

# 經濟部產業發展署技術服務機構服務能量登錄

## 永續發展服務機構 SD1 至 SD5 申請須知

※ 115 年 1 月 15 日正式公告本須知，115 年度第一梯次(115 年 3 月收件截止)及其後申請之機構，審查標準將適用本須知。

### 一、目的

經濟部產業發展署為協助產業因應國際永續發展趨勢及相關技術服務需求，特就「技術服務機構服務能量登錄」之 SD 類永續發展服務機構登錄作業，訂定「經濟部產業發展署技術服務機構服務能量登錄永續發展服務機構 SD1 至 SD5 申請須知」（以下簡稱本須知）。

### 二、依據

本須知依「經濟部產業發展署技術服務機構服務能量登錄標準作業手冊」及「經濟部產業發展署技術服務機構服務能量登錄作業要點」訂定。

### 三、申請資格

依法在中華民國境內辦理登記之營利機構、非營利機構與學校等。

### 四、申請方式

申請機構應檢附完整申請文件，並寄至財團法人台灣產業服務基金會（收件地址：10668 台北市大安區四維路 198 巷 39 弄 14 號 1 樓），請於信封或包裹封面註明「永續發展技術服務機構服務能量登錄申請」字樣。

### 五、申請文件

- (一) 經濟部產業發展署技術服務機構服務能量登錄申請書及資格符合性自評表。
- (二) 申請書應附之附件：
  1. 商業登記證明文件、法人登記書或其他主管機關核發之設立證明文件影本等。
  2. 最近三年度（設立未滿三年者依其成立期間提供）經會計師簽證或報稅之財務報表（含資產負債表及損益表）影本。如為學校組織，則提供平衡表及收支餘絀表。
  3. 專任及技術人員個人簡歷及符合審查標準之證明文件。
  4. 近二年內已完成登錄分項對應之實績證明文件及其合約、結案證明影本。
  5. 申請機構各項作業流程及管理辦法（至少包含會計作業程序與制度、專案管理辦法）。

### 六、登錄作業流程

- (一) 申請機構於執行單位公告之申請截止日前提交完整申請書、自評表紙本與電子檔，並將紙本申請書及自評表寄送至執行單

- 位，提交日以郵戳為憑。
- (二) 執行單位對申請機構之申請資格及申請文件完整性進行資格檢核，資格不符者由執行單位通知退件，申請文件不全者由執行單位通知並限期補件。
- (三) 申請機構應配合提供書面資料，經審查委員會書面審查不通過者，由執行單位通知審查結果。
- (四) 申請機構通過書面審查後，產業發展署召開審查會議由申請機構簡報並詢答委員審查意見，並由審查委員會決議是否通過。
- (五) 經審查委員會決議後，由執行單位函知申請機構審查結果，並通知彙總單位產業競爭力發展中心通過之申請機構名單。
- (六) 彙總單位進行後續發證、線上公告及追蹤列管作業，發證後兩週內會以電話確認收證，並說明本署相關輔導措施。登錄作業流程圖（附件一）。

七、登錄類別、項目及分項：

登錄類別	項目	分項
SD 永續發展服務機構	SD1 環境保護	101. 環境管理系統建制及持續改善服務 102. 國際環保倡議、規範及標準推廣服務 103. 環境技術服務 104. 其他環境保護服務
	SD2 安全衛生	201. 職業安全衛生管理系統建制及持續改善服務 202. 工作環境改善服務 203. 安全供應鏈服務 204. 其他安全衛生服務
	SD3 能源管理	301. 能源管理系統建制及持續改善服務 302. 節能技術服務 303. 其他能源管理服務
	SD4 氣候行動	401. 溫室氣體盤查服務 402. 溫室氣體減量服務 403. 產品碳足跡盤查服務 404. 碳中和、淨零排放及負碳技術服務 405. 氣候變遷調適服務(含 TCFD、TNFD) 406. 其他氣候行動服務
	SD5 永續管理	501. 循環經濟管理系統建制及持續改善服務 502. 企業永續資訊揭露及策略規劃服務 503. 永續供應鏈及永續採購服務 504. 企業永續評比服務 505. 其他永續管理服務

