

The Regional Curriculum
Of Culture, History and Ecology
in Jinshan

銀 瀾 金 山 嶺

金山文史生態
區域課程

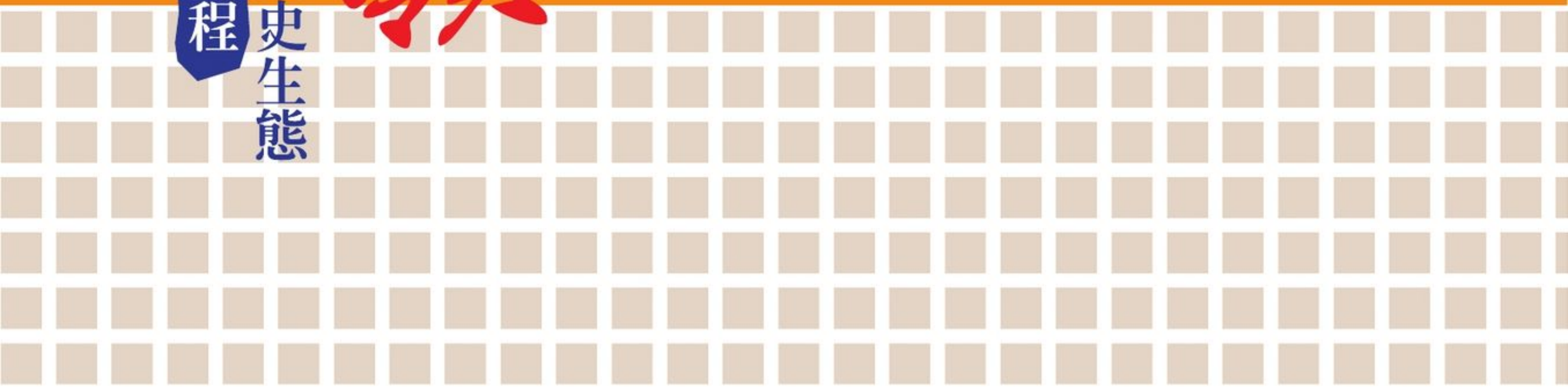


銀 灘 金 山 嶺

區域課程

金山文史生態

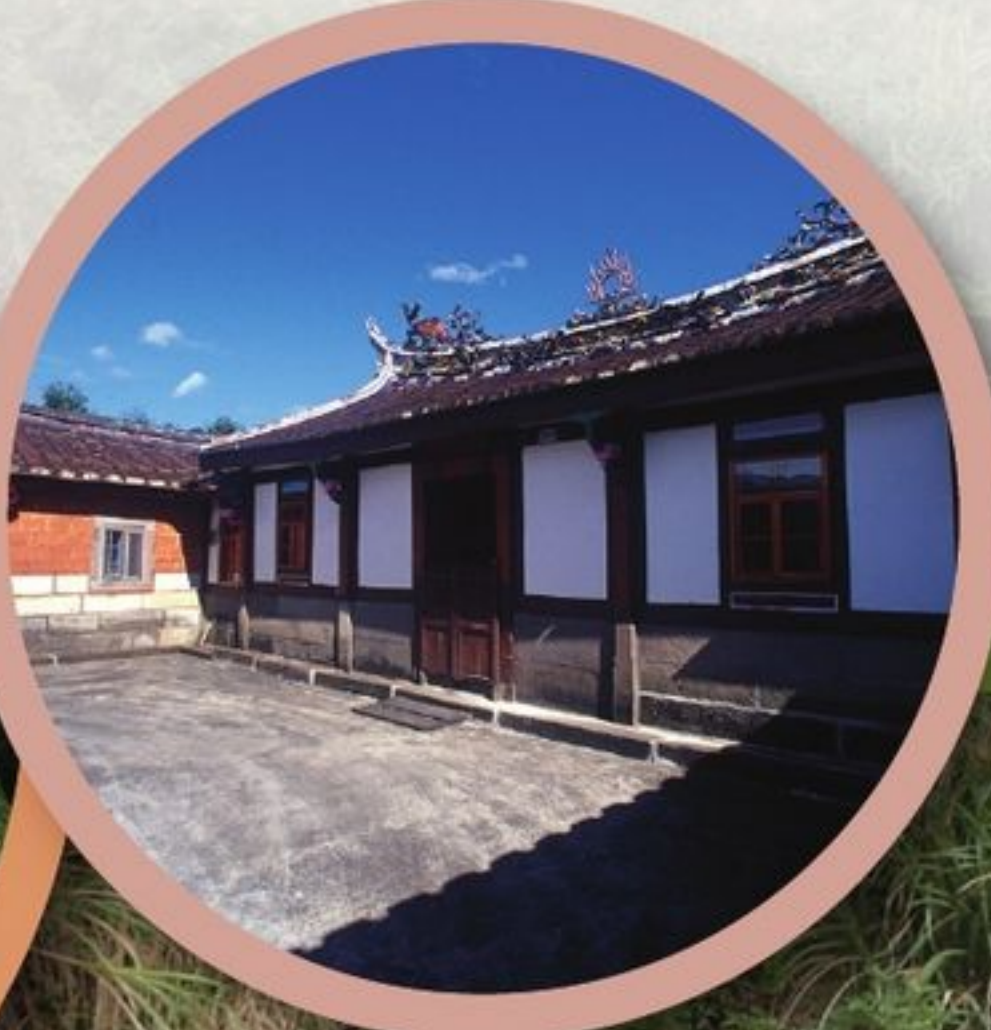
The Regional Curriculum Of Culture,
History and Ecology in Jinshan



目錄 Content

金山文史生態區域課程

- 04 市長序
- 06 局長序
- 07 區長序
- 08 第壹篇、踏查金山
 - 10 第一章、金山簡介
 - 10 一、金山區地圖簡介
 - 12 二、金山區簡介
 - 33 三、金山地區各校簡介
 - 34 第二章、金山文史生態步道地圖
 - 34 一、金山文史生態學習課程參考架構表
 - 36 二、金山文史生態學習步道地圖
 - 37 第三章、旅遊及產業介紹
 - 37 一、金山旅遊名勝簡介
 - 41 二、旅遊達人推薦私房景點
- 46 第貳篇、金山歷史沿革
 - 48 第一章、金山的演進
 - 48 一、地方文獻沿革紀錄
 - 53 二、唐山過台灣 -- 金山發展史
 - 61 三、古地名、小地名之由來
 - 64 第二章、難忘的事件
 - 64 一、228 與老街
 - 65 二、舊機場的前塵往事
- 66 第參篇、金山人文——那些人那些事
 - 68 第一章、金山人物寫真
 - 68 一、金山區人物傳
 - 75 二、金山地區傑出女性代表
 - 77 三、許副市長志堅專訪
 - 80 第二章、金山古厝及世家故事
 - 82 第三章、歲時人間話金山
 - 82 一、宗教信仰及廟宇、教堂
 - 97 二、節慶活動與地方
金山迎媽祖系列活動



銀 瀾 金 山 嶺

金山文史生態
區域課程



100	第四章、老街文化、農產與美食	150	第七章、藝術巡禮—朱銘美術館
100	一、老店建築之美	154	第八章、金山的報導文學
101	二、廟宇建築之美	162	第肆篇、好山、好水、好風景
101	三、金山農產三寶	164	第一章、好山篇
101	（一）點” 諸” 成金—金山地瓜	164	一、崇峻偉岸—山嶽之美
107	（二）豐年秋芋—金山芋頭	164	二、古道金曲
114	（三）出汙泥而獨白—金山茭白筍	168	第二章、好水篇
116	四、老街的鴨肉傳奇	168	一、台灣的海岸地形
118	第五章、漁火的故事	168	二、金山地區周圍的海底地形和洋流
118	一、金包里區周圍的海洋生態	172	三、源遠流長—河流之美
121	二、金山地區漁業發展史	176	第三章、好風景篇
125	三、捕魚法、魚具介紹	176	一、金山地景地貌
128	四、常見魚種簡介	178	二、金山八景
129	五、海洋生態的危機	179	三、八煙聚落
132	第六章、硫磺歲月	180	四、海岬生態之美
132	一、大屯火山與金山的關係	181	五、濕地與飛羽之美
132	二、硫磺業的興衰		
141	三、金山溫泉介紹		



市長的話

擁抱鄉土，愛貫古今

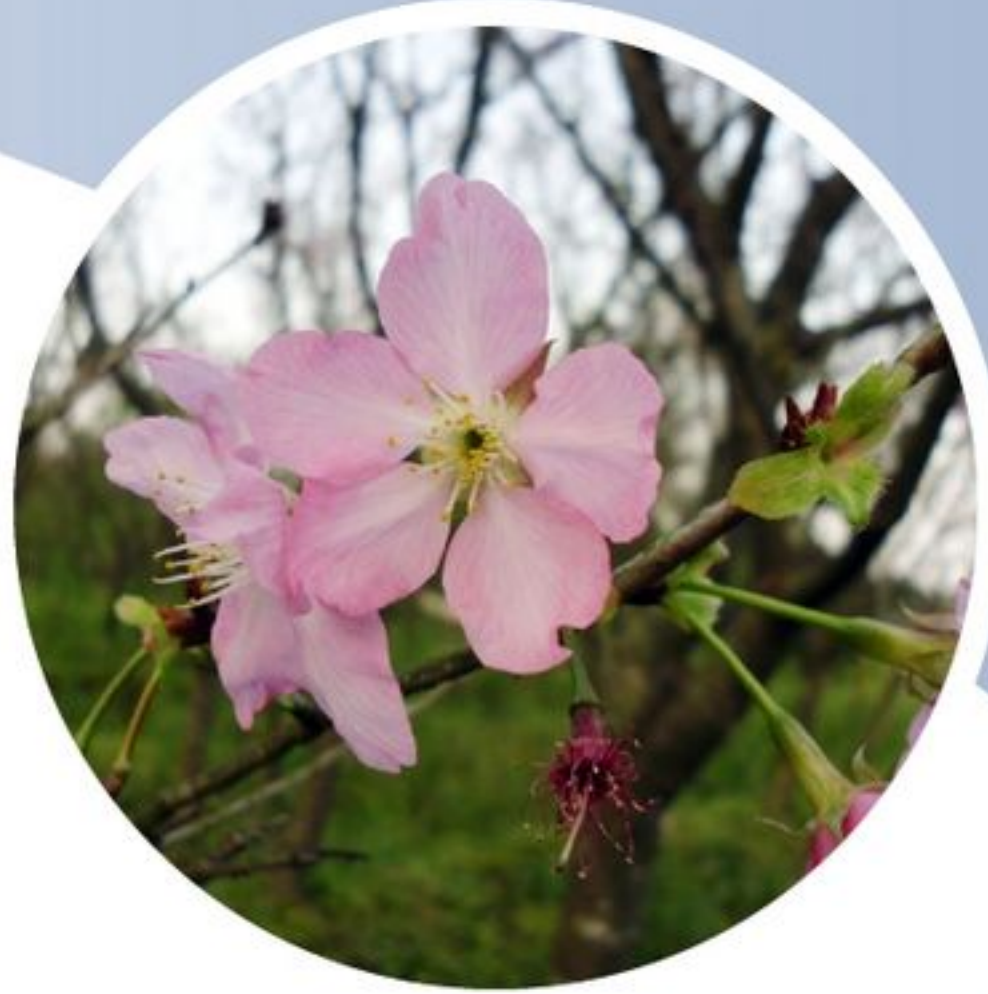
金山區位於新北市東北部，背山面海，原為平埔族凱達格蘭族的聚居地，境內自然、人文資源豐富，有海岸、沙灘、漁港、溪流、濕地、苗圃、溫泉、魚路古道、獅頭山公園、朱銘美術館、自行車道等資源。由於沿海沙岸、岩岸交錯分布，時而波瀾壯闊，時而波光潋灩，加上頗負盛名的金山三寶（甘薯、芋頭、茭白筍）、金山八景（八煙望洋、竹峰吐霧、磺港漁火、燭台雙峙、水尾泛月、跳石銀瀾、磺嘴吼煙、龜島曉日），再加上濃厚的宗教信仰文化，每每在假日總能吸引眾多旅人到此駐足。

猶記旅行文人林占梅曾以一首五言詩〈金包里橫岡遠眺〉勾勒金山地區百餘年前的景致風光：

險峻金包路，籃輿不易躋。漁家看蟻聚，鳥道聽猿啼。

沙灘田沿嶺，崖懸樹隔溪。明朝石門去，詰曲入雲迷。

透過詩中文字的呈現，我們可以閱覽與想像出當時金山的美麗風貌，雖歷經時光的形蘊交迭，但仍能連結這片鄉土、先民及我們的生活點滴和情感，讓我們更應該好好用心認識金山地區的好山、好水、好文化。



感謝教育局規劃了一系列的地方文史課程，透過一群對延續在地文史懷有濃烈情感的夥伴，發展出以新北市各區域的在地知識為內涵，完成跨越歷史、地理、人文及生態領域的區域課程（Regional Curriculum），讓社會大眾可以重新拾起美麗的原鄉記憶。

經由這份完整的區域課程，在學校層面，可達成學校校本課程、地方區域課程與中央課程綱要的連結；在社會層面，可作為新北市居民認識環境、瞭解在地文化及特色的文本教材。當社會大眾能透過區域課程建立對所在土地的高度認同與深入理解，便能以在地文化與特色為基礎，在全球化的趨勢與變遷快速的社會之中，發展堅實穩固的創造力與競爭力，進而踏上世界舞台，完美詮釋全球一在地化（Glocalization）的精神。

在全世界的競爭舞台上，新北市必須站穩腳步，市民藉由對所處環境的瞭解出發，結合全球在地化的精神，將在地的文史特色融入生活各個層面，發展不同的地方特色，共同將新北市打造成安居、安康、安全、安業、安養的幸福城市。

新北市長 朱立倫



局長的話

在地學習，走向世界

學習的扁平化與多元化，拉近了人與人之間及世界各地的距離，人們可以透過資訊科技，迅速知悉全球各角落發生的人文史事，也可以察覺、比較不同地區的風俗民情與生態多樣性，但在資訊流通日益頻仍的時代，我們往往關注遠在天邊的軼聞趣事與舊史新知，而忽略了去體察近在眼前的生活點滴與文史生態。

在全球化浪潮的洗禮下，我們有更多行萬里路與交流分享的機會，而在互往互動中，不僅僅是彼此情感的交誼，更重要的是在地特色的多元呈現與認同，能將屬於在地累積的先民生活經驗、文史生態優勢特色與周遭的環境資源，轉化為可觸、可及、可學的知識智慧及文本教材，建構完整的跨文史生態區域課程，讓學習者從在地學習出發，活絡每一個在地能量，發展出走向世界的優勢智慧。

最近，許多人看了由齊柏林導演所執導的臺灣首部空拍紀錄片「看見臺灣」，在影片中，我們透過飛行鳥瞰的方式，看見臺灣千姿百態的美麗風貌，也目睹了天災人禍所遺留的千瘡百孔，它帶給我們的衝擊與體悟，無非是提醒我們如何對待臺灣這塊與我們緊緊相繫的土地，我們愛它嗎？我們瞭解它嗎？而本局積極推動的文史生態區域課程，即是以認識、愛護、關心自己身邊的家園為出發點，並以新北市各區域的在地知識為內涵，彙整出各區在地的人文歷史、古蹟建築、山水地理、生物棲地、文化信仰，環境資源等在地知識，促益學習者認識居住的地方，關心居住的環境，守護居住的家園，進而建立起對這片土地的情感與倫理價值。

本文史區域課程委託金美國小包志強校長及學校團隊，結合金山區各級學校教師、金山區公所、金山地區文史生態學者專家、萬金石社區大學、法鼓山社區大學及朱銘美術館等單位，共同彙編出版，內容圖文並茂，同時以印刷實體書及網路版電子書呈現，提供新北市各級學校戶外教學、圖書館館藏及民眾參考閱讀之用。

期許本書的發行，除了能帶動地方區域課程的發展、增益大家對於金山在地鄉土及文史生態特色課程的認識外，還能透過認知實踐與行動關懷，培養學生在地學習、在地認同、在地守護的公民意識，拓展更寬廣的學習視野，積累邁向世界公民的能量。

新北市教育局長 林曉峰



區長的話

發現銀灘

金嶺之美

金山是個風景秀麗、人文薈萃與生態豐富的好地方，亦是每位來到新北市北海岸旅遊人的必去之處，它不僅有美麗的景致讓人流連忘返，還有海洋溫泉休閒可以讓人舒緩身心，更有深厚的人文歷史可以讓人深究欣賞，甚至在地的農產美食也讓人回味無窮，但金山的美絕非僅僅如此，只要您願意投入時間及精神，即能入寶山而滿載而歸。

感謝本書的出版，將金山地區的文史生態與在地特色做有系統性的整理歸納、主題陳述，及擴大延展認識金山老街、溫泉、獅頭山神祕海岸、清水溼地、朱銘美術館與魚路古道以外的課程，讓在地學子可以透過本書更深刻與更完整的瞭解自己從小生長的地方，進而認同家鄉、愛護鄉土，以身為金山人為榮，並發揮金山人樂愛山水、疼惜山水與擁抱山水的真情樸實情懷。

另本書從教育眼光與在地學習的角度出發，依地理環境、人文史事、環境產業到生態特色作分類鋪陳，促利更多喜愛金山與未曾到過此地的好朋友及學子們，可以很清楚的一窺金山在時光軌跡流動的脈絡中，所發生的精采美麗影像，值得肯定與期勉。

然現在的金山已不單單只屬於在地安居樂業的居民們，它已是許多人在生命過程中，共同參與、經歷與體驗過的美麗之境，願我們在閱讀此書後，用實際的行動來發現金山的銀灘金嶺之美，並用一生的熱情與堅持來珍惜守護這個生態多元豐富與文史內涵深厚的北海岸家園。

新北市金山區 區長 李偉人



金山之名乃因夕陽西下時，
餘暉映照山脈，
人們由山間平原視野良好處觀賞；
金色光芒，閃閃動人，令人陶醉，
因不知其名，遂以「金山」名之。



踏查金山



第一章

金山區簡介

一、金山區地圖簡介

一、行政單位	二、旅遊名勝	三、餐廳、美食	四、溫泉會館	五、交通
①金山高中	①法鼓山	①湯語雙泉會館	①天籟溫泉	①基隆客運
②金山國小	②金寶山(筠園)	②維多利亞異國料理	②八煙溫泉會館	②皇家客運
③金美國小	③朱銘美術館	③洋荳子咖啡館	③金湧泉溫泉會館	③國光客運
④三和國小	④獅頭山	④七號食堂	④金包里公共溫泉	
⑤中角國小	⑤海濱公園	⑤麗海風情	⑤奇峰石溫泉餐廳	
⑥金山消防隊	⑥中角海濱公園	⑥天品排骨	⑥陽明山水會館	
⑦金山衛生所	⑦中山堂	⑦吉美老麵店	⑦好望角溫泉 渡假山莊	
⑧金山農會	⑧慈護宮	⑧蔬童謠	⑧綠峰渡假山莊	
⑨金山區公所	⑨金山青年活動 中心	⑨88號水碼頭	⑨舊金山總督溫泉	
⑩金山警察局	⑩金山區運動廣場	⑩獅子林蛋捲	⑩海灣溫泉會館	
⑪金山醫院	⑪金山老街	⑪金包里鴨肉ㄗ、	⑪磺港公共浴室	
⑫第二核能發電廠	⑫魚路古道	⑫瓊玉小館		
⑬金山區休閒 觀光協會	⑬清水濕地	⑬塔帕笠屋		
⑭水尾漁港安檢所		⑭朱家卜肉		
		⑭冰芝林		
		⑭田中芳園養身料理		
		⑭薰衣草簡餐店		
		⑭可愛家-越南小吃		
		⑭雲南小棧		
		⑭魚路小棧		
		⑭曼特寧庭園咖啡		
		⑭福緣火鍋		
		⑭CHOC IT		
		⑭活力獅子王		
		⑭襄的店		
		⑭敲敲門		
		⑭古逸堂		
		⑭兄弟食堂		
		⑭阿玉麻糬		
		⑭活三鮮		
		⑭七里香炭烤		
		⑭中角灣 COFFE		
		⑭198 羊肉爐		
		⑭金山肉包王		
		⑭阮媽媽牛肉麵		
		⑭樸真民宿		
		⑭布藍泥手染工坊民宿		
		⑭葵扇湖觀光農場		
		⑭阿原肥皂		







二、金山區簡介

1. 地理位置

本區位於台灣北端。東北面臨東海，東南接連萬里區，西南接來嵩山，七星山之峻峰與陽明山毗鄰，西北一帶依山面海，沿海傍山與石門區為鄰。總面積為四九·二一平方公里。

本區海濱高地獅頭山東側約四百餘公尺海中，有兩座似孿生巨岩相對，屹立如石柱，高約百公尺，其形宛如一對燭台，峙上群棲候鳥，峙下時或白浪滔滔，甚為壯觀，自古以來，人們習稱為燭台峙。

有關燭台雙峙由來，一說係半島末端經海蝕成洞，後來海拱頂部塌陷與陸地分離成；或曰因地盤之上升，由隆起的沉積岩所形成；也有傳說係一淒涼的愛情故事男女主角之化石，眾說紛紜，不一而是……。燭台雙峙乃台灣獨一無二之勝景，已成為本區海域中特有標誌了。

2. 沿革概況

日本佔據台灣時，本地稱為金包里堡，時有土匪竄匿此地，匪魁簡大獅將本堡作為根據地。金包里街是本區



唯一市集，日據時將軍隊、憲兵、警察官等駐在此地，施行軍政。民國十七年同政府組織中，臨時行政機關設保良局，總局設在大稻埕。而設分局於士林、新莊、基隆、金包里、頂雙溪等地。民前十六年廢保良局，立台北縣，下設基隆廳、金包里隸屬該廳，當時分為中股外三莊，設區長。民前十五年六月十四日成立台北縣直轄金包里辦務署，管轄八區，包括萬里區全部及石門區下角。同年六月二十九日改隸基隆廳金包里支廳。時本地飲用水不足，鼓勵百姓鑽井補充用水，約莫經過十年，始施設水道，供給一般民眾使用。民國四年二月廢基隆廳，改屬台北廳金包里支廳管轄。包括下萬里加投莊，設金山莊，隸屬台北州基隆郡管轄，自治機關設金山莊役場，置莊長，下分十八區，各區置區總代表，警察機關設金山分室。同時下萬里加投劃歸萬里莊管轄。民國七年末，人口統計：內地人（日本人）五十四人，本島人一千七十二人，支那人（中國人）二人，計有二百三十五戶。台北來七里路途，基隆五里路途，全是山路，車輛無法通行，由海路到基隆需四、五小時。民國九年金包里改稱金山，本省光復後，照原金山莊區域改設金山鄉，隸屬台北縣。2010年12月25日升格改制為「金山區」，現隸屬於新北市，共設15里，人口約2萬2千3百人。

金山因地理位置適中，自然形成北海四區中最熱絡的市集，交通發達，對外經基金公路可通往萬里區（十一公里）、基隆市（廿三公里）或上高速公路通往台北和各地，前者有基隆客運載客，後者有國光客運班車往返台北。如往山線行，陽金公路也可經陽明山到台北，同樣有皇家客運車輛行駛。另外沿濱海線通行的淡金公路，有淡水客運，台汽公司經營沿路經石門區（十二公里）、三芝區（廿三公里）到淡水（卅七公里）可銜接西濱公路到國際機場或經關渡到大台北區各地，公路網順暢，通行無阻，距離首都近，車程時間短，堪稱陸路交通條件優越，海運離基隆港約須半個小時的行車時間而已。本區計有金山、金美、中角、三和四所國民小學和一所金山完全中學（國、高中部）。

3. 地形

本區有金山半島及金山海灘，半島是由厚層的砂岩組成。海灘則是溪流攜帶大量的泥沙，堆積成大規模的沖積平原，其地形約略成一等腰三角形，底邊略長，兩腰長約相等。

4. 氣候

除夏季外，多潮濕，尤以冬季為甚，全年雨季長達八、九個月。近年來，逐漸好轉，雨量較少，放晴或陰天日增多。春秋兩季氣溫宜和，夏季熱度略高，冬季間或寒流來襲，則低溫降至攝氏一〇度左右。

5. 地區結構

· 行政區分

區公所為境內最高行政機關，本區下轄大同、和平、美田、豐漁、磺港、五湖、重和、兩湖、六股、三界、清泉、萬壽、西湖、永興、金美等十五里，合計一九〇鄰。

金山區各里之概述

01. 豐漁里



面積 0.3197 平方公里，從前屬水尾莊，始於清朝乾隆十三年，有福建漳州許阿九等六人，出海捕魚遇風漂來此地，旋即登陸居住，繼續以捕魚維生。因位處金包里溪與磺潭溪匯集出海口而名之，又本里因係漁村，經更名為現在之里名後，係期望漁獲豐收，相對而言，饒富名實相符之意。幾百年來，里民延續以漁業為主，工商次之。五十年代本里海邊，外資曾建有金山大飯店、海水浴場轟動一時，之後幾度易主而告閒置，近已成為興農企業所有。地形略呈長條狀，腹地底部成彎曲，濱海處則微似開闊，沿海岸線雖可與磺港里相連，然陸路卻必須繞道而行，因兩里隔山分處之故。水尾漁港位於本里，係昔日本區陸路未發達時的對外交通運輸港，今則成為重要之漁港，因天然屏障較佳，屬良港。（因舊港泥沙淤積，數年前於石公澳建有新港。）本里對外交通便利，由民生路口即可達市街，或經萬金橋可通往大鵬、下社等地。位於里轄橋頭處，有一古建物斷垣殘壁，當地人稱之為新館，據聞日據時代曾風光一時，近代電影庭院深深曾於此拍片。

里內有威靈宮廟乙座，係里民信仰中心，建有水泥戲台，遇有廟會拜拜，常請有戲班前來唱戲，增添熱鬧氣氛。豐漁（水尾）子弟班（北管）係由里民自行組成，迎神賽會等經常出陣助仗。

轄區居民以許姓居多，聚落沿民生路山邊形成一長排住屋，相連至海邊。本里入口處旁，以郭姓為主的另一小聚落，俗稱龜郭仔。轄境一面沿金包里溪與萬里區劃界外，另則分別和本區和平、大同、磺港等里為鄰。與後者分別位獅頭山腹背兩面之山腳下，若登高眺望，自然景色，美不勝收，令人嚮往也。

02. 磺港里



始於清朝道光十五年，有廣東客家系人，經福建移民來此，原有原住民則全部遷徙他去。現有居民以謝姓，許姓居多，亦不乏他姓者。六十年代以後也散居著少數退伍軍人。

此地為一港灣，因係磺溪入海口處而得里名。曰據時代，分為磺港和社寮兩莊地區，兩莊相隔於一大片森林沙地，五十年代經開闢成為救國團金山青年活動中心，專供各地青年朋友們前來活動之用。里內鄰青年活動中心處有一公用溫泉，成為本地人泡浴好所在。今之磺港為一中型漁港，因地形係一延伸向海之山形半島，沿獅頭山下，上層和半山腰皆有人居住，山腳下依山傍海，聚居密集，成為一諾大社區。磺港居民多數以漁業維生，（金山地區漁會因而設於此處）。工商業輔之，其他次之。社區包含有南屏、堀尾，山仔尾等聚落。拜經濟發展之賜，房舍皆已更新或改建樓房，令人頗感視覺煥然一新，居住品質提升不少，難能可貴的是仍保有漁村風貌，輪廓依然。山水猶存，勾勒出一幅動人美麗的畫面。

本區的安養中心則位於本里入口處的路旁。本里對外交通，以前皆賴便道經過第一公墓，通往金包里街為唯一通路。後因通往獅頭山環山馬路的闢建，始能通行汽、機車經民生路往市街，交通十分便利。隸屬於本里與磺港相隔離的社寮，亦是一濱海，幾十戶人家的小聚落。社寮始於康熙初年，有平埔族人於此登陸。墾地種植，而舊有原住民乃被迫他遷。後因閩粵移民相繼來此，而聚居成社。地處偏僻一隅，對外交通係經由金山高中旁，公墓中間的產業道路通往市街（可通行小汽車）。

03. 和平里



面積 0.0614 平方公里，居民大多以店舖買賣營生；本里地形狹長，聚落綿延成一長街，大致可分為頂街與市場口、下街、橫街等，間有金包里溪從市街流過，小橋流水，別有風光。轄境一方與萬里區臨界，餘者和本區豐港、大同、美田、金美五湖等里分別鄰。

轄地呈長梯形，聚居緊鄰，中心點位於金山老街，與大同里分立金包里街道兩邊。居民以開店營生為主，其他行業輔之次之。本里與大同里是昔日大字下中股庄金包里街的一部份。日治以前的金包里街，不但是金山地區清代以來主要的市街，也是北部濱海地區最具規模的商業聚落之一。據傳，明鄭時期已有軍隊來此屯墾；至雍正時，已成街市。乾隆十年（1745），有漳州移民林受禧等五人來此墾闢。不過，根據目前的文獻，我們只能確定至少在乾隆四十五年（1780），金包里街已經形成；而首度紀錄金包里街的方志，則為同治九年（1870）出版的《淡水廳志》。

從前稱為金裡村，因昔日金包里地區而得名，金包裡後來改為金包里，係屬原住民語之譯音。據傳，明鄭北伐曾屯墾於此，開闢則始於清朝康熙時期，及至雍正年代，方聚居成街市，約莫乾隆十年，自漳州移民前來之林受禧等人，興闢道路，築圳引水灌溉，地方得艱辛以開。其後日益繁榮，曾經一度是和大同里一齊成為金山區最風光熱鬧的精華區，其後因本區中山路的興起，取而代之，方逐漸褪去盛況。留下古老建築物勾起人們的回憶和懷念。

04. 大同里



面積 0.0604 平方公里，為日治時期大字下中股庄金包里街的一部份，另一部分即為和平里。日治以前的金包里街，不但是金山地區從清代以來主要的街市，也是北部濱海地區最具規模的商業聚落之一。本里開墾及形成街市時間與和平里同，居民多以店舖營生，經濟條件較為富裕，自日治時期以來，本區政治人物多出自本里。金包里街可分為頂街、中街、下街、廟後仔、公園、山屐腳、山仔尾等。明治四十三年（1910）五月，地方政府以公共衛生費在金包里修築簡易水道；七月竣工後，整個金包里庄是供水區域。

金山公園設於日治時期，立有金包里事件殉難憲兵紀念碑，二次戰後，碑文被改為「台灣光復紀念碑」，是當時遊客來金包里旅行參觀的景點之一。目前，因興建中山堂及闢建公共停車場而廢棄。

屬於昔日金包里莊地區，原稱金鄉村，與和平村之開拓史相同。本里地形似半弧三角形，里內居民比鄰聚居，以營商為主，其他行業次之，主要聚落區分為頂街、中街、下街、廟後仔、公園、山屐腳、山仔尾等。轄內金包里溪，流經和平村貫穿本村，再由中山公園順流至水尾出海。

金包里慈護宮位於本里內，係居民的信仰中心。廟後中山公園中幾棵老樹下，常聚集老先生們在此談笑風生或博奕一番，常有感性的一面。老街市場邊有座橋為金包里街溪交會點，轄內沿溪已加蓋，目前閒置，旁邊有座保安宮；內主要供奉土地公，由來已久，香火鼎盛。廟側與溪邊中間之巷道，可通往山屐腳，係從前磺港里民往返金山街上對外的唯一通道，中間必經第一公墓，因而留下不少繪聲繪影傳說。

金山警察分局，係本區（萬、金、石）的最高治安單位，位於本里內。歷任的民選鄉長，出自於本里最多，當時因此有人戲稱鄉長村，別具意義。價廉物美的名小吃「金山鴨肉」，位在陳聖公廟前，食客人潮經常使金包里街，兩邊半條街，座無虛席，例假日則更擁擠，這是本里可見到的另一特色。

05. 美田里

目前該里重新劃分為美田里與金美里



面積 0.8973 平方公里，本里是由日治時期大字下中股庄下的田心仔、崙仔頂所構成。相傳田心仔莊是乾隆三十五年（1770），漳人許溪山向林姓承租開墾，建莊於水田中心而得名；乾隆五十三年（1788），漳人許金錐則闢建崙仔頂。傳說中的林姓地主，即為金包里社業戶，崙仔頂則為林家的祖遺地。轄境多為平地，尤其是田心仔部分最宜耕作，田心仔圳、月眉下圳、社寮圳皆為主要的灌溉設施，早期住民以農業為生。由於都市計畫的實施，原有農地多成為商業住宅用地；自民國七十年代起，高樓大廈林立，吸引大量外來人口購屋湧入，居民多以工商業為中心。同時，是萬里、金山、石門三區轄內人口最多的里，也是三區的中心市集。為有效紓解區內車流，特別開闢外環道路，與陽金、淡金公路銜接。

如今，本里已取代金包里街，成為全區最精華的地區，不但政治、經濟、商業、金融、文化活動集中於本里，全區近五分之二的人口也聚居本里，相較之下，同為本里的崙仔頂則維持舊有的聚落型態。山腳為建校百年的金山國小，頂部有金山高中，其附近有大型墳場，並設有大眾廟，集葬在社寮、沙崙一帶發現的遺骸。

本里的武英殿，前身為土地公廟。民國三十八年，林仁由於西秦王爺寄奉民家，無處供奉，乃發動善男信女樂捐，將王爺與土地公併和供奉，始改名武英殿。舊曆六月二十日是主祀神西秦王爺的生辰，上街福路派和樂社（五福和樂社）以演戲遊行等娛樂慶祝。另有許氏祖廟，主祀神翊忠昭廟侯許天正，陪

祀神許子順及劍、印二童。昭和五年（1930），許海亮等發動許氏子孫籌募，在現址建廟奉祀。每年正月初七為許天正誕辰，許氏子姓則集合祭祖。

今日之美田里，為區公所所在地，係本區政治、經濟、商業、金融、文化中心，尤以中山路工商發達，交易熱絡，早市人潮聚集，晚間尚有各式小吃攤到處可見，更凸顯出繁榮景象，加上金美國小週邊，間或有夜市的擺設也增添仁愛、信義、忠孝、中正等路段週圍之熱鬧氣氛。里仍然以中山路兩邊為重心，中正路為輔，惟為有效紓解市內車流，政府單位由在數年前完成了本區外環道，經過本里外圍與陽金和淡金公路銜接。至於中山路也已拓寬完工，對改善交通助益大。



本里之興旺，起源於實施都市計劃，原有農田多數成為商業、住宅用地，因此自七十年代以來，建商不斷推案，高樓大廈如雨後春筍般到處林立，吸引了不少來自外縣鄰區，和本區各里的承購戶，各方購屋者大量湧入的結果，形成了人口急遽的成長，造就了今日的盛況。居民則以工商業為主，其他行業皆有之。

新社區的紛紛設立，改變也不少原貌，碩果僅存的舊有聚落，僅剩下俗稱的崙仔頂一處，係於清朝乾隆五十三年漳州人許金錐始拓，因地處山丘之頂而名之。昔日之平房，今皆已改建樓房居多，惟當地人情味濃厚，向心力頗強，武英殿為信仰所在。



06. 五湖里



面積 5.1894 平方公里，為日治時期大字下中股庄下的龜仔山、南勢、月眉、坑仔內、煥仔坪及南勢湖所構成；由這些舊地名可知，本里轄境多山，梯田、平原兼而有之。相傳本里多墾闢於嘉慶年間，如秦一飛開墾南勢、王文金開墾坑仔內、柳姓漳人開墾煥仔坪；位於磺溪中游的南勢湖，則為道光二十年，漳人陳百祿、百決兄弟所開闢。公館崙二圳（龜仔山、月眉、坑仔內）、煥仔坪圳（煥仔坪、坑仔內）、田心圳（南勢、南勢湖）、坑仔內圳（月眉、坑仔內）、月眉上圳（月眉）、月眉下圳（龜仔山）、土地公圳（南勢），及灌溉南勢湖的石槌仔坑圳、出泉空圳、水空坑圳等，形成複雜的水利設施。所以，本里居民多數務農。不過，民國七十年代本里也設有中國金屬化工廠及達樂花園等。南天宮廟，則為本里的信仰中心。

轄境一面與萬里區為界，因昔日屬下五莊地區而名之，舊稱五鄉村。本省光復後，原為五福與南湖兩村分別所轄，後因行政區域調整而合併，再摘取其中兩字命為村名。區內多山、梯田、平原兼而有之，也分別有工廠、遊樂區、墓園等興設，中國金屬化工廠生產化學鈦白粉，建廠於七十年代。達樂花園以雕塑景觀馳名，闢建於八十年代，中華大佛山位於高山岡上，空曠清爽，視野奇佳，所以早期即已被規劃為人們的身後安祥處所了。

里內主要舊有聚落數處

a. 龜子山：

開闢始於清朝嘉慶年間，原為山野荒蕪之地，因地有小山如龜形而名之，今有新建公寓住宅外，散見舊居如昔，實為一鬧中取靜之地，因此本區圖書館即興設於此。本地計約近百戶居民，因外環道之穿越，將本地一分為二。

b. 南勢：

地為一片平原，因沿山勢向南而名之，約數十戶人家之聚落，居於陽金公路兩旁及附近，早期係由福建人秦一飛於清朝嘉慶年間開闢。



c. 月眉：

小溪流水，一輪彎月，輝映如地形，因而名之。多係舊屋，雖已改建，仍揮不去自然原貌，登高處，可一覽「五湖觀景」的賞心悅目。居民沿山邊、溪旁或田野建屋而居，散分幾小撮，計約幾十戶之譜。

d. 坑子內：

崎嶇婉蜒向山行，柳暗花明又一地，因地處偏僻，地形似山坑內，故而得名，此地盛產竹，開拓則始於清朝嘉慶二年，為福建漳州人王文金所闢。

e. 煥子坪：

福建漳州柳姓人士，於清朝嘉慶二年來此地開闢建屋，以取月桃草為燃料，燒煥而名之。因地處偏遠，人丁漸稀，興大孔尾、大崙尾構成三角點，偶或成為區民登山健行去處。

f. 大孔尾：

該地處高亢，山區峽谷，風強勁，勢猛烈，故而名之，為南靖人簡查某於清朝嘉慶六年所開闢。

g. 南勢湖：

雖非有湖，地卻似湖，曰據時因屬南勢湖莊區域而得名。始於清朝道光二十年，福建漳州人陳百祿、陳百決兄弟初墾荒地，引水灌溉，逐漸興闢為梯田。陳氏昆仲大陸來台之初，居淡水，因經營碾米店（古稱土籠業）不善，後經北新莊、八芝蘭、後山而至此地開闢，留傳後代。附近南天宮廟由來已久，居民信仰之所在。本地原有住家幾十戶，分散數處，部份已移居金山市區。

本里居民多數務農，輔之以工，其他行業次之。尚重傳統習俗，人情味濃厚，向心力頗強，五湖鑼鼓陣組建多年陣容堅強，即為明證。

註：「後山」又稱草山，即今陽明山、北投一帶之泛稱。

註：「鑼鼓陣」又稱子弟班，屬稱「北管」

07. 重和里



面積二四・四九六九平方公里，以原三和里為主，日據時期係三保地區，因而名之。後因行政區域調整，將三和、重光兩村合併稱之。本地因位於高山下，故仍保有農業風貌，耕地自磺溪頭以降；主要分佈於磺溪流域沿線兩岸附近。轄境幅員最遼闊，居本區之冠，鄰界最多，有石門區、三芝區、北投區、士林區、萬里區等。

里內主要聚落之區分：

a・茅埔頭

位於陽金公路邊，鄰五湖里，始於清朝嘉慶年間，福建漳州人簡樹開闢，當時因地多茅草，所以名之，與附近之重光相連，警察派出所近在咫尺。

b・六股林口

係本里居民聚居最多之所在，位於磺溪之側，對外交通經由三和橋即可達陽金公路，三和國民小學、社區活動中心以及新近建廟完成的朝天宮均位在本區。本地始於清朝嘉慶二年福建漳州簡起等六人所開闢，時因地近六股村又多竹林，故而稱之。

c・牛埔子

相界於六股里，通往兩湖里之途，山坡地居多，昔日因地為牧牛用草埔，故而名之，始於清朝嘉慶二年，福建漳州人簡起開闢。

d・竹子山腳

毗鄰於兩湖里，因居上勢山上產竹多，故而稱之。

e・磺溪頭

位於磺溪上游，故而名之。此處天然風景絕佳，有山有水、仁智皆宜，實為一處好所在。始於清朝嘉慶二年，福建漳州人簡起所開闢。

f・林口

因當時地多竹林，聚落出入之處尤多，故而名之。始於清朝嘉慶二年，福建漳州人簡樹開闢。今與上游之林莊尚有許多居民。



g・硫磺仔溪

舊時稱死磺仔坪，為漳州人蔡陽於嘉慶十二年始闢。因此地系出硫磺，氣味極重，為害人畜，且因採磺，多次坍方，罹難人數不少，又地處偏僻 故而名之。惟其下方開闊平坦地，五、六十年代曾係金山農場，專營冷凍蔬果外銷，後歷經變革，今係亞州台北山城，一大片社區，主要以休憩渡假別墅為主，寶成建設的「天籟」也位於此。

h・三重橋

始於清朝嘉慶五年，漳州蔡姓人士所開闢，時因地廣，交通不便而分設三處板橋、致有頭、二、三重之分，依序為今之三和橋。榕樹頭（榕仔腳）以及台北山城大門口之地點。

i・高厝

位於八煙與三重橋之間，為數戶高姓人家之舊居。附近種有高冷蔬菜和花卉苗圃，以及養鱒魚場。

j・八煙

丘陵地，北有嵩山，南有磺噴山、背有大地山，七星山墩，山峰巒起伏，綿延不斷。本地曾駐有步兵營，今已空營，與上方擎天崗，有一段古道，名為「魚路」，沿路風光明媚，是登山健行之好去處。

k・馬槽

為著名溫泉、硫磺泉所在地，經常人車絡繹於途，亦為簡起所開闢，因地形如馬槽而得名。本地轄屬台北市，相界於本里之濱。居民以務農為主，工商為輔，其他行業次之，所出產之高冷地區蔬果作物，清脆可口，頗受歡迎，尤似箭竹筍，最受喜愛，惜因受季節限制，產量有限。

轄內地廣人稀，自然純樸，如詩如畫，主要美景有磺嘴吼煙、竹峰吐霧、八煙望洋等，可惜劃入陽明山國家公園，受到諸多限制，無法充分利用，致民怨紛尤。

08. 兩湖里



面積 3.6186 平方公里，由日治時期大字頂角庄下的葵扇湖、倒照湖二庄所構成。葵扇湖因地勢平坦，形如葵扇而得名。相傳該地的開闢，係始於乾隆二十六年（1761）的許姓漳州人，今約有四十餘住戶。倒照湖則傳說為漳人賴朗、賴元吉，於道光十五年（1835）來此開闢。今設有三和國小的兩湖分校，居民約六十餘戶。

境內以山地地形為主，為清水溪的源頭，以倒照湖溪修築的牛埔圳，灌溉葵扇湖一帶。居民世代以農作、山產維生，全盛時有百多戶人家，轄區多山，翠綠宜人，景色優美。境內一方與石門區相界於山區，以葵扇湖和倒照湖兩角落組成，日據時該兩處為兩莊而得名之。

a．葵扇湖

今有約四十餘住戶，周圍環山成一湖狀，高山中地處平坦，形似葵扇，故而得名之。始於乾隆二十六年，為福建漳州許姓人士所開闢。

b．倒照湖

三和國小兩湖分校（因此大部份住戶已遷出，學童數遞減，目前該里學生由本校派專車接送到本校上課）、社區活動中心等均位於此，今之居民約六十餘戶。夕陽西下時，遠由葵扇湖彼方眺望之，但見此方山影，有如湖形倒照，美不勝收，故而得名之。

始於清光緒十五年，福建漳州人賴朗、賴元吉等人到此披荊斬棘，開墾荒蕪、鑿圳引水灌溉，地得以開。本里居民世代農作山產維生，全盛時有百多戶多人家。近代因道路鋪設四通八達，遷住市街或外出工作者日眾，致人口銳減泰半，農作幾已休耕，年輕人改營工商業居多。唯山野風貌仍在，逐漸已有市區的人進入本里，購置舊厝或農地（坡地）整建為休憩別墅，蓋因清新的空氣，優雅的環境，山水之美，輔以便利的交通，實不失為一理想居所或渡假的好地方。

09. 六股里



面積 2.1785 平方公里，分為 8 鄰、1629 戶，人口數 688 人；其中，男 406 人、女 282 人。

由日治時期大字頂角庄下的頂六股、下六股、潭仔內、曲尺坑四庄所構成。六股地名的由來，據傳說是乾隆三十五年（1770），有漳人許心婦及陳姓等六人結股，入墾開闢而成。境內以平原為主，農業發達，作物種類多，但以地瓜、花卉較具特色。清水溪貫穿本里而過，磺溪圳（下六股）、雙溪口上圳（頂六股、下六股）、清水圳（頂六股、下六股）及三界潭一圳、二圳（潭仔內）是灌溉本里農作的命脈。日據時，以六股莊名之，地形約略為不規則長形，一方臨磺溪，分別與重和、五湖、美田等里隔界，清水溪則貫穿本里而過。惟境內平原居多，農耕發達，作物種類多，其中以甘藷（地瓜）、花卉等較具特色。居民分成十數撮，大小不一，散居里內各處，其中以六股和潭子內為昔日發源之地。

主要聚落：

a．六股

分為頂六股和下六股，前者毗鄰重和里，後者靠近三界里，清泉里，各有數處聚落。始於乾隆三十五年，福建漳州人許心婦及陳姓等六人所闢。

b．潭子內

最早為通往兩湖里必經之途，昔日因地有潭水，為灌溉之泉源，故以名之，開闢之由來同前述。

c．集會所

方圓附近之幾處聚落，以鄭姓、蔡姓、許姓等為主。

本里居民世代務農，重視傳承，近因受經濟發展之影響，潮流所及，年輕一代紛紛外出或改行。以工商居多，其他次之，致人口外流嚴重。

10. 清泉里



面積 1.2786 平方公里，曰據時，以清水莊名之，主要聚落有清水、西勢、海尾仔等。

a. 清水

地皆平原，清朝嘉慶七年，漳州平和人李布來此開圳闢地，良田廣置，自建三合院，前有池塘，後有果園，人稱下瓦厝，因厝之前方有清水溪，後方有西勢溪，水清終年不涸，乃稱清水莊，至今已近二百年。

b. 西勢

俗稱內坑仔，位於清水莊之西，傍山，因山腳朝東而名之，開拓事蹟同清水莊。西勢溪由聚落前穿越而過，今乃有大片聚落依山沿溪畔而居。

註：李布（公）係作者開台始祖。備受族人尊敬追念。

註：三界壇莊之李富（頂瓦厝）與清水莊之李布（下瓦厝）原係堂兄弟，因大陸家貧而遠渡來台，初抵本區，兩人以棉被割半而分頭奮鬥，後均有所成。

c. 海尾仔

係清水溪與西勢溪在入海前交匯磺溪於此，故而名之，本地聚落以郭姓居民為主，另有張、高、黃等姓聚落則各自成撮，分據里內一方。

居民以農為主，工商為輔，作物以甘藷、茭白筍為大宗，質地佳，遠近馳名。土地資源尚稱豐饒，境內平地居多外，兼之有山有水，田莊之美，一覽無遺。又離街市頗近，交通便利，是一適合居住之優雅環境。

11. 萬壽里



面積 1.5692 平方公里，曰據時，原含西湖村併稱山海村，因依山面海，以地勢而得名。後因行政區域調整，西湖村單獨劃分等因素，為討吉利，故取村名為萬壽。轄境皆面海，海岸線長，居本區之冠，幾佔全長之半。里內腹地狹小，海域卻廣闊，一端沿磺溪與西勢溪交匯點至入海處與磺港里毗鄰，中段則沿西勢溪與清泉里交界，另端至淡金公路三十五號橋近點與永興里鄰界。區內有漁港、海水浴場、濱海植物園等，大片沙灘則供清泉、萬壽兩里漁民牽罟之用。海岸資源日漸凋零，除季節產洄游魚類外，昔日常見之九孔、龍蝦鮮少出現，附著於岩石上之貝類，紅頭螺仔等日益減少。

陸地上中角國小、中角警察派出所均位在本里，沿淡金公路內側路旁，海產店林立，為近期興起之生意門道。本里居民以漁、農、工、商兼而有之。

境內主要聚落分佈狀況：

沿淡金公路過第三十七號橋進入本里，左側公路旁有以朱姓等為主的大撮聚落，右前方較大的一處則係黃氏家族的盤根地。於其後方不遠處，則是以劉姓居多的另一處聚落，位在第三十六號橋附近兩側的分別有朱姓、陳姓等和退伍軍人的散居戶。離公路較遠地方的各處田莊，也不乏小撮的聚居或獨立家宅。相傳最早之聚落，意指位於中角與香果園間的「萬里阿突」：地名係原住民語翻譯而來，始於康熙初年，為平埔族所開墾，後續有漢人來此定居，地得以大開。至於依山而築，面海開闊，則是以劉姓為主香果園聚落最具代表性了。

12. 西湖里



面積 2.7043 平方公里，本里由日治時期大字中角庄下的尖山仔、西勢湖二座所構成，相傳兩地分別由黃姓、俞姓漳州人所入墾開闢。境內多山，倚山面海的景觀開闊優美。里內有四個土地公廟，分設於各角頭祭拜；辦謝平安時，則在西湖里集會所請神。

轄區除一方與石門區交界外，餘則和本區永興、萬壽、清泉、三界等里為鄰，境內多山，因地理位置頗佳，視界開闊，故甚具開發潛力，著名之金山安樂園（金寶山）興設於本地，國際紅星鄧麗君亦長眠在此。還有朱銘美術館、法鼓山佛學研究所，慧明禪寺，省教育會養老院，國榮墓園等。每日熙來攘往之人潮不斷，雖為本里注入了活力，然而卻再也找不回昔日的寧靜安謐了。

本里居民以打工，務農為主居多，人口外流十分嚴重。聚落零星分佈，主要區分為尖山子和西勢湖：

a. 尖山子

以地形而名之，福建漳州黃姓人士開闢。

b. 西勢湖

以地勢低，又處西方山腳之下，故而名之，為福建漳州俞姓人士開闢。

境內雖皆山區，交通尚稱方便，產業道路幾達每一家戶，對外二線主要捷徑，一是經由三界里通往金山街市，一為途經萬壽里上淡金公路通往各地。

13. 永興里



面積 3.1919 平方公里，本轄昔日稱為石水村，以跳石、漬水兩莊名之。光復後，曾改為永樂、民興兩村，後因行政區域調整，又合併為永興里。轄境依山濱海，海岸線長僅次於萬壽里，一端與石門區臨界，全區山嶺多，公路橋樑多，近海皆石區，無沙灘地，是一特色。

本里居民以漁、農、工為主，兼而有之，區內有簡易漁船泊地一處，以討小海仔為主，農作則以名聞遐邇的金山芋頭，皆係產自本地為豪，間或有少量的茭白筍和甘藷等作物。

對外交通以淡金公路為主幹，轄內產業道路四通八達，各聚落間，通暢無阻。

本地主要區分為：

a．跳石

荷蘭人攻打西班牙人時，相傳經由此往基隆，康熙年代，此地已成為淡北主要道路，開闢之事蹟，則始於乾隆四十年，有福建漳州人許錫安、李石頭等來此闢地，因地勢低，行經此處必待海水退去，踏石跳躍而過，因而得名。

b．噴水

自山頂有小瀑布直瀉而下，終年不歇，相傳始於嘉慶十三年，有福建漳州人高和、賴泗海二人移民至此，利用小瀑布水源，引水灌田，開墾其他，故而得名。

c．大水堀

位於本里山頂上，現有神箭部隊駐防，金山區垃圾掩埋廠設在此處附近。



主幹道盡頭一處安靜地，是永遠的情人——鄧麗君小姐長眠安息之「筠園」紀念公園。前往公園的大道上，嵌造一組巨型的鋼琴鍵盤，可實際彈奏，右側牆垣以馬賽克式黏貼的巨型壁畫，一群舞都穿梭在管弦樂團演奏舞曲中曼妙起舞。

紀念公園入口處，有一張唱片型鑲地圖案，當遊客踏上唱片通過欄杆時，受紅外線自動感應，鄧麗君的歌曲便自墓園四周響起。公園左側，一座風格獨特的景觀涼亭，十一根特製的石材亭柱交錯矗立，象徵著鄧小姐一生成就的圓滿事業和貢獻。黑色花岡石墓碑，雕鑿大地之母的頭像，雙手環抱著碑緣，代表世人對她永遠的關懷與保護。

回程主幹道下方新建辦公區的文化廣場，由老樹、石頭砌成素樸，簡潔的自然空間「出於自然，返回自然」，金寶山企圖以景觀文化藝術的觀點去詮釋永生的意義，拿宗教和藝術相結合，經過時間的淬煉，累積出文化，經過歲月的淘洗，從藝術追索前人足跡，在美善的情緻中，涵詠文化、超塵脫俗，讓墓園可以是具積極意義，刻劃生命傳承之美的生活空間。

金山區承繼陽明山國家公園的山脈氣勢，面臨東海波瀾壯闊，鍾靈毓秀，許多達官顯貴，選擇金寶山為身後長眠之處，除金寶山所有工作伙伴的努力外，是金山地區地靈人傑，好風好水認同的成就。

14. 三界里



本里面積 2.7932 平方公里，本里由日治時期大字頂角庄下的三界壇、半嶺子二庄所構成。三界壇地名，源起於奉祀三界公的聖德宮。相傳在嘉慶七年（1802），由漳州和平人李富所墾闢，初名頂瓦厝，後因三界公廟而得名。半嶺子，也是由李富所闢，現居民多遷往金山市區。雙溪口下圳及三界壇一圳、二圳，灌溉本里田園，平原農作以甘藷、筴白筍為大宗，半山則以花卉苗圃居多。

聖德宮，原名三界公廟，民國四十八年四月間，改建委員會募捐重建完成後，請當時的鄉長李龍洲命名，而有今名。主祀三官大帝，陪祀神農大帝、媽祖、太乙真人、福德正神等。存有道光辛卯年石碑一座，故一般推測本廟創建於道光十一年（1831）；但當地住民認為應在乾隆年間。大正四年（1915），日人福山龍之功在此廟設三界分校紀念柱，並植紀念樹一株。

民國七十八年，聖嚴法師在本里覓地興築，建設以教育、修行為主的「法鼓山世界佛教教育園區」，吸引極多信眾。

三、金山地區各校簡介

小學教育

校名	創校日期	備註
金山國民小學	民國前 14 年 6 月 17 日	原為金包里公學校，為金山地區最早設置的公學校，民國 57 年 8 月 1 日更名為金山國民小學
三和國民小學	民國 32 年 8 月 1 日	原為金山國民學校三和分校
中角國民小學	民國 41 年 8 月 1 日	原為金山國民學校中角分校
金美國民小學	民國 78 年 8 月 1 日	

國中教育及公立高中

校名	創校日期	備註
金山高中	民國 35 年 8 月 1 日	57 年改制為金山國民中學，85 年改制為金山中學，89 年改制為金山高級中學，90 年本校獲准轉型為綜合高中之高級中學

第二章

金山文史生態步道地圖

一、金山文史生態國民小學學習課程參考架構表

主題	課程內涵	實施年級	實施月份	實施週次	活動內容	實施時間	配合領域
獅頭山生態	海洋教育	四年級	10 月	上學期第六週	1. 簡報 - 北觀處導覽志工隊	40' (1 節)	自然
					2. 實地踏查 - 北觀處導覽志工隊	80' (2 節)	自然
					3. 獨木舟體驗	80' (2 節)	健體
					4. 學習單 (級任老師指導)	40' (1 節)	彈性
朱銘美術館	藝文、特色人物	三年級	11 月	上學期第十四週	1. 簡報 - 朱銘美術館	40' (1 節)	藝文
					2. 實地踏查 - 朱銘美術館	80' (2 節)	綜合
					3. 體驗課程 (朱銘美術館指導)	40' (1 節)	藝文
					4. 學習單 (朱銘美術館提供)	40' (1 節)	彈性
金山溫泉	特色產業	二年級	12 月	上學期第十七週	1. 簡報 - 北觀處導覽志工隊	40' (1 節)	生活
					2. 實地踏查 - 北觀處導覽志工隊	80' (2 節)	綜合
					3. 溫泉體驗課程 (行政安排)	80' (2 節)	生活
					4. 學習單 (級任老師指導)	40' (1 節)	生活

主題	課程內涵	實施年級	實施月份	實施週次	活動內容	實施時間	配合領域
金山老街	物產、人文	一年級	4月	下學期第六週	1. 簡報 - 北觀處導覽志工隊	40' (1節)	生活
					2. 實地踏查 - 北觀處導覽志工隊	80' (2節)	綜合
					3. 烘焙體驗 (志工媽媽)	80' (2節)	綜合
					4. 學習單 (級任老師指導)	40' (1節)	生活
魚路古道	金山歷史沿革	六年級	5月	下學期第十二週	1. 簡報 - 北觀處導覽志工隊	40' (1節)	社會
					2. 實地踏查 - 北觀處導覽志工隊	80' (2節)	綜合
					3. 石頭魚彩繪及挑魚體驗 (美勞課程配合製作)	80' (2節)	藝文
					4. 學習單 (六年級老師設計指導)	40' (1節)	彈性
清水濕地	濕地教育	五年級	6月	下學期第十五週	1. 簡報 - 北觀處導覽志工隊	40' (1節)	自然
					2. 實地踏查 - 北觀處導覽志工隊	80' (2節)	自然
					3. GPS 記錄器體驗 (資訊課程)	80' (2節)	資訊
					4. 學習單 (級任老師設計指導)	40' (1節)	彈性

二、金山文史生態學習步道地圖



第三章

旅遊及產業介紹



一、金山旅遊名勝簡介

(一) 金山青年活動中心

金山青年活動中心是國內成立最早的青年活動中心，於民國 49 年創建，位於新北市金山區磺港里，在北海岸風景線的中點。此活動中心主要為救國團所成立，依山傍水、景色怡人、環境清幽，每年吸引大批人潮前來，是一處極受遊客喜愛的休閒遊憩區。區內幽靜寬敞、林蔭扶疏，有膳食、住宿等。中心內設備完善，包括林間木屋、團體套房、露營場地、營火場、烤肉區、溫泉館、海水浴場及藝文中心，還有供研習的會議室，是一處旅遊、渡假、團體會議與露營的絕佳地點。

它擁有全國最早最大的露營場地，週邊設備完善，可容納 1,500 人同時露營、烤肉，700 人食宿。金山溫泉有硫磺泉和清溫泉兩種（酸性硫酸鹼氯化物），溫泉池也分公營、民營兩種。溫泉健身館，占地 4000 坪，這裡的溫泉是大屯山地熱區酸性硫酸鹼氯化物泉水，具有療效性。金山溫泉健身館內有獨特的中國式庭園景觀及各式健身器材，是北海岸公路上唯一可泡溫泉又可健身的好景點。屋頂採用玻璃天幕，採光佳、空間大，並有各式溫泉，如池氣泡、漩渦池、高噴池、三溫暖池及溫泉泳池，另有醫療復健池，可享受浸泡與游泳之樂，體會不同水溫和水流的沖激，有休閒與養生的雙重效果。



（二）金山海濱公園（燭臺嶼）

金山海濱公園位於海岸線的獅頭山，三面臨海，為海岸線上觀海的最佳地點。公園內寧靜幽雅，蒔花植木、碧草如茵，風景宜人，區內遍地老松，蒼勁挺拔、松下聽濤是一處愜意的休閒去處。

燭台嶼又名「夫妻石」，位於金山海岬東側四百五十公尺外，其名來自一則淒美的愛情故事。因地理位置重要，過去一直屬於軍事管制區，海崖上仍可看見數處碉堡，現已開放白天可進入觀賞。燭台嶼形狀極似蠟燭台，形成原因為海底礁岩海蝕後地盤上昇而隆起，高度為海拔六十公尺，金山海濱公園的中正亭是眺望點，白天從此處可眺望海蝕景觀，在晚上則可觀賞到燈火繁星點點，繽紛耀眼美不勝收，此地曾被列為北海岸八景之一，實在值得您親自走一趟。金山青年活動中心旁有路可通往觀海涼亭，以眺望型如燭台的燭台嶼。





(三) 金寶山（筠園）

金寶山以千佛石窟的雕塑聞名，並強調精緻藝術結合往生文化的墓園規劃，邀集數位國內知名藝術創作大師設計全園景觀，如朱銘、蕭長正、劉作泥等傑出的藝術家。它位在金山至石門之間，園區美如公園，往山下俯瞰金山海岸景致一覽無疑。已故愛國藝人鄧麗君小姐（本名鄧麗筠），長眠之處一「筠園」亦在此，現在已成為一個著名的景點，一到假日更吸引了許多國內外歌迷前往弔其往日風采，筠園設有點唱機，遊客可利用自動點唱機，選取鄧麗君小姐的名曲。寧靜的山巒之間，終日飄送著其甜美而優雅的歌聲，彷彿歌迷們永遠的懷念。此外，胡金銓的雕像也在這裡噢！



（四）藍色公路

台灣沿海幅員遼闊，在新北市段沙岸岩岸交錯分布，時而波瀾狀闊、時而波光潋灩。長期以來，沿岸觀光景點每到假日便湧入大量人潮。新北市政府主導跨縣市（宜蘭縣、基隆市）的藍色公路之規劃，首先，選擇淡水第二漁港為起點，經由船舶的運輸，將遊客載往沿海城市旅遊，可讓遊客一路暢遊北海岸東北角，更可免除堵車之苦，是為藍色公路最大魅力。

