

幼稚園教育計劃

課室外進行的體驗式學習活動

展示表格

香港保護兒童會砵蘭街幼兒學校

學校名稱

2024-2025

學年

N4

年級

活動名稱

香港科學館

活動目標

- 認識颱風的成因及影響，感受颱風的威力。

活動簡介

- 為進一步配合幼兒的學習興趣，學校就主題「夏天」帶領幼兒到科學館認識氣候變化的現象，感受颱風對生活的影響。
- 在活動過程中，幼兒透過展覽廳中的互動遊戲、視覺圖片等，分別認識地球外圍的力量和地球內部的力量。由地球的結構認識如何引發的不同自然現象，如地震、海嘯，亦會透過模擬器了解海嘯的形成和擴散。其後，隨著展覽的進程，幼兒認識到外圍力量會影響地球的面貌，如風和水。幼兒可以體驗颱風模擬器感受狂風級的風力，再去了解颱風的形成和討論對社區的影響。
- 幼兒能透過展館的互動展品和多媒體展示，初步了解颱風的科學原理和相關知識，如颱風形成過程、颱風特徵、颱風對人類生活和自然環境的影響，並提供防災應對的建議，及透過參與模擬颱風的互動遊戲，增強學習的趣味性。

活動記錄 (例如：兒童作品 / 活動的照片 / 影音)

