

PORTABLE CNT BATTERY

*EneALL*

## ユーザーマニュアル

ICT2200

お買い上げありがとうございます。

ご使用前にこの「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。  
特に「安全上のご注意」は、必ずお読みいただき、安全にお使いください。  
お読みになった後は、すぐに取り出せる場所に大切に保管してください。

# 製品仕様

製品の名称	ICT2200		
型番	D-1211A		
内臓電池	タイプ	：三元系ポ リマ-リチウム電池	
	定格容量	：2220Wh	
出力	定格出力	：2000W	
	最大出力	：4000W	
	出力電圧	：AC100V 60Hz	
	波形	：正弦波	
入力	商用入力	：単相AC100V	
	商用周波数	：50Hz/60Hz	
UPS機能	切換時間	：0.01S	
使用環境	動作温度範囲	：-10°C ~ 45°C	
	使用場所	：屋内	
充電時間	約6時間		
製品寸法	W220 × H200 × L465 （ゴム足・取手除く）		
重量	16kg		
保護回路	充電バランス管理・過充電防止・過放電管理・充電電流管理・過電流保護・短絡保護・放熱管理・バッテリー残量監視・バッテリー温度管理・過負荷監視		

# 充電について

1. 専用ACアダプターと専用ACコードを接続する
2. 専用ACアダプターを本体の充電器用入力ジャックに差し込む
3. 専用ACアダプターの電源プラグをコンセントに奥まで確実に差し込む
4. 充電が完了すると充電器の表示が赤から緑に変わります

※充電中、本体や専用ACアダプターがあたたかくなる場合がありますが、

異常ではありません。

# 放電（出力）について

1. 接続機器を取り外し本体のメイン電源スイッチをONにする
2. 電気製品のプラグを出力ポートに挿します
3. 接続機器の電源をONにする

# 使用上のご注意

AC出力が2000Wを超えると本製品が停止しアラームが鳴ります。

1. 本体メイン電源スイッチをOFFにする（アラームが止まります）
2. 接続機器を取り外す。
3. 放電（出力）を同じ手順で行ってください。

本製品の電源スイッチがOFFの状態でも  
充電状態であればAC出力が可能です。（商用電源出力）

# UPS機能

UPS機能とはAC充電ケーブルを使用して家庭用コンセントと本製品のAC電源入力ポートを接続することで、電気製品を使用することができますが（この時、電力はバッテリーからではなく家庭用コンセントから供給されています）。この状態で家庭用コンセントからの電力供給が停止した場合、**0.01 s**以内に本製品のバッテリーから直接電力供給が行われるモードに自動的に切り替わります









本機能は完全なUPS機能ではなく、**0ms**での切り替えには対応していないため、データサーバーやワークステーションのような完全なUPS機能を必要とするデバイスには使用しないでください。

UPS機能を使用する場合は、十分なテストを行い、お客様ご自身の責任においてご使用ください。

また、複数のデバイスを同時に接続していると、UPS機能によりACコンセントからバッテリーに切り替わった時に過負荷保護機能が作動する可能性があるため、UPS機能を主要目的とする場合にはデバイスは1台のみの接続を推奨しています。

# 安全上のご注意


- 火災、感電、けがなどの事故を未然に防ぐために「安全上のご注意」を必ず守ってください。
- ご使用前に、この「安全上のご注意」すべてをよくお読みの上、正しく使用してください。
- お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。

 <b>危険</b>	誤った取扱いをした時に、使用者が死亡または重大な障害に至る内容のご注意	 注意を促す内容のものです。
 <b>警告</b>	誤った取扱いをした時に、使用者が死亡または重大な障害に至る可能性が想定される内容のご注意	 してはいけない内容のものです。
 <b>注意</b>	誤った取扱いをした時に、使用者が負傷を負う可能性が想定される内容及び物的損害のみの発生が想定される内容のご注意	 実行していただく内容のものです。


この取扱説明書は仕様変更等によりイラスト、表記が一部実機と異なる場合があります。

## 危険


### ■入力と出力を逆に接続しない

-  電池の液漏れや発熱、破裂、発火、ケガの原因になります。


### ■充電用入力ジャック、AC出力コンセント、をショートさせない

-  感電やけがの原因になります。


### ■火の中に入れたり、加熱をしない

-  発熱や破裂、発火の原因になります。

### ■専用ACアダプターを使用する


-  専用ACアダプターを使用しないと、発熱や発火の原因になります。

### ■入力と出力を逆に接続しない


-  電池の液漏れや発熱、破裂、発火、けがの原因になります。

### ■次のような機器では絶対に使用しない


- すべての医療機器や、使用上生命に関わるような機器
- 社会的・公共的に重要な機器など
- 重要な事業用機器など

-  上記3項目に該当または準ずる機器、装置などについてはシステムの多様化、非常用発電装置の設置など運用・維持・管理に特別な配慮が必要になります。これらの機器に使用した場合の損害等については当社では責任を負いかねます。

