

綠色證券認證制度與規範

國立臺北大學商學院 企業永續發展研究中心

2026.03

上半場：整體框架、工廠與標章



綠色工廠標章及
清潔生產評估系統



綠色標章產品之
製造或服務

瞭解綠色收入認定的基本概念和標準



下半場：國際與國內指引



我國永續經濟活動
認定參考指引



歐盟分類規則
(EU Taxonomy)

大綱

一、綠色證券認證制度推動背景與效益：

- 國際綠色證券認證制度之發展
- 綠色證券認證推動原因及重要性

二、綠色證券認證制度推動流程：

- 綠色證券認證制度方法論
- 綠色證券認證申請流程

三、綠色標章/綠色工廠：

- 綠色標章/綠色工廠定義介紹
- 綠色標章/綠色工廠推動效益

四、案例介紹

一、綠色證券認證制度推動背景與效益：

01

國際綠色證券認證制度之發展

國際綠色證券認證發展-世界交易所聯合會 (WFE) 綠色股權原則

- 世界交易所聯合會 (The World Federation of Exchanges, WFE) 為國際間有價證券交易機構所組成之同業聯盟組織。而我國重要交易機構 - 臺灣證券交易所、證券櫃檯買賣中心、臺灣期貨交易所等，皆為WFE會員。
- WFE於2023年3月提出綠色股權原則 (Green Equity Principles)，做為各國證券交易所審核綠色股權發行之原則性框架，協助投資人瞭解企業是否致力於發展環境永續產品或服務，以鼓勵企業響應並從事永續經濟活動。各國交易所可在不違反本國法規下，選擇自身適用的相關規範。
- 國際上，已遵循WFE綠色股權原則之交易所共有三家，分別為倫敦證券交易所之Green Economy Mark，歐洲納斯達克之Green Designations，以及巴西證券交易所之AÇÕES VERDES。
- WFE綠色股權原則的包括以下五項要素，分別為：
 - 「收入/投資」、「分類標準」、「治理」、「評估」及「揭露」

收入/投資

分類標準

治理

評估

揭露

國際發展追蹤-國際綠色證券認證制度之發展

- 國際上，已遵循WFE綠色股權原則之交易所，除之前已提及的倫敦證券交易所之 Green Economy Mark，歐洲納斯達克之Green Designations，以及巴西證券交易所之AÇÕES VERDES外，亞洲的菲律賓及印尼，歐洲的瑞士亦有新發展：(各國交易所之規範比較如後)
 - 菲律賓：菲律賓證交所於2025年9月推出「綠色股權標籤」(Green Equity Label)，目前已有一家企業取得。
 - 印尼：證交所將推出Green Equity Designation，目前正積極研議相關制度，目前無案例。
 - 瑞士：於2024年推出氣候股權標章 (SIX 1.5°C Climate Equity Flag)，目前無案例。

國際發展追蹤-國際綠色證券認證制度之發展 (續)

說明	歐洲納斯達克 Green Designations	倫敦證券交易所 Green Economy Mark
開始認證年份	2021	2019
判斷標準	<ul style="list-style-type: none"> 公司收入及投資的綠色占比必須超過50%，且收入中來自化石燃料活動不超過5% 聲明其與歐盟分類規則一致 提供有關環境目的和關鍵績效指標的訊息 	<ul style="list-style-type: none"> 公司和基金: 年總收入超過50%來自有助於全球綠色經濟的產品和服務 未盈利發行人: 業務活動必須 100% 符合綠色
合作機構	S&P Climate Transition Assessment	富時羅素 (FTSE Russell)
申請流程	<ol style="list-style-type: none"> 申請公司聯繫NASDAQ認可的審核機構，進行評估。 公司須將指定的環境資訊填入NASDAQ ESG資料庫，提供給投資者參考。 完成評估後，NASDAQ檢查由發行人和審核機構提交的相關訊息，批准該指定並通知發行人。 需每年重新評估一次，花費一至兩個月的時間。 	<ol style="list-style-type: none"> 公司審查綠色收入資料模型，以確定其綠色收入來自哪些微產業 使用申請表，提供公司初步資訊、最新財務資訊的綠色收入細目以及相關公開揭露資訊的證明 將申請表提交至指定信箱 倫交所將安排與公司、銀行或顧問進行初步諮詢，並與富時羅素一同審核，以驗證資格 根據複雜程度將最慢於28個工作日內給予評估結果
審查報告	審查後將在官網上列出獲得綠色認證的公司，並出具各家的評估報告，在NASDAQ ESG 數據網站中分享。	審查後將公布於官網以及年度報告中，相關綠色收入數據收錄於倫交所集團(LSEG)旗下的Refinitiv資料庫
通過標誌家數	8家	105家(75家公司；30家基金公司 ¹)

註1: 倫交所，基金公司分類以ICB sub-sector-Closed End Investments，這類基金不像開放式基金那樣持續發行和贖回，而是發行一定數量的股票後，透過公開市場交易來買賣。

國際發展追蹤-國際綠色證券認證制度之發展 (續)

說明	巴西證券交易所 AÇÕES VERDES	瑞士證券交易所 SIX 1.5°C Climate Equity Flag
開始認證年份	2024	2024
判斷標準	<ul style="list-style-type: none"> 公司收入及投資的綠色占比必須超過50%，且收入中來自化石燃料活動不超過5% 綠色經濟活動使用歐盟分類規則作為其標準 	並未設定當前綠色收入百分比的門檻，以下方式要求 <ul style="list-style-type: none"> ● 制定轉型計畫：發行人必須擁有減碳目標符合 1.5°C 之可信淨零計畫，包含短期、中期與長期目標，並涵蓋範疇 1、2 及重大範疇 3 排放。 ● 外部審查：必須由 SIX 核准的審查員（Approved Reviewer）進行審查並出具「評估報告」（Assessment Report）。 ● 資訊揭露：發行人需在網站上公開特定的財務數據（如化石燃料與再生能源的營收/投資占比）與氣候指標。
合作機構	S&P Climate Transition Assessment	SGS、S&P Global Ratings
申請流程	<ol style="list-style-type: none"> 申請公司聯繫巴西證券交易所認可的審核機構，進行評估。 完成評估後，巴西證券交易所檢查由發行人和審核機構提交的相關訊息，批准該指定並通知發行人。 需每年重新評估一次。 	<ol style="list-style-type: none"> 提交申請：發行人將簽署的申請書、一個月內的評估報告以及同意聲明提交給 SIX，且需每年重新評估一次。 形式審查：SIX 僅進行形式審查，確認評估報告是否由核准的審查員出具、是否確認符合所有要求，以及是否包含所需的揭露項目。SIX 不進行深入調查。 授予標章：若審核通過，SIX 會通知發行人並在其網站上標示該發行人持有此標章。
審查報告	審查後將在官網上列出獲得綠色認證的公司，並出具各家的評估報告	SIX 將透過電子郵件告知發行人申請結果。如果獲得該標章，SIX 將在其網站上註明發行人持有該標章和評估報告。
通過標誌家數	1家	0家

國際發展追蹤-國際綠色證券認證制度之發展 (續)-亞洲現況

說明	臺灣 Green Stock Designation	菲律賓 Green Equity Label	印尼 Green Equity Designation
開始認證年份	2026	2025.09	研議中
判斷標準	<p>1. 一級標章：深綠收入 > 50% 且 化石燃料 < 5%。</p> <p>2. 二集標章：(深綠+淺綠) > 50% 且 化石燃料 < 50%。</p> <p>分類依據：參考我國《永續經濟活度認定參考指引》，包含 SBTi/CDP 作為深綠認定加分項)</p>	<p>50% 規則：總收入或資本支出/運營的 50% 以上 必須來自或用於符合規定的「綠色活動」。</p> <ul style="list-style-type: none"> 化石燃料限制：來自化石燃料相關活動的收入必須 低於 5%。 分類依據：綠色活動必須符合《菲律賓永續金融分類法 (SFTG)》或《東協永續金融分類法 (ATSF)》。 無重大損害：需證明活動不對其他環境目標造成重大損害 (DNSH) 並符合最低社會保障。 	<p>1. Green：營收 > 50% 且 投資 > 50%</p> <p>2. Transition：營收 或 投資 > 50% (允許轉型活動)。</p> <p>分類依據：參考印尼金融服務管理局 (OJK) 發布的《印尼永續分類法》(Indonesia Sustainable Taxonomy)</p>
合作機構	受託執行單位、綠色證券認證審議委員會	S&P Climate Transition Assessment (SEC 不指定單一合作夥伴，但要求審查機構必須具備公認資格)	第三方意見提供者 (SPO Providers)
申請流程	<p>1. 主動評估：受託單位主動篩選公開資訊評估</p> <p>2. 企業申請：企業填具評估表主動提交。</p> <p>(每年8月底啟動，11月審議，12月公告)</p>	<p>1. 自我評估與外部審查：申請公司聘請合格第三方機構進行評估，確認綠色營收/支出佔比及分類法合規性。</p> <p>2. 提交申請：向 SEC 提交正式申請信、外部評估報告 (Assessment Report)、審查合約及經審計財務報表。</p> <p>3. SEC 審核：SEC 承諾於收到完整文件後 45 個日曆日 內完成審核並發布批准通知。</p> <p>4. 標籤與公告：獲批後通知 PSE，PSE 於交易系統標記並在網站公告。</p> <p>5. 持續合規：需每年重新評估並向 PSE 提交報告。</p>	<p>1. 企業準備符合 OJK 分類法之資料。</p> <p>2. 聘請 SPO 進行驗證。</p> <p>3. 提交 IDX 進行年度評估。</p>
審查報告	由受託執行單位出具「綠色證券評估報告」，經審議委員會確認後發布。	<ul style="list-style-type: none"> 發行前：必須提交外部評估報告，且該報告必須在公司指定網站上 公開揭露。 發行後：獲得標籤後，需每年向 PSE 提交包含綠色營收/投資佔比的年度合規報告，PSE 將進行審查以確保資格有效。 	由驗證機構出具「第三方意見書 (SPO)」或評估報告，並需公開揭露。
通過標誌家數	推動中	1家 ¹	0家

