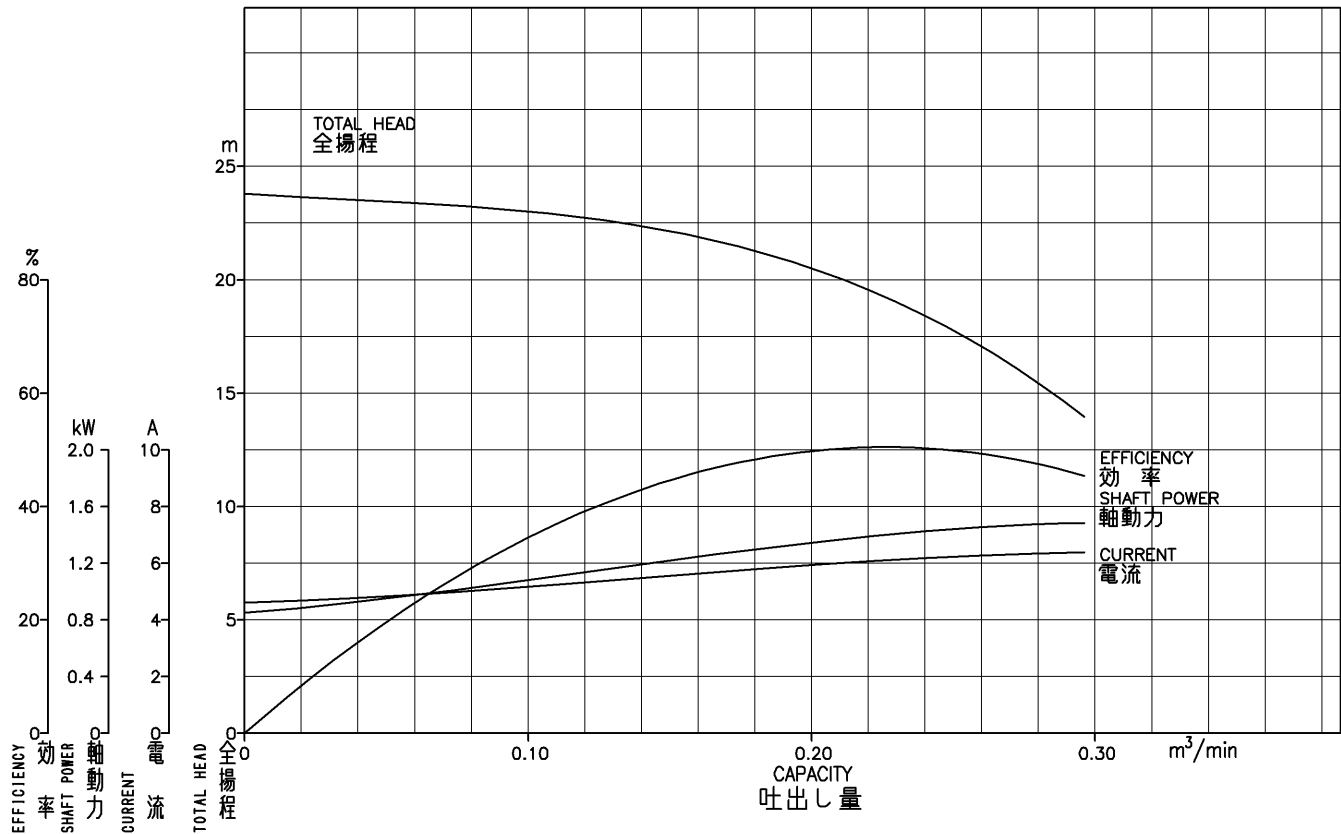




|            |            |             |                 |                   |       |
|------------|------------|-------------|-----------------|-------------------|-------|
| TYPE<br>名称 | 清水用多段渦巻ポンプ | MODEL<br>型式 | TVMK2-502E1.5-P | FUREQUENCY<br>周波数 | 50 Hz |
|------------|------------|-------------|-----------------|-------------------|-------|

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    | 0.10 | 0.18 | 0.225 | 0.28 | 0.30 | — | — | —  |
|       | 全揚程   | TOTAL HEAD  | m      | 23.8 | 23.0 | 21.3 | 19.3  | 15.4 | 13.6 | — | — | —  |
|       | 理論動力  | WATER POWER | kW     | 0.00 | 0.37 | 0.62 | 0.71  | 0.70 | 0.66 | — | — | —  |
|       | ポンプ効率 | PUMP EFF.   | %      | 0.0  | 34.7 | 48.1 | 50.6  | 47.8 | 44.6 | — | — | —  |
| MOTOR | 電圧    | VOLTAGE     | V      | 200  | 200  | 200  | 200   | 200  | 200  | — | — | —  |
|       | 電流    | CURRENT     | A      | 4.6  | 5.2  | 5.8  | 6.1   | 6.3  | 6.4  | — | — | —  |
|       | 入力    | INPUT       | kW     | 0.98 | 1.24 | 1.49 | 1.61  | 1.69 | 1.71 | — | — | —  |
|       | 出力    | OUTPUT      | kW     | 0.85 | 1.08 | 1.30 | 1.40  | 1.47 | 1.49 | — | — | —  |

|    |      |            |           |
|----|------|------------|-----------|
| 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      |                         |
| PUMP  | ポンプ口径  | PUMP SIZE      | 50 mm   | 羽根径  | IMP. DIA.         | 188 mm         | 同期回転速度 | SYNC. SPEED OF ROTATION |
|       | 型式     | MODEL          | 全閉外扇屋内形 | 出力   | OUTPUT            | 1.5 kW         | 相・電圧   | PHASE-VOLT.             |
| MOTOR | 極数・周波数 | POLE-FREQ.     | 4P 50Hz | 回転速度 | SPEED OF ROTATION | 1450 min⁻¹     | 電流     | CURRENT                 |
|       | 製造者    | MANUFACT.      |         |      |                   |                | 電動機 CD | MOTOR CD                |