

安全上のご注意

ここに記した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。



人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容。
被害事象：異常発熱・火災・感電・事故・破裂・けがやけなど。

- 分解・改造をしない。
- 医療機器に本製品を使用しない。
- 心臓ペースメーカーなどの医療機器およびその他の電子機器へ本製品を近づけない。
- 車の運転中は操作しない。
- 運転に支障をきたす場所・エアバッグなどの作動に支障をきたす場所に放置しない。
- 製品に金属などを差し込まない、接続端子を金属などで接触させない。
- 熱のごもり場所(布で覆われている中など)・体に触れる環境で使用しない。
- 水につけたり濡らさない・水濡れ品は使用しない・濡れた手で使用しない。
- 本体内部に水や異物が入った場合、直ぐに使用をやめる。
- 蓄電時は指定以外の方法でおこなわない。
- 指定の出力定格を超えて使用しない。
- 本製品に通年使用する家電製品(エアコン・冷蔵庫・洗濯機・乾燥機など)は、使用しない。
- 使用前に各接続部内部を確認し、ホコリなどの付着や接続部の変形・破損がないか確認する。
- 睡眠中は使用しない。
- 暖房器具などのそばや、湿度の高い場所で使用・保管しない。
- 直射日光の当たる場所、炎天下で密閉された車内や家屋で使用・保管しない。
- 乳幼児・子供の手の届く場所で使用・保管しない。
- 使用しない場合、全ての接続箇所をはずし、安全な場所に保管する。接続したまま放置しない。
- 蓄電用端子に当社製以外のソーラーパネル・ACアダプタ・カーアクセサリー用アダプタを接続しない。
- 付属のACアダプタが傷んだり、コンセントへの差し込みがゆるい場合、使用しない。
- 付属のカーアクセサリー用アダプタが傷んだり、車のアクセサリー用端子への差し込みが異常がある場合、使用しない。
- 出力端子同士を接続しない。
- 使用時に接続部を確認してまっすぐ接続し、無理な力を加えて接続しない。
- 火中に投入しない。暖房機器などで加熱しない。

- 電気がはじめたら、安全のため本製品や接続されている各機器にさわらない。
- 重い物を載せたり、落下しやすい場所、磁気、ホコリの多い場所に置かない。
- 本製品は重畳物のため、持ち運びおよび設置時等に足などの身体に落下させない様に注意する。
- 落としたり、破損した場合、直ぐに使用をやめる。
- 煙が出たり、異臭がする場合、直ぐに使用をやめる。
- 各接続部をACタップ・USBハブなどで分配して使用しない。



人が軽傷および物的損害を負う可能性が想定される内容。
被害事象：出力せず・反応せず・断線・腐食・破損・故障・けがなど。

- 本体や各接続部に水分を付着させたり、結露した状態で使用しない。
- ご使用時に、本製品やご使用機器が極端に熱くなったり異常を感じた場合は使用しない。
- 0℃から40℃の環境下で使用。それ以外の環境では使用しない。
- 10℃から50℃の環境下で保管。それ以外の環境では保管しない。
- コネクタをはずす際は、コネクタ本体を持っておこなう。ケーブルを持って強く引っ張らない。
- 携帯やスマートフォンなどを充電する場合、充電対象機器の電池は装着した状態で充電する。はずした状態で接続しない。
- 内蔵電池が液漏れした場合、素手でさわらない。失明の恐れがあるので、液を目に触れないようにする。万一、液が目に入った場合は水道水で充分洗い、医師の治療を受ける。液が服についても水道水などで充分洗い流す。皮膚に異常がある場合、医師に相談する。
- カーアクセサリーソケットの差し込みが極端に硬い場合、無理に差し込まない。
- 付属カーアクセサリーソケットアダプタは、エンジンをかけた状態で車のカーアクセサリーソケットに挿し、エンジンを切る前にカーアクセサリーソケットから抜く。
- 50Hz専用の電気機器には使用しない。
- 投げたり、衝撃を与えない。
- お手入れの際は液晶ディスプレイの各出力がOFFになっている状態(電源が切れていること)を確認する。

