檔　　號:
保存年限:

國立科學工藝博物館 函

地址：80765高雄市三民區九如一路720號
承辦人：林佩瑩
電話：07-3800089#5193
傳真：07-3853467
電子信箱：pheiing@mail.nstm.gov.tw

受文者：屏東縣屏東市忠孝國民小學

發文日期：中華民國113年4月24日
發文字號：館教字第1136261140號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：活動海報及活動一覽表電子檔各1份（6261140A00_ATTCH1.jpg、6261140A00_ATTCH3.pdf）

主旨：檢送本館「2024科工夏令營」系列活動電子海報，請惠予協助宣傳，請查照。

說明：

一、本館為提供學生充滿樂趣的科學體驗與學習經驗，於113年6月29日至8月22日期間，推出一系列夏令營活動，並以108課綱「自發、互動與共好」核心素養為基礎，規劃設計生動有趣的科學活動，期能寓教於樂，培養學生創意思考、互動合作、與互惠共好的學習態度。

二、活動主題包含13大類，逾百場科學營隊，活動精彩多元，讓學生於暑假期間學習更加充實，詳情請參看活動專屬網站：https://education.nstm.gov.tw/summercamp/。

三、本系列活動電子海報及活動一覽表如附件，請協助宣傳，並請協助於貴機關網站最新消息、臉書粉絲專頁發布訊息週知。

正本：國立海洋科技博物館、國立臺灣科學教育館、國立自然科學博物館、國立海洋生物博物館、高雄市政府教育局、高雄市政府教育局家庭教育中心、臺南市政府教育局、屏東縣政府教育處、嘉義市政府教育處、嘉義縣政府教育處、高雄市各國

民小學、高雄市各國民中學、高雄市高級中等學校、臺南市各國民小學、臺南市各國民中學、臺南市高級中等學校、屏東縣各國民小學、屏東縣各國民中學、屏東縣高級中等學校、嘉義市各國民小學、嘉義市各國民中學、嘉義市高級中等學校、嘉義縣各國民小學、嘉義縣各國民中學、嘉義縣高級中等學校

副本：電子公文交換章 2024/04/24 11:45:01

裝 訂 線

國立科學工藝博物館
NATIONAL SCIENCE AND TECHNOLOGY MUSEUM

2024 科工夏令營

報名日期：2024/5/9(四) 9:00AM起開始報名

報名方式：上網登入本館會員並線上報名
https://serv.nstm.gov.tw/或
本館網頁/報名/推廣教育活動報名

夏令營網頁

粉絲團專頁

繳費方式：敬請於報名後5日內繳費

❶郵局劃撥帳號：42135709
戶名：國立科學工藝博物館
(請於通訊欄註明學員姓名與活動日期、名稱)

❷線上刷卡(信用卡付款)

❸ATM轉帳繳款
(報名後取得16碼銷帳編號，進行轉帳)

❹親至本館以現金繳費

LEVEL UP!

