

檔 號：

保存年限：

## 經濟部產業發展署 函



機關地址：台北市大安區信義路三段41-3號

聯絡人：林庭璋

聯絡電話：(02)2754-1255 分機2712

電子郵件：twlin@ida.gov.tw

傳真：(02)2704-3753

100

臺北市中正區愛國東路22號紡拓大樓6樓

受文者：台灣區絲織工業同業公會

發文日期：中華民國113年3月26日

發文字號：產永字第11300326670號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：水利署來文、教育訓練課程簡章

主旨：函轉本部水利署推動耗水費徵收用水回收率查驗業務，舉辦「水資源效率管理暨節水教育訓練」，敬請轉知所屬(轄)產業廠商踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、依據本部水利署113年3月25日經水事字第11331021810號函辦理。
- 二、為鼓勵大用水戶提高用水效率，耗水費徵收辦法第3條明定，如用水人取得用水回收率查驗機構核發之用水回收率查證聲明書，並且達到或超過行業基準區間時，可享有更低的費率。
- 三、為協助用水人於用水回收率查驗時，可於事前做好更充足準備，使查驗結果更具一致性的標準，水利署規劃辦理本訓練課程，提供用水人可依循之用水回收率盤查方法及準則，進而擴大提升企業環保永續之外部形象。
- 四、相關課程資訊摘述如下，敬請轉知所屬(轄)產業廠商踴躍報名參加：
  - (一)日期：113年4月19日(五)
  - (二)地點：集思台中新烏日會議中心-3F 瓦特廳
  - (三)報名方式：統一採線上報名(報名網址：<https://forms.gle/W1v9mEJfLrKt8bED6>)
  - (四)聯絡人：曹書涵小姐，電話：(03)573-0675分機24，E-mail：shuhan@edf.org.tw。

正本：台灣區乳品工業同業公會、高雄市工業會、台灣水產工業同業公會、台灣區麥



## 經濟部水利署 函

地址：臺中市南屯區黎明路二段501號  
聯絡人：楊深惠  
連絡電話：02-8941-5085#5085  
電子信箱：Sophia@wra.gov.tw  
傳 真：02-8941-5029

受文者：經濟部產業發展署

發文日期：中華民國113年3月25日  
發文字號：經水事字第11331021810號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如文（附件1\_教育訓練課程簡章\_0320.odt）

主旨：為利推動耗水費徵收用水回收率查驗業務，本署舉辦「水資源效率管理暨節水教育訓練」，敬請轉知所屬(轄)產業廠商踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、為鼓勵大用水戶提高用水效率，耗水費徵收辦法第3條明定，如用水人取得用水回收率查驗機構核發之用水回收率查證聲明書，並且達到或超過行業基準區間時，可享有更低的費率。
- 二、為協助用水人於用水回收率查驗時，可於事前做好更充足準備，使查驗結果更具一致性的標準，爰辦理本訓練課程，提供用水人可依循之用水回收率盤查方法及準則，進而擴大提升企業環保永續之外部形象。
- 三、相關資訊摘述如下，敬請各單位踴躍參加：
  - (一)日期：113年4月19日(五)
  - (二)地點：集思台中新烏日會議中心-3F 瓦特廳
  - (三)報名方式：：統一採線上報名(報名網址：



<https://forms.gle/W1v9mEJfLrKt8bED6>

(四)聯絡人：曹書涵小姐，電話：(03)573-0675分機24，E-mail：shuhan@edf.org.tw。

正本：經濟部產業園區管理局、經濟部產業發展署、國家科學及技術委員會新竹科學園區管理局、國家科學及技術委員會中部科學園區管理局、國家科學及技術委員會南部科學園區管理局、新北市政府、連江縣政府、花蓮縣政府、桃園市政府、嘉義市政府、嘉義縣政府、金門縣政府、新竹縣政府、臺中市政府、臺北市政府、臺南市政府、宜蘭縣政府、雲林縣政府、南投縣政府、屏東縣政府、苗栗縣政府、高雄市政府、基隆市政府、新竹市政府、彰化縣政府、臺東縣政府、澎湖縣政府

副本：財團法人環境與發展基金會、本署政風室



# 水資源效率管理暨節水教育訓練 報名簡章

## 一、目的

為鼓勵大用水戶能提高用水效率，耗水費徵收辦法第3條第3項明定，如用水人取得用水回收率查驗機構核發之用水回收率查證聲明書，證明前一年度用水回收率達到或超過中央主管機關公告的該行業基準區間時，可享有更低的費率。

