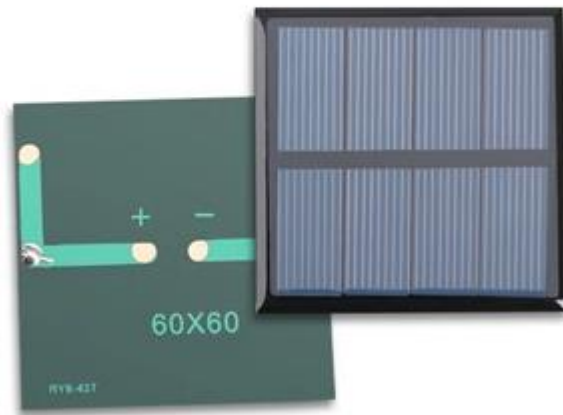


勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766  
 勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570  
 勝特力電子(上海) 86-21-34970699  
 勝特力電子(深圳) 86-755-83298787  
<http://www.100y.com.tw>

尺寸	60x60mm
額定電壓	2V
額定電流	150mA
峰值功率	0.3W
模擬測試條件	光強：38000LUX

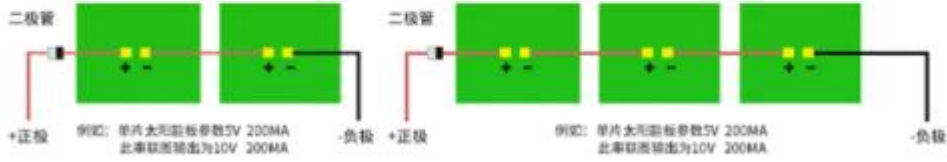


### 太阳能电池板和电池关系表

電池(鎳氫, 鋰離子, 磷酸鐵鋰, 鉛酸)	太陽能發電板	選配件
1.2V	1.8V~2V	二極管
1.5V	2.2V~2.5V	二極管
2.4V	3.6V~4V	二極管
3.2V	4.5V~5V	二極管
3.7V	5.5V~6V	二極管或穩壓器
5V	7V~8V	二極管或穩壓器
6V	9V	二極管或穩壓器
9V	12V~13.5V	二極管或穩壓器
12V	17.2V~18V	控制器
18V	24V	控制器
24V	36V	控制器
36V	48V	控制器
48V	80V	控制器

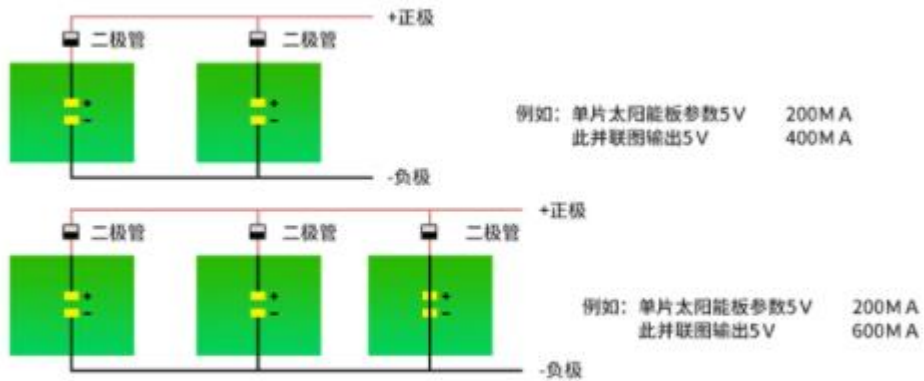
### 串联方式：

为了提高电压输出，可采用两块或两块，相同参数的太阳能板串联在一起使用。串联即电流相等，电压相加。



### 并联方式：

为了提高电压输出，为了增大电流加快充电速度，可采用两块或多块相同参数的太阳能板并联。并联即电压相等，电流相加。



## 太阳能电池板的应用



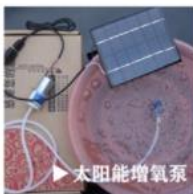
▶ 太阳能充电站



▶ 太阳能小车



▶ 太阳能抽水泵



▶ 太阳能增氧泵



▶ 太阳能充电宝



▶ 太阳能充电包