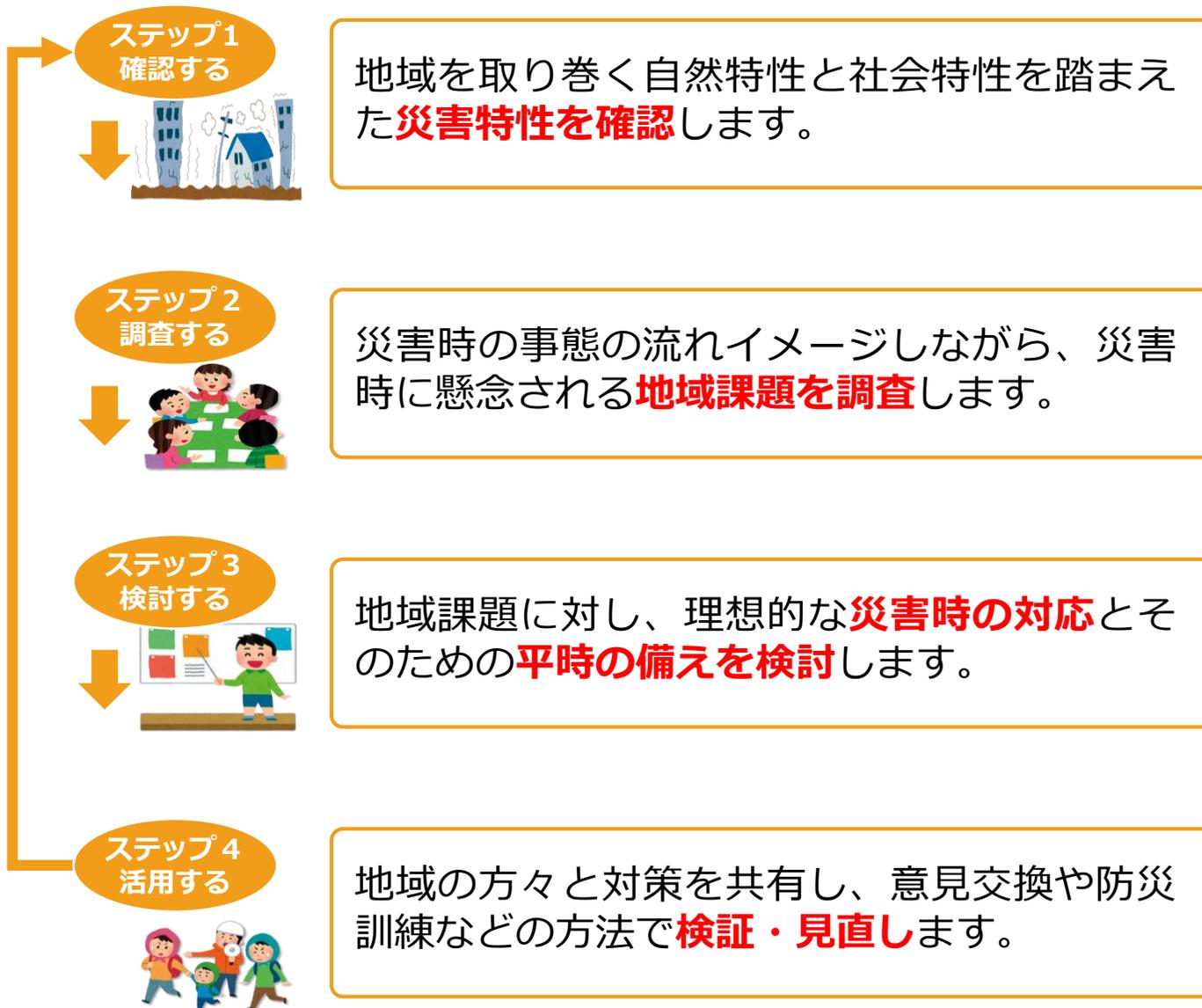


【宇和島市】和霊校区 地区防災計画策定支援

防災まちあるき

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)

