序

行政院於七十八年間核定內政部所報「地目等則存廢問題」及「全國土地問題會議結論」等案後，內政部即積極籌備辦理國土利用現況調查工作，以建立全國土地利用現況之基本資料，並定期更新，作爲政府制定土地政策及土地利用規劃、管理之參考。本處奉中央指示辦理本項工作後，即配合協助內政部研擬「國土利用現況調查工作計畫」草案，並報奉　行政院八十年十月一日核定，自八十一年七月一日開始辦理，至八十四年六月三十日完成，其中第一年度爲準備工作及試查，第二年度爲現況調查，第三年度爲製圖、建檔、統計、分析與撰寫工作報告。本處爲配合本計畫工作之執行，除協助草擬調查作業手冊外，並舉辦數次試查，作爲修正作業手冊之依據，期使作業手冊更臻完善及日後業務推展更爲順利。

本項工作，在國內係屬首次辦理，由於期間短促，必須在三年內完成，且工作量龐大，作業繁瑣，作業期間常遭遇困難，適時檢討解決，縣市政府及地政事務所因限於人力不足及業務量繁重，致推展此項業務倍極艱辛，幸賴內政部長官熱心指導，糧食局有關人員鼎力協助及本省地政同仁全力以赴，終能圓滿達成中央交辦此一重大任務，特在此一併致謝！

謹將本處辦理國土利用現況調查經過情形，包括試查、土地利用現況分類內容、現況調查方式、成果統計及現況圖並連同台灣地理環境概述列入本報告書內，除供制定土地政策、土地利用規劃、管理之參考外，並提供將來辦理後續工作之參據。本報告書係工作同仁於公餘編成，且倉促付梓，倘有疏漏，尚請不吝指正。

臺灣省政府地政處處長　許　　松　　謹識

中華民國八十四年十二月於臺灣省政府黎明辦公區

國土利用現況調查報告書目錄

第壹篇 國土利用現況調查總說明…… 1

第一章 前言…… 1

第一節 地理環境概述…… 1

壹、沿　　革…… 1

貳、位置及範圍…… 2

參、行政區劃及人口…… 3

肆、自然環境…… 6

伍、產業概況…… 29

陸、交通狀況…… 97

第二節 計畫之緣起……106

第三節 土地使用現況背景……108

第四節 辦理調查之依據……128

第二章 工作計畫之擬定……129

第一節 工作計畫擬定之經過……129

第二節 工作計畫之內容……130

第三章 調查前之準備…… 135

第一節 土地使用分類系統之建立……135

第二節 調查表之設計……146

第三節 作業手冊之訂定……152

第四節 工作小組之設立……154

第五節 調查表及作業手冊之印製……157

第六節 調查人員之選定及訓練……157

第七節 試查之舉辦……159

第八節 有關資料之蒐集……162

第九節 調查表之填寫……164

第十節 調查草圖之繪製……164

第十一節 其他準備工作……165

第四章　調查之實施 …… 183
第一節　外業實地調查之進行 …… 183
第二節　調查表之填註與整理 …… 188
第三節　調查正圖之繪製 …… 189
第四節　調查作業之督導與查核 …… 197
第五章　調查成果之整理 …… 207
第一節　調查資料之建檔 …… 207
第二節　統計表之製作與分析 …… 217
第三節　調查成果圖之印製 …… 229
第四節　調查報告之撰擬 …… 235
第六章　經費支用概況 …… 237
第貳篇 國土利用現況調查成果之分析 …… 238
第參篇 調查結果之檢討與建議 …… 271
第一章　調查工作之檢討 …… 271
第一節　土地利用分類制度之檢討 …… 271
第二節　工作計畫之檢討 …… 271
第三節　調查表(或調查內容)之檢討 …… 272
第四節　作業方式之檢討 …… 273
第五節　成果資料表示方式之檢討 …… 273
第二章　建議事項 …… 275
第肆篇 國土利用現況調查成果圖 …… 277
第伍篇 國土利用現況調查統計表 …… 283

第壹篇　國土利用現況調查總說明

第一章　前言

第一節　地理環境概述

壹、沿革

臺灣之正式設治，在鄭成功入臺以後，鄭成功係於明永曆15（1661）年4月底進攻臺灣，荷蘭人則在翌年2月1日投降。於是成功改一鯤身爲安平鎮，以紅毛城（Fort Zeelandia）爲王城；赤嵌爲承天府，總名東都。府下設天興與萬年二縣，新港溪（今之曾文溪）以北爲天興縣，以南爲萬年縣；澎湖則另設安撫司。1664年鄭經入臺嗣立，改東都爲東寧，升二縣爲二州；增安撫司爲三，一設南路，一設北路，一設澎湖。故當時臺灣的行政區劃爲一府、二州、三安撫司；並劃承天府府治爲東安、西定、寧南、鎮北四坊，以安置商賈。漢人住的地方稱里，先住民住的地方爲社；州官治理漢人，安撫則治理先住民。

康熙二十二年（1683年）鄭氏降清，次年設臺灣府，隸屬福建省，由臺灣廈門兵備道管轄，簡稱臺廈道。下設臺灣、鳳山與諸羅三縣。其中諸羅縣在新港溪以北，由鄭氏之天興州改置，縣治初在開化里之佳里興，轄4里34社；新港溪以南的原萬年州，則劃分爲臺灣與鳳山二縣。臺灣縣在附郭，轄4坊14里，縣治在東安坊；鳳山縣在南，轄7里、2庄、12社、1鎮、1保，縣治在興隆庄。臺灣鳳山二縣，以二贊行溪（即今之二層行溪）爲分界。其實當時三縣的行政區域，僅限於西南部沿海平原，所有山區仍皆爲先住民的勢力範圍。澎湖因戰略位置重要，另置巡檢，隸臺灣縣。

十八世紀初年，臺灣中部與北部已漸開發；諸羅縣轄境太廣，管理不便，勢須再行劃分。於是在雍正元年（1723年），劃虎尾溪以北、大甲溪以南之地增設彰化縣，縣治設在半線（即今之彰化市）；並鑒於淡水位置重要，另設淡水廳。惟初期的淡水同知與彰化知縣，同在半線辦公。到了雍正九年（1731年），才正式將大甲溪以北之地劃歸淡水廳，廳治移設竹塹（今新竹市），升澎湖巡檢爲海防同知。乾隆五十二年（1787年）林爽文之亂平定後，改諸羅縣名爲嘉義。

十九世紀初年，漢人的墾殖已經從北部進入東北角的宜蘭平原。嘉慶十七年（1812年），增設噶瑪蘭廳。至此，臺灣乃有一府（臺灣府）、四縣（臺灣縣、鳳山縣、嘉義縣、彰化縣）、三廳（澎湖廳、淡水廳、噶瑪蘭廳）。十九世紀中葉以後，漢人的墾殖已進入埔里社與臺東，於是又增設了埔里社廳與卑南廳。光緒元年（1875年），添置恆春縣，設治猴洞（在今之車城以南），兼轄火燒島（今改綠島）及紅頭嶼（今改蘭嶼）。

當時沈葆禎以欽差大臣主政臺灣，除注意撫番、南北路開山，使漢人勢力伸入東部外，同時認爲西部之行政區劃亦有調整的必要。於是在北部

增設臺北府，定艋舺爲府治，附廓曰淡水縣；裁淡水同知，就其廳治改設新竹縣；就噶瑪蘭廳之舊治範圍改設宜蘭縣；而改噶瑪蘭通判爲臺北府分防通判，移駐基隆，成爲基隆廳。至此，臺灣乃有二府、八縣、四廳，但仍隸屬於福建省。

不久，法軍侵擾臺灣，清廷令劉銘傳治臺；光緒十一年（1885年）法軍退出，劉任臺灣巡撫，籌劃建省。光緒十三年（1887年），劉銘傳會同閩浙總督楊昌濬合奏，籌議臺灣廳縣分別添改裁撤，以資治理。

隨後行政區劃改變，中部設臺灣府，下轄四縣一廳；改原臺灣府爲臺南府，下轄四縣一廳；改原臺灣縣爲安平縣；臺北府仍舊，下轄三縣二廳；此外並升卑南廳爲臺東直隸州。於是臺灣乃有3府、1直隸州、11縣與6廳。1887年臺灣獨立成爲一省，行政區劃又有改變。

光緒二十一年（1895年），清廷因戰敗割臺灣澎湖予日本。日本遂佔有臺灣澎湖。在日本侵佔臺灣的五十年間，行政區劃曾改變九次。至1926年始成五州三廳的定局，以迄1945年光復之日。

民國34年（1945）日本戰敗投降，臺灣澎湖歸還祖國。同年10月25日接收時，全省分5州、3廳、11市（臺北市、基隆市、宜蘭市、新竹市、臺中市、彰化市、嘉義市、臺南市、高雄市、屏東市、花蓮港市）。12月初，臺灣省行政長官公署公佈「臺灣省縣政府及省轄市組織規程」，劃分全省爲8縣、9省轄市及2縣轄市。8縣係原有5州3廳改稱，疆界都沒有變遷；9省轄市爲臺北市、基隆市、新竹市、臺中市、彰化市、嘉義市、臺南市、高雄市與屏東市，其行政區域多有擴張，遠較日據時期爲大；2縣轄市爲宜蘭（屬臺北縣）及花蓮（屬花蓮縣）。

民國三十八年增設草山管理局，次年改稱陽明山管理局。由於光復初期之行政區域，係沿襲日據時期之區劃，僅變更其名稱，而未作轄區之調整。中央政府遷臺後，爲便於推行地方自治，乃於民國三十九年，將原行政區域重新劃分爲十六縣（臺北、宜蘭、桃園、新竹、苗栗、臺中、彰化、南投、雲林、嘉義、臺南、高雄、屏東、臺東、花蓮、澎湖）、五省轄市（臺北、基隆、臺中、臺南、高雄）、一管理局（陽明山）。民國五十六年，臺北市由省轄市改制爲直轄市，民國六十三年，陽明山管理局改爲臺北市政府之幕僚單位，無行政之權，後裁撤管理局，設爲士林區與北投區。民國六十八年，高雄市亦改制爲直轄市，民國七十一年，新竹市及嘉義市由縣轄市改制爲省轄市，以迄於今。

貳、位置及範圍

臺灣省位於我國東南方海上，東鄰太平洋，西隔寬約200公里之臺灣海峽與福建省相望，南臨巴士海峽，與菲律賓相距約350公里，北瀕東海，東北與琉球群島相距約600公里。經緯位置，極東爲東經124度34分9秒，爲宜蘭縣赤尾嶼東端，極西爲東經119度18分3秒，爲澎湖縣望安鄉花嶼西端，極南爲北緯21度45分25秒，即於屏東縣恆春鎮七星巖南端，極北爲北緯25

度56分21秒，爲宜蘭縣黃尾嶼北端。東西跨經度5度16分6秒，南北跨緯度4度10分56秒。全省由臺灣本島（台北市、高雄市除外）及其屬島（二十一島），與澎湖群島（六十四島）所組成，面積共計35,574.6100平方公里，海岸線總長度爲1,566.3300公里。

參、行政區劃及人口

臺灣省截至八十二年底止，共分設十六縣及五省轄市，各縣之下共設27個縣轄市、222個鄉、60個鎮，鄉之下共設2,978村，市、鎮之下共設2,713里；省轄市之下共設27區，區之下共設840里。人口方面，人口總數截至八十四年二月底止共計17,075,076人。茲將人口數依行政區數列表如下：

縣市別	村里數（月底）	鄰數（月底）	戶數（月底）	性別	人口數（月底）
總計	6,609	116,473	4,412,092	計	17,075,076
				男	8,835,339
				女	8,239,737
台北縣	942	18;239	914,102	計	3,265,748
				男	1,663,077
				女	1,602,671
宜蘭縣	235	3,625	112,463	計	464,153
				男	240,541
				女	223,612
桃園縣	369	8,241	383,348	計	1,488,558
				男	773,172
				女	715,386
新竹縣	175	2,667	93,031	計	402,111
				男	211,860
				女	190,251
苗栗縣	259	4,248	127,126	計	558,150
				男	293,317
				女	264,833
台中縣	372	6,699	335,794	計	1,383,893
				男	712,491
				女	671,402
彰化縣	583	8,525	285,469	計	1,281,682
				男	664,313
				女	617,369
南投縣	260	4,158	134,497	計	545,482
				男	285,557
				女	259,925
雲林縣	384	6,090	181,864	計	752,999
				男	396,024
				女	356,975
嘉義縣	357	5,197	138,448	計	563,871
				男	297,034
				女	266,837
台南縣	529	9,114	281,786	計	1,070,874
				男	555,724
				女	515,150

縣市別	村里數（月底）	鄰數（月底）	戶數（月底）	性別	人口數（月底）
高雄縣	415	8,495	315,284	計	1,181,696
				男	615,938
				女	565,758
屏東縣	465	7,492	224,805	計	909,276
				男	476,370
				女	432,906
台東縣	147	2,873	66,116	計	254,141
				男	138,238
				女	115,903
花蓮縣	172	3,566	94,580	計	358,057
				男	191,772
				女	166,285
澎湖縣	97	1,381	24,558	計	92,074
				男	48,516
				女	43,558
基隆市	144	2,826	101,288	計	365,120
				男	189,046
				女	176,074
新竹市	115	1,823	89,225	計	338,469
				男	174,440
				女	164,029
台中市	223	4,450	239,432	計	835,310
				男	418,368
				女	416,942
嘉義市	110	1,815	69,964	計	260,738
				男	132,161
				女	128,577
台南市	256	4,939	198,912	計	702,674
				男	357,380
				女	345,294

