



## GaN45W PD充電器 巻取り式ケーブル付き JYU-ACR0145シリーズ

### 取扱説明書

## はじめにお読みください

この度は弊社製USB-ACアダプタ〔JYU-ACR0145シリーズ 以下本製品〕をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。ご使用前に本書を必ずご一読いただき、大切にお手元に保管してください。

## 安全にお使いいただくために

本製品は電力を使い動作しておりますので、発火する危険性があります。  
必ず下記注意事項をご確認いただき、正しくご使用ください。



### 警告 あやまった取扱いをした場合、 死亡や重症につながる可能性があります。



製品から発煙、異臭が発生した場合は速やかに使用を中止し弊社サポートまたはお買い上げ販売店へご連絡ください。



本製品のコネクタ変形・ケーブル被膜破れ等が発生した場合はご使用をおやめください。感電や発煙のおそれがあります。



濡れている手での操作や、端末端子部に水滴が付着した状態ではご使用にならないでください。感電や火災、発煙のおそれがあります。



本製品のケーブルを無理に折り曲げたり引っ張る、上にものを乗せての使用は絶対におやめください。ケーブルの断線・破損の可能性があります。



本製品をシンナー、ベンジン、アルコール、アルコール除菌剤などで掃除しないでください。内部に混入した場合引火・火災や故障の原因になります。



充電する機器は布団やマットレスの上に置かないでください。端子部にホコリの混入や熱がこもり発煙・発火・火災の原因になります。



本製品を分解・改造することはおやめください。



### 注意 あやまった取扱いをした場合、傷害や 家財の損害につながる可能性があります。



本製品をご使用の際は AC コンセントおよび端末にしっかりと接続してください。



小さなお子様の手の触れる場所でのご使用や保管はおやめください。



本製品を水分や湿気の多い場所、直射日光の当たる場所、ほこりや湯煙の多い場所、車内や暖房器具のそばなど高温や多湿の場所での使用や保管はおやめください。



本製品に接続した機器からコネクタを外す際は、必ずコネクタ部を持って外してください。ケーブルをひっぱり外した場合、断線・破損の可能性があります。



ご使用前に本製品及び接続する機器の端子部に異物やホコリ、水滴等が付着していないことを確認してからご使用ください。



長時間ご使用にならない際はコンセントから本製品を外して保管してください。

## ご使用上の注意

- 本製品はすべての USB PD 対応機器で充電できることを保証するものではありません。
- 本製品の製造には万全を期しておりますが、万が一不具合の場合は直ちに交換させていただきます。
- 記載の製品名、商品名は各社の登録商標です。
- 製品仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。予めご了承ください。

## お問い合わせ、保証について

### 製品に関するお問い合わせ

#### 1: 弊社 Web ページ内サポート用フォームからのお問い合わせ

弊社webページの製品サポートページに専用お問い合わせフォームをご用意しております。

弊社サポートページ(<https://mco.jp/support/>)の[お問い合わせ]→[製品に関するお問い合わせ]内フォームよりご記載の上送信してください。弊社担当より5営業日以内にご返答させていただきます。

弊社サポートメールへお問い合わせいただくお客様でメール返却エラーの事例が発生しております。弊社サポートへお問い合わせいただく際にはお客様の端末設定またはメール設定にて弊社からのメールアドレス[mcospt@nakabayashi.co.jp]の受信許可設定を行ってください。この設定を行っていない場合は弊社からのメールが受信できない場合がございます。またはGmailや他のPC用アドレスにて送信いただくことをおすすめしております。

※ 質問内容、混雑状況によってはお時間を頂く場合がございます。  
※ メール受信後 5 営業日以内にご返答をしております。1 週間経っても弊社より連絡がない場合は再度ご連絡頂きますよう、お願い致します。

#### 2：お電話でのお問い合わせ

【電話番号】 サポートダイヤル：0570-666-365(ナビダイヤル)

【受付時間】 月～金 10:00～12:00、13:00～17:00

※土曜、日曜、祝日は受付しておりません。  
※電話が混み合っている場合がございますので予めご了承ください。  
※ 弊社保証には必ずお買い上げ時のレシートまたはご購入証明が必要となります。ご提示頂けない場合は無償保証はできませんので予めご了承ください。贈答品などでお手元にご購入証明がない場合は弊社までご相談ください。  
※ 修理受付の際は必ず保証書とご購入の証明が出来る物を添えてお送りください。ご提示頂けない場合は保証期間内でも有料修理とさせていただきます。

## ナカバヤシ株式会社 保証規定

この製品は厳密な検査に合格したものです。保証期間内にお客様の正常なご使用状態のもとで万一故障した場合には、本保証規定に従い無償で同等品と交換させていただきます。製品と保証書やレシートなどの購入証明書を添えてお買い上げの販売店までお持ちください。ご購入後 6 か月以内に発生した故障は初期不良交換させていただきます。  
但し、次に該当する場合は保証対象外となります。  
1. 購入証明書に購入日や販売店が明記されていない場合  
2. 購入証明書と故障した本製品を弊社に提示いただけない場合  
3. 購入証明書に偽造・改変などがある場合  
4. 中古品やオークションなどで購入された場合  
5. 取り扱い上の誤りによる故障及び損傷、修理や改造などをされていた場合  
6. お買い上げ後の移動、落下または輸送などによる故障、損傷が生じた場合  
7. 火災、天災、または異常電圧により故障、損傷が生じた場合  
8. 接続している他の機器の不良、その他外部要因によって生じた故障及び損傷  
※保証は日本国内においてのみ有効です。

