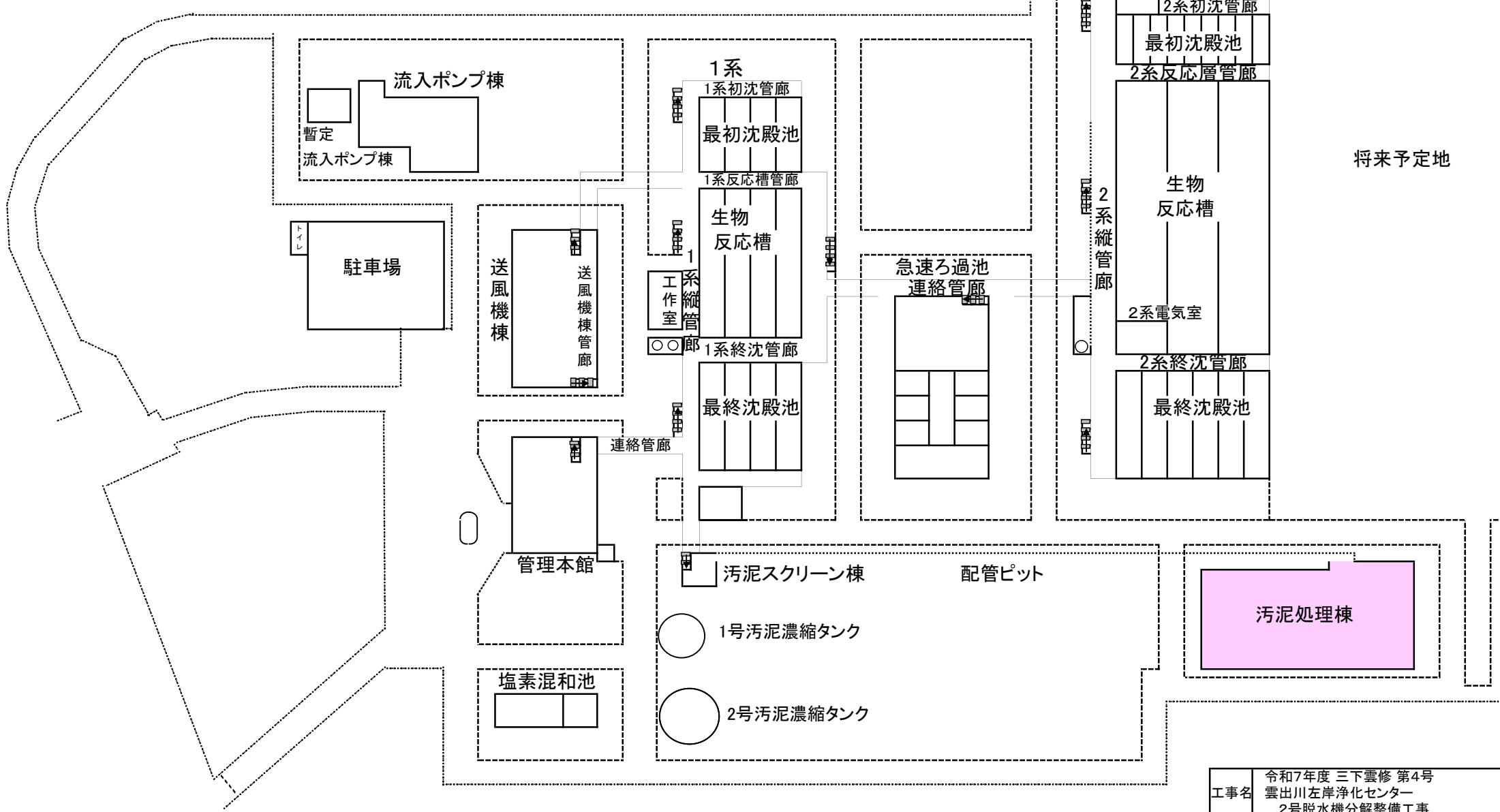




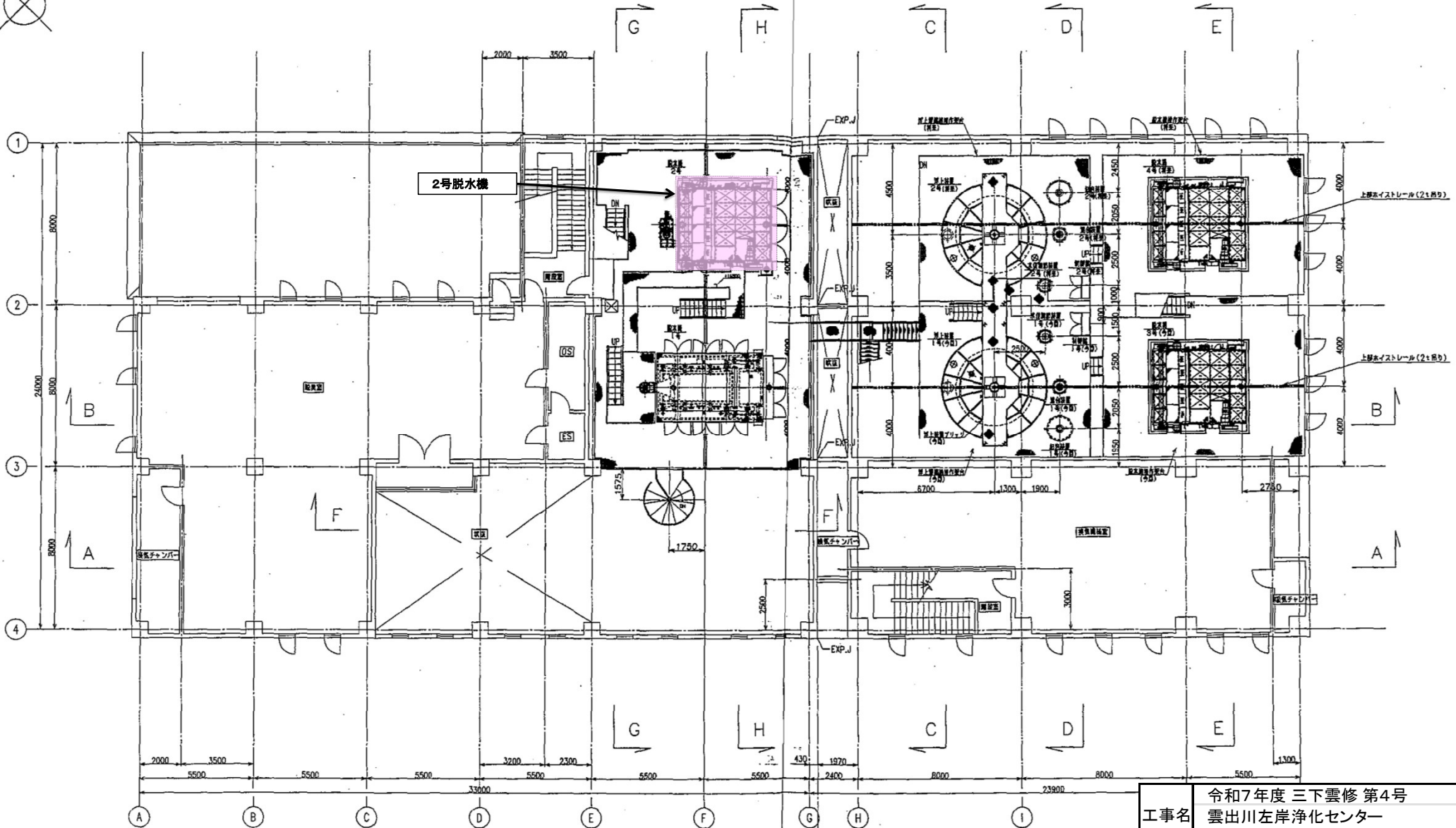
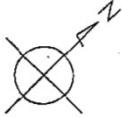
出典: 国土地理院ウェブサイト

工事名	令和7年度 三下雲修 第4号 雲出川左岸浄化センター 2号脱水機分解整備工事		
図面名	位置図		
縮尺	—	図面番号	1
発注者	公益財団法人 三重県下水道公社 雲出川左岸浄化センター		

