IRIS OHYAMA

詳細はWEBへ

取扱説明書
ポータブル電源

型番 IPU-A280

このたびは、お買い上げいただきまことにありがとうございます。
- この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。
- **ご使用の前に「安全上の注意」を必ずお読みください。**
- この取扱説明書は使用する方がいつでも見ることができるよう大切に保管してください。

この商品は海外ではご使用になれません。(FOR USE IN JAPAN ONLY)

アイリスオーヤマ株式会社
〒980-8510 仙台市青葉区五橋2丁目12番1号 ホームページ https://www.irisohyama.co.jp/

お客様サポート
24時間365日
Web即時回答サービス

専用パーツのご購入
アイリスオーヤマ
公認通販サイト

製品に関するお問い合わせ(通話料無料)
アイリスコール **0120-311-564**
9:00~17:00(年末年始・会社都合による休日を除く)

修理に関するお問い合わせ(通話料無料)
修理専用コール **0800-170-7070**
9:00~17:00(年末年始・会社都合による休日を除く)

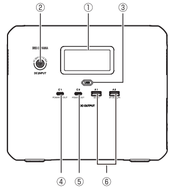
●お問い合わせの際は、製品の型番をお調べいただき、取扱説明書・ご購入履歴のわかるもの・メモのご用意をお願いします。

191125-RKK-QIU-01

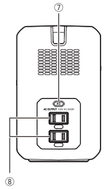
各部の名称

操作機能

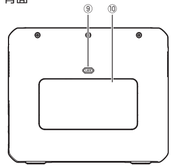
正面



側面

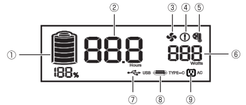


背面



① 液晶表示部
② DC入力端子
③ USBボタン
④ USB Type-C™入出力端子(C1)
⑤ USB Type-C™出力端子(C2)
⑥ USB Type-A出力端子(A1・A2)
⑦ ACボタン
⑧ AC出力端子(AC1・AC2)
⑨ LEDライトボタン
⑩ LEDライト

液晶表示部



① バッテリー残量表示
② 残り時間
(入力時は充電完了まで、出力時は完全放電までの時間)
③ ファン回転中
④ 通信異常警告表示
⑤ 温度異常警告表示
⑥ 電力表示
(入力時は入力電力、出力時は出力電力)
⑦ USB出力表示(A1/A2/C2)
⑧ USB Type-C™入出力表示(C1)
⑨ AC出力表示

付属品



ストラップ　ACアダプター　取扱説明書　保証書

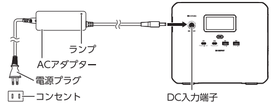
使いかた

本製品を充電する

■ACアダプター充電

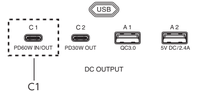
付属のACアダプターをコンセントと本体のDC入力端子に接続してください。
・ACアダプターをコンセントに接続するとランプが緑色に点灯します。

ACアダプターでの充電時間：約4時間



■USB Type-C™充電

USB Type-C™ケーブルを充電器と本製品のUSB Type-C™入出力端子(C1)に接続してください。
・出力が5V3A(15W)以上の充電器を推奨しています。
本製品は60Wまでの入力に対応しています。



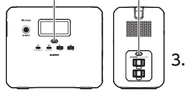
USB Type-C™ケーブルでの充電時間：
約4時間30分(PD60Wの場合)

■ACアダプター充電とUSB Type-C™充電を同時に行う場合

ACアダプター・USB Type-C™ケーブルを両方とも接続した場合、最大130Wでの充電が可能です。

同時入力での充電時間：約2時間30分

給電する

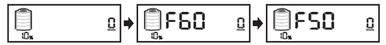


1. 給電したい機器を本製品に接続する
2. ACボタンまたはUSBボタンを押す
※液晶画面のAC出力表示またはUSB出力表示が点灯していることを確認してください。
※C1に接続した場合、USB Type-C™入出力表示が点灯し、自動的に給電が始まります。
3. 接続した機器の電源を入れる
※給電する機器の充電制御や充電状況、環境などにより給電できない場合があります。USBケーブルで給電するときは、適切な許容電流に対応しているケーブルを使用してください。

