

株式会社 GSユアサ

お問い合わせは 広報室

〒601-8520 京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町1番地

TEL. 075-312-1214 FAX. 075-316-3115 <http://www.gs-yuasa.com/gyp/jp>

2011年10月27日
株式会社 GSユアサ

デジタルバッテリーアナライザー『DBA-3』を新発売！ ハイブリッドカー補機用バッテリーにも対応！

株式会社 GSユアサ(社長:依田 誠、本社:京都市南区。以下GSユアサ)は、現在好評販売中のデジタルバッテリーアナライザー『DBA-1』をリニューアルし、ハイブリッドカーに搭載されている補機用バッテリーの診断を可能にしたモデル『DBA-3』を新発売いたします。

近年、燃費や走行性能に優れたハイブリッドカーの販売台数が飛躍的に伸びており、それに伴い12V補機用バッテリーの交換需要も増えてきております。しかし、ハイブリッドカーの補機用には主に専用の密閉形(VRLA)バッテリーが搭載されており、従来のように比重測定や液面チェックなどができないため、バッテリーの正確な良否判定が難しく、バッテリー交換時期を適正に判断できるアナライザーへのニーズが高まってきていました。

このようなニーズに応えるために、補機用バッテリーのデジタル診断を可能とした『DBA-3』を開発しました。基本スペックは市場実績のある『DBA-1』を受け継ぎ、対象バッテリーは従来の始動用バッテリーに加え、ハイブリッドカーに搭載されている補機用電池を追加することで、幅広い車種の点検を可能にしました。測定方法は実績と定評のある内部抵抗測定方式を用い、GSユアサの豊富な市場実測データをもとに瞬時に正確な診断を行います。

環境意識の高まりとともに、今後ハイブリッドカーのウエイトは一層高まることが予想されます。新発売の『DBA-3』は、自動車ディーラー、整備工場等におけるバッテリー点検や整備などにおいて、作業の品質や効率の向上に大きく貢献するものと確信しております。

GSユアサはこれからも、バッテリーメーカーの強みを生かし、多様化するバッテリーニーズに素早く対応しお客様の安心・安全を最優先に快適なカーライフを全力でサポートしてまいります。

ハイブリッドカーの補機用バッテリーは一般車のようにエンジン始動用などの主電源には使われていませんが、電装品や動力システムなどの車全体を制御するコンピュータの電源としての重要な役割を担っています。

【特 長】

1. ハイブリッドカー補機用バッテリーに対応
これまでの一般始動用バッテリーに加え、ハイブリッドカー補機用バッテリーの診断機能を追加。
2. 優れた判定性能
パルス放電による電圧波形の変化から内部抵抗を測定し、豊富な実測データをもとにGSユアサ独自の判定プログラムで瞬時に総合的なバッテリーの診断を実施。
3. 軽量・簡単・スピーディー
液晶画面のメニューに従い、キーを押すだけの簡単操作。診断結果の印字速度も約5秒と超高速。片手で楽に持って使用できるハンディーサイズ。
4. 便利な印刷機能
5段階のわかりやすい診断結果と、診断結果別テスト回数の印刷機能付き。
5. グローバル対応
日本語・英語・中国語(簡体)・中国語(繁体)の4言語に対応。

【発売日】 2011年11月1日

【販売目標】 3,000台(初年度)

【希望小売価格】 138,600円(税込)

【おもな仕様】

型名	DBA - 3
外形寸法	高さ232 × 幅110 × 厚さ66 (mm)
質量	約0.6kg
テスト可能電池	DC12V自動車用開放形鉛バッテリー DC12V自動車用VRLA形鉛バッテリー
印刷可能回数	約250回 / ロール紙1本
印刷時間	約5秒
最大テストカウント数	999回
駆動電源	測定するバッテリーを電源とする
使用温度範囲	0 ~ 40
保護装置	逆接保護、入力電圧の高電圧保護

【写真】 デジタルバッテリーアナライザー 『DBA - 3』



[この件に関するお客様からのお問い合わせ先]

株式会社 GSユアサ 産業電池電源事業部 特機本部 営業部

TEL 03 - 3502 - 7121

[この件に関する報道関係からのお問い合わせ先]

株式会社 GSユアサ 広報室

TEL 075 - 312 - 1214