

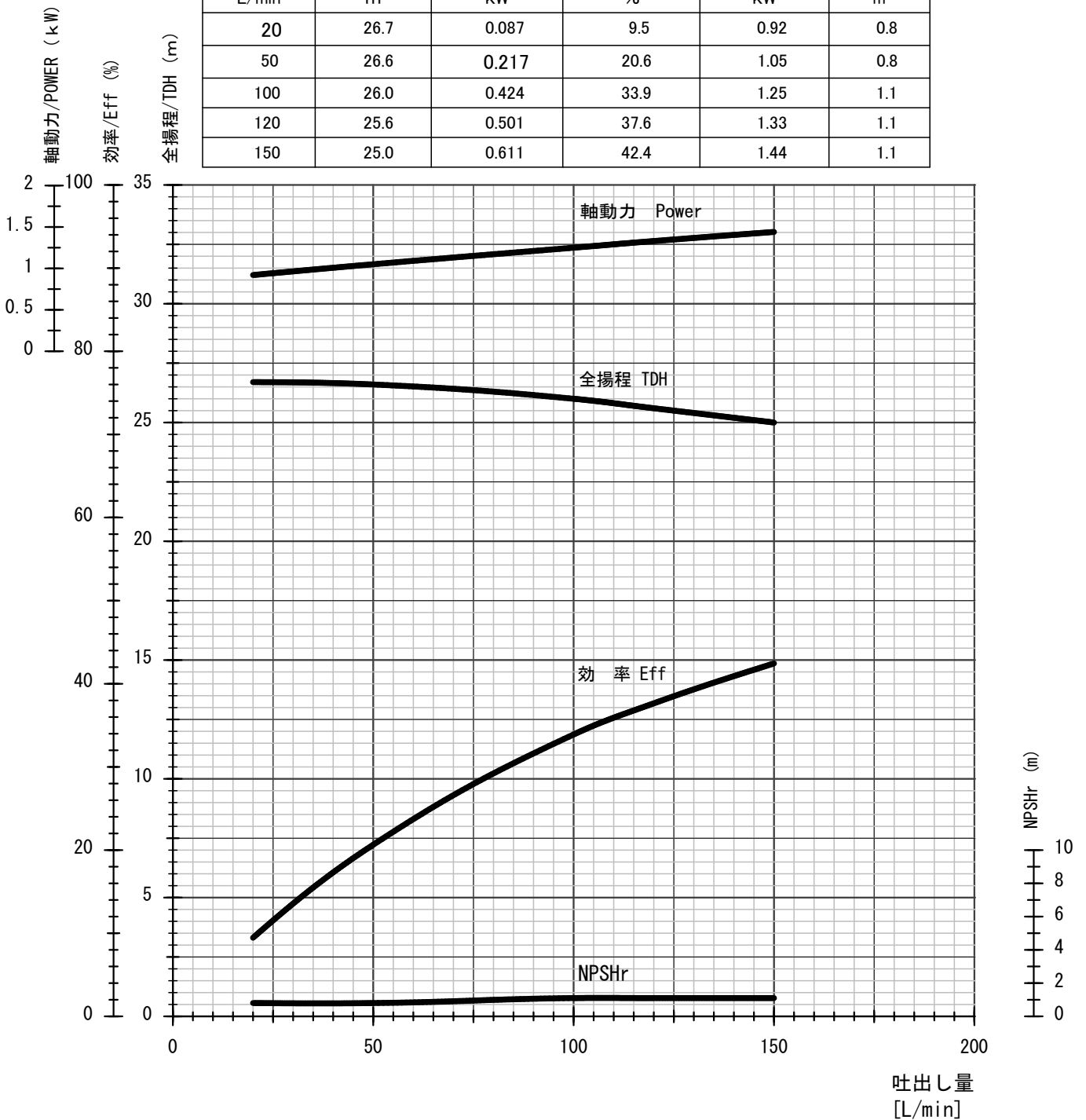
# 予想性能曲線

## PERFORMANCE CURVES

テラダマグネットポンプ  
 TERADA MAGNET DRIVE PUMP  
 型式/MODEL TM-542P/F/C

No. TMP-542610-000  
 モーター/Motor 1.5kW  
 周波数/Freq. 60Hz  
 適用比重/S.G. =<1.0

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	26.7	0.087	9.5	0.92	0.8
50	26.6	0.217	20.6	1.05	0.8
100	26.0	0.424	33.9	1.25	1.1
120	25.6	0.501	37.6	1.33	1.1
150	25.0	0.611	42.4	1.44	1.1



