

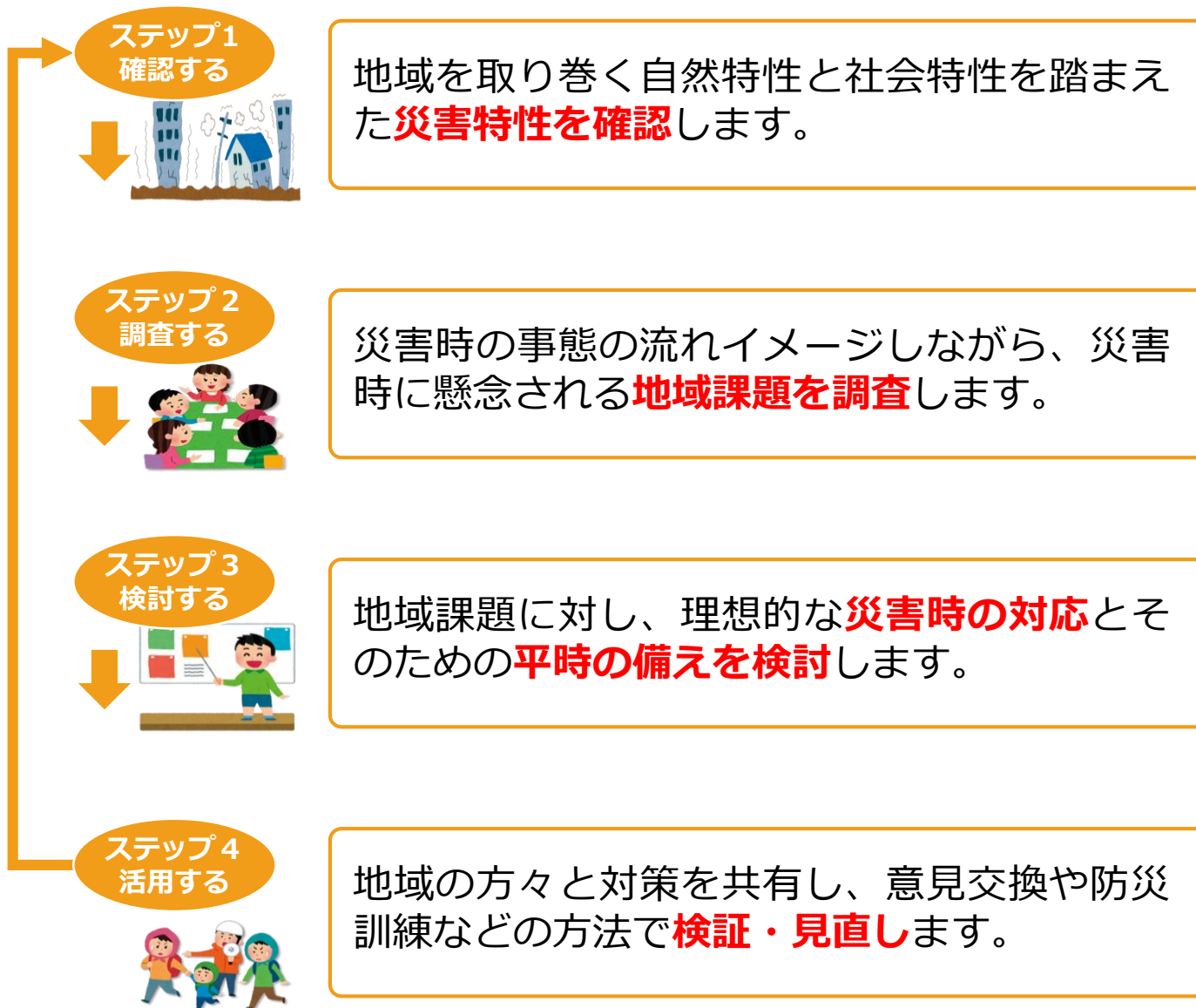
2019年度

【常総市】地域と学校が連携した地区防災計画モデル事業

防災まちあるき

常総市防災士連絡協議会
常総市防災危機管理課
防災科学技術研究所

「地区防災計画づくり」のすすめ



スケジュール (案)