為協助用水人於辦理用水回收率查驗時，可於事前做好更充足準備，並符合第三方機構進行查驗時相關要求，以減少、要求評估方式及查驗結果更具一致性的標準，故辦理本教育訓練課程，提供用水人可依循之用水回收率盤查方法及準則。本年度並納入產業界節水技術及節水績優案例分享，提升企業對於水資源效率管理之認知，促進技術交流及實務討論，進而改善企業水資源與ESG成效及外部形象。

## 二、課程對象及規劃內容

### (一)課程對象：

內部執行用水回收率盤查作業之相關人員。

### (二)課程效益：

用水人可於盤查過程更加了解自身水資源使用情形，以及未來有機會提升用水回收率的潛在空間及節水改善熱點，提升用水人內部水資源使用效率。

### (三)課程內容：

本教育訓練主題包含(1). 用水回收率與耗水費徵收相關法規介紹 (2). 用水回收率盤查實務相關作業，以及(3). 產業節水技術與產業回收率相關議題(課程表詳如表1)

## 三、課程日期及地點：

(一)日期：113年4月19日(五)

(二)地點：集思台中新烏日會議中心-3F 瓦特廳

台中市烏日區高鐵東一路26號，台鐵新烏日站3樓(交通資訊詳附件1)

## 四、報名方式及期限：

免費，請於上課日期前七天完成報名，報名人數最多200人，額滿為止(報名資訊請詳附件二)。

## 五、課程規劃表：

表1 水資源效率管理暨節水教育訓練課程規劃表

水資源效率管理暨節水教育訓練課程	
時間	課程
09:00~09:30	報到
09:30~09:40	水利署長官致詞
09:40~10:30	用水回收率與耗水費徵收
10:30~10:45	廉政課程
10:45~10:55	休息
10:55~11:05	產業節水及水資源效率管理建置評估輔導說明
11:05~12:00	用水回收率盤查實務及盤查報告書撰寫說明
12:00~13:00	午餐
13:00~13:40	用水回收率盤查實務及盤查報告書撰寫說明
13:40~13:50	休息
13:50~14:30	用水回收率盤查實務及盤查報告書撰寫說明
14:30~14:40	休息
14:40~15:30	節水技術及節水績優案例分享 (工研院材料與化工研究所)
15:30~15:40	休息
15:40~16:30	節水技術及節水績優案例分享 (台灣美光記憶體股份有限公司)
16:30	賦歸

表2 水資源效率管理暨節水教育訓練課程規劃內容

時數	課程主題	內容大綱
1.0	用水回收率與耗水費徵收	耗水費徵收作業簡介 用水回收率指標訂定原則及說明
3.5	用水回收率盤查實務及盤查報告書撰寫說明	名詞用語與定義 用水回收率計算原則(含數據確認)與用水平衡圖繪製原則 用水回收率評估方式 確定系統邊界 準備數據蒐集文件 蒐集數據 確認數據 確認用水單元間數據 盤查報告書撰寫說明
1.5	常見節水技術及節水績優案例分享	產業常見用水回收再利用技術(包含各行業主要用水標的常見節水措施)

		節約用水績優單位實例分享(含節水亮點、措施與節水成效)。
--	--	------------------------------

## 附件一 -交通資訊

集思台中新烏日會議中心

地址：台中市烏日區高鐵東一路26號(台鐵新烏日站3~4樓)

### 【開車】

- **【台74線(中彰快速道路)】**：台74線的1-成功號出口下交流道，右轉環河橋，於高鐵東路右轉直駛至高鐵東一路左轉(會議中心即在右側)

### 【停車】

- 台鐵新烏日車站**【室內停車場】**：電梯直達會議中心
- 導航座標：24.109217, 120.614643
- 汽車每小時20元，高鐵東一路右轉入迴轉道左側即為汽車停車入口處，請參考地圖P1處
- 機車平日每日20元，假日每日30元，機車停車入口處位於高鐵東一路(實際收費依停車場公告為主)
- **【日出停車場】**：
- 導航座標：24.108627, 120.614554
- 汽車每小時20元，機車每日20元(實際收費依停車場公告為主)
- 步行至台鐵新烏日車站(搭乘電梯或手扶梯至會議中心)，停車入口處位於高鐵東一路，請參考地圖P2處

