

新竹市 114 學年度國民中小學戶外海洋教育中心
2025 新竹市戶外海洋環教保育節「青草湖親子嘉年華」
活動實施計畫

壹、依據

- 一、教育部海洋教育政策白皮書。
- 二、教育部國教署補助辦理十二年國民基本教育精進國民中學及國民小學教學品質要點。
- 三、新竹市 114 學年度國民中小學推動戶外海洋教育實施計畫。
- 四、新竹市 114 學年度十二年國民基本教育精進國民中學及國民小學教學品質計畫。

貳、目標

- 一、透過與社區合作共同辦理「新竹市戶外海洋環教保育節」推廣戶外海洋環境保育與地方文化的內涵。
- 二、以全面推廣原則，辦理多元探索活動深化學生與社區關注海洋議題。
- 三、擴大全市學生與民眾對戶外教育、海洋教育、環境教育的基本理念。
- 三、熟悉新竹海洋河湖知識並珍愛海洋河湖生態環境。
- 四、推廣新竹市在地海洋河湖休閒運動文化。

參、辦理單位

指導單位：新竹市政府

主辦單位：新竹市東區明湖社區發展協會

新竹市戶外與海洋教育中心—青草湖國民小學

協辦單位：新竹市東區明湖里辦公處

青草湖國小家長會活力志工團

新竹市光華國中、新竹市富禮國中、新竹市建華國中

新竹市新竹國小、新竹市陽光國小、新竹市內湖國小

新竹市關埔國小

新竹市家長聯合會

新竹市體育會冰壺委員會

青草湖水域遊憩中心

新竹天坡府媽祖廟

肆、 實施對象：新竹市各國中小學生、家長與新竹市民眾。

伍、 實施方式：

活動時間：114 年 9 月 20 日(六) 08：00-13：30

活動地點：青草湖(新竹市明湖路 775 巷)

報名方式：報名網址：

- <<早鳥報到禮>>完成線上報名，並於活動當天 08：00 前報到，可兌換「環保提袋+環保摺扇」限量 100 名)
- 現場前 300 名報名者，可兌換「環保摺扇」。

活動內容：

(一) 永續闖關

青草湖國小戶外與海洋教育資源中心攜手新竹市明湖社區發展協會，特別邀請新竹市光華國中、富禮國中、建華國中、新竹國小、陽光國小、內湖國小、關埔國小及新竹市家長聯合會等單位共同參與，規劃設定 12 個融合人文、生態與科技的戶外海洋環境教育闖關體驗站。活動以「綠色行動 × 環保創生 × 人文探索」為核心理念，邀請市民朋友們一起走向戶外，在體驗中學習、在探索中感受，實踐永續生活的美好行動。

(二) 幸福兌換

兌換品項	集滿章數	備註說明
美食點心	6	發完為止
湖光留影 (拍貼機體驗)	8	(1)兌換時間 09：00-11：30。 (2)每人限拍 2 張。
活力冰壺 (冰壺體驗)	10	開放 8 梯次，每梯次 16 人，合計 128 個體驗名額，額滿為止- (1)09：30-09：40。(2)09：45-09：55 (3)10：00-10：10。(4)10：15-10：25 (5)10：30-10：40。(6)10：45-10：55 (7)11：00-11：10。(8)11：15-11：25
SUP 龍舟板體驗	12	開放 2 梯次，每梯次 50 人，合計 100 個體驗名額，額滿為止- (1)09：45-10：45，限 50 人。 (2)10：50-11：50，限 50 人。 請於體驗前 10 分鐘登記完成。 ※孩童需年滿 3 歲，有成人陪同。

(三) 活動流程

時間	活動(工作)內容
06:30	工作人員場地布置及設備定位
08:00	報到、領取闖關卡
	活動開幕式
	主持人開場、社區表演
08:30	闖關活動開始
	09:00 湖光留影拍貼機體驗開始兌換，額滿為止。
	09:30 活力冰壺體驗開始兌換，128 個名額，額滿為止。
	09:45-10:45 集章兌換 SUP 龍舟板體驗(1)
	10:50-11:50 集章兌換 SUP 龍舟板體驗(2)
12:30	闖關活動結束
	12:30-14:30 工作人員進行場復

(四) 關卡簡介

【闖關 1 站】湖光知旅站

內容簡介	工作人員
湖光知旅	新竹市東區明湖社區發展協會

【闖關 2 站】守護力挑戰

內容簡介	工作人員
守護力挑戰(兒少保護宣導)	新竹市東區明湖社區發展協會

【闖關 3 站】守鯨海洋家園

內容簡介	工作人員
參與者透過「孵化鯨卵 → 養育小鯨 → 放流大海」的模擬體驗，選擇正確行動卡，幫助小鯨順利成長，完成一趟鯨的生命歷程。	青草湖國小： 蘇聖惠老師、汪秀慧老師 林俐君老師

【闖關 4 站】藍色足跡分享讚

內容簡介	工作人員
透過心得與照片的分享，讓參與者留下屬於自己的「藍色足跡」，展現守護海洋與環境教育的行動與心聲，並在 Plade 平台上匯聚成共同的「藍海記憶」。	青草湖國小： 江至正老師、榮麗湘老師

【闖關 5 站】香氣精油護手霜

內容簡介	工作人員
用天然精油調製專屬護手霜，享受芳香療癒，同時實踐愛地球的綠色行動，讓環保從手心開始。	建華國中： 陳宣妤老師、李宜蓁老師 青草湖國小： 李思瑩老師、李明芬老師

