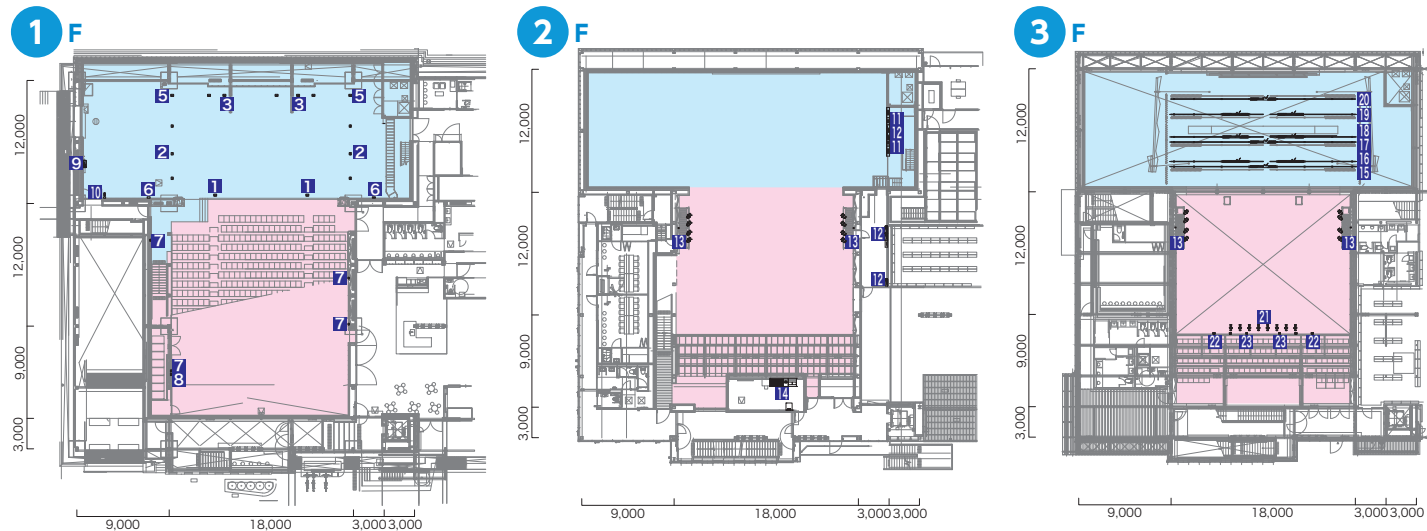
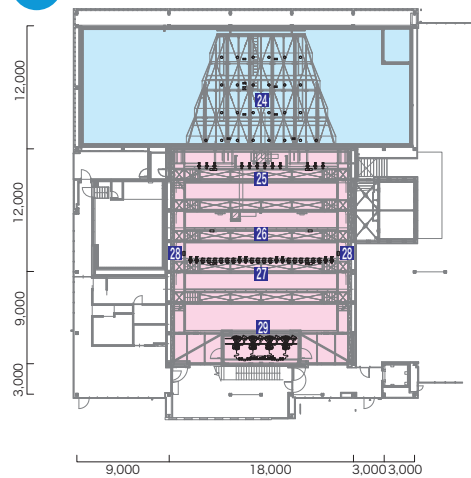


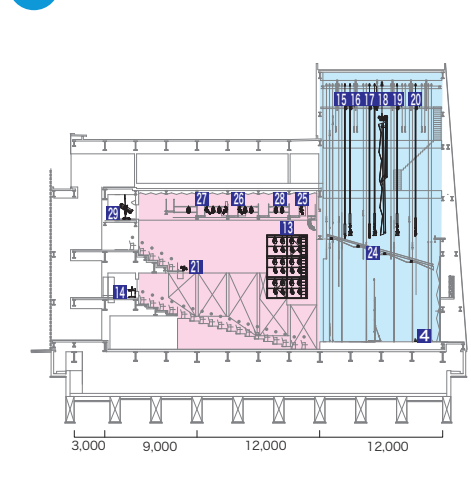
平断面図 (単位: mm)



