

熊谷文化創造館(さくらめいと)

所在地=埼玉県熊谷市大字拾六間111-1/設計監理=株式会社 池原義郎建築設計事務所
設置主体=埼玉県熊谷市/竣工年月=1997年8月



熊谷文化創造館外観

- 太陽のホール
設備容量=3φ4W 450kVA
舞台袖操作パネル特別電源(下手)
設備容量=3φ4W 37.5kVA
特別電源盤(上手)
設備容量=3φ4W 37.5kVA
収容人員=1000名
舞台間口=16.2m
奥行=15.0m
高さ=12.0m
- 月のホール
設備容量=3φ4W 150kVA
収容人員=250名
舞台間口=13.588m
奥行=5.3m
高さ=5.4m

JR高崎線の籠原駅近くに、埼玉県熊谷市にとっては新しい街づくりのシンボルともなる熊谷文化創造館「さくらめいと」がオープンしました。江戸時代から中山道の宿場町として栄え、以来、埼玉県北部地域最大の都市として、この地域の政治、経済、文化などあらゆる面で中心的な役割を担ってきた熊谷市では、市制施行65周年を迎え、「うるおいと活気に満ち、感動に出会える都市」をコンセプトに、次時代に向かった街づくりが進められています。身近に優れた舞台芸術に触れ、また気軽に文化活動に参加していく場を持つことによって、生活の中に生まれる潤いと豊かさ。文化創造館の誕生によって、街には新しい表情といきいきした魅力が生まれていきます。そうした文化創造館へ寄せる期待を象徴するのが、「さくらめいと」の愛称です。この愛称には、桜の美しさを誇る街の自負と、文化創造館を拠点に文化活動を通しての仲間づくりを積極的にバックアップしていこうという意欲が込められています。「太陽のホール」と「月のホール」の二つのホール、そして野外スペースの「風の劇場」。この三つの空間で構成されている文化創造館では、それぞれの設備・機構が縦横に活用され、市民に舞台芸術の多様さ、奥深さ、そして自分の手で創造することの喜びを伝えていきます。MARUMOの舞台照明設備は、その一端を担って舞台づくりに最新の光を提供していきます。

太陽のホール調光設備

調光器	プリセットフェーダ.....100本×3段	持込卓用インターフェイスボックス.....1面
舞台用 3kW×176台	フラッシュスイッチ.....100個	回路選択パネル(グループ式).....1式
4kW×40台	回路スイッチ.....100個	入力コネクタ.....1式
6kW×28台	レベルインジケータ.....100個	出力コネクタ.....1式
客席用 6kW×8台	チェイス操作パネル.....1式	ワイヤレス装置.....1式
2kW×6台(FL、PCインバータ)	メモリー操作パネル.....1式	舞台袖操作パネル(舞台下手袖盤組込み)
照明操作卓(プリティナA型照明操作卓)	3.5インチFDD.....1組	C型60Aコンセント.....6個
メモリーシーン.....500シーン	17インチCRT(電子クロスバー装置).....1台	スタックフェーダ(MF付).....10本
マスターフェーダ.....1本	客席調光スイッチ.....1式	客席調光スイッチ.....1式
クロスフェーダ.....1組	作業灯スイッチ.....1式	作業灯スイッチ.....1式
グループフェーダ.....6本	直点滅スイッチ.....1式	特別電源盤(上手舞台袖)
スタックフェーダ.....10本	負荷モニター盤.....1面	C型60Aコンセント.....6個

月のホール調光設備

調光器	グループフェーダ.....6本	客席調光スイッチ.....1式
舞台用 3kW×74台	フリーフェーダ.....6本	作業灯スイッチ.....1式
客席用 6kW×8台	プリセットフェーダ.....48本×3段	卓用コネクタボックス.....1面
照明操作卓(プリティナB型照明操作卓)	フラッシュスイッチ.....48個	舞台袖操作盤
メモリーシーン.....250シーン	レベルインジケータ.....48個	フリーフェーダ.....6本
マスターフェーダ.....1本	メモリー操作パネル.....1式	
クロスフェーダ.....1組	3.5インチFDD.....1組	



