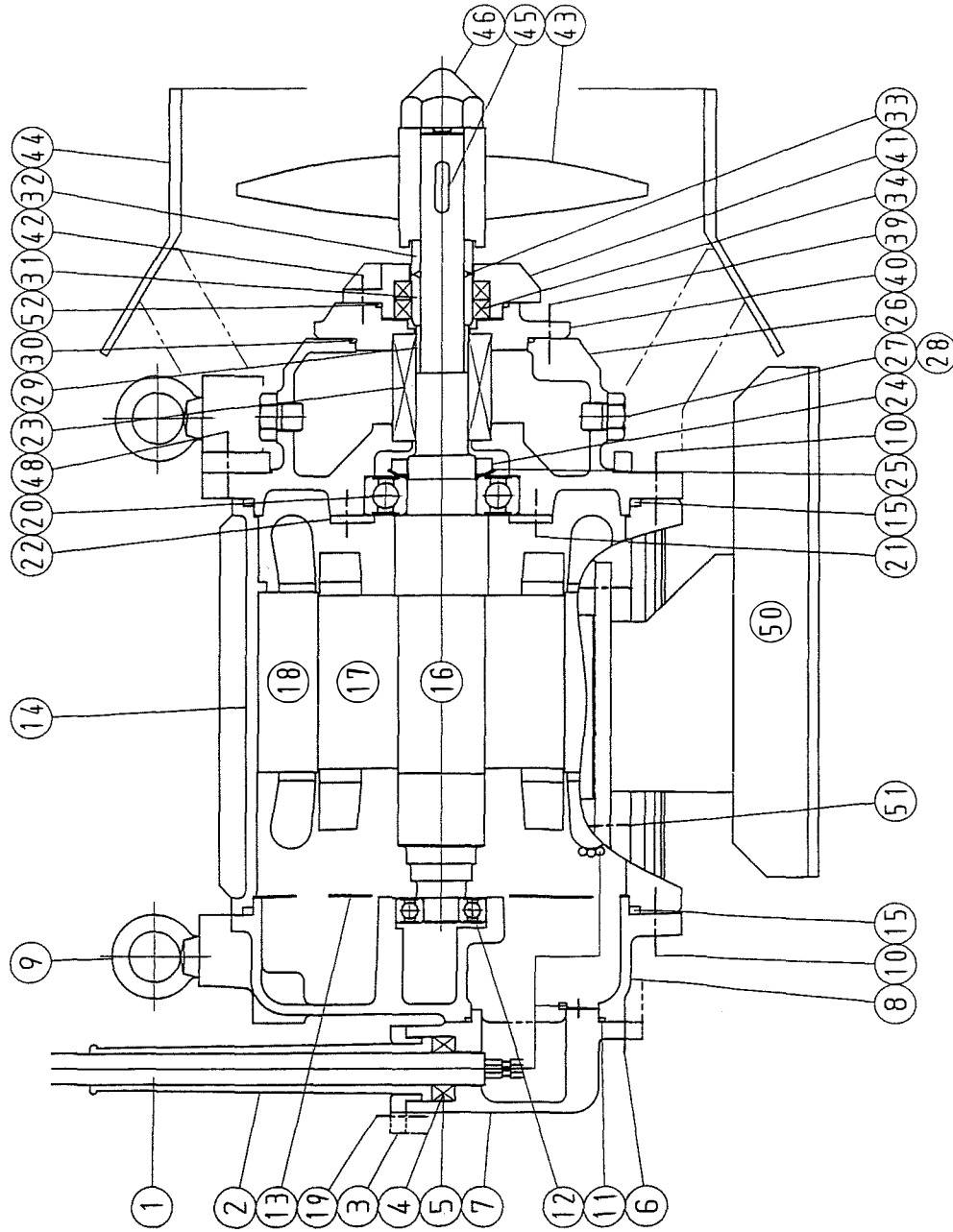


# 水中攪拌機仕様書

No. \_\_\_\_\_

年 月 日

| 項 目        | 摘 要                          |                       |
|------------|------------------------------|-----------------------|
| 名 称        | 東洋水中ジェットー                    |                       |
| 型 式        | JM-2-2                       | 台                     |
| プロペラ仕様     | 外径 240 mm                    | ピッチ 120 mm            |
|            | 翼数 3 枚                       | 材質 高クロム鋳鉄             |
| プロペラ回転数    | (モーター直結)                     | 1147 r/m              |
| プロペラ出口流速   |                              | 2.3 m/sec             |
| プロペラ通過流量   |                              | 7 m <sup>3</sup> /min |
| モーター型式     | SP-IBQ 20226 (水陸両用型)         |                       |
| 出力・周波数     | 1.5 kW                       | 60 Hz                 |
| 相数・極数      | 3                            | 6                     |
| 電圧・電流      | 200/220V                     | 6.2 A                 |
| 絶縁種別       | F 種                          |                       |
| 起動方式       | 直 入                          |                       |
| キャブタイヤケーブル | 3PNCT 2 mm <sup>2</sup> × 4c | 10 m                  |
| 質 量        |                              | 90 kg                 |
| プロペラ発生反力   | 反力方向：リード口方向                  | 265 N                 |
| 構造・材質      | 参照図面番号                       | C-98166               |
| 外形寸法       | 参照図面番号                       | M-99116               |
| 外装塗装       | AAメタリックシルバー                  |                       |
| 予備部品       | —                            |                       |
| 付属品        | —                            |                       |
| 分解工具       | —                            |                       |
|            |                              |                       |
|            |                              |                       |



| No | NAME OF PART  | Q'TY | MATL. OR NOTE |
|----|---------------|------|---------------|
| 52 | パッキン          | 1    | 合成ゴム          |
| 51 | セットボルト        | 4    | SUS304        |
