

- 業務用として使用しないでください。
 - 他の用途で使用しないでください。
- 思わぬ事故の原因になります。

準固体モバイルバッテリー (20000mAh PD35W) YMB-B200 RMB-B020



最新情報は
オリジナルブランドページ
**YAMAZEN
BOOK**をチェック! >>>



この製品は、
海外では使用できません。
FOR USE IN JAPAN ONLY

1. 注意事項

※使用する方や他の方への危害や財産への損害を未然に防止するため、安全に関する内容を記載しています。内容をよく理解して記載事項を必ずお守りください。
※読んだあとは、使用する方がいっても手に取れる場所に、必ず保管してください。

⚠ 警告

- 保管、使用中に発煙、発熱、変色、変形、破損、異臭、異音などの異常がある場合は使用しないでください。発火、破裂、液漏れ、けがの原因になります。
- 外装ケースが外れる、膨張しているなどの異常がみられた場合は、直ちに使用を中止してください。
- 分解、改造、修理をしないでください。発熱、発火、破裂、液漏れ、故障の原因となります。
- 子供や動物が遊ばないように注意してください。ショート、感電、火災の原因になります。
- 本製品は衝撃に対して安全性が高い特性を持っていますが、意図的に落としたり、投げたりして過度な力や衝撃を加えないでください。また、強い衝撃が加わった場合はご使用をお控えください。
- ショート(短絡)させないでください。金属製のネックレスやヘアピンなどと一緒に持ち運びや保管をしないでください。発熱、感電、故障、けがの原因になります。

2. 製品仕様

本製品は、従来製品に使用されている「発火リスクの高い液体電解質」をゲル状にし、かつ極限まで添加量を抑えた「燃えにくい」準固体電池を採用しております。

特徴

- 釘を刺しても発火しにくい優れた安全性
- 10℃の低温、50℃の高温環境でも使える
- 内部発熱を抑えた構造で高出力でも発熱が少ない
- 30W急速充電&35W高出力でも1000回使える
- PSE適合品

仕様

品番	YMB-B200/RMB-B020		
定格電圧 / 定格容量	DC5V / 13800mAh		
内蔵バッテリー	20000mAh 3.85V(77Wh)		
入 力	USB-C	5.0V≒3.0A / 9.0V≒3.0A / 12.0V≒2.5A / 15.0V≒2.0A / 20.0V≒1.5A (max 30W)	
		5.0V≒3.0A / 9.0V≒3.0A / 12.0V≒2.92A/15.0V≒2.33A/ 20.0V≒1.75A (max 35W)	
出 力	USB-A	5.0V≒2.1A (max 10.5W)	
	USB-C+USB-A	20W+10.5W	
	使用回数		
使用温度	1000回 (30W充電&35W放電サイクル)		
製品寸法(約)	-10℃～50℃(放電時)、0～45℃(充電時)		
製品質量(約)	約119×72×31mm		
	約350g		

●製品の仕様や外観は、改善のため予告なく変更することがあります。

本機の充電目安: 約3時間25分

室温25℃、PD30W以上のアダプタ使用時

⚠ 警告 (つづき)

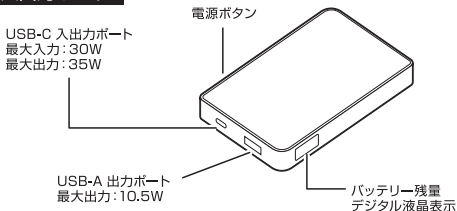
- 水などの液体で濡らしたり、濡れたまま充電したりしないでください。発熱、感電、故障の原因となります。万が一、液体が製品にかかってしまった場合は、直ちに使用を中止してください。
- 直射日光の強い場所や炎天下の車内など高温の場所で使用、放置しないでください。発熱、発煙、発火の原因となります。
- 車中、火気の近くなど、過度に高温になりうる場所で使用、保管、放置をしないでください。発熱、発煙、発火の原因となります。
- ポケット、鞆、布団の中など、熱がこもりやすい環境、本製品に圧力がかかる状態での使用、保管、放置をしないでください。発熱、発煙、発火の原因となります。

⚠ 注意

- 本来の用途以外に使用しない。
- 本製品を引火性のある油、化学薬品、可燃性の物の近くで使用しない。
- 蒸気、水、砂ホコリがかかる場所、水に濡れた場所、湿気の多い場所で使用したり、保管しない。
- 本製品にUSB機器を接続する場合は、必ずUSB機器の注意事項やマニュアルに従う。
- 本製品を使用するときは、USBコネクタの形状を確認し、正しい向き、方向で差し込む。
- 本製品に非対応のUSBケーブルは使用しない。
- 未使用時や充電終了後は、本製品から接続機器やケーブルを外す。
- 充電中は目を離さず、注意監視する。

3. 各部の名称

入出力ポート



デジタル液晶表示



急速充電時に点灯します

<本機への充電時>

- 電源を入れると、「188」が一度表示され、その後現在のバッテリー残量の最後のケタが点滅します。
- 完全に充電されると「100」が表示され、約30秒後に消灯します。

<他機への充電時【本機放電時】>

- 現在のバッテリー残量が表示されます。
- バッテリー残量が5%以下になると、ディスプレイが点滅します。
- バッテリーが空になると「0」が表示され、約5秒後に消灯します。
- 相手機器の充電が完了し負荷がほとんどない状態が約30秒続くと、液晶表示が消灯し出力が遮断されます。

