

スカイタウンホール

SKYTOWN HALL



負荷設備		
舞台前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
舞台袖DMXコネクタ盤	C型30Aコンセント×1個 DMX信号入力コネクタ×1個 DMX信号出力コネクタ×1個	直1回路
客席DMXコネクタ盤(2面)	C型30Aコンセント×各1個 DMX信号入力コネクタ×各1個	各直1回路
ローアホリゾンライト 同上用フロアーコンセント	130W ハロゲン×48灯 4色配線 L=7.2m C型20Aコンセント×4個	4回路
プロセニウムサスペンションライト	C型20Aコンセント×16個 L=7.2m C型30Aコンセント×2個	8回路 直2回路
DMX信号コネクタボックス スポットライト	DMX信号出力コネクタ×2個 1kW ハロゲン 平凸レンズ×8台 1kW ハロゲン フレネルレンズ×8台 750W ハロゲン エリプソイドリフレクタ×4台	
第1サスペンションライト(BL)	C型20Aコンセント×24個 L=9.0m C型30Aコンセント×2個	12回路 直2回路
DMX信号コネクタボックス スポットライト	DMX信号出力コネクタ×2個 1kW ハロゲン 平凸レンズ×8台 1kW ハロゲン フレネルレンズ×8台 575W ハロゲン エリプソイドリフレクタ×4台 130W ハロゲン×48灯 4色配線 L=7.2m	
第2サスペンションライト	C型20Aコンセント×24個 L=9.0m C型30Aコンセント×2個	12回路 直2回路
DMX信号コネクタボックス スポットライト	DMX信号出力コネクタ×2個 1kW ハロゲン 平凸レンズ×8台 1kW ハロゲン フレネルレンズ×8台 575W ハロゲン エリプソイドリフレクタ×4台	
第3サスペンションライト	C型20Aコンセント×24個 L=9.0m C型30Aコンセント×2個	12回路 直2回路
DMX信号コネクタボックス スポットライト	DMX信号出力コネクタ×2個 1kW ハロゲン 平凸レンズ×8台 1kW ハロゲン フレネルレンズ×8台 575W ハロゲン エリプソイドリフレクタ×4台 130W ハロゲン×48灯 4色配線 L=7.2m	
フロントサイドライト(上手・下手)	C型20Aコンセント×各8個 L=9.0m C型30Aコンセント×各1個	各4回路 各直1回路
スポットライト	DMX信号出力コネクタ×各1個 750W ハロゲン エリプソイドリフレクタ×各8台	
第1・2シーリングライト(前)	C型20Aコンセント×各16個 L=9.0m C型30Aコンセント×各2個	各8回路 各直2回路
スポットライト	DMX信号出力コネクタ×各2個 1kW ハロゲン 平凸レンズ×各8台 750W ハロゲン エリプソイドリフレクタ×各8台	
キャットウォークコンセントボックス(後)	C型30Aコンセント×各4個 DMX信号出力コネクタ×各2個	各直4回路
スポットライト	1kW ハロゲン フレネルレンズ×各8台	
キャットウォークコンセントボックス	C型30Aコンセント×4個 DMX信号出力コネクタ×2個	直4回路
フォローピンスポットライト 同上用コンセント	1kW クセノン×2台(ランプ・スタンド・整流器付) C型30Aコンセント×2個	直2回路
持込機器電源盤	入力 1φ3W 105V/210V 30kVA 主幹MCCB 3P 225AF/150AT カムロック出力コネクタ×1式 C型30Aコンセント×4個(直4回路、MCCB付)	

移動器具	
各種スポットライト	計38台
アクセサリ類	1式
ハンガー・スタンド類	1式
延長コード	1式
変換コード	1式
分岐コード	1式
ブレーカ付変換ボックス	1式



■ 外観



■ ホワイエ

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 2-1-2-1 TEL.03(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 TEL.03(3821)6161(代) FAX03(3821)6186
 関西支店 〒530-0043 大阪市北区天満 2-1-2-16 TEL.06(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 TEL.052(265)1591(代) FAX052(265)1590
 九州支店 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前1-15-20NOF博多駅前ビル TEL.092(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 TEL.022(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 TEL.082(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 TEL.011(210)9561(代) FAX011(210)9562
 沖縄営業所 〒900-0033 那覇市久米1-1-5-1上山ビル TEL.098(860)6377(代) FAX098(860)6392
 ケビセンター 〒125-0052 東京都葛飾区柴又3-5-6 TEL.03(3607)2166(代) FAX03(3627)2505

