

# 查證申請表 GHG Verification Application Form

環境部登錄方案 請另改填在 : ARES-VF-01-3 (MOENV program use another form)

## 1. 基本資料 Basic Information

1A: 公司資訊 company information : (簽約之公司及聯絡資訊 Contracting company and contact information)

公司名稱:	(中文 Chinese)		
Name of company	(英文 English)		
註冊地址:	(中文 Chinese)		
Registered Address	(英文 English)		
統一編號: VAT No			
聯絡人: Contact person		工作職稱 Position	
電話 Telephone		傳真 Fax	
電子郵件信箱 Email			

1B: 查證之對象公司/工廠 information of the verification company/factory: (The company and contact information to be inspected, if the same as above, can be omitted)

公司名稱:	(中文 Chinese)		
Name of company	(英文 English)		
查證地址:	(中文 Chinese)		
Verification Address	(英文 English)		
統一編號: VAT No			
聯絡人: Contact person		工作職稱 Position	
電話 Telephone		傳真 Fax	
電子郵件信箱 Email			

1C: 本次之溫室氣體查證是否有特定預期目的 (未勾選者將預設無特定目的) Whether there is a specific intended purpose for this GHG Verification (unchecked will default to no specific purpose)

1. 自願性執行案件 Voluntary enforcement cases			
請勾選 select	特定預期目的 specific intended purpose	請勾選查證標準 Please tick the Verification criteria	查證聲明書 Verification Statement 標示 With logo
<input type="checkbox"/>	金管會 (管理: 上市櫃公司) FSC Taiwan	<input type="checkbox"/> ISO 14064-1:2018 / CNS 14064-1:2021 <input type="checkbox"/> 其他: (請述明) Other: (please specify) _____	<input type="checkbox"/> ARES <input type="checkbox"/> TAF <input type="checkbox"/> others _____
<input type="checkbox"/>	其他特定組織或客戶要求 Other specific organization or customer requirements		
<input type="checkbox"/>	無特定目的, 為公司自願性執行 No specific purpose, voluntary execution for the company		

**環境部登錄方案 請另改填在：ARES-VF-01-3 (MOENV program use another form)**

**備註 1：**申請核發 TAF 標誌查證聲明之案件，TAF/ 將採臨時稽查方式進廠執行見證作業。受查證單位不得拒絕，若受查證單位拒絕接受 TAF/ 現場見證，TAF/ 將要求查證機構予以撤銷該 TAF/ 標誌之查證聲明書。

**Remark 1:** In the case of applying for the issuance of the TAF/ logo Verification statement, TAF/ will enter the factory to perform the witness operation by means of temporary Verification. The inspected unit shall not refuse. If the inspected unit refuses to accept the on-site witness of TAF/, TAF/ will request the Verification agency to revoke the Verification statement of the TAF/ logo.

**備註 2：**金管會要求上市櫃公司的年報或永續報告書的溫室氣體查證，並無規定需要 TAF 標示。

**Remark 2:** FSC Taiwan request GHG verification in company annual report or ESG report, no FSC regulation define on TAF logo.

## 2. 關於的溫室氣體排放：about greenhouse gas emissions

**2A: 貴公司活動為何種產業**（若無適合行業別，請勾選“0914 其他”並註明行業別）What industry does your company operate in (if there is no suitable industry category, please tick "0914 Others" and indicate the **sector**)

(註：以下所編產業別四碼，按照 TAF-AA-W08/ ISSUE 15 / 2023.10)

<input type="checkbox"/> 0901 能源產生及輸配 Energy generation and transmission (原類別: 再生能源, 非再生能源, 能源輸配)
<input type="checkbox"/> 0902 石油煉製 Oil refining
<input type="checkbox"/> 0903 化學材料/製品製造 Chemical material / product manufacturing
<input type="checkbox"/> 0904 金屬製造 Metal manufacturing
<input type="checkbox"/> 0905 非金屬礦物製品製造 Non-metallic mineral products manufacturing
<input type="checkbox"/> 0906 電子零組件製造 Electronic component manufacturing
<input type="checkbox"/> 0907 能源使用 Energy usage (原類別: 食品製造, 紡織, 紙漿、紙及紙製造)
<input type="checkbox"/> 0908 其他設備製造 Equipment manufacturing (原類別: 電力設備製造, 機械設備製造)
<input type="checkbox"/> 0909 農、林、漁、牧 Agriculture、forestry、fishery、husbandry
<input type="checkbox"/> 0910 廢棄物處理及處置 Waste treatment (原類別: 廢(汙)水處理, 廢棄物清除、處理及資收, 污染整治)
<input type="checkbox"/> 0911 運輸 Transportation (原類別: 陸上運輸, 水上運輸, 航空運輸)
<input type="checkbox"/> 0912 用電生產及服務 Manufacture / Service by Electrical Power (原類別: 用水供應業, 倉儲業, 產業用機械設備維修及安(組)裝, 服務業及以辦公室型態為基礎之產業)
<input type="checkbox"/> 0913 碳捕集、利用、儲存 Carbon capture, utilization, storage
<input type="checkbox"/> 0914 其他 Others

