



臺灣包種茶

之輸出爪哇（1896~1936）

許賢瑤*

* 任教文化大學史學系

一、前言

臺灣的製茶以烏龍茶和包種茶為主，包種茶是在 1872 年至 1873 年烏龍茶滯銷後，以花香茶之面貌出現，並在 1920 年烏龍茶衰退後，一躍成為臺灣的主力茶葉。

包種茶是日治時代臺灣對南洋首位的輸出品，包種茶輸出的多寡，即左右臺灣對南洋貿易的盛衰。¹1930 年代以前，臺灣包種茶 60% 至 80% 銷往荷屬印尼（以下簡稱荷印）爪哇，其次為暹羅（泰國）、法屬越南、英領海峽殖民地與菲律賓等地，但差距十分懸殊。（參照表 1）1928 年與 1929 年，臺灣包種茶輸出爪哇的數量幾乎等同於臺灣對南洋輸出的數量，²足見爪哇市場對臺灣包種茶之重要。

有關臺灣包種茶輸出爪哇的情形，近年只有陳慈玉教授對臺北縣（=臺灣）包種茶在爪哇市場的情形，以及爪哇包種茶與臺北縣包種茶之關係，略有介紹；³其次，河原林直人教授藉由 1920 年代臺灣包種茶在東南亞的發展，考察日本殖民地時期臺灣對外國輸出貿易的實態時，提及 1920 年代臺灣包種茶在爪哇順利發展的原因；⁴另外，林滿紅教授在有關 1895-1919 年臺灣包種茶拓展東南亞貿易網路的文章，也對具有「臺灣籍民」身分的印尼華商同時也是臺灣最大包種茶商郭春秧，以及陳朝駿與陳天來等著名包種茶商的事蹟，有所介紹。⁵除上述三位學者的研究以外，比較細部探討臺灣包種茶輸出爪哇的

1 澹庵，〈臺灣經濟與南洋〉，《臺灣銀行季刊》，創刊號，1947 年 6 月，頁 162。

2 河原林直人，〈臺灣茶の對東南アジア向け輸出と商人活動——1920 年代中心〉，《アジア研究》，44 卷 2 號，1998 年 3 月，頁 8。

3 《臺北縣茶業發展史》，臺北縣立文化中心，1994 年，3 月，頁 118-137。

4 同注 2 引文，頁 6-10。

5 林滿紅，〈印尼華商、臺商與日本政府之間：臺茶東南亞貿易網路的拓展（1895-1919）〉，《中國海洋發展史論文集》，7 輯，臺北，中央研究院中山人文社會科學研究所，1999 年，頁 585-636。

文章，迄今仍未見到。因此，筆者以 1935 年熱帶產業調查會之《茶業ニ關スル調查書》（臺灣總督府殖產局特產課出版）為基礎，配合《臺灣日日新報》與茶商公會之檔案及其機關誌《臺灣之茶業》，並其他相關文獻，對 1896-1936 年臺灣包種茶輸出爪哇的情況，做比較詳細的介紹。又，為方便閱讀起見，將表全部至於文後。

二、爪哇茶業的沿革

爪哇茶業起源於十九世紀初期，1824 年至 1833 年間，殖民者荷蘭人從日本與中國輸入茶樹及種子嘗試栽培，同時招聘中國茶工，試製中國茶及日本式綠茶，努力生產，終以失敗收場。直到 1872 年自印度輸入阿薩姆茶種栽培，至 1877 年壓倒中國茶種，增加栽培面積以後，確立爪哇茶業的基礎，之後，更隨著荷印政府銳意改良栽培技術、製造方法與革新法制，爪哇茶業才發達起來。⁶

荷印的茶產地主要在爪哇，爪哇茶葉栽培地以西部的 Preanger 州為中心，綿亙至巴達維亞州、Bangoemas 州高原地方，約佔茶園總面積 95%，東部產量極少。1924 年左右，由於茶況良好，茶產地擴展至蘇門達臘東岸。爪哇茶園的經營者主要為荷蘭人公司，但投資者過半為英國人，以農場方式經營，其餘為爪哇土著茶園與爪哇小農園。荷印的茶葉生產量，1890 年至少有 200 萬磅以上，1910 年是 1890 年的兩倍，自 1912 年起顯著增加，1915 年超過

6 有關爪哇茶業的起源，參照日本農商務省農務局，《茶業概覽》，1912 年 6 月，頁 529；田邊一郎，《蘭領東印度ノ茶業》，臺灣總督府殖產局，1925 年，頁 1-15；井上房邦，《爪哇ノ茶業》，臺灣總督府殖產局，1936 年 3 月，頁 1；東亞研究所編印，《蘭領東印度の茶業》，1942 年 3 月，頁 6-7；北川政治郎，〈爪哇茶に就いて〉（一），《臺灣之茶業》，6 卷 2 號，1922 年 3 月，頁 23-28。

1 億磅。⁷（見表 2）

爪哇生產的茶葉當中 98% 製造紅茶，其餘由爪哇土著及中國人製造包種茶（詳下）。⁸紅茶除極少量供應島內的荷蘭人與歐美人飲用外，其餘全部輸出至海外。⁹製茶輸出額 1884 年為 250 萬公斤，¹⁰二十餘年後之 1910 年增加至七倍多的 1,800 萬公斤（40,639 千磅），至 1920 年有 4,150 萬公斤（93,680 千磅）的輸出，成為世界第三大茶輸出國。（見表 3）輸出地主要為英國、荷蘭、美國、澳洲等國，1919 年荷蘭為第一，英國第二，澳洲及美國次之，1923 年以後英國取代荷蘭變成第一，之後對澳洲的輸出，年年增加，澳洲成為爪哇茶的三大輸出地之一。¹¹

三、爪哇的茶葉消費狀況

爪哇島上的住民，除爪哇土著外，尚有數十萬的華僑，¹²與少數的荷蘭人等歐美人。如上面所述，荷蘭人與歐美人主要飲用爪哇生產的紅茶，數量極少，爪哇生產的紅茶，幾乎全部外銷。爪哇土著與華僑最初都飲用中國

7 臺灣總督府殖產局特產課，《茶業ニ關スル調査書》，1935 年 10 月，頁 157-159；另據 1912 年日本農商省農務局《茶業ニ關スル調査》（頁 531）之紀錄，1890 年生產量為 324 萬 1 千公斤=714 萬 5 千磅，二者差距很大。

8 臺灣總督府殖產局特產課，《茶業ニ關スル調査書》，頁 161。

9 井上房邦，《爪哇ノ茶業》，頁 106。

10 日本農商省農務局，《茶業ニ關スル調査》，1912 年 3 月，頁 533；同年茶產量為 266 萬 8 千公斤，頁 531。

11 臺灣總督府殖產局特產課，《南支南洋の茶業》，1935 年 9 月，頁 22-23；臺灣總督府殖產局特產課，《茶業ニ關スル調査書》，頁 176-178。

12 在荷印的福建華僑，1939 年 11 月時有 80 萬 7 千人，1942 年有 67 萬 7 千人，見河原林直人，〈植民地臺灣における輸出産業の轉換期—1930 年代の包種茶輸出—〉，《經濟學雜誌》，100 卷 2 號，1999 年 9 月，頁 59；林滿紅，〈印尼華商、臺商與日本政府之間：臺茶東南亞貿易網路的拓展（1895—1919）〉，頁 611。

茶，1905年以後臺灣包種茶侵入中國茶之消費市場，之後年年增加輸出額，取代了中國茶。¹³

在爪哇的華僑以福州（建？）人居大部分，多半是赤手空拳的勞動者。¹⁴根據調查，1914年住在爪哇的華僑有40萬人，他們對來自祖國家鄉的福建茶有相當強烈的嗜好，故輸入爪哇供華僑飲用的，絕大多數是福建茶。輸入爪哇的福建茶，比較有名的如武夷茶、安溪茶很受歡迎，尤其像武水仙、蓮子仙、鐵觀音等上等茶甚被珍用，另外，被當成藥用的文圃茶也相當出名。¹⁵至於福建所產的包種茶原本也輸入爪哇，但在1907年左右，被臺灣包種茶壓倒，¹⁶之後福建包種茶輸出至南洋的數量大減，¹⁷至1914年時，福建產的包種茶已不輸出至南洋各地，而是轉銷華中與華北地方。¹⁸

臺灣包種茶最初幾乎都是經由廈門商人之手，再輸出至爪哇、檳榔嶼、新加坡、三寶壠、呂宋及暹羅等地，顧客是上述各地的華僑。¹⁹1901年左右，由於福建茶流於粗劣，失去香氣，臺灣包種茶趁福建茶失去身價時，奪取了福建茶在海峽殖民地、南洋諸島、暹羅、安南等地的市場。²⁰1907年時，在爪哇華僑消費的包種茶幾乎已由臺灣一手包辦，因而逐漸喚起爪哇土著對臺灣包種茶的嗜好。²¹到1913年時，臺灣包種茶在爪哇與其說被華僑消

13 井上房邦，《爪哇ノ茶業》，頁107；臺灣總督府殖產局特產課，《茶業ニ關スル調査書》，頁262。

14 〈爪哇と包種茶の話〉，《臺灣日日新報》，1907年6月8日，4版，2728號。

15 〈包種茶ノ販路談〉，《臺灣茶業月報》，27號，1914年4月15日，頁10-11；〈製茶販路視察談（上）包種茶〉，《臺灣日日新報》，1914年4月15日，2版，4971號。

16 〈爪哇茶の茶稅増率〉，《臺灣日日新報》，1907年7月24日，4版，2766號。

17 〈包種茶販路擴張計畫〉，《臺灣日日新報》，1911年5月4日，5版，3931號。

18 同注15。

19 〈本島包種及び烏龍茶に關する廈門よりの通信〉，《臺灣新報》，1898年3月20日，2版，455號。

20 〈南洋に於ける包種茶〉，《臺灣日日新報》，1901年1月12日，2版，807號。

21 〈爪哇と包種茶の話〉，《臺灣日日新報》，1907年6月8日，4版，2728號；臺灣銀行總務部調查課，《臺灣茶業ノ現在及改善策》，1917年8月，頁80。

費，勿寧說主要為爪哇土著所愛用，甚至一部分之爪哇土著以飲用臺灣包種茶而誇耀。²² 爪哇土著喜愛臺灣包種茶的原因，根據 1913 年左右的調查，主要是喜歡臺灣包種茶的香氣：

爪哇土人喜歡帶芳香的飲料，不大喜歡福建茶，但特別喜愛（臺灣）包種茶的香氣，將包裝紙貼在肌膚當作香水的替代品，原因是爪哇沒有香料，但他們天性喜愛香氣。²³

在爪哇，愛用包種茶者，限於以三寶壠之商業區域梭羅、日惹為中心的地方，西部地方主要飲用爪哇茶，東部的話，現今仍是咖啡勢力鼎盛。據在中部爪哇飲用包種茶的土人說，包種茶有一種獨特之香氣，服用之，有忘苦熱之感，要之，土人對包種茶之香氣有極大之嗜好。因此，儘管包種茶比較高價，之仍能維持相當的銷路，原因全在此。²⁴

上述的調查不僅說明爪哇土著喜愛臺灣包種茶的原因，還指出臺灣包種茶實際只銷售於中部爪哇以梭羅、日惹為中心的三寶壠商業區。1921 年總督府事務官奧秋雅則的考察也說，爪哇土著超過三千萬人，分成巽他人（Sundanese）、罵都拉人（Madurese）與爪哇人（Javanese）三個種族，當中只有住在東部的爪哇人喜好包種茶。²⁵

臺灣包種茶在爪哇主要是供應上中兩階級的需求，至 1913 年左右，又漸次專銷售於上層階級爪哇土著及華僑之間，原因為爪哇土著生活程度提升，

22 臺灣銀行行員清水生，〈爪哇製茶業と臺灣包種茶（下）〉，《臺灣日日新報》，1914 年 11 月 18 日，1 版，5080 號。

23 〈爪哇に於ける臺灣茶需要狀況〉，《臺灣農事報》，82 號，1913 年 10 月 20 日，頁 55；〈包種茶ノ販路談〉，《臺灣茶業月報》，27 號，1914 年 4 月 15 日，頁 10-11；〈製茶販路視察談（上）包種茶〉，《臺灣日日新報》，1914 年 4 月 15 日，2 版，4971 號。

