

# 南國風情系列 ~ 春石斛蘭台中 4 號 - 芳明翡翠

Nobile-dendrobium 'Taichung No. 4 FM Jadeite'



許嘉錦



04-8532371



花卉研究室



hsucc@tdais.gov.tw

**合作方式：可技術移轉**

**技術成熟度：商業化推廣階段**

**技術領域：作物品種 - 花卉**

## 技術說明：

### 一、生育特性

1. 生長快速 - 組培苗出瓶後，種植 1.5 年可成盆花。
2. 雙梗性佳 - 摘心處理，雙梗率達 80%。
3. 早生 - 平地自然花期 2 月上旬，花期早易行銷。
4. 花期可調控 - 可採涼溫催花技術調控花期，全年生產。

### 二、觀賞特性

1. 植株小型 - 適合 4、6、9、12 公分盆花。
2. 豐花 - 花徑 >6 公分，第 3 節(含)以上開花，每花序 3 朵花，花朵排列於同一面且開展整齊。
3. 令人驚艷的五指紅花綠眼花色，具濃郁香氣。
4. 盆花壽命長 - 冬季時盆花壽命 4 週以上。

## 適用產業、開發潛力與競爭力分析：

1. 花卉業、種苗業。
2. 具有耐熱、強健、速生、穩定開花、少病害等栽培特性，以及豐花與花序排列極佳的觀賞性。經催花處理，其易開花特性及豐花性優於主流品種阿波羅 (Apollon)。



春石斛蘭台中 4 號組培苗經 1 年栽培即可於 4 公分迷你盆開花



春石斛蘭台中 4 號花朵亮麗且排列佳，適合於 12 公分盆花



春石斛蘭台中 4 號易開花且豐花性佳，整體良率高