

# FC-9531

## ■燃費計

### 走行中も簡単に計測できるハンディな燃費計

計測スタートからストップまでの経過時間とともに測定データをプリントアウトする、電子式燃料計/消費率計です。操作は、対話式なので簡単です。

#### 特長

##### 液晶表示

従来機種に比べ、倍の4行表示を採用し、情報表示が格段に向上しました。  
瞬時消費量や総消費量など今までは個別表示だった項目が一度に表示できます。

##### 流量センサ

永年使用実績のある高精度楕円歯車式容積型検出器です。大型エンジン用のAタイプと小型エンジン用のBタイプとがあります。  
Aタイプは1パルス当たり5.00ccを計測し燃料の時間当たり流量が500L/H以下の大型エンジンに使用します。  
Bタイプは1パルス当たり0.50ccを計測し流量が50L/H以下の小型エンジンに使用します。  
計測対象燃料は水、ガソリン、軽油、灯油です。  
精度: ±1%以内 (センサ)  
総合精度: ±3%以内



#### 測定データ

計測終了後プリントアウトできます。

- ・ 総消費量 : 0.001~999.999 L
- ・ 計測時間 : 00:00:01~99:59:59
- ・ 1ℓ 当り走行距離 : 0.1~999.9 Km/L
- ・ 1時間当り消費率 : 0.001~999.999 L/h
- ・ 燃料流量 : 0.001~999.999 L/h
- ・ 平均車速 : 0.1~999.9 Km/h

#### セット内容

- |                    |          |
|--------------------|----------|
| ① FC-9531F (フルセット) | 全ての車種に対応 |
| ② FC-9531A (Aセット)  | 大型車・小型車  |
| ③ FC-9531B (Bセット)  | 省燃費車     |
| ④ FC-9531D (Dセット)  | バス・トラック  |



写真はFC-9531D1 (FC-9531Dと収納ケースが異なります)  
※セットにより付属品は異なります。

基本仕様

計測項目と計測範囲	対象燃料	ガソリン、軽油、灯油
	燃料消費量	0.001～999.999L
	計測時間 (外部電源使用时)	最大 99 時間 59 分 59 秒 (内蔵電池では連続 8 時間まで使用可能)
	燃料消費率	0.1～999.9Km/L の範囲で計測可能 0.001～999.999L/H の範囲で計測可能 A タイプセンサ： 10.0～500L/H B タイプセンサ： 1.0～50L/H
	平均車速	平均車速 0.1～999.9Km/H の範囲で計測可能 (走行距離の入力は 9999.9km まで入力可能)
	瞬時燃費率	1 秒サンプリングによる 1 時間率換算 L/H
	流量	1 秒サンプリングによる 1 時間率換算(サプライ及びリターン) L/H
計測方式	周期演算方式	流量センサのパルス発生間隔から燃料消費量を算出
操作方式	対話形ソフトウェアによるキーボード入力	
表示器	LCD ドットマトリックス 20 桁×4 行	
電源	3WAY 方式	① テスト車の搭載バッテリー (12～24V) ② 内蔵充電式電池 (完全充電時には連続 8 時間使用可能) ③ AC アダプター (家庭用 100V 単相電源)
キーボード	フラットフェーススイッチ (数値入力時には数字ボタンとして使用)	
温度範囲 (本体単体)	動作温度	0～50℃
	保存温度	-10～60℃
本体寸法・重量	幅 155mm 奥行 180mm 高さ 36mm 590g	
プリンタ	D P U - S 2 4 5	感熱方式

※ 商品の仕様等については、予告なく変更する場合があります。

株式会社 城西システム  
 本社 (〒386-1106) 長野県上田市小泉 1252  
 電話 (0268) 26-2323 (代表) F A X (0268) 26-2325  
 東京オフィス 電話 (042) 306-1685 F A X (042) 306-1686  
 URL: <http://www.johsai.jp>  
 E-mail: [info@johsai.jp](mailto:info@johsai.jp)

ご用命は