

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、チェイス×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	
アッパーホリゾンライト (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
ローアホリゾンライト	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	30A-C型	
	下手	13回路		
LH	上手	4回路		
	下手	4回路		
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

2025.4

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	246mm×246mm	5.5kg	10	丸茂電機	倉庫	
	0.5kw	FQH	196mm×196mm	3.5kg	10			
平凸レンズスポット	1.0kw	CSQ	246mm×246mm	10.2kg	16			
	0.5kw	CSQ	196mm×196mm	5.5kg	10			
パーライト	1.0kw	SPH (ナロー)	246mm×246mm	3kg	10			
		SPH (ミディアム)	246mm×246mm	3kg	10			
	0.5kw	SPH (ナロー)	246mm×246mm	3kg	10			
		SPH (ミディアム)	246mm×246mm	3kg	10			
ソースフォー	0.575kw	ETC (36°)	159mm×159mm	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	150mm×150mm		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)	145mm×110mm		5	丸茂電機		
花道フットライト	85w	PEQ (12灯2色)	145mm×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สบ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)
-------------	--