

火災・放火の対策に便利なハンディ型火災報知器

概要・品質・性能  
 ハンディ型受信機の感知回路に火災感知線を接続したハンディ型火災報知器。消防法令基準が定める定温式感知器1種（120秒）の性能に対応。  
 受信機、火災感知線およびベルから構成され、設置・配線・移動が簡単にできる。受信機には取っ手を取り付けて持ち運びを容易にしたほか、感知器回路と音響回路にはキャップ付きコード、電源回路にはソケット付きコードが取り付けられている。火災感知線は形状記憶合金と電線を使用。2線芯間が短絡することで、温度を感知し、信号が出力される。設定温度は80℃で、電気設備の電線と同様の配線ができる。シンプルながら精度もよく、スイッチング機能を持ち、待機電力はゼロ。火災や放火の恐れがある場所や法令上設置基準のない建物や場所に私設用火災報知器として手軽に設置できる。A10H-Hタイプの標準価格は87,000円。



用途  
 ① 建築中の建物や建設中のプラントおよび建造中の船舶・航空機・車両  
 ② 仮設住宅・仮設宿舎・仮設工場・仮設事務所や展示場・イベント会場  
 ③ 住宅・マンション・ビル・工場建物や外周

技術移転  
 ① 形態 特許実施権供与、共同研究開発、研究開発委託、応用開発委託、生産委託  
 ② 相手先 問わない  
 ③ 地域 国内・海外のいずれでもよい

実用化・情報  
 [試作・実験] 完了  
 [製造・販売実績] 有り  
 [技術情報の提供] 技術資料、パンフレット、特許公報等、サンプル  
 [情報提供者] スペースワークス  
 シーリングシステム 和田耕一  
 [連絡先] りそな中小企業振興財団  
 TEL 03-3444-9541 FAX 03-3444-9546

特許等  
 特許番号：特許第4190537号  
 登録日：平成20年9月26日  
 特許権者：和田 耕一  
 発明の名称：温度検出装置