



## 國外教授來訪學術演講 「Hurricanes Harvey, Irma, and Maria in 2017 and Coastal Engineering」

時間：2019-11-26  
地點：工學大樓 E308

本次國外學者演講活動邀請小林信久博士，目前為美國德拉瓦大學土木及環境工程系及海岸應用研究中心之教授，是國際海岸研究知名學者，其研究專長為海岸及海洋工程、泥沙傳輸、海岸結構物等，致力於研究及教學至今超過 30 年，獲頒美國土木工程師協會國際海岸工程傑出成就獎，長期與歐盟、日本、韓國等研究單位共同推動工程研究。演講內容介紹 2017 年美國發生的颶風災害，造成嚴重生命與財產的損失，在氣候變遷的影響下災害會不斷發生，藉此鼓勵學生參與海岸工程的研究工作。此外特別提到 2018 年國際海洋工程研討會參與國家的人數，以美國約 330 人最多，東亞國家中日本 100 人、韓國與中國約 25 人，而台灣僅 10 人，排名第 13 左右，人才需要積極培養。小林信久教授建議學生選擇海岸工程的優點是本學科不像資訊工程一樣更新太快，可以利用自然的方式改善海岸環境，也能思考新穎的工法。透過國外教授演講與學生建立關係，學生畢業後想前往美國大學求學多了一個管道。



活動現場 1



活動現場 2