

善用社區資源以推展全方位學習

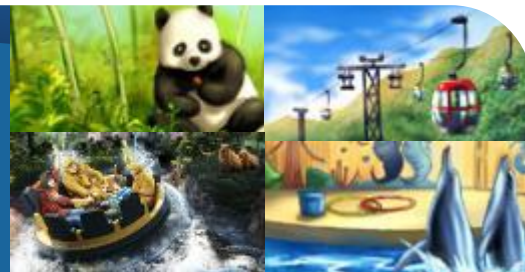


戴展晴

香港海洋公園

探索及教育經理



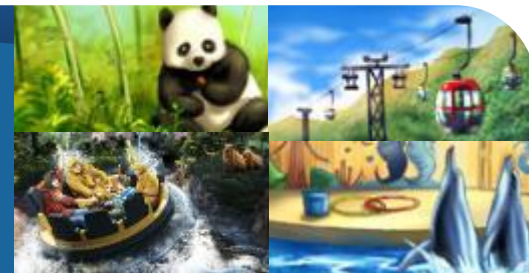


培育正面態度和終身學習能力

課堂以外的特別體驗

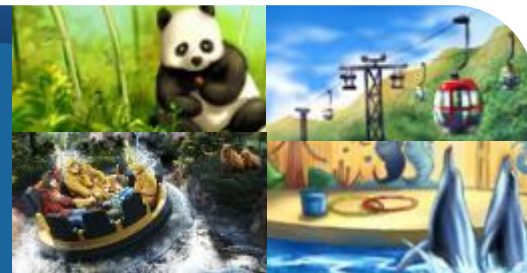
專業完善配套

安全環境



- 於2004年成立
- 以互動教育形式，教育學生及公眾有關動物保育的課題及推廣環境教育
- 已為超過1,000,000名學生提供互動教學服務





參與學生

1M + 50K+

學生
90年代至今

學生
18/19年度

教師及家長的評分

6.3 /7

評分來自
涵蓋不同教育活動的教師

90%+

家長樂於推介
海洋公園的教育活動

多元化 教育活動

40+

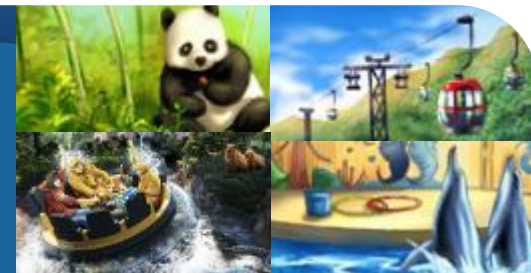
學生教育活動

專業教育大使

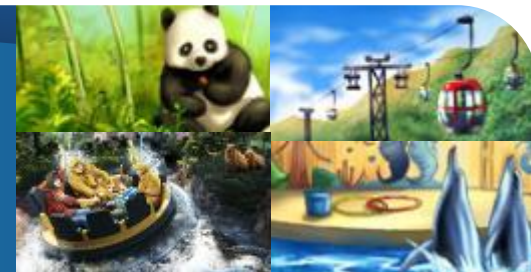


累積多年經驗





- 德育及公民教育
 - 提倡「熱愛學習，熱愛生命」
 - 提倡生態保育意識
- 智能發展
 - 體驗式學習
 - 加入STEAM元素
- 與工作有關的經驗
 - 工作實錄



