

科學溝通的 Why & How

執行長 陳璽尹 博士

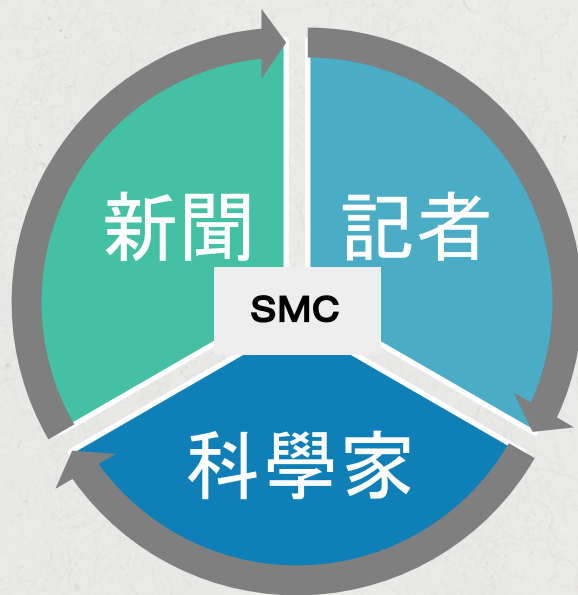


全球**SMC**皆是
為科學家而成立
來協助記者

Global SMC Network

全球**SMC**皆是
為**科學家**而成立
來協助**記者**

Global SMC Network



1. 都是同一群專家
2. 什麼都能談
3. 更不受科學家信任

1. 需要立即出新聞
2. 資訊量很大
3. 急需採訪專家

1. 不想受訪
2. 等風頭過了再說
3. 太忙了
4. 不了解記者或媒體生態

廣邀專家意見 1,049+
接受記者需求 719+
舉辦國內外記者會 50+
媒體效應 4632+
整理最新科學研究證據

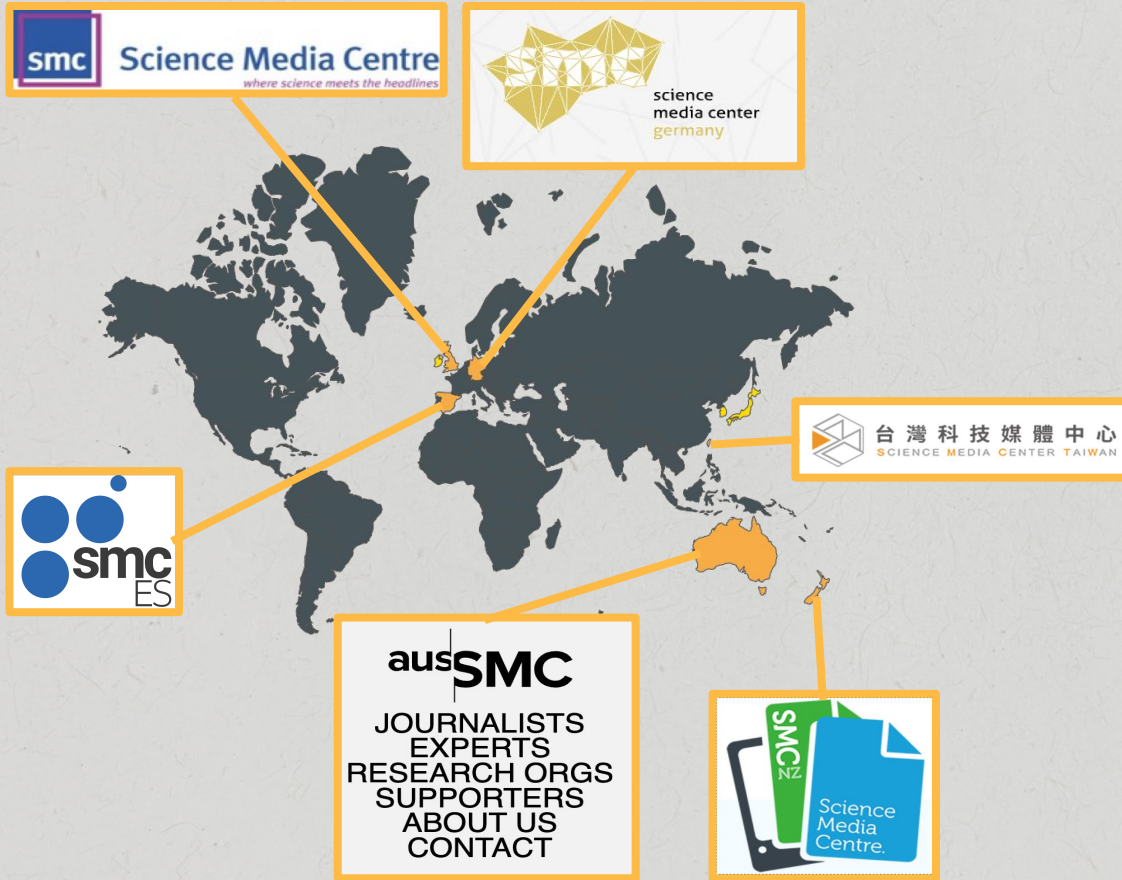
氣候變遷
新冠病毒
循環經濟
空污
IPCC
海洋酸化
珊瑚復育
淨零轉型
再生能源
塑膠微粒
阿茲海默症
生物多樣性
碳定價
疫苗
老化
AI
食品安全
離岸風電
登革熱
外來入侵種
阿斯巴甜
免疫療法
胚胎
核處理水
健康
生態
萊克多巴胺
憂鬱症

