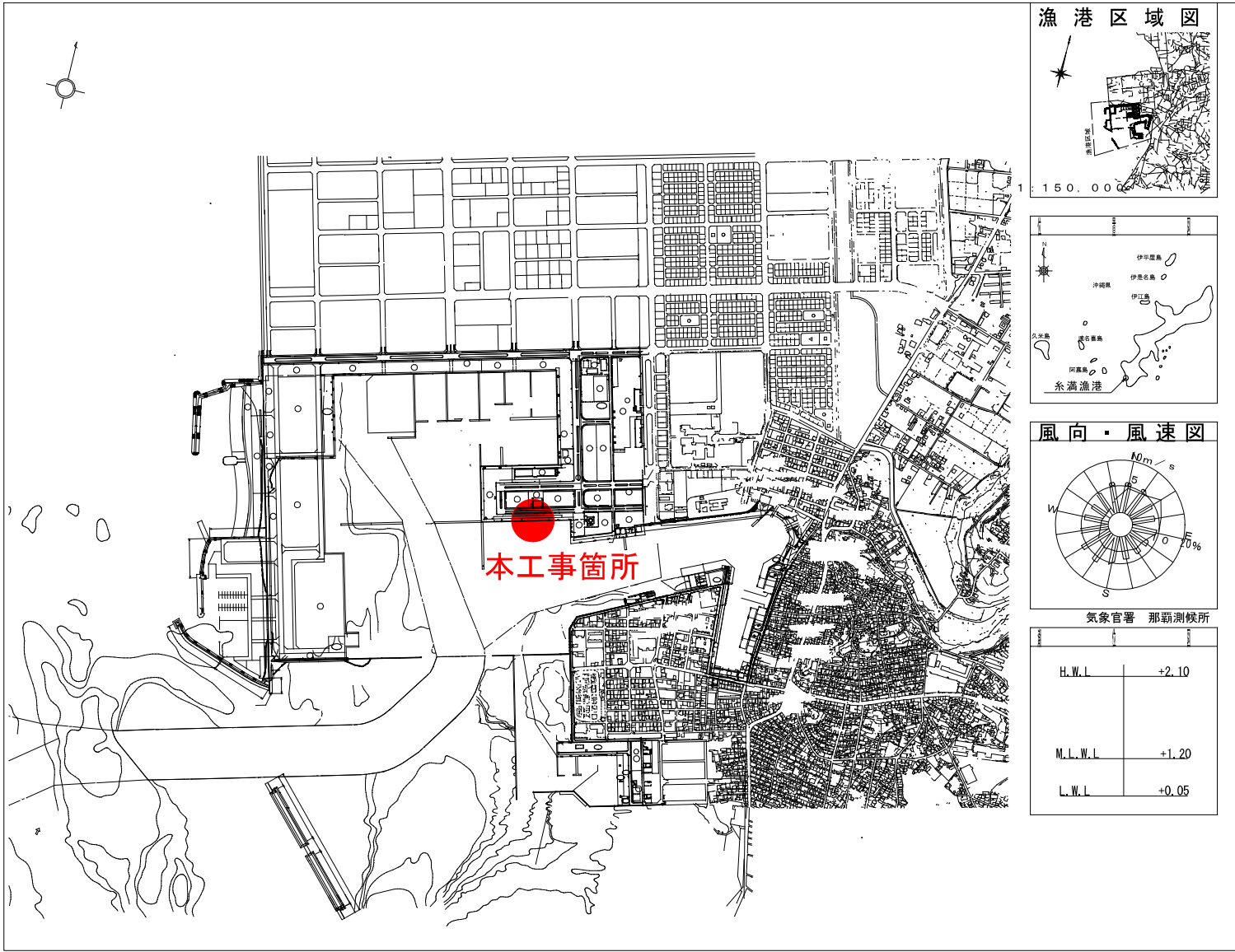


工事名：令和8年度糸満漁港水産作業等軽労化機能整備工事

位置：糸満市 糸満漁港(北地区)

位置図



図面目録

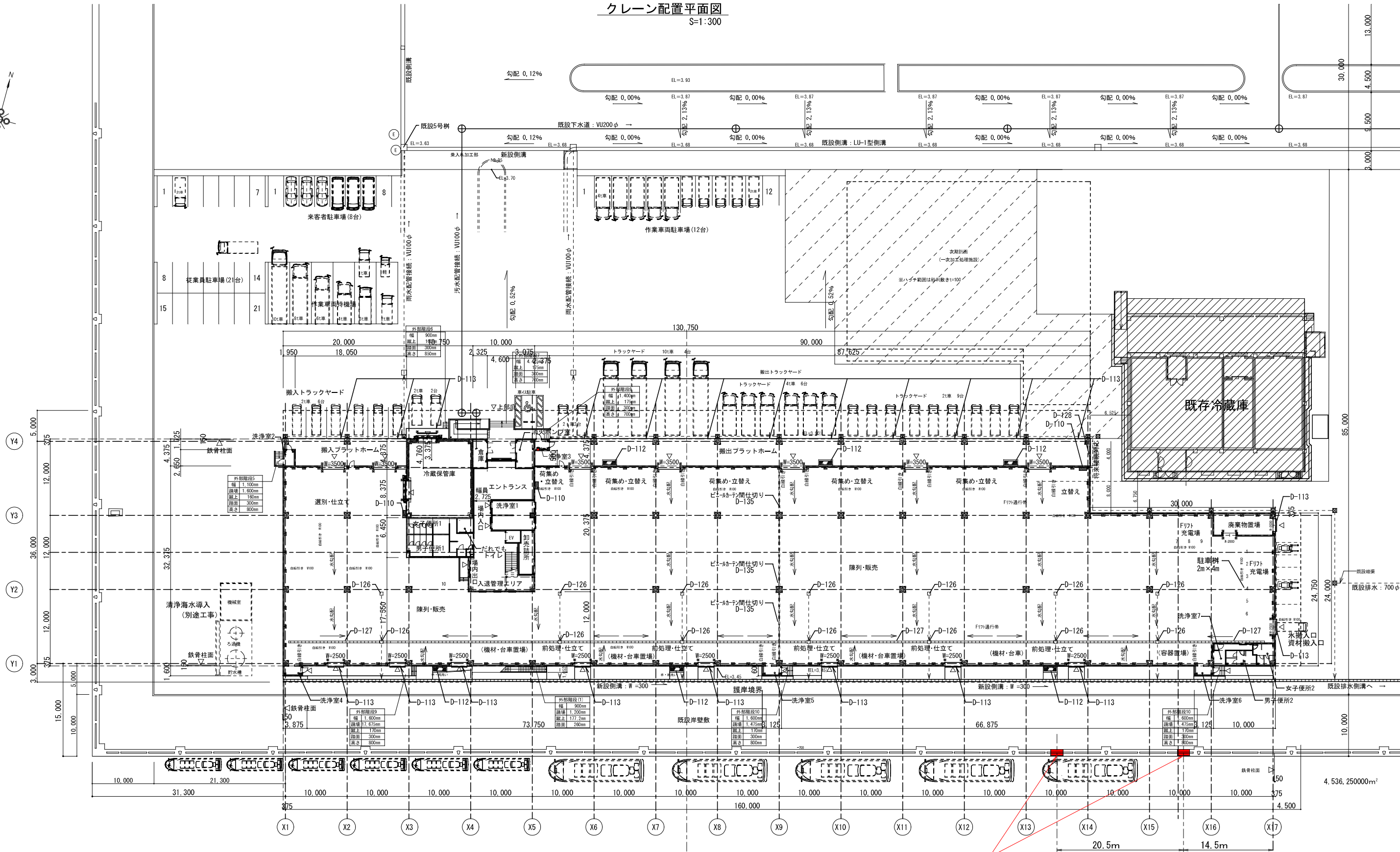
図面番号	図面名称
8 - 1	クレーン配置平面図
- 2	標準断面図
- 3	クレーン基礎工詳細図
- 4	アンカーボルト詳細図
- 5	電動パワーユニット詳細図
- 6	小型固定式クレーン配線系統図
- 7	動力盤負荷表
- 8	配管配線図

