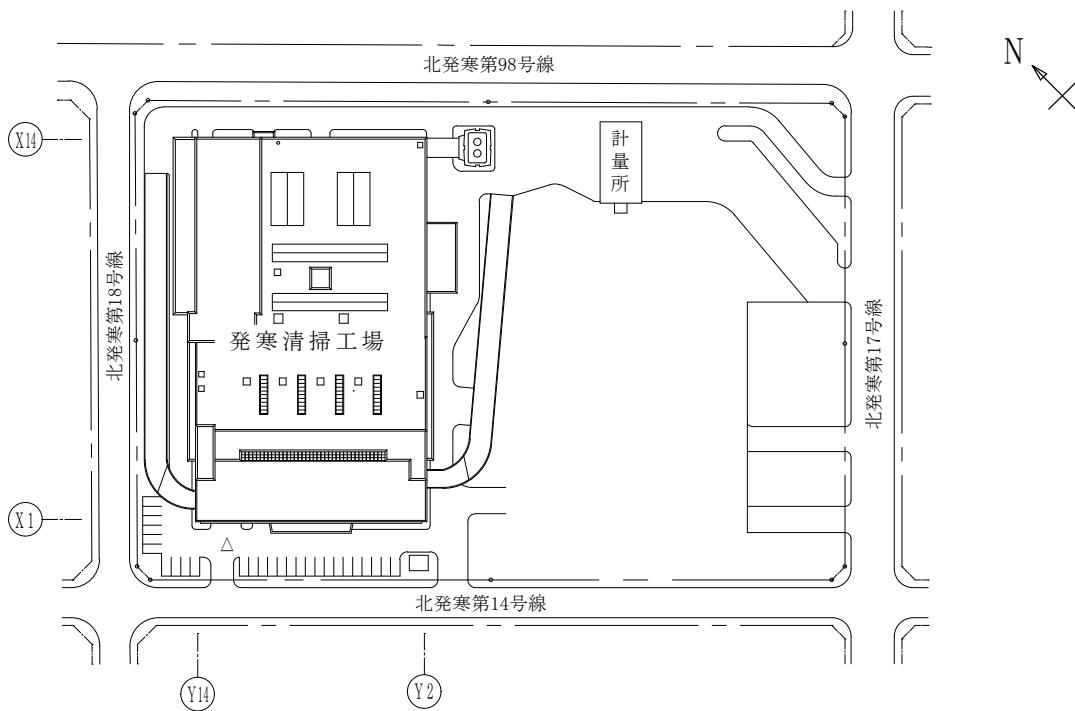




施工場所：札幌市西区発寒15条14丁目1-1

付近見取図 S=1:10,000

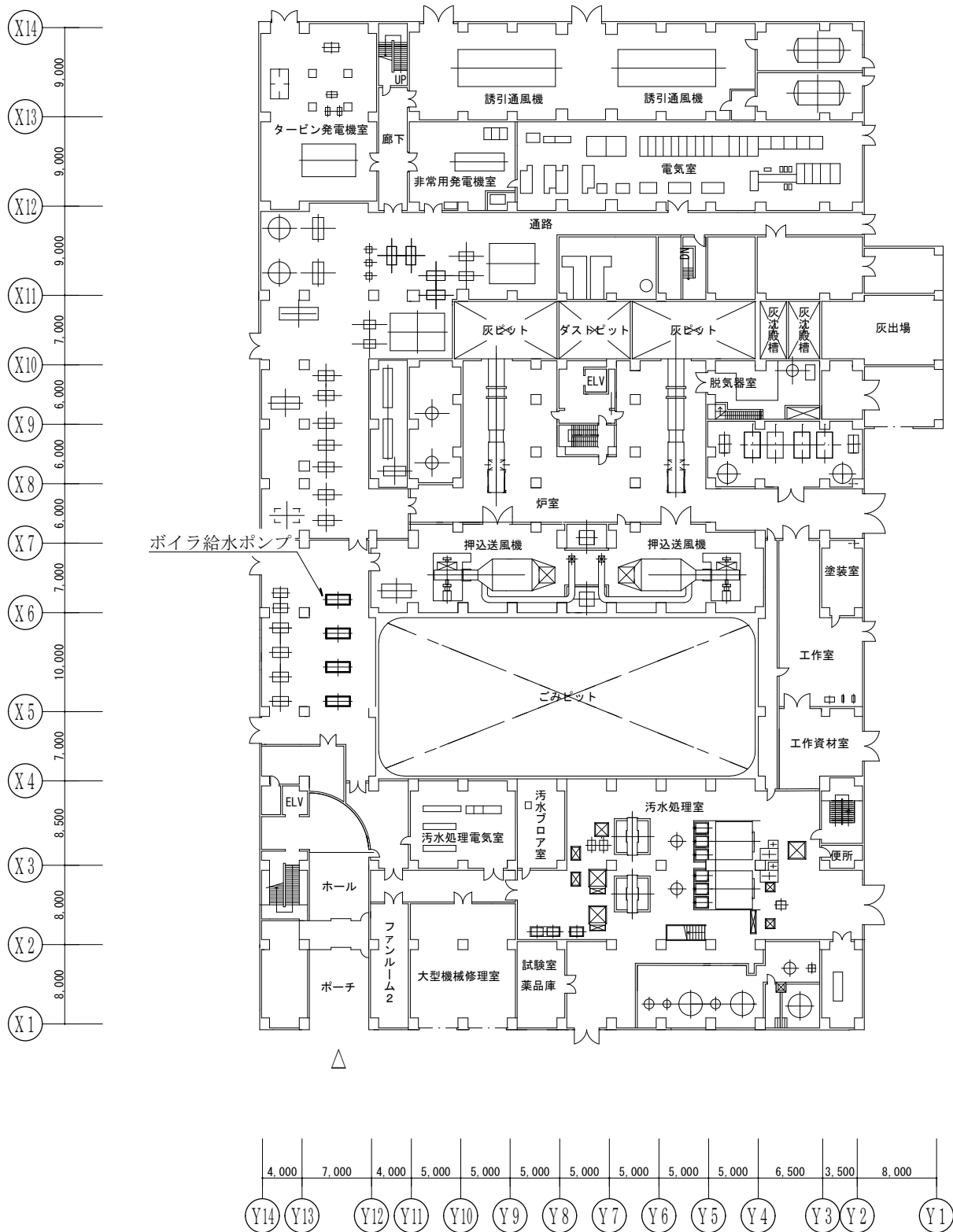


配置図 S=1:2,000

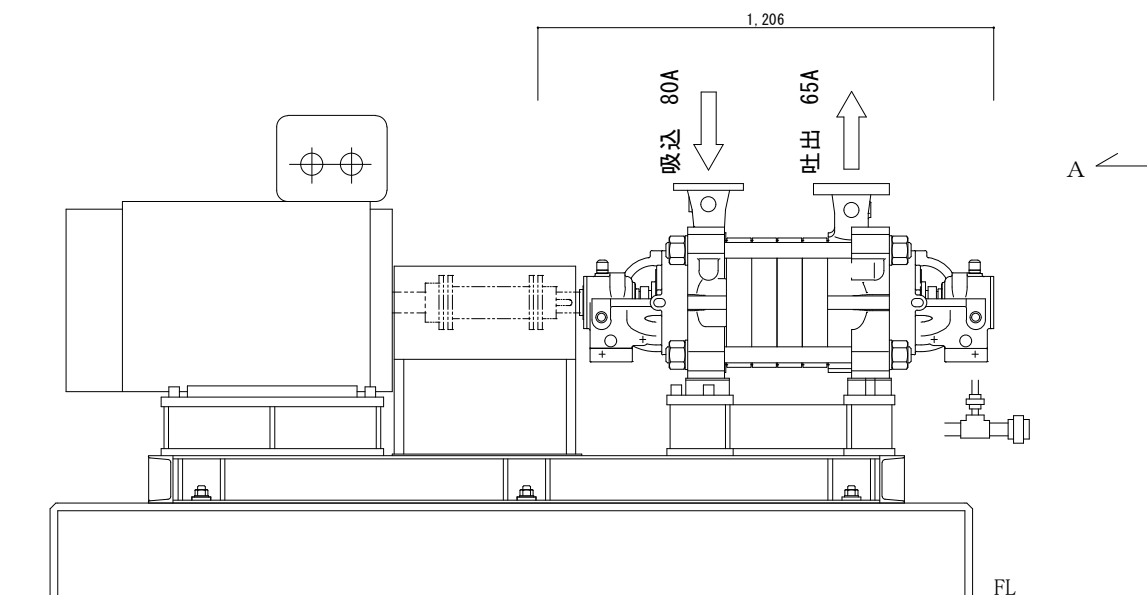
発寒清掃工場ポンプ設備定期整備業務
付近見取図、配置図

図 番

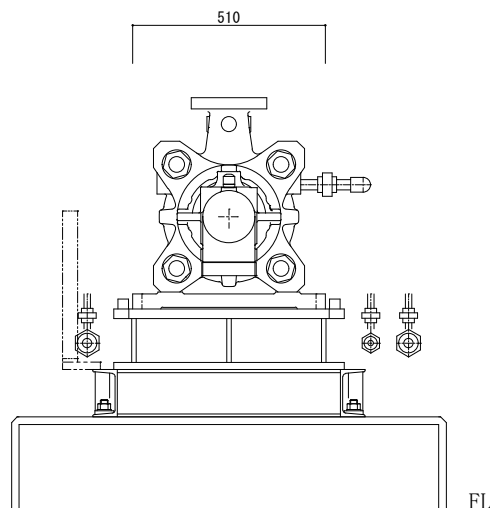
1



発 寒 清 掃 工 場	図 番
発寒清掃工場ポンプ設備定期整備業務	2
1 階 平 面 図	



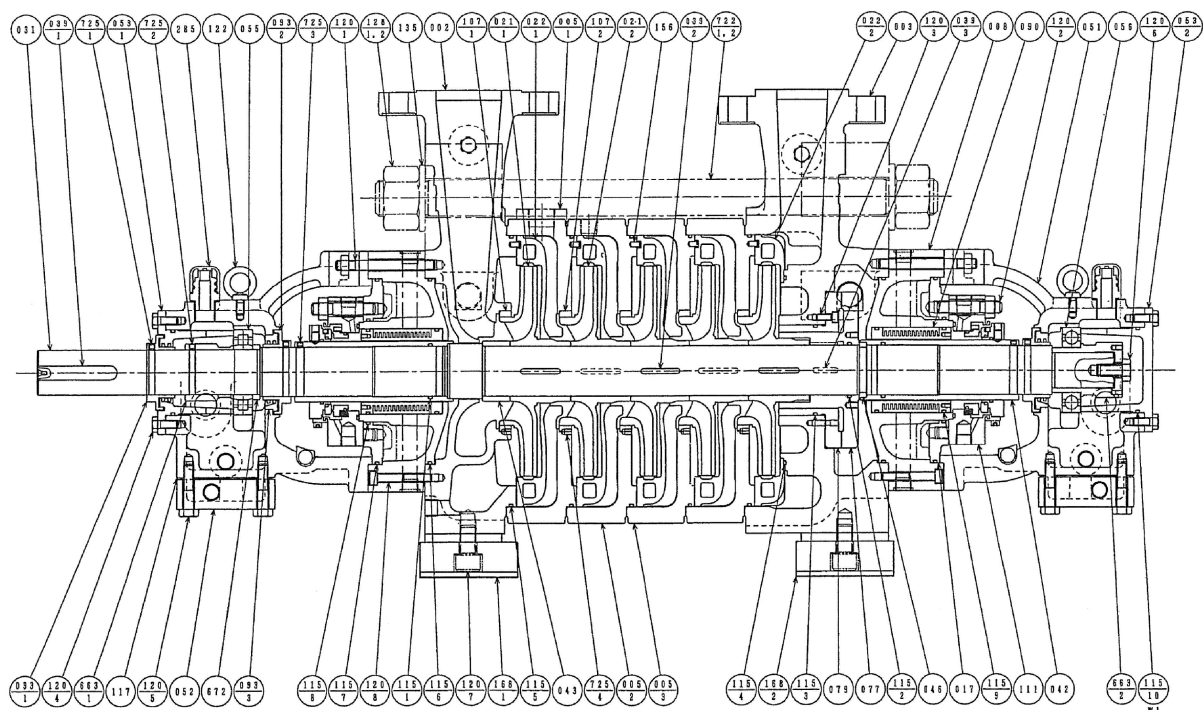
ポンプ型式 荏原製作所
 80×65MSSA5M R147010301、R147010302
 容 量
