

# ISO 14064-1:2018 溫室氣體盤查主導查證員課程訓練

## 課程目的

全球氣候嚴重遽變，各國政府企業關注碳排放議題，ISO 組織於 2018 年正式公布新版 ISO 14064-1:2018 系列溫室氣體盤查標準詳述組織層級溫室氣體盤查之原則與要求，包括決定溫室氣體排放組織與報告邊界、量化組織溫室氣體直接間接排放與移除量、以及鑑別用以改善溫室氣體管理之減緩行動及盤查清冊品質管理不確定性、文件化報告、以及組織於查證活動中的責任等之要求事項與附錄指引，引領政府單位與國際品牌陸續要求供應商提報 ISO 14064-1:2018 查證報告。本課程培訓企業組織溫室氣體盤查主導查證員專業查證能力人才並應用 PDCA 管理循環流程查證符合 ISO 14064-1:2018 國際標準要求，提升企業組織永續發展碳管理競爭優勢。

## 訓練效益

- 1.學習完整 ISO14064-1:2018 溫室氣體盤查規範架構與盤查 PDCA 流程專業技能
- 2.熟悉企業 ISO14064-1:2018 溫室氣體盤查主導查證員技巧解析與持續改善企業組織盤查缺失
- 3.培育 ISO14064-1:2018 溫室氣體盤查專業人士及發展企業碳管理與淨零成功先鋒

## 適合對象

- 1.企業組織負責 ISO 14064-1:2018 溫室氣體盤查主管或內部查證人員
- 2.建置推行 ISO 14064-1:2018 溫室氣體盤查相關主管人員
- 3.企業建立符合 ISO 14064-1:2018 溫室氣體盤查種子講師或管理代表
- 4.有志發展 ISO 14064:2018 溫室氣體盤查輔導顧問師或專業指導教練
- 5.政府單位、企業組織供應鏈或會計師事務所等單位查證專業人員
- 6.提升專業 ISO 14064:2018 溫室氣體盤查國際規範技能及個人專業證照職業生涯規劃
- 7.邁向產品碳減量碳足跡碳中和與淨零排放碳權交易先驅者

訓練時程	課程時間	課程項目	課程重點
第 1 天	09:00~10:20		全球氣候變遷與政府企業因應趨勢
	10:40~12:00		ISO 14064-1 條文基本概念與原則
	12:00~13:00	ISO 14064-1:2018	午餐、分組討論
	13:00~14:40	基礎架構與定義邊界	輔導溫室氣體盤查邊界與定性類別
	15:00~17:00		查證案例演練與測驗檢討-1

	09:00~10:20		溫室氣體鑑別與量化計算
	10:40~12:00	ISO 14064-1:2018	輔導基準年與溫室氣體盤查清冊
第 2 天	12:00~13:00	溫室氣體量化盤查清冊	午餐、分組討論
	13:00~14:40	冊與內部查證計畫	減緩活動與文件數據品質管理
	15:00~17:00		輔導案例演練與測驗檢討-2
	09:00~10:20		溫室氣體鑑別與量化計算/基準年
	10:40~12:00		查證溫室氣體清冊/報告與演練技巧
第 3 天	12:00~13:00	溫室氣體盤查基準年 /清冊/報告/測驗	午餐、分組討論
	13:00~15:00		案例演練與常見盤查缺失改善追蹤
	15:20~17:00		結業筆試測驗