雲出川左岸浄化センター 平面図

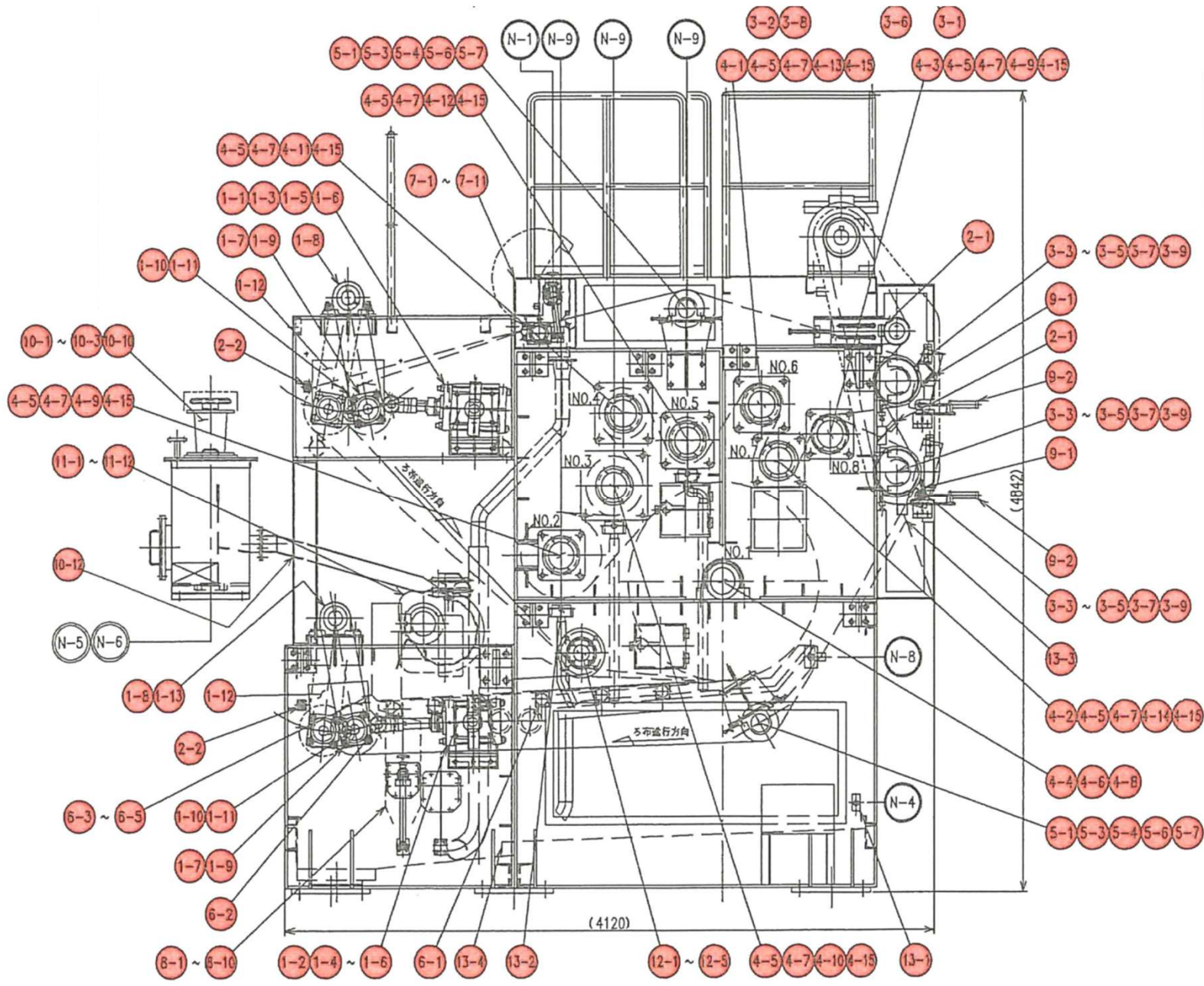


工事名	令和7年度 三下雲修 第4号 雲出川左岸浄化センター 2号脱水機分解整備工事		
図面名	雲出川左岸浄化センター平面図		
縮尺	—	図面番号	2
発注者	公益財団法人 三重県下水道公社 雲出川左岸浄化センター		



