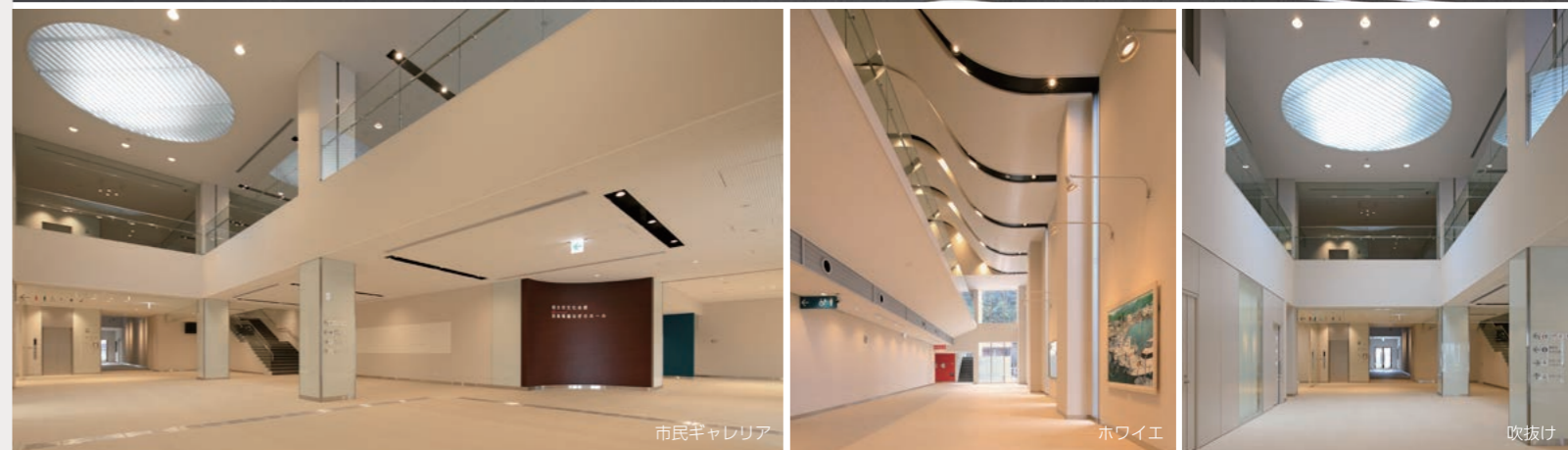


# 相生市文化会館 扶桑電通なぎさホール



市民ギャラリー

ホワイエ

吹抜け

## 施設概要

所在地 〒678-0041 兵庫県相生市相生6-1-1  
TEL 0791-23-7118  
施主 相生市  
設計 株式会社三弘建築事務所  
工期 2014年7月～2015年12月  
オープン 2016年4月