| 50 | ベース           | 1    | SS400         |
| 48 | セットボルト        | 4    | SUS304        |
| 46 | プロペラ固定ボルト     | 1    | S45C          |
| 45 | キー            | 1    | S45C          |
| 44 | プロペラダクト       | 1    | SS400         |
| 43 | プロペラ          | 1    | HCr           |
| 42 | セットボルト        | 4    | SUS304        |
| 41 | オイルシールハウジング   | 1    | S45C          |
| 40 | メカニカルシールハウジング | 1    | FC250         |
| 39 | セットボルト        | 4    | SUS304        |
| 34 | オイルシール        | 2    | # 355511      |
| 33 | オリング          | 1    | # G25         |
| 32 | ジスタンススリーブ     | 1    | SUS304        |
| 31 | シールリング        | 1    | 特殊鋼           |
| 30 | パッキン          | 1    | 合成ゴム          |
| 29 | シャフトスリーブ      | 1    | SUS304        |
| 28 | オリング          | 2    | # P16         |
| 27 | 給油口ボルト        | 2    | SUS304        |
| 26 | 下部カバー         | 1    | FC250         |
| 25 | 軸受用座金         | 1    | # AW08X       |
| 24 | 軸受用サット        | 1    | # AN08        |
| 23 | メカニカルシール      | 1組   | # A-30        |
| 22 | ベアリングカバー      | 1    | SS400         |
| 21 | セットボルト        | 4    | SS400         |
| 20 | ベアリング         | 1    | # 6308ZZC3    |
| 19 | セットボルト        | 2    | SUS304        |
| 18 | ステーター         | 1    |               |
| 17 | ローター          | 1    |               |
| 16 | シャフト          | 1    | SCM435        |
| 15 | パッキン          | 2    | 合成ゴム          |
| 14 | モーターケース       | 1    | FC250         |
| 13 | 仕切板           | 1    | 絶縁紙           |
| 12 | ベアリング         | 1    | # 6304ZZC3    |
| 11 | パッキン          | 1    | 合成ゴム          |
| 10 | セットボルト        | 8    | SUS304        |
| 9  | アイボルト         | 2    | SS400         |
| 8  | 上部カバー         | 1    | FC250         |
| 7  | リード口カバー       | 1    | FC250         |
| 6  | セットボルト        | 4    | SUS304        |
| 5  | セットリング        | 1    | SS400         |
| 4  | ケーブリングパッキン    | 1組   | 合成ゴム          |
| 3  | パッキンダクト       | 1    | FC250         |
| 2  | ケーブリング保護管     | 1    | 合成ゴム          |
| 1  | キャブタイケープル     | 1    |               |

A3

TOYO DENKI INDUSTRIAL CO., LTD.

