

UOY 形水中ポンプ仕様書

|                             |                              |                                                  |                |                 |                     |
|-----------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------|----------------|-----------------|---------------------|
| 1. ポンプ                      | 形 式                          | UOY-233KD                                        |                |                 | 標準                  |
|                             | 口 径                          | 80                                               | mm             | 吐 出 口           | 80Aホースカップリング        |
|                             | 全 揚 程                        | 14                                               |                |                 | m                   |
|                             | 吐 出 量                        | 0.4                                              |                |                 | m <sup>3</sup> /min |
| 2. モーター                     | 形 式                          | 乾式水中形三相誘導電動機                                     |                |                 |                     |
|                             | 出 力                          | 2.2                                              | kW             | 極 数             | 2 極                 |
|                             | 電 圧                          | 200                                              | V              | 耐熱クラス           | F 種                 |
|                             | 周波数                          | 50                                               | Hz             | 電 流             | 9.1 A               |
|                             | 始動方式                         | 全電圧始動                                            |                |                 |                     |
|                             | 軸 受                          | 上部                                               | 6303ZZ         | 下部              | 6205ZZ              |
|                             | 3. 軸封装置                      | モーター側                                            | ダブルタイプメカニカルシール |                 | MW20C               |
| インペラ側                       |                              |                                                  |                |                 | SiC × SiC           |
| 潤滑油                         |                              | タービン油第1種 (ISO VG32)                              |                | 0.48            | リットル                |
| 4. モーター保護装置                 | モーター内蔵:オートカット(自動復帰形)         |                                                  |                |                 |                     |
| 5. キャブタイヤケーブル               |                              |                                                  |                |                 |                     |
|                             | VCT                          | 4C ×                                             | 1.25           | mm <sup>2</sup> | 10 m 仕上径 φ 11.5 mm  |
| 6. 主要部品材質<br>及び<br>塗 装      | インペラ: 高クロム鋳鉄                 | 指定色 黄色(桜川色)                                      |                |                 |                     |
|                             | ケーシング:FCD700                 |                                                  |                |                 |                     |
|                             | モーターフレーム:FC200               |                                                  |                |                 |                     |
|                             | ブラケット類:FC200                 |                                                  |                |                 |                     |
|                             | モーターシャフト:SUS403              |                                                  |                |                 |                     |
|                             | サクシヨンカバー:SPCC+合成ゴム           |                                                  |                |                 |                     |
|                             | フロートスイッチ:ABS樹脂               |                                                  |                |                 |                     |
|                             | 接液部ボルト・ナット:SUS304            |                                                  |                |                 |                     |
|                             | 7. 寸法・質量                     | 幅: 288 mm 奥行: 204 mm 最大高さ: 475 mm ポンプ本体質量: 32 kg |                |                 |                     |
| ※ 正式な寸法は外形寸法図又は据付図にてご確認ください |                              |                                                  |                |                 |                     |
| 8. 備考                       | フロートスイッチによるON/OFF自動制御:マイコン内蔵 |                                                  |                |                 |                     |
|                             | 起動水位745mm～450mm 停止水位 270mm   |                                                  |                |                 |                     |
|                             |                              |                                                  |                |                 |                     |
|                             |                              |                                                  |                |                 |                     |

