

【調光設備】

主幹盤	入力 1Φ3ω 105V/210V 50Hz			MCCB 3P 400AF/350AT
調光ユニット	既設無し ※移動型調光器のみ		直回路	20A×20 30A×69
調光操作卓	(株)松村 電機製作所 F-153Ⅲ	プリセットフェーダ60ch×3段(1段使用可能)/記憶1000キュー/JASCO対応(USB) サブフェーダー:20本50ページ/エフェクト・チェイス・チャンネルマスター割付可能		
DMX信号	2F調光室内パッチラック 入力×4 出力×4 DMXミキサ①(4In1Out)リッパ⑥(1In4Out)			
仮設電源盤	舞台下手奥 1Φ3ω 105V/210V 50Hz MCCB 3P 225AF/150AT C型30Aリッパ×3(100V)・D型20Aリッパ×3(200V)・加圧機(E1016)×4(UNVE)			

※2020年設備改修により、舞台照明機器における全てのLED化に伴い、基本各照明回路は直電源化されています。Sus及び移動型調光器の使用により、電球使用の器具を調光可能です。ご注意ください。

【負荷設備】

場 所	名 称	制御Ch/メーカー	台数	回路・信号	備 考	
ピンルーム (2F調光室並び)	1Kwクセノン ピンスポット	XPS- 1004SR/e	/USHIO	2	D型20A 直回路×2	整流器 KSX-45MHXP
シーリング	140W LED シャープ イッツ タイプ (8インチ)	LC-8	制御1ch/ 松村電機	24	C型20A 直回路×8 DMX Out×2系統 (表記上②)下②)	常設機器 各固定70°以 常設 DMX2系統使用 ※常時電源及び信号線が 接続されています。
上手フロント サイド	140W LED シャープ イッツ タイプ (8インチ)	LC-8	制御1ch/ 松村電機	6	C型20A 直回路×3 DMX Out×1系統 (表記⑩)	常設機器 各固定70°以 常設 DMX1系統使用 ※常時電源及び信号線が 接続されています。
下手フロント サイド	140W LED シャープ イッツ タイプ (8インチ)	LC-8	制御1ch/ 松村電機	6	C型20A 直回路×3 DMX Out×1系統 (表記⑩)	常設機器 各固定70°以 常設 DMX1系統使用 ※常時電源及び信号線が 接続されています。
プロセニウム ボタン ※1	80W LED フルタイプ (6インチ)	LF-6 II-W	制御1ch/ 松村電機	4	C型20A 直回路×6 各2口(並列)	常設機器 各固定70°以 常設 DMX1系統使用 ※常時電源及び信号線が 接続されています。機器吊 り替え等の場合、原状復帰 をお願いします。
	210W LED 70°ファール 26°アリス付	S4LED2 Tungsten HD 26° アリス付	制御3ch/ ETC	3	DMX Out×1系統 (表記⑩)	
	210W LED 70°ファール 36°アリス付	S4LED2 Tungsten HD 36° アリス付	制御3ch/ ETC	2		

※1 プロセニウムボタンの設置部は、作業員のヘルメット着用及びフルハーネス型墜落制止用器具の使用が、義務付けられておりますので、ヘルメット及びフルハーネス安全帯の持込・着用をお願い致します。照明器具使用及び持込器具設営時、安全対策の徹底をお願い致します。