キ ャットウォーク階



断 面 図



- 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 ロアーホリゾンライト
- 5 ロアー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 客席ウォールコンセント
- 8 客席イーサネットコネクタ盤
- 9 持込照明機器電源盤
- 10 舞台袖操作盤
- 11 移動形調光器接続盤
- 12 舞台照明電源盤
- 13 フロントサイドライト
- 14 照明操作卓
- 15 第1ポーターライト
- 16 第1サスペンションライト
- 17 第2ポーターライト
- 18 第2サスペンションライト
- 19 第3サスペンションライト
- 20 アッパーホリゾンライト
- 21 バルコニーライト
- 22 バルコニーコンセントボックス
- 23 バルコニーDMXコネクタボックス
- 24 天井反射板ライト
- 25 プロセニウムサスペンションライト
- 26 客席サスペンションライト
- 27 シーリングライト
- 28 キャットウォークコンセント
- 29 フォアロースポットライト

土佐市複合文化施設 つないで

TOSA CITY CULTURAL COMPLEX



No.310

舞台照明設備施工



施設概要

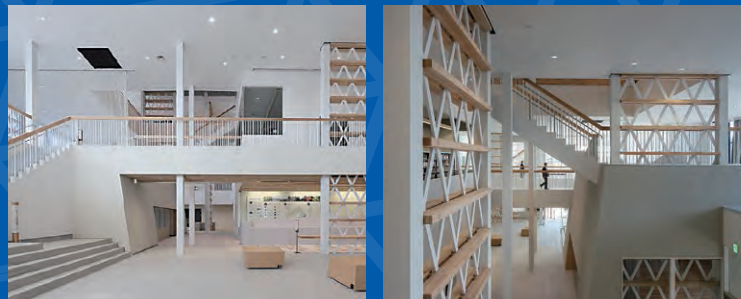
所在地 〒781-1102 高知県土佐市高岡町乙3451-1
 TEL 088-852-2111
 施主 土佐市
 設計 マルアーキテクチャ・聖建築研究所設計共同企業体
 工期 2018年2月～2019年10月
 オープン 2020年2月

建築概要

敷地面積 3,779.63㎡
 建築面積 2,767.85㎡
 延床面積 10,857.22㎡
 高さ(最高) 27.96m
 階数 地上3階(1階と2階の間に中間階あり)地下1階

生涯学習と創造を支援し、地域の福祉と活力を支える新拠点

©中村絵



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
 MFF(非公開) 〒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
 パーセンター 〒125-0052 東京都葛飾区柴又3-5-6 TEL03(3607)2166(代) FAX03(3627)2505

YF-AQJQBQQA

ひとこと PR

MARU。architecture 海老塚啓太さんに伺いました。

土佐市複合文化施設「つないで」は、土佐市地域交流センター、土佐市市民図書館、土佐市観光交流センター、土佐市社会福祉協議会、土佐市商工会という5つの既存施設をひとつにまとめた複合文化施設です。

土佐市高岡町の「道」と「井筋」による水陸のミチ文化に着目し、高い子ども遊び場など人々の交流の場である「活動の溢れる共用部=ミチ空間」によって複合機能をつなぎます。ミチ空間をまちから引き込み立体的につなぐことで、施設を巡りながら様々な市民活動に出会うことのできる施設を計画しました。

土佐市を流れる仁淀ブルーで有名な仁淀川から名付けられたブルーホールは、632席の多目的ホールです。1階席は移動観覧席により平土間利用が可能で、大きな扉を開いて共用空間である「つないでラウンジ」と連続し、ミチ空間の一部として利用することもできます。客席の下手側には1階席と2階席をつなぐ階段があり、花道としても利用できるだけでなく、平土間利用時の動線となります。また、客席後方や上手壁面などの開口部から自然光を入れられるように計画しており、日常的によく利用される空間となることを期待しています。