- より故障した場合。
- 6)健康被害が生じた場合。
- 7)本製品や付属品を紛失・破損した場合。
- 8)接続した機器の故障や端末等のメモリ破損や消失した場合。
- 9)一般家庭用以外(業務用での使用など)で使用した際に故障および破損した場合。
- 10)本製品の仕様上発生する傷、印刷の歪み、かすれなどの場合。
- 11)日常使用によって生じた摩耗、傷、汚れなどの場合。
- 本製品のカーアクセサリーソケットアダプタは国産車専用です。輸入車で使用され、トラブルが発生しても当社には責任を負いかねます。
- 形状・破損・異音・水分付着による腐食・ショート等の動作不良は保証対象外とさせていただきます。また、付属ACアダプタおよびカーアクセサリーソケットアダプタにつきましては、誤った使用による破損・折り曲げたことによるケーブル断線についても保証対象外とさせていただきます。
- お預かりした製品が、保証対象外と認められる場合、修理費用等、実費負担をご請求させていただきます(この場合のみ有効です)。
- ご返送時に記入いただいたお客様の個人情報は、商品の修理に関するご連絡、修理・交換の対応以外の目的に使用いたしません。なお、上記利用目的の実施に必要な範囲で、業務委託先に開示する場合がありますのでご了承ください。
- 本保証書の発行により、お客様の法律上の権利が制限されることはありません。

保証書

保証期間 / ご購入日より**1年**

※付属の収納バッグは、初期不良のみ保証対象となります。

保証規定

必ず、購入明細書を書き、取扱説明書およびパッケージ(梱包材含む)と一緒に保管してください。万一、修理の際は、現品に購入明細書と本書およびパッケージをご用意いただき、当社までご連絡ください。なお、修理後の保証期間の延長はいたしません。

●本製品を使用している事故やケガ、接続対象機器の破損、故障、キズなどにつきましては、一切の責任、補償を負いかねます。また、接続対象機器の使用不能に伴ういかなる機会損失など、あらゆる事柄に関しまして、一切の責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。

●保証期間内に本書、取扱説明書およびパッケージ記載の注意事項をお守りいただいた正しい使用状況で、万一故障した場合には現品と購入明細書、本書およびパッケージをご用意いただき、当社までご連絡ください。※次の場合は保証対象外となります。

- 1)本製品(修理対象品)と購入明細書および本書の提示がおこなわれない場合。
- 2)本書およびパッケージ記載の注意事項をお守りいただけていない場合。
- 3)個人売買や正規販売店以外で、ご購入した場合。
- 4)地震、火災、落雷、台風などの災害により故障した場合。その他、虫害、塩害、公害、ガス害(硫化ガスなど)により故障した場合。
- 5)ご購入後、落下や衝撃などの事象により故障した場合や水没、汚れに

