



很難搞的紙容器

吃過的便當、喝過的咖啡杯，這些不是紙類，叫做「紙容器」，不能跟報紙、紙箱、紙盒一起回收，因為裡面有層防水阻油的 PE 塑膠膜，回收時要另外處理。你在資源回收時，分對了嗎？

這些紙容器回收時，要先絞碎打散，把塑膠膜跟紙漿分開。如果沒有塑膠膜分離，就無法做再生紙，然而這是非常困難的動作，需要有特殊的廠房設備。目前台灣有三家紙容器處理業者，其中九成回收集中在苗栗一家工廠。

此外，第一線的回收廠也很困擾，因為很多民眾都會把紙容器丟進紙類回收，不得不再花人力分類揀選，回收廠認為很不划算。再加上很多紙容器都沒沖洗乾淨，這樣是不能重製紙漿的，因此又要多花清洗的人力。所以許多社區因紙容器分類不確實或很髒，以致都沒有真正進入回收流程，而是進入焚化爐增加空氣污染。

因為紙容器難搞，所以主管單位，環保署回收基金管理會，有項特別針對紙容器的政策，即向紙容器製造或進口業者徵收費用，然後補貼給回收處理業者。但是徵收到的金額遠不夠補貼的費用。回收基金管理會對便當盒徵收每公斤 5.4 元的回收處理費；對牛奶盒紙盒包製造業者，徵收每公斤 3.32 元。但是補貼給回收處理業者的費用，是每公斤 7.25 元。

台灣一年要消耗大約 80 億個紙容器，因此源頭減量還是很重要的，建議政府可以執行自帶餐盒即有優惠的政策，這樣鼓勵消費民眾減少紙容器的使用。

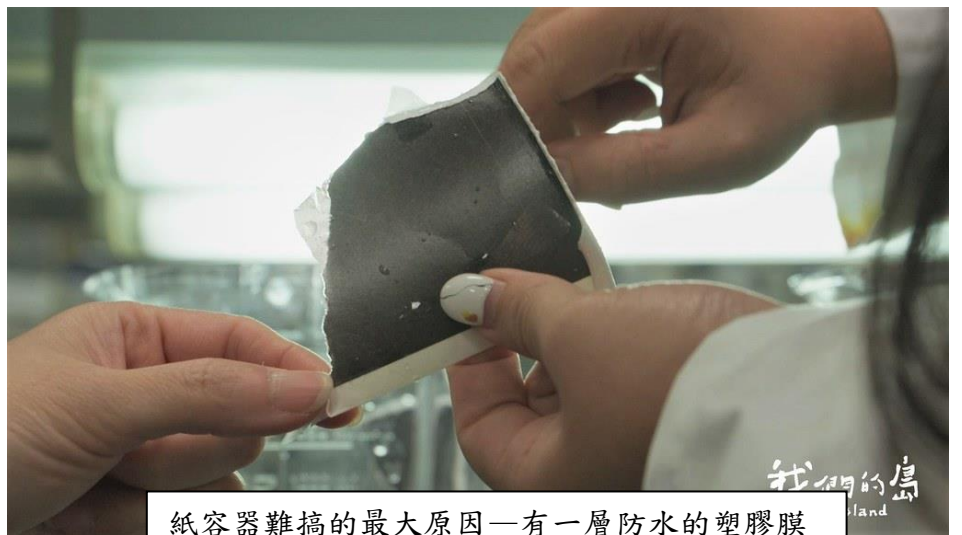
令人比較放心的是，台灣一家紙漿公司已經開發完成一種不含塑的紙容器，申請專利，它是用什麼原理？其實它就是在紙漿上，塗一層水性塗層，這個塗層「暫時」阻擋水、油，被紙纖維吸收，大約可以阻擋八小時，很足夠吃便當或喝飲料所需的兩、三個小時。

這種不含塑的紙容器，使用完畢、沖洗乾淨，就當一般紙類回收即可，而且製造成本比起一般紙容器，也不致太高。但是，實際使用不含塑的紙容器商家卻很少，原因何在？業者表示，目前政府對含塑及不含塑紙容器在徵收處理費的費率是一樣的，使用不含塑的業者們會希望政府可以對他們徵收較低的費用，這樣就能鼓勵更多業者願意改用不含塑紙容器。

環保署要在 2025 年全面限塑，限制塑膠購物袋、免洗餐具、一次性外帶飲料杯和塑膠吸管，到了 2030 年，達到全面禁塑的目標。到那時候，就不會有難搞的含塑紙容器了吧！但是，在那之前，請大家好好地把紙容器與一般紙類區分清楚，吃喝完了，還請把紙杯紙盒清洗乾淨再回收吧！



沾著食物殘渣的紙容器，會造成回收的困擾喔！



紙容器難搞的最大原因—有一層防水的塑膠膜