

# ISO 14064-1：2018 溫室氣體 內部查驗人員 訓練

## ■ 課程說明：

自 ISO 14064-1 國際標準正式公告之後，溫室氣體盤查與減量作業已是國內公單位、學校、民營企業和工廠的重點趨勢，而溫室氣體的排放量化與減量改善，為現今相關單位企業經營之重要討論議題。溫室氣體盤查可掌握明確的排放量，並進行組織內溫室氣體減量的規劃。

本課程從內部查驗的角度出發，說明溫室氣體盤查的理論基礎到盤查的流程與技巧，協助組織在因應國際間節能減碳的議題時，呈現企業碳排放的基礎資料，為後續減少能源使用與消耗及/或達成碳中和的路徑規劃提供背景資訊。

## ■ 課程效益：

透過本課程介紹，希望針對溫室氣體盤查人員透過學習，得到：

- 1.了解並掌握溫室氣體量化標準內容及盤查方法與執行能力。
- 2.了解並掌握溫室氣體盤查內部查驗執行流程、技巧及重點。

## ■ 課程大綱：

- ISO 14064-1 新版標準說明
- ISO 14064-1：2018 核心價值與 SDGs (永續發展目標)環境議題的關係-以 SDG 6, 7, 12, 13, 17 探討
- 鑑別組織邊界與報告邊界確認盤查邊界
  - 3.1 說明溫室氣體排放源
  - 3.2 排放源鑑別
  - 3.3 討論與分組演練
- 溫室氣體量化實務說明
  - 4.1 溫室氣體盤查量化方法
  - 4.2 活動數據盤查、係數採用與排放量計算
  - 4.3 案例分享與分組演練
- 程序書與報告書建立
  - 5.1 程序書建立案例分享
  - 5.2 報告書建立案例分享
- 溫室氣體盤查內部查驗
  - 6.1 內部查驗程序
  - 6.2 內部查驗技巧與重點
- 分組演練

## ■ 時數： 八小時

- 全程 100%參與,經考試通過後核發< ISO14061:2018 內部稽核員訓練證書>, 缺課或考試未通過者核發<ISO14061:2018 內部稽核員上課證明>