【負荷設備】

場 所	名 称		制御Ch/メーカー	台数	回路・信号	備 考
ボーダー ライトボタン (スクリーン下場) 電動昇降 ※高さ規制無し	40W 4灯 LED (6インチ)	SX-4 II	制御4ch/ 松村電機	10	C型30A 直回路×4 (並列回路 C型20×8) DMX Out×2系統 (表記⑨⑩)	常設機器 各固定7'以 常設 DMX1系統使用 各灯体7'以①③作業灯 ※常時電源及び信号線が 接続されています。
第1 サス ペンション ライトボタン 電動昇降 ※高さ規制有り	140W LED シャープ イッツ タイプ (8インチ)	LC-8	制御1ch/ 松村電機	8	C型30A 直回路×8 (並列回路 C型20×16) DMX Out×2系統 (表記上⑫下⑪)	常設機器 各固定7'以 常設 DMX1系統使用 ※常時電源及び信号線が 接続されています。機器吊 り替え等の場合、原状復帰 をお願いします。
	140W LED フルレタイプ (8インチ)	LF-8	制御1ch/ 松村電機	8		
	210W LED 7°07'アイル 26° アイル付	S4LED2 Tungsten HD 26° アイル付	制御3ch/ ETC	1		
	移動型調光器 1.5kw ×3回路 ※トータル MAX3Kw	CD-103i-D	制御3ch/ 松村電機	4	C型30A×4回 路使用(共用) 12chDimmer 制御可能 各回路C型 20A ソケット2口	※電球使用器具の調光回路 として使用できます。容量 に注意してください。
第2 サス ペンション ライトボタン 電動昇降 ※高さ規制有り	140W LED シャープ イッツ タイプ (8インチ)	LC-8	制御1ch/ 松村電機	8	C型30A 直回路×8 (並列回路 C型20×16) DMX Out×2系統 (表記上⑭下⑬)	常設機器 各固定7'以 常設 DMX1系統使用 ※常時電源及び信号線が 接続されています。機器吊 り替え等の場合、原状復帰 をお願いします。
	140W LED フルレタイプ (8インチ)	LF-8	制御1ch/ 松村電機	9		
	移動型調光器 1.5kw ×3回路 ※トータル MAX3Kw	CD-103i-D	制御3ch/ 松村電機	4	C型30A×4回 路使用(共用) 12chDimmer 制御可能 各回路C型 20A ソケット2口	※電球使用器具の調光回路 として使用できます。容量 に注意してください。

【負荷設備】

場 所	名 称		制御Ch/メーカー	台数	回路・信号	備 考
天井反射板 ライト	50W LED (3000K) / 50W LED (R/G/B/LB)	CR-W-LED II-300F/ CR-2c-W	制御1ch (3000K)・ 制御4ch (R・G・B・LB) / 松村電機	18 / 6	1.25KVA DMX Out 1 系統	常設機器 各固定70 ¹ 以上 照明機器仮設等不可 ※常時電源及び信号線が 接続されています。
アッパー ホリゾン トライト ボタン 電動昇降 (文字共吊り) ※高さメトリ無し	158W LED R/G/B/LB +W	UX-2S	制御5ch (R・G・B・ LB・W) / 松村電機	10	C型30A 直回路×4 (並列回路 C型20×8) DMX Out×2系統 (表記⑮⑯)	常設機器 各固定70 ¹ 以上 常設 DMX1系統使用 ※常時電源及び信号線が 接続されています。
ローア ホリゾン トライト ※専用台車付き	158W LED R/G/B/LB +W	LX-2S	制御5ch (R・G・B・ LB・W) / 松村電機	10	電源専用 巨りケーブル 使用・上出し DMX ALLスルー 上出し	仮設機器 各固定70 ¹ 以上 上手Out4 専用回線
ステージ	[前C] 舞台前 70A-コネクタ			上下 各1 箇所	C型30A 直回路×1	舞台前 上下各1口
	[袖C] 袖中 70A-コネクタ			上下 各3 箇所	(C型30A 直回路×3) ×3Box	舞台袖 上下3Box 各3口 合計直電源18口
	[奥C] 舞台奥 70A-コネクタ			奥1 箇所	(C型30A 直回路×3) ×1Box	舞台奥 1Box3口 合計直電源 3口
	[LHC] 70A-コネクタ			上下 各1 箇所	(C型30A 直回路×4) ×1Box	舞台奥上下 1Box 各4口 合計直電源 8口 ※LH上下各1口使用
	舞台袖上 (大臣裏) コネクター Box			上手 ×1 箇所	C型30A 直回路×2 DMX In×2 Out×2	In- (表記C/D) Out- (表記⑦⑧)
	舞台後上 (舞台奥壁) DMX信号 コネクター			上手 奥壁 1箇所	DMX Out×2	Out- (表記③④) ※④LH回線にて使用