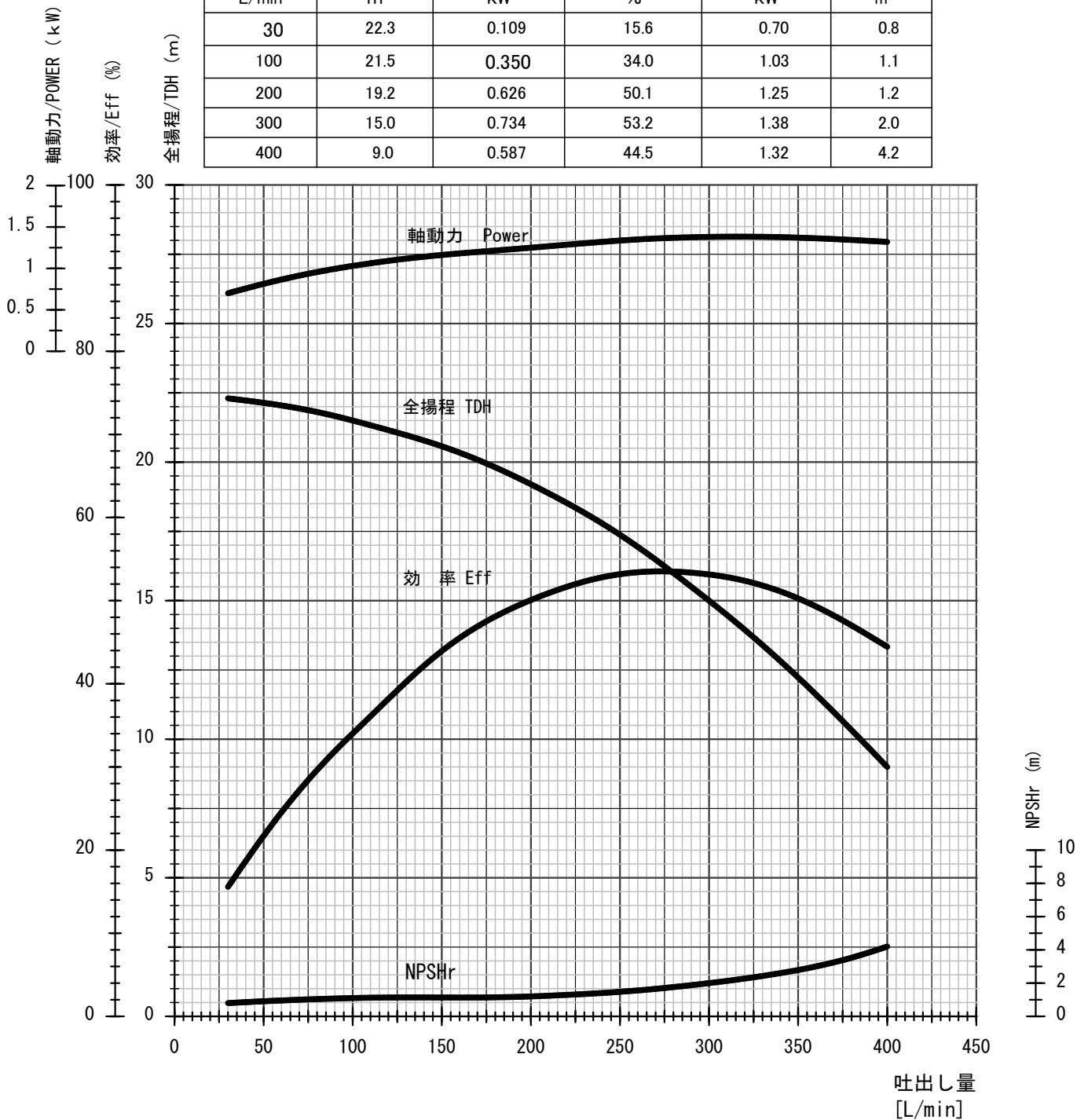
# 予想性能曲線

## PERFORMANCE CURVES

テラダマグネットポンプ  
 TERADA MAGNET DRIVE PUMP  
 型式/MODEL TM-542P/F/C

No. TMP-542611-118  
 モーター/Motor 1.5kW  
 周波数/Freq. 60Hz  
 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
30	22.3	0.109	15.6	0.70	0.8
100	21.5	0.350	34.0	1.03	1.1
200	19.2	0.626	50.1	1.25	1.2
300	15.0	0.734	53.2	1.38	2.0
400	9.0	0.587	44.5	1.32	4.2



