

小学生向け防災体験イベントを草加市とNTT東日本が連携し開催 ～ARによる臨場感あふれる浸水避難を疑似体験！～

埼玉県草加市（市長：山川 百合子）と東日本電信電話株式会社 埼玉南支店（支店長：霜鳥 正隆、以下「NTT東日本」）は、2024年5月27日に締結した「防災分野における相互協力に関する基本協定※1」に基づき、2024年12月8日に草加市立松原児童青少年交流センター「miraton（ミラトン）」にて、小学生と保護者を対象に防災体験イベントを開催いたしました。

地域の子どもたちの防災への意識を高めて親子で災害に備えていただくために、草加市とNTT東日本が共同で防災体験内容を作成し運営を行ったものです。

防災バックの作り方や救命救急講習などの座学や防災〇×クイズに加え、NTT東日本のICTを活用し、目の前に水が迫ってくるARによる浸水避難の疑似体験などの体験型プログラムを実施しました。

※1：草加市と東日本電信電話株式会社 埼玉南支店が「防災分野における相互協力に関する基本協定」を締結
<https://www.ntt-east.co.jp/saitama/news/detail/pdf/hp20240528.pdf>

<浸水ARを用いた水害時の歩行体験>

- ・ARにより『目の前の場所が浸水』現場となる状況を再現。
- ・浸水時の視点を体験することにより、浸水発生時のリスクを直感的に理解できる。



<子ども救命講習体験>

- ・子どもが人体模型で救命処置を体験



- ・体験に活用した人体模型



1. 背景・目的

草加市では、昨今の自然災害の甚大化・多発化を受け、子どもたちや子育て世代に対する防災意識の向上のため、これまでは学校での防災授業を行うなど取り組んできましたが、講話などの座学だけではなく、若年層へ効果的に啓発を行うことができる体験型の防災授業の開催を検討してまいりました。

そこで、草加市と前述の協定に基づき、デジタル技術を活用した防災と安全を推進する取り組みを行っている NTT 東日本とともに、防災を我が事として捉え、災害に備えをすることができる実践的な防災体験ができるイベントを開催することになりました。

2. イベント概要

日時 : 2024年12月8日(日) 10:00~11:30

場所 : 草加市立松原児童青少年交流センター「miraton (ミラトン)」1F ホール

対象者 : 小学1年生~6年生 定員 30名 (保護者同伴)

本イベントのねらい:

- ・防災教育の推進: 子どもたちに災害時の正しい行動を学んでもらう。
- ・防災意識の向上: 地域内での防災対策を見直すきっかけを作る。
- ・地域交流の促進: 親子や地域住民間のコミュニケーションを深める。

実施内容 :

ARゴーグルを装着し浸水した道路を歩行する体験 / 地震・火災疑似体験 /
防災〇×クイズ / 子ども用の防災バックを作ろう! / 子ども救命講習体験

詳しくは草加市 HP : <https://www.city.soka.saitama.jp/cont/s1004/PAGE0000000000000081448.html>

3. 今後の展開

今後も、さまざまなイベントなどを通じ、地域住民の防災意識の向上と、災害時の地域住民の安全・安心を確保してまいります。

つぎのミライは、
あなたの街から
はじまる。

NTT東日本グループ

(イベントチラシ)

もし草加市で大雨がふったら?!

防災体験イベント開催!

親子で一緒に
災害への備えを体験しよう!

12/8 (日)
10:00~11:30
9:30受付開始

会場 草加市立松原児童青少年交流センター
「miraton(ミラトン)」

イベント概要

参加対象 小学校1年生~6年生
定員 30名(保護者同伴)
申込方法 QRコードまたは草加市HPからアクセス
申込期間 11月1日~11月26日

実施内容

- ① 子ども用の防災バックを作ろう!
お子さまだけでも持ち出せる防災バックの作り方を学びます。
- ② こども救命講習体験
「もしも」に備え、親子で覚えたい救命処置について学びます
- ③ AR体験
ARゴーグルを用いて浸水した道路を歩行する体験を実施します
- ④ 防災Oxクイズ
Oxクイズで災害について学びます

**イベント詳細
申し込みはこちらから!**

主 催 草加市危機管理課
共 催 NTT東日本埼玉南支店
連 絡 先 TEL:048-922-0614 FAX:048-922-6591
mail:kikikanrika@city.soka.saitama.jp
ホームページ <https://www.city.soka.saitama.jp/cont/s1004/PAGE0000000000000081448.html>

災害時に必要になる
防災バックを作ろう

もしもに備えた救命
処置を学ぼう!

ARで浸水した道路
を歩こう!

防災クイズ王になろう