

舞台照明設備

MARUMO

# 長野県松本文化会館

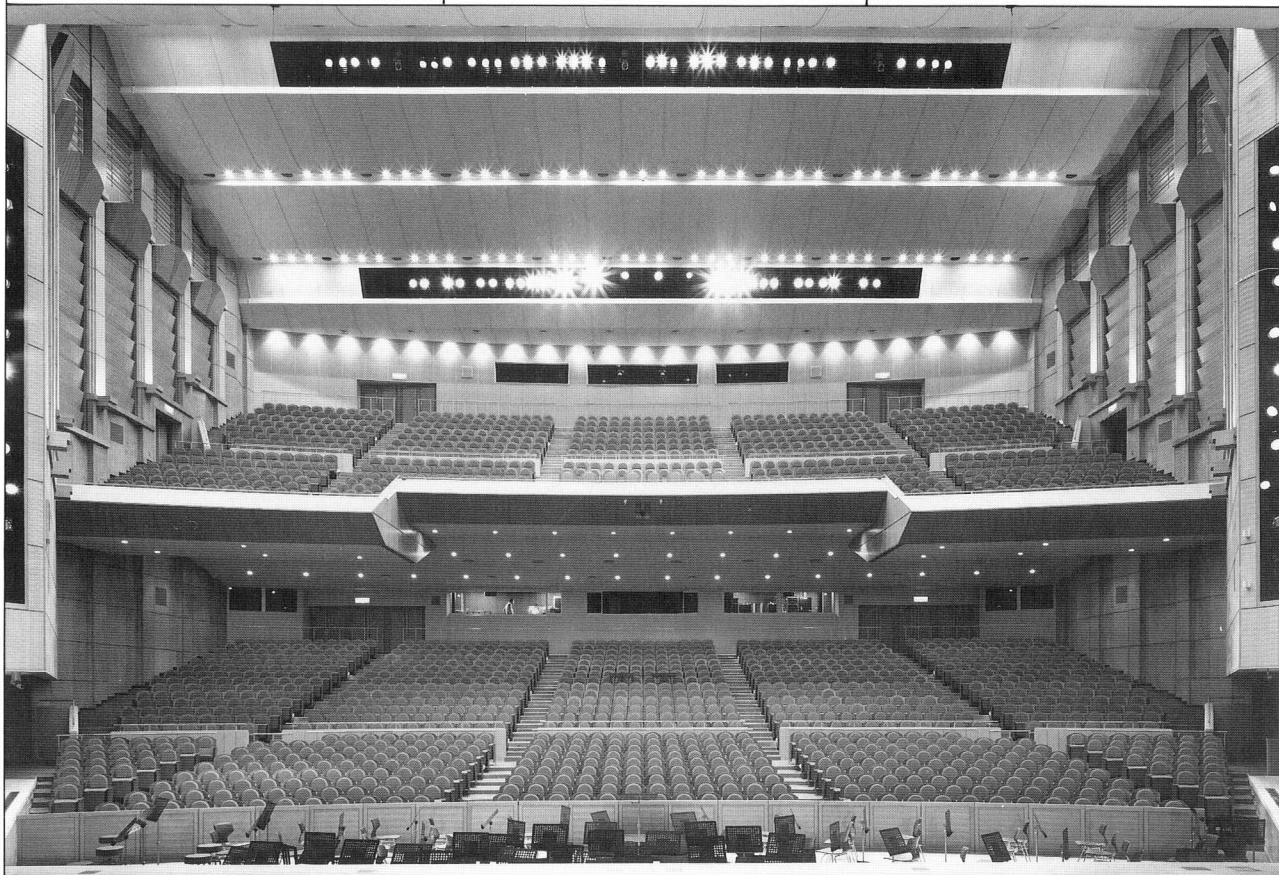
長野県松本文化会館: 長野県松本市大字水汲字川端69-2 設計監理・株式会社 山下設計  
大ホール・収容人員2006名 舞台間口18.0m 奥行22.0m 高さ10.0m 設備容量3φ4W900KVA  
中ホール・収容人員746名 (移動席) 設備容量3φ4W300KVA