**【8月25日】
勉強会**

地域調整

**【9月28日】
第1回WS**

防災まちあるき

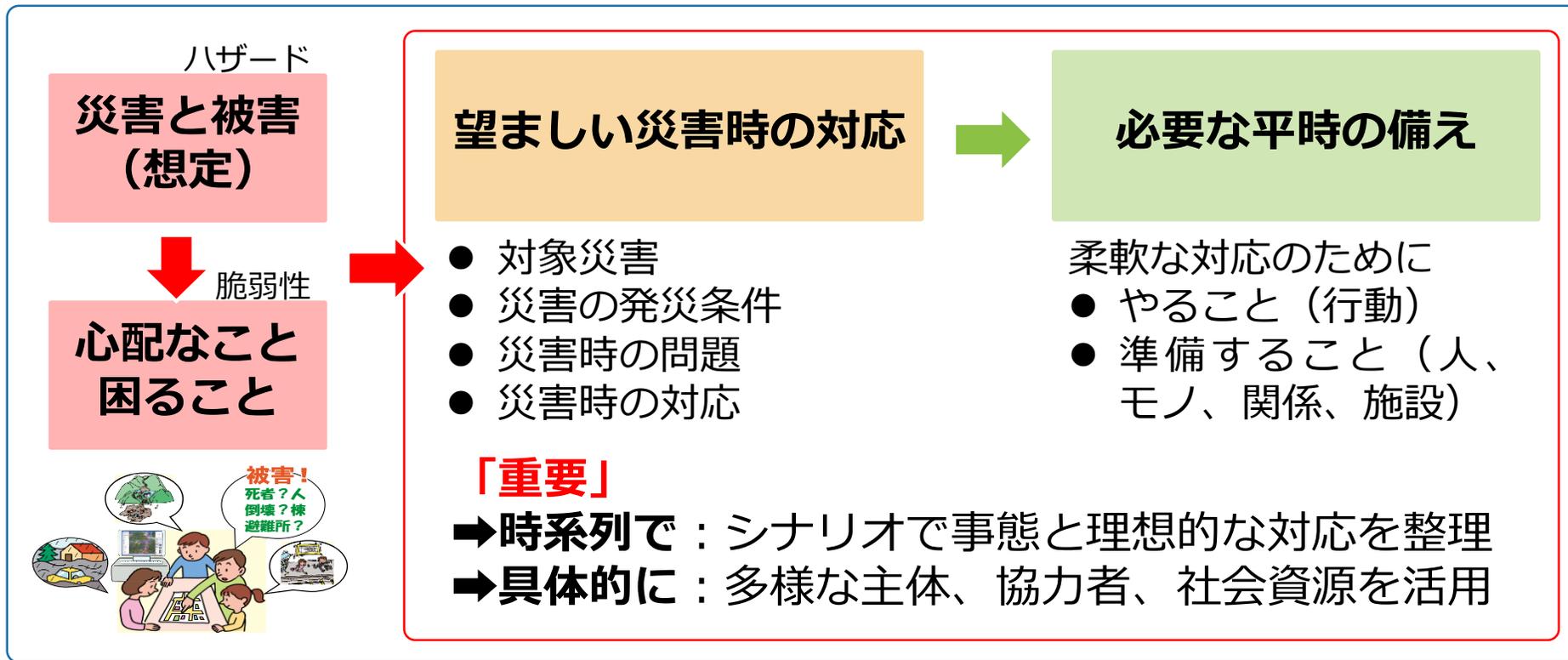
**【11月●日】
第2回WS**

計画素案の作成

**【1月●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



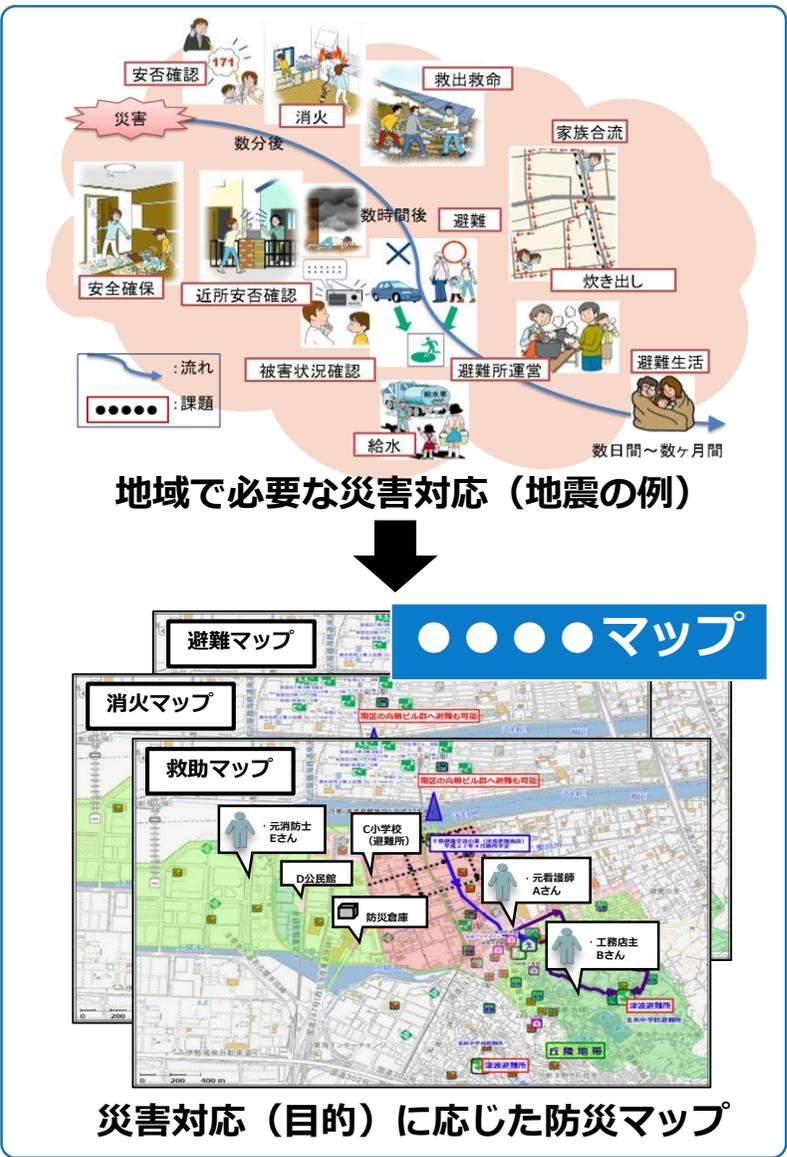
防災活動により検討した内容

	災害時の課題	対策に必要な情報
