曾文行腳

曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡

經濟部水利署
第六河川局

曾文行腳

潺潺溪流　孕育文明
水脈共榮　河家平安

目錄

第一章、緒論 …… 1

第二章、曾文溪的前世今生…… 4

一、西元1823年第一次大改道 …… 6

二、西元1871年第二次大改道 …… 7

三、西元1904年第三次大改道 …… 8

四、西元1911年第四次大改道 …… 9

第三章、刻劃曾文的軌跡 …… 10

一、氣候 …… 11

二、水系 …… 12

三、生態 …… 13

目錄

第四章、人水共生的平衡 ··· 21

一、曾文水庫 ····· 22

二、南化水庫 ····· 24

三、烏山頭水庫 ····· 26

四、鏡面水庫 ····· 28

第五章、走過曾文的足跡····· 29

一、遺世獨立桃花源，大埔拱橋覽曾文 ···· 30

二、歷史戰場賦新意，前人記憶留玉井 ····· 32

三、北岸飄香十餘載，西港天下第一香 ····· 34

四、水漂王船現吉兆，興宮蘇厝祭千歲 ····· 36

五、葫蘆開鑿解水憂，凌波仙子躍菱田 ····· 38

六、滄海桑田十六寮，安居府城順南瀛 ····· 32

目錄

第六章、結論 ····· 42

第七章、參考資料 ····· 44

一、專書 ····· 45

二、期刊 ····· 45

三、報告書 ····· 46

四、網頁資料 ····· 46

五、圖片來源 ····· 49

第一章、緒論

緒論

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

人類最早的文明——美索不達米亞，發跡於中東地區的幼發拉底河、底格里斯河之間，藉由河水滋養出的肥沃土壤，農業得以興盛，而成為文明發展的奠基。中華文化亦發源於黃河流域，民以食為天，有了水源、土壤，農耕始得發展，圍繞著良田畝地，使有聚落、城鎮。逐水草而居是最早出現的文明生活型態，人水共生、相互依存，自然才能永續不息。

曾文溪是臺灣第四長的河流，曾歷經四次大改道，使周邊居民流離失所，如何與河川建立關係，成為人們必須面對的課題。曾文溪歷經整治，才成為現今臺南市的母親之河。涓涓河流，灌溉出珍貴的生態資源；潺潺溪水，訴盡屬於這塊土地的記憶。

緒論

本書依前世今生為主軸，前世部分說明曾文溪四次改道之發生原因及影響。今生部分以三章節分別說明流域之環境條件、供水設施及人文史地，藉由文字串聯河川與人文，使民眾了解溪流與地方的依存關係，字裡行間，彷若行腳曾文。

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

第二章、曾文溪的前世今生

曾文溪的前世今生

曾文溪歷經數次大大小小的改道，溪水流向牽動著周邊居民的遷徙，以及地方人文的發展。大雨導致曾文溪河道搖擺不定，其中四次重大改道在古籍、碑文等史料中，皆有相關記述。

先人在溪水擺盪、衝破家園的困境中，對曾文溪有「青瞑蛇」的戲稱。然而戲謔玩味的稱呼中，卻隱含居民苦中做樂的無奈心情，以及對安居樂業的希冀。

以下可分為四大事件

一. 西元1823年第一次大改道

二. 西元1871年第二次大改道

三. 西元1904年第三次大改道

四. 西元1911年第四次大改道

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

曾文溪的前世今生

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

一. 西元1823年第一次大改道

西元1823年7月，曾文溪第一次大改道，據姚瑩《東槎紀略》記載，「臺灣大風雨，鹿耳門內，海沙驟長，變為陸地。」颱風帶來連續的暴雨，使溪水氾濫成災，水流挾帶土砂直沖入臺江內海，砂土淤積造成臺江內海變為海埔新生地。隔年10月，海埔新生地上不僅有人民搭蓋草寮，甚至出現了魚市場，漁農並立，改變周邊居民原生的生活型態。

此次大改道，上游經管寮由鹿耳門入海，往後臺江內海經年累月堆積泥砂，逐漸擴大陸化面積。

■ 曾文溪溪口濕地

曾文溪的前世今生

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

二. 西元1871年第二次大改道

曾文溪第二次改道發生於西元1871年，暴風雨使曾文溪再度氾濫，溪水經蚵殼港向西流至公地尾(今國姓橋北端)，由鹿耳門入海。此次風雨不僅導致古鹿耳門天后宮遭沖毀，洪水亦危及公親寮與周邊聚落，人民擺盪於曾文溪歷次大大小小的改道，廟方、少數民眾開始有祭水求安定的信仰。

上游溪水經年累月的挾帶砂土注入臺江內海，淤積的沙土逐漸形成海埔新生地，海岸線持續西移，原先在東、北兩側的居民亦開始向西、南側開墾。

■ 台南鹿耳門聖母廟

曾文溪的前世今生

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

三. 西元1904年第三次大改道

西元1848年，福建巡撫徐宗幹曾將三股溪人工分流，除引分支從國姓港入海，亦實施人工排洪。西元1904年大雨，使曾文溪河道向北偏移，依循人工分流水路，改由三股溪入海。

