

大河

風情畫

鳳山頭前·中港·後龍溪的故事

鳳山溪的故事

地理

《地理位置》

鳳山溪位於新竹縣境內，發源於尖石鄉那結山（標高1,320公尺），向西流經關西鎮、新埔鎮、湖口鄉、至竹北市於坎子腳附近與頭前溪會合後注入臺灣海峽；其溪中游支流有霄裡溪、下橫坑溪及大窩溪；上游支流有牛欄河、錦山溪、石門溪等。流域面積250.1平方公里，主流長度45.45公里。

《地形及地勢》

鳳山溪流域多屬丘陵地帶及中海拔山區，為放射線丘陵地形，小支脈遍佈各處，無名小溪特多；大致於牛欄山以東地形多起伏，以西則為平坦之台地；平地佔總面積之15.4%，河道屬陡勢，除河口附近約1/1000外，大部分約1/300以上，流域平均坡度1/650。



▲鳳山溪河口

史跡

《溪名由來》

鳳山溪上游稱為「馬武賢溪」；至關西地方人稱為「鹹菜葉溪」；流至新埔，與「霄裡溪」會合，則稱為「霄裡坑」；流經竹北市「鳳山崎」，於坎子腳與頭前溪會合五百餘公尺後，於南寮出海。竹北人稱之為「鳳山溪」。日治後，行政區域規劃，這條河統稱為「鳳山溪」，光復後沿用至今。

《治理沿革》

日治時代明治四十四年（西元1911年）開始，自石岡子至出海口陸續興建完成六百多公尺之堤防護岸。民國四十八年八七水災，一時之間，河川「麵粉堤防」四起，其後雖歷經無數次之颱風豪雨，至今仍有許多當年興建的麵粉堤防屹立不搖；近年更融入「生態景觀」等概念，以「近自然工法」治理河川。

《流域開發》

鳳山溪流域開發主要包括關西、新埔及竹北等市鎮；清朝乾隆三十一年開始陸續興築農田灌溉圳。如今仍維持灌溉功能外，尚提供民生用水，使本地區更為發展，竹北市自民國七十八年縣治遷建以來，都市擴大，人口激增，已成為新竹縣之政、經中心。



▲鳳山溪潭仔寮一號堤防護岸竹北市區



▲鳳山溪近年興建的堤防已融入生態景觀

人文

《族群》

鳳山溪流域早期為平埔族原住民狩獵、居住之所，於漢民族大量移民後，由竹塹（新竹市）往新社（竹北）、吧哩囉（新埔）、鹹菜葉（關西）發展，各族群沿襲其原鄉習性聚居，形成閩南人靠近沿海平原地區（竹北）聚居，客家人聚居於丘陵地帶（新埔、關西），少數泰雅族原住民則散居於關西鎮山區之玉山、金山、錦山里馬武賢部落。政府撤退臺灣之移民亦散居各鄉鎮市。各族群間乘同文同種的認知與互相學習、尊重之精神，相處融洽。

《節慶慶典》

台灣義民廟分布多處，較知名的有桃園平鎮、新埔枋寮、苗栗社寮崗三處，其中新埔縣新埔鎮的枋寮忠孝義民廟，是全省規模最大、信徒最多的義民廟。祭祀圈包含十五大庄，信徒遍佈海內外，現已成客家信仰中心。每年農曆七月二十日大祭典，由十五大庄輪祭，熱鬧非凡。新埔花燈歷史最古，最具特色。花燈遊行，全鎮沸騰，其中燈籠周圍有客語對聯詩句，不乏信手捻來出口成章者，嘻笑戲謔，雅俗共賞，讚賞、嘲諷不一而足，為新埔獨創，亦為客家文學珍寶。



▲新埔枋寮義民廟每年農曆七月二十之大祭典



▲新埔枋寮義民廟



▲新埔枋寮義民廟

生態

《動物資源》

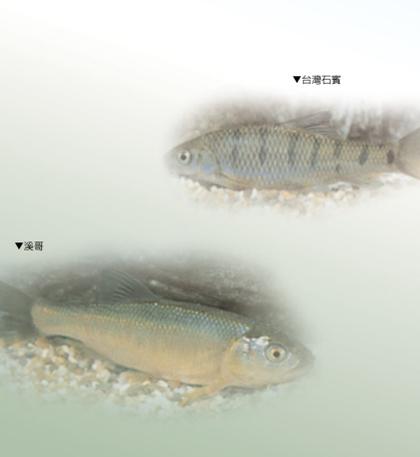
☆魚類
鳳山溪的魚類包括台灣石賓、中間鯢鮓、何氏棘、羅漢魚、粗首鱈（溪哥）、極樂吻蝦虎、日本禿頭鱨、……等種類。主要分佈於河川中、下游。

