



大阪防災 ネットワークフォーラム



万博みらい研究会コラボイベント第2回 C班【防災】

多田 裕亮, 渡部 桂太郎, 峯 有紀



目次



大阪防災プラットフォームとは



現状報告と課題



アイデア紹介

大阪防災プラットフォームとは



**大阪防災
プラットフォーム**



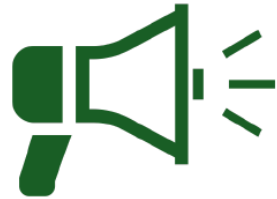
大阪の産官学民による防災活動の共同団体

大阪防災プラットフォームとは

参加団体の連携により、
災害に強い大阪を実現したい！



人・物・情報の交流



災害対策の協力



発災時の連携協定



ステークホルダーのインセンティブ



大阪府

大阪の災害対策を
さまざまな団体に
手伝ってもらえる。



研究機関

防災研究のフィールド
が得られ、研究を通し
て地域の防災に貢献。



教育機関

児童生徒に対する
防災教育を参加団体に
依頼できる。



企業

自社製品をPR・導入
する機会が得られる。
ESG投資を受けやすい。



活動団体

防災活動の新たな
フィールドが得られ、
より一層防災に貢献。



自主防災組織

自地域の災害対策を
専門家や活動団体に
手伝ってもらえる。

大阪万博の会場で実現したい 防災パビリオン



企業や
研究機関

- ・ 技術を紹介
- ・ 実証実験
- ・ 製品を販売



防災パビリオン

- ・ 防災を学習
- ・ 問題の認識
- ・ 行動の変容



来場者



プラットフォーム
のメンバー団体

- ・ 活動を紹介
- ・ 世界へ防災啓発



- ・ 日本の防災を知る
- ・ 自国に技術導入



諸外国

大阪防災プラットフォームのロードマップ

2020



大阪府内の団体
を集めて設立

2025



万博で世界に
防災をシェア



日本・世界中で
取り組みを展開

20XX



災害発生時に
人と街を守る

現状報告

大阪府政策企画部 危機管理室へ ヒアリング

2021/03/01現在

大阪府が取り組んでいる 産官学民の連携



民間企業との防災協定や 包括連携協定を締結

- 大阪880万人訓練のPR
- 防災物品の寄贈や寄付
- 広報紙に啓発記事の掲載

「おおさか災害支援ネットワーク」
企業・NPO・大学等で情報交換や連携

大阪府社会福祉協議会
NPOネットワークとの連携

現状報告 危機管理室へのヒアリング

課題

- 大阪府民の防災意識が低い
- ハザードマップの認知度が低い
- 自主防災組織メンバーの高齢化
- 帰宅困難者のための
一時滞在施設の確保が進まない
- 感染症対策と被災者QoL向上の両立

大阪府が取り組んでいる 産官学民の連携



民間企業との防災協定や 包括連携協定を締結

- 大阪880万人訓練のPR
- 防災物品の寄贈や寄付
- 広報紙に啓発記事の掲載

「おおさか災害支援ネットワーク」
企業・NPO・大学等で情報交換や連携

大阪府社会福祉協議会
NPOネットワークとの連携

大阪府が取り組んでいる 産官学民の連携

大阪府民、とりわけ若者が プラットフォーム内にいない

- 民間企業との防災協定や
包含連携協定を締結
- 大阪880万人訓練のPR
- 防災物品の寄贈や寄付
- 広報紙に啓発記事の掲載

「おおさか災害支援ネットワーク」
企業・NPO・大学等で情報交換や連携

大阪府社会福祉協議会
NPOネットワークとの連携

課題：大阪府民の防災意識の低さ



項目	大阪府			全国 (※2)	東京都 (※3)
	H30	H29	H24(※1)		
食料・飲料水の準備	49.4%	39.3%	44.6%	45.7%	—
家具の転倒防止	17.1%	15.2%	28.0%	40.6%	65.6%
防災訓練に参加	4.6%	7.4%	20.7%	16.0%	22.3%
避難場所・経路の確認	20.1%	19.5%	8.2%	38.8%	21.3%

※1 府政モニターによる調査 ※2 平成30年1月 防災に関する世論調査（内閣府） ※3 平成30年3月 東京の防災プラン進捗レポート2018

大阪府危機管理室，「災害対応力の強化について」，(2020).