資料日期：中華民國84年2月底

肆、自然環境

一、地形：

要劃分臺灣的地形特別著重地勢與雨型。就地勢說,最主要的是100公尺與500公尺的兩條等高線；其中100公尺的等高線，大體上已能顯出臺灣所有的平原與盆地；在每十方公里內，其相對高度皆不過50公尺。而且500公尺的等高線，其分佈又幾乎完全與500公尺的相對高度符合。以絕對高度500公尺的等高線爲主，相對高度500公尺的等高線爲副，可決定臺灣山地分佈的範圍。絕對高度介乎100～500公尺之間者，則可視爲丘陵地；其相對高度多數在200公尺左右。臺灣丘陵地的面積，如包括台地計算，約佔全省總面積12%；多數分佈于中央山區的西側邊緣。就雨型說，最可注意的一條分界線，應爲夏期雨量佔年雨量80%的等量線；存在於北部丘陵與西部平原的交接處，亦即約在通霄與東勢二地之間。此線以南，雨水集中夏期的現象極爲明顯，冬期的天氣甚爲穩定。此線以北，各地雨水的分配漸見均勻；臺北市以東，冬期雨量且多於夏期雨量。

根據上述地勢與雨型的主要地理界線，互相比較，可將臺灣劃分爲五個大的地勢區域——中部山區、北部丘陵區、西部平原區、東南丘陵區及外圍島嶼區等。

㈠中部山區：

這是臺灣最大的一個地形區，面積約佔全省土地總面積一半。所有山嶺大致皆作南北走向，最高山脊略偏東部，成爲本省東西二部之分水嶺。分佈在此一山脊上有名稱而高度超過3,000公尺的山峰，超過二十以上，其平均高度約爲3,380公尺，地勢高而坡度陡。本區各地之雨量，幾皆超出2,000公厘，一般且愈高愈多；若干最多雨的山坡，平均年雨量可達5,000公厘。氣溫顯然較四周平地爲低，其外圍七月份的平均氣溫概不足26℃。北部山區的氣溫垂直遞減率，遠較中南部爲大；而尤以冬期爲然。一月份北部山區每百公尺的遞減率約爲0.60～0.75℃之間；而中南部山區的平均遞減率，則約爲每百公尺0.45℃；七月份的情形，北部每百公尺的遞減率約在0.6～0.7℃之間，中南部的則約爲0.5～0.6℃。玉山一月份之平均氣溫爲-0.7℃，七月份則爲6.8℃。阿里山（2,406公尺）年中僅六、七、八等三個月無霜；其平均初霜日期在十月中旬，平均終霜日期在四月中旬，平均霜期約達180天。

山區因受地勢與氣候的雙重限制，兼有土壤侵蝕之威脅；不適農墾，故耕地絕少。天然植物以森林爲主，間有局部之草地；但因山勢峻險，伐木與養畜事業，在運輸上皆有困難。森林的分佈，在低海拔部分爲闊葉樹林（Hardwood），所佔面積最廣；繼之爲針闊葉樹混合林（Conifer-hardwood）；再上爲寒帶高山，乃有經濟價值較大的針葉樹林，如紅檜（Red cypress）與扁柏（Cypress）以及雲杉（Spruce）與冷杉（Fir）等。山區之北部與西部邊緣，有茶樹及果樹之栽培。

居民多爲先住民族。因土地之含養力低，故每方公里之平均人口密度不足20人。

㈡北部丘陵區：

此爲臺灣北部五縣山地以下的區域，多屬丘陵；除最北之大屯火山群外，絕對高度概不出 500公尺。丘陵之間，有不相連續的平地，第一個是宜蘭三角平原，第二個爲臺北盆地，第三個乃桃園沖積扇。其在宜蘭三角平原與臺北盆地之間者，稱爲基隆丘陵；在臺北盆地與桃園沖積扇之間者，爲林口台地；林口台地以南，桃園沖積扇以東，則爲三峽丘陵。桃園沖積扇以南，除狹小之新竹平原外，是一帶延綿頗廣的丘陵地。其在中港溪以北者可稱爲竹東丘陵，大安溪以北者爲苗栗丘陵，大安溪以南者爲東勢丘陵。此等丘陵地，氣候很相似，土地利用亦大同小異。

本區雨水之季節分配，比較均勻，故丘陵地盛植茶樹與柑桔。平地及山間溪邊之有水灌溉者，則皆闢爲水田；栽培水稻，年收兩熟。農作物的配合，種類較少；簡言之，可稱爲兩期作水稻與茶區。新竹附近，柑桔栽培頗盛。

㈢西部平原區：

臺灣西部在大安溪口（苑裡）以南，平原漸見開廣。從此直至枋寮，平原連成一片；沿海地勢甚爲低坦，東邊接近中部山區，乃漸移爲丘陵。地勢對本區之農業，少有限制；但因冬期乾旱，僅得全年十分之一雨水；最少雨之十一月，各地之平均月雨量皆不足20公厘，故土地利用受人工灌溉之影響甚巨。

此一區域，面積約佔全省24%；但因耕地指數甚高（約爲62%），故其所有之耕地面積，乃高佔全省62%。全區之人口，計約950萬，幾佔全省總人口56%，平均每方公里人口密度達1085人，較其東鄰之中部山區大20倍以上。目前臺灣所產之米，本區之產量約佔全部產量65%。此區之南北二端，以水利事業特別發達，故稻作之單位面積產量經常最高。

本區東側之丘陵，可以曾文溪分爲南北二段；曾文溪以北爲集集竹崎丘陵，曾文溪以南爲內門丘陵。此二段丘陵延長幾及200公里，爲全省香蕉、鳳梨與其他水果的最大產地。其平原部分，則可分爲大甲平原、臺中盆地、濁水溪沖積扇、嘉南平原、高雄平原以及屏東平原等六區。

㈣東南丘陵區：

本區包括恆春半島、東臺縱谷、東岸山地以及蘭嶼與綠島，所佔面積最小，地勢以丘陵居多；所謂東臺縱谷，地勢亦有起伏。在地質構造與地形學上，本區存在著很多有趣的現象。南部恆春半島及蘭嶼，其氣候與天然植物亦最特殊。本區一方面因首當颱風經常行徑之衝，二則因坡度陡而溪流急，故所受風災及洪水的打擊，每較其他各區爲

慘重。

由於山與水的阻隔，本區與臺灣其他地區的聯絡，較爲困難。故開拓最遲，絕大部分開始於日據時代之後。兼以土地的擔養力低，故人口分佈雖然較稀；但居民之生活水準，仍與其他地區同樣低下。先住民的人口，仍佔全區人口20%。

㈤外圍島嶼區：

1. 澎湖群島：共有64座島嶼，土地總面積爲127平方公里。各島地勢平坦，無山嶺與河川，氣候多風乾旱，缺少灌溉水源，所有耕地全爲旱田，生產力極低；且有鹹雨之災，收成向無保障。在行政區劃上分爲馬公、湖西、白沙、西嶼、望安與七美等六個鄉鎮；旱田7,400公頃，耕地指數爲59；居民半農半漁。全區作物總面積爲9,900公頃，複作指數約133；以甘藷、落花生與高粱爲三大作物，其所佔作物總面積之百分率分別爲39、30、23。向不植水稻，湖西窪地之鑿井試植旱稻，亦告失敗。澎湖所產糧食，僅約夠四個月之需，其餘全賴臺灣補給。但漁業相當發達，最近數年，進步尤多，每年漁獲量已超過三萬公噸，較日據時期的最大年漁獲量多三倍以上。
2. 綠島與蘭嶼：爲本省東南部海岸外二大離島。蘭嶼原名紅頭嶼，滿潮時面積爲46平方公里，周圍約38公里，僅次於澎湖而爲本省第二大島。氣候與臺灣本島頗有不同，平地之年平均氣溫達26℃，較臺灣任何其他地區爲高，最涼月之平均溫爲21.4℃，約較恆春高出1℃；最熱月之平均溫29.6℃，約較恆春高2.1℃，年較差高4.6℃。平均年雨量多至3,440公厘，遠較鄰近地區爲多。全年各月之中，僅四月份之平均雨量少於200公厘，最多雨的九月，平均雨量近400公厘。故蘭嶼不但無旱季可言，而且連比較少雨的時期都沒有；此與臺灣本島南部之雨型，有極大差別。恆春冬半年（十一月至四月）各月的雨量，合計僅190公厘，遠不及蘭嶼一月份的平均雨量。年平均相對濕度高達90%，創臺灣各測候所之最高記錄；故蘭嶼實爲臺灣最富熱帶色彩的地區。島民除農耕外，皆兼事漁撈。目前之土地利用，天然森林占61%，耕地僅佔11%。耕地分爲「定耕」與「非定耕」二種；定耕地約有335公頃，非定耕地約230公頃。所栽培的作物，以芋頭爲主，甘藷次之，小米又次之。雅美族的農耕方式，較臺灣本島上之先住民更爲簡單。

綠島原名火燒島，亦稱雞心嶼，位蘭嶼之北約60公里。屬臺東縣，設一鄉。爲輝石安山岩所成之火山島，與蘭嶼及菲律賓北部之火山同屬一脈。最高點之火燒山，高281公尺，偏在西南，中央之阿眉山，高275公尺，皆爲火山口遺跡。該島周圍長20公里，面積15方公里，爲本省第四大島；僅次於澎湖本島、蘭嶼與漁翁島。農作以栽培甘藷爲主，稻米與落花生次之。

二、氣候：

臺灣之氣候，以高溫、豪雨及多風爲共同特徵；但三者之季節變化與區域差異均甚明顯。因爲所處緯度很低（21° 50′～25° 20′），北回歸線通過島之中部，故氣候富有熱帶性。全島南北氣溫相差不多，但因中東部有高山大嶺，溫度的垂直變化甚巨。從平原上趨高山，臺灣實包括熱、溫、寒三帶。山地與平原，不但氣溫不同，且其降雨量亦異。臺灣之高山大嶺，南北縱貫，其走向與盛行季風斜交，形成了西南部與東北角氣候的季節懸殊。身爲海島，但位置接近中國大陸，氣候頗受大陸的影響。故臺灣面積雖小，然氣候實甚複雜。

氣候的高溫多雨，對人類生活及工作效率雖不合理想，但就作物與樹木的生長說，臺灣乃有其特殊的天惠。第一是生長季節甚長，作物栽培之季節限制不嚴，而其種類之選擇亦較自由。除極少數例外，低地最冷月之平均氣溫皆超出15℃，作物之實際栽培面積遠大於耕地面積。第二是雨水豐沛，就全省214個雨量站平均，臺灣之年雨量實超過2,500公厘；兼以相對濕度經常很高，適宜於農作物與樹木的正常發育。

臺灣之氣候有其優點，但亦有若干缺點。第一是西南部沿海平原冬半年有甚長之連續乾旱；第二是東北角冬半年陰雨的天氣太多；第三是降雨强度太大，容易引起山洪暴發與土壤沖蝕；第四是多强風之害。夏半年有颱風，不定期而破壞力强；而冬期的東北季風，則經常太過强烈，尤其是北部與西部沿海地帶，在農產上招致了很多損害與麻煩。

㈠季風：

東北季風與西南季風，爲控制臺灣氣候的主宰；二者來向相反，其秉性强度及發生時期亦異。東北季風盛行於冬期，故本島東北部迎風之地以冬期爲雨期；西南季風當令於夏期，故本省西南部則以夏期爲雨期。

東北季風開始於十月下旬，終止於翌年三月下旬，爲期約五個月。在此期間，東北風盛吹，因其來向與東北信風符合，故風力强大，而尤以北部爲甚。臺北十一月之平均風速爲每秒3.9公尺；新竹十一月之平均風速爲每秒4.0公尺。臺灣冬期因季風甚强，故農作栽培須有防風林等掩護。新竹近海地帶，因風害最烈，故防風林亦最普遍。

北部海上與臺灣海峽，冬季風更强。彭佳嶼之年平均風速爲每秒7.3公尺，十二月之平均風速爲每秒8.6公尺。澎湖年平均風速爲每秒6.4公尺，十二月之平均風速乃達每秒9.1公尺。冬期之澎湖群島，幾乎每日皆刮暴風（風速達每秒10公尺者），澎湖全年暴風日數爲137天，冬期自十月至三月佔109天；自四月至九月則僅有28天。因東北季風太强，故冬季通過臺灣海峽之船舶，每不易向北航行。

附表1. 東北季風期內（十一月至三月）各地之風速（m/s）

地點	平均風速	平均最大風速	極端最大風速	最多風向
宜蘭	1.6	9.8	18.0	北東
基隆	3.8	15.5	25.8	北北東
臺北	3.6	9.8	15.3	東
新竹	3.5	11.8	20.0	北東
臺中	2.0	9.7	16.2	北
臺南	3.5	10.1	31.0	北
恆春	5.3	15.1	33.5	北東
臺東	3.6	10.6	21.2	北東
花蓮	3.0	10.7	20.3	北東
澎湖	8.3	17.1	24.6	北東
彭佳嶼	8.1	17.7	32.5	北北東

