

番龍眼與紅毛丹

每年荔枝、龍眼上市時節，在高雄區農業改良場有一種綠色果皮的番龍眼〈Fiji longan〉也在這個時候結果，很多人可能都沒見過。

來自紅頭嶼的熱帶果樹

番龍眼原產於南洋一帶，台灣的紅頭嶼也是原產地之一，但在當地被視為雜木或種植作為路樹。高雄區農

業改良場於日據時期自南洋引進一批，數量本就不多，目前只留存一棵，成為珍稀果樹。依據資料，番龍眼有隔年結果習性；一般種植後4-5年開始結果，第10年平均產量為每



■高雄場僅存的一棵番龍眼

■果肉薄、種核大，番龍眼不具備經濟價值。

棵15公斤左右，到第50年可達最高生產量約70公斤。目前高雄場僅存的這棵番龍眼樹齡才20年，產量約30公斤。與龍眼及荔枝比較相差很多，談不上經濟價值。

雖然番龍眼經濟價值不高，各地公園或校園內，如果能夠種一些原產於台灣紅頭嶼的番龍眼，讓大家有機會認識它，也是保護珍稀果樹的好辦法。

南洋水果紅毛丹



■外型很像荔枝的紅毛丹
果毛長，果粒大，果肉厚

紅毛丹〈rambutan〉為棗子科喬木，原產馬來西亞，台灣於日據時期由士林園藝試驗所自馬來西亞引入台灣，在嘉義試驗分所定植試驗栽培。

而於民國15年再由櫻木芳次郎自馬來西亞引進300株供嘉義農試所，及台南、高雄等試驗場所試種。高雄區農業改良場引進後，於民國24年8月開花結果，但直到光復以後紅毛丹仍無法大量推廣，原因為氣候及栽培技術，以及經濟價值等問題仍待解決。高雄區農業改良場之紅毛丹，至今也只留存一株。

據『鄉間小路』報導，嘉義蔡木象先生試種紅毛丹成功，他於20年前自印尼引進2株紅毛丹試種，經細心照顧管理，一年間有時候結果3次，這是一件令人鼓舞的消息。不過能不能大量推廣，還需要進一步的試驗栽培研究。依據高雄區農業改良場之觀察，紅毛



■樹齡20年的番龍眼，每年夏天結出一串串綠皮小果。



丹屬寡日照果樹，必須遮蔭栽培，在台灣南部地區，每逢寒流來襲，氣溫過低時，葉片或開花期，即生殖生長期常常受

到寒害影響。因此改善紅毛丹之栽培技術，可從簡易保溫與遮蔭設施方面著手，如能參考鳳山試驗分所之荔枝矮化設施

栽培法，產量或品質可望改進。

紅毛丹之果實，果毛很長，果粒比荔枝大，果肉也比荔枝厚，南洋地區多用來加工製罐，他們在果肉內插入鳳梨果肉，產品價值提高很多。

紅毛丹雖然引進台灣時間約有 70 多年的歷史，但專家學者在這方面的研究還不多，發表的文獻也不多。目前所知的只限於日據時期的文獻及最近的零星資料，如果能在栽培技術上有所突破，產量與產期跟其他水果不相衝突的話，對台灣農民也許是發展新興作物——紅毛丹的好機會。



■紅毛丹開花結果的習性，仍不穩定。

水產資料庫・魚蝦滿籬筐



《海蟲徵召令－養殖魚》

■定價300元

《海蟲徵召令－海水魚

■定價300元

《海蟲徵召令－蝦蟹貝》

■定價350元

作者／高孔希

出版／幼獅文化公司

《吃魚最健康》

200種食用魚的小百科

作者／洪建德醫師

出版／聯經出版公司

定價350元



《水產加工》

26種魚貝蝦蟹類的實用加工技術，12種簡易的烹飪食譜。

出版／豐年社

定價／650元



《台灣的海水觀賞魚》

台灣海水觀賞魚的介紹、飼養、魚病、捕撈、儲運、保育、淡化等。

作者／劉振鄉

出版／豐年社

定價／300元

《水產養殖》

26種水產養殖技術及魚類食譜，十餘位水產專家執筆。

出版／豐年社

定價／180元

郵政劃撥 00059300 豐年社

洽詢電話(02)2362-8148 轉 30

每次郵購另附掛號郵資 60元