24 同注 22。

25 奧秋雅則，〈爪哇に於ける臺灣包種茶の現況〉，《臺灣時報》，1921 年 2 月號，頁 149。

自然嗜好中等以上之茶，而且不嫌臺灣包種茶的高價。²⁶另一方面，原本臺灣包種茶係以粗劣烏龍茶做原料茶（即粗製茶），但因臺灣烏龍茶的主要銷路美國市場年年不景氣，加上美國的禁止粗劣茶進入該國，使得茶商在製造烏龍茶時就注意原料茶的選擇，凡是葉形比較粗大的就用來改製包種茶，粗大的茶葉用來製造烏龍茶雖似粗劣之品，但用來製造包種茶則成為優良之品，就這樣臺灣包種茶品質提升，所到之處，聲名噪起，故市場需求量逐漸增加。²⁷1921年，出駐爪哇一年半回臺的總督府囑託山口萬三氏，談及當時爪哇包種茶的情況，說：「爪哇需包種茶者，土人多於華僑，在三寶壠，即日僑嗜飲尤多。中部爪哇，一人平均年飲一磅，若全爪哇之人亦一人年飲一磅，則有很大發展餘地。要之，爪哇包種茶前途可以樂觀，誠能擇其優者，擴張而輸出之，獲利不少。」²⁸再次提到爪哇土著需要的是臺灣包種茶的上等茶。從表4亦可看出1924年至1939年，輸出至爪哇的臺灣包種茶75%以上是上等茶。至於當時下層階級的爪哇土著則因臺灣包種茶價格太高，而飲用在爪哇製造的包種茶。²⁹

爪哇土著無論購買臺灣包種茶或爪哇包種茶，都只問商標，不問品質，而且商標幾乎均未明記製造地，故其茶葉到底是臺灣茶、中國茶或爪哇茶，做為消費者的爪哇人完全不知。景氣好時，購買4兩裝之上等茶，1930年以後，景氣不好，則以重量較少的0.5兩與0.2兩的小包裝銷路最好。就當時爪

26 〈爪哇の製茶需要〉，《臺灣日日新報》，1913年8月10日，3版，4734號；〈爪哇に於ける臺灣茶需要狀況〉，《通商公報》，37號，日本外務省通商局編纂，1913年8月，頁469；同文又刊《臺灣農事報》，82號，1913年10月20日，頁54-56。

27 臺灣銀行總務部調查課，《臺灣茶業ノ現在及改善策》，1917年，頁79。

28 山口總督府屬託談〈優良茶を輸出せよ爪哇に於ける包種茶の現狀〉，《臺灣日日新報》，1921年10月15日，7版，7667號；〈雜錄〉〈優良茶を輸出せよ〉，《臺灣之茶業》，5卷7號，1921年12月20日，頁37-38。

29 臺北茶商公會評議員陳天來，〈在爪哇臺灣茶之前途〉，《臺灣之茶業》，5卷7號，1921年12月20日，頁51-52。

哇所產包種茶而言，一般大眾所消費的大體是 8-14 盾的茶，即 10 盾以下為細民階級所消費，10 盾以上為中等階級所消費，高級茶即 14 盾以上之茶則與臺灣包種茶一樣，一直是中上階級的嗜好品。³⁰

爪哇一年中需用包種茶是在 5 月至 8 月，此期間正值該地之製糖期和爪哇土著新年以及其他地方風俗上之祭典節日，故交易最為殷盛。³¹ 爪哇土著飲用包種茶的方法是，將茶葉放入茶壺，注入熱開水，待三、四分鐘後，倒出茶碗，加入冰砂糖飲用，與臺灣之飲用法，大異其趣。³²

爪哇每年茶葉的消費數量，沒有統計數字可以參考，據 1913 年日本外務省的報告：「輸入茶的大部分概係臺灣茶，……臺灣茶輸入之徑路，先出廈門，由同地直接或經由香港及新加坡輸入爪哇。此外，雖尚有輸入印度茶、武彝茶、日本茶，僅不過一小部分而已。」³³ 1923 年，根據總督府茶業當局的調查：該年「輸入爪哇外國茶總額達 275 萬 3 千公斤，從輸入地別看，臺灣茶 245 萬 4 千公斤，由香港載出中國茶 11 萬 5 千公斤，由福州、廈門及其他地方載出中國茶 1 萬公斤，亦即爪哇輸入茶之大部分為臺灣生產之包種茶，佔最高地位。」³⁴ 1935 年熱帶產業調查會的茶業調查書有爪哇 1925 年的茶輸入量與 1930 年、1933 年茶的消費量，即 1925 年輸入 5,977,153 斤（原單位為磅，1 磅換算 0.755 斤），其中自中國輸入 635,644 斤（10%），自臺灣輸入 4,919,105 斤（82%）自其他地方輸入 422,402 斤（8%）。1930 年茶消費量 6,336,733 斤，茶輸入量 6,383,241 斤，其中自中國輸入 798,486 斤、自日本及臺灣輸入 5,531,800 斤

30 井上房邦，《爪哇ノ茶業》，頁 122；臺灣總督府殖產局特產課，《茶業ニ關スル調査書》，頁 293。

31 〈製茶輸出改善（一）〉，《臺灣日日新報》，1917 年 4 月 14 日，2 版，6301 號。

32 臺灣總督府殖產局特產課，《南支南洋の茶業》，1935 年 9 月，頁 52。

33 〈爪哇に於ける臺灣茶需要狀況〉，《通商公報》，37 號，日本外務省通商局編纂，1913 年 8 月，頁 468，及《臺灣農事報》，82 號，1913 年 10 月 20 日，頁 55。

34 〈爪哇輸入製茶臺灣茶最多〉，《臺灣日日新報》，1924 年 3 月 26 日，2 版，8569 號。

(大部分為臺灣包種茶)。1933年茶消費量7,454,820斤，茶輸入1,777,522斤，自中國輸入234,869斤(13%)，自臺灣及日本輸入1,527,746斤(82%)，自其他地方輸入14,906斤(2%)。³⁵可見1910年代至1930年，爪哇輸入的茶80%以上來自臺灣，而且從1930年爪哇茶的消費量與輸入量幾乎相等，可以判斷1910年代至1930年期間，爪哇所消費的茶幾乎就是臺灣包種茶，因此，從臺灣包種茶歷年輸出至爪哇的數量(見表5)就不難了解爪哇的茶消費量了。不過1933年爪哇茶的消費量比輸入量多出5,677,298斤，臺灣包種茶雖仍佔爪哇輸入茶的82%左右，但僅1,527,746斤，比1930年之輸入量大幅減少約4,004,054斤，說明臺灣包種茶在爪哇市場的急遽下落，其原因如後述，荷印政府提高臺灣包種茶進口關稅，爪哇土著改喝自產的包種茶與原先用來輸出的紅茶。

四、臺灣包種茶輸出爪哇的狀況

臺灣包種茶據說是在1881年開始經由廈門、香港輸往爪哇，³⁶亦即臺灣開始生產包種茶時，就已輸出至爪哇了。1895年日本統治臺灣第一年輸出數量僅180餘斤，然四年後的1899年，臺灣茶商已在爪哇設置辦事處(原文為出張店)或分店、代理店等，並親赴該地，努力調查該地消費者的嗜好，生產投其嗜好的茶葉，銷路因而逐漸旺盛。³⁷另一方面，乘福州茶流於粗惡，失去香氣，乘機奪取其消費地，增加輸出，³⁸加上臺灣包種茶係由同一系統的在臺福州人以相同製法加以製造，臺灣土質既好，樹齡又輕，成茶品質優

35 臺灣總督府殖產局特產課，《茶業ニ關スル調査書》，頁272、274、278；臺灣總督府殖產局特產課，《南支南洋の茶業》，頁40、42、43、47、48。

36 奧秋雅則，〈爪哇に於ける臺灣包種茶の現況〉，《臺灣時報》，1921年2月號，頁149。

37 〈包種茶と烏龍茶(承前)〉，《臺灣日日新報》，1899年11月9日，2版，457號。

38 〈南洋に於ける包種茶〉，《臺灣日日新報》，1901年1月12日，2版，807號。

良，自然贏得原先飲用福建茶的華僑喜愛。³⁹而中國茶商亦著眼於臺灣包種茶之料花使用豐富與製茶品質良好，兩相結合，大為發達，故一度輸入中國，再輸出至爪哇，博取厚利。⁴⁰

1905年時，臺灣茶商與爪哇華僑取得連繫，直接將包種茶輸出爪哇，更進一步在三寶壠、井里汶設置分店，努力拓展銷路；同時在三寶壠市設立「茶商公會」，觀察消費狀況，計畫輸入的統制，銳意發展，臺灣包種茶得以比較順利進展，輸出大為增加，終於取代中國茶（福建茶）。⁴¹根據業者的說法，1913年前後三年，輸入爪哇的外國茶就是指臺灣茶（即包種茶），由住在爪哇各地的中國商人及住在臺灣的臺灣籍民處理的臺灣包種茶，年輸入額約360萬斤。⁴²

臺灣包種茶最初都經由廈門、汕頭、香港再輸出至爪哇，故1911年之前，在統計表上幾乎見不到廈門、香港等以外的輸出。（見表1中國欄、香港欄）1911年以前臺灣包種茶都經廈門輸出至爪哇的原因是，在廈門有多年買賣臺灣茶之茶行，且臺灣、廈門間之便船不少，故臺灣小茶商為資金之運轉，隨即將茶運輸至廈門；加上臺灣、爪哇間又無直航便船，而廈門有爪哇、中國、日本線及中國汽船之往返，故臺灣茶自然經由廈門輸入爪哇。⁴³直到1912年日本遞信省新設南洋航路爪哇線，開始停靠基隆後，統計表上才開始見到英領海峽殖民地及爪哇等地的輸出，同時往廈門與香港的輸出也隨

39 臺灣銀行總務部調查課，《臺灣茶業ノ現在及改善策》，1917年8月，頁80。

40 井上房邦，《爪哇ノ茶業》，頁121。

41 臺灣總督府殖產局特產課，《茶業ニ關スル調査書》，1935年10月，頁260；井上房邦，《爪哇ノ茶業》，頁107。

42 同注26。

43 〈爪哇に於ける臺灣茶需要狀況〉，《通商公報》，37號，1913年8月，頁469；《臺灣農事報》，82號，1913年10月20日，頁56。

之遞減。⁴⁴（參照表1）顯示由於南洋航路爪哇線之開始停泊基隆，開啓臺灣包種茶不必完全經中國商人之手，可以直接與南洋各地進行交易之途，如此便可以減少中途轉運之運費與貨物之受損，包種茶因而一躍成爲臺灣對南洋的重要輸出品，輸出之數量與價格都有很大的增加。⁴⁵

1913年以後，臺灣包種茶對爪哇的輸出年年增加，1915年時已有3,654,868斤，但1916年降爲3,116,493斤，原因除受第一次世界大戰影響，船隻不足，無法輸送外，爪哇市場庫存過多導致交易冷清亦係重要因素。庫存過多雖與臺灣產地對輸出的調節有關，但此時一些資本較少的茶商一旦遇到市場交易冷清時，因資金週轉關係，無法與資金雄厚的茶商共同維持價格，在不堪忍受損失之際，便削價競賣，因而自壞了商機。⁴⁶之後由於茶商公會自1917年起對會員輸出南洋的包種茶，實施共同運銷，調節輸出，問題才獲至解決。⁴⁷1917年輸出數量大增爲4,759,084斤，但1918年又減爲4,141,819斤，1919年更減爲3,633,675斤，原因是荷印當局鑒於爪哇自身所產之茶銷售不出去，難以處分，同時爲獎勵爪哇自身所產之茶在島內消費，於是藉口臺灣包種茶品質粗劣，於1918年9月15日起，禁止外國茶（主要即臺灣包種茶）輸入。⁴⁸後來經由臺北茶商公會評議員吳文秀、三寶壠茶商公會會長郭春秧同該會幹事堤林數衛，在日本當局協助下與荷印政府交涉，⁴⁹經調查結果，獲

44 吉開右志太，〈基隆爪哇線と包種茶運賃〉，《臺灣時報》，1930年7月號，頁52。

45 同注44。

46 〈製茶輸出改善（一）〉，《臺灣日日新報》，1917年4月14日，2版，6031號。

47 同業組合臺灣茶商公會，《組合沿革史》，1938年10月，頁36。

48 〈包種茶之前途〉，《臺灣日日新報》，1918年12月23日，3版，6649號。

49 同業組合臺灣茶商公會，《組合沿革史》，頁37；林滿紅，〈印尼華商、臺商與日本政府之間：臺茶東南亞貿易網路的拓展（1895—1919）〉，頁595-596；河原林直人，〈大正期間臺灣及南洋之間的經濟關係——南洋華僑與臺灣包種茶〉，收在若林正文、吳密察主編，《臺灣重層近代化論文集》，臺北，播種者文化有限公司，2000年8月，頁294。

知是爪哇茶業者所組織的「茶業同盟會」發動荷印政府禁止外國茶進口，替處於低迷狀況的爪哇茶業者求助請願。但也因此引起喜愛臺灣包種茶的華僑和當地爪哇土著反感，於是荷印政府允許臺灣包種茶恢復進口，並在隔年 1919 年 6 月 21 日解除外國茶輸入之禁令。⁵⁰

