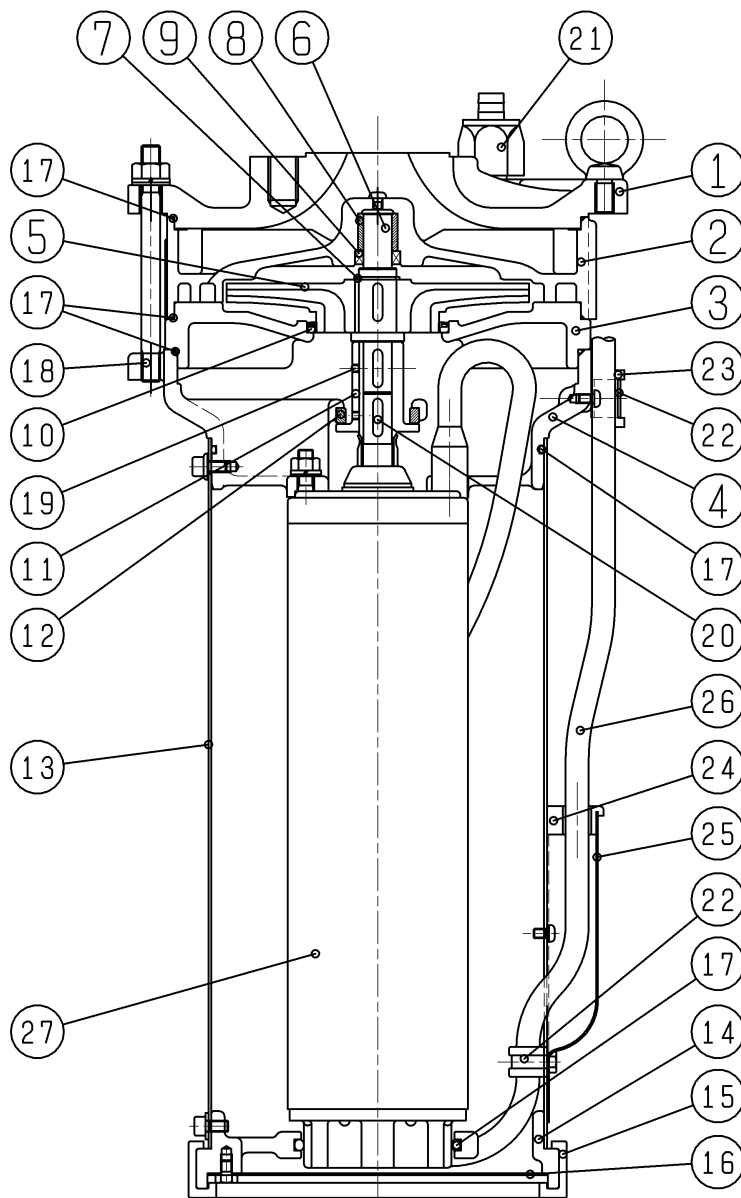


| 構 造 図 |                          | SECTIONAL DRAWING | No.  | No. | A-21608-2 |
|-------|--------------------------|-------------------|------|-----|-----------|
| TYPE  | SUBMERSIBLE TURBINE PUMP | MODEL             | NT22 |     |           |
| 名 称   | 水中タービンポンプ                | 型 式               |      |     |           |



|                                  |                                             |
|----------------------------------|---------------------------------------------|
| 適用機種：口径32Aにおいて                   | APPLICATION MODEL: DISCHARGE BORE SIZE: 32A |
| 出力0.75kW, 1.5kW, 3.7kW (50Hz) の時 | MOTOR OUTPUT 0.75kW, 1.5kW, 3.7kW (50Hz)    |
| 出力1.5kW, 3.7kW (60Hz) の時         | MOTOR OUTPUT 1.5kW, 3.7kW (60Hz)            |
| 口径40A~50Aにおいて                    | DISCHARGE BORE SIZE: 40A~50A                |
| 出力1.5kW, 3.7kW (50Hz) の時         | MOTOR OUTPUT 1.5kW, 3.7kW (50Hz)            |
| 出力3.7kW (60Hz) の時                | MOTOR OUTPUT 3.7kW (60Hz)                   |

| No.<br>符号 | PARTS DESECRPTION<br>部 品 名 | Q' TY<br>数量 | MATERIAL<br>材 質                       | No.<br>符号 | PARTS DESECRPTION<br>部 品 名    | Q' TY<br>数量 | MATERIAL<br>材 質        |
|-----------|----------------------------|-------------|---------------------------------------|-----------|-------------------------------|-------------|------------------------|
| 1         | 吐出ケーシング DISCHARGE CASING   | 1           | FCD450 CAST IRON                      | 15        | ゴム脚 SUPPORTOR COVER           | 1           | EPDM EPDM/RUBBER       |
| 2         | 上部ケーシング CASING-UPPER HALF  | 1           | FC200 CAST IRON                       | 16        | 底板 BOTTOM PLATE               | 1           | SUS304 STAINLESS STEEL |
| 3         | 吸込フレーム SUCTION FRAME       | 1           | FC200 CAST IRON                       | 17        | Oリング O RING                   | 2n+3        | NBR NBR/RUBBER         |
| 4         | フレーム FRAME                 | 1           | FC200 CAST IRON                       | 18        | 通しボルト TIE BOLT                | 6           | SUS304 STEEL           |
| 5         | 羽根車 IMPELLER               | n           | CAC406 BRONZE CASTING                 | 19        | 止めネジ SET SCREW                | 2           | SUS304 STAINLESS STEEL |
| 6         | 主軸 SHAFT                   | 1           | SUS420J <sub>2</sub> STAINLESS STEEL  | 20        | キー KEY                        | n+2         | SUS403 STAINLESS STEEL |
| 7         | C型止め輪 STOPPER RING         | 1           | SUS304 STAINLESS STEEL                | 21        | 空気弁 AIR WASTE VALVE           | 1           | C3604BD BRASS CASTING  |
| 8         | 軸受メタル BEARINNG             | 1           | Cu-Sn BRONZE CASTING                  | 22        | 口出線止め LEAD WIRE STEADIER      | 1           | SUS304 STAINLESS STEEL |
| 9         | オイルシール OIL SEAL            | 1           | NBR NBR/RUBBER                        | 23        | 口出線保護ゴムA LEAD WIRE PROTECTION | 1           | NBR NBR/RUBBER         |
| 10        | ライナリング WEARING             | 1           | NBR-SUS304 NBR/RUBBER STAINLESS STEEL | 24        | 口出線保護ゴムB LEAD WIRE PROTECTION | 1           | NBR NBR/RUBBER         |
| 11        | カップリング COUPLING            | 1           | SUS420J <sub>2</sub> STAINLESS STEEL  | 25        | 口出線力パー LEAD WIRE COVER        | 1           | SUS304 STAINLESS STEEL |
| 12        | 逆スラスト受け THRUST WEARING     | 1           | CAC603 BRONZE CASTING                 | 26        | 口出線 LEAD WIRE                 | 1           | 2PNCT CABLE            |
| 13        | 外筒 OUTER CASING            | 1           | SUS304 STAINLESS STEEL                | 27        | 電動機 MOTOR                     | 1           |                        |
| 14        | 取付脚 SUPPORTOR              | 1           | FC200 CAST IRON                       |           |                               |             |                        |

STAGE  
n : 段数