服務電話：07-3800089轉5137
單窗服務台：週二至週日
服務時間：09:00-12:00/13:30-16:30
單窗服務台傳真：07-3879275

國立科學工藝博物館

2024科工夏令營

5月9日(四)上午9時開放報名

※各項活動資訊如有異動，以報名網站最新資訊為主

類型	活動名稱	日期	時間	收費	人數	活動對象	地點
館外活動	(屏東科教中心)天文營隊	7/11-7/12	0900-1600	3,200	20	升小三至小六	屏東科教中心
	科工．長百．永續行(部落石板體驗之旅)夏令營	7/25-7/26	0900-1600	3,700	30	升小四至國中	莫拉克展示廳 屏東縣長榮百合國小
	海洋偵探團-小漁夫體驗	8/1	0900-1600	1,300	36	升小五至小六	高雄市彌陀、鼓山
	(屏東科教中心)科學小玩家	8/6-8/7	0900-1600	2,500	30	升小三至小六	屏東科教中心
幼兒科學	大處著眼原理 小處著手科學系列~【冰淇淋大作戰、「襪」~真的?「夾」的?】夏令營(共2梯)	6/29-6/30 ①	0900-1600	2,600	25	升小一至小三	北館5樓科學教室
		7/13-7/14 ②	0900-1600	2,600	25	升小一至小三	北館5樓科學教室
	熊貓創意系列「不插電-小小寶可夢訓練家」	7/1-7/2	0900-1600	2,600	20	升大班至小二	南館S205研習教室
	未來工程師-異世界下午茶派對	7/5	0900-1600	1,300	30	升小一至小二	北館5樓科學教室
	小小煉金術師-結晶的黑魔法	7/11-7/12	0900-1600	2,600	36	升小一至小三	北館4樓生物科技教室
	整天玩科學夏令營	7/30	0900-1600	1,300	34	升大班至小二	南館S204研習教室
	機智的精靈村長生活	8/3	0900-1600	1,300	30	升大班至小二	北館5樓科學教室
	結構天才出任務	8/9	0900-1600	1,300	30	升大班至小二	北館3樓科學教室
	磁力英雄：開啟磁力超人的冒險之旅	8/10	0900-1600	1,300	36	升小一至小二	北館3樓科學教室
	彩虹與機器人的對話夏令營	8/19-8/20	0900-1600	2,800	30	升大班至小二	南館S203研習教室
	讀繪本、玩科學夏令營	8/22	0900-1600	1,300	34	升大班至小二	南館S205研習教室
創意積木	MS.創意積木·設計師：~超跑賽車·神奇的品牌設計家	6/30	0900-1600	1,850	16	升小三至國一	北館3樓科學教室
	MS.創意積木·桌遊：~魔衣神器·烏邦果世界	7/7	0900-1600	1,550	26	升大班至小三	北館5樓科學教室
	MS.創意積木·桌遊：~魔法迷宮·神奇幾何英雄	7/13	0900-1600	1,550	26	升大班至小三	北館4樓生物科技教室
	MS.創意積木·桌遊：~香奈設計大作戰·空間推理高手	7/14	0900-1600	1,550	26	升大班至小三	北館3樓科學教室
	MS.創意積木·桌遊：~魔術變臉幾何·方塊超人	7/20	0900-1600	1,550	26	升大班至小三	北館5樓科學教室
	MS.創意積木·科學：~空中飛行夢想·星際大戰	7/21	0900-1600	1,550	26	升小一至小四	北館4樓生物科技教室
	MS.創意積木·設計師：~機器人王國·流行三宅時尚玩家	7/28	0900-1600	1,850	16	升小三至國一	北館3樓科學教室
	MS.創意積木·桌遊：~環遊世界·柯南的終極密碼	8/3	0900-1600	1,550	26	升大班至小三	北館4樓生物科技教室
	MS.創意積木·科學：~神秘沙丘·科學家探險隊	8/4	0900-1600	1,550	26	升小一至小四	北館3樓科學教室
數學	初階「數感魔法」夏令營	7/29-7/30	0900-1600	1,900	30	升小三至小四	北館5樓科學教室
	全員逃走中	8/3	0900-1600	1,300	36	升小四至小六	南館S203研習教室
	進階「數感魔法」夏令營	8/15-8/16	0900-1600	1,900	30	升小五至小六	北館3樓科學教室

