



| 照片1 池上圳水源-新武呂溪及灌溉取水口(遠處上游為受益擴大灌溉服務政策的美國圳灌區)

米倉傳奇

一走讀台東池上圳

楊銘賢

年降雨量僅約2,000毫米的池上平原，得以孕育出國內外知名的池上米，池上圳為重要功臣之一。依歷史記載，池上圳最早由鳳山與恆春移民，以及原住民族阿美族人於1878年共同開鑿興建。當時，池上圳是池上平原首條水圳，被稱為大陂圳或新開園圳，水源來自於卑南溪上游的新武呂溪。它的灌

區範圍從新開園到大坡，涵蓋了200多甲的範圍，是清朝時期台東地區最大的灌溉系統，也是今天池上圳的主幹。今日現代化的池上圳，則完成於1993年，目前仍取水自新武呂溪，取水位置如照片1，輔助魚類洄游生態工法所建置的魚梯(舊進水口旁有魚梯觀察室)與沉沙池如照片2，取水口導水路周



02

照片2 池上圳舊取水口位置-為現代化新取水口魚梯及沉砂池
照片3 池上圳取水口導水路周邊綠美化環境現況



03



照片4 大埔社區的媽媽田邊俱樂部洗衣坑 (位於池上圳7支線)
照片5 池上圳1號排水現況
照片6 池上圳灌區文化資產-盛土圳(池上圳6支線)的浮圳景觀



邊緣美化環境現況則如照片3。池上圳灌區有良好的灌溉圳路與排水系統，農家常見的媽媽田邊俱樂部在這邊也隨處可見(照片4)，池上圳1號排水路如照片5。

池上圳各灌溉支線中，池上圳6支線(盛土圳)由於圳溝位於土堤上，高過農田，稱為浮圳(如照片6)。盛土圳(池上圳6支線)原為土溝，日治末期改成砌石混凝土圳溝，1963年改以鋼筋混凝土建造，目前全長約1,195公尺，最寬處約10公尺，最高處近6公尺，台東縣政府於2004年公告為歷史建築。在浮圳以南約175公頃的土地上，全部都種植著稻米，這片區域除了水圳、農田和道路外，沒有一根電線

杆或一間農舍，全是一片稻田景觀（如照片7所示），這呈現了當地居民和農田地主對持續利用土地和保護原有景觀的共識和努力。農田地主主要種植水稻，沒有種植其他作物，因為水稻是池上鄉最重要的農作物。農民們在池上平原上種植水稻來維生，並發展池上米作為一個產業，創造出了優質的池上米品牌。當地人們也尊重大自然的法則，努力保持自然景觀，以預防人為破壞並維護先民們不易得來的努力成果。為此，台東縣政府在2014年將這片地區公告為文化景觀。

池上圳灌區內有多元的族群，包括原住民族、客家族和閩南族，彼此和睦相處。特別值得一提的是，池上圳灌區是原住民阿美族、卑南族和布農族的傳統領域，每年四月舉行的布農族射耳祭慶典(如照片8)除了增添豐富的人文風情，也透露早期住民耕作艱辛，水源較為不足。

(作者服務於中興工程顧問股份有限公司) ■

07

照片7 池上圳灌區文化資產-池上新開園老田區
照片8 布農族射耳祭慶典-祈禱豐收



08