	SD6 綠色製程	本申請分項由財團法人工業技術研究院擔任執行單位，相關申請登錄流程請洽工研院。
--	----------	--

- 八、 審查委員會之組成  
由經濟部產業發展署聘請專家、學者擔任審查委員，組成審查委員會。
- 九、 審查委員會之任務  
(一) 由經濟部產業發展署召集，委由審查委員會審查永續發展技術服務機構服務能量登錄申請書內容：  
1. 專業技術能力。  
    (1) 技術服務人力配置與素質。  
    (2) 輔導或服務實績。  
2. 執行管理能力。  
3. 財務健全度。  
(二) 其它應經由審查委員會決議之事項。
- 十、 審查標準  
各分項之審查標準（附件二）。
- 十一、 登錄及發證  
通過審查者由經濟部產業發展署辦理登錄作業及核發「技術服務機構服務能量登錄證書」。
- 十二、 證書有效期間  
服務能量登錄證書有效期間為二年，證書期滿前三個月得申請展延，經審查委員會書面審查通過後，得展延二年。
- 十三、 登錄資料變更  
若登錄合格機構有重大變化足以影響登錄內容時，應於二個月內主動通知執行單位。  
(一) 登錄合格機構之登錄基本資料（包含公司名稱、負責人及地址等）如有變更時，即需檢附基本資料變更申請表及相關文件，向執行單位申請登錄資料變更。  
(二) 登錄合格機構之人力素質（專任人員及技術人員）如有變更時，即需檢附人力素質變更申請表及變更之人員其相關文件，包含個人簡歷、符合資格之證明文件等，向執行單位申請登錄資料變更。
- 十四、 追蹤管理  
(一) 為確保登錄合格機構之服務能量，本署或執行單位得會同審查委員會對獲登錄技術服務機構進行查訪及追蹤管理，查核是否符合登錄項目及審查標準。  
(二) 執行單位安排查核，並於查核日前一週函知受查核機構，受查核機構應於指定期間內提供執行單位人力素質追蹤查核自評表及下述查核文件。

1. 如專任人員、技術人員與申請登錄階段一致者，應提供勞保證明文件。
2. 如專任人員、技術人員與申請登錄階段不同者，應提供變更之專任人員、技術人員，其個人簡歷及符合資格之證明文件。

倘受查核機構未於指定期限前提供查核文件，視為查核未通過。

- (三) 查核未通過者，受查核機構應於指定期限前完成改善並提交補充文件，如未完成改善或未於指定期限前提交補充文件者，由本署議定處置方式。情節重大經本署議定註銷登錄者，本署得依本須知第十五條辦理註銷登錄，並由執行單位函知登錄彙總單位註銷登錄項目。追蹤管理作業流程圖(附件三)。

#### 十五、註銷登錄

登錄合格機構若有下列情形之一，本署得視情節輕重註銷其登錄項目或資格並收回證書：

- (一) 解散或歇業。
- (二) 申請文件有虛偽不實或提供不實文件。
- (三) 經查核有不符登錄類別、項目及審查標準之情事者。
- (四) 執行技術服務業務，有違法或不當行為造成民眾或公共利益之重大危害，並經查核屬實者。
- (五) 出現重大爭議糾紛影響社會形象或民眾觀感，經審查委員會多數決註銷其通過資格者。

