

財團法人精密機械研究發展中心

溫室氣體查驗申請書

一、申請廠商名稱：	
二、申請廠商地址：	
三、申請方案：	環境部方案
四、申請查驗之標準：	環境部公告之溫室氣體方案規定

五、保證等級：

合理保證等級(直接排放、能源間接排放)

六、實質門檻：

七、申請查驗年度： 年度

八、申請查驗之主要溫室氣體排放種類

中文：

英文：

茲聲明『溫室氣體查驗申請書』及『溫室氣體查驗申請者基本資料』中所填資料屬實，同意遵守財團法人精密機械研究發展中心及相關查驗作業規定，並提供所需之必要協助及資訊。

若經核發查驗證明，同意/不同意，將申請廠商名錄(僅包含基本資料，不包含溫室氣體排放量)公開於財團法人精密機械研究發展中心網站以供外界查詢。

申請廠商簽章

中 華 民 國

年

月

日

財團法人精密機械研究發展中心

溫室氣體查驗申請廠商基本資料

一、 廠商名稱：(註：下述廠名及廠址之中英文資料將作為查驗證明之引用依據)

中文：

英文：

廠商地址：

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：

二、 統一編號：

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)

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： 盤查報告各項負責人

姓	名	職	稱	姓	名	職	稱

五、 員工數：_____人

六、 工廠面積：

工廠面積 _____ 平方公尺

七、申請查驗地址以外之部門或區域(屬組織邊界及營運邊界者)?

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		
中文		

八、溫室氣體系統之建立及維持，是否曾接受輔導機構或顧問之輔導？

否

是，請填寫輔導機構或顧問名稱：_____

九、關於環境部公告之溫室氣體方案規定，是否曾申請溫室氣體查驗？

否

是，請填寫查驗機構名稱：_____

十、本次申請查驗之範圍

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

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

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. 溫室氣體排放資訊(請於勾選方案)

排放量	申請查驗之前一年度：_____年	申請查驗年度：_____年
直接排放	公噸 CO ₂ (e)	公噸 CO ₂ (e)
能源間接排放	公噸 CO ₂ (e)	公噸 CO ₂ (e)
總排放量	公噸 CO ₂ (e)	公噸 CO ₂ (e)
備註：(如申請查驗年度與其前一年度顯著性差異大於 3%，請於備註欄說說明差異的原因)		

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

2-1 該污水處理廠是否為厭氧處理？	是 <input type="checkbox"/>	否 <input type="checkbox"/>
2-2 該污水處理廠產生之 CH ₄ 是否燃燒？	是 <input type="checkbox"/>	否 <input type="checkbox"/>

3. 是否設有焚化爐？ 是 否

4. 是否設有掩埋場？ 是 否

5. 是否設有汽電共生設施？ 是（請續填 5-1, 5-2） 否（請跳填 6）

5-1 該汽電共生設施是否對外供應電力？	是 <input type="checkbox"/>	否 <input type="checkbox"/>
5-2 該汽電共生設施是否對外供應蒸汽？	是 <input type="checkbox"/>	否 <input type="checkbox"/>

6. 是否有製程排放？ 是 否

排放源：_____

7. 是否使用 LPG(液化石油氣)？ 是 否

8. 是否使用 LNG(液化天然氣)/NG(天然氣)？ 是 否

9. 是否使用柴油？ 是 否

10. 是否使用汽油？ 是 否

11. 是否使用燃料油？ 是 否

12. 是否使用煤？ 是 否

13. 是否使用生質燃料？ 是 否

十二、申請人已閱讀並同意遵守溫室氣體查驗之權利與義務聲明書。

『申請書』／『申請廠商基本資料』填寫說明及申請須知：

- 一、 廠商申請溫室氣體查驗，應聲明『溫室氣體查驗申請書』及『溫室氣體查驗申請者基本資料』中所填資料皆屬實並簽名或蓋章。
- 二、 「溫室氣體查驗申請廠商基本資料」中之各項資料，係作為本機構審查或主導查驗員查驗作業前之參考，請依照下述方式填寫：
 1. 申請廠商名稱／地址之中、英文請詳實填寫，如為服務業申請廠商請填營利事業登記證所示之名稱及地址，如為製造業申請廠商請填工廠登記證明文件所示之名稱及地址，該項資料將作為本機構日後核發證書之依據。
 2. 有關廠房／場地面積之填寫，服務業若無廠房，則只須填寫場地面積。
 3. 相關表格，若有不敷填寫時，請加附表填寫。
- 三、 申請作業：
 1. 申請文件需檢附以下資料：
 - (1) 溫室氣體查驗申請書並同意溫室氣體查驗之權利與義務聲明書。
 - (2) 溫室氣體報告(可為書面或其他媒體型式之格式)。
 - (3) 溫室氣體盤查清冊(可為書面或其他媒體型式之格式)。
 - (4) 盤查相關程序(含資訊管理程序或相關流程)(可為書面或其他媒體型式之格式)。
 - (5) 主要 GHG 排放源位置圖。
 - (6) 工廠登記證明文件(或免辦登記之證明文件)/園區事業登記證明文件(科學園區申請者適用)影本(服務業若無或已填工廠登記編號者可免附)。
 - (7) 「公司登記證明文件」或「營業登記證明文件」／已登記或法定證照影本。(已填具公司或商業統一編號者可免附)。
 - (8) (產品)製程流程圖(製造業適用)。
 - (9) 主要排放源相關法定許可證照與文件(如:固定污染源操作許可證、固定污染源設置許可證、空氣污染防制計畫書(含差異說明書)、空氣污染防制措施說明書(含差異說明書)、水污染防治措施計畫)(本項若有則請檢附)。
 - (10) 其他溫室氣體相關補充資料(本項若有則提供)。