## FORECAST ON PUMP CHARACTERISTICS

## ポンプ想定曲線図

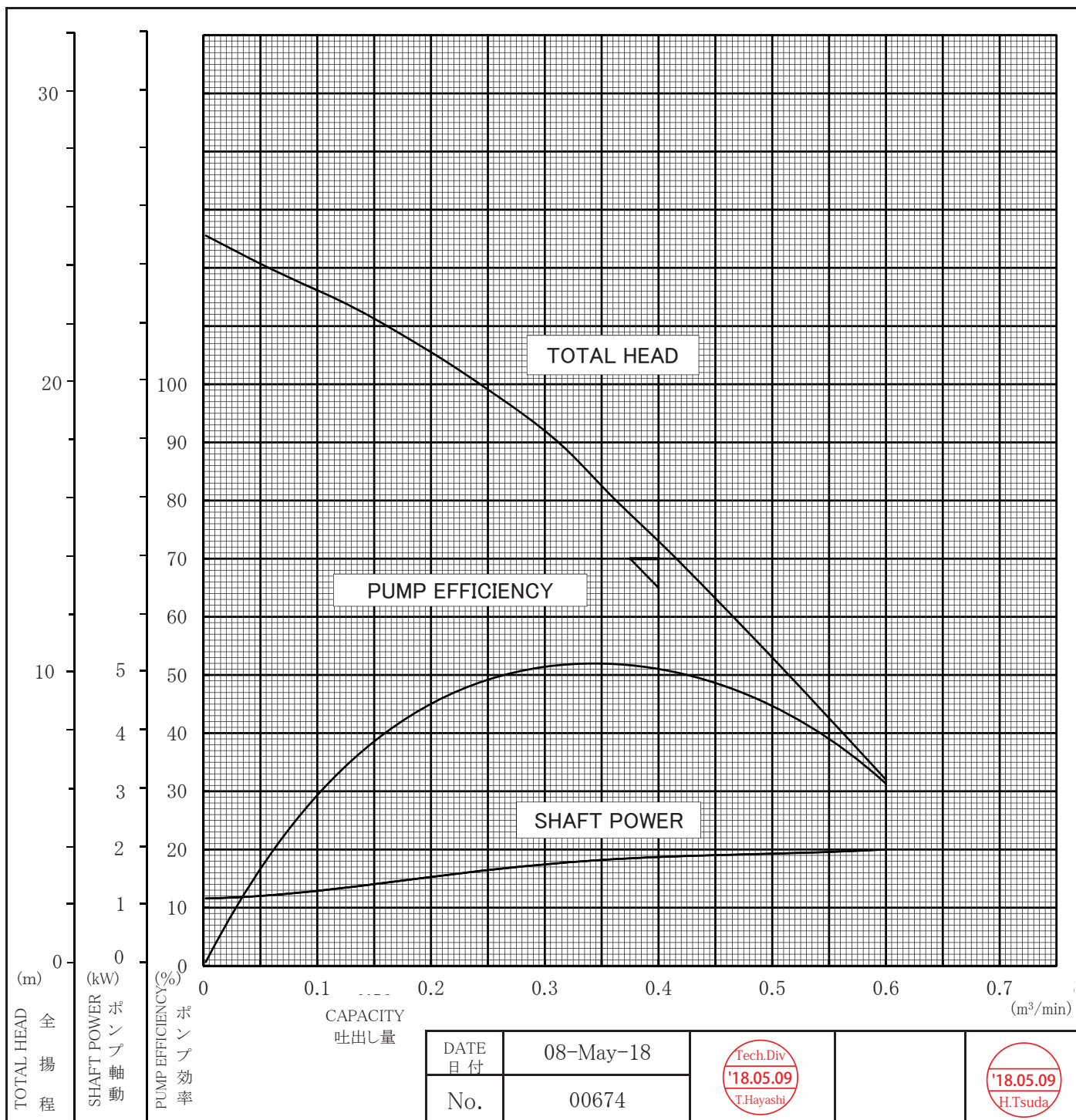
|    |  |
|----|--|
| P  |  |
| 枚数 |  |

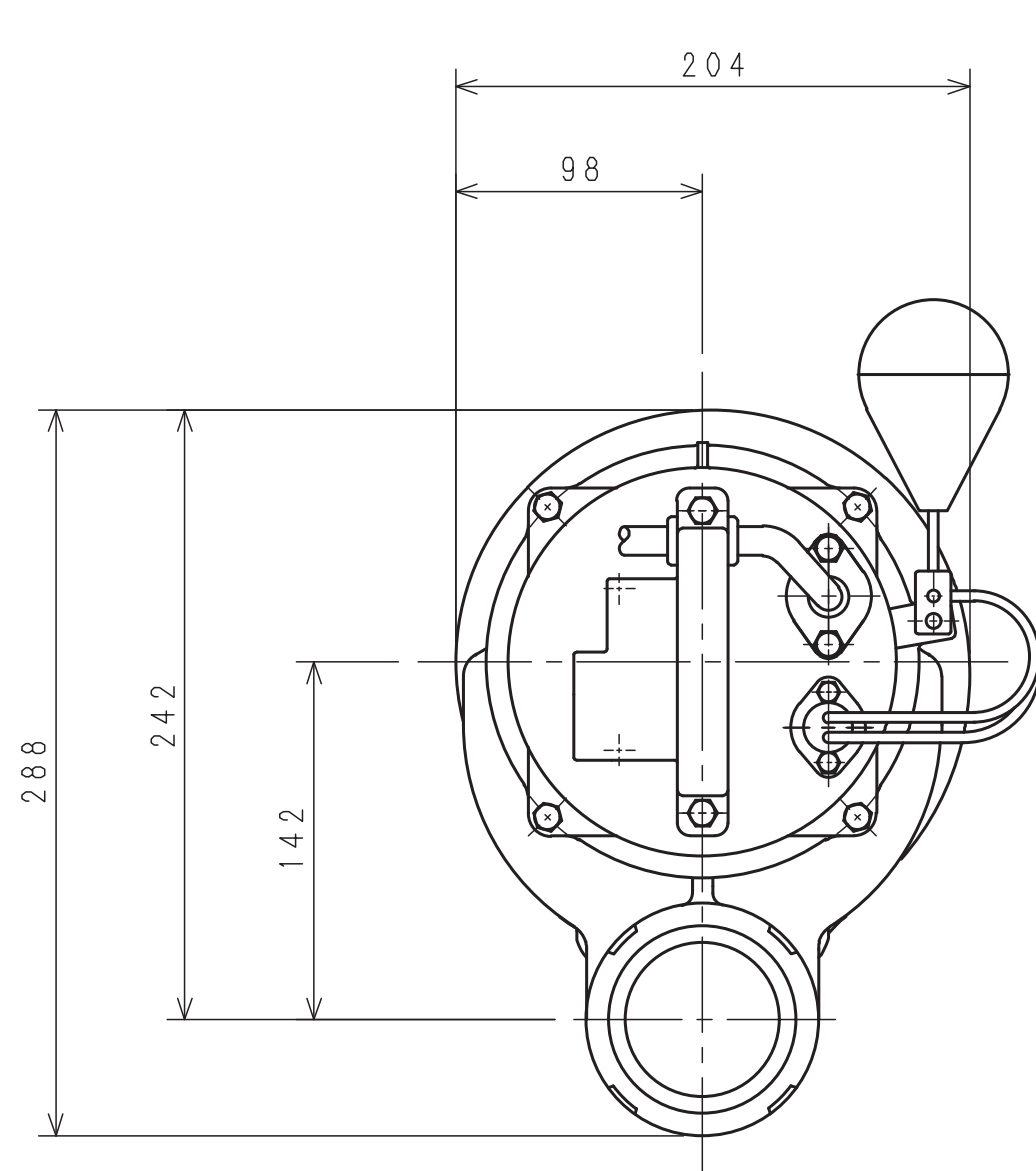
株式会社 桜川ポンプ製作所  
SAKURAGAWA PUMP MFG.CO.,LTD.

