SANYO DENKI
NEWS RELEASE

2018 年 2 月 28 日

各位

〒170-8451 東京都豊島区南大塚 3-33-1
山洋電気株式会社
マーケティング部　部長　加藤 晃
TEL（03）5927 1434（直通）

リチウムイオン電池搭載
屋外設置できる容量 3 kVA の UPS を開発

山洋電気株式会社（社長 山本茂生，資本金 99 億円）は，リチウムイオン電池を搭載した常時商用給電方式 UPS「SANUPS N11B-Li（3 kVA）」を開発しました。
使用温度範囲が広いため，屋内外の厳しい温度環境でも安心して使用できます。
工場内の設備，通信基地局，遠隔監視装置などの電源バックアップに最適です。

【特長】

1. 業界トップ※1の使用温度範囲

使用温度範囲は-20～+50°C を達成。業界トップの性能です。
極寒，酷暑の地域でも安心して使用できます。

2. 業界トップ※1の保護等級

保護等級は IP65。業界トップの防水・防塵性能です。

3. 高効率

高効率 96%を実現。省エネルギーに貢献します。

4. 長寿命

リチウムイオン電池を採用。鉛蓄電池を搭載した当社従来品※2と比べて
バッテリの期待寿命が約 2 倍となりました。
10 年間※3，バッテリ交換が不要となるため，メンテナンスの手間と費用が削減できます。

※1 2018 年 2 月 28 日現在。無停電電源装置で同等の電圧，容量の場合。当社調べ。
※2 当社従来品型名：A11K（鉛蓄電池タイプ）
※3 周囲温度 25°C，停電 10 回／年の場合

【仕様】

型名		N11B-Li
定格出力容量		3 kVA
運転方式		常時商用給電方式
切換時間		10 ms 以内
効率(AC-AC)		96%
交流入出力	定格周波数	50/60 Hz(自動判定)
	相数・線数	単相 2 線
	定格電圧	100 V/110 V/120 V
負荷力率		0.8(遅れ)
バックアップ時間※		30 分
使用環境		周囲温度:-20～+50°C, 相対湿度:10～90%(結露なきこと)
保護等級		IP65

※　周囲温度 25°C, 初期値, 負荷力率 0.8 の場合。

【用途】
工場内の設備, 通信基地局, 遠隔監視装置など

【発売予定日】
2018 年 2 月 28 日

【価格】
オープンプライス

【製品写真】



リリースに記載されている内容はすべて, 2018 年 2 月 28 日現在の実績です。

〒170-8451 東京都豊島区南大塚 3-33-1
営業本部 副本部長 掛川 浩
マーケティング部 部長 加藤 晃
TEL:(03) 5927 1434 FAX:(03) 5952 1603