

台中綠美圖新建工程

演講廳視聽音響設備 操作手冊

承包商:藍圖營造股份有限公司

安裝廠商:藤田國際實業有限公司

設備供應商:藤田國際實業有限公司



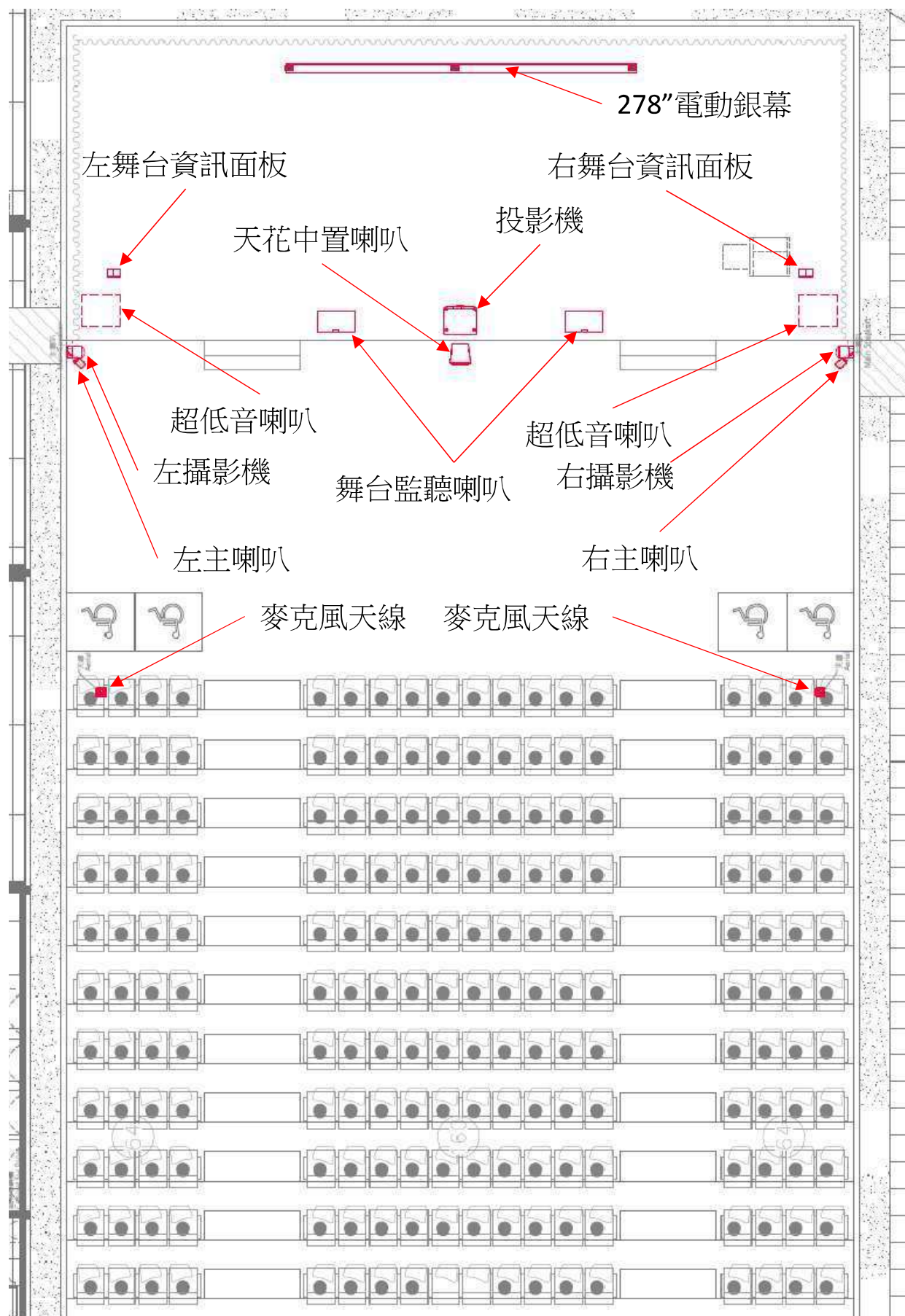
TEL: (04) 2463-6750

(一) 設備規格

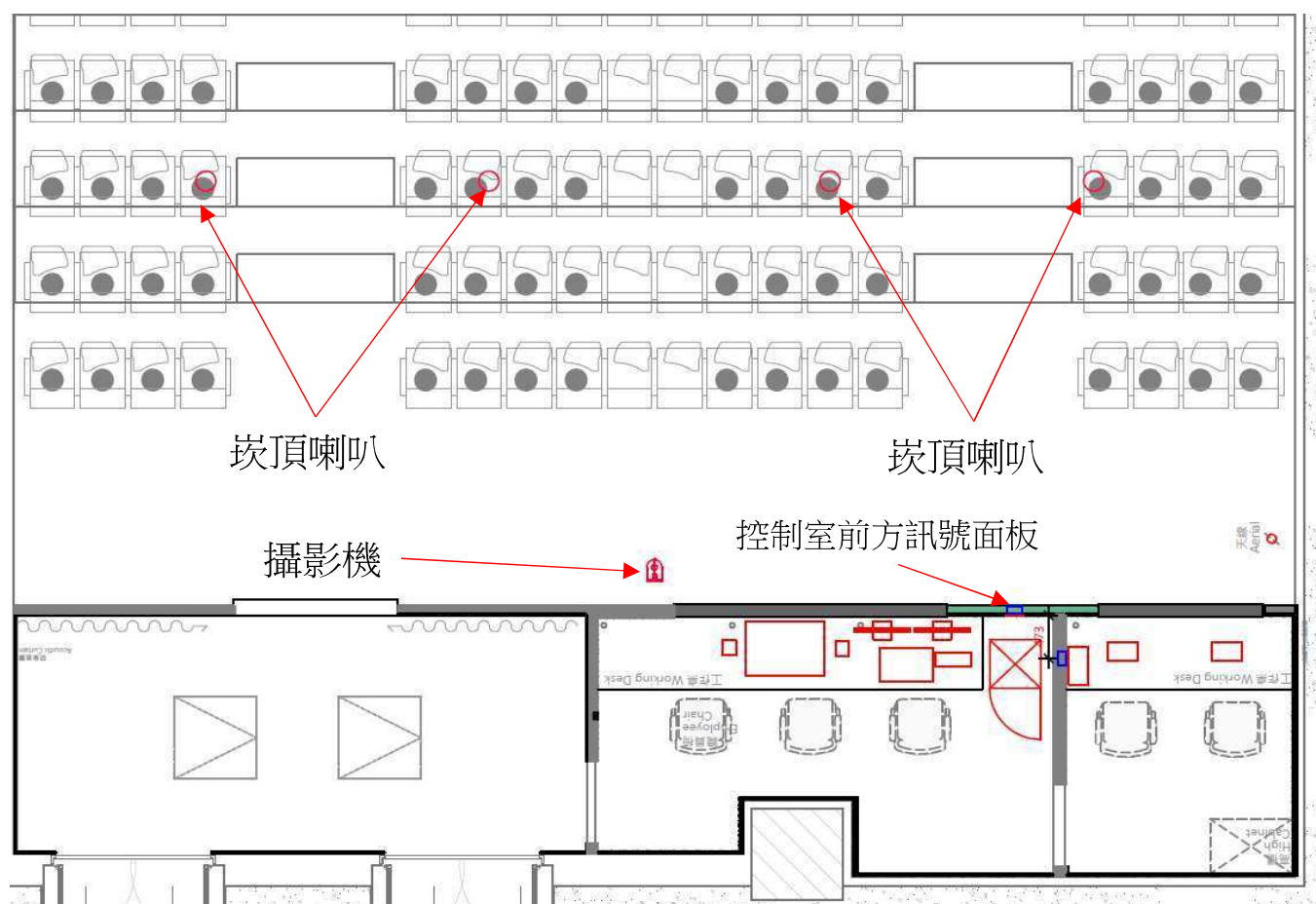
B1-43 演藝廳設備內容					
	設備名稱	數量	單位	廠牌	型號
1	高亮度雷射投影機 雷射LCD 16000流明 WUXGA	1	台	EPSON	投影機 EB-PU2216B 鏡頭 ELPLU04
2	投影機固定架	1	組		
3	278吋電動螢幕 電動升降銀幕278吋 16:10	1	台	UNICO	AH-278WD
4	影像延長轉換器	3	組	AV-LINK	HDM-SXC
5	影像矩陣器 4*4, 4K	1	台	CYP	CPLUS-V4H4HPA
6	投影機控制面板	1	台	OSER	8010
7	無線投影簡報設備	1	台	BARCO	Clickshare CX-30
8	音控室監看螢幕	2	台	ACER	EK271E
9	音場處理器	1	台	dbx	DriveRack PA2
10	主喇叭	2	組	HK Audio	SI series P10i上喇叭 SI series P10j下喇叭
11	中置聲像喇叭	1	支	HK Audio	LINEAR 5 112F
12	舞台監聽喇叭	2	支	HK Audio	LINEAR 5 112XA
13	主喇叭擴大機	2	台	QSC	GX7
14	中置喇叭擴大機	1	台	QSC	GX5
15	控制室監聽喇叭，5吋主動式	2	支	YAMAHA	HS5
16	電源控制器	1	台	HP AUDIO	SQ-160
17	控制室前方訊號面板	1	片		
18	42U機櫃	1	台		
19	數位混音機	1	台	YAMAHA	TF5 (含NY64-D Dante卡)
20	數位混音機舞台BOX	1	台	YAMAHA	Tio1608-D2
21	雙手握無線麥克風組	4	台	SHURE	SLXD4D 雙頻道數位無線接收機 x 4 SLXD2 數位無線手持發射器 x 8
22	雙腰包無線麥克風組	1	台	SHURE	SLXD4D 雙頻道數位無線接收機x2 SLXD1 數位無線腰掛式發射器 x2 MX153 頭戴式麥克風 x2

