マイ避難カード&わが家の避難計画





二十葉工業大学 CHIBA INSTITUTE OF TECHNOLOGY

経緯:富士山噴火時の溶岩流からの避難を想定した警戒避難態勢構築ワークショップを 通して、「何をもって避難したら良いかわからない」という住民の声を受けて、 開発を着想。

成果:<mark>オールハザード</mark>、<mark>フェーズフリー</mark>をコンセプトとした2種の避難ツールを開発

マイ避難カード 災害時の家族の集合場所	避難時に必要な連絡先 記入例: 家族・親戚の連絡先、勤務先、学校、市役所・役場、かかりつけ医など 氏名・名称
第1候補	
第2候補	
災害用伝言ダイヤル 災害用伝言板 ① 171 にダイヤル Web171 ②録音される方は1 再生される方は2 ③連絡を取りたい方の電話番号をダイヤルし録音か再生	

わが家の避難計画	非常時持ち出しリスト
	がおすすめ かった
災害時の避難場所・避難所リスト	対数時の装備品 食料等
リストの作り方	□ □ ヘルメット・帽子など 2004 □ 携行食品 (あめ・チョコ・ゼリー効果など)
の音がパードマップを参考に、次数 所は記載する祖島相称・祖籍所名音響 しましょう。 クリカの意識がなりましょう。 グリカの意識がなりましょう。 グリカの意識がなりましょう。	□ □マスク
選組場所・選組所名	② 口筆手 🗠 口廻助戦 🌡 □ 度料・保存度 □ (7Aファセチ・レトルト級・5級・初でなど)
	衣服 情報収集用品 (学) □衣簿・下着 (京都の歌はも含む)
	↑ □ 南貝・防寒貝 (ボンチュ・πέσακε) 🐒 🕠 □ 地図・ヤザラド 🔰 □紙とペン
わが家の非常時持ち出しリスト	□ りまル(大利)・ハンカチ・手ぬぐい 🔊 賃重品
リストの作り方	○二 □ 昔ブラシ・後書き粉・洗酒用具 □□□ □ 身分証明書 🌡
No.1からNo.12本では、どれたでも必要になる非常的持ち出し品です。 東原の非純所行ち出しリストを参考にNo.13以間に非維持行ち出し品を犯入し、オリジナル非常時 対ち出しリストを作りましょう。	② □ ディッシュペーパー・トイレットペーパー・ 8 8 □ □現金 (小雑含む) 🔊
	(↑) □消毒用アルコール 国団 □通帳・開業契約証書 🧞
	▼ □救急セット 😈 □携帯用トイレ 🗳 □実印・印鑑登録カード 🥻
ヘルメット・	便利用品 個別に必要な物
	● □ モバイルパッテリー 3 □ □ モバイルパッテリー 3 □ □ 田子平橋 □ だって掛 □ おしりふき
	分・□標中電灯等(予備電池・電源も図む) 女性
HAMES 28 4 2 8 2	In ロ
(水道数を含む) (水道数を) (水道を)	○ □ 使い捨てカイロ・緊急キット その他 □ いつも飲んでいる業 ※
Mems	□ □ レジャーシート・ブルーシート □ おくすり手張・総費券 □ 介護手帳・障害者手帳
15	□ □ お水袋・ボリタンク □ スガネ・コンタフトレンズ (非導性性的)・種類 □ 1入幅 (洗浄剤も含む)・杖
17	② □ 新聞紙・ダンボール・布ガムテープ □大人用おむつ □ 化粧塩具(化粧品、くし、娘、ヘアゴムなど)
19	☆一等□ カセットコンロ・ガスボンベ・ライター □ ペット用品 □ (別数の写真・位詞など)
20	申提展・人上で書かように表現する機能が必要となるがそのがある場合を必要からの

警戒避難態勢構築ワークショップの概要



WS参加者の概要

精進湖住民(富士河口湖町):10名(男性2名,女性8名)

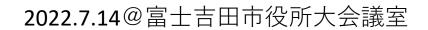
富士吉田市市役所職員 : 21名 (男性14名,女性7名)

実施項目	実施時期		内容	
住民意識調査	R	9~10月頃	住民の火山防災意識を事前調査	
第1回 ws	3年	市:10月15日 町:11月29日	防災意識調査に基づき火山防災講習会を実施	
第 2 回 ws	R	市:5月13日 町:5月19日	溶岩流からの避難時の課題抽出	
第 3 回 WS	4 年 	市:7月14日 町:7月7日	富士山噴火マイ避難カード(素案)の作成と修正案の検討	
第 4 回 W S	R5年	市:1月31日	富士山噴火マイ避難カード(素案)の修正と意見聴取	





