

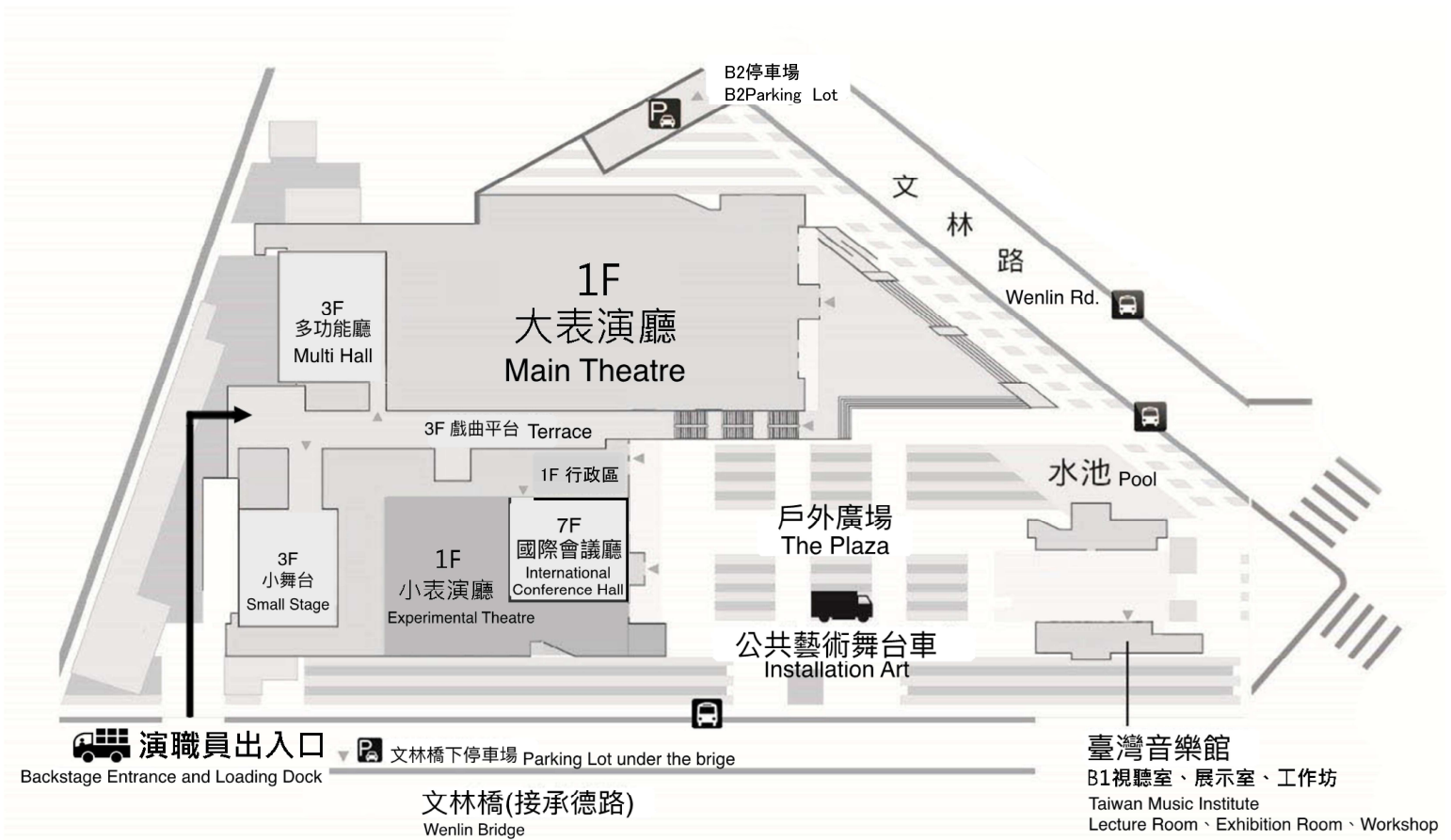
視聽室技術資料

目錄

壹、場地基本資訊	P. 2
一、場地位置、交通資訊、聯絡窗口	
二、觀眾席	
貳、整體空間	P. 4
一、前廳空間	
二、視聽室空間	
三、場地平面圖	
參、舞台	P. 7
一、設備清單	
肆、燈光	P. 7
一、燈光控制系統	
二、燈光迴路及配置圖	
三、燈具清單	
伍、音響	P. 9
一、音響控制系統	
二、揚聲系統	
三、麥克風器材	
陸、視訊	P. 10
一、投影設備	
柒、外接電箱	P. 10
一、外接電箱規格	
二、音響視訊及外接電箱配置圖	
捌、後台	P. 12
一、休息室	
二、卸貨動線	

