



演艺科 -
技术支持组

高山剧场

香港九龙红磡高山道77号

电话

852-2740 9222

传真

852-2781 4783

联络

陈琦女士

高级经理(九龙西)

直线电话

852- 2740 9219

朱秀慧女士

经理(高山剧场)

租务及场地管理

直线电话

852- 2334 6378

刘雅欣女士

驻场技术监督(九龙)

直线电话

852- 2330 4761

852- 2329 7135

传真

852- 2365 0503

舞台装置

高山剧场不会预先安排舞台装置，因此，租用人需在租用期内自行装拆设备，并须预留足够时间挂上舞台布幕、装设舞台灯光及音响装置。

因应其他设施及技术要求需要，请向技术监督查询。

高山剧场 - 剧院

详细 技术设施资料

V. 2023.09.21

第1页，共8页



高山剧场是一个传统的画框式舞台设计，可提供作粤剧、粤曲演出，亦可作为舞蹈、音乐会、演奏会及讲座的表演场地。

前往方法

香港铁路(MTR):

观塘线，何文田站，出口 A2

屯马线，土瓜湾站，出口 C

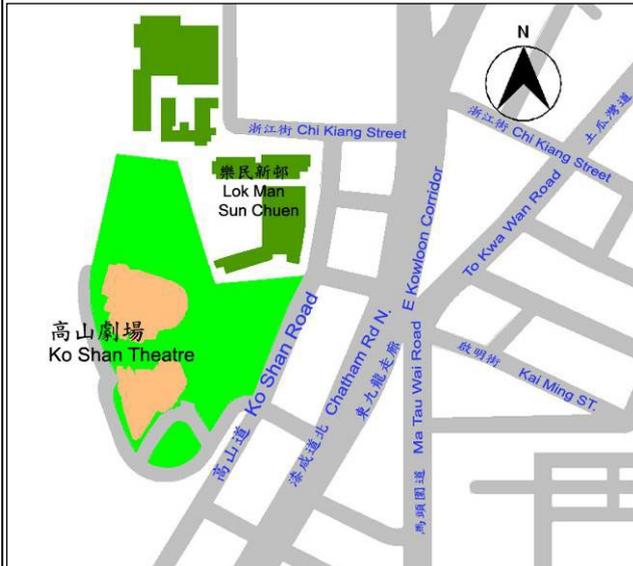
荃湾线，旺角站，出口 B2 →
专线小型巴士 27M 号

公路 (由南往北方向):

海底隧道 → 康庄道 →
漆咸道北 → 北拱街(右转)
→ 高山道

公路(由北往南方向):

界限街 → 窝打老道 →
公主道 → 佛光街 →
信用街 → 高山道



出入景

货车净高: 4.70米

卸货区铁门位于台左:
2.73 x 4.56米(阔 x 高)

后台入口

于卸货区入口旁边

泊车

需要申请及被批准





观众席



座位总数共有: **1031**

堂座: 916

楼座: 115

镜框

镜框尺寸

12.97 – 4.96 米 (阔 x 高)

镜框背墙距离0.5米为可较画框; 可利用檐幕及侧景幕调较尺寸

12.00 – 5.00 米 (阔 x 高) 最大

舞台阔度

台中至台右距离

8.48 米

台中至台左距离

8.48 米

舞台深度

由台中量度舞台画框至天幕墙

11.59 米

由台侧量度舞台画框至天幕墙

7.52 米

由台中线量度舞台画框至天幕弧形吊杆

11.30 米

舞台画框至主舞台最后之吊杆

7.35 米

由台中量度舞台画框至台口

3.42 米

台口弧形长度

13.00 米

由台中量度舞台画框至乐队池外边

2.90 米

乐队池弧形长度

10.17 米

舞台高度

舞台地面至工字铁架

7.00 米

舞台地面至最高之电动吊杆

6.30 米

高于观众席

1.00 米

前舞台 / 乐队池

由门盖板及升降台组成可容纳12人

台口中升降台面积约

8.40 平方米

乐队池台面面积约

14.06 平方米

乐队池深

2.22 米

乐队池装置设有乐师椅、高凳、谱架及谱架灯。

舞台地面

黑色木板舞台

没有设置活板门升降台

台口有灯光插头活板槽



侧舞台

台右
台左

4.69 x 4.92 米 (阔 x 深)
6.09 x 4.82 米 (阔 x 深)

后舞台

没有

布景位置

台右: 4.69 x 4.92米(阔 x 深)
台左: 6.09 x 4.82米(阔 x 深)

通道

通道围绕后台

悬挂

大幕 - 蓝色电动大幕(卷帘式)