### 保証期間 お買い上げ日より 6 カ月

レシートなどの購入日を証明する書類を  
本書とあわせて大切に保管してください。

商品に関するお問い合わせはこちら▶  
<https://www.nakabayashi.co.jp/support/>

ナカバヤシ株式会社

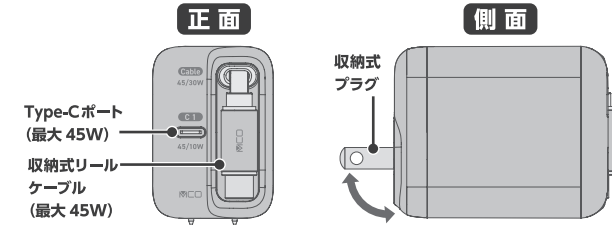


※詳しくはMCOブランドのホームページをご覧ください。  
<https://mco.jp>

## 本製品の特長

- 収納式 Type-C ケーブル内蔵
- 本体に Type-C 1 ポート搭載
- USB PD45W 対応でスマートフォンからノート PC まで幅広く対応
- GaN（窒化ガリウム）搭載でコンパクトサイズ
- 各安全機能搭載

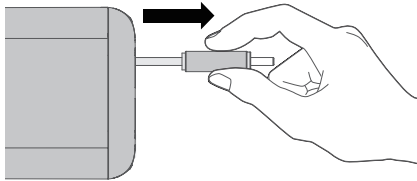
## 各部名称



## 収納式ケーブルの使用方法

### ■引き出し方法

プラグをしっかり持ち、水平に引き出してください。



### ■収納方法

プラグをしっかり持ち、軽く引き出してください。ケーブルが収納されます。

⚠ 注意 コネクタが跳ねる可能性がありますので必ずプラグをしっかり持った状態で収納してください。

## こんなときは

### Q1. 機器へ充電されない

**A1.** USB PD 充電の場合は機器同士のネゴシエーションが行われますので充電開始まで若干の時間がかかります。

**A2.** USBテスター等を使用していませんか？  
本製品を使用する際はケーブルと本製品、PCの間にUSBテスター等を接続しないでください。  
正しくネゴシエーションが行われず、充電できない場合がございます。

## 製品仕様

|         |                                          |
|---------|------------------------------------------|
| 本体寸法/重量 | W35×D64×H53mm/約125g                      |
| ケーブル長   | 約60cm(収納式、コネクタ部含まず)                      |
| 材質      | PC、TPE                                   |
| 入力      | AC100V～240V(海外対応)                        |
| 定格容量    | 45W                                      |
| 付属品     | 取扱説明書                                    |
| 保証期間    | お買上げ日より6ヶ月<br>※保証を受けるにはレシートなどの購入証明が必要です。 |

### 対応機種

- ・Type-C (USB PD)に対応したノートPC
- ・USB Type-C搭載スマートフォン、タブレット(高速充電、PPS充電対応)
- ・iPhone / iPadシリーズ(高速充電対応)

## 本製品の給電

### ■出力一覧

|                          |                                                                                                                     |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type-Cケーブル               | 5V3A,9V3A,12V3A,15V3A,20V2.25A<br>PPS 5～11V3A MAX45W                                                                |
| Type-C 1ポート              | 5V3A,9V3A,12V3A,15V3A,20V2.25A<br>PPS 5～11V4.05A MAX45W                                                             |
| Type-Cケーブル+C1<br>ポート同時使用 | [Type-Cケーブル]<br>5V3A,9V3A,12V2.5A,15V2A,20V1.5A<br>PPS 5～9V3A MAX30W<br>[Type-C 1ポート]<br>5V2.1A MAX10.5W<br>合計40.5W |

### ■本製品の出力電源の一例

本製品は接続された機器を自動で判別し最適な電圧・電流を流します。

お客様が特別な設定をしていただく必要ございません。

本製品が出力可能な電圧・電流は下記表のとおりです。

| 出力                                 | Type-C端子電圧電流                 | 最大出力  | 主な機器                    |
|------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------------|
| 巻取り式 Type-C ケーブル                   | 20V2.25A<br>(USB PD充電)       | 45W   | ノートPC等                  |
| 出力                                 | Type-C端子電圧電流                 | 最大出力  | 主な機器                    |
| 巻取り式 Type-C ケーブル                   | 15V3A<br>(USB PD充電)          | 45W   | iPadシリーズ等               |
| 出力                                 | Type-C端子電圧電流                 | 最大出力  | 主な機器                    |
| 巻取り式 Type-C ケーブル                   | 12V3A<br>(USB PD充電)          | 36W   | タブレット、スマートフォン<br>高速充電等  |
| 出力                                 | Type-C端子電圧電流                 | 最大出力  | 主な機器                    |
| Type-C ポート                         | 20V2.25A<br>(USB PD充電)       | 45W   | ノートPC等                  |
| 出力                                 | Type-C端子電圧電流                 | 最大出力  | 主な機器                    |
| Type-C ポート                         | 5～11V4.05A<br>(USB PD PPS充電) | 44.5W | タブレット、スマートフォン<br>高速充電等※ |
| 出力                                 | Type-C端子電圧電流                 | 最大出力  | 主な機器                    |
| 巻取り式 Type-C ケーブル<br>Type-C ポート同時使用 | [ケーブル]<br>20V1.5A (30W)      | 40.5W | モバイルPC充電                |
|                                    | [Cポート]<br>5V2.1A (10.5W)     |       | スマートフォン充電               |

※ USB PD PPS 充電 3A 以上出力を行うにはeMarker 搭載の Type-C to C ケーブルが必要です。  
(弊社製 UPD-2 シリーズ等)