令和8年3月
沖縄県漁業協同組合連合会



クレーン配置平面図

S=1:300



クレーン設置箇所

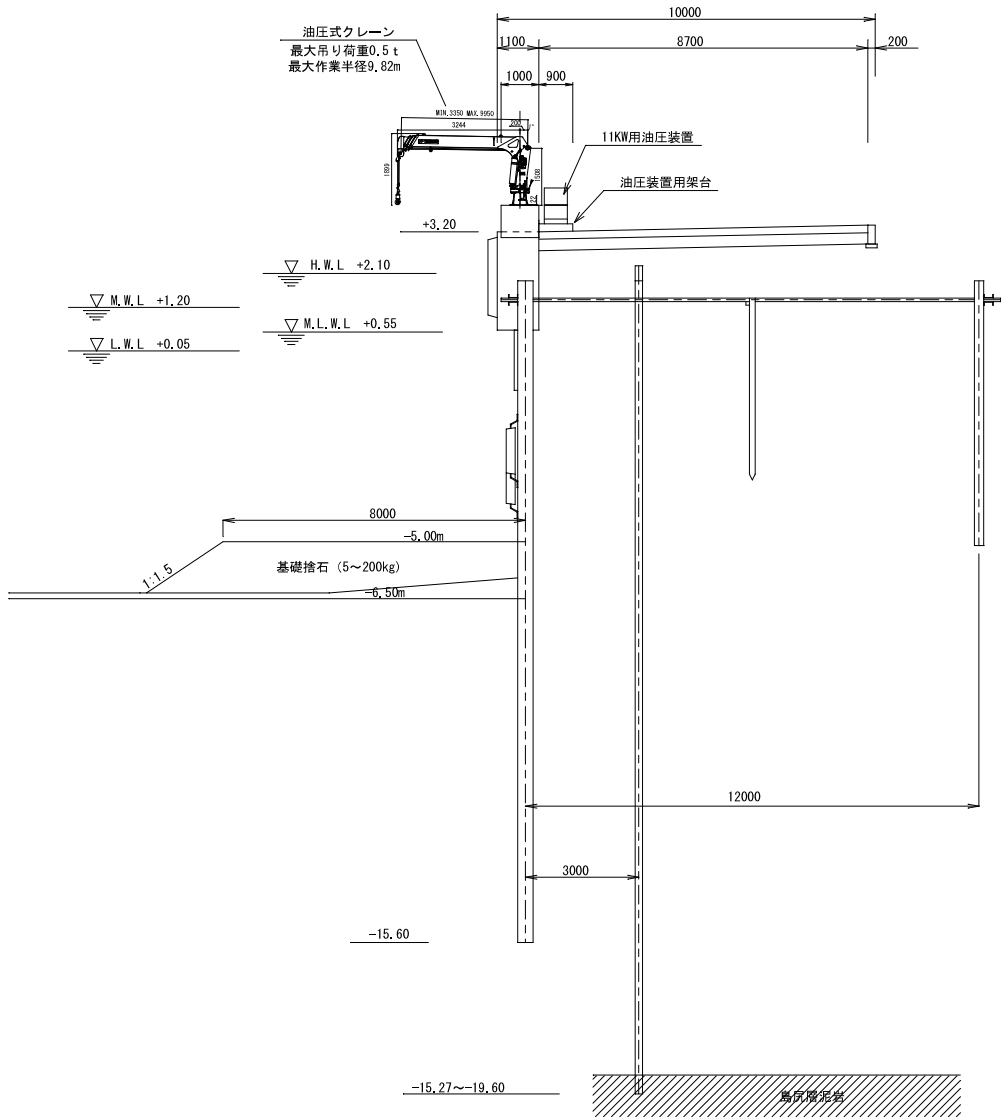
1 工区 2 工区

1 階 平面 図

工 事 名	令和8年度糸満漁港水産作業等軽労化機能整備 工事(小型固定式クレーン)実施設計委託業務		
図 面 名	クレーン配置平面図		
作成年月日	令和8年3月		
縮 尺	1:300	図面番号	8-1
会 社 名	株式会社 大栄コンサルタント		
事業者名	沖縄県漁業協同組合連合会		