悬挂系统

电动吊杆

吊杆 7, 12, 18, & 23

吊杆 28

吊杆一般直径

安全载重量

吊杆 B, C

安全载重量

7 条
16.00 米
14.00 米
48.50 毫米
250 公斤
11.00 米
500 公斤

电动灯光吊杆

吊杆 3, 10, & 21

吊杆 29, & 30

安全载重量

5 条
15.50 米
10.00 米
500 公斤

手动绞盘悬吊幕路轨吊杆

吊杆 8, 9, 13, 14, 19, 20, 24, & 26

吊杆 A

安全载重量

9 条
27.50 米
13.00 米
250 公斤

固定手动悬吊幕路轨吊杆

吊杆 11, 16, & 27

3 条
16.00 米

手动绞盘悬吊幕弧形路轨吊杆

吊杆 34

安全载重量

1 条
17.65 米
250 公斤

手动拉绳吊杆 (只供挂幕用)

吊杆一般直径

吊杆 6, 15, 17, 22, & 25

吊杆 31

吊杆 32, & 33

8条
51.00 毫米
16.10 米
11.50 米
10.10 米

插杆绳栓 (Pinrail)

没有

台侧吊杆

没有



定点吊机
没有

舞台设备

幔幕

黑色幔幕	侧幕	6	平	3.00 x 6.25米	(阔 x 高)
		2	平	2.00 x 6.30米	
	横幕	1	平	18.00 x 1.80米	
		3	平	18.00 x 1.50米	
		1	平	16.00 x 1.55米	
		1	平	16.00 x 1.20米	
	直切半幕	6	平	9.00 x 6.90米	
现为 1, 2, 3 中幕					

弧形黑色天幕 2 平 9.00 x 6.90 米

乐队平台

Wenger Portmaster 金属架平台。

防跌胶条及栏杆。

所有平台不可油漆及钉嵌。

2.40 x 1.20米(阔 x 长)

203毫米(高) x 4

407毫米(高) x 4

610毫米(高) x 4

合唱队台阶 (3 层)

Wenger Tourmaster : 6

乐师椅 60

谱架 20

指挥台 1

指挥谱架 1

高凳 5

木讲台 1

红色仪式椅 12

跳舞地胶板

只供跳舞表演用

黑舞蹈地胶(主舞台面积)

(请预租时间铺设)

地毯

只供粤剧表演用

淡绿色

2

13.00 x 3.50 米

乐器

直身钢琴

1

Upright piano Yamaha 1U

18 吋中国民族定音鼓

1

升降梯

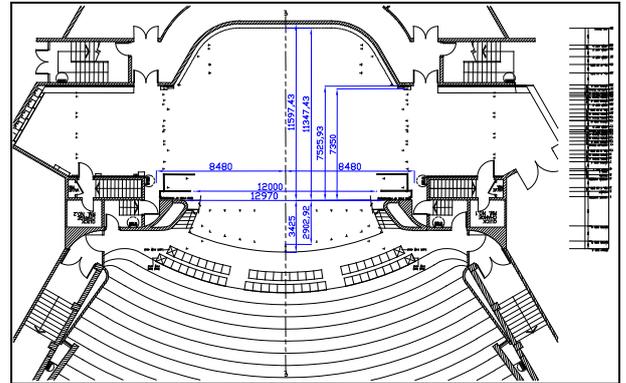
电动升降台 Upright UL-24

1

需要预先向场地管理部借用及获批准, 方可使用。

舞台铁磅

23





化妆间

地下 (舞台)	化妆间 1 号:	供4人使用
	化妆间 1a 号:	供2人使用
一楼	化妆间 2 号、3 号:	供4人使用
	化妆间 4 号:	供12人使用
二楼	化妆间 5 号、6 号:	供12人使用

所有设置在一及二楼之化妆间均有独立或共享洗手间及淋浴设备
抢妆室设在台左及台右位置



洗衣间

没有
有烫斗、烫板及蒸气烫斗可向舞台管理部借用

灯光

调光器 共有192个调光回路； 3仟瓦特容量。 调光室设于堂座观众席后排。

灯光控制盘 grandMA3 Light 4096个输出，附有全功能后备操作设施；装置于堂座观众席后排灯光控制室内。

观众席灯 观众席灯的亮度调控，可在灯光控制室执行。

灯光回路 遍布于舞台及灯桥各处，共192个最高负载为3仟瓦特的灯光回路，最终接驳至英式15安培三脚插座上。

额外供电 电源放置于下台右的墙上，提供三相380伏特及单相220伏特交流电源，每相最高负载分别为160安培及63安培。墙上装置有一个160安培最高负荷的接线箱及二个32安培最高负荷的工业用墙边插座作临时接线用。

租用人如要利用后台侧的额外电源，以供电给带来的电力设备时，需由本地注册电业工程人员，进行所需要的电力工程。

带来的电力装置，应设有足够有效的电路保护器。

舞台墙身设有多个英式13安培三脚墙边插座可供使用。

前台位置 前台灯光吊杆：距离舞台约5.75米投射长度及47度角。
前台一号灯桥：距离舞台约11米投射长度及38度角。
前台一号灯桥：距离舞台约9.19米投射长度及48度角(台唇)。

成像灯	750W	ETC	Source 4 15/30	50
	750W	ETC	Source 4 19	7
	750W	ETC	Source 4 10	20

LED 成像灯	167W	ETC	Source 4 Lustr 2 15/30	28
---------	------	-----	------------------------	----

