

# 無停電電源装置

## UPS

コンピュータやOA・FA機器を  
瞬時停電などの電源トラブルから  
確実にガード！



### Tタイプ 常時商用給電方式

コンパクトでパーソナルユース  
に徹し、高い経済性を持つ常時商  
用給電方式を採用した出力容量  
500VAのTタイプ。

ノイズフィルタを内蔵していますのでコンピ  
ュータなどの負荷機器へのノイズがカットで  
きます。



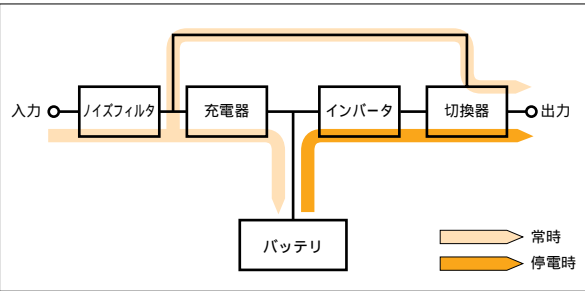
### Tiタイプ 常時インバータ給電方式

機能アップと信頼性を重視、常時  
インバータ給電方式を採用した  
出力容量1kVA、2kVA、3kVA、  
5kVA、10kVAのTiタイプ。

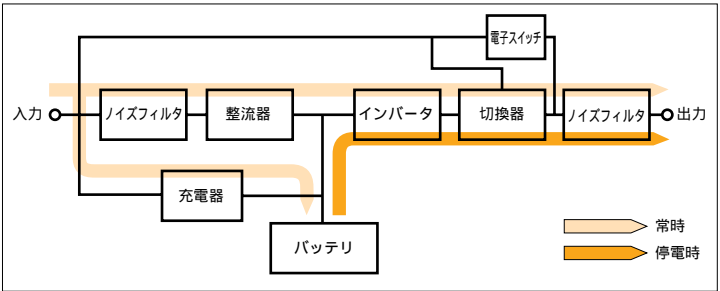
ノイズフィルタを内蔵していますのでコンピ  
ュータなどの負荷機器へのノイズをカットで  
きます。



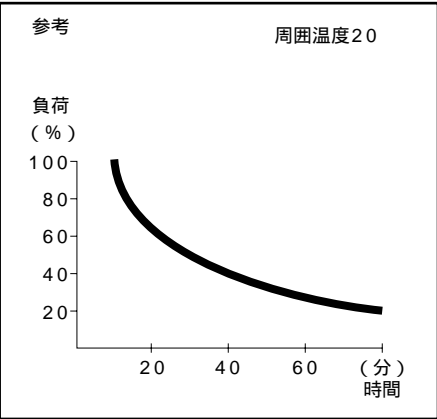
#### Tタイプ 常時商用給電方式の回路構成



#### Tiタイプ 常時インバータ給電方式の回路構成



#### バックアップ時間



バッテリーのバックアップ時間は定格出力時  
において約10分間ですが負荷率が下が  
りますとバックアップ時間は長くなります。  
(上表参照)

バッテリーはシール形鉛蓄電池を使用してお  
りメンテナンスフリータイプですので補液  
などの必要はありません。バッテリーは約5年  
を目安に交換してください。

(T-500は3年を目安にしてください。)  
(注) 価格には輸送費は含まれていません。

#### 定格仕様

型式	T-500	Ti-1000A	Ti-2000B	Ti-3000B	Ti-5000B	Ti-10000	
ご注文品番	T500050	Ti1000010A	Ti2000B20	Ti3000B30	Ti5000B30	—	
出力	容量	500VA	1kVA	2kVA	3kVA	5kVA	10kVA
運転方式	常時商用給電方式	常時インバータ給電方式					
切換方式	高速リレー切換方式	無瞬断切換方式					
切換時間	15msec以内	—					
相線式	1φ2W						
電圧	AC100V±5%	AC100V±2%				AC200V±2%	
周波数	バックアップ時 60Hz±1Hz	50/60Hz±0.1%					
波形	バックアップ時 間欠矩形波	正弦波(波形歪5%以下)				正弦波 波形歪7%以下)	
注)バックアップ時間	10分間(20℃)						
入力	容量	最大550VA	最大1.1kVA	最大2.2kVA	最大3.3kVA	最大5.5kVA	最大11.2kVA
相線式	1φ2W						3φ3W
電圧	AC100V±10%		AC100V+15-10%			AC200V±10%	
周波数	50/60Hz						
充電時間	20時間	12時間					
その他	温度	0～40℃					
湿度	30～90%(無結露のこと)						
使用電池	小形シール鉛蓄電池						
外形寸法 (タテ×ヨコ×フカサ)	160×160×340mm (ゴム足含170)	370×125×410mm	450×190×510mm (キャスト含499)	460×245×530mm (キャスト含525)	580×245×650mm (キャスト含645)	870×500×700mm (キャスト含950)	
重量	18kg	21kg	49kg	70kg	110kg	360kg	
メーカー希望小売価格(円)	98,000	190,000	400,000	580,000	1,110,000	3,500,000	

注) バックアップ時間は定格出力時の時間です。・バッテリー交換については当社までお問合わせください。

#### 安全に関するご注意

本カタログ記載のご使用条件・環境などを遵守ください。

下記の用途または機器には使用しないでください。

- (1) 医療機器など、人命および人身の損傷等に影響をおよぼす可能性のある用途、機器。
- (2) 車載、船舶等、振動や衝撃の加わる用途、機器。
- (3) 公共の交通システム等、社会的、公共的に重大な影響を与える可能性のある用途、機器。

本カタログ記載のUPSは日本国内仕様品です。