類型	活動名稱	日期	時間	收費	人數	活動對象	地點
生活科學	MS.創意科學·魔法秀：~魔音密室·魔法音技科學秀	6/29	0900-1600	1,500	32	升小二至小六	北館3樓科學教室
	世紀大發明 X 歪打正著的妙發明系列~【照相機和眼鏡、迴紋針(記憶鋼圈)】夏令營	7/1	0900-1600	1,300	25	升小二至小四	北館5樓科學教室
	「樂活節能趣-科學動手做」夏令營(共2梯) ※本活動部份經費由工研院贊助	7/1-7/2 ①	0900-1600	1,300	30	升小三至小六	北館3樓科學教室
		8/12-8/13 ②	0900-1600	1,300	30	升小三至小六	北館3樓科學教室
	博物館米克斯狂歡派對	7/3-7/4	0900-1600	2,980	32	升小三至小四	北館5樓科學教室 奇美博物館
	2024魔法科學系列營隊~【魔科獵人】(共2梯)	7/8-7/12 ①	0900-1600	6,000	20	升小一至小四	北館5樓科學教室
		7/15-7/19 ②	0900-1600	6,000	20	升小一至小四	北館5樓科學教室
	職能探索1-科學小廚師	7/9-7/10	0900-1600	2,800	24	升小二至小六	北館新 _ 創客教室
	快閃披薩鑰匙圈●寶貝球迷你檯燈及機械手臂-3D列印筆新科技體驗	7/10	0930-1600	1,500	34	升小三至小五	北館3樓科學教室
	阿笠博士的萬能實驗室	7/13	0900-1600	1,300	36	升小四至國二	北館3樓科學教室
	智慧生活(科技尖兵)夏令營	7/15-7/17	0900-1200	2,100	30	升小四至小六	南館S203研習教室
	生活智慧(草地狀元)夏令營	7/15-7/17	1300-1600	2,100	30	升小四至小六	南館S203研習教室
	『童趣樂園-萌萌造物小木匠』科學營	7/20-7/21	0900-1600	2,600	36	升小三至小六	北館3樓科學教室
	我是造型設計師	7/23-7/25	0900-1600	3,900	36	升小四至國中	北館3樓科學教室
	MS.創意科學·魔法秀：~五光十色·魔法光影科學秀	7/27	0900-1600	1,500	32	升小二至小六	北館3樓科學教室
	科學棒棒堂系列~【炒冰特攻隊】夏令營(共2梯)	7/27 ①	0900-1600	1,300	36	升小二至小六	北館5樓科學教室
		7/28 ②	0900-1600	1,300	36	升小二至小六	北館5樓科學教室
	營養師的體驗-你不知道的顯微世界！	8/2	0900-1600	1,300	25	升小四至小六	北館5樓科學教室
	「樂活節能不碳氣-水生電趣味科學探索」夏令營 ※本活動部份經費由工研院贊助	8/2-8/3	0900-1600	1,300	30	升小三至小六	北館3樓科學教室
	快閃荷蘭旋轉風車●星星吊飾及手電筒-3D列印筆新科技體驗	8/7	0930-1600	1,500	34	升小三至小五	北館3樓科學教室
	森入幾何-空間堆疊魔法師	8/8	0900-1600	1,380	36	升小三至國二	北館3樓科學教室
	夜宿科工童軍營	8/10-8/11	1300- 隔日1600	3,300	32	升小四至小六	北館5樓科學教室
	全能改造創意王-生活小物大變身	8/11	0900-1600	1,300	36	升小三至小六	北館3樓科學教室
	小小射箭隊(反曲弓射箭教學)	8/13	0900-1600	1,800	30	升小五至國二	南館S204研習教室
	玩「蛋」總動員：一顆雞蛋的基礎物理夏令營	8/14	0900-1600	1,300	36	升小二至小四	北館3樓科學教室
	職人系列-牙醫體驗營	8/15	0900-1600	1,300	36	升小四至小六	北館4樓生物科技教室
	快閃波克比不倒翁●小小兵吊飾●釣金魚及開闔雨傘-3D列印筆新科技體驗	8/22	0930-1600	1,500	34	升小三至小五	北館3樓科學教室

