

活動簡章

* 時間: 110/11/19 上午9:00~下午12:30

* 地點:科技部二樓會議室 13

* 指導:科技部

* 主辦:科技部臺灣氣候變遷推估資訊與調適知識平台計畫

一、緣起與目的

因應 IPCC 第六次評估報告物理與基礎科學報告- AR6 Climate Change 2021: The Physical Science Basis 的發布,TCCIP 計畫團隊規劃以深入淺出的方式解析評估報告的內容,協助產官學研各界快速且正確地瞭解全球氣候科學評估進展,並導引至臺灣的氣候變遷評析結果與國際趨勢對應,以提供各界參考。

二、議程

本次活動分四場次精簡扼要地分享報告的內容:

- (1) **IPCC 評估報告介紹**:介紹 IPCC 過去的評估報告、AR5 之後的發現與進展、評估方法、AR6 情境設定、不確定性的呈現。
- (2) 挖掘真相-氣候系統的變化:介紹氣候系統的變化、人為的影響、未來的 全球氣候、碳與生化循環與反饋。
- (3) 抽絲剝繭-氣候變遷的因與果:介紹短期氣候強迫力、地球能量收支、氣候反饋與氣候敏感度、水循環、海洋、冰圈與海平面的改變。
- (4) **關鍵解析-區域變化與極端事件**:介紹全球與區域氣候的關聯、氣候變遷下的極端天氣與氣候事件、氣候變遷的區域衝擊與風險評估。

活動議程如下:

時間	內容	講者
08:45-09:00	實體會議報到 / 線上會議簽到	
09:00-09:20	開場、介紹 IPCC 評估報告	TCCIP 計畫辦公室
09:20-10:10	挖掘真相:氣候系統的變化 (ch2-5)	陳正達 教授
10:10-10:20	休息	
10:20-11:10	抽絲剝繭:氣候變遷的因與果 (ch6-9)	許晃雄 教授
11:10-12:00	關鍵解析:區域變化與極端事件 (ch10-12)	陳永明研究員
12:00-12:30	綜合討論	

三、活動報名與參與型式

本次活動採實體會議與線上會議同步進行,報名者自行選擇參加會議形式; 實體會議人數有限(30名),敬請即早報名。若報名實體會議者超過可容納人數, 將提供線上會議網址遠端參與。

- 本次活動僅接受線上報名: https://forms.gle/bwjsPqkrfNiNMKXAA
- 請於 110 年 11 月 15 日前完成報名程序。
- 會場交通便利,參與實體會議者,請搭乘大眾交通工具前往。

四、防疫管理

- 因應疫情變動,主辦單位保留實體會議人數彈性調整機制。
- 配合中央政府規定防疫實聯制,現場與會民眾均需記名,進入會場務必配 戴口罩,入口處有溫度計及酒精消毒。

五、會議聯絡

• 聯絡人:黃嬿蓁小姐 (02-8195-8757)、李惠玲小姐 (02-8195-8756)

- 活動網頁: https://tccip.ncdr.nat.gov.tw/au_04_one.aspx?aid=20211101173301
- 會場交通資訊
 - (1) 捷運: 文湖線科技大樓站
 - (2) 公車: 復興南路口站,可 搭乘和平幹線、3、 15、18、52、72、74、 207、211、235、237、 278、284、295、662、 663 等。

