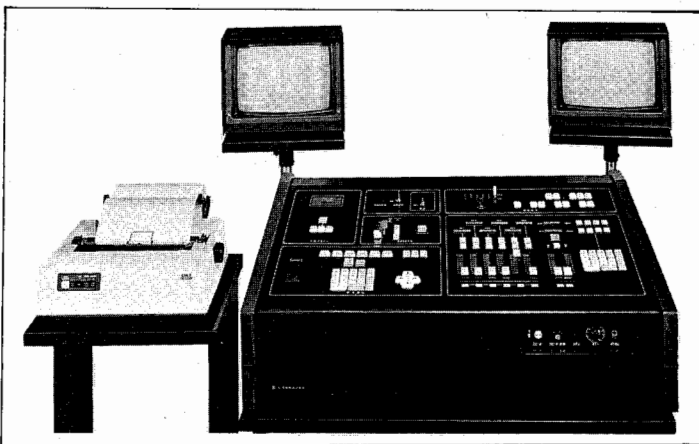


# TBSホール

## 調光設備 No.87



ホールで使用中の操作卓



照明操作卓とプリンター

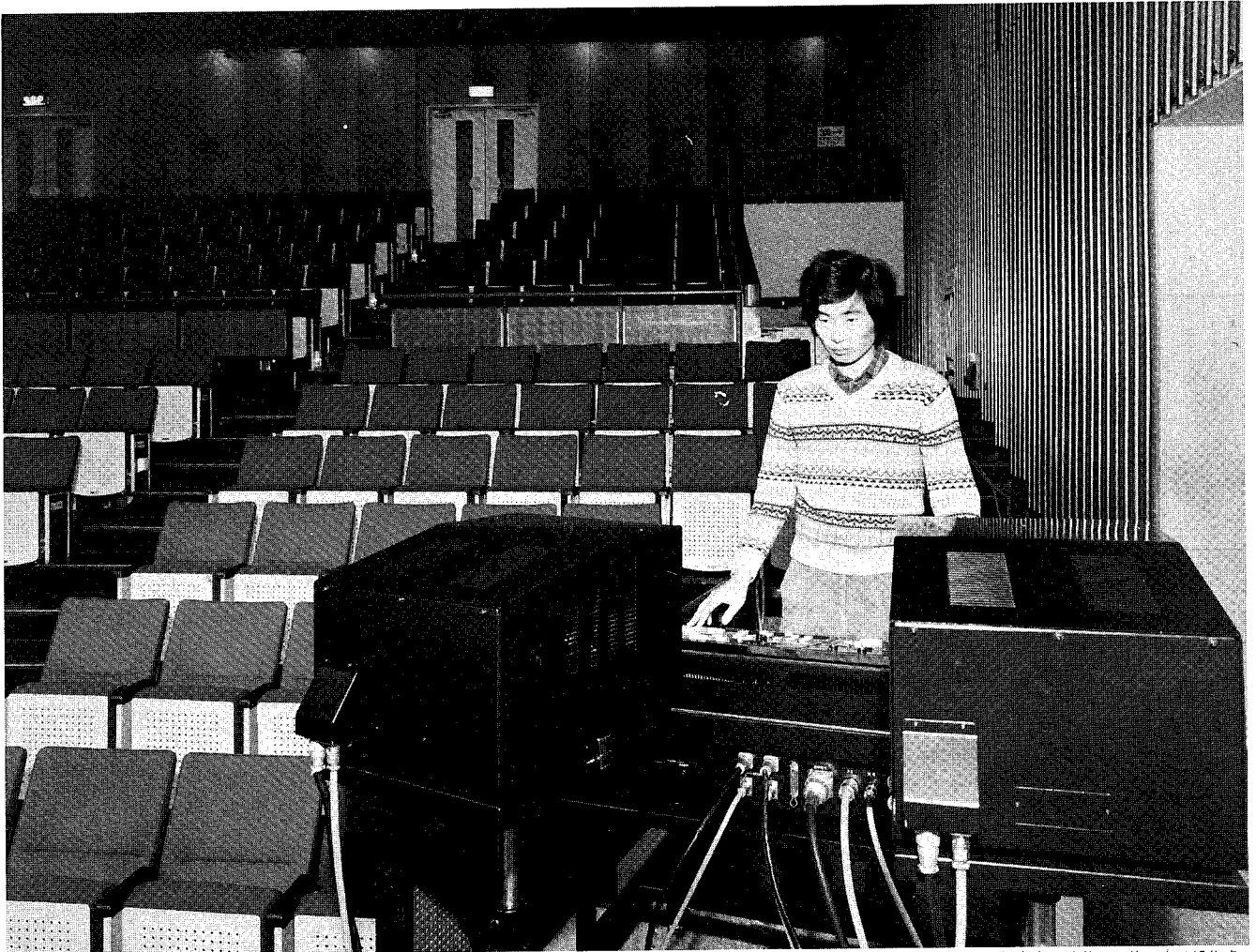
TBSホール  
東京都港区赤坂5-3-6  
設備容量 3 $\phi$ 4W240KVA

