COSMOS

快適環境おしらせ®

家庭用 | 無線式 | LPガス用

ガス・CO警報器

NEW 快適ウォッチ® XC-791

高圧ガス保安協会検定合格品

ガス・CO ＋ 温度と湿度を監視して

快適ウォッチ®

が熱中症と乾燥をおしらせ!

COセンサを搭載!

COセンサ搭載により、
燃焼器具の不完全燃焼による
CO（一酸化炭素）中毒の防止に
役立ちます

快適環境おしらせ・CO検知部　LPガス検知・警報部

CO警報機能と快適環境おしらせをプラスした警報器でもっと安心!

夏は熱中症対策に

温度と湿度から「暑さ指数(WBGT)」※を算出し、熱中症の危険がある状態をおしらせ

熱中症(危険)

危険 橙ランプ点滅 ＋ 音声

ポーン 部屋がたいへん暑くなっています。風通しをよくし水分や塩分を取るようにしましょう

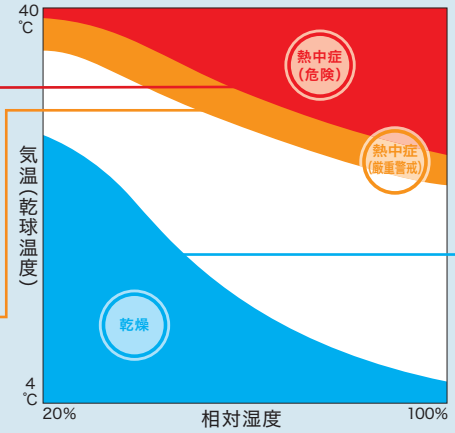
熱中症(厳重警戒)

厳重警戒 橙ランプ 60秒ごとに点滅

※警報停止スイッチを押すと熱中症おしらせの音声が鳴動

※WBGT:暑熱環境下におけるリスクの度合いを判断するために用いられる指標

快適環境おしらせ範囲



冬はインフルエンザなどの対策に

空気が乾燥したインフルエンザなどにかかりやすい状態をおしらせ

乾燥おしらせ

注意 青ランプ 60秒ごとに点滅

※警報停止スイッチを押すと乾燥おしらせの音声が鳴動

音声 ポーン 部屋が乾燥しています。加湿や手洗い、うがいを行うようにしましょう

※快適環境おしらせランプ点滅時、警報停止スイッチを押すと熱中症または乾燥おしらせの音声が鳴動

CO警報機能を搭載

燃焼器具の不完全燃焼によるCO中毒の防止に役立ちます。

無線式を採用。設定不要で設置も簡単

快適環境おしらせ・CO検知部とLPガス検知・警報部は無線で連動。
設定は必要なく電源を入れるだけで設置も簡単です。
さらに快適環境おしらせ・CO検知部は電池式を採用。コンセントの場所を気にすることなく、見た目もスッキリ!
さらにオプションのマイコンメータ遮断用無線装置(RM-691)で、マイコンメータとも無線連動が可能です。

