

能源技術服務業服務能量登錄作業指引

壹、緣起

近年來受環保意識抬頭與能源價格高漲的影響，節能減碳已成為普世價值，也造就國內節能市場趨於熱絡，為更積極及拓展市場，知識的創造以及交流，形成產業發展不可或缺的角色。鑑於此，因而成立國內能源技術服務產業專屬網站「能源技術服務業資訊網」，並建置能源技術服務業服務能量登錄平台於資訊網架構中。希望藉由網路資訊交流平台與 ESCO 廠商資料庫的建置，提供能源用戶查詢能源技術服務業者執行業務之相關資訊，以促進節能改善專案媒合機會。

貳、登錄作業規範

一、用語定義

本作業規範用語定義如下：

- (一)登錄廠商：指經辦理能源技術服務業登錄認可之廠商。
- (二)能源技術服務業：其行業代碼為 IG03010，定義內容為從事新淨潔能源〔包含太陽能、生質與廢棄功能、地熱、海洋能、風力、水力〕、節約能源、提升能源使用效率或抑制移轉尖峰用電負載之設備、系統及工程之規劃、可行性研究、設計、安裝、施工、維護、檢測、代操作、相關軟硬體構建及其相關技術服務之行業。

二、登錄對象資格

申請能源技術服務業資訊平台登錄之廠商，需符合以下二點資格：

- (一)國內依法登記成立之獨資、合夥事業或公司。
- (二)從事能源技術服務工作，營業項目登記有 IG03010 之公司。

三、登錄內容

(一)廠商基本資料：

登錄廠商基本資訊如下表欄位：

公司名稱	公司地址	電話號碼	公司網址
公司創立日期	服務據點	負責人	聯絡人
傳真號碼	E-mail	登記資本額	年營業額
員工人數			

(二)技術領域：

登錄廠商依專業技術領域，選擇所提供服務範圍，如下表（選擇項目需提出相對應之營業項目登記證明，以及填寫『能源技術服務業登錄平台廠商技術領域實績表』（附件2），所選擇之項目需填列一項實績，以佐證該系統技術之服務經驗）：

<input type="checkbox"/> 空調系統	<input type="checkbox"/> 電能管理系統	<input type="checkbox"/> 熱泵系統	<input type="checkbox"/> 照明系統
<input type="checkbox"/> 熱能燃燒系統	<input type="checkbox"/> 監控系統	<input type="checkbox"/> 空壓系統	<input type="checkbox"/> 冷凍冷藏
<input type="checkbox"/> 再生能源系統	<input type="checkbox"/> 其他項目_____		

(三)節能服務業務範圍：

登錄廠商業務模式之資訊如下表：（選擇項目需填寫『能源技術服務業登錄平台廠商服務業務範圍實績表』（附件3），所選擇之項目需填列一項實績，以佐證該業務模式之服務經驗）：

<input type="checkbox"/> 安裝施工	<input type="checkbox"/> 工程規劃	<input type="checkbox"/> 操作運轉維護	<input type="checkbox"/> 效率檢測
<input type="checkbox"/> 技術顧問	<input type="checkbox"/> 節能方案評估(系統整合)	<input type="checkbox"/> 節能績效驗證	<input type="checkbox"/> 其他項目_____

註：技術顧問含監造及專案管理

(四)人才能量

登錄廠商依現有人力能量，登錄該公司專業人力素質資訊，主要以專業技師證照，量測驗證資格等相關證照資訊。

(五)公協會團體

登錄廠商詳列該公司所加入之各公協會團體，及其加入之時間。

(六)改善實績

登錄廠商依改善現有實績，列舉具代表性之案例進行登錄並提供用戶參閱，以證明登錄機構具有相關經驗及能力。登錄資訊包含改善標的物、改善專案內容概述、節能率、改善投資效益等項目。

