

保谷こもれびホール



小ホール

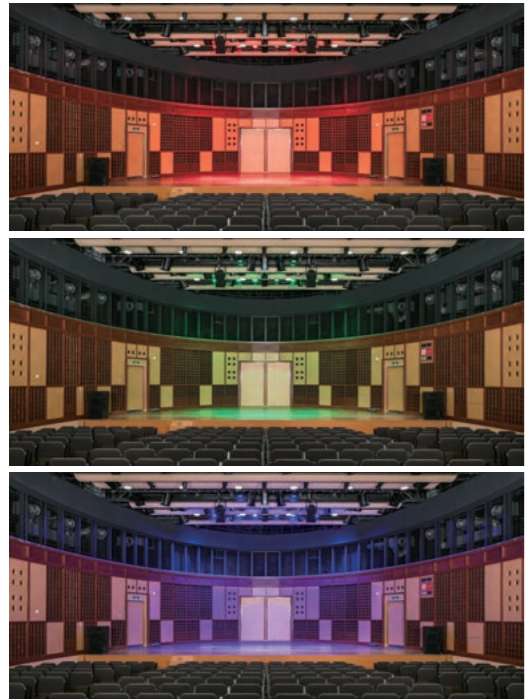
親しみやすいたまご型ホール
オールLED化により、
省エネ・安全性の向上を図りました。

■小ホール概要

客席 250名
舞台 間口11m 奥行5m 高さ11m
面積 フラットフロア形式 (客席収納時) 約220㎡

■設備概要

舞台照明用設備容量 120kVA (MCCB4P400AF/400AT)
直電源回路 (100V) MCCB 2P 50AF/30AT×68
MCCB 2P 100AF/60AT×8



■第1~6ブリッジ LEDスポットライト 交換

- LC-8×40台
- LF-8×40台
- Color Source Par×40台
- S4LED2TS×30台

■客席ダウンライト CR-WLED II-500 交換

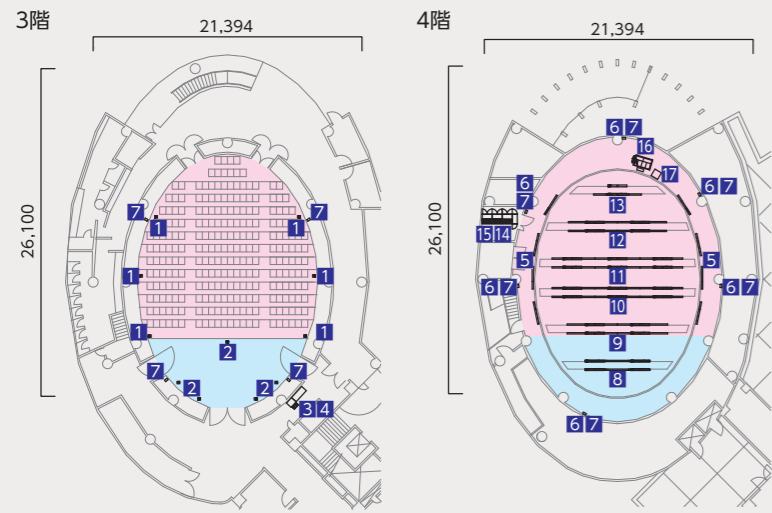
- 26灯設備
- ハロゲン500W相当の明るさ
- 定格消費電力83W
- 広角タイプ

■照明操作卓F153Ⅲ 交換

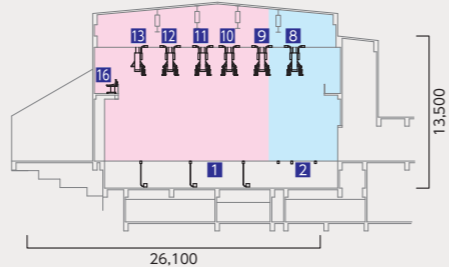


プリセットフェーダ 60本 3段階プリセット
※その他はメインホールと同仕様

■断面図 [単位: mm]



