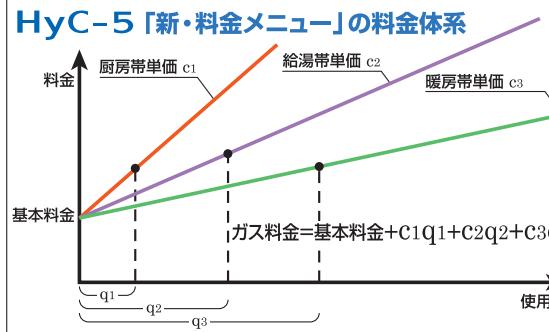


東洋計器「新・料金メニュー」 HyC-5・PR型による分計の考え方

ライフプランに合った選べる料金メニューこそ、エネルギー自由化時代を勝ち抜く切り札。
時間帯別・用途別の分計を可能にしたHyC-5が、顧客満足度アップに貢献します。

ハイブリッド・カウンタ「HyC-5(ハイシー・ファイブ)」は、時間帯別・用途別にガスの使用量を分計する専用カウンタです。

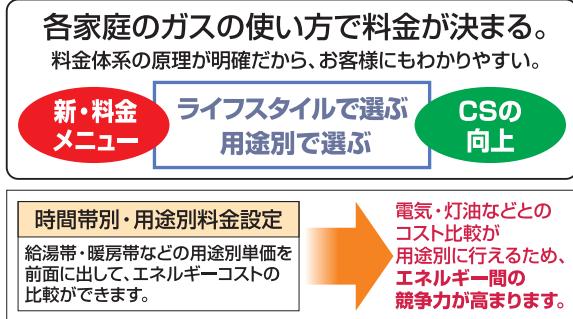


今までまとめて計測していたガス使用量を、
例えば…

- 1) 設定した曜日や時間帯にどれだけガスを使ったのか
- 2) どのような用途で、どれだけガスを使ったのか

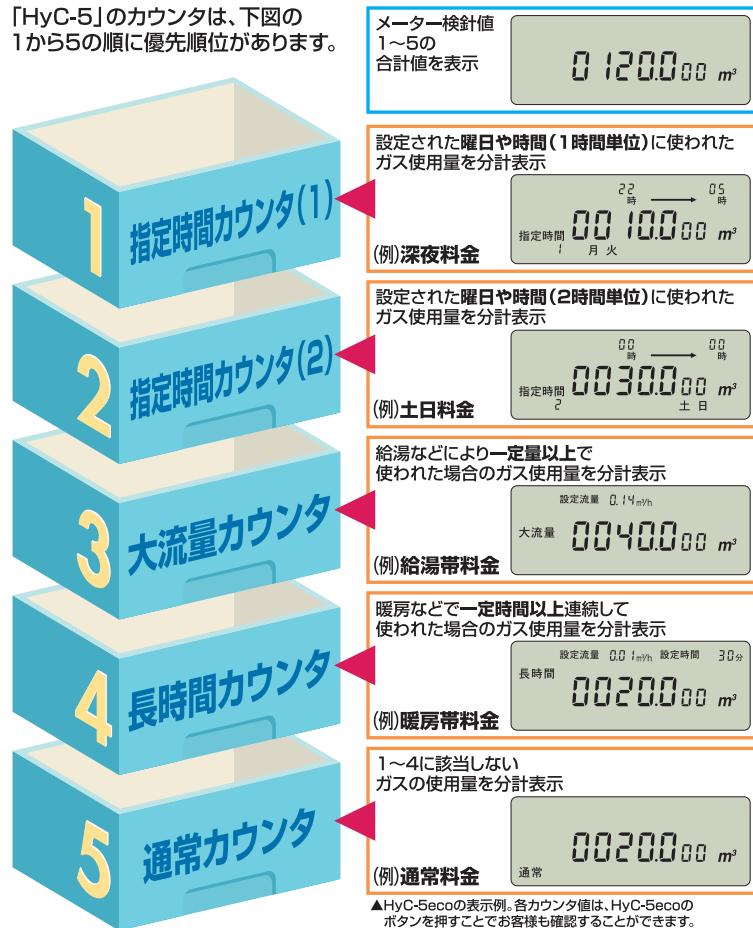
等の使用状況別に分計するアイテムです。

これにより、多様な「新・料金メニュー」の設定が可能となります。



5つの設定条件でガス使用量を分計します

「HyC-5」のカウンタは、下図の1から5の順に優先順位があります。



メーター検針値
1~5の合計値を表示

0 120.00 m³

設定された曜日や時間(1時間単位)に使われたガス使用量を分計表示

22時 → 05時
00 100.00 m³
指定時間 1月火

設定された曜日や時間(2時間単位)に使われたガス使用量を分計表示

00 時 → 00 時
0030.00 m³
指定時間 2月日

給湯などにより一定量以上で使われた場合のガス使用量を分計表示

設定流量 0.14 m³/h
大流量 0040.00 m³
例: 給湯帯料金

暖房などで一定時間以上連続して使われた場合のガス使用量を分計表示

設定流量 0.01 m³/h 設定時間 30分
長時間 0020.00 m³
例: 暖房帯料金

1~4に該当しないガスの使用量を分計表示

通常 0020.00 m³
例: 通常料金

▲HyC-5ecoの表示例。各カウンタ値は、HyC-5ecoのボタンを押すごとでお客様も確認することができます。

■「新・料金メニュー」の検針・請求システム

テレメ検針

LPWA送信機を活用した自動検針

LPWA送信機 IoT-Rを活用した自動検針であれば、遠隔で検針でき、業務の効率化に役立ちます。



検針業務・配達業務の効率化を実現します

毎月の検針業務にかかる時間とコストを削減できます。
用途に応じて、毎日または月に1回の検針が可能です。

定日時検針を実現します

毎月決まった日時の検針値をセンターへ送信します。

CO₂排出量削減に役立ちます

自動検針により車両移動が不要となるので、CO₂の排出量削減に効果があります。

現場検針

タッチ検針™

メーターまたはタッチ検針ユニットに、
スマホをタッチするだけで検針票まで印刷できます。



特長1 定日時検針を可能にします

設定した日時の各種データを1ヶ月間記憶します

特長2 瞬時に各種データを取得

Bluetooth接続したハンディへ各種データを瞬時に転送します

特長3 誤検針防止に役立ちます

顧客情報と顧客IDを自動照合するので誤検針が防止できます

特長4 既存ハンディを利用可能

現在のハンディがBluetooth搭載ならソフト改修にて利用が可能です

特長5 外付けタイプもご用意

当社マイコンS、SB、他社マイコンメーターにも接続可能です

■東洋計器「新・料金メニュー」のポイント

▼料金メニューの一例

用途別

- お湯をたっぷり使いたいご家庭に
ゆったり給湯割引プラン
お風呂やシャワーで使うお湯がお得に。
※お湯で使ったガス使用量に対して最大30%OFF
- 暖房にガスを使っているご家庭に
ぽかぽか暖房割引プラン
30分以上ガスを使うファンヒーターなどに。
※暖房で使ったガス使用量に対して最大40%OFF
- 週末に多くガスを使うご家庭に
土日割プラン
土曜日、日曜日に使うガスの料金をお得に。
※土曜日、日曜日に使ったガス使用量に対して最大20%OFF
