

施工位置図

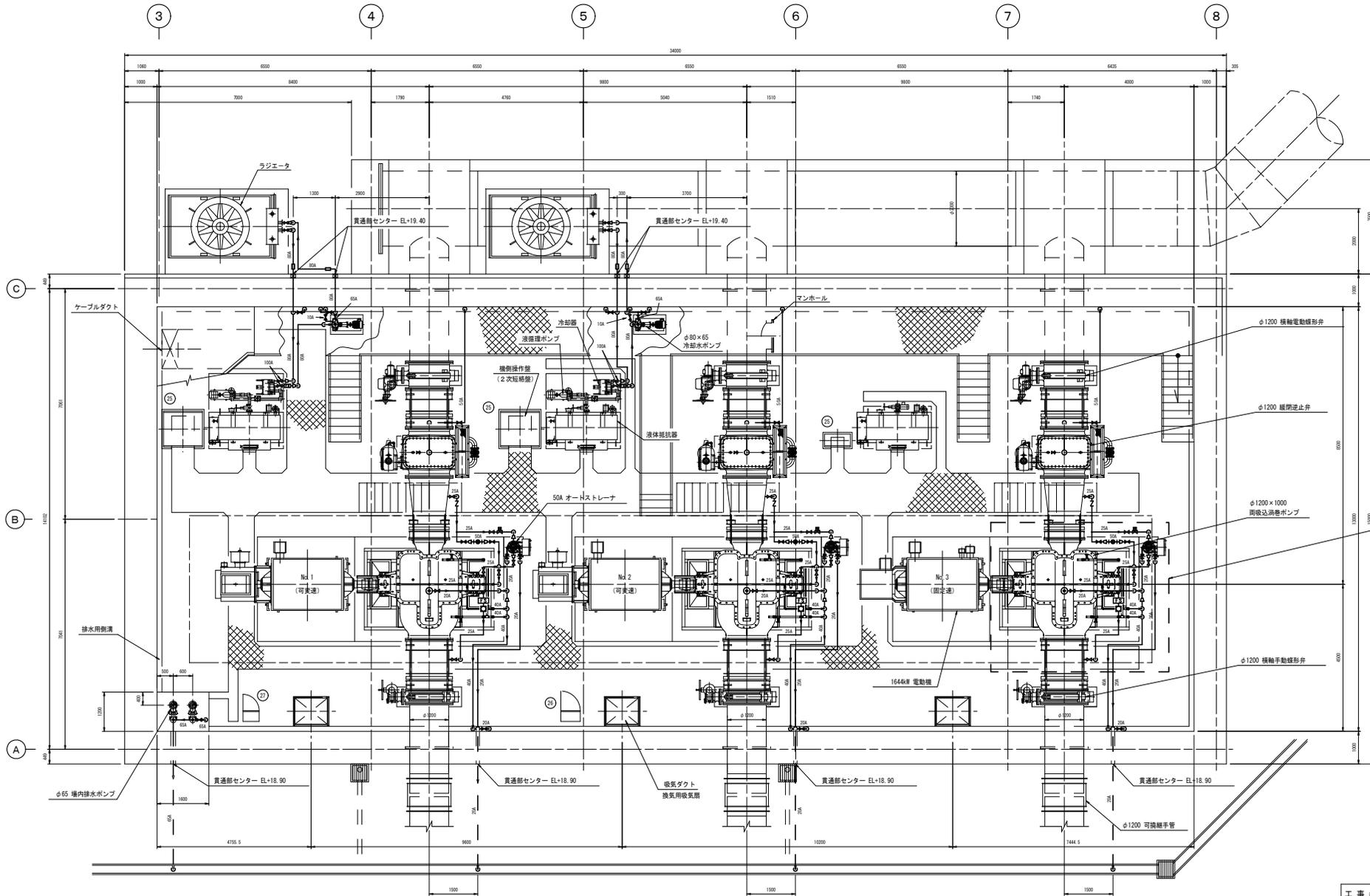
nonscale



工事名	令和7年度 土地改良施設突発事故復旧・防止事業 両総地区第3揚水機場3号ポンプ復旧工事		
図面名	施工位置図		
作成年月日			
縮尺	nonscale	図面番号	1
会社名			
事業所名	関東農政局 利根川水系土地改良調査管理事務所		

