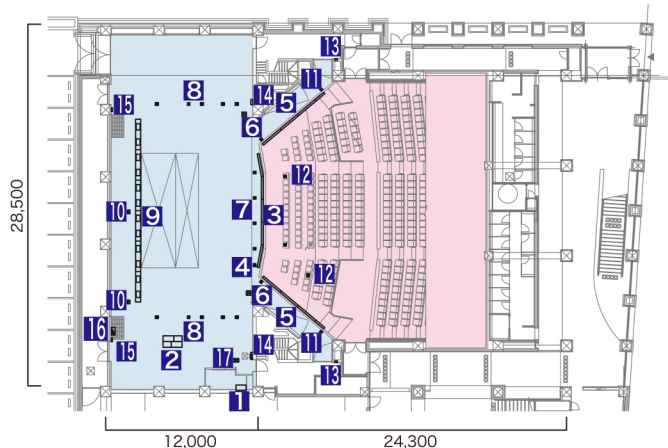
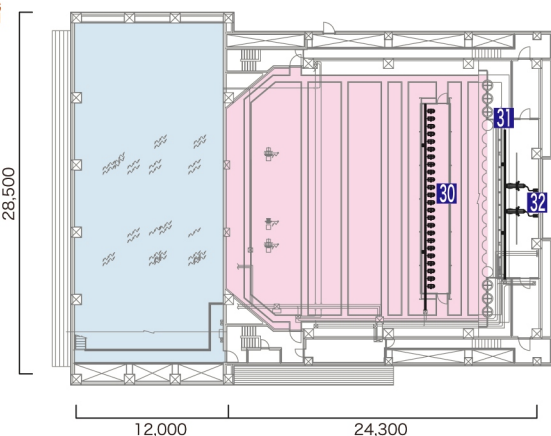


