

No.158

舞台照明設備◆MARUMO ELECTRIC CO., LTD.

甲府市総合市民会館

甲府市総合市民会館
田村昌吉建築計画事務所
設計監理＝株式会社山下設計
芸術ホール
収容人員＝5000名
舞台面口＝15.0m
奥行＝14.6m
高さ＝8.0m
舞台面口＝20.0m
奥行＝6.0m
高さ＝7.2m
設備容量＝3,644,400VA



総合市民会館全景▶

▼ホール観客席

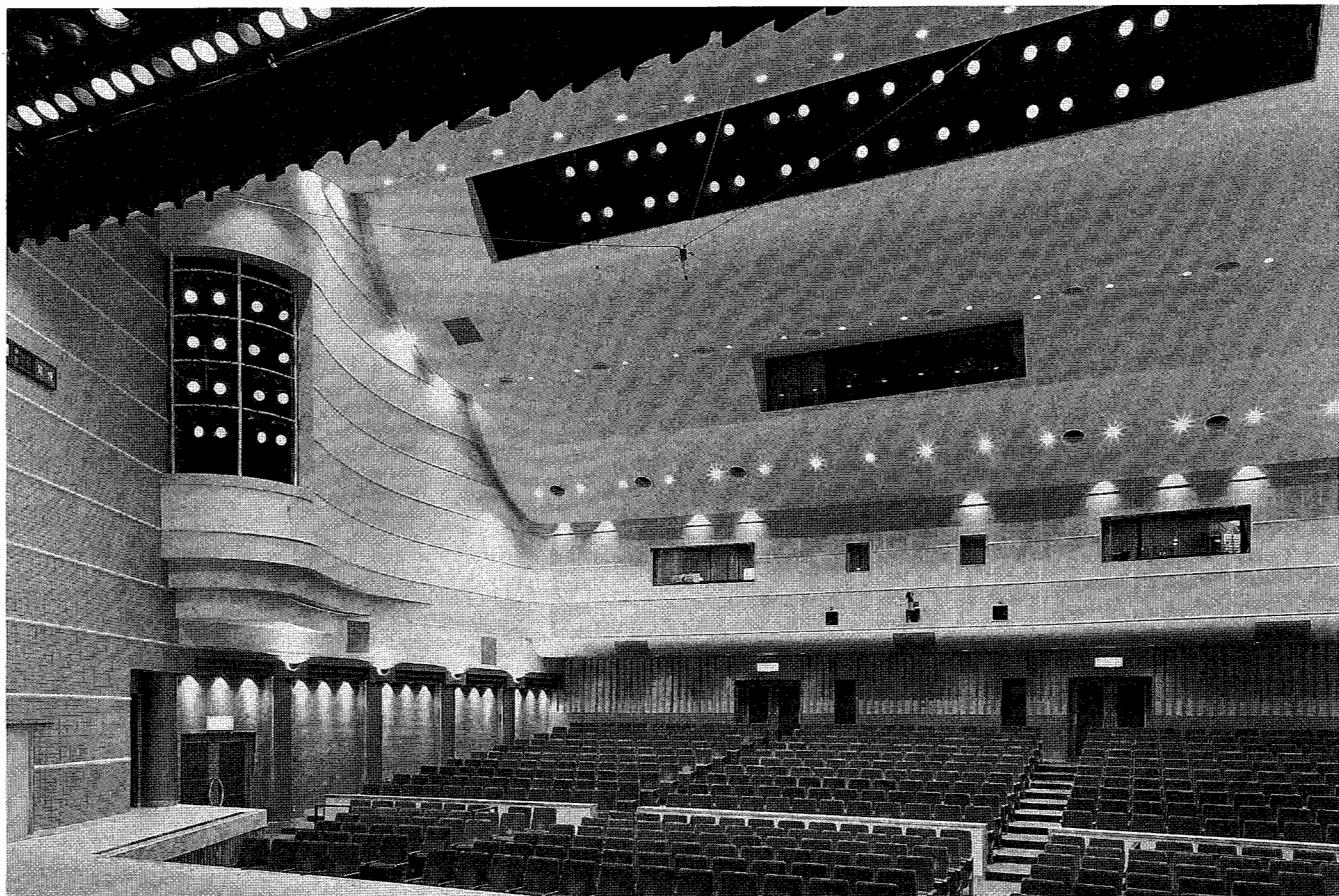


ひとり一人の笑顔が見える距離

「スープの冷めない距離」というのがあります。これからの高齢化社会を控えて、二世代、三世代が共に暮らしていくのに、ふさわしい間隔がこのようにたとえられるようです。地域コミュニティの文化創造においても、これからは同じようにヒューマンな距離というのが注目されるでしょう。ホールの客席に座った時に、お隣の人の笑顔がわかる、またステージの上にも、同じ見知った仲間の顔がある。そのような交歓が、地域の文化創造の場では、欠かせない要素でしょう。こんどオープンした「甲府市総合市民会館」は、そのような地域コミュニティに最もふさわしいスケールの公共文化施設のひとつです。立地も、甲府市の中心部、身近な所に作られました。地元からのニーズを掘り起こして発表の場を作り出していくというが、この市民会館のコンセプトです。500席の「芸術ホール」、多目的に対応出来る「山の都アリーナ」と、このコンセプトが生かされています。MARUMO の照明設備も、この、地域に密着した文化施設で、お隣の人の笑顔にスポットをあてていきます。