3F平面図

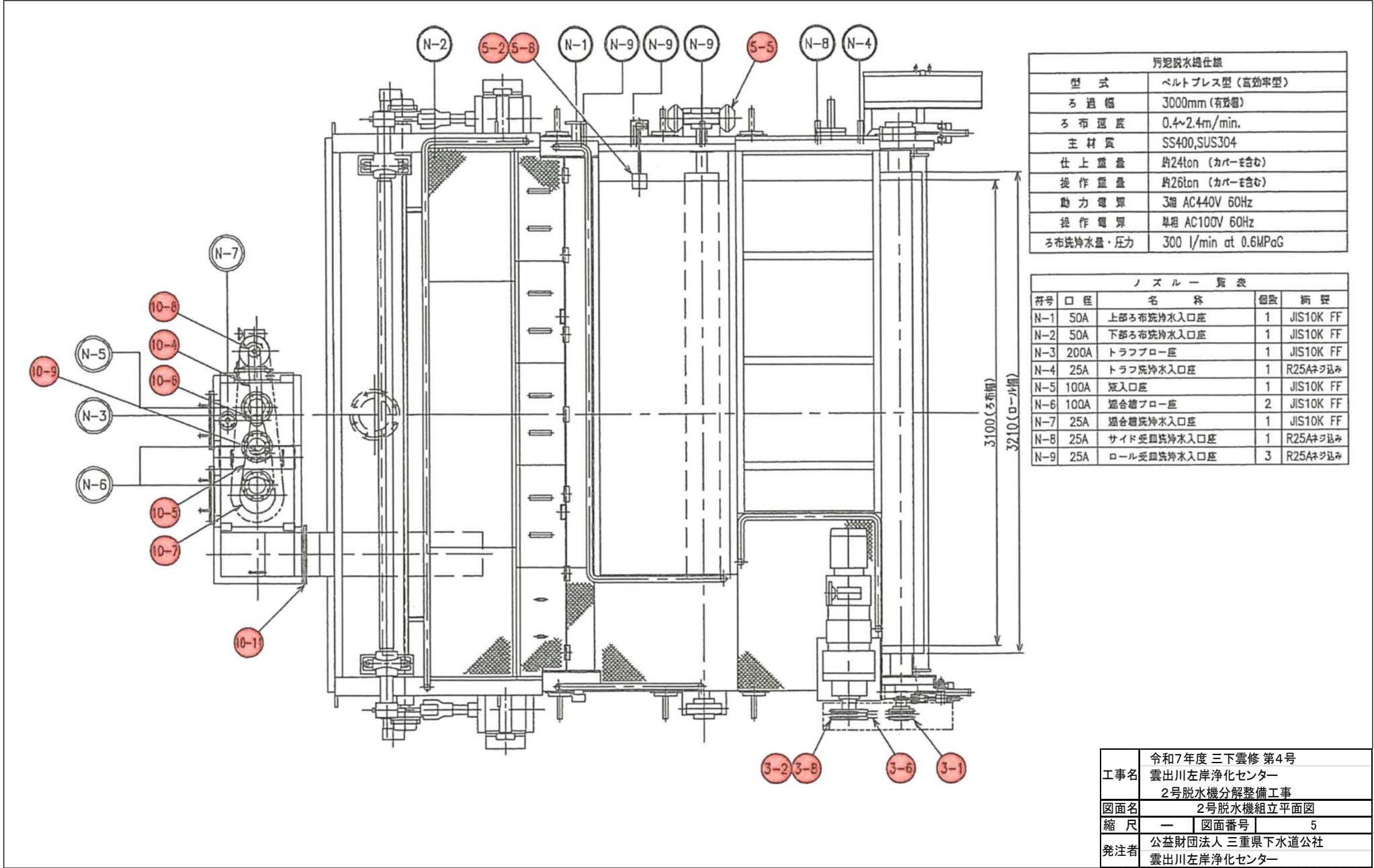
工事名	令和7年度 三下雲修 第4号 雲出川左岸浄化センター 2号脱水機分解整備工事		
図面名	汚泥棟2階機器配置平面図		
縮尺	—	図面番号	3
発注者	公益財団法人 三重県下水道公社 雲出川左岸浄化センター		



