

新北市政府教育局 函

地址：22001新北市板橋區中山路1段161號
B1

承辦人：何慧蓓

電話：(02)29603456 分機8439

傳真：(02)29689917

電子信箱：ai1148@ntpc.gov.tw

受文者：新北市蘆洲區鷺江國民小學

發文日期：中華民國109年10月23日

發文字號：新北教研資字第1092055408號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明四（請至附件下載區(https://doc2-attach.ntpc.gov.tw/ntpc_sodatt
/) 下載檔案，共有3個附件，驗證碼：000NJHE8W)

主旨：有關本局辦理「2020新北科學教育嘉年華-勇闖賽恩斯
島」及「科普趣味擂臺賽」活動，請鼓勵親師生踴躍參
加，並請於貴校轄管之電子看板、跑馬燈播放本活動文字
訊息，詳如說明，請查照。

說明：

- 一、為落實本市科學教育普及，並展現科學教育深耕之豐碩成
果，，並匯入產官學界資源，辦理旨揭科學教育嘉年華活
動，為本年度最盛大科教盛事。整體活動意象將新莊體育
館打造為大型科學島，學生們化身為科學探險家勇闖賽恩
斯(science)島，展開各種科學冒險之旅，希望親師生能透
過科學演示等多元形式，體驗新北科教成果，提升科學素
養，讓新北帶動科普風潮，相關資訊如下：

(一)活動日期：109年11月13日(星期五)至11月14日(星期
六)。

(二)活動時間：上午10時至下午4時。

(三)活動地點：新莊體育館（新莊區中華路一段75號）。

(四)活動內容：除了於舞臺區規劃「科普趣味擂臺賽」創新活動，藉由競賽搶答之趣味方式，增進學生科普知識及親子互動外，另規劃五大主題區，說明如下：

- 1、科學叢林攤位區：徵選本市所屬學校團隊，並與臺灣sony合作展出計45個科教攤位，讓學生透過多元方式呈現科學成果，並提供親師生最活潑有趣之科學演示及實驗動手做。
- 2、科創群島：邀請LIS情境科學教材、臺北市立美術館兒童藝術中心、新北市STEAM大聯盟總部及林口國中等產官學單位設置4個跨域島嶼，並設計3個科學跨域工作坊，以深入淺出方式跨領域學習數學、藝術及物理等知識，達到寓教於樂之教育目的。
- 3、樂閱草原：首度將觀眾席打造為「草地」，讓親師生闖關之餘亦能在草地享受科普閱讀樂趣，現場將提供適合各年齡層學生的科普書籍及科普閱讀活動。
- 4、科學迷宮島：將於活動現場放置全臺最大科學紙製迷宮，讓學生透過遊戲，認識各種科學知識性內容。
- 5、臺灣科學節專區：響應教育部辦理之2020第一屆臺灣科學節主題「我的地球，我來關懷」，邀請國立海洋科技博物館及國立臺灣海洋大學共同設置永續能源議題之體驗活動。

二、有關舞臺區「科普趣味擂臺賽」活動乃藉由競賽搶答之方式，增進學生科普知識，請各校踴躍參加，內容說明如下：



(一)參賽資格：分為國小及國高中階段，國小階段分為學生組及親子組，國高中階段為學生組，以校為單位組隊，每組3人，每校每組限1隊報名，詳見計畫說明。

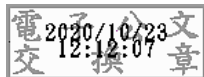
(二)事前報名方式：請填具計畫附件報名表，完成校內核章程序，於109年11月2日(星期一)下午4時前，傳真至本市思賢國小教務處報名(傳真電話：22765341)，傳真後請務必電話再次確認。另請將報名表正本寄送至思賢國小教務處張欣怡主任收(地址：242新北市新莊區自立街229號)，始完成報名手續。報名隊數超過上限，則以傳真先後順序錄取。

三、請各校於轄管之電子看板、跑馬燈播放本活動文字訊息，播放時間自即日起至109年11月14日(星期六)止。

四、檢附旨揭活動實施計畫、科普趣味擂臺賽實施計畫及本活動跑馬燈宣傳文字內容各1份。

正本：新北市各公私立高中職暨國中小

副本：



本案依分層負責規定授權業務主管決行