

仕 様 書

AD-1500PRO (エアードラゴン・プロ)

品 名	風力発電機
型 番	AD-1500PRO
定格出力	1500W (風速14.0m/s)
回転開始風速	≥1.0m/s
発電開始風速	2.0m/s
耐風速 ※1	50m/s
発電機タイプ	コアレス永久磁石多極型 三相交流
駆動方式	ダイレクトドライブ
充電制御	MPPTコントローラー
充電バッテリー ※2	24V
推奨バッテリー容量	100Ah (20時間率) 以上
制御ブレーキ	手動 / 自動 (1250~1400rpm)
ローター直径	1700mm
全長	1000mm
ブレード数	3枚
発電機ボディ材質	アルミ合金 (ADC-10)
尾翼材質	低密度ポリエチレン (LDPE)
ブレード材質	ポリプロピレン + グラスファイバー
重量	18.0kg
本体ケーブル	約60cm
取付ポールサイズ	外径48.6mm
パッケージ内容物	風力発電機本体、MPPTコントローラー、手動ブレーキ
製造国	台湾

※1 手動ブレーキが掛かった状態での耐風速

※2 鉛蓄電池のみ

製 造 元 : DIGISINE 社 (台湾)

輸入販売元 : 東京都中央区銀座 1-14-9 銀座スワロービル 9F 株式会社 桐 生