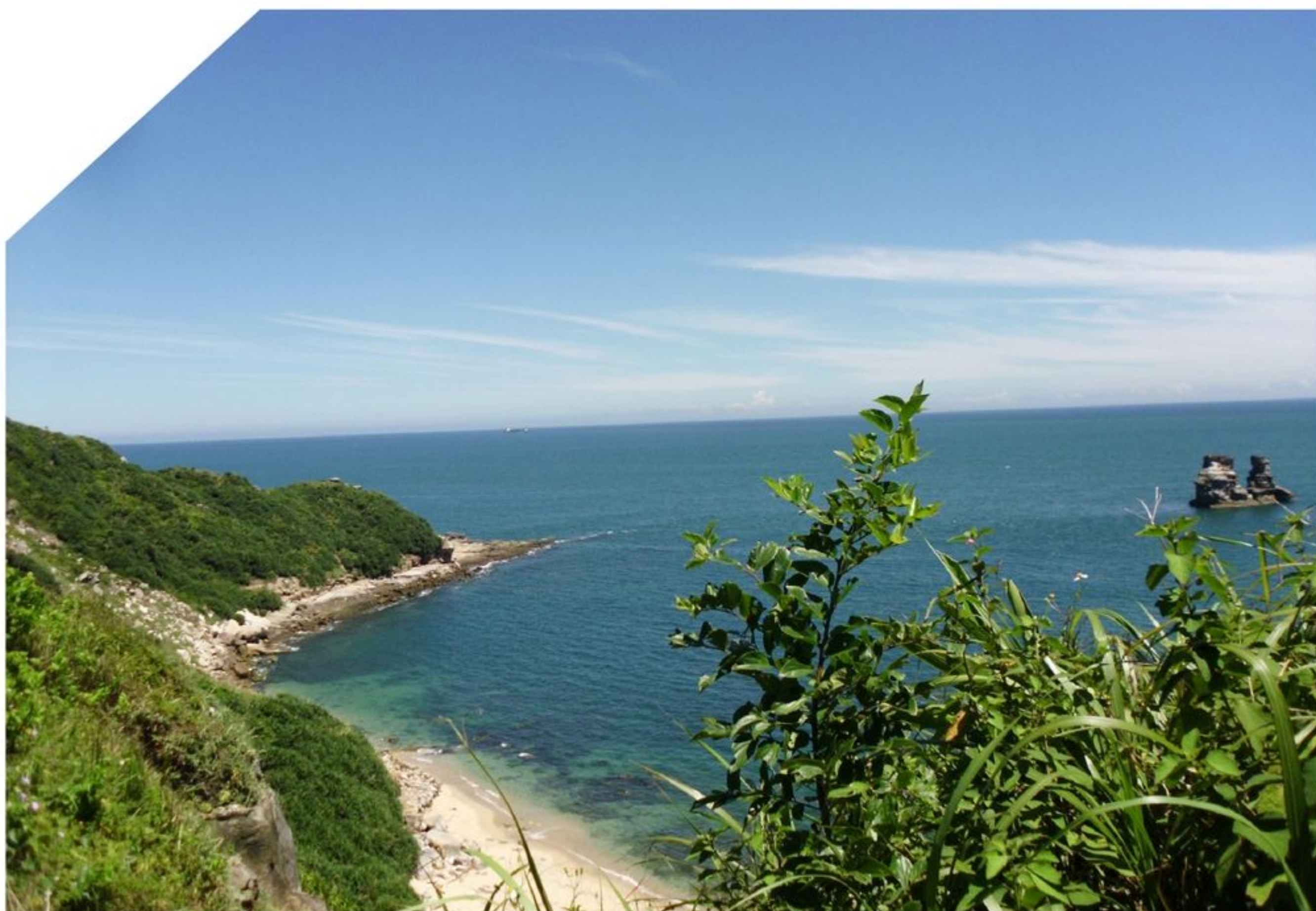


目前規劃的藍色公路由淡水至金山萬里之濱海沿線，全程約十多海哩，由淡水第二漁港（即漁人碼頭）出發，中途停靠石門富基漁港，終點站為大家所熟悉的野柳名景，途中所經觀光景點為：淡水第二漁港、沙崙海水浴場、洲子灣海水浴場、三芝海岸線、白沙灣、麟山鼻海岬、富貴角燈塔（臺灣最北端）、富基漁港（石門）、石門洞、十八王公廟、萬里核一廠、金山磺港港漫、獅頭山燭台嶼、核二廠黃金沙岸線、野柳天然海、野柳港（終點站）等。

在交通方面，到達淡水第二漁港可在淡水捷運站前搭乘接駁公車或搭乘三重客運（板橋—淡海）、指南客運（紅 26 線）（淡水—中山線）於油車口停車場下車，步行約 20 分鐘即可。汽、機車族可驅車由捷運站中正路往淡水沙崙方向至淡水漁會停車場即可到達；到達富基漁港，可就近釣魚賞海景及至富基漁港吃海鮮，更可暢遊石門十二景，另外富基漁港有免費社區巴士至登山口，回程亦有淡水客運（金山—淡水）、指南客運（石門洞—北門）；在野柳漁港，乘客可憑票根八折優待，至海洋世界及海王星樂園，以及免費進入野柳風管所欣賞奇岩怪石，遊客更可在遊完之後，就近到野柳漁港品嚐新鮮漁獲。另外善男信女還可至歷史悠久的保安宮祈福。回程有淡水客運可往三重或板橋方向（逢假日行駛），淡水客運（金山—淡水）至淡水轉搭捷運回台北。或往基隆方向，搭乘基隆客運至基隆火車站並順道至基隆廟口吃東西。

以市場為中心向四周綿延的幾條街，店家數百戶，商機蓬勃，有百貨、中西醫藥、五金、餐飲、服飾、鐘錶、電器、漁具、文具、建材、糕餅、鞋類、瓦斯行、資訊業等，另有旅館、洗衣、照相、美髮、金融、郵電、浴池、汽機車修護、工程等服務業。除供應區內日常所需外，鄰區也有民眾來此交易，加上外來客的光顧，市況熱鬧。新大路市場口一帶為最繁華的聚集點，舊街仔則因陳聖公廟埋金山鴨肉的名氣，帶動了半條街的活絡。中山路另邊，越過「西瓜巷」後於金美國小旁，每個禮拜，間或有攤販組團，夜晚前來擺售，琳瑯滿目的商品，吸引不少人來逛夜市，增添了周邊生動活潑的氣息。





二、旅遊達人推薦私房景點

(一) 獅頭山海濱公園

以金山方面來講除了老街以外，通常我們會推薦獅頭山海濱公園，因為那是一個很天然的地方，各方面的植物生態都非常豐富，它可以從高海拔所生長的植物，一直看到低海拔，包括海濱植物，還有我們這裡很自然的海蝕崖，和非常特殊的海岸線。金山站在獅頭山那邊可以看到我們岩岸的地形，還有全台最古老的沉積岩神秘海岸，我們從那邊遠遠的看過去還可以看到衝浪的沙岸，在更遠處就是我們的跳時海岸一礫灘，是八十萬年前大屯火山爆發所留下來的火成岩，所以在金山海岸線是我們一定要去走一遭的地方。因為一條海岸線我們可以看到三種不同的樣貌，包括岩岸、沙岸還有礫灘。就剛剛所提到的部份，獅頭山海濱公園方面，這裡是一個很棒的休閒活動的地方；除此之外，它也是鄰近學校校外教學必去的景點之一，是一個很棒的大自然教室，除了這些自然景觀以外，還留下一個很特殊東西，就是我們的軍營，這裡軍事色彩非常濃厚，早期這裡是舊軍營，所以可以讓客人感受一下在解嚴之前隱藏在裡面的坑道，還有舊軍營的營房、早期砲台、戰備壕溝、碉堡等遺蹟，這些都是值得我們去走一走、看一看的地方。





（二）彌勒尊佛坐像與無菸步道：

獅頭山海濱公園更值得一提「好運到」，北觀處為配合木屑步道的完成，主動向新北市政府衛生局申請辦理無菸環境公告，依據菸害防制法第 16 條規定，在新北市政府衛生局的協助下，於民國 100 年 9 月 1 日起正式公告「尖山獅頭山好運道」為無菸步道，成為新北市第一條無菸步道。

無菸步道：是利用生態工法塑造木屑步道，而生態工法是指基於對生態系統之深切認知與落實生物多樣性保育及永續發展，而採取以生態為基礎，安全為導向的工程方法，以減少對自然環境造成傷害。

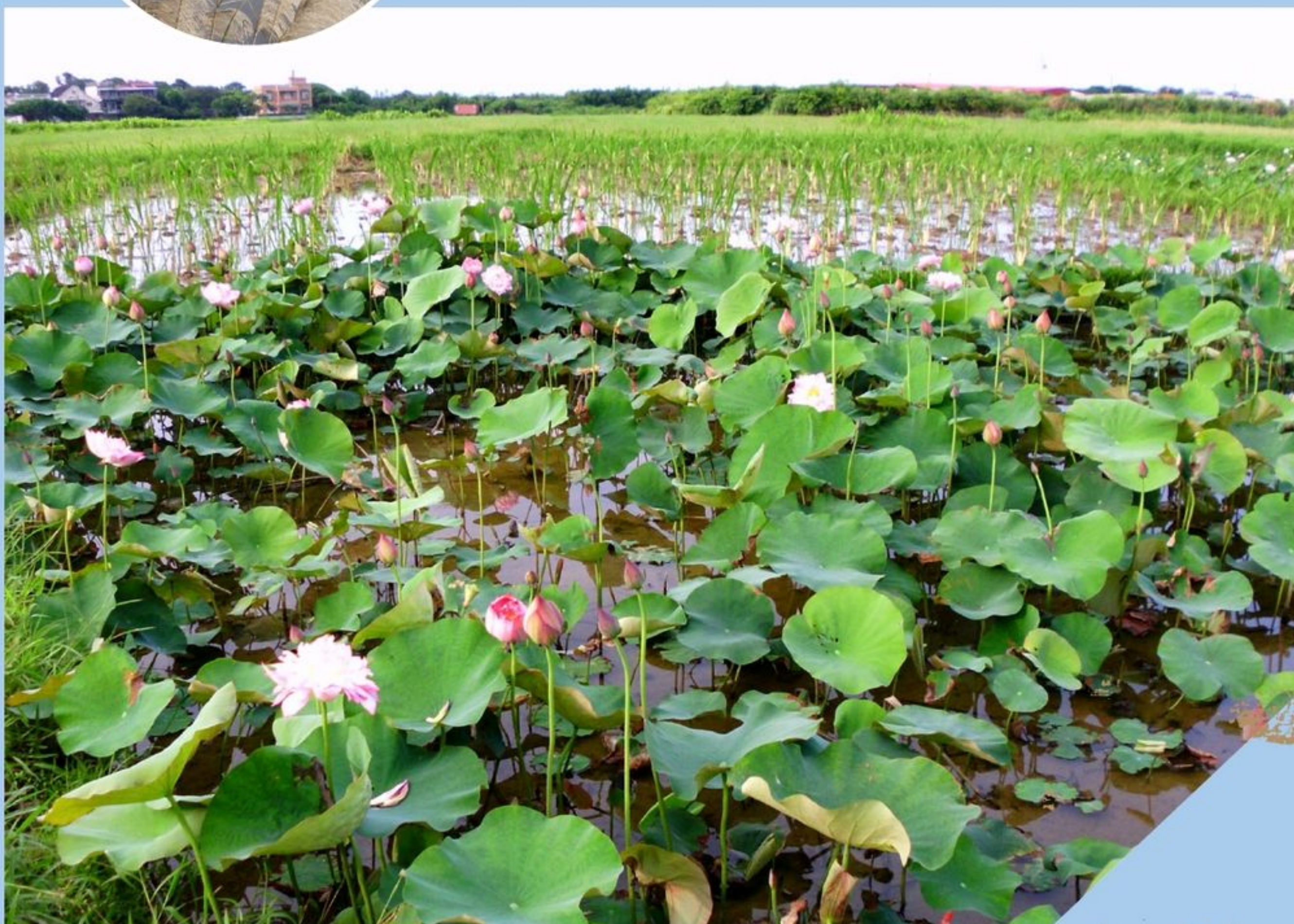
生態工法又稱自然工法，是基於對物種保育、生物多樣性及永續發展的體認而提出的一種新思維和新的施工技術，其內涵包括陽棄因工程建設而阻絕生物遷徙、繁衍的不當措施，並提醒工程師在設計石除考量工程要求之外亦兼顧生態系統的自然要求。

* 階梯路面係「透水性路面」：使雨水通過人工鋪築多孔性鋪面，直接滲入路基，而具有使水還原於地下的功能。

彌勒尊佛坐像原本是 FRP 材質的，因歷經五十多年，風吹、雨打、日曬，再加地基不穩有下陷，造成原貌變化，經多方遵循意見，從新評估後，才重新以花崗岩打造一尊高 2.5 公尺、重達 30 公噸的石雕彌勒尊佛坐像，並將步道命名為「好運道。」

（三）清水濕地

另外，還有一個推薦的地方就是清水濕地，那裡有非常多種的鳥類在那裡活動，像是過境鳥、候鳥以及包括當地的留鳥都非常多，是一個生態非常豐富可以觀察鳥類的地方，在 2007 年的時候，曾經有世界級的保育類鳥—單頂鶴在此停留了 103 天過冬，這些推薦給愛好鳥類的朋友一個賞鳥的景點。





(四) 中角灣沙灘玩水及衝浪

中角沙灘那裡還可以衝浪以及做水上活動，新北市金山區中角海邊的沙珠灣，是北台灣新興的衝浪熱門勝地，假日的時候常見到不少的遊客在此衝浪戲水。沙珠灣是個半月形的海灣，每年5月到10月北部海岸風景線上青年男女熱愛水上活動的朝聖地，「中角沙珠灣」旁邊沿著台2線省道旁的餐飲咖啡店也配合著海邊的特色設計古樸的造型或藍白色系以迎合著海邊夏日的豔麗風情，夜晚的海邊咖啡座燈光，也成了台2線省道39公里處亮麗的夜景。



（五）六股平原

再來就是六股平原，全台有95%以上杜鵑花的育苗都是出自於這裡，這裡是閒適的田園風光，適合輕鬆的行程，在這裡眺望四周，美景盡收眼底，仰望大屯群峰及美人山，遼闊的平坦土地，盡是美麗苗圃，除了常見的杜鵑花、山茶花，幸運的話，偶而還可尋到櫻花與龍柏的蹤跡。加上近期地瓜產業栽種的占地非常寬廣，部分休耕農地則會種植田菁、波斯菊、向日葵、百日草充當綠肥，騎著單車慢活悠遊在花田間，讓人心曠神怡。（採訪黃解說員）





金山之名乃因夕陽西下時，
餘暉映照山脈，
人們由山間平原視野良好處觀賞；
金色光芒，閃閃動人，令人陶醉，
因不知其名，遂以「金山」名之。



金山歷史沿革



第一章

金山的演進

一、地方文獻沿革紀錄

(一) 古老的金山人—史前時代與原住民族

臺灣的考古學與史前文化研究，始於北部地區。從明治二十九年（1896）發現第一處遺址，歷年發現的遺址數量也逐漸增加；近年來在北海岸的考古工作，更使考古遺址數目大增。根據已知的資料，包括北部濱海地區、林口臺地及臺北盆地等處，都可以發現人類活動與居住的遺跡；而由這些遺址資料推斷出來的史前文化，在時間上最早可以追溯到距今一萬五千年的舊石器時代晚期。一萬多年來，北部地區的史前人類留下各種類型的物質文化資料，即是最早居住在大臺北地區的人類。

時序進入近代，在十七世紀初外來者對北臺灣的認識與描述中，大臺北地區已經有眾多村落與人數不少的原住民。根據今天的瞭解，這群北臺灣的原住民，係屬於近代族群分類中的巴賽人、雷朗人與龜崙人。金山區境含括的金山平原及大屯山麓，在大臺北地區的地形分劃中屬於北部濱海地區，本區不但擁有考古遺址及豐富的物質文化遺物、清晰的史前文化類型，且是臺灣史前文化中，少數能與近代原住民族祖先文化傳承扣合的地區之一。本地的原住民族，則為臺灣原住民中最具海洋文化特質的巴賽人—金包里社群。

(二) 西班牙、荷蘭殖民歷史中的金山住民

臺灣的近代歷史，肇始於荷蘭人。荷蘭人先率船隊攻擊澳門，佔領澎湖；繼而在西元一六二四年九月，正式登陸臺灣西南部的大員地區，開始據有臺灣。西班牙駐菲律賓總督施爾瓦（Don fernando de silva）在知悉荷蘭人據臺的消息後，也在西元一六二六年命令伐爾得斯（Antonio Carreno de Valdes）率領大划船隊及三百名士兵北進臺灣。這批遠征軍，在該年五月五日自菲律賓卡迦揚港出發，沿臺灣東海岸北上；五月十一日，船隊到達島嶼東北角地區的外海，並將此地



命名為 Santiago, 這就是漢譯三貂角的地方。五月十二日, 西班牙船隊進入北臺灣的良港雞籠, 並將這裡命名為 Santísima Trinidad(聖三位一體); 五月十六日, 在社寮島 (今和平島) 舉行佔領典禮, 從此開始了一六二六到一六四二年間, 西班牙與荷蘭分據兩地, 領有北部臺灣的時代。

西班牙人在北臺灣的十六年間, 其足跡曾深入到北部、東北部及東部; 其中, 北部是西班牙最有影響力的地區。西班牙人統治的領域, 可分為三個省區, 淡水省區、噶瑪蘭省區及哆囉滿省區。淡水省區又可分成兩個次級地區來瞭解: 一是「大雞籠、金包里地區」, 二是「淡水地區」。西班牙人在西元一六二六年先領有雞籠, 西元一六二八年才進入淡水地區。所謂「大雞籠、金包里地區」, 其實是指大雞籠、金包里兩群人分佈空間的總合: 大雞籠部份有四至五個村落, 總人口大約六百人; 金包里部份, 則為二到三個村落, 但西班牙文獻未估計大略人數。

在西班牙人的觀察裡, 大雞籠人多是手工匠, 而不是農夫, 且被視為具有狡滑、譏刺的性情。西班牙神父如此描述: 這群人不耕種也不收穫, 生活的更像遊牧民族或 Sangleys (翁佳音譯為 Seng — 11, 指「生理人」[Seng — 11 — lang]); 在村子與村子之間穿梭來往, 為村人修理房子、弓箭、衣服和手斧。因為不耕種, 所以他們在某些村落購買稻米、玉米做為食物。換句話說, 他們以打漁、狩獵、製鹽、弓箭、房子、衣服和刀子等維生, 而不像其他地區的原住民從事農作。金包里有兩、三個村落, 其中一個, 往往像海盜一般對付受難的船, 以致西班牙人稱當地為「惡魔角」(可能指野柳)。還在那兒控制了一些硫磺礦。

西班牙人與大雞籠社的人關係比較和平親近, 而與金包里人較為疏遠與緊張。雖然, 大雞籠人、金包里人分住在不同的地方, 也會試圖去壓制對方, 但其實他們是社會文化很相近的人群, 擁有類似的生活習俗特徵。

此說儘管言之成理, 但以大雞籠社歷史如此悠久, 且曾是北海岸三社對官府輸餉的代表單位, 並具有歷明末、清代到日治時期的文獻連續性, 竟無法對應馬賽三社的任一村落? 何況大雞籠社所在的



社寮島，僅與陸地一水之隔，卻不能共享 Quimaurie 之名，實難說服讀者。然而，即使對此論述頗有疏漏、斷裂之感，仍無法直接證明 Quimaurie 是大雞籠社，而不是金包里社。解套的關鍵，恐怕必須回來檢驗：「Taparri 是沙巴里」一說的合理性。

對此問題，我們可以從以下兩方面來進行討論：

- (1) 以史前文化與原住民村落的銜接角度及目前的材料來看，可以對應馬賽人的舊社文化類型，其從東北角分佈而來的界限，大抵只到金山區。三芝、石門的史前文化內涵，目前還證據不足，難以確定，但是，跨過八連溪，即是對應圭柔人的埤島橋文化類型分佈所在，其足跡甚至還深入到淡水河口一帶。可見，指稱淡水一帶的村社為巴賽人的 Taparri，是難以成立的。
- (2) 西班牙文獻曾言：「Taparri 係分佈在北海岸，其中一個村子還被稱為『惡魔角』（可能是野柳岬）J、「Taparri 人的活動腳步，已經到達淡水河口，還在那兒控制了一些硫磺礦。」換言之，金山、萬里一帶是 Taparri 本部落所在，而淡水河畔的 Taparri，應該是其深入淡水地區，為控制硫磺、甚至掌握硫磺輸出而形成的分支村落。此點，我們還可以從 Taparri 在荷蘭時代同時出現在馬賽區與淡水區的戶口表，做為佐證；而明確指出淡水 Taparri 為金包里、不是沙巴里的最佳證據，

則是郁永河的〈採硫日記〉：「金包里是淡水小社，亦產硫，人性巧智。」

至於陳第〈東番記〉所敘大幫坑一帶的「沙巴里」，是否位於淡水地區，則仍有商榷的空間。事實上，按文本從南到北的排序，所謂沙巴里似應位於大盆坑以南，而非河北岸的淡水地區。

綜合上述，金包里社既對應 Taparri，則其範圍不能含括基隆灣的 Qui-mauri 空間，其理至明。雖然，本文在此還不敢妄論大雞籠的社址與社域；但逆推之下，大雞籠社既可對應 Quimauri，其分佈應該包含社寮島與大沙灣一帶的基隆市區。

以下，可以得到兩點小結：

- (1) 十七世紀所謂 r 三貂（St.Jag。）方面 Quimaury 地區的 Bassajos 村落」，即學術界所謂的狹義馬賽人，係分佈在金山區界到三貂角地區；八連溪以西到淡水地區，則為圭柔人的分佈範圍。石門、三芝的小雞籠社，目前還未能定位其族群或社群屬性。
- (2) 立於上項基礎，可知金包里社群係分佈在今金山、萬里，不在淡水地區，更不在基隆灣。大雞籠社群，則以基隆灣及社



寮島的分佈樣態，得與西文資料對應、和清代文獻接續。

此一疑義的澄清，使馬賽三社各歸本位——包括時間的連續性、空間的合理性，且文獻得能對照呼應，重開繼續研究的可能性。

（三）漢人入墾金山平原

在此一大趨勢下，本區從乾隆初期起，也成為漢人尋求土地入墾的地區之一。漢人入墾本區最早的時間始於何時，我們可以利用相關的地契文書加以追究。在目前所能看到的七十一張地契文書中，有十一張發生於乾隆時期，其中最早一張文書，係乾隆四十五年所訂立的「招給店地基批字」。內容是漢人楊友，向金包里社土目林安邦承租店地，此一位於水尾的土地是到街路，表示店鋪聚集的金包里街在此時已開始形成。文獻上，金包里街最早出現的時間是《臺灣府輿圖纂要》。此書前繼乾隆二十九年（1764）余文儀之《續修臺灣府志》，而與光緒五年（1879）夏獻綸之《臺灣輿圖》，成為上下相承的輿地文獻，此一文獻呈現的是一府七縣廳時期的狀態。

本區轄屬範圍原是一大森林地帶，傳說中先有本省北部原住民「平埔番」二十多人，因捕魚遭遇颱風，漂至本區海岸，上陸覓食，見荒蕪而離去，遂沿海尋至貢寮區安住，爾後數百年，經由其子孫形成三紹四社，大雞籠社、金包里社等，嗣後再經歲月，子孫日益繁殖，三紹四社漸向蘭陽地方分佈，大雞籠社漸向台北平原分佈，金包里沿北部海岸漸向淡水分佈，於是「平埔番」分佈台灣北部地方。據聞本區在台灣北部開發史中，早由「平埔番」開拓，「金包里」之名稱，也是照番語口音基巴里翻譯漢字而來，此即本區早期開拓史中之雛型。

至乾隆末年至道光年代，有福建「漳」、「泉」二州移民來此，慢慢開拓，人口逐漸增多，致有漢番之媾婚。遠溯清康熙時，即在金包里街興起土木、雍正間已聚成街市。其後至嘉慶年間，即西元一八〇〇年代，福建各地又相繼有人渡海前來，積極投入屯墾，並落地生根，繁衍子孫後代，將本區開拓史帶入中期，此亦即我大部份鄉民始祖之由來，可從各姓氏之家譜及祖先墓碑上或家中供奉歷代神祇牌位上所載文字證之。

公元一八九五年中日甲午之後，即清政府戰敗翌年，與日本訂立馬關條約，割讓台灣、澎湖。日本政府隨即佔據台灣，直至民國三十四年台灣光復，前後約五十餘年。

（四）金山平原與金包里社

大屯山北麓的紅土階地緩坡及平原、海岸、河口沙丘，是適合人類聚居的地形；野柳岬至東北角



之間，則以基隆港灣、雙溪流域及河口一帶，適合人群的定居與活動。這些界線分明的與海岸地形自然區隔，使原住民的分佈及維生方式受到一定的影響與局限。因此，我們可以推想：巴賽人之以海為路，擅長貿易、工匠技術，不事耕種，與居地的自然條件不無關係，三貂社獨在東北，在對外關係上有地理相隔的因素；大雞籠社以基隆港灣為據地，恰如其份；金包里社群，應以金山、萬里兩區為主，而「金包里」地名的落點，金山平原恐怕才是主要的舞臺。

金山平原以金山區為主，並包含部份萬里區境，係由大屯山北麓紅土階地緩坡，與磺溪、金包里溪、員潭溪、西勢溪等沖積而成的三角洲平原共同構成，海岸沙丘也甚為發達。俗稱獅仔頭山的磺港半島，向海突出，兩側形成左磺港、右水尾的港灣。在精於水田稻作、需土甚殷的漢人眼中，金山平原是一片沃土；但對從事海上活動、掌握硫磺生產與貿易交換的金包里人而言，金山平原不因其廣大而有墾植的必要。何況，在清代漢人大量入墾、鑿圳興水利以前，金山平原其實並非適於農作的地區。史料即如此記載：一直到乾隆初期，金山平原還是樹木森林、遍地壘石，在山漫雨、近海土鹹，栽種的禾稻往往不能結實，三冬有兩次不收。

至於金包里社址究竟何在，雖然可以參考地名來推估，但藉助史前遺址的對照、考察，可能是更可靠的方式。目前，考古學者在金山平原已發現六處史前遺址，從西到東分別為：中角、海尾、金山、郭厝、龜仔山及萬里加投等。這些遺址中，金山遺址年代不明，只能大略知道係十三行文化的遺存；郭厝遺址為 4500 — 4000B.P. 的繩紋紅陶文化訊塘埔類型，中角遺址則為 1000B.P. 的十三行文化，無法與近代銜接。因此，可與近代原住民村落對應，為海尾、萬里加投及龜仔山三處遺址，前二者且為居住遺址。結合地名及遺址資料，我們可知道海岸平原、背海沙丘或崙仔腳，是金包里人成立村落的地形選擇。

金山平原做為一地形完整的地域單位，既是金包里社的分佈地，也是活動地，向海突出的獅仔頭山，提供左右兩側出海的胛灣；外海是北海岸自古以來重要的漁場之一；避風傍溪的砂丘內緣，是建立聚落的好地點；而沿磺溪溪谷上行，不但沿途滿佈硫磺礦，還可以快速翻越大屯山，到淡水地區互通有無。



二、唐山過台灣—金山發展史

（一）金包里社的變遷

本區進入清朝以後，金包里社接受新政權—清廷的統治，成為對帝國納稅與服役的熟番社之一。從金包里社到「番業戶」在清初漢人拓墾、需土甚殷的過程，官府將臺疆「前山」地區大略分別為「熟番地」、「荒地」，來保障熟番生計，明確規範漢人的開拓空間，也希望達成「民」、「番」隔離的效果；而土牛境外，則是棄地遠遠的「生番地界」。位於大屯山系和海岸之間的金山平原，雖然位於土牛界內，但是因為空間有限，不易再分番地和荒地，似乎也難吸引大墾戶進來投資開墾。所以我們推估金山平原不僅是金包里社的地域空間；而且在乾隆三十年代，全部轉質為國家土地分類體系下、金包里社可以宣稱為「祖遺社地」的「熟番地」。



進而言之，由於僻處海隅，在臺北平原還有平疇曠野能安頓漢民的康熙時期，金山平原仍大部份為草萊未闢的區域。直到乾隆初葉，大臺北拓墾趨勢始逐漸轉向北濱，張挺於三十年代建議的番地保護法也同時實施。州金山平原的單一社群—金包里社，就成為唯一的「番業戶」，清代目前所知的漢墾，都是金包里社的佃人。

此一推斷就是整理金包里地契文書的發現，在目前可見到的 71 張地契文書中，就土名的追索，就可以大致呈現社地分佈的空間訊息。這些土地，不是曾由金包里業戶親自招佃、給發執照，就是個別「社番」給佃、杜賣與找洗的各種契約關係，或是已經在漢民之間自由買賣、轉佃。但是配納金社大租及口糧的土地，無論個別土地關係發生的過程、內涵及時間如何，可確定的是，所有涉及的土地都是金包里社的社地，包括公地和私田。我們如果將文書土名對照金山區小地名和村落行政區劃生說會發現：除了位於大屯山麓的重和里、三界里和臨石門區界的永興里外，其餘十二里幾乎無所不有；此外，萬里加投、員潭內在臨金山區界的萬里區國聖里、磺潭里，阿里磅則在石門區境（見表 1）。所謂的金包里社地，幾乎含括金山平原的大部份，但明顯不及大屯山麓盛產硫磺的重和里。

表 1 金包里契約文書土名今昔對照

契約文書土名	小地名	民國 67 年迄今之里名
頂街	金包里莊	和平里
中街	金包里莊	大同里
水尾	水尾莊	豐漁里
西勢磺溪墘	磺港莊	磺港里
	社寮莊	
崙仔頂、 崙仔腳、 田心仔羊	田心仔	美田里
	崙仔頂	
南 勢 湖 南勢山頂 南勢月眉	龜仔山	五湖里
	南勢	
	月眉	
	坑仔內	
	庚仔坪	
	南勢湖莊	
	三重橋	重和里
	死磺仔坪	
	大孔尾	
	林口	
	茅埔頭	
	磺溪頭	
	馬鞍格	
	六股林口	
	牛埔子	
到照湖	葵扇湖	兩湖里
	到照湖	
六股、潭仔內	六股	六股里



契約文書土名	小地名	民國 67 年迄今之里名
	三界潭	三界里
	半嶺子	
西勢湖 員仔坑 尖山	尖山子	西湖里
	西勢湖	
西勢 清水	清水 西勢	萬壽里
	跳石	永興里
	漬水	
	大水堀	
阿里磅	不詳	石門區
萬里加投 員潭內	萬里加投	萬里區國聖里
	員潭內	萬里區磺潭里

水返腳鋪與暖暖鋪；另加柑光瀨鋪、燦光寮鋪及三貂鋪。七名鋪司、四十九名鋪兵的工食，統歸淡廳支給。這種改變足以說明嘉慶十五年（1810）噶瑪蘭收入版圖後，經由基隆河上溯，繞過了東北丘陵山區進入噶瑪蘭的交通動線，已經逐漸取代臺北外圍的北海岸路線。金包里在陸路位置上重要性減退，而是以水路防禦為其主要的角色。

淡水到雞籠間的道路，自康熙以來有兩條走法：一是從淡水沿海岸線東行，經圭柔、大屯、小雞籠、金包里等社，然後抵達雞籠。二是溯淡水河、基隆河至獅球嶺山腳，然後翻越過山崙，抵達雞籠。兩路在康熙年間並行不廢，但經雍正、乾隆幾次劃定番界後，沿海道路就成為主要通行道路。

然而，乾隆五十年代的林爽文事件後，番界重畫；再加上嘉慶十五至十七年間（1810—1812），噶瑪蘭設治，溯基隆河而上的路途得到了新的發展，種種演變與軍事設施的變動其實是互相呼應的。

換言之，此時的金包里不再是陸路要地的金包里塘與金包里鋪，而是水師要地的金包里汛。做為北海岸的中介要地，金包里是淡水、雞籠兩港間的折衝點，而不是官道、陸路延伸的軍事據地了。



（二）基隆廳時期

光緒元年（1875），因應開山撫番的全新局面，全臺行政區劃又做了一些變革，這是所謂「二府縣廳」時期；基隆廳就在此時成立，包含三堡，本區此時屬於基隆廳金包里堡。

光緒十二年（1885），臺灣設省。劉銘傳為了籌措經費，於是開設臺北府稅釐總局對商販收取釐金，以礦務總局專收專賣硫磺，其下，在各地再設立分局、分卡；光緒十三年（1886）正月，設金包里卡。由於臺灣港汊紛歧，商販大多繞道，清廷雖設局卡，也只能因地制宜，隨時增損，所以釐金之收取也沒有一定的常額。光緒十二年（1885），同時設立北投分局、金包里分局，油坑的業務由金包里分局兼辦，歲出硫磺六、七十萬斤，收贏餘銀三、四千兩。

（三）戰爭體制下的金山

昭和十一年（1936）九月二日，海軍預備役大將小林躋造，出任臺灣第十七任總督，自此文官總督不再，恢復了武官統治，宣告了新歷史階段的到來。昭和十二年（1937）七月七日，中日戰爭爆發；八月十五日，臺灣軍司令部發佈了「告臺灣全島官民」，正式宣告臺灣進入戰時體制。

日本國內的近衛內閣，則在九月發表「國民精神總動員計劃實施要綱」；並且在昭和十三年（1935），通過戰時體制下的統制法——「國家總動員法」。此法係預期中、日兩國將長期對峙，為了達成國防目的，使國力做最有效的發揮，而有此統一管制人力資源、物質資源運用的法律。

隨著戰情的升溫與膠著，日軍在中國戰場已無可避免地陷入長期戰爭，於是轉而發動南進戰爭。昭和十六年（1941）十二月七日，日軍轟炸了珍珠港，引爆日、美兩國之間的戰爭；次年，太平洋戰爭全面爆發。當此之時，臺灣因位於所謂「大東亞共榮圈」的中心地位而備受重視，成為陸、海軍南進的轉運站，而且在日本的軍事佈圖上，成了日本「不沉的航空母艦」。

從昭和十二到二十年（1937—1945）的八年間，臺灣隨著日軍在中國戰場、南洋戰場的擴大與深化，全面捲進戰爭體制的時代局勢中，金山也無可避免地陷入時代的洪流。

皇民化政策——從「國民精神總動員」到「皇民奉公會」。

在中日戰爭爆發前，臺灣總督府就以針對中日關係的緊張形勢發起「民風作興運動」，以組成於昭和九年（1934）的「部落振興會」



為最基層的活動單位。昭和十二年（1937）戰爭爆發後，臺灣總督府在九月十八日設置了「國民精神總動員」本部，在各州、市、郡、街座設支部或支會，一舉吸納前此的民風作興運動成果。

昭和十四年（1939）五月，小林躋造在返回東京述職途中，發表了他的治臺三大方針，即：「皇民化、工業化與南進基地化」。同年，開始強化中、下層推動機關；在州設立州聯合奉公會，在市、街座設置奉公會，會長一律由各層級行政首長擔任。昭和十五年（1940），最基層的街座下設立奉公班，成為「國民精神總動員」最末梢的團體。以街座為例，保的區域內設有部落振興會，奉公班則以甲為單位進行組織；所以奉公班需受部落振興會統轄。

金山，日據時稱金包里，漢人移民入主之前，平埔人－凱達格蘭族稱它為基巴里。位居寶島北海一隅，早期聚落就已形成鄉治型態，長久以來，行政區歷經多次變革，今屬新北市管轄。區內主要由大和美社區（街市型）、六三、萬壽、清泉社區（平原田庄型）、重三、兩西、永民社區（山地鄉村型）、五南社區（兼具平原山地型）、磺港、豐漁社區（漁村型）等聚落百姓共同建構而成的行政組織。

本區三面環山，一方面海闊，轄區由山地、丘陵、金山半島沖積平原和海灘綿延連接形成。環視境內山明水秀，西湖、五湖、半嶺、磺溪頭等山頭隱約可見，尤其以前兩者，已分別開發成風水名地－金寶山和大佛山，長時間以來，多少英雄好漢、權傾一時的頂尖人物，或一生充滿傳奇的名人，也有平民百姓，各階層的人，不約而同的選擇此地為長眠安息之所，劃下他（她）們人生的休止符。

（四）在地口述歷史－金山發展史

1. 張瑞松校長專訪

我從小就住在金山這裡已經七十多年，從來都沒有離開過，每一個金山人都很淳樸，而且為了自己的家庭非常努力認真，尤其是早期比較封建的社會，大家的個性都很老實。曾任本鄉鄉長林國治先生，為了建設獅頭山公園的環境，動員了全鄉民眾，每戶至少派一個代表，而且要帶著自己的工具去做這個工作，動員的時候大家都非常認真的去做這件事。那時動員是為了做金山風景區一的獅頭山公園，因為原本是一個軍事重地，經過這位鄉長的重整，最後才有部份開放，開放的時候經由公所的策動，每一個村都必須分配到一個不大的場地來做這個村具有代表性的特色，有的是做涼亭；有的是做造景；有的是做比較特殊的景點例如：虎、豹、獅、象、彌勒佛等，，大家在做的時候都很認真。為了表現出最好的成



另一階段是光復後，在剛開始光復時所接受的教育不是現在的統一語言國語，而是漢文，因那時候的老師是日據時代時的老師，除了日籍老師回到日本之外，還有一些是本地的老師都有留下來，他們所教的就是漢文，漢文的課本蠻簡單的，教的是日常生活和數學都有包括在裡面，認識動物和物體大小的比較，還認識字，認識人，以及親子之間的關係 等，所以漢文裡面的內容意思挺深奧。接下不久要念國音字母，那些老師都不懂完全不會，他們就會有一個時段去進修，就像我們現在每週三去研習一樣，老師們晚上就去進修。有一個外來的專門教國音字母的老師在指導他們，他們從ㄅ ㄆ ㄇ ㄋ ㄌ 開始學，他們晚上學白天教，然後邊學邊教，我們就是在那樣的環境下學習的，這就是那時候的教育過程，那些老師並沒有受過專業的訓練，只不過是初級中學畢業就可以教小學，還有國小畢業再念二年就是高等科，高等科也可以來當老師，所以那時候的老師水準比較低，但都很認真，因為沒有經驗，拿不出什麼教材來教，就拿晚上學習的來教我們，這是那時比較欠缺的部份。這些老師也會想其他的方式來迎合我們學



習的興趣，他們用故事的方式來提起我們學習的興趣，例如：三國誌和西遊記之類的，這些都不是一天二天就可以講完的，有些甚至就講了一學期或一學年，這樣一來很多同學都很有興趣的聽故事，老師們就利用同學們專心時停下來開始教學，這就是老師很不利的教學方式。到了初中時（就是現在的金山高中）是利用金山國小的校舍，借了四間教室，初一時在金山國小，初二時就到了現在的現址，那時候是水果園，水果園那時候必須重新整理開墾，結果邊蓋教室，我們邊整理環境，我們每個禮拜被叫去勞動服務，甚至寒暑假都要去做挖土填土的工作。因為那個時候沒有挖土機，完全都是用人工的方式完成填土的工作，所以在初中時也曾經有到磺溪橋那裡去搬運石頭，那個時候搬運石頭是課程裡有正式編列的，就是勞動服務課，所以我們就要去搬。除了正式的學校教育之外，還有一些私塾，也就是教漢文的老師，所以有些學生會利用晚上的時間去學漢文，尤其文盲的民眾更會去學漢文。（採訪張校長）

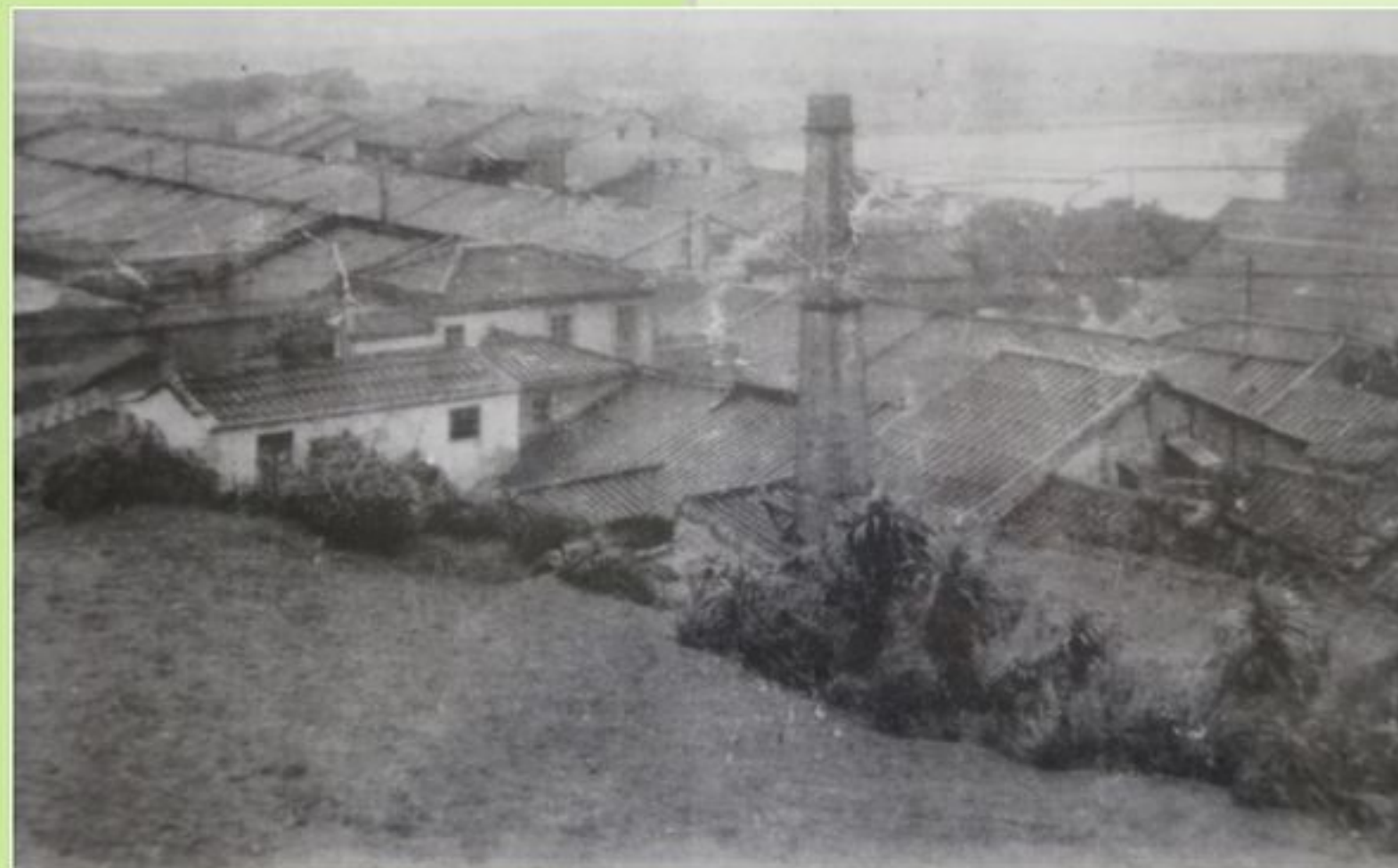
2. 鄭仁德先生專訪

民國 18 年次出生的在地阿公，對金山印象最深刻的事，以前在日本管理的時候，台北洲、基隆郡、金山庄，治安機關來說像台北洲直轄金山警察局，金山發展得很早，像金山的公有菜市場（舊市場）八十幾年前就有了，再過去一點的新市場是後來才有的，以前公有的市場很少，而金山在八十幾年前就有這種有人在管理的公有市場，是很不簡單的。

在娛樂方面，很久以前就有戲台了，現在的公路局車站的後面，在阿公小時候就有一個戲台了，用木板架起來的正式戲台，那時都會有歌仔戲的演出，演的是台灣的發展史，戲台旁也會有“卡烏ㄟ”（當時的日語，現代的酒家的意思），在旅社的旁邊，再過去一點也有撞球間。

當時在水尾還有汽船，會往返基隆和水尾間，那時的公路還沒有建好，所以在陸路方面那時候有輕便車，輕便車有點像是在礦坑裡推煤礦的那種車，那時候的輕便車停在戲台的後面，是輕便車的車站，從戲台後面那整條路都有像鐵軌一樣的軌道，不管寬或窄一定要有軌道，這樣輕便車才能行駛，這就是那時候的交通。

還有這排的屋簷下那時候有裝自來水，那時候的自來水開模很不容易很少，在廟的前庭做了一個水塔，在廟前的房子後面也做了一個水塔，一共有二個水塔來供應這附近十幾



個自來水的供水，當時有裝自來水的人家也很少，但抽水的地方不知道在什麼地方。

因為是繼承父業，所以阿公不知道這家店開多久了，只知道有幾百年了，因為本姓鄭，所以原本這家店叫鄭裕成。但因為二次世界大戰時，父親的弟弟也就是二叔沒有東西可以賣，當時父親就把生意交給弟弟做，有五年沒有做生意，後來才又出來開店，開店時當地知道的人才把這家店叫做老裕成。

金包里是日本人取的，在清朝以前，沿海一帶這裡的民族都屬於平埔番，而金包里是當時的一個社，當時番語是稱為崎巴里，後來日本人才雅稱為金包里，本地的地名有許多都是後來才改的，改為比較好聽的雅名，例如秀風坪原名叫死風坪，公所後來才改雅名為秀風坪，還有一些番話的地名：崎巴里、萬里阿屯、阿里荖、阿里磅、老梅、瑪鍊…這些都是當時的地名。

以前小時候沒有什麼玩具，曾經玩過打彈珠和官兵抓強盜之類的，以前在國小時是第二次世界大戰的時候，那時分為三個階段，日本所說的菜藍事變，第一階段為菜藍事變，因為日本人很野蠻，那時看到大陸的兵體格不好，就會常謾罵不成材的兵，因為日本當時想併吞中國，菜藍事變之後有二個國家看不過去，演變為大東亞戰爭，這是第二階段，再擴大才變成了第二次世界大戰。所以以前從國小時期一直到畢業後好幾年，就一直在跑空襲的情形下生活，那時金山的人都在二條街上躲而已，沒什麼地方可以躲，基隆那邊當時被炸得比較嚴重，那時金山地區比較嚴重的是有土匪問題，士林那邊來的人，搶台灣人的錢，土匪頭目前在宗烈祠裡，那時採訪和紀錄當時事件的人，看到擎天崗那裡有一個哨和牌樓，就去訪問他們這個是誰做的？為什麼要建這個？而他們不知如何回應的，也許是不敢講他們搶自己台灣人的錢吧！所以就說是為了防日本兵，就是這樣的誤解下，土匪頭成了抗日英雄，現在就在宗烈祠裡，真是大誤解，人民反人民。

日本來時金山這裡也有一個小事故，就是當地的人殺死了一個日本憲兵，現在的停車場那裡有立了一個紀念碑，紀念那個憲兵的紀念碑，後來光復之後那個碑就拆掉了，但那時候的日本兵找不到兇手，一氣之下所以就燒了金包里那裡的房子，那時的房子都是稻草屋，這條街就是燒了房子之後，才又重建的。(採訪耆老鄭先生 --- 口述歷史)



耆老口述－金聲橋碑（金聲橋捐銀紀念碑）

金聲橋為金包里老街開闢時期，一座簡陋的木橋，後來因為來往人潮漸多，橋面負荷過重，不堪使用，造成往來的不便，為避免交通中斷，遂當地居民發起捐銀造橋。新橋之材質以石板為主，重新鋪設之後方便許多，居民因感恩而立碑為證。

碑上刻有當年捐銀造橋資料，雖然刻文遣但以難辨認，但仍可撫碑遙想，當年一路一橋之不易，均是來自居民涓滴而成。

備註：嘉慶 17 年（1812 年）金包里汛官江名芳捐建金安橋。

耆老口述－金聲橋給金山人永遠的回憶：

純樸的金山人，個個忠厚老實，一向平安無事，凡事多麼複雜都大事化小，小事化無。但在日治時代，有些事情非常複雜，必須透過協調、談判，才能圓滿解決。

當時老街分頂街和下街，平常相安無事，但是，兩邊如果發生嚴重的事端時，必須處理解決。這時候雙邊務必派員協調解決，地點就是在「金聲橋」上，（因為這是雙方的中間）

一開始，大家都很和氣，但談到激動的時候，就各不相讓，於是動手就打起來了，在打得激烈的時候，如有一方劣勢敗退時，敗的一方就趕快跑，贏的一方就快追。假如頂街輸了，就往頂街的方向跑，下街的人就快追，這時頂街的人絕不敢跑回家，只能跑到小山丘，很快躲起來，這時下街的人不敢再上去找，因為小山丘是墳墓，看了都很害怕，於是回家了事。如果，下街輸了，下街就要跑，頂街就趕緊追，最後下街就跑到分駐所（警察局）裡躲起來，這時頂街的人就不敢進去找人。早期，常常發生這種事情。所以耆老傳下一句有趣的話。其內容是這樣「頂街靠“山”」，「下街靠“官”」。（必須用台語講）
註：“山”是代表小山丘 “官”是代表警察

三、古地名、小地名之由來

從舊地名的探討，可以瞭解臺灣的地理、歷史、風俗與民情，這已是人盡皆知的事實。所以，與本區密切相關的萬里區，



在其鄉志的第五章：《由地名看萬里鄉特色與早期發展史》，即藉由萬里區地名的種類、內涵，描畫當地的歷史特色。由於金山、萬里兩區在大正九年（1920）分開前，曾經長期共同屬於金包里堡，在歷史過程中可說息息相關；不僅如此，就地形、族群、拓墾時間與聚落形成、人際關係等面向，兩地更是密不可分。

關於臺灣的舊地名，洪敏麟曾將其由來整理出九類原因：一是源起於自然環境：如位置、地點、地形、氣候、天然動植物等；二是受人文環境如地緣（祖籍地名）、血緣（姓氏地名）等的影響；三是原住民社名的譯音；四是漢人對異族居住地的稱呼；五是西洋外來語的譯音；六是與歷史或個人事蹟有關的地名；七是和官衙、寺廟、商店等人工建物有關的地名；八是起源於交通要道；九是反映漢人拓墾制度或歷史的地名。本文在此嘗試將金山區現存地名做一分類，但與《萬里鄉志》或洪敏麟的方式略有不同，而分類結果，亦多少有助於我們對金山區自然環境、產業及開墾方式等稍做瞭解。

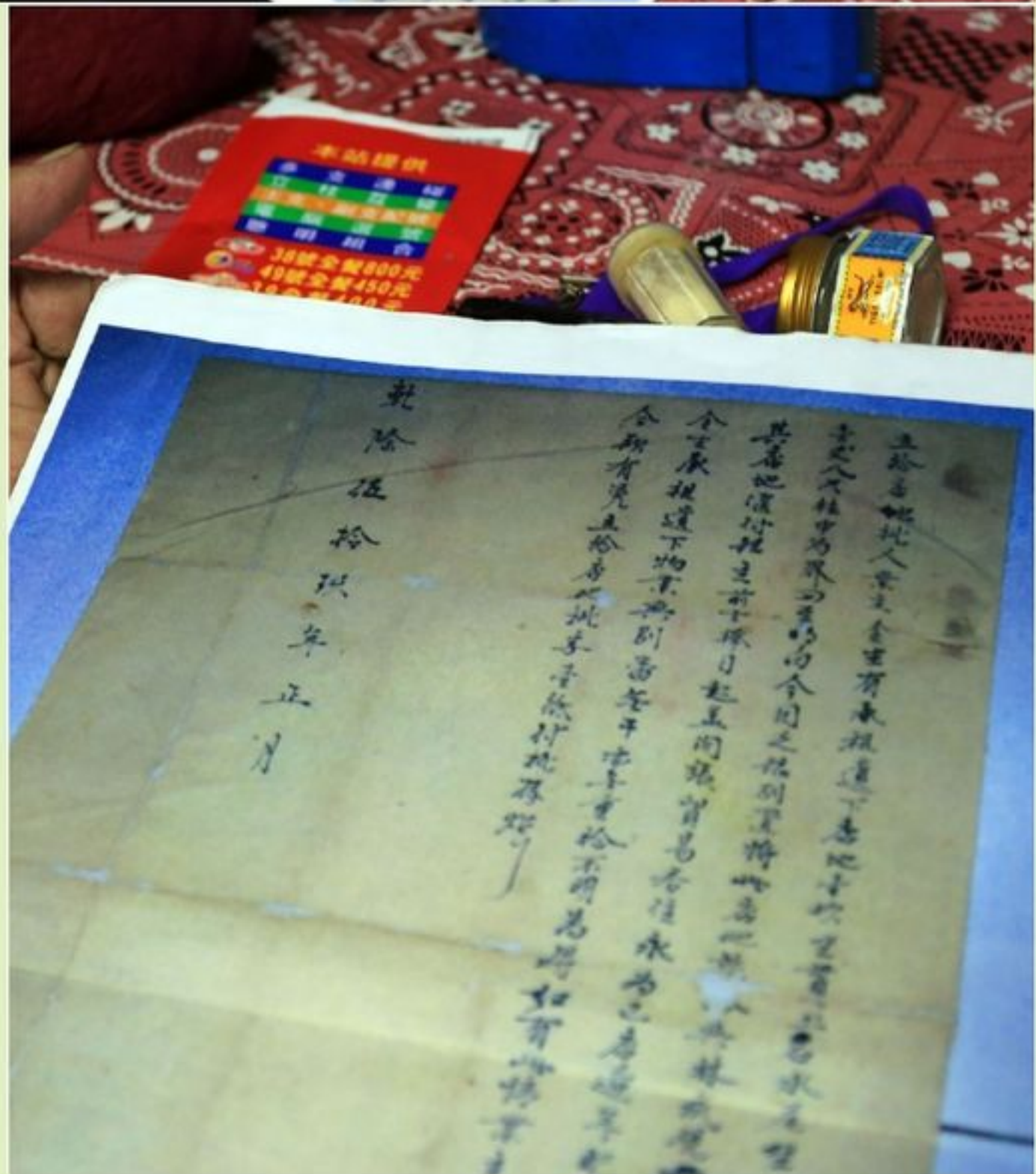
（一）與原住民有關的地名

此類地名數量其實不多，主要為金包里、社寮與萬里阿突。金包里是巴賽人 Tapari 社名的譯音，語意不明。社寮的「社」，是漢人眼中、也是官府定義平埔聚落的基本名稱。萬里阿突一稱，則可以一直追溯到清代的土地契約文書，也是馬賽語地名的音譯；可惜與金包里一樣，我們無法知道其語意。這三個地點的共通處，是皆位於金山平原的近海平地；意謂本地原住民的分佈空間具有其一定的地形特色，此或與原住民的生活型態有關。

（二）與地形有關的地名

這類地名在數量上算是比較多的，如湖、坑、勢、嶺、山、崙等都是指稱地形的語彙。這些相關字，一方面呈現地形特色，一方面則說明使用這些語彙的本地住民，係以閩南人為主。

龜仔山、尖山仔、月眉、馬鞍格等，是以地形外貌肖似的景或物為命名根據。南勢湖、葵扇湖、倒照湖、西勢湖等，則以「湖」指稱淺山環繞中的盆狀平坦地，並兼顧此平坦地的外形描述。曲尺坑仔、坑仔內、潭仔內，大概都是指凹陷的地形；崙仔頂或者是坪頂，則是高處的平臺。西勢、南勢，是指稱方位的典型閩音地名。半嶺仔，在地形上是指「往山脊中途的聚落」。大孔尾，應該與火山嘴地形有關。漬水與大水堀，則是山、海交接處的特殊地名。



（三）與水文有關的地名

金山平原上溪流不少，但與水系直接有關的地名卻不多；只有沿清水溪而分布的清水，及金包里溪、員潭溪交會後一起出海的水尾兩處。磺港與磺溪頭固然也是與水文有關的地名，但因其與特殊產業相關，所以在分類上不置此處。

（四）與植物有關的地名

茅埔頭、林口、林內、竹仔山腳等都是與植物有關的地名，從這些地名多分佈於大屯山麓來看，可以想見昔時山林茂密之態。

（五）與礦產有關的地名

硫磺礦，不但是金山區最珍貴的物產，也是本地跨原住民時代、西荷時代、清代、日治時代到民國時代，歷史最悠久的產業，寫下許多歷史的篇章。金包里社人採硫、販硫，賣給來本島貿易的各國商人。清朝政府視硫磺為國家禁治產，不准人民私採，當然更禁絕買賣；甚至還要金包里、毛少翁兩社屯丁，替國家守磺。雖然如此，盜採、盜賣的事件仍然屢見不鮮，遇到民亂，清廷就要擔心起事者利用磺產增進武力。這些憂慮，皆因本區擁有質高量多的硫磺礦，死磺仔坪即為主要的產地，磺港、磺溪頭則是與硫磺或溫泉相關的地名。

（六）與拓墾有關的地名

本區與漢人墾殖最相關的地名，就是「股」了。包括大正九年後（1920）的大字頂中股、下中股，及小字的六股林口、頂六股、下六股等，甚至宜蘭縣員山鄉的金包里股，都顯示本地漢人係以結股方式做為拓墾的制度。然而，此一組合的內在組織、參與人數、具體方式等，即使透過清代的土地契約文書，尚無從追究細節與真相。只是以地名留下少許訊息，供人揣摩與想像。

（七）與交通有關的地名

所謂三重橋，包含頭重橋、二重橋、三重橋等三處地名，指的是修築以跨越溪谷的木板橋；頭重橋在山麓高處，二重、三重則逐漸下降。由此地名，我們可以想見沿大屯山麓切割而下的溪流，對交通造成何種難度。



第二章

難忘的事件

一、228 與老街

令人印象最深刻的是民國三十六年時的二二八事變，那一年我有實際看到一大卡車上載著一部隊的軍人，從新大路（現在的中山路）上，那時候早期根本很少有房子，只有現在的全家便利商店那邊有房子，區公所到全家便利商店那裡都沒有房子，全家便利商店那一間再過去也沒有房子。另外，對面只有現在的農會超市，麵包店和木材行那裡有房子，其他再過來都沒有房子了，那時候突然聽到碰碰碰的槍聲，我（張瑞松）嚇得坐在米包上面發抖，接著連續聽到幾聲槍聲，後來才知道在老街裡聽到的槍聲是有一對夫婦（吳蓋一、高環）當場被軍人用槍擊斃，血流滿地，甚至將他們拖行，這是非常可怕的事情。事後又聽到有一位鄉民叫葫蘆仔的劉萬壽在廁所裡被軍人用機槍掃射而射死了，還有一件是令人印象最深刻的事，我們有一位賴炳鎮老師被抓走了，說是他偷了槍的彈藥。（採訪張校長—口述歷史）

二二八事件時，我才十七、十八歲時還沒有再出來做生意，在門口出來這附近就聽到很吵雜的聲音，在水塔那裡有人在討救兵，其實在二二八之前，在這裡就有人要造反了，怎麼說造反呢？那時有人佔住了治安機關，佔住了治安機關就是準備要造反了，就在水尾總督溫泉那裡，大約有一排的兵在那裡，差不多有十八個人左右，常常出來叫治安機關的人要讓出來，還約二三次出來談判。（採訪耆老鄭先生 --- 口述歷史）

金山區二二八事件的死亡人數亦有一些爭議。耆老記憶所及，先後被打死的高環、吳蓋一、葫蘆壽仔劉萬壽、歹狗載郭呆仔、鼻仔施金榮，至於在水尾被槍斃者有教師許甲長、黑狗簡德發，尾槳旺仔徐仕明，許日生等人，另有許海亮等生死不明。另據筆者調閱行政院調查報告資料，金





山地區死亡有 13 人，分別為許海亮、陳金埤、農夫田文寬、漁夫許曰生、教師許甲長、徐士明、魚販簡德發、漁夫許福枝、商販劉萬壽、司機吳蓋一、高環、施金榮和農夫郭呆仔等，如再加上於慈護宮前被槍斃的萬里鄉漁夫蔡福，則二二八事件中喪生於金山地區者至少有 14 人。

二、舊機場的前塵往事

在金山的人文來說，以前在空襲的時候看到飛機在空戰，我們是在樹上看，看起來蠻有趣的，因為樹可以擋住我們，我們可以看到飛機在海上空戰，就是國機（日本的）跟敵機（美國的）空戰，作戰時就可以看到一架飛機被擊中後就冒煙又冒火，最後就掉在沙灘上，這就是我們小時候所看到的景象。甚至於看過金山一個老舊的機場，雖然很小但還是看得出來，因為地面平整其他什麼都沒有，大約二公里長一公里寬，後來光復了，飛機不能起飛了，地主就要求政府把土地還給他們重新耕種，政府是可以歸還土地，但那田裡都是大的石塊和水泥，怎麼辦呢？他們只好自己動手，所以說金山人很勤勞的去做任何事，不管花再多的勞力都會願意去付出，他們石頭一個一個的撿起來，撿到石頭堆成一座山一樣高了再請大卡車來運走，所以現在三界村有這麼多田地可以種，都是他們撿石頭石塊重新整理起來。（採訪張校長一口述歷史）



金山之名乃因夕陽西下時，
餘暉映照山脈，
人們由山間平原視野良好處觀賞；
金色光芒，閃閃動人，令人陶醉，
因不知其名，遂以「金山」名之。



金山人文—那些人那些事



第一章

金山人物寫真

一、金山區人物傳

古往今來有多少金山人？生長於斯、終老於斯的男女老少，人人勤奮工作，代代傳承，出類拔萃的優秀人才，更是不勝枚舉。本章即試圖整理出金山人物的大致形態，分節陳述，希望能發揮見賢思齊的效用。

表一、金山區人物表

編號	人物	出生年	所在地	事 蹟
清代	陳燮邦	不詳	金包里	入墾噶瑪蘭
政 權 替 交	許紹文	不詳	金包里	反抗日本統治者
	李清華	不詳	金包里	秀才
	簡燦然	不詳	金包里	秀才
地 方 治 理 人 物	黃棟卿	光緒5年(1879)	金包里街	學‘官’商
	賴崇壁	光緒11年(1885)	金包里街	全方位政治人物
	許海亮	光緒16年(1890)	金包里街	知識‘產業’行政
	李龍洲	明治34年(1901)	中角字清水	地方政治人物
教 育 工 作 者	余心婦	明治32年(1899)	頂角字磺溪頭	基層事務工作
	李朝根	明治36年(1903)	三界壇	教育工作者
	李金沂	光緒20年(1894)	三界壇	教育工作者
地 方 有 力 人 士	黃永和	光緒14年(1886)	金包里街	孝子
	郭棕	光緒14年(1888)	金包里街	出外發展
	陳登輝	明治32年(1899)	金山庄	地方政治

1、清代

陳燮邦

嘉慶元年（1796），原分佈於臺灣東北丘陵及北部濱海地區的漳籍漢人，以吳沙家族為首，組成武力開墾集團，全面進墾蘭陽平原。當此之時，本鄉住民陳燮邦，也帶同鄉人參與此一開發潮流，將金包里漢人的勢力擴展到新天地；以「金包里股」結集群體，在蘭陽平原爭取到同樣名為「金包里股」的分佈空間。

陳燮邦，原籍漳州，寓居金包里社。文獻中描述他是相當豪邁的人，性情敦厚不薄。平日與淡水人柯有成、何繪等友善，有事必互相諮訪，重然諾。

雖然，我們不能確定陳燮邦與吳沙之間的交往情形，但由柯有成、

何繪等皆為提供資金給吳沙開墾蘭的幕後支持者一事，可推知陳奠邦與整個開墾行動必定有密切的關係。吳沙召集的漢人多屬漳籍，泉人居次，粵人最少。從嘉慶元年開始，以結首制一邊築土圍聚居、一邊開荒闢土，次第進墾蘭陽溪北的土地。嘉慶七年（1802）年，三籍頭人率一千八百十六人，號稱「九旗首」，攻取五圍地。當分配所得土地時，漳人得金包里股、員山仔等地，泉得四圍一到四圍三渡船頭等地，粵則得一結至九結地。金包里股建立，陳奠邦也已經隨此趨勢入蘭。

嘉慶十二年（1807）秋，朱漬以船舶滿載農具，也想入蘭以為巢穴。由於噶瑪蘭尚未收入清廷版圖，因此頗有一些蘭地居民想與朱漬互通聲息。此時，陳奠邦見勢不妥，遣人到艋舺向臺灣知府楊廷理告急。官府得知訊息，派柯有成等人募集鄉勇和番頭目，協同泉籍義首，引導官兵夾攻，水陸叛眾全面退離。

陳奠邦即以此事立功朝廷，獲賞袍、掛料各一副，五兩重銀牌各一面。其時，陳奠邦已奉母入居五圍，並擔任總理。

嘉慶十七年（1812）冬，官府意圖在廳治五圍建城；陳奠邦率先集結眾人，分段完築，栽插竹圍，有功地方。道光四年（1824）秋，軍工匠滋事，官府購獲梟首林泳春，陳奠邦也有微勞。

總體來說，陳奠邦對地方公事，主動效力，從不因循觀望。對鄉人鄰里，賙濟貧窮，安撫幼弱，排難解紛，不受習俗風氣牽制影響。事母極孝，大家對他的為人都頗推崇。

2、政權交接之際的金包里人物

許紹文

臺灣割讓之際，金包里地方武裝抗日勢力領導者。昭和六年（1931）出版的《基隆誌》，作者簡萬火在第一卷「基隆史略」的「古人物」中，以寥寥一行的簡單文字，描述許紹文是「金包里秀才，金包里人。乃父業農，遂以成家；雖屬武秀，頗有文譽。事實上，許紹文可說是金包里地方的風雲人物。明治二十八年（1895）臺灣割讓之初，許紹文曾與北臺灣各地的反抗勢力領袖同謀，襲擊金包里憲兵屯所；並率領反抗群眾試圖攻打基隆，是金山地方最大規模抗日事件的領導者。

明治二十八年（1895）歲末，新竹的胡阿錦、宜蘭的林李成，結合文山陳秋菊、錫口詹振，圖謀在明治二十九年（1896）元旦，奪取臺北、宜蘭與基隆，驅逐日本人，恢復臺灣島。當時，日人在慈護宮已設置金包里憲兵屯所，駐有十名憲兵。十二月三十一日，日憲聽說金包里人群聚在街卜許紹文的宅邸，於是派兩名憲兵直闖許家，遭到眾人生擒。許紹文趁勢指揮眾人，全面進攻屯兵所；日憲有二人當場被射殺，五名被縛，三人走脫。逃脫者中，有二人得到瑪鍊港賴順良、呂允生的救助，順利潛回基隆；第三人則行蹤不明，而遭生擒者亦全被殺害。

由於一舉得手，次日，即明治二十九年（1896）一月一日，許紹文等飛檄各地，號召人力；於是，大坪壓郭端、磺溪頭座管通等各地頭人，紛紛率部來集，人數達二千多人。大隊人馬，原打算一股作氣、進襲基隆，卻由於天候不佳、糧食不足，功敗垂成。一月六日，日軍攻進金包里街，掃蕩殘餘勢力，射殺六人；民衆不是散入鄉村，即往淡水逃逸。日軍放火焚燒金包里街，以示恫嚇。一月七日，歸返基隆。

許紹文匿藏數月，終於在五月間潛往廈門。當時的廈門，是反抗不成的敗逃者休養生息的地方；許紹文在廈門的居地，即為外清保前園宮左側的家屋內。據悉，即使在廈門，許紹文也仍與林李成、林維新等人會盟結黨，資助島內的反抗勢力。

李清華

秀才，家金包里。亦以農起家，為金山座望族。富甲一方，惜中年而終。

簡燦然

秀才家住金包里。世以農起家。雖屬武秀，頗有儒者之風。

3、地方政治人物

黃棟卿

從父親黃千祥的時代起，黃家就是金包里街上貲財豐足的家族；黃棟卿本人，則是集學、官、商影響力於一身，日治時代跨金山與萬里的實力派人物之一。

黃棟卿，生於光緒五年（1879）一月三日。世居金包里街七十番地的黃家，到黃千祥這一代，已經累積了富厚的家財。明治三十一年（1898），時年十九歲的長子棟卿，先是在四月進入臺灣總督府國語學校就讀，然後在十一月十八日娶三界壇的李有為妻。明治三十四年（1901）三月，黃棟卿自學校畢業；四月，即被選為金包里區座長，這是他與地方政治淵源的開始。

明治三十六年（1903）十一月，黃棟卿離關區座長職務，擔任臺北廳基隆支廳通譯“明治三十八年（1905）七月，再度擔任金包里區長，時月薪十三圓。明治四十三年（1910）三月，從黃棟卿得到鹽務支館經營的許可，於是免除原職務，成為業務擔當人，這是他從商的一面。

自明治三十八年（1905）八月被舉任金包里公學校學務委員以來，黃棟卿即關注地方學政，盡力於學校教育。這是屬於文士的面貌。黃棟卿最受人注目的，仍是他在地方政治與商業的表現。大正九年（1920）十月施行地方自治，黃棟卿財即為第一屆、第二屆官方任命的金山座協議會員之一。同時，他還擔任過金山座第十六區煙草賣捌人配銷人，及金山信用購買販賣利用組合的監事。然而，黃棟卿的事業高峰，卻在萬里。從大正十四年（1925）開始，黃棟卿即擔任萬里座長，直到昭和十年（1935）。

賴崇壁

全方位參與地方事務，從金山座轉進基隆郡、臺北州，最具實力的政治人物。

本名賴阿墻，生於光緒十一年（1885）八月十六日的下中股字金包里九十九番地。明治四十年（1907）九月十日，改名崇壁。父賴新福，生於道光二十五年（1845）四月十四日，卒於大正一年（1912）十一月二日。本業土地買賣及販賣肉品，並得到鄉人推舉，長期擔任保正。九歲，入書房修習漢學。明治三十六年（1903）三月，自金包里公學校畢業，是學力、品行均優的學生，曾屢獲獎賞表揚；其後，即在金包里郵局從事通信事務。明治三十八年（1905）七月，辭職進入私立臺北中學會修業；於明治四十年（1907）三月成為金包里郵便局員。明治四十一年（1908），賴崇壁轉業從事造酒，在基隆街經營酒鋪、禮聘日本師傅來臺製酒，以清酒、桶酒、砵酒等為主。一直到大正三年（1914），賴崇壁逐漸累積財富，獲得社會地位。

大正三年（1914）六月，時年二十九歲的賴崇壁開始擔任公職，先擔任金包里區書記，次年被選為金包里區長；此後，歷任區長到大正九年（1920）。地方制度實施後，賴崇壁於十月一日擔任首屆金山庄長；，一直到昭和八年（1933），因磺溪護岸工事問題，涉嫌不法，受到相關單位檢調，才辭去庄長之職。賴崇壁任金山座長之職，前後歷二十年之久，可說是金山地方最具實力的政治人物。雖然辭去庄長，賴崇壁依然活躍在金山政壇。昭和十年（1935）十一月二十二日，被任命為街座協議會員。昭和十一年（1936）十一月二十日，臺北州州會議員總選舉，賴崇壁當選臺北州第三區議員；為此，在十一月二十七日辭去座協議會員。十五年（1940）十一月二十日，再度當選臺北州會議員。

此外，從大正四年（1915）開始，賴崇壁即任職金包里信用組合理事；大正十三年（1924）十二月，由於長期服務於金包里信用組合，得到臺北州知事贈予銀盃獎勵。在產業方面，賴崇壁的活動觸角，廣及畜產、林業、茶業、水利與水、農業等，如昭和十一年（1936）二月十四日，擔任基隆郡六座造林組會議員；昭和十三年（1938）七月九日，被任命為臺北州畜產會特別議；還有臺灣茶共同販賣組合理事與評議員、臺北州水產會總代與評議；且歷任臺灣產業組合協會臺北州支會評議員、臺北州農會代表等公職。民國三十六年一月，賴崇壁再度擔任金山鄉長；同時，兼任臺北縣參議員。

許海亮

集知識、產業、行政影響力於一身之地方精英。光緒十六年（1890）二月二十八日，生於金包里街九十番地。幼年，曾入書房學習漢文。明治三十八年（1905）三月，畢業於金包里公學校。明治三十九年（1906）七月，入臺灣總督府農事試驗場當講習生；四十一年（1908）三月，又入臺灣總督府林業講習所，六月修習完畢。明治四十二年（1909）八月，未滿二十歲的許海亮，進金包

里公學校擔任雇教員。由於志在產業，許海亮在次年四月辭去教職；五月，開始獨立創業。除了茶業，其在製酒業的表現，更受矚目。大正二到十一年（1913－1922）間，許海亮經營金包里復興製酒公司；由於全力擴張店務，業績良好，造酒量曾達一年五百石以上，納稅年額超過二千五百圓。

造酒業上的表現，使鄉人認識到他的才幹；大正二年（1913），被推薦為金包里支廳保正後，開始致力於公共事業、擔任各種要職。大正六年四月到九年（1917－1920）三月，許海亮坐上金包里海運組合事務董事的位子。大正七年（1918），擔任金山信用組合監事。大正九年（1920）至昭和年間，長期獲選金山座協議會員。大正十一年（1922）五月，被任命為臺北州州稅調查委員；七月，再被指定為專賣局第二十三區酒類專賣。此外，還擔任養豚組合監事、水利組合評議員，及同風會副會長、金山茶業公司長。

日治時期，許海亮可說是地方上跨政治、金融、產業的活躍人物。文獻描述他：「性情溫厚至誠，為公共事業，可以南船北馬的勞頓。」某至稱譽：「他的存在，是座民最大的幸福。」

民國三十五年八月到十二月間，接替李金沂擔任鄉長。任期屆滿後，參加臺北縣第一屆鄉長選舉，企圖競選連任；卻在由鄉民代表投票的選舉中，敗給賴崇壁。後轉戰臺北縣參議員，順利當選。民國三十六年，二二八事變時遇害；但直到民國四十一年，才由地方法院宣告死亡。

李龍洲

跨日治與民國的政壇長青樹。

明治三十四年（1901）五月二十七日，生於中角字清水一百六十番地；卒於民國八十一年（1992）十二月二十三日，享年九十三。

李龍洲在大正五年（1916），自金包里公學校畢業；大正十年（1921）六月，再從台北工業學校應用化學科畢業。大正十一年（1922）十月，在老家清水充當「國語普及會」講師。自幼好學的李龍洲，擅長數學，夙有神童之名。公職、公務之餘，喜歡揮毫；書法造詣高深，曾獲昭和元年（1926）「日本奈良全國書道大會」隸書入選榮耀。

父李奠邦，曾任保正多年；且於大正九年（1920）十月一日，獲選為金山座協議會員。父業為李龍洲打下良好基礎，從政之路因此順暢。大正十一年（1922）五月，李龍洲開始擔任金山信用組合書記；次年一月，即被選為信用組合理事。大正十二年（1923）六月，金山水利組合第一區補充缺員，李龍洲當選。大正十四年（1925）一月，再任信用組合理事。大正十四年（1925）九月，李龍洲以其良好人脈，被推為金山座業佃會總代，協調勞資糾紛。打同年八月，被任命為臺灣國勢調查委員；十二月，即以調查事務之功，獲臺灣總督府表揚。這一年，可說是李龍洲在地方上崛起的關鍵年。

進入昭和年代，李龍洲更是身兼多職。一是地方行政的積極參與：昭和七年（1932），首次被任命為金山座協議會員；九年（1934）十月，連任。昭和十年

(1935)十一月二十日，在地方改制下，再被任命為街座協議會員。

昭和二年(1927)六月，李龍洲被選為金山水利組合第二區評議員。昭和八年(1933)，李龍洲因在金山信用組合擔任理事兼書記，長達十年七個月，獲臺灣產業組和協會臺北州支會表揚。昭和十二年(1937)五月，任金山座方面委員、司法保護委員。昭和十四年(1939)三月，被舉為金山茶業組合理事；此外，並就任基隆郡米穀統制組合總代、基隆水利組合評議員。昭和十六年(1941)七月奉命擔任金山座分會委員。

戰後，李龍洲擔任兩屆鄉民代表兼主席。第一屆鄉長選舉，李龍洲以4,551票當選民選鄉長；然後，並連任第二、第三屆金山鄉長。

4、教育工作者

余心婦

基層事務工作者。

明治三十二年(1899)三月二十一日，余心婦生於頂角字磺溪頭七十二番地，是余同、簡鑾夫妻的三男。明治三十八年(1905)十月十八日，余心婦過房給余同的四弟余賜在，仍然住在同庄。

李朝根

金山地方資深教育工作者。

明治三十六年(1903)十二月十五日，李朝根生於三界壇一個務農的家庭，是家裡的長男。祖父李寬裕，曾在明治三十四年(1901)，以所種粳米在臺灣總督府殖產局主辦的「第一回臺北縣物產品評會」，獲五等賞。

大正七年(1918)，李朝根自金包里公學校畢業，隨即到臺北求學。大正十一年(1922)，學業告一段落的李朝根，立即到七堵庄暖暖公學校任職訓導，時年十九歲。大正十二年(1923)，轉到瑪鍊公學校。次年十二月二十日，娶同庄的陳伴為妻後，即在大正十四年(1925)調回金包里公學校任教，直至昭和十五年(1940)。

李朝根在教學與研究上頗為用心，曾在昭和十三年(1938)四月三十日以「國民精神涵養的具禮研究」一案，獲「昭和十二年度對小公學校兒童國民精神涵養具禮方案」的二等賞；也曾在昭和十四年(1939)，以〈我們的座〉一文，在臺灣自治協會主辦的「時局與我們的市街座」論文徵求中，得到佳作獎，獲賞十圓圖書卷一張。除了教育工作外，李朝根還擔任金山座的方面委員。

李金沂(兼及李金椿、李金蟬)

出身金山，任教金山、萬里、五堵等地的資深教育工作者。

李金沂出生於光緒二十年(1894)十月十日，是三界壇李家的長子。明治四十年(1907)金包里公學校畢業後，負笈臺北，入學臺灣總督府國語學校師範部。大正三年(1914)，以優異成績畢業後，立即返回母校擔任訓導一職，開始其在金包里公學校長達十六年的教育生涯。大正七年(1918)升為教諭時，已經是學校裡次於日籍校長的重要老師。

昭和五年（1930），李金沂升任基隆郡萬里座瑪鍊公學校校長，並曾獲選萬里座協議會員。昭和十四年（1939），轉任七堵庄五堵公學校校長；並在昭和十六年（1941）該校改制為五堵國民學校時，繼續擔任校長。

以李金沂為首的李家，可說是金山的教育世家；女兒李招治、兒子李鴻昌，及四弟李金椿、幼弟李金蟬等，都在金山公學校服務過。因此，李金沂在地方上名望隆重，頗受到地方政府的肯定與重視。

李金椿

生於明治三十九年（1906）的李金椿，是李金沂的四弟。與長兄相反，李金椿是大正十二年（1923）先在萬里庄瑪鍊公學校的大坪分教場，擔任教員心得。大正十三年（1924），轉任金山公學校教員心得。此後，李金椿一直金山公學校服務。昭和五年（1930）升為准訓導。昭和十一年（1936）成為訓導。戰後，從民國三十六年到五十四年（1947-1956），李金椿一直擔任金山國民學校校長。民國五十四年九月奉調台北縣雙溪國民學校校長。

李金蟬

生於明治四十二年（1909）的李金蟬，是李金沂的幼弟。大正十二年（1923），金包里公學校畢業後到臺北求學。昭和二年（1927），李金蟬開始臺北市、瑞芳郡四腳亭及基隆市等地學校任教。昭和十六年（1941），李金蟬調回金山；並在昭和十九年（1944）擔任金山國民學校頂角分校校長。民國三十四年，擔任過一年金山國民學校校長。民國三十五年九月七日本校增設金山初級中學部，兼任校長。民國三十六年四月一日金山初級中學獨立，榮升首任校長。民國三十七年八月轉任台北市長安國小校長。民國五十四年八月至六十四年擔任台北市永樂國小校長。

5、地方有力人士

黃永和

昭和九年（1934）二月一日，本鄉金包里街的黃永和，因為孝行受到基隆郡守安詮院的特別表揚。

黃永和，生於光緒十二年（1886）一月十一日，卒於昭和十三年（1938）十月四日，享年五十二歲。妻子沈好，來自萬里鄉的萬里加投婚後育有七子、四女；平日以販賣雜貨、兼營農作為生。

生於道光二十七年（1847）的母親曹儉，誕育黃永和時已經三十九歲。明治二十八年（1895），九歲的黃永和失去了父親黃新慶；當時，二十五歲的長兄黃傳已經娶妻生子。所以，黃永和自幼即不離母親身邊，總以笑臉與歡欣之情慰藉寂寞的老母，特別留心照看母親的起居飲食；母親允許才敢外出，並必然在約定時間內回家，不讓母親的心情有絲毫掛慮。昭和七年（1932），八十五歲的老母親感染風寒、臥病在床，黃永和盡心服侍，且三餐不敢假手沒有經驗的其他家人照料。雖然，其母在黃永和的悉心照顧下，病理偶有起色；終因年老，還是在昭和

十年（1935）六月十四日去世。

黃永和長年來即以對寡母的孝行，受到鄰里鄉親的讚揚；遂在五十歲之年，得到官府的公開讚譽。

郭棕

異地發展、亦有所成的金山人。

光緒十四年（1888）五月二十六日，郭棕生於金包里街三十六番地，一個以食物買賣營生的家庭。父郭呆，從事豆腐製造買賣，伯父郭態也在市場販賣飲食；郭棕在離開金山以前，也以賣菜維生。大正元年（1912）九月二日，郭棕被金包里街何義成的女兒林查某招婚，隔年離婚；大正四年（1915），再娶清水的陳守為妻。大正十一年（1922），郭棕轉往基隆發展，並成為當地著名的士紳。

昭和六年（1931）出版的《基隆誌》，在其「附錄：基隆重要人物」中介紹當時地方上有名望的士紳，郭棕也忝為其一。在新居地的基隆，郭棕成為漢醫；此一轉折的關鍵，目前尚無法分曉。只知文獻上描述他「生平質樸，待人接物，有禮讓之風。」而「素精岐黃之術、深得泡製之法，現於新興街開設仁者壽藥鋪。以其醫藥精良，是故求治之人，大有門前如市、應接不暇之概；其發達也，可知矣」

陳登輝

明治三十二年（1899）十一月十五日，生於金山座。明治四十五年（1912）三月，畢業於金包里公學校。

大正九年（1920）四月，受命擔任金包里區役場的書記。十月施行地方自治後，改任金山座書記，並兼任庶務主任。昭和六年（1931）三月，被任命為金山座役場助役一是金山壓役場的第一任助役，歷任到昭和十三年（1938）八月止。昭和十五年（1940），由於原任金山壓協議會員的小林寅松、肥後信夫辭職；所以在十一月五日，陳登輝與渡邊源作、岡田一見被任命為新的協議會員。除此之外，陳登輝還出任奉公委員、方面委員及司法保護委員等。

昭和九年（1934）二月，陳登輝當選金山茶葉組合專務理事。昭和十五年（1940）四月，籌組臺北州茶出荷組合第貳工場，擔任主任；所以，平日有不少時間是待在臺北市的。

二、金山地區傑出女性代表

黃 敏

在老一輩的金山鄉鄉民中，特別是美田、和平、大同、豐漁、清泉等村的父老，都記得曾經擔任金山鄉長的林國治，他的阿公人稱：「番仔秀才」(Hoan-a Sui-chai)，阿媽則是：「秀才娘」。林家祖父之被稱做「番仔」，是因為世居崙仔頂的金山林家，是原住民金包里社的後裔，曾經是金山地區土地最多的業戶、地主。番仔秀才名叫林受禧，娶妻黃敏，即是人們通稱的秀才娘。

黃敏，生於同治四年(1865)一月六日，卒於昭和十八年(1943)享年七十八歲。黃敏的父母(黃盛、陳綢)可能早逝，因為她在十四歲的時候(即光緒五[1879]年的二月十八日)，是由兄長黃姣做主嫁給林受禧。雖然是平埔媳婦，黃敏卻是來自萬里鄉國聖埔(今國姓村)、從小就纏足的漢人女子。黃敏的長子名叫林深潮，也生了五個兒子(林清芳、林國仁、林國坤、林國隆與林國治)。黃敏晚年就是和林國治一起住的。

大正十三年(1924)五月九日，通過短期訓練的黃敏取得官方發給的證照，成為合法、登記有案的產婆，並且可以正式開業；這時的黃敏，已經是五十九歲的婦人了。我們揣摩黃敏在較年輕的時候，應該已是金包里街上為婦女接生的產婆。然而，在重視醫療、講求法律責任的日本時代，黃敏必須取得法定資格，始能繼續為鄉人接生。不僅如此，黃敏還為鄰里的小孩收驚；到今天，鄉中父老都還有相關的印象。

金包里公學校女性教員

金包里公學校從大正八年(1919)開始有女性任教，此後歷年起碼維持著有一位女老師的狀態。表二，即為藉由《臺灣總督府職員錄》所整理的女教師名單：八位女性，只有兩位是本地人，一位因為婚姻而入戶金山，其餘五位均來自臺北州其他地方。外來老師停留的時間都不久，本地師資則任教較久。

有趣的是，三位本地老師，陳卻英的丈夫李燼已是金山庄役場的雇員；賴許玉的丈夫賴澄泉，則是賴崇壁家族的成員；李招治更是出身教育世家。她們的背景，使我們對女性知識階級產生的社經條件，可以有所體會。

表二、金包里公學校女性教員

姓名	出生年	本籍	擔任職務	備註
李 治	不詳	不詳	大正8年之訓導心得	
李陳卻英	明治 31.1.28	台北市永樂町5丁目256、357番地	大正10年之教諭，大正11-15年、昭和2年之訓導	大正12.1.10與金山庄下中股字金包里街97番地李燼已結婚
劉秀英	明治 39.3.5	台北市大龍峒町554番地	昭和2-3之教員心得	昭和2-3寄留於金山庄下中股字金包里138番地
陳阿勳	明治 43.12.16	文山郡深坑庄萬盛字溪子口165番地	昭和5-6年之教員心得	昭和5.5.7-7.2.12寄留於金山庄下中股字田心子103番地
賴許玉	大正 3.7.2	金山庄下中股字水尾8番地	昭和8-14年之教員心得，昭和15-16之訓導	昭和8.5.1與金山庄下中股字金包里街97番地賴澄泉結婚
張雲嬌	大正 6.11.1	台北市入船町1丁目75番地	昭和11年之教員心得	昭和10.6.1-12.4.28寄留金山庄下中股字田心子103番地
顏 員	明治 42.3.15	基隆郡七堵庄八堵字八堵南1番戶	昭和14年之訓導	昭和14.5.6-15.6.1寄留金山裝下中股字田心子103番地
李招治	大正 11.2.16	金山庄中角字三界壇35番地	昭和15年之教員心得	李金沂之次女

三、許副市長志堅專訪-----口述歷史

我的姑丈李國嫌是中角國小的創校人，在日據時期當教導員，教導的方式非常嚴格，後來才到中角國小去創校，對教育非常認真又完美，很重視小孩的教育。

以前金山是種田的人居多，阿公許東海以前是一個很開明的人，曾經去高雄投資漁業，也在萬里投資礦產，都沒有很大的成功，也曾經去私塾念書，毛筆字寫得相當漂亮，做過廟裡的主任委員，對大廟有很大的貢獻，但已經離開三十幾年了，七十八歲離開的。爸爸許昭英比較會念書，考上了台大政治系，後來搬到基隆，之後因工作職務調整搬遷到台北，所以很早就離開金山了。小舅公（姓魏，當時是大富人家）在橋頭邊開了一家雜貨店，在土地公廟的斜對面。而在老家的大廳上方有掛著很多代祖先的照片，我們的祖先是從泉州來的，家族的人就都在金山這裡生活。聽說以前常常要拜祖先，要分散到很多地方，後來阿公那一代在大鵬里那裡建了一個姓許的納骨公塔，把祖先全都集中在那個塔裡，比較方便祭拜，所以我們對金山都有著非常深厚的情感，以前爸爸在公路局工作，所以常常金山基隆往返，每天下班都常搭末班車回家。

以前在公有市場裡有一個賣枝阿冰的，很早就有了，到了五十年代才開始有賣鴨肉的，還有四破魚、烏賊、小鯊魚、赤鯧、茭白筍…這些食物都很令人回味，還有金山特產有的芋頭、番薯，基隆沒有的哦！目前比較盛產的是黃金薯。

現在我到這裡一年多了，我以前都在台北市政府工作，後來到財政部，以前阿媽說做夠了才可以休息，原本五年前以為在台北市政府退休就夠了，但現在回到了金山，希望可以把最後的一段工作生涯回歸到金山家鄉，應該是不錯的。對於金山的想法，第一要重視居民的健康，所以到現在為止像是金山醫院，我都會拜託他們幫忙做職業災害防治的工作，因為金山的人工作職業都比較固定，飲食也是比較傳統或固定，所以怕會有一些職業造成的疾病，這些都會麻煩災害防治的人幫忙追蹤，教我們如何更改飲食或職場上應注意什麼事項來維護健康。

金山的歷史很多，都要靠大家的口述和紀錄才能讓後代的人了解，以前的情形演進的過程，也能回憶祖先們如何認真的對地方付出，其實會說金包里的人才是真的了解金山，有些人誤解以為金山有金，其實沒有金礦，現在要多開發有機的地瓜，畢竟是健康食品的一種，多推廣對大家的健康也有益。市長其實對地方特色的推廣很有經驗，每個地方都有推廣一種，例如以前平溪的天燈，以前只有在上元節左右時放天燈，所以那裡以前人在說，做一年放三天，放三天吃一年，那現在一年裡政府行政單位去辦的，可能不下十次，再加上幾個特別的節日，像是情人節，帶情人去；父親節帶爸爸去；母親節帶媽媽去，什麼樣的節日就帶什麼人去，去到那裡放天燈。以前一個大約賣120元，現在若是情人節時，有心形圖案的天燈一個就賣到600元，若是賣的品質不好，放不上去的話會害情人吵架，所以品質要顧好，也帶動了那裡的經濟。還有萬里有推廣萬里蟹，漁會的

輔導員也會輔導漁民，太小的蟹要放生，不然品質不好之外，明天就沒有成蟹可以抓，這樣不會長久。所以現在若是每個地方都有特色，以後就可以連結起來推廣觀光，像我們金山這裡，再接下來有幾項很重要，像法鼓山、朱銘美術館、鄧麗君紀念館（筠園）……等。像前幾天遇到個大陸來的朋友，他就有提到他有去鄧麗君紀念館，以前我們建好的一些紀念塔，現在也要提供便民的服務，像是清明時節要提醒大家記得帶水，或提供接駁車和鏟刀之類的，消防單位也隨時注意各地方的狀況。

還有金山的溫泉，以前是海底溫泉，現在的總督溫泉，連外國人都知道，還有現在建的海灣溫泉，我也有建議他們要用在地之特色及食材，不要讓遊客來到這裡，結果吃的是外地的食材，要讓遊客有深度之旅的感覺，另外朱銘美術目前大車要進出很困難，以後可能要用時間或單行道的方式來管理，這些都是金山以後的產業，不會只有番薯，另外推廣有機的農產，由學校小孩一併推廣有機的好處，間接影響家中的長輩，像有機的產品，目前新北市的學校今年統計大約有三百間的學校在吃有機的食品，若小朋友回家跟父母說有機的比較好吃又比較健康，若能影響父母那有機的市場又可以增加經濟產值，所以市長一直有在要求衛生局和農業局生產作品的履歷表一定要建製，要不然大家都把產品的名字取得很好聽，但檢驗出來的食品都是不合格，不能吃的，大家都不敢吃，目前就盡量輔導大家做出比較高經濟價值的東西，讓遊客可以現場吃或帶走。

另外在四十年代時核一廠要建時，大家都不知道，雖然有看到探測的人，但不知道要建核電廠，那時就因為那些工人晚上回家要吃晚餐時去吃鴨肉，才發現這家這麼好吃的鴨肉店，原本一天十隻，一天三十隻，一直到最多，曾經一天最多要一千五百隻的鴨肉，金山人後來才知道原來探測的地方要建核電廠，不過不論是核一、核二廠都在金山，已經建好了大家都要接受了，金山其他就業機會相對的少，所以以後最好能開發觀光，到台北62號道路好了以後，雖然很快到，但不見得大家都喜歡走，因為繞很大一圈，現在大家看風景、吃東西，以後再來就要修行、淨心。因為我曾經有一次聽過嚴長壽說過，以前安排過大陸比較有知識教育的人來台參訪，有去法鼓山、朱銘美術館……等，也去了和信醫院，他們說我們要做到這些水準可能還要二十年。所以目前大陸團個人行或者團體旅遊都會去的地方，我們儘可能要多推行宗教之旅、文化之旅、藝術之旅，這個部份是我們可以推廣的產業，可以留住年輕人，這是以後努力的方向。

還有對於金山醫院的部份，要特別感謝黃院長，他是個人際關係、公關很好的人，只要是他辦活動，不論是廟裡的人、農會、社區的人大家都會去參加，上次還有台大醫院的陳院長也有去。曾經有一位醫療系統的人建議說，金山有老街也有住比較山區的人，是個很典型的台灣農村，如果在這裡有開發出新的醫療模

式，對其他鄉村地區來說，就不用從頭摸索，所以台大醫院雖然在金山這裡的分院沒什麼賺錢，但是上回有聽院長說若是有一些要開刀，或是從金山這裡送過去的病患都是優先受理。

所以從醫療、就業至生態要好好保護，我覺得對金山就很有幫助。像三和國小上回七十週年慶時，我覺得不論是老師和校長，都讓人覺得很了不起。甚至於透過藝術家精心設計的校園規劃，讓小朋友無論從甚麼角度看出去，都是好山、好水、好風景。還有像陽明山國家公園裡的八煙聚落，他們有基金會和企業結合，開發有機的製作，算一算他們的製作方式，米大約一斤要250元才能打平，而且現在有自種稻米和菜，所以到了假日青菜一把20元，若遊客一位買五六把回去，也才花一百多元就可以買到有機的食品，就算賣到沒貨，他們也可以現場去採，對他們而言生意就可以很好，對遊客而言又可以吃得健康，所以其實現在農業局對於地方的開發輔導，希望大家都可以在自己的故鄉，好山好水的地方工作。

像現在野柳那裡大陸客一天來了四千多人，我們除了介紹導覽之外，也發展紀念品和公仔之類的，讓遊客可以帶著走，回去以後可以懷念，想到可以再來，還有獅頭山那裡的神秘海岸，讓人可以了解過去也有神秘的過去，這都是重要的地點。

三芝有推出了四個名人，杜聰明、盧修一、江文也和李登輝，這些都是擔任志工的人需要去介紹給大家的，杜聰明是台灣第一個得到醫學博士的人，江文也就是世界級的作曲家。

目前一年的觀光人數來看，野柳這裡大約七八百萬人，淡水的遊客大約三百萬人，二邊的人數都很多，所以我們要把這裡開發起來，這樣才可以串連起來，目前富基漁港前二天開幕了，慢慢的狀況會比較好，現在從淡水那裡過去，有「台灣好行」，交通方面有了開發，一趟才一百元，還有接到基隆，再來希望就可以開發到金山這裡，文化要保留，生態要保持好，居民要健康，產業要健全的發展，老祖宗留下來的好的產品要發展出來，希望在地鄉親需要怎麼樣的協助，再來告訴我們，我們會盡力幫忙。

日據時代那裡要建機場，為什麼那間沒有被破壞到，因為那時候需要一間醫療所，而他那間房子設備最齊全，所以就以那間為醫療所，其他的房子都被破壞掉，而機場廢掉之後，住那間房子的人，有文有武，還有很多古文物留在那裡。

(採訪新北市許副市長志堅-口述歷史)

第二章

金山古厝及世家故事

作者李鴻謀



本區（萬、金、石）各里開拓史中，以清水莊最具代表性，有系統、有組織可查考。資料保持最完整，可追溯年代最久遠，族人凝聚力最強，代代相傳，彌足珍貴，筆者忝為宗族一員，倍感榮幸，嘗聞宗長津津樂道，故不擬藏拙，願將所知一一詳述備載留參。

本區鄉親各有其家世族譜，淵源流長，惜皆因相傳年代已久，長者已不在世，相關資料不復存在，或雖有而殘缺不全。故頗多無從查考，後代子孫欲追本溯源，則難以全部獲得資料，實令人不無遺憾耳。

筆者宗族早期人丁旺盛，家業甚大，衆志成城，富甲一方，是為當代名噪一時之金山下瓦厝李芑豐，而今尚保有祖居，公產和完整之歷代史，茲擇要略述之，以供讀者參考，並祈不吝珠玉，是所企盼。



金山區下瓦厝李芑豐祭祀公業沿革概況：

溯源我開台祖十三世布，與他堂兄頂瓦厝祖富公，於嘉慶七年，即西元一八〇二年。時布公二十七歲，由福建省漳州府平和縣候洋頭下埔社，移來台灣，初寓金包里堡下萬里加投八斗仔，其後遷居於金包里堡下角清水庄，即今之本區清泉村清水路二十一巷三號祖厝。來台時，清寒做苦工，因勤勞工作，生活簡樸而年久積蓄有餘，糴粟糴米，白手起家，約於嘉慶十五年（一八一〇年）左右，興建清水祖，復於一八一七年返回漳州祖厝，帶妻徐氏及子紅磚來定居，盤根於清水庄，興家創業，爾後布公與磚公父子同心協力，墾殖經營，事業乃蒸蒸日上，隨後廣置田宅，漸成富戶，名噪全台，其時在於金、雞、貂、石（即是金包里、基隆、三貂、石碇）稱為第一富戶。

磚公有四男，長子名鏡興、次子名神養、三子名錦裕、四子名國琳，各掌家務，父慈子孝，兄友弟恭，一門和氣，家運昌隆，年年多增田地，家號稱為「李芑豐」。

自布公傳下，子孫興旺，至此家族六十餘人，彼時台灣屬日本所管治，於明治卅二年即光緒廿六年（西元一九〇〇年）歲次庚子八月，叔孫和氣協議分家，將祖公遺下田租四仟餘石，分配給四大房子孫，一系五世同居，各房獨立，其樂融融。僅保留新舊厝週邊一甲餘地，田租每年一百二十石，存為四大房共有，作為公產，族人稱為「大公」，用於每年掃墓，祭祖及修理公厝等，由四大房輪流，週而復始，迄今從無間斷，每年掃墓祭祖之日，四大房子孫互相通知，返回祖厝團聚。

民國四十二年，政府實施耕者有其田政策，「大公」田地放領，至民國五十年六月，「大公」出資買下本區中山路二百一十三號店地，經於七年後建為店面出租，二十年後增建二、三樓，越年，經族親李彥豪君發起募捐，得再增建四樓，並經族親代表會決議：於四樓正面，以金字題李芑豐公號於上，供世代相傳誌念。「飲水思源」，謹對吾祖先輩之創業辛勞與撫育後代，賜予田產之德意，不由肅然起敬，永懷恩澤。

註：筆者家族歷代祖先可溯源至明朝洪武十五年，因限於篇幅，無法一一列參。

註：相傳本嫡系李氏一族，更早係源自唐朝李淵長子李建成的後代，時因宮廷鬥爭，李建成被封為閩南侯，由北而南遠走至福建，後不幸為李世民所害，惜因年代已久，無法考證。

第三章

歲時人間話金山



一、宗教信仰及廟宇、教堂

本區居民幾近九成以上世代篤信神明，也就是道、儒、釋（佛）三教之結合，隨著移民落地生根於本地。歷經年代更迭，拜佛敬神之信仰始終未曾間歇。建廟奉祀神祇始於清朝嘉慶年間，慈護宮一媽祖廟，為居民信仰中心。之後區內其他大小廟宇相繼在各年代建成，奠基立石，日新月異、全賴地方人士大力捐輸，齊心贊助，才能締造今日各宮廟之風貌。在本地極少數人信仰的天主教始於六〇年代，基督教來此宣教則在七〇年代來此宣教。

表3-1 金山區寺廟(宮、堂)總登記名冊

寺廟名稱	主祀神	教別	地址
慈護宮	天上聖母	道	大同里金包里街16號
聖德宮	三官大帝	道	三界裡三界壇路72號
南天宮	三官大帝	道	五湖里南勢湖69號
威靈宮	三府王爺	道	豐漁里民生路146號
福仁宮	三府王爺	道	五湖里龜子山路50號
廣安宮	開漳聖王	道	大同里金包里街104號
武英殿廟	西秦王爺	道	美田里文化二路4號
承天宮	延平郡王	道	磺港磺里港路161號
許氏祖廟	許天正祖	道	美田里忠孝一路107號
保安宮	福德正神	道	大同里金包里街70號
慧明禪寺	釋迦牟尼	佛	西湖里西勢湖11號
萬聖宮	天上聖母	道	萬壽里海興路112號
鎮天宮	五年千歲	道	清泉里西勢路13號
安樂宮	彌勒菩薩	佛	西湖里西勢湖18號
正法聖寺	阿彌陀佛	佛	重和里秀峰坪1~5號
普渡寺	觀世音菩薩	佛	西湖里尖山子18~1號
福德堂	土地公	道	五湖里南勢26號
金山寺	釋迦牟尼	佛	清泉里西勢14號後面
福德宮	福德正神	道	西湖里13號旁



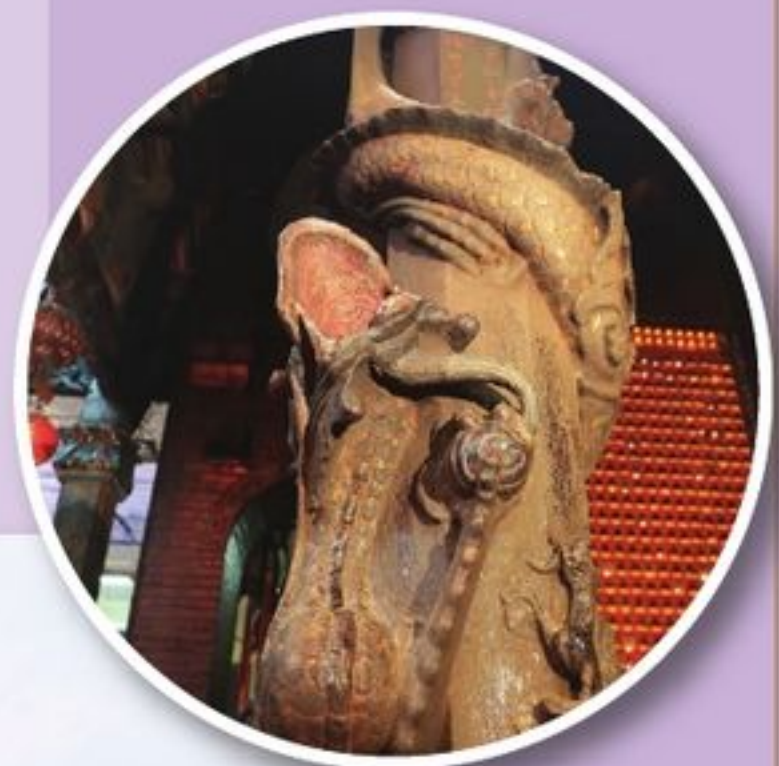
本區各主要宮廟沿革概略

(一) 慈護宮

金包里慈護宮位於新北市金山區，俗稱「金包里媽祖廟」，為全區之信仰中心，大家更尊稱為「大廟」。相傳順嘉慶年間（1796-1809）有尊8吋高的「金面媽祖」神像漂流海上，後擱淺在今「野柳地質公園」內的海蝕洞裡（今尊稱為媽祖洞），媽祖神像經大浪拍打，風浪襲擊下，卻依然神穩地，安座在這個蝕洞內。據耆老傳說：當時有漁船夜間回航找不到岸時，岸上不時發出一道神秘之光，幫助指引方向，讓漁民平安回到野柳港。漁民認為有神明保佑，但不知是那裡的神明，於是循光而來，在海蝕洞裡，發現了這尊慈祥安座的「媽祖」神像，便趕忙加以恭奉祭祀。（之後媽祖常大顯神威，守護出海的漁船平安渡過風險，並每次出海捕魚都滿載而歸。）

之後媽祖神蹟屢現，靈驗異常，參拜祈求之人接踵而至，當地漁民要建廟奉祀時，經「媽祖」顯化指示，要在熱鬧的地區立廟。斯時北海岸地區人潮比較多，應屬金包里老街，但沒有建地無法建廟。適逢先賢大善人「黃士進」公，願捐獻廟地及山林、水田為廟產，地方人士群起，籌募緣金，共策群力，興築建廟。嘉慶十四年（1809年）歲次己巳年，廟宇竣成，命名「天后宮」。

又據耆老相傳，金包里慈護宮創建之前，已建有小祠奉祀媽祖，地點約在今日慈護宮後方的中山公園山邊，（今闢為公共免費停車場）迨治嘉慶十四年（1809年）「天后宮」落成時，小祠媽祖神尊同迎至宮內奉祀，因先抵金包里慈護宮，故敬稱該神尊為「開基大媽」，而野柳迎回之媽祖神尊敬稱「開基二媽」。



金包里慈護宮創建後，飽受風雨侵蝕。道光二十一年（1841年）首次重修；同治六年（1867年）十一月淡北大地震，廟宇倒塌，迨至同治十二年（1873年）重建工程告竣，已始具規模，今日宮內仍保有當年所立之龍柱、石柱多對；光緒二十七年（1901年）增建前殿、東廡、西廡及修築後殿，結合「金包里堡」（今石門區東部、金山區、萬里區）全堡力量，歷時兩年完成，奠定今日宏規；民國二十四年（1935年）金山庄役場（今金山區公所）發起募捐，修建前殿為閩南宮殿式；民國四十年（1951年）三月成立管理委員會；民國四十三年（1954年）配合政府推行耕者有其田政策，放領媽祖田；民國五十九年（1970年）重修前殿；民國六十五年（1976年）成立修建委員會，修建兩廡為二樓及增建鐘樓；民國七十年（1981年）增建牌樓，十月改制為財團法人成立董事會；民國七十六年（1987年）四月興建聖母大樓；民國九十八年（2009年）舉行建廟二〇〇年慶典。



環觀慈護宮整體建築，氣勢磅礴、富麗堂皇，並保有歷次修築之精華，足堪為北海岸地區最莊嚴的禮神聖地。慈護宮溯自建廟以來，遵循媽祖慈悲濟世精神，推動公益、慈善等事業。曾多次獲得內政部及台灣省政府表揚為「興辦公益慈善及社會教化事業績優寺廟」造福社會，不遺餘力。

慈護宮公益慈善款部分，自82年起至101年止，共捐助款項計新台幣壹仟捌佰零壹萬柒仟參佰捌拾貳元整，其中含冬令救濟、社會福利贊助、貧寒學童午餐費認養捐助、急難救助金、清寒獎學金、災害捐助、三鄉鎮弱勢團體平安米捐助等款項。

慈護宮歷年興辦公益慈善及社會教化事業，曾連續榮獲內政部、省政





府、新北市政府頒獎表揚，兩百年來金包里媽祖默默護佑著金包里，誠如宮內的一幅楹聯所題「慈惠遙孚戴高履厚，護邦默佑頌德歌功。」足以詮釋金包里媽祖慈恩廣被，澤佑瀛寰。

慈護宮特色

外觀

牌樓：

財：晉石崇最富；

子：西伯侯多子；

壽：彭祖擁高壽；

風：魔禮青劍風

調：魔禮海琴調

雨：魔禮紅傘雨

順：魔禮壽蛇順

鐘樓：千里眼將軍鎮守其上

鼓樓：順風耳將軍鎮守其上

四不足：

石崇巨富苦無錢

彭祖焚香祝壽長

嫦娥照鏡嫌貌醜

武帝為君欲做仙

殿內

憨番抬大樑：外觀為荷蘭之小金人造型

石雕龍柱：1873年金山大地震後重建，一體成形石雕龍柱

千里眼、順風耳兩將軍：是文身打扮，為頭戴官帽、身穿官服、手持

元寶

媽祖封號：宋朝：夫人、妃

元朝：天妃

明朝：聖妃

清朝：1680、康熙十九年風天上聖母、次年封天后

媽祖神尊：

大媽：是天后宮時期開基媽

二媽：根據紀載為清嘉慶年間，由野柳迎為之八吋神像，置入新雕神像背部而成

三媽：鎮殿媽不受外勤，不繞境永守殿中

金包里媽：為原本四媽的另一種尊稱

五媽：是信徒謝神還願所邀請

六媽：有兩尊分為金面與黑面,黑面為桃園慈護宮結盟互換神尊

七媽：第六大硬體雕朔神尊

八媽：供奉在桃園慈護宮為結盟互換神尊

北港媽：北港朝天宮進香特雕神尊

十媽：硬體雕朔神像

十一媽：硬體雕朔神像

十二媽：最小神尊

慶善媽：金包里堡文史工作室雕刻

湄洲媽：大陸妹湄洲恭迎回台



（二）聖德宮

聖德宮從前稱王爺公廟，創始於清朝乾隆32年（1767年），延建於道光11年（1831年）存有道光辛卯年石碑一座，因別稱三界公廟，故附近地名稱為三界壇。

該宮原係金山座頂角字三界壇三十五番地，今之座落地址為本區三界里三界壇路72號。初創時，以茅草築壇為之，奉祀主神為天官、地官、水官合稱三官大帝，從祀為先天五谷先帝和後天五谷先帝。

由於神威顯赫，朝拜信眾日多，香火鼎盛，方圓數十公里內，「三界公」之名名聞遐邇。因長期保佑地方平安順事，村民為感念其德澤在信眾的決議下，改以土訥建造成一棟三間的廟宇，經地方士紳大力支持，發動



募款和善男信女踴躍捐輸下，建廟事項大有斬獲，餘額則用以購買鄰近水田、山林充作廟產。

日據時，因其宮殿寬敞，曾被借用開設金包里公學校三界壇分校，至今仍有分校所立紀念碑，碑上文字依然清晰可辨。迨至民國48年，因廟宇年久失修，恐有傾塌之虞，鄉長李龍洲與仕紳籌劃重建廟宇，由時任代表會主席郭賢通發起籌募經費，成立改建委員會，公推其為主任委員，獲得三界、六股、清泉、萬壽、西湖、兩湖等村鄉民代表和村長支持，信眾紛紛響應，始克募足經費，委由建設課長林瑤晃負責規劃設計，將原土硝材料淘汰，改建為三川式鋼筋磚造，並於新建廟宇完成後，更名為「聖德宮」。至民國70年代後，台灣社會日趨富裕，人民所得增加，生活品質大幅提昇，信徒漸多，歷經數十寒暑，宮貌已顯然老舊，嗣經地方人士多次集會研商，議定陳坤先生為重建主任委員，禮聘專業名建築師李重耀教授精心設計，歷經二年施工建造，始於民國78年完成今日之宮貌。

（三）南天宮

南天宮位於本區五湖里南勢湖16鄰69號，在未建廟之前，僅有三界公香爐乙個，由值年爐主請回家供奉至次年新爐主產生，再以接力式循環交替供奉。後來南湖村長（未與五福村合併前）鄭玉全先生，認為村內必須有座廟，做為村內外民衆信仰之地，即發起組織建廟委員會，負責籌備建廟工作，經由羅蒼明先生提供建廟用地，全村民衆出錢出力，於1970年（民國59年）農曆9月29日落成啓用，並命名為南天宮。

廟內供奉三界公，主祀堯、舜、禹三帝君，配祀關聖帝君、土地公等。每年農曆八月初六日舉辦慶典祭祀活動外，平時供里民集會，也是信仰中心。目前由南天宮管理委員會負責管理該廟一切事務，其向主管機關登記管理人為陳金城先生。

（四）威靈宮

威靈宮創立於明治34年（1901年），時所在地為金山庄下中股字水尾二番戶，今位於豐漁里民生路47號，於明治38年（1905年）興建完成。原名漁獲宮，1947年改今名，民國52年（1963年）重建今貌每年例祭拜典日為農曆六月十八日。

該廟旁原有由獅仔頭山頂崩落下之巨石，建廟時予以炸燬，殿內主祀朱、李、溫三府王爺，旁祀五顯大帝、福德正神，為一典型之漁村王爺寺廟。



距今約百餘年前某日，有俗名尖頭的村民，於山上種植地瓜時。居高臨下，放眼大海，偶然間瞥見帆船往岩岸邊駛近，在好奇心的驅使下，奔往查看，卻見扁舟中安放三神像，一只香爐，其上書有三府王爺，霎時間感到驚訝與納悶，未及思索，本能的頂禮膜拜後，即將神像迎至岸上岩石隙縫中安放，暫做權宜措施。此事傳開後，村民紛紛前來膜拜，因朝拜之道路崎嶇難行，經地方人士決定建寮在漁港登記站旁供奉，並加裝神像金身，用以壯神威。

歷經一段時日後，廟寮因受颱風侵襲而毀，但神像卻安然無損，村民感奇蹟，都認為神明顯靈，於是將神像請至土紳藍枝之土地公廟內供奉，另方面積極尋覓廟地。在全村齊心協力下，終於覓得現址建廟，經許福行、許海庭、許朝枝、許振添等熱心促成，募款建廟工作進行相當順利，終至如期完工落成。基於愛屋及烏之心，村民請來郭厝鐵牆（俗名）木作師傅，仿製一新王爺船，用以取代原漂流而來卻已毀損之船，並將新製船擺入廟內俾供參觀紀念。

今甫至威靈宮前，首先映入眼簾的是有顏色鮮艷配飾人物圖案的金亭、拜亭等，但見其上古代人物栩栩如生，巧藝施做，古色古香，頗具特色。入廟後，可看到正殿左右有對聯曰：「威赫鎮金山四野千秋齊景仰，靈光照包里一鄉萬載保安康」。兩旁各襯托以教忠教孝之封神演義人物繪像，可謂典雅有緻，觀之令人思古情懷油然而生。

威靈宮在藍枝、李朝、許民旗等歷任村長熱心支持下，廟務蒸蒸日上，至民國84年秋，始由劉明夫、許清拋、謝龍楠等醞釀組織管理委員會，同年11月28日經第一屆第一次信徒大會決議，正式正名向政府管理單位登記為台北縣金山鄉威靈宮管理委員會，於焉成為合法立案之廟寺。



（五）武英殿廟

武英殿創建於日據初期，改建於民國38年，位在美田村文化北路18號，今已改編為美田里文化二路4號。面對金山中學正門左側，廟貌巍峨，殿內主祀西秦王爺，配祀關帝（山西夫子）和福德正神等。此廟為本區早期聚落崙仔頂居民信仰之所繫，頗具地方派系淵源，乃因昔年金包里街上有上、下街，即福祿與邪皮之分，前者組成和樂社，後者則以聚樂軒為名（今已易名得意堂），兩派雖均屬北管，然卻時相衝突，經常因拼館而打群架。福祿以許敏、許樹等為首，主用樂器為胡琴，俗稱殼仔絃，係用椰子殼做成，再配弦線，始能拉或A（台語音）。而發出之音低沉渾厚，樂團名以社為主，奉祀西秦王爺，聖誕日為6月24日。邪皮派以張清井為首，主用樂器亦是胡琴，俗稱吊鬼子，又稱京戲弦，係以桂竹筒製成，出聲高亢激昂，樂團主要以堂、軒、陣為名，其奉祀主神為田都元帥，聖誕日為



8月23日。邪皮、福祿兩派發源自宜蘭，清朝同治後陸續北傳至基隆，再延伸至台北，花蓮等縣部分地區，有關兩派衝突始因迄今未明，仍是個謎。至於其派系名稱由來，似乎與演戲劇種劇目有關，邪皮派演大戲又稱京戲，如三國誌等，偏屬英雄好漢草莽類型，演出時配帶面具，所飾演人物較具誇張性，有時扮演的角色面目猙獰，故稱「邪皮」。惟一般論之，其頗具感官刺激和鎮懾作用。福祿派則以拉弦唱曲為主，劇情較為平和，側重於悲喜情節，生活寫實演出居多，因名「福祿」。斯時戲班以「宜蘭英」在本區知名度最高。

傳言邪皮派以官府為靠山，因當時其派系主腦張清井是領有牌照的鴉片煙販賣者，與官府關係良好。而福祿派則是靠拳頭，派下人時尚習武，練拳腳工夫，據說那時候金山分室的日警亦因受派系牽連而分裂。金山的邪皮、福祿大致以保安宮土地公廟橋前分界，也就是以金聲橋（又名市場橋）區分，此邊為福祿，過橋後彼邊則係邪皮。

傳承至今，金山境內的北管子弟班組織，目前有水尾（豐漁）的得意堂、五福得意堂、崙仔頂（美田）和五南的聚樂社、三界的和樂社以及美田的長春俱樂部等男女混合式組成的班底，通常在迎神賽會或鄉內有喪家出殯時，成為主要陣頭之一，有時還會受邀出陣，遠赴外地參與做陣頭。

（六）承天宮

承天宮位在本區磺港里，面對磺港社區活動中心，與金山青年活動中心相距不遠，該廟以奉祀民族英雄鄭成功為主神，旁祀關聖帝君、福德正神和周倉爺，以及水仙尊王、天上聖母、地藏王菩薩等。所供奉諸神祇中，較為特殊的是：周倉將軍專闢一室奉祀，有別於一般均配祠在關聖帝君旁。始於1955年（即民國44年）農曆閏三月八日由海上漂來神像，在本

區萬壽里香園林仔（今香果園）海岸邊，初為駐守中角之海防部隊檢拾之，其擬劈為柴火時，不料劈者卻虎口受傷，神像頭顱反而毫髮無損，故被棄於柴堆中，後經孩童取走把玩嬉戲，並將其藏匿於防空洞中，事經磺港村民江登旺先生聞知，乃使郭能貴先生前往迎回，將之安置於望沙埔監視廳外牆，村民聞風，前往膜拜者，出海捕魚必滿載而歸，十分靈驗，因此即建草寮奉祀。由於神像顯靈，卻無人識得其貌，乃延請村中漢學先生張嬰，仔細端祥研究結果，判定神像酷似鄭成功，從此延平郡王之威名不經而走，人則慣稱國聖爺或國聖公。

因神像僅有頭顱，村民即商議設法加以裝飾全身，並請李黃幼女士縫製雪衣披身，全貌方臻完整，神像亦因之更為莊嚴，神威顯赫，澤被四鄰，民衆奔相走告，屢拜皆靈，香火日盛。時任村長之李清輝先生，為求神像永佑村民，乃倡議建廟供奉，率先邀集村中士紳發起籌組建廟委員會。動員全村船主和家戶出錢出力，廟宇硬體部分由許文學先生承造，木作裝滿則由張財先生負責規劃施做，至民國45年底完工，即今之後殿。建廟剛完成，請當時的鄉長李龍洲先生命名，李鄉長以鄭成功在台曾設立「承天府」，故以「承天宮」命為廟名。

民國四十六年農曆五月初八日，於鄭成功逝世紀念日當天，全村人民迎神入廟，爾後即以此日為入廟紀念日，前、後日及當天，連續三日村民都會熱烈慶祝，另十月初十、正月初六，有謝平安等傳統節日，也非常熱鬧。

入廟當年秋季，展開承天宮美化工作，請來名石雕家柯吉田先生雕塑龍柱，屋頂及內部堵坊彩繪裝飾，則由廟宇彩繪專家姚自來和徐俊三師徒承做。在彼等用心構思和精緻巧藝造作下，廟宇內外呈現金碧輝煌、美輪美奐。至民國63年增建前殿，69年增設水仙尊王周府將軍殿，至此建廟工作可謂大功告成也。

民國74年4月26日，時任副總統的李登輝由縣長林豐正和鄉長李國芳等引導蒞宮，向國聖爺神像行三鞠躬禮後離去，不久即題頒「民族正氣」四字墨寶，經放大雕成匾額，懸掛於前殿正門中央，供人崇敬景仰。磺港里有數十位信徒成立國聖公紀念會，每年三月八日由會員輪流做東，設宴餐敘，用資紀念。廟方則參加全省為數幾百家延平郡王廟之聯誼會，明年秋季會輪由承天宮主辦，現任主任委員王清泉先生、總幹事謝龍楠先生正積極策劃此一大型活動工作，殊屬難能可貴，特預祝順利成功。

（七）廣安宮

廣安宮始創於清朝年代不詳，初名聚星堂，時該地屬金山座下中股字金包里街一三九番地。今地址為大同里金包里街一三四號。

該廟主祀開漳聖王一陳政及其子陳元光，旁祀關聖帝君、福德正神



等。居民習稱聖王公廟或陳聖公廟，其正名為廣安宮，外地來客口中所稱的金山廟口，指的即是此廟。

廣安宮曾於嘉慶6年（1801年）改建，道光28年（1848年）重修，光緒2年（1876年）重建，其後陸續翻修，廟貌保持古樸，廟埕為遠近馳名之金山鴨肉攤所在，經常座無虛席，每遇假日，人潮擠滿半條街，途之為塞。

每年農曆二月十五日（聖王生日）及十一月十五日（聖王媽生日），信徒齊聚，盛大慶祝帛供桌延，供品豐富，內容琳瑯滿目，朝拜者如潮，十分熱鬧。

（八）許氏祖廟沿革

許姓漳南列祖世次三十二世祖許賞公，亦即詔安列祖世次十八世祖，於乾隆末葉自福建詔安遷台，定居在金包里堡田心仔社。為慎終追遠，故在嘉慶17年（1812年）七月由許賞公、許錐公、許信公等宗族發起在崙仔頂社，開工興建許氏家廟（現王爺公廟址）奉祀唐開漳始祖許太尉宣威將軍柳忠昭應侯天正公神像。例年正月初七天正公聖誕，是日凡我許氏宗親均齊聚家廟，舉行祭典以敬祖先、宣揚祖德、以睦族誼、精誠團結、互相惠助。當時建築是以石塊土角為牆壁，簡陋構造。至光緒20年（1894年）正月十六日傾毀。因此祖先神像暫遷移至田心仔社文來私宅公廳作臨時祠堂奉祀。翌年光緒21年歲次乙未年，日本佔據台灣。祖先神位，仍維原狀，一直未曾更動。

延至昭和5年（1930年）正月初七，在臨時祠堂祭祖時，鑒於借用私宅已達三十七年之久，因此各宗親提議重建祖廟，並由發起人海亮、進添、春風、金來、玉爐、阿敏、火土、子路、茂樹、東海等十人，成立許氏祖廟重建委員會，由海亮捐獻其私有土地座落金山座下中股段田心子小段一一五地號之一，即現在廟址約四百坪作為新建祖廟建築用地，同年五月間開工建造完成。



旋因物換星移，至民國60年強烈颱風貝絲侵襲台灣，祖廟中殿又遭遇嚴重損毀。民國61年正月初七祭祖時，因鑒於祖廟損毀不堪，所以眾議必須早日修復，故經各宗親公推森貴、東海、榮輝、春風、添旺、耀棋、耀分、萬金、長洲、武梓、泗池、分顏等為修建常委，負責籌措募捐經費，並於同年八月初七開工修建，增其舊制，如今中殿煥然一新。

今廟內奉祀開漳始祖昭應侯天正公神像、開封許國始祖文叔公神位、河南始祖建夏公神位、感天大帝許真君神位、開閩始祖堯甫公神位。由於廟址位置適中，鬧中取靜，交通方便，週邊綠意盎然，環境幽雅，實為奉祀宗祠祖廟所在之理想寶地。

（九）保安宮

位於今金聲橋畔（俗稱市場橋），為從前市街通往磺港漁村必經之首途，始於日據時立基於此地，初創於清光緒10年（1884年）時所在地係屬金山庄由下中股字金包里118番地，後編門牌。為大同村金包里街104號，嗣經改編現址大同里金包里街70號。廟高二層樓，上為神殿，下為店鋪，宮內奉祀福德正神，其沿革由宮內「金包里保安宮改建告成碑記」所載，略可窺知一、二，文曰：「光緒乙酉年莊長春號倡議由金包里頂下街募捐興建保安宮，奉祀福德正神」。迨至民國10年，由林查某氏發起募集綠金重建之。

民國40年3月15日本宮併入金包里慈護宮管理委員會管理之，本會前主委賴崇壁氏諸委員於斯時，為顧及本宮保存長久之計，提議將本宮改築為磚造二樓，深得地方善信人等之贊同與支持，即由慈護宮出資百分之五十五，本宮出資百分之四十五，總工程費新台幣捌萬壹仟柒佰壹拾柒元捌角。於民國48年農曆4月17日興工奠基。同年農曆7月19日完成，燦然式新。其產權永為兩宮共有之，樓上建為保安宮，樓下為店鋪，出租經商。其房租所得，依兩宮之出資額按比例分配，以充兩宮之經常費用外，其餘則儲備為日後之需，此乃兩宮貳大事實，記事分明，神人共鑒。

謹誌概要，立碑銘記，昭示來者。金包里慈護宮管理委員會主任委員李龍洲謹誌並敬書，常務委員兼總務賴樹興校正。中華民國62年歲次癸丑季夏吉旦。由上記即可睽諸沿革，了然於胸。

嗣後該廟經多次翻修，益顯壯觀輝煌，每年農曆二月二日聖誕日及八月十五日舉行祭典。

（十）鎮天宮

該宮設於本區清泉里8鄰西勢路13號，人習稱此所在地為「內坑仔」，其位在地勢高亢處後方有山，前臨溪畔，彼岸是大片曠野。可遠眺至磺港





里聚落，視野奇佳，不失為一理想聖地。

始於1974年有劉水文君，因在板橋市埔場地區，參拜五年千歲後，頗感神尊靈驗，即輾轉會同沈添丁先生前往雲林縣褒忠鄉馬鳴山鎮安宮，虔誠擲筊杯，經獲恩准後，請回侯府千歲金身神尊，供奉於本地劉家祖宅。

嗣後，由於時顯奇靈，故神蹟遠播，香火日盛，復於翌年四月（1975年）奉千歲鑾示告知二「吾神兄弟敬謹奉玉旨代天巡狩，主宰各行使神事，查察四方，賞善罰惡，除暴安良，保民護國，隨機顯化，意欲建廟於此，濟世佑民，特擇今地為廟址」。

之後，劉姓宗親劉振、劉順、劉分、劉善、劉竹成、劉石性先生等土地所有權人皆熱烈響應，捐獻土地，以作廟地，當即敦請地方士紳前來商討建廟事宜。

幾經信眾鼎力協助下，再次赴馬鳴山完成分靈，請回盧府千歲金身乙尊，用以鎮殿。同年八月八日寅時破土動工，旋經一段時日，內殿終告興建完成。隨即籌設成立第一屆管理委員會，之後也陸續完成兩側廂房之工程。

因千歲神威顯赫，香火日旺，信眾漸增，及至第二屆管理委員會時，乃規劃籌建前殿之增建工程，經擇於1994年4月23日破土興建，及至順利完工，凡此皆賴各地善信踴躍捐輸的功勞，致使本宮始能成為一座雄偉壯觀、富麗堂皇之廟宇。

另一最大的福音，莫過於拜政府德政之賜，宮前得以開闢了十二米大道。徹底的解決了本宮的交通瓶頸，如今聯外道路已然暢行無阻，真可是神佑吾人，天助人助也。

（十一）法鼓山

法鼓山位在本區三界里山腰上，佔地面積廣達六十甲，三面環山，



兩旁傍溪而處，周遭盡是翠綠的大地，一方面海開闊，視野無界，若居高臨下，放眼望去，田園、小道、街廓、公路歷歷在目，如再遠眺之，港灣、漁村聚落依稀可辨，大海滔浪翻騰見白，構成了一幅美不勝收，自然景色的山水畫面。



睥睨全景，剎那間，由農村到漁村的景象赤裸裸的一覽無遺，真可謂賞心悅目極了。美麗的大地上，有湛藍海空輝映，加上清風陣陣，山澗溪流潺潺，水聲隱約可聞，又蟲鳴鳥叫聲此起彼落，身臨斯境，宛如陶醉於詩畫中，幾至渾然忘我也。

如此優美的環境一法鼓山，是聖嚴法師數十年的悲願所在，用無私的慈悲，對社會人心的淨化，法師正集合十方善信功德，在這兒建設劃時代的佛教園區。將提供全面的教育及整體的關懷，用來提昇人的品質，以建設人間淨土。

法鼓山的硬體建設是以佛教的傳統，意境為其內涵，現代的實用精神為外形，配合台灣的鄉土風格，展現簡樸、幽靜、自然的山水景色之美。



完成第一期工程後，即有修行與弘化部份的第一演講廳兼大殿，接待大廳，第二演講廳兼齋堂，禪修中心，關房，男眾部寮房，女眾部寮房，學術與文化部份的教育行政大樓，國際會議廳，圖書館，教職員貴賓宿舍及餐廳，不含土地款，所需工程費用，預計新台幣十二億元以上。

法鼓山的軟體建設，以中華佛學研究所為中心，分成兩個方向：

1、以高級部、大學部、研究所、函授部、佛學會、編譯出版中心等，造就學術研究人才，弘化師資人才，發行學術性與普及性的學術著作。

2、以分齡、分等、分類、梯次性、階段性、密集性的修行活動，例如朝山、念佛、研習、長短期的禪修及閉關等，達成淨化人間的目的。

凡是參與建設法鼓山的成員，都成為利人利他的菩薩行者，他們修學佛法，弘揚佛法，護持三寶。人人都是化世的鼓手，處處得聞警世的鼓聲。

法鼓山在建設有形的道路，同時也在淨化無形的人心。為了修學與護持，自1989年起，已由熱心的善心人士



組成了一個護法會，以勸募方式贊助法鼓山的建設。

法鼓山誠懇地歡迎所有熱心於教育、慈善、公益事業的人士，請為我們郵匯善款，或成為固定的會員，加入勸募行列，修善積福濟眾。「為善起於初念，成佛始於發心」，由於您的善心與善行，將使得我們這個世界，更為祥和與安寧。

(十二) 金包里教會沿革史

金包里教會始於福音使者馬偕牧師等人，於1873年曾三度走山路來金包里佈道，翌年又來宣道許多日。

後於光緒5年（1879年）4月1日宣教師馬偕牧師及林孳等人，在金包里社寮設立教會，從此宣教工作由林孳傳道師負責。其間馬偕牧師回國，適逢中法戰爭，北部信徒被迫散，禮拜堂被毀。

馬偕牧師等人於光緒11年（1885年）8月9日再來金包里，見禮拜堂被毀，就在街上禮拜，至馬偕牧師於明治34年（1901年）6月2日逝世，以後廿五年間，金包里教會失傳。

復於大正5年（1916年），宣教師劉忠堅及基隆教會熱心信徒來此佈道。次年，重開佈道所，最先租屋於金包里街161號。教會名為「台灣北部基督長老教會金包里講義所」，後來遷至後街95號。

及至昭和8年（1933年）於曹添旺傳道師的激勵下，向杜先生購地兩筆約一百三十餘坪，破土興建教堂，禮拜堂建築費由李德文長老奉獻，宿舍由信徒捐獻。

三十年後，颱風侵襲，教會屋頂被毀，其後獲故長老李德文長公子李天賜兄弟奉獻修建費。



該會因地方人才外流，又核能一、二廠均設本地，心理受威脅，以致會友大量外遷，自立倍感困難。民國64年（1975年）謝偕明傳道來堂牧會，見教堂破舊不堪，乃計劃建堂，籌募基金，越二年，先後將聖殿和宿舍以建造費新台幣七十三萬元改建完成。

1978年3月鄂主成傳道師來此牧會，同年5月7日舉行獻堂典禮，翌年百週年大典時升格堂會，越年，封立鄂主成教師為教堂首任牧師。目前該堂有信徒數十人，因鄂牧師到紐西蘭牧會，每星期禮拜時外地有講師來傳福音。

1982年黃勇男教師封立並就任本會第二任牧師，二年後由陳在惠傳道前來接續牧會的工作，往後十年間是以畢業傳道及神學生接續本會牧會的方式，帶領進行本會的事工。

1992年11月1日暫停聚會（教會因一位神學生的影響），財產移交北大。而後經萬宏杰、戴乃臣兩任傳道的努力，教會方恢復正常，繼續在北海岸為主做見證。

1997年李豐聖傳道畢業前來牧會，且於1999年8月20日封牧並就任該會第三任牧師，復於1999年11月28日感恩節舉行該會設教120週年感恩禮拜。一起感恩，一起跨越二千年，迎向新千禧年，新世紀的來臨。在這120年來，曾在該會牧會的傳道人計27位，共歷二十九任。

（十三）天主教堂

位於本區中正路25號，佔地千餘坪；是由比利時漢寧葆女士暨本地教友贊助，集資購地興建，而於第二次梵蒂岡大公會議期間，同時正值天主教會百週年紀念日建成，並同時聖母聖心會於民國52年3月16日立碑誌念。

天主堂創立後不久，撥出近半房地開設聖心幼稚園，為本區第一所幼兒園。

教堂房舍由於年久失修，於2000年底動工新建，完工後，內外呈現煥然一新。並於2001年10月27日上午8時30分舉辦落成典禮，由台北總主教狄剛率六位神職人員主持慶祝儀式，暨邀請地方人士參與餐會，氣氛熱烈。

新房舍已取名「南懷仁堂」，成立福音傳播中心，為教友與民衆做社





認識金山

會諮詢服務工作。

金山天主堂目前僅有三十餘名教友，以自養、自傳、自理的方式；每星期日聚會做彌撒，以感恩過去，求恩於未來，歡喜做、甘願受的心境來延續傳天主福音的精神。

二、節慶活動與地方

至於民間的宗教信仰、民俗、藝文等活動，則歷來相繼熱絡，其中慈護宮所主導的每年各一次的許平安和謝平安的媽祖繞境盛況和中元節的放水燈（前一天），中元祭拜普渡好兄弟等場面最為壯觀。次為各廟宇的迎神賽會以及學校或各社團舉辦的許多活動項目，諸如元宵節慶燈謎晚會、歌唱比賽、音樂、語文競賽等，乃至於書法、繪畫、雕刻、創作……等不勝枚舉。另有小型團體的聚會，各有其宗旨，如基督教做禮拜祈禱會（信仰）或是組成讀書會（文學）之類……等，其他如鄉立圖書館的各類藏書供居民借閱等等，在在顯示多元文化豐富的內涵。

二、節慶活動與地方

金山迎媽祖系列活動

（一）迎媽祖

「金包里慈護宮」為金山地區之信仰中心，自開基立廟後，所立民俗祭典均流傳至今：每年農曆三月二十三日為天上聖母聖誕，為恭祝聖誕，自農曆三月二十一日起啓建「祈安植福禮斗法會」為期三日；農曆四月十五日恭迎天上聖母列位正神繞境，乃承襲先民感念媽祖之神恩，俗





稱「迎媽祖」，區內各廟宇主祀神明同媽祖聖駕繞行區內各村
落，隊伍綿延數公里長，為金山區最重要的廟會節慶。

(二)媽祖回娘家

農曆四月十六日恭請金包里開基天上聖母「二媽」，
在金包里「開基大媽」、姊妹宮—桃園慈護宮天上聖母
「六媽」陪同下，共同返回野柳「媽祖洞」接受信眾朝
拜，俗稱「二媽野柳作客」以示飲水思源。「開基二媽」
回到祂自己的娘家，接受上千行腳而來的信眾參拜，成為全
國唯一在野柳海岸岩洞，退潮方能出現的「媽祖洞」，每年固
定相會的媽祖作客回娘家傳奇祭典儀式。



(三)金山中元祭



金山是北海岸唯一有辦理公辦「中元普渡」活動的地區，農曆七月金山區「慶贊中元」祭典，由慈護宮擔任「爐主」，另區內十四里，每年有四里輪值主會、主醮、主普、主壇「四大柱」，儀式遵循古禮，依道教傳統科儀進行。

自農曆七月初一開區內萬善堂龕（鬼）門揭起金山中元祭的序幕，農曆七月十三迎斗燈會在慈護宮廟門口豎燈篙，白天點天燈，晚上點地燈，還有一面大大的招魂幡，煞是氣氛濃厚的祭典。農曆七月十四的傍晚，當年輪值的四大柱以及各姓氏的宗親會，會帶著各大大小小的水燈，在慈護宮廟門口集合。慈護宮管理委員會亦會派出相關工作人員，坐上道士車，準備祭祀用品，展開放水燈的繞境活動，沿途的陣頭浩浩蕩蕩地前往水尾漁港，在選定的時辰先進行祈福活動，先放下主燈，各宗親會、企業贊助和區公所所有相關單位的水燈，都會依次放於水尾漁港。港邊圍滿觀看放水燈儀式的人潮，閃光燈整夜閃爍不停。農曆七月十五的晚上，輪值四大柱的里民，會帶著祭品前往廟方指定的場所，進行普渡儀式。三炷香以後，將大士爺、金山、銀山、同歸所、翰林院和沐浴亭等等祭品依次火化。最後，再準備牲禮四果謝燈篙，儀式完成後再把燈篙火化，整個系列活動圓滿結束。

十六日卜杯跋擲翌年四大柱、送大柱、三十日關龕（鬼）門。其中以農曆七月十四日晚上舉行的「放水燈」遊行，更為祭典帶到高潮。當日遊行，區內各姓氏宗親會、社團均製作水燈車，延請藝陣參與，將金山區街道點綴成不夜城，「境城康寧，物饒民豐」正是金包里一帶的寫照。



第四章

老街文化、農產與美食



一、老店建築之美

老街上的建築：閩南街屋、日治洋房

(一) 閩南街屋

清雍正末年，由來至福建的移民聚居而成，由於這兒是物產集散的市集，因此居民集資共同建造長條行店屋，特色是：面寬很窄、進深很長，前有亭仔腳，兩側是共同壁，強調住商合一的功能。



1. 亭仔腳的結構：

- (1) 木造結構：一般深大約2公尺，棟架則多為樸實無華的圓木，比較考究的則搭配雕花板，雕工細緻頗值得欣賞。
- (2) 磚拱結構：廊道部份以紅磚砌成拱形，拱圈的内圈是簡單的平砌，外圍則是較複雜的斗子砌，穩重、簡單又大方。

2. 看店屋的立面門板：

以單層木造建築為主，面寬大約4至5公尺，門面為兩側開窗、中央開門，有的上方還設有半樓。窗是以長條木板樺接而成，白天可以一塊塊拆卸下來，即成店面，到了夜晚再拼裝起來，方便又牢固。

- (1) 『檻窗』：半樓可窺視夜間來購物的客人。
- (2) 『半樓』：可以置物兼作休息。中央有方形開口稱為「樓井」。
- (3) 『天井』：兼有採光、通風、休憩與通道，一般鑿有水井。
- (4) 『天窗』：分佈於屋頂，提供採光功能。
- (5) 『馬背』：有金、木、水、火、土等五種形式，依屋主需要的屬性而定。





(6) 『過風』：防止風太大，保護屋脊。

(7) 『哭笑瓦』（仰合瓦）：瓦的排列，有排雨的功能

(8) 建築裡的傳統圖騰：陽台女兒牆裝飾的欄杆為瓶子造型，因「瓶」子的音與「平」安的音相同；又以奇數為主，音「吉」，表吉祥之意，在樓梯、台階、欄杆及窗柱…等，均以奇數為單位。

3. 日治洋房

當時最時髦的仿「巴洛克」式建築，基本形式是希臘古典的建築，有一台基，二柱身，三山牆。日據時代的台灣富豪以建築此形式的洋樓為光耀門楣。

二、廟宇建築之美

廟宇建築結構，基本上可分為四部份：台基、屋身、屋架及屋頂。

(一) 台基：固定廟宇避免搖晃或坍塌。如石獅、門枕石、柱珠、捲書階等

(二) 屋身：支撐整個建築物的架構。如龍柱、石垛強、四點金柱等

1. 慈護宮的「龍柱」：為清同治時所立，刻工簡潔富古意，是一體成形的大石柱分左右雄雌兩柱下。

2. 慈護宮的「斗拱」「雀替」「垂花」：分散屋頂的重量到樑柱。

(三) 屋架：如瓜筒、獅座、鰲魚、屋樑等。

(四) 屋頂：如燕尾脊、西施脊、剪貼、交趾燒等。



三、金山農產三寶（地瓜、芋頭、茭白筍）介紹

(一) 點“諸”成金—金山地瓜

1、瓜瓜綴地話從頭—甘藷的演進史

甘藷源產於墨西哥為中心的熱帶美洲，為熱帶及亞熱帶地區重要的飼料、糧食作物，隨後傳到西班牙、歐洲、非洲等地，再藉著歐洲航海家被移植到東南亞，經過中國、琉球，最後由福建傳入臺灣。據臺灣文獻記載，約在17世紀初葉（明代萬歷21年時—荷蘭佔領時期）福建長樂縣有一位華僑叫陳振龍，在呂宋（現菲律賓）看到甘藷，於是



由中國大陸福建引進栽培。

甘藷於明末引進栽培至今，約有三百多年的歷史。由於性喜溫暖，栽培容易，適應性大，安定性高，加上臺灣的地質條件非常適合它的生長，因此所培植出來的品種，其品質均有一定的水準。目前在臺灣所栽培的甘藷品種，主要可分為兩大類，一為在來品種（適應性大、但品質差）；一為改良品種（品質優良、營養及利用價值高）。目前全省各地所栽培的品種，在來品種較少，大多為近數年來由嘉義農業試驗分所及區農業改良所育成的優良品種。



金山農會自民國六十九年開始輔導農戶種植紅心甘藷臺農66號，成效良好；但由於轄區內自然因素（氣候）的影響，冬季無法留苗越冬，每年需要由其他產地提供大量的甘藷種苗來種植。

民國七十三年，配合政府推行稻田轉作政策，而在金山推廣種植，隨後，農民將採收的甘藷分級包裝，並用紙箱辦理共同運銷，提高了產品價值，使得紅心甘藷成為金山知名度很高的農特產品。每年的八九月，正值金紅藷的盛產期，金山農會也會在甘藷節這天舉辦相關產品的展示活動。

在過去（光復初期），由於生活窮困、米價昂貴，一般貧困的家庭賴以維生的主食便是地瓜，所以吃甘藷很自然就變成「貧窮」的象徵。在民國40～60年間，生產面積一直維持20～40萬公頃，年產量200～340餘萬公頃，是臺灣僅次於水稻的作物，是低廉的農產品。

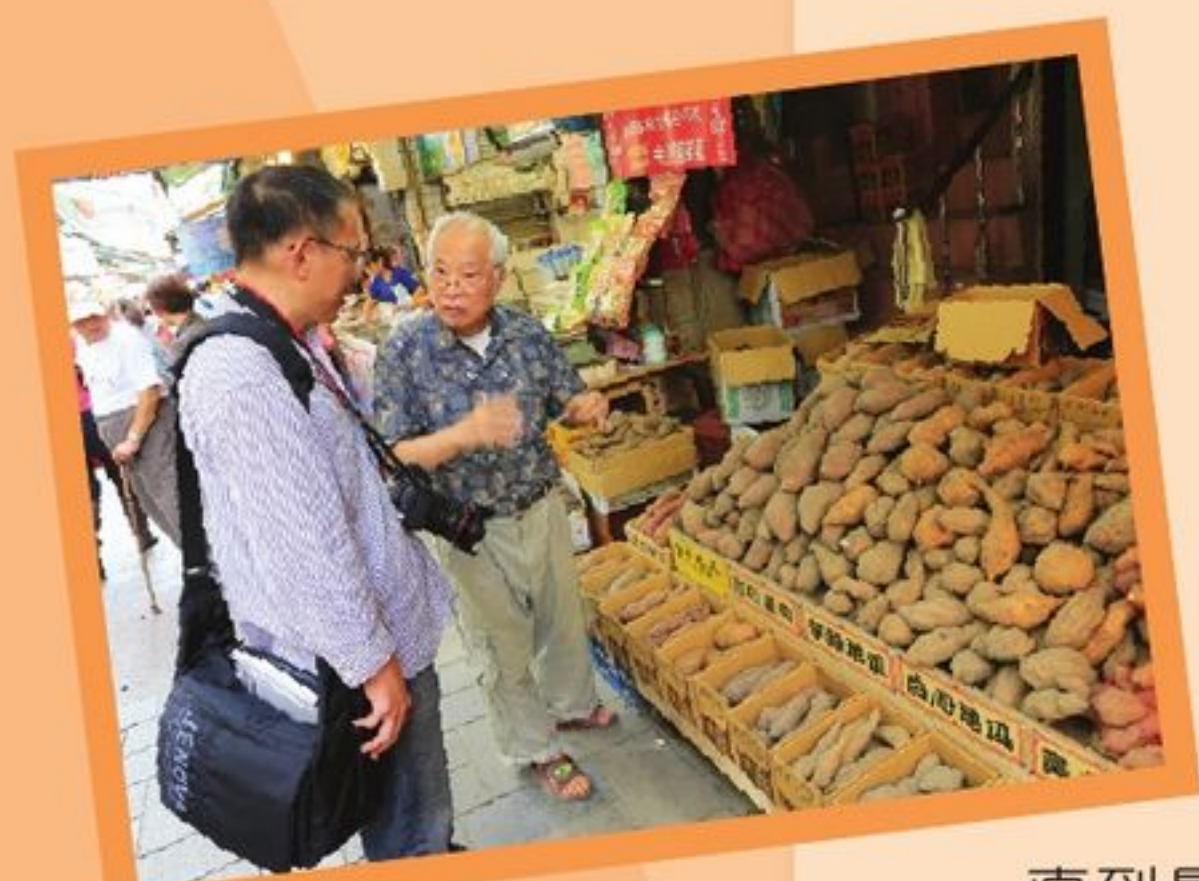
爾後，受廉價大宗穀物進口取代原有作為養豬飼料來源，及國人所得增加、生活水準提高，對食用高蛋白質食物及麵食製品需求量增加，減低了對甘藷的依賴性，於是甘藷需求量逐漸減少，栽培面積也大幅降低（至民國79年達最低）。

直到最近幾年，國人飲食及膳食結構迭變，食用或食品加工用甘藷及葉菜甘藷漸受消費者青睞，再加上我國為因應加入世界貿易組織（WTO），減少對農業生產的衝擊，積極推動具有地域特色的少量多樣化農特產發展政策，期以運用市場區隔及產品差異性的產銷輔導策略，滿足消費者的需求，也提昇農特產品的競爭力。

2、甘藷的品種

一般來說，甘藷分為食用及飼料用兩大類，常見的食用甘藷：有臺農57號、臺農62號、臺農64號、臺農65號、臺農66號、臺農67號、臺農68號；而飼用及澱粉用甘藷：有臺南15號、臺南17號、臺南18號。依葉色分：有青葉種，黃葉種，紅葉種，紫葉種等。

再者，可依薯塊肉色分甘藷的品種，有紅肉、黃肉、白肉種及葉菜



甘藷等品種（如：白皮黃肉、白皮紅肉、紅皮黃肉、紅皮紅肉、紅皮芋仔番薯、及葉用種甘藷CN1367—2等。）。紅肉品種含水份及胡蘿蔔素較高，吃起來比較甜，適合鮮食。白肉品種水份少，澱粉含量高，一般用來製簽、製澱粉及加工之用。黃肉品種含水份不多，



品質及食味都很好，適合烘烤、製作諸條及甘藷餅，鮮食也很好吃。至於葉菜甘藷則可做蔬菜用，採摘先端嫩梢質地細柔，是很好的健康蔬菜。

3、甘藷的種植條件

臺灣氣候環境條件適合甘藷生長，除新竹以北地區在12月至2月因冬天溫度冷，不適生長，其他地區全年均可栽培，以南部的雲林、臺南、屏東、高雄及嘉義縣等地區栽培最多，東部之花蓮及臺東縣等地區為最少，全省栽培面積維持在12000餘公頃，主要產區，臺南，雲林，產期：3—9月。

	甘藷生育期中	塊根成長期	塊根重量期
最適溫度	20~30度	24度	22~23度
日照長短		12~13小時	12~13小時
雨量		400公厘	470公厘

(1)氣候

甘藷生育初期及中期，需要高溫、長日、多濕的氣候條件，可促進其莖葉發育茂盛；生育後期，需要低溫、短日、乾燥的氣候條件，則能抑制其新莖葉發育。是故，在高溫地區，莖葉同化作用旺盛，塊根肥大飽滿，收量高。在低溫地區，莖葉同化作用低，塊根細長且充實度差，收量低。（日夜溫差大時，有利塊根發育生長和有機養分的累積，促進塊根肥大），金山地區擁有微酸性火山熔岩土壤，極其適合栽種。

(2)土壤

甘藷地上部和地下部之生長發育與土壤肥力的關係極為密切，土壤的選擇宜以日照充足、排水良好、PH在5.2~6.7之間、土質疏鬆、有良好的團粒結構、透氣性佳、土層深厚且富含有機質的砂質壤土，較有利於塊根的形成和肥大，金山地區擁有微酸性火山土壤，極適合栽種。



4、甘藷的栽種

(1) 品種選擇

栽培甘藷首應參酌當地氣候環境條件、土壤質地與肥力、產品利用目的和種植時期等因素，選用適地適作的優良品種，並充份瞭解該品種的特性及生長習性，為極重要的工作。

(2) 整地及作畦

甘藷插植前，本田整地應深耕及充份碎土，同時施用基肥及腐熟有機質堆肥，每公頃約10,000公斤，並築畦高20~30公分，畦寬約100公分，可視插植時期及土壤質地而異。

(3) 肥料施作

甘藷對肥料三要素之需求量以鉀之吸收量最多，氮次之，磷較少，施肥以經濟合理為原則，視土壤質地和肥力、插植時期及氣候環境條件等而定。第一次施肥時，應在整地作畦同時，將半量的氮肥和鉀肥，及全量的磷肥和有機質堆肥作為基肥，另半量的氮肥和鉀肥則於中耕培土時作為追肥用。

(4) 插植時期

插植時應根據當地土壤特質、氣候環境條件及產品利用目的等，審慎採行合理的插植作業，以提高成活率。

a、插植時期：

南部地區插植適期春作為3~4月，秋作7~8月；中、北和東部插植適期春作為3~5月，秋作6~8月。

b、插植方法：

通常近地表的節所著生的諸數多且形大，地表深處，諸數少且形小，因此植苗方法，足以影響塊根的數目和形狀大小。因此在土壤含有相當溼度時，以水平淺植法最理想，植苗時諸苗的先端應直立，可避免地下部以外的節發根。

c、插植密度：

一般宜斟酌品種特性、土壤質地、生長環境因素、機械操作及產品利用目的而定，目前最理想的株距以25公分為宜。



(5) 育苗和諸苗選擇

育苗為插植前的首要工作，可分為植諸法（直接法）與植苗法（間接法）兩種；前者較省工、省地，但種諸用量多，且諸苗較細弱；後者則較費工、費地，但種諸用量少，諸苗較強健。

諸苗的選擇一般以節數7~8節，具6~7枚葉片以上之生長機能旺盛、健壯、節間短、莖粗大、長度約30公分左右之先端苗為最佳。

(6) 田間管理

甘藷生長過程中，應考慮各生育階段吸收養分之特性，因地制宜，配合適當的氣候環境條件作適度之管理作業。

a、中耕除草：

甘藷生育初期，即插植後約一個月，應適時進行中耕除草，並配合施用追肥和培土作業，可減少土壤水分蒸發，增加土壤的通氣性，以及避免硬化根及鬚根的形成。

b、翻蔓：

主要目的為防止地上部節間發根，分散養分的積貯及產生屑諸，並可促使塊根形成與肥大。

c、灌排水：

土壤含水份多寡對甘藷產量影響至鉅，通常採用畦溝灌溉，灌水深度以畦高之1/2~1/3為宜。諸田生育期中若遭受下雨積水或地下水位升高，應即時注意排水工作，否則將會迫使甘藷植株生長受到抑制。



(7) 病蟲害防治

本省甘藷主要病害，在生育期為害莖部有蔓割病和縮芽病，為害葉部有簇葉病和毒素病，為害塊根有黑斑病；採收後貯藏期有軟腐病和炭化病等。其中甘藷毒素病大多為多種病毒感染，對產量和品質影響大，應採用無病毒苗或選用抗病或耐病性強的品種。主要的蟲害有為害葉部的猿葉蟲及烏翼蛾、蝦殼天蛾之幼蟲，為害莖部有甘藷夜螟蛾幼蟲，為害塊根的有甘藷蟻象及猿葉蟲幼蟲等，其中以甘藷蟻象危害最普遍。甘藷病蟲害預防方法，應勵行輪作制度及慎選健康種苗，採收時儘量避免塊根受傷，注意倉庫清潔及保持通氣良好。

5、蕃薯王的採收

(1) 收穫

a、收穫適期：

以植株莖葉變黃，下位葉開始脫落時最為適當，一般於插植後5~6個月，即可收穫。

b、收穫方法：

甘藷採收作業應擇晴天行之，採收後塊根，俟適度乾燥後，再行檢諸，分級和包裝，切勿將塊根曝曬在強烈日光下，以免塊根組織受到損傷腐敗。





(2)分級包裝

食用甘藷與分級包裝，在銷售過程中是一件很重要的工作。食用甘藷分級標準，常因消費的喜愛和利用方式不同而異。一般可分為下列4個等級(Wilson,1980)，其標準是：

a、有商品價值產品：

塊根直徑是5.8~10公分，長度10~22.5公分。

b、特大等外品：

塊根直徑大於10公分以上者。

c、加工製罐品：

塊根直徑自2.5~5.8公分，長度自5.0~17.5公分。

d、小藷：

塊根直徑小於2.5公分以下者。

(3)貯藏

甘藷採收後，排放在竹籠內或置於通風設備良好，溫度較低及溼度較高之處所貯存。而採收後的塊根，經鈷60射線適當劑量照射後，可抑制塊根發芽而能延長塊根貯存期，並可保持產品品質。

此外，甘藷塊根含水量多，如無良好貯存設施，鮮藷久貯極為困難；又因本省氣溫高，除供應市場販售及製粉加工廠外，大多製成含水量在8~11%之甘藷簽貯藏或其他加工產品。

6、甘藷的用途

臺灣甘藷的用途，由於社會經濟結構的改變，甘藷用作飼料已顯著減少，目前主要供食用，部分作為食品加工和製作澱粉的原料：

(1)甘藷的塊根可作為人類的輔助食糧和家畜的混合飼料，莖葉也為家畜之良好飼料，幼嫩葉和幼芽也可充作蔬菜用，更可以預防癌症。

(2)在工業上可作為製造酒精、發酵工業、飴糖、醋、檸檬酸及製劑等的工業原料。

(3)在農產品加工業上可供製造甘藷罐頭、糊漿、餡、蜜餞、雪片、藷條脆片及適量的摻入麵粉中，製作各種糕餅、點心和麵條的原料。

7、甘藷的營養成分

甘藷的營養成分相當豐富，其營養價值被醫學和食品營養專家所重視。談到甘藷，對人體保健功能裨益甚大，其塊根含豐富碳水化合物，蛋白質，植物性纖維，鈣，鐵，β-胡蘿蔔素，維生素B1、B2、C等，可預防便秘，促進排泄的神奇效果；葉含高量維生素A1和鈣質，是很好的綠色蔬菜，常吃還可以促進血液循環，對於乳婦能增加泌乳量；至於老硬的地瓜葉及莖蔓，以生食或煮食供作豬隻的飼料，對豬的生長也有不錯的效果。另外，食用甘藷目前亦被視為一種生理鹼性食品，熱量不高，可中和一些生理酸性的食物，調整人體代謝機能，堪稱為現代物美價廉的保健食品。

8、食用甘藷的注意事項

(1)甘藷糖分高，吃多了胃裡可產生大量酸類物質，胃潰瘍及胃酸過多



的患者不宜食用

(2)生甘薯中有一種蛋白可引起導致病原的作用，有過敏體質的人不宜生食甘薯。

(3)爛甘薯（帶有黑斑的甘薯）可使人中毒，發現中毒，應立即催吐、導瀉和急送醫院治療。

9、金山地區的甘藷名產

地區農會紅藷系列

粉嫩粉嫩的香甜金紅藷是金山鄉農特產品之一，由蕃薯加工製成的金紅藷麵條、金紅藷饅頭、金紅藷蜜餞、金紅藷湯圓…更是受歡迎。

下面分項介紹：



金紅藷甘藷葉養生麵條



金紅藷養生麵條



金紅藷甘藷麵條(禮盒裝)



金紅藷甘藷酥



金紅藷甘藷蛋捲



金紅藷甘藷蛋捲禮盒



金紅藷蜜甘藷



金紅藷甘藷脆片

(二)豐年秋芋—金山芋頭

芋頭又名芋仔，屬於天南星科多年生草本植物，原產於亞洲，主要分布在熱帶及亞熱帶，生長季節很長，大約是每年夏秋八到十一月之間盛產，栽植期為當年的十二月到隔年一月，生長要件最少要七個月溫暖無霜、土壤肥沃、地下水足兼排水良好地區為佳，加上它的營養成分很高，

用途廣泛，是熱帶亞太地區重要的農產品之一。芋

頭的栽培歷史據說已有百年之久，早在人類尚未

種稻以前，也許就是以芋頭、豆類等雜糧為

主食，原住民祖先利用山田燒墾的方法做肥

料，來種植這些作物，因此芋頭也算是具有

耐熱、耐脊濕、耐旱和耐肥等特性。現今臺灣芋的引進多來自東南亞、大陸華南地區及日本等地，而臺灣主要產地則分佈在屏東縣、高雄縣、臺中縣、花蓮縣、臺東縣及苗栗縣等地。





1、外形特色

芋頭植株高大，宿根性強，通常在地面上生有較大的葉片與長長彎彎的葉柄，形狀就像一群古代的武士，用它們的手臂舉著盾牌一樣，佔地總面積大，是屬於需肥量較大的作物，而我們吃的芋頭，就是長在地面下，緊連著葉柄下部的球莖部分。圓錐體的球莖有一層褐色的外皮，外皮則有鬍鬚一樣的「衣毛」；球莖肉色是白的，上面散佈著紫紅色的筋絲，此部份肉質很細，是大家心目中的美食。芋頭屬多年生草本植物，葉片呈心形，適合濕潤土壤，除長於地面下的塊莖可食用外，其粗大的葉柄也非常美味。

2、營養成分

芋頭富含豐富澱粉質、蛋白質、纖維素、維生素A、B1、B2、C、礦物質、醣、鉀、氟、鈣、磷、鐵及多種氨基酸等重要營養素。

芋頭提供人體預防疾病及營養需求之功效如下：鉀可幫助血壓下降、防止血壓上升，而含氟量高可預防齲齒、保護牙齒並防止牙齒老化。同時，芋頭含有一種黏質，可促進肝臟解毒功能，鬆弛緊張的肌肉及血管收縮；而其質地細軟，有利胃腸消化吸收，纖維質則可預防便秘、減少膽固醇的吸收、預防心血管疾病、預防癌症、幫助體重控制等功效。

芋頭的卡路里含量比馬鈴薯和甘藷都要來的低，所以適量的食用並不會讓人發胖。芋頭比馬鈴薯和甘藷含有更多的纖維，而纖維對身體的美容保健有相當重要的幫助。芋頭屬強鹼食物，能讓肌膚保持柔白細緻；且它含維他命B1和B2，可以預防皮膚病。芋頭的營養價值比稻米來得高，以100公克的稻米與芋頭營養成分做比較，即可清楚看出端倪。

芋的澱粉顆粒小（約1~6um之間），僅為馬鈴薯澱粉的十分之一，胃部易於消化，其消化率可達98.8%，為嬰兒食品之良好添加物，並為消化系統不良者之良好食品。

另以中醫角度而言，芋頭味甘辛，有消瀉散結的作用。可補氣益腎、破血散瘀、消炎、消腫、鎮痛、營養滋補、開胃生津。消除腫毒、腹中痞塊、胃痛、慢性腎炎、牛皮癬、雞眼、疣等疾病。

3、芋頭的成長

(1)氣候

芋頭具有耐溼熱、耐陰瘠、耐肥等特性，故在高溫潮濕的氣候下，生育旺盛，



一般適溫是攝氏25~35度，球莖發育最適溫則是攝氏27~30度，如果氣溫低於攝氏15度以下時，則會生育緩慢或停止生長。一般耕地、水田、旱田及山地均可種植，目前本省農民大多利用水田式栽培「檳榔心芋」品種為主。

位於金山區永興里淡金公路的跳石海岸，是本省最北端的海岸，從石門至中角間，海濱狹長達十公里，奇岩怪石遍生，每年秋風一起，浪潮洶湧，景象變化萬千，如銀成瀾，在未建公路之前，居民必須從石頭上一一跳過，故有跳石銀瀾之名。當地更以出產芋頭聞名，屬「檳榔心芋」品種，經過芋農多年來的栽培經驗，加上跳石地區獨特的梯田土壤、空氣及水分，在種種天然條件的配合下，使得當地的芋頭吃起來嘔口感極佳，香Q可口，人人讚譽有加，成為名聞遐邇的跳石芋頭。

(2) 土壤

芋頭對土壤適應力非常強，一般耕地無論水田、旱田、山坡地或新墾地均可種植。尤其土層深厚、保水性強有機質多的黏質土壤最好，若是砂質土壤或砂土，經良好灌溉後也可種植，至於乾旱之地、表土淺薄、保水性低或重黏通氣不良之土壤，則不宜種植。土壤酸鹼值以PH5.5~7最佳，一般土壤酸鹼值在PH4~9之間均可種植。

此外，芋頭也不宜連作，因為連作不但植株生育差產量低且容易罹患病害，通常以2~3年輪作一次為佳。

(3) 生長方式

球莖的生長情形蠻特別的，第一代生長出來的球莖叫做「母芋」，母芋成熟後會從身上長出第二代的球莖，叫做「子芋」，子芋成熟後再從身上長出第三代的球莖，叫做「孫芋」，而按此生長習性又可形成曾孫芋和玄孫芋……以此類推。



4、品種特性

芋頭經過長久自然及人為的栽培，產生許多不同的品種及變種。依栽培所需的環境不同，可分為水田栽培〈水芋〉、旱田栽培〈旱芋〉兩類；依收穫目的不同，有母芋用、子芋用、母子芋兼用及葉柄用等類的品種。臺灣本省芋頭的栽培品種，最早是由原住民帶來，而後陸續由日本及大陸引進，著名的品種有檳榔心芋、紅梗芋、赤芽芋、狗蹄芋、麵芋等。民國78年由檳榔心芋品種中加以改良，選育出新品種「高雄一號」，該品種較檳榔心芋植株高大強健，豐產質優且對病害抵抗力更強，命名推廣後即十分受到農民歡迎。

本省常見之品種中，母芋用品種植株較高，多以水田栽植，如：高雄一號、檳榔心芋、紅梗芋及麵芋；子芋用品種則以旱田栽培，植株較矮，多種植於山坡地，如：狗蹄芋、烏播芋；母子芋兼用品種株高介於前面兩者之間，母、子芋品質均佳，如：赤芽芋；各品種之特性略述如下：

(1)母芋用品種

植株高可達1~2公尺，葉片寬大，母芋肥大，肉質細緻，澱粉含量高，分球性弱，品質佳有香氣，子芋小，母芋種可達0.5~1.5公斤。

a、檳榔心芋：

為本省栽培歷史最久且最普遍的品種，母芋呈紡錘型，表皮棕褐色，肉白色，散佈紫紅筋絲，形狀似成熟的檳榔種子，肉質較疏鬆，粉質且香氣濃厚，味道鮮美，分球較少，有較長的走莖，不耐儲藏。

b、高雄一號：

民國78年命名推廣。本品種性狀近似檳榔心芋，其植株高大，較檳榔心芋高出8~10公分，葉色亦較濃綠，肉質較黏，耐濕性強，甚適水旱田栽培，抗病力強，平均產量比檳榔心芋高約10~12%。

c、麵芋：

母芋型大，表皮呈褐黑色，肉白色帶黃筋絲，質細富黏性，煮熟似麵質而名麵芋，風味佳，分球較少，短圓筒形或呈長形，葉片與葉柄色澤較淺綠色，耐旱性強，耐濕性較弱，產量多易儲藏。

d、紅梗芋：

葉柄淺紫黑色，葉片大，呈深綠色，葉脈呈暗紫色，球莖呈紡錘型，頂芽淡紅色，肉質白色帶黃筋絲，品質中等，耐濕性強，適水旱田栽培。

(2)子芋用品種

植株高度中等，分球性強，子芋與孫芋數目多，平均每株分球約10~20個，肉質粗味道較差，本省多以旱田或山地栽培。

a、狗蹄芋：

母芋略小，子芋較多，芋形扁圓，連結成塊狀，母子芋難以分離，分球性強，株高較矮，葉柄細，葉片薄，淡綠色，球莖肉質柔滑而味淡。



b、烏播芋：

母芋小，中生品種，肉色白呈球形或長球形，肉質粗硬，子芋約有15~20個，呈長球形，大小整齊，肉質黏細，香氣稍淡，子芋與母芋容易分離，長期生長時，孫芋會生長，大小與子芋相似。

c、石川早生：

母芋略大，分球性稍弱，子芋呈短圓形，色澤較淺，肉質白品質佳，植株中等，葉柄與葉片之色澤較淺，耐熱性稍差，是日本栽培重要子芋品種。

(3)母子芋兼用品種

植株較矮，葉片較小，子芋或孫芋與母芋連結在一起，難以分離，且大小難辨，肉質稍硬但食味佳，其生長發育期緩慢，產量偏低，故本省栽培較少見。

a、赤芽芋：

株高約120公分，葉片深綠色，葉柄深綠帶褐色，芽呈淡紅色，分球數較狗蹄芋少，母子芋易分離，芋近錐形，子芋呈卵形，品味帶粉質，耐旱性強。

b、九面芋：

由一個種芋生出多個母芋，結成塊狀大形集團，子芋少不易分離，粉質味佳，但植株矮，葉柄細葉數多，屬晚熟種。

5、芋頭的栽培方法

依栽培環境不同可分為水田種植及旱田種植，水田種植均用以栽培母芋用品種，目前臺灣的芋頭，多為水芋。旱田種植分佈於旱地或山坡地，母芋用及子芋用品種均有栽培：

(1)水芋栽培管理

水田種植的芋頭和種水稻一樣，先要整地、灌水。芋頭的成長期需要八個月，在六個月的時候，要逐漸減少田中的水量，到七個月的時候，就要完全斷水，保持芋田的乾燥，第八個月就可以進行採收了。

a、種植：

一年四季均可種植，一般南部為夏、秋作，中、北及東部為春、夏作。種植時由發育健壯的母株選拔幼苗，高度約40公分、苗鮮重約150公克及有三片本葉之健壯苗為佳，水芋栽培適宜栽植密度以行距60~70公分，株距30公分為宜，每公頃種植約476000~55500株最適宜。

b、肥培管理：

水芋之生長期長達8~9月：以定植1個月後對施肥效應極為顯著。每6個月內平均施肥每半個月施一次追肥為原則。肥料用量須依土壤肥力及生育情形酌予增減，又有機質肥料肥效佳且能提昇品質，每公頃可施堆肥20公噸。

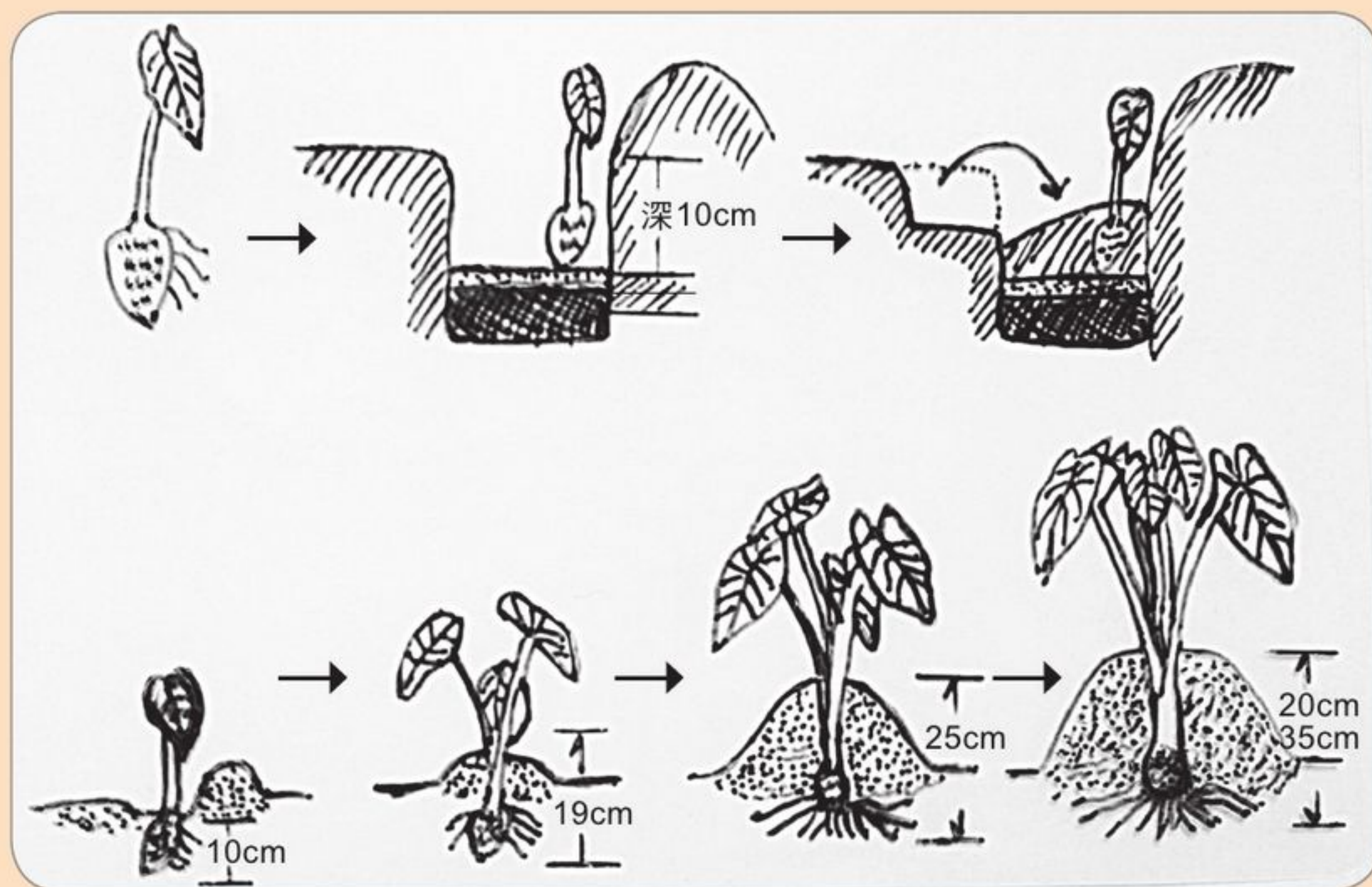


c、水份及雜草管理：

種植前6個月保持湛水狀態，以承受重肥，加速植株生長及防止雜草滋生；第7個月起採濕潤灌溉，促進澱粉轉化。而採收前1個月儘量保持田間乾燥，遇雨需立即排水，以確保品質。雜草防除於定植後3~5天，每公頃施用5%丁基拉草粒劑30公斤，並保持淺水3~5天，種植1個月後再施用一次。

d、除藥及病蟲害管理：

種植後第2及4個月，進行除藥工作，以避免消耗養份，促進母株生長。芋之病害首推疫病及軟腐病，高溫多濕時注意疫病防治，可施用68.8%多保鏈黴素可濕性粉劑1000倍，或80%福賽得可濕性粉劑500倍，5~7天施藥一次，連續三次；軟腐病尚無理想之藥劑防治，種苗應以來自健康之本田為佳，避免連作，與旱作或水稻輪作為宜，田間工作儘量避免造母芋傷口，並注意福壽螺防治；蟲害則以蟻類、斜紋夜盜蟲、蚜蟲等為主，蟻類於每年11月至翌年5月氣候乾燥時注意防治，防治時確實依照藥劑推薦之稀釋倍數施用，以免產生藥害，並避免使用同一藥劑，以防產生抗藥性；其他蟲害可使用90%納乃得可濕性粉劑，40.8%陶斯松乳劑或5%賽滅寧乳劑防治。



(2)旱芋栽培管理

旱田種植的芋頭，都是先種在菜園裡的畦邊，度過成長的初期，等蔬菜採收以後，再重新培土造畦，恢復單一種植，直到採收為止。

a、種植：

有灌溉水源之宜農坡地可採用種苗，看天田則以重約10~20公克之子芋為種球，行株距母芋品種以60~65公分為宜，子芋用品種株距可短。母芋用品種以高畦覆蓋塑膠布，每畦兩行植為佳，子芋用品種以開溝植於溝底為宜。

b、肥培管理：

肥料之施用量約為水芋之半，注意避免肥傷，施用時田間應保持濕潤，少量多施，其他肥培原則同水芋。

c、水份及雜草管理：

盡量於種植後7個月內保持田間濕潤，後期水份管理同水芋。雜草管理方面，母芋品可覆蓋膠布，子芋品種可於培土時一併除草，或行間噴施巴拉刈，株下雜草以人工拔除。

d、除藥及病蟲害管理：

子芋用品種不需除藥，其餘同水芋。

6、芋頭的選用

氣候愈乾燥的季節，芋頭的質地愈好，如秋冬天就比春夏季好，此時的芋頭水份少、質地鬆。芋頭一般生有子芋、母芋；子芋肉質細嫩，多為粉質，品質佳；母芋肉質粗，味道差。芋頭的種類有多子芋、魁芋扣多頭芋。其中多頭芋的水分含量較少，組織較密，味道佳。目前金山地區的芋頭品種為水芋—檳榔心芋，由於金山地區天然條件的配合下，使得當地的芋頭口感極佳，香Q可口。

芋頭的選用秘訣：

- (1)先看外形是否完整，最好不要有爛點，否則切開後，球莖內一定有腐壞之處。
- (2)用手秤一秤重量，重量較輕的，質地必定鬆綿；再用手指輕彈芋頭，聲沉不響的也多屬質鬆粉綿的芋頭。
- (3)要鬚根少而球莖外部黏附濕泥的芋頭。

生活在水中的芋頭因為生命力強，所以在路上也能茂盛的生長新鮮。檳榔心芋外形較大，芋體不長而呈圓形，芋皮間隔一圈圈的紋路，由上而下逐漸變狹窄的，便是上品。

7、芋頭之保存之道

芋頭在買回後，略經過些許時間儲存後，可使芋頭本體中的水份減少，煮食後的風味將會更佳。但芋頭買回來放太久而沒有用或進行處理的話，很容易發生腐爛的現象。

在儲存芋頭時，只要將芋頭放置在冰箱中較不冷的位置中或放置在陰涼處即可，約可保存數週。此外，也可先將芋頭處理後冰存在冷凍庫中。將芋頭洗淨去皮後，切滾刀塊，入油鍋中炸至熟，起鍋待涼。

8、食用芋頭之注意事項

(1)芋頭老、少皆宜，因其含有豐富的蛋白質、澱粉，尤其是維生素B1、B2，適合腸胃虛弱，恢復後期的病人食用。

(2)好吃的芋頭吃多的話容易胃脹，這是因為芋頭的纖維素量不多，沒



有調整腸胃的作用。所以腸中有氣體停留、脹氣的人，吃了芋頭後胃腸道的氣體會越積越多。若以適宜的烹調方法則可以預防不消化和脹氣產生。具體的方法是將芋頭煮久一點，也就是放極少量的水，長時間的蒸煮。如此一來，芋頭所含的澱粉就變得容易消化，不會導致胃腸脹氣。

(3)芋頭全株都含有一種特殊的白色乳汁，含草酸鈣結晶，一接觸到空氣就會氧化成黑褐色。

(4)去芋頭皮時，雙手會產生很癢的現象，特別是在沾水之後，其發癢現象更加嚴重。而芋頭本身的黏液就是讓你雙手發癢的主要元兇。

(三) 出汗泥而獨白—金山筴白筍

1、產地介紹

在臺灣有一種多年生宿水生植物非常好吃，叫做筴白筍，臺灣很多地方都有種植，根據民國82年的統計臺灣栽培筴白筍面積有3717公頃，其中依山靠海腹地不大的金山地區也名列其中，如果你在這個地方沿著公路旁望去，就會發現筴白筍她的生長。

2、筴白筍發展史

筴白筍為禾本科又名「水筍」、「筴筍」古時稱為「菰」。筴白筍原產地在中國，在中國分布的範圍很廣，但以江蘇、浙江的太湖流域地區種植最多，是中國特有的一種水生蔬菜，相傳栽培歷史已有一千年以上。臺灣筴白筍約在200多年前由大陸傳入，金山區栽培筴白筍已有百年歷史，早期稱為「金包里筴白筍」，臺灣土地肥沃、氣候溫暖且灌溉水分充足水利方便，適宜筴白筍生長。筴白筍採收季節在5月至10月之間，正好遇到夏季氣溫高颱風多雨季節，一般的蔬菜栽培不容易，而筴白筍搬運方便及容易貯藏，是臺灣夏季重要蔬菜之一。

3、筴白筍的生長環境

筴白筍是水生植物，喜歡溫暖、濕潤、陽光充足的氣候，種植地區水源必須流動新鮮排水良好，不喜歡鹼性成分高的土壤。除此之外，筴白筍不可以連續耕作，因為連續耕作容易發生病蟲害，而且由於筴白筍需要大量肥料，連續耕作會消耗地力很多，以致於影響，使產量和品質都降低，因此種植筴白筍最好要採取輪流耕作，一般地勢較高的土地可與蔬菜作物輪流耕作，而地勢較低的地方，則可與水稻來輪流耕作，但是金山地區一年一作並沒有輪流耕作。筴白筍需水源、日光充足的溫暖氣候生長，水源必須流動新鮮。

4、筴白筍的栽培方式

過去筴白筍傳統栽培採用宿根栽培，也就是說在採收過後，母株就放



置田間，讓筴白筍母株休眠過冬，等到明年春天筴白筍萌芽後，才將前一次耕作遺留的殘株敗葉加以切割整理，讓筴白筍再發育生長，但是自從大面積種植後，傳統連作方式因為宿根栽培分蘖過多，造成植株徒長或生長纖弱、病蟲害猖獗，在此種環境下生長的筴白筍，產量低且品質差。為了避免這種現象，目前均不採用原地自然繁殖生長，必須改為分株繁殖法更新栽培，筴白筍母株分株時，需用銳利刀順著分蘖著生點切下。每個小分株需略帶老莖，而且切口要直不能歪斜以避免傷害新苗。分株後，把新葉割短，減少水分蒸發。

筴白筍在春天播前，從田裡挖取優良母株，經曝曬後留取約15公分的段縮莖直接定點播種，深度以不被水流動為準。

5、筴白筍的生長過程

筴白筍食用部分為肥大的肉質嫩莖，通稱為「筴肉」。筴白筍的形成是自然界中一種最有趣及特殊的現象，其形成與一種稱為「黑穗菌」的真菌有密切關係。筴白筍植株由於黑穗菌的寄生及刺激，莖部腫大，形成顏色潔白，質軟味美的筍狀嫩莖，這就是筴白筍的食用部份。凡被黑穗菌感染的筴白筍植株，它的地下莖內部都含有黑穗菌的菌絲體，當春季萌芽生長時，菌絲體即由地下莖進入新芽中，與生長點一起向上生長，等到適當的氣溫，菌絲體迅速生長，地上莖受到菌絲的刺激，經由細胞生長素及細胞刺激素這兩種生長荷爾蒙刺激的結果，細胞不斷增殖膨大，逐漸形成一個錘形的菌壓，同時葉片行光合作用製造的養分也都轉移集中貯藏，於是形成甜嫩可口的筍莖筴白筍在黑穗菌的刺激下結筍，那時黑穗菌在嫩莖中呈白色，如果孕種不良，筴白筍老熟菌絲會形成黑褐色的孢子。

6、筴白筍的採收方法

有些品種的筴白筍（早生青殼種或白殼種）最快在4月下旬到5月上旬開始採收春筍，秋筍約在8月下旬到10月中旬，晚生赤殼種在9月至11月採收，當筴白筍嫩莖顯著肥大即可採收。採收時以銳利鐮刀由筴白筍莖基部上留2—3節割取，再把葉稍部切掉，筴白筍的採收方式是純人工的，農民拖著一個塑膠桶到種植地去，沿著一株株的筴白筍的筍莖。

7、筴白筍的產銷方式

當筴白筍從農田裡採收後，以尼龍袋或塑膠籠包裝方便運銷，目前筴白筍銷售管道有四。第一，由當地農會辦理共同運銷，運至果菜公司拍賣，第二，由共同運銷合作社代銷，第三，由筴白筍農研究班員聯合運銷，第四，由中盤商到生產地收購，第五，由農民自行至街上叫賣。

8、筴白筍的美味

在城市人口集中的時代，營養、新鮮的蔬菜提供人對自然的渴望，筴白筍的生產經濟價值帶給農民一項新的選擇，為了提高筴白筍品質，農



筴白筍共

會組成筴白筍產銷班，使筴白筍的品質日益提昇。筴白筍之嫩莖柔軟無纖維，含有蛋白質及鈣質。其嫩莖為數層葉鞘包圍，大大減少農藥污染的問題。筴白筍的烹調方式和竹筍相似，烹調之前可以用熱水先燙過，以保持其柔軟度。筴白筍味道鮮美，不具苦味，通常切成塊狀、片狀或絲狀，和肉類或其他配料一起炒食或燜煮、煨湯、涼拌等。

四、老街的鴨肉傳奇

—專訪金山鴨肉之王「李光雄」先生

「鴨肉ㄗ」李光雄先生原本經營小本麵攤生意，就在金山老街開漳聖王廟口，起初生意清淡夫妻倆勉強糊口，於是「鴨肉ㄗ」與妻商量改變經營方式、除賣麵以外再另外賣賣鴨肉，沒想到顧客的反應不錯。於是金山鴨肉名聲就漸漸被傳開來。

到過北海岸旅遊的遊客，不禁會想到肉甜味美的金山廟口鴨肉，李光雄游美夫婦開設的鴨肉店，真是俗擱大碗，許多饕客慕名而來，為的就是品嚐鴨肉的風味。李光雄為人忠厚老實，樂善好施救濟貧窮，以客為尊，做出合乎大眾口味的鴨餐，為何鴨肉能讓顧客百吃不厭，探究其原因要求養鴨人家呂石火先生的鴨必須再養70天左右，待鴨隻完全成熟，才能出售宰殺。這樣的鴨肉吃起來肉甜味美又多汁，越嚼越有味，其次經我們訪談得知，「鴨肉ㄗ」的鴨肉是現買現賣，絕無存貨，加上蒸煮過程中不放調味添加物，鴨肉鮮美的原味，更令饕客齒頰留香，難以忘懷，吃好鬥相報，順便當伴手禮，帶一份回去分送親朋好友，真是一人來吃多人受惠。

李光雄先生在金山廟口經營的鴨肉店，迄今已有50多年，他說當初只是賣麵的小攤，生意清淡，經營2、3月無成果後才開始轉賣鴨肉，起初一天只能賣一兩隻，由於他經營方式薄利多銷，口味大眾化，食客越來越多。漸漸國人生活水準提升，重視休閒旅遊，加上地方政府正積極開發北海岸風景區，以及鄰近的十八王公興起，大家口耳相傳，使得李光雄的鴨肉店生意隨之興旺起來。



地方人士稱李光雄為「鴨肉ㄗ」就在金山廟口金山老街上，因「鴨肉ㄗ」經營的攤子，吸引了不少的觀光客，一到假日時立刻人潮洶湧，目前李光雄游美夫婦已僱用50多名親朋好友幫忙，但仍應接不暇，遊客為了先嚐為快，等不及端上桌只好自己先動手為快，選擇自己喜歡的菜端上桌，幾位好友便可大快朵頤，一飽口福。「鴨肉ㄗ」蒸煮的鴨肉，平時一天銷售量約四五百隻，假日則成倍數成長，據了解煮鴨過程中，仍有其秘訣，因為「鴨肉ㄗ」的鴨無論怎麼煮，鴨皮都不會脫落，且鴨皮與鴨肉裡外都一致，而

熬煮出來的鴨湯，更是人間美味，鴨油炒麵炒菜，鴨內臟煮下水湯、滷竹筍等各式不料理，常令人垂涎三尺食指大動。

每個到過北海岸的遊客，路過金山總會想起廟口鴨肉，假日人潮，把金山整個老街擠的水洩不通，尤其大批遊客，大排長龍等待品嚐鴨餐，假日人潮，不下上萬人次，廟口老街一眼望去，盡是前來品嚐鴨肉的遊客，下次如你要來，可別忘了預先前來排隊，避免向隅，或是非假日前來，可免排隊之苦。



第五章

漁火的故事



一、金包里區周圍的海洋生態

台灣海域可說是擁有全球一流的海洋資源，它受洋流交互作用，又位居全球最大的大陸棚東緣，以及海洋生物資源最豐富的東印度群島北緣。

如果依據洋流的影響性來區分台灣海洋生態系，可分成台灣南部至東北角以及澎湖至北部等兩大區系；其中台灣南部至東北角海域的海洋生物主要受到黑潮的影響，而澎湖至北部海域的海洋生物則受到西南季風吹送流和大陸沿岸流的影響。除了洋流的影響外，如果再根據海底地形的不同，可將台灣沿岸的海洋生態分成：陸棚生態系，如台灣西部與礁岩海岸或珊瑚礁系綜合體形成活潑生態系；珊瑚礁生態，如南部恆春海域近岸，具備熱帶海域生物種的特徵，生物種最多。依此分類來看，

金包里沿岸海域即是受黑潮影響，以及湧昇流豐富的生態系；而金包里的西北方又是廣大的陸棚，因此又與陸棚生態系連成一氣。

台灣島最北端，由大屯錐狀火山熔岩流與海相接觸的富貴角、麟山鼻、石門等地形成鉀角海岸，為海洋生物提供異常堅硬的安山岩底質。金包里區處在北部海岸北端，其東北側方向迎接強悍（十月至三月）東北季風，經常巨浪滔天，形成火山腳下的海蝕地形，跳石海岸巨礫灘是一特色，此區又近淡水河口，因此東海陸棚區生態活潑。不過，北海岸東邊和西邊生態截然不同，西邊即為淡水河口重要漁場，而黑潮



石蓴



老梅綠石槽

部份支流在北棉花峽谷地方與親潮相遇而湧升，故為重要鮫仔、鯖科及多種大魚的魚場。

台灣海洋中每單位面積生物種名列世界前茅，台灣島佔地球面積不到萬分之一，但是現有的海洋生物種達全世界十分之一，包括已記錄大型海洋生物如魚類1500種、海藻600種、珊瑚250種，軟體動物如貝類2500種、甲殼類600種、棘皮動物150種以上。有數據資料顯示，在台灣海域被記錄魚類種類佔全球十分之一，至少有四分之一到三分之一的鯨類動物在台灣海域出沒，至少一半以上的海龜種類曾在台灣海域被看到，如果從物種的多樣性和數量來看，台灣海域都曾像是熱帶花園般豐碩。

(一) 有效率的生態食物鏈

每一種生態系裡通常具有複雜的食物鏈關係，一杯海水中，充滿數百萬微小的動物和單細胞植物。海水中微小的動物和單細胞植物被稱為微生物，也可以稱為浮游生物，它們可直接或間接供應食物給在海洋中的較大生物。

植物形式的浮游生物或稱為浮游植物，他們可利用陽光將海中的化學物質製造成食物。動物類浮游生物或稱為浮游動物，包括單細胞的放射蟲，水母，娃娃魚和微小的甲殼綱動物如橈足動物，蟹和蝦等均是。每種生物都是食物鏈中的一個環結，也在食物金字塔中分列於各個不同的位置。



石蓴

浮游植物為浮游動物的食物，浮游動物又是數千種微小魚類的食物，依序下去，數千種微小魚類又成為數百種大型動物如鯊魚或食物金字塔中頂層掠食者的食物，各種生物按照食性形成食物鏈。有些食物鏈非常簡單，如磷蝦是一種浮游動物，也是大型鬚鯨的主食。這些食物鏈互相連結，形成錯縱複雜的食物網。魚類提供人類很多的蛋白質，最豐富的魚場位於浮游生物（魚類覓食的對象）最多的地方。

台灣海洋生態系的能量流動極為迅速，因為微生物分解腐質迅速，生產者被消費者透過吸收、同化等作用，貯存能量而使高營養等級生物能生長、繁殖，例如文蛤、牡蠣濾食浮游生物、底棲生物如鯛魚吃文蛤、牡蠣，最後大型漁如白腹仔、鯊魚又吃鯛魚，形成多層營養級，因為台灣生產者種類多，同營養層生物的多樣性，形成極有效率之綿密的食物網，而造成有效率的生態系統能量流動。

(二) 北海岸蘊藏豐富物種與漁獲

北海岸的藻類種類繁多，涵蓋綠藻、紅藻、褐藻三大類，主要分佈在海蝕平台、珊瑚礁海岸和礫石海岸。綠藻類的石髮、石簕等較能適應炙熱、乾旱的環境，所以在高潮線附近也能生存。而紅藻類的蜈蚣藻、浪花藻等，質地較柔軟只能在水流較緩和的潮間帶生長。至於褐藻類的馬尾藻、小海帶等，可以忍受海浪不斷的衝擊，所以低潮線一帶便成為它們的地盤。海藻滋生的海岸線不僅是海中生物覓食、棲息藏、身、產卵之所；某些季節性以藻類為食的魚貝蝦蟹也因此特別肥碩，體內並且有一股特殊的海藻磯香，大受釣客與老饕的歡迎。

在北海岸的魚種方面，陸棚區的赤鯮、嘉臘、紅目鯧、白帶魚、黃花魚等，以及各種鯊魚；湧升區則有苦蚵仔、花飛鯖科、鯉煎、煙仔虎、鮪魚等；珊瑚礁則有各式熱帶魚及多種無脊椎生物等；沙泥區則有花身仔、午仔等；岩礁區則有各種石斑、繪、石狗公、黑豬哥、白毛、臭肚仔等；大洋迴游魚類則有雨傘旗煎、鮪、正鯉、馬加、土托、花飛（鯖科）、煙仔虎、巴鯉、白腹仔；台灣沿海迴游魚類有鬼頭刀、飛魚、參、紅甘參、苦蚵仔（日本鯧）、青鱗仔、秋刀魚、烏魚、丁香（日本銀帶魷）等等。

北海岸底棲性無脊椎動物，在亞潮帶之岩礁地區可發現沙蟹、泳蟹等，岩礁地區的潮間帶可見藤壺、石牡蠣等附著於岩礁上，海蟑螂則在岩礁間到處爬行。其他如海星、海膽、陽隧足、水母、海綿等亦可見。另外，各種型態的硬珊瑚與軟珊瑚不僅是生物與魚類聚集的地方，亦構成了北海岸海底最美麗的景觀。

黑潮文化區：烏魚文化

台灣東部有黑潮北上，台灣海峽有親潮南下，這種海流與古代人類的活動有密切關係，台灣原住民與所謂的「黑潮文化圈」即有密切的關聯性。隨著親潮南下的季節性迴游魚類，烏魚早在明代就已是福建漁民重要的漁撈生業。烏魚學名鰵，為廣溫性魚類，棲息沿岸沙泥底環境，幼魚多在河口，紅樹林濕地半鹹淡水中生活，長大後游向外海以浮游生物，有機碎屑及底棲生物為食。

每年冬至前後，是台灣『烏魚汛』的季節。

烏魚成群隨著寒流從北方往南迴游經過台灣海峽是台灣冬季重要漁業資源。母烏魚游至海峽南部剛好成熟，準備產卵。這時漁民便會趁著烏魚南下的時候加以攔捕，把母烏魚裡面的卵製成名貴的『烏魚子』，外銷到國外，而成為相當美味的菜上佳餚。至今每年冬天沿海漁民也是依魚汛由北到南捕撈「黑金」，一直到冬至為止，因



冬至之後烏魚都已產卵完畢，所抓的烏魚是「倒頭烏」，經濟價值較低，等於是採烏魚子（無採公即「無采工」徒勞無功之意），因此台灣烏煎就像歐美國家的鮭魚一樣，具有相同的海洋生業文化意義。

二、金山地區漁業發展史

（一）金包里區的漁村發展史

在金包里含括的地域中，從距今4500年前開始，就已經是史前人類活動的場所；而十七世紀中葉以前，擅長海上活動的凱達格蘭族馬賽人金包里社群 (TaPPare)，也曾經是這塊土地的主人，「金包里」是金山、萬里兩區的舊址，即取自凱達格蘭族的譯音。

馬賽人這支民族，具有強烈的海洋性格，馬賽人很早就從台灣島外遷移到基隆和平島上的重要地位。西元1790年清廷取消漢人的渡台禁令，大批的漢人移民台灣社會，金包里地區的馬賽人受漢人社會的壓迫，不得不離開故土，移居到宜蘭縣蘇澳附近的馬賽港，留在金包里區的原住民則逐漸的受到漢人的同化而消失在歷史的洪流之中。

金包里的北方，面對的是東海和太平洋，而西南則是依傍著大屯山脈，所以前方的海岸線與後方的山脊很自然的構成一個屏障幾乎可以化成一個四方格的豆腐。野柳岬以西的海岸擁有大屯山群的紅土階地緩放沖積而成的海岸平原；向海緩傾的階面，與平原連成一體，逐漸朝向海岸，在溪口附近



形成平直沙岸和多處沙丘。北海岸的淡水、芝、石門、金山、萬里等行政中心便是分佈於較大聚落的海岸平原。野柳岬以東到三貂角的海岸，則因山海逼近，沿岸只有狹小、斷續分佈的海灘；甚至崖岸直接臨海，連海岸平原都沒有。

大屯山群的紅土階地緩坡及海岸、河口沙丘，是比較適合人類居住的地形；這些界線分明的區域與海岸地形，使馬賽人的分佈和維生方式受到一定的影響和局限。我們因此可以推想，馬賽人以海為路，擅長貿易、工匠技術、不事耕種的習性與其居住的自然條件不無關係。

金包里區的土質主要是由黃棕色的壤土石質和西半邊紅棕壤構成的。在萬里地區，以大鵬里為界，地勢呈西高東北低的走勢，其區內的河川皆由西南山區發源，往東北方向而下，注入東海。由於落差極大，河川大多短且急，含沙量相當的大這對於萬里地區的漁港壽命有相當大的影響，例如瑪鍊港，在長年累月的淤積下，原本可以開進港口的船隻現已不再適合停泊了；在金山地區的礮港因為於礮溪的出口，亦有泥沙淤積的問題。

除了土質容易流失外，多巨石也是金包里地區的特色。萬里整個北面是由海岸線組合而成的，算起來海岸線不算短，但是躺岸優良的港灣卻不多，除了野柳因特殊的地形和突出的峽角構成一個優良的港鎮外，其餘的海岸線大多是由沖積土沙和岩石所組成的，不僅海岸線充滿著奇岩怪石，整個萬里內部道路也是處處有巨石，這樣的地形不僅有礙海上的交通也影響到路上的交通。然而金山地區雖也沒什麼良港，但因為有河谷平原區，自古以來既有大量從事農業的人口。

受到地理環境的限制，金包里地區的許多人民靠海維生，漁港成為和金包里人息息相關的重要議題。當時，本區的人民多透過金山區的魚路古道銷售魚貨到台北。然而海上兇險的生活不是陸上可以比擬的，金包里地區的人民靠著海洋生活，相對的他們也付出相當的代價，除了討海的危險、交通的不便、出沒的海盜更要預防不測的風雲，這些對地區的人民來說都是一大考驗。

金包里地區目前有七個漁港，包括野柳、萬里、東澳、龜吼、礮港、中角、水尾等。其中礮港漁港位於礮溪下游之出海口，為一河口港，深受河與海岸漂砂之苦，影響該港使用功能及漁業發展至鉅，日據時代利用礮溪沿岸天然地形建有護岸，供漁船停靠；光復後漁業發展



迅速，漁船增加及大型化，漂砂問題成為本港發展之瓶頸，漁船進出港需候潮；民國71年起政府興建防波堤及防砂堤，84年度開始正式進行磺溪改道計劃，解決磺港淤砂問題。中角漁港於民國66年間由縣政府應當地舢舨作業需要闢建，現僅有一簡易防波堤兼碼頭及曳船道一處，目前港區四週多淺石灘，舢舨停靠使用不便；本港退潮時僅有一小型水道聯接外側水域，只可供小型船隻使用，東北季風期由於風向關係幾乎無法使用。水尾漁港原僅有簡易突堤一處供船隻停靠，惟水淺，可停泊水域小，遇天候不良或颱風時船隻須繞過獅子鼻頭前往磺港避風，往返奔波極為不便，至民國81年碼頭擴建完成，使季風時期船隻得以停泊避風。

綜觀整個金包里區港口發展模式，分析結果如下：

- 1、各漁港的勞力數和資本規模均和漁港規模成正比，二者之來源地亦隨漁港規模而有顯著差異，其中一等漁港始終依賴外地勞力和資本的投入，而其它規模的漁港則來自本地。
- 2、各漁港的漁場範圍隨漁船動力化、大型化普遍都向外海擴展，一等漁港在大規模漁船和衆多漁民的影響，其它等級的漁港不論是擴展的空間或規模均無法與之相比擬。
- 3、各漁港的市場範圍則隨內陸運輸系統的改善而日益擴展，各漁港藉海運相連結之目的也由運輸漁獲物、旅客及貨物轉而以添購漁業用品為主，近年復遭漁業設施的普及，各港之間的海運更加式微。
- 4、本區漁港自日據時期的發展過程可歸納為：日據時期是大漁港發展期，光復後至民國五十年代是小型漁港普遍興起期，民國六十年至七十二年是大漁港分化期。

經濟發展的過程中，由於市場機能導向運作的原理，人口、產業活動及各種實質建設，自然地會往都市集中，加以集聚經濟與規模經濟的影響，都市所散發之擴散力反向吞噬鄰近地區，影響所及，使漁村人口與資本二大資源快速地流向都市，嚴重影響漁村地區之發展，使發展兩極化的現象日益惡化。例如，磺港、水尾也有許多漁民到基隆捕煎，從事所謂「出稼漁業」，通常這些人都是漁民中收入最多的。此外漁民是否出海捕魚要考慮的因素衆多，洋流、季節、天氣、以及魚類習性等等，全屬於靠天吃飯的生活型態；因此要有漁獲不但技術要行，運氣也要好，其遭遇的不確定性比工廠的勞工或田裡的農民要多。對噸位較小的漁船，季節、氣候的影響更大，例如在冬季東北季風來臨時，因為風浪過大，為安全起見總要休息三個月，這便是俗稱所謂的「散海」（約於農曆十月初十），此時漁船老闆會請吃「謝平安」，以感謝神明一年來的保佑以及船員一年來的辛勞。扣除這種冬季不出海的日子以及刮大風、下大雨的壞天氣，萬里地區的漁民事實上只工作了四個月。而四個月要吃一年，生活可謂辛苦（薛化元、翁佳音，1997:411）



(二) 金包里區的近海漁業

台灣近年來，近海漁業的漁獲量不及遠洋漁業重要，但以從事近海漁業的漁戶數與人口數，均遠超過遠洋漁業的情形來看，便可知道近海漁業對於台灣漁業的重要。而金包里區之漁港均為小型船澳，再加上離基隆港十分接近，是故受其限制，均以近海漁業為主。而近海漁業依其所使用的撈捕魚具而別，可分為小型單拖網漁業、延繩釣漁業、焚寄網漁業、流刺網漁業、海蝦底拖網漁業、拖釣漁業及近海一支釣漁業、鏢旗魚漁業等，與本區關係較密切的作業方式有以下數種

1、延繩釣漁業：

台灣北部的作業範圍以澳底附近海域為主，延繩釣漁期幾達於全年，鮪魚延繩釣漁期為八月至翌年五月，而鯖魚延繩釣漁期為一月至四月。鯖魚延繩釣以鯖為主，鮪魚延繩釣以鮪、鯊、旗魚為主。

2、焚寄網漁業：

台灣北部的漁場以野柳、基隆、蘇澳一帶海域為主，其漁獲對象以趨光性魚類為主。

3、流刺網漁業：基隆以北海域與大陸沿岸一帶，是黑鯧流刺網作業的範圍，魚期是每年七到九月。

4、鏢旗魚漁業：

主要漁場位於北部大陸棚外緣的海域，每年冬季九月至翌年六月風浪洶湧的季節，以大型魚類為對象，如鯊、海豚、鮪魚、旗魚等，尤以旗魚類為主。通常以餌類或其他方法誘使目標游向水面，

5、延繩釣漁業：

漁場範圍相當廣，主要是台灣附近及大陸外緣水深在1000公尺以上，水溫在28~30度C之間的海域。鮪延繩釣的捕撈對象包括鮪魚、旗魚、鯉魚、鰹魚、鯖魚等，漁撈期以二至六月為主。至於鯛及雜魚延繩釣漁業捕撈漁種複雜，包括鯛、

鱸、龍尖、紅目鰱、白鰵魚及其他鰹類，極具經濟價值。由於種類繁多，漁場廣大，漁撈作業，無分季節，全年盛行。

6、鰹竿釣漁業：

釣魚台為從事漁釣業的最佳場所。捕撈對象，僅有正鰹和黃鰹鮪之幼魚兩種。漁期可分春秋兩季，漁期概自三月上旬至六月下旬，秋季則由九月至十二月，而以五、六月為盛產春季漁獲較豐，秋季稍遜。

7、近海一支釣漁業：

漁撈對象種類繁多，包括鯖、參、白帶魚、烏賊、魷魚、紅甘、鯛、鱸、鮪魚等，因此，漁場於漁期各異。鯖一支釣的漁場北部主要在



釣魚台島附近，全年均可作業，皮刀一支釣與魷魚一支釣的漁期是每年三月至八月，白帶魚一支釣的漁期在十月至翌年五月。

(三) 金山漁業

漁業，雖然是清代以來北部濱海地區地方經濟的重要部份；不過，官府對當地漁業並沒有任何規定，以規範或管理漁民之間的權利義務，對漁具、漁船也沒有特別課稅；只要求漁民對鹽、魚等貨物的輸出，每個月以每百斤繳納魚釐金稅十錢、鹽釐金稅五錢為義務。至於魚行及魚商，則每年繳納一百八十圓，充當和興頭應公廟的祭祀費、崇基書院的教育費。

跨入日治時代以後，向來重視漁業、也嗜食海鮮的日本人，對北濱地區的沿岸地形、沿海漁場，及各漁港的漁業情形，作了詳盡的調查。殖產部門發現，北部從淡水到宜蘭的蘇澳，分佈著良好的養漁場、鏟漁場。前者有基隆島西北漁場、龜山島、蘇澳沖、馬鎖岬東部、金包里沖合漁場，及北斗岬沖；鯖魚則是順著黑潮迴游的魚類，每年四月、七月、十月大量群來，並在沿海產卵。因此，沿海住民也以基隆為核心，在北海岸形成不少魚村。

根據昭和二年（1927）的調查，當時臺北州下轄有北濱地區的基隆郡，約有1460人從事漁業，主要分布於金山座的磺港、水尾，萬里座的野柳，瑞芳座的鼻頭，貢寮座的澳底、卯澳等。不過，其中只有鼻頭、野柳、卯澳完全以漁業為主，磺港、水尾係半農半漁，澳底則以農業為主。基隆以西的沿岸，除野柳、磺港有小突角外，地形上以沙濱居多，海水也較淺；東半部則剛好相反，不但有三貂、鼻頭這類突角，沿岸也幾乎都是斷崖絕壁，水深而少平地。整體來說，當時除野柳、澳底可以容納小型漁船外，缺乏能夠定繫漁船的港灣，所以遠洋漁業全然無法建立。

大部份漁村通行焚寄網，萬里、金山及一部份貢寮，另以底拖網捕撈沙丁魚等；瑞芳、貢寮則撈取石花菜等。沙丁魚是所有魚獲中數量最多的，達七成左右，金山、萬里的沙丁魚，一部份送到基隆製成魚餌販售，另一部份製成魚乾，輸出到新竹、臺中。鯖魚是製作魚乾、鹽漬魚的原料，石花菜則輸往日本內地。

金山漁業，是北濱漁業的一部份。金山區雖然擁有綿長的海岸線，但除因獅頭山有突出岬角而形成兩側的漁港外，多為淺水沙岸，漁業並未特別發達；所以，清代金山可能只有近海漁撈。但到了日治時代，儘管漁船、漁具與漁撈方法仍相當老舊，但漁業已經逐漸成為金山地區的重要產業。



萬里螃蟹漁貨

三、捕魚法、魚具介紹

沿海捕魚的方法中台灣的定置漁業發展可分為「石礁類」及「網具類」兩大類，以下便分別介紹。

(一) 牽罟（地曳網魚業）

大型網長數十丈，有袖網、網袋，作業時使用小船二隻圍放海中，數十人在岸邊兩部牽繩收網，捕魚至岸，得魚最多（即今之牽罟）。每當魚訊來臨，漁民們以竹筏牽引網罟，沿著海岸邊繞一大圈將近海魚類都收進網內，岸邊的人們合力拉繩，將漁網往岸上拉，於是鮮蹦活跳的蝦甲蟹便展現眼前，凡是參加的人都可以分到一些漁貨，俗話說：「倚繩分魚」，正是這個意思。牽罟的活動既傳統又現代，需要民衆共同參與，才有意義，想要體驗漁民生活者，牽罟是最有趣也最方便的方式。從前凡是有沙灘的海灣處就有牽罟的捕魚，尤其在礦港、老梅等，牽罟是當地重要的漁業，牽罟的漁期是全年皆可，但以風平浪靜的3月到10月為主。一組罟網約由14個人合股為頭家，共同出資購買一張罟網及木製的罟船一艘，頭家再依所佔的股份各自招來罟仔腳。一個漁村若有數組牽罟。就會將沙灘海岸分區，再以抽籤的方式輪流漁場的使用。牽罟捕魚的日子，各負責人就會到當日輪到的漁場等候，等魚群浮現時，就立刻吹罟螺招喚罟仔腳一同來牽罟捕魚。作業時，罟網的一端固定在岸邊的木樁上，由5人乘罟仔船載罟網出海環繞半圈，順序下網，船再開回岸邊，由1人入水牽網繩的另一端上岸後，岸上的人員再排成兩排合力拉起網繩的二端。牽罟的主要漁獲是曬成魚乾及醃鹹魚的魚類。這種捕魚法一直到1950年代，漁船動力化後才逐漸消失。但近來為招攬觀光客，也有這樣的活動。



延繩釣

(二) 罟

罟有車罟、舉罟及搖罟，車罟網掛海坪，岸搭寮架，捕魚時漁人在寮上將罟索用滑車索起捕魚，舉罟一人在港岸沿海舉放捕魚。搖罟須5—6人駕船帶小仔船海中放網捕魚。

(三) 箔

削竹插海坪為欄。早在漢代，或縛繩如簾或置網以截，退潮時魚不能出，採取定置漁具。箔旋由若干箔簾連結，層層遞進，對魚進行誘捕。

(四) 玲

亦稱藏，網上有燙（浮子）能浮水面，下繫網袋數個，每袋各掛鉛錘沈入水底，魚入袋中則不能出，大型置外海，小型置港內，主要捕烏魚。

(五) 放棍仔（延繩釣漁業）

在1950年代以前，各漁村尚在用搖櫓的小帆船捕魚的時代，夏季半年討火仔，其他半年海腳自謀生活，做礦工或打零工，或者一部份的海腳繼續和船頭家一起做放棍仔捕魚。從前以人力搖櫓的漁船，在冬



季東北季風期間，必須間斷等待風平浪靜的日子才能出海，捕撈作業的範圍也僅在沿岸附近的水域而已。主要漁獲物為嘉臘、烏喉等。大繩長數百公尺，繫一頭於岸，浮舟出海，每隔幾尺綁一鉤，大小不一，繩盡則從頭收起魚貨並繼續投餌（早期之延繩釣）

（六）鱧：放苓仔（流刺網漁業）

亦稱為簾，網目大（七吋）長可數百公尺、寬度約五米，上部以木製浮標使網浮於水面，下部以鉛錘使沈底，網線染成黑色，以船或竹筏放於外海，魚入網即被纏絞，捕土魷等大魚用（即今之流刺網）。

（七）滬

石塊圍築海坪之中，水滿魚藏其中，水退則捕之（今之石滬）。東晉時代之上海，時黃埔江尚未形成，浦東還是一片大海，州河直接注入東海，河傍漁民，在海灘置，以繩相編，向兩岸張開，潮來時放置，潮落時魚受阻而不得進出，漁人上灘撿拾，上海稱之為「滬」，唐代長江下游沿岸地區滬是主要的捕魚工具之一，唐代以後「滬」向其他地區發展，方式名稱又有了改變。

（八）底刺網漁業

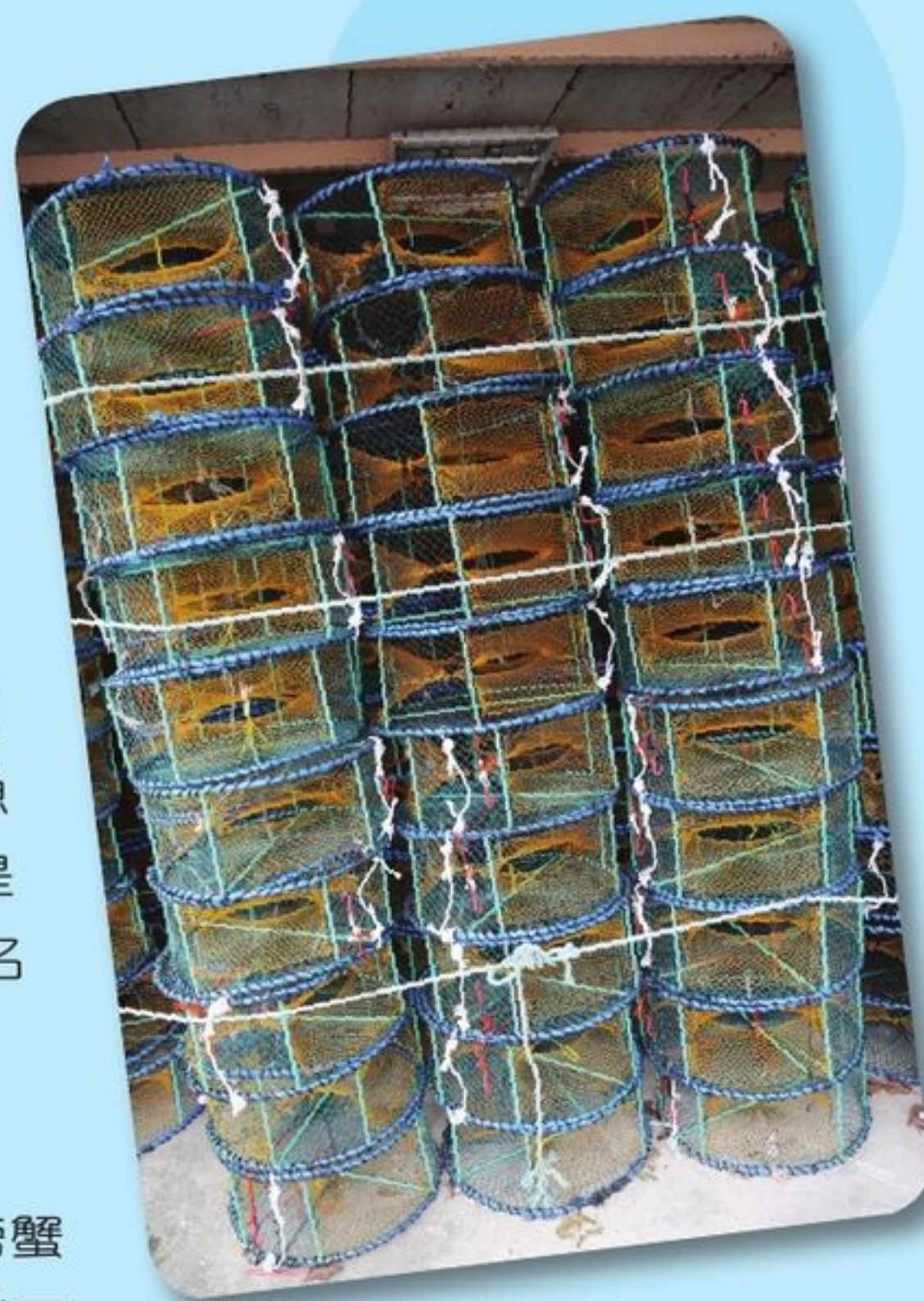
在沿岸海域投放固定位置的底刺網具，以捕捉龍蝦、螃蟹及其他底棲魚類，漁民都用小船傍晚投網，明早收網，1人就可作業。

（九）焚寄網

它在夜間利用火光誘集四破魚、小卷及丁香魚等趨光性的沿岸小魚，這種捕魚方法須有火船、罟母船、罟仔船三艘船為一組才能作業，每艘船3到4人，故一組船需9到12人。火船在潮流上方，使魚群集中，罟母船及罟仔船在潮流的下方，各拉著網繩的一端，待火船將魚群帶入網中，再起網捕魚，因為網具在水中，形狀如畚箕，故又稱「畚箕網」，近年來就其諧音稱為「焚寄網」。

金山地區漁業的魚具使用

名稱 漁港	地曳網	大罟	半罟	手罟	焚寄網	鯛延網	大手罟	一本釣	蝦刺網	叉手網
礮港	20	6	3	15	12	12	-	7	7	7
水尾	-	3	3	12	大 5 小 5	6	12			
萬里	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
阿突										
跳石	-	-	-	-	2	-	-	-	2	7
總計	23	9	6	27	24	18	12	7	2	9



捕蟹籠

四、常見魚種簡介

(一) 認識魚類

日常生活中所說的魚包括了水中所有的動物，但在生物學上，魚是指生活於水中的脊椎動物，體溫隨水溫而變，用鰓在水中進行呼吸作用，用鰭協助運動與保持身體的平衡，體表有鱗片、體內有鰾，只有少數例外。除此之外，也稱為魚的其實並不屬於魚類，鯨魚以肺呼吸，體溫不變，是胎生的哺乳動物；魷魚、墨魚（烏賊）、章魚及鮑魚沒有脊椎或脊索是軟體動物，不是真正的魚類；鯨魚（娃娃魚）是兩棲動物，鱷魚是爬行動物，也都不是魚類。

(二) 魚的分類

魚類約佔脊椎動物的一半，估計現有約二萬二千種之多，分成四大綱，五十目，四百八十二科。其中無頷類(Agnatha)約八四種，軟骨魚類(Chondrichthyes)約八四六種，硬骨魚類(Osteichthyes)佔大多數，約二萬餘種。全世界海水魚約有一萬二千種，淡水魚則有八千五百種。

(三) 魚的體型

魚類在水中游泳所受到的阻力大於陸上動物在空氣中行動的阻力，因此，魚類的體型有四種基本的形態及少數特殊的體型。

1.紡錘型：這種體型，在行進中阻力最低，也是魚類中最為常見，許多大洋性洄游魚類，如鮪、鰹、鯖都屬此類，一般生活在中上層水域，所以又稱為表層魚類。

2.側扁型：體短而高，從側面看呈菱形，如白鯧、黑鯧、瓜子蟹等。這類體型的魚，一般棲息於中下層水流較緩的水域，甚少作長距離洄游。

3.縱扁型：這類體型是背腹扁平，左右寬大。這類魚大多是底棲性，行動緩慢，常墊伏於沙泥底常見的有魷、魴、牛尾魚等

4.鰻型：體長如蛇，胸鰭和腹鰭大多已退化。這類魚潛伏於水底泥沙之中，有些則隱藏於礁石洞穴，行動像蛇，不甚敏捷，如泥鰻、白鰻、鯢等。

5.其他：鯖河魨、虎河魨、刺河魨等體型粗短呈圓筒形或球形。體內食道的腹側有一個氣囊，遇危險時，急吞空氣或水入氣囊，使身體膨脹而呈球形，隨水流而漂浮於水面。



6.翻車魚的體型特別，背鰭和臀鰭向上下方伸出，尾部截平，無尾鰭，行動緩慢，隨波漂泊。一些深海的魚類如寬咽魚、巨喉魚等，口特大，喉與胃的肌肉伸縮力大，可吞下比自身體積大的食物。

(四)漁民生活文化概述

	近 海	遠 洋
魚種	章 魚、紅目蓮、木瓜螺、白 鯧、芋仔漁、白帶魚、秋刀魚、斑石雕、石狗公、花 枝、螃 蟹、小 管、花生雞魚、大目鮪、鰻魚、黃雞魚、剝皮魚、紅 柑、白條紋、黑 鯛、巨帶魚、秋刀魚、魷 魚、烏 賊、九 孔、石狗仔、石 雕、毛 蟹、蝦、吻仔魚、石頭魚、赤雕、小卷、獅子魚	南極蝦、大小黃魚、雪魚、歸魚、旗魚、透抽、鮪魚、靖魚、櫻蝦、比目魚、龍蝦、大閘蟹、飛魚、鱗魚、柴魚、鯊魚、小卷、大甲蟹
捕魚地點	沿海地區、近海至澎佳嶼外海、琉球、基隆嶼沿海、釣魚台、台灣海峽、棉花嶼、龜山島、花瓶嶼	彭佳嶼、蘭嶼、日本海、南洋群島、綠島、南極圈、澎湖沿海、赤道、三仙台、東沙島
出海時間	長:三、四天 短:當天來回	長:三個月 短:一個月
捕魚季節	8月~隔年的3月、3月~1月、冬季	四季皆可
捕魚人數	1~5人、4~8人、2~5人	1~5人、5~10人、10人左右
勞務(雇工)來源	親屬、大陸員工、本省船員、大陸漁工	大陸員工、菲律賓外勞、大陸漁工
漁船大小	較小(長18.5m、寬3.6m、高1.3m)46尺	46尺、較大(長38m、寬7m、身3m)
漁船種類	柴油引擎機、FRD	FRD、FRP
使用漁具	蟹籠、棒受網、底拖網、延繩釣、手釣、一支釣	焚寄網、釣針、轉鏢、掛勾



五、海洋生態的危機

海洋好大，讓人認為海水裡有著取之不盡，用之不竭的資源。可是曾幾何時，我們發現近海的魚群越來越少，我們發現海灘充滿著塑膠袋、塑膠罐、玻璃瓶、動物的死屍等等，淨灘永遠淨不完的垃圾，也越來越多報導指出許多魚種瀕臨絕種、珊瑚白化越來越嚴重。感嘆自己是滄海之一粟的人類，如今已經掌控了許多影響大自然的力量，但是這股力量卻反過頭來影響人類自身。我們先藉由與金包里區較為相關的「流刺網的過度使用」與「珊瑚白化現象」，來思考我們對海洋生態應持的態度。

(一)流刺網的過度使用

玻璃絲單層流刺網，一般漁船作業的方式有箱網養殖、拖網、蝦籠等。而漁



撈的方式中，以流刺網的效果最好，大小通吃；流刺網對海洋哺乳類與珊瑚礁等海洋生態環境的殺傷力也最大。

流刺網像一張又長又大的排球網，長到可達六十公里，寬度約一點五公里。多是塑膠製網，在水中也很難看得出來，通常是以撈補烏賊、鮪魚和鮭魚。流刺網，是一種台灣漁民普遍使用的漁撈法。作業時，數百甚至長達數千公尺長的刺網撒在海域裡，刺網入水後漁網上緣間隔繫著的小浮標（曝光）及下擺之鉛錘線（雷腳），會將漁網在水裡撐張。流刺網一端藉浮標浮力懸浮在水面上；另端藉鉛錘線重力垂下海水裡。整座網具無沉底支點隨著潮流漂動，沿途掃捕在潮水裡游動的魚隻。該網與多層網一大共同的特質，便是其既同在珊瑚礁豐富的岩岸作業，魚網極易遭礁石扯斷的機率也是一樣，破棄的魚網沈覆海底之後，可能淹覆蓋珊瑚的生長空間，一旦有魚遭網纏身，將更吸引其他魚群前來就食，復遭網纏身，形成無解的「鬼魅陷阱」。然而當流刺網掃過海洋，或因被礁石勾絆住破裂遺留在海底，許多海洋動物像鯨魚、鯊魚、海獅、海狗、海龜、海豚都可能纏在魚網上，成為犧牲品。許多海鳥則是因為想取食流刺網上的食物或潛入海中捕食也一併被流刺網所捕獲。這就可解釋為何漁業資源大量減少了。

流刺網在太平洋上使用的時間還不到十年，許多魚類的族群已明顯的下降。因此，近年來使用流刺網的國家受到國際很大的指責與壓力，目前我國也已明文規定不再使用流刺網了。今日台灣海洋資源的耗竭，問題最大的不是毒魚、炸魚，而是流刺網捕魚法，現今世界公海已經嚴禁使用流刺網捕魚法，可是您知道嗎？台灣近海的使用仍然屬於合法；流刺網捕魚法於台灣海岸到處都有，它最可怕的是那網子掙不破、不會腐爛且大小通吃，有時漁民無意捕捉海豚，然而海豚卻常被這種網子給網住，海豚越掙扎就越會被纏死；根據估計，每年至少上千隻鯨豚死於流刺網；常看到學術界與政府為搶救一兩隻擱淺海豚而著急。我們費盡心力去搶救擱淺的海豚；更應該對這傷害海洋漁業資源、傷害鯨豚最嚴重的流刺網問題，積極提出禁絕的行動。相信當我們有乾淨美麗的海洋時，箱網養殖的魚不會輸給流刺捕的魚，卻能享有更價廉物美安心營養的魚。同時也更能享受保護整體生態之後，在生活品質、觀光、漁業資源所帶來的豐盛與富足。

（二）珊瑚的白化現象

每年夏天水溫升高時，很多地方的珊瑚都會發生「白化」的現象。其實，多數的造礁珊瑚組織本身沒有色素，牠們的顏色多半來自共生藻的顏色。大部分的造礁珊瑚體內都共生著微小的單細胞藻類，這些共生藻會將光合作用的產物傳送給宿主珊瑚。一般來說，共生藻會聚集在珊瑚兩層細胞的內層，密度約為每平方公分一百萬個細胞。當環境惡

劣時) 譬如水溫太高或太低、水中鹽度因大雨而驟降, 或海水太過混濁, 共生藻就會離開珊瑚宿主, 導致整個珊瑚組織失去色彩, 變成透明的, 直接且清楚露出白色的鈣質骨骼。「白化」的珊瑚並沒有死亡, 如果環境迅速恢復正常, 共生藻便可能再度快速增生, 使珊瑚恢復原有的色彩, 但是, 如果環境持續惡劣好幾個月, 珊瑚就會因為缺少共生藻所提供的能量, 而開始真正地死亡了。

珊瑚礁生態系的基礎便是礁體本身, 如果珊瑚礁本身可以持續成長、累積, 他便是一個健康的、可以永續存在的珊瑚礁生態系。反之, 如果破壞的速度超過增生所能彌補的, 那麼, 這個珊瑚礁就面臨存在的危機了。根據調查, 世界各地珊瑚礁破壞的人為原因, 包括: 水土保持不佳、過度漁撈、水質優養化、海洋汙染、捕撈方法不當(如炸煎)等等。此外, 颱風、海嘯等現象也是造成破壞的自然因素, 今天海洋受到人類的威脅比過去任何時期都嚴重, 特別是有一些處在危險中的海岸, 熱帶珊瑚礁因污染而中毒, 以及被做為建築材料而遭受破壞。熱帶的紅樹林因為樹木本身的價值或為了增加魚場的空間而遭砍伐。在一些地方, 可發現承包商在原本是鹽澤分布的地方建立碼頭。污染對封閉形態海洋, 如波羅的海、地中海海岸與近海岸的海水已經產生嚴重的影響。城市的污水穢物、工廠的化學廢料、農場的肥料和殺蟲劑溢散到河流, 流入海洋。船舶油料外溢以及丟棄垃圾、廢物都不是新鮮事。海洋生命正受到各種污染及人類行為的威脅。每年有數百萬的海鳥、魚類因誤食人類生產的塑膠產品而致死。過度捕撈也產生了破壞性的影響, 有些種類已處於瀕臨絕種的危機。在太平洋上使用毒物和炸藥來捕魚, 已經將整個珊瑚礁群落破壞殆盡。

人類常不自覺地將海洋視為垃圾場, 垃圾、魚網橫陳海底, 破壞了海中生物的家園。珊瑚礁就像海中的雨林, 維持著許多魚類的生存。但是因為人類的污染, 如今有60%以上的珊瑚礁面臨死亡的命運。珊瑚礁死亡意味著海洋生態的消失, 沒有魚類能在此生活, 來造訪這些礁石的觀光客與魚類也會越來越少。

就上文所述的人為破壞而言, 其防治工作的方向和原則上雖然相當明確, 但執行成效是否顯著才是珊瑚礁復育工作的最重要成敗關鍵。目前最亟待進行的工作可能是教育宣導, 一旦地方民衆瞭解了珊瑚礁對地方經濟的長遠重要性, 遊客可以體驗珊瑚之美, 瞭解這個生態系的脆弱和珍貴, 建立起保育珊瑚礁的意願以後, 需要大眾協力支持的措施便容易推行了。衷心期望這塊土地上的人, 能夠因著瞭解珊瑚礁的生態與資產保育的重要, 而一同用心、用情、用行動愛護屬於我們自己的自然寶貴資產。總之, 當前人類的一舉一動對整個海洋生態以產生難以估量的影響。我們雖處在一個都市化污染較不嚴重的金包里區, 亦不能置外於整個事件之外。我們可否好好想想, 當我們一邊吃東西, 一邊漫步在海灘時, 我們是否把垃圾帶回家了? 當我們父親辛苦的在海上捕撈漁獲, 我們的親戚朋友努力用漁產來吸引外來的觀光客, 以賺取生活所需時, 我們是否間接助長了流刺網的使用, 電魚、炸魚等不當的捕撈方式?



第六章

硫金歲月



一、大屯火山與金山的關係

金山區之西北方，全區大部份被火成岩所覆蓋，因為大屯火山群噴出的熔岩往西方流瀉所致。而露出的地層大多屬於更新世的火山岩，尤以集岩塊為主。分佈本區跳石海岸一帶，本區以東、野柳等地，則露出中新世晚期的沈積岩。

本區中角往石門岩岸，正位於大屯火山的北面，許多火山作用噴出的大小角礫及日後崩山造成的石塊，廣佈於這一段海岸。

二、硫磺業的興衰

(一) 金包里社與北投社的硫磺產業

關於臺灣硫磺最早的文獻，一般認為是元汪大淵所撰述、《島夷志略》中的〈琉求〉一文。此文被視為汪大淵親履臺灣的旅遊之記，其中即明確指出硫磺是當地重要物產；但究竟如何發掘、使用或與人交換，則未進一步說明。

由於硫磺是較易發現與開採的礦產，大屯火山群又鄰近海岸，是北臺灣較早與外人接觸的地區，因此自十七世紀西班牙人、荷蘭人入殖以來，即成為北臺灣的重要輸出物產。就今日所知，金包里社與北投社，即是當時與硫磺產業關係最為密切的原住民村社。

在西班牙與荷蘭文獻中，當時的北投社、金包里社，分別稱作Quipa-ta、Taparri。西班牙神父Jacinto ESquivel在文獻中，描述Quipata（北投社）土地肥沃，還擁有豐富的硫磺礦，因此，比起其他村社的原住民，硫磺交易使當地人富有得多。至於Taparri（金包里社），除指稱北海岸原住民馬賽人之某一社群，及後來漢人社會的金包里街外，也指涉某一特定空間範圍；如從大屯山北麓直到海岸，應該都是廣義的金包里。

西班牙神父ESquivel也在文獻中告訴我們：在西班牙人來之前，Taparri人就時常販售大量硫磺給華商（theSangleyS）。華商以物易物，用ChininaS、印花布及精巧的小玩意，常能換到超過所值的硫磺；如5Picu1S的硫磺，約等於兩塊布，價



值約3real。若交易總值為600real，約等於63.8噸硫磺。Peco和他的人員進一步將硫磺精煉出來，最後精煉出17,000斤硫磺。由於精煉硫磺需用很多黑炭（roet），而每擔硫磺耗費黑炭需銀8兩，Peco等人遂有怨言。但荷蘭人仍勸Peco繼續貿易，一六四一年四月間，荷蘭人甚至出借輕砲數門與十至十二名荷蘭兵給Peco，並跟隨他的大小帆船前往淡水，以防備西班牙人，並與當地原住民結交。

荷蘭人驅逐西班牙人後，視淡水出產的硫磺為可以帶來商機的物產。在荷蘭人眼中，當時的啞齊、孟加錫及ForfmSa的淡水，都是盛產硫磺的地方，遠超過貿易需求量。為使不斷鬧事的北部居民友好相處、保障硫磺貿易，大員的評議會決定加固雞籠的工事，並在淡水籌建一座堅固的砲臺瑪麗亞，以使公司的硫磺供應不出意外。一六四三年十月八日，駐大員的評議會與總管做出決議：發放許可證給所有到雞籠、淡水進行硫磺貿易的華商，並規定必須納稅。每100擔生硫磺，在淡水納稅20里耳，在雞籠納稅30里耳，公司從中可獲得相當收入。

從上所述，我們可以知道原住民時代大屯山區的硫磺採掘與輸出，主要模式是：以金包里社、北投社為主的原住民，用手掘法在硫坑附近四處挖採磺土，再與前來淡水、雞籠做生意的華商（即生意人【Sangleys】）交換所需的物資，而由Sangleys扮演輸出轉賣的角色。在西班牙人、荷蘭人入殖之前，Sangleys主要將換取來的磺土（或精煉過的硫磺），藉由中國東南沿海的小港口走私販售，或直接賣給活躍亞洲海域的漢人海商及海盜勢力。西、荷進入北臺灣後，Sangleys則成為原住民與西班牙人、荷蘭人之間的中介者。而無論sangleys轉賣的對象是誰，原住民的硫磺輸出，大部份採用以物易物的方式。當時的原住民，是否已直接使用貨幣或有貨幣觀念，有待進一步研究。

以下，則為此一原住民時代交換關係的簡單圖示。

1與Sangleys交換→中國東南沿海或海盜、海商

2與Sangleys交換→西班牙人

3與Sangleys。交換→精製→荷蘭人→班alabar、東京、柬埔寨等處。

（二）金包里硫磺產業的沿革

從國家的角度來看，因為硫磺是製作火藥的基本材料，涉及軍事、國防與治安，而成為官府極力防範禁制的物資。歷清代兩百年左右的時光，清光緒年間設局開放外，大屯火山群的硫磺採掘與煉製幾乎都遭封禁隔絕，然而，相較之下，民間則盛行私採偷製、走私販賣，極為活躍，直到光緒初年，才進入新的轉型期。

1、郁永河來臺採硫

入清以來，郁永河是首位來臺的著名採硫者；他所撰述的《裨海紀遊》一書，是瞭解臺灣採硫史必不可少的一手史料。

郁永河字滄浪，康熙三十年（1691）入閩久居，性喜遊覽，遍歷八

閩。康熙三十五年（1696）冬，福建榕城的火藥庫失火，五十餘萬的硝磺火藥盡數燒燬；於是郁永河在康熙三十六年（1697）春天受託，前來臺灣的淡水、雞籠採硫。郁永河在做好各項準備後，於該年四月初七從臺南出發，將近一個月後的五月初二，與從人進入淡水港。在張大的協助下，與臺北的平埔村社建立關係，以布匹交換磺土，並開始採硫、煉硫。

郁永河在《裨海紀遊》中清楚描述如何籌備採硫的相關裝備與器材，如何以布匹向原住民換取磺土，如何在嚮導帶領下尋訪硫磺產地，及如何使用溶劑法煉製硫磺。歷歷如繪的文字，讓我們對採硫情狀產生彷彿親見第一現場的逼真感受；其中，「金包里是淡水小社，亦產硫，人性巧智。」這一句，讓我們對金包里社與淡水地區的關係，得到有趣的認識。

2、清廷的基本態度

由於硫磺主要為軍火之用，而臺灣自清領初始即被視為反亂淵藪，官府對臺灣的硫磺產業，因此帶有戒慎恐懼心理，深恐不滿份子私自採煉火藥，造成治安的極大威脅。以乾隆十三年（1748）福建軍用硫磺為例，當時福建省各標協營操演需用火藥而平日使用的硫磺主要來自琉球國的朝貢；如有不足，才以臺灣淡水、雞籠等地開採的磺泥，作為補充。雖然如此，清廷仍認為：淡水一帶

「番民雜處」，深恐一開磺廠，民衆就會聚集滋事；因此，不足之數，寧願向琉球國使船中私帶硫磺、悄悄出售的夷目水手收買，也儘量不使用臺灣的硫磺，清廷的考慮是，若收買琉球餘磺，就可以免到淡水開採，海防將更為嚴密。

3、清廷的封禁政策

乾隆五十三年（1788），臺灣爆發震動全臺的林爽文事件，在該事件中，據說有反衆偷採硫磺、製作火藥，所以清廷特別下令禁止採硫。事件平定後，林爽文在供詞中提到：「（衆人）將牆上年久石灰煎熬成硝，在北路生番山裏私換

硫磺，配作火藥。」這些話讓清廷官員心生警惕，他們憂慮「北路生番山裏既產硫磺，則姦民不但可以向其私換或幫同偷採，亦未可定。」因此，清廷採納福康安的奏報：將臺灣民間私用鳥鎗撤回銷燬，改鑄農器；而偷採、私換硫磺的弊端，更在查禁之列。對硫磺的使用，福康安認為：軍營所存積的火藥、鉛彈，除留配火藥局應用外，其餘均需運回內地。至於閩省所需用的硫磺，則儘量使用上杭縣郭車鄉的磺產，而將淡水磺山封閉。這些命令，都是以禁止、防制私人偷採與官吏庇縱透漏為主要目的，雖然如此，淡水山中偷挖、私煎、密賣之事，仍時有所聞。將詳情分項敘述如下：

(1) 屯番守磺

乾隆五十三至五十五年間（1788—1790），林爽文事變平定後，督辦



軍務的將軍福康安以熟番隨同官兵出力打仗有功，建議實行「就番社挑選屯丁，分撥未墾荒埔，以資養贍」的措施，這就是所謂「番屯制度」。清廷既採封禁政策，便利用屯番制，調派相關村社的熟番把守硫磺產地；同時，每年，由艋舺營會同新莊縣丞，在四季的仲月焚燒，年終結報，希望能藉此動作杜絕民間的私採行為。

(2)章程規定

至道光年間，閩浙總督程祖洛在「酌籌臺灣善後事宜摺」中，再度強調封禁的必要，並提出對官府處置的建議。當時，原定的磺窟章程是：「每年春、秋二季，責成艋舺縣丞會同艋舺汛守備，赴山砍伐柴薪，將硝窟燒焚一次；其湯窟，則取土填實，亦用火焚，皆成黑土，堅硬如鐵，不能煎磺。仍於山下隘口，設兵邏守，以防偷漏。」但程祖洛認為：「一年焚燒兩次，殊不足以杜絕其源」；最好是「責成艋舺縣丞會同艋舺汛參將於春夏秋冬四仲月，每季赴山查燒一次，並令淡水同知於因公下鄉之便，隨時順道查看，有窟即燒。」至於山下隘口，仍需維持官兵週密的巡邏守備行動，不需更張。不僅如此，程祖洛認為應加強懲罰，以示警戒；他提出一些懲處條例，以強化對硫磺私採的防制。

- a. 私煎硝磺，無論與販與否，數量在十斤以下杖一百，刺字逐水；十斤以上，杖六十、徒一年半；每十斤加一等。
- b. 多至百斤以上及合成火藥在十斤以下者，發近邊充軍。
- c. 多至三百斤以上及合成火藥在十斤以上者，例擬斬，妻子緣坐，財產入官
- d. 如將硝磺與生番交易貨物及偷漏出海者，均以通賊論；總董、牌甲、鄰佑、挑夫、船戶知情不舉者連坐；失察各官，比照議處；自行拿獲者免議。

雖然清廷封禁如此嚴厲，但民間私採行為仍然盛行；歷史文獻之中，可說屢有記錄。

(3)歷史文獻的記載

a. 咸豐年間

在官員看來，磺土私採的興盛，其實與外船到北臺灣來偷購有密切關係；如咸豐五年（1855），金包里座的賴福壽、羅居、許陣春、許全、朱三扛、許烏九陣、許品、許錫羅等人，與北投壓陳義、陳秦、口通、何七、郭賢、何旺等，煎熬磺土，四處販賣；載載夷船發售，從金包里、北投各港澳出口。

這些私採者，四處叢集，人數眾多，各執器械，如狼似虎；日出磺灰數百餘擔，搭寮煎煮，官府欲擊不能，欲焚不得。守磺社番既要負擔重責，卻又無可奈何，還要遭私採者恐嚇威脅，際遇最為悽慘。

b. 同治年間

(a) 官府與民間的拉鋸

同治二年（1863），督撫會奏，請清廷試行開採硫磺，以裨軍務，獲得

硫磺噴氣口



允准，後經調查，以礦苗稀少，而照舊封禁。相對於官府的保守，當時的民間力量一如淡水紳士陳維藩，則活動頻繁，試圖促成開禁。

同治九年（1870）三月，天津通商大臣崇厚咨議：「天津見立機器總局製造軍火，需用硫磺，令商人盧璧山前赴臺灣採買。」總督英桂奏言：「查淡水廳之芝蘭堡金包里等處磺山，地處屯社；內則倡近生番，外則沿海口岸處處可通。經委員查勘並採訪輿論，命謂窒礙良多。且見在臺地情形，更非昔比；一經弛禁，於軍火未必有濟，轉恐別啓隱憂，請照舊禁封。」

（b）西方人的觀察

清廷雖嚴禁民間採硫製磺，但私採偷製者仍多，在大油坑結聚成一個小村落。在美國人李讓禮（LeGendre）的觀察中，他們發現：「大油坑（Tah-yu-kang）的噴泉和金包里完全一樣，而聲勢更大；淡水磺也大致相似，而規模較小。硫磺的製造在臺灣雖然是禁止的，但礦夫們在Tah-yu-kang建設了一個小村。製造硫磺的爐子是很簡陋的，造在乾草覆蓋的小屋中，燃料也用乾草，爐子的構造是一個鐵鍋裡襯著黏土，放在磚造的狹小灶上。製造的方法是先把礦石洗滌清潔，儘量除去泥質的東西，然後投入鍋中，讓它徐徐溶解；要繼續攪拌，一直到泥質東西全部去除為止。然後，注入像截了頂的圓錐形木模中，讓它冷卻；等到凝固之後，把它從模型的最大開口處拿出來，把底敲掉，每個硫磺的圓錐體重約45磅。承包人設法私運硫磺到金包里的小村，裝在木船上；他們常有被捕的危險，代價多少，不得而知。」

（4）開禁與專賣

a．第一階段

光緒三年（1877），丁日昌、沈葆楨等重臣都向朝廷呼籲，希望能鬆解採硫禁令；同時，派遣葉文瀾履勘北投、大油坑、金包里等處山場，招工開礦，購置鍋具，僱匠熬煉，並派有司在三處設廠監督，稽查偷漏。官府不僅主動採硫，也向民間收買煎熬的私磺，在淡水油車口地方設磺廠儲存，專司收發。

當時，北投年可出磺五千餘石，金包里及大油坑二、三百石；大油坑硫磺色質尤佳，遇到開墾旺年，三處可收磺六、七十萬斤；若非旺年，則三、四十萬或五、六十萬不等。閩浙總督也行文各省，要求需磺營局來臺購運，由於臺磺比東洋所出尤高一、二成，所以甚為合用。

整體而言，光緒初年硫磺雖然開始解禁，但主要由官府雇人採硫煉製，監督掌控。換言之，此時清廷係有限度開禁，磺產專為官用，未許民商分售。

b.第二階段

（a）設腦磺總局



光緒十二年（1886），清法戰爭結束，兩國議和。法國有意佔有硫磺礦，清廷在拒絕之餘，也促成採硫朝「國營化」發展。

光緒十二年（1886），劉銘傳奏准設立腦磺總局；總局之外，另設北投分局、金包里分局，實施專賣制度。金包里分局不但兼辦大油坑產務，局員也兼辦各分局業務，收購硫磺給總局；總局再轉到滬尾磺廠，交委員收存，以備官用商運。

(b)經營方式

官府在北投、金包里各設磺長一人，其下置工頭收買硫磺成品。開採者（即坑夫）應向硫磺局提出申請，領取執照，作為開採硫磺的許可證明。採掘者全部在磺長下工作，如需預借現金或機械，都仰賴磺長支應。

磺長以硫磺一擔一圓五十錢的價格給付開採人，但徵收手續費十錢；磺長再以一圓五十錢的價格，賣給官府。由磺場至碼頭的運費，一擔四錢；碼頭到淡水的船資三錢，自淡水裝貨場到倉庫（位於油車口）的運費一錢；合計八錢，由磺長負擔。

最後，官府以每擔三圓五十錢到四圓八十錢的官價出售；歲出硫磺六、七十萬斤，即可收取贏餘三、四千兩銀。雖然如此，私採仍難禁絕。

(c)產量

當時，硫磺的主要產地在：北投、雙平溪、馬槽、竹仔湖、金包里、大磺嘴等處。硫磺的生產量，每日每人平均四、五十斤；一年產量，通常合各產地共約一萬擔（四千石）左右。北投產量最多（一個月產量約五百擔），金包里次之（一個月三、四百擔），竹子湖一個月未滿五擔，馬槽產量不詳。

表13 清末硫磺產量

產地	一年產量
北投	6,000擔（2,400石）
大磺嘴	2,400擔（960石）
油磺坑	1,800擔（720石）
竹子湖	60擔（24石）

資料來源：日本拓殖務省南部、臺灣日日新報編，明治30年（1897），《臺灣形勢一斑》。

當時，官辦硫磺出入數，大致如下：

ㄅ.收舊管存硫磺：40萬4千1百餘斤，計成本銀3,780餘兩。

ㄆ.自光緒十二年（1886）十一月開辦至十四年（1888）底，共採煎硫磺81萬8千3百餘斤，成本銀7千6百59兩。

(ㄅ)管收共存硫磺122萬2千4百餘斤。

(ㄆ)除耗出售88萬3百斤，得價銀1萬9千90兩。

(ㄇ)除還本並局用，餘銀4千3百餘兩。

(ㄏ)仔存硫磺25萬4百斤。

(ㄏ)收舊管存硫磺25萬4百斤，計本銀2千3百餘兩。

17.光緒十五年（1889）正月起到十二月底止，共採煮存硫磺41萬5千6百斤、成本銀3千8百90兩。

(18)管收共計66萬6千斤。

(19)除耗出售40萬7千斤，得價銀8千8百兩。

(20)除還本並局用，實餘銀3千2百兩。

(21)仍存硫磺25萬4千斤。

d.銷售

光緒十二年（1886）九月，臺灣官磺分局所有分銷各處磺石，均由上海轉運出口，總局利益達銀40萬兩。據淡水海關年報：光緒十三至二十年（1887到1894），共輸出2,700公噸，主要對廈門及沿海一帶港口銷售，並及兩江、山東、奉天、直隸等省。

清末硫磺輸出表

年次	數量(擔)	價格(關銀)
光緒13年(1887)	3,360	--
光緒14年(1888)	4,310	--
光緒15年(1889)	4,520	--
光緒16年(1890)	5,819	--
光緒17年(1891)	6,984	19,717
光緒18年(1892)	2,820	7,460
光緒19年(1893)	4,829	9,657
光緒20年(1894)	5,950	19,900

以下，則為清代官府對硫磺礦業基本政策的變遷簡單圖示。

a. 康熙到光緒初（17—19thc末）：走私→中國東南沿海

(a)封禁、屯番守磺

(b)咸豐年間的走私

咸豐五年（1855），金包里座的賴福壽、羅居、許陣春、許全、朱三、許烏九陣、許品、許錫羅等人，與北投座陳義、陳秦、口通、何七、郭賢、何旺等，煎熬磺土，四處販賣；載載夷船發售，從金包里、北投各港澳出口。

(c)同治年間官府與民間的拉鋸

b. 光緒三年（1877）開禁、光緒十二年（1886）設腦磺總局專賣

北投：磺長（蘇清泉）／工頭、坑夫

金包里：磺長（許煥、許承成）／工頭、坑夫

→八芝蘭→滬尾倉庫→上海(分銷各需磺單位)

4、日治時代的硫磺產業與交通

大屯火山群賦予北臺灣兩種最具特色的物產，一是硫磺，一是溫泉。

與大屯山麓緊密相連的金山地區，其物產或歷史過程中，亦以硫磺、溫泉展現極大的特色。前者的發現與開掘，不但可以追溯到西荷時代，且

歷清代、日治時代、戰後迄今，一直是金山地區明顯可見的重要物產。後者的發現，雖然未必不是清代，但為官方重視並加以經營，甚且藉以發展觀光事業、成為地方特色、至今仍為金山區休閒旅遊資源者，卻是導因於日本人的「泡湯文化」、日治時代的經營規劃。前者先盛後衰，後者則前景看好，都是金山歷史中最具特色的部份，也都源自大屯火山群的地質因素，可謂一體之兩面。

雖然我們相信，清代的金包里已經有活躍的採硫活動，但缺乏明確的資料，所述有限。日治時代開始，硫磺礦業得到比較企業化的經營，也有具體的經營數字，使我們能一窺北臺灣的硫磺事業。

明治二十八年（1895），臺灣割讓日本；在遍及全島的軍事行動下，有關硫磺的產業活動幾乎全部停止。次年，本地人開始恢復經營生產，但數量少，規模也小。明治三十年（1897），日商馬場（Baba）投資相當金額，以較大的規模製造；同時，為了減省昂貴的船運費、順利輸出香港，馬場還自行租船行走香港航線，以降低運費。然而，船界並不支持，販賣硫磺所得的利潤又套牢在航線上，終於失敗。

明治三十四年（1901）間，繼馬場之後，芝蘭二堡由官方准許的日本人田雜植六氏、美作為次郎借區採掘；金包里堡方面，有賀田金三郎、久米民之助借採，竹仔湖則如山田德太郎所言“依耆老所言，當時所採硫磺，係以人力挑運到磺港出海。多數輸運日本內地，而較少輸到對岸。當時，每百斤平均價格二圓一至二角；需用硫磺最多的國家是義大利，其次則為日本。”

明治三十到三十三年間（1897—1900），芝蘭二堡與金包里堡之硫磺產量與輸出情形，請見表19。



總督溫泉

至於硫磺價格，如以每公噸計，從明治到昭和年間，其明細變化如表2

表2歷年硫磺每公噸價格

時間	單價(日圓)	時間	單價(日圓)
1897		1922	24.50
1899	36.50	1923	39.50
1900	38.30	1924	20.90
1901	30.20	1925	30.30
1902	27.20	1926	21.00
1903	22.30	1927	55.50
1904	25.30	1928	69.70
1905	23.70	1929	70.00
1906	19.00	1930	65.60
1907	22.00	1931	65.10
1908	22.80	1932	67.10
1909	24.80	1933	71.90
1910	14.60	1934	70.00
1911	25.70	1935	65.00
1912	32.60	1936	71.20
1913	27.20	1937	72.00
1914	23.60	1938	94.00
1915	23.50	1939	127.00
1916	47.00	1940	135.00
1917	47.30	1941	136.00
1918	49.50	1942	124.00
1919	59.00	1943	136.00
1920	59.40	1944	339.00
1921	65.00		

表3芝蘭二堡、金包里堡之硫磺產量與輸出(1897-1900)

時間	生產額(斤)	販賣額(斤)	販賣金(圓)
明治30年下半季	66,190	38,000	
明治31年下半季	1,136,875	1,024,563	22,121
明治32年上半季	429,513	230,200	4,551
明治32年下半季	840,213	541,900	8,064
明治33年上半季	486,619	486,619	7,425
明治33年下半季	837,843	789,049	15,711

整體而言，日治時代的硫磺輸出，在臺灣出口市場上有其一定的地位，明治三十四年到大正八年（1901—1919）、大正十一年到昭和九年到十三年（1934-1938），是三 個主要繁榮期。當時銷售的地區或國家有：

中國的寧波、鎮海、臺州、溫州、海山、興化、泉州、廈門、漳州，及香港、美國、澳洲等。

當時的硫磺使用，早已不限於軍事用途，而多於紙張工業、肥料工業、製糖工業，也用於製造火柴、防火磚、藥品與漂白物上。中國東南沿海的鄉村，則有一種對硫磺最有興趣的途徑：帛州一帶水田，其地寒濕，每播種時，必用硫磺配合，如本島之用豆餅及牛骨，同一轍也。

三、金山溫泉介紹

(一)溫泉的分布因素

基本上，臺灣地區溫泉的分布位置受兩種主要因素影響：

1、火山分布

溫泉其實是一種火山作用所形成的地理現象之一。因此，火山的分布，自然也會影響溫泉的分布，台灣位處於太平洋的地震板塊，受到菲律賓板塊與歐亞板塊的相互碰撞，形成琉球海溝，並造就了台灣的三大火山系統——大屯火山系（基隆火山、龜山島）、東部海岸山脈以及澎湖群島區，相對的，溫泉也就多數集中在上述區域。

2、斷層位置

由於造山運動影響，地表會形成平移斷層、重力斷層等小構造線，而這些構造線往往正好提供溫泉上湧的通道，因此，斷層的位置也會影響溫泉的分布。

(二)台灣溫泉主要分布

綜合上述結果我們可以將臺灣地區的溫泉分成兩大系統來看：

1、北部的大屯火山溫泉

以安山岩為主，數量較少，密集分佈在約二十公里長、三公里寬的區域中。

2、中央山脈兩側溫泉

以變質岩與沈積岩居多，多發現於兩側山麓，範圍涵蓋全台，除了彰化、雲林外，全台都可見溫泉的蹤跡，幾佔全台溫泉的八成總數。

(三)金山的溫泉

介紹到此，大家總應該知道金山、萬里一帶的溫泉身世了吧。沒錯，這一帶的溫泉正屬於大屯火山系列、火成岩岩區的高溫溫泉，主要有兩處分別是：

1、金包里溫泉

地處大屯山地熱帶，泉源是在清朝光緒年間發現，由於金山舊名「金包里」，所以又稱「金包里溫泉」，濱海的美麗風景為其特色。現今泡湯的熱門處在金山青年活動中心內的溫泉健身館，有多種溫泉池的設計。金山溫泉與陽明山溫泉區同屬一脈，水質清澈透明，無色無臭，可浴可飲。

景點位置：新北市金山區磺港里

水質：碳酸氫鹽泉

酸鹼值：中性

溫度：攝氏45到50度

2、磺港溫泉

磺港溫泉位於金山區東側磺港里內，距金山3公里，由於地處海隅，除本地人外，較不為人所熟知。此處是由當地社區居民所建的公共浴場，由於當初只是為了方便民衆泡湯，因此建築比較簡陋，設備陽春，但因泡完澡後還可至附近漁港散步，倒也別有一番風味。此外，磺港溫泉是一處天然溫泉，泉水由地層湧出，水色清澈透明水量充沛，是一個相當不錯的溫泉區，但因緊靠海邊故味道略嫌苦澀。以前設施較不完善時，多為男士所使用，如今經金山區公共造產就地建屋，引水入池後已稍具規模，此間浴室可免費使用，但須自備盥洗用具。

景點位置：新北市金山區磺港里

水質：硫磺鹽泉

酸鹼值：酸性

溫度：攝氏45到50度

(四)金山溫泉的沿革

1、金包里溫泉的發現

明治二十九年（1896）十月，金包里郵電局長紫藤靜，首度在水尾港附近發現溫泉；次年，報紙也報導磺溪出海口附近有溫泉。雖然如此，當時尚未為「泡湯」一舉，專設浴室。

明治三十三年（1900）十二月二十二日，金包里溫泉的分解試驗分析結果出爐，相關資料詳細刊登在《臺灣日日新報》上。據載，當時金包里的三處溫泉：

(1)勢硫坪座溫泉：在金包里街西南一里處，海拔約900尺。溪谷一帶，硫氣飛散，屬酸性硫黃泉，多量湧出，固形物總量0.5038，溫度在攝氏57度。

(2)磺港座溫泉：距金包里市街十五町的海岸，沸水隨處湧出，湧出量1小時5石餘，無臭氣，其味鹹略酸，入浴極感爽快，屬鐵鹽類泉，固形物總4.4908，溫度在攝氏60到80度間。

(3)金包里市街溫泉：屬單純泉，溫度約攝氏37度，一小時湧出十餘石，無色透明，沒有臭味，固形物總量0.2410。對婦人的腳氣病、風濕症、神經衰弱等，有特別療效。

明治三十九年（1906），又在金包里街東北的崙仔頂，發現一處新的溫泉。經基隆醫院檢驗，認定為性質屬酸性的鹽類泉；雖然清可見底，但微帶臭氣。洗浴此溫泉，對身體頗有好處，尤其對血萎、黃病腺病、風痛、呼吸氣病、脂肪過多症兒、肝臟病、生殖器病、神經痛、皮膚病等，特別有療效。之後，又陸續在附近發現了三處溫泉。

2、交通改善與州營浴場的設立

明治四十五年（1902）一月，臺北廳支出一千九百八十餘元公共衛生費，在金包里修築浴場和附屬家屋；乃大正五年（1916）時，金包里已設有公共浴場、旅館等，各項設施已頗為齊全。然而，金包里溫泉的條件雖與北投溫泉相當，對外交通的不便，卻深刻影響到金包里溫泉發展為觀光勝地的理想。

昭和四年（1929），武內貞義在《臺灣》一書，曾特別強調金山溫泉作為一避暑勝地，實在相當美好：不但有公共浴場，還有美麗的海岸風光、絕佳的海水浴場；即使是夏季，清風徐來之下，暑熱也會全消，何況還有可口美味的鮮魚可以享用。種種好處，卻因交通不便而名不顯著。真的會遠道來訪，在金山住宿、洗溫泉的外地人，仍以出差洽公的地方官吏為多。

昭和五年（1930）四月，基金線輕便鐵路全線開通。金山、淡水間，也有一日往返數回的公共汽車行駛；金山與基隆，仍維持以小汽艇一日來回的定期航運。北部濱海地區長期以來的交通不便，終於獲致初步的解決，金山溫泉、金包里公園、金包里殉難憲兵忠魂碑及燭臺嶼、水尾海水浴場等，也成為足以吸引觀光客的一連串觀光景點。

觀光客的湧入、溫泉使用人數的增加，金山地區的休旅設施也隨之成長。昭和十一年（1936），磺港沙溫泉也開始設置簡易設備。磺港溫泉位於海岸沙濱，適於沙浴；除公共浴場外，還有一家私人經營的旅館，一夜兩餐僅需二元，對當時人來說，算是值得一遊的價位。

昭和十三年（1938），舊的公共浴場出現溫度低、泉水不足等問題，為吸引容納更多浴客，地方在水尾海濱找到一處新泉，投入大筆經費，著手建設將由臺北州經營的新浴場。

昭和十四年（1939）九月，以工資二萬八千元建築的基隆郡金山庄金包里溫泉州營浴場完成；十二月七日，自舊浴場移轉新地，正式開營，



金包里公共澡堂

3、充當臺北衛戍病院附屬轉地療養所

明治三十六年（1903）八月間，臺北衛戍病院在北投設置分院，主要作為傷患日軍轉地療養的場所，有時也收容軍隊以外的患者。由於病患日增，分院設備不久即感到不夠周全；當時，第一旅團如果偶有患者，已幾乎無處療養。為改善此一情況，軍方於是開始另覓適宜地點，設置新的療養所。

經過種種調查，軍方發現金包里一帶的溫泉所在地景致甚好，還有四時不絕的新鮮魚獲，極適於療養身心；於是決定在金包里設置臺北衛戍病院附屬轉地療養所，並在八月二十八日開始運作。由於時間匆促，療養所先借用民家整治收容患者的設備，然後轉送第一批患者，裡面有痔疾一位、氣喘一位、胸膜炎一位、赤痢後衰弱二位、氣管支加答兒一位等共六位慢性病患者。然而，進入十月後，隨著天氣的日漸寒冷，溫泉溫度也下降，病兵無法入浴；十月以後即進入雨季的金包里地區，雖然夏期療效良好，卻因冬期濕冷、病兵需再轉地療養，終於關閉。

(五)溫泉與地脈

1、溫泉的定義與成因

什麼是「溫泉」？要回答這個問題其實並不容易，事實上，受各個地區氣候特性的影響，不同的國家有不同的解釋，在此我們就以一個為通俗的說法來看。凡是由地下湧出的水，其溫度高於當地年平均溫度 5°C 以上者，皆屬於溫泉；但問題也跟著出現了，地下怎麼會有「熱水」湧出呢？那是因為地球形成至今數十億年，但是內部仍有高達數千度的岩漿未冷卻，因此當各大陸板塊彼此碰撞後，造成裂縫使岩漿噴出地面形成火山；而火山活動完後，餘力（餘熱）仍然存在，因此當地表水滲流入地下深處，受到熱源加熱後，再透過孔隙較大的岩層或岩層的裂縫湧出，就形成了所謂的「溫泉」（HOT SPRING），用下面的「溫泉方程式」來解釋就更清楚了：

溫泉＝地下水源＋地下熱源

2、溫泉的形成條件

一般而言，溫泉的形成具有五項必要的條件：

(1)熱源

地溫與地深成正比例的關係，不過會因地區而有差異，一般來說，各國平均之地溫梯度為每公里攝氏六度，地溫梯度較高地區甚至可達平均地溫梯度之數倍，為每公里攝氏六度，例如在活火山區或新造山地帶和新變質岩區（如台灣之中央山脈）。此外，地殼板塊運動，亦會使地底溫度因而升高，例如在台灣地區就可達每公里攝氏四十五至六十度，這些都會影響地下水溫度的高低。

(2)水源

由天上降下之水源，由裂縫進入地底，經加熱而再由地面露出，則為溫泉，而水源100%來自天水，只在少數地區如火山區有少量之岩漿水。

(3) 地下水循環

由天上降下來之水源，將由裂隙或透水層進入地下深部，形成地下水，經熱源再湧出地面，而形成地下水循環。

(4) 儲集層

地底下具有良好的儲水層，地層之中的火山岩、火山灰、深裂隙均為優良的儲集層，而變質岩為較差之儲集層。

(5) 靜水壓力差

天水由裂隙進入儲集層，經由加熱以及水位差之壓力，再度出現地面上，也因水位差之壓力，而使溫泉常出現於河谷低處。

3、溫泉面面觀—概說溫泉種類

在前面的章節中，對於溫泉的由來大致上做了基本的介紹，本章則將針對溫泉的種類作深入的探討。說起台灣溫泉的種類，可說是五花八門莫衷一是，究其原因，除了跟地質特性、地梯溫度有關之外，溫泉所含的成分甚至溫度的高低，往往也造成了許多人對溫度面貌的混淆，為了讓大家能更清楚的認識溫泉的身世，我們就以下列幾種方式來區分吧：

(1) 地球動一動：依溫泉的地質分

主要跟台灣地質性質有關，由於溫泉在形成的過程中，會先儲存在岩層中，再循裂隙湧出，而且這些過程中又會吸收各種不同礦物質，因此，不同的地質特性就會形成不同的溫泉種類，可分為三種，分別是火成岩區、沈積岩區、變質岩區：

a. 火成岩區溫泉

主要分佈在台灣北部，為第四紀火山岩漿活動的末期，即是所謂的「熱水現象」，這類地質所產生的溫泉，大部分都是硫氣泉或蒸氣泉，綠島溫泉是最具代表性。

b. 沈積岩區溫泉

主要分佈在台灣西部和南部，部份在台灣東北部，以氯化泉為主，著名的關子嶺溫泉，就是最佳代言。

c. 變質岩區溫泉

主要分佈在中央山脈的兩邊，像是多納、不老等溫泉。

(2) 展現內在美：依溫泉的水質分

溫泉水內溶有各種礦物質，包括陰離子、陽離子、複合離子和分子等，成分大部分來自自然界的岩石和礦物，有的來自火山氣體，這些不同成分的物質蘊藏在泉水中，自然也就造就初步同的溫泉特質。台灣溫泉的水質大致可以分為中性碳酸氫鹽泉（俗稱鐵泉）、酸性硫酸鹽泉（俗稱白磺）、氯化物鹽酸性泉（俗稱青磺）及混合型泉，各有不同療效，介紹如下：

a. 碳酸氫鹽泉（鐵泉）

這是台灣最多的一種泉質，屬於中鹼性，聞起來沒什麼味道，用碳酸氫鹽泉洗澡，聽說可以治療神經痛、關節炎和香港腳，如果飲用的話，還

可以治療胃潰瘍和慢性胃炎，不過可不要一面洗澡一面飲用，倒不只是不衛生的關係，因為溫泉下肚前一定要先請教醫生，不然喝下一堆硫化物，非但不能治病，還會賠上一條命。

b.硫酸鹽泉（白磺）

又稱石膏溫泉。相較於碳酸氫鹽泉，硫酸鹽泉的味道可就重得多了，每到陽明山上、新北投，總是還沒看到溫泉就先聞到味道，就是因為硫酸鹽泉的硫磺味非常重。這是一種火山地熱的產物，水中含有豐富的礦物質，可以治療皮膚病，但是不能飲用。

c.氯化物鹽泉（青磺）

氯化物泉的水質比較滑膩，不但可以治療皮膚病，聽說患有風溼痛、神經痛的人，泡過氯化物泉後症狀也會有明顯的改善。不過台灣地區此類溫泉不多，以關仔嶺、六重溪較為著名。

d.混合型泉

此類型溫泉因含有各種礦物質，如陽離子、陰離子、複合離子和分子等而得名，而這些成分大部分來自自然界的岩石和礦物，有的來自火山氣體，由於收集到的資料不多，並不能很詳實的介紹。

(3)溫泉“酸鹼甜”，一依溫泉的酸鹼值分

除了地質、水質之外，也可依酸鹼值（pH值）來區分溫泉泉質：

a.酸性溫泉：pH值在3以下，如果pH值為1就屬於強酸。

b.中性溫泉：pH值在6到7.5之間。

c.弱鹼性溫泉：pH值在7.5到8.5之間。

d.鹼性溫泉：pH值8.5以上。如果pH值10以上，就可說是強鹼性溫泉。

(4)滾滾溫泉“熱”：依溫泉的溫度分

台灣溫泉依溫度之高低不同可分為三類，但在台灣，泉水溫度在攝氏25℃以上就算是溫泉。

a.高溫溫泉：高於攝氏75℃者。

b.中溫溫泉：介於攝氏40℃至75℃者，台灣溫泉大多屬此類。



c.低溫溫泉：低於攝氏40℃者。

4、萬金溫泉在休閒生活中之應用

綜合以上所說，我們可以發現：同屬大屯火山地熱帶的金山、萬里，竟有不同的泉質？想知道為什麼嗎？繼續看下去，就會有答案！

神祕之湯

(1) “湯”之戀

冬天洗溫泉是國人喜愛的休閒活動之一，在寒風下能讓自己泡在暖呼呼的溫泉裡，達到身心鬆弛的愉悅是人生一大樂事，所以「走，泡湯去！」便成為台灣最流行的休閒語言。但如何在眾多的溫泉中，選擇適合自己的溫泉，以達養生及美容雙重功效，便是泡湯樂趣的一大課題，所以不妨從了解溫泉的泉質下手，看自己需要哪一種溫泉的滋潤。本章的目的，即在透過對萬金地區溫泉泉質的介紹，說明溫泉在現代休閒生活中之應用。

(2) “湯”之謎

金山、萬里的溫泉與陽明山溫泉同源大屯火山地熱帶，但因所經地質環境之差異，使得本地泉質種類多樣，故多樣的泉質、不同之泡湯療效便是這一帶溫泉的特色，而這麼多樣的泉質又可區分為：

- a.湧泉自岩隙中流出的為中性碳酸泉，如金山溫泉路一帶的溫泉浴池。
- b.泉水流經海沙層，屬鹹澀的酸性硫磺泉，如濱海磺港社區公共浴室。
- c.泉貌微黃又帶鹼性的硫磺泉，以大鵬加投一帶的溫泉公共浴室為代表。
- d.硫磺味重，且含豐富礦物質，不能飲用的硫酸鹽泉，如鄰近金山的天籟溫泉會館及美人湯等。

(3) “湯”之療法

a.泡湯之好處

現代人泡湯除了享受舒適放鬆的感覺外，更為了達到養生美容的療效，所以選擇適合自己的“湯”，不僅能讓人通體舒暢，更能延年益壽，所以泡湯便成為時下最流行的休閒活動。

b.各種湯的療效

(a)單純泉

此湯對身體刺激較少，適合年長者使用，能促進血液循環，有鎮痛作用，並可抑制發炎現象，對於加速組織功能之修護作用甚於其它溫泉，對中風及神經痛有溫和之療效。

(b)硫磺泉

此湯有軟化皮膚角質層作用並有鎮痛止癢之功能，可改善慢性皮膚病，而泉中之碳酸氣體對金屬製品容易產生腐蝕作用，如果在小空間泡湯，應注意通風，以免產生中毒之情況。

c.碳酸泉

此湯含有二氧化碳，泉溫較一般溫泉低，能促進微血管擴張，對於高血壓、心臟病、動脈硬化症、不孕症、風濕症和關節炎等現象皆有改善作用。

綜觀上述各種湯之療效，似乎都有著神奇的效果，但個人在泡湯前，仍應先了解溫泉的特性，選擇適合自己的泉質，才能發揮最大之效果。

礦水之歌（產業發展）

5、金山與萬里溫泉的特色

聽到北投溫泉，「那卡西」的歌聲浮現腦海；提起烏來溫泉，「櫻花祭」的豔麗撩人心弦，那說起金山、萬里的溫泉時，你我的心中又會浮現什麼樣的場景呢？事實上，當溫泉逐步形成休閒的主角時，因應而起的產業總是不落人後的蓬勃興起，從古至今，綿延不絕。因此，在本章中我們就以家鄉的溫泉產業為主題，一起來聽一聽那動人的礦水之歌吧！

（1）結合休旅及養生觀的溫泉產業文化

繞過去大鵬彎道，進入加投村，路旁巷弄間林立的「溫泉」招牌，伴隨縷縷大熱濃煙，使人不自覺地放輕鬆。

「輕鬆」，這可是休旅及養生的第一要件，也是溫泉最吸引人的特點，因此萬里、金山一路綿延的溫泉館便是以泡湯、品茗、餐飲、健身設施及自然美景，與大家分享休閒旅遊及養生的樂趣，並因此形成特別的溫泉產業文化。

（2）本地著名的泡湯地點

說到本地著名的泡湯地點，當然首推遠近馳名的金山活動中心及金山溫泉路上具有四十多年歷史的「金山溫泉」，另外還有結合汽車旅館型態的「金湧泉」溫泉汽車旅館、有大型溫泉游泳池的「舊金山總督溫泉」溫泉旅館和溫泉設備完善、佔地廣大的「天籟溫泉會館」，規模、型態雖有不同，但各具特色，滿足了現代人們多元、變化的新口味。

6、萬金溫泉背後的商機

（1）『SPA』溫泉水療世界

提到輕鬆，你第一個想到的代名詞是什麼？沒錯，就是「SPA」，為突破傳統靜態泡湯的觀念及提升溫泉健身的功效，萬里加投路上的溫泉館及本地著名溫泉會館，都為泡湯池增設不同療效功能的「SPA」水療設施：水柱、漩渦池、汽泡池、復健池等等，例如金山青年活動中心經修整後，成為東南亞最大室內「SPA」水療中心，吸引更多的遊客慕名而來，提振本地的觀光產業。

（2）溫泉小物--沐浴用品，溫泉包

泡湯的時間不短，為了在泡湯過程中更自在，許多泡湯用品也就因應而生。例如由本地業者自行研製出泡湯前全身按摩塗敷的「甜蜜罐」～天然美容鹽，及各式沐浴用品如精油、藥草包、按摩刷、浴棉球、小木桶等，應有盡有、琳瑯滿目，不但滿足了消費者的需求，也達到服務的目的。



的，可說是業者在旅館產業外另創商機的好方向。

溫泉除了常見的物理療效外，有時因部分泉水水質甘醇、適合飲用，往往也是當地居民泡茶必備的甘泉，在金山、萬里一帶的溫泉街上就常可看見類似的景象，不過因為適合的泉區腹地較小又不平坦，所以未能如宜蘭礁溪鄉般大量種植溫泉蔬菜。我們期待有一天走在金山老街上，也能咬著香Q可愛的溫泉饅頭，手提一盒可口爽脆的溫泉餅，讓老街與溫泉更結合。

泡完湯之後，輕鬆自在，如果能在古意盎然、人情味濃郁的金包里老街閒逛，真是人間一大樂事啊！金山老街上有許多傳統懷舊的美食，可以吃到烤蕃薯、地瓜餅、土番鴨肉、手工大餅、豬油拌香的陽春麵……等，還可回味兒時記趣，到小店裡抽紙牌吃紅豆糕、和老街老店裡的耆老輕鬆談天。

7、金山溫泉產業的現況與未來

(1) 戀戀溫泉鄉～今日金山區溫泉產業現況

金山早年以漁、農立身，隨著美麗風景受到矚目開發，更將昔時日本統治開發的溫泉加以擴展，使此地的業更形澎渤，金山的溫泉相關商家陸續興起，提供了本地許多就業的機會。

(2) 明日之歌—未來可能之發展

在強調全民休閒觀的今日，擁有絕佳美景及溫泉地熱資源的金山地區，未來的發展充滿期盼，也需要大家用心去珍惜與維護。除了大家集思廣益去尋求新商機、開發溫泉設施及周邊商品，發展本地觀光產業外，也要省思及注意地熱的開發所帶來的地質結構問題，以尋求經濟發展與環境保護之間的平衡，期盼大家共同努力，攜手共譜「金包里」的明日之歌。

第七章

藝術巡禮：朱銘美術館



一、朱銘簡介

朱銘本名朱川泰，生於一九三八年的苗栗小鎮－通霄，在家排行十一。小時候家境窮困，父親朱李記因為身體不好，能工作的日子有限，母親得熬夜編織大甲草蓆，才能勉強維持一家開銷。體貼的朱銘小學畢業後，就放棄升學的機會，開始工作補貼家用。朱銘十五歲那一年，通霄鎮上為了翻修媽祖廟，請來雕刻師傅李金川，朱李記看上李師傅的好手藝，特地帶了么兒上門拜師，朱銘就此開始他數十年的雕刻生涯。



二十出頭的朱銘，在家鄉開設「海洋雕刻社」，工作之餘，他開始研究寫實風格的雕刻，為妻子刻的「玩沙的女孩」雕像，是這一時期的代表作。往後幾年，朱銘度過了一段事業失利的艱苦日子，工廠結束營業之後，他帶著家人搬到大甲，努力工作還債，但心裡始終抱持著成為真正藝術家的夢想。

在三十一歲時，朱銘進入楊英風門下學習，技術對當時的他來說，早就不是問題，而楊老師影響他最大的是觀唸，讓朱銘從一個雕刻師蛻變成藝術家。他在這段期間的創作同樣出自鄉土題材，卻轉而有了現代雕塑的風貌。



二、朱銘美術館成立的背景

座落於林間的朱銘美術館，蘊藏朱銘畢生的創作和對藝術的執著，從草建之初就堅持獨資不願受外力干涉，朱銘毅然擔起所有工程細節，十二年來慢慢開闢出一片天地。朱銘最初買地整地，只是為了解決大型作品存放的問題，結果發現矗立綠地中的雕塑別具韻味，就這樣引發他打造一座美術館的決心，終於在一九九九年九月十九日，寫進台灣美術史的朱銘美術館便誕生了！

朱銘美術館的寬闊戶外展場和沒有距離的展示方式，是全台絕無僅有的。在藝術品和綠地間穿梭，感受人文和大自然融為一體的悸

動，對許多參觀者來說是難得的經驗。也只有這樣的空間，才能忠實呈現朱銘作品氣勢磅礴的非凡氣魄。自開幕以來，朱銘美術館不僅提供靜態的展示，更企劃一系列的藝術表演，從戲劇、說唱到音樂，目的在鼓勵參觀者和不同藝術形式間的互動，更回應了朱銘先生「活的美術館」的理念。

三、朱銘美術館館內設施

(一).服務中心

內設有藝術商品街與中西美食餐廳。藝術商品街提供各式各樣和朱銘有關的商品及複製品；中西美食街餐廳，則提供佳餚美食、點心與各式飲品。

第一展覽室

除典藏常設展外，也展出國內外著名藝術家作品。展覽室內的簡報室，則陳列著曾經陪伴朱銘美術館走過披荊斬棘艱苦歲月的挽止機，朱銘將它們重新整理並加上人物，成為他「人間系列」作品之一。

(二).藝術表演區

藝術表演區為一露天的表演活動場所，它的設計是參考古羅馬競技場的弧形石階，會不定期舉辦表演活動。在藝術表演區的四周，放置了許多「人間系列」不銹鋼、青銅作品，這些作品也成為表演區的基本觀眾。

(三).朱雋區

朱雋是朱銘的長子，是國內頗負盛名的雕塑家。園區內可以見到「拉鍊系列」和「仙鏡系列」作品，其中「拉鍊系列」尤其突出，例如「拉鍊帳棚」「拉鍊荷花池」。



1.「太極系列—太極拱門」



2.「人間廣場」上的「人間系列—紳士」

(四).兒童藝術中心

「兒童藝術中心」是一個結合戶外景觀的多功能場域包括了「兒童藝術體驗教室」、「戲水池」和「大嘴巴兒童餐廳」。空間規劃延續了朱銘以大作品的概念雕塑一座美術館的態度呈現出結合自然元素的多功能場域。

(五).太極廣場

在一大片綠草地上陳列了三十多件的「太極系列」作品，此處所擺放的大部分是太極系列巨型保麗龍翻銅作品；除了作品體積龐大之外，每件作品所展現的氣勢，也都在在使我們覺得彷彿置身於有無相生的太極境界之中。

(六).美術館本館

建築的外觀為金字塔的造型，建築物的外體是以不銹鋼與銅為主；館內陳列以朱銘早期木雕作品、彩繪木雕、平面作品為主。

(七).人間廣場

從「太極廣場」走向「人間廣場」必須經過一座橋，這座橋是為了紀念朱銘的先母王愛女士而命名為「愛橋」。「人間廣場」上陳列的是「人間系列」作品，主要以保麗龍翻銅與石雕作品為主，其中以「人間系列—紳士」與「人間系列—三軍」作品為主軸，刻畫描寫人間百態，在漫遊遼闊的雕塑園區，除欣賞朱銘先生作品外，也能與當代藝術家傑出創作交流對話。

(八).藝術交流區

提供給專業藝術創作者發表作品的戶外廣場，透過美術館邀請或藝術家申請的方式展出。

(九).慈母碑

慈母碑是描寫朱銘對已逝母親的孺慕之情，而圍繞在母親身邊或嬉戲或酣睡的正是朱銘與兄弟姐妹們。



3. 「人間系列—對招」



4. 「人間系列—石雕作品」

(十).科學園區

此展覽區域原名天鵝池，因朱銘新作「人間系列—科學家」展呈而量身規劃為新的展示景觀空間，並重新命名為「科學園區」。「科學園區」結合了藝術品，自然景觀與休憩功能，為空間與藝術共同塑造出感行與知行交會的美學場域。

(十一).藝術長廊

走進藝術長廊彷彿走進一處自由而隨性的創作空間。這是一處透過公開徵件的方式，開放給新一代的藝術創作來現場恣情揮灑，希望能藉此與參觀民衆產生互動的藝術交流，也使「藝術長廊」成為館內一處令人期待的創作空間。



5.「太極系列—飛撲」



6.「太極系列—單鞭下勢」



7.「人間系列—第三代」



8.「人間系列—排隊」

第八章

金山的報導文學



一、《舊時月色》—張堂錡

張堂錡筆觸一向充滿憂傷的抒情語調，並傳達著去日苦多的深切感觸。創作內容則多是對純真歲月中美好時光的無限追憶：舉凡童年舊事、人物情緣、塵世諸相、讀書雜感、外島服役生活及對歷史人物的關注等，無一不入於文。其中尤以與校園相關題材為創作主力，這或許與他求學及執教歷程中，從未離開過校園環境，有著極密切的關係。在其筆下，文字成為突破時空障礙的重要媒介，透過感動與共鳴，使文學傳遞著永恆久遠的生命。張堂錡認為只要執持著一顆純真年輕的心，就能藉以對抗時間流逝所帶來的不安，而往日青春的美好回憶，則成了他生命中拼命向前的無形鼓舞力量。張堂錡的校園情懷訴說著對單純、天真與浪漫的眷戀，是以在競爭激烈的出版社及報社奮鬥多年之後，他仍然選擇回歸校園。

張堂錡曾於金山國中執教數年，與金山小鎮的一段邂逅，在其散文作品《舊時月色》中，保留了屬於他記憶裡最乾淨、美好而純真的一頁。金山的山，有著置身塵囂中所渴求的寧靜；金山的海，有著藍色深沉的無限包容力，是以這個小鎮在假日往往成為人們逃離都市叢林的桃花源。

然而在金山任教時的鄉居歲月，對張堂錡而言卻不只是山與海的聯繫而已：在多雨的海岸，「我曾到落雨的磺港坐過，看

漁人們賣力地從船艙中拉出一筐筐的海魚，婦女及孩子們，立在潮濕的碼頭，辛勤地把各式魚類分開，丟入冰櫃。也看老人們抽著紙煙，專注地補網，裝上釣餌。」（註○一）依海維生的漁港生活，在張堂錡的

記憶中留下了特別的印象。溪畔堤岸的野薑花，在七月炎夏迎風搖曳，路過福隆、瑞芳之間，張堂錡看到這熟悉的一幕，心中油然而生的不只是一種對雪白的驚艷，其中還潛藏著一份純樸美好的師生之情，「開學後，發現導師辦公室的桌上，經常會有學生主動送來一束束用報紙包著的野薑花。我每回接過，總不知該如何來表達那一份感動的心意。你根本無法拒絕一顆純摯無偽的童心，他們認為這是天經地義的。」（註○二）野薑花的純白代表著小鎮溫情。

註○一：張堂錡，《舊時月色》，臺北：三民書局，一九九九年，頁八九

註○二：同前註，頁七七。

出版的書有：《有影子的人》、《火鳥》、《無言的輓歌》、《夕陽船》（以上小說）；《春華秋葉》、《山水大地》、《巨人的行李》（以上散文）；



沉積岩石頭

《存愁》、《臺北之楓》、《雷峰塔》、《第一張犁》。

大荒〈灼臺雙峙〉新詩之附記：「去秋驅車至金山，打算再看一回，已列軍事管制區，悵然而歸，這才決意修改。」詩云：「……海淬千萬年了／火氣仍咄咄逼人／蒼鷹不敢立／白鷗不敢下／仙家不敢垂釣／近岸不能靠／離岸不肯遠／入水不沒／出水不飛／執拗地抓住一截天空／讓日光月光風光雨光雕成一對兄弟／承當／山的謫放／海的逐客」。則又是金山軍事管制區的另一番風貌（註○三）。

註○三：此詩描寫的燭臺嶼，又名「夫妻石」，位於金山海岬東側四百五十公尺外，其名來自一則淒美的愛情故事，因地理位置重要，過去一直屬於軍事管制區，現已開放。燭臺嶼形狀極似蠟燭臺，相倚而立的一對燭臺狀岩石，美景天成。形成原因為海底礁岩海蝕後地盤上昇而隆起，高度為海拔一百公尺，白天從此處可眺望海蝕景觀，在晚上則可觀賞到燈火繁星點點，繽紛耀眼美不勝收。

二、《當橋成回憶》—鍾文音

鍾氏對北海岸地區的描寫，作品不少。如在〈當橋成回憶〉一文中說：「豐漁村位在金山，北海岸的山色陳橫於前，海水不湧，波濤不興。歲月就如影片停格。漁民都出海了，就剩小孩在村裡無止盡地遊走嬉蕩。一個旅人無心闖入將如一陣風般，很快地就失去了注目。因為小孩子自成一个世界，當他們玩瘋了或是玩累了，也還是小孩子的節奏。我尋找渡海的橋，兀自地笑著，好像我問了一個傻瓜問題。『坐船吧。』一個老人說。『船也是橋啊』我聽了想，是啊，船是活動的橋，不同的形式，一樣的擺渡。」鍾氏另有遊看野柳的記憶等文章。

「那些充滿異樣泡沫的冷卻水排到外海，魚族們會有什麼感覺呢？它們無礙嗎？或者會試圖遠離這片海岸，如果北海岸沒有魚族繁衍，依海為生的漁人們怎麼辦？」。

核電廠對海洋環境的衝擊是多方面的，包括放射性核種與化學的污染，以及廢熱污染，此外對海水的吸取過程也會造成海洋生物的浩劫，使得進水口附近魚群撞擊於篩網上死亡，而海中微生物亦遭過濾網所扼殺。由此足見林文義的顧忌實非多慮。

三、《走過魚路古道》—曾永義

魚路古道（金包里古道）

金山舊稱金包里，原為平埔族凱達格蘭族大巴里社所在，據該族語言習慣，喜在地名前多加「金」音，漢人於是將金大巴里簡稱為金包里，日治時期則再改名，雅稱金山，然而實際上本地並不產金。

所謂「金包里古道」乃百年前居住於金山的凱達格蘭人，挑送魚獲往

大稻埕販售時所走的山間通道，故又稱「魚路」。走一趟魚路古道，全程約需三小時，今人跋涉其間猶抱著戒慎恐懼的心情，又何況當年為求生存而奔波於崇山峻嶺間的平埔族先民？其艱辛實非今人所能想見。曾永義曾有感而發地表示：「想想昔年的噶瑪蘭人，從金山海邊挑著一擔鮮魚，走過一大段山頭，又要以如此坎坷狹隘的步徑翻山越嶺、涉水渡澗，其困頓艱險，豈是今日我等杖履輕裝登山涉水遊憩縱目所能比擬於萬一；而先民越過擎天崗之後，又要繼續奔波，方能到達大稻埕，而擔上的魚務必保持新鮮。其謀生之勞碌，一至於此。」（註○四）

註○四：曾永義〈走過魚路古道〉《中國時報》一九九五年三月九日三十七版。

四、旅行文人—林占梅

日治前期與日治時期文人對北海岸的描寫——林占梅（註○五）〈金包里橫岡遠眺〉（註○六）：

「險峻金包路，籃輿不易躋。漁家看蟻聚，鳥道聽猿啼。沙霽田沿嶺，崖懸樹隔溪。明朝石門去，詰曲入雲迷。」

十九世紀中葉北部著名的旅行文人林占梅，在這一首短短的五言詩中，已大略勾勒出金山地區百餘年前的景致風光：「金包路」、「漁家」說明了此地居民靠海維生的生活基調；「鳥道」指出這是一處鳥類群聚的地方，未遭破壞的自然環境，至今依舊是賞鳥人士的最愛；「田沿嶺」乃描繪依山闢築梯田的特殊景觀；「險峻」、「崖懸」、「詰曲」是形容大屯山系餘脈的奇險；「石門」則點出在地理位置上金山與石門二鄉鎮緊密相連的一絲線索。

透過簡單明瞭且富詩意的四十個字，林占梅帶領閱讀者運用想像力，瀏覽金山百年前的自然風貌。儘管往事已矣，在沒有照相機、攝影機的年代，林占梅乃藉由文字為後人在時光之流中記錄、保存了金山之美，而閱讀其詩則能映照金山在古往今來的變與不變，是以〈金包里橫岡遠眺〉一詩至今仍不失為認識金山的一道門徑。

註○五：林占梅，字雪屯，號鶴山，淡水竹塹人；清貢生（「淡水廳志」及「新竹縣志」無徵），道光年間英人犯臺，倡捐助防，獲獎加道銜。後又屢協官軍平亂，官至布政使銜。好詠吟又善弄琴，詩稿稱「琴餘草」，歿後遺有「林鶴山遺稿」、「潛園琴餘草」、「補遺」等。詳參陳漢光，《臺灣詩錄》（中），臺中；臺灣省文獻委員會，一九七一年，頁七五九。

註○六：《臺灣詩錄》收有林占梅詩關於「金包里」者四首：〈入金包里莊憩佃人家〉：「層幟氤氳散午煙，潺潺流水下梯田。數家聯絡依山塢，一徑縈紆上嶺巔。犬吠有聲樵客過，鳥啼隨意野人眠。扣門少憩茅簷下，村酒留賓不用錢。」、〈金





〈包里橫崗遠眺〉：「險峻金包路，籃輿不易躋。漁家看蟻聚，鳥道聽猿啼。沙齋田沿嶺，崖懸樹隔溪。明朝石門去，詰曲入雲迷。」

〈金包里旅舍午霽偶成〉：「當戶群峰好，溪南雨乍晴。嵐光浮日影，林韻挾泉聲。連陌禾登隴，低檐豆壓棚。我來時八月，籬菊未含英。」

〈金包里夢覺口號〉：「孤村深夜覺，輾轉思無涯。撼枕濤聲壯，穿櫺月影斜。勞形因作客，不寢每思家。況值中秋後，林風似曉茄。」

（五）《大樹之歌》—劉克襄

劉克襄的〈大樹之歌〉如此寫著：「冬末時，我們去北海岸探訪一位爸爸的老朋友。他的年齡比阿公和爸爸的年紀加起來都還大。至於到底有多大？我也算不出來，也不想猜了。反正，他看起來還是很強壯，很能生長的樣子。他住的地方，靠近金山一條小河的河口邊。他——是看著金山鄉長大的一棵大樹

什麼樣的樹呢？它是一棵雀榕。雀榕的枝幹通常有許多肉紅色的漿果，平地的鳥群最愛集聚那兒，所以它應該也有許多鳥朋友。河口附近還有許多雀榕，樹齡和這一棵差不多。感覺上這個河口應該是一大樹群生的地點，就像象群集聚的泥沼地一般的情景。

這棵基部足足可讓四人擁抱的大樹，葉子已經落得一乾二淨，只剩肥胖的軀幹和枯枝伸向清冷的天空。以前爸爸去金山賞鳥，都會順路去探望它。有一次，我在它身上粗略統計了一下，還有十來種草木寄宿在它身

上：像常見的酢漿草、鼠麴草、黃鵪菜、馬齒莧等，都會發現。但附近的人並非很善待它，他們在它身上纏繞了電視，還掛漁網鋪曬。樹幹間的樹洞裡也堆積著廢棄的空罐頭和保特瓶。我們仔細探視這位老朋友，它的枯枝已有一些紅色的嫩芽，準備掙出天空了。下個月再來，想必已蓊鬱成一片樹海！

它的旁邊還有一位垂倒的夥伴，大概是枯死一段時間了，又有新的小雀榕自枯樹裡長出橢圓、淺黃的優雅嫩葉，象徵著新生命的孳生不息。

我們把樹洞清理了一下，偷偷地把漁網拉下來。然後，離去之前，向樹身行禮、祈禱不知下一回再來看他是什麼時候？也許，那時你能長大到能爬上它的衝肩。站在他的肩膀，看到湛藍的海洋。」

劉克襄以「爸爸」的口吻對他的孩子，敘說一次共同去金山河口拜訪雀榕大樹的經過。文章一開始頗有懸疑的意味，以為敘述者是一位稚齡小孩，也以為孩子與父親去看望一位年紀很大的老朋友，繼續讀下去，才恍然大悟原來感性的認同外，我們多數人缺少的恐怕就是理性的認知吧。同時缺乏認知和認同，就會使得我們對百萬年上蒼賜予我們的，加以輕忽的漠視，甚而加以殘酷的摧殘。」（註〇七），缺乏對土地的認知與認同，致使人們對於生養的環境施以無情且近於無知的破壞。於此，經濟發展與環境保護似乎成了只能二選一的難題，但我們卻忽略了人類的生存是無法自外於土地的，唯有追求世代共享地球資源的永續發展，人類的未來才有希望可言。

老朋友是一棵大樹，敘述者則是身為人父的作者。是一位酷愛自然觀察與寫作的父親，在孩子還很小的時候寫下來的一篇家書，期待孩子未來也能夠親近自然、尊重生命。讀者似乎看到他們父子倆在冬末時候，來到雀榕身邊，看它只剩肥胖的身軀和枯枝，被附近一些人家虐待和破壞，父子倆加以清理之後，虔敬的行禮、祈禱之後，再離去。我們也與作者一樣在蕭瑟中看到了枯枝上的嫩芽，下回再看見時，應該是綠葉繁盛，小鳥群集，還有許多寄生草依附在它的身上，處處充滿洋溢的生機。金山的榕雀大樹，因著也深深烙印在讀者心裡。



神秘海岸

六、地名的傳說故事－「國姓埔」

相傳，最早移居金山區的大陸移民，生活都很窮苦。有一次鄭成功前來考察，見到這種情況心中不忍，便派人到福建帶來很多蛤蜊給當地的居民繁殖。所以金山區曾一度為臺灣蛤蜊之鄉。後來人口增加，金山蛤蜊也少有人養殖，但因鄭成功故事的流傳，所以地名「國姓埔」仍保留下來（註〇八）。

註〇七：同前註，頁六一。

註〇八：根據史實，鄭成功當年平臺不久即去世，其有生之年亦不曾到過臺灣北部，然臺灣冠以「國姓」的地名到處可見。一情形說明了先民對他的深刻懷念，遂以傳說附會增益地方光榮，此最後又以之為地名。

七、傳說故事－林道乾

「林道乾」的傳說故事在金山也是民間津津樂道的。根據《鯤島探源－臺灣各鄉鎮區的歷史與民俗》一書所錄，大意如下：明末日本倭寇掠奪中國沿海，林道乾也依樣畫葫蘆，經常率領一、兩千名不法之徒橫行於南中國海，搶劫來往船隻的財貨，所獲的金銀財寶，則埋藏在金山的海邊，由其妹看守負責。後來，海盜被明朝名將俞大猷和戚繼光所圍剿，林道乾也被捕處死。據說，當林道乾被官兵追捕時，曾流竄到金山，向其妹索取寶藏，其妹不允，他便一刀將其妹殺死。有關林道乾的傳說，傳遍地方很廣，尤其是沿海地帶，內容也大同小異，其共同處是總會提及其妹。後人以民俗學觀點研究，謂其妹實際上應是他的妻子。過去中國男子到海外闖天下，絕大多數留妻子在家中侍奉公婆、照顧孩子，而自己在外又常另娶妻成家。由於當時婦女多未見過世面，一旦千里尋夫而來，丈夫往往用兩種手法來哄騙和安撫遠道而來的髮妻，其一強調在番邦海外，如果吵鬧將會被番婆毒死，所以絕不可承認夫妻。其一誑騙當年到番邦不小心吃了「多連果」，亡心記以前的事才另娶番婆為妻，請妻子原諒等。無知的髮妻只好乖乖自認為妹妹，委屈生活下去。此為傳說中的一些想像推理，真實情況究如何，並不妨礙傳說故事的引人入勝（註〇九）。

註〇九：林衡道、楊鴻博著，《鯤島探源－臺灣各鄉鎮區的歷史與民俗》，臺北：稻田出版社，一九九六年五月初版，頁四三、四四。

八、生活中的歌謠－褒歌

一個時代的民間文學不可能反映這個地方所沒有的文化；一個時代的民間文學不可能反映已經死亡的文化，也不可能反映還沒有盤生在本地的文化。因此文化人類學家通常把民間文學歸類為民俗學（folklore）的一部分，從中了解一個民族的文化。（註一〇）

基於這個原理，我們可以根據臺灣文化史的研究，從出現在民間歌謠中的文化現象，考證這首歌謠產生的時代。

臺灣漢族歌謠的主體元素是由大陸的福建、廣東傳來的，拿謝雲聲的《閩歌甲集》（西元一九二八）和臺灣的童謠做比較，我們立刻可以發現大部分的民謠內容是相同或相似的，顯然他們之間一定存在著傳承關係。但是臺灣有自己獨特的文化發展史，有些臺灣發展的新文化是當時大陸還沒有，那些反映文化史的歌謠很容易可以斷定其產生年代。

文學是文化的一環，文化的發展一定會表現在文學上，不論是作家文學或民間文學，而其中最能夠反應文化發展的是歌謠。但文化的發展和經濟發展有直接關係，經濟沒有發展，文化是不會發展的。臺灣的經濟發展最具劃時代意義的是臺灣的現代化，臺灣的現代化可以說從西元一八八六年臺灣建省，劉銘傳任臺灣巡撫，進行近代化改革開始的。在此之前臺灣是農業社會，在此之後開始進入工業社會時代，西元一八九五年臺灣割日臺灣的現代化隨著殖民統治深刻地進行，新的事物陸續在臺灣出現，新名詞一個一個進入了歌謠。

臺灣閩南語老歌謠是由閩南傳來的，比較謝雲聲《閩歌甲集》（西元一九二八）所收集的閩南歌謠，我們就知道其中大部分跟臺灣童謠相同，有許多甚至內容幾乎一樣，可以想像這些童謠都是從閩南語原鄉傳過來的。但是我們遍查《閩歌甲集》中童謠的內容全部都是農業時代的文化，沒有一條是屬於工業時代的文化作品。但是臺灣歌謠不管是童謠或相褒歌，都摻入很多工業文化的詞彙或思想，這些歌謠不但可以證明為臺灣創作的，並且仔細考察臺灣文化史，我們甚至可以考證歌謠產生的年代。

註一〇：詳參李亦園〈民間文學的人類學研究〉（西元一九九八）的討論。

不過並不是茶場才有褒歌，褒歌是臺北地區所有勞動人民的娛樂。我青年時代住在海邊的金山，聽老人說，從前金山通基隆、淡水、陽明山的路還沒有開通的時候，金山抓的魚要挑出去賣，天還沒有亮就要出發，越過陽明山的「魚路」擔到士林賣，到了中午前，魚賣了，順便買一些日用品回來。在「魚路」的歸途上，肩上的擔子輕鬆了，人們便開始「相褒」，你一葩、我一葩地一路褒回來。

註：褒歌的格律

「褒歌」的基本單位是「四句聯」（si3ku3lian5），通常是七言絕句體，每句七字，四句一葩，故謂之「四句聯」，俗稱四句為一「葩」（pha）。「四句聯」是臺灣歌謠的基本形式，不過，也有六句一葩的，甚至三句、五句一葩的都有，但非常少數。

字數基本上是一句七字，但有時為了意思的完全可以插入一些虛字，甚至也可以插入實詞，謂之「疊字」（thiap8ji7），即「襯字」之義。疊字的結果使得每句的字數超出七字，疊字有時疊很多字，甚至使得一句倍增至十三、四字。



「四句聯」可以句句押韻，但也可以一、三句不押，或只第三句不押。用字平仄不拘，通常以平聲結尾，但臺北的褒歌也常用陽去和陽入結尾，因為臺北地區陽去和陽入的調型都是中平調；至於陰上、陰去、陰入最少，因為這些調都是降調，換言之臺北相褒歌的末字喜歡用高調、中調、升調的字，比較不喜歡用降調的字。「四句聯」的格律並不嚴格，講究的是自然音律，而非形式上的限制。

四句聯不限於褒歌使用。歌仔的量詞是「條」，一條意思完整的歌至少由一「葩」四句聯組成，但為了需要一條歌可以連續好幾葩，甚至十幾葩或幾十葩，葩數無限。至於職業的「唸歌仔」（lia²¹州蠶）代說唱）或「歌仔戲」（kua¹a2hi3）甚至一個故事可以連續唱到幾百葩、幾千葩，葩數完全沒有限制。從老人口中的傳述，「相褒」的葩數也是無限的，對手願意的话可以連天連夜褒下去。這種盛況早已成明日黃花了。

九、《我們只有一個地球》—韓韓、馬以工

從海洋看陸地

黯黯北海岸

破舊的單車 我騎著 踏破 水汪汪的秋路

沒有人知道我來的方向 沒有人知道我將去何方

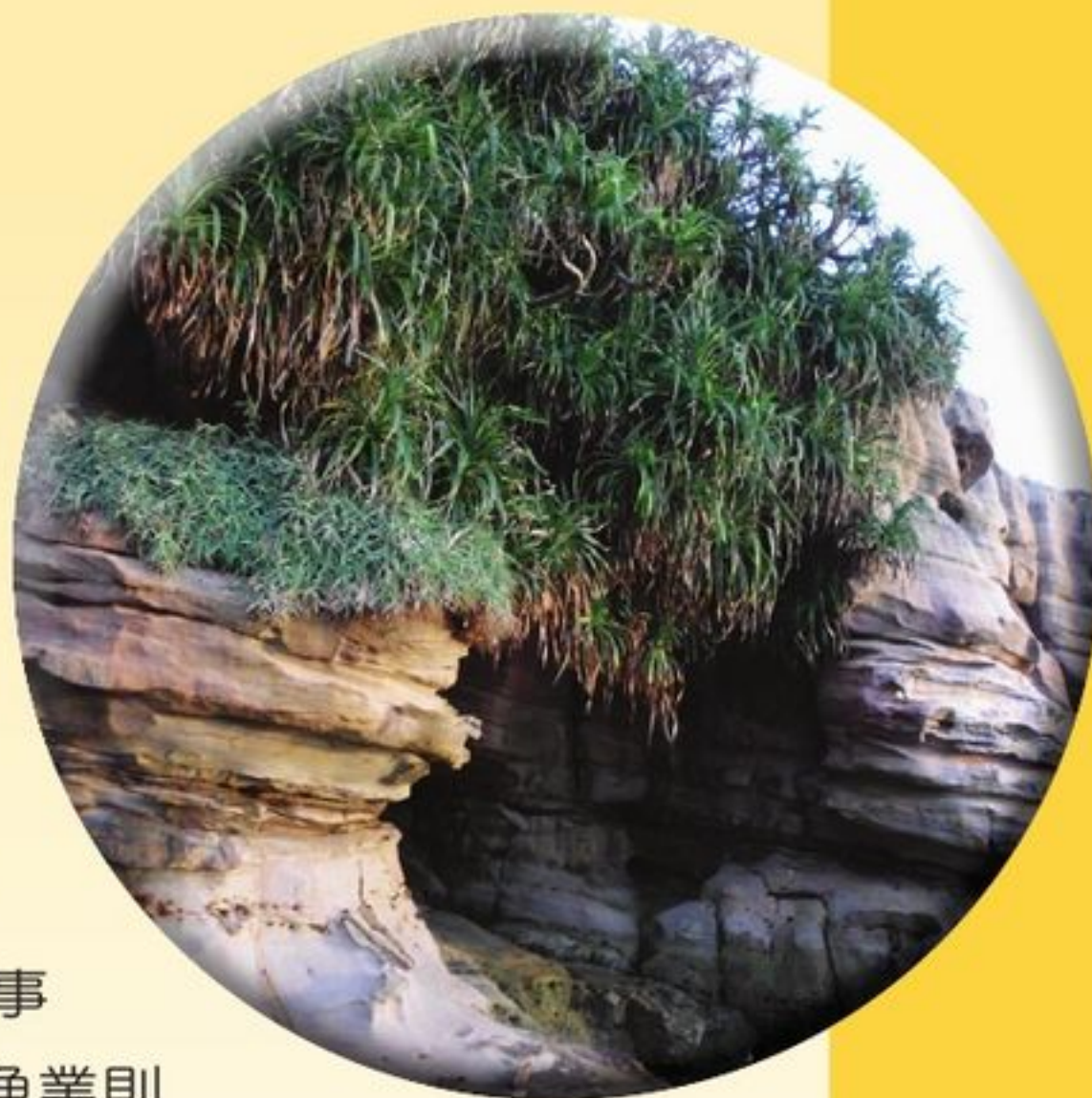
我年輕的心 是最壯麗的海洋

——北人，2001

對於北海岸的關注，韓韓及馬以工將其焦點放置在養殖業對海岸景觀的破壞上：「這些違建戶們說，因為近海漁業的萎縮，生活愈來愈艱苦，方才養殖九孔。是逼不得已的，因這是改善生活的唯一途徑。」（註一一），海岸養殖業的違建戶們企圖以謀生存為訴求而合理化其行為，然而事實卻是「河川海岸的污染造成近海漁業不景氣，衰竭的近海漁業則替漁人製造改行養殖九孔的藉口。」，如此惡性循環卻又倒果為因，但一切歸根究柢卻都是人謀不臧所造成的結果。除了養殖漁業對海岸景致的破壞，「北海一周必停的石門海蝕洞，旁邊闢了好大的柏油停車場，車停即有人前來強收停車費，零亂的飲食攤、零食攤、廟宇小販林立。」，風景區周邊設施毫無規劃可言，主管機關任由攤販各行其是，凡此種種，皆是造成北海岸景觀毀壞的共犯。

北海岸自然奇景乃因地殼隆起運動及河海侵蝕作用所成，據地質學家估計這樣的景觀大約要一萬年左右才能發展完成，而這樣的奇景要進入地形的老年期，大約還需要一百萬年。但令人驚訝的是，我們這一代的人，只用了數年的時間，就已將它幾乎摧毀殆盡。

註一一：韓韓、馬以工，《我們只有一個地球》，臺北：九歌出版社，一九八七年，頁六五。



獅頭山海蝕崖



金山之名乃因夕陽西下時，
餘暉映照山脈，
人們由山間平原視野良好處觀賞；
金色光芒，閃閃動人，令人陶醉，
因不知其名，遂以「金山」名之。

肆

好山、好水、好風景



第一章

好山篇



一、崇峻偉岸—山嶽之美

環顧金山區境四周，雖是三面皆山，然除西南與陽明山連界之嵩山、七里山較高外，其餘如重和、兩湖、五湖、西湖、三界、永興等村，雖各擁山頭，然非名山，亦非高山，惟其山山連峰綿延不斷，景色翠綠綺麗，絲毫不比名山遜色，其中多座山巒，除具自然之美景外，傳說，還是風水絕佳之地呢！

二、古道金曲

現今所看到的越嶺山道，是歷經漫長歲月，已逾數個世紀，形成名副其實的「古道」。黃炫星先生歸納古道形成的原因有：一、先住民踏出遷移路線；二、漢民族踏明拓荒路線；三、清廷撫番開山；四、日警理番治山。楊南郡先生把台灣古道分為：一、社路--原住民的姻親道路；二、隘路--隘勇線、隘勇路；三、理番道路（警備道路）；四、清代古道。劉克襄先生認為，古道的探查不只是對早期人們從事狩獵、旅行、探險、姻親或貿易等軌跡的追溯，同時也是一種考驗現代人的智慧、毅力的磨練。

現在我們就來尋幽探訪位於萬金地區的古道：

魚路古道



1、大坪古道

(1) 人文遺跡豐富

大坪古道有聯繫魚路古道和萬溪古道的功能，所以也有人稱大坪古道為魚路古道的分支。由於大坪古道所經之庚子坪、死礮子坪盛產硫磺，所以它往昔的主要功能應為硫磺產品的運輸及採礦工人的行旅之用。沿途硫氣孔、露天溫泉及礦場遺跡散佈，不但人文遺跡豐富，火山地形及地質的景觀更加引人入勝。

(2) 庚子坪硫氣風光

庚子坪的噴氣孔自氣景觀而言，比大、小油坑較為壯麗。孔口有許多針狀的硫磺結晶，非常美麗動人。庚子坪附近的採硫場，包括再過去的死礮子坪、三重橋等地，可能是台灣最早期開採硫磺的地點。曾經附近死礮子坪的硫磺礦土產量

是全台數一數二的。

(3) 行程規劃暨交通路線

a. 交通路線

(a).由士林北投出發者可自外雙溪經故宮博物院走萬溪產業道路往萬里方向，過最高點「風櫃嘴」到靈泉寺再直走到炭腳的境湖站，左轉爬坡至山頂過大坪國小，直行至公路盡頭，遇到一個有「咫」字的鐵門，在柏油路和土路的交界處即是大坪古道的入口。這裡是磺嘴山的熔岩流所形成的台地，叫大坪台地。

(b).由公館、中和出發可走建國南北路高架橋上高速公路，出八堵交流道基金公路至萬里，抵萬里時左轉往炭腳、台北外雙溪方向至大坪。

(c).探訪完大坪古道可自萬里走基金公路至八堵交流道上高速公路。

b. 行程規劃

整條古道高低起伏不大，橫貫了磺嘴山的東北側，經庚子坪、死磺子坪到今天的金山農場，走一趟全程只須花三個半小時。

(4) 安全守則

a.硫氣孔、爆裂口附近，土層鬆軟，溫度甚高請避免靠近，小心注意。

b.此地溫泉水溫尚高，避免沐浴泡澡。

c.磺嘴山屬陽明山國家公園保護區，先向陽明山國家公園管理處申請入山許可。

2、鹿堀坪

鹿堀坪雖然屬於陽明山國家公園，但是前往鹿堀坪，最便捷的路徑是從萬里區上行。駕車前往，由台2線北部濱海公路萬里區的路旁時鐘，沿著瑪鍊溪旁的公路上行，留意區公所做的指標，循著往大坪與涼心公園的指標前進，到達大坪，路旁有指標指引前往鹿堀坪的叉路。由叉路直行，貼著田邊小徑，約五分鐘即可到達鹿堀坪停車場。

(1) 行程規劃暨交通路線

全程往返只須四個小時，搭乘公車前往鹿堀坪，在萬里區市街上，有基隆客運往大坪的班車，到大坪站下車，站牌旁即是往鹿堀坪的叉路口，由此步行，大約十五分鐘，可以到達停車場。

(2) 安全守則

a.鹿堀坪上游被畫為國家公園的範疇，也是屬於生態保育區，因此，造訪鹿堀坪，既不能烤肉露營，也不能垂釣，千萬要遵守遊園的規定。

b.到鹿堀坪溪谷遊玩，需要溯溪的設備，不過最下層的瀑布，水勢雖然不大，但瀑布下方形成一個正圓的深潭，水深大約一公尺多，小

魚路古道起點



朋友千萬不要嘗試，但深潭下方，綠蔭之下的溪流，水流緩緩，不到膝蓋，卻是全家泡水消暑的好地方。

3、富士古道

富士古道又稱大尖古道，因沿著富士溪比鄰而上，通過有古厝的富士坪，所以稱富士古道。在日據時代富士古道是一條牧牛者往來的便道，而大尖山一帶寬廣的草原區是牛群的最愛，於是在無意之間，開闢出一條通往魚路古道的捷徑。富士古道以放牧的功能居多，可連絡萬溪古道和魚路古道，其間蒼茫秀麗的大尖山草原，使得富士古道更具北國風光，使人留連忘返，當深秋大尖刀芒花盛開時，一片白茫世界更加動人，是富士古道最美的時候。

富士古道落差約四百七十公尺，從萬溪古道溪底分校起登，由學校門口直行約一百公尺右轉進入柳杉木，開始爬坡直上大尖山東南尾嶺，這條支嶺是富士溪和瑪鍊溪的分水嶺。一路上可聽到瀑布聲，溪邊小憩泡茶，十分寂靜，也是溯溪的天堂。

登上西北陵可由陵線上磺嘴山主陵，左轉可接魚路古道（屬生態保護區，需入山證），如無許可證，最好由原路退回。

富士古道為昔日大屯山區相當重要的要道之一，其路在磺嘴山一帶東接鹿堀坪古道出大坪萬里，北銜榮潤古道抵金山，西則可連接挑硫、魚路等線下大台北平原，構成綿密的交通網。

(1)行程規劃暨交通路線

a.行程規劃

(a).溪底分校至富士坪南口須一小時十五分，由富士坪北口至大尖山須半小時，接下來的路線部明顯可由此返回。

(b).如果持續前往則沿山稜東南向前進，經半小時則遇下溪底或回富士坪的分叉點，若循稜前進，約四十分可下到溪底村落，但路徑模糊且近山頭這部份林相惡劣；若左轉入林則五分鐘可回到富士坪。

(c).富士坪東側小山坡上有礦務局圖根點一顆，富士池上方支稜則有路接鹿堀坪，由富士坪到最高點十分鐘，五分鐘後有叉路，右路較明，但取左，十二分鐘後即可到達上鹿堀坪。由上鹿堀坪過溪東行30分即可到鹿堀坪停車場，若搭公車則沿柏油路走七百公尺，走到鹿堀坪口搭基隆客運到萬里或基隆。

b.交通路線

(a).內湖線：由內湖沿成功路往大湖公園方向走，在大湖公園前叉路依指標往五指山國軍英雄公墓左轉入山，沿五指山產業道路而上，經興善宮、翠柏新村，到達風櫃嘴時，左線有故宮上來的公路會合，此後即走萬溪產業道路而下，經靈泉寺後左轉過溪底五號橋，走約5分鐘抵溪底分校。



(b).故宮線：由故宮前沿至善路入山，到聖人瀑布前右轉過聖人橋，經天溪園門口後便一路攀升上坡，此可抵風櫃嘴。由於此路線的山路較陡，故在風櫃嘴出入口處設有路障，只有9人座以下的汽車可通行。

(3) 安全守則

若沿稜東南向前進，路漸不明且棘刺叢生，路徑進入茅草中，綿綿密密，苦不堪言，因此需格外小心。

4、金山魚路古道

(1) 古道起源

魚路古道（古稱魚仔路或金包里大路），建於清光緒二十九年，是當時金包里（現金山區）到土林的道路，話說二百多年前，金山區的漁民必需將漁獲挑過擎天崗，經山豬湖、山仔后等地，運送到土林的芝山岩或大龍峒、大稻埕等地販賣個好價錢，之後再補給些日常用品，就循原路趕回家吃晚餐了。

這條漁民們披星戴月、奔波往返營生的古道，除了運送漁獲，也有煤炭、硫磺、牲畜及其它日常用品等貨物，藉這條「魚仔路」往來運送，當然在陽金公路的開通後，也就逐漸被荒煙蔓草給埋沒了。

(2) 古道的功能

由於古道直接橫越山嶺，無須繞道，魚路遂成為金山到台北的步行捷徑，許多在金山或沿線附近的產業，諸如漁獲、樟腦、茶葉、藍靛、薪炭材、柑橘或其他農產品等，經由魚路古道迅速運送到台北來換取所需。

在魚路古道中，比較特別的地方也比較有趣的二個地方，就是「許顏橋」和「頂八煙」。舊的許顏橋為以前石門茶商許清顏所建，為確保茶葉運送的安全，所以，有許多茶園的許清顏就出資蓋了一座許顏橋。頂八煙古道入口巨石林立，似都是外來的岩石，附近農家的田地大多種植花木等園藝植物。

頂八煙到金山之間的三重橋，傳說在西班牙人佔領台灣北部時，會在該處採金。而在一九二〇年代，因受到九份和金瓜石等地金礦的影響，許多懷抱著發財夢的人也循著魚路古道，在陽明山區的山間谷地裡找金礦，可惜，都徒勞而無功。

(3) 行程規劃

- a.從陽金公路的「頂八煙」站站前行50公尺的小徑入口處，從此地到擎天崗約6公里，步行要3小時。
- b.在魚路古道540公尺處有一分叉路，右叉路可上切大油坑沼澤區，須行20分鐘可接「挑硫古道」，再循古道出陽金公路大油坑站，或由原路回到叉路口接魚路古道。

介紹了這些古道，是不是很想漫步一遊呢？實際的探訪行動，會讓您有更深的印象與不同的感受喔！

第二章

好水篇



一、台灣的海岸地形

根據呂光洋分析：台灣本島四面環海，環島的海岸線全長達一千多公里；這麼長的海岸線中，由於地形及地理位置的不同，也形成了形形色色的海岸，而每一地區則有其特殊的生態景觀。在沿岸常見的海岸景觀可以分為下列三種：

1、泥岸

主要是由泥質灘地所構成，分布河口地區及西岸的彰化、雲林及嘉義等濱海區域。在西南部海岸，包括鹿港、王功、東石和布袋等地，是屬於所謂的潮汐灘地或泥質灘地地區，這些灘地分布在漲退潮之間，漲潮時灘地被海水淹沒，退潮時潮水可退至二、三公里以外，於是面積極大的灘地更裸露出來。

2、沙岸

由沙岸或貝殼組成，分布在澎湖及台灣本島各地，如各地的海水浴場。在北部的鹽寮、福隆、金山及白沙灣等地的海岸由白色、金黃色或黑褐色的細沙所組成。

3、岩岸

主要由各種不同的岩石組成，分布在北部、東北部和東部海岸。岩岸地區由於組成的地質不同，經過海浪長期的沖刷和侵蝕以及東北季風不斷的吹襲，就形成了非常特殊的地形景觀。在基隆附近的干疊敷，野柳附近的海蝕平台及豆腐岩，鼻頭角附近的海蝕地形及東部的石梯坪等，都是典型的沿岸地形。



沿岸和礫灘產物-海菜

二、金山地區周圍的海底地形和洋流

1、海底地形

一般的地理書籍很少以釣魚台列島為中心。釣魚台列島乃是台灣與日本、或中國與日本雙方極具領土爭議的小島，暫時不理會這爭議，為了「從海洋看陸地」，我們想從這座小島出發。若從由島乘坐潛水艇，沉到海底，並且直直的往野柳岬航行。一開始，我們會發現這是一個起伏很大的海底地形：潛水艇會突然降到八、九百公尺，這已經快等於大屯山峰的高度。經過這高高低低的地形，航行約68公里左右，開始遇到一個扇形的北棉花峽谷，北棉花峽谷像極冰河所衝積而成的冰斗地形。這個冰斗地形

是由五條支流匯集而成，其谷地深度可達2000公尺。航行經過30多公里，我們通過了北棉花峽谷的冰斗地形區，潛水艇必須開始往上爬升約800公尺，因為我們開始進入海平面以下只有一兩百公尺深，較為平坦的陸棚。這個陸棚是中國東岸沿海大陸棚的一部份，像是地表上的平原。再經過30多公里的航程，我們又會遇到一個谷地—棉花峽谷。此峽谷形成的由來，可能性有二：一是在更新世晚期冰河期時，因海平面比現在還低，而由古閩江切蝕陸棚所形成(Boggsetal.,1979)；另一則是因與臺灣一新畿褶皺帶向北轉折之斷層和火成作用所造成（王舒龍，1995）。在此處，我們如果將潛望鏡往上升到海平面，並且由正北方往正西方轉九十度，我們會陸續看到彭佳嶼、棉花嶼和花瓶嶼三座小島，此乃金包里周圍重要的漁場，而後兩座小島乃位於棉花峽谷的上游區。棉花峽谷並不寬，我們可以很快的通過此一峽谷，進入基隆陸棚；此陸棚在型態上屬於狹長的陸棚，其間僅有少數的山脊，在山脊的東南方則為向棉花峽谷凹陷之地形，形成一個南北不對稱的形貌；在陸棚上有一系列的東北—西南走向的線性地形，此地形曲線與陸地上構造之線性地形向海延伸的趨勢相互對應。

我們的潛水艇再經過40公里後，遭遇到基隆海谷區。此海谷距離台灣北部海岸線約十餘公里，為西北—東南走向，大致與海岸線相同。海谷水深自西北向東南逐漸變深。Boggsetal.(1979)認為基隆海谷是最近一次冰期時，因台灣西北方的河川向東南流經時侵蝕造成之古河道。馬中平（1995）及宋國士（1995）在比對震測資料與海底地形之線性分析所得的結果，認為此海谷是因板塊聚合時產生的右移斷層所造成，在最後一次冰期時，河流經過產生沉積／侵蝕作用而形成目前之形態。



沙岸漁產—蛤蜊

經過了基隆海谷區，我們必須將潛水艇慢慢的往上浮，因為野柳岬已經在我們面前。從釣魚台到野柳岬之間的複雜地形，會讓人以為金包里附近的海底地形相當複雜，其實正好相反。從釣魚台到野柳岬畫一直線，其上下50公里的長方形塊狀區，正好是中國東南的大陸棚逐漸沒入海底深度約2000公尺深的沖繩海槽的緩衝區，而此上下兩大區域—大陸棚和沖繩海槽，都是極其平緩的海底地形。

金包里北方和西方的海底地形都是蔓延幾百幾千公里的大陸棚，它從越南沿著中國的海岸，連接台灣、東海、黃海、渤海，到日本，成為整體一塊。100公尺的等深線從台灣北端經彭佳嶼北面，一直往東北延伸至韓國濟州島南面。200公尺的等深線從台灣東北角經彭佳嶼南面，向東北延伸至日本九州之南；在此深度內即為平坦的大陸棚。其它200公尺以下陡峭的海床為大陸斜坡。約在第四紀冰河的更新世時期，地球發生了好幾次的冰河時期，最近的一次是在一萬五千年前。冰河時期由於水位降低，台灣與大陸之間原來深不及一公尺的海溝，時而露出地面，時而掩埋在水裡，形



石蓴

成陸橋，同時整個大陸東南地區及台灣，不論高山或平地都覆蓋在針葉林裡，年平均溫度只有8度到11度之間。此時，大陸西南地區甚至北方地區的動物，便循著大陸東南地帶再跨過台灣海峽的陸橋遷徙到台灣島，可是後來冰河撤退，陸橋漸漸消失，這時整個地球又變溫暖起來，平地的針葉林消失了之後，生活在平地針葉林裡的野生動物只好往高山跑，幸好由於台灣2000公尺以上的高山很多，山上的氣候仍然維持得相當寒冷，高山針葉林仍可以生存，這些野生動物也就找到新的棲所。新的發現指出：四萬年前的大陸棚裡有人類居住的跡象。

在金包里東方約50公里，並且向東北延伸的海底，介於大陸棚與琉球島弧之間，擴張成一個大約台灣島面積三倍大的沖繩海槽（Okinawa Trough）沖繩海槽的擴張是由於和菲律賓海板塊隱沒有關的弧後擴張作用所引起的，而且目前還在擴張中。南沖繩海槽有100公里寬，越向西越窄並終止於宜蘭陸棚（IlanSheIf），在海槽中央部分水深可達2200公尺，其大體的走向為東北東—西南西，而海槽中央的線型凹陷則呈現東西走向的雁行排列。這些東西走向的線型構造即為活動弧後擴張伸張作用的中心，並以正斷層為界。成群出現在海洋盆地上的火山可以輕易的辨識，許多這樣的海底火山是活動的，像是熱液的作用在南沖繩海槽亦會被發現。

南沖繩海槽，剛好位居黑潮必經之地，海槽內部堆積大量由台灣及東海陸棚沖積的沈積物，水深不及一千五百公尺，可能保留黑潮流徑上各類浮游微生物的軀殼遺體，層層疊積在海槽底部，造就一個海底天然的「歷史檔案庫」。此區沉積物平均沉積速率每千年至少高達三百二十五公分，是世界首屈一指的海洋地層高沉積速率，它成為研究古海洋學的重要寶庫。

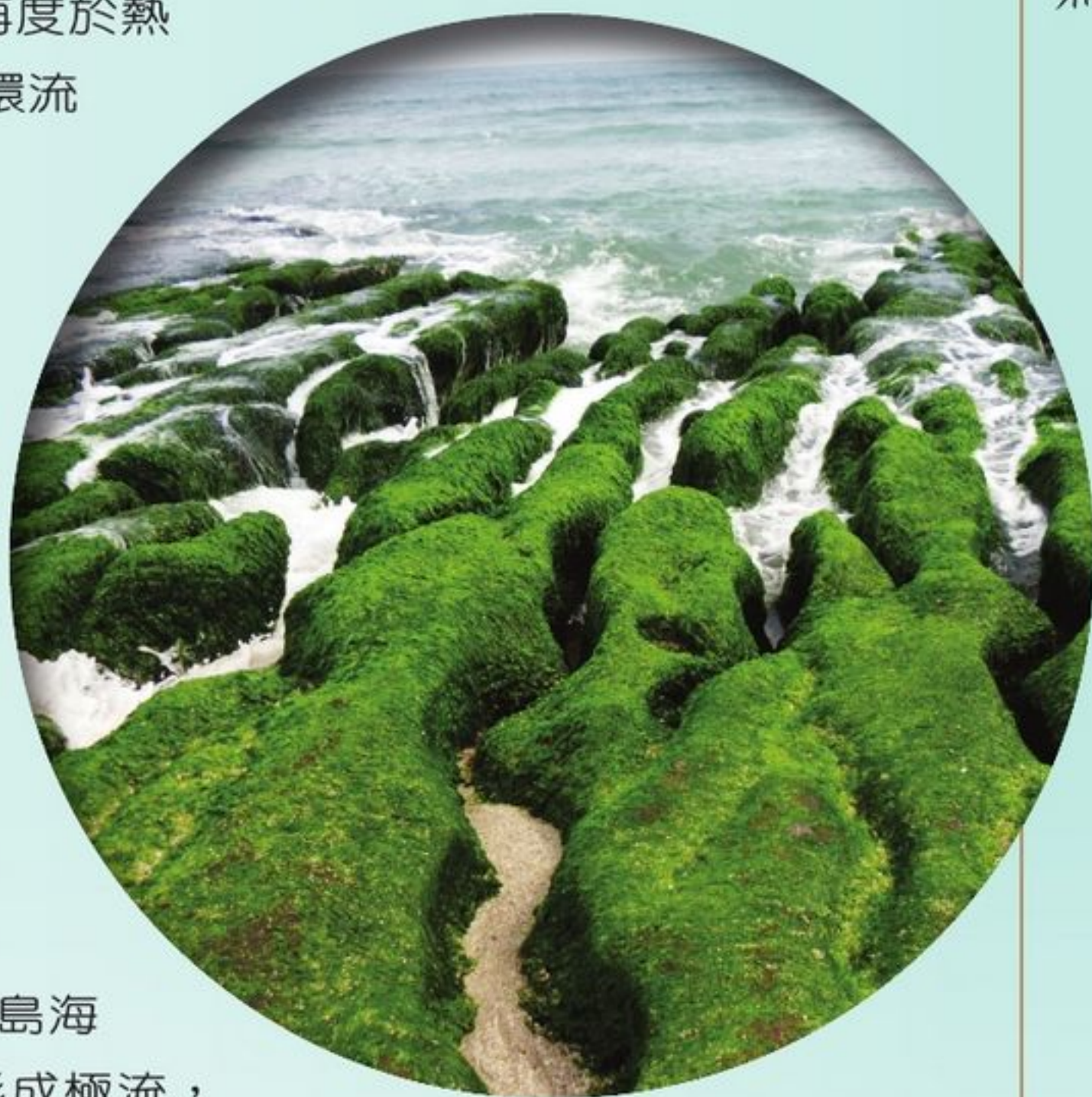
2、洋流

台灣周圍有三股洋流經過，位於花東地區的洋流叫做黑潮，黑潮為一暖流，發源於熱帶或副熱帶的洋面上，從東太平洋赤道與北迴歸線間，因為地球自轉的關係，她由東往西流，碰到菲律賓火山島弧（呂宋島弧）往北走經過台灣；在橫渡太平洋期間，因為接近赤道，飽滿吸收陽光的熱能，因此水溫很高，平均有28度（夏天有30度的水溫），鹽度也很高，是高溫高鹽且流速、流量都很穩定的一股洋流。「黑潮」終年流經台灣東部沿海。當冬季大陸冷乾空氣經過黑潮時，將變得溫暖潮濕，造成台灣冬季北部、東北部陰雨綿綿；而黑潮行經台灣東部也帶來暖濕空氣，而使得冬天時，台灣東部氣溫比台灣西半部來得高。

當黑潮暖流接近台灣南端的七曜石時，即分叉北上，一小部份從西岸朝澎湖水道北上，而大部分沿著鵝鑾鼻東岸朝台灣東太平洋岸北上、因此台灣東岸、南岸等海域，魚類較多且大。沿台灣東岸北上的黑潮，至宜蘭外海受東西走向的宜蘭海脊阻擋，而分成二支，一支東轉後沿琉球島弧外緣北上，另一支越過宜蘭海脊繼續沿台灣東岸北上。一般相信越過宜蘭海脊的一支應為主流。當黑潮離開台灣後不遠即遇一東西走向的陸棚邊緣

(shelf break)黑潮受此阻礙又分成二支，主支沿陸棚邊緣向東流而後再沿陸棚邊緣轉往北流，另一支於春夏期間，經由北棉花峽谷入侵東海陸棚，並於台灣東北海域陸棚邊緣形成一反時針流場，並產生一長期湧昇流區，造成漁場；而冬季期間，此支流經由基隆、棉花峽谷入侵我東北陸棚，於台灣北端形成一強鋒面。主支黑潮沿東海陸棚邊緣北上至日本南方後再度分支，一支流向西北流入日本海甚或黃海，另一支沿日本南岸向東或東北流，此段海流有學者稱之黑潮延伸（Kuroshio Extension）。黑潮因直接流經日本，故對其影響頗大，如有學者認為高緯度的日本以稻米為主食，應與黑潮有關。黑潮於日本東或東北與由極地南流的親潮（Oyashio）相會，形成漁場。當黑潮繼續向西流時，開始稱為北太平洋海流，其一部份轉向西北與阿留申海流（Aleutian Current），另一部份遇北美洲轉向南流，此南流稱之為加州海流（California Current）。加州海流再度於熱帶區間轉向西流，為北赤道流的源頭，如此一順時針的環流形成（唐存勇，2000）。

沿著澎湖水道北上的黑潮，雖然流速較緩，但是四季皆能從南而北，將台灣西岸從溪河流出的沉積物北送，流向東海；除了夏季外，此一黑潮流經石門的富貴角之後，多半開始朝東、東南或東北方移動，而與從台灣東岸北上的、流速極快的黑潮會合。因此在金包里區附近的外海，洋流多半是由西往東沿著海岸線流動。在2001年10月發生的納莉颱風中，從台灣西部高山被土石流衝下的許多樹木，沿著台灣西岸經由海流的北送、東轉，進入金包里沿海，構成金包里海岸漂流木群聚的特殊景觀。



老梅綠石槽

接著介紹另一股洋流：親潮，又名大陸沿岸流或干島海流，其源於北極附近的東風帶，東風把海水向西推，形成極流，從堪察加半島南下一形成親潮洋流，而親潮大部份併入北太平洋洋流。其一支沿中國大陸沿岸流動，夏季僅南下至花鳥山（錢塘江口，嵎泗列島的北方小島）海面一帶，但冬季時由於東北季風助長，使此流流至中國南海，但因海峽瓶頸，部份北方下來之沿岸冷水在馬祖附近轉而東向流向台灣東北角海域。如果於冬至前後兩個禮拜，適逢寒潮暴發，台灣海峽之海溫低於21度C以下，烏魚每每順海流而下此則也正是台灣地區捕烏魚的旺季。她由北往南流，水溫比黑潮還低，在東北季風吹襲時，整個洋流吹襲到台灣西南部，我們看烏魚怎麼走，就知道她的走向。

另外一股洋流來自南海一帶，於夏天時受西南季風影響，所以叫做：西南季風吹送流，把南海的洋流吹到高雄的外海。

除了上述三種洋流之外，還有一種因為地形、洋流互相撞擊所形成的上昇流，又稱為湧昇流。上昇流的形成有的是因為海水靠岸後被垂直上送，或因不同方向且流速相同而來的潮流交會時，海水上下撞擊而形成。

例如當冷、暖水團交會時，冷水團較暖水團重，所以冷水團下沉而暖水團上升。日本東部海域的上升流就是由南而來的黑潮暖水團與由北而來的親潮冷水團相遇所造成。湧昇流會將豐富之海底營養份，帶上表層，促進海洋的基本生產力，因此是構成魚類群集的良好漁場。上升流的速度約為10—5~10—2公分／小時，若以10—3公分計，一天才不過上升1公尺左右。其速度雖慢，卻是一種重要現象，因其會將二、三百公里深而且富含營養鹽的次層冷海水帶到表面來。這些高養分的海水帶來大量的浮游生物，會引來魚群，在當地形成良好的漁場。黑潮和親潮相遇處之上升流所帶來的大量營養鹽，會引來大量的魚群，而使其成為世界五大漁場之一。冬季時，北方來的冷水團（中國沿岸流）與沿台灣西岸南來的暖水團（黑潮支流）在澎湖群島南方海域相遇，也引發了上升流的現象。

不同性質、系統的水流之間，雖彼此毗鄰卻不相混合，這些水團的交界稱為潮界，潮界可分為三類：（一）暖流與寒流相交之潮界（二）沿岸水與外洋水相交之潮界（三）環島、岬角附近、海峽附近等地形的潮界。

潮界在海面上泛起微波，常連成帶成為漁場的好指標。據金包里當地漁民指出：此種潮界的寬度不一，有時只有十公分寬，有時則有三、四公尺長，納莉颱風來襲時的海面就曾經出現四公尺寬、充滿漂流木的潮界，漁船通過時必須先將浮木撥開，否則會破壞引擎。

一般而言，在北半球，近海面上的風，是以順時針的方向吹，所以帶動洋流，也是順著這個方向在運轉，由南往北就變成暖流，而由北往南就變成冷流了。整體來說，台灣的確是得天獨厚的。因為



石蓴

位於北半球同一緯度上的區域大多是沙漠，可是台灣在秋、冬、春有鋒面雨和地形雨，夏、秋有熱帶氣旋雨，這樣的氣候因子，讓我們有了常綠的四季。

三、源遠流長—河流之美

1、西勢溪

流經法鼓山世界佛教教育園區的西勢溪，來自於西勢湖山區，原是幾條山中小涓流，在西勢湖(今西湖里)附近匯集成溪，流過半嶺就是現在的法鼓山，此段取名為「法印溪」和另一邊的山中集溪「曹源溪」在法鼓一橋會合，這一區護漁有成，溪中魚群豐富，可惜的是離開三界里範圍進入清泉里與來自三界壇區域的小河聚集成，繞過聖德宮廣場，再經過三界、清泉交界處的支流相會時，造成深潭現象溪面寬廣，魚群蝦蟹眾多成為外



西勢溪

地人捕魚垂釣的地點，西勢溪順著雙面觀音路在山徽石旁，流過台二線之三十七號橋，在清水濕地俗稱海尾附近進入磺溪。

2、清水溪

源自於竹子山區的清山溪，上游部分匯集許多山澗飛瀑，溪床落差較大，流自中游地區有段和磺溪平行，此區水流平緩水質清澈、水溫涼爽、溪裏魚群豐富多元，溪畔原生植物多樣生態環境優良，景色怡人，曾被開發為生態休閒園區，作為戲水、烤肉、野營與生態觀察，下游部分在重和里三和國小後方，除了注入磺溪外留有一條水利會所築水圳，貫穿六股平原，最後在清泉里境內併入當地水圳注入下清水溪。



清水溪和磺溪平行處





清水溪仔下游

清水溪仔支流-潭子內段

3、清水溪仔

有兩條主流，來自陽明山國家公園境內兩湖山區，由三和國小左邊山坡順流而下流過頂六股彎過潭子內與同樣來自兩湖山區，流過潭子內橋的無名溪在六股里境內會合，從此段開始村民習慣稱為「清水溪仔」，合而為一的溪流曾經因為日治時期後期建機場，從六股三界至清泉段被截彎取直到平原邊，沿著三界壇路匯整自下六股的大圳會合後，彎進清水濕地，穿越三十九號橋過台2線，流至磺清橋下方注入磺溪。

4、磺溪

磺溪又名北磺溪，發源於大屯火山群七星山區，匯集多條不知名野溪，上游地形崎嶇，山谷深溪床起伏落差極大，溪中布滿巨石水流湍急，中游段經過硫磺山區，溪裏石頭被水中硫化物長期浸泡染成紅褐色、磺溪水系水量充沛是金山地區最大溪流，在重和里一帶受到支流清水溪調和，

清水溪仔-重和段



水中所含硫化物變少，水利會築有一水圳作為灌溉用、磺溪流域含蓋金山六個里，在清水溼地俗稱「海尾」附近與下清水溪及西勢溪會合後，於磺港里境內注入東海。

磺溪的重要記事，光復初期四十年代在今磺溪橋段，曾有一次嚴重潰堤，七十年代原作為停泊船隻用的出海口，泥沙淤積日漸影響船隻通行，被提出截灣取直構想，民國八十四年進行相關工程，在西勢溪會流處將溪流改道至沙灘進入東海。

磺溪



5、金包里溪

由五湖里境內，來自南勢湖山區的南勢溪，匯集自坑子內山區的坑子內溪在月眉會合，於金美里境內忠孝一路19巷過中山路，在慈護街口轉進和平里境內，金包里街後方，流過金聲橋再經過大同里境內中山溫泉公園，這一段是早期金山的精華地帶，先民在此逐水草而居，溪畔楊柳扶疏，溪水清澈見底，魚蝦、河蜆隨處可撈，是居民洗滌，灌溉休閒的好去處也是貨物運輸的重要航線，時至今日依稀可見舊時街屋的遺跡，可惜就像每條走過文明歲月的溪流一樣，曾經歷經繁華的金包里溪只能乘載著髒污默默地流著，離開中山公園流過民生橋，漸漸流經金山區與萬里區交界，於萬里加投里附近再轉回，在豐漁里境內過萬金橋和萬里的員潭溪匯後由水尾進入東海。



員潭溪和金包里溪的匯流處



第三章

好風景篇

一、金山地景地貌

北部濱海地區，指的是西起淡水河口、東至三貂角的海岸地帶；地形上，還包括沿岸及背後的丘陵山地。在行政區劃上則含有：淡水區、三芝區、石門區、金山區、萬里區、瑞芳區、汐止區、貢寮區、及雙溪區等九區。

今金山境，係由大屯山北麓紅土階地緩坡及磺溪等溪流沖積而成的金山平原共同構成。金山平原為適於耕作的三角洲平原、海岸沙丘則頗為發達，磺港半島為質地較硬的五指山層突出海面，形成左、右兩側的港灣；半島先端的海上燭臺嶼和附近許多岩礁，均為沉降海岸常見的顯礁。大屯火山群北側及西側，以廣大的紅土階地向海岸緩傾而下，適於開闢成田，種植水稻與進行旱作；而從大屯山下流的溪河，則切割紅土階地，形成山谷並供給水源，是本區居民生活、灌溉用水的來源。

從大屯火山群緩降而來的紅土階地，與金山平原、河口砂丘、海岸線連成一片，是極適於人類聚居的地形。

本區不但擁有大屯山系生態環境與動植礦物資源，還具有平坦原野的開闢性，並具備向海發展的絕佳港灣條件。因此，早期歷史中的原住民村落，既居停於平原、沙丘，以群峰、溪谷為獵場，進行狩獵、採集的生產活動；大屯山特產的硫磺礦，更為北部原住民與外來的主要貿易品，也是荷蘭人、漢人都感興趣的物產。

清代以後大量入墾的漢人，則化草埔為良田，以水稻營生改變原始地貌，聚居成莊，形成今日的地景。

1、一岸三灘—岩岸、沙岸、礫灘

我們金山區很幸運的同時出現三種不同樣貌的海岸地形，一岸三灘使得當地居民獲得更多的海洋資產。一條海岸線同時擁有了岩岸、沙岸和礫灘。

(1) 岩岸

據專家推斷，有可能是大陸與台灣相連時，大陸華南地區沖刷深埋沈積海底，內含石英部分被強勁海流淘蝕出粗顆粒，再受到地下水溶解，在高壓高溫下形成整座堅硬的巨大岩石，隨著造山運動被推





出。在獅頭山的下方就有全台最古老的沉積岩，大約形成於二千四百至三千六百萬年前。

萬里金山海岸是屬開北海岸的東口段，（北海岸風景管理所東口地標萬里商業大樓前方），而所謂「北海岸」，就地質而言，北海岸可分為淡水到金山到基隆兩段沿岸，淡金海岸是火山岩岸，而基金海岸則為沈積岩岸分布的海岸。金山以東主要為沉積岩構成的海岸，地形可分為金山河口平原及以東的岬灣相間地形。金山河谷平原由北磺溪沖積而成，並有海岬突出海中，金山河口平原的東方，堅硬的沉積岩突出平原地表，形狀孤立，並且延伸入海，形成金山岬，又稱磺港半島。岬的前方外海並有顯礁孤矗海中稱為燭臺雙嶼。

2、沙岸

金山沙岸地形，除了金包里溪與員潭溪出海口，鄰近水尾漁港，有處小沙灘外、獅頭山左側的磺港漁港旁邊新金山海水浴場連接北磺溪出海口至中角灣，擁有整片平緩柔細的沙灘，水質清澈是戲水踏浪的好出處。

3、礫灘

在中角灣附近是沙岸與礫石岸的交界處，從一開始細沙夾著小礫石，到愈來愈大顆的石頭，堆積整片金山往石門的海岸上，這些火山產物來自早期大屯火山爆發，大量的火山溶漿噴入大海，被海水及時冷卻再經過海水侵蝕與搬運作用慢慢形成。在台二線未開通前，當地居民利用退潮時在礫石間跳躍通行，因此人稱此地為「跳石海岸」。

也因為這一岸三灘的海岸地形，使我們擁有許多的海洋資產。在春天裡綠油油的石蓴，為石頭披上外衣讓海岸充滿春的氣息；海潮下乾淨

的石頭上，長著富含膠原蛋白的石花菜、紫菜等各種海藻；岩石間螺、貝種類繁多，海岸特有的黑鐘螺、笠螺是老饕們的佳餚，也是礫石海岸的珍貴特產。夏日裡漫步沙灘追逐沙蟹，誘捕沙蟬別有一番樂趣。

二、金山八景

1、龜島曉日

龜島，是指今日野柳地質公園之第三區，也就是野柳岬，形狀向浮出水面的海龜，人稱「野柳龜」或「龜島」，當旭日東昇時從獅頭山望去，好像一隻大海龜在朝陽燦爛的海面上浮游映著滿天紅霞，令人著迷。

2、燭臺雙峙

位於獅頭山前端的燭台雙嶼，是沈積岩中的沙沉岩，受海水及雨水侵蝕崩塌而成，好像兩個相依的燭台而得名，在民前41年曾入選淡北外

八景之一，據傳二次大戰時，在濃霧中有盟軍誤當成軍艦煙囪而轟炸過，另有一則感人的望夫石傳說，因此也有「夫妻石」之稱，現在是欣賞冬候鳥丹氏鸕鶿的好定點。

3、八煙望洋

金山區與陽明山國家公園交界處，那一帶的丘陵地稱為八煙，在陽金公路未開通前，來往旅人可以在此處遠眺金山聚落以及磺溪會入東海和沿岸洋流美景，現今陽金公路繞行，無法在原處遠望，向上轉往馬槽橋附近，依舊能觀賞一望無際的山光水色。



水中天

4、跳石銀瀾

早期大屯火山爆發，噴入海中急速冷卻的火山岩，經過海水長期搬運侵蝕，堆積在沿岸形成礫灘，當東北季風來臨或風浪大時，海浪打在高低不平的石頭上，激起層層浪花，好像串串閃著光芒的珍珠灑落，燦爛奪目。

5、竹峰吐霧

由北海岸金山、野柳一帶看向陽金公路方位，有一座酷似美人容顏的山型，當地人稱為「美人山」，法鼓山聖嚴師父依其山型與禪意，命名為「雙面觀音」，這是大屯火山亞群爆發時，火山熔岩流堆積而成，分別是竹子山、嵩山和小觀音山，因為地勢與角度的關係，遠觀如一座相連的山，隨著氣候、季節變化，山峰時而薄霧輕繞，好像美人罩紗，



時而雲絮停在山頂，又像輕吐雲霧般風情萬種神秘而迷人。

6、磺嘴吼煙

磺嘴山是金山的硫磺礦區，噴氣孔會不定期的湧出硫磺氣，磺煙瀰漫地下聲響就像雷擊因而得名，清末及日治時期被大量開採，光復後仍有持續小規模開採，如今已停產，附近大油坑、四磺坪等處還是能聽見吼氣聲看見磺煙。

7、磺港漁火

磺港是北磺溪的出海口，也是重要的漁港，北海岸初夏至初冬盛行捕捉趨光性魚類，如小卷、青鱗魚，必須採用誘魚燈，入夜後海面點點漁火，滿載而歸的漁船，漸漸往磺港回航，港灣內燈火通明，一片豐收的景象。

8、水尾泛月

在金山與萬里交界的水尾港，是金包里溪和萬里員潭溪匯流出海處，這段河口寬廣平緩，每當月圓之際，初昇的月影映著海面河道上，隨著潮水輕曳，波光漣漪寧靜中帶著詩情畫意。

三、八煙聚落

走進八煙聚落好像回到從前的農業社會，這個位於陽金公路旁不起眼的小聚落，海拔大約320公尺。雖然不高卻因為氣候跟地形的關係，終年涼爽空氣清新。冬季時在東北季風吹襲下更是潮濕多雨，附近野溪溫泉水氣煙霧瀰漫，林間山嵐雲絮飄繞，「八煙」之名因應而起。

此處最大的特色是水梯田、石砌屋以及石砌水圳。先民利用自然地景，闢造梯田，再採集火成岩石塊建造房屋，用石頭砌成圳溝引山泉水



移民植物-野牡丹



移民植物-台灣肖楠



海濱植物-濱排草



海濱植物-黃錦

灌溉。為了將水引到高處，還設計三層圳和浮圳，豐沛的水源加上微酸性的火山土壤，水生植物生長良好，曾經種出能進貢的稻米；如桃花源般與世隔絕的小農村，日出而作日落而息的純樸居民，知足常樂過著簡單的生活。

隨著時代改變，青年人口外移，水圳年久失修，逐漸由水管及水泥圳取代；梯田轉作耐旱植物，昔日風貌已不復見，生態更是受到極大破壞。幸好，近年來在台灣生態工法發展基金會帶領下，和在地居民同心取得共識，修復水圳，重新為梯田注入活水，改採有機耕種。環境改善後，生態接著慢慢復甦，如今的八煙聚落處處充滿生機。清澈的山泉水、棲息的蛙類、悠游的魚兒、停留棲息的飛鳥和許久不見的螢火蟲也跟著現身。田埂上水圳旁，成片綠油油的土馬鬃，是此地的特殊景觀；沿著水圳漫步田間，欣賞著那片映著山林的休耕水田，猶如山水畫般的寧靜之美。看著！看著！彷彿自己也融入圖畫之中。

四、海岬生態之美

1、獅頭山的特殊環境

獅頭山又名獅子頭山，位於金山岬是金山斷層重要地帶是座東北往西南的獨立山頭。在陽金公路未開通前由八煙丘陵一帶往下看，好像一隻趴在東海邊的獅子因而得名，左側磺港漁港沿著岬角前方往東走下海岸步道，即可看到全台最古老的沉積岩，這些被造山運動堆擠上來的巨大岩石，內含豐富石英細砂，陽光下閃閃發亮，沉積岩經由歐亞大陸板塊與菲律賓板塊碰撞，產生許多節理線、海水沖刷侵蝕成為海灘或豆腐狀岩塊、岩石上的美麗花紋，則是侵蝕及風化的過程中岩石含鐵成份被溶解氧化而呈現出深淺不一的顏色、沿途壯觀的海蝕崖平台是長期受強大海浪擊打侵蝕、岩石逐漸被掏空順著節理切開、崩塌而形成這片潮間帶被稱為「神秘海岸」繼續前進穿過一線天岩洞，就到達右側的水尾漁港。

除了岩石奇特外，獅頭山的土壤也是異於一般的海岸泥土富含鐵錫，透過充分氧化，歷經幾十萬年的演化而成的紅土壤，土壤中飽有氧份，讓植物能在嚴寒或酷熱下都生長茂密。

2、獅頭山的植物家族（松、肖楠、山寶鐸花、野百合、金花石蒜…）

（1）移民植物

獅頭山因土壤肥沃土層厚實、強勁的東北季風又帶來大量水氣、冬季及初春常陰雨綿綿、低溫薄霧中有如身處高山環境裡，因此在高度不到一百公尺的山上卻有高海拔的植物生長、其中最久的住民是黑松，根據記載約在清朝時期開始，路旁種植有台灣針葉五木之一的台灣肖楠也生長得非常好，有活化石之稱的筆筒樹，喜歡在腐質層環境的台灣特有種，山寶鐸花，岩壁的蕨類東方狗脊蕨、而雨林區植物姑婆芋、山區植

認識金山

物野牡丹、台灣山菊等都是獅頭山的特殊移民。

(2) 海濱植物

提到海濱植物最大族群是林投，這種雌雄異株的植物有防風定沙的功能、對海岸線十分重要，常見的野百合是春天崖壁上最美的身影，復育有成的金花石蒜為秋冬的海濱公園增添色彩、初春石板菜金黃明亮，花毯間雜著隨土質不同開放紅花或白花的濱排草熱鬧可愛、紫色花朵蔓荊、粉紅花兒的馬鞍藤、白色小花的濱防風，讓人暑氣全消，北海岸特有種的基隆澤蘭則是斑蝶科蝴蝶的最愛，有開著半朵花果實像蓮子的草海桐，果實看來美味可口，開著漂亮白花，卻奇毒無比的海欖果等都是此區的海濱植物。

(3) 有毒植物

除了海欖果外，獅頭山上還有許多有毒植物，如常見的文殊蘭、馬櫻丹、山菅蘭、瑪瑙珠以及天南星科的申跋、姑婆芋，復育中的金花石蒜、早期用做水牛除蟲劑的海州常山，長在崖壁，黑點大白斑蝶、毛毛蟲食草的爬藤藤，公園入口處的蜘蛛百合等等。

(4) 常見植物

彷彿大自然教室的獅頭山上，當然少不了一般常見的植物群，其中桑科佔最多數，牛奶榕、白榕、雀榕、椶果榕、白肉榕、羊奶榕、島榕、珍珠蓮、小葉桑以及大葉桑全部都是，快速生長的山黃麻、鴨腳木、白匏子、野桐、紅楠等，另外樹杞、月桃、五節芒、朴樹、食茱萸、天門冬、麥門冬和眾多的菊科植物等，提供了昆蟲、蝴蝶、鳥類、賴以為生的良好環境，豐富的食物來源，四季繁花盛開，引來多樣性生物的棲息地也留住了遊客欣賞的腳步。



土馬鬃

五、濕地與飛羽之美

1、濕地

甚麼是溼地？簡單的說就是介於陸域與水域之間，無論是天然或是人工的，永久或暫時性的，只要擁有潮濕的土壤，飽含的水分及水生植物，都可以稱為濕地，因此溪流、埤塘、水田、養殖魚塭、水圳、草澤、沼澤、排水不良的低窪地、湖泊以及退潮時水深不及6公尺的潮間帶淺灘、鹽田、瀉湖等都是。溼地與生態的關係密不可分，能調節氣溫、淨化水質、涵養水分、改善空氣品質、調節洪流保育土地及海洋地帶、提供鳥類覓食棲息，產生天然資源維護生態平衡、同時也是人們休閒

移民植物-筆筒樹

常見植物-大花鬼針草

旅遊、自然教學的天然場所，保留濕地完整是維持生態環境很重要的一環，在金山地區有那些能稱為濕地的呢？

金山境內種植面積廣大的筊白筍田、芋頭田、水稻田、其間搭配種植的蓮花田、清水附近的休耕田和廢耕田、灌溉用的水圳、溪流等都是溼地。

(濕地定義參考拉姆薩濕地公約)

2、飛羽之美

北海岸是飛羽的天堂，金山地區更是鳥類聚集的大本營，每年南來北返的過境鳥與候鳥、配合著部份籠中逸出鳥，加上本地留鳥把這片天空妝點得熱鬧非凡，金山有農村有漁村，有溪流有濕地，生態環境多元食物充足，適合鳥類棲息覓食，秋冬季節早到的小水鴨成群在水田戲水，田埂上仔細觀察會發現搖著尾巴的鵲鴿鳥，溪流旁快速閃過的影像是釣魚高手翠鳥，殘荷中探出頭來的紅冠水雞家族小巧可愛，如果運氣好還能遇見偶爾路過水雉的美麗身影，清水濕地上的訪客族群更多，鷺科家族最大宗，蒼鷺、夜鷺和歸巢的白鷺鷥佈滿天際，優雅覓食的高蹺鴿也是每年的常客，和花嘴鴨、琵嘴鴨、小鸕鶿共享這處休耕田，另一邊的廢耕田草澤間輕巧跳躍的灰頭、褐頭鷦鷯、三五成群的白頭翁，追捕飛蟲的黃頭鷺，路旁玩耍的麻雀、八哥、枝頭上的喜鵲、樹鵲、空中盤旋的大冠鷺、黑鳶、紅隼以及過境中的鳥類、出海口附近則有黑尾鷗飛舞，有時還會出現讓人驚喜，遠道而來意外的訪客，喜歡混在鷺鷥群覓食的唐白鷺和黑面琵鷺，獨自造訪的蓑羽鶴、反嘴鴿，磺溪舊河道上的小天鵝，金山青年活動中心草地上的金門縣鳥戴勝，燭台雙嶼上的冬候鳥丹氏顛鷺，不分四季都能遇見的紅鳩、斑頸鳩，電線上的常客大卷尾、燕子家族，雜木林中活動敏捷的綠繡眼，喵喵叫的紅嘴黑鸛以及冬季會飛下農村的台灣藍鵲，當然最讓大家難忘的是2007年來訪的珍貴保育家族丹頂鶴，在金山過冬引起各界關注，形成鳥類傳奇，同時見證了金山生態的優質。

留鳥：指台灣本地的鳥種，四季都能看見，長久居住在此地。

過境鳥：鳥類遷移過程中，經過台灣境內會短暫停留，休息或覓食。

冬候鳥：北方寒冷地區的鳥類來台灣過冬。

夏侯鳥：在低緯度地區活動鳥類，春、夏時來台灣活動繁殖。

籠中逸出鳥：指原本被養在籠中的外來種鳥類，自行逃脫或是被人不當放生 及棄養，而流浪在外，適應本地生活並繁殖下一代。



有毒植物-馬櫻丹



有毒植物-海檬果



特有種植物-山寶鐸花



常見植物-紅楠木

參考書目

- 一、林天枝(1995. 5. 30)。《台漫農家要覽農作篇(二)》再版。
- 二、財團法人豐年社(2000. 9)。《新北縣好休閒金山萬里》。台北縣政府金山地區農會。
- 三、吳仁祥。《金山地區農會輔導金箭筍(箭竹筍)》
- 四、楊山林。《台北縣金山地區農會輔導—金山特產筴白筍》
- 五、台北縣政府。《教學創新九年一貫萬金區域性課程彙編》
- 六、法鼓山(2013. 10. 1)。〈川流北海岸〉。金山有情, 第46期, 頁1-3。
- 七、臺北縣金山鄉公所(1996. 5)。《金山鄉誌》光碟。未出版
- 八、朱銘美術館。朱銘美術館導覽手冊。財團法人朱銘文教基金會。
- 九、董秀婷、洪雪娥、蔡孟芳。放鯤仔(延繩釣漁業)。北海風情話。
- 十、台北縣政府(1999)。《悠遊山海樂逍遙—台北縣觀光導覽》。台北。
- 十一、李鴻謀(1997)。《北海萬金石》。金山後備軍人輔導中心。
- 十二、(2001)。《319鄉向前行》。天下出版社。
- 十三、中央研究院台史所古文書是藏收藏之金包里文書
- 十四、李鴻謀(1993)。《金包里誌》。台北。
- 十五、臺北縣報。
- 十六、基隆廳報。
- 十七、臺北洲報。
- 十八、北海岸及觀音山國家風景區管理處。〈有愛無礙FUN輕鬆享樂趣〉
- 十九、北海岸及觀音山國家風景區管理處。〈台灣好行皇冠北海岸遊一套〉
- 二十、金山遊客中心(2012. 12)。〈金山探索人文風情與海景之美〉

參考網站

1. 旅遊資訊網

<http://travel.network.com.tw/tourguide/twnmap/taipeicountry/Jinsan.asp>

2. 金山區公所

http://www.jinshan.ntpc.gov.tw/web66/_file/2986/upload/金山區行政區域圖.jpg

3. 北海岸及觀音山國家風景處

<http://www.northguan-nsa.gov.tw/user/Article.aspx?Lang=1&SNo=03002785>

4. 台北旅遊網

http://taipeitravel.mmweb.tw/index_m.php?ptype=map_main&id=1463

http://taipeitravel.mmweb.tw/index_m.php?ptype=map_main&id=770

http://taipeitravel.mmweb.tw/index_m.php?ptype=map_main&id=779

http://taipeitravel.mmweb.tw/index_m.php?ptype=map_main&id=536

http://taipeitravel.mmweb.tw/index_m.php?ptype=map_main&id=538#

http://taipeitravel.mmweb.tw/index_m.php?ptype=map_main&id=1974

http://taipeitravel.mmweb.tw/index_m.php?ptype=map_main&id=1818

http://taipeitravel.mmweb.tw/index_m.php?ptype=map_main&id=1975#

http://taipeitravel.mmweb.tw/index_m.php?ptype=map_main&id=1970

http://taipeitravel.mmweb.tw/index_m.php?ptype=map_main&id=1959

http://taipeitravel.mmweb.tw/index_m.php?ptype=map_main&id=2853

http://taipeitravel.mmweb.tw/index_m.php?ptype=map_main&id=2787

http://taipeitravel.mmweb.tw/index_m.php?ptype=map_main&id=2761

http://taipeitravel.mmweb.tw/index_m.php?ptype=map_main&id=2770

http://taipeitravel.mmweb.tw/index_m.php?ptype=map_main&id=2764

金山大世紀

- 1642 荷蘭人將西班牙人趕出雞籠，占據他們的城堡工事。大雞籠社（kimauri。）金包里（Tapourij）、三貂社（St.Jag。）與哆囉滿社（Talabeouan）等社，表示將土地獻給荷蘭人，以與荷蘭人建立友好關係。荷人召集原住民為他們建築城堡。
- 西荷雞籠之役，野老相傳，荷人登陸地點，謂在今金山海案之水尾灣。（臺北縣志：大事記•開闢時期）
- 1643.12.22 為使不斷鬧事的北部居民友好相處，保障硫磺貿易，大員評議會決定加固雞籠工事，並在淡水籌建堅固砲臺，以使硫磺供應不出意外，並准許中國人從事硫磺貿易。
- 1684 (康熙23) 0414
康熙接受施琅之議，決定經營臺灣，治臺體制首度確立。臺灣設府，隸福建省，府下轄三縣，分別為臺灣、鳳山、諸羅。就行政區劃而言，金山地區屬諸羅縣轄內。（臺灣全記錄：57）
- 1684 (康熙23) 0400
頒行渡臺禁令。（臺灣全記錄：57）
- 1696 (康熙23) 0000
臺北發生大地震，盆地部分地塊下陷成大湖“（臺灣全記錄：60）
- 1696 (康熙36) 0000
郁永河至北臺灣採硫，邀宴淡水各地等23社（包括金包里）正副頭目，贈與酒、糖，並商討以布換硫磺事宜。（裨海紀遊：24）
- 1723 (雍正01) 淡水海防廳下設十一處鋪遞，即大甲鋪、貓孟鋪、吞霄鋪、後壠鋪、中港鋪、竹塹鋪、南崁鋪、淡水鋪、雞柔鋪、雞籠鋪、金包裹鋪，各有三名鋪兵。（重修福建臺灣府志：342）工食由彰化縣支給。（淡水廳志：56）
- 1759 (乾隆24) 淡水營都師吳順，將本營遷至艋舺，並重新調整兵力，設把總一名分防大雞籠，間霞大雞籠港、金包裡港，以120名守兵分大雞籠汛間轄大雞籠港，金包裡塘（續修台灣府志：370）
- 1815 (嘉慶20) 0000
裁汰淡水鋪•雞柔鋪•雞籠鋪•金包裹鋪四鋪，改設艋舺鋪•錫口鋪•水返腳鋪、暖暖鋪“另添設柑仔瀨鋪、燦光寮鋪與三貂嶺鋪，各置鋪司一名、鋪兵四名，由淡廳支給工食。（淡水廳志：56—57）
- 1842 (道光21)
0916 夷船一隻在金包里洋面遭風擊碎，人皆溺海，地方官救起25人。
- 1867 (道光06) 1100
雞籠頭大地震，金包裹沿海山崩海漲，人民財產損害甚鉅。（淡水廳志：220）
- 1875 (光緒01) 0000
牡丹社事件後，清廷開始積極辦理臺灣事務，因而，大幅調整臺灣的地方行政制度，就行政區劃而言，全臺設2府8縣4廳，其中臺北府，下轄基隆廳、

宜蘭縣、淡水縣、新竹縣。金山地區隸屬臺北府基隆廳金包里保。（臺灣全記錄：120）

1877 (光緒03) 0000

兩江總督沈葆楨奏請開禁硫磺，葉文瀾來臺試辦，履勘臺北淡水所屬之北投、油坑、金包里等處，僱匠興熬，並收買民間私礦，統歸官廠。（臺灣通志220）

1884 (光緒10) 0805

法軍砲擊基隆，揭開清法戰爭序幕。清法戰爭戰場遍及基隆、淡水、澎湖等地，零星戰事持續至次年4月才告結束，法國解除對臺灣的封鎖。（臺灣全記錄：124）

國、內外大事紀：紀臺北城的城牆及五庄城門興建完成，為清代台灣興建的最後一庄城桓。

1886 (光緒12) 0600

巡撫劉銘傳奏請弛出口之禁，設臺北府礦務總局，同年設北投分局、金包里分局“油坑由金包里分局兼辦，歲出硫磺六、七十萬斤，收贏餘銀三、四千兩。同年六月，設臺北府稅釐總局；其下再設淡水分局、基隆分局。（臺灣通志：256—257）

國、內外大事紀：1886 可口可樂發明。

1887 (光緒13) 0100

在基隆分局下，設金包里卡，對商販百貨收取釐金（臺灣通志：256—257）

國、內外大事紀：1887設鐵路總局於臺北城，開辦臺灣鐵路，為中國第一條官辦客運鐵路。1893臺北到新竹的鐵路完工，全部工程歷時二年餘，並於1894年開始通車。

1895 (光緒21) 0505

中日戰爭結束，依雙方簽定之馬關條約，日本可以領有臺灣。日軍駛抵臺北海面，分泊基隆口外，澳底，金包里，沿八里星、大姑坎至滬尾，凡可登岸之處皆有之。

1895 (光緒21) 0519

清軍當時駐金包里者六營。日軍從澳底登陸，朝基隆前進，一路勢如破竹。臺灣民主國瓦解

1895 (光緒21) 0607 日軍進入臺北城。

日治時代(1895-1945)

1895 (明治28) 0617

日軍在臺北城舉行「臺灣始政式」，象徵日本治權行於臺灣之開始。

國、內外大事紀：臺灣總督府成立，樺山資紀為首任總督(5月10日)。台灣民主國發表獨立宣言(5月23日)，舉行獨立儀式(5月25日)，唐景崧任總統。台灣民主國大將軍劉永福逃至廈門(10月19日)，台灣民主國崩潰。日本軍佔領基隆，同日，台灣民主國祖國總統唐景崧逃亡廈門(6月6日)。日軍未遇抵抗進入臺北(6月7日)。臺灣總督府在臺北舉行始

政儀式，定此日為「始政紀念日」(6月17日)樺山總督像大本營報告全島粒平(11月18日)。

1896第一屆現代奧運於雅典舉行：「住民去就決定日」台灣住民的國籍選擇最後期限(5月8日)

- 1895 (明治28) 1231
是日，適逢慈護宮祭典，信眾齊聚，熱鬧非凡。駐防金包里的日本憲兵，先與民眾發生衝突；又聽說民眾集聚於許紹文宅，於是派兩名憲兵前去瞭解。許紹文、許石求、許俊等見機殺死憲兵，並指揮眾人進攻駐在所“日人寡不敵眾，10人中有9人死亡，餘1人則趁隙脫逃。(臺灣警察沿革誌、臺北縣志一大事記)
- 1896 (明治29) 0101
許紹文等突擊成功後，意圖趁勝追擊，於是號召大坪、磺溪頭等地共計二千多人，預備進襲基隆。但因天候與後勤因素，功敗垂成。(臺灣警察沿革誌)
- 1896 (明治29) 0106
日軍進攻金包里，掃蕩反抗勢力，放火焚街；7日歸返基隆，並大幅增強金山防務。(臺灣警察沿革誌)
- 1896 (明治29) 0300
臺灣總督府重新頒佈地方官制，廢止軍政，設置臺北縣，縣以下設置新竹、宜蘭、基隆、淡水等四支廳，支廳以下設堡，金包里與基隆、石碇、三貂等四堡，屬於基隆支廳。(臺北廳誌：39)
- 1897 (明治30) 0527
總督府再次改正地方制度，規定全島為6縣3廳。臺北縣下共轄13辨務署，本地屬金包里辨務署轄下之金包里堡。(臺北縣志·疆域志：18)
- 1898 (明治31) 0304
臺北縣知事橋口在臺北縣告示18號宣布：基隆國語傳習所在金包里堡設立分教場，為金山地區設置新式教育機構之濫觴。(TPS135，M310305)
- 國、內外大事紀：兒玉源太郎總督，後藤新平政長官赴台就任。
- 1898 (明治31) 0620
總督府再次改正地方制度，廢金包里辨務署，金包里堡置於基隆辨務署轄內。(臺北縣志：18)
- 1898 (明治31) 0910
為統籌金山地區茶葉產銷資源，金包里堡於今日成立茶葉組合，以專其事(TPS3，M310910)
- 1898 (明治31) 1001
本年公布臺灣公學校令，據臺北縣令83號(M31年10月1日)的規定，本年度3月設置的基隆國語傳習所金包里分教場，改為金包里公學校，學區則為金包里堡。(TPS14，M311004)
- 1900 (明治33) 1226
根據臺灣總督府公學校訓導檢定規則，金包里堡金包里街126番戶的吳秉清，取得臺灣公學校教師資格，成為金山地區第一位取得新式教育教師資格

- 的人。(TPS227, M331226)
- 1901 (明治34)
- 0311 取得教師資格的吳秉清，正式任命為臺北縣金包里公學校訓導，給七級俸(TPS249, M340312)
- 1901 (明治34) 1100
修正地方官官制，將以前的三級政制改為二級制，廢縣及辨務署，基隆辨務署改為基隆廳，廳長為山名金明。金包里在基隆廳轄區中，包含金包里支廳下的金包里堡第四區、第五區與部分第六區等小字。派出所轄區為三重橋警察官吏派出所、磺溪頭警察官吏派出所、三界壇庄警察官吏派出所(KLTI, M341205)
- 1902 (明治35) 0210
金包里堡土地業主及名目，已於基隆廳地方已也調查委員會查定完成，並在1月22日公布結果，如有不服者可於60日內申訴。(KLT9, M350216)
- 1902 (明治35) 0303
基隆廳街壓長會議規程規定：金包里堡各區事務，由堡內各街庄長於每年2、6月兩次集會於金包里支廳，進行討論。(KLT10, M350307)
- 1902 (明治35) 0514
為勉勵金包里公學校學務委員許隆源、李淡如，特別致贈慰勞金10圓“(KLT17, M350514)
- 1902 (明治35) 0601
明治31年律令73號公布的臺灣地籍章程，自本年6月1日起，施行於基隆堡、金包里堡。(KLT18, M350525)
- 1902 (明治35) 0613
在總督府公布的訓令15號中，劃分廳及支廳之警察監視區域範圍，基隆廳的金包里支廳，屬第一監視區；其內，又依據小字之關連性，分為5區：直轄內：金包里堡金包里街、磺港庄、水尾庄、崙仔頂庄、公館崙庄、南勢庄、南勢湖庄、員潭仔庄、磺溪仔庄、萬里加投庄“三重橋：三重橋庄、大孔尾庄、林口庄。磺溪頭：磺溪頭庄、倒照湖庄、六股庄、竹仔山庄。三界潭：三界潭壓、清水庄、西勢湖庄。跳石：跳石庄、五爪崙庄。(KLT20, M350616)
- 1902 (明治35) 0809
金山地區首次發生豬隻傳染病（虎列刺）。基隆廳報告示48號：「金包里街有31隻豬罹患虎列刺症，2隻斃死，經消毒隔離於他處。」(KLT25, M350817)
- 1902 (明治36) 0000
金包里至士林之間，因山岳阻隔，雖有道路但並不完全，今年加以修築，長5里19町、寬9尺。(臺北廳誌：272)
- 1902 (明治36) 0827
臺北衛戍病院金包里療養所竣工。(臺北縣志：46)
- 1902 (明治36) 1101
基隆廳管內街庄長管轄區域及管轄名稱改定，本地屬基隆廳金包里支廳下的金包里堡第四、五與六區；第四區含下中股庄、下萬里加投庄，第五區則為

- 頂中股庄、頂角庄、中角庄，第六區是下角壓、頂萬里加投庄、中萬里加投庄。(KLT63、M361102)
- 1902 (明治36) 1128
金包里公學校雖早於1898年設置，但並無固定校園，上課場所多向廟宇借用。在政府補助與地方仕紳捐助下，校舍終於修建完成，並在今日舉行校舍落成式。基隆廳佐藤學務課長及金山地區官民仕紳捐款者約300餘人，參與盛會(kLT66,M361209)
- 1903 (明治36) 1216
基隆廳金包里支廳警察官吏派出所名稱、位置與管轄區域，有如下規定：基隆廳金包里支廳（下中股庄）下分為四：一為支廳直轄（下中股庄、土名金包里街），二是磺溪頭（頂角庄、土名磺溪頭），三是頂角庄（土名三界壇），四為跳石庄（下角庄、土名跳石）。(KLT67，M361216)
- 國、內外大事紀：1903萊特兄弟完成人類首次飛行。
- 1905 (明治38) 0302
自今日至6日止，為金包里大租補償金發放日期。(KLT116，M380227)
- 1905 (明治38) 0628
據基隆廳令第5號規定，自7月1日起，進行廳內行政區劃調整：其中，金包里支廳金包里堡金包里區壓長役場下，又分為下中股庄、下萬里加投壓、頂中股庄、頂角庄及中角壓。(KLT132，M380628)
- 1905 (明治38) 0729
繼月初任命壓長後，金山庄行政人員數額也於今日確定，員額3人。(KLT136,M380731)
- 1905 (明治38) 0918
金包里區土地整理委員員額確定，定員10人。(KLT141,M380918)：為因應戶口調查，基隆廳內各監督區及監督委員事務所位置於今日確定，金包里支廳屬第24—28監視區，事務所位置在瑪鍊、三界壇、阿里磅等地派出所及金包里支廳。(KLT141，M380918)
- 1905 (明治38) 1001
總督府設置戶口調查部，頒佈相關規章，並自今日起三天，實行戶口調查，為臺灣史上第一次全面的戶口調查。(臺灣全記錄：170)
- 1906 (明治39) 0000
開鑿淡水至金包里間之道路。(臺北縣志：47)
- 國、內外大事紀：1906佐久間左馬任台灣總督，對原住民採取「絕對封鎖」政策。
- 1906 (明治39) 0216
由於金包里堡下中股庄金包里街、磺港、崙仔頂等地發生豬隻虎列刺，且有流行之兆。因此，基隆廳在告示21號規定：「自本年2月15日起，該壓禁止輸出生豬，或運搬有病毒傳播之虞的物品」，以防止疫情擴散。(KLT158,M390219)
- 1906 (明治39) 0227
21—21日間，流行豬隻虎列刺，一共造成金包里街、磺港、崙仔頂等地48隻豬罹患豚虎列刺，其中有13隻斃死、35隻撲殺。(KLT160，M390305)

- 1906 (明治39) 0325
自今日至28日止，每日分別在金包里街慈護廟內、下中股庄甲長蔡祥方家、三界壇警察官吏派出所、磺溪頭警察官吏派出所、跳石警察官吏派出所等，為人民種痘。(KLT163, M390319)
- 1906 (明治39) 0405
本日舉行38學年末金包里公學校卒業及修業證書授與式，卒業人員4人皆為男生，無女生，由基隆廳長親臨授予獎品與鼓勵。(KLT170, M390418)
- 1906 (明治39) 04
在金包里街內開鑿3處鑽井，開始建設飲用水設施。
- 1906 (明治39) 0525
金包里支廳各警察派出所建築工程中，地方民衆出錢出力，基隆廳特別將捐獻者名錄公布於基隆廳報中，以資嘉獎與感謝。(KLT191, M390911)
- 1906 (明治39) 0702
配合7月1日實施的行政制度，基隆廳任命黃棟卿為金包里區庄長，每月薪資為13圓。(KIT133, M380710)
- 1907 (明治40) 0221
金包里街、磺港、崙仔頂、社寮及下萬里加投庄，因發生豬隻豚虎列刺，且有流行蔓延之虞，所以自今日起，禁止豬隻與有病毒之虞物件，在上述地區搬運。至7月4日，始解除禁令。(KLT213, M400223; KLT239, M400705)
- 1907 (明治40) 0304
在新改正的警察監視區域中，金山屬基隆廳金包里支廳第一監視區。監視區內，除金包里支廳監視區監督駐在地外，監視區以下又有4所警察官吏派出所，分別為：磺溪頭警察官吏派出所、三界壇警察官吏派出所、跳石警察官吏派出所、阿里磅警察官吏派出所(KLT215, M400306)
- 1907 (明治40) 0626
任命黃朝魁為金包里公學校老師。(KLT238, M400701)
- 1908 (明治41) 0330
自4月1日起，基隆廳金包里支廳警察官吏派出所之名稱位置管轄區域改正如下：
(1)支廳直轄位於金包里街之派出所，管轄中股壓、中萬里加投庄等地。
(2)磺溪頭派出所位於頂角壓，管轄頂中股庄，及頂角庄內之磺溪頭、馬鞍格、竹仔山腳、牛埔仔、葵扇湖、倒照湖、六股林庄。
(3)三界壇派出所位於頂角庄，管轄頂角庄內之三界壇、頂六股、潭仔內、區尺坑仔、半嶺仔、下六股，中角庄內之西勢、清水、尖山仔、西勢湖；
(4)跳石派出所位於下角壓，管轄中角庄內之跳石、噴水、大水窟、萬里阿突，下角庄內之阿里著、草埔尾、竹仔湖、五爪崙。
(5)阿里磅派出所位於下角庄，管轄下角庄內之小坑、坪林、阿里磅、尖仔鹿、石門。(KLT287, M410407)
- 1908 (明治41) 0515
任命小林寅松擔任金包里公學校校醫。(KLT294, M41052)

- 1908 (明治41) 0613
金包里支廳勤務巡查田中直之，因對人民有不當粗暴行為，根據巡查、巡查補懲戒處分16條1款，決議減俸25%，為期4個月。（KLT301,M410716）
- 1908 (明治41) 0909
任命金山地區公共埤圳管理者：公館崙二條圳為蔡如、金泉吉圳為練有光、清水圳為陳華養、田心仔圳為許士歷。（KLT310,M4110919）
- 1908 (明治41) 0917
下中庄的醫師王番，自今日起，至10月16日的三十日間，暫停看診。（KLT311,M410921）
- 1908 (明治41) 1209
基隆廳在告示114號公告，預計在金包里堡設置1庄場、9處屠獸場、1處渡船場等公共設施。（KLT315,M411209）
- 1909 (明治42) 1000
改正地方官官制，實施地方廳之廢止與合併，基隆廳併入臺北廳，金包里支廳直轄於臺北廳下。（臺北廳誌：40）
- 國、內外大事紀：全台行政區域大改革，將20廳併為12廳，文山區分為深坑支廳、新店支廳都隸屬臺北廳，新店支廳含新店、景尾、木柵。
- 1909 (明治43) 0000
小基隆至金包里公路進行修築。（臺北縣志：48）
- 1910 (明治43) 0000
由滬尾通往西海岸的交通要道。因舊路不完全，而於本年度修繕，路面寬9尺，全長5里34町41間。（臺北廳誌：273）
- 1910 (明治43) 0314
黃棟卿於今日被免除金包里區長職位，同時基隆廳任命高正治為新任區長。（TPT866,M430316）
- 1910 (明治43) 1030
由於金包里街、崙仔頂、磺港、水尾等地，再次爆發虎列刺，為防止豬隻虎列刺蔓延，再次頒佈豬隻與傳播病毒物品的往來禁令。該禁令在次年的1月19日解除。（TPT927，M4431030）
- 1911 (明治44) 0000
金山地區風勢強，沙石多，為免風沙造成居民生活不便，臺北州在本年度由官方嶺起金山砂防林計畫。（臺北州管内概況：156）
- 1911 (明治44) 0630
金包里公學校今年終於有一名女性入學。學生總數165名中，男女性別比例為164:1。（TPT1009,M440630）
- 1911 (明治44) 0711
繼金包里公學校後，三界壇分校也有女性入學，共2名，學生紀數則為43人（TPT1012,M440711）
- 1912 (大正02) 0128
4月末的調查顯示，基隆尋常高等小學校在金包里設立金包里派遣教授所，學生共5人（TPT1074,M450522）

國、內外大事紀：中華民國建立1914-1918第一次世界大戰。

1913 (大正02) 0330

金包里自來缺少飲用水，只好取用水圳餘流。明治39年4月，在市内開鑿3處鑽井；其中兩處水質渾濁，只一處得以飲用。據調查，該井位於街西，在市街縱橫要道旁，地質略微砂礫。此處噴出水量，一晝夜17283立方尺（約2550石），足以供金包里街千餘人口飲用，且水質相當甘美“當局決定設計水道，以通水於全街。工程費用共花費3260圓，其中2800圓，由公共衛生費支出，勞役係由民工義務參與。該水道並以收費方式維持營運，據估計一年水費可收入96圓80錢。（臺北縣新聞史料彙抄）

1913 (大正02) 0330

中萬里加投庄瑪鍊港口，設置金包里公學校瑪鍊分校，並於4月1日開始授業。（TPTN40,T0Z0320）（臺北縣志一大事記）

1913 (大正02) 0523

日本人就讀的金包里派遣教授所，改為金包里分教場，學生共11人。（TPT54,T020523）

1913 (大正02) 0722

任命臺北廳警部德成義和擔任金包里支廳警察沿革誌編纂主任、金包里警部補阿部吉治擔任金包里支廳警察沿革誌編纂委員。（TPTN75,T020810）

1913 (大正03) 0302

區書記事務講習會修了證書授與式，於臺北廳長辦公室舉行。金包里區書記李玖惠、洪成枝，參與講習獲頒證書。（TPT126,T030309）

1914 (大正03) 0302

由於衛生條件不佳，傳染病橫行，臺北廳在4月1日至大正5年3月31日間，於北投、小基隆、金包里等地區施行瘧疾防制。（TPTN252,T040328）

1915 (大正04) 0510

頂中股庄青年齋，是金山地區官方認可的書房，設立者為三重橋的何阿良，教師則為艋舺的林和尚（TPTN285,T040628）

1915 (大正04) 0716

為刺激地方經濟發展，以貸放款為業務的金山信用組合，於今日開始營運，事務所則設於金包里街48番地。7月22日，在慈護宮舉辦創立大會。（金山萬里誌：207）

1915 (大正04) 1110

臺北廳舉行養老典禮，邀集地方八十歲以上的老人與會參加。會中，不僅致送老人贈品，臺北廳長以下主要官員及總督府民政長官皆參加。金包里支廳參加人數為男12名、女19名。（TPT329,T041208）

1916 (大正05) 0331

位於頂中股壓林口79番地的書房青年齋，繼續取得書房設置認可，教師為簡盛、余心婦（國語受持）與林和尚（漢文受持）。（TPTN391,T050615）

1916 (大正05) 1100

瘧疾防遏的施行手段，主要以抽血檢驗方式，瞭解帶原情形。本月金包里街的人數、抽血人數、帶原虫者與感染百分比，分別為1198、6、104、1.04%。（TPTN464,T051216）

- 1917 (大正06) 0312
臺北廳告示第34號公告金包里管內公共埤圳計有如下數條：公館崙一條圳、公館崙二條圳、公館崙三條圳、公館崙四條圳、清水圳、田心仔圳、仔坪圳、新公館崙圳、石槌仔坑圳、出泉空圳、水空坑圳、坑仔內圳、月眉上圳、月眉下圳、土地公、社寮圳、林口圳、咸治圳•牛埔圳、礦溪圳、雙溪口圳、三界壇圳、員潭一圳、員潭圳。（TPTN500,T060312）
- 1917 (大正06) 0500
為了讓偏遠地區學童上學方便，金山公學校特別設置阿里著分校。（TPTN530,T060517）
- 1917 (大正06) 0729
今日之《臺北廳報》，總督府表揚金包里街162番地之林源潮，捐贈古文書三通（價30錢）給臺灣總督府民政部殖產局附屬博物館之舉。（TPTN560,T060729）
- 1920 (大正09) 1001
總督府改正地方制度，廢廳為州、廢支廳為郡、廢區為街庄。原臺北廳金包里支廳，改為臺北州基隆郡金山庄。（臺北縣志•疆域志：25）
國、內外大事紀：連橫完成臺灣通史。八田與一件嘉南大圳。
- 1920 (大正09) 1001
全臺灣的街庄長與協議會員也重新任命，臺北廳任命賴崇壁擔任基隆郡金山庄長。（TPC5,T090928）；任命黃棟卿、許海亮•高正治、李奠邦•黃阿錦、許有利、小林寅松、李新在、賴阿木、藤津新平等，擔任金山庄協議會員（TPC5,T090928）
- 1921 (大正10) 0000
益源號林查某，發起募款捐獻活動，改建保安宮。（臺灣宗教調查書）
- 1921 (大正10) 0510
據臺北州告示第106號，總督府將於5月18日至10月31日，在海山郡板橋庄、土城庄、中和庄，基隆郡基隆街、瑞芳街、萬里庄、金山庄，臺北市，淡水郡淡水街、三芝庄、石門庄、八里庄，新莊郡林口庄等地，進行地籍測量“（TPC96,TI00528）
- 1922 (大正10) 1001
兩年一任的庄協議員，於今年到任。重新任命藤津新平（勳8等）、小林寅松、許海亮、高正治、黃棟卿、許有彩、黃阿錦、賴阿木、李新在等人為金山庄協議員。（TPC號外，T111001）
- 1923 (大正12) 000
為紀念日本皇太子至臺灣訪問，特別建造許多紀念建築。金山庄建造了6坪的公共浴場，工費計800圓。（臺北州管內概況：127）
- 1924 (大正13) 0425
金山庄第一批受過現代醫學訓練的產婆黃陳氏市與黃氏敏，分別在4月25日與5月9日取得證書，隨即開業。（TPC534,T130611;TPC534,T130611）
- 1924 (大正13) 0508
往來於金山與基隆間之交通船金山丸，於今日上午沈沒。（臺灣日日新報

- 19240510，4版；19240511，6版）
- 1924 (大正13) 0512
譴責金山丸的輿論四起，媒體連日來皆針對責任歸屬問，發表看法：有謂船長應負全責，亦有指責主管水上警察檢查不周，致使超載而遭難。（臺灣日日新報T130513，6版；T130512，6版）
- 1924 (大正13) 0518
臺北州警務部針對金山丸事件，發表調查報告。報告中分項說明金山丸之船東、船況、出事當天氣候、乘客員額與當時情形。（臺灣日日新報T130519，7版）
- 1924 (大正13) 0524
金山丸死難者遺族發表公函，陳述家屬目前遭遇之困境，懇請社會各界伸出援手，並感謝總督致贈之慰問金；同時譴責船主善後的態度，並要求船主應負起一切責任，不容卸責。（臺灣日日新報T130524，6版）
- 1924 (大正13) 0526
為超渡金山丸死難者亡靈，基隆街有志者特別聘請高僧，於今日起三天在公園前代宮，為死難者超渡。（臺灣日日新報T130529，6版）
- 1924 (大正13) 0527
金山丸死難者家屬，聘請律師，準備向金山丸負責人賴崇壁提出賠償。基隆街山內街長出面協調。山內說明總督方面業已致贈千圓慰問金，社會慰問金亦在籌募；雖然賴氏的態度為死難家屬不滿，然而船長已經移送法辦，乘客方面亦不能說全無過失。據此，山內希望家屬能接受協調。（臺灣日日新報T130529，6版）
- 1924 (大正13) 0529
金山丸死難者中，有人是為歸寧或訪客而乘船，因此為體面多配戴首飾，然而，首飾並非完全自有，有的借自親友，且價值不菲，如今石沈大海，借出者欲向遺族家屬索回借出首飾，遺族自是叫苦連天，索償之聲日有耳聞，遺族境遇可謂慘上加慘。（臺灣日日新報T130529，6版）
- 1924 (大正13) 0530
基隆街山內街長，於今日再次召集金山溺死遺族十四名會集於街役場，試為調停對賴崇壁之告訴事件。然遺族情緒相當激動，調停終歸失敗。（臺灣日日新報T130603，4版）
- 1924 (大正13) 0604
山內基隆街長與金山庄長賴崇壁為「金山丸」事件募集同情金，希望一個月內在臺北州下募集同情金五千圓，以慰藉可憫遺族。此項活動已於昨日得到當局許可。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1924 (大正13) 0607
基隆街區代表與青年會幹部會集於街役場，針對金山丸撫卹金五千圓一事進行會商。會中決定其中三千圓在基隆郡內籌募，餘則在臺北州募集。同日郡守街長召金山丸船主，針對船主應負擔的吊慰金進行協商。雖然未做最後確定，然船主一方似欲負擔吊慰金之一半。（臺灣日日新報T130609，4版）

- 1924 (大正13) 0621
近日金包里、小基隆一帶，各僻地常見無賴漢搶劫路人，使陸路向臺北之交通幾乎杜絕。（臺灣日日新報T130621，4版）
- 1924 (大正13) 0711
金山庄主辦製茶品評會，於今日假金山公學校召開，由會長賴崇壁主持。殖產局與臺北州技手等多人與會，頒獎表揚優良茶種培育人。（臺灣日日新報T130715）
- 1924 (大正13)
0716 金山丸事件今日正式開庭，審判官詢問船長失事情形，但未有結果；因此，定於18日第二次開庭，擬邀請藤井港務官表達專業意見。（臺灣日日新報T130717，漢文版）
- 1924 (大正13) 0718
金山丸事件開第二次審庭，除藤井港務官表達專業意外，被告律師山木亦陳述有利被告的辯護，檢察官長友則具體建議求刑一年，全案定28日宣判。（臺灣日日新報T130719，2版）
- 1924 (大正13) 0919
由於臺北州轄內各郡畜產不興，豬的供給量更是缺乏，有的市郡或缺三分之二，或少三分之一。因此，每年利權外溢，大概有數百萬圓之多。近年以來，臺北州補助養豬，鼓舞設立養豬組合，至今設成者，已有十處。金山養豬組合獲得八百圓補助款。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1924 (大正13) 1001
兩年一任的協議員任期已至，重新任命藤津新平（從7位、勳8等）、小林寅松、許海亮、高正治、李新在、賴阿木、黃阿錦、許有彩、林查某等人為金山協議會員。（TPC號外，T131001）
- 1924 (大正13) 1101
臺北州內五街庄長重新命。金山庄長由原任賴崇壁連任。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1924 (大正13) 1105
基隆郡役所獎勵郡下各街庄養豬。金山庄設置了金山養豚組合，並接受補助金一千圓，無償補助用於購買「他區射」種豬六十頭。（臺北縣新聞史料彙抄）
金山同風會在公學校舉行第六回國語普及會修了式，修了男生139名、女生29名，計165名；其中，修業四個月全勤者有61名。小林公醫並贈送禮物獎勵女子及全勤者。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1925 (大正14) 0517
由於餌料塭捕獲較少的係，鯉魚捕獲量亦不振，基隆、八斗，野柳、金包里、大武崙等地收穫甚少，一晚僅一、二籠，即認為好成績；與餌業者創業以來最高捕獲十二籠的成績，相去甚遠。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 國、內外大事紀：國父孫中山逝世。
- 1925 (大正14) 1020
5日開辦街庄事務講習會，15日舉行終了式授與修了書，參加講習會的金山庄書記李鴻洲獲證書。（TPC718,T141020）

- 1925 (大正14) 1021
任命肥後信夫擔任金山庄協議會員。(TPC720,T141024)
- 1926 (大正15)
0401 本日設置金山農業學校。(TPC號外, T150421)
- 1926 (大正15) 0521
顏氏籌設輕鐵，庄民開宴歡迎。基隆金山間，因道路崎嶇，交通不便，只能尋求海路交通，平日以石油發動機船一艘、小帆船二三艘為交通工具，但，天氣險惡時，船不便航行，貨物運輸因而被阻，實在有礙於金山地區產業之發展。金山丸事件，即因陸上交通不便所造成。因此，州協議會開會時，議員許梓桑屢提及開鑿道路以便交通。基隆輕鐵會社社長顏國年，計畫敷設輕便軌道，估計工程費用需十萬以上。日前，顏社長率人進行實地調查，金山、萬里地方人士喜出望外，金山庄長賴崇壁以盛宴款待，慰勞顏氏一行，夜宿金山兼洗溫泉。(臺北縣新聞史料彙抄)
- 1926 (大正15) 0521
基隆郡金山庄農民對改種蓬萊米，躊躇不前。為此，該庄長賴崇壁常利用家長會極力勸導，並在本年度編列獎勵費四千餘圓，向州農會購入七星郡竹子湖農會特選的蓬萊種子，並以兩種獎勵方法鼓勵農民：一為照買入原價九折，賣給農民；一為先將稻種賒給農民，等到日後收穫時始付錢。依照這兩種獎勵方法，相關單位預言本年晚季改種蓬萊米者，應能達到八成。(臺北縣新聞史料彙抄)
- 1926 (大正15) 1001
任命肥後信夫、李新在、賴阿木、黃阿錦、許友彩等人為金山庄協議員。(TPC號外(缺),T151001)
- 1926 (大正15) 1001
基隆輕鐵會社社長顏國年氏，鑒於基隆、金山交通不便，並欲幫助兩庄產業之發達。自本年春，計畫敷設輕便鐵路，總工程費計需32萬圓。顏氏擬向州當局爭取12萬圓補助，但在州協議會時，每因耗費頗巨而未能實現。金山、萬里兩庄召開庄民大會，選舉許海亮等九人為陳情委員，向州郡陳情，並提出陳情書，希望以提洪勞役方式，幫助輕鐵的建造。(臺北縣新聞史料彙抄)
- 1927 (昭和02) 0110
基隆至金山間的輕鐵興建計畫，原向州申請補助12萬圓，然實際上州預算僅補助一萬圓，一時之間，讓翹首盼望的金山、萬里庄民頗為失望。然而，顏國年仍然繼續推行輕鐵興建計畫。據顏氏表示，明年度預算雖只補助一萬圓，但其後州仍可能繼續補助，所以該計畫應照原訂計畫進行，以不負眾望。(臺北縣新聞史料彙抄)
- 1927 (昭和02) 0716
基隆郡主辦的管內六庄聯合製茶業品評會，與豬肥育競技會，於14日上午在七堵庄暖暖公學校舉行發會式，兼褒賞授與式。會中授賞製茶部第一等為金山庄張輝；肥料競技豬部第一等為金山庄朱連養，第二等為金山庄李查某、張輝、李枝，第三等為金山庄賴阿木等四名。(臺北縣新聞史料彙抄)

- 1927 (昭和02) 1008
為使農民智識有所進步，以達到農村振興目的，基隆郡役所利用農閑期，視察各地農村，舉辦講演會，傳播新知。今上午，即在金包里廟庭舉辦演講會。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1927 (昭和02) 1026
基隆至金山間的輕便鐵道修築計畫，已經軍方同意，總工費約需32萬圓。該鐵道社並已購到輕鐵軌條36哩。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1927 (昭和02) 1211
臺北州為推廣新式農具，主辦磯野式深耕犁的實際演練，請農事部技術員伊藤氏在各地示範實地操作，讓農民學習新農具的操作。次一演練，於今日來到金山庄下中股共同耕作組合團。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1928 (昭和03) 0413
臺灣西部與東部電話的直接通話，經遞信部平井技師在花蓮、臺東等地試驗後，已確定在本月15日開始，通話區域與費用皆已確定。金山地區也是能與東部直接通話的西部地區之一。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 國、內外大事紀：設立臺北帝國大學，台大前身。謝雪紅在上海成立台灣共產黨。
- 1928 (昭和03) 0802
臺北州聯合同風會主辦的青年音樂大會，預定4日下午樺山小學校講堂召開，金山青年會的黃其琛等五名也前往臺北參加。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1928 (昭和03) 0831
臺北州基隆郡從9月4日開始，舉行管內產業組合業務調查。三浦、菊地庶務理長以及其他相關人員，預定9月3、4兩日，到金山養豬利用購買販賣組合視察；5、6日，則至金山信用組合。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1928 (昭和03) 0927
臺北州農會基隆支會，訂於今日在金山庄召開第一次農事講習會，會期五天。講師為木尾原技師、平澤、富永兩州技師、野口郡囑託、川上與劉郡技手、臼澤郡屬、蘇郡雇等人。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1928 (昭和03) 1001
臺北州再次任命賴崇壁為金山庄長。（臺北縣新聞史料彙抄）；臺北州任命小林寅松、肥後信夫、黃阿錦、高正治、李新在、林查某、賴阿木、許海亮、許友彩、許明藥、久津美昇等為金山壓協議會員。（TPC號外，5031001）
- 1928 (昭和03) 1102
金山公學校於今日上午舉行創立三十週年紀念式，及新築校舍落成式。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1928 (昭和03) 1130
基隆郡於今日上午召集郡下六庄庄長，在郡役所訓示室召開庄長會議。當天，郡役所員及庄長等十九名出席與會。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1929 (昭和04) 0300
吳炳丁在陪同鳥取調停課長前往金山庄出差途中，一時偶感，作一漢詩：

「金山疊嶂遠臺城，海外漁舟一葉輕風，送波濤驚眼界，茫茫向晚動余情」。（臺北州時報，頁69,S4.3）

1929 (昭和04) 0719

金山海域為基隆要塞司令的西防衛區，由於金山海岸多為沙灘，地形極適登陸，故在戰術上以反登陸為主。有鑑於此，臺北步兵第一聯隊，預定21日午前6時至下午3時，在金包里海岸舉行海防實彈射擊演習。射擊演習不論晴雨，照常舉行，演習當局希望附近住民警戒。（臺北縣新聞史料彙抄）

1929 (昭和04) 0813

爭取興建輕鐵的過程中，可看出金山、萬里兩庄利益與共的情形。這兩個在疆域上互相接壤的庄，在其他相關事務的接觸也相當頻繁。本月9日上午，金山、萬里兩庄官吏便在金山庄役所會議室舉行事務研究會，基隆郡庶務課長、暨郡役所、萬里金山兩庄官吏等20餘名出席，協議了12事項。（臺北縣新聞史料彙抄）

1929 (昭和04) 0816

臺北州郡役所，自15日開始，實行各產業組合的事務監查。監察員為基隆郡庶務課長等三名。巡視的行程在31日抵達金山，預計以兩日時間，視察金山養豬組合。（臺北縣新聞史料彙抄）

1929 (昭和04) 0823

7月17、18日及8月11、12日，暴風雨來襲，使淡水金山間之道路、橋樑多處損壞。為修護此損壞路段，州當局乃從災害修復工事費中，撥出六千餘圓補助工事，並於本月興工，希望11月完成修復工程。（臺北縣新聞史料彙抄）

1929 (昭和04) 0927

金山庄水尾戎克船擱淺，所幸船員全部無事。（臺北縣新聞史料彙抄）

1929 (昭和04) 1030

金山庄向來沒有電燈施設，庄下有志者決自謀設立發電組合，電氣利用組合預計募集25000圓基金，其中會員繳入10000圓，其他不足額部分，由銀行借入15000圓。發電方式，預計利用庄下員潭子川上流140尺的落差，使用水力電氣方式，產生最大3500電壓。該計畫在21日，已得到州當局許可，因此近期將可著手興工。預計落成後，金山庄的文化與產業將有大幅進步。（臺北縣新聞史料彙抄）

1929 (昭和04) 1123

7月18日及8月11、12日的暴風雨，對淡水金山間道路、橋樑造成不小的損害，因此臺北州撥出災害修復費六千餘圓進行修復。工事於八月下旬著手修復，日昨已完工，金山淡水的交通恢復正常。（臺北縣新聞史料彙抄）

1930 (昭和04) 0226

總督府為提高日語普及率，不僅著重正規教育的日語教學，也在全臺各地普設日語教學機關。金山庄的金包里、萬里加投、瑪鍊、炭腳、龜吼、水尾等地即設立國語練會，並預定27日上午在金山公學校舉行修業式。（臺北縣新聞史料彙抄）

國、內外大事紀：嘉南大圳啓用。霧社事件，莫那魯道抗日。

- 1930 (昭和05) 0316
為凝聚臺灣人對總督府的向心力，也為強化總督府對臺灣人的動員機制，由不同社群、年齡、性別組成的各式各樣團體，普設於臺灣各地；其中，針對女性的金山處女會，也在今日正午於金山公學校舉行發會式。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1930 (昭和05) 0402
臺北州制訂「國語講習所要項」及「簡易國語講習所要項」，通令轄下市街庄設立講習所。（吳文星1992:354—355）
- 1930 (昭和05) 0417
臺灣總督石塚英藏視察金瓜石時，本擬巡視金山溫泉，但因遇雨延期。並定於19日午前7點20分，在片山州知事、大谷秘書、山本秘書等陪同下，預計由臺北車站出發，取道淡水自動車到金山視察，並預定5時回到官邸。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1930 (昭和05) 0501
基隆郡下各街地主與佃人間的懇談會，於17日起相繼開會，但僅會議完成僅七堵庄，其他街庄則因種種因素，延遲至今，為了加緊完成，其餘地方的會議日程已經決定，5月5日預計到達金山，並於下午1時於金山公學校舉辦，開會當天三浦郡守、以及基隆郡事務課長、勸業主任等皆將出席，而對其優秀者，將授與獎品及獎狀。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1930 (昭和05) 0612
雖然臺北草山之間的自動車道路已經完成，仍然險阻，民衆仍需徒步。為此，臺北州當局及金山庄經多次協議，決定將士林金山道設為臺北州指定道路。但臺北州因經費關係，未能即時開鑿道路；金山庄民決議以自費自力方式，開鑿自動車道路。現在工事進展順利，最慢本月下旬便可完成嶺腳至金山路段二里二十二丁目。工程中的勞役，全賴庄民獻身努力，18歲以上至55歲男子，全部出役義務，因此義務出役者共2200人，僅支出440圓，但庄民甘之如飴，庄長賴崇壁亦親自監督工事“在全庄一起努力的前提下，工事進度意外順利，並打算工事竣工後，計畫運轉乘合自動車。臺北州當局對金山庄民自力築路的行動亦相當感動，正積極考慮其餘路段的開鑿，以期完成士林金山庄直達的自動車道路。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1930 (昭和05) 0704
金山庄長賴崇壁與區委員共18名，舉行金山庄自治審查，分別就產業施設普及狀況、道路橋樑完備狀況、一般住宅衛生狀況等事項，進行周密視察研究與批評。經各區視察後，全體委員投票認為：庄內第一等為尖山子區、依次為南勢湖區、噴水區。而其他各區，比起前年而言，也可見改善的情況，因此類似的視察，擬每年繼續實行。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1930 (昭和05) 1001
任命許海亮、高正治、小林寅松、黃阿錦、林查某、肥後信夫、賴阿木、武田鶴八、李新在、許明耀、許友彩等人為金山庄協議會員。（TPC5615051005）

1930 (昭和05) 1009

基隆郡街庄聯合會定於9日至15日一週期間，定於庄役場樓上，舉辦農事講習會。各庄選出十人與會，並預計講習稻作、畜產業、佃會、肥料、茶葉、園藝，及科外講演等科目。（臺北縣新聞史料彙抄）

1930 (昭和05) 1118

臺北州農業補習教育舉行磋商會，計有基隆郡金山庄金山、文山郡深坑庄木柵、新莊郡鷺洲壓和尚洲等三所農業補習學校參加。農業學校主要以該郡農村子弟為中心，授以簡易農業知識而切於實習，磋商會主要針對農業教育相關問題，交換意見。（臺北縣新聞史料彙抄）

1930 (昭和06) 0409

遵照臺北州當局設置國語講習所的相關規定，基隆郡金山國語練習所定16日開所。金山近來國語熱勃興，因此申請入所者130名，分為男三組、女一組；其中有警官之妻，也有郵便集配人之妻等。（臺北縣新聞史料彙抄）

1931 (昭和06) 0410

金山庄地處本島最北端，產業以漁業居首，米產次之。近年來，漁場漸遠離，而支那型漁船，往復漁場多費時間，不符效益。有鑑於此，漁業者乃以數名共同鑄造二時馬力發動機漁船。8日午後，金山庄長賴崇壁為此事訪問總督府水產課陳請，欲求當局補助；當局則建議金山庄可依照法規，重新設立漁業組合，力圖增進共同利益，發起發動機船的建造，並計畫設立簡易船溜港。此發動機船可從事延繩漁業，捕獲高經濟價值的魚貨，如鯛；另，同地塭漁業亦盛，年產魚脯七、八萬至十萬圓，主要供給中南部。然其捕漁法概用集魚燈，但燃料石油昂貴、不敷成本；因此，擬改由電氣集魚燈。（臺北縣新聞史料彙抄）

1931 (昭和06) 0415

臺北州國語講習所定於16日皇太子殿下本島行啓紀念日舉行開所式，並分派關係者出席各地開所式。金山庄的國語講習所開所式，由深川內務部長與會。國語講習所主要是以12—25歲失學者為主要招生對象，修業1—4年，宗旨在普及日語。（臺北縣新聞史料彙抄）

總督府自本年度起，決定在全島施設三十八處，以國庫補助金計一萬一千四百圓補助國語講習所的設置。臺北州利用其補助金二千七百圓，於州下設置五處講習所，且對關於國語普及的各種設施極力獎勵，如在公學校設置國語講習所。因此，在臺北市蓬萊、大橋、大龍峒、基隆二公、基隆郡金山等十三處公學校設置講習所，募集入所希望者。原本預定招收1230名，卻有2097人參加，踴躍報名的情形，讓當局難以處置。（臺北縣新聞史料彙抄）

1931 (昭和06) 1229

由於臺北州、臺中州設立的國語講習所成績相當好，對於日語普及助益甚大；因此，總督府當局決定以國庫補助方式，在臺灣各地設置講習所，並在今日以府令73號名義公布「關於臺灣公立特殊教育設施令」，為此政策法制化。（臺灣教育沿革誌，頁1053）

- 1932 (昭和07) 0303
金山淡水間公共汽車每日往返四班次，而開車時刻自四月一日起改正如下：淡水開往金山上午八時、十一時、下午二時、五時；金山開往淡水二上午七時、十時二十分、下午一點四十分、四時四十分。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1933 (昭和07) 0403
金山公學校內，設置金山國語講習所，認可設立金山青年教習所。（TPC929,S080606）
29日上午在金山公學校禮堂，舉行金山庄南勢湖、頂角各戶主會以及國語練習會的修業證書授與式。本年修業者，在南勢湖有49人、頂角則為48人；其中，成績優良者為嚴發長等十五人，全勤者嚴開元等十四人。授予式後並預計於同日十一時續開國語演習會。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1932 (昭和07) 0410
金山庄保甲會議，於8日上午在聯合保甲事務所開會，同日十一時散會。是日協議及注意事項如下：協議事項：(1) 保甲過迨處分謝林香八元；(2) 由各保長在各保甲事務所置傳達一名或二名。注意事項：(1) 關於甲長職責；(2) 關於狂犬病的預防；(3) 關於庄內清潔法實施將通知其日程。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1932 (昭和07) 0419
金山國語講習所16日下午在金山公學校舉行開所式，該所學生男女各64名。又金山庄生活改善同盟會，為使會員便利起見，特以三百元購備碗、盤、匙等食器，供會員磨費借用。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1932 (昭和07) 0604
金山庄將於30日上午，在庄役場改選地方委員。（臺北縣新聞史料彙抄）
臺北州業佃會為使一般業主、佃人瞭解該工作使命，於去年度在各郡召開業佃會之工作實驗演講會，成績意外良好。最近，預定續開第二次演講會，招聘州下模範地主中之適當者為講師，就數年來之體驗作詳細演講，以資參考。金山庄金包里之賴崇璧為講師之一，而演講內容，主要為愛佃施設事項：如佃人慰安懇談會、推肥舍建設獎勵補助、改良豬舍建設獎勵補助、肥料設置建設獎勵補助、肥料試驗建設獎勵補助。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1932 (昭和07) 1001
任命許海亮、高正治、小林宙松、肥後信夫、林查某、黃阿錦、李新在、
- 1932 (昭和07) 1001
金山庄於13日下午召開金山青年男女交罐學藝會。出席者有關川州視學、郡街庄關係者，以及男女青年團員、青年教習所生、國語講習所生等百餘名，由於出席踴躍，會場盛況異常。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1932 (昭和07) 1116
基隆郡於15日在暖暖公學校召開國語演習會，會中將選出成績優良者，出席二十日由臺北州主辦的演習會。金山國語講習所的許崑伏、瑞芳教習所林阿正等人，被選為參加州演習會者（臺北縣新聞史料彙抄）；金山教化聯合會設立頂角簡易國語講習所（金山庄頂角）、南勢湖簡易國語講習所（金山庄下中股）。（TPC933,5050621）

- 1933 (昭和08)
0629 基隆郡舉行防空演習，當天，基隆郡金山庄、警察、役場、組合、學校職員、農業專修學校生徒、公學校兒童、男女青年團員、壯丁團員等團體成員將全員參加，並組織防護團、情報班等，定時集合於金山分室前。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1933 (昭和08) 0303
4月1日起，位於金山庄下崙仔頂36番地的金山農業補習學校，改名為金山農業專修學校，計有兩個年級、22名學生。（TPC895,5080303）
- 1933 (昭和08) 0601
依據調查，金山庄國語理解者為：男1800名、女540名；佔總人口的22.98%，在臺北州街庄排名中為第13位。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1933 (昭和08) 0823
金山基隆間有一名「成榮丸」之交通船，每日或隔日午前從基隆旭橋出發，下午四點，從金山水尾海水浴場出發，來往於兩地載客。日前，船主與基隆輕便鐵公社磋商，為便利旅客，決定以後航行至野柳港時暫時停泊，讓乘客選搭陸路交通工具，海路方便者也可換船搭乘。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1933 (昭和08) 0925
基隆郡警察課金山分室管內派出所，將施秋季大清潔法，希望透過徹底清潔，減少傳染病的出現。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1933 (昭和08) 1013
臺灣總督府圖書館，成人用巡迴書庫，書籍共57冊，本月4日抵達金山壓役場，閱覽期限11月1日。每日開放時間為上午8點起，至晚上9點之間。閱覽場所在庄役場內，希望居民多利用，以開民智。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1934 (昭和09) 1002
任命許海亮、小林寅松、肥後信夫、高正治、林查某、黃阿錦、李新在、賴阿木、李龍洲、許子路、許東海等人為金山庄協議員。（TPC1062,5091002）
- 1935 (昭和09) 0000
慈護宮進行修建。（臺灣宗教調查書）
- 1935 (昭和10) 0126
金山庄教化聯合會設立的磺溪頭簡易國語講習所聯合修了式，今日下午在金山公學校講堂舉行結業式，結業者約有50名，會後並續開日語講習會。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1935 (昭和10) 0201
上午，基隆郡教育會第一部會在金山公學校召開教學研究會，鄰近各壓瑪鍊、大坪、金山等校校長及職員，全數出席參加。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1935 (昭和10) 0214
金山公學校於本日舉辦學藝會，參與者不僅學生，還包括許多地方人士。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1935 (昭和10) 0222
基隆郡金山庄青年團，將正月栽植門松所得勞役金30餘圓，提出20圓當作國防獻金，餘額則全部購買白米，發給金山公學校欠食兒童，為此公學校山本校長相當感謝。（臺北縣新聞史料彙抄）

1935 (昭和10) 0407

4日上午10點起，在金山庄公會堂舉辦臺北州農會金山庄總代表選舉，安詮院基隆郡守、蘇郡技手、松野分室主任也與會參加。選舉結果，賴崇壁連任。護岸工程弊案，讓賴氏失去庄長職務，然而賴氏以選舉方式，重膺臺北州農會代表，代表賴氏不墜的聲望與在基層的實力；基隆郡金山庄磺港愛鄉會設立之磺港簡易國語講習所，並定4月1日起開始授業，現階段的講習生約有百餘名。該所也將在四月中提出申請書，升格為國語講習所。（臺北縣新聞史料彙抄）

1935 (昭和10) 0418

為普及金山人民的衛生思想，在本週所推廣的衛生週活動期間，庄內將招集保甲役員及關係者百餘名，由金山青年團樂隊先導，巡迴庄內宣傳。保甲役員及高年級學生等，將全部配戴衛生週間章；並於14日晚上7點，在慈護宮廟前展出活動寫真及其他行事。（臺北縣新聞史料彙抄）

1935 (昭和10) 0425

27日為基隆郡金山庄的肺結核預防日。活動當天，金山青年團以樂隊為先導，巡迴庄內，宣傳肺結核的預防。小林公醫特設建康諮詢所，為民衆診斷及傳遞應相關預防知識，並發給一般民衆結核預防的小冊及宣傳單。金山庄的防治活動，顯現庄當局對結核預防的用心。（臺北縣新聞史料彙抄）

1935 (昭和10) 0705

臺北州基隆郡金山庄，金包里、磺港、清水、五鄉、三久、石水等六家長聯盟役員會，今日上午8點在金山庄公會堂召開。當天的磋商事宜，包含地方制度的改正、國旗觀念的普及、簡易國語講習所的設置，納稅的監督鼓勵、模範蔬菜園的設置、衛生思想的普及等。（臺北縣新聞史料彙抄）

1935 (昭和10) 0723

金山、土城、暖暖、阿里磅、三芝等地，成立五所製茶工廠。（臺北縣志·大事記：58）

1935 (昭和10) 0802

基隆郡主辦郡下青年團幹部的研究會，定五、六日問，在金山公學校召開；基隆郡金山庄，預定3日上午9點在金山公會堂召開「昭和10年第2回區委員會」。（臺北縣新聞史料彙抄）

1935 (昭和10) 0804

金山公學校同窗會，預定今日上午9點在該校講堂召開；基隆郡聯合青年團主辦，郡下青年團幹部研究會，預定5、6兩日在金山公學校講堂召開。當天，安詮院基隆郡守與吉開郡視學等將蒞臨與會。（臺北縣新聞史料彙抄）

1935 (昭和10) 0810

9日夜裡，金山突然狂風大作，造成出海捕魚的49艘漁船遇難，失蹤漁夫達到百名。人口不到一萬人的金山，遭逢此難，竟在一時之間造成上百戶家庭的破碎。（臺北縣新聞史料彙抄、臺灣大年表：245）

1935 (昭和10) 0826

今日舉行金山殉難憲兵招魂祭。（臺北縣新聞史料彙抄）；金山獎賞巨豬。（臺北縣新聞史料彙抄）

- 1935 (昭和10) 0829
金包里慈護宮普渡，贈賞巨豬。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1935 (昭和10) 1102
金山進行行軍演習。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1936 (昭和11) 0214
賴崇壁被任命為基隆郡六庄造林組合會議員。（TPC1196,S110214）
- 國、内外大事紀：皇民化運動，推行日語。西安事變；南京大屠殺。
- 1936 (昭和11) 0327
金山農業學校為金山農業專修學校前身，在歷經十餘年經營後，今日宣布廢止。（TPC1208,S110327）
- 1936 (昭和11) 1010
基隆郡金山庄磺港家長聯盟，自今日午後1點起，將在磺港部落會議所招待該部落七十歲以上高齡者24名，召開敬老會。會後，繼續在該所舉行磺港小年團發團式。式後，有磺港國語講習所生之合唱，並表演演劇會話，以為餘興。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1936 (昭和11) 1103
臺北州基隆郡利用廣播推行國語普及活動，今日下午播放，金山參與演出的團體及項目有：談話／金山青年團、會話／金山庄磺港國語講習所（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1937 (昭和12) 0318
金山庄唯一之網球場在今日完工。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1937 (昭和12) 0210
日本人近江時五郎投資10萬日幣，經營金山溫泉風景區。（臺北縣志・大事記：61）
- 1938 (昭和13) 0430
依「小公學校教員研究調查獎勵規程」規定，金山公學校訓導李朝根以「國民精神涵養的具體研究」一文，獲得昭和12年度研究題目「對小公學校兒童國民精神涵養具體方案」之二等獎。（TPC1441,S130430）
- 1938 (昭和13) 0204
昭和12、13兩年度相繼動工整修的淡水、金山道路，截至去年底，第一期工事一即淡水三芝間，寬幅十公尺、長度十六公里的開鑿工程，業已完成。2月1日開始第二期工程，將延長三芝金山間道路15公里480公尺的距離。此項工程一旦完成，不但有益於產業開發，且因交通順暢，將使利用金山溫泉的人大增。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1939 (昭和14) 1808
原在金山庄下中股字水尾84番地之金山公共浴場，移轉到下中股字水尾59番地。（TPC1609,S141208）
- 國、内外大事紀：第二次世界大戰。
- 1939 (昭和14) 1211
金山庄金包里溫泉之州營浴場，以工資28000元建築，已於九月底已大體完成。舊浴場移轉新地，正式營運，附屬設備亦已完備。（臺北縣新聞史料彙抄）

- 1941 (昭和16) 0401
初等學校於今日起一併改名為國民學校，但仍以第一、二號課表方式，將日本人與臺灣人分開上課。（臺灣日誌：294）
- 國、內外大事紀：日偷襲珍珠港，太平洋戰爭。
- 1941 (昭和16) 0401
據臺北州告示第78號，金山公學校改名金山國民學校，授課課表為第二號。（TPC1780,S160401）
- 1941 (昭和16) 0831
金包里憲兵隊殉難招魂祭於金包里公園舉行。（臺灣日誌：308）
- 1943 (昭和18) 0414
金山國民學校於頂角字六股林口82番地，設頂角分教場。（TPC1965,S180414）
- 1943 (昭和18) 0427
金山庄設置國民體力（常置）管理區，並任命謝榮崑總轄其事，（TPC2091,S200427）
- 1943 (昭和18)
日軍在今三界村一帶等設軍用臨時機場，興建後因試飛時發生墜機事件而停用。機場徵用之土地，後因地主力爭，始得歸還。（耆老口述）

民國時代（1945—2001）

- 日本宣布投降，末代總督安藤利吉宣布日本天皇的「終戰詔書」，五十一年
的日本統治期終告落幕。（楊碧川1983:185—186）
- 1945 (民34) 0815
陳儀被任命為臺灣省行政長官公署行政長官，並於10月24日抵臺。（楊碧
1983:186）
- 國、內外大事紀：聯合國成立。
- 1945 (民34) 1100
自11月起，長官公署開始接收總督府、島內各州廳及官有財產・企業等日治
時期行政機構與物資。（臺灣歷史年表・終戰篇1:6）
- 1945 (民34) 1103
為便利郵政業務，全省各普通郵局及特定郵局開始販售新郵票。11月8日，
金山郵局開始販售新郵票。（臺灣新生報1945/11/03，1版）
- 1945 (民34) 1127
臺北州自本月14日開始接收。本日，接收原屬基隆郡下的金山庄。（臺北縣
志・疆域志：28）
- 1945 (民34) 1203
基隆郡於11月30日完成所有接收工作，郡下各級代理負責人也一併任命，
金山庄代理庄長為李金沂。（臺灣新生報19451203,3版）
- 1945 (民34) 1204
臺北州接管委員會召開州議員座談會，針對州內政治、教育、經濟等問題
交換意見，賴崇壁出席此州會議員座談會。（臺灣新生報19451204，3版）

- 1945 (民34) 1225
臺灣省改正行政區，分為臺北、新竹、臺中、臺南、高雄、花蓮、臺東、澎湖等8縣。日治時代的郡改為區、街改為鎮、座改為鄉，其下設村、里、鄰各辦公室。金山在正式的行政區劃上，為臺北縣基隆區金山鄉。（臺灣歷史年表•終戰篇1:8）
- 1945 (民34) 1229
全臺各地物價高漲，約為戰爭結束時的10倍。（楊碧川1983:186）
- 1946 (民35) 0116
臺北縣政府正式成立，金山鄉公所於1月27日成立。臺北縣境轄地共9區1市42鄉鎮，金山鄉為基隆區金山鄉，共有14村，等級屬第3等（人口不及15000為三等）。（臺北縣志•疆域志：29）
- 1946 (民35) 0306
基隆區鄉鎮民代表選舉，本定於二月二十四日以前舉行，但為了動員廣大民衆參與，並使選舉收到實際效果，包括金山鄉在內幾個鄉鎮的選舉，改訂於二十八日舉行。（臺灣新生報19460306，3版）
- 1946 (民35) 0401
臺北縣參議員選舉，共選舉區域代表38名、職業（農業）團體3名。基隆區金山鄉的許海亮為縣參議員當選人。（臺灣新生報19460401，4版）
- 1946 (民35) 0411
金山鄉許海亮當選臺北縣參議員。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1946 (民35) 0503
臺北縣參議會首次開會，許海亮議員發言質詢關於米價與米荒等問題。（臺灣新生報19460503,6版）
- 1946 (民35) 0800
臺北縣立金山初級中學於8月成立，首任校長為李金蟬。（臺北縣志•大事記：71）
- 1946 (民35) 0823
金山國民學校前曾創設教學研究室，推行國語普及教育。日前，舉行學童成績考試，全部兒童之八成均可以國語流利談話。（臺灣新生報，19460823,5版；19460824,4版）
- 1946 (民35) 10
10月19日起，當局禁止使用日本姓名及學生在學校穿木屐，並規定自25日起，新聞報紙雜誌日文版一併撤除。（臺灣歷史年表•終戰篇I:20—21）
- 1946 (民35) 1214
為改善各地醫療品質，臺北縣政府決普設公醫，基隆區金山鄉之公醫為謝榮崑。（臺灣新生報19461214，8版）
- 1946 (民35) 1223
臺北縣基隆區舉行鄉鎮長選舉，金山鄉鄉長當選者賴崇壁，副鄉長為賴樹興。（臺灣新生報19461223，3版）
- 1947 (民36) 0228
臺北市民為抗議前一日的緝煙及引起的血案，群集於臺灣行政長官公署及

專賣局前示威，公署衛兵向民衆開槍，死傷數十人，事態因而一發不可收拾，全臺各地湧起反抗政府的風潮，史稱二二八事件。（臺灣全記錄：296—297）

國、內外大事紀：二二八事件

1947 (民36) 0310

陸軍第21師分從基隆、高雄登陸，並於9日開始，展開大規模鎮壓與撲殺反抗者的行動，為期一周。（臺灣全記錄：298）

1947 (民36) 0310

國軍從淡水方向往金山前進，下午四點多，郭冬樹的四個同事走在金山街道，卻被一路掃射過來的國軍開槍擊。四人之中，一對夫婦，夫為吳介一、妻為高環，當場被打死。當時，高環有孕在身，因此是二屍三命。（基隆雨港二二八：259）

1947 (民36) 0311

3月10日，國軍從淡水一帶往金山掃射，因此金山有點混亂，務農的郭呆仔擔心在田裡守倉庫米穀的兩個兒子。因此，11日清晨5點，郭呆仔出門探視兩個兒子，走在田埂上，卻被躲在兩百公尺外茅草屋的國軍用步槍一槍打死，時年51歲。（基隆雨港二二八：257—259）

1947 (民36) 0311

金山鄉選出的臺北縣參議員許海亮，死於二二八事件國民政府的鎮壓過程中，時年58。（基隆雨港二二八：265—267）

1947 (民36) 0507

省公路局以基隆市金瓜石有全省規模較大之金礦，金山亦為該地區之著名風景區，為便利遊覽人士，決定自6日起，增駛基隆至金瓜石及金山班車，每日上午七時至下午五時各對開六次，各班次班車均與臺北基隆間汽車、火車時間相啣（銜）接。（臺北縣新聞史料彙抄）

1947 (民36) 0515

國民政府撤廢行政長官公署，並於次日成立臺灣省政府，首任省主席為魏道明。（臺灣歷史年表•終戰篇I：42）

1947 (民36) 1112

基隆青年分團甄試合格團員，於昨日分基隆市區、金山、宜蘭等三地區，同時舉行宣誓。（臺灣新生19471112,4版）

1947 (民36) 1215

臺灣省參議會第十次會議中，顏欽賢提出質詢，認為政府自本年度4月接管基隆交通公司後，金山與基隆間的汽車客運迄今尚無法運行，致使該路線道路損壞，交通斷絕，與接管前交通順暢出入便利的情形，大不相同。顏欽賢為此質詢交通局葉局長，瞭解政府對金山基隆之客運，如何設法。葉局長對此問題回應為：金山基隆問道路損壞部分，已商請公共工程局設法修理，行車班次自當盡力加強，現正估價，不久即可興工。（臺灣新生報19471215，7版）

1948 (民37) 0108

淡水到金山之間的公路，客商往來頻繁，地屬要衝，然該路面年久失修，

- 頗有損壞，客運班車停駛多日，亟待整修，以便通車。有鑑於此，臺北縣政府已開始招商承辦，不日便可興建動工。另外，對於橫溪至金山的道路，亦由縣政府派員勘測設計中。（臺灣新生報19480108，5版）
- 1948 (民37) 0120
金山基隆間公路，年久失修，大武崙至中幅子一段損壞尤其嚴重，故省公路局以安全為由，暫停金山與基隆間客運。日前，該路段已由基隆市政府進行初步的補修，21日便可竣工，恢復全線通車。（臺灣新生報19480120，6版）
- 1948 (民37) 0225
金山至基隆公路，因平時缺乏養修，尤以大武崙一帶路面崩塌甚劇，客運汽車時通時阻。經金山、萬里兩鄉民聯合向省議會呼籲搶修後，政府決對大武崙公路，鋪設石礫公路，全長7850公尺，天晴即可施工。（臺灣新生報19480225，5版）
- 1948 (民37) 0318
臺北縣參議會第八次大會中，臺北縣長梅達夫進行施政報告，其中關於建設方面，搶修了淡水金山公路，以及其餘3條公路，共計120公里。（臺灣新生報19480318，5版）
- 1948 (民37) 0413
基隆金山公路，大武崙一段年久失修，交通停頓。經金山萬里民衆陳情，省公路局極為注意，決撥補四百萬元，並經省府電飭基隆市府即予辦理。兩鄉民衆無不企盼迅速動工，以免工程受雨季、颱風所阻。（臺灣新生報19480413，5版）
- 1948 (民37) 0422
基隆金山公路，經省公共工程局估價，計需九百餘萬元，除公路局補助四百萬元外，尚不足五百餘萬。市政府雖仍積極籌備此一工程費用，唯因估價過高，未獲省府照准。現經市府重新請工程局估價，等估價適合預算底價範圍，即可於短期內興工。（臺灣新生報19480422，5版）
- 1948 (民37) 0806
基隆金山之間公路，近經基隆市政府積極搶修，歷時工程約三個月，現已全部修竣，開始通車。（臺灣新生19480806，5版）
- 1948 (民37) 0822
基隆市政府為配合建設，在本年度進行多項道路工程，現多已完工；其中，金山印石路補修工程，計花費875萬元。（臺灣新生報19480822,6版）
- 1948 (民37) 0904
金山鄉磺溪堤防工程，自本年5月26日開工以來，迄本月初旬已全部完工，計工程費3980萬元。可灌溉農作物五百餘甲，並確保金山街此後不受河水危害。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1949 (民38) 0109
基隆區轄下鄉鎮長改選工作完成，金山鄉長當選人為李龍洲，副鄉長為賴樹興。（臺灣新生報19490109，5版）

國、內外大事紀：國民政府退守臺灣，實施戒嚴。

- 1949 (民38) 0110
基隆區各鄉鎮水利委員已選出，金山鄉當選人為：李龍洲、黃其琛、鄭清監、許榮輝等四人。（臺灣新生報19490110，6版）
- 1949 (民38) 0520
臺灣省主席陳誠宣布臺灣實施戒嚴。（臺灣全記錄：300）
- 1949 (民38) 0520
國府在37年施行的戒嚴令，原不包括臺灣，然而國共內戰局勢對國府日漸不利，因此為鞏固國府對臺灣的統治權威，臺灣省政府、臺灣警備總司令部宣告從20日起全省戒嚴，限制人民集會、結社、言論等多項自由。（臺灣歷史年表•終戰篇I:82）
- 1949 (民38) 0722
金包里居民於海邊發現一鐵罐，疑是炸彈，便將其拋入海中，隨後一群人入海游泳，不多時游泳之人全身發腫泡，疼痛如火灼，共計造成十六人受傷。（中央日報19490722，3版）
- 1949 (民38) 1207
中華民國政府正式移至臺灣。（臺灣歷史年表•終戰篇I:98）
- 1949 (民38) 1211
臺灣開始實施徵兵。（臺灣全記錄：296—297。）
- 1950 (民39) 0725
臺北縣之金山初級中學校第三屆畢業典禮，於前日在該校禮堂舉行，縣長代表、地方機關省長、駐軍士紳代表暨該校師生計有三百餘人與會參加。主席葉校長元琬，以國語及閩南語分別報告該屆畢業生在校授教經過情形，並訓示其升學與就職應注意要點。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 國、內外大事紀：1950-1953韓戰爆發。
- 1950 (民39) 0725
金山駐軍隊政工處，於週前廣邀各界籌組一聯合宣傳機構，經兩度會商，定名為「金山各界聯合宣傳委員會」，並推選該部隊政工處陳忠會主任為主任委員，金山初中校長葉元琬為副主任委員。該會預定於日內召集全體宣傳人員實施短期講習，以便完成戰時宣傳工作。（中央日報19500725，8版）
- 1950 (民39) 0808
關於調整行政區域問題，臺北縣參議會於七日上午十時，假臺北市蓬萊閣舉行座談會，由議長盧阿山主席，並針對調整臺北縣行政區域一事進行討論，俾使臺灣省這一極重大措施，能合理實現。會中對於金山、萬里二鄉劃歸基隆市一事，亦將進行討論，並將結論送交政府參考。省參議員謝文程（國大代表）、副參議長黃智武，與其他參議員等相繼發言，最後由議長盧阿山綜合他們的意見，認為金山、萬里不劃歸基隆市。對此，金山座賴崇壁表示反對，仍希望金山、萬里劃歸基隆市。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1950 (民39) 0808
臺北縣參議員蔡石勇在參議員座談會中建議，金山、萬里、淡水間縣道，

- 應改為省道，並迅速修建，以利交通。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1950 (民39) 0813
有關北縣參議會在8日會議中，仍有議員堅持金山、萬里應劃歸臺北縣一事，兩鄉鄉民驚駭異常。經向有關當局查明，據聞當局有意採納兩鄉民意，將金山、萬里劃入基隆市一事，至感欣慰。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1951 (民40) 0500
成立衛生所，對醫療品質之改善有所助益。（臺北縣志•大事記：83）
- 1951 (民40) 0507
臺北縣鄉鎮長選期日迫，在重光戲院舉行各界聯誼座談會，出席者包括黨政憲警首長及全體鄉民代表、村長共計72人。縣議員賴崇壁主持、說明選舉詳情後，由全體出席人員投票決定參加選舉人選，李龍洲獲得全部72票的支持，成為與會者公推的鄉長選舉候選人。（中央日報19510507，5版）
- 1951 (民40) 0513
臺北縣鄉鎮長競選候選人名單核定：金山鄉李龍洲、林國治。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1951 (民40) 0710
金山警民協會金山支會，假重光戲院召開成立大會，地方政界、警界人士大多出席。會中，除通過章程、草案，選出鄭榮光、張明楊、李清輝、許金石、葉其中、郭英來，楊灶生、李森嚴、何朝黃、游清涼、陳坤城等為理事外，張慶田為監事，鄭榮光、賴崇壁、張慶田、李連旺、李森嚴等為支會代表。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1951 (民40) 0718
公路局金山站，自董幼西接掌以來，秩序井然，民衆甚感滿意。自15日起，基金線行車每天增加四班次，時刻如下：基隆開往金山：基隆站發車，7:30、8:35、9:50、11:15、13:00、14:35、17:00、18:05。金山開往基隆：金山站發車，7:00、8:00、9:25、10:15、11:30、13:00、15:00、16:30、18:00。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1951 (民40) 0717
金山警民協會金山分會改組成立大會召開，由賴崇壁主持並報告改組情形，隨後選出理事長李寶同；理事李連旺、李森嚴、黃其琛、許花順、簡添、李同昌、陳連春、黃天生、黃千禎、吳日茂、李寶同；監事賴崇壁、張廣田、李益長；縣會代表李龍洲、賴崇壁、黃其琛、呂石旺、林益長，常監張廣田等重要幹部。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1951 (民40) 0727
兵役統一宣委會在鄉兵隊部召開，駐軍首長、黨政縣警民各界代表皆與會。宣委會由陶政治處長主持，報告兵役宣傳情形，會中議決下列事項：(1)口頭宣傳：編成若干小組，深入民間，講演兵役題材；(2)文字宣傳：即發告民衆書傳單，發動各機關團體，廣做標語，編寫壁報；(3)藝術宣傳：制貼漫畫，利用戲院，以兵役題材，舉行遊藝，戲劇，歌詠。最後，決定自26日起，赴各地進行宣傳工作。（臺北縣新聞史料彙抄）

- 1951 (民40) 0729
各地征集新兵，北縣分配名額已決定。臺北縣政府奉省政府令，檢發本年度第一期徵兵配額案：各鄉鎮本年第一期徵兵配額數業已規劃完成，其中金山鄉員額為21名。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1951 (民40) 0928
金山鄉秋季大掃除，訂於今日起分區實行，村別分區如下：第一區28日實施，包括金里、水尾、磺港、美田、五鄉、南胡等村；第二區29日實施，包括三和、兩湖、三界、六股、清泉、山海、石水等村。實行當天，將由分駐所會同鄉公所職員，編組檢察隊，按戶檢查，分別獎懲。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1951 (民40) 1013
慶祝雙十節，各界於十日上午八時，在金山中山公園舉行國慶紀念大會，參加軍民一共三千餘人，大會由守備部隊陳部隊長擔任總主席，講演國慶之意義，勸導軍民團結，繼由李鄉長龍洲、許代表主席朱松、葉校長元琥等致詞，大會在呼口號後禮成，隨後遊行街內，情況甚形熱鬧。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1951 (民40) 1019
金山鄉體育會暨教育會成立大會。（臺北縣新聞史料彙抄）
- 1953 (民42) 0126
政府公布實施「耕者有其田條例」，以補償方式取得土地，再將土地以放領方式，讓佃農取得土地。（當代臺灣大事典：18）
- 1954 (民42) 1202
臺灣與美國簽訂「共同防禦條約」，以軍事合作的保證，提供臺灣國防安全上的保障，免於中國武力上的威脅，對於臺灣局勢的穩定，有相當大的助益。（當代臺灣大事典：36）
- 1955 (民44) 0602
為制訂臺灣地區核能發展政策，協助推動核能和平用途，行政院設立原子能委員會，為核能委員會前身。（當代臺灣大事典：43）
- 1956 (民45) 1031
1956年初，相繼完成戶口普查的相關立法，隨即在6月進行普查作業，為政府遷臺後第一次人口普查。該次普查數據於10月底發表，臺灣共有9,310,158人。（當代臺灣大事典：56—57）
- 1958 (民47) 0823
中國發動突擊，激烈砲擊金門，臺灣與中國除互相以大砲攻擊外，在金門的海、空域並有激烈交戰。美國為表示其支持臺灣的立場，砲戰次日便以第七艦隊協防臺灣，此段經過史稱「八二三砲戰」。（臺灣歷史年表•終戰篇 I:2920）
- 國、內外大事紀：八二三砲戰
- 1959 (民48) 0807
臺灣中、南部受颱風帶來的豪雨影響，發生大水災，受災地區遍及苗栗以南所有縣市，受災人數達數十萬人之多，並有667人死亡「政府為此投入大

筆經費協助救災。（臺灣歷史年表•終戰篇I：319）

國、內外大事紀：八七水災

1967 （民56）0815

行政院頒佈「九年國民義務教育綱要」，決定自，968年起，正式實施九年義務教育。（當代臺灣大事典：117）

國、內外大事紀：臺北市升格為直轄市。

1971 （民60）0000

鄰近金山的石門鄉乾華村，為臺灣第一座核能發電廠預定地。興建核電廠的決議在1960年通過後，於今年底正式施工，計畫興建裝有兩部反應爐的核電廠。（<http://www.taipoewr.org.tw>）

國、內外大事紀：臺灣退出聯合國。

1971 （民60）0716

立法院通過「核子損害賠償法」，針對核子和平用途產生的損害，訂定相關賠償規定。（當代臺灣大事典：145）

1971 （民60）1025

聯合國通過中華人民共和國入會案，中華民國隨即退席，並宣布退出聯合國。次日，蔣介石發表「告全國同胞書」，指責聯合國多數會員國，並呼籲國民自立自強。（臺灣歷史年表•終戰篇I:154）

1971 （民60）1110

為配合十大建設中對電力資源的開發與應用，繼第一座核能發電廠之興建，臺電決定興建第二座核電廠。位於萬里鄉的核二廠，預計在1974年9月動工，將興建安放兩個核能反應爐的核能發電廠。（臺灣歷史年表II:154）

1971 （民60）0405

蔣介石總統因病去世。（臺灣歷史年表II:154。）

1978 （民67）0313

行政院經建會公布電力工程建設計畫，預計在1978年投資295億，用於十八項電力建設，其中包括核一廠、核二廠將近百億元的預算。（當代臺灣大事典：207）

1978 （民67）0419

內政部區域計畫委員會決定開發臺灣北區遊樂區，陽明山系統確立了死火山口與硫氣孔等多處景觀，以保存為原則，避免人為破壞。北海岸地區，則確立在富貴角至石門間設立海水浴場，並將沿海岩石景觀予以保育，避免破壞。內政部的決定，確立了生態保育原則、保育區域劃定與風景區的關係，並對日後陽明山公園與北海岸風景區的設立，提出規範性的原則，也重新界定往後二十年金山民衆與山海之關係，及由其延伸的糾葛情結。（當代臺灣大事典：208）

1978 （民67）1210

經過六、七年的施工與測試後，第一核能發電廠的第一座反應爐，在，1977年12月10日正式開始商業運轉；第二部機反應爐，則於今年7月15日開始商業運轉。（<http://www.taipoewr.org.tw>）

- 1980 (民69) 0000
金山地區開始種植紅心甘薯。但對於吃鳳甘薯的農民而言，基於排斥心理，耕種意願相當低，只有一、二甲田地願意耕種。（臺灣新生報19990824，13版）
- 國、內外大事紀：新竹科學園區成立。
- 1981 (民70) 1200
經過七、八年施工與多次測試後，萬里鄉的核二廠第一二號機分別於今年12月及1983年3月進行商業運轉。（<http://www.taipoewr.org.tw>）
- 1982 (民71) 0719
金山鄉第11屆全鄉運動大會於金山國小舉行，全鄉近一千多名選手參加，為鄉內一大盛會。經過激烈競爭之後，大同村、美田村、磺港村分別獲得優秀成績。然因天氣過於炎熱，越野賽有兩人不支倒地，送醫急救後，已無大礙。（聯合報19820719，地方版1版）
- 國、內外大事紀：英國、阿根廷福克蘭群島戰爭。
- 1982 (民71) 1222
基隆市在金山傲閣區擁有2公頃土地，然該土地並未開發，且已閒置多年，又不願割愛。精華區的閒置土地，已成為地方發展的絆腳石。為此，金山鄉公所希望基隆市政府、議會能夠妥善處理。（聯合報19821221，地方版2版）
- 1983 (民72) 1104
金山鄉民代表會全體代表，於近日下鄉考察，發現包括籃球場、網球場以及中山公園溫泉浴室等工程，多有缺失。（聯合報，19831104，地方版2版）
- 1983 (民72) 1125
省主席李登輝於25日在臺北縣長及相關人員陪同下，巡視金山鄉，除在漁會聽取漁業局磺港擴建工程簡報外，李登輝並實地赴磺港瞭解為期兩年（民72—74）、花費兩億多元的工程。李登輝並表示，磺溪的淤沙問題影響磺港鉅，要求水利局妥善處理磺溪整治問題。李登輝也指示金山等北部海岸鄉鎮，應積極養殖高經濟價值魚貝，拓寬道路，以利觀光發展。金山鄉縣議員與鄉長趁機建議政府應拓寬基隆至淡水公路、開闢天然溫泉及開放獅子頭風景區。（聯合報19831126，2版）
- 1983 (民72)
政府推動「稻田轉作」，並在金山辦理全省農特產觀摩，金山才開始大量種植紅心甘薯。（臺灣新生報19990524，13版）
- 1984 (民73) 0219
金山鄉兵役課員舒暢於上月26日病逝後，將平日省吃儉用的積蓄近兩百萬元捐出，委由金山鄉長成立清寒貧困學生獎助基金，鼓勵鄉里學子。（聯合報19840219，地方版2版） 洛杉磯奧運。
- 國、內外大事紀：美總統雷根連任。
- 1986 (民75) 1001
中國金屬化工公司位在金山的工廠，因排放有毒廢水，危害地方環境已達

十幾年。金山鄉民群集該廠抗議，並爆發衝突。些方在協調下，廠方承諾年底前解決公害問題。然而，廠方未如鄉民所願，簽署改善公害切結書，民衆因此再次前往該廠抗議，並阻撓載運礦砂原料的貨車入廠。（聯合報19861126，5版；19861001，3版）

1987 (民76) 0618

金山鄉規劃的獅頭山風景區開發計畫，已獲上級同意，預計花費1億元開發風景區。其中，將首先針對區內營舍進行遷建，再針對陸上及海上設施，依次進行細部規劃。（聯合報19870218，地方版2版）

國、內外大事紀：台灣解除戒嚴。開放大陸探親。開放黨禁。

1987 (民76) 0714

總統蔣經國宣布實施自1949年的戒嚴令，15日起解除。解嚴後，人民擁有集會遊行、言論等多項權力，新聞局並在年底解除「報禁」。（當代臺灣大事記：360）

1987 (民76) 0719

為發展北海岸沿線觀光遊憩場所，全省風景區開發督導小組召集人徐德錡率員勘察獅頭山風景區。勘查後，認為獅頭山之開發，以不破壞原有景觀為主；同時，亦希望鄉公所及縣政府儘速進行詳細規劃，以便爭取補助。（聯合報19870719，地方版2版）

1988 (民77) 0113

總統蔣經國因病逝世，李登輝於次日繼任中華民國第七任總統。

1991 (民80) 1228

研議已久的北海岸風景區，終於在今天成立。風景區轄區包括萬里、金山、石門、三芝等四鄉鎮。其中，金山鄉境較重要的景點為中角海濱公園、跳石海岸、燭臺嶼、獅頭山•金山青年活動中心等地。（<http://tourism.tpu.edu.tw/travel/north/index.htm>）

國、內外大事紀：波斯灣戰爭。蘇聯解體，冷戰結束。

1996 (民85) 0823

金山鄉慈護宮於農曆7月14日，舉辦「慶讚中元」放水燈活動，是金山、萬里、石門等鄉最盛大的宗教活動。慈護宮的中元活動為全鄉性活動，通常在全鄉14村中，選出四大村擔任爐主，今年為永興、五湖、美田、大同等村擔任。活動當天，先舉行媽祖繞境活動，進行灑淨儀式，並在水尾海邊祭拜孤魂野鬼，然後釋放水燈。（中央日報19960823，13版）

國、內外大事紀：台灣海峽飛彈危機。首次總統直選，李登輝當選。台北捷運木柵線通車。

1999 (民88) 0920

雕刻大師朱銘籌備十二年的美術館，終於在今日啓用。位在：金山鄉西勢湖畔的朱銘美術館，佔地32200坪，分為14園區，為一融合藝術與休閒的空間。美術館開幕當天，參觀者絡繹不絕，吸引大量觀光客到金山，也為地方增加些許藝文氣息。（臺灣新生報19990920，12版；自由時報19990919，3版）240

國、內外大事紀：921集集大地震。

1999 (民88) 0921

臺灣中部發生集集大地震，造成了數千人傷亡與難以估計的財產損失。地震之後，全臺各地物資與金錢紛紛運至災區，積極幫助受災戶。在這股風潮下，金山也不落人後發起捐獻活動，大量物資與金錢湧進發起單位，慈護宮並捐出1百萬元。（臺灣新生報19990930，13版；19990928，13版。）

1999 (民88) 1000

921地震震出臺灣對於地震的危機意識，社會輿論開始注意斷層與建築耐震度問題。對金山而言，教育當局已要求位於斷層上的三和國小校方進行耐震工程。然而鄉民更關心的，卻是鄰近金山鄉的兩座核電廠。針對此問題，多位學者指出新莊斷層對於核二廠的潛在威脅。因此，民代與學者紛紛要求臺電監測、評估，核電廠附近的斷層與地震誘發核災的可能性，核電廠也以模擬地震的防災訓練因應。此外，金山民衆對於核電廠燃料池即將飽和的問題，亦多所抱怨。（中華日報19991019，21版；自由時報19991021，13版；民衆日報19991124，10版；中國時報19991202，18版）

金山鄉籌建大型醫院的經費，正式獲得行政院核撥；總經費預計高達8億元，土地則由鄭玉爐中即曾。因此，在土地取得與經費來源皆不成問題的情形下，工程將儘速發包，以期早日為地方父老提供醫療服務。（自由時報19991123，12版）

1999 (民88) 1123

經營雜貨店的鄭玉爐，由於不忍鄉親為就醫長途跋涉，決定將近兩千坪的祖產全部捐出，作為金山醫院用地，金山鄉為此舉行隆重捐贈儀式，縣長與臺大醫院院長皆親自出席，表彰鄭玉爐的義行。不擅言詞的鄭玉爐，娓娓道出長期缺乏醫療資源的金山，鄉民因就醫遭遇的不便與幸，因此決心捐出全部祖產，只為了讓自己一生不留白。（臺灣日報19991217，7版；自由時報

2000 (民89) 0412

熱心的鄭玉爐捐贈土地興建醫院，然而興建工程卻遲而未行，主因鄉代會對醫院聯外道路的徵收與規劃有所意見，為此凍結工程預算。鄉公所召開協調會，捐贈土地的鄭玉爐眼看公所與代表會各持己見，表示如再拖延，捐出土地將收回，所會之爭始告平和落幕。（自由時報20000412,13版；聯合報20000412，18版）

2000 (民89) 0519

相傳金山慈護宮的媽祖，是近兩百年前被人在野柳海邊拾獲；後來，在嘉慶14年被迎到金包里附近小祠安座。原先小祠的媽祖稱為「大媽」，野柳來的媽祖稱為「二媽」，當時小祠便是今天的慈護宮。二媽為表示飲水思源，每年固定時間會回野柳作客。今日正是二媽回娘家作客的日子，慈護宮特別組織大批車隊，浩浩蕩蕩返回娘家。（聯合報20000520，20版）

感謝

許副市長志堅、張瑞松校長、劉孟陽校長、黃詩芳專門委員、蘇珍蓉主任督學、張國雄科長、黃雪嬌解說員、郭慶霖文史工作者、鄭仁德耆老、王訢主任、謝添達主任、李鴻謀老師、王忠義先生、金山區各里里長、郭光明會長、王勝逸老師、吳逸勛老師、程天虹老師、張敏惠老師、金佩姝老師、張美齡小姐、陳振榮先生、張志銓先生、陳文鴻先生、王忠義先生、金山區公所、朱銘美術館、北海岸及觀音山國家風景區管理處、新北市金山高級中學、新北市金山區金山國民小學、新北市金山區三和國民小學、新北市金山區中角國民小學。

銀瀾金嶺：金山文史生態區域課程 / 張瑞松總編輯。

-- 新北市：新北市教育局，民102.12

面；公分

ISBN 978-986-03-9735-2(平裝附數位影音光碟)

1. 人文地理 2. 歷史 3. 新北市金山區

733.9/103.9/131.4

102026364

102年度新北市「銀瀾金嶺」—金山文史生態區域課程

出版單位：新北市政府教育局

發行人：朱立倫

總編審：林騰蛟

副總編審：洪嘉文、龔雅雯、紀淑娟

執行編審：張國雄、黃詩芳、蘇珍蓉

行政編審：蔡麗華、詹淑娟

指導顧問：白佩汝、周雅玲、沈發惠、廖正良(按姓氏筆劃排列)

總編輯：張瑞松

副總編輯：黃雪嬌

編輯團隊：包志強、吳政德、鹿秉年、姚書博、劉明相、王 訢、程天虹、張敏惠、金佩玟、
李佩珊、王勝逸、吳逸勛、蔡書政、陳蓉蓉、蘇美文、陳雅惠、杜家綺、林慈瑩、
李秀梅、黃麗娟、任大任、林憶旻、廖玫雅、曾柏誠、劉虹君、張菁芬、簡宇筑、
莊靜詩、張美齡、陳振榮、張志銓、許文鴻

攝影團隊：吳政德、姚書博、黃雪嬌、曾憲正

封面題字：吳政德

行政召集：包志強

行政團隊：吳政德、鹿秉年、姚書博、劉明相、許舒萍、林幸蓉、莊靜詩

諮詢：新北市政府教育局永續環境教育科

新北市境內1999或(02)29603456

承辦單位：新北市永續環境教育中心、新北市金山區金美國民小學

協辦單位：新北市金山區公所、朱銘美術館、萬金石社區大學、法鼓山社區大學、
金山文史工作室、新北市立金山高中、新北市金山區金山國民小學、
新北市金山區三和國民小學、新北市金山區中角國民小學

ISBN：978-986-03-9735-2

GPN：1010203500

美編承印：丕藝印刷藝術國際股份有限公司

定價：新臺幣400元整

出版1版：中華民國102年12月

感謝本書中引用相關文獻資料和照片之作者，慨然提供照片和資料的使用權，若相關資料上有訛誤或侵權疏忽，懇請惠予指正，並不吝賜予教育用途，特此感謝。

本區舊名「金包里」，取自原住民平埔族的譯音。又因為大屯的特產硫磺礦，古籍中多以「採硫之地」形容金包里一地。1920年（大正九年），金包里改稱「金山庄」，光復後按原區域改設「金山鄉」，隸屬於臺北縣，2010年12月25日升格改制為「金山區」，現隸屬於新北市，共設15里，人口約2萬2千3百人。

ISBN 9789860397352



9 789860 397352