DE-QEQAEEQA

施設概要

所在地：〒286-0033 千葉県成田市花崎町828-11
 TEL：0476-20-1133
 施工主：成田市
 設計・監理：株式会社 アール・アイ・エー東京支社
 施工：五洋建設株式会社東京建築支店
 契約工期：2013年1月～2015年3月
 オープン：2015年7月

建築概要

敷地面積：4,314.00㎡
 建築面積：3,569.76㎡
 延床面積：25,725.63㎡
 構造：SRC造+RC造+S造
 規模：地下1階、地上15階建て塔屋1層(ホールは3～5階)
 高さ：最高高さ59.97m、軒高59.62m

ひとことPR スカイトウンホールについて

株式会社アール・アイ・エー 佐伯美奈子さんに伺いました。

この建物は国際空港を擁する成田市の玄関口であり、成田山新勝寺の門前町の中心部でもあるJR成田駅前に新たな都市機能の向上を目的として第二種市街地再開発事業(市施行)によって計画された施設建築物です。商業施設、公益施設、共同住宅、駐車場からなる複合施設において地域と連携し、さらなる賑わいを創出する当ホールは再開発事業における目玉の1つです。

スカイトウンホールは、「エネルギーとリズム」をコンセプトとした音楽主体(ポップス・ロック)の多目的ホールでクラシック・演劇・ダンス・講演会・パーティーなど幅広い文化活動が行えます。ロールバックチェアと電動式昇降舞台を併せ持つワンボックスの空間は、平土間からプロセニウム形式まで必要に応じて客席と舞台の設定が変更されます。最大で約300席の客席は、コンパクトゆえに演者と観客の距離が近く、残響可変装置の導入や舞台機構、照明機構などを備えた最新鋭の空間を身近に経験することが出来ます。観客席全体を包むダークな色調の壁面は、演者を引き立てると共に、門前町の格子を模ったリブ仕上げとしており、ピッチと角度に変化をつけ、音響面に寄与しています。ホールを利用する若者たちが、未来の夢に向かって世界にはばたくホールとなることを願っています。

様々なステージバリエーション※によって 多目的な利用が可能なホール

※客席形式・平土間形式・センターステージ・横ステージ等



ホール概要

客席：301席(電動式移動観覧席210席・
固定席15席・置き型イス76席)
舞台：間口9.15m、奥行5.5m、高さ6.3m

設備概要

電源容量：150kVA
(MCCB 4P 600AF/500AT)
舞台調光器：2kW×88台(漏電検知機能付)
客席調光器：2kW×6台
負荷回路数：調光88回路、直31回路

