



原子能科技科普展辦理情形

綜計處

110年7月27日





簡報大綱

1

宣傳原子能科普管道

2

歷年原子能科普展資訊

3

原子能科技科普展辦理情形

4

結語



宣傳原子能科普管道

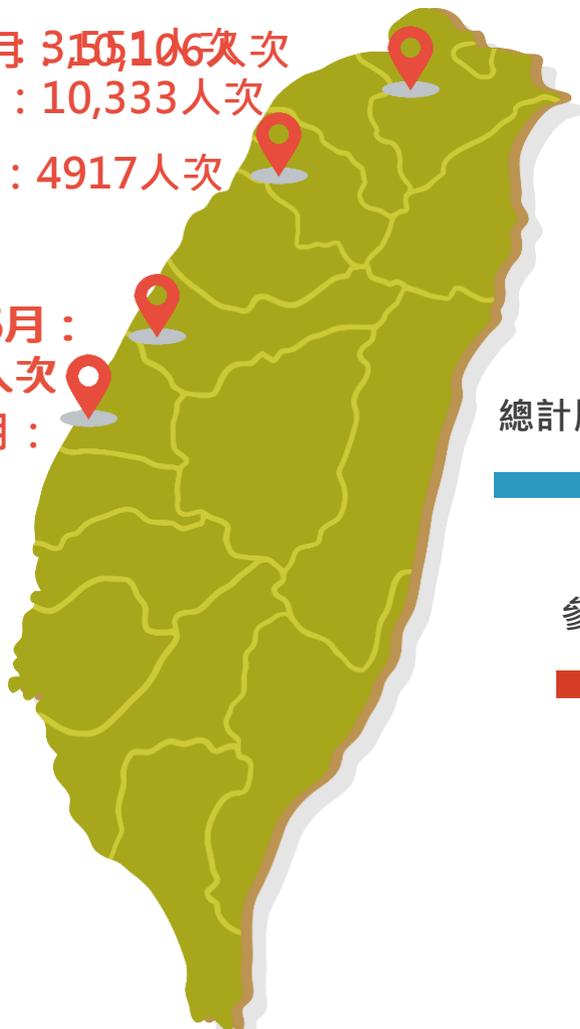




歷年原子能科普展資訊

- 109年2月：3,551人次
- 108年7月：10,333人次
- 109年8月：4,917人次

- 108年6月：
3,626人次
- 109年8月：
831人次



自108年起，原能會自辦原子能科普展迄今共計7場。

總計展覽天數



19天

參觀人次



約34,500人次

整體滿意度*



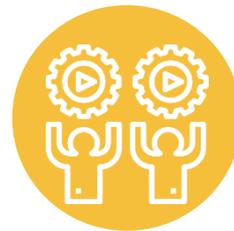
約98%

*109年科普展問卷統計



原子能科技科普展辦理情形

▣ 互動體驗、闖關遊戲



專人解說



分齡遊戲設計



闖關與問卷回饋



共同合作



原子能科技科普展辦理情形

主題式瀏覽

原子能科技科普展
i 上 原子能
綠能@世界
Atomic Energy Science and Technology Exhibition

除役核廢

原子能科技科普展
i 上 原子能
綠能@世界
Atomic Energy Science and Technology Exhibition

輻射應用

原子能科技科普展
i 上 原子能
綠能@世界
Atomic Energy Science and Technology Exhibition

綠能科技

除役核廢
從模型中了解
核電廠除役



除役核廢
核子事故民眾
防護資訊



除役核廢
除役作業中使
用的機械手臂



輻射應用
X光室的輻射
防護機制

除役核廢
用過核子燃料
處置方式



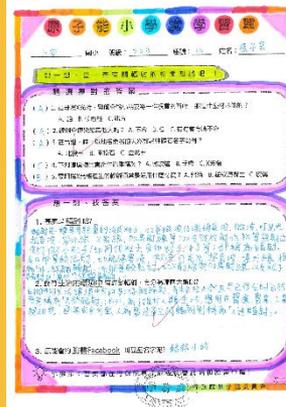
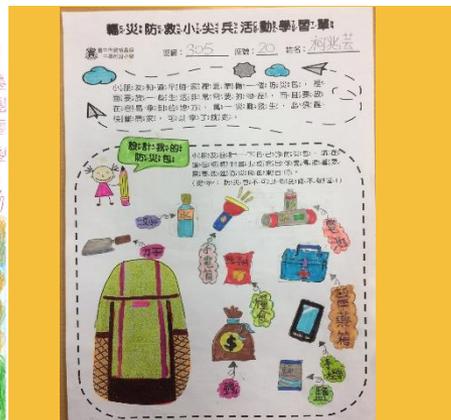
綠能科技
來自太陽的
氫能源





原子能科技科普展辦理情形

吸引學子認識除役、民眾防護等相關知識



邀請國、高中生擔任解說員，並藉由國小生暑期學習單，鼓勵學生參與科展活動，並從中學習核電廠除役、核廢料處理及原子能民生應用等議題，提升學生對原子能的興趣。



原子能科技科普展辦理情形

□ 社群直播與多元活動



以女性直播主及「晴天P莉」人偶圖像參與宣傳，傳達女生也能愛科學、玩科普，打破「男理工、女人文」的性別刻板印象。



參觀總人次
34,500



粉絲頁影片
觸及用戶
171,752





結語



01

合作

與學校、社區及科普相關機關合作，共享政府科普資源。

02

熱誠

自行辦理科普展，與民眾面對面接觸，讓彼此更接近。

03

雙贏

高中生透過親身的參與，學習原子能知識，並提供建議，達到「雙贏」的成果。

04

接地氣

原能會將持續推動原子能科普活動，以提升與社會大眾溝通效能



感謝聆聽
Thank you