



The Power you need...



# カタログ 23

モータースポーツバッテリー



# BS<sup>®</sup>

BATTERY

The Power you need...

## BS バッテリー概要

BSバッテリーは、2007年フランスで設立。  
環境に配慮し、最新の認証を取得した工場で生産しています。  
バッテリーメーカーとしては後発でありながら、確かな品質が認められ多くの  
海外二輪メーカーが純正採用。メーカーのアクセサリパーツとしても採用されています。

## 商品及び流通網

オートバイだけでなく、ウォータークラフト、ATV、スノーモービル向けなどもフルレンジでカバー。  
400種類以上の製品をラインナップし、日本を含む世界43カ国で販売されています。

## 認証取得



### TUV Rheinland

ドイツに本社をおくテュフ ラインランド  
海外へ輸出される工業製品の安全試験・認  
証機関



### ISO 14001

環境マネジメントシステムに関する国際  
規格



### TS16949

自動車産業品質マネジメントシステム



### ISO 9001

品質 マネジメントシステムに関する国際  
規格

## 純正採用バッテリー

- > Piaggio
- > Kymco
- > Peugeot
- > Aprilia
- > MV Agusta
- > Sherco

## アクセサリ取扱メーカー

- > Yamaha Motor Europe
- > Yamaha Motor Mexico
- > Y's Gear
- > Piaggio Group
- > Kawasaki Europe



## BS 10

### スマートバッテリーチャージャー&メンテナー 6V/12V - 1A

### 鉛/リチウムバッテリー(LIFEPO4)対応

- > 鉛/リチウム自動判別機能
- > カンタン操作： バッテリー電圧モードを選んでつなぐだけ
- > 電圧モードは6Vと12V
- > 安全対策：接続時の保護（サージ防止）、逆接続・短絡・内部オ  
ーバーヒートの保護
- > 20Ahまでのバッテリー容量へ補充電可能

# スポンサー



Fabio Quartararo  
MotoGP

Technical Sponsor of



Aprilia Racing Factory  
MotoGP



GMT94  
WorldSBK



SHERCO  
Rally - Enduro - Trial



Kawasaki Bud Racing  
MX2 - EMX250 - WSX



North America Talent Cup



Suzuki Junior Team  
FSBK - Endurance











公式スポンサー

より高い安全性を備え、高いパフォーマンスを発揮。急速充電が可能で、非常に軽量。長いバッテリー寿命を実現。最も要求の厳しいライダーのために設計されました。非常に低い自己放電を備えており、低温の条件下や非常に長い保存期間の後にエンジンを始動させる機動力を提供します

## 特徴

-  **即使用可能**  
特別な準備の必要はなく、つなぐだけ
-  **軽量**  
一般の鉛蓄電池より70%軽量
-  **様々な取付角度に対応**  
180°まで
-  **長寿命**  
繰り返し充放電を2000サイクル以上クリアー
-  **急速充電対応**  
鉛密閉タイプバッテリーに対して2倍速く充電可能
-  **非常に低い自己放電**  
長期保存の後でもエンジン始動可能
-  **高いクランピング性能**  
冷温でも優れた性能を発揮
-  **耐熱性**  
耐熱温度230℃まで
-  **頑丈な真鍮端子**  
電気的性能の向上
-  **非常に安全で環境にやさしい**  
酸・漏れリスク・重金属・毒性なし
-  **充電状態の表示**  
上部のインジケーターで充電状態の確認が可能











BS タイプ - 12V	容量 (Wh)	CCA (A)	10時間公称容量	寸法			重さ (kg)	端子形状	接続図	人気適合機種、バッテリータイプ		
				L縦	W横	H高さ				SLA / SLA MAX	MF	DRY
BSLi-02	24	140	2	107	56	85	0.55			BTX4L+/BTZ5S BTX5L/BTZ6S BTZ7S BTZ7V BTZ8V	BTX4L-BS+/BTZ5S-BS BTX5L-BS BTX7L-BS	12N5.5-3B BB4L-B BB5L-B BB7C-A
BSLi-03	36	210	3	134	65	92	0.78			BT7B-4 BT9B-4 BTX9	BTX7A-BS BTX9-BS	BB9-B
BSLi-04/06	48	280	4	134	65	92	0.95			BTZ10S BTZ12S BTZ14S BT12B-4 BT14B-4 BT12A	BTX12-BS BTX14-BS BT12A-BS	BB14-A2 BB12A-A
BSLi-05	48	280	4	134	65	92	0.95			BTX14AHL	BTX14AHL-BS	BB10L-A2 BB12AL-A2
BSLi-10	72	360	6	148	86	105	1.28			BTX20HL BTX24HL/ B50N18L-A/A2/A3	BTX20L-BS BTX20HL-BS BTX24HL-BS	BB18L-A B50-N18L-A B50-N18L-A2/ A3/AT

plug  
and  
play




新世代SLAはユーザーへ新たな仕様体験を提供します。煩わしいバッテリー液から解放され、しかも初期充電も不要。ご使用前の手間が一挙に解決。SLAバッテリーは工場で液を注入し完全密閉しますので、液漏れもなく製造工場で充電されます。そしてメンテナンスフリーです。

