古色古香碾米機具

見證台灣稻米發展盛息

稻米從播種到成熟、收割,從金黃的 稻穗到變成白米,其辛苦和過程,都交織 著農民血汗努力的成果,正如唐朝李紳 《憫農》詩中描述:「鋤禾日當午,汗滴 禾下土;誰知盤中飧,粒粒皆辛苦。」

早年每當稻穀收割後,會經日曬乾燥處理,之後送至碾米廠機器利用輾壓去除稻殼。從前傳統式的碾米廠,屬於地立式,外觀全由檜木架設而成,高約兩層樓,內部設有聾殼機、精米機,還有篩選穀粒的「風鼓」、「篩子」設備,每天碾米約2,000-3,000斤左右。

傳統的碾米廠過程是先將稻穀放在礱穀機內,把稻穀的外殼碾碎,即會分成「糙米」與「粗糠」(稻穀的外層硬殼),再經由風鼓管道排至「粗糠間」收集起來,可供做一般燃料使用。由於糙米的表面仍附著一層皮,叫做「米糠」,因此把糙米變成白米,必須將糙米放在精米機內,慢慢去除米糠,就成爲圓潤細白的白米,而米糠營養價值高,用途也很廣泛,





傳統碾米機有兩層樓高,且用檜木架設的



糙米去除米糠後就變成白米

不但可當作牲畜的飼料,甚至還可提煉香 皀呢!

回想起民國 40 - 50 年代,台灣人民生活普遍貧窮,一般家庭常以硬梆梆的甘藷簽配菜脯當主食,只能逢年過節才有白米佐食,因此小時候經常逗遊「碾米廠」看著一粒粒細小的白米在細篩下,宛如白練般的流瀉下來,心裡非常羨慕,可見當年碾米廠的風光一面!

民國 50 - 60 年代爲傳統碾米業的興







風鼓

盛時候,稻米產量日漸高峰,碾米廠兼營 代工碾米,每逢稻穀收割期,送來代工的 稻穀堆積滿坑滿谷,碾米機整日隆隆運 轉,揚起令人窒息的灰塵,工作人員忙進 忙出搬運稻穀和白米,雖然碾米利潤十分 微薄,但以服務鄉梓的態度回饋鄰里,也 是一種福報感恩之心。

如今,隨著生活方式慢慢改變,食物 也逐漸多元化,白米便不再是唯一的主 食,而傳統碾米廠也因爲容易製造空氣及 噪音的污染,加上過於耗費人力、電力, 生產力無法和現代化一貫作業的碾米機相 比。不僅如此,現代全自動的功能連稻穀 內的雜質,小碎石都會自動化篩選,分門 別類,整個流程一氣呵成,同時產能驚 人,每天可碾製數噸以上的白米,導致傳統碾米機日漸沒落、荒廢,加上年輕一輩 多不再從事這項傳統行業,因此一家家被 迫關門大吉或遭到閒置成爲廢棄的淒涼景 況,更甚者走上被骨董商收購的命運。

儘管傳統碾米廠已經失去實用價值, 但卻能讓我們瞭解農業社會生活的演進, 也可讓新新人類明白祖先勤奮誠樸、刻苦 耐勞的精神與生活歷史,所以應該把它當 做一項歷史建築的文化資產來共同維護, 或者配合地方農業休閒化的轉型,讓參觀 者認識傳統的碾米方式,重拾古早那種 「盤中飧粒粒皆辛苦」的情懷,相信是值 得有關單位認真思考的問題吧!



稻穀需曬乾才能碾壓去殼



早期磅秤



稻穀去除外殼,即為糙米