

炎センサー 〔紫外線検知方式〕

FS-2000 (W) ホワイト(ブザー式)

FS-2000 (B) ブラウン(ブザー式)
(屋内用)



FS-2000 (W)

FS-2000 (B)

7cmの炎を10m先で瞬時にキャッチ！
コントローラとの連動に最適です。設置しやすいエリア調整機能付き！

炎を瞬時に検出

炎センサー“FS-2000”は、炎に含まれている紫外線を検知しますので、小さな炎がでた瞬間に動作し、火災になる前に警報を出力します。

エリア調整機能

センサーヘッドが垂直方向に4段階（30°）可変できますので、任意の検知エリアが設定可能です。

警報メモリー機能

複数のセンサーを設置されている場合でも、警報を出力したセンサーを特定することが可能です。
センサー本体のメモリー表示灯が警報出力後3分間点滅、47分間点灯します。

システムアップが可能

炎検知時は内蔵ブザーが鳴動するとともに、外部出力（無電圧リレー接点）が取り出せますので、遠隔地の防災用コントローラなどに接続できます。

タイマーによる動作設定機能

警報動作は、設定したタイマー時間炎（紫外線）が継続した場合のみ行います。検知タイマーは、使用状況に応じて4段階から選択が可能です。

〈1秒、3秒、6秒、15秒〉

本体裏面のモードセクターで簡単に設定ができます。

親切設計

- 警報ブザーは80dB以上の大音量（センサー正面1m）、外部出力を使って運用する場合には、警報音を停止した運用も可能。
- タンパー出力付で無断取り外しやいたずらの防止に効果を発揮します。

！ご使用上の注意

本機は炎に含まれる紫外線を検知して信号を出力する検出器です。
消防用機器（火災報知器、火災警報器、火災報知設備の感知器）ではありません。
紫外線の含まれない煙や熱は検知しません。

