

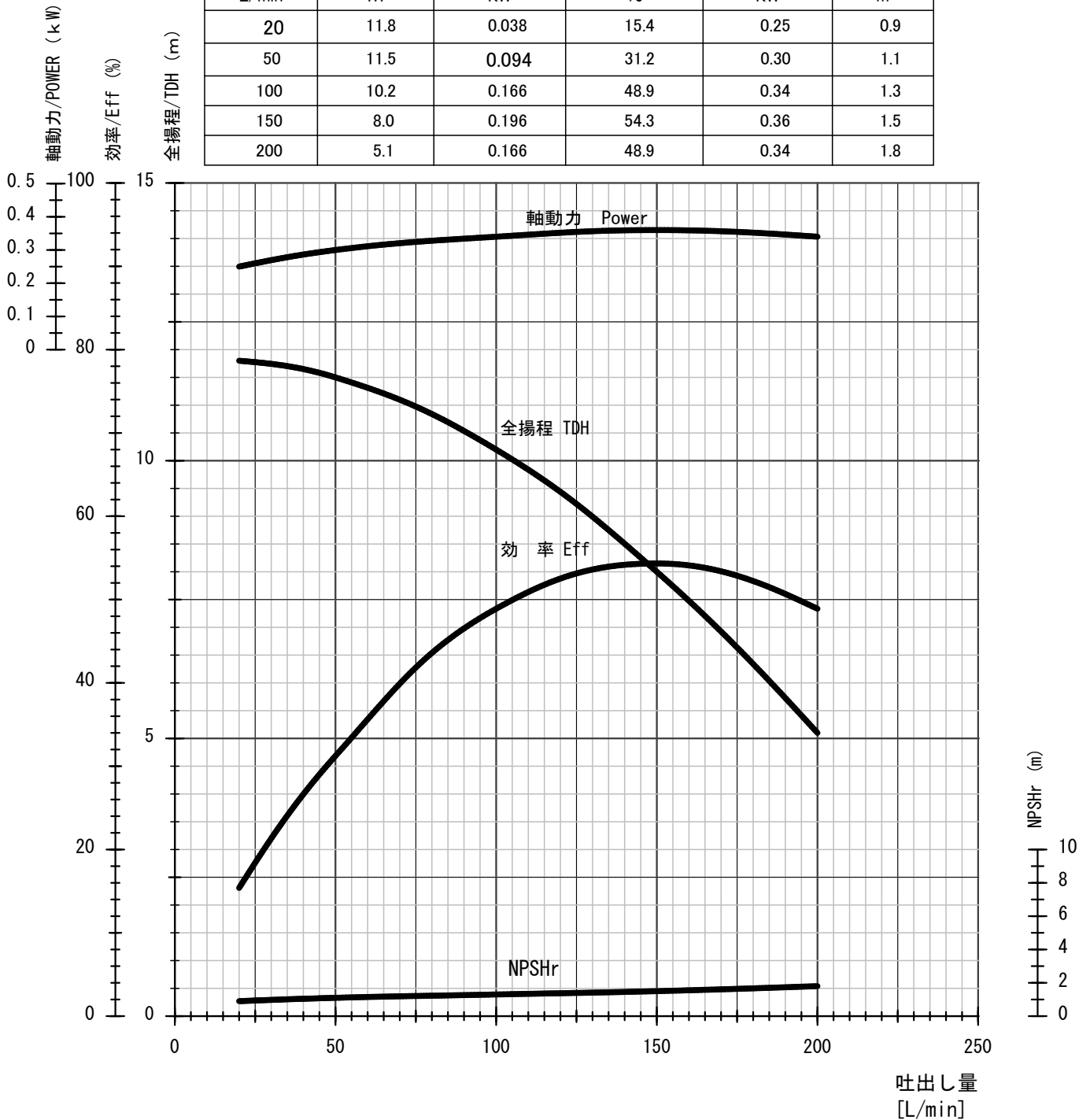
# 予想性能曲線

## PERFORMANCE CURVES

テラダマグネットポンプ  
 TERADA MAGNET DRIVE PUMP  
 型式/MODEL TM-440P/F

No. TMP-440511-099  
 モーター/Motor 0.4kW  
 周波数/Freq. 50Hz  
 適用比重/S.G. =<1.1

吐出量 FLOW	全揚程 TOTAL HEAD	水馬力 WATER POWER	ポンプ効率 PUMP EFF.	軸動力 SHAFT POWER	NPSHr
L/min	m	kW	%	kW	m
20	11.8	0.038	15.4	0.25	0.9
50	11.5	0.094	31.2	0.30	1.1
100	10.2	0.166	48.9	0.34	1.3
150	8.0	0.196	54.3	0.36	1.5
200	5.1	0.166	48.9	0.34	1.8