第3揚水機場平面図

S=1/60



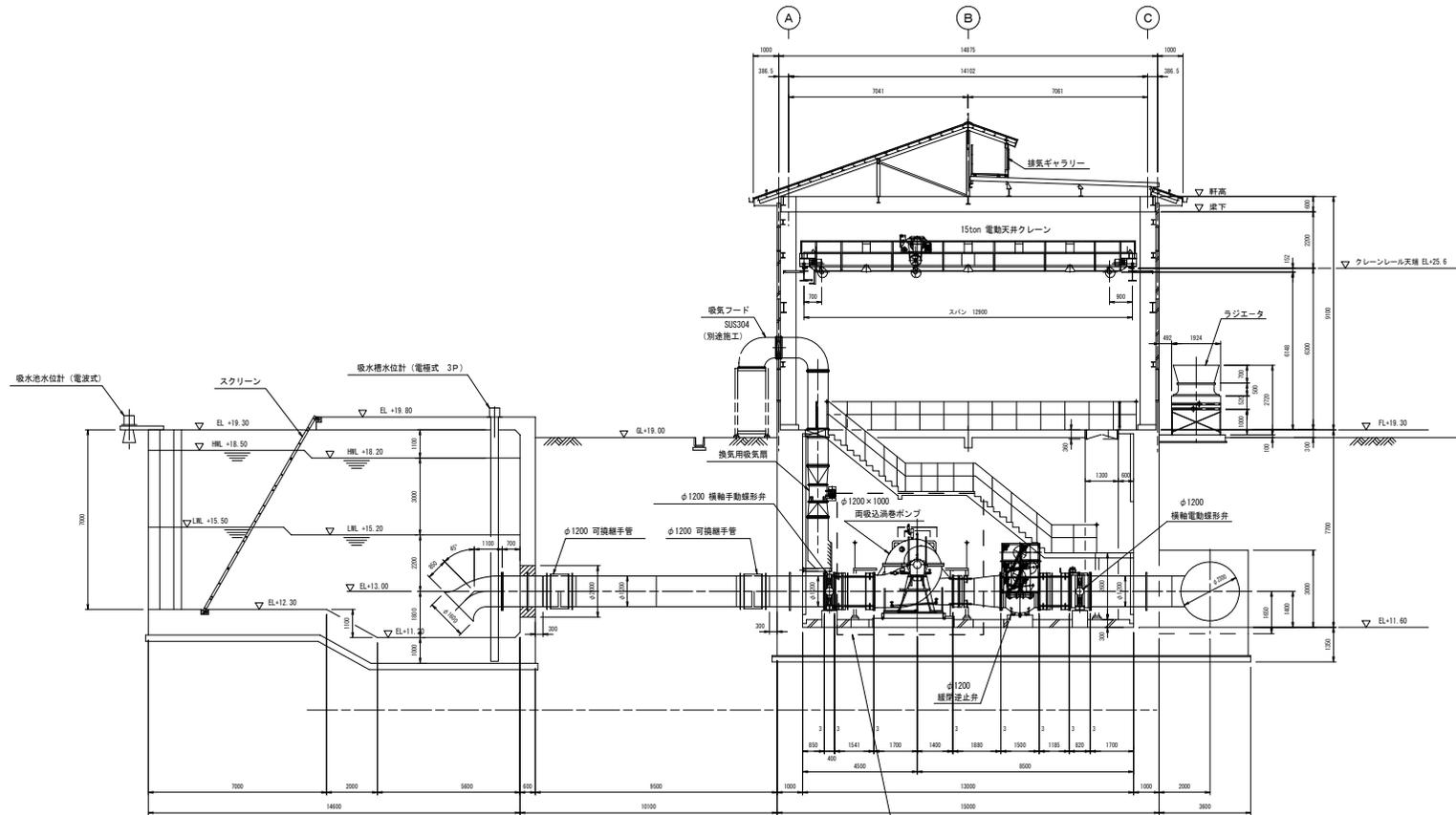
記号	名称
	仕切弁 (常時間)
	仕切弁 (常時間)
	逆止弁
	電動弁 (ボール弁)
	レジューサ
	伸縮継手
	ストレーナー
	フローリレー
	圧力スイッチ
	フローサイト
	圧力計
	空気弁

No. 3ポンプ
羽根車更新
(今回施工対象)

工事名	令和7年度 土地改良施設突発事故復旧・防止事業 高松地区第3揚水機場3号ポンプ復旧工事		
図面名	第3揚水機場平面図		
作成年月日			
縮尺	1/60	図面番号	2
会社名			
事業所名	関東農政局 利根川水系土地改良調査管理事務所		