芸術ホール

ゆったりとした客席。そして、洒落た雰囲気。手頃な客席数500席のこの芸術ホールは市民の文化、芸術の発表の場として大いに活用されています。市民生活に密着した身近な芸術ホール。



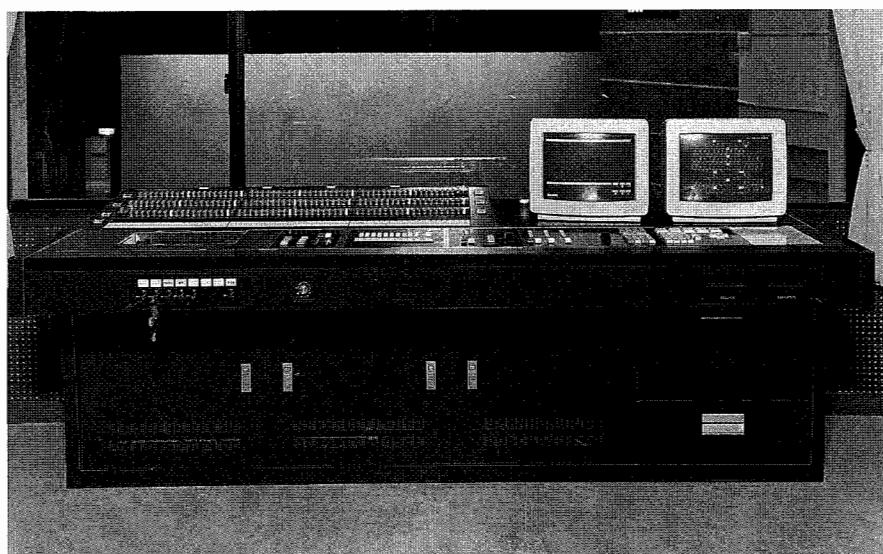
ホール観客席▲

ホール照明操作卓▼

芸術ホール
調光設備

サイリスター調光器盤

舞台用 30A	170台
60A	8台
客席用 40A	8台
集中制御方式	
照明操作卓(マリオネットII X型調光システム)	



モードキー	1式
サブコマンドキー	1式
カーソルキー	1式
レベルウール	1式
タイムウール	1式
記憶プリセット数	250シーン
調光器:コントロールチャンネル パッチ	178CH:178CIR
チャンネルグループ/パッチ	99グループ
調光特性記憶	9種類
エフェクトパターン	99/1ターン
フェードイン/アウトタイム	0~999秒
ディレイタイム	0~999秒
ウェイットタイム	0~999秒
14吋高解像度カラーティスプレイ(CRT)	2台
フレンチアップ装置	1式
3.5吋フロッピーディスク装置	1式
プリセットフェーダー	60本×3場面
フラッシュスイッチ	60個
手動クロスフェーダー	1組
場面選択押釦スイッチ	1式
客席誘光操作スイッチ	1式
舞台袖操作パネル	
フリーフェーダー	10本
フリーマスター	1本
客調操作スイッチ	1式
舞台袖分電盤	3φ 4W 30KVA



