

經濟部工業局 函

機關地址：106臺北市信義路三段41-3號
聯絡人：黃星富
聯絡電話：(02)27541255 分機2712
電子郵件：sfhuang@moeaidb.gov.tw
傳真：(02)27043753



310

新竹縣竹東鎮中興路四段195號53館207室

受文者：台灣太陽光電產業協會

發文日期：中華民國106年3月20日

發文字號：工永字第10600265280號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明二

主旨：有關本局將於今(106)年委託財團法人台灣產業服務基金會辦理「因應國際環保標準」、「社會責任環境資訊揭露推廣」、「推動產品與技術之綠色創新應用」與「產品生態化設計」等輔導案，並辦理3場次輔導說明會，惠請轉知所屬，請查照。

說明：

- 一、本說明會訂於北、中、南區辦理3場次輔導說明會，說明本局今(106)年度之「因應國際環保標準」、「社會責任環境資訊揭露推廣」、「推動產品與技術之綠色創新應用」與「產品生態化設計」輔導政策與計畫資源，其舉辦之時間與地點如後說明：
 - (一)南區時間：106年3月28日(二)下午1時30分，地點：高雄國際會議中心609會議室(高雄市鹽埕區中正四路 274 號)。
 - (二)北區時間：106年3月29日(三)下午1時30分，地點：台灣金融研訓院501教室(台北市中正區羅斯福路三段 62 號)。
 - (三)中區時間：106年3月30日(四)下午1時30分，地點：台中世界貿易中心203會議室(台中市西屯區天保街 60 號)。
- 二、本說明會活動採免費入場，輔導申請與說明會活動議程等資料如附件，惠請貴單位轉知所轄廠商或所屬會員報名參加。
- 三、有關報名相關事宜，請洽「財團法人台灣產業服務基金會」嚴信或藍鈺荃工程師，電話：02-23255223分機134或197，Email：senoyen@ftis.org.tw 或yc_lan@ftis.org.tw。

正本：中華民國全國工業總會、台灣省工業會、台北市電腦商業同業公會、經濟部加工出口區管理處、科技部新竹科學工業園區管理局、科技部中部科學工業園區管理局、科技部南部科學工業園區管理局、台灣電池協會、台灣太陽光電產業協會、台灣風力發電產業協會、財團法人精密機械研究發展中心、財團法人金屬工業研究發展中心、財團法人中華民國紡織業拓展會、經濟部工業局朴子(兼義竹)工業區服務中心、經濟部工業局大武崙(兼瑞芳)工業區服務中心、經濟部工業局斗六工業區服務中心、經濟部工業局內埔工業區服務中心、經濟部工業局新營工業區服務中心、經濟部工業局雲林科技工業區服務中心、經濟部工業局大甲幼獅工業區服務中心、經濟部工業局美崙(兼和平及光華)工業區服務中心、經濟部工業局林口工業區服務中心、經濟部工業局仁大工業區服務中心、經濟部工業局龍德(兼利澤)工業區服務中心、經濟部工業局永安工業區服務中心、經濟部工業局新北產業園區服務中心、經濟部工業局屏東工業區服務中心、經濟部工業局彰濱工業區服務中心、經濟部工業局全興工業區服務中心、經濟部工業局龜山工業區服務中心、經濟部工業局民雄(兼頭橋)工業區服務中心、經濟部工業局嘉太工業區服務中心、經濟部工業局高雄臨海林園大發工業區聯合污水處理廠、經濟部工業局新竹工業區服務中心、經濟部工業局大發(兼鳳山)工業區服務中心、經濟部工業局台中工業區服務中心、經濟部工業局南崗(兼竹山)工業區服務中心、經濟部工業局永康工業區服務中心、經濟部工業局官田工業區服務中心、經濟部工業局樹林工業區服務中心、經濟部工業局觀音工業區服務中心、經濟部工業局福興(兼埤頭及田中)工業區服務中心、經濟部工業局屏南工業區服務中心、經濟部工業局大里工業區服務中心、經濟部工業局台南科技工業區服務中心、經濟部工業局林園工業區服務中心、經濟部工業局土城工業區服務中心、經濟部工業局芳苑(兼社頭織襪)工業區服務中心、經濟部工業局豐田(兼元長)工業區服務中心、經濟部工業局豐樂工業區服務中心、經濟部工業局高雄臨海工業區服務中心、經濟部工業局工業區環境保護中心、經濟部工業局頭份(兼竹南及銅鑼)工業區服務中心、經濟部工業局大園工業區服務中心、經濟部工業局中壢工業區服務中心、經濟部工業局安平工業區服務中心、經濟部工業局桃園幼獅工業區服務中心、經濟部工業局台中港關連工業區服務中心、經濟部工業局平鎮工業區服務中心、經濟部工業局北區工業區管理處、經濟部工業局中區工業區管理處、經濟部工業局南區工業區管理處、經濟部工業局南港軟體工業園區服務中心、經濟部雲林離島式基礎工業區服務中心、經濟部工業局和平工業專用港管理小組、經濟部工業局麥寮工業專用港管理小組

副本：財團法人台灣產業服務基金會、本局永續發展組

代理局長 呂正華

依照分層負責規定授權單位主管決行

106 年度經濟部工業局 「因應國際環保標準輔導暨產業綠色成長推動計畫」 聯合輔導說明會

一、說明

經濟部工業局(以下簡稱工業局)為協助產業「接軌國際環保標準」與「推動綠色創新」特委託財團法人台灣產業服務基金會(以下簡稱產基會)執行「因應國際環保標準輔導計畫」與「產業綠色成長推動計畫」,期協助產業有效因應國際環保規範/標準,並加值綠色創新技術/產品之發展與應用,強化產業的綠色競爭優勢,帶動產業綠色成長,維持出口產值。

本聯合輔導說明會整合介紹上述兩項計畫的輔導資源,並提供與會廠商在國際環保、企業環境資訊揭露與國際產業永續發展趨勢之新知,歡迎各界踴躍參加。

二、議程表

時間	議程	講師/內容
1300-1330	報到	
1330-1340	致詞	工業局/產基會
1340-1420	國際環保標準與企業環境資訊揭露趨勢	產基會/介紹國際環保標準與資訊揭露之發展趨勢與因應建議(如 ISO14001、ISO 14006、ISO 14072、QC 080000 及 GRI 標準等)
1420-1450	因應國際環保標準計畫輔導資源介紹 •如何協助企業因應國際環保標準 •導入 CSR 建置之外部資源與效益 •國際環保標準相關查詢管道	產基會/介紹因應國際環保標準、CSR 環境資訊揭露輔導等項目之推動機制、申請條件、預期績效、應用資源、案例分享等。
1450-1500	休息與交流時間	
1500-1540	國際產業永續發展趨勢	產基會/介紹綠色創新理念、國際經驗發展、綠色產品/技術之應用與案例,協助產業掌握綠色實務及趨勢下所衍生之綠色商機。
1540-1610	產業綠色成長推動計畫輔導資源介紹 •如何加值產品與技術之綠色創新 •如何導入產品綠色設計 •綠色成長技術/產品相關推廣/查詢管道	產基會/介紹綠色技術/產品結合 ICT、節能減碳、環保等功能之創新應用機會,以及產品生態化設計體系等輔導項目之推動機制、申請條件、預期績效、應用資源、案例分享等。
1610-1630	Q&A	