 吐出压力
 吸込压力
 電動機型式 東芝三菱電機産業製
 TIKK-FCK11 L151370HM、L14XEJOHM
 110kW 420V 2P 173A



A 矢 視 図

支給品		
ころ軸受	055 (SBG-NU211)	2 個
玉軸受	056 (SBG-6211)	2 個
メカニカルシール	111 (MA293E070VYVVS)	4 個
○リング	115-1 (G-60、SOGOG-R4060、EPDM特)	4 個
○リング	115-2 (G-60、SOGOG-R4060、EPDM特)	2 個
○リング	115-3 (G-100、CHD01-8800、EPDM特)	2 個
○リング	115-4 (GX190、SOGOG-X4190、EPDM特)	2 個
○リング	115-5 (GX295、SOGOG-X4295、EPDM特)	10 個
○リング	115-6 (GX210、SOGOG-X4210、EPDM特)	4 個
○リング	115-7 (GX210、SOGOG-X4210、EPDM特)	4 個
○リング	115-8 (G-115、CHD01-8815、EPDM特)	4 個
○リング	115-9 (G-90、CHD01-8790、EPDM特)	8 個
○リング	115-10 (G-95、SOGOG-Z312、NBR)	4 個
シートガスケット	117 (MSSA80、V/#6500、CMSS6-4042)	4 枚
オイルリングリテーナ	663-1 (MSSA80MCP、CMSS6-4018、ビス付)	2 個
オイルリングリテーナ	663-2 (MSSA80MOC、CMSS6-4023)	2 個
軸受潤滑用オイル	タフニースーパーヒートン46	2.5L
玉軸受	原動機用 (6312C3)	4 個
メカニカルシール用スリーブ	042 (MSSA80、CMSS7-4447 (-A))	4 個