壹、臺灣戲曲中心基本資訊

一、場地位置、交通資訊、聯絡窗口



地址

111044

臺北市士林區文林路 751 號

地下停車場

文林路與德行西路口，限高 2.1 公尺

卸貨口及演職員進出口

位於臺音館一樓，卸貨區設於裝置藝術區旁的通道停車區。

演職人員須持工作證進出場館

聯絡資訊

場地申請 | +886 2-8866-9600 #1355

後臺管理 | +886 2-8866-9600 #1350
ncfta-tech@zhonghecreative.com

前臺管理 | +886 2-8866-9600 #1341
ncfta-foh@zhonghecreative.com

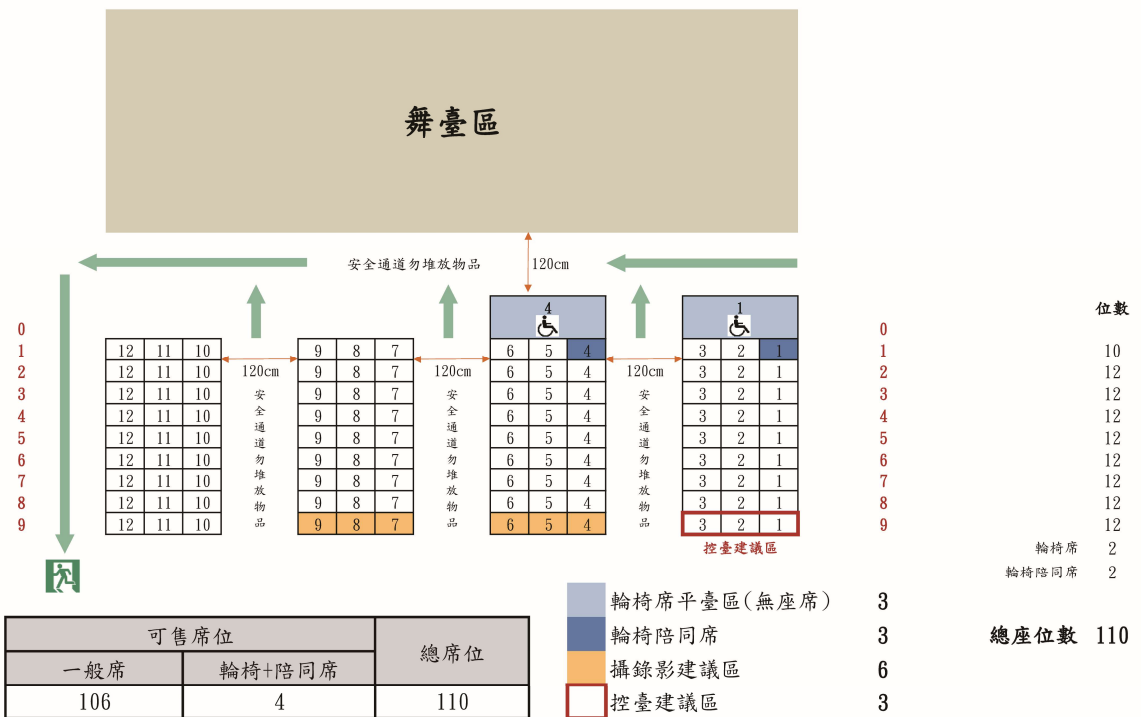
◎器材偶有維修變動，歡迎來信確認

二、觀眾席

階梯式電動伸縮觀眾席共 110 次，階梯式電動式伸縮觀眾席（不使用此設施，自行規劃觀眾席形成）可收闔為立面狀。

觀眾席座椅為紅色，尺寸為50cm (W) × 58cm (D) × 78cm (H)。

臺灣戲曲中心
臺音館視聽室座位圖