三、活動資訊

1.時間/地點

時間	場次	地點
106/03/28 (二)	高雄	高雄國際會議中心 609 會議室 【高雄市鹽埕區中正四路 274 號】
106/03/29 (三)	台北	台灣金融研訓院 501 教室 【台北市中正區羅斯福路三段 62 號】
106/03/30 (四)	台中	台中世界貿易中心 203 會議室 【台中市西屯區天保街 60 號】

2.報名費用：免費，額滿為止。

3.講義下載；為響應節能減碳，本說明會將不提供紙本講義，將於活動前 2 天開放以 QR code 下載。

4.為響應環保，請與會學員自行攜帶環保水杯。

四、報名及聯絡方式

1.報名方式：企業可自由選擇欲參加之場次，執行單位保留受理報名之權利。

• 線上報名：請由上方「三、活動資訊」表格右側點選欲參加場次之報名連結進入報名系統。

• 報名表回傳：請填妥報名表(如後附)以傳真或 e-mail 報名表。

• 報名成功者，本會將於活動前 1~2 日，以 e-mail 方式寄發「報到通知」。如未收到，請主動來電洽詢。

• 主辦單位保留本說明會內容異動之權利。

2.報名截止:即日起至活動開始前 1 日止。

3.聯絡方式

• 台灣產業服務基金會 嚴信 / 藍鈺荃 工程師

電話：02-23255223 分機 134 / 197 傳真：02-2325-3922

電子郵件：senoyen@ftis.org.tw / yc_lan@ftis.org.tw

五、報名表

106 年度經濟部工業局

「因應國際環保標準輔導暨產業綠色成長推動計畫」聯合輔導說明會報名表

報名者基本資料					
公司名稱					報名場次 <input type="checkbox"/> 03/28 高雄 <input type="checkbox"/> 03/29 台北 <input type="checkbox"/> 03/30 台中
產業別	資本額				
	員工人數				
主要產品					
連絡資料	姓名	職稱	聯絡電話	分機	E-Mail
輔導需求調查					
廠內推動現況 (請打勾)	•通過查驗證標準： <input type="checkbox"/> ISO 14001 環境管理系統 <input type="checkbox"/> ISO 14067 碳足跡 <input type="checkbox"/> QC 080000 有害物質流程管理系統 <input type="checkbox"/> ISO 14046 水足跡 <input type="checkbox"/> ISO 14006 產品生態化設計管理系統 <input type="checkbox"/> ISO 14025 產品第三類環境宣告 <input type="checkbox"/> ISO 14064 組織溫室氣體盤查 <input type="checkbox"/> ISO 14045 產品生態效益評估 <input type="checkbox"/> ISO 14072 組織生命週期盤查				
	•CSR 報告書建置情形： <input type="checkbox"/> 尚無規劃 <input type="checkbox"/> 擬發行/擬改版 <input type="checkbox"/> 已發行				
預期輔導需求 (請打勾)	<input type="checkbox"/> CSR 報告書(環境資訊揭露內容)建置輔導 <input type="checkbox"/> CSR 報告書(環境資訊揭露內容)諮詢診斷 <input type="checkbox"/> 環境管理制度因應輔導(如 ISO 14001、ISO 14006、QC080000 等) <input type="checkbox"/> 組織環境衝擊評估輔導(如 ISO 14072 等) <input type="checkbox"/> 推動產品與技術之綠色創新應用 <input type="checkbox"/> 產業供應鏈體系產品生態化設計輔導 <input type="checkbox"/> 產品綠色設計增值輔導				

※請務必完成填寫報名表，以便瞭解 貴單位執行現況及需求。
 ※填具本報名表即表示已閱讀並同意「個人資料使用同意書」之內容規範。
 ※請報名者請以正楷書寫並詳實填寫連絡資料。

