

平断面図

[単位: mm]

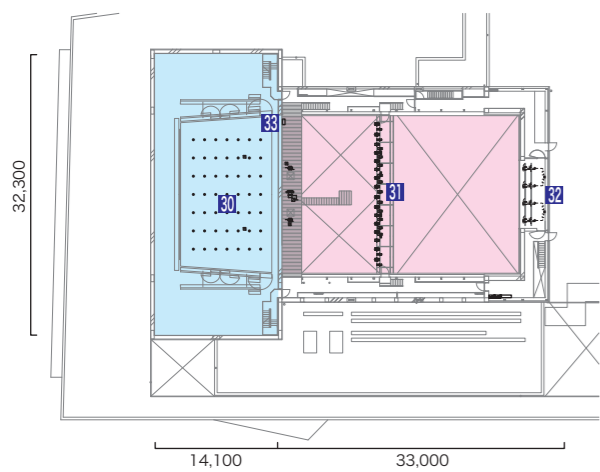
ホールA

- 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 舞台奥フロアコンセント
- 4 ロアー水平ライต์
- 5 ロアホリ用フロアコンセント
- 6 舞台袖イーサネットコネクタ盤
- 7 鳥屋口コンセント
- 8 客席ウォールコンセント
- 9 舞台袖操作卓
- 10 舞台袖操作盤
- 11 移動形調光器接続盤
- 12 舞台照明持込機器電源盤
- 13 ネットワークボックス(舞台)
- 14 トーメンタルライต์
- 15 フロントサイドライต์
- 16 客席バルコニーライต์
- 17 客席イーサネットコネクタ盤
- 18 移動形調光器接続ボックス(FR)
- 19 フライギャラリライต์
- 20 第1ポーターライต์

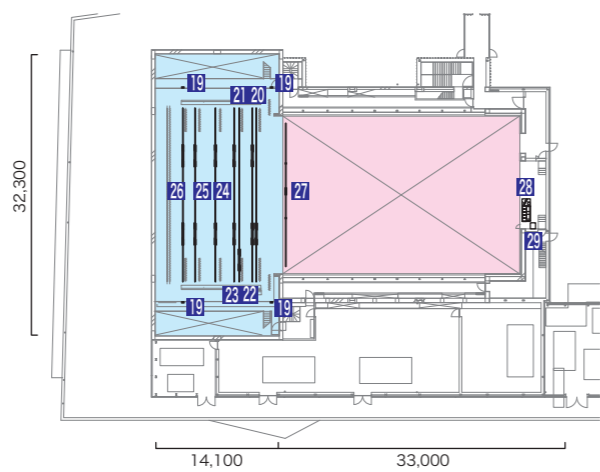
ホールB

- 21 第2ポーターライต์
- 22 第1サスペンションライต์
- 23 第2サスペンションライต์
- 24 第3サスペンションライต์
- 25 第4サスペンションライต์
- 26 アッパー水平ライต์
- 27 プロセニアムサスペンションライต์
- 28 照明操作卓
- 29 調整室ネットワークラック
- 30 天井反射板ライต์
- 31 シーリングライต์
- 32 フォローピンスポットライต์
- 33 ネットワークボックス(客席すのこ)
- 34 舞台照明分電盤(客席すのこ)
- 35 舞台照明分電盤(すのこ)
- 36 ネットワークボックス(すのこ)
- 37 持込機器電源盤
- 38 照明操作卓
- 39 バトン用コンセントボックス
- 40 作業灯スイッチ

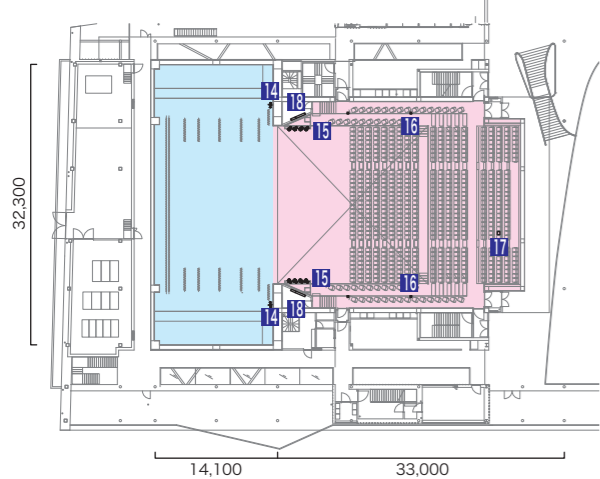
4F(ホールA)