四、登錄申請(變更)流程

為增進登錄作業之效率，登錄申請作業方法規劃提供一般紙本申請方式，以及平台線上申請兩種選擇。

(一)平台線上申請

- 1.先經由網址 <http://escoinfo.tgpf.org.tw> 登錄能源技術服務業資訊網，選擇『帳號申請』功能，進行登錄申請作業。
- 2.登錄作業線上申請流程如圖1，申請登錄之廠商於能源技術服務業資訊網上申請用戶帳號，並填寫相關基本資料。
- 3.帳號申請完成後，填寫廠商服務能量細部資訊並予儲存傳送，登錄資訊內容如『三、登錄內容』所示。
- 4.依所填報資料，備齊『五、登錄申請文件』中所列相關文件提送至執行單位進行審查。
- 5.執行單位依廠商所填具之資訊，及提出文件進行資格審核作

業，資格不符者將不予登錄。

6.獲資格確認者，執行單位進而審核登錄廠商所填資訊，經確認無誤後，始將登錄廠商資訊公開，提供各界查詢利用。未備齊佐證文件者，執行單位得通知廠商進行補正後再行提出審查。

7.登錄廠商後續應定期更新維護登錄資訊之正確性。

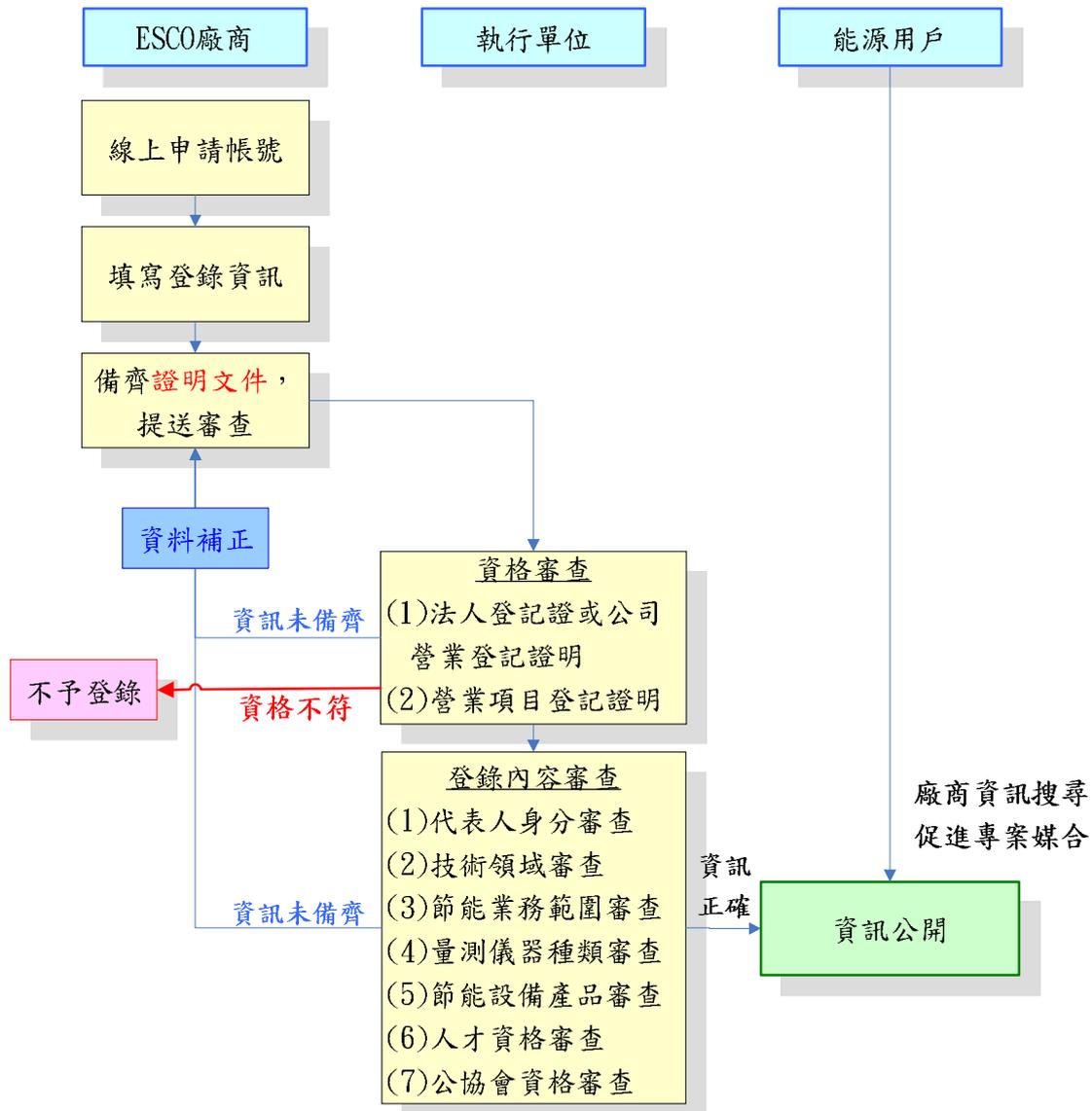


圖 1 登錄作業線上申請流程

(二)紙本申請

1.登錄作業紙本申請流程如圖2，申請登錄作業之廠商應填具申請

書，並備齊『五、登錄申請文件』所列相關文件逕向執行單位提出登錄申請。

- 2.執行單位依廠商提出文件進行資格審查作業。獲資格確認者，執行單位開啟廠商登錄帳號並予通知進行後續作業。未備齊文件者，執行單位得通知廠商進行補正後再行提出申請。
- 3.獲通知廠商可於登錄平台專屬頁面上填寫廠商服務能量細部資訊，登錄資訊內容如『三、登錄內容』所示。
- 4.執行單位經由確認登錄廠商所填資訊無誤後，始將登錄廠商登錄資訊公開，提供各界查詢利用。
- 5.登錄廠商後續應定期更新維護登錄資訊之正確性。

