

小舞台(原 3201 多功能廳)技術資料

目錄

壹、臺灣戲曲中心基本資訊	-----	P. 2
貳、前臺	-----	P. 3
參、觀眾席	-----	P. 4
肆、舞臺	-----	P. 5
伍、燈光	-----	P. 7
陸、音響	-----	P. 9
柒、視訊	-----	P. 10
捌、後臺	-----	P. 11
玖、注意事項	-----	P. 12

壹、臺灣戲曲中心基本資訊



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

位於園區建築後方(由文林橋橋下便道進出)

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

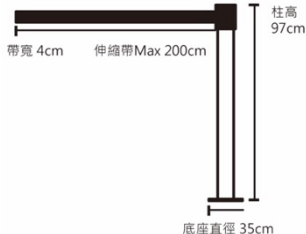
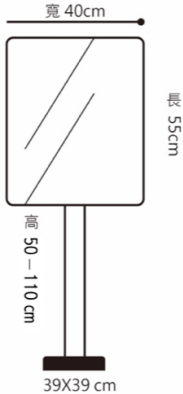


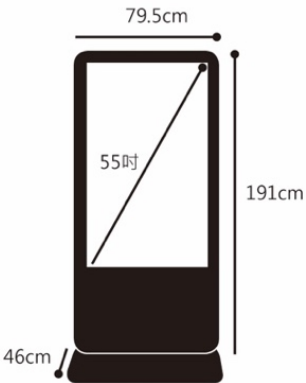
貳、前臺

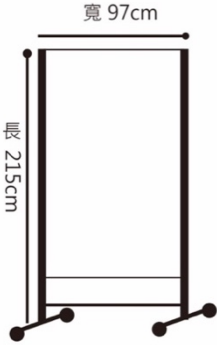
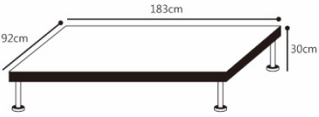
一、空間：

853cm(W) × 530cm(D) × 225cm(H)。

◎空間尺寸請參照〈附件、小舞台(原 3201 多功能廳)技術圖面〉之圖(一)。

二、空間可用設備

項目	圖示	型號 / 規格	數量	備註	
1	紅絨	 <p>帶寬 4cm 伸縮帶Max 200cm 柱高 97cm 底座直徑 35cm</p>	底座直徑 35cm 柱高 97cm 帶面寬 4cm, 最長可拉 200cm。	10	/
2	告示牌	 <p>寬 40cm 高 55cm 高 50-110 cm 39X39 cm</p>	面板: 55cm(L) × 40cm(W) 可橫向、直向、斜面調整 底座: 39cm(L) × 39cm(W) 調整高度: 50-110cm	2	1. 紙張黏貼於告示牌上時請協助使用無痕膠帶, 避免殘膠。 2. 如告示牌放置於廳外, 請壓砂包, 以防風大將告示牌吹倒。
3	桌巾 (藍)		180cm(L) × 75cm(W) × 75cm(H)	5	如桌巾於借出期間沾上油漬或污漬, 請協助送洗後並送回。
4	桌巾 (綠)				
5	電子看板	 <p>79.5cm 55吋 191cm 46cm</p>	解析度: 寬 1080 x 長 1920 圖片支援: JPG\JPGE\PNG\BMP\PDF 影片支援: MP4\MOV\AVI\WMV\MOV	1	/

	項目	圖示	型號 / 規格	數量	備註
6	屏風		面板（含底座）： 97cm (W) × 215cm (H) 深綠色、雙面布面 底座附輪子、可煞車	10	<ol style="list-style-type: none"> 1. 固定紙張的膠帶及圖釘請自行準備。 2. 此為共用設備請於技協會提出、預定。
7	鋁製平台板		183cm (L) × 92cm (W) × 30cm (H)	8	<ol style="list-style-type: none"> 1. 請自行派員搭建。 2. 如需側邊帷幕請事先告知。 3. 此為共用設備，請於技協會提出、預定。 4. 請於地面加設地墊，以避免地面劃傷。