- 炊事の時間帯を特別割引
スイッチ割プラン
午前6時～7時まで
午前11時～午後1時まで
午後5時～7時まで
※時間内に使ったガス使用量に対して最大20%OFF

時間帯別

- ガスを使う時間帯が朝に多い方
朝割プラン
午前4時～9時まで
朝の入浴や朝食の準備に使うガス料金をお得に。
※時間内に使ったガス使用量に対して最大20%OFF
- ガスを使う時間帯が夕方～夜に多い方
夜割プラン
午後5時～9時まで
夕食の準備や入浴に使うガス料金をお得に。
※時間内に使ったガス使用量に対して最大20%OFF
- わたしにぴったりかしこく使いたい方
毎週お好きな35時間プラン
お客様の予定に合わせて選んだ35時間がお得に。
※時間内に使ったガス使用量に対して最大20%OFF

電割

- 蓄電池をご利用のご家庭に
蓄放電プラン
蓄電時：午後11時～午前7時まで
放電時：午前7時～午後11時まで
※蓄電時と放電時でそれぞれ最大20%OFF

POINT1 お客様に選ばれる!

*「お得」が伝わる
*ライフスタイルに合わせて“選べる”
料金プランで、満足度アップ

POINT2 利益を確保できる!

*特別単価をピンポイントで適用できる
*競争力ある単価提示ができる
*ガス器具販売・ガス需要拡大に

POINT3

HyC-5ecoで更に実態に合ったご提案を!

*お客様のガス使用実態に合わせて、魅力あるプランの作成に

HyC-5eco ロードサーベイ

1時間毎の使用量を5週間分記録します。

このデータから、使用量の多い時間帯が把握できるため、使用実態に合った「お好きな〇〇時間プラン」のご提案が可能になります。また、お客様にプランを選んでいただく時の参考データとしても活用いただけます。

曜日	日	月	火	水	木	金	土
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							



■ハイブリッド・カウンタ HyC-5eco

●液晶表示／ガスマーテー積算値・指定時間1カウンタ・指定時間2カウンタ・大流量カウンタ・長時間カウンタ・通常カウンタ・電池電圧低下警告表示・エラー表示
●表示切替／押しボタンによる●接続可能メーター／HyC-5ecoP:パルス出力ガスマーテー(標準1L/pまたは10L/p)、HyC-5ecoD:5bit電文メーター(メーターとの通信間隔1回/10分)●電源／リチウム電池(交換不可)●耐用年数／一定条件のもと、10年●使用温度範囲／-30～60°C(但し液晶表示確認は-10～60°C)●構造／JIS C0920 保護等級3防雨型●設置環境／屋外●寸法・質量／H150×W105×D25mm・300g
●標準価格／25,000円
付加機能：連続使用通知・連続不使用通知(見守りサービス)・使い始め通報



都市ガス用
HyC-5ecoP
特許取得済



LPガス用
HyC-5ecoD
特許取得済

LPガスマイコンメーター関連機器 マイコンメーターS・SB・E(4)・EB用

■暗記機

ANK-1D

マイコンメーターの「設定」「設定内容の確認」、
メーター交換時の「データ移植」を行います。

※異なる器種間の移行は

一部制限される場合があります。

標準価格：30,000円



■宅内表示器

Atom24IIa

- 操作スイッチ／開スイッチ、止スイッチ
- 接続可能メーター／マイコンメーターS・SB・E(4)・EB(双方開閉・Hライン搭載メーターに限る)
- 出力電文／マイコンメーター通信インターフェース仕様に準拠
- 電源／リチウム電池(内蔵)、電池寿命10年、交換可能●寸法・質量／H150×W105×D27mm・295g
- 標準価格／25,000円



■設定器

簡易型電文設定器
ST-403CII

マイコンメーターの設定及び
設定内容確認を行います。
標準価格：32,000円



マイコンメーターと接続することにより、
屋内からメーター遮断弁の
開閉操作を行うことができます。
また、メーターの遮断情報や
警告内容を確認できます。

