

# 106 年國立科學工藝博物館輔助國中小學生到館參觀教學— 「科工 Fun 學趣」活動套餐建議表

## 國小學生活動

適用學級	套餐名稱	科教動手做活動		建議參觀展示廳 或體驗單元
		活動名稱	費用	
國小 低年級	玩具天堂	就是要「虎」你	50 分鐘 每人 60 元	兒童科學園、動力與機械 *氫燃料電池小火車
	光影玩遊戲	光影玩遊戲	50 分鐘 每人 60 元	兒童科學園
	風的故事	快樂風姐	50 分鐘 每人 60 元	科學開門、動力與機械
國小 中年級	捕光捉影	奇妙的光	50 分鐘 每人 60 元	科學桂冠、科學開門 台灣工業史蹟館
	好玩的科學童玩	鳴響飛輪	50 分鐘 每人 60 元	兒童科學園、動力與機械
	宇宙探奇	星座的故事	50 分鐘 每人 60 元	航空與太空、科學開門 *月球漫步
	小木條，大玩家	小木條，大玩家	50 分鐘 每人 60 元	健康探索廳
國小 高年級	趣味食品科學	食物冒險工廠	50 分鐘 每人 60 元	烹調的科學、科學桂冠 台灣工業史蹟館
	觸電之旅	來「電」真好~認識 電能	50 分鐘 每人 60 元	科學開門、動力與機械 台灣工業史蹟館 *氫燃料電池小火車
	生活小力士	翻滾吧！方塊人	50 分鐘 每人 60 元	動力與機械、兒童科學園 台灣工業史蹟館
	風災科學觀-海上 來的不速之客	風向儀	50 分鐘 每人 60 元	莫拉克風災重建展示館
	射擊飄浮球	射擊飄浮球	50 分鐘 每人 80 元	航空與太空
可混齡 國小低 中年級	光碟幽浮	光碟幽浮	50 分鐘 每人 60 元	兒童科學園 科學開門
可混齡 國小中 高年級	懸崖勒馬	懸崖勒馬	50 分鐘 每人 80 元	兒童科學園
可混齡 國小低 中高年 級	神奇小烏賊	神奇小烏賊	50 分鐘 每人 60 元	兒童科學園 彩球煙火、打擊海盜(B1F 夢想號展示廳)
	神奇的「力量」	猴子攀樹	50 分鐘 每人 60 元	科學開門、動力與機械、 兒童科學園

## 國中學生活動

適用學級	套餐名稱	科教動手做活動		建議參觀展示廳 或體驗單元
		活動名稱	費用	

適用學級	套餐名稱	科教動手做活動		建議參觀展示廳或體驗單元
		活動名稱	費用	
國中	小小世界大驚奇	奈米新世界	50 分鐘 每人 60 元	科學桂冠 台灣工業史蹟館
	還以顏色	化學紅綠燈~氧化還原	50 分鐘 每人 60 元	科學桂冠、樂活節能屋 *氫燃料電池小火車
	我變我變我變變	彩蝶效應	50 分鐘 每人 60 元	科學開門
	生物科技面面觀	DNA 雙螺旋的奧秘	50 分鐘 每人 60 元	科學開門
	千變萬化的力	力學神功	50 分鐘 每人 60 元	動力與機械
	五光十色	LED 手電筒	50 分鐘 每人 60 元	科學開門、科學桂冠 台灣工業史蹟館
	在半空攔截	在半空攔截	50 分鐘 每人 80 元	動力與機械 航空與太空
	新興材料科學	急速「凍」感·超導體 體驗	60 分鐘 每人 100 元	科學桂冠 *氫燃料電池小火車

### 視障及聽障生活動

適用學級	套餐名稱	科教動手做活動		建議參觀展示廳或體驗單元
		活動名稱	費用	
視障生 (國小高年級至國中)	「聲聲」不息	「聲聲」不息	50 分鐘 每人 40 元	無
聽障生 (國小至國中)	摩拳擦掌	毛根蟲競速賽	50 分鐘 每人 40 元	科學開門 *地震體驗屋

### 環境教育活動

節目名稱	主題選擇	收費	適用對象
環境教育研習課程	愛水尖兵	60 分鐘 每人 60 元	國小 4-6 年級
	節能減碳知多少	60 分鐘 每人 60 元	國小 4-6 年級
	大自然的饗宴-蛙現台灣	60 分鐘 每人 60 元	國小 3-6 年級
	綠色魔法-盆栽時鐘	60 分鐘 每人 120 元	國中 1-3 年級
展廳冒險	莫拉克風災重建展示館		國小 4-6 年級、成人
	氣候變遷展示廳		國小 4-6 年級、成人
	樂活節能屋		國小 4-6 年級、成人

團體預約服務專線：0800-800-236、07-3800089 轉 6700

團體預約受理時間：週二~週五 上午 09:00-12:00 下午 13:30-16:30

詳細內容：<http://www.nstm.gov.tw/> 於首頁上直接點選科教動手做

說明：

1. 團體預約需 20 人以上。
2. 「奈米新世界」、「彩蝶效應」、「DNA 雙螺旋的奧秘」、「力學神功」等國中課程，亦可針對國小高年級學生進行設計，歡迎預約。
3. 展示廳門票及體驗設施票券依本館收費標準另行收費。
4. 「小木條，大玩家」為體驗課程，凡參加本活動之學生團體，每 20 名贈送小木條一組。