參、觀眾席

席位：140 席（含 3 位輪椅席）。

◎ 本廳提供觀眾席座椅，演出團體請依演出需求，事先決定座椅設置方式。

建議設置方式請參考〈附件、小舞台(原 3201 多功能廳)技術圖面〉之圖(三)。

肆、舞臺

一、舞臺尺寸：

1260cm(W) × 652cm(D) × 515cm(H)，舞台高度 85cm。

◎ 空間尺寸請參照〈附件、小舞台(原 3201 多功能廳)技術圖面〉之圖(一)。

二、舞臺懸吊系統

(一)吊桿管徑：2 吋。

(二)控制位置：四樓 4211 控制室。

編號	吊桿名稱	到 PL 距離 (cm)	吊桿長度 (cm)	操作形式	最低 定位點 (cm)	最高 定位點 (cm)	吊桿載重 (kg)	備註
	觀眾席燈桿	/	/	定速電動	/	600	/	/
1	眉幕	/	1250	定速電動	110	547	/	/
2	對開大幕	10	/	定速電動	/	/	/	無法升降 1450cm(W) × 550cm(H)
3	燈桿 1	31	1300	定速電動	100	510	500	/
4	翼幕 1	129-157	180	固定式	/	/	/	無法移動 180cm(W) × 550cm(H)
5	沿幕 1	131	1250	固定式	/	/	/	無法移動 1250cm(W) × 120cm(H)
6	燈桿 2	180	1300	定速電動	110	517	500	/
7	翼幕 2	221-307	180	固定式	/	/	/	無法移動 180cm(W) × 550cm(H)
8	沿幕 2	281	1250	固定式	/	/	/	無法移動 1250cm(W) × 120cm(H)
9	空桿 1	328	1300	定速電動	107	517	500	/

編號	吊桿名稱	到 PL 距離 (cm)	吊桿長度 (cm)	操作形式	最低定位點 (cm)	最高定位點 (cm)	吊桿載重 (kg)	備註
10	空桿 2	392	1300	定速電動	103	497	200	/
11	翼幕#3	433-470	180	固定式	/	/	/	無法移動 180cm(W) × 550cm(H)
12	沿幕 3	431	1250	固定式	/	/	/	無法移動 1250cm(W) × 120cm(H)
13	燈桿 3	476	1300	定速電動	114	517	500	/
14	燈桿 4	558	1300	定速電動	107	518	200	/
15	翼幕 4	589-602	180	固定式	/	/	/	無法移動 180cm(W) × 550cm(H)
16	對開背黑幕	603	/	定速電動	/	560	/	無法升降 1250cm(W) × 550cm(H)
17	空桿 3	618	1300	定速電動	110	517	200	/
18	投影幕 (白)	635	/	固定式	/	475	/	無法升降 1450cm(W) × 550cm(H)

(三) 其他器材

	項目	規格	數量
1	拼接式地毯 (棕色) (常設於舞臺面)	1200cm(W) × 320cm(D)	2
2	觀眾席椅 (紅)	50cm(W) × 58cm(D) × 78cm(H)	150
3	舞臺椅 (黑)	50cm(W) × 58cm(D) × 78cm(H)	10