註1：Maynilad Water Services：首家獲批企業 (於 IPO 前取得)。

一、綠色證券認證制度推動背景與效益：

02

綠色證券認證推動原因及重要性

綠色證券認證推動緣由-綠色及轉型金融行動方案

- 「建置我國綠色證券認證制度」已列於金管會2024年10月起推出的「綠色及轉型金融行動方案」中之推動措施之一。金管會指定由櫃買中心研究我國綠色證券認證之方法論。
- 櫃買中心在主管機關指導下，委託國立臺北大學商學院企業永續發展研究中心建立在地化之我國綠色證券認證方法論，以規劃綠色證券認證制度草案。

(一)資金面

1. 支持企業淨零轉型，持續推動「永續經濟活動認定參考指引」，導引資金投入低碳企業及專案。
2. 鼓勵銀行業及保險業將企業自主減量計畫、自願減量及抵換專案納入投融资評估，優先考量。
3. 增進金融業瞭解支持型經濟活動、關鍵戰略產業等發展趨勢，提升投融资意願。
4. 促成各級政府運用資本市場工具，導引金融業及民間資金支持國家基礎建設、社會支援計畫或再生能源產業。
5. 強化綠色授信檢核機制，提升銀行業承作綠色授信之量能及品質。
6. 建置我國綠色證券認證制度，發展綠色證券商品。
7. 發展永續及氣候調適相關保險商品。
8. 透過議合經驗分享，提升金融業對客戶議合之影響力。
9. 鼓勵金融業投融资綠色、永續相關產業及技術。(綠金 3.0 持續辦理項目)
10. 推動金融業發展綠色、永續金融商品。(綠金 3.0 持續辦理項目)

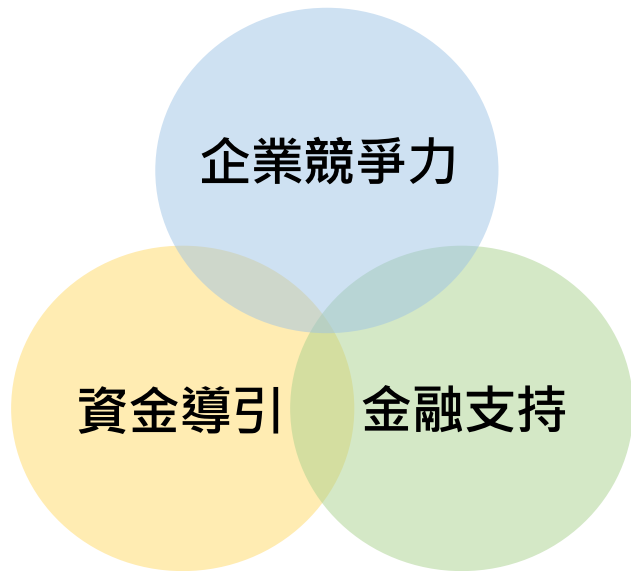
資料來源：[金管會「綠色及轉型金融行動方案」](#)

綠色證券認證推動緣由-綠色及轉型金融行動方案

推動策略及措施	理由	具體規劃作法	辦理時程	主政單位【協辦單位】
(六) 建置我國綠色證券認證制度，發展綠色證券商品。	<ol style="list-style-type: none"> 櫃買中心雖已建置「綠色證券資訊平台」，惟目前綠色企業之認定以是否取得相關標章為主，可再進一步提出認定標準，建置綠色證券認證。 為因應投資人對ESG之重視，帶動資本市場對綠色與轉型之重視，參考國外實務，推動綠色證券商品。 	<ol style="list-style-type: none"> 由櫃買中心研究我國綠色證券認證之方法論，洽證交所共同研訂相關上市櫃公司申請認證、審核機構審查及頒發公司綠色收入標章等作業及時程之規劃，建置我國綠色證券(股票)認證制度。 由指數公司、投信公司發展指數、基金等相關商品。 	<ol style="list-style-type: none"> 115/12/31 前辦理綠色證券認證 116/12/31 前完成編製指數及發行商品作業 	<ol style="list-style-type: none"> 櫃買中心、金管會(證期局) 金管會(證期局)、【指數公司、投信投顧公會】

依據金管會「綠色及轉型金融行動方案」之規劃，將於**115年開始執行綠色證券認證**，屆時評估之依據為各公司**114年度**之公開資訊。

獲頒綠色證券認證的益處



- ◆ 綠色證券標章提升企業可信度

- ◆ 強化企業ESG形象與市場辨識度

- ◆ 有助於企業展現轉型成果

- ◆ 促進資金投入再生能源與循環經濟

- ◆ 可能發展綠色收入指數 (Green Revenue Index)

- ◆ 降低企業資金成本並吸引長期投資

- ◆ 作為金融商品與投資決策的評估依據

- ◆ 促進金融機構設計綠色金融商品

- ◆ 支持企業淨零轉型與產業升級

綠色經濟標誌

倫敦證券交易所(LSE)於2019年推出Green Economy Mark，並推出富時環境技術系列指數，依其2024年度成果報告顯示：

1.機構投資人於2024年度，對獲頒Green Economy Mark之企業投資總額，相較於2019年已增加**24%**；

2.其中對於從Green Economy Mark一開始推出即持續符合資格的「元老級」綠色企業，投資增幅更高達**50%**；

顯示機構投資人長期看好積極從事綠色經濟活動之企業。

二、綠色證券認證制度推動流程：

01

綠色證券認證制度方法論

國內綠色證券認證制度介紹-總覽

一、原則性框架

- 綠色收入認定分類方式



二、綠色收入定義

- 綠色證券認證

深綠色收入

- 符合指引中的『支持型』經濟活動或符合歐盟分類標準(EU Taxonomy)，或有淺綠色收入且達成SBTi、CDP A- 等減碳目標

淺綠色收入

- 符合指引中的『一般』經濟活動，或取得國內綠色標章/認證之產品、綠色工廠標章或清潔生產認證收入

三、綠色收入標章分級

一級綠色證券標章



(同時符合)
『深綠色收入』
佔總營收 > 50%、
化石燃料相關營收 < 5%

二級綠色證券標章



(同時符合)
『深綠色收入+ 淺綠色收入』
佔總營收 > 50%、
化石燃料相關營收 < 50%

綠色證券：綠色收入之定義

綠色收入程度採用二級制，分為「深綠色收入」及「淺綠色收入」。

綠色收入分級	符合之條件說明
淺綠色收入	<p>符合下列情形之一：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 適用我國「永續經濟活動認定參考指引」所規定之一般經濟活動，且同時符合「對任一環境目的具有實質貢獻」之技術篩選標準、「對六項環境目的未造成重大危害」及「對社會保障未造成重大危害」之營業收入。2. 經濟活動雖不適用我國「永續經濟活動認定參考指引」，但營業收入來自「永續經濟活動認定參考指引」中提及任一綠色標章產品，或取得綠色工廠標章、清潔生產評估系統認證之廠區所產生之營業收入，且符合「對六項環境目的未造成重大危害」及「對社會保障未造成重大危害」者。
深綠色收入	<p>符合下列情形之一：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 適用我國「永續經濟活動認定參考指引」所規定之支持型經濟活動，且同時符合「對六項環境目的未造成重大危害」及「對社會保障未造成重大危害」之營業收入。2. 符合歐盟分類規則 (EU Taxonomy)之經濟活動，且符合「對六項環境目的未造成重大危害」及「對社會保障未造成重大危害」之營業收入。3. 有淺綠色收入，且已提交SBTi 1.5°C短期減碳目標並通過審核，及最近一年度CDP氣候變遷問卷等級A-級以上。