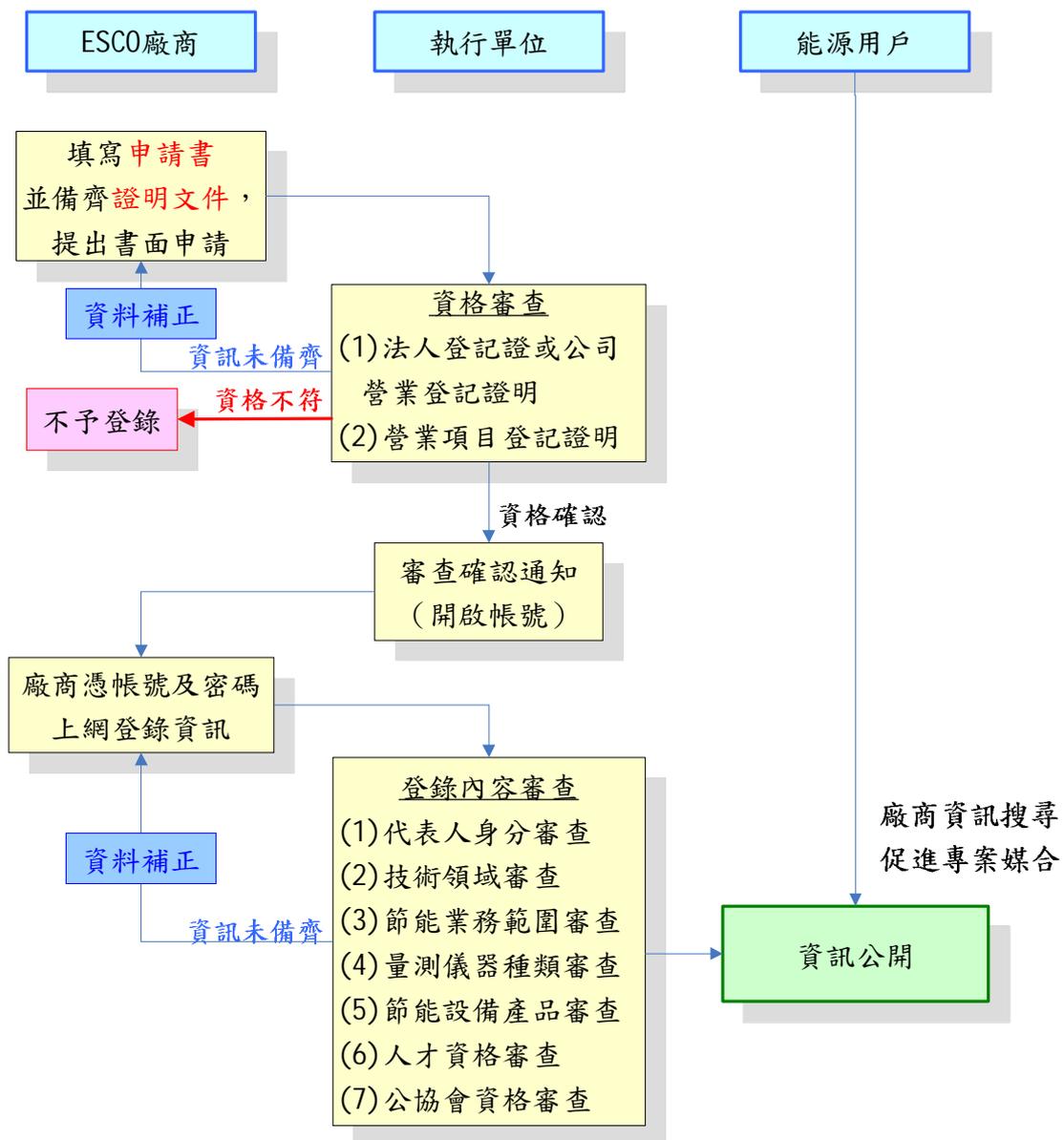


圖 2 登錄作業紙本申請流程

五、登錄申請文件

符合登錄資格對象，得檢附下列文件，向執行單位申請登錄：

- (一)能源技術服務業服務能量登錄申請書（附件1）
- (二)法人登記證或公司營業登記證明相關資格證明文件。
- (三)營業項目登記證明。
- (四)代表人身分證明文件。

- (五)登錄人才專業能力證明文件，如專業技師、量測驗證資格證照、ESCO專案開發技術教育訓練合格證書等。
- (六)能源技術服務業登錄廠商技術領域實績表及附件（附件2）。
- (七)能源技術服務業登錄廠商服務業務範圍實績表及附件（附件3）。
- (八)能源技術服務業登錄廠商量測儀器種類表（附件4）。
- (九)公、協會會員證。
- (十)登錄改善實績之專案完工證明。
- (十一)其他經指定之文件。

六、登錄廠商遵守事項

經由認定核可之登錄廠商，需義務遵守下列規定：

- (一)同意公開相關登載資訊於網路平台，提共大眾瀏覽使用。