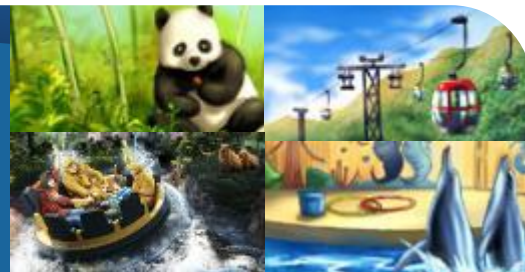
- 配合可持續發展目標

- 緊扣相關學習概念

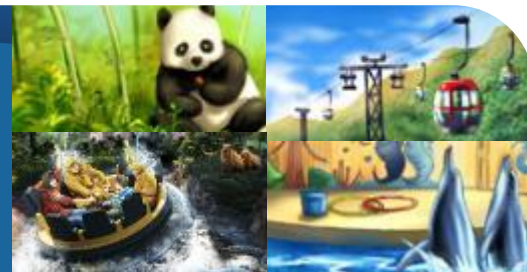


巨鯊創意班 (小四至小六) Crab (Primary 4 - 6)												
活動 Programme	相關學習概念 Relevant Knowledge & Concept						可持續發展目標 Sustainable Development Goals					
	常識科 General Studies						SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS					
	生命的延續 Continuation of Life		適者生存 Survival of the Fittest		改善生活的小發明 Invention for Better Life		工業、創新 及科技 Industry, Innovation and Technology	負責任的 消費及生產 Responsible Consumption and Production	氣候行動 Climate Action	海洋生態 Life Below Water	陸地生態 Life on Land	
生物 多樣性 與分類 Biodiversity and Classification of Living Things	關注 瀕危物種 Caring About Endangered Species	生物與環境 互賴的生態 關係 The Interdependence of Living Things and the Environment	生物形態和 功能對環境 的適應 Form and Function of Living Things and their Adaptation to the Environment	人類活動對 大自然的影響 The Effects of Human Activities on the Natural Environment	善用資源 及實踐 綠色生活 Making Good Use of Resources and Practising Green Living	簡單機械 及電力方法 Application of Simple Machines and Electricity in Everyday Life	9. 工業、 創新及 科技 Industry, Innovation and Technology	12. 負責 任的消 費及生 產 Responsible Consumption and Production	13. 氣候 行動 Climate Action	14. 海洋 生態 Life Below Water	15. 陸地 生態 Life on Land	
												
保育大使 Conservation Ambassador	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓		✓	
自然遺產管理 Natural Heritage Management	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓			✓	
熱帶海洋學 Tropical Marine Biology	✓		✓	✓	✓	✓				✓		
海洋法庭 Ocean Court		✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓		
海洋保護隊 Coastal Guardians	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		

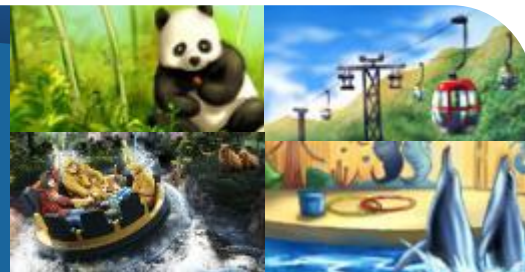
教育方向 - 探索及解難能力



年級	學習目標	保育目標
幼稚園	自行探索，從而獲得新啟發 (探索)	大自然初接觸
初小	顯示對科學的好奇心及興趣 (好奇)	連繫大自然
高小	顯示用科學探究其周圍環境及 解決簡單問題的興趣 (探究)	關心大自然
初中	計畫及進行在熟悉環境中的 簡單探究 (調查)	為大自然行動
高中	蒐集資料、得出結論，找出科學 應用的利與弊，以作出客觀的決定 (批判思維)	為大自然發聲