此次大雨改道，使十份塭遭洪水沖毀，人民遷至公地尾西南處重建村落。歷經洪水、崩岸、遷庄、滅庄，地方獨有的祭水儀式，祭拜溪神、植樹祭溪等，逐漸變為當地習俗。

■ 請水儀式

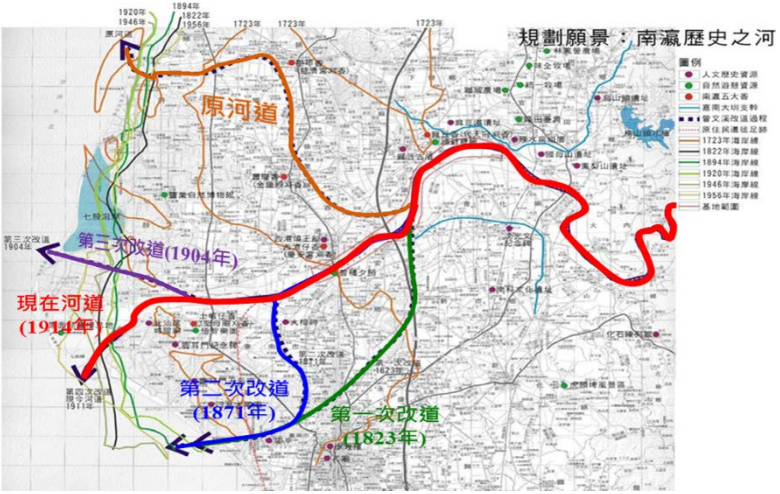
曾文溪的前世今生

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

四. 西元1911年第四次大改道

西元1911年，大雨使曾文溪再度暴漲，不僅沖毀蚵殼港全庄，更再度沖毀十份塭。河道改向西南偏移，經十份塭、青草崙後入海。

河道改向後漸遠離公親寮，蚵殼港、十份塭庄民四散遷至公親寮、溪埔寮等處，並在同年於溪埔寮建庄。

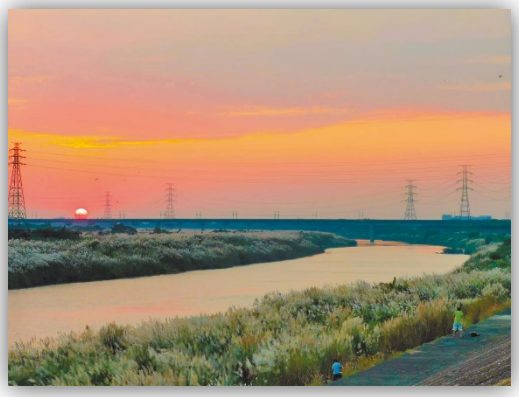


■ 曾文溪四次改道圖

第三章、刻劃曾文的軌跡

刻劃曾文的軌跡

相異的自然條件，造就全臺從南到北的河川各有不同的流域特色。曾文溪順應著氣溫、降雨、季風等條件，沖刷出專屬的河川形式。流域周邊的動植物，也因溪水的潤澤，茁壯了生態資源。



緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

一. 氣候

曾文溪流域內年平均氣溫約24℃，中游山區約22℃，上游深山區約11℃，年平均相對濕度80％。年平均雨量約2,350毫米，雨量分布由平地向高山遞增，降雨多集中於每年五月至九月，約佔全年雨量80%以上。

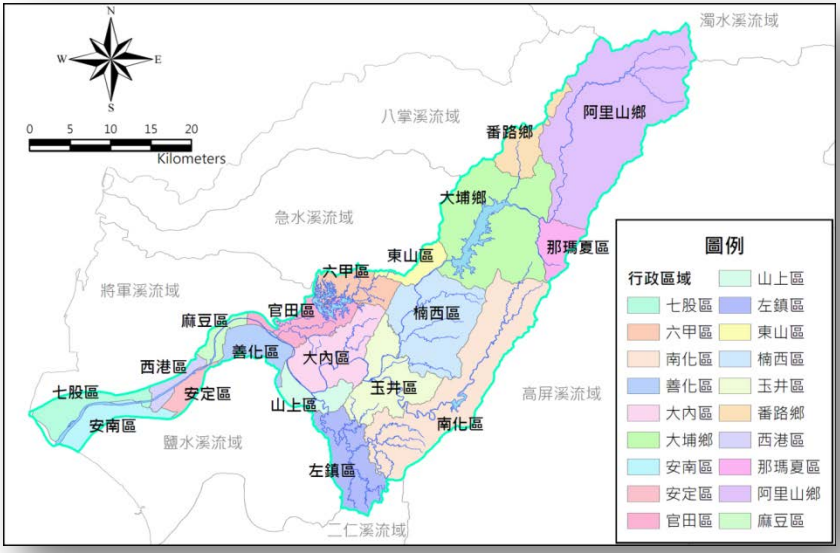
夏秋季主要以西南風為主，偶有東南風，春冬季以西北風較多，時有季節性東北風。風力大多介於2至5級風，以西北風較強，風力可達6級以上；全流域年平均蒸發量約在1,000毫米。