**【6月29日】
地域防災研修会**

地域調整・勉強会

**【8月31日】
第1回WS**

防災まちあるき

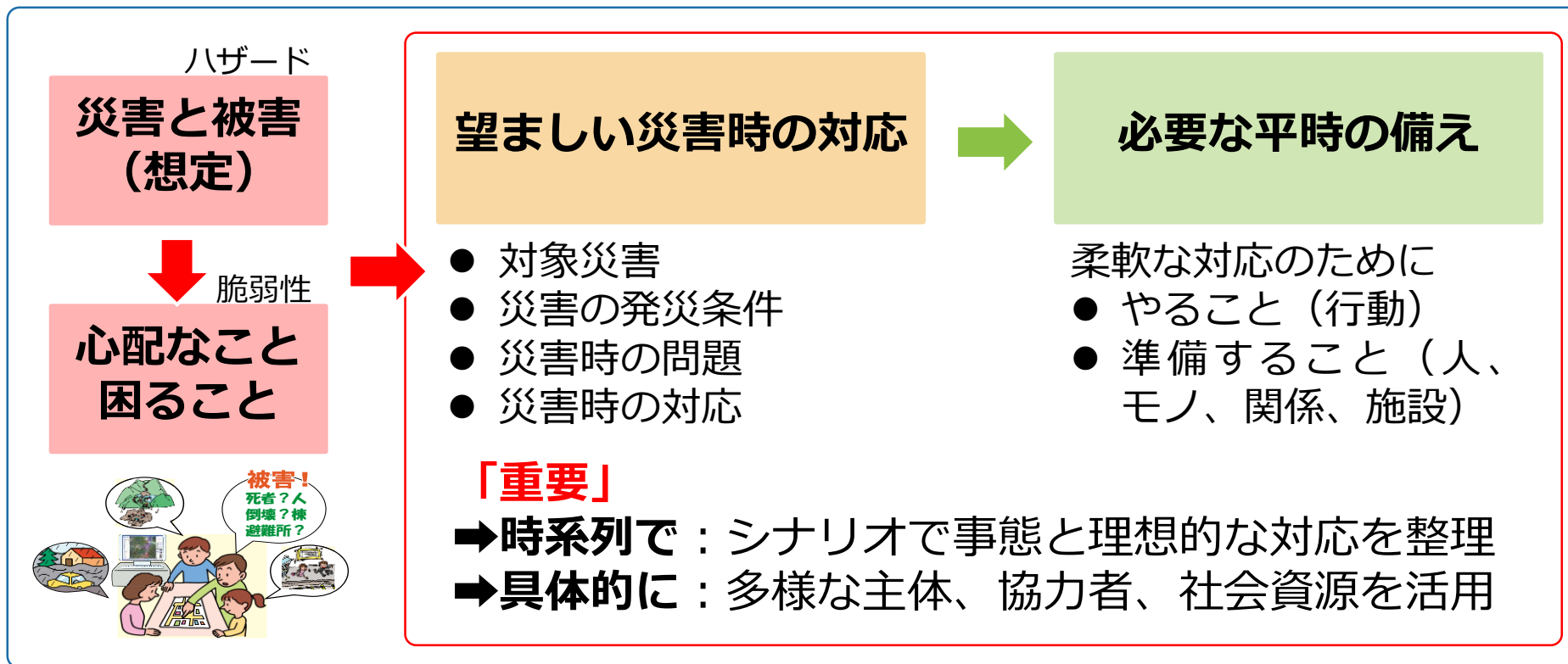
**【11月16日】
第2回WS**

計画素案の作成

**【1月25日】
第3回WS**

地域発表会

「地区防災計画づくり」のすすめ



地区防災計画



防災活動により検討した内容

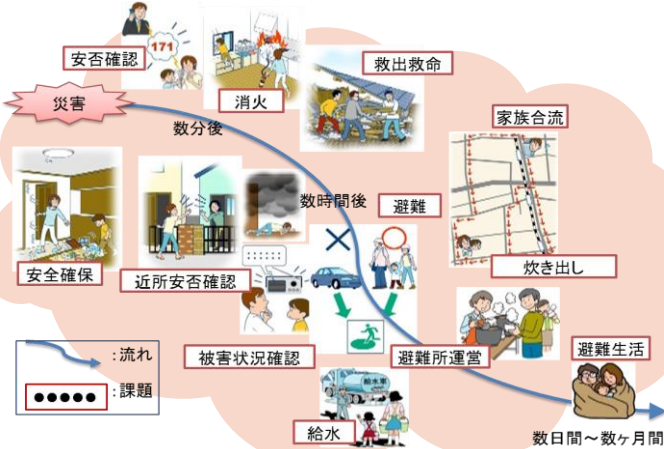


災害時の課題		対策に必要な情報	
震災発生	① 子供の一時避難	① 地区の一時避難マップ	
半日程度	② けが人の支援		
	③ 要援護者等の支援		
	④ 被害情報の集約		
一日程度	⑤ 給食・給水		
	⑥ 避難所開設・運営		
	⑦ 外部支援の受入		