### ■廃棄時以外に分解しない

-  電池の液漏れや発熱、破裂、発火、けがの原因になります。


### ■水やその他の液体を入れたり濡らしたりしない

-  電池の液漏れや発熱、破裂、発火、けがの原因になります。




## 警告


■使用中、保管時に異臭、発熱、変色、変形など今までと異なるときは、使用しない

 電池の液漏れや発熱・破裂・発火・ケガの原因になります。


■専用ACアダプター、専用ACコードを破損するようなことはしない

 傷んだまま使用すると発火や感電の原因になります。


■強い衝撃を与えたり、投げつけたりしない

 火災・やけど・ケガの原因になります。


■本体を振り回さない

 ケガの原因になります。


■コンセントや配線器具の定格を超える使い方をしない

 火災・やけど・ケガの原因になります。

■専用ACアダプター、専用ACコードは根元まで確実に差し込む

 差し込みが不完全ですと発火や感電の原因になります。

■濡れた手で本体や付属品を取り扱わない


 発火や感電の原因になります。

■液漏れに注意をする




本製品内部の液が目に入った時は、こすらずきれいな水で洗った後、直ちに医師の診療を受けてください。また、皮膚や衣類に付着したときは、すぐにきれいな水で洗い流してください。失明や皮膚の障害の原因になります。


■お子様の手の届かない所で使用・保管する

 感電やケガの原因になります。


■所定の充電時間を超えても充電が終了しない場合は、充電をやめる

 そのまま使用すると電池の液漏れや発熱、破裂・発火の原因になります。


■毛糸などをかぶせた状態で充電しない

 発熱・破裂・発火の原因になります。

■風呂場などの湿気の多い場所では使用しない

 発熱や感電の原因になります。


■専用ACアダプター、専用ACコードのほこり等は定期的にとる

 電源プラグにほこりなどがたまると発火や感電の原因になります。




## 注意


■湿気やほこりの多いところ、また高温となるところには保管しない

 発熱や破裂・発火の原因になります。


■ぐらついた台の上や傾いた場所など、不安定な場所に置かない

 落下してけがの原因になります。


■本製品は日本国内仕様のため、海外では使用しない

 指定の電源電圧以外で使用すると事故やケガ・故障の原因となります。


■分解や改造は絶対にしない

 火災や感電・故障の原因となります。


■水につけたり、水をかけたりしない

 水に濡れた時は絶対に使用しないでください。  
火災や感電・故障の原因となります。  
濡れた手で、AC出力コンセントやAC入力インレット、ACコードのプラグ、本製品に接続する電気機器のプラグにふれないでください。

■充電はAC100Vで行う

 他の電圧での充電は、絶対に行わないでください。  
本製品やバッテリーが発熱・発火・爆発する恐れがあります。

■可燃物の周辺で使用しない

 火災の原因となります。

## 保証条件

### <保証期間>

●納品日より1年間（内臓電池は除く）

<保証適用除外事項> 次の場合は保証期間内でも有料修理となります。

- 保証期間内に発生した故障について、保証期間終了後に請求された場合
- 誤った使用方法および想定温度外での使用による故障
- 他の機器からうけた障害
- 不当な修理や改造による故障および損傷
- 火災・爆発・地震・水害・落雷・公害・その他の天災地変による故障および損傷
- 異常電圧による故障および損傷
- ご使用による汚れおよび損傷

# 免責事項

製品使用前に本ユーザーマニュアルをよくお読みいただき、正しくお使いください。また、お読みになった後は大切に保管してください。誤った取り扱いをすると、お客様ご自身または他者へ重度の傷害を与える可能性や、製品破損故障または財産損失等を引き起こす場合があります。製品を使用した時点で、本ユーザーマニュアル内のすべての条項および内容を理解したうえで同意したものとします。お客様自身の行為およびそれにより生じるすべての結果に対して、デブロテックは、一切の責任を負わないものとします。法規制に従い、デブロテックは本ユーザーマニュアルおよび本製品に関連するすべての資料の最終的な解釈の権利を有します。資料の更新、バージョン変更、サービス終了が生じる場合においても、お客様に対して通達を行いません。