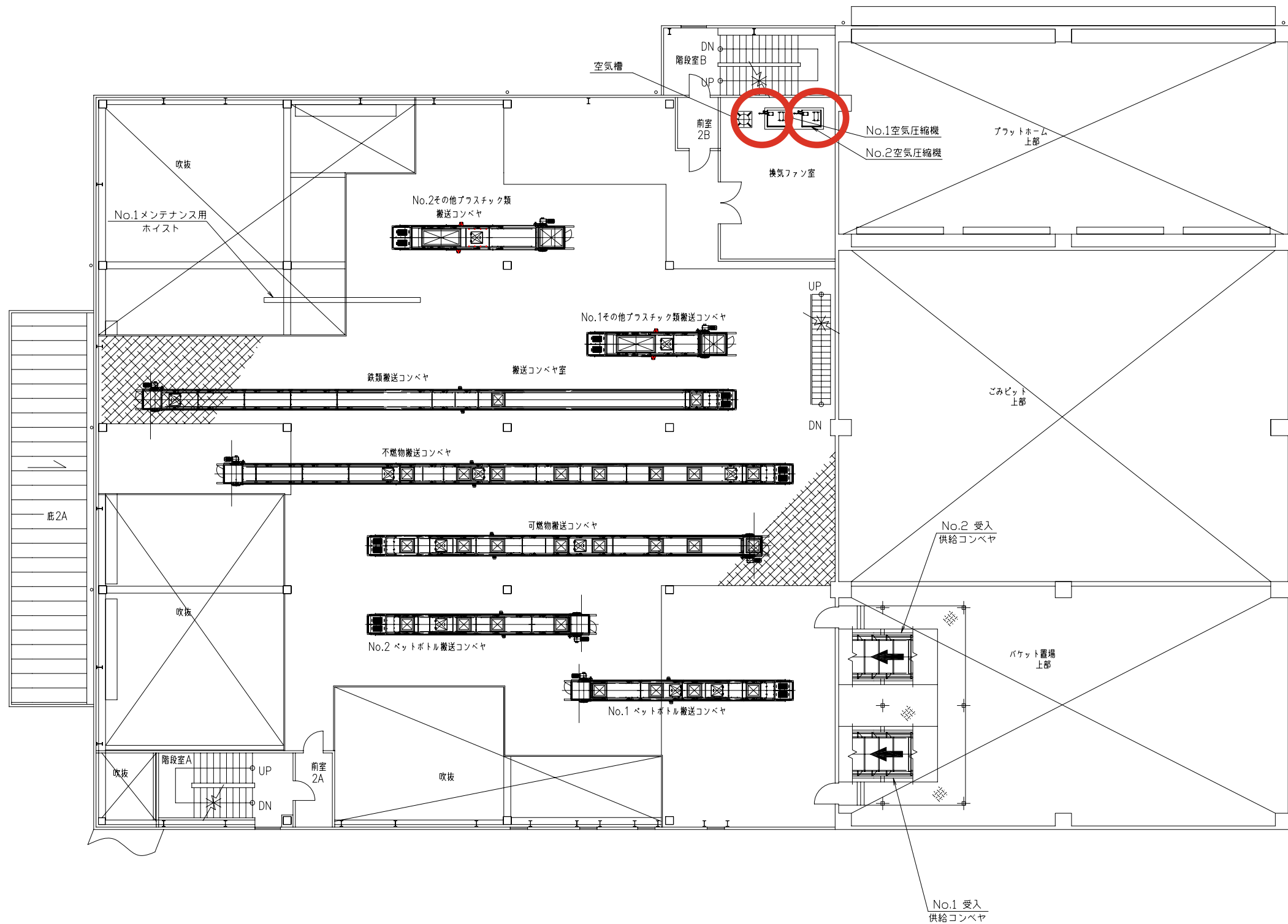
