

自動車バッテリー用ポータブルテスター FBT-7000 P の紹介

Introduction of Portable Battery Tester FBT-7000 P for Automotive Batteries

2015年10月に発売のポータブルバッテリーテスター「FBT-7000 P」を以下にご紹介します。

【特長】

1. 販売をサポートする機能搭載

- 業界初の3.5インチカラー画面を採用し、さらにアイコンを用いているため見やすくわかりやすい仕様となります。
- IS、HV補機、JIS形式にて診断が可能です。
- 測定結果にバッテリーの状態や、車両に合ったバッテリーを推奨するコメントが入るため、お客様への説明が容易となります。
- バッテリー判定に“注意(劣化)ゾーン”を設定しており、予防交換が可能です。
- お店情報やお客様情報を入力することで、テスト結果と一緒にプリントアウトすることが可能です。
- テスター内蔵のSDカードに測定結果が記録されるため、パソコンにて過去の測定データを閲覧可能です。
- 12V車のスタータ及びチャージングシステムテスト機能を搭載しています。
- 24V車のスタータ・充電システムのテストが可能です。
- Wi-Fiチップを搭載しています。

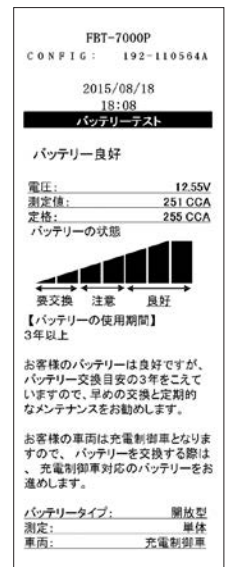
2. 幅広い自動車用バッテリーに対応

- JIS以外にIEC、EN、DIN、SAE (BCI) 規格電池にも対応しています。
- CCA入力でも判定が可能です。

【外観写真】



【プリントアウト例】



【主な仕様】

外寸	幅 114 × 長さ 292 × 高さ 67 (mm)
質量	約 1.4 kg
使用温度範囲	0°C ~ 50°C
測定対象電池	JIS形式 26A17~245H52 IS形式 K-42 ~ T-110 HV補機形式 S34B20~S75D31
	SAE (BCI) : 100 - 2000 CCA
	IEC : 100 - 1200 A
	DIN : 100 - 1200 A EN : 100 - 2000 A
電圧計	1VDC ~ 30VDC
判定表示	「バッテリー良好」「注意(放電)」 「注意(劣化)」
	「バッテリー要交換」「セル不良+要交換」

(自動車生産統括部 技術部)