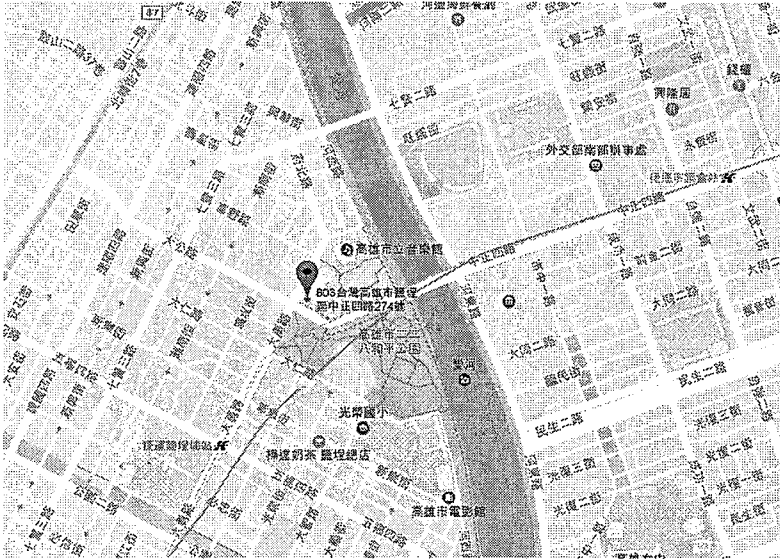
個人資料使用同意書

- 一、財團法人台灣產業服務基金會 106 年度接受經濟部工業局委託，執行「因應國際環保標準輔導計畫」(以下簡稱本計畫)，為提供廠商諮詢、輔導、人才培訓/宣導/研習會報名等相關服務，而獲取您任職單位、姓名、職稱、連絡方式(包括但不限於電話號碼、E-mail 或通訊地址)或其他得以直接或間接識別您個人之資料等資訊。
- 二、本計畫將遵循個人資料保護法及相關法令之規定，並依經濟部工業局隱私權保護政策，於業務之必要範圍內蒐集、處理及利用您的個人資料。
- 三、本計畫將於蒐集目的之存續期間合理利用您的個人資料。
- 四、除蒐集之目的涉及國際業務或活動外，本計畫僅於中華民國領域內利用您的個人資料。
- 五、本計畫將於原蒐集之特定目的以及經濟部工業局行政作業之目的範圍內，合理利用您的個人資料。
- 六、您可依個人資料保護法第 3 條規定，就您的個人資料向本計畫行使下列權利：
 - (一)查詢或請求閱覽。
 - (二)請求製給複製本。
 - (三)請求補充或更正。
 - (四)請求停止蒐集、處理及利用。
 - (五)請求刪除。您因行使上述權利而導致對您的權益產生減損時，本計畫不負相關賠償責任。另依個人資料保護法第 14 條規定，本計畫得酌收行政作業費用。
- 七、您得自由選擇是否提供個人資料或行使前項權利，若您未提供正確之個人資料，本計畫可能將無法為您提供特定目的之業務服務。
- 八、本計畫因業務需要而委託其他機關處理您的個人資料時，本計畫將善盡監督之責。
- 九、在您依個人資料保護法第 3 條之規定，請求停止個人資料蒐集、處理或利用或請求刪除前，本計畫得依循個人資料保護法及相關法令之規定，於個人資料提供之範圍與目的內使用該等個人資料。
- 十、您瞭解此一申請表符合個人資料保護法及相關法規之要求，且同意本計畫留存此申請表，供日後取出查驗。

六、交通資訊

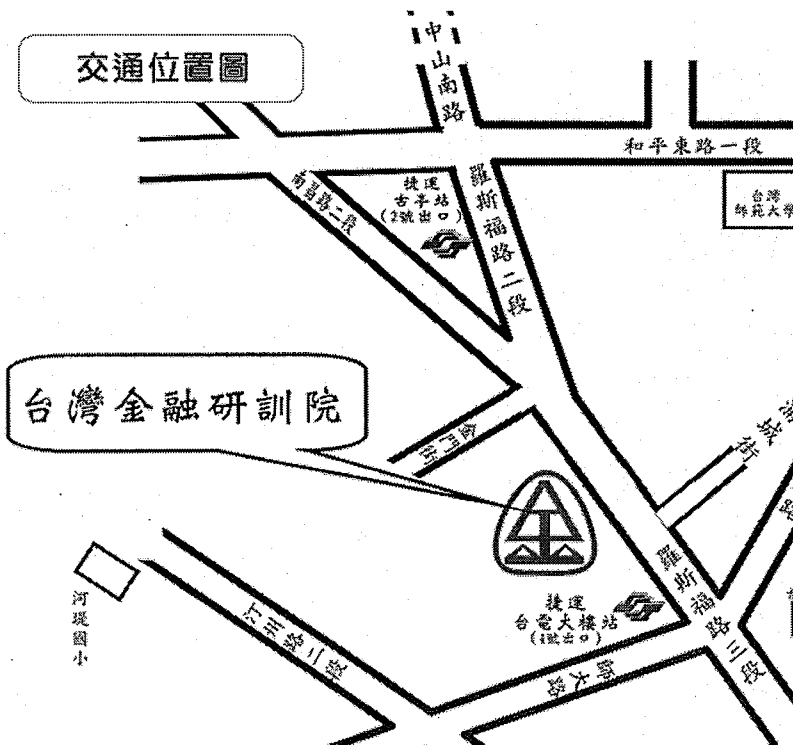
高雄場次：高雄國際會議中心 609 會議室

高雄市鹽埕區中正四路 274 號 (電話：07-561-8666)



台北場次：台灣金融研訓院 501 教室

台北市中正區羅斯福路三段 62 號 (電話：02-3365-3666)



台中場次：台中世界貿易中心 203 會議室


台中市西屯區天保街 60 號 (電話：04-2358-2271)



106 年度經濟部工業局
「因應國際環保標準輔導計畫」

社會責任環境資訊揭露推廣
/國際環保標準推動
輔導申請須知

主辦單位:  經濟部工業局

執行單位:  財團法人台灣產業服務基金會

計畫網站: <https://proj.ftis.org.tw/isdn/>

中華民國 106 年 3 月

壹、前言

經濟部工業局為「塑造產業永續發展優良環境」與「協助產業加速創新」，以確保產業競爭力，特委託財團法人台灣產業服務基金會（以下簡稱產基會）推動「因應國際環保標準輔導計畫（以下簡稱本計畫）」，期協助產業有效因應國際環保規範/標準，並建立企業永續發展的基礎。

本計畫自 102 年度起，輔導友華生技等 26 個體系共 154 家廠商建立企業社會責任報告書(CSR 報告書)基礎觀念，並協助上銀科技等 38 家廠商完成首版報告書及公開發行，有效提高企業透明度，並回應客戶及相關利害關係人之期待。

另外，本計畫亦輔導智易科技等 64 家企業因應國際環保相關標準，包括順應環境管理系統改版要求(ISO 14001)、建立生態化設計管理系統(ISO 14006)及推動組織環境衝擊評估(ISO 14072)等，協助企業達成提升資源使用效率與節省成本之目標。

本(106)年度，經濟工業局持續提供社會責任環境資訊揭露推廣輔導(包括首發 CSR 報告書之環境資訊揭露內容建置輔導及 CSR 報告書之環境資訊揭露內容諮詢診斷)，以及 國際環保標準推動輔導(包括環境管理制度因應及組織環境衝擊評估輔導等)，歡迎廠商踴躍申請。有關本計畫最新輔導訊息與其他永續發展相關諮詢服務，請參閱「產業永續發展整合資訊網(<https://proj.ftis.org.tw/isdn/>)」之即時訊息。若對本計畫有任何疑問，歡迎來電洽詢，將由專人為您服務。

貳、輔導項目及費用說明

「因應國際環保標準輔導計畫」之輔導項目^{註1}分為：

輔導項目	類型	名額限制 ^{註2}	廠商自籌款 ^{註3}
一、 社會責任環境資訊揭露推廣輔導			
1. CSR 報告書(環境資訊揭露內容)建置輔導	輔導	6 家	18 萬(含稅)
2. CSR 報告書(環境資訊揭露內容)諮詢診斷	諮詢診斷	14 家	免費
二、 國際環保標準推動輔導			
1. 環境管理制度因應輔導(如 ISO 14001 等)	輔導	共 12 家	15 萬(含稅)
2. 組織環境衝擊評估輔導(如 ISO 14072 等)	輔導		