TYPE 形式 U-233KD, UOX-233KD(W), UOY-233KD(W) DISCH.DIA 口径 80 mm 1 st.  
D-233KD, DOX-233KD(W), DOY-233KD(W)

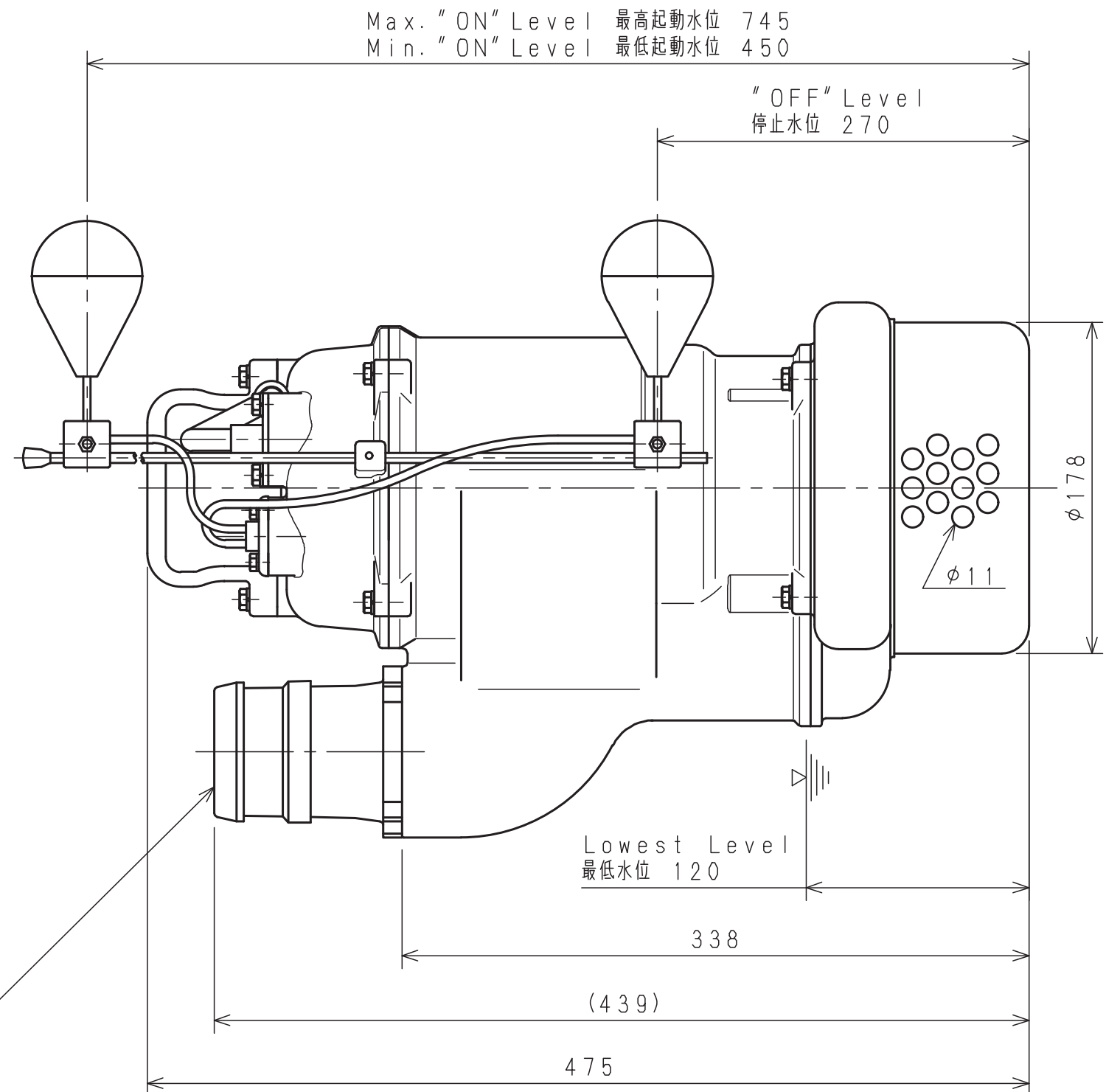
|                       | TEST LIQUID<br>試験揚液 | CAPACITY<br>吐出量(m <sup>3</sup> /min) | TOTAL HEAD<br>全揚程(m) | SYNCHRONOUS SPEED<br>同期速度(min <sup>-1</sup> ) | MOTOR POWER<br>モータ出力(kW) | PUMP EFFICIENCY<br>ポンプ効率(%) |
|-----------------------|---------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| SPECIFICATION<br>規定項目 | WATER<br>清水         | 0.4                                  | 14                   | 3000 (50Hz)                                   | 2.2                      |                             |

NOTE  
記事:

