

# 塞納河 變身迎奧運!

Why 博士「抽」中「旅遊機票」，地點剛好是今年七月要舉辦奧運的巴黎。他和豆子們愉快的坐在船上，船隻緩緩航行於塞納河面，導遊滔滔不絕的介紹沿途的歷史建築。

## 搭船遊覽塞納河：

塞納河全長約 780 公里，長度約是臺灣北到南的兩倍，它流經法國巴黎等城市，許多遊客喜歡搭船欣賞塞納河畔沿途的歷史建築。



**艾菲爾鐵塔：**  
法國的重要地標，高達 300 公尺以上，巴黎最高的建築物。

**羅浮宮：**  
曾經是一座王宮，後來變成博物館，裡面收藏許多著名的藝術品，主入口有玻璃金字塔。

**奧賽美術館：**  
前身是奧賽火車站，後來轉型成美術館。館內有雷諾瓦和梵谷等畫家的畫作。

**巴黎聖母院：**  
充滿歷史的天主教堂，法國作家雨果曾以它為靈感，寫下小說《鐘樓怪人》。



掃描QR Code  
看實景地圖





真的好勝！

## 塞納河曾經很「髒」？

突然，導遊小童聲的說：「華麗的塞納河以前很「髒」喔！」面對眼前的美景，豆子們實在無法想像。於是，導遊拿出歷史照片說明塞納河變「髒」的各種原因。

### 原因 1

#### 排水系統不完善

巴黎沒有良好的規畫排水系統，下大雨時，地面上積的寶特瓶、菸蒂等各種垃圾，可能隨著雨水沖刷流進塞納河。



### 原因 2

#### 工業及船隻排放汙染

船隻油汙、外漏或工廠排放的化學物質、重金屬等廢物會流入塞納河，造成汙染。



### 原因 3

#### 農業排放汙染

農業活動使用的化學肥料和農藥，最終也會流入塞納河，導致水質變差，讓水裡的生物無法存活。



### 皇宮也「好臭」

羅浮宮曾是歷代法國國王居住的王宮，裡面沒有廁所，但王室成員有專屬的便盆。據說路易十四經常便秘，會一邊上廁所一邊見大臣。

### 原因 4

#### 生活汙水汙染

在 19 世紀前，巴黎沒有完備的汙水處理系統，糞便或洗滌劑等未淨化的廢水會被倒入水溝或水道中，最後都會流入塞納河。

