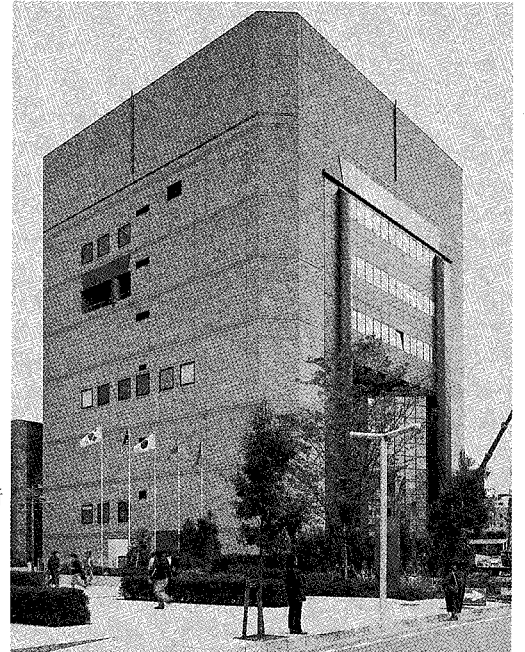


No.166

舞台照明設備 ◆ MARUMO ELECTRIC CO., LTD.

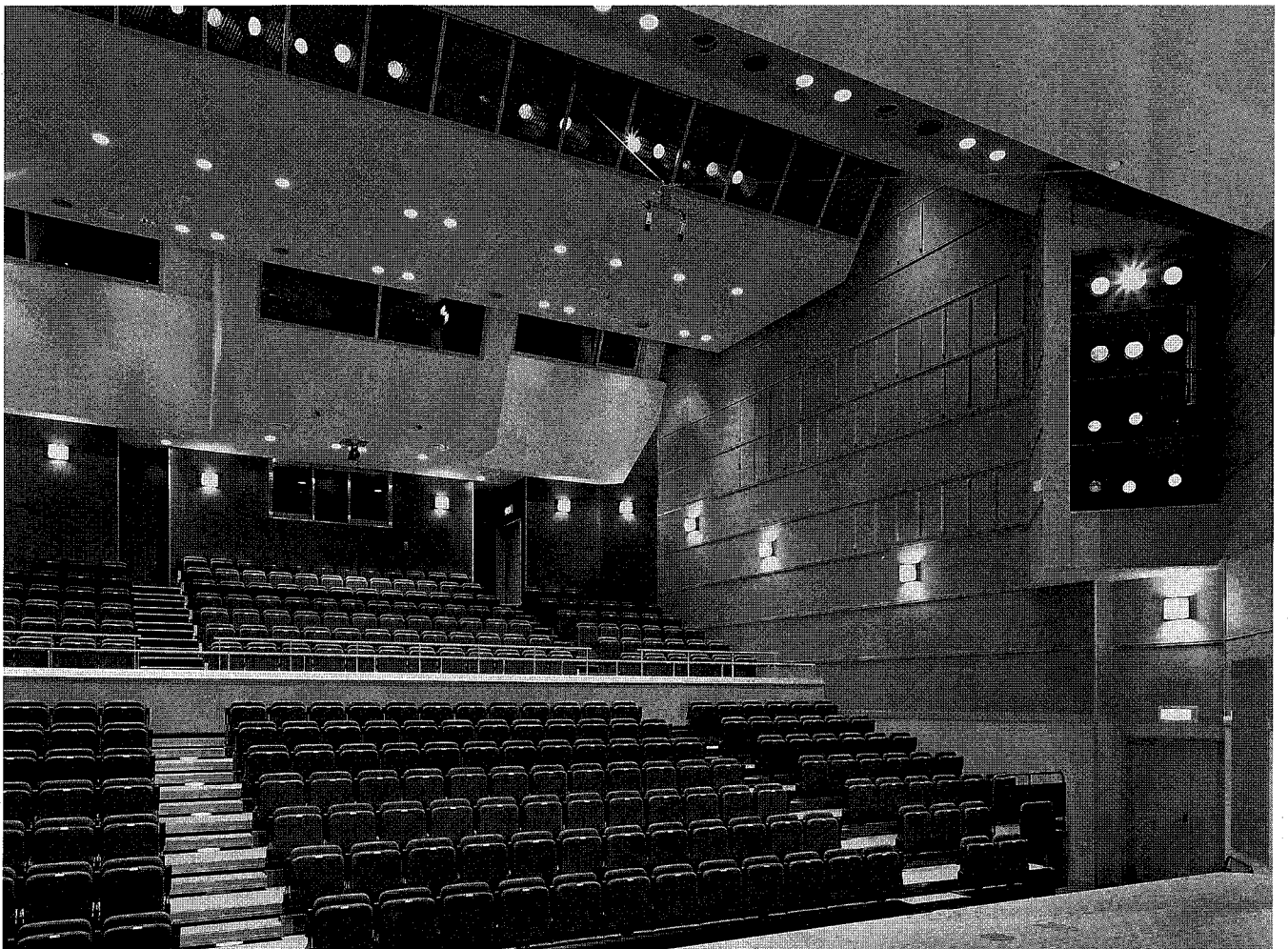
仙台市シルバーセンター 交流ホール

仙台市シルバーセンター交流ホール
宮城県仙台市青葉区花京院1-3-2
設計監理=株式会社石本建築事務所
収容人員=304名
舞台間口=9.5m
奥行=9.5m
高さ=14.1m
設備容量=3φ4W 150KVA



仙台市シルバーセンター交流ホール外観▲

▼観客席



MARUMOの明りが育む心の触れ合いと生きがいへの創造

“高齢化社会がやってくる”といった特集記事などがマスコミでも目立ってきています。実際に、21世紀には人口の6割が高年齢層で占められるといわれ、社会福祉の面だけでなく経済や文化行政の面でもそれに対応する施策づくりが全国的に急がれています。仙台市ではこういった課題に対するひとつの解答として「仙台市健康福祉事業団」を設立し、この事業団が管理・運営にあたる「仙台市シルバーセンター」をオープンさせました。センターには高齢者向けの運動施設や、健康管理を目的とした診療所も設けられ、総合的な福祉対策が計られています。なかでも注目されるのは、アミューズメントホールとしてセンター内に開設された「交流ホール」です。従来とかく身体ケアに偏りがちだった高齢者対策をさらに一歩すすめ、メンタル・ケアの面で心の触れ合いや生きがいを創造するために、この「交流ホール」では公開講座や音楽、演劇などの公演が数多く企画されています。21世紀に向けて、より成熟した文化の創造はシルバー世代抜きには語れなくなっています。MARUMOの舞台照明設備も、ここ「シルバーセンター交流ホール」で新しい課題に向けての試みに、スポットをあてています。



▼調光室

▲観客席

調光設備

サイリスタ調光器盤

舞台用 20A 96台

30A 18台

客席用 60A 3台

集中制御方式

照明操作卓（Mファイル-II EXB型調光システム）

グランドマスタフェーダ……………1本

プリセットマスタフェーダ……………3本

クロスフェーダ……………1組

CUEマスタフェーダ……………20本

CUEマスタフラッシュスイッチ……………20個

CUEマスタクロススイッチ……………20個

ページマスタフェーダ……………1本

フラッシュマスタフェーダ……………1本

チェイス操作パネル……………2セット

スタックメモリーパネル……………1セット

記憶容量

CUEシーン……………1000シーン(20シーン×50ページ)

チェイス……………1000ステップ(99ステップ/1パターン)

