



財團法人

金屬工業研究發展中心

METAL INDUSTRIES RESEARCH &
DEVELOPMENT CENTRE

溫室氣體查證意見

GHG Verification Opinion

英業達股份有限公司
Inventec Corporation.

台北市士林區後港街 66 號

No.66, Hougang Street, Shilin District, Taipei City, Taiwan, R.O.C.

經本中心依據 ISO 14064-3:2019 完成查證並符合下列標準要求

Has been verified in accordance with ISO 14064-3:2019 as meeting the requirements of

ISO 14064-1:2018

直接溫室氣體排放量 Direct greenhouse gas emission	8,407.7209	公噸二氧化碳當量(tonnes CO ₂ e)
間接溫室氣體排放量 Indirect greenhouse gas emission (所在地基準 Location-based Approach)	967,689.9591	
(市場基準 Market-based Approach)	941,329.5254	公噸二氧化碳當量(tonnes CO ₂ e)
直接與間接溫室氣體排放總量 Direct and indirect GHG emissions (所在地基準 Location-based Approach)	976,097.680	
(市場基準 Market-based Approach)	949,737.246	公噸二氧化碳當量(tonnes CO ₂ e)

溫室氣體排放量期間：2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日

The GHG emissions information for the period from 2023-01-01 to 2023-12-31

意見編號
Opinion No : MIRDC-2024-08G
簽署日期
Approved Date : 2024.05.09

簽署人 :
Signatory

林仁益



- 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
- 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任一方使用本意見作為決策之任何責任。
- This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
- This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

責任

英業達股份有限公司管理階層確保溫室氣體資訊系統之發展、紀錄維護及文件化程序已符合標準要求，負責評估、決定及報告溫室氣體排放量資訊，並提供支持溫室氣體聲明所需之其他資訊。

財團法人金屬工業研究發展中心(MIRDC)秉持第三方查證機構之準則，經雙方達成協議並根據溫室氣體盤查報告書涵蓋期間(2023年01月01日至2023年12月31日)之聲明，並且於2024年2月23日至2024年3月28日期間實施查證執行組織層級溫室氣體排放量查證活動，提出溫室氣體查證意見。

範圍

- ◆ **英業達股份有限公司(Inventec Corporation)**
 - **總公司暨台北研發大樓，以下簡稱士林總部 (IET)**
 - 台北市士林區後港街 66 號
 - 台北市士林區承德路四段 166 號
 - **台北辦公室(TPE)**
 - 台北市松山區南京東路五段 343 號 2 樓之 3
 - 台北市松山區南京東路五段 349 號
 - 台北市中山區吉林路 24 號 8 樓之 2
 - **台南建物(TNN)**
 - 台南市安南區工業三路 26 號
 - **桃園科技園區(桃科廠)，以下簡稱桃科廠(TAO)**
 - 桃園市桃園區大智路 88 號
 - 桃園市桃園區興華路 18 號
 - **桃園研發中心(電腦廠)，以下簡稱電腦廠(ITO)**
 - 桃園市大溪區仁和路二段 349 號
- ◆ **英業達(重慶)有限公司(ICC)**
 - 中國重慶市沙坪壩區西區二路 66 號
 - 中國重慶市沙坪壩區虎曾路英業達生活區
 - 中國重慶市沙坪壩區大學城東路 66 號 34 棟
- ◆ **英業達科技有限公司(IPT)**
 - 中國上海市閔行區浦星公路 789 號
 - 中國上海市閔行區浦江鎮康華路 131 弄 189 號
 - 中國上海市閔行區浦江鎮江樺路 200 弄 1 號
 - 中國上海市閔行區浦江鎮江樺路 400 弄 18 號

● 本查證意見不可單獨使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
● 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任何一方使用本意見作為決策之任何責任。
● This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
● This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

