

E型対応

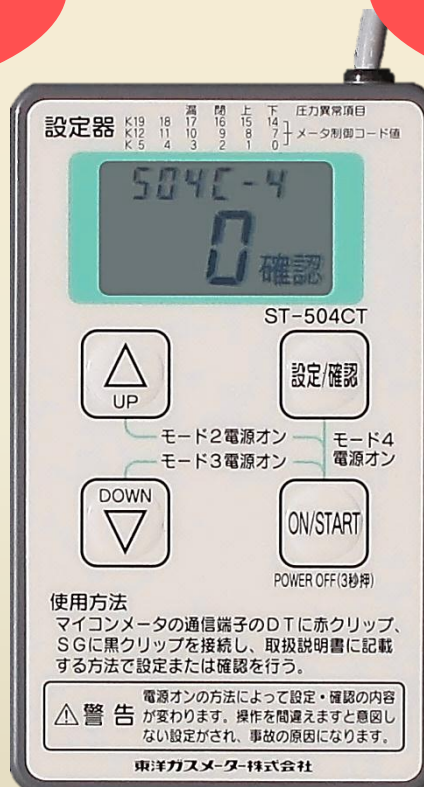
マルチタイプ

簡易型電文設定器

ST-504CT

メータの
設置・交換旧メータの
設定値を一括移植使用環境に応じた
保安機能の部分停止流量式微小漏洩
判定日数を設定消費者
サポート

遮断履歴の確認

使用時間遮断延長履歴
の確認供給設備の
保守・保全流量式微小漏洩
判定日数の確認圧力異常回数の確認
(閉塞圧・供給圧)微小漏洩タイマ値
の確認

NEW

付加サービス
運用使用量リミッタ機能※
の運用

個別積算機能※の運用

設定・確認項目、マイコンメータ対応一覧

モード1

[記号の意味] ○⇒可 △⇒型式により異なる ×⇒不可

区分	コード	設定/確認項目	マイコンメータの種類			
			S・E	S4 E4	SB4 EB4 (4m³/h)	SB EB (6m³/h以上)
機能変更	0	自動設定 標準	○	○	×	×
	1	4・5号湯沸器長時間対策	○	○	×	×
	2	警報器未接続検知停止	○	○	×	×
	3	拡張1(流量遮断値の下限値の引上げ)	○	○	×	×
	4	警報器未接続検知停止+拡張1	○	○	×	×
	5	拡張2(使用時間 無制限) ガス漏れ警報器の接続が必要	○	○	×	×
残量管理	6	拡張1+拡張2	○	○	×	×
	7	残量管理機能のデータ移植	○	○	○	○
圧力監視	8	圧力監視機能 停止なし(通常)	○	○	○	○
	9	圧力式漏洩監視機能の停止	○	○	○	○
	10	供給圧力監視の停止	○	○	○	○
	11	圧力式漏洩監視の停止+供給圧力監視の停止	○	○	○	○
口火	12	口火登録なし	○	○	○	○
	13	口火登録あり	○	○	○	○
圧力状態	14	圧力異常警告項目/圧力異常回数の確認	○	○	○	○
	15	現在圧力値の確認	○	○	○	○
	16	供給圧力(最大値・最小値)の確認	○	○	○	○
	17	閉塞圧力(最大値・最小値)の確認	○	○	○	○

モード2

区分	コード	設定/確認項目	マイコンメータの種類				
			S・E	S4 E4	SB4 EB4 (4m³/h)	SB EB (6m³/h以上)	
流量区分1	0	時間遮断なし	○	○	○	×	
	1	時間遮断 180分	○	○	○	×	
	2	時間遮断 120分	流量8.4L/h以上 21L/h未満に適用 します。	○	○	○	×
	3	時間遮断 60分		○	○	○	×
	4	時間遮断 30分		○	○	○	×
	5	時間遮断 720分		○	○	○	×
6	時間遮断 300分	○		○	○	×	
口火	7	口火登録なし		○	○	○	○
流量区分2	8	無段階自動設定	○	○	○	×	
	9	時間遮断 160分	流量21L/h以上 210L/h未満に適用 します。	○	○	○	×
	10	時間遮断 120分		○	○	○	×
	11	時間遮断 90分		○	○	○	×
	12	時間遮断 60分		○	○	○	×
13	時間遮断 30分	○		○	○	×	
情報	14	セキュリティ/セキュリティ2の確認	○	○	○	○	
	15	遮断詳細データ値/使用時間遮断延長履歴の確認	○	○	○	○/×	
	16	微小漏洩データ値/流量式微小漏洩判定日数の確認	○	○	○	○	
弁操作	17	センタ遮断(設定通信)/弁復帰(確認通信)	○	○	○	○	

