

MS-1 取扱説明書

【製品種】

MS-1 バックアップ電源 メモリーセーバー

製品をお使いになる前に、必ずお読み下さい。

1)シガレットライタープラグ、またはOBD2コネクタをMS-1へ差し込みます。

2)シガレットプラグまたはOBD2ケーブルを自動車側のポートに接続して下さい。

※電源はまだ入れないで下さい。

「キーポジションについて」

シガレットプラグを使用する場合は「ACC」もしくは「ON」、
OBD2を使用する場合は「OFF」にして下さい。

3)MS-1の電源スイッチはOFFにしたままで、
自動車バッテリーへの接続を示す緑色のランプが点灯します。
もし点灯しない場合は、正しく接続されているか確かめて下さい。

4)MS-1の電源スイッチをONにして下さい。
引き続き緑色ランプが点灯すれば、適切な動作であることを示します。
赤色ランプが点灯した場合、内蔵バッテリーの電圧が低下していますので、MS-1を充電して下さい。
何も点灯しなければ、6)へ進んで下さい。

5)MS-1が適切に作動していることを確認したら、自動車側のバッテリーを外せます。
MS-1は、初期設定セーバーとして設計されています。
それ以外の使用をした場合、保証対象外となります。

6)赤色ランプ点灯時(バッテリー充電)
a)自動車からMS-1を外して下さい。
b)専用ACアダプタに接続し充電してください。

プラグを接続すると充電中を示す赤色が点灯します。

充電が完了すると緑色が点灯します。

※充電完了後も緑色ランプは点灯し続けます。

過充電防止設計となっていますが、充電が完了しましたら電源は外してください。

LED点灯色について

緑:「充電完了」

赤:「充電中」

黄:「要バッテリー交換」

必ず使用上および保管上の注意を守って使用して下さい。

【使用上の注意】

誤った使用は重大な事故、けが等、深刻なトラブルを引き起こす可能性がありますので、必ず取扱説明書をお読みになり、注意事項をお守りください。ご不明な点がありましたら、当社または

ご販売店へ必ずお問い合わせください

1.内蔵バッテリーの中には希硫酸が入っています。中の液体が皮膚や衣服等に付着した場合は、すぐにきれいな水で洗い流してください。

また、液が目に入った場合は、すぐにきれいな水で洗い流した後、医師の治療を受けてください。

希硫酸は失明ややけどの原因となります。

2.シガーライタープラグのプラス/マイナス端子をショートさせたり、充電アダプターの出力端子に金属類を差しこまないでください。思わぬ事故やけが、故障の原因となります。

3.使用可能温度は0～40℃です。この温度範囲以外では、内蔵バッテリーの劣化や液漏れ、充電アダプターの過熱・故障の原因となることがあります。

4.水をかけたり、濡れる環境下では使用しないでください。

5.充電の際は、必ず付属の専用充電アダプターをご使用の上、家庭用コンセント(AC100V)で行ってください。指定以外のアダプターを使用すると、内蔵バッテリーの液漏れ・爆発等の原因と

なります、また、指定以外の電圧で充電アダプターを使用すると充電アダプターの故障の原因ともなります。

6.炎天下や夏の車内等の環境下に長時間放置したり、高温・多湿の環境下で使用しないでください。本体の故障や内蔵バッテリー劣化の原因となります。また、ガソリン・シンナー等揮発性可

燃物の近くで行わないでください。

7.車両のトランクルーム等、振動の多い場所での使用・充電はしないでください。感電・火災や破損の原因となります。

8.使用前に、コード類に破損がないか確認してください。破損したコードを使用すると、思わぬ事故やけが、感電・発火等の恐れがあります。

9.本体や充電アダプターのコードを無理に曲げたり、上に物をのせたりしないでください。思わぬ事故やけが、感電・発火等の原因となります。

10.付属のアダプター、コード類は、本製品以外の用途には使用しないでください。

11.お子様が使用することのないよう、手の届かないところへ保管ください。また、取扱説明書通り使用するよう十分ご注意ください

12.分解や改造等はしないでください。思わぬ事故やけが、発熱・感電・発火等の原因となります

13.本体を落としたり、衝撃を加えたりしないでください。バッテリーの破損、液漏れ、故障等の原因となります。

14.充電中に異常が発生した場合は、電源プラグをコンセントから抜き、充電プラグを本体から抜いてください。発火の原因となることがあります。充電は常に目の届く場所で行ってください

。

15.使用後は必ずスイッチをOFFにしてください。内蔵バッテリーの劣化や製品寿命を短くする原因となります。

16.使用後は、すみやかに充電を行ってください。充電されないまま長期間放置されますと、過放電状態になり、再充電できなくなることがあります。

17.異常や不具合が生じた際には、ただちに使用及び充電を中止し、購入店または当社までご連絡ください。

18.点検、修理、内蔵バッテリーの交換は当社もしくは当社が指定する販売店へご連絡ください。お客様もしくは当社指定会社以外で行った修理等によって起こったトラブルは、保証対象外と

なります。

【保管上の注意】

- 1.炎天下や直射日光の当たる場所、火気の近く、高温となる車内など、40℃を超える高温の場所に保管しないでください。また、湿気やホコリの多い場所も避けてください。
- 2.本製品に重いものを載せたり、落下しやすい場所に保管しないでください。
- 3.本体は寝かせないでください(本体は立てた状態で保管)。横にすると内臓バッテリーの劣化や不具合の原因となります。
- 4.使用後は、スイッチをOFFにし、プラグ・ケーブル等を取り外して保管してください。内蔵バッテリーの放電や発火・火災の原因となります。
- 5.充電アダプタを使用後もしくは不使用時、及び保管の際は電源プラグはコンセントから抜いてください。充電プラグは充電入力端子から抜いてください。感電・発熱・発火の原因、もしくは

内蔵バッテリー容量の低下や劣化の原因となります。

- 6.乳幼児・子供の手の届かないところに保管してください。
-
-

保証書とアフターサービスについて

この製品には保証書がついていますので、お買い上げ店よりお受け取り下さい。お受け取りになった保証書は、記載内容および「販売店名・購入日」などの記入事項をお確かめの上、大切に保管してください。必要事項が記入されていない場合は、すぐにお買い上げ店にお申し付けください。保証期間は、お買い上げ日より1年間です。

アフターサービスについて

修理を依頼される前に、この取扱説明書をご覧になってお調べください。それでも調子が良くならないときは、お買い上げの販売店または大作商事(株)にご相談ください。

保証期間中は

保証書の記載内容に基づいて修理いたします。

保証期間が過ぎていた場合は

修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理いたします。お買い上げ店にご相談ください。

輸入総代理店

大作商事株式会社

〒100-0011東京都千代田区内幸町1丁目1-1 帝国ホテルタワー

TEL:03-3539-4000(平日:9:00~17:00) FAX:03-3539-4100
