



演艺科 - 技术支持组

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

联络

常凯珊女士
高级经理
(新界东)场地管理
直线电话
852-2694 2505

萧海盈女士
经理(新界东)场地运作1
hhysiu@lcsd.gov.hk
直线电话
852-2694 2506

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

舞台装置

文娱厅不会预先安排装台，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
要求需要，请向技术
监督查询。

沙田大会堂 - 文娱厅

详细技术设施资料

V. 2025.12.23

第1页，共6页



沙田大会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: 298

座位数目: 196 - 298

镜框

布幕设定的镜框尺寸

9.80 x 4.84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 |
| 地面至假天花 | 4.96米 |
| 地面至固定吊杆 (较低者) | 4.63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

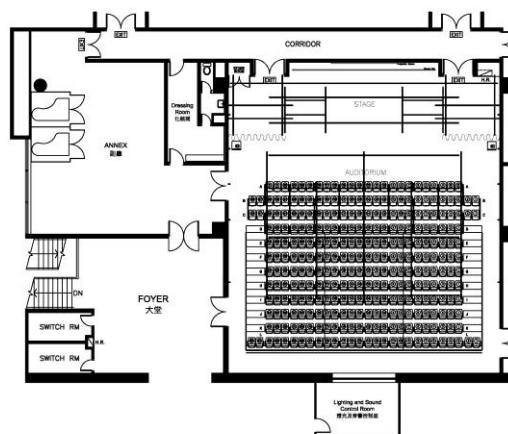
舞台及观众席顶固定吊杆

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

绿大幕

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)

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

3 10 x 2.00米 (阔 x 深)

只供舞蹈表演用

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公尺
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

可换镜头各有12个(窄角度, 中间角度, 阔角度)

LED计算机灯

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/tc/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 | | | 8 |
| | 租用一节最多提供4支 (额外收费) | | | |
| 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) 1
配置 ET-D75LE20 变焦镜头、ET-D75LE30 远距变
焦镜头 或 ET-D75LE6 广角变焦镜头 (额外收费)

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。