汚泥脱水機仕様	
型式	ベルトプレス型(高効率型)
ろ道幅	3000mm(有袋側)
ろ布速度	0.4~2.4m/min.
主材質	SS400,SUS304
仕上重量	約24ton(カバーを含む)
操作重量	約26ton(カバーを含む)
動力電界	3相 AC440V 60Hz
操作電界	单相 AC100V 60Hz
ろ布洗浄水量・圧力	300 l/min at 0.6MPaG

ノズル一覧表				
符号	口径	名称	個数	材質
N-1	50A	上部ろ布洗浄水入口座	1	JIS10K FF
N-2	50A	下部ろ布洗浄水入口座	1	JIS10K FF
N-3	200A	トラフフロー座	1	JIS10K FF
N-4	25A	トラフ洗浄水入口座	1	R25Aネジ込み
N-5	100A	短入口座	1	JIS10K FF
N-6	100A	短合槽フロー座	2	JIS10K FF
N-7	25A	短合槽洗浄水入口座	1	JIS10K FF
N-8	25A	サイド受皿洗浄水入口座	1	R25Aネジ込み
N-9	25A	ロール受皿洗浄水入口座	3	R25Aネジ込み

工事名	令和7年度 三下雲修 第4号 雲出川左岸浄化センター 2号脱水機分解整備工事		
図面名	2号脱水機組立断面図		
縮尺	—	図面番号	4
発注者	公益財団法人 三重県下水道公社 雲出川左岸浄化センター		



汚泥脱水機仕様	
型式	ベルトプレス型(高効率型)
ろ過幅	3000mm(有効幅)
ろ布速度	0.4~2.4m/min.
主材質	SS400,SUS304
仕上重量	約24ton (カバー含む)
操作重量	約26ton (カバー含む)
動力電源	3相 AC440V 60Hz
操作電源	单相 AC100V 60Hz
ろ布洗浄水量・圧力	300 l/min at 0.6MPaG

ノズル一覧表				
符号	口径	名称	個数	材質
N-1	50A	上部ろ布洗浄水入口座	1	JIS10K FF
N-2	50A	下部ろ布洗浄水入口座	1	JIS10K FF
N-3	200A	トラフフロー座	1	JIS10K FF
N-4	25A	トラフ洗浄水入口座	1	R25Aネジ込み
N-5	100A	短入口座	1	JIS10K FF
N-6	100A	短合槽フロー座	2	JIS10K FF
N-7	25A	短合槽洗浄水入口座	1	JIS10K FF
N-8	25A	サイド受皿洗浄水入口座	1	R25Aネジ込み
N-9	25A	ロール受皿洗浄水入口座	3	R25Aネジ込み

工事名	令和7年度 三下雲修 第4号 雲出川左岸浄化センター 2号脱水機分解整備工事		
図面名	2号脱水機組立平面図		
縮尺	—	図面番号	5
発注者	公益財団法人 三重県下水道公社 雲出川左岸浄化センター		

