サンポートホール高松　第2小ホール　照明設備 及び 備品一覧

2024年12月更新

【調光操作卓】

機種：東芝ライテック株式会社「TOLSTAR-Ⅲ TypesF」(TRDM3-PB-U)			
制御信号	DMX-512	**パッチ場面**	6場面+持込卓用2場面
制御チャンネル数	1024ch	**プリセットフェーダ**	50本×3段 ／ 150本×1段
制御回路数	1024回路	**サブマスターフェーダ**	10本×10ページ×6バンク
外部卓入力	DMX×1系統	**シーン記憶数**	1000シーン
外部記憶装置	USBメモリ(仕込み用ノートPC)	**チェイス**	50パターン×100ステップ
JASCII	セーブ/ロード可能 (USBメモリ)	**COMOS**	使用不可

【持込卓接続】

※イーサネット(Art-net)接続 / DMX接続どちらでも可能、ホール卓パッチアウト可能

※イーサネット接続する場合の注意事項

ホール卓出力はDMX全2回線で、それぞれユニバース00～01に設定されています。
会館設備の基本仕込みはユニバース00です。
持込卓側のユニバース番号は、ホール卓パッチアウト回線＝08、持込卓用回線＝09以降での設定をお願いします。
IPアドレスは「２．２．２．２１」で設定をお願いします。

設置場所	持込卓用電源	制御回線	備考
調光室/客席後方	直100V20A×2回路 （C20A×2口）	・LANコネクタ×1口 ・DMXノード設置可能	電源・回線ともに、調光室内壁 （持込卓用コネクタボックス）にあり
平土間時 客席エリア後方	直100V15A×1回路 （平行3P15A×2口）	・LANコネクタ×1口 ・DMXノード設置可能	電源・回線ともに、客席エリア上手壁 （音響用イベントコンセント盤E-4）にあり ※別途、客席WCの直電源・LANコネクタも使用可能
舞台袖 （上下同仕様）	直100V20A×1回路 （C20A×2口）	・LANコネクタ×1口 ・DMXノード設置可能	電源・回線ともに、上下舞台袖分電盤横 （舞台袖イーサネットボックス）にあり ※電源は分電盤も使用可能

【分電盤】

名称	仕様	容量	取り出し方法	備考
照明上手仮設分電盤 （上手舞台袖）	3φ4W 100/180V	30KVA	端子台	端子内径10mm
照明上手仮設分電盤 （下手舞台袖）	3φ4W 100/180V	30KVA	端子台	端子内径10mm
映写兼音響室分電盤	1φ3W 210/105V	20KVA		

【天井トラス】

名称	PD回路	直100V	直200V	LAN	常設器材
トラス 1基あたり (全18基)	**<トラス13～18>** PD2台6回路 C20A×6口 **<トラス1～12>** PD1台3回路 C20A×3口	**<100V30A>** 30A×2回路 ・C30A×2口 ・C20A×2口 **<100V20A>** 20A×1回路 ・C20A×4口	20A×1回路 D20A×4口	1口 (DMXノード ×1付属)	**<トラス13～18>**(舞台側6基) ・1kwフレネル(FQB1000WS1)×4 **<トラス7～12>**(中間6基) ・1kw凸(ASQ-10R)×3 ・1kiwフレネル(FQH1000WS1)×1 **<トラス1～6>**(客席側6基) ・1kwフレネル(FQH1000WS1)×2

名称	種類	回路内訳	備考
トラスベースライト （トラス1基あたり）	寒色系LEDベースライト	2回路 （トラス1基内で上下別回路）	3500K(温白色)
	暖色系LEDベースライト	2回路 （トラス1基内で上下別回路）	2800K(電球色)

【アッパーホリゾントライト・ロアーホリゾントライト】

名称	直100V	RDM	機材概要等
UH	<100V30A> 30A×4回路 ・C30A×4口 ・C20A×16口	1	LED192Wフルカラーフラッドライト×10 6ch (RGBCAW) モード 型式：AL-LED-UH-SR1
LH	<100V20A> 20A×2回路 C20A×4口	2	LED192Wフルカラーフラッドライト×10 (上下・中) 6ch (RGBCAW) モード　　型式：AL-LED-LH-SR1 1台車 (LH2台分) ×計5台車分あり 1台車サイズ：W2400×D416×H378

【センターピンスポットライト】

センターピンスポットライト	1kwクセノンピンスポット×2 (型式：XPS-1003SR)

名称	PD回路	直100V	直200V	LAN	RDM	Node
ピンスポット室コンセント	無し	30A×2回路 ・C30A×2口 ・C20A×2口	20A×2回路 D20A×2口	2	2	無し

【フロアーコンセント（固定調光回路）】

名称	固定調光回路	備考
舞台上手(FC上1～6)	C30A×6回路	
舞台下手(FC下1～6)	C30A×6回路	
舞台中上手(FC中5～8)	C30A×4回路	FC中5～8 と FC上1～4 は並列回路
舞台中下手(FC中1～4)	C30A×4回路	FC中1～4 と FC下1～4 は並列回路