註1 現場座椅為自行排放，此排放方式僅供參考，演出單位可依演出形式、舞臺架構自行規劃。

註2 演出單位可視需求調整輪椅席擺放位置，惟需留意走道及動線安全。

註3 觀眾席通道及觀眾席至牆面距離皆須預留120公分以上消防通道，該通道不得占用或堆放任何物品。

貳、整體空間

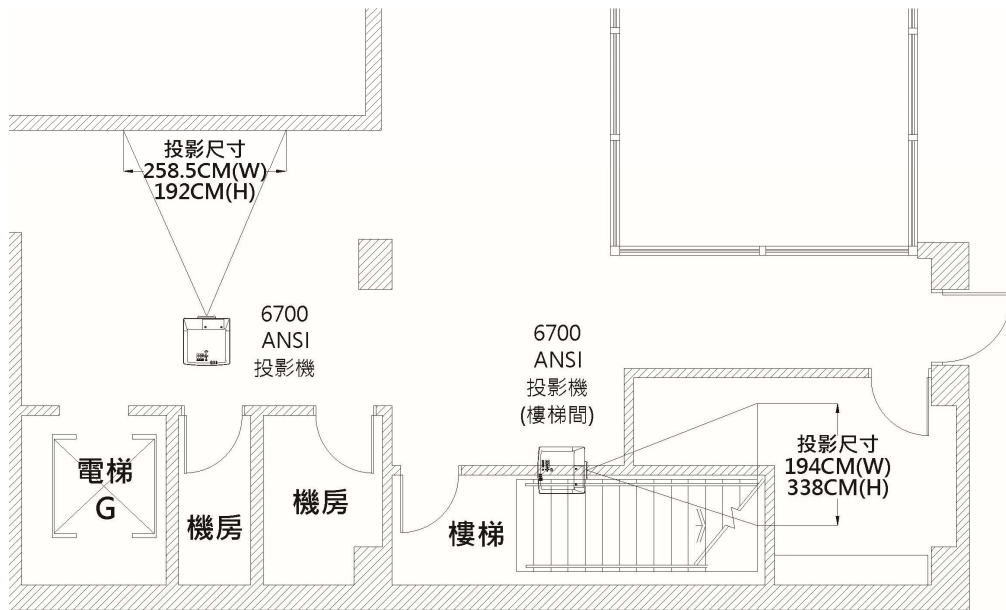
一、前廳空間

- (1) 前廳使用之相關設備為視聽室、展示室與工作坊共同使用。
- (2) 四周牆面皆有掛畫軌道，提供掛畫及展品使用，並提供 1.5M 及 2M 掛畫線。
- (3) 前廳配置兩台投影設備。

投射於電梯前方牆面（6200ANSI 投影機，投影尺寸 192cm（H）× 258.5cm（W））

一樓至地下室樓梯間（6700ANSI 投影機，投影尺寸 338cm（H）× 194cm（W））

訊號控制位於 B1101 內夾層區。



二、視聽室空間

- (1) 空間尺寸（觀眾席收闔）：1026cm（W）× 1367cm（D）× 450cm（H）。
- (2) 舞台尺寸：732cm（W）× 368cm（D）× 30cm（H）。