西南季風開始於五月上旬，終止於九月下旬，爲期約四個月。在此時期，西南風當令，惟風力遠不若東北季風强烈。恆春之年平均風速爲每秒4.1公尺，而五、六、七、八等四個月之平均風速僅每秒2.8公尺。基隆年平均風速爲每秒3.3公尺，而五、六、七、八等四個月之平均風速僅每秒2.6公尺。西南季風期內，臺灣南部較多陰雨；北部因有蘇澳豐原間高山大嶺之阻，處於背風地位，故天氣較爲晴好，其情形適與冬期相反。

附表2. 臺灣各地之平均風速（m/s）

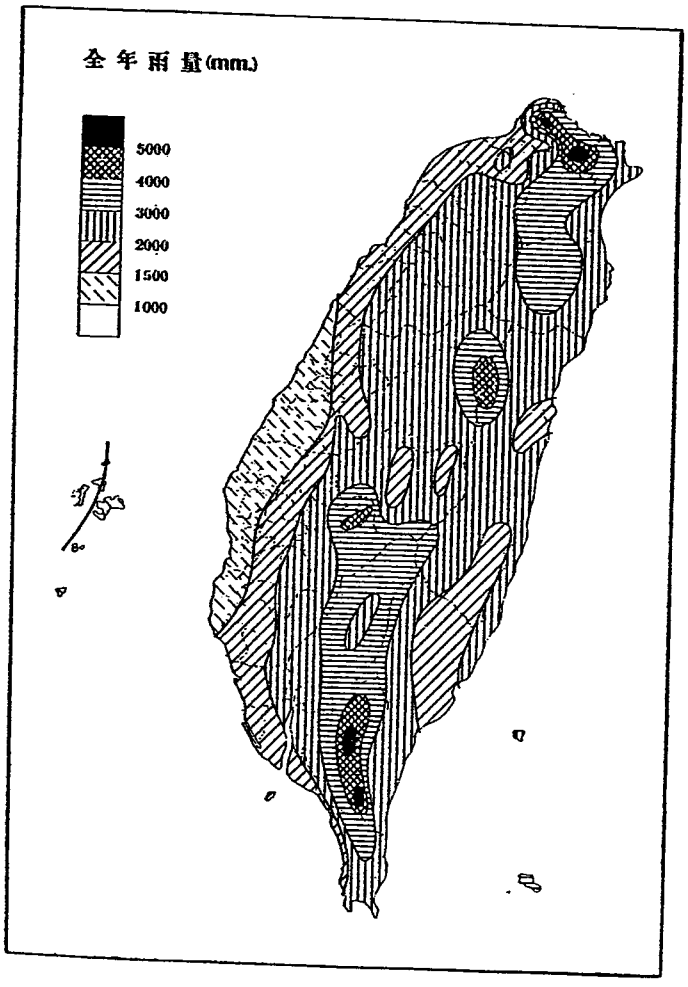
地點	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年平均	極端最大風速
宜蘭	1.6	1.6	1.6	1.5	1.3	1.3	1.9	1.7	1.8	1.7	1.5	1.5	1.6	37.3
基隆	4.0	3.8	3.3	2.7	2.4	2.3	2.9	2.9	3.3	3.7	4.1	4.0	3.3	35.5
臺北	3.4	3.3	3.5	3.1	2.8	2.2	2.5	2.7	3.1	3.7	3.9	3.7	3.2	31.3
新竹	3.4	3.4	2.8	2.3	2.3	2.8	2.7	2.2	2.5	3.8	4.0	3.8	3.0	33.4
臺中	2.1	2.1	1.9	1.6	1.4	1.5	1.5	1.4	1.5	1.8	1.9	2.0	1.7	26.6
臺南	3.8	3.8	3.4	2.8	2.5	2.6	2.6	2.5	2.5	2.6	3.1	3.5	3.0	38.2
恆春	5.2	4.7	4.5	3.6	3.0	2.7	2.8	2.8	3.0	4.9	6.0	6.1	4.1	39.8
臺東	3.7	3.6	3.3	2.8	2.5	2.3	2.4	2.3	2.7	3.5	3.8	3.7	3.1	32.7
花蓮	3.1	2.9	2.9	2.5	2.2	2.2	2.3	2.2	2.4	2.7	2.9	3.1	2.6	45.0
阿里山	1.8	2.0	2.0	1.9	1.7	1.9	1.8	1.7	1.6	1.4	1.4	1.5	1.7	27.5
澎湖	8.6	8.0	6.9	5.4	4.4	4.2	3.8	3.9	5.3	8.3	9.0	9.1	6.4	40.3
彭佳嶼	8.3	8.1	7.6	6.6	5.9	5.9	6.8	6.6	7.1	7.7	8.1	8.6	7.3	50.0

㈡雨量：

臺灣一般多雨，就本島及附近小島全部測雨站計算，平均之年雨量爲2,582公厘。最多者可達5,000公厘以上；其中火燒寮三十八年平均雨量爲6,572公厘，最大年雨量更多至8,408公厘，二者皆創東亞之最高紀錄。

臺灣比較少雨之地，係在西部沿海；彰化縣境內的竹塘，過去三十二年之平均雨量爲1,199公厘，最少年雨量曾低至690公厘。附近小島，則以澎湖群島中之漁翁島爲最少，四十五年來之平均年雨量僅920公厘，最少年雨量更低至413公厘。

全島雨量分佈，高山多於平地，東岸多於西岸。中部之山區，平均年雨量多在3,000公厘左右，若爲迎風坡地乃更達4,000～5,000公厘；例如阿里山之平均年雨量即爲4,415公厘。東部沿海各地，年雨量自1,500公厘至3,000公厘不等；例如宜蘭爲2,747公厘，花蓮爲2,031公厘，蘇澳爲2,187公厘，臺東爲1,843公厘，大武爲2,691公厘。西部沿海平原，凡比較接近山麓地帶者，概在1,500～2,000公厘之間；例如新竹爲1,765公厘，臺中爲1,785公厘，嘉義爲1,998公厘，臺南爲1,839公厘。但在梧棲與安平二港之間，沿海各地之年雨量皆不足1,500公厘；例如竹塘爲1,199公厘，二林爲1,322公厘；龍岩爲1,474公厘。



附圖

島之南北二端，實爲全省雨水最多之地。北端基隆之平均年雨量爲3,042公厘；其南四公里之暖暖則達5,110公厘。南端恆春之平均年雨量爲2,292公厘；其北四十公里之浸水營達5,088公厘。澎湖群島一因地勢低平，二因風力强大，三因夏日較涼，四因地處雨影，故雨量比較最少，僅在1,000公厘左右。例如馬公之平均年雨量爲1,033公厘，漁翁島爲920公厘。

以本島之地勢圖與雨量圖比較，則地勢對於臺灣雨量分佈之影響實顯而易見。西部平原之上，雨量係自沿海向內地遞增；北港距海17公里，海拔9公尺，年雨量爲1,586公厘；竹崎距海43公里，海拔129公尺，雨量爲2,555公厘，及至山區，雨水增加更多。

附表　臺灣地勢對雨量之影響

地　　點	北　　港	竹　　崎	幼　葉　林	阿　里　山
距海（公里）	17	43	56	70
海拔（公尺）	9	129	1,060	2,406
雨量（公厘）	1,586	2,555	3,045	4,415

因冬夏季風來向之不同，以及高山大嶺之屏障，遂使臺灣南北二部雨量之季節分配完全異趣。北部全年雨水之分配較爲均勻，東北角冬期之雨量且較夏期爲多。中南部夏期面迎西南季風，兼以其時降雨强度較大，故雨量乃夏多而冬少；愈到南部，雨量集中夏期之現象亦愈顯著。臺中以南，夏雨獨佔全年雨量80％以上；高雄與屏東一帶，夏雨所佔之比率更大部超出90％。今試以基隆代表北角，高雄代表西南，則可得如下之比較：

附表　基隆與高雄之冬夏雨量

項　　目	基　　隆		高　　雄	
	冬　期（十月至三月）	夏　期（四月至九月）	冬　期（十月至三月）	夏　期（四月至九月）
降雨量（公厘）	1,722	1,321	142	1,781
佔全年雨量之百分率	56.6%	43.4%	7.4%	92.6%
最多雨月之雨量	309（十二月）	287（六月）	39（十月）	569（七月）
最少雨月之雨量	247（十月）	137（七月）	9（一月）	53（四月）

附表　全省各測候站月降雨量與總降雨量（民國82年資料）

氣象站名稱	月降雨量 mm												年總降雨量mm
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	（1993年）
彭佳嶼	118.5	56.6	114.3	201.5	110.7	331.5	71.1	2.4	14.0	33.5	199.0	84.8	1337.9
淡水	187.2	56.9	172.5	138.9	133.7	278.7	14.6	155.0	81.4	93.3	85.6	89.0	1486.8
基隆	411.2	149.8	342.3	406.5	151.9	254.6	43.4	10.2	162.7	320.7	458.4	341.9	3053.6
台北	116.0	33.2	188.0	189.7	160.6	366.4	219.1	225.7	74.7	48.0	73.6	45.5	1740.5
新竹	89.3	22.1	165.7	157.3	159.2	532.9	14.6	39.9	76.7	24.4	49.4	21.7	1353.2
宜蘭	105.7	45.3	147.5	393.3	117.2	128.1	62.8	71.5	201.8	172.9	306.5	184.9	1937.5
蘇澳	175.2	115.6	472.5	713.2	165.9	155.5	27.7	146.0	347.0	459.3	553.7	600.3	3931.9
台中	19.5	3.9	119.3	109.9	204.4	321.4	116.9	154.9	19.6	0.0	36.6	4.2	1110.6
花蓮	28.0	30.0	120.4	108.1	114.1	112.0	37.0	60.5	125.9	103.3	118.0	31.7	989.0
澎湖	6.5	33.6	72.5	112.9	80.4	285.7	6.3	59.1	19.7	0.0	56.6	2.6	735.9
日月潭	34.9	8.9	156.4	170.5	367.7	485.6	217.5	269.6	51.5	16.9	61.4	11.1	1852.0
阿里山	69.0	12.9	191.1	121.8	560.3	836.9	280.8	242.7	162.0	58.4	76.5	29.4	2641.8
嘉義	5.0	2.3	143.1	114.3	194.9	413.8	167.4	142.5	114.8	0.0	45.4	4.3	1347.8
玉山	136.1	13.5	38.6	166.5	557.7	747.5	79.0	102.7	132.8	41.1	157.2	102.2	2274.9
成功	67.6	57.7	32.4	60.4	140.7	120.9	53.3	207.4	453.7	47.7	79.9	72.5	1394.2
台南	7.2	8.5	45.5	30.7	239.3	514.8	112.3	187.5	24.5	0.0	35.8	5.2	1211.3
台東	13.2	16.6	24.5	41.0	53.6	200.1	14.1	135.7	657.4	8.5	76.0	40.4	1281.1
高雄	15.0	11.1	181.2	9.7	252.5	195.8	229.3	102.8	47.2	0.0	26.3	12.6	1083.5

臺灣雨日之分佈，大體與雨量相同；山區多於平地，東岸多於西岸；而以西部沿海平原與澎湖群島爲最少。先以山地與平原比較，阿里山之平均雨日爲201天，而嘉義則僅110天；大屯山年平均雨日爲267天，臺北則祇有185天。再就東岸與西岸比較，宜蘭之年平均雨日爲223天，新竹僅有141天；花蓮之年平均雨日爲198天，臺中則祇有126天；臺東之年平均雨日爲154天，而臺南則僅110天。

附表　臺灣各地之雨日

地　點	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十月一	十月二	全年	最多年雨日	最少年雨日
宜　蘭	19.6	18.4	19.9	17.1	20.6	18.6	12.0	13.8	16.2	22.4	22.8	21.5	222.9	257	135
基　隆	22.0	20.6	21.0	17.8	18.2	16.1	10.4	12.4	14.6	18.0	20.3	22.6	214.0	243	185
臺　北	16.1	16.3	17.2	15.1	16.0	16.3	14.2	14.3	13.7	14.7	14.9	16.1	184.9	212	150
新　竹	10.7	14.5	16.5	15.1	13.9	14.3	11.9	10.4	8.3	6.3	8.0	11.1	141.0	147	59
臺　中	7.5	9.8	12.0	11.2	13.0	16.8	16.1	17.3	8.4	3.5	4.5	6.3	126.4	165	95
臺　南	4.9	5.4	6.9	7.3	10.5	15.9	17.5	18.7	10.7	4.2	3.4	4.1	109.5	138	73
恆　春	8.8	7.7	7.3	7.7	12.5	18.8	21.4	21.7	17.8	11.8	9.0	8.0	152.5	187	114
臺　東	11.1	10.3	12.5	14.8	18.2	13.7	12.9	14.0	15.0	12.1	9.8	9.6	154.0	193	124
花　蓮	16.9	17.9	19.0	18.5	21.9	16.7	11.5	12.5	14.9	15.7	15.8	16.8	198.1	229	114
阿里山	10.0	10.3	13.4	15.1	21.9	24.6	26.4	26.4	20.3	14.5	8.6	9.7	201.2	231	130
澎　湖	6.0	7.6	9.4	9.0	10.1	12.2	10.5	10.7	6.5	3.9	4.4	5.9	96.2	126	67