給電を停止するには
ACボタンまたはUSBボタンを押してください。

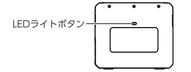
周波数の切り替え

ACボタンを長押しすることで50/60Hzを切り替えられます。



LED ライトを使用する

背面にあるLEDライトを使用するときは、LEDライトボタンを押してください。
LEDライトボタンを１回押すごとに光り方を切り替えることができます。
点灯(弱)→点灯(強)→点滅(SOS)→消灯
※ LEDライトの光は非常に強いので、人の目に直接当てないでください。



仕様

製品寸法 (ストラップ含まず)	幅約220×奥行約115×高さ約187mm
製品質量	約3.4kg
内蔵電池	リン酸鉄リチウムイオン電池
電池容量	288Wh, 19.2V⎓15Ah
入力	DC：12-30V⎓3.78A
	USB-C1(PD60W)：5/9/12/15/20V⎓3A
出力	AC1・AC2：100V ～ 2A, 50/60Hz (200W Max)
	USB-C1(PD60W)：5/9/12/15/20V⎓3A (60W Max)
	USB-C2(PD30W)：5/9V⎓3A, 12V⎓2.5A (30W Max)
	USB-A1(QC 3.0)：5V⎓3A, 9V⎓2A, 12V⎓1.5A (18W Max)
	USB-A2：5V⎓2.4A (12W Max)
動作温度	0℃～ 45℃
動作湿度	20% ～ 90% RH
保管温度	0℃～ 45℃
推奨保管温度	10℃～ 35℃
保管湿度	5%～ 95% RH
充電時間の目安	約4時間(ACアダプター充電の場合) 約2時間30分(ACアダプター充電とUSB Type-C™充電を同時に行う場合)

※商品の仕様、画面構成は予告なく変更することがあります。

安全上の注意

最初に、この「**安全上の注意**」をよくお読みいただき、正しくお使いください。
人への危害や、財産への損害を未然に防止するため、必ず守る必要があることを説明しています。

図記号の意味

注意を促す記号です。　禁止を示す記号です。　必ず行うことを示す記号です。

警告　誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。

- 分解・修理・改造・他の機器への組み込みをしない
  火災・感電・発熱・故障・けがの原因になります。不具合等については、お買い上げの販売店またはアイリスコールにご相談ください。
- 強い衝撃を与える、落下させる、投げつける、上に重いものを載せるなどしない
  発火・破裂の原因になります。落下など強い衝撃が加わった場合は、使用を中止してください。
- 充電中または使用中は、本製品を移動しない
  移動にともなう振動や衝撃によって、火災・けが・破損・発熱の原因になります。
- 火気・暖房機器などに近づけない
- 可燃性のものや、火の付いたたばこ・線香などを近づけない
- 近くに揮発性・引火性ガス、火気のある場所では絶対に使用しない
  火災・発火・破裂の原因になります。
- 電子レンジなどの加熱調理器や高圧容器に入れない
  火災・発火・破裂・故障・けがの原因になります。
- ふとんの中など熱のこもりやすい場所で使用したり、布で包んだりしない
  火災・発熱・故障の原因になります。
- 直射日光のあたる場所・炎天下の車内や、極端な高温・低温・多湿、ほこりの多いところでの使用や保管をしない
  発熱・破裂・故障の原因になります。
  周囲温度0℃～45℃、湿度20%～90% RHの範囲内で使用してください。
- 万一、火災などにより本製品が発火した場合、感電防止のため、水系消火器を使わず、必ず粉末消火器を使用する
- 入力電圧が本製品の規格以上の電気製品を使用しない
  火災・感電・破裂・けが・動作不良の原因になります。本製品は日本国内専用です。
- 子どもなど取り扱いに不慣れな方だけで使わせたり、乳幼児に触れさせない
  子どもや乳幼児の手の届かないところで使用、保管してください。
  感電・けがの原因になります。
- 通常のごみと一緒に捨てない
  「廃棄・回収について」にしたがってください
- 次のような機器には使用しない
  ・医療機器や使用上、生命にかかわるような機器
  ・社会的、公共的に重要な機器など
  ・重要な事業用機器など
- ぬれた手で端子やケーブルに触らない
  感電・やけど・けが・故障の原因になります。