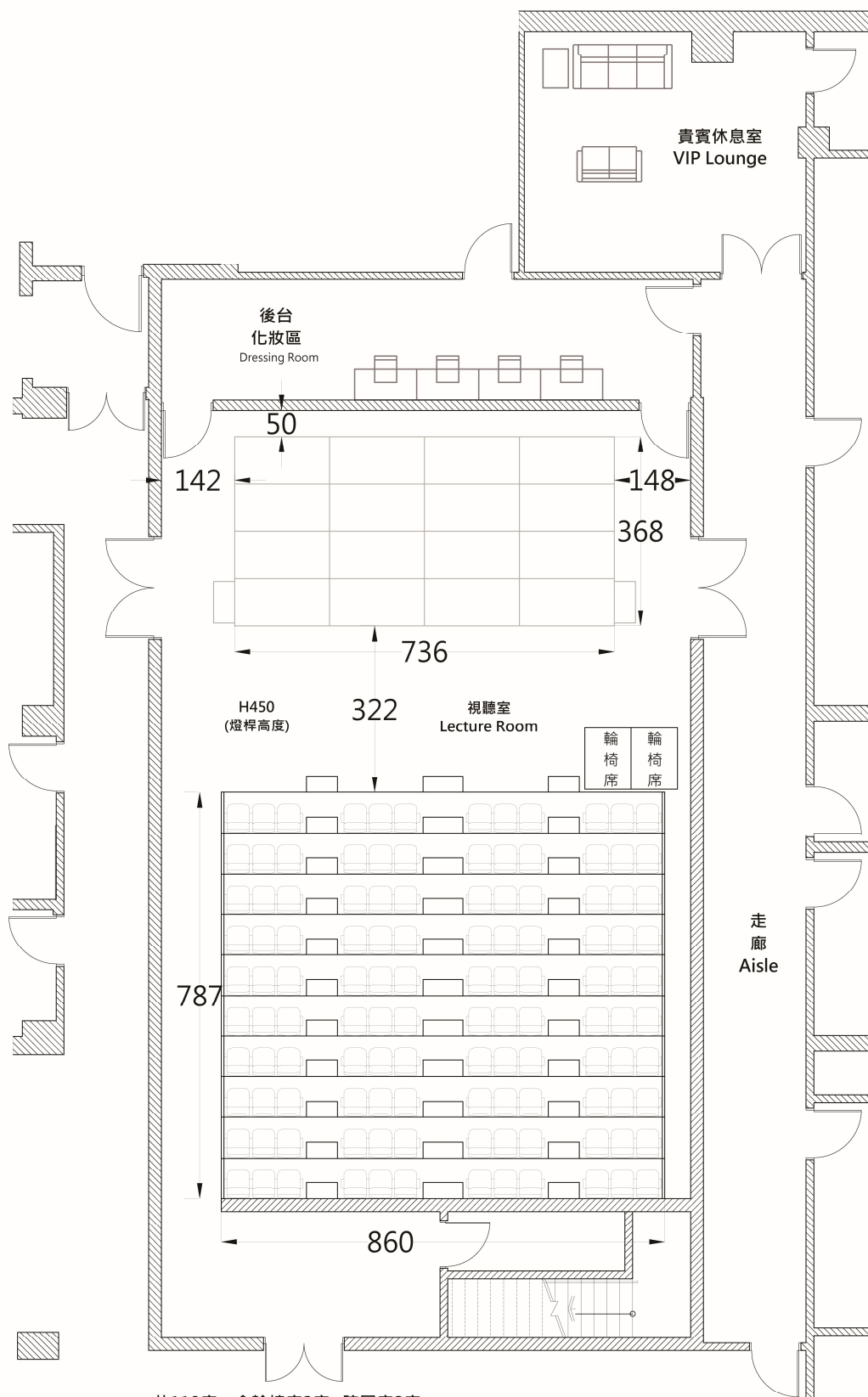
舞台由 16 片組合式平臺組成，常態性鋪設灰色地毯。

可自行調整為 60cm 高度之平台（更換 60cm 可調式平台腳）。

另提供 5 片組合式平臺 183cm（W）× 92cm（D）× 15cm（H）可增設寬度或深度。

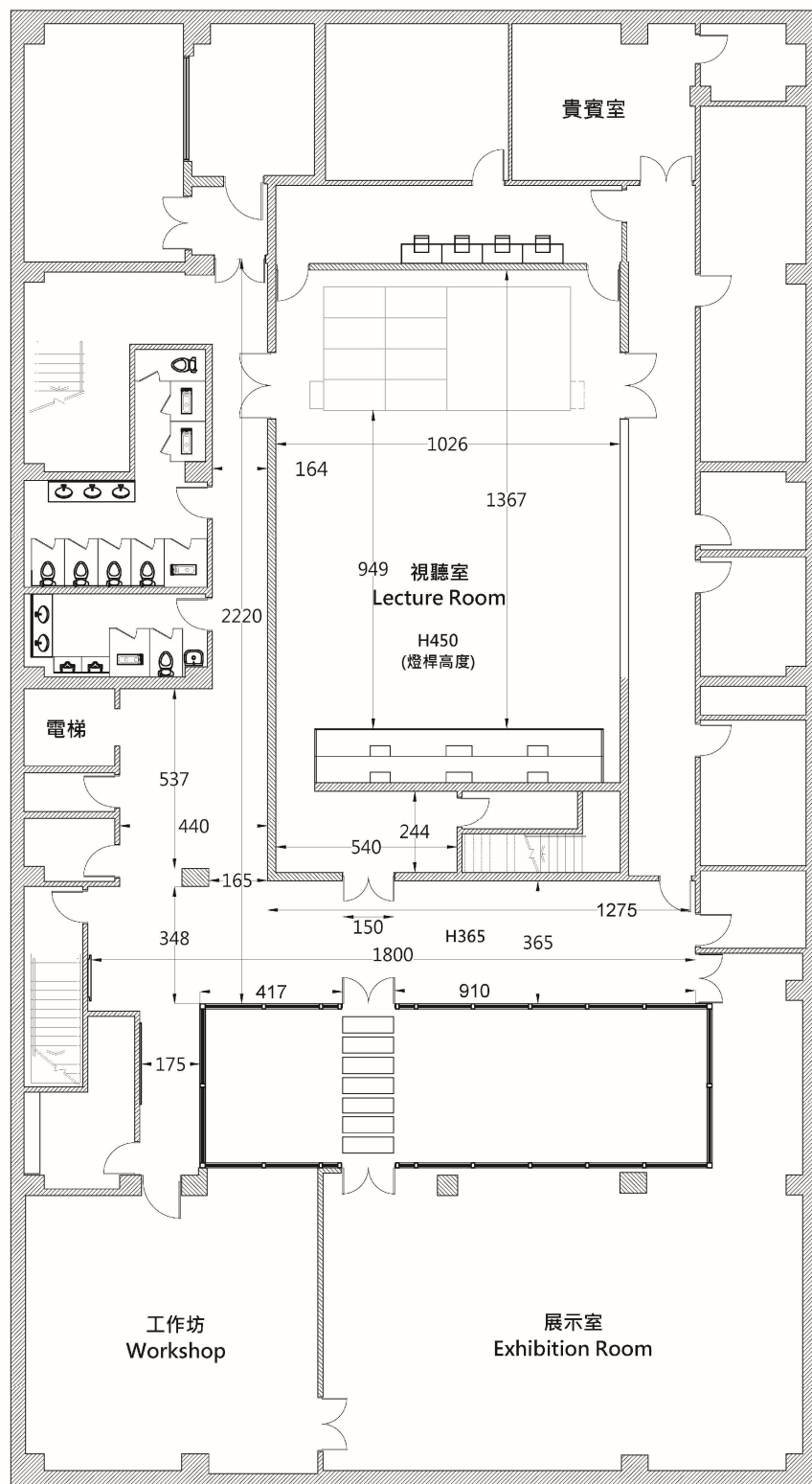
三、場地平面圖

(一) 舞台及觀眾席座位圖



共110席・含輪椅席2席+陪同席2席
Auditorium: 110 seats with 2 wheelchair seats and 2 companion seats

(二) 前廳及視聽室平面圖 (觀眾席收闔)



參、舞臺

一、設備清單

	項目	型號 / 規格	數量
1	翼幕	200cm × 540cm 需自行懸掛	4
2	快拆活動式小鷹架	總高：390cm (H) 作業平台：145cm (W) × 75cm (D) × 340cm (H) 需自行組裝，附移動輪及斜撐腳。	1

