

臺南市政府經濟發展局 函

地址：73001臺南市新營區民治路36號
承辦人：詹淑華
電話：6322231#6605
電子信箱：chanshuhua@mail.tainan.gov.tw

受文者：樹谷園區服務中心

發文日期：中華民國111年9月28日
發文字號：南市經能字第1111249384號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：(1249384A00_ATTCH1.pdf)

主旨：函轉財團法人環境與發展基金會今(111)年舉辦10場次

「用水效率評估教育訓練」，課程主題為「用水回收率管理」，惠請轉知所屬相關業者踴躍提出申請及諮詢，請查照。

說明：

- 一、依據財團法人環境與發展基金會111年9月22日環發計字第1110922245號函辦理。
- 二、有關教育訓練因名額有限，請各工業區服務中心協助周知，報名簡章(含申請表)如附件，惠請貴單位公佈於相關網站及相關公開資訊平台，並轉知有意願參與本課程主題之相關業者盡速提出申請，聯絡窗口請逕洽曹書涵副研究員(電話：03-5730675#24、E-mail：shuhan@edf.org.tw)。

正本：經濟部工業局安平工業區服務中心、經濟部工業局台南科技工業區服務中心、經濟部工業局永康工業區服務中心、經濟部工業局官田工業區服務中心、永康科技園區服務中心、柳營科技工業區服務中心、樹谷園區服務中心、新營工業區服務中心、南部科學園區台南園區管理局

副本：本局工業區科、本局能源科



「用水效率評估教育訓練」用水回收率管理 報名簡章

主辦單位：經濟部水利署

執行單位：財團法人環境與發展基金會

一、目的：

聯合國於 2021 年 3 月 22 日世界水資源日所公布的《世界水資源發展報告》，報告標題為「水價值新認知」(Valuing Water)，其中開宗明義表明：「誰掌握如何評估水價值，誰就掌握如何使用水資源。」因此，價值認知就是水資源效率管理的核心要素，在臺灣，降水的空間時間分布越是不均，越具備受氣候變遷衝擊效應的普世象徵意義。近年來，氣候變遷已超越公司治理，成為投資者最為關注的 ESG 議題，而且 ESG 投資已成為主流，儘管 ESG 概念逐漸受到市場認同，也引起越來越多投資人的注意；然而，不同機構和公司間仍然存在評估標準不一致的情形。

國內金管會亦於 2020 年起發布「公司治理 3.0 - 永續發展藍圖」，規劃多項強化 ESG 資訊揭露相關措施，為了進一步強化企業永續經營及資本市場競爭力，金管會 2021 年更進一步宣告，於 2022 年起將祭出「強化公開發行公司年報揭露 ESG 相關資訊」、「擴大上市櫃公司 CSR 報告書取得第三方驗證之範圍」兩措施，其中，「強化公開發行公司年報揭露 ESG 相關資訊」部分，將引導公司揭露較為重要的環境及社會議題，如在環境方面，揭露溫室氣體排放、用水量、廢棄物等量化資訊，藉此強化企業永續經營及資本市場競爭力。

為使我國企業對於用水效率評估方式更具有一致性，及強化企業對於用水效率管理之核心架構，故規劃辦理此教育訓練課程，藉此提升企業積極主動投入用水效率管理工作，並提供第三方查驗機構具有一致性之用水回收率查驗準則，提升企業水資源使用效率及彰顯節水推動成效，進而擴大提升企業環保永續之外部形象。

二、參加對象：

用水回收率管理課程之主要訓練對象為用水人，為增加用水人對於組織內部有關用水回收率之相關知識，以及因應未來用水回收率外部查驗所需應具備知識及能力，歡迎各大用水戶報名參加。

三、會議日期及地點(交通資訊請詳附件一)：

項次	日期	地點	地址
1	111 年 10 月 6 日 星期四 上午 9 點	高雄臨廣科技產業園區 (國際會議廳)	高雄市前鎮區新生路 248-45 號
2	111 年 10 月 13 日 星期四 下午 2 點	經濟部南臺灣創新園區 (國際會議廳)	台南市安南區工業二路 31 號

