

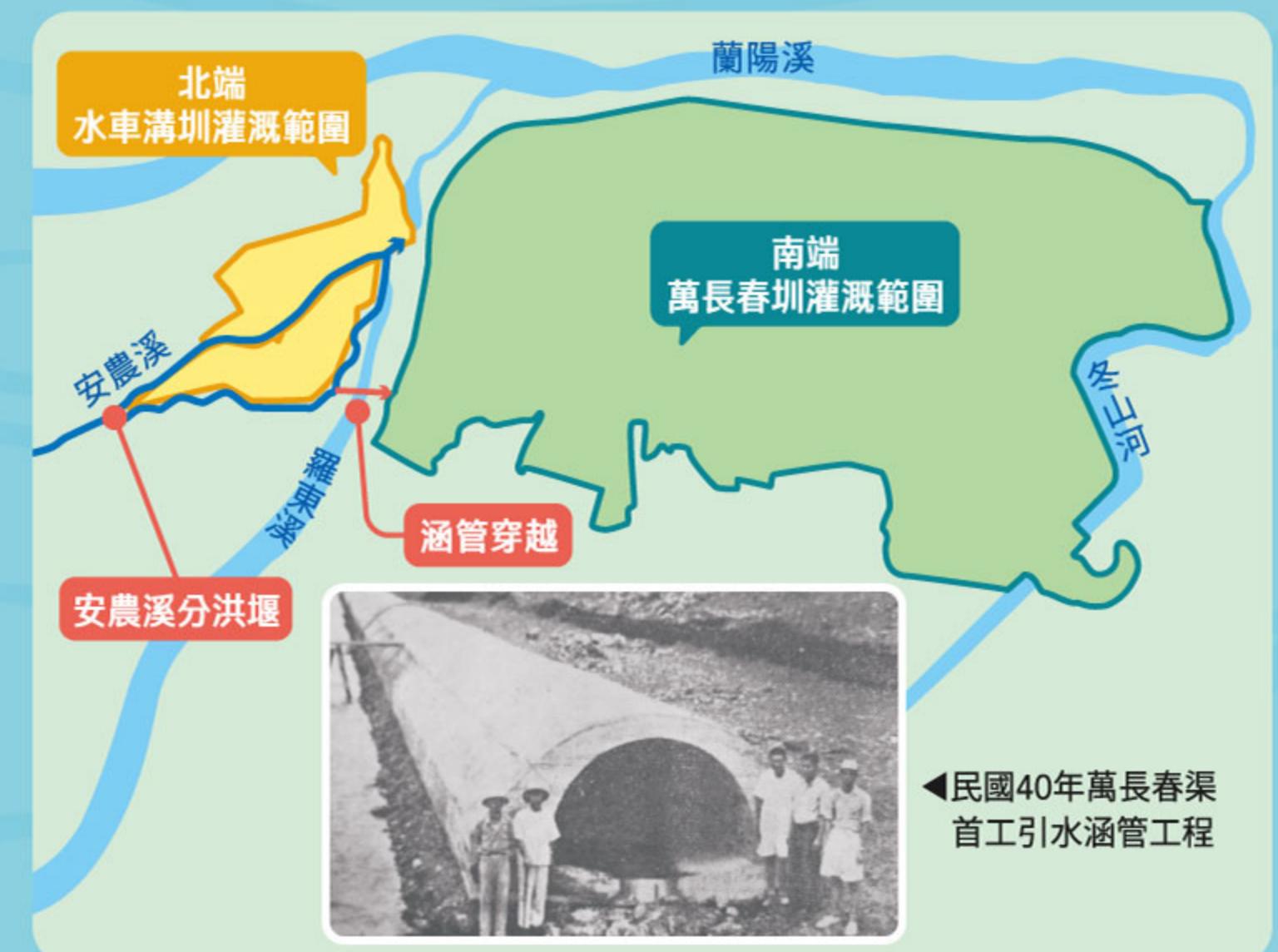
蘭陽發電廠

安農溪長約20多公里，蘭陽發電廠之發電用水與本處三星、五結、羅東工作站轄區農業用水營運息息相關，日平均出水量約在20 cms，河道上游窄；下游寬，溪水豐沛，除灌溉功能外也活化了鄉間景觀，更孕育出多采多姿生物多樣化及豐沛的作物產值。



安農溪分洪堰功能

1. 在防汛期，將湍急溪水分流，降低植被沿岸沖刷。
2. 於春耕期，透過分洪堰閘門調節灌溉水源，分別輸配至南北兩端。
 - 北端藉由水車溝圳引灌三星大洲地區農田(80公頃)。
 - 南端則透過各圳(柯林第三、第四、第五幹線)取水口灌溉冬山地區農田(97公頃)，以及萬長春圳制水門，利用涵管穿越羅東溪，引灌二結、四結、五結地區農田(1565公頃)。



萬長春圳小知識

自清朝嘉慶十六年(西元1811年)開圳迄今已二百多年歷史的萬長春圳，於民國40年重新規劃施工，先設立長615公尺、剖面寬度2.4公尺、高1.6公尺之半圓形涵洞從地底穿越羅東溪，並舉建萬長春圳渠首工(上面刻有「中美1952合作」)提供灌溉用水，別具歷史意義。



落羽松秘境

著名的安農溪畔落羽松，位於田心橋上游端左岸河畔，當年整治安農溪時期隨之種植，如今隨著歲月流轉，枝葉漸長已蒼鬱成林，筆直地矗立在綠草如茵草皮上，陪襯著潺潺溪水美如畫境，實讓觀賞的遊客駐足驚豔。