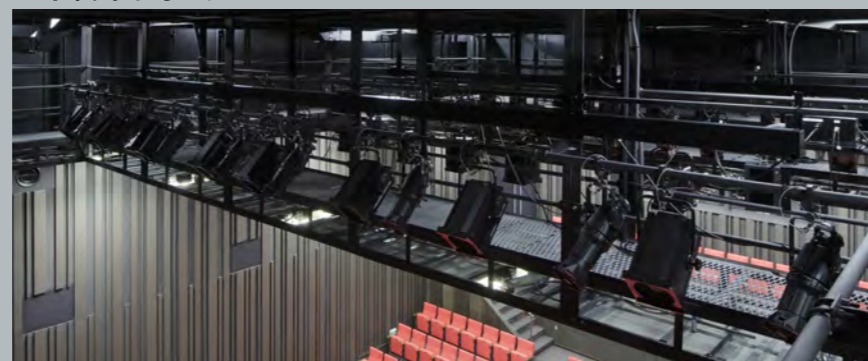
フォローピンスポットライト



平土間形式



キャットウォーク



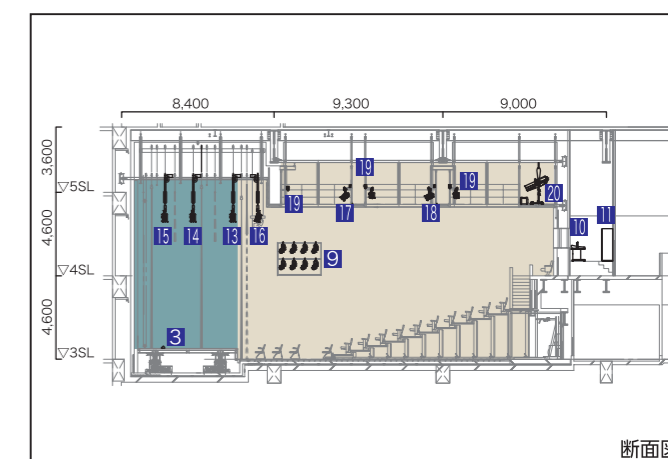
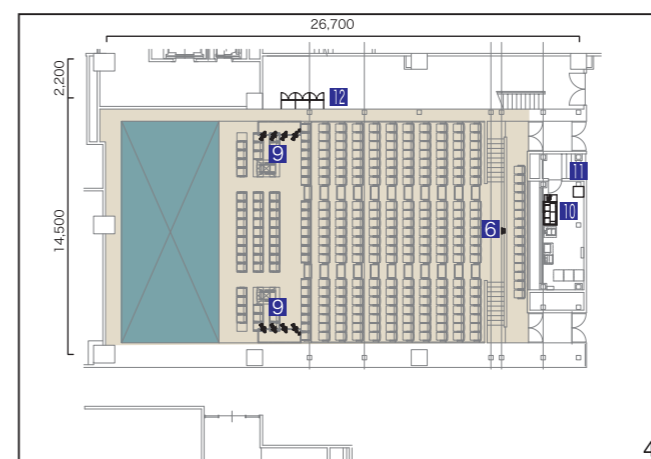
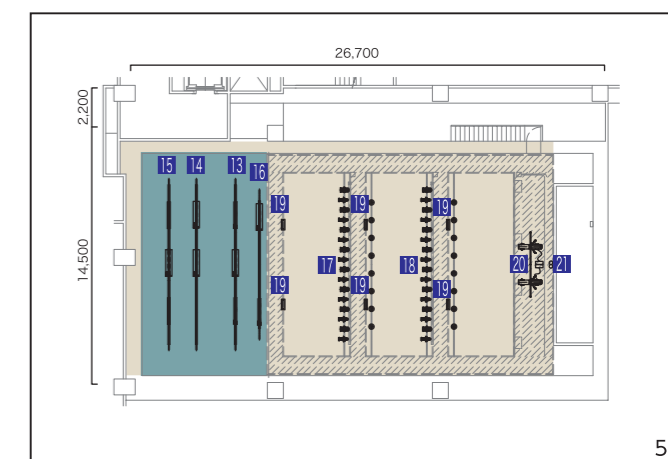
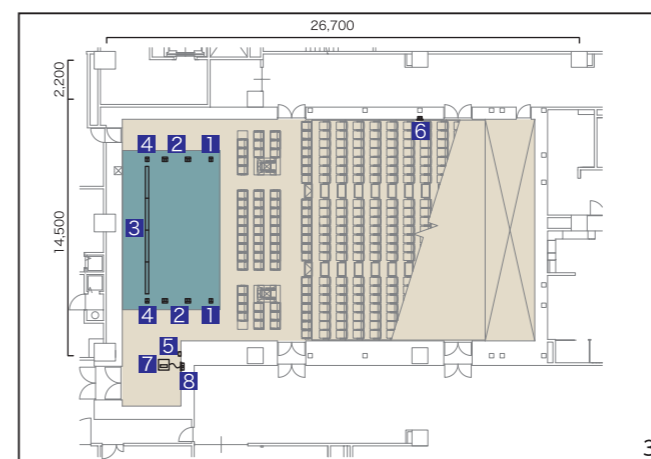
照明操作卓F105II



コントロールCH：512CH
コントロールDIM：512DIM
プリセットフェーダ：60ch×2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：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
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：F105、JASCII
3.5フロッピーディスク：F151、F210、
COMOS(オプション)
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 1台、
3.5型フロッピーディスクドライブ 1台
調光信号出力：DMX512/1990×1系統
外部入力信号：DMX512/1990×1系統
バックアップ：マニュアルバックアップ
メモリーデータ入力操作部：1式
客席自動調光操作スイッチ：1式
舞台作業灯スイッチ：1個
客席作業灯スイッチ：1個
無停電電源装置：1式

主幹盤・調光器盤

平断面図 [単位:mm]



- 1 舞台前フロアコンセント
 - 2 舞台袖フロアコンセント
 - 3 ロアホリ用フロアコンセント
 - 4 客席DMXコネクタ盤
 - 5 舞台袖DMXコネクタ盤
 - 6 舞台袖操作パネル(音響ワゴンに組込)
 - 7 舞台袖操作パネル用コネクタボックス※
 - 8 フロントサイドライト
 - 9 照明操作卓
 - 10 DMX信号パッチラック
 - 11 主幹盤・調光器盤
 - 12 第1サスペンションライト
 - 13 第2サスペンションライト
 - 14 第3サスペンションライト
 - 15 プロセニウムサスペンションライト
 - 16 第1シーリングライト
 - 17 第2シーリングライト
 - 18 キャットウォークコンセントボックス
 - 19 フォローピンスポットライト
 - 20 ピンスポット用コンセント
- ※音響ワゴンコネクタ盤に組込