項次	日期	地點	地址
3	111年10月20日 星期四 下午2點	經濟部工業局污染防治 人才培訓中心 (301會議室)	台中工業區27路17號
4	111年10月24日 星期一 下午2點	台灣科學工業園區科學 工業同業公會(201會議 室)	台南科學園區南科三路26號
5	111年10月26日 星期三 下午2點	臨海工業區服務中心演 講廳	高雄市小港區大業北路37號
6	111年10月27日 星期四 上午9點	台灣科學園區同業公會 中區辦公室(702會議室)	臺中市西屯區中科路2號
7	111年11月8日 星期二 下午2點	尼尼生活館(第一會議室)	300 新竹市東區新安路2-1號 (第一會議室)
8	111年11月10日 星期四 上午9點	觀音工業區服務中心	桃園市觀音區工業五路3號
9	111年11月16日 星期三 下午2點	集思竹科會議中心(2F 愛 因斯坦廳)	新竹科學園區工業東二路1號
10	111年11月17日 星期四 下午2點	集思台大會議中心(B1 米 開朗基羅廳)	台北市大安區羅斯福路四段85 號 B1

四、會議議程：

上午場：

用水回收率管理 教育訓練		
時間	課程	講師
08:30~09:00	報到	
09:00~09:10	主席致詞	
09:10~10:00	ESG 永續水資源效率管理	經濟部水利署
10:00~10:10	休息	
10:10~11:40	用水回收率查驗作業說明(受查 驗單位應具備文件及相關知識)	財團法人環境與發展基金會
11:40~12:00	Q&A	
12:00~	賦歸	

下午場：

用水回收率管理 教育訓練		
時間	課程	講師
13:30~14:00	報到	
14:00~14:10	主席致詞	
14:10~15:00	ESG 永續水資源效率管理	經濟部水利署
15:00~15:10	休息	
15:10~16:40	用水回收率查驗作業說明(受查驗單位應具備文件及相關知識)	財團法人環境與發展基金會
16:40~17:00	Q&A	
17:00~	賦歸	

五、報名方式：教育訓練全程免費參與，請填寫報名表傳真或上網方式報名（報名資訊請詳附件二）。

六、防疫規定：

- (一)參訓學員應有接種 3 劑 COVID-19 疫苗。
- (二)工作人員及參訓學員進入訓練單位應全程佩戴口罩，並於入口處進行體溫量測及執行手部衛生，若學員未依規定配戴口罩，訓練單位將依法通報地方政府衛生單位進行裁罰。
- (三)參訓學員應配合訓練單位規畫之梅花座位，已保持安全社交距離。
- (四)如參訓學員之同住者具 COVID-19 感染風險時，應主動通知訓練單位。
- (五)參訓學員若發現有肺炎或出現發燒（耳溫 $\geq 38^{\circ}\text{C}$ 或額溫 $\geq 37.5^{\circ}\text{C}$ ）、呼吸道症狀、嗅覺味覺異常或不明原因腹瀉等疑似 COVID-19 症狀或類流感症狀，應主動通報訓練單位，並採取適當防護措施；若發病者為具有 COVID-19 感染風險者，應立即依「伍、二、疑似病例轉送就醫」之說明處置。
- (六)其他防疫措施將依照中央指揮中心公佈為主。

七、訓練證明：

參訓學員完成訓練課程並經訓練單位考核成績達訓練單位所定標準者，得發給受訓證明，並可登錄公務人員終身學習時數。

附件一 - 「用水效率評估教育訓練」用水回收率查驗 交通資訊

1. 高雄臨廣科技產業園區

交通資訊：(地址：高雄市前鎮區新生路 248-45 號)

【開車】

- 台南市區南下往高雄方向進入高雄市區→經高楠公路、民族路、光華路南下→至光華三路盡頭左轉中山三路→過凱旋陸橋於高速公路路橋下右轉漁港路約 800 公尺→馬路左側即為本園區第三出入口（漁港路左轉新生路約 300 公尺→馬路左側即為本園區第一出入口）。
- 屏東市區往高雄方向至九如路高速公路旁→左轉循高速公路右側至中正路交流道上高速公路（南下）→下高速公路終點沿漁港路直行約 800 公尺→馬路左側即為本園區第三出入口（漁港路左轉新生路約 300 公尺→馬路左側即為本園區第一出入口）。
- 高速公路→下高速公路終點沿漁港路直行約 800 公尺→馬路左側即為本園區第三出入口（漁港路左轉新生路約 300 公尺→馬路左側即為本園區第一出入口）。