外部メモリー……………3.5吋フロッピーディスク

プリセットフェーダ……………40本×3場面

フラッシュスイッチ兼修正スイッチ……………40個×2列

回路スイッチ（F-D-OFF）……………40個

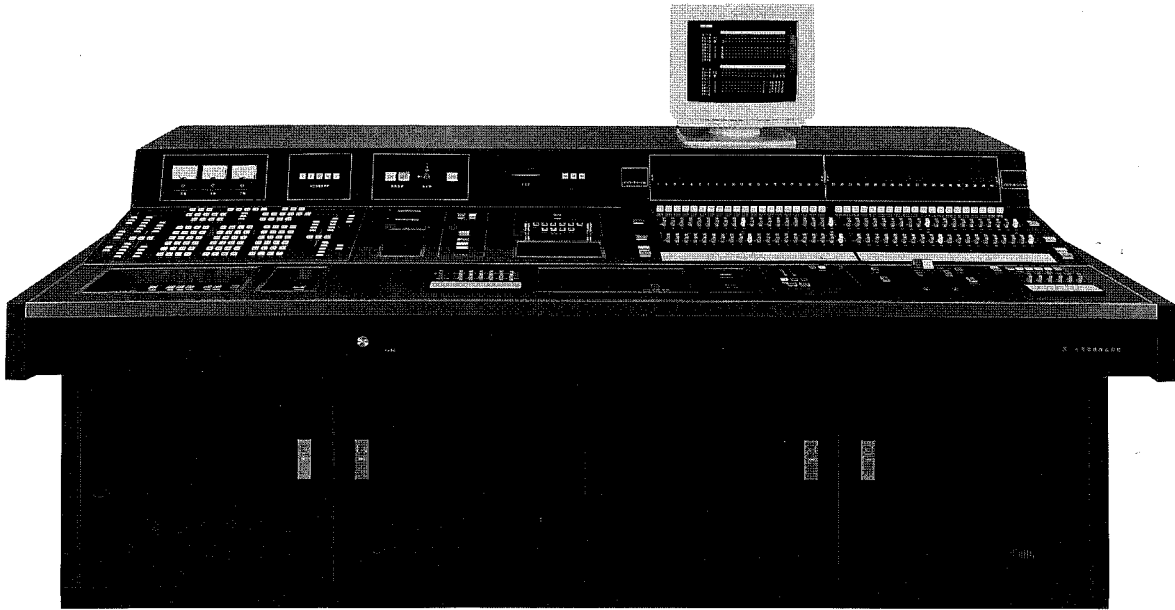


レベルインジケータ(デジタル表示)……………40個×2列
客席調光スイッチ、作業灯スイッチ……………1式
回路選択操作卓(ユニクロスCRT表示式)
(負荷側114回路×フェーダ側80本)×多場面記憶式(ラムカセットにより)CRTディスプレイ……………1台

舞台袖操作盤

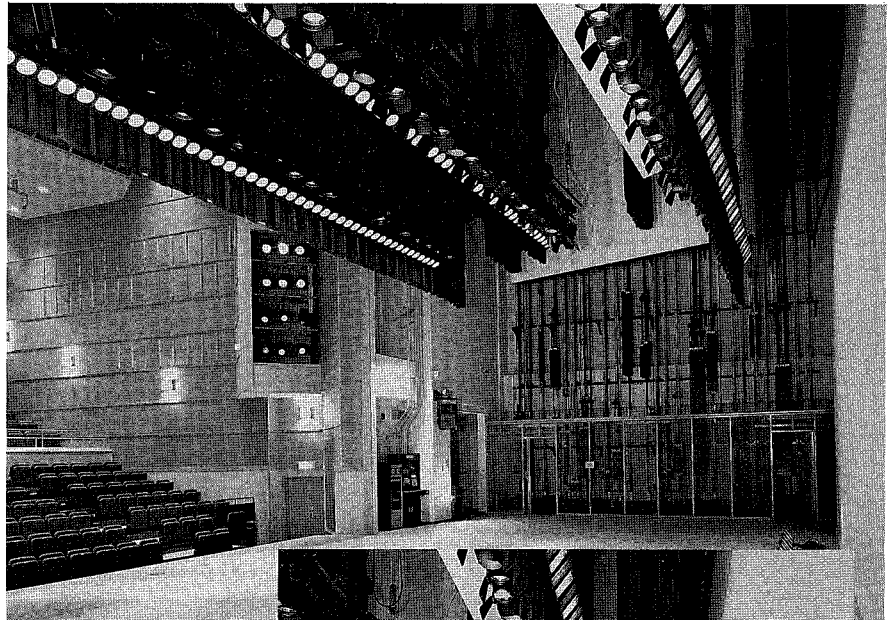
フリーフェーダ……………10本
フリーマスタフェーダ……………1本
客席調光操作スイッチ……………1式
作業灯スイッチ……………1式

