

報道関係各位

株式会社札幌ドーム  
(札幌ドーム指定管理者)

観戦環境のさらなる向上を目指して

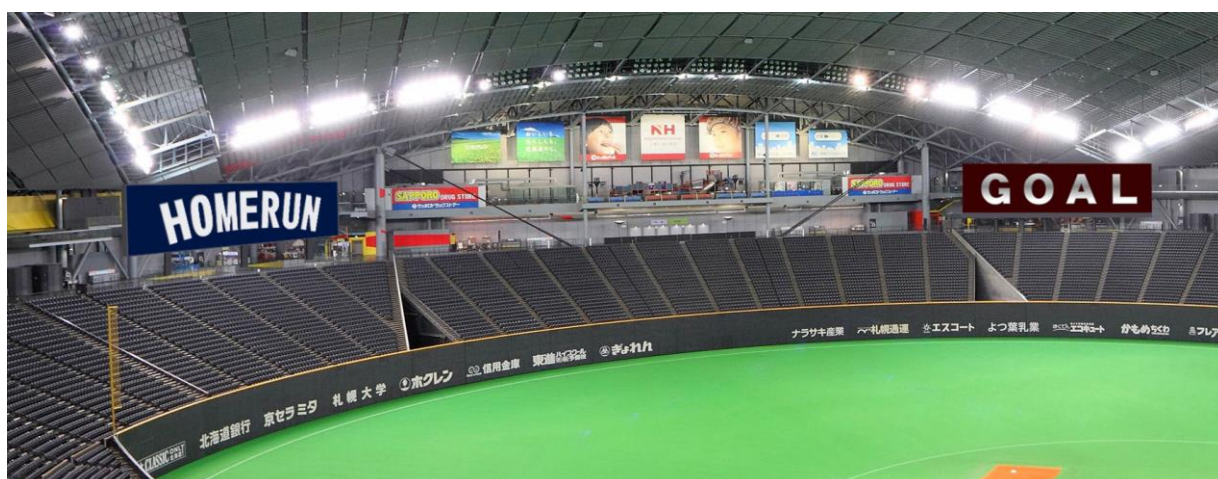
## 大型映像設備を2015年3月に向けて更新・増設します

黒色パッケージのLED搭載で色鮮やかな映像表示を実現！表示面積も大幅アップ！

株式会社札幌ドーム（以下当社）は、本日開催の定時株主総会におきまして、大型映像設備、およびサブスコアボードの更新を行うことを正式に決定しました。また、野球開催時の外野レフト側（サッカー開催時のバックスタンドホーム側）にも新たに大型映像設備を設置します。

更新・増設後は、大型映像設備2面・サブスコアボード1面の計3面となり、画面サイズの総面積は従来の約2.9倍となります。性能も、制御解像度が従来の5倍の高画質となるほか、三菱電機株式会社が独自開発した黒色パッケージのLEDを搭載し、従来よりも深みのある黒色や、色鮮やかな映像を表示できるようになります。

新たな大型映像設備は、2015年のプロスポーツシーズン開幕に向けて更新を行います。



### （1）経緯

札幌ドームの中長期的な保全については、施設所有者である札幌市の札幌ドーム保全計画に基づき、札幌市と継続的な協議を進めながら、必要な設備更新の一部を、当社の費用負担により実施しています。

札幌ドームの大型映像設備は、プロスポーツ等の開催に欠かせない重要な設備ですが、開業年（2001年）の設置以来13年が経過しており、その更新が急がれることから、当社の費用負担による更新工事を実施することになりました。当社が費用を負担することによって、札幌ドーム保全計画の基本的な考え方である「現状の機能を維持するための更新」にとどまらず、最新技術を駆使した高性能な設備への更新が可能となります。

