



索引目錄

BIBLIOGRAPHY

◎基本資料 BASIC INFORMATION-----	2
◎舞台資料 STAGE-----	4
◎懸吊系統 FLY SYSTEM-----	6
◎燈光系統 LIGHTING SYSTEM-----	8
◎音響系統 SOUND SYSTEM-----	12
◎觀眾席 AUDITORIUM-----	15
◎公共空間及設施 PUBLIC SPACE AND EQUIPMENT-----	16
◎監看系統 MONITOR SYSTEM-----	18

基本資料

BASIC INFORMATION

表演場地資料 The Data of Theatre :

場地名稱 Name : 文山劇場

隸屬單位 Authority : 台北市藝文推廣處

館所地址 Address : 臺北市文山區景文街三十二號

網址 Website : <http://www.tmseh.tapei.gov.tw/>

BLOG:<http://www.wenshantheater.pixnet.net/blog>

管理單位 Administer : 文山劇場

負責人 Director : 林信耀

啟用日期 Operate Date : 民國 93 年 1 月 17 日

連絡方式 Liaison Division :

單位名稱 Name of Unit	電話 Telephone	分機
行政部門 Renting and Hiring Unit	02-2933-2199	502、508
技術部門 Technical Unit		507、512
控制室 Control Room		123

交通 Transportation :



文山劇場交通資訊

地址：臺北市文山區景文街32號

電話：02-29332199



- 捷 運** 【景美捷運站】新店線「景美站」1號出口左轉直行30秒
- 公 車** 【文山二分局站】棕2、棕6、棕12、251、505、660、666、671、673、915、市民小巴5
 【景美捷運站】綠13、252、278、290、642、643、644、648、650、849
 亞聯客運1728 (台北-新竹) 中樞客運9009 (台北-桃園)
 統聯客運1612 (台北-台南) 福和客運1551 (基隆-新店)
 【景美國中】棕2、棕6、棕12、74、251、253、284、505、660、666、673、915、市民小巴5
- 停 車** P1.集應廟後 / P2.市圖景新館 / P3.景美國小



劇場使用守則 Theatre User Notes

- 一、 本館全面禁菸。
- 二、 劇場及更衣室內禁止飲食、嚼食檳榔及口香糖等。
- 三、 請務必保持劇場及所有前後台區域之整潔。
- 四、 進入劇場裝台請勿穿著拖鞋或是露指涼鞋等，請著布鞋。
- 五、 劇場內設施非經允許請勿擅自移動，欲借用任何劇場舞台區以外之物品，請向館方人員詢問並再行借用。
- 六、 劇場內禁止使用明火，以及嚴禁攜帶危險物品進入。
- 七、 劇場內燈光、音響、懸吊等設備器材，非經允許請勿擅自使用。
- 八、 劇場地板若需黏貼請使用電工PVC 絕緣膠帶，請勿拖拉重物或是尖銳物品，以免損壞地板。
- 九、 本館建築物內嚴禁繪景、製景工程，不得破壞牆面、地板、布幕等設備。
- 十、 未經許可不得於租用場地內、外擅自安裝任何電器以及外加電力裝置。
- 十一、 本劇場內器材如因使用不當而損壞，請照價賠償。
- 十二、 請演出團體嚴守使用時間。
- 十三、 演出團體放置於劇場內之服裝、燈光、道具及其他有價物品，請自行保管，如有遺失或是損壞本劇場概不負責。
- 十四、 請演出團體務必確實復原場地。
- 十五、 請演出團體務必於進館前二週與館方人員召開技術協調會議。
- 十六、 本劇場工作時間為：AM08:30-PM12:30、PM13:30-17:30、PM18:30-22:30，超時工作請事先申請，超時收費以小時計，每小時加收1200元，未滿一小時以一小時計。

舞台資料 STAGE

舞台資料 Stage Information :

舞台位置 Stage Position : 位於地下二樓

表演場地型式 Stage Style : 鏡框式舞台



舞台地板 The Floor :

