



## 太陽能智慧水泵



大青節能  
[www.bigbest.com.tw](http://www.bigbest.com.tw)



背面圖

## 太陽能智慧水泵系統優勢

### 彈性供電

太陽能供電免受基礎配電設施的限制，有陽光的地方就能打水，使農民脫離配電無法到達郊區之苦。

### 節能環保

與傳統感應馬達相比，智慧馬達能以較小體積達到相同輸出功率，並以較高運轉效率節約能源，進而降低電費支出，為節能減碳盡一份力。

### 高效揚程

搭配智慧馬達的智慧水泵，因運轉效率高，在相同輸入功率下可達到較高揚程。

### 安全性高

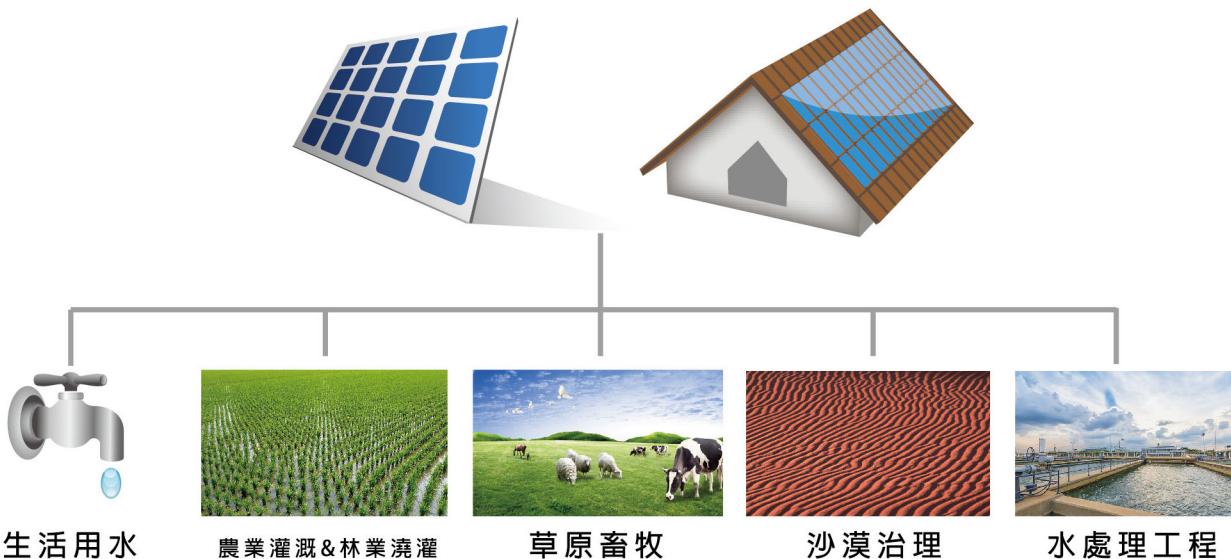
全電子控制模式不需機械開關，減少物理性維修成本及機械可能造成的傷害，且智慧馬達能設定過溫、過載、過流保護，不需額外保護裝置即能提供高安全性的控制模式。

### 固久耐用

過溫、過載、過流保護能延長零件壽命，在相同使用需求條件下，高運轉效率也能降低零件損耗，進而延長產品使用年限。

# 太陽能智慧水泵系統應用

海水淡化、沙漠治理、生活用水、農業灌溉、林業澆灌、草原畜牧、景區噴泉、水處理工程等。



## 太陽能智慧水泵系統規格



電氣規格	水泵系統規格
電壓 310VDC 頻率 50/60HZ 轉速 2000~5000RPM 輸出馬力 1HP ~ 5HP	流量 0~300L/M 揚程 0~80M



大青節能科技股份有限公司  
bigbest solutions, Inc.

42881 台中市大雅區科雅路38號3F (中部科學工業園區)  
電話 : 886-4-2566-4105  
傳真 : 886-4-2568-4291  
信箱 : sales@bigbest.com.tw  
網站 : www.bigbest.com.tw