- ◆ **上海順詮科技有限公司(SQT)**
 - 中國上海市閔行區浦星公路 789 號
- ◆ **Inventec Japan Corporation (IJC)**
 - 東京都港區新橋 2-20-15 新橋駅前大樓 1 號 7F
- ◆ **Inventec (Czech) S.R.O (ICZ)**
 - Modrice, Central Trade Park, Evropska 863 664 42, Czech Republic.
 - Tuřanka 1312/106, Brno-Slatina, 627 00, Czech Republic.
 - Tuřanka 1328/102, Brno-Slatina, 627 00, Czech Republic.
- ◆ **IEC Technologies, S. de R.L. De C.V. (IMX)**
 - Blvd. Independencia No.10150, Centro Industrial del Norte #1, CD. Juarez, Chihuahua, Mexico 32575.
 - Blvd. Independencia No. 10050, Col. Municipio Libre, Cd. Juárez, Chihuahua, Mexico 32575.
 - Blvd. Miguel de la Madrid No. 8560 Col. Lote Bravo Cd. Juarez Chihuahua, Mexico CP. 32695.
- ◆ **英華達股份有限公司(IACT/IATY)**
 - 新北市五股區新北產業園區五工五路 37 號
 - 桃園市桃園區大智路 88 號 8 樓
- ◆ **英華達(上海)科技有限公司(IACP)**
 - 上海市閔行區浦星公路 789 號 1-3 幢
 - 上海市閔行區浦江鎮康華路 13 弄 200 號
- ◆ **英華達(南京)科技有限公司(IACJ)**
 - 南京市江寧區將軍大道 133 號
 - 南京市江寧區將軍大道 9 號-托樂嘉
- ◆ **Inventec Appliances (Malaysia) SDN. BHD. (IACM)**
 - No 3, Medan Bayan Lepas, Free Industrial Trade Zone Bayan Lepas Phase 4, 11900 Bayan Lepas, Pulau Pinang.
 - Plot 88-C, Phase 4, Kawasan Perindustrian Bayan Lepas, 11900 Bayan Lepas, Pulau Pinang.
 - Promenade Persiaran Mahsuri 11950 Bayan Baru, Pulau Pinang.
- ◆ **Inventec Appliances(Vietnam) Company Limited (IACV)**
 - Lot No. 13, Quang Minh Industrial Zone, Quang Minh Town, Me Linh District, Hanoi City, Vietnam.

● 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
● 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任何一方使用本意見作為決策之任何責任。
● This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
● This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

- 採用全球暖化潛勢(GWP)引用 IPCC 2021 第六次評估報告之全球暖化潛勢值。
- 英業達股份有限公司總排放量查證結果如下表：

類別	內容	溫室氣體排放量 (公噸二氧化碳當量)	
		所在地基準	市場基準
類別 1	直接溫室氣體排放量與移除量	8,407.7209	
類別 2	輸入能源造成之間接溫室氣體排放量	123,194.2831	96,833.8494
類別 3	運輸造成之間接溫室氣體排放量	42,023.1492	
類別 4	組織使用產品造成之間接溫室氣體排放量	131,172.2192	
類別 5	與使用組織產品相關之間接溫室氣體排放量	671,300.3075	
類別 6	其他來源之間接溫室氣體排放量	N.S	
直接和間接溫室氣體排放量與移除量		976,097.680	949,737.246

N.S. : Non significant (非重大)

◆ 結論

上述查證意見係 MIRDC 依據公正之查驗過程，針對英業達股份有限公司之 2023 年溫室氣體聲明所提出之意見。MIRDC 依據查證準則執行查證程序，證據結果顯示英業達股份有限公司提出之溫室氣體聲明，符合實質性門檻，為合理保證等級。

● 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
 ● 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任何一方使用本意見作為決策之任何責任。
 ● This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
 ● This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

英業達股份有限公司各集團子公司溫室氣體排放量報告資訊

● 個體(母公司)

公司/廠區		類別	溫室氣體排放量(公噸二氧化碳當量)			
			所在地基準	市場基準	總量	
英業達 股份有限 公司	士林總部(IET)	類別 1	312.2283		2,965.7848	
		類別 2	2,653.5565			
	台北辦公室(TPE)	類別 1	N.S		0.2383	
		類別 2	0.2383			
	台南建物(TNN)	類別 1	N.S		47.9530	
		類別 2	47.9530			
	桃科廠(TAO)	類別 1	1,714.4469		16,692.7717	
		類別 2	14,978.3248			
	電腦廠(ITO)	類別 1	92.1746		3,538.9504	
		類別 2	3,446.7758			
	總量		類別 1	2,118.8498		23,245.6983
			類別 2	21,126.8485		