深度學習 - 動物保育



動物教育示範



觀察及接觸海洋生物



集體保育遊戲



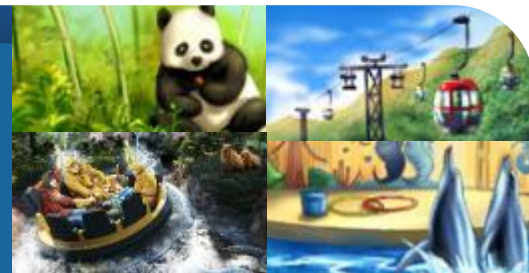
模擬實驗



個案研究



互動保育講座

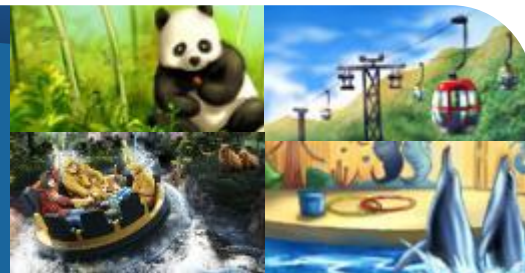


小學 - 簡單機械研究所



中學 - 動感物理

深度學習 - 工作實錄



動物救援



纜車設計及運作



雀鳥訓練及護理



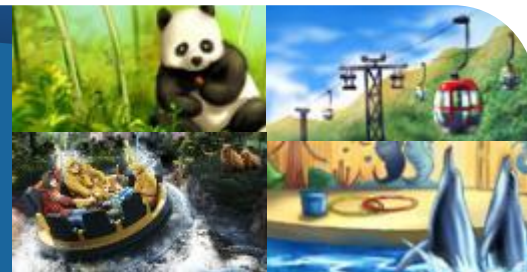
水族護理



海洋哺乳動物訓練及護理



機動遊戲運作及維修



遊蹤任務

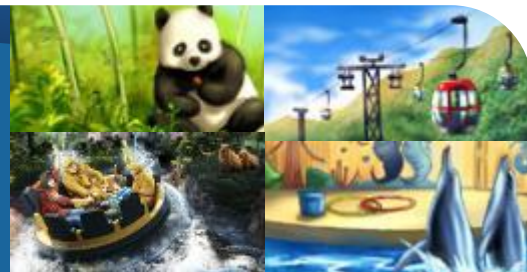
- 參觀動物展館
- 完成保育挑戰



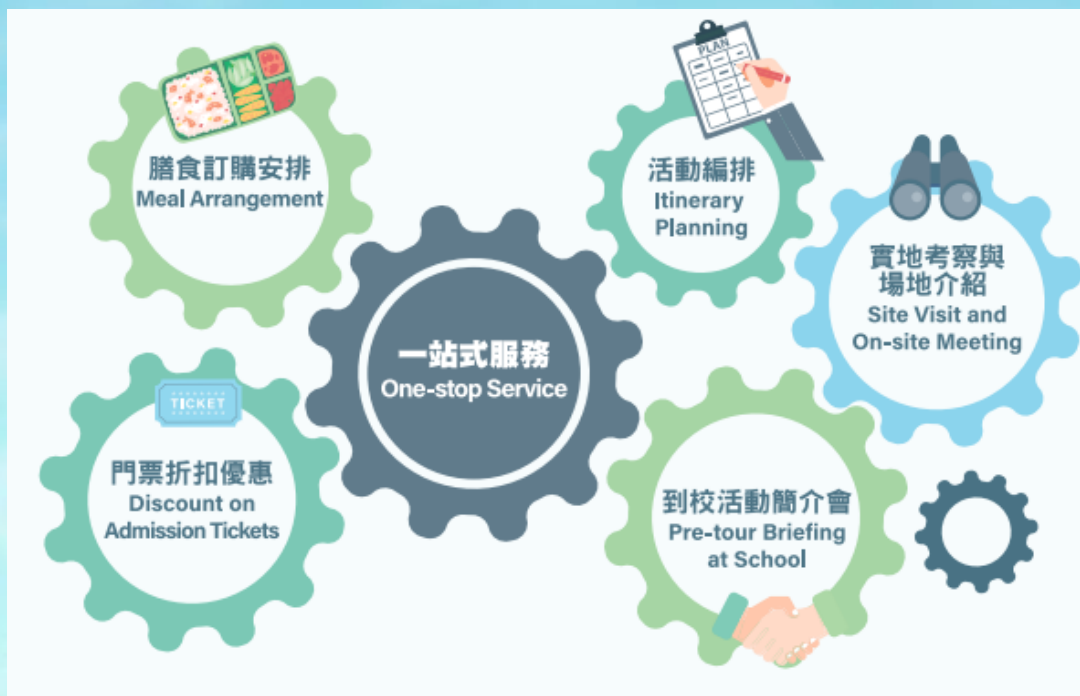
全方位學習之旅

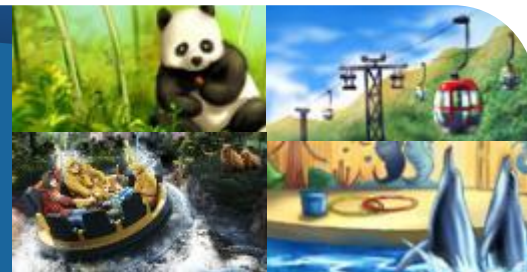
(學生團體票)