肆、燈光

一、燈光控制系統

(一) 燈光控制器

控臺型號：Strand Lighting NEO

演出單位檔案僅保留 3 個月，期限過後將刪除。

燈光控制室：位於 B1101 內夾層區。

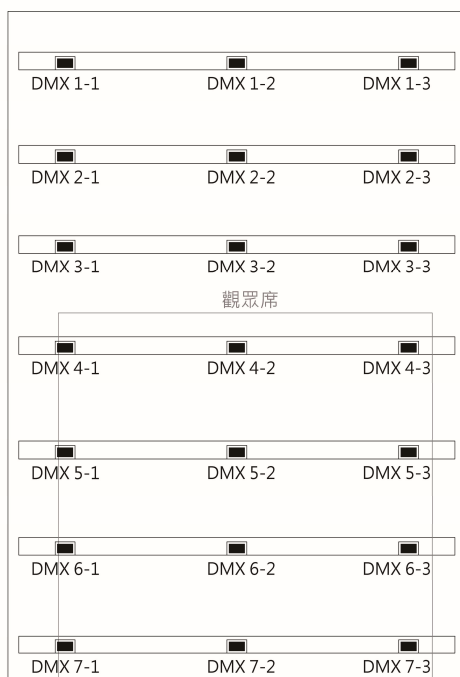
(二) 燈光基本配置與迴路設定：

不開放燈具基本配置位及迴路 (DMX Port) 移動及變更設定，燈具使用後須復歸至原始投射位置。

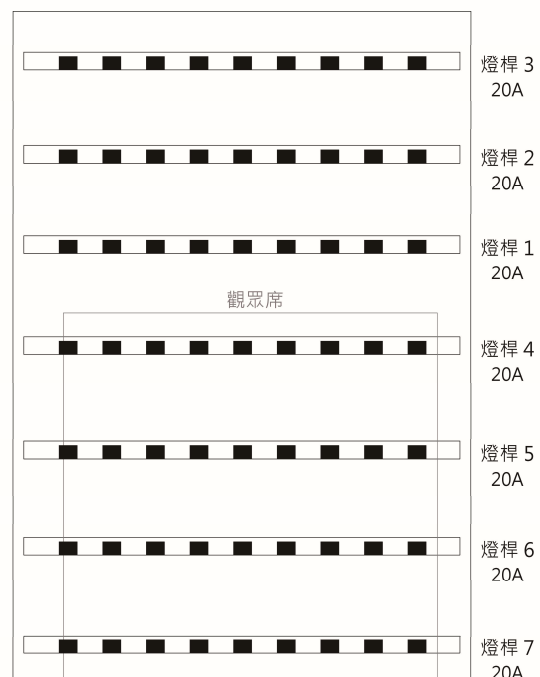
燈光迴路配置：桁架上共 7 道燈桿。

每道燈桿配有 9 路插座電力 (220V、20A, CEE 16A 小歐規) 及 3 個訊號插座 (DMX512 5pin)。

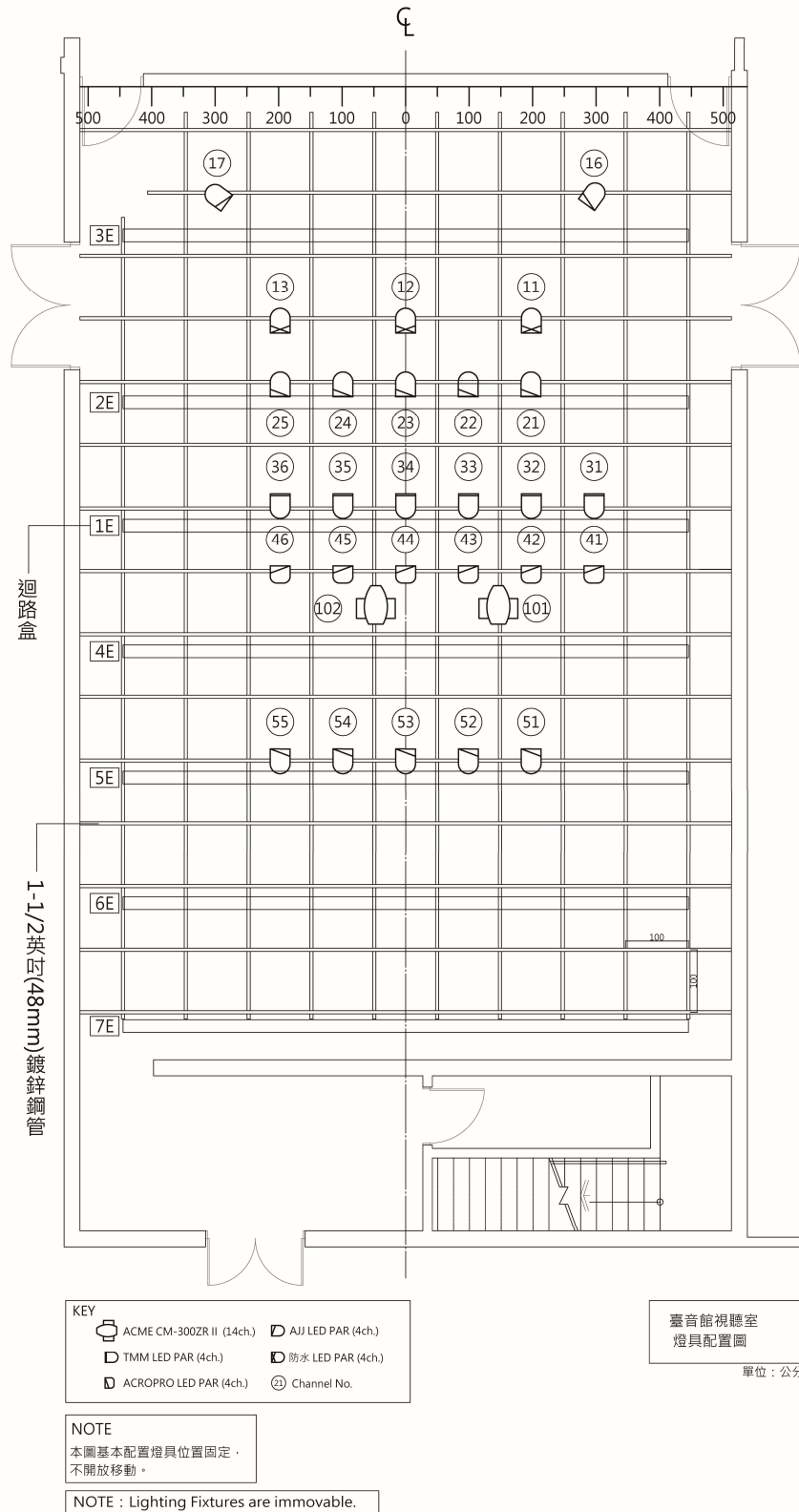
二、燈光迴路及配置圖



DMX 訊號孔位置圖



燈光直通電迴路位置圖



三、燈具清單

	項目	型號 / 規格	數量
1	LED PAR 45 °	ACROPRO / LED RGBW Color /180W / 6.3kg	6
2	LED PAR 45 °	AJJ / 160W / 3kg	10

	項目	型號 / 規格	數量
3	LED PAR 45 °	SMI / 200W / 4kg	6
4	防水 LED PAR 25 °	AJJ / 180W / 6.8kg	5
5	CM-300 ZR II	ACME / 270W / 9kg	2

伍、音響

一、音響控制系統

- (一) 混音器型號：Soundcraft Si Performer 3。
- (二) 音響控制室：位於 B1101 內夾層區。
- (三) 緊急廣播麥克風：設有一支 Mipro ACT-32H 作為緊急廣播使用。

二、揚聲系統

	項目	型號 / 規格	數量
1	左右聲道主揚聲器	Martin Audio Blackline X15	2
2	舞臺監聽揚聲器	QSC AP-5102	2

需另外安裝			
1	地板監聽揚聲器	QSC AP-4122M	2