**2B: 請簡單描述貴公司產品與活動.** Please briefly describe your company's products and activities

公司主要產品或服務項目 Major Product or Service item	
主要製程或服務流程簡述 Major flow of product fab or service provide	

# 查證申請表 GHG Verification Application Form

環境部登錄方案 請另改填在 : ARES-VF-01-3 (MOENV program use another form)

2C: 組織邊界 (就上述所選擇之方法寫出各查證年度及所有欲查證對象的所在位置) Organizational Boundaries (write each Verification year and the location of all objects to be inspected for the method selected above)

廠區名稱 Factory name	查證廠址 (中英文地址) Address be verified (Chinese & English)	員工 人數 staff qty	廠址 面積 M <sup>2</sup> of site (必填)	廠房 樓地板 總面積 M <sup>2</sup> of all floors (必填)	盤查清冊 GHG Inventory	盤查報告 GHG Report	查證 數據 年度 Year be verified	過去是否已查 證過 GHG been verified before
					I:各廠 M:併廠	I:各廠 M:併廠		
	(中文 Chinese)							<input type="checkbox"/> 否 No(本 次為首次查證 first verified now) <input type="checkbox"/> 是 Yes 查證年度 Verified year : _____ 查證機構 VVB: _____ _____
	(英文 English)							
	(中文 Chinese)							<input type="checkbox"/> 否 No(本 次為首次查證 first verified now) <input type="checkbox"/> 是 Yes 查證年度 Verified year : _____ 查證機構 VVB: _____ _____
	(英文 English)							
	(中文 Chinese)							<input type="checkbox"/> 否 No(本 次為首次查證 first verified now) <input type="checkbox"/> 是 Yes 查證年度 Verified year : _____ 查證機構 VVB: _____ _____
	(英文 English)							

環境部登錄方案 請另改填在 : ARES-VF-01-3 (MOENV program use another form)

--	--	--	--	--	--	--	--	--

備註: 若欄位不足, 請自行增加; 若廠區太多, 亦可以附件清單。

Remarks: If there are not enough fields, please add them by yourself; if there are too many factories, you can also attach a list.

## 2D-A: 查證範疇(適用 ISO 14064-1:2018) Verification Scope (Applies to ISO 14064-1:2018)

### 2D-A1 排放源鑑別 Emission Source Identification

排放源 Emission source	排放源類別 Emission source category		
直接溫室氣體 排放 direct greenhouse gas emissions (Category 1 類別一)	<input type="checkbox"/> 固定式燃燒 stationary combustion <input type="checkbox"/> 移動式燃燒 mobile combustion <input type="checkbox"/> 工業製程 Industrial process <input type="checkbox"/> 直接逸散性排放 Direct Fugitive Emissions <input type="checkbox"/> 土地使用、土地使用變化及林業直接排放量 Direct emissions from land use, land use change and forestry		
間接溫室氣體 排放 indirect greenhouse gas emissions	輸入能源 input energy (Category 2 類別二)	<input type="checkbox"/> 輸入電力 input power <input type="checkbox"/> 輸入能源(如:蒸汽、加熱、冷卻和壓縮空氣) Input energy (eg: steam, heating, cooling and compressed air) <input type="checkbox"/> 其他 other:(請說明 Please explain)	
	運輸 transportation (Category3 類別三)	<input type="checkbox"/> 來自上游運輸和配送貨物之排放量 Emissions from upstream transport and distribution of goods <input type="checkbox"/> 下游運輸和配送貨物造成之排放量 Emissions from downstream transport and distribution of goods <input type="checkbox"/> 員工通勤造成之排放量 Emissions from employee commuting <input type="checkbox"/> 客戶和訪客運輸造成之排放量 Emissions from customer and visitor transport <input type="checkbox"/> 商務旅行造成之排放量 Emissions from business travel <input type="checkbox"/> 其他 other:(請說明 Please explain)	
	組織使用產品 Organizing the use of the product (Category4 類別四)	組織購買商品 Organizing the purchase of goods	<input type="checkbox"/> 購買商品之排放量 Emissions from purchased goods <input type="checkbox"/> 資本物品之排放量 Emissions from capital goods <input type="checkbox"/> 其他:(請說明) 其他 other:(請說明 Please explain)
		組織使用服務 Organization using	<input type="checkbox"/> 處置固態和液態廢棄物產生之排放量 Emissions from disposal of solid and liquid waste <input type="checkbox"/> 資產使用造成之排放量 Emissions from asset

