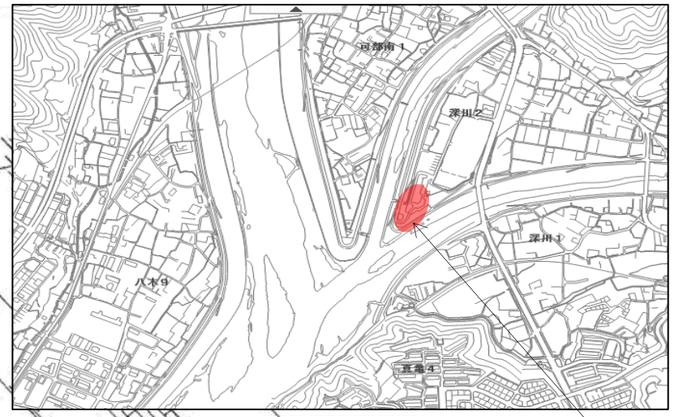


付近見取図

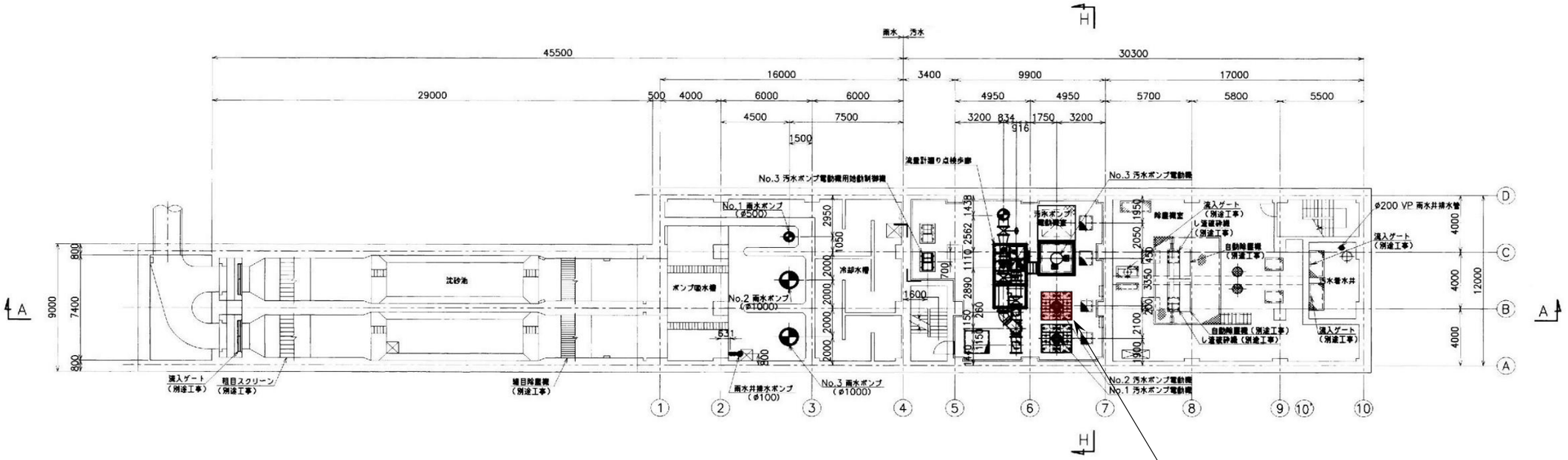
尾和ポンプ場

安佐北区深川二丁目

施工場所（地下2階、地下3階）

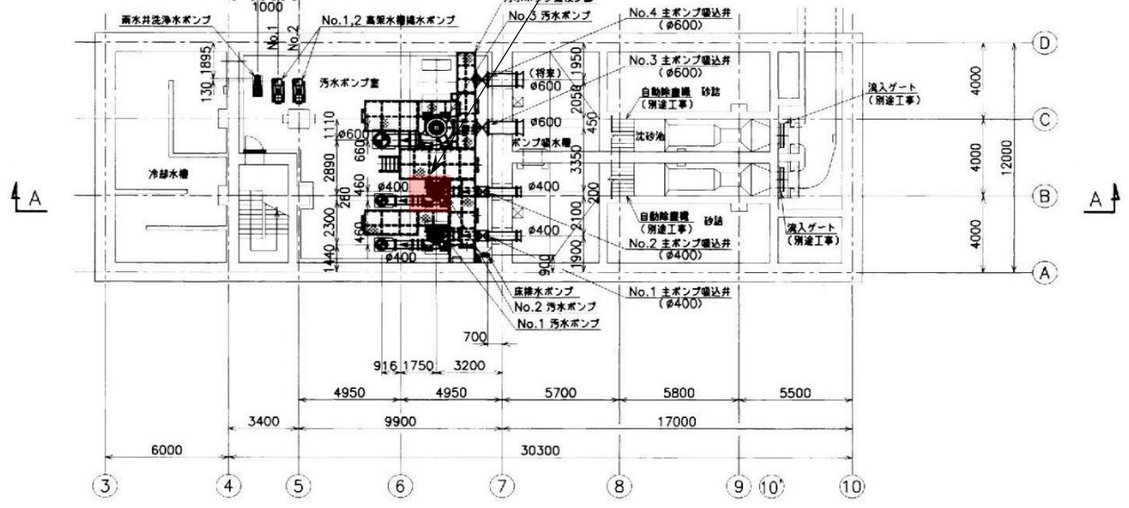
一般平面図　NONE

修理名	尾和ポンプ場No.２汚水ポンプ修理		
図面名	付近見取図・一般平面図		
縮　尺	NONE	製図年月	R8.10
所　長	次　長	設　計	図番 1
			5
広島市下水道局管理部西部水資源再生センター			