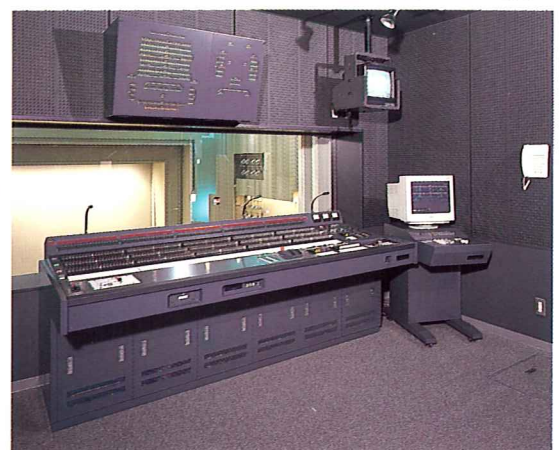
太陽のホール観客席

太陽のホール

コンサートやオペラ、バレエ、演劇など、さまざまな舞台芸術の上演に対応できる設備と機構を備えたシューボックス型のホールです。多層バルコニー形式の観客席が、舞台と観客との一体感を一層高め、空に浮かぶ雲をイメージした天井の意匠も、ホール内に独特の雰囲気醸し出しています。また、舞台後壁大型開閉扉によって、野外スペース「風の劇場」の舞台としても活用ができるなど、斬新な舞台空間づくりに挑戦できる機能を備えています。



太陽のホール舞台上部



太陽のホール調光室



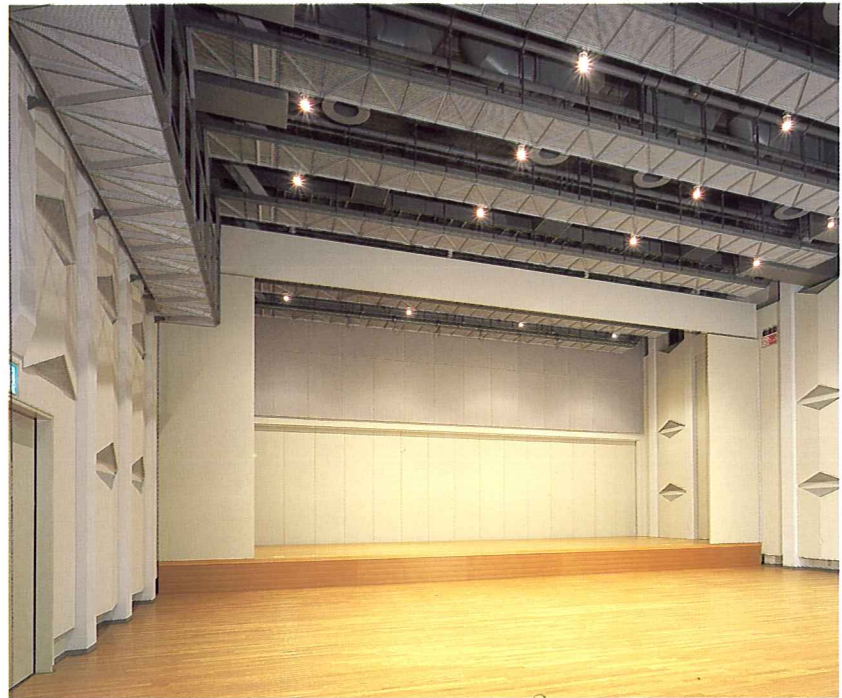
太陽のホール舞台と観客席

月のホールオープンスペース

月のホール

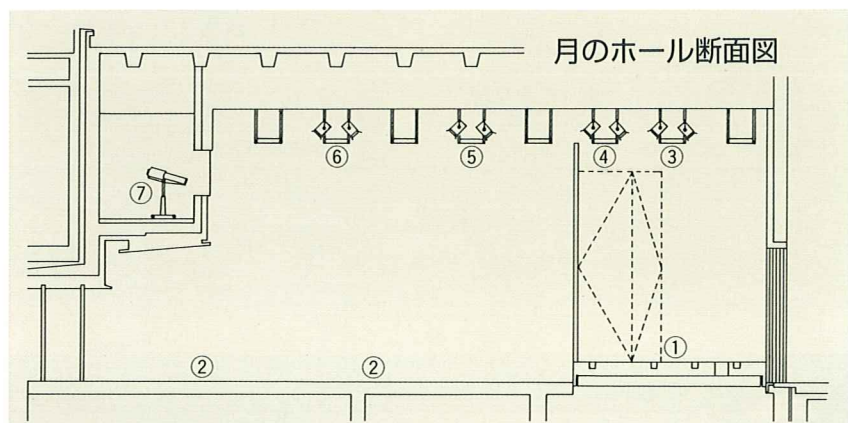
市民の日常的な文化活動や創造活動のために活用されるホールです。平土間タイプのホールには、昇降型のステージも設備されており、使用目的に合わせた空間づくりができます。

