

自然エネルギーの利活用を

上掛け水車発電機のご案内

応援します

“身近な自然エネルギーの小水力パワーで水力発電を体験しませんか”

◆ 上掛け水車発電 SH-U1250M型 ◆

木製水車は古くから製粉や揚水動力として利用されてきましたが、この装置は水力発電機のシステムや構造が解りやすい形の展示用装置で、身近に体験することでより水力発電の理解と普及を目指すモデル機としてご案内します。

この装置は、展示や学習用にレンタルも致します。

実用新案取得



特徴

- ◇ 水源のないところでも展示が出来るように、水車下部にプールを設け水中ポンプで水を循環させることで、水車が回って発電しランプが点灯します。
- ◇ 水中ポンプ1台の場合、約4ℓ/secの水量で約30W発電します。
- ◇ 水車の周りに、水滴飛散防止用パネルを設けているので、屋内での利用が可能です。
- ◇ 概寸 水車/直径 125cm W30cm 全体/架台 W175cm D90cm H190cm
- ◇ 使用電力 水中ポンプ用電源 AC100V/600W (水中ポンプ1台の時)

その他

自然水を利用した上掛け水車の導入計画があれば、製作協力させていただきます。

ご案内

AKK 朝日科学工房

〒770-0861 徳島市住吉一丁目9番28号

TEL 090-3187-2311

FAX 088-654-0483

e-mail sahara00@md.pikara.ne.jp