二十葉工業大学 CHIBA INSTITUTE OF TECHNOLOGY





2022.7.7@富士河口湖町精進出張所



警戒避難態勢構築ワークショップの結果





新千葉工業大学 CHIBA INSTITUTE OF TECHNOLOGY

溶岩流からの避難の課題

- 非常時持出し品の選定
- ・ 避難方法の確認
- ・ 家族との安否確認・連絡手段 _

-すべての災害に共通

コンセプト1 **オールハザードに対応**

富士山噴火マイ避難カード(素案)への修正案

• 掲載する情報の精査、デザイン・サイズ感の修正



<mark>携帯する必要がある</mark>情報

- ・家族の連絡先
- ・集合場所

携帯する必要のない情報

- ・避難方法
- ・非常時持ち出しリスト

コンセプト2 フェーズフリー

平常時から富士山噴火マイ避難カード を活用することにより,災害時の円滑 な活用につなげる

他の事例に比したマイ避難カードの特徴





元千葉工業大学 CHIBA INSTITUTE OF TECHNOLOGY

事例1



事例 2



カード所有者自身の情報を掲載



マイ避難カード

The Description Comments

Table 10 April 10 Ap

災害時の家族の集合場所

第1候補

第2候補

災害用伝言ダイヤル
災害用伝言板

① 1 7 1 にダイヤル web 1 7



②録音される方は <mark>1</mark> 再生される方は <mark>2</mark> ③連絡を取りたい方の電話番号をダイヤルし録音か再生

か再生

難時に必要	な連絡先	
は無时に必安	のほがし	

記入例:家族・親戚の連絡先、勤務先、学校、市役所・役場、かかりつけ医など

氏名・名称	連絡先

カード所有者が必要な情報を掲載

わが家の避難計画の特徴





元千葉工業大学 CHIBA INSTITUTE OF TECHNOLOGY

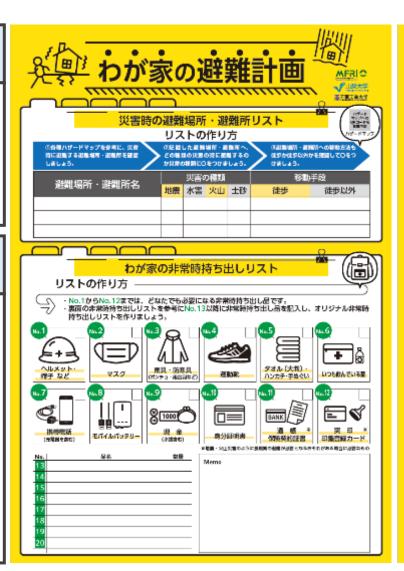
誰でも必要となる非常時持ち出し品を選定

行政からの支援物資として調達できる物品、 コンビニやスーパーで購入できる物品以外 の物品非常時持ち出し品を選定

非常時持ち出しリストは他の事例を参照

|常時観測火山を有する自治体、水害や地震 |の被害を経験した自治体が発行する非常時 |持ち出しリストと本リストと比較

- →・<mark>災害経験を有する自治体特有の非常</mark> 時持ち出し品は確認できず
 - ・<mark>ゴーグル以外の品目は,ハザードの</mark> 種別によらず共通





やデザインに関する検討











折り畳み

地間も繋げる ように広め

ED- 66-10-178









フェーズフリー

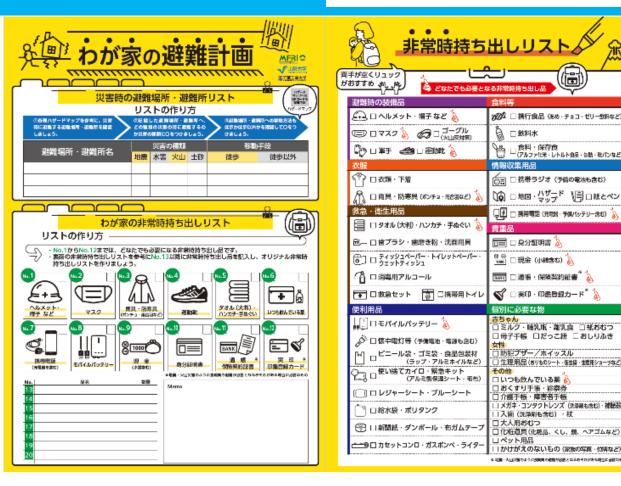




千葉工業大学 CHIBA INSTITUTE OF TECHNOLOGY



- ・ クレジットカードサイズで財布に常備
- 普段はスマートフォンの電池が切れた 場合の連絡先確認に使用



B3サイズにして、「片面をゴミの分別表を印刷する」、「地元企業の広告を掲載する」などすることにより、日常時から活用することが可能