- 網上講座/影片
- 自主探索學習套裝



- 大型學習日配套
 - 專業教學團隊支援
 - 適用於學生人數達300人
 - 學生人數500人以上可豁免額外留園費用





- 課室鄰近展館



海洋劇場課室



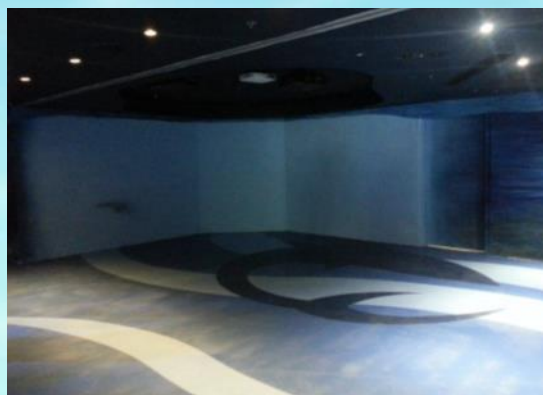
山林課室



海岸課室



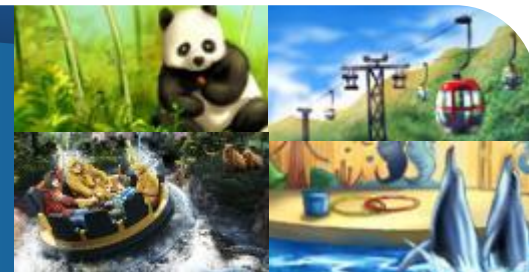
竹林課室



鯊魚課室



熱帶雨林課室



線上資源



小紅熊YouTube頻道



網上課程



網上保育講座

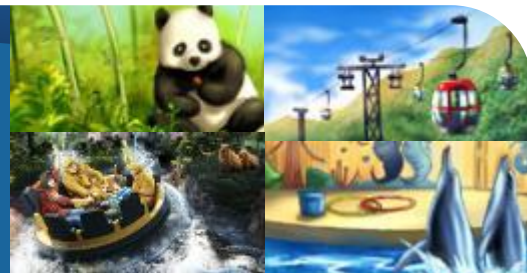
公園配套



深度學習課程



全方位學習之旅



海洋公園 x 本地保育

全新計劃

海洋公園Chill級保育計劃



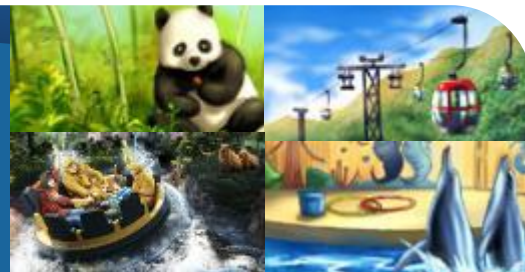
三種重點保育物種



推廣本地生態保育

海洋公園
Chill級保育





中學組



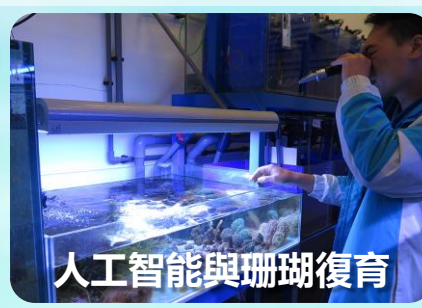
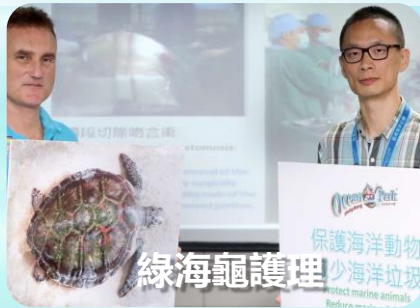
12至29歲青年
個人單位參與

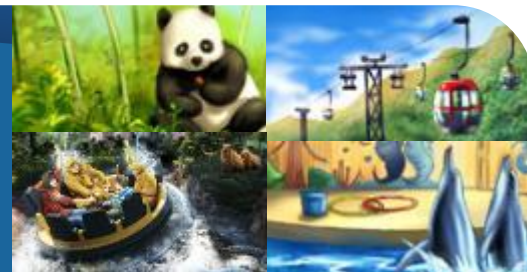
保育比賽



大專組

- 海洋公園保育聯盟
- 海洋公園STEAM學生大賽2021
- 動物角色設計比賽
- WhatsApp貼圖設計比賽
- Art Jamming 創作比賽
- 攝影比賽
- 海洋公園Chill級保育大使計劃
- 海洋公園Chill級保育市場推廣大賽2021





3923 2323

<https://www.oceanpark.com.hk/education/>