N.S. : Non significant (非重大)

- 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
- 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任何一方使用本意見作為決策之任何責任。
- This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
- This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

● 子公司

公司	類別	溫室氣體排放量(公噸二氧化碳當量)			
		所在地基準	市場基準	總量	
英業達(重慶)有限公司(ICC)	類別 1	2,837.0762		37,546.5704	11,186.1368
	類別 2	34,709.4943	8,349.0606		
英業達科技有限公司(IPT)	類別 1	707.8091		22,133.6103	
	類別 2	21,425.8013			
上海順詮科技有限公司(SQT)	類別 1	432.0286		5,483.4440	
	類別 2	5,051.4154			
Inventec Japan Corporation(IJC)	類別 1	0.5307		5.5234	
	類別 2	4.9927			
Inventec (Czech) S.R.O (ICZ)	類別 1	292.9766		1,659.9975	
	類別 2	1,367.0209			
IEC Technologies, S. de R.L. De C.V. (IMX)	類別 1	622.8008		8,446.3037	
	類別 2	7,823.5028			
英華達股份有限公司 (IACT/IATY)	類別 1	66.4907		1,280.3990	
	類別 2	1,213.9083			
英華達(上海)科技有限公司 (IACP)	類別 1	682.1130		13,997.8371	
	類別 2	13,315.7241			
英華達(南京)科技有限公司 (IACJ)	類別 1	423.9483		6,497.8619	
	類別 2	6,073.9137			
Inventec Appliances (Malaysia) SDN. BHD.(IACM)	類別 1	163.8513		6,595.4116	
	類別 2	6,431.5603			
Inventec Appliances(Vietnam) Company Limited(IACV)	類別 1	59.2458		4,709.3467	
	類別 2	4,650.1009			
總量	類別 1	6,288.8711		108,356.3057	81,995.8721
	類別 2	102,067.4346	75,707.0009		

- 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
- 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任一方使用本意見作為決策之任何責任。
- This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
- This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

溫室氣體排放量報告資訊：

● 英業達股份有限公司-士林總部(IET)

類別	內容	溫室氣體排放量 (公噸二氧化碳當量)
類別 1	直接溫室氣體排放量與移除量	312.2283
類別 2	輸入能源造成之間接溫室氣體排放量	2,653.5565
類別 3	運輸造成之間接溫室氣體排放量	684.6460
類別 4	組織使用產品造成之間接溫室氣體排放量	37.5207
類別 5	與使用組織產品相關之間接溫室氣體排放量	532.7160
類別 6	其他來源之間接溫室氣體排放量	N.S
直接和間接溫室氣體排放量與移除量		4,220.668

N.S. : Non significant (非重大)

Uncertainty: ± 5.00 %

● 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
 ● 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任一方使用本意見作為決策之任何責任。
 ● This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
 ● This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

溫室氣體排放量報告資訊：

● 英業達股份有限公司-台北辦公室(TPE)

類別	內容	溫室氣體排放量 (公噸二氧化碳當量)
類別 1	直接溫室氣體排放量與移除量	N.S
類別 2	輸入能源造成之間接溫室氣體排放量	0.2383
類別 3	運輸造成之間接溫室氣體排放量	N.S
類別 4	組織使用產品造成之間接溫室氣體排放量	N.S
類別 5	與使用組織產品相關之間接溫室氣體排放量	13.1008
類別 6	其他來源之間接溫室氣體排放量	N.S
直接和間接溫室氣體排放量與移除量		13.339

N.S. : Non significant (非重大)

Uncertainty: ± 5.00 %

● 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
 ● 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任何一方使用本意見作為決策之任何責任。
 ● This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
 ● This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

溫室氣體排放量報告資訊：

● 英業達股份有限公司-台南建物(TNN)

類別	內容	溫室氣體排放量 (公噸二氧化碳當量)
類別 1	直接溫室氣體排放量與移除量	N.S
類別 2	輸入能源造成之間接溫室氣體排放量	47.9530
類別 3	運輸造成之間接溫室氣體排放量	0.8037
類別 4	組織使用產品造成之間接溫室氣體排放量	N.S
類別 5	與使用組織產品相關之間接溫室氣體排放量	N.S
類別 6	其他來源之間接溫室氣體排放量	N.S
直接和間接溫室氣體排放量與移除量		48.757