断面図



- | | |
|-------------------------|---------------------------------|
| 1 客席昇降フロアコンセント 更新 | 10 第3ブリッジ LED照明器具へ交換 |
| 2 フロアコンセント 更新 | 11 第4ブリッジ LED照明器具へ交換 |
| 3 舞台袖操作パネル | 12 第5ブリッジ LED照明器具へ交換 |
| 4 舞台袖操作卓 新設 | 13 第6ブリッジ LED照明器具へ交換 |
| 5 ギャラリーコンセントダクト 更新 | 14 主幹盤 更新・負荷ダクト盤 |
| 6 ギャラリーコンセント 更新 | 15 直負荷分岐盤 新設 |
| 7 ギャラリーDMX信号コネクタボックス 更新 | 16 照明操作卓 交換 |
| 8 第1ブリッジ LED照明器具へ交換 | 17 卓用ワイヤレスシステム・コネクタボックス・コネクタラック |
| 9 第2ブリッジ LED照明器具へ交換 | 18 客席ダウンライト 交換 |

施設概要

所在地 〒202-0013 東京都西東京市中町1-5-1
TEL 042-421-1919
施主 西東京市
設計 株式会社大誠建築設計事務所
工期 第1期 2014年9月~2015年3月
第2期 2015年10月~2016年3月
第3期 2016年8月~2017年3月
リニューアルオープン 2017年3月

改修概要

設備の経年劣化に伴い、機器の性能、信頼性の低下などを改善し、近年の多彩な照明演出に対応できる設備に改修することを目的としました。

〈メインホール〉

- 天井反射板ライト、客席ダウンライトをLED照明器具へ交換。
- 照明操作卓を交換。
- 調光器をデジタル制御によるインテリジェント調光システムへ交換。

〈小ホール〉

- スポットライト類、客席ダウンライトをオールLED化。
- 照明操作卓を交換。



メインホール



小ホール

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 大阪市北区天満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1-15-20NMF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



■ LED天井反射板ライト CR-W-LED II-500 交換

- 46灯設備
- 定格消費電力83W
- ハロゲン500W相当の明るさ
- 広角タイプ

■ 照明操作卓F153Ⅲ 交換

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	100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
プロフィール	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 2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	デュアルランニング