☆鳥類

鳳山溪的環境植被較單純，所以鳥類主要以水邊及草叢活動的種類為主；而上游支流錦山溪屬於山地型溪流，其鳥類以森林型種類為主。

《植物資源》

☆水生植物
以附著性藻類及維管束水草最多，這也是一些淡水魚類之主要食物。
☆濱水植物
鳳山溪中、下游沿岸植物有不少人工栽植的農作物，包括水稻田及防風竹林等，但最主要為原生種植物，包括光萼野百合、象草、紫花雲香薷、山芙蓉、薔麻、苦楝、……等；流域上游屬淺山地區，大部份為林地，支流錦山溪河道深狹處則多喬大木本植物隱蔽。



▲溪哥

▲台灣石賓

頭前溪的故事

地理

《地理位置》

頭前溪流域位於本省西北部之新竹縣境內，主要支流上坪溪發源於雪山山脈之鹿場大山（標高2,616公尺），流經五峰鄉、橫山鄉，在竹東鎮東方與發源於李棟山（標高1,913公尺），流經尖石鄉、橫山鄉之油羅溪匯流，以下稱為頭前溪；向西流經竹東鎮、芎林鄉、竹北市及新竹市，於新竹市南寮附近與鳳山溪匯流約500公尺後注入臺灣海峽。流域面積565.94平方公里，主流長度63.03公里。

《地形及地勢》

頭前溪流域上游位於尖石、五峰兩山地鄉，轄區幅員遼闊，多為山林地帶，分別於李棟山及五指山等諸多名山（標高約兩千公尺以上），地形崎嶇陡峭，山谷縱橫，擁有豐富的自然景觀資源，溫泉、瀑布羅列其間；上游之油羅溪流域面積約177.80平方公里，流長約26公里，平均坡度約1/47；上坪溪流域面積約252.87平方公里，流長約44公里，平均坡度約1/49。兩支流匯流後流長約24公里，主流平均坡度約1/190；流域地形由東南山岳地帶向西北遞次傾斜，而至沿海地區，可分為山岳、丘陵、台地及沖積平原。



▲雪山山脈的鹿場大山是頭前溪源頭

史跡

《溪名由來》

清朝同治十年（1871）出版的「淡水廳志」裡，頭前溪之位置標示有「竹塹溪」的名稱，日據時代大正四年（1915）出版的「臺灣圖志」中開始出現「頭前溪」的名稱，至今沿用此名稱。現今頭前溪一般指的是油羅溪及上坪溪在竹東大橋附近合流後之中、下游河段。

《治理沿革》

頭前溪於日治時代即以局部防洪為目的施設簡陋之防洪工事，以保護沿溪之村莊及田園，根據文獻記載，最早的堤防建於日治時代大正八年（1919）的九甲埔堤防。其後經歷年之築堤整治，現有防洪設施已具規模。

《流域開發》

頭前溪流域主要包括橫山、竹東、芎林、竹北及新竹等鄉鎮市，該等地區古時僅賴山谷泉水灌溉，明末以後移民來台墾殖，始作小規模之引水利用。康熙五十八年（1719）農民吳金興等人截引頭前溪水，合股建立隆恩圳，並把竹塹（新竹市古稱）近郊2000餘甲荒地化為水田，繼之興建舊港、東興等圳，其後經過各時代之擴建，如民國四十年光復圳、四十四年青草湖興建、四十五年竹東圳及七十四年寶山水庫（屬龍槽水庫）興建，乃有今日之規模。如今除維持農田灌溉功能外，並滿足民生及工業用水之需求，使本地區更為發展，尤以新竹市已邁向文化科學城，竹東鎮亦轉型為高科技發展中心，聞名於世。



▲頭前溪流域在坎子腳附近由日治時期使用水庫灌溉



▲新竹市有風城之稱亦為台灣科技重鎮



▲寶山水庫為截引頭前溪水之龍槽水庫



▲頭前溪九甲埔堤防護岸新竹市

人文

《族群》

頭前溪上游支流油羅溪與上坪溪，分別流經尖石與五峰兩山地鄉；早期尖石鄉境內大部分為泰雅族人，五峰鄉境內則大部分為賽夏族人。兩支流於竹東鎮會流後，為頭前溪主流；早期漢民族移民大部分沿襲其原鄉習性，客家移民聚居於丘陵地帶，閩南人則靠近沿海平原地區聚居；形成山區為原住民居住，越往西之中、下游丘陵地帶為客家人聚居；至下游之竹北市與新竹市（出海口）平原則為閩南人為多。自臺灣光復後政府撤退來臺以來，隨軍隊而來之大量移民亦散居於各鄉鎮市；數百年來，雖有族群之傾軋，歷經動盪，終以文化、教育之功能發揮與族群間之相互尊重，竹塹地區居民堪稱融洽。

《節慶慶典》

☆開客
本流域地區民眾各種宗教自由信仰；一般民間，通常於寺廟新建或修建完成後信徒均舉辦祈禱慶典，佛、道不分，鬼神皆拜。

☆賽夏族

賽夏族經濟生產方面由游耕轉變為定居農和林的型態。兩年一次的矮靈祭為該族一大盛事。相傳古代賽夏族和達曼毗鄰而居，達曼傳授賽夏族人農耕知識，給他們種籽，並教導祭祀禮儀和歌舞，賽夏族人視其為恩人，每有節慶慶典時，就請矮人前來飲酒作樂。有一次豐收祭之夜，矮人調戲賽夏少女，被其兒發現，設計將所有矮人殺死。不幸的是在往後年年歉收、災害頻多，賽夏族人為祈求達曼能再保佑族人平安和作物豐收，特於每年農曆十月十五日起三個夜晚舉行「矮靈祭」。

