

SuSuMo[®]

S型保安ガスメーター



スマート社会に貢献するガスメーター!

お客様とともに 暮らしを支える 社会を変える

スマート社会に欠かせない 愛知時計電機のS型保安ガスメーター

性能や機能はもとより、使いやすさや安心感といった「お客様視点の品質」を考えた、
これからのスマート社会に貢献する先進的なS型保安ガスメーター **SuSuMo⁺** です。

ト SuSuMo⁺

“一歩先へお客様と共に進むメーター”という思いを込めて「SuSuMo ススモ」と致しました。



復歸操作手順のマニュアルを本体に内蔵。
劣化などによる紛失がなくなり、分かりや
すい復歸ボタンとの組み合わせで説明も
スムーズ

●イメージ



周りが赤く光るため復歸ボタンの位置が
分かりやすい



端子台カバーを外した状態

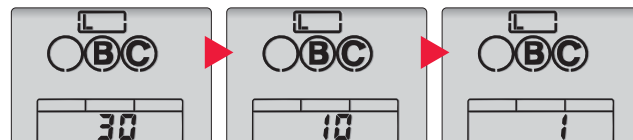
わかる

復帰安全確認時間を短縮、完了までカウントダウン表示

復帰完了までの時間をカウントダウン表示します。
(30秒からカウントダウン)

*区分1-2の遮断の場合、復帰安全確認時間は90秒です。

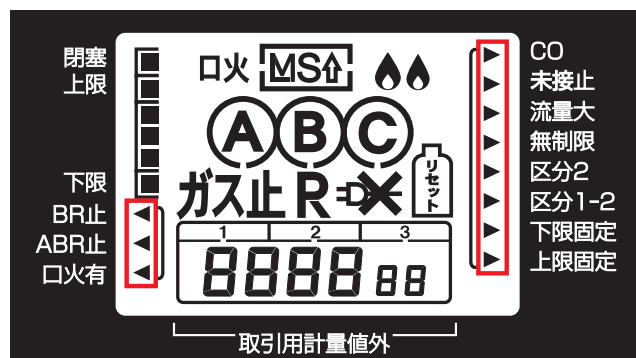
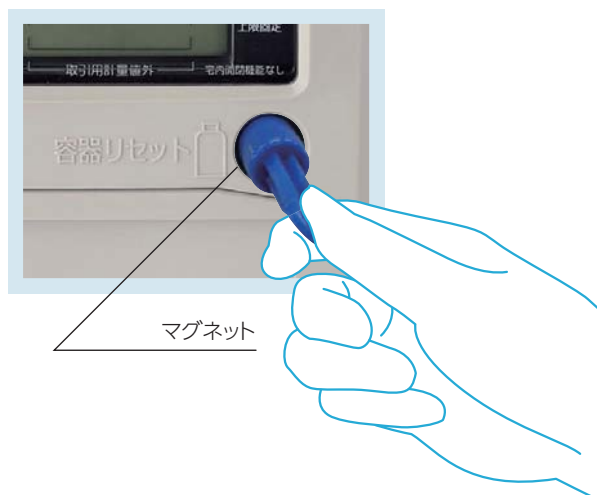
●カウントダウン表示



マグネットでカンタン設定・液晶表示で確認もスムーズ

液晶表示を見ながらマグネットで操作することで各種設定ができます。設定した項目は液晶に常時表示されるため、設定状態が一目で分かります。

設定操作



設定した項目は▶を点灯し、一目で分かるように

遮断原因の詳細を的確に表示 さらに遮断詳細サポート機能を追加

第2カウンターに遮断の詳細情報を原因別に表示します。詳細コードを確認することで、対応サービスのスピードと質を向上させることができます。

遮断内容	表示	詳細コード
テスト遮断	BC ガス止	F-21
緊急遮断	BC ガス止	F-24
感震器作動遮断	BC ガス止	F-32
ガス警報器作動遮断	BC ガス止	F-33
外部1作動遮断	BC ガス止	F-34

●感震器作動遮断



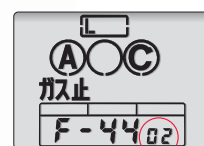
●ガス警報器作動遮断



●外部1作動遮断

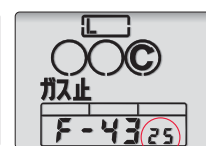


●使用時間遮断



遮断した流量区分を表示
(例は区分2)