コンパクト設計

スタイリッシュでコンパクトなデザイン。
キッチンに溶け込み見た目もおしゃれです。

ランプと音声でお知らせ

ガス警報、CO警報、快適環境おしらせをランプでお知らせ。
さらにLPガス検知・警報部にて、音声でお知らせします。

ガス警報時	ウーウー　ピッピッピッピッ　ガスがもれていませんか
CO警報/注意報時	ウーウー　ピッポッピッポッ　空気が汚れて危険です 窓を開けて換気してください

仕様

型式				XC-791
ガス警報機能・CO警報機能	検知対象ガス			LPガス、燃焼排ガス中のCO
	検知原理			LPガス:熱線型半導体式、CO:電気化学式
	LPガス	ガス警報	警報ガス濃度	爆発下限界濃度の1/100以上1/4以下
			警報方式	赤(ガス警報)ランプ点灯、音声合成音
			応答時間	30秒以内
	燃焼排ガス中のCO	CO警報	警報ガス濃度	注意報を超えて550ppm以下
			警報方式	LPガス検知・警報部:黄(CO警報)ランプ点灯 快適環境おしらせ・CO検知部:黄(CO警報)ランプ1秒ごと1回点滅 音声合成音
			応答時間	5分以内
		CO注意報	警報ガス濃度	50ppmを超えて250ppm以下
			警報方式	LPガス検知・警報部:黄(CO警報)ランプ5秒ごと1回点滅 快適環境おしらせ・CO検知部:黄(CO警報)ランプ5秒ごと1回点滅 5分経過後、音声合成音
			応答時間	10分以内
快適環境おしらせ機能	熱中症おしらせ※1	危険	作動条件	31℃以上(WBGT値)
			おしらせ方式	快適環境おしらせ・CO検知部:橙ランプ60秒ごと1回点滅 音声合成音 (ランプ表示から10分後とその後30、60分後の計3回)
		厳重警戒	作動条件	28℃以上31℃未満(WBGT値)
			おしらせ方式※2	快適環境おしらせ・CO検知部:橙ランプ60秒ごと1回点滅 スイッチ押下時音声合成音※3
	乾燥おしらせ※1		作動条件	絶対湿度7g/m³以下
			おしらせ方式※2	快適環境おしらせ・CO検知部:青ランプ60秒ごと1回点滅 スイッチ押下時音声合成音※3
無線				特定小電力無線(規格:ARIB　STD-T108、920MHz帯)
付属機能				自動初期点検機能、交換期限お知らせ機能、鳴動原因表示機能
電源※4				LPガス検知・警報部:AC100V±10%、50/60Hz 快適環境おしらせ・CO検知部:専用リチウム電池(DC3V)
消費電力等				LPガス検知・警報部:監視時　約0.7W、警報時　約1.1W 快適環境おしらせ・CO検知部:最大200mA
使用温度範囲※5				LPガス検知・警報部:-10℃～+40℃ 快適環境おしらせ・CO検知部:0℃～+50℃
外形寸法・質量※6				LPガス検知・警報部:W85×H67×D30mm、約205g 快適環境おしらせ・CO検知部:W85×H100×D30mm、約135g(電池を含む)
付属品				LPガス検知・警報部用:取付板、木ねじ、ピン、両面テープ、コード振れ止め 快適環境おしらせ・CO検知部用:石膏ボード用取付フック、ピン、木ねじ その他:点検ガス採取器

※1　電源投入後1時間以内は快適環境おしらせ(熱中症/乾燥)動作は行いません
※2　熱中症おしらせ(厳重警戒)、乾燥おしらせは、動作を行わないよう設定ができます
※3　スイッチとは快適環境おしらせ・CO検知部の点検スイッチ、もしくはLPガス検知・警報部の点検/警報停止スイッチを指します
※4　LPガス検知部・警報部の電源コードは2.5m、予備コンセント付プラグ
※5　いずれも結露しないこと
※6　突起部を除く

安全に関するご注意

●ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
●設置工事をともなう商品については、お買い上げの販売店または専門業者にご依頼ください。
工事に不備があると事故の原因になるおそれがあります。

「快適ウォッチ」「快適環境おしらせ」は新コスモス電機㈱の登録商標です。

交換期限がきたら、新しい警報器にお取り替えください。

警報器の作動状態確認のため、月に一度　点検を行ってください。

新コスモス電機株式会社

本社 ■ 〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2－5－4 TEL(06)6308-3155
東日本営業部
東京 ■ 〒105-0013 東京都港区浜松町2-6-2(浜松町262ビル3F) TEL(03)5403-2706
札幌営業所 ■ 〒060-0005 札幌市中央区北五条西6-2-2(札幌センタービル20F) TEL(011)231-1101
仙台営業所 ■ 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡4-12-7(ティエヌビルディング4F) TEL(022)295-6061
新潟営業所 ■ 〒950-0916 新潟市中央区米山3-1(ファースト米山2O1) TEL(025)365-1390
静岡営業所 ■ 〒420-0851 静岡市葵区黒金町11-7(三井生命静岡駅前ビル2F) TEL(054)255-1901
西日本営業部
関西 ■ 〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4 TEL(06)6308-3155
中部 ■ 〒460-0004 名古屋市中区新栄町2-4(坂種栄ビル7F) TEL(052)951-2650
北陸営業所 ■ 〒920-0065 金沢市二ツ屋町8-1(アーバンユースフルビル2F) TEL(076)234-5611
岡山営業所 ■ 〒710-0826 倉敷市老松町2-7-4(倉敷ビル5F) TEL(086)435-5087
広島営業所 ■ 〒732-0827 広島市南区稲荷町2-16(広島稲荷町第一生命ビル6F) TEL(082)568-2800
九州営業所 ■ 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東3-1-1(NORITZビル5F) TEL(092)431-1881

※本カタログの記載事項は性能向上のため、予告なく変更する場合があります。
このカタログは再生紙を使用しています。

(N)2018年4月制作
(N)7511-A040