☆泰雅族

泰雅族自古以來就有許多祭典，主要有六種，開墾祭、播種祭、收割祭、狩獵祭、祖靈祭、及祈雨祭。目前泰雅族唯一流傳下來的祭典為祖靈祭，舉行時間為小米收割之後，大約是七月。



▲新竹市城隍廟

生態

《動物資源》

☆魚類
根據調查頭前溪主流的魚類共有11科23種，包括白鰻、鱸鰻、台灣櫻口鰻、台灣間爬岩鰻、短吻鐮柄魚、台灣石賓、即魚、革條副橋、羅漢魚、粗首鱈、花鰻、泥鰻、鮪魚、脂鰻、烏魚、吳郭魚、棕塘鱾、明潭吻蝦虎、極樂吻蝦虎、日本禿頭鱨、今又舌鰻、短吻紅班吻蝦虎，其中吳郭魚為外來種，其他為原生種。又台灣櫻口鰻、台灣間爬岩鰻、短吻鐮柄魚、短吻紅班吻蝦虎等4種為台灣特有種，而鱸鰻為保育類。另白鰻、鱸鰻、烏魚、棕塘鱾、日本禿頭鱨等五種具洄游性。

☆蝦蟹類

根據調查頭前溪主流的蝦類共有7種，蟹類共有2種，包括日本沼蝦、台灣沼蝦、粗粒沼蝦、大和沼蝦、南海沼蝦、多齒新米蝦、擬多齒米蝦；字紋弓蟹、日本絨蟹蟹。

☆鳥類

頭前溪主流的環境植被較單純所以鳥類的種類極少為森林型種類，主要以水邊及草叢活動的鳥類為主，在該溪主流目前出現的鳥種有26科49種，其中數量較多者為文鳥科麻雀和班文鳥，又小白鶯及小水鴨必須依賴溪流生活，此外並無台灣特有種或稀有鳥類。

《植物資源》

☆藻類
頭前溪主流之藻類以矽藻門最多，藍藻門、綠藻門居次，裸藻門最少。

☆濱水植物

根據調查頭前溪主流之濱水植物中下游以草本為主，其中又以五節芒、蘆葦及甜根子草等俗稱為芒草者為最多見；上游河道深狹處則多喬大木本植物隱蔽。



▲台灣櫻口鰻

▲明潭吻蝦虎

休閒

《觀光景點》

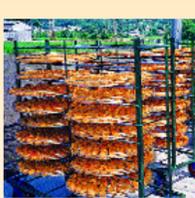
- ☆上游關西鎮：●【亞森觀光農場】、●【六福村主題樂園】、●【童話世界】、●【統一健康世界】、●【錦山森林遊樂區】、●【金鳥海族樂園】、●【山溪地高爾夫俱樂部】、●【錦山獅窟洞】、●【崑崙藥用植物園】、●【水母娘廟】、●【竹塹社潭潭課館】、●【關西泰和宮】。
- ☆中游新埔鎮：●【枋寮義民廟】、●【枋寮劉氏雙堂屋】、●【九芎湖休閒農業區】、●【三聖宮】、●【廣和宮】、●【義勇廟】、●【南園（聯合員工休閒渡假中心）】、●【陳氏宗祠】、●【潘氏宗祠】、●【朱氏宗祠】、●【各里水梨專業區】、●【旱坑里柿餅專業區】。
- ☆下游竹北市：●【采田福地】、●【蓮花寺】、●【天德堂】。