## 特徴

-  **AGMテクノロジー (アブソード ガラス マット)**  
工場充電済
-  **即使用可能**  
接続して直ぐに使用可能
-  **メンテナンスフリー**  
VRLA(制御弁式鉛蓄電池)設計
-  **液漏れ防止設計**  
電解液をガラスマット吸着材に充填して完全密封
-  **様々な取付角度に対応**  
90° まで
-  **電解液の扱い不要**  
とても安全
-  **優れた始動性かつ長寿命**
-  **自己放電が少ない**  
オールシーズン最適に使用可能



## SLA MAX だけの特徴

-  **ずば抜けた容量**
-  **圧倒的に耐震性にすぐれています**
-  **ハーレーダビッドソン用は専用端子付き**  
取り付けカンタン

型式名称	10時間 公称容量	CCA(EN) A(-18)	寸法			端子形状	接続図	各社互換			
			L縦	W横	H高さ			GSユアサ	旧ユアサ	旧日本電池 (GS)	古河(FB)
BT4B-5	2.3	40	113	38	85	G		YT4B-BS GT4B-5	YT4B-BS	GT4B-5	FT4B-5
BTR4A-5	2.3	35	113	48	85	F		YTR4A-BS	YTR4A-BS	GTR4A-5	FTR4A-BS
BTX4L+	4.0	50	113	70	85	A		YT4L-BS* YTX4L-BS* YTZ4V/GTZ4V YTZ5S/GTZ5S/GTZ5V			FTZ5S
BT7B-4	6.5	110	150	65	93	A		YT7B-BS* GT7B-4	YT7B-BS*	GT7B-4	FT7B-4
BTZ7S	6.0	130	113	70	105	A		YTZ7S	YTZ7S	GT6B-3	FTZ7S
BTZ7V	6.5	105	113	70	121	A		YTZ7V/GTZ6V	YTZ7V	GTZ7V	FTZ7V
BTZ8V	7.0	120	113	70	130	A		GTZ8V			
BT9B-4	8.0	120	150	68	105	A		GT9B-4		GT9B-4	FT9B-4
BTZ10S	8.6	190	150	88	93	A		YTZ10S	YTZ10S		FTZ10S
BTZ12S	11.0	215	150	88	110	A		YTZ12S	YTZ12S		FTZ12S
BT12B-4	10.0	210	150	69	130	A		YT12B-BS* GT12B-4	YT12B-BS*	GT12B-4	FT12B-4
BT14B-4	12.0	210	150	69	145	A		GT14B-4		GT14B-4	
BTZ14S	11.2	230	150	88	110	A		YTZ14S	YTZ14S		FTZ14S
BTX9	8.0	135	150	87	105	A		YTX9	YTX9/YTR9	GTX9	FTX9
BT12A	10.0	175	150	87	105	A		YT12A-BS*			FTZ9-BS
BTX14HL <b>MAX</b>	14.0	220	150	87	145	I					
BTX20HL <b>MAX</b>	20.0	310	176	87	154	I		YTX20HL/GYZ20L			
BIX30HL <b>MAX</b>	30	430	166	130	175	I					





\* 液入り充電済品





端子形状	A	B	C	D	E	F	G	H	I
------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

BSのMFバッテリーは如何なる天候下でも素晴らしい信頼性をもった性能を発揮します。MFバッテリーは電解液パックが同梱され、最初の使用の前に電解液を充填することによって活性化させる必要が有ります。初期化後完全密閉する事で煩わしいメンテナンスや補水の必要はありません。AGM技術によりオートバイ、スクーター、ATV(バギー)、UTV(ユーティリティ)、ウォータークラフト、スノーモービルおよび芝刈り機に適しています



## 特徴

-  **AGMテクノロジー (アブソード ガラス マット)**  
使用前のセットアップが必要
-  **電解液パック付属**  
初回使用時の充填用
-  **メンテナンスフリー**  
制御弁式で補水不要
-  **充填後しっかり密封**  
電解液はガラスマット吸着材に保たれます