1920 年代至 1930 年代初期，可說是臺灣包種茶在爪哇的黃金時期，輸出數量在 1922 年再度超過 400 萬斤，1926 年達 500 萬斤，而以 1928 年的 568 萬斤創下最高紀錄。1920 年至 1922 年，臺灣茶商接受茶商公會對於輸出數量的調節，相互協定售價避開彼此間無謂的競賣，並共同協力開拓銷路，加上匯兌關係的有利，因此，絲毫不受爪哇因世界性不景氣經濟萎縮，與進口關稅由 1 公斤 25cen 提高為 40cen 之影響，輸出依然呈現良好狀況。⁵¹1923 年至 1926 年的輸出，更是年年增加約 2 萬箱（1 箱 23 斤），期間 1924 年爪哇來因船公司與大阪商船會社競爭載茶，不但往返爪哇的船隻增多且運費較便宜，資金充裕的茶商輸出頻繁，出現供給過剩的現象。⁵²1927 年因上年度庫存過剩而發生緩和狀態，輸出量比 1926 年減少約 9,000 箱。⁵³1928 年輸出數量達 5,681,930 斤，係史上最高，原因是濟南事件發生，暹羅、安南與新加坡方面中國人抵制日貨，臺灣包種茶無法輸出至這些地方，茶商轉而將茶集中輸出至不受抵制的爪哇。⁵⁴臺灣包種茶在爪哇不受抵制的原因是主要的消費者是爪哇土著不是

50 河原林直人，〈大正期間臺灣及南洋之間的經濟關係——南洋華僑與臺灣包種茶〉，頁 298。

51 同業組合臺北茶商公會，〈業務成績報告書〉，大正 9、10、11 年度，臺北市茶商業同業公會檔案：〈包種茶課稅〉，《臺灣日日新報》，1921 年 6 月 11 日，2 版，7550 號。

52 《臺灣總督府茶檢查所第二年報（大正 13 年度）》，臺灣總督府茶檢查所，1925 年 4 月，頁 48；〈包種茶輸出の競争供給過剰で前途を憂慮〉，《臺灣日日新報》，1924 年 6 月 3 日，3 版，8638 號。

53 《臺灣總督府茶檢查所第五年報（昭和 2 年度）》，臺灣總督府茶檢查所，1928 年 4 月，頁 52、73。

54 〈包種茶輸出增加爪哇に主力を注ぐ〉，《臺灣日日新報》，1928 年 8 月 28 日，2 版，10185 號；《臺灣總督府茶檢查所第六年報（昭和 3 年度）》，1929 年 3 月，頁 45。

中國人，⁵⁵ 加上輸出至爪哇的臺灣包種茶，包裝上頭均未明記產地，而且據說臺灣包種茶在爪哇幾乎是被當做中國茶販賣，因此才不被當成日貨來抵制。⁵⁶ 1929 年輸出 5,647,339 斤，些微減少，是上年度輸出稍呈過剩之結果。⁵⁷ 1930 年輸出尚維持 5,075,942 斤，1931 年跌破 500 萬斤為 4,404,483 斤，1932 年輸出大幅下降為 2,694,172 斤，加上臺灣包種茶市場逐漸轉移至滿洲，故 1935 年以後，輸出已在 100 萬斤以下，進入 1940 年代，只剩幾萬斤輸出，1941 年更不到 1 萬斤，正式退出爪哇市場。（參照表 5）

臺灣包種茶在 1930 年代初期以後開始退出爪哇市場的主因為：（一）、受世界不景氣影響，爪哇砂糖、橡膠等主要產業不振，爪哇土著不是失業就是工資被減，購買力減退；（二）、世界各國紅茶產量增加，導致茶價暴跌，1930 年爪哇與印度、錫蘭等主要生產紅茶國家訂定紅茶之生產限制方案，1933 年又簽訂輸出限制協定，方案協定實施後，未能輸出多餘的茶轉為國內消費；（三）、為保護本國茶業，荷印政府自 1932 年將臺灣包種茶進口的關稅提高，100 公斤課稅 60 盾，影響甚大；（四）、荷印政府獎勵爪哇生產包種茶（詳下節），爪哇土著改喝爪哇所產包種茶。⁵⁸

五、爪哇包種茶與臺灣包種茶的關係

爪哇之製造包種茶早在 1910 年代之前就已經開始，據 1914 年的調查，主要是臺灣包種茶價格較高，加上爪哇茶生產額增加，於是爪哇茶農大量栽培

55 臺灣總督府殖產局特產課，《茶業二關スル調査書》，頁 255。

56 井上房邦，《爪哇ノ茶業》，臺灣總督府殖產局，頁 122。

57 《臺灣總督府茶檢查所第七年報（昭和 4 年度）》，1930 年 3 月，頁 46。

58 臺灣總督府殖產局特產課，《茶業二關スル調査書》，頁 282-285；《臺灣總督府茶檢查所第十一年報（昭和 8-11 年度）》，臺灣總督府茶檢查所，1934 年 3 月，頁 41-42。

福建種茶樹，採摘製茶，或以某種香花附以香氣，希望能製出代替臺灣包種茶的茶葉。而在當地的華僑也以爪哇茶為原料，附與爪哇產之香花，生產廉價的包種茶販賣，為此，臺灣包種茶下級茶的銷路，顯著的被蠶食。⁵⁹

1921年臺灣總督府事務官奧秋雅則的報告指出：爪哇包種茶約在1906、1907年由井里汶中國茶商「影茂」開始製造，1921年當時在爪哇從事包種茶之製造商計26家，即三寶壠1家、巴達維亞8家、梭羅5家、井里汶9家、日惹3家，生產量推測附花香者3萬5千箱，不附花香者2萬5千箱至3萬箱。爪哇包種茶的缺點在料花的香味比臺灣包種茶少，粗製茶非常粗劣，無法與臺灣包種茶競爭，依業者之看法或當時之組織來判斷，可能生產相當於臺灣包種茶的中級茶，但粗製茶之產地 Preanger 州距需要地市場極遠，改良製造並不容易。爪哇政廳沒有獎勵製造的意圖，荷蘭人也未嘗試製造，僅處理臺灣包種茶之茶商見有利時機加以製造，而且成茶相當多數與臺灣包種茶混合販賣，對臺灣包種茶之身價有很大影響。又，爪哇包種茶不只在爪哇本島消費，過半是輸出至西里伯（Celebes）、蘇門達臘、婆羅洲方面。⁶⁰

同年（1921），駐蘇門達臘總督府囑託山口氏調查爪哇梭羅、日惹二州的包種茶製造狀況，有更詳細的說明，茲引述如下：

原本該地方的製造業者，多販賣日用雜貨兼販賣臺灣包種茶，起初未以製造包種茶為目的，而設焙爐者，以臺灣包種茶包裝不完全之故，一旦市況不振，有多量存貨之時，則不能長為保管，沉入雨期，猶有立即變質之虞，有再火加工之要。重以包種茶輸送船幫並原產地商況如何，市

59 臺灣銀行行員清水生，〈爪哇製茶業と臺灣包種茶（下）〉，《臺灣日日新報》，1914年11月18日，1版，5080號。

60 奧秋雅則，〈爪哇に於ける臺灣包種茶の現狀〉，《臺灣時報》，1921年2月號，頁149-151。

上臺灣茶乏貨時，小賣業者之採辦既急，乃一時製造包種茶模造品，以應要求，故次第見有安置焙爐者。

同地方有焙爐從事於包種茶之製造者，梭羅五間，日惹四間，此間置焙爐二十一個稍屬於專門的一間，其餘所置不過四個乃至十個，其規模甚小。彼等日常皆營日用食料品雜貨商，傍販賣臺灣茶，俟機於業務餘暇，俄開始包種茶製造，茶師以無經驗之店主當之，茶工則使役自家人或臨時自他處雇入，全無何等訓練，加以粗製茶之產地去再製地甚遠，而且花料出產甚少，欲買不能如意，多以臺灣茶為料花代用品。（爪哇包種茶混入一成之臺灣茶時，稍出芳香）大部分不用花料，積極的欲與臺灣包種茶競爭組織性的製造者殆無。

料花產額、栽培面積，全屬不明。原來爪哇土人愛好芳香強烈之花草，而且宗教關係上，於每禮拜星期五稱為若馬哈察祭日（Jumaat），一般於星期四夜，撒布四英、茉莉及其他芳香之花於屋內，料花只充此種需要，點點植於農家隙地。故目下到底以包種茶薰香之料，一時不能多量買入，是包種茶製造業者最為苦痛之處。

梭羅、日惹地方之爪哇包種茶製造狀況，大略有如上記。目下品質遠不及臺灣。（但三寶壠義裕號，今春自安溪招聘粗製茶製造職工，從事粗製茶之製造，其品質漸次向上）製造業者亦感粗製茶料花買入之難，恐徒逸商機，重以茶師茶工難得，故無俄擴大工場設備，從事於專門的製造者。加以蘭領政府為防遏二三百盾外國茶之之輸入，而欲獎勵非世界的市場包種茶之製造，新計畫栽培料花，移植烏龍種，亦在屬無有之事。包種茶最大需要地之梭羅、日惹地方需要，今亦不能俄減，惟是模造競爭品出現之今日，臺灣包種立腳地，當益使品質向上，計生產費之遞減，對於現在之包裝改良，防止芳香散逸、品質變化及至茶之腐敗，

為目下最大急務。⁶¹

亦即爪哇臺灣包種茶最大需求地梭羅、日惹之製造包種茶，是源於該地販賣業者在臺灣包種茶缺貨之際，以處理臺灣包種茶包裝不完整時引起貯藏問題所設的焙爐，由全無經驗與訓練之店主及家人、員工於業務空暇之時仿製臺灣包種茶，且因為再製地缺乏薰香料花，都以臺灣包種茶替代料花，並無刻意或積極的欲與臺灣包種茶競爭的製造者，而爪哇政府也無獎勵製造包種茶的意圖。

爪哇茶商計畫性的製造包種茶是在 1920 年之後，原因在輸入茶商對包種茶的需求。1924 年前往爪哇、新加坡，視察各處茶業與商業狀態的人士說：

臺灣配往之包種，一般的不況，是故各輸入商，比諸去年，一箱皆下降二三盾，通觀一般，現在已臻極步，殊如價格不良，其上更被課以四十盾重稅，非常苦痛。井里汶輸入商有八間，內六間買爪哇包種茶，亦屬不得已，所謂爪哇包種者，產於各地，其規模雖小，多者由中國安溪傭聘職工，然尚未使用器械，茶樹之品質劣於臺灣茶，故亦不能與我（臺灣包種茶）為敵。⁶²

可知是因為臺灣包種茶價格不佳，又被課以重稅，故爪哇各地輸入商不得已自行製造包種茶來與臺灣包種茶混合出售，惟規模尚小，成茶品質亦不能與臺灣包種茶相比。

爪哇政府獎勵製造包種茶是在 1930 年代以後，1933 年臺灣總督府技師谷

61 〈爪哇に於ける臺灣包種茶〉，《臺灣時報》，1921 年 2 月號，頁 149-151；同文亦見《臺灣之茶業》，5 卷 3 號，1921 年 12 月 20 日，頁 11-16。

62 〈爪哇の紅茶は好景氣だが臺灣の包種茶は行詰り状態〉，《臺灣日日新報》，1924 年 8 月 27 日，2 版，8723 號；〈爪哇の茶業と臺灣茶〉，《臺灣之茶業》，8 卷 4 號，1924 年 12 月，頁 2。

村愛之助自南洋視察回臺後說：「爪哇方面，最近尤以紅茶輸出不如向時之利，該政廳當道乃利用其宗教生活，愛好生花習慣，獎勵移之以製包種茶，自行消費，一舉兩得。」⁶³同年（1933），長年駐在爪哇錦記製茶株式會社的陳清素回臺，在接受訪問時也說，一直以來相當數量輸出的爪哇紅茶，以匯兌關係，依國際間協定限制輸出與生產，結果生產者以製造包種茶來取代製造紅茶，當時爪哇市場上的包種茶，大部分已是爪哇所生產。⁶⁴亦即爪哇政府鑒於自產的紅茶輸出不利，因而獎勵業者改製包種茶。只是，無論在製造或販賣上，均未聽說爪哇政府有特別的獎勵措施。⁶⁵

爪哇製造包種茶的有利點在，料花可以自給與企業容易經營。包種茶薰花的原料茉莉、秀英、黃枝、樹蘭等，爪哇當地即有大量栽培，面積逐漸推廣後，完全可以自給。另外，製造包種茶不一定要花很大經費購買製茶機械，手工製造亦可，加上當地工資便宜，不需大量資金，投資比較容易，又有關稅加以保護，有利與臺灣包種茶競爭，容易博取巨利。⁶⁶

爪哇包種茶之粗製茶都在華僑經營之製茶工場製造，多數在西部爪哇 Preanger 州 Garut 地方、三寶壠州 Salatiga 地方，少數在井里汶州製造。生葉主要係爪哇土著及華僑茶園所生產，品種主要是中國種或阿薩姆種與中國種交配之雜種，亦有單使用阿薩姆種的。⁶⁷