当該設備については、札幌市と締結した「札幌ドームの管理運営に関する協定書」に基づき、当社から札幌市に寄付をいたします。また、更新工事の準備・設計にあたっては、お客さまにより素晴らしい映像・演出をお楽しみいただけるよう、コンサドーレ札幌さま・北海道日本ハムファイターズさまとも協議しながら準備を進めてまいります。

## (2) 基本仕様

	現状	更新後
表示部仕様	LED方式	LED方式 (黒色パッケージのLED ※1)
絵素間隔	40mm	16mm (制御解像度8mm ※2)
視認角度	水平方向60度 垂直方向+10、-30度	水平方向75度 垂直方向+25、-30度
表示素子寿命	30,000時間	100,000時間
製作会社	松下電器産業株式会社 ※現社名 パナソニックシステムネット ワークス株式会社	三菱電機株式会社

※1) プロ野球の本拠地球場、およびプロサッカーのホームスタジアムでは世界初の導入であり、高コントラストで色鮮やかな映像を表示できるようになります。(三菱電機株式会社調べ)

※2) プロ野球12球団の本拠地球場では国内初、サッカーJリーグのホームスタジアムでは埼玉スタジアム2002と同等で国内最高性能であり、フルハイビジョン表示にも対応できます。(三菱電機株式会社調べ)

## (3) 設置場所と画面サイズ

場所 (カッコ内はサッカーモード時)	画面サイズ【表示面寸法】	
	現状	更新後
外野ライト側【更新】 (バックスタンドアウェー側)	縦7.04m × 横24.96m =175.71㎡	縦8.64m × 横32.00m =276.48㎡ (従来サイズの約1.6倍)
外野レフト側【新設】 (バックスタンドホーム側)	—	縦8.64m × 横32.00m =276.48㎡
バックネット側上部 サブスコアボード【更新】 (メインスタンドホーム側)	縦2.56m × 横13.12m =33.58㎡	縦3.84m × 横13.12m =50.38㎡ (従来サイズの約1.5倍)

## (4) 更新費用

8.5億円(予定額・消費税を除く)

当社の施設保全設備更新積立金を取り崩すことにより、自己資金にて更新します。ただし、本件の実施に伴い、当社の2015年3月期(第17期)の業績は、開業以来初の赤字となる見込みです。

施設保全設備更新積立金とは

中長期的な施設の維持保全や設備更新に係る、当社応分の費用負担に備えるための任意積立金です。当社の各年度決算の剰余金の処分として2005年度より計上を開始しており、今回は9.18億円(消費税込相当額)を取り崩す予定です。取り崩し後の累計金額は約3.17億円となります。

## (5) 予定工期

着工：2014年9月(外野レフト側 基礎補強工事の開始)

※映像を表示出来なくなるのは2014年のプロスポーツシーズン終了後から

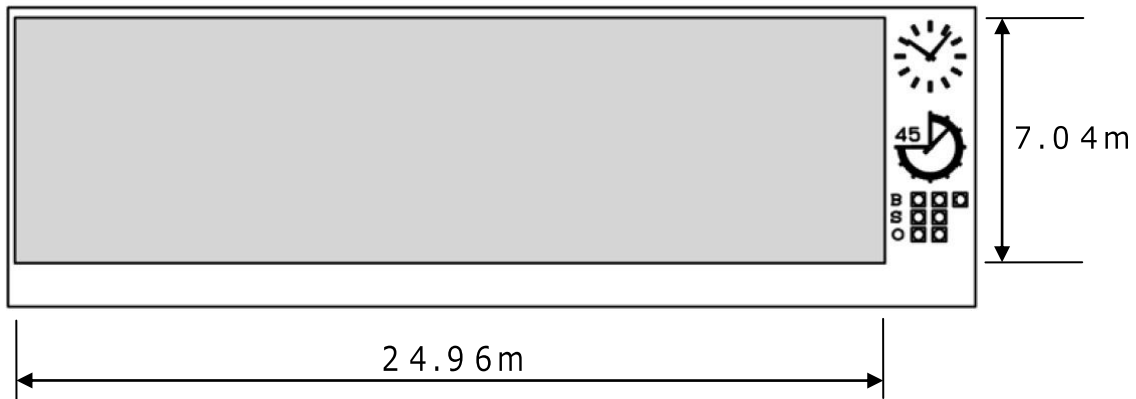
※映像表示は出来ませんが、アリーナを使用するイベント開催は可能です

竣工：2015年3月(プロ野球オープン戦 およびJリーグ公式戦から使用開始)

