

ハイブリット給電対応型  
無停電UPS電源装置

「CPシリーズ」



## 【HB給電対応型 無停電UPS CPシリーズの特長】

無停電UPSの心臓部は、何と云っても蓄電池にあることは言うまでもありません。

弊社は独自の技術により、中国工場にて高性能アルカリ電池や鉛蓄電池の再生復活剤の開発、生産を行っております。

この度、市場のご要望からハイブリット給電対応型無停電UPSの商品化に伴い、独自のノウハウを持ち寄り、中国におけるUPSのトップメーカーと業務提携を行いました。

提携先のUPSメーカーは、アメリカの Santa Power Supply 社との合弁企業で、UPS関連機器生産20年の歴史は元より、製品はすべて国際FCC、IEEEなどの安全基準に合格した優れた製品です。また、当然ながらISO9001認定企業ですので、品質管理体制も万全で、安心してご使用頂けます。



## 【長くご使用頂くための弊社の優位性】

UPSの寿命を左右する最大要因は蓄電池にあります。メーカーを問わずUPSに使用されている鉛蓄電池は、概ね4～5年でサルフェーションという結晶化硫酸鉛による劣化が起こり、蓄電池性能(UPS性能)が著しく低下し、蓄電池を交換しなければ直りません。

弊社は前述しましたように、独自技術により開発した鉛蓄電池の再生復活剤「BIOCELL-G」の再生技術により、他社ではできない蓄電池そのものの再生メンテナンスが行えます。

従いまして、UPSそのものの性能は勿論、ご購入されてからも安心してご使用頂けます。



## 【無停電UPS CPシリーズの仕様】



CP4KVA1J



CP10KVA2J



CP15KVA2J

型式名	CP4KVA1J	CP8KVA2J	CP15KVA2J
容量	3.2KW/h	6.4KW/h	12KW/h
入力電圧	単相 100VAC ±10%	単相 200VAC ±15%	
入力周波数	50Hz/60Hz ±5%		
出力電圧	100VAC ±1%	200VAC ±1%	
出力周波数	50Hz/60Hz ±0.5%		
波形	正弦波 THD<3%		
蓄電池	密閉式鉛蓄電池		
直流電圧	192VDC		
変換効率	≥85%		
本体寸法(mm)	590×212×420	580×230×580	480×340×825
本体重量(kg)	52	70	210
電池部寸法(mm)	600×470×550	780×470×620	900×690×780
電池部重量(kg)	103	236	403
設置環境	屋内、温度 0-40℃ 湿度 20-90%(凝結無きこと)		
騒音	<58db 1m		
保証期間	1年間		

※1. 標準価格には取り付け設置費用が含まれています。

※2. 12KW タイプは受注生産になりますので、ご相談下さい。