## 建築概要

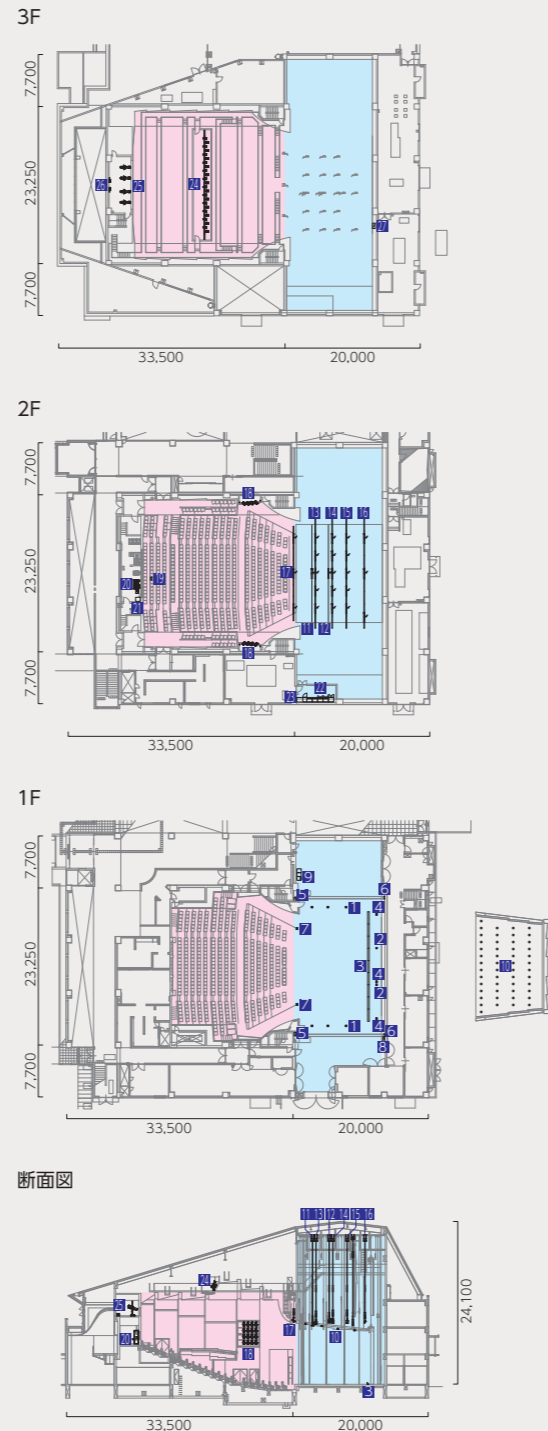
敷地面積 10,619㎡  
建築面積 3,506㎡  
延床面積 5,651㎡  
階数 地上3階  
構造 鉄筋コンクリート造（一部鉄骨造）



## ●大ホール緞帳

希望される未来へ、力を合わせて勢いよく漕ぎ進むイメージを市の伝統文化であるペーロンと重ね合わせ表現しています。また水飛沫を白や金で表現し、躍動感を醸し出しています。そして中央上部には金の龍が描かれ昇り龍のごとく、会館の発展を表現しています。（相生市文化会館様パンフレットより引用）

## ■ 平断面図 [単位: mm]



- 舞台袖フロアーコンセント
- 舞台奥フロアーコンセント
- ロアーホリゾンライト
- ロアホリ用フロアーコンセント
- 舞台袖前コンセントボックス
- 舞台袖奥コンセントボックス
- 花道フロアーコンセント
- 持込機器電源盤
- 舞台袖操作盤
- 天井反射板ライト
- 第1ボーダーライト
- 第2ボーダーライト
- 第1サスペンションライト
- 第2サスペンションライト
- 第3サスペンションライト
- アッパーホリゾンライト
- プロセニウムサスペンションライト
- フロントサイドライト
- 持込卓用コネクタボックス(客席)
- 照明操作卓
- 照明制御ラック
- 主幹盤・分岐盤・調光器盤
- 調光制御ラック
- シーリングライト
- センターピンスポットライト
- ピンスポット用コンセント
- スノコHUBラック

