

探索烏山頭水庫 和嘉南大圳

指導老師：姜明雄

編輯者：李峻毅

認識八田與一

八田與一，日本石川縣人。出生於1886。是土木工程師，也是水庫的建造者。



維基



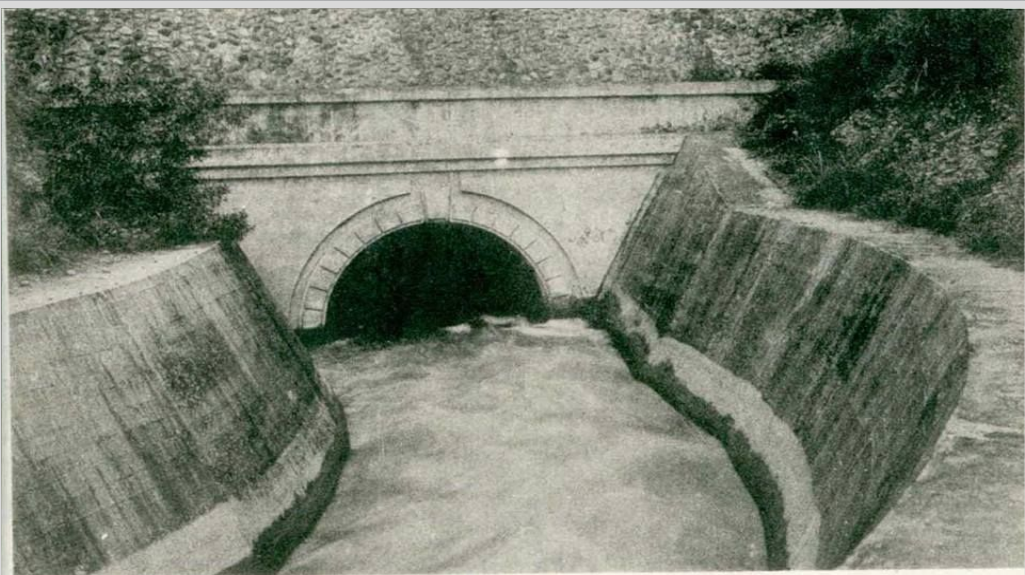
認識八田與一

八田與一妻子是米村外代樹，1917年八田與一和米村外代樹成婚。



認識八田與一

從1916年起花費一生時間，興建桃園大圳、嘉南大圳與烏山頭水庫。



(一其) 路 水 導

弱里四所箇八間ノデマ地台園桃ラカ門石 口入道隧號イ
ルアデ尺一十共幅サ高ハ道隧、ルアガ道隧ノ

<https://reurl.cc/dVV9e6>

認識八田與一

太平洋戰爭爆發，大洋丸號遭遇攻擊，八田與一因而犧牲。



Naval History & Heritage Command



認識八田與一

被尊稱為嘉南大圳之父
、烏山頭水庫之父。
於1931年烏山頭水庫旁
豎立他的紀念塑像。



◎ETNEWS新聞雲



認識烏山頭水庫

烏山頭水庫是東南亞第一大。
水庫形狀像珊瑚一樣，所以有
【珊瑚潭】美譽。



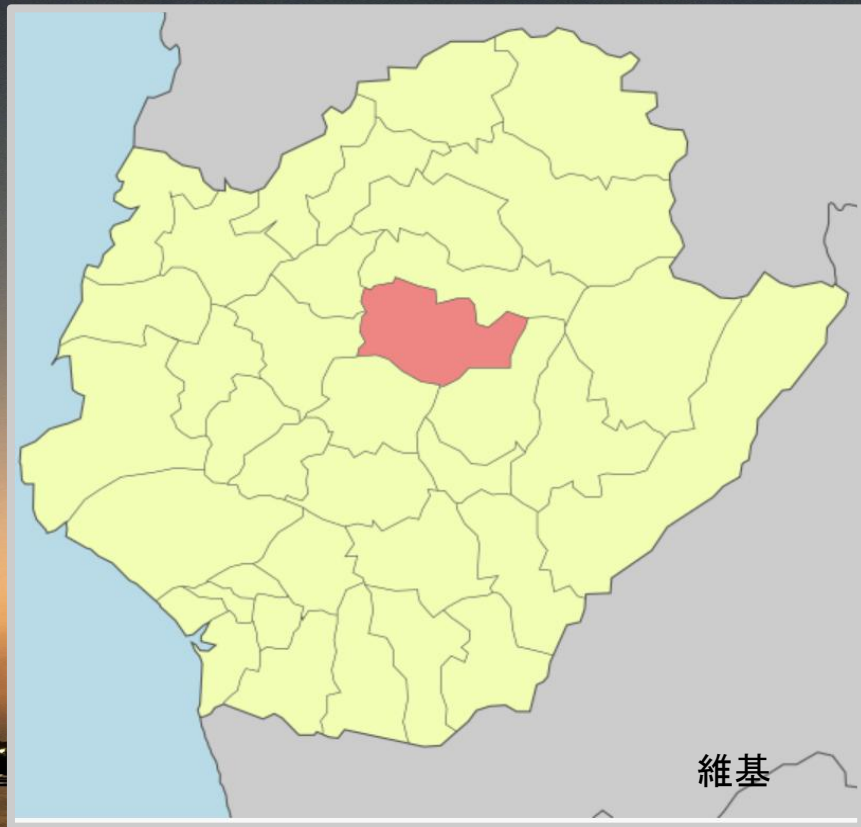
維基



維基

認識烏山頭水庫

烏山頭水庫位於台南市六甲、官田。



認識烏山頭水庫

嘉南平原的農作灌溉
依賴烏山頭水庫的水源。

<https://reurl.cc/8ynR04>



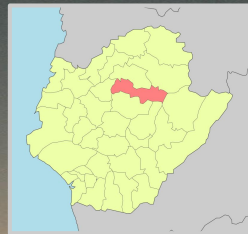
認識烏山頭水庫

蓄水地區台南市

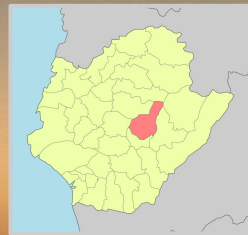
