苗產業企業經營能力」專題講座紀要

文:鍾依萍、曾明進2、蔡瑜卿、李思慧3

壹、文心蘭產業現況

事件與產業趨勢的介紹與分享。

與抗爭,以下是他對文心蘭切花授權金

文心蘭 (Oncidium) 原產於中南美

地區,因為花序分枝性良好、花色亮麗、

花朵數多,作爲切花或盆花都很適合,

台灣現以切花栽培爲主。文心蘭適合在

熱帶、亞熱帶的環境下生長, 1986年經

由泰國引進黃色花瓣帶有紅心的「南西」

文心蘭(Oncidium Gower Ramsey)至台

灣,由於適應台灣氣候,於大規模試種

成功後,逐步推廣到全台栽培。剛開始

1991年時期台灣文心蘭種植面積約10公

頃,但自1992年試銷日本2,000枝成功

後,種植面積急遽增加,2010年種植面

台灣文心蘭產業以切花生產、外銷 日本爲主,栽培品種單純幾乎全爲「南 西」品種,這幾年起了重大變化,文心 蘭花農紛紛改種花色爲全黃無紅斑,俗 稱「檸檬綠」的品種,此品種來自日本, 台灣未取得品種權,在日本有二家蘭園 擁有品種權,卻無法分辨台灣種植的品 種是那一家的品種?台灣花農原以爲因此 可排除品種權人對收穫物切花的權利, 但經過一番演變之後,台灣文心蘭花農 銷售此全黃文心蘭至日本,必須支付日 方每枝切花 5 日圓的權利金。爲了解這 事件發展始末與植物品種權及智慧財產 權保護的重要性,本場於去(100)年8月 邀請中華文心蘭產銷發展協會秘書長曾 明進先生,對植物種苗業者說明文心蘭 切花品種授權金事件。

曾秘書長從1990年代初期投入文心 蘭產業,那時台灣的文心蘭切花剛開始 外銷日本,他一路走來參與其中。近年 來爲能穩定台灣文心蘭業者之收益,對 於台灣全黃文心蘭切花外銷至日本需支 付授權金一事有很大的質疑,並與中華 文心蘭產銷發展協會做過相當大的努力

文心蘭爲我國重要的出口花卉,與 其他出口花卉最大不同之處,文心蘭是 單一品種、單一花色、外銷到單一市場

日本,並在2010年締造銷售日本達2,300 萬枝且日本進口文心蘭切花中有 91%皆

來自台灣的成功奇蹟。

積已超過200公頃。

貳、市場趨勢

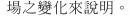
日本是世界主要花卉消費國之一, 台灣的文心蘭切花產業長久皆以日本作 爲主要的出口對象,以下就外銷日本市

文心蘭切花品種授權金事件-「提升種

¹ 種苗改良繁殖場技術服務室 助理研究員

² 中華文心蘭產銷發展協會 秘書長

³ 種苗改良繁殖場技術服務室 約用助理



在日本市場台灣早期的競爭對手為泰國,1996年輸到日本的文心蘭數量台灣約200多萬枝,泰國為700多萬枝; 2008年台灣2,100多萬枝(佔日本進口量92%),泰國約19萬枝(佔日本進口量1%),日本進口的文心蘭中來自台灣的數量大舉超越泰國。由2008、2009年 日本文心蘭進口量資料(表一)即可看出,近年來的潛在競爭對象則改為馬來西亞及越南,此二國利用氣候條件的優勢,大舉攻進日本市場,而台灣文心蘭在日本市場佔有率亦從2008年的92%下滑至2009年的89%,我國如何在日本市場上維持領導品牌,即為文心蘭栽培者的一大課題。

表一、2008、2009年日本文心蘭進口量(單位:枝)

年份	總量	台灣	比例	中國	比例	新加坡	比例	泰國	比例	越南	比例	馬來西亞	比例
2008年	23,113,604	21,173,730	92%	64,660	0%	140,419	0.6%	194,630	1%	15,935	0.1%	1,524,230	7%
2009年	23,728,487	21,064,732	89%	82,730	0.3%	91,725	0.4%	158,550	0.7%	1,004,200	4.2%	1,326,550	6%

以歷年台灣出口日本之數量來探討 我國文心蘭切花之生命週期,自1992年 試銷成功後,出口量由245萬枝一直成 長至2010年的2,300萬枝,歷經導入期、 成長期再到成熟期,近年來已逐步進入 衰退期。以2002-2008年日本文心蘭切 花之拍賣市場價格統計表(表二)來說 明,2003年文心蘭切花曾達100.7日圓/ 枝的價位,之後開始下跌,2007年跌至 最低價71.5日圓/枝,已到80日圓生產 成本以下,文心蘭產業浮現衰退的危機, 為何2008年的價位又可提高至91.8日 圓/枝,每枝整整高出20日圓?因爲該年 銷日增加全黃文心蘭Honey Angel品系, 而Honey Angel是文心蘭中的高價品種, 一舉帶動文心蘭產值的增加。

表二、2002年至2008年文心蘭切花之日本拍賣市場價格統計表(單位:日圓)

