監控設備名稱	設備位置	控制器	數位輸出點(DO)	數位輸入點(DI)						類比輸入點(AI)											類比輸出點(AO)		軟體功能							照景盤			控制閥規格		冰/熱水控制閥尺寸										備註
			開/停	開停狀態	過載警報	差壓開關	水流開關	高壓開關	偵煙器	二氧化碳	室內溫度(含溫度顯示設定功能)	室內溫度	室內濕度	冰水盤管送風溫度	送風溫度	回風溫度	回風濕度	風量	液位	水溫	變頻器頻率	控制閥開度	風門	控制閥	時間程序控制	運轉時間累計	高低限值警報	監控資料記錄	動態圖形顯示	溫度設定	遠端及預設控制	開	停	故障	冰水閥	熱水閥	二通閥5"	二通閥4"	二通閥3"	二通閥2-1/2"	二通閥2"	二通閥1-1/2"	二通閥1-1/4"	二通閥1"	二通閥3/4"	二通閥1/2"	
B區空調系統																																												
1. 冷卻水塔																																												
(1) CT-1	屋頂一層(RF)		2	2	2														2	1	2			★		★	★	★		★	1	1	1												
(2) CT-2	屋頂一層(RF)	1	2	2	2																2			★		★	★	★		★	1	1	1												控制盤置於電氣室(A樓梯廁所)
(3) CT-3	屋頂一層(RF)		2	2	2																2			★		★	★	★		★	1	1	1												
(4) CT-6(主控室)	7樓露台	1	1	1	1															1				★		★	★	★		★	1	1	1												控制盤置於7樓走道(近AH-25機房)ACP-7盤
2. 冰水系統#1																																												
(1) #1 冰水主機			1	1	1																			★	★	★	★	★			1	1	1												
(2) #1 冷卻水泵			1	1	1																				★		★	★																
(3) #4 冰水泵			1	1	1																				★		★	★																
(4) #7 冰水區域泵	B2F空調主機房	1	1	1	1																1				★		★	★																
(5) #8 冰水區域泵			1	1	1																1				★		★	★																
(6) 冰水送水管																				1						★	★	★		★															
(7) 冰水回水管						1														1						★	★	★		★															
3. 冰水系統#2																																												
(1) #2 冰水主機			1	1	1																			★	★	★	★	★			1	1	1												
(2) #2 冷卻水泵	B2F空調主機房	1	1	1	1																				★		★	★																
(3) #5 冰水泵			1	1	1																				★		★	★																
4. 冰水系統#3																																												
(1) #3 冰水主機			1	1	1																			★	★	★	★	★			1	1	1												
(2) #3 冷卻水泵	B2F空調主機房	1	1	1	1																				★		★	★																
(3) #6 冰水泵			1	1	1																				★		★	★																
5. 冰水系統#7																																												
(1) #7 冰水主機(重電室)	B1F重電室	1	1	1	1							2			1	1								★	★	★	★	★			1	1	1												
6. 冰水系統#8																																												
(1) #8 冰水主機(主控室)			1	1	1							4												★	★	★	★	★			1	1	1												
(2) #21 冷卻水泵(主控室)	7F露台	1	1	1	1																				★		★	★																控制盤與AH-25a同一控制盤，並置於AH-25機房
(3) #22 冰水泵(主控室)			1	1	1																				★		★	★																
7. 冰水系統#9																																												
(1) #9 冰水主機(資訊室)			1	1	1							5												★	★	★	★	★			1	1	1												
(2) #23 冰水泵1(資訊室)	8F露台	1	1	1	1																				★		★	★																控制盤置於8樓走道(近樓梯A)，ACP-1盤
(3) #23 冰水泵2(資訊室)			1	1	1																				★		★	★																
8. 熱水系統																																												
(1) EH-1 電熱水鍋爐			1	1	1															1			1	★		★	★	★		★	1	1	1												
(2) EH-2 電熱水鍋爐			1	1	1															1			1	★		★	★	★		★	1	1	1												
(3) #9 熱水泵			1	1	1																				★		★	★																
(4) #10 熱水泵	B2F空調主機房	1	1	1	1																				★		★	★																
(5) #11 熱水區域泵			1	1	1																				★		★	★																
(6) #12 熱水區域泵			1	1	1																				★		★	★																
9. 空調箱																																												
(1) B2F-1																																												
A. AH-1	空調主機房		1	1	1	3		1	1						1	1					1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	1.25"							1			
B. SF-1	空調主機房		1	1	1	1																		★			★	★																
C. EF-1	空調主機房		1	1	1	1																		★			★	★																
D. EF-2	電氣室(在排煙室內房間)	1	1	1	1	1																		★			★	★																
E. AH-38	抽風機室		1	1	1							1												★						★														