伍、燈光

一、燈光控制系統

(一)控臺型號：ETC ION XE20，演出單位檔案僅保留 3 個月，期限過後將刪除。

訊號：DMX512 / ETC Gateway 網路系統。

訊號線型號：Ethernet RJ45。

通訊協定：sACN。

(二)燈光迴路配置：共 6 桿、每桿 6 路（不可調光模組），單桿 220 V，
16A（小歐規）插座。

(三)燈光控制室：四樓 4211 控制室。

◎ 基本配置燈具位置固定，不開放移動。不開放 DMX Port 設定變更。

◎ 燈具配置圖請參考〈附件、小舞台(原 3201 多功能廳)技術圖面〉之圖(二)。

二、燈具器材清單

(一)燈具清單

	型號 / 規格	數量	備註
1	ETC S4 LED 10 ° Series 2 Lustr / Max 246W / 11kg	4	可作為追蹤燈使用 色片夾 * 4 30.5cm × 30.5cm
2	ETC S4 LED 19 ° Series 2 Lustr / Max 246W / 10kg	8	色片夾 * 16 16cm × 16cm
3	ETC S4 LED 26 ° Series 2 Lustr / Max 246W / 10kg	4	
4	ETC S4 LED 36 ° Series 2 Lustr / Max 246W / 10kg	4	
5	ETC S4 LED CYC Series 2 Lustr / Max 246W / 10.4kg	10	/
6	LED PAR 60 ° ACROPRO / LED RGBW Color / 180W / 6.3kg	11	附專用 Barn Door
7	LED PAR 60 ° AJJ / 3W54LED / 180W / 6.8kg	6	/
8	LED 電腦燈 Clay Paky Axcor Profile 400HC / 300W / 30kg	5	/
9	LED 多功能電腦燈 Clay Paky A. Ieda B-EYE K10 / 300W / 17kg	6	/

(二) 其他燈光器材及配件

	項目	規格	數量	備註
1	煙機	Antari Z3000II/220V/3000W	1	需另外收費
2	18" 可變速風扇	220V/170W	1	/
3	ETC S4 Gobo Holder	A size, 9.5cm(W) / 8cm(Φ)	10	/
4	IRIS	/	10	/

(三) 外接電箱規格

	區域位置	規格	接頭
1	右舞臺	3 φ 4W 380/220V 30A	16A 3-pin 歐規接頭 × 2

陸、音響

一、音響控制系統

- (一) 混音器型號：Allen & Heath SQ-6。
- (二) 音響控制室：四樓 4211 控制室。
- (三) 緊急廣播麥克風：控臺設有一支 Beyerdynamic TG-V50ds 作為緊急廣播使用。

二、揚聲系統

	項目	型號 / 規格	數量	備註
1	10" 中央主揚聲器	D&B audiotechnik 10A	2	/
2	12" 左右拉聲像主揚聲器	D&B audiotechnik 12S	2	/
3	12" 監聽揚聲器	QEC E112	4	/
4	主動式揚聲器	D&B Technologies L160D	2	需另行安裝

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-74 / ACT-70H	4	適用 1.5V 3 號電池 2 顆
2	耳掛式無線麥克風 腰掛式發射器	MIPRO ACT-74 / ACT-70T+MU-53HNP	4	適用 1.5V 3 號電池 2 顆
3	手握有線動圈式麥克風	Beyerdynamic TG-V50ds	1	/

四、對講通訊系統

	項目	型號 / 規格	數量	備註
1	對講主機型號	Clear-Com MS-702	1	/
2	單迴路腰掛式對講子機 單耳對講耳麥	Clear Com RS-701 CC-110	4	2 副固定於燈光 音響控臺區

五、其他設備

	項目	型號 / 規格	數量	備註
1	藍光光碟機	Sony BDP-S1500	1	/
2	麥克風立架(長)	/	5	/
3	麥克風立架(短)	/	5	/

六、外接電箱規格

	區域位置	規格	接頭
1	右舞臺	3 ϕ 4W 208/120V 30A	32A 3-pin 歐規接頭

柒、視訊

一、投影設備

	項目	型號 / 規格	數量	備註
1	10000 流明 WEXGA 雷射投影機	Panasonic PT-RZ970BT	1	/
2	定焦反投式鏡頭	Panasonic ET-DLE030	1	/