大ホール

No. 168





## 蓄積されたノウハウが生きる三番目の県立文化会館 国際レベルの音楽祭「サイトウ・キネン・フェスティバル 松本」開催

長野県民文化会館、そして長野県伊那文化会館。長野県が誇るこの二つの県立文化会館は、県民の文化創造の場として広く活用されると同時に、数多くの優れた舞台芸術を身近かに鑑賞する機会を提供してきました。公共ホールが担っていくこうした役割と重責を、より一層実りある形で果していくために誕生したのが、第三番目の県立文化会館、長野県松本文化会館です。これまでの二つの会館の使用内容や実績を踏まえ、そこで培われてきたさまざまなノウハウと経験を生かしながら、より使いやすく、またこれから求められる意欲的な表現への試みにも対応していくために、この新文化会館には最新の技術に基づいた機構、設備が備えられています。いわばホール設計の集大成ともいえる、充実した県立文化会館の完成です。この新文化会館のオープニングにあわせて、1992年9月には松本を舞台に国際レベルの音楽祭「サイトウ・キネン・フェスティバル 松本」が開催されました。欧米でも絶賛を博したサイトウ・キネン・オーケストラによるコンサート、そして斬新な演出が試みられたオペラ「エディプス王」の公演。真新しい県立文化会館の舞台上で上演されたこれらの魅力的なプログラムの数々は大きな反響を呼び、県の内外から訪れた多くの観客に深い感動を与えてくれました。こうした新しい文化活動の成果を生かしながら、県民の創造活動へと着実に根付かせていく長野県立松本文化会館。ここでもMARUMOはマリオネット調光システムや、一灯一回路を採用したサス回路などの充実した照明設備によって、鮮やかで、きめ細かな明かりづくりを実現していきます。

