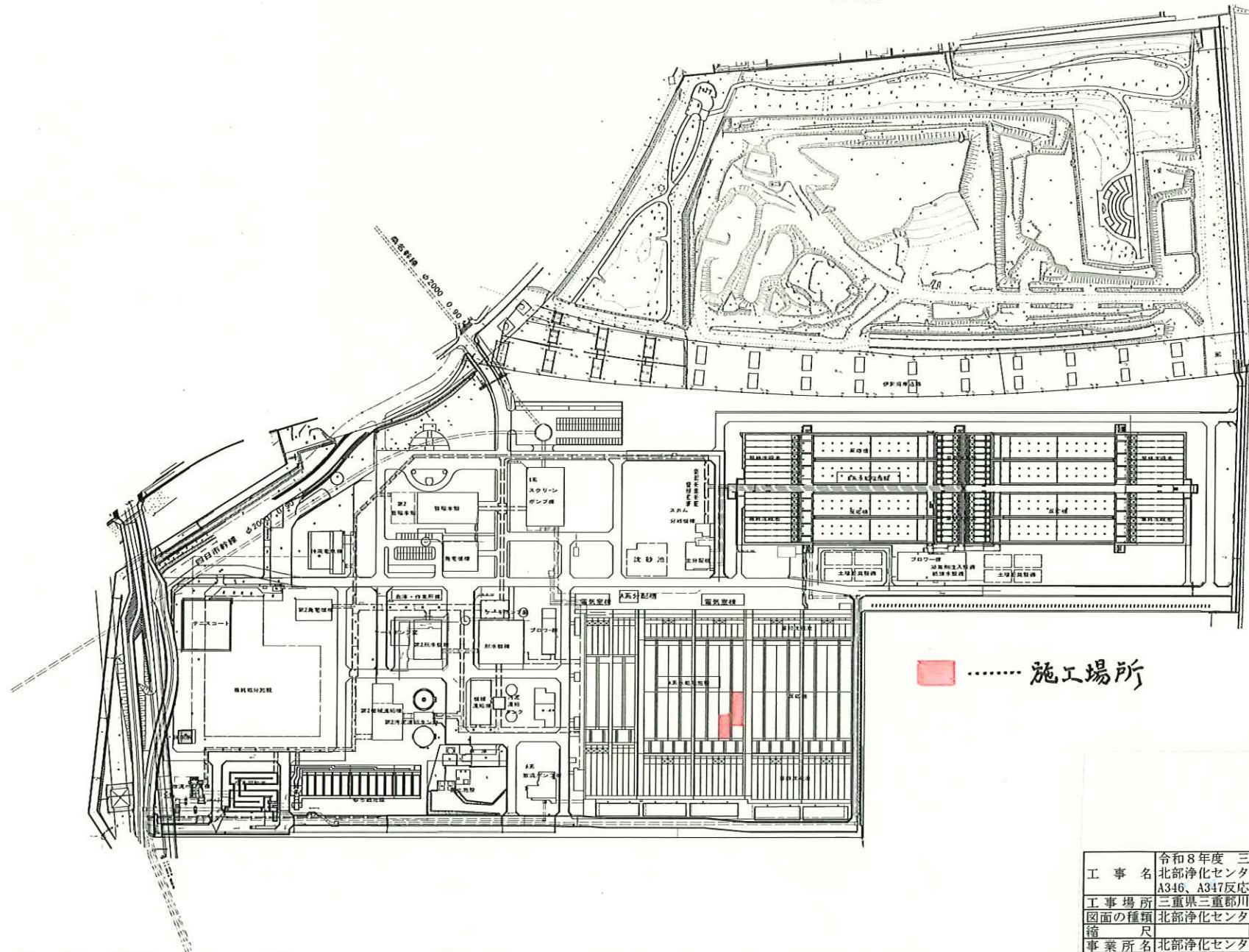


北部浄化センター一般平面図

S=1:1500



施工場所

工事名	令和8年度 三下北修 第8号 北部浄化センターNo. A337、A338、A345、 A346、A347反応槽攪拌機分解整備工事
工事場所	三重県三重郡川越町亀崎新田地内
図面の種類	北部浄化センター 一般平面図
縮尺	縮尺 図面番号 1
事業所名	北部浄化センター

