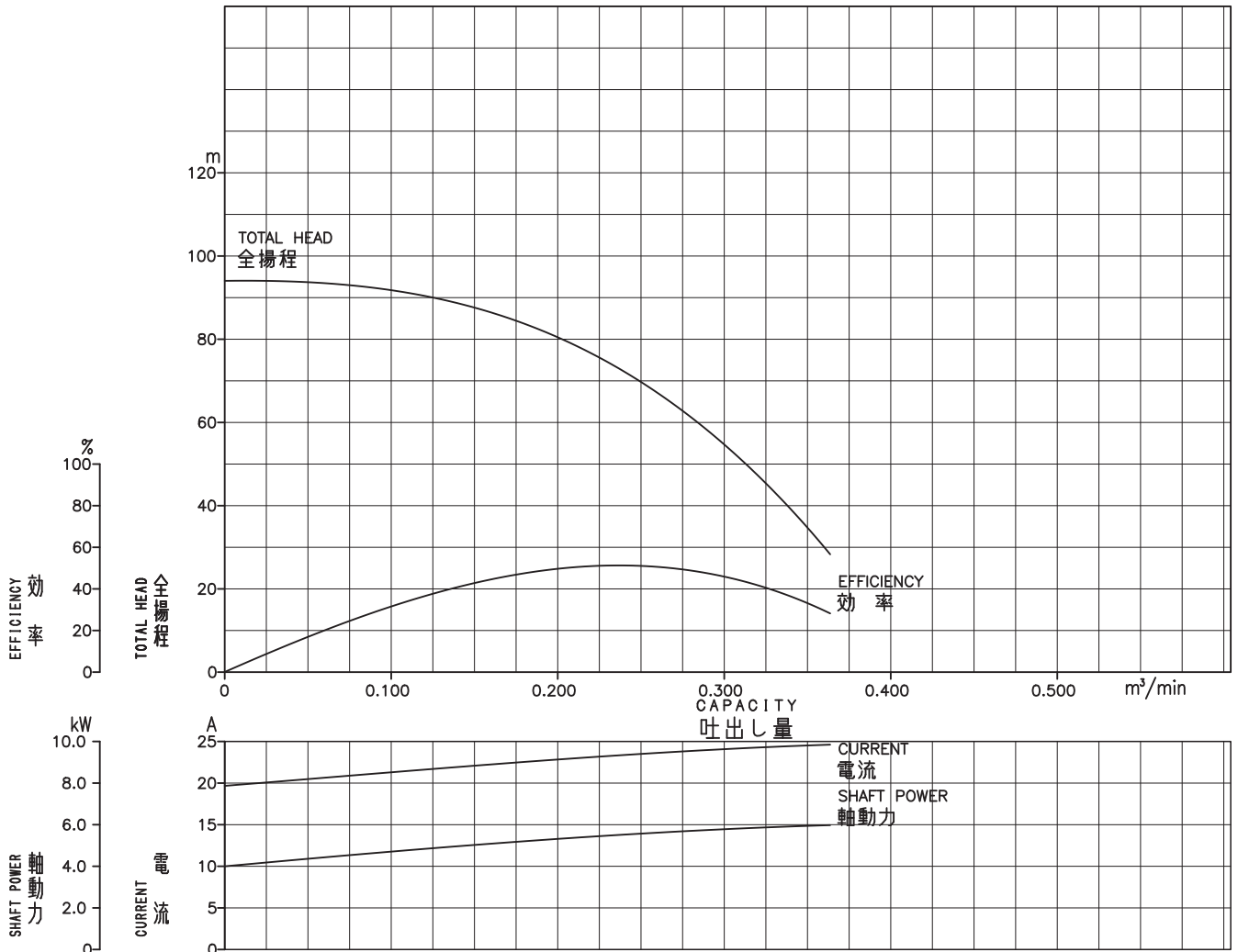


MF形多段ポンプ性能曲線図



|       |       | 番号 No.      |                     | 1     | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-------|-------|-------------|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|---|---|----|
| PUMP  | 吐出し量  | CAPACITY    | m <sup>3</sup> /min | 0.000 | 0.100 | 0.140 | 0.225 | 0.280 | 0.360 | — | — | — | —  |
|       | 全揚程   | TOTAL HEAD  | m                   | 94.0  | 92.0  | 88.5  | 75.4  | 61.5  | 30.0  | — | — | — | —  |
|       | 理論動力  | WATER POWER | kW                  | 0.00  | 1.50  | 2.02  | 2.77  | 2.81  | 1.76  | — | — | — | —  |
|       | ポンプ効率 | PUMP EFF.   | %                   | 0.0   | 31.9  | 40.6  | 50.7  | 49.2  | 29.5  | — | — | — | —  |
| MOTOR | 電圧    | VOLTAGE     | V                   | 200   | 200   | 200   | 200   | 200   | 200   | — | — | — | —  |
|       | 電流    | CURRENT     | A                   | 19.7  | 21.3  | 21.9  | 23.2  | 23.9  | 24.6  | — | — | — | —  |
|       | 入力    | INPUT       | kW                  | 4.38  | 5.13  | 5.42  | 5.94  | 6.21  | 6.51  | — | — | — | —  |
|       | 出力    | OUTPUT      | kW                  | 4.00  | 4.70  | 4.97  | 5.45  | 5.70  | 5.97  | — | — | — | —  |

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

|                   |                     |                        |                        |        |  |                                |                        |                     |  |  |  |
|-------------------|---------------------|------------------------|------------------------|--------|--|--------------------------------|------------------------|---------------------|--|--|--|
| 仕様                | 吐出し量CAPACITY        | m <sup>3</sup> /min    |                        |        |  | 性能                             | 吐出し量CAPACITY           | m <sup>3</sup> /min |  |  |  |
|                   | REQU. 全揚程TOTAL HEAD | m                      |                        |        |  | PERF'M. 全揚程TOTAL HEAD          | m                      |                     |  |  |  |
| ポンプ口径 PUMP SIZE   | 50 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              | 7.5 kW |  | 相・電圧 PHASE·VOLT.               | 3Φ 200V                |                     |  |  |  |
| 極数・周波数 POLE·FREQ. | 4P 50Hz             | 回転速度 SPEED OF ROTATION | 1460 min <sup>-1</sup> |        |  | 電流 CURRENT                     | 29.6 A                 |                     |  |  |  |
| 製造者 MANUFACT.     |                     |                        |                        |        |  | 電動機CD MOTOR CD                 | 19036                  |                     |  |  |  |

|                |            |  |  |  |               |  |  |  |  |
|----------------|------------|--|--|--|---------------|--|--|--|--|
| 機器名称 ITEM NAME |            |  |  |  | 機器番号 ITEM No. |  |  |  |  |
| 型 式 MODEL      | MF4-57.58E |  |  |  | 数 量 QUANTITY  |  |  |  |  |