



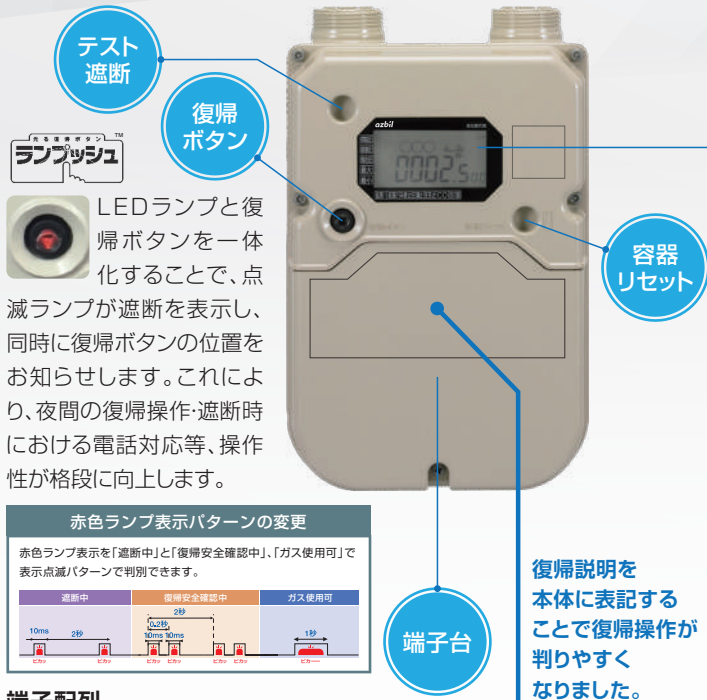
マイコンメーターS

K-SM α



K-SMATM 表示機能 膜式スマートメーターのセキュリティ表示は、液晶(LCD)で表示されます。

- 遮断事象と特殊設定は、欄外に漢字表記でマーキングされています。
- 圧力値は数値表記となり、メーターの状態がより明確になりました。



端子配列

通信	警報器	外部1	外部2	パルス出力
FG DT SG G + - + - + - P1 C P2				

復帰ボタン

ガス臭い時は復帰操作は行わず、すぐにガス販売店へご連絡ください。

復帰の方法

- ①すべてのガス栓やガス器具の器具詰を閉めてください。
- ②赤く光っている復帰ボタンを押してください。
- ③約17秒間待ってください。

※ガスを使用した場合は再度ガスが止まりますので、最初からやり直してください。

- ④赤ランプとABCの表示が消えたらガスが使えます。

●上記の操作をしてもガスが使えない場合は、ガス販売店にご連絡ください。

復帰方法・セキュリティ説明

*メーターの元栓は閉めないでください。

*ABCが点滅します。

(A) (B) (C)

動画を
ご用意

https://ak.azbil.com/product/gas_meter/ksma/fukki.html
ガスメーター遮断時の復帰操作、PDF版、および動画へのリンク

遮断表示

機能項目	液晶表示	赤色ランプ
合計・増加流量遮断	ガス止 0000	*1点滅(2秒間隔)
使用時間遮断	ガス止 0000	*1点滅(2秒間隔)
復帰安全確認中漏えい遮断	ガス止 0000	*1点滅(2秒間隔)
ガス警報器作動遮断	ガス止 0000	*1点滅(2秒間隔)
感震器作動遮断	ガス止 0000	*1点滅(2秒間隔)
外部1作動遮断	ガス止 0000	*1点滅(2秒間隔)
遠隔遮断弁作動遮断	機能なし	——
テスト遮断	ガス止 0000	*1点滅(2秒間隔)
センター遮断	ガス止 0000	——
センター復帰許可	ガス止 0000	*1点滅(2秒間隔)
センター緊急遮断	ガス止 0000	*1点滅(2秒間隔)
圧力低下遮断	ガス止 0000	*1点滅(2秒間隔)
遮断異常	ガス止 0000	*1点滅(2秒間隔)
電池電圧低下遮断	ガス止 A	——
検定有効期間満了遮断	ガス止 A	——
メーター異常遮断	ガス止 8888.88	点滅(4秒間隔)