【負荷設備】

場 所	名 称	制御Ch/メーカー	台数	回路・信号	備 考
ステージ	舞台袖下 (大臣裏) コネクター Box		下手 ×1 箇所	C型30A 直回路×2 DMX In×2 Out×2	In- (表記A/B) Out- (表記⑤⑥)
	舞台後下 (舞台奥壁) DMX信号 コネクター		下手 奥壁 1箇所	DMX Out×2	Out- (表記①②)
	仮設電源盤 舞台下手 袖中奥	1Φ3ω 105V/210V 50Hz 松村電機 二次側電源単独配線 ※音響用電源としても使用可能		MCCB 3P 225AF/150AT C型30Aコンセント×3 (100V) D型20Aコンセント×3 (200V) カムロックコネクタ(E1016) ×4 L1・N・L2・E (U.N.V.E)	
客 席	[客WC] 客席ウォール コンセント	※音響用電源として使用可能ですが 電源系統が照明主幹盤系統ですので 注意が必要です。	上下 客席 壁各1	C型30A 直回路×2	客席内電源 上下各C型30A2口 照明主幹盤内系統電源
	[客席DL] 客席内 ダウンライト	W LED 調光可能 4000K	制御8ch/	客電 LED パッチ可能 (作業灯・ 誘導灯連動)	持込操作卓使用の場合 ※持込卓にてパッチ及び 操作をお願いします。

【移動機材】

保管場所	名称 / 管理No,	メーカー	台数	制御信号等 詳細	アド / 備考	
舞台下手 中2階 機材置場	140W LED フルブライト (8インチ)	LF-8/ フル No,1~3	松村 電機	3	制御1ch (Dim)	DMX固定アド No,1 1 ; 316 No,2 1 ; 317 No,3 1 ; 318
舞台裏 上下通路	210W LED 7° ファイル 36° アド付	S4LED2 Tungsten HD 36° / No,6・8	ETC	2	制御3ch (R/G/B)	DMX固定アド No,6 1 ; 307 No,8 1 ; 313
	240W LED カラーミックス 1m Barライト RGLB	Color Source Linear2 / No,1~8	ETC	8	制御6ch (Int/R/G/B/Lime/ Strobe)	DMX固定アド No,1 1 ; 319 No,2 1 ; 325 No,3 1 ; 331 No,4 1 ; 337 No,5 1 ; 343 No,6 1 ; 349 No,7 1 ; 355 No,8 1 ; 361
	172W LED 7° ファイル カラーミックス	S4LED2 Lustr 36° / No,1~8 ・ S4LED2 Lustr 50° / No,9~12 ・ S4LED2 Lustr 26° / No,13~16	ETC	36° 8 / 50° 4 / 26° 4 [合計] 16	制御 10ch Direct Mode (R/Lime/Am/G/ Cyan/B/Indego/ Int/Strobe/Fan) ※ ホール運営において DMXUniverse2 での仕様を基本 としています。 器具のアド変更 は可能ですが、 現状復帰で お願いします。	DMX固定アド No,1 2 ; 141 No,2 2 ; 151 No,3 2 ; 161 No,4 2 ; 171 No,5 2 ; 181 No,6 2 ; 191 No,7 2 ; 201 No,8 2 ; 211 No,9 2 ; 221 No,10 2 ; 231 No,11 2 ; 241 No,12 2 ; 251 No,13 2 ; 261 No,14 2 ; 271 No,15 2 ; 281 No,16 2 ; 291

【移動機材】

保管場所	名称 / 管理No,	メーカー	台数	制御信号等 詳細	アドレス / 備考	
舞台裏 上下通路	217W LED クラスーム PAR ライトタイプ	evolution zoom 3 / No.1~20	フォー リーフ	20	制御7ch (Dim/Strobo/ R/G/B/W/Zoom) ※ ホール運営において DMXUniverse2 での仕様を基本 としています。 器具のアドレス変更 は可能ですが、 現状復帰で お願いします。	DMX固定アドレス
						No,1 2 ; 001
						No,2 2 ; 008
						No,3 2 ; 015
						No,4 2 ; 022
						No,5 2 ; 029
						No,6 2 ; 036
						No,7 2 ; 043
						No,8 2 ; 050
						No,9 2 ; 057
						No,10 2 ; 064
						No,11 2 ; 071
						No,12 2 ; 078
						No,13 2 ; 085
						No,14 2 ; 092
						No,15 2 ; 099
						No,16 2 ; 106
						No,17 2 ; 113
						No,18 2 ; 120
						No,19 2 ; 127
						No,20 2 ; 134
	移動型調光器 1.5kw ×3回路 ※トータル MAX3Kw	CD-103i-D 下手用 No,A/B 上手用 No,C/D	松村 電機	4	入力C型30A 3chDimmer DMX制御3ch 出力各回路C型 20Aソケット2口	No,A 1 ; 253
						No,B 1 ; 256
						No,C 1 ; 259
						No,D 1 ; 262
舞台上手 収納棚	移動型 DMX スプリッター 1in4out	DX-4SPI-D	松村 電機	1	DMXスプリッター 1in4out タボ付き (吊り込み可能)	
調光室	DMX ワイヤレス 送信機	SS34DXT	松村 電機	1	DMXワイヤレス 送信機 直置き型 4ch入力通信	
	DMX ワイヤレス 受信機	SS34DXR	松村 電機	1	DMXワイヤレス 送信機 タボ付き 4ch出力通信	