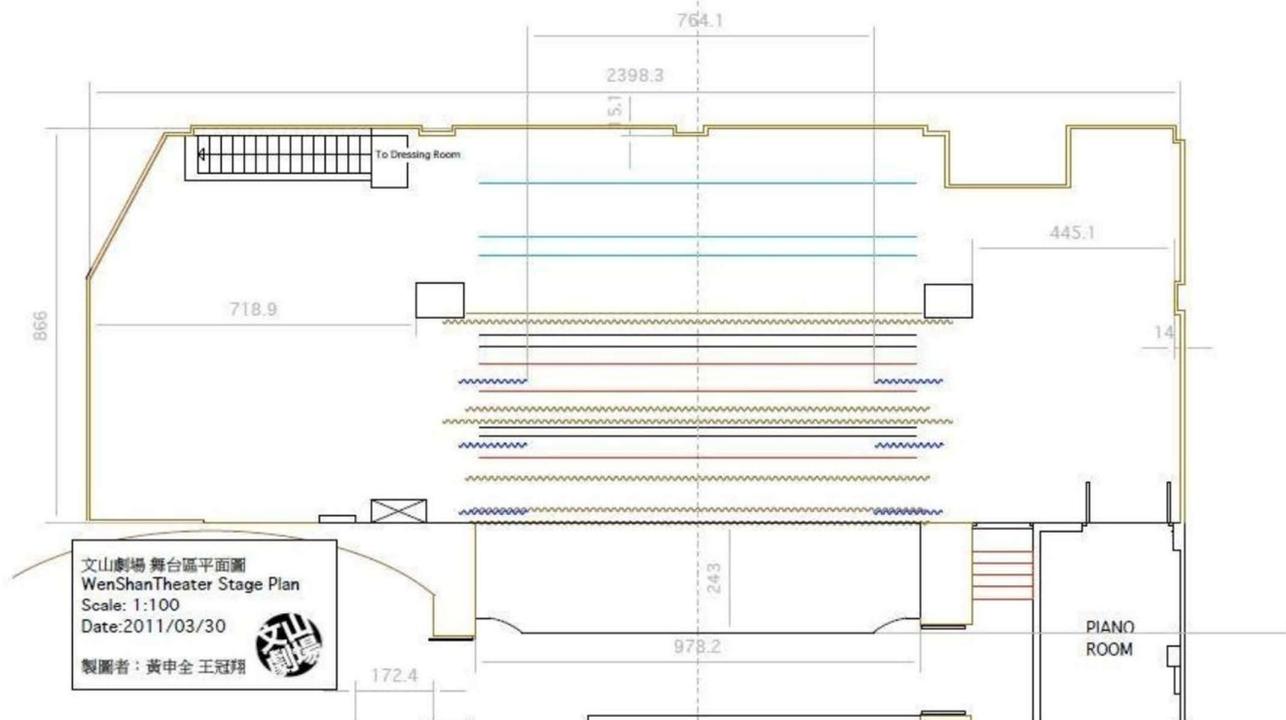
地板面材 Material : 實木地板

地板顏色 Color : 原木色半光澤

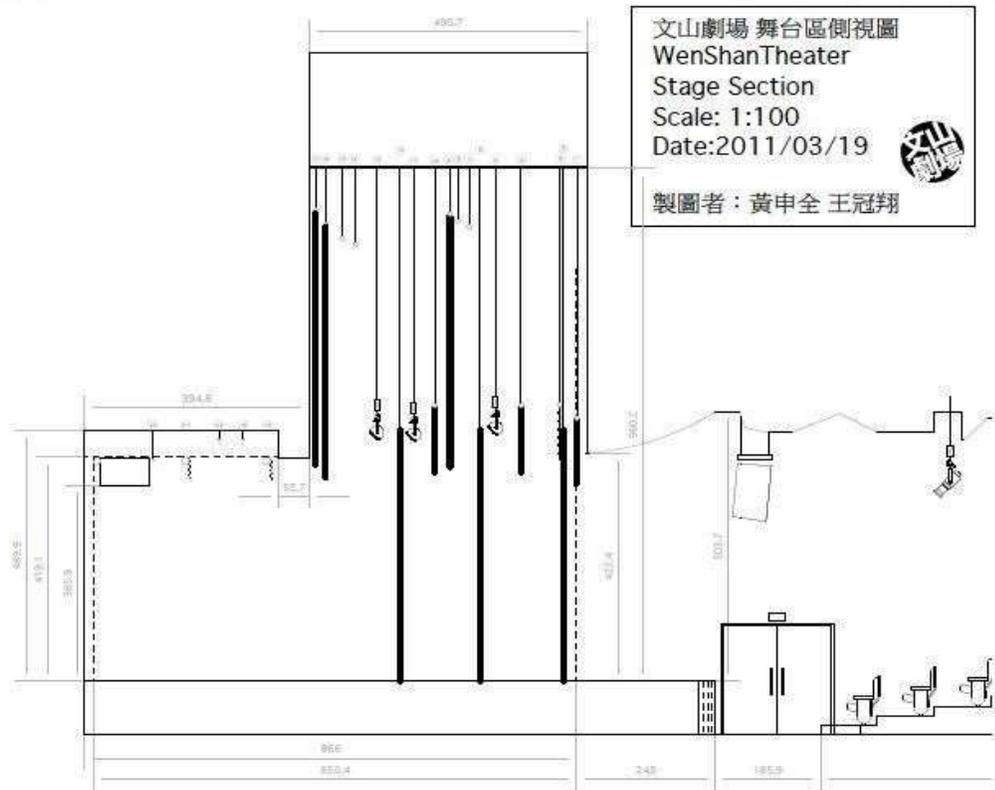
安裝形式 Structure : 木質架高

其他說明 Notes : 不可於舞台面使用任何螺釘或釘子

舞台區基本空間示意圖
Diagram and Dimensions of Acting Area



舞台平面圖



舞台側視圖

佈景出入口 Loading Gate :

由後側卸貨區搬至貨梯 (外門 : W160*210 公分 / 內部 : D230*W210*H230 公分) , 到B2 劇場入口 (W150*H200 公分) 進入舞台。



*卸貨口最大貨車噸數限制：10噸

懸吊系統

Fly System

一般說明 General Explanation :

- 空吊桿最大承載 200 公斤 (KG) 。
- 電動升降式空桿 4 支可供懸掛燈具及布幕。
- 固定式空桿 3 支可供懸掛燈具及布幕。
- 吊桿編號 18、21 為消防管線，不可懸掛任何物件。
- 控制面板位於右側舞台牆面以及控制室，兩處皆可控制電動懸吊系統並可互相切換使用。

距離單位：公分 (CM)

編號 No.	用途 Batten Pipe List	到鏡框線距離 Distance to PL	吊桿長度 Pipe Length	操作形式 Operating Mode	最高定位 Highest Point	最低定位 Lowest Point
1	眉幕	0	960	電動	493	139
2	翼幕一	23	240	固定	470	
3	大幕	30	1020	電動	414	2
4	沿幕一	97	1020	固定	389	