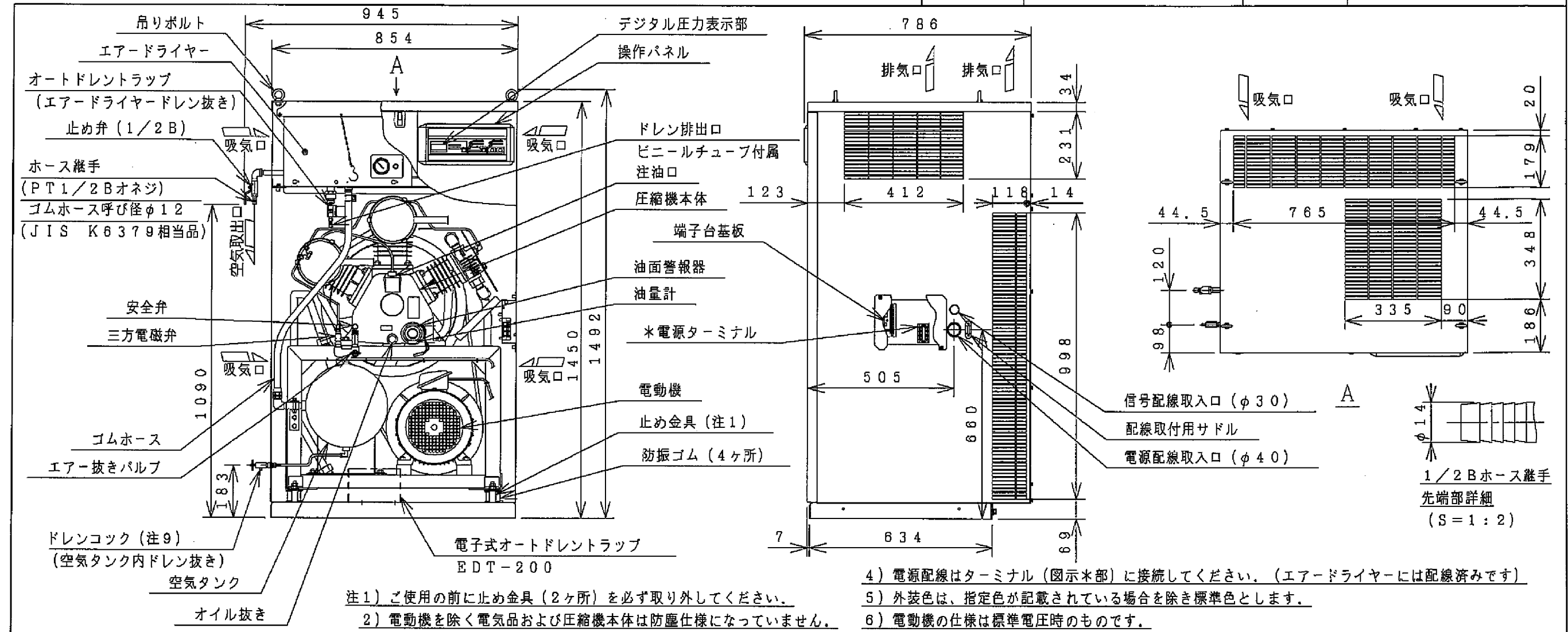




