

# 111 年度「用水效率提升用水管理人員教育訓練」報名簡章

主辦單位： 經濟部工業局  
執行單位： 財團法人環境與發展基金會

## 一、目的：

經濟部工業局委託財團法人環境與發展基金會執行 111 年度「產業用水效能提升計畫」，為提升轄管工業區產業用水效能，本年度將辦理 2 場次「用水效率提升用水管理人員教育訓練」，邀請相關專家、學者及業者，透過各領域不同之技術、經驗分享討論，除推廣工業節水及回收再利用技術及用水申報外，更針對未來耗水費徵收時，各廠之用水平衡圖繪製、回收率計算進行講解，增加廠商用水管理人員之能力，及提升廠內用水效能。

## 二、參加對象及人數限制：

本教育訓練課程全程免費參與，歡迎各界對於節水技術、水平衡圖繪製、回收率計算及用水申報議題等有興趣者報名參加，採實體及線上兩種方式並行，實體課程人數限制為 50 人，額滿為止，全程參與者發給 6 小時公務人員教育訓練時數之研習證明。

## 三、課程資訊：

辦理時間及地點如下表：

場次	時間	地點	地址
台中場	111 年 09 月 21 日(三) 09：30~15：30	經濟部工業局工業區 環境保護中心 105 室	台中市南屯區工業區二 十七路 17 號
高雄場	111 年 09 月 26 日(一) 09：30~15：30	經濟部工業局高雄臨 海工業區服務中心三 樓會議室	高雄市小港區大業北路 37 號

#### 四、課程內容：

用水效率提升用水管理人員教育訓練		
時間	課程	講師
09:30 ~ 09:50	報到	
09:50 ~ 10:00	主席致詞	
10:00 ~ 11:00	LCD 玻璃奈米孔洞材料應用於金屬製程水之循環應用	財團法人工業技術研究院 呂健璋 博士
11:00 ~ 12:00	水循環回收應用及氨氮廢水資源化技術-產製硫酸銨、冰晶石為例	鋒霈環境科技股份有限公司 盧宗隆 總經理
12:00 ~ 13:00	午膳	
13:00 ~ 14:00	水平衡圖繪製與水回收率計算(excel 繪圖及計算，可自備電腦實地演練)	財團法人環境與發展基金會 李杰穎 副研究員
14:00 ~ 15:00	用水計畫申報系統說明(雲端系統填報，可自備電腦實地演練)	財團法人環境與發展基金會 林子皓 研究員
15:00~15:30	交流與討論	

備註：主辦單位保有最終修改、變更、活動解釋及取消本活動之權利

**五、報名方式：**欲報名本教育訓練課程者，請填寫報名表傳真或 mail 或採網路報名，若實體報名人數達上限以候補方式電話通知，報名表若不敷使用請自行影印，請儘早報名(報名表詳附件一)。

#### 【台中場】

日期：111 年 9 月 21 日(三) 09：30~15：30

地點：經濟部工業局工業區環境保護中心 105 室

(台中市南屯區工業區二十七路 17 號)

※請參加人員完整填寫報名資料，以利報名作業，謝謝。

※電話報名：(03)573-0675 分機 18 陳晴璇 小姐

傳真報名：(03)573-0580

網路報名：<https://reurl.cc/ZbW3QM>

E-mail：[chinghsuan@edf.org.tw](mailto:chinghsuan@edf.org.tw)

網路報名 QR code



#### 【高雄場】

日期：111 年 9 月 26 日(一) 09：30~15：30

地點：經濟部工業局高雄臨海工業區服務中心三樓會議室

(高雄市小港區大業北路 37 號)

※請參加人員完整填寫報名資料，以利報名作業，謝謝。

※電話報名：(03)573-0675 分機 18 陳晴璇 小姐

傳真報名：(03)573-0580

網路報名：<https://reurl.cc/zNYRZV>

E-mail：[chinghsuan@edf.org.tw](mailto:chinghsuan@edf.org.tw)

網路報名 QR code



**六、防疫規定：**上課期間請全程戴口罩，並於報到時量額溫消毒手部，禁止發燒者入內，其他防疫措施將依照中央指揮中心公佈為主。

**附件一-111 年度「用水效率提升用水管理人員教育訓練」  
報名表**

公司 名稱			
姓名		職稱	
手機		傳真	
參加 場次	<input type="checkbox"/> 台中場 <input type="checkbox"/> 高雄場	午餐	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
參加 方式	<input type="checkbox"/> 實體 <input type="checkbox"/> 線上	教育時數 研習證明	<input type="checkbox"/> 是 身分證字號 _____ 出生年月日 _____ <input type="checkbox"/> 否
E-mail			

**【台中場】** 交通資訊詳附件二

日期：111 年 9 月 21 日(三)

時間：09：30~15：30

地點：經濟部工業局工業區環境保護中心 105 室  
(台中市南屯區工業區二十七路 17 號)

※請參加人員完整填寫報名資料，以利報名作業，謝謝。

※報名表若不敷使用請自行影印。

※電話報名：(03)573-0675 分機 18 陳晴璇 小姐

傳真報名：(03)573-0580

網路報名：<https://reurl.cc/ZbW3QM>

E-mail：[chinghsuan@edf.org.tw](mailto:chinghsuan@edf.org.tw)

網路報名 QR code



**【高雄場】** 交通資訊詳附件三

日期：111 年 9 月 26 日(一)

時間：09：30~15：30

地點：經濟部工業局高雄臨海工業區服務中心三樓會議室  
(高雄市小港區大業北路 37 號)

※請參加人員完整填寫報名資料，以利報名作業，謝謝。

※報名表若不敷使用請自行影印。

※電話報名：(03)573-0675 分機 18 陳晴璇 小姐

傳真報名：(03)573-0580

網路報名：<https://reurl.cc/zNYRZV>

E-mail：[chinghsuan@edf.org.tw](mailto:chinghsuan@edf.org.tw)

網路報名 QR code



## 附件二-111 年度「用水效率提升用水管理人員教育訓練」 台中場會場位置

### 經濟部工業局工業區環境保護中心交通位置圖

電話：04-2350-4558

地址：台中市南屯區工業區二十七路 17 號

交通資訊：

#### 1.【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。

#### 2.【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。

#### 3.【自行開車】

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。



圖 1、經濟部工業局工業區環境保護中心交通位置圖

## 附件三、111 年度「用水效率提升用水管理人員教育訓練」 高雄場會場位置圖

### 經濟部工業局高雄臨海工業區服務中心交通位置圖

電話：07-802-3991

地址：高雄市小港區大業北路 37 號

交通資訊：

#### 1.【高鐵】

於高鐵左營站下車→搭乘捷運紅線(從小港站到高雄國際機場站約 27 分鐘)  
→步行 9 分鐘(約 650 公尺)或搭乘計程車可到達目的地。

#### 2.【火車】

於新左營火車站下車→步行 5 分鐘(約 210 公尺)至高鐵左營站→搭乘捷運  
紅線(從小港站到高雄國際機場站約 27 分鐘)→步行 9 分鐘(約 650 公尺)或  
搭乘計程車可到達目的地。

#### 3.【自行開車】

行駛國道一號→中山四路出口下交流道(往高雄航空站的方向走)→走中山  
四路/西部濱海公路/台 17 線→右轉行駛到高雄的大業北路→抵達目的地。



圖 2、經濟部工業局高雄臨海工業區服務中心交通位置圖