安農驛站

安農溪驛站位於安農溪中游左岸、行健橋與義隱橋中間，驛站旁有休息區，並不定期展出裝置藝術品，來這可點杯咖啡，享受幽靜的午後時光，欣賞安農溪之美！



農業部
農田水利署 宜蘭管理處

地址 | 260011宜蘭市縣政九街65號
電話 | 03-9255-000 · 0800-255-600
信箱 | public@iala.nat.gov.tw
網站 | <https://www.iala.nat.gov.tw>



官網



粉專

安農溪分洪堰

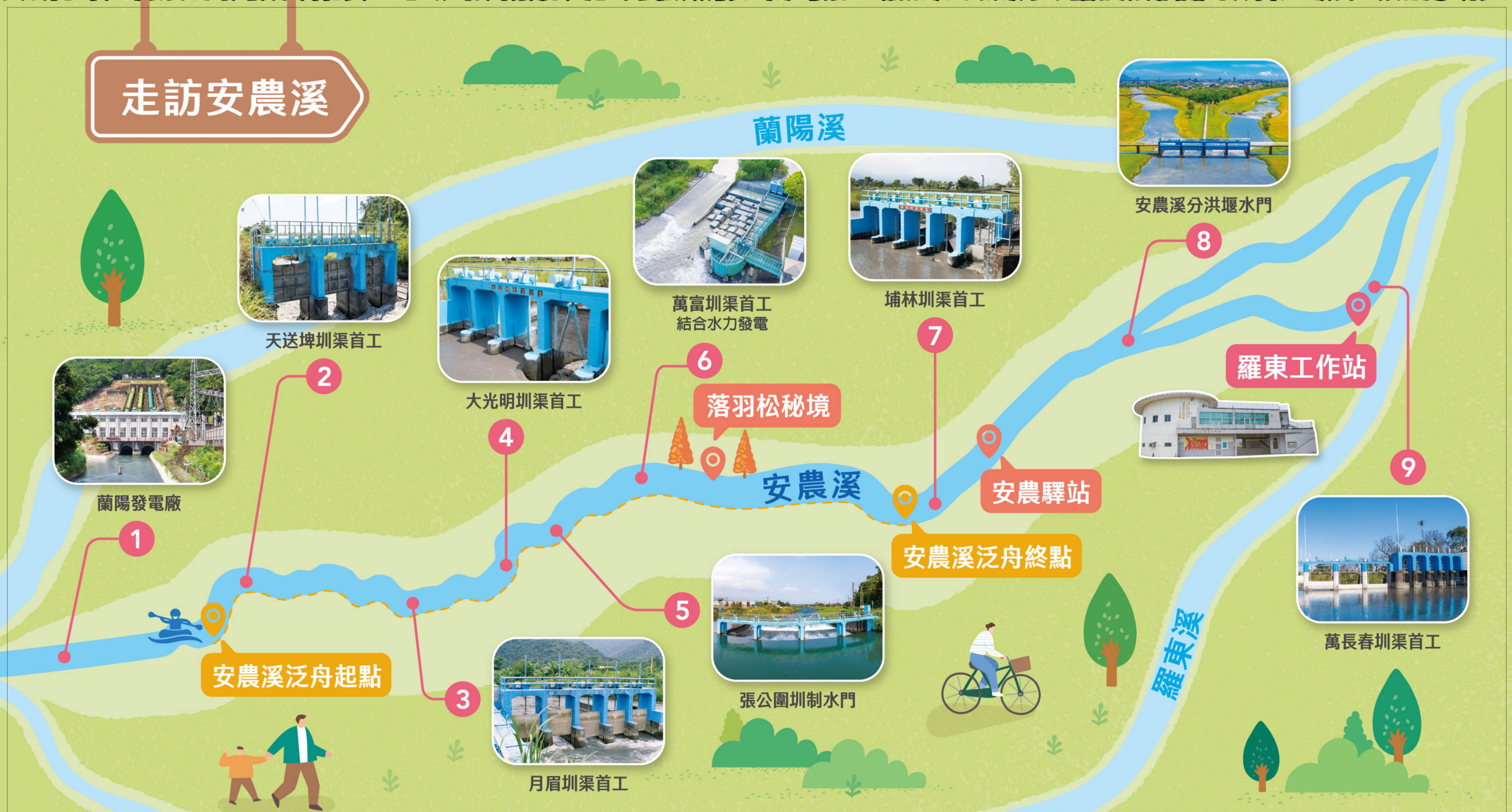
奇幻想像

如傳說中的摩西分海，躍然出現在安農溪，而其中的關鍵，竟是佇立在安農溪河道上的分洪堰，這座屬農田水利設施的分水門，調節著蘭陽平原上阡陌農田灌溉用水，豐富萬物。



農業部
農田水利署 宜蘭管理處

走訪安農溪



地圖標示說明

- 1 蘭陽發電廠
- 2 天送埤圳
- 3 月眉圳
- 4 大光明圳
- 5 張公園圳
- 6 萬富圳
- 7 埔林圳
- 8 安農溪分洪堰
- 9 萬長春圳

安農溪小故事

安農溪全長約20.6公里，水源來自於上游的蘭陽電廠發電剩餘水，早期地方稱這條溪為「電火溪」，主因為日據時期為設立發電廠，故於蘭陽溪上游截流引水發電，其發電後排放出來的尾水所形成的溪流，是為「電火溪」之由來，鑑於溪水除了提供發電功能外，其豐富的水資源也提供冬山鄉、三星鄉及五結鄉的大部分農田灌溉，安定農民生活，故將其改稱為「安農溪」。