# 查證申請表 GHG Verification Application Form

環境部登錄方案 請另改填在 : ARES-VF-01-3 (MOENV program use another form)

排放源 Emission source	排放源類別 Emission source category		
		the service	use <input type="checkbox"/> 未於上述服務使用造成之排放量 Emissions not used for the above services <input type="checkbox"/> 其他:(請說明) 其他 other:(請說明 Please explain)
	使用來自於組織產品 Use products from the organization(Category 5 類別五)	<input type="checkbox"/> 產品使用階段之排放量 Emissions during product use phase <input type="checkbox"/> 下游租賃資產之排放量 Emissions from downstream leased assets <input type="checkbox"/> 產品壽命終止階段之排放量 Emissions at the end of product life <input type="checkbox"/> 投資產生之排放量 Emissions from investment <input type="checkbox"/> 其他 other:(請說明 Please explain)	
	其他來源 other sources (Category 6 類別六)	<input type="checkbox"/> (請說明 Please explain)	

2D-A2 依據 貴公司實際狀況填寫下列資訊。 fill in the following information according to the actual situation of your company

類別 1 有產生碳排放當量的 排放源類別 Category 1 GHG emission type	固定燃燒源 Stationary combustion	移動燃燒源 Mobile combustion	製程排放源 Industrial process	逸散排放源 Direct Fugitive
	<input type="checkbox"/> 有 yes	<input type="checkbox"/> 有 yes	<input type="checkbox"/> 有 yes	<input type="checkbox"/> 有 yes
◆ 類別 1 有製程排放源 (且非屬於燃燒排放源) Category 1 has Industrial process emission (non-combustion)	<input type="checkbox"/> 是 yes		<input type="checkbox"/> 否 no	
◆ 類別 1 的任一排放源, 為直接量測溫室氣體排放量 Category 1 any GHG emission by direct measurement on GHG	<input type="checkbox"/> 是 yes		<input type="checkbox"/> 否 no	
◆ 類別 1 逸散排放源, 冷媒的碳排放量所採用計算方式 Category 1 Direct Fugitive, GHG emission from refrigerant is calculated by which method	<input type="checkbox"/> 年度填充量 Re-filling quantity		<input type="checkbox"/> 逸散率 Fugitive rate	
◆ 本次為 首年(基準年) 溫室氣體申請查證 This time apply for base year GHG verification.	<input type="checkbox"/> 是 yes		<input type="checkbox"/> 否 no	
◆ (類別 1 之直接溫室氣體排放量) / (全廠類別 1~6 總排放量) 達到 50%(含)以上 ? (Category 1 GHG emissions) over 50% of overall Cat 1~6 GHG emission	<input type="checkbox"/> 是 yes		<input type="checkbox"/> 否 no	
◆ (類別 2 之間接溫室氣體排放量) / (全廠類別 1~6 總排放量) 達到 50%(含)以上 ?	<input type="checkbox"/> 是 yes		<input type="checkbox"/> 否 no	

## 查證申請表 GHG Verification Application Form

環境部登錄方案 請另改填在 : ARES-VF-01-3 (MOENV program use another form)

(Category 2 GHG emissions) over 50% of overall Cat 1~6 GHG emission		
◆ 本次盤查年的再前一年, 已有第三方查證聲明書 Previously than this report year, organization already have VVB Verification Opinion Statement.	<input type="checkbox"/> 是 yes	<input type="checkbox"/> 否 no
◆ 可提供本次盤查年與再前一年的報告或清冊, 以說明組織邊界與排放源數量的有無變動內容 Provide 2 years report or inventory, to show any deviation in organization boundary or GHG emission source qty between these 2 years.	<input type="checkbox"/> 是 yes	<input type="checkbox"/> 否 no

