

災害時避難喚起ボード

2026

(想定される災害で命を落とさないために)



こんなことができます！

津波や土砂災害、台風等による浸水や洪水などの災害が起こった際、普段から避難意識を高めることと、いざ災害が起こった時に、自分が当事者であることを認識し、避難行動を起こすための判断ツールにすることが出来ます。

【従来の問題点】

自分が居住する地域で、避難を要するような大災害が起こっても、本当に非難しないといけないう判断に迷って、避難が遅くなってしまうことがあります。

【解決したポイント】

玄関や居間など、日頃から自然に目に入る場所に「避難喚起ボード」を置くことで、避難意識のスイッチを常にONにし、いざ大災害が起こった時に、避難判断への迷いを低減します。

技術の概要

災害時には、テレビやラジオ、防災無線等、様々な手段で災害情報が通知されるが、災害情報の通知や避難の呼びかけが行われても、実際の避難行動につながらない場合も少なくない。

本発明は、住居の各々に設置される災害時避難喚起ボードであって、複数の災害種に対して相互に異なる色が決められており、災害時避難喚起ボードが設置された対象住居が被災する可能性のある災害種を、その災害種に対して予め決められた色で戸別に提示することが出来る。

これにより、災害時に避難を喚起する技術を提供することができる。

図・写真



発明者からのメッセージ

災害が発生するたびに、大切な人の命が奪い去られる。このことを少しでも好転できないかと考えて考案しました。

ライセンス情報

- 1) 開放特許情報DB番号 /
- 2) 特許番号 / 特許第7202750号 3
- 3) 公開番号 / 特開2024 - 030198 4
- 4) 出願番号 / 特願2022 - 132845 5
- 5) 出願日 / 2022.8.23
- 6) 発明の名称 / 「災害時避難喚起ボード」
- 7) 特許権者 / 株式会社上田商事
- 8) 代表発明者 / 上田 嘉夫
- 9) 実施権許諾・譲渡種別 許諾 譲渡
- 10) 共同開発・研究の意思 有 無
- 11) サンプル提供の予定 有 無
- 12) 技術指導の意思 有 無
- 13) 実施実績 有 試作 実験 無
- 14) 事業化実績 有 無
- 15) 実施権許諾実績 有 無

連絡先

- 1) 所属 / 公益財団法人鳥取県産業振興機構
- 2) 担当者名 / 経営支援部 知的所有権センター 特許流通担当
- 3) 電話番号 / 0857-52-6722
- 4) E-mail / chizai@toriton.or.jp