	
1	共通架台	SS400	1		
2	圧力計用コック	SCS14	2	N-600, Rc1	
3	圧力計用配管	SUS304	2		
<付属品>					
1	隔膜式圧力計	SUS304	2	PS-18309-04	
2	呼水装置	SUS/PP	2	配管SUS	
3	基礎ボルト	SUS304	8	六角 M16x200L	
					塗 装 色
					マンセル 2.5G6/3 (フタル酸系)
					重 量 (概算)
					166 kg
					営業担当
					池田
					技術担当
					大西・網本
					提 出 日
					'96年 11月 1日
					納 期
					'97年 3月 10日
					工事番号
					79982-83 営業番号 T-32760
改訂	日 付	事	改訂	日 付	記 事
					塗2A-1
兵神装備株式会社		東京支店	東京都中央区八丁堀2-24-2(日米ビル6F)		TEL(03)3206-7090
		本社	神戸市兵庫区御崎本町1-1-54		TEL(078)652-1111
		工場	滋賀県伊香郡高月町東物部		TEL(0749)85-4501

ポンプ型式
NUT30C主要部材質
FC200/SUS304+HCr/NBR参照断面図
CCA00373工事番号
79982-79983

照合 番号	部品番号	名 称	数 量	材 質	備 考
1005	K09129	ド ライブ シャフト	1	SUS304	メカ仕 様
1055	H011363	スプ リング ピ ン	1	SUS420J2	6x32
1998	K08143	カップ リング ロッド	1	SUS304	PAシール
1999	K02627	ロータ	1	SUS304+HCr	N30C
2005	K07880	エント スタッド	1	FC200	50A JIS 10K
2010	K09127	ケーシング	1	FC200	50A JIS 10K
2015	H010013	ブ ラグ	4	FCMB	R 1/2
2016	H010021	ブ ラグ	1	SWCH10R	R 1/8
2020	K00789	スタッド ボ ルト	4	SUS304	M8
2025	H010040	バ ネザ ガ ネ	4	SUS304	呼 び 8
2030	H010039	ロックナット	4	SUS304	M8
2035	K08148	エント サボ ート	1	SS400	
2040	H010039	ロックナット	4	SUS304	M8
2041	H010039	ロックナット	2	SUS304	M8
2042	H010040	バ ネザ ガ ネ	2	SUS304	呼 び 8
2522	K09131	スタッド ボ ルト	4	SUS304	M8
2523	H010039	ロックナット	4	SUS304	M8
2526	H010040	バ ネザ ガ ネ	4	SUS304	呼 び 8
2540	K07886	ケーシング アダ プ タ	1	FC200	
3005	K08703	ステータ	1	NBR	N30 (SB)
3010	K08114	ステーボ ルト	4	SUS304	M8
3015	H010040	バ ネザ ガ ネ	4	SUS304	呼 び 8
3020	H010039	ロックナット	4	SUS304	M8
5055	K63289	コネクティング スリーブ	1	SUS304	
5065	Z20283	サークリップ	2	SUS316-WP	
5070	B23429	シリンட் リカルピ ン	1	SUS316	5x33.5
5075	K08673	ジ ョイントピ ン	2	SUJ2	10x35
5110	K05709	セーフティスリーブ	1	SUS316	長 さ 36
5115	Y20307	セーフティスリーブ	1	SUS316	
5425	K00890	クランプ リング	2	SUS316	
7005	K08157	サボ ートハウジ ング	1	SUS304	
7010	H012110	メカニカルシール ※	1	SiC/SiC/NBR	C-20
8005	K04833	パ ッキン	2	NBR	60x71x3
8015	H010318	Oリング	1	NBR	AN6230-10
8060	H010353	Oリング	4	NBR	G30
8065	H010383	Oリング	1	NBR	P20
8235	W01000	PAシール	2	NBR/SUS316	
K006	K09130	モータフランジ	1	SS400	
XXX1	H010215	ロックボ ルト	4	SUS304	M10x30
XXX2	H010053	バ ネザ ガ ネ	4	SUS304	呼 び 10