

下北文化会館舞台照明設備

《舞台照明調光装置一覧表》

名称	メーカー	仕様	数量	名称	メーカー	仕様	数量			
主幹部	松村電機	三相4線式	182V/105V 50Hz	1式	調光操作卓 (210AX)	松村電機	コントロールCH数	1024 CH	1卓	
		雑用主幹	MCCB 2P 50AF/15AT				× 1	コントロールDIM数		1024 DIM
		UPS主幹	MCCB 2P 50AF/15AT				× 2	シーン記憶数		1000 SCN
		予備	MCCB 2P 50AF/20AT				× 2	パッチ		4場面 + 1:1場面
		総主幹	MCCB 4P 1600AF/1400AT				× 1	プロファイルカーブ設定		16種類
		操作主幹	MCCB 3P 50AF/30AT				× 1	ディマーグループ設定		99グループ
		直回路	MCCB 2P 50AF/30AT				× 26	カラーTFTディスプレイ		15型 × 2台
		舞台袖コンセント盤直回路/MC操作	MCCB 2P 100AF/60AT				× 4	外部記憶		3.5型FDD × 2台
		舞台袖分電盤主幹	MCCB 4P 225AF/200AT				× 1	調光信号		DMX512/1990 × 2系統
		ピン回路/MC操作	MCCB 2P 100AF/60AT				× 2	外部信号入力		DMX512/1990 × 1系統
		フロア-直回路/MC操作	MCCB 2P 100AF/60AT				× 2	バックアップ		デュアルランニング方式
		電源変換トランス主幹	MCCB 3P 225AF/200AT				× 1	グラウンドマスタフェーダ(ジョイント機能付き)		× 1本
		単相3線式(逆Vトランスより給電)	210V/105V 50Hz					アップ/ダウンマスタフェーダ		× 1本
		単相3線主幹	MCCB 3P 225AF/150AT				× 1	プリセットフェーダ		100本 × 3段
		直200V回路	MCCB 2P 50AF/20AT				× 8	A/Bクロスフェーダ		× 1組
電源変換トランス 入力 三相3線 182V~ 出力 単相3線 210V/105V 30KVA				段マスタフェーダ	× 3段					
分岐盤	松村電機	作業灯切替MC回路	1式	1式	松村電機	ムーブフェーダ	× 1組	1卓		
		天反/サス切替MC回路	1式			パートフェーダ	8PART			
		直回路切替MC回路	1式			サブフェーダ	20本 × 50ページ 1000SCN			
		フォロースポット直回路切替MC回路	1式			エフェクト 99パターン × 99ステップ	トータル1000ステップ			
調光基盤	松村電機	舞台用調光器 ※	3KW(IL) × 252	1式	松村電機	客席自動調光操作スイッチ	× 1式			
		客席用調光器 ※	2KW(IL) × 28			客席手動マスタフェーダ	× 1本			
		誘導灯連動消灯信号装置	1式			客席手動フェーダ	× 3本			
		無停電電源装置	1式			客席自動/手動切替スイッチ	× 3個			
※ MCCB付/漏電警報機能/調光監視システム対応					誘導灯連動消灯信号切替スイッチ	× 1個				
CPUラック	松村電機	調光操作卓用CPU デュアルランニング方式	× 2台	1面	松村電機	作業灯スイッチ(舞台、客席)	× 2組			
		UPS(無停電電源装置)	1.4KVA			× 1台				
DMX信号 パッチラック	松村電機	受電・給電パイロット	× 1式	1面	松村電機	ワイヤレス送信機	× 1台	1式		
		電圧計 (0~150V)	× 1台			直仕込み				
		電圧計切替スイッチ (三相4線用)	× 1式			直点灯レベル設定				
		電流計 (1500A) (過電流警報ON/OFF機能付)	× 3台							
		過電流警報ブザー音量調整ボリューム	× 3台							
		システム電源キースイッチ	× 1組			ワイヤレス受信機	× 1台			
		直点灯スイッチ	× 8個							
		2S/天反切替スイッチ	× 1個							
		DMXミキサ (4 in 1 out)	× 1台							
		DMXスプリッタ (1 in 4 out)	× 5台							
		DMX信号入出力 (18 in 4 out)	× 1式							
		UPS出力コンセント 抜け止め接地15A125V サーキットプロテクタ 3A付	× 2個							
舞台袖操作 パネル	松村電機	サブフェーダ	× 10本	1面	松村電機					
		客席自動調光操作スイッチ	× 1式							
		作業灯スイッチ(舞台、客席)	× 2組							
映写室操作 パネル	松村電機	客席自動調光操作スイッチ	× 1式	1面	松村電機					

