



4.5.	附表：正常頻率操作範圍-MI-625			符合
	設定值	實測值(L1/L2/L3)		單位
	正常頻率	60.0	-	(Hz)
	正常頻率+ 1 Hz	61.0	-	(Hz)
	正常頻率 -1 Hz	59.0	-	(Hz)
	正常頻率 - 2 Hz	58.0	-	(Hz)
備註：				
1. PV 系統頻率應與市電系統同步，在本標準第 5.2.2 節所定義之頻率失誤限制之內，其測試結果如附表 5.2.2。				
2. 正常頻率-2 Hz 係為台電需求規範要求加測項目。				



4.6.	附表：諧波及波形失真- MI-625				—
相序	L1	L2	L3	限制值(%)	
THD	1.674	-	-	5.0	
2	0.051	-	-	1.0	
3	0.192	-	-	4.0	
4	0.015	-	-	1.0	
5	0.191	-	-	4.0	
6	0.019	-	-	1.0	
7	0.941	-	-	4.0	
8	0.014	-	-	1.0	
9	0.461	-	-	4.0	
10	0.015	-	-	1.0	
11	0.204	-	-	2.0	
12	0.015	-	-	0.5	
13	0.203	-	-	2.0	
14	0.015	-	-	0.5	
15	0.299	-	-	2.0	
16	0.018	-	-	0.5	
17	0.367	-	-	1.5	
18	0.017	-	-	0.375	
19	0.523	-	-	1.5	
20	0.021	-	-	0.375	
21	0.472	-	-	1.5	
22	0.016	-	-	0.375	
23	0.383	-	-	0.6	
24	0.018	-	-	0.15	
25	0.285	-	-	0.6	
26	0.018	-	-	0.15	
27	0.299	-	-	0.6	
28	0.021	-	-	0.15	
29	0.315	-	-	0.6	
30	0.020	-	-	0.15	
31	0.332	-	-	0.6	
32	0.020	-	-	0.15	
33	0.295	-	-	0.6	
34	0.020	-	-	0.15	
35	0.289	-	-	0.3	
36	0.018	-	-	0.075	
37	0.265	-	-	0.3	
38	0.022	-	-	0.075	
39	0.213	-	-	0.3	
40	0.019	-	-	0.075	



4.6.	附表：諧波及波形失真- MI-500				—
相序	L1	L2	L3	限制值(%)	
THD	2.094	-	-	5.0	
2	0.145	-	-	1.0	
3	0.336	-	-	4.0	
4	0.025	-	-	1.0	
5	0.070	-	-	4.0	
6	0.018	-	-	1.0	
7	0.214	-	-	4.0	
8	0.021	-	-	1.0	
9	0.351	-	-	4.0	
10	0.027	-	-	1.0	
11	0.566	-	-	2.0	
12	0.023	-	-	0.5	
13	0.756	-	-	2.0	
14	0.020	-	-	0.5	
15	0.741	-	-	2.0	
16	0.022	-	-	0.5	
17	0.736	-	-	1.5	
18	0.023	-	-	0.375	
19	0.767	-	-	1.5	
20	0.019	-	-	0.375	
21	0.617	-	-	1.5	
22	0.022	-	-	0.375	
23	0.448	-	-	0.6	
24	0.027	-	-	0.15	
25	0.386	-	-	0.6	
26	0.019	-	-	0.15	
27	0.406	-	-	0.6	
28	0.028	-	-	0.15	
29	0.453	-	-	0.6	
30	0.021	-	-	0.15	
31	0.418	-	-	0.6	
32	0.018	-	-	0.15	
33	0.342	-	-	0.6	
34	0.025	-	-	0.15	
35	0.238	-	-	0.3	
36	0.022	-	-	0.075	
37	0.181	-	-	0.3	
38	0.024	-	-	0.075	
39	0.093	-	-	0.3	
40	0.026	-	-	0.075	