2004 年紐西蘭農業概況

闕雅文

一、前言

紐西蘭農業經濟的崛起於第二次世界大戰後，當時全世界面臨糧食短缺之問題，紐西蘭因其農業資源秉賦豐富，迅速的捉住此一機會，擴張農業部門，農業部門遂成為對紐西蘭經濟貢獻極大的部門，且為紐西蘭工作機會之主要提供者。本文即簡介 2004 年紐西蘭農業概況以為農政單位參考。

二、 紐西蘭的農業地區

紐西蘭的氣候適宜、土壤肥沃，幾乎全國都適合做為農業耕作區域，全國總共劃分為十二個農業生產區域，圖一為紐西蘭的農業分區圖，以下將依序簡介各農業區之區域特性與主要農產品：

圖一：紐西蘭的農業地區
資料來源：Ministry of Agricultural and Forestry（2005）

(一)北方/奧克蘭（Northland/Auckland）

北方/奧克蘭地區為亞熱帶氣候區，並鄰近紐西蘭最大的城市—奧克蘭，為紐

西蘭第四大乳製品（dairy producing）之生產區域。

(二)懷卡托(Waikato)

懷卡托的氣候和土地非常適宜牧草之生長，使懷卡托成為紐西蘭最重要的乳製品生產區域。同時懷卡托亦設置 Ruakura 研究中心，為國際知名的乳製品研究中心。

(三)Taranaki

Taranaki 位於死火山地區，其多雨的氣候與多孔火山土質使 Taranaki 之牧草生長良好、適合畜牧業發展。Taranaki 是紐西蘭第二重要的的乳製品生產區域。同時也是紐西蘭天然氣和油之產區。

(四)Manawatu/Horowhenua

平原地形與豐沛的雨量使 Manawatu/Horowhenua 成為重要的耕作地區。當地主要農產品為：乳製品、綿羊、牛肉、新鮮蔬菜及馬鈴薯。

(五)尼爾森/馬爾伯勒 （Nelson/Marlborough）

尼爾森/馬爾伯勒位於紐西蘭南島最高的區域，成為紐西蘭氣候最晴朗的區域。因此尼爾森/馬爾伯勒地區是紐西蘭高品質羊毛的重要生產區域、同時也是紐西蘭第二重要的作物生產地區。尼爾森/馬爾伯勒亦是紐西蘭唯一生產啤酒花（hops）的地區，來自該區域的酒已經享譽國際。另一方面，尼爾森/馬爾伯勒地區也是紐西蘭重要的森林、漁業及貝類產區。

(六)Otago/Southland

Otago/Southland 夏季乾熱、冬季寒冷，能夠生產紐西蘭最好的美麗諾羊毛。同時也是重要的綿羊、鹿及牛之產區，乳製品之生產亦逐漸發展。

(七)西海岸（East Coast of the North Island）

西海岸為紐西蘭最為潮濕之區域。

(八)Central North Island and the Bay of Plenty

Central North Island and the Bay of Plenty 擁有紐西蘭最大的湖泊與著名的鱒魚漁業，也是紐西蘭重要的森林區域、同時是重要的經濟作物—奇異果產區。此一區域之乳製品及鹿肉生產亦相當重要。

(九)北島東海岸（East Coast of the North Island）

乾燥的氣候使北島東海岸區域成為綿羊、葡萄、和牛的優良產區，同時此一區域之夏敦埃酒（Chardonnay）亦頗負盛名。

(十)霍克斯海灣（Hawkes Bay）

霍克斯海灣地區以綿羊和牛肉生產聞名，同時也是紐西蘭蜜蘋果（pipfruit）及夏季水果（summerfruit）的主要產區。尤其霍克斯海灣乾熱的夏季氣候，特別適合高品級葡萄的生長，因此該區之夏敦埃酒和 Cabernet Sauvignon 酒亦頗負盛名。

(十一)Wairarapa

乾熱之夏季使 Wairarapa 地區成為綿羊、牛肉、和葡萄之理想產區。Wairarapa 內 Martinborough 地區所生產的 Noir 和 Sauvignon Blanc 酒亦聞名遐邇。

(十二)坎特伯雷 (Canterbury)

此一區域之乳製品及穀物生產正逐漸發展。

三、 2004 年紐西蘭農業、林業、及作物經營之重要統計資料

(一)土地面積

2004 年紐西蘭農業、林業、及作物經營之土地面積，約佔全國土地之百分 50，如表 1 所示。

表 1、紐西蘭農業、林業、及作物經營土地面積

土地利用型態	**1994**（公頃）	**2004**（公頃）
可耕地、放牧地、休耕地	13,536	11,709
作物面積	104	121
森林面積	1,388	1,835
紐西蘭的總面積	26,870	26,870

資料來源：Ministry of Agricultural and Forestry（2005）

(二)GDP 之貢獻

2004 年紐西蘭農業生產產值為 15781 百萬紐幣，並提供 180545 人次之工作機會，如表 2、及表 3 所示。

表 2、紐西蘭農業產值 (單位：百萬紐幣)

以 1995/96 的價格為基期	1994	%	2004	%
農業	4,601	5.4	6,095	3.8
林業	1,132	1.3	1,485	0.9
食品飲料生產	4,519	5.3	5,802	3.8
木頭紙產品生產	1,897	2.2	2,399	1.6