三、麥克風器材

	項目	型號 / 規格	數量	備註
1	手握無線麥克風	Mipro ACT-32H	8	固定配置 3 台 Mipro ACT-312BT 4 頻道無線麥克風主機 於控制室
2	領夾式麥克風	Mipro ACT-32T	4	
3	動圈式收音麥克風	Beyerdynamic TG-I50D	4	/
4	手持人聲麥克風	Shure SM-58	2	/
5	32 軌舞台數位盒 (含收納機櫃)	Soundcraft Mini Stagebox 32i	1	迴路孔洞於左上舞台牆面
6	16 軌舞台數位盒	Soundcraft Mini Stagebox 16i	1	
7	DI BOX	BEHRINGER ULTRA-DI 100	4	2 顆固定配置於控制室
8	雙 CD USB 播放器	NUMARK CDN77-USB	1	固定配置於控制室

	項目	型號 / 規格	數量	備註
9	麥克風架 (長)	/	5	/
10	麥克風架 (短)	/	5	/
11	譜架	HYMPHONY BS200B PLUS	10	/

陸、視訊

一、視訊設備

(一) 投影輸入設備(皆為固定式,無法移動)

	項目	型號 / 規格
1	藍光光碟機	SONY BDP S-1500
2	電腦講桌	桌上型電腦(含 opendocument、VLC 等開放軟體)
3	HDMI 輸出孔	租用單位自備設備,迴路孔洞於電腦講桌及控制室

(二) 投影輸出設備(皆為固定式,無法移動)

	項目	相關配件 / 規格	數量
1	20000ANSI 投影機 Panasonic PT-DZ21KU (正投投影機)	長焦鏡頭:ET-D75LE30 283 吋電動銀幕:(可升降) DA-LITE Professional Electrol 610cm (H) × 370cm (W)	1
2	6500ANSI 投影機 Panasonic PT-EZ770T (左右兩側,字幕投影機)	投影至牆面,投影尺寸: 253cm (H) × 127cm (W) PPT 格式 - 橫式 一行十個字,共四行滿版	2