《名特產》

- ☆上游關西鎮名產：仙草、水梨（高接梨）柑橘。
- ☆中游新埔鎮特產：水梨（高接梨）、柑橘、柿餅及客家美食新埔飯糰。
- ☆下游竹北市特產：蔬菜



▲鳳山溪上游觀光點一金鳥海族樂園



▲新埔柿餅製作一景

《鳳山、頭前溪流域觀光景點分布圖》

- 一般景點 ●農場果園景點 ●古蹟景點
- 溫泉景點 ●瀑布景點 ●可登山岳
- 陶窯景點 ●博物館



▲從鹿場大山向西看

休閒

《觀光景點》

- ☆上游支流油羅溪一尖石鄉：●【尖石岩】、●【青蛙石】、●【那羅溪休閒農業區】、●【鐵嶺基地】；
- ☆上游支流上坪溪一五峰鄉：●【清泉風景特定區】、●【新竹清泉溫泉】、●【觀霧森林遊樂區】；
- ☆中游主流河段一橫山鄉：●【合興火車站】、●【大山背休閒農場】、●【內灣風景區（吊橋）】、●【萬瑞森林樂園】、●【九華山莊】、●【可多摩（古厝）農莊】；
- 芎林鄉：●【飛鳳山】、●【文林閣】、●【鄧汝故居】。
- 竹東鎮：●【大型渡假遊樂世界】、●【蘇武武功堂】、●【信好第】、●【上下廬西堂】。
- ☆上坪溪的燥樹排欄河堰，引水入竹東圳，軟橋附近有一個新竹地區唯一的水力發電廠，係日據時期由日人規劃，因戰爭而停頓，其後臺灣電力公司依其原規劃基礎，所建造的一小型無人水力發電廠。
- ☆下游主流河段一竹北市：●【問禮堂】
- 新竹市：●【進士第（鄭用錫宅第）】、●【東門城迎龍門】、●【頭前溪高灘地河濱公園】、●【新竹（都）城隍廟】、●【新竹武聖廟】、●【南寮漁港】。

《頭前溪名特產》

- ☆上游山地鄉（尖石、五峰）：以農產品為主，水蜜桃、山藥、雪蓮、甜柿等高冷蔬果。
- ☆中游平地鄉鎮（橫山、芎林、竹東）：橫山以農產品柑橘、柿子為主；竹東、芎林出產蕃茄外，亦以飲食方面之客家米食：菜包、水餃、焢仔、湯圓等聞名。
- ☆下游縣、市（新竹市、竹北市）：新竹市的米粉、貢丸、花生醬、竹北市特產則以各式各樣的蔬菜為主。



▲散落在橫山山麓步道



▲內灣風景區

尋奇

☆新竹縣關西鎮最早叫美里庄，後改為新興庄，道光三十年又名為鹹菜鹽，至日治大正九年，因「鹹菜」之語與關西同音，而再改名「關西」；關西山明水秀，適於居住，高齡人瑞冠於全縣，是有名的長壽鄉。

☆鳳山溪中下游的新埔鎮，有一個里名為「寶石里」，因該里位於鳳山溪、霄裡溪及支流石頭坑（溪）之交會處，各河流沿岸地質特殊，蘊藏許多樣式樣色精美之礦石，暴雨過後，河床上偶可發現價值不凡奇石珍寶，因此每於颱風暴雨過後許多經驗老道之行家，全副裝備，於河床上尋尋覓覓，蔚為奇景；「寶石」之名於焉遠播。

☆鳳山溪上游新竹縣尖石鄉和桃園縣復興鄉交界的「李棟山」，因視野良好，自古即為兵家必爭之地，清代李棟將軍在此屯兵，以制止原住民出草殺人，日人繼之，並構築砲臺，派重兵駐守，以控制原住民。

☆清朝康熙五十七年（1718）泉州人王世傑所建的隆恩圳，是文獻上最早及規模最大的水利建設，當時稱四百甲圳，歷經三百年後，其灌溉規模曾超過1500公頃。近年工商業發達，農業式微，工業用水需求量大，本局配合政策，於民國七十八年在早期之取水口上游，汲取頭前溪及其支流水源，施設感恩欄河堰，供工業、農業、與民生用水多功使用，是目前台灣最大之後方取水堰。

☆上坪溪的燥樹排欄河堰，引水入竹東圳，軟橋附近有一個新竹地區唯一的水力發電廠，係日據時期由日人規劃，因戰爭而停頓，其後臺灣電力公司依其原規劃基礎，所建造的一小型無人水力發電廠。

☆清泉部落，幾位隱居在此的故人，便此地久享盛名。已故知名旅遊作家三毛寫了一本《清泉故事》，加上「西安事變」的「少帥」張學良幽居此地，使得慕名而來者極多。

☆清泉位在桃山村處高山幽谷，清溪隨處都有溫泉，水質澄清，故稱清泉，為著名的溫泉鄉。溫泉在內山射加羅溪谷附近，屬於弱鹼性碳酸鈣，水質無色無味，全省罕見。清泉部落周圍層疊疊翠，超越塵俗，相傳古時儲泉之池頗大，可游泳。受傷山鶴常來此濯泉治療，泰雅族也仍效之。清泉區除擁有獨特溫泉名聞遐邇，更有林泉、吊橋景觀，尤其春臨大地之際，桃花滿林，更添豔麗。

經濟部水利署第二河川局印製
新竹市北大路九十七號
電話：(03) 5322334 傳真：(03) 5355094
網址：http://www.war02.gov.tw
中華民國九十二年十二月三十一日「河二」字第九二〇三號

設計、印刷 / 刷色 03-520226

中港溪的故事

地理

《地理位置》

中港溪發源於雪山山脈的鹿場大山(標高2616m)，流經苗栗縣南庄、三灣、新竹縣北埔、峨眉及苗栗縣頭份、竹南、造橋等七個鄉鎮後，於竹南鎮南端流入台灣海峽，流域面積445.58平方公里，幹流長度54公里，平均坡度1:150。