經註銷登錄項目之機構，二年內不得再提出該註銷項目服務能量登錄之申請。

經註銷登錄資格之機構，二年內不得再提出永續發展技術服務機構服務能量登錄之申請。

#### 十六、申訴機制

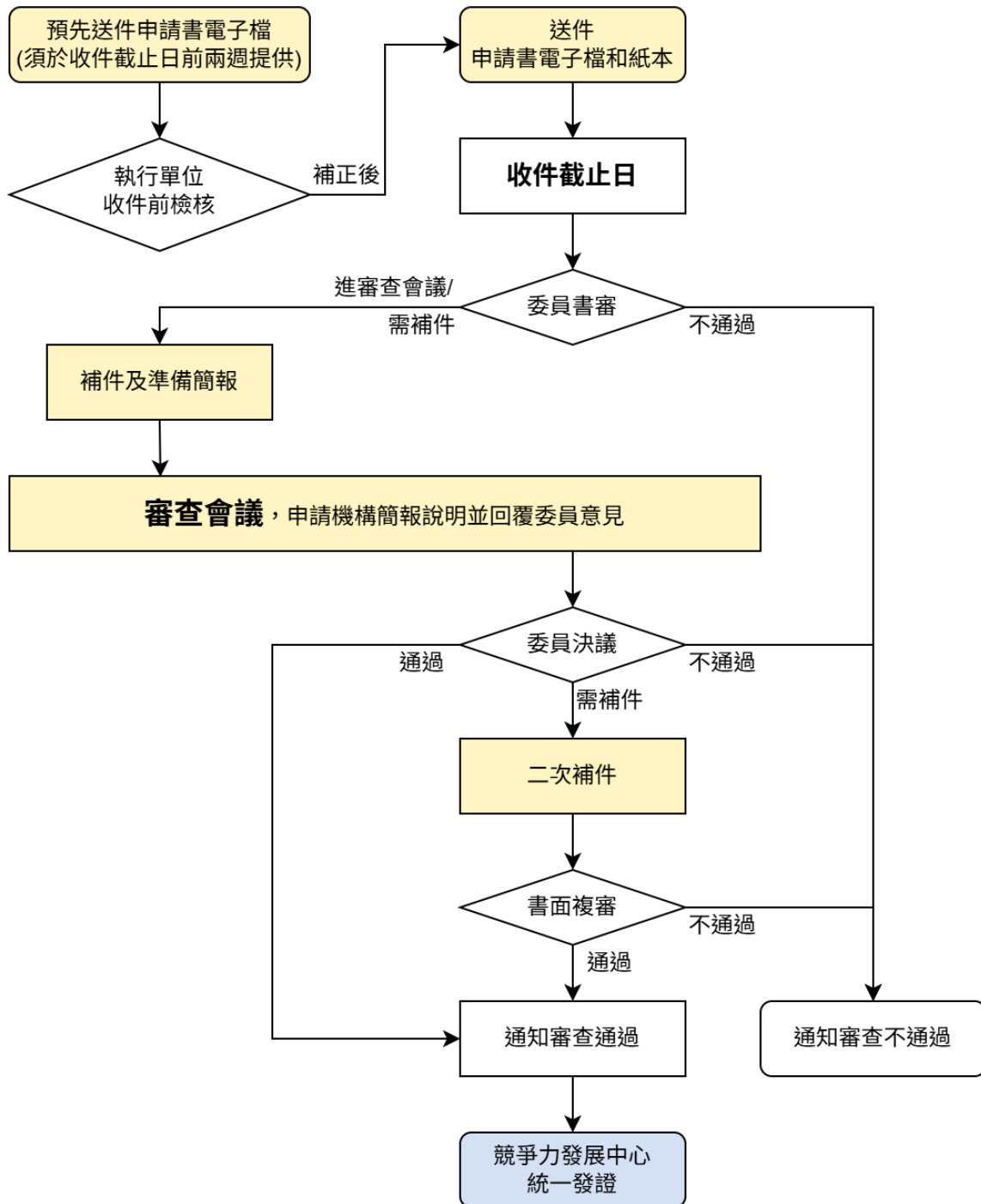
如對本署註銷其登錄項目或資格有疑義者，得向本署或執行單位提出書面意見申訴，提交審查委員會審議後，由本署書面回覆。

#### 十七、附件

- (一) 永續發展服務機構 SD1 至 SD5 登錄作業流程圖
- (二) 永續發展服務機構 SD1 至 SD5 審查標準
- (三) 永續發展服務機構 SD1 至 SD5 追蹤管理作業流程圖

