

2019 年 3 月 14 日
三菱電機株式会社

NEWS RELEASE

**国内野球場最大の高さに大型化したリボンビジョン
横浜スタジアム向けに「オーロラリボン®」を納入**

三菱電機株式会社は、株式会社横浜スタジアム（神奈川県横浜市）が所有する横浜スタジアム向けに「オーロラリボン®」を更新・納入しましたのでお知らせします。スクリーン高さ（縦幅）が従来比 2 倍（1.92m）となり、国内野球場最大の高さのリボンビジョン※1 となります。より迫力のある映像表示と演出により、球場のさらなる一体感の創出に貢献します。

今シーズン開始にあたり、当社製オーロラビジョン®、オーロラリボン®が納入された球場は 4 か所目になります。2019 年 3 月 16 日のオープン戦から運用が開始される予定です。

※1 スタジアム内に設置される超横長の表示装置。2019 年 3 月 14 日現在、当社調べ



横浜スタジアム向けオーロラリボン®（フェンスの上部に設置）

納入製品の特長

1. 国内野球場最大の高さのリボンビジョンで、鮮明で迫力のある映像表示を実現

- ・スクリーン高さ（縦幅）を従来比 2 倍に拡大し、国内野球場最大の高さとなるリボンビジョンを実現（従来：0.96m、更新後：1.92m）
- ・画素ピッチを従来の 20mm から 16mm に高精細化し、表示総画素数が約 3 倍に拡大
- ・高解像度化・大型化により、鮮明で迫力のある映像表示を実現

2. 高視野角スクリーンにより、球場と一体感のある映像を提供

- ・水平視認角度 160 度の高視野角 LED の採用により視認エリアが大幅に拡大し、より多くの観客が球場と一体感のある映像演出を体感可能

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

- ・LED ユニットに高発光効率 LED 素子を採用し、輝度を向上させるとともに、最大消費電力を従来スクリーン比（同一面積比）で約 63%に低減。スタジアムの省エネに貢献
- ・LED ユニットの薄型・軽量化により観客席側からの保守作業※2を実現し、従来グラウンド側から高所作業車などで実施していた保守作業を省力化

※2 LED ユニットの上部に引き抜いて作業を行うトップメンテナンス方式

製品仕様

製 品 名	オーロラリボン®
スクリーンサイズ	1 面あたり 縦 1.92m × 横 76.8m 面積 147.46m ²
画 素 構 成	1 面あたり 縦 120 ピクセル × 横 4,800 ピクセル
ス ク リ ー ン 数	2 面（レフト側、ライト側各 1 面）
発 光 方 式	高輝度 フルカラーLED
水 平 視 認 角 度	160 度（±80 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	MAZDA Zoom-Zoom スタジアム 広島 (マツダ スタジアム)	縦 0.96m×横 57.6m
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ズ	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

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)
2019年3月	MAZDA Zoom-Zoom スタジアム 広島 (マツダ スタジアム)	縦 7.04m×横 37.44m (1,500 型)

商標関連

「オーロラリボン®」、「オーロラビジョン®」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