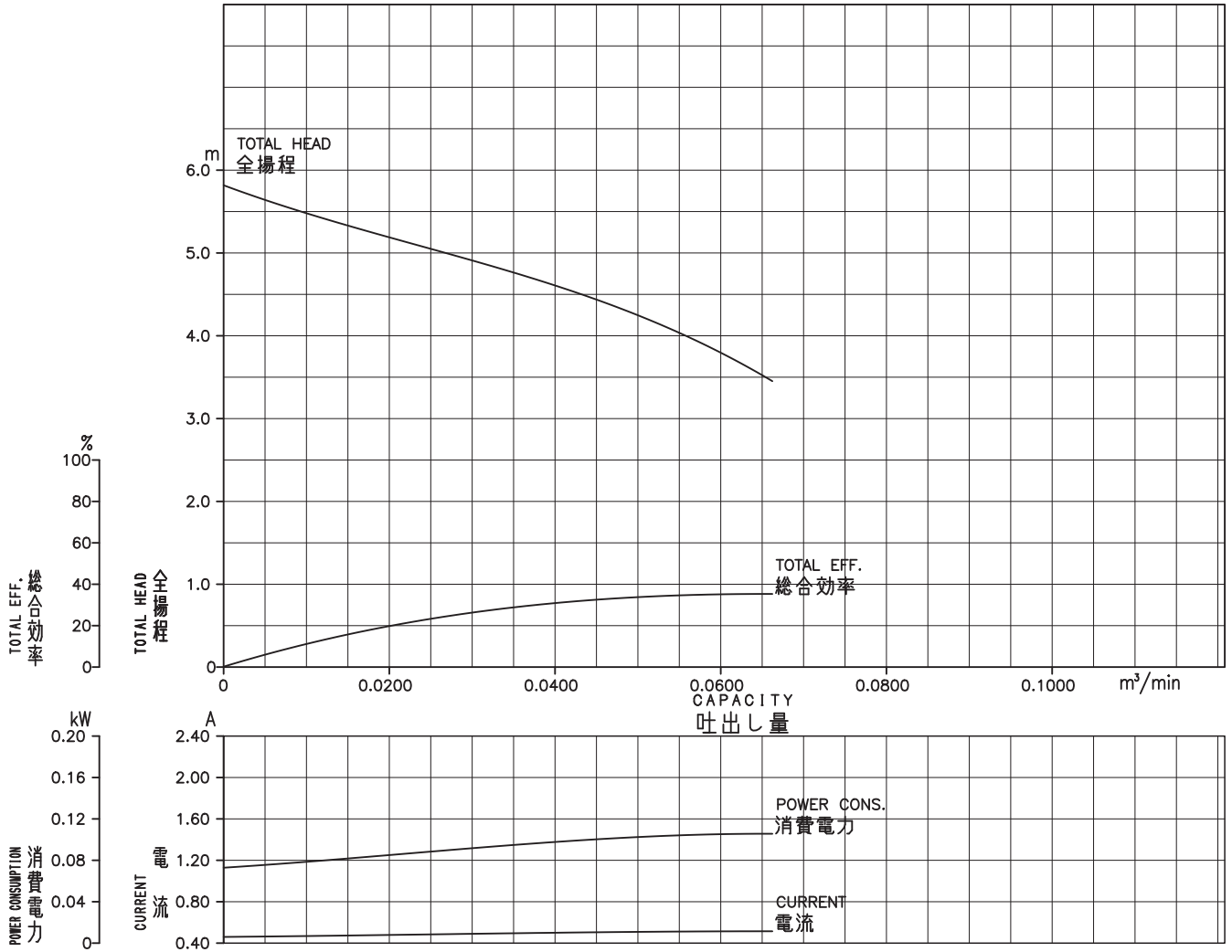


### LV形ラインポンプ性能曲線



| 番号 No.                 |        | 1      | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---|---|---|----|
| 吐出し量 CAPACITY          | m³/min | 0.0000 | 0.0100 | 0.0200 | 0.0350 | 0.0500 | 0.0650 | — | — | — | —  |
| 全揚程 TOTAL HEAD         | m      | 5.80   | 5.51   | 5.20   | 4.70   | 4.30   | 3.51   | — | — | — | —  |
| 理論動力 WATER POWER       | kW     | 0.000  | 0.009  | 0.017  | 0.027  | 0.035  | 0.037  | — | — | — | —  |
| 総合効率 TOTAL EFF.        | %      | 0.0    | 11.5   | 20.0   | 28.1   | 34.4   | 35.2   | — | — | — | —  |
| 電圧 VOLTAGE             | V      | 200    | 200    | 200    | 200    | 200    | 200    | — | — | — | —  |
| 電流 CURRENT             | A      | 0.460  | 0.468  | 0.479  | 0.496  | 0.508  | 0.515  | — | — | — | —  |
| 消費電力 POWER CONSUMPTION | kW     | 0.073  | 0.078  | 0.085  | 0.095  | 0.102  | 0.106  | — | — | — | —  |

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

|           |                   |                |                        |            |         |                                |            |  |
|-----------|-------------------|----------------|------------------------|------------|---------|--------------------------------|------------|--|
| ポンプ 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.M. | 全揚程 TOTAL HEAD                 | m          |  |
| 電動機 MOTOR | ポンプ口径 PUMP SIZE   | 25 mm          | 羽根径 IMP. DIA.          | — mm       |         | 同期回転速度 SYNC. SPEED OF ROTATION | 3000 min⁻¹ |  |
|           | 型式 MODEL          |                |                        | 出力 OUTPUT  | 0.08 kW | 相・電圧 PHASE·VOLT.               | 3Φ 200V    |  |
|           | 極数・周波数 POLE·FREQ. | 2P 50Hz        | 回転速度 SPEED OF ROTATION | 2885 min⁻¹ |         | 電流 CURRENT                     | 0.6 A      |  |
|           | 製造者 MANUFACT.     |                |                        |            |         | 電動機 CD MOTOR CD                | 23714      |  |

|                |            |  |               |  |  |
|----------------|------------|--|---------------|--|--|
| 機器名称 ITEM NAME |            |  | 機器番号 ITEM No. |  |  |
| 型式 MODEL       | LV1-50.08T |  | 数量 QUANTITY   |  |  |