刻劃曾文的軌跡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

二. 水系

曾文溪全長約138公里，流域面積約1,177平方公里，河床平均坡度約1/200。位於嘉義、高雄市境內，主流發源於阿里山山脈，北鄰急水溪流域、東界高屏溪流域、南接鹽水溪流域、西臨臺灣海峽。上游流經嘉義縣阿里山鄉、番路鄉、大埔鄉、及高雄市那瑪夏區，流入曾文水庫。出水庫後流經臺南市各區，於臺南市安南區青草崙西北方流入臺灣海峽。



刻劃曾文的軌跡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

三. 生態

(一) 植物

據統計生物調查成果，曾文溪主流的陸域植物，共紀錄有79科220屬325種維管束植物，其中蕨類植物佔10科13屬17種，雙子葉植物佔56科157屬231種，單子葉植物佔13科50屬77種。

河道上游兩側為山坡地，河道內為礫石灘地，零星有象草、甜根子草及菅芒等高大禾草成叢分布；中游至下游地勢趨緩，河道兩側為河砂灘地，主要為草生地植被，高大禾草植物較為優勢，如甜根子草、菅芒、大黍、象草、開卡蘆及巴拉草等，伴生大花咸豐草、斷節莎、風車草等植物。

■ 象草

■ 甜根子草

刻劃曾文的軌跡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

三. 生態

(一) 植物

周邊高灘地較遠離河道，植被漸轉為小區塊銀合歡灌叢及陽性次生林，並開始有人為開闢之果園、耕地及道路等，較多樣的土地利用型態。而出海口地勢較低窪，河口兩側為河砂灘地，以草生地植被為優勢，馬鞍藤、大花咸豐草佔多數，伴生濱豇豆、紅毛草及長柄菊等，並有部分人為栽植的海茄苳、欖李等紅樹林。河川區域外之陸地區域，植被則以銀合歡叢灌、木麻黃防風林為主。

■ 曾文溪高鐵橋上游的菅芒花

■ 銀合歡

刻劃曾文的軌跡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

三. 生態

(二) 水域生物

曾文溪主流調查之魚類共記錄15目42科84種，包含南臺中華爬岩鰍、革條田中鱗鮟、高身小鰾鮈、粗首馬口鱲，短吻小鰾鮈、臺灣石鱚、臺灣鬚蟾、長脂瘋鱨、南臺吻鰕虎及斑帶吻鰕虎等10種臺灣特有物種；銀高體鮣、琵琶鼠、絲鰭毛足鬥魚、吉利非鯽、吳郭魚、厚唇雙冠麗魚及線鱧等7種外來入侵物種。

底棲生物共紀錄7目21科50種，有擬多齒米蝦1種臺灣特有種，外來物種則為福壽螺及囊螺2種。數量以日本沼蝦最多，其次為瘤蜷。

■ 粗首馬口鱲

■ 擬多齒米蝦

刻劃曾文的軌跡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

三. 生態

(二) 水域生物

支流後堀溪調查結果，魚類共計4目9科25種，紀錄南臺中華爬岩鰍、高身小鰾鮈、革條田中鱗鮀、粗首馬口鱲、短吻小鰾鮈、臺灣石鱯、臺灣鬚蠟、長脂瘋鱨、南臺吻鰕虎及斑帶吻鰕虎等10種臺灣特有物種；紀錄銀高體鮣、琵琶鼠、吉利非鯽、吳郭魚、厚唇雙冠麗魚、線鱧及小盾鱧等7種外來物種。

底棲生物共計4目9科14種，記錄擬多齒米蝦及澤蟹2種為臺灣特有種，外來物種則為福壽螺1種。日本沼蝦採樣紀錄最多，其次則為瘤蜷。

■ 南臺中華爬岩鰍

■ 高身小鰾鮈

刻劃曾文的軌跡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

三. 生態

(三) 陸域生物

陸域生物相調查成果共記錄17目53科163種鳥類；7目14科30種哺乳類；2目10科30種爬蟲類；5科23種兩棲類；8科87種蝶類；7科19種蜻蜓。

中上游生物以棲息於果園、耕地、草生灌叢及次生林之物種為主，下游以適應河口灘地及草生地之種類為主。保育類動物計有黑面琵鷺1種瀕臨絕種保育類野生動物。

■ 黑面琵鷺鳥群

■ 黑面琵鷺

刻劃曾文的軌跡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

三. 生態

(三) 陸域生物

珍貴稀有保育類野生動物計有諸羅樹蛙、紅隼、黃鸝、朱鸝、臺灣畫眉、黃嘴角鴞、領角鴞、環頸雉、彩鷸、小燕鷗、鳳頭燕鷗、魚鷹、大冠鷲、灰面鵟鷹、松雀鷹、黑翅鳶、黑鳶及鳳頭蒼鷹等18種。亦有5種其他應予保育之野生動物：白耳畫眉、紅尾伯勞、大杓鷸、燕鴴、食蟹獴等。