パイロット表示が点滅し、約4秒ごとに一つ表示が消え、全消灯で復帰完了です。

1. 赤ランプ点滅
2. 押す
3. 復帰



※操作が判りにくい時を考慮し、動画で復帰操作を確認できます。
スマホ等からQRコードでアクセスしてください。
(英語・中国語・ポルトガル語での対応・遮断内容も説明)

ツーカー機能

指一本で確認・設定が思いのまま

復帰ボタンが光で遮断をお知らせするだけでなく、押すだけで遮断履歴やメーター設定状況を確認できます。

さらに、復帰ボタンと磁石だけでメーターの各種設定が可能です。端子台カバーを開け設定器を使用して行う必要がなく、ガス使用中でも設定が可能です。

対話するように作業が行える、まさに「ツーと言えばカー」のメーターです。

簡単操作

復帰ボタンと磁石だけで
設定の確認・切替ができます。

安心信頼

遮断履歴をすぐに確認することでお客様に
メーター状況をリアルタイムに伝えることができます。

安心確実

設定項目が分かり易く表示されるので
確実に設定が行えます。

警告表示

機能項目	液晶表示	赤色ランプ
流量式微小漏えい警告	0000	*2点滅(4秒間隔)
電池電圧低下警告	0000	——
検定有効期間満了警告	0000	——
圧力式微小漏えい警告	0000	——
供給圧力異常警告	0000	——
閉塞圧力異常警告	0000	——
メーター異常警告 (SK25MT1Sのみ)	ガス止 8888.88	点滅(4秒間隔)

※1：24時間で自動消灯 ※2：40日で自動消灯 —— は、消灯

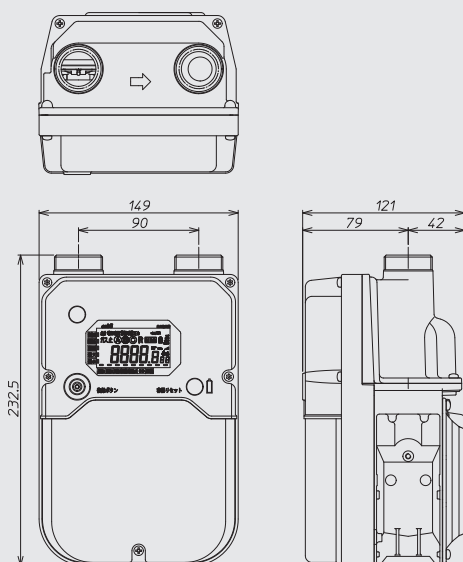
◆ マイコンメーターS(K-SM α)仕様

型式	SK25MT1SNL(90スパン)／SK25MT1SBL(130スパン)
本体口金寸法	20A M36×2
使用最大流量	2.5m ³ /h
計量室体積	0.5L/rev.
常用使用圧力	2.8±0.5kPa
使用最大圧力	10kPa
最大指示量	9999.999m ³
最小目盛	0.2L
圧力損失 ^{※1}	最大130Pa(90スパン)/最大150Pa(130スパン)
遮断機能	合計・増加流量遮断、使用時間遮断、テスト遮断、感震器作動遮断、 圧力低下遮断、外部センサー遮断(ガス警報器含む)、 電池電圧低下遮断、検定有効期間満了遮断、メーター異常遮断
警告機能	流量式微小漏えい警告、圧力式微小漏えい警告、調整圧力異常警告、 閉塞圧力異常警告、遮断異常警告、電池電圧低下警告、 検定有効期間満了警告、メーター異常警告
表示機能	セキュリティ表示、遮断表示、警報表示、容器リセット
機能設定方法	簡易設定電文設定器 または センター設定による
復帰安全確認時間	約17秒
パルス出力(出力単位 ^{※2} /ON 幅)	1L/p(標準)/200ms±50、10L・100L・1000L/p/(発注時オプション)500ms±50
最大定格電圧/電流/内部抵抗/出力数	24V/20mA/51 Ω ±10 Ω /2線2出力
電 源	リチウム電池(10年対応)
使用環境温度	-30～+60℃
標準塗装色	ライトグレー(マンセル記号 5Y 7.5/1相当)
質 量	約2.0kg