# MARUMO ELECTRIC CO.,LTD.

# マリオネットシステム+ミュージアイルII B

## TBSホールの新しい調光システム

TBSホールに新しい調光システムが装備されました。負荷回路とフェーダー・チャンネルのパッチ機能や調光シーンの記憶書込みには、すべての操作をCRTとの会話形式ですすめる最新のマリオネットシステムから、照明操作は、可搬型システムとして開発されたミュージアイルII Bから、それぞれの長所をとり入れた、コンパクトなシステムになっています。ホール内のどこにおいても、多彩でダイナミックな照明効果を演出することができるTVスタジオにふさわしい新システムです。



観客席に移動して使用中の操作卓

### 特長

全システムがコンピュータ化していますからハード面の低減とソフト面の増加、多様化を同時に実現しています。パッチ機能、調光シーン、電飾シーンの記憶書込み、修正、プリント、及びこれらの読出し操作まで、すべてをこの小型操作卓で処理することができます。

パッチ機能は60CH×104回路。バブルカセットによる多場面記憶式です。

調光レベルの記憶シーン数は325シーンあります。

パッチ及び調光レベルの記憶保存や記録はバブルメモリーにより、また記録はプリンターによっておこなうことができます。

使用電流のRST各相の電流値がCRTにデジタルディスプレイされます。

電飾チャンネルの記憶が豊富になっています。電飾チャンネル6に対して8シーンの記憶ができますから全く違った8つの電飾操作が可能です。

### 調光設備

サイリスター調光器盤

舞台用 30A 104台

——集中制御方式——

照明操作卓

記憶書込みパネル

モードセレクトSW

1式

キーボード

カーソルキー

レベルホイール

記憶読出しパネル

クロスフェーダー

サブマスターフェーダー

シーンNO.表示器(デジタル表示)

キーボード

1式

1個

1個

1組

1組

1式

1式

強制点灯SW

電飾操作パネル

外部メモリーパネル

客調操作パネル

操作主幹パネル

CRTディスプレイ

プリンター装置

1式

- ①外部メモリーパネル
- ②過電流警報ブザー
- ③操作主幹キー-SW
- ④客席操作パネル
- ⑤モードセレクトSW
- ⑥ページ切替SW
- ⑦レベルホイール
- ⑧コマンドキー
- ⑨カーソルキー
- ⑩シーンNo表示器
- ⑪K・SW
- ⑫+SW
- ⑬×SW
- ⑭サブマスターフェーダー
- ⑮クロスフェーダー
- ⑯シーンNoセットキー
- ⑰強制点灯SW

