2017 年 10 月 11 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
広報部 部長 塚田 明
TEL(03)5927 1040(直通)

国内初※
風力発電・水力発電システム用 パワーコンディショナを開発

山洋電気株式会社(社長 山本茂生, 資本金 99 億円)は, 風力発電および水力発電システム用パワーコンディショナ「SANUPS W73A」を開発しました。
発電に最適な条件を, 風車や水車に合わせて正確に設定できる風力発電・水力発電用の三相パワーコンディショナは国内初※です。

【特長】

１．発電に最適な条件をかんたんに設定できる
風車や水車が効率よく発電できるように, システムに合わせて直流入力電圧ー電力の特性を自由に設定できます。

２．業界トップ※の保護等級 IP65
防水・防塵性能に優れており, 保護等級は IP65 です。

※ 2017 年 10 月 11 日現在。三相の風力・水力発電システム用パワーコンディショナとして。当社調べ。

【仕様】

出力容量		9.9 kW
絶縁方式		高周波絶縁方式
直流入力	入力運転電圧範囲	DC150 ～ 570 V
交流出力	相数・線数	三相 3 線
	定格電圧（線間）	AC202 V
	定格周波数	50 または 60 Hz
効率		93%以上（定格出力時，力率 1.0 設定の場合）

【用途】

風力発電・水力発電システム

【発売予定日】

2017 年 10 月 23 日

【製品写真】



リリースに記載されている内容はすべて，2017 年 10 月 11 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
広報部 部長 塚田 明
TEL (03)5927 1040 FAX(03)5952 1603