-5.0m岸壁(2) 標準断面図

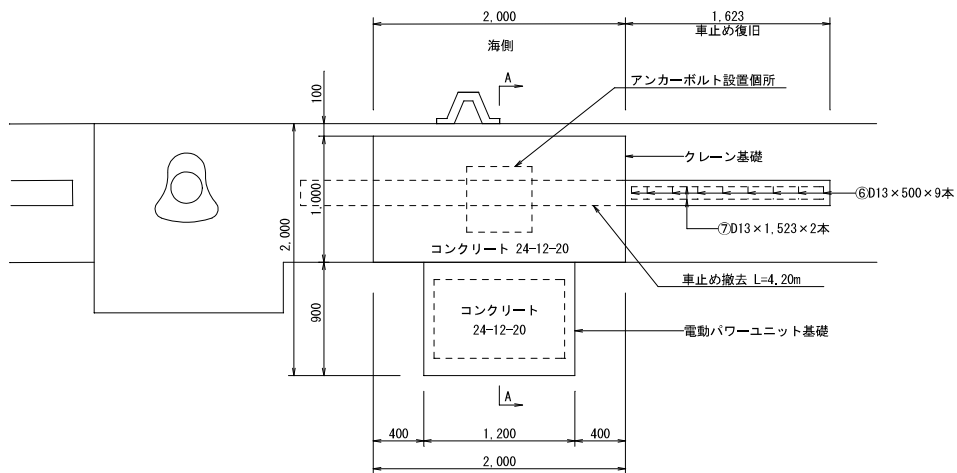
S=1/100



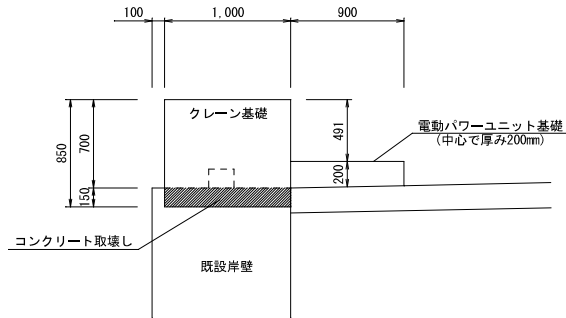
工 事 名	令和8年度糸満漁港水産作業等軽労化機能整備 工事(小型固定式クレーン)実施設計委託業務		
図 面 名	-5.0m岸壁(2)標準断面図		
作成年月日	令和8年3月		
縮 尺	1:100	図面番号	8 - 2
会 社 名	株式会社 大栄コンサルタント		
事業者名	沖縄県漁業協同組合連合会		