-  **優れたパワーで長寿命**
-  **取付角度**  
25° まで
-  **ハレーダビットソソ用は専用端子付き**
-  **安定電圧供給**



型式名称	10時間 公称容量	CCA(EN) A(-18)	寸法			端子形状	接続図	各社互換			
			L 縦	W 横	H 高さ			GSユアサ	旧ユアサ	旧日本電池 (GS)	古河 (FB)
BTX4L-BS+	4.0	50	113	70	85	A		YT4L-BS YTX4L-BS	YT4L-BS YTX4L-BS	GT4L-BS	FT4L-BS FTH4L-BS
BTX5L-BS	4.0	80	113	70	105	A		YTX5L-BS	YTX5L-BS	GTX5L-BS	FTX5L-BS
BTX7A-BS	6.0	105	150	87	93	A		YTX7A-BS	YTX7A-BS	GTX7A-BS	FTX7A-BS
BTX7L-BS	6.0	100	113	70	130	A		YTX7L-BS	YTX7L-BS	GTX7L-BS	FTX7L-BS
BTX9-BS	8.0	135	150	87	105	A		YTX9-BS	YTX9-BS YTR9-BS	GTX9-BS	FTX9-BS
BT12A-BS	10.0	175	150	88	105	A		YT12A-BS	YT12A-BS		FT12A-BS FTZ9-BS
BTX12-BS	10.0	180	150	87	130	A		YTX12-BS	YTX12-BS	GTX12-BS	FTX12-BS
BTX14-BS	12.0	200	150	87	145	A		YTX14-BS	YTX14-BS		FTX14-BS
BTX14AHL-BS	12.0	210	133	90	164	A			YTX14AHL-BS		
BTX16-BS	14.0	230	150	87	161	A					FTH16-BS
BTX20L-BS	18.0	270	175	87	155	A		YTX20L-BS	YTX20L-BS		

端子形状

A B C D E F G H 

一般的なドライバッテリーです。ご使用前に電解液を注入する必要があります。BS社の開放式バッテリーには鉛液入りバッテリーの寿命を損ねる電極板のサルフェーションが発生しにくくなる技術が採用されています。結果的に長期保管にも耐えられます。このタイプのバッテリーはバイク以外にもATVやUTVと芝刈り機などのモデルに最適です。



## 特徴



**電解液パック付属**  
初回使用時の充填用



**定期点検**  
必要に応じ蒸留水を補給



**取付角度**  
垂直取付限定



取扱時は電解液漏れ要注意



排気孔から内部ガスが放出されます



6Vと12Vモデルで幅広い適合



型式名称	10時間 公称容量	CCA(EN) A(-18)	寸法			端子形状	接続図	各社互換			
			L縦	W横	H高さ			GSユアサ	旧ユアサ	旧日本電池(GS)	古河(FB)
6N4-2A	4.0	-	71	71	96	-		6N4-2A	6N4-2A	6N4-2A	6N4-2A
BB4L-B	4.0	50	120	70	92	A		YB4L-B	YB4L-B	GM4-3B	FB4L-B
BB7C-A	8.0	85	130	90	114	E		YB7C-A		GM7CZ-3D	
BB9-B	9.0	115	135	75	139	C		YB9-B	YB9-B 12N9-4B-1	GM9Z-4B	FB9-B
BB9L-A2	9.0	100	135	75	139	A		YB9L-A2		GM9Z-3A-1	FB9L-A2
BB10L-A2	11.0	130	133	90	145	B		YB10L-A2	YB10L-A2	GM10Z-3A	FB10L-A2
BB10L-B	11.0	130	135	89	145	C		YB10L-B	YB10L-B 12N10-3B	GM10-3B	FB10LA-B
BB12A-A	12.0	155	134	80	160	C		YB12A-A	YB12A-A	GM12AZ-4A-1	FB12A-A
BB12AL-A2	12.0	155	134	80	160	C		YB12AL-A2	YB12AL-A2	GM12AZ-3A-2 (GM12AZ-3A-1)	FB12AL-A
BB14L-A2	14.0	175	134	89	166	B		YB14L-A2	YB14L-A2	GM14Z-3A	FB14L-A2
BB14L-B2	14.0	175	134	89	166	B		YB14L-B2	YB14L-B2	GM14Z-3B	FB14L-B2
BB14-A2	14.0	175	134	89	166	B		YB14-A2	YB14-A2	GM14Z-4A	FB14-A2
BB16AL-A2	16.0	210	207	71.5	164	D		YB16AL-A2	YB16AL-A2	GM16A-3A	
BB18L-A	18.0	235	180	90	162	H		YB18L-A	YB18L-A	GM18A-3A	
B50-N18L-A/A2	20.0	250	205	90	162	H		Y50-N18L-A	Y50-N18L-A	GM18Z-3A	FB50-N18L-A

端子形状	A	B	C	D	E	F	G	H
------	---	---	---	---	---	---	---	---

20  
23

03/2023




*The Power you need...*

    | [www.bs-battery.com](http://www.bs-battery.com)



BS BATTERY 日本正規代理店  
株式会社丸中洋行

大阪府和泉市テクノステージ1-2-11 TEL: 0725-53-1111 / FAX: 0725-53-1170  
詳しくはコチラをご覧ください。  <http://www.marunakayoko.com>

