



沙田大會堂 - 文娛廳

详细技术设施资料

V. 2024.02.23

第1页, 共6页

演艺科 - 技术支持组

沙田大會堂
新界沙田源禾路一号
电话
852-2694 2509
传真
852-2693 4878

联络

潘咏琳女士
高级经理
(新界东)场地管理
直线电话
852-2694 2505

梁家文先生
经理(新界东)场地运作1
lkmluong@lcsd.gov.hk
直线电话
852-2694 2506

关玉英女士
驻场技术监督(新界东)
dyykwan@lcsd.gov.hk
直线电话
852-2694 2571

舞台装置

文娛廳不会预先安排装台, 因此, 租用人须在订租期内自行装拆设备, 并须预留足够时间挂上舞台布幕及装设舞台灯光及音响设备。

因应其他设施及技术需要, 请向技术监督查询。



沙田大會堂演奏厅是一个传统镜框式舞台设计, 其设备之完善可供歌剧, 舞蹈及歌舞剧表演, 更可用作大型话剧, 中国戏曲及综艺表演等。

前往方法

香港铁路(MTR):
东铁线, 沙田站

驾车路线(由南往北方向):
城门隧道 / 塞拉利昂隧道
→沙田正街→横壘街→源禾路

大埔公路→沙田乡事会路→源禾路

驾车路线(由北往南方向):
大老山隧道 / 大埔→沙田乡事会路→源禾路



出入景

由地下及平台经楼梯入景
由地下及平台经载客升降机入景:
1.98 x 1.60 x 2.19米
(阔 x 深 x 高)

舞台入口

舞台右的副厅经载客升降机或楼梯
1.88 x 2.08米 (阔 x 高)

泊车

需要申请及获得批准



观众席



座位总数: 300

座位数目: 196 - 300

镜框

布幕设定的镜框尺寸

9.80 x 4.75米 (阔 x 高)

演奏会布置

半圆型活动反音板布置

25.00平方米

场地尺寸

阔度 17.12米
深度 19.70米
舞台至假天花 4.25米
舞台至固定吊杆 3.99米

舞台

舞台组合

尺寸 10 x 4.5 x 0.76米
(阔 x 深 x 高)

舞台是场地内一般设施, 若租用人决定不用舞台, 请预留租用时间拆除及还原。

侧舞台

非常有限空间

后舞台

没有

存放布景位置

设于舞台右的副厅, 面积为50平方米。

通道

舞台后之走廊。

悬挂

大幕(绿色), 有折

17.12 x 5.23米 (阔 x 高)

悬挂系统

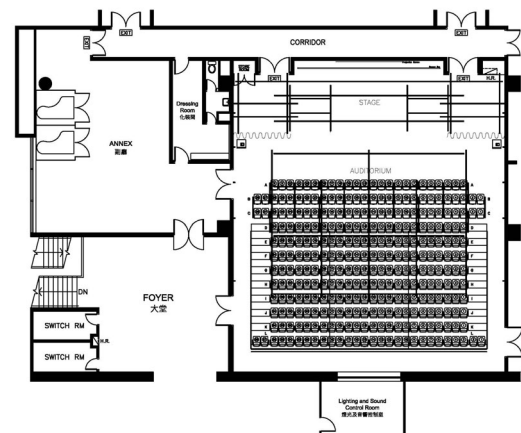
舞台及观众席顶固定吊杆

1

手动绞盘吊杆

1

9米长, 48毫米直径, 安全负重100公斤 - 只供悬挂横额





插杆绳栓 (Pinrail)

没有

台侧吊杆

没有

舞台设备

幔幕

黑色幔幕

2	平	4.00 x 4.98米	(阔 x 高)
1		10.30 x 4.80米	
2		2.20 x 4.80米	
2		1.50 x 4.80米	
2		2.60 x 4.80米	

大幕

1	有折	17.12 x 5.23米	
---	----	---------------	--

投射银幕

1	电动上落	4.27 x 4.27米	
---	------	--------------	--

反音板

1 套		Wenger Travelmaster	
-----	--	---------------------	--

乐队级台

Wenger Trouper

金属架平台。所有级台不可油漆及钉嵌。

2.44 x 1.22米(阔x 长)	203毫米(高) x 3		
	407毫米(高)) x 3		

合唱级台

3		Wenger Tourmaster (3 层)	
---	--	-------------------------	--

指挥级台

0.81 x 0.97 x 0.15米 (阔 x 深 x 高)

(可组合成两级指挥级台)

1		1.09 x 0.97 x 0.15米 (阔 x 深 x 高)	
---	--	---------------------------------	--

指挥谱架

1			
---	--	--	--

乐队椅

30			
----	--	--	--

谱架

30			
----	--	--	--

高椅

3			
---	--	--	--

演讲台

1		0.64 x 0.56 x 1.19-1.40米 (阔 x 深 x 高)	
---	--	--------------------------------------	--

舞蹈地胶

只供舞蹈表演用

3		10 x 2.00米(阔 x 深)	
	黑色 (主舞台面积)	(请预留在租用时间内铺设)	