照明操作卓(μファイル-IIEXB型調光システム)

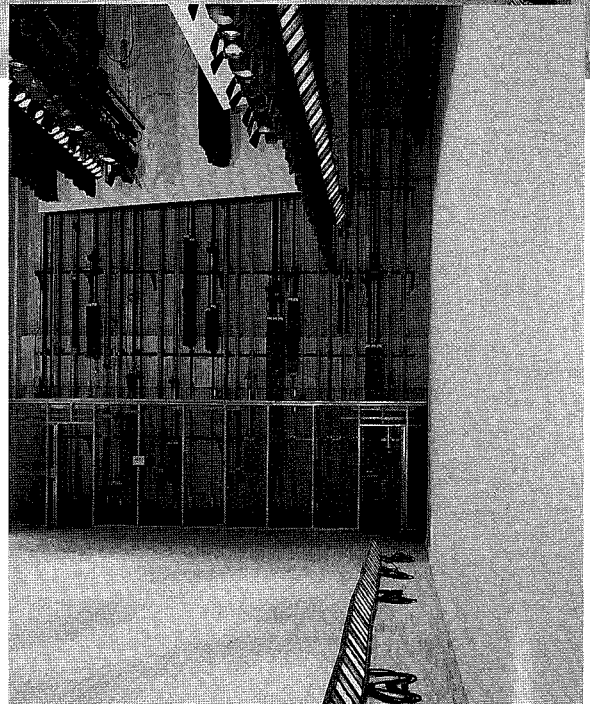


負荷設備

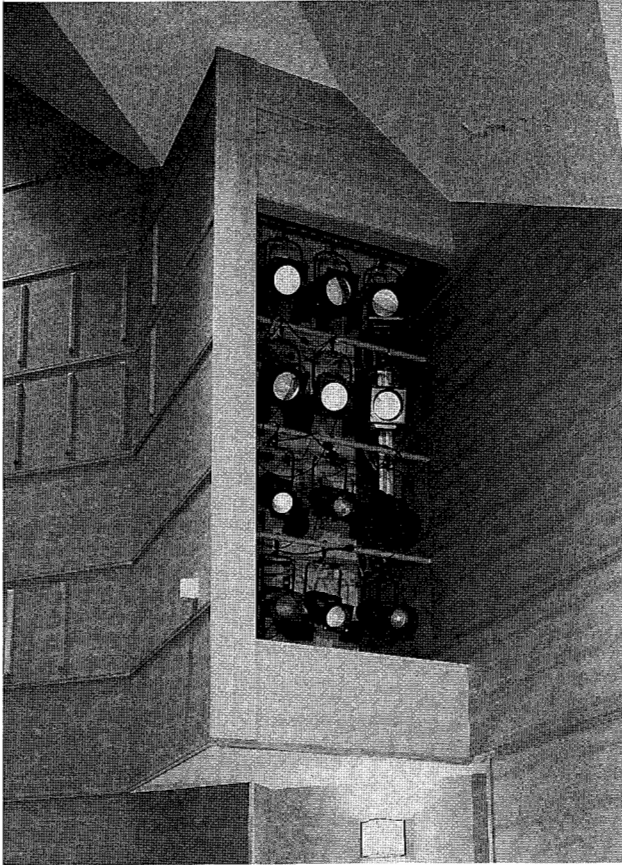
- 第1ボーダーライト
BC型200W×54灯4色配線上下区分
L=10.8m.....1列
- 第1サスペンションライト
フライダクトT型20Aコンセント32個16回線
L=10.8m.....1列
- 第2ボーダーライト
BC型200W×54灯4色配線上下区分
L=10.8m.....1列
- 第2サスペンションライト
フライダクトT型20Aコンセント24個12回線
L=10.8m.....1列
- 天井反響板ライト
QCO型500W.....24台
- 第2サスペンションライトと切り替えて使用する。
- 第3サスペンションライト
フライダクトT型20Aコンセント24個12回線
L=10.8m.....1列
- サスペンションライト用スポットライト
CSQ型1000W.....16台
- FQII型1000W.....32台
- SPHII型1000W.....10台
- ITO型650W.....8台
- アッパー・ホリゾンライト