【火車】

- 火車 → 高雄火車站 → 轉搭高雄捷運→至 R6 車站下車→於 3 號出口前搭公車（35 路）於東一路口站下車（馬路左側即為本園區第一出入口）。
- 火車 → 高雄火車站 → 轉搭高雄捷運→至 R4A 車站下車→車站前搭捷運接駁公車（紅 7 路）至佛德街口站下車→沿和祥街北行約 200 公尺即為本園區第三出入口。
- 火車 → 高雄火車站 → 出車站後右轉約 20 公尺 → 搭乘高雄市公車 2 或 36 號(往前鎮方向) → 至前鎮站下車→轉搭乘高雄市公車 14 號(往小港方向) → 至德昌路（漁港路）站下車→馬路左側直行約 200 公尺即為本園區第三出入口。

【高鐵】

- 高鐵左營車站→轉搭高雄捷運→至 R6 車站下車→於 3 號出口前搭公車（35 路）於東一路口站下車（馬路左側即為本園區第一出入口）。
- 高鐵左營車站→轉搭高雄捷運→至 R4A 車站下車→車站前搭捷運接駁公車（紅 7 路）至佛德街口站下車→沿和祥街北行約 200 公尺即為本園區第三出入口。
- * 高鐵高雄車站東側之大客車停靠區搭市公車 224 號至高雄火車站下車→出車站後右轉約 20 公尺 → 搭乘高雄市公車 2 或 36 號(往前鎮方向) → 至前鎮站下車→轉搭乘高雄市公車 14 號(往小港方向) → 至德昌路（漁港路）站下車→馬路左側直行約 200 公尺即為本園區第三出入口。

【高雄捷運】

- 至 R6 車站下車→於 3 號出口前搭公車（35 路）於東一路口站下車（馬路左側即為本園區第一出入口）。

- 至 R4A 車站下車→車站前搭捷運接駁公車（紅 7 路）行駛至本園區內臨加北路站→臨加南路站→第一出入口。



網路報名：<https://forms.gle/LqCD4trMdJsoAjqx6>

2. 經濟部南臺灣創新園區

交通資訊：(地址：台南市安南區工業二路31號)

【開車】

- 南科二路 > 南科南路 > 8 號國道 > 安吉路二段 > 安中路二段 > 安中路三段 > 本田路三段 > 本田路二段 > 工業二路 > 南臺灣創新園區
- 一高南下臺南交流道 (右轉) > 8 號國道 > 安吉路二段 > 安中路二段 > 安中路三段 > 本田路三段 > 本田路二段 > 工業二路 > 南臺灣創新園區
- 二高南下新化交流道 (右轉) > 8 號國道 > 安吉路二段 > 安中路二段 > 安中路三段 > 本田路三段 > 本田路二段 > 工業二路 > 南臺灣創新園區
- 臺南火車站 > 中山路 > 民生路一段 > 民生路二段 > 中華西路二段(臺 17 線) > 安明路二段 > 本田路二段 > 工業二路 > 南臺灣創新園區



網路報名：<https://forms.gle/LqCD4trMdJsoAjqx6>

3. 經濟部工業局污染防治人才培訓中心

交通資訊：(地址：台中市南屯區工業區二十七路 17 號)

【高鐵】

- 於高鐵台中站下車→轉乘 70 號公車，從高鐵台中站至嶺東科技大學(約 12 分鐘)→步行 2 分鐘到春社里(永春南路)搭乘 290 號公車至環隆科技(約 15 分鐘)→再步行 7 分鐘到達目的地或搭乘計程車可到達目的地。

【火車】

- 於台中火車站下車→步行 3 分鐘(約 250 公尺)至台中車站(台灣大道)搭乘 48 號公車(約 46 分鐘)至環隆科技→步行 6 分鐘(約 550 公尺)或搭乘計程車可到達目的地。