雨日之季節分配，南北二部完全不同。南部冬夏二期極相懸殊；臺南八月之平均雨日達18.7天，而十一月卻只有3.4天。北部雨日之分配，則冬多於夏；惟最多及最少月相差不遠；臺北三月份之平均雨日計17.2天，但最少之九月份亦得13.7天。設以一月代表冬期，則新竹恆春二地連線以東，平均雨日皆超出10天；其中東北角與若干迎風山地，更多至20天以上。新竹恆春一線以西，一月份平均雨日皆不足10天，且有在5天以下者。再以七月代表夏期，全省以中央山區最多陰雨，平均雨日概超過15天；沿海平地多在10天左右，東西南北之差異較不顯著。

㈢蒸發量：

臺灣各地之雨量，季節變化很大；東北部冬期多雨，其餘則皆夏期多雨。夏期雨量所佔全年雨量的百分率，愈到南部愈大。在雨量有明顯季節變異的地區，冬季的降雨可能少於需水量。以蒸發量與降水量比較，將見若干測站，降水經常大於蒸發，土壤充滿著水分，是爲剩水。另外有些地方，降水少於蒸發，土中水分不夠植物生長所需，是爲缺水。

如將本省各主要測候站的剩水與缺水作一比較研究，即可發現東

西兩側的情形完全不同。花蓮之可能蒸發量或需水量，一月份最低，爲4cm，七月份最高，爲16.6cm；但降水之相對數字分別爲5.9cm與26.7cm；年雨量達203.1cm，約大於年可能蒸發量之3/5倍；各月之雨量皆大于需水量，剩水量約86.2cm。宜蘭與基隆都是冬期的雨量較多，而盛夏需水量多時降雨最少；基隆全年雨量以七月爲最少，成爲臺灣最特殊的雨型。宜蘭雨量以四月爲最少，計12.5cm；但同月之需水量僅6.2cm；七月雨量爲15.7cm，需水量爲16.9cm，稍感不足；全年雨量爲274.5cm，需水量爲112.7cm，剩水量高達161.8cm。基隆七月雨量爲13.7cm，需水量爲17.3cm，不足3.6cm；惟其他各月皆有剩水，全年剩水量達191.5cm，故二地皆並無缺水現象。臺北自十月以後，雨量雖少；但各月之雨量皆超過需水量，年剩水量達96.7cm。新竹七月份雨量較需水量少2.7cm，但土壤水分足夠補充；秋後則有乾旱現象，就全年的情形說，仍剩水68.1cm。苗栗的雨型略似新竹，但七八月的雨量遠較新竹爲多；自九月以至十二月，需水量皆大於降雨量。

進入西部平原之後，各地冬期缺水的現象大爲增加。臺中自十月至翌年一月，雨水甚少，合計僅10.2cm，而同時期之需水量則爲29.6cm，缺水9.4cm；夏期自五月至九月，降水豐沛，各月皆有剩水，合計達64.3cm，故冬旱夏濕的現象已甚明顯。至於臺南屏東，雨量集中夏期尤甚；從十月至翌年四月，降水量皆少於需水量；缺水量分別爲11.9cm及18.9cm。臺南與屏東夏期6～9四個月，降水皆有大量過剩，分別爲70.3cm及126.4cm，情形與東北部各地完全異趣。

阿里山海拔2,406公尺，年降水量達441.5cm，而其需水量僅62.5cm，全年各月雨水皆有大量過剩。反之澎湖群島的馬公，除二三月與盛夏的雨量稍多於需水量外，其餘各月則皆少於需水量，故氣候乾旱，全年無剩水；年雨量僅103.3cm，需水量達120.6cm，缺水量爲17.3cm，潤濕指數低於0，成爲全省唯一的乾燥區域。

附表　全省各測候站月蒸發量與年總蒸發量（民國82年資料）

氣象站名稱	月蒸發量 mm												年總蒸發量mm
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	（1993年）
彭佳嶼	73.1	95.8	85.8	71.4	109.6	135.1	181.2	191.1	182.5	188.1	81.9	102.1	1497.7
淡水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基隆	55.9	71.0	80.9	76.9	121.1	162.4	234.4	244.0	206.5	126.5	70.1	84.3	1534.0
台北	34.5	58.5	67.2	57.9	83.4	82.1	108.1	107.4	116.1	85.2	59.2	58.3	917.9
新竹	81.7	96.6	96.1	87.6	140.5	187.1	256.2	244.2	230.9	205.0	112.3	127.5	1865.7
宜蘭	53.7	70.2	76.0	71.3	122.3	148.9	201.3	206.7	167.3	85.8	63.5	52.2	1319.2
蘇澳	73.5	75.9	86.9	76.0	140.2	172.1	241.4	253.2	186.3	115.3	85.1	64.8	1570.7
台中	111.5	125.6	126.6	127.9	167.5	168.7	213.3	193.7	179.3	188.2	110.4	127.2	1838.9
花蓮	66.2	71.9	80.7	81.5	131.2	152.3	223.2	220.9	144.3	109.9	70.3	93.8	1446.2
澎湖	113.9	129.0	134.3	123.2	174.4	174.3	234.5	232.4	200.0	214.9	126.8	129.0	1986.7
日月潭	86.7	96.5	85.0	88.7	122.2	115.4	139.8	129.0	118.7	98.6	94.1	84.7	1259.4
阿里山	69.8	75.7	68.2	73.3	75.9	78.2	68.6	67.9	64.0	64.4	63.5	69.7	839.2
嘉義	112.1	118.4	116.6	120.4	160.5	193.7	223.2	195.9	167.8	152.1	100.2	107.6	1768.5
玉山	119.7	103.1	72.3	53.6	92.5	62.2	112.1	103.8	89.4	109.1	80.3	87.8	1085.9
成功	101.5	90.7	96.8	111.5	150.7	174.0	215.1	207.4	162.6	153.4	114.7	108.9	1687.3
台南	71.1	83.3	114.4	131.9	166.6	159.9	191.4	182.8	164.4	136.9	72.6	69.8	1545.1
台東	118.3	111.0	108.4	130.2	174.0	182.6	217.8	197.4	141.8	138.3	102.6	98.6	1721.0
高雄	127.2	140.6	155.6	157.7	194.2	187.5	213.7	188.3	170.6	147.8	109.2	103.7	1896.1

㈣氣溫：

臺灣所處緯度既低，同時又受暖流沖擊，因之氣候溫暖，草木終年不枯，稻可一年兩熟，甘蔗栽培稱盛，熱帶水果如香蕉鳳梨柑桔等出產亦多。四季之中，夏季特長，冬季則不明顯。設以每候平均氣溫在攝氏22度以上者爲夏，不足10℃者爲冬；則臺灣平地之上，夏長皆達200天以上，而並無眞正之冬季。

附表　臺灣夏季之起迄與長度（氣候平均氣溫在22℃以上之日數）

地點	夏之開始	夏之終止	夏之長度
臺北	四月第五候	十一月第一候	200天
臺中	四月第三候	十一月第二候	215天
臺南	四月第二候	十一月第三候	225天
恆春	三月第二候	十二月第四候	290天
花蓮	四月第四候	十一月第二候	210天
臺東	四月第一候	十一月第五候	240天

臺灣平原地帶，自四月以後，平均氣溫即皆達20℃以上，如是者可延長七八個月之久。其中當以6～9月爲最熱，平均氣溫在26～28℃之間，平均最高溫皆超過30℃。各地之極端最高溫，臺北爲38.6℃，臺中爲39.3℃，臺南爲37.8℃，恆春爲37.1℃，臺東爲39.5℃，澎湖爲34.6℃。此時島之南北，溫度無甚區別。

從十一月至翌年三月，可稱爲涼季或較冷季；此時除高山之外，各地最冷月之平均溫仍多在15℃以上，平均最低溫亦皆高約10℃；經常絕少霜雪，尤以南部爲然，故實無寒冬之可言。僅北部當連續淫雨之中，或大陸强烈寒流南侵之際，天氣乃比較寒冷。臺北之極端最低氣溫，曾降至-0.2℃；臺中之極端最低氣溫，曾降至-1.0℃。

在1897～1956年的六十年間，臺北曾見霜34次，臺中見霜33次，臺南見霜4次。臺灣因平地之上不常見霜，故偶爾發生，其災害亦特別嚴重。1932年一月及二月之霜害，農作物受損者全省共達75,930公頃；甘蔗甘藷，受害最烈；臺中數千公頃之甘蔗，完全枯死。

附表　臺灣各地之平均最高氣溫(℃)

地點	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年平均
宜蘭	19.4	19.5	21.7	24.4	27.5	29.7	31.5	31.2	29.7	26.1	23.3	20.4	25.4
基隆	18.2	17.9	19.7	23.4	27.0	30.1	32.1	32.0	30.0	26.1	22.9	19.8	24.9
臺北	19.1	18.7	21.2	25.0	28.7	31.3	33.3	33.0	31.2	27.4	24.0	20.7	26.1
新竹	18.8	18.4	20.8	24.5	28.5	30.4	32.1	32.3	31.2	27.7	24.5	20.5	25.8
臺中	21.9	21.5	23.7	27.1	30.1	31.6	32.6	32.3	31.9	29.8	26.8	23.3	27.7
臺南	24.0	24.1	26.4	29.2	31.4	31.8	32.3	32.0	32.3	31.0	28.3	25.1	29.0
恆春	24.2	24.8	26.8	29.1	30.9	30.9	31.1	30.8	30.6	28.9	26.8	24.7	28.3
臺東	23.3	23.4	25.1	27.4	29.5	31.0	31.6	31.5	30.8	28.7	26.4	24.1	27.7
花蓮	21.2	21.3	22.9	25.6	28.2	30.1	31.5	31.5	30.5	27.8	25.3	22.6	26.6
阿里山	11.2	11.5	13.3	15.2	16.8	17.7	18.5	18.4	18.5	17.4	16.2	13.5	15.7
澎湖	18.6	18.4	21.2	24.9	28.0	29.8	30.8	30.7	30.1	27.4	24.1	20.5	25.4

附表　臺灣各地之平均最低氣溫(℃)

地點	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年平均
宜蘭	13.0	13.3	15.0	17.5	20.7	23.0	24.4	24.0	22.8	19.9	17.4	14.6	18.8
基隆	13.2	12.8	14.2	17.4	20.8	23.2	24.7	24.7	23.6	21.1	18.0	15.0	19.1
臺北	12.3	12.1	14.0	17.3	20.7	23.0	24.3	24.2	22.9	20.0	17.0	14.0	18.5
新竹	11.9	12.0	14.2	17.4	21.2	23.6	24.7	24.5	23.3	20.4	17.5	13.9	18.7
臺中	11.6	11.9	14.6	18.3	21.6	23.3	24.1	24.0	22.9	19.8	16.5	13.2	18.5
臺南	12.6	12.7	15.3	19.0	22.4	24.0	24.4	24.2	23.5	20.5	17.3	14.2	19.2
恆春	17.6	17.5	19.2	21.5	23.5	24.7	24.8	24.6	24.0	22.9	21.0	18.9	21.7
臺東	15.6	15.6	17.3	19.6	21.9	23.4	23.9	23.8	23.2	21.3	19.0	16.8	20.1
花蓮	14.4	14.5	16.1	18.6	21.1	23.0	23.7	23.5	22.7	20.5	18.2	15.8	19.3
阿里山	1.4	2.2	4.5	6.6	8.8	10.6	10.3	10.1	9.1	6.7	4.6	3.0	6.5
澎湖	14.6	14.0	16.4	19.9	23.1	24.9	25.8	25.7	25.1	23.0	20.1	16.7	20.8

附表　臺灣各地之極端最高氣溫(℃)

地點	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	極高
宜蘭	29.7	29.9	29.4	31.7	32.4	33.0	35.5	37.9	33.3	31.3	29.8	27.8	37.9
基隆	29.4	30.8	32.6	34.4	35.5	37.1	37.7	37.9	36.9	37.7	33.4	29.6	37.9
臺北	29.8	31.2	32.6	34.8	36.5	37.1	38.6	37.7	37.1	36.1	33.6	31.5	38.6
新竹	30.3	29.3	31.1	32.5	33.3	35.4	37.5	37.2	36.2	34.7	32.1	30.5	37.5
臺中	31.3	31.4	32.8	34.4	35.0	36.8	36.9	39.3	36.0	35.3	33.5	31.4	39.3
臺南	32.4	32.8	36.1	35.3	36.4	37.8	36.9	36.6	36.6	35.9	35.2	32.0	37.8
恆春	31.4	32.4	34.2	35.1	37.1	35.3	35.1	34.1	34.0	34.5	32.2	32.5	37.1
臺東	32.7	33.7	35.9	38.1	38.2	39.5	39.0	37.1	36.6	34.3	32.7	30.5	39.5
花蓮	29.6	30.6	31.2	33.6	33.4	34.5	35.8	36.0	35.2	33.3	32.3	29.6	36.0
阿里山	19.8	20.4	20.5	22.0	21.3	23.1	24.1	23.2	22.8	23.4	22.3	20.8	24.1
澎湖	28.6	28.6	30.8	31.4	32.8	34.0	33.9	34.6	33.7	33.3	31.0	29.0	34.6

