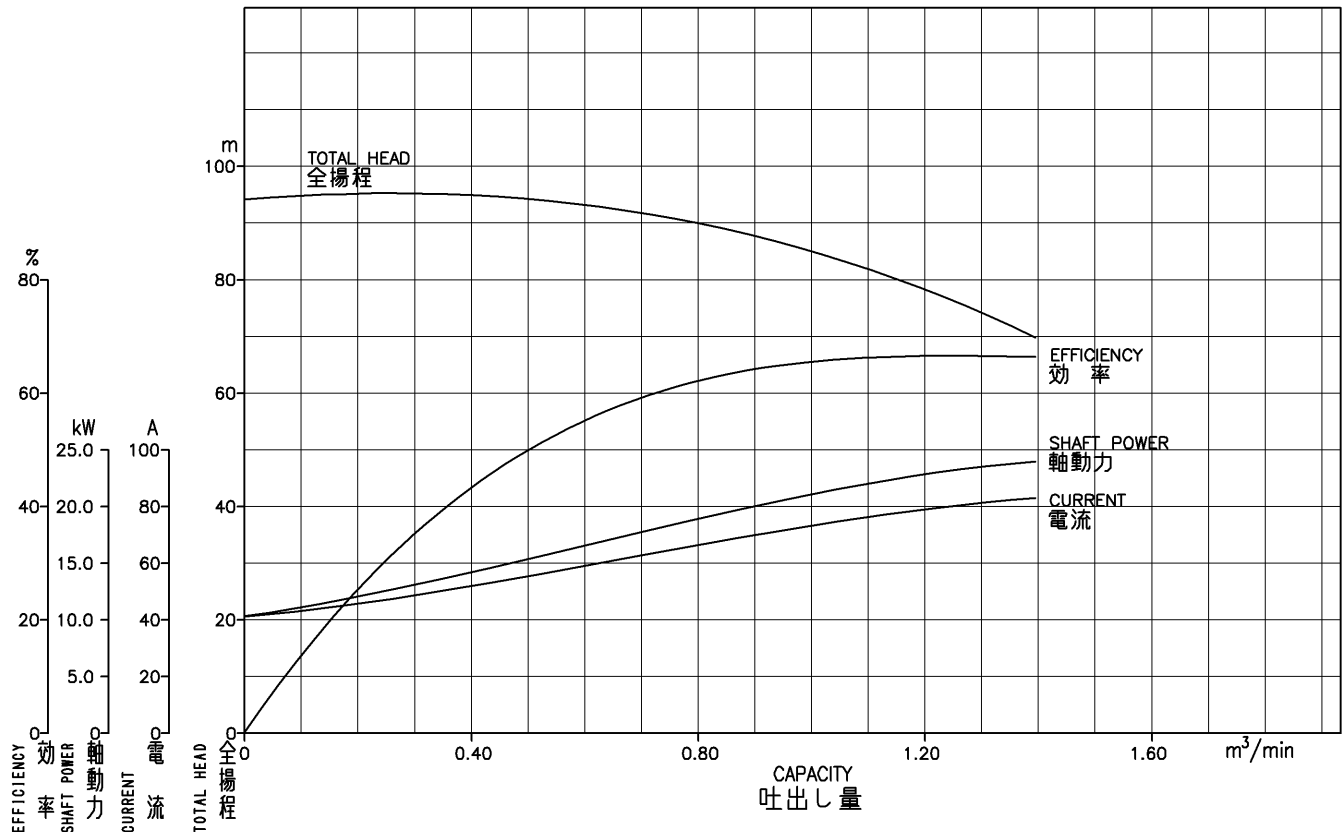




|            |            |             |                  |                   |       |
|------------|------------|-------------|------------------|-------------------|-------|
| TYPE<br>名称 | 清水用多段渦巻ポンプ | MODEL<br>型式 | TVMK2-1003W22B-P | FUREQUENCY<br>周波数 | 60 Hz |
|------------|------------|-------------|------------------|-------------------|-------|

予想性能曲線図 PUMP PERFORMANCE CURVES



| 番号    | No.   |             | 1      | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 7     | 8 | 9 | 10 |
|-------|-------|-------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|---|----|
| PUMP  | 吐出し量  | CAPACITY    | m³/min | 0     | 0.288 | 0.564 | 0.839 | 1.107 | 1.386 | — | — | —  |
|       | 全揚程   | TOTAL HEAD  | m      | 94.2  | 95.1  | 93.8  | 89.3  | 81.5  | 70.3  | — | — | —  |
|       | 理論動力  | WATER POWER | kW     | 0.00  | 4.47  | 8.62  | 12.21 | 14.70 | 15.88 | — | — | —  |
|       | ポンプ効率 | PUMP EFF.   | %      | 0.0   | 34.9  | 52.9  | 62.7  | 67.0  | 66.2  | — | — | —  |
| MOTOR | 電圧    | VOLTAGE     | V      | 200   | 200   | 200   | 200   | 200   | 200   | — | — | —  |
|       | 電流    | CURRENT     | A      | 41.3  | 47.9  | 58.1  | 68.1  | 76.1  | 83.0  | — | — | —  |
|       | 入力    | INPUT       | kW     | 11.06 | 13.58 | 17.25 | 20.66 | 23.31 | 25.55 | — | — | —  |
|       | 出力    | OUTPUT      | kW     | 10.38 | 12.80 | 16.28 | 19.48 | 21.94 | 24.00 | — | — | —  |

|    |      |            |           |
|----|------|------------|-----------|
| 備考 | NOTE | 承認者 APPRO. | 作成者 DRAW. |
|    |      |            |           |
|    |      |            |           |
|    |      |            |           |

|       |        |                |         |      |                   |                |        |                         |
|-------|--------|----------------|---------|------|-------------------|----------------|--------|-------------------------|
| PUMP  | 仕様     | 吐出し量 CAPACITY  | m³/min  |      | 性能                | 吐出し量 CAPACITY  | m³/min |                         |
|       | REQU.  | 全揚程 TOTAL HEAD | m       |      | PERF. W.          | 全揚程 TOTAL HEAD | m      |                         |
| MOTOR | ポンプ口径  | PUMP SIZE      | 100 mm  | 羽根径  | IMP. DIA.         | 252 mm         | 同期回転速度 | SYNC. SPEED OF ROTATION |
|       | 型式     | MODEL          | 全閉外扇屋内形 | 出力   | OUTPUT            | 22 kW          | 相・電圧   | PHASE-VOLT.             |
| 電動機   | 極数・周波数 | POLE-FREQ.     | 4P 60Hz | 回転速度 | SPEED OF ROTATION | 1775 min⁻¹     | 電流     | CURRENT                 |
|       | 製造者    | MANUFACT.      |         |      |                   |                | 電動機CD  | MOTOR CD                |