月のホール調光室



月のホール負荷設備

- ①フロアコンセント
C型30A 2口用……………2個
C型30A 4口用……………6個
- ②ウォールコンセント
C型30A 2口用……………4個
- ③第2ギャラリーコンセント
C型20A 4口用……………6個
- ④第3ギャラリーコンセント
C型20A 4口用……………6個
- ⑤第5ギャラリーコンセント
C型20A 4口用……………3個
- ⑥第7ギャラリーコンセント
C型20A 4口用……………3個
- ⑦センタースポットライト
ピンスポットライトハロゲン1000W ……2台



太陽のホール負荷設備

①プロセニウムサスペンションライト

フライダクト
C型20A 48個付 16回路
L=16.0m……………1列
吊下器具

LNF型120-1000W……………16台
LNC型250-1000W……………18台

②1ブリッジライト

第1ボーダーライト
BCQ型200W×72灯 4色配線
L=14.4m……………1列

C型20A 24個付(切替スイッチ 8個付)
下吊パイプ 42.7φ付

第1サスペンションライト

フライダクト
C型20A 40個付 20回路
L=16.5m……………1列

吊下器具
CSQ型1000W……………10台
FQH型1000W……………10台

③第2ボーダーライト

BCQ型200W×72灯 4色配線
L=14.4m……………1列

C型20A 24個付(切替スイッチ 8個付)
下吊パイプ 42.7φ付

④第2サスペンションライト

フライダクト
C型20A 40個付 20回路
L=16.2m……………1列

吊下器具
CSQ型1000W……………10台
FQH型1000W……………10台

⑤第3サスペンションライト(中アッパー・ホリゾントライト共用)

フライダクト(3S用)
C型20A 40個付 20回路
L=16.2m……………1列
吊下器具

CSQ型1000W……………4台
FQH型1000W……………10台

フライダクト(中UH用)

C型20A 64個付 8回路 4色配線
吊下器具
QCU II型500W……………64台

⑥第4サスペンションライト

フライダクト
C型20A 40個付 20回路
L=16.2m……………1列

吊下器具
FQH型1000W……………10台

⑦アッパー・ホリゾントライト

フライダクト
C型20A 128個付 16回路 8色配線
L=16.2m……………1列

吊下器具
QCU II型500W……………128台

⑧バックサスペンションライト

フライダクト
C型20A 32個付 8回路
L=14.4m……………1列

⑨ロー・ホリゾントライト

QCL III型500W×64灯 4色配線
L=16.0m……………1列

⑩フロアー・コンセント

C型30A 2口用(フット前)……………4個

C型30A 2口用(舞台中)……………2個
C型30A 3口用(舞台奥)……………2個
C型30A 3口用(舞台袖)……………8個
C型30A 4口用(フット用)……………4個
C型60A 4口用(ロー・ホリ用)……………4個

⑪天井反射板ライト

QCO5型500W……………35台
コンセントボックス
C型20A 1口用……………35個

⑫トータルライト用コンセント

C型20A 2口用……………8個

⑬フットライト

PEQ型85W×96灯 4色配線
L=14.4m……………1列

⑭オーケストラフロア用コンセント

C型30A 2口用……………4個

⑮フロントサイドライト(上手・下手)

