

業務用厨房におけるCO（一酸化炭素）中毒事故を防止するために

業務用換気警報器 の設置をおすすめします



●この警報器は、東京ガスの保安施策として、対象のお客さまに東京ガスが無償で設置します。

▲ 鳴ったら危険!
すぐ東京ガスへ
0570-002211
(03-5722-0111)

「業務用厨房不完全燃焼警報センサ
（(財)日本ガス機器検査協会の認証種別）」

特長

1. 業務用厨房環境に適した警報性能

換気量が十分にあり室内環境が安全に保たれているときは警報しません。
換気が不足したときや、COの発生が継続したときなどは、警報します。

2. 厳しい業務用厨房環境でも安定したセンサー性能

温度、湿度、CO以外のガスなどの影響を受けにくく、センサーの性能が長い間安定しています。

3. 設置性が大幅に向上

リチウムイオン電池駆動だからAC100Vが不要。取付高さも160cm以上が設置基準なので、設置場所に困りません。

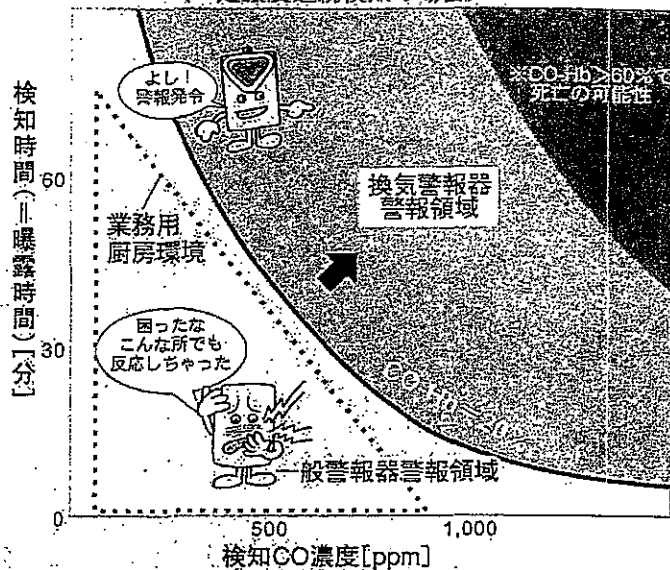
業務用厨房環境に最適なCO警報器が登場

●新しく開発された業務用換気警報器は、CO中毒の危険性を空気中のCOの濃度と時間を組み合わせることで判断することにより、「早鳴り」せず、安全・的確に警報する性能としました。

●人間の血液中CO-Hb（一酸化炭素ヘモグロビン）の濃度推定値を逐次演算することにより、室容積、室の気密度合い、換気状況に関係なく、時間的に濃度変動するCOが人体へ危険な影響を与える前に正確に警報をします。

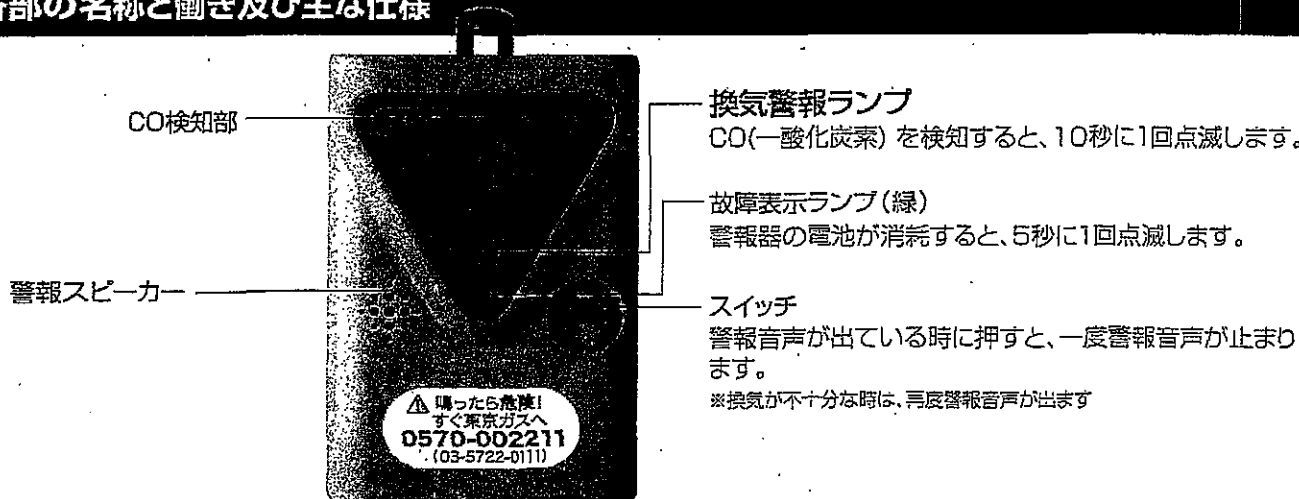
●ガス漏れ警報機能はないので、業務用換気警報器を設置した場合も、一般の都市ガス警報器をご使用の場合はそのままご使用してください。

一般の警報器との警報範囲比較イメージ
(一定濃度連続検知の場合)





(ただしCO \geq 2,000ppm以上が20秒間継続すればただちに警報)

各部の名称と働き及び主な仕様



警報音声と表示ランプ

状態	ランプ		音声内容
	 (黄)	 (緑)	
換気警報時	点滅 (10秒間隔)	—	「空気が汚れています。換気扇が回っていることを確認して下さい。東京ガスに連絡してください」
故障時 (注)警報音声は 鳴りません	警報器の 電池消耗	—	点滅 (5秒間隔)
	警報器の センサ故障	同時に点滅 (5秒間隔)	スイッチを 1回押す (音声案内)
	スピーカー断線	同時に点滅 (5秒間隔)	なし