資料來源：Ministry of Agricultural and Forestry（2005）

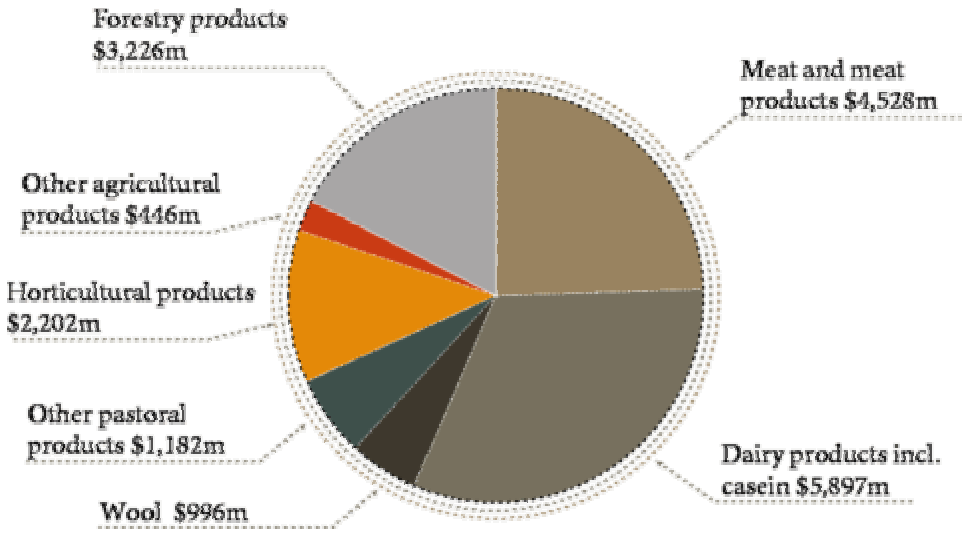
表三：2004 年 2 月紐西蘭農業就業人口 (單位：人)

家畜，穀類和莊稼生長	50,020
農業服務業	22,800
作物	28,710
初級農事經營者	55,610
森林與伐木業	5,060
林業服務業	3,190
初級林業經營者	15,155

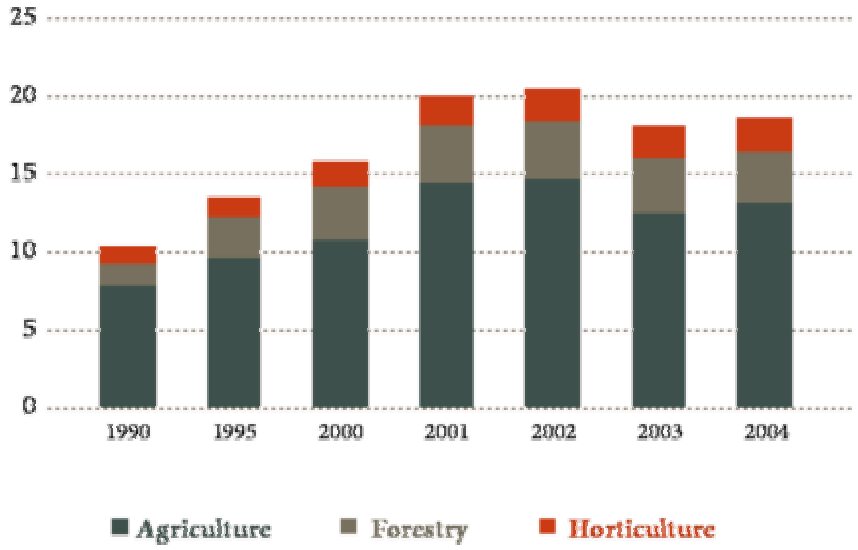
資料來源：Ministry of Agricultural and Forestry（2005）

(三)農業、林業、及作物之出口量

2004 年紐西蘭農業，林業和作物出口總值約為 185 億紐幣，約佔 65%的紐西蘭總出口值。農業，林業和作物出口總值與比例圖如圖二及圖三所示。



圖二：紐西蘭農業，林業和作物出口總值餅圖
資料來源：Ministry of Agricultural and Forestry（2005）



圖三：紐西蘭農業，林業和作物出口長方圖
資料來源：Ministry of Agricultural and Forestry（2005）

(四)主要輸出地區

紐西蘭農產品的出口遍及全世界，如圖四所示。其中台灣亦輸入紐西蘭農產品 435 百萬紐幣、林業產品 69 百萬紐幣、及作物產品 71 百萬紐幣。

四、結語

紐西蘭農業部門為對紐西蘭經濟貢獻極大的部門，且為紐西蘭工作機會之主要提供者，本文簡介 2005 年紐西蘭農業概況以為農政單位參考。

圖四：紐西蘭農產品主要輸出地區

資料來源：Ministry of Agricultural and Forestry（2005）

資料來源

1. Ministry of Agricultural and Forestry, 2005, New Zealand Agriculture, Forestry and Horticulture In Brief, [Online] http://www.maf.govt.nz/mafnet/rural-nz/agriculture-forestry-horticulture-in-brief/2005/index.htm
2. Ministry of Agricultural and Forestry, 2005, New Zealand Agriculture, Forestry and Horticulture In Brief - Key Facts, [Online]http://www.maf.govt.nz/mafnet/rural-nz/agriculture-forestry-horticulture-in-brief/2005/key-facts-01.htm
3. Ministry of Agricultural and Forestry, 2005, AGRICULTURE AND FORESTRY IN THE NATION'S ECONOMY. [Online] http://www.maf.govt.nz/mafnet/rural-nz/overview/nzoverview005.htm
4. Ministry of Agricultural and Forestry, 2005, Agricultural Regions of New Zealand. [Online] http://www.maf.govt.nz/mafnet/rural-nz/overview/nzoverview003.htm

關鍵詞:：農業（Agricultural）、林業（Forestry）、作物 (Horticulture)、出口（export）、啤酒花（hops）、紐西蘭蜜蘋果（pipfruit）、夏敦埃酒（Chardonnay）