S=1:30

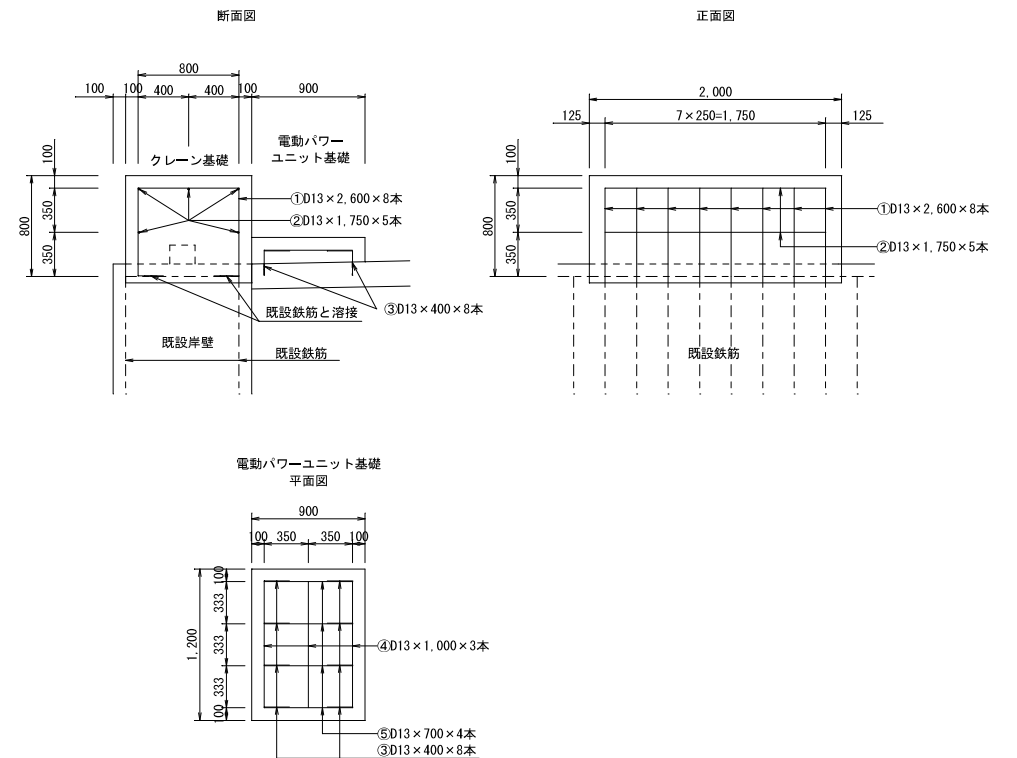
S=1 : 30



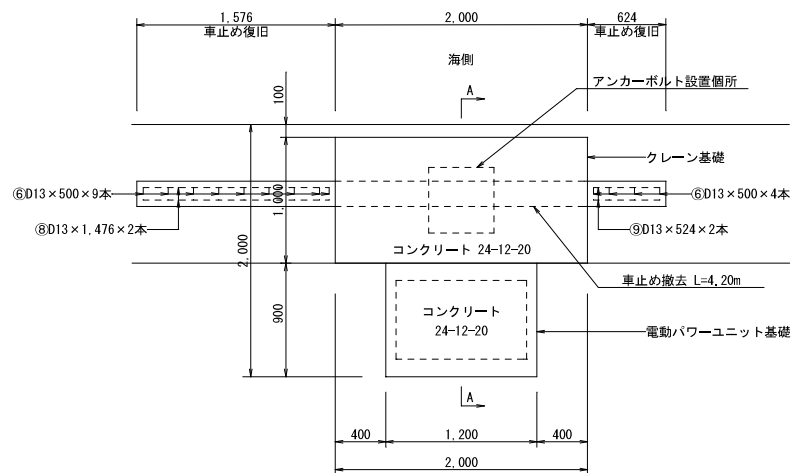
S=1 : 30



S=1 : 30

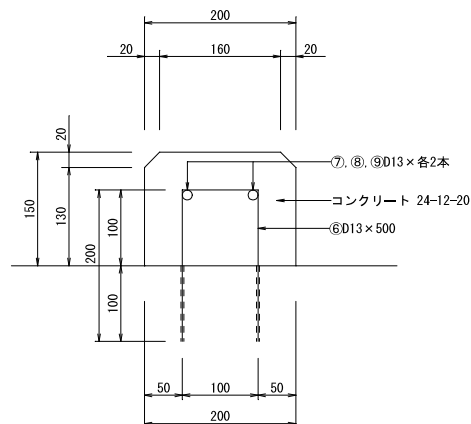


S=1 : 30

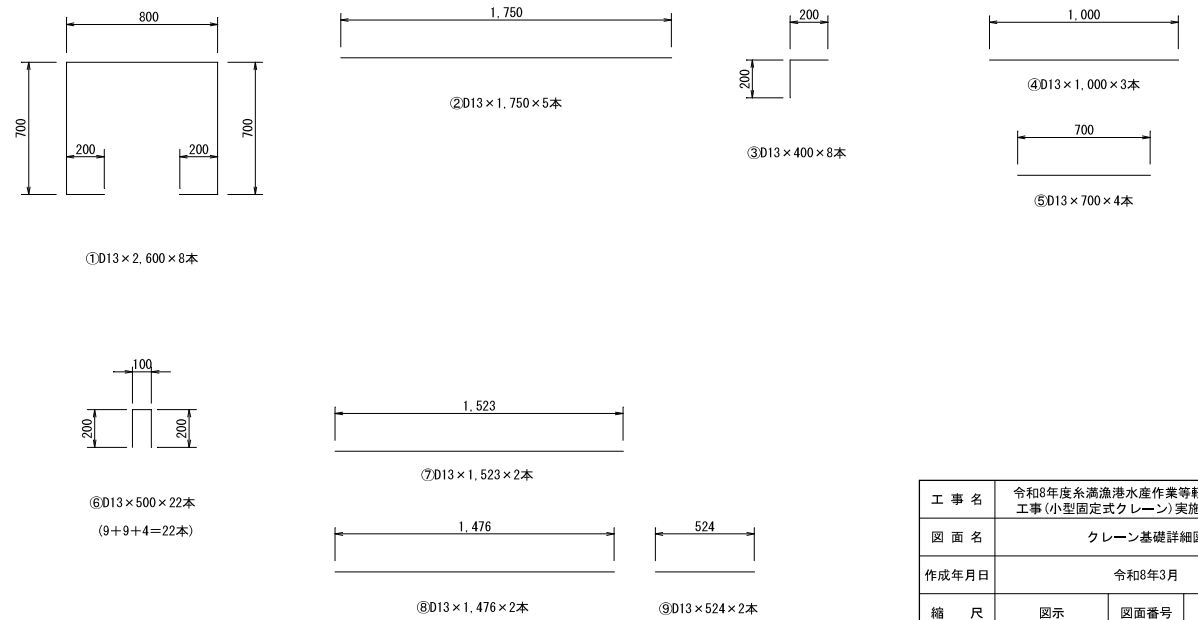


S=1 : 5

⑥、⑦、⑧、⑨については防錆処理を行うこと。



S=1 : 20



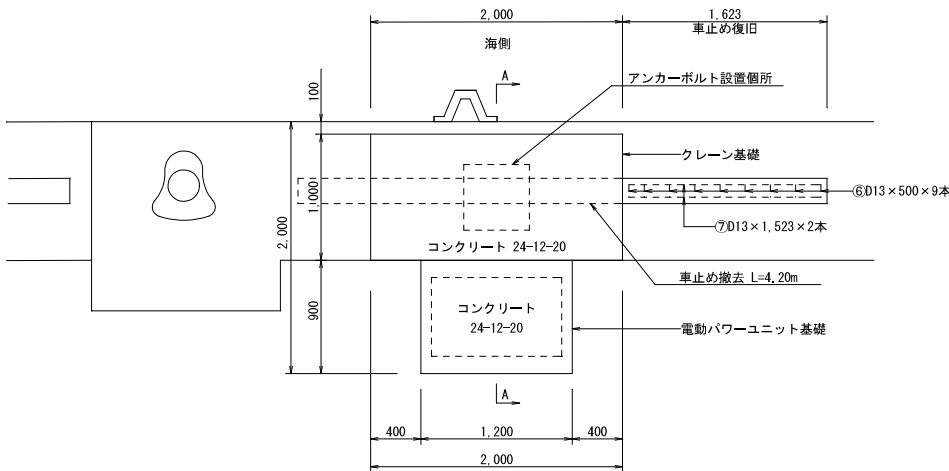
工 事 名	令和8年度糸満漁港水産作業等軽劣化機能整備 工事(小型固定式クレーン)実施設計委託業務		
図 面 名	クレーン基礎詳細図		
作成年月日	令和8年3月		
縮 尺	図示	図面番号	8 - 3
会 社 名	株式会社 大栄コンサルタント		
事業者名	沖縄県漁業協同組合連合会		

アンカーボルト詳細図

S=1:30

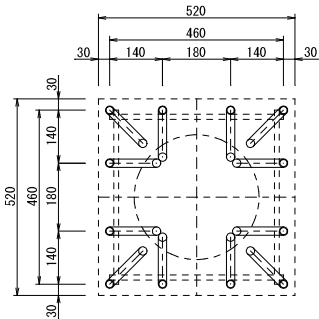
クレーン基礎平面図(1)