震災直後	①子供の一時避難	[地区一時避難マップ] [地区一時避難マップ] [地区一時避難マップ] [地区一時避難マップ] [地区一時避難マップ] [地区一時避難マップ] [地区一時避難マップ]
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	

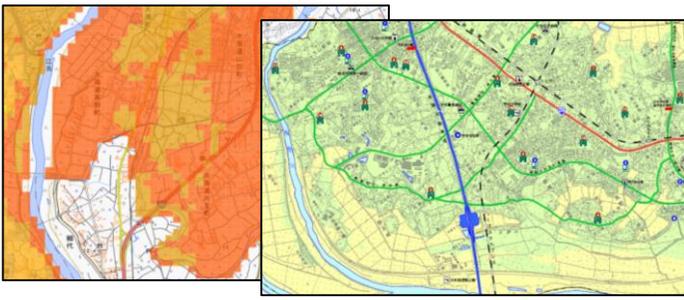
防災活動より作成したマップ

防災マップとは

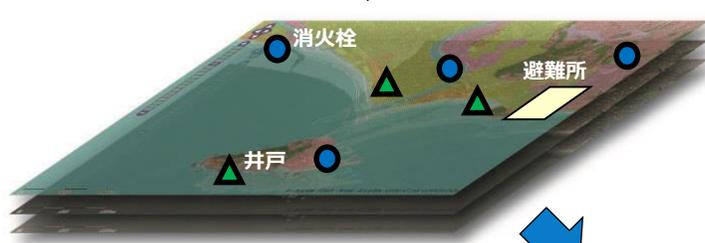
防災マップとは、地域のハザードマップを下敷きに、災害時に地域に必要な対応（目的）に応じて、危険箇所を避けた対応行動と、活用資源の情報を地図にまとめたものです。