ホール舞台上部▲

芸術ホール 負荷設備

①第1ボーダーライト

BC型200W×72灯4色配線上下共通中区分
L=14.4m 1列

C型20Aコンセント16個付 切替スイッチ8個

②策1サスペンションライト

フライタクトC型20Aコンセント48個16回線
L=14.4m 1列

③第2ボーダーライト

BC型200W×72灯4色配線上下共通中区分
L=14.4m 1列

④第2サスペンションライト

フライタクトC型20Aコンセント48個16回線
L=14.4m 1列

⑤第3サスペンションライト

フライタクトC型20Aコンセント48個16回線
L=14.4m 1列

⑥第4サスペンションライト

フライタクトC型20Aコンセント48個16回線
L=14.4m 1列

サスペンションライト用スポットライト

CSQ型1000W 24台
FQ型1000W 48台

⑦アッパーホールソントライト

フライタクトC型20Aコンセント56個8回線
L=14.4m 1列

アッパーホールソントライト用ライト

QC-U型300W 50台

⑧天井反射板用ライト

QC-O型300W 42台(7回線)
第2サスペンションライトと切り替えて使用する。

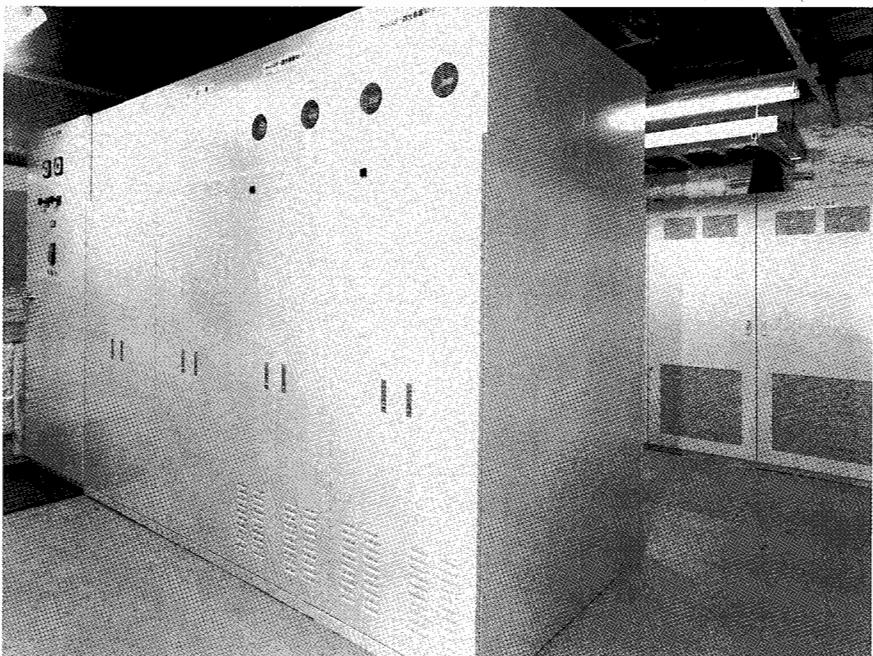
⑨トーメンタルライト

コンセントタクトC型20Aコンセント2口用 8個8回線