S=1:30



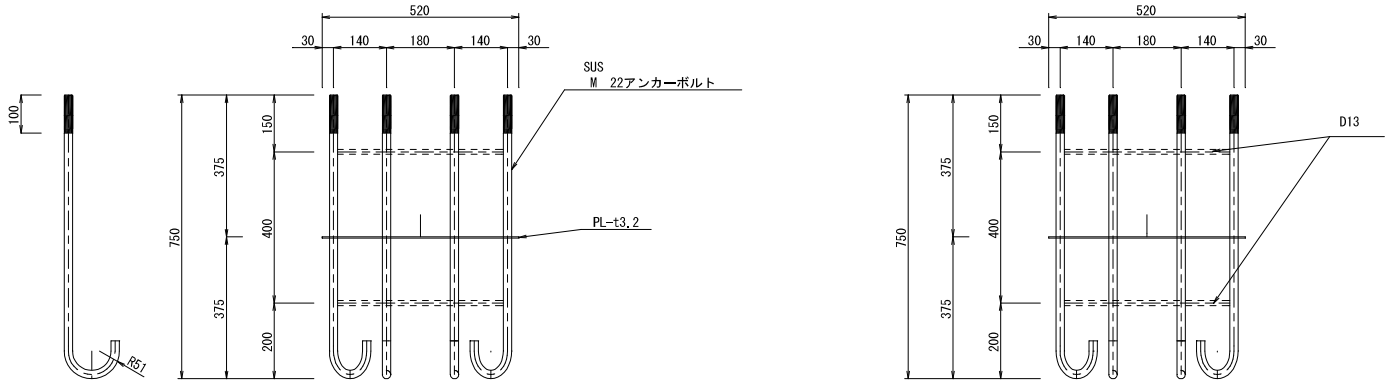
アンカーボルト平面図

S=1:10



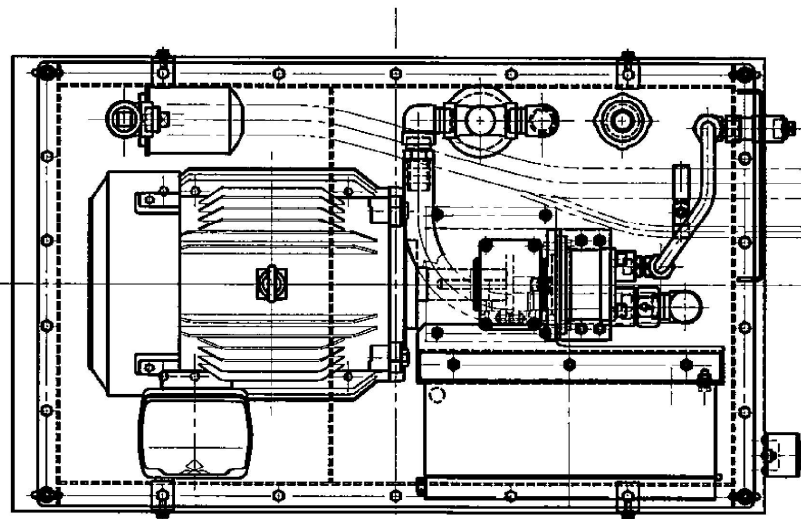
アンカーボルト詳細図

S=1:10

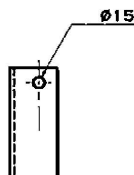
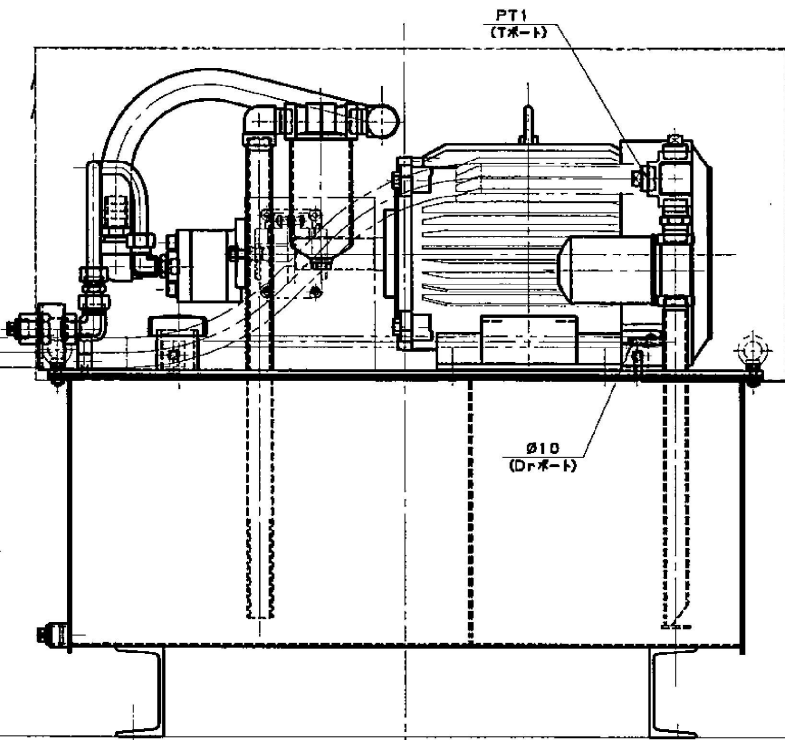
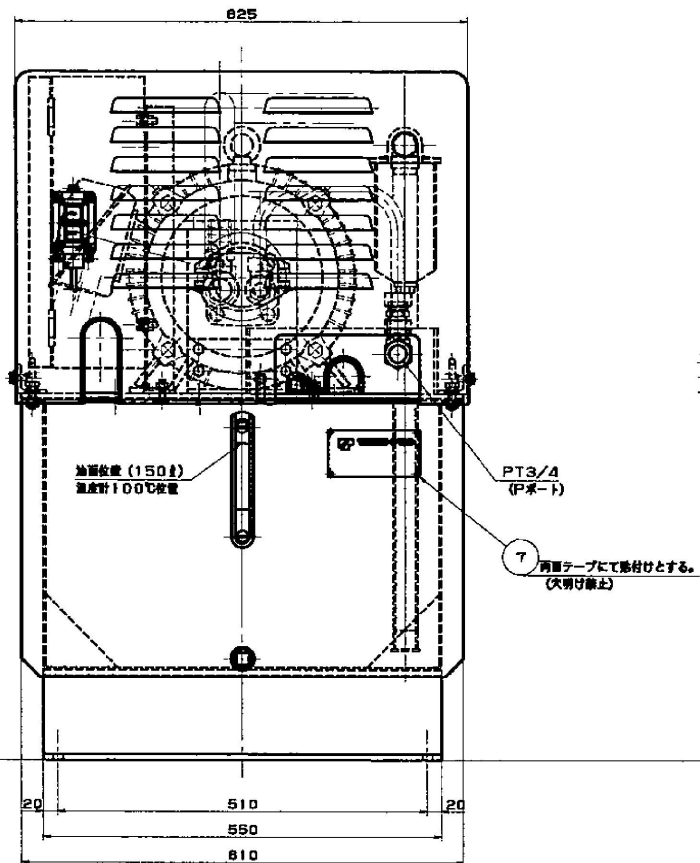