地下2階平面図

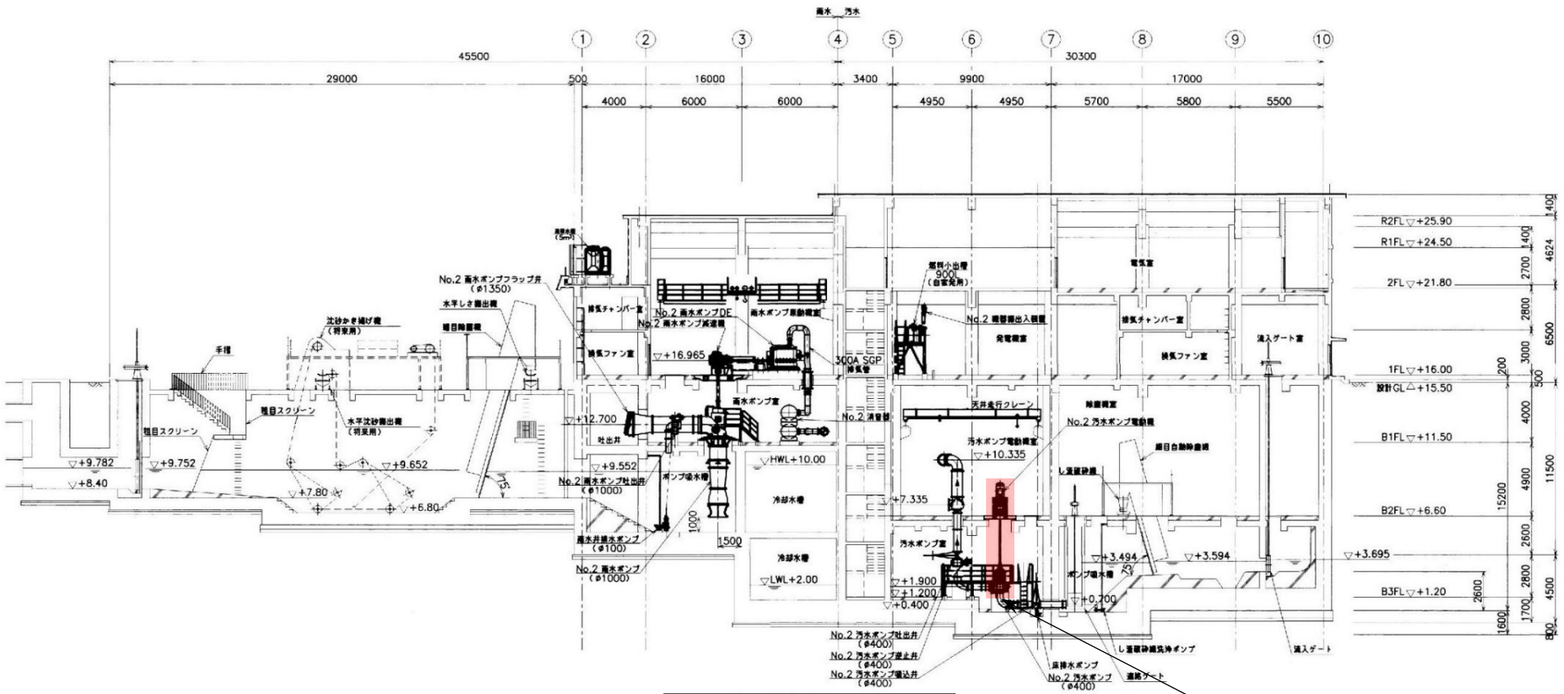
No.２汚水ポンプ



地下3階平面図

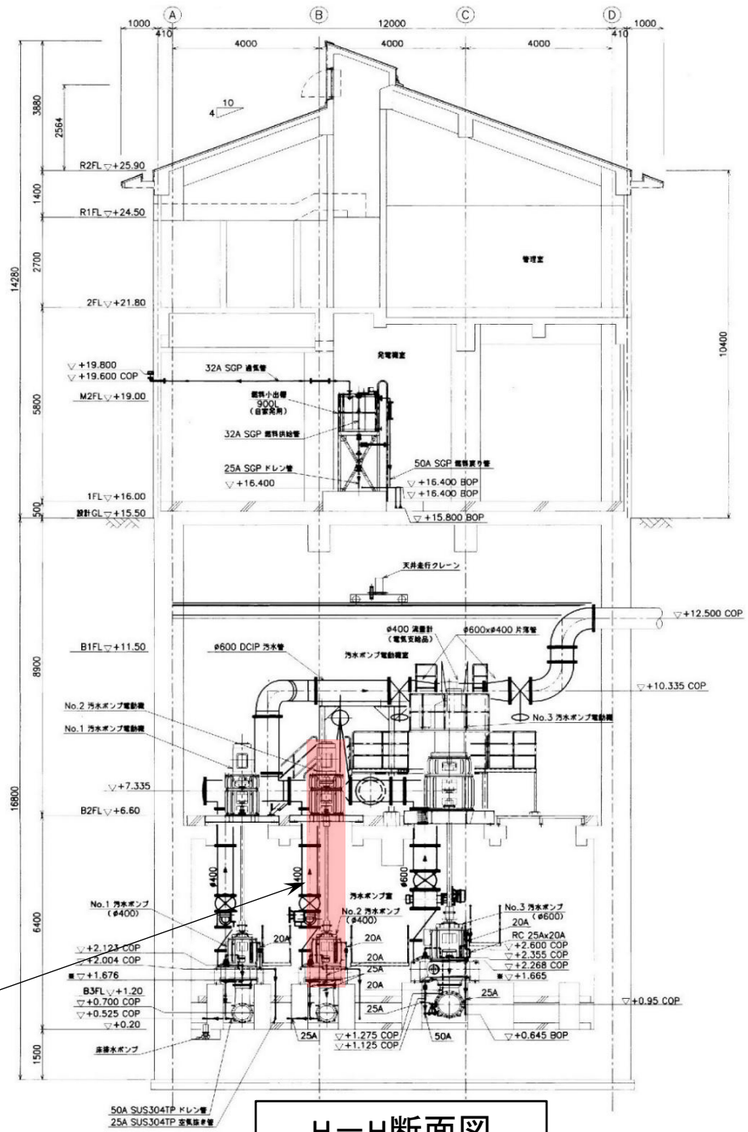
：今回施工か所

修理名	尾和ポンプ場No.２汚水ポンプ修理		
図面名	平面図（地下２階、地下３階）		
縮　尺	NONE	製図年月	R8.10
所　長	次　長	設　計	図番 2-5
広島市下水道局管理部西部水資源再生センター			



