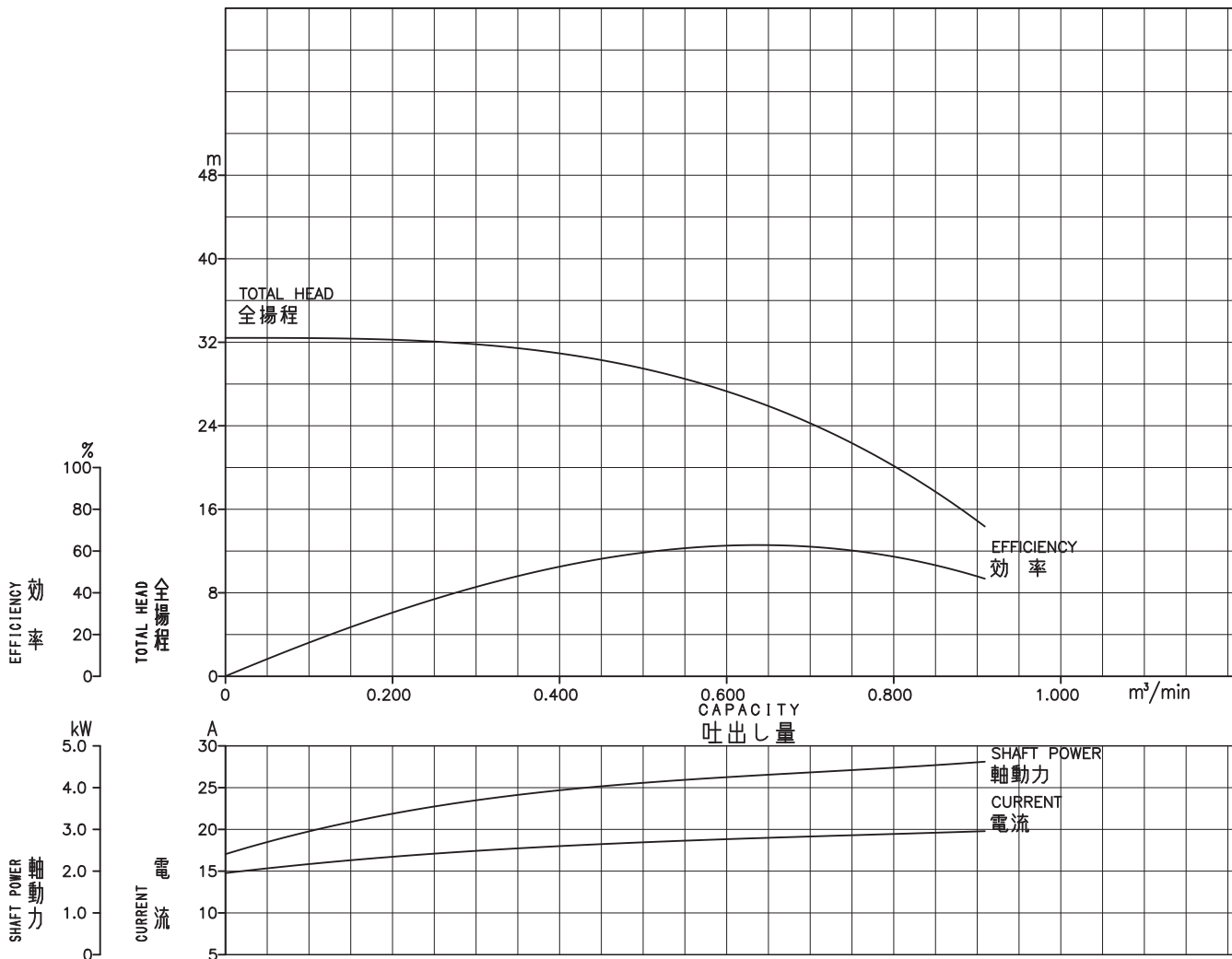


MF形多段ポンプ性能曲線図



|     |       | 番号 No.      |        | 1     | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------|-------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|---|---|----|
| ポンプ | 吐出し量  | CAPACITY    | m³/min | 0.000 | 0.200 | 0.450 | 0.560 | 0.710 | 0.900 | — | — | — | —  |
|     | 全揚程   | TOTAL HEAD  | m      | 32.5  | 32.0  | 30.5  | 28.5  | 23.5  | 15.0  | — | — | — | —  |
|     | 理論動力  | WATER POWER | kW     | 0.00  | 1.04  | 2.24  | 2.60  | 2.72  | 2.20  | — | — | — | —  |
|     | ポンプ効率 | PUMP EFF.   | %      | 0.0   | 30.7  | 55.9  | 61.9  | 61.8  | 47.8  | — | — | — | —  |
| 電動機 | 電圧    | VOLTAGE     | V      | 200   | 200   | 200   | 200   | 200   | 200   | — | — | — | —  |
|     | 電流    | CURRENT     | A      | 14.8  | 16.8  | 18.2  | 18.7  | 19.2  | 19.7  | — | — | — | —  |
|     | 入力    | INPUT       | kW     | 2.67  | 3.73  | 4.38  | 4.59  | 4.81  | 5.03  | — | — | — | —  |
|     | 出力    | OUTPUT      | kW     | 2.40  | 3.40  | 4.00  | 4.20  | 4.40  | 4.60  | — | — | — | —  |

|         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |           |
|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-----------|
| 備考 NOTE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 承認者 APPRO. | 作成者 DRAW. |
|         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | NAKAMURA   | K. NISHI  |
|         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |           |

|     |        |                |         |      |                   |                        |         |                |                         |                        |  |  |
|-----|--------|----------------|---------|------|-------------------|------------------------|---------|----------------|-------------------------|------------------------|--|--|
| ポンプ | 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.M. | 全揚程 TOTAL HEAD | m                       |                        |  |  |
| 電動機 | ポンプ口径  | PUMP SIZE      | 80 mm   | 羽根径  | IMP. DIA.         | — mm                   |         | 同期回転速度         | SYNC. SPEED OF ROTATION | 1500 min <sup>-1</sup> |  |  |
|     | 型式     | MODEL          | 出力      |      | OUTPUT            | 5.5 kW                 | 相・電圧    | PHASE·VOLT.    | 3Φ 200V                 |                        |  |  |
|     | 極数・周波数 | POLE·FREQ.     | 4P 50Hz | 回転速度 | SPEED OF ROTATION | 1465 min <sup>-1</sup> | 電流      | CURRENT        | 22.6 A                  |                        |  |  |
|     | 製造者    | MANUFACT.      |         |      |                   |                        |         | 電動機 CD         | MOTOR CD                | 19034                  |  |  |

|      |           |           |  |      |          |  |  |
|------|-----------|-----------|--|------|----------|--|--|
| 機器名称 | ITEM NAME |           |  | 機器番号 | ITEM No. |  |  |
| 型式   | MODEL     | MF6-55.2E |  | 数量   | QUANTITY |  |  |