本製品の廃棄方法 / 充電式電池リサイクル

本製品はリサイクル可能な充電電池を内蔵しています。本製品を廃棄するときは、下記の お問い合わせまで、ご相談ください。本製品の分解は絶対にしないでください。



キケン!
使用しない時は
全てのコネクタを
抜くこと



キケン!
水ぬれ充電



あぶない!
電池への衝撃



Li-ion30

製造・販売元

多摩電子工業株式会社

本社 〒215-0033 神奈川県川崎市麻生区栗木2-6-18

<https://tamadenco.co.jp>

製品に関するお問い合わせ TEL 044-543-8884

受付時間 平日 9:00 ~ 18:00

当社WEBサイト



PORTABLE POWER STATION 600W

ポータブル電源600W

CLM-TL117K 取扱説明書

保証書付



仕様

充電電池タイプ	リチウムイオン充電電池	蓄電時間 ※2	約6時間 (ACアダプタ使用時)
充電電池容量	614.4Wh/192,000mAh(3.2V換算)	デュアル急速蓄電時間 ※3	約3.5時間 (ACアダプタ + Type-C/PD100W使用時)
入 力	DCジャック : DC12V・30V/5A アンダーソン : DC12V・30V/5A Type-C PD100W : DC5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A	本体質量	約10.5kg
AC出力(純正交流)※1	AC100V 3個口 (6A 60Hz 600W MAX)	動作保証温度	0℃~45℃
USB-A出力	DC5V/2.4A 2ポート 18W 2ポート(DC5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A)	外形寸法	約幅340 × 高さ206 × 奥行231 mm
USB Type-C出力	PD27W : DC5V/3A, 9V/3A, 12V/2.25A PD100W : DC5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A	付属品	ACアダプタ・電源コード・収納バッグ・カーアクセサリーソケット用アダプタ・取扱説明書(保証書付き)・蓄電日管理シール
DC出力	カーアクセサリーソケット (DC12V/10A) DC端子(外径5.5mm,内径2.1mm) 2個口 (DC12V/5A)		

※仕様および外観は、性能改良のため予告なく変更することがあります。最新の仕様は当社HPの[CLM-TL117K]説明書をご覧ください。

※2 : 50Hz専用の電気機器では使用できません。

※3 : その他の蓄電時間は【蓄電時間目安】をご覧ください。

※3 : 本製品はAC入力とType-C入力の両方を使用して蓄電ができる【デュアル急速蓄電】に対応していません。Type-C入力用の充電器・ケーブルは付属しておりません。

使用上のご注意

- 本製品を使用目的用途以外に使用しないでください。
- 本製品は防水・防塵仕様ではありません。ほこりの多い場所や高温多湿の場所で使用、放置、保管しないでください。
- 本製品を不安定な場所に置かないでください。必ず平坦で安定した場所に置いてください。
- 本製品の通風孔は、安全確保のため絶対にふさがないようにください。本製品の両サイドと背面5cm以上スペースを空けてください。
- 使用しない時は、電源をOFFにしてください。(次項(本製品の電源をOFFにする)参照)本製品の電源が入った状態で、蓄電、給電していない状態でも本製品の内部温度が上昇し、45℃以上になりますとファンが回転し冷却が繰り返し行われますが異常ではありません。
- 蓄電は付属のACアダプタおよび電源コード、カーアクセサリーソケット用アダプタを使用してください。付属以外のアダプタは使用しないでください。
- UPS(無停電電源装置)としては使用できません。
- 本製品は使用中に発熱を伴う場合がありますが異常ではありません。
- 給電する機器の充電制御や充電状況、環境などにより給電できない、または急速充電にならない場合があります。
- 各接続部をACタップ、USBハブなどで分配して使用しないでください。
- 本製品が汚れた場合、乾いた布でふきとってください。シンナー、ベンジン、アルコールなどでふかないでください。本製品を傷める原因になります。
- 本製品を使用中、付近のテレビ、ラジオ、チューナーなどにノイズが入る場合があります。
- 本製品はすべての機器での動作を保証するものではありません。

ケーブルの取り扱いの際には必ず以下についてもお守りください

- ① コネクタは精密パーツです。着脱の際はコネクタ本体を持って接続部をご確認のうえ、慎重におこなってください。また、接続中にコネクタに負荷をかけないでください。
- ② ケーブルの使用、保管時は折り曲げ、捻り、衝撃などを加えないでください。故障、異常発熱などの原因となります。
- ③ 少しでも変形や破損したケーブル、液体や異物が付着したコネクタは使用しないでください。

