

守山文化小劇場 照明設備概要

2021.3

主調光設備

主幹配電盤	総容量 最大調光負荷回路数	150kVA/3相4線式 サイリスター導通位相角制御方式 115回路
丸茂電機(株) プリティナメガ	☆ プリセットフェーダー ☆ コントロールチャンネル数 ☆ サブマスターフェーダー ☆ 記憶シーン ☆ チェイス ☆ パッチ場面数 ☆ 外部メモリー装置	60ch×3段 (180本1段使用可) 1,024ch (制御信号 DMX512/1990) 30本×99ページ (舞台袖操作盤には10本のみリンク可能) 3,000 (1イベント) イベント数×100 (1イベントのメモリーはシーン×1,000、フェイス×1,000、等で合わせて3,000) 1,000 (99チェイス×99ステップ) 3場面 (内1場面は持込卓対応) SDカード (JASCII)

常設調光設備・器具

名称	回路数	回路容量	吊込み機材	台数	機材重量	限界重量	飛切高さ	備考
ボーダーライト(1) (手動 文字幕共吊)	4色4回路 C型20Aに切替可 =3回路(3kw)		150w W・W・72・78 (W1回路は作業灯)	1列	150kg	200kg	9, 8m	各色16灯
ボーダーライト(2) (電動 文字幕・スクリーン共吊)				1列	吊込不可	200kg	10m	
サスペンションライト(1) (電動)	12回路	3kw	1kw FQH 1kw CSQ	9 12	200kg	250kg	9, 9m	FQH =5.5kg CSQ =10kg
サスペンションライト(2) (電動)	12回路	3kw	1kw FQH 1kw CSQ	9 12	200kg	250kg	10, 3m	
サスペンションライト(3) (電動)	12回路	3kw	1kw FQH 1kw CSQ	9 12	200kg	250kg	9, 3m	
アッパー Horizont ライト (手動 文字幕共吊)	8回路 (中外別)	3kw	300w 71・72・63・22 シート枠: 245×205mm	1列	吊込不可	—	9, 3m	各色13灯

名称	回路数	回路容量	機材	台数	備考
ローアー Horizont ライト	8回路 (上下別)	3kw	300w 72・59・22・40 シート枠: 245×205mm	8	1台8灯(1台=2m) 30A-C型
シーリング スポット ライト	9回路	3kw	1Kw CSQ	18	
フロント	上手	4回路	4kw	12	3台4段、30A-C型
	下手	4回路	4kw	12	
天井反射板ライト	7回路	3kw	500w QCO	30	1サス7回路と切替

フロアコンセント ※フロアコンセント詳細は、別紙「基本仕込図・回路図」参照

名称	回路数	回路容量	備考
FC	上手	13回路	3kw
	下手	13回路	3kw
LH	上手	4回路	3kw
	下手	4回路	3kw
FC前	4回路	3kw	※上手・下手同回路
客席WC	上手	2回路	3kw
	下手	2回路	3kw

- ・ボタン4(電動)に4回路(各3kw)あります。
- ・コンセント形式の無いものは20AミニC型です。
- ・照明用直回路はありません。但し、音響電源用直回路として、上手・下手に各4口(30A C型)あります。

守山文化小劇場 照明機材リスト 1

2017.2

非調光設備

名 称	使用電球	型 式	備 考	台数	設置場所
センターピン	1kw	1003SR	直-2回路	2	ピンルーム
ハロゲンピン	650w	UHP	平行コンセント	2	調光室

移動器具

名 称	使用電球	型 式	シート枠	重量	台数	メーカー	保管場所	
フレネルレンズスポット	1.0kw	FQH	8インチ	5.5kg	10	丸茂電機	倉庫	
	0.5kw	FQH	6インチ	3.5kg	10			
平凸レンズスポット	1.0kw	CSQ	8インチ	10.2kg	16			
	0.5kw	CSQ	6インチ	5.5kg	10			
パーライト	1.0kw	SPH (ナロー)	8インチ	3kg	10			
		SPH (ミディアム)	8インチ	3kg	10			
	0.5kw	SPH (ナロー)	8インチ	3kg	10			
		SPH (ミディアム)	8インチ	3kg	10			
ソースフォー	0.575kw	ETC (36°)	6インチ	5.5kg	10			ETC
	種板 79225、99654、B879、428、7217、B99118 ×各2枚 B448、B551、B558、7227 ×各1枚 交換用レンズ26° ×10個 アイリスシャッター ×4個) ホルダー Aタイプ ×10枚、Bタイプ ×5枚							
フットスポット	0.5kw	FP	4.5インチ		4	丸茂電機		
エフェクトプロジェクター	1.0kw	EQS			4	RDS		
本フットライト	85w	PEQ (12灯4色)	145×110mm		5	丸茂電機		
花道フットライト	85w	PEQ (12灯2色)	145×110mm		2	丸茂電機		

名 称	型 式	備 考	台数	メーカー	保管場所
ミラーボール		吊/置兼用30cm玉 (可変付専用コード20cm付)	1		倉庫
ディスクマシン	EDM	種板 雲、荒雲、雨、雪 ×各2枚	2	RDS	
スパイラルマシン	ESM	種板 SM-8、SM-23 SM-34、SM-36 ×各2枚	2		
スライドキャリア	ESC		2		
オーロラマシン	DF-4	吊/置兼用 500w	1	松村	上手Fr
波エフェクトマシン	NAE	箱波 1kw	2	丸茂電機	倉庫
ストロボ	KM-14S	シンクロタイプ コントローラ付 (専用ケーブル20m×4本) 250w×4	2台× 2セット	東京舞台照明	上手Fr
先 玉	OL-4		2	RDS	倉庫
	OL-6		2		
	OL-8		2		

守山文化小劇場 照明機材リスト 2

2017.2

名称	型式	台数	メーカー	保管場所
ハイスタンド(移動式)	3段高 三又キャスター付	6	丸茂電機	ホリ裏
スタンド(移動式)	2段高 三又キャスター付	6		
スタンド(据置式)	三脚スタンド3段	8		
	丸台2段	10		
平置きベース	1.0kw用	20		
	0.5kw用	10		
ハンガー		60		
ポーターハンガー		10		
2連アーム(ダボ付)		10		
クサリ		20		
バンドア	FQH用 8インチ	10	丸茂電機	倉庫
	FQH用 6インチ	5		
	8インチ	10		
	6インチ	5		
アイリスシャッター	8インチ	2		
	6インチ	2		

コード

	0.5m	1m	2m	5m	10m	二又(1m)
C30A-C30A			6	10	20	5
C30A-C20A				20	20	30
C20A-C20A		20	20	20	20	50
C20A-T	50					

※特殊コード:C30A-平行(15Aブレーカー付)×4 (音響電源用)

備考

バトン経	50Φ
サスバトン経	40Φ
ポーターライトバトン経	40Φ

劇場内配線

	舞台下手袖	客席下手奥
制御信号コネクタ(DMX)	制御2系統 (IN/OUT)	制御2系統 (IN/OUT)
LANコネクタ(イーサネット)	制御2系統	制御2系統
C型30Aコンセント	直2回路(制御機器用)	直2回路(制御機器用)

※調光室に制御信号パッチ盤あり (ケーブル類は劇場にはありませんので、ご持参ください)

名古屋市守山文化小劇場	〒463-0048 名古屋市守山区小幡南一丁目24番10号
	TEL:052-796-1821 FAX:052-796-1822 メイン照明設備:丸茂電機(株)