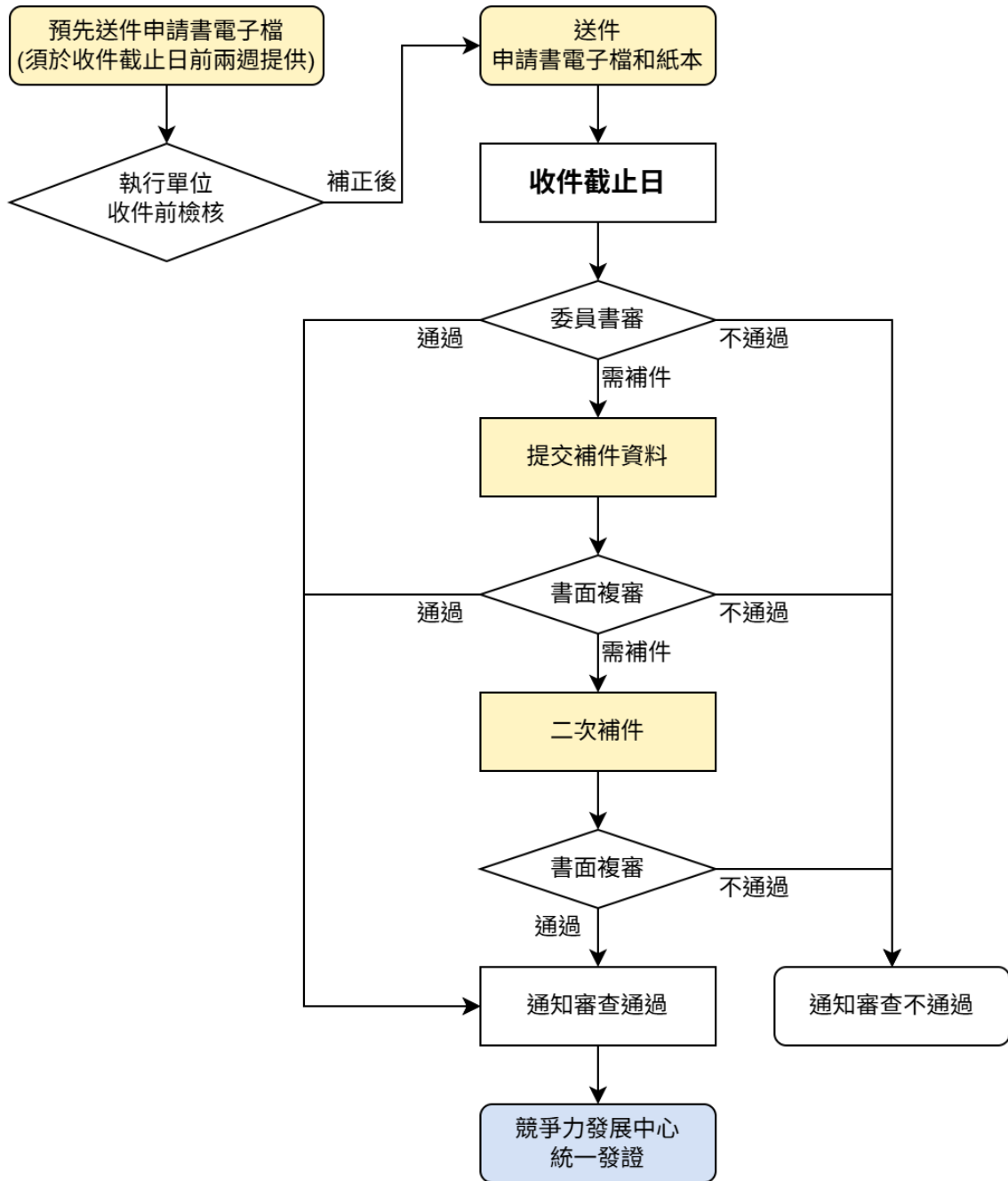
# 經濟部產業發展署技術服務機構服務能量登錄

## 永續發展服務機構 SD1 至 SD5 登錄作業流程圖(新申請)



# 經濟部產業發展署技術服務機構服務能量登錄

## 永續發展服務機構 SD1 至 SD5 登錄作業流程圖(展延申請)



## 經濟部產業發展署技術服務機構服務能量登錄

### 永續發展服務機構 SD1 至 SD5 審查標準

115.1.15 版

#### 一、【財務狀況】

- 公司財務健全，淨值不為負值。

#### 二、【實績】

- 各分項列舉近二年在申請截止日前已結案之實績，至少 2 件，其足以證明申請機構具有對應分項相關輔導經驗及能力。
- 須提出實績證明文件及其合約、結案證明影本。
- 各分項之實績內涵與規範請參閱下表。

