

NEWS RELEASE

全面フリーボード化で迫力ある映像表現を実現
マツダ スタジアム向けに「オーロラビジョン®」を納入

三菱電機株式会社は、広島市が所有する「MAZDA Zoom-Zoom スタジアム 広島」(略称:マツダ スタジアム、広島県広島市)のスコアボード向けに「オーロラビジョン®」を納入しました。従来面積比で約1.5倍となる、高さ7.04m、長さ37.44mの全面フリーボード化*されたオーロラビジョン®による迫力のある多彩な映像表現で試合をさらに盛り上げます。2019年3月5日のオープン戦から運用が開始される予定です。

※ 画面上に映像を自由に配置することが可能なスクリーン



マツダ スタジアム・全面フリーボード化オーロラビジョン®

納入製品の特長

1. 全面フリーボード化により、迫力のある映像表現を実現

- ・従来から面積比約1.5倍(263.57m²、高さ7.04m、長さ37.44m)に拡大
- ・従来のスコア分離型スクリーンをフリーボード化し、スクリーン全面に映像を表示することで、より迫力のある多彩な映像表示を実現

2. 高解像度・高視野角スクリーンにより、多彩で一体感のある映像を提供

- ・当社独自開発のダイナミックピクセル制御により、きめ細かな映像表現を実現
- ・水平視認角度140度の高視野角LEDの採用により視認エリアを大幅に拡大し、より多くの観客に一体感のある映像を提供

3. 発光効率とメンテナンス性を向上したLEDユニットで、省エネ・省力化に貢献

- ・スコアボード用にレンズ設計されたLEDの採用により、高輝度と低消費電力を両立し省エネ効果を発揮
- ・フィルターレス構造のLEDユニットの採用により定期的なフィルター交換を不要とし、定期交換部品の削減とメンテナンスの省力化に貢献

製品仕様

| | |
|-------------|--|
| 製 品 名 | 三菱オーロラビジョン®LED |
| スクリーンサイズ | メイン:縦7.04m × 横37.44m サブ:縦1.6m × 横4.32m |
| 発 光 方 式 | 高輝度 フルカラーLED |
| 解 像 度 | 縦200本 × 横540本 |
| 最 大 輝 度 | 6,000cd/m ² |
| 表 示 階 調 | 各色65,536階調 |
| 水 平 視 認 角 度 | 140度(±70度) |

報道関係からの
お問い合わせ先

〒100-8310 東京都千代田区丸の内二丁目7番3号 TEL 03-3218-2332 FAX 03-3218-2431
三菱電機株式会社 広報部

オーロラビジョン® プロ野球 12 球団球場の納入実績

| 竣工時期 | 納入先 | スクリーンサイズ |
|---------|--------------------------------|---|
| 2005年3月 | 東京ドーム | 縦7.0m×横34.0m(1,367型) |
| 2008年3月 | ナゴヤドーム | 縦10.08m×横35.52m(1,454型) |
| 2009年3月 | ほっともっとフィールド神戸 (神戸総合運動公園野球場) | 縦7.2m×横9.6m(472型) |
| 2010年3月 | 楽天生命パーク宮城 | 縦16.32m×横20.64m(1,036型) |
| 2011年3月 | 阪神甲子園球場 | 縦6.4m×横12.0m(535型) |
| 2015年3月 | 札幌ドーム | ① 縦8.64m×横32.0m(1,305型)×2面 ② 縦3.84m×横13.12m(538型) |
| 2016年3月 | ZOZO マリンスタジアム (千葉マリンスタジアム) | ① 縦10.08m×横28.8m(1,201型) ② 縦5.76m×横20.16m(825型)×2面 ③ 縦2.4m×横11.2m(451型) ④ 縦2.4m×横2.88m(148型) |
| 2017年3月 | ナゴヤドーム | 縦9.92m×横35.52m(1,452型)×2面増設 |
| 2019年3月 | 阪神甲子園球場 | 縦8.32m×横29.76m(1,217型) |

オーロラリボン® 納入実績

| 竣工時期 | 納入先 | スクリーンサイズ |
|---------|-------------------------------|--------------------|
| 2007年3月 | 楽天生命パーク宮城 | 縦0.96m×横94.08m |
| 2008年3月 | | 縦0.96m×横30.72m×2面 |
| 2009年3月 | 阪神甲子園球場 | 縦1.2m×横249.6m |
| 2009年3月 | セレッソ大阪 | 縦0.8m×横147.2m |
| 2009年3月 | 広島市民球場 | 縦0.96m×横57.6m |
| 2009年3月 | ベガルタ仙台 | 縦0.8m×横20.8m×2面 |
| 2011年3月 | | 縦0.8m×横40.0m×2面 |
| 2012年3月 | 栃木グリーンズスタジアム | 縦0.8m×横20.8m |
| 2014年3月 | 埼玉スタジアム2002 | 縦0.96m×横169.92m×2面 |
| | | 縦0.96m×横29.28m×2面 |
| | | 縦0.96m×横19.2m |
| 2015年3月 | 日本プロサッカーリーグ | 縦0.96m×横250.88m |
| 2016年3月 | 浦和レッドダイヤモンド | 縦0.96m×横54.72m×2面 |
| | | 縦0.96m×横23.04m×2面 |
| 2017年3月 | ジェフユナイテッド市原・千葉 | 縦0.96m×横40.32m×2面 |
| 2018年3月 | 松本山雅フットボールクラブ | 縦0.96m×横49.92m |
| 2018年3月 | 北海道コンサドーレ札幌 | 縦0.96m×横40.32m×2面 |
| 2019年3月 | ZOZO マリンスタジアム (千葉マリンスタジアム) | 縦1.28m×横295.68m |

商標関連

「オーロラビジョン®」「オーロラリボン®」は三菱電機株式会社の登録商標です。

製品担当

三菱電機株式会社 長崎製作所
〒851-2102 長崎県西彼杵郡時津町浜田郷 517 番地 7

お客様からのお問い合わせ先

三菱電機株式会社 社会環境事業部 施設環境部
〒100-8310 東京都千代田区丸の内二丁目 7 番 3 号
TEL 03-3218-4665 FAX 03-3218-4677