國際SMC網絡

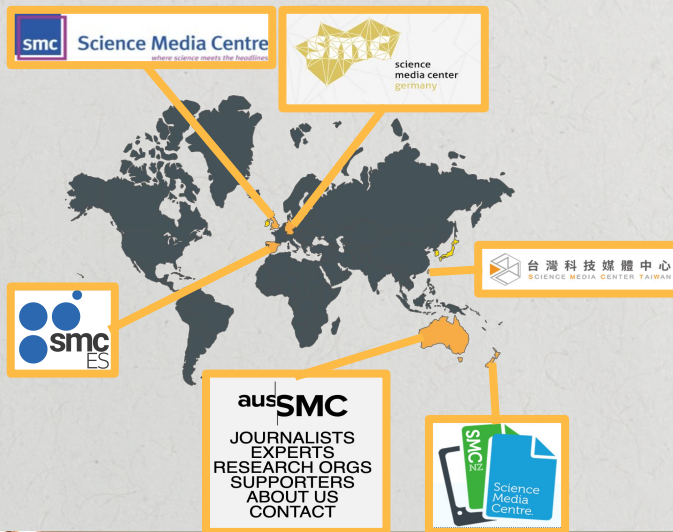
Science Press Offices

成為國際SMC的幾大要素

1. 以**科學證據**為基礎
2. 直接與大眾媒體合作
3. 處理媒體爭議的科學事件
4. 避免科學變成爭議事件



Global SMC Network

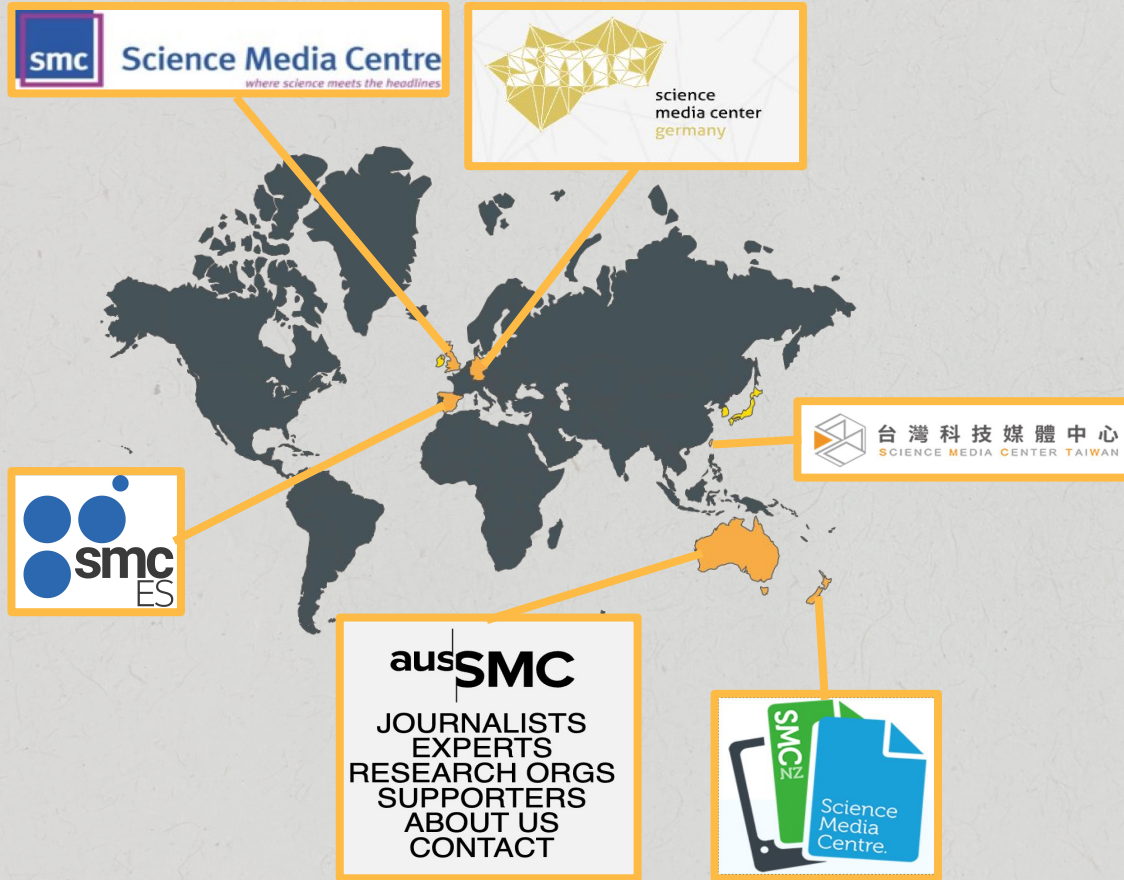


**Informed public makes
informed decisions.**

Global SMC Network

國際SMC網絡

Science Press Offices



成為國際SMC的幾大要素

1. 以**科學證據**為基礎
2. 直接與大眾媒體合作
3. 處理媒體爭議的科學事件
4. 避免科學變成爭議事件
5. 多元資金
6. 運作獨立



特別感謝贊助活動的單位

台灣科學媒體協會感謝不同組織、學術研究單位、企業捐款支持我們舉辦科學溝通活動，並承諾不干涉活動之規劃與設計，包含科學家大會、科學溝通工作坊與SciComm Today系列講座。

- 2024年(年度)：泓德能源
- 2024年8月：國科會補助生命科學研究推廣中心
- 2023年7月：財團法人國家實驗研究院國家實驗動物中心



特別感謝年度捐助五十萬以上的單位或個人

台灣科學媒體協會歡迎各個不同企業的捐款，但為讓台灣科學媒體協會不受特定資金來源的影響，我們設立的捐款上限為單一企業每年新台幣一百萬元。

若為非營利組織，價值與科學媒體協會相近，且一同追求提供證據的資訊，則捐款不受此限制。

- 2023年11月單筆捐款：財團法人RC文化藝術基金會
- 2023年7月單筆捐款：富邦文教基金會
- 2023年年度捐款：西敏寺民主基金會。
- 2022年7月單筆捐款：財團法人新北市事實查核教育基金會。
- 2022年2月單筆捐款：Google Asia Pacific Pte.Ltd.
- 2021年12月單筆捐款：Australian Science Media Centre

台灣科技媒體中心

