SANYO DENKI
NEWS RELEASE

2015 年 2 月 26 日

報道関係者各位

〒170-8451 東京都豊島区南大塚 3-33-1
山洋電気株式会社
広報部 部長 塚田 明
TEL(03)5927 1040(直通)

業界トップの高効率 92%
常時インバータ給電方式 UPS「SANUPS A11K」を開発

山洋電気株式会社(社長 山本茂生, 資本金 99 億円)は, 常時インバータ給電方式 UPS で業界トップ※1の高効率 92%を達成した「SANUPS A11K」を開発しました。停電や電圧低下が起きても無瞬断で電力を供給でき, さらに入力電圧がワイドレンジです。

【特長】

1. 業界トップ※1の高効率92%

・業界トップの高効率 92%を達成しました。
ランニングコストを低減し, 省エネルギーに貢献します。

2. 高信頼

・常時インバータ給電方式により品質の良い電力を給電します。
・UPS 自身が自動で定期的にバッテリ動作テストをおこない, 停電時に備えて確実に動作する状態を保ちます。

3. 幅広い入力範囲

・入力電圧の範囲が定格の-40%～+20%※2と, ワイドレンジです。
電力の不安定な地域でも, 商用電力での給電を続けられるのでバッテリの消耗・劣化を抑制できます。

4. 保守が容易

・UPSの前面からバッテリやインバータを取り外せますので, 保守作業が簡単です。
・保守バイパス回路を内蔵しているため, インバータを停止させても, 給電を継続しながら保守作業ができます。

※1:2015 年 2 月 26 日現在。常時インバータ給電方式 UPS で, 同等の電圧・容量の場合。当社調べ。
※2:負荷率 70%未満の場合。負荷率 100%の場合は, 定格の-20%～+20%。

【仕様】

項目		仕様
定格出力容量		1 kVA, 1.5 kVA, 2 kVA, 3 kVA, 5 kVA
運転方式		常時インバータ給電方式
効率(AC-AC)		92%
交流入出力	定格周波数	50Hz/60Hz （自動判定）
	相数・線数	単相 2 線
	定格電圧	100 V /110 V /120V
負荷力率		0.8 （遅れ）
バックアップ時間		10 分 （周囲温度 25℃, 初期値, 負荷力率 0.7 の場合）
使用環境		周囲温度: 0～＋40℃, 相対湿度:20～90%(結露なきこと)

【用途】

サーバ, ネットワーク環境, 金融のオンラインシステム, 計測システムなど

【発売予定日】

2015 年 6 月 15 日

【価格】

オープンプライス

【製品写真】



1 kVA



5 kVA



3 kVA

リリースに記載されている内容はすべて, 2015 年 2 月 26 日現在の実績です。

〒170-8451 東京都豊島区南大塚 3-33-1
執行役員　営業本部 副本部長　小泉 泰之
広報部　部長　塚田 明
TEL (03)5927 1040 FAX(03)5952 1603