N.S. : Non significant (非重大)

Uncertainty: ± 7.07 %

● 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
 ● 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任何一方使用本意見作為決策之任何責任。
 ● This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
 ● This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

溫室氣體排放量報告資訊：

● 英業達股份有限公司-桃科廠(TAO)

類別	內容	溫室氣體排放量 (公噸二氧化碳當量)
類別 1	直接溫室氣體排放量與移除量	1,714.4469
類別 2	輸入能源造成之間接溫室氣體排放量	14,978.3248
類別 3	運輸造成之間接溫室氣體排放量	2,025.4899
類別 4	組織使用產品造成之間接溫室氣體排放量	182.8788
類別 5	與使用組織產品相關之間接溫室氣體排放量	3,988.1260
類別 6	其他來源之間接溫室氣體排放量	N.S
直接和間接溫室氣體排放量與移除量		22,889.266

N.S. : Non significant (非重大)

Uncertainty: ± 7.02 %

● 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
 ● 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任一方使用本意見作為決策之任何責任。
 ● This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
 ● This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

溫室氣體排放量報告資訊：

● 英業達股份有限公司-電腦廠(ITO)

類別	內容	溫室氣體排放量 (公噸二氧化碳當量)
類別 1	直接溫室氣體排放量與移除量	92.1746
類別 2	輸入能源造成之間接溫室氣體排放量	3,446.7758
類別 3	運輸造成之間接溫室氣體排放量	3.3966
類別 4	組織使用產品造成之間接溫室氣體排放量	64.0005
類別 5	與使用組織產品相關之間接溫室氣體排放量	220.1659
類別 6	其他來源之間接溫室氣體排放量	N.S
直接和間接溫室氣體排放量與移除量		3,826.513

N.S. : Non significant (非重大)

Uncertainty: ± 7.07 %

● 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
 ● 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任何一方使用本意見作為決策之任何責任。
 ● This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
 ● This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

溫室氣體排放量報告資訊：

● 英業達(重慶)有限公司(Inventec (Chongqing) Corporation, ICC)

類別	內容	溫室氣體排放量 (公噸二氧化碳當量)	
		所在地基準	市場基準
類別 1	直接溫室氣體排放量與移除量	2,837.0762	
類別 2	輸入能源造成之間接溫室氣體排放量	34,709.4943	8,349.0606
類別 3	運輸造成之間接溫室氣體排放量	37,701.9707	
類別 4	組織使用產品造成之間接溫室氣體排放量	120,417.7327	
類別 5	與使用組織產品相關之間接溫室氣體排放量	118,634.7242	
類別 6	其他來源之間接溫室氣體排放量	N.S	
直接和間接溫室氣體排放量與移除量		314,300.998	287,940.564

N.S. : Non significant (非重大)

Uncertainty: ± 6.31 %

大陸綠色電力消費憑證

裝置	產地	能源種類	證書編號	證書數量
大唐昌西第二光伏電站	甘肅	太陽能	1 2232000059614	8 18.7980 (8 18.7980MWh)

國際再生能源憑證(iREC)標準如下：

裝置	原產國	能源種類
上海電力東至木塔風電	中國	風
青海省格爾木瑞奇達青湖99MW風電		

- 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
- 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任何一方使用本意見作為決策之任何責任。
- This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
- This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

發電證書起始號	證書結尾號	證書數量
0000-0003-4588-1441.000000	0000-0003-4588-7805.998999	8 262.659 (8,262.659MWh)
0000-0003-4584-2164.000000	0000-0003-4584-4061.659999	
0000-0217-6867-4163.000000	0000-0217-6868-6830.340999	12 667.341000 (12 667.341000MWh)

- 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
- 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任一方使用本意見作為決策之任何責任。
- This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
- This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

溫室氣體排放量報告資訊：

● 英業達科技有限公司(IPT)

類別	內容	溫室氣體排放量 (公噸二氧化碳當量)
類別 1	直接溫室氣體排放量與移除量	707.8091
類別 2	輸入能源造成之間接溫室氣體排放量	21,425.8013
類別 3	運輸造成之間接溫室氣體排放量	336.9743
類別 4	組織使用產品造成之間接溫室氣體排放量	9,437.0070
類別 5	與使用組織產品相關の間接溫室氣體排放量	N.S
類別 6	其他來源の間接溫室氣體排放量	N.S
直接和間接溫室氣體排放量與移除量		31,907.592