淺綠色收入定義之說明

綠色收入分級	符合之條件	說明
淺綠色收入	<p>符合下列情形之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 適用我國「永續經濟活動認定參考指引」所規定之一般經濟活動，且同時符合「對任一環境目的具有實質貢獻」之技術篩選標準、「對六項環境目的未造成重大危害」及「對社會保障未造成重大危害」之營業收入。 2. 經濟活動雖不適用我國「永續經濟活動認定參考指引」，但營業收入來自「永續經濟活動認定參考指引」中提及任一綠色標章產品，或取得綠色工廠標章、清潔生產評估系統認證之廠區所產生之營業收入，且符合「對六項環境目的未造成重大危害」及「對社會保障未造成重大危害」者。 	<ol style="list-style-type: none"> 一、考量國內現行永續經濟活動認定參考指引，所規定之一般經濟活動之技術篩選標準，大約僅為我國產業之均標值，相比於歐盟分類規則採用產業前10%之標準而言，我國之技術篩選標準較為寬鬆，門檻尚不及歐盟嚴格，因此列為「淺綠色收入」。 二、因目前國內永續經濟活動認定參考指引（2.0版）之涵蓋範圍，僅訂定29項一般經濟活動及14項支持性經濟活動之標準，仍有部分產業之經濟活動不適用。此類不適用之經濟活動，如屬出售取得永續經濟活動認定參考指引中提及之任一綠色標章之產品之營業收入，因具有對環境目的之實質貢獻，爰列為「淺綠色收入」。 三、取得綠色工廠標章、清潔生產評估系統認證之廠區所產生之營業收入，係經第三方認證對於環境具有實質貢獻，故亦屬於淺綠色收入。綠色標章或清潔生產評估系統認證之有效期間應與受評資料期間相符；但能明確舉證用於申請該等標章或國際倡議之資料係為受評前一年度之資訊者，不在此限。

淺綠色收入定義之說明

綠色收入分級	符合之條件	說明
深綠色收入	<p>符合下列情形之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 適用我國「永續經濟活動認定參考指引」所規定之支持型經濟活動，且同時符合「對六項環境目的未造成重大危害」及「對社會保障未造成重大危害」之營業收入。 2. 符合歐盟分類規則 (EU Taxonomy)之經濟活動，且符合「對六項環境目的未造成重大危害」及「對社會保障未造成重大危害」之營業收入。 3. 有淺綠色收入，且已提交SBTi 1.5°C短期減碳目標並通過審核，及最近一年度CDP氣候變遷問卷等級A-級以上。 	<ol style="list-style-type: none"> 一、歐盟分類規則在訂定標準時，其目的為符合巴黎協定之1.5度之減碳目標，因此，其在訂定技術篩選標準(TSC)值時皆為採用同產業中之碳排放量之頂標作為標準(同產業中碳排放量前10%低)，由於歐盟分類規則為國際間發展最為完整之標準；因此國內企業若有符合歐盟分類規則之經濟活動所產生之營業收入，可認定為「深綠色收入」。 二、國內「永續經濟活動認定參考指引」所規定之支持性經濟活動，對於氣候變遷減緩有實質貢獻，亦符合巴黎協定之1.5°C目標，故認定屬於「深綠色收入」。 三、第三款規定之情形，係指該公司雖僅有「淺綠色收入」，惟努力遵循相關國際倡議，因此需再考量公司減碳目標是否有符合巴黎協定(以SBTi進行衡量)，以及對氣候變遷減緩或調適之能力(以CDP進行衡量)，則其「淺綠色收入」可認定為「深綠色收入」。

綠色證券：頒授標章之標準

參照WFE之規範，公司每年總收入的50%以上需來自符合交易所自行設定分類資格標準的綠色經濟活動

綠色證券認證分級	綠色證券認證標準
一級綠色證券標章	符合下列條件： <ol style="list-style-type: none">1. 最近一年度深綠色收入占營業收入之比率大於50%；2. 最近一年度來自化石燃料之營業收入不得超過5%。3. 未有不宣條件之情事。
二級綠色證券標章	符合下列條件： <ol style="list-style-type: none">1. 最近一年度深綠色收入占營業收入之比率雖未達50%，但深綠色收入加計淺綠色收入，占營業收入之比率大於50%；2. 最近一年度來自化石燃料之營業收入不得超過50%。3. 未有不宣條件之情事。

綠色證券：頒授標章之標準

綠色證券認證標章評估標準說明如下：

- (1) 占營業收入之比率係指以最近一年度**合併**財務報表之營業收入淨額為計算基礎；若無合併財報，則以個別財報營業收入為準。
- (2) 「來自化石燃料之營業收入」定義：其營收涉及化石燃料(石油、煤或天然氣)之勘探、生產、運輸、提煉、分銷，或化石燃料發電之任一商業行為。
- (3) 我國「永續經濟活動認定參考指引」適用版本為第二版，惟若公司揭露相關資訊時，「永續經濟活動認定參考指引」已公告新版本，增加適用產業或調降技術篩選標準，則從其標準。
- (4) 「對六項環境目的未造成重大危害」及「對社會保障未造成重大危害」之定義係以「永續經濟活動認定參考指引」第二版所訂之認定標準，其評估期間係至當年度頒授標章前。
- (5) SBTi 1.5°C短期減碳目標、CDP氣候變遷問卷等級、綠色標章或清潔生產評估系統認證之有效期間應與受評資料期間相符；但能明確舉證用於申請該等標章或國際倡議之資料係為受評前一年度之資訊者，不在此限。
- (6) 國際倡議適用標準：**SBTi 一般路徑(standard corporate target validation route)及中小企業路徑(Small and Medium-sized Enterprises route, SMEs route)均適用；CDP問卷僅適用完整版調查問卷(Full Corporate Questionnaire)，中小企業版本問卷(SME Corporate Questionnaire)則不適用。**

國內綠色證券認證制度介紹-綠色收入計算範例

公式說明

綠色收入比率

綠色收入

=

最近一年度合併 / 個別財報之營業收入

1. 綠色收入係以「經濟活動」認定。綠色收入比率之計算基礎：最近一年度合併財報之營業收入淨額；若無合併財報，則以個別財報營業收入為準。
2. 來自化石燃料之營業收入：其營收涉及化石燃料(石油、煤或天然氣)之勘探、生產、運輸、提煉、分銷，或化石燃料發電之任一商業行為。(新增)
3. 深綠色收入加計淺綠色收入：若僅有淺綠色收入占營業收入大於50%，仍符合條件。

判讀提示

一級：深綠收入 > 50%，且化石燃料收入 ≤ 5%

二級：深綠 + 淺綠收入 > 50%，且化石燃料收入 ≤ 50%

案例 (示意)

假設某公司最近一年度營業收入為 100 億元

深綠收入 56 億 (56%)

淺綠收入 18 億 (18%)

化石燃料 4 億 (4%)

其他收入 22 億 (22%)



綠色收入 = 深綠 + 淺綠 = 56 + 18 = 74 億元

綠色收入比率 = $74 \div 100 = 74\%$

判讀：符合一級綠色證券標章門檻

因深綠收入 = 56% > 50%，且化石燃料 = 4% ≤ 5%；亦代表綠色收入比率達 74%。

國內綠色證券認證制度介紹-綠色收入計算範例(續)

公式說明

綠色收入比率

綠色收入

$$= \frac{\text{綠色收入}}{\text{最近一年度合併 / 個別財報之營業收入}}$$

1. 綠色收入係以「經濟活動」認定。綠色收入比率之計算基礎：最近一年度合併財報之營業收入淨額；若無合併財報，則以個別財報營業收入為準。
2. 來自化石燃料之營業收入：其營收涉及化石燃料(石油、煤或天然氣)之勘探、生產、運輸、提煉、分銷，或化石燃料發電之任一商業行為。(新增)
3. 深綠色收入加計淺綠色收入：若僅有淺綠色收入占營業收入大於50%，仍符合條件。

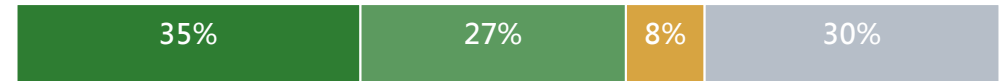
判讀提示

一級：深綠收入 > 50%，且化石燃料收入 ≤ 5%
二級：深綠 + 淺綠收入 > 50%，且化石燃料收入 ≤ 50%

案例 (示意)