使用機器への給電目安

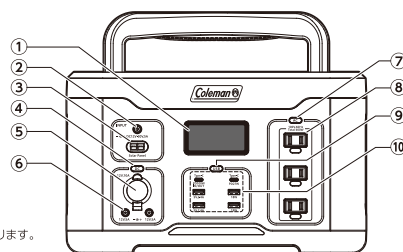
※使用する機器の状態や使用状況により変わります。
※接続機器の使用法に従ってお使いください。

スマートフォン	タブレット	ノートパソコン	LEDランタン	電動工具	扇風機	小型ストーブ	電気毛布	小型冷蔵庫
電池容量 2,800mAh	電池容量 8,000mAh	電池容量 13,000mAh	消費電力 10W	消費電力 25W	消費電力 50W	消費電力 40W	消費電力 55W	消費電力 45W
約50回分	約16回分	約10回分	約50時間	約2時間	約10時間	約1.2時間	約9時間	約11時間

各部名称

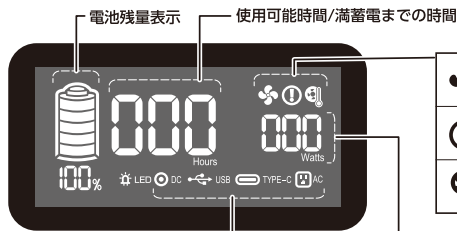
- ① 液晶ディスプレイ
- ② DC入力端子
- ③ アンダーソン入力端子
- ④ DC出力ボタン
- ⑤ カーアクセサリーソケット
- ⑥ DC出力端子 2個口
- ⑦ AC出力ボタン
- ⑧ AC出力(正弦波)3個口
- ⑨ USB出力ボタン
- ⑩ 各種USBポート
・USB Type-Cポート (PD100W)
・USB Type-Cポート (PD27W)
・USB-Aポート (5V2.4A) 2ポート
・USB-Aポート (18W) 2ポート

【前面】



液晶ディスプレイ

※液晶表示の各数値は実際の数値と異なる場合があります。
表示数値は目安です。



- 本製品の内部が45℃以上になるとファンが作動してこのマークが点灯(回転)します。
- AC出力使用時に定格出力を超えると点灯します。
- 異常発熱です。このマークが点灯した場合は、使用をやめて本体が冷えるまで使用は控えてください。

出力端子アイコン

各出力ボタンを押すと点灯/消灯します。各端子が異常(過電流、ショートなど)を検知するとその端子アイコンが点滅する場合があります。ケーブルを取りはずし、再度点滅している出力ボタンを押すと点滅が解除されます。

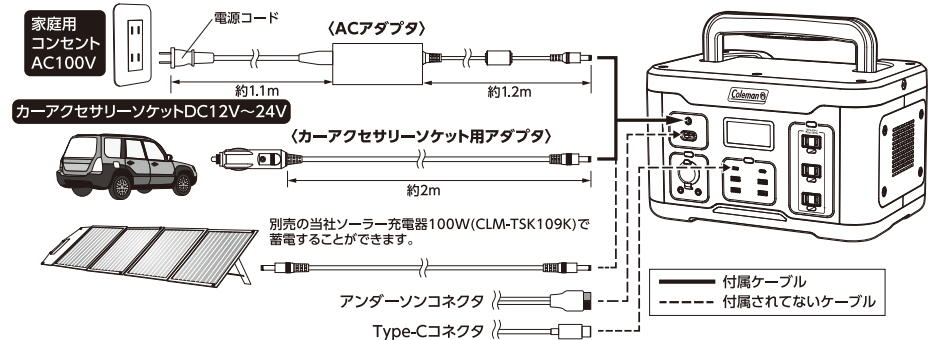
	このマークが点灯しているとAC出力ができます。異常を検知すると点滅します。		このマークが点灯しているとUSB-A 4ポートとUSB Type-Cポート (PD27W)の出力ができます。
	USB Type-C (PD100W)にコネクタを接続すると点灯します。異常を検知すると点滅します。		このマークが点灯しているとDC出力ができます。異常を検知すると点滅します。

