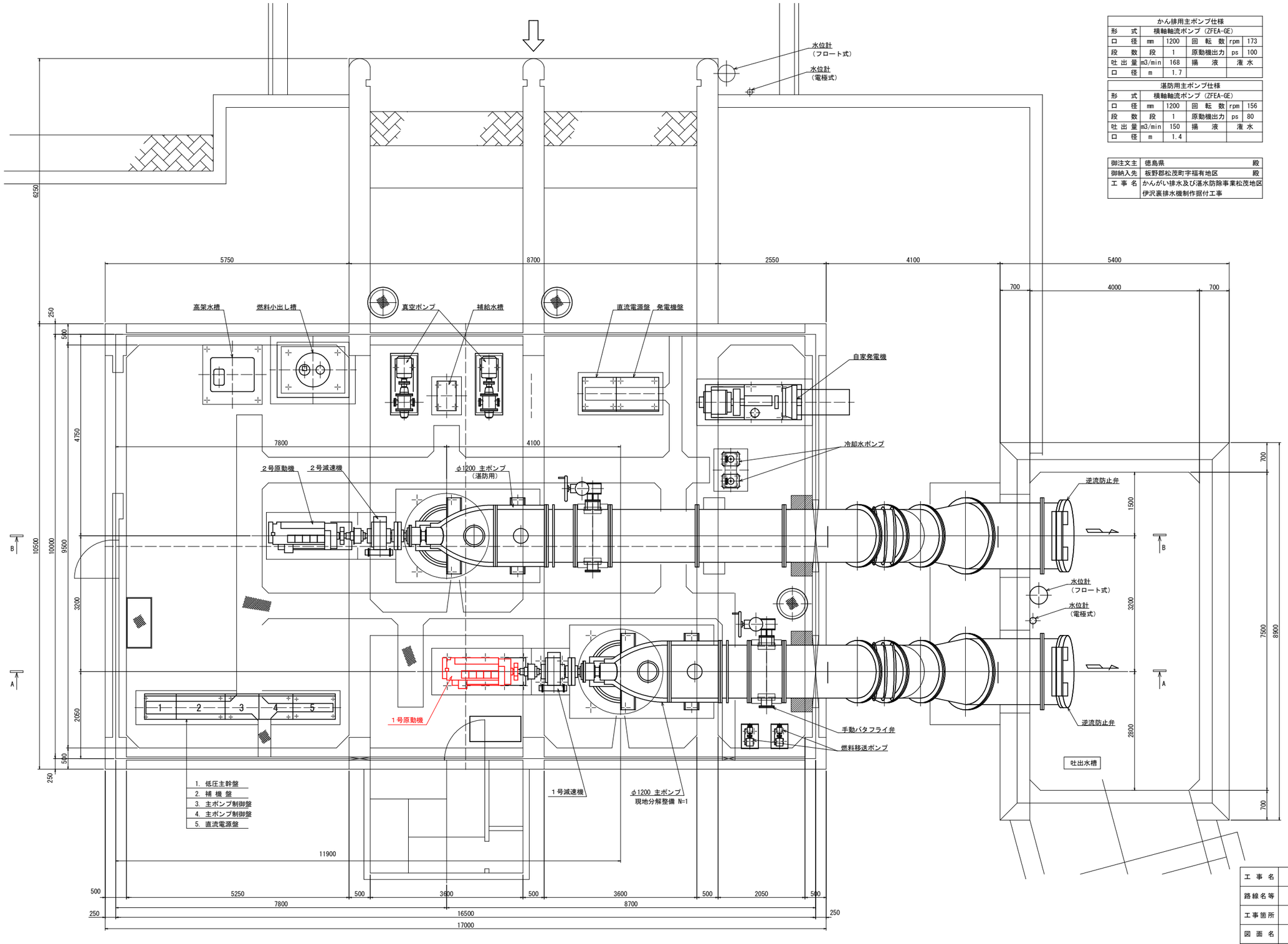
平　面　図

S=1:45



かん排用主ポンプ仕様					
形　式	横軸軸流ポンプ（ZFEA-GE）				
口　径	mm	1200	回 転 数	rpm	173
段　数	段	1	原動機出力	ps	100
吐 出 量	m3/min	168	揚　液	淮 水	
口　径	m	1.7			