23	無線麥克風天線分配器	2	台	SHURE	UA844+
24	無線麥克風天線放大器	2	台	SHURE	UA834
25	無線麥克風天線	2	台	SHURE	UA864
26	無線麥克風充電電池	12	顆	SHURE	SB903
27	無線麥克風充電座	5	座	SHURE	SBC203
28	崁頂補音喇叭	4	支	HK AUDIO	IL 80 CT
29	超低音喇叭	2	支	HK AUDIO	SI SERIES S210V
30	崁頂補音喇叭擴大機	1	台	QSC	GX3
31	超低音喇叭擴大機	1	台	QSC	GX7
32	桌面音源輸出面板	1	片		
33	語言分配器	1	台	JTS	IT-12M4
34	譯員控制台	2	台	JTS	IT-12D
35	微電腦網路型主機	1	台	CRESTRON	CP4
36	原廠按鍵面板	1	台	CRESTRON	HZ-KPCN
37	8組繼電控制器	1	台	CRESTRON	DIN-8SW8-I
38	無線控制面板	1	台	APPLE	iPAD(第9代)
39	PTZ Auto Framing Camera AI 自動取景攝影機	3	台	SONY	SRG-A40
40	IP Remote Controller 攝影機控制器	1	台	SONY	RM-IP10
41	HD導播機	1	台	Blackmagic Design	ATEM Television Studio HD8 ISO
42	固態硬碟 SSD Type-C	1	式	EXPLORER	
43	訊號轉換器	6	台	Blackmagic Design	MINI CONVERTER UPDOWNCROSS HD
44	舞台資訊面板	2	式		