コンセントボックス
C型20A 2口用……………16個
吊下器具

LNC型250-1500W……………16台

⑯コンダクターライト用コンセント

C型20A 2口用……………1個
ソースフォー426型575W……………2台

⑰シーリングライト

コンセントダクト
C型30A 40個付 20回路
L=16.2m……………1列
吊下器具
LNC型400-2000W……………24台

⑱センターピンスポットライト

ピンスポットライトクセノン2000W……………2台

共通移動器具

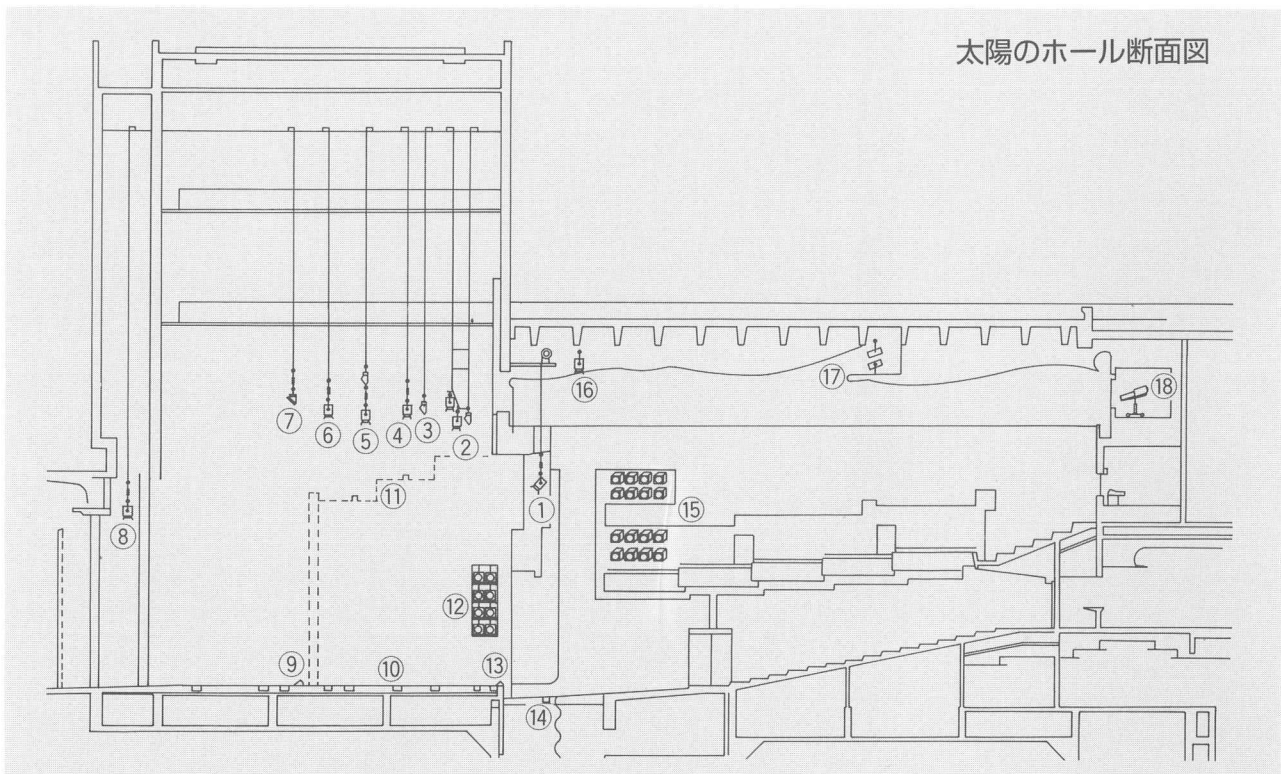
スポットライト

CSQ型500W……………10台
FQH型500W……………10台
CSQ型1000W……………16台
SPH III型1000W……………40台

ソースフォー426型575W……………12台
ITO型650W……………8台
FP型500W……………6台
プロジェクタースポットライトハロゲン1000W……………2台
効果器類……………1式

フラッドライト

CQ型 100W×8灯 2色配線……………4台
CQ型 100W×12灯 2色配線……………4台



太陽のホール断面図



丸茂電機株式会社

本社・営業部 〒101-0041 東京都千代田区神田須田町1-24 Tel.03-3252-0321 Fax.03-5256-9361
大阪営業所 〒530-0055 大阪市北区野崎町9-6 (東梅田ビル) Tel.06-312-1913 Fax.06-315-0604
名古屋営業所 〒460-0008 名古屋市中区栄4-1-1 (中日ビル) Tel.052-263-7425 Fax.052-241-0790
福岡出張所 〒810-0041 福岡市中央区大名1-14-45 (福岡池田ビル) Tel.092-741-4762 Fax.092-741-4764
広島出張所 〒730-0022 広島市中区錦山町1-11 (フジスカイビル) Tel.082-249-6400 Fax.082-249-6408
札幌出張所 〒060-0061 札幌市中央区南一条西7-12 (都市ビル) Tel.011-261-0321 Fax.011-261-2728
仙台出張所 〒980-0802 仙台市青葉区二日町3-10 (グラン・シャリオビル) Tel.022-263-0221 Fax.022-263-0225