発 寒 清 掃 工 場	図 番
発寒清掃工場ポンプ設備定期整備業務	3
ボイラ給水ポンプ外形図	



115-3	Ｏリング	EPDM特	1	G-100
115-2	Ｏリング	EPDM特	1	G-60
115-1	Ｏリング	EPDM特	2	G-60
111	メカニカルシール		2	カートリッジ
107-2	ライナリング	SUS420J1	4	
107-1	1段目ライナリング	SUS420J1	1	
093-3	ラビリンスブッシュ	CAC406	2	
093-2	デフレクター	CAC406	2	
093-1	デフレクター	CAC406	1	
090	水冷ジャケット	SUS304	2	
079	バランスディスクシート	A743 CA40	1	SCS2相当
077	バランスディスク	SUS420J1	1	
056	玉軸受		1	
055	ころ軸受		1	
053-2	軸受カバー	FC200	1	
053-1	軸受カバー	FC200	1	
052	軸受水冷カバー	FC200	2	
051	軸受ケーシング	FC200	2	
046	割りリング	SUS420J2	1	
043	吸込スリーブ	SUS420J2	1	
042	メカニカルシール用スリーブ	SUS304	2	
039-3	キー	SUS420J2	1	
039-2	キー	SUS420J2	5	
039-1	キー	S50C	1	
031	主軸	SCM440	1	
022-2	終段ガイドベーン	A487 CA6NM	1	CSC6相当
022-1	ガイドベーン	A487 CA6NM	4	CSC6相当
021-2	羽根車	A487 CA6NM	4	CSC6相当
021-1	1段目羽根車	A487 CA6NM	1	CSC6相当
017	ジャケットカバー	FC250	2	
008	スタフィンボックス	SCP21	2	
005-3	中間ケーシング	SCP21	2	
005-2	中間ケーシング（2段目）	SCP21	1	
005-1	中間ケーシング（1段目）	SCP21	1	
003	吐出ケーシング	SCP21	1	
002	吸込ケーシング	SCP21	1	
番号	部品名	材料	個数	摘要

725-4	止ねじ	SUS316	1	0
725-3	止ねじ	SUS304	4	
725-2	止ねじ	SCM435	1	
725-1	止ねじ	SCM435	3	
722-2	胴体締付けボルト	SCM435	2	右ねじ
722-1	胴体締付けボルト	SCM435	2	左ねじ
672	ディスタンスピース	SS400	1	
663-2	オイルリングリテーナ	SS400	1	
663-1	オイルリングリテーナ	SS400	1	
285	空気抜き	ポリカーボネイト	2	
168-2	ソールプレート	FC200	1	長穴
168-1	ソールプレート	FC200	1	
156	ノックピン	SUS403	5	
135	座金	SS400	8	
128-2	ナット	S45C	4	右ねじ
128-1	ナット	S45C	4	左ねじ
122	吊りボルト	S20C	2	
120-8	ボルト	SCM435	4	
120-7	ボルト	SCM435	4	
120-6	ボルト	SS400	1	
120-5	ボルト	SS400	1	2
120-4	ボルト	SS400	1	2
120-3	ボルト	SUS403	8	
120-2	ボルト	SUS403	8	
120-1	ボルト	SUS403	1	6
117	シートガスケット	V/#6500	2	
115-10	Ｏリング	EPDM特	2	G-95
115-9	Ｏリング	EPDM特	4	G-90
115-8	Ｏリング	EPDM特	2	G-115
115-7	Ｏリング	EPDM特	2	3.1×210
115-6	Ｏリング	EPDM特	2	3.1×210
115-5	Ｏリング	EPDM特	5	3.1×295
115-4	Ｏリング	EPDM特	1	3.1×190
番号	部品名	材料	個数	摘要

発 寒 清 掃 工 場	図 番
発寒清掃工場ポンプ設備定期整備業務	4
ボイラ給水ポンプ断面図	