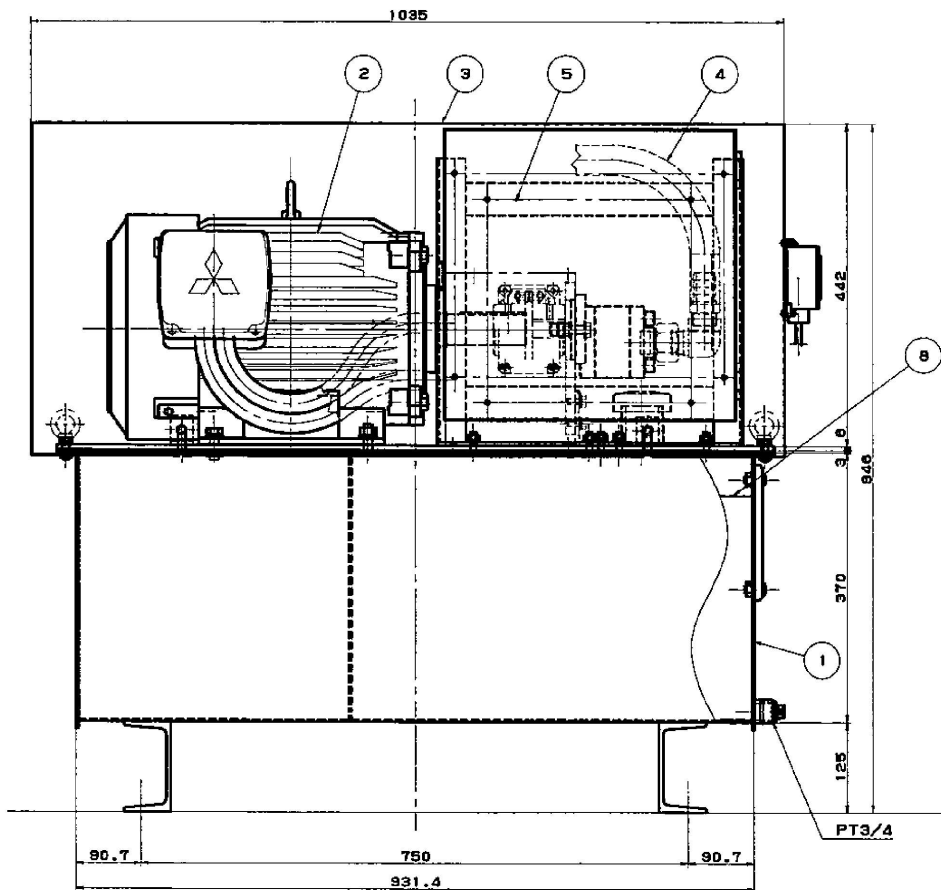
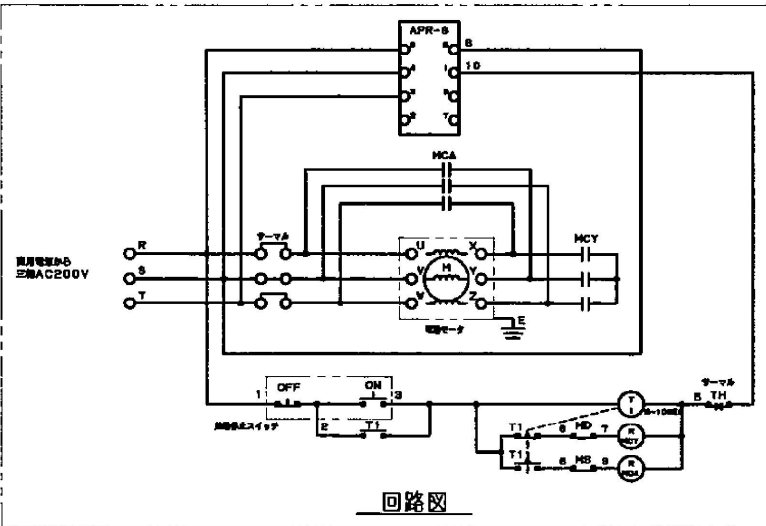
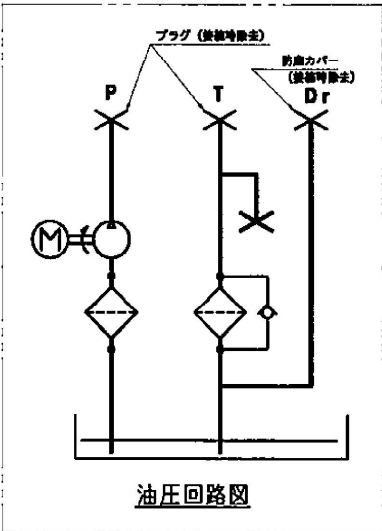


工 事 名	令和8年度糸満漁港水産作業等軽労化機能整備 工事(小型固定式クレーン)実施設計委託業務		
図 面 名	アンカーボルト詳細図		
作成年月日	令和8年3月		
縮 尺	図示	図面番号	8 - 4
会 社 名	株式会社 大栄コンサルタント		
事業者名	沖縄県漁業協同組合連合会		

