新竹縣政府文化局實驗劇場 技術資料

版本日期：2017/6/6

舞台資料

舞台位置：演藝廳地下一樓

舞台地板尺寸：寬度 15.3M . 深度 15.8M

舞台地板：黑色洋松木地板

其他說明：不可於舞台面使用任何螺釘或釘子

公共空間及設備

演員化妝室及相關設備：

- 演員化妝間數量:二間
- 可容納人數：約 10 人
- 空間尺寸：約長 350 cm x 寬 290 cm 高 225 cm
- 內部設施如下：

項目	設置狀態	項目	設置狀態	項目	設置狀態
化妝椅	有	化妝桌	有	化妝鏡	有
化妝燈	有	洗臉台	有	桌面上 110V 一般 H 插座	3 座

燈光系統

燈光控制系統

· 燈光控制室位置：劇場 2 樓

· 控制台

· 廠牌及型號：PHILIPS STRAND-LIGHTING CLASSIC PALETTE 92804

· 控制系統：Tracking Console

· 訊號傳送方式：DMX 512

· 可控制迴路：1024

· 可控制調光器迴路數：1024

· 具備 W.P.手動直線型電平控制 Fader 迴路數：32

· 具備 Submaster 的功能/Submaster 的操作方式：手動/電腦

· 可接受外來調光系統或設備訊號的插座盒/

· 調光器系統

· 廠牌及型號：LITER PUTER DX-1228

· 電壓規格：220V

· 單一迴路最大負載瓦數：2KW

· 總調光器迴路數：48

· 訊號輸入端可接收的訊號類別：DMX512

燈光迴路配置

區域	迴路編號	總迴路	迴路盒型式	備註
舞台上方 grid	1-32	32	吊掛式迴路盒 Hanging Box	一迴路二插頭
嵌於兩側牆面	33-40 41-48	16	吊掛式迴路盒 Hanging Box	一迴路二插頭
迴路盒插座型式：2P+G 母插座 (頭)				
上方迴路：0 牆面迴路：0 故障				

燈具清單

燈具名稱	燈具廠牌/型號	數量	燈泡規格
19°橢圓形反射鏡聚光燈 Ellipsoidal Spotlight	ETC/ Source Four 19°	15	750W 220V
26°橢圓形反射鏡聚光燈 Ellipsoidal Spotlight	ETC/ Source Four 26°	9	750W 220V
50°橢圓形反射鏡聚光燈 Ellipsoidal Spotlight	ETC/ Source Four 50°	6	750W 220V
70°橢圓形反射鏡聚光燈 Ellipsoidal Spotlight	ETC/ Source Four 70°	4	750W 220V
拋物線反射鏡聚光燈 Par 64 Wide	KUPO/ PAR64-LB	18	1000W 220V

本劇場色片夾、Gobo holder 與演藝廳共用。

其他設備

- 燈光調燈梯
 - 廠牌/型號：UPRIGHT UL20
 - 最大工作平台高度：20 英尺
 - 數量：1 台

舞台工作燈

- 工作燈
 - 統一開關操作位置：劇場入口左側
 - 該操作位置可控制的區域如下：

區域	設置狀態	區域	設置狀態
舞台	有	舞台左、右上方二側	4 個

音響系統

音響系統

- 音響控制室位置:劇場 2 樓控制室
- 混音器 Mixer
 - 廠牌及型號 : SOUND CRAFT GB2
 - 具有 22 路單聲道麥克風 / 高電平輸入。
 - 具有 2 對立體聲道電平輸入。
 - 具有 2 路群組輸出 / 立體聲效果回送輸入。
 - 具有 6x2 矩陣式輸出。
 - 具有 1 路主控音量輸出。
 - 具有耳機輸出及音量控制的功能。

音響設備

項目		廠牌 / 型號	數量	規格說明
播音設備	DVD播放器	PIONEER/ DV-300-S	1	
效果器	二迴路壓縮限幅器	ASHLY/ CLX-52S	2	
揚聲系統	200W x 2功率擴大機	ASHLY/PE-800	2	
	二音路8"擴音喇叭	R-H/CFX81	4	
	控制室監聽喇叭	EV/S-40B	2	
等化器	1/3音程二迴路等化器	ASHLY/MQX-2310	2	2迴路
無線麥克風	無線麥克風接收器	MIPRO/ACT-707D	1	雙頻道
	手握式無線麥克風	MIPRO/ ACT-707D	3	