### 【高鐵】

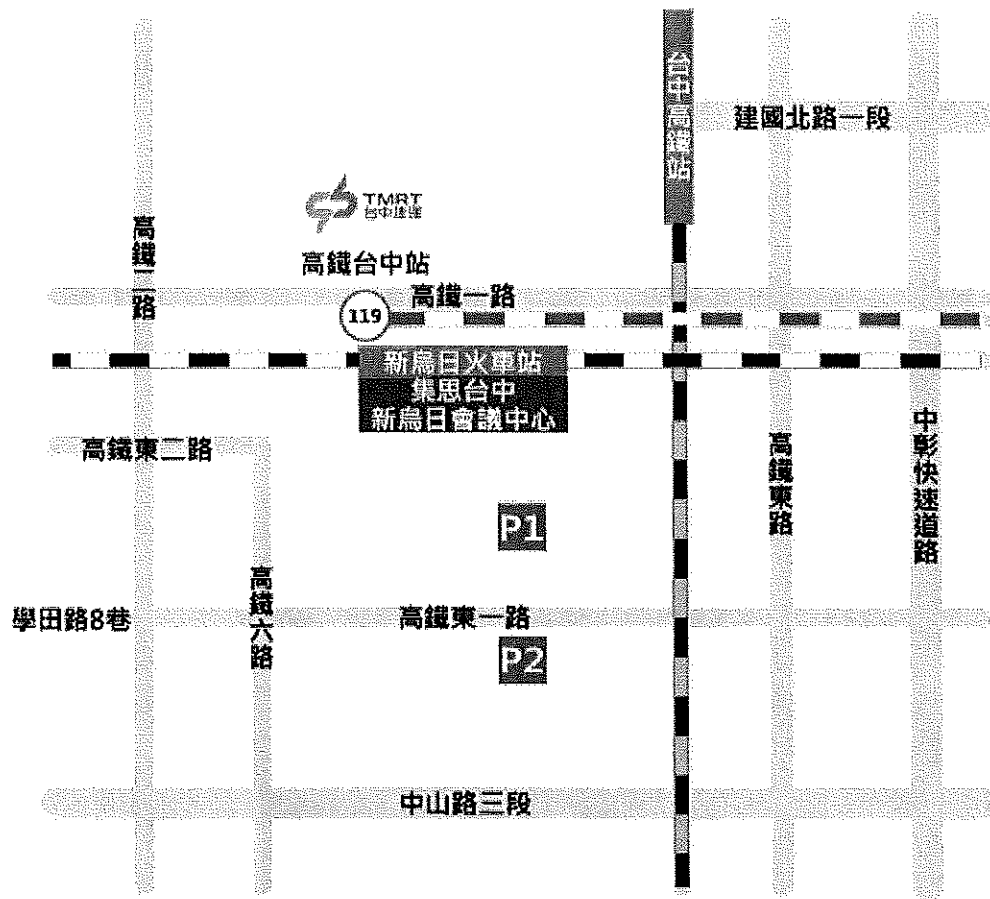
- **【台中高鐵站】**：請往出口3台鐵車站方向直行，右轉往台鐵售票大廳，會議中心即在左側

### 【公車】

- **【新烏日車站】**：3、39、56、74、74繞、93、101、102、133、248、281副、617、A1
- **【高鐵台中站(台中市區公車)】**：  
26、33、37、70、70A、70B、82、99、99延、151、151A、151區、153、153區、153延、155、155副、156、158、159、160、160副、161、161副、綠1
- **【高鐵台中站(旅遊景點接駁線)】**：  
1657、6188A、6268B、6333B、6670、6670A、6670B、6670C、6670D、6670E、6670F、6670G、  
6737、6737A、6738、6738A、6738B、6882、6882A、6883、6883A、6933、6933A、6936、6936A

### 【火車】

- **【台鐵新烏日站】**：由出口處往前直行約50公尺，會議中心即在右側



## 附件二 -水資源效率管理暨節水教育訓練報名表

網路報名連結：<https://forms.gle/W1v9mEJfLrKt8bED6>

請參加人員透過 Google 表單進行報名，以利報名作業資料彙整，謝謝  
若報名流程有任何問題請透過電話或 email 聯繫  
(03)573-0675 分機 24 曹書涵 小姐  
E-mail：[shuhan@edf.org.tw](mailto:shuhan@edf.org.tw)



網路報名 QR code