

EXPECTED PERFORMANCE CURVES

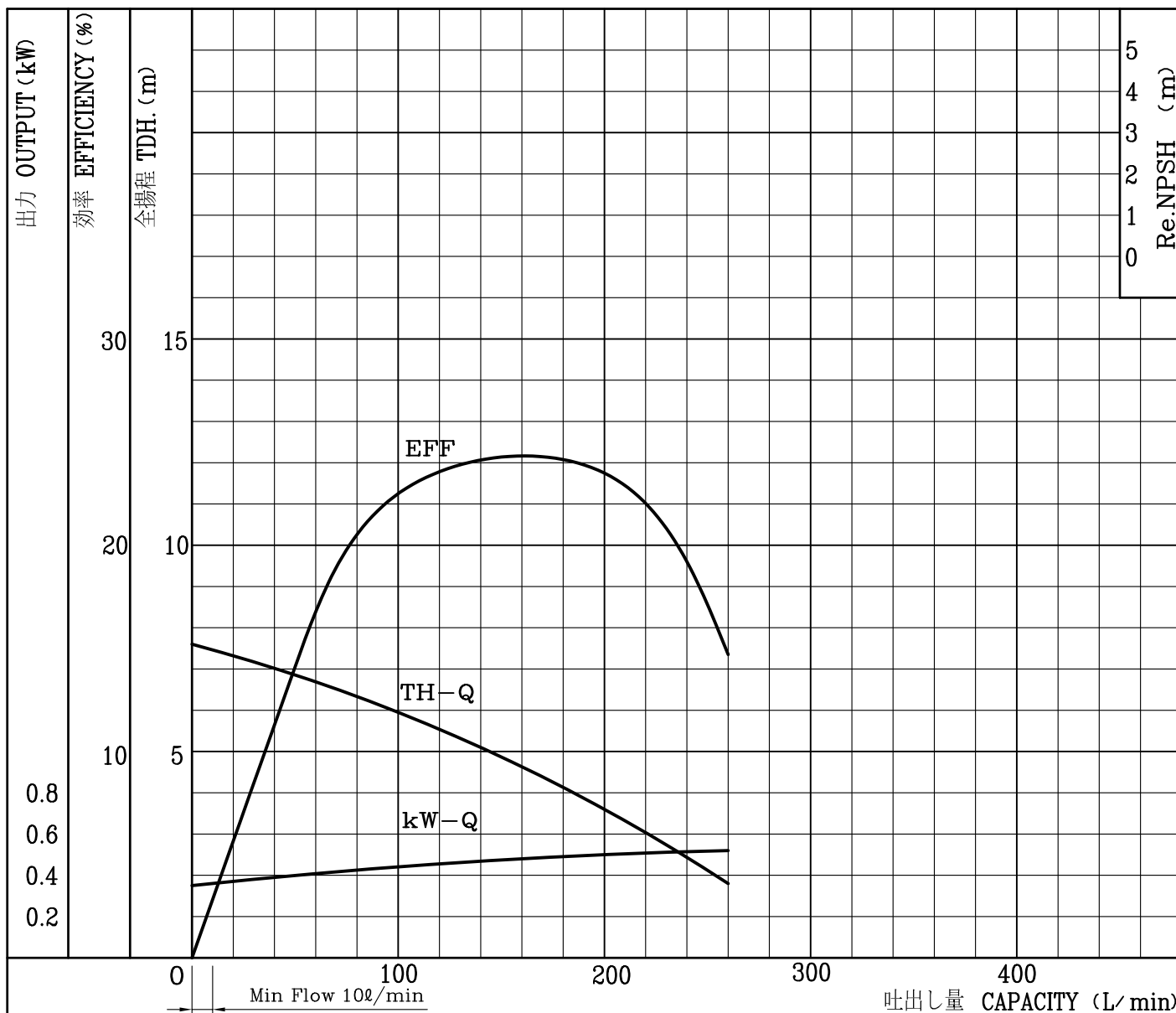
ポンプ予想性能成績表

| | |
|-------------|-------------|
| DATE | Nov.22.2018 |
| APPROVED BY | S.Mori |
| TESTED BY | K.Sakamoto |

| | | | | | | |
|---------------------|------------------|-------------|------------------|-----------------|------------|-------------|
| ポンプ P U M P | | | | 製造番号 SERIAL No. | | |
| PUMP MODEL ポンプ形式 | DISCHARGE 吐出し | TDH. 全揚程 | CAPACITY 吐出し量 | LIQUID 指定溶液 | S.G. 比重 | TEMP. 温度 |
| YD-5002GWN1-CP-__55 | OUT 50 A | 3.6 m | 200 L/min | | 1.5 | RT °C |

| | | | | | | | | |
|----------------|------------|-------------|------------|-------------|-----------------|---------------|------------------|------------------------|
| モータ M O T O R | | | | | 製造番号 SERIAL No. | | | |
| MAKER メーカー名 | TYPE 形式 | PHASE 相数 | POLE 極数 | POWER 出力 | VOLTAGE 電圧 | CURRENT 電流 | FREQUENCY 周波数 | SPEED 回転数 |
| EIGEN | THKEV | 3 | 2 P | 1.1 kW | 200 V | 4.93 A | 50 Hz | 2790 min ⁻¹ |

| No. | ポンプ P U M P | | | | モータ M O T O R | | | |
|-----|------------------|-------------|--------------------|---------------------|---------------|-------------|---------------------|--------------|
| | CAPACITY 吐出し量 | TDH. 全揚程 | WATER POWER 水動力 | EFFICIENCY ポンプ効率 | CURRENT 電流 | INPUT 入力 | EFFICIENCY モータ効率 | OUTPUT 出力 |
| | L/min | m | kW | % | A | kW | % | kW |
| 1 | 0 | 7.6 | 0 | 0 | | | | 0.35 |
| 2 | 50 | 6.9 | 0.056 | 14.1 | | | | 0.40 |
| 3 | 100 | 6.0 | 0.098 | 22.2 | | | | 0.44 |
| 4 | 200 | 3.6 | 0.117 | 23.5 | | | | 0.50 |
| 5 | 260 | 1.8 | 0.076 | 14.7 | | | | 0.52 |



This performance test is based on JIS B 8301,8302. The specific gravity of test liquid is 1.0
 性能試験はJIS B 8301, 8302. に準じ、溶液の比重 (密度) は 1.0の値を記します。