- (二)為維持登載資料之正確性，登錄廠商應定期於平台網站更新相關登錄資訊。
- (三)配合執行單位進行資訊平台使用意見以及產業相關調查，提供必要之資訊回饋。

七、登錄有效期限

能源技術服務廠商登錄之有效期限為3年，年限到期前3個月始可提出展延，每次展延登錄有效期限為3年。期限前未提出申請展延者，期限到期登錄資格立即失效，登錄資訊即停止揭露於登錄平台。

八、登錄變更

能源技術服務業登錄廠商之負責人、技術領域、節能服務業務範圍及人才能量、節能績效量測儀器種類、公協會團體及改善實績等資

料，如有變更需檢附變更申請表及相關證明文件，向登錄執行單位申請變更。

九、追蹤管理

執行單位定期對登錄廠商服務能量登錄之相關內容進行查訪及追蹤管理，登錄廠商需義務配合進行查訪追蹤作業。

十、登錄廢止

登錄機構有下列各款情形之一時，主辦單位廢止其登錄資格：

- (一)提供不實資料或以其他不正當方法取得登錄資格者。
- (二)公司營業登記資格證明文件經相關主管機關（構）撤銷、註銷或廢止者。
- (三)其他經執行單位認定違反本計畫相關規定情節重大者。

