

# 大墩陽光協助各國民小學辦理

## 109年暑假-積木機械、科學探索-夏令營(計畫書及申請書)

### 一.【活動宗旨】

提倡正當休閒活動，維護其身心健全發展，提供兒童多元化學習，以營造校園多元學習環境，藉由魔術表演課程與科學動手做的智識學習。透過營隊的團康輔導活動，以營造優質兒童成長環境，讓學童視野更加廣大。

### 二.【協會簡介】

- (1)本會為依法設立，內政部台內字第1080280168號，非以營利為目的之社會團體，以關懷弱勢家庭兒童與推動兒童正當休閒教育活動為宗旨。
- (2)本會之主管機關為內政部，事業主管機關為教育部。

### 三.【執行期間】109年暑假期間

### 四.【營隊實施方式】

- (1)營隊所需授課講師、教具教材，講義將由本協會完全執行及經費的核銷
- (2)學校提供普通教室。
- (3)學校協助轉發活動訊息轉達校內學生。

### 五.【活動經驗】

(1)本著推廣兒童優質活動的服務精神，本協會已舉辦三十一屆的大墩陽光兒童營隊，由一群年輕活潑具有教育背景的老師擔任課程設計，為兒童量身訂做一系列寒暑假最優質營隊。每屆營隊活動皆大受家長與學童的喜愛，豐富的課程的經驗，有許多國小學校與公立單位更邀請本協會協助開辦科學或積木課程。

### 六.【師資來源】

- (1)本會舉辦積木科學魔術桌遊課程，已有悠久的歷史了，不論是經驗的傳承，課程的研發，實際操作的經驗，都是相當富有經驗的。尤其本會培訓的講師，都是聘請在國小的正式老師進行培訓。因為我們相信，站在教學第一線的老師，一定最了解如何帶小朋友。本會要求每個講師的班級經營管理，秩序管理，兒童行為處理…都必須具備這種基本能力。在有秩序的環境下，進行活潑有趣的課程。
- (2)經由本會教學甄試錄取後，需上過班級經營課程，專門課程，營隊教學實習後，取得積木、科學講師證照或魔術講師證照，方可分發成為專門課程老師。

### 八.【聯絡方式】

全國辦事處:台中市大里區德芳路一段80巷87號

台南教學處:臺南市東區崇明路 459 號 2F

電 話:04-24832426 轉分機 12

EMAIL: sng5577@gmail.com 承辦人員:陳小姐

LINE:帳號『chenyixin999999』 服務時間:每週一~週五 09:30~17:30

★我們也有辦理平日的課後才藝社團(積木，科學，桌遊，魔術)，歡迎接洽★

申請日期：年 月 日

申請學校	〔 〕縣市〔 〕區〔 〕國小 全校班級數〔 〕班		
辦理人員	承辦人職稱〔 〕承辦人姓名〔 〕主任姓名〔 〕校長姓名〔 〕		
電 話	手機：〔 手機可填可不填寫 〕	學校：(0 ) 〔 〕	分機〔 〕
電子郵件		LINE 帳號	LINE 可填可不填寫
內容	<b>【請勾選】</b>		
	<b>營隊</b>	<b>選擇日期(請打✓)</b>	<b>選擇時間(請打✓)</b>
	<b>大墩陽光 積木機械營</b>	<input type="checkbox"/> 7月份(日期: ___ ~ ___) <input type="checkbox"/> 8月份(日期: ___ ~ ___) <input type="checkbox"/> 其他時間 _____	選擇早上或下午時段 <input type="checkbox"/> 9:00~12:00 <input type="checkbox"/> 13:30~16:30 其他時間 _____
	<b>大墩陽光 科學探索營</b>	<input type="checkbox"/> 7月份(日期: ___ ~ ___) <input type="checkbox"/> 8月份(日期: ___ ~ ___) <input type="checkbox"/> 其他時間 _____	選擇早上或下午時段 <input type="checkbox"/> 9:00~12:00 <input type="checkbox"/> 13:30~16:30 其他時間 _____
<b>大墩陽光 桌遊腦力營</b>	<input type="checkbox"/> 7月份(日期: ___ ~ ___) <input type="checkbox"/> 8月份(日期: ___ ~ ___) <input type="checkbox"/> 其他時間 _____	選擇早上或下午時段 <input type="checkbox"/> 9:00~12:00 <input type="checkbox"/> 13:30~16:30 其他時間 _____	
營隊地點	本會租借以下學校場地為夏令營示範營區 台北市:台北大學、台灣師範大學、台北科技大學，新北市致理科大 新竹市:新竹清華大學 台中市:台中科技大學 高雄市:高雄應用科技大學		
備註	(1)貴校提出申請，需經本會審核通過後，才正式展開合作，後續課程內容、時間、簡章設計印製，由本會規劃並與貴校人員聯繫協調確認。 (2)請將本表寄到電子郵件 <a href="mailto:sng5577@gmail.com">sng5577@gmail.com</a> 申請，協會會在 24 小時內回覆，若未收到回覆，請來電告知(怕跑到垃圾信箱)。E-mail 來信主旨請註明：(範例：xx 國小-大墩陽光到校服務申請) (3)活動合作細節可電洽：全國辦事處電話 04-24832426 轉分機 12，專案負責人：陳小姐。 LINE:帳號『chenyixin99999』，服務時間:每週一~週五 09:30~17:30		



