

無線式多機能型アラームシステム機器

平成19年度熊本県ものづくり・UD新事業創出支援事業採択

研究・開発者 天草池田電機株式会社

監修・測定技術協力 産業技術センター

商品開発課 課長 松本 勇 技師 渡辺真亮

電子部 園田増雄 石松賢治

AIDAlert



AIDAlert機器は、あらゆる情報を無線でシステム化できるアラーム警報機器です。防災機器との接続、防犯機器との接続、そして福祉機器との接続はもちろんの事、自らが、その役目を果たす機器として、何処でも簡単に設置できる万能なシステム機器として、開発致しました。

一般住宅はもちろんの事、アパートやマンション、離れ倉庫の防災・防犯管理など、農家などには、ビニールハウスの異常通報や田畑の監視、福祉面では、介護施設での異常通報などにも簡単に利用できます。また、子供の安全・安心を守る為、学校においては、各教室に設置して、先生や生徒から、職員室や周りの教室へ、異常を知らせる事ができるシステムも、この機器で簡単に構築できます。

これにより、ご近所や学校における119番・110番的なシステムが構築できます。

「何か異常あったら、まず身近へ、ご近所へ」が先決です。

特許出願中
商標登録出願中

2008年初頭サンプル出荷予定です。

* 製品の外観や仕様におきましては、予告なく変更する場合がありますので、ご了承下さい。

天草池田電機株式会社
<http://ikeda-aid.jp/>

AIDAlert機器システム設置事例

住宅用火災警報器援助システムの場合

システム概要

住宅用火災警報器の近傍位置(30cm程度)に、機器を配置。

- * 火災警報器が、離れて設置された天井面設置の場合には、別取付けの検知センサーを配置します。
- * 移報出力が装備された火災警報器と接続も可能です(有線でも接続可能)

システム警報ルート

部屋の煙や熱を感知した火災警報器のアラーム鳴動



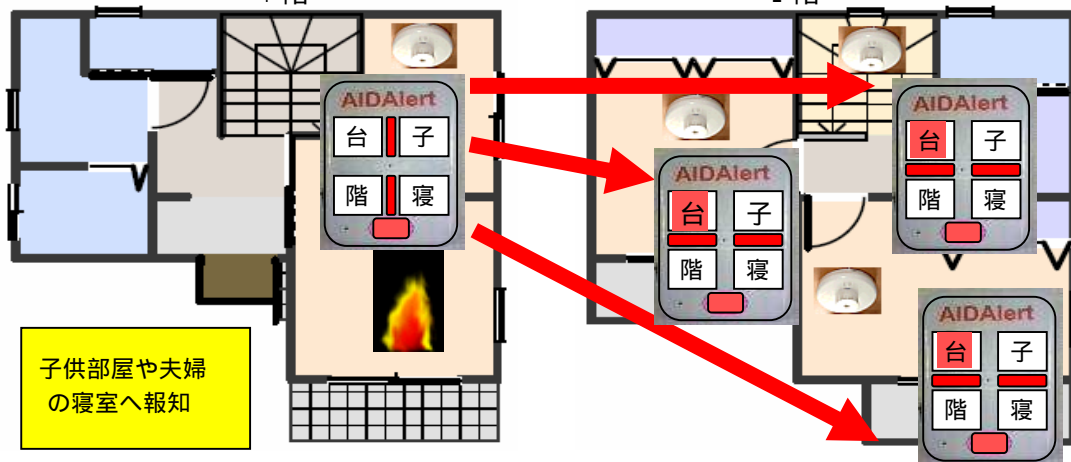
その場のAIDAlert機器が検知しアラーム鳴動・発光



他設置のAIDAlert機器へ無線で報知しアラーム鳴動・発光
(この場合、この家の機器に登録設置された全ての機器が動作)

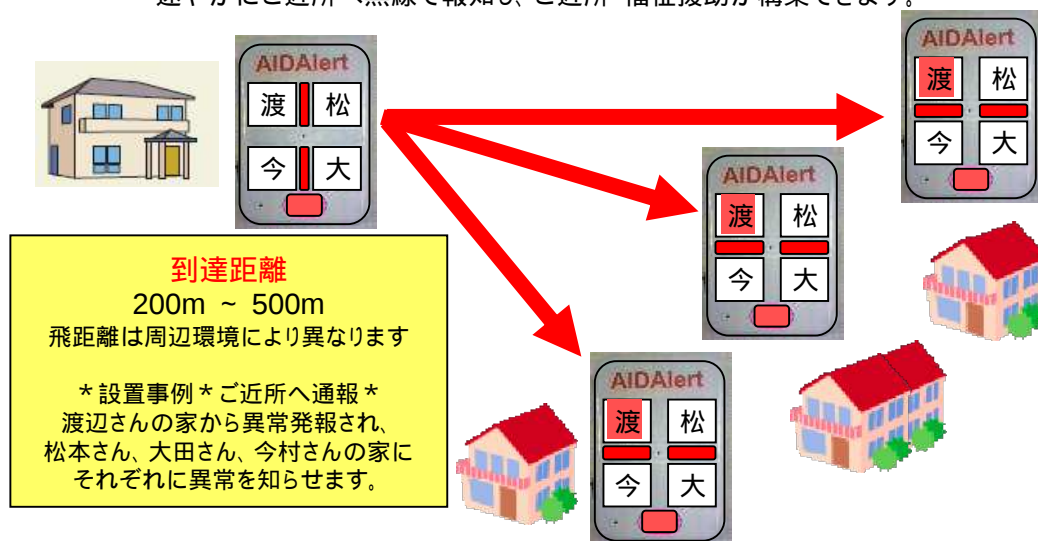
* 機器間の登録などは、自由に設定可能です。(設置業者でのみ可)

事例: 就寝中に1階台所でアラーム検知し2階の各部屋へ報知
1階 2階



ご近所・福祉異常警報援助システムの場合

独居老人・要介護者などの一般住宅や団地などで発生した緊急事案などを、速やかにご近所へ無線で報知し、ご近所・福祉援助が構築できます。



* 機器問い合わせ先: 天草池田電機株式会社
0969 - 56 - 1121(代)

商品開発課 渡辺真亮
e-mail : s-watanabe@ikedaid.jp