

# 風車

龔萬灶

「風車」是重要的農具之一，它主要的功能是篩選分離穀物。農人把稻穀從田裡收割回來，只有初步揀除「稈揉」等被「斛桶」打脫穀粒時留下的葉片殘稈，比較細碎的稻秕碎片，需要等穀子曬乾後用「風車」吹拂才能分離，而得到乾淨精實的穀粒。這種由風車所做的工作如果改由人工處理，所費工時與精力，絕對不只以倍數計。所以耕田人家需要許多輔佐的器具，才能完成工作，也因此可以節省時間與人力。

「風車」的製作，需由專業的風車製作匠人來做。這些「做風車師傅」必須有木匠根底。一般都被雇請到主家家裡施作。製作風車的木材必須質地較輕的上等材質木料，要徹底乾燥。風車的主體是一半圓弧形風扇外殼及一半四方形分離穀粒的隔艙，加上方形漏斗。風扇由人手動操作，搖動風扇的人要控制穀粒漏下的量與手勁的大小相配合。分隔艙有三個隔板，用來分離精穀與稻秕、碎葉片及小石子。風車開始運作時，穀粒漏下，第一段最重的小石子落入第一個格子裡，接著精穀傾瀉而下流進漏斗下承接的籬筐裡；「二槽仔」和稱作「冇仔」的稻秕較輕，落入精穀後面那一格，這一格大都從風車底部斜坡落下到地面；然後所有殘稈碎葉等最輕的雜物通通被吹往外頭。客語有句俗諺：「風車攪穀冇先行」也就是如世說新語裡說的「簸之揚之，糠秕在前」的意思。

「風車」就是風鼓，它不僅用在稻穀的篩選上，還有「礱穀」後穀粒與穀殼也用它分開，黃豆、綠豆收成時豆仁與豆筴的分離等等也會用到。在早期用風車「攪穀」時，看到一籬筐一籬筐金黃色穀粒傾倒入穀倉，那是一種豐收的喜悅面容，儘管灰塵漫天飛舞，手痠腰痛，還是歡歡樂樂做著這粗重的工作。後來有人為了減輕手部的勞力，在轉軸上裝上馬達。只是沒隔多久，稻穀收割機開進田地裡，取代了人工，不但割稻的工作免了，連帶稻穀的篩揀分離的

工作都一系列做完，從機器裡傾倒出來的穀粒是完全精實乾淨的。稻穀不需要挑回「禾埕」曬太陽，由車輛直接運送到工廠，烘乾後就送進倉庫。

現代人對於農用「風車」已經相當陌生，而所看所聽到的風車卻是佇立原野、海邊、沙漠上的發電風車。昔日風鼓型的「風車」已經漸漸消失在人們的記憶裡。