

采照策略顧問股份有限公司

2023年

溫室氣體盤查報告書



第一章 公司基本資料.....	3
一、基本資料.....	3
二、公司簡介.....	3
三、組織架構.....	4
四、政策聲明：溫室氣體盤查與自願減量聲明.....	5
第二章 盤查邊界設定.....	6
第三章 排放源鑑別.....	7
第四章 排放量計算.....	8
一、計算各排放源產生的溫室氣體排放量.....	8
二、溫室氣體排放量.....	8
三、活動數據收集.....	8
第五章 數據品質管理.....	10
一、基準年設定.....	10
二、查證.....	10
三、報告書.....	10

第一章 公司基本資料

一、基本資料

公司名稱:采照策略顧問股份有限公司

統一編號:80160823

負責人:張向昕

登記地址:台北市信義區信義路五段五號2樓

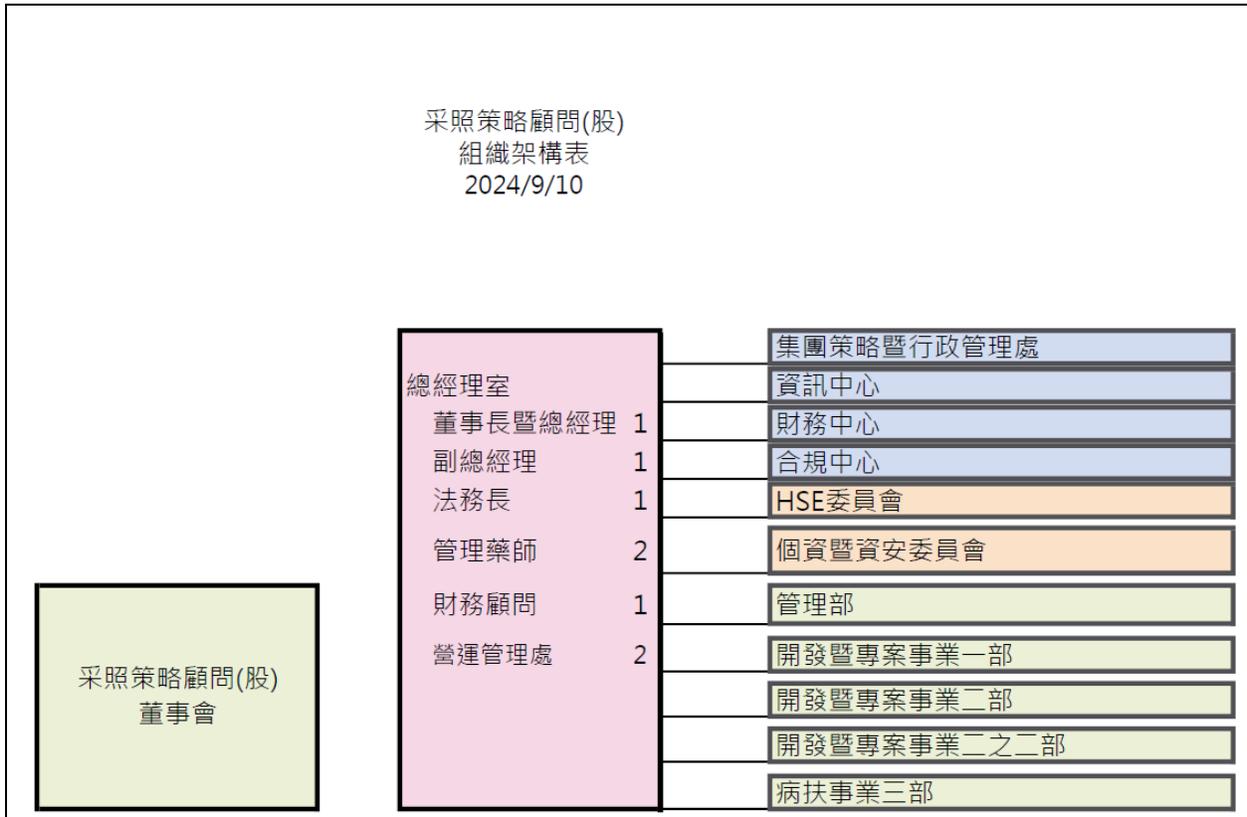
員工人數:約78人

二、公司簡介

開發病人支持計畫,降低自費新藥負擔,推動數位化管理與永續醫療。

自2015年起,采照長期為全球國際醫藥大廠的供應鏈廠商,熟悉國際及台灣新藥上市及市場行銷服務,瞭解台灣自費新藥負擔問題將成為未來的重大議題。因此采照於 2015 年開始發展各式病人支持計畫服務,並自主研發導入數位化系統管理之外同時取得SGS ISO 9001:2015、ISO 27001:2022、ISO 27701:2019 認證,透過解決「新藥可近性」,提高「醫囑遵從」,達成「藥費節省」,不僅支持ESG的永續理念,更以成為全台最大的病人計畫管理專家為目標擴張。

三、組織架構



各單位權責：

- 總經理室: 溫室氣體盤查與自願減量推行委員會成員, 負責監督本管理辦法執行
- 集團策略暨行政管理處(以下稱管理處): 溫室氣體盤查與自願減量推行委員會成員、各項數據收集、統整與計算、報告書製作、管理辦法制定與執行
- 合規中心: 溫室氣體盤查與自願減量推行委員會成員
- 財務中心: 各項費用單據收集與提供
- 內部利害關係人: 配合管理辦法提交相關單據

