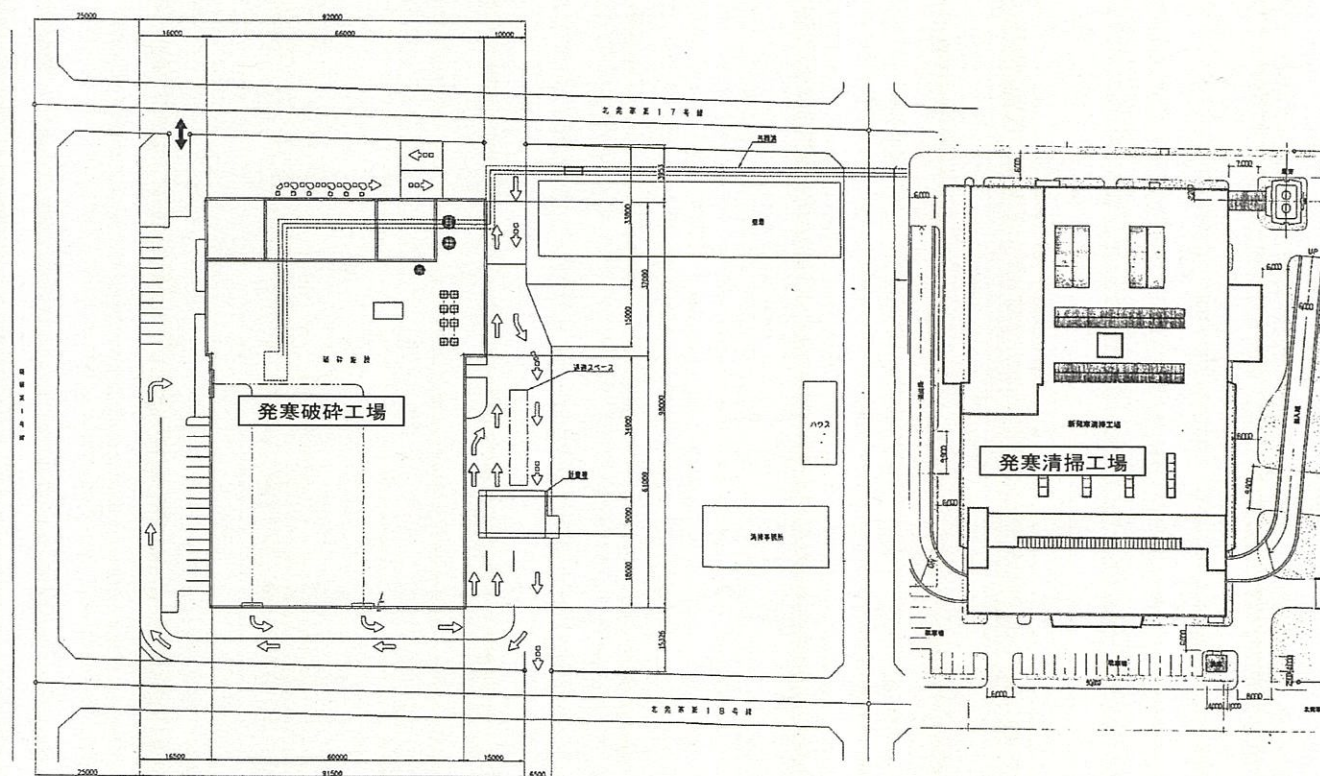


令和6年度

設計図面

業務名 発寒破碎工場出入口扉整備業務

1	位置図・配置図		
2	地階機器配置図		
3	1階機器配置図		
4	入口扉用シリンダー交換		
5	1番出口扉用シリンダー交換		
6	2番出口扉用シリンダー交換		
7	出入口扉開閉用空気圧縮機更新		



