

經濟部工業局 函

機關地址：106臺北市信義路三段41-3號
聯絡人：技士 林庭瑋
聯絡電話：02-27541255 分機2712
電子郵件：twlin@moeaidb.gov.tw
傳真：02-27043753



310

新竹縣竹東鎮中興路四段195號78館206室

受文者：台灣光電半導體產業協會

發文日期：中華民國110年1月29日

發文字號：工永字第11000146360號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：產業用水效率提升診斷輔導申請簡章（含申請表）

主旨：有關本局今（110）年提供免費產業用水盤查及效率提升診斷服務相關資訊，惠請轉知所屬工業區內廠商踴躍提出申請，請查照。

說明：

- 一、鑒於工業用水的回收與再利用已成為企業永續發展的重要工作，本局為協助廠商提升用水效率，本（110）年度委託財團法人環境與發展基金會執行「產業用水效能提升計畫」，將協助廠商提供最適化之節水、回收處理利用方案及經濟效益評估，以提升產業用水效率與效能。
- 二、本項免費診斷服務名額有限，申請簡章（含申請表）如附件，惠請貴單位轉知所屬（轄）廠商提出申請並公佈於網站。
- 三、有關報名相關事宜，請逕洽財團法人環境與發展基金會—李杰穎先生（區內廠商），電話：03-5910008#29，Email：chiehying@edf.org.tw。

正本：中華民國全國工業總會、台灣區電機電子工業同業公會、台灣區光學工業同業公會、台灣半導體產業協會、台灣光電半導體產業協會、中華民國台灣薄膜電晶體液晶顯示器產業協會、台灣電路板協會、台灣區紡紗工業同業公會、台灣區織布工業同業公會、台灣區毛紡織工業同業公會、台灣區絲織工業同業公會、台灣區

110 年度產業用水效率提升診斷輔導申請簡章

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

產業界對於用水的需求隨著工業的持續發展而增加，為有效節省水資源，工業用水的回收與再利用已成為企業生存及追求永續發展的重要工作。

經濟部工業局本於協助廠商提升用水效率之職責，本(110)年度特委託財團法人環境與發展基金會辦理轄管工業區內廠商之節水診斷輔導服務，協助廠商提升產業用水回收率及降低污染排放量，以達成降低生產風險、提升生產效率及確保產業永續發展之目標。

本年度提供之廠商用水效率提升診斷服務，將依據廠商規模、製程及用水特性，進行製程單元用水、冷卻用水、鍋爐用水等循環回收與再利用、雨水貯留及廢水回收之可行性評估，並提供諮詢診斷建議，作為廠商推動工業節水措施之參考。

本項診斷服務，完全免費，歡迎符合申請條件之業者提出申請，申請條件、申請方式與診斷執行流程如下：

一、申請條件

- (1)具工廠登記之合法廠商。
- (2)對於提高用水回收率方面有輔導需求及高度意願者。
- (3)願配合評估節水潛力對象並接受遴選進行深入輔導者。

二、申請方式

填妥「產業用水效率提升診斷輔導申請表」，以傳真、Email 或郵寄方式提出申請（預計轄管工業區內提供 **60 家(6 家深入輔導)**免費診斷輔導，額滿為止）。

三、申請及執行期間

110 年 2 月~110 年 10 月。

四、執行方式及流程

免費提供廠商用水效率提升診斷，並由受輔導業者中遴選節水意願高、用水量及節水空間相對較高者進行深入輔導(潛力回收水點水質分析或水回收模組試驗)；執行流程細節請參見後附之「產業用水效率提升診斷輔導流程圖」。

五、聯絡方式

廠商針對服務內容或輔導申請如有疑問，歡迎與諮詢窗口聯繫。

財團法人環境與發展基金會 李先生

聯絡電話：(03)591-0008 分機 29

傳真電話：(03)582-0231

Email：chiehying@edf.org.tw

地址：31057 新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 52 館 512 室

六、注意事項

本計畫提供免費用水盤查與效率提升診斷以及深入輔導之家數，如遇經費凍結或刪減，將依經費凍結或刪減調整輔導家數。

產業用水效率提升診斷輔導申請表

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

為保障您的權益，於使用本申請表前，請詳細閱讀個人資料使用同意書所有內容：

- 一、經濟部工業局委託財團法人環境與發展基金會辦理轄管工業區區內產業用水效率提升諮詢診斷服務，執行單位將遵循個人資料保護法及相關法令之規定，蒐集、處理及利用申請者所提供之個人資料，包括 E-MAIL 帳號、姓名、服務機構、職稱、通訊住址及電話等資訊。
- 二、執行單位將於蒐集目的之存續期間合理利用申請者所提供之個人資料。
- 三、執行單位僅於中華民國領域內利用申請所提供之個人資料。
- 四、申請者就其個人資料得依個人資料保護法第三條之規定，行使下列權利：(1)查詢或請求閱覽。(2)請求製給複製本。(3)請求補充或更正。(4)請求停止蒐集、處理或利用。(5)請求刪除。
- 五、若欲行使上述個資法第三條之各項權利，請聯絡執行單位聯繫窗口：
財團法人環境與發展基金會 李先生，電話：(03)591-0008 分機 29。
- 六、申請者得自由選擇是否提供個人資料或行使個人資料保護法第三條所定之權利，但申請者提供資料不足或有其他冒用、盜用、不實之情形，可能將不能參加遴選及影響各項相關服務或權益。
- 七、在申請者就其個人資料依個人資料保護法第三條之規定，請求停止蒐集、處理或利用或請求刪除前，本公司得依循個人資料保護法及相關法令之規定，於個人資料提供之範圍與目的內使用該等個人資料。