《地形及地勢》

中港溪流域地形上主要為丘陵被切割，因之山谷及丘陵佔大部份。該溪上游為東河及南河二溪，分別自鹿場大山西北山坡、八卦力山西坡流至南庄會流，各自切穿鹿山、八卦力山等形成很多峻峭峽谷。二溪會流後稱為南庄溪，流至三灣後再與發源於鷓鴣山之峨眉溪會流後始稱為中港溪。該溪處處可見石壁深潭；下游則河幅廣闊，兩岸竹南、頭份地區則屬平原地形，交通便利，工商發達。



▲中港溪上游安南河東河交匯處地形切割切劇



▲中港溪中、上游急流石壁深潭

史跡

《溪名由來》

中港溪上游稱為「大東河」，發源於中部山地，與來自南方之「南河」會合，至南庄一帶成巨流，出龍門口，至內灣庄(今三灣)合月眉溪，由竹南出海；竹南昔日曾是閩粵先民拓墾中港溪流域之登陸口，其早期發展，以「中港社仔」為基礎，久之成為初具規模的竹南市街，其後中港溪(口)淤積日盛，縱貫鐵路鋪設完成後，商業重心漸北移至「竹南社區」，該區原稱為「中港保三角店莊」，因位於新竹「竹塹」之南，民國九年由三角店莊改稱竹南，惟河川之名稱則仍以出口「中港社仔」之舊地名稱之。

《治理沿革》

中港溪流域中、上游屬丘陵或山區，與下游平原海岸相較，水患相對較輕，自清朝以至日治時期對此流域之防洪投資顯然偏重於海岸防護，河川防洪工程相對之下被忽略；光復後，政府將河川劃分為：主要河川、次要河川、及普通河川；近年再分為中央管河川、縣管河川，各河川防洪設施獲得相對之重視，陸續有系統全面規劃施設堤防、護岸。

《流域開發》

中港溪流域主要包括南庄、三灣、頭份及竹南等鄉鎮，該等地區古時僅賴山谷泉水灌溉，自明末以後移民來台墾殖，始作小規模之引水利用。乾隆三十年(1765)先有隆恩圳之興築，繼之番仔、東興、內灣、南龍等圳之開鑿灌溉事業更加興盛，民國四十六年興建劍潭、民國四十九年興建大埔二水庫及民國七十三年興建永和山水庫(屬龍槽水庫)，乃有今日之規模。如今除維持農田灌溉功能外並滿足民生用水及工業用水之需求，使本地區更為發展。尤以頭份及竹南地區近年來工商發展迅速，人口激增，都市不斷擴大，為苗栗縣人文及經濟活動重要區域。



▲南庄為客家人開拓經營之小鎮迄今仍保留幾分純樸



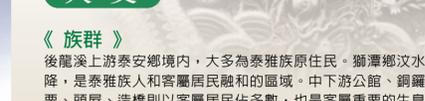
▲竹南鎮天后宮



▲底層為北埔位於中港溪上游交流大坪溪畔鄉內幾近天然型入匯二區古蹟成可客家先民耕牛紙風車門之精神



▲永河水庫高欄引中港溪水之龍槽水庫



▲正在南庄溪戲水的客家青少年

人文

《族群》

大體而言，下游平原河鄉鎮以閩南人為多，客家人次之；中、上游丘陵地帶則多為客家人聚落，更上游山區之南庄鄉則有客家人與原住民居住，其中原住民大部分為賽夏族，也有少數泰雅族人。

《節慶祭典》

閩客
本流域地區民衆之宗教，不分閩、客皆自由信仰；一般民間，通常於寺廟新建或修建完成後信徒均舉辦完醮慶典，佛、道不分，鬼神皆拜。

賽夏族

向天湖的矮靈祭，根據原住民的神話傳說：古時賽夏族和身高不足三尺的矮人，隔大東河而居。矮人雖身材短小，但臂力驚人，且長於巫術，尤擅長農耕技術，賽夏族人每年稻果成熟時，必請矮人前來點檢穀物結實狀態，並共行祭祀，以卜豐收。可是矮人性好女色，常到賽夏族部落中調戲婦女，或用巫術迷誘。族人受其凌辱痛苦不堪，但無力也不敢正面報復，遂設計消滅矮人。矮人倖免於難的，祇有祖母「老柯可」、勇士「瑪陸瑪路」、「達吉歐」三人。他們雖知道了中港溪人的詭計，不過咎由自取，在莫可奈何之餘，逃往不可知的東方。矮人滅亡後，賽夏人終於解除了桎梏，可是，稻粟也不再年年豐收，族人為慰藉矮靈，乃舉行矮靈祭。

生態

《動物資源》

☆魚類
根據調查中港溪的魚類共有19種以上，包括白鱖、鱧魚、台灣櫻口鯪、台灣間爬岩鯪、台灣石賓、即魚、粗首蠟、花鯪、吳郭魚、綜塘鰱、七星體、極樂吻蝦虎、日本禿頭鯊、褐吻蝦虎、紅魴魚、鯉魚、鯊魚、台灣產鰕魚(?)魚、台灣馬口魚等。其中吳郭魚為外來種，鯉魚為引進傳統養殖魚種，其他為原生種。又台灣櫻口鯪、台灣間爬岩鯪、台灣產鰕魚、台灣馬口魚等4種為台灣特有種，而鱧魚為保育類。苗栗縣政府並於近期對該溪上游東河溪及南河溪實施水產動物資源保護措施，期望以禁魚、護魚的方式恢復該等溪流從前生態豐富的風貌。

