

## NEWS RELEASE

ビル外壁設置のフルハイビジョン対応スクリーン

### 香港最大、「SOGO 香港・CVISION」向け大型映像装置を納入

三菱電機株式会社は、「SOGO 香港・CVISION（シービジョン）」向けに、テニスコート5面分を超える香港最大<sup>※1</sup>の大型映像装置「オーロラビジョン®」<sup>※2</sup>を納入しました。2017年10月27日から運営が開始される予定です。

今回の納入は、東京・新宿駅前やニューヨーク・タイムズスクエアにつづく世界有数の繁華街への広告用大型映像装置の納入となります。

※1 ビル外壁設置の高解像度スクリーンにおいて。縦19.2m×横71.68m。2017年10月26日現在。当社調べ

※2 海外製品名：Diamond Vision™（ダイヤモンドビジョン）



「SOGO 香港・CVISION」

#### 製品の特長

##### 1. 香港最大、フルハイビジョン対応のビル外壁設置スクリーン

- ・テニスコート5面分（約1,304 m<sup>2</sup>）を超える香港最大の2,922型（約1,376.3m<sup>2</sup>）の大型スクリーン
- ・縦型の高解像度のフルハイビジョン映像6画面を表示可能

##### 2. 黒色パッケージLEDとショートルーバーにより、視認性が向上

- ・独自開発の黒色パッケージLED<sup>※3</sup>とショートルーバー<sup>※4</sup>を搭載し、当社従来比1.5倍の高コントラストと下方からの視認角度80度（標準品：45度）を実現

※3 LEDの外形を黒色にして非点灯時の輝度を下げ、点灯時とのコントラストを高めることで視認性が向上

※4 スクリーンへの太陽光の直射によるコントラスト低下を防ぐ庇（ひさし）

#### 納入製品の主な仕様

製品名	三菱オーロラビジョン®（海外製品名：Diamond Vision™）
スクリーンサイズ	縦19.2m×横71.68m 約1,376.3m <sup>2</sup> （2,922型）
発光素子	高輝度フルカラーLED方式（黒色パッケージLED）
画素構成	10mmピクセルピッチ、SMD（表面実装部品）タイプ
画素数	13,762,560ピクセル（縦1,920ピクセル×横7,168ピクセル）
輝度（輝度調整）	6,000cd/m <sup>2</sup> （64段階）
画素密度	10,000ピクセル/m <sup>2</sup>
表示階調	各色65,536階調（16bit）
視認角度	水平：±80°、垂直：+68°～-80°（標準品：+26°～-45°）

#### 今後の展開

今回の納入を機に、香港および中国での大型映像装置の拡販を図ります。

## 「CVISION」の由来

「CVISION」は、高コントラストと広い視認角度を両立させた鮮明な映像を提供することから、「Clear」「Colorful」「Creative」などさまざまな意味が込められたと同時に、香港SOGOが建つ銅鑼湾の英語表記「Causeway」にちなんで名付けられました。1日に19万人の歩行者が行き交う銅鑼湾地区に設置した「CVISION」が世界三大夜景で名高い香港の新名所になることを期待します。

## ビル外壁設置スクリーンの主な納入実績

施設名	所在地	スクリーンサイズ	ピクセルピッチ	納入時期
アルタビジョン	東京都新宿区	高さ 7.2m×幅 12.81m 1面:95.25 m <sup>2</sup>	6mm	2014年
1535 Broadway	ニューヨーク州 ニューヨーク タイムズスクエア	高さ 23.68m×幅 100.48m 1面:2,379.36 m <sup>2</sup>	10mm	2014年
Thomson Reuters	ニューヨーク州 ニューヨーク タイムズスクエア	高さ 14.08m×幅 8.32m 他、計 10 面 合計 714.5 m <sup>2</sup>	10mm	2011年
Lincoln Center	ニューヨーク州 ニューヨーク マンハッタン	高さ 1.92m×幅 1.28m 他、計 13 面 合計 31.9 m <sup>2</sup>	10mm	2010年

## 商標関連

「オーロラビジョン®」、「Diamond Vision™」は三菱電機株式会社の商標です。

## 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 7 号

## お客様からのお問い合わせ先

〒100-8310 三菱電機株式会社 社会システム海外第三部  
東京都千代田区丸の内二丁目 7 番 3 号  
TEL 03-3218-9241 FAX 03-3218-9048