

國立科學工藝博物館

自策特展



聯絡人：國立科學工藝博物館展示組 鄭宗哲
聯絡電話：07-3800089-8695
aken@mail.nstm.gov.tw

國立科學工藝博物館
「適得其鎖－鎖具」特展

壹、展示源起：

數千年來，鎖具廣泛的使用在日常生活中，其發展是人類對於安全感的追求而衍生出來的機械裝置。隨著社會的變遷與科技的進步，鎖具不僅在功能與安全性方面越加完備，且其設計與製作形式也是日新月異；然而，當人們在使用鎖具時，往往不在意鎖具的歷史發展，更不知鎖具的科學原理，以及其所富含的文化意義與藝術價值，也失去體驗與感受鎖具之美；有鑑於此，本館特地規劃一鎖具特展，引介鎖具發展史、鎖具的作動與原理、鎖具與文化、以及鎖具與生活；展覽中有精巧的互動展品，讓觀眾實地操作了解原理，有精緻的影片呈現鎖具相關知識，此外最特別的是，展陳精緻的中國古鎖一批，保證讓人大開眼界，生動有趣又兼具知性與感性。

貳、各展區簡介

- A 區：導入區
- B 區：鎖具的起源
- C 區：古代鎖具
- D 區：近代鎖具
- E 區：現代鎖具與生活
- F 區：鎖具新發明
- G 區：鎖具的製造
- H 區：結語

參、展示特色

- 一、展場空間設計部分，以流暢的動線串聯起各個展示分區，並以生活空間的造景，營造出趣味並襯托展出的鎖具。
- 二、展示手法部分，展出可透視的實體鎖具模型教具，讓觀眾親手操作與把玩；並製作鎖具開啟原理的電腦動畫，使觀眾可透視鎖具內部機構作動情形，更清楚了解鎖具作動原理。
- 三、展出文物部分，展陳私人蒐藏家（成大顏鴻森副校長）所提供之珍貴古代鎖具文物 140 件，為展覽創造特色與話題，吸引媒體與觀眾之注意力。
- 四、另有台灣鎖業廠商協助提供最新鎖具參展，並有鎖具生產線上拍攝之影片，解說鎖具生產過程。

肆、焦點展品

- 一、可透視的實體鎖具模型教具，讓觀眾親手操作與把玩。
- 二、解說鎖具構造與作動的動畫。
- 三、珍貴古代鎖具文物 140 件。
- 四、台灣鎖業廠商協助提供最新鎖具參展。

伍、展示教育效益

- 一、藉由生活化的展示主題，吸引觀眾到館參觀。
- 二、引介各類型鎖具的由來、發展與變遷，藉此深入呈現人類物質文化的精采與奧妙。
- 三、透過生動活潑的展出手法，讓觀眾確實了解鎖具相關之科技原理與設計理念。