



走讀鰲鼓濕地森林園區生態體驗踏查趣

班級：_____年_____班 座號：_____ 姓名：_____

【第一站】東石自然生態展示館

影片欣賞

簡介：這裡是臺灣西南部的小漁村，沙洲、草澤、魚塭、紅樹林和農耕地，是最常見的地理景觀，這裡多樣性的棲地環境，吸引大批來自北方的冬候鳥；沿街堆置的蚵殼和剖蚵的婦人，是她給人的第一印象，這裡的候鳥乘著東北季風的翅膀而來，這裡的村民依循著潮汐和自然的運行過活，這裡還有全臺灣最具代表性的濕地之一～鰲鼓濕地。

- 一、看完「生命之歌—鰲鼓濕地森林園區」導覽影片介紹後，相信同學對於鰲鼓濕地都有初步的認識和瞭解，請試著回答以下問題：
1. 「鰲鼓濕地」在 1912 年之前頂多是哪一條溪流沖積而成的一片沙洲，後來政府在地盡其利的政策下，大力推動海埔新生地的開發而興建鰲鼓海堤？

 2. 鰲鼓農場在廢耕之前種植哪一種農作物和多種雜糧作物？這些農作物引來了哪一種動物，而此動物又引來了猛禽到此繁殖，能在滄海桑田中展現不同的生機？

 3. 國際自然保育聯盟（IUCN）列為瀕臨絕種的哪一種候鳥，最受到世人矚目？

 4. 根據專家學者的調查研究發現，鰲鼓濕地以鳥類資源最為豐富，幾乎占全臺鳥種的一半，請你寫出影片中看到的鳥類至少三種。

 5. 影片中最後提到哪一種紅樹林憑藉著發達的呼吸根與具有排鹽功能的葉片，成功地成為鰲鼓濕地地區「鹽澤地」最優勢的植物之一？

【第二站】南堤濕地生態步道



二、接下來我們即將至南堤濕地生態步道實際探訪濕地的面貌，請同學仔細觀察周遭環境並紀錄後回答以下問題：

1. 當你看到「鷹揚鰲鼓」入口意象的這個環境裝置藝術，是代表哪一種猛禽鳥類？
2. 鰲鼓農場的中央地帶原為農墾區，這塊區域的外圍種滿木麻黃、黃槿、水黃皮、臺灣海棗、瓊崖海棠、白千層等植物，形成一畦畦隱蔽的良好覓食場所。請你就觀察到的防風林樹種，在照片下方的方格裡寫上正確的名稱。



3. 拉姆薩公約強調濕地保育的重要性，請你至少寫出三項濕地的功能。



濕情畫意～～畫下印象最深刻的濕地風情