假設某公司最近一年度營業收入為 100 億元

深綠收入	35 億	(35%)
淺綠收入	27 億	(27%)
化石燃料	8 億	(8%)
其他收入	30 億	(30%)



綠色收入 = 深綠 + 淺綠 = 35 + 27 = 62 億元

$$\text{綠色收入比率} = 62 \div 100 = 62\%$$

判讀：符合二級綠色證券標章門檻

因深綠 + 淺綠 = 62% > 50%，且化石燃料 = 8% < 50%；但未達一級（深綠未超過 50%，且化石燃料超過 5%）。

企業相關資訊揭露義務

- 適用項目之揭露義務：依據WFE規定，綠色股權之判定需以公開資訊取得之資料為基礎，因此有意參與此項認證之企業，應依其符合綠色收入之條件，揭露下列事項：
 1. 適用國內永續經濟活動認定參考指引者，需依最新指引揭露其符合營收佔比 (符合之營收／最近一年度總營收)；
 2. 適用EU Taxonomy者，需揭露符合EU Taxonomy之營收比例 (符合之營收／最近一年度總營收)；
 3. 適用營收來自環保標章產品者，需揭露其獲證產品佔當年度總營收比例 (獲證產品之營收／最近一年度總營收)；
 4. 適用綠色工廠、清潔生產評估系統認證之廠區，需揭露各別廠區所生產之產品銷售額占總營收比例 (獲認證之個別廠區所生產之產品銷售額 / 最近一年度總營收)；
- 上述所稱總營收，係指**合併報表之營業收入淨額**；若無合併財報，則以個別財報營業收入為準。
- 綠色收入若有同時符合各分類來源的其中兩種以上，應注意**不得重複認列**。

綠色收入揭露格式範例

綠色收入總表

綠色收入總表			
符合綠色收入分類標準之經濟活動	營業收入金額	最近一年度營業收入佔比	說明
我國永續經濟活動認定參考指引			附表一
一般經濟活動		__%	
支持型經濟活動		__%	
歐盟分類規則(EU Taxonomy)		__%	附表二
綠色工廠標章		__%	附表三
清潔生產評估系統認證		__%	附表三
綠色標章		__%	附表四
綠色收入合計			
減：符合2種以上分類來源之綠色收入(註1)			請說明重複之綠色收入來源
非綠色收入			
總營業收入(註2)		100%	

註1：若綠色收入同時符合各分類來源，不得重複認列。

註2：請確認與最近年度合併/個別財務報告營收相符。

綠色收入揭露格式範例

附表一：我國永續經濟活動認定參考指引

綠色收入附表一：我國永續經濟活動認定參考指引(註)					
衡量步驟	經濟活動說明				
(一)企業辨識營運之主要經濟活動，於過去一年占全部營收之比重。	A	B	C	D	符合者合計
	A' %	B' %	C' %	D' %	$A' + D'$ %
(二)企業辨識主要經濟活動是否適用本指引之「一般經濟活動」及「支持型經濟活動」。(註)	一般經濟活動	一般經濟活動	一般經濟活動	支持型經濟活動	
(三)依下列3條件判斷是否符合永續經濟活動。					
條件1：是否符合【對任一環境目的具有實質貢獻】之技術篩選標準	符合	不符合	不符合		
條件2：是否符合【對六項環境目的未造成重大危害】	符合	符合	符合	符合	
條件3：是否符合【對社會保障未造成重大危害】	符合	符合	符合	符合	
(四)是否有轉型計畫？		有	無		
衡量結果：個別經濟活動符合本指引情形及永續程度	符合	轉型中	不符合	符合	符合
符合說明：	<p>以水泥為例 最近一年單位產品溫室氣體排放量（範疇一+範疇二）： 1.水泥熟料$0.85 \leq 0.90$ 公噸二氧化碳當量/公噸。 2.水泥成品$0.80 \leq 0.87$ 公噸二氧化碳當量/公噸。 (若能詳述計算方式較佳)</p>			XX子公司業務內容為製造與銷售儲能設備(含電池模組) (檢附產品編號為佐證資料較佳)	

註：A、B、C、D請敘明適用之經濟活動

綠色收入項目之揭露格式

附表二：歐盟分類規則

綠色收入附表二：歐盟分類規則					
衡量步驟	經濟活動說明				
	A	B	C	D	符合者合計
	A' %	B' %	C' %	D' %	<u>A' + D' %</u>
(一)企業辨識營運之主要經濟活動，於過去一年占全部營收之比重。					
(二)企業辨識主要經濟活動是否適用「歐盟分類規則」之過渡活動(Transition activities)或賦能活動(Enabling activities)。	Transition activities	Transition activities	Transition activities	Enabling activities	
(三)依下列3條件判斷是否符合永續經濟活動。					
條件1：是否符合【對任一環境目的具有實質貢獻】之技術篩選標準	符合	不符合	符合	符合	
條件2：是否符合【對六項環境目的未造成重大危害】	符合	符合	不符合	符合	
條件3：是否符合【對社會保障未造成重大危害】	符合	符合	符合	符合	
衡量結果：個別經濟活動符合本指引情形及永續程度	符合	不符合	不符合	符合	符合

註：A、B、C、D請敘明適用之經濟活動

綠色收入項目之揭露格式

附表二：歐盟分類規則(續)

綠色收入附表二：歐盟分類規則					
衡量步驟	經濟活動說明				
(一)企業辨識營運之主要經濟活動，於過去一年占全部營收之比重。	A	B	C	D	符合者合計
	A' %	B' %	C' %	D' %	A' + D' %
符合說明：	<p>以氯之製造為例: 本年度氯氣生產活動之能源效率與溫室氣體排放強度如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 電解及氯氣處理之單位電力消耗：$2.38 \leq 2.45$ 兆瓦時 (MWh) / 公噸氯 生產用電之生命週期溫室氣體排放強度：$85 \leq 100$ 公克二氧化碳當量/瓦時 (kWh) 。 單位產品溫室氣體排放量 (範疇一 + 範疇二)：$0.20 \leq 0.25$ 公噸二氧化碳當量/ 公噸氯。 驗證標準：以上數據均依據 ISO 14067:2018 進行計算，並通過獨立第三方機構驗證。 	/	/	<p>以鐵道運輸為例: 其業務活動中，主要有以下三項符合本經濟活動之定義：</p> <ol style="list-style-type: none"> 建設電氣化鐵路基礎設施：英國高鐵 HS2、加拿大安大略線南段、里昂—都靈鐵路隧道以及大巴黎快線等新建專案，都是以電氣化為基礎。 鐵路網絡的建設與電氣化：於西班牙與以色列進行的鐵路電氣化工程。 高速鐵路與電車線維護：路面電車 (tram) 與高鐵 (如南歐大西洋高鐵) 本質上都是依賴電氣化系統運作的軌道運輸。 	/

註：A、B、C、D請敘明適用之經濟活動

綠色收入揭露格式範例

附表三：綠色工廠標章及清潔生產評估系統認證

綠色收入附表三：綠色工廠標章及清潔生產評估系統認證(依適用項目選填)								
綠色收入來源	最近一年度營業收入佔比	公司及廠區名稱	標章編號	取得/通過標章日期	標章有效期(起始)	標章有效期(結束)	工廠地址	生產產品
綠色工廠標章	___%	股份有限公司XX廠	GFXXX	YYYY/MM/DD	YYYY/MM/DD	YYYY/MM/DD	〇〇市〇〇區〇〇加工出口/科學園區〇〇路〇〇號 〇〇樓	半導體封裝
清潔生產評估系統認證								

綠色收入揭露格式範例

附表四：綠色標章

綠色收入附表四：綠色標章								
標章名稱	最近一年度營業收入佔比	標章等級	產品型號	取得/通過標章日期	標章有效期(起始)	標章有效期(結束)	標章許可編號	產品別
省水標章	___%	金級	GRXXX	YYYY/MM/DD	YYYY/MM/DD	YYYY/MM/DD	XXXXX	一般水龍頭 【General faucet

二、綠色證券認證制度推動流程：

02

綠色證券認證申請流程

綠色證券認證制度-不符資格之情形

不宜條件：若受評公司經綠色證券認證審議委員會認定有下列情形，將不具備取得該年度綠色證券認證之資格：

(1) 受評公司之有價證券於綠色證券認證審議委員會開會通知寄發前有下列情事之一，且迄未改善恢復正常交易者：

(i) 變更交易方法。

(ii) 停止買賣

(iii) 終止上市 (櫃)

