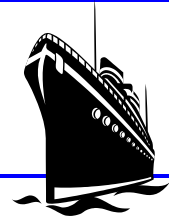


MSI Marine News

トピックス



●海上保険の総合情報サイト **MARINEN@vi** もぜひ、ご覧ください。(https://www.ms-ins.com/marine_navi/)

防災情報の総合窓口 –防災ポータルについて–

2020年東京オリンピック・パラリンピック競技大会開催に向けた防災情報ポータルサイトとして、国土交通省は2017年8月に「防災ポータル」を開設しましたが、近年頻発する自然災害を踏まえ、2018年10月5日に機能拡充を行いました。防災ポータルにはハザードマップや被害想定等の防災情報が掲載されており、これらに基づいて防災対策を実施しておくことは損害防止・軽減や従業員の安全確保を図るうえで重要です。本稿では、様々な防災情報が掲載されている防災ポータルの概要および活用例についてご紹介します。

1. 防災ポータルとは

2020年東京オリンピック・パラリンピック開催時に、首都圏で起こり得る自然災害から国民や訪日外国人を一人でも多く守ることを目的に、国土交通省が2017年8月に開設しました。世の中には様々な防災・災害情報に関するサイトが存在しますが、国土交通省や各関係機関、地方公共団体等が提供するこれらの情報が一元化され、「日頃から知ってほしい防災情報」と「災害時、見てほしい防災情報」に整理されています。多言語化やスマートフォン対応により、国内外問わず日頃から容易に防災情報等を入手できる総合的な防災情報ポータルサイトとなります。

<掲載されている主な情報>

分類	掲載情報	概要
日頃から知ってほしい防災情報	被害想定	首都圏で起こりうる自然災害について、想定される被害状況やハザードマップ等を見ることができます。
	身の守り方	災害の基礎知識や、災害時に身を守るための知識を見ることができます。
	路線情報	都内近郊の路線図を見ることができます。
	行政の取組	行政が取り組む災害対策等の情報を見ることができます。
災害時、見てほしい防災情報	被害状況	リアルタイム情報や速報等により、災害発生後、いち早く被害の状況を見ることができます。
	気象状況	気象庁による気象情報のほか、国土交通省・東京都による雨量や放射線測定結果等を見ることができます。
	逃げるための情報	避難所等の防災施設を検索できます。
	交通状況	通行可能な道路情報や交通規制等の道路交通情報をはじめ、鉄道・航空各社の情報を見ることができます。
	被災者支援情報	被災企業の経営サポート、避難所等の基礎知識、防災施設を検索できる防災マップを見ることができます。
	安否情報	災害用伝言サービスや安否情報検索サービスから、知人の安否情報を見ることができます。
	ライフライン情報	最新のライフライン状況(電気・水道・ガス・通信)を見ることができます。

2. 機能拡充の内容とその背景

平成30年7月豪雨、同年2月の大雪、同年3月の新燃岳噴火等、近年頻発する自然災害や外国人利用者の声を踏まえ、以下の機能拡充が行われました。

- (1) 風水害、雪害、火山災害等の地震以外の災害に関する被害想定や被害状況等の情報の追加
- (2) 電気・ガス・水道・通信等のライフラインの被災状況に関する情報の追加
- (3) 「身の守り方」や「逃げるための情報」等に多言語化に対応したページの拡充

3. 防災ポータルを活用例

前述の通り、防災ポータルには様々な情報が掲載されていますが、これらの活用例は以下の通りです。

(1) 防災対策・緊急時対策の策定に活用する

防災ポータルの「被害想定」では、国土交通省のハザードマップポータルサイト等、もし災害が発生した場合にどのような被害が想定されているか把握することが可能です。事業所や工場が所在している地域の災害リスクを事前に認識し、事業継続計画（BCP）等を策定する際の参考情報とすることができるとともに、災害リスクについて従業員に周知させ、事業所や自宅周辺の災害リスクに対する認識を高めることにも活用できます。

(2) 緊急時対応の実施判断指標とする

防災ポータルの「気象状況」では、気象庁による気象警報・注意報の発表状況が把握できます。これらの発表状況は、緊急時の対応を実施するかどうかの判断指標として活用することができます。

<判断指標の例>

判断指標	対応例
「注意報」が発表された場合	今後の気象情報・防災情報に警戒
「警報」が発表された場合	従業員の安全を確保、事業所の事故防止対策を実施
「特別警報」が発表された場合	緊急時の対応を全て完了。被災した場合、事故現場等の危険な場所を立入禁止にする。

4. まとめ

今までに経験したことのないような大規模な災害はいつ発生するか分からないものの、いざ発生した際に損害防止・軽減を図るためには、日頃の準備と防災体制の整備が非常に重要です。国や自治体から公表される防災情報は年々充実しており、防災態勢の整備に向けた平時の利活用だけでなく、災害発生時に素早い判断と適切な行動をするための重要なツールといえます。防災情報の把握のために、本稿でご紹介した防災ポータル等をご活用いただくことをお勧めします。

<参考文献一覧>

防災ポータル HP : <http://www.mlit.go.jp/river/bousai/olympic/index.html>

国土交通省 HP : http://www.mlit.go.jp/report/press/mizukokudo06_hh_000134.html

以上