

盤名 1L										往上連接盤名 1P		
回路編號	說明	連接負載(V/A)	斷路器 P-AF-A (KA)	I.C. (KA)	電流 (A)	電壓 (V)	電線規格 (mm ²)	管徑 (mm)	管徑 (mm)	結	線	圖
1	日光燈 40W×2-6	720 720	1-50-20	10	3.3	0.9	5.5×2 E20	16		304W 220/380V (60HZ)		
2	出線口 180V/A×1-10	1800	1-50-20	10	8.2	0.9	5.5×2 E20	16				
3	出線口 180V/A×1-10	1800	1-50-20	10	8.2	0.9	5.5×2 E20	16				
4	出線口 180V/A×1-6	1080	1-50-20	10	4.9	0.9	5.5×2 E20	16				
5	出線口 180V/A×1-7	1260	1-50-20	10	5.7	0.9	5.5×2 E20	16				
6	出線口 180V/A×1-6	1320	1-50-20	10	6.0	0.9	5.5×2 E20	16				
7	日光燈 40W×2-2											
8	出線口 180V/A×1-6+26W×5	1210	1-50-20	10	4.9	0.9	5.5×2 E20	16				
9	變壓器出線口 100V×7	700 700	1-50-20	10	4.9	0.9	5.5×2 E20	16				
10	變壓器出線口 180V/A×1-6	800	1-50-20	10	4.9	0.9	5.5×2 E20	16				
11	SPARE	-	1-50-20	10								
12	SPARE	-	1-50-20	10								
I	總連接負載(設備容量計算)									9060	3600	2880 2580 3-50-30 15 13.8 0.9 8×4 E20 28

盤名 2LA										往上連接盤名 2PA		
回路編號	說明	連接負載(V/A)	斷路器 P-AF-A (KA)	I.C. (KA)	電流 (A)	電壓 (V)	電線規格 (mm ²)	管徑 (mm)	管徑 (mm)	結	線	圖
1	出線口 180V/A×1-8	1440 1440	1-50-20	10	6.5	0.9	5.5×2 E20	16		304W 220/380V (60HZ)		
2	出線口 180V/A×1-1	180 180	1-50-20	10	0.8	0.9	5.5×2 E20	16				
3	出線口 180V/A×1-2	360 360	1-50-20	10	1.6	0.9	5.5×2 E20	16				
4	出線口 180V/A×1-10	1800	1-50-20	10	8.2	0.9	5.5×2 E20	16				
5	日光燈 40W×2-2	1680	1-50-20	10	7.6	0.9	5.5×2 E20	16				
6	出線口 180V/A×1-8											
7	風扇出線口 300V/A×1-12	2160 2160	1-50-20	10	9.8	0.9	5.5×2 E20	16				
8	風扇出線口 300V/A×1-4	1200 1200	1-50-20	10	5.5	0.9	5.5×2 E20	16				
9	出線口 180V/A×1-12	2160 2160	1-50-20	10	9.8	0.9	5.5×2 E20	16				
10	風扇出線口 300V/A×1-4	1200 1200	1-50-20	10	5.5	0.9	5.5×2 E20	16				
11	出線口 180V/A×1-12	2160 2160	1-50-20	10	9.8	0.9	5.5×2 E20	16				
12	風扇出線口 300V/A×1-4	1200 1200	1-50-20	10	5.5	0.9	5.5×2 E20	16				
13	出線口 180V/A×1-8	1440 1440	1-50-20	10	6.5	0.9	5.5×2 E20	16				
14	風扇出線口 300V/A×1-4	2160 2160	1-50-20	10	9.8	0.9	5.5×2 E20	16				
15	出線口 180V/A×1-4	1200 1200	1-50-20	10	5.5	0.9	5.5×2 E20	16				
16	SPARE	-	1-50-20	10								
17	SPARE	-	1-50-20	10								
18	SPARE	-	1-50-20	10								
I	總連接負載(設備容量計算)									21060	8340	6240 6480 3-50-50 15 32.0 0.9 25×4 E5.5 35