(2) 受評公司於最近一年度至當年取得標章資格名單公布前有下列情事之一者：

(i) 嚴重減產或全部或部分停工、公司廠房或主要設備出租、全部或主要部分資產質押者，對公司營業有影響者。

(ii) 發生內部控制舞弊、非常規交易或掏空資產等重大事件者。

(iii) 發生集體抗議、罷工、環境污染或其他重大情事，致有下列情事之一者：

(a) 造成公司重大損害或影響者。

(b) 經有關機關命令停工、停業、歇業、廢止或撤銷污染相關許可證者。

(c) 單一事件罰鍰金額達新台幣一百萬元以上者。

(iv) 發生重大違反內部控制制度之情事，並經臺灣證券交易所股份有限公司或財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心就單一事件處

違約金金額累計達新台幣二十萬元以上者。

(v) 因公司違反證券交易法，經主管機關對其為行為之負責人處罰鍰金額累計達新台幣一百萬元以上者。

(i) 最近一年度公司治理評鑑(或ESG評鑑)列於上市或上櫃公司排名81%至100%者。

(ii) 最近一年度營收非屬全體上市或上櫃公司排名前90%，且非屬所屬產業類別之上市或上櫃公司排名前90%者

綠色證券認證制度-不宜條件五項示例

實務提醒：正式審查時，除事件本身外，亦需注意是否已改善、是否恢復正常交易，以及是否落入公司治理評鑑與營收排名門檻。

1

主要資產出租或質押，已影響營運

情境：公司因資金壓力，將主要廠房或關鍵產線設備出租，或以主要資產辦理質押，導致產能下降、出貨遞延或接單受限。判斷：若已對營業活動造成實質影響，可能落入不宜條件。

2

內控舞弊或非常規交易事件

情境：公司於最近一年度內發現高階主管或關係人安排異常採購、預付款或資金流向不明交易，並衍生損失或治理疑慮。判斷：若屬內部控制舞弊、非常規交易或掏空資產重大事件，即可能失格。

3

污染事件引發停工或高額裁罰

情境：工廠發生廢水、空污或廢棄物管理違規，引發居民抗議，主管機關命部分停工、停業，或單一事件裁罰達新台幣 100 萬元以上。判斷：此類情形已明確落入條文門檻。

4

重大違反內控制度遭交易所處分

情境：採購、付款、授信或資金撥付程序未依授權層級執行，且被證交所或櫃買中心認定為重大違反內控制度。判斷：若單一事件違約金累計達新台幣 20 萬元以上，將構成不宜條件。

5

違反證交法且負責人累計受罰達門檻

情境：公司負責人因重大訊息揭露、交易行為或其他證券交易法違規，遭主管機關連續裁罰。判斷：若行為負責人累計罰鍰達新台幣 100 萬元以上，即可能不具當年度認證資格。

綠色證券認證之審核流程

我國綠色證券認證之程序，將依循下列原則：

1. 綠色證券認證之申請採雙軌制。

(1) 受託執行單位(本制度所稱受託執行單位，係指由櫃買中心及證交所委託辦理綠色證券認證之執行單位；如當年度無受託執行單位，則由櫃買中心及證交所辦理)主動評估：受託執行單位主動針對受評公司之公開資訊進行綠色收入分類標準之評估。

(2) 公司主動申請評估：

A. 公司於每年8月31日前填具綠色證券評估表並檢附相關資料向受託執行單位提出申請。

B. 當年度9月1日起始初次上市櫃公司，如預計於當年10月31日(含)以前掛牌者，得於8月31日前自行提出申請；惟經確認申請公司未實際於當年10月31日(含)以前掛牌者，逕予存參公司資料，不提交審議委員會。

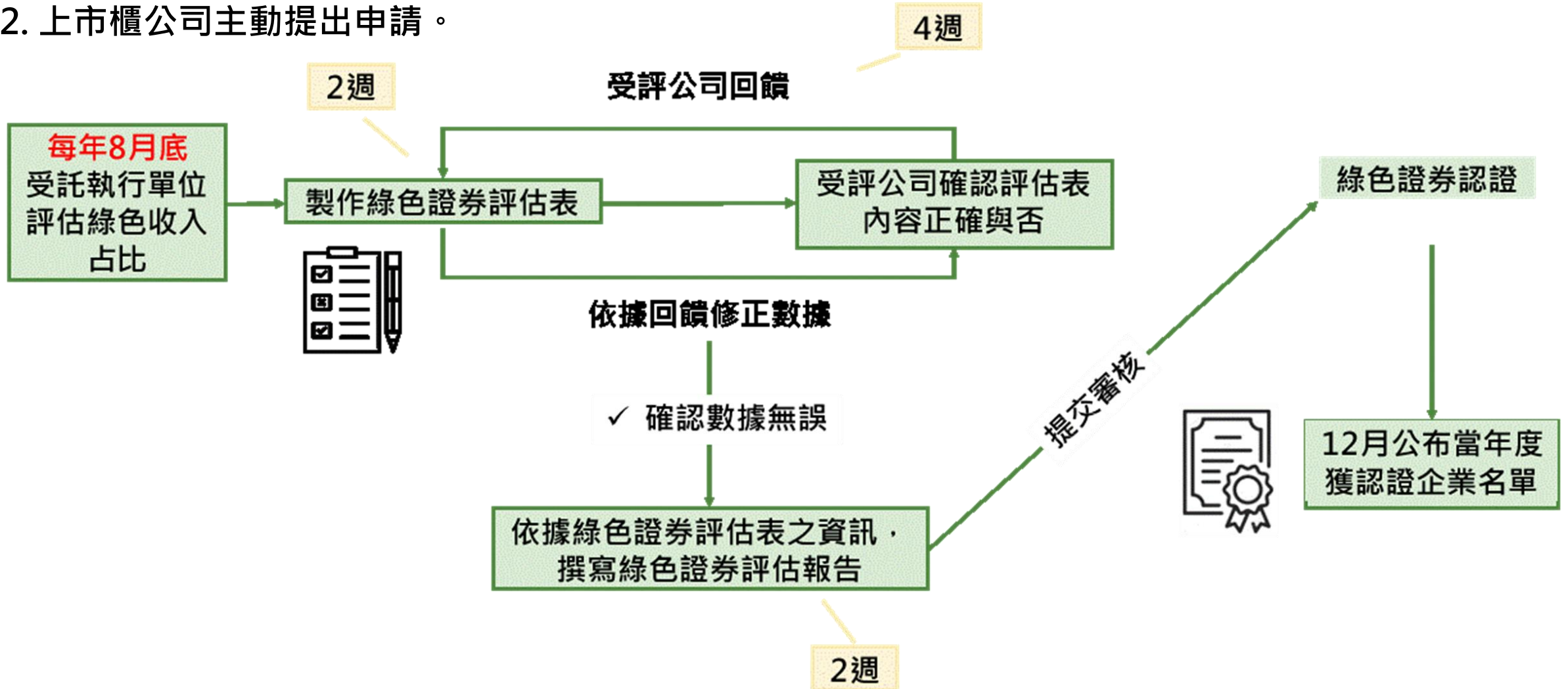
2. **審查資料來源皆為公開資訊**：評估綠色證券認證之資料皆來自於公開資訊，包括公開資訊觀測站、ESG數位平台、公司股東會年報、永續報告書，及國內其他公開資訊如：環境部、勞動部網站等，**惟不包括公司官方網站**。

3. **佐證資料之提供**：受託執行單位得要求受評公司提供所公開資訊之相關佐證資料，未能於指定期限內提供佐證資料之公司不得參與認證。

綠色證券認證之審核流程


審核流程採用雙軌制：


1. 受託執行單位(由櫃買中心及證交所擔任，或另行委託)以公開資訊主動評估。
2. 上市櫃公司主動提出申請。



綠色證券評估表 - 涵蓋公司主動申請與受託執行單位評估由公司填寫之情境

綠色證券評估表								
表單填寫人資訊		公司資訊		國際倡議參與情形		待釐清事項	資料來源	公司回覆
姓名		公司名稱		是否通過SBTi 1.5°C 減碳目標				
職稱		股票代號						
聯絡方式		統一編號		CDP氣候變遷問卷等級				
		上市(櫃)公司產業分類	重大危害情形					
			對六項環境目的未造成重大危害					
			未對社會保障造成重大危害					
綠色收入來源								
符合綠色收入分類標準之經濟活動	最近一年度總營收占比	符合說明	資料來源	待釐清事項	公司回覆		相關佐證資料	
最近一年度來自化石燃料之營業收入占比						若有，請說明營收項目:		
受評當年度截至8月31日止，綠色收入之營收來源，是否與最近一年度年報資訊有重大差異?			<input type="checkbox"/> 是，請說明其差異:			<input type="checkbox"/> 否		
評估結論(本欄位由櫃買中心及證交所依評估結果填寫)								

