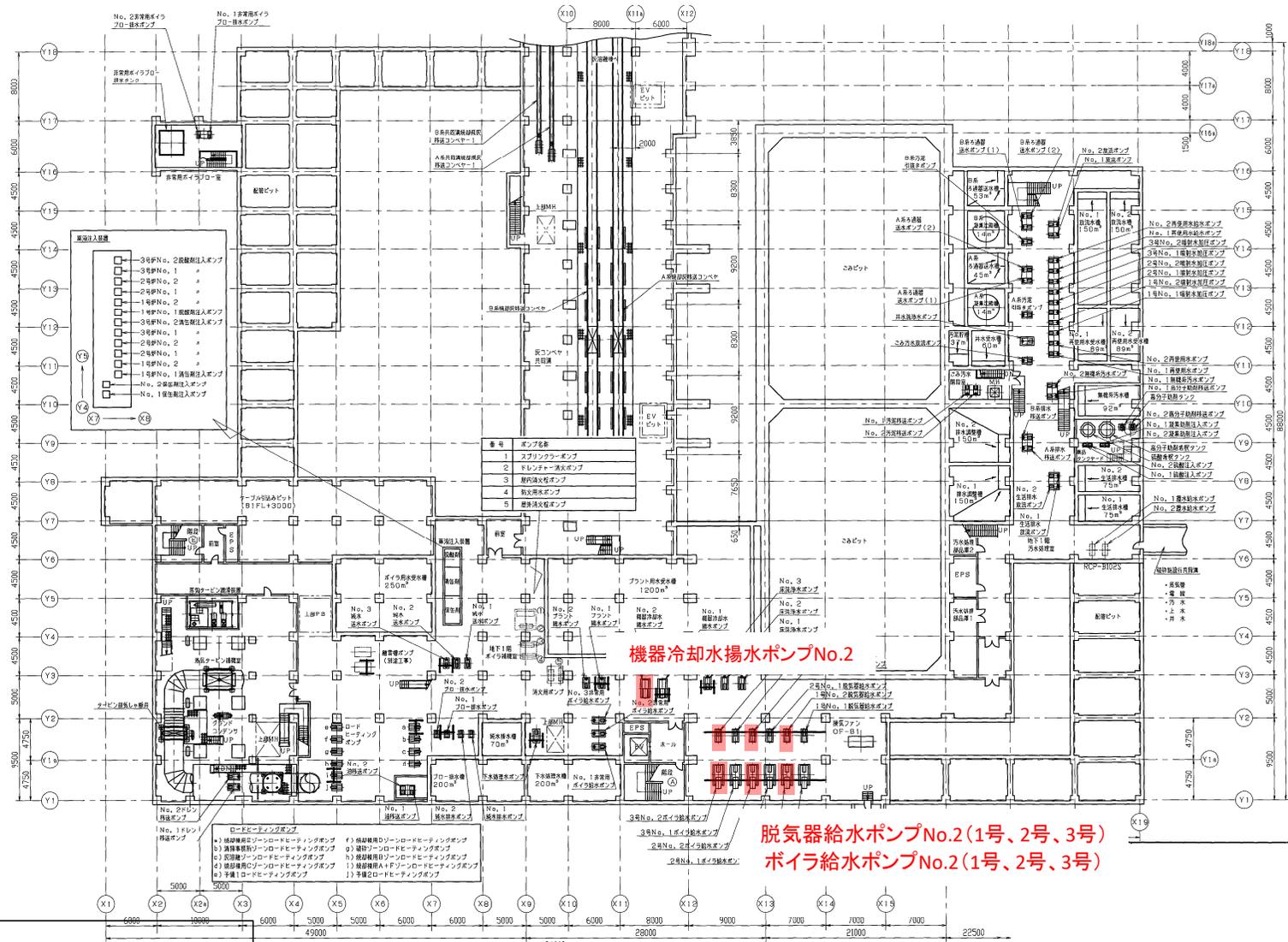


令和2年度

白石清掃工場電動機整備業務 図面

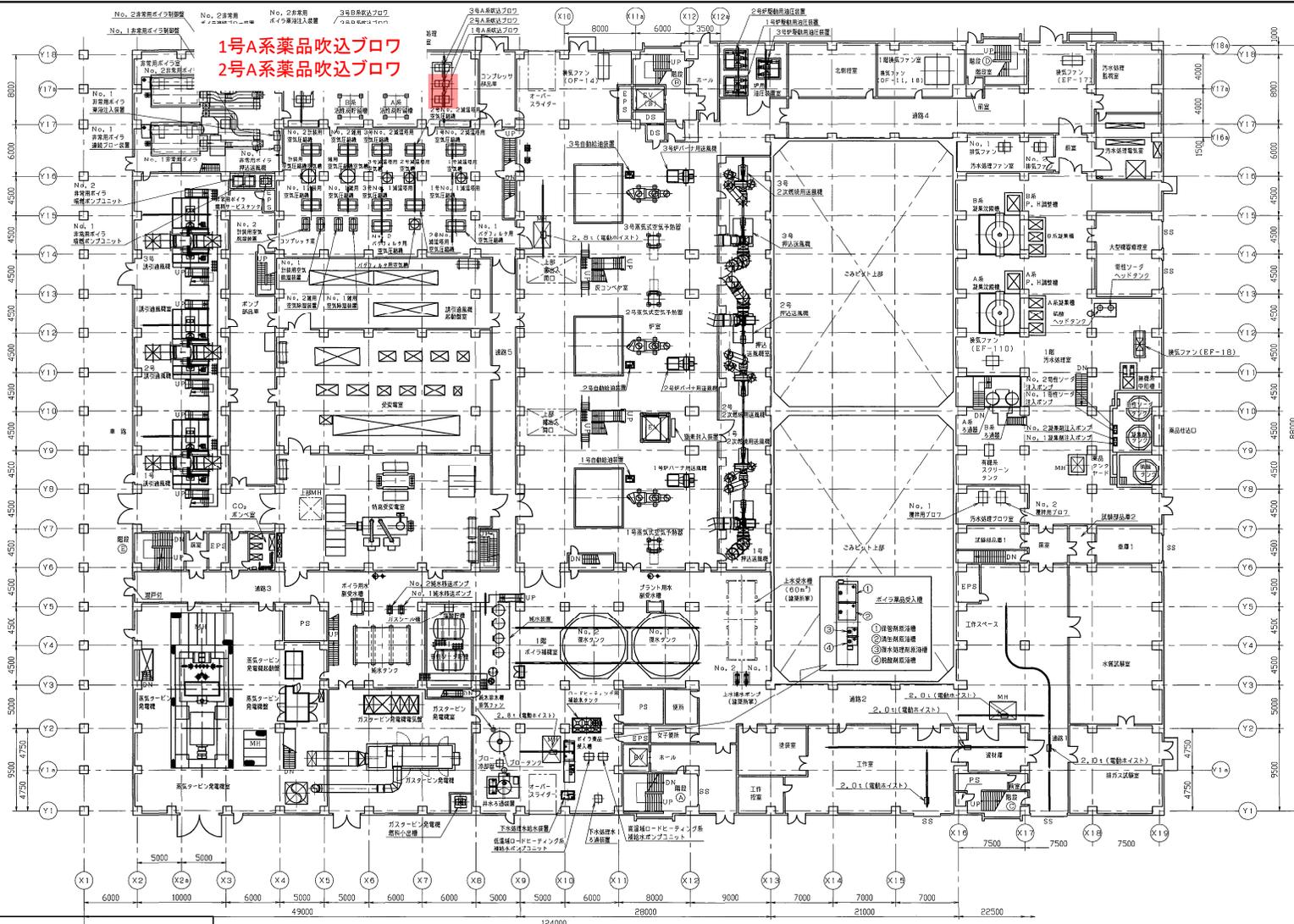
1	焼却施設 地下1階平面図（機器配置図）
2	焼却施設 1階平面図（機器配置図）
3	焼却施設 3階平面図（機器配置図）
4	機器冷却水揚水ポンプ用電動機
5	薬品吹込ブロワ用電動機
6	脱気器給水ポンプ用電動機
7	ボイラ給水ポンプ用電動機
8	排気復水ポンプ用電動機
9	減温用ポンプ用電動機