### 3. 必要資訊 Information Needed

3A: 請勾選貴公司擬採行之查證實質性門檻 Please tick the Verification materiality threshold your company intends to adopt

- ☐ 實質性門檻為 5% (預設值) Materiality threshold is 5% (default)
- ☐ 其他協議實質性門檻(請說明實質性門檻數值: \_\_\_\_\_) Other agreement materiality threshold (please specify materiality threshold value)

3B: 請勾選貴公司擬採行之查證之保證等級 Please tick the assurance level of the Verification your company intends to perform

<input type="checkbox"/> 類別 1 類別 2 合理保證等級 (Reasonable Level) on Category 1 & 2
<input type="checkbox"/> 類別 1 類別 2 有限保證等級 (Limited Level) on Category 1 & 2
<input type="checkbox"/> 類別 3 類別 4 類別 5 類別 6 有限保證等級 (Limited Level) on Category 3 & 4 & 5 & 6
<input type="checkbox"/> 因預期使用者的特定需求, 請說明 _____ (Request by Intended User), the reason

3C: 貴公司之溫室氣體查證之期程期望 Your company's greenhouse gas Verification schedule expectations :

貴公司期望何時執行查證 : (年/月) When does your company expect to perform Verifications: (Year/Month)	
貴公司期望聲明書取得時間 : (年/月) Your company expects the statement to be obtained: (year/month)	



環境部登錄方案 請另改填在 : ARES-VF-01-3 (MOENV program use another form)

## 4. 提交附件 Submit attachment

- ☐ a.盤查清冊 GHG inventory
- ☐ b 盤查報告 GHG report
- ☐ c.溫室氣體資訊管理程序書 GHG management Procedure (按照 ISO14064-1 條文 8.1.1,為”必要”)
- ☐ d.基準年盤查清冊 GHG inventory of Base Year (按照 ISO14064-1 條文 9.3.1(k), 為”必要”)
- ☐ e.本次盤查的前一年清冊 GHG inventory of Last Year (按照 ISO14064-3 條文 6.1.1.1(i), 此為查證評估時之”必要”)

## 5. 本次溫室氣體盤查, 委託或諮詢的組織外部輔導人或輔導公司資訊 (Outside person or organization that provide counseling or consulting)

- ☐ 組織內部自立完成, 無任何外部的輔導與諮詢 (No outside counselor or consulter)
- ☐ 組織外部的本案輔導人 : (Person that provide counseling or consulting)  
人名 \_\_\_\_\_, 聯絡電話或聯絡信箱 \_\_\_\_\_,  
Person Name phone or email
- ☐ 組織外部的本案輔導公司 : (Organization that provide counseling or consulting)  
公司名 \_\_\_\_\_, 聯絡電話或聯絡信箱 \_\_\_\_\_,  
Company Name phone or email

## 6. 注意事項 Notes

- A. 上述所有資料之內容, 將作為本案之溫室氣體查證人天規劃之判定基準。
- B. 若因上述資料內容的不正確, 以致發生查證人天不足狀況時, 貴公司需同意再以確認之查證範疇資訊後, 重新進行查證人天規劃。
- C. 請 貴公司在資料提供前, 務必再次確認上述所有資料之正確性。
- A. The content of all the above information will be used as the basis for the determination of the GHG Verification plan in this case.
- B. If the content of the above information is incorrect, resulting in insufficient verification man-days, your company needs to agree to re-confirm the verification scope information before re-planning the verification man-days.
- C. Please confirm the correctness of all the above information before providing the information.

## 申請書填寫人 Questionnaire Fill-in By :

姓名/簽名 Name / Sign

日期 Date

環境部登錄方案 請另改填在 : ARES-VF-01-3 (MOENV program use another form)

以下由 ARES 的合約評審人 填寫 ARES Application Reviewer :

☐ 檢查上述客戶所填資料不完整, 本公司無法進行查證風險評估與查證規劃.

The above fill-in information can not trigger ARES to do verification risk evaluation and verify plan.

☐ 已檢查上述客戶與本公司之間, 無影響查證公正性之風險因素.

The organization has no Impartiality risk factor to impact ARES doing verification

☐ 已檢查上述客戶所填資料完整, 可供本公司進行查證風險評估與查證規劃.

The above fill-in information are enough for ARES to do verification risk evaluation and verify plan.

申請評審人 ARES application reviewer

姓名/簽名 Name / Sign

日期 Date