 公司主動申請時應自行填寫之欄位

 受託執行單位評估後由公司填寫之欄位

綠色證券評估報告

符合獲頒標章條件且願意參與之企業，受託執行單位將會出具「綠色證券評估報告」，內容涵蓋企業各項綠色收入來源之說明、國際倡議參與情形，以及企業符合綠色證券標章之相關資訊，於頒授標章後，置於官方網頁上供利害關係人下載查詢。

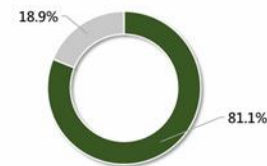


證券櫃檯買賣中心
臺灣證券交易所

XX (0000.TWO)

市場別：上櫃
上市(櫃)產業類別：XXXXX
公司治理評鑑排名¹：
適用之經濟活動：
我國「永續經濟活動認定參考指引」-一般經濟活動
我國「永續經濟活動認定參考指引」-支持型經濟活動

XX2024年綠色收入佔合併營收比率



綠色收入分析總表

綠色收入總計(1)+(2)	深綠色收入(1)	淺綠色收入(2)	非綠色收入
81.1%	4.7%	76.4%	18.9%

國際環境議題倡議參與情形

倡議內容	評估結果
SBTi 1.5°C 減碳目標	無
CDP 氣候變遷問卷	B

環境與社會之重大危害分析²

評估標準	評估結果
DNSH	未違反
MS	未違反

綠色收入現況概述

經評估，XX公司2024年度營業收入中有76.4%的收入為淺綠色收入，4.7%為深綠色收入，其收入認定方式為我國永續經濟活動認定參考指引-「廢棄物清除、廢棄物處理及回收再利用」之一般經濟活動，及「再生能源發電、設施與相關配件」之支持型經濟活動。XX於2024年永續報告書PXX與回饋資訊，揭露符合我國永續經濟活動一般與支持型經濟活動之產品營收占比達81.1%，上述產品之營收符合深綠和淺綠色收入。在國際倡議上，XX雖未通過SBTi 1.5°C短期減碳目標，但取得CDP氣候變遷問卷B。綜上所述，XX 2024年深綠加淺綠色收入總計為81.1%，18.9%營收非屬綠色收入。

XX 2024年深綠加淺綠色收入占比為81.1%，且積極加入國際倡議，且並未違反DNSH、MS之標準。
XX符合二級綠色證券標章之標準。

¹資料來源：113年度公司治理評鑑系統評鑑結果暨評鑑程序說明，排名係採「依上市、上櫃別」。

²重大危害指最近一年內因違反相關法規，致有下列情事之一者：

(1) 造成公司重大損失或影響者；(2) 經有關機關命令停工、停業、歇業、廢止或撤銷污染相關許可證者；(3) 單一事件罰鍰金額累計達新臺幣100萬元以上者。

綠色證券認證制度退場機制

退場機制：

企業獲頒「一級綠色證券標章」或「二級綠色證券標章」之效期均為一年；若企業於標章有效期間內發生以下事件，企業將有可能失去綠色證券認證資格：

- 發生不宜條件之情事。
- 違反國內「永續經濟活動認定參考指引」所規定「對六項環境目的未造成重大危害」或「對社會保障未造成重大危害」之相關規範。
- 用於獲得綠色證券認證或維持其資格所提交之相關證明文件或發布之訊息有虛偽、隱匿之情形。
- 其他足以影響受評公司獲頒標章資格之情事。

三、綠色標章/綠色工廠：

01

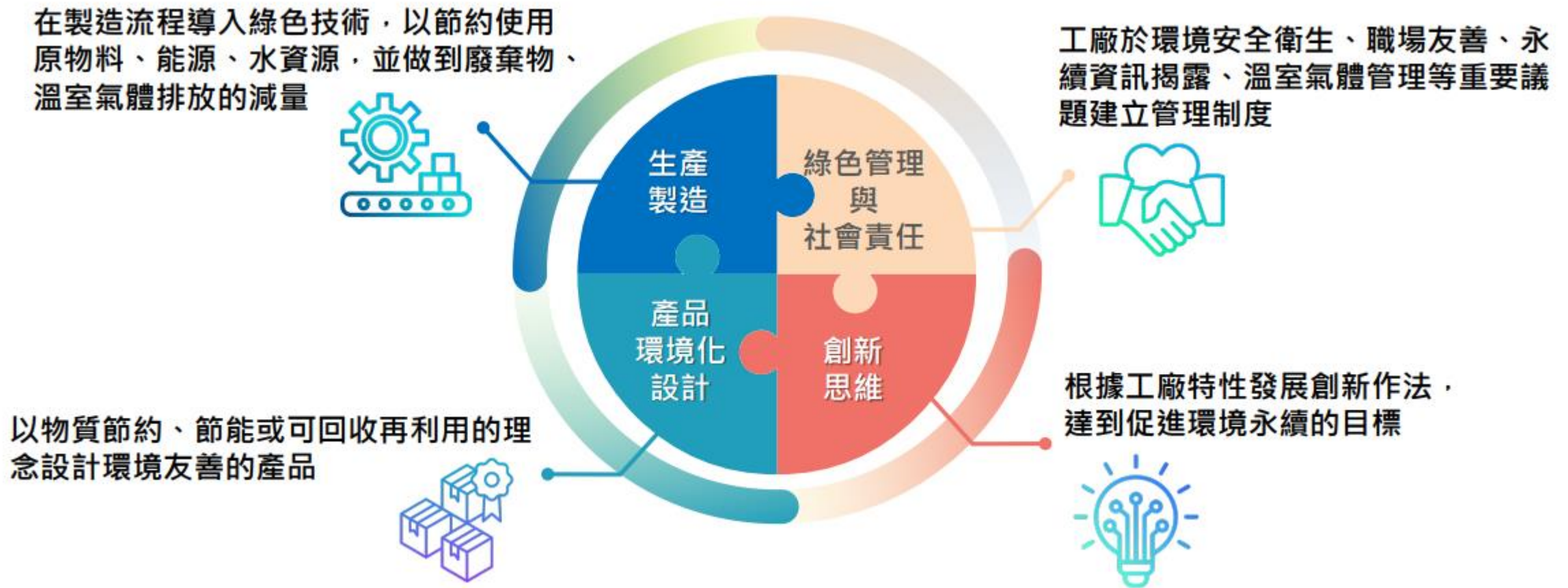
綠色標章/綠色工廠定義介紹

綠色工廠概要介紹

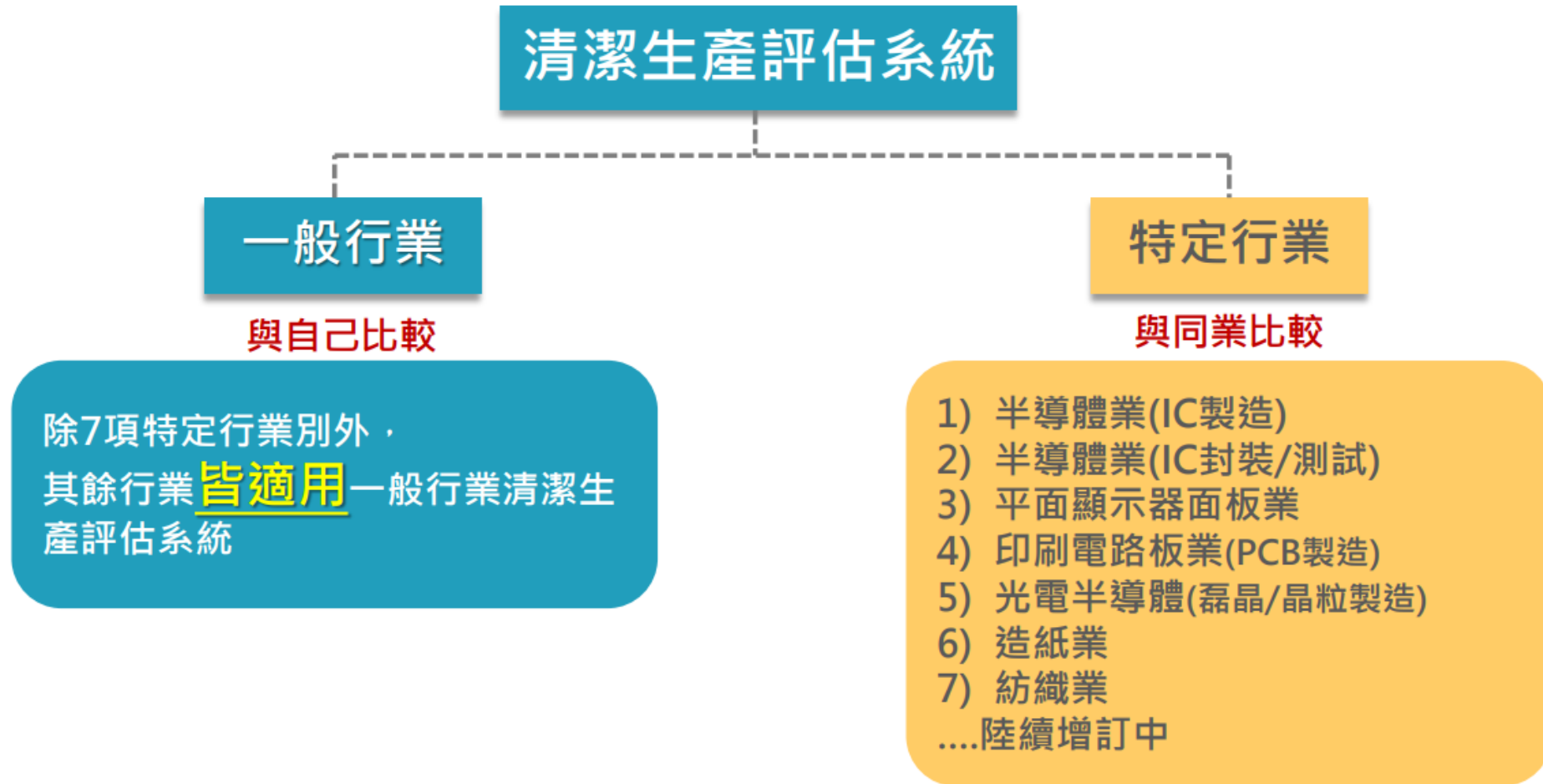
- ◆ 經濟部產業發展署推行之標章制度，結合產發署清潔生產評估與內政部綠建築標章，表彰工廠於軟體面與硬體面皆落實環境永續。
- ◆ 透過清潔生產評估系統全面評估工廠ESG表現及成熟度的架構，檢視工廠是否重視永續經營。
- ◆ 為製造業永續發展之重要推動政策，引導工廠自主提升、超越法規要求，接軌國際趨勢，以達成產業綠色轉型目標。