☆蝦蟹類

根據調查中港溪的蝦蟹共有4種，蟹類亦有4種，包括滑殼沼蝦、台灣沼蝦、粗糙沼蝦、擬多齒水蝦；拉式清溪蟹、日本絨蟹蟹、黃綠澤蟹、灰藍澤蟹。

☆鳥類

中港溪中、下游之鳥類的環境植被較單純所以鳥類的種類極少為森林型種類，主要以水邊及草叢活動的鳥類為主，而該溪上游支流東河及南河目前出現的鳥種約有14種以上，包括夜鶯、綠蓑鶯、小白鶯、翠鳥、五色鳥、白鶺鴒、灰鶺鴒、河鳥、鉛色水鴨、小剪尾、藍磯鶯、紫鶺鴒、八哥、白腰文鳥等。

《植物資源》

☆濱水植物
根據調查中港溪沿岸之植物平地以水稻田為主，坡地大部份為旱作，如茶樹、梨、柑橘等，山地林相茂密，主要林木有杉木、竹類、油桐、雜林等另有部份之果樹與旱作，故上游河道深狹處則多喬大木本植物蔭蔽。



▲台灣馬口魚



▲國魚又稱台灣磯鰕魚

生態

《動物資源》

☆魚類
根據調查後龍溪(含主、支流)的魚類共有18科45種，其中較常見者計有台灣磯鰕魚、白鰻、台灣櫻口鯪、台灣間爬岩鯪、短吻鱸魚、台灣石賓、即魚、革條副橋、羅漢魚、台灣鬍鬚、粗首蠟、花鯪、泥鰍、鯉魚、脂鯉、吳郭魚、綜塘鰱、明潭吻蝦虎、極樂吻蝦虎、日本禿頭鯊、短吻蝦虎等。而鯉魚、鯉魚、泥鰍、泰國塘虱、琵琶鱸、大肚魚、吳郭魚及寬額鰱等7種為外來種，其他為原生種。又台灣櫻口鯪、台灣間爬岩鯪、短吻鱸魚、短吻蝦虎等4種為台灣特有種，而鱧魚為保育類。另白鰻、鱧魚、綜塘鰱、日本禿頭鯊等四種具洄游性。

☆鳥類

後龍溪主流因流經平原及丘陵，其周遭之環境植被較單純，所以鳥類種類少為森林型種類，主要以水邊及草叢活動的鳥類為主；而汶水溪、大湖溪、鹽水坑溪及新店溪等四條溪流屬於山地型溪流，其活動之鳥類以森林型種類為主。

《植物資源》

☆自然植被
後龍溪下游流經平原，其河道周邊僅有一、二年生及多年生草本，木本植物很少；該溪中游流經丘陵，其河道周邊則是相思林或山黃麻之純林，林下亦多是常見的草本植物。

☆人工植被

後龍溪上游支流河道深狹處則多喬大木本植物蔭蔽，原始闊葉林存在於新店溪流域台三線沿線，雞隆河左岸雙峰山一帶及汶水溪及大湖溪源頭附近。



▲高體劣鯿



▲台灣間爬岩鯪

後龍溪的故事

地理

《地理位置》

後龍溪發源於鹿場大山，經泰安、大湖、獅潭、公館、銅鑼、苗栗、頭屋及後龍等八個鄉鎮市後，於後龍鎮公司寮附近流入台灣海峽。流域面積536.59平方公里，幹流長度58.3公里，平均坡度1:160。

《地形及地勢》

後龍溪的上源為汶水溪，自鹿場大山西坡流至上島，切穿加裡山南段山脈，形成許多峻峭的峽谷。泰安溫泉西流，河床漸漸寬闊，在汶水附近，會合發源於東洗水山的大湖溪，以及源自獅潭縱谷的鹽水坑溪，三大支流匯流以後，才稱為後龍溪。後龍溪上游，處處斷崖懸谷，急流幽澗；下游的苗栗河谷平原，土壤肥沃，良田廣闊，居民勤勞奮發，仍然保留了樸實的風貌。

《礦產》

後龍溪之礦業發展，較著名者有煤礦和油田兩種，煤礦之大量開採，乃是日據時期以後的事。至於油田之開採，咸豐末年(西元1861年)山地通事邱苟在後龍溪上游南岸出磺坑發現油苗和天然氣孔，可謂台灣油田之濫觴。