註 1：各輔導分項詳細內容請參閱附錄 DM

註 2：如因立法院審查時指定凍結或刪除計畫經費，本計畫保有調整輔導廠商名額或延後展開輔導之權力。因以上輔導名額有限，故須經過公開遴選程序。

註 3：廠商自籌款係廠商須自行出資部分。基於使用者付費原則，受輔導廠商須依比例支付自籌款，自籌款將全數用於輔導工作之相關支出。

參、申請資格

- 一、具備合法工廠或營業登記者。
- 二、可配合繳交自籌款者。
- 三、以下廠商優予考量
 - 符合行政院「五加二」產業政策產業別之廠商，含：「亞洲矽谷」、「智慧機械」、「綠能科技」、「生技醫藥」及「國防航太」等。
 - 符合「中堅企業」之企業

肆、申請方式

請填具「輔導申請表」，以 E-mail、傳真方式擲回產基會-永續管理與創新技術組受理，或電洽各輔導項目聯絡人。為確保您的權益，請於申請表傳送後來電確認。

伍、案件受理期限

即日起受理報名，將陸續截止。

陸、聯絡方式

(財)台灣產業服務基金會-永續管理與創新技術組

地址：10668 台北市大安區四維路 198 巷 41 號 2 樓之 10

電話：(02)2784-4188 傳真：(02)2325-3922

一、社會責任環境資訊揭露推廣輔導

- 陳亞嵐 副理，分機 194

E-mail：yalan@ftis.org.tw

- 曾威茹 工程師，分機 193

E-mail：weiju@ftis.org.tw

二、國際環保標準推動輔導

- 沈玟穎 專案副理，分機 196

E-mail：wendy@ftis.org.tw

- 嚴信 工程師，分機 134

E-mail：senoyen@ftis.org.tw

柒、申請單位應注意事項

- 一、承諾所提供及填報之各項資料皆與現況、事實相符，且保證無侵害他人專利權、著作權、商標權或營業秘密等相關智慧財產權，否則願自負一切責任。
- 二、具備達成計畫目標之決心，於輔導計畫中投入人力與對應資源，並按計畫執行單位執行輔導工作及結案所需，配合提供相關資料，並安排訪談、輔導或結案會議等。
- 三、配合工業局於輔導計畫執行期間進行不定期進廠訪查。
- 四、同意配合年度工作期程及相關成果發表活動，且於輔導結束後 2 年內，有義務配合本計畫執行單位填報及追蹤成效。
- 五、工業局得因預算刪減，保留而調整輔導資源與名額。

個人資料提供同意暨輔導申請表

- 一、財團法人台灣產業服務基金會 106 年度接受經濟部工業局委託，執行「因應國際環保標準輔導計畫」(以下簡稱本計畫)，為提供廠商諮詢、輔導、人才培訓/宣導/研習會報名等相關服務，而獲取您任職單位、姓名、職稱、連絡方式(包括但不限於電話號碼、E-mail 或通訊地址)或其他得以直接或間接識別您個人之資料等資訊。
- 二、本計畫將遵循個人資料保護法及相關法令之規定，並依經濟部工業局隱私權保護政策，於業務之必要範圍內蒐集、處理及利用您的個人資料。
- 三、本計畫將於蒐集目的之存續期間合理利用您的個人資料。
- 四、除蒐集之目的涉及國際業務或活動外，本計畫僅於中華民國領域內利用您的個人資料。
- 五、本計畫將於原蒐集之特定目的以及經濟部工業局行政作業之目的範圍內，合理利用您的個人資料。
- 六、您可依個人資料保護法第 3 條規定，就您的個人資料向本計畫行使下列權利：
 - (一)查詢或請求閱覽。
 - (二)請求製給複製本。
 - (三)請求補充或更正。
 - (四)請求停止蒐集、處理及利用。
 - (五)請求刪除。您因行使上述權利而導致對您的權益產生減損時，本計畫不負相關賠償責任。另依個人資料保護法第 14 條規定，本計畫得酌收行政作業費用。
- 七、您得自由選擇是否提供個人資料或行使前項權利，若您未提供正確之個人資料，本計畫可能將無法為您提供特定目的之業務服務。
- 八、本計畫因業務需要而委託其他機關處理您的個人資料時，本計畫將善盡監督之責。
- 九、在您依個人資料保護法第 3 條之規定，請求停止個人資料蒐集、處理或利用或請求刪除前，本計畫得依循個人資料保護法及相關法令之規定，於個人資料提供之範圍與目的內使用該等個人資料。
- 十、您瞭解此一申請表符合個人資料保護法及相關法規之要求，且同意本計畫留存此申請表，供日後取出查驗。

(詳細閱讀後，請續填下頁輔導申請表資料)

經濟部工業局 106 年度「因應國際環保標準輔導計畫」輔導申請表

一、基本資料：

1.公司名稱				2.負責人		
3.統一編號				4.工廠/營業登記證號		
5.資本額	新台幣	萬元		6.員工數	人	
7.105年營業額	新台幣	萬元		8.員工性別比	(男/女)	
9.地址	□□□ 縣、市 鄉鎮區 路(街) 段 巷 弄 號 樓					
10.所屬工業區	(如龜山工業區等52個工業區，若工廠未位於工業區者，請勾選) <input type="checkbox"/> 工廠未位於工業區內					
11.聯絡人	姓名		部門		職稱	
	電話		傳真		E-mail	
12.產業別 /主要產品	(如電子產品製造業/筆記型電腦、桌上型電腦、電腦螢幕)					
13.輔導 /服務需求	(如客戶要求揭露提供 CSR 報告書)					
14.是否具備 優選資格	(如為五加二產業、中堅企業)					
15.101~105 年曾 參與之工業局 輔導計畫	(如經濟部工業局 105 年度 CSR 報告書輔導)					

註1：所有欄位務必填寫完整，方完成申請程序。

註2：如立法院審查時指定凍結/刪除經費，本計畫保有調整輔導廠商名額或延後展開輔導之權力。

二、輔導申請項目(不可複選)：

勾選	代號	項目
	1	CSR 報告書建置輔導
	2	CSR 報告書諮詢診斷
	3	環境管理制度因應輔導(如 ISO 14001、ISO 14006 等)，輔導主題：_____
	4	組織環境衝擊評估輔導(如 ISO 14072 等)

同意提供個人資料(詳背面同意書)

申請人簽章：_____

三、注意事項：

- 申請表請以 E-mail、傳真方式擲回產基會-永續管理與創新技術組，或參考輔導簡章逕洽各項輔導項目聯絡人。
- 為確保您的權益，請於申請表傳送後來電確認，謝謝您的配合。
- 統一聯絡窗口：陳亞嵐 副理 / 沈鈺穎 專案副理
電話：(02)2784-4188 分機 194 / 196，傳真：(02)2325-3922，
E-mail：yalan@ftis.org.tw / wendy@ftis.org.tw

