

表 8

單位：m³/min

進 口 徑 (mm)			40	50	65	80	100	125	150	200
出 水 量 範 圍	50Hz	4極	0.16 以下	0.10~0.32	0.20~0.63	0.40~1.25	0.63~2.0	0.80~3.15	1.6~5.0	2.5~10.0
		2極	—				0.80~2.50	1.25~6.3	—	—
	60Hz	4極	0.20 以下	0.12~0.40	0.25~0.80	0.50~1.60	0.80~2.50	1.0~4.0	2.0~6.3	3.15~12.5
		2極	—				1.0~3.15	1.6~8.0	—	—

註：本表所規定之流量範圍得由買賣雙方協議之，流量範圍之最小值為額定流量之流量，最大值為額定流量之 125%。

附錄 1 表 1 (續)

標稱口徑					標稱項目 ⁽⁴⁾								泵				
迴轉速度		迴轉速度		葉輪 標稱直徑 ⁽⁴⁾ mm	迴轉速度 1450min ⁻¹		迴轉速度 2900 min ⁻¹		迴轉速度 1750 min ⁻¹		迴轉速度 3500 min ⁻¹						
1450 1750	min ⁻¹	2900 3500	min ⁻¹		進水口 mm	出水口 mm	進水口 mm	出水口 mm	進水口 mm	出水口 mm	進水口 mm	出水口 mm	a	f	h ₁	h ₂	b
40	32	50	40	125	0.10 (6.3)	5	0.21(12.5)	20	0.12(7.5)	7	0.25(15)	29	80	360	112	140	50
40	32	50	40	160		8		32		11.5		46			132	160	
40	32	50	40	200		12.5		50		18		72			160	180	
50	40	65	50	125	0.21 (12.5)	5	0.42(25)	20	0.25(15)	7	0.50(30)	29	80	360	112	140	50
50	40	65	50	160		8		32		11.5		46			132	160	
50	40	65	50	200		12.5		50		18		72			160	180	
50	40	65	50	250/224 ⁽⁶⁾	0.42(25)	20	0.83(50)	80	0.50(30)	29	1(60)	80	100	360	180	225	65
65	50	80	65	125		5		20		7		29			132	160	
65	50	80	65	160		8		32		11.5		46			160	180	
65	50	80	65	200	0.42(25)	12.5	0.83(50)	50	0.50(30)	18	1(60)	72	100	360	200	200	50
65	50	80	65	250/224 ⁽⁶⁾		20		80		29		80			180	225	
80	65	100	80	125		5		20		7		29			132	160	
80	65	100	80	160	0.83(50)	8	1.67(100)	32	1(60)	11.5	2(120)	46	100	360	200	200	65
80	65	100	80	200		12.5		50		18		72			180	225	
80	65	100	80	250/224 ⁽⁶⁾		20		80		29		80			200	250	
80	65			315	1.33(80)	32	2.67(160)		1.58(95)	46	3.17(190)		125	470	225	280	80
100	80	125	100	160		8		32		11.5		46			180	225	
100	80	125	100	200		12.5		50		18		72			250	315	
100	80	125	100	250/224 ⁽⁶⁾	1.33(80)	20	2.67(160)	80	1.58(95)	29	3.17(190)	80	125	470	225	280	80
100	80			315		32				46					250	315	
125	100	125	100	160	1.67 ⁽⁶⁾ (100) 或 2.08 (125)	8	3.33 ⁽⁶⁾ (200) 或 4.17(250)	32	2 ⁽⁶⁾ (120) 或 2.50(150)	11.5	4 ⁽⁶⁾ (240) 或 5(300)	46	125	470	200	250	80
125	100	125	100	200		12.5		50		18		72			225	280	
125	100	125	100	250/224 ⁽⁶⁾		20		80		29		80			250	315	
125	100			315	1.67 ⁽⁶⁾ (100) 或 2.08 (125)	32	3.33 ⁽⁶⁾ (200) 或 4.17(250)		2 ⁽⁶⁾ (120) 或 2.50(150)	46	4 ⁽⁶⁾ (240) 或 5(300)		140	530	280	355	100
125	100			400		50				72					315	400	
150	125			200		12.5				18					250	315	
150	125			250	3.33 (200)	20			4(240)	29			140	530	280	355	100
150	125			315		32				46					315	400	
150	125			400		50				72					280	375	
200	150			250	5.25 (3.15)	20			6.33(380)	29			160	530	315	400	100
200	150			315		32				46					315	450	
200	150			400		50				72					280	375	
200	150			250	6.67 (400)	20			8(480)	29			160	670	315	400	100
200	150			315		32				46					315	450	
200	150			400		50				72					280	375	