#### 三、【人力素質】

(一) 至少 5 位專任人員，且學經歷教育程度具下列條件之一：

- A. 碩士學位以上且至少具備 2 年對應項目相關工作經驗。
- B. 大學學位且至少具備 3 年對應項目相關工作經驗。
- C. 專科學位且至少具備 4 年對應項目相關工作經驗。
- D. 其他學位且至少具備 6 年對應項目相關工作經驗。

(二) 其中至少 3 位技術人員，符合對應分項任一資格，相關資格請參閱下表。

項目	分項	【實績】	【人力素質】
		各分項須具備至少 2 件實績	至少 3 位技術人員符合以下任一資格
SD1 環境保護	SD101 環境管理系統建制及持續改善服務	<p>輔導企業健全環境管理系統，整合營運品質與環境制度等，如輔導企業完成 ISO 14001 環境管理系統建制。</p> <p>備註： 須具備至少 1 件輔導企業完成 ISO 14001 環境管理系統建制且取得第三方查證聲明書之實績。</p>	<p>E. 具 2 年以上環境管理系統建制相關工作經驗，並有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。</p> <p>F. 曾接受產發署主辦或認可之 ISO 14001 相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。</p> <p>G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之 ISO 14001 主導稽核員合格證書。</p> <p>H. 具有環工技師資格。</p>
	SD102 國際環保倡議、規範及標準推廣服務	<p>協助企業因應國際相關環保倡議、規範及標準，如輔導企業導入 ISO 46001 水資源管理系統、全球回收標準(GRS)、化學品全球分類及標示調和制度(GHS)，輔導企業符合產品生態化設計(ISO 14006)，輔導企業加入 RE100 倡議，或其他產業環保倡議、地區規範等。</p>	<p>E. 具 2 年以上國際環保倡議、規範及標準推廣相關工作經驗，並有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。</p> <p>F. 曾接受產發署主辦或認可之國際環保指令推廣相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。</p> <p>G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之國際環保指令推廣相關合格證書。</p> <p>H. 具有環工技師資格。</p>
	SD103 環境技術服務	<p>輔導企業推動污染防治(如空污防制、水污染防治)、廢棄物資源化、水資源利用等相關作業，或推動綠色轉型相關技術。</p>	<p>E. 具 2 年以上環境技術相關工作經驗，並有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。</p> <p>F. 曾接受產發署主辦或認可之環境技術相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。</p> <p>G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之環境技術相關(如環境保護專責及技術人員訓練課程)合格證書。</p> <p>H. 具有環工技師資格。</p>

項目	分項	【實績】	【人力素質】
		各分項須具備至少 2 件實績	至少 3 位技術人員符合以下任一資格
	SD104 其他環境保護服務	其他未包含於上述 SD101~SD103 之環境保護服務，如：輔導產品環境足跡、組織或產品生命週期盤查、產品生命週期衝擊評估、ISO 14046 組織或產品水足跡、ISO 14051 物質流成本會計分析等，或輔導企業推動清潔生產、資源再生綠色產品、國內外綠建築等並取得認證。	<p>E. 具 2 年以上環境保護相關工作經驗，並有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。</p> <p>F. 曾接受產發署主辦或認可之環境保護相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。</p> <p>G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之環境保護相關(如環境保護專責及技術人員訓練課程)合格證書。</p> <p>H. 具有環工技師資格。</p>
SD2 安全衛生	SD201 職業安全衛生管理系統建制及持續改善服務	輔導企業建立職業安全衛生管理制度，維持安全、低風險員工環境，提高生產效率與員工就業意願等，如輔導企業完成 ISO 45001 職業安全衛生管理系統建制。 備註： 須具備至少 1 件輔導企業完成 ISO 45001 職業安全衛生管理系統建制且取得第三方查證聲明書之實績。	<p>E. 具 2 年以上職業安全衛生管理系統建制相關工作經驗，並有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。</p> <p>F. 曾接受產發署主辦或認可之 ISO 45001 相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。</p> <p>G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之 ISO 45001 主導稽核員合格證書。</p> <p>H. 具有工業安全技師、職業衛生技師、職業安全管理甲級技術士、職業衛生管理甲級技術士、職業安全管理師或職業衛生管理師資格。</p>
	SD202 工作環境改善服務	執行工作環境改善相關計畫，如針對產業環境特性推動相關技術輔導等，促進工作環境、製程及設施之改善。	<p>E. 具 2 年以上工作環境改善相關工作經驗，並有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。</p> <p>F. 曾接受產發署主辦或認可之工作環境改善相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。</p> <p>G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之工作環境改善相關合格證書。</p>