水中機械式曝気攪拌装置 ハンシンアクアレータ		製作番号 A-5474				
		阪神動力機械株式会社	1/2			
1.機 器 仕 様 書						
項 目	内 容		備 考			
設 置 水 深	約 5.0 m					
数 量	16 台					
送 気 量	1台当たり 4.53 m ³ /min以上					
2.製 作 機 種						
機 種	F-37	型 式	深層型	備 考		
水 中 電 動 機	3.7 kW	4 P	420 V	60 Hz		
	株式会社安川電機		E型	水中連続定格		
運 転 動 力	送気時	3.7 (kW) 以下				
	断気時	3.7 (kW) 以下				
給 気 管 口 径	80 A	ガイドパイプ口径	80 A			
3.標 準 装 備						
名 称	内 容			数 量	備 考	
水中電動機用ケーブル	材質	2PNC	寸法	3.5sq, 8c, φ20.0	10m/1台	水中電動機に取付け済み ケーブル保護チューブ付
ケーブルグリップ	ケーブル保持用具				1個/1台	本体に取付け済み
吊り上げ金具	本体吊り上げ用三脚金具				1t/1台	
水中駆動機用潤滑油	初回分(充填して納入)				----	
地 上 銘 板	SUS304製				1枚/1台	本体銘板と同様品

水中機械式曝気攪拌装置 ハンシンアクアレータ		製作番号 A-5474	
		阪神動力機械株式会社	2/2

4.付 属 品			
名 称	内 容	数 量	備 考
吸込案内側付ガイドパイプ	SUS304製	1t/1台	ケーブルワイヤーロープ用支持用具
ハンガーセット	SUS304製	1t/1台	
吊上げワイヤーロープセット	SUS304製	1t/1台	
中継端子箱セット	SUS304製	1t/1台	
専用工具セット	別紙添付リスト参照	1セット	

5.予 備 品			
名 称	内 容	数 量	備 考
ウォーターシールカセット	WS-25	1t/1台	
オイルシールカセット	OS-25	1t/1台	

6.主要部材材質および塗装仕様			
名 称	材質	内 容	備 考
水中駆動機	FC250	シフクリッチ有機フッ素 1回	全膜厚 240μm
ケーシング	FC250	タールエポキシ樹脂塗料 3回	
インペラ	SCS13	塗 装 な し	
シャフト	SUS420J2	塗 装 な し	SUS304製スリーブ付

