

2.植物品種說明書

(本說明書格式、順序及粗體字，請勿任意更動)

一、植物種類：

學名：*Doritaenopsis hort.*

中名：朵麗蝶蘭

英名：*Doritaenopsis*

二、品種名稱：

中名：白玫瑰

英名：White Rose

三、申請人：(共 1 人)

姓名或名稱：(中文/英文) 王小明/Wang, Xiao-Ming

身分證或登記證字號：A000000000

代表人：(中文/英文)

住居所或營業所地址：(中文/英文) ○○縣市○○鄉鎮市區○○村里○○路○○街○○號

國 籍：(中文/英文) 中華民國/TAIWAN R.O.C.

電話/手機/傳真：04-XXXXXXX 手機 09XXXXXXX 傳真 04-XXXXXXX

E-MAIL：whiterose@gmail.com

●育種者：(共 1 人)

姓名：(中文/英文) 王小明/Wang, Xiao-Ming

身分證字號：A000000000

住居所或營業所地址：○○縣市○○鄉鎮市區○○村里○○路○○街○○號

國 籍：(中文/英文) 中華民國/TAIWAN R.O.C.

四、品種來源、育成或發現經過：(含主要過程項目之時間、地點及內容)

1. ○○○○年○月實生開花株代號：○○○○。親本為 *Dtps. Happy Mother* (母本) x *Dtps. Happy Father* (父本) 中選出此個體，標記為 White Rose。○○○○年○月初進入組培室做組織培養。
2. ○○○○年○月組織培養苗出瓶，並分批測試與觀察，開始進入栽培溫室培植。○○○○年○月另產生一批芽球瓶苗約○○○○株，並於○○○○年○月進行開花測試。

3. *Dtps. Happy Day* 為本公司於○○○○年○月向英國園藝皇家協會申請登

錄成功。育成及發現之過程均在○○縣市○○鄉鎮市區○○村里○○路○○街○○號

五、栽培試驗報告：

(一) 栽培試驗時間及地點

栽培試驗時間：○○○○年○月-○○○○年○月

栽培試驗地點：○○縣市○○鄉鎮市區○○村里○○路○○街○○號

(二) 對照品種：*Dtps. Happy Lulu 'White Fire'*

(三) 繁殖方法：組織培養之無性繁殖。

(四) 主要特性說明

名稱	申請品種： <i>Dtps. Happy Day 'White Rose'</i>	對照品種： <i>Dtps. Happy Lulu 'White Fire'</i>
植株長度	大	極大
葉長寬比	中等長	稍微長
花型	總花朵數約 12 朵，花橫徑約 10 公分	總花朵數約 10 朵，花橫徑約 9 公分
花朵	上萼瓣表面主要顏色為白色，具紅色條斑及紫色網紋，下萼瓣表面顏色為白色，具紅色點斑及紫色條斑，翼瓣表面顏色為白色，具紅色條斑及紫色點斑；(花瓣化唇瓣表面主要顏色為白色，次要顏色為紅色)，中央裂片基部主要顏色為橘色，頂部為紫色，具紅色點斑，中央裂片為三角形，頂端形狀為鈍形，具鬚；側裂片基部主要顏色為紅色，頂部為紫色，具紅色條斑及黃色網紋，唇瓣肉瘤形狀為第 II 型。	上萼瓣表面主要顏色為白色，具紫紅色條斑及橘色網紋，下萼瓣表面顏色為白色，具紅色點斑及紫色網紋，翼瓣表面顏色為白色，具橘紅色條斑及紫色網紋；(花瓣化唇瓣表面主要顏色為白色，次要顏色為紫紅色)，中央裂片基部主要顏色為橘紅色，頂部為紅色，具紅色點斑及橘色條斑，中央裂片為三角形，頂端形狀為倒勾形，具鬚；側裂片基部主要顏色為紫紅色，頂部為紫色，具黃色網紋，唇瓣肉瘤形狀為第 IV 型。

(五) 申請品種與對照品種性狀對照表

請詳見附件「蝴蝶蘭品種性狀表」

(六) 結論：

1. 可區別性：共有○○種性狀具可區別性。
2. 一致性：在栽培檢定期間，初步觀察各植株間性狀表現一致。
3. 穩定性：經無性繁殖後，於栽培期間初步觀察植物間各種性狀表現一致，故推定具有穩定性。

六、栽培應注意事項：

以一般蝴蝶蘭栽培管理方式相似。

七、品種特性彩色照片：

◎申請者之蝴蝶蘭照片請以 1024x768 解析度（包含以上）的 JPG 電子照片解析度及清晰為原則，包含全株、花序及花朵部位至少各一張，沖洗成相片紙 6 寸照片 4x6 英寸（10.16x15.24cm）。以下圖為例，花朵請留邊上下各留 1cm，左右不限制或者左右各留 1cm 為原則。