N.S. : Non significant (非重大)

Uncertainty: ± 6.38 %

● 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
 ● 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任何一方使用本意見作為決策之任何責任。
 ● This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
 ● This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

溫室氣體排放量報告資訊：

● 上海順詮科技有限公司(SQT)

類別	內容	溫室氣體排放量 (公噸二氧化碳當量)
類別 1	直接溫室氣體排放量與移除量	432.0286
類別 2	輸入能源造成之間接溫室氣體排放量	5,051.4154
類別 3	運輸造成之間接溫室氣體排放量	525.2635
類別 4	組織使用產品造成之間接溫室氣體排放量	845.4367
類別 5	與使用組織產品相關之間接溫室氣體排放量	171,619.8238
類別 6	其他來源之間接溫室氣體排放量	N.S
直接和間接溫室氣體排放量與移除量		178,473.968

N.S. : Non significant (非重大)

Uncertainty: ± 7.02 %

- 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
- 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任何一方使用本意見作為決策之任何責任。
- This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
- This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

溫室氣體排放量報告資訊：

● Inventec Japan Corporation(IJC)

類別	內容	溫室氣體排放量 (公噸二氧化碳當量)
類別 1	直接溫室氣體排放量與移除量	0.5307
類別 2	輸入能源造成之間接溫室氣體排放量	4.9927
類別 3	運輸造成之間接溫室氣體排放量	N.S
類別 4	組織使用產品造成之間接溫室氣體排放量	N.S
類別 5	與使用組織產品相關之間接溫室氣體排放量	N.S
類別 6	其他來源之間接溫室氣體排放量	N.S
直接和間接溫室氣體排放量與移除量		5.523

N.S. : Non significant (非重大)

Uncertainty: ± 8.06 %

● 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
 ● 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任一方使用本意見作為決策之任何責任。
 ● This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
 ● This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

溫室氣體排放量報告資訊：

● Inventec (Czech) S.R.O (ICZ)

類別	內容	溫室氣體排放量 (公噸二氧化碳當量)
類別 1	直接溫室氣體排放量與移除量	292.9766
類別 2	輸入能源造成之間接溫室氣體排放量	1,367.0209
類別 3	運輸造成之間接溫室氣體排放量	2.1983
類別 4	組織使用產品造成之間接溫室氣體排放量	116.0449
類別 5	與使用組織產品相關之間接溫室氣體排放量	139,038.0553
類別 6	其他來源之間接溫室氣體排放量	N.S
直接和間接溫室氣體排放量與移除量		140,816.296

N.S. : Non significant (非重大)

Uncertainty: ± 5.32 %

● 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
 ● 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任一方使用本意見作為決策之任何責任。
 ● This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
 ● This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

溫室氣體排放量報告資訊：

● IEC Technologies, S. de R. L. De C. V. (IMX)

類別	內容	溫室氣體排放量 (公噸二氧化碳當量)
類別 1	直接溫室氣體排放量與移除量	622.8008
類別 2	輸入能源造成之間接溫室氣體排放量	7,823.5028
類別 3	運輸造成之間接溫室氣體排放量	10.4495
類別 4	組織使用產品造成之間接溫室氣體排放量	71.5981
類別 5	與使用組織產品相關之間接溫室氣體排放量	237,253.5956
類別 6	其他來源之間接溫室氣體排放量	N.S
直接和間接溫室氣體排放量與移除量		245,781.947

N.S. : Non significant (非重大)

Uncertainty: ± 4.18 %

● 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
 ● 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任何一方使用本意見作為決策之任何責任。
 ● This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
 ● This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

溫室氣體排放量報告資訊：

● 英華達股份有限公司(IACT/IATY)

類別	內容	溫室氣體排放量 (公噸二氧化碳當量)
類別 1	直接溫室氣體排放量與移除量	66.4907
類別 2	輸入能源造成之間接溫室氣體排放量	1,213.9083
類別 3	運輸造成之間接溫室氣體排放量	182.7223
類別 4	組織使用產品造成之間接溫室氣體排放量	N.S
類別 5	與使用組織產品相關の間接溫室氣體排放量	N.S
類別 6	其他來源の間接溫室氣體排放量	N.S
直接和間接溫室氣體排放量與移除量		1,463.121