地域のハザードマップ



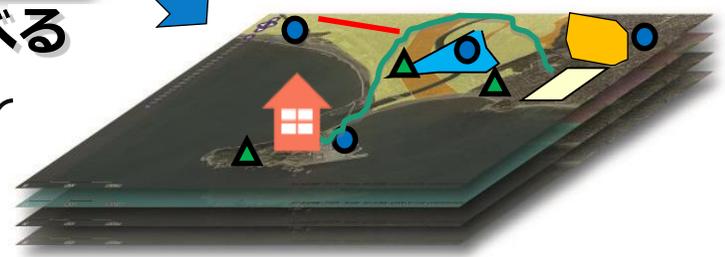
防災まちあるき



- ・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

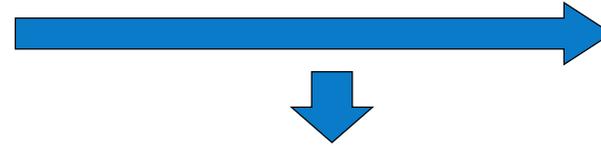


対応行動を考える

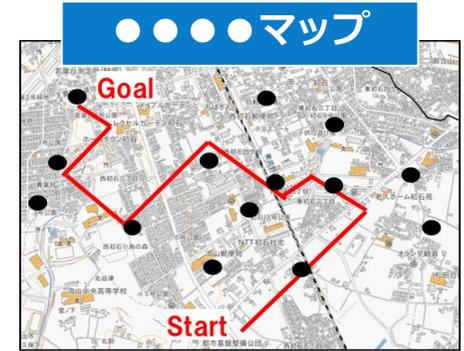
地域を調べる



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



空間軸



● 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



防災まちあるきの記録例

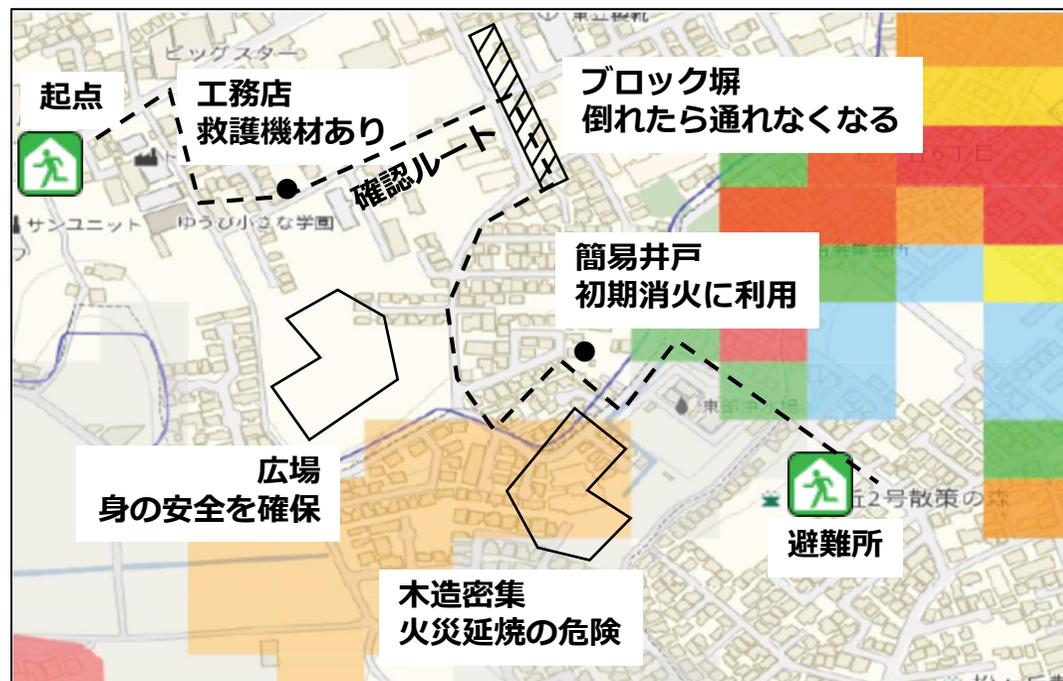
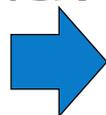


