

空氣品質管制的挑戰與展望- 能見度及臭氧研析研討會

一、時間：110 年 12 月 10 日上午 10 點

二、地點：集思交通部國際會議廳(台北市中正區杭州南路一段 24 號)

主辦單位： **國立臺灣大學**
National Taiwan University

指導單位： **行政院環境保護署**
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)

時間	議程
09:40-10:00	報到
10:00-10:20	開幕式 環保署代表
10:20-10:25	引言人：國立中央大學林能暉特聘教授
10:25-10:55	長期能見度監測的示範計畫 (以視訊方式進行專題演講) An Exemplary Program for Monitoring Visibility 講者：加州大學戴維斯分校空氣品質研究中心 Lawrence Tsai Special Guest Dr. Anthony Wexler
11:00-11:30	臺中地區細懸浮微粒氣膠物化特性時空變化與能見度劣化之關係 Investigating the relationship between physicochemical properties of fine particles and visibility impairment in central Taiwan 講者：國立臺灣大學蕭大智副教授
11:30-11:55	環保署能見度監測網建置與量測分析 The establishment of the EPA visibility monitoring network and measurement analysis 講者：中山醫學大學張士昱教授
11:55-12:25	上午場綜合座談
12:25-13:30	午餐
13:30-13:35	引言人：國立臺灣大學鄭福田名譽教授
13:35-14:05	臭氧減量之挑戰與策略探討 Challenges facing ozone abatement and future control strategies 講者：國立中央大學王家麟教授
14:05-14:35	臺灣最大臭氧濃度與前驅物(NO _x 及 VOC)之關係 The Sensitivity of Daily Maximum Ozone and Its Precursors in Taiwan 講者：國立雲林科技大學張艮輝教授
14:35-15:05	臺灣地區臭氧特性與來源 The Characteristics and Sources of Ozone in Taiwan 講者：國立成功大學吳義林教授
15:05-15:35	下午場綜合座談
15:35 ~	賦歸