

- 人才快訊
新聞簡章
產業人才需求
人才政策措施
人才法規專區
人才快訊
影片專區

「性別化創新」的向下素根：記2019年「設計我們的世界—科技性別化創新」特展

經濟發展與科技研發，國際社會普遍將17項永續發展目標(SDG, Sustainable Development Goals)中，亦包含「性別平等(Gender equality)」...

「性別化創新」指在科技研發過程中，納入生理性別(Sex)和社會性別(Gender)的分析視角...

台灣行政院亦開始計畫新國際上建設趨勢，目前透過科技部「促進邁向科技之性別友善與知識創新國際設計計畫」...

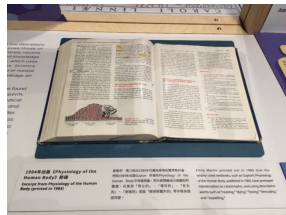
「設計我們的世界—科技性別化創新」特展

國立台灣科學教育館以下簡稱科教館是台灣重要的科學教育基地，也是知名的科學普及推廣機構...



圖一、性別化創新中文網

例如，在科學領域「教科書裡有性別刻板印象嗎？」這項主題中，引用了愛蒙斯·馬汀(Emily Martin)於1980年...



圖二、展場中《人體生理學》的展示

在健康與醫療領域「流行病學先天的—群」主題中，藉由探討台灣流行病學調查研究中女性研究樣本的不足...



圖三、展場中的實驗區模型展示

而在工程領域「為更多元的使用者設計科技輔具」主題中，設計論別生理性別和社會性別的多元考量...



圖四、展場中的WHILL Model C高科技輪椅

動手設計、集思廣益

除了運用性別化創新中文網的案例，此次特展特別設置作業，鼓勵參觀者共同合作，動手挑戰如何重新設計我們的世界...

此外，此次特展從歷史脈絡串起女性科學的發展，期望透過展覽內容促進過去在科技工程領域中未能完整探討的性別平等與性別化創新...

結語

經濟發展與科技研發的未來趨勢中，性別化創新是一股不可忽視的發展，倘能研發人才及早瞭解性別化創新...

延伸閱讀

- 國立台灣科學教育館「設計我們的世界—科技性別化創新」特展
性別化創新中文網
科技部「促進邁向科技之性別友善與知識創新國際設計計畫」

作者：蔡麗娟/科技部「促進邁向科技之性別友善與知識創新國際設計計畫」注冊人員、國際組、計畫管理組

