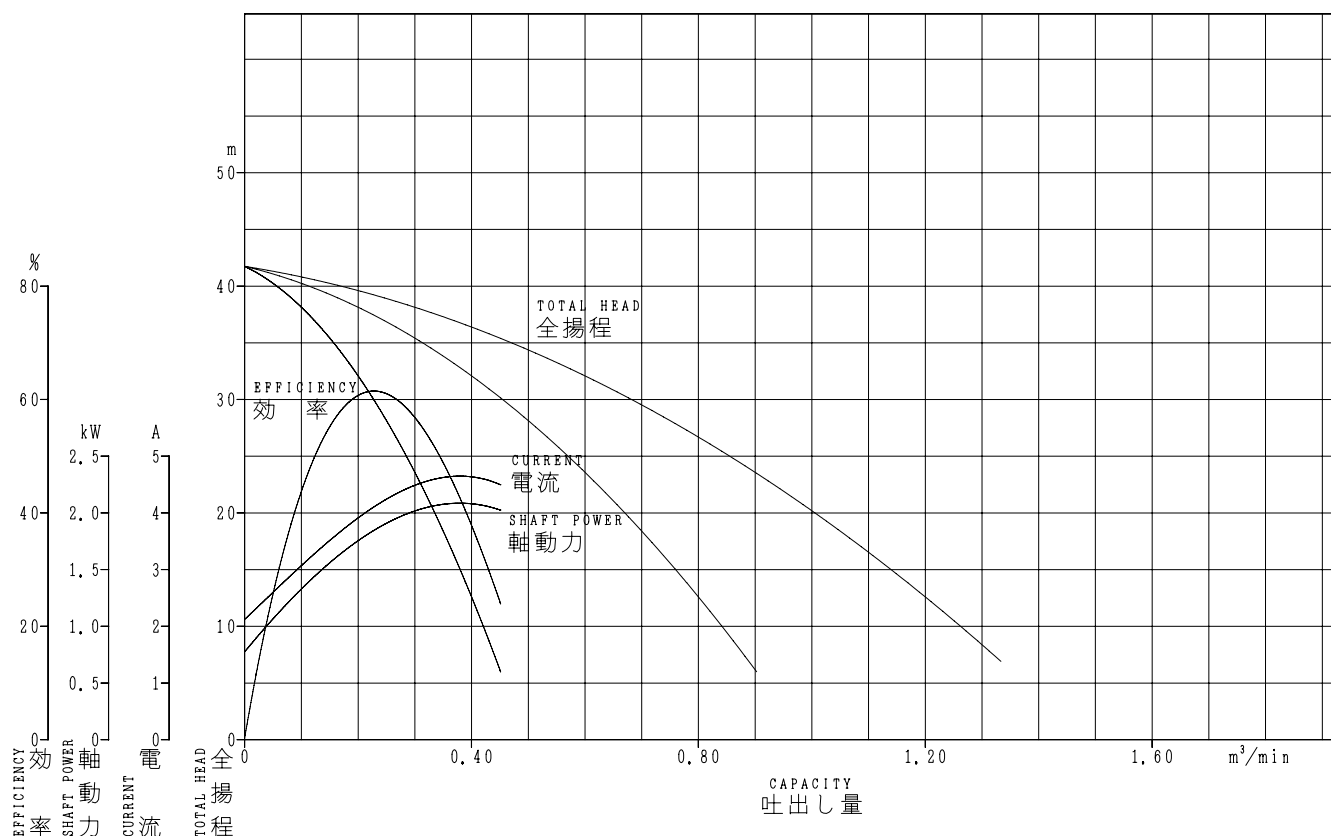


NX-VFC型インバータポンプ 特性曲線



| 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 | 0.12 | 0.20 | 0.25 | 0.29 | 0.39 | 0.44 | — | — |
| | 全揚程 | TOTAL HEAD | m | 41.7 | 37.0 | 32.3 | 28.5 | 24.1 | 13.4 | 7.2 | — | — |
| | 理論動力 | WATER POWER | kW | 0.00 | 0.74 | 1.04 | 1.14 | 1.16 | 0.86 | 0.52 | — | — |
| | ポンプ効率 | PUMP EFF. | % | 0.0 | 52.0 | 59.0 | 59.8 | 58.0 | 41.3 | 25.4 | — | — |
| 電動機 | 電圧 | VOLTAGE | V | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | — | — |
| | 電流 | CURRENT | A | 2.1 | 3.2 | 3.9 | 4.2 | 4.4 | 4.6 | 4.5 | — | — |
| | 入力 | INPUT | kW | 1.04 | 1.84 | 2.28 | 2.48 | 2.60 | 2.72 | 2.66 | — | — |
| | 出力 | OUTPUT | kW | 0.78 | 1.43 | 1.76 | 1.91 | 2.00 | 2.08 | 2.04 | — | — |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|------|------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--------------------|--|--|
| 備考 | NOTE | 吸上仕様。上記グラフではユニット全揚程を表示しています。 | | | | | | | | 承認者APPRO. 作成者DRAW. | | |
| | | Negative Suction | | | | | | | | TAKAHASHI WADA | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|------------------|---------------|-----------|-----------|--------------|------------------|-----------------|--|
| ポンプ | 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 | | PRP'W. | 全揚程TOTAL HEAD | m | |
| 電動機 | ポンプロ径PUMP SIZE | 50×100mm | 羽根径 | IMP. DIA. | — mm | 同期回転数SYNC. SPEED | 3480 min^{-1} | |
| | 型式MODEL | IK-FCKLA21 | 出力 | OUT PUT | 2.2 kW | 相・電圧PHASE·VOLT. | 3Φ 380V | |
| | 極数・周波数POLE·FREQ. | 2P 50/60Hz | 回転数 | SPEED | — min^{-1} | 電流CURRENT | 5.4 A | |
| 製造者 | MANUFACT. | TOSHIBA | — | | — | 電動機CD MOTOR CD | 11656 | |

| | | | |
|----------------|---------------------|---------------|--|
| 機器名称 ITEM NAME | | 機器番号 ITEM No. | |
| 型式 MODEL | NX-100VFC502-2.2T×4 | 数量 QUANTITY | |