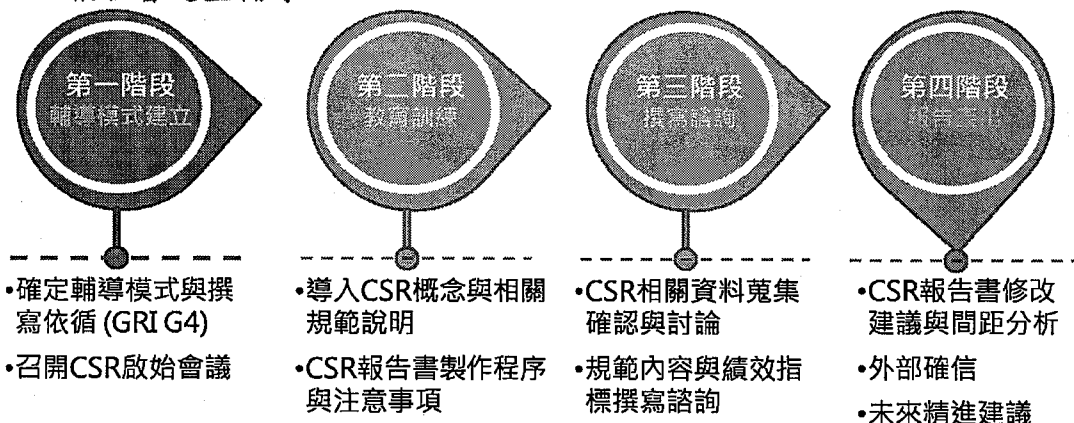


社會責任報告書推廣輔導

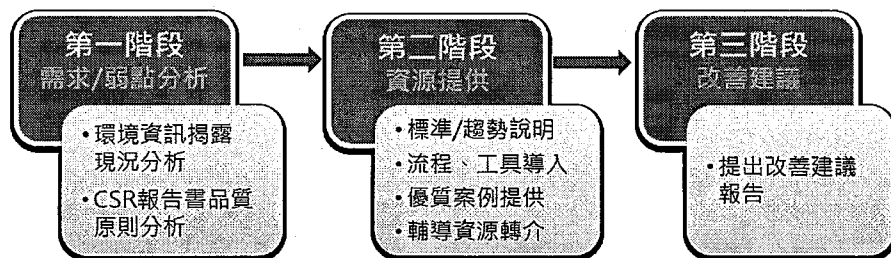
經濟部工業局為推廣國內企業發行企業社會責任報告書(CSR 報告書)之風氣，提供 CSR 報告書撰寫輔導與相關宣導訓練服務。其中，以個廠輔導模式，直接協助國內企業發行報告書，並引導企業透過報告書撰寫過程鑑別企業經營的風險與機會，進而落實社會責任與邁向永續經營。

一、輔導流程與特色

■ CSR 報告書建置輔導



■ CSR 報告書諮詢診斷

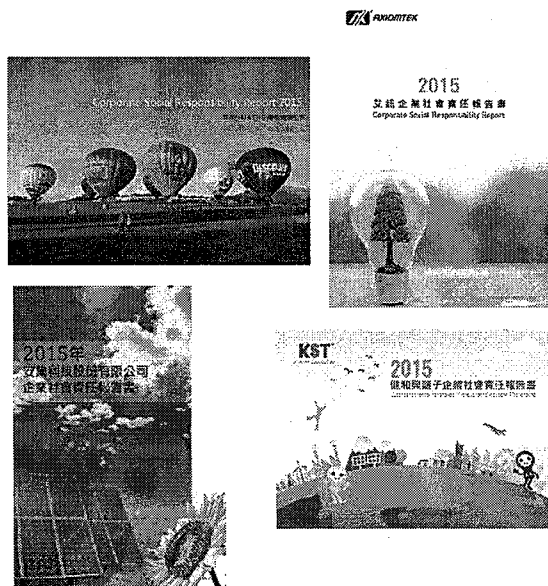


二、輔導實績

台灣產業服務基金會受經濟部工業局委託，於 102 至 105 年間推動華榮、順德、友華、上銀、正隆、中鋼、住華、南亞科技、友訊、潤泰精材、台灣肥料、車王電子、歐萊德、盛餘鋼鐵及台玻等 42 家企業之 CSR 報告書建置輔導，為國內的專業輔導團隊。

三、聯絡方式

- 相關問題請洽(財)台灣產業服務基金會 永續管理與創新技術組
- 電話：(02)2784-4188，傳真：(02)2325-3922
- 聯絡人：陳亞嵐 副理，分機 194
E-mail：yalan@ftis.org.tw
- 曾威茹 工程師，分機 193
E-mail：weiju@ftis.org.tw





國際環保標準推動輔導

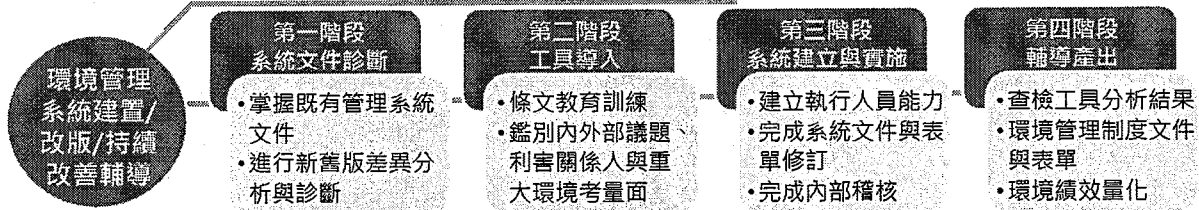
經濟部工業局為協助企業因應國際環保趨勢，提供環境管理制度因應輔導及組織環境衝擊評估等，以協助企業提升能資源使用效率與節省成本，降低營運活動之環境衝擊，以展現環境績效，並強化企業永續經營體質。

