

# ハイブリッド車用補機バッテリー **ATLASBX HV**

## 制御弁式(VRLA)バッテリー

- ・ AGMテクノロジーの採用
- ・ 長寿命を実現
- ・ ハイブリッド車専用設計
- ・ 補償期間: 24ヶ月または3万km
- ・ 適合車種: プリウス、プリウスα、プリウスPHV、レクサスCT200h



## ハイブリッド車用補機バッテリーとは？

ハイブリッド車にはモーター駆動用途のメインバッテリー(Ni-MH、Li-Ionなど)と車両のコンピュータをコントロールし、ハイブリッドシステムの起動や電装品への電源を供給する補機用蓄電池が搭載されています。

ATLASBX HV Seriesはこれまでに培ってきたATLASBXのAGM技術力をベースに、ハイブリッド車向けに専用設計された補機用バッテリーです。

## ATLASBX HVの特長

### Features

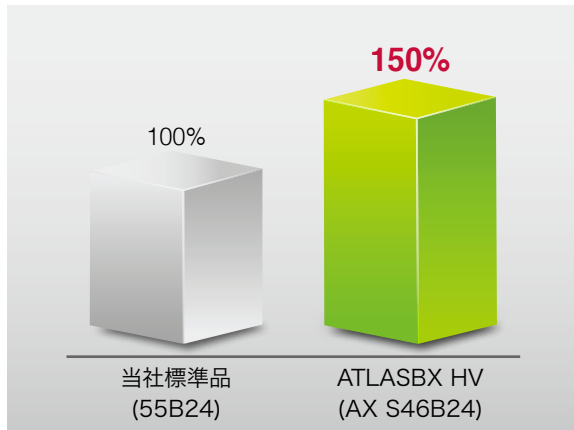
- AGM(Absorbent Glass Mat)テクノロジーを採用
- VRLAテクノロジーを採用(ガス再結合技術)
- ハイブリッド車専用排気構造の採用
- 防爆フィルターの採用
- コンピュータ設計による強固な構造
- 優れた設計の取っ手
- 革新的な構造のスタンプ・フルフレーム  
(Stamped & Full Framed Grid)極版を採用

### Benefits

- 高始動性・高充電受入性を実現
- 横置きにしても液漏れの心配が無い安心設計
- ハイブリッド車専用設計
- 外部からのスパークによる引火防止
- 振動と外部衝撃からしっかり保護
- 持ち運びやバッテリー交換時に便利
- 長寿命を実現(一般製品比100%アップ)

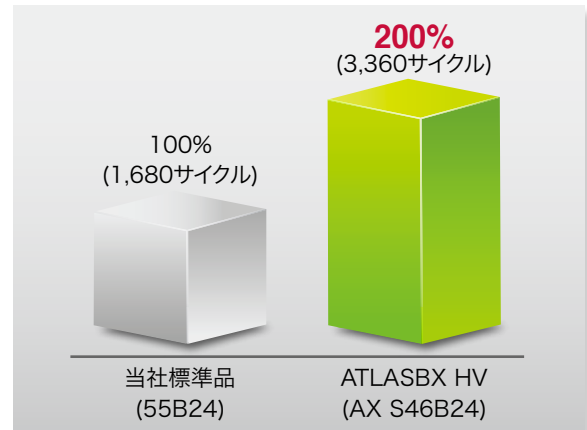
## Technical Performance

充電受入性試験比較



※ 試験規格: JIS充電受入性 Test

高温寿命試験比較



※ 試験規格: J240 Cycle Life Test(75°C)

## 要項表

形式名	電圧 (V)	5時間率容量(Ah)	外形寸法(mm)				重量 (約Kg)	端子位置
			L	W	H	TH		
AX S46B24R	12	36	236	125	200	224	13.2	

\*L型排気パイプ・排気ホース同梱