▲後龍溪上游支流汶水溪



▲苗栗縣有山脈之稱是尚未受污染，自然景觀豐富之動天橋地

史跡

《溪名由來》

苗栗縣後龍鎮早期為平埔族道卡斯社散居地，古稱「阿蘭」，於清代後才改稱「後龍」，乃取其譯音；日據時代，去其「土」字邊，取向音「後龍」，延用至今。後龍溪河川之名稱則以出口「後龍」地名稱之。

《治理沿革》

後龍溪於清朝初期即興築堤防，至民國前11年堤防設施已稍具雛型，均為權宜措施，有系統之治理計畫於民國21年完成，臺灣光復後訂定更完備之治理計畫，防洪設施即依計畫逐年實行。

《流域開發》

後龍溪流域主要包括大湖、公館、苗栗及後龍等鄉鎮，該等地區古時僅賴山谷泉水灌溉，自明末以後移民來台墾殖，始作小規模之引水利用，其人口及土地利用大部份分佈於沖積平原或已圍墾開發之河川新生地。乾隆二十年(1765)先由苗栗、西山等六鄉農民投資興建龜山大阪圳，後相繼興建穿龍圳及後龍等圳，經日治時代及光復後之修改及施設輸灌改善工程，灌溉事業更加興盛，民國五十九年興建明德水庫(支流老田寮溪在槽水庫)，乃有今日之規模。如今除維持農田灌溉功能外並滿足民生及工業用水之需求，使本地區更為發展。尤以苗栗市近年來工商業發達，交通便利，並為苗栗縣政府縣治所在。



▲苗栗縣有山脈之稱是尚未受污染，自然景觀豐富之動天橋地



▲明德水庫供苗栗地區之農業工業及民生用水

人文

《族群》

後龍溪上游泰安鄉境內，大多為泰雅族原住民。獅潭鄉汶水村以降，是泰雅族人和客屬居民融和的區域。中下游公館、銅鑼、苗栗、頭屋、造橋則以客屬居民佔多數，也是客屬重要的生息地。在後龍鎮豐富里以下，是客屬與河洛人的融和地，而柳樹灣以下則為河洛人的聚落。至於全域各地亦有大陸籍人士與前述三族群融合居住，形成多樣化的文化景觀。

《節慶祭典》

閩客
本流域地區民衆之宗教，不分閩、客皆自由信仰；宗教活動較特別者為：後龍慈雲宮每逢元宵節舉辦「射炮城」活動，在夜空裡，甚為壯觀。此民俗活動自地，據聞為祈求媽祖庇佑驅除瘟疫邪厲。

☆泰雅族

泰雅族的豐年祭，祭儀有開鑿祭、播種祭、收割祭、狩獵祭、祖靈祭、和全鄉豐年祭祖大典以及表演呈現泰雅獨特風貌的織布舞、口琴舞、泰雅婚禮、檣米竹竿舞。祭祖大典的目的是，感謝祖靈的庇佑。整個活動過程，也為泰雅傳統文化的延續，注入了新意義和生命力。文化才是永恆的，豐年祭的確是凝聚泰雅人情最重要的文化活動。



▲苗栗市玉清宮供奉觀世音菩薩為全市香火鼎盛之觀音佛祖



▲後龍鎮慈雲宮每年元宵節舉辦射炮城活動，祈求媽祖庇佑驅除瘟疫邪厲

休閒

《觀光景點》

☆上游-南庄鄉：●【加里山】、●【鹿場】、●【神仙谷】、●【向天湖】、●【南庄動化堂】、●【獅頭山】。
☆中游-三灣鄉：●【永和山水庫】。
造橋鄉：●【香格里拉遊樂園】。
峨眉鄉：●【大埔水庫】。
☆下游-竹南鎮：●【五穀宮】、●【中港慈裕宮】、●【后厝龍鳳宮】、●【崎頂海水浴場】、●【竹南蛇窯】。

《名特產》

☆南庄鄉：杉木、梧桐、桂竹、鱒魚、香魚。
☆三灣鄉：稻米、茶葉、冬菜、高接梨、油桐、桂竹、鮮魷。
☆頭份鎮：椪風茶、蜂蜜、文旦柚、尖山米粉、寄接梨。
☆造橋鄉：乳牛、豬、烏龍茶、文旦柚、大白柚及四季筍。
☆竹南鎮：西瓜、甘藷、蔬菜、落花生。



▲獅頭山



▲中港溪支流峨眉溪之在槽水庫大埔水庫(觀園湖)

【中港、後龍溪流域觀光景點分布圖】

- 一般景點 ●農場果園景點 ●古蹟景點
- 溫泉景點 ●瀑布景點 ●可登山岳
- 陶窯景點 ●博物館

台灣海峽



▲台灣海峽

休閒

《觀光景點》

☆上游-●【大霸尖山】、●【雪霸國家公園】、●【泰安溫泉】、●【虎山溫泉】、●【馬拉邦山】、●【雲洞山遊憩區】、●【大湖草蓆觀光果園】、●【法雲禪寺】、●【長青谷森林遊憩區】、●【八卦力山】、●【仙山】。
☆中游-●【公館礦坑石油田】、●【公館紅葉】、●【台灣蠶業文化館】、●【八峽森林遊憩區】、●【鸚鵡山遊憩區】、●【明德水庫】、●【鯉魚潭水庫】、●【關刀山】、●【龍騰斷橋】、●【西湖渡假村】、●【勝興車站】、●【三義木雕博物館】。
☆下游-●【飛牛牧場】、●【挑鹽古道】、●【通霄海水浴場】、●【火災山】、●【華陶窯】、●【文昌祠】、●【賴氏節孝坊】、●【玉清宮】、●【新東大橋(親水公園)】、●【鄭崇和古墓】。