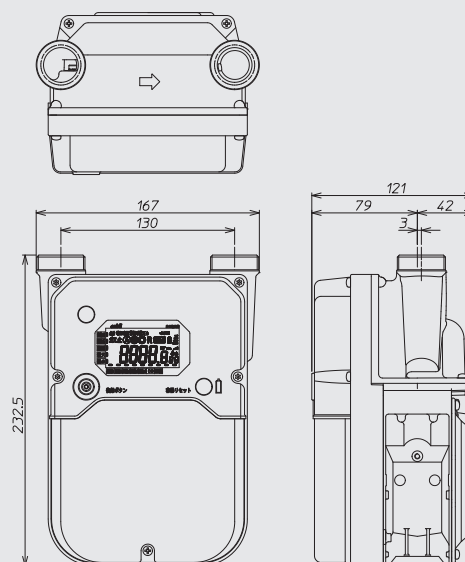
※1：LPG実流量(圧損150Paの場合)型式SK25MT1SNL→4.9kg/h、型式SK25MT1SBL→4.3kg/h ※2：パルス出力単位は、出荷後の変更不可

外観図

型式SK25MT1SNL



型式SK25MT1SBL

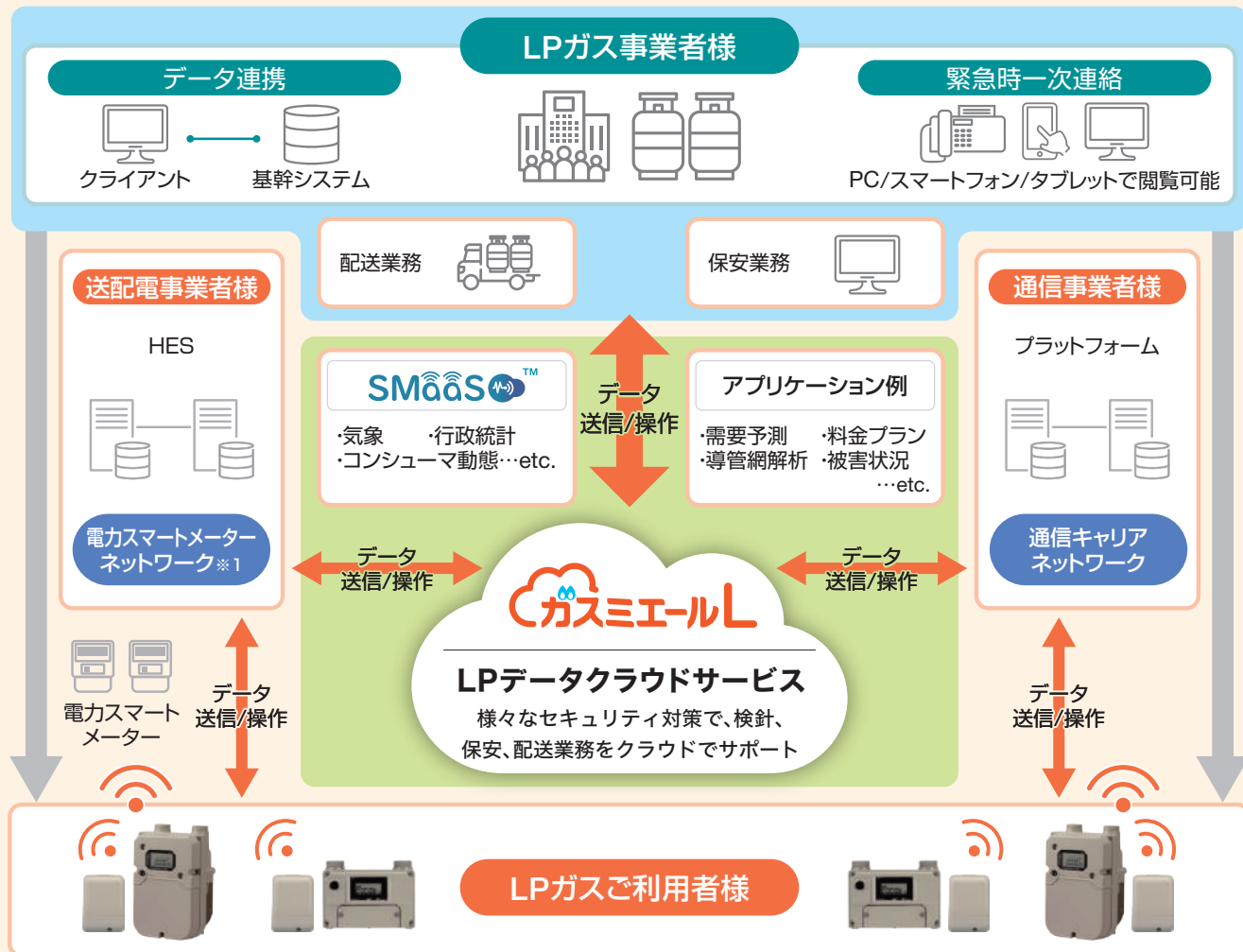


「つなぐ×ひろがる」を実現する

LPガスデータクラウドサービス



「ガスミエールL™」はLPガスメーターで取得したデータをクラウドで共有するサービスです。
検針業務の効率化をはじめ生産性の向上、安全・安心をサポートします。



※1 電力網の使用が可能なエリアについては順次拡大しております。詳細は弊社各支店営業所へお問い合わせください。

膜式スマートメーター業務用4号、6号



型式SBK4MT1S
SBK6MT1S

マイコンメーター連動型警報器



外部出力付ガス警報器

型式KTS-P131

電子ブザー

フォトカプラー
オープンコレクタ出力

型式KTS-P531

音声

フォトカプラー
オープンコレクタ出力

型式KTS-P140

電子ブザー

フォトカプラー
オープンコレクタ出力
二段階有電圧出力
DC 0-6-12V

警報部

検知部

分離型ガス警報器(業務用)

型式XH-610G

電子ブザー/音声

フォトカプラー
オープンコレクタ出力
二段階有電圧出力
DC 0-6-12V



アズビル金門株式会社

〒160-0023 東京都新宿区西新宿6-24-1 (西新宿三井ビル)

URL: <https://ak.azbil.com/>



