

新開発!

ウルトラキャパシタ+LiFePO4 デュアルコアバッテリー

# Dual Core™

Ultracapacitor Lithium-ion

High responsive battery

瞬応レスポンス!ライディングが変わる

瞬時に応答するウルトラキャシタ+大容量LiFePO4デュアルバッテリーが  
ライダーの五感を刺激する究極のレスポンスを実現!



品番	7A-6-16	12H-6-80
システム電圧	12V	
電圧	13.2V	
蓄電容量	6Ah	
充電電圧	13.6V~15.0V 14.6V推奨	
充電時間	急速6A×0.5時間 普通0.6A×10時間	
サイズ(mm)	150(L)×87(W)×93(H)	150(L)×87(W)×130(H)
重量(g)	1300	1700

### ウルトラキャパシタ 瞬間的大出力を担当

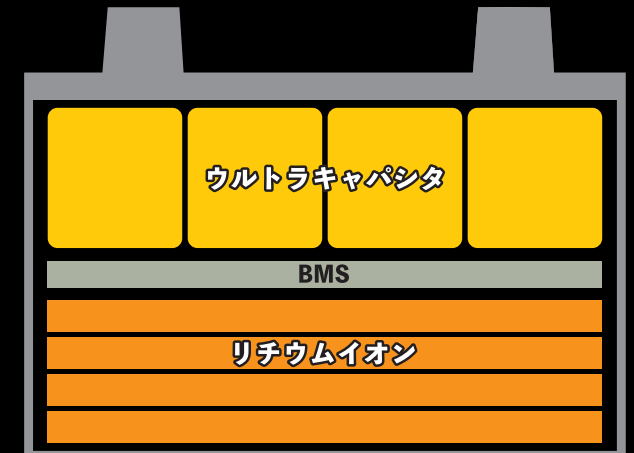
俊敏な応答性でインジェクターやスパークプラグ、車両コンピュータ等の瞬間要求値に対応し、ライダーの意思にリニアに反応。始動時、ソレノイド、インジェクター駆動、点火火花などオーディオ出力にも有効。

### BMS - Battery Control Module

キャパシタ・リチウムイオン電池、お互いの能力を最大限に活用するために入出力を緻密に管理。安全性、寿命に徹底的に配慮。数々の特許を取得した最新、オリジナルシステム。

### リチウムイオン LifePO4 車両の貯蔵電力分を担当

エンジンスタート時の瞬発的な高出力にも対応するため、従来リチウムバッテリーよりさらに小型軽量化を実現。ライトやウィンカー、ワイパーなど電装品。



### 優れた始動性能

ウルトラキャパシタの優れた放電性能により今までのバッテリーよりも始動性能が優れています。寒い冬場などは化学反応が弱ってしまうバッテリーに比べ低温時でも始動性能に全く影響を受けません。

### 超軽量

従来の鉛バッテリーに比べ約 1/3 以下という軽さ。

### 高サイクルかつ長寿命

鉛バッテリーに比べ、約 1.5 ~ 2 倍のサイクル寿命。

### エンジンパフォーマンスの向上

ウルトラキャパシタによりバッテリーの電圧が安定、エンジンパワー/トルクが向上します。