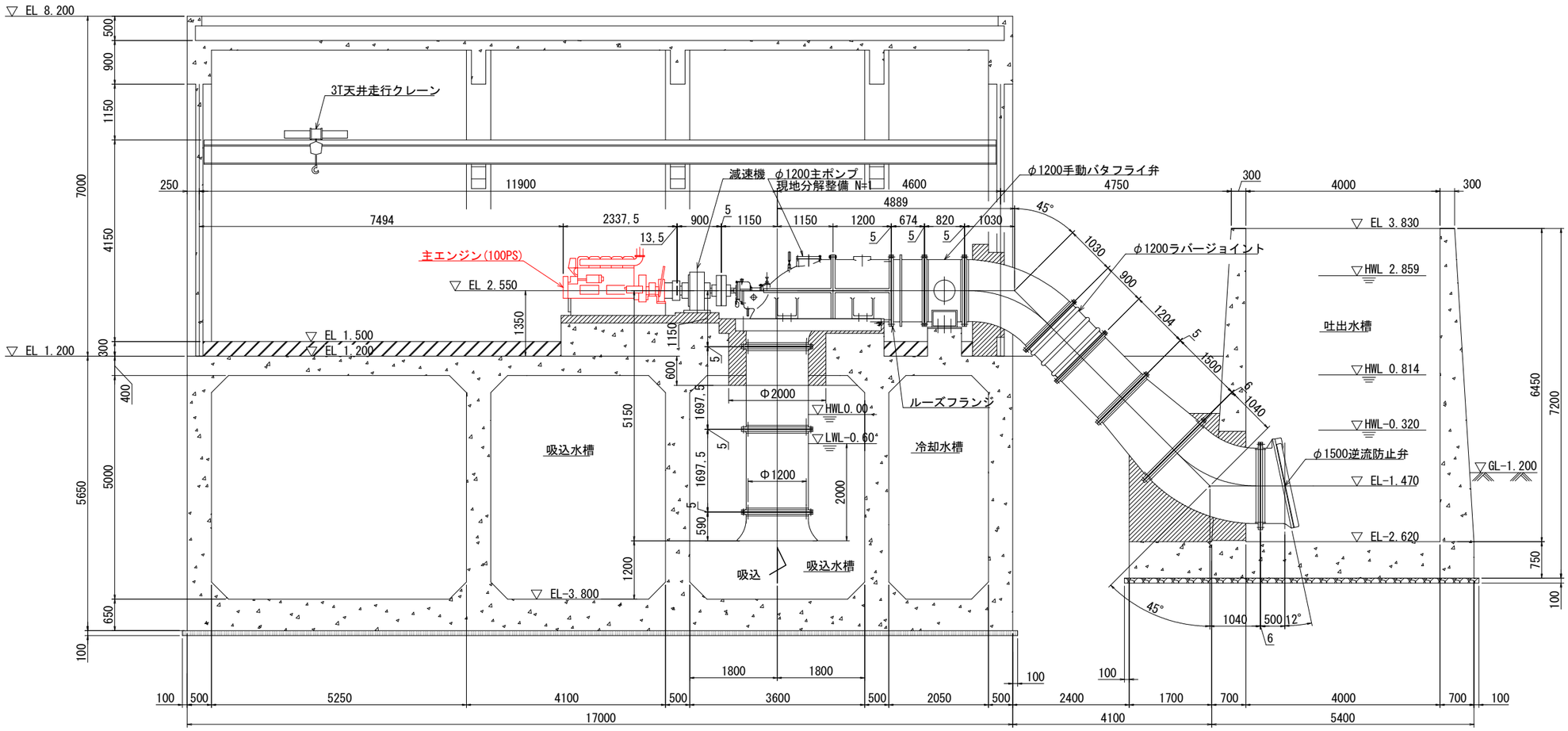
湛防用主ポンプ仕様					
形　式	横軸軸流ポンプ（ZFEA-GE）				
口　径	mm	1200	回 転 数	rpm	156
段　数	段	1	原動機出力	ps	80
吐 出 量	m3/min	150	揚　液	淮 水	
口　径	m	1.4			