類型	活動名稱	日期	時間	收費	人數	活動對象	地點
玩具科學	極速軌道車	7/3	0900-1600	1,300	36	升小三至小五	北館3樓科學教室
	坐上時光機~與哆啦A夢玩科學	7/11	0900-1600	1,300	36	升小四至小六	北館3樓科學教室
	未來戰警: 手持式電子計數槍	7/12-7/13	0900-1600	3,800	36	升小二至小六	南館S203研習教室
	自造創客-雷射槍大亂鬥	7/16-7/17	0900-1600	3,450	24	升小四至國一	南館程式設計教室
	聲控小火車&光控星球燈	7/16-7/17	0900-1600	3,200	36	升小二至小六	南館S204研習教室
	流浪地球_外星生物歷險記	7/16-7/18	0900-1600	5,300	36	升小三至國一	北館創客工場教室
	「小玩具大科學-趣味科學動手做」夏令營	7/17-7/18	0900-1600	2,300	30	升小三至小六	北館3樓科學教室
	氣動狙擊槍生存遊戲挑戰營	7/18-7/19	0900-1600	3,200	36	升小二至小六	南館S204研習教室
	新一代 遙控器加特林自走砲車	7/25-7/26	0900-1600	4,000	36	升小四至國二	北館新 _ 創客教室
	邏輯．腦．樂桌遊夏令營	8/15	0900-1600	1,500	34	升小二至小四	南館S107研習教室
	超級彈力戰警	8/18	0900-1600	1,800	30	升小四至小六	北館3樓科學教室
動力機械	熊貓創意系列「DIY動手做-自動駕駛車」	7/3	0900-1600	1,300	20	升小三至小六	南館S205研習教室
	（初階）無人機"競賽"飛行營隊	7/3-7/5	0900-1600	5,300	20	升小五至小六	北館新 _ 創客教室
	汽車總動員	7/6	0900-1600	1,300	36	升小三至小四	北館3樓科學教室
	熊貓創意系列「樂高S.P.M 動力·機械」	7/6-7/7	0900-1600	2,600	16	升小三至小六	南館機器人教室
	漂浮城市~荷蘭科學大挑戰	7/8	0900-1600	1,380	36	升小三至小六	北館3樓科學教室
	熊貓創意系列「DIY動手做-液壓手抓的奧妙」	7/12	0900-1600	1,300	20	升小三至小六	南館程式設計教室
	【古兵器大智慧】機械營	7/12	0900-1600	1,600	36	升小四至國三	北館3樓科學教室
	「航航出狀元」~造船航空機械營	7/15-7/16	0900-1600	2,300	36	升小五至國三	北館3樓科學教室
	太空軌道夏令營	7/18-7/19	0900-1600	2,900	30	升小四至小六	南館S203研習教室
	時空採集者-連弩神射手	7/19-7/20	0900-1600	4,900	36	升小三至國一	北館新 _ 創客教室
	科技．車．超能力夏令營	7/20	0900-1600	1,300	34	升小四至小六	南館S205研習教室
	四槳升空 (2天x組裝x操作x練習)	7/22-7/23	0900-1600	3,400	30	升小六至國三	北館5樓科學教室
	能源&飛行大師科技營	7/30-7/31	0900-1600	3,600	36	升小三至小六	北館4樓水資源教室
	遙控水陸兩用氣動船	7/30-7/31	0900-1600	2,800	36	升小三至國一	北館新 _ 創客教室
	驚奇達文西~仿生動力機械--機械馬車&機械袋鼠4in1	8/1-8/2	0900-1600	2,800	36	升小三至國一	北館新 _ 創客教室
	旋風軌道機器人	8/6	0900-1600	2,500	30	升小三至小六	北館3樓科學教室
生物世界	【不恐怖的鳥類之謎:小雞標本製作及鳥類剖析】	7/15-7/16	0900-1600	3,600	20	年滿12歲以上國、高中學生或成人	北館4樓生物科技教室
	禽飛得已的鳥事-鳥類翅膀標本製作	7/17	0900-1600	2,200	25	年滿12歲以上國、高中學生或成人	北館4樓生物科技教室
	野外生物探險家	7/25-7/26	0900-1600	3,200	30	升小四至小六	北館5樓科學教室 晶富花園休閒農莊
	叢林大戰---不可思議的植物兵團	8/8	0900-1600	1,300	36	升小二至小四	南館S203研習教室