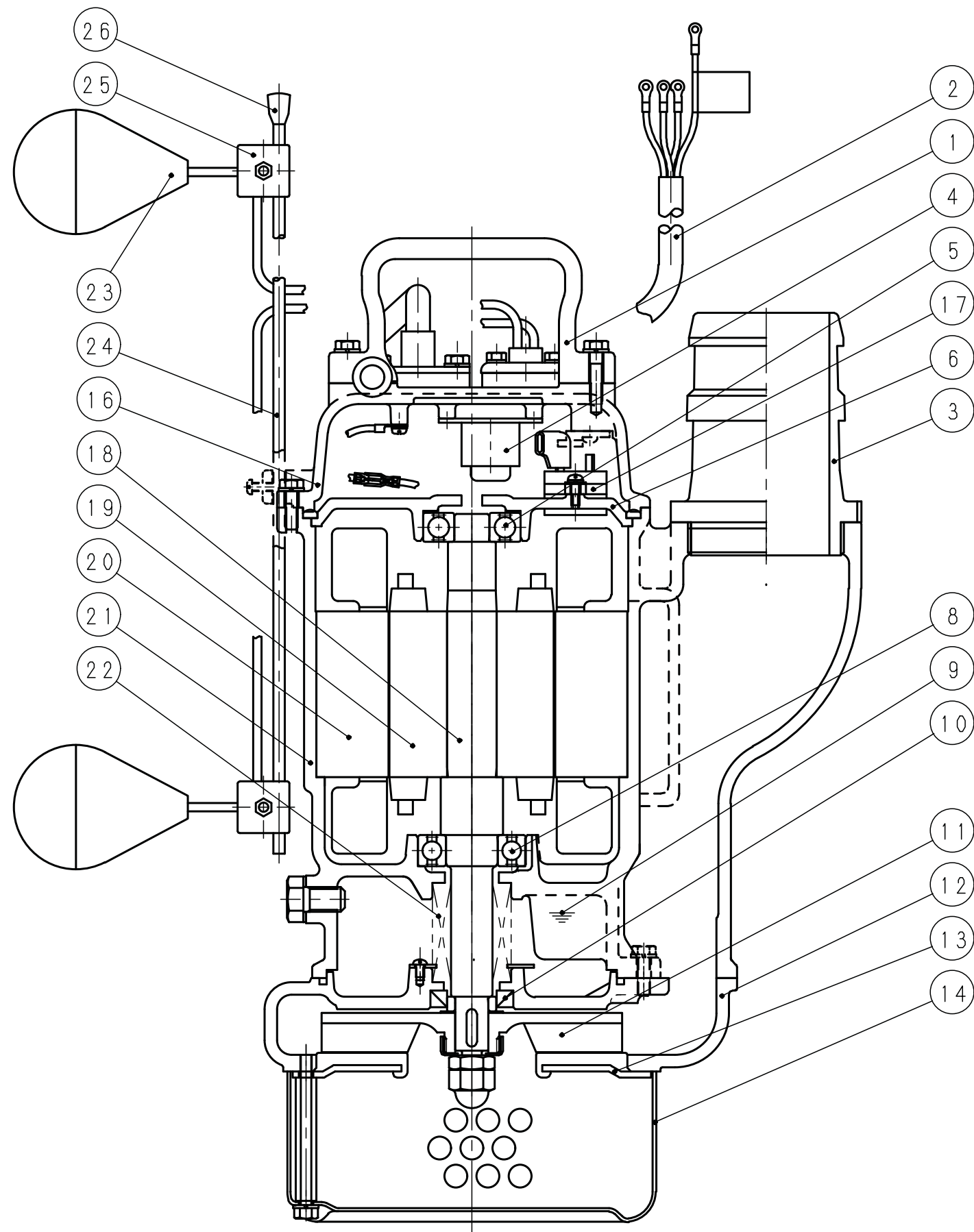




80A Hose Coupling  
80A ホースカップリング

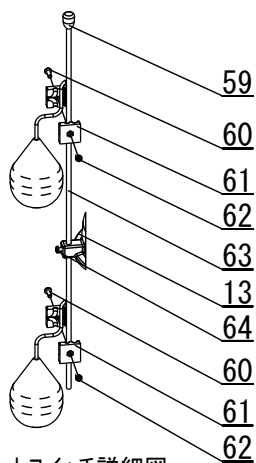


|         |                                         |       |                |               |            |             |                                        |                                           |
|---------|-----------------------------------------|-------|----------------|---------------|------------|-------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|
| Note 记事 | ·Add and Correct Dimension ' 20. 03. 24 | A Zin |                | Date<br>年月日   | Sign<br>署名 | Scale<br>尺度 | Title / 表題                             | Dwg. No. / 図面番号                           |
|         |                                         |       | Approved<br>承認 | Aug. 21, 2018 | T. Hayashi | 1/3         | External Diagram<br>外形寸法図 (標準)         | V 3 0 5 9 3                               |
|         |                                         |       | Checked<br>審査  | Aug. 21, 2018 | S. Haruta  |             | Type / 形式                              |                                           |
|         |                                         |       | Drawn<br>作成    | Aug. 20, 2018 | H. Tsuda   |             | ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP<br>UOY-233KD |                                           |
|         |                                         |       |                |               |            |             |                                        | SAKURAGAWA PUMP MFG. CO. LTD.<br>桜川ポンプ製作所 |

