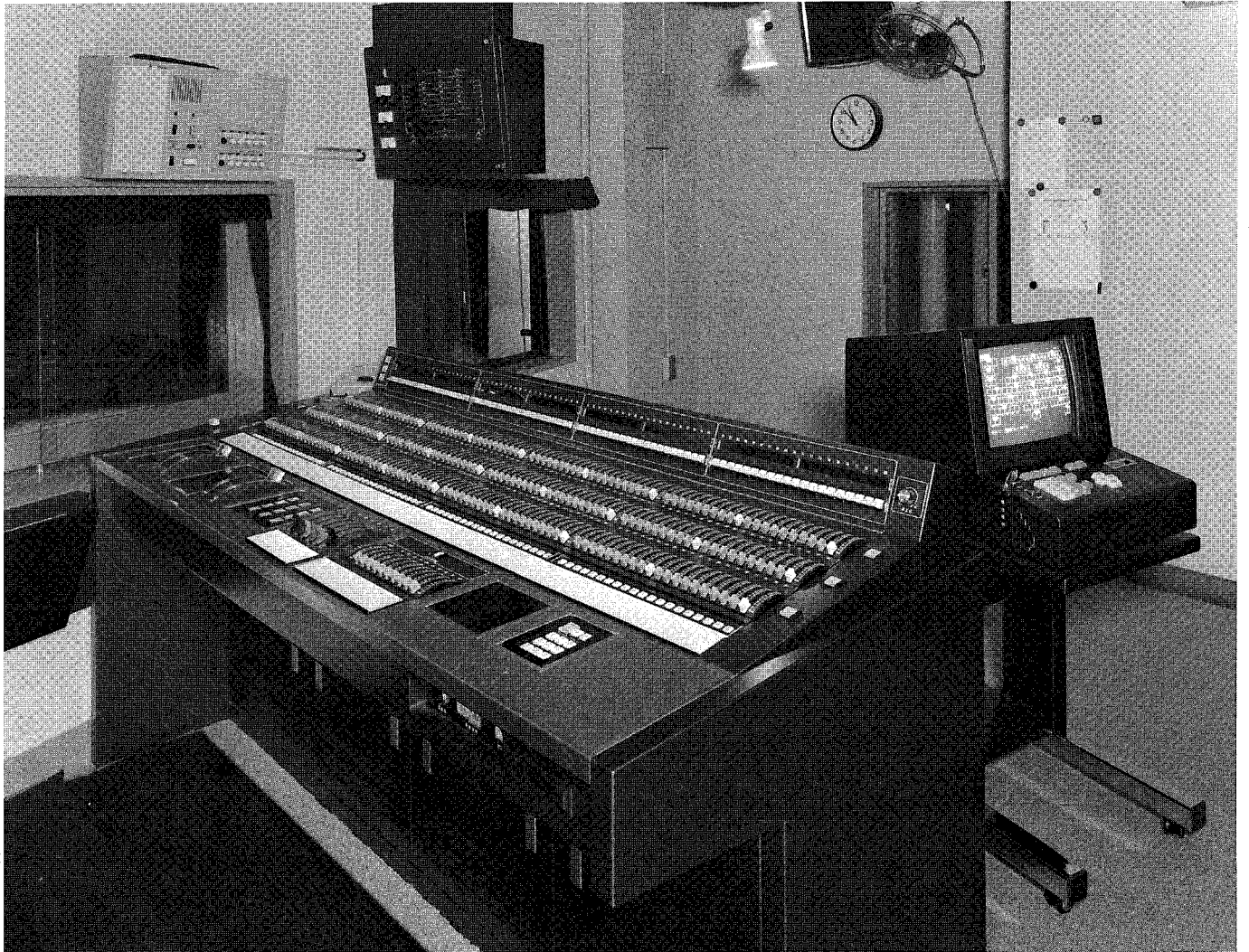


仙台電力ホール

舞台照明設備 No.94



調光室



電力ホール全景

仙台電力ホール
仙台市一番町3-7-1
収容人員 1206名
舞台間口 19.7m
舞台奥行 13m
高さ 7.3m
設備内容 3φ4W300KVA

MARUMO ELECTRIC CO., LTD.