Science Media Center

2022 - present

台灣科技媒體中心 (SMC)
Science Media Center Taiwan

2021 - 2022

科技部計畫「臺灣SMC的實踐
與轉型計劃」
成立「台灣科學媒體協會」

2017 - 2021

科技部旗艦計畫「新興科技媒
體中心設立與維運計畫」



台灣科技媒體中心
SCIENCE MEDIA CENTER TAIWAN

SMC的日常工作

01 舉辦記者會

02 廣邀專家意見

科學家：「SMC讓我重新認識並相信記者。」

03 接受記者需求

04 和查核中心合作

記者：「SMC是媒體智庫！」

SMC的守備範圍

1. 即時新聞熱點
2. 生物醫療
3. 氣候與能源



4,632
篇新聞

719
記者

1,049
科學家

2024.10

時話實說》萊豬進口 | <https://news.pts.org.tw/article/558282>

時話實說》藻礁三接 | <https://news.pts.org.tw/article/557823>

時話實說》核四重啟 | <https://news.pts.org.tw/article/558321>

由 #有話好說 舉辦的 #公投辯論，已經在 YouTube 頻道完整呈現，本系列內容也陸續推出。此外，有話好說也與 台灣科技媒體中心、#台灣科學媒體協會 合作，針對辯論爭點整理、資料的梳理與查核，製作成「#時話實說」系列內容。

在這次公投的各種報導與討論中，相信大家都可以感受到，對於一般民眾而言，甚至對媒體來說，都是巨大挑戰。特別是有關核四、藻礁三接及科學論辯的主題，了解全貌更非易事。這也是我們為什麼要舉辦辯論之外，同時給讀者進一步檢視雙方論點的機會。

時話實說／辯論爭點整理與剖析：關於藻礁和三接，我們知道什麼？

文 / 黃彥鈞 汪彥成 陳璽尹 高佩勳 林毓傑 廖英凱 設計 / 蔡欣佩 發布時間：2021-12-09 19:15
更新時間：2021-12-17 17:51

四大公投

公投

三接遷離

珍愛藻礁

...