二、其他設備

	項目	尺寸	數量	位置
1	LED 電視牆	128cm(W) × 256cm(H)	2	於鏡框牆外側

捌、後臺

一、休息室

項目	數量	備註
團體休息室 (可容納人數 30 人)	1	化妝桌(含鏡)×10 衣架車×2 立鏡×2 活動更衣室×2 衣櫃×2 折疊桌×10 折疊椅×30

二、卸貨動線

- (一)卸貨平臺：570cm(W) × 580cm(H)。
平臺高度：85cm。
- (二)舞臺入口：186cm(W) × 280cm(H)。
- (三)南棟貨梯：290cm(W) × 260cm(H) × 200cm(D)。
南棟貨梯聯通走道：110cm(W) × 235cm(H)。
南棟玻璃門：140cm(W) × 215cm(H)。

玖、注意事項

- 一、本場地之時間區段（早 09:00-12:00 | 午 13:00-17:00 | 晚 18:00-22:00），提供工作照明、空調及人員服務。
本廳於進場期間配置 1 名後台工作人員，於演出節目配置前台服務人員協助驗票、帶位事宜，本場館得視實際狀況調配與安排人力。休息時間如需使用場地，須事先與館方協調人力輪休調度，館方得不提供全編制人力以確保人員完整休息時間。
申請單位依實際演出需求自行委派具專業劇知識之技術人員協助設裝、復原及演出執行等相關技術事宜。
- 二、全面禁止於前台及後台區域之地板、牆壁、窗戶、海報框等各項設施上塗鴉、黏貼物品、膠帶或紙張。本廳內四周牆面為木製反音牆，請勿靠壓或放置物品，以免損壞。
- 三、使用單位應對戲曲中心之器材、設備及家俱裝潢正當使用並愛護之，若因使用不當導致毀，需照價賠償。
- 四、場地復原時，請將劇場空間回復原貌、移除垃圾，並協助歸還借用物品。
- 五、因觀眾出入動線與逃生安全上的考量，請勿移動消防設備，並禁止於通道、監視器與消防設備（逃生指標、消防栓、滅火器、防火幕及消防鐵捲門）前及升降路徑下方擺設任何佈置物。
- 六、前臺佈置有其他需求，請於技術協調會中協商。後續如有任何變動，請主動與館方人員協調，以免影響消防安全與逃生動線。
- 七、花束(架、籃、座)請自行派員簽收，擺放位置以不妨礙觀眾行進通道為主。本中心代為清理花數上限為 6 束，超過 6 束者請演出單位自行處理。
- 八、於前廳有金錢交易之行為，請務必開立統一發票或收據。勸募相關活動，請提供主關機關許可勸募活動之公文並開立收據，收據上應載明主辦單位名稱、立案字號、主管機關許可文號、捐款人姓名、捐款金額、並蓋有經手人、負責人印章及團體圖記等資料。（詳見公益勸募條例，或建議洽詢群眾募資平台）
- 九、前廳空間請保留 150cm 以上之通道；外加觀眾席與舞台空間設計，請保留至少寬 120cm 通道（如觀眾席內走道、舞台佈置與觀眾席間距），提供觀眾使用，以免影響消防逃生。
- 十、請隨身配戴申請單位之工作證或識別證。於觀眾席之工作人員請隨身佩帶工作證，並於開放觀眾入場前就位。為避免干擾，請減少進出頻率。如需入座觀眾席觀賞演出，須視同一般觀眾持票券驗票入場。
- 十一、由於勞工安全衛生設施規則第二百二十四條，高度二公尺以上之處所進行作業時，請配戴安全帽及安全帶。
- 十二、請留意館內電壓、總安培數及燈具數量有無超載。
- 十三、基於消防考量，本館禁止使用乾粉式燒煙機。
- 十四、本廳禁止使用明火設備，如香菸、火燭、火焰等相關器材之使用。
- 十五、因演出需求使用特殊演出效果，如水、土、石、塵及動物等各式效果；或活動內容中有技術性之演出動作，如飛人、綢吊、高空鋼索等動作，須經本中心同意於安全無虞狀況下進行。