モード3

区分	コード	設定/確認項目	マイコンメータの種類				
			S・E	S4 E4	SB4 EB4 (4m³/h)	SB EB (6m³/h以上)	
一括移植	0	一括移植(コード1~7の一括移植)	○	○	○	○	
メータ制御コード	1	メータ制御コード値1	○	○	○	○	
	2	メータ制御コード値2	○	○	○	○	
	3	メータ制御コード値3	○	○	○	○	
残量管理データ	4	残量警告レベル1	アドバンスド モードのとき、 データの変更 (編集)が可能	○	○	○	○
	5	残量警告レベル2		○	○	○	○
	6	残量警告レベル3		○	○	○	○
	7	残量管理カウンタ値		○	○	○	○
設定区分	8	自動設定・時間遮断 有	×	×	○	×	
	9	自動設定・時間遮断 無	×	×	○	○	
	10	区分L・時間遮断 有	×	×	○	×	
	11	区分L・時間遮断 無	×	×	○	○	
	12	区分M・時間遮断 有	×	×	△	×	
	13	区分M・時間遮断 無	×	×	△	△	
14	区分S・時間遮断 有	×	×	△	×		
15	区分S・時間遮断 無	×	×	△	△		
微小漏洩	16	流量式微小漏洩判定日数 ※	○	○	○	○	

※マイコンS・E共に流量式微小漏洩判定日数は「最大30日」まで設定が可能
(日本ガスメーター工業会発行「マイコンメータ インターフェイス仕様書」、平成23年7月改版に準拠)

マイコンS・E オリジナル機能

モード4

区分	コード	設定/確認項目	確認	設定	
使用量リミッタ機能	0	使用量リミッタの残量カウンタ値	○	×	
	1	パスワード認証	○	×	
	2	+ 3m³加算	×	○	
	3	+ 4m³加算	×	○	
	4	+ 5m³加算	×	○	
	5	+ 10m³加算	×	○	
	6	+ 20m³加算	×	○	
個別積算機能	7	任意カウンタ値加算(0、3.1~19.9m³)	×	○	
	8	個別積算値の全項目一括検針	○	×	
	9	流量区分別カウンタ1の積算値	○	×	
	10	流量区分別カウンタ2の積算値	○	×	
	11	連続使用カウンタの積算値	○	×	
	12	期間指定カウンタの積算値	○	×	
	13	曜日指定カウンタの積算値	○	×	
	14	時間指定カウンタの積算値	○	×	
	制御	15	使用量リミッタ機能 有効	○	○
		16	使用量リミッタ機能 無効	○	○
17		パスワード設定	○	○	
個別積算判定値	18	カレンダー修正	○	○	
	A	個別積算 パターンA	○	○	
	B	個別積算 パターンB	○	○	
	C	個別積算 パターンC	○	○	
	D	個別積算 パターンD	○	○	
	E	個別積算 パターンE	○	○	
	F	個別積算 パターンF(判定値リセット)	○	○	
P	個別積算 パターンP(任意時間帯設定)	○	○		

コード18~Pはアドバンスモードにて通信

個別積算判定値

パターン	設定内容	主な用途
A	流量区分別カウンタ1 ・区分2-3~13 連続使用カウンタ ・区分1-2~2-2かつ60L以上	高効率ガス給湯器 3.5kW未満の小型ガスファンヒータ
B	流量区分別カウンタ1 ・区分3~13 連続使用カウンタ ・区分1-2~2-3かつ80L以上	ガス給湯器 5.8kW未満のガスファンヒータ
C	流量区分別カウンタ1 ・区分8~13 連続使用カウンタ ・区分1-2~7かつ100L以上	大型ガスファンヒータ 暖房専用熱源機
D	曜日指定カウンタ 土曜~日曜	休日(土、日)
E	時間指定カウンタ 20時~4時	夜間(20時~4時)

設定内容に記載のないカウンタの判定値はリセット

仕様

用途	LPガス用マイコンメータの各種設定確認
電源	単4アルカリ乾電池×3本
寸法	H116×W70×D15(mm)
質量	125g(乾電池を含む)
温度環境	使用温度 -10℃~+50℃、保存温度 -25℃~+70℃

[ご注意]

マイコンメータの機能は各メーカーメーカーでご確認ください。また、使用量リミッタ・個別積算機能は東洋ガスメーター(株)製マイコンS・Eオリジナルの機能です。他社のマイコンメータと接続し、確認・設定を行わないで下さい。



東洋ガスメーター株式会社

本社・工場 〒933-0295 富山県射水市本社2795番地
本社営業部 〒933-0234 富山県射水市海老江七軒1番地
TEL:0766-86-8855 FAX:0766-86-8209

札幌営業所 TEL:011-893-1032 近畿支店 TEL:072-621-6830
東北支店 TEL:022-306-2025 広島営業所 TEL:082-544-1484
関東支店 TEL:048-771-3391 四国担当 TEL:088-831-7454
中部支店 TEL:052-502-2139 九州支店 TEL:092-586-1535
北陸支店 TEL:0766-86-8855 鹿児島営業所 TEL:099-252-3271

ホームページ www.toyogasmeeter.co.jp

掲載されている内容および仕様は予告なく変更することがあります。
ご不明な点がございましたらお近くの当社支店・営業所までご相談ください。