F. AH-39	景片區(抽風機室斜對角牆面)		1	1	1							1												★						★														
G. AH-40	小道具庫房(樓梯A廁所隔壁)		1	1	1							1												★						★														
H. AH-42	布景庫房(近樓梯A廁所)		1	1	1							1												★						★														
(2) B2F-2																																												
A. AH-41	小道具庫房門旁		1	1	1							1												★		★	★	★		★	1	1	1												
B. AH-43	景片區(近自動捲門)		1	1	1							1												★						★														
C. AH-44	布景庫房(貨梯B後方)		1	1	1							1												★						★														
D. AH-45	景片區(近自動捲門)		1	1	1							1												★		★	★	★		★	1	1	1												
E. AH-46	A區庫房(近蓄水池)	1	1	1	1							1												★						★														
F. AH-47	A區庫房(近消防泵浦間)		1	1	1							1												★						★														
G. EF-3	廁所(B區庫房內)		1	1	1	1																		★			★	★																
H. EF-4	木工廠		1	1	1	1																		★			★	★																
I. F-B2A排煙機	木工廠			1	1																						★	★																
(3) B1F-1																																												
A. AH-4	重電室		1	1	1	3		1	1						1	1					1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	2"					1					
B. AH-5	總務庫房		1	1	1	1						1									1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	0.5"	0.5"								2
C. EF-5	抽風機室	1	1	1	1	1																		★			★	★																
D. EF-6	近樓梯A		1	1	1	1																		★			★	★																
E. EF-24	重電室		1	1	1	1																		★			★	★																
(4) B1F-2																																												
A. AH-6	總務庫房		1	1	1	1						1										1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	0.5"	0.5"								2
B. SF-2	抽風機室		1	1	1	1																		★				★	★																
C. EF-7	近自動捲門	1	1	1	1	1																		★				★	★																
D. EF-8	近儲藏室(樓梯B)		1	1	1	1																		★				★	★																
E. 1F FCU	總務庫房		1	1																									★															剪輯室走道底
(5) 1F-1																																												
A. AH-7	空調機房(新聞部辦公室)		1	1	1	3		1	1						1	1					1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	2"					1					
B. EF-9	廁所(樓梯A)		1	1	1	1																		★			★	★																
C. F-1A排煙機	新聞部辦公室(近樓梯C)	1		1	1																						★	★																

監控設備名稱	設備位置	控制器	數位輸出點(DO)	數位輸入點(DI)						類比輸入點(AI)												類比輸出點(AO)		軟體功能							照景盤			控制閥規格		冰/熱水控制閥尺寸										備註
			開/停	開停狀態	過載警報	差壓開關	水流開關	高壓開關	偵煙器	二氧化碳	室內溫度(含溫度顯示設定功能)	室內溫度	室內濕度	冰水盤管送風溫度	送風溫度	回風溫度	回風濕度	風量	液位	水溫	變頻器頻率	控制閥開度	風門	控制閥	時間程序控制	運轉時間累計	高低限值警報	監控資料記錄	動態圖形顯示	溫度設定	遠端及預設控制	開	停	故障	冰水閥	熱水閥	二通閥5"	二通閥4"	二通閥3"	二通閥2-1/2"	二通閥2"	二通閥1-1/2"	二通閥1-1/4"	二通閥1"	二通閥3/4"	二通閥1/2"	
D. F-1C排煙機	儲藏室(新聞報告中心)			1	1																						★	★																
E. 2F FCU	空調機房(新聞部辦公室)		1	1																																								
(6) 1F-2																																													
A. AH-8	空調機房(樓梯B)	1	1	1	1	3		1	1						1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	2"					1						
B. F-1B排煙機	布景緩衝區(新聞節目製作中心)			1	1																						★	★																
(7) 2F-1																																													
A. AH-9	空調機房(新聞資訊室內)	1	1	1	1	3		1	1						1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	2"					1						
B. AH-11	空調機房(新聞資訊室內)		1	1	1	3		1	1		1	1			1	1	1					2		2	★		★	★	★	★	★	1	1	1	1.25"	0.75"					1		1		
C. EF-11	樓梯A廁所		1	1	1	1																			★			★	★																
D. F-2A排煙機	新聞部辦公室(近樓梯C)			1	1																							★	★																
E. F-2C排煙機	器材室1			1	1																							★	★																
(8) 2F-2																																													
A. AH-10	空調機房(樓梯B)	1	1	1	1	3		1	1						1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	2"					1						
B. EF-12	剪輯室廁所(電梯後方)		1	1	1	1																			★			★	★																