## ■ 負荷設備

舞台袖フロアーコンセント(上手・下手)	C型20Aコンセント×各6個	各6回路
舞台奥フロアーコンセント	C型20Aコンセント×8個	4回路
ロアーホリゾンライト	300W ハロゲン×72灯 4色配線 L=16.2m	
同上用フロアーコンセント	C型20Aコンセント×12個	12回路
花道/Fフロアーコンセント	C型20Aコンセント×4個	4回路
舞台袖前コンセントボックス(上手・下手)	C型60Aコンセント×各2個 C型30Aコンセント×各1個 C型20Aコンセント×各4個 平行15Aコンセント×各2個 イーサネットコネクタ×各2個	各直4回路 各直2回路※ 各8回路 共通回路※
舞台袖奥コンセントボックス	C型60Aコンセント×4個 C型30Aコンセント×2個 平行15Aコンセント×4個 イーサネットコネクタ×4個	直4回路 直2回路※ 共通回路※
持込機器電源盤	入力1φ3ω 105V/210V 60Hz 60kVA 主幹MCCB 3P 400AF/300AT×1 カムロック出力コネクタ×1組 入力3φ3ω 210V 60Hz 15kVA 主幹MCCB 3P 50AF/50AT×1 出力端子台×1組	
天井反射板ライト	LED 110W ダウンライト×50台	直4回路
第1・2ボーダーライト	LED 217W 4灯タイプ×各8台 各L=14.4m	
パトン用コンセントボックス	C型20Aコネクタ×各2個 各L=14.4m 平行15Aコンセント×各1個 DMX-OUTコネクタ×各1個	各直2回路 各直1回路
第1～3サスペンションライト フライダクト	C型20Aコンセント×各32個 L=16.2m C型60Aコンセント×各2個 C型30Aコンセント×各2個 平行15Aコンセント×各4個 イーサネットコネクタ×各2個	各16回路 各直2回路 各直2回路※ 共通回路※
照明器具	1kW ハロゲン 平凸レンズ×各12台 1kW ハロゲン フレネルレンズ×各12台	
アッパーホリゾンライト フライダクト	C型20Aコンセント×60個 L=16.2m	12回路
照明器具	500W ハロゲン フラッドライト×60台	
プロセニウムサスペンションライト フライダクト	C型20Aコンセント×24個 L=14.0m C型60Aコンセント×2個 C型30Aコンセント×2個 平行15Aコンセント×4個 イーサネットコネクタ×2個	各12回路 各直2回路 直2回路※ 共通回路※
照明器具	1kW ハロゲン 平凸レンズ×4台 1kW ハロゲン フレネルレンズ×8台	
フロントサイドライト(上手・下手) コンセントダクト	C型20Aコンセント×各16個 L=3.6m C型30Aコンセント×各2個 平行15Aコンセント×4個 イーサネットコネクタ×2個	8回路 直2回路※ 共通回路※
照明器具	1kW ハロゲン 平凸レンズ×各16台	
シーリングライト コンセントダクト	C型20Aコンセント×24個 L=16.2m C型30Aコンセント×2個 平行15Aコンセント×4個 イーサネットコネクタ×2個付	12回路 直2回路※ 共通回路※
照明器具	1.5kW ハロゲン 平凸レンズ×24台	
センターピンスポットライト 同上用コンセントボックス	2kW クセノン×2台 C型60Aコンセント×4個	直4回路
持込卓用コネクタボックス(客席)	C型30Aコンセント×2個 平行15Aコンセント×4個 イーサネットコネクタ×2個	直2回路※ 共通回路※

# 株式会社 松村電機製作所

<http://www.matsumuradenki.co.jp>

本社 〒113-0031 東京都文京区根津 2-12-1 TEL03(3821)6169(代) FAX03(5685)3144  
東京支店 〒110-0008 東京都台東区池之端2-7-17井門池之端ビル4階 TEL03(3821)6161(代) FAX03(3821)6186  
関西支店 〒530-0043 大阪府北区天満 2-12-16 TEL06(6352)0245(代) FAX06(6352)2972  
中部支店 〒460-0008 名古屋市中区栄5-28-12名古屋若宮ビル TEL052(265)1591(代) FAX052(265)1590  
九州支店 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前1-15-20NFC博多駅前ビル TEL092(451)3831(代) FAX092(451)3829

東北支店 〒980-0022 仙台市青葉区五橋1-6-2KJビルディング TEL022(221)7791(代) FAX022(267)6892  
中国支店 〒730-0032 広島市中区立町1-20NREG広島立町ビル TEL082(245)8161(代) FAX082(245)1537  
札幌営業所 〒060-0063 札幌市中央区南三条西3-8-1エテルノビル TEL011(210)9561(代) FAX011(210)9562  
沖縄営業所 〒900-0033 那覇市久米 1-15-1 上山ビル TEL098(860)6377(代) FAX098(860)6392  
サービスセンター 〒125-0052 東京都葛飾区柴又 3-5-6 TEL03(3607)2166(代) FAX03(3627)2505