CSQ型1000W 16台

⑩フットライト

F型60W×72灯4色配線L=10.8m 1列



⑪花道フットライト

FG型60W×48灯2色配線L=5.4m 2列

⑫フロアーコンセント

C型30A 2口用(舞台前) 4個

C型30A 3口用(舞台袖) 10個

C型30A 4口用(舞台奥) 1個

C型60A 1口用(舞台袖) 2個

C型60A 4口用(LH用) 2個

⑬ロアーホリソントライト

QC-L型300W×56灯4色配線

L=14.4m 1列

⑭フロントサイドライト

コンセントタクトC型20Aコンセント3口用 12個12回線

CSQ型1000W 32台

⑮シーリングライト

コンセントタクトC型20Aコンセント32個16回線

CMQ型1500W 32台

⑯センタービンスポットライト
クセノン1000W 2台

移動用器具

CMQ型1500W 4台

FQ型1000W 6台

CSQ型1000W 8台

ECQIII型7C/1000W 8台

FQ型500W 6台

CSQ型500W 4台

CEC型500 6台

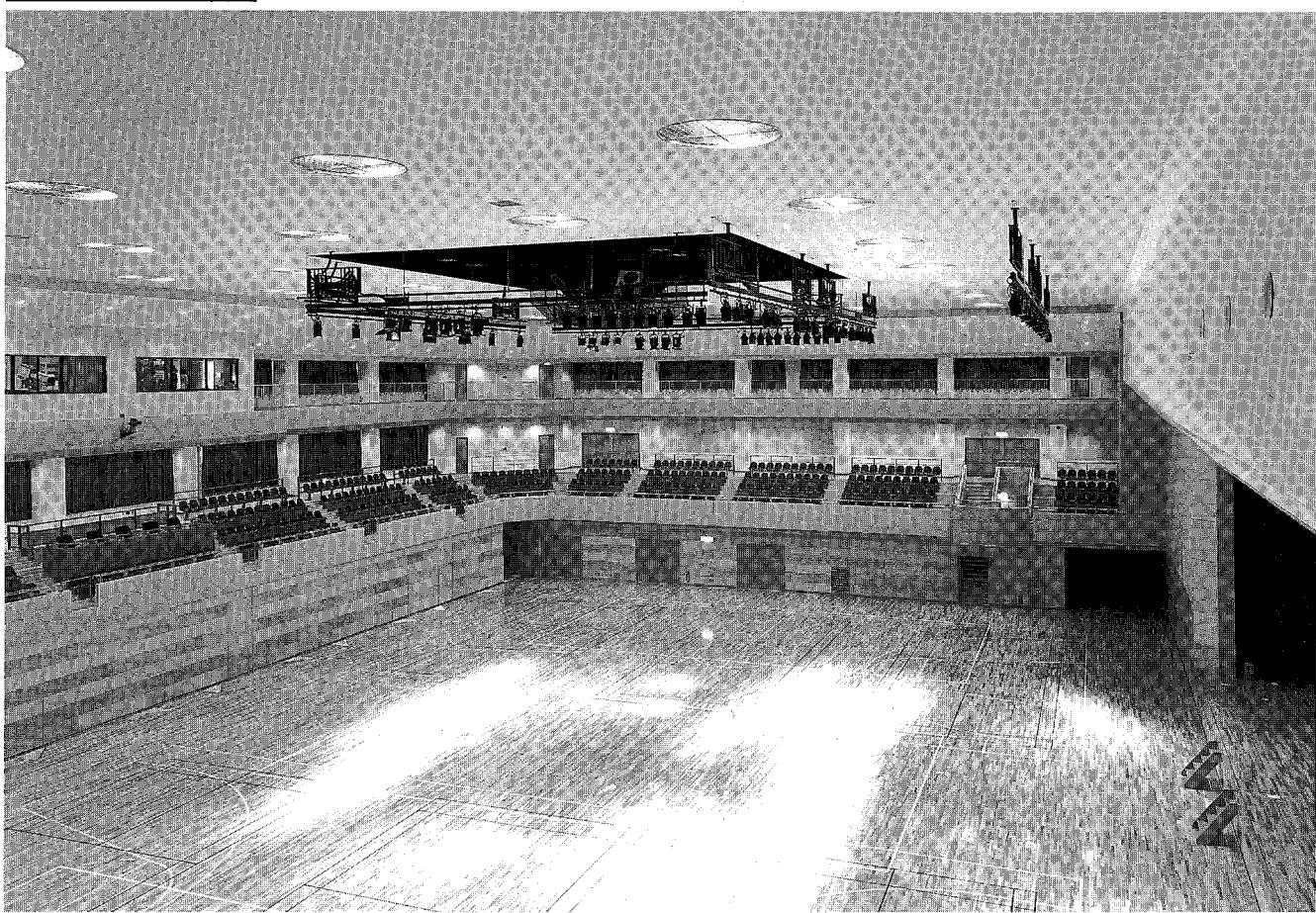
FP型500W 8台

CT型60W×6灯2回線 4本

CT型60W×8灯2回線 6本

山の都アリーナ