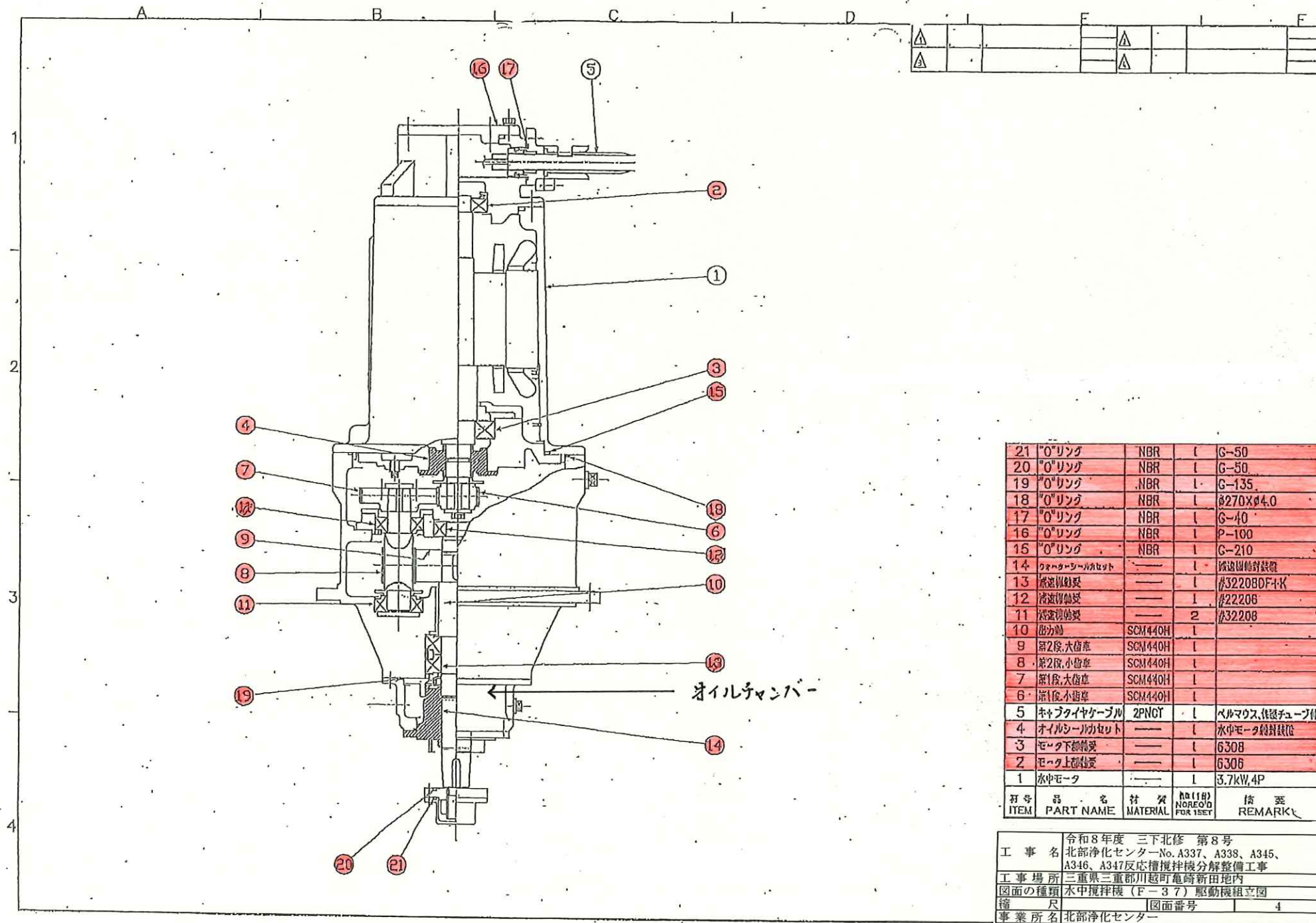
7.工 場 検 査			
製作塗装組立完成後、弊社工場試験水槽に於いて別途検査要領書に従って実施いたします。			

8.保 証			
実運転開始後、2ヶ年以内に弊社設計製作上の不備に依る支障発生の場合は無償にて補修または、 お取り替えいたします。			
管理、運転、取り扱い上の不都合に依り発生したものは、責任外といたします。			