螺纹灯	2kW	Strand	Patt 828	2
	1kW	Strand	Cantata F	20
	1kW	Strand	Harmony F	40

Par灯	1kW		PAR 64 CP61	24
	750W	ETC	Source 4 PARnel	18

LED Par灯	135W	Altman	AP-150	50
----------	------	--------	--------	----

LED天幕灯	200W	Altman	Spectra Cyc200	8	台顶
--------	------	--------	----------------	---	----



LED地排灯	200W	Altman	Spectra Cyc200	8	台面
LED電腦燈	1kW	Robe	DL7S	2	
LED板条灯	210W	ETC	ColorSource Linear2	8	
LED追光灯	600W	Robert Juliat	OZ-1169	2	观众席后
烟雾机		Smoke Factory	Captain D	2	
闪灯	1.5kW	Anytronics	DeathStar	2	
紫外光灯	120W	Wildfire	VioStorm	4	
其他	流动灯架		712 x 558 x 2097 毫米	8	
	灯架灯具组合:	5 (顶)	1kW Strand Harmony F	1880 毫米*	
		4	1kW Strand Harmony F	1473 毫米*	
		3	1kW Strand Harmony F	1067 毫米*	
		2	1kW Strand Harmony F	660 毫米*	
		1(底)	空置	空置	
	* = 灯具镜片中央离地高度				
	LED谱架灯		RATstands Apollo Light	30	
<p>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(2009 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: http://www.emsd.gov.hk/emsd/chi/welcome/em_safety.shtm</p>					
音响					
音响系统	Meyer M1D (台框上作中置)			8	
	Meyer MINA (框左右两侧作立体声)			12	
	Meyer ULRA-X42 (座延时补声)			3	
	Meyer MM-4XP (台唇)			6	
	Meyer 700-HP (重低音)			2	
主调音控制台	DiGiCo Quantum 338, 36讯道输入现场扩音数码混音器 (辅助输出10个, 编组输出14个, 数组输出12个, 位于堂座后排的音响控制室。				
话筒输入	台唇			9	
	幕线			7	
	台上4角			24	
	乐队池			8	
	观众席中央及后部			8	
	灯桥 3 行			6	
	16通道多芯电缆连接位于台左, 台右, 乐队池及观众席后排			4 组	



辅助设备 (已固定调较)	Klark Teknik DN-500 压缩 / 限制 / 扩张器	2
	Yamaha SPX-990	1
	TC Electronics M3000 回音处理器	1
话筒	AKG C-414 B-ULS	1
	AKG C-414 XLS	4
	AKG C-621E	2
	AKG C-411	2
	AKG C-418	4
	AKG C-409	3
	AKG C-419	4
	Audio Technica ATM-33a	4
	Audio Technica ATM-73a	2
	B&K 4007	1
	Crown PCC-160	4
	Crown PZM-30D	2
	DPA 4099	3
	Neumann KM-184	3
	Neumann KM-185	4
	Neumann KMR-81i	2
	Neumann KMR-82i	5
	Sanken COS-11D-BK	2
	Sennheiser 421-II	4
	Shure Beta 52A	1
	Shure Beta 57	4
	Shure Beta 57A	4
	Shure SM-58S	4
	Shure Beta 58	8
	Shure Beta 87	2
	Shure Beta 87A	2
Shure Beta 91	1	
无线话筒	Sennheiser SK 2000-Dw (夹咪)	8
	Sennheiser SKM 2000 BK-Dw (手提咪)	8
	<i>(同时最多可用 8支, 但最少有租用 2节时间) (额外收费)</i>	
舞台监听器	Meyer UPJ-1XP	10
	Meyer MJF-210	2
	Meyer UMS-1P	2
	Meyer MJF-208	2
激光光驱	Tascam-SS-CDR200	2
数字视频影碟机	JVC SR-HD2700E Blu-ray player	2
多媒体投射系统	计算机投映字幕系统: 垂直中文字幕 或 水平双语字幕 <i>(额外收费)</i>	1
	Panasonic PT-RX110LB DLP 雷射投映机	
	配 ET-DLE350长焦镜	
	Panasonic PT-DW17K2 DLP 投映机	1
	配 ET-D75LE30 变焦镜 12尺x 12尺电动前投影银幕	1
卷动式电影银幕	于 4 号吊杆	



通讯系统

舞台监督控制台设于台右

双声道对讲系统及单声道无线对讲系统供舞台、灯光、音响使用

提示灯系统(可移动位置)

传呼及表演监听系统

舞台闭路电视系统 (舞台高清镜头、红外线镜头, 观众席红外线镜头)

舞台闭路电视于台右舞台监督控制台、台左、台右

地下大堂、及一楼楼座入口

制作桌(堂座中, 如需要)

观众席紧急广播系统

不间断供电广播系统: 手提有线话筒1个 及 数码播放器1台

音响设备数量会因应维修略有变动, 请向技术监督查询。

租用人须在租用时段内装拆设备。