

溫室氣體排放及減量資訊

本資料由 上市公司飛宏科技 公司提供

資料年度：103

一、企業對於溫室氣體排放之影響，或衝擊之程度：

(一)企業受氣候變遷相關法規規範之風險

- 1.身為電源供應器設計及制造國際大廠，飛宏關注產品能源效率之相關國際法規以及產品在銷售國家相關
- 2.103年，飛宏科技的整體營收雖無大幅成長，並不因公司獲利狀況，依然持續企業社會責任使命，專注於效率的電源供應產品，持續研發創新，更堅持產品符合高品質/安全規範之要求。

(二)企業受氣候變遷之實質風險

- 1.氣候變異風險:產生的極端氣候(如暴雨、乾旱)而造成營運中斷的風險進行評估，備有一套完整的可持續業務連續性規劃(Business Continuity Plan)作業程序>，以因應公司未來可能面臨的風險，提供一個處理機
- 2.其它相關風險:消費意識的改變，造成客戶對綠色產品需求提升，我們除了擁有足夠的綠色設計能力外，開發高效率節能電源產品以滿足客戶需求。

(三)氣候變遷提供企業之機會

- 1.順應國際節能減碳與環境保護之潮流，飛宏科技憑藉著40多年的電能轉換技術，成功研發出一系列高效電動充電解決方案等等。
- 2 對環境永續的承諾，我們協同公司內部及下游供應商配合客戶需求，積極推動各項能資源管理，並展開行動。

(四)企業(直、間接)溫室氣體排放量(註明盤查範疇及時間)，及是否通過外部驗證

有通過外部驗證。

- 1.驗證公司:SGS台灣檢驗科技股份有限公司
- 2.盤查區間:103/01/01~103/12/31
- 3.直接溫室氣體排放量(範疇一):1,084.315公噸CO₂-e/年
間接溫室氣體排放量(範疇二):19,204.408公噸CO₂-e/年
總排放量:20,288.723公噸CO₂-e/年

二、企業對於溫室氣體管理之策略、方法、目標等：

(一)企業對於因應氣候變遷或溫室氣體管理之策略

我們的節能減排政策如下:

『研發高效率、節能的產品，持續推動公司內部節能減碳行動。』

依據上述政策精神，持續進行各項溫室氣體盤查及減量措施：

在組織層面上：依據ISO14064-1進行溫室氣體盤查，在集團內部逐步建立排放數據資料庫，鑑別分析所有制訂減排計畫與目標。

在產品層面上：利用新技術開發高效率、低空載功耗之產品，以減少產品生命週期內所產生的排放量。

(二)企業溫室氣體排放量減量目標

隨著每年的溫室氣體盤查結果，調整節能減碳策略及計畫，溫室氣體排放透過節能政策、節能計畫的制訂、節能設施、設備，鼓勵員工從日常生活中做起，並落實環境管理系統，以減輕對環境的衝擊。

(三)企業溫室氣體排放量減量之預算與計畫

- 1.設有專職單位進行溫室氣體管理，每年依據 ISO14064-1 進行溫室氣體盤查建立資料庫，統計分析所有制訂減排計畫。
- 2.我們具體的溫室氣體減量計畫主要是以用電管理、減少用電量以及減少柴油使用量為執行的核心方針。
- 3.有關溫室氣體排放量減量之預算與計畫請參照2014年度飛宏科技企業社會責任報告書。

(四)企業產品或服務帶給客戶或消費者之減碳效果

- 1.持續推動綠色設計，將綠色設計結合於產品開發流程中，研發高效率、節能的產品，提供給客戶。
- 2.作為一個負責任的企業，我們持續努力減少對環境可能產生的影響，透過各項自發性的行動與改善專案源效率，減少能源、紙張及水資源的耗用，共同落實對環境友善的責任。