

室內主機線材標示

磁簧出線口標示

大門標:SW1:線尾.綠,黑短路.

前陽台標: SW2:線尾.綠,黑短路.

後陽台標: SW3:線尾,綠,黑短路.

瓦偵標:GS:線尾.黃,黑短路.

緊急標:E:線尾.紅,黑短路.

偵煙標:CO: 線尾.黃,黑短路.

副機標:IC:紅綠黃黑全短路

CCD 標示依圖面編號不斷點.線尾短路

門禁主機(感應讀頭)依圖面棟別.樓層標示

電鎖標:L

開門按鈕標:K

中央監控

模組接線依設備配件名稱及位置標示需與圖面相符

出口預留線材:

主機：出線口 20CM

副機：出線口 20CM

門口機：出線口 20CM

弱電箱：出線口 45CM

緊急押扣：配合定點 15CM 磁簧:

瓦斯偵測器：配合定點 20CM

一氧化碳偵測器: 配合定點 20CM

垂質幹線：出線口 30-45CM

線材配線種類

磁簧到主機：0.5mm*2P*1 不斷線

瓦偵到主機：0.5mm*2P*1 不斷線

緊急押扣到主機：0.5mm*2P*1 不斷線

偵煙到主機：0.5mm*2P*1 不斷線

副機到主機：0.5mm*2P*1 不斷線

玄關門口機到主機：CAT.6*1(灰)不斷線

室內主機到弱電箱：CAT.6*1(紅色)+0.5mm*2P*1

室外幹線：CAT.6(幹線以三層為主詳對講昇位圖)

大門門口機到 2F 弱電箱：CAT.6+0.5*2P*1 若有讀卡機則需加一條 24AWG*4P

管理室總機到各棟 2F 弱電箱：CAT.6*1+5C2V*1

門禁管制:

讀卡機:24AWG*4P

感應讀頭)24AWG*4P

電鎖:24AWG*2P

開門按鈕:24AWG*2P

紅綠燈:1.25mm*1C*3

對應式紅外線:0.5mm*2P

紅綠燈主機:2.0mm*1C*2

柵欄機:2.0mm*1C*2

遙控主機:24AWG*2P+電源

感應線圈主機:24AWG*2P

CCTV

電梯到弱電箱用：RG-58AU(軟線)

其他到弱電箱用：5CFB

弱電箱到管理室用：CAT.6

中央監控

模組接點:用 1.25mm 多芯線

模組到 DDC 用 24AWG*4P

DDC 到主機用 24AWG 或 CAT.6 視架構而定

設備配件:如水位 電表 油位 等配件用 24AWG*2P

影像保全對講機接線圖

玄關門口機

黃	紅	綠	橙	棕	黑	藍	紫
+	R	T	NO	L+	-	V+	G
((((((((
正	通	通	副	副指	負	影	接
電	訊	訊	控	控示	電	像	地
1 2V))	鎖	鎖燈)))
)))			

防盜保全

12PIN

3.3V	3.3V	綠	綠	綠	綠	綠	紅	黃	棕	黑	黑
		SW1	SW2	SW3	SW4	SW5	E	G	S		
		((((((((((
		磁	磁	磁	磁	磁	緊	瓦	煙	接	接
		簧	簧	簧	簧	簧	急	斯	霧	地	地
		一	二	三	四	五	押	偵	偵))
		區	區	區	區	區	扣	測	測		
))))))))		

副機

紅	綠	黃	黑
T	R	+	-
((((
通	通	正	負
訊	訊	電	電
))))

RJ-45 接頭

1	2	3	4	5	6	7	8
橙	橙	綠	藍	藍	綠	棕	棕
白		白		白		白	
RX+	RX-	TX+	-	+	TX-	V+	V-
((((((((
通	通	通	負	正	通	影	影
訊	訊	訊	電	電	訊	像	像
))))))	+	-
))