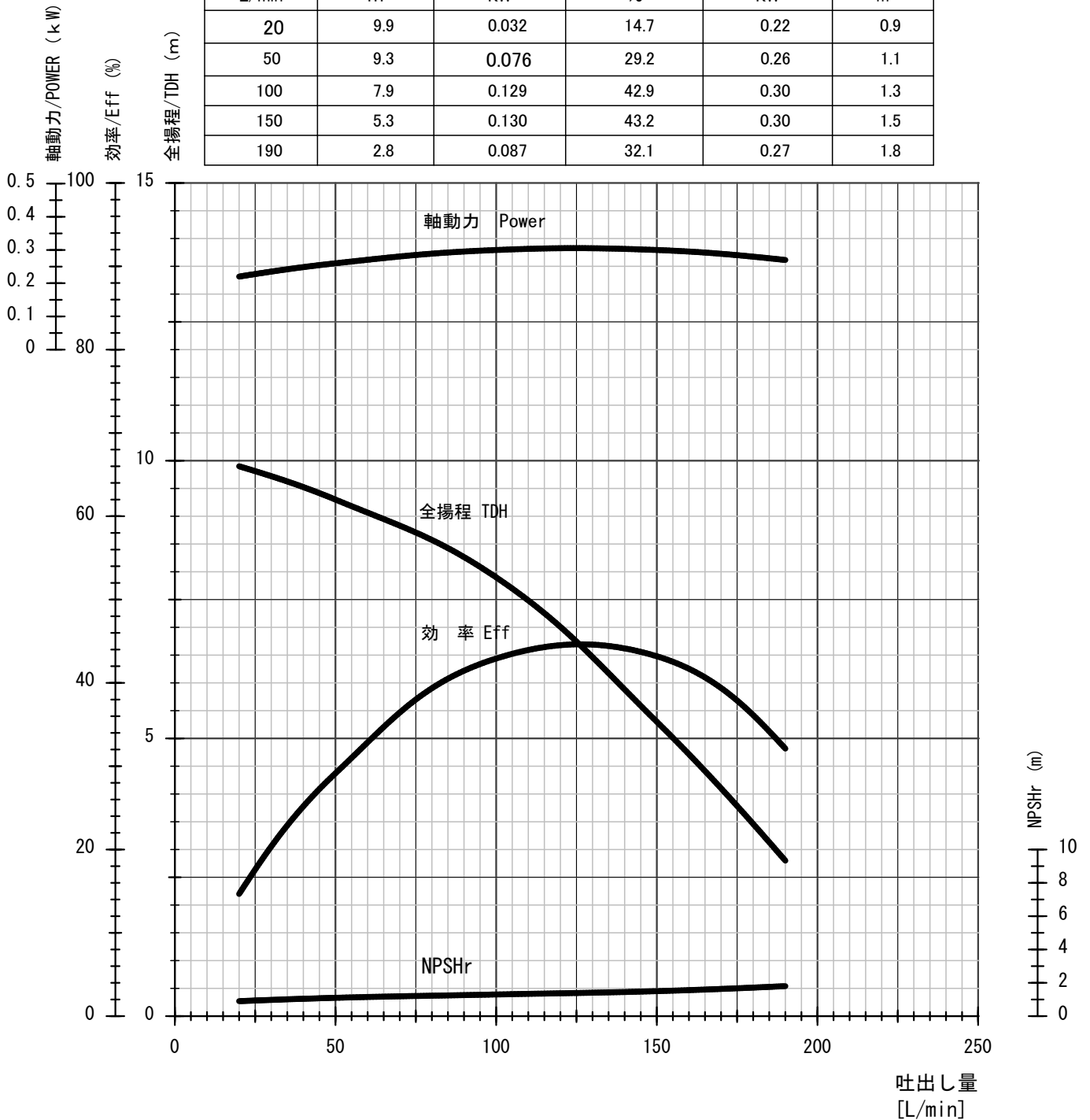
# 予想性能曲線

## PERFORMANCE CURVES

テラダマグネットポンプ  
 TERADA MAGNET DRIVE PUMP  
 型式/MODEL TM-440P/F

No. TMP-440513-000  
 モーター/Motor 0.4kW  
 周波数/Freq. 50Hz  
 適用比重/S.G. =<1.3

吐出量 FLOW	全揚程 TOTAL HEAD	水馬力 WATER POWER	ポンプ効率 PUMP EFF.	軸動力 SHAFT POWER	NPSHr
L/min	m	kW	%	kW	m
20	9.9	0.032	14.7	0.22	0.9
50	9.3	0.076	29.2	0.26	1.1
100	7.9	0.129	42.9	0.30	1.3
150	5.3	0.130	43.2	0.30	1.5
190	2.8	0.087	32.1	0.27	1.8



