



【日本気象協会からのお知らせ】

2023年6月5日
一般財団法人 日本気象協会

第10回「震災対策技術展」大阪に出展します ～気象・防災教育を通じて災害被害軽減を目指します～

一般財団法人 日本気象協会（本社：東京都豊島区、理事長：長田 太、以下「日本気象協会」）は、2023年7月6日（木）～7日（金）に開催される第10回「震災対策技術展」大阪に出展します。

日本気象協会は、気象・防災知識の普及啓発を目的として公益事業を実施しています。展示を通じて、災害時の早急な避難や被害の軽減に繋がれば幸いです。皆さまのご来場をお待ちしています。

概要

■ 開催日時

2023年7月6日（木）～7日（金） 10：00～17：00

■ 場所

マイドームおおさか（大阪府大阪市中央区本町橋2番5号）

■ 入場方法

来場登録制（詳細は公式サイト <https://shinsaexpo.com/osaka/> をご確認ください。）

■ 入場料金

無料

日本気象協会の出展内容

■ 豪雨・暴風疑似体験学習アトラクション「HERASEON（ヘラセオン）※」

- ・ AR（拡張現実）により画面上で豪雨や暴風を疑似体験できる豪雨・暴風疑似体験学習アトラクション「HERASEON」を展示します。
- ・ 「時間雨量〇〇mm」「風速〇〇m/s」という情報が表示されるため、天気予報で使われる「強い～猛烈」の状態を疑似体験できます。

※HERASEONは「HEavy RAIN and Strong wind Educational attractiON」の略



HERASEON 体験のイメージ

■ tenki.jp 「知る防災」の冊子を配布

- ・ 日本気象協会が運営する天気予報専門メディア tenki.jp 「知る防災」に掲載している情報をもとにした冊子を配布します。
- ・ 今年は関東大震災から100年です。地震について深く知っていただくため、「知る防災～地震編～」と「知る防災～津波編～」を配布します。
- ・ 更に、顕著な大雨による災害が増加している昨今を鑑み「知る防災～大雨編～」も合わせて配布します。

～ 関東大震災から100年 ～



知る防災

～ 地震編 ～

地震は、プレートと呼ばれる地下の岩盤がずれることによって発生します。日本列島付近には複数のプレートが存在し、その影響もあって日本では地震が多く発生します。地震はいつでも発生しうるため、普段からの備えが非常に重要です。万が一に備えて日頃からできる準備をしておきましょう。

地震のしくみ	地震に備えて
地震が発生したときは	地震発生後に避難するときは

本冊子は日本気象協会公式の天気予報専門メディア tenki.jp 「知る防災」をもとに作成しています。
「知る防災」 <https://tenki.jp/bousai/knowledge/>

 日本気象協会

～ 関東大震災から100年 ～



知る防災

～ 津波編 ～

海底の揺動によって海面が変動し、それが大きな波として伝わっていくものを津波と呼びます。津波は水深の深いところではジェット機並みの速度で沿岸に迫り、家や車などを一瞬にしてのみ込んでいきます。地震が発生したり、津波注意報や津波警報が発生したりしたときに焦らず正しい行動ができるよう、日頃から備えをしておきましょう。

津波のしくみ	津波に備えて
津波の到来が予想されるときは	津波から避難するときは

本冊子は日本気象協会公式の天気予報専門メディア tenki.jp 「知る防災」をもとに作成しています。
「知る防災」 <https://tenki.jp/bousai/knowledge/>

 日本気象協会

～ 関東大震災から100年 ～



知る防災

～ 大雨編 ～

大雨は、一年を通して様々な要因で発生し、時に大きな被害をもたらします。日頃から大雨に備えておくとともに、気象情報を確認していきという時に適切な行動がとれるようにお考えをしておきましょう。

大雨のしくみ	大雨に備えて
大雨が発生したときは	大雨で避難するときは

本冊子は日本気象協会公式の天気予報専門メディア tenki.jp 「知る防災」をもとに作成しています。
「知る防災」 <https://tenki.jp/bousai/knowledge/>

 日本気象協会

■ 「20 世紀 日本の地震災害」を上映（製作：株式会社 日本映画社 2003 年製作）

- ・ 濃尾地震～兵庫県南部地震を記録した DVD 「20 世紀 日本の地震災害」を上映します。
- ・ 「20 世紀、日本を襲った数々の大地震は、防災上重要な幾多の課題を私たちに投げかけました。明日起こるかも知れない災害に、私たちは一体どう備え、対処すれば良いのか。過去の災害を振り返り、その答えを探ります。」(DVD ジャケットより)

■ リンク

- ・ 出展者一覧 一般財団法人 日本気象協会
<https://shinsaiexpo.com/osaka/exhibit/20225648/>