下北文化会館舞台照明設備

《舞台照明設備(移動器具)》

名称	仕様	数量	型名	メーカー	名称	仕様	数量	型名	メーカー
凸レンズスポットライト	500WG球 4.5型凸レンズスポット	6	BS-B	松村電機	ハイクオリティ カッターライト	ITO (アイリスシャッター付)	10	ITO-650W	東京舞台
	500WG球 6型凸レンズスポット	12	CI-6	松村電機	パーツ	アイリスシャッター	10	IS-50-CI	東京舞台
	1KWG球 8型凸レンズスポット(SS)	20	CI-8	松村電機	パーツ	自在カッター	4	MSK-CI	東京舞台
フレンズスポットライト	500WG球フットスポット	12	CI-6	松村電機	エリプソイダルスポットライト	500W (ビーム角36度) ソースフォー	8	436	松村電機
	500WG球 6型フレネルレンズスポット	12	FI-6	松村電機	ストリップライト	60W×8灯 2回路	10	SL-8	松村電機
	1KWG球 8型フレネルレンズスポット	5	FI-8	松村電機		60W×4灯 2回路	4	SL-4	松村電機
	3KWハロゲン フレネルレンズスポット	2	FQ-3000	丸茂電機	フォロースポットライト	MIP 650Wハロゲン	4	MIP-6P	松村電機
パーライト 替え玉 替え玉 替え玉	500Wシールドビーム PAR64タイプ (N)	30	PL110,PL-10	松村電機	ビームスポット	ACライト 250W 6型 × 4	1式	LW-6	松村電機
	500Wシールドビーム PAR64タイプ (M)	14		松村電機	スピナー	100V 300W	4		日本応用
	500Wシールドビーム PAR64タイプ (VN)	21		松村電機	波エフェクト	箱波 500W × 2	4	NAE	丸茂電機
	1KWシールドビーム PAR64タイプ (N)	15		松村電機	ドラムエフェクト	500W × 2 変速	2	DRE	丸茂電機
プロジェクタースポットライト	1KWハロゲン エフェクトスポット	6	PIS	松村電機	ファイアーエフェクト	1KW 置型 変速	2	MFE-2	松村電機
	2KWハロゲン エフェクトスポット	2	EQS-20	R D S	マルチストロボ	2台 × 1セット ストロボ用アンプ	2 2	KM-14 KM-14S	東京舞台 東京舞台
オブジェクティブレンズ	先玉 4インチ	2	OL-4	R D S	ミラーボール	吊型 ø450mm 変速	2	MB-S	松村電機
	先玉 6インチ	2	OL-6	R D S	置型 240 × 400 変速	1	MB-O	松村電機	
	先玉 8インチ	2	OL-8	R D S	スタンド	丸台ベース	25	S R	松村電機
	先玉 2インチ	4	LO-2	松村電機	ロースタンド	H 420~620mm	4	SP-2-S	松村電機
	先玉 4インチ	4	LO-4	松村電機	スタンド	H 1000~1780mm	6	SP-2	松村電機
	先玉 6インチ	4	LO-6	松村電機	ハイスタンド(スポット3台まで)	(キャスター付き) H 1800~2800mm	4	SP-H	松村電機
	先玉 8インチ	4	LO-8	松村電機	三つ又二段スタンド	(キャスター付き) H 1165~2805mm	2	ST3C-9	丸茂電機
	先玉 10インチ	4	LO-10	松村電機	バンドア	6型用	8	BD-6	松村電機
	先玉 12インチ	4	LO-12	松村電機		8型用	8	BD-8	松村電機
エフェクトシステム	ディスクマシン	2	EDM	R D S	ハンガー	B型ハンガー	40	BH-C	松村電機
	ディスクマシン	4	MDE	松村電機	740ハンガー	50	740	R D S	
	スパイラルマシン	2	ESM	R D S	ロングハンガー	ハンガー用アタッチメント 650mm	24	BH-L	松村電機
	カレイドマシン	1	EKM	R D S	2連アーム	3台可	10	S A	松村電機
	スライドキャリア (ファン付)	2	ESC-F	R D S	星球	20m × 50灯	2Set		
	スライドキャリア	4	ESC	R D S	竹竿	6m40cm	2		
	芯なしダブルマシン	2	MCE	松村電機	アルミ操作棒	最大 7m	2		R D S
	リップルマシーン	2	MRE	松村電機	ローリングタワー	最大 約8m	1		
	カラーフェーダー	4	M-Fader	ピ・シー・ライツ					
	パワーサプライ	1	PS-6	ピ・シー・ライツ					