■ 諸羅樹蛙

■ 鳳頭蒼鷹

■ 領角鴞

刻劃曾文的軌跡

三. 生態

(三) 陸域生物

特有種方面，共記錄史丹古氏小雨蛙、面天樹蛙、諸羅樹蛙、莫氏樹蛙、盤古蟾蜍、短腹幽蟌、臺灣草蜥、臺灣滑蜥、斯文豪氏攀蜥、臺灣灰麝鼩、臺灣葉鼻蝠、臺灣小蹄鼻蝠、臺灣獼猴、大彎嘴、小彎嘴、臺灣畫眉、白耳畫眉、臺灣紫嘯鶇及五色鳥19種特有種。

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

■ 莫氏樹蛙

■ 斯文豪氏攀蜥

刻劃曾文的軌跡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

三. 生態

(三) 陸域生物

特有亞種計有臺灣野兔、鼬獾、食蟹獴、白鼻心、臺灣鼴鼠、臺灣山羌、臺灣野豬、臺灣夜鷹、小雨燕、黑枕藍鶲、小卷尾、大卷尾、黃頭扇尾鶯、斑紋鷦鶯、褐頭鷦鶯、繡眼畫眉、山紅頭、樹鵲、紅嘴黑鵯、白頭翁、白環鸚嘴鵯、粉紅鵯嘴、金背鳩、竹雞、環頸雉、灰腳秧雞、棕三趾鶉、鳳頭蒼鷹、松雀鷹、大冠鷲、中國石龍子臺灣亞種等。

外來種紀錄有白尾八哥、灰頭椋鳥、家八哥、黑領椋鳥、白喉文鳥、橫斑梅花雀、白腰鵲鴝、野鴿、埃及聖鸚及多線真稜蜥10種。

■ 台灣山羌

■ 中國石龍子

第四章、人水共生的平衡

人水共生的平衡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

水庫扮演調節水資源的重要角色，汲取溪水水源，供應民生、農業、工業等用水。曾文溪流域中，共有曾文、南化、烏山頭及鏡面水庫四座水庫，四座水庫不僅具備供水功能，更分別有防洪、水力發電、觀光等功能，為曾文溪流域增添亮點。

一. 曾文水庫

曾文水庫位於嘉義縣大埔鄉，是全臺最大的水庫，滿水位面積為17.14平方公里，現今庫容約45,327萬立方公尺，直接效益為防洪以及水力發電，發電放水後，水源經由曾文溪河道流入烏山嶺隧道，進入烏山頭水庫，間接供應嘉南地區的灌溉用水，並具備觀光效益，屬多目標利用水庫。興工於西元1967年，完工於西元1973年，為國家重大經濟建設之一。

曾文水庫由南區水資源局轄管，水庫蓄水後，一碧萬頃，波光粼粼的湖面映照周圍蓊鬱山林，景色美不勝收。為使自然美景能與全民共享，西元1974年7月，曾文水庫正式開放風景區觀光。

人水共生的平衡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

一. 曾文水庫

風景區不僅規畫有環湖步道、觀景涼亭等處，供民眾一覽美景，更有設計巧妙的「曾文之眼」作為遊客服務中心。「曾文之眼」屬風景區的中繼點，弧形立面的建築設計，使周圍的湖光山色成為建築物的延伸，有戶外、室內融為一體之感。

■ 曾文水庫空拍

■ 曾文水庫景色

人水共生的平衡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

二. 南化水庫

南化水庫位於南化區玉山村後堀溪上，隔阿里山山脈與曾文水庫相望。水庫集水區面積108平方公里，現今庫容約9,080萬立方公尺。與曾文水庫距離約十公里，共同供應臺南、高雄地區的公共用水，並兼具觀光旅遊功能。

南化水庫自西元1988年開始興建，完工於西元1994年。主要為改善臺南、高雄的缺水及水質不佳困境而興建，計畫原訂名為後堀水庫，後改以所在行政區域——南化鄉(今臺南市南化區)命名。

■ 南化水庫日景

■ 南化水庫夜景

人水共生的平衡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

二. 南化水庫

南化水庫上游為關山村，當中有瀑布、溪谷等自然靜觀，下方則為噍吧哖古戰場，南化區公所在此成立軍史公園、環保公園、親水公園，合稱為「源之旅休閒公園」，為歷史場景加上休憩功能之景點。

南化水庫湖面湛藍，景致秀麗，加上交通完善及歷史意義，使南化水庫不僅具備用水調節功能，更是深度旅遊的好去處。

■ 南化水庫景色

人水共生的平衡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

三. 烏山頭水庫

烏山頭水庫橫跨臺南市六甲區與官田區，位於官田溪上游，依據108年度淤積測量成果，目前庫容為7,876萬立方公尺。屬嘉南大圳主要水利工程之一，也是臺灣早期水庫系統之一。主要供應嘉南平原的農作灌溉，並具水力發電功能。

