

市政記者クラブ 様

経済局イノベーション推進部スタートアップ支援課 担当: 鷲見、正木 電話: 972-3046



なごやまちなか実証「NAGOYA CITY LAB」において、MR*アプ リを活用した避難訓練体験会をナディアパークにて実施

なごやまちなか実証「NAGOYA CITY LAB」において採択された「MR アプリを活用した防災訓 練プロジェクト (in ナディアパーク)」の一環として、企業・自治体関係者、一般市民を対象 に、イクスアール株式会社が開発した MR アプリを活用した**避難訓練体験会**をナディアパーク にて実施します。

本プロジェクトでは、同社のソリューションによって火災発生や煙の充満、スプリンクラ 一の作動等、災害発生時のリアルな様子を MR ゴーグル上に再現することで、より緊迫感のあ る避難訓練の実現と訓練効果の向上を図ります。

つきましては、本取り組みを広く周知いただくとともに、ご取材くださいますようお願いし ます。

*MR=Mixed Reality (複合現実)

記

実施概要 1

時期

| 11月 / | 令和7年2月7日(金) |
|-------|------------------|
| 川川 | @14.00 14.00 @14 |

114:00-14:30, 214:30-15:00, 315:00-15:30, 415:30-16:00

※いずれも同内容にて実施予定。各回の進捗により実施時間が前後する場合があります。

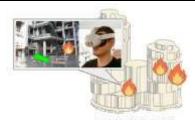
ナディアパーク(名古屋市中区栄3丁目18-1) 実 施

場所 受付場所:ナディアパークビジネスセンタービル10階 ナディアパーク管理室

○MR アプリを活用した避難訓練体験会

災害発生時の建物内での事象を再現する「防災訓練 MR ア プリケーション」を活用した避訓練体験会を実施。

本体験会を通して、効率的・効果的に避難訓練が実施できた か、MR ゴーグルの操作性やシステムの精度・安定性等、避難訓 をスムーズに実施するために必要な UI 設計について検証。



nabya park

同施設における避難訓練実施イメージ

実 施 内容





(MR ゴーグル上で表示する火災や煙、スプリンクラーのイメージ)

対 象 者

当ソリューションに関心をお持ちの企業・自治体関係者、一般市民

参加

無料

費 用 事前予約フォーム: https://forms.gle/NGbToMCDM66c8PTbA



2 今回活用するイクスアール株式会社のソリューション

·XR (クロスリアリティ) 技術

VR(仮想現実)、AR(拡張現実)、MR(複合現実)などのXR技術を活用したシミュレーション・トレーニング事業を展開。現実には見えないものや拡張した情報を可視化することで、高い没入感での高度な訓練やシミュレーションが可能。

本実証では、同社MRソフトフェア開発技術により、GPSでは取得困難な屋内位置情報をMRゴーグルの空間認識技術を使って取得し、火災発生や煙の充満、スプリンクラーの作動など、現実には再現が難しい災害発生時の事象を再現。

3 取材いただけるシーン等

- ・同施設における避難訓練体験会実施中の様子 (取材時に体験いただけます)
- ・実証事業者及び民間フィールドのインタビュー
- ・なお、同日に、本実証プロジェクト参加企業複数社による実証体験 Day・交流会がございます。こちらもぜひご取材ください。(本日別紙にて記者発表資料提供)
- ※ご取材いただける場合は、2月6日(木)正午までに、スタートアップ支援課(TEL:052-972-3046)へご一報ください。

4 問合せ先

| かったよう。(サニア)~HB 上 | 名古屋市経済局イノベーション推進部スタートアップ支援課 正木、根本 | | | | | |
|------------------|------------------------------------|--|--|--|--|--|
| なごやまちなか実証に関すること | 電話:052-972-3046 | | | | | |
| <i>€</i> | メール:a3046@keizai.city.nagoya.lg.jp | | | | | |
| ナディアパークに関するこ | 株式会社国際デザインセンター 施設管理部 野田 | | | | | |
| と | メール:k. noda@idcn. jp | | | | | |
| ソリューションに関するこ | イクスアール株式会社 永田 | | | | | |
| ح ا | メール:a. nagata@exr. co. jp | | | | | |

5 なごやまちなか実証「NAGOYA CITY LAB」とは

なごやまちなか実証「NAGOYA CITY LAB」とは、まちなかの至るところで社会実証が活発に行われる「世界の実証実験都市なごや」を目指し、本市がまちなかでの実証を推進する事業です。詳細について、公式ウェブサイト (https://nagoya-city-lab.jp/) をご参照ください。



(参考)

「MR アプリを活用した防災訓練プロジェクト (in ナディアパーク)」

| 民フ | | | | | フィ | ール | ド | 名 | ナディアパーク |
|----|---|---|---|----|-------|-----|----------------|----------------------------|---------------------------|
| | | | | 間ピ | 代 | 表 | | 者 | 株式会社国際デザインセンター |
| | | | | | 7 | 10 | | | 代表取締役社長 西野 輝一 |
| | | | | | | | | | デザインセンタービルとビジネスセンター |
| | | | | | | | | | ビルからなるツインビルで、デザインセンタ |
| | | | ル | | フィール概 | | | ービルにはイノベーション拠点、ボランティ | |
| | イ | _ | | | | | s) | 18 | ア・NPO の活動支援拠点、ギャラリー、多目 |
| | | | | | | | ド 要 | 的ホールの他、アパレルを中心とした商業施 | |
| | | | | | | | | 女 | 設等があり、ビジネスセンタービルには |
| | | | | | | | | 「Alpen NAGOYA」を始めとする商業施設、地 | |
| | | | | | | | | 域子育て支援拠点のほか多数のオフィスが | |
| | | | | | | | | 入居しています。 | |
| | | 事 | 業 | 者 | 事業 | き 者 | <u> </u> | 名 | イクスアール株式会社 |
| | | | | | 代 | 表 | | 者 | 蟹江 真 |
| 実 | 証 | | | | 本 店 | 所在 | / : | 地 | 名古屋市昭和区鶴舞1丁目2番32号 STATION |
| | | | | | 4 卢 | グレク | 1工 | | Ai 5F |
| | | | | | 事 業 | 者 | 説 | 明 | VR/AR コンテンツの企画・制作・運用 |

名古屋経済記者クラブ同時提供