

COSMOS

家庭用

都市ガス用

電池式

住宅用火災(煙式)・ ガス・CO警報器

MC-315S

住宅用火災警報器検定合格品
一般財団法人 日本ガス機器検査協会検査合格品

コードレスだから、
キッチンにスッキリ設置。



煙

ガス

CO

電池式(コードレス)!

コンセントの位置を気にせず設置できます。

MEMS熱線型半導体式センサ採用!

新開発の小型・省電力センサ搭載により、
電池式を実現しました。

スタイリッシュでコンパクトなデザイン

AC電源タイプより小型・薄型・軽量。
約40%の軽量化を実現(XW-715Sと比較)。



実物大

85mm

100mm

火災やガス漏れ、不完全燃焼によるCOを検知してランプと音声でお知らせ

● 自動初期点検機能

電源投入後60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。

● 石膏ボードにも設置がかんたん

付属の取付フックを使用することで、石膏ボードにもかんたんに設置できます。

● 警報音一時停止機能

警報停止スイッチを押すと、一定時間警報音を停止します。
※CO警報を除く

● 機器異常表示機能

機器の異常を検知した場合、緑(お知らせ)ランプの点滅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秒間押しすることで、直前に鳴動した警報を確認できます。

● 有効期限お知らせ機能

警報器の有効期限が過ぎている場合、緑(お知らせ)ランプの点滅と音声*でお知らせします。
※音声は警報停止スイッチ押下時



警報をランプと音声でお知らせ

■ ガス漏れの場合



■ 不完全燃焼の場合



■ 火災の場合(ランプがスライド点灯します)



■ 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。

■ ガス漏れ、不完全燃焼警報中に火災を感知した場合、火災警報に切り替わります。

機器の状態もランプと音声でお知らせします

機器故障時	緑(お知らせ)ランプ 10秒ごとに3回点滅	(1時間ごと)ビッピッピッ 故障です ビッピッピッ 故障です ビッピッピッ 故障です 販売店に連絡してください
電池切れ時	緑(お知らせ)ランプ 10秒ごとに1回点滅	ピッ 電池切れです 販売店に連絡してください (1分ごと)ピッ
有効期限超過時	緑(お知らせ)ランプ 10秒ごとに2回点滅	(警報停止スイッチを押した場合)有効期限が切れています 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

- 使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 設置工事をとま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	MC-315S
検知原理	煙感知式(光電式)
型式番号	住警第27~2号
感知性能	2種相当
表示・発報方式	赤スライド(火災警報)ランプ点灯 音声合成警報音
検知対象ガス	都市ガス(空気より軽い12A・13Aガス用)
検知原理	MEMS熱線型半導体式
ガス警報	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)ランプ点滅(1秒ごとに1回点滅) 音声合成警報音
ガス注意報	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)ランプゆっくり点滅(5秒ごとに1回点滅) 発報音無し
検知対象ガス	燃焼排ガス中のCO(一酸化炭素)
検知原理	電気化学式
CO警報	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)ランプ点滅(1秒ごとに1回点滅) またはゆっくり点滅(5秒ごとに1回点滅) 音声合成警報音
CO注意報	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)ランプゆっくり点滅(5秒ごとに1回点滅) 発報音無し
警報音量	70dB(A)/m以上
電源	DC3V、300mA 専用リチウム電池 CR-AGCF2DK
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℃~+40℃(結露しないこと)
寸法	W85×H100×D30mm(突起部を除く)
質量	175g

* 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いて、最高濃度を爆発上限界、最低濃度を爆発下限界とします。

当警報器の有効期限は3年です。

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	〒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(ティエスビルディング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201)	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2F)	TEL(054)255-1901
西日本営業部	〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4	TEL(06)6308-2310
岡中部	〒461-0004 名古屋市中区栄3-15-31(千種第2ビル5F)	TEL(052)933-1680
北陸営業所	〒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
岡山営業所	〒712-8051 倉敷市中歌2-8-22(岡一ビル1F)	TEL(086)456-5200
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前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2月制作
7494-B020