【2024年度GHG PROTOCOL溫室氣體盤查與第三方查證專案進度規劃通知】

◆ **客戶公司名稱：宏惠光電股份有限公司**

◆ **專案地點(本專案主要報告邊界)：桃園市中壢區文化里6鄰安東路5號**

◆ **專案期間：2025 年 3月 1 日至 2025年 12 月 31 日**

◆ **專案負責窗口：林秋萍 03-4626569 * 2803**

一、專案目標

1. 配合Apple 2030全產品生命週期碳中和目標，協助貴公司依據GHG Protocol標準及Apple品牌永續管理規範，完成2024年度溫室氣體盤查與第三方查證。
2. 確保盤查數據具備國際品牌查核合規性，並以查證結果為基礎，提出2030減碳路徑規劃，強化永續管理體系。

二、交付項目

(一) 第一階段（7月底前）

- GHG Protocol盤查報告書：涵蓋範疇一、二、三（類別 C1–C9）
- 第三方查證意見書（文件書面查證）

(二) 第二階段（12月底前）

- GHG Protocol盤查報告書：涵蓋範疇一、二、三（類別 C1–C15）
- 第三方查證意見書（含現場查證）
- 2030減碳路徑規劃報告

三、查證規劃與時程

(一) 第一階段（7月底前）

7/20前	完成盤查報告書編製及內部審閱
7/21~7/25	辦理第三方書面查證
7/28~7/30	交付第三方查證意見書與最終報告書
7/31前	完成第一階段兩大項目交付

(二) 第二階段（12月底前）

10/1~10/14	完成年度盤查報告書編製及內部審閱
10/8~10/14	協助企業整理現場查驗清單、辦理查驗前預演
10/15~10/31	辦理現場查證（查證日期將於兩週前與貴司確認）
11/1~11/15	交付第三方查證意見書與最終報告書
11/16~11/30	交付2030減碳路徑規劃報告
12月底前	完成第二階段三大項目交付

四、查證標準

- Greenhouse Gas Protocol: A Corporate Accounting and Reporting Standard (2004)溫室氣體盤查議定書企業會計與報告標準
- Greenhouse Gas Protocol: Corporate Value Chain (Scope 3) Accounting and Reporting Standard (2011)企業價值鏈(範疇三)核算與報告標準
- Technical Guidance for Calculating Scope 3 Emissions 計算範疇三技術指南
- 國際品牌客戶合規要求（如Apple/TSMC/SBTi等）

五、注意事項

- 2030減碳路徑規劃不屬於第三方查證範疇，但極盟將以經查證之盤查數據作為規劃依據，確保未來路徑具國際品牌查核合規性。
- 本進度為預定時程，如整體作業提前，將同步提前交付。
- 上述進度將依實際查證單位行程、品牌審查及資料補件狀況彈性調整，遇特殊狀況即時溝通協調。
- 查證過程中，極盟永續將協助企業準備查驗清單、查驗前輔導，並全程陪同現場查證，協助回應與補件。
- 現場查證範圍以本次盤查報告納入之主要營運據點（如總部、工廠等）為主，實際範圍依盤查邊界及雙方協議彈性調整。
- 專案結案時將同步提供盤查報告、查證意見書及減碳路徑相關成果電子檔，供貴司內部審查及品牌客戶交付使用。
- 如需補充其他專案管理細節或配合品牌查核調整，請隨時聯繫專案負責人。

極盟永續股份有限公司
專案負責人｜陳筱婷 Justine Chen
聯絡電話｜06-2219193 / 0908532718
電子信箱｜justinechen1230@gmail.com
官網｜https://www.cfvpro.com

極盟永續股份有限公司
Extreme Alliance Sustainable Management Co., Ltd.

2025年06月27日