●増加流量遮断



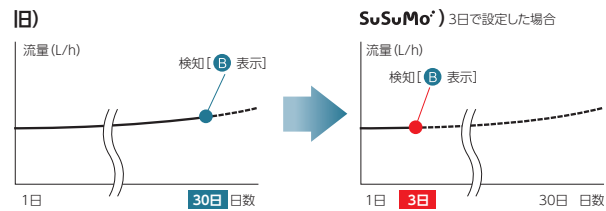
遮断した流量値を表示
(例は2,500L/h)

遮断詳細
サポート機能

安心・安全

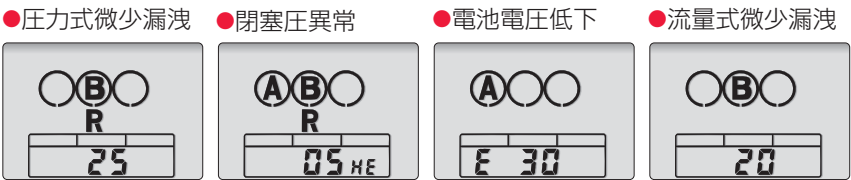
流量式微少漏洩の判定日数を任意に設定可能

供給配管での漏れがあると判断する「流量式微少漏洩検知機能」の判定日数を1日～30日まで任意に設定できます。燃焼器具にあわせて判定日数を設定することで、保安レベルの向上が図れます。



マルチメニュー表示で異常を早期発見 早期対処が可能

復帰ボタンを押すと、警告表示前に異常を検出した日数又は検出回数を液晶表示します。
(微少漏洩の場合は、30日以前に確認できます)



現在圧力のレベル表示

現在の圧力値レベルを液晶表示します。
正常時表示、下限値異常表示、上限値異常表示、閉塞圧異常表示を確認できます。

*圧力値表示は現在の圧力値を確認するものです。
法令に定められた点検等には使用できません。

表示内容【圧力値表示の目安】

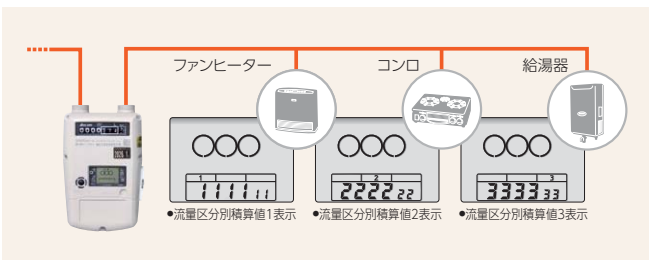
- 閉塞圧力異常レベル (ガス使用停止直後) →
- 調整圧力上限値異常レベル (ガス使用中) →
- 正常 →
- 調整圧力下限値異常レベル (ガス使用中) →



優れた機能

流量区分別積算機能

3つの流量区分別積算カウンターを搭載しており、設定した条件に従って、ガス器具の使用量を推計し積算します。ファンヒーターやコンロ、給湯器などの使用量が把握できます。



アイチクラウドでひろがる、ミライはじまる



当社が提供する自動検針端末「CM1」を取り付け、LPガスデータ配信サービス「アイチクラウド」と通信することで、検針をはじめとした業務の効率化を図ることができます。



特長

誤検針や検針日のズレがなくなる！

毎日の検針値がアイチクラウドに保存されるため、いつでも必要な日の検針値を確認できます。

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

ガス器具毎の使用量の積算値も毎日とれる！

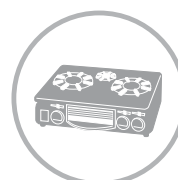
SuSuMoで推計した流量区分別積算値も毎日アイチクラウドに保存されますので、料金メニューの多様化やガス器具の拡販など需要家様へのサービス提供につながります。



ファンヒーター



給湯器



コンロ

遮断・警告などの情報をすぐに確認可能！

アイチクラウドからの通知メールでメーターが検知した異常を確認することができます。

お使いのパソコンやスマートフォンで通知メールを確認することができるため、保安の高度化につながります。



そのほか

当社のガスメーターとアイチクラウドの組み合わせで、ガス事業者様のミライをサポートします。

周辺機器(ガス警報器)