ミチとして施設をつなぐ、 自然光の入る多目的ホール

ホール概要

客席 : 632席
(1階381席、M2階129席、2階122席)
舞台 : 間口15.0～14.4m 奥行10.8m
高さ10.0～8.1m

設備概要

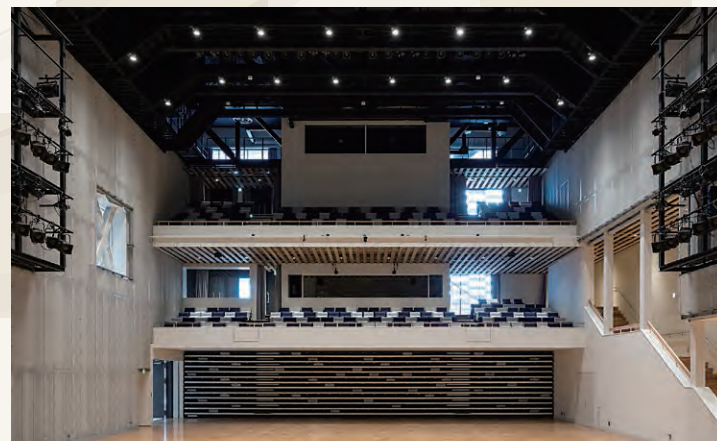
舞台照明用設備容量(Tr) : 1φ3ω 200kVA×2
 持込機器電源設備容量 : 1φ3ω 30kVA
 (舞台照明用設備容量に含む)
 直電源回路 200V : 60Aコネクタ×14回路
 直電源回路 100V : 80Aコネクタ×47回路
 移動形調光器 (インテリジェント機能付) : 2kW×4回路×41台 MAX 8kW
 移動形直回路コンセントボックス (インテリジェント機能付) : 100V C型20A×4個×4台
 200V D型20A×3個×4台

1階席は壁面に収納できる可動席を採用。
 平土間のイベントスペースとしても活用することができ、
 1階席壁面収納時にもM2階席と2階席を使用することも可能。

©中村絵



幕形式



平土間形式



LED天井反射板ライト CR-N-LED II -500

- ◎26灯設備
- ◎ハロゲン500W相当の明るさ
- ◎平均演色評価数Ra93
- ◎定格消費電力75W
- ◎狭角タイプ

移動形調光器 CD-204i-8K-DE

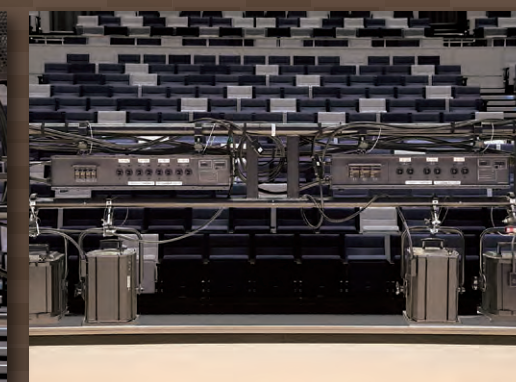
軽量、コンパクト、静音設計された2kW×4回路(MAX 8kW)を内蔵した調光器です。
 ホール内各所に設備されている直100V80Aコネクタに接続し利用が可能。
 Ethernet対応で、インテリジェント機能を搭載し、過電流、高温度、漏電などの調光器情報を本体表示灯にて確認が可能。
 また、調光モニタリングPCにて調光器情報のモニタリングやリモート設定が可能。



移動形調光器接続盤



サスペンションライト 移動形調光器



移動形直回路コンセントボックス



照明操作卓F105 II

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	60本×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、 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, JASCI
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
調光信号出力	DMX512 / 1990×2系統 Ethernet
外部入力信号	DMX512 / 1990×1系統 Ethernet