ぬれ手禁止

- 水まわり、風呂場など湿気の多い場所では絶対に使用しない
- 水にコけたり、水をかけたりしない
  火災・感電の原因になります。

水ぬれ禁止

- 異常・故障時には、直ちに使用を中止し、ケーブルを抜く
  火災・感電・発煙のおそれがあります。
  〔異常の例〕
  ・異常な音やにおいがする
  ・異常に熱くなる
  ・変形した り、傷付いている
  ・製品内部に水が入った
  ・ケーブルを動かすと、通電したりしなかったりする
  ・触れるとピリピリ電気を感じる
  ➡使用を中止し、お買い上げの販売店またはアイリスコールへお問い合わせください。
- 端子部にケーブル以外の金属類を差し込まない
  金属製のアクセサリーなどが端子部に触れないようにご注意ください。
  感電・発火・けが・故障・発熱の原因になります。
- 本製品の端子同士を1本のケーブルで接続（ショート）しない
  けが・故障の原因になります。
- 粗悪なケーブル、傷んだケーブルを使わない
  感電・発火・発熱の原因になります。
- ケーブルに無理な力を加えない
  感電・けが・故障の原因となります。
- 雷が鳴りだしたら、電源プラグに触れない（充電しない）
  感電の原因になります。
- 指定の方法以外で充電や給電をしない
  けが・故障の原因になります。
- 付属のACアダプターを他の機器に接続しない
- 付属以外のACアダプターを本製品に接続しない
  火災や感電の原因になります。
  ACアダプターは本製品専用です。
- ACアダプターが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるいときは使わない
  ショートによる火災・感電の原因になります。ACアダプターが破損したときは、アイリスコールへお問い合わせください。
- ACアダプターを抜くときはコードを無理に引っ張らない
  プラグ部分を持って抜いてください。コードを引っ張るとコードが損傷し、火災や感電の原因になります。

注意　誤った取り扱いをすると、人がけがをしたり、財産の損害が発生するおそれがある内容を示しています。

- 端子に汚れやほこりが付いている場合は、乾いた布で取り除いてから使用する
  火災・故障の原因になります。
- バッテリーから液もれして皮膚や衣服に付着した場合は、直ちに水で洗い流す
  目に入った場合はこすらずに水で洗った後、直ちに医師の診断を受けてください。周辺に付着した場合は、液に直接触れないよう注意して拭き取ってください。
- 水平で安定した場所で使用する
  転倒してけがをしたり火災の原因になります。
- ケーブルはまっすぐ確実に差し込む
  差し込みが不十分だと、発熱したりほこりが付いて火災や感電の原因になります。ななめに差し込んだり、USB-A端子をお使いの際に向きを誤ると、破損・故障の原因になります。
- ケーブルを抜くときはプラグ部分を持って抜く
  コード部分を引っ張ると破損・故障し、火災・感電の原因になります。
- 長時間使用しないときは、ケーブルを外す
  火災・故障の原因になります。
- 製品本体に日焼け止めなどの薬用クリームを付着させない
  破損や変形の原因になります。