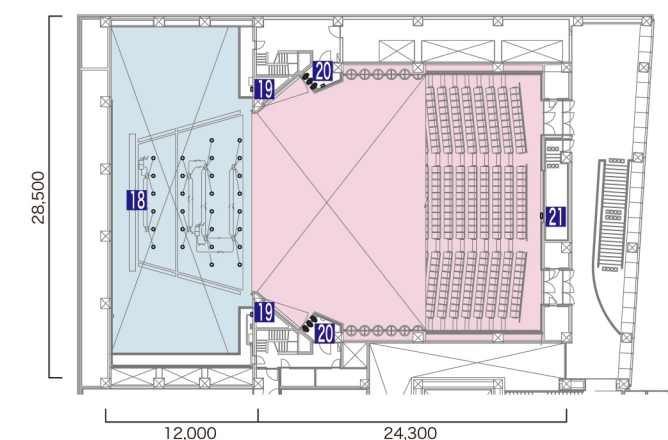
1階



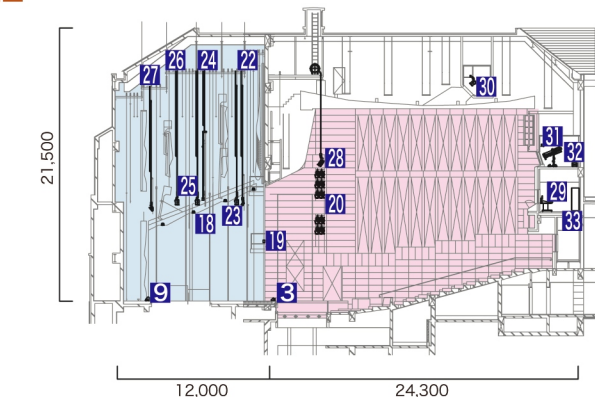
4階



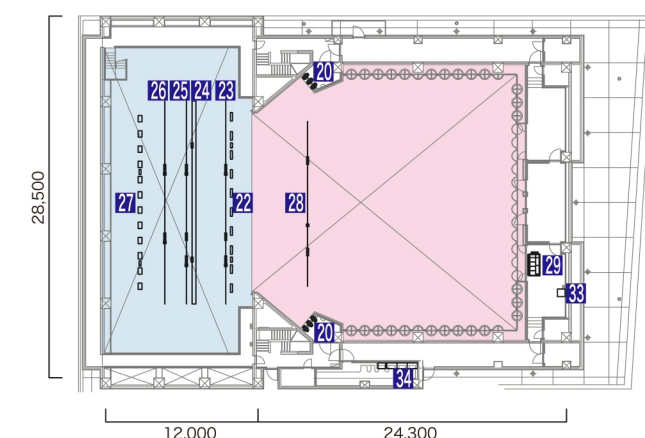
2階



断面図



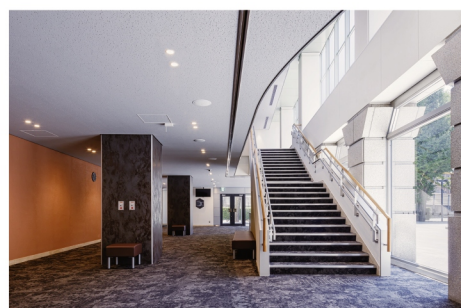
3階



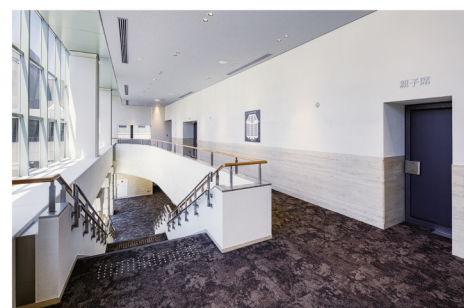
- | | | | |
|-------------------|----|---------------------|----|
| 1 負荷分岐盤 (B1階) | 交換 | 18 天井反射板ライト | 交換 |
| 2 移動形調光器接続盤 (B1階) | 新設 | 19 トーメンタルライト用コンセント | 新設 |
| 3 フットライト | 改修 | 20 フロントサイドライト | 交換 |
| 4 フット用フロアコンセント | 改修 | 21 客席コネクタボックス | 新設 |
| 5 花道フットライト | 改修 | 22 第1ボーダーライト | 交換 |
| 6 花道フット用フロアコンセント | 改修 | 23 第1サスペンションライト | 交換 |
| 7 舞台前フロアコンセント | 改修 | 24 第2ボーダーライト | 交換 |
| 8 舞台袖フロアコンセント | 改修 | 25 第2サスペンションライト | 交換 |
| 9 ロアーホリゾントライト | 交換 | 26 第3サスペンションライト | 交換 |
| 10 ロアーホリ用フロアコンセント | 改修 | 27 アッパーホリゾントライト | 交換 |
| 11 花道フロアコンセント | 改修 | 28 プロセニウムサスペンションライト | 交換 |
| 12 オーケストラピットコンセント | 改修 | 29 照明操作卓 | 改修 |
| 13 揚幕ウォールコンセント | 改修 | 30 第1シーリングライト | 交換 |
| 14 舞台袖ウォールコンセント | 新設 | 31 第2シーリングライト | 改修 |
| 15 舞台奥ウォールコンセント | 交換 | 32 フォローピンスポットライト | 交換 |
| 16 持込機器電源盤 | 新設 | 33 照明操作卓用コネクタラック | 改修 |
| 17 舞台袖操作卓 | | 34 負荷分岐盤 (3階) | 交換 |



外観



1階ホワイエ



2階ホワイエ

株式会社 松村電機製作所

<https://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1-15-20NMF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

広島営業所 〒732-0052 広島市東区光町1-12-20もみじ広島光町ビル TEL082(569)8161(代) FAX082(569)8169
 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
 盛岡営業所 〒020-0021 盛岡市中央道1-9-11CUBE映画館通りビル4階H号室 TEL019(656)1588(代) FAX019(656)1589
 MWF(テレビ事業部) 〒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
 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

撮影 株式会社エスエス企画

YP-AQAABCQA

杉並区立社会教育センター セッション杉並



客席から舞台

施設概要

所在地 … 〒166-0011 東京都杉並区梅里1丁目22番32号
 TEL … 03-3317-6611
 施主 … 杉並区

設計 … 株式会社 内藤建築事務所
 契約工期 … 2021年10月～2023年3月
 リニューアル … 2023年8月
 オープン

改修概要

機器・設備の経年劣化に伴い、性能の改善・機能の向上・省エネを目的に一部舞台照明をLED化、制御信号をネットワーク化しました。移動形調光器を新設し、ハロゲン照明器具にも対応。近年の多彩な照明演出に適した設備にリニューアルしました。