據 1934 年之調查，爪哇包種茶之粗製茶全係手製，製造用具都是簡單手製器具，不使用機械，工場相當大，一日之製造量約 300-500 公斤多。Salatiga

63 〈爪哇獎勵製包種茶臺灣茶業者好講對策〉，《臺灣日日新報》，1933 年 5 月 26 日，4 版，11902 號。

64 〈島產包種茶は何處へ行く〉，《臺灣日日新報》，1933 年 10 月 30 日，2 版，12058 號。

65 臺灣總督府殖產局特產課，《茶業二關スル調査書》，頁 293。

66 同上引書，頁 285-286。

67 井上房邦，《爪哇ノ茶業》，頁 109。

地方華僑李鐘如及西部爪哇 Garut 地方萬源、福瑞源、蘇善玉等主要工場之製造法，與臺灣幾乎相同。⁶⁸

生葉 → 萎凋 → 釜炒 → 揉捻及玉解 → 乾燥 → 粗製茶

Garut 地方華僑經營之製造工場製造出來的粗製包種茶，用麻袋包裝，主要送往三寶壠市臺灣人與中國人的茶館（見表 6）加香再製。加香用料花幾乎只用茉莉花，極少用秀英花、樹蘭花等。茉莉花於北膠浪（Pekalongan）地方栽培，以貨車或汽車搬運至三寶壠市。經簡單選別、再乾之粗製茶 100 公斤，以開花之香花 30 公斤左右加香，加香法與臺灣略同。⁶⁹

選別再乾之粗製茶 → 香花混合 → 堆積 → 拼堆 → 乾燥 → 包裝

再製完畢之茶，單獨或混合適量之臺灣包種茶，然後以印好商標之包裝紙包裝，之後裝入茶箱。一包之數量，從來多是 4 兩及 2 兩，1934 年以來多傾向更小包裝，0.5 兩及 0.2 兩者不少。但無論如何，一箱之數量在 15 公斤以下，以 12-14 公斤最普通。⁷⁰

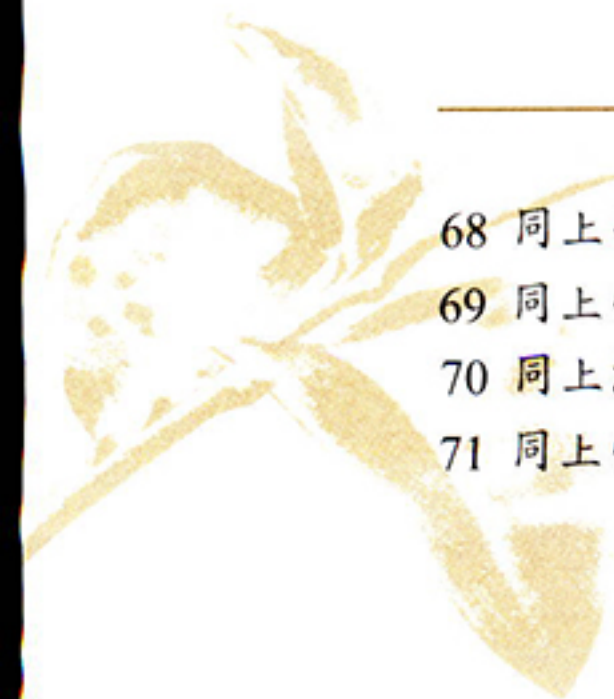
包裝主要由爪哇土著婦女行之，包裝方法在臺灣是將包裝紙攤開，將秤好之茶倒在包裝紙上，以熟練之手加以包裝。在爪哇則依容量而製造木框，將木框放在中間位置，將包裝紙摺疊，在底邊上漿糊，再拉出木框，充填茶葉，並用木框將上部稍微加壓，然後塗上漿糊，貼上標籤，因此，包裝整然，比臺灣的包裝好看。⁷¹

68 同上引書，頁 110。

69 同上引書，頁 119。

70 同上注。

71 同上引書，頁 119-120。



爪哇包種茶如上述，主要由爪哇土著茶園之雜種或種子播種之中國種製造，故粗製茶沒有包種茶的香味，如此附與花香之茶，其品質約略在臺灣包種茶之中級品以下，只是臺灣包種茶 60 公斤被課關稅 36 盾，略等於爪哇包種茶之生產費，故臺灣包種茶中級品以下之茶不容易與爪哇包種茶競爭。⁷² 爪哇包種茶平均生產量 1933 年為 1,495,000 斤，1934 年為 2,254,000 斤，1935 年為 2,911,800 斤，⁷³ 大抵每年增加 50% 左右。

六、輸出爪哇的臺灣包種茶商

臺灣自 1881 年生產包種茶以來，一直都是由包種茶再製商自行輸出至南洋各地。在 1910 年代初期以前，由於臺灣沒有直航南洋各地的船隻，這些茶商須將包種茶先送往香港、汕頭或廈門，再從該等地方輸出至新加坡或爪哇等消費市場，因此，茶商都將本店設在廈門或汕頭，而與臺灣包種茶有關的各種金融機關也都設在這些港口。⁷⁴ 1910 年代初期以前，臺灣的包種茶商可說幾乎來自對岸福建，他們在每年茶期開始，前來臺北開店（所以又稱「舖家」）製茶輸出，茶期結束後，回到對岸。1911 年，日本駐在廈門領事館的報告提及，當時在廈門處理臺灣包種茶的大茶商有：建興、永裕、錦祥、瑞源、建成、成記、實芳、景茂、啓瑞、珍春、耀記、文川 12 家，除了瑞源，其餘 11 家在臺北都設有分店，而且主要是將臺灣的包種茶輸出至爪哇的三寶壠與井里汶。⁷⁵（見表 7，1911 年部分）

72 同上引書，頁 120。

73 臺灣總督府殖產局特產課，《茶業二關スル調査書》，頁 288。

74 臺灣總督府殖產局，《臺灣茶業調査書》，1930 年，11 月，頁 33-34；《茶業二關スル調査書》，頁 72。

75 〈廈門ニ於ケル臺灣包種茶再輸出事情〉，《通商彙纂》，6 號，明治 45 年 1 月，頁 19-20。

1910年代初期以後，上述的情況起了變化，由於基隆港（1905、1912年）整治完成，臺灣包種茶可以不必經由廈門、汕頭或香港，由基隆港直接輸出。另一方面，臺灣銀行自1905年起陸續在南洋各地設立分行，茶款可以在臺灣直接匯兌，1911年臺灣銀行將金本位制完全導入臺灣，整備了臺灣對南洋各地的金融交易，茶業金融中心轉移至臺灣，於是原本將本店設在廈門的包種茶商，逐漸將本店轉移至臺灣。⁷⁶由茶商國籍的轉移，或許可以看出一些端倪：1912年在廈門處理臺灣包種茶的主要茶商實芳（珍記）的陳大珍、與文川（萬源）的洪英，歸化為日本國籍，而建興（建泰）、景茂（景茂）、啓瑞（發記）、珍春（珍春）在臺灣的業主也都是日本國籍；（見表7）且1912年至1936年的臺灣包種茶商，持日本國籍的超過中華民國籍者甚多。（見表8）

臺灣包種茶商在南洋各地的市場都設有分店、辦事處（出張所）或代理店等所謂的營業場所來拓展銷路。爪哇是臺灣包種茶最大的消費地，在1930年代以前，臺灣包種茶每年有60%-80%是銷往該地，從表9可以看出，1919年至1936年18年之間，幾乎一半以上臺灣茶商在爪哇設有營業場所，超過暹羅、越南、新加坡等其他消費地甚多。

在爪哇，臺灣包種茶商絕大多數將營業場所設在三寶壠，其次是井里汶，少數則設在巴達維亞與泗水。因為臺灣包種茶在爪哇最重要的消費者是爪哇土著，主要銷路是中部爪哇，而且在爪哇島內只限於中部爪哇最需要包種茶，西部與東部爪哇需要很少，中部爪哇的輸入港三寶壠是華僑的根據地，與中國和臺灣的關係深遠，因此，臺灣包種茶商最先在此地開店，推廣

76 臺灣銀行總務部調查課編印，《臺灣茶業ノ現在及改善策》，1917年8月，頁116-117；臺灣銀行編印，《臺灣銀行二十年誌》，1910年，頁291；やまたあつし，〈臺灣茶業における臺灣人資本の發展——一九一〇年代を中心に〉，《社會經濟史學》，61卷6號，1996年3月，頁60-61。

銷路。⁷⁷1917年至1939年23年之間，臺灣包種茶約70%從三寶壠、18%從井里汶、7.5%從泗水、3%從巴達維亞輸入爪哇。（見表10）

表11所見1919年至1936年，50家左右的臺灣包種茶商，在三寶壠設有營業場所的計35家，在井里汶設有營業場所的21家，在巴達維亞設有營業場所的13家，在泗水設有營業場所的6家。其中只有珍春1家在四地均設營業場所；永裕、建泰、郭河東、錦記4家在三寶壠、井里汶、巴達維亞三地，發記在三寶壠、井里汶、泗水三地設有營業場所；允盛興記、合源、新成記、建成、南興、錦茂、義裕、謙茂、聯盛9家在三寶壠、井里汶二地，德茂在三寶壠、巴達維亞二地，義和在三寶壠、泗水二地，榮興在井里汶、泗水二地設有營業場所；四德、成記（棧）、成德、良德、辰記、芳美、萬源、源美、綿成、謙茂合記、長興、珍記、信記、信源、南昌、泰山、進春、棋全18家僅在三寶壠，文裕、生源、光裕、新芳春、景茂5家僅在井里汶，正泰、合興隆、福興隆、新永泰、泉香、泰記、勝德7家僅在巴達維亞，謙記、建春2家僅在泗水設營業場所。（見表12）

上述50家臺灣包種茶商中，建泰在1886年，珍春在1886-1896年間，⁷⁸永裕、珍記在1895年，⁷⁹良德、建成、郭河東股份公司（錦祥、錦茂）在1898年，⁸⁰均已在臺北開店，歷史相當悠久。

表13是在表11所見到的臺灣包種茶商，於1923年至1936年歷年包種茶出口檢查的數量，可以視為就是出口數量，但包含輸出爪哇以外各地的數量

77 《爪哇各地包種茶賣行狀態》，株式會社華南銀行，昭和6年（1931）調查。未刊打字油印本。

78 藤江勝太郎，〈臺灣包種茶調查報告書〉，《臺灣總督府公文類纂》，134-4508-20（1896-10-01）。

79 明治29年（1896）1月31日，臺北縣內務部殖產課檢附舊淡水縣臺北市茶業明細冊，轉引自曾迺碩，〈清季大稻埕之茶業〉，《臺北文物》，5卷4期，1957年6月，頁102、109。

80 〈臺北茶商公會規約及同上改正認可〉，明治33年（1900）《臺灣總督府公文類纂》，22-533-1（1900-12-21）。

在內。其中錦茂（郭河東股份公司）、永裕、建成、建泰、錦記、榮興、發記、珍春、義和、源美等，是以輸出爪哇爲主的包種茶商，⁸¹又以錦茂、永裕與錦記三家最重要，茲略加介紹之。

錦茂茶行行主郭春秧 1859 年出生福建同安，1876 年至爪哇三寶壠投靠叔父郭河東，任錦茂行理事，累積資本，1888 年來臺灣經營茶業。⁸²1898 年以錦祥號行主身分出任臺北茶商公會會長，⁸³1923 年再次出任臺北茶商公會會長（時爲郭河東股份公司行主），⁸⁴期間如前述，1905 年創立三寶壠茶商公會，並擔任會長，協助臺灣茶商解決 1918 年爪哇政府禁止外國茶即臺灣包種茶輸入事件。1934 年以前，年約三分之一的臺灣包種茶是經其手販賣，⁸⁵郭氏不僅是臺灣最大的包種茶商，也是臺灣輸出爪哇最重要的茶商。

1930 年代以前，僅次於錦茂的包種茶商即永裕茶行，創立者陳玉露 1857 年出生福建廈門鼓浪嶼，約於 1880 年代從事茶葉貿易，先至爪哇與友人合資開設義裕茶行，推銷福建生產的烏龍茶，其後在臺北獨資設立永裕茶行。養子陳朝駿，幼時即追隨陳玉露前往爪哇學習茶葉生意，1900 年以 14 歲年紀來臺接掌永裕茶行事業。⁸⁶1914 年臺北茶商公會改爲同業組合型態時，被推選爲會長，直至 1923 年 7 月去世，共擔任三屆會長。⁸⁷永裕茶行每年輸出爪哇