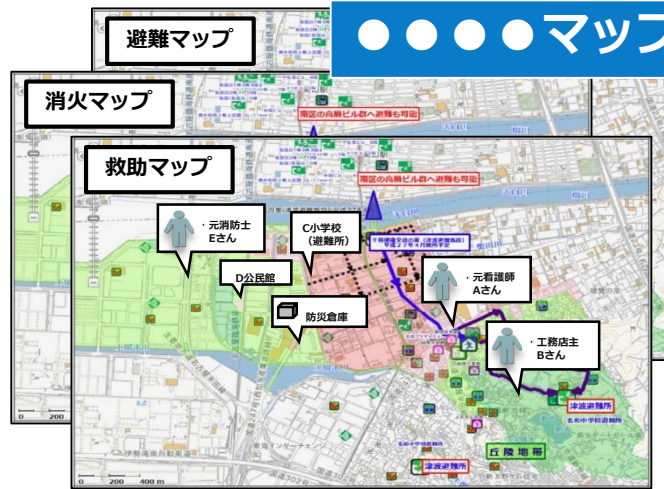
防災活動より作成したマップ

防災マップとは

防災マップとは、地域のハザードマップを下敷きに、災害時に地域に必要な対応（目的）に応じて、危険箇所を避けた対応行動と、活用資源の情報を地図にまとめたものです。

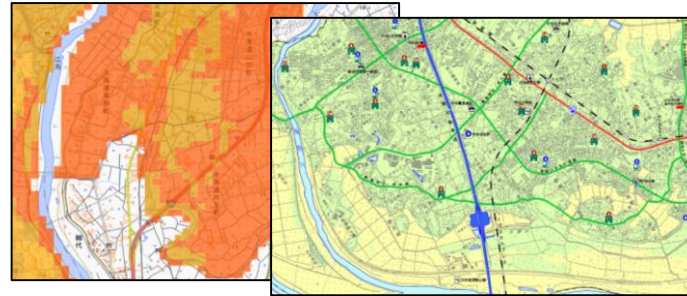


地域で必要な災害対応（地震の例）

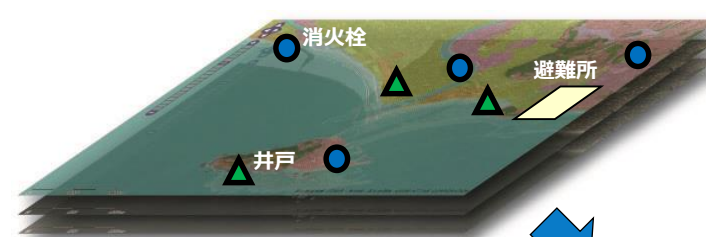


災害対応（目的）に応じた防災マップ

地域のハザードマップ



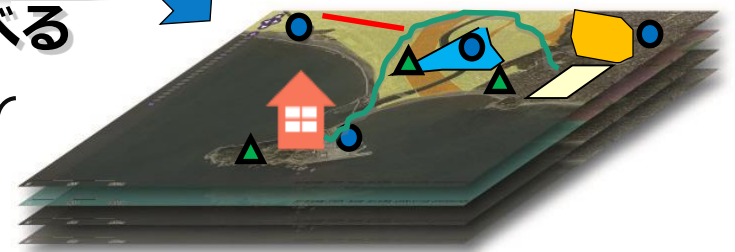
防災まちあるき



- ・危険なもの・場所
- ・役立つもの・場所
- ・支援が必要な人
- ・支援できる人

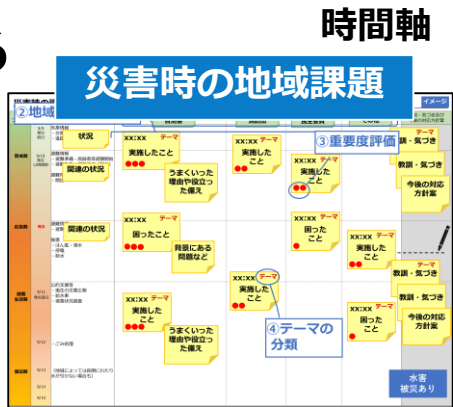
現状を調べる

- ・対応行動
- ・避難ルート
- ・支援ルート

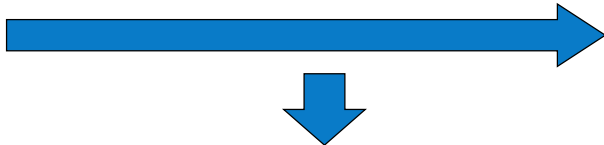


対応行動を考える

地域を調べる



災害時の地域課題のうち、重要課題に関わる「**注意・危険**」と、課題解決のための「**地域資源**」を調べて地図に記録



● 災害時の「注意・危険」

- ブロック塀：(倒れそうで) 避難時に危険
- 大木・看板：(倒れそうで) 避難時に危険
- 空き家：(倒れそうで) 避難時に危険
- 橋・崖：崩壊して通れなくなる
- 狭い道：大勢の人、車が通れない
- 凸凹道：車いすが通りにくい
- 傾斜地：高齢者や車いすが通れない
- 火災：古い・木密で延焼しやすい
- その他：「注意・危険」な箇所 **等**



● 災害時に役立つ「地域資源」

● 防災資源

人	機材・施設
消防署	防災倉庫
消防団	避難施設
警察	消火栓
自衛隊	街頭消火器
医療関係者	防火用水・貯水槽
ボランティア	防災無線
避難施設管理者	止水板

● 社会資源

人	機材・施設
町会・自治会	農作業用機材
民生委員	電気自動車
元医師・看護師	発電機・無線機
商店・小売業	キャンプ用品
土木工事業者	空地・農地
コミュニティ放送局	公園・広場
学生・PTA会	プール・池・井戸
アマチュア無線家	各種福祉施設
シルバークラブ	集会場、会館
子供会	

