

費用全免

新一期清潔生產伙伴計劃

參觀示範項目：採用複合陶瓷膜及超濾膜過濾半導體研磨廢水 (半導體廠)

背景

「清潔生產伙伴計劃」是香港特別行政區政府環境保護署首次以資助方式，跨境向廣東省地區的港資工廠提供技術支援，直接協助企業開展節能減排的工作。有見伙伴計劃的環境效益顯著，業界反應良好，香港特別行政區政府環境保護署將再投入港幣 1 億 5,000 萬元，延展伙伴計劃五年至 2020 年 3 月 31 日。

為鼓勵企業採用節能減排技術，本計劃資助合資格企業為其廠房評估節能、減排、降耗空間和安裝設備，以提升其清潔生產成效。

為推廣清潔生產技術，這次將參觀東莞晶匯半導體有限公司，了解其示範項目「採用複合陶瓷膜及超濾膜過濾半導體研磨廢水」。原本的廢水處理系統運行費用高（藥劑成本、用電成本），故障率也比較高。現通過採用新的污水處理工藝，利用複合陶瓷膜過濾掉研磨廢水中絕大部分的矽粉顆粒，之後採用超濾膜過濾掉粒徑大於 0.01 微米的雜質，使得研磨廢水可以重新回到純水系統作為原水使用。此技術能有效降低工藝用水量 and 降低水處理用電量，以及減少處理廢水的化學藥劑用量，大大降低了工廠研磨廢水的處理成本及直接降低了企業的生產成本，提高了企業的市場競爭力。

日期及時間: 2019 年 1 月 22 日 (星期二) 14:00-16:00

地點: 東莞晶匯半導體有限公司
(廣東省莞市黃江鎮裕元工業區精成科技園 B 棟 3 樓)

語言: 普通話

查詢: 電話: (852) 2788 6240 / 電郵: event@cleanerproduction.hk

流程

14:00	東莞晶匯半導體有限公司門口集合 (廣東省莞市黃江鎮裕元工業區精成科技園 B 棟 3 樓)
14:15-16:00	參觀廠房清潔生產項目

報名方法

請於網上登記 (http://u.hkpc.org/FV_190122) 或填妥報名表後電郵至 event@cleanerproduction.hk 或傳真報名。

傳真號碼: 香港 (852) 3187 4534 / 東莞 (86 769) 2299 2221 / 深圳 (86 755) 8616 8811

報名表格

機構名稱: _____

地址: _____

參加者姓名: _____

職位: _____

電郵: _____

手機號碼: _____

持有證件:

香港身份證

內地身份證

其他: _____

注意事項:

- (1) 主辦單位會因應實際報名情況，制訂每間公司參加人數的上限，而受訪機構亦保留揀選參加者的權利。
- (2) 非內地居民必須持有有效回鄉證，或進入內地的證件；內地人士若參加本工廠參觀，另須提供身份證副本，以購買保險之用。
- (3) 工廠參觀的保險在出發前三個工作天完成，之後參加者不能轉名。
- (4) 主辦單位會將申請人所提交的資料送交有關機構處理參觀工廠事宜。
- (5) 參觀期間，未得受訪機構同意，切勿拍照。
- (6) 參加者在參與本活動期間，若有不適當行為而引致有關機構追究，本局恕不負責。
- (7) 活動將在下列情況下延期或取消:
 - (一) 八號或以上颱風訊號或黑色暴雨警告訊號在早上 11:00 仍然懸掛；或
 - (二) 香港天文台在早上 11:00 或之後，宣佈將懸掛八號或以上颱風訊號或黑色暴雨警告訊號；或
 - (三) 不可預計的情況。主辦單位將盡早通知參與者相關安排。

香港生產力促進局擬使用您所提供的個人資料(包括姓名、聯絡電話、通訊地址和電郵地址)向您推介本局的最新發展、顧問服務、活動和培訓課程。如閣下不同意上述安排，請在下面適當的方格內填上「✓」號。

本人反對香港生產力促進局使用個人資料於擬作出的任何推廣用途。

申請者簽名: _____

日期: _____