【開車】

- 行駛國道一號→下南屯交流道(朝龍井方向)→走五權西路三段或 136 縣道→抵達目的地。



網路報名：<https://forms.gle/LqCD4trMdJsoAjqx6>

4. 台灣科學工業園區科學工業同業公會

交通資訊：(地址：台南科學園區南科三路 26 號)

【開車】

- (1) 中山高速公路(國道 1 號)南下至公會：經中山高於安定交流道下→接縣 178 道路(往善化方向)→直走約 3 公里之 T 形路口右轉→入園區之南科北路直走→左轉南科三路→地下停車場
- (2) 第二高速公路(國道 3 號)南下至公會：經國道三號於新化系統交流道下→接國道八號(往新市方向)直走約 5 公里新市交流道→往園區方向左轉新港社大道→直走進入園區之南科南路→南科三路→地下停車場
- (3) 中山高速公路(國道 1 號)北上至公會：經中山高於永康交流道後接台南系統環線(國道 8 號)往台南科學園區方向下交流道→直行至園區南側聯外道路(新港社大道)→路口左轉→直走進入園區之南科南路→南科三路→地下停車場
- (4) 行駛台一省道至公會：行駛台一省道自台南往新市方向直走至國道八號高架橋下左轉→直走至園區南側聯外道路(新港社大道)→直走進入園區之南科南路→南科三路→地下停車場

【鐵路】

- 建議搭乘至台南或新市車站再轉搭興南客運或計程車進入南科，亦可至善化火車站下車再搭乘計程車進入南科
- 台南車站：建議搭乘興南客運(台南-善化-麻豆線)，(台南-真理大學線)，(台南-海寮線) 等以上三條線路均有行駛過南科。
- 新市車站：建議搭乘興南客運(台南-善化-麻豆線)，(台南-真理大學線)，(台南-海寮線) 等以上三條線路均有行駛過南科，或是搭乘計程車。
- 善化車站：建議搭乘計程車進入南科。

【高鐵】

- (1) 搭乘高速鐵路至臺南站下車，建議轉乘『南科-高鐵台南站』客運直達接駁路線於「環西奇業」、「南科七路」及「南科商場」站下車或搭乘計程車前往南科園區。
- (2) 南科欲前往高鐵台南站，建議可於南科三路『南科商場』站牌處搭乘興南客運「高鐵接駁車」或計程車前往。



網路報名：<https://forms.gle/LqCD4trMdJsoAjqx6>

5. 臨海工業區服務中心

交通資訊：(地址：高雄市小港區大業北路 37 號)

【開車】

- 高雄市區經台 17 線，於大業北路右轉後即可抵達
- 屏東市區經進入台 1 線過高屏大橋，銜接國道 1 號，下交流道後進入中山四路，右轉進入大業北路即可抵達。



網路報名：<https://forms.gle/LqCD4trMdJsoAjqx6>

6. 台灣科學園區同業公會中區辦公室

交通資訊：(地址：臺中市西屯區中科路 2 號(702 會議室))