5	第一燈光吊桿	150	960	電動	490	100
6	翼幕二	174	240	固定	482	
7	空吊桿一	198	960	電動	845	105
8	空吊桿二	218	960	電動	855	104
9	中隔幕	238	1120	對開 / 電動	380	0
10	沿幕二	258	1020	固定	392	
11	第二燈光吊桿	298	960	電動	482	100
12	翼幕三	311	240	固定	470	
13	第三燈光吊桿	350	960	電動	493	133
14	空吊桿三	388	960	電動	810	101
15	空吊桿四	412	960	電動	820	105
16	背黑幕	442	1120	手動對開 / 電動	382	
17	天幕	459	1000	電動	409	
18	沿幕三	545	1100	固定	377	
19	空吊桿五	586	680	固定	450	
20	空吊桿六	629	680	固定	450	
21	沿幕四	670	970	固定	374	
22	空吊桿七	745	970	固定	414	

舞台布幕規格 Size of Curtain :

名稱 Items	顏色 Color	材質 Material	尺寸 W x H (CM)	數量 Quantity	備註 Notes
眉幕	黑色	絨布	1020 x 120	1	
大幕	紅色	紅色絨布	1000 x 470	1	
防焰型翼幕	黑色	絨布	150 x 470	6	
防焰型中隔幕	黑色	絨布	560 x 470	2	電動對開
防焰型背黑幕	黑色	絨布	560 x 470	2	手動對開
天幕	白色	塑膠聚乙烯	1000 x 470	1	
沿幕	黑色	絨布	1020 x 120	4	

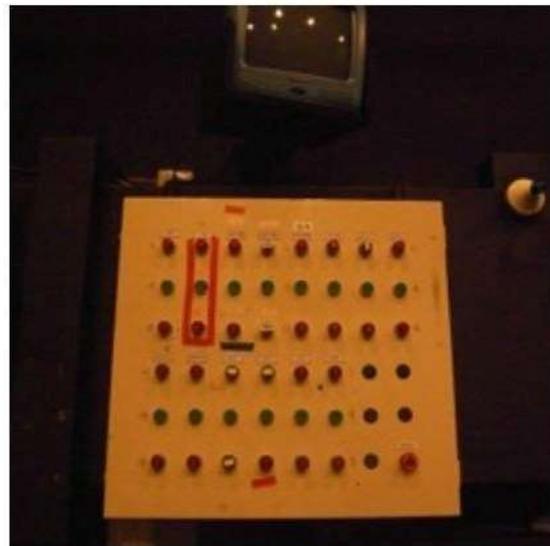
特別說明 Notes :

