

屏東林邊溪二峰圳

臺灣最早的伏流取水工程 串聯部落生活與農田灌溉

岳璇

二峰圳取水口位於屏東縣來義鄉來義大橋上游不遠處，以地下集水堰堤取林邊溪伏流水，灌溉臺糖萬隆農場。日治時期，日本為達成國內砂糖自給自足，推廣擴大甘蔗種植與引進新式製糖技術，於臺灣製糖株式會社任職的工程師鳥居信平經實地調查發現，林邊溪的來社溪上游和瓦魯斯溪深山處溪谷水源終年不竭，但在旱季全部滲入礫石河床下成為伏流水。大正10年(西元1921年)獲得來義社頭目援助，發動族人建造水圳。兩年後圳成，以當時臺灣製糖株式會社社長山本慎二郎的雅號「山本二峰」命名為「二峰圳」。

二峰圳為臺灣最早的伏流水取水工程，於河床地下堰堤取水後，經箱涵輸送至來義

天主堂前方出水口，始為明渠導水路，出水口前方導水路設置側向溢流道，溢流溪水可再流回林邊溪。導水路裡的伏流水經由礫石層層過濾，水質清澈湛藍，成為沿線村落居民民生輔助用水。二峰圳經幹線閘門後沿著古義路、中正路路側續行進入古樓村萬隆機廠分水工，再分送至農場各分支線，完成灌溉任務。



- 左下 二峰圳明渠導水路出水口，右側為側向溢流道
- 右上 二峰圳汲引伏流水，水質清澈
- 右中 二峰圳導水路隧道出口，沿線村落居民將圳水作為民生用水使用
- 右下 二峰圳流入右前方水閘門後，沿古義路向西續行