烏山頭水庫興建於西元1920年，西元1930年完工，由日本水利工程師八田與一規劃，大成建設興建完成。利用低窪谷地為集水區，取曾文溪支流官田溪之水，屬離槽水庫。

■ 烏山頭水庫景色

人水共生的平衡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

三. 烏山頭水庫

西元1969年，烏山頭水庫開放觀光，農田水利署嘉南管理處為管理單位，運用優勢地理環境，在不影響供水功能及自然環境原則下，開發風景區，提供民眾休憩親水好去處。

■ 烏山頭水庫空拍景色

■ 烏山頭水庫空拍景色

人水共生的平衡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

四. 鏡面水庫

鏡面水庫位於臺南市南化區小崙里，曾文溪支流菜寮溪上。集水區面積2.73平方公里，計畫有效蓄水量為98.7萬立方公尺，由自來水公司第六區管理處轄管，為自來水公司公共給水水源，亦是南化水庫的備用水源。

鏡面水庫屬於小型水庫，容量僅南化水庫的百分之一。於西元1979年開工，西元1980年完工。原先設計功能規劃為提供南化區的灌溉用水，以及提供南化區、高雄市內門區兩處之民生用水，然而興建過程中因灌溉效果不佳，進而轉變為備用水源，每日可供給三千至三千五百公噸的民生用水。

■ 鏡面水庫空拍景色

第五章、走過曾文的足跡

走過曾文的足跡

曾文溪流域廣闊，流經三個縣市，共15個行政區，也因溪水經過造就的環境條件，周邊居民學習與河共生，產生地方獨有的產業與文化特色，上游至下游亦分別有相異的產業型態。

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

一. 遺世獨立桃花源，大埔拱橋覽曾文

嘉義縣大埔鄉位於嘉義縣東南隅，比鄰於曾文水庫，行政區內有大埔拱橋、曾文水庫景觀樓等設施，得以一覽曾文溪景之美。

大埔鄉環繞於山水之間，平坦峽谷清幽如世外桃源。東接阿里山鄉與高雄市那瑪夏區，西與白河區、東山區接壤，南與臺南市南化區、楠西區相連，北與嘉義縣中埔鄉、番路鄉為鄰。大埔鄉屬水源地，固有「低密度建築管制」的嚴格實施。是嘉義縣唯一零分貝、零污染又無工業的綠色鄉鎮。

大埔拱橋完工於西元1973年，距離曾文溪谷上空約七十多公尺，建造目的為預防曾文水庫儲水後，造成交通阻斷。由橋上遠眺曾文溪，可見兩岸由曾文溪經年累月沖刷的嶙峋峭壁，橋下溪谷巨石林立，是臺灣少見的奇景。

走過曾文的足跡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

一. 遺世獨立桃花源，大埔拱橋覽曾文

不僅大埔拱橋可遙望曾文溪之美，亦有以透明玻璃為四周帷幕的觀景餐廳。於觀景樓眺望曾文風光，猶如融入山水美景之中，感受曾文溪的靜謐明媚。西元2011年更有觀景塔橋開幕，如同天空步道伸向曾文水庫，與觀景台相連。

山水壯闊的大埔鄉也是第二級保育類動物——黑鳶(俗稱的老鷹)的棲地，全臺僅有三處可欣賞黑鳶的身影，分別為基隆港、屏東科技大學以及大埔鄉。其中約有十分之一的黑鳶群聚於大埔鄉，並已成為留鳥，是曾文水庫珍貴的生態資源。欣賞黑鳶英姿之餘，大埔鄉也是每年紫斑蝶北返的必經之處，從茂林開始，經過曾文水庫，再到苗栗竹南海邊，銜接成一條紫斑蝶的道路。

■ 大埔拱橋

走過曾文的足跡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

二. 歷史戰場賦新意，前人記憶留玉井

臺南市玉井區位處曾文溪中游，盛產夏季消暑聖品——愛文芒果，酸甜滋味吸引遠近饕客前來品嘗。然而總面積約76平方公里的玉井區，不單只有芒果值得旅客一訪，尚有南化水庫、噍吧哖事件紀念園區等處值得旅客留下足跡。

「噍吧哖」一名為玉井區的古稱，原為平埔族西拉雅族「噍吧哖社」的舊地，為西拉雅族語「蕃薯寮」之意。西元1915年，臺灣人民不甘臣服於日本政府的壓榨，爆發規模最大的抗日事件，是日治時期諸多民變事件中，犧牲人數最多的事件。西元2015年，適逢抗日事件一百周年，臺南市政府文化局將古戰場規劃成紀念園區，保留原始自然環境，以文物展示、歷史導覽為營運核心，使遊客可以了解在地歷史脈絡，也提醒大眾不忘歷史的教訓。

走過曾文的足跡

二. 歷史戰場賦新意，前人記憶留玉井

噍吧哖事件紀念園區不僅提供定時導覽服務，更嘗試推行將歷史元素融入密室逃脫遊戲，使民眾得以身歷其境，藉由親身體驗，回顧玉井區的深刻記憶，激發對歷史事件更多感觸與反思。

■ 噍吧哖事件紀念園區

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

走過曾文的足跡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

三. 北岸飄香十餘載，西港天下第一香

臺南市西港區，地處嘉南平原地帶，屬農業區。位於曾文溪北側，與安定區隔溪相望。因出產的麻油品質優良而富具盛名，有「天下第一香」的美稱。

西港區全區總面積約為33.76平方公里，可耕作面積有2,187公頃，東接麻豆區，北連佳里區，南接安南區與安定區，西迄七股區，為臺南市區與北門地區之交通要衝。昔為臺江內海內港，後因泥沙淤塞導致陸化，使西港失去原有港口機能，逐漸轉變為附近農產品的交易中心。