1. 空桿直徑 5 公分。
2. 不得於布幕上黏貼任何物品及鑽洞破壞。
3. 所有吊掛物件不得超過吊桿負荷重量。
4. 升降電動吊桿時，請確實注意舞台情況。
5. 本劇場無調燈梯，備有工作 A 梯三把。(鋁梯 10 尺、鋁梯 12 尺、鋁梯 13 尺)

控制室懸吊系統控制面板



右側舞台懸吊系統控制面板



燈光系統

LIGHTING SYSTEM

燈光控制系統 Lighting System :

燈光控制室位置：位於觀眾席後方，詳細位置請參考附件劇場平面圖。

燈光控制器 Lighting Console :

場牌及型號 Manufacturer/Model : Element 2

記憶儲存方式 Memory : USB A

訊號傳送方式 Transmitting Signal : DMX512

螢幕 Monitor 廠牌及型號 Manufacturer/Model : Viewsonic CVT-2230NT 18"

數量 Quantity : 2

可控制迴路 Total Channels : 32768

可控制調光器迴路數 Total Dimmers : 1024

SUBMASTER : 40組

調光器系統 Dimmer Rack :

廠牌及型號 Manufacturer/Model : ETC

電壓規格 Volt : 220V

單一迴路最大負載安培數 Max. Loading Amp : 10A

總調光器迴路數 Total Dimmer : 96

訊號輸入端可接受的訊號類別：DMX512

可接受外來控制台系統訊號的插座盒：可

外接電源 Additional Power Panel :

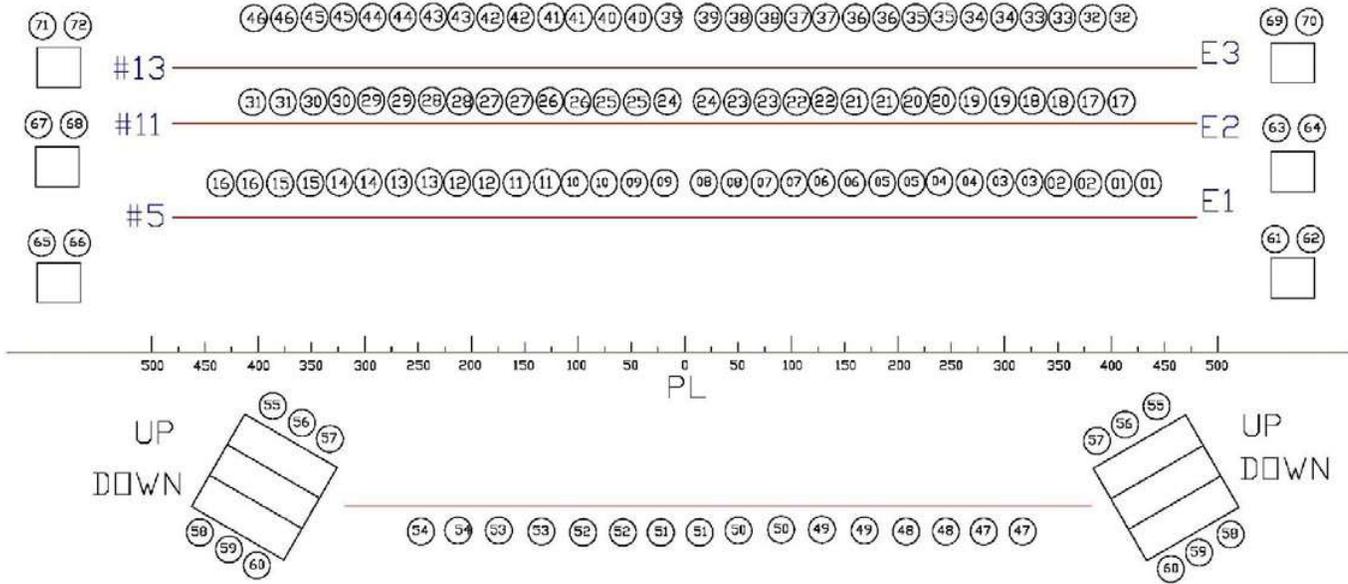
是否提供外接電源 Additional Power Panel : 是

外接電箱位置 Position : 舞台面右側台牆面

電箱規格 Power Panel : 三相四線 105/185V/175A



外接電源箱



燈具清單 Equipment List :