複写厳禁

環境局環境事業部

件名	白石清掃工場 電動機整備業務	課長	係長	審査	設計	製図	図番
図面名	焼却施設 地下1階平面図(機器配置図)						1

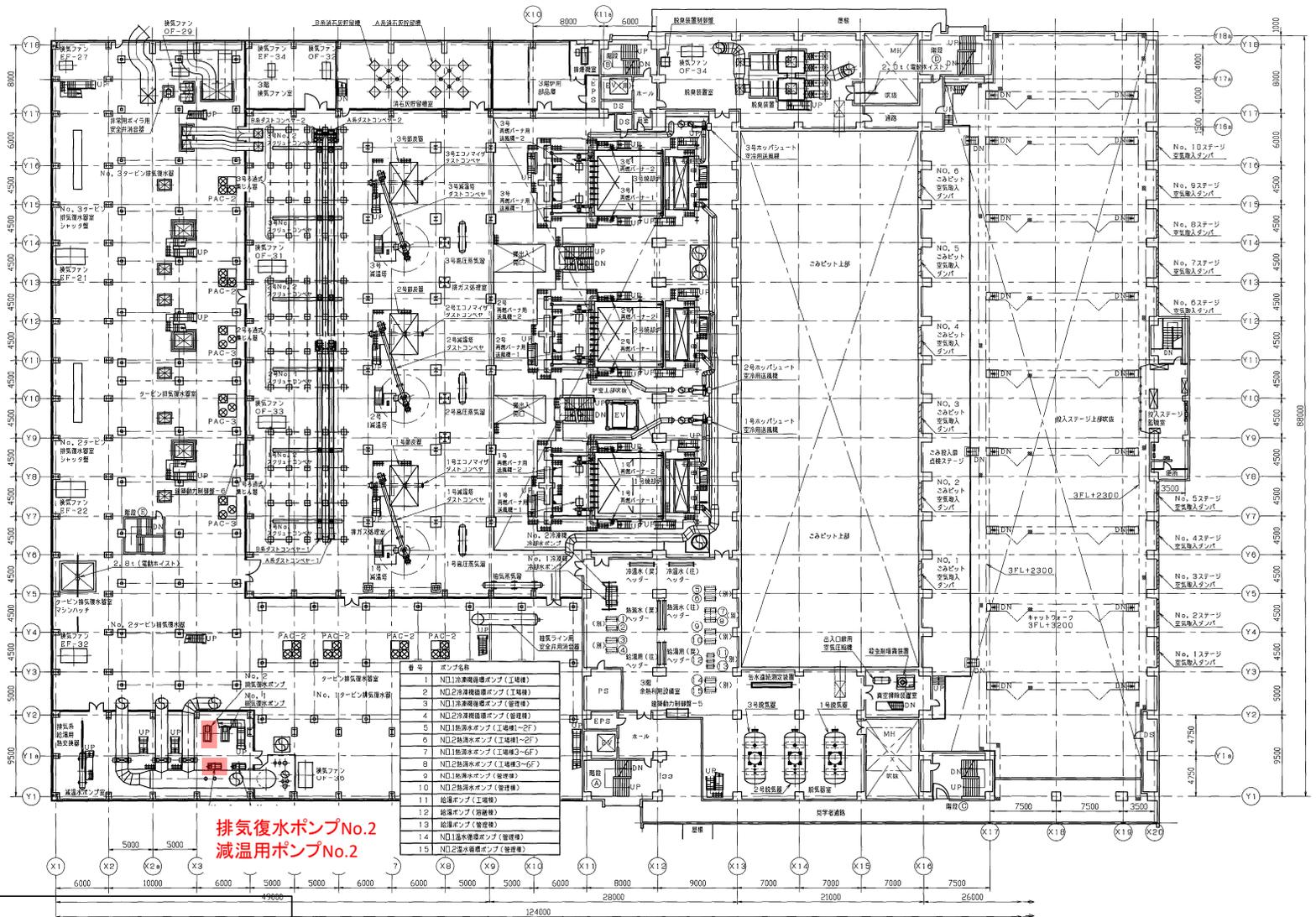


1号A系薬品吹込ブロウ  
2号A系薬品吹込ブロウ

複写厳禁

環境局環境事業部