位置図

配置図

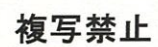
図面名

位置図・配置図

図 番

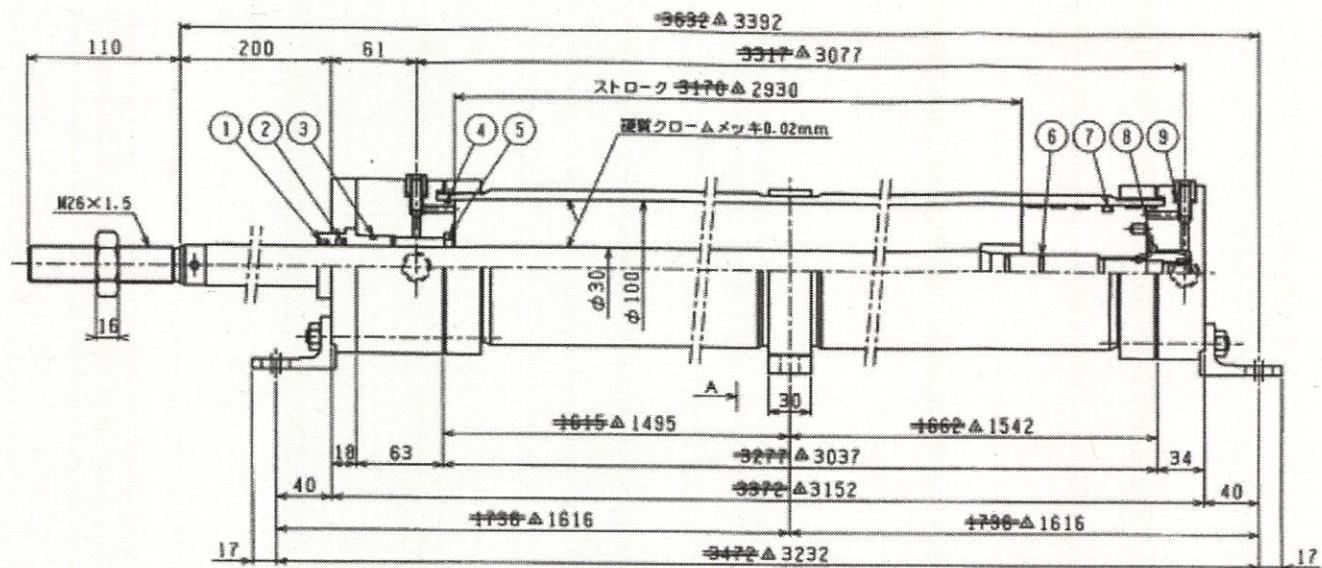
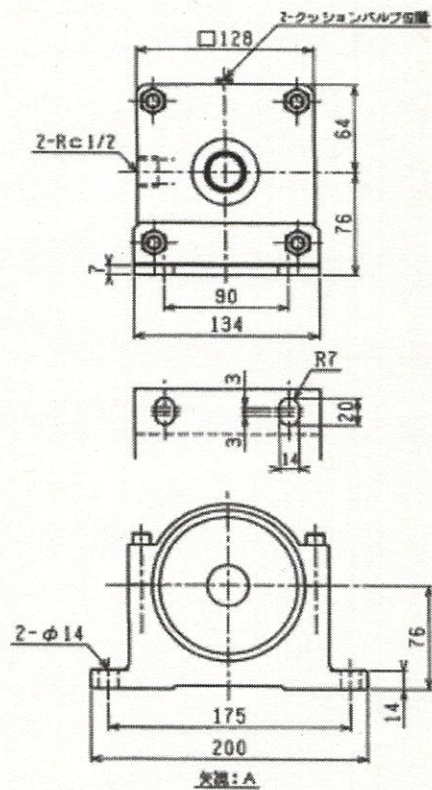
1