附表　臺灣各地之極端最低氣溫(℃)

地點	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	極低
宜蘭	5.6	6.8	6.0	6.4	12.1	17.5	19.9	19.2	17.4	13.4	9.7	6.2	5.6
基隆	5.0	3.0	6.9	7.4	12.3	16.5	21.0	20.0	15.5	12.4	5.0	5.9	3.0
臺北	2.1	-0.2	1.4	4.7	10.0	15.6	19.5	18.9	13.5	10.8	1.1	1.8	-0.2
新竹	3.0	5.1	5.9	4.9	13.0	17.0	21.2	18.9	14.7	13.8	6.6	5.9	3.0
臺中	0.4	-1.0	4.3	8.6	10.8	16.8	20.5	20.0	14.4	11.5	1.4	1.8	-1.0
臺南	2.6	2.4	5.1	8.9	14.7	18.9	21.1	21.2	15.4	12.6	2.9	4.3	2.4
恆春	10.0	9.5	11.5	15.0	17.1	18.6	20.9	19.5	18.7	16.0	12.7	9.5	9.5
臺東	7.2	7.5	9.7	11.6	15.9	17.9	20.5	20.9	18.3	15.2	9.3	8.9	7.2
花蓮	4.6	4.4	9.0	9.6	14.6	17.6	20.1	19.8	16.9	12.5	8.1	6.5	4.4
阿里山	-7.1	-7.6	-4.5	-5.5	0.7	4.7	5.7	5.1	-0.8	-5.2	-5.0	-7.0	-7.6
澎湖	8.0	7.3	9.4	12.4	16.6	19.4	21.8	22.0	19.2	16.6	9.6	9.0	7.3

臺灣涼季之溫度，南北差異稍大。臺北最冷之二月，平均氣溫爲15.0℃；然恆春二月之平均氣溫，仍高達20.6℃，相差5.6℃。平均每向北55公里，最冷月之平均氣溫便降低一度。臺灣氣溫之年較差，係自南向北遞增。恆春之平均年較差不過7.2℃，臺南已增至10.8℃，臺中又增至12.0℃，臺北則更增至13.4℃；幾較恆春大出一倍。

㈤颱風：

臺灣地當颱風行徑之要衝，夏期常有颱風過境；狂風暴雨，每成巨災，亦爲臺灣天然環境之一大缺陷。在1897～1956年的六十年間，襲擊臺灣之颱風共計218次，平均每年爲3.6次。在這六十年之間，僅一年（1941年）沒有颱風；而1914年卻有八次颱風。此外有4年各發生一次，有7年各發生二次，有18年各發生三次，有15年各發生四次，有8年各發生五次，有4年各發生六次，有2年各發生七次。

臺灣的颱風季節，大致從五月下旬起到十一月上旬止，共約六個月。據過去六十年的記錄，最早一次颱風發生於四月二十三日，最遲一次颱風發生在十一月二十六日。就各月發生的頻率說，當以七、八、九等三個月爲最大；而尤以八月份發生的次數爲最多。1903年的八月，曾發生颱風4次。在五月以前及十月以後，絕少發生颱風，尤其是强烈的颱風。

臺灣颱風發生之時期及其分配

月別	四月			五月			六月			七月			八月			九月			十月			十一月		
旬別	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬
每旬發生次數	0	0	1	0	1	8	5	2	5	12	18	25	20	23	26	17	19	13	12	2	5	2	1	1
每月發生次數	1			9			12			55			69			49			19			4		
每月發生頻率	0.5%			4.1%			5.5%			25.2%			31.7%			22.5%			8.7%			1.8%		

㈥氣候區域之劃分：

臺灣氣候頗爲複雜；南北既多懸殊，東西又復不同；山區與平原迥異，澎湖群島更自成一格，惟仍可分爲下述八類氣候之地理分佈。

1.東北區：

本區在臺灣之東北角，分佔臺北縣與宜蘭縣各一小部分；面海背山，丘陵與平原相間。地當東北季風之衝，氣候之最大特徵，厥爲終年多雨。潤濕指數超過100，屬重濕型，與中部山區相同。平均

年雨量概在2,000～3,000公厘之間，山地有超過4,000及至5,000公厘者，無乾旱之季節，冬期之雨量且多於夏期；濕度大、雲量多、日照少、蒸發弱。有效溫度屬副熱帶，最冷月之平均氣溫在15℃以上，最熱月之平均氣溫爲28℃左右。境內農田，多水災之威脅；1947年羅東水災即爲一例，故排水實重於灌溉。

本區目前之農作物，當以水稻爲主；稻作面積約佔作物總面積80%。山麓地帶，就其氣候條件而論，對乳牛事業之推廣頗有希望。基隆與宜蘭的氣候可爲本區之代表。

2. 北部區：

本區在臺灣之北部，包括臺北縣之西北部與桃園、新竹、苗栗三縣之大部，且楔入臺中縣之一角；地多丘陵，平原狹小。潤濕指數大部在80～100之間，有效溫度大部屬副熱帶。氣候之特徵，爲東北區與西南區之過渡性質，年雨量在1,500～2,500公厘之間；夏期雨水多於冬期，但冬期並不很乾旱。本區冬季因當大陸極地氣團南下之衝，故比較最爲涼冷而多風；最冷月之平均溫低於15℃，間有霜雪。臺北在1897～1956年的六十年中，曾經見霜34次。史籍之中，亦不乏降雪之記載，如臺灣通史卷三中所載：「乾隆五十三年春二月，淡水大雨雪」，以及「咸豐七年春正月，淡水大雪」，即爲其例。

新竹沿海一帶，冬季風甚强，民間有「新竹風，基隆雨」之諺；因爲此區風害最烈，故農田之防風林亦最普遍。本區之主要現金作物，當推茶葉與柑桔。此二者之所以集中生產于本區，不但受氣候的影響，並且也受地勢的限制。

臺北與新竹的氣候，可視爲本區之代表。

3. 西南區：

本區在臺灣西南，幾包括臺灣西南部所有之平原及其東側之丘陵地帶，地形大部平坦，爲本島農業最盛之區。所產之稻米幾佔全省三分之二以上。氣候之特徵，約有如下數點：⑴雨量較少，限於1,500公厘左右，自山邊向沿海遞減；⑵雨水集中於夏期之現象極爲顯著，夏期之雨量佔全年雨量80%以上；⑶冬期乾燥，旱災之頻率甚高，故灌溉在農業上極爲重要。本區全屬熱帶，最冷月之溫度較北部爲高，概在16～20℃之間。冬夏天氣狀況，亦與北部大異。臺南的氣候，最足爲本區之代表。

4. 南部區：

本區在島之最南端，包括恆春半島以及蘭嶼與綠島，其北以最冷月平均20℃之等溫線爲界。天然植物亦自成一相。年雨量概在1,500～2,500公厘之間，恆春半島夏雨常佔全年雨量90%以上，集中夏期之程度較之西南區爲尤甚。冬期有連續之乾旱，兼以多風，故蒸發之盛冠於全省。恆春一帶，就溫度而言，原可引種橡膠樹等純

熱帶經濟林木，但因冬期之乾旱與多風，遂使此等有用林木不得生長於臺灣。

蘭嶼之雨型，與恆春半島甚不相同。其地終年多雨，各月之中，僅四月份之平均雨量少於200公厘；最多雨的九月，平均雨量近400公厘。恆春半年的雨量，合計不及蘭嶼一月份的平均雨量。故在比較詳細的區分，應獨立成一副區。

5. 東岸區：

本區爲中央山脈以東之狹長地帶，包括東臺縱谷及海岸山脈，地勢陡削，溪急灘多，農業開發比較落後，人口分佈亦稀。農作物以稻米、雜糧與甘蔗等爲主，年雨量概在1,500～2,000公厘之間，較西岸同緯度之地爲多；惟集中夏期之現象則不如西岸顯著。最冷月之平均溫在17～20℃之間，概較西岸爲暖；花蓮一月份的平均氣溫反略高於臺南。本區北段之氣候（可以花蓮爲代表），近於東北區；南段之氣候（可以臺東爲代表），則與南部區相似。縱谷之中，各地的日照遠較同緯度之西部平原爲少，例如花蓮之年平均日照率僅得38%，而約略同緯度之臺中則爲56%；臺東之年平均日照率爲43%，而約略同緯度之臺南則爲59%。再就實際的日照時數說，花蓮全年之日照爲1,671小時，而臺中則達2,447小時；臺東全年之日照僅1,897小時，而臺南則達2,593小時。

6. 中部山區：

本區佔地最廣，包括全部中央山地，海拔高度多在1,000公尺以上，最高峰乃達3,950公尺。本區氣候之特徵，雨量較四周平地爲多；各地平均年雨量概超出3,000公厘，迎風山坡更可多達4,000乃至5,000公厘。氣溫較附近平地爲低，氣溫之垂直遞減率，平均約爲每100公尺0.45～0.50℃。

附表　日月潭、阿里山與玉山之氣溫(℃)

地點	海拔高度(公尺)	年平均溫	一月平均溫	七月平均溫	極端最高溫	極端最低溫
日月潭	1,015	19.3	14.6	22.4	33.3	1.5
阿里山	2,406	10.7	5.9	14.1	24.1	-7.6
玉山	3,850	3.9	-0.7	6.8	19.6	-15.0

冬期之臺灣，平地雖絕少霜雪，但高山常是大雪紛飛。例如玉山、雪山、秀姑巒山以及南湖大山等，十二月初旬即開始降雪。山區之霜期，據阿里山之記錄，平均初霜在十月二十二日，平均終霜

在四月十一日，平均霜期長達172天。絕對初霜在九月二十一日；絕對終霜在五月十八日，故絕對之霜期更延長達240天。

7. 西岸區：

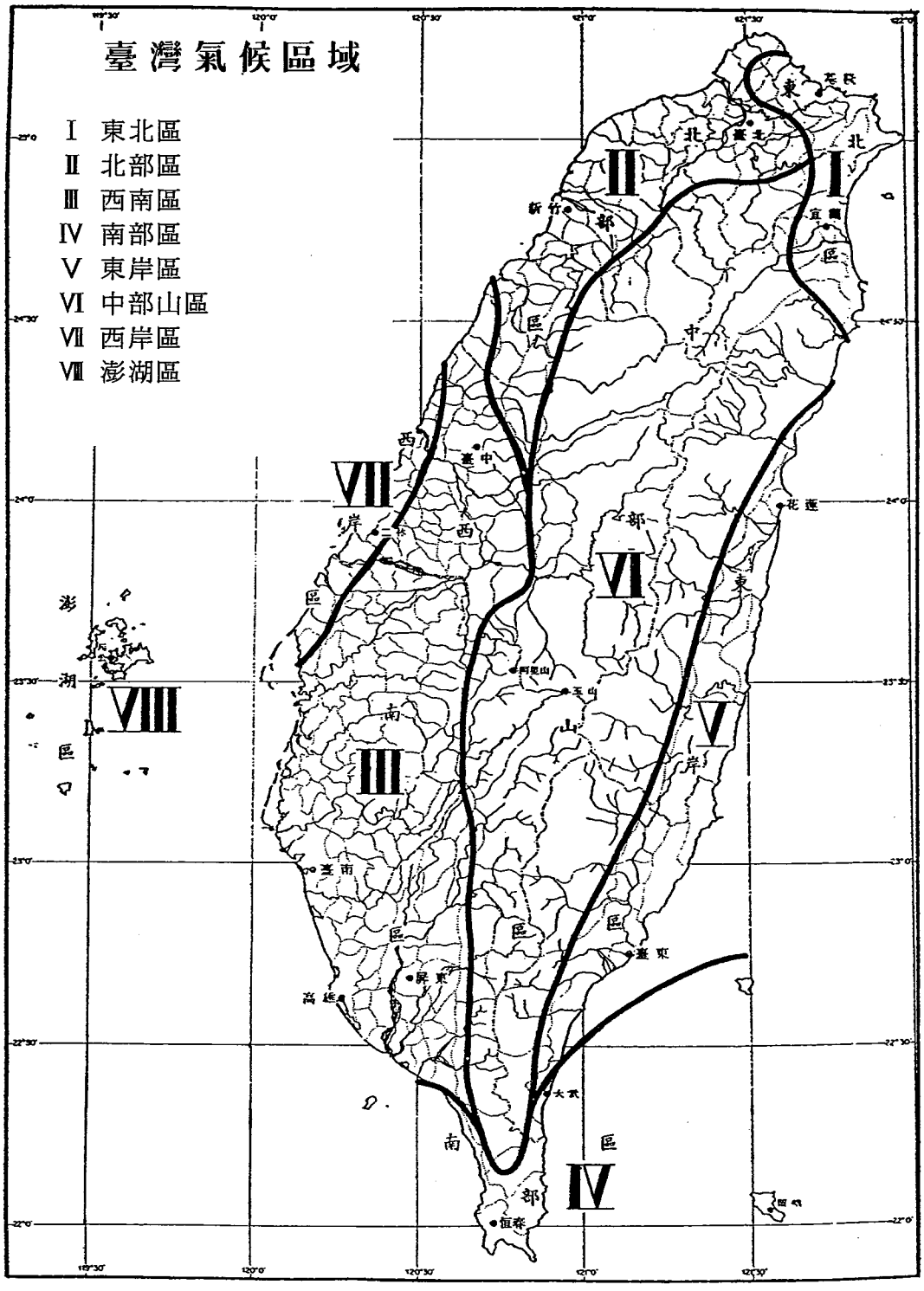
本區居西部海岸之中段，佔地狹長，約介乎大安溪口與北港溪口之間。地勢極爲平坦，爲臺灣本島雨水最少之區，各地平均年雨量概在1,250公厘左右。潤濕指數在0-20之間；年平均剩水量之少，冠于全島。冬期風大，非常乾旱；風積沙丘逐漸內移，成爲農耕上另一威脅。二林之氣候，足以代表本區。二林之一月份平均氣溫15.7℃，七月平均溫爲28.4℃；平均年雨量爲1,322公厘，降于夏半年者約佔76%。