フライダクトT型20Aコンセント48個8回線
L=12.6m.....1列
- アッパー・ホリゾンライト用フラッドライト
QCU型300W.....48台
- フットライト
F型フットライト60W×52灯4色配線
L=7.8m.....1列
- フロアーコンセント
T型20Aコンセント2口用.....4個
- T型20Aコンセント3口用.....4個
- T型20Aコンセント4口用.....3個
- C型30Aコンセント1口用.....2個
- ロー・ホリゾンライト
QCL型200W48灯4色配線
L=12.0m.....1列
- サイドフロントライト
CSQ型1000W.....12台
- ECQIII型7C/1000W.....12台
- シーリングライト
CMQ型1500W.....12台
- ECQIII型7C/1000W.....8台
- センターピンスポットライト
1000Wクセノン.....2台



▲舞台上部

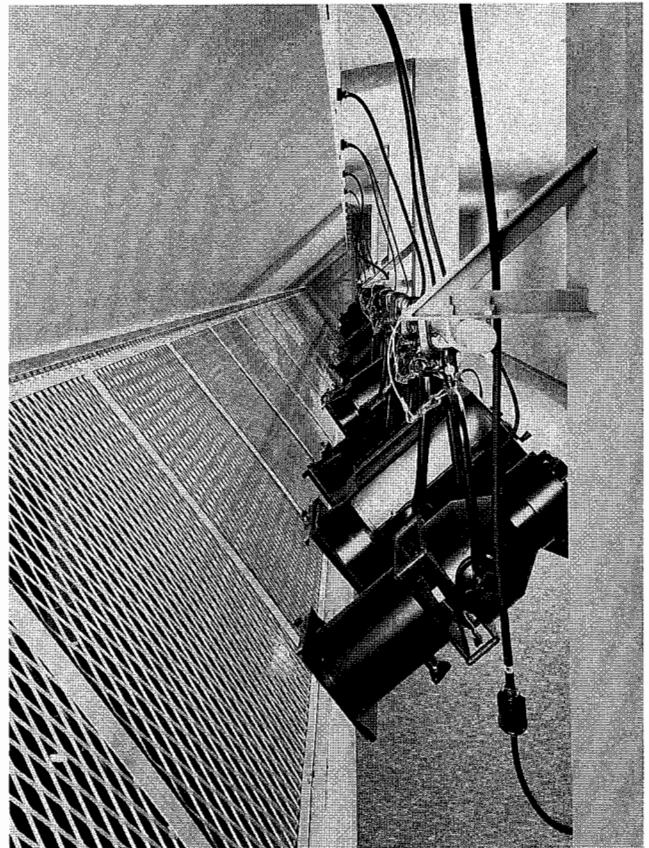


ホリゾンライト▶



▲フロントサイドライト

▼シーリングライト



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