-以 上-

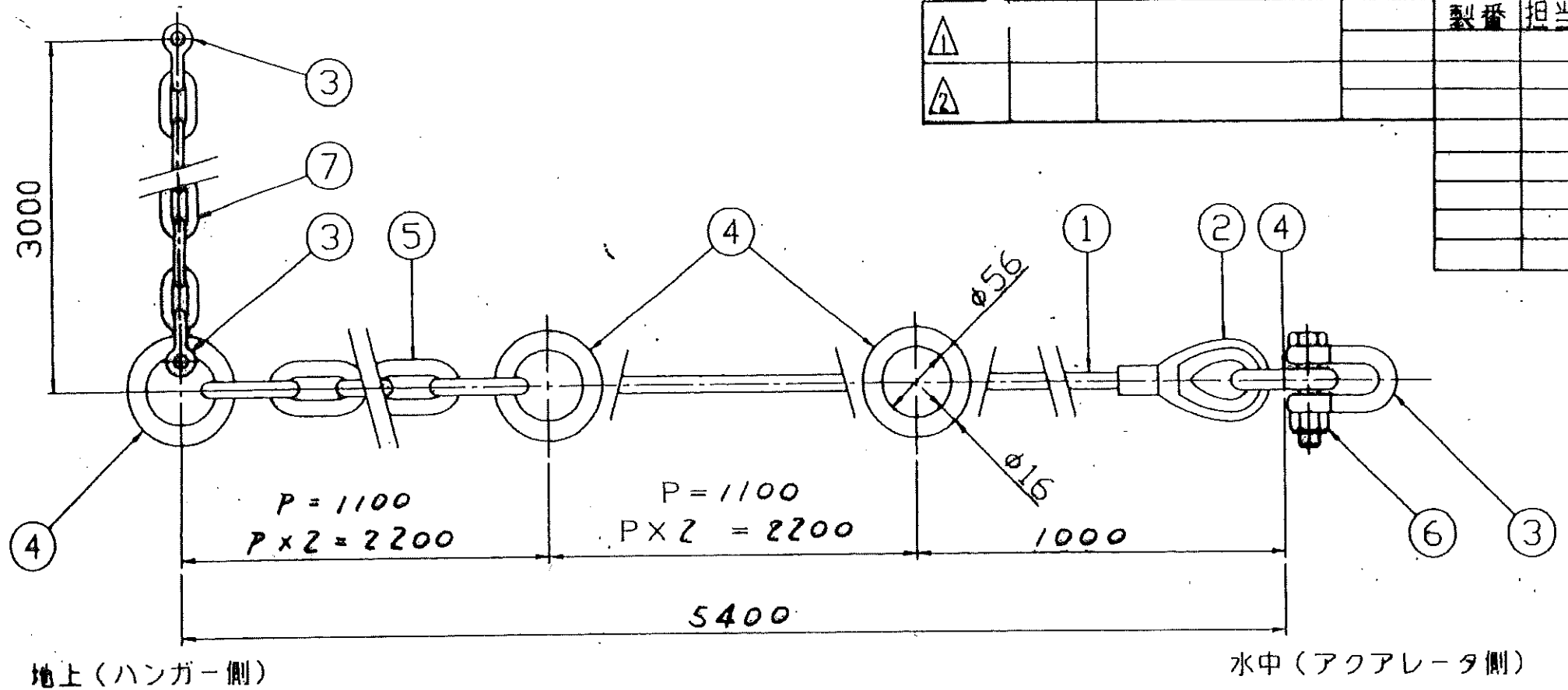
工 事 名	令和8年度 三下北修 第8号 北部浄化センターNo. A337、A338、A345、 A346、A347反応槽攪拌機分解整備工事
工 事 場 所	三重県三重郡川越町亀崎新田地内
図面の種類	水中攪拌機 (F-37) 製作仕様書
図 面 尺 寸	図面番号 2
事 業 所 名	北部浄化センター

工 事 名	令和8年度 三下北修 第8号 北部浄化センター No. A337、A338、A345、 A346、A347反応槽排拌機分解整備工事		
工 事 場 所	三重県三重郡川越町竜崎新田地内		
図面の種類	水中排拌機 (F-37) 組立図	図面番号	3
事業所名	北部浄化センター		



工 事 名	令和8年度 三下北修 第8号 北部浄化センターNo. A337、A338、A345、 A346、A347反応槽攪拌機分解整備工事		
工 事 場 所	三重県三重郡川越町亀崎新田地内		
図面の種類	水中攪拌機 (F-37) 駆動機組立図		
縮 尺	図面番号	4	
事業所名	北部浄化センター		