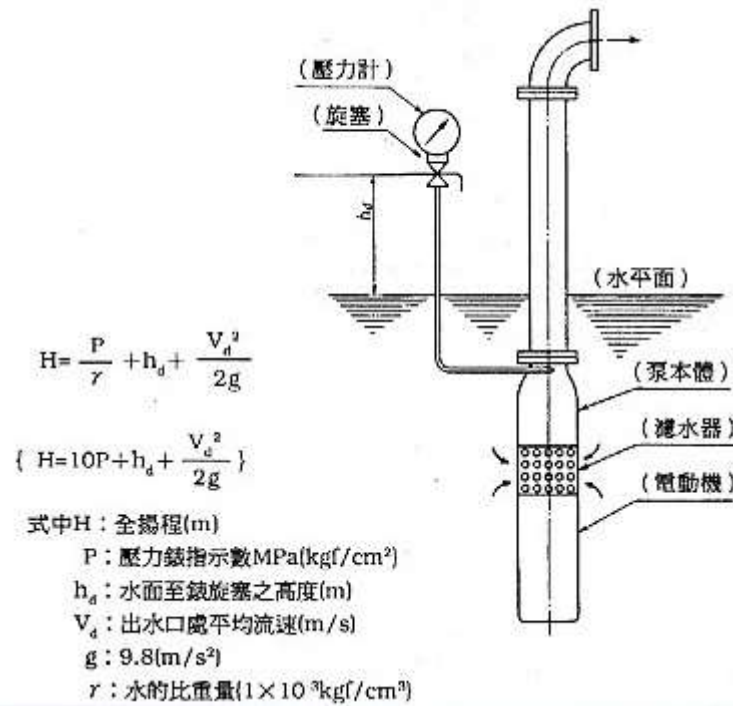


表 14

單位：mm

泵本體編號	P4	P6	P8	P10	P12	P14
沈入深度	0.4	0.9	1.6	2.5	3.6	5.6

於泵本體加以額定總揚程之1.5倍之換算壓力3分鐘以上

圖 1

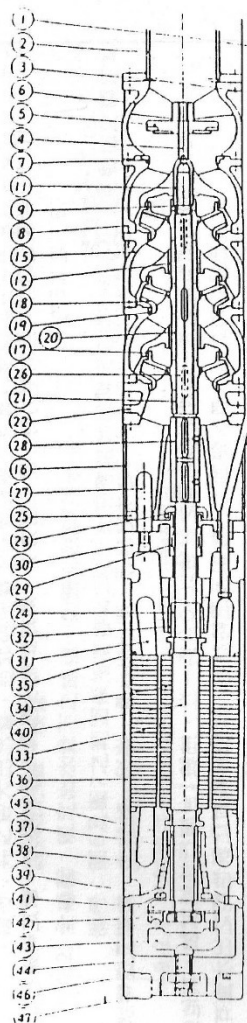


圖 2

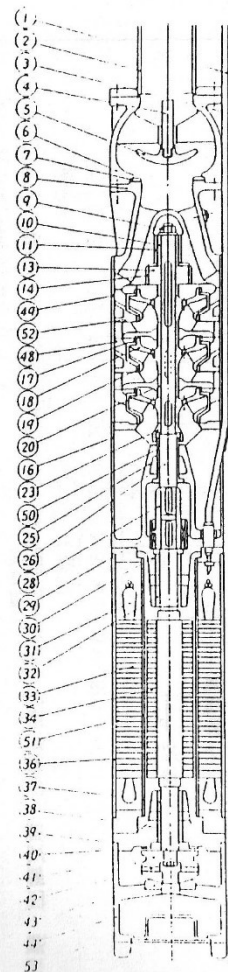


圖 3

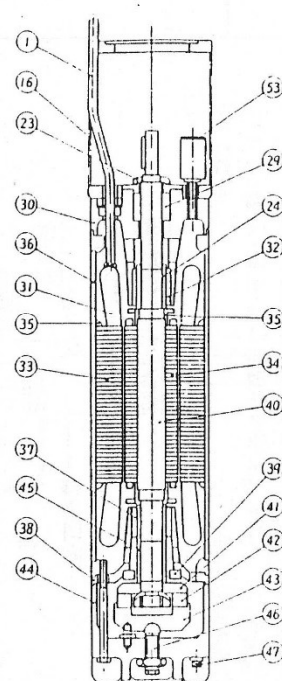


圖 4

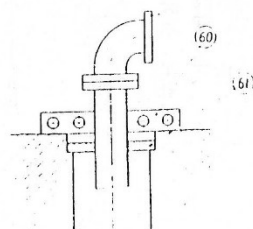
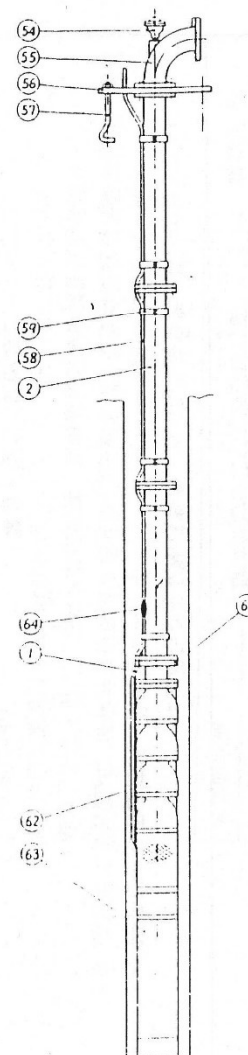


圖 5



件號	名 稱	件號	名 稱
1	膠線	31	轉子
2	直水管	35	定子固定件
3	膠線蓋	36	電動機框
4	閥軸	37	電動機上部軸承
5	閥碟	38	電動機下部托架
6	止回閥	39	上部止推軸承
7	閥座	40	電動機
8	上殼	41	止推盤
9	葉輪螺帽	42	下部止推軸承
10	主軸軸承滾套	43	止推軸承座
11	上軸承	44	止推軸承外殼
12	中段軸套	45	電動機下部軸套
13	平衡柱塞	46	上推軸承調整螺絲
14	平衡環圈	47	放水塞子
15	中段	48	導輪
16	確水器	49	外殼
17	排水制環圈	50	泵下部軸承
18	葉輪	51	護
19	吸入制環圈	52	中間段
20	泵中間軸套	53	水泵調節器
21	泵下部軸套	54	通氣閥
22	吸入口零件	55	出口彎管
23	防砂閥	56	井蓋
24	電動機上部軸套	57	基礎螺絲
25	吸入口支架	58	防水電纜
26	泵軸	59	電纜夾
27	上部電器	60	固定環
28	聯結器	61	井蓋
29	軸上裝置電動機	62	泵上閥
30	電動機上部托架定	63	固定軸套
31	定子鐵心	64	電纜接頭
32	上部軸承	65	連接管
33	固定子鐵心		

圖 6 性能圖表(50Hz)

