

溫室氣體排放與移除查證聲明書

是方電訊股份有限公司

溫室氣體排放和移除的盤查在以下地點進行：

114051 台北市內湖區瑞光路 68 號 2 樓

114062 台北市內湖區瑞光路 188 巷 37 號

114067 台北市內湖區陽光街 250 號

114664 台北市內湖區瑞光路 76 巷 45 號

中國(上海)自由貿易試驗區基隆路 55 號 6 層 B09 室

已根據 ISO 14064-3:2019 進行查證，符合以下標準要求：

ISO 14064-1:2018

溫室氣體排放資訊：

直接排放(類別 1)： 213.6700 噸二氧化碳當量；

間接排放(類別 2)： 25,350.6117 噸二氧化碳當量；

其他間接排放類別(類別 3~類別 6)將於下一頁面表列。

- ❖ 報導期間：2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日。
- ❖ 類別 1 和類別 2 以合理保證等級進行查證，類別 3 至類別 6 以有限保證等級進行查證。
- ❖ 不確定性評估：-7.07%~+7.07% (95%信心水準)。



陳文俊, 管理者

首次發行日期：2022 年 10 月 03 日；最新發布日期：2024 年 5 月 24 日

- ❖ 報導溫室氣體的類型，包括 CO₂、CH₄、N₂O 和 HFCs。
- ❖ 排放係數：2023 年之電力排放係數為 0.494 kgCO₂e/度；其他排放係數參見 EPA 管理表 6.0.4。各種溫室氣體的 GWP 值是根據 IPCC 第六次評估報告所得。
- ❖ 本聲明是基於對已查證客戶提供的相關資訊進行查證後得出的結論。因此，格瑞驗證認為盤查資訊是完整有效的。
- ❖ 對本聲明書內容或相關關注的問題和疑問，均需由此被查證客戶回答(客戶類別代碼：A-27)。
- ❖ 該客戶報導的溫室氣體排放和移除量期間為：2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日。

 單位: 噸 CO₂e

按類別和子類別劃分的報告邊界		備註	溫室氣體排放量
類別 1：直接溫室氣體排放與移除			213.6700
1.1	固定燃燒的直接排放		30.8490
1.2	移動燃燒的直接排放	公務車用油(汽油)	0.7345
1.3	產業過程之直接過程排放和移除		非顯著*
1.4	人為系統所釋放的溫室氣體的釋放直接暫時逸散排放	空調製冷劑、冰箱、飲水機、公務汽車及環境室、化糞池	182.0865
1.5	土地利用、土地利用變化和林業的直接排放和移除		非顯著*
類別 2：來自輸入能源的間接溫室氣體排放			25,350.6117
2.1	輸入電力的間接排放	外購電力(台灣)	25,346.3937
		外購電力(中國)	4.2180
2.2	輸入能源的間接排放		不適用*
類別 3：交通運輸產生的間接溫室氣體排放			20.8681
3.1	上游運輸和配送貨物的排放		非顯著*
3.2	下游貨物運輸和配送的排放		非顯著*
3.3	員工通勤排放		非顯著*
3.4	客戶和訪客交通工具的排放		非顯著*
3.5	商務旅行排放	商務旅行-飛機、高鐵、計程車及私車公用	20.8681
類別 4：組織使用的產品的間接溫室氣體排放			5,011.4704
4.1	商品採購的排放量	採購影印紙	2.1672
		上游採礦和輸配電力	4,992.3160
4.2	資本貨物的排放		不適用*
4.3	固體和液體廢物處置產生的排放	事業廢棄物處理	16.9872
4.4	資產使用產生的排放		不適用*
4.5	上述子類別中未描述的使用服務產生的排放		不適用*
類別 5：與使用組織產品相關的間接溫室氣體排放			不適用*

5.1	來自產品使用階段的排放與移除		不適用*
5.2	來自下游租賃資產的排放		不適用*
5.3	來自產品生命終點階段的排放		不適用*
5.4	來自投資的排放		不適用*
類別 6：其他來源的間接溫室氣體排放			不適用*
直接移除			不適用*
年終總存儲量			不適用*
碳財務工具			不適用*

*非顯著或不適用：排除統計

組織查證活動按報告邊界子類別表列：

客戶或組織名稱	地址	子類別
是方電訊股份有限公司 Chief Telecom Inc.	114051 台北市內湖區瑞光路 68 號 2 樓 2F, No.68, Ruiguang Rd., Neihu Dist., Taipei City, 114051, Taiwan (R.O.C.)	1,1,1.2,1.4 2.1 3.5
	114062 台北市內湖區瑞光路 188 巷 37 號 No.37, Ruiguang Rd., Neihu Dist., Taipei City, 114062, Taiwan (R.O.C.)	4.1,4.3
	114067 台北市內湖區陽光街 250 號 No.250, Yangguang St., Neihu Dist., Taipei City, 114067, Taiwan (R.O.C.)	
	114664 台北市內湖區瑞光路 76 巷 45 號 No.45, Ln. 76, Ruiguang Rd., Neihu Dist., Taipei City, 114664, Taiwan (R.O.C.)	
	中國（上海）自由貿易試驗區基隆路 55 號 6 層 B09 室 Room B09, 6th Floor, No. 55, Kilon Road, Shanghai Free Trade Zone, China.	