

## 親水性護岸(amenity-oriented seawall)

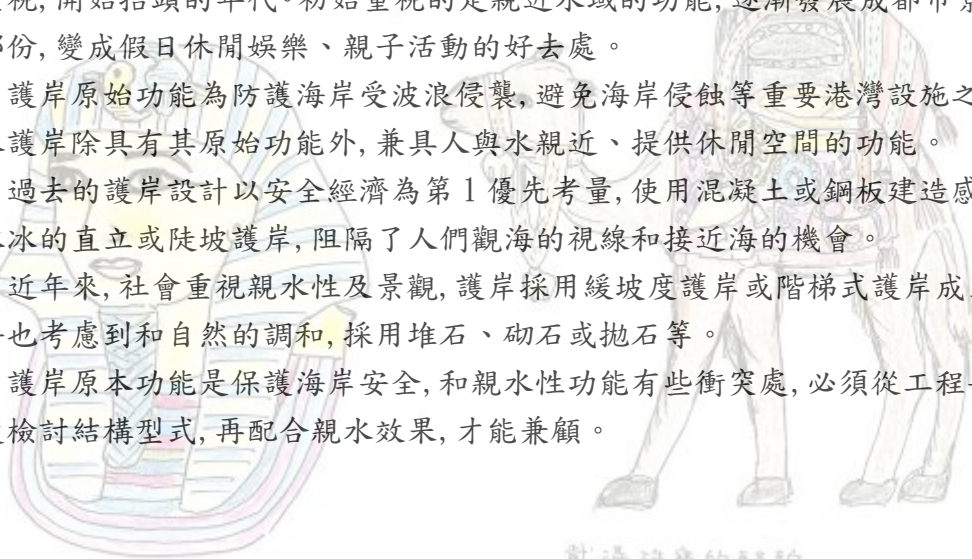
「親水」(amenity-oriented)的使用大概始於 1970 年代,也就是環保意識受到重視,開始抬頭的年代。初始重視的是親近水域的功能,逐漸發展成都市景觀的一部份,變成假日休閒娛樂、親子活動的好去處。

護岸原始功能為防護海岸受波浪侵襲,避免海岸侵蝕等重要港灣設施之一,親水護岸除具有其原始功能外,兼具人與水親近、提供休閒空間的功能。

過去的護岸設計以安全經濟為第 1 優先考量,使用混凝土或鋼板建造感覺上冷冰冰的直立或陡坡護岸,阻隔了人們觀海的視線和接近海的機會。

近年來,社會重視親水性及景觀,護岸採用緩坡度護岸或階梯式護岸成主流,材料也考慮到和自然的調和,採用堆石、砌石或拋石等。

護岸原本功能是保護海岸安全,和親水性功能有些衝突處,必須從工程安全角度檢討結構型式,再配合親水效果,才能兼顧。



載滿珠寶的駱駝

[回外廓設施](#)   [回分類索引](#)   [回海洋工作站](#)

## 2011 埃及尼羅河之旅



載滿貨品的驢子



阿拉丁神燈