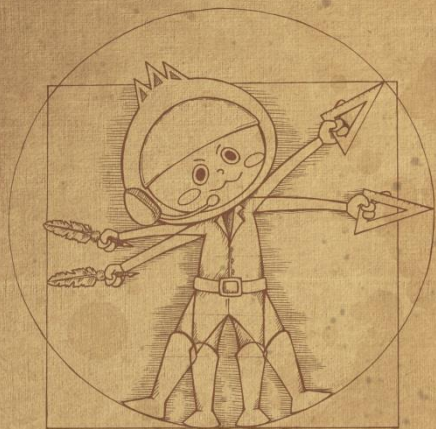


2016  
第四屆「科學玩意節」  
Science Festival 4th.  
參展說明手冊



2016科學玩意節  
Science Carnival 4th.



7/9-7/10 IN 科教館

主辦單位：國立臺灣科學教育館

# 今年我們玩什麼？

好奇心，就是你的科學復興！

「許多人總是將科學當作小孩才要學的東西，或是被死當之後再也不碰任何跟科學有關的一切。科學不只是一堆事實，科學是一種思考的方式，也是一種觀看這個世界的方式。如果大多數人不懂科學或科學思考，那會怎麼樣？」

- 《紐約時報》科學專欄作家娜坦莉

「科學」只要「玩」，就能玩的很有「意」思！  
放下枯燥的課本、離開專業的實驗室，科學要走上街頭！



## A decorative border at the bottom of the page featuring a row of colorful pencils. The pencils are arranged in a slightly overlapping manner, with their tips pointing downwards. The colors of the pencils include yellow, orange, red, pink, purple, blue, green, and brown, creating a vibrant and artistic touch to the layout.

## 協力單位

## 進撤場及展出時間

撤場 2016年7月10日 18:00-20:00

國立臺灣科學教育館（台北市士林區士商路189號）





# 關於這次的科學家…

不是我啦…



伽利略是物理學家、數學家、天文學家及哲學家，其成就包括改進望遠鏡和天文觀測，以及支持哥白尼的日心說，伽利略被譽為「現代觀測天文學之父」、「現代物理學之父」、「科學之父」及「現代科學之父」。

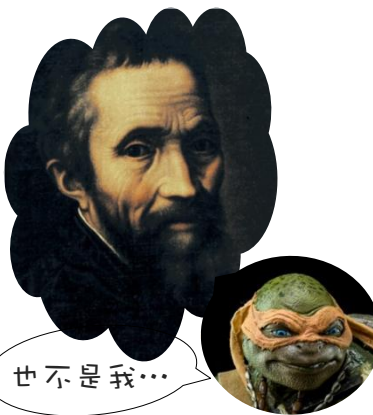
佩脫拉克是義大利學者、詩人、和早期的人文主義者，亦被視為人文主義之父。



牛頓是英格蘭物理學家、數學家、天文學家、自然哲學家 and 煉金術士，闡述萬有引力和三大運動定律，奠定此後三個世紀裡力學和天文學的基礎。



米開朗基羅是文藝復興時期傑出的雕塑家、建築師、畫家和詩人，以人物「健美」著稱，一生追求藝術的完美，堅持自己的藝術思路，風格影響了幾乎三個世紀的藝術家。



也不是我…



# 參展申請流程



## 申請時間

2016年4/14開放網路報名，5/20截止報名

## 申請須知

- 1.詳閱參展手冊後，於官網報名連結填寫線上報名表。
- 2.參展確認信將於每周四發送前一周報名單位，如未收到請來信：  
[ntsec189@gmail.com](mailto:ntsec189@gmail.com) (活動組統一聯繫信箱)
- 3.參展行前須知及導覽圖將於活動前兩周以電子檔傳送至參展單位連絡人信箱。
- 4.參展證於活動當日報到領取。
- 5.如招募名額已滿，線上報名表將提前下架，以報名先後順序為準。

## 申請資格

伽利略的創意廣場→實驗室、團體組織、工作室或個人創作、參與科學發表之個人或團隊、NGO等、高中職、大專院校社團或科學研究中心、公私部門相關之各類科學館所、單位等、科學或科技相關企業、公司、商業機構。

牛頓的工作坊→鼓勵動手做之相關活動。

佩脫拉克的榮耀舞台→推廣或綜合分享，及作品的展演活動。

米開朗基羅的概念空間→融合科學及藝術的跨領域大型展示。

## 場地規劃

場地及攤位由本館統一規劃及分配。

# 參展類別與費用說明

參展類別	伽利略的創意廣場	牛頓的工作坊	佩脫拉克的榮耀舞台	米開朗基羅的概念空間
場地費用	All Free!!!!!!			
180*60長桌	單位*2張	B1實驗教室	大廳中央	大廳公共空間
塑膠椅	單位*4張			
參展證	單位*4張	單位*4張	單位*2張	單位*2張
販售物品	不可!!!!			
伽利略的創意廣場				
可與民眾分享及互動之各種科學技術或科學小玩意，不限制展示方式，本館提供電力配置及桌椅。				
牛頓的工作坊				
每堂時間1.5小時，參展單位需提供30-50人參與之動手做活動(最少30組，至多50組)。				
本館補助部分材料費(120/份，並提供專設教室、電腦、投影設備、麥克風及音響等。				
佩脫拉克的榮耀舞台				
於舞台區進行科學肥皂箱、科學展演，本館提供筆電、投影設備、麥克風及音響等。				
米開朗基羅的概念空間				
邀集大型科學藝術展示作品於本館大廳公共空間展出，如體積過大亦補助運送費。				
※科學玩意節為科普推廣性質，現場一律禁止販售，可在原攤位放置名片/聯絡方式供名眾索取。				
※科學玩意節為兩日活動，創意廣場申請一日者恕不核准（舞台及工作坊除外）。				



