

溫室氣體國際標準課程

課程簡介



中華民國驗證商業同業公會
National Accreditation Body of Certification Association



參訓及考試流程

申請者依 ISO17024:5.2 訓練要求，參加經驗證公會 (NABC) 批准之恆逸ISO 16064相關訓練課程

取得唯一識別碼UID(NABC及IPC)

課程中完成註冊NABC會員及填寫基本資料

登入NABC官網，取得考試金鑰，課程第四天下午線上考試，第五天口試及報告

(合格)

(不合格者補考)

(補考通過)

取得合格資質(辦訓單位上課)證書(CB)

(補考未通過)

補考限一次，未通過者該課程領取結業證明，無訓練合格資質證書。



人員資格驗證過程

ISO17024 : 9.1申請過程，申請者在驗證公會(NABC) 官網申請及上傳相關文件

ISO17024 : 9.2評鑑過程，由驗證公會(NABC)評鑑申請者資料是否完整

ISO17024 : 9.3考試過程：NABC考官對申請者經由書面、口頭、實務、觀察等方式確定其符合評鑑規定

ISO17024 : 9.4驗證決定：獨立審查者對申請者之期望等級進行評價

(合格)

(不合格者補考)

依申請者證據評定等級，約6-8周後依核定等級發放一星國際人員資格驗證證書 (IPC · NABC · AB · CB) · 並登錄於NABC官網

升級(與該次課程無關)

相關文件:

- a:基本資料
包含最高學歷影本
- b:工作經驗
- c:稽核報告(課程中帶領完成)
4個以上包含：完整報告/
聲明書/意見書
- d:驗證課程(暨合格資質證書)

2025新課

14064-1認證

14064-2認證

14064GLV

ISO 14064溫室氣體主導查證師/確證師訓練課程

ISO 14064 Greenhouse Gas Lead Verifier & Validator Training Course

時數：40小時 | 費用：45,000元 | 點數：11點 | 教材：Best PCB教材

14064GLV



適合對象	<ol style="list-style-type: none"> 1. 公司內部負責ISO 14064-1組織型溫室氣體排放、ISO 14064-2專案型溫室氣體排放小組成員及將擔任ISO 14064-1溫室氣體盤查及撰寫聲明書之人員 2. 有志成為ISO 14064-1組織型溫室氣體排放、ISO 14064-2專案型溫室氣體排放輔導與顧問 3. 專業執行ISO 14064國際標準溫室氣體查證/確證師 4. 大、中、小企業負責ISO 14064-1/ISO 14064-2溫室氣體盤查之企業經營者及部門主管
課程內容	<ol style="list-style-type: none"> 1. 學習ISO 14064溫室氣體管理系統導入及建置 2. 學習盤查聲明書撰寫:ISO 14064-1溫室氣體排放量計算 3. 完成ISO 14064-1溫室氣體盤查及計算(盤查聲明書撰寫)· 課程包含 <ul style="list-style-type: none"> · 溫室氣體相關法規與準則 · 組織型溫室氣體盤查流程簡介 · 溫室氣體排放源鑑別、分類、重大性之評估準則 · 溫室氣體量化方法 · 基準年、GHG 減緩 · 盤查品質管理、不確定性評估 · 溫室氣體報告書內容、查證角色 · 溫室氣體清單與報告書案例 <ol style="list-style-type: none"> A. 溫室氣體相關知識 B. 適用之法規及/或其他相關規範性文件 4. 學習執行聲明書撰寫:ISO 14064-2執行之查證與/或確證(UNFCCC CDM and CER演練)、ISO 14064-2執行查證與/或確證量化監督及報告包含排放的減量(執行聲明書撰寫) 5. 學習評估報告撰寫:ISO 14064-3確證與查證機構對組織實施溫室氣體方案查證與/或確證之評估 6. 學習認證機構規範:ISO 14065查證機構對組織及專案型溫室氣體盤查之評估及驗證規範 7. 了解主導查證師/確證師能力之資格要求:ISO14066 本課程將帶領完成4個以上包含完整報告、聲明書、意見書· 課程包含筆試(線上考試)、口試測驗· 通過考試者可獲頒「主導查證師/確證師訓練課程實質證書」。未通過筆試(線上考試)測驗者有一次補考機會。如未參加考試或未通過該測驗· 在課程結束後則發予完訓證書。 考試通過之顧客· 將獲得之證書及其符合學歷、經歷、查證及課程資格上傳中華民國驗證商業同業公會(NABC)登錄並通過審核者· 每人依學歷審核不同· 可取得帶有LOGO標章 IPC+ IAS+ NABC及 BEST PCB 以下「一星國際人員資格證照」。 · ISO 14064-1:2018 Greenhouse Gas Organization Lead Verifier (First and Second Party) · ISO 14064-2:2019 Greenhouse Gases-Project Lead Verifier & Validator (First and Second Party)
備註事項(未來目標)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 欲取得(第三方)二星查證師/確證師及三星主導查證師/確證師(Lead Verifier/Validator)之資格· 除本「主導查證師/確證師訓練課程合格證書」之外· 依據自身資格提出申請· 必須滿足基本學歷、工作經驗及「實際第三方查證經驗」上傳中華民國驗證商業同業公會(NABC)登錄並通過審核者· 可取得IPC+IAS+NABC及BEST PCB「國際人員資格證照」。 2. 上課請自行攜帶筆記型電腦
後續推薦課程	14067LV :ISO 14067:2021溫室氣體-產品碳足跡主導查證師訓練課程

