

 自動車健康診断対応 バッテリーチェッカー

Battery Checker

HCK-602FB

自動車
健康診断
対応

エコカー用
バッテリー
対応

ダブル
ディファレンシャル
パルス方式

バージョン
アップ
対応

サーマル
プリンター
搭載

脱着式
ケーブル

ヘッダー
フッター
編集機能

Bluetooth®
無線通信

データ
保存

販売促進・在庫促進に役立つ「ヘッダー/フッター機能」を搭載。
バッテリーチェッカーのマスターモデルが、また進化を遂げました。

プリンター
搭載

■ 各種エコカー用バッテリーに対応

充電制御車/アイドリングストップ車用バッテリーや
ハイブリッド車用補機バッテリーの診断が可能です。

■ ダブルディファレンシャルパルス方式

電荷移動抵抗の増加による測定値の変動を算出して
より正確な劣化診断を実現しました。

■ 良否判定結果を5段階表示

①良好 ②良好/要充電 ③要注意 ④要充電/再テスト ⑤交換

■ バージョンアップ対応

JIS規格CCA値・形式の追加/変更などに対応できる
バージョンアップ機能を搭載しました。

■ ヘッダー/フッター編集機能

テストレポートのヘッダー（上部）とフッター（下部）に
店舗名や販促クーポンを挿入して印刷が可能。
ヘッダー/フッター機能を使用することでバッテリーの
販売促進や顧客来客ツールとして活用いただけます。



ヘッダー / フッター編集機能

「ヘッダー / フッター追加アプリケーション」を当社ホームページの「HCK-602FB ユーザー専用ページ」からパソコンにダウンロード。パソコン操作で文字や画像を登録することで、店舗名や販促クーポンなどテストレポートのヘッダー（上部）とフッター（下部）に追加することが可能です。ユーザー専用ページから無料素材をダウンロードして使用できるほか、お手持ちの画像データも使用可能です。バッテリーの販売促進や顧客来店ツールとしてご活用いただけます。

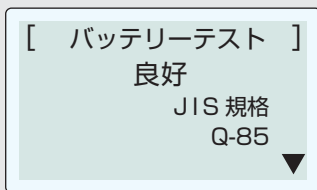


ヘッダー / フッター追加アプリケーション

判定はLEDとLCD画面でわかりやすく表示



LEDでシンプルに判定表示



状態	LED ランプ点灯色
良好	緑色
良好 / 要充電	緑色 / 黄色
要注意	赤色
要充電 / 再テスト	黄色
交換	赤色

LCD 画面には下記のテスト結果が表示されます

- バッテリーテストの結果
- バッテリー電圧値
- 健全性 (SOH)
- テスト方式
- 選択バッテリー規格
- CCA 入力値 (産業用は入力 mΩ)
- 充電量 (SOC)
- コメント
- 型式 (JIS のみ)
- CCA 測定値 (産業用は測定 mΩ)
- 診断モード
- 温度



ボタンひとつで
テストレポートをプリントアウト

バッテリーテストレポート

店舗名: _____

担当者: _____

テスト日時 2020/09/02 15:00

<劣化診断モード>

テスト結果: 良好

バッテリー規格: JIS
形式: Q-85
CCA測定値: 615CCA
バッテリー電圧: 12.780V
温度: 24℃

テスト方式: 充電制御 / アイドリングストップ
充電量 (SOC): 100%

健全性 (SOH): 100%

定期的診断してください。

システムテストレポート

店舗名: _____

担当者: _____

テスト日時 2020/09/02 15:00

<12Vシステム>

エンジン始動能力テスト

テスト結果: 良好

始動電圧: 8.619V
始動能力: 100%

チャージングシステムテスト

テスト結果: 良好

充電電圧: 14.523V
リップル電圧: 0.110V

定期的診断してください。

自動車健康診断対応

HCK-602FB で測定したデータをダイアグモニタ HDM-8000 に無線送信。健康診断シートに自動的に反映します。



健康診断シート

- バッテリーの状態
- 健全性 50 %
- 「×」まで 12 ヶ月が目安です。
- バッテリー液の量

「健康診断シート」をプリントして、お客さまのクルマの健康状態をわかりやすく正確にお伝えすることができます。

- 表示部: (LCD)ドット表示 (128×64ドット)
- 表示可能エリア: L27.5mm×W55mm
- LCD タイプ: COG
- 表示 & 印字言語: 日本語、英語
- Bluetooth® 通信: Bluetooth® Classic (BR/EDR): SPP / Bluetooth® Low Energy (BLE): GAP
- 通信距離: 約 10m
- 電源供給: テストバッテリー (動作電圧 DC8V~32V)、USB-miniB コネクタ (DC5V)
- 24V バッテリー: エンジン始動能力 / チャージングシステムテストのみ対応※バッテリーテストは 12V バッテリー単体ごとに行うことで可能
- 測定バッテリー種類: 12V 鉛バッテリー全般
- 測定バッテリー規格: JIS, EN (DIN), SAE (BCI) ※CCA 入力、産業用の選択可
- 使用温度・湿度: 0 ~ 50℃, 80% rh 以下 (ただし結露のないこと)
- 保存温度・湿度: -20 ~ 60℃, 70% rh 以下 (ただし結露のないこと)
- 寸法: 248mm (L) × 96mm (W) × 55mm (D) (ケーブル & プッシュ含まず)
- 質量: 約 670g (プリンター用紙含まず)
- バッテリーケーブル長: 約 70cm (クリップ & プッシュ含まず)
- 〔付属品〕 USB ケーブル、取扱説明書、キャリングケース、プリンター用紙 2 本 (1 本は本体内に格納済)

● Bluetooth® のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標です。

- 安全に関するご注意
- 火気のある場所や密閉された場所で使用しないでください。
- ガソリン・オイルなど可燃物の周辺や法令で第一類・第二類危険箇所指定されている場所では使用しないでください。火災や引火・爆発の原因となります。
- 湿度の高い場所、雨雪などの水分のかかる場所では使用しないでください。漏電、感電やテスター破損の原因となります。
- 本製品の分解や改造は絶対に行わないでください。
- ご使用の際には、必ず取扱説明書をお読みになり、注意事項をお守りください。

記載内容は 2020 年 9 月現在のものです。製品の仕様は予告なく変更する場合がございますので、あらかじめご了承ください。

● お問い合わせおよびご用命は

販売元 **株式会社 日立オートパーツ & サービス**
<http://www.hitachi-autoparts.co.jp/>
 〒135-0062 東京都江東区東雲2-10-14
 カスタマーサポートセンター TEL: 03-3527-6323

製造元 **カイセ株式会社**