燈具名稱 Items	廠牌 / 型號 Model	數量 Quantity	燈泡規格 Bulb Style	備註 Notes
Fresnel	ETC/Source4 Fresnel	16	220V/750W	20°~65°
LED CYC	ETC/ ColorSource	5	220V/116W	
Flood	KUPO/CYC1000	4	220V/1KW	單顆
Par 64LB	Mediun/Wide	12	220V/1KW	Mx8 Wx4
LED Par	ETC/ D40	10	220V/96W	Medium45°
Leko	ETC/ Source4 50°	8	220V/750W	
Leko	ETC/ Source4 36°	18	220V/750W	
Leko	ETC/ Source4 26°	10	220V/750W	
Leko	ETC/ Source4 19°	4	220V/750W	
Leko	ETC/ Source4 10°	1	220V/750W	含腳架及色片夾
Zoom	ETC / Source4	4	220V/750W	15°-30°



基本燈具配置 Lighting System Equipment :

區域 Area	燈具型式 Style	數量	燈泡規格 Bulb Style	備註 Note
第一道燈光吊桿 1 st Electric	LED Par	5	220V/96W	45°
	S4 36°	2	220V/750KW	
	S4 50°	2	220V/750KW	
第二道燈光吊桿 2 nd Electric	LED Par	5	220V/96W	45°
	S4 36°	2	220V/750KW	
	S4 50°	2	220V/750KW	
第三道燈光吊桿 3 rd Electric	LED CYC	5	220V/116W	
	S4 36°	2	220V/750W	
	S4 50°	2	220V/750W	
左側燈光包廂 Lighting Box (L)	Par64 LB	2	220V/1KW	Medium
	S4 ZOOM	2	220V/750KW	15°-30°
右側燈光包廂 Lighting Box (R)	Par64 LB	2	220V/1KW	Medium
	S4 ZOOM	2	220V/750W	15°-30°
鏡框前緣燈光吊桿 1 st Catwalk	S4 36°	7	220V/750W	

燈具附件 The Accessories of Lighting System :

設備名稱 Items	應用燈具 Equipment	尺寸 Size	數量 Quantit	備註 Notes
側燈架 Boom	ALL	180CM	6	
色片夾 Color Frame	Fresnel FS1000	7.5"*6.75"	8	19*17cm
	Fresnel F101	7.25"*7.25"	3	18.5*18.5 cm
	Par64	10" *10"	13	25.5*25.5 cm
	KUPO/CYC1000	11.625"*9.625"	20	29.5*24.5 cm
	ETC S4 LEKO26°-50°	6.25" *6.25"	38	15.9*15.9 cm
	ETC S4 LEKO10°	12"*12"	1	30.3*30.3 cm
	ETC/Source4 Fresnel	7.5"	16	19*19 cm
	ETC/Source4 Zoom	7.5"	9	19*19 cm
光圈葉片組 Drop in Iris	ETC Source4	24 Leaves	10	
Gobo Holder	ETC Source4	A	34	
追蹤燈腳架 Follow Stand	ETC S4 LEKO 10°		1	



觀眾席場燈控制系統 House Light System：

場燈共有 Total Channels：3 迴路

控制系統 Control System：Unison Echo 手動控制亮度共分四段。
可進 Console 控制。

廠牌及型號 Manufacturer/Model：Unison Echo

規格說明 Specification：100~240V/50~60Hz

控制器操作位置 Position：燈光控制室、第一排觀眾席左方牆面

舞台工作燈 Stage Work Light：

工作燈共有 Total Channels：11 迴路（日光燈 8 路 / 藍色鎢絲燈泡 3 路）

控制器操作位置 Position：

左右舞台日光燈：左右側台牆面（下舞台側）

上舞台日光燈：右側舞台柱子

頂棚日光燈：右側舞台牆面（下舞台側）

藍色鎢絲燈泡：右舞台牆面、柱子及左舞台牆面（下舞台側）

特別說明 Notes：

1. 如欲使用煙霧機，務必於使用前告知館方人員；若在未告知的情況使用煙霧機，將觸發舞台區的偵煙感應器作自動灑水動作。

音響系統

SOUND SYSTEM

音響系統 Sound System :