81 根據大正 8 年度至昭和 11 年度（1919-1936 年度）茶商公會業務成績所附會員名簿（內缺大正 12 年之名簿）判斷，臺北市茶商業同業公會檔案。

82 有關郭春秧之事績，詳見林滿紅，〈印尼華商、台商與日本政府之間：台茶東南亞貿易網路的拓展〉，頁 591、593。

83 徐英祥、許賢瑤，〈臺北市茶商業同業公會會史〉，同公會出版，2000 年 12 月，頁 28。

84 〈臺北茶商公會總會組長郭春秧氏就任來年度積極的活動〉，《臺灣日日新報》，1923 年 10 月 4 日，2 版，8395 號。

85 林進發編，〈臺灣官紳年鑑〉，1932-1934 年，頁 34-35。

86 朱德蘭，〈陳朝駿與圓山別莊的興建〉，收在《臺北市立美術館美術家聯誼中心（圓山別莊）調查研究與修復再利用委託規劃報告書》，第壹章、建築物的歷史沿革，1999 年 6 月，頁 5-17。

87 徐英祥、許賢瑤，〈臺北市茶商業同業公會會史〉，頁 47；〈茶商公會議〉，《臺灣日日新報》，1917 年 10 月 26 日，5 版，6226 號；〈茶商公總會〉，《臺灣日日新報》，1920 年 11 月 10 日，6 版，7337 號。

茶葉約三萬箱，⁸⁸1916年時與錦茂茶行各有三萬箱茶葉輸出爪哇，合佔當年臺灣包種茶輸出數量的40.54%。⁸⁹陳朝駿去世後，永裕茶行由其弟陳朝煌接掌，1932年受經濟不景氣影響，加以家族不合，終至資金周轉不靈，積欠鉅債而宣布倒閉。⁹⁰

錦記茶行行主陳天來1872年出生於臺北市大稻埕，父親陳澤粟於清末隨同李春生來臺，在春生行任職，受李春生提拔，先作木炭生意，發展後再做木材、茶葉生意，從此無往不利，在今日臺北市圓環、天水路一帶置屋三十多棟，逐漸成為大稻埕望族。⁹¹陳天來於1897年開始從事製茶事業，設立錦記茶行，起初以製造烏龍茶為主，包種茶為兼業，待烏龍茶逐漸被印度、錫蘭紅茶壓倒後，1912年停止烏龍茶之製造，轉以製造包種茶並從事輸出。錦記以爪哇中部三寶壠、井里汶為根據地，並深入山間僻處設立店舖，與中國茶商競爭，經歷幾多犧牲，奮鬥努力，成為臺灣之大茶商。1926年陳天來繼郭春秧之後，被選為臺北茶商公會會長，至1939年11月去世，是茶商公會任期最長的會長。⁹²長子陳清素長期駐在爪哇，負責爪哇事業，次子陳清秀負責臺灣之家務與行務，⁹³三子陳清波於1939年接任茶商公會會長，數度前往滿洲（中國東北）視察調查，開拓臺茶在該地的新市場，⁹⁴四子陳清汾於戰後1948年，出任由日治時代茶商公會改組的臺灣省茶葉商業同業公會理事長，1949年再擔任由臺灣省茶葉商業同業公會重新創立的臺北市茶商業同業公會理事長。⁹⁵錦記是1930年代後半臺灣最大的茶行，但在戰後隨即結束營業。

88 鶴長生，〈嗚呼陳朝駿氏逝〉，《臺灣之茶業》，7卷3號，1923年9月，頁39。

89 見林滿紅，〈印尼華商、台商與日本政府之間：台茶東南亞貿易網路的拓展〉，頁592。

90 朱德蘭，〈陳朝駿與圓山別莊的興建〉，頁16。

91 陳守山撰寫中的回憶錄《我的家世》；感謝陳守仁先生（陳天來三子陳清波之公子）提供此資料。

92 〈故陳天來氏貿易功績大要〉，臺北市茶商業同業公會檔案。

93 〈公會新役員〉，《臺灣之茶業》，10卷8號，1926年11月，漢文頁25。

94 〈陳清波氏略歷〉，臺北市茶商業同業公會檔案。

95 徐英祥、許賢瑤，《臺北市茶商業同業公會會史》，頁147。

七、結語

印尼爪哇是世界有名的紅茶產地，1940年代以前，由於生產的紅茶幾乎全部外銷，（參照表2）因此，島內需要的茶都從國外進口。爪哇島上的住民，除土著外，尚有數十萬來自福建的華僑與少數荷蘭人和歐美人。荷蘭人和歐美人主要飲用爪哇生產的紅茶，數量極少。爪哇土著與華僑起初都飲用中國茶即福建茶，1907年以後，臺灣包種茶逐漸奪取福建茶在爪哇的市場，並喚起爪哇土著對臺灣包種茶的嗜好，至1913年時，臺灣包種茶在爪哇的主要消費者已變成爪哇土著。臺灣包種茶主要銷售於中部爪哇以梭羅、日惹為中心的三寶壠商業區，而且專供中上階層之爪哇土著與華僑之需要，1910年至1930年，爪哇每年消費的茶80%以上是臺灣包種茶。

臺灣包種茶據說在1881年開始生產時就已輸出至爪哇，1889年時，臺灣茶商已在爪哇設置營業場所，並親赴爪哇，努力拓展銷路；之後又乘福建茶流於粗惡，失去香氣，奪取其消費地，增加輸出。1905年時，臺灣茶商與爪哇華僑取得連繫，開始直接將包種茶輸出爪哇，至1913年前後三年，輸入爪哇的外國茶就是指臺灣包種茶，年輸入額約360萬斤。1917年達475萬斤，1926年突破500萬斤，1928年因法屬越南與暹羅等地華僑抵制日貨，原本要輸出至該等地方的茶葉，全部轉輸爪哇，創下568萬斤的最高紀錄。1930年代以後，由於爪哇經濟不景氣消費者購買力減弱、進口關稅提高、國際間茶輸出限制的實施與爪哇自製包種茶等因素，輸出數量開始大幅下降，1935年以後輸出已低於100萬斤，終於在1940年代宣告退出最重要的爪哇市場。

臺灣包種茶退出爪哇市場與爪哇自製包種茶也有密切關係，傳聞爪哇包種茶約在1906、1907年由井里汶中國茶商「影茂」開始製造，係以爪哇茶為原料加以仿製。1920年以後，爪哇的茶輸入商鑒於臺灣包種茶價格不佳，又被課重稅（關稅），開始計畫性製造包種茶，規模不大。1930年以後，由於

爪哇的紅茶輸出不利，爪哇政府因而獎勵此等紅茶業者改製包種茶。爪哇包種茶品質約略在臺灣包種茶之中級品以下，只是臺灣包種茶 60 公斤被課關稅 36 盾，略等於爪哇包種茶之生產費，故臺灣包種茶中級品以下之茶，不容易與爪哇包種茶競爭。

1910 年代初期以前，由於臺灣沒有直航南洋各地的船隻，從事臺灣包種茶輸出的茶商都將本店設在廈門或汕頭，並在臺北開設分店，將臺灣包種茶輸出至爪哇的三寶壠與井里汶。但 1912 年基隆港整治完成後，臺灣包種茶可以不必經由廈門、汕頭或香港，由基隆港直接輸出，加上臺灣銀行完成了臺灣對南洋各地金融交易的整備工作，茶業金融中心轉移至臺灣，於是原本將本店設在廈門的包種茶商，逐漸將本店轉移至臺灣。從 1912 年以後大稻埕主要包種茶商的國籍大部分已歸化為日本國籍，可以看出一些端倪。

爪哇是 1930 年代以前臺灣包種茶最大的市場，臺灣包種茶每年有 60%-80% 銷往該地。從茶商公會的檔案得知，1919 年至 1936 年 18 年之間，總共 50 家的臺灣包種茶商幾乎一半以上在爪哇設有營業場所，超過暹羅、越南、新加坡等其他市場甚多。臺灣包種茶商絕大多數將營業場所設在三寶壠，其次是井里汶，少數則設在巴達維亞與泗水。臺灣包種茶主要銷路在中部爪哇，而中部爪哇的輸入港三寶壠是華僑的根據地，與中國和臺灣的關係深遠，因此，臺灣包種茶商最先在三寶壠開店，推廣銷路。50 家的臺灣包種茶商，以錦茂（錦祥、郭河東股份公司）、永裕、建成、建泰、錦記、榮興、發記、珍春、義和、源美等，歷史較悠久且規模較大，其中又以錦茂、永裕與錦記三家最為重要。

表 1：包種茶國別輸出數量及價額表(1896-1942 年)

數量：斤 價額：日圓

年別	中國			滿洲國			香港			荷屬印尼		
	數量	價額	%	數量	價額	%	數量	價額	%	數量	價額	%
1896	1,397,664	323,292	95	0	0	-	67,789	15,680	5	0	0	0
1897	1,757,950	441,779	96	0	0	-	77,614	19,131	4	0	0	0
1898	1,935,191	502,393	95	0	0	-	92,949	24,340	5	0	0	0
1899	2,135,781	558,113	98	0	0	-	52,927	14,233	2	0	0	0
1900	2,402,527	605,147	96	0	0	-	103,153	25,802	4	0	0	0
1901	2,014,663	462,971	92	0	0	-	180,247	41,896	8	0	0	0
1902	1,906,547	458,784	95	0	0	-	92,997	21,246	5	0	0	0
1903	2,297,714	596,628	94	0	0	-	158,178	42,907	6	0	0	0
1904	2,221,052	656,379	91	0	0	-	206,527	59,920	9	0	0	0
1905	2,685,819	802,968	91	0	0	-	139,628	45,171	5	133,756	44,218	5
1906	2,972,874	968,724	92	0	0	-	188,640	58,993	6	61,112	20,599	2
1907	3,337,347	1,085,639	93	0	0	-	193,713	63,859	5	76,814	18,733	2
1908	4,013,174	1,390,832	97	0	0	-	124,802	40,598	3	0	0	0
1909	4,062,788	1,456,460	97	0	0	-	145,484	50,454	3	0	0	0
1910	4,503,374	1,870,975	96	0	0	-	169,899	64,269	4	0	0	0
1911	4,067,641	1,759,986	97	0	0	-	124,226	51,028	3	0	0	0
1912	5,742,788	2,465,553	96	0	0	-	193,178	75,061	3	48,691	20,662	1
1913	2,691,504	1,155,808	49	0	0	-	236,624	91,309	4	2,471,099	1,060,290	45
1914	2,273,469	975,529	40	0	0	-	208,407	85,276	4	3,095,262	1,337,443	54
1915	1,332,562	693,390	25	0	0	-	185,847	89,653	4	3,654,868	1,960,928	70
1916	1,617,547	707,169	29	0	0	-	411,731	171,811	7	3,116,493	1,296,055	55
1917	66,043	28,949	1	0	0	-	23,644	7,590	0	4,759,084	2,079,476	72
1918	66,822	32,432	1	0	0	-	47,703	20,468	1	4,141,819	1,988,087	65
1919	39,151	24,083	1	0	0	-	7,153	3,282	0	3,653,675	1,753,926	58
1920	229,952	141,508	4	0	0	-	50,448	30,748	1	3,993,112	2,584,772	62
1921	95,753	57,830	2	0	0	-	66,545	43,181	1	3,947,972	2,994,517	63
1922	72,265	56,116	1	0	0	-	55,514	43,162	1	4,147,891	3,261,303	68
1923	21,898	15,066	0	0	0	-	140,213	111,658	2	4,058,169	3,125,527	65
1924	69,877	35,876	1	0	0	-	195,546	137,079	3	4,472,443	3,502,799	62
1925	121,966	94,181	2	0	0	-	737,053	575,517	9	4,935,922	3,951,053	62
1926	159,545	124,009	2	0	0	-	1,510,054	1,162,418	17	5,264,238	3,981,690	59
1927	204,999	155,055	2	0	0	-	1,904,910	1,471,438	22	5,103,076	3,753,576	58
1928	328,593	258,721	4	0	0	-	1,023,588	792,345	14	5,681,930	4,208,675	77
1929	561,688	428,215	7	0	0	-	1,245,839	950,335	16	5,647,339	4,273,127	73
1930	1,002,724	705,036	13	0	0	-	1,180,588	803,961	15	5,075,942	4,133,255	66
1931	760,337	518,541	12	0	0	-	683,568	460,766	11	4,404,483	3,250,096	68
1932	2,018	864	0	11,553	4,007	0	363,639	177,845	10	2,694,172	1,553,264	74
1933	48,350	18,525	1	470,987	229,360	12	612,141	268,345	15	1,509,396	825,082	37
1934	89,575	34,562	2	1,090,669	646,356	21	179,001	67,498	3	1,234,060	897,530	24
1935	62,935	32,900	1	1,293,094	840,979	25	212,330	97,651	4	793,867	628,298	15
1936	92,497	37,917	2	1,052,036	707,620	24	85,931	38,707	2	415,465	326,244	9
1937	50,333	33,761	1	1,516,820	1,078,840	36	115,508	53,090	3	334,391	268,248	8
1938	169,919	120,744	3	4,263,977	2,905,987	75	32,216	19,749	1	259,362	212,669	5
1939	1,092,592	1,151,724	15	4,924,426	6,765,346	69	0	0	0	240,221	207,530	3
1940	1,579,364	2,587,886	41	1,779,471	3,137,780	46	0	0	0	78,447	80,124	2
1941	3,566,444	8,616,322	43	3,782,423	7,878,073	46	0	0	0	6,140	7,306	0
1942	2,955,219	8,762,120	34	3,102,301	6,947,836	36	0	0	0	0	0	0