# 歷屆協辦科學, 積木, 魔術, 桌遊社團(營隊)名單

豐富的社團(營隊)經驗，以及協會統一管理師資，由教學研發團隊設計的課程，希望帶給貴校小朋友更多元的學習視窗與經驗。

台中地區 (山海屯)	台中地區 (市區)	台南地區	桃園新竹地區
台中市大里區崇光國小	台中市西屯區上安國小	臺南市安南區和順國小	龜山區自強國小
台中市大里區大元國小	台中市西屯區上石國小	臺南市安南區海東國小	龜山區大崙國小
台中市大里區大里國小	台中市西屯區協和國小	臺南市安南區安慶國小	觀音區草漯國小
台中市大里區立新國小	台中市西屯區何厝國小	臺南市安南區鎮海國小	新竹市科園國小
台中市大里區草湖國小	台中市西屯區西屯國小	臺南市安平區新南國小	竹北市興隆國小
台中市大里區永隆國小	台中市西屯區長安國小	臺南市中西區協進國小	竹北市六家國小
台中市大里區美群國小	台中市西屯區國安國小	臺南市中西區永福國小	竹北市竹仁國小
台中市大里區益民國小	台中市北屯建功國小	臺南市中西區忠義國小	<b>台北新北地區</b>
台中市大平區東平國小	台中市北屯文心國小	臺南市中西區南大附小	台北市政大附小
台中市大平區光隆國小	台中市北屯東光國小	臺南市北區大光國小	台北市國北師附小
台中市大平區宜欣國小	台中市北屯文昌國小	臺南市北區開元國小	台北市士林區天母國小
台中市大平區新平國小	台中市北屯北屯國小	臺南市北區立人國小	台北市內湖區麗山國小
台中市大平區坪林國小	台中市北屯仁愛國小	臺南市東區東光國小	台北市南港區東新國小
台中市大平區頭汴國小	台中市北屯僑孝國小	臺南市東區勝利國小	台北市北投區北投國小
台中市豐原葫蘆墩國小	台中市北屯四張犁國小	臺南市北區區立人國小	台北市中山區中山國小
台中市豐原區豐原國小	台中市北屯新興國小	臺南市永康區復興國小	台北市中山區長春國小
台中市潭子區潭子國小	台中市北屯軍功國小	臺南市永康區崑山國小	台北市中正區南門國小
台中市潭子區潭陽國小	台中市南屯大墩國小	臺南市歸仁區歸仁國小	台北市文山區中山國小
台中市潭子區頭家國小	台中市南屯永春國小	臺南市佳里區佳興國小	台北市文山區萬芳國小
台中市烏日區僑仁國小	台中市南屯大新國小	臺南市下營區甲中國小	台北市文山區博嘉國小
台中市烏日區九德國小	台中市南屯南屯國小	<b>高雄市地區</b>	新北市新店區北新國小
台中市大雅區六寶國小	台中市南屯樹義國小	高雄市路竹區大社國小	新北市三重區正義國小
台中市大雅區文雅國小	台中市北區立人國小	高雄市林園區王公國小	新北市三重區碧華國小
台中市沙鹿區沙鹿國小	台中市北區中華國小	高雄市鳳山區中山國小	新北市三重區修德國小
台中市沙鹿區北勢國小	台中市北區篤行國小	高雄市鳳山區福誠國小	新北市三重區五華國小