ガス漏れを検知すると5つの音声でお知らせするタイプ (APH-32SV)、ブザーでお知らせするタイプ (APH-31SD) などを揃えています。



LPガス警報器(運動型・ブザー式)
型式: APH-31SD



LPガス警報器(運動型・音声式)
型式: APH-32SV



LPガス警報器(検知部分離型)
型式: XH-610G

仕様

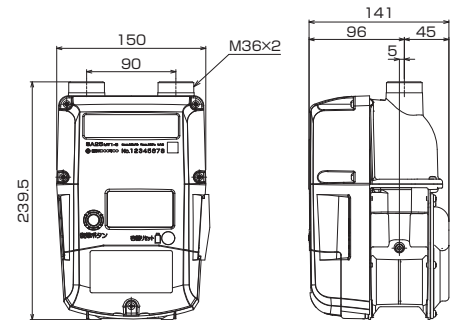
型 式			SA25MT1-6-ULS	SA25MT1-6-XLS
ガスメーター部	検定有効期間		10年	
	使用最大流量 (m ³ /h)		2.5	
	□金仕様	配管径	15A又は20A (接続金具による)	
		中心距離 (mm)	90	130
		□金ネジ径	M36×2	
		ガス流入方向	左入り	
マイコン制御部	セキュリティ機能	遮断機能	合計・増加流量遮断、使用時間遮断、電池電圧低下遮断、復帰安全確認中遮断、テスト遮断、感震器作動遮断、圧力低下遮断、ガス警報器作動遮断、外部1作動遮断、検定有効期間満了遮断	
		警告機能	流量式微小漏洩警告、電池電圧低下警告、遮断異常警告、圧力式微小漏洩警告、調整圧力異常警告、閉塞圧力異常警告	
		表示機能	LCD	遮断表示、警告表示、遮断区分、自動設定表示等
	LED		遮断表示、流量式微小漏洩警告、遮断異常警告、復帰安全確認中遮断	
	通信機能	セキュリティ情報	遮断、警告、使用時間遮断予告、遮断弁復帰等の発呼、遮断詳細データ、微小漏洩タイマー、テスト発呼等	
		信号形態	通信 (Nライン) : KHK共通電文 ガス警報器、外部1、外部2 : 無電圧接点	
		電源	リチウム電池	
	使用温度範囲			-30℃～60℃
標準塗装色			ライトグレイ (マンセル5Y 7.5／1相当)	
質量 (kg)			2.1	

※本製品には、宅内開閉機能はありません。

外形寸法図

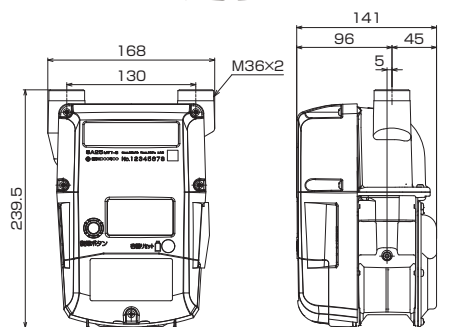
型式 SA25MT1-6-ULS

□金中心距離
90mm



型式 SA25MT1-6-XLS

□金中心距離
130mm



安全に関するご注意 商品を安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。



愛知時計電機株式会社

〒456-8691 名古屋市熱田区千年一丁目2番70号

お問い合わせは、お客さまセンターへ *平日9:00～17:00までの受付です。
☎ 固定電話から 0800-888-9909 📞 携帯電話から 0564-64-2110

札幌支店 TEL(011) 642-9500 名古屋支店 TEL(052) 661-5855
釧路営業所 TEL(0154) 23-7859 金沢営業所 TEL(076) 252-1942
仙台支店 TEL(022) 258-1181 静岡営業所 TEL(054) 237-7168
青森営業所 TEL(017) 742-6771 松本出張所 TEL(0263) 87-5730
盛岡営業所 TEL(019) 646-8836 大阪支店 TEL(06) 6305-9053
秋田出張所 TEL(018) 865-1017 広島営業所 TEL(082) 292-8289
東京支店 TEL(03) 5323-5356 高松営業所 TEL(087) 851-6664
千葉営業所 TEL(03) 5658-1320 岡山営業所 TEL(086) 207-6828
大宮営業所 TEL(048) 668-0131 福岡支店 TEL(092) 534-2050
新潟出張所 TEL(025) 282-5591 鹿児島営業所 TEL(099) 254-7877
宮崎出張所 TEL(0985) 24-2279
沖縄出張所 TEL(098) 860-9792
国際営業部 TEL(052) 661-5150

お願い

性能改善のため予告なく製品仕様を変更することがありますのでご了承ください。なお古くなったカタログ・資料などは新版をご請求いただくか、当社までお問い合わせください。

更新No.
3.1

GK-SUSUMO-030-SY