【開車】

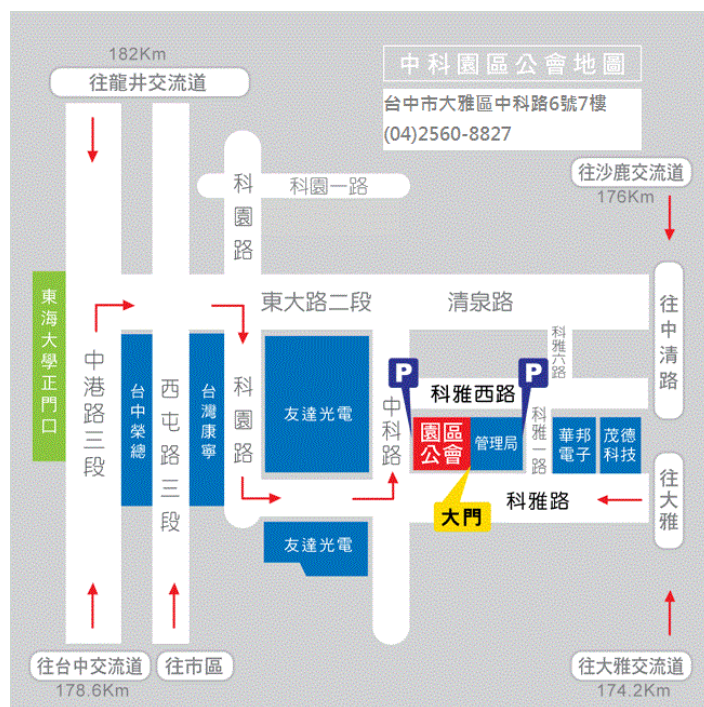
- 南下：國道一號：下大雅交流道(往大雅方向)→銜接至中清路(車行約八分鐘)→左轉科雅路(車行約二分鐘)→進入中科→右轉科雅一路地下停車場 or 右轉中科路地下停車場。
- 國道三號：下沙鹿交流道(往台中大雅方向)→銜接至中清路(車行約十分鐘)→右轉科雅路(車行約二分鐘)→進入中科→右轉科雅一路地下停車場 or 右轉中科路地下停車場。
- 北上：國道一號：下台中交流道(往沙鹿方向)→銜接至中港路(車行約十分鐘)→右轉東大路(車行約五分鐘)→進入中科→右轉科園路→直行到底→左轉科雅路→左轉中科路地下停車場 or 左轉科雅一路地下停車場。
- 國道三號：下龍井交流道(往台中方向)→銜接至中棲路(車行約五分鐘)→左轉東大路(車行約五分鐘)→進入中科→右轉科園路→直行到底→左轉科雅路→左轉中科路地下停車場 or 左轉科雅一路地下停車場。

【台鐵】

- 西部幹線：至台中火車站下車(往沙鹿方向)→由中正路接中港路(車行約三十分鐘)→右轉東大路(車行約五分鐘)→進入中科。

【高鐵】

- 台中高鐵站至中科管理局有免費接駁公車，可至一樓 6 號出口 11 號公車站搭乘 (車行約三十分鐘)



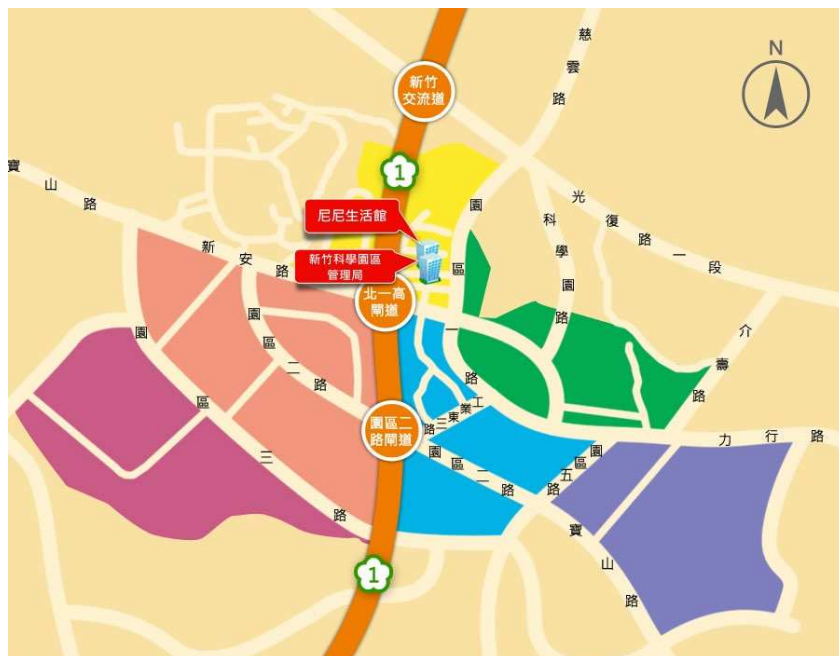
網路報名：<https://forms.gle/LqCD4trMdJsoAjqx6>

7.尼尼生活館

交通資訊：(地址：300 新竹市東區新安路 2-1 號(第一會議室))

