

高齢者が「初動」で使える救命アプリを開発“アプリを操作ゼロのステージへ！”(特許申請中)

旅行用救命アプリ「旅行・出張地震見守りサービス」格安体験キャンペーンを4月25日から開始

株式会社フロムハート(本社:高知市/社長:宮川隆彦)は、2025年4月25日～5月22日の期間、新機能救命アプリ「旅行・出張地震見守りサービス」の格安体験キャンペーンを実施。「高齢で操作が苦手」「揺れると検索できない」「基地局倒壊が心配」の課題を解決した最新アプリが格安で体験できます。

現在の防災アプリは、避難所情報や被災情報など「被災後の“命をつなぐ情報”」を中心に活用され、「情報ツール」としての傾向が高くなっています。また操作面でも「アプリ操作は高齢者には難しい」「地震の揺れで検索できない」「携帯基地局の倒壊で電波が届かない」などの課題が残されています。そして、地震で最も重要な「命が助かる“初動”サポート」の救命機能がほとんど搭載されていません。

近年のシルバー旅行客の増大を受け、旅行用救命アプリ「旅行・出張地震見守りサービス」では、「すべての旅行客の安全」を合言葉に、地震の瞬間、「初動」が迅速に行える「救命アプリ」を開発しました。「緊急地震速報でアプリが自動起動(※.1)、位置情報を取得し、最寄りの避難場所を自動で検索、表示しました(特許申請中)」。

これにより、「高齢者が操作しなくてもアプリが起動し、地震で揺れている間に検索が行われ、携帯基地局の倒壊前に検索・表示が実現(約10秒程で表示/※.2)」しました。(検索0秒)

※.1: iOSは、緊急地震速報通知をタップで起動します。

※.2: 気象庁は、「直下型地震は、緊急地震速報が揺れに間に合わない可能性が有る」と発表。現在の技術では海溝型地震にのみ有効な機能となります。(気象庁「緊急地震速報の特性や限界」より)

一般的な防災アプリ

アプリ起動から避難場所・避難ルート表示までの、検索に必要な時間 単位: 秒											
自社	アプリ	T自治体防災アプリ					O自治体防災アプリ				
社員調べ	操作	1回目	2回目	3回目	最短秒で計算	走行距離	1回目	2回目	3回目	最短秒で計算	走行距離
66歳 女性	苦手	563秒	346秒	180秒	$180 \div 60 \times 134$	402m	232秒	231秒	177秒	$177 \div 60 \times 134$	395m
42歳 女性	時々使用	337秒	167秒	153秒	$153 \div 60 \times 134$	341m	46秒	59秒	36秒	$36 \div 60 \times 134$	80m
28歳 女性	使用	92秒	48秒	50秒	$48 \div 60 \times 134$	107m	54秒	49秒	43秒	$43 \div 60 \times 134$	96m
33歳 男性	得意	67秒	44秒	43秒	$43 \div 60 \times 134$	96m	37秒	30秒	27秒	$27 \div 60 \times 134$	60m

※性別区分無く ランニング 分速 134m / 走行平均速度は厚生労働省「健康づくりのための身体活動基準2013 参考資料2-2」
《「救命アプリ」を導入するだけで、初動が、避難時間(20～30秒)・避難距離(50m以上)と大幅にアップします(自社調べ)》

アプリ登録は以下の2ステップで登録できます。(地震発生時は自動でナビゲーション)

- 1) アプリをダウンロードし、初期登録
- 2) GPSで位置情報取得と通知の許可、希望する緊急地震速報受信地を設定 で完了

□万博開幕記念・ゴールデンウィーク直前、格安体験キャンペーン第一弾(約60%off)

[短期/14日間: キャンペーン100円(定価250円)] [長期/年間: キャンペーン390円(定価990円)]

□初年度利用者累計目標は、短期・長期利用者合わせて年間延べ80,000人を目標にしています。

□「旅行・出張地震見守りサービス」の概要

- ・ 商品名: 旅行・出張地震見守りサービス
- ・ 特徴: 緊急地震速報を利用したプッシュ型救命アプリ。情報ではなく救命に特化。
- ・ 商品スペック:
 - ①地震発生直後の避難場所への自動ルート表示(自動/メイン機能)
 - ②津波避難施設へのルート表示(検索)
 - ③全国瞬時警報システム(Jアラート)避難場所&ルート表示(検索)
 - ④避難所へのルート表示(検索)
 - ⑤帰宅困難者対策 自宅へのルート表示(検索)
 - ⑥安否確認(検索)
 - ⑦位置情報共有(検索)
 - ⑧緊急地震速報 全国受信地設定
 - ⑨避難所への避難完了通知(検索)
 - ⑩お気に入り登録のルート表示(宿泊先など/検索)
 - ⑪現在地マップ(検索)
 - ⑫全国避難場所・避難所データ(検索)
- ・ 製品イメージ動画: 下段 QR コードで緊急地震速報受信時のメイン機能自動起動動画をご覧ください
- ・ 価格:
 - 短期利用 「14 日間 定価 250 円 → キャンペーン価格 100 円」
 - 長期利用 「年 間 定価 990 円 → キャンペーン価格 390 円」
- ・ 発売開始日: 2024 年 9 月(プロトタイプ)
- ・ 利用申込み: 旅行出張地震見守りサービス で検索。専用ページ「お申込みはこちらから」
- ・ 初年度売上目標: 年間利用者 延べ 80,000 人 / 短期・長期利用者 合計 3,000 万円



トップ画面

□会社概要

株式会社フロムハートは、平成 16 年に防災事業を開始。日本初のコンパクト備蓄毛布「不織布毛布」の開発で全国に知られる防災事業者になったが、「不織布毛布」などの備蓄品は防災用品であっても単なる物販だと気付き、令和元年から「命を救う防災事業」に特化すべく基軸事業の変革に挑戦している。

- ・ 所在地(本社): 高知県高知市鴨部 1355 番地 25
- ・ 代表者名: 宮川 隆彦
- ・ 資本金: 1200 万円
- ・ 事業内容: 防災事業、防災プロデュース、防災ソフト提案、防災用品開発、防災商品製造卸
- ・ 自社サイト URL: <http://www.fromheart.net/>

※弊社代表取締役宮川隆彦は、2015 年 5 月高知市設立「高知市防災士連絡協議会」初代会長として防災力向上に尽力。また 2024 年 11 月一般社団法人国土強靱化・防災・減災支援機構の主要メンバーとして参画。【地域防災力はインフォーマルなコミュニティがカギ】を提唱。『公金を使わない防災。民間主体のコミュニティ創造が必要』と、高知県内市町村に巡回、提言しています。

□お問い合わせ先

(記者の方で、本アプリを試されてみたい方は、下記、会社 E-mail 宛て
メディア名、お名前、お電話番号をお書きになり、ご連絡をお願いします)

株式会社フロムハート

- [担当者] 宮川 隆彦
- [TEL](宮川) 080-2971-3577
- (会社代表) 088-855-3500 (サブ:姜 キョウ)
- [FAX] 088-855-3503
- [E-mail](宮川) housei@proof.ocn.ne.jp
- (会社) fromheart5@blue.ocn.ne.jp

緊急地震速報受信時の
自動起動動画(54 秒)

『発災の一瞬に、最大効果を！』

