



土砂災害ハザードマップへの活用について紹介します。

(1/2)

今回紹介する団体:箱根町(水土里ネット神奈川)

取組概要

内容: 平成25年度に県が実施した土砂災害区域調査結果データ(SHP)を平成26年度に水土里情報システムに搭載し、ハザードマップを作成するとともに全戸配布した。

経緯: 全国的に台風やゲリラ豪雨などによる土砂災害が発生し、警戒区域が指定されるなど緊急時の適切な対応が求められている。

土砂災害ハザードマップを作成することで、避難所、避難ルート、安全な避難方法の検討に役立てるとともに、紙ベースのハザードマップを全戸配布し、避難等に役立てることとした。

システム画面

水土里Maps7.1 with SIS7.1 ActiveX-Modeller ver:1.5.2014.11001

ホーム 作図 データ連携 ファイル マップ 編集 作成 トポロジー 空間解析 CAD 表示

オーバーレイ追加 オーバーレイ追加 主題図追加 カタログ インアウト 四角形 スケール指定 ギャザティア 選択ズーム ドラッグ スナップ 連続スクロール アイテムプロパティ ハイパーリンク 選択 計測

所在等
派出所 bds
地形図25000
地形図2500
地形図2500:注記
背景
地番図
農地
耕地
H26地番図 bds
H260101地番図 bds
農道
農業用排水施設
土壌
補償施設
所在地
区域
ユーザ図形
付帯
土砂災害区域
警戒区域色塗り用 bds
警戒区域 bds
溪流名のラベル表示
特別警戒区域 bds
C:\Users\user\Desktop\...
警戒区域地番図 bds
所在等

土砂警戒による個別値
土砂警戒による個別値

-71980.51 - 83132.91,0 追跡 アイテムを選択, Shiftで選択/選択解除, Ctrlでコピー admin 1:13479

はこね防災マップ

～土砂災害ハザードマップ～

●箱根、金谷・元箱根、湯島地域圏●



災害から命を守るために、各地域、各家庭でご活用ください。

箱根町
平成27年3月

事前の心がけ

- 避難場所の確保をお願いします。
- 緊急連絡手段の確保をお願いします。
- 緊急連絡手段の確保をお願いします。
- 緊急連絡手段の確保をお願いします。

避難をするときは

- 避難経路や避難場所への道のりを確認し、目的地を確認してください。
- 目的地を確認し、目的地を確認してください。
- 目的地を確認し、目的地を確認してください。
- 目的地を確認し、目的地を確認してください。

要配慮者の避難

- 要配慮者は、避難経路や避難場所を確認し、目的地を確認してください。
- 要配慮者は、避難経路や避難場所を確認し、目的地を確認してください。

避難に備えて

- 避難経路や避難場所を確認し、目的地を確認してください。
- 避難経路や避難場所を確認し、目的地を確認してください。

情報の入手方法

情報入手方法

●スマートフォンアプリ

●ウェブサイト

●お問い合わせ

土砂災害について

土砂災害とは、大雨による土砂の崩壊、土石流、崖崩れ、地すべり、液状化など、土砂の崩壊による被害を指します。

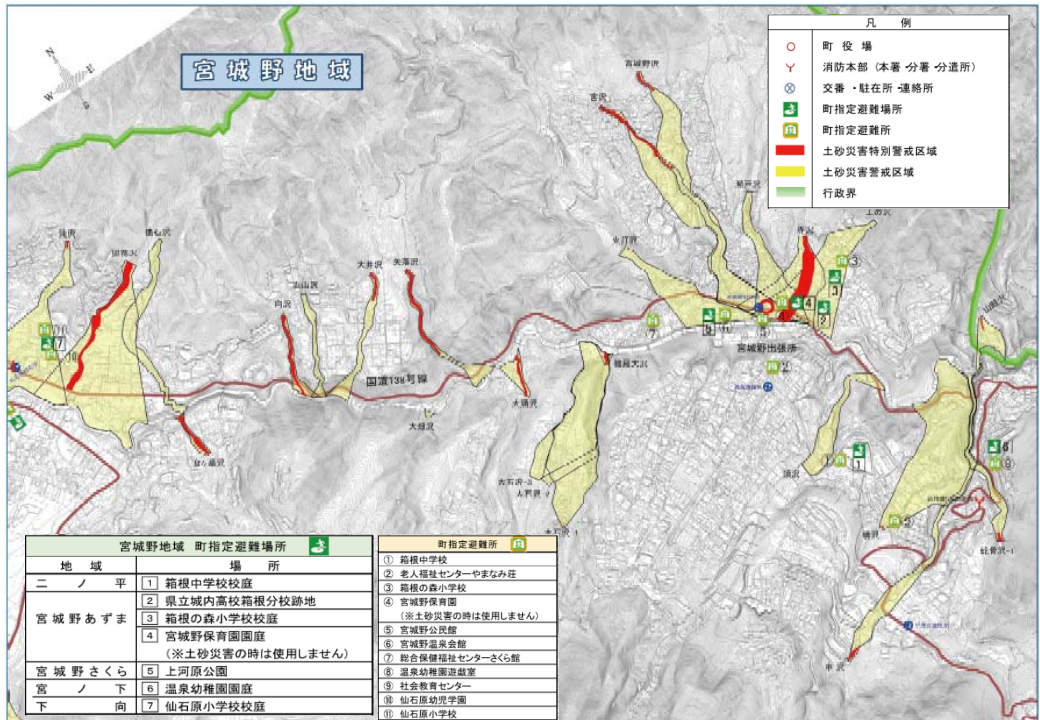
●土砂災害ハザードマップ

●土砂災害特別警戒区域

●土砂災害警戒区域

避難避難

避難避難とは、主に大雨時の土砂災害において、安全な場所まで避難する期間がない場合に、災害発生時の避難の遅延に備えるための避難です。



各家庭配布用土砂災害ハザードマップの表示項目
対象区域、公共施設(警察署、消防署、役場関係)、避難所、避難場所、幹線道路 等

期待される効果

水土里情報システムに土砂災害ハザードマップを搭載したため、最新情報の対応が可能となる。

今後の活用予定

空中写真の更新と併せて最新情報更新や、河川氾濫区域のレイヤを追加するなど様々な災害等に対応できるシステムの構築を目指すとともに、このようなものを他市町村へ波及するためのPRを進める。

お問い合わせ先

神奈川県土地改良事業団体連合会 業務部 事業課 046-231-3242
農林水産省農村振興局整備部設計課計画調整室(細川、久貝) 03-6744-2201(直通)