音響控制室位置 Sound Control Room :
位於觀眾席後方，請參考附件劇場平面圖。

混音器 Sound Console :

廠牌及型號 Manufacturer/Model : Pre Souns Studio Live32 32ch 數位混音機具
備32 路單聲道麥克風 / 高電頻輸入 Mono Channels

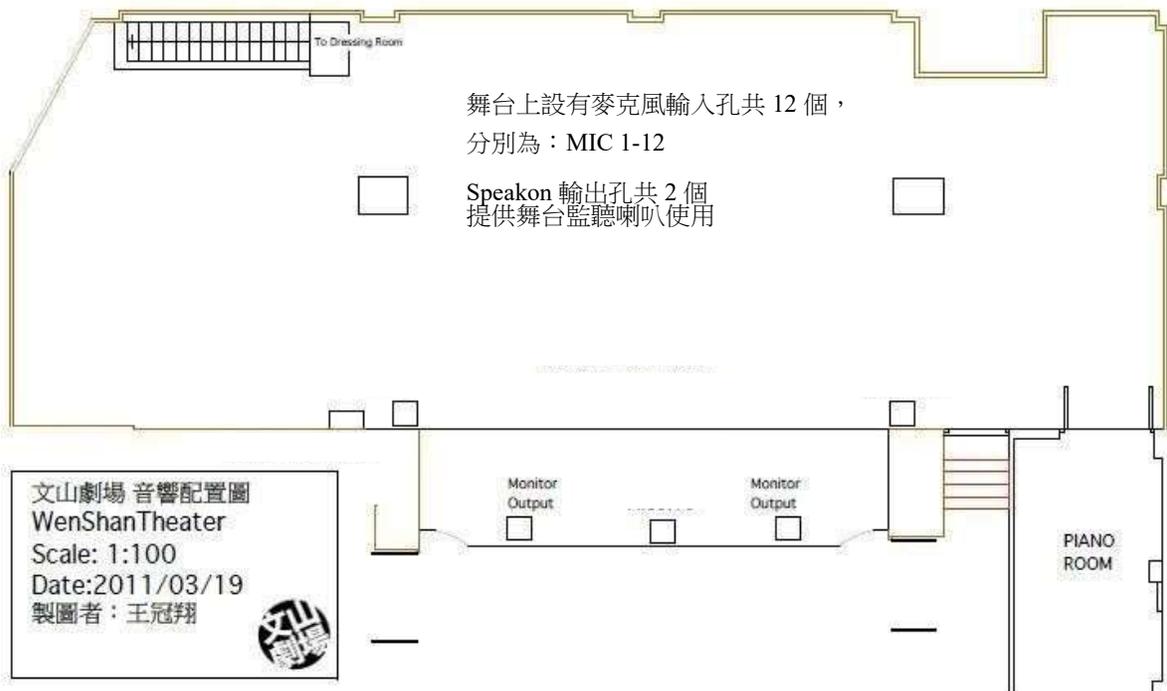


音響設備 Equipment List :

項目 Items	廠牌 / 型號 Manufacturer	數量 Quantity	規格說明 Specific Action	備註 Notes
錄放音設備 Playback Equipment				
CD 光碟機	BDS DJ350	1	120V	
CD 光碟機	TASCAM CD-O1U	1		
效果器 Effect				
圖型等化器 EQ 2CH	ASHLY MQX2310	1	120V	
揚聲系統 Speaker				
超低音喇叭	d&b Ti SUB	4		已懸掛於空中
三音路喇叭	d&b Ti 10L	12		已懸掛於空中
舞台監聽喇叭	TR10 MTT	2		
觀眾席輔助喇叭	d&b E6	4		已懸掛於空中
功率擴大機	SUEMENS SE200	2		監聽喇叭及外場
功率擴大機	d&b 10D	2	4ch x 700w	

項目 Items	廠牌 / 型號 Manufacturer	數量 Quantity	規格說明 Specific Action	備註 Notes
麥克風 Microphone				
手握式無線麥克風	MIPRO ACT 7H	4		電池自備
	MIPRO ACT 5H	2		電池自備
有線動圈式麥克風	SHURE SM58	3		
有線動圈式麥克風	SHURE BG2.0	1		
有線動圈式麥克風	SHURE C606	3		
有線動圈式麥克風	SHURE SM63L	2		
其餘設備 Other				
鋼琴	YAMAHA (BL)C-3D	1		
麥克風立架		3		
桌上型麥克風立架		2		