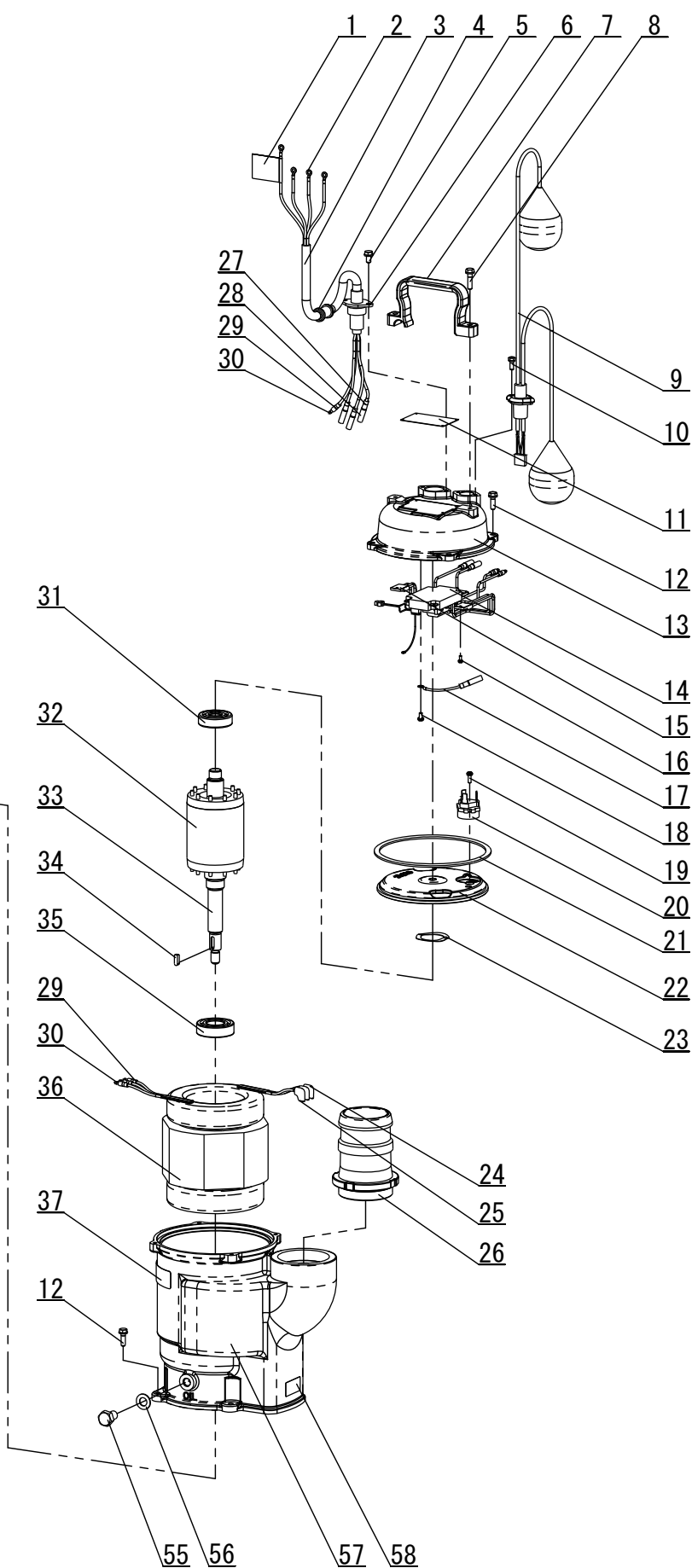
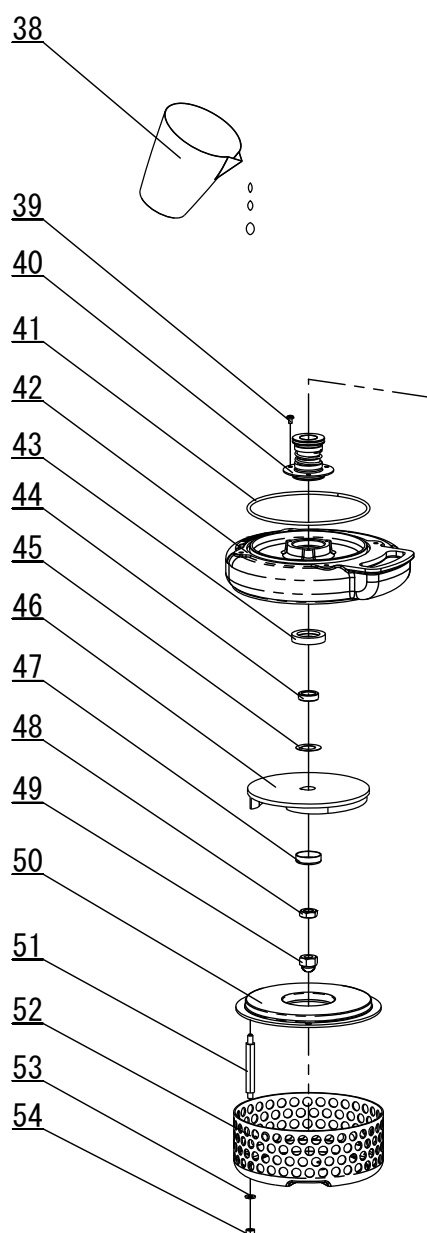


| 符号 | 品 名        | 材 質・備 考   |
|----|------------|-----------|
| 1  | ハンドル       | FCD500    |
| 2  | キャブタイヤケーブル | VCT       |
| 3  | ホースカップリング  | FC200     |
| 4  | リレーセット     | -         |
| 5  | ベアリング      | 6303ZZ    |
| 6  | モータブラケット   | FC200     |
| 7  | -          | -         |
| 8  | ベアリング      | 6205ZZ    |
| 9  | 潤滑油        | タービン油     |
| 10 | オイルシール     | 合成ゴム      |
| 11 | インペラ       | 高クロム鑄鉄    |
| 12 | ケーシング      | FCD700    |
| 13 | サクシヨンカバー   | 合成ゴム+SPCC |
| 14 | ストレーナ      | SPCC      |
| 15 | -          | -         |
| 16 | ヘッドカバー     | FC200     |
| 17 | オートカット     | -         |
| 18 | モータシャフト    | SUS403    |
| 19 | ロータ        | -         |
| 20 | ステータ       | -         |
| 21 | モータフレーム    | FC200     |
| 22 | メカニカルシール   | MW20C     |
| 23 | フロートスイッチ   | -         |
| 24 | センサー支持棒    | 合成樹脂      |
| 25 | センサー締付用具   | 合成樹脂      |
| 26 | ゴムキャップ     | 合成ゴム      |

|         |  |                                                                              |               |            |             |                                                                                                          |                                                         |  |  |
|---------|--|------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--|--|
| Note 記事 |  | <div>Approved<br/>承認</div> <div>Checked<br/>審査</div> <div>Drawn<br/>作成</div> | Date<br>年月日   | Sign<br>署名 | Scale<br>尺度 | Title / 表題<br>Construction Diagram<br>構造図 (標準)<br><br>Type / 形式<br>ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP<br>UY-233KD | Dwg. No. / 図面番号                                         |  |  |
|         |  |                                                                              | Aug-21-2018   | T.Hayashi  | Free        |                                                                                                          | V 3 0 5 9 4                                             |  |  |
|         |  |                                                                              | Aug.21,2018   | S.Haruta   |             |                                                                                                          | <b>SAKURAGAWA PUMP MFG.CO.LTD.</b><br><b>サクラ川ポンプ製作所</b> |  |  |
|         |  |                                                                              | Aug. 20, 2018 | H. Tsuda   |             |                                                                                                          |                                                         |  |  |
|         |  |                                                                              |               |            |             |                                                                                                          |                                                         |  |  |