青葉まつりの頃——仙台——

“森の都”仙台が、今年一年中で最も美しく輝く季節をむかえています。市内メインストリートの樺並木が新緑にいろどられ、爽やかな風が吹きぬけてゆきます。仙台電力ホールは、市の中心、一番町に昭和35年に開設され、以来25年間、クラシックのコンサートや演劇公演、仙台では特にさかんな日本舞踊各流派の発表会など、仙台の文化行事にはなくてはならない存在として市民に親しまれてきました。その電力ホールの照明設備が新しく改修され、今年、伊達政宗没後350年に当って例年以上に盛大に繰りひろげられている“青葉まつり”では、メイン会場のひとつとして、クローズアップされています。今年の祭りのテーマは「今・21世紀へ、仙台の新たな出発」——350年の伝統を誇る城下町の新しいステップに、MARUMOの舞台照明設備が、輝をそえます。



ホール観客席



調光室の照明操作卓

調光設備

サイリスター調光器盤

舞台用 30A 180台

客席用/1L60A 4台(既設)

20A 1台(既設)

FL60A 1台(既設)

——集中制御方式——

照明操作卓

プリセットフェーダー 80本×3場面

グループフェーダー 6本

クロスフェーダー(A-B)電動式 1組

クロスフェーダー(AB-C) 1組

電動クロス操作パネル 1式

マスターフェーダー 1本

フリーフェーダー 10本

フリーマスターフェーダー 1本

場面切替SW 1式

PFG選択押ボタンSW 1式

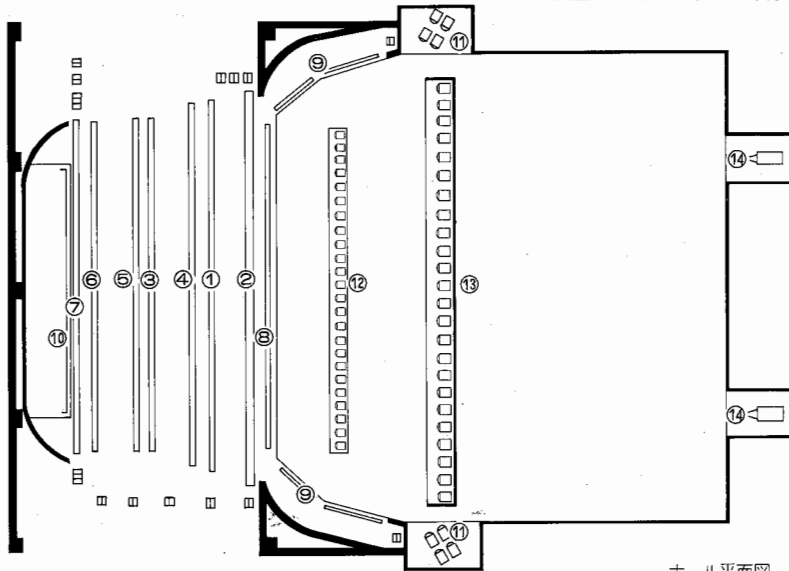
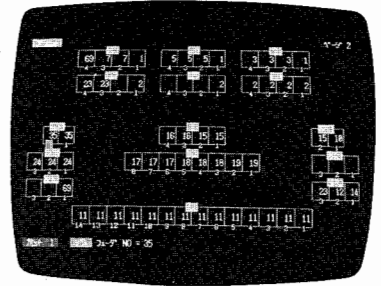
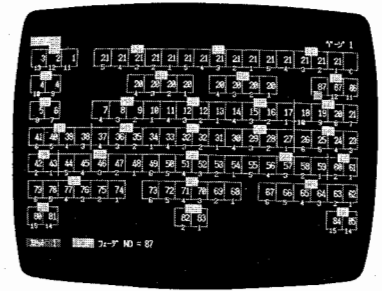
PFG個別押ボタンSW兼タッチSW 80個

回路SW(L-OFF-D) 80個

PFG表示器(デジタル表示) 80個



調光室のユニクロス(CRT表示式)



ホール平面図

- ①第1ボーダーライト
150W×20灯4色配線(切替20A×12回路)
- ②第1サスペンションライト
- ③第2ボーダーライト
150W×18灯4色配線(切替20A×12回路)
- ④第2サスペンションライト
- ⑤第3サスペンションライト
- ⑥第4サスペンションライト
- ⑦アッパー・ホリゾンライト
QCU型300W×75灯5色配線(切替20A×16回路)
- ⑧フットライト F型60W×96灯4色配線
- ⑨花道フットライト F型60W×37灯2色配線
- ⑩ローア・ホリゾンライト
QCL型200W×56灯4色配線
- ⑪サイドフロントライト 2F-CEC型1000W×8台 3F-CEC型1000W×8台
- ⑫第1シーリングライト CEC型500W×24台
- ⑬第2シーリングライト CEC型500W×24台
- ⑭センターピンスポットライト
クセノン2000W×2台

- グループフェーダー用タッチSW 6個
- フリーフェーダー用タッチSW 10個
- フリーマスターフェーダー用タッチSW 1個
- タッチSW +/-切替SW 1個
- 客席操作SW・作業灯SW 1式
- ユニクロス(CRT表示式)
(負荷回路180回路×フェーダー側80本)

