

COSMOS

快適環境おしらせ

家庭用

都市ガス用

ガス・CO警報器

快適ウォッチ XW-725

一般財団法人 日本ガス機器検査協会検査合格品

安全・安心、
さらに**快適**を見守ります!



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!

自動初期点検機能

電源投入後30秒の間に自動で故障診断を行ない、結果をランプ表示と音声でお知らせします。

鳴動原因表示機能

過去10日間以内に警報した場合、警報停止スイッチを約1秒間押すことで、直前に鳴動した警報を確認できます。

石膏ボードにも設置がかんたん

警報音一時停止機能

NEW!

熱中症(橙)ランプ
乾燥(青)ランプ

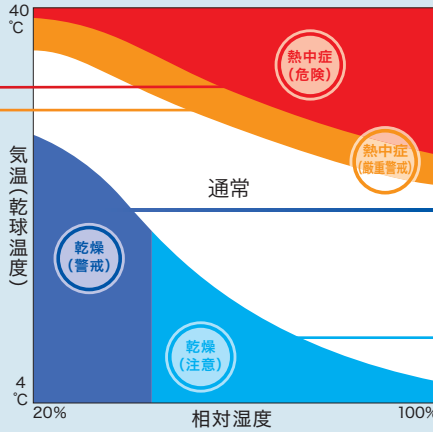
●快適ウォッチは新コスモス電機(株)の登録商標です。

ガス・CO警報をはじめ、熱中症と乾燥をお知らせ!

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知らせ

快適環境お知らせ範囲



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知らせ

熱中症(危険)

危険
橙ランプ点灯 + 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しましょう

熱中症(嚴重警戒)

橙ランプ点灯
※警報停止スイッチを押すと熱中症お知らせの音声が鳴動

乾燥(警戒)

警戒
青ランプ点灯 + 音声

ポーン 部屋が乾燥しないよう心がけましょう

乾燥(注意)

注意
青ランプ点灯
※警報停止スイッチを押すと乾燥お知らせの音声が鳴動

*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

ガス漏れ・COの警報をランプと音声でお知らせ

ガス漏れの場合

注意報 (赤(ガス警報)ランプ点滅) → 警報 (赤(ガス警報)ランプ点灯 + 音声警報)

ウーウー ピッピッピッピッ
ガスが漏れていませんか

不完全燃焼(CO)の場合

注意報 (黄(CO警報)ランプ点滅) → 5分後 → 注意報 (黄(CO警報)ランプ点滅) + 音声警報

警報 (黄(CO警報)ランプ点灯 + 音声警報)

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

■ ガス漏れと不完全燃焼を同時に検知した場合、それぞれの警報を交互にお知らせします。

機器の状態もランプと音声でお知らせします

有効期限超過時	緑(電源)ランプ ゆっくり点滅	(警報停止スイッチ3秒長押し) ピッピッ 有効期限が切れています 販売店に連絡してください
機器故障時	緑(電源)ランプ 高速点滅	(1分ごと)ピッピッピッ
		(10分ごと)故障です 販売店に連絡してください

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。



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。



仕様		
型 式	XW-725	
対 象 ガス	都市ガス(空気より軽い12A・13Aガス用)、燃焼排ガス中のCO	
検 知 原 理	熱線型半導体式	
ガス警報機能	作動条件	*爆発下限界濃度の1/4の都市ガスに対し 60秒以内に警報
	表示・発報方式	赤(ガス警報)ランプ点灯、音声合成警報音
	作動条件	ガス警報濃度以下の都市ガスに対し注意報
	表示・発報方式	赤(ガス警報)ランプ点滅、発報音無し
燃焼排ガス中のCO警報機能	作動条件	550ppmのCOに対し 5分以内に警報 300ppmのCOに対し 10分以内に警報
	表示・発報方式	黄(CO警報)ランプ点灯または点滅、音声合成警報音
	作動条件	300ppmのCOに対し 5分以内に注意報
	表示・発報方式	黄(CO警報)ランプ点滅、発報音無し
外部出力信号	有電圧出力 3段階有電圧2線式 (監視時 DC6V、電源OFF時・故障診断時 0V、ガス警報時 DC12V、CO警報時DC18V)	
快適環境お知らせ機能	危険	作動条件 31℃以上(WBGT値) 表示・発報方式 橙ランプ点灯、音声合成音
	嚴重警戒	作動条件 28℃以上31℃未満(WBGT値) 表示・発報方式 橙ランプ点灯、警報停止スイッチ押下時音声合成音
	警戒	作動条件 絶対湿度 7g/m ³ 以下、温度 30℃未満、相対湿度 40%以下 表示・発報方式 青ランプ点灯、音声合成音
	注意	作動条件 絶対湿度 7g/m ³ 以下、相対湿度40%超 表示・発報方式 青ランプ点灯、警報停止スイッチ押下時音声合成音
警報音量	70dB(A)/m以上	
電源	AC100V±10V 50/60Hz	
消費電力	監視時 約0.7W、警報時 約1.2W	
付属機能	通電初期警報防止タイマー付、故障診断機能、有効期限お知らせ機能	
使用温度範囲	0℃～+50℃(結露しないこと)	
寸法・質量	幅85×高さ125×奥行き32.5mm(突起部を除く)、約260g	

* 爆発は空気とガスの混合割合が一定範囲で起こる可能性があります。その範囲を爆発限界とて、最高濃度を爆発上限界、最低濃度を爆発下限界とします。
* マイコンメーターと接続する場合は、警報器アダプターが必要になります。

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)6308-2310
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)5403-2707 札幌 ■ 〒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 ■ 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡4-12-7(ティエスビルディング4F) TEL(022)295-6061 新潟 ■ 〒950-0916 新潟市中央区米山3-1(ファースト米山201) TEL(025)365-1390 静岡 ■ 〒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	大阪 ■ 〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4 TEL(06)6308-2310 名古屋 ■ 〒461-0004 名古屋市東区葵3-15-31(千種第2ビル5F) TEL(052)933-1680 北陸 ■ 〒920-0065 金沢市二ツ屋町8-1(アール・ン・ユースフルビル2F) TEL(076)234-5611 岡山 ■ 〒712-0851 倉敷市中区中2-8-22(岡一ビル1F) TEL(086)456-5200 広島 ■ 〒732-0827 広島市南区輪荷町2-16(広島輪荷町第一生命ビル6F) TEL(082)568-2800 九州 ■ 〒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。

2016年4月制作 (N)7495-B020