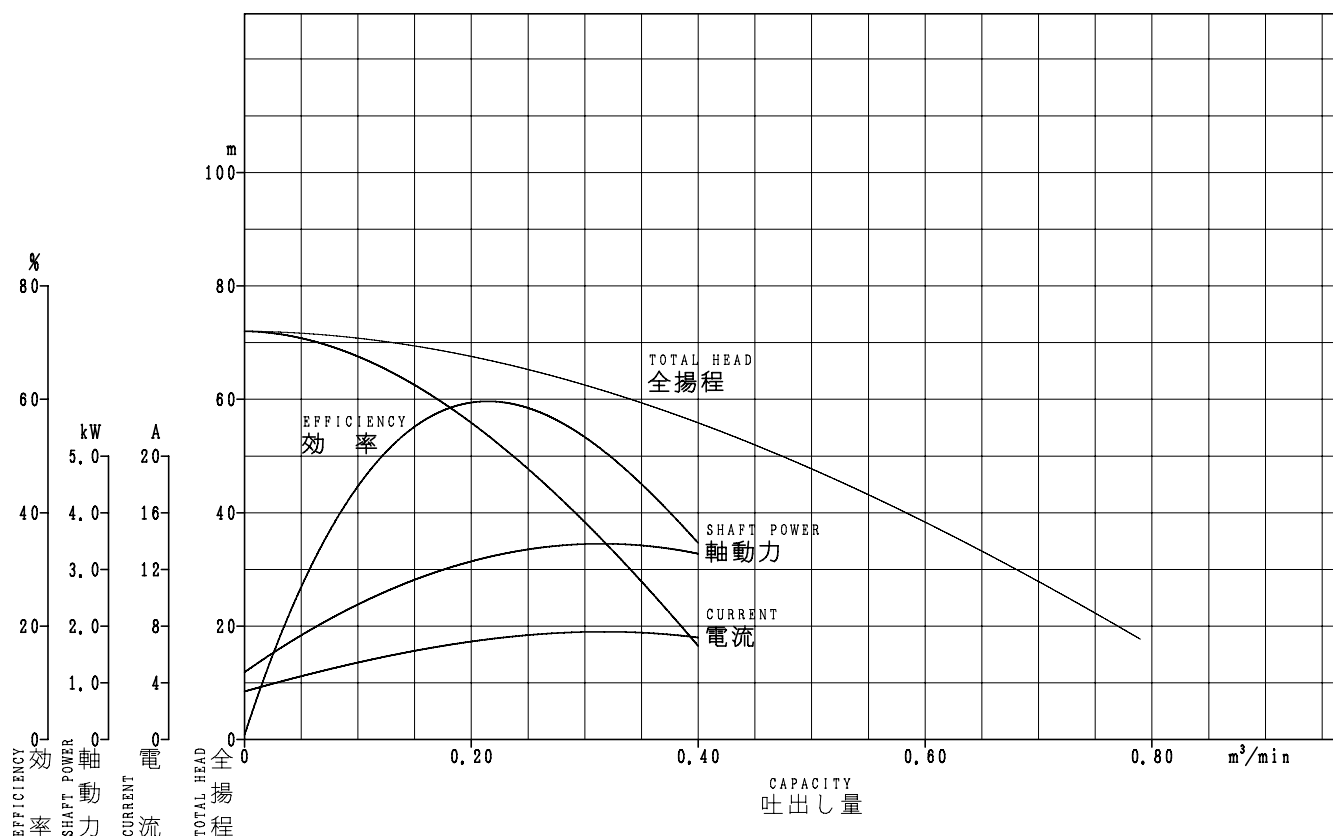


NX-VFC型インバータポンプ 特性曲線



| | 番号 | No. | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------|-------------|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|----|
| ポンプ | 吐出量 | DISCHARGE | m ³ /min | 0.00 | 0.09 | 0.15 | 0.20 | 0.25 | 0.29 | 0.34 | 0.39 | — | — |
| | 全揚程 | TOTAL HEAD | m | 72.0 | 68.6 | 62.8 | 56.4 | 48.3 | 39.5 | 29.3 | 18.1 | — | — |
| | 理論動力 | WATER POWER | kW | 0.00 | 0.99 | 1.51 | 1.81 | 1.93 | 1.90 | 1.64 | 1.16 | — | — |
| | ポンプ効率 | PUMP EFF. | % | 0.0 | 44.0 | 53.8 | 57.6 | 57.6 | 55.4 | 48.1 | 35.0 | — | — |
| 電動機 | 電圧 | VOLTAGE | V | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | — | — |
| | 電流 | CURRENT | A | 3.4 | 5.2 | 6.2 | 6.9 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.3 | — | — |
| | 入力 | INPUT | kW | 1.62 | 2.89 | 3.59 | 4.02 | 4.31 | 4.41 | 4.40 | 4.26 | — | — |
| | 出力 | OUTPUT | kW | 1.19 | 2.25 | 2.80 | 3.14 | 3.35 | 3.43 | 3.42 | 3.32 | — | — |

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

| | | | | | | | | | | |
|-----------|-------------------|----------------|--|---------------------|----------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------|--|
| ポンプ PUMP | 仕様 | 吐出量 DISCHARGE | | m ³ /min | | 性能 | 吐出量 DISCHARGE | | m ³ /min | |
| | REQU. | 全揚程 TOTAL HEAD | | m | | PERF'M. | 全揚程 TOTAL HEAD | | m | |
| | ポンプロ径 PUMP SIZE | 4 0 × 6 5 mm | | 羽根径 IMP. DIA. | —— mm | | 同期回転数 SYNC. SPEED | 3 3 0 0 min ⁻¹ | | |
| 電動機 MOTOR | 型式 MODEL | IK-FCKLA21 | | 出力 OUT PUT | 3. 7 kW | | 相・電圧 PHASE-VOLT. | 3 Φ 3 8 0 V | | |
| | 極数・周波数 POLE-FREQ. | 2 P 50/60Hz | | 回転数 SPEED | —— min ⁻¹ | | 電流 CURRENT | 8. 6 A | | |
| | 製造者 MANUFACT. | TOSHIBA | | —— | —— | | 電動機 C D MOTOR CD | 1 1 6 6 0 | | |

| | | | | | |
|------|-----------|------------------|------|----------|--|
| 機器名称 | ITEM NAME | | 機器番号 | ITEM No. | |
| 型 式 | MODEL | NX-65VFC403-3.7W | 数 量 | QUANTITY | |