×多場面記憶式
負荷表示 CRTディスプレイ
パッチプリンター付
負荷モニター盤

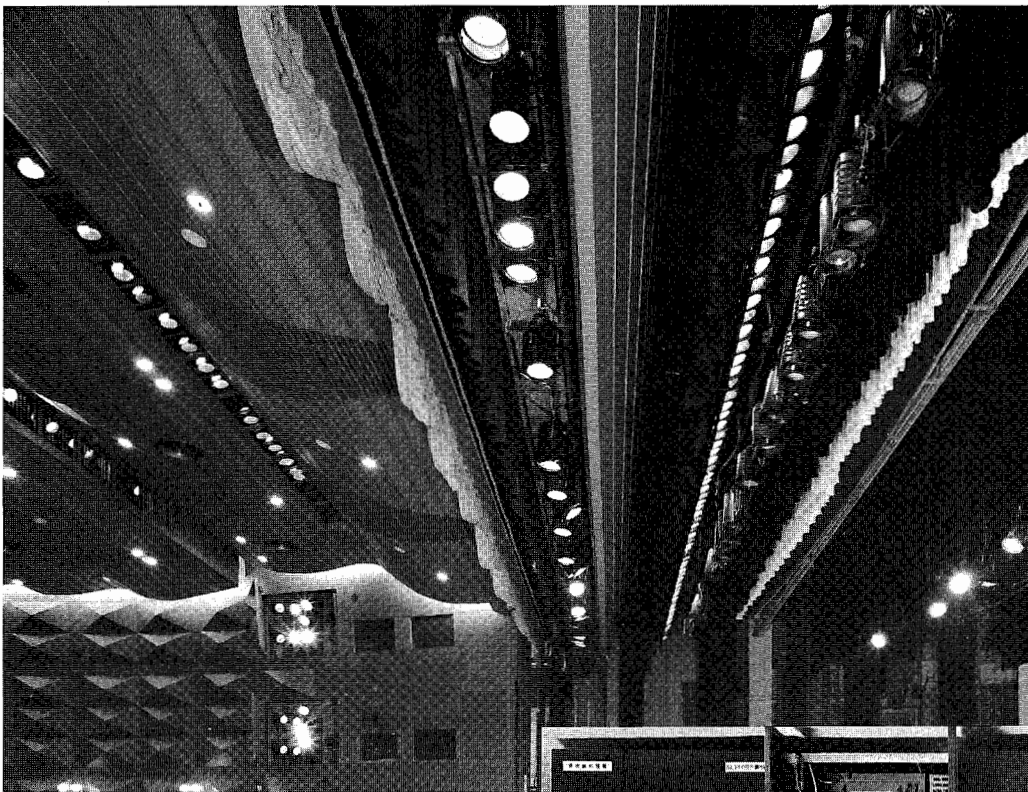
負荷設備(改修)

- 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54個18回路
- 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48個16回路
- 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12回路
- 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12回路

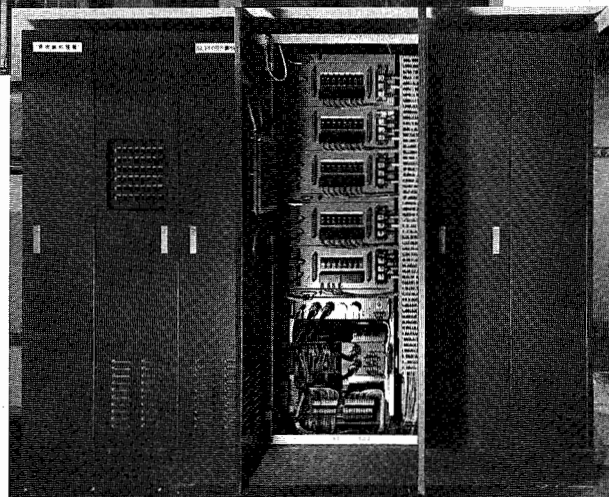
仙台電力ホールのユニクロス(CRT表示式)

負荷回路の選択から仕込み、編集(修正)、記憶保存まで、すべての情報はCRTに表示されます。

- 負荷回路の接続状況は電力ホールの照明配置図にもとづいてグラフィック表示されます。
- 必要な指示や要求はキーボードの打ち込みや画面上のカーソルの移動により、会話形式でインプットすることができます。
- 一括変更、割込み、チェンジや割込みクリヤーなどで生じた未仕込みのフェーダーNo.つめる操作(コンデンス)などの編集操作ができます。
- 通常の仕込みに重複して電飾回路と負荷を接続するエフェクト仕込みができます。
- 記憶の保存はRAMカセットによっておこなうことができます。
- オプションとしてパッチプリンターが付属されています。負荷の接続内容が60%巾の用紙に負荷名称で印字されますから、照明操作卓の仕込み記入板に差込むだけでフェーダー毎の負荷の接続状況が簡単に確認できます。



舞台上部



サイリスター調光器盤

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) 252-0321(代表)

◆大阪出張所◆

大阪市北区野崎町9-6(東梅田ビル) 〒530

TEL (06) 312-1913・1922

◆名古屋出張所◆

名古屋市中区栄4丁目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(福岡瀧池ビル) 〒810

TEL (092) 741-4762(代表)