市民のスポーツセンター、体力、健康づくり、ふれあいの場として活用されてる山の都アリーナ。ここには、常に市民の躍動が息づいています。この山の都アリーナはスポーツセンターの機能に加えて各種のイベントや催物も出来るようにと、ちょっとした工夫がされています。



山の都アリーナ

調光設備

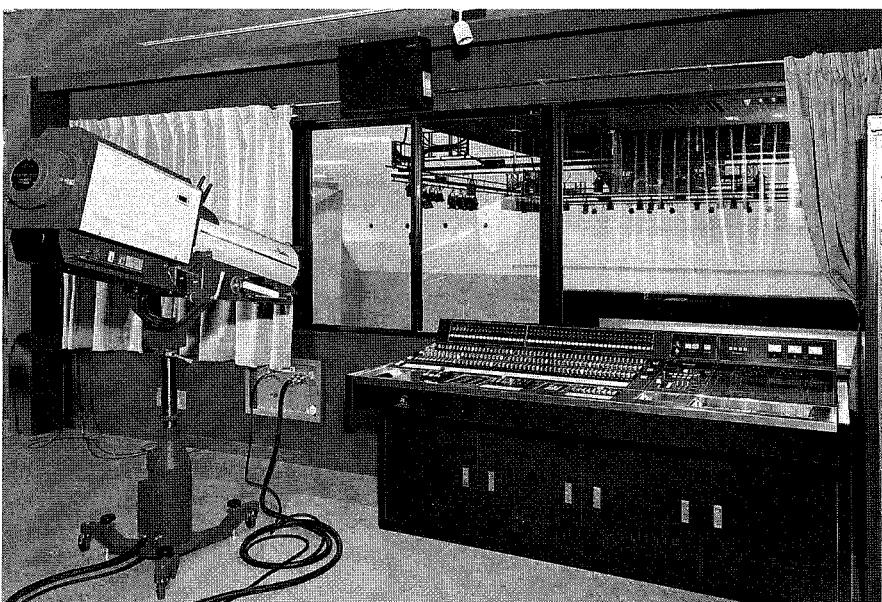
サイリスター調光器盤

舞台用 30A 128台
客席用 60A 15台
集中制御方式

照明操作卓(ディマック調光システム)

プリセットフェーダー.....50本×3場面
PFG個別押釦スイッチ兼フラッシュスイッチ.....50個
グループフェーダー.....6本

フラッシュスイッチ.....	6個
クロスフェーダ.....	1組
マスタフェーダ.....	1本
フリー フェーダ.....	6本
フリーマスタフェーダ.....	1本
PFG選択押釦スイッチ.....	1式
場面選択押釦スイッチ.....	1式
PFG表示器(デジタル表示).....	50個
回路スイッチ(L-OFF-D).....	50個
回路選択操作パネル(ユニクロスグループ選択式).....	1式
(負荷側128回路×フェーダ側50本)×多場面記憶式	
電動操作パネル.....	1式
音調操作パネル.....	1式
舞台袖操作パネル	
フリー フェーダ.....	6本
フリーマスタフェーダ.....	1本



