

安裝實例



二坪山莊



草屯住家



社區住家



田中社區



包裝場



久可工業



護理之家



鐵工廠



高雄畜牧場



彰化畜牧場

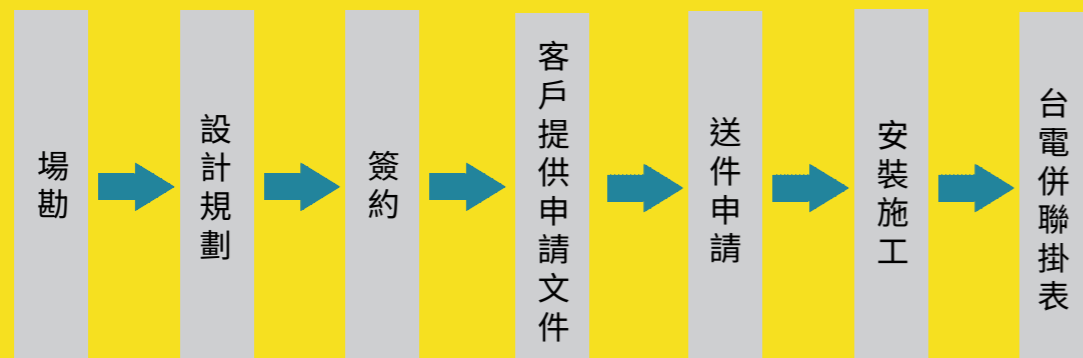


雲林菇舍



田尾畜牧場

太陽能光電案件執行流程



租賃屋頂所需資料

1. 土地、建物權狀
2. 所有權人證件
3. 使用執照
4. 最新一期電費單
5. 所有權人便章
6. 帳戶影本

自建光電所需資料

1. 設置者的資料 → 如果是公司行號請檢附：公司最新商業登記資料(變更表)(影本)+負責人身分證(影本)
如果設置者為"自然人"請檢附:身分證(影本)
2. 所有權人身分證
3. 最近一期電費單
4. 使用執照
5. 土地、建物所有權狀
6. 便章, 公司行號須另行檢附"印鑑授權書"



聯絡我們

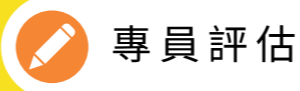


官網

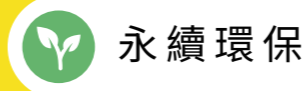


昶新能源有限公司

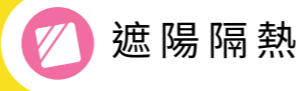
用炙熱的陽光
賺取穩定被動收入



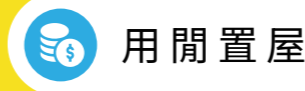
專員評估



永續環保



遮陽隔熱



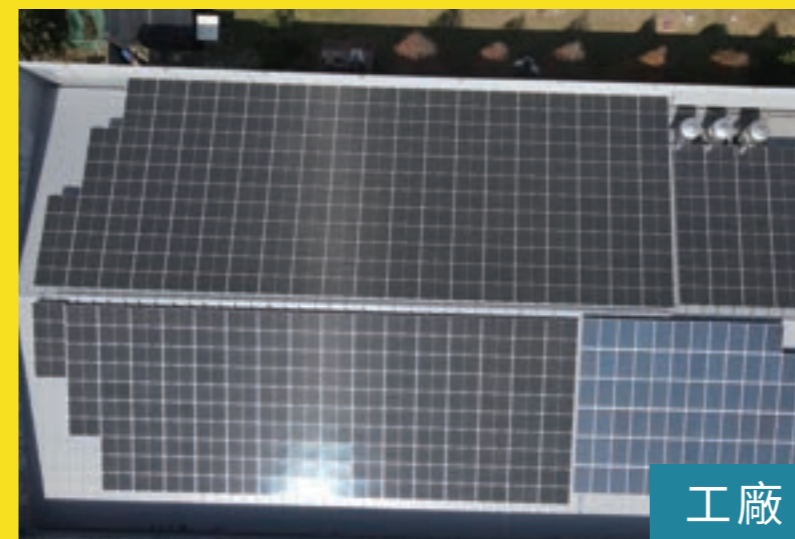
用閒置屋頂賺取穩定額外收入



太陽能光電
自建試算



住家



工廠



畜牧場

昶新能源有限公司

全省免費服務專線：0800-580219

<http://www.facebook.com/sunking580219>

太陽能光電施工工法

- 整體支架採用熱浸鍍鋅、鎂鋁鋅支架
- H型固定座採SUS-304不銹鋼材質(適合台灣各種氣候)
- XPR高耐腐蝕螺絲、不鏽鋼SUS304螺絲
- 加裝絕緣墊片,防止靜電「電位差」產生腐蝕
- 柱墩採高密度水泥墩包覆,防水性高
- 施工前、中、後文字+照片資料存檔控管
- 施工團隊統一派管、完整專業訓練合格