資料來源：

1.1896-1939年據臺灣總督府殖產局，昭和4年(1929)、15年(1940)《臺灣茶業統計》。

2.1940-1942年據張佩英、曹淑珍，〈臺灣之茶〉，臺灣銀行金融研究室編印，《臺灣之茶》，1949年。

年別	海峽殖民地及婆羅洲			菲律賓			暹羅（泰國）			法屬越南		
	數量	價額	%	數量	價額	%	數量	價額	%	數量	價額	%
1896	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1897	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1898	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1899	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1901	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1902	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1903	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1904	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1905	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1906	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1907	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1908	0	0	0	345	146	0	0	0	0	0	0	0
1909	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1910	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1911	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1912	3,730	1,748	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1913	108,393	47,580	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1914	168,772	74,998	3	0	0	0	1,974	837	0	0	0	0
1915	32,029	14,554	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1916	48,214	20,229	1	37,260	15,390	1	134,939	57,704	2	129,518	55,243	2
1917	226,375	101,424	3	138,749	62,267	2	495,282	211,805	8	594,887	270,276	9
1918	130,264	64,105	2	216,058	108,142	3	611,647	307,681	10	752,930	369,726	12
1919	229,719	110,144	4	289,643	136,032	5	948,863	446,222	15	712,888	332,026	11
1920	535,712	320,346	8	199,217	126,060	3	852,237	517,701	13	160,330	89,735	2
1921	147,511	112,420	2	153,525	113,341	2	887,129	610,441	14	666,253	454,718	11
1922	173,108	135,667	3	130,100	104,086	2	1,255,454	977,818	21	80,184	61,197	1
1923	210,025	161,729	3	112,424	88,597	2	1,523,511	1,173,009	25	1,380	906	0
1924	374,971	286,642	5	151,685	118,201	2	1,746,959	1,361,886	24	0	0	0
1925	623,614	487,884	8	141,036	111,553	2	1,207,016	937,881	15	12,450	9,660	0
1926	772,259	564,458	9	146,050	110,211	2	1,034,166	813,295	12	13,820	11,018	0
1927	859,353	610,620	10	135,884	99,206	2	451,504	354,149	5	2,900	2,113	0
1928	144,071	106,076	2	118,933	86,809	2	47,058	37,894	1	0	0	0
1929	33,685	22,990	0	92,529	65,551	1	33,994	24,294	0	0	0	0
1930	109,184	56,906	1	81,880	55,302	1	42,297	29,084	1	0	0	0
1931	40,221	25,824	1	53,500	38,260	1	156,274	106,512	2	131,153	88,614	2
1932	52,240	24,615	1	6,515	4,103	0	111,124	63,480	3	5,069	3,377	0
1933	319,053	123,598	8	0	0	0	320,156	164,388	8	341,761	159,282	8
1934	578,003	267,496	11	19,250	6,900	0	743,554	363,793	14	686,345	324,037	13
1935	760,477	404,915	15	43,700	20,450	1	822,238	472,906	16	597,165	294,894	12
1936	672,365	329,521	15	93,395	40,542	2	911,358	519,645	21	567,256	266,421	13
1937	380,275	205,479	9	121,912	67,964	3	797,943	504,498	19	433,513	211,001	10
1938	9,500	3,540	0	20,156	13,383	0	89,919	67,739	2	114,135	72,009	2
1939	0	0	0	493	272	0	141,390	118,657	2	67,500	42,571	1
1940	0	0	0	0	0	0	182,519	186,257	5	59,040	51,222	2
1941	0	0	0	0	0	0	156,165	206,581	2	46,500	62,995	1
1942	0	0	0	0	0	0	544,000	727,865	6	272,291	418,960	3

備註：承審查人告知，當時英國在馬來半島一帶的殖民地總稱為「海峽殖民地」，包括檳榔嶼、馬六甲與新加坡三個地方。

年別	美國			日本			其他			合計	
	數量	價額	%	數量	價額	%	數量	價額	%	數量	價額
1896	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,465,453	338,972
1897	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,835,564	460,910
1898	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,028,140	526,733
1899	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,188,708	572,346
1900	0	0	0	114	34	0	0	0	0	2,505,794	630,983
1901	750	195	0	40	15	0	0	0	0	2,195,700	505,077
1902	1,125	653	0	0	0	0	0	0	0	2,000,669	480,683
1903	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,455,892	639,535
1904	0	0	0	1,078	392	0	0	0	0	2,428,657	716,691
1905	0	0	0	0	0	0	1,030	618	0	2,960,233	892,975
1906	0	0	0	440	172	0	0	0	0	3,223,066	1,048,488
1907	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,607,874	1,168,231
1908	0	0	0	21	10	0	0	0	0	4,138,342	1,431,586
1909	0	0	0	560	220	0	0	0	0	4,208,832	1,507,134
1910	0	0	0	2,921	1,239	0	0	0	0	4,676,194	1,936,483
1911	0	0	0	145	54	0	0	0	0	4,192,012	1,811,068
1912	0	0	0	1,218	500	0	1,590	595	0	5,991,195	2,564,119
1913	0	0	0	805	369	0	1,150	202	0	5,509,575	2,355,558
1914	0	0	0	156	76	0	0	0	0	5,748,040	2,474,159
1915	0	0	0	21,001	8,546	0	100	46	0	5,226,407	2,767,117
1916	0	0	0	177,617	69,728	3	0	54	0	5,673,319	2,393,383
1917	0	0	0	261,530	101,789	4	0	0	0	6,565,594	2,863,576
1918	0	0	0	377,350	181,079	6	6,081	2,933	0	6,350,674	3,074,653
1919	0	0	0	436,361	224,529	7	12,951	6,806	0	6,330,404	3,037,050
1920	0	0	0	381,585	233,110	6	16,746	10,208	0	6,419,339	4,054,188
1921	0	0	0	263,531	175,639	4	0	0	0	6,228,219	4,562,087
1922	0	0	0	166,770	127,493	3	250	110	0	6,081,536	4,766,952
1923	0	0	0	131,688	100,720	2	9,688	7,245	0	6,208,996	4,784,457
1924	0	0	0	252,460	189,272	3	4,546	2,746	0	7,268,487	5,634,501
1925	0	0	0	115,423	82,815	1	6,362	5,055	0	7,900,842	6,255,599
1926	0	0	0	75,077	52,723	1	5,649	4,196	0	8,980,858	6,824,018
1927	0	0	0	82,087	61,097	1	10,685	8,117	0	8,755,398	6,515,371
1928	0	0	0	76,840	58,627	1	5,257	2,775	0	7,426,270	5,551,922
1929	0	0	0	138,145	100,802	2	1,940	1,428	0	7,755,159	5,866,742
1930	0	0	0	213,966	109,070	3	3,515	2,381	0	7,710,096	5,894,995
1931	0	0	0	252,493	95,781	4	1,137	648	0	6,483,166	4,585,042
1932	0	0	0	404,385	138,416	11	8,729	5,187	0	3,659,444	1,975,158
1933	0	0	0	375,332	116,521	9	50,770	27,996	1	4,047,946	1,933,097
1934	0	0	0	478,324	179,521	9	56,252	33,214	1	5,155,033	2,820,907
1935	0	0	0	538,140	215,651	10	34,943	21,982	1	5,158,889	3,030,626
1936	0	0	0	504,554	203,583	11	16,987	12,728	0	4,411,844	2,482,928
1937	0	0	0	464,540	164,590	11	30,395	23,301	1	4,245,630	2,610,772
1938	0	0	0	707,646	358,307	12	19,062	19,154	0	5,685,892	3,793,281
1939	0	0	0	639,137	422,630	9	38,075	48,356	1	7,143,834	8,757,086
1940	0	0	0	0	0	0	215,283	240,880	6	3,894,124	6,284,149
1941	0	0	0	0	0	0	735,814	991,723	9	8,293,486	17,763,000
1942	0	0	0	0	0	0	1,697,364	1,502,729	20	8,571,175	18,359,510

備註：日本(文獻做「移出」)包括沖繩、朝鮮及委任統治地。

表2：荷屬印尼茶生產與輸出量表（1900-1944年）

單位：1,000磅

年別	生產量	輸出量	年別	生產量	輸出量
1896	8,713	7,262	1921	83,245	67,775
1897	9,358	8,857	1922	95,685	80,860
1898	10,584	9,814	1923	107,650	90,302
1899	12,131	12,738	1924	125,448	105,113
1900	14,767	16,830	1925	116,144	94,774
1901	15,766	17,299	1926	116,252	118,713
1902	16,738	15,637	1927	148,078	126,906
1903	23,863	21,333	1928	162,118	153,260
1904	21,112	26,011	1929	166,631	158,727
1905	24,983	26,144	1930	158,712	157,472
1906	26,614	27,455	1931	179,253	171,562
1907	25,575	29,286	1932	180,637	170,457
1908	33,813	36,580	1933	165,989	158,096
1909	28,316	36,679	1934	157,173	141,327
1910	30,590	40,639	1935	157,441	144,409
1911	56,330	50,363	1936	166,626	153,952
1912	65,443	61,691	1937	164,571	147,083
1913	52,688	64,939	1938	177,794	158,561
1914	65,513	71,323	1939	183,627	162,131
1915	102,758	101,603	1940	181,045	159,610
1916	94,156	98,006	1941	194,158	167,048
1917	87,561	80,236	1942	54,600	
1918	70,242	61,853	1943		
1919	67,434	110,792	1944	10,300	
1920	89,313	93,680			

一、生產量資料來源：

1. 1896-1909年據日本農商務省農務局，《茶業概覽》，1912年6月，頁51-52。
2. 1910-1911年據日本農商務省農務局，《茶業要覽》，1919年2月，頁45-46。
3. 1912-1932年據日本農林省農務局，《茶業要覽》，1935年3月，頁94。
4. 1933-1936年據總督府殖產局，《臺灣茶業統計》，1940年3月，頁43。
5. 1937-1945年據靜岡縣茶業連合會編印，《茶業寶典》，1953年頁487-488。

二、輸出量資料來源：見表3。

表 3：世界主要茶產國輸出量表 (1896-1945 年)

單位：1,000 磅

年別	印度	錫蘭	荷印	中國	日本	臺灣
1896	150,421	110,095	7262	228,379	42,677	21,430
1897	152,345	114,460	8857	204,288	43,636	20,555
1898	158,539	122,396	9814	204,845	39,931	20,548
1899	177,164	129,662	12738	217,340	40,915	18,897
1900	192,301	149,265	16978	184,570	38,027	18,195
1901	182,594	144,276	17459	154,399	36,219	16,971
1902	183,711	150,830	15781	202,561	39,933	21,237
1903	209,552	149,227	22636	223,671	45,834	22,985
1904	214,300	157,929	25052	193,500	42,550	21,282
1905	216,770	171,257	25,650	182,573	33,406	23,428
1906	236,090	171,558	27,455	187,217	31,797	22,392
1907	228,188	181,126	29,286	214,683	34,205	21,848
1908	235,089	181,437	36,580	209,751	31,571	22,262
1909	250,521	189,586	36,679	226,459	35,948	23,035
1910	256,439	186,925	40,639	208,077	38,874	22,778
1911	263,516	184,721	50,363	221,971	39,077	26,789
1912	281,815	186,632	61,691	197,560	35,507	24,342
1913	291,715	197,419	64,939	192,281	29,541	24,122
1914	302,557	191,839	71,323	199,440	33,748	23,119
1915	340,433	214,900	101,603	233,552	39,311	23,393
1916	292,594	208,090	98,006	202,129	41,460	22,132
1917	360,632	195,232	80,236	149,016	42,346	15,157
1918	326,646	180,872	61,853	58,901	41,401	27,278
1919	382,034	208,561	110,792	92,007	27,800	23,381
1920	287,525	184,770	93,680	40,787	22,816	14,591
1921	317,567	161,611	67,775	57,038	16,553	18,067
1922	394,700	171,808	80,860	76,352	27,100	20,250
1923	344,774	181,940	90,302	106,842	25,709	21,884

年別	印度	錫蘭	荷印	中國	日本	臺灣
1924	348,476	204,931	105,113	100,785	22,342	21,437
1925	337,315	209,791	94,774	111,068	25,131	21,467
1926	362,881	217,184	118,713	109,162	22,424	22,864
1927	370,904	227,038	126,906	117,290	21,665	22,814
1928	375,874	236,478	153,260	123,470	24,004	19,592
1929	395,366	251,523	158,727	126,058	23,848	18,399
1930	371,763	241,427	157,472	94,129	20,478	18,302
1931	371,701	247,104	171,562	92,869	25,612	18,054
1932	395,836	252,818	170,457	86,930	29,770	14,177
1933	352,146	215,523	158,096	92,307	30,518	16,286
1934	348,017	218,323	141,327	103,508	32,023	20,495
1935	352,748	211,253	144,409	83,909	37,513	19,249
1936	311,721	217,837	153,952	82,025	36,487	20,705
1937	330,506	213,733	147,083	89,634	54,194	23,117
1938	351,709	235,739	158,561	91,574	37,333	22,555
1939	328,894	228,063	162,131	49,731	51,755	26,065
1940	352,636	246,370	159,610	76,043	35,955	19,244
1941	401,012	237,537	167,048	20,102	27,110	16,745
1942	334,351	265,675	—	3,195	11,369	14,989
1943	372,025	263,885	—	2,863	18,578	14,260
1944	453,997	276,215	—	1,195	14,857	—
1945	379,283	232,003	—	—	16,211	—

資料來源：

1. 1896-1927年據河原林直人，《近代アジアと台灣》，京都，世界思想社，2003年10月，頁75。
2. 1896-1904年荷印的數字據日本農商務省農務局《茶業ニ關スル調査》補上，1912年3月，頁228。
3. 1928-1936年據東京茶業組合中央會議所，《茶業彙報》，34輯附錄，1939年，頁42。
4. 1937-1941年據靜岡縣茶業連合會編印，《茶業寶典》，附錄篇茶業統計，1953年2月，頁487-488。

表 4：臺灣包種茶輸出爪哇等級別數量表 (1924-1939 年)

單位：箱 (1 箱=23 斤)

年別	上茶		中茶		下茶		合計
1924	157,466	80.0%	38,990	19.8%	390	0.2%	196,846
1925	177,784	81.2%	39,116	17.9%	1,988	0.9%	218,888
1926	189,205	81.5%	35,975	15.5%	6,855	3.0%	232,035
1927	169,503	76.2%	48,598	21.9%	4,270	1.9%	222,371
1928	199,917	73.1%	69,272	25.3%	4,396	1.6%	273,585
1929	218,791	83.3%	41,306	15.7%	2,436	1.0%	262,533
1930	158,942	71.6%	55,597	25.1%	7,356	3.3%	221,904
1931	116,776	62.0%	61,846	32.8%	9,757	5.2%	188,379
1932	638,08	53.5%	48,238	40.5%	7,184	6.0%	119,230
1933	385,20	64.0%	19,877	33.0%	1,824	3.0%	602,21
1934	43,786	75.0%	13,456	23.1%	1,110	1.9%	583,52
1935	26,110	85.0%	4,585	14.9%	40	0.1%	307,35
1936	14,742	91.6%	1,357	8.4%			160,99
1937	13,248	98.0%	279	2.0%			135,27
1938	214,632	81.4%	42,605	16.2%	6,310	2.4%	263,547
1939	185,851	77.4%	49,995	20.8%	4,375	1.8%	240,221

資料來源：據《臺灣總督府檢查所第二至十七年報(1924-1939年度)》製成，臺灣總督府檢查所，1925-1940年。



表 5：臺灣包種茶輸出爪哇數量與價額表（1896-1941 年）

年別	數量 斤	價額 圓	%	年別	數量 斤	價額 圓	%
1896	0	0	0	1919	3,653,675	1,753,926	58
1897	0	0	0	1920	3,993,112	2,584,772	62
1898	0	0	0	1921	3,947,972	2,994,517	63
1899	0	0	0	1922	4,147,891	3,261,303	68
1900	0	0	0	1923	4,058,169	3,125,527	65
1901	0	0	0	1924	4,472,443	3,502,799	62
1902	0	0	0	1925	4,935,922	3,951,053	62
1903	0	0	0	1926	5,264,238	3,981,690	59
1904	0	0	0	1927	5,103,076	3,753,576	58
1905	133,756	44,218	5	1928	5,681,930	4,208,675	77
1906	61,112	20,599	2	1929	5,647,339	4,273,127	73
1907	76,814	18,733	2	1930	5,075,942	4,133,255	66
1908	0	0	0	1931	4,404,483	3,250,096	68
1909	0	0	0	1932	2,694,172	1,553,264	74
1910	0	0	0	1933	1,509,396	825,082	37
1911	0	0	0	1934	1,234,060	897,530	24
1912	48,691	20,662	1	1935	793,867	628,298	15
1913	2,471,099	1,060,290	45	1936	415,465	326,244	9
1914	3,095,262	1,337,443	54	1937	334,391	268,248	8
1915	3,654,868	1,960,928	70	1938	259,362	212,669	5
1916	3,116,493	1,296,055	55	1939	240,221	207,530	3
1917	4,759,084	2,079,476	72	1940	78,447	80,124	2
1918	4,141,819	1,988,087	65	1941	6,140	7,306	0

資料來源：

1. 1896-1939年據臺灣總督府殖產局，昭和4年(1929)、昭和15年(1940)《臺灣茶業統計》。

2. 1940-1941年據張佩英、曹淑珍，〈臺灣之茶〉，臺灣銀行金融研究室編印，《臺灣之茶》，1949年，頁67。

表 6：三寶壠市臺灣關係之主要茶館及其一年間處理爪哇包種茶之數量表（1934 年調查）

國籍	屋號	處理數量	摘要
日本	三井物產支店	——	不處理爪哇包種茶
日本（臺灣）	錦記	3,600 箱	
同（同）	永裕	不詳	
同（同）	芳圃	7,000 箱	
同（同）	錦茂	——	不處理爪哇包種茶
同（同）	發記	7,500 箱	
中國	建源	3,000 箱	
同	李鐘如	3,000 箱	一直以來是處理三井物產輸入的臺灣茶

資料來源：井上房邦，《爪哇ノ茶業》，臺灣總督府殖產局，1936年3月，頁118。



表 7：1911-1912 年廈門與臺灣主要包種茶商對照關係表

1911 年廈門主要包種茶商				1912 年臺灣主要包種茶商		
商號	業主	國籍	與臺灣和輸出地聯絡關係	商號	業主	國籍
建興	陳子斑	清	在臺北開設建泰號 在三寶壠開設振隆興	建泰	陳松標	日
永裕	陳玉露	日	在臺北和三寶壠開設義裕號	永裕	陳朝駿	日
錦祥	郭春秧	日	在臺北和三寶壠開設錦祥號	郭河東 有限公司	郭漢泉	日
瑞源	陳有志	清	在臺北委託珍記號買入 在三寶壠開設瑞源號			
建成	黃清標	日	在臺北和三寶壠、井里汶、暹羅 開設建成號	建成	黃清標	日
成記	馬厥猷	西班牙	在臺北和三寶壠開設成記號	成記	馬亦錢	西班牙
實芳	陳大珍	清	在臺北開設珍記號、暹羅開設仙 記、在三寶壠委託瑞源販賣	珍記	陳大珍	日
景茂	楊成哲	清	在臺北和井里汶開設景茂號	景茂	楊升哲 楊升額	日
啓瑞	洪天球	清	在臺北開設發記號 在三寶壠委託建成販賣	發記	洪汝輝	日
珍春	王芳稱	清	在臺北和井里汶開設珍春號	珍春	王芳順	日
耀記	陳辰丸	日	在臺北開設辰記號 在三寶壠開設永綿利	辰記	陳耀欽	日
文川	洪英	清	在臺北開設萬源號 在三寶壠與瑞和號合資營業	萬源	洪英	日

資料來源：

1. 1911年廈門主要茶商，據〈廈門に於ける臺灣包種茶再輸出事情〉，《通商彙纂》，6號，明治45年(1912)1月，頁19-20。
2. 1912年臺灣主要茶商，據《臺灣第八產業年報》(大正元年(1912))〈包種茶再製業者一覽表〉，臺灣總督府殖產局，1914年7月，頁279-280。

表 8：臺灣包種茶商國籍統計表（1912-1936 年）

年別	日本	中華	西班牙	英國	合計
1912	28	10	1		36 (39)
1913	28	13	1		34 (42)
1914	21	15	1		37 (45)
1915	22	9	1		32 (38)
1916	25	7	1		33 (37)
1917	25	7	1		33
1918	35	10	1		46
1919	42	13	1		56
1920	43	18	1		62
1921	37	9	1		47
1922	?	?	?		40
1923	?	?	?		39
1924	22	16	1		39
1925	19	19	1		39
1926	23	17	1		41
1927	25	16	1		42
1928	23	12	1		36
1929	23	12			35
1930	25	12			37
1931	21	6			27
1932	19	7			26
1933	19	7			26
1934	19	7		1	27
1935	25	8			33
1936	20	13			33

資料來源：

1.1912-1917年，據臺灣總督府殖產局，《臺灣第八至十三產業年報》。

2.1918-1936年，據茶商公會業務成績報告書組合員名簿，臺北市茶商業同業公會檔案。

備註：1912-1916年括弧者為業主數。（西班牙國籍者指成記茶行，英國國籍者指合資會社合源茶行，見表11。）

表 9：臺灣包種茶商海外營業場所知見表（1919-1936 年）

A=包種茶商 B=包種兼烏龍茶商

年別	包種茶商數		爪哇	越南	暹羅	新加坡	馬尼拉	廈門	琉球	香港	滿洲									
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B								
1919	56	16	33	1	3	1	6	1	5	2	2	2	3	0	2	1				
1920	62	8																		
1921	47	11	24	0	8	1	8	1	4	0	3	0	8	0	4	0				
1922	40	7	20	1	7	1	8	1	2	2	2	0	5	0	3	0				
1923																				
1924	39	10	21	1	7	2	8	1	3	5	1	0	4	0	4	0				
1925	39	11	21	1	6	1	12	1	9	4	1	0	5	0	2	0				
1926	41	5	19	1	6	1	12	1	9	4	1	0	5	0	2	0				
1927	42	5	17	1	5	1	12	1	8	4	1	0	1	0	2	0				
1928	36	5	17	1	5	1	11	1	5	3	1	0	0	0	2	0	1	1		
1929	35	6	16	1	6	1	12	1	2	3	1	0	0	0	2	0	3	1		
1930	37	3	18	0	12	1	11	1	4	1	1	0	0	0	4	1	2	1		
1931	27	0	18	0	1	0	5	0	1	0	1	0	0	0	4	0	0	0		
1932	26	5	14	2	4	0	10	2	0	0	0	0	0	0	2	4	0	0		
1933	26	6	12	1	10	2	12	2	1	0	0	0	0	0	4	3	0	1	2	1
1934	27	9	13	1	11	2	9	2	4	2	0	0	0	0	7	3	0	1	7	3
1935	33	10	12	0	9	1	12	1	4	1	1	0	0	0	7	1	0	0	9	1
1936	33	14	11	0	10	1	10	1	4	1	1	0	0	0	6	1	0	0	8	2

資料來源：據同業組合臺北茶商公會大正8年至昭和11年度（1919-1936年度）業務成績報告書製成。大正（1920）年度未注明營業場所，大正12（1923）年度之資料則欠缺。

表 10：臺灣包種茶輸出爪哇地方別數量表 (1917-1939 年)

單位：箱=23斤

年別	三寶瓏		井里汶		泗水		巴達維亞		Tegal		Cilacap		計
1917	180,362	84%	24,312	11%	8,935	4%	1,206	1%					214,851
1918	144,239	80%	27,441	15%	6,708	4%	2,979	2%					181,367
1919	124,770	87%	14,769	10%	2,526	2%	1,948	1%					144,013
1920	149,323	78%	27,023	14%	7,513	4%	7,556	4%					191,444
1921	131,825	75%	32,701	19%	6,505	4%	3,998	2%					175,029
1922	128,516	70%	43,765	24%	7,441	4%	4,357	2%					184,079
1923	121,268	68%	45,711	25%	7,229	4%	5,431	3%					179,639
1924	138,627	70%	46,093	23%	8,446	4%	3,660	2%					196,846
1925	147,978	68%	55,100	25%	9,345	4%	6,456	3%					218,888
1926	153,207	66%	62,807	27%	9,324	4%	6,697	3%					232,035
1927	132,213	59%	73,139	33%	9,510	4%	7,509	3%					222,371
1928	165,594	61%	89,589	33%	10,809	4%	7,593	3%					273,585
1929	169,511	65%	79,169	30%	10,055	4%	3,798	1%					262,533
1930	146,400	66%	60,117	27%	9,988	5%	4,856	2%	543				221,904
1931	133,028	71%	33,341	18%	9,266	5%	3,160	2%	3,555	2%	6,029	3%	188,379
1932	83,539	70%	15,587	13%	5,662	5%	3,072	3%	1,600	1%	9,770	8%	119,230
1933	44,371	74%	4,419	7%	3,329	6%	1,315	2%	811	1%	5,976	10%	60,221
1934	47,077	81%	2,883	5%	4,516	8%	1,580	3%	501	1%	1,795	3%	58,352
1935	22,241	72%	1,727	6%	3,503	11%	2,350	8%	219	1%	695	2%	30,735
1936	10,715	67%	1,738	11%	2,385	15%	685	4%	191	1%	385	2%	16,099
1937	7,935	59%	1,797	13%	2,853	21%	530	4%	112	1%	300	2%	13,527
1938	141,783	54%	37,610	14%	62,234	24%	16,225	6%	1,620	1%	4,075	2%	263,547
1939	143,846	60%	30,088	13%	55,257	23%	11,030	5%					240,221

