

## 神戸デザインセンター、AR システム開発企業 U.と共同でサンキタ広場にて AR 花火企画を実施

### ～三宮 OS ビルに掲示された QR コードをスマホで読み込むことで AR 空間を体験～

株式会社神戸デザインセンター（本社：神戸市中央区三宮町 3-1-16、代表取締役：舟橋健雄）は、株式会社 U.（本社：神戸市東灘区渦森台 2-10-104、代表取締役：瀧大補）と共同で、8月5日（金）から8月21日（日）までの17日間、サンキタ広場にて AR 技術を活用した実証実験「まちそら花火」を実施します。



2021年にリニューアルオープンした「サンキタ広場」。株式会社神戸デザインセンターと株式会社 U.は、この公共空間の利活用をさらに進めるため、三宮 OS ビルの大型ビジョン設置までの期間に、スマホやタブレットを通して大型ビジョンの設置されたイメージを見ることができ、コロナ禍で中止になりがちな花火を AR でお楽しみいただける企画を用意しました。AR を使った新しい体験をぜひお楽しみください。

#### 【開催概要】

- ・期間： 8月5日(金)～8月21日(日)（予定）
- ・開催場所： サンキタ広場（兵庫県神戸市中央区：JR・阪急・阪神・神戸市営地下鉄各線の「三宮（三ノ宮）」駅すぐ）
- ・共催： 株式会社 U. 株式会社神戸デザインセンター
- ・協力： オーエス株式会社

#### 【観覧方法】

1. お手持ちのスマートフォンやタブレットのカメラで、サンキタ広場の三宮 OS ビルに設置されている大型 QR コードを読み込んでください。
2. ブラウザが起動し、[花火を打ち上げる] ボタンが表示されます。ボタンをタップすると花火が打ち上がります。
3. その状態で QR コードを再度読み込むとバーチャル大型ビジョンが出現します。

#### ・推奨環境

iOS \*\*13.0 以上 Safari / \*\* Android OS \*\*9 以上 Google Chrome\*\*

※最新 OS・ブラウザ推奨。

※上記対応環境でも、端末等により正常に動作しない場合があります。

※音がでますので、音量はご注意ください。

※観覧には、パケット通信料がかかります。



## 【AR 活用の実証実験】

本企画は、大きく二つの役割があります。

### ① 都市開発イメージを共有する実証実験

今回、三宮OSビルに設置されることになった大型ビジョン「オーエスビジョン」のイメージを、AR 技術を使って設置以前にも、市民の皆様に見ていただくことができるようにしました。公共空間は多くの人が行き交う場所であり、自分たちの街がどうなっていくのか、AR を通してみることでイメージを馳せていただくことで、よりよい街づくりにつながることを願っています。

### ② エンターテイメントや広告のあり方を模索

AR 技術を使うことで何も無い空間に、さまざまなものをバーチャルに設置することができます。

今回の大型ビジョンに限らず広告ポップなども配置することができますので、新しい広告のあり方の模索ともいえます。

また、2019 年より続くコロナ禍により、多くのイベントが中止されているのは大変寂しい状況です。今回 AR で、花火をバーチャル空間上に配置することで、新しい花火体験を提供することにしました。大きな音がしない、煙がでない、などと合わせて、時間を問わず開催ができるため、密を避け、渋滞を緩和できるメリットもあります。

ぜひ、サンキタ広場に足を運んでいただき新しい技術を体感してください。

## 【AR とは】

AR とは拡張現実 (Augmented Reality) のことで、完全に仮想空間で完結する VR (仮想現実) とは異なり現実世界にバーチャル情報を重ね合わせることで、現実世界の情報を拡張する技術のことです。スマートフォンをかざして見る他に、AR グラスと呼ばれるサングラス型のデバイスで見ることができるようになってきており、今後の新しい情報技術として注目を集めています。

## 【サンキタ広場について】

阪急神戸三宮駅東口、JR 三ノ宮駅西口の北側に位置するサンキタ広場は、神戸有数の待ち合わせ場所として多くの人で長く親しまれてきましたが、周辺一帯の再整備に伴い、2021 年 10 月にリニューアルオープンしました。

くわしくは神戸市のプレスリリースもご覧ください。(<https://www.city.kobe.lg.jp/a55197/toshin/515081137191.html>)

## 【関連団体・組織(順不同)】

共催：株式会社 U. 株式会社神戸デザインセンター



協力：オーエス株式会社



## 【お問い合わせ】

- ・本リリース、サンキタ広場における実証実験について

：株式会社神戸デザインセンター Tel: 090-8377-2665 (担当：舟橋) [funahashi@kobe-design.co.jp](mailto:funahashi@kobe-design.co.jp)

- ・本イベント、AR コンテンツ制作、体験イベント、取材について

：株式会社 U. / U. co.,Ltd. Tel: 090-3972-4351 (記者様専用：担当／久保) [contact@yuuu.jp](mailto:contact@yuuu.jp)