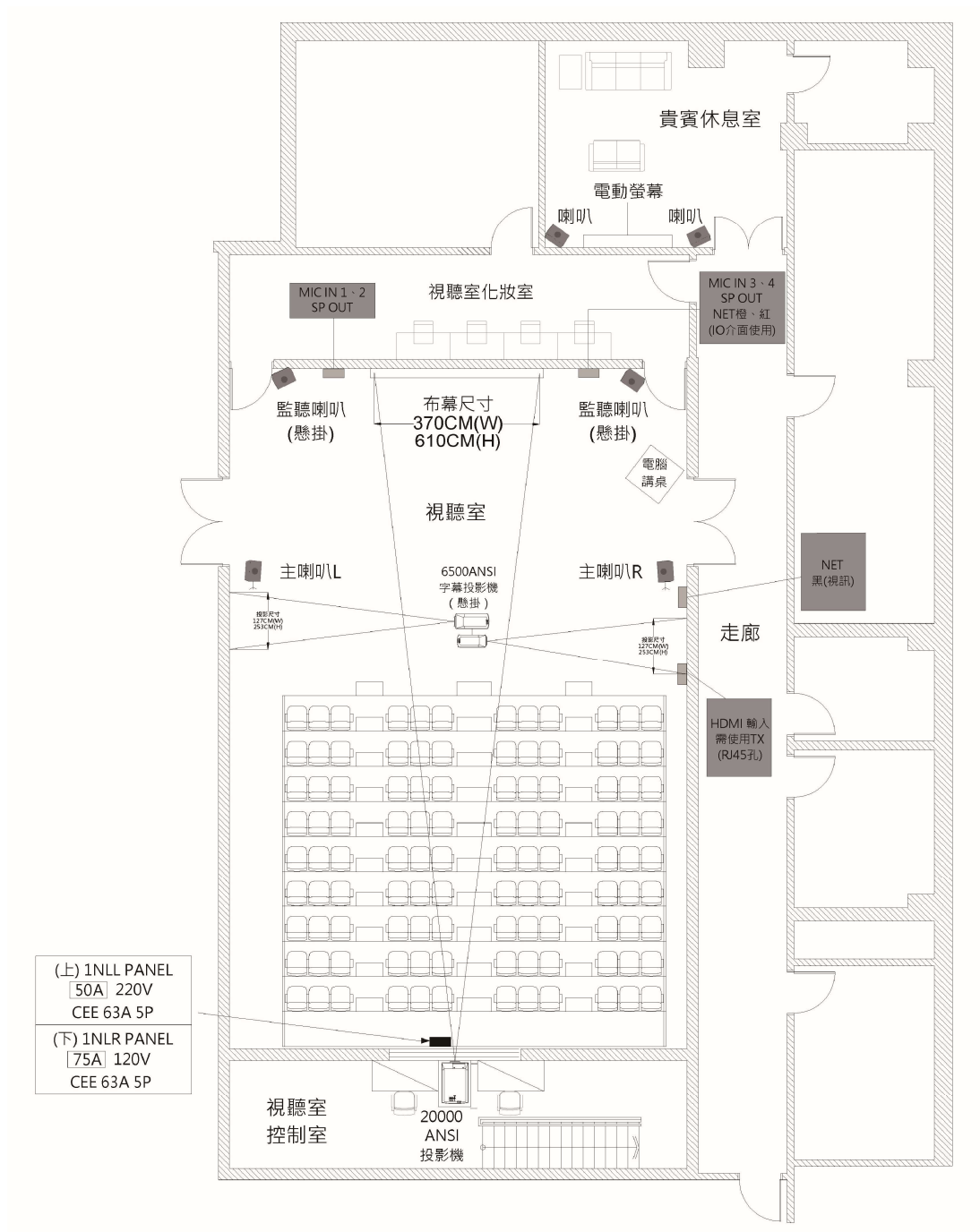
柒、外接電箱

一、外接電箱規格

- (1) 使用外接電箱請自備符合接頭規格之線材,不開放使用裸線接電。
- (2) 外租單位自備之設備,需使用指定電箱電力並酌收電費。
- (3) 請留意館內電壓、總安培數及燈具數量有無超載;如有任何外加電力之需求,請於技術協調會中提出。

	區域位置	盤號	規格	備註
1	伸縮觀眾平臺下方	1NLR PANEL	3 ϕ 4W 208/120V 75A	63A 5-pin 歐規接頭
2	伸縮觀眾平臺下方	1NLL PANEL	3 ϕ 4W 380/220V 50A	63A 5-pin 歐規接頭

二、音響視訊及外接電箱配置圖



捌、後臺

一、休息室

項目	數量	座位數量
團體休息室	1	4
後臺可容納人數 10 人 衣架車×1、立鏡×1 折疊桌×30、折疊椅×70（視聽室、展示室與工作坊共同使用）		

二、卸貨動線

空間	面積	備註
臺音館一樓大門	120cm (W) × 215cm (H)	無門檻
電梯	90cm (W) × 210 (H) × 135cm (D)	/
視聽室入口	150cm (W) × 215cm (H)	門檻：1cm