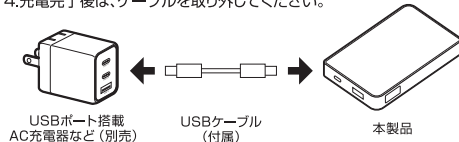
<内部エラー発生>

- 異常温度: 「188」を5回点滅した後、消灯します。
- 過電流検知: 「10P」を5回点滅した後、消灯します。

4. 使いかた

本機へ充電する方法(充電)

- 1.USB-Cポート搭載のPD対応ACアダプターと付属のType-Cケーブルで接続します。
- 2.充電が自動的に開始され、デジタル液晶画面が点滅します。
- 3.デジタル液晶表示が100%になると自動的に充電完了します。
- 4.充電完了後は、ケーブルを取り外してください。

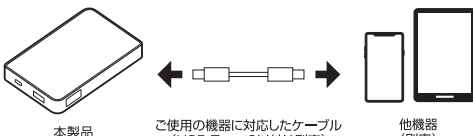


<充電中の注意事項>

- 本機は、内蔵バッテリーを保護するため充電が完了すると、USB-Aの接続状態に関らず自動的に電源オフになります。
- USB-Aから引き続き充電したい場合は、USB-Cケーブルを取り外した後、USB-Aケーブルを挿し直すか電源ボタンを押してください。

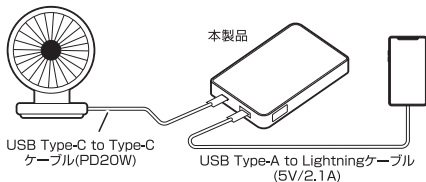
他機器へ充電する方法(放電)

- 1.充電したい機器の接続タイプに応じたケーブルを接続します。(Type-Cであれば付属のケーブルを利用できます。)
- 2.対象機器の充電が自動的に開始され、デジタル液晶画面が点滅します。
- 3.対象機器の充電が完了すると本製品は自動的に電源オフになります。
- 4.充電完了後は、ケーブルを取り外してください。



※35Wの高出力で他機器を充電し続けると、本体が熱くなることがありますが、故障ではありません。

USB-Cポート・USB-Aポートを同時利用するケース



※USB-Aポート接続の際、USB-Cポートの電源が瞬断する場合がありますが、故障ではありません。

5. 廃棄の仕方

リチウムイオン電池のリサイクルにご協力ください

- 本製品は、リチウムイオン電池を内蔵しています。
- リチウムイオン電池は、貴重な資源を使用しています。ご不要になったときは、一般家庭用ゴミとして廃棄せず「山善 お客様サービス係」までお問い合わせください。一般家庭用ゴミとして廃棄すると、破損破壊・変形等による発熱・発火等の事故につながる恐れがあります。送料はお客様のご負担となりますので、あらかじめご了承ください。お住まいの自治体での廃棄がご希望の場合は、廃棄が可能か各自治体へお問い合わせの上、廃棄処理をお願いいたします。

6. アフターサービスについて

- 本製品は、保証書が付いています。お買い上げの際に、販売店より保証書の「お買い上げ年月日」と「販売店印」の記入を受けていただくか、販売店より発行された販売証明書またはレシートを大切に保管してください。製品の保証は、原則交換対応とさせていただきます。返品や返金は承っておりませんので、ご了承ください。
- 保証期間は、お買い上げ日より1年です。保証期間中の交換は、お買い上げの販売店に依頼してください。保証書の記載内容により、交換いたします。その他詳細は、保証書を参照してください。

準固体モバイルバッテリー保証書 製品保証について

本書は、本書記載内容で無料交換をおこなうことをお約束するものです。「保証期間」中に故障が発生した場合は、製品と本書をご持参ご提示のうえ、お買い上げの販売店に交換をご依頼ください。

- 所定記入欄が空欄のままですと、本書は有効とはなりません。記入のない場合は直にお買い上げの販売店にお申し出いただくか、本製品精算時に発行された販売証明書またはレシートをあわせて保管のうえ、交換をご依頼の際は本保証書と販売証明書またはレシートを一緒にご提示ください。
- 本書は再発行いたしませんので紛失しないように大切に保管してください。

<無料交換規定>

- 1.取扱説明書に従った正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合は、無料交換いたします。
- 2.ご購入、ご購入品などでお買い上げの販売店に交換依頼ができない場合には、右記に記載の製品お問い合わせ窓口までお問い合わせください。
- 3.保証期間内でも、次のような場合には有料交換となります。
 - (イ) 使用上の誤りや不当な修理、改造による故障および損傷。
 - (ロ) お買い上げ後の輸送、落下などによる故障および損傷。
 - (ハ) 火災、地震、風水害、ガス害、落雷、その他天災地変、公害や異常電圧、その他外部要因による故障および損傷。
 - (ニ) 一般家庭用以外（業務用、車両、船舶への搭載）に使用された場合の故障および損傷。
 - (ホ) 本書のご提示がない場合。
 - (ヘ) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書きかえられた場合または販売証明書がレシートのご提示がない場合。
- 4.本書は日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan.

※お客様にご記入いただいた個人情報（保証書控）は、保証期間内の無料交換対応およびその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。

※本保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料交換をお約束するものです。したがって本保証書によって保証書を発行している者（保証責任者）、およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の交換などについてご不明の場合は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。

本書に記載の内容と異なる使いかたや目的で使用されますと、保証の対象外となります。また、生じた損害についても弊社は一切責任を負いません。

製品お問い合わせ窓口

本製品の使いかたについてご不明のときは、右記へお問い合わせください。

「山善 お客様サービス係」
ダイヤル 0570-00-2112

※一部の電話からは掛けられません。（船舶、鉄道など）
受付時間：月～金 午前10時～午後5時（土・日・祝祭日・年末年始を除く）

※お問い合わせのときは、お手持ちの製品名、品番をお知らせください。