下北文化会館舞台照明設備（常備設備）

設置場所	器具名称	型名	備考	設置場所	器具名称	型名	備考
1・2・3 BL ----- 30A 8回路 T型 2ヶ口（切替可能）	200W G球 × 81灯 4色 （#W、#W、#72、#78）	松村 BL	1 BL 文字共吊 手動 2 BL スクリーン共吊 電動 3 BL 手動	TOR 上、下 ----- 8回路 T型 2ヶ口	1KW 8”凸レンズスポットライト	松村 CI-8G	
1・2 SUS ----- 16回路 T型 3ヶ口 4回路 ミニC型 2ヶ口 ----- 30A 2回路 直C型 2ヶ口 ----- 20A 2回路 直200V D型 2ヶ口 ----- DMX出力 2系統	1KW 8”凸レンズスポットライト 1KW 8”凸レンズスポットライト	松村 CI-8G 松村 FI-8G	電動	FR 上・下 ----- 10回路 T型 2ヶ口 ----- DMX出力 2系統	1KW 8”凸レンズスポットライト 予備回路 C型30A × 2回路 直回路 C型30A × 2回路	松村 CI-8G	1色2台2列×5段
----- 3 SUS ----- 12回路 T型 3ヶ口 8回路 ミニC型 2ヶ口 ----- 30A 2回路 直C型 2ヶ口 ----- 20A 2回路 直200V D型 2ヶ口 ----- DMX出力 2系統	1KW 8”凸レンズスポットライト 1KW 8”凸レンズスポットライト	松村 CI-8G 松村 FI-8G	電動	1 CL ----- 16回路 T型 2ヶ口 4回路 直C型 1ヶ口 ----- DMX出力 2系統	1KWハロゲン 凸レンズスポットライト	松村 CI-8H	
----- 4 SUS ----- 30A 4回路 T型 3ヶ口	1KW 8”凸レンズスポットライト 1KW 8”凸レンズスポットライト 1.5KW Hソラースポットライト		電動 UHの奥	2 CL ----- 9回路 T型 2ヶ口 4回路 直C型 1ヶ口 ----- DMX出力 2系統	1.5KWハロゲン 凸レンズスポットライト	松村 CX-8L	
UH ----- 20A 24回路 6色（1色×22灯）	ハロゲン500W 上段（#71、#72、#78） 下段（#63、#22、#W）	松村 UH-5	電動	センターピンスポットライト	2KW クセノンフロースポットライト	USHIO XPS- 2009SR/e	2 CL
LH ----- 30A 8回路 4色（1色×20灯）	ハロゲン300W #72、#59、#22、#40	松村 LH-8N		フットライト（埋め込み式） T型 30A 4回路	60W G球 × 72灯 4色（#W、#W、#72、#78）	松村 FL	オケピと切替式
				花道フットライト（埋め込み式） 4回路 T型上、下 2ヶ口	60W G球 × 42灯 2色（#W、#72）	松村 FU	4回路FCとして 使用可能
				FC フロアー回路 C型 30A ----- 60A 純直回路	FC上、下 16回路 前FC、中LH、FC 4回路 オーケストラピットFC 4回路 上、下 1回路		フットライトと切替式
				舞台袖コンセント盤 （上・下）	4回路 30A C型 1ヶ口 2回路 60A C型 1ヶ口 1回路 直200 VD型 1ヶ口 DMX入出力 各2系統		
				CWP 上・下 ----- すのこコンセント（上・下手）	C型 30A 1回路 2ヶ口 C型 30A 直回路 2ヶ口 ----- C型 30A 1回路 1ヶ口		TORと切替式
				仮設電源（照明トランスと一緒に）	三相4線 200A 計600Aまで		下手側舞台前

下北文化会館舞台照明設備

《舞台ケーブル本数》

名称	種類			本数
T - T ケーブル	1 m	T - T	キャブタイヤ	20
	2 m	T - T	キャブタイヤ	20
	5 m	T - T	キャブタイヤ	20
	10 m	T - T	キャブタイヤ	20
C - T ケーブル	3 m	C - T	キャブタイヤ	10
	5 m	C - T	キャブタイヤ	20
	10 m	C - T	キャブタイヤ	20
C - C ケーブル	5 m	C - C	キャブタイヤ	20
	10 m	C - C	キャブタイヤ	20
	20 m	C - C	キャブタイヤ	5
T - T 二又 ケーブル	1 m	T - T 二又	キャブタイヤ	50
	1 m	T - T 二又	クロロプレン	20
T - T 三又 ケーブル	1 m	T - T 三又	クロロプレン	10
C - T 二又 ケーブル	1 m	C - T 二又	キャブタイヤ	20
	5 m	C - T 二又	キャブタイヤ	10
C - C 二又 ケーブル	1 m	C - C 二又	キャブタイヤ	10
C60A - C30A 二又	C60A - C30A 二又	キャブタイヤ	2	
平行 - T	平行 - T	キャブタイヤ	10	
T - 平行	T - 平行	キャブタイヤ	10	
C - 平行	C - 平行	キャブタイヤ	10	
C30A - 平行ボックス	C30A - 平行ボックス(6ヶ口)	キャブタイヤ	4	
平行 - 平行ボックス	平行 - 平行ボックス(3ヶ口)	キャブタイヤ	3	
T - C20A	T - C20A	キャブタイヤ	10	