

保存年限： 年
檔 號：

中華國土建設人才育成中心 書函

地 址：104 台北市中山區南京東路3段201號8樓之2
承辦人：黃小姐
電 話：02-27182201 分機18
傳 真：02-27182301

郵遞區號： 編號：29

地 址： 臺北市南京東路五段171號5樓

受文者： 中華民國都市計畫技師公會全國聯合會

發文日期： 中華民國100年09月14日

發文字號： 國土建字第1000214號

速別： 普通件

密等及解密條件： 普通

附件： 課程報名簡章(背面)

主旨：「如何落實節能減碳採購與設備規格選用及監造驗收要領」講習訂於今年度10月21日(五)辦理，以增進節能減碳採購專業知識。敬請查照、公告並轉知各所屬(轄)人員參訓。

說明：

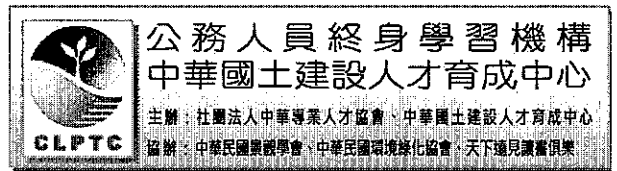
- 一、本講習為「行政院公共工程委員會」、「內政部營建署」公告核備之課程。
- 二、行政院推動節能減碳公共工程，要求各機關執行各項公共工程綠色能源之工程費比例，而綠色採購亦有相當比例之規定。
- 三、本永續節能減碳講座特邀請國家通訊傳播委員會審驗處主任技師、機電消防空調技師…等資歷先進，為您深度解析：「先進的能源技術」、「綠色照明燈具採購」、「如何應用智慧控制，達到電力節能效果」、「如何運用熱能收集，達到節能效果」、「如何運用綠規劃，達到水資源節能」、「常見的採購與施工缺失有哪些?如何避免?」，讓您有效地達成節約能源與溫室氣體減量之目標，共同為地球與台灣美麗家園盡一份心力。
- 四、本中心為「行政院人事行政局」、「經濟部中小企業處」核可認證之學習時數登錄機構。
- 五、參與本講習之學員可登錄：公務人員學習時數、技師、建築師、景觀師等積分。
- 六、訓練課程簡章下載：WWW.CLPTC.COM。

正本： 同受文者

副本： 本中心教學研發組、課程管理組、行銷客服組

中華國土建設人才育成中心

如何落實節能減碳採購 與設備規格選用及監造驗收要領



► 日期：2011.10.21 (五) ► 地點：國立台灣大學
► 對象：中央機關、各級地方政府機關及公民營事業機構之採購、採購、主計、會計、政風、稽核等相關業務承辦人員

建築產業相關之二氧化碳排放比例，約佔 28.8%，可見綠政策對能源與環保政策的重要性。行政院推動節能減碳公共工程，要求各機關執行各項公共工程綠色能源之工程費比例，而綠色採購亦有相當比例之規定。

本永續節能減碳講座特邀請國家通訊傳播委員會審驗處主任技師、機電消防空調技師...等資歷先進，為您深度解析：「先進的能源技術」、「綠色照明燈具採購」、「如何應用智慧控制，達到電力節能效果」、「如何運用熱能收集，達到節能效果」、「如何運用綠規劃，達到水資源節能」、「常見的採購與施工缺失有哪些?如何避免?」，讓您在有效地達成節約能源與溫室氣體減量之目標，共同為地球與台灣美麗家園盡一份心力。

日期	時間	課程內容
2011年 10/21 (五)	09:20 12:20 13:30 16:30	一、先進的能源技術有哪些?如何應用? 汽電共生/燃料電池/太陽能電池/風力潮汐發電 二、如何辦理綠色照明燈具採購? 燈具種類及特性、照度輝度規範及配光特性分析、 照明燈具採購規範、施工品管與驗收實務 三、如何應用智慧控制，達到電力節能效果 最佳化控制及功率改善，提升能源使用效率、建築耗能及空調負荷計算、... 四、如何運用熱能收集，達到節能效果 發電機冷卻、中央空調與溫泉廚房熱水系統 五、如何運用綠規劃，達到水資源節能 雨水回收、中水回收與消防用水... 六、常見的採購與施工缺失有哪些?如何避免?
講師 資歷	國家通訊傳播委員會審驗處主任技師、電機技師、消防技師、冷凍空調技師、公共工程委員會回訓班教材編撰委員及講師 專長：辦公大樓、豪宅及廠辦之節能水電、消防、空調規劃；公共空間之節能水電、消防、空調工程；醫院之節能水電、消防、空調工程；工廠及無塵室之節能水電、消防、空調工程	
專業 認證	本中心為「中華民國行政院人事行政局」、「中華民國經濟部中小企業處」終身學習認證機構 本課程為「行政院公共工程委員會」、「內政部營建署」、「中華民國景觀學會」公告核備之課程	
研訓 地點	會場：【暫定】台灣大學/第二學生活動中心 B1 地址：台北市羅斯福路 4 段 85 號 B1 (捷運新店線公館站 2 號出口，步行約 3 分鐘) 【註】：地點將依實際報名人數做調整，請依「上課通知證 E-Mail」為出席依據	

