

蕙蘭臺中1號桃紅天使

文/楊旻憲

- 一、品種名稱：蕙蘭臺中1號桃紅天使
- 二、親源：*Cymbidium Murasakigenji* × *Cym. All Star*
- 三、育成時間：2013年
- 四、育成者：洪惠娟、魏芳明、楊旻憲
- 五、育成經過：

於2003年交配，在埔里分場黑網栽培場進行，2004年進行無菌播種，2005年9月出瓶，以水苔為栽培介質定植於40格穴盤中，放置於有遮雨棚之簡易溫室中栽培管理，一個月後開始施用1,000倍液肥(N-P₂O₅-K₂O為14-14-14)，於穴盤中生長一年後，2006年換盆至3.5寸長形盆中，以蛇木屑混合石礫為栽培介質，放置黑網栽培場中栽培管理，2個月後開始施用市售有機粒肥，一年施用2次，再配合1,000倍液肥之施用約1~2週施用一次，如有發生病害時，再針對病害施用防治藥劑，2007年再換至6寸盆中，栽培介質與管理如同3.5寸。2008年初次開花，選拔出優良單株，以分株方式，增加個體數。

六、品種特性：

(一) 植株特性

1. 植株大型，假球莖大。
2. 葉數多，長度長，寬度中。

(二) 花朵特性

1. 花序總狀花序，總花朵數約10朵。
2. 花梗方向直立，具花青素。
3. 花單瓣，花型側面有些平展有些外捲，橫徑中等。
4. 上萼瓣披針形，縱軸彎曲情形為微外捲，瓣緣向後彎曲無或

微弱，瓣緣波浪程度無或微弱。

5. 下萼瓣披針形，縱軸彎曲情形為微外捲，瓣緣向後彎曲無或微弱，瓣緣波浪程度中。
6. 萼瓣中間部分呈黃綠色(RHS 145 C)，瓣緣呈白色(RHS NN155B)。
7. 翼瓣線形，縱軸彎曲情形為微外捲，瓣緣向後彎曲無或微弱，瓣緣波浪程度無或微弱，紅紫色(RHS 59B)，瓣緣與主色之間顏色突裂，瓣緣呈白色(RHS NN155B)。
8. 唇瓣窄三角形，縱剖面形狀微外捲，瓣緣向後彎曲弱，瓣緣波浪程度中，呈白色(RHS NN155B)，瓣緣與主色之間顏色突裂，瓣緣呈白色(RHS NN155B)，斑點顏色呈紅紫色(RHS 59A)。
9. 蕊柱中段顏色呈黃白色(RHS 158 C)，尖端顏色呈黃白色(RHS 158 D)，花藥蓋顏色呈白色(RHS NN155A)。
10. 開花期初冬。

七、推廣及技術移轉情形：

品種權申請中。



▲全株外觀



▲花序外觀