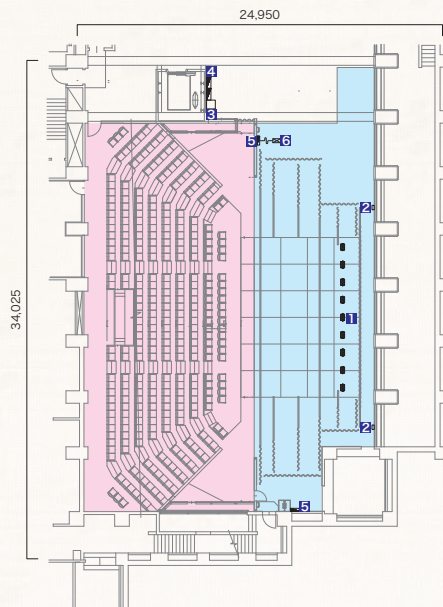
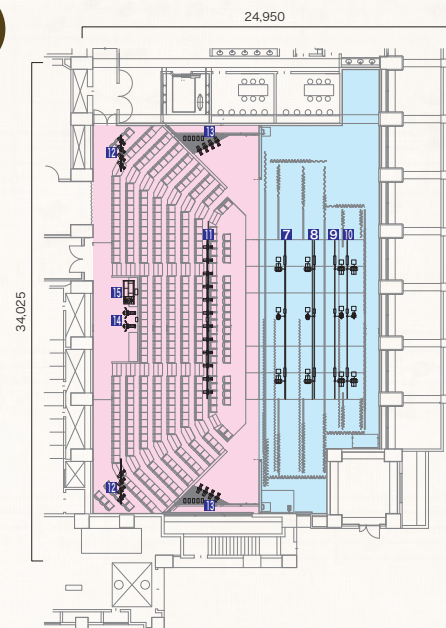


平断面図
(単位:mm)

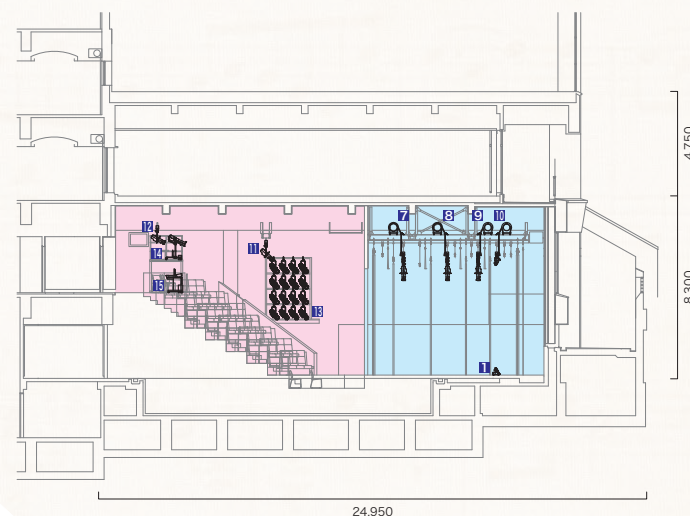
B1F



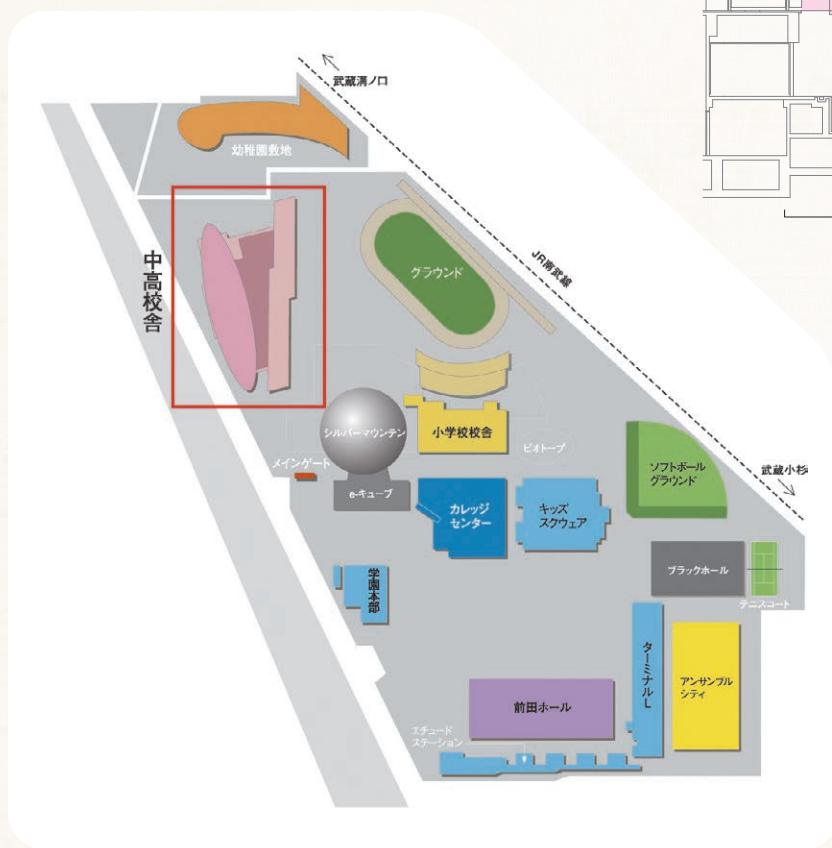
1F



断面図



キャンパス全体図



- 1 ロアーホリゾンライト (備品)
- 2 ロアホリ用コンセントボックス
- 3 舞台袖ネットワークラック
- 4 舞台照明用電源盤
- 5 持込照明機器電源盤
- 6 舞台袖操作卓
- 7 第1サスペンションライト
- 8 第2サスペンションライト
- 9 第3サスペンションライト
- 10 アッパーホリゾンライト
- 11 客席サスペンションライト
- 12 シーリングライト
- 13 フロントサイドライト
- 14 フォアスポットライト (備品)
- 15 照明操作卓

