# 海安全啓航

海事及水務局
DSAMA

## 海事知識
## 校園推廣計劃

為更有效地向學生推廣海事知識，達到推廣及傳承海事文化目標，海事及水務局致力加強學校和教師合作，向本澳學生介紹海事相關知識，推出面向中學生的系列推廣活動，包括海事知識講座、參觀東望洋燈塔、海事體驗活動、海事博物館導賞和海事圖書探索活動等，協助學校和教師通過輕鬆、有趣的教學活動，啓發學生對海事知識和文化的興趣。

海安美 齊起航

# 海事知識校園推廣計劃

## 海事知識校園推廣計劃活動項目

| 活動項目 | | 主要對象 | 活動時間 | 人數限制 |
|---|---|---|---|---|
| 第一部份 | 1. 海事知識講座（綜合篇） | 中學生 | 60 分鐘 | 不限 |
| | 2. 海事知識講座（歷史文化篇） | | 40 分鐘 | 不限 |
| | 3. 海事知識講座（航海篇） | | 40 分鐘 | 不限 |
| 第二部份 | 4. 參觀東望洋燈塔 | 中學生 | 45 分鐘 | 30 人 |
| | 5. 海事體驗活動 | | 90 分鐘 | 30 人 |
| | 6. 海事博物館導賞 | | 45 分鐘 | 30 人 |
| | 7. 海事圖書探索活動 | 中/小學生 | 2-4 週 | 不限 |

註：(1)為了讓學生在參與第二部份第 4 至 6 項的海事體驗活動或參觀導賞前，對海事知識有基本了解，參與學校應先安排學生參加第一部份「海事知識講座」。本局將與學校聯繫，協調安排各項活動的細節，如舉辦方式、舉辦日期、參與人數等。

(2)推廣計劃於 2025/2026 學年開展，各項活動的場地及時間，將視乎最終的報名情況作安排，除上述活動外，本校亦將於本學年期間邀請學校組織學生，參與由本局與船公司合辦的「澳門海上體驗」活動。

(3)在活動期間所拍攝的照片，本校將用於學術、教學或宣傳用途。

**報名期限：2025 年 9 月 8 日至 10 月 9 日**

**報名方式**

參與學校應透過學校公函報名，並提供以下資料：

- 學校名稱
- 聯絡人資料（姓名、電郵、電話及職銜）
- 報名參加的活動

公函可通過郵遞或親臨遞交至「澳門河邊新街（媽閣廟前地)(媽閣碼頭旁）航海學校」。

查詢電話：28588866 / 28563499　傳真：28962528　電郵：escola@marine.gov.mo

## 活動項目簡介

### 一、海事知識講座（綜合篇）

**目的：**讓學生了解澳門與海洋及航海的密切聯繫，並認識澳門海域利用現況，加深學生對海事知識和文化的興趣。

**對象：**中學生

**形式：**由海事及水務局派員前往學校向學生講授海事歷史和文化、海域管理及海事知識。

**講座時間：**60 分鐘

**學校配合：**安排時間、講座場地、組織學生參加。

**講座主要內容簡介：**

1. 簡介澳門的海事歷史與文化，以及澳門港名稱的由來；
2. 解讀海圖信息，認識澳門的主要港口及航道等；
3. 介紹澳門海域利用現況；
4. 介紹燈塔及航標的作用，認識潮汐現象以及在航海中的作用。

## 二、海事知識講座（歷史文化篇）

**目的：**讓學生了解澳門歷史與海洋的淵源，加深學生對海事歷史與文化的興趣。

**對象：**中學生

**形式：**由海事及水務局派員前往學校向學生講授海事歷史和文化知識。

**講座時間：**40 分鐘

**學校配合：**安排時間、講座場地、組織學生參加。

**講座主要內容簡介：**

1. 淺說濠鏡──介紹「澳門」名稱的由來；
2. 簡介澳門的海事歷史與文化。

## 三、海事知識講座（航海篇）

**目的：**讓學生了解海事及航海知識，認識澳門海域利用現況，加深學生對海事知識和文化的興趣。

**對象：**中學生

**形式：**由海事及水務局派員前往學校向學生講授海域管理及海事知識。

**講座時間：**40 分鐘

**學校配合：**安排時間、講座場地、組織學生參加。

**講座主要內容簡介：**

1. 解讀海圖信息，認識澳門的主要港口及航道等；
2. 介紹澳門海域利用現況；
3. 海安全知多 D──介紹燈塔、航標及疏濬等的作用；
4. 潮汐與航海──認識潮汐現象以及在航海中的作用。

## 四、參觀東望洋燈塔

**目的：**讓學生了解東望洋燈塔作為中國海岸第一座現代燈塔的歷史及作用，啟發學生對海事歷史與文化的興趣。

**對象：**中學生（參與人數以 30 人為限）

**形式：**由海事及水務局派員帶同學生走進東望洋燈塔內部進行講解。

**活動時間：**45 分鐘

**學校配合：**安排時間、組織學生參加，並須確保學生具備參與上述活動的保險。

## 五、海事體驗活動

**目的：**讓學生初步認識船艙內部結構及設備功能，並乘坐公務船在海上現場了解本澳海域管理界線及主要航道等，提高學生在航海方面的知識和興趣。

**對象：**中學生（參與人數以 30 人為限）

**形式：**由海事及水務局派員帶同學生乘坐公務船出海，向學生講解船上設備及海面情況。

**活動時間：**90 分鐘

**學校配合：**安排時間、組織學生參加，並須確保學生具備參與上述活動的保險。

## 六、海事博物館導賞

**目的：**透過導賞活動認識海事博物館館藏，如漁民風俗展品、古船模型及航海儀器等，讓學生更深入地了解澳門的海事歷史與文化。

**對象：**中學生（參與人數以 30 人為限）

**形式：**由海事及水務局派員為學生進行導賞，介紹海事博物館的館藏。

**活動時間：**45 分鐘

**學校配合：**安排時間、組織學生參加，並須確保學生具備參與上述活動的保險。

## 七、海事圖書探索活動

**目的：**透過閱讀海事及海洋範疇的圖書與學習活動，引導學生認識海事知識和海洋文化，激發其對海事領域的興趣與好奇心。

**對象：**中小學生

**形式：**航海學校圖書館提供一系列與海事及海洋相關的青少年讀物，供參與學校於圖書館展出。學校可按實際需要，舉辦閱讀活動，如設置閱讀角或舉辦閱讀工作坊等。

**圖書閱讀週期：**建議持續 2 至 4 週的閱讀期，以配合校內教學及學生閱讀節奏。

**學校配合：**協助安排圖書展示與閱讀空間，組織並鼓勵學生參與相關活動。