防災まちあるきのすすめ



①担当を決める



②機材を確認する



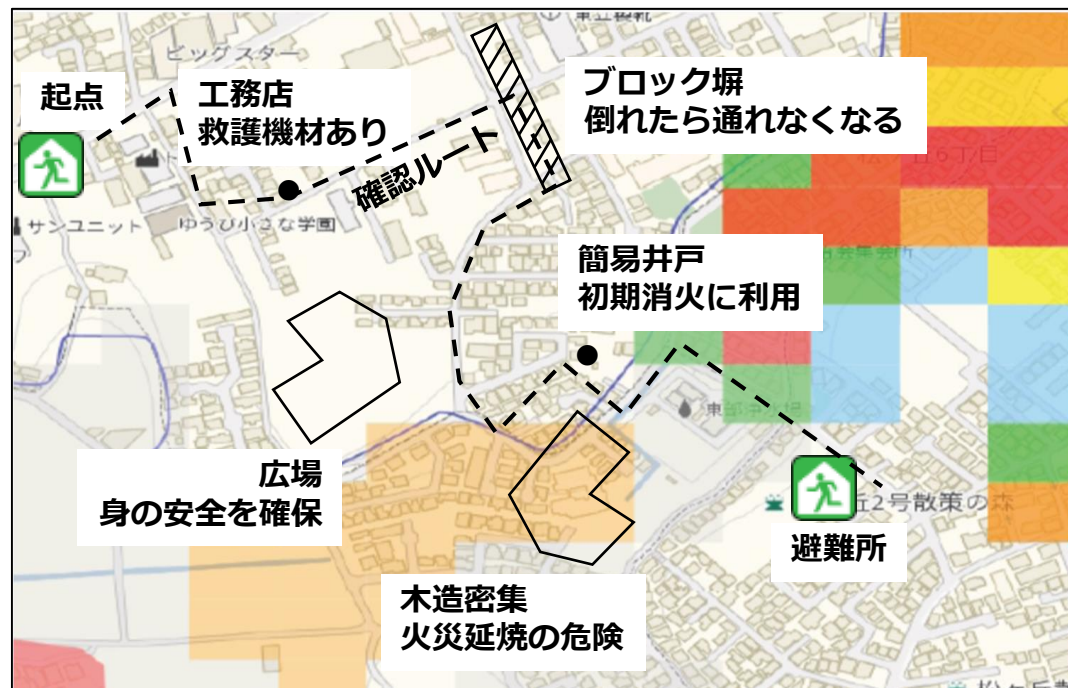
防災まちあるきの記録例



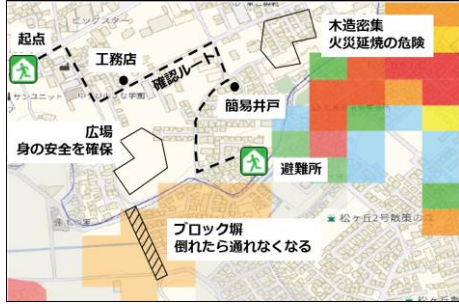
- ① 自治会館等の地域の代表地点を起点に、地域内の状況が確認できるように、**歩くルートを設定**
- ② まちを歩いて発見した内容を「**注意・危険**」「**地域資源**」で点・線・面で地図に記録
 点「箇所」 ● 線「道」 ——— 面「空間」 ▨▩▧▦▥▤▣▢□■
- ③ 点、線、面の記録に合わせて「名称」「理由」を記入
- ④ それぞれの場所で、写真を撮影（周辺状況も分かるように1枚！）



記録