報名表 ◆ 網址：WWW.CLPTC.COM ◆ 傳真：02-27182301 ◆ 電話：02-27182201 分機 18 黃小姐 ◆ 客服信箱：clptc@clptc.com

* 報名四步驟：1. 報名 (傳真本報名表或網路報名) 2. 辦理繳費 3. 傳真繳費收據 (註明姓名與課程名稱) 4. 來電確認 → 報名成功

勾選快捷報名填寫 (僅適用曾參加過本中心課程之學員，填寫姓名、身分證字號、統一編號、聯絡電話即可，若個人資料有變動者煩請更新。)

個人資料	姓名： <input type="text"/> 身分證字號： <input type="text"/> 單位/公司： <input type="text"/> 部門： <input type="text"/> 職稱： <input type="text"/> 手機： <input type="text"/> 電話：() <input type="text"/> 傳真：() <input type="text"/> E-mail (寄給您「上課通知」)： <input type="text"/> 通訊地址： <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 餐盒： <input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素 性別： <input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女 是否曾進修過類似主題： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 小時 <input type="checkbox"/> 否 本專題執業年資： <input type="checkbox"/> 1年以下 <input type="checkbox"/> 1-2年 <input type="checkbox"/> 3-5年 <input type="checkbox"/> 6年以上 報名聯絡人(同本人免填)姓名： <input type="text"/> 電話： <input type="text"/> 手機： <input type="text"/> E-MAIL： <input type="text"/>
課程費用	早鳥優惠價：2011/10/13 前提早報名與繳費 <input type="checkbox"/> 3,350 元/每人 <input type="checkbox"/> 2-4 人：3,150 元/每人 <input type="checkbox"/> 5-8 人：2,900 元/每人 <input type="checkbox"/> 9 人以上心動特惠，請來電 課程原定價：2011/10/14 起完成報名與繳費 <input type="checkbox"/> 3,550 元/每人 【註】：匯款金額需與發票金額一致，請勿扣除匯費手續費 / 國報費用請匯於同一筆
發票開立	<input type="checkbox"/> 二聯式收銀機發票，無統一編號者適用 【註】：收銀機式發票無法輸入抬頭，發票將於當天現場領取 <input type="checkbox"/> 三聯式收銀機發票，請提供統一編號 () 團體報名者： <input type="checkbox"/> 發票個別開立 <input type="checkbox"/> 發票開在同一張
繳費方式	<input type="checkbox"/> 便利商店 ATM / 銀行匯款- 華南商業銀行南京東路分行，銀行代號：008，戶名：中華國土人才培訓股份有限公司，帳號：112-10-111270-7 <input type="checkbox"/> 即期支票- 支票抬頭：中華國土人才培訓股份有限公司，敬請掛號郵寄 104 台北市中山區南京東路 3 段 201 號 8 樓之 2 <input type="checkbox"/> 郵政劃撥- 郵政劃撥帳號 50010217 戶名：中華國土人才培訓股份有限公司
參訓證明	<input type="checkbox"/> 不需要 <input type="checkbox"/> 需要 (請提供身分證字號) 【註】：若資料不全或於上課當日與之後申請補發者，酌收行政工本費 100 元。
積分登錄	<input type="checkbox"/> 我是銓敘公務人員 (請提供身分證字號) <input type="checkbox"/> 我是依技師法領有技師證書者，科別： <input type="text"/> (必填)

謝謝您的參與，將為您提撥 50 元支持社會弱勢回饋與永續保育行動！

請詳閱【報名須知】：

1. 開課前中心將 Email 寄發上課通知證及上課地點，若開課 3 日前未收到通知，請來電告知。
2. 團體報名方式，請來電或上本中心網站下載國報表。
3. 本中心保留各課程調整講師、修訂課程、受理報名及未達開課人數時取消課程辦理之權利。為保障講師智慧財產權，恕不提供電子檔與請勿錄音錄影。

4. 退費方式：學員於報名繳費後至開課日之前二個工作日前申請退費者，酌收課程定價 15% 之手續及行政作業費。開課日之前一個工作日、開課當日與課程期間，恕不受理退費、更換班別及課程時間；當日無法出席者，本中心將寄請義與發票給報名學員。

* 請詳閱上述報名須知，報名即表示您同意本中心報名須知之規定。

其他相關報名應注意事項，請上本中心網站查詢或來電洽詢 ※ (Y20111021B)