

“為未來供電”為理念。
“您的品質，由我保衛”為己任。

日煬科技有限公司於2007年成立至今，為太陽能發電系統直流組件(Solar BOS, Balance Of System)之專業供應商，並通過TUV ISO 9001:2008品質管理系統認證，我們相當重視產品和服務品質，持續優化不斷追求卓越，協助客戶光伏發電系統提升發電效率、定址維護、系統發電優化抑止電勢誘導衰減、增加壽命、加速投資方獲利回收。

日煬產品種類多元且規格齊全，有：直流突波保護器、直流開關、智能串列監測stringMoni®、智能匯流箱pvBos®、太陽能功率優化器MppGuard®、不鏽鋼水面漂浮發電系統floPv®、追日伺服器sunOrbit®、追蹤控制器iMorePV®、光伏熔絲及座、耐候型風速計、光伏火警熔斷器、故障電弧偵測器、組串式、集中式逆變器等，皆具國際認證如UL、CSA、KEMA、cETLus、TUV、BDEW、AS、CCC等。

日煬科技有限公司銷售遍及國內外，含組件供應、電站開發可行性評估、統包整合規劃、試車驗收及運維。我們深知愛護地球以及節約能源之重要性，積極推動綠能環保，期望以此節能減碳，喚醒大家對環境保護之重視，冀望同業先進以此目標共同邁進。



太陽能發電用直流平衡系統組件供應商



1 to 50 kW

組串式逆變器
string inverter



1 to 40 kW



100 to 1230kW

太陽能變流器
PV Inverter

Reference

加州 - 265 MW
California

南非 - 81 MW
South Africa

泰國 - 269 MW
Thailand

義大利 - 124 MW
Italy

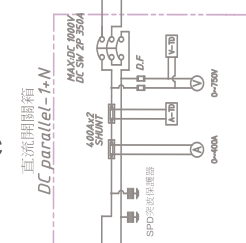
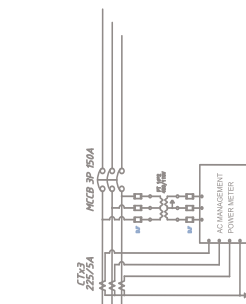
..... and more



燈具用突波保護器
For LED Lighting Fixture



交流突波保護吸收器
Surge protective device AC



直流匯流開關箱
PV array combiner box

pvBos® Reference

泰國 - 403.37 MW
Thailand

台灣 - 195.50 MW
Taiwan

8 MW、3 MW、1MW
..... and more



1500Vdc, 2-12 pole, 16 to 200A



1000Vdc, 16 to 800A

直流開關、故障電弧斷路器、直流斷路器
DC Switch、DC arc fault interrupter、DC MCCB



IP67 防水箱
IP67 Enclosure



實績: 262.44 mW

追日伺服控制器
sunOrbit™, iMorePV®
tracking server & controller



直流保險絲及座
PV Fuse link and holder



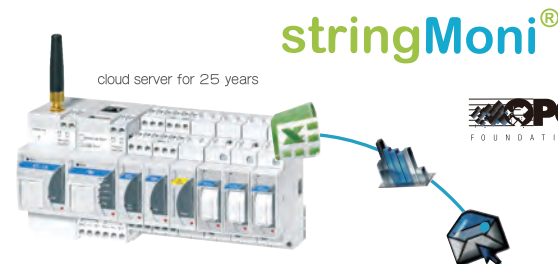
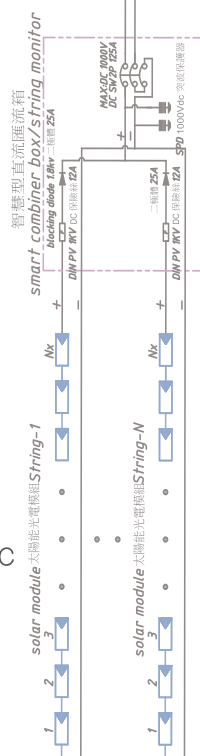
直流突波保護吸收器
Surge protective device DC



太陽能電纜線
PV Cable



太陽能快速接頭
PV connector



cloud server for 25 years

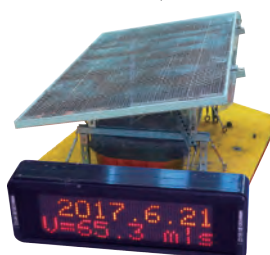
stringMoni®



- 太陽能即時串列監測系統 PV String monitoring system
- 網頁伺服器 Monitoring Web-server



日照計/溫濕度信號傳送器/表面溫度感應器/風速風向計
Pyranometer/Outdoor temperature and humidity transmitter/
TS Surface temperature sensor/Wind speed and direction



floPV®不鏽鋼水面漂浮系統
Floating PV mounting system