8. 澎湖區：

澎湖群島之氣候，略同於臺灣本島西部沿海平原；惟雨量比較更少，僅1,000公厘左右，夏期佔80%以上。群島多風，爲其氣候上最大特徵，亦爲農業上最大缺點。馬公之年平均風速爲每秒6.4公尺；東北季風期內，風速尤大，十二月之平均風速達每秒9.1公尺，全年之暴風日數達137天。因此之故，農作大受限制；稻米甘蔗，無法栽培；即欲造林防風，事實上亦不可能。大風所揚之海水飛沫，可深入內地數里之遙，農作咸受鹽分及飛砂之害，農民多用石塊及珊瑚礁建築圍牆，在牆內栽培甘藷、落花生、高粱與小米之類。樹木絕少，即偶有所見，其生長亦非常惡劣；賴房屋之掩護，始得避免風害，其高出屋頂者，便不能存在。故澎湖雖地處熱帶海中，而景色殊爲荒涼。

馬公之氣候，可視爲群島代表。其地年平均雨量僅1,033公厘，少於蒸散量；年平均缺水量約爲20公厘，潤濕指數爲-8.6，成爲全省惟一的乾燥氣候區域。

附圖　臺灣之氣候區域


臺灣氣候區域
Ⅰ 東北區
Ⅱ 北部區
Ⅲ 西南區
Ⅳ 南部區
Ⅴ 東岸區
Ⅵ 中部山區
Ⅶ 西岸區
Ⅷ 澎湖區
Ⅰ
Ⅱ
Ⅲ
Ⅳ
Ⅴ
Ⅵ
Ⅶ
Ⅷ
澎湖區
臺北
新竹
宜蘭
臺中
花蓮
玉山
臺南
屏東
高雄
臺東
大武
恒春

三河川：

河川爲臺灣水資源的最大代表，全省共有151條，合計長度僅3,717公里，約略相當於黑龍江在國境內的長度。習慣上分爲主要河川（19條），次要河川（32條）與普通河川（100條）三種。其中長過150公里者，僅有濁水溪、高屏溪與淡水河三條；介乎100～150公里之間者，僅有大甲溪、曾文溪與烏溪等三條。流域面積多甚狹小，超過2,000方公里者僅有高屏溪、濁水溪、淡水河與烏溪等四條。東臺灣之河川則更爲短小，從大濁水溪到大武溪之間，共有溪流43條；但其中長過50公里者，僅有卑南大溪、秀姑巒溪、立霧溪、花蓮溪及大濁水溪等五條而已。

綜觀臺灣河川的水文，約有下列的幾個共同特性：

㈠河床陡而水流急—因多數之溪皆源高而流短，故河床的坡度甚陡，其平均比降多在40分之一以上。在十九條所謂主要河川之中，僅西南部平原的北港溪、急水溪與二層行溪，平均比降在100分之一以下。就以大甲溪爲例，其源地高約3,600公尺，而全長僅140公里，故平均比降爲39分之一；即在其下游亦達90分之一。較大溪流中比較最平緩的曾文溪，其平均比降亦得58分之一。

㈡水量的懸殊—各主要河川的上源山地，皆爲夏期多雨區域；復受颱風影響，故雨水常甚集中。溪床流路既短，中途又少留蓄處所，因此大雨之後，易於暴發山洪。濁水溪與下淡水溪，洪水流量皆曾達22,000秒立方公尺，實屬駭人聽聞。但枯水季節，多數溪底暴露，只剩間歇細流；甚或完全乾枯。濁水溪之枯水流量曾降至19秒立方公尺，大甲溪曾降至10秒立方公尺，淡水河爲6.4秒立方公尺。

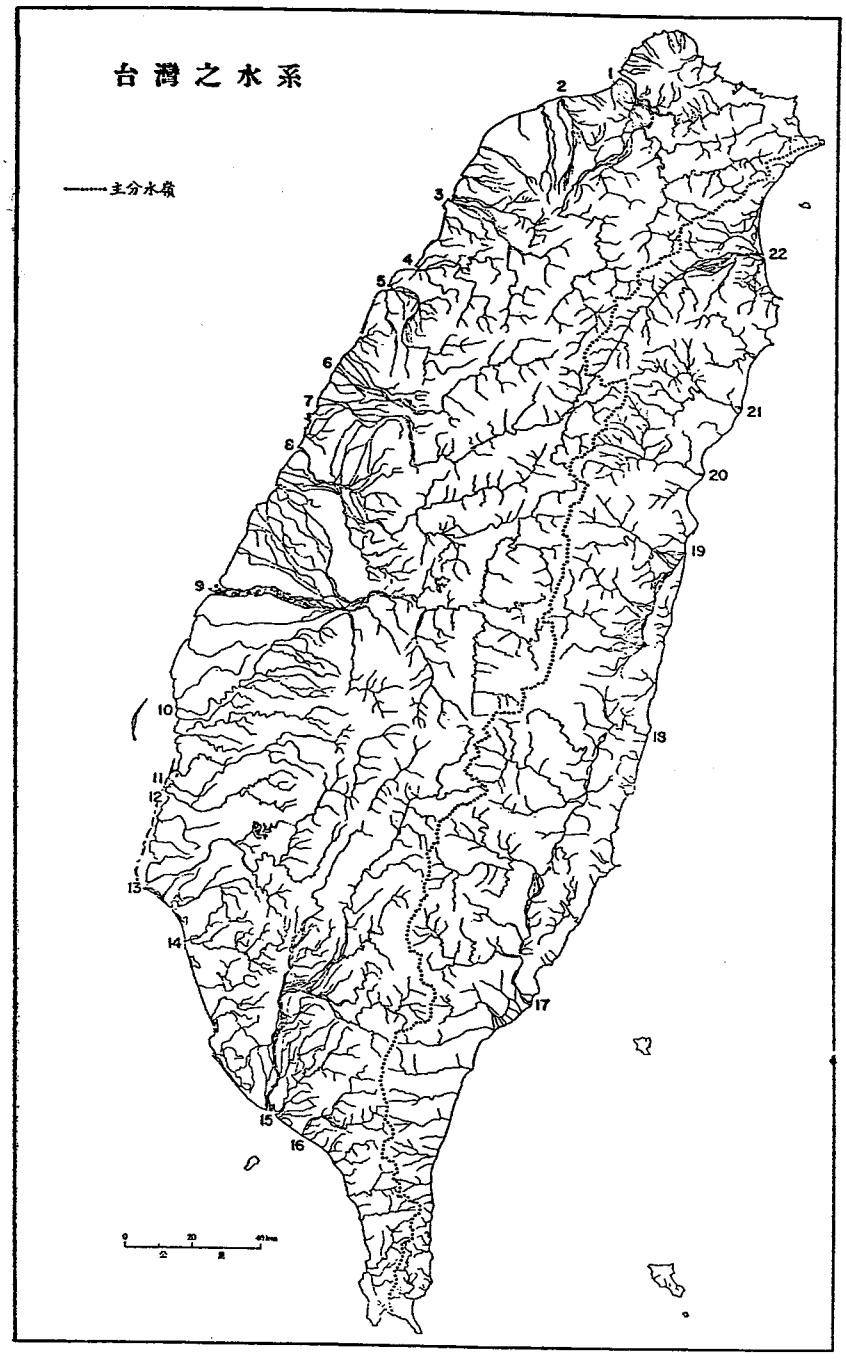
㈢多山崩之害—臺灣各溪之中上游，沿岸山坡多甚陡削；因常有暴雨與地震，故山崩頻發。1941年嘉義地震所引起之大山崩，塌下土石達4,800萬立方公尺，壅塞清水溪上游溪谷，形成草嶺潭（清水潭），水深達100公尺，至1952年夏天再爲豪雨潰決。東部的山溪，山崩之害更烈。例如1941年木瓜溪上游奇萊大山的山崩，範圍廣達10方公里，大量砂石隨流下移，使得舊銅門電廠的二層樓廠房，幾全部爲砂石埋沒；銅門吊橋下的河床，短時期內竟淤高13公尺。吉安圳取水口附近淤高9.5公尺；長約1公里的幹渠與沉砂池，亦同時被淹沒毀壞。

附表　臺灣之主要河川及其特性

名稱	河源高度（公尺）	河長（公里）	流域面積（方公里）	平均比降	流域平均坡度（公尺/公里）	流域平均雨量（公厘）	計劃洪水量（秒立方公尺）	最高最低水位之差（公尺）
淡水河	3,500	158.7	2,726	1: 45	8	3,010	13,000	6.35
頭前溪	2,200	63.0	566	1: 29	13	2,260	4,700	7.59
後龍溪	2,500	58.0	537	1: 23	15	2,140	3,400	5.48
大安溪	3,200	95.8	758	1: 30	19	2,880	6,100	6.55
大甲溪	3,600	140.2	1,236	1: 39	15	2,570	10,600	7.40
烏溪	2,500	116.8	2,026	1: 47	9	2,210	13,900	6.86
濁水溪	3,400	186.4	3,155	1: 55	8	2,470	22,000	6.50
北港溪	510	81.9	645	1:161	1.5	1,940	2,200	4.15
朴子溪	1,400	75.7	400	1: 54	3.5	2,140	1,100	5.17
八掌溪	1,900	80.9	475	1: 43	6	2,480	1,800	5.74
急水溪	550	65.1	379	1:118	1.6	2,440	1,300	5.82
曾文溪	2,400	138.5	1,177	1: 58	6	2,750	5,500	5.61
二層行溪	460	65.2	350	1:142	1.2	2,030	1,500	6.45
高屏溪	3,900	170.9	3,257	1: 44	10	3,390	22,000	5.10
林邊溪	2,800	42.2	344	1: 15	17	4,460	2,500	4.03
卑南大溪	3,600	84.4	1,603	1: 23	15	2,260	9,000	8.95
秀姑巒溪	2,300	81.2	1,790	1: 35	7	2,170	10,500	7.09
花蓮溪	2,200	57.3	1,507	1: 26	9	2,750	9,000	—
蘭陽溪	3,500	73.1	979	1: 21	18	3,100	7,800	2.88

㈣含沙量甚多—由於高山若干岩層的軟弱，丘陵地帶的普遍濫墾；兼以地震、山崩、颱風、暴雨的肆虐，兩岸山坡時常有砂石傾注溪中，遂使含沙量大增。濁水溪、烏溪與蘭陽溪，皆屬終年混濁，無法澄清。濁水溪含沙量之多，冠於全省各溪；據集集站觀測結果，其含沙量年達6,000萬公噸。東臺灣若干小溪溪底之淤高，其迅速有出人意料之外者。河川含沙量過多，對于多目標之大型水庫，亦將縮短其壽命；計劃中之達見水庫，其估計壽命不出百年。擬建的二層行水庫與已建的阿公店水庫，淤沙問題均甚嚴重；二者之預期壽命皆不到50年。此外並加速灌溉渠道及取水口之淤塞；濁水溪下游兩側的灌溉渠道，每年皆須人工清理。濁水溪出山之後，淤積極盛；二水以下，兩岸皆無支流。宜蘭平原若干溪流，其溪底實高於兩岸之田地。

右圖中主要河溪之編號如下：括弧內者爲各該溪之支流。1.淡水河（a.三峽河；b.基隆河；c.高干溪；d.薩柯揚溪）；2.南坎溪；3.頭前溪；4.中港溪；5.後龍溪；6.大安溪（a.哆囉嘓溪；b.大雪山溪）；7.大甲溪（a.中嵙溪；b.小雪溪；c.志樂溪）；8.大肚溪；9.濁水溪（a.東埔蚋溪；b.清水溪；c.陳有蘭溪；d.郡大溪；e.萬大溪）；10.北港溪；11.八掌溪；12.急水溪；13.曾文溪（a.菜寮溪；b.後堀溪）；14.二層行溪；15.高屏溪（a.濁口溪；b.寶來溪；c.拉柯斯溪；d.楠梓仙溪）；16.林邊溪；17.卑南大溪（a.鹿寮溪；b.北絲閣溪）；18.秀姑巒溪；19.花蓮溪（a.荖溪；b.木瓜溪；c.基亞干溪）20.立霧溪（a.薩柯丹溪；b.瓦黑爾溪；c.陶塞溪）；21.大濁水溪；22.蘭陽溪（a.小南澳溪；b.清水溪）。