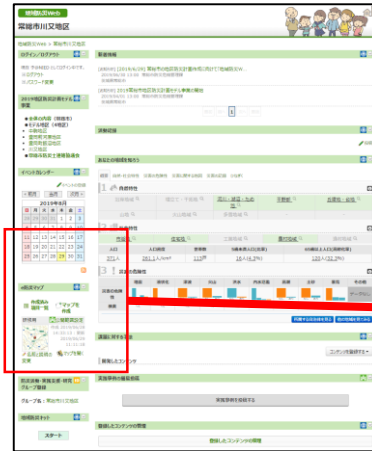
防災マップづくり



まちあるきで記入した
地図シート

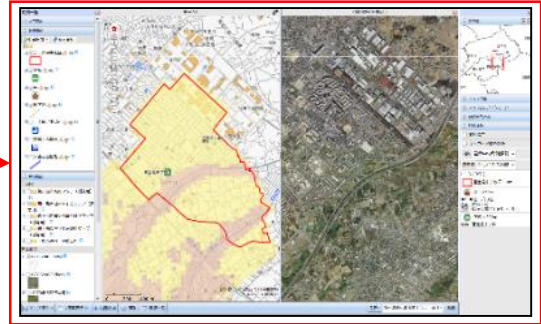
写真
データ

登録



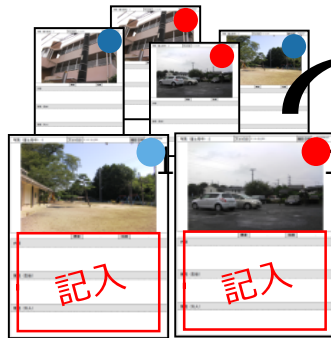
地域防災Web

e防災マップ



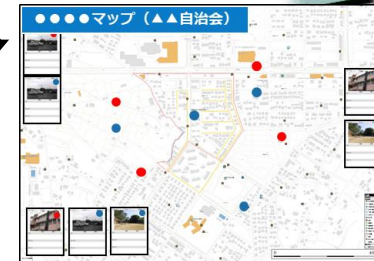
登録

印刷



資源

注意



「災害時の対策検討」(次回)

➡課題解決の対策を空間で検討

防災マップにまとめた危険箇所や地域資源に関する情報をもとに、災害時の対策を検討します。

「地域防災Web」にてデジタル化

➡印刷して「地区防災計画」に挿図