件名	白石清掃工場 電動機整備業務	課長	係長	審査	設計	製図	図番
図面名	焼却施設 1階平面図(機器配置図)						2



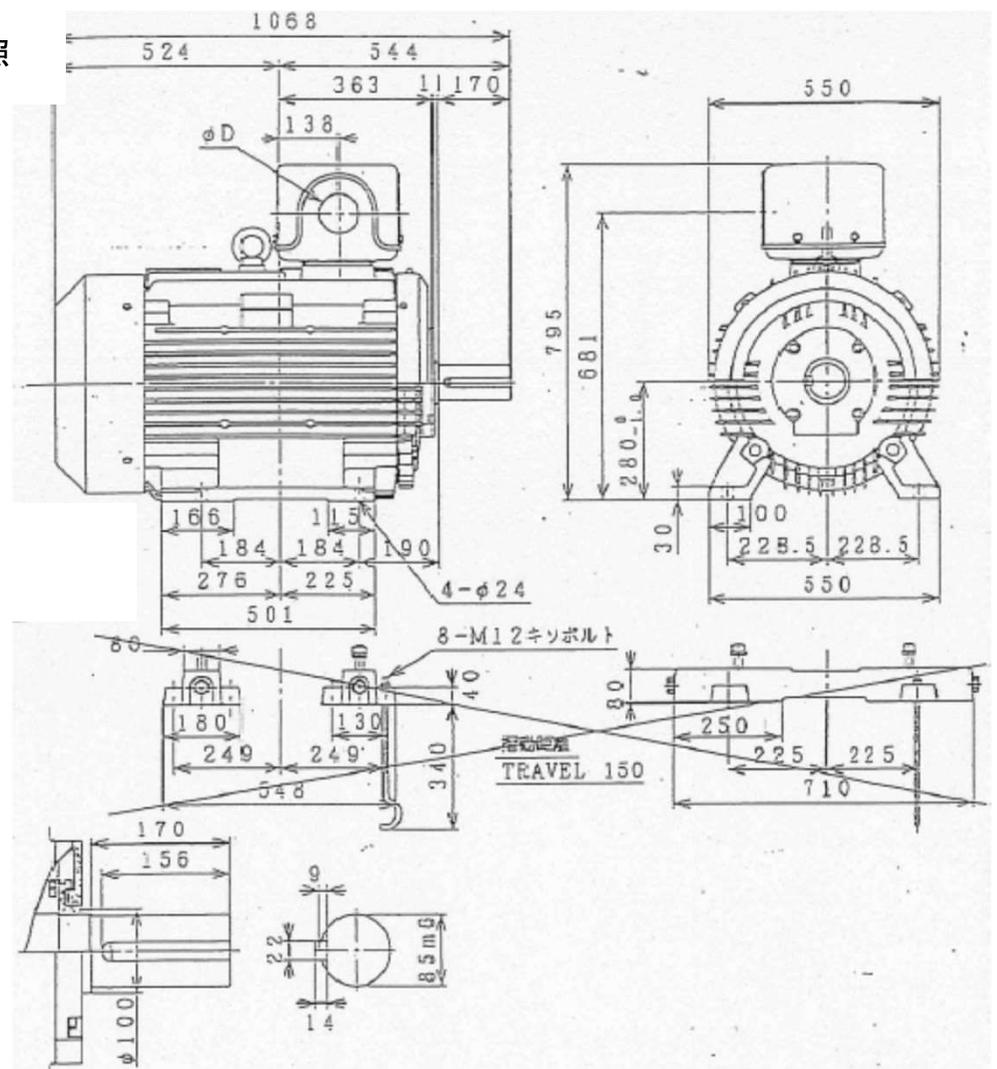
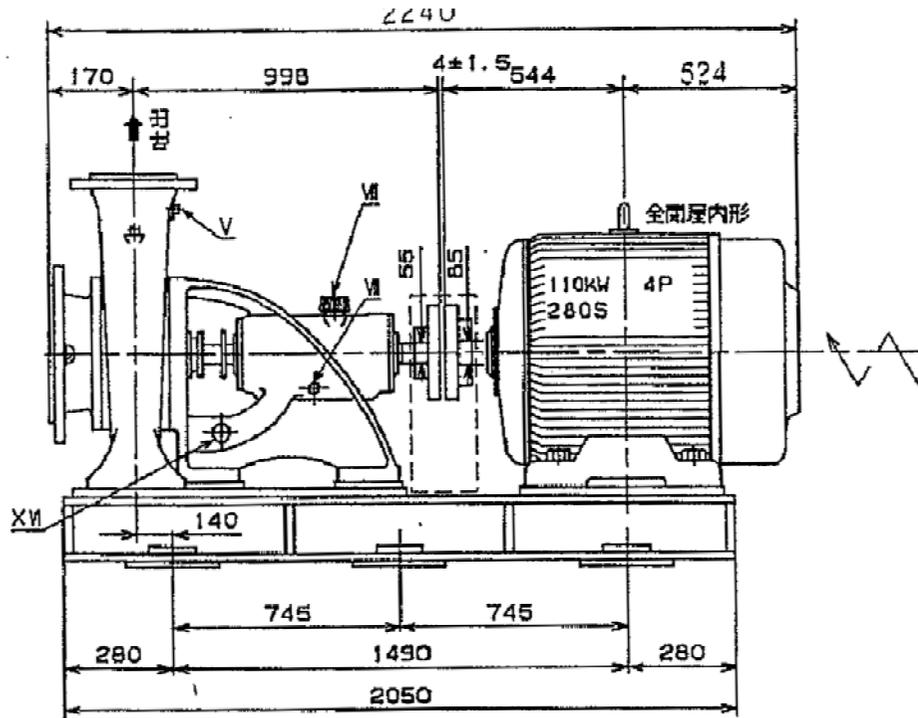
排気復水ポンプNo.2  
減温用ポンプNo.2

