

# 2022 科技 FUN 手玩・科技教育嘉年華

科技不打烊 遠距交流零時差



原預計於 111 年 6 月 10 日（五）至 6 月 12 日（日）兩日於國立科學工藝博物館舉行之「2022 科技 FUN 手玩・科技教育嘉年華」成果展，因近日疫情嚴峻，取消實體成果展示，改以線上方式辦理，時間訂於 111 年 6 月 10 日（五）至 6 月 12 日（日）。

線上成果展之活動內容，將以全國 22 縣市為單位，由各縣市推派科技中心展現其年度成果，包括科技中心設計之課程、教案、教材、教具，或中心開發之作品、多媒體素材等，透過開幕直播、遠距實作示範教學或影片撥放等方式，呈現精彩內容及成果。

期待透過遠距線上教學及社群媒體傳播的力量，讓即便因疫情關係而無法出門參與成果展示的民眾，也能經由直播活動、影片等了解和認識科技中心年度成果，也將新興科技領域的相關知識、訊息，以科普方式推廣至一般普羅大眾。

## 一、線上展示規劃：

1. 展示時間：111 年 6 月 10 日（五）至 6 月 12 日（日）
2. 展示平台：「國教署國中小自造教育及科技輔導中心」臉書粉絲團及 YouTube 頻道。

■ 臉書粉絲團：

<https://www.facebook.com/ite.maker>

■ YouTube 頻道：

<https://www.youtube.com/channel/UC0wVlkBONvXVRxZQH0vbUQ/featured>

3. 展示與活動流程：

(1)線上展示為期三天，從 111 年 6 月 10 日上午 9:30 至 6 月 12 日下午 16:00 止，並辦理開幕典禮，以直播方式揭開活動序幕。

| 開幕流程       |        |
|------------|--------|
| 時間         | 內容     |
| 9:25-9:30  | 開幕影片暖場 |
| 9:30-9:40  | 與會來賓介紹 |
| 9:40-9:55  | 長官致詞   |
| 9:55-10:00 | 開幕儀式   |

(2) 開幕儀式後將由三區輔導中心為主軸，安排了各科技中心精彩成果影片於「國教署國中小自造教育及科技輔導中心」YouTube 頻道輪播，另外，每日皆有一至兩場次「科技小學堂－遠距實作示範教學」直播課程，歡迎上線一同動手實作。

| 6 月 10 日(五)南區輔導中心<br>各縣市中心成果展示 |                                        |                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| 時間                             | 內容                                     | 頻道                                     |
| 10:00-10:30                    | 開幕活動                                   | MEET 會議室<br>YouTube 頻道<br>Facebook 粉絲團 |
| 10:40-12:00                    | 成果交流論壇-<br>生活科技教室規劃管理與安全維護分享           |                                        |
| 12:00-12:30                    | 縣市成果影片輪播                               |                                        |
| 13:00-14:00                    | 科技小學堂－(動手做活動)<br>巡「安」大人-科技平安燈吊飾(生活科技)  |                                        |
| 14:00-14:30                    | 縣市成果影片輪播                               |                                        |
| 15:00-16:00                    | 科技小學堂－(動手做活動)<br>用 scratch 玩 AI (資訊科技) |                                        |

| 6 月 11 日(六)中區輔導中心<br>各縣市中心成果展示 |                                |                                        |
|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------|
| 時間                             | 內容                             | 頻道                                     |
| 10:00-11:30                    | 成果交流論壇-<br>國小科技教育分享            | MEET 會議室<br>YouTube 頻道<br>Facebook 粉絲團 |
| 11:30-12:00                    | 縣市成果影片輪播                       |                                        |
| 13:00-14:00                    | 科技小學堂－(動手做活動)<br>旭光科技中心 費氏數列時鐘 |                                        |
| 14:00-14:30                    | 縣市成果影片輪播                       |                                        |

|             |                                     |  |
|-------------|-------------------------------------|--|
| 14:30-15:30 | 科技小學堂－(動手做活動)<br>鳳岡科技中心 窗花隔熱墊製作     |  |
| 15:30-16:30 | 科技小學堂－(動手做活動)<br>斗六科技中心 防疫舒壓神器－指尖陀螺 |  |

| 6 月 12 日(日)北區輔導中心<br>各縣市中心成果展示 |                         |                                        |
|--------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|
| 時間                             | 內容                      | 頻道                                     |
| 10:00-11:00                    | 成果交流論壇-<br>科技中心未來的經營與發展 | MEET 會議室<br>YouTube 頻道<br>Facebook 粉絲團 |
| 11:00-11:30                    | 縣市成果影片輪播                |                                        |
| 13:00-14:00                    | 科技小學堂－(動手做活動)           |                                        |
| 14:00-14:30                    | 縣市成果影片輪播                |                                        |
| 14:30-15:30                    | 科技小學堂－(動手做活動)           |                                        |
| 15:30-16:30                    | 科技小學堂－(動手做活動)           |                                        |

(3) 縣市影片輪播內容及相關動手做教學課程尚在排程，材料包郵寄報名方式，詳細內容將於近期在「國教署國中小自造教育及科技輔導中心」臉書粉絲團公告，敬請密切關注。

「國教署國中小自造教育及科技輔導中心」社群平台 QR Code

