

農業試驗所研發 雅美萬代蘭盆花 品種

屢獲蘭花競賽得獎與國際蘭花協會肯定

本所107年8月7日新聞稿

農試所花卉中心 吳容儀 謝廷芳

農業試驗所指出，由該所花卉研究中心研發導入雅美萬代蘭芳香特性之新型萬代蘭盆花品種，已成功育成黃色系與藍紫色系列之優良新品種，花朵具有怡人的芳香、開花性佳、具全年開花等特性，並於國際蘭展與國內蘭花競賽中獲獎，以及美國蘭花協會肯定授獎，未來將提供農民或農企業試種，可望於市場上得到消費者之青睞，並創造雅美萬代蘭之新價值。

農業試驗所表示，萬代蘭是台灣近年來積極發展的重要蘭花，目前台灣缺乏自有商業品種，現階段萬代蘭以切花生產為主，盆花少量生產，業者多自泰國進口栽培所需之開花株或種苗，每年購苗成本不貲。

該所有鑑於此，進行萬代蘭近緣屬育種之研究，自雅美萬代蘭導入香味等多種優良性狀，除了花朵具怡人的芳香之外，並具幼年期短、出瓶後1-1.5年開花、全年開花、一年有8梗以上開花之能力等優良特性，適合做為中型盆花產品。

農試所表示，以此系統開發出的相關新品系，參加國際蘭展與國內蘭花競賽中獲得評審青睞與屢次獲獎，同時也獲得美國蘭花協會的肯定授獎。

未來，該所花卉中心將繼續研發萬代蘭品種之改進，同時也提供農民或農企業進行「參與式育種」之試種，觀察市場上反映與接受度，然後逐步推廣，賦以萬代蘭之新價值。

作者：吳容儀助理研究員
連絡電話：05-5828307



圖一、具芳香黃色萬代蘭新品系，榮獲美國蘭花協會授與銀牌獎(AM)。



圖二、花朵具怡人芳香之黃色萬代蘭新品系，該系列之兄弟株曾榮獲蘭花協會頒發全場香花獎。



圖三、具芳香藍紫色萬代蘭新品系，獲得2017TIOS新品種個體獎與AOS授與銀牌獎(AM)。