

# 國際文化交流報告表

## 視覺藝術 展覽、藝術節 - 藝術與科學高峰會

展覽/藝術節名稱 (中文)	藝術與科學高峰會
展覽/藝術節名稱 (英文)	Art and Science Summit 2025
參加方式	機構邀請
主辦單位 (中文)	歐洲核子研究組織藝術項目
主辦單位 (英文)	Arts at CERN
主辦單位聯絡人	
主辦單位連絡電話	
主辦單位E-MAIL	
主辦單位聯絡地址	
活動網站	<a href="https://arts.cern/event/cern-art-and-science-summit-2025/">https://arts.cern/event/cern-art-and-science-summit-2025/</a>

展覽/藝術節活動簡介(可包含起源、特色、重要性與現況等)

CERN是全球最大型粒子物理實驗室，也是WWW全球資訊網的發明地，從宇宙最小粒子的基礎研究到科學應用，CERN的研究發明正不斷改變當代社會。CERN也被用來稱呼它的實驗室，其主要功能為高能物理學研究的需要，提供粒子加速器和其它基礎設施，以進行許多國際合作的實驗。同時也設立了資料處理能力很強的大型電腦中心，協助實驗數據的分析，供其他地方的研究員使用，形成了一個龐大的網絡中樞。歐洲核子研究組織現在已經聘用約三千名的全職員工。並有來自80個國籍的大約6500位科學家和工程師，代表500餘所大學機構，在CERN進行試驗。這大約佔了世界粒子物理學圈子的一半。

首屆高峰會於2024年1月舉行，展現了CERN在藝術與創造力方面的創新思維。這場活動也拉開了CERN 70週年慶祝活動的序幕，為藝術與科學的交流提供了一個獨特的平台，深入探討跨領域合作的挑戰與機會。第二屆高峰會2025年2月5日至6日將延續這個精神，邀請文學、哲學、音樂等領域的傑出人物，以及參與歐洲核子研究組織藝術計劃的藝術家和科學家，分享他們在實驗室的經歷和啟發，一起交流與反思。該中心由世界著名建築師Renzo Piano設計，是CERN致力於推廣科學、藝術與文化交流的重要地標。

<https://home.cern/>

## 交流日程及國家

展覽/藝術節日程	國家	城市/地區
2025-02-05~2025-02-06	瑞士	日內瓦

## 展演/活動場地資訊

展演/活動場地名稱(中文)：科學通道中心

展演/活動場地名稱(英文)：CERN Science Gateway

活動場地網站：<https://visit.cern/science-gateway>

展演/活動場地介紹

歐洲核子研究組織科學通道中心是一個以真實、創新且啟發人心的體驗探索科學的場所。作為 CERN 的全新教育與推廣中心，它為訪客提供一段獨特的旅程，深入了解歐洲核子研究組織的加速器、探測器、設施及其科學家與研究人員的工作。透過沉浸式多媒體展覽、實驗室研討會、科學表演、結合科學與文化的活動、創新工作坊，以及由專業人員帶領的現場參觀之旅，各種年齡與背景的訪客都能參與科學與技術的探索與發現。

