

第一章 相關規劃設計與工程概況

第一節 相關規劃設計

一、虎井休閒渡假區細部規劃（交通部觀光局澎湖風景特定區管理籌備處，1992）

虎井島為軍事管制區，開發受限制。居民多以捕魚為業，活並不富裕，西山部份之開放，帶來了不少遊客，但建設不多及資源未有效利用，使遊客遊憩之意願低落。整個規劃目標可分為遊憩潛力之開發、遊憩資源之保育及地方建設三個目標層面。

二、澎湖內灣（含虎井、桶盤）遊樂船碼頭及航線遊程規劃報告書(澎湖國家風景區管理處，1997)

（一）計畫概述

此計畫規劃範圍由外垵環繞澎湖內海及馬公內港至風櫃，再由風櫃繞過井仔垵山至烏坎為止，其間並包括桶盤嶼與虎井嶼。目的在於利用澎湖內灣遊樂船碼頭之建立，結合海域內各遊憩據點之資源，發展觀光活動。

（二）與本計畫相關

此計畫以「停留型」、「目的型」與「周遊型」之方式進行規劃，虎井嶼定為目的型之遊憩活動，可利用遊艇環島觀賞玄武岩地質景觀，可利用潛水艇進行海底景觀參觀活動。

第二節 相關工程

一、民生相關工程

水與電為日常生活必需品，其工程完工，增加遊客及居民生活上之便利性。

- (一) 虎井嶼、桶盤嶼海水淡水場代操作運轉（澎湖縣縣政府，2003）
- (二) 馬公市虎井里、桶盤里供水改善工程（澎湖縣縣政府，2002）
- (三) 虎井發電廠遮雨棚整建工程(台灣電力股份有限公司澎湖區營業處，2003)

二、遊憩相關工程

有效利用環境資源，增設西山部份之遊憩區設施，提升遊客遊憩之意願。

- (一) 虎井遊憩區設施整建工程設計及監造委託案(交通部觀光局澎湖國家風景區管理處，2002)
- (二) 虎井遊憩區設施整建第二期工程(交通部觀光局澎湖國家風景區管理處，2004)