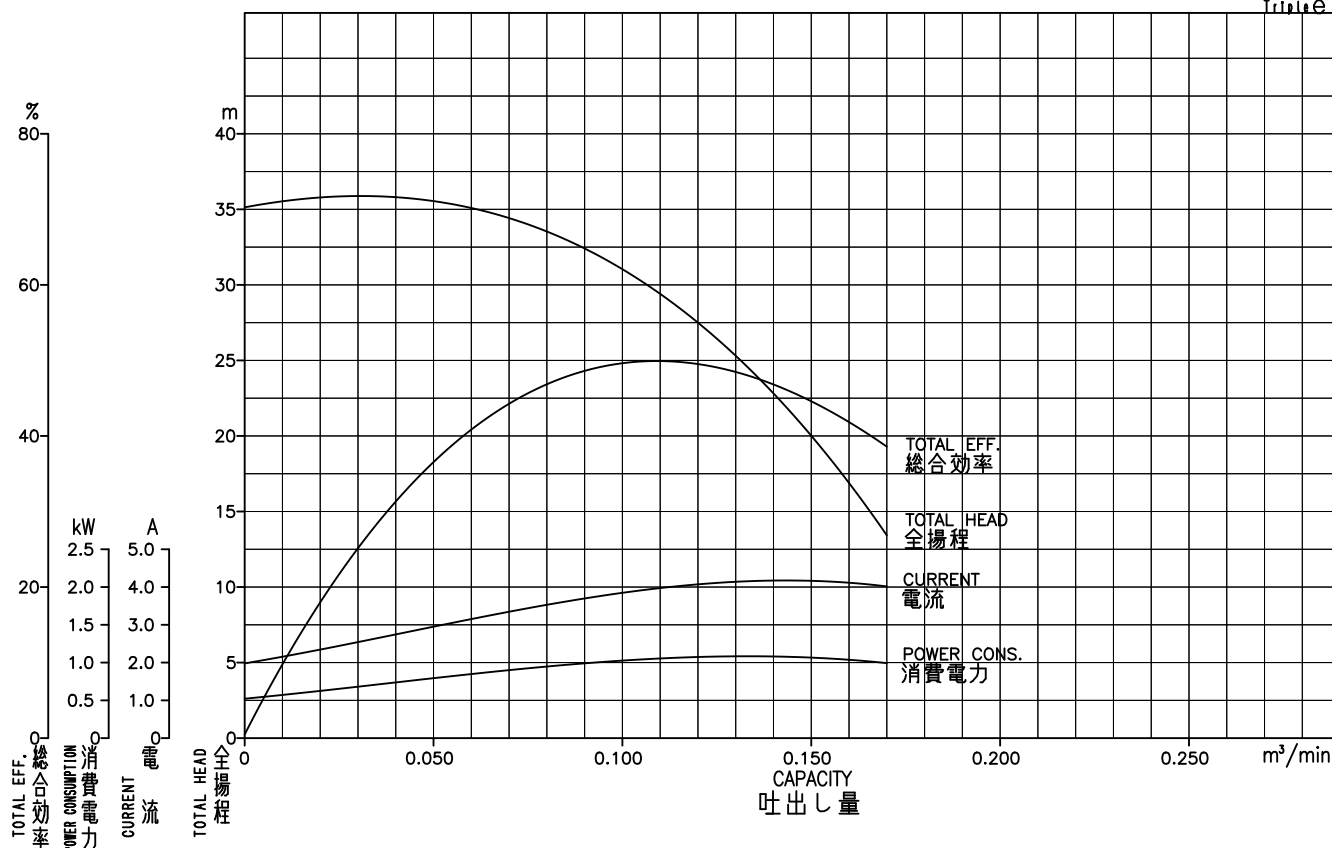


## MC5S型直結ブースタポンプ 特性曲線



| 番号   | No.               |        | 1     | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     | 10 |
|------|-------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|
| 吐出量  | CAPACITY          | m³/min | 0.000 | 0.020 | 0.040 | 0.060 | 0.080 | 0.100 | 0.120 | 0.150 | 0.170 | —  |
| 全揚程  | TOTAL HEAD        | m      | 35.3  | 35.7  | 35.6  | 34.9  | 33.6  | 31.9  | 27.4  | 19.2  | 13.9  | —  |
| 理論動力 | WATER POWER       | kW     | 0.00  | 0.12  | 0.23  | 0.34  | 0.44  | 0.52  | 0.54  | 0.47  | 0.39  | —  |
| 総合効率 | TOTAL EFF.        | %      | 0.0   | 18.7  | 31.8  | 40.6  | 46.2  | 49.3  | 50.0  | 45.2  | 38.2  | —  |
| 電圧   | VOLTAGE           | V      | 200   | 200   | 200   | 200   | 200   | 200   | 200   | 200   | 200   | —  |
| 電流   | CURRENT           | A      | 1.99  | 2.34  | 2.73  | 3.13  | 3.53  | 3.91  | 4.08  | 4.08  | 4.06  | —  |
| 消費電力 | POWER CONSUMPTION | kW     | 0.53  | 0.62  | 0.73  | 0.84  | 0.95  | 1.05  | 1.07  | 1.04  | 1.01  | —  |
| —    | —                 | —      | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —  |

|    |      |                                                |           |          |
|----|------|------------------------------------------------|-----------|----------|
| 備考 | NOTE | 本特性曲線は最大ポンプ性能からユニット内圧損を差し引いたもので表しております。        | 承認者APPRO. | 作成者DRAW. |
|    |      | 上表の電流は電動機電流（制御盤面表示値）を表し、消費電力はユニット全体としての値を表します。 | ITO       | CHIBA    |
|    |      | —                                              |           |          |

|           |                 |               |                  |           |                                |               |        |  |
|-----------|-----------------|---------------|------------------|-----------|--------------------------------|---------------|--------|--|
| ポンプ PUMP  | 仕様              | 吐出量CAPACITY   | m³/min           |           | 性能                             | 吐出量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 | 32 mm         | 相・電圧 PHASE-VOLT. | 1 φ 200 V | 同期回転速度 SYNC. SPEED OF ROTATION | 6800 min⁻¹    |        |  |
|           | 種別 TYPE         | 全閉外扇形屋内       | 出力 OUT PUT       | 0.75 kW   | 電流 CURRENT                     | 5.2 A         |        |  |
|           | 極数 POLE         | 4P            | —                | —         | —                              | —             |        |  |

|                |                   |               |  |
|----------------|-------------------|---------------|--|
| 機器名称 ITEM NAME |                   | 機器番号 ITEM No. |  |
| 型 式 MODEL      | MC5S-3232-0.75S2D | 数 量 QUANTITY  |  |