一、輔導特色與流程

■ 環境管理制度因應輔導

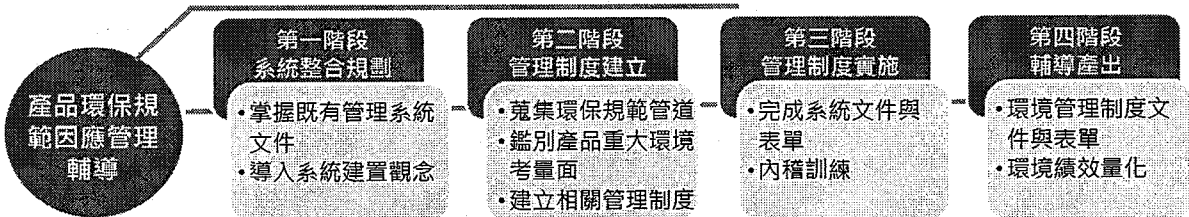
- ISO 14001建置/改版/持續改善

因應 ISO 14001 改版要求，展現組織環境績效



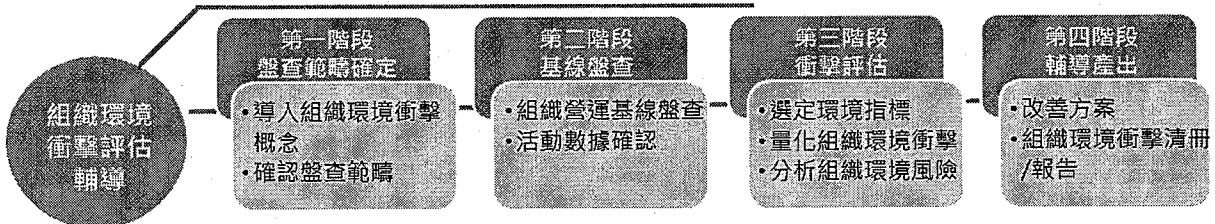
- ISO 14006&QC 080000建置/改版/持續改善

建立產品環保規範制度，滿足客戶要求，保有市場競爭力



■ 組織環境衝擊評估輔導

分析組織營運過程之環境衝擊熱點，進而降低環境風險



二、輔導實績


自 93 年起因應 ISO 環境管理相關標準發布，輔導逾百家企業建置相關管理系統與執行環境資訊揭露，具豐富輔導經驗與實績。於 100 至 105 年間推動宏遠興業、中鴻鋼鐵、長興材料、艾克爾國際、環鴻科技、新日光能源、智易科技、台灣 3M、微星科技、台灣立凱電能等 64 家企業因應永續發展相關國際標準，包括順應環境管理系統改版(ISO 14001)、建立生態化設計管理系統(ISO 14006)及完成組織環境衝擊評估(ISO 14072)等，影響產值逾百億元。

三、聯絡方式

- 相關問題請洽(財)台灣產業服務基金會 永續管理與創新技術組
- 電話：(02)2784-4188
- 聯絡人：沈彥穎 專案副理，分機 196，E-mail：wendy@ftis.org.tw
嚴信 工程師，分機 134，E-mail：senoyen@ftis.org.tw

經濟部工業局 106 年度
產業綠色成長推動計畫
輔導申請須知

主辦單位:  經濟部工業局

執行單位:  財團法人台灣產業服務基金會

中華民國 106 年 3 月

一、前言

為協助產業因應國際綠色趨勢，掌握相關環保政策衍生出龐大的國際綠色商機與建構國內產業綠色創新能量，經濟部工業局委託財團法人台灣產業服務基金會執行「產業綠色成長推動計畫」(以下簡稱：本計畫)，期促進產業將綠色創新理念落實於產品設計與技術發展應用，協助業者提升綠色競爭力與開創綠色商機。

二、輔導內容

(一) 推動產品與技術之綠色創新應用

- 1.對象：有意發展綠色創新議題應用於產品/技術之企業。
- 2.內容：遴選並協助 20 項產品或技術進行綠色加值，期透過與節能減碳、ICT 或綠色環保技術之融合或異業創新合作，開創其於綠色議題應用之價值與商機。(附件 1)
- 3.費用：每一廠商需繳交自籌款 18 萬元。

(二) 產業供應鏈體系產品生態化設計輔導

- 1.對象：有意籌組供應鏈成員共同推動產品生態化設計之企業。
- 2.內容：遴選與協助成立 5 個輔導體系，每一體系至少需籌組 6 家成員廠商。協助中心廠及衛星廠共同導入綠色供應鏈管理機制、建置產品生態化設計能力、完成產品環境衝擊盤查，並執行產品生態化設計，以優化產品環境績效。(附件 2)
- 3.費用：每一體系需繳交自籌款合計 60 萬元。

(三) 產品綠色設計加值輔導

- 1.對象：有意願提升產品綠色設計能力之廠商。
- 2.內容：遴選與協助 15 家企業進行產品綠色設計輔導，內容包括產品環境衝擊分析、綠色設計方案導入等，以實現產品綠色創新構想。(附件 3)
- 3.費用：每一廠商需繳交自籌款 18 萬元。

三、申請方式

- (一) 申請資格：依法設立登記之工廠或公司。另經濟部工業局擇定重點輔導之中堅企業、取得綠色工廠標章，或通過清潔生產評估之廠商，得優先接受輔導。
- (二) 請填具「輔導申請表暨個人資料同意書」後擲回計畫執行單位，本計畫將派員與您進一步聯繫。

財團法人台灣產業服務基金會

聯絡人：林育群 資深工程師 / 張敬嚴 資深研究員

電話：(02)2393-3758 分機 635 / 631、傳真：(02)2393-3897

E-mail：s0318@ftis.org.tw / danny@ftis.org.tw

- (三) 輔導申請將於 4 月 30 日截止，符合資格之報名者將依經濟部工業局規定進行遴選審核。(附件 4)
- (四) 經濟部工業局得因預算刪減、保留而調整輔導資源與名額。

四、廠商權利與義務

- (一) 廠商應繳交自籌款來負擔部分輔導費用，自籌款將由輔導執行單位統籌運用，並全數使用於推動該項輔導工作。
- (二) 經濟部工業局得於輔導執行期間不定期進廠訪查。
- (三) 輔導廠商於本計畫結束後 3 年內，有義務配合工業局填報成效追蹤表，並參與相關成果發表與展示活動。

附件 1 推動產品與技術之綠色創新應用

一、輔導作業說明



本輔導將協助企業之產品/技術進行綠色創新應用，主要內容包含節能減碳、ICT、綠色環保技術融合等加值評估面向，同時也導入專家顧問資源以及效益量測/量化、應用商機評估、成果發表等，以期產品/技術能降低成本、提升商機、打造具綠色價值的產品。


二、輔導特色與預期效益

特色	預期效益
<ul style="list-style-type: none"> 產品/技術功能特色 SWOT 分析 產品/技術量測/耗能分析/環境績效量化分析 建立智慧化管理、雲端大數據分析，提升整體競爭力 生產製程優化，降低營運成本 辦理輔導成果發表會，廣邀廠商參與，擴散輔導成效 	<ul style="list-style-type: none"> 綠色加值診斷評估與方案規劃(節能減碳/ICT/綠色環保) 客製化合作資源導入與應用媒合 協助製造業者生產對環境友善的產品、技術提供者技術升級 推動產品技術創新，提升綠色議題應用之應用價值與商機