SCALE

DATE

H11.1.11

FREE

DRAWING No.

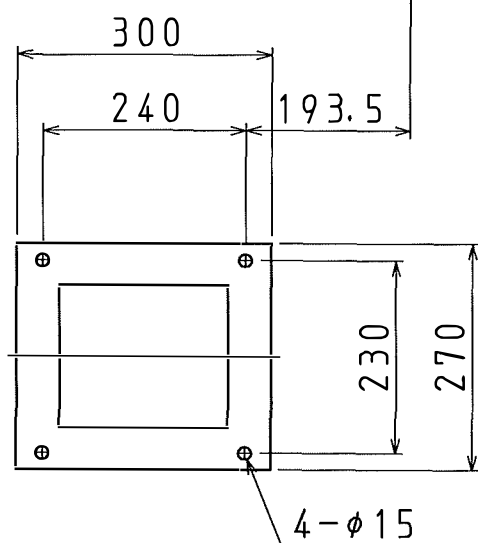
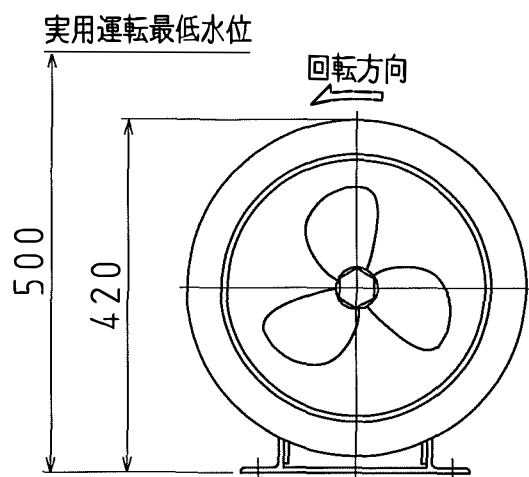
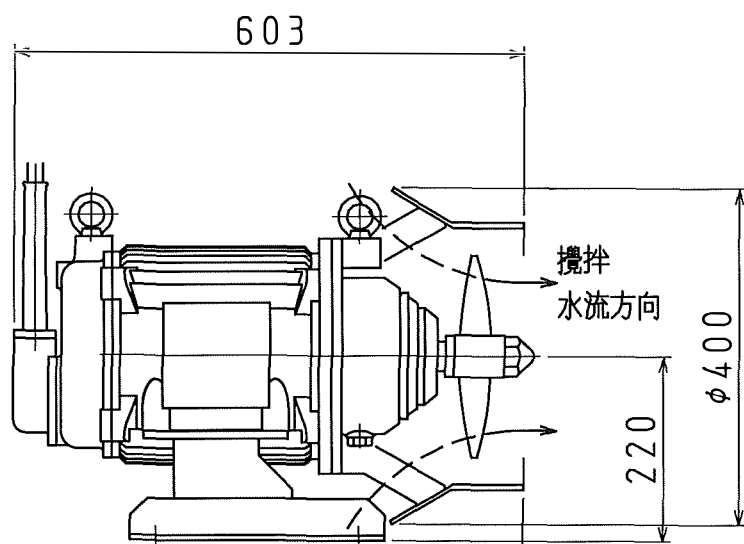
C-98166

TYPE

JM-2-2

CONSTRUCTION

組立構造図



|                      |      |             |       |             |                                 |
|----------------------|------|-------------|-------|-------------|---------------------------------|
| 3rd ANGLE PROJECTION |      |             |       | DRAWING No. | JM-2-2                          |
| UNIT: mm             |      |             |       | M-99116     | OUTLINE                         |
| A 4                  | DATE | H 11. 8. 23 | SCALE | FREE        | TOYO DENKI INDUSTRIAL CO., LTD. |
|                      | 出図先  |             |       |             |                                 |