使用上の注意

本製品は、国連危険物輸送勧告などの諸法令に定められる危険物に該当します。

- 使用中にファンの動作を無理に止めないでください。ACアダプターは充電中に高温になることがありますので、充電中はACアダプターを不用意に触らないでください。また、本製品を置くときは、慎重に置いてください。
- 強力な静電気が発生している場所や磁場などで本製品を使用しないでください。
- 海や川などの水辺、直射日光のあたる場所、高湿多湿な場所やほこりの多い場所では使用しないでください。
- 本製品を横向き、逆さ向きにして使用しないでください。また、炎天下の車内に放置しないでください。
- 本製品は、充電しながら接続した機器へ同時に給電できる「パススルー充電」に対応していますが、バッテリーの劣化を防ぐために、できるだけ使用をお控えください。
- ご使用の機器に適したケーブルを使用してください。
- 本製品はデータ通信には対応していません。
- 使用状況・環境などにより、使用中に本製品やお使いの機器があたたかくなることがありますが、異常ではありません。
- ご使用中、製品内部温度が極端な高温や低温になると保護機能が働き、本製品への充電が停止したり本製品からの出力電力が低下することがありますが、異常ではありません。正常な温度範囲になれば自動的に復帰します。
- 使用中にテレビやラジオなどに雑音が入る場合は、本製品をテレビやラジオから離れた場所で使用してください。
- 本製品の使用時間は、使用環境や本製品の劣化状態によって異なります。
- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接・間接の損害については、弊社はその責任を負いかねます。

輸送について

- 本製品は飛行機の機内への持ち込みやお預けはできません。また、航空便での輸送もできません。
- 自動車などで運搬する場合は、衝撃を与えず、適切に固定してください。

保証とアフターサービス

必ずお読みください。

■ 保証書
お買い上げの際に、所定の事項が記入されている保証書をお買い上げの販売店より必ずお受け取りください。保証書がないと、保証期間内でも代金を請求させていただく場合がありますので、大切に保管してください。

■ 保証期間
保証期間は、保証書に記載されています。保証期間内に故障した場合は、保証規定にしたがって交換させていただきます。ただし、一般家庭以外でのご使用など、保証期間内でも無償保証の対象外になる場合があります。詳しくは保証規定を参照ください。

■ 保証期間経過後の不具合等
お買い上げの販売店またはアイリスコールにご相談ください。

■ アフターサービスについて
ご不明な点はお買い上げの販売店またはアイリスコールにお問い合わせください。

廃棄・回収について

本製品はリチウムイオン二次電池を使用しています。

- 本製品にはバッテリーが含まれています。廃棄の際はバッテリーを完全に放電し、お住まいの自治体に廃棄方法をお問い合わせいただくか、アイリスコールにお問い合わせください。バッテリーは危険物のため、一般ごみと一緒に捨てないでください。
- 本製品の故障などの原因により、完全に放電することが難しい場合においても、各自治体またはアイリスコールに廃棄方法をお問い合わせください。
- 過放電が生じた場合、バッテリーを起動することができなくなるため、上記と同じ方法で廃棄してください。

商標について

- USB Type-C™ は USB Implementers Forumの商標です。

お手入れ時の注意

- お手入れの際は、接続されているケーブルをすべて取り外してください。
  接続したままでのお手入れは、感電やショートの原因となります。
- 本製品の端子部分に汚れが付着している場合は、やわらかい乾いた布で汚れを拭き取ってください。
- 洗剤、シンナー、ベンジン、漂白剤、化学ぞうきんは使用しないでください。
- お手入れの際は、端子の破損や変形にご注意ください。

保管時の注意

- 内蔵のリチウムイオン二次電池の寿命を長持ちさせるため、半年に 1 回以上、80% 表示になるまで充電を行ってください。
- 換気が良い場所に保管してください。保管環境が良くない場合、製品に不良が発生する原因になります。
  推奨保管環境は、温度 10℃～ 35℃、湿度 5%～ 95%です。
- 雨中や風呂場などの湿った場所、ぬれた場所、近くに揮発性・引火性ガス、火気のある場所で保管しないでください。
- ほこりの少ない場所、かつ湿気が少ない場所に保管してください。
- 子どもやペットが触れない場所に保管してください。