**外部メモリーパネル**

仕込みや調光シーンの記憶内容をパブルカセットによって保存することができます。

**過電流警報ブザー**

R、S、Tいずれかの相の電流が設定値を超えると警報ブザーが鳴ります。

**モードセレクトSW**

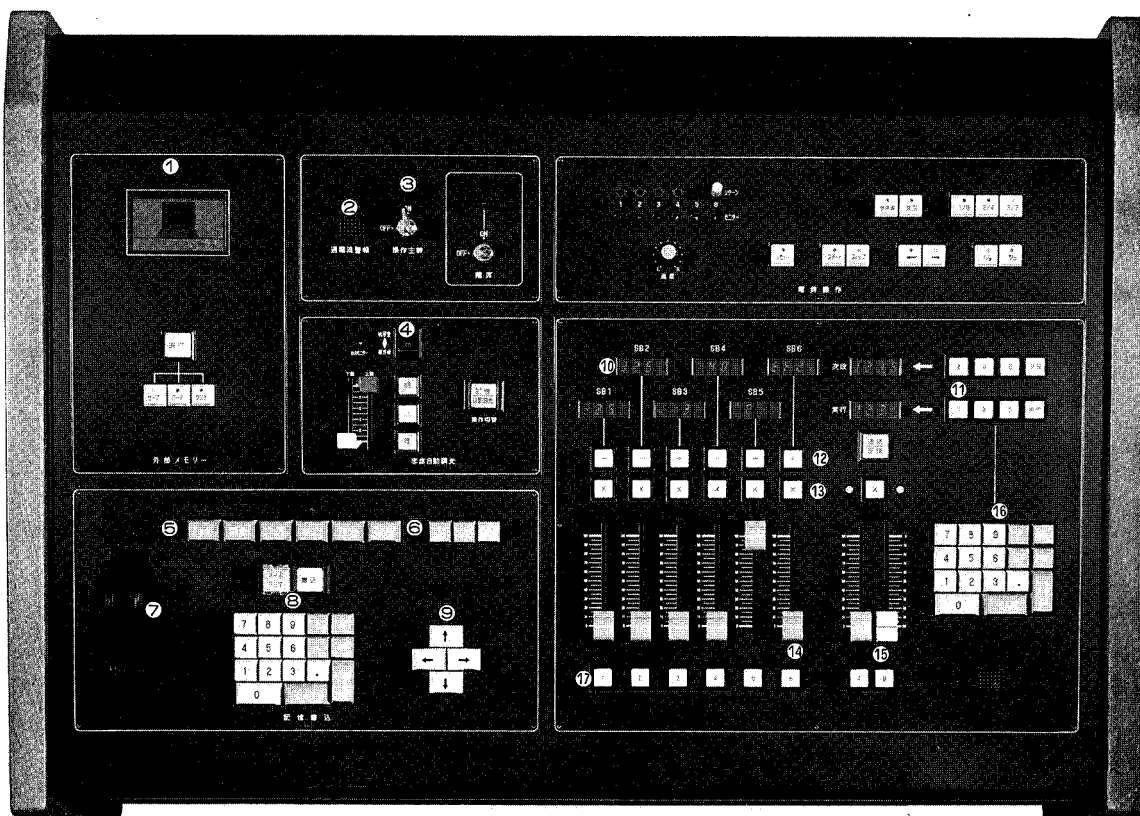
調光操作システムに必要な機能が6つのモードに整理されています。それぞれのモードはモードセレクトSWにより選択することでスタートします。

**レベルホイール**

記憶の書込み及び修正時のレベル設定に使用します。

**コマンドキー**

Ⓚ～Ⓚ……各モードのメニューの選択とシーンNo、チャンネルNoの設定に用います。



主操作卓

Ⓚ、Ⓚ……このキーを操作することで多数の負荷回路、調光チャンネルのCOM操作を指定することができます。

Ⓚ……キー入力及び操作実行のキャンセルの時に用います。 います

Ⓚ……操作の実行及びシーンNo、チャンネルNoのセットに用います。

**カーソルキー**

CRT画面上のカーソルの移動に用います。

**サブマスターフェーダー**

各表示器にセットしたシーンのマスターフェーダー。

**+SW**

クロスフェーダー及びサブマスターフェーダーから出力させているレベルに加算されます。

**×SW**

クロスフェーダー及びサブマスターフェーダーから出力

されているレベルに対して、クロス転換しながらⓀのシーンがフェイドインします。

**K・SW**

マスターフェーダーの実行か次場面、又はサブマスターフェーダーの1～6のどこにシーンNoをセットするかを、このSWで選択します。

**シーンNoセットキー**

Ⓚ～Ⓚ……調光シーンNo、EFNoのセット用

Ⓚ……CRTにディスプレイされたレベルデータを読み出すキー。

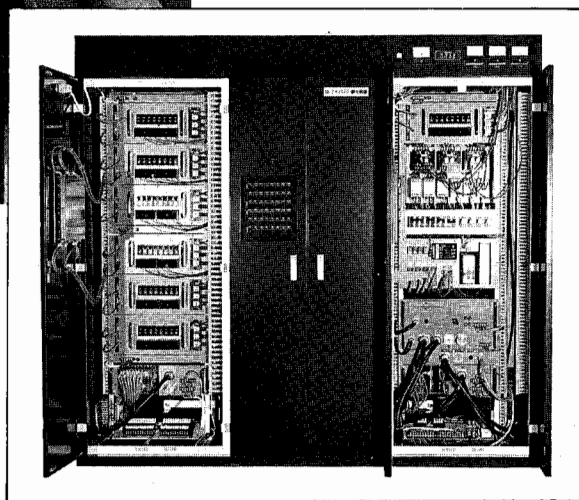
Ⓚ……電飾シーン読出し用のキー。

Ⓚ……キー入力キャンセル用のキー。

Ⓚ……このキーをONするとすでに設定された記憶シーンが、キーSWで選出されたクロスフェーダー、又はサブマスターにセットされフェーダーを上げることにより記憶シーンが読出されます。



ホール舞台袖に置かれた操作卓



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)