東山區



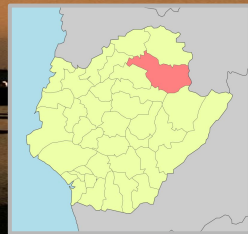
官田區



六甲區



大內區



認識嘉南大圳

水路溝通過兩大河流
系統。

<https://reurl.cc/kV02IK>



認識嘉南大圳

嘉南大圳北幹線自烏山頭北行到北港溪南岸，南幹線自烏山頭南行至台南市善化區連接南幹支線。



瑠公圳

瑠公圳位於台北市，
灌溉台北盆地，
由郭錫瑠建造。

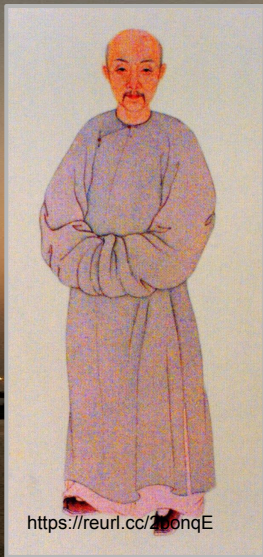


<https://reurl.cc/1go5WX>



曹公圳

曹公圳位於臺灣南部高雄平原，灌溉高雄所有農業精華區，由曹謹建造。



八堡圳

八堡圳灌溉彰化平原，
位於臺灣的彰化縣，由
施世榜建造。



水利工程的影響

以前看天氣來種植，
直到八田與一來這，
興建嘉南大圳，不會
讓土地乾枯。



水利工程的影響

目的為嘉南平原的農
作灌溉。



<https://reurl.cc/Xek580>

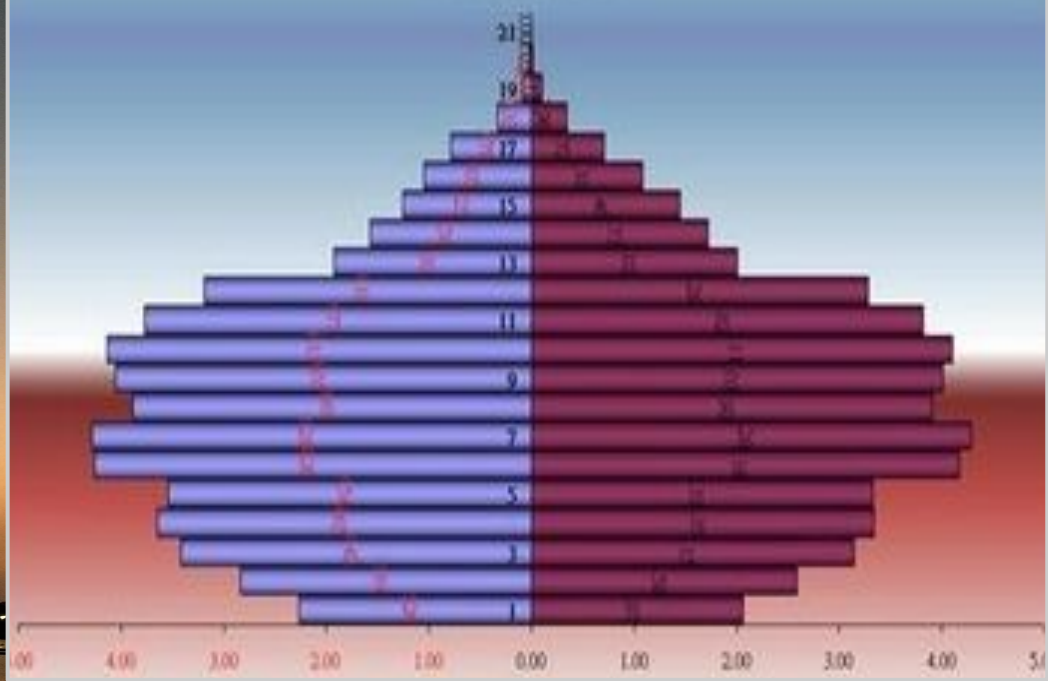
水利工程的影響

因為八田與一興建
烏山頭水庫，
讓嘉義人口增加許
多。



<https://reurl.cc/2bbaWE>

2009年台灣人口金字塔



資料來源

維基百科，網址：<https://zh.wikipedia.org/wiki/Wiki>

背景：<https://reurl.cc/R61vbn>

首頁：<https://reurl.cc/KxjMpm>



<https://reurl.cc/kVVQNG>

謝謝觀賞



m.lsytt.net