

# 二十世紀上半葉宜蘭地區的人口流動

溫振華

## 一、前言

宜蘭地區偏處台灣東北，三面環山，一面臨海。由於地形孤立，面積不大，較能具體的觀察其社會經濟的變遷，因此成爲大家喜歡探討的地區。首先對這個地區作較整體性研究的是許倬雲「十九世紀上半葉的宜蘭」(I-lan in the

First Half of the 19th Century) (註一)一文，其次有張秋實『蘭陽平原的開發與中地體系之發展過程』(註二)

、何懿玲『日據前漢人在蘭陽地區的開發』(註三)、廖風德『清代之噶瑪蘭——一個台灣史的區域研究』(註四)等論著。此外，尚有一些文章，限於篇幅不再臚列。一般言，研究者的興趣以日據以前爲主，僅張秋實一文在驗證 Chris-

taller 中地模式在宜蘭平原的發展歷程，在時間上，由清代而及於現代。二十世紀上半期，宜蘭地區的發展，對後日宜

蘭社會經濟方面都有着影響。而統計資料不少(註五)，對於變遷的過程，能作較詳細的觀察。

日人統治初期，宜蘭行政區屢有變更，到了一九二〇年才固定下來，茲以一九二〇年爲分界(註六)，將其行政區變遷情形臚列於後，裨益探討。(見表一)

本文的目的，在探討宜蘭地區的人口流動，蓋人口流動是經濟變遷的重要表徵。在分析上，分爲宜蘭地區的對外人口流動與宜蘭地區內部的人口流動兩大部份，期能說明宜蘭地區人口移動的景象。

## 二、宜蘭地區與區外間的人口流動

結論

遷入一遷出

二十世紀初的宜蘭地區人口流動以區內為主，區外的遷徙有限，以遷往北部的瑞芳、基隆礦區與南邊的花蓮港為多。區內流動，就各街庄的總遷徙率與淨遷徙率觀察，一九〇六至一九三一年間，三星庄與蘇澳庄是人口流動最頻繁的兩個庄，也是區內人口遷入的兩個中心，一個以林農業，一個以漁業發展為主。以工業而逐漸成為遷入的街庄是晚期日趨重要的羅東街。雖然就整體言，宜蘭地區各街庄總遷徙率與淨遷徙率皆不高，但現代交通設施，尤其是鐵路的修築，使各街庄間或區外間的流動變得較容易(表44)。至於影響人口流動的因素，是相當複雜的，學者討論者甚多(註一八)。本文僅就街庄的一些經濟活動作說明，其他方面的探討則仍尚待努力。

註釋

註一：許倬雲，「十九世紀上半葉的宜蘭」(I-Lan in the First Half of the 19th Century)，中研院民族學報，第三期，一九七二。許文的主旨在以宜蘭為例觀察中國邊疆地區開發的過程，以闡明中國如何由核心區而及於邊陲。

註二：張秋寶，蘭陽平原的開發與中地體系之發展過程，師大地理研究所碩士論文，民國六三年。以 Christaller 中地模式中根據交通所導出來的  $M_{ij}$  的模式驗證蘭陽平原的發展。

註三：何懿玲，日據前漢人在蘭陽地區的開發，台大歷史研究所碩士論文，民國六九年。

註四：廖風德，清代之噶瑪蘭——一個台灣史的區域研究，里仁，民國七一年。

註五：後藤新平對統計特別重視，影響後來殖民政府對統計的整理，小至街庄聚落皆有某些方面的統計。

註六：一九二〇年殖民政府實施州市郡庄行政體系，迄於一九四五。

註七：宜蘭廳第五、六、七、八統計書，比實際宜蘭地區的人口數為多，因為文山堡也包括在內，因此在比較時要特別注意這個差異。

註八：就整個台灣言，平均自然增加率，一九〇六—一九〇九為六·九〇%，一九一〇—一九二〇為一二·〇三%，一九二一—一九二五為一七·四七%，一九二六—一九四〇為二四·〇四%，一九四一—一九四三為二二·八三% (陳紹馨，台灣人口與社會變遷，聯經，民國六八年，頁一〇三，表三) 因此宜蘭地區人口增加，主要是自然增加

註九：因限於資料，故有關區外流動的解釋着重於一九一五年以前。

註一〇：有頭圍堡的發展概況，可參閱莊英章、吳文星，頭城鎮志，民國七五年。花蓮港廳是全台外地人移入最多地區，一方面是港口的興建，一方面是土地的開墾。

二十世紀上半葉宜蘭地區的人口流動

表 4 宜蘭地區台人出生地表

(1930) 昭和七年

郡名	性別	總數	出生地									
			台北州	新竹廳	台中州	台南州	高雄州	台東廳	花蓮港廳	澎湖廳	其他	
宜蘭郡	男	45,038	44,652	294	37	21	11	2	14	2	5	
	女	41,223	41,041	148	6	17	1	1	7	0	2	
蘭郡	男	86,261	85,693	442	43	38	12	3	21	2	7	
	女	30,817	29,894	828	62	28	3	0	11	6	5	
羅東郡	男	29,470	28,720	695	26	9	4	1	7	6	2	
	女	60,287	58,594	1,523	88	37	7	1	18	12	7	
蘇澳郡	男	8,847	7,955	850	3	14	2	0	17	5	1	
	女	7,898	7,181	681	4	1	1	0	27	3	0	
合計	男	16,745	15,136	1,531	7	15	3	0	44	8	1	
	女	100	90.92	8.62	0.05	0.01	0.01	0	0.34	0.04	0	
合計		100	90.39	9.14	0.04	0.09	0.02	0	0.26	0.05	0.01	

資料來源：昭和五年國勢調查結果表，州廳篇（台北州），1933年，頁224～227 資料整理計算得。  
 說明：實數底下為百分比。

1930 新竹遷入人口最多

二十世紀中葉宜蘭地區的人口變動

表 5 宜蘭地區台人出生地表 (1940年)

郡名	性別	總數	自 州 廳	新 竹 州	台 中 州	台 南 州	高 雄 州	台 東 廳	花 蓮 港 廳	澎 湖 廳	其 他
宜 蘭	男	51,431 100	50,887 98.94	383 0.74	72 0.14	51 0.10	12 0.02	4 0.01	19 0.04	3 0.01	
	女	47,875 100	47,569 99.36	201 0.42	34 0.07	37 0.08	7 0.01	1 0.00	23 0.05	3 0.01	
羅 東	合計	99,306 100	98,456 99.14	584 0.59	106 0.11	88 0.09	19 0.02	5 0.00	42 0.04	6 0.01	
	男	41,347 100	39,311 95.08	1,335 3.23	494 1.19	149 0.36	23 0.06	5 0.01	16 0.04	14 0.03	
蘇 澳	女	38,723 100	37,309 96.35	1,021 2.64	278 0.72	68 0.18	14 0.04	3 0.00	17 0.04	13 0.03	
	合計	80,070 100	76,620 95.69	2,356 2.94	772 0.96	217 0.27	37 0.05	8 0.01	33 0.04	27 0.04	
宜 蘭	男	10,996 100	10,178 92.56	640 5.82	25 0.23	88 0.80	31 0.28	4 0.04	17 0.15	13 0.12	
	女	9,884 100	9,246 93.55	574 5.81	11 0.11	23 0.23	18 0.18	0 0	8 0.08	4 0.04	
宜 蘭	合計	20,880 100	19,424 93.03	1,214 5.81	36 0.17	111 0.53	49 0.24	4 0.02	25 0.12	17 0.08	

資料來源：台灣第七次人口普查結果表，表 7，頁 28～29 資料整理計算得。  
 說明：宜蘭市雖劃為一市，為求與 1930 年比較起見，併入宜蘭郡計算。

表 13 一九四〇年台灣人出生地表(州廳別)

澎湖廳	花蓮港廳	台東廳	高雄州	台南州	台中州	新竹州	台北市	州廳別
61,599 100	127,915 100	80,039 100	803,315 100	1,432,831 100	1,260,977 100	763,964 100	979,619 100	總數
61,103 99.19	62,002 48.47	52,414 65.49	704,759 87.73	1,379,938 96.31	1,216,836 96.50	755,730 98.92	925,854 94.51%	自生人口
116 0.19	21,248 16.61	2,057 2.57	8,741 1.09	8,759 0.61	5,817 0.46	3,925 0.51	-	台北
38 0.06	33,719 26.36	7,752 9.69	16,055 2.00	15,710 1.10	32,367 2.57	-	40,548 4.14%	新竹
59 0.10	5,551 4.34	4,773 5.96	10,680 1.33	15,960 1.10	-	2,970 0.39	7,225 0.74%	台中
173 0.28	1,674 1.31	4,687 5.86	42,765 5.32	-	4,778 0.38	802 0.10	3,522 0.36%	台南
107 0.17	2,215 1.73	6,788 8.48	-	5,847 0.40	627 0.05	331 0.04	1,196 0.12	高雄
2 0.00	1,311 1.02	-	166 0.02	76 0.01	19 0.00	20 0.00	112 0.01	台東
1 0.00	-	1,185 1.48	215 0.03	138 0.01	71 0.01	109 0.01	425 0.04	花蓮
-	201 0.02	483 0.60	19,934 2.48	6,403 0.45	463 0.04	77 0.01	819 0.08	澎湖

資料來源：根據台灣第七次人口普查結果表，表 7 頁 28 ~ 31 資料整理計算得。

說明：其他地方出生者有限，不計。

二十世紀上半葉宜蘭地區的人口流動

$$\left( \frac{\text{後年人口}}{\text{前年人口}} - 1 \right) \times 1000 = \%$$

表 15 宜蘭地區各郡人口百分比、年增加率表 (1920~1940)

年 代	項 目	郡 名	人口百分比、年增加率			合 計
			宜 蘭 郡	羅 東 郡	蘇 澳 郡	
1920	人 口		80,860	50,262	9,797	140,919
	各郡人口百分比		57.38 %	35.67 %	6.95 %	100 %
	增 加 率					
1925	人 口		82,479	53,006	10,919	146,404
	各郡人口百分比		56.34 %	36.21 %	7.46 %	100 %
	年 增 加 率		3.97 ‰	10.69 ‰	21.92 ‰ <small>臺灣農業之偉大進步</small>	7.67 ‰
1930	人 口		86,261	60,287	16,745	163,293
	各郡人口百分比		52.83 %	36.92 %	10.25 %	100 %
	年 增 加 率		9.01 ‰	26.08 ‰ <small>太平山林業</small>	89.28 ‰	22.08 ‰
1940	人 口		99,306	80,070	20,880	200,256
	各郡人口百分比		49.59 %	39.98 %	10.43 %	100 %
	年 增 加 率		14.18 ‰	28.78 ‰	22.31 ‰	20.61 ‰

資料來源：①大正九年第一回台灣國勢調查結果表，頁 14、16、20；

②大正十四年國勢調查結果表，頁 14、16、20；

③昭和五年國勢調查結果表，州廳篇（台北州）；

④台灣第七次人口普查結果表，頁 28。