2018 Sep. 28
氣候變遷迫切性 拉馬納森籲年輕人傳遞 (中央社)

（中央社記者趙麗妍台中28日電）第3屆唐獎永續發展獎得主維拉布哈德蘭．拉馬納森今天在中興大學和師生對談，鼓勵年輕人透過社群媒體讓更多人知道氣候變遷問題迫切性後，就可討論如何解決。

拉馬納森在中興大學圖書館演講「曲線彎轉：氣候變遷解決之道」，並與400多名興大師生對談。

拉馬納森表示，氣候變遷在10年後會進入危機階段，燃燒化石燃料會產生二氧化碳，二氧化碳就像幫地球蓋了一層毯子，地球溫度是紅外線輻射造成，二氧化碳的毯子讓紅外線溫度不散掉，會有地球暖化問題。

拉馬納森說，當地球升溫2度C時，將有數億人生活在極端酷熱環境中，有6億人口會因病媒感染傳染病，並出現旱災、水災，有些人被迫離開家園。

拉馬納森說，氣候變遷的影響比世界大戰更可怕，要想辦法降低二氧化碳，但很多人沒意識到，這要透過溝通、教育。

拉馬納森分享自身經驗，多年前他在家中裝太陽能面板，現在他已不用買電。他雖不能倡導台灣使用太陽能，但他不了解為何台灣還要燃煤，燃煤會產生空氣汙染並破壞環境。

拉馬納森表示，雖有方法可興建安全的核能電廠，但核電形象不好，如果民眾不要，政府也不能一意孤行。核電不是唯一解決方式，降低二氧化碳排放量才是。

年輕人可為氣候變遷做什麼努力，拉馬納森表示，可先從降低自己的碳足跡開始，透過社群媒體讓更多人知道氣候變遷問題，提供解決方式。（編輯：李明宗）1070928

【公關組】唐獎得主「拉馬納森」興大演講 談氣候變遷之迫切

更新時間：2018-09-28 16:44:02 / 張貼時間：2018-09-28 16:40:27 興新聞張貼者 單位 秘書室

新聞來源 秘書室媒體公關組

1,300 分享

中興大學與唐獎教育基金會28日共同主辦「唐獎第三屆大師論壇—與永續發展大師對談」，由唐獎第3屆永續發展獎得主維拉布哈德蘭．拉馬納森（V. Ramanathan），以「曲線彎轉：氣候變遷解決之道」為題演講。中研院院士劉紹臣主持，興大土環系教授申雍、興大環工系教授莊秉潔共同與談。

拉馬納森表示，2030年全球氣溫推估上升1.5度，此為危險門檻，極端氣候將越來越嚴重，2050年推估上升2度，若未來溫度上升2度，將有15億人會生活在極端酷熱環境中，有6億人會受到病媒感染傳染病威脅，而大量沿海居民會流離失所。過去5年，各國天災頻傳的現象，與科學家對於極端氣候的推估相符。

未來10年是關鍵，目前大部分的措施皆著重在降低二氧化碳，但降低甲烷等超級污染物的排放更是重點。他希望透過溝通與教育，激發更多人意識到氣候變遷的迫切性，進而促成社會轉型。透過政府由上而下採取具體行動，而這一切須有民眾由下而上的支持。

他認為，光說不練，不足以成事，氣候變遷對人類的影響在即，不要低估此問題的嚴重性，目前還有時間可以讓曲線轉彎。他指出，社會轉型是關鍵，年輕人除了降低自己的碳足跡外，更可透過社群媒體的力量，讓更多人了解氣候變遷的科學根據。同時氣候變遷的解決之道也需要在地化，在加州可行的方式，不一定適合臺灣。

拉馬納森分享求學歷程，他在高中時成績普通，大學唸工程，成績中等，他花了一些時間才了解自己喜歡探索新的、未知的事物，因而投入研究領域，他鼓勵學生「花時間去找有興趣及擅長的事，發掘自己的潛能」，同時研究不能只是發掘問題，還要尋找解決之道。

活動相簿

↑ 會場合影

↑ 唐獎得主「拉馬納森」興大演講 談氣候變遷之迫切

↑ 綜合座談，由拉馬納森（右2）、中研院院士劉紹臣（左2）、興大土環系教授申雍（左1）、興大

授莊秉潔（右1）共同與談。