複写厳禁

環境局環境事業部

件名	白石清掃工場 電動機整備業務	課長	係長	審査	設計	製図	図番
図名	焼却施設 3階平面図(機器配置図)						3

共通支給:ダフニーエポネックスグリース SR No.2  
 各電動機に対する支給本数は点検・整備項目一覧を参照



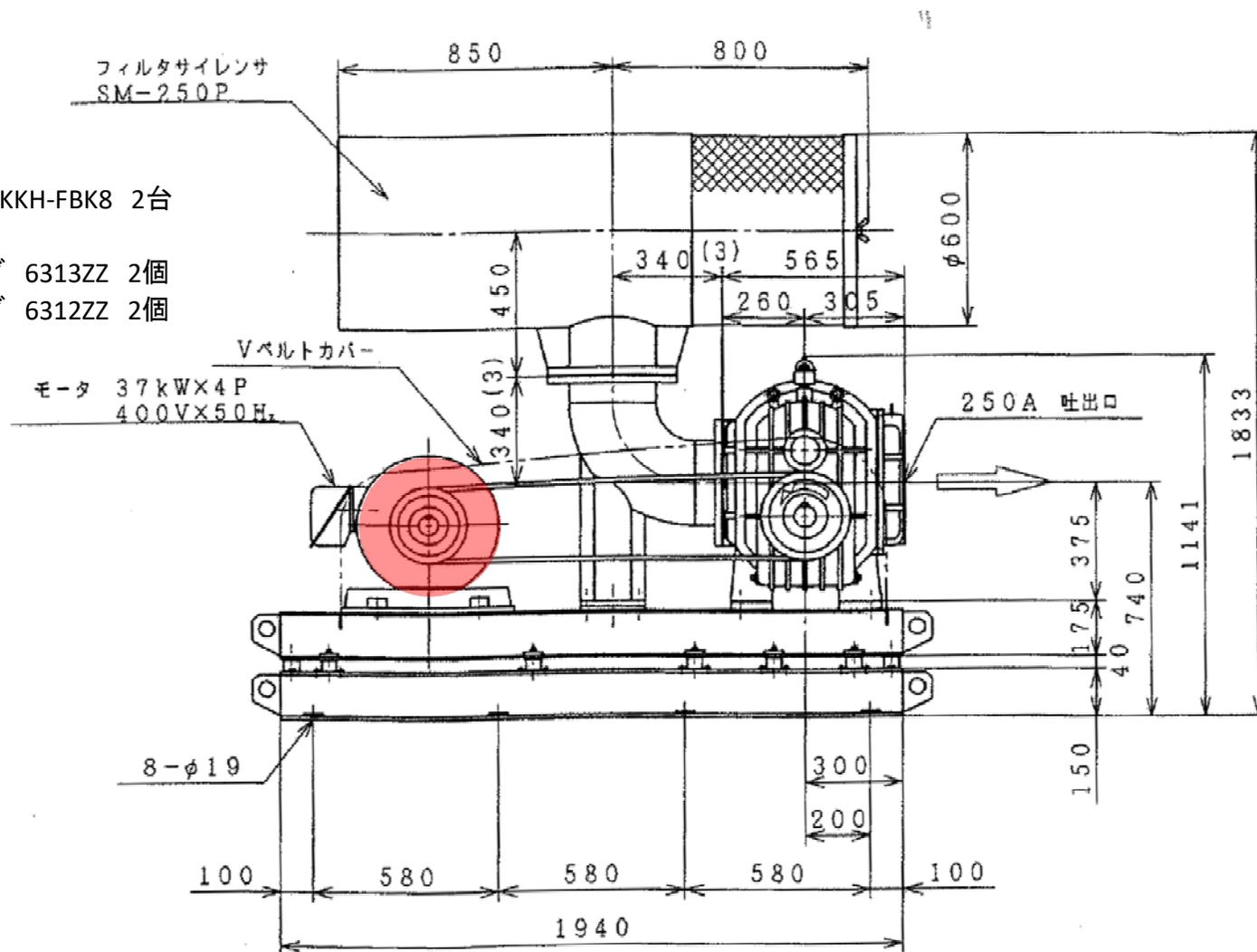
型式  
 日立製 TFO-KK 1台  
 支給品  
 ベアリング NU318 1個  
 ベアリング 6315ZZ 1個

