

檔 號：

保存年限：

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9月19日

發文字號：經水事字第11331083510號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文(320982_附件_水資源效率管理暨節水教育訓練課程簡章_0828.pdf)

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10月8日(二)
 - (二)地點：大臺南會展中心—3F大員A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

電 2024/09/19 文
交 09:55:01 章



113/09/20 一般公文總收文



11300941410

第2頁，共2頁

113/09/20

水資源效率管理暨節水教育訓練報名簡章

一、目的

經濟部於1月6日發布耗水費徵收辦法，自112年2月1日起，對枯水期單月用水量超過9,000度大用水戶開徵耗水費。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，同時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、課程對象及內容

(一)課程對象：

本水資源效率管理暨節水教育訓練課程，主要對象為用水人內部執行用水回收率盤查作業之相關人員，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。

(二)課程內容：

本教育訓練規劃辦理1場次水資源效率管理暨節水教育訓練課程，課程日期、時數及內容研擬如表1~表3所示，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，以提升更多用水人須具備之產業特性相關知識。

三、課程日期及地點(交通資訊請詳附件一)：

表1 課程辦理日期與詳細資訊

時間	區域	縣市	會議地點	地址	距離最近大眾運輸站步行時間	可容納人數
10月8日 (二)	南部	台南	大臺南會展中心 (3F大員A廳)	臺南市歸仁區歸仁 十二路3號	鄰近高鐵台南站 與台鐵沙崙站， 皆步行10分鐘 內。	150

四、課程表：

表 2 水資源效率管理暨節水教育訓練課程表

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 (經濟部水利署保育事業組 林杰熙科長)
10:30~10:45	廉政課程 (經濟部水利署政風室)
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 (財團法人環境與發展基金會 曹書涵副研究員)
11:05~12:00	用水回收率盤查實務及盤查報告書撰寫說明 (財團法人環境與發展基金會 魏名軍經理)
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 (財團法人環境與發展基金會 魏名軍經理)
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 (財團法人環境與發展基金會 魏名軍經理)
14:30~14:40	休息
14:40~15:30	節水技術及節水績優案例分享 (財團法人工業技術研究院材料與化工研究所 林文雄資深工程師)
15:30~15:40	休息
15:40~16:30	ESG 水資源推動與永續金融發展 (台灣金融研訓院 王嘉緯首席研究員)
16:30	賦歸

*主辦單位保留變更活動議程之權利，實際議程以活動當日公告為主。

表 3 水資源效率管理暨節水教育訓練課程內容

時數	課程主題	內容大綱
1.5	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 耗水費相關廉政課程 產業節水及水資源效率管理建置評估輔導
2.5	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

時數	課程主題	內容大綱
		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
1.0	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)。
1.0	ESG 水資源推動與永續金融發展	ESG 及水資源發展趨勢 綠色金融如何推動企業 ESG 永續連結貸款說明與案例分享

五、報名方式及期限：

免費，請於上課日期前七天完成報名，報名人數依課程場地可容納人數額滿為止（報名資訊請詳附件二）。

集思大台南會議中心

【開車】

- 【高鐵】

- 【火車】

- 【公車】

- 高鐵台南站下車，步行約5分鐘抵達。



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



網路報名 QR code