# 炎センサー(紫外線検出方式)

FS-6000 (DC12V用) FS-6000A(AC100V用)



# 小さな炎を瞬時にキャッチする超高感度な炎センサー 屋外設置が可能で音声報知機能付です

#### 2つの電源タイプをシリーズとしてラインアップ

電源はDC12VタイプとAC100Vタイプの2種類を用意しました。用途や設置場所に応じた機種選定が可能です。

# 音声報知2種、警報音1種からの選択式

禁煙報知、火気厳禁報知の2種類の音声及び警報音の中からディップスイッチにより選択が可能です。さらに本体裏面のボリュームにより、音声出力の音量を調整することができます。

# 多様な調整機能で誤動作源をキャンセル

4段階の検知タイマー設定と感度ボリュームによる感度調整 (40%~100%) を併用することにより、現場に応じた最適な検知感度が得られます。さらに付属のエリアマスクシールを使って不要な検知エリアを削除することもできます。

#### 新開発の紫外線環境モニター機能搭載

設置場所の紫外線環境を音と表示灯でモニターします。これにより、 周囲の紫外線源(誤動作要因)の強さをチェックでき、設置時や動作 不安定時の確認が容易にできます。

#### システムアップ用外部出力を装備

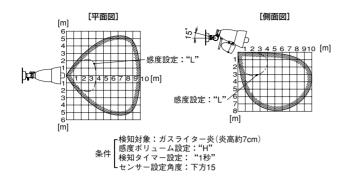
外部出力付で警告音声、警報音を発すると同時に検知信号を出力します。防災システムとして複数台の遠隔監視や周辺機器の起動用などに利用できます。

#### 屋外設置が可能なスピーカー体型ボディ

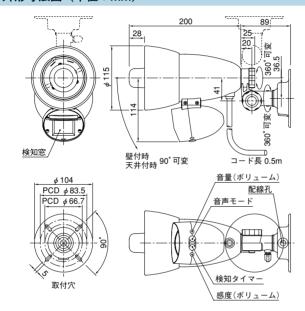
スピーカー体型の目立たないブラックボディは、そのままで屋外設置が可能です(防雨構造)。また、広範囲な角度調整機能により、エリア調整も簡単に行えます。

# セキュリティ用〈検知器〉

## 検知エリア



# 外形寸法図(単位:mm)



## オプション(別売品)

●黒色バイスF3 **〈オープンプライス〉**  ●引掛シーリング 〈BC-15〉 **3,000円** 





## ■仕 様

		亚	E0 0000	F0.00004	
品		番_	FS-6000	FS-6000A	
検 出		式			
検知エリア	検知	距離	10m (正面でライター炎 7cm)		
	検知措	旨向角	垂直方向:約75°(センサー正面より上方:約15°、下方:約60°)		
			水平方向:約100°		
	角度	調整	垂直方向:下方90°(水平~垂直)		
	et:	ote	水平方向:180°   L (4092) - H (40092) [ デリー - / / こて]		
感度調整	感	感 度 L(40%)~H(100%) [ボリュームにて]   機知タイマー 1秒、6秒、15秒、30秒 4段階[スイッチにて			
電 源	_	圧			
			DC12V±2V(極性なし)		
消費電流(電力)			35mA以下	3W以下	
(电力)	動作問	市电기	500mA以下	10W以下	
			動作:炎検知時に音声報知・警報音(ワンショット動作)		
			音声選択:音声報知2種・警報音・モニターの計4種より選択		
			[スイッチにて]	-OII)	
			●禁煙報知(出力時間:約6秒)		
			[(ボーン)ここは禁煙になっております。おタバコはどうぞご遠慮ください。]		
			●火気厳禁報知(出力時間:約7秒)		
音 声	出	カ	[(ポーン) ここは火気厳禁です。所定場所以外の火気の使用は固くお断りいたします。]		
			●警報音(出力時間:約10秒)		
			[(ビーボービーボー 繰り返し)]		
			※モニター:設置場所の紫外線環境を音にて把握するための機能		
			紫外線入力の強さに比例して		
			無音[…]→[ビ…ビ…]→連続音[ビー]に変化 音声調整:無音〜最大 調整可能「ボリュームにて]		
			首戸調登・無首〜取入 調登川能 [ホリュームに ( )     音声音圧:約100dB(ボリューム最大でセンサー正面1mにて)		
				無電圧リレー接点1a	
検 知	出	+	法点容量:AC/DC30V・0.5A (抵抗負荷)		
	щ	),	· ·		
			出力動作:オフディレイ動作 約2秒 表示:赤色LED		
表	示	灯			
				<u>機能設定時は ビーメー目に问知)</u> ぶ線式	
配線	接	続		電源(太):2本	
	124		無電圧接点(細):3本	<b>-</b> ,,	
取付	方	法	フラン		
使用可能周囲温度			−20°C~+50°C		
設 置 場 所		-	屋内・屋外(防雨構造)		
質		量	約1,000g	約1,200g	
外			センサー部:PC樹脂(フ	,	
		観	- 調整・取付部:PPO樹脂(ブラック)		
		枚	49.800円		
<b>І</b> Щ		怡	49,8		