而「西港」一名由來有兩種說法，一說為本區相對於直加弄港(今安定區)，位處西方，故名「西港仔」；另一說法為明末鄭成功攻臺時，因本區大多屬海埔新生地，又位於鄭軍後援部隊鎮營西處，故有「西港仔」之稱。西元1920年改稱西港，至西元1948年正式稱為「臺南縣西港鄉」，西元2010年臺南縣市合併後，更名為「臺南市西港區」。

走過曾文的足跡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

三. 北岸飄香十餘載，西港天下第一香

西港區胡麻面積種植居全臺之冠，自西元2003年起，西港鄉農會(今西港區農會)便積極推廣胡麻產業，強調在地的麻油為純手工製造，不僅成分扎實、味道純香，獨特的口感為其他地區難以比擬的滋味。四十幾萬粒黑芝麻，才得以產出一瓶黑麻油，為南部供不應求的熱門農業伴手禮。因應一鄉一特產政策，不僅有麻油販售，更有麻油雞、麻油麵線、芝麻冰淇淋、芝麻冰棒等不同產品，吸引遊客前來品嘗。

■ 西港慶安宮(天下第一香)

走過曾文的足跡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

四. 漂王船現吉兆，興宮蘇厝祭千歲

台南市安定區舊地名「直加弄」，為平埔族西拉雅族中目加溜灣社活動的區域。西元1679年3月，蘇厝和林厝2庄先民於曾文溪畔(古台江內海)拾獲王船，探視發現上有12支綢製令旗，分別為張、余、侯、耿、吳、何、薛、封、趙、譚、盧、羅12府千歲，先民認為屬吉利之兆，不僅恭迎入庄，更在曾文溪邊搭建草庵，安座奉祀。

然因曾文溪歷次改道，屢屢遷廟，西元1823年第一次大改道，暴漲溪水沖毀蘇厝庄，庄民南遷重建庄社，再建草庵奉祀瘟王。直至西元1867年，信徒感念神恩，倡議興建廟宇，並於竣工完成後由舉人王藍石提字命名為「長興宮」。廟宇歷經日治時期之拆遷、戰後歷次修繕擴建，西元1993年始有今日之樣貌。

走過曾文的足跡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

四. 漂王船現吉兆，興宮蘇厝祭千歲

長興宮的燒王船祭典，始於西元1772年，原先以「放水流」方式送王，依神指示，每逢丑、辰、未、戌年3年舉行一科，首科王船泊靠於曾文溪北岸，民眾撿拾奉於八份姑媽宮，後迎入西港慶安宮，發展出著名的祭典—西港燒王船。慶安宮為溯本思源，祭典於蘇厝送王後一個月才舉行。爾後依神指示，蘇厝王船由放水流(游地河)改為火化(遊天河)，奠定蘇厝王船祭典文化。此宗教文化資產亦倍受臺南市政府肯定，西元2010年，正式登錄為臺南縣限定民俗。

■ 燒王船祭典

走過曾文的足跡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

五. 葫蘆開鑿解水憂，凌波仙子躍菱田

葫蘆埤位於臺南市官田區，由「番子橋溝陂」與「番子田陂」合成，西元1770年由人工挖掘而成，用以灌溉周遭農田作物及蓄水。因其面積幅員廣闊，南北二側之湖面由東西向道路貫穿其中，故得名為「葫蘆埤」。

葫蘆埤周邊有眾多菱角田，農夫划著小舟經過的景致，成了新南瀛八景之一的「菱香舟影」，由於生態維持良好，更有凌波仙子—水雉在此棲息繁衍，與湖光水色相互輝映。

■ 葫蘆埤自然公園

走過曾文的足跡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

五. 葫蘆開鑿解水憂，凌波仙子躍菱田

西元2001年葫蘆埤生態休閒公園建置，設施規劃有凌波吊橋、環埤步道、觀景平台、親水廣場、休閒館與農業展售館等。民眾不僅可於觀景台、環埤步道欣賞不同角度的湖面景色，走入湖中島、蛙鳴鳥叫此起彼落，悠閒的田園生態使人忘卻煩憂。

■ 葫蘆埤

走過曾文的足跡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

六. 滄海桑田十六寮，安居府城順南瀛

安南區原名為「安順」，歷經清領、日治時期等政府更迭當中。西元1946年3月10日，奉令由臺南市管轄，為茲紀念，取安順之「安」與臺南之「南」，合稱為「安南」區。

安南區前身為「安南十六寮」，原位處台江內海，西元1823年曾文溪第一次大改道，使台江內海開始陸化，爾後數次大大小小的改道，造就今日安南區大部分的土地。

迎風搖曳的菅芒不僅使此地獲得「菅仔埔」一稱，亦是拓墾者搭建草寮的主要材料。溪流改道使致墾民湧入海埔地搭建廟宇及築堤，此地由汪洋浩瀚變為繁盛聚落，曾文溪寫下滄海桑田的一頁。

