

儂儂是個菜鳥農夫，她喜歡農田，更想學怎麼種田；聽說，貢寮的山裡有一片美麗的水梯田，外觀像座巨大的「樓梯」，儂儂夢想在水梯田裡，種出一片金黃水稻。但是，當她來到水梯田，眼前卻是一階階長了雜草的田地，讓她不知道該怎麼辦才好；這時，一道陽光照射在田裡，一本小冊子被照得閃閃發亮，儂儂上前一看，發現那居然是一本祕笈……

# 水梯田祕笈

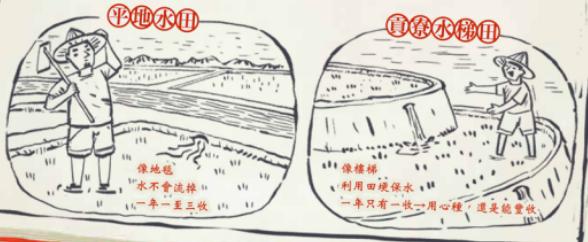
貢寮農夫限定

百年水梯田農法精華全收錄

# 壹、慧眼識水梯田

貢寮水梯田，非一般之水稻田也。此田遠看像座階梯，但實為兩百年前，貢寮先民沿山坡地揮汗開墾，闢建之田地；為使田地能耕作，先民苦心挖埤塘、建水圳，若有後代農夫欲種水梯田，務必精讀本篇，包準事半功倍！

- 難易度：★
- 學習關鍵：掌握水梯田之地景特色，了解田中設施。
- 使用時機：耕耘前



## 山區限定的水梯田

兩百多年前，一群人遠渡重洋，來到貢寮，他們發現貢寮的氣候潮溼多雨，這一帶還有雙溪河、枋腳溪等溪流，水資源十分豐富；當時的人們為了生活，於是嘗試在山區開闢田地，種植水稻。他們在斜的山坡地上，由上而下，挖出一層層平臺，接著建造埤塘和水圳，將溪流的水引進田裡，成功開闢了「水梯田」，外觀就像一座巨大的樓梯。



◆從前，貢寮山巒的水梯田，面積將近1000公頃，約三分之二座日月潭。後來，人們陸續離家工作，種田的人越來越少，水梯田如今僅剩約8公頃。



## 水梯田的一年農事

貢寮水梯田的水稻，大約在每年的3~4月插秧、6~7月成熟，並在7~8月時採收，而且一年只收成一次，之後就任由田間植物自然成長，一直到冬至前，農夫才會幫水梯田翻田，並在隔年種下新的水稻。

◆水梯田裡的水，大部分來自埤塘。埤塘設有「埤蓋」，埤蓋上有洞口，平時用木栓塞住，放水時，取出木栓，水就會流出。



◆從埤塘流出來的水，會沿著水圳，流進水梯田。

## 埤塘和水圳，引水來

由於水梯田位在山上，周邊不適合設立大型的灌溉設施，因此，水梯田的灌溉方式，必須靠埤塘、水圳和水隙。

埤塘是水梯田夏季的水庫，位在水梯田上方，功用是儲存雨水及溪水。水圳是水的通道，連接埤塘和水梯田，需要水的時候，農夫會從埤塘「放水」，讓水沿著水圳，流進田裡。水隙則類似出水口，每一層梯田上都設置水隙，讓水可以沿著土壁，一層一層往下流。



學會了，繼續  
看下一頁！



◆水隙位在每一層  
水梯田的土壁上。