

臺東縣政府文化處藝文中心演藝廳舞台燈光迴路. 基本燈具配置表

Lighting System Equipment

調光器系統 Dimmer Rack: LEVITON : I96e Dimmer Rack (110V)

區域 Area	燈具型式 Style	數量 Quantity	燈泡規格 Bulb Style	迴路	備註 Note
外區貓道.包廂(燈具固定於個區)					
第二道貓道燈光 2st Catwalk	ETC5°	18	750W	1~18	
第一道貓道燈光 1st Catwalk	ETC10°	16	750W	19~42	
	ETC-Zoon15° ~ 30°	8	750W		
右側包廂燈光 Lighting Box(R)	Colortran15°	8	1000W	53~62	
	ETC26°	3	750W		
	ETC36°	1	750W		
左側包廂燈光 Lighting Box(L)	Colortran15°	8	1000W	43~52	
	ETC26°	3	750W		
	ETC36°	1	750W		
觀眾席場燈 House	LED可調光型崁燈~如後場燈位置迴路圖	290	LED15W	264~279	
			LED20W		
舞台區燈光桿(燈具於基本配置)					
第一道燈光桿 1st Electric				63~86	配置基本燈具.使用後請復原
第二道燈光桿 2nd Electric				87~110	
第三道燈光桿 3rd Electric				111~134	
第四道燈光桿 4th Electric				135~158	
天幕燈光桿 SKY CYC 4 SECTION	田字型 組合式天幕燈	6組x4色	1000W	159~182	
地燈迴路	舞台上下左右各10迴路			183~222	
側燈					

舞台右側 Stage Right 共5組x(3迴路)	左右前各4座 PAR64(P)x24	左右各5座	1000W	238~252	PAR64(P)x 24固定於 側燈架上
舞台左側 Stage Left 共5組x(3迴路)	左右後各1座 無		1000W	223~237	

1~4S可使用燈具(包含基本配置數量，不含側燈)

燈具名稱 Items	燈具廠牌/型號 Model	數量 Quantity	燈泡規格 Bulb Style	迴路	備註 Note
Fresnel	Colortran	24	1000W		8"
		24	1000W		6"
Leko	ETC	4	750W		19°
		8	750W		26°
		10	750W		36°
PAR-64	(N)Very Narrow	0	1000W		
	(P)Narrow	18	1000W		
	(R)medium	12	1000W		
	(S)wide	18	1000W		

追蹤燈 Follow Spot	Lightplanet TH1182	1	2KW.220V 4F燈光控制室		
音效反射板	LED可調光型嵌燈	9-8-9-8-7	40W	253~263	

使用後請恢復如後頁燈圖配置或依現場配置復原

左舞台及1樓觀眾席後方均設1組

燈光控制台訊號線接頭5pin(公)

調燈車(四輪自走高空作業車~剪刀式):Genie GS-2646



貓道燈光迴路. 基本燈具配置表

2貓道 1~18

迴路	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11	12	12	13	13	14	14	15	15	16	16	17	17	18	18	
燈具	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	↓		↘														↓	↓																		↓	↓

參考

面光1:4~8+11~15 右:3 左:16

ETC中:9.10 司儀:2 補司:17

補翼幕:1.18

○:ETC5°

1貓道 19~42

迴路	19	19	20	20	21	21	22	22	23	23	24	24	25	25	26	26	27	27	28	28	29	29	30	30	31	31	32	32	33	33	34	34	35	35	36	36	37	37	38	38	39	39	40	40	41	41	42	42
燈具迴路	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42																								
燈具	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	↘	↘	↘	↓							↓	↓	↓	↓																									↓	↘	↘	↘						

參考 面光2:24.26.28.33.35.37

◎:ETC15° ~30° 白:19.42(全舞台)

◎:ZOOM ETC15° ~30°

面光3:23.25.27.34.36.38

紅:20.41(全舞台)

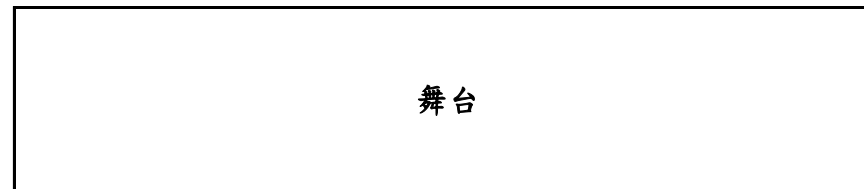
○:ETC10°

中10° :30.31 中15° :29.32

藍:21.40(全舞台)

補翼幕:22.39

觀眾席



舞監

使用後請恢復如燈圖配置或依現場配置復原

包廂燈光迴路. 基本燈具配置表

左 43~52

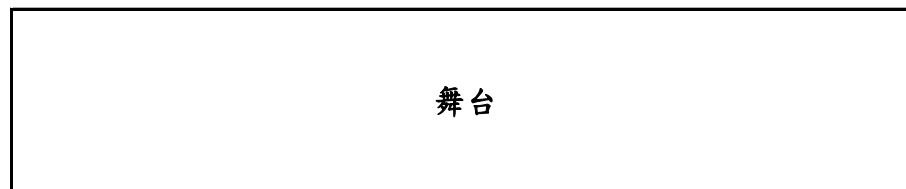
43 ○	◎ 46	○ 43
15°	36°	
45 ○	◎ 47	○ 44
	26°	
50 ○	◎ 48	○ 51
15°	26°	
52 ○	◎ 49	○ 52
	26°	