フロートスイッチ詳細図



# UOY-233KD

|                 |       |              |        |                      |                                            |                      |                        |
|-----------------|-------|--------------|--------|----------------------|--------------------------------------------|----------------------|------------------------|
| 口径<br>Discharge | 80 mm | 出力<br>OutPut | 2.2 kW | 製品コード<br>Prodct Code | UOY233KD-2005-0000B<br>UOY233KD-2006-0000B | 電圧/周波数<br>Voltage/Hz | 200V/50Hz<br>200V/60Hz |
|-----------------|-------|--------------|--------|----------------------|--------------------------------------------|----------------------|------------------------|

| 符号<br>Mark | 部品番号<br>Part No. | 品 名<br>Part Name                              | 材 質<br>Material                                  | 数量<br>Q'ty | 寸 法 ・ 規 格<br>Size ・ Spec.                              | 備考<br>Note            |   |
|------------|------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------|-----------------------|---|
| 1-1        | 731205           | 警告ラベルA (Jpn)<br>Earth Label A                 | 合成樹脂<br>Synthetic Resin                          | 1          | Japanese 35×100 A                                      |                       |   |
| 1-2        | 731209           | 警告ラベルAE (Eng)<br>Earth Label AE               | 合成樹脂<br>Synthetic Resin                          | 1          | English 35×100                                         |                       |   |
| 2          | TT1.25-4         | 圧着端子<br>Tip                                   | C1020PC<br>Copper                                | 4          | 1.25sq×R4                                              |                       |   |
| 3-1        | CV4B10B8         | 成形品ケーブル (10m)<br>Complete Cable               | VCT<br>polyvinyl chloride sheathed cabtyre cable | 1          | 70091,76057,ギボシ・チップを含む 1.25sq×10m<br>VCT 4C×1.25sq×10m |                       |   |
| 3-2        | CV4B20B8         | 成形品ケーブル (20m)<br>Complete Cable               | VCT<br>polyvinyl chloride sheathed cabtyre cable |            | 70091,76057,ギボシ・チップを含む 1.25sq<br>VCT 4C×1.25sq×20m     | 別売り<br>Optional Parts |   |
| 4          | 70091            | ゴムブッシュ<br>Rubber Bush                         | 合成ゴム<br>Synthetic Rubber                         | 1          | φ11.9×19×L=28                                          |                       |   |
| 5          | BUM612W          | バネ座金付六角ボルト<br>Hexagon Bolt with Spring Washer | SUS304<br>Stainless Steel                        | 2          | M6×12 with Captive Washer                              |                       |   |
| 6          | 76057            | グランド<br>Gland                                 | SUS<br>Stainless Steel                           | 1          | VCT成形US222Bなど34×50 2-M6 P=38                           |                       |   |
| 7          | 80035            | ハンドル<br>Handle                                | FCD<br>Ductile Cast Iron                         | 1          | US222B/233B 70×138×20                                  |                       |   |
| 8          | BUM625W          | バネ座金付六角ボルト<br>Hexagon Bolt with Spring Washer | SUS304<br>Stainless Steel                        | 2          | M6×25 with Captive Washer                              |                       |   |
| 9          | LS013            | フロートスイッチ<br>Float Switch                      | 合成樹脂<br>Synthetic Resin                          | 1          | 2球式 橙 燈 UOY                                            |                       |   |
| 10         | BUM514W          | バネ座金付六角ボルト<br>Hexagon Bolt with Spring Washer | SUS304<br>Stainless Steel                        | 2          | M5×14 with Captive Washer                              |                       |   |
| 11         | 731131           | 銘板<br>Name Plate                              | テトロン<br>Tetron                                   | 1          | 69×43 シール 全刻印                                          |                       |   |
| 12         | BUM620W          | バネ座金付六角ボルト<br>Hexagon Bolt with Spring Washer | SUS304<br>Stainless Steel                        | 8          | M6×20 with Captive Washer                              |                       |   |
| 13         | 22353            | ヘッドカバー<br>Head Cover                          | FC<br>Cast Iron                                  | 1          | UOX/UOY,1.5-2.2kW                                      |                       |   |
| 14         | AP012A           | 静電容量式センサリレーセット<br>RelaySet                    |                                                  | 1          | 2点式 3φ200/220V 3φ 0.4~2.2kW まで                         |                       |   |
| 15         | X110014          | 放熱シリコン<br>Heat Radiation Silicon              | シリコン<br>Silicon                                  |            | 東レシリコン SE4420                                          | 提供不可<br>Not for sales |   |
| 16         | PSM38W           | 座金付ナベ小ネジ<br>Screw with Washer                 | SWRM<br>Mild Steel                               | 6          | M3×8 with Captive Washer                               |                       |   |
| 17         | TT022            | アース線<br>Earth Code                            | -                                                | 1          | 1.25sq×100mm 丸端子/ギボシを含む                                |                       |   |