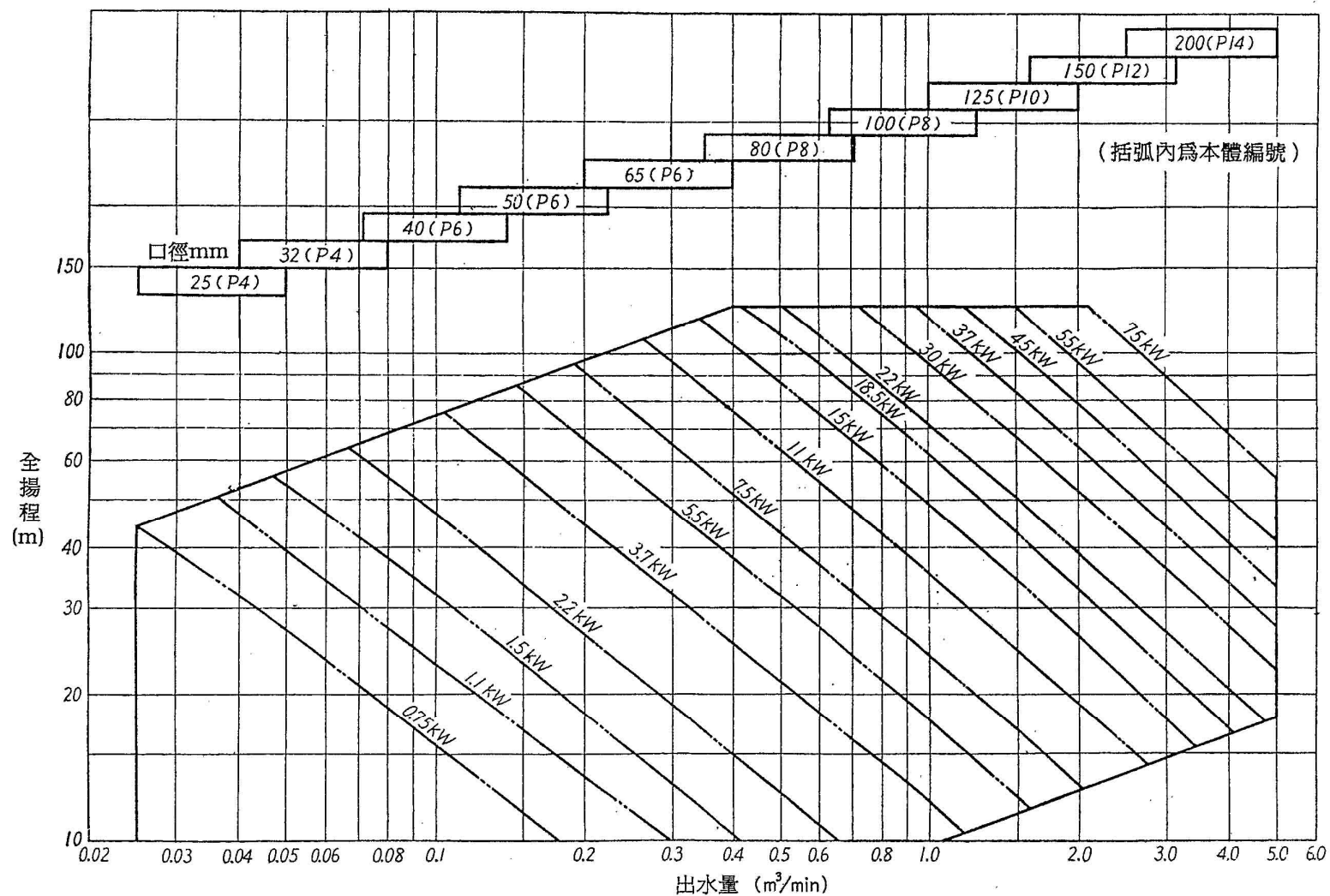


圖 7 性能圖表(60Hz)