|                                        |                |                   |                         |  |  |  |  |               |   |
|----------------------------------------|----------------|-------------------|-------------------------|--|--|--|--|---------------|---|
| 北河内4市リサイクル施設組合 殿 (仮称)北河内4市リサイクルプラザ建設工事 |                |                   |                         |  |  |  |  |               |   |
| APPROVED                               | SCALE<br>1/100 | ORDER<br>CUSTOMER | DRAWING NAME<br>2階機器配置図 |  |  |  |  |               |   |
| CHECK                                  | DRAWN BY       | MODEL             | DWG No.                 |  |  |  |  |               |   |
|                                        |                |                   | DATE                    |  |  |  |  | REFERENCE No. | A |
| [CABファイル] AutoCAD                      |                |                   |                         |  |  |  |  |               |   |





- 注1) ご使用の前に止め金具 (2ヶ所) を必ず取り外してください。  
2) 電動機を除く電気品および圧縮機本体は防塵仕様になっていません。  
3) 内外装塗装色のマンセルNo. は近似値を示します。

- 4) 電源配線はターミナル (図示\*部) に接続してください。 (エアードライヤーには配線済みです)  
5) 外装色は、指定色が記載されている場合を除き標準色とします。  
6) 電動機の仕様は標準電圧時のものです。  
7) 吐出し空気量は、エアードライヤーのドレンの析出により仕様表に対し約3~5%減少します。  
8) エアードライヤー運転時の騒音値は仕様表より1~2 dB [A] 増加します。  
9) 電子式オートドレントラップ取付け時はドレンコック不付となります。

|          |                                  |                                    |                           |                      |          |
|----------|----------------------------------|------------------------------------|---------------------------|----------------------|----------|
| 型 式      | PBD-7.5M5/6                      |                                    | エ                         | 型 式                  | HDF-25XC |
| 周囲温度     | ℃                                | 5~40                               | ア                         | 電源電圧 (50/60Hz) 注4) V | 単相200    |
| 出口空気露点温度 | ℃                                | 圧力下5~15                            | イ                         | 冷凍機公称出力 W            | 250      |
| 圧縮機本体    | シリンダ径×行程×数                       | 低圧側 90mm×85mm×2<br>高圧側 75mm×85mm×1 | ロ                         | 消費電力 (50/60Hz) W     | 420      |
|          | 最高圧力 MPa                         | 0.93                               | ハ                         | 定格電流 (50/60Hz) A     | 2.2      |
|          | 回転速度 min <sup>-1</sup>           | 950                                | ニ                         | オートドレントラップ           | 電磁弁式     |
|          | 吐出し空気量 注7) L/min                 | 840                                | ホ                         | 直 径 mm               | 290      |
|          | Vベルト (50/60Hz)                   | 5V-900×1/5V-850×1                  | ヘ                         | 全 長 mm               | 515      |
| 電 動 機    | 型 式                              | TFO-KK                             | セ                         | 全 容 積 L              | 32       |
|          | 電圧 (50/60Hz) V                   | 440                                | 付                         | パッドmm t 2×80×80      | 4        |
|          | 出 力                              | 7.5 kW 三相                          | 属                         | ロ ト                  | 1        |
|          | 回転速度 (50/60Hz) min <sup>-1</sup> | 1740                               | 品                         |                      |          |
|          | 極 数                              | 4                                  |                           |                      |          |
|          | 定格電流 (50/60Hz) A                 | 26                                 |                           |                      |          |
|          | 起動電流 (50/60Hz) A                 | 190                                |                           |                      |          |
| 機        | ブレーカ容量 A                         | 75                                 | 総 質 量 kg                  | 351                  |          |
|          |                                  |                                    | 騒音値 (1m) 注8) dB [A]       | 58                   |          |
|          |                                  |                                    | 必要換気量 m <sup>3</sup> /min | 95                   |          |

|        |      |     |     |     |     |     |     |  |
|--------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| 電圧 (V) | 200  | 220 | 380 | 400 | 415 | 420 | 440 |  |
| 適用     | 50Hz |     |     |     |     |     |     |  |
|        | 60Hz |     |     |     |     |     | ○   |  |

|                    |     |            |
|--------------------|-----|------------|
| 適用                 | 区分  | 外装色マンセルNo. |
| ○                  | 標準品 | 10Y 8/1    |
|                    | 指定色 |            |
| (内装色: 9.1B4.9/1.4) |     |            |

|                                                   |    |         |     |
|---------------------------------------------------|----|---------|-----|
| 製図                                                | 桧枝 | 06・2・28 | 尺度  |
| 審査                                                | 北尾 | 06・2・28 | 比例尺 |
| 承認                                                | 真土 | 06・2・28 | デナイ |
| 7.5 kW エアードライヤー内蔵型<br>電子式パッケージベビコン<br>PBD-7.5M5/6 |    |         |     |

株式会社 日立産機システム

7K-4821~5

|                                         |          |          |                    |
|-----------------------------------------|----------|----------|--------------------|
| 北河内4市リサイクル施設組合 殿 (仮称) 北河内4市リサイクルプラザ建設工事 |          |          |                    |
| APPROVED                                | SCALE    | ORDER    | DRAWING NAME       |
| 村岡                                      | 1        | CUSTOMER | No. 1、2空気圧縮機 外形図   |
| CHECK                                   | DRAWN BY | MODEL    | DWG.No.            |
| 小路                                      | 大西       |          | R/S/M/1-W/3/6/7/2- |
|                                         |          |          | DATE               |
|                                         |          |          | 06.11.25           |
|                                         |          |          | REFERENCE No.      |
|                                         |          |          | A3                 |