項目	分項	【實績】	【人力素質】
		各分項須具備至少 2 件實績	至少 3 位技術人員符合以下任一資格
			H. 具有工業安全技師、職業衛生技師、職業安全管理甲級技術士、職業衛生管理甲級技術士、職業安全管理師或職業衛生管理師資格。
	SD203 安全供應鏈服務	輔導企業建制 ISO 28000 供應鏈安全管理標準，或協助企業取得安全認證優質企業(AEO)資格等，協助企業強化供應鏈、全球貨物運輸和物流系統的安全性，建立供應鏈安全管理政策、流程與控制措施。	E. 具 2 年以上安全供應鏈相關工作經驗，並有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。 F. 曾接受產發署主辦或認可之 ISO 28000 相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。 G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之 ISO 28000 主導稽核員合格證書。
	SD204 其他安全衛生服務	其他未包含於上述 SD201~SD203 之安全衛生相關服務。	E. 具 2 年以上安全衛生相關工作經驗，並有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。 F. 曾接受產發署主辦或認可之安全衛生相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。 G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之安全衛生相關合格證書。 H. 具有工業安全技師、職業衛生技師、職業安全管理甲級技術士、職業衛生管理甲級技術士、職業安全管理師或職業衛生管理師資格。

項目	分項	【實績】	【人力素質】
		各分項須具備至少 2 件實績	至少 3 位技術人員符合以下任一資格
SD3 能源管理	SD301 能源管理系統建制及持續改善服務	<p>輔導企業建制能源管理系統以提升能源使用效率，提供能源管理相關之教育訓練、建制與推動能源管理目標與計畫等，如輔導企業導入 ISO 50001 能源管理系統。</p> <p>備註： 須具備至少 1 件輔導企業完成 ISO 50001 能源管理系統建制且取得第三方查證聲明書之實績。</p>	<p>E. 具 2 年以上能源管理系統建制相關工作經驗，並有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。</p> <p>F. 曾接受產發署主辦或認可之 ISO 50001 相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。</p> <p>G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之 ISO 50001 主導稽核員合格證書。</p>
	SD302 節能技術服務	<p>節能技術建制推動相關實績，如執行 ESCO 節能績效保證等相關專案，並提出量測驗證方法及實質節能績效數據。</p> <p>備註： 須具備至少 1 件輔導企業完成節能技術改善且量測驗證績效取得第三方核准之實績。</p>	<p>E. 具 2 年以上節能技術相關工作經驗，並有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。</p> <p>F. 曾接受產發署主辦或認可之節能技術相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。</p> <p>G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之節能技術相關合格證書。</p> <p>H. 具備電機技師、冷凍空調技師、冷凍空調裝修甲級技術士資格。</p>
	SD303 其他能源管理服務	<p>其他未包含於上述 SD301~SD302 之能源管理相關服務，如協助企業完成能源使用說明書並獲主管機關審查核准。</p>	<p>E. 具 2 年以上能源管理相關工作經驗，並有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。</p> <p>F. 曾接受產發署主辦或認可之能源管理相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。</p> <p>G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之能源管理(如能源管理人員)相關合格證書。</p> <p>H. 具備電機技師、冷凍空調技師、冷凍空調裝修甲級技術士資格。</p>