御注文主	徳島県　殿
御納入先	板野郡松茂町字福有地区　殿
工 事 名	かんがい排水及び湛水防除事業松茂地区 伊沢裏排水機制作掘付工事

工 事 名	R７徳耕　長寿命化　伊澤裏２期 排水機場補修工事		
路線名等	伊澤裏２期地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図 面 名	平面図		
縮　尺	S=1:45	図面番号	1 ／ 3
会 社 名			
事務所名	徳島県東部農林水産局＜徳島＞		

1号ポンプ　縦断図

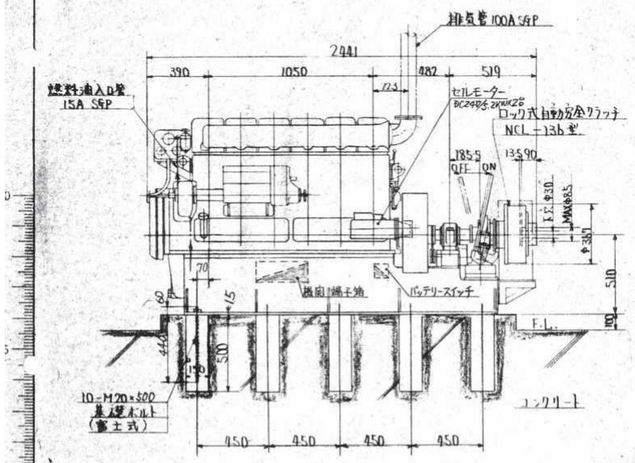
S=1:50

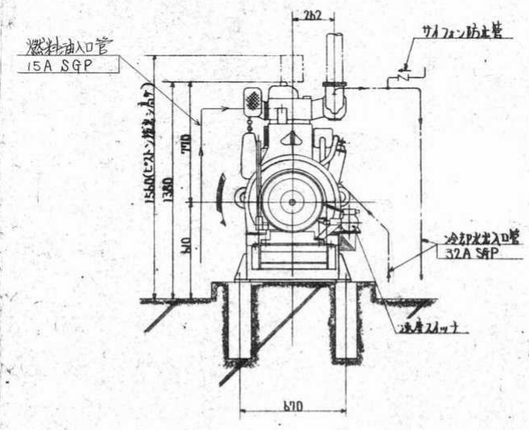


工事名	Ｒ７徳耕　長寿命化　伊澤裏２期 排水機場補修工事		
路線名等	伊澤裏２期地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	1号ポンプ縦断図		
縮尺	S=1:50	図面番号	2 ／ 3
会社名			
事務所名	徳島県東部農林水産局＜徳島＞		

YANMAR

三角法
3RD ANGLE PROJECTION





ディーゼル機関				
機関名称		6KDL		
定格出力	PS	100	145	
回転速度	rpm	900	1000	1200
シリンダ数		6		
シリンダ径×行程	mm	145×170		
回転方向		左		
ハズみ車側より見る				
機関重量(乾)	kg	1600		
運転重量(湿)	kg	2000		

備考
1. 機関据付鉄基礎ボルトは、コンクリート打設分先行埋設とする。
2. 排気管重量が機関にかからない配管とする。

部長 MANAGER		来歴 CAREER	納入先 CUSTOMER	松茂地区伊沢裏排水機場殿	尺度 SCALE
主任 CHIEF	主査 DESIGNER		工事番号 WORK NO.	M1-4033-6KDL	1/20
検図 CHECKED	製図 DRAWN		名称 NAME	6KDL (自動分離クラッチ(NCL-13b))	
				外形及基礎図	
写図 TRACED	年月日 DATE	YANMAR DIESEL ENGINE CO.,LTD. 第一開発部第二応用技術部	コード CODE	A3-35601-7820	B

(SHOWA)

工事名	R7徳耕　長寿命化　伊澤裏2期 排水機場補修工事
路線名等	伊澤裏2期地区
工事箇所	板野郡松茂町
図面名	
縮尺	図面番号 3 ／ 3
会社名	
事務所名	徳島県東部農林水産局＜徳島＞