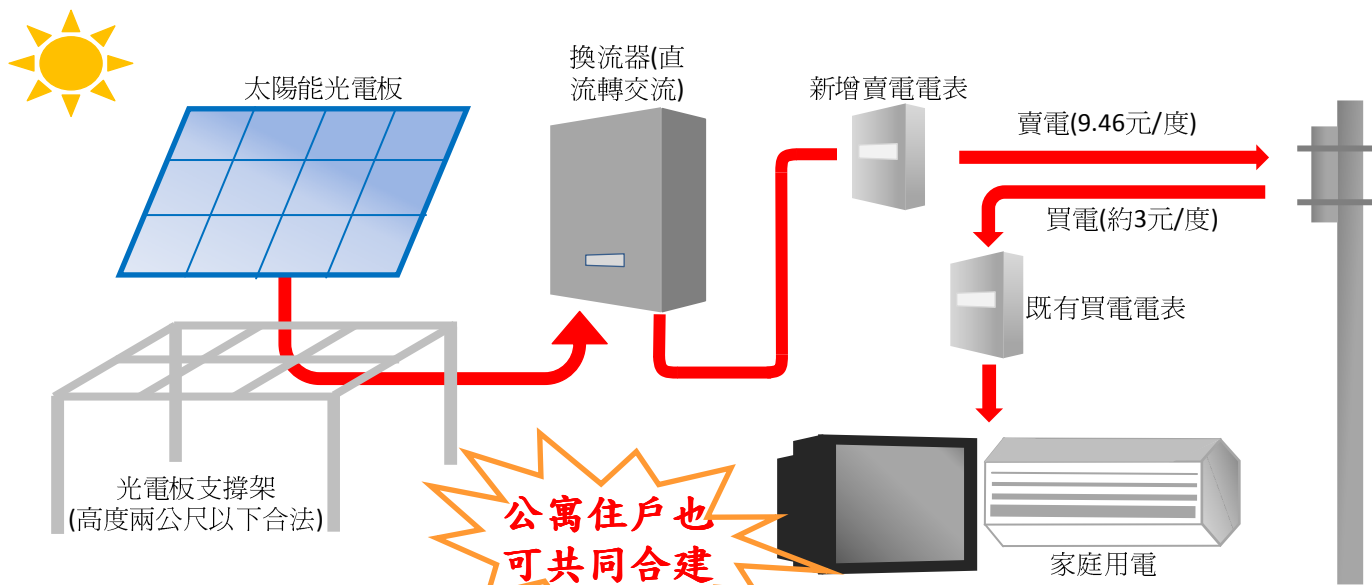


屋頂可發電,節能,減碳,月領18%



合法的屋頂採光罩

太陽能板設置2公尺以下免雜照. 發布日期: 2010-04-30
 經濟部99.4.30經能字第09904602150號令、內政部99.4.30台內營字第0990819902號令會銜訂定發布全文6條; 並自發布日施行 第五條 設置太陽光電發電設備, 其高度為二公尺以下, 且符合下列規定之一者, 得免依建築法規定申請雜項執照: 一. 設置於建築物屋頂

樓板溫度下降 3度

每月可節省空調費

20元/坪

每發一度電可以減碳

0.612公斤

富爸爸的傳家寶

政府的18%,只給有屋頂的您
 目前您家的電費大約3元/度。
 裝了太陽能發電後,台電以9.46元/度收購。(20年保證同費率)

最忠實的太陽公公幫您賺錢。

問與答

問1. 裝置所需面積及費用大約多少?

答: 最基本的建置需要8片太陽能板, 每片太陽能板尺寸為170公分*100公分. 所以只要有13.6平方公尺(約4坪)的面積就可以裝置一最小單位太陽能發電設備. 費用約18萬左右. 面積越大, 每單位的費用越低。

問2. 保養費用會不會很高?

答: 幾乎沒有保養費用. 整套系統只有太陽能板(保證20年仍有>80%出廠功率), 換流器(保固五年及UL國際認證)及電表(向台電租用, 每月租金30元). 整套系統不須電池. 您可想像台電電網就是一個無限大, 免保養. 而且會產生3倍電力的電池。

問3. 我今年跟台電簽約的躉售費率為10.32元/度, 若明年調降費率, 那我的售電收入不是變少嗎?

