



編號	20210719-001
收件日期	2021 年 07 月 20 日

利害關係人	股東
關注的議題	綠色節能、安全衛生、環境保護、供應鏈管理
事件及建議 及建議 事件描述	<p>事件及建議： 請問貴公司 CSR 報告書中未說明取得綠色工廠數量，很多上市櫃企業都有綠色廠房認證的規劃，希望貴公司賺錢之餘也能讓集團各廠都通過綠色工廠認證，讓股東了解你們除了 EPS 之外，也能兼顧營運風險。</p>
意見回覆與說明	<p>燁輝自 1986 年創立以來，即朝生產高品質、高附加價值、多元化的鋼鐵產品發展，所生產之鍍鋅及烤漆鋼品具有環保、節能、耐用及可回收之特性，可說是鋼鐵業的「綠色環保產品」。燁輝本著「地球只有一個」的世界環保觀，大力支持減少環境有害物質產生及能源耗用，陸續於 2009 年取得 ISO 14064-1 溫室氣體盤查/查證聲明書，並於 2010 年率先全球鋼鐵同業，提出熱浸鍍烤鋼捲專屬之「PCR 產品類別規則」，登錄於「GEDnet 網路組織」，同時亦領先國內同業取得鍍烤鋼捲之第一張「產品碳足跡」及「第三類產品環境宣告」查證聲明書，顯示燁輝企業作為鋼鐵業綠色環保表率之積極態度。燁輝企業是全台首家通過 ISO14001 環境管理系統驗證之鋼鐵企業，2014 年底更通過 ISO 50001 能源管理系統驗證。</p> <p>由於傳統鋼鐵產業之建廠投資成本高，且本公司現有之設備、廠房與辦公樓均為 1997 年以前設置，申請綠色工廠標章須先通過內政部綠建築標章認定，此對本公司之舊建築物有其限制及困難，台灣地區目前亦無鋼鐵公司取得綠色工廠標章，但本公司未來有相關設施更新時，將予以納入發展目標。為善盡在環境議題之企業責任，雖然須改變現有狀態著實不易，但本公司仍會義無反顧、不斷的致力於各項節能、減廢及保護環境之改善，並持續開發有助於節能、健康及友善環境之綠色環保鋼材，以符合世界因應氣候變遷之發展趨勢及社會大眾對本公司之期許。</p> <p>本公司在節能及環保方面的努力與成就，茲列舉如下：2016 和 2017 年申購綠色電力，由能源局核發綠電標章，同期間獲選產業溫室氣體自願減量績優廠商；2020 年共完成 18 項節能管理方案，主要項目包括「製程熱處理溫度優化節省天然氣」、「製程整備期間調降風機轉速節省用電量」及「參與台電需量反應負載管理」等案例，共節能 12,918 GJ(1GJ = 10⁹ 焦耳)，碳排放量約減少 751.2 公噸 CO₂e/年；在空氣汙染防制方面，針對金屬表面塗裝程序之廢氣改用蓄熱式焚化爐處理，減少揮發性有機物(VOCs)7,391 公斤/年，並取得高雄市政府削減量差額證明。另外，2017 至 2021 年期間參與高雄市政府環境保護局推動跨部門合作減少碳排放量，並獲頒獎狀。</p> <p>推動綠能發電產業是現今政府重要政策，而太陽能光電發電是重點之一，也是現今企業申請綠色工廠標章不可或缺的項目之一。而建置太陽能光電發電系統所使用之支架，其鋼材之選用及成型加工，將關乎整個系統能否在台灣高腐蝕、多颱風的惡劣大氣環境中長期安全使用 20 年以上。有鑑於大量進口之太陽能光電系統支架用鋼材質良莠不齊，燁輝公司 2020 年起致力開發太陽能光電支架專用鋼材-光支彩品牌彩鋼，本著國產國造、適材適用適所之宗旨，更整合光電支架上下游供應鏈，提出針對台灣嚴苛大氣環境之完整鋼材與支架解決提案，期望能為台灣之綠能及減碳之永續發展盡一份心力！</p>