**複写厳禁**

環境局環境事業部

件名	白石清掃工場 電動機整備業務	課長	係長	審査	設計	製図	図番
図面名	機器冷却水揚水ポンプ用電動機						4

形式  
 東芝製 TKKH-FBK8 2台  
 支給品  
 ベアリング 6313ZZ 2個  
 ベアリング 6312ZZ 2個

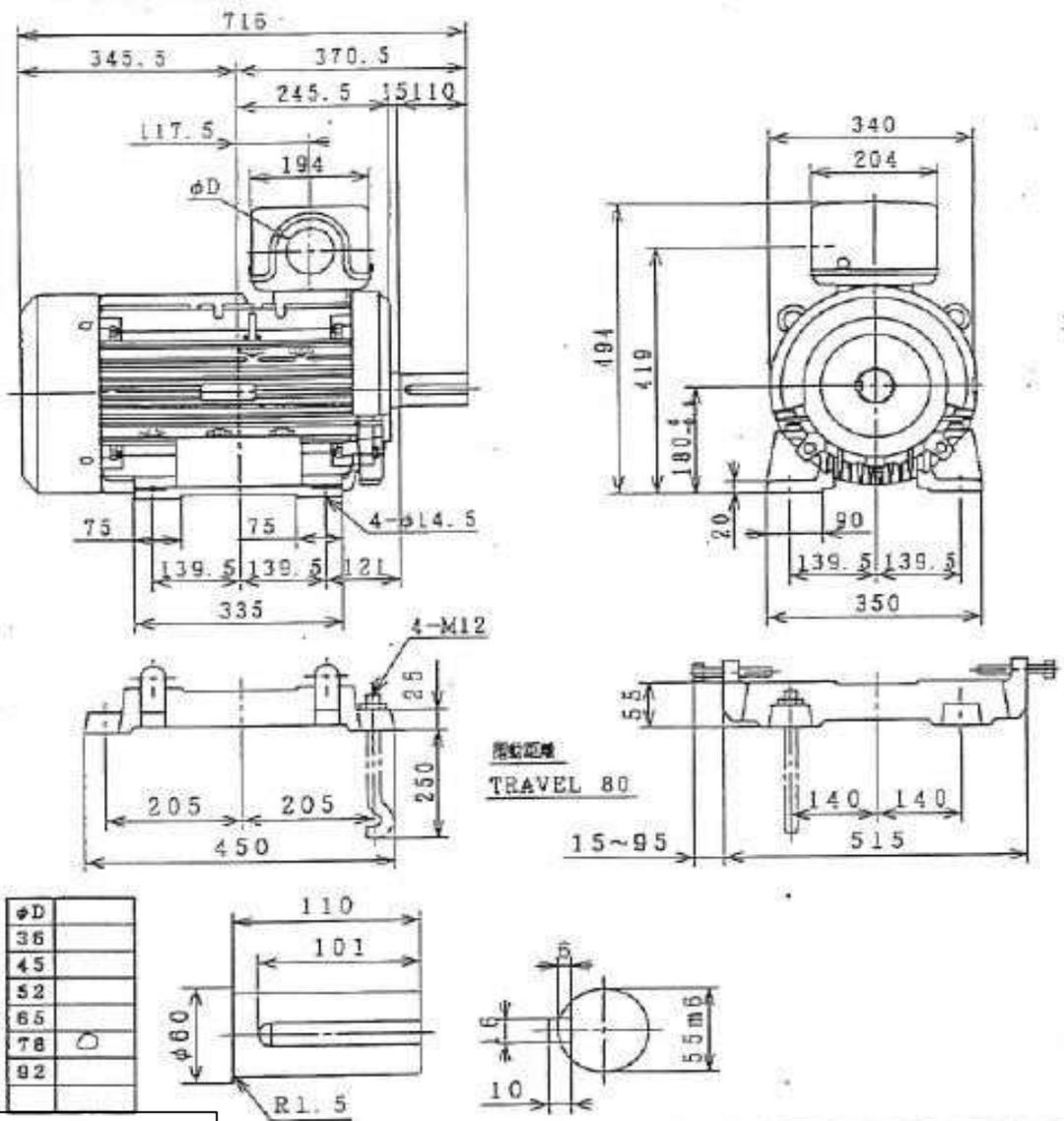


複写厳禁

環境局環境事業部

件名	白石清掃工場 電動機整備業務	課長	係長	審査	設計	製図	図番
図面名	薬品吹込ブロウ用電動機						5

出力 OUTPUT	形 TYPE	式 FORM	定格 RATING	ボルト VOLTS	ヘルツ HERTZ	同期百分回転 SYNC. SPEED $\frac{1}{100}$	極数 POLES	絶縁級 INS. CLASS	質量kg WEIGHT
30kW	TFO	KK	CONT.	400	50	3000	2	F	140

