

太陽光電模組產製登錄平台 操作說明

簡報人：財團法人台灣電子檢驗中心 葉錫勳、游家林

簡報日期：2018/07/04

大綱

- ▶ 太陽光電模組產製登錄平台簡介
- ▶ 流程簡要說明
- ▶ 功能簡介
 - ▶ 修改模組商資料
 - ▶ 員工管理
 - ▶ 證書管理
 - ▶ 模組出廠管理
 - ▶ 案場資訊
 - ▶ FTP帳號開通
 - ▶ 系統商上傳案場資訊

太陽光電模組產製登錄平台簡介

- ▶ 為審核太陽能廠商之模組品質，選出最優質台灣太陽光電產品，針對太陽光電系統結晶矽、薄膜模組實施自願性產品之驗證，現經由建置太陽光電模組產製登錄系統，並與商品驗證資訊系統進行資料同步，建立太陽光電模組追蹤管理機制，以利維護國內太陽光電系統品質。
- ▶ 本平台主要提供模組廠商進行產品出廠資料的維護，而如標檢局、能源局能夠藉由產品搜尋得知目前出廠的太陽能模組是否已安裝於案場，以得知是否能夠申請相關補助。

流程簡要說明



- ▶ 平台每日向商品驗證資訊系統進行證書同步。
- ▶ 模組商於產品出廠時依證書編號與該證書之模組型式將模組序號匯入至平台中。
- ▶ 系統商裝設模組於案場並取得案場同意備案編號後，即可將安裝於案場之模組序號匯入至平台中，平台將自動產生流水編號。
- ▶ 標檢局、能源局相關人員即可使用產品搜尋功能搜尋流水編號，進而取得該次案場安裝之模組序號列表以進行稽核。

功能簡介 - 修改模組商資料

- ▶ 透過此功能進行模組商資料、密碼修改。

帳號基本資料	
帳號	<input type="text"/>
E-mail	<input type="text"/>
原密碼(*)	<input type="password"/>
新密碼	<input type="password"/>
再次輸入密碼	<input type="password"/>

模組商資料	
模組商名稱(*)	<input type="text"/>
模組商地址(*)	<input type="text"/>
模組商電話(*)	<input type="text"/>
聯絡人姓名(*)	<input type="text"/>
聯絡人電話(*)	<input type="text"/>

功能簡介 - 員工管理

- ▶ 由於各模組商可能有多個員工一同管理帳號，故登入時需要寄送驗證碼至不同信箱。
- ▶ 此功能能夠讓模組商新增多個員工信箱，以避免共用信箱問題。

主控台 / 員工管理

新增

顯示 10 項結果

姓名	E-mail	操作
		修改 刪除

顯示第 1 至 1 項結果，共 1 項

主控台 / 員工管理 / 修改員工

員工姓名(*)

員工E-mail(*)

儲存

查詢 重置

功能簡介 - 模組出廠管理

- ▶ 模組商透過此功能進行產品序號新增或匯入。
- ▶ 產品可新增相關備註
- ▶ 可針對未安裝於案場之產品進行資料修改。

新增 匯入 下載範例檔

顯示 10 項結果

證書編號	模組型號	產品序號	出廠日期	出廠流水編號	備註	操作
		fsdagfdag	2018-06-28	尚未出廠		修改
		test2	2018-01-01	BSMI201805250001	2018-05-04 16:41:46修改： 5/4 test 備註：模組RMA，更換為test4	修改
		test4	2018-01-01	BSMI201805040001		修改
		test16	2017-06-20	BSMI201806220001		修改
		test17	2017-06-20	BSMI201806220001		修改
		test18	2017-06-20	BSMI201806220001		修改
		test19	2017-06-20	尚未出廠		修改 刪除 新增備註

主控台 / 模組出廠管理 / 新增產品

證書編號(*)

模組型號(*)

產品序號(*)

生產廠場(*)

生產廠址(*)

出廠日期(*)

儲存

新增備註

修改

修改

刪除

新增備註

功能簡介 - 案場資訊

- ▶ 模組商可透過此功能檢視與修改已安裝於案場之模組序號

主控台 / 案場資訊

顯示 10 項結果

流水編號	案場同意備案編號	案場廠址	操作
BSMI201806220001			檢視
BSMI201805250001			檢視
BSMI201805040001			檢視

顯示第 1 至 3 項結果，共 3 項

流水編號: BSMI201806220001

案場同意備案編號: [REDACTED]

案場廠址: [REDACTED]

模組型號: [REDACTED]

生產概述

顯示 10 項結果

生產廠場	生產廠址	出廠數量	出廠日期
[REDACTED]	[REDACTED]	3	2017-06-20

顯示第 1 至 1 項結果，共 1 項

生產序號列表

顯示 10 項結果

<input type="checkbox"/>	生產序號	出廠日期	備註
<input type="checkbox"/>	test16	2017-06-20	
<input type="checkbox"/>	test17	2017-06-20	
<input type="checkbox"/>	test18	2017-06-20	

顯示第 1 至 3 項結果，共 3 項

功能簡介 - FTP帳號開通

- ▶ 模組商可透過ftp上傳產品資訊，藉此達到自動化的功能

主控台 / 開通FTP帳號

FTP基本資料

FTP帳號(*)

vpmps_NSP168

注意事項

- FTP帳號格式為vpmps_{帳號}，如帳號為example，則FTP帳號為vpmps_example。
- 帳號開通後，若修改平台密碼，則會一併連FTP密碼一起修改。
- 上傳請依照模組出廠管理中範例檔案進行上傳。
- 若上傳資訊有誤，則會寄送錯誤訊息至該帳號之Email(非員工信箱)。
- 上傳檔案格式為xls, csv, xlsx
- 檔名不限定，系統讀取完資訊後將會刪除該檔案。

功能簡介 - 系統商上傳案場資訊

- ▶ 系統商於案場裝設完畢後，須將安裝於案場之產品序號進行上傳，平台將會自動於模組商之產品序號進行已安裝於案場之註記。

太陽光電模組產製登錄平台

上傳案場資訊

案場同意備案編號(*)

模組設置案場廠址(*)

模組型號(*)

選擇檔案(*)

Choose file... Browse 下載範例檔

可上傳以下格式: xls, csv,xlsx

※案場資訊一次僅能選擇一種模組型號，若一個案場有多種模組型號，請再新增多筆案場資訊。

匯入 返回