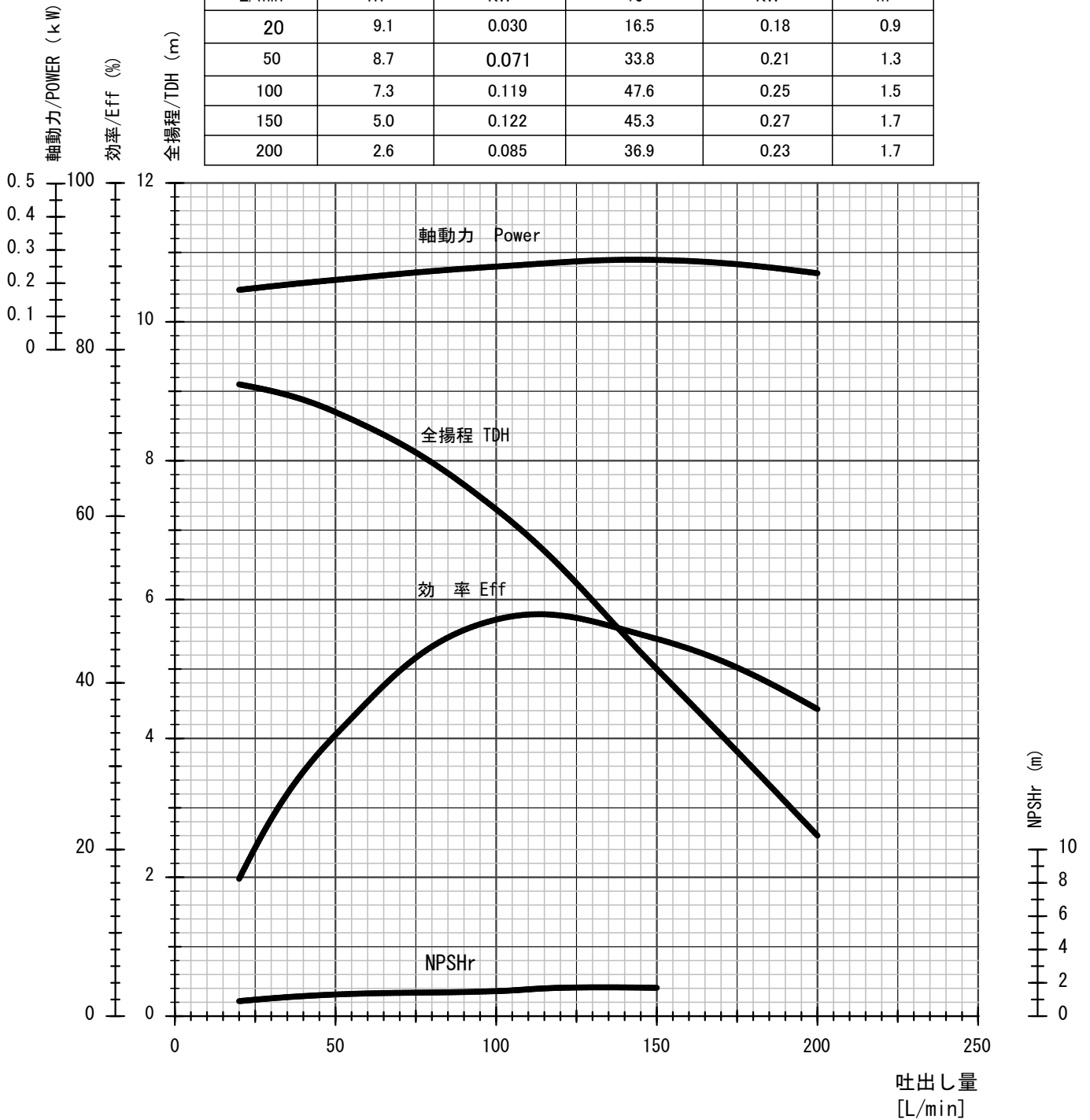
# 予想性能曲線

## PERFORMANCE CURVES

テラダマグネットポンプ  
 TERADA MAGNET DRIVE PUMP  
 型式/MODEL TM-440P/F

No. TMP-440515-080  
 モーター/Motor 0.4kW  
 周波数/Freq. 50Hz  
 適用比重/S. G. <1.5

吐出量 FLOW	全揚程 TOTAL HEAD	水馬力 WATER POWER	ポンプ効率 PUMP EFF.	軸動力 SHAFT POWER	NPSHr
L/min	m	kW	%	kW	m
20	9.1	0.030	16.5	0.18	0.9
50	8.7	0.071	33.8	0.21	1.3
100	7.3	0.119	47.6	0.25	1.5
150	5.0	0.122	45.3	0.27	1.7
200	2.6	0.085	36.9	0.23	1.7



# 予想性能曲線

## PERFORMANCE CURVES

テラダマグネットポンプ  
 TERADA MAGNET DRIVE PUMP  
 型式/MODEL TM-440P/F

No. TMP-440519-080  
 モーター/Motor 0.4kW  
 周波数/Freq. 50Hz  
 適用比重/S.G. =<1.9

吐出量 FLOW	全揚程 TOTAL HEAD	水馬力 WATER POWER	ポンプ効率 PUMP EFF.	軸動力 SHAFT POWER	NPSHr
L/min	m	kW	%	kW	m
20	7.2	0.023	13.0	0.18	0.9
50	6.7	0.055	27.3	0.20	1.3
100	5.3	0.086	41.1	0.21	1.5
150	3.7	0.090	43.1	0.21	1.7
180	2.5	0.073	38.6	0.19	1.8

