

7 AFFORDABLE AND
CLEAN ENERGY



7.4.3

Energy efficiency services for industry

Provide direct services to local industry aimed at improving energy efficiency and clean energy (energy efficiency assessments, workshops, research renewable energy options)

Free/Paid

- 辦理6場淨零排碳等環境保護議題講座，並與宜蘭縣中小企業廠商及龍德及利澤工業區廠家宣導綠能綠電規劃發展。
- Organized six lectures on environmental protection issues such as Net Zero Emissions, as well as publicizing green energy and green power planning and development jointly with Yilan County's small and medium-sized enterprises and the suppliers in Long Te (with Letzer) Industrial Park.

Serial No.	Lecture Time	Topic
1	2022/4/27	Application of Nanofiltration Membrane Process in Domestic Wastewater Regeneration
2	2022/07/12	Forum on how digital technology helps companies to cope with climate change.
3	2022/08/30	Clean energy and net-zero transition
4	2022/10/5	Offshore wind farm location survey
5	2022/10/15	Development of solar energy and future employment opportunities for students
6	2022/10/20	Sustainable value achieved with bulrush straws

7 AFFORDABLE AND CLEAN ENERGY



7.4.3

Energy efficiency services for industry

Provide direct services to local industry aimed at improving energy efficiency and clean energy (energy efficiency assessments, workshops, research renewable energy options)

Free/Paid

COP26
談數位技術協助企業
因應氣候變遷論壇

時間：2022年7月12日
下午01:00-05:00
地點：國立宜蘭大學/國際大樓2F/中庭
宜蘭縣政府環境局第一研習室
國立宜蘭大學創新育成中心
講台編號：00202217050
宜蘭縣中小企業發展指導員協會 地方創生組
林慶忠 組長 0928280018

時間	主題	內容
下午01:00-01:30	報到	報到、領取資料
下午01:30-01:40	開幕式/引言	國立宜蘭大學 工學院 邱德志 院長
下午01:40-02:40	淨零排放目標的挑戰與機會	台灣永續能源研究基金會 簡文彬 董事長
下午02:40-02:50	休息	
下午02:50-03:50	生質轉碳材料於負碳技術與淨零排放的發展角色與國內外趨勢	國立宜蘭大學 研工系 謝智瑞 系主任
下午03:50-04:00	休息	
下午04:00-05:00	綠能電網與智慧節能	工業技術研究院 陳國誠 技術總監



▲ 2022.07.12 COP26 Forum on how digital technology helps companies to cope with climate change.



▲ 2022.08.30 Clean energy and net-zero transition

7 AFFORDABLE AND
CLEAN ENERGY



7.4.3

Energy efficiency services for industry

Provide direct services to local industry aimed at improving energy efficiency and clean energy (energy efficiency assessments, workshops, research renewable energy options)

Free/Paid



▲ 2022.10.5 Offshore wind farm location survey

一、緣起

109、110 年因疫情延後、取消諸多國際交流活動，而 111 年在疫情趨緩之下，臺灣逐步積極向海外爭取商機。為了協助環保業者持續掌握市場投資趨勢與各國法規更新，以及全球減碳趨勢所帶來貿易的活動影響等議題，特辦理專題座談會，加強與環保產業公協會代表交換意見、凝聚共識，以期業者能更深入瞭解新南向國家的環保商機與拓銷管道，掌握我國環保產業優勢。

二、主辦單位：行政院環境保護署

三、執行單位：毅泰管理顧問股份有限公司

四、時間與地點：

(一) 時間：111 年 12 月 2 日 (星期五) 下午 4 時 30 分。

(二) 地點：凱達大飯店 3 樓宴會廳 II (臺北市萬華區艋舺大道 167 號)。

五、邀請對象：環保產業公協會理事長、環保企業 CEO 或主管。

六、會議內容：

議程規劃主要包含臺灣在後疫情時代之後，面對東南亞及南亞各國的投資商機及優惠，以及國際上減碳趨勢的發展等議題進行綜合討論。



▲ 2022.10.15 Development of solar energy and future employment opportunities

會議議程

時間	議程	講者
16:20-16:30	來賓報到	
16:30-17:00	專題演講 I：新南向環保產業市場投資趨勢與商機(暫定)	國立宜蘭大學 環境工程學系 謝哲隆特聘教授 兼系主任
17:00-17:30	專題演講 II：COP27 後全球減碳趨勢	台灣環境規劃協會 趙家緯理事長
17:30-18:00	致詞與交流	蔡鴻德副署長主持
18:00-20:00	餐敘	

▲ 環工系謝哲隆主任參加「環保產業海外輸出座談會」進行專題演講

■ [產官學研攜手簽署MOU 推動汽車產業邁向潔淨智能新時代 - 國立宜蘭大學 \(niu.edu.tw\)](#)

■ [國立宜蘭大學積極投入創新高效率節能機電技術為產業淨零轉型助攻 - 國立宜蘭大學 \(niu.edu.tw\)](#)