

No.1-2水中プロペラ整備修繕工事 仕様書

1. 型	式	: SR4410.011-413	
2. 製造番号		: S/N:0010006	
3. 製造会社		: JFEエンジニアリング株式会社	
4. 交換部品			
4-1.	アイボルト		1個
4-2.	Oリング・ワッシャ		1組
4-3.	ボールベアリング		1組
4-4.	リング・リングシール		1組
4-5.	メカニカルシール	SIS/SIS	1組
4-6.	ステーターハウジング(ケーシング)		1個
4-7.	ステーター		1個
4-8.	クランプ		1個
4-9.	ケーブル	動力: 2PNCT 2.0mm2 × 10m × 4C 保護: 2PNCT 1.25mm2 × 10m × 2	10m
4-10.	ウェアプロテクション		1組
4-11.	コンプレッションスプリング		1組
4-12.	浸水検知器		1組
4-13.	ノイズフィルター		1個
4-14.	本体用・ブラケット用亜鉛板	各4個(計8個)	1組
4-15.	オイルハウスケーシング		1個
4-16.	オイル		1式
5. 分解整備			
5-1.	整備前測定	① 電流測定 ② 絶縁測定	
5-2.	水中プロペラ槽外引上げ、プロペラ及び電動機配線取外、清掃		
5-3.	駆動機 荷造り、輸送 (森町浄化センターから埼玉工場)		
5-4.	工場整備	分解、点検、手入れ ローターシャフト シャフト部肉盛溶射、加工、修正 部品交換組立軸調整、オイル給油 外ケーシング防食塗装 (エポキシ樹脂 × 2回) 工場単体試運転	
5-5.	工場整備完成品輸送、現地搬入 (埼玉工場から森町浄化センター)		
5-6.	電動機配線結線、プロペラ取付、単体試験、槽内設置		
5-7.	試運転	① 電流測定 ② 絶縁測定	
6. 消耗品			
6-1.	ウエス、サントペーパー、洗浄用灯油等		
7. 提出書類			
7-1.	分解整備写真		
7-2.	分解整備結果及び試運転結果報告書		

1. 型 式 : 50UYRMS453.7

3. 製造 会 社 : 荏原製作所

4-1. 空氣補給槽(標準色)

1個

4-2. 圧力計

1個

4-3. 圧カスイッチ

1個

4-4. ジェットポンプ

1個

4-5. 逆止弁

1個

5. 分解整備

5-1. 機器撤去、交換組立

5-2. 試運転、片付け、清掃

6. 消耗品

6-1. ウェス、サントペール等

7. 提出書類

7-1. 整備写真

7-2. 整備結果及び試運転結果報告書

No.2汚泥脱水機整備修繕工事 仕様書

1. 型 式 : MS205

2. 製 造 番 号 : M2050014

3. 製 造 会 社 : アムコン株式会社

4. 交 換 部 品

4-1. 脱水部シリンダーカートリッジ

5個

4-2. 濃縮部シリンダーカートリッジ

5個

5. 分 解 整 備

5-1. 交換前測定

① 電流測定

② 振動測定

③ 吐出圧力測定

5-2. 分解清掃・交換組立

5-3. 試運転調整

① 電流測定

② 振動測定

③ 吐出圧力測定

6. 消 耗 品

ウエス、サントペーパー等

7. 提 出 書 類

7-1. 整備写真

7-2. 整備結果及び試運転結果報告書