【フロアーコンセント（直回路）】

名称	直100V	LAN	RDM	備考
ロアーホリゾント用	<100V20A> 20A×2回路 C20A×4口	無し	2	
客席ウォールコンセント (計4箇所)	<100V30A> 30A×4回路 ・C30A×8口 ・C20A×8口	4	無し	・客席エリア上下壁に設置 ・平土間時のみ使用可能

【舞台袖イーサネットコネクタボックス】

名称	ボックス1台分の仕様		設置場所
舞台袖イーサネット コネクタボックス(計2箇所)	〈直100V20A〉 1回路・C20A×2口	LANｺﾈｸﾀ×1	舞台袖の上下仮設分電盤に各１ボックスずつあり

★ LED化・回路更新についての注意事項

2024年よりUH/LH・天井トラスベースライトはLED機器に更新され、回路はフロア回路の一部を除くほぼ全ての回路が直回路に更新されました。よって負荷回路は以下の2種類によって構成されます。

- **固定調光器により給電される調光回路**
- **可搬型調光器（ポータブルディムスター）により給電される調光回路**
  （可搬型調光器の仕様：**Max3Kw、C型20A×3、1回路20A**まで）

★直100Vコンセントについての注意事項

・直100V30A同枠内のコンセント（C30A・C20A）は並列回路です。（1回路・全体容量30A）
・直100Vは、PD電源・UHライト電源等で使用している回路があるので、実際の空き回路数は表示数より少なくなります。　（詳細は別紙「吊物直回路詳細図」をご参照ください。）

★ 項目表記についての補足

・「PD回路」＝ポータブルディマー回路　　・「LAN」＝LANコネクタ数
・「RDM」＝RDM対応 DMX5pinコネクタ数

【第2小ホール 照明移動器材】

器材区分	名称・仕様		数量	備考
トラス 常時吊り込み器材	1kwハロゲン8吋フレネルレンズスポットライト		24台	丸茂FQB1000WS1
	1kwハロゲン8吋フレネルレンズスポットライト		18台	丸茂FQH1000WS1
	1kwハロゲン8吋平凸レンズスポットライト		18台	東芝AQS-10R
移動用 一般スポットライト	1.5kwハロゲン8吋フレネルレンズスポットライト		9台	丸茂FQ1500W
	1kwハロゲン8吋フレネルレンズスポットライト		2台	丸茂FQH1000WS1
	500wハロゲン6吋フレネルレンズスポットライト		20台	丸茂FQH-500W
	1kwハロゲン8吋平凸レンズスポットライト		12台	東芝AQS-10R
	500wハロゲン6吋平凸レンズスポットライト		11台	丸茂CSQ-500W
	500w 4 吋フレネルレンズスポットライト		10台	丸茂FPL-500W
	PARLIGHT	500w-M	32台	丸茂SPH
		500w-N	32台	丸茂SPH
	750wエリスポイダルスポットライト(750w)		20台	SourceFour　436
	750wエリスポイダルスポットライト(575w)		10台	SourceFour　436
	SourceFourアイリスシャッター		4台	
	SourceFourレンズチューブ50°		6個	
エフェクト プロジェクターマシン	1kwハロゲンプロジェクタースポットライト		1台	EQS-10Ⅰ
			3台	EQS-10Ⅱ
	スパイラルマシン		4台	ESM
	ディスクマシン		3台	EDM
	スライドキャリア		4台	ESC
	先玉	4inch	3台	OL-4
		6inch	3台	OL-6
		8inch	3台	OL-8
		10inch	3台	OL-10
特殊効果機器	ストロボマシン		2台	東京舞台KM-7R
ケーブル関係	延長ケーブル	C型30A－C型30A　5m	20本	
		C型30A－C型30A　2m	30本	
		C型20A－C型20A　10m	20本	
		C型20A－C型20A　5m	20本	
		C型20A－C型20A　2m	20本	
	変換ケーブル	C型20A－平行	5本	
		C型30A－平行	8本	
	分岐ケーブル	C型30A－C型30A　2口分岐	30本	
		C型20A－C型20A　2口分岐	30本	
		C型20A－C型20A　2口分岐	20本	
アクセサリー関係	1k折脚スタンド	585R×1010～2030H	12本	東芝ライテック(731)
	10Kパワースタンド	400R×1435～3610H	4本	東芝ライテックPS-10
	平置きベース	Wφ200×H85mm	20枚	丸茂電機(SHB－5)
		Wφ250×H65mm	19枚	丸茂電機(SHB－10)
	Gハンガー		200個	
	バンドア	FQH6吋用	20枚	
		FQH8吋用	20枚	
		FQB用	20枚	
その他	高所用金属操作棒	3441～7000mm	2本	
	落下防止ワイヤー		30本	
	可搬型調光器(予備)	ポータブルディムスターⅢ	5台	東芝　AL-TUIPT-10203-30
	DMXノード(移動用)		2台	東芝　AL-DMXNODE-14B