電動パワーユニット詳細図



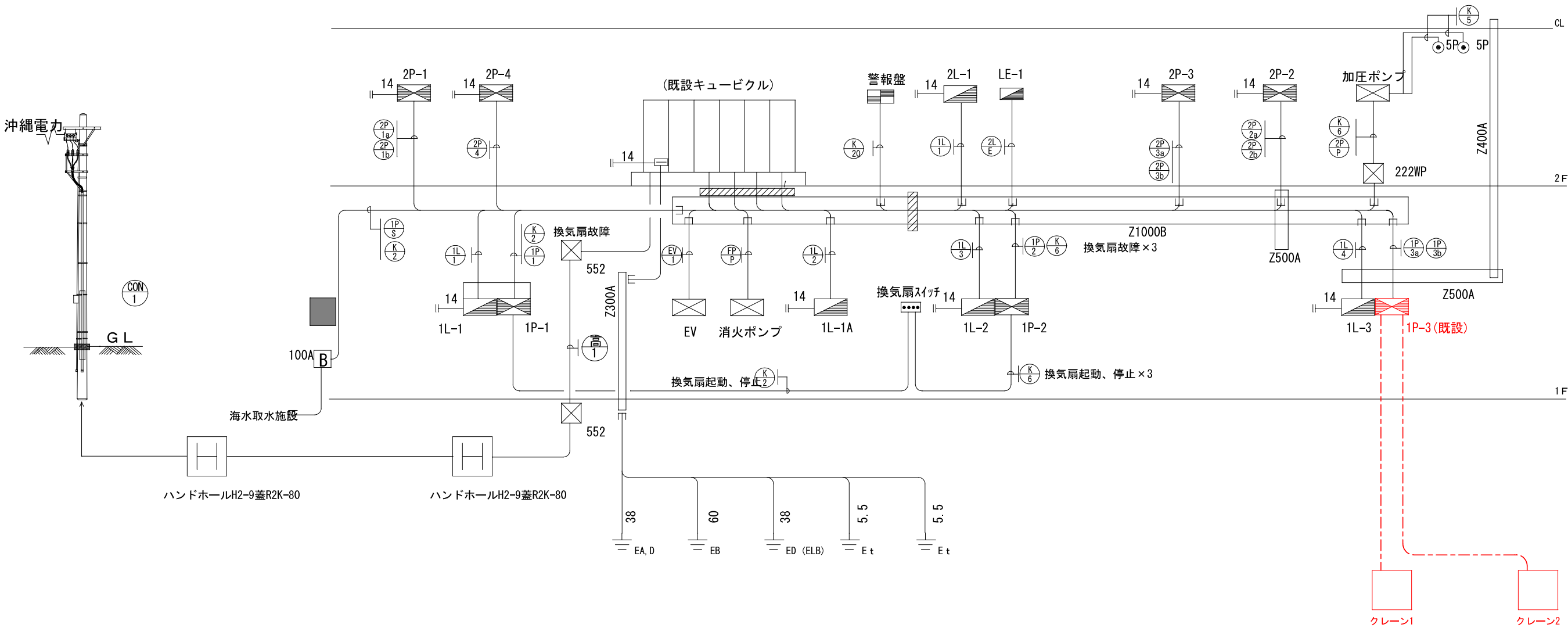
ユニット仕様	
電機機	三菱200V 11kw 4P (全期)
使用最高圧力	20.6MPa
吐出量	28l/min (80%)
油圧ポンプ	ギヤ 1B, 2cc/rev
配管方式	スターゲルタ配管
タンク内容量	180l
作動油容量	150l



工 事 名	令和8年度糸満漁港水産作業等軽労化機能整備 工事(小型固定式クレーン)実施設計委託業務		
図 面 名	電動パワーユニット詳細図		
作成年月日	令和8年3月		
縮 尺	図面番号	8 - 5	
会 社 名	株式会社 大栄コンサルタント		
事業者名	沖縄県漁業協同組合連合会		

小型固定式クレーン配線系統図

S=1:100



※既設動力盤1P-3からクレーンへ電源供給とする

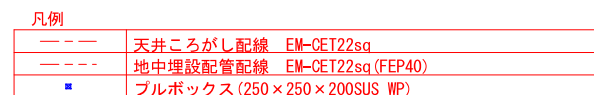
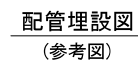
工 事 名	令和8年度糸満漁港水産作業等軽劣化機能整備 工事(小型固定式クレーン)実施設計委託業務		
図 面 名	小型固定式クレーン配線系統図		
作成年月日	令和8年3月		
縮 尺	1:300	図面番号	8 - 6
会 社 名	株式会社 大栄コンサルタント		
事業者名	沖縄県漁業協同組合連合会		