本製品の使用方法

- 初めてお使いになる時は、本製品を十分に蓄電してから使用してください。
- 蓄電池が空の状態でも長期保管すると、蓄電ができなくなったり故障の原因になりますので、長期保管する場合は、涼しく乾燥し直射日光が当たらない場所で保管し、定期的に6ヶ月に1回程度、80%程度まで蓄電してください。

本製品の蓄電 INPUT

- ① 接続 付属のACアダプタまたはカーアクセサリーソケット用アダプタを蓄電用端子に接続してください。各電源に接続してください。蓄電がはじまります。接続後しばらくすると満蓄電までの時間とワット数が表示されます。



- ② 蓄電完了の反応 満蓄電後、液晶ディスプレイが消灯します。消灯後は各接続部をはずしてください。

蓄電時間目安 (0% → 100%)

付属品での蓄電	ACアダプタ	カーアクセサリー用アダプタ	24V車の場合	カーアクセサリー用アダプタ	12V車の場合
	約6時間		約6時間		約12時間
デュアル急速蓄電	ACアダプタ + Type-C/PD100W ^{※1}			当社ソーラー充電器100W (CLM-TSK109K) ^{※1}	
	約3.5時間			約8時間	約9.5時間 (日照時間合計)

※DC入力端子+アンダーソンのデュアル蓄電はできません。

※1 本製品には付属されていません。

各機器への給電 OUTPUT

出力端子アイコン

- ① 使用する端子の各出力ボタン (DC) (USB) (AC) を押すと個々に給電できる状態になります。

[Type-C PD100W]端子は、Type-Cコネクタを接続すると自動で給電します。(※Type-Cアイコンは自動で点灯します。)

- ② 給電を停止する場合は各出力ボタンを押します。出力端子アイコンが消灯します。

[Type-C PD100W]端子は、Type-Cコネクタを抜くと給電を停止します。(※Type-Cアイコンは自動で点灯します。)

【本製品の電源をOFFにする】※本製品にはオートオフ機能はありませんので、使用しない時は電源をOFFにしてください。接続されている全てのコードをはずし、出力端子アイコンおよび、LEDアイコンをボタン操作で全て消灯してください。約30秒後に液晶ディスプレイが消灯します。

※出力ボタン操作で一時的にファンが回ることがありますが異常ではありません。

※各出力端子に接続するケーブル類は、付属しておりません。別途ご用意ください。

※蓄電と給電を同時にした場合、液晶ディスプレイ表示が「IN □W」蓄電のワット数と、「OUT □W」給電のワット数が交互に表示されます。※各出力端子の上限を超えて使用すると、本製品を保護するために出力を遮断します。接続機器を取りはずして確認後、出力ボタンを押してください。

※USB PDによる給電および蓄電はUSB PD対応機器及びUSB PD対応ケーブルが必要です。

※本製品のUSB Type-Cポートは、USB PD非対応の機器にも使用できます。その場合、最大5V/3Aでの充電となります。

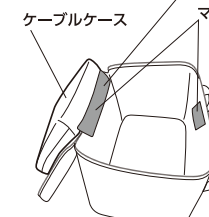
※本製品のカーアクセサリーソケットは、シガーライターには対応していません。

※カーアクセサリーソケットを使用しないときはキャップを閉めてください。

収納バッグ



マジックテープをはがすとケーブルケースをはずせます。



- バッグが少しでも破損した場合は使用しないでください。
- ポータブル電源を入れて、持ち上げる時は必ず両方の持ち手を同時に持ち上げてください。片方だけで持ち上げると破損の原因になります。
- ケーブルケースに付いているマジックテープ2カ所を止めてからフタを閉じてください。
- 破損の原因になりますので鋭利な物で表面を触れないようにしてください。
- 汚れたときは濡れた布で軽く拭き取ってください。その後、風通しの良い日陰で乾かしてください。