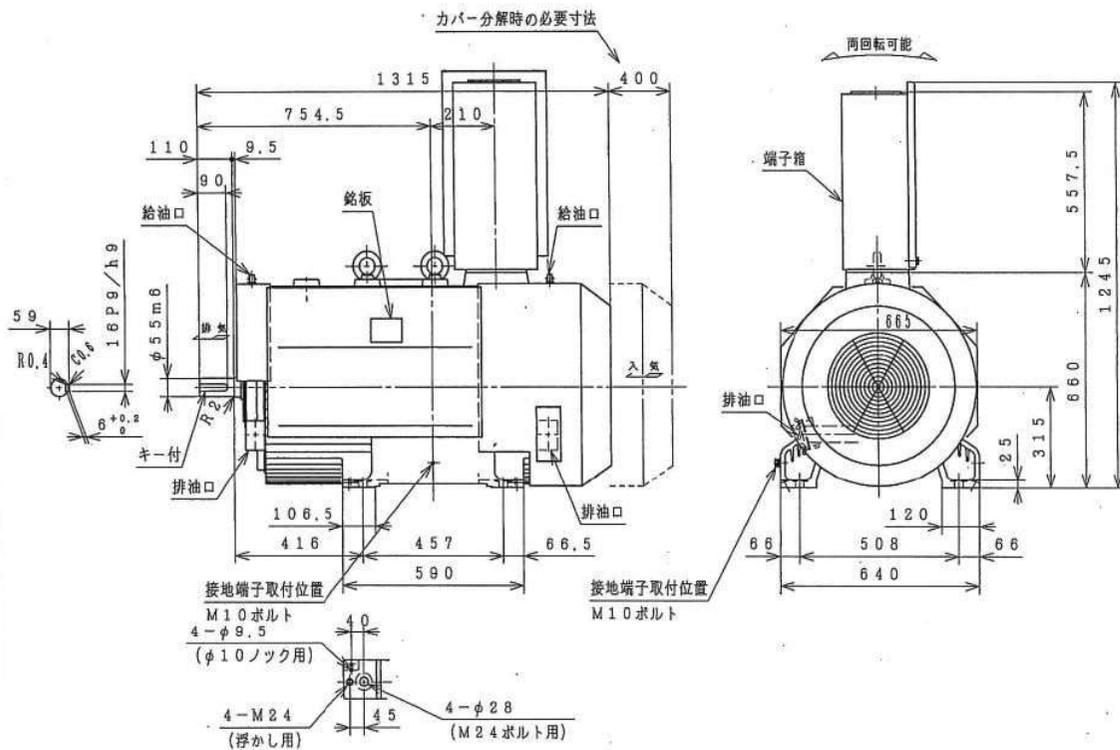


型式  
日立製 TFO-KK 3台  
支給品  
ベアリング 6312ZZ 3個  
ベアリング 6309ZZ 3個

複写厳禁

環境局 環境事業部

件名	白石清掃工場 電動機整備業務	課長	係長	審査	設計	製図	図番
図面名	脱気器給水ポンプ用電動機						6



定格出力	形 式	回転速度	電 圧	電 流	局波数	極 数
200 <sup>kw</sup>	TFO KK	2940 <sup>rpm</sup>	400 <sup>V</sup> <sup>φ</sup>	345 <sup>A</sup>	50 <sup>Hz</sup>	2
定 格	冷媒温度	規 格	二次電圧	二次電流	絶 縁 種 別	
連 続	40℃	JEC37	<sup>φ</sup> - <sup>V</sup>	<sup>φ</sup> - <sup>A</sup>	固定子	回転子
					F	-
重量	1020 <sup>kg</sup>					
台 数	6	塗装色	マンセル 7.5BG6/1.5			
用 途	ポンプ	騒 音	95dB (A) 無負荷平均値			
据 付	横置直結用					
始動方式	直入れ	付属品	軸端キー			

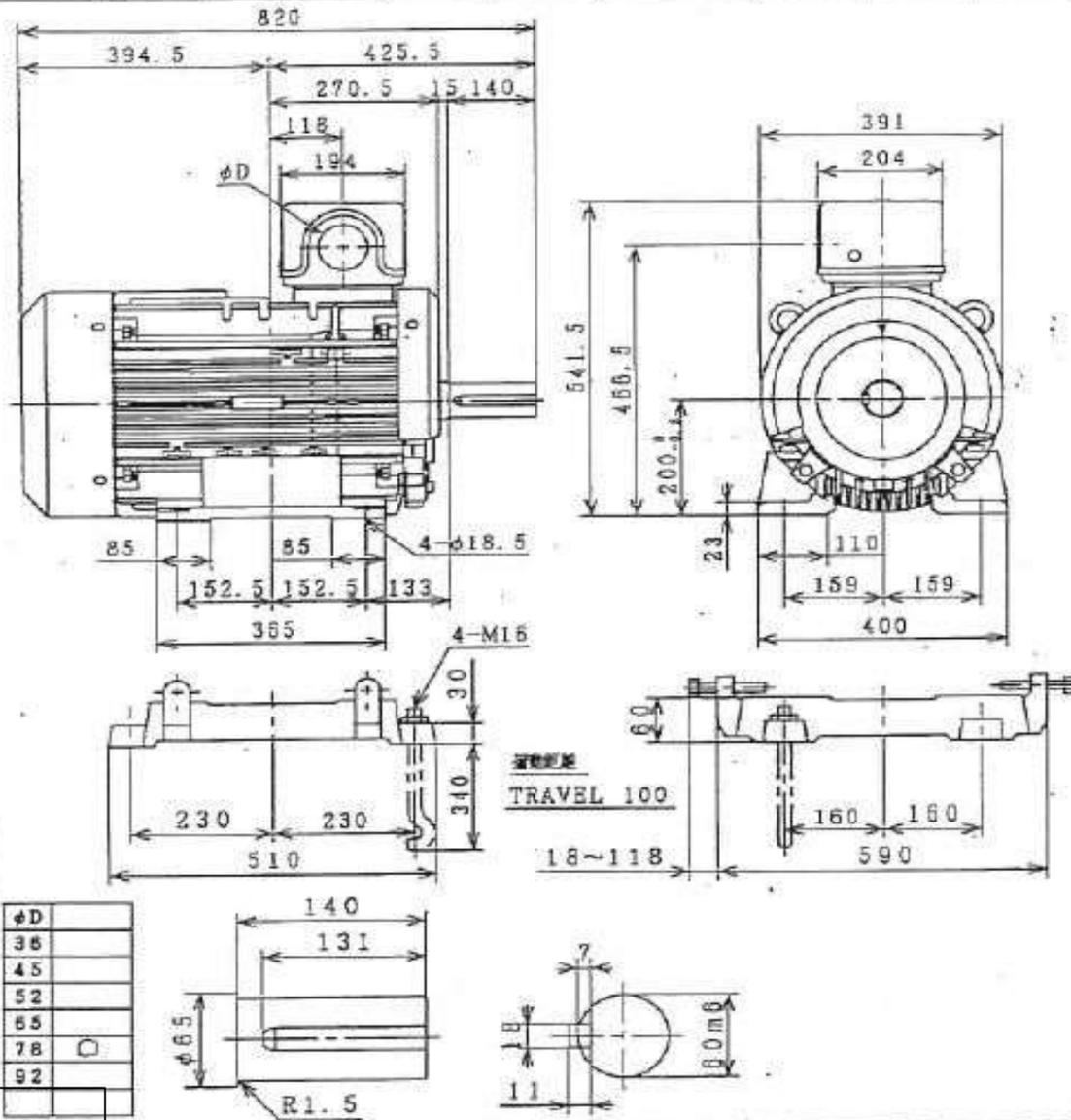
型式  
 日立製 TFO-KK 3台  
 支給品  
 ベアリング 6314C3EP6 6個