舞台區音響迴路分佈示意圖 Diagram of Sound Channel





對講系統 Intercom System :

主機 Main Station :

廠牌及型號 Manufacturer/Model : HANSON MPS-60

為3 迴路對講機 Channels

具有2 組輸出選擇 Output

對講系統設備 Equipment :

項目 Items	廠牌／型號 Manufacturer/Mod	數量 Quantity	備註
攜帶式對講子機	Alfa-TECH BSP-1	5	需向館方索取
單耳附麥克風對講耳機	Alfa-TECH SMH075	5	

控制室監聽系統 Monitor System

監聽系統混音器 Monitor System Sound Console

廠牌 / 型號 Manufacturer/Model : PHONIC MM2005

具備 16 路單聲道麥克風 / 高電頻輸入 Mono Channels

監聽系統設備 Equipment List :

項目 Items	廠牌／型號 Manufacturer/Mod	數量 Quantity	備註
控制室監聽喇叭	ADAM A7X	2	
電容式廣角麥克風	AUDIA-TECHINCA AT815b	2	懸掛於眉幕桿
電容式廣角麥克風		2	懸掛於左右側台

音響工作注意事項 Notes :

1. 請勿在音響控制室內抽菸、飲食，並且保持控制室清潔。
2. 所提供之各項器材僅供本場地使用。
3. 如需外加音響設備等請事先告知館方人員。
4. 開關館內音響系統電源由館方人員執行，演出團隊若自行操作而造成器材損壞，需照價賠償。
5. 控制室監聽系統之任何附屬器材不提供監聽以外其他用途。

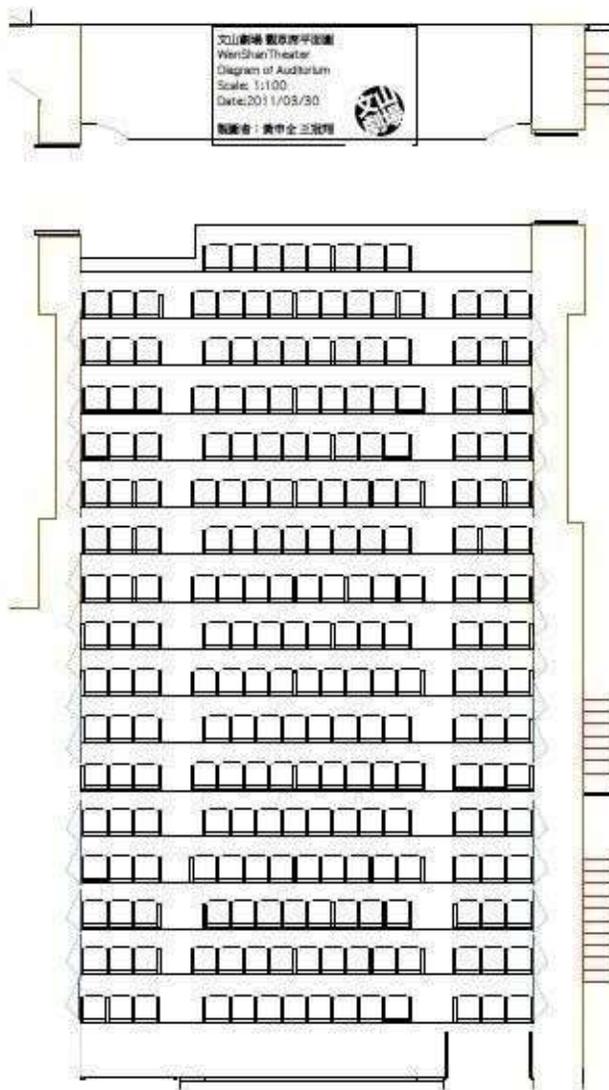
觀眾席 AUDITORIUM

觀眾席位 Auditorium :

共17 排、共 240 席 (含身障座位暨陪同席 6 席)

座椅型式為固定式

觀眾席基本空間示意圖 Diagram of Auditorium :



觀眾席



兒童椅墊

觀眾席座椅
(兒童節目可向前
台索取兒童椅墊)

公共空間及設施 PUBLIC SPACE AND EQUIPMENT

演員化妝室及相關設備 Dressing Room：

共2間男化妝室建議容納人數為 8 人
女化妝室建議容納人數為 8 人

空間尺寸約 Dimension：

男化妝室：350*390(CM)
女化妝室：398*380(CM)