十一、執行單位

本能源技術服務業服務能量登錄作業，係經濟部能源局委託財團法人台灣綠色生產力基金會執行，請逕洽該會辦理，聯絡方式：

承辦人：王俊淵

地址：231 新北市新店區寶橋路 48 號 10 樓

電話：(02)2911 0688 #724

傳真：(02)2911 1031

能源技術服務業能量登錄平台登錄申請書

申請編號：		中華民國 年 月 日		
公司名稱	(中文)			
	(英文)			
負責人		公司地址		
統一編號		網址		
實收資本額 (百萬元)		前一年度營業額 (百萬元)		
聯絡人	姓名	E-mail		
	電話	傳真		
能源系統 技術專長 領域	<input type="checkbox"/> 空調系統 <input type="checkbox"/> 電能管理系統 <input type="checkbox"/> 熱泵系統 <input type="checkbox"/> 冷凍冷藏 <input type="checkbox"/> 照明系統 <input type="checkbox"/> 熱能燃燒系統 <input type="checkbox"/> 監控系統 <input type="checkbox"/> 空壓系統 <input type="checkbox"/> 再生能源系統 <input type="checkbox"/> 其他項目 _____			
節能服務 業務範圍	<input type="checkbox"/> 安裝施工 <input type="checkbox"/> 工程規劃 <input type="checkbox"/> 操作運轉維護 <input type="checkbox"/> 效率檢測 <input type="checkbox"/> 技術顧問 <input type="checkbox"/> 系統整合 <input type="checkbox"/> 節能績效驗證 <input type="checkbox"/> 其他項目			
專業執照 (含技師、 量測驗證 資格、ESCO 專案開發 技術教育 訓練等專 業證照)	執照類別	數量	取得年份	備註

檢附文件 明細確認	<input type="checkbox"/> 附件 1.法人登記證或公司營業登記證明 <input type="checkbox"/> 附件 2.營業項目登記證明，共_____頁 <input type="checkbox"/> 附件 3.負責人身分證明文件 <input type="checkbox"/> 附件 4.人才專業資格證照，共_____頁 <input type="checkbox"/> 附件 5.廠商技術領域實績表及附件，共_____頁 <input type="checkbox"/> 附件 6.廠商服務業務範圍實績表及附件，共_____頁 <input type="checkbox"/> 附件 7.能源技術服務業登錄廠商量測儀器種類表，共_____頁 <input type="checkbox"/> 附件 8.廠商所屬公、協會會員證明，共_____頁 <input type="checkbox"/> 附件 9.登錄改善實績之專案完工證明，共_____頁 <input type="checkbox"/> 附件 10.能源技術服務業登錄廠商節能設備產品(含代理)表，共_____頁 <input type="checkbox"/> 附件 11.其他_____
<p>說明：</p> <p>1.本申請表<u>申請編號</u>及<u>審核意見</u>欄由執行單位填寫，其餘欄位由申請人詳實填寫。</p> <p>2.檢附文件若有其他指定之文件或資料亦一併檢送。</p> <p>3.經審查不合規定者經補正資料後重新提出申請。</p>	
<p>本單位已確實了解登錄廠商之權利與義務，保證所填具之申請資料及相關附件皆屬實無誤，並同意公開所登載資訊於網路平台提供大眾瀏覽，接受登錄申請相關規定。</p> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;"> <div style="display: inline-block; border: 1px dashed black; width: 150px; height: 100px; margin-right: 20px;"></div> <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; text-align: center;">公司章</div> <div style="display: inline-block; border: 1px dashed black; width: 80px; height: 50px; margin-left: 20px;"></div> <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; text-align: center;">負責人章</div> </div>	
審核意見	<input type="checkbox"/> 准予登錄。廠商代號：_____ <input type="checkbox"/> 不予登錄，原因：_____ <input type="checkbox"/> 應補正下列事項再行申請。 <input type="checkbox"/> 補送_____資料。 <input type="checkbox"/> 其他_____ <div style="text-align: right;"> 承辦人：_____ 日期：____年__月__日 </div>

能源技術服務業登錄廠商技術領域實績表

技術類別 (請勾選)	服務對象 (或專案名稱)	專案規模 (萬元)	完工日期 (年/月)	附件 (編號)
<input type="checkbox"/> 電能管理系				
<input type="checkbox"/> 空調系統				
<input type="checkbox"/> 照明系統				
<input type="checkbox"/> 熱泵系統				
<input type="checkbox"/> 空壓系統				
<input type="checkbox"/> 監控系統				
<input type="checkbox"/> 冷凍冷藏系統				
<input type="checkbox"/> 熱能燃燒系統				
<input type="checkbox"/> 再生能源系統				
<input type="checkbox"/> 其他_____				
<input type="checkbox"/> 其他_____				