拉水平打腳座

平貼之架組裝

平貼橫桿組裝

鋪光電板



棚架式設計

適合大樓、社區型建築、平面式頂樓水泥結構。
棚架式設備可加強頂樓防水效能。
棚架式設備下方空間可有效運用。
通風良好可,能有效降低頂樓室內的輻射熱,
大幅減少空調用電。



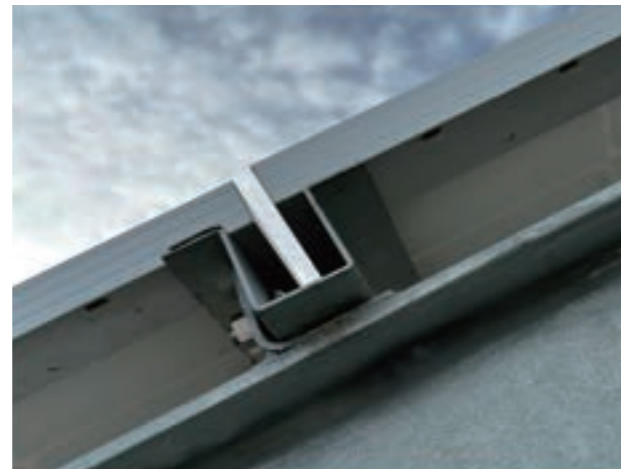
平貼式設計

適合各式波浪板、鐵皮屋頂。
平貼式設備可有效降低室內溫度。
傾斜式設計,提高雨水自動清洗效果。
大幅減少屋頂波浪板日曬老化程度。

使用獨家專利研發導水支架

- #外觀平整美觀
- #有效解決漏水問題

採特殊導水形狀,不需要額外膠條與材料,
能讓落入太陽光電模組空隙中的雨水自然
向外排出,等於太陽光電支架本身就是一個
排水系統,當雨水無法落入屋頂時,自然就
不會造成漏水問題。



113年度太陽能光電發電設備電能躉購費率

再生能源類別	分類	裝置容量級距	第一期上限費率(元/度)	第二期上限費率(元/度)
太陽光電	屋頂型	1瓩以上不及10瓩	5.7848	5.7055
		10瓩以上不及20瓩	5.6535	5.5760
		20瓩以上不及50瓩	4.4081	4.3694
		50瓩以上不及100瓩	4.2320	4.1848
		100瓩以上不及500瓩	3.9565	3.9165
		500瓩以上	3.8856	3.8510
	地面型	1瓩以上	3.7635	3.7236
水面型(浮力式)	1瓩以上	4.1567	4.1204	

各縣市年、日平均發電量統計 (112年)

縣市	年發電	日發電	縣市	年發電	日發電	縣市	年發電	日發電	縣市	年發電	日發電
基隆市	791	2.17	苗栗縣	1218	3.34	嘉義縣	1220	3.34	台東縣	1168	3.20
台北市	1006	2.76	台中市	1256	3.44	台南市	1244	3.41	澎湖縣	1264	3.46
新北市	990	2.71	彰化縣	1272	3.49	高雄市	1158	3.17	金門縣	1251	3.43
桃園市	1113	3.05	南投縣	1146	3.14	屏東縣	1154	3.16	連江縣	1260	3.45
新竹市	1185	3.25	雲林縣	1239	3.39	宜蘭縣	1010	2.77	合計	1196	3.28
新竹縣	1139	3.12	嘉義市	1155	3.16	花蓮縣	1031	2.83			

台電電價表

住宅用			單位:元			營業用			單位:元		
每月用電度數分段	夏月(6/1至9/30)	非夏月	每月用電度數分段	夏月(6/1至9/30)	非夏月						
120度以下部分	1.63	1.63	330度以下部分	2.53	2.12						
121~330度部分	2.38	2.10	331~700度部分	3.55	2.91						
331~500度部分	3.52	2.89	701~1500度部分	4.25	3.44						
501~700度部分	4.80	3.94	1501~3000度部分	6.62	5.20						
701~1000度部分	5.83	4.74	3001度以上部分	6.75	5.30						
1001度以上部分	7.69	6.03									



太陽能模組

太陽能模組吸收太陽能光譜中的
可見光轉換為電能,輸出直流電。



INVERTER(併聯型逆變器)

併聯型最著要功能為將太陽能板
產生之直流電轉換為交流電,
(AC110V/220V/380V),然後將之
與市電系統併聯提供給與用戶端
使用。