| 18         | PSM48W           | 座金付ナベ小ネジ<br>Screw with Washer                 | SWRM<br>Mild Steel                               | 1          | M4×8 with captive washer                               |                       |   |
| 19         | PSM412W3         | 座金付ナベ小ネジ<br>Screw with Washer                 | SWRM<br>Mild Steel                               | 2          | M4×12 with captive washer                              |                       |   |
| 20-1       | ACGCBL103J       | オートカット (200V)<br>Auto-Cut                     | KA-313<br>KA-313                                 | 1          | 2.2kW-200V US233B/U233KD                               |                       |   |
| 20-2       | ACDAXL53A        | オートカット (400V)<br>Auto-Cut                     | KA-311<br>KA-311                                 | 1          | 2.2kW-400V US233B/U233KD                               |                       |   |
| 21         | (*) 70709        | パッキン<br>Packing                               | 合成ゴム<br>Synthetic Rubber                         | 1          | d=φ149 D=φ163 t=4                                      |                       |   |
| 22         | 21213            | モータブラケット<br>Motor Bracket                     | FC<br>Cast Iron                                  | 1          | US-222B,US-233B                                        |                       |   |
| 23         | WW47             | 波ワッシャ<br>Wave Washer                          | SK5<br>Hard Steel                                | 1          | 6303 6204 D=φ47                                        |                       |   |
| 24         | 78037            | 絶縁スリーブ<br>Sleeve                              | シリコンゴム<br>SiliconRubber                          | 3          | #250 Tab type                                          |                       |   |
| 25         | TT034            | タブ接続子<br>Connector Tip                        | C1020PC<br>Copper                                | 3          | Tab terminal #250                                      |                       |   |
| 26         | HCPS2.5-3        | ホースカップリング<br>Hose Coupling                    | FC<br>Cast Iron                                  | 1          | 80A×G2.5                                               |                       |   |
| 27         | TT021            | ギボシ(メス)<br>Receptacle                         | C1020PC<br>Copper                                | 3          | φ5 Receptacle Plug 1.25sq                              |                       |   |
| 28         | 78030            | 絶縁スリーブ(R)<br>Sleeve (R)                       | ビニール<br>Vinyl                                    | 3          | Insulating Sleeve for Receptacle                       |                       |   |
| 29         | 78029            | 絶縁スリーブ(P)<br>Sleeve (P)                       | ビニール<br>Vinyl                                    | 4          | Insulating Sleeve for Plug                             |                       |   |
| 30         | TT020            | ギボシ(オス)<br>Plug                               | C1020PC<br>Copper                                | 4          | φ5 Plug 1.25sq                                         |                       |   |
| 31         | B6303ZZ          | ベアリング<br>Bearing                              | 6303ZZC3<br>Ball Bearing                         | 1          | 6303ZZC3<br>d=φ17 D=φ47 B=14                           |                       |   |
| 32         | 50309            | ロータ<br>Rotor                                  | -                                                | 1          | 2.2kW-2P US233B/U233KD<br>ロータ付シャフトは別売                  | 提供不可<br>Not for sales |   |
| 33         | 30349            | モータシャフト<br>Motor Shaft                        | SUS403<br>Stainless Steel                        | 1          | U-233KD,U-232KB<br>ロータ付シャフトは別売                         | 提供不可<br>Not for sales |   |
| 34         | K5515A           | インペラキー<br>Impeller Key                        | SUS403<br>Stainless Steel                        | 1          | B5×H5×L15 Roundend                                     |                       |   |
| 35         | B6205ZZ          | ベアリング<br>Bearing                              | 6205ZZC3<br>Ball Bearing                         | 1          | 6205ZZC3<br>d=φ25 D=φ52 B=15                           |                       |   |
| 36-1       | 51412            | ステータ (200V)<br>Stator                         | -                                                | 1          | 2.2kW-2P 200V US233B/U233KD                            |                       |   |
| 36-2       | 51412F400        | ステータ (400V)<br>Stator                         | -                                                | 1          | 2.2kW-2P 400V US233B/U233KD                            |                       |   |
| 37-1       | 731208           | 本体注意ラベルC (Jpn)<br>Caution Label C             | 合成樹脂<br>Synthetic Resin                          | 1          | Japanese 80×25                                         |                       |   |
| 37-2       | 731211           | 本体注意ラベルCE (Eng)<br>Caution Label C            | 合成樹脂<br>Synthetic Resin                          | 1          | English 80×25                                          |                       |   |
| 38         | T480             | 潤滑油<br>Lubricant                              | タービン油<br>Turbine Oil                             | 0.48 L     | タービン油VG#32<br>Non-additive Turbine Oil                 | 提供不可<br>Not for sales | - |