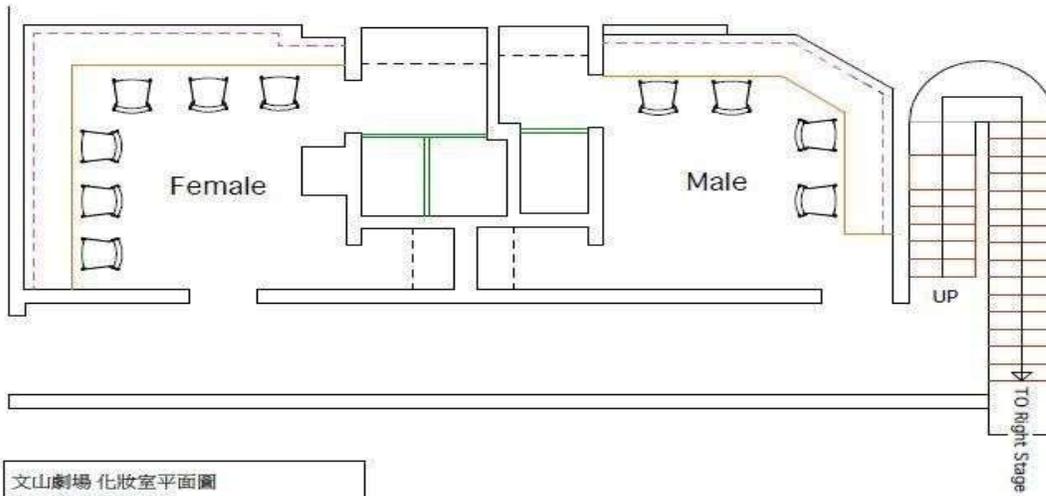
內部設施如下：



男化妝室

項目 Items	設置狀態 Status	項目 Items	設置狀態 Status	項目 Items	設置狀態 Status
化妝椅	有	廁所	有	化妝鏡	有
化妝燈	有	化妝桌	有	穿衣鏡	無
更衣間	有	置物櫃	無	淋浴間	無
衣架車	有	洗手台	有	120v 插座	有

演員化妝室位置示意圖 Diagram of Dressing Room



文山劇場 化妝室平面圖
WenShanTheater
Diagram of Dressing Room
Scale: 1:100
Date:2011/03/30

製圖者：黃申全 王冠翔

其他設備 Other：

項目 Items	設置狀態 Status	數量 Quantity	單位 Unit	備註 Notes
貴賓室 Guest Room	無	0	間	
演出單位辦公室 Office	無	0	間	
醫務室 First Aid Room	無	0	間	備有醫藥箱
工作人員停車場 Employee Parking Lot	有	2	格	需申報車號
觀眾停車場 Audience Parking Lot	無	0	格	
樂團座椅	有	30	張	
活動式組合平台	有	3	組	90cm x 180cm

特別說明 Notes：

1. 化妝室內嚴禁飲食，抽菸及嚼食口香糖或檳榔等，當天演出完後需清理留下來的垃圾。
2. B3 走廊底部逃生門前不可堆放任何物品阻擋逃生通道，平常需保持該門緊閉，不得任意由此進出劇場。
3. B3 所有區域包括走廊、化妝室及逃生門外空間均不可進行繪景、製景作業。
4. 化妝室牆面鏡面嚴禁張貼任何物品。
5. 工作人員停車以立體車位為主（平面車位即卸貨區，保留予卸貨車輛使用）。



女化妝室



化妝室廁所



監視系統

MONITOR SYSTEM

監看系統 Monitor System :

低照度高解析彩色攝影機 Video Camera : 1 台

具備監視螢幕 Monitor :

廠牌及型號 Manufacturer/Model : Panasonic TC14VB

數量 Quantity : 1

訊號傳送方式 Transmitting Signal : 同軸電纜線

放映設備 Broadcast Equipment :

項目 Items	廠牌 Manufacturer	型號 Model	規格 Specific Action	數量 Quantity
22 吋液晶電視	View Sonic	VT2230-NT	120v	3
22 吋液晶電視	LG	LH-20D	120v	1
影像訊號分配器	LG	RH399H	120v	1

特別說明 Notes :

1. 非館方人員不得自行操作此系統。
2. 請勿任意拆除系統配線以及更改配線。
3. 此系統僅供側台、化妝室監看以及遲到觀眾收看使用。