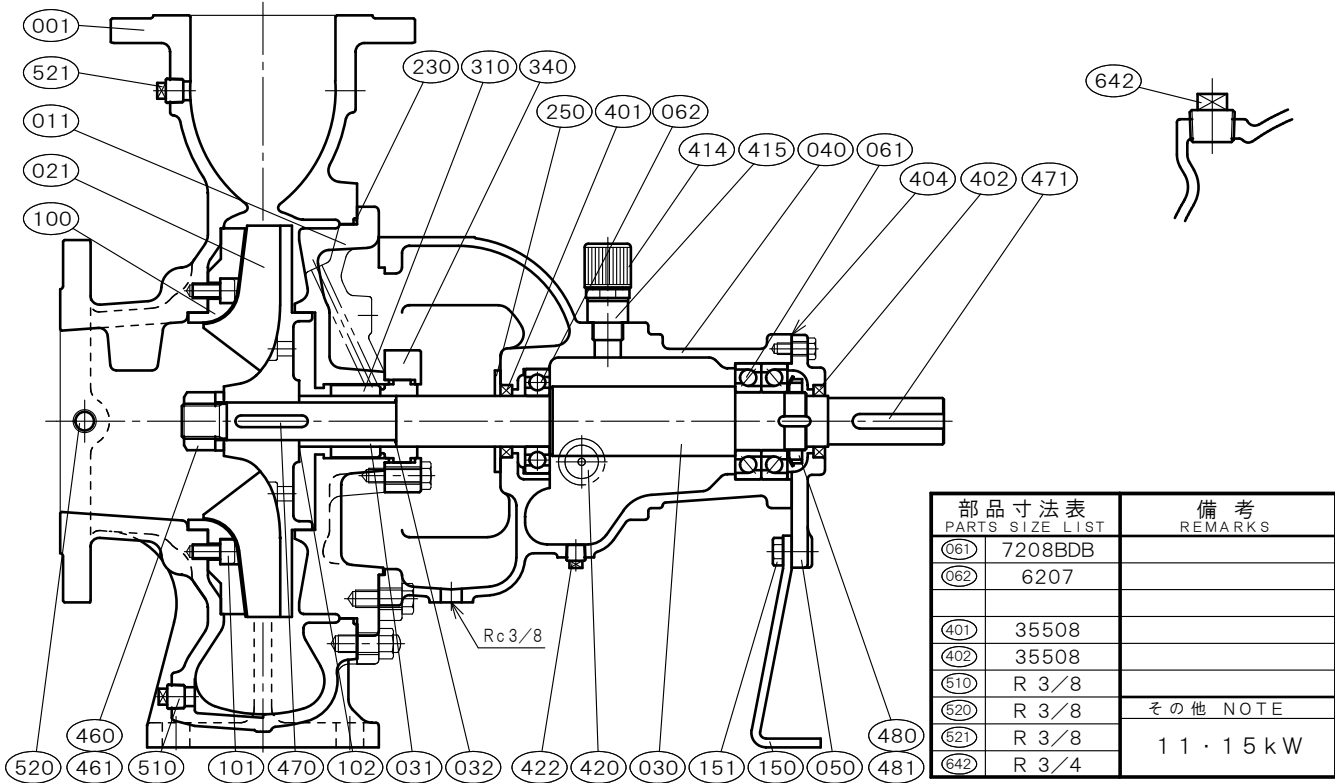


|              |             |                                  |                |               |                   |             |
|--------------|-------------|----------------------------------|----------------|---------------|-------------------|-------------|
| φ125×φ100    |             | [メカニカルシール式]                      |                | 御注文主 CUSTOMER |                   |             |
| □ZJFSO-1210E |             | 構造断面図                            |                | 殿             |                   |             |
|              |             | CONSTRUCTION OF CENTRIFUGAL PUMP |                | 用途 USED FOR   |                   |             |
| 機番 ITEM NO.  | 製番 MFG. NO. | 吐出し量 CAPACITY                    | 全揚程 TOTAL HEAD | 出力 OUT PUT    | 同期速度 SPEED        | 台数 QUANTITY |
|              |             | m <sup>3</sup> /min              | m              | kW            | min <sup>-1</sup> |             |



| 部品寸法表           |         | 備考       |  |
|-----------------|---------|----------|--|
| PARTS SIZE LIST |         | REMARKS  |  |
| 061             | 7208BDB |          |  |
| 062             | 6207    |          |  |
| 401             | 35508   |          |  |
| 402             | 35508   |          |  |
| 510             | R 3/8   |          |  |
| 620             | R 3/8   | その他 NOTE |  |
| 621             | R 3/8   | 11・15 kW |  |
| 642             | R 3/4   |          |  |

