

有機稻場人氣活動： 米從哪裡來？

[文·圖]

蔡嘉恆、江進富／觀樹教育基金會有機稻場
有機稻場 <http://www.kskk.org.tw/OrganicFarm>

「米從哪裡來？」是有機稻場開館之初，就設計出來的活動。活動設計的理念，是要介紹「有機米是怎麼種出來的？」，內容包括在田裡耕種的部分，以及碾米廠加工的部分。兩年多來，已有超過3,000人次參加過這個活動，在有機稻場所有活動中，算是數一數二的。這項活動的內容，事實上是隨著我們的經驗不斷地在演進與調整。

活動的第一個部分「苑裡有機田大進擊」，是透過大富翁遊戲的方式，介紹有機米的生產流程。大富翁遊戲經過兩次的修訂，內容並沒有太大的改變（只是遊戲道具從陽春版的壁報紙變成了很漂亮的帆布）；不過，在講述的內容方面已變得越來越充實。

有機稻場的教育人員原本都沒有種過田，從剛開始帶隊前必須拿著《有機稻米產銷技術手冊》惡補，到現在大富翁上的每一格，我們都有了親身的經歷；這些一點一滴累積起來的經驗，賦予了這個活動的深度。

緊接在「苑裡有機田大進擊」之後的田間觀察，是要讓來訪的大小朋友能夠實際認識稻田。現代人很少有機會與土地親近，不知從什麼時候開始，「田間觀察」已演變為鼓勵大家脫下鞋襪，到田裡去踩一踩，甚至連原本設計好的觀察記錄單都鮮少拿出來使用。然而我們

相信，接觸土地的第一手經驗，是最寶貴且無可取代的。

活動的第二部分是「拜訪吃米的大怪獸」，主要介紹碾米工廠的機器。原本在活動之初，我們介紹的是各種機器所對應各種型態的米（稻穀、糙米、白米）；但我們驚訝地發現，現代的小朋友對於米的各種型態所知相當相當少。因此，我們也放了越來越多心力在這個部分。演變至今，我們會在活動中發下一支支的稻穗，讓小朋友自己試著將稻穀脫粒、去殼，最近甚至還加入了讓他們試著使用砂紙將糙米磨成白米的活動。經過這樣的實際操作之後，再帶小朋友去參觀工廠的碾米機，他們便能將碾米廠中的機器與自己的經驗作結合與比較，而獲得更有意義的學習經驗。



〉「米從哪裡來？」活動運用大富翁遊戲了解稻米的生長過程



〉田間的實地觀察活動讓學生親身感受稻田的魅力



〉瞧孩子們在田裡快樂的模樣



〉動手做飯糰好吃又好玩

至於第三個部分「回到水牛的時代：古農具體驗」，原本是要讓參加活動的人能夠透過古農具認識先人的智慧，但由於大部分的古農具目前都是掛在牆上展示，而僅僅透過圖片介紹無法引起太大的興趣；再加上活動的其他部分都不斷地在充實，因此這項活動目前縮減到僅介紹幾種可以實際操作的古農具，如機器桶與土礮。這正好也是處理稻穀所使用的農具，可以讓學生再一次複習在碾米廠中所學習到的知識。

經過了這麼多版本的演變，「米從哪裡來？」已經成為一個成熟的活動方案。然而我們並不會就此滿足，還是會持續將它加加減減，希望能夠帶給大家更豐富的學習經驗。