

中華國土建設人才育成中心 函

保存年限： 年
檔 號：

地 址：104 台北市中山區南京東路3段201號8樓之2
承辦人：郭小姐
電 話：02-27182201 分機15
傳 真：02-27182301

郵遞區號： 編號：25

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101年6月29日

發文字號： 國土建字第1010000176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：本中心與社團法人中華專業人才協會訂於今年度8月15日(三)聯合辦理：「綠色採購-節能照明燈具、LED燈具之採購、規格、驗收解析」，提供產官學研落實節能減碳之具體作法。請查照、公告並轉知各所屬(轄)人員參訓。

說明：

- 一、為輔導各機關與學校全面落實節能減碳計畫，加速推動行政院經建會「永續能源政策行動方案」，積極建立低碳城市，故辦理本研習。
- 二、本中心禮邀：電機技師/消防技師/冷凍空調技師/行政院公共工程委員會品質管理訓練課程師資及教材編纂委員/國家通訊傳播委員會審驗處主任技師等專業師資，進行一場深入淺出的課程講習。
- 三、本講習解析：如何選用節能燈具、綠色照明之佈設配電、迴路設計、電力管路工程，以及燈具採購之規格規範、驗收與保固；同時，輔以經典實例說明：交通設施燈具、都會空間照明、建築景觀照明…等，有效提供產官學研落實節能減碳之具體作法，加速台灣邁向永續節能社會。
- 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依法登錄：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

綠色採購 - 節能照明燈具、LED 燈具之採購、規格、驗收解析



為輔導各機關與學校全面落实節能減碳計畫，加速推動行政院經建會「永續能源政策行動方案」，積極建立低碳城市，故辦理本研習。

本講習解析：如何選用節能燈具、綠色照明之佈設配電、迴路設計、電力管路工程，以及燈具採購之規格規範、驗收與保固；同時，輔以經典實例說明：交通設施燈具、都會空間照明、建築景觀照明…等，有效提供產官學研落實節能減碳之具體作法，加速台灣邁向永續節能社會。

日期	時間	精采課程內容摘要 (敬請尊重本中心與主講人之著作權及智慧財產權)
2012年 08/15 (三)	09:20	一、如何依據環境需求選用光源燈具 1. 採購一定要懂的: 照明專用名詞 2. 如何依據環境需求選用光源燈具 3. 如何佈設照明設施
	12:20	二、照明節能設計與實務上之省電效果比較 1. 節能照明之燈具類型與智慧化系統控制管理 2. 節能照明之配電方式與電力管路工程須知 3. 節能照明之迴路設計標準與性能檢測程序 4. 螢光燈電子式安定器之節能效果、優缺點比較與選用
	13:30	三、照明燈具與 LED 燈具採購規格之規範、驗收與保固 1. 照明採購之資格規格、預算編列、設計規範重點 2. 照明燈具之施作準則、品質監造重點 3. 照明採購之現場測試重點(平均照度、均勻度檢核、性能檢測…)
	16:30	4. 照明系統之驗收保固及維護管理重點 5. LED 燈具之採購、驗收與維管須知 四、節能照明採購實例剖析 1. 交通設施燈具裝設之監造驗收案例 2. 都會開放空間照明之監造驗收案例 3. 建築景觀照明之監造驗收案例 4. Q&A 問答與綜合討論
講師 資歷	現職：電機技師/消防技師/冷凍空調技師/行政院公共工程委員會品質管理訓練課程師資及教材編纂委員/國家通訊傳播委員會審驗處主任技師	
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 本課程函送「行政院公共工程委員會」、「內政部營建署」、「中華民國景觀學會」，為公告核備之課程，依法可取得技師、建築師、景觀師積分認證。	
研訓 地點	【暫定】台北市羅斯福路4段85號-台灣大學第二學生活動中心BI集思會議中心 或 台北市羅斯福路4段107號-台灣大學進修推廣部 捷運新店線公車站2號出口，往銘傳國小與基隆路方向，步行約3-5分鐘★地點將依報名人數作合宜調整，請列印「E-Mail 給您之上課證」為您出席 依據	

報名表 ◆ 下載簡章: WWW.CLPTC.COM ◆ 傳真報名: 02-27182301 ◆ 報名專線: 02-27182201 分機 23 劉小姐 ◆ 客服信箱: clptc@clptc.com
 ★報名四步驟: 1. 報名 (請傳真本報名表或網路報名) 2. 辦理繳費 3. 傳真繳費收據 (請註明姓名與課程名稱) 4. 來電確認 → 報名成功★

<input type="checkbox"/> 勾選快速報名填寫 (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：	身分證字號：	單位/公司：
	職稱：	手機：	電話：()
	E-mail (寄給您「上課證」)：		通訊地址：□□□
	餐盒：□ 葷 □ 素 / 性別：□ 男 □ 女 / 是否曾進修過類似主題：□ 是 小時 □ 否 / 本專題執業年資：□ 1年以下 □ 1-2年 □ 3-5年 □ 6年以上		
報名聯絡人(□ 同本人免填)姓名： 電話： 手機： E-MAIL：			
課程費用	早鳥 優惠價：2012/08/08 前提早報名與繳費 □ 3,300 元/每人 □ 2 人團體報名：3,150 元/每人 □ 3 人以上團體報名：2,900 元/每人 □ 9 人以上報名本課程，請您來電 本課程原定價：2012/08/09 起完成報名與繳費 □ 3,500 元/每人 【註】：二要件均符合者，可使用團體報名從總價吸! □ 來電說明單位團體報名總人數 □ 開立相同統一編號之發票		
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中文抬頭 / 發票將於課程當天現場領取 <input type="checkbox"/> 三聯式收銀機發票，請提供統一編號 () 團體報名者，請務必勾選： <input type="checkbox"/> 發票請個別開立 <input type="checkbox"/> 發票要開在一張作核銷		
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】：若您資料填寫不全或於上課當日與上課之後申請補發者，酌收行政工本費 100 元。		
積分登錄	<input type="checkbox"/> 我是銜敘公務人員 (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： (必填)		

感謝您的參與，請為
您撥捐 50 元支持社
會弱勢回饋與永續保
育行動!

請詳閱【報名須知】：

- 開課前中心將 Email 寄發上課通知證及正確上課地點，若開課 3 日前未收到通知，敬請來電連繫。
 - 團體報名方式，請來電或上本中心網站下載團體表。
 - 本中心保留各課程調整講師、場地、修訂課程內容、受理報名及未達開課人數時取消課程辦理之權力。尊重講師智慧財產權，恕不提供電子檔與請勿錄音錄影。
 - 退費方式：學員於報名繳費後至 08/09 前申請退費者，扣除課程定價 15% 之手續及行政作業費 525 元退費給學員。08/10 起、開課當日與課程期間，恕不受理退費與更換班別與課程時間；開課當日無法出席者，已超過退費規定時間，本中心將寄講義與發票給報名學員，敬請了解。
- ※ 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 ※ (Y20120815B)