


## 充電式ライト with USB

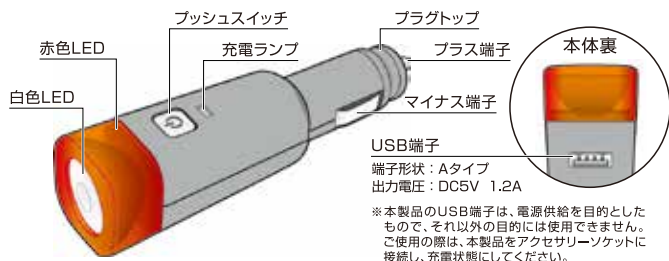

 パッケージを開封する際に、ケガをしないように充分ご注意ください。

ご使用になる前に必ずよく読んで、正しくお使いください。また、読んだ後も大切に保管して必要に応じてお読みください。

## 特長

- ・1回の充電で、約4時間の連続点灯・点滅
- ・USB端子付 (1.2A)
- ・フラッシュ機能付き (赤色LED)
- ・プッシュスイッチ採用

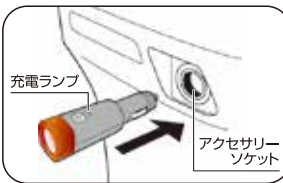
## 各部の名称



## 使いかた

## 充電のしかた

- 1.車のエンジンキーを“ACC”の位置まで回してください。
- 2.本製品をアクセサリソケットに差し込んでください。
- 3.充電ランプが点灯し、充電を開始します。(充電中:赤色/充電完了:緑色)



## 使いかた

プッシュスイッチを1回押すごとに、LEDの点灯パターンが切り替わります。



## 製品仕様

入力電圧	DC12V	LED光度	8000mcd 日亜化学工業(株)製 高輝度白色LED使用
連続点灯時間	約4時間	USB出力	1.2A
連続点滅時間	約4時間	本体サイズ	30×30×136mm
充電時間	約4時間	質量	53g
内蔵電池	DC3.6V 150mAh ニッケル水素電池		
内蔵電池寿命	約500回		

※記載された仕様、デザイン等は、改良のため予告なく変更する場合があります。

※連続点灯時間は、電池の状態や使用状況によって異なります。

大橋産業株式会社  
〒570-0033 大阪府守口市大宮通3丁目1番14号  
TEL (06) 6996-2631 (代) 大阪本社 東京支店  
http://www.bal-ohashi.com



MADE IN CHINA

## 安全上のご注意

## 警告

- ・製品本来の用途以外に使用しないでください。
- ・分解、改造などは絶対にしないでください。
- ・本製品はDC12V専用です。他の電圧では使用しないでください。
- ・濡れた手で本製品を抜き差ししないでください。
- ・指定のヒューズ(750mA)以外は使用しないでください。
- ・自動車の運転中に本製品を操作しないでください。

## 注意

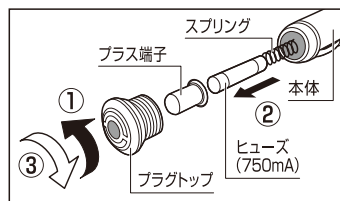
- ・LEDの光源を直接見ないでください。

## 使用上のご注意

- ・点灯または点滅させた状態で充電しないでください。
- ・エンジンキーを抜いた状態でも、アクセサリソケットに電源が供給されている車種があります。この場合、使用しないときは本製品をアクセサリソケットから抜いてください。
- ・本製品を使用中に、ラジオなどにノイズが入る場合は、市販の増設用ソケットなどを使用し、本製品の位置をラジオから遠ざけて使用してください。
- ・本製品をご使用の際は確実にアクセサリソケットに差し込んでください。接触不良による過熱の原因になります。
- ・落下など強い衝撃を与えないでください。
- ・本製品は防水仕様ではありません。雨や雪のかかる場所や湿度の高い場所で使用しないでください。
- ・一部の外国車はアクセサリソケットの直径が異なるため、使用できない場合があります。
- ・一部の車種ではアクセサリソケットの位置やアクセサリソケット周辺の車内の形状によっては使用できない場合があります。
- ・内蔵の充電電池は長期間放置すると自己放電により電圧が低下します。ご使用になる前に必ず充電を行ってください。
- ・初めてお使いになる時や、長期間(3ヵ月以上)で使用にならなかった時、1回の充電では電池が十分に充電されないことがあります。これは電池の特性によるものであり、その場合は2~3回充電と放電を繰り返すことにより電池の使用時間が増加することがあります。

## ヒューズ交換のしかた

- ① プラグトップを反時計方向に回して取り外してください。
- ② 古いヒューズを取り出し、新しいヒューズ(750mA)と交換してください。
- ③ プラグトップを時計方向に回して取り付けてください。



&lt;ヒューズ交換時のご注意&gt;

部品を紛失しないようにご注意ください。

## USBの使いかた

ご使用になる前に接続する機器の消費電力が定格出力の1.2A未満であることを確認してください。

- ① 自動車のエンジンキーを“ACC”の位置まで回してください。
- ② 本製品を自動車のアクセサリソケットに奥まで確実に差し込んでください。

※本体の充電ランプが点灯していることを確認してください。

※走行時の振動などによりソケットから本体が抜けることがあります。定期的に奥まで差し込んでください。

- ③ USB端子に機器を接続する。

※機器を接続する場合は機器の電源がOFFになっていることを確認してください。

## USB電源をご使用になる前に

- ・本製品にはUSB端子への接続コードは付属しておりません。接続される機器に応じたコードを別途用意してください。
- ・本製品のUSB端子は“Aタイプ”です。他の端子形状のものは接続できません。
- ・本製品のUSB端子には電源供給以外の機能はありません。データの転送などには使用出来ません。
- ・本製品に接続する機器によって、充電中は音声、動画の再生が出来ない機種があります。詳しくは接続している機器のメーカーへお問い合わせください。
- ・本製品接続によるデータの破損や消失につきましては、一切の保証を負いかねますので必ずデータ類のバックアップを取ってからご使用ください。
- ・本製品は全てのUSB機器に適合するものではありません。



- ④ ご使用後

本製品に接続した機器の電源をOFFにして、USB端子から機器を取り外してください。

## 故障と処置

現象	原因	処置
点灯しない	内蔵電池が充電されていますか?	充電を行ってください。
	プッシュスイッチを押していますか?	プッシュスイッチを押してください。
	ヒューズが切れていませんか?	ヒューズを確認してください。ヒューズが切れているようであれば新しいヒューズと交換してください。
充電されていない	アクセサリソケットに電源が供給されていますか?	アクセサリソケットに電源を供給してください。
	ヒューズが切れていませんか?	ヒューズを確認してください。ヒューズが切れているようであれば新しいヒューズと交換してください。
	アクセサリソケットに確実に差し込まれていますか?	アクセサリソケットに確実に差し込んでください。
LEDライトが暗い	内蔵電池が消費していませんか?	充電を行ってください。