A－A断面図

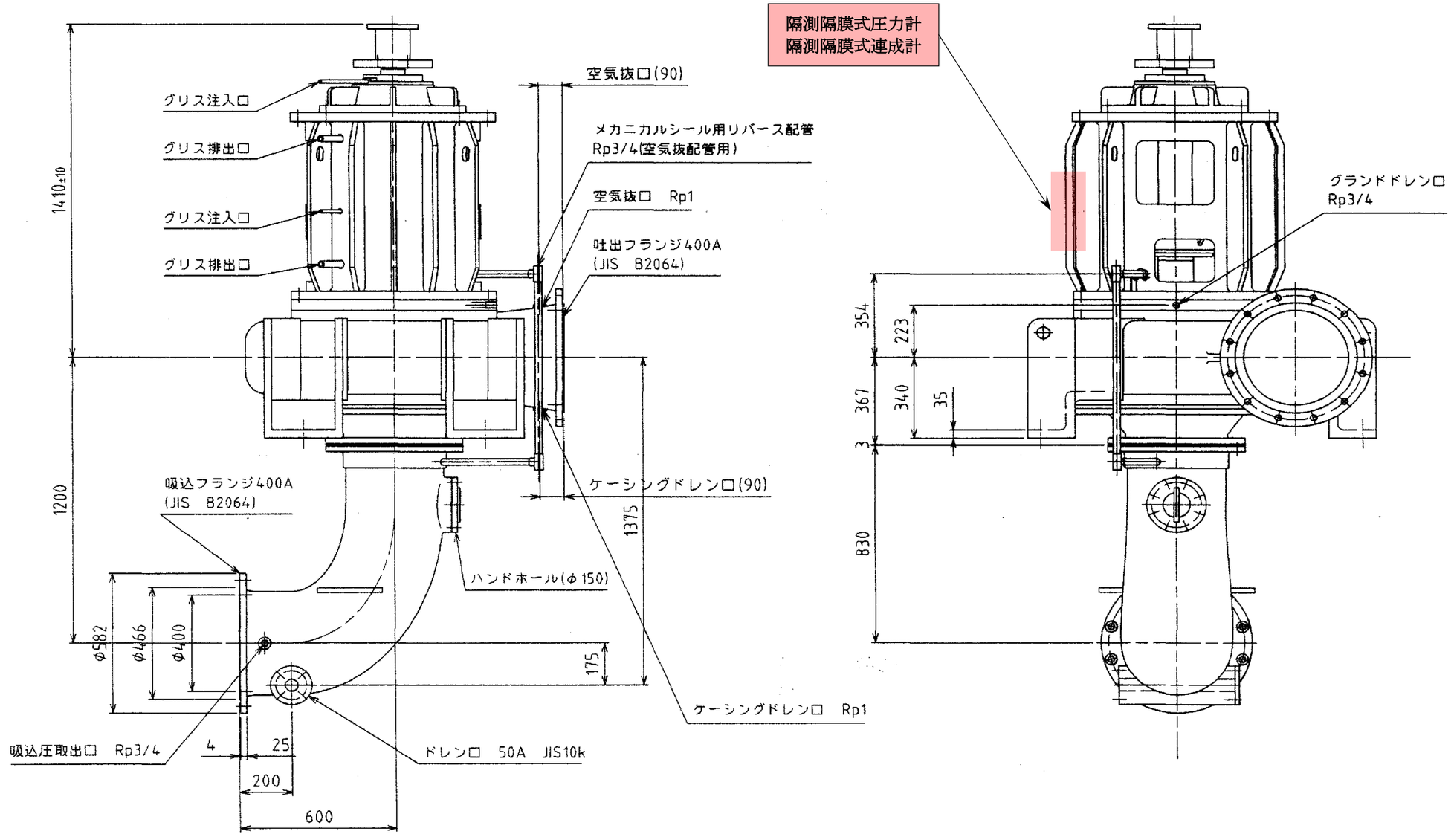
No.２汚水ポンプ



Ｈ－Ｈ断面図

：今回施工か所

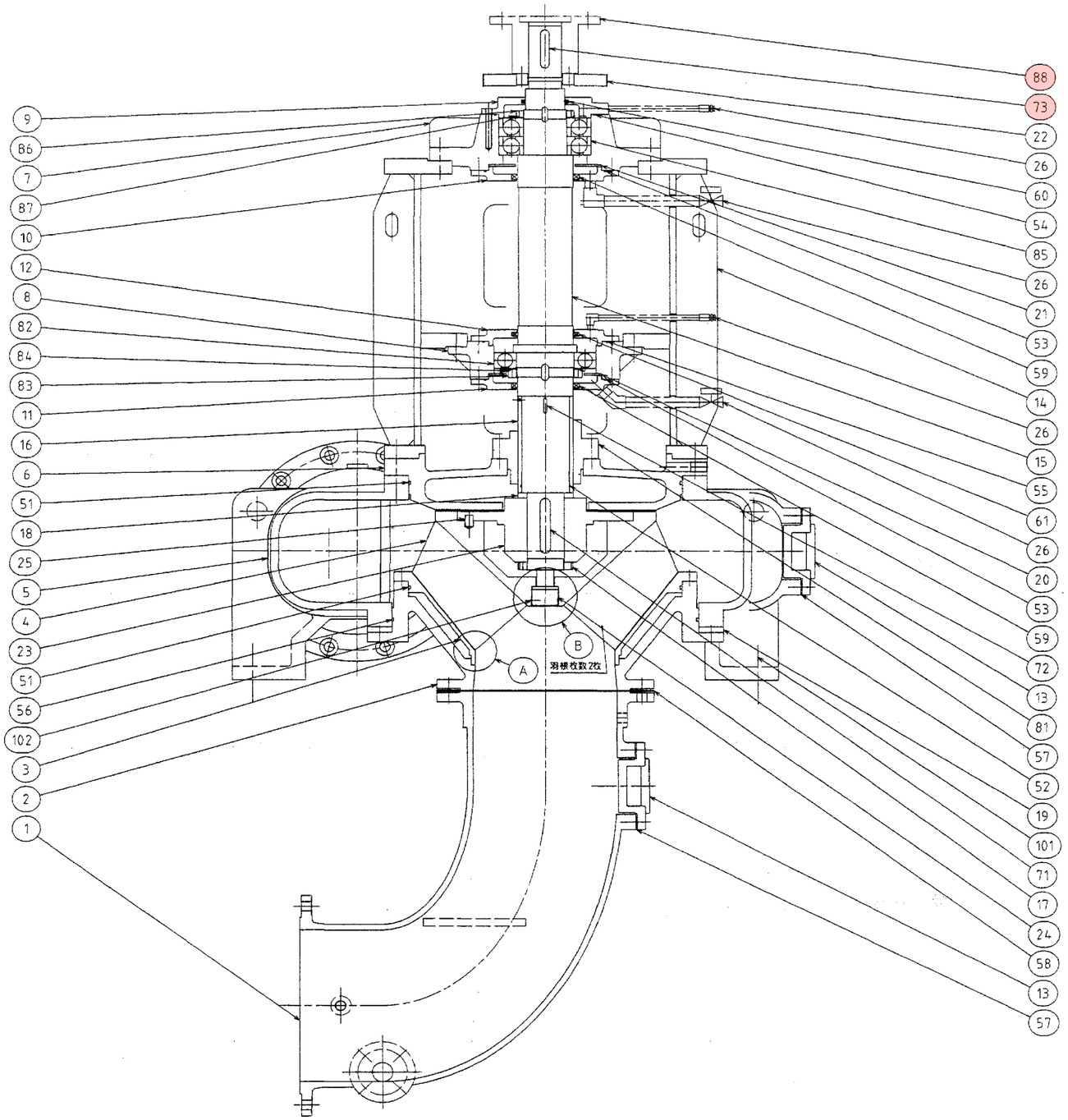
修理名	尾和ポンプ場No.２汚水ポンプ修理		
図面名	Ａ－Ａ断面図、Ｈ－Ｈ断面図		
縮　尺	NONE	製図年月	R8.10
所　長	次　長	設　計	図番 3
			5
広島市下水道局管理部西部水資源再生センター			