整備箇所	部番	名称	数量	摘要
下部ろ布洗浄装置	8	1 水切りゴム板 (1)	1	ネオプレン, T3x215x220
	2 水切りゴム板 (2)	2	ネオプレン, T3x245x250	
	3 水切りゴム板 (3)	1	ネオプレン, T3x80x95	
	4 水切りゴム板 (5)	2	ネオプレン, T5x210	
	5 水切りゴム板 (6)	1	ネオプレン, T3x215x220	
	6 水切りゴム板 (1)	1	ネオプレン, T3x220x215	
	7 水切りゴム板 (2)	1	ネオプレン, T3x220x215	
	8 水切りゴム板 (3)	1	ネオプレン, T3x210x210	
	9 水切りゴム板 (4)	1	ネオプレン, T3x210x210	
	10 水切りゴム板 (5)	2	ネオプレン, T3x80x3256	
スクレーパ装置	9	1 ブレード	2	鋼製ボリウレタンゴム
	2 エアーシリンダ	4	φ40x100ST	
遊草場和砲	10	1 ベアリング	2	
	2 ベアリング	2		
	3 グランドパッキン	2		
	4 Vベルト	1	3V-530, 12x側	
	5 Vベルト	1	3V-600, 22x側	
	6 Vプーリー	1	φ80, 12x側	
	7 Vプーリー	1	φ240, 22x側	
	8 Mプーリー	1	φ80, 異径歯側	
	9 テンションプーリー	1		
	10 セルフロックナット	2		
	11 ガスケット (シユート用)	1	ネオプレン, T3x200x390	
	12 シユート仕舞用ゴム板	1	ネオプレン, T5x250x440	
フィード装置	11	1 フィード装置駆動装置	1	0.4kW
	2 ドレン用栓	1	SUS304+ゴム	
	3 給薬機プラケット	1	SUS304	
	4 アジャスティングロッド	1	SUS304	
	5 ハンドル	1	FC+プラスチック	
	6 フランジ形ユニットベアリング	1	SM-UCFC208D1V2	
	7 フランジ形ユニットベアリング	1	S-UCFC208D1V2	
	8 水切り輪 (1)	2	ネオプレン, T5xφ175	
	9 水切り輪 (2)	1	ネオプレン, T5xφ265	
	10 水切り輪 (3)	1	ネオプレン, T5xφ150	
	11 フランジ型ナット	1	CAC403	
	12 側面カバー仕舞用ゴム板	1	ネオプレン	
リターンロール	12	1 φ175 リターンロール	1	STKM113A+RL
	2 フランジ型ユニットベアリング	2	CM-UCF212D1	
	3 オイルシール	4	NER, TC608212	
	4 ガスケット	2	T/φ1120, T3xφ300xφ208	
	5 ガスケット	2	ネオプレン, T3xφ140xφ58	
その他	13	1 トラフ洗浄管用ゴム板	2	ネオプレン, T3x90x130
	2 ロール受皿用ゴム板	3	ネオプレン, T3x72x120	
	3 ケーキシユート用ゴム板	1	フタルゴム, T5x140x3250	
	4 トラフ用ゴム板	1	ネオプレン, T3x100x3500	
		2 グリス ワネンループ (φ2)	2	ワネンループ (φ2)
		1 グリース	1	リテラム系