■ 菅芒

走過曾文的足跡

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

六. 遺落那方天空城，台南水道若碉堡

1897年臺灣總督府衛生工程顧問威廉巴爾頓(W.K. Burton) 與其學生兼助手濱野彌四郎進行臺南地區的水源、水質的調查，於1912年開始建設臺南水道，以重力排水方式，提供臺南市區民生用水，工期共歷時10年，於1922年完工使用；1982年因烏山頭水庫、曾文水庫與潭頂淨水廠陸續完成而功成身退，見證日治時期衛生工程現代化的發展歷程。

在文明消逝、建物老去之時，唯有悠久的自然意志可以留存下來，綠地守護並擁抱著剩下的生命們，而那排氣孔似乎就像是家家戶戶的煙囪，映照過去純樸的農家生活，全都依賴山上水源的庇護。

■ 淨水池上排氣孔

第六章、結論

結論

河川滋養生命，人們護育溪流，人與河才能有更多和諧對話。曾文溪水流經之處，孕育多樣生態，地方產業文化亦各有發揮，因河川改道而有的拜溪儀式、因沖刷土壤肥沃而有的特色農產品、因自然環境優美而設有觀光區，以及因歷史事件而有的紀念建築。經年累月中，土地上的溪流與人民，共生、共有、共好、共榮，刻劃出屬於這塊土地的記憶。有相互尊重的人與河，相互平衡的人為活動與自然，環境才能永續平和，持續累積專屬曾文溪的軌跡。

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

第七章、參考資料

參考資料

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

一. 專書

✓ 姚瑩，《東槎紀略》，臺北，臺灣文獻叢刊第七種，西元1957年11月。

✓ 吳茂成、邱勤庭等，《曾文溪：戀戀母河》，時報文化，西元2001年7月。

✓ 張炎銘、林廷芳、高穆賓等，《閱讀水庫行腳臺灣：探訪隱身山林的灰色建築》，三聯科技教育基金會，西元2012年7月。

二. 期刊

✓ 戴文鋒、楊家祈，《臺江洪氾祭典拜溪墘之研究：以曾文溪流域為例》，國家公園學報第二十六卷第一期，二十三頁至二十六頁，內政部營建署，西元2016年6月。

參考資料

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

三. 報告書

✓ 《水庫排洪排砂兼顧下游河道河槽建立之研究(1/2)》，經濟部水利署水利規劃試驗所，西元2013年。

✓ 臺灣自來水公司第六區管理處，《南化水庫防洪防淤工程可行性調查規劃設計報告》，西元2011年2月。

✓ 西拉雅國家風景區管理處，《西拉雅國家風景區觀光綜合發展計畫》，西元2006年5月。

✓ 《曾文水庫放淤對曾文溪下游河道及海岸監測影響分析》，經濟部水利署第六河川局，西元2016年。

四. 網頁

✓ 嘉義縣文化觀光局網站，查詢時間：西元2020年6月20日。

✓ 嘉義縣南化鄉公所網站，查詢時間：西元2020年6月20日。

✓ 自由時報新聞稿，〈黑鳶凌空搶魚秀 曾文水庫新亮點〉，西元2019年9月13日。

參考資料

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

四. 網頁

- ✓ 噍吧哖事件紀念園區網站，查詢時間：西元2020年6月20日。
- ✓ 行政院農業委員會——農業易遊網，查詢時間：西元2020年6月20日。
- ✓ 臺南市西港區公所網站，查詢時間：西元2020年6月20日。
- ✓ 經濟部水利署南區水資源局網站——曾文水庫旅遊網，查詢時間：西元2020年6月20日。
- ✓ 臺南市南化區公所網站，查詢時間：西元2020年6月20日。
- ✓ 經濟部水利署水利規劃試驗所網站——水資源概況，查詢時間：西元2020年6月20日。
- ✓ 烏山頭水庫風景區網站，查詢時間：西元2020年6月20日。
- ✓ 水利署第六河川局網站—水系介紹，查詢時間：西元2020年6月20日。
- ✓ 臺南市官田區公所網站，查詢時間：西元2020年8月19日。

參考資料

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

四. 網頁

✓ 安南區公所網站，查詢時間：2020年8月19日。

✓ 內政部臺灣宗教文化資產網站，查詢時間：西元2020年8月19日。

✓ 中央研究院人社中心地理資訊科學研究專題中心—文化資源資訊地理系統網站，查詢時間：西元2020年8月19日。

✓ 臺南山上花園水道博物館網站，查詢時間：西元2020年12月1日。

五. 圖片來源

✓ 台南旅遊網，https://www.twtainan.net/zh-tw/attractions/detail/623，查詢時間：西元2021年1月7日。

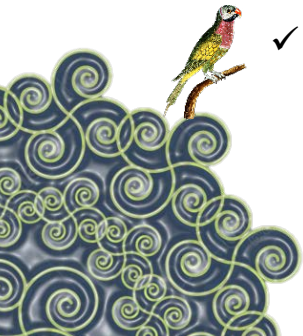
✓ 台南旅遊網， https://www.twtainan.net/zh-tw/attractions/detail/874，查詢時間：西元2021年1月7日。