No.2汚水ポンプ外形図

：今回取替部品

修理名	尾和ポンプ場No.２汚水ポンプ修理		
図面名	No.２汚水ポンプ外形図		
縮　尺	NONE	製図年月	R8.10
所　長	次　長	設　計	図番 4
			5
広島市下水道局管理部西部水資源再生センター			



部品	品番	品名	材質	数量	備考
102	M8	六角穴付止ネジ	SUS304	1	緩り止め
101	M24	基礎ボルト、ナット	SUS304	1式	
88		フレキシブルカップリング	ーーー	1組	
87	AW21	ベアリング座金	ーーー	1	NTN
86	AN21	ベアリングナット	ーーー	1	NTN
85	7321BDT	アンギュラ玉軸受	ーーー	1組	NTN
84	AW28	ベアリング座金	ーーー	1	NTN
83	AN28	ベアリングナット	ーーー	1	NTN
82	6228	深溝玉軸受	ーーー	1	NTN
81		メカニカルシール	ーーー	1式	
73		平行キー	S45C	1	
72		平行キー	SUS403	1	
71		平行キー	SUS403	1	
61		フエルトパッキン	フエルト	1	
60		フエルトパッキン	フエルト	1	
59	SB135×165×14	オイルシール	NBR	2	NOK
58		ガスケット	ノンアスベスト	1	
57		ガスケット	NBR	2	
56		シールリング	NBR	1	
55	AS568 278#	Oリング	NBR	1	バルカー
54	AS568 272#	Oリング	NBR	1	バルカー
53	AS568 277#	Oリング	NBR	2	バルカー
52	AS568 246#	Oリング	NBR	1	バルカー
51	AS568 475#	Oリング	NBR	2	バルカー
26	ボタンヘッドタイプ	グリース配管	SUS304	1式	
25		平行ピン	SUS403	1	
24		ボルト(羽根車固定用)	SUS304	1	
23		羽根車ハブ	SCS13	1	
22		調整リング	SUS304	1	
21		油止板(B)	SUS304	1	
20		油止板(A)	SUS304	1	
19		スペーサ	SUS304	1	
18		スペーサ	SUS304	1	
17		羽根車ナット	SUS304	1	
16		軸スリーブ	SUS304	1	
15		主軸	SUS403	1	
14		軸受台	SS400	1	
13		ハンドホールカバー	FC250	2	
12		軸受カバー(B)	FC250	1	
11		軸受カバー(D)	FC250	1	
10		軸受カバー(A)	FC250	1	
9		軸受カバー(C)	FC250	1	
8		軸受箱(A)	FC250	1	
7		軸受箱	FC250	1	
6		ケーシングカバー	FC250	1	
5		ケーシング	FC250	1	
4		羽根車	SCS13	1	
3		ケーシングライナー	SCS13	1	
2		吸込カバー	FC250	1	
1		吸込曲管	FC250	1	

No.2汚水ポンプ構造断面図

:今回取替部品

修理名	尾和ポンプ場No.2汚水ポンプ修理		
図面名	No.2汚水ポンプ構造断面図		
縮尺	NONE	製図年月	R8.10
所長	次長	設計	図番 5
			5

広島市下水道局管理部西部水資源再生センター