項目	分項	【實績】	【人力素質】
		各分項須具備至少 2 件實績	至少 3 位技術人員符合以下任一資格
SD4 氣候行動	SD401 溫室氣體盤查服務	<p>輔導企業完成 ISO 14064-1 或 GHG Protocol 溫室氣體盤查管理系統建制，並取得第三方查證聲明書或確信報告書。</p> <p>備註： 須具備至少 1 件實績輔導企業完成 ISO 14064-1 或 GHG Protocol 溫室氣體盤查，且取得經認證許可之第三方所開立之查證聲明書或確信報告。</p>	<p>E. 具 2 年以上溫室氣體盤查相關工作經驗，並通過 iPAS 淨零碳規劃管理師初級能力鑑定。前述工作經驗應有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。</p> <p>F. 曾接受產發署主辦或認可之 ISO 14064-1 相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。</p> <p>G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之 ISO 14064-1 主導查證員合格證書。</p> <p>備註： 資格 E 項「通過 iPAS 淨零碳規劃管理師初級能力鑑定」部分，新申請案件自 116 年起適用、展延申請案件自 117 年起適用。</p>
	SD402 溫室氣體減量服務	<p>輔導企業執行溫室氣體減量相關方案之服務，依循環境部公告之自願減量專案方法學或符合 ISO 14064-2 標準之減量專案，並呈現經查證之具體減量成效，如輔導企業符合我國環境部或國際減量專案標準。</p>	<p>E. 具 2 年以上溫室氣體減量相關工作經驗，並通過 iPAS 淨零碳規劃管理師初級能力鑑定。工作經驗應有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。</p> <p>F. 曾接受產發署主辦或認可之溫室氣體減量(如 ISO 14064-2 等)相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。</p> <p>G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之溫室氣體減量(如 ISO 14064-2 等)相關合格證書。</p> <p>備註： 資格 E 項「通過 iPAS 淨零碳規劃管理師初級能力鑑定」部分，新申請案件自 116 年起適用、展延申請案件自 117 年起適用。</p>

項目	分項	【實績】	【人力素質】
		各分項須具備至少 2 件實績	至少 3 位技術人員符合以下任一資格
	SD403 產品碳足跡盤查服務	<p>輔導企業完成 ISO 14067 產品碳足跡量化作業，協助企業建制產品碳足跡資訊，並取得第三方查證聲明書。</p> <p>備註： 須具備至少 1 件輔導企業完成 ISO 14067 產品碳足跡盤查且取得第三方查證聲明書之實績。</p>	<p>E. 具 2 年以上產品碳足跡盤查相關工作經驗，並通過 iPAS 淨零碳規劃管理師初級能力鑑定。工作經驗應有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。</p> <p>F. 曾接受產發署主辦或認可之 ISO 14067 相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。</p> <p>G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之 ISO 14067 主導查證員合格證書。</p> <p>備註： 資格 E 項「通過 iPAS 淨零碳規劃管理師初級能力鑑定」部分，新申請案件自 116 年起適用、展延申請案件自 117 年起適用。</p>
	SD404 碳中和、淨零排放及負碳技術服務	<p>輔導企業完成碳中和標準(如 PAS 2060、ISO 14068 等)專案、建立淨零排放路徑及策略(如 SBTi 等)，或導入負碳技術(如碳捕捉與利用、碳封存技術)。</p> <p>備註：須具備至少 1 件取得第三方查證聲明書、經審核通過或完成場域驗證之實績。</p>	<p>E. 具 2 年以上碳中和、淨零排放及負碳技術相關工作經驗，並通過 iPAS 淨零碳規劃管理師初級能力鑑定。工作經驗應有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。</p> <p>F. 曾接受產發署主辦或認可之碳中和、淨零排放及負碳技術相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。</p> <p>G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之溫室氣體減量相關合格證書或碳中和、淨零排放及負碳技術(如 PAS 2060、ISO 14068-1 主導查證員等)相關合格證書。</p> <p>備註： 資格 E 項「通過 iPAS 淨零碳規劃管理師初級能力鑑定」部分，新申請案件自 116 年起適用、展延申請案件自 117 年起適用。</p>