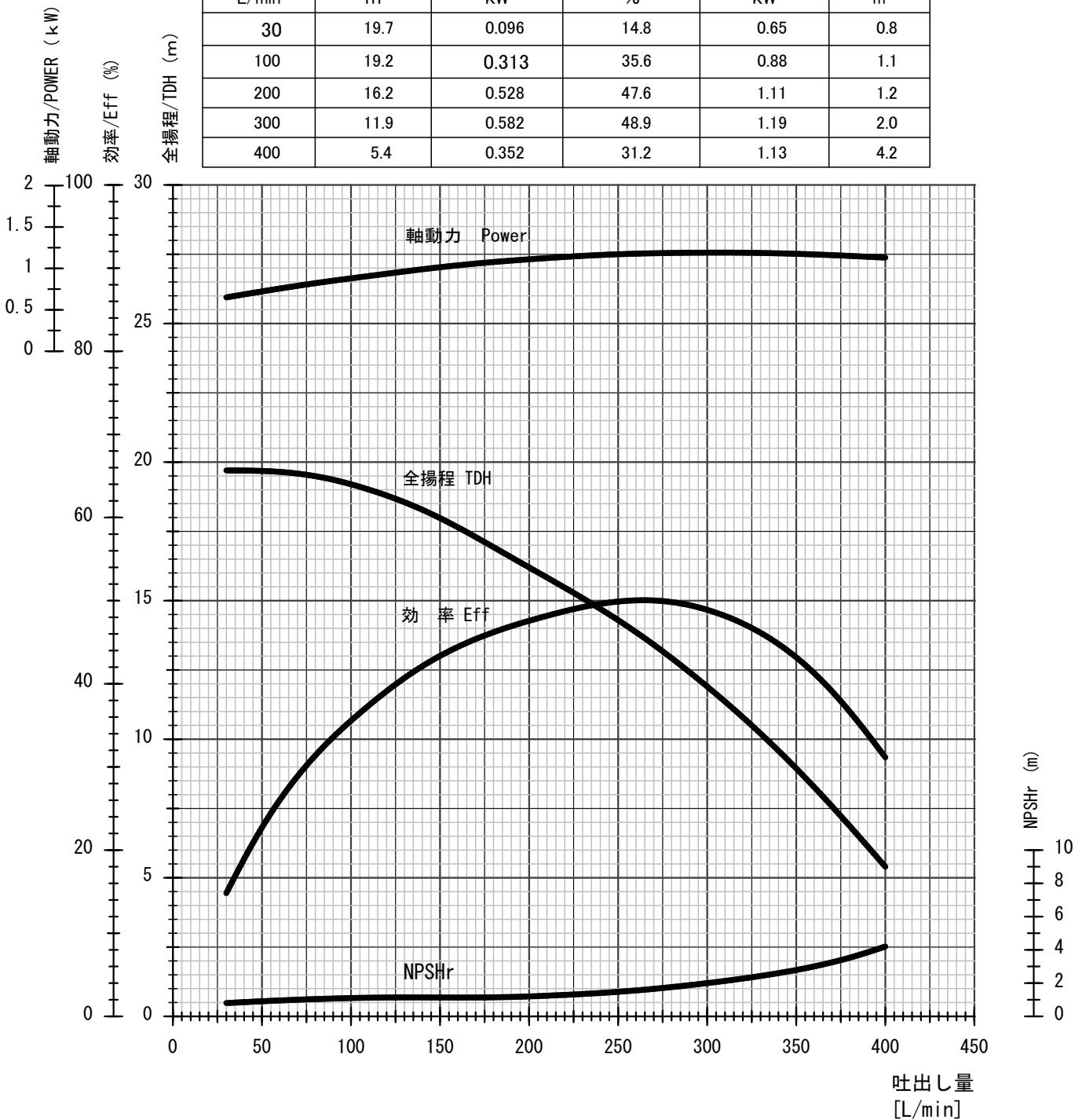
# 予想性能曲線

## PERFORMANCE CURVES

テラダマグネットポンプ  
 TERADA MAGNET DRIVE PUMP  
 型式/MODEL TM-542P/F/C

No. TMP-542613-111  
 モーター/Motor 1.5kW  
 周波数/Freq. 60Hz  
 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
30	19.7	0.096	14.8	0.65	0.8
100	19.2	0.313	35.6	0.88	1.1
200	16.2	0.528	47.6	1.11	1.2
300	11.9	0.582	48.9	1.19	2.0
400	5.4	0.352	31.2	1.13	4.2