清潔生產評估系統四大構面



不同行業的清潔生產評估系統









一般行業清潔生產評估系統指標架構



永續經濟活動認定參考指引之我國綠色標章介紹

依據《永續經濟活動認定參考指引》所羅列之本國標章，我國現行綠色標章涵蓋產品、建材與建築等多個面向，分別由環境部、經濟部與內政部負責認定。以下就各標章之定義與適用範疇進行說明：

標章名稱	定義	標章
第一類環保標章	為環境部依據ISO 14024國際標準定義之第一類(Type I)環保標章，只頒發給同一類產品中前20%~30%環保表現最優良的產品。	
資源再生綠色產品	經濟部工業局於2010年10月29日發布「資源再生綠色產品審查認定辦法」，對於符合使用回收料製成，且在生產階段符合省能資源、減少污染的要求，並進行資源再生之綠色產品認證。	
節能標章	針對該產品市場現況各品牌之能源使用效率進行評估，以該項產品在能源使用效率分佈曲線中的中上階層為制定標準的參考依據，相對於國家認證標準高出10-50%。	
省水標章	水利署發行之標章，鼓勵消費者選擇取得省水標章的器材，在不改變原有用水習慣的情況下實現節約用水的目標。	
綠建築標章	判斷建築物是否符合環保永續之綠建築概念，評估範圍涵蓋九大環境指標，分別為生物多樣化指標、綠化指標、基地保水指標、日常節能指標、二氧化碳減量指標、廢棄物減量指標、室內健康與環境指標、水資源指標。	
綠建材標章	係內政部建築研究所於2004年推動啟用的標章，要求符合生態、健康、再生和高性能四大類材料在整個生命週期中對環境影響較低，對人體健康無害，並符合相關的規範和試驗。	

綠色標章獲證案例介紹

以下以四個案例說明綠色標章獲證案例：

公司名稱	產品項目	許可編號	有效日期	標章類型
XXX 股份有限公司	 冰箱	XXXXXX XXXX	YYYY/MM/DD	 節能標章
XXX 股份有限公司	 顯示器	XXXXXX XXXX	YYYY/MM/DD	 環保標章
XXX 股份有限公司	 玻璃容器	XXXXXX XXXX	YYYY/MM/DD	 資源再生綠色產品
XXX 股份有限公司	 水龍頭	XXXXXX XXXX	YYYY/MM/DD	 省水標章

綠色標章獲證案例介紹

以下以四個案例說明綠色標章獲證案例：

公司名稱	產品項目	許可編號	有效日期	標章類型
XXX 股份有限公司	 洗衣精	XXXXXX XXXX	YYYY/MM/DD	 環保標章
XXX 股份有限公司	 洗碗精	XXXXXX XXXX	YYYY/MM/DD	 環保標章
XXX 股份有限公司	 注射液	XXXXXX XXXX	YYYY/MM/DD	 環保標章
XXX 股份有限公司	銀級環保旅行業	XXXXXX XXXX	YYYY/MM/DD	 環保標章

綠色標章產品有哪些？有哪些產業的公司可以努力取得？

目前「永續經濟活動認定指引」之綠色標章和可能對應之產業說明如下：

對應的標章	對應經濟活動	適用產業
歐洲生物炭證書	支持型經濟活動	所有產業
美國國家衛生基金會之植物性認證	支持型經濟活動	所有產業
歐盟生態港 (EcoPorts) 認證	支持型經濟活動	所有產業
國際或國內節能標章，例如中華民國能源效率標示 1 級，或其他經第三方機構頒布之節能標章。	支持型經濟活動	電機機械、電器電纜、居家生活、電子零組件、光電業、電腦及週邊設備業、汽車工業、半導體業、其他電子業、玻璃陶瓷、貿易百貨、數位雲端、造紙工業、生技醫療業、運動休閒、通訊網路業
國際機場協會 (ACI) 認可之機場碳認證計畫 (ACA) 4 級以上認證	支持型經濟活動	建材營造業
綠建築標章達銀級以上	一般經濟活動	建材營造業
建築能效標示達 1 級以上	一般經濟活動	建材營造業
EPEAT 標章	一般經濟活動	電子零組件業、通訊網路業、電子通路業等，其銷售產品為電腦和顯示器、伺服器、影像設備、太陽能模組和逆變器、手機、電視 TV 和網通設備，且同時獲得標章。
產品取得經由 ISO 14024 認定之第一類環保標章。	一般經濟活動	造紙工業、玻璃陶瓷、其他電子業、電器電纜、水泥工業、汽車工業、電腦及週邊設備業、紡織纖維、電機機械、電子零組件、化學工業、食品工業、觀光餐旅、光電業、塑膠工業、綠能環保數位雲端、建材營造、電子通路業、生技醫療業
綠色保育標章	一般經濟活動	貿易百貨、食品工業
友善石虎農作標章	一般經濟活動	貿易百貨、食品工業
諸羅樹蛙友善棲地管理標章	一般經濟活動	貿易百貨、食品工業
濕地標章	一般經濟活動	貿易百貨、食品工業
省水標章	支持型經濟活動	玻璃陶瓷、電器電纜、居家生活、電子通路業
澳洲及歐洲對節水產品之自願性驗證	支持型經濟活動	玻璃陶瓷、電器電纜、居家生活、電子通路業
歐盟用水標示 (EU water label)	支持型經濟活動	玻璃陶瓷、電器電纜、居家生活、電子通路業
美國環保署之水意識標章 (Water Sense)	支持型經濟活動	玻璃陶瓷、電器電纜、居家生活、電子通路業

三、綠色標章/綠色工廠：

02

綠色標章/綠色工廠推動效益

推動綠色工廠/綠色標章效益



綠色工廠標章、清潔生產評估系統認證及綠色標章，皆為我國政府致力推動之特色政策，對環境具有之實質貢獻，可認定屬於綠色收入之一環。

- ◆ 產業發展署臉書廣宣
- ◆ 綠色工廠觀摩活動

- ◆ 媒體採訪機會
- ◆ 網站曝光

- ◆ 接軌國內綠色金融政策
- ◆ 金融機構優先投資對象(綠色證券)

- ◆ 鏈結耗水費徵收政策，綠色工廠獲證廠商 免費查核用水回收率，查核1次認計時間為 3年
- ◆ 適用地方政府都市計畫法容積獎勵 (高雄市)
- ◆ 適用地方政府創新投資方案(南投縣吸引投資自治條例)
- ◆ 綠色工廠已納入我國第12項永續發展目標 (SDGs) 「促進綠色經濟，確保永續消費及生產模式」

四、案例介紹

01

綠色收入各類揭露範例與結論

綠色收入各類揭露範例-永續經濟活動認定參考指引-榮剛

永續經濟活動認定參考指引

依據金融監督管理委員會公告，永續經濟活動認定參考指引第二版之附表7鋼鐵，盤點2024年活動數據，針對指引中經濟活動分為二類：「一般經濟活動」及「支持型經濟活動」，衡量營運之主要經濟活動或專案項目符合情形之方式，參閱下圖。