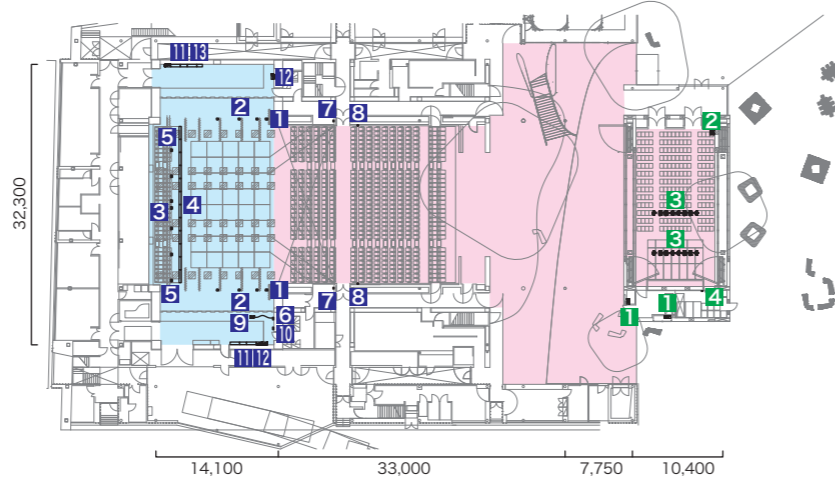
3F(ホールA)



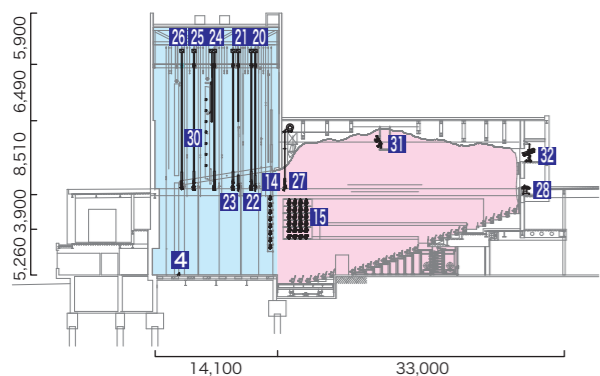
2F(ホールA)



1F(ホールA・共通ロビー・ホールB)



断面図(ホールA)



外観夕景

TETTO 釜石市民ホール



No.302

舞台照明設備施工



木質の内装で客席と舞台(音響反射板形式)が一体感のあるホール

施設概要

所在地 〒026-0024 岩手県釜石市大町1-1-9
 TEL 0193-22-2266
 施主 釜石市
 設計 有限会社aat+ヨコミゾマコト建築設計事務所
 工期 2015年10月~2017年10月
 オープン 2017年12月

建築概要

敷地面積 5,293.59㎡
 建築面積 4,617.80㎡
 延床面積 6,955.85㎡
 建物高さ 30.97m
 階数 地上4階、地下1階
 構造 鉄骨鉄筋コンクリート造 鉄筋コンクリート造 鉄骨造

釜石市民ホールの愛称「TETTO(テット)」とは

「TETTO(テット)」には、釜石と鉄の深いつながりを表した「鉄都」、北側広場上部のガラスから建物につながる「屋根」が建築の特徴でもあることから、イタリア語で屋根を意味する「tetto」の2つの意味が込められています。



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 〒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