乐器

小型三角琴

1		Steinway & Sons B211 (额外收费)	
---	--	-----------------------------	--

小型三角琴

1		Kawai GS-60	
---	--	-------------	--

中式鼓

1 个			
-----	--	--	--

枱

5		1.38 x 0.77 x 0.73米(阔 x 深 x 高)	
---	--	--------------------------------	--

枱布

2 张		紫红色	
-----	--	-----	--

升降台

油压升降台

1 部		Bil-Jax Tom C.A.T.24, 最高可达7.21公呎 需预先向舞台管理部借用及批准, 方可使用。	
-----	--	---	--



化妆间

副厅

1间化妆间 供6人用

化妆间设有储物柜及洗手间

蒸气熨斗、熨斗、熨板可向舞台管理部借用



灯光

调光器

ETC Sensor 3 调光器, 共有96路调光器, 每组容量为2千瓦特。

灯光控制台

ETC Gio@5 - 4K型计算机记忆灯光控制面板, 附有后备操作设施, 最多操作4096个参数。

观众席灯

观众席灯的亮度可在灯光控制室内调控。

灯光回路

遍布于舞台及观众席顶固定吊杆上, 共96个最高负载2仟瓦特的灯光回路, 最终接驳至15安培三脚插座上。

前台位置

有舞台组合

观众席顶固定吊杆 1 号, 距离舞台约3.18米长度及35度角。

观众席顶固定吊杆 2 号, 距离舞台约5.04米长度及21度角。

观众席顶固定吊杆 3 号, 距离舞台约8.00米长度及13度角。

观众席顶固定吊杆 4 号, 距离舞台约11.64米长度及9度角。

无舞台组合

观众席顶固定吊杆 1 号, 距离舞台约3.67米长度及45度角。

观众席顶固定吊杆 2 号, 距离舞台约5.36米长度及29度角。

观众席顶固定吊杆 3 号, 距离舞台约8.21米长度及18度角。

观众席顶固定吊杆 4 号, 距离舞台约11.78米长度及13度角。

成像灯

750瓦 ETC Source 4 25/50° 20

LED成像灯

ETC Source 4 Lustr 2 LED 36° 16

LED螺纹灯

130瓦 Altman Pegasus6 20

LED Par灯

90瓦 ETC ColorSource PAR 12

LED电脑灯

760瓦 High End Systems SolaPix 19 12

LED天排灯槽

200瓦 Altman Spectra CYC 200 RGBA 4 舞台顶固定吊杆

Gobo 固定器

A 尺码 ETC Source 4 成像灯 15

B 尺码 ETC Source 4 成像灯 15

虹膜式可变光闸

ETC Source 4 成像灯 15

烟雾机

Look Solutions Viper NT (DMX controllable) 1

频闪灯

Martin Atomic 3000 DMX 1



UV-A LED 紫外光灯	120W	Wildfire	VioStorm 120	1
其他	谱架灯			10

请提交灯光设计图, 以确认所需灯光设备。

灯具数量会因应维修略有变动, 请向驻场技术监督查询。

若灯光装置时段少于两小时, 场地只能提供标准舞台灯光供租客使用。

若自携「灯光及电力设备」到剧院使用, 必须参考机电工程署之电力规例-工作守则(2020 年版)之要求, 如关于电力安全任何问题, 请联络本部门。详情请参考以下网址:

https://www.emsd.gov.hk/sc/electricity_safety/index.html

音响

扬声器系统	d&b audiotechnik Vi10P (L-C-R)	3
	d&b audiotechnik V-GSUB	2
	d&b audiotechnik 8S	16
主调音控制台	Soundcraft Vi2000 数码调音台: 输入	32
	输出	8
话筒输入	于台左及台右	
讯号处理设备 (已固定调校)	BSS BLU-806DA	2
话筒	AKG C414	2
	Crown PCC 160	3
	Neumann KM 184	6
	Neumann KMS105	3
	Shure SM 58	3
	Shure SM 58S	2
	Shure BETA 58	6
	Shure BETA 52A	2
	Shure BETA 57A	10
	Shure BETA 87A	2
	Shure MX418/C	2
无线话筒	Sennheiser EW300-500 G4 UHF 无线话筒系统	8 套
	领夹式: SK500 G4 或	8
	手提式: SKM500 G4 租用一节最多提供4支 (额外收费)	8
舞台监听系统	Nexo PS10-R2	4
激光光驱 (CD)	Denon DN-C635	2
迷你激光光驱 (MD)	Tascam MD-801R MK II	2



激光光盘录音机	Tascam SS-CDR200	2
	Tascam SS-CDR250N	2
多媒体投影机	Panasonic PT-RQ25K DLP 投影机 (20,000 流明) 配 ET-D75LE30 远距变焦镜头 或 ET-D75LE6 广角变焦镜头	1

通讯系统

单声道对讲系统供舞台、灯光及音响使用

表演监听系统

制作桌可设于观众席上

音响设备数量会因应维修略有变动, 请向驻场技术监督查询。
租用人须在租用时段内装拆设备。