※各實績案例請檢附**專案封面**以及**合約用印頁面**，並請編列附件編號併同本表提出。

※多項技術改善於同一專案中執行時，提出一份證明文件即可。

能源技術服務業登錄廠商服務業務範圍實績表

業務範圍 (請勾選)	服務對象 (或專案名稱)	專案規模 (萬元)	完工日期 (年/月)	附件 (編號)
<input type="checkbox"/> 安裝施工				
<input type="checkbox"/> 工程規劃				
<input type="checkbox"/> 操作運轉維護				
<input type="checkbox"/> 效率檢測				
<input type="checkbox"/> 技術顧問				
<input type="checkbox"/> 系統整合				
<input type="checkbox"/> 節能績效專案				
<input type="checkbox"/> 設備或技術銷售				
<input type="checkbox"/> 節能支援性工作				
<input type="checkbox"/> 其他_____				

※各實績案例請檢附**專案封面**（或有註明系統別之頁面）以及**合約用印頁面**，並請編列附件編號併同本表提出。

※多項技術改善於同一專案中執行時，提出一份證明文件即可。

※專案實績如與技術領域實績列表相同者，請於『服務對象』欄位中註明即可。

能源技術服務業登錄廠商量測儀器種類表

<input type="checkbox"/> 超音波流量計 <input type="checkbox"/> 時間差式超音波流量計 <input type="checkbox"/> 電磁式流量計 <input type="checkbox"/> 渦輪式流量計 <input type="checkbox"/> 面積式流量計 <input type="checkbox"/> 壓差式流量計 <input type="checkbox"/> 風量計 <input type="checkbox"/> 熱線式風速計 <input type="checkbox"/> 熱線式風溫計 <input type="checkbox"/> 葉片式風速計 <input type="checkbox"/> 多功能風速計 <input type="checkbox"/> 熱電偶式溫度計 <input type="checkbox"/> 電阻式溫度計 <input type="checkbox"/> 紅外線式溫度計 <input type="checkbox"/> 瓦時計 <input type="checkbox"/> 電力量計 <input type="checkbox"/> 單向電力計 <input type="checkbox"/> 三相電力計 <input type="checkbox"/> 功率因數計 <input type="checkbox"/> 電力分析儀	<input type="checkbox"/> 電力品質分析儀 <input type="checkbox"/> 電壓表 <input type="checkbox"/> 智慧電表 <input type="checkbox"/> 數位電表 <input type="checkbox"/> 數位式電流記錄器 <input type="checkbox"/> 交直流鉤表 <input type="checkbox"/> 交直流鉤部轉換器 <input type="checkbox"/> 電子式多功能電錶 <input type="checkbox"/> 露點計 <input type="checkbox"/> 溫濕度計 <input type="checkbox"/> 溫溼度記錄器 <input type="checkbox"/> 毛髮式濕度計 <input type="checkbox"/> 電阻式濕度計 <input type="checkbox"/> 電容式濕度計 <input type="checkbox"/> 巴登管壓力計 <input type="checkbox"/> 膜片式壓力計 <input type="checkbox"/> 電子式壓力計 <input type="checkbox"/> 微差壓計 <input type="checkbox"/> 高阻計 <input type="checkbox"/> 照度計	<input type="checkbox"/> 比重計 <input type="checkbox"/> 噪音計 <input type="checkbox"/> 轉速計 <input type="checkbox"/> 能量計 <input type="checkbox"/> 振動儀 <input type="checkbox"/> 電子測試儀 <input type="checkbox"/> 多能量測儀 <input type="checkbox"/> 微粒子偵測儀 <input type="checkbox"/> 手持式雷射測距儀 <input type="checkbox"/> 鍋爐燃燒效率分析儀 <input type="checkbox"/> 感測器 <input type="checkbox"/> 儲冰量指示器 <input type="checkbox"/> 二氧化碳測定器 <input type="checkbox"/> 多功能信號校正器 <input type="checkbox"/> 數位式卡尺 <input type="checkbox"/> 游標式卡尺 <input type="checkbox"/> 量測記錄儀與軟體工具 <input type="checkbox"/> 蒸汽效能診斷軟體工具 <input type="checkbox"/> 馬達效能診斷軟體工具 <input type="checkbox"/> 空壓機效能診斷軟體工具	<input type="checkbox"/> 其他 <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
--	--	---	--

