

新製品

MODEL:LFC12-1

シンプルで最適な充電！！

リチウムフェライトバッテリー専用充電器



【鉛バッテリーとLiFeバッテリーの比較】

～質量～

鉛に比べて3分の1以上軽量！！

～自己放電～

鉛バッテリーは自己放電(10%/月)＝長期間放置するとバッテリー上がりを起こす可能性が高いですが、**リチウムフェライトバッテリーは自己放電率(5%以下/月)のため1年間放置してもエンジン始動可能な容量は確保されます。**

～耐久性～

同一使用条件で、約1.5倍！！(メーカーカタログより)

鉛バッテリーと比較して優れている部分が多いリチウムフェライトバッテリーには

専用充電器での充電が必要です。

LFC12-1 で充電をオススメする理由

・従来の鉛電池用トリクル充電器で充電を行うと・・・

過充電になる恐れがあり、過充電状態になると電極に針状の結晶が析出する化学反応(**デンドライト現象**)が発生します。

・デンドライド現象が発生すると・・・

バッテリー内部の隔壁を突き破り、電極間がショートし**バッテリーが使用不能状態**になります。

そのため、**満充電になったら充電を止めるオートストップ方式の充電**が必要になります。

各社から発売されているLiFeバッテリーの特性に合った充電制御を搭載しています。

【注意】

・バッテリーをバイクに1ヶ月以上乗らない場合は、車両とバッテリーの接続を切り離してください。

品名	適合電池	入力	出力	寸法(mm)			質量(kg)	コード寸法(m)	
				幅	奥行	高さ		入力側	出力側
LFC12-1	LiFe リチウムフェライトバッテリー 最大 11.5Ah	AC100V 50-60Hz	DC12V 1.2A	80	140	65	0.7	約 1.65	約 1.0

充電時間の目安 2時間～7.5時間(50%放電・25℃のとき)

AUTO CRAFT アルプス計器 株式会社

東京営業所:東京都豊島区西池袋 5-8-10 樺島ビル 4F TEL:03-3982-3321 FAX:03-3982-4420

名古屋営業所:愛知県名古屋市中区金山 2-11-14-5F TEL:052-684-6991 FAX:052-684-6992

URL: <http://www.alpskeiki.co.jp>