盤名 2LB										往上連接盤名 2PB		
回路編號	說明	連接負載(V/A)	斷路器 P-AF-A (KA)	I.C. (KA)	電流 (A)	電壓 (V)	電線規格 (mm ²)	管徑 (mm)	管徑 (mm)	結	線	圖
1	日光燈 40W×2-2	1500 1500	1-50-20	10	6.8	0.9	5.5×2 E20	16		304W 220/380V (60HZ)		
2	出線口 180V/A×1-7											
3	出線口 180V/A×1-4	720 720	1-50-20	10	3.3	0.9	5.5×2 E20	16				
4	出線口 180V/A×1-6	1080	1-50-20	10	4.9	0.9	5.5×2 E20	16				
5	出線口 180V/A×1-8	1440	1-50-20	10	6.5	0.9	5.5×2 E20	16				
6	冷氣專用插 1500VA	1500	1-50-20	10	6.8	0.9	5.5×2 E20	16				
7	冷氣專用插 1500VA	1500	1-50-20	10	6.8	0.9	5.5×2 E20	16				
8	冷氣專用插 1500VA	1500	1-50-20	10	6.8	0.9	5.5×2 E20	16				
9	SPARE	-	1-50-20	10								
10	SPARE	-	1-50-20	10								
I	總連接負載(設備容量計算)									10740	3720	4020 3000 3-50-30 15 16.3 0.9 8×4 E20 28

盤名 2LC										往上連接盤名 2PC		
回路編號	說明	連接負載(V/A)	斷路器 P-AF-A (KA)	I.C. (KA)	電流 (A)	電壓 (V)	電線規格 (mm ²)	管徑 (mm)	管徑 (mm)	結	線	圖
1	日光燈 40W×2-1	1380 1380	1-50-20	10	6.3	0.9	5.5×2 E20	16		304W 220/380V (60HZ)		
2	出線口 180V/A×1-7											
3	出線口 180V/A×1-8	1440 1440	1-50-20	10	6.5	0.9	5.5×2 E20	16				
4	出線口 180V/A×1-6	1080	1-50-20	10	4.9	0.9	5.5×2 E20	16				
5	出線口 180V/A×1-4	720	1-50-20	10	3.3	0.9	5.5×2 E20	16				
6	出線口 180V/A×1-6	1260	1-50-20	10	5.7	0.9	5.5×2 E20	16				
7	SPARE	-	1-50-20	10								
8	SPARE	-	1-50-20	10								
9												
10												
11												
I	總連接負載(設備容量計算)									7140	2820	1800 2520 3-50-30 15 10.8 0.9 8×4 E20 28

盤名 3L										往上連接盤名 3P		
回路編號	說明	連接負載(V/A)	斷路器 P-AF-A (KA)	I.C. (KA)	電流 (A)	電壓 (V)	電線規格 (mm ²)	管徑 (mm)	管徑 (mm)	結	線	圖
1	3L.1 1280V/A	1280 1280	1-50-20	10	5.8	0.9	5.5×2 E20	16		304W 220/380V (60HZ)		
2	3L.2 1280V/A	1280 1280	1-50-20	10	5.8	0.9	5.5×2 E20	16				
3	3L.3 1280V/A	1280 1280	1-50-20	10	5.8	0.9	5.5×2 E20	16				
4	3L.4 1280V/A	1280 1280	1-50-20	10	5.8	0.9	5.5×2 E20	16				
5	3L.5 1280V/A	1280 1280	1-50-20	10	5.8	0.9	5.5×2 E20	16				
6	3L.6 1280V/A	1280 1280	1-50-20	10	5.8	0.9	5.5×2 E20	16				
7	3L.7 1280V/A	1280 1280	1-50-20	10	5.8	0.9	5.5×2 E20	16				
8	3L.8 1280V/A	1280 1280	1-50-20	10	5.8	0.9	5.5×2 E20	16				
9	日光燈 40W×2-4	1020 1020	1-50-20	10	4.6	0.9	5.5×2 E20	16				
10	出線口 180V/A×1-1	1260	1-50-20	10	5.7	0.9	5.5×2 E20	16				
11	SPARE	-	1-50-20	10								
12	SPARE	-	1-50-20	10								
I	總連接負載(設備容量計算)									12520	5120	3580 3820 3-50-50 15 19.1 0.9 25×4 E5.5 35

盤名 3L.1-3L.8										往上連接盤名 3L		
回路編號	說明	連接負載(V/A)	斷路器 P-AF-A (KA)	I.C. (KA)	電流 (A)	電壓 (V)	電線規格 (mm ²)	管徑 (mm)	管徑 (mm)	結	線	圖
1	風扇機 200VA	200 200	1-50-20	10	0.9	0.9	5.5×2 E20	16		102W 220V (60HZ)		
2	出線口 180V/A×1-6	1080 1080	1-50-20	10	4.9	0.9	5.5×2 E20	16				
I	總連接負載(設備容量計算)									1280	1280	- 1-50-20 10 5.8 0.9 5.5×2 E20 16