

文藻外語大學公共關係室剪報表格

資料來源：中央社訊息平台

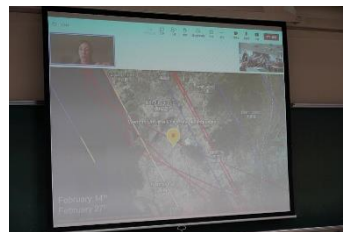
日期：113年04月03日



文藻外語大學師生與 Biggs 博士對談，一同探討世界空氣汙染的近況與危機，其中包含台灣高屏地區的空气問題。



NASA 飛行科研計畫通訊部主管 Brenna Biggs 博士，與文藻外語大學學生視訊座談。



Biggs 博士介紹了亞洲空氣品質航空和衛星調查的內容，更透過照片和影片展示了 NASA 引以為傲的科學研究機群。



文藻外語大學師生與 Brenna Biggs 博士合影



文藻外語大學師生關心世界空氣汙染的近況與危機

文藻師生與 NASA 視訊座談 合作高屏 3D 空品實驗

(中央社訊息服務 20240403 18:31:06)南台灣天空日前突然出現超低空飛行的飛機，引起大眾的好奇。原來這是美國太空總署 (NASA) 正在進行亞洲空氣品質航空和衛星調查 (NASA Asia-AQ)。二架 NASA 所屬的 DC-8、C-20 科研飛機，以低空飛行來蒐集地形、大氣環流、空汙樣本。這項由 NASA 領導的計畫與數個亞洲國家合作，包括南韓、菲律賓、馬來西亞、泰國等，而台灣則與 NASA 合作高屏 3D 空品實驗。

在 NASA 科研飛機飛越高屏地區時，曾經飛越文藻外語大學上空。日前 NASA 飛行科研計畫通訊部主管 Brenna Biggs 博士，特別安排一場與文藻外語大學學生的視訊座談。會中，Biggs 介紹亞洲空氣品質航空和衛星調查 (NASA Asia-AQ) 的內容，更透過照片和影片展示了 NASA 引以為傲的科學研究機群。此次飛越台灣的 DC-8 正是 NASA 機群中最大的飛行實驗室，機上沒有豪華的內裝，但配備最先進的檢測與實驗設備，科學家們可以第一手接收研究數據。

在與文藻外語大學師生的對談中，Biggs 與學生一同探討世界空氣汙染的近況與危機，包含台灣高屏地區的空气問題。會談中 Biggs 與學生互相拋接問題，討論熱絡，與會師生皆獲益良多。Biggs 也提供民眾可以透過計畫網站追蹤 NASA 科研飛機的飛行狀態 <https://airbornescience.nasa.gov/tracker/>。