

## ISO 14064-1:2018 溫室氣體盤查內部查證員

### 課程目的

世界各地氣候嚴重遽變及極端氣候逐漸常態化，各國政府及企業組織等，對於碳排放相關議題的關注已日漸顯著，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，各國政府單位與國際品牌亦陸續要求供應商提報 ISO 14064-1:2018 查證報告。本課程將以培訓企業組織專業內部查證能力人才，並瞭解 PDCA 管理循環基礎流程查證符合 ISO 14064-1:2018 國際標準要求為方向，進以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 溫室氣體盤查基礎架構與盤查 PDCA 流程專業技能
2. 熟悉企業 ISO14064-1:2018 溫室氣體內部盤查技巧與流程追蹤改善
3. 培育 ISO14064-1:2018 溫室氣體內部盤查專業人士及教育種子幹部

### 適合對象

1. 企業組織負責 ISO 14064-1:2018 溫室氣體盤查內部查證人員
2. 建置推行 ISO 14064-1:2018 溫室氣體盤查相關幹部
3. 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
4. 提升專業 ISO 14064:2018 溫室氣體盤查國際規範技能

訓練時程	課程時間	課程項目	課程重點
第一天	09:00~10:20	ISO 14064-1:2018 基礎架構與定義邊界	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		用餐、休息時間
	13:00~14:40		溫室氣體盤查邊界與定位
	15:00~17:00		實際案例演練與討論
第二天	09:00~10:20	ISO 14064-1:2018 內部查證演練/測驗	溫室氣體數據量化計算與基準年
	10:40~12:00		內部查證小組分工與查證計畫
	12:00~13:00		用餐、休息時間
	13:00~15:00		案例演練與常見不符合缺失及追蹤
	15:20~17:00		結業筆試測驗