※ 部品の仕様・価格は予告なく変更になる場合があります。Price and parts specifications are subject to change without notice.  
※ 単価の欄に Askと記載有るものは別途お問い合わせください。Contact us for any item marked "Ask" in pricing. 15C092020

|              |                     |             |                                 |                              |
|--------------|---------------------|-------------|---------------------------------|------------------------------|
| 1/2<br>Page. | 参照図<br>Fig.Draw.No. | Fig00622-AZ | 書類番号/Doc.No.<br>発行/day of issue | V30591-AZ-KKC<br>28-Dec-2024 |
|--------------|---------------------|-------------|---------------------------------|------------------------------|

# UOY-233KD

|                 |       |              |        |                      |                                            |                      |                        |
|-----------------|-------|--------------|--------|----------------------|--------------------------------------------|----------------------|------------------------|
| 口径<br>Discharge | 80 mm | 出力<br>OutPut | 2.2 kW | 製品コード<br>Prodct Code | UOY233KD-2005-0000B<br>UOY233KD-2006-0000B | 電圧/周波数<br>Voltage/Hz | 200V/50Hz<br>200V/60Hz |
|-----------------|-------|--------------|--------|----------------------|--------------------------------------------|----------------------|------------------------|

| 符号<br>Mark | 部品番号<br>Part No. | 品 名<br>Part Name                       | 材 質<br>Material                                  | 数量<br>Q'ty | 寸 法 ・ 規 格<br>Size ・ Spec.                                   | 備考<br>Note            |  |
|------------|------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------|--|
| 39         | PUM46            | ナベ小ネジ<br>Screw                         | SUS304<br>Stainless Steel                        | 3          | M4×6                                                        |                       |  |
| 40         | MW20C            | メカニカルシール<br>Mechanical Seal            | -                                                | 1 Set      | φ20                                                         |                       |  |
| 41         | (*) OB32         | Oリング<br>O-ring                         | 合成ゴム<br>Synthetic Rubber                         | 1          | φ3.53 d=φ139.29                                             |                       |  |
| 42         | 12198            | ケーシング<br>Casing                        | FCD<br>Ductile Cast Iron                         | 1          | U-222KC,D/U-233KC,D                                         |                       |  |
| 43         | SC24408          | オイルシール<br>Oil Seal                     | 合成ゴム<br>Synthetic Rubber                         | 1          | d=φ24 D=φ40 b=8                                             |                       |  |
| 44         | 31033            | シャフトスリーブ<br>Shaft Sleeve               | SUS420J1<br>Stainless Steel                      | 1          | d=φ16 D=φ24 t=7                                             |                       |  |
| 45-1       | 74020T015        | インペラカラー<br>Impeller Collar             | SUS304<br>Stainless Steel                        |            | d=φ17 D=φ30 b=6 t=0.15                                      |                       |  |
| 45-2       | 74020T03         | インペラカラー<br>Impeller Collar             | SUS304<br>Stainless Steel                        |            | d=φ17 D=φ30 b=6 t=0.3                                       |                       |  |
| 45-3       | 74020T05         | インペラカラー<br>Impeller Collar             | SUS304<br>Stainless Steel                        |            | d=φ17 D=φ30 b=6 t=0.5                                       |                       |  |
| 45-4       | 74020T11         | インペラカラー<br>Impeller Collar             | SUS304<br>Stainless Steel                        |            | d=φ17 D=φ30 b=6 t=1.1                                       |                       |  |
| 46-1       | 10196            | インペラ (50Hz)<br>Impeller                | 高クロム鑄鉄<br>High Chrome Alloy                      | 1          |                                                             |                       |  |
| 46-2       | 10197            | インペラ (60Hz)<br>Impeller                | 高クロム鑄鉄<br>High Chrome Alloy                      | 1          |                                                             |                       |  |
| 47         | 89686            | 保護カバー<br>Protective Cover              | SUS304<br>Stainless Steel                        | 1          | U-222KD,U-233KD,U-244KB                                     |                       |  |
| 48         | NUM12C           | 六角ナット<br>Hexagon Nut                   | SUS304<br>Stainless Steel                        | 1          | M12 3種                                                      |                       |  |
| 49         | NCUM12A          | 六角袋ナット<br>Hexagon Cup Nut              | SUS304<br>Stainless Steel                        | 1          | M12 Domed Cap Nuts                                          |                       |  |
| 50         | 13129            | サクシヨンカバー<br>Suction Cover              | 合成ゴム+SPC<br>Synthetic Rubber+Mild Steel          | 1          | φ173 U-222KC,D/233KC,D                                      |                       |  |
| 51         | 60071            | ストレーナボルト<br>Strainer Bolt              | SUS304<br>Stainless Steel                        | 3          | M6×M6 L=79 U222KC,D/233KC,D                                 |                       |  |
| 52         | 14108            | ストレーナ<br>Strainer                      | SPCC<br>Carbon Steel                             | 1          | φ11 D=178 H=73/U222KC,233KC                                 |                       |  |
| 53         | SWUM6B           | スプリングワッシャ<br>Spring Washer             | SUS304<br>Stainless Steel                        | 3          | M6                                                          |                       |  |
| 54         | NUM6A            | 六角ナット<br>Hexagon Nut                   | SUS304<br>Stainless Steel                        | 3          | M6 1種                                                       |                       |  |
| 55         | BUM1220          | 六角ボルト<br>Hexagon Bolt                  | SUS304<br>Stainless Steel                        | 1          | M12×20                                                      |                       |  |
| 56         | (*) SLWM12       | シールワッシャ<br>Seal Washer                 | SUS+合成ゴム<br>Stainless Steel+Synthetic Rubber     | 1          | M12                                                         |                       |  |
| 57         | 20301            | モータフレーム<br>Motor Frame                 | FC<br>Cast Iron                                  | 1          | U-233KD,U-232KB 65Aネジ                                       |                       |  |
| 58         | 73438            | 検査合格シール<br>Inspection Seal             | テトロン<br>Tetron                                   | 1          | 40×20                                                       |                       |  |
| 59         | 70244            | ゴムキャップ<br>Rubber Cap                   | 合成ゴム<br>Synthetic Rubber                         | 1          | φ6支持棒用キャップ φ13.5 L=20                                       |                       |  |
| 60         | PUM412           | ナベ小ネジ<br>Screw                         | SUS304<br>Stainless Steel                        | 2          | M4×12                                                       |                       |  |
| 61         | 87004            | フロートスイッチ締付用具<br>Float Clamp            | 合成樹脂<br>Synthetic Resin                          | 4          | 1ヶ所に付き2個必要。                                                 |                       |  |
| 62         | NUM4A            | 六角ナット<br>Hexagon Nut                   | SUS304<br>Stainless Steel                        | 2          | M4 1種                                                       |                       |  |
| 63         | 77046            | センサ支持棒<br>Sensor Support Stick         | 合成樹脂<br>Synthetic Resin                          | 1          | φ5.5 L=500mm                                                |                       |  |
| 64         | PUM410           | ナベ小ネジ<br>Screw                         | SUS304<br>Stainless Steel                        | 1          | M4×10                                                       |                       |  |
| 901        | UOX222KDPO       | パッキンOリングセット<br>Packing & O-ring Set    | -                                                | 1          | 部品番号欄に(*)印の付いたもの                                            | 別売り<br>Optional Parts |  |
| 902        | R50309UK         | ロータ付シャフト<br>Shaft with Rotor           | -                                                | 1          | U-233KD/U-232KD                                             | 別売り<br>Optional Parts |  |
| 903        | 90046            | フランジ付吐出管<br>Discharge Pipe With Flange | SS400<br>Mild Steel                              | 1          | JIS10K80A R2 1/2                                            | 別売り<br>Optional Parts |  |
| 904        | 70102            | ゴムスリーブ<br>Rubber Sleeve                | 合成ゴム<br>Synthetic Rubber                         | 1          | ~φ12 D=25 L=55mm                                            | 別売り<br>Optional Parts |  |
| 905        | CV4B             | キャブタイヤケーブル<br>Cabtyre Cable            | VCT<br>polyvinyl chloride sheathed cabtyre cable | 1 m        | 単価は1m毎 販売は5m毎 40×1.25Sq<br>Price:per a meter /Sales:per 5 m | 別売り<br>Optional Parts |  |

※ 部品の仕様・価格は予告なく変更になる場合があります。 Price and parts specifications are subject to change without notice.  
 ※ 単価の欄に Askと記載有るものは別途お問い合わせください。 Contact us for any item marked 'Ask' in pricing. 15C092020

|              |                     |             |                                 |                              |
|--------------|---------------------|-------------|---------------------------------|------------------------------|
| 2/2<br>Page. | 参照図<br>Fig.Draw.No. | Fig00622-AZ | 書類番号/Doc. No<br>発行/day of issue | V30591-AZ-KKC<br>28-Dec-2024 |
|--------------|---------------------|-------------|---------------------------------|------------------------------|