○Colortran 15°
 ○紅:43~45. 53~55
 ○藍:50~52. 60~62
 ◎:ETC Leko26°、36°
 ◎36° :46. 56
 ◎26° :47. 57
 ◎26° :48. 58
 ◎26° :49. 59

右 53~62

53 ○	◎ 56	○ 53
15°	36°	
54 ○	◎ 57	○ 55
	26°	
61 ○	◎ 58	○ 60
15°	26°	
62 ○	◎ 59	○ 62
	26°	

觀眾席



舞台

舞監

使用後請恢復如燈圖配置或依現場配置復原

1~3S燈光迴路. 基本燈具配置表

觀眾席

迴路	63		64		65		66		67		68		69		70		71		72		73		74		75		76		77		78		79		80		81		82		83		84		85		86	
配置	63		64														71		72						74		75				77		78								85		86					
燈具	⊙		⊙														□		□						⊙		⊙				□		□								⊙		⊙					
	26°		36°														8" 8"		8" 8"						26°		36°				8" 8"		8" 8"								36°		26°					
迴路	87		88		89		90		91		92		93		94		95		96		97		98		99		100		101		102		103		104		105		106		107		108		109		110	
配置	87		88														95		96						98		99				101		102										109		110			
燈具	⊙		⊙														□		□						⊙		⊙				□		□										⊙		⊙			
	26°		36°														6" 6"		6" 6"						26°		36°				6" 6"		6" 6"										36°		26°			
迴路	111		112		113		114		115		116		117		118		119		120		121		122		123		124		125		126		127		128		129		130		131		132		133		134	
配置	111		112														119		120						122		123				125		126										133		134			
燈具	⊙		⊙														□		□						⊙		⊙				□		□												⊙		⊙	
中割幕~~	26°		36°														6" 6"		6" 6"						36°		36°				6" 6"		6" 6"										36°		26°			

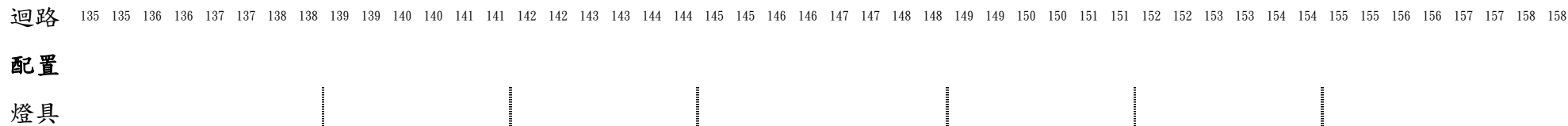
- :Fresnel 8 "
- ⊙:ETC Leko26°
- :Fresnel 6"
- ⊙:ETC Leko36°