C. F-2B排煙機	新聞部辦公室(近樓梯D)			1	1																							★	★																
(9) 3F-1																																													
A. AH-13	空調機房(辦公室近樓梯C)	1	1	1	1	3		1	1						1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	2"					1						
B. EF-13	廁所(近A樓梯)		1	1	1	1																			★			★	★																
C. AH-14	空調機房(近新聞報告製作中心#1棚)		1	1	1	3		1	1						1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	4"			1								
D. AH-14a	空調機房(近#1棚)		1	1	1										1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	1.5"						1					
E. AH-14b	空調機房(近#1棚)		1	1	1										1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	1.25"							1				
D. F-3A排煙機	辦公室(近樓梯C)			1	1																							★	★																
E. F-3C排煙機	#1棚調光室			1	1																							★	★																
E. F-3D排煙機	MACHINE ROOM隔壁房間(近A樓梯)			1	1																							★	★																
(10) 3F-2																																													
A. AH-12	空調機房(近樓梯B)	1	1	1	1	3		1	1			1	1		1	1	1					2		2	★		★	★	★	★	★	1	1	1	2"					1						
B. EF-14	廁所(電梯後方)		1	1	1	1																			★			★	★																
C. AH-15	空調機房(近新聞節目製作中心#2棚)		1	1	1	3		1	1						1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	4"			1								
D. AH-15a	空調機房(近#2棚)		1	1	1										1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	1.5"						1					
E. AH-15b	空調機房(近#2棚)		1	1	1										1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	1.25"							1				
E. F-3B排煙機	新聞部辦公室(近樓梯D)			1	1																							★	★																
E. F-3E排煙機	#2棚調光室			1	1																							★	★																
(11) 4F-1																																													
A. AH-17	空調機房(近樓梯A)	1	1	1	1	3		1	1						1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	2"					1						
B. EF-15	走道(近樓梯C)		1	1	1	1																			★			★	★																
(12) 4F-2																																													
A. AH-16	空調機房(近樓梯B)	1	1	1	1	3		1	1						1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	2"					1						
B. EF-16	廁所(近新媒體部)		1	1	1	1																			★			★	★																
C. AH-18	空調機房(新媒體部媒體資材組內房間)		1	1	1	3		1	1			1	1		1	1	1					2		2	★		★	★	★	★	★	1	1	1	2"	1"					1		1		
D. AH-20	中央監控室		1	1	1	1						1										1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	1"							1				
(13) 5F-1																																													
A. AH-19	空調機房(近#3棚燈光庫房)	1	1	1	1	3		1	1						1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	2"					1						
B. EF-17	電氣室/AMIGOST(近樓梯A)		1	1	1	1																			★			★	★																
(14) 5F-2																																													
A. AH-21	空調機房(近樓梯B)	1	1	1	1	3		1	1						1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	1.5"						1					
B. EF-18	女廁所(近#4棚燈光庫房)		1	1	1	1																			★			★	★																
(15) 6F-1																																													
A. AH-22	空調機房(近#3棚副控室)	1	1	1	1	3		1	1						1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	2"					1						
B. EF-19	廁所(近樓梯A)		1	1	1	1																			★			★	★																
(16) 6F-2																																													
A. AH-23	空調機房(近樓梯B)	1	1	1	1	3		1	1						1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	1.5"						1					
(17) 7F-1																																													
A. AH-25	空調機房(近戲劇音樂製作中心調光室(#3棚))	1	1	1	1	3		1	1	1		1	1		1	1	1					2		2	★		★	★	★	★	★	1	1	1	2.5"	1"				1			1			二氧化碳置於主控室
B. EF-20	廁所(近樓梯A)		1	1	1	1																			★			★	★																
C. AH-25a(備機)																																												
a.空調箱	7樓露台	1	1	1	1							4	4												★		★	★	★		★	1	1	1												控制盤置於7樓走道(近AH-25機房)ACP-7盤