三、輔導流程

第一階段	第二階段
綠色加值診斷與方案導入 <ul style="list-style-type: none"> 研發歷程、功能、特色、優缺點、潛在問題彙整與分析 綠色加值診斷評估與方案規劃(節能減碳/ICT/綠色環保) 	應用價值與商機評估 <ul style="list-style-type: none"> 產品/技術效益量測/量化 產品/技術應用商機評估 合作資源導入與應用媒合 成果示範推廣



四、創新重點

節能減碳	ICT	綠色環保技術
<ul style="list-style-type: none"> 產品/技術於使用端能效提升 元件應用於其他產品而產生節能效益 產品/技術之低碳科技整合 整合其他低碳科技可提升市場價值 	<ul style="list-style-type: none"> 遠端監控產品/技術 雲端管理系統導入 服務價值延伸/擴增需求 物聯網產品技術應用 資訊蒐集管理/分析 自動化管理/能源數據處理 	<ul style="list-style-type: none"> 綠色材料應用 污染防治設備應用 環保產業應用 循環經濟應用 綠色原料/製程

五、聯絡方式

若有相關問題，請洽(財)台灣產業服務基金會 低碳策略與技術服務組

▪ 電話：(02)2393-3769

▪ 聯絡人：林育群 資深工程師，分機 635，E-mail：s0318@ftis.org.tw

張敬嚴 資深研究員，分機 631，E-mail：danny@ftis.org.tw

附件 2 產業供應鏈體系產品生態化設計輔導

一、輔導作業說明

本輔導特推動 5 體系輔導，由中心廠號召 5 家供應商成立產品生態化設計體系，透過體系輔導，健全產業綠色供應鏈，並藉由產品生態化設計診斷及方案導入，降低環境衝擊，實現綠色產品，強化產品整體之環境績效。

二、輔導特色與預期效益

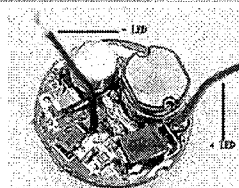
特色	預期效益
<ul style="list-style-type: none"> ● 中心廠帶領供應商共同參與 ● 協助輔導廠商於產品設計過程中，降低環境衝擊 ● 鑑別產品環境衝擊及協助改善 ● 導入生態化設計方案，實現綠色產品 ● 優化產品環境績效，提升產品競爭力 ● 辦理成果發表會，廣邀廠商參與，擴散輔導成效 	<ul style="list-style-type: none"> ● 導入客製化輔導資源，包括課程、工具表單、專家顧問等，進而減少能源資源使用、降低環境風險，健全綠色供應鏈 ● 滿足客戶對綠色議題之需求，契合綠色消費市場趨勢，討論綠色產品方案 ● 推動生態化設計之績效，提升企業綠色形象



教育訓練



綠色供應鏈規劃



生態化設計方案

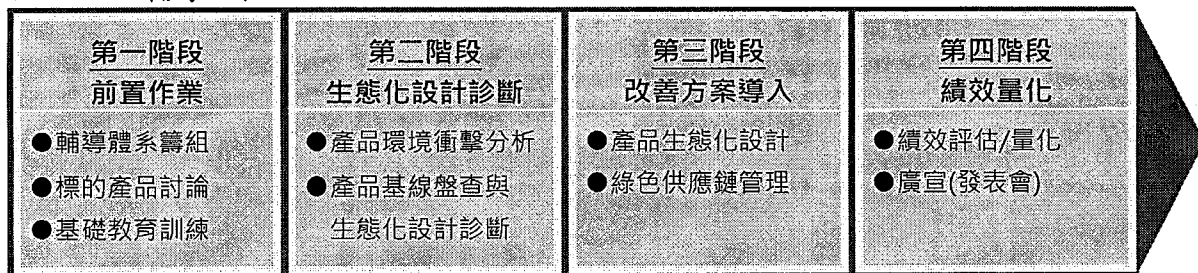


方案績效討論



產品解析

三、輔導流程



四、輔導實績

本團隊歷年來協助工業局應用供應鏈體系輔導機制，推動了清潔生產、工業減廢與生態化設計體系輔導。於 85 年至 105 年間，已輔導 57 個中衛體系，其中包括 12 個清潔生產、14 個工業減廢、3 個工業安全中衛體系、6 個綠色創新體系、22 個產品生態化設計相關體系，總共輔導逾 400 家工廠，所獲致之經濟效益逾 40 億元。

五、聯絡方式

若有相關問題，請洽(財)台灣產業服務基金會 永續管理與創新技術組

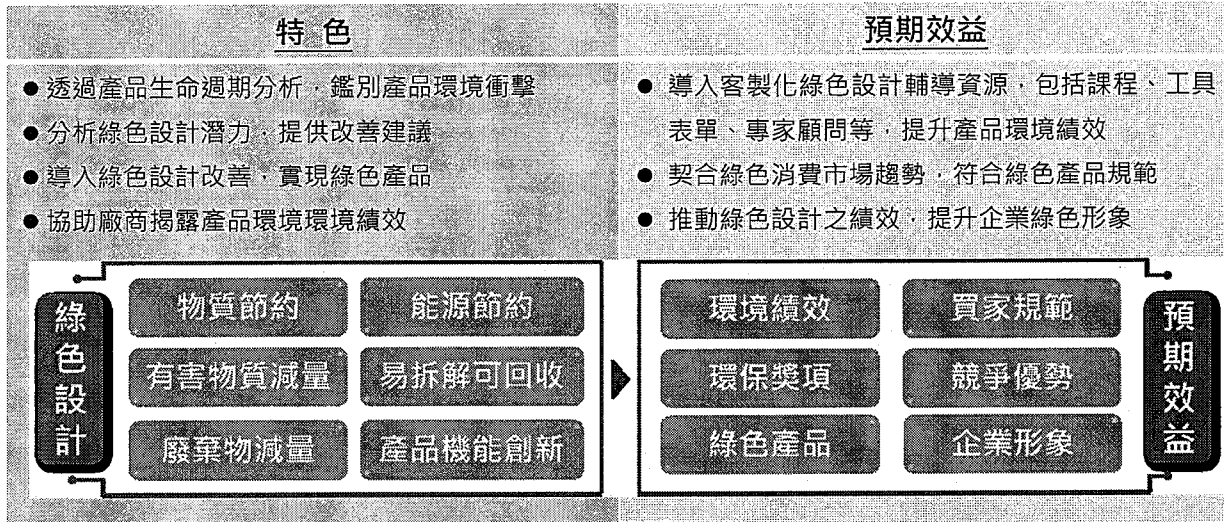
- 電話：(02)2784-4188
- 聯絡人：汪昀昇 專案經理，分機 185，E-mail：berntwang@ftis.org.tw
沈玢穎 專案副理，分機 196，E-mail：wendy@ftis.org.tw