ホール A

文化芸術の創造空間 幅広い演出に対応可能な照明設備と、 平土間形式にもなる機能を備えたホール

ホール A 概要

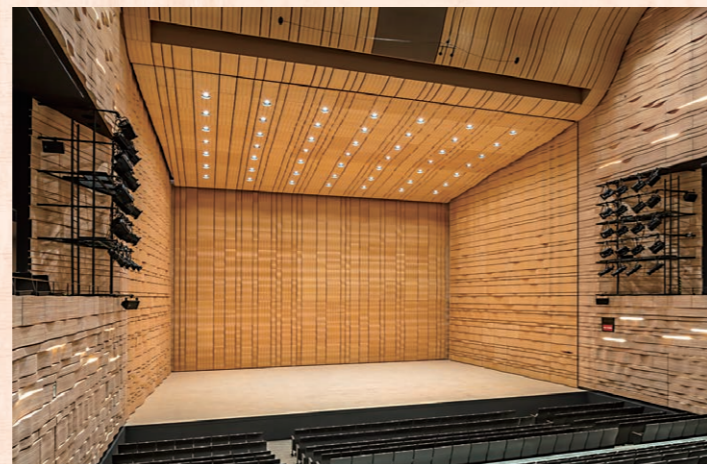
客席 838席 (1F 380㎡はオールフラット可)
舞台 間口 18.1m 奥行 11.7m 高さ 7.2~9.0m

設備概要

舞台照明用設備容量 (Tr) 300kVA 1φ3ω 105V/210V×2
 持込機器電源設備容量 30kVA 1φ3ω 105V/210V×2
 直電源回路 200V 60Aコンセント×18回路
 直電源回路 100V 60Aコンセント×98回路
 移動形調光器 2kW×4回路×63台 (備品含む全ての台数)
 (インテリジェント機能付)

LED 天井反射板ライト/客席 LED ダウンライト CR-W-LED II -500

- 49灯設備 (天井反射板ライト用)
- 20灯設備 (客席ダウンライト用)
- ハロゲン500W相当の明るさ
- 定格消費電力83W
- 平均演色評価数Ra93 (代表値)
- 広角タイプ



■照明操作卓 F153 III



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本×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 …… 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,JASCI
 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
 バックアップ …… デュアルランニング

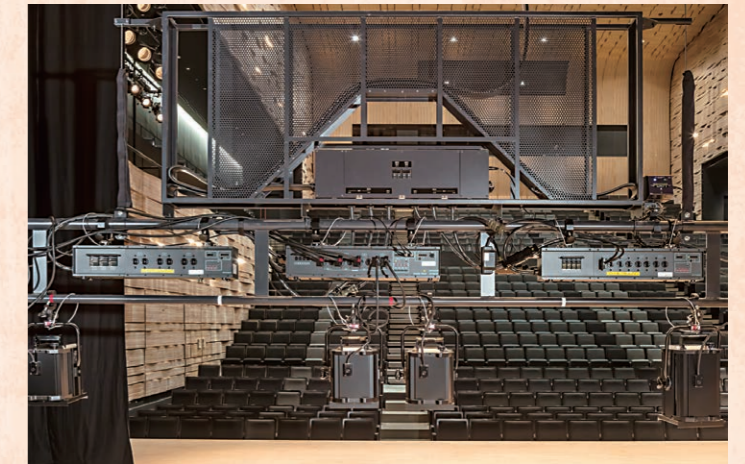
■舞台袖に移動形調光器分電盤、移動形調光器接続盤、 移動形調光器 CD-204i-DE を設備

移動形調光器は軽量、コンパクト、静音設計、2kW×4回路を内蔵。直100V60Aコンセントに接続し利用が可能。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。



■サスペンションライトに給電コネクタボックス、 移動形調光器、リモコンブレーカ直コンセントボックス (100V・200V) を設備

リモコンブレーカ直コンセントボックスはインテリジェント機能を搭載。DMX信号によるブレーカの遠隔操作が可能。



ホール B

平土間形式のホール
両サイドの間仕切りを解放することにより、演出の場が広がります



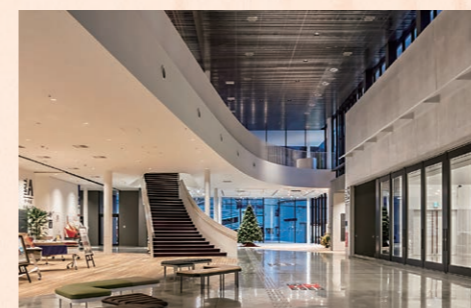
ホール B 概要

客席 約200席
面積 209㎡ (平土間)

設備概要

持込機器 30kVA 1φ3ω 105V/210V
 電源設備容量
 直電源回路 100V 60Aコンセント×4回路

共通ロビー



ホール A1 階の可動席を取外し、ホール B の間仕切りを解放することにより、ホール A・共通ロビー・ホール B の一体的な利用が可能。