負荷設備

- 天井反射板ライト、ボーダーライト、アッパー・ロアーホリゾントライト、一部スポットライトをLED化
- コンセント、ケーブル等を改修・交換

調光装置

- 制御信号をネットワーク化し、多チャンネル機材への対応も可能
- 照明操作卓を改修
- 移動形調光器を新設



舞台から客席



客席から舞台



舞台から客席

ホール概要

客 席 … 503席
舞 台 … 間口14.0m 奥行 10.5～12.0m 高さ7.0～9.0m

設備概要

舞台照明用設備容量 (Tr) …… 1φ3ω 105V/210V 50Hz 240kVA
持込機器電源盤 …… 1φ3ω 105V/210V 50Hz 40kVA
MCCB 3P 225AF/200AT×1 (主幹)
MCCB 2P 50AF/30AT×5 (分岐)
移動形調光器 …… 1.5kW×3回路 (MAX 3kW) ×78台 (備品含む)
(インテリジェント機能付)

調色LED天反ライト

交換

CR-Rs-W-500

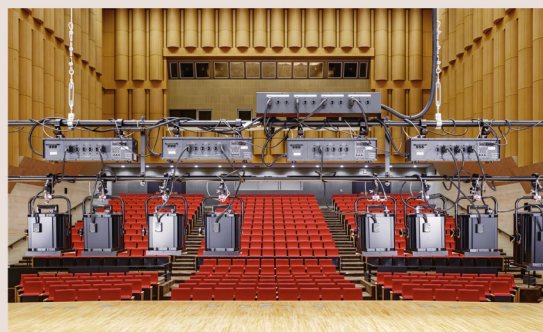
- 第1天反:22灯設備
- 第2天反:6灯設備
- 調色モード (1800K～3000K)、単色モード (3000K) の2タイプの調光特性が選択可能
- ハロゲン500W相当の明るさ
- 定格消費電力80W
- 広角タイプ
- 平均演色評価数Ra95 (代表値)
- インテリジェント機能付

調色LED天井反射板ライトを採用。

ハロゲン照明器具・LED照明器具に対応可能な照明システムに改修、制御信号をネットワーク化。



プロセニウムサスペンションライト



第1サスペンションライト (移動形調光器)

LEDスポットライト

交換

LC-8

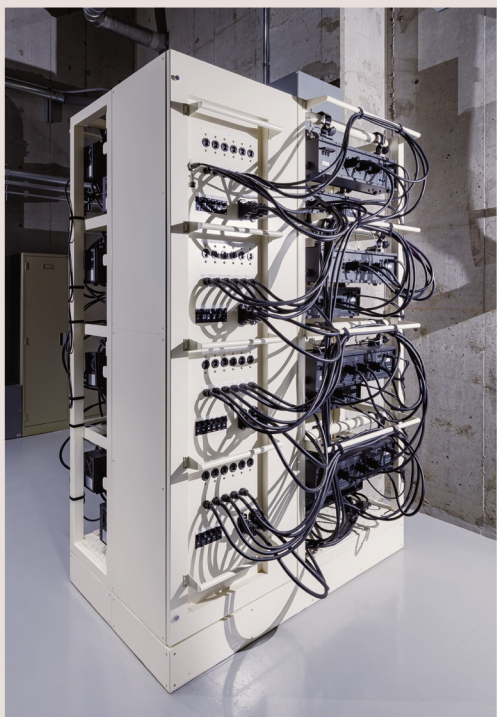
- プロセニウムサスペンションライト 6台設備
- 定格消費電力140W
- シャープエッジタイプ
- 平均演色評価数Ra93 (代表値)
- インテリジェント機能付

LF-8

- プロセニウムサスペンションライト 8台設備
- フレネルタイプ
- ※その他仕様はLC-8と同じ

LP-617

- プロセニウムサスペンションライト 1台設備
- 定格消費電力175W
- 照射角17°
- 平均演色評価数Ra93 (代表値)
- インテリジェント機能付



移動形調光器接続盤 **新設**



第1ボーダーライト LEDフラッドライト

交換

SX-4II-N

- 10台設備
- 定格消費電力161W (全点灯時)
- 狭角タイプ
- 平均演色評価数Ra97 (代表値)

LEDアップパーローアーホリゾントライト

交換

UX-2L・LX-2L

- 各12台設備
- 定格消費電力400W (全点灯時)
- R,G,B,LB+W 2灯5色タイプ
- 平均演色評価数Ra93 (電球色、代表値)
- インテリジェント機能付

照明操作卓

既設改修

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 …… 80×3段 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
サブフェーダ数 …… 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, JASC II
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
調光制御信号 …… DMX512/1990×2系統 Ethernet
外部入力調光信号 …… DMX512/1990×1系統 Ethernet