製品・サービスに関するお問い合わせ

製品サポートセンター 0800-222-3322

(通話無料)

受付時間: 10:00~12:00 13:00~17:00
(土曜、日曜、祝祭日、および年末年始、春季、夏季の弊社休業日を除く)

北海道支店 ☎011-783-0505
釧路営業所 ☎0154-24-3111
東北支店 ☎022-227-1535
青森営業所 ☎017-742-4379
北東北営業所 ☎019-625-2094
秋田営業所 ☎018-896-5980

福島営業所 ☎024-545-3411
北関東支店 ☎0277-46-2271
新潟営業所 ☎025-285-5131
長野営業所 ☎026-295-2001
さいたま支店 ☎03-5961-2860
東京支店 ☎03-6258-5321

千葉営業所 ☎043-307-1477
神奈川営業所 ☎046-233-1725
静岡営業所 ☎054-254-2055
名古屋支店 ☎052-212-8083
北陸営業所 ☎076-232-5610
大阪支店 ☎06-4308-8508

中四国支店 ☎082-263-1971
岡山営業所 ☎086-241-8511
四国営業所 ☎087-861-2330
九州支店 ☎092-633-2811
鹿児島営業所 ☎099-214-4610
沖縄営業所 ☎098-867-4855

●このカタログに掲載されている内容は2025年2月現在のものです。本仕様は性能向上のため、お断りなく変更することがあります。

●K-SMα、K-SMα、SMαS、ガスミエールL、カナリヤはアズビル金門株式会社の商標です。

CG0165MA2502