(二) 設備平面配置



設備平面配置

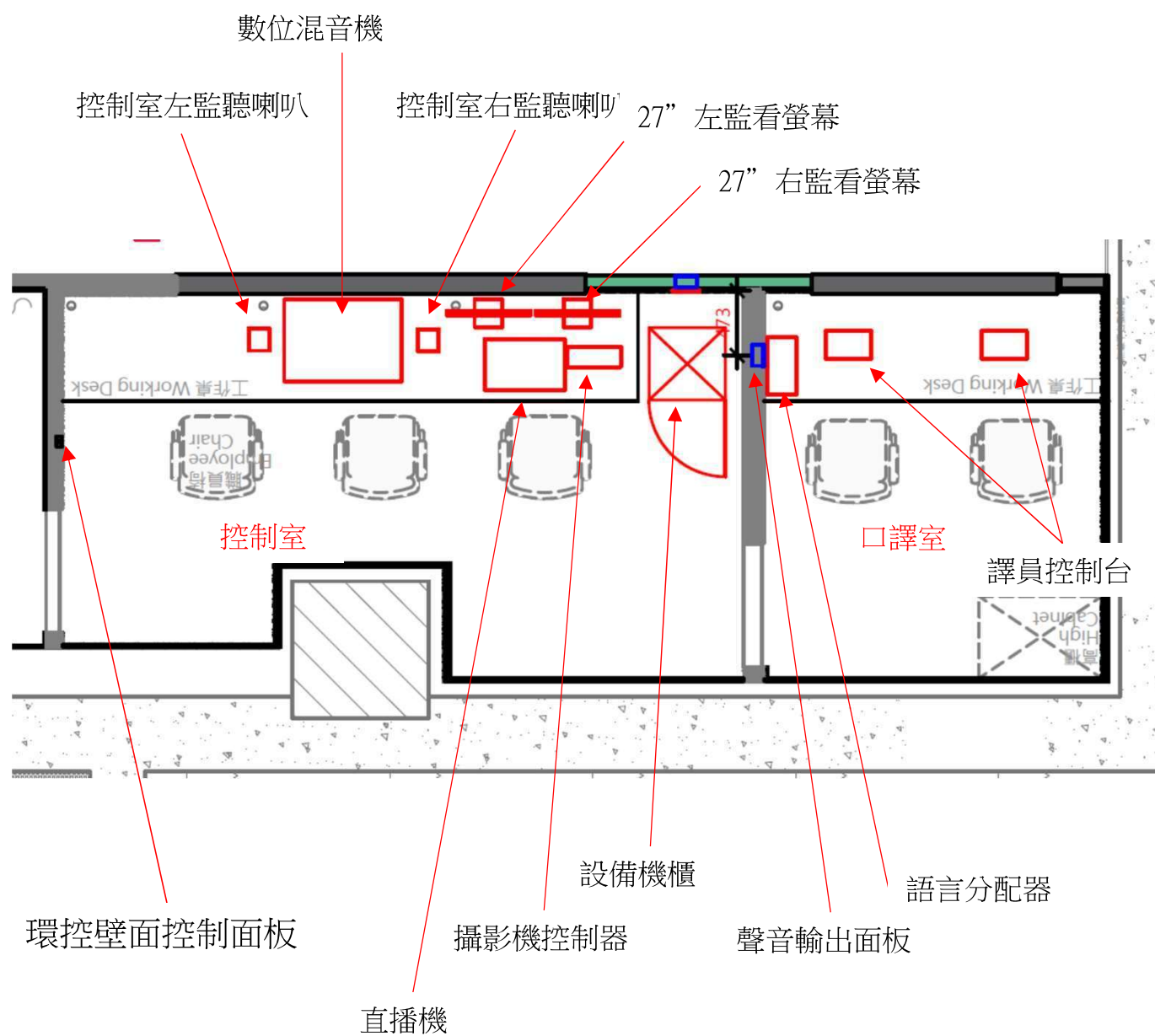


舞台資訊面板



控制室前方訊號面板

設備平面配置



控制室設備配置