洗足学園音楽大学 MUSIC POOL CINO



No.317

舞台照明設備施工



客席から舞台※



外観※

施設概要

所在地 ……〒213-8580
神奈川県川崎市高津区久本2-3-1
TEL ……044-856-2727
施主 ……洗足学園音楽大学
設計 ……鹿島建設株式会社
工期 ……2019年12月～2020年6月
オープン ……2020年7月

建築概要

建築面積 ……2,016.8m²
延床面積 ……7,982.87m²
構造 ……RC造
規模 ……地下1階、地上4階

洗足学園音楽大学ミュージカルコース統括教授 篠原 真さんに伺いました。

ミュージカル専用劇場「Music Pool Cino」竣工に寄せて

今から遡ること2年半前、ミュージカル専用劇場新設の大プロジェクトが立ち上がりました。

海外では、専用劇場を有する大学があることは見聞きしていましたが、日本初となるシアター建設計画は、嬉しさとともに相当なプレッシャーを感じたのは言うまでもありません。限られた空間の中でいかに魅力溢れた劇場を創るのか、私自身は全くの素人ながらも、アクティヴスペース、楽屋周り、客席数、舞台機構など様々な思いを設計担当者にお伝えしました。なかでも特筆すべきは、日本の大学では前例のない「デジタル緞帳」を導入したことです。

緞帳は劇場の顔であり、上演前のリラックスした雰囲気の中、これから始まる公演への期待や出演する我が子を心配する親心など、人によってそれぞれ思いは違いますが、いよいよ幕が上がるといふ緊張感・高揚感をこのデジタル緞帳は見事に演出してくれています。

ミュージカルは、世界中で盛んに上演される舞台芸術ですが、本コースでは、オリジナル邦楽ミュージカルを発信していることもあり、コンテンツは和洋折衷の「南蛮屏風」を選びました。

この精緻な作品のディテールを、プロジェクターが明るく鮮やかに再現してくれています。緞帳の仕上がりを見て、将来的にはステージバックでも映像を使うなど、デジタルによってインタラクティブ性の高いシアターにしていきたいと思っています。

また、このコロナ禍において、劇場に足を運んでいただくことと同様に、同時配信もますます盛んになっていくことが予想されます。劇場が完成し、早速ミュージカル本公演でも配信したところ、たくさんの方から感謝され、その効果・影響の大きさに改めて驚いた次第です。

そして、たくさんの方の思いが詰まったこの恵まれた環境から、1人でも多くの優秀な人材を育ててくなくてはならないという新たなプレッシャーが、今の私を奮い立たせています。

ひとつ
PR

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1-15-20NMF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 〒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 盛岡市中央通1-9-11CUBE映画館通りビル4階H号室
TEL019(656)1588(代) FAX019(656)1589
MF(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

MUSIC POOL CINO



エントランス※



ホール入り口※

室内プールを改修し、ミュージカルコースの発表の場として生まれ変わりました。
照明器具はすべてLEDを採用し、ハロゲン照明器具への対応も考慮したネットワークシステムを導入しています。



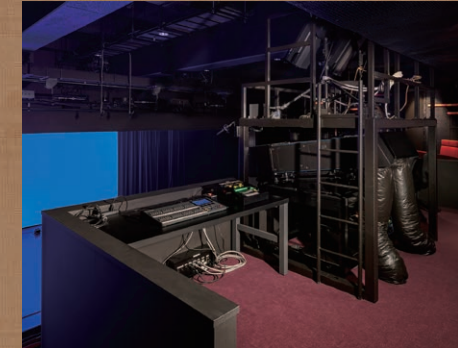
舞台から客席上手※



舞台から客席※



作業灯



調整ブース※



舞台照明用電源盤・舞台袖ネットワークラック※

LEDフラッドライト SX-3 II

- ・6台設備
- ・定格消費電力115W
- ・ハロゲン1000W相当の明るさ
- ・色温度3000K
- ・平均演色評価数Ra97(代表値)

照明操作卓(備品)

客席灯操作卓

- 客席マスターフェーダ …… 1本
- 客席フェーダ(自動/手動切替スイッチ付) …… 10本
- 客席自動調光操作スイッチ …… 1式
- 作業灯スイッチ(舞台、客席×各1) …… 2組
- 給電PL、電流計 …… 1式

舞台袖ネットワークラック

- ネットワークラックスイッチ …… 10Port
- DMX ノード …… 3Port IN, 1Port OUT
- 作業灯制御回路 …… 1式
- 無停電電源装置(UPS) …… 1式

各コンセントにイーサネットコネクタ、DMX ノードを設備

ホール概要

- 客席 …… 254席
- 舞台 …… 間口 13.7m
奥行 8.5m 高さ 4.8m

設備概要

- 舞台照明用設備容量(Tr) …… 45kVA 1φ3ω 105V/210V×2
- 持込機器電源設備容量 …… 20kVA 1φ3ω 105V/210V×2
- 舞台照明用電源盤 …… 1φ3ω 105V/210V 45kVA×2
MCCB 3P225AF/225AT×2
- 持込照明用電源盤 …… 1φ3ω 105V/210V 20kVA×2
MCCB 3P100AF/100AT×1



←現在の舞台方向

現在の客室方向→

■デジタル緞帳: 狩野内膳の「南蛮屏風」を題材に公演が始まる前の期待感や高揚感を高める演出に上げています。