臺灣之水系

伍、產業概況

一、農業主要產物及分布狀況：

台灣省的主要農產物包括稻米、其他穀類作物、豆類、薯類，茶、菸草、甘蔗等特用作物，蔬菜類、各類水果、花卉等，茲將其產量及分布狀況分述如下：

㈠稻米的生產：

台灣稻米的生產，占所有農產品的大宗，82年第一期作面積211,097公頃，第二期作178,732公頃，二期合計389,829公頃。每公頃稻穀產量，第一期爲6,065公斤，第二期爲5,297公斤，二期平均產量爲5,713公斤，合計稻穀生產量第一期爲1,280.199公噸，第二期爲946,815公噸，總計全年生產量2,227,014公噸，除供內銷外，並可供外銷，主要銷售國爲日本。

全省種植稻穀最多之縣市爲彰化縣，達63,074公頃，其次爲雲林縣54,308公頃、台中縣38,068公頃、桃園縣37,916公頃、嘉義縣37,706公頃、台南縣35,248公頃占第六位。

稻穀生產量方面，以彰化縣總生產量365,821公噸爲冠、雲林縣323,973公噸次之、嘉義縣240,028公噸居第三、台南縣234,615公噸居第四、台中縣199,967公噸居第五、桃園縣185,386公噸占居第六。

茲表述如下：

㈡其他穀類作物：

台灣稻穀以外的其他穀類以玉蜀黍（飼料用與食用）、小麥、栗、高粱等爲主，但產量均少，分布情形除玉蜀黍廣及全省各縣市外，餘僅集中於少數一、二處，列述如次：

1. 玉蜀黍：

民國82年全省種植玉米面積77,175公頃，其中以裏作種植者38,734公頃、一期作20,772公頃、二期作17,669公頃，總收穫量爲345,720公噸，其中裏作爲195,378公噸、一期作爲76,199公噸、二期作爲74,143公噸，平均每公頃產量爲4,508公斤、裏作5,044公斤、一期作3,756公斤、二期作4,196公斤。全省種植面積以雲林縣之22,205公頃爲最多，依次爲台南縣之18,115公頃、花蓮縣6,948公頃、台東縣5,423公頃、彰化縣4,827公頃占居第五。

全省種植玉米77,175公頃中，以飼料用爲目的種植者爲61,299公頃，以食用爲目的種植者占15,876公頃。飼料用玉米種植以雲林、台南、嘉義、花蓮、台東、縣化等縣爲主，食用者分布於雲林、台南、嘉義、高雄、彰化、屏東等縣爲主。茲表述如下：

2.其他雜穀：

⑴小麥：全省種植小麥面積僅1,410公頃，主要分布於台中縣及彰化縣。

⑵小米：全省種植小米面積僅412公頃，主要分布於屏東、台東及新竹縣等山地。

⑶高粱：全省種植高粱面積僅25,417公頃，主要分布於嘉義縣、台南縣、雲林縣、屏東縣、彰化縣等。

㈡豆類：

台灣省栽植的豆類，以大豆、花生、花豆、紅豆、綠豆等爲主，分述如下：

1.大豆：

民國82年全省種植面積爲5,414公頃，以裏作栽植者214公頃、第一期作1,889公頃、第二期作3,311公頃。全省以台南縣之2,531公頃爲最多，次爲嘉義縣之1,668公頃、雲林縣之959公頃居第三。全省全年總產量爲12,707公噸，其中裏作部分爲462公噸、一期作爲4,057公噸、二期作爲8,188公噸，詳如附表。

2.花生：

台灣省種植花生面積爲數甚爲可觀，依82年統計資料全省種植面積達32,030公頃，其中以裏作栽植者968公頃、一期作13,322公頃、二期作17,740公頃各縣市分布情形較集中台灣中部，其中以雲林縣21,773公頃占最大面積，主要生產地在雲林縣沿海各鄉鎮，包括北港、元長、土庫、麥寮等，次爲彰化縣之3,747公頃、嘉義縣2,216公頃居第三、花蓮縣719公頃居第四、屏東縣502公頃居第五、澎湖縣486公頃居第六。

全省全年生產量達76,446公噸，其中雲林縣生產量達55,579公噸，占台灣省全省生產量之72.7%，構成該地區之特產，尤其產製之花生油更名聞全省，彰化縣生產量8,744公噸位居第二，嘉義縣4,844公噸位居第三，依次爲花蓮縣1,218公噸，苗栗縣1,159公噸，台南縣1,085公噸，屏東縣929公噸退居第七。詳如附表：

3. 其他豆類：

台灣省其他豆類的生產以花豆、紅豆、綠豆等爲主。

⑴花豆：全省種植面積176公頃，總生產量313公噸，主要分布於雲林縣、嘉義縣、高雄縣、台東縣等。

⑵紅豆：全省種植面積5,158公頃，總生產量8,719公噸，主要分布於屏東縣、高雄縣、台南縣。

⑶綠豆：全省種植面積264公頃，總生產量309公噸，主要分布於台南縣、雲林縣、嘉義縣、新竹縣、台東縣等。

㈣薯類：

台灣省主要的薯類包括甘藷、樹薯、馬鈴薯等，分述如下：

1. 甘藷：

台灣省全省82年種植甘藷面積達10,898公頃，其中以裏作種植爲3,297公頃、一期作3,268公頃、二期作4,333公頃。其中以雲林縣種植面積2,846公頃占全省第一位，依次爲台中縣爲1,505公頃、屏東縣1,181公頃、苗栗縣801公頃、彰化縣765公頃位居第五，全省82年總生產量爲186,767公噸，其中裏作部分58,922公噸、一期作55,811公噸、二期作72,034公噸，其主要分布及生產量詳如下表：

2.樹薯、馬鈴薯：

⑴樹薯：全省82年樹薯栽植面積爲178公頃，總生產量爲2,512公噸，主栽植地區在嘉義縣、高雄縣、屏東縣等。

⑵馬鈴薯：全省82年馬鈴薯栽植面積爲1,796公頃，總生產量爲36,583公噸，主要栽植區分布於台中縣、雲林縣、嘉義縣、台南縣等。

㈤特用作物：

台灣的特用作物主要的有茶、菸草、甘蔗（製糖用與生食用）、胡麻、向日葵、油菜子、香花等作物，茲分述如次：

1.茶：

台灣全省82年種植茶面積達22,743公頃，可收穫面積已達20,949公頃，全年可產20,258公噸茶葉，主產區包括南投縣7,022公頃，居全省之冠，次爲台北縣之4,302公頃，再次爲新竹縣之3,405公頃、桃園縣之2,143公頃居第四，嘉義縣1,919公頃居第五，苗栗縣之1,454公頃居第六。

2.菸草：

台灣全省82年菸草栽植面積7,521公頃，總產量爲17,427公噸，各縣市之中，以高雄縣種植2,156公頃居冠、次爲南投縣之1,576公頃、嘉義縣之1,319公頃居第三、屏東縣之769公頃居第四、雲林縣之650公頃居第五。

3.甘蔗（製糖原料用）：

台灣省82年製糖用甘蔗種植面積62,173公頃，收穫面積61,667公頃，每公頃原料甘蔗收穫量爲74,090公斤，總產量爲4,568,912公噸，其製糖量爲398,350公噸，其中白糖產量爲398,273公噸，赤糖產量爲77公噸。全省種植甘蔗面積中，以台南縣之14,102公頃居冠，依次爲雲林縣之9,810公頃、嘉義縣之9,276公頃、屏東縣之8,176公頃、高雄縣之6,654公頃、花蓮縣之4,101公頃居第六。全省砂糖總產量中，以台南縣之105,160公噸爲最高，次爲嘉義縣之66,159公噸，再其次爲雲林縣之65,182公噸。詳如附表。

4.生食甘蔗：

台灣省82年種植之生食甘蔗共2913公頃，其中以雲林縣之828公頃最多，依次爲南投縣之820公頃、台東縣之356公頃、彰化縣之329公頃、屏東縣152公頃、台南縣之133公頃居第六。全省產量爲226,032公噸，其中以南投縣之78,475公噸居冠、其餘依序爲雲林縣之54,042公噸、台東縣之29,978公噸、彰化縣之26,379公噸、台南縣之9600公噸居第五。

5. 胡麻：

台灣省82年種植胡麻面積爲557公頃，以台南縣之438公頃最多，雲林縣52公頃居次，彰化縣之30公頃居第三，產量方面全省共生產275公噸，其中以台南縣爲195公噸居冠，次爲嘉義縣之34公噸，再其次爲彰化縣之21公噸。

6. 其他特用作物：

台灣省82年栽植之其他特用作物尙包括向日葵、油菜子、香花作物等，但面積均很少，產量亦不同。如向日葵僅種植於屛東縣、台南縣、彰化縣、台中縣種植面積僅1公頃，油菜子種植於彰化縣與雲林縣，面積僅103公頃，產量僅107公噸，香花作物，全省共栽種189公頃，其種植縣市僅限於彰化縣、苗栗縣、台北縣、台東縣、嘉義縣等，全省產量亦僅355公噸。

㈥蔬菜：

台灣省於82年內，種植蔬菜面積達181,994公頃，其中可收穫之面積爲178,555公頃，總產量達2,813,836公噸，其中雲林縣種植面積達38,478公頃爲最多，其餘依序爲台南縣21,119公頃、彰化縣20,440公頃、嘉義縣18,841公頃、屛東縣17,362公頃、高雄縣12,758公頃、南投縣11,863公頃位居第七。產量方面，以雲林縣之662,468公噸居冠，其餘依序爲台南縣403,676公噸、彰化縣350,228公噸、嘉義縣283,957公噸、屛東縣213,130公噸、南投縣173,940公噸、高雄縣148,077公噸位居第七。

蔬菜包括一般短期蔬菜，洋香瓜、西瓜、香瓜、瓜子瓜、草莓及長期蔬菜（包括蘆荀、韭菜、竹筍、金針等等），其中一般短期蔬菜種植面積最多，全省爲111,316公頃，瓜類、草莓等爲35,378公頃，長期蔬菜爲35,300公頃，詳如附表。

㈦水果：

台灣省水果種植面積依82年統計資料全省共有227,172公頃，其中可收穫面積爲198,499公頃，全年總產量爲2,541,273公噸。各縣市之中，種植面積以屏東縣39,781公頃居冠，依次爲南投縣之34,524公頃、台南縣28,590公頃、台中縣24,709公頃、高雄縣19,854公頃、台東縣14,554公頃位居第六。產量方面以屏東縣450,163公噸最高，依次爲台南縣之343,005公噸、南投縣289,691公噸、台中縣274,531公噸、高雄縣241,741公噸、嘉義縣173,966公噸、彰化縣170,206公噸、台東縣170,101公噸位居第八，詳如附表。

水　　果

縣市別	果品總計			
	種植面積	收穫面積	每公頃產量	產量
	公頃	公頃	公斤	公噸
臺灣省合計	227 172	198 499	12 286	2 541 273
臺北縣	3 847	2 762	8 024	22 164
宜蘭縣	4 312	3 622	13 695	49 584
桃園縣	844	757	8 059	6 088
新竹縣	4 850	4 286	10 509	45 035
苗栗縣	8 891	8 069	14 980	130 498
臺中縣	24 709	23 852	10 539	274 531
彰化縣	7 933	7 684	13 956	170 206
南投縣	34 524	29 337	9 682	289 691
雲林縣	3 894	3 800	17 619	67 872
嘉義縣	19 187	17 444	17 619	173 966
臺南縣	28 590	25 892	13 249	343 005
高雄縣	19 854	17 883	13 518	241 741
屏東縣	39 781	32 398	13 894	450 163
臺東縣	14 554	12 130	14 021	170 101
花蓮縣	9 831	7 131	12 437	88 684
澎湖縣	14	13	3 751	47
基隆市	125	108	7 694	837
新竹市	378	353	9 037	3 200
臺中市	489	451	12 865	5 795
嘉義市	457	441	16 295	7 187
臺南市	108	86	10 258	878

資料來源：農林廳農業經濟科。

台灣省之水果，依其產量及在台灣農業經濟上所占之地位，其重要之產品有香蕉、鳳梨、碰柑、桶柑、文旦、柚類、柳橙、蜜柑、檸檬、椪柑、龍眼、芒果、番石榴、蓮霧、葡萄、枇杷、李、桃、柿、梅、荔枝、楊桃、梨、蘋果、木瓜、棗子、荔枝、百香果等。

(八)花卉：

台灣省花卉在農業經濟上仍占著重要之地位，依82年統計資料全省種植花卉面積爲8,963公頃，以彰化縣之4,355公頃居冠，依次爲南投縣之805公頃、台中縣638公頃、屏東縣之570公頃、台北縣321公頃、桃園縣294公頃、嘉義縣291公頃、台南縣與嘉義市均288公頃、雲林縣250公頃居第十。