N.S. : Non significant (非重大)

Uncertainty: ± 5.57 %

● 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
 ● 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任一方使用本意見作為決策之任何責任。
 ● This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
 ● This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

溫室氣體排放量報告資訊：

● 英華達(上海)科技有限公司(IACP)

類別	內容	溫室氣體排放量 (公噸二氧化碳當量)
類別 1	直接溫室氣體排放量與移除量	682.1130
類別 2	輸入能源造成之間接溫室氣體排放量	13,315.7241
類別 3	運輸造成之間接溫室氣體排放量	404.8192
類別 4	組織使用產品造成之間接溫室氣體排放量	N.S
類別 5	與使用組織產品相關之間接溫室氣體排放量	N.S
類別 6	其他來源之間接溫室氣體排放量	N.S
直接和間接溫室氣體排放量與移除量		14,402.656

N.S. : Non significant (非重大)

Uncertainty: ± 6.15%

● 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
 ● 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任何一方使用本意見作為決策之任何責任。
 ● This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
 ● This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

溫室氣體排放量報告資訊：

● 英華達(南京)科技有限公司(IACJ)

類別	內容	溫室氣體排放量 (公噸二氧化碳當量)
類別 1	直接溫室氣體排放量與移除量	423.9483
類別 2	輸入能源造成之間接溫室氣體排放量	6,073.9137
類別 3	運輸造成之間接溫室氣體排放量	119.2024
類別 4	組織使用產品造成之間接溫室氣體排放量	N.S
類別 5	與使用組織產品相關の間接溫室氣體排放量	N.S
類別 6	其他來源の間接溫室氣體排放量	N.S
直接和間接溫室氣體排放量與移除量		6,617.064

N.S. : Non significant (非重大)

Uncertainty: ± 7.01 %

● 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
 ● 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任一方使用本意見作為決策之任何責任。
 ● This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
 ● This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

溫室氣體排放量報告資訊：

● Inventec Appliances (Malaysia) SDN. BHD(IACM)

類別	內容	溫室氣體排放量 (公噸二氧化碳當量)
類別 1	直接溫室氣體排放量與移除量	163.8513
類別 2	輸入能源造成之間接溫室氣體排放量	6,431.5603
類別 3	運輸造成之間接溫室氣體排放量	25.2128
類別 4	組織使用產品造成之間接溫室氣體排放量	N.S
類別 5	與使用組織產品相關之間接溫室氣體排放量	N.S
類別 6	其他來源之間接溫室氣體排放量	N.S
直接和間接溫室氣體排放量與移除量		6,620.624

N.S. : Non significant (非重大)

Uncertainty: ± 6.97 %

● 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
 ● 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任何一方使用本意見作為決策之任何責任。
 ● This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
 ● This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.

溫室氣體排放量報告資訊：

● Inventec Appliances (Vietnam) Company Limited (IACV)

類別	內容	溫室氣體排放量 (公噸二氧化碳當量)
類別 1	直接溫室氣體排放量與移除量	59.2458
類別 2	輸入能源造成之間接溫室氣體排放量	4,650.1009
類別 3	運輸造成之間接溫室氣體排放量	N.S
類別 4	組織使用產品造成之間接溫室氣體排放量	N.S
類別 5	與使用組織產品相關之間接溫室氣體排放量	N.S
類別 6	其他來源之間接溫室氣體排放量	N.S
直接和間接溫室氣體排放量與移除量		4,709.347

N.S. : Non significant (非重大)

Uncertainty: ± 6.89 %

● 本查證意見不可單頁使用，須與查證範圍、目標、準則及結論頁面共同使用始具效力。
 ● 本查證意見僅為客戶溫室氣體聲明所需資訊之雙方協議提供，因此 MIRDC 無法保證此聲明的準確性或正確性。MIRDC 不接受或承擔任一方使用本意見作為決策之任何責任。
 ● This Opinion is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Opinion.
 ● This Verification Opinion is based on the information made available to us and the engagement conditions detailed above. Hence, MIRDC cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. MIRDC cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification.