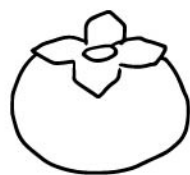




番路鄉

——
我與嘉鄉
只差一本書的距離



嘉義縣創新教育白皮書—家鄉100問



嘉義縣創新教育白皮書·家鄉100問

番路鄉

嘉義縣政府

番路鄉
Fanlu Township

家鄉100問

100
Questions
About
Hometown

用疑問與解答
加深對土地的記憶
連結對故鄉的情感





縣長序

嘉義縣人口外流嚴重，許多人從求學階段或是謀職就業，就必須踏上離鄉之路，往外發展，對嘉義縣的印象只停留在國中、小學時期，強化本縣孩子對嘉義原鄉的情感，是我們推動「嘉義縣創新教育白皮書」六大行動目標中「愛鄉土」的重要工作。近期，嘉義縣以「農工大縣」為發展主軸，在農業導入智慧科技，推動嘉義優鮮之共同品牌，同時向中央爭取設立科學園區、航太園區及產業園區，系統化方式經營縣政，打造優質投資與生活環境，以吸引人才移居返鄉。

嘉義縣的阿里山、雲嘉南濱海及西拉雅國家風景區，擁有山林、平原與海洋三大自然且多樣的地形風貌，日出、雲海、櫻花、神木、鐵道、高山茶、原住民文化，能徜徉森林、品茗與體驗原住民風俗；布袋、東石的濕地生態、鹽田風光和美味海鮮，可享受海風、嘗鮮賞景；百年廟宇古蹟、媽祖遶境祭典、敬神愛鄉的信仰力量，惕勵我們緬懷過去且向前奮進。這些都代表嘉義縣的地

理景觀和人文特色，文化多元而底蘊豐厚。

為讓在嘉義縣成長的孩子們，深刻認識家鄉的生態與文化，我特別提出了十八鄉鎮的「家鄉 100 問」的構想。希望透過提問，讓孩子深入了解嘉義縣重要的史志脈動，在問答間，增進嘉義囝仔愛鄉在地情懷，建立對家鄉的認同感與使命感。

在此，感謝參與「家鄉 100 問」編輯的所有同仁，您們的用心與投入讓學童能看見屬於嘉義縣 18 鄉鎮市的美好。



嘉義縣長 翁章梁 2022 年 5 月

臺灣行政區域圖



嘉義縣行政區域圖





番路鄉 100問導覽地圖

行政區劃

大湖村、民和村、番路村、下坑村、
江西村、新福村、內甕村、公田村、
觸口村、公興村、草山村



嘉義縣家鄉100問??

提問結構圖

嘉義縣「家鄉100問」以嘉義縣跨域整合及各鄉鎮內之重要史志內容發展提問，每個鄉鎮共收錄100個問題，問題之提問結構圖如下，可分為家鄉史話、地理環境、社會人文、產業經濟、教育特色、藝術文化、鄉賢人物、其他等8大主題分類提問，來了解家鄉的過去、現在與未來。





編輯說明

◎培養探究精神

「家鄉 100 問」內容以家鄉事實性的圖文表述，引領學習者從另一個角度，擴展對家鄉普遍性的認知外，更試著以「為什麼？」的提問策略來問問題，讓學習者能透過問題引發思考，理解與探索家鄉歷史演進、地理風貌與公民活動在其發展歷程中的關係與脈絡，在培養探究精神的同時，讓家鄉文化得以傳承與發揚。

◎認識家鄉文化

「家鄉 100 問」多面向的提問，涵蓋家鄉史話、自然景觀、人文特色、名勝古蹟、傳統技藝、鄉賢人物、宗教禮俗、家鄉產業、在地美食及跨鄉鎮共同議題等，可以當作是認識家鄉的工具書，亦是了解家鄉的過去、現在與未來的最佳文化導覽，學習者在品嚐家鄉文化後，成為一個有著精彩故事的愛鄉人。

◎引發學習興趣

現行國小四年級社會學習領域的學習教材版本，幾乎都是以「家鄉」為主題來撰寫，然而所引述的家鄉圖文多數缺乏與在地連結，無法讓學生深刻體會

生活中的家鄉風貌。「家鄉 100 問」除可視為社會領域學習的補充與延伸教材外，更希望藉由家鄉在地豐厚與多元的特色內涵，結合生活經驗，引發孩子們的學習興趣。

◎提供走讀行腳

家鄉過往豐富的歷史，我們或許僅能從書中領略、想像與感受，可能略有不足。因此，來一場社區行腳踏查，或許能從在地耆老的口耳相傳及身臨其境的真實感受，以彌補閱讀文本的不足及驗證書中所說的內容。古人說「讀萬卷書，行萬里路」，「家鄉 100 問」正可提供親師生走讀家鄉的行腳路線，體驗自主學習知性與感性的樂趣。

◎深化情感認同

嘉義縣有獨特的地理景觀和人文特色，文化底蘊多元而豐厚。透過「家鄉 100 問」的提問，讓孩子們深入了解家鄉豐富的在地文化及人文情懷。期望「家鄉 100 問」能提供嘉義囡仔從不同的角度與面向看家鄉，在問答之間，增進他們愛鄉的在地情懷，連結家鄉悠遠綿長的脈動，建立對家鄉的認同感與使命感！

編輯群 謹致 2022.5

1 地理環境 〈22 題〉

1. 請說一說番路鄉的地理位置。在地形具有哪些特色？	15
2. 請你簡要介紹你所知道的觸口斷層。	16
3. 番路鄉的氣候類型為何？這種氣候類型適合種植那些作物？	16
4. 為什麼番路鄉有「柿之鄉」之稱？	17
5. 隙頂的位置在哪裡呢？為什麼這麼受觀光客的歡迎？	18
6. 番路鄉管轄下共有幾個村？全鄉目前有多少人口？鄉內主要公路是哪幾條呢？	19
7. 番路鄉有哪些土石流警戒區？何種原因讓番路鄉容易發生土石流？	20
8. 土匪山在番路鄉的哪一個地方？土匪山的名字是又是怎麼來的呢？	21
9. 「八掌溪」為什麼也稱「八槳溪」？	22
10. 為什麼八掌溪在吳鳳橋附近會形成類似峽谷的地形？	22
11. 觸口村的地名由來是什麼？村內的逐鹿社區其命名與原住民有什麼關係？	23
12. 位在番路鄉觸口「天長地久橋」的命名由來？	24
13. 番路鄉境內有一座仁義潭水庫，命名由來為何？水源引自何處？有何特色？	24
14. 嘉義縣番路鄉觸口一帶的八掌溪河床附近，歷年來被發現許多珍貴的化石，請問這些化石有什麼特色？	25
15. 番路鄉的鳳凰瀑布有哪些特色？	26
16. 請問大湖村居民的飲用水從何而來？早期與今日取水方式有何不同？	27

17. 請問大湖村居民早期為何會選擇居住在五百恩仔及茶科等地勢較高的地區？	27
18. 位於大湖村的大湖尖山為何會被列入臺灣小百岳之一？	28
19. 隙頂的仙井瀑布是當地知名景點，有何特色？	29
20. 為什麼隙頂在秋末到初春的清晨及黃昏經常能夠觀看到傾瀉而下的雲瀑奇景？	30
21. 隙頂當地有名的「三寶」，請問是哪些呢？	30
22. 隙頂有一個特殊的「老鷹穴」及「名人像」，其特色為何？	32

2 家鄉史話 <11 題>

23. 請說一說，番路鄉境內的阿里山國家風景區管理處成立的緣由。	33
24. 為什麼大湖村早期有很多的「竹管厝」？是怎麼蓋的呢？	34
25. 番路鄉隙頂有條「傳說路」，「傳說路」上有個「傳說村」，為什麼會取這樣的名稱呢？	34
26. 早期隙頂到觸口的唯一通路，為何當時會稱為「百二坎」？	35
27. 為什麼番路鄉早期會有一座彈藥庫？現況如何？	36
28. 縣道 159 甲線是鄉內對外聯繫相當繁忙的重要通道。請說一說這條公路興建的歷史？	36
29. 早期先民生活環境非常困苦，請問隙頂聚落是如何開發的？	37
30. 腦寮是公興村的一個聚落，為什麼會這樣命名？附近的腦寮溪有什麼特色？	38
31. 公田村的由來是什麼？現在的公田村已經不如往日繁華，請問造成如此變遷的原因是什麼？	39



32. 為什麼早期埔尾會有「鳳梨農場」的設置？ 40
33. 為何大湖村的「下坪仔」聚落曾經是大華公路上最繁榮的聚落？其沒落的原因又為何？ 41

3 產業經濟 <15 題>

34. 為什麼早期隙頂茶林山出產的茶會被稱為仙茶？ 42
35. 為什麼隙頂地區適合高山茶及甜柿的種植？ 43
36. 隙頂社區好吃的「愛玉」名稱由來為何？如何製作？ 43
37. 隙頂社區生產苦茶油，如何煉製？油品有何特色？ 44
38. 為什麼番路鄉大湖村的環境適合種黑木耳？ 45
39. 大湖村主要的作物龍鬚菜和佛手瓜是同一種植物嗎？ 46
40. 番路鄉的柿子產業有哪些多元型態？ 47
41. 番路鄉近幾年來發展出哪些創新的休閒產業？ 48
42. 番路鄉埔尾社區生產的哪種經濟作物是果農以銀髮族為考量而栽種的？這種水果為什麼有「水果格格」之稱？ 49
43. 為什麼番路鄉埔尾社區適合種植黃金果？有哪些經濟價值？ 49
44. 番路頗負盛名的土窯雞和甕仔雞，料理方式有何不同？ 50
45. 番路鄉知名的行銷文創店為何取名為「飲冰柿茶集」？店內有何特色及體驗活動？ 51
46. 番路鄉不以養鵝聞名，但為什麼會有一家頗具人氣的鵝肉店呢？ 52
47. 牛埔農場對面的欣欣水泥廠早期是如何運送石灰岩下山？ 52
48. 「童年渡假村」的設置，是以早期農村背景為主軸，其特色是什麼？ .. 53

4 藝術文化 <9 題>

49. 縣定古蹟半天岩紫雲寺的「建築」有哪些特色？ 54
50. 位於觸口村的龍隱寺主祀的神明為何？其寺廟建築有什麼特色？ 55
51. 為什麼番路鄉下坑村的聖玄宮會在每年農曆的三月初二舉辦遶境活動？... 55
52. 觸口村的逐鹿社區有哪些原住民的傳統藝術文化呢？ 56
53. 在隙頂有一座近一甲子歷史的「陳家大宅」，其建築特色為何？ 57
54. 民國六十八年政府在內甕村興建仁義潭水庫，村內三大宮廟如何搬遷呢？ 58
55. 埔尾的鄭家古厝有什麼特色？ 58
56. 建校已滿百年的民和國小，校內有一棟列為歷史建築的舊宿舍，你能說說它的由來嗎？ 59
57. 為什麼番路基督長老教會又稱為移動的教會？教會建築有什麼特色？... 60

5 鄉賢人物 <10 題>

58. 王常憶文創工作者努力推廣柿漆與柿染的工藝文化，她有什麼貢獻呢？ 61
59. 觸口村有一位石雕藝術家，他的作品有什麼特色？ 61
60. 為什麼楊子萱女士要捐贈救護車給番路消防分隊？她有什麼感人的故事呢？ 62
61. 民和國中早期設置劉闊紀念圖書館，其由來為何？ 63
62. 投入藝術創作 30 年的陶藝工作者沈香齊，她有什麼事蹟呢？ 64

63. 番路鄉有一位能夠左右開弓的畫家陳明順，在油畫方面頗具盛名，他有什麼事蹟呢？..... 65

6 社會人文 〈4 題〉

64. 番路鄉的私人診所極少，衛生所在醫療上的任務為何？..... 66
65. 番路鄉醫療資源不足地區有哪些診所巡迴駐點？是和哪些醫療單位合作的？..... 66
66. 請說一說番路鄉轆仔腳「日安社區」的故事。..... 67
67. 番路鄉有哪些金融機構？這些金融機構有什麼功能呢？..... 68

7 教育特色 〈9 題〉

68. 嘉義縣政府在民和國中設置「慈輝分校」任務為何？..... 69
69. 臺 18 線上，從樹木銀行到牛埔農場這一段行道樹，有三種很像卻又不一樣的花，它們是什麼花呢？..... 69
70. 嘉義縣政府在民和國中所設置的「嘉義縣原住民教育資源中心」任務為何？..... 70
71. 臺 18 線上的「觸口樹木銀行」是如何命名的？其中的自然教育中心提供哪些課程服務？..... 71
72. 番路鄉內的小學各有哪些不同的特色課程？..... 72
73. 番路鄉目前成為原住民重點學校是哪一所？有什麼原住民特色課程？..... 73

74. 民國國中的「社區共讀站」有何特色？..... 74
75. 逐鹿部落鄒族人曾規劃原民體驗的五大旅遊行程，內容是什麼呢？..... 75
76. 番路鄉民和國小曾經榮獲第一屆國家環境教育獎第一名，你能說說看他們獲獎的原因嗎？..... 76

8 其他〈4 題〉

77. 番路鄉半天岩為何會設置號稱全臺最長的溜滑梯呢？附近還有哪些休閒步道？..... 77
78. 在繁忙的現代社會，運動休閒正流行！番路鄉有哪些自行車路線〈鐵馬道〉？..... 78
79. 埔尾的「百年之寶」是什麼？在旁的「守護神」是誰？..... 78
80. 嘉 130 縣道有一座彌陀禪寺，其由來與景觀為何？..... 79

Q 跨鄉鎮議題〈20 題〉

1. 清治時期，當時的「諸羅」縣，為什麼會改名為「嘉義」？..... 80
2. 嘉義縣與哪些縣市相鄰？境內有哪些主要河川？..... 81
3. 嘉義縣地理中心位置在哪兒？境內地形有何特色？..... 82
4. 嘉義縣境內地形多樣，可分為哪些氣候區？..... 83
5. 嘉義縣的最高行政機關及最高民意機關各位於何處？縣徽象徵了何種意義與精神？..... 84

6. 我們嘉義飲用的自來水從哪裡來？ 85
7. 嘉南大圳對嘉義縣的農業發展有何影響？ 86
8. 我們用的電力是怎麼來的呢？為什麼嘉義縣目前的再生能源主要以太陽能發電方式為主？ 87
9. 台 82 線東西向快速道路對嘉義縣有何重要性？ 89
10. 嘉義縣有哪兩個主要港口？這兩個港口各有什麼特色？ 90
11. 嘉義縣有哪一座國家公園及哪些國家風景區？ 91
12. 北回歸線經過嘉義縣哪些鄉鎮市？為什麼只在水上鄉設置北回歸線地標？ 92
13. 為什麼醫院要分級？嘉義縣境內有哪些「地區級」以上的醫院？ 93
14. 嘉義高山茶為什麼遠近馳名？「阿里山茶之道」旅遊線分為南道和北道，是如何區分的？ 94
15. 嘉義縣有哪些重要的產業園區？對嘉義縣的發展有何影響？ 95
16. 要如何辨識農產品的產地是否來自於嘉義縣？ 97
17. 嘉義縣各鄉鎮的垃圾都運送到哪座焚化廠處理？焚化廠區除了焚化垃圾之外，還有哪些環境保護的功能？ 98
18. 嘉義縣境內有哪兩處國定古蹟？各有何特色？ 100
19. 嘉義縣有很多自行車道，它們的位置在哪裡？ 102
20. 為什麼嘉義縣立永慶高中會以「永慶」為名設校？還有許多學校的建築也以「永慶大樓」或「永慶樓」命名是什麼原因呢？ 103

1 地理環境

〈22 題〉



1 請說一說番路鄉的地理位置。在地形具有哪些特色？
〈地理／黎明國小／吳淑錢／民國國小／林俊延、曾庭賢〉

參考答案：

1. 番路鄉位於嘉義縣之東方。

西連嘉義市、東接阿里山鄉、北鄰竹崎鄉、南與大埔鄉接壤、西南隔八掌溪與中埔鄉相鄰，土地面積 117.53 平方公里，現有 11 個村。



■ 番路鄉位置圖

2. 我們先來認識一下臺灣的五大地形吧！

〈一〉山地：地勢高大陡峻，起伏

很大，高度通常在 1000 公尺以上。例如：番路的隙頂。

〈二〉丘陵：地勢較低，高度約為數百公尺，起伏較山地為小，通常分布在山地邊緣。例如：番路的半天岩。

〈三〉盆地：四周山丘環繞，中間低平的地形，像吃飯的碗。例如：臺中盆地。

〈四〉平原：地勢低平，起伏不大的平地。例如：逐鹿社區。

〈五〉臺地：起伏高度與丘陵相似，但臺地表面較為平坦。例如：林口臺地。

番路鄉地形起伏相當大，地形自東向西傾斜，高度在海拔大約 100 至 1300 公尺之間，所以包含平原、丘陵和山地都可以在番路鄉看得到。也因為番路鄉海拔高度落差大，所以有時你在民國國小是舒適的 24°C，往山上走到隙頂的時候卻是寒冷的 17°C，是不是很有趣呢！



2 請你簡要介紹你所知道的觸口斷層。〈地理／內甕國小／許詩婉〉

參考答案：

番路鄉有觸口斷層，依中央地質調查所民國89年〈2000〉之分類，嘉義地區內主要的活動斷層有梅山斷層、大尖山斷層、觸口斷層與九芎坑斷層等四條，民國65年所修「嘉義縣志－土地志」亦指出其出露於觸口附近，狀至明顯，由觸口向北延伸，是臺灣嘉南地區的活動逆斷層，斷層長度約為28公里，可依據地質特性分成南北兩段。

臺灣的地質比較年輕，嘉南地區三條活動斷層〈梅山、觸口、新化〉的活動狀況也隨時在觀測中，所以，只要我們做好災害防治，並且時時注意安全，也能夠在斷層帶上安居樂業。



觸口斷層（圖截自地質知識服務網地質百科）



觸口斷層（圖截自臺灣地質知識服務網－活動斷層調查報告：觸口斷層）



觸口斷層（圖截自臺灣活動斷層觀察系統）

3 番路鄉的氣候類型為何？這種氣候類型適合種植那些作物？〈地理／民和國小／林俊延、曾庭賢〉

參考答案：

1. 番路鄉位置在北迴歸線以南，屬於熱帶季風區氣候，常年溫暖，夏季多雨冬季少雨。亞洲南部因

為受季風影響，夏天吹西南風且雨量多，冬天吹東北風而雨量少，例如臺灣、中南半島和印度半島。

熱帶季風區氣候有下列四點特徵：

- 〈一〉全年高溫：最冷月均溫在 18°C 以上。
- 〈二〉乾溼季分明：冬季季風通常都很乾燥〈但如經過海面也會帶來降雨〉。
- 〈三〉年降雨量大：降雨主要來自夏季季風和颱風雨季〈從 4、5 月持續至 9 月〉。
- 〈四〉主要風向：冬季吹東北風，夏季吹西南風。番路鄉夏季高

溫大約攝氏 35 ~ 36°C，冬季若寒流來襲低溫可低至 5 ~ 6°C，年平均溫度為 22°C。番路鄉年降雨量介於 1500 ~ 2500 公厘，日照充足，有利於農業經營。

2. 番路鄉由於氣候溫和、肥沃的礫質土、水質好，山坡地開墾為茶葉區，丘陵地及平原地栽植各類蔬果類，尤其非常適合柿子生長，也因此番路鄉擁有全臺灣品質最好的柿子。



■ 一年一度的柿子節是番路鄉的大事



■ 因地形與氣候的關係茶葉也是番路鄉重要的農產品



■ 番路鄉是有名的柿之鄉

4 為什麼番路鄉有「柿之鄉」之稱？〈地理／民國國小／蔡佩蓉、陳婷雯〉

參考答案：

番路鄉的土質正是適合柿子樹生長的礫石和細泥的沉積土，且雨

水充沛，所以種植出的柿子香脆甘甜，廣受好評。加上以前生產技



■ 牛心柿



■ 紅柿



■ 大筆柿



■ 甜柿

術較不發達，進口的水果也不多，所以秋季的水果選擇性有限，而柿子正值盛產季節，可獲得較高的收益，因此提升農民栽種柿子的意願。

本地柿子栽種的品種可分為五種：

- 一、牛心柿，為番路產量最大宗，又稱水柿、浸柿或脆柿。
- 二、四周柿，果實扁平，底部成四方形，皮薄肉質軟，又稱紅柿。
- 三、蜜柿，是無核的柿子，底部呈扁圓狀，是改良的高經濟作物。
- 四、筆柿，甜度高，口感 Q，是從

日本引進的新品種。

- 五、甜柿，果肉鮮脆甘甜，果色紅潤討喜，種植於海拔 800~1200 公尺左右的山坡地，品種以“富有”、“次郎”為主，“花御”佔少數。以上前四種為澀柿，因含有單寧酸，所以須經脫澀處理方可食用，處理的方式有浸泡石灰水、在蒂頭上滴上鹼液、醬油、生長激素或灑上鹽巴及可延長柿子保鮮期的真空脫澀法，而甜柿無需脫澀即可食用。

5 隙頂的位置在哪裡呢？為什麼這麼受觀光客的歡迎？

〈地理／隙頂國小／吳佳怡〉

參考答案：

喜歡爬山的人，對「隙頂」是有所耳聞的。位於番路鄉的東南側，海拔約 1250 公尺，從臺 18 線公路 53.5K 至 56K 都是隙頂的範圍。53K 的觀景臺這裡有步道，每逢秋季時的「秋之茶會」，是由番路鄉農會、茶藝老師與隙頂國小的小小茶藝師

共同舉辦的活動，為路過的登山旅客奉茶。

喝茶暖暖心，就可以準備開始爬步道，這裡是二延平步道的入口處，天氣好時、空氣品質狀況良好可以遠眺嘉義市區，甚至在 6 月的晚上還能觀賞到澎湖花火節的煙火秀！

從二延平步道路口爬到頂端，沿途不但有涼亭還有竹林、茶園相陪交織出一幅綠意盎然的圖畫，路過的觀光客也能走進茶園拍照，留下美好的回憶。隙頂是個老少咸宜皆能踏青的好景點，喜歡爬山、欣賞美景的旅客千萬不能錯過！



隙頂國小二延平上俯瞰臺灣南部縣市吳佳怡拍攝



隙頂國小從二延平入口處攝影吳佳怡拍攝

6 番路鄉管轄下共有幾個村？全鄉目前有多少人口？鄉內主要公路是哪幾條呢？〈地理／內甕國小／蘇淑慧〉

參考答案：

番路鄉管轄下有江西、內甕、新福、下坑、番路、民和、觸口、大湖、公田、公興、草山等 11 村，人口數約 11,146 人；全鄉土地面積約達 117.5269 平方公里，目前人口密度為 94.838 人 / 平方公里，其中下坑村呈現都市化，在醫學、

教育、交通方面較發達，也是番路鄉人口最多的行政區。

番路鄉內主要公路如下：臺 3 線、臺 18 線〈阿里山公路〉：嘉義玉山線〈阿里山公路、玉山景觀公路〉、縣道 159 號、縣道 159 甲線〈大華公路〉。



臺三線公路



臺 18 線公路



縣道 159 甲線公路

7 番路鄉有哪些土石流警戒區？何種原因讓番路鄉容易發生土石流？ 〈地理／民和國小／林照峯〉

參考答案：

依據行政院土石流防災網的統計，番路鄉的土石流潛勢溪流共有10處，分別為觸口村的過溪仔、黎明橋，公興村的和平橋、下寮橋、公興國小、仁愛橋，公田村的好自在山林，大湖村的福星橋、大華一號隧道，下坑村的保安府等10處。

番路鄉位於阿里山山腳下，鄉內地形多為丘陵、山地，地勢坡度大，又常有地形雨的產生，故容易產生土石流。土石流發生的條件為雨水夠多、土石夠多、雨水夠大等

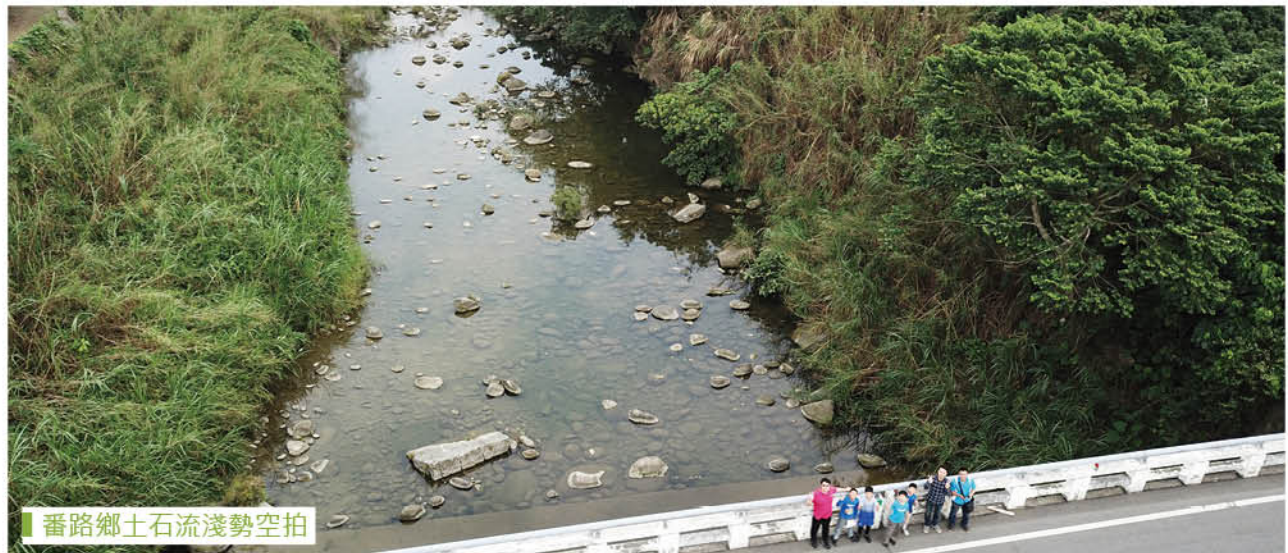
條件。土石流之前會有異常山鳴、溪水異常混濁、溪水急遽減少、有腐植土臭味、感覺地表震動等現象。要得知那些地方已經發布土石流警戒，我們可以看電視新聞跑馬燈、網路公布、土石流防災資訊整合APP、土石流防災資訊網FB粉絲頁、土石流警戒細胞廣播、當地土石流防災專員協助通知居民、手機簡訊通知緊急聯絡人、民眾可撥打土石流防災專線查詢，土石流災情通報專線電話：0800-246-246。



■ 即時土石流資訊網



■ 番路鄉土石流潛勢溪



■ 番路鄉土石流潛勢空拍

8 土匪山在番路鄉的哪一個地方？土匪山的名字是又是怎麼來的呢？ 〈地理／民國國小／柳志達〉

參考答案：

番路鄉的「土匪山」又叫「番路山」，海拔高度是 794 公尺，地點位在番路鄉的觸口村和中埔鄉交界的地方。在日治時代的初期，臺灣有很多民眾組織起來對抗日本的統治。這些人在當時雖然是起義的義軍，但對於統治的日本人來說卻是頭痛的人物，所以稱他們為土匪。這群義軍當時就是駐紮在這座山的附近，所以就把這個地方叫做土匪山。

日軍為了圍剿這群「土匪」，可是死傷無數呢！當時上山的古道是由觸口村一直通到公興村的外腦寮。現在，經由林務局整建的土匪山步道，全長約 2.2 公里，沿途有原始森

林、大型藤蔓與野生動物。另外，在阿里山公路 47.2K 路旁有一個土匪山生態園區是當地公興社區籌畫的一個新興景點，居民利用土匪山寨的一項搭建的一個土匪村落與市集，假日常會吸引相當多遊客前往。

■ 公興社區創意文創 DIY 商品 (照片由鄧同敬先生提供)



■ 土匪山步道風景優美假日吸引眾多遊客前往 (照片由鄧同敬先生提供)



■ 位於土匪山的林業園區 (照片由鄧同敬先生提供)

9 「八掌溪」為什麼也稱「八槳溪」？〈地理／內甕國小／蔡淑玲〉

參考答案：

八掌溪發源於嘉義縣海拔 1940 公尺的竹崎鄉奮起湖，流到嘉義縣布袋鎮虎尾寮入海。八掌溪的名字來由眾說紛紜也增添了許多趣味。

在清朝的道光年間《臺灣採訪冊》與乾隆年間《臺海見聞錄》都稱它為「八掌溪」；後來，到了道光二十七年出現「八槳溪義渡碑記」，是獎狀的「槳」，可是，在「清代臺灣大租調查書」中出現「八撐溪」，這個撐是撐篙划般的「撐」。沒想到，現在存在臺南市白河區頂坎子頭義人廟裡的「陣亡忠義碑記」卻寫著「八槳溪」。

在教育部的解釋中，「槳」是划船時，在船旁撥水前進的用具，粗長的稱為「櫓」，短小的稱為「槳」，小船可能只用兩支槳，但是大船需要更多人划，所以有「八槳船」。不過，到了 1921 年終於將這

條河流定名為八掌溪。八掌溪流經嘉義縣、臺南市、嘉義市，共長 80.86 公里，支流有 13 條，八掌溪主流上有 22 座橋樑。



10 為什麼八掌溪在吳鳳橋附近會形成類似峽谷的地形？〈地理／內甕國小／蔡淑玲、吳季靜〉

參考答案：

吳鳳橋在番路鄉和中埔鄉的交界，有八掌溪流經，兩鄉之間的橋原名稱為「十字路橋」，地方名為十字路的地方是位於隆興村，因為臺 3 線與臺 18 線恰巧交會成十字，所以在地人直接稱呼該處為十字路。

十字路橋於 81 年拓寬後才改為吳鳳橋，乃因此地與吳鳳成仁地及吳鳳廟有地緣關係。吳鳳橋位在臺 3 線上，曾於莫拉克風災時斷裂，使交通中斷，造成往來居民極大的不便。

由吳鳳橋往山區看，可以看到河水緩緩的流下，在乾旱時期，整個河床變成一個大草場，可是在暴雨過後，因為早期開採砂石及地形落差，而滾滾洪流的力量把山壁沖

刷成峽谷。

大量的泥沙總是讓原本清澈的河水混濁，這時候，仁義潭的進水口將會暫時關閉，免得仁義潭的水濁度太高而無法使用。

■ 八掌溪情人橋段



■ 吳鳳橋下枯水期的八掌溪

11 觸口村的地名由來是什麼？村內的逐鹿社區其命名與原住民有什麼關係？〈地理／黎明國小／黃美鈴〉

參考答案：

觸口地名有三種說法：第一種說法源於臺語發音，因其地理位置為阿里山區的單獨出口，簡單稱為「獨口」，因「獨」之臺語音似「觸」，因此其名為觸口。第二種說法為由當地實際觀察其地形，兩旁山勢像黃牛之角，朝向〈觸：閩南語〉嘉義之出口；第三種說法是觸口是原住民與平地人接觸的一個山口，因此得名。

逐鹿社區是提供嘉義縣阿里山鄉因莫拉克颱風受災的鄒族族人居住的社區，由中華民國紅十字會總會與政府部門合作興建 150 間永久屋。



■ 逐鹿社區

逐鹿社區的命名與鄒族有關，鄒族的祖先最早是居住在臺南、嘉義沿海一帶，因追逐獵物、加上外來族群的遷入盤據，而被迫慢慢進而離開沿海地區平原而轉往居住在山區，而逐鹿這個地區，剛好是平地的盡頭，隔著一條河、四周緊接著是陡峭的山壁及斷層，獵物竄入後就很難脫逃，尤其以梅花鹿居多，也就是鄒族獵人追逐梅花鹿獵物的絕佳地點，因此鄒族人以此命名為「pofiongaveoveo」〈鄒語：逐鹿〉。現在的逐鹿社區其整個巷道，也都以梅花鹿的諧音來命名。



逐鹿社區景色

12 位在番路鄉觸口「天長地久橋」的命名由來？〈地理／黎明國小／黃美鈴〉

參考答案：

天長地久橋位於觸口村，為橫跨八掌溪兩座吊橋，是早期番路鄉公田村經觸口通往嘉義必經之橋，建在上方的為天長橋，下方則為地久橋；兩座吊橋建於日治時代的昭和十二年（1937年），落成時以紀念天長節（日本天皇生日）和地久節（皇太妃生日）而命名。

資料來源：

• 摘自觸口社區發展協會編製摺頁 (94.11.30)。



天長地久橋

13 番路鄉境內有一座仁義潭水庫，命名由來為何？水源引自何處？有何特色？〈地理／民國國小／葉倉佑／內甕國小／蔡淑玲〉

參考答案：

1. 仁義潭水庫位於嘉義縣番路鄉境內，早期在規劃水庫時命名為內

甕水庫，後因感念中埔鄉吳鳳廟成仁取義的精神，而後興建單位

便改名為仁義潭水庫。

- 仁義潭水庫的水源來自於嘉義母親之河八掌溪，八掌溪提供仁義潭水庫及嘉南農田灌溉引水圳渠所需水資源，藉由番路鄉八掌溪吳鳳橋下游約 100 公尺攔河堰工程，並經由約一公里的引水路工程將八掌溪上游水源引入水庫中，與蘭潭水庫串聯運用，供應大嘉義地區數十萬人口的生活、生產及生態用水，為嘉義永續發展的重要命脈。



仁義潭水庫

仁義潭水庫除了供應著整個嘉義縣市的用水，潭畔也規劃一條完善的堤防步道。清晨和傍晚時，常可見到大人和小孩一同在步道上散步、慢跑、放風箏和溜狗等。是嘉義地區民眾假日的最佳休閒去處，也是相當重要的觀光資源。



仁義潭取水口



仁義潭水庫攔河堰

- 嘉義縣番路鄉觸口一帶的八掌溪河床附近，歷年來被發現許多珍貴的化石，請問這些化石有什麼特色？〈其他／黎明國小／邱煌仁〉

參考答案：

這裡發現的化石除了貝類之外，還有螃蟹、海膽、沙魚牙齒、樹葉、籐壺、珊瑚、牡蠣、有孔蟲、苔蘚蟲、魚、鯨魚等化石；其中以貝類化石、螃蟹化石、海膽化石發現最多；貝

類化石種類繁複，腹足類有鶉螺、車輪螺、芋螺、錐螺；斧足類有簾橫蛤、文蛤、扇貝蛤等化石；海膽化石是十分珍貴的化石；這裡出土的海膽化石，大多數被商人製成茶

盤或雕刻成猴子出售，流失嚴重，十分可惜。另外這裡還有發現大隻

的螃蟹化石，是十分珍貴的稀品，在臺灣非常少見。



八掌溪 -- 情人吊橋段



八掌溪 -- 黎明國小段



八掌溪 -- 龍隱寺段

15 番路鄉的鳳凰瀑布有哪些特色？〈地理／民和國小／葉倉佑〉

參考答案：

鳳凰瀑布位於嘉義縣番路鄉，沿著縣道 159 甲經過番路鄉公所及最負盛名的紫雲寺，來到縣道 159 甲 24.5 公里處的位置就是鳳凰瀑布入口。從鳳凰瀑布步道入口下到瀑布雖僅 500 公尺的距離，但落差達 150 公尺。全程建有水泥階梯道，但近 1700 個階梯，對一般民眾也會是一個挑戰。

鳳凰瀑布屬於阿里山山脈，位於八掌溪的上游為典型懸谷式瀑布，瀑布如垂絲般由上方岩壁流下。鳳凰瀑

布分為兩層〈上鳳下凰〉，上層瀑布高約 22 公尺，下層瀑布高約 10 公尺，瀑底聚有瀑潭，頗寬且深；水質優良，水潭中可看見寸長的溪魚成群出遊。溪谷多是砂岩，砂岩多青苔頗滑，來訪需小心腳下。

鳳凰瀑布探訪建議秋冬枯水期前往，大部分到訪鳳凰瀑布的旅遊族群皆以上層瀑布為主，下層瀑布因溪徑較難行走而較少有人前往。這座瀑布也是爬大湖尖山〈小百岳〉順遊的一處景點。



鳳凰瀑布登山步道口



鳳凰瀑布步道



鳳凰瀑布

16 請問大湖村居民的飲用水從何而來？早期與今日取水方式有何不同？

〈地理／大湖國小／賴姝言、曾若雅〉

參考答案：

八掌溪雖有流經番路鄉，也是大湖村雙溪聚落與番路鄉公田村的界河，但並未貫穿大湖村，無法成為村內主要的水源。因群山環繞，大湖村居民日常生活用水取用山泉水為主，彼此也會互相協助，把水源提供給他人，在冬季枯水期時，就無償供水給大湖國小全校師生使用。

早期居民利用竹子頭尾粗細不同的特色，將其相接做成水管，從水源處連接到家裡的儲水槽。大部分住家用的儲水槽是水泥砌成，置於室外，不過冬季氣候嚴寒，室外儲水槽夜間會結一層薄冰，導致用水不便，故大部分的人會另外連接

一個小水槽在廚房裡面，以方便隔天早晨使用；而後塑膠產業發達後才改用塑膠水管。現在因氣候暖化，冬天雨量不足成了枯水期，造成生活不便，有些人家裡開始使用水井抽取地下水來作為日常生活使用。

資料來源：

•訪問姚偉文先生、張月裏女士（2021/3/30）。



■ 接到溪水的管線



■ 早期廚房用水槽



■ 現在接水管管線

17 請問大湖村居民早期為何會選擇居住在五百恩仔及茶科等地勢較高的地區？〈地理／大湖國小／賴姝言、曾若雅〉

參考答案：

縣道 159 甲又稱為大華公路，這條路幾乎貫穿整個大湖村，若以

此路為分界，以東的聚落由北至南有：茶科、湖尾和雙溪三個聚落；

以西則有火燒寮、五百恩仔、下坪仔和橫路四個聚落；大湖村的南部則有紅筆仔壽、棟仔嶺及石腳桶三個聚落。

茶科和五百恩仔這兩個聚落是當地地勢較高、較陡的地方。先民選擇這兩處作為優先定居地的理由有二：其一是因為早期生活仰賴使用木頭，像是煮飯、燒水……，故居住深山取材方便；其二則是為了躲避日本人的控管，身處較深山生活較自由，所以，兩個地勢較高處優先成為先民選擇的居住地。



五百恩之路



五百恩老屋



五百恩的榮耀

參考資料：

- 大湖風情〈2001〉嘉義縣番路鄉大湖國民小學 鄉土教學參考資料。
- 訪問姚偉文先生〈2021/3/30〉。

18

位於大湖村的大湖尖山為何會被列入臺灣小百岳之一？

〈地理／大湖國小／劉宜宣〉



大湖尖山

參考答案：

行政院體育委員會於民國 92 年為了推動全民登山運動，以臺灣各縣市近郊山區為標的，規劃出 100 座較具特色或具代表性的「郊山」，命名為：「臺灣小百岳」。臺灣小百岳海拔皆不高，座座可輕易攀登，其中大湖尖山名列臺灣小百岳 No.061。

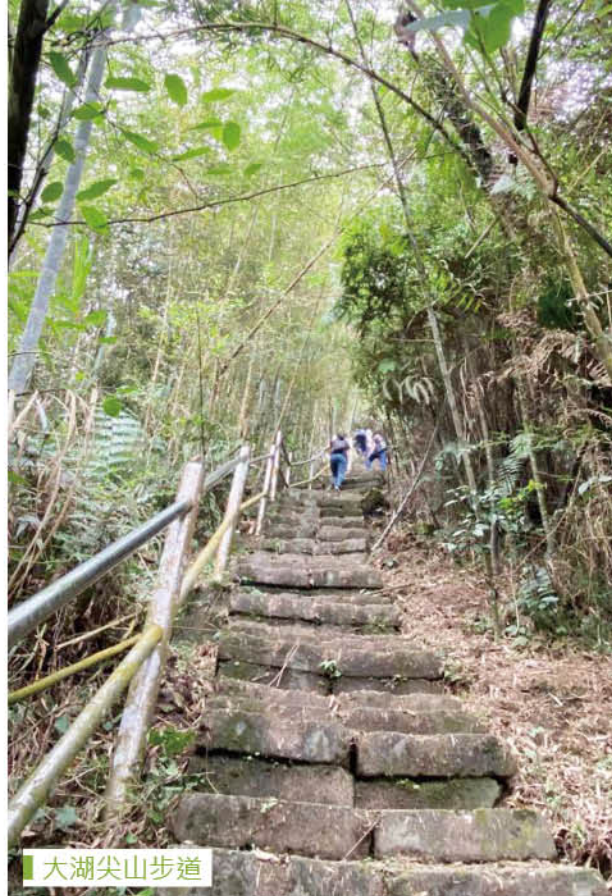
大湖尖山，又名尖嶼仔山，因無三角基點，因此海拔 1313 公尺及 1357 公尺都有人說。它位於嘉義縣番路鄉大湖村，源自阿里山山

脈光崙山較突出的一條支稜，山脊蜿蜒巍峨，山勢陡峭，是嘉義縣三座尖山、四座凍山之首，因此列為小百岳之一。

剛入大湖尖山步道時，路徑起伏不大，越往後走，地形越是陡峭，有些石階步道甚至逼近垂直，是鍛鍊腿力、練習登大山的好場所，來回走完全程大約需要 3 小時，是值得挑戰的一條登山步道。

參考資料：

•嘉義縣蕃路鄉公所全球資訊網。



大湖尖山步道

19 隙頂的仙井瀑布是當地知名景點，有何特色？

〈地理／隙頂國小／伍俊宥〉

參考答案：

在阿里山公路臺 18 線 53.9K 處沿著右方的小路走一～二小時，就是隙頂出名的仙井瀑布。在地的導遊帶領，到了象山山腳下的曾文溪支流，可以看見白色的飛泉瀑布。

水瀑從一百公尺高的岩壁落下，水潭底的岩床經過千百年的瀑布沖擊，變成一個深井，井口寬度大約十幾公尺，潭水深，從上往下看井口，形狀像仙桃，因此得名。當地的人就因為這個像仙桃的井，還有飛泉，取名為仙井瀑布，景觀奇特、美麗。

曾文溪中上游的這座仙井瀑布在一百多公尺高的懸崖上，像一條白色的絲紗飄盪在空中。飛泉瀑布不斷的沖擊，桃子形狀尖尖的潭水尾端，就

是潭水的出口，泉水緩緩的流，流入曾文溪。



仙井瀑布



20

為什麼隙頂在秋末到初春的清晨及黃昏經常能夠觀看到傾瀉而下的雲瀑奇景？〈地理／隙頂國小／方鈺茹〉

參考答案：

雲瀑是隙頂特有的氣候景觀，氣象專家鄭明典表示，冷空氣在山前滯留，上升的水蒸氣因為舉升遇冷而凝結，冷空氣就會和水蒸氣一起在山峰間交融，由於冷空氣比水蒸氣重，所以流過山峰後會沿著山谷往下落，就好像瀑布的水往下流一樣。

雲瀑又名瀑布雲，這種雲在峽谷間流動，從高處往低處傾瀉，展現飛流直下的氣勢。隙頂深秋到初春天氣變化大，雪白的濃雲從一座

山頂向山下翻騰而來，落到半山腰之後，又猛然地收住，好像瀑布一般濺開騰起。這種氣勢磅礴的場面，令人驚心動魄、流連忘返。

在隙頂，觀雲瀑最好的時機通常在秋末到初春的清晨及黃昏，所以，歡迎您一起來隙頂看雲瀑！

資料來源：

•臺灣天空出現巨大雲瀑 鄭明典讚嘆「超美」<https://news.cts.com.tw/cts/life/201801/201801021907387.html>



隙頂雲瀑

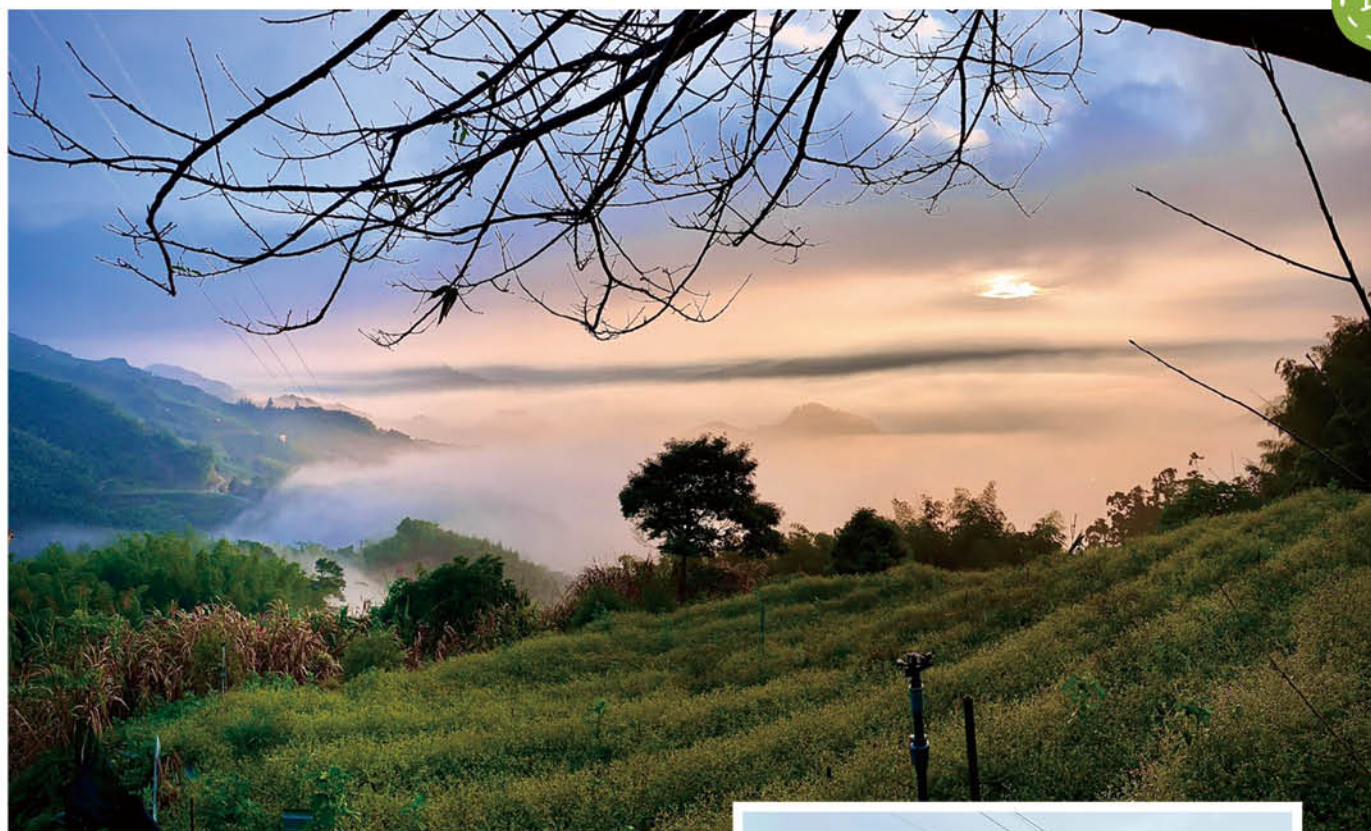
21

隙頂當地有名的「三寶」，請問是哪些呢？〈地理／隙頂國小／鄭勝全〉

參考答案：

隙頂雖然只是阿里山公路的一個村落，但因為美景受到許多攝影家的青睞，吸引許多人造訪。

根據在地耆老口述，隙頂的三寶是「雲瀑雲海、二延平夕照、茶園步道」。



■ 雲瀑雲海

「大寶」是雲瀑雲海，最佳觀賞地點是在往阿里山的潮洲湖以及往嘉義的鞍頂，雲瀑會由山頂往下，如瀑布般往山谷下流動，氣勢磅礴，令人驚嘆連連。「二寶」的二延平夕照更是名聞遐邇，火紅的夕陽映照渲染的雲霞，似焰般的美景也讓人目眩神迷；「三寶」則是綿延的高山茶園風光，隨著光影及四季的變化，青石臺階上的跬音是對大自然禮讚的交響，採茶時節，戴著客家花布斗笠的人影在茶園中勤奮的穿梭，又讓寂靜的山林在人聲的擾動中，有了不一樣的精彩。

隙頂的三寶不只是大自然的賜予，也是在地人經濟的命脈，更是原本封閉的村落向外界張開雙臂的熱情招呼。



■ 茶園步道



■ 二延平夕陽照

資料來源：

• 莊新國校長主編〈2015〉，遊隙茗間，嘉義：嘉義縣番路鄉隙頂國民小學。

22 隙頂有一個特殊的「老鷹穴」及「名人像」，其特色為何？

〈地理／隙頂國小／鄭凱元〉

參考答案：

臺 18 線 53K 隙頂觀景平臺對面，有聞名的「老鷹穴」及「名人像」景點。從招牌的茶園入口處往下行走，大約 10 分鐘的路程，即可抵達此景點。根據地方耆老描述，「老鷹穴」名稱的由來，除了石頭像老鷹外，上頭還有老鷹棲息居住，是真正的老鷹故鄉。老鷹穴底下有一處天然石壁畫，大自然的鬼斧神工，形成多采多姿的鐘乳石壁畫。石中白色區塊，彷彿是人像雕刻，稱為「名人像」。步道行走一圈大約 20 分鐘，途中可遠眺嘉義市，將山巒美景盡收眼底，值得一遊。



老鷹石刻雕像



老鷹穴及名人像招牌



老鷹穴石頭

2 家鄉史話

〈11題〉



23

請說一說，番路鄉境內的阿里山國家風景區管理處成立的緣由。

〈開發史／內壢國小／蔡淑玲〉

參考答案：

交通部為因應 21 世紀之觀光發展所以發展本土、生態、三度空間的優質觀光新環境為主軸，有了這個構想，後來，經過行政院觀光發展推動小組在 90 年 7 月 23 日成立阿里山國家風景區管理處。阿里山國家風景區總面積為 41520 公頃，範圍包括番路、竹崎、梅山、阿里山等四個鄉鎮；阿里山本身並非一座山，而是阿里山系，在這個山系中，雲海、日出、晚霞等自然美景遠近馳名，還有峽谷飛瀑、櫻花及竹林景觀更令人流連忘返；阿里山的森林鐵道是世界三大高山鐵道之一，叢山峻嶺、美景處處。

簡稱「阿管處」的「阿里山國家風景區管理處」內除了是行政處所，園區內還有仿造阿里山森林鐵路的造景，真實的火車就在鐵軌上，透過落地窗，彷彿見到鐵軌在山間蜿蜒，在管理中心的一樓，也有販

賣阿里山的特色產品，二樓則有鄒族的服裝及文物展示。阿管處成立十餘年來，對於山區的建設與觀光的推展不遺餘力，不只創造就業機會，也讓山間的美景濃縮在同一個空間裡。



阿管處入口



阿管處火車

交通部觀光局阿管處



參考答案：

山區對外交通不便，早期的建築物多半是就地取材。臺灣有著豐富的竹林資源，也有廣大的竹林面積（達 25 萬公頃），竹子曾經在臺灣經濟發展上扮演著重要角色，也是早期民眾的生活主要用材，在築屋時更成了主要建材之一，在天然素材中，「竹子」是其中一種對環境最友善的建築材料。

大湖最早的房屋建築是以茅草蓋成的草屋。後來，先民利用本地

的竹子蓋房子，以竹管當支柱，牆壁先用竹條編織，再以泥土、米殼混合敷在內層，外層敷上石灰，加以美化；而屋頂則是將竹子剖半，以一正一反的方式排列，鋪二至三層而成，這種房子稱為「竹管厝」。後來，因為種植杉木，所以就改用杉木當房屋的支柱，而屋頂也改用較為堅固的瓦片。隨著生活型態轉變，「竹管厝」已成昔日的風貌。



■ 竹管厝 1



■ 竹管厝 2

資料來源：
•大湖風情 (2001)

參考答案：

隙頂的傳說路、傳說村還真有個特別的傳說。據說日治時代這裡藏有土匪，日本人追捕至此，曾逮捕了不少匪徒，但仍有少部分的土

匪逃竄。逃亡時，土匪埋藏許多黃金在此，經過口耳相傳形成一段傳說，故將此地命名「傳說村」；而循山而上的小路，則稱「傳說路」。

傳說路主要有 3 條步道，分別是「二延平步道」、「隙頂之星步道」及「茶霧步道」。現今走在步道上，可俯瞰嘉南平原、眺望玉山主峰及南北二峰、遙望東石與布袋港、欣賞茶園、日出、雲瀑、雲海及夕陽美景。就讓咱們來走一走，享受一下穿梭雲霧間的仙境傳說吧！

資料來源：

•傳說民宿老闆輕旅行

<https://travel.yam.com/Article.aspx?sn=121733>

〈2020/12/11〉



茶霧之道入口



隙頂之星 (十方水入口)

26

早期隙頂到觸口的唯一通路，為何當時會稱為「百二坎」？

〈開發史／隙頂國小／陳立君〉

參考答案：

「隙頂」為通往原民部落必經之路，此地環境多為石頭與泥土，在交通工具未普遍的時代「雙腳」就成了自己的公車，通常從隙頂前往觸口的時間就需要花上超過半天，到觸口時已傍晚。

早期隙頂到觸口的唯一通路就用許多的「大石頭」所建造出看似一階階的階梯。當人們走在大石頭階梯時就知道快到家了，階梯數約

莫百階，因此有「百二坎」的名稱出現。

資料來源：

•訪問地方仕紳賴健志〈2021/5/26〉



百二階入口處

通往百二階步道樣貌



為什麼番路鄉早期會有一座彈藥庫？現況如何？

〈開發史／內甕國小／許詩婉〉

參考答案：

嘉義縣番路鄉新福村鳳梨園 1-1 號為彈藥儲備庫，建築群坐落在番路鄉五虎寮的山坡上，從 1960 年建成便肩負起軍方儲備彈藥的重責大任。文化觀光局指出，823 砲戰後，軍方基於本島備戰需求在番路興建彈藥庫，為分散風險，庫房數量多且分散，占地還廣達 25、26 公頃，分別分布在民和、番路等多村，換算長度約 5.68 公里；但因屬管制區，周邊也跟著禁建，直到近年因軍力部屬等因素，2016 年軍方才完成彈藥清空。

彈藥庫建築群具防爆儲存功能，為 50 年代典型空心磚軍事倉庫，彈藥庫以大跨距檜木桁架和空心磚建造出挑高通風的空間，並設有桶型通氣孔與高低橫窗，可顯現通風對應到彈藥儲存的價值是極具國防特色的軍事建築，2016 年軍方完成彈

藥清空後餘留下 46 棟倉庫，其中 3 棟登錄為歷史建築，持續傳承此處獨特的地域風貌與歷史意義。



彈藥庫 - 換哨時敲響鐘



彈藥庫

資料來源：

- 嘉義縣場景簿：<https://www.chiayicamera.tw/>
- 嘉義縣文化光觀局：https://www.tbocc.gov.tw/ModuleMsg/News_Detail2.aspx?id=45369&page=1&&SearchPagingSize_Data=10&SearchDisplay=close&SelectData_KeyWord=30&NewsClassID=39&lang=tw

縣道 159 甲線是鄉內對外聯繫相當繁忙的重要通道。請說一說這條公路興建的歷史？〈開發史／民和國小／柳志達〉

參考答案：

縣道 159 甲線西起嘉義市西區，東至嘉義縣竹崎鄉石棹，公路全長共計 45.554 公里，又稱為「大華公路」。

大華公路沿線貫穿番路鄉鄉內經濟繁榮的區域，對番路鄉的重要性絕對稱得上是最重要的一條交通

要道。在省道臺 18 線（阿里山公路）尚未修築前，大華公路是早年最深入阿里山的一條連繫要道呢！

在 1965 年開闢番路鄉大湖到竹崎鄉石棹 21.7 公里的山區路段時，幾乎都是使用人工開鑿，當時的沿路村莊民眾全體總動員呢！但因為當時政府沒有錢付薪水，是用聯合國世界糧食方案，以及美國 480 號法案所資助的麵粉，讓當地居民以工代糧的方式，辛苦的把公路修築完成，這個道路工程也因此登上聯合國 1968 年發行的刊物。所以後來縣道 159 甲線又多了一個「麵粉公路」的稱號呢！

現在的縣道 159 甲線不但是鄉民進出市區，遊客前來半天岩、阿里山的重要道路，道路沿線的童年渡假村、菜公店土窯雞、農會飲冰室柿茶集、半天岩鵝肉、伯恭甕缸雞，都是鄉內重要的休閒與美食的場所，如果把縣道 159 甲線稱為番路鄉的生命線，那真是一點也不為過呢！



1 縣道 159 甲是嘉義市通往番路鄉的主要幹道



2 縣道 159 甲沿途匯集番路鄉在地美食餐廳



3 縣道 159 甲連接番路鄉人口密集的鬧區

29

早期先民生活環境非常困苦，請問隙頂聚落是如何開發的？

〈開發史／隙頂國小／曾淳盈〉

參考答案：

隙頂地區最早是鄒族的傳統狩獵區，鄒語稱呼為 *yauvakaz`na*（意思為很多動物聚集的地方）。

從十九世紀左右，清朝大陸沿海居民渡海來臺開墾平原地區，部分漢人及平埔族慢慢往山區活動形成新的

聚落。十九世紀中期，漢人欲進入鄒族原住民的傳統獵場時，必須取得獵場主人的同意，以民生必需品來換取可以開墾的區域，類似以物易物的概念，隨後將開發的自然資源運送到平地販賣，再購買生活所需用品。

接著在日本治理時期，日本政府積極鼓勵臺灣人往偏僻山區開發自然資源，為促使山區交通不斷開拓的主因。隨著臺灣光復後，隙頂地區的產業呈現了更豐富的型態。

承繼先人的經驗和努力，後代配合著政府的相關政策，發展出更多元的產業，例如茶葉的銷售、茶席的體驗，和其他應景時節的經濟作物，以及因應國旅產生的民宿經營等。



隙頂日出

資料來源：

•圖書資源：莊新國校長主編〈2015〉，遊隙茗間，嘉義：嘉義縣番路鄉隙頂國民小學。



隙頂聚落

30

腦寮是公興村的一個聚落，為什麼會這樣命名？附近的腦寮溪有什麼特色？〈開發史／內甕國小／蔡淑玲、林佳蕙〉

參考答案：

在臺灣，要防盜賊，建築圍牆未必有百分之百的效果。早期在村落的外圍都會種刺竹，所以，有很多地名稱呼為「竹圍」，但也有很多地方是因為「熬樟腦」而得名者，比如在阿里山鐵路有一站就是「樟腦寮」，地方簡稱為「腦寮」。清朝末年，樟腦、茶、糖並列為臺灣的三大出口物品，

公興村的腦寮現在雖已無遺跡可循，但也曾極盛一時。

由於製作樟腦的地點必須具備適合人類活動的特性，所以，大都出現於 600 公尺以下的低海拔，而且地勢要平坦、水源供應要充足等。在我們番路鄉公興村就有這個地方，因為有腦寮溪，所以有足夠的水源可以提煉

樟腦。不過，現在的腦寮最有名的是腦寮溪在民國 98 年完成改良型舟通式魚道，讓魚兒可以順利的回家，也營造出多樣性的生態環境，並以生態工程理念改善溪流環境，是屬於一個可以提供給生物做棲息的環境的「自然生態工法」示範區。



腦寮的香杉林

■ 腦寮已推廣為森林療癒場域

31

公田村的由來是什麼？現在的公田村已經不如往日繁華，請問造成如此變遷的原因是什麼？〈開發史／黎明國小／邱廣興〉

參考答案：

清同治十二年 (1873) 間，打貓頭崙厝的劉瑞玉與觸口庄郭姓族人共同領佃進入此地，後劉閩接續開墾，和高砂族人訂約，且從事交易，於是形成一個部落。此地因劉姓族人最先入墾，共同耕作同一土地，而取名公田。

清光緒時代公田庄紙寮林立，計有十五家從事生產，每日產量達二、三十噸，供應全省各地，頗受歡迎。

日治時代蒸製樟腦油和樟腦設廠於公田，當時十分盛行。公田在每年冬天十月間，開始燒石灰，以備來年五、六月竹筍期之用，在公田設有石灰窯六處，數量頗多。民國 70 年阿里山公路通車以後，嘉 130 縣道不是主要道路，山區特產直接運往嘉義市，此後市集解散，居民家計一下子減少許多，加上少子化日益嚴重，年輕人外流，昔日的繁榮不再。



■ 公田村古道



■ 俯瞰公田村景色

資料來源：

公田村采風行 - 奇跡 - udn 城市

[https://city.udn.com/64745/4640499#ixzz7LbZ5uUmz\(2022/02/22\)](https://city.udn.com/64745/4640499#ixzz7LbZ5uUmz(2022/02/22))

32 為什麼早期埔尾會有「鳳梨農場」的設置？〈開發史／內甕國小／許詩婉〉

參考答案：

埔尾是鄰近山區之農業社區，東北接大湖村，東南連觸口村觸口部落，西北與民和村為鄰。聚落位處丘陵與平原交接地帶，氣候涼爽宜人，更是全國水柿和柿餅的主要產地，每年秋末時分紅橙橙的果實結滿樹梢，栽植面積約為 80 公頃左右，農業人口約佔本地總人口數之 95%。

早期人口主要分佈於埔尾與橋

仔頭地區，當時最大宗的農產品為龍眼，大部份均加工製成龍眼乾，埔尾社區以鄭、莊、楊、劉姓家族為主體之「三界公會」，另一個則以李姓家族為重要組成分子之「太子爺會」，另一個部落其居民均於民國 25 年以後才搬遷至本地之住戶，主因為該區有臺鳳公司之土地，住戶均承租該公司之土地種植鳳梨，此為「鳳梨農場」名稱之由來。



鳳梨農場 - 招牌



鳳梨農場 - 埔尾社區招牌



鳳梨農場 - 石牆

33

為何大湖村的「下坪仔」聚落曾經是大華公路上最繁榮的聚落？其沒落的原因又為何？〈開發史／大湖國小／曾若雅〉



參考答案：

下坪仔是大湖村內地勢較平坦的部落，又剛好位在全村較下方之處所以稱之。以前這邊是沒有路的，大部分的居民如果要下山反而要先爬上山頭才能往山下走。當時，臺灣還在日本殖民時期，日本人為了管理地方上的秩序，預計在火燒寮一處蓋一所衙門（派出所）才開拓了從客庄到火燒寮這段道路，也成為當時大湖村內唯一能直接通往山下的路。

道路開拓後，下坪仔的居民開始移居到馬路兩側做生意，要上山往光華、石桌、阿里山的方向與要下山往竹崎、嘉義的旅人商客和當地農民，都會在「下坪仔」歇腳休息，因此造就這裡的繁華與興盛。在這個海拔七百多公尺的小聚落，不但有著米店、菜販、肉攤、麵店、早餐店等飲食商戶，更有著寄貨商行、雜貨店、五金行、裁縫店、撞球間、中藥房和西醫診所等生活上

不可或缺的各樣場所，而成為大湖村最繁榮的聚落。

經過下坪仔聚落的這條道路就是現在的縣道 159 甲又稱為大華公路。原本政府有意將此開闢成通往阿里山的公路，但評估過後路線換到其他地方，也就是現在眾所皆知經由觸口上山的臺 18 線阿里山公路。下坪仔也因為臺 18 線的完工，使得來往的人潮迅速減退，店家生意一落千丈，在短時間內快速衰敗成一個冷清的聚落。





3 產業經濟

〈15 題〉

34 為什麼早期隙頂茶林山出產的茶會被稱為仙茶？

〈產業經濟／隙頂國小／伍俊宥〉

參考答案：

隙頂茶林山，標高 1470 公尺，又稱公田大山，今改名為隙頂山。滿山都種滿了茶樹，山林風景秀麗。隙頂的茶林山頂頂端平臺遼闊，視野佳，可遠眺玉山山巒，可俯瞰整個嘉南平原。

八掌溪上游的隙頂茶林山自民國 70 年代阿里山公路開通以後，居民引進青心烏龍及金萱等改良品種茶種植，由於終年雲霧籠罩，氣候涼爽，茶樹在得天獨品質的環境下孕育出良好的茶葉，茶湯甘醇可口，隙頂地區遂成為阿里山主要茶區之一。

據傳 300 年前嘉義諸羅山的先民來八掌溪上游的隙頂山區種蒔茶〈以種籽繁殖的方式種植的茶〉，蒔茶樹自然衍生，茶樹族群覆蓋面積漸漸擴大，以致整座山長滿蒔茶樹，故稱為茶林山。居民會從蒔茶茶樹上採摘茶葉製成私房茶，因茶湯口味獨特，故取名為仙茶。



■ 隙頂國小 - 茶園 - 隙頂顏信元教師提供



35 為什麼隙頂地區適合高山茶及甜柿的種植？〈產業／隙頂國小／范菁宸〉

參考答案：

阿里山的地理位置與氣候、海拔高度適合種高山茶。這裡的茶葉不同於其他地區，皆是以人工採茶為主，一心二葉是採茶過程中重要的一環，它會影響之後揉茶的樣子。來自隙頂的高山茶以「春茶」、「冬茶」最具特色。茶色青翠，茶湯呈現琥珀色，耐沖泡，是這裡茶葉的樣子。然冬茶的風味清爽，春茶則是甘醇厚實，這也就是隙頂的茶能夠聲名遠播的原因。

位於高山隙頂，每年9月到11月是柿子的產季。甜柿適合栽種於海拔800到1200公尺左右的山坡地，且果實成熟後期日夜溫差至少要九度以上。隙頂因為日夜溫差大，成為全臺最適合栽種甜柿的地方，也是嘉義甜柿的主要產區。橘

黃色飽滿的甜柿，海拔高度越高甜度也會越高，只要適逢季節就可以摘採來吃。



36 隙頂社區好吃的「愛玉」名稱由來為何？如何製作？

〈產業／隙頂國小／劉秋麗〉

參考答案：

「愛玉」為臺灣特有變種爬藤植物，主要分布於海拔1200-1900公尺地區，常攀附於岩石或樹木上。

據說清朝時，有商人來到嘉義山區採購土產，走得又累又渴，於是在溪邊休息，突然看見水面有凍狀物體，舀了一口來喝，感覺清涼

滑嫩，驚訝不已！仔細一看，溪流裡有成熟的棕色果實，而且有濃稠果膠，因此把果實帶回家搓洗販售，因為女兒名叫「愛玉」，每每顧客上門就會吆喝一聲「愛玉，來一碗！」，從此之後，大家就稱此果凍為「愛玉」了。

愛玉果的長相、大小與土芒果很類似，只是表皮多了白點花紋；成熟的愛玉削皮後，在果實中間切開一刀，再放到太陽下曝曬數日，等果核軟化再將愛玉果的內部翻出來，繼續曝曬到整體乾燥，接著將果核上的愛玉仔刮除下來，用棉布包起來綁緊放到冷開水中搓揉，待果膠釋放出來之後靜置約 10 分鐘，再依個人喜好加入檸檬或蜂蜜，就是美味可口又消暑的愛玉凍了喔！

資料來源：

• 維基百科，自由的百科全書 <https://zh.wikipedia.org/wiki/%E6%84%9B%E7%8E%89%E5%AD%A0> (110.06.01)。

■ 隙頂國小愛玉果的長相、大小與土芒果很類似，只是表皮多了白點花紋 劉秋麗



■ 隙頂國小軟彈好吃又消暑的愛玉凍 劉秋麗

37

隙頂社區生產苦茶油，如何煉製？油品有何特色？

〈產業／隙頂國小／劉秋麗〉



■ 隙頂國小 苦茶籽油的茶樹樹形較高，所結的苦茶籽每顆大小不一 劉秋麗

參考答案：

烏龍、金萱、鐵觀音……等茶樹會長出褐色的小果實，但是苦茶籽油的樹種和大家在泡茶時所喝的茶葉是完全不同的植物品種，因此所

壓榨出來的油品也不相同；苦茶籽油的樹形較高，葉子無法食用，苦茶籽油茶樹每年只開一次花，所以茶籽也只能一年採收一次，而且每顆大小不一；茶籽摘採之後，要先經過曝曬，待茶籽曝曬後裂開，要將果肉取出進行再次曝曬，之後經機器冷壓處理成苦茶油。

苦茶油色澤金黃剔透、油質溫和，適合各種體質的人食用；內含的營養成分也很豐富，如葉綠素、茶多酚、維生素 A、E、等，油酸 Omega-9 含量更高達 78.7%，能促進血液循環、消炎殺菌、修復細胞，

加快傷口癒合，能減少血管栓塞的機率，延緩衰老，更有保健腸胃的功效。苦茶油因是亞洲地區特產，因此，在營養學界除了號稱「植物黃金」之外，更享有東方橄欖油的美譽，是兼具用途與高營養價值的保養聖品。

資料來源：

•<https://www.edh.tw/article/26207>。



■ 隙頂國小 經過冷壓處理的苦茶油 劉秋麗

38 為什麼番路鄉大湖村的環境適合種黑木耳？〈產業／大湖國小／洪婉婷〉

參考答案：

木耳為臺灣平價美味的菇類之一，富含營養素可與動物性食物相比擬，被譽為「素中之葷」，其養生功效媲美靈芝、人蔘和燕窩。每年8月至翌年3、4月是黑木耳主要栽種時間，攝氏23～30度且通風良好、氧氣充足的環境最適合其生長，空氣相對濕度以70～75%為宜，濕度過高容易發生病蟲害。

大湖全村分布在海拔600公尺至1200公尺，氣候溫暖且常有雲霧壟罩，濕度也適宜，是個非常符合黑木耳生長條件的環境，加上境內水源清澈，所以適合種植黑木耳。

大湖村的黑木耳以太空包的方式栽培，太空包法是以木屑混合米糠、碳酸鈣等材料為基質，裝入塑膠袋後壓製成包，殺菌後再接種木耳菌，等待長滿菌絲即稱木耳太空包。因此，大湖村的黑木耳成為當地重要的產業。



■ 木耳太空包



■ 木耳太空包



■ 村民在木耳寮協助剪木耳

39 大湖村主要的作物龍鬚菜和佛手瓜是同一種植物嗎？它有什麼營養價值？又要如何保存？〈產業／大湖國小／洪婉婷〉

參考答案：

龍鬚菜是佛手瓜的嫩梢部位，佛手瓜為果實！原產於中南美洲，在 1935 年引進臺灣，是一種藤蔓植物，生長很快，很少有病蟲害，所以不需要用農藥。每年 4-5 月是龍鬚菜的盛產期、8-10 月則是佛手瓜的量產時期。

龍鬚菜及佛手瓜含有豐富的營養素，而且熱量極低，更是零膽固醇，對講究養生的現代人來說，是非常優質的蔬菜。它的膳食纖維含量也很豐富，還富有鐵質，加上沒有農藥殘留顧慮，對素食者跟孕婦

也是很好的食材。

龍鬚菜不耐放，放進冰箱前可用報紙包著，但也不宜冷藏太久，最好盡快食用。佛手瓜最適合存放的溫度大約在 10 度左右，最多可以存放六週，低於 8 度容易發生寒害，表皮會出現斑點，進而潰爛，不過也可將佛手瓜先行醃製保存，再調配做成其他料理，就可以存放較久的時間。

■ 龍鬚菜



■ 佛手瓜



■ 龍鬚菜園

資料來源：

農業兒童網、農業知識入口網

• https://kids.coa.gov.tw/theme_data.php?theme=kids_school&sub_theme=food&id=57 (2021/04/08)

• https://kmweb.coa.gov.tw/knowledge_view.php?id=7836 (2021/04/08)

40 番路鄉的柿子產業有哪些多元型態？

〈產業／民國國小／蔡佩蓉、陳婷雯／內甕國小／張倖瑞〉

參考答案：

因為產季短、產量大，為了提升柿子的經濟效益，所以除了生食，還發展柿子的加工食品。近年番路鄉農會更發揮巧思自創品牌—飲冰柿茶集，讓柿子「脫胎換骨」，以不同的風貌吸引消費者的味蕾。

1. 柿餅：番路鄉的柿餅採用室內「冷熱風乾燥法」製作，一般的製作流程如下：

選果—去蒂—削皮—修皮—風乾—烘乾—壓捏成形—燻蒸殺菌—包裝，此法和新竹北埔的「日曬法」不同，口感各有特色。

2. 柿霜：將製作好的柿餅，再予以乾燥去除50%的水分，定溫保存3-6個月時間醞釀製作而成，柿餅本身糖分會結晶成白色顆粒附著在表面，就是柿霜。



3. 柿子脆片：新鮮柿子切片後，低溫乾燥後的脆片餅乾，保留柿子原本的營養。



4. 柿葉茶：鮮採自4-5月有機柿葉樹的嫩葉，經多道工序後製成柿葉茶包。



5. 柿子冰品：利用柿餅果肉製成的各種冰淇淋、冰棒，是柿子加工的一大亮點。

6. 柿染：每年柿餅產季會產生大量的廢棄柿子皮，隨著環保意識抬頭，柿染坊將廢棄的柿子皮加工後提煉出柿染料，並開發相關的手工藝品，增加柿子的附加價值，也透過改良創新柿染商品，創造在地經濟。

為了協助番路鄉農業轉型，近年來透過產業、文化、觀光活動與整合行銷的結合，將每年九月至十一月訂為「柿子節」，吸引許多遊客前拜訪，遊客來到這裡，不只有可以體驗採收柿子的田園樂趣、學習水柿和柿餅的製作，也能品嚐各式的柿子產品。



■ 柿染作品

41 番路鄉近幾年來發展出哪些創新的休閒產業？

〈產業／民和國小／蔡佩蓉、陳婷雯〉

參考答案：

因應現代人重視休閒生活的需求，鄉民們利用當地豐富的天然和人文環境資源，如丘陵地形、水庫、農產品和當地藝術家等發展出休閒產業。

生態環境：童年渡假村和岩仔腳休閒露營區，就是在現有的自然環境下，以生態永續、友善耕作為前提，經營出可以讓遊客飽覽自然風光、體驗農村生活、生態觀察等親近大自然的旅遊模式。

觀光農業：后羿農場、柿子哥果園、福山酒莊和曙光玫瑰有機農場

則是傳統農業突破與創新的展現。在這些地方，農產品不只是將果實採收、加工後送到消費者手上，而是讓消費者走進果園，親身感受果園的風貌，體驗果實的生長、成熟的歷程。

番路鄉在地化的產業發展可以留住更多當地的青、壯年，為產業注入新動力；農業有機化讓土壤和作物生生不息，休閒的轉型更是吸引了觀光的人潮，增加了農民的收入。在番路鄉，我們可以見證傳統農業再生的創意和行動。



■ 童年渡假村



■ 柿子哥農場



■ 后羿農場

42 番路鄉埔尾社區生產的哪種經濟作物是果農以銀髮族為考量而栽種的？這種水果為什麼有「水果格格」之稱？〈產業／黎明國小／黃秋分〉

參考答案：

牛奶果，又稱為星蘋果，外觀看來像是紫黑色的番茄，果農以銀髮族為優先考量，栽種適口性佳且具高營養價值的水果。乳白膠質果肉，嚐起來像是融合釋迦、芒果、蜂蜜等多重口味。果肉嬌嫩、口感像果凍一般 Q 軟，更有人拿來製作成冰淇淋！牛奶果有著一身華麗的紫衣，果實外觀呈現蘋果狀，熟時則會蛻變成黃色。而它的果實橫切面可見星狀的白色可食果肉，從果心向外放射，像星星放射出的光一樣看〈似星芒狀〉，故名金星果或是星蘋果。

番路鄉埔尾社區的溫暖氣候加上山坡地形剛好適合種植牛奶果。牛奶果奇特之處還在於：無論切開葉片、果實、枝條，均可溢出牛奶一樣的白色乳汁，這也就是「牛奶果」名稱的由來唷～外表毫不起眼的牛奶果，營養成分可是一點也不輸其他水果，有更高於蘋果、梨及

柑橘等多種水果。豐富的花青素及水溶性纖維，另有鐵質及蛋白質，營養價值高，能補血、驅除疲勞乏力、減輕消化不良等不適，因此有「水果格格」之稱。



牛奶果



牛奶果樹

43 為什麼番路鄉埔尾社區適合種植黃金果？有哪些經濟價值？〈產業／黎明國小／黃秋分〉

參考答案：

黃金果是來自南美亞馬遜河的水果，大約在 10 幾年前被引進臺灣種植，這一兩年來逐漸廣為人知。

番路鄉埔尾社區的溫暖氣候加上山坡地形剛好適合種植黃金果。吃起來口感很 Q，味道有點像柿子，帶

有淡淡的蜜香。切開後果肉為乳白色的，有豐富的膠原蛋白，可說是養顏美容的聖品。

黃金果〈Abiu〉有人稱它為「蜜香果」或是「黃金蒟蒻」，果實形狀因品系及結果期而異，呈長卵圓、橢圓或圓形；幼果皮深綠色，有少許絨毛，成熟時果皮轉呈光滑鮮豔明亮之金黃色，果頂平整或微尖。黃金果含豐富的鈣、果膠、蛋白質、磷、維他命 A、B1、B2、B3、C、胡蘿蔔素、鐵質。幾乎居水果界之冠，維生素 C 含量亦高於多數柑桔類水果。因此黃金果不只有豐富的膠原蛋白，可以養顏美容，也有豐富的維生素跟礦物質。



黃金果



黃金果樹

44

番路頗負盛名的土窯雞和甕仔雞，料理方式有何不同？

〈產業／民國國小／黃瓊儀、吳長翰〉

參考答案：

番路鄉的美食之中，眾多饕客最愛是土窯雞和甕仔雞。但兩種美食的做法可是大不相同。

土窯雞是先將 8 種中藥〈當然這個祖傳的祕方是秘密，不可以告訴大家啦！〉塞到雞肚裡後用特殊烘焙紙包裹綁好，外層再包澆淋上一層厚厚的泥漿，覆蓋上乾硬紅土才放進窯中加熱悶燒。燒熟後在熱土堆中在悶上 4-5 小時，做工繁瑣。當窯雞被饕客扒開後，撲鼻而來濃濃的中藥令人印象深刻，而且吃過的人總是對此美食念念不忘，來番

路一定要來品嚐。



菜公店土窯雞位於最大華公路旁

甕仔雞則是沒有塞任何食材，整隻完整的土雞用獨門醬汁浸泡2天，然後再用老龍眼木和荔枝木來燻烤，被烤得外皮金黃酥脆、肉質內含汁不柴，原味湯汁滴滿下方盛勺，店家將湯汁盛出讓你沾點雞油和胡椒鹽，就是神一樣的蘸料。結合視覺、觸覺與味覺的極致三重享受，你到番路來一定要試一試！



菜公店土窯雞是在地特色餐廳



餐廳充滿鄉村景色風光

45 番路鄉知名的行銷文創店為何取名為「飲冰柿茶集」？店內有何特色及體驗活動？〈產業／民和國小／黃瓊儀、吳長翰〉

參考答案：

柿與茶已經是番路鄉的農產，番路鄉位處偏僻，地廣人稀，人口外流，更無工商業駐足，於是番路鄉農會將番路鄉的柿與茶製作成一系列的柿子冰品行銷，「飲冰柿茶集」就此誕生。飲冰柿茶集是販賣各種農特產品的地方，讓大家可以品嚐番路鄉的農特產。在縣道159甲大華公路下坑村路段，遠遠就看有路邊一顆柿子的造型的招牌，代表飲冰柿茶集到了，很容易找到，設有停車場，方便停車，外面也有柿子意象造景的椅子，適合網美照和打卡喔！

番路鄉農會的經營團隊更讓柿子產業脫胎換骨，在柿餅中添入了滿滿的手做冰淇淋，成為獨家專利的柿子冰淇淋。另外，柿與茶的結合，也成為有名的茶飲。店內除販賣番路鄉當地的特產與農產品，其

他農會所推出的產品也可以買到。對於柿子生產期間，有導覽人員會替你導覽參觀柿子的製作過程，也可進行柿餅DIY體驗活動，是個很不錯的休閒活動。



飲冰室茶集



柿子製作過程導覽



46 番路鄉不以養鵝聞名，但為什麼會有一家頗具人氣的鵝肉店呢？

〈產業／民國國小／黃瓊儀、吳長翰〉

參考答案：

半天岩鵝肉小吃是到半天岩拜拜必經之路，每到用餐時間，店外大華公路旁停了長長車輛，滿滿都是人潮與排隊等空桌的遊客。雖然番路不以養鵝聞名，但因為鵝肉店的

肉是本店的招牌，值得一試，若想品嚐油油亮亮的鵝肉、煙燻的鴨肉，記得要另外告知店員，店家會依據所點的份量送上桌，還有香烤鱈魚、含卵的五味小卷、鹽水蝦...〈百道美食〉及老闆的私房菜，都令人垂涎三尺！此店的點菜方式很特別，上菜速度快速，一進店裡，所有的佳餚擺在櫃子上，由客人喜歡吃什麼就自拿什麼，再依盤子的樣式結帳即可，既方便又親民。所以，此店才會成為頗具人氣的鵝肉店。



半天岩鵝肉店



平價多樣化的菜色

47 牛埔農場對面的欣欣水泥廠早期是如何運送石灰岩下山？

〈產業／內甕國小／蔡淑玲〉

參考答案：

以前的牛埔農場現在稱為愛情大草原，園區裡面的裝置藝術都以「愛情」與「阿里山」為創作主題，還有許多童話故事的主角也在這個園區栩栩如生，從高處往下看，綠

油油的草原，半層樓高的純白色大禮盒還有一顆火熱的愛心。

在大草原的對面是早期「欣欣水泥」的廠房，是開墾公田山上的石灰岩再加工作為水泥，工廠用流

籠把公田山上的石灰岩載送下山來，早年，流籠在鋼纜上川流不息，就像是南投日月潭或是臺北貓空的纜車一樣，一輛接著一輛，目不暇給，水泥廠目前已改變經營模式，不過當年設廠時剛好適逢我們國內的十

大建設期間，所以繁華興盛是可以想像的。



愛情大草原倒影



愛情大草原百鷺齊飛



愛情大草原裝置藝術

48 「童年渡假村」的設置，是以早期農村背景為主軸，其特色是什麼？ 〈產業／內壢國小／張佩汝〉

參考答案：

番路鄉多山，新福村及內壢村較平坦，農業也很發達。

但因為社會及行業的改變，很多人對農村生活已逐漸陌生，為了讓許多人能回味早期田園生活，童年渡假村推出控窯以及提供最自然的生態環境，藉著「寓教於樂」的方式，讓孩子可以更親近大自然。

園區開風氣之先，在鄉下地方推展採果、控窯、釣青蛙、灌蟋蟀等充滿早期農村氣息的親子活動，

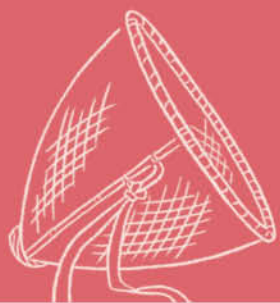
讓孩子可以真正和土地接近，體驗土地豐盈的生命力，並且種植有機蔬果，希望能盡到愛護地球的目的，也能讓被 3C 產品絆住的孩子們，有一個了解過去農村社會的地方。



童年渡假村



童年渡假村一角



4 藝術文化

〈19 題〉

49

縣定古蹟半天岩紫雲寺的「建築」有哪些特色？

〈藝術文化／民國國小／蕭羽珍、游惠娥〉

參考答案：

位於半山腰的紫雲寺創始於1682年(清康熙21年)，有三百年的歷史，半天岩紫雲寺為番路鄉當地居民的信仰中心，其中紫雲寺的建築特色有：

1. 紫雲寺創建於清康熙二十一年，是一座二進帶二護龍，坐西北朝東南的閩建築，具有特殊的人文藝術價值。
2. 紫雲寺的空間格式：中間為廳，左邊為大房，右邊為二房，兩端在各加一房為五開間格局，正殿左

右也設置有配殿，這樣加大面寬，可以呈現出紫雲寺神聖的祭祀空間；整體而言以中間為主要祭祀空間，從中間往兩邊延伸設置鐘鼓樓與配殿，並於外側配置護龍，以橫向展開形式為主要格局。

3. 紫雲寺正殿正面寬闊且進出深度較大，可以顯示出它的地位崇高；山門及兩側配殿深度較小，這樣建築方式可以明顯的區分出「正殿」是主要的，而「山門及兩側配殿」是從屬的空間順序。



■ 半天岩紫雲寺富有建築特色的牌樓



■ 半天岩建築藝術 1



■ 半天岩建築藝術 2

50

位於觸口村的龍隱寺主祀的神明為何？其寺廟建築有什麼特色？

〈藝術文化／黎明國小／邱煌仁〉

參考答案：

龍隱寺供奉李修緣師父通稱濟公禪師，濟公禪師得道在農曆十月初三日是本寺定於此日為禪師的聖典，祭典的當天都有舉辦重過柴火儀式，常湧進大量信徒前來參與盛會，使整個祭典盛況達到高潮。

廟頂是用新型琉璃瓦鋪蓋，非常光耀亮麗，屋簷剪黏佈滿祥龍獻瑞，前端精塑羅列壽星高照、五子登科、天官賜福。寺廟上的交趾陶，又名嘉義燒，是華南與臺灣傳統建築的裝飾，源自唐三彩，是一種低溫彩釉軟陶，交趾陶屬於低溫多彩軟陶，為避免碰撞，大部分裝飾於牆堵以上的位置，水車堵、墀頭角、山牆鵝頭……等。採用寶石釉製作，質感精緻，釉色如寶石般的光澤，十分美麗。



■ 龍隱寺 - 交趾陶



■ 龍隱寺 - 寺頂交趾陶

51

為什麼番路鄉下坑村的聖玄宮會在每年農曆的三月初二舉辦遶境活動？

〈藝術文化／民國國小／柳志達〉

參考答案：

宗教遶境活動一直是臺灣民眾相當重視的一種傳統文化活動，它具有安定人心的作用，也能促進地方團結。聖玄宮位於番路鄉最熱鬧的下坑村，是當地民眾最重要的信仰中心。每年的遶境活動也是當地居民相當重視的宗教盛事。聖玄宮

祭祀的主神為北極玄天真武上帝，當地居民習慣稱呼「帝爺公」。因為北極玄天真武上帝的聖誕日為農曆的三月初三，當天會進行盛大的祭祀活動，而在前一天也就是農曆的三月初二的白天則會進行平安遶境活動，範圍則包含了下坑村全村，

到了晚上則有「過火」儀式。

關於聖玄宮，有很多為當地民眾津津樂道的傳說逸事，其中跟遶境有關的一則是在民國 62 年，一如往例於農曆三月初二舉行平安遶境和「過火」儀式時，有一位村民因雙目失明，其他人建議他來扛大輦

祈求平安，結果神奇的事情發生，上帝爺附身在該村民的身上，並讓他的雙眼復原，從此以後，香火鼎盛。上帝爺原本供奉於私宅，民國 74 年，村民群起響應建廟，才有了後來的聖玄宮。



■ 平安遶境晚上「過火」儀式



■ 聖玄宮平安遶境是下坑村當地一大盛事



■ 聖玄宮是下坑村居民信仰中心

52

觸口村的逐鹿社區有哪些原住民的傳統藝術文化呢？

〈藝術文化／黎明國小／邱煌仁〉



■ 鄒族傳統竹籐工藝

參考答案：

1. 竹籐工藝：竹籐編織倒三角形背簍為鄒族特有，材料取自在地竹籐，自竹籐原料採集到製成之整套傳統工法，涵括鄒

族特有生活技能、生態知識及傳統文化，歷史意義深厚。倒三角形背簍因應山區狩獵與農耕生活而產生的造型，呈現鄒族獨特生活美學觀。背簍線條簡約、造型獨特，功能性強，表現鄒族生活特色與傳統文化。

2. 獵袋編織：使用在地苧麻編織而成，顯現鄒族善用自然資源的在地知識，呈現傳統生活特色、工藝技術及生態知識。傳統獵袋為狩獵相關之器物，非常融合鄒族日常生活，編織方法及成品樣式都非常有鄒族特色，表現鄒族特有美學觀。

3. 鞣皮技術：呈現鄒族生態知識工藝技術與生活美學，材料來自生態環境，各動物獸皮有其用途，顯現鄒族善用自然資源的族群智慧。鞣皮技術製成皮革為鄒族傳統衣物、鞋帽、袋、鋪墊之重要材料，體現鄒族傳統文化風華。皮革鞣製方法及成品均為鄒族特色，體現其族群獨特美學觀。鞣皮技術為製作男性傳統服飾、物件之重要過程，也被視為狩獵文化精華，充分表現鄒族生活特色與傳統文化。



■ 鄒族傳統鞣皮與獵袋

53

在隙頂有一座近一甲子歷史的「陳家大宅」，其建築特色為何？
〈藝術文化／隙頂國小／陳立君〉

參考答案：

陳長川先生對於繪畫有濃厚興趣，「陳家大宅」是由他構想手繪產出。安排當地 5~6 位師傅共同建造並參與其中過程，屋頂 - 厚重土瓦堆疊而成；牆面 - 使用竹片編織而成再將粗糠、稻稈及泥土混合作為土糊鋪上，最後鋪上石灰修平；樑柱及橫樑 - 使用次等或蟲蛀的檜木作為

重要建構；基礎建構 - 為就地取材的新鮮杉木；矮牆 - 使用紅磚防止潮濕；地板 - 混凝土；門框 - 檜木。因外牆禁不起風吹日曬雨淋，於是再釘上木板使它更加堅固。雖然歷史悠久，但外觀至今仍未改變。

資料來源：

●訪問地方仕紳陳永龍（2022/1/19）。



■ 保留原始外觀的陳家老宅



■ 屋內樣貌

參考答案：

民間的信仰在農業社會與人民的生活息息相關，因此內甕村民為解決各自的信仰中心不能中斷，所以，在離開水庫淹沒區後重建自己的宮廟，這三座廟分別是福安宮、正德寺、鎮安宮。

民國 68 年政府規劃興建仁義潭水庫，三座廟的信仰者都成立了遷建委員會積極著手進行募款及卜地建廟事宜。當宮廟是遷移之前，大家會先請示主神想去的地方，經由擲筊杯確認後，就開始蓋廟的工程。

如果廟還來不及蓋好，有時候會有個臨時的行宮或是暫時寄放，等到宮廟蓋好後，再恭迎神明入住。

福安宮原本在在水庫壩址內凸湖，大家感念太子元帥庇佑村內子民，在民國 75 年 10 月在內甕村竹山現址重建完成。正德寺供奉觀世音佛祖，也是在建水庫後，於民國 70 年在坑頭岩重建，也就是現今「江西村頂角仔」。鎮安宮供奉的是五府千歲，本來是在內甕村口甕，後來移宮並興建於嘉義市紅毛埤現址。



正德寺



福安宮



正安宮

參考答案：

鄭家古厝座落於一片竹林山下，為一座私人住宅，已有 120 年左右，古厝仍保有石梯、木牆及竹編屋頂等老式建築特色，屋簷左右各有一個竹籠蜂巢，隨時可見蜜蜂忙碌的

進進出出，目前鄭姓後人仍居住於古厝中。

鄭家古厝廊下上方保留二座蜂儲，展現當時在地生活習慣。且客廳牌位配置、正身與橫屋之間採用

客家建築常用的穿廊作法，廳前懸掛天公爐，又深具閩南特色，有閩客文化融合意涵，能充分表現地域風貌或民間藝術特色，建築為三合院式木構造建築，配合部分編竹夾泥牆；正身採用少見的基座抬高，無落柱，採懸挑出簷的作法，三合院後有山環抱，基地位在「虎穴」，基地完整且屋後曾有漢番界碑，具有早期移墾歷史意義。



■ 鄭家古厝

56

建校已滿百年的民和國小，校內有一棟列為歷史建築的舊宿舍，你能說說它的由來嗎？〈藝術文化／民和國小／柳志達、張維琴〉

參考答案：

這棟舊宿舍為日式木造建築，研判其建築與日治時期民和國小創設〈大正九年〉有密切關係。原為校長宿舍，後來成為學校老師宿舍，具有見證學校歷史發展變遷的特殊意義。建築物的所有權人是嘉義縣政府，土地所有人為國有財產署，建築物由縣政府委託民和國小代為管理，包含建築本體及庭院，面積總共 493.21 平方公尺。

目前原本的屋瓦已拆除，但桷材、桁條、屋架等原本構造都仍存在。建築物的軸組、雨淋板等建築構件皆為檜木，目前保存大致良好。就歷史及建築角度來看，這棟舊宿舍均具有文資保存價值，且有活化再利用潛力。經嘉義縣文化觀光局進行文化資產評估後，於民國 107 年 9 月 26 日登錄為歷史建築。



■ 外表老舊的宿舍見證學校的發展歷史



■ 宿舍為日式建築格局



■ 被登錄為歷史建築的舊宿舍

為什麼番路基督長老教會又稱為移動的教會？教會建築有什麼特色？ 〈藝術文化／民和國小／劉秀燕〉



參考答案：

番路長老教會設立於 1958 年，由鄧金枝女士發想，黃燕賀醫生奉獻土地使用權，後再由教會向國有財產局購買做為教會用地。因教會所有建築材料均拆解自「嘉義教會」〈現今嘉義東門長老教會〉，再搬遷至現址重新組合而成，多以珍貴的檜木為主，採組裝式設計，連大樑都可拆卸，故有「移動教會」之稱。

教會前身是一間醫生館，如今百年已過，建築依舊具特色。首先，屋頂是上下夾層式設計，夾層中的大樑左右錯置，具有極佳的防震效果，這也使得教會得以在 921 震災後安全存留下來。其次，走進番路教會，庭園前的一口古井，這是比教會更早存在於此的建設，也是日本殖民時代村民民生飲水的來源之一，在古井的附近，還留有舊時婦女洗衣專用的石板，石板上斑駁的紋路，似乎是這百年歷史最佳的見證。除此之外，門上的匾額仍留著早期長老教會以「基督聖教」為題

的文字，手工打造的波浪紋路的玻璃窗，以及用竹片編織，再灌入稻殼、泥土及石灰等傳統工法建造而成的牆壁...等，都為這百年古蹟更增添許多古趣。



教會內古井是日治時期村民民生飲水的來源之一



番路教會



5 鄉賢人物

〈10 題〉

58 王常憶文創工作者努力推廣柿漆與柿染的工藝文化，她有什麼貢獻呢？
〈鄉賢人物／內壢國小／楊詔安〉

參考答案：

王常憶女士努力發展已經沒落的柿漆工藝，在研發柿漆、柿染的過程中與社區緊密連結，並形成在地文創產業，還成立了「蝌蚪藝術工作坊」，定期與社區媽媽一起合作，也會到學校指導學生製作柿染。

她一步一腳印，期望能夠讓農民看見柿子的特別，逐漸轉回種植柿子，更讓柿漆、柿染成為在地特色工藝產業，吸引青年人回鄉。王常憶女士不僅保存、傳承珍貴的傳統工藝，更讓番路因此被更多人看見。



■ 王常憶老師介紹柿染



■ 王常憶老師示範柿染

59 觸口村有一位石雕藝術家，他的作品有什麼特色？
〈鄉賢人物／黎明國小／邱廣興〉



■ 石猴雕刻

參考答案：

郭拓的本名是郭忠和，任職於臺灣菸酒公司，居住在風光明媚的番路鄉觸口村。從小看著父親郭秋松從事石猴雕刻創作，1991年成立「郭拓石雕工作室」，以八掌溪珍貴稀有的貝殼化石作為雕刻石材而聞名。

近年除了石猴雕刻，也嘗試不同題材創作，希望創造出屬於自己獨特的風格。郭忠和的石雕創作獲獎無數，尤其是在 2003 年嘉義市第六屆「石猴戶外創作展」票選為第一名「美猴王」，並且辦理三次個

展，分別是 2007 年嘉義縣文化局「藝術嘉年華 - 郭拓猴雕之美展」、2009 年嘉義市文化局「郭拓個展」、2010 年「桃城石猴美猴王邀請展 - 郭拓個展」。作品精巧有型，活潑生動，深受喜愛。



郭忠和會長



傳統雕刻藝術 - 石猴

60 為什麼楊子萱女士要捐贈救護車給番路消防分隊？她有什麼感人的故事呢？〈鄉賢人物／民和國小／黃珮選、陳靜宜〉

參考答案：

楊子萱女士多年來熱心公益、關懷弱勢，默默行善，102 年時當選番路鄉好人好事代表。又因為番路鄉多丘陵，山路崎嶇，每當救護車經過家門口，她就會注意車子回來的時間，擔心老舊的救護車會影響救人與救護人員的安全，因此在 105 年時決定要捐一輛全新的救護車給番路消防分隊，希望盡自己棉薄之力、回饋鄉里，提升消防救災救護的效能，此善舉也讓她在 105 年榮獲地方基層芳草人物表揚。

善良的楊子萱女士處處為人著想。三十年前，她做生意失敗，在最困難時身上只有五十元，那時她跟著老師學誦經，因為吃素，不想麻煩老師另外準備，所以買了早餐之後，只剩下三十五元。當時遇到一位老婆婆向她借錢買早餐，她覺得老婆婆真可憐，更需要幫助，就好心送她二十五元，最後自己只剩十元。她認為不能等到有錢才幫助別人，要趁現在有能力就要做好事。

楊子萱女士覺得自己遇到很多

的貴人，因為經歷過艱難的考驗，所以她更能感恩及樂於行善，同時她也關心教育、支持學校，從民國

100 年開始擔任了六任民和國小家長會會長，創下任期最長的紀錄。



■ 守護浴火鳳凰的愛心大使



■ 楊子萱女士長期熱心教育



■ 擔任民和國小家長會會長 6 屆

61 民和國中早期設置劉闊紀念圖書館，其由來為何？

〈鄉賢人物／內壢國小／翁淑娥〉



■ 劉傳來 (圖擷取自維基百科 httpszh.wikipedia.org/wiki/E5_8A_89_E5_82_B3_E4_BE_86)

參考答案：

劉闊先生是劉傳來的父親，六歲的時候隨父親從雲林古坑鄉崁頭厝遷居番路鄉公田村定居。

劉闊因為從小生活就

很貧困，深知貧苦人家的痛苦，因此在繼承父親「金振山商號」後，就不斷的購田、置屋、醫病，盡其所能的幫助需要幫助的人。民國前十九年時，經商於原住民地區時，得知原住民感染天花惡疾，各地天花蔓延，宅心人厚的他，收留八十多名病患在家中醫治，四處遍訪名醫，並苦口婆心的規勸病人服藥。

劉闊的第三個兒子劉傳來先生遠赴日本求學，回國後由於醫術

高明、仁心仁術，很快的成為一位日治時代著名的眼科醫師。他曾擔任過嘉義農業學校校長〈嘉義農專前身〉、國大代表等職務，積極建設地方公共事務，熱心公益。民國六十一年六月，劉傳來為紀念父親服務鄉里的功德，因此在民和國中籌建「劉闊紀念圖書館」，以鼓勵故鄉學生們努力勤學。



■ 劉闊家族 (圖擷取自嘉義金龍文史遊誌 <httpsreurl.cckVGkxL>)

資料來源：

• 嘉義縣九年一貫社會領域鄉土教學人物篇教材行動研究 P113~P114。

62 投入藝術創作 30 年的陶藝工作者沈香齊，她有什麼事蹟呢？

〈鄉賢人物／民和國小／黃詠仁 作者／黃珮選、陳靜宜〉

參考答案：

沈香齊陶藝家出生於民風淳樸的番路鄉，從小對大自然的一草一木觀察入微，因此創作靈感亦取材於大自然，舉凡生活中常見的石磨、樹根、竹、枕木、瓜果和小動物等素材都成為創作主題。藉由巧奪天工的雙手捏陶，傳達多面視覺與空間環境結合的巧思，作品透露著含

蓄且帶有溫暖的情感，從不同角度觀賞與不同空間的擺設都可以發現作品獨特的創意與美感。

豐富且多元的創作內容與素材的多樣化，讓作品享譽國內外，多次榮獲全國藝術美展獎項，2003 年創作的「福氣臨門」更是受到梵蒂岡博物館典藏，實為「番路之光」。



■ 非科班出身的沈香齊醉心於陶藝創作



■ 沈香齊的作品曾被亞太區聖言會選為慶祝天主教教宗生日的禮物



■ 作品常取材自大自然

63

番路鄉有一位能夠左右開弓的畫家陳明順，在油畫方面頗具盛名，他有什麼事蹟呢？〈鄉賢人物／民和國小／黃詠仁 作者／黃珮選、陳靜宜〉

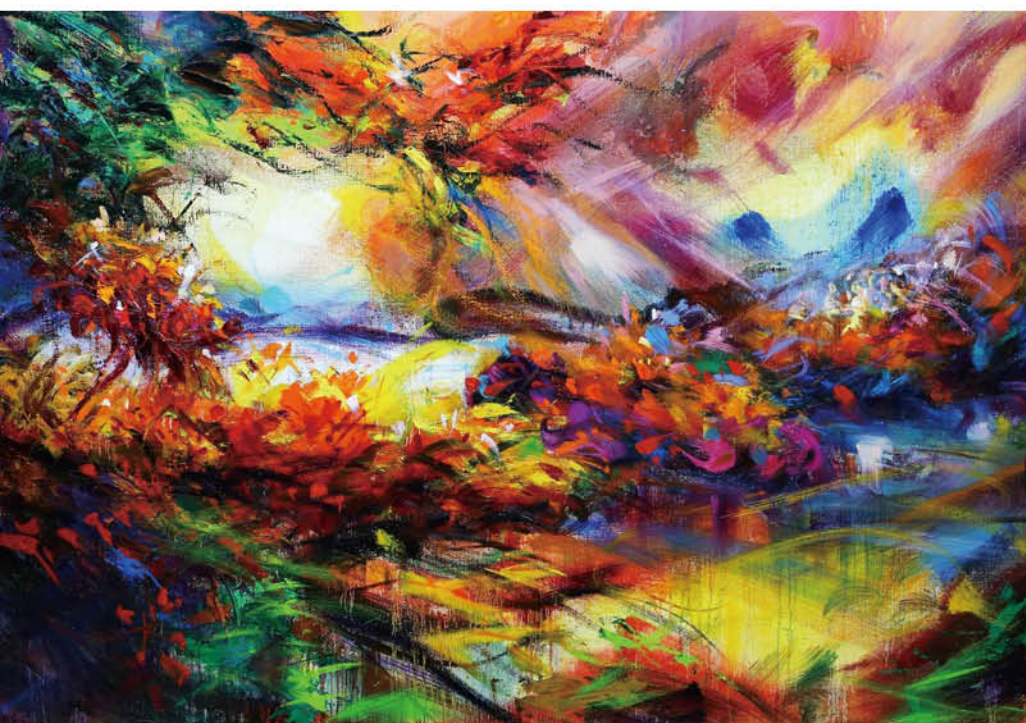


參考答案：

陳明順是番路鄉民和國小的畢業生，從小就展現在美術方面的天分，求學過程蒙獲多位恩師的指導，接觸正統美術教育，為未來的美術之路奠定了扎實的繪畫技巧與基礎。

進入社會後，雖然能運用拿手的美術實力在工作上一展鴻圖，但創作始終受於限於商業工作，無

法一展長才。後來回鄉經營渡假村時，仍不忘精進繪畫能力，藝術之路也由此拓展，師從水墨大師張碧寅、結識攝影大師蔡登輝、幸獲國際特級油畫大師李元亨教授指導與推薦到法國參賽。2014 年以油畫「幸福」入選 350 年歷史的法國藝術家沙龍選拔並於法國皇宮展出；2016 與 2017 年均獲選為法國秋季沙龍畫家，也是法國獨立沙龍協會〈Since1884〉的國際會員之一，至今每年都有作品在法國沙龍舉辦展覽。享譽國際的陳明順不僅僅是番路之光，也是臺灣之光。



■ 作品 - 仁義潭湖畔的鳳凰花



■ 陳明順樸實個性展現在期貨作中



■ 作品 - 典範

6 社會人文

〈4 題〉

64

番路鄉的私人診所極少，衛生所在醫療上的任務為何？

〈社會／大湖國小／王茂清〉

參考答案：

政府在民國 39 年起陸續在全省各鄉鎮區成立衛生所，而番路衛生所於民國 40 年成立，業務隸屬嘉義縣番路鄉公所管轄，後來改隸屬嘉義縣衛生局管轄。

民國 83 年以前，番路鄉並沒有其他診所開設，當地的醫療僅靠番路鄉衛生所提供服務，目前所內的醫師兼主任為民國 85 年就任迄今的林文淵醫師，他帶領著服務團隊執行基層醫療工作：週一到週五的上午在衛生所進行門診，每週一、二、四的午間分別到觸口村、大湖村、隙頂及逐鹿社區進行巡迴醫療，除了駐點在各村的活動中心看診外，每星期也會到行動不方便的民眾家做巡迴醫療服務，另外星期五下午也有居家醫療服務。



65

番路鄉醫療資源不足地區有哪些診所巡迴駐點？是和哪些醫療單位合作的？〈社會／內甕國小／蘇淑慧〉

參考答案：

全民健保為西醫醫療資源不足地區規劃改善方案 - 診所巡迴，診所巡迴在番路鄉有以下四個駐點：一是大湖村活動中心、二是公田村農會隙頂辦事處、觸口村逐鹿社區、三

是民和村 4 鄰客庄 12 號、四是新福村 1 鄰公館仔 110 號。

番路鄉衛生所另與嘉義市戴德森醫療財團法人嘉義基督教醫院合作之嘉泰社區醫療群，服務項目有

門診診療、成人預防保健、口腔黏膜檢查、定量免疫法糞便潛血檢查。番路鄉衛生所依衛生福利部分類屬於基層診所，與戴德森醫療財團法

人嘉義基督教醫院合作不僅整合醫療照護資源，也提升了番路鄉整體醫療照護品質。



番路鄉衛生所入口



番路鄉衛生所前景

66 請說一說番路鄉轆仔腳「日安社區」的故事。〈社會／內甕國小／蔡淑玲〉

參考答案：

因為臺灣是個海島，位於歐亞板塊與菲律賓板塊之間，地質非常年輕，常因為板塊的活動而造成地震，加上臺灣的用水多來自每年七、八月颱風帶來的豪大雨，地震與風災經常發生。

2009 年的 8 月 6 日至 8 月 10 日間在臺灣中南部及東南部因為莫拉克颱風的侵襲，在二日內降下等同全臺灣一年的雨量，這是臺灣自 1959 年八七水災以來最嚴重的水患，期間臺灣多處淹水、山崩與土石流。

我們嘉義縣的八掌溪及朴子溪多處堤防潰決，最嚴重的災區就屬阿里山鄉、梅山鄉的太和村、瑞峰村、瑞里村，以及竹崎鄉奮起湖，這些地區對外橋樑、道路中斷，當地居民房屋也遭土石流掩埋以及多處毀壞，阿里山鐵路也受創嚴重，整個嘉義山區幾乎與外界隔絕。嘉義縣政府經由努力，建置九十戶的「日安社區」，就是希望災民進住「日日平安」的意思，讓大家安心住新厝，展開新人生。



日安社區



奮起湖

番路鄉有哪些金融機構？這些金融機構有什麼功能呢？

〈社會／民和國小／蕭羽珍〉

參考答案：

番路鄉的金融機構有番路郵局、番路農會。

郵局最常見服務項目有：1. 儲匯業務：存簿儲金，定期儲金，劃撥儲金，外匯匯入匯出等服務、郵務業務：國內外信件投遞，上門收件等服務、壽險業務：保險房貸等業務等。

農會的服務本來是專門針對農民而設，現在服務的內容也更多元，

常見服務項目有：1. 信用部：存款、貸款、代收繳水電費等業務服務、2. 保險部：農民及全民健康保險、老年農民福利津貼等業務服務、3. 推廣股：農事、家政推廣、四健協會等業務服務、4. 會務部：農會會員申請、獎學金申請等業務服務、5. 供銷部：設立農民購物中心、設立柿子加工站、阿里山高山茶及各項日常用品販售服務。



番路鄉郵局外觀



番路鄉郵局 i-郵箱



番路鄉郵局承辦業務

7 教育特色

〈9 題〉

68 嘉義縣政府在民和國中設置「慈輝分校」任務為何？

（教育 / 民和國小 / 劉秀燕）

參考答案：

民和國中慈輝分校，系一所預防中途輟學與專門輔導、教育、照顧家遭變故孩子的住宿型專案編班之（中介教育）學校，學生來自全國各縣市，但以嘉義縣學生最多約佔六成；根據資料顯示，中途輟學生較多數來自於不幸家庭、家境清寒與家庭功能不彰，期使他們不致成為社會的負擔。

各項教育輔導措施其目標在結合政府及社會資源，幫助家遭變故或遭遇不幸的學生，提供其適性教育，充實生活知能，發展健全人格，增進身心健康，實施職業陶冶與職

業訓練，培育社會適應能力，以逐漸養成自立自主的健全國民。



資料來源：

• 嘉義縣民和國中慈輝分校網頁：

<https://www.mhjh.cyc.edu.tw/tzihui/3school.htm>

69 臺 18 線上，從樹木銀行到牛埔農場這一段行道樹，有三種很像卻又不一樣的花，它們是什麼花呢？〈教育／內壢國小／蔡淑玲〉

參考答案：

每年的三到五月，有一種樹形比較矮，葉子已經很少，花朵卻佈滿整棵樹的是羊蹄甲，也稱為南洋櫻花，顏色是較淺的粉紅色。

十一月前後開花的是洋紫荊，它的花朵都是在枝條的末梢，豆莢也是，樹形都比較高大，而且它的生命力很強，在嘉義縣市的交界也很多。

十一月到隔年二月開花的豔紫荊不只顏色鮮豔，而且也是嘉義市的市花。豔紫荊又稱為香港蘭（Hong Kong Orchid Tree），是在 1967 引進臺灣，它的葉比較長也比較寬，如果細看豔紫荊的莖部會發現它是嫁接過的，主要是豔紫荊會開花，但沒有豆莢，所以，都要用洋紫荊當砧木（樹根和樹幹底部），再用

豔紫荊當接穗〈接在上面後往上長出其他枝條〉，可是兩棵樹即使「嫁接」成功，上、下兩段仍然各開各的花，下次看到這三種花，可以仔細比較一下唷！



70 嘉義縣政府在民和國中所設置的「嘉義縣原住民族教育資源中心」任務為何？〈教育／民和國中／官志隆〉



參考答案：

嘉義縣原住民族教育資源中心設立，將建構正義友善的環境、培育專業族語師資、研發個學習階段課程教材、建置數位學習平臺、傳承民族語言文化以及實踐多元文化社會為宗旨。

嘉義縣原住民人口數近 6000 人，為積極推廣原住民族教育，提高全體縣民多元教育素養，嘉義縣政府於 109 年於民和國中正式揭牌成立「嘉義縣原住民族教育資源中心」，以培訓族語師資、傳承民族語言文化，延續、保存珍貴的原住民族文化資產為目標。

原住民族教育資源中心，將肩負原住民族語言扎根、文化學習及知識傳承等任務，包含協助培訓族語師資、研發教材、建置數位學習平臺等，提高原住民族文化認同，並增加學生對原住民族傳統智慧的認識，統合縣內各大學、中小學教

育資源，深化原住民族教育、文化傳承及族語扎根工作，並期盼成為原住民族教育之重要夥伴。期盼能



■ 嘉義縣原住民教育資源中心

滿足原住民族學生的學習需求，也能讓原住民族下一代獲得更好的教育發展機會。



■ 嘉義縣原住民教育資源中心揭牌典禮

71 臺 18 線上的「觸口樹木銀行」是如何命名的？其中的自然教育中心提供哪些課程服務？〈教育／民國國小／黃詠仁、林宜蓓／內甕國小／楊詔安〉



■ 樹木銀行入口處

參考答案：

1. 「樹木銀行」就是如果有房子拆遷或是道路施工，可能要剷除樹木，民眾就可將樹木暫時移植到「樹木銀行」，等到工程完工後，再將樹木移植回去。因位於嘉義縣番路鄉觸口村因而命名為「觸口樹木銀行」。

在樹木銀行裡，提供了保存珍貴老樹的場地，讓每棵老樹能延續自己的生命，不會因為被剷除而死亡。園區內栽植百餘種中、低海拔樹種及蜜源植物，加上兩條採生態工法營造的生態水道，

具多樣化微棲地及美化環境功能。為大眾接觸淺山生態的重要窗口。

2. 觸口自然教育中心位於觸口樹木銀行內，是大眾接觸淺山生態的重要窗口。非常適合親子家庭或一般大眾免費入園參觀，但是 20 人以上之團體，則需要預約活動才可以入園參觀。目前觸口自然教育中心提供的學習課程有：主題活動、專業研習、特別企劃、環境解說四種類型：

1. 主題活動：規劃為假日活動，提供個人報名參加，很適合親子家庭、三五好友一同在假日同樂。
2. 專業研習：規劃為常態性和主題式知性課程，提供給學校教師或

對環境教育有興趣的機關團體申請研習。

3. 特別企劃：規劃為一般民眾團體申請的環境教育課程，可以依需求量身設計活動，也提供過夜型的露營課程。
4. 環境解說：規劃為導覽觸口自然

教育園區內的環境生態，由國家森林志工引導及解說，感受大自然知識背後的驚奇與感動，提供一般民眾團體預約。

此外，在不同節日另有安排系列課程，並不定時舉辦 DIY 活動，讓課程更多元、更有趣。



■ 觸口自然教育中心認識樹木



■ 觸口自然教育中心導覽



■ 觸口自然教育中心

72 番路鄉內的小學各有哪些不同的特色課程？

〈教育／民和國小／黃詠仁、林宜蓓〉

參考答案：

番路鄉的國民小學人數不多，因此每所學校都有發展出各自不同的學習課程，更能夠突顯出學校不同的特色與在地文化的經營方式：

內甕國小：在地藝文教育→推展在地特色的永續性藝文教育，培養學生的書法與繪畫美感教育。除了發展美學教育，也鼓勵學生進行藝文創作，以培養學生不同於人的藝術視界。

民和國小：生態環境教育→多種的蝴蝶食草，讓校園能看見不同品種的蝴蝶飛舞。近年來，竹節蟲也是一大特點，20 餘種的竹節蟲，

是目前臺灣中南部小學養殖量與種類最多的校園。除了食農教育之外，學校還建置魚菜共生系統，利用共生循環系統種植水耕蔬菜、養魚，建構出零汙染的環境友善校園。



■ 民和國小生態教育

黎明國小：香草課程→校內二、三十種香草，由學生進行整理照顧，並於校本課程時間進行教學及製作洗手乳、防蚊液、手工皂等，或是香草茶及香草餅乾等成果分享。



隙頂國小茶藝教學

大湖國小：多元學習課程→走訪在地農場進行紀錄，並從在地文化的介紹到國際議題的探討，結合數位資源與藝文活動，進行科技翻

轉教育，讓學生有不同的視野與發想。

隙頂國小：茶產業課程→學生可以學習茶藝、行銷在地產業，與新加坡、馬來西亞及日本學校進行茶藝展演與交流，以培養學生自信心與在地認同，提供更多元的學習與發展舞臺。



黎明國小香草教育

73 番路鄉目前成為原住民重點學校是哪一所？有什麼原住民特色課程？
〈教育／黎明國小／江明洲〉



原民編織課程

參考答案：

黎明國小是番路鄉唯一的原住民重點學校，原住民學生數達全校學生

數一半以上，大部分學生是鄒族。

原住民特色課程有二，一是語言課程，這是為了提昇學生原住民族語學習成效，讓語言文化因而再生，在社會舞臺上活絡起來，因此學校每週一節課四十分鐘的族語教學。二是文化課程，在國小階段之文化課實施內容分為低中高三個階段，低年級的課程內容目的在於使學童認識自己族群的生態保育、農作、傳說故事及童玩，進而達到內

化文化涵養的目的。並且在中年級在於使學童熟悉鄒族生活中的祭典、野炊、美食、皮雕與編織，培養基本的文化技能。到了高年級，課程內容在於統整學童鄒族生活中的鞣皮、木雕、建築與戲劇，對原住民相關知識生活技能連結。



黎明國小校景

74 民和國中的「社區共讀站」有何特色？〈教育／民和國中／官志隆〉



社區共讀站揭牌典禮

參考答案：

具「翻轉」意義。位於番路鄉的民和國中，擁有鄉內絕無僅有的社區共讀站，總藏書 12000 冊，命名為「番轉之路」，係取自「翻轉」諧音，結合番路學子欲藉由閱讀翻轉人生之路的寓意。

共讀站內為類星巴克風格。錯落有致的高書櫃不超過 120 公分，搭配復古的工業風照明設計，整體



共讀站藏書豐富

規劃簡約而明亮；VVIP 等級的「人文咖啡討論區」，舒適的沙發座椅、貼心的椅靠，讓人們伴隨咖啡香與柔和音樂徜徉於閱讀之樂；「閱來悅愛閱覽區」環繞於木製柿子樹屏風周遭，空間寬闊且桌椅隨時能移動變換，可彈性做為人文講座或讀書會，置身書海、越讀越愛。

具柿子意象。站內設有一座木作的柿子樹屏風，象徵民和國中是根植於番路鄉的柿子樹，老師們為主幹分出的樹枝，學生則是樹葉、是花朵、是果實，在枝幹的呵護下一步步成長茁壯。「鳥欲高飛先振

翅，人求上進先讀書」，期許學生喜歡閱讀、愛上閱讀，更進而透過閱讀開枝散葉、開花結果，走出自己的璀璨人生。



共讀站內部設計

75 逐鹿部落鄒族人曾規劃原民體驗的五大旅遊行程，內容是什麼呢？

〈教育／內壢國小／蔡淑玲〉

參考答案：

天神的領地：阿里山鄉是鄒族的故鄉，現存的達邦社及特富野社是古老的鄒族部落，各有一座象徵社稷的 kuba〈男子集會所〉，每年2~3月間於達邦、特富野兩大社輪流舉行的 mayasvi〈戰祭〉是鄒族最重要的傳統祭儀。

天神的子民：這個部分是帶著來訪者進行社區導覽，大家敞開心胸訴說屬於自己的故事，也讓外人了解原住民的生活概況與神秘面紗底下最真的一面。

子民與神話：這是鄒族的舞蹈表演，舞樂是鄒族人的傳統、是生

活也是寄託，藉由歌舞感受族人的靈魂，見證鄒族的文化歷史，舞樂演出鄒族的生命力。



位於達邦之男子會所

工藝與物產：這是DIY體驗，彩繪山豬撲滿，讓色彩繽紛的小豬豐富旅程。鄒族的生活中也有互惠式交換，氏族之間以物易物，以取所需，只要經過協商、彼此同意即可交換。交換時並沒有一定的價格標準，大抵上依習慣而定。

富饒的大地：這是來自鄒族的絕佳食材，是最道地鄒族風味餐，無論是里佳的轎篙筍、新美的苦茶油或是茶山的破布子，每樣食材在

在都在宣告著它的新鮮與天然，當然，一般印象中的原住民食物，這裡也一應俱全。



76 番路鄉民和國小曾經榮獲第一屆國家環境教育獎第一名，你能說說看他們獲獎的原因嗎？〈教育／民和國小／柳志達〉

參考答案：

民和國小是一個注重生態環境營造及教學的學校，在歷任校長、主任、老師的努力之下，成為了嘉義縣環境極為優良的學校，受到縣政府肯定，推薦參加第一屆國家環境教育獎選拔，於是學校便參加了這個全國性的獎項遴選。當時擔任校長的黃寶男表示，最讓他印象深刻的是，當評審委員到校實地訪查時，學校培訓的小小解說員為他們介紹竹節蟲，當時竹節蟲一直在評

審的手上爬來爬去，讓他們很害怕，但解說的學生卻和昆蟲相當的親近，讓這些委員很驚訝，民和的孩子竟然可以這麼親近生態。

國家環境教育獎的選拔，區分成團體、民營事業、機關〈構〉、學校、社區、個人等組別，民和國小參加的是學校組，這個組別參賽的對象從國小到大專院校都有，競爭的對手來自全國，所以最後能夠脫穎而出，可說是非常難能可貴。



■ 打敗包含大專院校在內的各級學校榮獲全國特優第一名



■ 歷屆校長對環境教育的辛勤推動的成就獲得肯定



■ 美麗的校園就是最佳的環境教育教材場域

8 其他

〈4 題〉

77

番路鄉半天岩為何會設置號稱全臺最長的溜滑梯呢？附近還有哪些休閒步道？〈其他／大湖國小／劉宜宣／民國國小／劉秋宜、陳瑞芬〉

參考答案：

1. 嘉義縣番路鄉的半天岩紫雲寺有全臺最長的滾輪式溜滑梯，廟方為了打破傳統觀念，讓孩童不再認為到寺廟僅能參拜神明，故將廟宇融合溜滑梯的設計，創造一個適合全家大小一同享受親子時光的地方。
紫雲寺先後建造了沙坑與兩座 U 行滑道的溜滑梯，首段為直線緩坡，接著進入減速區大彎道，最後尾段直線衝刺加快。第一座溜滑梯長 80 公尺，是目前全臺最長的滾輪溜滑梯，高低落差約 5 公尺，坡度約 10 到 15 度，坡度較和緩，適合年幼的孩童玩樂；第二座則長 50 公尺，坡度達 30 度，使刺激度大大的提升，兩座溜滑梯配合滑板能大幅減少摩擦力，重力加速度也能讓速度感再提升一階。
2. 半天岩遠近馳名，有許多的步道，首先是祈福步道，長度約 1,880 公尺，步行時間單程約 120 分鐘。從石頭公公園出發，首先來到「蔡厝」這個蔡姓家族組成的聚落，呈現美好淳樸的農村氣息。
接著是修慧步道，步行時間約 50 分鐘，這一條圍繞著「昇龍觀音」的步道，除了從「紫雲寺」往「石頭公園」這一段之外，東側還有一條從「蔡厝」往南延伸的步道路線。另外，還有私人的賞櫻景點，上百株八重櫻大滿開緋紅花海好浪漫，在此地還有滾輪溜滑梯是全臺最長滾輪溜滑梯，最後，還有我們秘密推薦的「半天岩觀景臺」，是觀賞百萬夜景好地點。



■ 十八羅漢廣場



■ 紫雲寺溜滑梯



■ 祈福步道入口

在繁忙的現代社會，運動休閒正流行！番路鄉有哪些自行車路線〈鐵馬道〉？〈其他／民國國小／劉秋宜、陳瑞芬〉

參考答案：

自行車道就是指專門提供給腳踏車使用的道路，多與一般道路分流，讓騎行腳踏車的人減少其他車輛的干擾。自從健康樂活成為普世價值後，以自行車為休閒活動的選擇更是盛行。我們番路鄉設計的自行車道能讓您用時速 15 公里的自在，欣賞番路之美。騎自行車旅行成了一種潮流，不僅健康自在，相較於走馬看花的方式，更能深入體驗環境，發現以往不曾注意到番路的美。建議以家庭為單位，親子一起騎著自行車來認識番路、觀察自然、體驗鄉土的驚喜。

番路自行車道路線：以童年渡假飯店前臺三線加油站旁為起點，連接到清水溪車道為終點，還可以銜接竹崎自行車道。共長 6760 公尺。串聯不同的小景點或小風景，會給您不同的驚喜喔！

新福鐵馬道：以仁義潭大壩東側路口為起點，可接環潭公路，終點則是銜接番路自行車道。共長 4930 公尺。注意此鐵馬道需在臺 3 線騎行一段後再轉折進鐵馬道。車道兩旁綠蔭蔽天，是天然綠色隧道。十分清幽舒爽喔。



番路鄉自行車道



自行車道風景優美



車道標示清楚完善

埔尾的「百年之寶」是什麼？在旁的「守護神」是誰？〈其他／黎明國小／程金得〉

參考答案：

埔尾的老茄苳樹，樹高 18 公尺，直徑 1.5 公尺，樹圍 5.2 公尺，它可是有 220 歲以上了呢！甚至贏得「嘉義縣最粗壯的茄苳樹」的美

名，而當地人尊敬老樹，並在樹幹上圍繞一圈紅布條，感謝它庇護埔尾的居民安居樂業，所以有埔尾「百年之寶」的稱號。

守護在旁的則是「福德正神」土地公，仔細瞧瞧，他的屋子可是由一整塊石頭打造而成，連屋瓦可都是一敲一打鑿出來的呢！廟周圍



又有高低起伏類似墓塚的水泥牆，可別誤以為是嚇人的墓地，這可是客家文化土地公廟的特色。



80

嘉 130 縣道有一座彌陀禪寺，其由來與景觀為何？

〈其他／隙頂國小／鄭凱元〉

參考答案：

彌陀禪寺位於嘉義縣番路公田村，從臺 18 省道阿里山公路轉進嘉 130 縣道，約 15 分鐘即可抵達彌陀禪寺。其土地於 1995 年購入後，歷經整地規劃等等工程，於 2007 年初開始建築，並於 2009 年十月中旬完工。

彌陀禪寺大殿供奉三寶佛，中間為釋迦牟尼佛、右側為藥師琉璃光佛、左側為阿彌陀佛。來此參拜，

可雙手合十，誠心拜佛祈福。彌陀禪寺廣場可遠眺雲嘉南平原，夜景也是相當壯觀。寺內步道兩旁種植相當多的八重櫻，花季盛開期間，滿山滿谷的櫻花盛況可說是相當可觀！漫步於櫻花大道，相當愜意。





跨 1

清治時期，當時的「諸羅」縣，為什麼會改名為「嘉義」？

參考答案：

明鄭時期（1662 - 1683 年），鄭成功在台灣設置行政區為一府二縣，即承天府、天興縣、萬年縣，後來天興縣改成天興州，今日嘉義縣屬天興州。

清治時期（1684 - 1895 年），康熙 23 年（1684 年）臺灣被清朝收入版圖後，清朝政府繼承鄭氏時期的行政區，將原天興州改為諸羅縣，管轄區域不變，縣治所在地改設於諸羅山（今嘉義市）。後來，諸羅縣管轄區域因朱一貴事件（1721 年）後而縮減，大概只剩今天的臺南市北半部和嘉義縣、嘉義市、雲林縣。

清乾隆 51 年（1786 年）發生林爽文事件，當時林爽文率領的民兵圍堵諸羅城時，掀起反清之義，林爽文雖然圍攻諸羅城長達十個月，卻因當時諸羅縣軍民堅守城池而未能成功。隔年（1787 年），乾隆皇

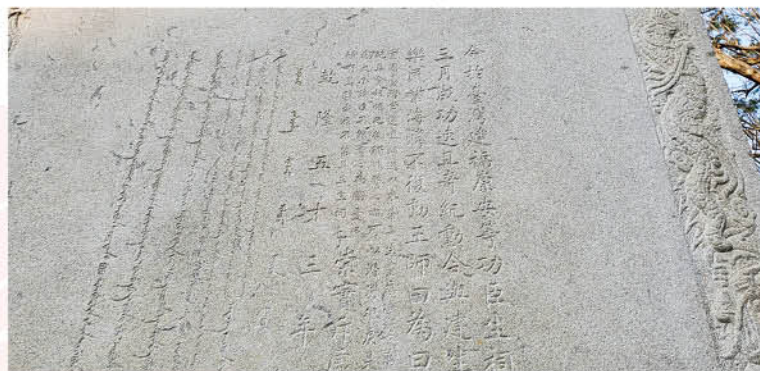
帝為嘉許諸羅縣民的忠義，以「嘉其忠義」，賜名「嘉義」，並將「諸羅」改名為「嘉義」，這就嘉義之名的由來。現在位於嘉義公園入口處附近的「福康安紀功碑」就是記載清朝平定林爽文事變，以及乾隆皇帝為了表彰諸羅軍民「『嘉』其忠『義』」所設的石碑。

民國 71 年（1982 年），嘉義市升格為「省轄市」，原嘉義市公所改制為嘉義市政府，至此嘉義縣市正式分治。

〈文／圖：和睦國小 陳振興、陳勝哲／北美國小 侯龍德〉



■ 嘉義公園的福康安紀功碑



■ 福康安紀功碑有漢文及滿文

參考資料：

- 阮忠仁（1999），嘉義縣志 卷二沿革志。嘉義縣：嘉義縣政府。 https://www.tbocc.gov.tw/ModuleMsg/News_Detail.aspx?id=784&page=1&SearchPagingData=20&SearchDisplay=close&SelectData_KeyWord=57&NewsClassID=61&lang=tw (2022/1/3)
- 江俊亮（2017 年 4 月 3 日）。福康安紀功碑 道出嘉義地名由來。Yahoo！新聞 <https://tw.news.yahoo.com/%E7%A6%8F%E5%BA%B7%E5%AE%89%E7%B4%80%E5%8A%9F%E7%A2%91-%E9%81%93%E5%87%BA%E5%98%89%E7%BE%A9%E5%9C%B0%E5%90%8D%E7%94%B1%E4%BE%86-060125476.html> (2022/1/3)

跨 2

嘉義縣與哪些縣市相鄰？
境內有哪些主要河川？



八掌溪



八掌溪空拍圖

參考答案：

嘉義縣位於臺灣西南部，東邊以阿里山山脈及玉山主峰接壤，與南投縣、高雄市為鄰，西邊濱臨臺灣海峽，南邊以八掌溪和臺南市相鄰，北邊則以北港溪、石龜溪連接雲林縣，中間尚有嘉義市，為嘉義縣全縣所圍繞。



嘉義縣鄉鎮位置圖及周邊相鄰縣市

嘉義縣境內主要河川由北到南為北港溪、朴子溪、八掌溪。

1. 北港溪：源於阿里山西麓丘陵地帶林內鄉七星嶺，向西流經梅山鄉、大林鎮、民雄鄉、溪口鄉、新港鄉、六腳鄉、東石鄉等嘉義縣鄉鎮，總長約 82 公里，由雲林縣口湖鄉與嘉義縣東石鄉交界處流入台灣海峽。

2. 朴子溪：源於嘉義東方阿里山山脈，主峰標高 1421 公尺，四天王山芋菜坑，向西流經竹崎鄉、嘉義市、民雄鄉、太保市、新港鄉、六腳鄉、朴子市、東石鄉，總長約 75.87 公里，由嘉義縣東石鄉附近流入台灣海峽。

3. 八掌溪：源於阿里山奮起湖，向西流經番路鄉、嘉義市、水上鄉、鹿草鄉、中埔鄉、義竹鄉、布袋鎮，亦流經臺南市北門區、學甲區、鹽水區、後壁區、白河區，總長約 80.86 公里，由嘉義縣布袋鎮好美里流入台灣海峽。

〈文／圖：和睦國小 陳振興、陳勝哲、蔡承芳、何應傑〉



嘉義縣主要河川位置圖

參考資料：

- 嘉義縣政府全球資訊網。地理區域 <https://www.cyhg.gov.tw/cp.aspx?n=7769B1BD01306B45> (2021/12/09)
- 水利署第五河川局 (2022)。水系介紹。 <https://www.wra05.gov.tw/cl.aspx?n=11442> (2022/1/4)



北港溪



北港溪



朴子溪

跨 3

嘉義縣地理中心位置在哪兒？境內地形有何特色？



■ 山地地形 - 阿里山國家風景區

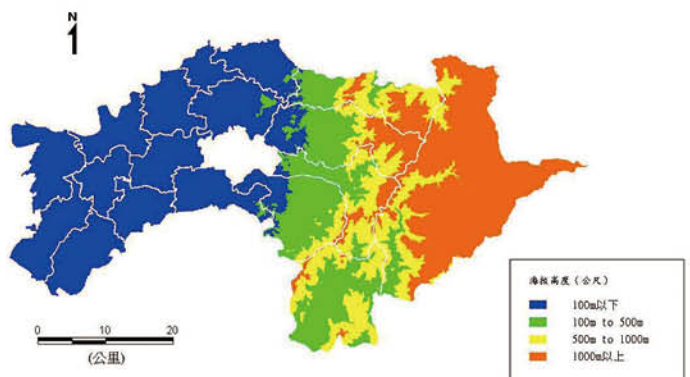
參考答案：

嘉義縣地理位置中心點位中埔鄉中埔村附近，極東為阿里山鄉玉山主峰，極西為東石鄉鰲鼓海埔新生地，極南為大埔鄉南端，極北為大林鎮北勢附近。

嘉義縣幅員廣闊，東部屬於高度超過海拔一千公尺以上的山地地形，包括阿里山鄉全境、梅山鄉、竹崎鄉及番路鄉東側的局部地區，主要分屬阿里山山脈和玉山山脈兩地形區，兩區界線為塔塔加斷層，最高處為玉山主峰（3,952 公尺）；山地受地質構造影響，地形崎嶇，形成許多特殊的地形景觀，多數劃入阿里山國家風景區；中半部靠東地區則為海拔高度 100-1000 公尺

間的丘陵區，包括梅山鄉、番路鄉、竹崎鄉、中埔鄉的大部分區域及大埔鄉；西部則屬於嘉南平原（請見嘉義縣海拔高度圖）。海岸則為沙岸地形，海岸線總長 41 公里，沿海養殖漁業發達，外傘頂洲為臺灣西南海岸面積最大的離岸沙洲島。

〈文／圖：黎明國小 邱煌仁〉



■ 嘉義縣海拔高度圖（來源：嘉義縣志《地理志》）



■ 海岸地形 - 東石沿海

參考資料：

- 嘉義縣志《地理志》p.115-118

https://www.tbocc.gov.tw/ModuleMsg/News_Detail.aspx?id=637&page=2&&SearchPagSize_Data=20&SearchDisplay=closed&SelectData_KeyWord=25&NewsClassID=61&lang=tw

- 台灣大百科全書。嘉義縣。

<https://nrch.culture.tw/twpedia.aspx?id=1379> (2021/12/09)

跨 4

嘉義縣地形多樣，境內氣候型態有什麼特徵與不同呢？

參考答案：

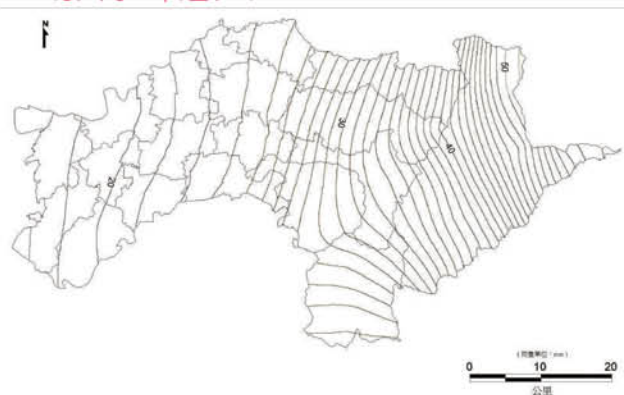
因北回歸線經過，嘉義縣位於熱帶季風氣候和副熱帶季風氣候的過渡區，加上境內擁有平原、丘陵及山地地形，兩者交互影響，造就多變的氣候型態。

山地及丘陵區全年降雨量較平原區多，再加上海拔高度較高，氣溫較低，濕度較高，蒸發量及風速較小，所以較少有缺水的問題，也常可見雲霧縹緲、如入仙境的獨特美景，吸引無數遊客上山欣賞。

平原區均溫較高，夏季時受來自印度洋溫暖富有水氣的西南季風影響，雨量較多，有時甚至因豪大雨或颱風來襲而成災。冬季時因來自北方的東北季風受山脈阻隔於山區，造成平原區雨量較少，比較有可能面臨缺水的問題，例如根據嘉

義測站的歷史雨量統計，1973、1976、1980、2003 及 2007 的 12 月份，以及 1983、1994、1995、1997、1998 及 2004 年的 11 月份，均為嘉義縣平原區降雨量幾乎等於零的月份。整體來說，嘉義縣平原區呈現夏季降雨多、冬季降雨少的常態。

〈文／圖：和睦國小 陳振興、王伯安／黎明國小 邱煌仁〉



■ 嘉義地區一月份平均降雨量分布之等值線圖
(來源：嘉義縣志《地理志》)



■ 平地氣候區



■ 山地氣候區

參考資料：

- 嘉義縣志《地理志》p.207-217 <https://www.tbocc.gov.tw/ModuleMsg/Files/651/AttachFile/01-%E5%9C%B0%E7%90%86%E5%BF%97207-217.pdf>
- 嘉義縣志《農業志》P.004-023 <https://www.tbocc.gov.tw/ModuleMsg/Files/959/AttachFile/06-%E8%BE%B2%E6%A5%AD%E5%BF%97004-023.pdf>
- 臺灣概覽 - 地方概況 - 嘉義縣 - 國家圖書館 https://twinfo.ncl.edu.tw/tiqry/hypage.cgi?HYPAGE=search/search_res.hpg&dtd_id=4&g=0&sysid=00000015

跨 5

嘉義縣的最高行政機關及最高民意機關各位於何處？縣徽象徵了何種意義與精神？

■ 嘉義縣政府



參考答案：

嘉義縣的最高行政機關是嘉義縣政府，在我國政府架構中為縣自治的行政機關，依法辦理自治事項，同時也負責執行中央機關委辦事項，並監督所轄鄉、鎮、市自治。嘉義縣政府設置縣長一人，是嘉義縣政府的行政首長，對外代表嘉義縣，負責綜理縣政，並指揮、監督所屬員工及機關。嘉義縣政府大樓於民國 80 年（1991）在太保市祥和新村落成啟用，設址在嘉義縣太保市祥和一路東段 1 號。

■ 嘉義縣議會



嘉義縣議會是嘉義縣最高的民意機關，縣議員由公民直選選出，任期為四年，可連選連任。嘉義縣劃分成 7 個選區，目前各選區議員總共有 37 位，議長、副議長由 37

位縣議員互選產生。議會在地方自治的實施過程中扮演了重要的角色，議員有法定的質詢權，在議會開議中可以對縣長提出質詢，進一步發揮反映民意及監督縣政的功能。嘉義縣議會於民國 81 年（1992）在太保市祥和新村落成啟用，設址在嘉義縣朴子市祥和一路西段 1 號。

嘉義縣的縣徽如下圖，表現嘉義縣之地理優勢—山、海、平原及著名觀光聖地阿里山日出的特色，採用 Free-Hand 的線條〈手繪〉及圓形之概念表現，營造嘉義縣多元化發展的圓融穩重的精神，並提升地方觀光環保的整體形象；色彩分別以大自然的橙色、黃綠、墨綠、黑色、藍色為主。

- ◎綠色的圓弧代表嘉義縣圓圓滿滿的精緻農業。
- ◎山形則為本縣的地標～旅遊觀光勝地阿里山。

- ◎橙色圓形代表旭日東昇及縣政的蓬勃活力。
- ◎藍色波浪則代表剛啟用的布袋商港，將帶動嘉義縣生生不息、永續發展。



■ 嘉義縣縣徽

縣徽是地方政府透過意象、線條、顏色及獨特的設計等，以標誌圖樣來展現地方特色。對外代表地方政府的識別記號，也是形象識別記號，可以激發縣民對地方發展有共生共榮的情感連結；對內則可凝聚共識，呈現地方人文、自然環境與產業等多元的文化特色，象徵全縣整體與獨特的意義！

〈文／圖：和睦國小 陳振興、陳勝哲、王秀中〉



參考資料：

- 嘉義縣政府全球資訊網
<https://www.cyhg.gov.tw/cp.aspx?n=F29A02A9D36C47F0>
<https://www.cyhg.gov.tw/cp.aspx?n=E13057BB37942D3F> (???)
- 維基百科 - 嘉義縣政府 <https://zh.wikipedia.org/wiki/%E5%98%89%E7%BE%A9%E7%B8%A3%E6%94%BF%E5%BA%9C>
- 教育百科 <https://pedia.cloud.edu.tw/Entry/Detail/?title=%E6%B0%91%E6%84%8F%E6%A9%9F%E9%97%9C>
- 國家圖書館臺灣概覽—地方概況—嘉義縣 [https://twinfo.ncl.edu.tw/tiqry/hypage.cgi?HYPAGE=search/search_res.hpg&dtd_id=4&g=0&sysid=00000015#\(????\)](https://twinfo.ncl.edu.tw/tiqry/hypage.cgi?HYPAGE=search/search_res.hpg&dtd_id=4&g=0&sysid=00000015#(????))
- 邱春美、林爵士 (2016)。試析縣徽、鄉徽設計之文化創意。現代桃花源學刊，6，52-72。 <https://rcs.tajen.edu.tw/var/file/49/1049/img/1518/153753496.pdf>

跨 6

我們嘉義飲用的自來水從哪裡來？

參考答案：

我們所使用的自來水除民雄地區部分來自雲林給水廠外，嘉義縣各鄉鎮所使用的自來水大多數是來自嘉義給水廠，而嘉義給水廠與雲林給水廠都隸屬於台灣自來水公司第五區管理處。

蘭潭及仁義潭水庫是大嘉義地區重要的蓄水庫，提供大嘉義地區用水最主要的原水，兩座水庫的水均引自八掌溪。此外還有曾文水庫、烏山頭水

庫、其他獨立水源及備援用水（雲林清水南送、台南清水北送）等，都是大嘉義地區自來水重要的水源。



■ 嘉義地區自來水水源供需圖

這些水庫或其他水源的水會被送至嘉義市的公園淨水場、蘭潭淨水場，嘉義縣的水上、新港、民雄、竹崎淨水場及雲林縣的林內淨水場等 7 座淨水場，在淨水場處理過後，透過管線送至用戶，提供大嘉

義地區每天約 29.3 萬立方公尺的用水（111/03/01~03/31 平均日用水量）。水資源得來不易，我們都應當珍惜使用，不可隨意浪費。

〈文／圖：和睦國小 陳振興、陳勝哲〉



■ 蘭潭水庫



■ 仁義潭水庫



■ 嘉義給水廠水上淨水場



■ 淨水場內的水池

參考資料：

• 經濟部水利署南區水資源局 <https://www.wrasb.gov.tw/CustomPage/WaterDispatchCTK.aspx?no=21&pno=2>

跨 7

嘉南大圳對嘉義縣的農業發展有何影響？

參考答案：

嘉義縣位於嘉南平原，有平坦的地形和溫暖的氣候，但清朝及日治時期時，人民卻因水利灌溉條件不佳，飽受糧食不足之苦，日治時代日本為提高臺灣的稻米、蔗糖產量以確保能充分滿足日本人民的需

求，於 1920 年起耗費了十年的時間興建了嘉南大圳，由總督府工程師八田與一進行設計與監造，工程包括當時東亞第一大的烏山頭水庫，灌溉區域涵蓋現今的雲林縣、嘉義縣及臺南市，在當時是東亞最大的

水利灌溉系統。

根據統計嘉南大圳大大小小的水路合計總長達 16,000 公里，若以環台一圈 1100 公里計算，足足可以環繞臺灣 14 圈以上，1930 年完工後，如蜘蛛網般的水利網絡，讓原本只有五千公頃水田的嘉南平原迅速增加為十五萬公頃，為臺灣奠定了農業經濟發展的基礎，也開啟臺

灣現代化水利工程嶄新的時代。

嘉南大圳至今仍是嘉南地區重要的灌溉工程，主要功能在排水、灌溉及防洪，除了原有的烏山頭水庫外，也陸續增加了沿岸水庫（嘉義地區由蘭潭水庫及仁義潭水庫供水）和埤池，為嘉南農田注入新生命。

〈文／圖：和睦國小 王伯安〉



■ 嘉南大圳源頭 - 烏山頭水庫舊放水口



■ 嘉南平原的稻田水圳美景

參考資料：

- 農田水利署水利故事館 <https://www.ia.gov.tw/Sp/ListDetail/12ae92dc-75bb-4954-8ecc-3be59bcce2ac>
- 照片：洪年宏攝影師授權提供
- 陳鴻圖（2020）。嘉南大圳與台灣農業百年變遷。台灣學通訊，118，8-10。
<https://www.ntl.edu.tw/public/Attachment/09261349732.pdf> (2022/1/4)

跨 8

我們用的電力是怎麼來的呢？為什麼嘉義縣目前的再生能源主要以太陽能發電方式為主？

參考答案：

火力發電、水力發電、核能發電、太陽能發電及風力發電是我們台灣目前使用的幾種發電類型，無論是何種發電類型產生的電力，都必須藉助傳輸與配電系統來轉變電壓、傳輸電力，供給用戶使用。

發電廠一般都會設在比較偏遠的地方，遠離用電多的地區，但為了提高輸電能力及減少電力損失，發電廠會將所產生的電力透過輸送及變電系統，以變壓方式（先升壓、



■ 高壓電塔及傳輸線

再降壓）來轉變電壓並進行電力傳輸，傳送到用戶端。

變電所是電力的轉換站，可以提高或降低電壓，並分配使用的電



■ 電線桿上的變壓器



■ 台電公司嘉義區營業處

量，以滿足不同地區的用電需求。目前嘉義縣境內有超高壓變電所、一次變電所、二次變電所及變電所等不同型態與功能的變電所來處理高壓電逐次變壓的工作。

臺灣電力公司嘉義區營業處營業範圍涵蓋嘉義縣、市行政區域，即包含嘉義市及嘉義縣 18 鄉鎮市，是提供我們嘉義縣用電的主要負責單位。

參考資料：

- 臺灣電力公司網站
<https://www.taipower.com.tw/tc/page.aspx?mid=206>
- 臺灣電力公司兒童網
<https://kids.taipower.com.tw/tc/page.aspx?mid=21>
- 嘉義縣再生能源網
<https://cyenergy.cyncet.com/>

嘉義縣因位處北回歸線通過之區域，陽光豐沛、日照充足，具備發展太陽光電之優勢。但因嘉義縣不屬於位於風力發電規劃潛力場址範圍內，且考量環境衝擊影響及地方疑慮等因素，目前原則上不推動設置風力發電。依據台灣電力股份有限公司 111 年 02 月份統計，嘉義縣太陽能發電佔再生能源 93%，由此可知嘉義縣環境與氣候非常適合發展太陽光電發電系統。

〈文／圖：和睦國小 陳振興、王伯安、陳勝哲〉



跨 9

台 82 線東西向快速道路對嘉義縣有何重要性？



參考答案：

■ 台 82 線標誌

台 82 線為嘉義縣境內唯一的一條東西向快速公路，台 82 線是其編號，屬於改版後的「省道路線編號」，藍框紅底白字的盾牌形狀是其標誌。快速道路是指介於高速公路與一般公路之間的道路，行車速度也介於兩者之間，是嘉義縣非常重要的交通建設，全線於 2012 年 11 月 23 日正式通車。

台 82 線東西快速道路，全線位於嘉義縣境內，西起東石鄉，東至國道三號水上系統交流道，總長約 34 公里。此路線是目前台灣 12 條東西向快速公路之中三條具有速限 100km/h 的快速公路中的一條。

快速道路兩旁種植紅花風鈴木、台灣欒樹、艷紫荊、阿勃勒及緬梔花（別稱雞蛋花）等花木，隨著季節的轉變，不同樹種輪流綻放著萬紫千紅的花朵，形成另類公路花園的美麗景致。

台 82 線可說是串連嘉義縣東西向各鄉鎮市的重要走廊，台 82 線起於東石市區經東石鄉、朴子市、鹿草鄉及水上鄉等鄉鎮市，讓嘉義縣各鄉鎮市往來的交通更加順暢，也提供山海區民眾最便捷快速的交通服務。

〈文／圖：和睦國小 陳振興、陳勝哲、何應傑〉



■ 快速道路沿途風景



■ 台 82 線快速道路空拍圖



■ 便捷的交通網

參考資料：

- 高速公路 1968
<https://1968.freeway.gov.tw/roadcctv>
- 蔡宗勳（2010 年 10 月 12 日）。台 82 線速限放寬至 100 里。自由時報
<https://news.ltn.com.tw/news/local/paper/434679> (2022/1/4)

跨 10

嘉義縣有哪兩個主要港口？這兩個港口各有什麼特色？

參考答案：

嘉義縣共有十八個鄉鎮市，其中瀕臨臺灣海峽的只有東石鄉和布袋鎮。因此東石漁港和布袋商（漁）港是嘉義縣兩個主要的港口。



東石漁港位於嘉義縣東石鄉東石村，朴子溪出海口北方，遠從明清時期開始，就是臺灣西部重要的漁船進出港，早期漁獲量相當大，漁獲供應全臺各地，屬於由縣政府管轄之第二類漁港。近年因港內泥沙有淤積現象而逐漸轉型為觀光漁港的型態，因次也是通往臺灣沿海最大的沙洲－外傘頂洲的主要港口。在新漁港區域內興建有漁人碼頭設施，舊港距離新港約 1.5 公里，漁人碼頭目前已成為附近鄉民散步看海景的最佳場所。

布袋港舊稱「布袋嘴」，因港口外有統仙洲、箔仔寮洲、外傘頂洲所構成之狹長沙洲包圍，所形成的天然屏障狀似布袋而聞名。布袋鎮共有三個港口，分別為布袋商港、漁港及遊艇港，三個港口相隔距離約 1-2 公里。

布袋商港位於本縣布袋鎮以西之濱海地區，面臨臺灣海峽，港區範圍面積約 1,815.73 公頃，由臺灣港務股份有限公司高雄港務分公司管理。目前有客運及貨運航線，與馬公港（馬公碼頭區、龍門尖山碼頭區）、鎖港、料羅港對開，是臺灣島通往澎湖群島最短的航路。

〈文／圖：中山國小 許耿銘〉



參考資料：

- 維基百科。布袋港。https://zh.wikipedia.org/wiki/%E5%B8%83%E8%A2%8B%E6%B8%AF(2021/12/03)
- 交通部觀光局。東石漁人碼頭 (東石漁港) https://www.taiwan.net.tw/m1.aspx?sNo=0001116&id=A12-00355(2021/12/03)

跨 11

嘉義縣有哪一座國家公園及哪些國家風景區？

玉山國家公園



參考答案：

玉山國家公園以臺灣第一高峰－玉山來命名，所在區域包含花蓮縣、高雄市、南投縣及嘉義縣，故嘉義縣內有國家公園為「玉山國家公園」。

玉山主峰海拔 3952 公尺，位在臺灣中央地帶，主峰鄰近的區域有崇山峻嶺、溪谷蜿蜒，天然植被隨海拔高度變化而有所不同，從亞熱帶、溫帶到寒帶，林相變化大，還有許多野生動物，而在清治時期所建造的歷史遺跡－八通關古道也在其中，可以說玉山國家公園蘊藏許多珍貴的生態資源及人文史蹟。



圖片來源：交通部觀光局國家風景區管理處
<https://admin.taiwan.net.tw/Organize/Zhizhang04.htm>

臺灣共有 13 個隸屬於交通部觀光局管轄的國家風景區，而嘉義縣就有三個之多，分別是依山的「阿里山國家風景區」、「西拉雅國家風景區」及傍海的「雲嘉南濱海國家風景區」。



阿里山國家風景區包含梅山鄉、竹崎鄉、番路鄉及阿里山鄉，以「生態、原民、浪漫、茶、咖啡、鐵道」六大主題遊程，引領在地居民及遊客深刻體驗阿里山國家風景區自然與人文之美。



西拉雅國家風景區包含中埔鄉及大埔鄉，內含曾文水庫美麗風光、中崙溫泉等獨特山水美景，擁有豐富生態特色。

雲嘉南濱海國家風景區包含布袋鎮及東石鄉，有潟湖、鰲鼓溼地等動植物生態及布袋鹽業文化等重要觀光資源。

〈文／圖：和睦國小 陳振興、陳勝哲／新塢國小 張曉黎〉

參考資料：

- 嘉義縣文化觀光局 <https://www.tbocc.gov.tw/Explore/>
- 交通部觀光局所屬 13 處國家風景區介紹 <https://www.ey.gov.tw/state/F5581D43B76205AA/168f050f-8c51-4f99-b849-f3705901ba8f>

跨 12

北回歸線經過嘉義縣哪些鄉鎮市？你知道水上鄉北回歸線紀念碑的發展歷史嗎？

參考答案：

回歸線是天文學名詞，地球上在赤道南北各約二十三度半與赤道平行的假想線，南為南回歸線，北為北回歸線。北回歸線即是太陽能夠垂直投射到北半球離赤道最遠的位置點，即北緯 23.5 度上。每年到了夏至那一天，太陽就會直射在北回歸線上，正午時分「立竿不見影」就成了北回歸線上最獨特的景象。因為地球公轉軌道和自轉軸不穩定，加上地球板塊運動及其他行星拉力的影響，北回歸線的位置並非固定不變，而是每年會產生約 14 公尺左右的南北飄移，因此，長久下來，

也會造成北回歸線的位移，與原設立的地標位置會有所差異。

北回歸線通過嘉義縣的鄉鎮市有：東石鄉、朴子市、太保市、水上鄉、中埔鄉、番路鄉及阿里山鄉。

在北回歸線通過的亞洲國家中，我國是最大的海島型國家。目前設置三座北回歸線紀念碑，所在地分別是嘉義縣水上鄉、花蓮縣瑞穗鄉與豐濱鄉。嘉義縣水上鄉第一代北回歸線標塔建於日治時期的明治 41 年（1908 年），當時日本政府為慶祝縱貫鐵路全線通車而立碑紀念，是全世界第一座為北回歸線設立的

地標。民國 53 年 (1964 年) 因嘉南大地震而受損，前後歷經 5 次修建，目前矗立在園區的是第六代地標 - 北回歸線太陽館，建於民國 94 年 (2005 年)，是全台灣也是全世界唯一一座可供民眾入內參觀的地標塔。

〈文 / 圖：和睦國小 陳振興 / 王伯安〉

參考資料：

• 嘉義縣北回太陽館

<https://sec235.cyc.edu.tw/modules/tadnews/index.php?nsn=1>

• 東部海岸國家風景區

<https://www.eastcoast-nsa.gov.tw/zh-tw/attractions/detail/15>

• 北回太陽館夜景照片提供：洪年宏攝影師



北回太陽館夜景



第六代北回歸線標誌

跨 13

為什麼醫院要分級？嘉義縣境內有哪些「地區級」以上的醫院？

參考答案：

為了讓醫療資源能有效率的被運用，醫療體系的專業分工與分流病人是必要的措施。簡單來說，就是「小醫院看小病，大醫院看大病」。雖然每個國家的醫療分工方式不盡相同，但無論如何區分醫療層級，基本上是層級愈高其規模愈大，醫院的醫療設備與醫事人員也相對更多、分科更細而專精。

目前國內醫療院所的層級，依衛生福利部的分類，由層級高至低區分為醫學中心、區域醫院、地區醫院及基層診所等四個層級，各層級醫院負有不同的照護任務與角色，醫學中心負有研究、教學以及急重症病患的治療照護，其他層級醫院

則另負有任務及功能。醫療分級可以避免資源不必要的浪費，有病先至家庭醫師或附近診所就醫，經醫師專業診療後，如病情需要，則轉診至其他專科診所或醫院照護。而透過各級醫療院所的分工合作，雙向轉診策略，可提供病患連續性與整合性的醫療照護，提升醫療照護品質。

目前嘉義縣有佛教慈濟財團法人大



大林慈濟醫院



嘉義長庚醫院



部立朴子醫院



榮民醫院灣橋分院

林慈濟醫院(區域醫院)、長庚醫療財團法人嘉義長庚醫院(區域醫院)、衛生福利部朴子醫院(地區醫院)、臺中榮民總醫院灣橋分院(地區醫院)等四所地區級以上的醫療院所，來守護縣民健康。

〈文／圖：和睦國小 陳振興〉

參考資料：

•衛生福利部中央健康保險署

https://www.nhi.gov.tw/Content_List.aspx?n=9E7392780F830646&topn=0B69A546F5DF84DC

•嘉義縣衛生局 2021/10/10

https://cyshb.cyhg.gov.tw/News_Content.aspx?n=CF41CE1725F4C041&sms=EDA95333E1236A74&s=B72B28B0A37F52E8

跨 14

嘉義高山茶為什麼遠近馳名？
「阿里山茶之道」旅遊線分為南道和北道，是如何區分的？

參考答案：

所謂高山茶通常泛指海拔 1,000 公尺以上茶園所產製的茶葉，主要產地為臺中市、南投縣及嘉義縣海拔在 1,000-1,300 公尺的新興茶區。高山茶並非專指某地生產的茶葉，而僅是與「平地茶」相對的一個概念名詞。根據農委會茶葉改良場的研究指出，世界上最優質的茶區皆集中在北回歸線附近。

阿里山高山茶茶區在北回歸線南北兩側五十公里內，海拔一千公尺以上，氣溫低，終年雲霧繚繞，平均日照短，新葉生長緩慢，日夜溫差大，茶樹芽葉所含兒茶素類等苦澀成分因而降低，且芽葉柔軟、葉肉厚、果膠質含量高，有著得天獨厚的地理環境與氣候，加上土壤有機質含量豐富，尤其茶農手工摘取「一心二葉」的茶菁，經製茶師輕揉、慢烘、勻焙等製茶技術，所



產製的茶葉豐潤渾厚，茶湯滋味甘美，香氣十足，堪稱台灣第一等好茶，是為台灣茶的重要產地與最具特色茶葉之一，更是世界優良茶區之一，遠近馳名。

嘉義縣生產的高山茶自然深受市場消費者的喜愛，而阿里山茶區的茶葉種植面積大約 2000 多公頃，產區分布在阿里山、梅山、番路、竹崎、大埔和中埔等鄉鎮，亦是嘉義縣最大宗的高經濟作物。

「阿里山茶之道」的茶之道並不是指廣義的「道路」，而是茶的文化、產業和空間的結合。阿里山的「茶之道」分為北道與南道。南道以台 18 線為主，包括：隙頂、龍頭、石棹、樂野、光華、達邦；北道則是沿著 162 甲線，包括：梅山、太平、太興、瑞里、瑞峰、太和。遊客可以從南道的阿里山公路或北

道的梅山
進入茶
鄉，近距
離體驗茶
鄉文化。



■ 冬茶特色



■ 春茶特色



■ 金萱茶與烏龍茶

嘉義縣栽種的茶葉以烏龍、金萱為主，依採收季節分為春茶、夏茶、秋茶及冬茶，為提升總體經濟產值與效益，縣政府也結合農業、文化和觀光等單位，提出「阿里山高山茶產值倍增計畫」，以品牌計畫、文化計畫、體驗計畫和茶鄉營造等四個方向，結合產官學界，透

過茶藝、茶器、茶點、茶宿、茶鄉等不同層面的附加產業，營造茶鄉新風貌。用文化、觀光、產業及環境角度，發展以阿里山高山茶為主的周邊產業，創造出屬於嘉義縣獨特的創意產業。

〈文／圖：和睦國小 陳振興／柳林國小 黃澄嘉〉



■ 茶園風光

參考資料：

- 嘉義縣政府全球資訊網 https://www.cyhg.gov.tw/News_Content.aspx?n=20C1A3DAF6A74FCE&sms=CA3FB4291106E1D9&s=37E4C36A37BFC2E1
- 嘉義縣政府全球資訊網 https://www.cyhg.gov.tw/News_Content.aspx?n=20C1A3DAF6A74FCE&sms=CA3FB4291106E1D9&s=167294870A2C09D8
- 行政院農業委員會茶業改良場 <https://www.tres.gov.tw/ws.php?id=2612>
- 嘉義縣文化觀光局。嘉義縣志經濟志 128-146 <https://www.tbocc.gov.tw/ModuleMsg/Files/873/AttachFile/07-%E7%B6%93%E6%BF%9F%E5%BF%97128-146.pdf>
- 嘉義縣政府。嘉義縣將推動阿里山高山茶產值倍增計畫 [https://www.cyhg.gov.tw/News_Content.aspx?n=20C1A3DAF6A74FCE&sms=CA3FB4291106E1D9&s=167294870A2C09D8\(2021/12/07\)](https://www.cyhg.gov.tw/News_Content.aspx?n=20C1A3DAF6A74FCE&sms=CA3FB4291106E1D9&s=167294870A2C09D8(2021/12/07))

跨 15

嘉義縣有哪些重要的產業園區？對嘉義縣的發展有何影響？

參考答案：

政府為加速工業發展，促進地方進步與繁榮，歷年來開發了許多產業園區。早期已完成開發的工業區有民雄、頭橋、朴子、義竹、嘉太、新港中洋等 6 處工業園區，其中由經濟部工業局籌設的有民雄、頭橋、朴子、義竹及嘉太等五處工業區；民間投資由台塑企業自建自營的有

新港中洋工業區。上述的工業區以食品製造、金屬製品、機械設備、塑膠製品為主軸，都以傳統中小企業為主。

近幾年來，由嘉義縣政府主導開發的有大埔美精密機械園區（大林鎮）及馬稠後產業園區（鹿草鄉）等 2 個產業園區，發展主軸以光學、精

密機械產業為主，完成開發後可成為全台西部光學、精密機械走廊的重鎮。

還有由行政院核定規劃中的水上南靖產業園區（水上鄉）及中埔公館產業園區（中埔鄉）及科技部南科局主導的南部科學園區嘉義園區（太保市）都尚在規劃進行中。

過去，嘉義縣是以農業為主的縣市，產業型態與工作機會較單一。不過，隨著臺商回臺投資的腳步加大，嘉義縣政府積極展開招商，希望打造創新和優質環境吸引更多產業進駐，未來成功轉型成為農工大縣。

目前嘉義縣境內現有 7 個及正在規劃的 3 個產業園區，簡介如下：

◎民雄與頭橋工業區：位於民雄鄉南端的「民雄工業區」與「頭橋工業區」皆為綜合性工業區。頭橋工業區開發較早，於民國 68 年完成，但面積較小，約有 86 公頃；民雄工業區於民國 71 年完工，面積有 244 公頃。



民雄工業園區



◎朴子工業區：朴子工業區位於朴子市，屬於小型綜合型工業區，於民國 70 年完成開發並公告出售。

◎義竹工業區：位於義竹鄉，是屬於農村型工業區，以農、牧相關廠商為主，於民國 87 年核准為一綜合性工業區。

◎嘉太工業區：位於太保市，園區由嘉義縣政府主辦，台灣土地開發信託投資公司開發，民國 64 年完成園區建設，工業區總面積將近 60 公頃。

◎新港中洋工業區：位於新港鄉，民國 75 年由台塑企業集團進駐，成立中洋子工業區，使中洋村成為工業重鎮。

◎大埔美精密機械園區：位於大林鎮，未來引進產業包括金屬製品製造業、電子零組件製造業、電腦、電子產品、及光學製品製造業、電力設備製造業、機械設備製造業等。



大埔美精密機械園區

- ◎馬稠後產業園區：位於鹿草鄉，因應擴大都市計畫及高鐵設站等地區發展之契機，加速縣內工業園區推動開發，配合行政院加強雲林以南地區經濟建設之目標，選定縣治南側台糖馬稠後農場為「嘉義縣馬稠後工業區」。



■ 馬稠後產業園區

- ◎南部科學園區嘉義園區：位於太保市，未來將以精準醫療、智慧載具、智慧農業等相關產業為主，科學園區未來朝小而美、在地連結的方向規劃。
- ◎水上南靖產業園區：位於水上鄉，未來南靖農場產業園區採分期分區開發，預計農場面積為 226 公頃，總開發面積為 140 公頃、總產業面積 98 公頃。
- ◎中埔公館產業園區：位在嘉義縣中埔鄉的公館農場，公館農場產業園區總開發面積為 75 公頃，產業面積為 52.5 公頃，目前尚在規劃、進行中。

〈文／圖：黎明國小 邱廣興、邱煌仁／和陸國小 陳振興、陳勝哲〉

參考資料：

- 維基百科網站。臺灣產業園區列表。 <https://zh.wikipedia.org/wiki/%E8%87%BA%E7%81%A3%E7%94%A2%E6%A5%AD%E5%9C%92%E5%8D%80%E5%88%97%E8%A1%A8%E5%98%89%E7%BE%A9%E5%9C%B0%E5%8D%80> (2021/12/08)
- 經濟部工業局民雄頭橋工業區服務中心網站。 <https://www.moeaidb.gov.tw/iphw/minsyong/#modal-close> (2021/12/08)
- 經濟部工業局朴子工業區服務中心網站。 <https://www.moeaidb.gov.tw/iphw/puzih/index.do?id=10> (2021/12/08)
- 經濟部工業局嘉太工業區服務中心網站。 <https://www.moeaidb.gov.tw/iphw/jiatai/index.do?id=10#pc1> (2021/12/08)
- 大埔美精密機械園區廠商入口網。 <https://dapumei.cyhg.gov.tw/> (2021/12/08)
- 嘉義縣政府網站。馬稠後產業園區。 <https://machohou.cyhg.gov.tw/> (2012/12/08)
- 維基百科網站。南部科學園區。 <https://zh.wikipedia.org/wiki/%E5%8D%97%E9%83%A8%E7%A7%91%E5%AD%B8%E5%9C%92%E5%8D%80%E5%98%89%E7%BE%A9%E5%9C%92%E5%8D%80> (2021/12/08)
- 嘉義縣政府網站。 https://www.cyhg.gov.tw/News_Content.aspx?n=20C1A3DAF6A74FCE&sms=CA3FB4291106E1D9&s=F02E523CA1FF4715 (2021/12/08)
- 天下雜誌 <https://www.cw.com.tw/article/5118074>

跨 16

要如何辨識農產品的產地是否來自於嘉義縣？

參考答案：

嘉義縣翁章梁縣長為期勉業者以責任心經營嘉義縣農產品，嘉義縣政府邀請國際知名設計師聶永真設計「嘉義優鮮」品牌形象標誌，

以「CHIAYUM」傳達優質、精緻、美味可口的優鮮形象。



嘉義優鮮官方網站自 110 年 12 月 3 日起正式公開，除了公告「嘉義縣嘉義優鮮品牌標章申請及管理作業規範」。同時建置嘉義優鮮官方網站及 LINE@，未來產品將貼上嘉義優鮮標章貼紙，除了代表官方認證，標章上的 QR Code 也具有追溯功能，消費者可以在這個網站了解業者及產品。

其次，農委會為了更便利農產品的可追溯對象，已推動「台灣農產品生產追溯制度」，消費者可藉此查詢到生產者資訊。消費者在選購農產品時，可以藉由農產品上貼的生產追溯條碼來查詢產品的來源等相關資訊。

參考資料：

- 2021.12.3 中華日報
- 產銷履歷農產品資訊網 <https://taft.coa.gov.tw/ct.asp?xItem=3001&CtNode=269&role=C>
- 台灣農產品生產追溯系統 <https://qrc.afa.gov.tw/News/PublicNews>

再者，消費者可以在「產銷履歷農產品資訊網」(<https://taft.coa.gov.tw>) 掃描 QR Code 或是輸入產銷履歷農產品追溯條碼，就可以查詢這項產銷履歷農產品的生產者、生產紀錄、生產地、驗證機構及包裝日期等資訊。

〈文 / 圖：太保國小 官素芬〉



■ 生產追溯標籤



■ 生產追溯標籤



■ 產銷履歷認證追溯

跨 17

嘉義縣各鄉鎮的垃圾都運送到哪座焚化廠處理？焚化廠區除了焚化垃圾之外，還有哪些環境保護的功能？

參考答案：

嘉義縣鹿草垃圾焚化廠除了處理縣境內 18 鄉鎮每天製造的垃圾及廢棄物外，也配合政府政策協助處理外縣市家戶垃圾，同時在防災作為上亦扮演著災後廢棄物處理的重要角色，因為持續協助鄰近縣市的作為，未來在垃圾處理區域合作上，將成為中臺灣重要的樞紐。

鹿草焚化廠處理垃圾過程說明如下：

1. 垃圾經清潔隊垃圾車收集→進廠過磅→至垃圾傾卸區→傾倒至垃圾貯坑。吊車控制室人員藉由操作吊車將垃圾投入焚化爐內燃燒→燃燒後產生熱能加熱鍋爐產生蒸汽→推動汽輪機組發電。

鹿草焚化爐



2. 垃圾燃燒結束後形成穩定狀態的飛灰及底渣→飛灰經處理後由許可之廢棄物清除廠商運至最終處置場處理→底渣經處理後製成粒料再利用。
3. 垃圾焚化所產生的廢氣→經廢氣處理設施處理→符合排放標準的氣體送至煙囪入口→於高度 120 公尺的高空中再行排放。

此外，嘉義縣室內溫水游泳池是鹿草垃圾焚化廠回饋設施，利用焚化廠發電後的蒸汽做為游泳池加溫熱源，全年提供溫水供泳客使用。此外，亦將焚化廠周邊閒置空地規劃為「環保試驗農場」，約 0.5 公頃，為持續維護「生物多樣性」場域，特與國立嘉義大學產學合作，無償供擴展做為阿里山油菊復育基地，

其最早於 1914 年 12 月由法籍植物學家佛里神父於嘉義縣阿里山地區採集到，是值得推廣復育的台灣原生種，未來期盼能大量復育，增加嘉義縣民眾休憩賞花新景點。

「馬稠後環境教育中心」是整合嘉義縣環境教育資源與能量，由鹿草垃圾焚化廠、荷苞嶼生態園區、柴油車動力計排煙檢測站三處整合而成立的，並取得環保署認證擁有空、水、廢環境教育課程之環境教育設施場所，結合環保志工等聯盟夥伴，積極推廣環境教育，提供更優質環境教育課程體驗；溫水游泳池亦將重新規劃並添購新的設備，希望逐步打造成為可供長者民眾使用的區域水療中心。

〈文／圖：和睦國小 陳振興、陳勝哲〉



焚化爐回饋設施 - 室內溫水游泳池



嘉義縣室內溫水游泳池

荷苞嶼生態園區

參考資料：

- 中央社訊息平台 <https://www.cna.com.tw/postwrite/chi/300879>
- 嘉義縣政府全球資訊網 https://www.cyhg.gov.tw/News_Content.aspx?n=20C1A3DAF6A74FCE&sms=CA3FB4291106E1D9&s=2796CD9DB122960B



跨 18

嘉義縣境內有哪兩處國定古蹟？各有何特色？

參考答案：

嘉義縣境內有兩處國定古蹟，分別是王得祿墓及笨港水仙宮。

（一）王得祿墓 / 1997 年列為國定古蹟

王得祿生於清朝乾隆三十五年（1770 年），逝世於清朝道光二十一年（1841 年），享年七十二歲，福建省臺灣府諸羅縣溝尾人（今嘉義縣太保市），是清治時期著名將領，曾協助平定林爽文事件及擊潰朱濆、蔡牽等海道勢力，並於第一次鴉片戰爭期間協防澎湖。生前為官至浙江提督，並封為「太子太保」，此即太保市的由來。死後追封伯爵，並加太子太師頭銜，是清治時期臺灣人官位最顯赫的一位。

王得祿墓園，位於嘉義縣六腳鄉雙涵村，鄰近新港鄉安和村，佔地約 1.29 公頃。墓碑後築有墓岸，兩側寶城石柱，依次立有石龍、石鳳、石獅、石象等。墓埕前方立有文官武將石翁仲守護神各一，另有石雕備馬、臥羊、石虎各二，分立兩側，生動自然，是臺灣最大的墓園式古蹟，也是國定古蹟。



■ 墓碑、左右墓手、寶城與墓埕



■ 墓埕前石象生，由後到前分別為武石翁仲、馬、羊、虎
■ 文官 - 石翁仲

（二）新港水仙宮 / 1985 年列為二級古蹟

新港水仙宮舊稱笨港水仙宮，位於嘉義縣新港鄉南港村舊南港五十八號，地處嘉義縣和雲林縣交界處，為嘉義縣僅有的兩座國定古蹟之一。水仙宮創建於清朝乾隆 4 年（1739 年），距今已有近三百年的歷史了，由於經歷多次的水災與地震的影響，歷年修建工程讓廟裡同時保存著清治時期乾隆、嘉慶、道光 and 民國年間修建的珍貴文物，相當具有特色。



■ 新港水仙宮

水仙宮主祀「水仙尊王」，或簡稱為「水仙王」，早期人們認為

有關水利、航海等都是他們所管轄的，因此，沿海居民、漁民及貿易商人對水仙尊王崇敬不已。明朝末年許多移民陸續從新港登陸來到臺灣，於是在清乾隆 4 年（1739 年）由貿易商和船家建廟奉祀，並祈求在水域工作能順利，航行都能平安。奉祀的 5 位水仙尊王分別是大禹、屈原、伍子胥、項羽和魯班，五位尊王，其中以大禹為奉祀的主神。



水仙宮的白色山牆

水仙宮是擁有全臺最美麗白色山牆的寺廟，建築規模為三進四殿兩護龍，四殿分別為三川殿、拜殿、正殿，以及後殿。宮內保存著多幅民國 37 年（1948 年）整修時的泥塑加彩繪的作品，泥塑由名師江清露（1914~1994 年）完成，之後再由彩繪名師陳玉峰（1900~1964 年）上色，這種組合相當罕見。

水仙宮有六扇彩繪門神，全部由彩繪名師陳玉峰完成，是其全臺遺作中保存最為完整的廟門，門神畫面飽滿有生氣、威武中不帶嚴肅，民國 98 年（2009 年）還特聘德國壁畫修復大師以復原式古蹟修復法進行修復，是國內首度以國際博物館級方式修復傳統廟門，深具歷史、宗教與藝術價值。

〈文 / 圖：和睦國小 陳振興、陳昆良 / 北美國小 侯龍德〉



水仙宮五位尊王



水仙宮文物



水仙宮的壁畫是結合三度空間的泥塑與二度空間的彩繪，國內保存陳玉峰彩繪中，樣式最多、最完整的寺廟



乾隆時期的龍柱

參考資料：

- 文化部文化資產局 [https://nchdb.boch.gov.tw/assets/overview/monument/19831228000006\(2021/12/07\)](https://nchdb.boch.gov.tw/assets/overview/monument/19831228000006(2021/12/07))
- 臺灣宗教文化地圖 [https://www.taiwangods.com/html/cultural/3_0011.aspx?i=9\(2021/12/07\)](https://www.taiwangods.com/html/cultural/3_0011.aspx?i=9(2021/12/07))
- 嘉義縣文化觀光局 [https://www.tbocc.gov.tw/SightLib/Sight_Detail.aspx?id=edff787e-eed4-e411-a5d3-e4115b13f301&page=1&SearchString_Data=%E6%B0%B4%E4%BB%99%E5%AE%AE&SearchPagSize_Data=10&SearchDisplay=close&SelectData_KeyWord=all&SelectData_Place=3b80450b-2cd1-e411-a5d3-e4115b13f301&SelectData_SightClass=all&lang=tw\(2021/12/07\)](https://www.tbocc.gov.tw/SightLib/Sight_Detail.aspx?id=edff787e-eed4-e411-a5d3-e4115b13f301&page=1&SearchString_Data=%E6%B0%B4%E4%BB%99%E5%AE%AE&SearchPagSize_Data=10&SearchDisplay=close&SelectData_KeyWord=all&SelectData_Place=3b80450b-2cd1-e411-a5d3-e4115b13f301&SelectData_SightClass=all&lang=tw(2021/12/07))
- 維基百科 -- 王得祿墓 [https://zh.wikipedia.org/wiki/%E7%8E%8B%E5%BE%97%E7%A5%BF%E5%A2%93\(2021/12/07\)](https://zh.wikipedia.org/wiki/%E7%8E%8B%E5%BE%97%E7%A5%BF%E5%A2%93(2021/12/07))
- 維基百科. 笨港水仙宮。 [https://zh.wikipedia.org/wiki/%E7%AC%A8%E6%B8%AF%E6%B0%B4%E4%BB%99%E5%AE%AE\(2021/12/07\)](https://zh.wikipedia.org/wiki/%E7%AC%A8%E6%B8%AF%E6%B0%B4%E4%BB%99%E5%AE%AE(2021/12/07))

跨 19

嘉義縣有很多自行車道，它們的位置在哪裡？

參考答案：

嘉義縣有著遼闊的平原，適合推展自行車觀光旅遊，較著名的自行車道有以下三條路線：

1. 保鹿線自行車道

保鹿線自行車道從太保至鹿草，主要由台糖南靖休閒廣場舊鐵道改造完成，自行車道穿梭嘉南平原，沿途除了欣賞綠意盎然的田園風光，幾個古色古香的廟宇建築也是值得駐足休憩的景點。由南靖入口進入的路段，兩旁栽種的台灣欒樹已高聳成蔭，平時騎乘就能享受綠色林道所帶來的涼意，每年十月更有黃花與紅色莢果的點綴，讓人有如置身畫境當中，適合全家一起騎乘，騎累了還可至台糖南靖休閒廣場品嚐冰淇淋，是個口碑不錯的能量補給站。



保鹿線自行車道

2. 朴子溪自行車道

朴子溪自行車道從蔗埕文化園區出發，沿著台糖舊鐵道及朴子溪

岸修築，最後到達東石漁人碼頭，全長約 25 公里，沿途有農村聚落、溼地生態、落日海景及海鮮美食，能提供旅人多樣的體驗。其中有一段種著阿勃勒行道樹，平時不怎麼吸引人，但在四、五月阿勃勒盛開時澄黃閃耀，形成了黃金隧道，是拍照最佳景點，常令人流連忘返。



朴子溪自行車道

3. 大林線自行車道

大林線自行車道由大林糖廠起，經過大糖里、湖北里，經涵洞穿越台一線與鐵道，來到三村里與三角里，沿途可見在地的農田景緻及豐富生態，雖然全長只有 7 公里左右，卻足以讓您倘佯在糖廠歷史建築的回憶裡。隱身在鄉間小路的大林自行車道，路線平坦筆直、環境清幽，有著安全舒適的騎乘環境，適合親子同遊，共享甜蜜時光，這就是騎乘腳踏車最大的樂趣。

〈文/圖：龍港國小翁雅屏、施清洽、杜素茹〉

大林線自行車道



參考資料：

- 嘉義縣文化觀光局。探索嘉義。https://www.tbocc.gov.tw/SightLib/Sight_View.aspx?SelectData_KeyWord=9&lang=tw (2021/12/08)
- 玩全台灣旅遊網。大林自行車道。https://okgo.tw/butyview.html?id=3127 (2021/12/08)



永慶高中

跨 20

為什麼嘉義縣立永慶高中會以「永慶」為名設校？還有許多學校的建築也以「永慶大樓」或「永慶樓」命名是什麼原因呢？

參考答案：

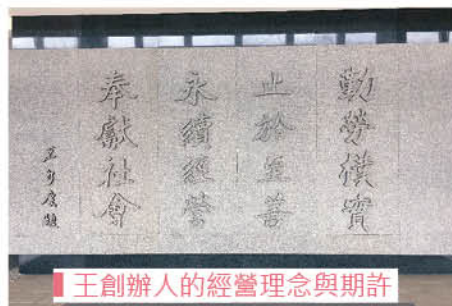
嘉義縣立永慶高級中學是一所位於嘉義縣太保市的縣立完全中學，成立於 98 年 8 月 1 日，其校舍興建經費由王永慶先生創辦的長庚紀念醫院捐助，校園由台塑企業營建部設計規劃，校區鄰近高鐵嘉義站、長庚科技大學嘉義校區及故宮南院。

台塑企業創辦人王永慶先生於 1917 年出生於新北市的新店區，16 歲時就離開家鄉到嘉義工作，在嘉義開始他的賣米事業，並在後來成為臺灣知名企業家、台塑集團創辦人，被譽為臺灣的「經營之神」與「臺灣的松下幸之助」。王創辦人生前視嘉義為其第二故鄉，因此，對回饋嘉義地方及推動教育不遺餘力，有感於嘉義縣政府設立縣立高中的迫切需要，於是指示所屬的長庚紀念醫院行政中心全力配合與協助。嘉義縣政府為感念台塑創辦人王永慶先生興建校舍回饋地方，對

嘉義縣的教育環境改善之貢獻及恩澤，故以其「永慶」為名設校，以資紀念。

王創辦人為實踐其取之於社會、用之於社會的理念，自民國 88 年 921 震災之後陸續認養捐贈嘉義縣內 25 所老舊校舍重建，縣府為感謝王創辦人的德澤，校舍皆以「永慶樓」或「永慶大樓」為之命名。受捐贈的學校有大林國小、中埔國中、北美國小、永慶高中、太保國中、南新國小、新埤國小、太保國小、安東國小、成功國小、景山國小、布袋國小、興中國小、福樂國小、朴子國小、松梅國小、祥和國小、竹崎高中、鹿滿國小、中興國小、塭港國小、山美國小、新港國中、文昌國小及月眉國小等 25 所。

〈文：和睦國小 陳振興、蘇儀真 圖：永慶高中 郭春松 / 景山國小 龍懷成、劉添成〉



王創辦人的經營理念與期許



朴子國小永慶樓



景山國小永慶樓

參考資料：

- 維基百科 <https://zh.wikipedia.org/wiki/%E7%8E%8B%E6%B0%B8%E6%85%B6>
- 嘉義縣永慶高中校網 <https://www.ycsh.cyc.edu.tw/>



後記

如果故鄉是一個曾經住過但現在已不居住在該處，那麼家鄉應該是曾經住過而現在仍居住該處的地方。一個人也許會離開家鄉，但是絕對不能讓他的家鄉離開他，因為斯土斯人是與生俱來也無限綿長的情愫。

翁縣長對於土地的情感在其政策及作為中兩相呼應也具體落實，《創新教育白皮書～點亮嘉義囡仔的未來》更彰顯了教育的意義與價值，「愛鄉土」是教育六大方針之一，親師生是不可或缺的要角，本縣 18 鄉鎮的《家鄉 100 問》應運而生、應時而作，番路鄉也在此時廣集蒐羅，積跬步致千里、納百川成其大。

感謝鄉內六所學校所有的教育夥伴：民國國中、民國國小、大湖國小、隙頂國小、黎明國小、內甕國小同心戮力將《番路鄉家鄉 100 問》完成。本

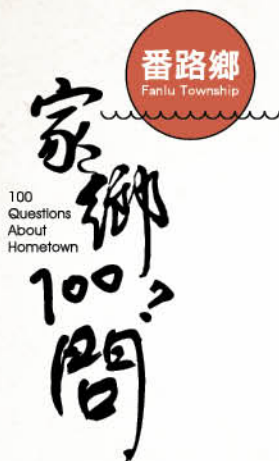
書涵括的面向小自有情之草木，大至史地沿革與地方發展脈絡，風土民情在圖文之間汨汨流動，串起代間情感也連結人文典範與情操。番路鄉的名稱的典故在字裡行間娓娓到來，共同具文的教育伙伴無論是否在地，均能在服務期間踏查鄉土、深究人事時地物，經由此次的編纂，相信番路不只是番路，而是融入了許多人的知識與情感，也讓此書充滿人文地產景相互融合的記憶扉頁。

初始由內甕國小負責收集與編纂敲了第一下，感謝池永欽教授以其專業指引方向；後期則由民國國小團隊帶領全鄉繼續篇章，期間請江連君校長、陳振興校長帶領我們逐字逐句的修正與撰寫始竟全功，在教育伙伴共同配合下得以付梓。

感謝嘉義縣政府教育處李美華處長和教育處團隊的指導與協助。

主編 內甕國小校長 蔡淑玲 / 民國國小校長 劉秀燕 謹誌 2022.5





指導單位：教育部

出版者：嘉義縣政府

發行人：翁章梁

執行長：劉培東、羅木興、林菁、黃阿有、蘇全正

總策畫：李美華

副總策畫：顏廷育

總幹事：黃媛婷

副總幹事：何素勤、陳振興

審查委員：江連君、李榮善、林金進、龍懷成、陳振興、鄭佩茜、陳惠文
陳月珍、林杏芳

番路鄉主編：劉秀燕、蔡淑玲

編輯群：邱廣興、陳惠文、陳瑞賢、官志隆、柳志達、張維琴、林俊延
林奕利、蕭羽珍、曾庭賢、陳協進、游惠娥、李雅淑、劉秋宜
張瑞芬、陳靜宜、黃珮選、蔡佩蓉、陳婷雯、吳長翰、黃瓊儀
吳志邦、張竹如、黃詠仁、林宜蓓、吳如婷、張玉巍、林照峰
葉倉佑、吳明政、林志哲、楊詔安、吳季靜、張佩汝、林佳蕙
鄭靖霖、蘇淑慧、翁淑娥、張倖瑞、廖淑妮、邱煌仁、吳淑鈺
程金得、黃秋分、黃美鈴、江明洲、蔡岳峰、蘇山清、曾若雅
賴姝言、劉宜宣、王茂清、劉秋麗、鄭凱元、鄭勝全、伍俊宥
吳佳怡、陳立君、曾淳盈、方鈺茹、范菁宸、洪婉婷、江連君
陳振興、翁雅屏、黃澄嘉、陳勝哲、王伯安、張曉黎、侯龍德
官素芬、許耿銘、邱煌仁、王秀中、陳昆良、蘇儀真、蔡承芳

承辦單位：嘉義縣中埔鄉和睦國民小學

協辦單位：嘉義縣國教輔導團社會學習領域國小組

地址：612 嘉義縣太保市祥和一路東段 1 號

電話：05-3620123〈代表號〉

出版日期：2022 年 5 月

Memo



Lined area for writing, consisting of 25 horizontal lines.