◀アリーナ調光室

山の都アリーナ

負荷設備

ボーダライト

BC型200W×81灯4色配線上下共通中区分
L=16.2m 1列

C型20Aコンセント16個切替スイッチ8個付

サスペンションライト

フライダクトC型20Aコンセント36個12回線
L=16.2m 1列

サスペンションライト用スポットライト

CSQ型1000W 6台
FQ型1000W 12台

アップホールソントライト

フライダクトC型20Aコンセント72個8回線
L=16.2m 1列

アップホールソントライトQCU型300W 72台

フローアーコンセント

C型30Aコンセント2口用(舞台前、袖) 5個
C型30Aコンセント2口用(舞台奥) 2個

C型30Aコンセント4口用(LH用) 2個

C型30Aコンセント3口用(仮設舞台用) 3個

第1ライトバトン

フライダクトC型20Aコンセント48個16回線
L=16.2m 1列

第2フライダクト

フライダクトC型20Aコンセント48個16回線
L=16.2m 1列

第3フライダクト

フライダクトC型20Aコンセント24個8回線
L=10.8m 1列

第4フライダクト

フライダクトC型20Aコンセント24個8回線
L=10.8m 1列

第5フライダクト

フライダクトC型20Aコンセント24個8回線
L=10.8m 1列

フロントサイドライト

コンセントダクトC型30Aコンセント2口用 16個

天井コンセントボックス

C型30Aコンセント9箇付 2個

移動用スポットライト

FQ型1500W 6台
FQ型1000W 24台

CSQ型1000W 16台

SPH II型1000W 40台

ECQ III型5C./1000W 4台

FQ型500W 4台

CSQ型500W 4台

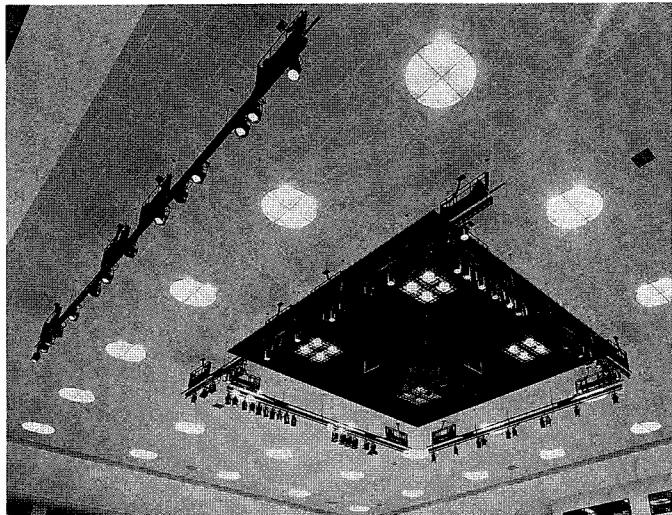
ERQ-10型650W 4台

センターピンスポットライト

クセノン3000W 4台



アリーナシリスター調光器盤▶



◀アリーナ上部



イベントモール

玄関を入ると、すぐに3階までの吹き抜けのこのイベントモールに出会います。玄関ロビーを兼ねた、このイベントモールは魅力に溢れている。

しかも、様々な発表、展示、イベント空間としても利用出来るよう設計されていて、どこまでもゆったりと、そして、無駄の無い空間づくりが窺えるイベントモールです。

MARUMO ELECTRIC CO., LTD.

丸茂電機株式会社

◆本社・営業部◆

東京都千代田区神田須田町1-24 〒101

TEL (03) 3252-0321

◆大阪営業所◆

大阪市北区野崎町9-6(東梅田ビル) 〒530

TEL (06) 312-1913

◆名古屋営業所◆

名古屋市中区栄4-1-1(中日ビル) 〒460

TEL (052) 263-7425

◆福岡出張所◆

福岡市中央区大名1-14-45(福岡鷹池ビル) 〒810

TEL (092) 741-4762

◆広島出張所◆

広島市南区皆実町1-10-2広島建設工業棟内 〒734

TEL (082) 252-1600

◆札幌出張所◆

札幌市中央区南一条西7-12(都市ビル) 〒060

TEL (011) 261-0321

◆仙台出張所◆

仙台市青葉区本町1-13-24(平山ビル) 〒980

TEL (022) 263-0221