資料集
19

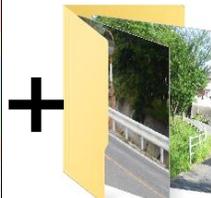
- ① 自治会館等の地域の代表地点を起点に、地域内の状況が確認できるように、**歩くルートを設定**
- ② まちを歩いて発見した内容を「**注意・危険**」「**地域資源**」で点・線・面で地図に記録
 点「箇所」 ● 線「道」 ——— 面「空間」 ▨▩▪▫▬▭▮▯▰▱▲△▴▵▶▷▸▹►▻▼▽▾▿
- ③ 点、線、面の記録に合わせて「名称」「理由」を記入
- ④ それぞれの場所で、写真を撮影（周辺状況も分かるように1枚！）



記録



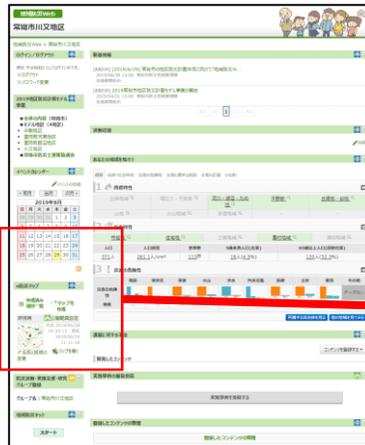
防災マップづくり



まちあるきで記入した
地図シート

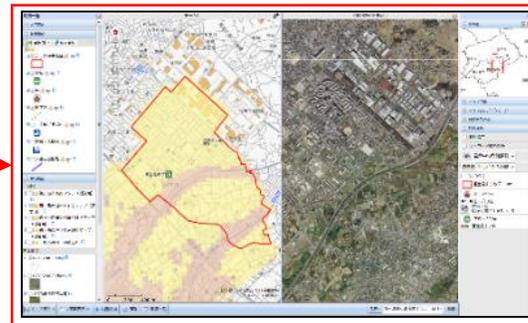
写真
データ

登録



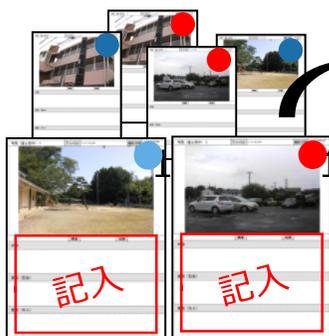
地域防災Web

e防災マップ



登録

印刷



資源

注意



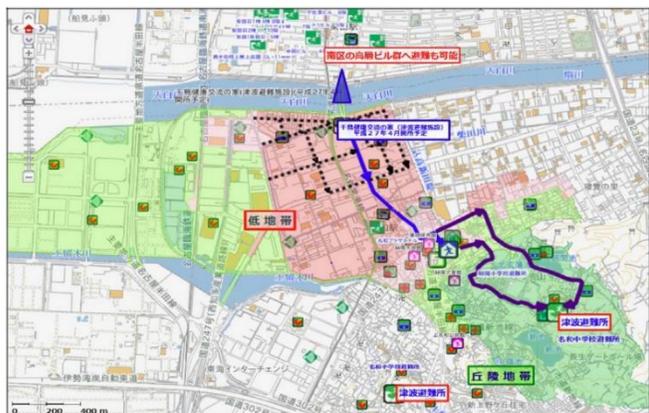
「災害時の対策検討」(次回)

➡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

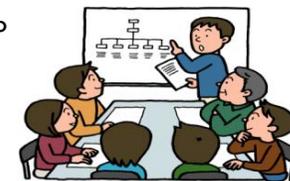


学校安全教育における知の共有と活用

防災計画やハザードマップ等、防災に関する専門的な情報を活用して地域で起こりうる災害を学ぶ。



専門知
被害想定
ハザード情報 等



行政

経験知
災害履歴
被災経験 等



地域防災情報

地域知
地域実態
災害文化 等



地域

地域防災に関するこどもの視点に対し、消防団や防災組織等の大人の災害対応の経験を学ぶ。

学校



災害時の注意・危険個所をはじめ、安全な避難や効果的な避難生活に役に立つ社会資源を学ぶ。