附件 3 產品綠色設計加值輔導

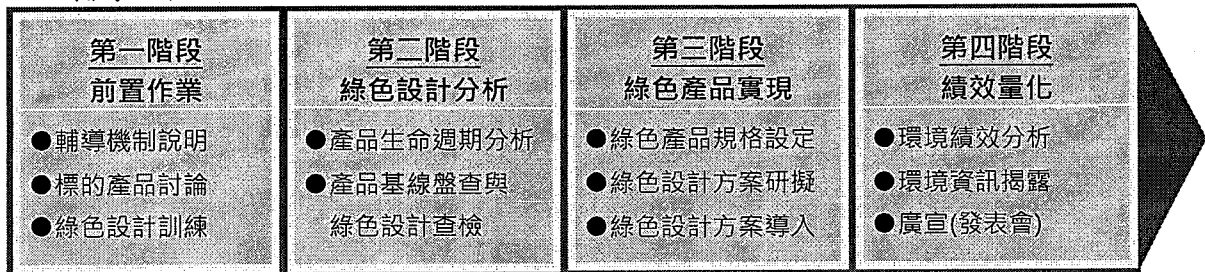
一、輔導作業說明

本輔導彙整國際間產品綠色設計相關標準，分析標的輔導產品預期銷售市場、同類型產品之環保績效、競爭對手之綠色方案，透過產品綠色設計查檢表，以產品生命週期思維協助企業檢視其產品綠色設計程度，並提供改善建議，進而開發具市場潛力之綠色產品。

二、輔導特色與預期效益



三、輔導流程



四、輔導實績

本會承辦經濟部工業局計畫，已輔導國內多家廠商(如神達電腦、微星科技、佳世達、緯創資通、創見資訊、研華公司、智高積木等廠商)進行產品綠色設計，並提供超過 100 項產品綠色設計方案，推動產品生命週期溫室氣體減量逾 120 萬公噸 CO₂e，所獲致經濟效益逾 7 億元。



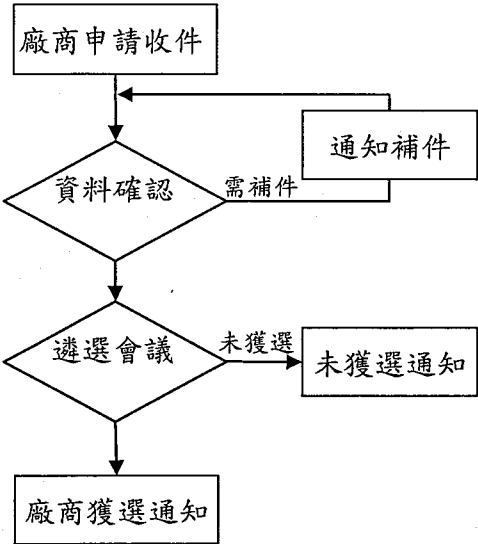
五、聯絡方式

若有相關問題，請洽(財)台灣產業服務基金會 永續管理與創新技術組

- 電話：(02)2784-4188
- 聯絡人：沈玢穎 專案副理，分機 196，E-mail：wendy@ftis.org.tw
汪昀昇 專案經理，分機 185，E-mail：berntwang@ftis.org.tw

附件 4 輔導廠商遴選流程

一、審核流程

作業流程	工作說明
 <pre> graph TD A[廠商申請收件] --> B{資料確認} B -- 需補件 --> C[通知補件] C --> B B --> D{遴選會議} D -- 未獲選 --> E[未獲選通知] D --> F[廠商獲選通知] </pre>	<ul style="list-style-type: none"> ● 廠商填具「輔導申請表暨個人資料同意書」後擲回計畫執行單位。 ● 由計畫執行單位協助彙整申請案件基本資料與確認申請文件之完整性後，將申請案件提送遴選會議審核。 ● 採分階段召開遴選會議進行申請案件審核；遴選委員將由工業局代表及專家學者組成。 ● 函文通知申請廠商遴選結果。(展開後續簽約與輔導作業)

二、遴選原則

計畫執行單位將彙整廠商申請資料，並籌組專家委員召開遴選會議，依據以下考量因子與權重原則進行評分與審核，並依序位法決定。獲選/未獲選廠商名單與會議結果將另以函文公告。各項輔導工作之評分原則說明如下，總分未達 70 分者則不予納入輔導：

(一) 推動產品與技術之綠色創新應用

評估項目	考量因子	評分原則
廠商代表性	企業規模、企業型態(OBM/ODM/OEM)、產業屬性(五大創新產業優先)、前一年度營業額等。	20%
標的產品/技術特性	功能、特色、關鍵技術掌握度、主要市場等。	30%
創新應用內容	產業需求、應用可行性、所需資源、環境效益、預期可解決的產業問題等。	30%
配合度	高層支持度、自籌款配合度、配合資料提供/文件產出、參與示範應用推廣與成果發表會等。	20%

(二) 產業供應鏈體系產品生態化設計輔導

評估項目	考量因子	評分原則
產業代表性	中心廠產業/產品代表性(5+2 創新產業優先)、體系成員名單 5 家、營收、外銷比例、研發與生產基地所在。	25%
執行能力	明確的目標、高層支持、推動小組(對內/對外)、產品設計能力、綠色供應鏈規範。	25%
配合度	供應商組成、供應商互動、自籌款繳交。	25%
體系成員配合度	建立環保規範/要求資訊管道、配合報告書撰寫及成果發表等。	25%

(三) 產品綠色設計加值輔導

評估項目	考量因子	評分原則
營運現況	公司經營模式與未來發展、產業代表性、企業規模、企業型態(OBM、ODM、OEM)等。	25%
產品特性	產品之競爭優勢或發展性、品牌定位(B2C 產品優先)、市場拓銷之發展潛力、環境資訊等。	30%
執行能力	高層支持、設計作業型態(自有設計、設計外包)、自主開發程度、設計部門規模、環境或品質管理系統運作等。	25%
配合度	高層對本專案支持度、自籌款繳交、參與本專案人力資源(如專案小組成員)等。	20%