

補修市場向け自動車用バッテリーのリニューアル － FB9000 シリーズに二重蓋を採用－

Introduction of New Models for Replacement Market －FB9000 Series, The Double-Lid Structure Leak-Proof Batteries－

この度、約6年ぶりに補修市場向け自動車用バッテリー各シリーズをリニューアルし、新発売いたしました。

弊社では、1992年にFZ-GOLD、FZ、FDシリーズを発売し、1998年にFZ-GOLD、FZ、FJシリーズ、2002年にFG、FS、FH、FRシリーズとしてリニューアルし、専門店、電装店、修理工場、SSなどのルート向けとして、大変好評を博し、ユーザーに浸透してきました。

今回は、商品名も新たに（コーポレートブランドの「FB」を際立たせ、グレードを直感的にイメージし易い「記号（数字4桁）」とした）、補償内容を充実させたラインアップといたしました。

1. 新商品名

FB9000 シリーズ (5機種 10タイプ)
FB7000 シリーズ (6機種 12タイプ)
FBSP シリーズ (15機種 20タイプ)
FB5000 シリーズ (6機種 12タイプ)

2. 発売日

2008年7月1日

3. 販路

専門店、電装店、修理工場、SS等

4. 全シリーズの主な特長(一部機種は除きます)

- ・ 格子にはFB独自のシミュレーション技術を採用し、効率的な集電効果により容量・始動性能を向上させました。また、格子デザインを最適化することにより、材料の低減を図り環境にも配慮しました。
- ・ (火花) による外部引火を防ぐ為、防爆フィルターを採用し安全性を向上させました。

- ・ 取っ手を採用し、利便性を向上させ、持ち運びやすさに配慮しました。
- ・ パッケージは分かりやすさを重視し、現状の色によるグレード分けを継承しました。

5. 各シリーズの特長

5.1 FB9000 シリーズ

(5機種 10タイプ 補償：36ヶ月 8万Km 無補水補償 但し補償期間内に限る)
- 乗用車用途

特長

- 二重蓋構造の採用：新開発の二重蓋構造の採用により、減液量を大幅に抑制し無補水補償（補償期間内に限る）を実現しました。また、二重蓋内部を迷路構造にし、難漏性も大幅に向上しました。
- 容量の向上：格子にはFB独自のシミュレーション技術を適用し、効率的な集電効果により容量・始動性能を向上させました。
- 長寿命の実現：正極板に高耐食性C-21特殊合金を採用し、更にブックモールド方式を併用したことにより、正極板の劣化を大幅に食い止め、長寿命を実現しました。
- アクセサリーの充実：全形式にインジケータ、端子保護キャップを装備しています。

5.2 FB7000 シリーズ

(6機種 12タイプ 補償：36ヶ月 6万Km)
- 乗用車用途

特長

- 高い始動性能：FB独自のシミュレーション技術を採用し、効率的な集電効果により低温時も含め高い始動性能を実現しました。
- 長寿命の実現：新方式のカルシウム合金極板の採用で、弊社従来標準バッテリー比較で約1.6

新商品紹介

補修市場向け自動車用バッテリーのリニューアル – FB9000 シリーズに二重蓋を採用–

倍の寿命アップを実現しました。

- 高いメンテナンスフリー性能：新方式のカルシウム合金極板により、優れたメンテナンスフリー性能を発揮します。
- アクセサリーの充実：インジケータ、取付年月日シール、赤リングを装備しています。

5.3 FBSP シリーズ

(15機種 20タイプ 補償：24ヶ月6万km)

-業務用車両用途（トラック・バス等）

特長

- トラックやアイドルストップ付バスなど深い充放電が頻繁にされる車両に適しており、主にプロ仕様として開発されています。ハイブリットエレメント（プラス側に低アンチモン合金、マイナス側にカルシウム合金を適用し、極板間にガラスマット付多孔質低抵抗セパレーターを挿入した状態で高圧力を加えたもの）を採用する

ことにより、振動や深い充放電への耐久性を備えました。

5.4 FB5000 シリーズ

(6機種 12タイプ 補償：24ヶ月4万km)

-乗用車用途

特長

- バッテリーの基本性能を重視したスタンダードバッテリーです。



(自動車電池事業本部 営業統括部 市販営業部)