使用後請恢復如燈圖配置
或依現場配置復原

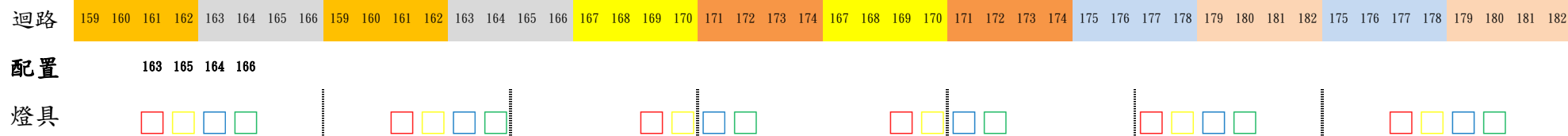
4S. 天幕燈燈光迴路. 基本燈具配置表

觀眾席

4S 135~158



天幕燈 159~182



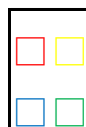
天幕燈 : 田字型組合式天幕燈 色紙尺寸:40x38cm

紅:163.169.175(Pink紅) 157:2張

黃:165.171.177 104:2張

藍:164.170.176 119:1張

綠:166.172.178 139:1張



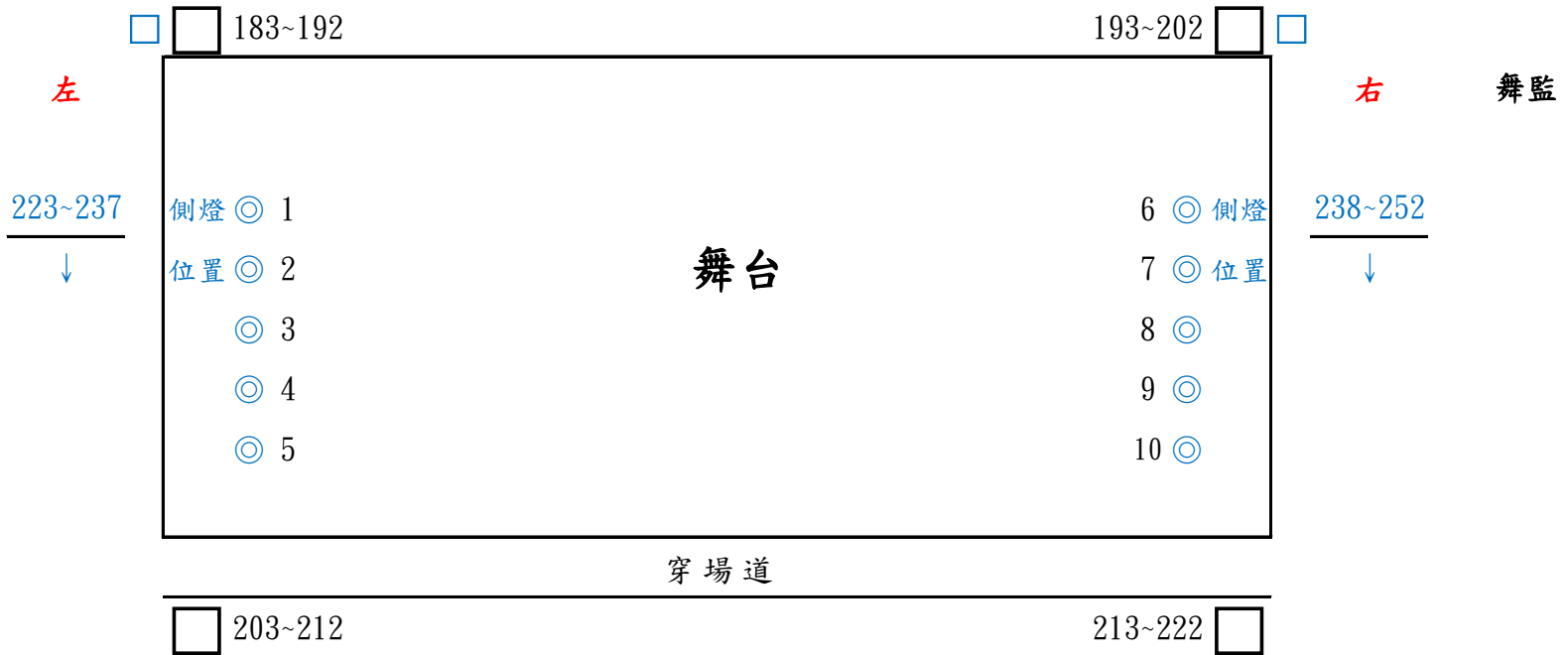
使用後請恢復如燈圖配置或依現場配置復原

側燈. 地燈. 音效反射板. 場燈燈光迴路. 基本燈具配置表

地燈 183~222

側燈 223~252

觀眾席



場燈:264~279

前:264~270. 274 20W LED可調光型炭燈

後:271~273 15W LED可調光型炭燈

下:275~279 15W LED可調光型炭燈

音效反射板:253~263

一:253~256

二:257~260

三:261~263

□地燈迴路位置

◎側燈位置

□側燈迴路位置

臺東縣政府文化處藝文中心演藝廳舞台場燈位置 迴路:264~279(110V)

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
264	1 前	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
265	2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
266	3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
267	4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
268	5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
269	6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
270	7	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
271	8 後	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
272	9	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
273	10	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
274	11	○	□	○	□	○	□	○	□	○	□	○	□	○	□	○	□	○	□	○

↑ 每排18顆燈, 共11排

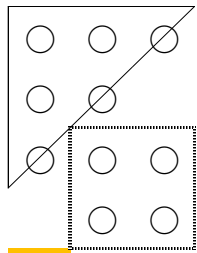
LED可調光型嵌燈

前:264~270

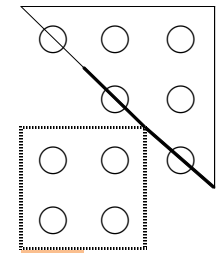
後:271~274

↓ 下方:共92個燈具

下:275~279



275 15W



276 15W

下

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
277				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
278	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
279	□	○	□	○	□	○	□	○	□	○	□	○	□	○	□	○	□	○	□	○	□	○	□	○

□ 工作燈~控制開關在舞監區

色片夾尺寸

廠牌	燈具種類	外方	內徑	備註
ETC	Zoom15° ~30°	7.5" (19cm)		
	Leko19° 、26° 、36°	6.25" (16cm)		
	貓道燈具5°	14" (35.5cm)	12"	
	貓道燈具10°	12" (30cm)	10"	
Colortran	Fresnel 6"	7.5" (19cm)	6"	四角
	Fresnel 8"	10" (25.5cm)	8"	四角
	Leko15° 、30° 、50°	7.5" (19cm)	6"	四角
	天幕燈(田字型)1000W/4	39x37cm		5S
	Fresnel 8"、PAR可用			八角
	PAR(S)	10" (25.5cm)	8"	一般
	PAR(P)			