【開車】

- 中山高速公路過新竹交流道→科學園區交流道下→左轉新安路直走遇(兆豐銀行)科技路左轉即可抵達園區尼尼生活館(附設停車場，平日 1 小時 20 元)



網路報名：<https://forms.gle/LqCD4trMdJsoAjqx6>

8. 觀音工業區服務中心

交通資訊：(地址：桃園市觀音區工業五路3號)

【開車】

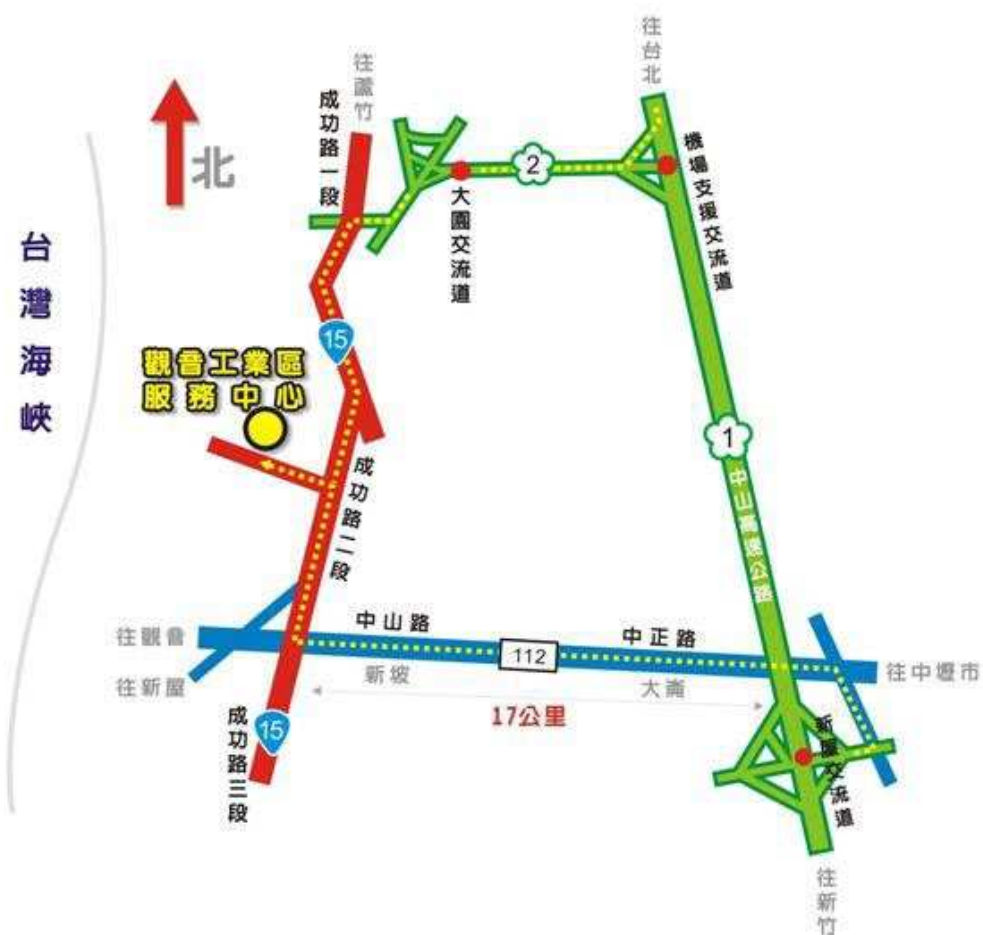
- 南下：從中山高速公路(國道1號)轉機場系統(國道2號)，於大園交流道下，遇民生路右轉，遇大觀路左轉(往觀音方向)，遇成功路右轉即可抵達觀音工業區
- 北上：由66號快速道路接61號快速道路於草漯交流道下直行接成功路右轉即可抵達觀音工業區

【火車或公車】

中壢火車站下車後，搭乘桃園客運，5043中壢往樹林新村路線即可抵達。

【高鐵】

桃園站下車，搭乘計程車可抵達，路程約35分鐘



網路報名：<https://forms.gle/LqCD4trMdJsoAjqx6>

9. 集思竹科會議中心

交通資訊：(地址：新竹科學園區工業東二路1號)