台中市沙鹿區鹿峰國小	台中市西區中正國小	高雄市鳳山區鳳山國小	新北市中和區中和國小
台中市沙鹿區竹林國小	台中市西區忠明國小	高雄市鳳山區文德國小	新北市中和區復興國小
台中市大肚區追分國小	台中市南區和平國小	高雄市三民區博愛國小	新北市中和區興南國小
台中市大肚區大忠國小	台中市南區樹義國小	高雄市三民區鼎金國小	新北市中和區積穗國小
台中市大肚區瑞井國小	台中市東區台中國小	高雄市三民區正興國小	新北市永和區秀朗國小
台中市神岡區岸裡國小	台中市東區成功國小	高雄市三民區獅湖國小	新北市永和區頂溪國小
台中市霧峰區吉峰國小	台中市中區光復國小	高雄市三民區東光國小	新北市板橋區文聖國小
台中市霧峰區霧峰國小	<b>彰化南投地區</b>	高雄市三民區河濱國小	新北市板橋區莒光國小
台中市龍井區龍井國小	彰化市大竹國小	高雄市三民區十全國小	新北市板橋區埔墘國小
台中市龍井區龍山國小	彰化市泰和國小	高雄市前鎮區光華國小	新北市板橋區板橋國小
台中市新社區協成國小	彰化市信義國小	高雄市前鎮區獅甲國小	新北市板橋區江翠國小
台中市外埔區外埔國小	彰化市東芳國小	高雄市前鎮區樂群國小	新北市板橋區新埔國小
台中市清水區清水國小	彰化市南興國小	高雄市前鎮區愛群國小	新北市板橋區大觀國小
台中市東勢區東勢國小	彰化市聯興國小	高雄市苓雅區五權國小	新北市板橋區海山國小
	和美鎮培英國小	高雄市左營區新上國小	新北市新莊區昌隆國小
	鹿港鎮文開國小	高雄市左營區勝利國小	新北市蘆洲區蘆洲國小
	鹿港鎮頂番國小	高雄市左營區新光國小	新北市泰山區義學國小
	福興鄉永豐國小	高雄市楠梓區援中國小	新北市蘆洲區忠義國小
	永靖鄉永興國小	高雄市楠梓區翠屏國小	新北市蘆洲區仁愛國小
	社頭鄉舊社國小	高雄市楠梓區右昌國小	新北市土城區育德國小
	社頭鄉崙雅國小	高雄市楠梓區莒光國小	新北市土城區頂埔國小
	南投市平和國小	高雄市前金區前金國小	新北市樹林區彭福國小
	草屯鎮北投國小	高雄市小港區桂林國小	新北市萬華區大理國小



# 大墩陽光積木機械營

營隊處



第一天



## 相遇歡

歡迎來到大墩陽光的一起共度歡樂的時光。

### 積木動手做

#### 【瓦力電動積木】(德國 loZ 積木品牌)

人類創造掃地機械人-瓦力，從故事中學習愛護地球的環保精神。  
(高約 14 公分)\*裝上電池就會走動

### 積木動手做

#### 【瓦力電動積木(下)】

第二天



### 積木動手做

#### 【迴力賽車積木】

往後一拉，齒輪帶動積木賽車衝向前方，超炫造型  
超受小朋友超愛(身長約 15\*9\*7CM)

第三天



第四天



### 積木動手做

#### 【創意積木系列(上)】

結合空間建構概念、邏輯分析組裝，有各種百變造型，由您來發揮創意組積木吧!