資料來源：《臺灣總督府茶檢查所第一年報至第十七年報(1923-1939年度)》，臺灣總督府茶檢查所，1924-1940年。



表 11：在爪哇設有營業場所之臺灣包種茶商表（1919-1936 年）

商 號	行 主	國 籍	地 址	營 業 場 所			
				三寶壠	井里汶	巴達維亞	泗水
文裕	林東輝	日本	臺北市太平町 4-1 1925-29、1932、1934 臺北市太平町 28 1930-31 臺北市太平町 4-1、3 1933、1935		1925-35		
允盛興興記	吳復記	日本	大稻埕六館街 2-22 臺北市港町 2-3 1930	1922-32	1929-31		
義裕	陳朝煌	日本	大稻埕新興街 51 臺北市太平町 2-130 1921	1919-21	1921		
永裕	陳朝駿 陳朝煌 1923 陳朝波 1932	日本	大稻埕得勝外街 71 臺北市日新町 1-190 1921 臺北市太平町 2-129 1934	1919-35	1919-34	1927-30	
正泰	李珠	中華	臺北市下奎府町 1-223 臺北市下奎府町 1-286 1924			1922-24	
四德	林玉巽	日本	大稻埕太平橫街 27 臺北市太平町 3-81 1921	1919-21			
生源	林維生	中華	大稻埕建昌街 24		1919		
合源	張建煌	中華 1931 日本 1932	臺北市日新町 2-1、2 1931 臺北市太平町 2-129	1932	1931		
合資會社 合源茶行	代表社員 陳松熙	英國	臺北市太平町 2-129	1934	1934		
合興隆	蔣嘉遊	日本	大稻埕太平橫街 29 1919 大稻埕建興后街 30 1920 臺北市太平町 2-74 1921			1919-21	
光裕	李光福	中華	臺北市港町 3-17 臺北市日新町 2-7 1924		1921-25		
成記棧 成記 1922 新成記	馬亦錢 馬希百 1931	西班牙 中華	臺北市太平町 4-16 臺北市日新町 1-305 1924 臺北市日新町 2-235 1925-27 臺北市太平町 3-246 1928 臺北市永樂町 3-71 1931	1919-28 1931-34	 1933		
成德	林啓	日本	大稻埕太平橫街 26	1919			
良德	吳文秀	日本	大稻埕建昌后街 3 臺北市永樂町 2-94 1921	1919-21			
辰記	陳福春	日本	大稻埕新興街 6 1919 臺北市太平町 1-130 1921	1919-21			

商號	行主	國籍	地 址	營業場所			
				三寶壠	井里汶	巴達維亞	泗水
芳美公司	林王書	日本	臺北市太平町 4-5	1932			
長興	鄭士潛	日本	大稻埕太平街 30	1919			
珍記	陳大珍	日本	大稻埕建昌街 2-13 臺北市港町 3-17 1921	1919-21			
珍春	王芳順 王連等 王連乞、王連等 1924	日本	大稻埕朝陽街 66 臺北市日新町 1-303 1921	1919-21	1922-30	1922-30	1922-30
信記	曾信	日本	臺北市永樂町 1-47 1924-35 臺北市永樂町 70 1933	1933-34			
信源	曾信	日本	臺北市永樂町 1-47 臺北市永樂町 2-70、72、81 1931	1926-33			
建泰株式會社 建泰茶行	陳松標 陳雨經 1924 陳松蒼 1930	日本 中華 日本 1927	臺北市太平町 3-87	1921-31	1927-29	1929-30	
建成	黃毓秀	日本	大稻埕怡和巷街 19 臺北市太平町 4-98 1921	1919-31	1922-31		
建春	王永華 王在景	日本	大稻埕太平橫街 4				1919
株式會社 南興洋行	社長 黃經	日本	臺北市港町 2-11	1932-36	1933-36		
南昌公司	呂東	日本	大稻埕太平橫街 1	1919			
泉香	曾省三	中華	大稻埕長興街 5			1919	
泰山	王希烈	日本	大稻埕港邊后街 31	1919			
泰記	蔣章漂	日本	大稻埕太平街 29			1919	
郭河東股份 公司	郭漢泉 1912-21、 1926-31 郭春秧 1922-25	日本	大稻埕太平橫街 35 臺北市太平町 3-86 1921	1919-31	1927-30	1927-30	
錦茂行	郭雙麒 1932 郭雙龍 1934	日本	大稻埕太平橫街 35 臺北市太平町 3-86 1932	1932-36	1933-36		
進春	周卯	日本	臺北市永樂町 3-66	1932			
發記株式會社 發記茶行	洪汝輝 1912 王錦東 1935	日本	大稻埕得勝街 1 臺北市太平町 3-9、28 1921	1919-36	1933-34		1934

商號	行主	國籍	地 址	營業場所			
				三寶壠	井里汶	巴達維亞	泗水
勝德	李執	日本	大稻埕朝東街 36 臺北市下奎府町 1-211 1921-28、1930-31 臺北市下奎府町 1-344 1929			1919-31	
景茂	楊升額	中華	臺北市日新町 2-7 1921 臺北市太平町 3-246 1922		1921-30		
祺全	黃禮全	日本	臺北市永樂町 3-71	1930			
義和株式會社 義和茶行	張寶鏡	中華	臺北市永樂町 3-71 臺北市永樂町 2-70、72、 81 1927	1924-36			1932
福興隆	杜水木	日本	臺北市日新町 1-305 臺北市日新町 2-7 1923 臺北市日新町 2-32 1924			1922-25	
新永泰	李極	日本 中華 1920	大稻埕朝東街 28 臺北市下奎府町 1-223 1921			1919-21	
新芳春	王連澎	日本	臺北市日新町 2-11		1934-36		
榮興	陳榮森	日本	臺北市太平町 4-180		1919-33		1922-36
萬源	洪其隆	日本	大稻埕建昌后街 22 臺北市永樂町 3-66 1921 臺北市日新町 2-1 1922 臺北市永樂町 1-47 1924	1919-24			
源美公司	陳瑞豐	中華	大稻埕朝陽街 13 臺北市日新町 2-18 1921	1919-26			
綿成	詹榮樹	日本	大稻埕太平橫街 11	1919			
德茂	高坤池 王氏匏 1922 陳流 1924 陳嘉慶 1928	日本	大稻埕太平橫街 11 1919 臺北市太平町 3-59 1921 臺北市日新町 1-286 1922-23、1928-31 臺北市日新町 1-44 1924-27	1930-31		1919-29	
錦記 錦記製茶 株式會社	陳天來	日本	大稻埕建昌街 2-13 臺北市港町 3-17 1921 臺北市港町 3-15 1932	1919-36	1922-30	1929-30	
謙茂	陳清玉	中華 日本 1920	大稻埕太平橫街 1 臺北市太平町 3-246 1921 臺北市永樂町 3-71 1922	1919-29	1922-36		
謙茂合記	許成枝	日本	臺北市永樂町 3-71	1935-36			

商號	行主	國籍	地 址	營業場所			
				三寶瓏	井里汶	巴達維亞	泗水
謙記	李錦修	中華 日本 1922	大稻埕永和街4 大稻埕建興后街53 1920 臺北市日新町 1-205 1921 臺北市日新町 2-235、236 1930				1919-36
聯盛	翁瑟士	日本	大稻埕得勝街1 臺北市太平町 3-9 1921-22、1924-25 臺北市太平町 3-9、28 1923、1926 臺北市太平町 3-26 1927	1921	1919、 1922-27		

資料來源：大正8年度至昭和11年度(1919-1936年)茶商公會業務成績所附會員名簿(內缺大正12年之名簿)，臺北市茶商業同業公會檔案。又，大正9年(1920)會員名簿未注明營業場所，依接續關係加以判斷。

表 12：臺灣包種茶商在爪哇設置營業場所知見表

營業場所	商 號
三寶瓏、井里汶、巴達維亞、泗水	珍春
三寶瓏、井里汶、巴達維亞	永裕、建泰、郭河東、錦記
三寶瓏、井里汶、泗水	發記
三寶瓏、井里汶	允盛興記、合源、新成記、建成、南興、錦茂、 義裕、謙茂、聯盛
三寶瓏、巴達維亞	德茂
三寶瓏、泗水	義和
井里汶、泗水	榮興
三寶瓏	四德、成記(棧)、成德、良德、辰記、芳美、 萬源、源美、綿成、謙茂合記、長興、珍記、 信記、信源、南昌、泰山、進春、棋全
井里汶	文裕、生源、光裕、新芳春、景茂
巴達維亞	正泰、合興隆、福興隆、新永泰、泉香、泰記、 勝德
泗水	謙記、建春

資料來源：據表11整理。

表 13：輸出爪哇之臺灣包種茶商年別檢查數量表（1923-1936 年）

單位：箱=23斤

商號	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1936
錦茂	29,395	63,072	66,656	72,113	70,056	76,723	65,877	42,168	44,380	21,892	12,325	18,504	11,371	5,005
永裕	21,475	32,561	34,039	34,727	30,202	29,989	28,644	22,900	13,975	7,740	4,171	560	0	0
建成	7,965	16,830	17,160	19,810	18,579	20,830	23,220	16,950	6,400	117	0	0	0	0
建泰	7,565	13,326	15,165	18,063	15,273	18,919	15,760	9,650	1,800	0	0	0	0	0
錦記	7,950	11,074	13,018	16,126	22,604	26,530	25,311	24,130	21,725	13,886	8,307	16,353	13,209	10,817
允盛興	6,518	6,770	6,168	11,279	17,877	13,384	16,103	18,557	8,975	2,708	508	0	0	0
榮興	4,107	11,575	10,434	11,137	9,835	12,162	9,898	10,575	8,073	5,009	3,752	2,911	1,509	496
發記	4,485	8,348	12,443	9,907	13,210	13,231	12,385	9,795	7,350	7,123	5,194	4,017	2,105	1,318
珍春	4,200	8,283	11,498	9,600	9,050	12,050	12,790	9,555	5,870	1,040	0	0	0	0
新芳春	2,108	4,329	5,503	8,239	8,966	5,684	7,444	8,201	4,515	4,430	8,944	9,250	12,275	11,927
義和	2,470	6,244	6,094	7,546	8,542	10,840	11,808	15,561	22,672	21,929	15,435	18,377	12,489	11,127
謙茂	3,495	5,437	4,823	5,063	5,471	7,027	10,790	11,627	7,542	5,048	88	0	3,641	3,294
謙記	2,494	3,361	4,363	4,374	6,365	4,889	4,700	4,860	3,995	1,391	1,035	1,244	985	660
信記	381	2,453	2,433	3,154	3,637	5,163	6,165	7,541	5,285	5,395	3,990	6,763	7,986	5,621
景茂	2,084	2,013	2,935	2,647	3,871	4,200	2,663	3,045	1,825	0	0	0	0	0
進春	1,491	1,994	2,215	2,521	5,716	1,895	5,280	4,799	3,118	3,690	4,149	4,456	4,542	3,982
成記	2,750	2,295	2,046	2,200	1,196	1,243	1,220	2,505	2,542	2,068	884	670	0	0
源美	15,373	18,038	18,463	16,479	1,175	0	0	0	0	0	0	0	0	0
德茂	1,929	2,409	3,558	3,527	4,326	2,620	2,061	2,082	1,460	0	0	0	0	0
福興隆	580	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
光裕	300	0	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
勝德	111	0	192	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
成德	570	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
辰記	549	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南興	360	0	0	0	0	0	0	0	0	7,194	3,645	4,153	4,737	4,672
正泰	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
泉香	0	2,298	700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
文裕	0	0	1,824	2,531	3,548	6,584	10,461	6,278	7,484	6,307	5,975	6,965	8,824	8,353
聯盛	0	0	1,610	753	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合源	0	0	0	0	0	0	0	0	5,150	10,125	4,994	4,430	2,150	960

資料來源：據《臺灣總督府茶檢查所第一至十四年報(1923-1936年度)》，臺灣總督府茶檢查所，1924-1937年。1923年為6-12月統計數量。

附記：

1. 本文承審查人費心審查，除指出不妥之處供參考修改外，並幫忙將本文所提到的爪哇地名及專有名詞，還原成印尼文（羅馬拼音）或習見之中譯。在此謹向審查人，致上最深的謝意。
2. 感謝臺北市茶商業同業公會同意使用該會檔案，使本文得以順利完成。
3. 感謝錦記茶行陳清波先生接受請益，並提供前警備總司令陳守山先生撰寫中回憶錄《我的家世》之珍貴資料。
4. 感謝日本天理大學前田均教授代為影印日本在外領事報告《通商彙纂》、《通商公報》之資料。