衡量方法	經濟活動	
1.辨識營運之主要經濟活動	製造業-鋼鐵	其他
2.該營運經濟活動佔2024年全部營收之比重(%)	90.96%	9.04%
3. 否適用本指引之「一般經濟活動」及「支持型經濟活動」	一般經濟活動	不適用
永續經濟活動之認定條件		
條件1：是否符合「對氣候變遷減緩具有實質貢獻」之技術篩選標準？	電弧爐製程：至少符合以下其中1項 1.最近一年單位產品溫室氣體排放量(範疇一+範疇二，扣除分配給廢氣生產之溫室氣體排放量) 2.最近一年產品使用廢鋼比例(總投入廢鋼佔所有金屬源比重)(註) A. 高合金鋼 90% >= 70% (標準) → 符合 B. 碳鋼 94% >= 90% (標準) → 符合 註：廢鋼包含自產廢鋼、外購廢鋼	/
條件2：是否符合「對六項環境目的未造成重大危害」之判斷原則	符合	
條件3：是否符合「對社會保障未造成重大危害」之判斷原則	符合	
是否有轉型計畫		
個別經濟活動符合指引情形及永續程度	符合	不適用

綠色收入各類揭露範例-永續經濟活動認定參考指引-雲豹能源

附錄四：永續經濟活動認定指引

雲豹能源 2024 年適用參考指引之一般經濟活動為「再生能源科技設備之安裝及維修」，支持型經濟活動為「再生能源發電、設施與相關配件」，雲豹能源前述主要經濟活動皆「符合」參考指引，揭露結果如下：

◆ 營運主要經濟活動

衡量步驟	營運經濟活動	
1. 經濟活動類別	再生能源科技設備之安裝及維修	再生能源發電、設施與相關配件
2. 是否適用本指引之「一般經濟活動」及「支持型經濟活動」	一般經濟活動	支持型經濟活動
3. 該營運經濟活動 2024 年占全部營收之比重	33%	34%
4. 依下列 3 條件判斷是否符合永續經濟活動		
條件 1：是否符合【對任一環境目的具有實質貢獻】之技術篩選標準	符合	符合
條件 2：是否符合【對六項環境目的未造成重大危害】	符合	符合
條件 3：是否符合【對社會保障未造成重大危害】	符合	符合
上述 3 條件如有不符合，是否有轉型計畫	-	-
5. 永續程度衡量結果	符合	符合

綠色收入各類揭露範例-歐盟分類規則-台達電

經濟活動 (Economic Activities)	活動代碼	營業額佔比 (%)	營業額金額 (MUSD)
再生能源技術製造 (Manufacture of renewable energy technologies)	3.1	3.50%	449.06
氫氣生產與使用設備製造 (Manufacture of equipment for the production and use of hydrogen)	3.2	0.00%	0
低碳運輸技術製造 (Manufacture of low carbon technologies for transport)	3.3	6.05%	776.81
電池製造 (Manufacture of batteries)	3.4	0.16%	20.88
建築節能設備製造 (Manufacture of energy efficiency equipment for buildings)	3.5	0.97%	124.83
其他低碳技術製造 (Manufacture of other low carbon technologies)	3.6	0.00%	0
太陽光電發電 (Electricity generation using solar photovoltaic technology)	4.1	0.00%	0.5
水力發電 (Electricity generation from hydropower)	4.5	0.00%	0.12
電力傳輸與配電 (Transmission and distribution of electricity)	4.9	0.00%	0.18
電力儲存 (Storage of electricity)	4.1	0.42%	53.83
促進低碳公路運輸與大眾運輸之基礎設施 (Infrastructure enabling low-carbon road transport and public transport)	6.15	6.05%	776.81
節能設備安裝、維護與維修 (Installation, maintenance and repair of energy efficiency equipment)	7.3	0.22%	27.77
建築物電動車充電站安裝、維護與維修 (Installation, maintenance and repair of charging stations for electric vehicles in buildings)	7.4	0.72%	92.12
測量、調節與控制建築物能源績效之儀器安裝與維護 (Installation, maintenance and repair of instruments... for energy performance of buildings)	7.5	0.60%	77.14
資料處理、託管及相關活動 (Data processing, hosting and related activities)	8.1	23.60%	3,032.39
建築物能源績效相關專業服務 (Professional services related to energy performance of buildings)	9.3	0.00%	0.37
符合分類標準總計	-	42.29%	5,432.81

綠色收入各類揭露範例-綠色標章-範例

產品型揭露：省水 / 環保標章為例

實際案例摘要

- 官方產品頁揭露 CF2637SE 具「省水標章」、CF2637FE 具「省水 / 環保標章」，產品規格同步列示 6L/3L 沖水量。
- 揭露重點在於：標章直接綁定型號，容易回到證書、下載檔與產品別，不易產生認列爭議。
- 若公司同時有多個獲證型號，可先以產品群揭露，再彙總成最近年度綠色產品營收占比。

建議揭露欄位

- 標章名稱：省水標章 / 環保標章
- 產品型號：CF2637SE / CF2637FE
- 取得日期、有效期、許可編號：直接引用證書或官網下載檔
- 最近年度營收占比：獲證型號或產品群營收 ÷ 公司總營收

附表四：綠色標章

綠色收入附表四：綠色標章								
標章名稱	最近一年度營業收入佔比	標章等級	產品型號	取得/通過標章日期	標章有效期(起始)	標章有效期(結束)	標章許可編號	產品別
省水標章	—%	金級	GRXXX	YYYY/MM/DD	YYYY/MM/DD	YYYY/MM/DD	XXXXXX	一般水龍頭 【General faucet

綠色收入各類揭露範例-綠色工廠標章及清潔生產評估系統認證-範例

綠色工廠標章及清潔生產評估系統認證揭露

實際案例摘要

- 綠色工廠資訊網揭露：XX公司林口園區
- 標章編號 GF0091，通過日期 2023/01/01，有效期至 2025/12/31。
- 綠色工廠網頁頁面同時列出工廠地址、生產產品（工業電腦、物聯網）與引用之「一般行業清潔生產評估系統」。
- 此案例適合改寫成「一頁式揭露表」，直接嵌入年報、永續報告書或官網等公開資訊。

建議揭露欄位

- 公司及廠區名稱：XX股份有限公司林口園區
- 標章編號 / 通過日期 / 有效期
- 工廠地址、生產產品、認定範圍、引用之清潔生產評估系統
- 該廠區產品銷售額占總營收比

附表三：綠色工廠標章及清潔生產評估系統認證

綠色收入附表三：綠色工廠標章及清潔生產評估系統認證(依適用項目選填)								
綠色收入來源	最近一年度營業收入佔比	公司及廠區名稱	標章編號	取得/通過標章日期	標章有效期(起始)	標章有效期(結束)	工廠地址	生產產品
綠色工廠標章	—%	股份有限公司XX廠	GFXXX	YYYY/MM/DD	YYYY/MM/DD	YYYY/MM/DD	00市00區00加工出口/科學園區00路00號00樓	半導體封裝
清潔生產評估系統認證								

企業啟動綠色證券認證：內部準備工作流程

企業內部流程（建議版）

1

啟動與分工

指定專案窗口與跨部門小組，以及今年內部執行之時程。

2

收入盤點

依最近一年度合併 / 個別財報拆分營業收入，先區分深綠、淺綠、化石燃料與其他收入。

3

證據整理與自評

彙整年報、永續報告書、公開資訊與相關標章 / 認證，試算綠色收入比率與標章門檻。

4

對外評估與釐清

自行申請案件於 8 月底前提出；8/31 起受評，企業需回覆待釐清事項並確認評估表。

提醒

取得標章後，後續年度仍需依流程複核；因此建議把收入分類、佐證檔與對外回覆機制做成可年度更新的底稿。

今年先準備的 3 份底稿

1. 收入分類底稿

最近一年度營業收入，對應深綠 / 淺綠 / 化石 / 其他

2. 佐證資料索引

年報、永續報告書、產品標章、綠色工廠、SBTi / CDP等

3. 管理層確認版自評表

先完成內部試算與缺口註記，再對外送件或回覆

關鍵時間點

- 自行申請：每年 8 月底前
- 8/31 起：受託執行單位評估
- 企業需確認評估表並回覆釐清事項
- 預計 11 月完成審議，12 月頒章
- 已取得資格者，後續每年仍須複核

感謝聆聽 敬請指教

- 國立臺北大學商學院企業永續發展研究中心
- 連絡電話：**(02) 86741111#66974**
- 信箱：twsvi@gm.ntpu.edu.tw