項目	分項	【實績】	【人力素質】
		各分項須具備至少 2 件實績	至少 3 位技術人員符合以下任一資格
SD405 氣候變遷調適服務 (含 TCFD、TNFD)	輔導企業建立氣候變遷調適策略，如協助企業完成氣候相關財務揭露(TCFD)或自然相關財務揭露(TNFD)，或導入 ISO 14090 氣候變遷調適管理框架，評估氣候相關風險與機會。		<p>E. 具 2 年以上氣候變遷調適相關工作經驗，並通過 iPAS 淨零碳規劃管理師初級能力鑑定。工作經驗應有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。</p> <p>F. 曾接受產發署主辦或認可之氣候變遷調適相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。</p> <p>G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之氣候變遷調適(如 ISO 14090)合格證書。</p> <p>備註： 資格 E 項「通過 iPAS 淨零碳規劃管理師初級能力鑑定」部分，新申請案件自 116 年起適用、展延申請案件自 117 年起適用。</p>
	其他未包含於上述 SD401~405 之氣候行動相關服務。		<p>E. 具 2 年以上氣候行動相關工作經驗，並通過 iPAS 淨零碳規劃管理師初級能力鑑定。工作經驗應有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。</p> <p>F. 曾接受產發署主辦或認可之氣候行動相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。</p> <p>G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之氣候行動合格證書。</p> <p>備註： 資格 E 項「通過 iPAS 淨零碳規劃管理師初級能力鑑定」部分，新申請案件自 116 年起適用、展延申請案件自 117 年起適用。</p>
SD5 永續管理	SD501 循環經濟管理系統建制及持續改善服務	輔導企業建制循環經濟標準(如 BS 8001 等)，系統性導入循環經濟思維及框架。	<p>E. 具 2 年以上循環經濟管理系統建制相關工作經驗，並有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。</p> <p>F. 曾接受產發署主辦或認可之循環經濟管理系統建制(如 BS 8001)相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。</p>

項目	分項	【實績】	【人力素質】
		各分項須具備至少 2 件實績	至少 3 位技術人員符合以下任一資格
			G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之循環經濟管理系統建制(如 BS 8001)相關合格證書。
	SD502 企業永續資訊揭露及策略規劃服務	輔導企業編撰永續報告書(符合 GRI、SASB 及金管會要求之規範等)，或輔導企業完成 CDP 碳揭露專案，因應利害關係人需求，整合性揭露企業 ESG 資訊。 備註： 須具備至少 1 件實績輔導企業完成永續報告書，且取得經認證許可之第三方所開立之查證聲明書或確信報告。	E. 具 2 年以上企業永續資訊揭露及策略規劃相關工作經驗，並有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。 F. 曾接受產發署主辦或認可之企業永續資訊揭露及策略規劃相關訓練課程(如企業永續管理師、永續報告書訓練課程等)，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。 G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之企業永續資訊揭露及策略規劃相關合格證書。
	SD503 永續供應鏈及永續採購服務	輔導企業推動責任供應鏈、提升供應鏈永續性，如協助企業通過責任商業聯盟(RBA)行為準則 VAP 認證、導入 ISO 20400 永續採購指南等，或依據聯合國全球盟約(United Nations Global Compact)等永續供應鏈標準及倡議，建立供應商評比與稽核管理制度。	E. 具 2 年以上永續供應鏈及永續採購相關工作經驗，並有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。 F. 曾接受產發署主辦或認可之永續供應鏈及永續採購相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。 G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之永續供應鏈及永續採購(如 ISO 20400)相關合格證書。
	SD504 企業永續評比服務	輔導企業精進永續評比表現(如道瓊永續指數 DJSI、明晟 MSCI ESG 指數、標普 S&P ESG 指數等)，提升產業永續發展形象。	E. 具 2 年以上企業永續評比相關工作經驗，並有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。 F. 曾接受產發署主辦或認可之企業永續評比相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。 G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之企業永續評比相關合格證書。
	SD505 其他永續管理服務	其他未包含於上述 SD501~504 之永續管理相關服務。	E. 具 2 年以上永續管理相關工作經驗，並有訪廠紀錄、工作日誌、會議紀錄等佐證文件(具人員簽名為佳)。

項目	分項	【實績】	【人力素質】
		各分項須具備至少 2 件實績	至少 3 位技術人員符合以下任一資格
		例如：永續行銷專案。	<p>F. 曾接受產發署主辦或認可之永續管理相關訓練課程，共達 35 小時以上，並領有訓練結業證明者。</p> <p>G. 曾取得財團法人全國認證基金會(TAF)或其他國家認證機構認可之第三方查驗證機構，核發之永續管理相關合格證書。</p>

# 經濟部產業發展署技術服務機構服務能量登錄

## 永續發展服務機構 SD1 至 SD5 追蹤管理作業流程圖