△1				製番	担当
△2					

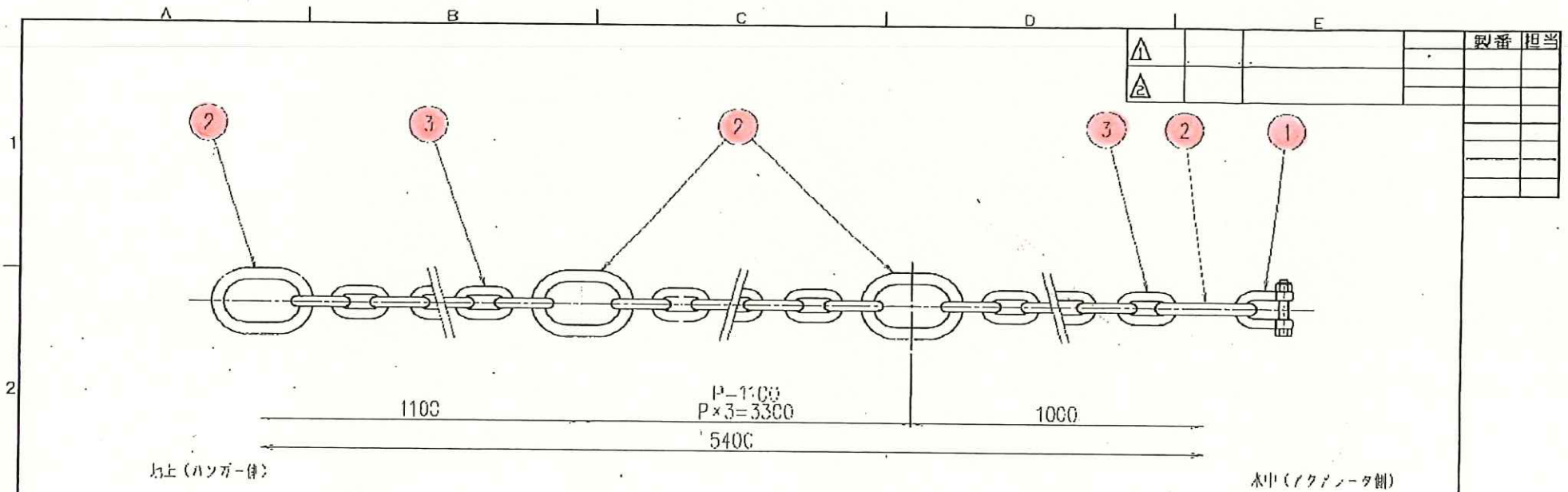


7	補助チェーン	SUS304	1s	$\phi 11$
6	Uナット	SUS304	3	M14(ゆるみ防止用)
5	チェーン	SUS304	1s	$\phi 13$
4	リング	SUS304	6	$\phi 16 \times \phi 56$
3	シャックル	SUS304	3s	SB12
2	シンブル	SUS304	6	A9
1	ワイヤーロープ	SUS304	1s	$\phi 9$
符号 ITEM	品名 PART NAME	材質 MATERIAL	個数(1台) NO REQ'D FOR 1SET	摘要 REMERK

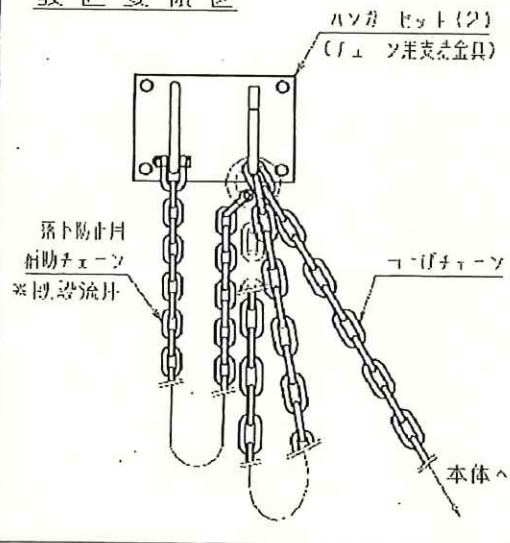
注記

符号7補助チェーンは吊り上げ、吊り下ろしを行う為の物ではありません。
このチェーンを使った吊り上げ吊り下ろしは絶対に行わないように御注意下さい。

工事名	令和8年度 三下北修 第8号 北部浄化センターNo. A337、A338、A345、 A346、A347反応槽攪拌機分解整備工事
工事場所	三重県三重郡川越町竜崎新田地内
図面の種類	吊上げワイヤーロープセット (既設品)
縮尺	図面番号 5
事業所名	北部浄化センター



設置要領図



注意

クレーンチェーンは弛みが無いようにハンガーに掛けてください。

3	吊上げチェーン	SCS304	13	
2	吊内リング	SCS304	6	
1	シャックル	SCS304	1	
符号 ITEM	品名 PART NAME	材質 MATERIAL	数量 NO. REQD.	備考 REMARK

工 事 名	令和8年度 三下北修 第8号 北部浄化センターNo. A337、A338、A345、 A346、A347反応槽攪拌機分解整備工事		
工 事 場 所	三重県三重郡川越町亀崎新田地内		
図面の種類	吊りチェーン (交換品)		
縮 尺	図面番号	6	
事業所名	北部浄化センター		