圖例

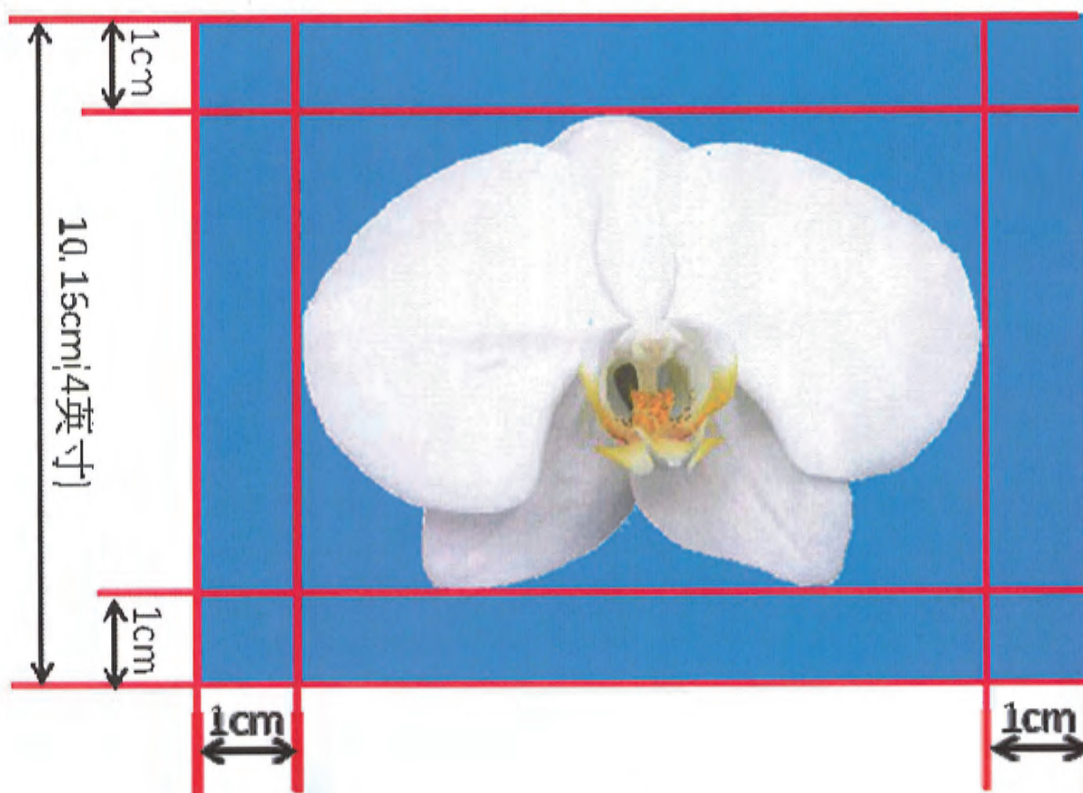
（一）申請品種全株照片（*Dtps. Happy Day* ‘White Rose’）



(二) 申請品種主要特性特寫 (可多張)



(花序)



(花朵)

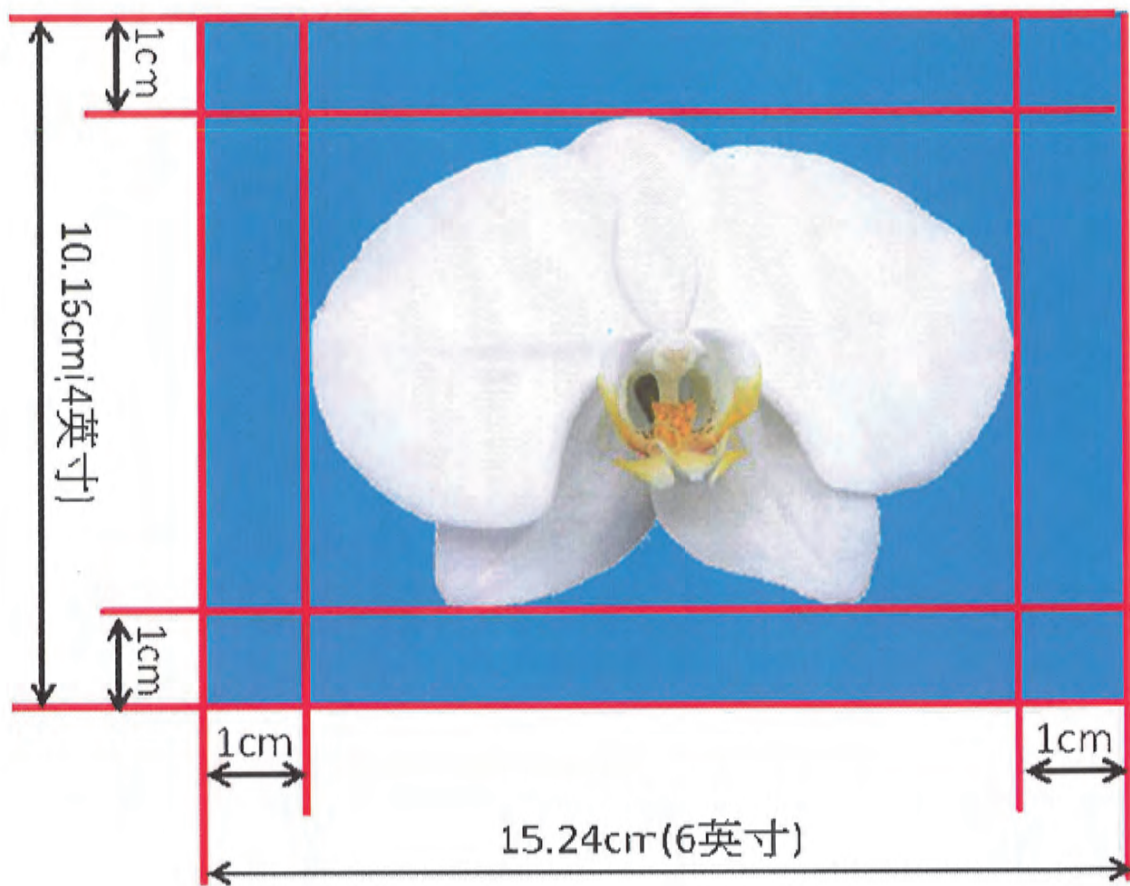
(三) 對照品種全株照片(*Dtps.* Happy Lulu 'White Fire')



(四) 對照品種主要特性特寫(可多張)



(花序)



(花朵)