第五天

### 積木動手做

#### 【創意積木系列(下)】

結合空間建構概念、邏輯分析組裝，有各種百變造型，由您來發揮創意組積木吧!

#### 【★歡樂同樂會】(不帶回家)

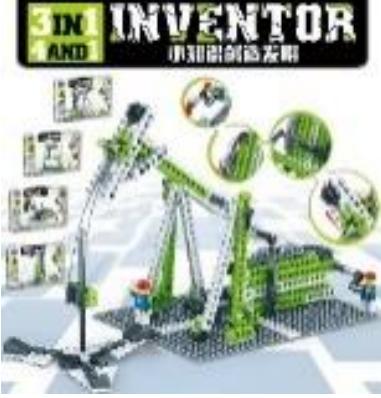
超級英雄主題系列

下一頁有 科學探索營 課程計劃書



# 大墩陽光科學探索營



第一天		<b>◎ 相見歡</b> 歡迎來到大墩陽光的一起共度歡樂時光 <b>動手做</b> 【彈射飛機】 <b>知識探索</b> 從動手做到戶外投擲飛翔，結合科學與運動的航太課程。從中學習自努力定律與飛行的四大力量。
第二天		<b>動手做</b> 【創作發明家】 <b>知識探索</b> 從中學習機械之間的動能傳遞，了解槓桿原理與滑輪組原理。
第三天		<b>動手做</b> 【創作發明家】 <b>知識探索</b> 從中學習機械之間的動能傳遞，了解槓桿原理與滑輪組原理。
第四天		<b>動手做</b> 【外星機械蟲】 <b>知識探索</b> 神奇的科學現象,讓我們一起來探討吧!
第五天		<b>動手做</b> 【小丑走鋼絲】 <b>知識探索</b> 戲團裡的特技人員，為什麼可以在這麼細的鋼絲上行走呢?讓我們一起實驗看看，這當中的科學奧秘吧！從中學習了重心的原理 <b>遊戲樂</b> 【科學遊戲大冒險】 <b>知識探索</b> 一場充滿故事的遊戲大冒險，即將展開，趕快來挑戰自己，突破各種關卡吧!

# 大墩陽光桌遊魅力營



第一天		<b>桌遊大歡樂</b> 歡迎來到大墩陽光的一起共度歡樂時光 <b>桌遊大玩家 ★超級犀牛</b> 所以即使超級犀牛出現在最堅固的大樓，還是會讓大樓搖晃。你可以幫超級犀牛在會搖晃的建築物上完成任務嗎？
第二天	 	<b>桌遊大玩家 ★矮人礦坑</b> 辛勤的小矮人們在礦坑中賣力地工作，期望能夠挖到金礦。到底鹿死誰手，這就要各憑本事了。 <b>觀察力，社交能力</b>  <b>桌遊大玩家 ★英雄快手</b> 復仇者聯盟英雄，考驗你的眼力與反應速度，用小吸盤把 5 中相同英雄吸走吧。 <b>培養反應能力與推理性</b> 。
第三天	 	<b>桌遊大玩家 ★全面通緝</b> 法官、警察、銀行行員與搶匪通常各司其職，玩家必須立刻模仿這個角色的動作，最慢的人會獲得桌上所有的牌。 <b>學習策略思考、訓練決斷分析能力</b> 。  <b>桌遊大玩家 ★圖騰快手</b> 木製圖騰柱立於桌子中央，等待反應最快的玩家抓走它，並且因而贏得勝利。 <b>手眼協調、配對組合、視覺辨別</b>
第四天		<b>桌遊大玩家 ★SUSHI GO</b> 仔細的挑選跟搭配壽司，誰能吃到最高分數組合的壽司，就是最後的大贏家。 <b>統整能力與組合能力</b>
第五天		<b>桌遊大玩家 ★桌遊爭霸賽</b> 在透過 <b>競賽</b> 的方式，激發孩子的學習潛能，在高手環伺的狀況下，誰才能捷足先登「桌遊之王」的寶座呢？！ <b>複習桌遊與競賽</b>