## 大ホール 音楽コンサートや演劇、舞踏など、幅広い演目に対応できるホール



### ■ ホール概要

客席 606席 (内、車椅子席4席)  
舞台 間口15.3m、奥行12.6m、高さ7.2~9.0m (可変)

### ■ 設備概要

電源容量 300kVA (MCCB 4P 1000AF/1000AT)  
舞台調光器 3kW×24台、2kW×116台  
負荷回路数 LED調光15回路、直22回路



### ■ 照明操作卓F153Ⅲ

コントロールCH	1024CH
コントロールDIM	1024DIM
プリセットフェーダ	60本 3段プリセット、ジョイント機能、P/F切替機能
ショーデータ数	1000ショーデータ
シーン記憶	1000シーン
パート数	8パート
サブフェーダ	20本 50ページ 1000シーン
エフェクト	50パターン×99ステップ トータル1000ステップ
パッチ	4場面+1:1 表形式表示画面、負荷グラフィック表示画面
プロファイル	16種類
CHグループ	99グループ
マクロ数	99マクロ
データ互換	USBメモリ:F153,JASCII
ディスプレイ	17型カラー液晶ディスプレイ 1台
外部記憶	USBメモリ
調光信号出力	DMX512/1990×2系統、Ethernet
外部入力信号	DMX512/1990×1系統、Ethernet
バックアップ	マニュアルバックアップ



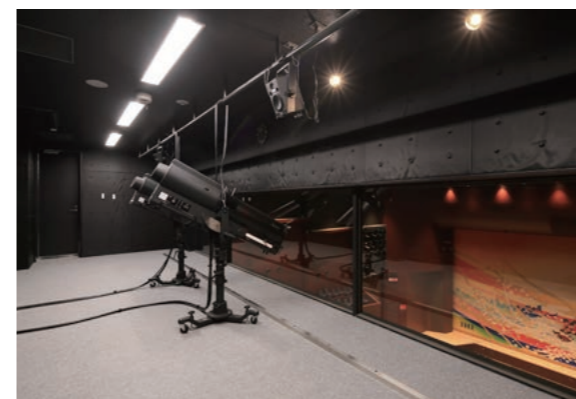
### ■ ボーダーライトにLEDフラッドライトSX-4を採用 (16台設備)

定格消費電力: 217W (4灯フル点灯時)  
平均演色評価数Ra93 (代表値)



### ■ 移動形調光器 CD-204i-DEを設備

- 軽量、小型、静音設計された2kW×4回路を内蔵した調光器です。ホール内各所に設備されているコネクタに接続し、利用が可能。必要などところで必要な回路数の調光器の利用が可能。
- Ethernet対応で、インテリジェント機能を搭載し、過電流、高温度、漏電などの調光器情報を本体表示灯にて確認が可能。また、調光モニタリングPCにて調光器情報のモニタリングやリモート設定が可能。



センターピンスポットライト



シーリングライト



フロントサイドライト



主幹盤・分岐盤・調光器盤・調光制御ラック



持込照明機器電源盤

### ■ 移動器具数量表

移動形調光器	2kW調光器×4回路×8台
DMX-Node	DMX-Node (2Port Out) ×8台 DMX-Node (2Port In) ×2台
スポットライト類	1kW ハロゲン 平凸レンズ×12台 1kW ハロゲン フレネルレンズ×12台 750W ハロゲン エリプソイダルリフレクタ×24台 1kW ハロゲン パーライト×24台
フットライト	85W ハロゲン×12灯 4色配線×6台
ミラーボール	600φ (DMX仕様) ×1台