類型	活動名稱	日期	時間	收費	人數	活動對象	地點
雙語營	雙語科學新聞主播營(共2梯)	7/9-7/11 ①	0900-1630	3,900	36	升小六至國二	南館S107研習教室、屏東來義原住民文物館、二峰圳
		7/30-8/1 ②	0900-1630	3,900	36	升小六至國二	
	雙語STEAM科學營-轉動科學的應用(共2梯)	7/16-7/18 ①	0900-1630	3,900	36	升小六至國二	南館S107研習教室
		8/6-8/8 ②	0900-1630	3,900	36	升小六至國二	
	A Trip To The Moont【程式+英語】新雙語夏令營！(共2梯)	8/8 ①	0900-1600	2,850	25	升小二至小四	南館程式設計教室、S205教室
		8/9 ②	0900-1600	2,850	25	升小二至小四	
天文與太空	2024衛星任務計畫營(高雄場)	7/29-7/31	0900-1600	4,200	30	升小五至國一	北館3樓科學教室
	星空舞曲夏令營	8/19	1330-2030	1,300	34	升小二至小五	南館S204研習教室 北館太空飛行探索館
物理化學	奇幻色彩實驗營-探索萃取與天然色素之秘	7/14	0900-1600	1,300	36	升小四至小六	北館4樓生物科技教室
	【元素帝國進行曲】夏令營	7/21	0900-1600	1,300	34	升小五至國二	北館5樓科學教室
	掌握科學探究實作的秘訣-研究高手的修煉	7/20-7/21	0900-1600	2,600	36	升國二至高一	南館S203研習教室
	職能探索2-實驗化學師	7/23-7/24	0900-1600	2,800	24	升小二至小六	北館新 _ 創客教室
	國中科學實驗系列-【化學】實驗科學營	7/27-7/28	0900-1600	2,600	36	升國二至國三	北館4樓水資源教室
軟體應用	進入Sketchbook的繪圖世界	7/6-7/7	0900-1600	2,600	15	升小五至國中	北館5樓科學教室
	熊貓創意系列「創造我的app世界」	7/10-7/11	0900-1600	2,600	20	升小三至小六	南館程式設計教室
	AI藝術創作夏令營	7/21	0900-1600	1,700	20	升小六至高中	南館程式設計教室
程式與機器人	熊貓創意系列「scratch 小小工程師」	7/8-7/9	0900-1600	2,600	20	升小三至小六	南館程式設計教室
	micro:bit 即刻任務 - 飆速機器人邏輯創作	7/22-7/23	0900-1600	2,800	16	升小三至國一	南館機器人教室
	Vex IQ 機器人營隊 ※套件租借費用另收現金	7/23-7/26	0900-1600	5,600	12	升小三至小六	北館B1創客工廠教室
	智慧科技探索活動-機械手臂x自走車x穿戴裝置創客營	8/3	0900-1600	1,300	16	升國一至高二	北館B1創客工廠教室
	樂高創意系列「樂高Boost·邏輯培養」(共3梯)	8/5 ①	0900-1600	1,300	20	升小三至小六	南館S204研習教室
		8/14 ②	0900-1600	1,300	20	升小三至小六	南館S203研習教室
		8/15 ③	0900-1600	1,300	20	升小三至小六	南館S203研習教室
	樂高創意系列「EV3-機器人邏輯 • 創作」(共2梯)	8/6-8/8 ①	0900-1600	3,600	20	升小三至小六	南館S204研習教室
		8/16-8/18 ②	0900-1600	3,600	20	升小三至小六	南館S203研習教室

夏令營小叮嚀

★報到時間為活動前20分鐘，請依活動地點，至南、北館1樓大廳報到參加(館外活動另依通知)。
★全天活動皆含午餐 (8/19天文課程含晚餐)，請自備環保餐具。
★憑活動收據至服務台，可以優惠價購買展示廳門票，成人每人以70元計，學生每人以50元計1張收據限換購1張門票，換購期限為活動日起（113年6月29日）至113年9月30日止。

夏令營網頁

一、**報名方式**-上網登錄本館會員並線上報名
網址：https://serv.nstm.gov.tw；或本館網頁/線上報名/推廣教育活動報名
✪**目前報名系統與本館會員中心帳號整併中，既有會員報名前請先至系統完成整併，避免影響後續報名**
二、**繳費方式**：線上刷卡、ATM轉帳、郵政劃撥、現金（詳報名網頁)
三、**服務專線**：07-3800089轉5137 傳真：07-3879275（服務時間：週二至週日 上午09:00-12:00 下午13:30-16:30）