

財團法人金屬工業研究發展中心

ISO 14064-1 溫室氣體查證申請書

一、申請客戶名稱：

二、申請客戶地址：

三、申請查證標準：

☐ 自願性方案(ISO 14064-1：2018 /CNS 14064-1：2021)

☐ 環境部溫室氣體方案

☐ GHG Protocol

四、保證等級：合理保證等級

五、實質性門檻：5%

六、申請查證年度：_____

七、預期使用者：_____

茲聲明『ISO 14064-1 溫室氣體查證申請書』及『ISO 14064-1 溫室氣體查證申請者基本資料』中所填資料屬實，同意遵守財團法人金屬工業研究發展中心 ISO 14064-1 及相關查證作業規定，並提供所需之必要協助及資訊。

若經核發查證聲明，☐ 同意 / ☐ 不同意 將申請客戶名錄(僅包含基本資料，不包含溫室氣體排放量)公開於全國認證基金會(TAF)之驗證機構客戶名錄網站以供外界查詢。

申請客戶印章

負責人印章

中 華 民 國

年

月

日

財團法人金屬工業研究發展中心
ISO 14064-1 溫室氣體查證申請者基本資料

一、客戶名稱：

中文：_____

英文：_____

客戶地址：

中文：_____

英文：_____

負責人姓名：

聯絡人姓名：

職稱：

服務單位：

聯絡電話：

電子信箱 E-MAIL：

二、工廠登記編號：

(註：製造業無證件者，請提供免辦登記之證明文件；服務業無工廠登記時，本項免填)

統一編號：□ □ □ □ □ □ □ □

其他已登記或法定證照名稱：_____ 證號：_____

三、登記資本額：新台幣 _____ 萬元

四、最高管理階層及溫室氣體主要負責人員：

姓	名	職	稱	姓	名	職	稱

五、員工數：_____人

六、廠房／場地面積：

廠房面積 _____ 平方公尺

場地面積 _____ 平方公尺

七、申請查證地址以外之部門或區域(屬組織邊界者)?

☐ 無 ☐ 有，請詳填下列資料：(或以附表簡附)

部 門 名 稱		地 址	業 務 項 目
中文			
英文			
中文			
英文			

八、ISO 14064-1 溫室氣體系統之建立及維持，是否曾接受輔導機構及顧問之輔導？

☐ 否

☐ 是，請填輔導機構及顧問姓名：

九、是否曾申請 ISO 14064-1 或其他標準之溫室氣體查證？

☐ 否

☐ 是，請填查證機構名稱：

十、本次申請查證之範圍

1.請簡述主要溫室氣體排放及移除之相關活動

2.活動類別

- ☐ 能源產生及輸配
- ☐ 石油煉製
- ☐ 化學材料/製品製造
- ☐ 金屬製造
- ☐ 非金屬礦物製品製造
- ☐ 電子零組件製造
- ☐ 能源使用
- ☐ 其他設備製造
- ☐ 農、林、漁、牧
- ☐ 廢棄物處理與處置
- ☐ 運輸
- ☐ 用電生產及服務
- ☐ 碳捕集、利用與儲存
- ☐ 其它

3.申請查證聲明/查證意見(因需求不同會衍生額外費用)

類別：☐TAF ☐MIRDC

版本：☐中文 ☐英文 ☐中文+英文

份數：☐一份查證聲明/查證意見 ☐多份查證聲明/查證意見(幾份_____)

申請各廠排放量呈現方式 ☐合併排放量核發 ☐分列排放量核發

十一、溫室氣體相關申請資料(下表若填寫篇幅不足者，請以 A4 附表加附)

1. 基準年度溫室氣體排放資訊

1.1 基準年_____年	
1.2 基準年總排放量	公噸 CO ₂ (e)

2. 申請查證標準及溫室氣體排放資訊(必填)

申請查證年度_____年
總排放量：_____公噸 CO ₂ (e)。
*以下填表說明：(1)請勾選要揭露之範疇或類別，並填寫排放量。 (2)若無排放量，請揭露排放源種類細項。
包含下列類別：
☐ 範疇一/類別一：排放量_____公噸 CO ₂ (e)。
☐ 範疇二/類別二：排放量_____公噸 CO ₂ (e)。
☐ 範疇三/類別三：排放量_____公噸 CO ₂ (e)。
➤ 請填寫類別三排放源(ex：上、下游運輸及員工通勤或業務旅行等之細項) _____
☐ 範疇三/類別四：排放量_____公噸 CO ₂ (e)。
➤ 請填寫類別四排放源(ex：原物料/能資源上游排放、廢棄物處理等之細項) _____
☐ 範疇三/類別五：排放量_____公噸 CO ₂ (e)。
☐ 範疇三/類別六：排放量_____公噸 CO ₂ (e)。

3. 是否設有污水處理廠？ ☐是(請續填 3-1, 3-2)，☐否(請跳填 4)

3-1 該污水處理廠是否為厭氧處理？ ☐是，☐否

3-2 該污水處理廠產生之 CH₄ 是否燃燒？ ☐是，☐否

4. 是否設有焚化爐？ ☐ 是 , ☐ 否
5. 是否設有掩埋場？ ☐ 是 , ☐ 否
6. 是否設有汽電共生設施？ ☐ 是 (請續填 6-1, 6-2) , ☐ 否 (請跳填 7)
- 6-1 該汽電共生設施是否對外供應電力？ ☐ 是 , ☐ 否
- 6-2 該汽電共生設施是否對外供應蒸汽？ ☐ 是 , ☐ 否
7. 是否有製程排放？ ☐ 是 , ☐ 否
- 排放源：_____
8. 是否使用 LPG？ ☐ 是 , ☐ 否
9. 是否使用 NG？ ☐ 是 , ☐ 否
10. 是否使用柴油？ ☐ 是 , ☐ 否
11. 是否使用汽油？ ☐ 是 , ☐ 否
12. 是否使用燃料油？ ☐ 是 , ☐ 否
13. 是否使用煤？ ☐ 是 , ☐ 否
14. 是否使用生質燃料？ ☐ 是 , ☐ 否
15. 是否有購買再生能源憑證 ☐ 是 , ☐ 否

十二、申請查證範圍是否包含環保署公告之「公私場所」應申報溫室氣體排放量之固定污染源」？

☐ 否

☐ 是，行業別：_____

管制編號：_____

十三、主要排放源相關法定許可證照與文件一覽表

許可證照類別	有效期限	字號	備註

(如：固定污染源、水污染防治、廢水排放許可、廢棄物清理計畫書等)