【移動機材】

保管場所	名称 / 管理No.	メーカー	台数	詳細	備考	
舞台利裏	1kwハロゲン スポット (8インチ)	CI-8	松村 電機	8	上下 SS用器具 各4台 スタンド 常設 ※移動型調光器の併用 が必要です。	丸ベーススタンド常設
舞台下手 中2階 機材置場	500wワールド ビーム 64PARカ (8インチ)	PL-64	松村 電機	20	PAR 64 5N ※移動型調光器の併用 が必要です。	
	1kwハロゲン 効果器	PIS	松村 電機	2	※移動型調光器の併用 が必要です。	
	効果器用 ディクマソ		松村 電機	1	※移動型調光器の併用 が必要です。	雲・雨・雪・星 各種板1枚
	効果器用 ハイカットアダプター		松村 電機	2		
	効果器用 先球レンズ	F4/F6	松村 電機	各2		
	オーロラ マシーン		松村 電機	1	※移動型調光器の併用 が必要です。	
	ストロボ	250w×2 コントロールBOX	松村 電機	1式	※移動型調光器の併用 が必要です。	延長信号線
ミラーボール	楕円可変	松村 電機	1式	※移動型調光器の併用 が必要です。	コントロールBOX 延長信号線	
舞台上手 収納棚	ショート ハンガー		松村 電機	40		
	ロング ハンガー	HY ハンガー別	松村 電機	4		
	自在 ハンガー	HL-3 ハンガー別	松村 電機	4		
	2連アーム	SA	松村 電機	2		
	小ベース	SR	松村 電機	11		
舞台利裏	丸ベース 2段スタンド	SP-2	松村 電機	10		内8本SS常設使用

【移動機材】

保管場所	名称 / 管理No,	メーカー	台数	詳細	備考
舞台下手 中2階 機材置場	丸ベース 中スタンド	SP-2-S	松村 電機	2	
	脚折スタンド		RDS	6	

【延長コード・信号制御コード】

名称 / 種類	長さ	棚保管 数量	中2階保管 数量	名称 / 種類	長さ	棚保管 数量	中2階保管 数量
C型30A - C型30A (C - C)	20m	2	/	C型30A - 平行プラグ (ブレイカ付き) 松村 BB-15-30	1m	2	/
	15m	4	/				
	10m	2	/	C型30A - 平行プラグ (平行接地極付4口)	0.3m	4	/
3chマルチケーブル C型30Aプラグ コンセントBOX 3chC型30A-3chC型30A	15m	/	2	C型20A - 平行プラグ (平行接地極付4口)	0.3m	4	/
				C型20A - 平行プラグ (平行接地極付2口)	0.3m	2	/
C型30A - C型20A (C - MC)	5m	10	15	C型20A - 平行プラグ (平行接地極付2口)	0.3m	2	/
	2m	/	10				
	2分岐	10	/				
C型20A - C型20A (MC - MC)	15m	/	6	平行延長 接地極付4口	3m	4	/
	5m	10	4	平行 - 平行 平打2Φ	3m	10	/
	3m	/	2	Neutrik PowerCon 延長ケーブル	3m	9	/
	2m	10	27		1m	2	/
	1m	/	4	平行 - Neutrik PowerCon	1m	7	/
	2分岐	20	5				/
DMX 5Pin DK2-3	3m	30	/				/
DMX 5Pin DK2-5	5m	10	/				/
DMX 5Pin DK2-7	7m	4	/				/
DMX 5Pin DK2-10	10m	10	/				/
DMX 5Pin 20m	20m	2	/				/
DMX 5Pin 30m	30m	2					