私たちの課題は…

どのように
大阪府民全体を
巻き込んでいくか？

アイデア紹介 防災 × ○○○

防災 × ○○




目的:大阪府民の防災意識向上

大阪防災プラットフォームの活性化

ターゲット:防災に興味のない一般府民

アイデア①
防災 × 

君だけの
災害に強いヴァーチャルシティを
つくろう



アイデア① 防災 × ヴァーチャル

ゲームと実際は
違う！！



ゲームをインストール

万博防災パビリオンで



VR体験

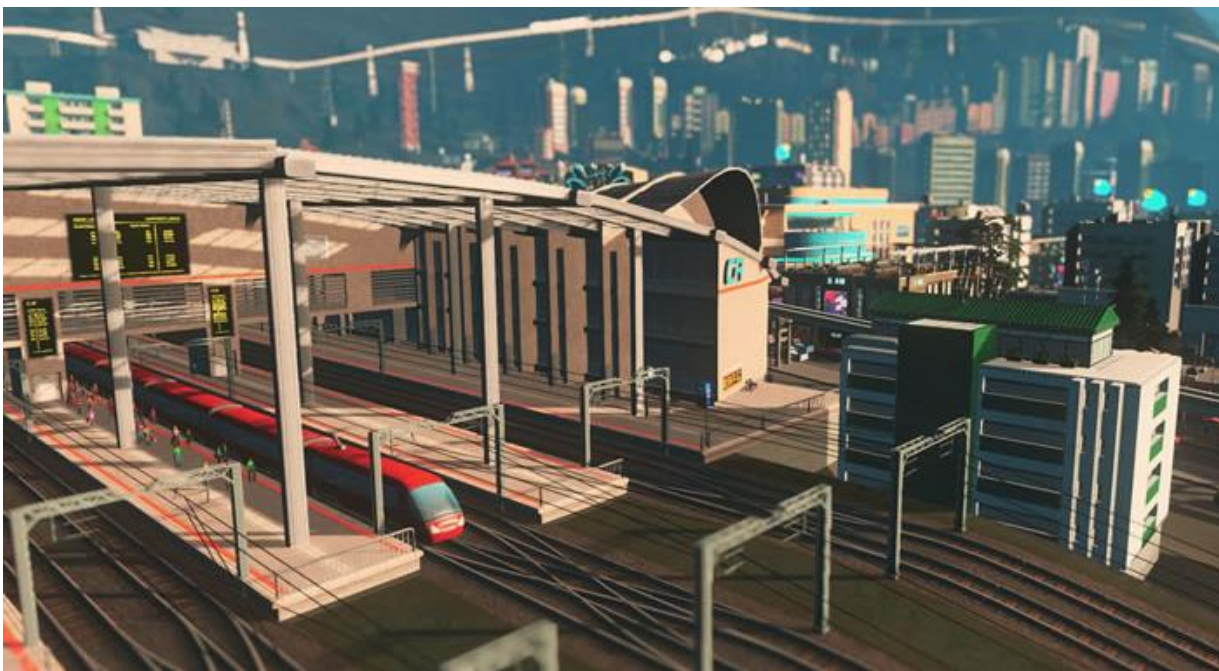


ゲームを進めて
レベルアップ



ゲームで楽しく
防災を学ぶ





アイデア①
防災 × 

防災を
もっとオシャレにスマートに

アイデア②
防災×ファッション



アイデア③ 防災×グルメ

B_{OUSAI} 1グランプリ

非常食のグランプリを決める祭典

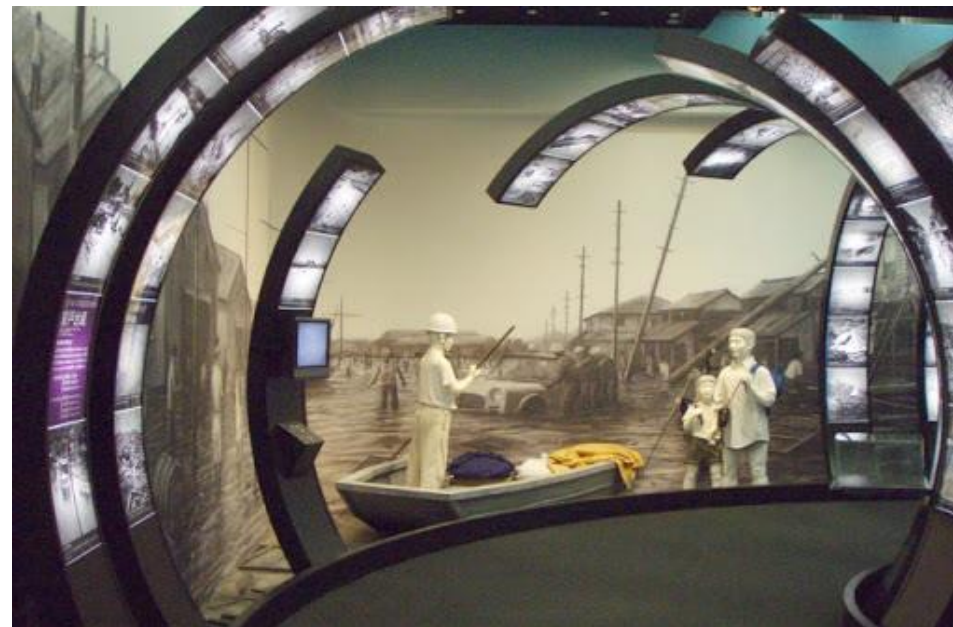
非常食アレンジレシピ選手権

避難所でもグルメを追求

その他

ソフト面のみならず、ハード面のアイデアを考
えていきたい。

行政の対策への理解



大阪府HPより

今後の方針

- プラットフォーム構築に向けた動き
- アイデアのブラッシュアップ
- インフラ系民間企業とのコラボもしていきたい...

まとめ