動力分電盤負荷表 S=1:N

盤名称 及形状	電線方式 幹線サイズ	結 線 図	NO	機器 番号	負 荷 名 称	容 量 (KW)	主回路 記号	MCCB (ELCB)	単位装置			運動表	警報盤			備 考		
									始動 方式	制御 方式	操作 方式		操作	表示	故障		水位	
1P-1 T型 化粧 ダクト付 SUS	AC 3φ3W 200V 1P-1 CET100SQ 1P 1				SPD			3P50/50										
			101		シャッター	0.2	A	3P50/20	電源送り									
			102		シャッター	0.2	A	3P50/20	電源送り									
			103		シャッター	0.2	A	3P50/20	電源送り									
			104		シャッター	0.2	A	3P50/20	電源送り									
			105		シャッター	0.2	A	3P50/20	電源送り									
			106		シャッター	1.2	A	3P50/20	電源送り									
			107		シャッター	1.2	A	3P50/20	電源送り									
			201		フォークリフト充電器	9.8	A	(3P50/40)	電源送り									
			301		洗浄機	5.5	A	(3P60/60)	電源送り									
			401		ベルトコンベアー	1.5	A	3P50/30	電源送り									
			402		ベルトコンベアー	1.5	A	3P50/30	電源送り									
			403		ベルトコンベアー	1.5	A	3P50/30	電源送り									
			404		予備			3P50/20	電源送り									
			501		換気扇	6.0	D	3P100/75	INV	15-2	B			○	○			
			502		予備			3P50/20	電源送り									
			計		主幹	29.2		3P225/175										
1P-2 T型 化粧 ダクト付 SUS	AC 3φ3W 200V 1P-2 CET100SQ 1P 2				SPD			3P50/50										
			101		シャッター	0.2	A	3P50/20	電源送り									
			102		シャッター	0.2	A	3P50/20	電源送り									
			103		シャッター	0.2	A	3P50/20	電源送り									
			104		シャッター	0.2	A	3P50/20	電源送り									
			105		シャッター	0.2	A	3P50/20	電源送り									
			106		シャッター	0.2	A	3P50/20	電源送り									
			107		予備			3P50/20	電源送り									
			301		洗浄機	5.5	A	(3P60/60)	電源送り									
			501		換気扇	6.0	D	3P100/75	INV	15-2	B			○	○			
			502		換気扇	6.0	D	3P100/75	INV	15-2	B			○	○			
			503		換気扇	6.0	D	3P100/75	INV	15-2	B			○	○			
			504		予備			3P50/20	電源送り									
			計		主幹	24.7		3P225/150										
1P-3 T型 化粧 ダクト付 SUS	AC 3φ3W 200V 1P-3a CET200SQ 1P 3a				SPD			3P50/50										
			101		シャッター	0.2	A	3P50/20	電源送り									
			102		シャッター	0.2	A	3P50/20	電源送り									
			103		シャッター	0.2	A	3P50/20	電源送り									
			104		シャッター	0.2	A	3P50/20	電源送り									
			105		シャッター	0.2	A	3P50/20	電源送り									
			106		廃棄物置場シャッター	0.2	A	3P50/20	電源送り									
			201		フォークリフト充電器	9.8	A	(3P50/40)	電源送り									
			202		フォークリフト充電器	9.8	A	(3P50/40)	電源送り									
			203		フォークリフト充電器	9.8	A	(3P50/40)	電源送り									
			204		フォークリフト充電器	9.8	A	(3P50/40)	電源送り									
			計		主幹	40.4		3P225/200										
	AC 3φ3W 200V 1P-3b CET150SQ 2SETS 1P 3b				SPD			3P50/50										
			205		フォークリフト充電器	9.8	A	(3P50/40)	電源送り									
			206		フォークリフト充電器	9.8	A	(3P50/40)	電源送り									
			207		フォークリフト充電器	9.8	A	(3P50/40)	電源送り									
			208		フォークリフト充電器	9.8	A	(3P50/40)	電源送り									
			209		フォークリフト充電器	9.8	A	(3P50/40)	電源送り									
			210		予備			3P50/20	電源送り									
			301		洗浄機	5.5	A	(3P60/60)	電源送り									
			302		予備 → クレーン			3P50/20	電源送り									
			303		予備			3P50/20	電源送り									
			計		主幹	54.7		3P400/300										
2P-4 T型 鋼板製	AC 3φ3W 200V 2P-4 CE8SQ-3C 2P 4				SPD			3P50/50										
			501	FE-6	中間ダクトファン	3.1	D	3P50/50	L1	2-1	B							
			502	FS-1	中間ダクトファン	3.1	D	3P50/50	L1	2-1	B							
			503		予備			3P50/20										
			計		主幹	6.2		3P100/100										

盤名称 及形状	電線方式 幹線サイズ	結 線 図	NO	機器 番号	負 荷 名 称	容 量 (KW)	主回路 記号	MCCB (ELCB)	単位装置			
									始動 方式	制御 方式	操作 方式	
2P-1 T型 SUS	AC 3φ3W 200V 2P-1a CET150SQ 2SETS 2p 1a				SPD			3P50/50				
			601	ACP-1	室外機	25.3	A	(3P150/125)	電源送り			
			602	ACP-2	室外機	51.6	A	(3P400/250)	電源送り			
			603	ACP-3	室外機	35.2	A	(3P225/175)	電源送り			
			604		予備			(3P100/100)	電源送り			
					主幹	112.1						
	2P-2 T型 SUS	AC 3φ3W 200V 2P-1b CET150SQ 2SETS 2p 1b				SPD			3P50/50			
				605	ACP-14	室外機	10.5	A	(3P100/100)	電源送り		
				606	ACP-15	室外機	35.2	A	(3P225/175)	電源送り		
				607	冷蔵庫	室外機	13.2	A	(3P100/100)	電源送り		
				608	冷蔵庫	室外機	13.2	A	(3P100/100)	電源送り		
				609	室内機	室内機	4.3	A	(3P100/60)	電源送り		
				610	室内機	室内機	4.3	A	(3P100/60)	電源送り		
611			予備			(3P100/60)	電源送り					
612			予備			(3P100/60)	電源送り					
613			予備			(3P100/100)	電源送り					
2P-2 T型 SUS		AC 3φ3W 200V 2P-2a CET150SQ 2SETS 2p 2a				主幹	89.3		3P400/400			
						SPD			3P50/50			
				601	ACP-13	室外機	36.4	A	(3P225/200)	電源送り		
				602	ACP-12	室外機	51.6	A	(3P400/250)	電源送り		
	603			ACP-11	室外機	51.6	A	(3P400/250)	電源送り			
	604				予備			(3P100/100)	電源送り			
					主幹	139.6						
	AC 3φ3W 200V 2P-2b CET150SQ 2SETS 2p 2b				SPD			3P50/50				
			605	ACP-10	室外機	36.4	A	(3P225/200)	電源送り			
			606	ACP-9	室外機	51.6	A	(3P400/250)	電源送り			
			607	ACP-8	室外機	25.3	A	(3P225/125)	電源送り			
			608		予備			(3P100/100)	電源送り			
					主幹	113.3						
2P-3 T型 SUS	AC 3φ3W 200V 2P-3a CET200SQ 2p 3a				SPD			3P50/50				
			601	ACP-4	室外機	25.3	A	(3P225/125)	電源送り			
			602	ACP-5	室外機	51.6	A	(3P400/250)	電源送り			
			603		予備			(3P100/100)	電源送り			
					主幹	76.9						
	AC 3φ3W 200V 2P-3b CET200SQ 2p 3b				SPD			3P50/50				
			604	ACP-6	室外機	25.3	A	(3P225/125)	電源送り			
			605	ACP-7	室外機	51.6	A	(3P400/250)	電源送り			
					予備			(3P100/100)	電源送り			
					主幹	76.9						

S=1 : 300



工 事 名	令和8年度糸満湾汚濁水産作業等軽劣化機能整備 工事(小型固定式クレーン)実施設計委託業務		
図 面 名	配管配線図		
作成年月日	令和8年3月		
縮 尺	1:300	図面番号	8-8
会 社 名	株式会社 大栄コンサルタント		
事業者名	沖縄県漁業協同組合連合会		