月均價	1月	2 月	3 月	4月	5 月	6月	7月	8月	9月	10 月	11月	12 月	平均¥
2002年	106	101	112	95	94	86	121	127	85	72	90	118	98.1
2003 年	118	104	117	111	86	79	104	110	85	91	89	129	100.7
2004年	92	98	106	101	70	60	80	104	75	70	73	95	88.5
2005年	87	95	118	104	91	70	85	83	55	46	76	88	80.3
2006年	112	98	115	103	85	70	81	89	53	44	62	101	77.7
2007年	105	93	109	113	62	43	71	83	74	74	102	98	71.5
2008年	84	99	116	90	81	63	97	147	91	75	78	119	91.8

參、全黃文心蘭之由來與授權 金爭議事件

目前在市面上流通的全黃文心蘭名稱有Honey Angel、Pure Yellow、Summer Time、Lemon Heart、Honey Drop以及Mayfair Yellow Angel,其實都是同一品種,商品名叫『Honey Angel』。造成一品種有多種名稱之原因爲日本有一已流通很久但無法申請品種權的品種叫「Pure Yellow」,因其從南西品種變異而來,在不同環境下植株性狀表現會有些微的不同。

最早是沖繩縣花卉園藝農業協同組合(以下簡稱:沖繩農協)先後以「Summer Time」及「Lemon Heart」的品名去申請,並未取得品種權。最後沖繩農協以「Honey Drop」的品名取得品種權,登錄日期爲 2002 年 3 月 25 日,有效期限 20 年。在網站上的登錄資料介紹此品種於 1994 年發現,1998 年完成育種,最初的申請名稱爲「Summer Time」;並強調爲南西的變異株選育出,花朵之花瓣及萼瓣爲鮮明的黃綠色,上



班,中華文心蘭產銷發展協會秘書長曾明進先生唇瓣是分享文心蘭切花品種授權金事件(劉月娟攝) 鮮明的黃綠色。與Pure Yellow相比,最上方的萼片正面形狀為較寬的線形,且萼瓣及花瓣上的深黃綠斑點形狀為虎斑,以此認定與其他品種具有區別性。因此沖繩農協申請的全黃文心蘭品種就有三個名稱。

「Mayfair Yellow Angel」是東京蘭園申請通過品種權的品種,登錄日期為2005年2月7日,有效期限20年。在網站上的登錄資料介紹此品種於1994年雜交選拔,2002年



曾明進先生和與會人員交流時間(劉月娟攝)

完成育種,是由Fuchs Gold和南西雜交育成,其花朵之花瓣及萼瓣爲鮮明的黄綠色,上有黃綠色的虎斑,唇瓣爲銀杏狀是鮮明的黃綠色,基部有薄薄橙黃色的斑,本品種適合盆花栽培。

按照品種權法「Honey Drop」與「Mayfair Yellow Angel」為兩種不同的品種應可區分,演變至今兩品種無法區別,沖繩農協與東京蘭園為解決品種權爭議,兩者妥協將市面上流通之全黃文心蘭切花都聲稱是他們的品種,並命名為『Honey Angel』。

全黃文心蘭在日本初期有品種權爭議,沖繩農協與東京蘭園雙方爲收取權利金而互相控告,經調解發現兩者合作即能形成一雙贏局面,爲順利收取權利金雙方妥協,合作成立Honey Angel事務局,專門處理全黃文心蘭之市場規劃及權利金收取事宜,向種植全黃文心蘭並銷售至日本之文心蘭生產者收取每枝切花5日圓的權利金。

肆、團結的日本人打敗不團結 的台灣人

全黃文心蘭比起南西品種不僅有新 類性,更有瓶插壽命長及顏色純粹兩大 優點,故在日本拍賣價格比南西品種高 出 1-2 倍,2011 年 8 月 9 日日本拍賣價 格南西 A 級一支約 100 日圓,全黃文心 蘭一枝約 250 日圓。由於全黃文心蘭銷 售價格上的優勢,幾年前台灣業者自日 本引進繁殖與栽培。

其實台灣有拿到合法的「Pure

Yellow」來源證明,原想主張在「Honey Drop」與「Mayfair Yellow Angel」兩品種無法辨別狀況下,日方無權行使其品種權權利。且大林鎮文心蘭產銷班已結合部份產銷班做好與日方提告之準備,但此舉並未獲得公部門與其他產銷班的支持,而全台只剩該產銷班與部份合作團隊未和日方簽署通路契約,若大林產銷班堅持提告,會造成其成員生產之至黃文心蘭無法出口至日本,班員遭受嚴重損失,在此情況下只能放下自身的堅持與日方簽署契約。由此事件對比出日本業者的團結與台灣花農與業者的消極處理。

全黃文心蘭切花在目前每枝 250 日 圓的價格下付予日方 5 日圓的權利金, 權利金只佔拍賣價的 2%,對整體獲利影 響不大,但往後輸日量多價格跌落時, 日方抽取權利金所佔比例將大幅提高, 對文心蘭產業的影響則不容小覷。

伍、結語

爲避免被他國收取權利金之事件再次發生,台灣應努力研發新品種,積極開拓日本以外的市場,並加強台灣栽培業者對品種權的認知。很高興近年來已漸有成果,陸續研發出文心蘭新的品種,如農試所育成白色花瓣的「台農4號一白雪」、業界研發「Baby Face」、「翠妮蒂」、「閃亮」、「舞后」全黃文心蘭品種,相信在台灣產官學界的努力下,文心蘭產業將發展成真正的Made in Taiwan,開創出品種多樣、花色多變及市場多元化的另一個文心蘭奇蹟。