

ガドリオンシリーズの電源について

使用できる電源

DC-12V 自動車用バッテリーを使用できます。

また、家庭用コンセントから電源を取ることもできます。その際は AC-DC コンバータを取り付けてご利用ください。

●ガドリオンをご注文の方

バッテリーをご使用の場合はバッテリー接続用のクリップが必要となります。

また、家庭用コンセントをご使用の場合は、AC-DC コンバータが必要です。

それぞれ別料金にてご用意しておりますので、ご入用の方はご注文時にお申し付けください。

●ガドリオン S およびガドリオン SS をご注文の方

バッテリー接続用のクリップが標準装備されています。

家庭用コンセントをご使用の場合には、AC-DC コンバータを別料金にてご用意しておりますので、ご入用の方はご注文時にお申し付けください。

バッテリー使用の際の注意点

- ガドリオンシリーズで使用できるバッテリーは、DC-12Vバッテリーのみです。
- ガドリオン本体とバッテリーをクリップで接続する際は、プラスとマイナスをお間違えの無いようお気を付けください。誤って接続した場合には、破損の原因になります。
- 駆動可能日数にご注意ください。ガドリオンシリーズは音が止まると効果が発揮できなくなります。駆動可能日数を下記の式から計算し、日数の1.5~2日以内に交換を行ってください。

※駆動可能日数の計算方法

$$\text{バッテリー容量 (Ah)} \div \text{消費電力 (A)} \div 24 \text{ (時間)} = \text{駆動可能日数}$$

<例> バッテリーの品番 ⇒ 85D (バッテリー容量は85Ah)

ガドリオンの消費電力 ⇒ 0.9A

(※ガドリオンSとガドリオンSSの消費電力 ⇒ 0.1A)

ガドリオンの駆動可能日数は？

$$\underline{85 \text{ (Ah)} \div 0.9 \text{ A} \div 24 \text{ (時間)} = 4.0 \text{ 日}}$$

- バッテリーの電圧降下にご注意ください。特に冬場は電圧降下が速いため、バッテリーの防寒対策を施し、駆動可能日数にかかわらず電圧が10Vになりましたらバッテリーを交換してください。

AC電源使用の際の注意点

落雷が予想される場合は、プラグをコンセントから抜いてください。

電源が接続された状態で落雷があると、装置の破損・故障の原因になります。保証期間中でも保証の対象外となりますのでご注意ください。

AC電源ご利用の場合は、雷サージ防止機能が付いたプラグを利用されることをお勧めします。