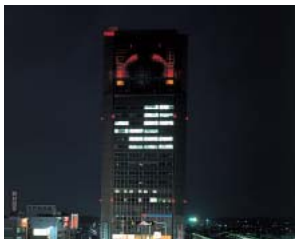


都市の新しいランドマークをダイナミックなフルカラー演出でライトアップ。  
ムービングヘッドウォッシュライト「マック600E」を採用いただきました。

## 【ビッグ・アイ(Big-i)】



A10702C-03



A10702C-02



左上/A10702C-04 左中/A10702C-05 左下/A10702C-06 右/A10702C-08



**概要**  
 施主 / 郡山市 様  
 名称 / ビッグ・アイ(Big-i)  
 郡山ふれあい科学館、市民プラザ  
 所在地 / 福島県郡山市  
 設計 / アール・アイ・エー 様  
 施工 / 大成建設・前田建設工業  
 特定建設工事 JV 様  
 電気工事 / コアテック・ムツ電・中野電工  
 特定建設工事 JV 様  
 竣工 / 2001年6月

納入機器(郡山ふれあい科学館内)  
 ムービングヘッドウォッシュライト・マック600E  
 調光装置

納入機器(市民プラザ内)  
 小型記憶調光システム・シーンマネージャー  
 調光装置  
 演出用照明器具

2001年10月、郡山駅西口再開発ビル「ビッグアイ」の上層階に「郡山ふれあい科学館」がオープンしました。建物外部から見える球型の宇宙劇場(プラネタリウム)では、シーンによって多彩なカラーやパターンでフレキシブルにライトアップできる「マック600E」を採用いただきました。また、同ビル7階にオープンした「市民プラザ」では、外光の入らない屋内庭園で時の移ろいを演出する「シーンマネージャー」を採用いただきました。ともに、ひとつのシステムで多彩なイメージを創出できる卓越した演出性が高く評価され、新しいランドマークにふさわしい照明演出システムとしてご好評いただいています。

### 広範囲をフルカラーの多彩な光で演出 ムービングヘッドウォッシュライト・マック600E



A10702C-12

マック600Eは、ほぼ無限のカラーを生み出すCMYフルカラーミキシング機能により、ソフトな光で対象物を染めることができます。高速から低速まで滑らかな動作と連続的で滑らかなカラーチェンジによって空間の雰囲気を変えられることができます。

パン440%チルト306の精密駆動ヨーク搭載  
 CMYフルカラーミキシングシステム  
 4色カラーホイール機構  
 フレネル光学系のソフトなエッジのビーム  
 小型で高出力の575Wメタルハライドランプ搭載  
 DMX512(1990)制御



A10702C-14

A10702C-15

A10702C-16

外光の入らない屋内庭園を「シーンマネージャー」で時の移ろいを演出  
 「ビッグアイ」7階にオープンした市民プラザ内の屋内庭園では、小型調光システム「シーンマネージャー」のスケジュール演出により時の移り変わりを表現しています。屋内庭園がまるで屋外にあるかのように朝から夜の光の移り変わりを表現して刻々と表情を変えることで、来館者の眼を楽しませています。

#### ●郡山ふれあい科学館(ライトアップ)

演出用電灯分電盤	
主幹盤	入力電源 1 3W 210V/105V 50Hz 入力主幹 MCCB 3P 100AF/75AT
直回路	100V MCCB 2P 50AF / 20AT×2回路(ND) 100V MCCB 2P 50AF / 20AT×2回路

調光装置	
主幹盤	入力電源 1 3W 210V/105V 50Hz 入力主幹 MCCB 3P 50AF / 50AT
調光回路	PD 100V 16A×4回路
直回路	100V MCCB 2P 50AF / 20AT×4回路(ND) 100V MCCB 2P 50AF / 20AT×2回路

演出用照明器具	
ムービングウォッシュライト	マック600E(広角レンズ)×12台

●市民プラザ(屋内庭園)	
調光装置	
主幹盤	入力電源 1 3W 210V/105V 50Hz 入力主幹 MCCB 3P 50AF / 50AT
調光回路	IL 100V 16A×4回路 PD 200V 16A×8回路

記憶調光システム(シーンマネージャー<操作盤内蔵>)	
照明操作部	仕込再生操作器(8チャンネル・8シーン)×1台 レベル設定操作器(4チャンネル)×1台 シーン選択操作器(8シーン)×1台

演出用照明器具	
照明器具	蛍光灯ベースライト(特注FPL36W6灯式)×7台 500W宴会場用フレネルスポットライト×4台 250W宴会場用フレネルスポットライト×4台

松下電工株式会社 情報機器分社 BA・セキュリティシステム事業部

〒571-8686 大阪府門真市門真1048 TEL(06)908-1131 大代表

©Matsushita Electric Works, Ltd. 2001 本書からの無断の複製はかたくお断りします。このカタログの記載内容は平成13年10月現在のものです。

発行 情報機器分社 マーケティンググループ

SSCT1L105 200110-5ZX