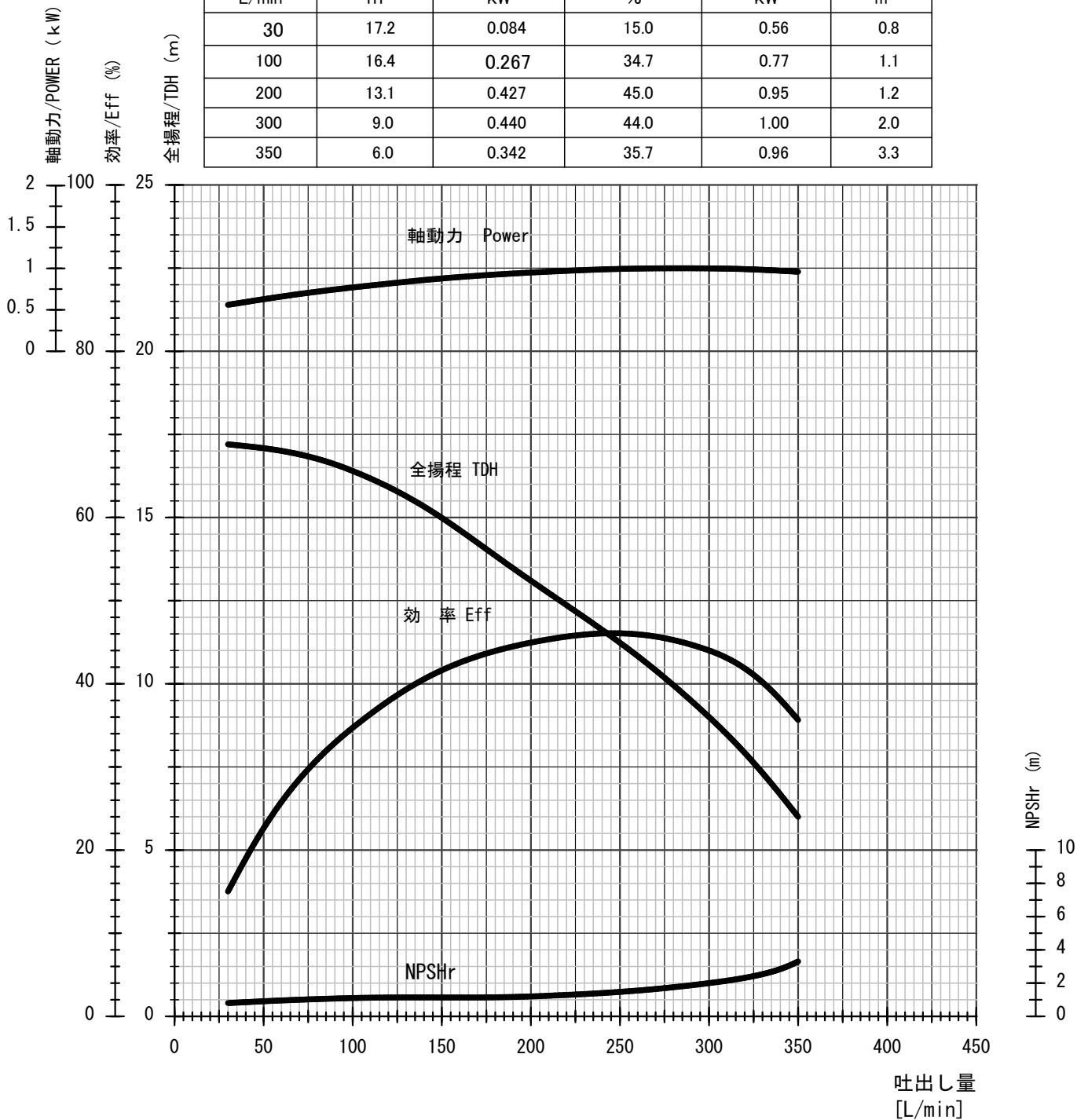
# 予想性能曲線

## PERFORMANCE CURVES

テラダマグネットポンプ  
 TERADA MAGNET DRIVE PUMP  
 型式/MODEL TM-542P/F/C

No. TMP-542615-107  
 モーター/Motor 1.5kW  
 周波数/Freq. 60Hz  
 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
30	17.2	0.084	15.0	0.56	0.8
100	16.4	0.267	34.7	0.77	1.1
200	13.1	0.427	45.0	0.95	1.2
300	9.0	0.440	44.0	1.00	2.0
350	6.0	0.342	35.7	0.96	3.3



# 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-542P/F/C

No. TMP-542619-098  
 モーター/Motor 1.5kW  
 周波数/Freq. 60Hz  
 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
30	14.0	0.068	15.2	0.45	0.8
100	13.3	0.217	35.5	0.61	1.1
150	12.7	0.311	44.4	0.70	1.2
200	11.5	0.375	48.1	0.78	1.6
300	6.8	0.333	41.6	0.80	2.8