第3揚水機場断面図

S=1/100

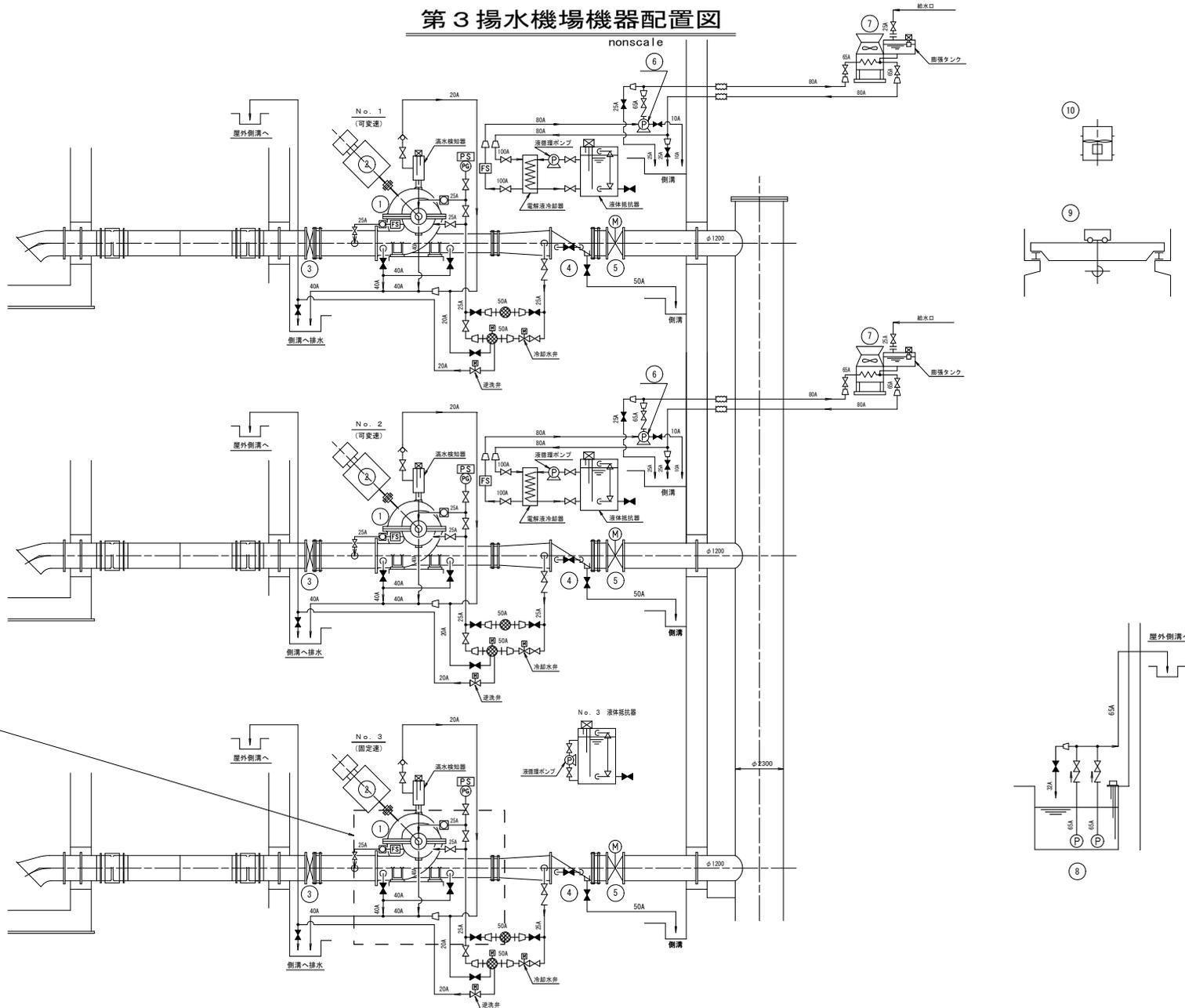


No. 3ポンプ
羽根車更新
(今回施工対象)

工事名	令和7年度 土地改良施設突発事故復旧・防止事業 両総地区第3揚水機場3号ポンプ復旧工事		
図面名	第3揚水機場断面図		
作成年月日			
縮尺	1/100	図面番号	3
会社名			
事業所名	関東農政局 利根川水系土地改良調査管理事務所		

第3揚水機場機器配置図

nonscale



記号	名称
	仕切弁 (常時開)
	仕切弁 (常時閉)
	逆止弁
	電動弁 (ボール弁)
	レギュレーサ
	伸縮継手
	熱交換器 (冷却器)
	ストレーナー
	オートストレーナー
	フロートリレー
	圧力スイッチ
	フロロサイト
	圧力計
	空気弁

No. 3ポンプ
羽根車更新
(今回施工対象)

機器番号	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
機器名称	主ポンプ	電動機	吸込弁	逆止弁	吐出弁	冷却水ポンプ	ラジエータ	室内排水ポンプ	天井クレーン	ポンプ室換気扇
形式	φ1200両吸込渦巻ポンプ	横軸保護防滴三相巻線形	φ1200短面間手動蝶形弁	φ1200縦閉式逆止弁	φ1200横軸形電動蝶形弁	φ80片吸込渦巻ポンプ	屋外設置型	φ65水中モータポンプ	電動式ダブルレルホイスト形	φ700軸流ファン
仕様	3.35m ³ /sX 40.1m/490min ⁻¹	3300VX50Hz X12P		スイング式 副弁緩閉	200VX50Hz	0.35m ³ /minX20mX 1440min ⁻¹		0.27m ³ /minX10mX 3000min ⁻¹	容量：15ton	350m ³ /minX200Pa
動力	-	1644kW		-	2.2kW	3.7kW	5.5kW	1.5kW	8.5kWφ.75mφ2.2mX2	5.5kW
数量	3台	3台	3台	3台	3台	2台	2台	2台	1基	3台
備考										

工事名	令和7年度 土地改良施設突発事故復旧・防犯事業 西総地区第3揚水機場3号ポンプ復旧工事		
図面名	第3揚水機場機器配置図		
作成年月日			
縮尺	nonscale	図面番号	4
会社名			
事業所名	関東農政局 利根川水系土地改良調査管理事務所		