數位混音機

控制室監聽喇叭

控制室監聽喇叭

27"左監看螢幕

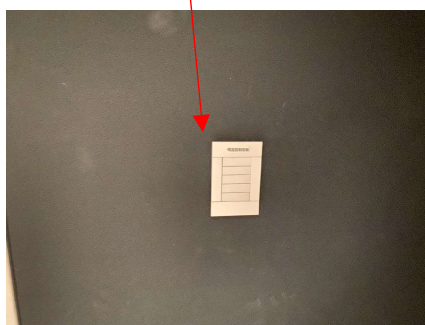
27"右監看螢幕



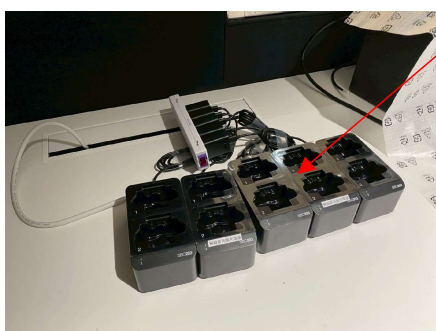
環控壁面控制面板

導播機

攝影機控制器



麥克風
充電座



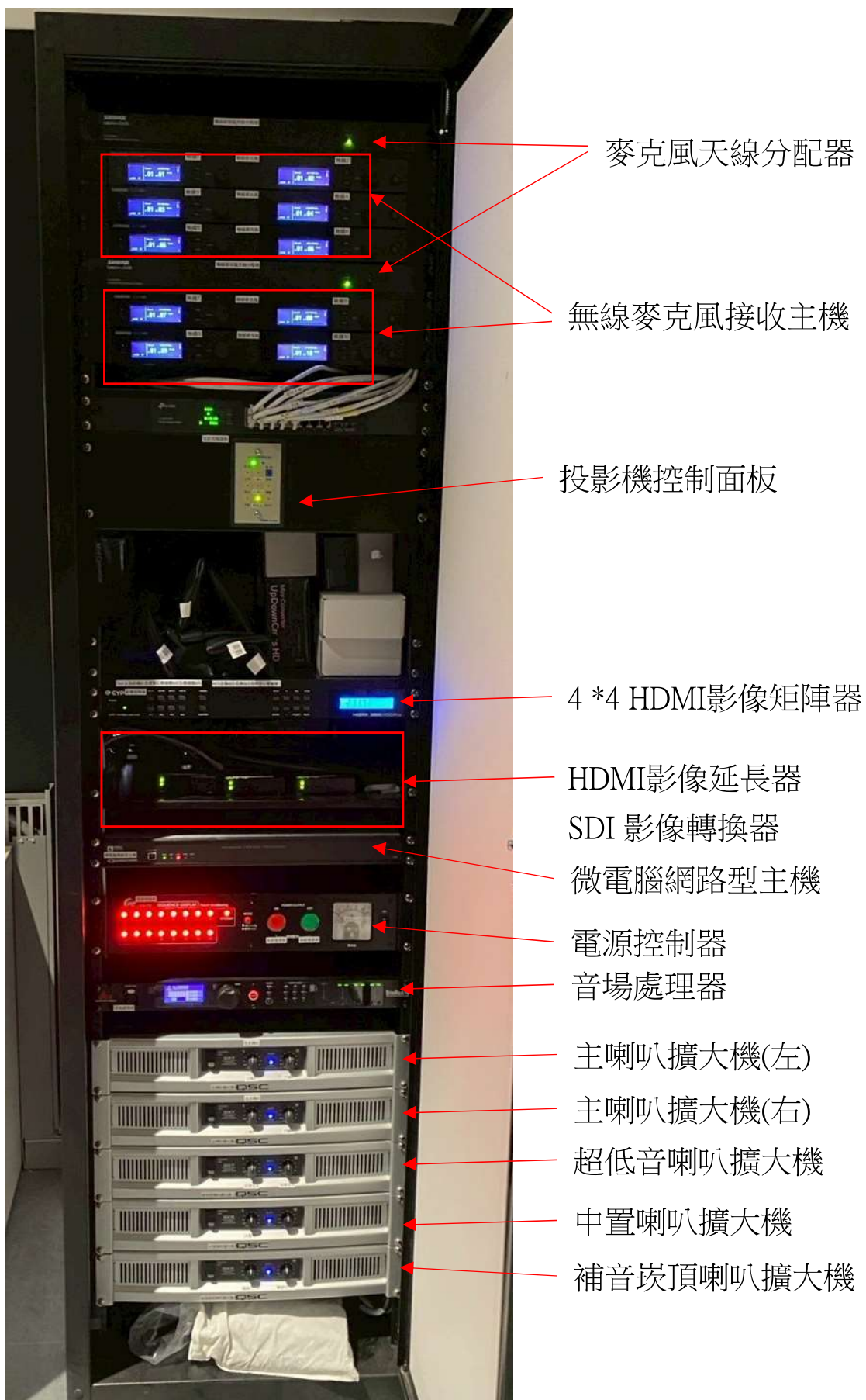
機櫃