《名特產》

泰安鄉：桃、李、柑、桔、生薑、桂竹筍、香菇、蔬菜等。
大湖鄉：草莓、茶葉、桂竹筍、桃、李、蒔蘿、甜玉黍、生薑、高接梨等。
公館鄉：水稻、福菜、榨菜、紫蘇、紅粟、柑桔、平安茶、芋頭、牛心柿、桃、李、竹筍、蠶絲等。
獅潭鄉：仙山茶、桂竹筍、草莓等。
頭屋鄉：明德茶、椪風茶、文旦柚、柑桔。
苗栗市：稻、粗製茶、鮮魷、肉筍、土羊。
後龍鎮：花生、甘藷、西瓜、哈密瓜、花椰菜。

《相關查詢網站》

經濟部水利署 <http://www.wra.gov.tw>
苗栗縣政府 <http://www.miaoli.gov.tw/index.htm>

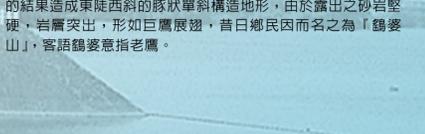
尋奇

☆三灣因為恰位於中港溪中游東岸的第三個曲流河段上，故稱為「三灣」。
☆向天湖位於南庄鄉境內海拔1000公尺，是賽夏族人聚居地及祭典地方，其中以矮靈祭最具特色。向天湖內林木密佈，為理想的森林浴場。
☆神仙谷分為上下兩層，水流至此，迴盪流竄，將岩床勾劃出許多道凹溝，形成優美的紋路，下層與上層落差約30公尺，水流從上層傾瀉而下，形成多道奔騰的水瀑，綿延相續，姿態各異，瀑下形成水潭澄澈無比，是戲水、釣魚的好地方。

苗栗市舊稱為「貓裡」，因早期此地為平埔族道卡斯族之「貓裡社」所居。「貓裡」是平原的意思。
☆銅鑼原名為「銅鑼灣」，因為聚落建造於三面環山的弧形山麓，地形類似銅鑼，故有此稱。
☆頭屋舊稱為「拔頭屋」，位於老田寮溪的河階上，因為老田寮溪的沿岸多河階，而本地位於第一個河階上，故有所稱。後來則改稱此地為「頭屋」。
☆苗栗市福星山為紀念抗日英雄羅福星而名之；羅福星(1886-1914)原籍廣東，1903年隨祖父來臺，落籍苗栗；不堪日人壓迫，遭回原籍廣東，加入同盟會，獻身革命。1912年奉 國父之命來台，在苗栗組織同盟會支會，抗日被捕，以首犯罪名慘遭絞刑，年僅二十九，從容就義。
☆位於汶水溪清安之南的鸞婆山屬於馬拉邦山脈之北端，因汶水溪切割而形成烏石壁峽谷，因山脈岩層向西傾斜，差異侵蝕的結果造成東陡西斜的階狀單斜構造地形，由於露出之砂岩堅硬，岩層突出，形如巨鷹展翅，昔日鄉民因而名之為「鸞婆山」，寄語鸞婆意指老鷹。

尋奇

苗栗市舊稱為「貓裡」，因早期此地為平埔族道卡斯族之「貓裡社」所居。「貓裡」是平原的意思。
☆銅鑼原名為「銅鑼灣」，因為聚落建造於三面環山的弧形山麓，地形類似銅鑼，故有此稱。
☆頭屋舊稱為「拔頭屋」，位於老田寮溪的河階上，因為老田寮溪的沿岸多河階，而本地位於第一個河階上，故有所稱。後來則改稱此地為「頭屋」。
☆苗栗市福星山為紀念抗日英雄羅福星而名之；羅福星(1886-1914)原籍廣東，1903年隨祖父來臺，落籍苗栗；不堪日人壓迫，遭回原籍廣東，加入同盟會，獻身革命。1912年奉 國父之命來台，在苗栗組織同盟會支會，抗日被捕，以首犯罪名慘遭絞刑，年僅二十九，從容就義。
☆位於汶水溪清安之南的鸞婆山屬於馬拉邦山脈之北端，因汶水溪切割而形成烏石壁峽谷，因山脈岩層向西傾斜，差異侵蝕的結果造成東陡西斜的階狀單斜構造地形，由於露出之砂岩堅硬，岩層突出，形如巨鷹展翅，昔日鄉民因而名之為「鸞婆山」，寄語鸞婆意指老鷹。



▲後龍溪新東大橋親水公園