【闖關 6 站】尖峰對決

內容簡介	工作人員
地形挑戰： 拼出十八尖山等高線或地標拼圖，理解山的地形特色。 動物守護： 配對十八尖山常見的動物（如白頭翁、五色鳥）與牠們的食物或棲地。 植物辨識： 利用圖片或實物，快速辨認常見植物（如相思樹、樟樹、姑婆芋）。	光華國中：陳傑老師 青草湖國小： 李成碩老師、許恬寧老師 徐名秀老師

【闖關 7 站】四季探索永續足跡

內容簡介	工作人員
寓教於樂，用桌遊認識四季永續行動，探索四季之美，留下永續足跡。	新竹國小： 許維倩主任、葉俊賢老師 徐苑謙老師、林盈君老師

【闖關 8 站】智慧氣球戳戳樂挑戰賽

內容簡介	工作人員
智慧氣球戳戳樂挑戰賽(反毒、反霸凌)	新竹市家長聯合會

【闖關 9 站】永續食魚小偵探

內容簡介	工作人員
透過實際操作體驗後，知道原來海鮮有分成紅綠黃燈，吃對魚對生態環境都有很大的幫助。	關埔國小： 王煒玉老師、張美玲老師 陳美燕老師 民富國小：林亞璇老師

【闖關 10 站】塑膠微粒 AI 探索行

內容簡介	工作人員
透過觀察海中沙——塑膠微粒，省思這些塑膠微粒所帶來的影響。魚吃塑膠微粒、人吃魚。	富禮國中： 葉明智老師、蕭浩宸老師 青草湖國小：張家玟主任

【闖關 11 站】掌中翱翔

內容簡介	工作人員
利用厚紙剪出鳥類外型，加上配重調整，兼顧力與美，可以於指尖平衡！	陽光國小：黃秋碧老師 青草湖國小：王少君老師

【闖關 12 站】機械手臂大顯神通

內容簡介	工作人員
在茫茫大池裡，善用機械手臂的每個構造，挑戰達成任務吧！	內湖國小：羅森主任、邱梅英老師 青草湖國小：陳盈秀老師

【幸福兌換】美食點心

兌換標準	內容簡介	關主工作人員
集滿 6 個章	幸福補給站(美食點心)	新竹市東區明湖社區發展協會

【幸福兌換】湖光留影拍貼體驗

兌換標準	內容簡介	關主工作人員
集滿 8 個章	(1)兌換時間 09：00-11：30。 (2)每人限拍 2 張。	新竹市東區明湖社區發展協會

【幸福兌換】活力冰壺體驗

兌換標準	內容簡介	關主工作人員
集滿 10 個章	開放 8 梯次，每梯次 16 人，合計 128 個體驗名額，額滿為止－ (1)09：30-09：40。(2)09：45-09：55 (3)10：00-10：10。(4)10：15-10：25 (5)10：30-10：40。(6)10：45-10：55 (7)11：00-11：10。(8)11：15-11：25	新竹市體育會冰壺委員會 新竹市東區明湖社區發展協會

【幸福兌換】SUP 龍舟板體驗

兌換標準	內容簡介	關主工作人員
集滿 12 個章	開放 2 梯次體驗，額滿為止－ (1)09：45-10：45，限 50 人。 (2)10：50-11：50，限 50 人。 請於體驗前 10 分鐘登記完成。 ※孩童需年滿 3 歲，有成人陪同。	青草湖水域遊憩中心

(五) 工作分配：

組別		姓名	工作內容
行政組	青草湖國小	周雯娟校長	活動統籌
	青草湖國小	蔡麗卿主任	行政聯繫、活動安排
	青草湖國小	謝明鳳老師、溫懿珊老師	拍照
	青草湖國小	呂宛倫老師、呂善陞老師	攝影
	青草湖國小	陳芄均主任	器材、設備整理
活動組	青草湖國小	張家政主任、江至正老師 榮麗湘老師、許恬寧老師、李明芬老師 汪秀慧老師、蘇聖惠老師、陳盈秀老師 李成碩老師、林俐君老師、徐名秀老師	各關關主 闖關內容設計 教材教具準備
	光華國中	陳怡伶主任、陳傑老師	
	富禮國中	葉明智主任、蕭浩宸老師	
	建華國中	陳宣妤老師、李宜蓁老師	
	新竹國小	許維倩主任、葉俊賢老師 徐菟謙老師、林盈君老師	
	關埔國小	王煒玉老師、張美玲老師、陳美燕老師 林亞璇老師(民富國小)	
	內湖國小	羅森主任、邱梅英老師	
	陽光國小	黃秋碧老師	

陸、經費：

本活動闖關站點使用之教材教具、器材、印刷、場地布置費用，由教育部補助地方政府戶外教育及海洋教育中心業務費項下支應。

柒、預期效益：

- 一、開發實作、體驗、親海及在地河湖探索、行動學習課程。
- 二、激發愛土、愛鄉、愛海情懷，進而以實踐力行，支持參與珍愛海洋、保護海洋、永續海洋，愛海保育的行動家。
- 三、結合青草湖社區資源，邀請全市親師生透過多元化主題遊戲關卡體驗，激發愛護生態環境之精神。

捌、獎勵：依據「新竹市教育專業人員獎懲規定」提報工作人員敘獎。

玖、本計畫奉核後實施，修正時亦同。