【高鐵站】

- 1. 搭乘計程車到【科技生活館】：約 250 元內。
- 2. 請於四號出口搭乘園區巡迴巴士(週一到週五行駛；橘色屋頂) 至【科技生活館】。

【公車】

- 1. 亞聯客運
- 2. 統聯客運【竹科站】：03-6669159/ 營業時間：06:00~22:00
- 3. 國光號：若為【竹科站】，限定台中
- 4. 園區巡迴巴士行駛時間：週一至週五 06:30~21:30。通往園區一、二、三期及光復路。服務電話：0928-033-019

【開車】

- 【科技生活館】旁停車場：一小時\$30 元。
- 管理局旁停車場：一小時\$20 元，假日不收費，走路約 5 分鐘。
- 竹村七路為路邊停車格或路邊白線：不收費，走路約 10 分鐘內。
- 工業東二路的路邊停車格：不收費。

【火車】

- 1. 搭乘計程車至【科技生活館】：約 250 元內。
- 2. 搭乘新竹往下公館公車，園區大門下車，改搭園區巡迴巴士(週一到週五行駛；綠色屋頂) 至【科技生活館】。
- 3. 搭乘一路公車，至園區大門下車，改搭園區巡迴巴士(週一到週五行駛；綠色屋頂) 至【科技生活館】。



網路報名：<https://forms.gle/LqCD4trMdJsoAjqx6>

10. 集思台大會議中心

交通資訊：(地址：台北市大安區羅斯福路四段 85 號 B1)

【開車】

公館水源市場對面羅斯福路上，近羅斯福路與基隆路交叉口

- 國道一號：由松江路交流道下，轉建國高架道路南行至和平東路出口，續行辛亥路至基隆路右轉，直行至羅斯福路再右轉，隨即於右側「台灣大學公館二活停車場」停車即可。
- 國道三號：由台北聯絡道下辛亥路端，接基隆路右轉羅斯福路，隨即於右側「台灣大學公館二活停車場」停車即可。

【捷運】

公館水源市場對面羅斯福路上，近羅斯福路與基隆路交叉口捷運新店線 公館站二號出口(步行 2 分鐘)



網路報名：<https://forms.gle/LqCD4trMdJsoAjqx6>

附件二 - 「用水效率評估教育訓練」用水回收率管理
教育訓練報名表

公司名稱			
姓 名		職 稱	
電 話		傳 真	
E-mail			
報名場次 (請勾選)	<input type="checkbox"/> 高雄 10/6 (四) 8:30~12:00 高雄臨廣科技產業園區(國際會議廳) <input type="checkbox"/> 台南 10/13 (四) 13:30~17:00 經濟部南臺灣創新園區(國際會議廳) <input type="checkbox"/> 台中 10/20 (四) 13:30~17:00 經濟部工業局污染防治人才培訓中心(301 會議室) <input type="checkbox"/> 台南 10/24 (一) 13:30~17:00 台灣科學工業園區科學工業同業公會(201 會議室) <input type="checkbox"/> 高雄 10/26 (三) 13:30~17:00 臨海工業區服務中心演講廳 <input type="checkbox"/> 台中 10/27 (四) 8:30~12:00 台灣科學園區同業公會中區辦公室(702 會議室) <input type="checkbox"/> 新竹 11/8 (二) 13:30~17:00 尼尼生活館(第一會議室) <input type="checkbox"/> 桃園 11/10 (四) 8:30~12:00 觀音工業區服務中心 <input type="checkbox"/> 新竹 11/16 (三) 13:30~17:00 集思竹科會議中心(2F 愛因斯坦廳) <input type="checkbox"/> 台北 11/17 (四) 13:30~17:00 集思台大會議中心(B1 米開朗基羅廳)		

※請參加人員完整填寫報名資料，以利報名作業，謝謝。 [網路報名 QR code](#)

※報名表若不敷使用請自行影印。

※電話報名：(03)573-0675 分機 24 曹書涵 小姐

傳真報名：(03)573-0580

網路報名：<https://forms.gle/LqCD4trMdJsoAjqx6>

E-mail：shuhan@edf.org.tw