溫室氣體盤查與自願減量推行委員會：

主任委員	王怡文	監督並提供執行溫室氣體減量之人力資源支援
推行委員	邱懷萱 黃昱翔	規劃集團溫室氣體工作並協調相關部門進行配合一切溫室氣體事務; 負責進行溫室氣體盤查、數據蒐集、排放量計算與製作文件與報告書。

四、政策聲明：溫室氣體盤查與自願減量聲明

我們深知地球的氣候與環境，正遭受全球暖化影響甚鉅，作為地球公民的一份子，采照策略顧問股份有限公司承諾善盡環境保護之責任，持續進行溫室氣體自願性盤查與減量作業，並以2023為基礎年，全力達到三階段減量目標：

1. 2025年達到減碳1.5%；
2. 2027年達到減碳5%；
3. 2030年達到零碳成長；

此外，采照策略顧問股份有限公司亦承諾持續推動符合SDGs及PSCI之環境保護原則，透過PDCA循環，全面性且有效性掌控溫室氣體排放，並依據盤查結果，進一步進行溫室氣體自願減量相關計畫，遵循ISO 14064-1標準進行溫室氣體盤查作業，確保溫室氣體排放相關數據之正確性，以做為持續改善之基礎。

第二章 盤查邊界設定

本公司採用控制(權)法 (operational control) 進行組織邊界設定, 包括台北市信義區信義路五段五號M層辦公區域。

排放源因未包含生產流程, 故僅以供應辦公室之外購電力為主要溫室氣體來源。

第三章 排放源鑑別

公約列管之溫室氣體主要有7種：

1. 二氧化碳(CO₂)
2. 甲烷(CH₄)
3. 氧化亞氮(N₂O)
4. 氟化烴(HFC)
5. 全氟化烴(PFC)
6. 六氟化硫(SF₆)
7. 三氟化氮(NF₃)

2023年度溫室氣體營運邊界排放源鑑別表

類別	說明	對應活動/設施種類	溫室氣體種類
直接溫室氣體排放	運輸工具的溫室氣體排放 逸散性溫室氣體排放源	租用辦公室, 未產生直接溫室氣體排放, 本項不納入計算。	CO ₂ 、CH ₄ 、N ₂ O、HFCs
能源間接溫室氣體排放	來自外購電力、熱、蒸汽或其他化石燃料衍生能源所產生之溫室氣體排放	使用電力之機械設備。 如: 空調、照明、辦公室設備等電力。	CO ₂ 、CH ₄ 、N ₂ O
運輸間接排放源	員工通勤	本公司為辦公室服務, 員工通勤以捷運、自行開車/騎車計算	CO ₂ 、CH ₄ 、N ₂ O

各項活動數據產出之溫室氣體將依照國際公約換算為二氧化碳當量CO₂e

第四章 排放量計算

一、計算各排放源產生的溫室氣體排放量

本公司採「排放係數法」(如式3-1)計算各排放源產生的溫室氣體排放量，其中活動數據係採用「溫室氣體排放係數管理表6.0.4版」。

二、溫室氣體排放量

溫室氣體排放型式排放量統計表

排放類型	排放源型式	各排放型式排放當量 (公噸CO ₂ e/年)	各排放型式占比 (%)
直接	固定燃料燃燒	0	0.0000%
	製程	0	0.0000%
	移動	0	0.0000%
	逸散	0	0.0000%
	小計	0	0.0000%
能源間接	外購電力	27,614.6000	99.7841%
運輸間接排放源	移動燃油	53.0360	0.1916%
	員工通勤	6.7200	0.0243%
總排放當量彙總(公噸CO ₂ e/年)(小數4位)		27,674.3560	100.0000%

三、活動數據收集

本公司外購電力數據如下：

外購電力(台電)	采照策略顧問股份有限公司		
計算期間	總數/度	電費/元	碳排放量/(kg)
112.10.15-112.12.31	10,180	50,900	5,639.72
112.09.01-112.10.15	6,620	39,720	3,376.20
1112.07.03-112.09.01	11,320	67,920	5,773.20
112.05.15-112.07.03	9,720	58,320	4,957.20
112.03.01-112.05.15	9,960	49,800	5,079.60
112.01.01-112.03.01	8,100	40,500	4,131.00

本公司員工通勤活動數據：

通勤	采照策略顧問股份有限公司				
計算期間	通勤方式	平均來回距離	人數	工作天數	排放係數
112.01.01-112.12.31	開車/騎車/公車	30公里	30	250	0.115
計算期間	通勤方式	平均來回距離	人數	工作天數	碳標籤/KM
112.09.01-112.10.15	捷運	14公里	48	250	40g/CO ₂ e

備註：

1. 預估車用汽油一公升移動10公里計算
2. 依照台北市捷運公告碳標籤計算

第五章 數據品質管理

一、基準年設定

本公司以2023年為基準年，並於2024年進行首次盤查。

二、查證

本公司未進行查/驗證。

三、報告書

本公司參照ISO14064-1:2018，及環境部氣候變遷署公告之盤查指引，進行本報告書之撰寫，未盡之處將於後續進行改善。