# 參 展 注 意 事 項

## 廣場及工作坊

室內一律禁止使用明火。(半戶外區域需事先經本館同意)

科學玩意節為推廣活動，現場禁止販售行為，可在原攤位放置名片/聯絡方式供名眾索取。

本館提供基本電力為110V/5A，如有高電量需求，請事先告知並徵得本館許可後使用。

特殊品如藥、酒、放射性物質、易燃高壓氣液體及食品類，請事先告知並徵得本館許可後展示。

參展單位之個人資料僅作為科學玩意節及相關活動邀請聯絡使用。

**參展辦法如有未盡事宜，本館得隨時修正並公告之。**

## 聯絡資訊

活動聯絡人：孫小姐

聯繫信箱：[ntsec189@gmail.com](mailto:ntsec189@gmail.com) (活動組統一聯繫信箱)

連絡電話：02-6610-1234 #5463、1506

## 科學玩意節FB

<https://www.facebook.com/sciencecarnival>

## 科教館官網

<http://www.ntsec.gov.tw/>

# 伽利略的創意廣場(攤位區)

- ◆ 對象：實驗室、團體組織、工作室或個人創作、參與科學發表之個人或團隊、NGO、高中職、大專院校社團或科學研究中心、公私部門相關之各類科學館所單位、科學或科技相關企業、公司、商業機構。
- ◆ 地點：1樓半戶外。
- ◆ 內容：分享各種科學技術與科學小玩意，交流從構思到發明、製作和創造的經驗，集合了個人、學生、老師、玩家、發明家、科技愛好者、科學家、藝術家與推廣科普者一起互動玩樂，帶來一場充滿樂趣與靈感的科學嘉年華！  
Come see what others are making and be inspired to tap into your own creativity!





# 牛頓的工作坊

- ◆ 實作場次：一堂30-50人，一天12-15場，兩天計25-30場。
- ◆ 申請對象：學生、老師、玩家、發明家、科技愛好者、科學家、藝術家與推廣科普者。
- ◆ 年齡分類：第一定律：可愛幼幼班，適合3 - 12歲  
第二定律：小鬼難纏班，適合10歲以上至成人
- ◆ 實作地點：B1實驗教室(部分熱門時段同時開始)。

一點點理論與很多很多自由發想的實作，不只是把玩，更是學習解決問題的方法！  
讓不同年齡或科學程度的民眾均能實際感受動手做的科學趣味！  
快秀出你五花八門的科學小玩意與我們一起分享！  
DIY已經落伍了，請給我們更驚奇的科學創意！



# 佩脫拉克的榮耀舞台

邀請對象：學生、老師、個人玩家、發明家、科技愛好者、  
科學家、藝術家與推廣科普者。

舞台主題：與科學有關的吐槽、推廣、綜合、問答、展演

科學肥皂箱

每位講者18-20分鐘分享，一場三位講者+座談

展演活動

每場10-20分鐘，形式不拘。

科學路上充滿光明還是黑暗？有什麼好玩或糟糕的經驗？讓你感動或感嘆的過程？  
你一定有很多很棒的點子或滿滿的吐槽想與大家討論分享，  
我們開放一個讓所有人都看得到的榮耀舞台，  
熱情邀請你，利用18分鐘時間分享科學的酸甜苦辣，  
吐好、吐滿，Just For Fun！

準備好科學熱忱與故事，榮耀舞台，等你上來！

如果一個人上台會怕，開放組隊參加！

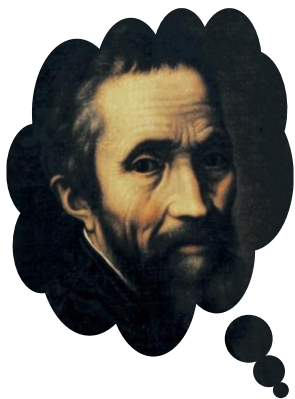


# 米開朗基羅的概念空間

邀請作品：無論你是學生、老師、個人玩家、發明家、科技愛好者、科學家或藝術家，或是我們無法歸類的人們，各種奇特創意的發明或作品，我們都歡迎！

徵集數量：10-20件，最終數量以本館場地規畫及報名先後順序為準

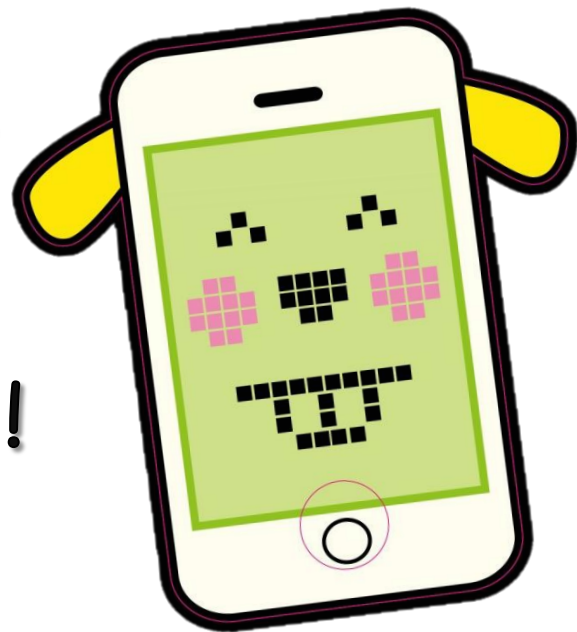
強力徵集各種融合科學、科技或藝術概念的創意大型展示作品，唯一的要求只有：奇怪但有趣！





說了這麼多，  
還不瞭解？！

歡迎聯繫我們！



COME and JOIN US! \>v</