答: 不會的, 售電契約簽訂的內容是單一費率20年不變. 20年後, 可每五年簽約一次。

問4. 公寓及社區集合式住宅可不可申請賣電?

Ans: 可以, 公寓頂樓只要所有權人(建物及土地)提供同意書就可。

有社區管理委員會的社區, 提供區分所有權人會議表決通過同意建置的會議紀錄。



鑫日能科技有限公司 www.ph-p.com.tw 台北市內湖區康寧路3段189巷157弄32號1F
 甲級電器承裝業 TEL: (02)26321185 Fax: (02)26308087 洽謝先生 0935041907

屋頂可發電,節能,減碳,月領18%



工程實績一：8片太陽能板(文湖線附近民宅)

年發電量預估公式：

設置功率(瓩)*年平均日照小時數*0.75

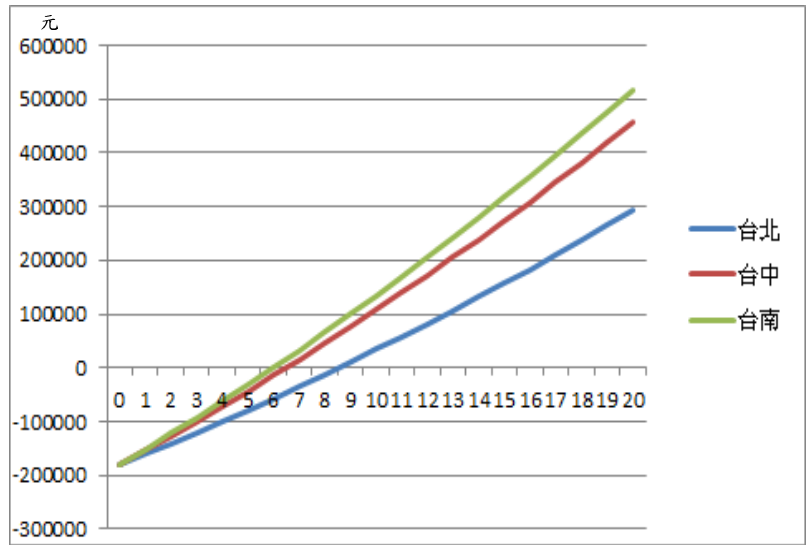
例如：在台北設置8片太陽能板,功率為1.88瓩
年發電量預估為1508*1.88*0.75=2126度

中央氣象局年平均日照量統計表

地名	年日照量(小時)	統計期間
台北	1508.1	2006-2009
台中	1974.9	2006-2009
台南	2147.4	2006-2009
恆春	2239.6	2006-2009
台東	1797.2	2006-2009



工程實績二：屋頂採光罩,降溫又賣電



投資/獲利曲線圖(以18萬為例)

**費率每半年調
降2.5%，每一
年調降8-10%，
機會有限，想裝
要快!!!**
(註：完工後，費率保
證20年不變)

再生能源類別	分類	裝置容量級距	第一期上限 費率(元/度)*	第一期上限 費率(元/度)*
太陽光電	屋頂型	1瓩以上不及10 瓩	9.4645	9.251
		10瓩以上不及 100瓩	8.5394	8.3259
		100瓩以上不及 500瓩	8.1836	7.9701
		500瓩以上	7.3297	7.1873
	地面型	1瓩以上	6.9027	6.7604

*第一期指中華民國101年1月1日起至中華民國101年6月30日完工者
第二期指中華民國101年7月1日起至中華民國101年12月31日完工者

101年費率表



鑫日能科技有限公司 www.ph-p.com.tw 台北市內湖區康寧路3段189巷157弄32號1F
甲級電器承裝業 TEL : (02)26321185 Fax : (02)26308087 洽謝先生 0935041907

屋頂可發電,節能,減碳,月領18%

台電公司再生能源電能收購作業流程