2025新課

14067認證

14067LV

ISO 14067:2018溫室氣體-產品碳足跡主導查證師訓練課程

ISO 14067:2018 Carbon Footprint of products Lead Verifier (First and Second party) Training Course

時數：16小時 | 費用：25,000元 | 點數：6點 | 教材：Best PCB教材

14067LV



適合對象	<ol style="list-style-type: none"> 1. 公司內部負責GHG溫室氣體盤查小組成員及將擔任產品碳足跡撰寫報告書之人員 2. 有志成為GHG溫室氣體碳足跡輔導與顧問 3. 專業執行ISO 14067產品型溫室氣體碳足跡查證師 4. 大、中、小企業負責GHG溫室氣體之企業經營者及部門主管
先修課程	14064GLV :ISO 14064溫室氣體主導查證師/確證師訓練課程
課程內容	<ol style="list-style-type: none"> 1. ISO 14064-1組織型溫室氣體排放實際案例演練 2. ISO 14064-2專案型溫室氣體盤查實際案例演練 3. ISO14067 條文介紹討論、適用範圍、引用標準 4. 生命週期觀點 5. 碳足跡概念/碳標籤介紹 6. CFP與部分CFP之量化方法 7. ISO 14067產品型溫室氣體碳足跡盤查及計算及實例演練 8. ISO 14067產品型溫室氣體碳足跡報告書撰寫 9. 查證師資格及(口試筆試)考試 <p>本課程將完成碳足跡報告· 課程包含筆試(線上考試)、口試測驗· 通過考試者可獲頒「主導查證師訓練課程合格證書」。未通過筆試(線上考試)測驗者有一次補考機會。如未參加考試或未通過該測驗· 在課程結束後則發予完訓證書。 考試通過之顧客· 將獲得之證書及其符合學歷、經歷、查證及課程資格上傳中華民國驗證商業同業公會(NABC)登錄並通過審核者· 可取得 IPC+ IAS+ NABC及 BEST PCB 以下「一星國際人員資格證照」 ISO 14067:2018 Carbon Footprint of products Lead Verifier (First and Second Party)</p>
備註事項(未來目標)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 欲取得(第三方)二星確證師及三星主導確證師(Lead Validator)之資格· 除本「主導確證師訓練課程合格證書」之外· 依據自身資格提出申請· 必須滿足基本學歷、工作經驗及「實際第三方查證經驗」上傳中華民國驗證商業同業公會(NABC)登錄並通過審核者· 可取得IPC+IAS+NABC及BEST PCB「國際人員資格證照」。 2. 上課請自行攜帶筆記型電腦
後續推薦課程	14068LV :ISO 14068-1:2023組織型溫室氣體排放碳中和主導查證師/確證師訓練課程



14068LV	ISO 14068-1:2023組織型溫室氣體排放碳中和主導查證師/確證師訓練課程		14068LV 
	ISO 14068-1:2023 Climate change management Transition to net zero Part 1: Carbon neutrality Lead Verifier/Validator(First and Second Party) Training Course 時數：16小時 費用：25,000元 點數：6點 教材：Best PCB教材		
適合對象	1. 公司內部負責ISO 14068-1組織型溫室氣體排放碳中和人員及將擔任碳中和聲明書撰寫之人員 2. 有志成為ISO 14068-1組織型溫室氣體排放碳中和輔導與顧問 3. 專業執行ISO 1406-1組織型溫室氣體排放碳中和查證/確證師 4. 大、中、小企業負責ISO 1406-1組織型溫室氣體排放碳中和之企業經營者及部門主管		
先修課程	14064GLV :ISO 14064溫室氣體主導查證師/確證師訓練課程 14067LV :ISO 14067:2021溫室氣體-產品碳足跡主導查證師訓練課程		
課程內容	1. ISO 14060 系列介紹 2. Lead Auditor, validator & Verifier GHG介紹 3. ISO 14060標準法規 4. 盤查及計算 5. 複習ISO 14064-1 6. ISO 14064-2 7. ISO 14067 8. 盤查·計算·中和聲明書撰寫 9. CDM 10. CCA 11. CBAM 12. ISO14068 條文介紹討論 13. ISO14064-3·ISO14065,ISO14066GHG	14. 中和聲明書查證與確證 15. 查證意見書練習實例演練 16. 查證師資格及(口試筆試)考試 本課程將完成碳中和查證等報告·課程包含筆試(線上考試)、口試測驗·通過考試者可獲頒「主導查/確證師訓練課程合格證書」。未通過筆試(線上考試)測驗者有一次補考機會。如未參加考試或未通過該測驗·在課程結束後則發予完訓證書 考試通過之顧客·將獲得之證書及其符合學歷、經歷、查證及課程資格上傳中華民國驗證商業同業公會(NABC)登錄並通過審核者·可取得IPC+ IAS+ NABC及BEST PCB以下「一星國際人員資格證照」 14068-1:2023 Climate change management Transition to net zero Part 1: Carbon neutrality Lead Verifier/Validator(First and Second Party)	
備註事項 (未來目標)	1. 欲取得(第三方)二星查/確證師及三星主導查/確證師(Lead Verifier)之資格·除本「主導查/確證師訓練課程合格證書」之外·依據自身資格提出申請·必須滿足基本學歷、工作經驗及「實際第三方查證經驗」上傳中華民國驗證商業同業公會(NABC)登錄並通過審核者·可取得IPC+IAS+NABC及BEST PCB「國際人員資格證照」 2. 上課請自行攜筆記型電腦		
後續推薦課程	PMP001 : PMP國際專案管理師培訓課程		

ESG 溫室氣體