

# ISO 14064-1:2018 溫室氣體盤查標準主導查證員訓練課程

## ■ 課程簡介

巴黎氣候協定生效後，世界各國現今正在探討如何採取積極措施以將溫升控制於 1.5°C 以內，以避免造成不可逆的損害。ISO 組織亦於 2018 年底將 ISO 14064-1 標準大幅改版，期能引導企業全面性的鑑別其溫室氣體衝擊並報告其減碳績效。

本課程將透過溫室氣體管理趨勢的發展探討企業之碳管理風險與機會，並深入解析新版標準之要求，引導學員掌握報告邊界之界定方法、溫室氣體盤查量化/報告/查證之技巧與能力，使企業之溫室氣體清冊內容與品質符合預期使用者之期待。

## ■ 課程特色與效益

1. 使公司環境管理、會計、廠務及相關人員熟悉 ISO14064-1:2018 組織溫室氣體量化及報告標準內容。
2. 探討顯著性判定之原則，並引導討論跟企業有關之直接溫室氣體與顯著間接溫室氣體排放源。
3. 建構溫室氣體盤查概念，包含組織邊界、報告邊界、活動數據、排放係數的意義，並透過案例演練使其具備建立組織溫室氣體清冊之能力。
4. 依照 ISO 14064-1:2018 標準及環保署查證指引說明溫室氣體查證之流程、技巧及重點。
5. 經由個案研討(Work Shop) 熟諳溫室氣體量化方式及查證方法，學員可藉此理解外部查證觀點並使其企業盤查結果更能符合預期使用者期待。
6. 參加全程課程者但測驗未通過者將核發「上課證名」(中文姓名證書)、參加全程課程者且考試通過者將核發 SGS「成功修業證書」(英文姓名證書)。

## ■ 訓練對象

1. 企業碳風險管理人員
2. 溫室氣體盤查人員
3. 溫室氣體盤查輔導人員
4. 關注溫室氣體議題並欲了解主導查證作業之相關從業人員
5. 具 ISO 14064-1:2006 溫室氣體盤查標準主導查證員資格者

## ■ 課程大綱

課程日期	內容大綱
4 天 11/4(一)~ 11/7(四)	國際間溫室氣體議題發展趨勢 我國溫室氣體管理制度及發展說明 ISO 14064-1:2018 標準深入解析 溫室氣體盤查導入流程與報告邊界界定技巧 溫室氣體排放量量化教學與案例演練 查證規劃、查證流程及查證重點說明 溫室氣體清冊與報告書查證案例演練

※主辦單位保留變更課程內容與講師之權利

【開課資訊】

- 舉辦地點：高雄市前鎮區一心一路243號4樓-1(企業領袖廣場) -詳細地點以上課通知為準
- 舉辦日期：113/11/04(一)-11/07(四) · 09：30~16：30 (4天 · 共24小時)
- 課程費用：加入工研院產業學院會員

( <https://college.itri.org.tw/> )未來有相關課程，可優先獲得通知及更多優惠！

課程費用	會員
課程原價	\$30,000
早鳥價(開課前3週)-報名優惠價	\$28,500

課程網址：college.itri.org.tw  
E-mail：itrikhs@itri.org.tw  
※貴單位如有包班需求  
請洽蔡小姐 · 07-3367833#22

■ 相關主題數位課程推薦(數位自學課程)

數位課程/課程名稱	課程說明	講師	課程費用
溫室氣體查證方法與流程	針對國際規範 ISO 14064-3 重點解析、內部查證方式與技巧、現場查證方法及常見缺失說明，有助於您更加了解溫室氣體之查證流程。	工研院綠能所/ 徐麗滢工程師	1,500 元
談產品碳足跡之國際趨勢與國內發展現況	分享碳足跡國內外發展現況與趨勢，包含台灣碳標籤推動現況與碳標籤申請流程，有助於您了解產品碳足跡之實務應用。	工研院綠能所/ 盧怡靜資深工程師	1,500 元

■ 報名方式：

1. 請以正楷填妥報名表傳真至 07-3367855
2. E-mail 至 [itrikhs@itri.org.tw](mailto:itrikhs@itri.org.tw)
3. 至產業學習網([college.itri.org.tw](http://college.itri.org.tw))線上報名