3



図面名
入口扉用シリンダー交換

図 番
4

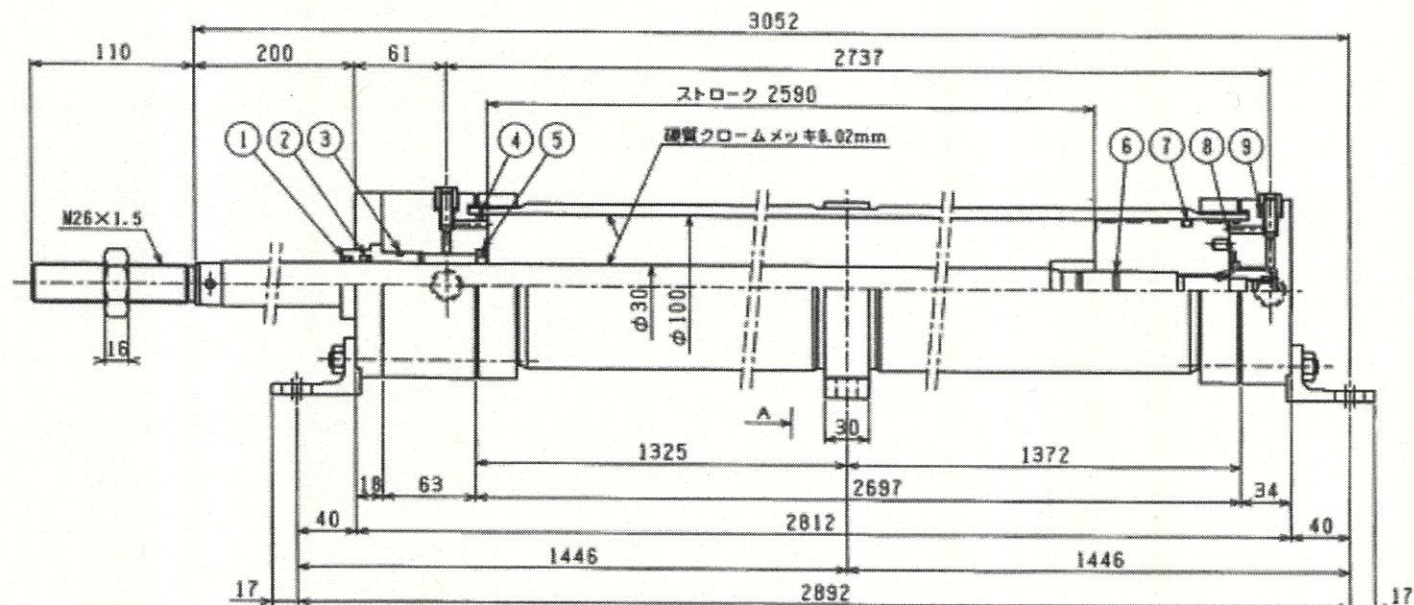
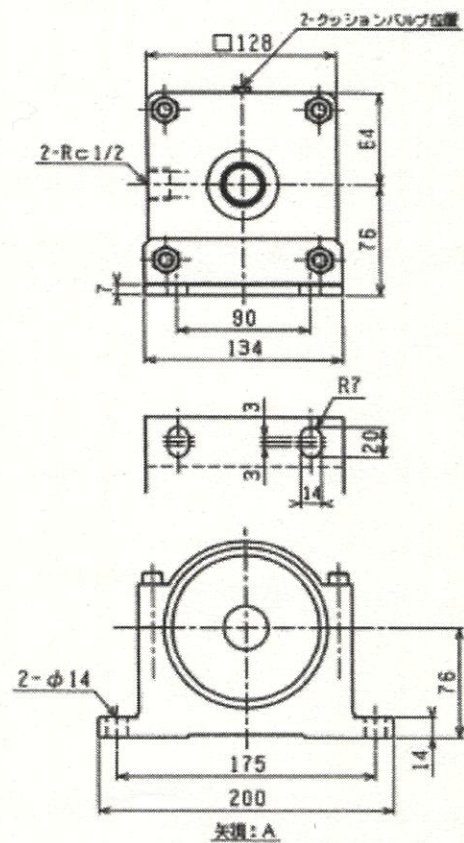


エアシリンダー仕様		
型式	LB100E10B2930-L-X (株)TAIYO	
作動流体	空気	
シリンダー内径	100	mm
ピストンロッド径	30	mm
ストローク	2930	mm
最高使用圧力	0.5	Mpa
耐圧力	0.75	Mpa

複写禁止

図面名
1番出口扉用シリンダー交換

図 番
5

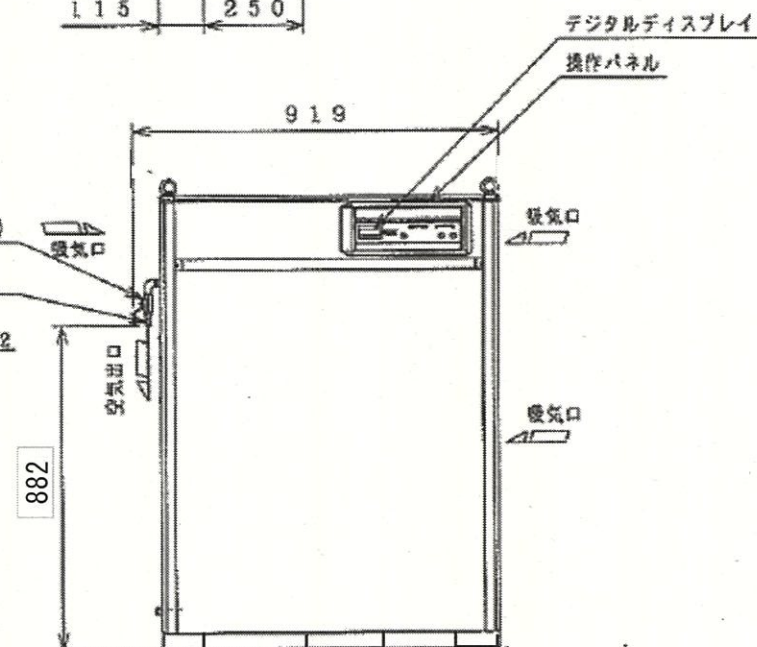
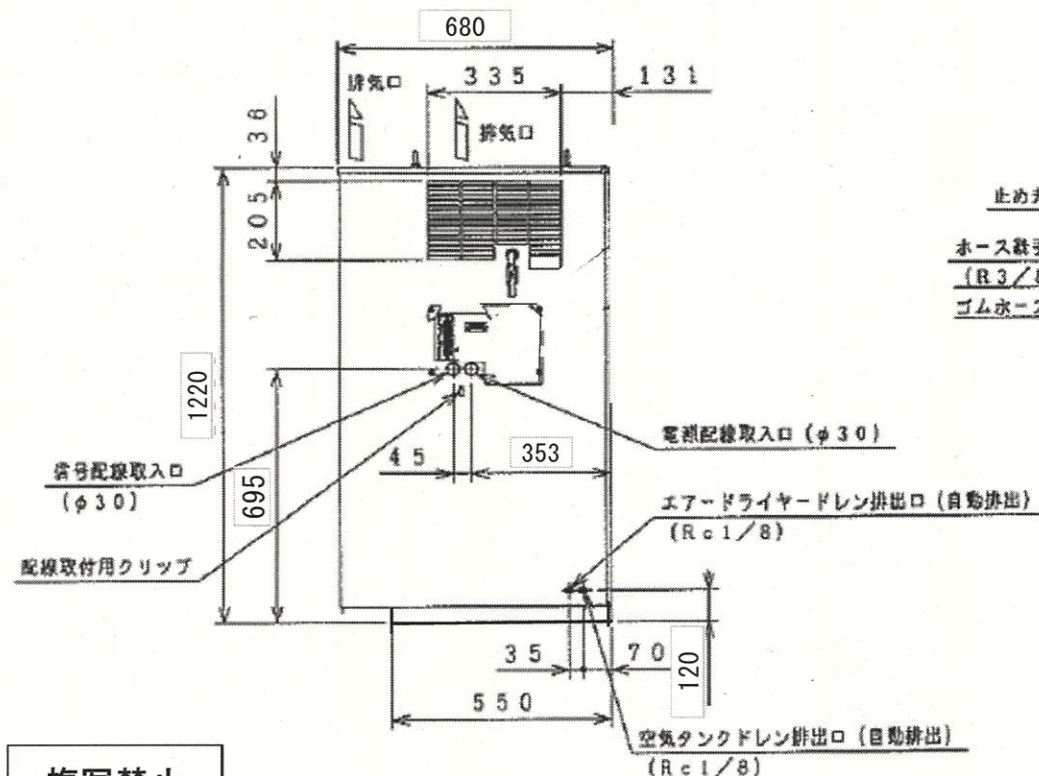
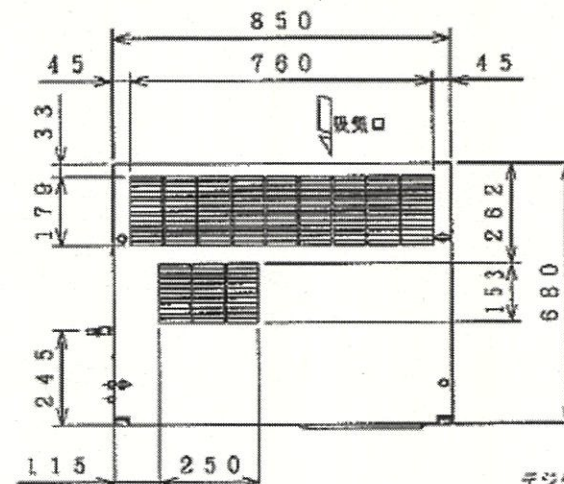


エアシリンダー仕様		
型式	LB100E10B2590-L-X (株)TAIYO	
作動流体	空気	
シリンダー内径	100	mm
ピストンロッド径	30	mm
ストローク	2590	mm
最高使用圧力	0.5	Mpa
耐圧力	0.75	Mpa

複写禁止

図面名	図 番
2番出口扉用シリンダー交換	6

空気圧縮機仕様		
型式	POD-3.7MR5 ㈱日立産機システム	
周囲温度	5~40	℃
出口空気の露点温度	圧力15以下(周囲温度30℃時)	
圧縮機	最高圧力	0.93 Mpa
本体	吐出し空気量	415 L/min
電動機	電圧	三相400 V
	出力	3.7 kW
	定格電流	16.8 A
	始動電流	135 A
	回転速度	1460 min ⁻¹
エアードライヤー	極数	4
	電源電圧	単相400 V
	冷凍機公称出力	300 W
	消費電力	230 W
	定格電流	1.3 A
空気タンク	オートドレントラップ	電磁弁式
	冷媒・冷媒量	R-134a・140 g
	直径	275 mm
	全長	667 mm
	内蔵空気タンク容量	35 L
その他	オートドレントラップ	電磁弁式
	総重量	215 kg
	騒音値	57 db(A)
必要換気量		55 m ³ /min



複写禁止