

愛玉子用途新突破，淨白產品發表會成功

文、圖/盧美君、林孟均

本場於105年12月6日假農委會發表「愛玉子植萃物美白研發成果記者會」，由本場呂場長秀英親自主持，現場吸引了包括民視、3大報及主要的平面媒體記者爭相採訪，展現高度的興趣。愛玉凍是臺灣最受歡迎的夏季平民美食，本場經多年的研究發現，愛玉子不僅可以吃，還是驅黑淨白的美容利器！藉由愛玉子種子中萃取出高效美白的成分，未來可望啟動一波淨白植萃新革命，增進農民的收益。

愛玉子不僅是臺灣特產也是國人喜愛的消暑甜點，其種子經搓揉形成可口低熱量的愛玉凍，廣受消費者喜愛。本場研發人員在研究的過程中，意外發現搓揉愛玉子之後，手特別嫩白細緻，之後開發出特有萃取方法，並進行一系列愛玉子植萃物

美白效益之相關研究。經中國醫藥大學藥用化妝品學系進一步證實，該植萃精華不僅可抑制黑色素形成，有效降低由紫外線誘導的表皮細胞增厚現象，並可回升因紫外線照射後所降低的皮膚亮度，具有抗氧化功能，其效果優於3%的熊果素，具有開發成美膚淨白產品之潛力。本場現已運用愛玉子萃取物製成面膜、凍膜及精華液等產品，初步試用效果良好！

記者們針對愛玉子的淨白效果展現高度興趣，也現場體驗搓愛玉子後手部光滑柔細的觸感及試用各項美白產品，當日並現場展示愛玉子果實，解說愛玉小蜂與愛玉共生授粉的特殊生態，情境佈置使得在場媒體對本場研發成果具高度評價，會後相關報導亦引起民衆及廠商熱烈的迴響。



愛玉子萃取物能淨白 苗農改場開發面膜
愛玉在台灣是頗受歡迎的平民美食，也是夏天的消暑甜點，但苗栗農產改良場改良愛玉品種，卻無意間發現愛玉子中的萃取物竟然有淨白功效，效果甚至比目前優秀的熊果素更好，目前已自行研發成面膜、凍膜與精華液，今天（12月6日）公開發表



聯合報 手洗愛玉 皮膚竟變光滑柔嫩的秘密是...

苗栗區農改場場長呂秀英表示，明年將進一步分離出愛玉子萃取物中淨白的抗老的成分，發表研究報告並申請專利，進一步技轉。



▲ 呂場長秀英解說愛玉子美白產品開發歷程。



▲ 愛玉子淨白系列產品。