複写厳禁

環境局 環境事業部

件名	白石清掃工場 電動機整備業務	課長	係長	審査	設計	製図	図番
図面名	ボイラ給水ポンプ用電動機						7

出力 OUTPUT	形 TYPE	式 FORM	定格 RATING	ボルト VOLTS	ヘルツ HERTZ	同期毎分回転 SYNC. SPEED $\alpha$ (r)	極 数 POLES	絶縁級 INS. CLASS	質量kg WEIGHT
45kW	TFO	KK	CONT.	400	50	1500	4	F	230



型式

日立製 TFO-KK 1台

支給品

ベアリング 6313ZZ 1個

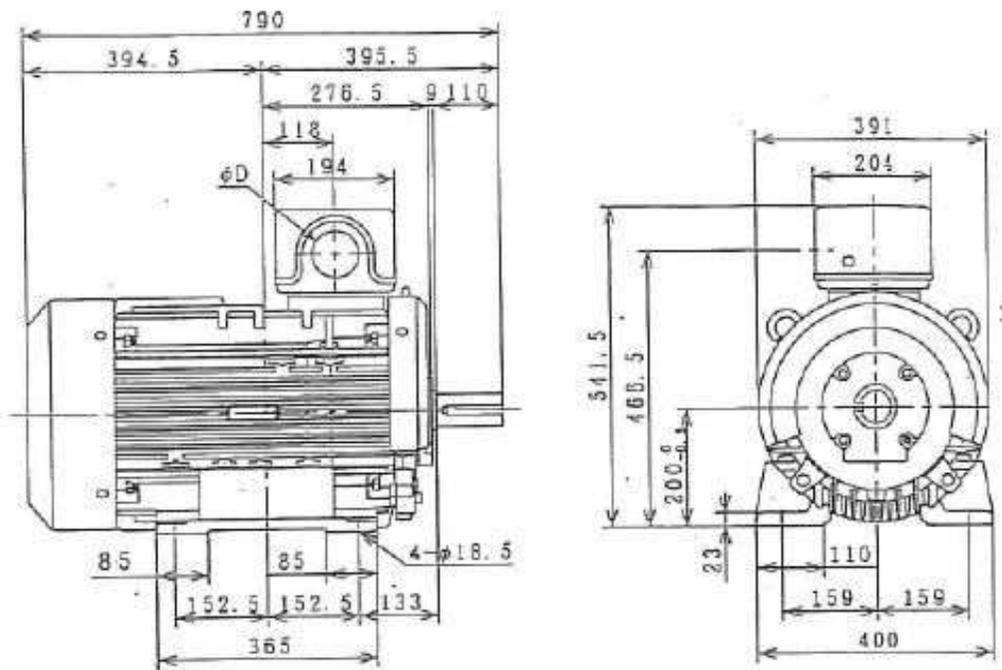
ベアリング 6312ZZ 1個

複写厳禁

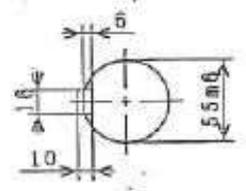
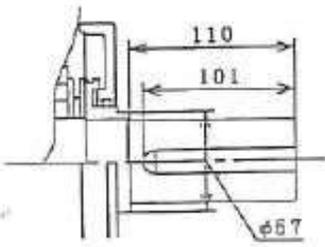
環境局 環境事業部

件名	白石清掃工場 電動機整備業務	課長	係長	審査	設計	製図	図番
図面名	排気復水ポンプ用電動機						8

出力 OUTPUT	形 TYPE	式 FORM	定格 RATING	ボルト VOLTS	ヘルツ HERTZ	同期部分回転 SYNC. SPEED $\omega$	極 POLES	絶縁級 INS. CLASS	質量kg WEIGHT
45kw	TFO	KK	CONT.	400	50	3000	2	F	210



φD
36
45
52
65
78
92



型式

日立製 TFO-KK 1台

支給品

ベアリング 6312 1個

ベアリング 6312ZZ 1個

複写厳禁

環境局 環境事業部

件名	白石清掃工場 電動機整備業務	課長	係長	審査	設計	製図	図番
図面名	減温用ポンプ用電動機						9