參考資料

五. 圖片來源

- ✓ 維基百科曾文溪資訊網站，https://zh.wikipedia.org/wiki/%E6%9B%BE%E6%96%87%E6%BA%AA，查詢時間：西元2021年1月7日。
- ✓ 台南旅遊網網站，https://www.twtainan.net/zh-tw/attractions/detail/922，查詢時間：西元2021年1月7日。
- ✓ 玩全台灣民宿網網站，https://tn.okgo.tw/scenic/4096.html，查詢時間：西元2021年1月7日。
- ✓ 數位島嶼網站，https://cyberisland.teldap.tw/g/qwhcsUcIEtAuzFbBImFSlZs，查詢時間：西元2021年1月7日。
- ✓ Xuite日誌網站，https://blog.xuite.net/suting2268/ting22/307196241，查詢時間：西元2021年1月7日。
- ✓ 中國時報，https://www.chinatimes.com/newspapers/20190927000723-260102?chdtv，查詢時間：西元2021年1月7日。

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料



參考資料

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

五. 圖片來源

- ✓ 水利署第六河川局網站，https://www.wra06.gov.tw/cp.aspx?n=11968，查詢時間：西元2021年1月7日。
- ✓ 鏡周刊網站，https://www.mirrormedia.mg/story/20161128tour001/ ，查詢時間：西元2021年1月7日。
- ✓ Xuite網站，https://blog.xuite.net/cloud869/twblog/123035941 ，查詢時間：西元2021年1月7日。
- ✓ 維基百科網站，https://zh.wikipedia.org/wiki/%E9%8A%80%E5%90%88%E6%AD%A1 ，查詢時間：西元2021年1月7日。
- ✓ 台灣生命大百科網站，https://pedia.cloud.edu.tw/Entry/Detail/?title=%E7%B2%97%E9%A6%96%E9%A6%AC%E5%8F%A3%E9%B1%B2&search=%E7%B2%97%E9%A6%96%E9%A6%AC%E5%8F%A3%E9%B1%B2，查詢時間：西元2021年1月7日。

參考資料

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

五. 圖片來源

✓ 維基百科網站，https://zh.wikipedia.org/wiki/%E5%A4%9A%E9%BD%92%E6%96%B0%E7%B1%B3%E8%9D%A6，查詢時間：西元2021年1月7日。

✓ Xuite網站，https://blog.xuite.net/snakejoan/snake/31514992，查詢時間：西元2021年1月7日。

✓ 台灣魚類資料庫網站，https://fishdb.sinica.edu.tw/chi/species.php?id=383544，查詢時間：西元2021年1月7日。

✓ 維基百科網站，https://zh.wikipedia.org/wiki/%E8%AB%B8%E7%BE%85%E6%A8%B9%E8%9B%99，查詢時間：西元2021年1月7日。

✓ 維基百科網站，https://zh.wikipedia.org/wiki/%E5%87%A4%E5%A4%B4%E9%B9%B0 ，查詢時間：西元2021年1月7日。

參考資料

緒論
曾文溪的前世今生
刻劃曾文的軌跡
人水共生的平衡
走過曾文的足跡
結論
參考資料

五. 圖片來源

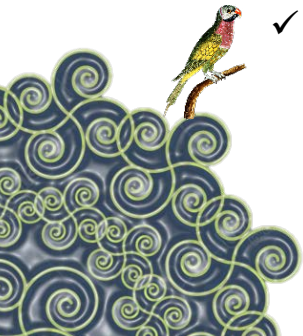
✓ 台灣國家公園網站，https://np.cpami.gov.tw/youth/index.php?option=com_content&view=article&id=4076&Itemid=34，查詢時間：西元2021年1月7日。

✓ 維基百科網站，https://zh.wikipedia.org/wiki/%E8%8E%AB%E6%B0%8F%E6%A8%B9%E8%9B%99，查詢時間：西元2021年1月7日。

✓ 教育百科網站，https://pedia.cloud.edu.tw/Entry/Detail/?title=%E6%96%AF%E6%96%87%E8%B1%AA%E6%B0%8F%E6%94%80%E8%9C%A5，查詢時間：西元2021年1月7日。

✓ 痞客邦網站，https://u672182.pixnet.net/blog/post/363542723，查詢時間：西元2021年1月7日。

✓ 維基百科網站，https://zh.wikipedia.org/wiki/%E5%B1%B1%E7%BE%8C，查詢時間：西元2021年1月7日。



曾文行腳

出版年月：中華民國 110 年 2 月初版

發行機關：經濟部水利署第六河川局

發 行 人：陳建成

機關地址：高雄市岡山區柳橋西路15號

機關電話：(07) 627-9000

機關網址：https://www.wra06.gov.tw

設計編印：逢甲大學水利發展中心

策　　畫：劉建榮 / 尤冠嵐 / 許盈松

主　　編：高子容

編輯小組：劉淑慧 / 黃普源

地　　址：台中市西屯區文華路100號

電　　話：(04) 2451-7250