



The Power you need...



2021 MotoGP
**WORLD
CHAMPION**

カタログ 2022
モータースポーツバッテリー





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



TS16949

自動車産業品質マネジメントシステム



ISO 14001

環境マネジメントシステムに関する国際
規格



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

スポンサー



オフィシャルスポンサー

Fabio Quartararo
モトGPライダー
#20



オフィシャルスポンサー

ファクトリーチーム
エンデューロトライアルレーサー



リチウム BSLi-02 | オフィシャルサプライヤー



オフィシャルスポンサー

チーム GMT94
ワールドスパースポーツ
#94 - #16



リチウム BSLi-02 | オフィシャルサプライヤー

LITHIUM

ハイパフォーマンス

ORIGINAL EQUIPMENT
OEM
MANUFACTURER

**plug
and
play**

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、プラグアンドプレイ

 **軽量**
一般の鉛蓄電池より70%軽量

 **マルチポジショニングマウント**
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**
非常に速い充電が可能です

 **非常に低い自己放電**
長期保存の後でも優れたエンジン始動性可能

 **低温での高い性能**
驚くほどの低温クランキング性能

 **耐熱性**
耐熱温度 230°Cまで

 **堅牢な真鍮端子**
電気的および機械的性能を高める

 **非常に安全で環境に優しい**
電解液の漏れが無く重金属を使用しない設計

 **防水設計**
優れたシーリング性能を実現するシリコンシーラント



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

SLA

開封後にすぐお使いいただけます

ORIGINAL EQUIPMENT
OEM
MANUFACTURERplug
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

-  ご購入後すぐ使えます。本体に取り付けてすぐ
に使えます。
-  完全なメンテナンスフリー
-  最大90°まで傾けられる様々な取付対応
-  電解液に触れることなく安全です
-  液漏れしない完全密封設計
-  高性能かつ長寿命
-  安全かつ環境にやさしい
-  低い自己放電

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
-  ハレーダビットソン用は専用端子付き

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			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	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 ^{MAX}	14.0	220	150	87	145	I					
BTX20HL ^{MAX}	20.0	310	176	87	154	I		YTX20HL			
BIX30HL ^{MAX}	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 

The Power you need...

5

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

-  **メンテナンスフリー**
蒸留水補給不要
-  **バッテリー液が付属されています**
-  **垂直取付限定**
-  **液充填後（一般的使用条件では）**
ベントホースからのガス放出はありません
-  **優れた性能と耐久性**
-  **優れた内部セパレーターの耐久性**
-  **冬季始動性に優れています**
-  **ハレーダビットソン用は専用端子付き**
-  **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		

DRY

ドライ/解放式バッテリー

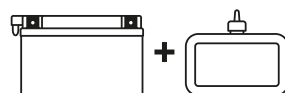
ORIGINAL EQUIPMENT
OEM
MANUFACTURER

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

-  電解液の液面を定期的にチェックして液面がローアールレベルより下に位置するセルは蒸留水の注入が必要です
-  電解液に注入用フィルター付属しています。
-  垂直取付限定
-  電解液漏れには十分注意が必要です
-  優れた性能と耐久性
-  サルフェーションを減らす電極板採用

-  ベントパイプから大気中に蒸留ガスが放出されます
-  6Vと12V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
22

05/2022



The Power you need...

f i y i | 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>