我已閱讀並同意個人資料使用同意書所述內容(請勾選)

※注意事項

- 申請表請以 E-mail 或傳真方式傳至以下單位：
財團法人環境與發展基金會 李先生
聯絡電話：(03)591-0008 分機 29
傳真電話：(03)582-0231
Email：chieying@edf.org.tw
地址：31057 新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 52 館 512 室
- 為確保您的權益，請於申請表傳送後來電確認，謝謝您的配合。

申請日期：110年 月 日

一、基本資料

所在區位	工業區(請參附表一填寫)		
工廠名稱		工廠登記編號 (請檢附相關 登記資料)	
行業別 (詳參附表二)		負責人	
員工人數	人	開工日數	天/年
主要產品		主要產品產量 (含單位)	
地址			
聯絡人	姓名		部門
	職稱		電話/分機
	E-mail		傳真

二、109年度用水情形(水量單位如下)

全廠年 取水總量 (噸/年)	自來水		外購原水	
	地下水		雨水	
	地面水		冷凝水	
	再生水 (非廠內回收水)		其他 ()	
全廠月平均取水量			噸/月	
全廠「製程」年用水量			噸/年	
全廠年「回收再利用」水量			噸/年	

廠內現行節水或回收措施
有 無
 (若勾選有，請簡述措施內容)

- 1.
- 2.
- 3.

三、廢水處理現況

廢水排放 方式	<input type="checkbox"/> 自行處理後排放(直接排放到承受水體) <input type="checkbox"/> 納管(排放至工業區污水廠)	廢水水量 (噸/每日)	
------------	---	----------------	--

四、廠商承諾事項

- | | | |
|--------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| 1. 願意提供輔導所需資料 | <input type="checkbox"/> 願意 | <input type="checkbox"/> 不願意 |
| 2. 願意指派專人或特定部門配合相關輔導 | <input type="checkbox"/> 願意 | <input type="checkbox"/> 不願意 |
| 3. 輔導後願意接受遴選進行深入輔導 | <input type="checkbox"/> 願意 | <input type="checkbox"/> 不願意 |
| 4. 所提供之資料內容如有不實，願意放棄獲選資格 | <input type="checkbox"/> 願意 | <input type="checkbox"/> 不願意 |

五、其他節水相關需求

廠內特定用水單元之節水需求或預定之節水計畫，可於此欄位說明提出。

申請單位		申請人	(簽名)
------	--	-----	------

註：各欄位資料務請填寫完整，方完成申請程序。

附表一 工業局轄管工業區列表(區內)

編號	工業區	編號	工業區	編號	工業區	編號	工業區
1	龍德	17	頭份	33	豐田	49	永安
2	利澤	18	竹南	34	元長	50	仁武
3	大武崙	19	銅鑼	35	斗六	51	大社
4	樹林	20	大甲幼獅	36	雲林離島	52	大發
5	土城	21	台中港關連	37	雲林科技	53	鳳山
6	瑞芳	22	大里	38	民雄	54	林園
7	新北	23	台中	39	頭橋	55	屏東
8	龜山	24	南崗	40	嘉太	56	內埔
9	中壢	25	竹山	41	朴子	57	屏南
10	桃園幼獅	26	福興	42	義竹	58	美崙
11	平鎮	27	埤頭	43	官田	59	光華
12	大園	28	田中	44	永康	60	和平
13	觀音	29	芳苑	45	新營	61	豐樂
14	林口工二	30	全興	46	台南科技		
15	林口工三	31	彰化濱海	47	安平		
16	新竹	32	社頭織襪	48	高雄臨海		

附表二 行業別列表

08.食品製造業	17.石油及煤製品製造業	24.基本金屬製造業	31.其他運輸工具及其零件製造業
09.飲料製造業	18.化學材料製造業	25.金屬製品製造業	32.家具製造業
10.菸草製造業	19.化學製品製造業	26.電子零組件製造業	33.其他製造業
11.紡織業	20.藥品及醫用化學製品製造業	27.電腦、電子產品及光學製品製造業	34.產業用機械設備維修及安裝業
12.成衣及服飾品製造業	21.橡膠製品製造業	28.電力設備製造業	35.電力及燃料供應業
13.皮革、毛皮及其製品製造業	22.塑膠製品製造業	29.機械設備製造業	
14.木竹製品製造業	23.非金屬礦物製品製造業	30.汽車及其零件製造業	
15.紙漿、紙及紙製品製造業			
16.印刷及資料儲存媒體複製業			

產業用水效率提升診斷輔導流程

