

牡蠣殼的多元價值 (資源效益、廢棄物資源化)

台灣廢棄牡蠣殼年產 ~16.8 萬公噸



牡蠣殼循環再利用可開創多元的資源價值—完整說明

為實踐循環經濟之國家產業政策，並同時解決牡蠣殼所造成之環境污染，台糖公司投資 1.7 億元興建一座以牡蠣殼回收再製的生技材料廠，將資源循環再利用，目標為成為臺灣循環經濟與生物精煉之標竿示範廠。本廠完工後除替代進口碳酸鈣外，牡蠣殼轉為有價資源，並創造工作、資金、資源在農村流動之正向循環。另建立牡蠣殼原料供應區塊鏈資料庫，並與農委會、漁業署等養殖資料合作整合。