| NO. | 部品名       | NAME OF PART    | 材質     |         | 個数   | NO.                        | 部品名       | NAME OF PART        | 材質            |               | 個数   |
|-----|-----------|-----------------|--------|---------|------|----------------------------|-----------|---------------------|---------------|---------------|------|
|     |           |                 | SCS13  | SCS14   |      |                            |           |                     | SCS13         | SCS14         |      |
| 001 | ケーシング     | CASING          | SCS13  | SCS14   | 1    | 415                        | 持出ソケット    | PIPE SOCKET         | COPPER ALLOYS | COPPER ALLOYS | 1    |
| 011 | ケーシングカバー  | CASING COVER    | SCS13  | SCS14   | 1    | 420                        | オイルレベルゲージ | OIL GAUGE           | RESIN         | RESIN         | 1    |
| 021 | 羽根車       | IMPELLER        | SCS13  | SCS14   | 1    | 422                        | オイルドレンプラグ | OIL DRAIN PLUG      | SWCH          | SWCH          | 1    |
| 030 | 主軸        | SHAFT           | SUS304 | SUS316  | 1    | 460                        | 羽根車ナット    | IMPELLER NUT        | SUS304        | SUS316        | 1    |
| 031 | スリーブ      | SHAFT SLEEVE    | SUS304 | SUS316  | 1    | 461                        | 回り止め      | LOCK WASHER         | SUS304        | SUS316L       | 1    |
| 032 | スリーブパッキン  | SLEEVE PACKING  | PTFE   | PTFE    | 1    | 470                        | 羽根車キー     | IMPELLER KEY        | SUS316        | SUS316        | 1    |
| 040 | 軸受        | METAL CASING    | FC200  | FC200   | 1    | 471                        | 軸継手キー     | COUPLING KEY        | S45C          | S45C          | 1    |
| 050 | 軸受カバー     | BEARING COVER   | FC200  | FC200   | 1    | 480                        | 玉軸受ナット    | BEARING NUT         | S35C          | S35C          | 1    |
| 061 | 玉軸受       | BALL BEARING    | SUJ2   | SUJ2    | 1set | 481                        | 玉軸受座金     | LOCK WASHER         | SPCC          | SPCC          | 1    |
| 062 | 玉軸受       | BALL BEARING    | SUJ2   | SUJ2    | 1    | 510                        | ドレン抜きプラグ  | DRAIN PLUG          | SUS304        | SUS316        | 1    |
| 100 | マサツ板      | SIDE PLATE      | SCS13  | SCS14   | 1    | 520                        | 真空計プラグ    | VACUUM GAUGE PLUG   | SUS304        | SUS316        | 1    |
| 101 | マサツ板取付ボルト | PLATE BOLT      | SUS304 | SUS316L | 4    | 521                        | 圧力計プラグ    | PRESSURE GAUGE PLUG | SUS304        | SUS316        | 1    |
| 102 | 調整リング     | ADJUST RING     | SUS316 | SUS316  | n    | 642                        | 呼び水プラグ    | PRIMING PLUG        | SUS304        | SUS316        | 1    |
| 150 | 軸受支え      | BEARING SUPPORT | SS400  | SS400   | 1    |                            |           |                     |               |               |      |
| 151 | 軸受支えボルト   | BOLT            | SUS304 | SUS304  | 2    |                            |           |                     |               |               |      |
| 230 | カバーパッキン   | COVER PACKING   | FKM    | FKM     | 1    |                            |           |                     |               |               |      |
| 250 | 水切りつば     | DEFLECTOR       | C R    | C R     | 1    | 標準付属品 STANDARD ACCESSORIES |           |                     |               |               |      |
| 310 | メカニカルシール  | MECHANICAL SEAL | SiCvsC | SiCvsC  | 1set | (601)                      | 共通ベッド     | COMMON BASE         | SS400         | SS400         | 1    |
| 340 | メカカバー     | MECHA COVER     | SUS304 | SUS316  | 1    | (610)                      | 軸継手       | COUPLING            | FC200         | FC200         | 1set |
| 401 | オイルシール    | OIL SEAL        | FKM    | FKM     | 1    | (620)                      | 軸継手ガード    | COUPLING GUARD      | SUS430orSS400 |               | 1    |
| 402 | オイルシール    | OIL SEAL        | FKM    | FKM     | 1    | (650)                      | 基礎ボルト     | FOUNDATION BOLT     | SS400         | SS400         | 1set |
| 404 | オイルパッキン   | GASKET          | NBR    | NBR     | 1    |                            |           |                     |               |               |      |
| 414 | オイルキャップ   | OIL CAP         | RESIN  | RESIN   | 1set |                            |           |                     |               |               |      |

|  |         |         |                |
|--|---------|---------|----------------|
| 西垣ポンプ製造株式会社<br>NISHIGAKI PUMP MFG. CO., LTD. | 日付 DATE | 作成 DRW. | 図番 DRAWING NO. |
|  | ' 25. 4 | R Y     | YB3-AJ1995CS   |