メインホール

観やすく聴きやすい多目的ホールが
多彩な演出に対応可能な調光システムにリニューアル

■ メインホール概要

客席 662席
舞台 間口15m 奥行14m 高さ9m

■ 設備概要

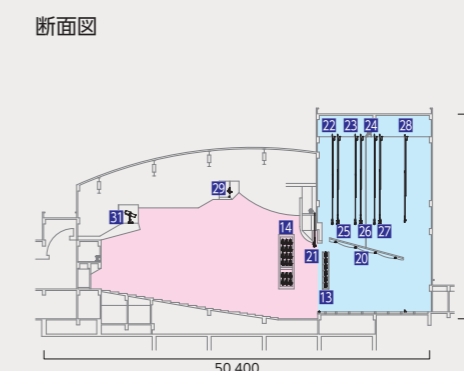
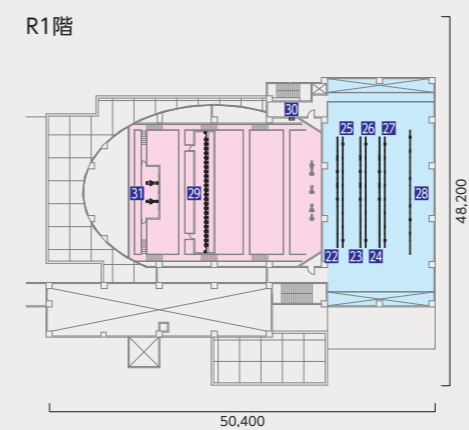
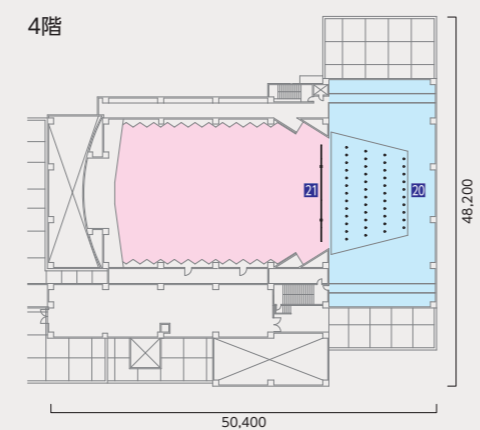
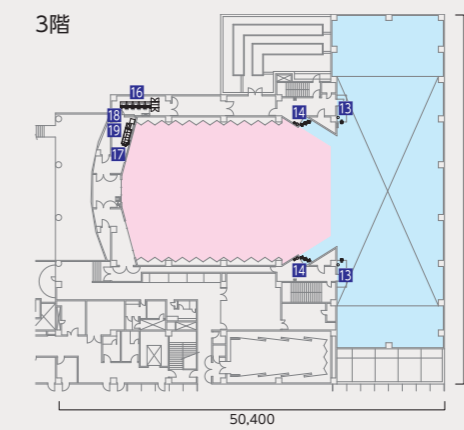
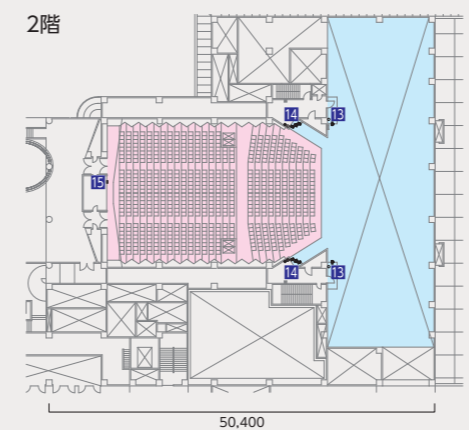
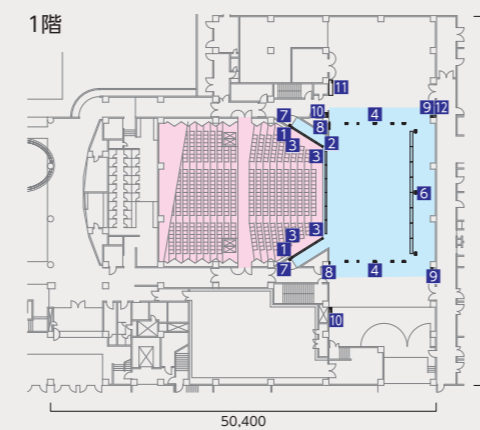
舞台照明用設備容量 300kVA (MCCB 4P 1000AF/1000AT)
 持込機器電源設備容量 60kVA 1φ3ω 105V/210V (上手)
 90kVA 3φ4ω 105V/182V (下手)
 舞台調光器 3kW×222台
 客席調光器 2kW×4台
 負荷回路数 調光226回路、直4回路



■ 客席LEDダウンライト CR-W-LED II-500 交換

- 24灯設備
- ハロゲン500W相当の明るさ
- 定格消費電力83W
- 広角タイプ

■ 平断面図 [単位：mm]



- 花道フットライト用溝内コンセント 更新
- フットライト用フロアコンセント 更新
- 舞台上フロアコンセント 更新
- 舞台袖フロアコンセント 更新
- 舞台上フロアコンセント 更新
- ロアホリ用フロアコンセント 更新
- 揚幕フロアコンセント 更新
- 舞台袖イーサネットコネクタ盤 新設
- 舞台上ウォールコンセント 新設
- 舞台袖持込機器電源盤 上手新設・下手更新
- 舞台袖操作パネル
- 舞台袖下手ネットワークボックス 新設
- トーメンタルタワースポットライト 更新
- フロントサイドスポットライト 更新
- 客席後信号コネクタプレート 新設
- 主幹盤・調光制御盤・調光器盤 交換
- 照明操作卓 交換
- 卓用コネクタラック 一部改修
- 調光モニタリングPC 新設
- 天井反射板ライト 交換
- プロセニウムサスペンションライト 更新
- 第1ボーダーライト
- 第2ボーダーライト
- 第3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
- アッパーホリゾンタルライト
- シーリングライト
- 客席天井ネットワークボックス 新設
- フォローピンスポットライト