b.#1送風機	主控室		1	1	1																				★		★	★		★		1	1	1												
c.#2送風機	主控室		1	1	1																				★		★	★		★		1	1	1												
D. AH-26	空調機房(AH-25空調機房內)		1	1	1	3		1	1						1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	5"		1									
E. AH-26a	AH-26空調機房		1	1	1										1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	1.5"							1				控制盤在AH-26機房
F. AH-26b	AH-26空調機房		1	1	1										1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	1.25"							1				控制盤在AH-26機房
E. F-7A排煙機	#3棚調光室			1	1																							★	★																
(18) 7F-2																																													
A. AH-24	空調機房(近樓梯B)	1	1	1	1	3		1	1						1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	2"					1						
B. AH-27	空調機房(近社教節目製作中心調光室(#4棚))		1	1	1	3		1	1						1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	5"		1									
C. AH-27a	AH-27空調機房		1	1	1										1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	2"						1					
D. AH-27b	AH-27空調機房		1	1	1										1	1						1		1	★		★	★	★	★	★	1	1	1	1.25"							1				
E. F-7B排煙機	#4棚調光室			1	1																							★	★																
(19) 8F-1																																													
A. AH-28	空調機房(近樓梯B)	1	1	1	1	3		1	1			1	1		1	1	1					2		2	★		★	★	★	★	★	1	1	1	2.5"	1.25"				1			1			
B. EF-23	屋頂二層(近機械室)		1	1	1	1																			★			★	★																控制盤在屋頂一層樓梯旁
C. SF-5	屋頂二層(近樓梯)		1	1	1	1																			★			★	★																控制盤在屋頂一層樓梯旁

監控設備名稱	設備位置	控制器	數位輸出點(DO)	數位輸入點(DI)						類比輸入點(AI)												類比輸出點(AO)		軟體功能							照景盤			控制閥規格		冰/熱水控制閥尺寸										備註
			開/停	開停狀態	過載警報	差壓開關	水流開關	高壓開關	偵煙器	二氧化碳	室內溫度(含溫度顯示設定功能)	室內溫度	室內濕度	冰水盤管送風溫度	送風溫度	回風溫度	回風濕度	風量	液位	水溫	變頻器頻率	控制閥開度	風門	控制閥	時間程序控制	運轉時間累計	高低限值警報	監控資料記錄	動態圖形顯示	溫度設定	遠端及預設控制	開	停	故障	冰水閥	熱水閥	二通閥5"	二通閥4"	二通閥3"	二通閥2-1/2"	二通閥2"	二通閥1-1/2"	二通閥1-1/4"	二通閥1"	二通閥3/4"	二通閥1/2"	
(20) 8F-2																																												
A. AH-28a(備機)																																												
a. AH-B1空調箱			1	1	1							1	1											★		★	★	★		★	1	1	1											
b. AH-B2空調箱			1	1	1							1	1											★		★	★	★		★	1	1	1											控制盤置於8樓走道(近樓梯A)，ACP-1盤
c. AH-B3空調箱	8F露台		1	1	1							1	1											★		★	★	★		★	1	1	1											
d. AH-B4空調箱			1	1	1							1	1											★		★	★	★		★	1	1	1											
e. AH-B5空調箱			1	1	1							1	1											★		★	★	★		★	1	1	1											
B. EF-21	廁所(近樓梯A)		1	1	1	1																		★			★	★															控置盤置於8F廁所內(近樓梯A)
C. SF-3	屋頂避難平台(近機械室)		1	1	1	1																		★			★	★															
D. SF-4	屋頂避難平台(近樓梯)		1	1	1	1																		★			★	★															
E. EF-22	屋頂一層避難平台(近冷卻水塔)		1	1	1	1																		★			★	★															控置盤置於8F廁所內(近樓梯A)
10. VAV BOX																																												
(1) 1F		16	16	16		16				2	16											16		★		★	★	★	★	★													獨立小辦公室
(2) 2F		11	11	11		11				3	11											11		★		★	★	★	★	★													
(3) 3F		20	20	20		20				3	20											20		★		★	★	★	★	★													獨立小辦公室
(4) 4F	詳B棟VAV BOX	19	19	19		19				1	19											19		★		★	★	★	★	★													
(5) 5F		7	7	7		7				0	7											7		★		★	★	★	★	★													
(6) 6F		6	6	6		6				1	6											6		★		★	★	★	★	★													
(7) 7F		10	10	10	10	10				2	10											10		★		★	★	★	★	★													
11. 照景盤																															56	56	56										
合計		118	202	216	135	189	1	23	23	13	89	38	14	0	32	32	5	0	2	6	8	38	89	41							56	56	56	1364		2	2	0	2	14	5	7	3	1	4	
																																												40	
12.冰水閥.熱水閥.全部更新																																												
13.溫.濕度感應器.壓力感應器.全部更新																																												