■ 繳費方式：請收到上課及繳費通知後，於開課日二天前以銀行匯款、支票或線上報名時選擇信用卡線上繳費。

( 電子發票證明聯(交易明細檔)於繳款確認收款後將 mail 至您的信箱或於開課當天提供予您紙本電子發票證明聯 )。若需提早取得「電子發票證明聯」，請洽詢本學習中心。

■ 退費辦法：

學員於開訓前退訓者，將依其申請退還所繳上課費用 90%，另於培訓期間若因個人因素無法繼續參與課程，將依上課未逾總時數 1/3，退還所繳上課費用之 50%，上課逾總時數 1/3，則不退費。

■ 報名洽詢：07-3367833#14 賴小姐；課程洽詢：07-3367833#22 蔡小姐

■ 注意事項：

1. 為確保您的上課權益，報名後若未收到任何回覆，敬請來電洽詢方完成報名。
2. 如本課程因人數或其他因素造成課程取消,本院將無息辦理退費,敬請見諒！
3. 為尊重講師之智慧財產權益，恕無法提供課程講義電子檔。
4. 為配合講師時間或臨時突發事件，主辦單位有調整日期或更換講師之權利。
5. 因課前教材、講義及餐點之準備及需為您進行退款相關事宜，若您不克前來，請於開課三日前告知，以利行政作業進行並共同愛護資源。

## 113 年 ISO 系列課程 報名表

客服專線：07-3367833#14 賴小姐

傳真：07-3367855

基本資料						
公司名稱：						
開立發票抬頭：				統一編號		
通訊地址：					電話	
產業別			主要產品項目	傳真		
姓 名	部 門 別	職 稱	手 機		E-mail	素食
報名聯絡窗口人員：			E-mail：		連絡電話：	
模組	參加課程名稱		上課日期	定價	優惠價	
綠能 環境 / 永續 經營 系列	ISO 14064-1:2018 組織溫室氣體內部查證人員訓練課程		<input type="checkbox"/> 04/01-04/02	\$ 10,500元	\$ 10,000元	
	ISO 14064-1:2018 組織溫室氣體內部查證人員訓練課程		<input type="checkbox"/> 09/09-09/10	\$ 10,500元	\$ 10,000元	
	ISO 14064-1:2018 溫室氣體盤查標準主導查證員訓練課程		<input type="checkbox"/> 04/22-04/25	\$ 30,000元	\$ 28,500元	
	ISO 14064-1:2018 溫室氣體盤查標準主導查證員訓練課程		<input type="checkbox"/> 08/26-08/29	\$ 30,000元	\$ 28,500元	
	ISO 14064-1:2018 溫室氣體盤查標準主導查證員訓練課程		<input type="checkbox"/> 11/04-11/07	\$ 30,000元	\$ 28,500元	
	ISO 50001 能源管理系統內部稽核員訓練課程		<input type="checkbox"/> 07/01-07/02	\$ 9,000元	\$ 8,550元	
	ISO 50001_2018 能源管理系統主導稽核員訓練課程		<input type="checkbox"/> 09/02-09/06	\$ 35,000元	\$ 33,250元	
<p>■ <b>繳費方式：</b> 請收到上課及繳費通知後，於開課日二天前以銀行匯款、支票或線上報名時選擇信用卡線上繳費。( <a href="#">電子發票證明聯</a>(交易明細檔)於繳款確認收款後將 mail 至您的信箱或於開課當天提供予您紙本<a href="#">電子發票證明聯</a> )。 <span style="color: red;">若需提早取得「<a href="#">電子發票證明聯</a>」，請洽詢本學習中心。</span></p> <p>匯款戶名：財團法人工業技術研究院 付 款 行：土地銀行工研院分行 帳號：156-005-00002-5 (銀行代號：005) (繳款後請於轉帳憑據註明姓名和課程，傳真至 07-3367855 或來信通知確認繳款)</p> <p>■ <b>退費辦法：</b> 學員於開訓前退訓者，將依其申請退還所繳上課費用 90%，另於培訓期間若因個人因素無法繼續參與課程，將依上課未逾總時數 1/3，退還所繳上課費用之 50%，上課逾總時數 1/3，則不退費。</p> <p><span style="color: red;">◆提醒您：ATM 轉帳、匯款繳費者，請於繳費後，將「收據」寫上您的「公司全銜、課程名稱、姓名、連絡電話」傳真至 07-3367855 或 E-mail 至：zichilai@itri.org.tw 賴小姐 收；即可完成報名手續。</span></p>						