口譯室設備配置

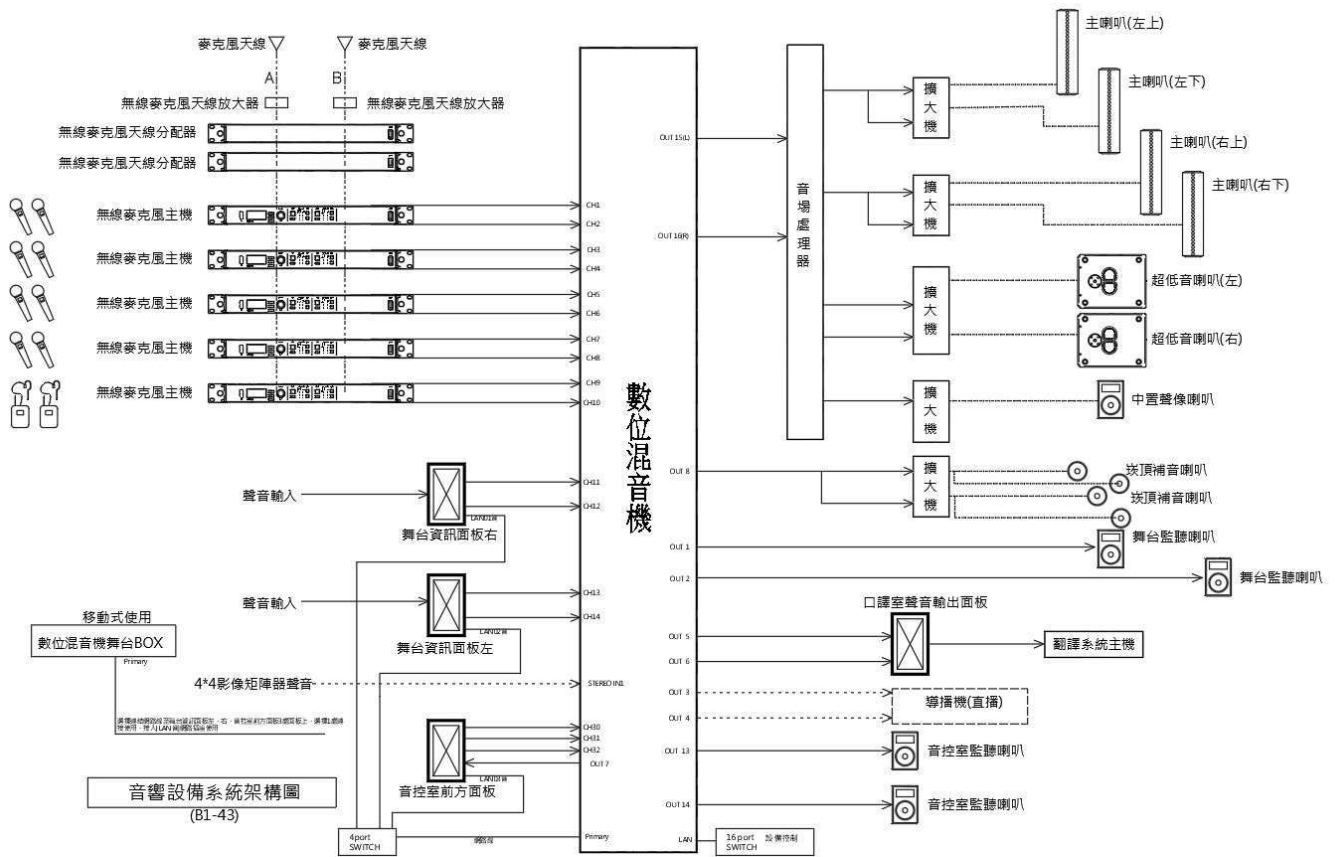


機櫃設備配置

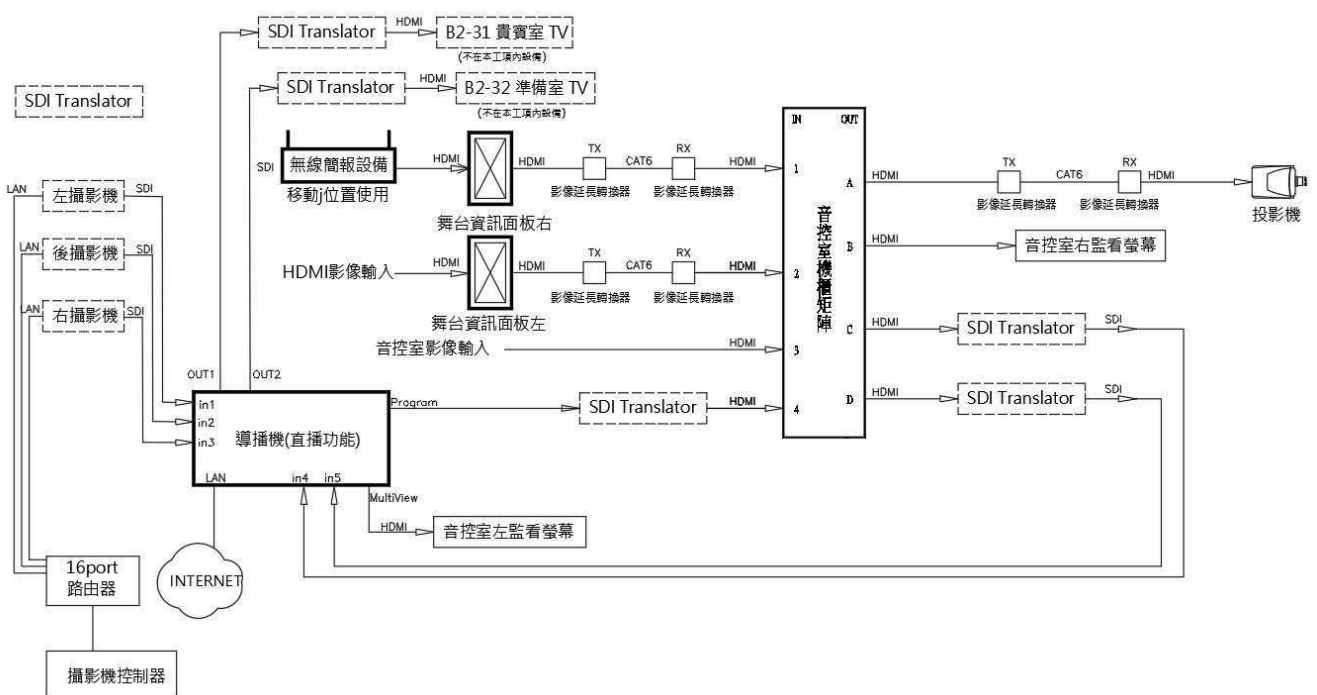


(三) 設備系統圖

音響設備系統圖

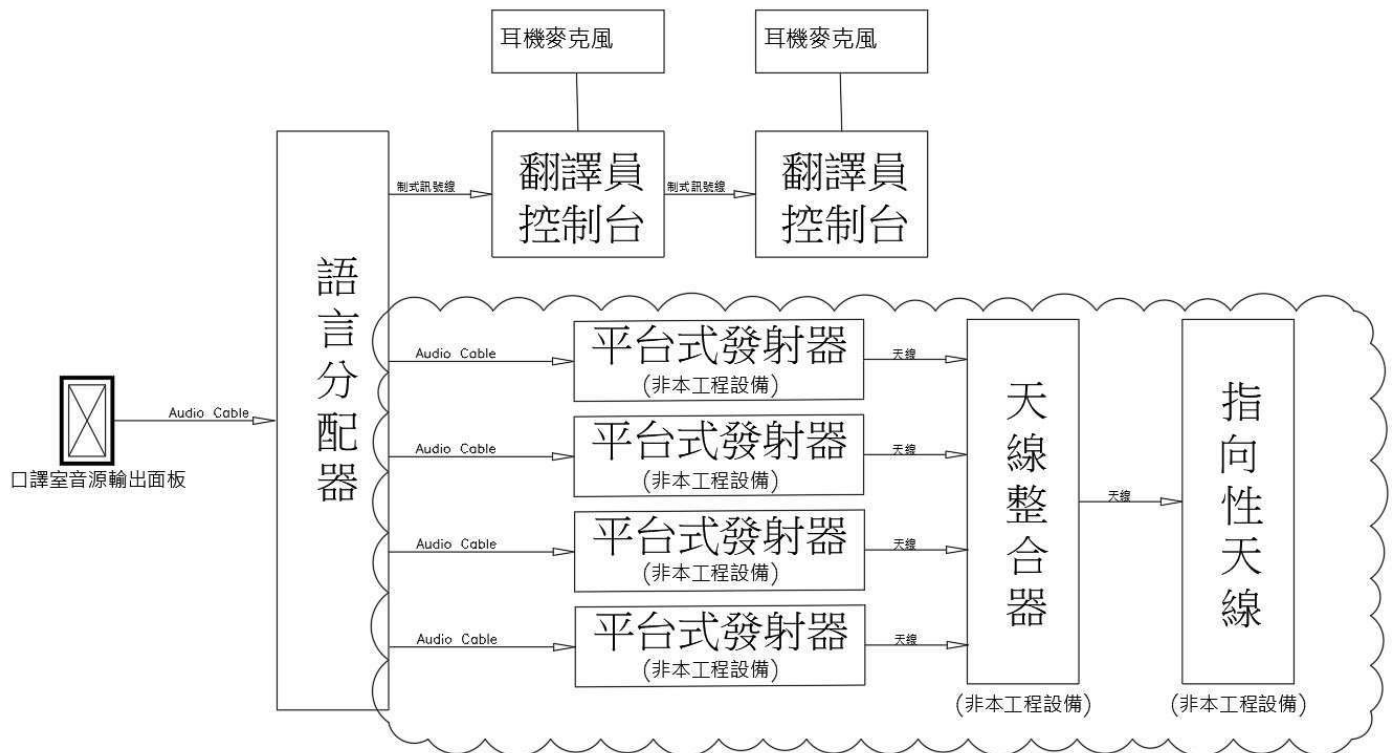


視訊設備系統圖



(三) 設備系統圖

環境控制系統設備系統圖



翻譯主機設備系統圖