時話實說／辯論爭點整理與剖析：重啟核四，是科學還是信念？

文 / 黃彥鈞 汪彥成 郭凡傑 廖英凱 陳璽尹 高佩勳 設計 / 蔡欣佩 發布時間：2021-12-13 17:50
更新時間：2021-12-14 19:29

時話實說／爭點整理與剖析：從食安到經貿，4大爭點論辯萊豬公投

文 / 汪彥成 廖英凱 陳璽尹 郭凡傑 設計 / 蔡欣佩 發布時間：2021-12-13 15:26 更新時間：2021-12-14 11:21

有話好說

時話實說

公投

四大公投

...

日本核廢水國際記者會

1. 澳洲、紐西蘭、台灣 SMC 合辦
2. 時間：2023年6月(正式排放之前)
3. 22位台灣記者參與
4. 41篇台灣新聞
5. 453篇國際新聞
6. 效應？



1. 中央研究院環境變遷研究中心研究員吳朝榮
2. 澳洲阿德萊大學物理、化學及地球科學院教授湯尼·胡克
3. 紐西蘭奧克蘭大學物理系副教授大衛·克羅夫切克

Why News?



We are here to help.

SMC支持記者：

1. 理解科學證據
2. 找到對的專家
3. 採納多元觀點
4. 方法：
 - a. 網站資料庫
 - b. 即時聯繫SMC
 - c. 記者會
 - d. 專家意見

SMC支持科學家：

1. 擬定媒體溝通策略
2. 即時資訊交換
3. 溝通訓練工作坊
 - a. 第一次接受採訪，我該怎麼做
 - b. 遇到尖銳問題怎麼辦
 - c. 報紙、數位媒體、電視採訪有何不同？
 - d. 為什麼我該接受採訪？

Communication is always interactive.

Whom

- 我在對誰說話？
- 為什麼我要對他說話？

Why

- 他為什麼要聽我講話？
- 他為什麼要訪問我？
- 他為什麼**現在**要訪問**我**？

How

- 截稿時間是？
- 訪問的形式是？
- 訪問有多長？
- 呈現的形式是？
- 出稿時間是？

What

- 避免專有名詞，若非講不可要馬上解釋
- 好的舉例勝過不好的譬喻
- 事實通常是有趣的，不用刻意搞笑
- Show your passion!



「COP 29」專家意見

臺灣時間2024年11月24日上午，今年的COP29發布最終新聞稿以及決議草案，說明這次會議的結果。台灣科技媒體中心也邀請專家提供觀點，分享他們對這次COP29的觀察。

閱讀更多



給專家

與媒體和公眾建立共同語言—科學研究與媒體的跨界工作坊。



給媒體

與科學家建立共同語言—定期辦理媒體與科研人員工作坊。



給公關人員

蒐集社會大眾對於現行科技爭議事件中媒體報導的看法。

Our team

陳璽尹

執行長



sinead.chen@smctw.org

負責團隊內部整合。

Email :

sinead.chen@smctw.org

電話：02-77095375 # 1111

個人網站

高佩勳

專案主任



kpcm0928@smctw.org

能源、氣候變遷、地球科學、
電子報編輯。

Email :

kpcm0928@smctw.org

電話：02-77095375 # 2358

鄒硯芳

專案主任



神經生物學、生物醫學、環
境、野生動物生態、腸道菌、
生理時鐘、AI、5G、智慧醫
療、資訊安全。協助網站維
運。

Email : andrea@smctw.org

電話：02-77095375 # 3333

劉曉彤

社群媒體主編



SMC獨立製作Podcast《科學
有媒有》製作人、節目來賓聯
絡人。社群媒體主編、電子報
編輯、公眾捐款關係經營。

Email :

eunicelau@smctw.org

電話：02-77095375 # 1234

薛丞翔

議題研究員



能源、碳定價、環境、經濟
學、氣候變遷。

Email :

sean.shei@smctw.org

電話：02-77095375 # 0829

台灣科技媒體中心

Podcast「科學有媒有」

全球串連早安新聞(每週三)

科學人專欄

硬派浪漫飛地講座

臉書、IG、Threads、官網

訂閱電子報

每天的新聞！