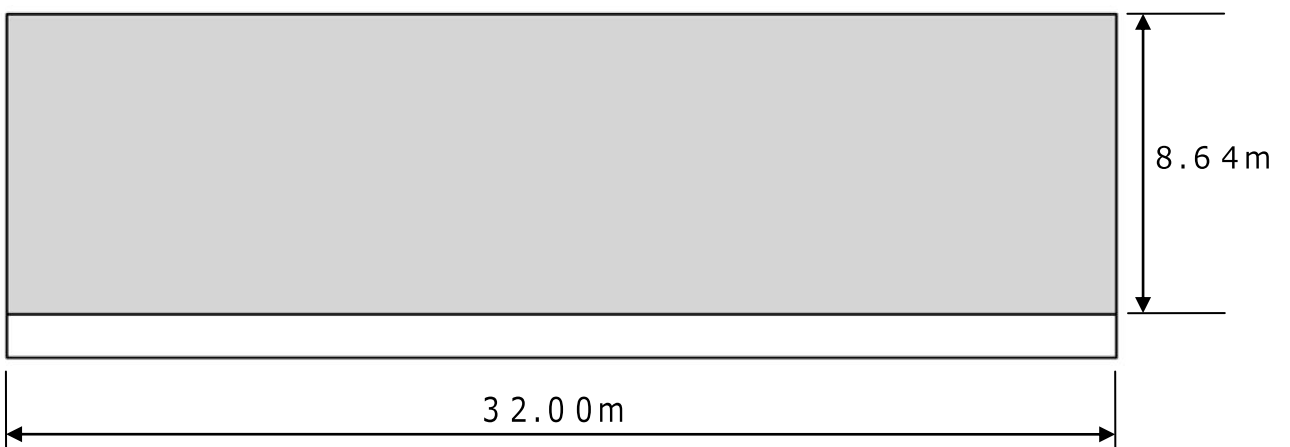
## (6) サイズ比較

### ■大型映像設備

(現状)

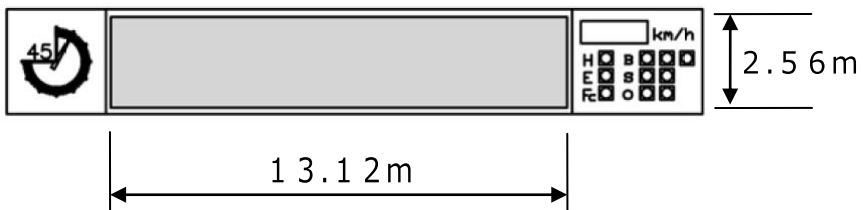


(更新後)

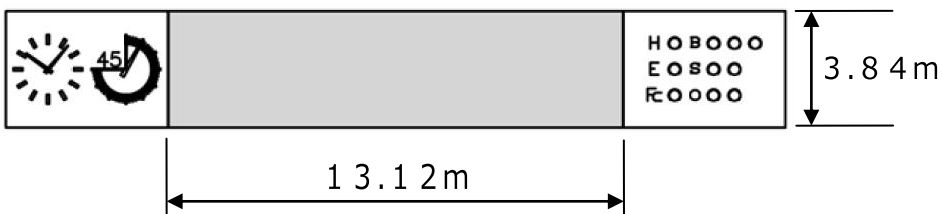


### ■サブスコアボード

(現状)



(更新後)



※デザイン・仕様・工期などは一部変更になる場合があります。