交換部品及び整備項目一覧表				
整備箇所	部番	名称	数量	摘要
ろ布張強装置	1	1 エアーシリンダ (上部)	2	SCS2-N-TC-250N-250-KY
	2	2 エアーシリンダ (下部)	2	SCS2-N-TC-250N-200-KY
	3	3 エアーシリンダ用ジャバラ	2	ネオプレン, 上部用
	4	4 エアーシリンダ用ジャバラ	2	ネオプレン, 下部用
	5	5 エアーシリンダ用2山ナックル	4	SCS2-250-Y
	6	6 エアーシリンダ用ピン (グリーンナップ)	4	SUS304
	7	7 角フランジ形ユニットベアリング	4	CM-UCFS312D1
	8	8 ビロー形ユニットベアリング	4	C-UCF218D1
	9	9 オイルシール	4	NER, TC60789
	10	10 ゴムライニング保護材	4	炭素分子ポリエチレン
	11	11 ジュビリーバンド 呼び6X	4	φ132φ
	12	12 緊張装置用ジャバラ	8	ネオプレン
	13	13 両面シャフト貫通部仕舞用ゴム板	2	下部のみ
ろ布走行検出装置	2	1 ろ布走行リミットスイッチ	4	WLNJ-RP-139-N 閉金型
	2	2 ろ布破断検出近接スイッチ	2	TL-N10LV1 (S)
ろ布駆動装置	3	1 アイドラスプロケット (プッシュ品)	1	φ120-2
	2	2 減速機側スプロケット	1	φ120-2
	3	3 ロール側スプロケット	2	φ120-2
	4	4 φ310 ドライブロール	2	STKM113A+RL
	5	5 ベアリング	4	御互換品
	6	6 ローラーチェーン (オフセットリンク付)	1	φ120-2, 105リンク
	7	7 駆付き勾配キー	2	25x14x90, ロール用
	8	8 駆付き勾配キー	1	25x14x110, 減速機用
	9	9 水切りゴム板 (ドライブロール用)	4	ネオプレン
	1	1 φ265 Sテンションロール	1	S45C-N+RL
	2	2 φ245 Sテンションロール	1	S45C-N+RL
	3	3 φ225 Sテンションロール	1	S45C-N+RL
	4	4 No.1 Sテンションベアリング	2	御互換品
	5	5 自動巻心コイル受 (スリーフ付き)	14	御互換品
	6	6 No.1シールプレート用オイルシール	2	NER, TC15018014
7	7 ベアリングハウジング用オイルシール	14	NER, TC12015014	
8	8 No.1シールプレート用ガスケット	2	T/φ1120, T3xφ270/205	
9	9 No.2, 3シールプレート用ガスケット	4	T/φ1120, T3xφ300	
10	10 No.3シールプレート用ガスケット	2	T/φ1120, T3xφ425	
11	11 No.4シールプレート用ガスケット	2	T/φ1120, T3xφ370	
12	12 No.5シールプレート用ガスケット	2	T/φ1120, T3xφ340	
13	13 No.6シールプレート用ガスケット	2	T/φ1120, T3xφ340	
14	14 No.7シールプレート用ガスケット	2	T/φ1120, T3xφ320	
15	15 水切りゴム板	14	ネオプレン, φ210/119.5	
ろ布走行修正装置	5	1 φ230 アライニングロール	2	STKM113A+RL
	2	2 エアー検出器	2	SG-1, AL/SUS
	3	3 ビロー形ユニットベアリング	4	CM-UCF212D1
	4	4 水切りリング	4	ネオプレン, T5xφ160
	5	5 走行修正装置 (上, 下)	2	SGA-30, FC250
	6	6 コーン型ジャバラ	4	ネオプレン
	7	7 ゴムライニング保護材	4	炭素分子ポリエチレン
	8	8 エアー検出器切欠部ゴム板	4	ネオプレン
ケーキガイド	6	1 ろ布サポートパイプ (1)	5	SUS304TP-A
	2	2 ろ布サポートパイプ (2)	1	SUS304TP-A
	3	3 ゴム板 (1)	1	フタルゴム, T3x80x2623
	4	4 ゴム板 (2)	2	フタルゴム, T3x80x1250
	5	5 ゴム板 (3)	1	フタルゴム, T3x80x3200
上部ろ布洗浄装置	7	1 シールプレート用ガスケット	2	T/φ1120
	2	2 水切りゴム板 (1)	1	ネオプレン, T3x120x140
	3	3 水切りゴム板 (2)	1	フタルゴム, T3x65x3424
	4	4 水切りゴム板 (3)	3	フタルゴム, T3x80x3424
	5	5 水切りゴム板 (4)	1	フタルゴム, T3x90x3424
	6	6 水切りゴム板 (1)	1	ネオプレン, T3x120x140
	7	7 フランジ形ユニットベアリング	2	CM-UCFC206D1
	8	8 オイルシール	2	NER, TC30458
	9	9 洗浄ノズル (セルフクリーニング)	72	上: 24, 下: 24, 直: 24
	10	10 水切りゴム板	2	ネオプレン, T5xφ180/φ75.5
	11	11 側面洗浄管用ゴム	1	異径ネオプレン, T3xφ140/φ80

工事名	令和7年度 三下雲修 第4号 雲出川左岸浄化センター 2号脱水機分解整備工事		
図面名	部品一覧表		
縮尺	—	図面番号	6
発注者	公益財団法人 三重県下水道公社 雲出川左岸浄化センター		