### ◆大ホール調光設備◆

#### サイリスター調光器盤

舞台用 30A 224台、20A 188台、40A 76台

60A 44台、120A 10台

客席用 60A 12台

#### 照明操作卓(マリオネットII型調光システム)

トータルクロスフェーダ.....1組

サブマスターフェーダ.....20本

サブマスターフラッシュスイッチ.....20個

GO/STOPスイッチ.....1式

オーバークロスフェーダ.....1組

サブクロスフェーダ.....3組

レベルホイール.....1個

モードキー.....1式

コマンドキー.....1式

サブコマンドキー.....1式

記憶シーン数.....1000シーン

3.5インチフロッピーディスク装置.....2台

14インチカラーディスプレイ(CRT).....3台

プリセットフェーダ.....120本×3場面

客調スイッチ.....1式

客調パターンスイッチ.....1式

作業灯操作スイッチ.....1式

直操作スイッチ.....1式

クロスフェーダ.....1組

場面選択スイッチ.....1式

ワイヤレスコントローラー.....1台

### ◆負荷設備◆

#### ①プロセミアムライト

フライダクトT型20Aコンセント28個

C型30Aコンセント8個

L=18.0m.....1列

#### ②第1ライトブリッジ

第1ボーダーライト

BCQ型200W×108灯4色配線上下共通中区分

L=21.6m.....1列

第1サスペンションライト

フライダクトT型20Aコンセント36個

C型30Aコンセント8個

L=22.0m.....1列

#### ③第2ライトブリッジ

第2ボーダーライト

BCQ型200W×108灯4色配線上下共通中区分

L=21.6m.....1列

第2サスペンションライト

フライダクトT型20Aコンセント36個

C型30Aコンセント8個

L=22.0m.....1列

#### ④第3ライトブリッジ

第3ボーダーライト

BCQ型200W×108灯4色配線上下共通中区分

L=21.6m.....1列

第3サスペンションライト

フライダクトT型20Aコンセント36個

C型30Aコンセント8個

L=22.0m.....1列

#### ⑤第4ライトブリッジ

第4ボーダーライト

BCQ型200W×108灯4色配線上下共通中区分

L=21.6m.....1列

第4サスペンションライト

フライダクトT型20Aコンセント36個

C型30Aコンセント8個

L=22.0m.....1列

#### ⑥第5ボーダーライト

BCQ型200W×108灯4色配線上下共通中区分

L=21.6m.....1列

#### ⑦第5サスペンションライト

フライダクトT型20Aコンセント36個

C型30Aコンセント8個

L=21.6m.....1列

\*サスペンションライト用スポットライト

CSQ型1000W.....48台

FQ型1000W.....72台

#### ⑧アッパーホリゾンタルライト

フライダクトT型20Aコンセント144個6回路

L=21.6m.....1列

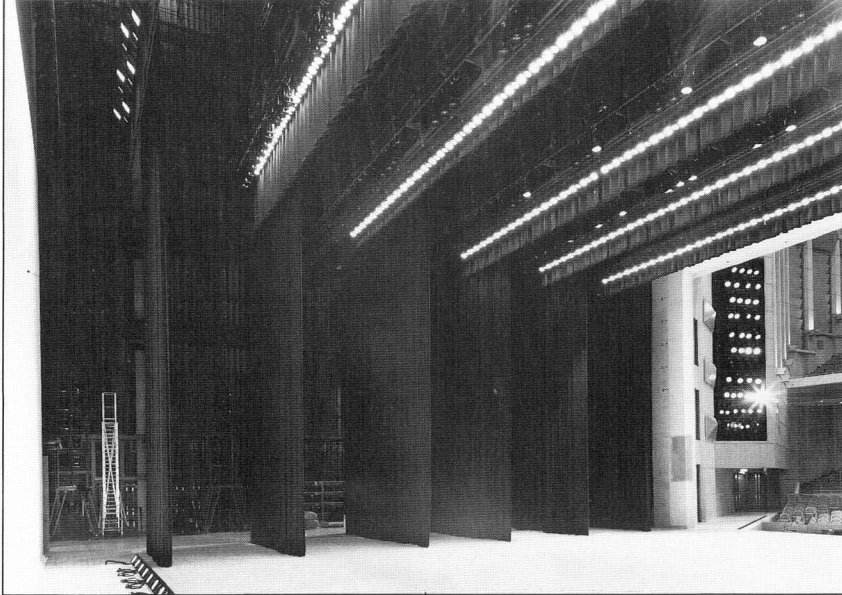
QCU型500W.....72台

#### ⑨ギャラリールイト

コンセントボックスC型30Aコンセント3個.....2個

C型60Aコンセント3個.....2個

CSQ型1000W.....12台



- ⑩トーマンタルライト  
コンセントダクトT型20Aコンセント20個  
L=8.0m.....2列  
CSQ型1000W.....12台
- ⑪天井反射板ライト  
QCO型500W.....26台(8回線)  
QCO型300W.....18台(5回線)  
UHQ型100W×60灯2色配線  
L=9.0m.....1列  
FQ型1000W.....5台(4回線)  
第1第2サブペンションライトと切り替えて使用する
- ⑫フットライト  
PE型75W×96灯4色配線  
L=14.4m.....1列
- ⑬花道フットライト  
FG型60W×66灯2色配線  
L=9.9m.....2列
- ⑭ローアホリゾンライト  
QCL型300W×88灯4色配線  
L=22.0m.....1列
- ⑮フロアーコンセント  
C型30Aコンセント2口用(鳥屋).....2個  
C型30Aコンセント2口用(オケビ).....6個  
C型30Aコンセント2口用(小迫り).....1個  
C型30Aコンセント2口用(舞台奥).....4個  
C型30Aコンセント4口用(舞台袖).....30個  
C型30Aコンセント4口用(舞台袖).....16個  
C型30Aコンセント4口用(前C).....2個  
C型30Aコンセント4口用(本F).....1個  
C型60Aコンセント4口用(舞台袖).....2個  
C型60Aコンセント4口用(LH).....4個  
C型60Aコンセント4口用(舞台奥).....2個
- ウォールコンセント  
C型30Aコンセント4口用(舞台前).....1個  
C型30Aコンセント4口用(舞台前).....2個  
C型30Aコンセント2口用(客席).....1個  
C型30Aコンセント2口用(映写室).....2個
- ⑯コンダクターライト  
コンセントボックスC型30Aコンセント1口用...3個  
ERQ-15型650W.....2台
- ⑰フロントサイドライト  
コンセントダクトT型20Aコンセント40個  
C型30Aコンセント4個  
T型20Aコンセント12個.....2列  
CSQ型1000W.....80台
- ⑱第1シーリングライト  
コンセントダクトT型20Aコンセント36個  
C型60Aコンセント4個.....1列  
CMQ型1500W.....36台  
ハロゲン650Wリモコンピンスポットライト.....2台
- ⑲第2シーリングライト  
コンセントダクトC型30Aコンセント28個.....1列  
C-LQ型2000W.....24台
- ⑳センタースポットライト  
クセノン2000W.....4台
- ㉑客席ライトパト  
コンセントボックスC型30Aコンセント4個.....2台

◆中ホール調光設備◆

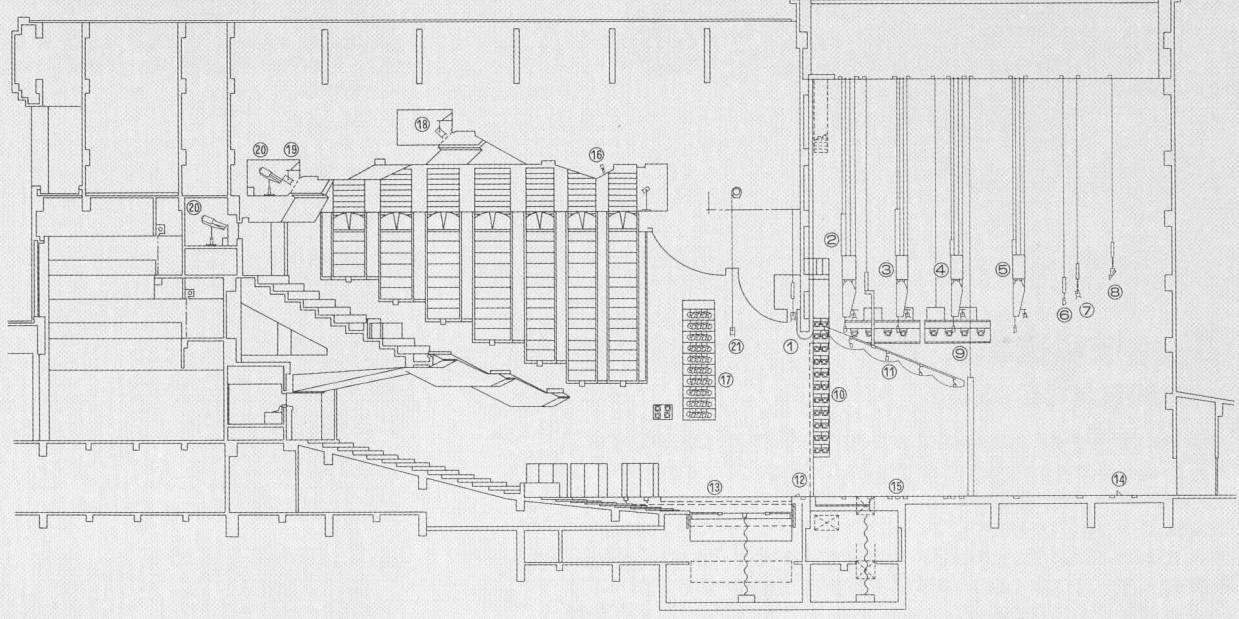
- サイリスター調光器盤  
舞台用 30A 114台.40A 8台  
客席用 60A 7台
- 照明操作卓(マリオンネットⅡXB型調光システム)  
トータルクロスフェーダ.....1組  
サブマスターフェーダ.....10本  
サブマスターフラッシュスイッチ.....10個  
GO/STOPスイッチ.....1式  
サブクロスフェーダ.....3組  
レベルホイール.....1個  
モードキー.....1式  
コマンドキー.....1式  
サブコマンドキー.....1式  
記憶シーン数.....500シーン  
3.5インチフロッピーディスク装置.....2台  
14インチカラーディスプレイ(CRT).....2台  
プリセットフェーダ.....20本×3場面  
客調スイッチ.....1式  
客調/パターンスイッチ.....1式  
作業灯操作スイッチ.....1式  
レベルプリンター.....1台

◆負荷設備◆

- ①第1シーリングライト  
コンセントダクトT型20Aコンセント36個  
L=18.0m.....1列
- ②第2シーリングライト  
コンセントダクトT型20Aコンセント36個  
L=18.0m.....1列

- ③第3シーリングライト  
コンセントダクトT型20Aコンセント36個  
L=18.0m.....1列
- ④第4シーリングライト  
コンセントボックスT型20Aコンセント6口用  
6個.....1列
- ⑤第5シーリングライト  
コンセントボックスT型20Aコンセント6口用  
6個.....1列
- ⑥第6シーリングライト  
コンセントボックスT型20Aコンセント6口用  
6個.....1列
- ⑦第7シーリングライト  
コンセントボックスT型20Aコンセント6口用  
6個.....1列
- ⑧第8シーリングライト  
コンセントボックスT型20Aコンセント6口用  
6個.....1列
- \*シーリングライト用スポットライト  
CSQ型500W.....20台  
FQ型500W.....6台
- ⑨アッパーホリゾンライト  
UHQ型130W×120灯4色配線  
L=18.0m.....1列
- ⑩ギャラリコンセント  
コンセントボックスT型20Aコンセント3口用...18個  
FQ型500W.....10台
- ⑪フロアーコンセント  
C型30Aコンセント3口用(舞台袖).....6個  
C型30Aコンセント4口用(LH).....2個
- ⑫ウォールコンセント  
コンセントボックスC型30Aコンセント2口用...2個  
コンセントボックスC型30Aコンセント3口用...2個
- ⑬センタースポットライト  
クセノン700W.....2台

大ホール断面図





中ホール



大ホール調光室



中ホール調光室

 **丸茂電機株式会社**  
**MARUMO ELECTRIC CO.,LTD.**

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(福岡鴻池ビル) 〒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(株) 〒734 TEL(282)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