全省所產之花卉以切花占大宗，包括菊花、唐菖蒲、夜來香、大里花、玫瑰、滿天星、其他以球根類花、盆花及苗圃爲次。詳如附表。

花　　卉

切 花 類

縣　　市　　別	種　植　面　積　總　計
	公頃
臺灣省合計	8 963
臺北縣	321
宜蘭縣	201
桃園縣	294
新竹縣	75
苗栗縣	104
臺中縣	638
彰化縣	4 355
南投縣	805
雲林縣	250
嘉義縣	291
臺南縣	288
高雄縣	178
屏東縣	570
臺東縣	37
花蓮縣	148
澎湖縣	—
基隆市	13
新竹市	10
臺中市	72
嘉義市	288
臺南市	25

資料來源：農林廳農業經濟科。

二林業

㈠森林之分布狀況

森林爲台灣主要資源之一，分布於中東部廣大山區與平地農作物成上下對立之勢。台灣森林面積依民國62-66年航測資料統計有1,886,208公頃，除台北市、高雄市各爲8,979公頃與1,550公頃外，餘1,855,679公頃係分布於台灣省各縣市，其中針葉樹林面積415,400公頃，混合林面積157,500公頃，闊葉樹林1,152,066公頃，竹林面積130,713公頃，全省各縣市分布情況如表一。

表一、台灣省各縣市林地面積

單位：公頃　　民國八十二年底

縣市別	總計	針葉樹林	闊針葉混合林	闊葉樹林	竹林
臺灣省合計	1 855 679	415 400	157 500	1 152 066	130 713
臺北縣	115 100	24 800	2 200	78 623	9 477
宜蘭縣	146 400	32 500	9 000	101 388	3 512
基隆市	7 900	1 100	—	6 309	491
新竹縣	83 059	24 100	6 459	40 646	11 854
桃園縣	40 000	8 300	2 000	25 479	4 221
苗栗縣	111 300	27 900	10 400	58 335	14 665
新竹市	141	—	141	—	—
臺中縣	97 700	43 300	17 900	32 743	3 757
彰化縣	4 200	900	300	2 746	254
臺中市	2 400	200	100	1 046	1 054
南投縣	269 500	95 800	27 100	118 326	28 274
雲林縣	12 700	1 100	200	6 376	5 024
嘉義縣	73 194	11 600	3 394	44 937	13 263
臺南縣	36 600	2 100	600	23 936	9 964
臺南市	100	—	0	99	1
嘉義市	106	—	106	—	—
高雄縣	142 000	30 500	8 200	92 103	11 197
屏東縣	134 400	3 600	5 200	124 293	1 307
臺東縣	247 500	32 300	15 300	195 115	4 785
花蓮縣	329 700	75 300	48 900	197 887	7 613
澎湖縣	1 679	—	—	1 679	—

依上表各縣市之中，花蓮縣、南投縣、台東縣，因多山地，故森林面積較廣，再其次爲宜蘭縣、高雄縣、屏東縣，而台北縣、苗栗縣，林地面積亦均超過十萬公頃以上。各省轄市及澎湖縣林地面積爲數甚少。

㈡森林蓄積量

台灣森林之蓄積量究爲多少？依據民國62-66年間航空測量結果台灣全島之森林蓄積量針、闊樹林爲326,490,203立方公尺，竹林爲1,153,035,875株，扣除台北市樹林265,547m^3，竹林3,655,000株，高雄市樹林93,980m^3，竹林878,731株外，台灣省爲針闊樹林326,130,676m^3，竹林1,148,502,144株，各縣市分布情況如表二。

表二、森林蓄積量

單位：樹林：立方公尺
竹林：株

民國八十二年底

縣市別	樹林				竹林
	總計	針葉樹	針闊葉混合林	闊葉樹	
臺灣省合計	326 130 676	124 495 607	54 989 537	146 645 532	1 148 502 144
臺北縣	8 421 075	2 408 067	607 576	5 405 432	83 479 498
宜蘭縣	21 975 823	7 454 140	2 639 118	11 882 565	30 755 604
基隆市	204 011	54 484	—	149 527	4 393 658
新竹縣	17 470 324	10 261 837	2 199 090	5 009 397	104 569 055
桃園縣	6 935 388	3 198 472	809 276	2 927 640	36 906 725
苗栗縣	18 954 689	7 087 593	3 942 135	7 024 961	128 294 807
新竹市	—	—	—	—	—
臺中縣	26 633 744	15 113 024	7 246 364	4 274 356	32 513 068
彰化縣	353 318	62 632	80 206	210 480	2 636 195
臺中市	105 075	17 360	21 208	66 507	8 787 316
南投縣	53 033 831	27 497 133	8 883 902	16 652 796	248 681 030
雲林縣	822 504	109 924	25 863	686 717	43 936 578
嘉義縣	8 500 558	1 936 629	697 639	5 866 290	116 871 297
臺南縣	2 759 918	85 068	98 297	2 576 553	87 873 156
臺南市	9 435	15	438	8 982	—
嘉義市	—	—	—	—	—
高雄縣	23 331 579	9 514 284	2 197 845	11 619 450	98 417 934
屏東縣	14 529 677	642 118	3 125 623	10 761 936	11 423 510
臺東縣	49 630 379	11 488 173	4 463 958	33 678 248	42 179 115
花蓮縣	72 459 348	26 664 654	17 950 999	27 843 695	66 783 598
澎湖縣	—	—	—	—	—

依上表，台灣全省的森林蓄積量仍以花蓮縣之樹林72,459,348m³最高，依次爲南投縣之53,033,831m³、台東縣之49,630,379m³、台中縣26,633,744m³、高雄縣23,331,579m³、宜蘭縣21,975,823m³、苗栗縣18,954,689m³、新竹縣17,470,324m³、屏東縣14,529,677m³，餘各縣市之蓄積量均低於1千萬立方公尺以下。

㈢林型

依表一，台灣林地面積1,855,679公頃，約占全省土地總面積3,557,461公頃之52%，針葉樹林面積415,400公頃，占林地總面積1,855,679公頃之22.5%，闊針葉混合林157,500公頃，占林地面積8.5%，闊葉樹林1,152,066公頃，占林地總面積之62%，竹林面積130,713公頃，占林地面積之7.0%。針葉樹林之樹種：一級木以扁柏、紅檜、香杉爲主，二級木以台灣杉、柳杉、杉木等爲主，闊葉樹則以相思樹、油桐、泡桐、樟樹、牛樟、楠木、柚木、櫸木、椎木等爲主，竹林則以桂竹、孟宗竹、刺竹等爲主，森林副產物則以樹實、生筍、乾筍、黃籐、愛玉子、蓮草、樹皮、菌類、竹皮、棕櫚等爲主。

三、台灣省民國八十二年漁業生產概況：

㈠漁戶及漁戶人口數：

1. 漁戶數：八十二年底漁戶數117,086戶，其中以遠洋爲主者7,667戶，以近海爲主者32,797戶，以沿岸爲主者34,551戶，以海面養殖爲主者7,860戶，以內陸漁撈爲主者1,715戶，以內陸養殖爲主者32,496戶。

2. 漁戶人口數：八十二年底漁戶人口數500,576人，其中以遠洋爲主者35,901人，以近海爲主者140,407人，以沿岸爲主者145,892人，以海面養殖爲主者31,653人，以內陸漁撈爲主者4,355人，以內陸養殖爲主者142,368人。

㈡漁業從業人數：

八十二年底漁業從業人數爲288,350人，其中專業183,108人，占總數之63.50%，兼業105,242人，占總數之36.50%。以漁業別分，從事遠洋漁業者爲31,556人，從事近海漁業者爲69,056人，從事沿岸漁業者爲80,689人，從事海面養殖業者爲20,873人，從事內陸漁撈業者爲4,128人，從事內陸養殖業者爲82,048人。

㈢漁業生產量：

1. 一般概況：八十二年漁業生產量共達1,423,971公噸，與八十一年生產量1,329,536公噸比較增產94,435公噸，增產比率爲7.10%。漁業生產值爲93,175,224千元，較八十一年生產值82,215,543千元增加10,959,681千元，增加比率爲13.33%。

數量 / 類別	漁產量（公噸）		
	82年	81年	增減%
總計	1,423,971	1,329,536	+ 7.10
遠洋漁業	834,965	740,195	+12.80
近海漁業	258,601	280,513	− 7.81
沿岸漁業	43,443	45,399	− 4.31
海面養殖業	35,105	33,958	+ 3.38
內陸漁撈業	1,688	1,782	− 5.27
內陸養殖業	250,170	227,690	+ 9.87

數量 / 類別	漁產量（千元）		
	82年	81年	增減%
總計	93,175,224	82,215,543	+ 13.33
遠洋漁業	42,700,613	33,122,634	+ 28.92
近海漁業	17,285,500	16,393,812	+ 5.44
沿岸漁業	3,270,613	3,326,454	− 1.68
海面養殖業	3,463,073	3,086,938	+ 12.18
內陸漁撈業	102,554	80,605	+ 27.23
內陸養殖業	26,352,871	26,205,101	+ 0.56

2.主要漁業生產情形：

⑴遠洋漁業：

①單船拖網漁業：八十二年度全年漁獲44,184公噸，較八十一年之52,471公噸，減產8,287公噸，減產比率15.80%。

②雙船拖網漁業：八十二年度全年漁獲79,100公噸，較八十一年之106,682公噸，減產27,582公噸，減產比率25.85%。

③鏗鮪圍網漁業：八十二年度全年漁獲176,666公噸，較八十一年之165,879公噸，增產10,787公噸，增產比率6.50%。

④鮪延繩釣漁業：八十二年度全年漁獲300,193公噸，較八十一年之167,404公噸，增產132,789公噸，增產比率79.32%。

⑤魷釣漁業：八十二年度全年漁獲197,494公噸，較八十一年之161,737公噸，增產37,757公噸，增產比率22.11%。

⑥利刀魚火誘網漁業：八十二年度全年漁獲36,435公噸，較八十一年之34,235公噸，增產2,200公噸，增產比率6.43%。

⑵近海漁業：

①單（雙）船圍網（巾著網）漁業：八十二年度全年漁獲11,092公噸較八十一年之13,887公噸，減產2,795公噸，減產比率2013%。

②鯖鰺圍網漁業：八十二年度全年漁獲63,849公噸，較八十一年之60,858公噸，增產2,991公噸，增產比率4.91%。

③火誘網（焚寄網）漁業：八十二年度全年漁獲16,897公噸，較八十一年之23,162公噸，減產6,265公噸，減產比率27.05%。

④中小型拖網漁業：八十二年度全年漁獲103,594公噸，較八十一年之110,954公噸，減產7,360公噸，減產比率6.63%。

⑤刺網漁業：八十二年度全年漁獲12,224公噸，較八十一年之17,476公噸，減產5,252公噸，減產比率30.05%。

⑥鮪延繩釣漁業：八十二年度全年漁獲27,287公噸，較八十一年之29,043公噸，減產1,756公噸，減產比率6.05%。

⑦鯛及雜魚延繩釣漁業：八十二年度全年漁獲13,588公噸，較八十一年之16,993公噸，減產3,405公噸，減產比率20.04%。

⑧一支釣漁業：八十二年度全年漁獲1,657公噸，較八十一年之1,462公噸，增產195公噸，增產比率13.34%。

⑶沿岸漁業：

①定置網漁業：八十二年度全年漁獲12,008公噸，較八十一年之10,537公噸，增產1,471公噸，增產比率13.96%。

②地曳網漁業：八十二年度全年漁獲684公噸，較八十一年之432公噸，增產252公噸，增產比率58.33%。

③火誘網（焚寄網）漁業：八十二年度全年漁獲1,033公噸，較八十一年之2,544公噸，減產1,511公噸，減產比率59.39%。

④刺網漁業：八十二年度全年漁獲17,264公噸，較八十一年之15,403公噸，增產1,861公噸，增產比率12.08%。

⑤一支釣漁業：八十二年度全年漁獲2,366公噸，較八十一年之2,999公噸，減產633公噸，減產比率21.11%。

⑥延繩釣漁業：八十二年度全年漁獲988公噸，較八十一年之1,396公噸，減產408公噸，減產比率29.23%。

⑦鏢旗魚漁業：八十二年度全年漁獲1,238公噸，較八十一年之1,894公噸，減產656公噸，減產比率爲34.64%。

⑷海面養殖：

八十二年度全年生產量爲35,105公噸，較八十一年生產量33,958公噸，增產1,147公噸，增產比率爲3.38%。

⑸內陸漁撈業：

內陸漁撈業包括河川、水庫等，八十二年度全年生產量爲1,688公噸，較八十一年生產量1,782公噸，減產94公噸，減產比率爲5.27%。

⑹內陸養殖：

①鹹水魚塭：八十二年度全年養殖量爲64,267公噸，較八十一年養殖量69,596公噸，減產5,329公噸，減產比率爲7.66%。

②淡水魚塭：八十二年度全年養殖量爲176,261公噸，較八十一年養殖量149,297公噸，增產26,964公噸，增產比率爲18.06%。

3.主要魚貝類生產情形：

⑴魷魚：八十二年生產量爲198,753公噸，占全年總生產量13.96%。

⑵黃鰭鮪：八十二年生產量爲166,236公噸，占全年總生產量11.67%。

⑶正鰹：八十二年生產量爲116,916公噸，占全年總生產量8.21%。

⑷長鰭鮪：八十二年生產量爲70,347公噸，占全年總生產量4.94%。

⑸吳郭魚：八十二年生產量爲57,570公噸，占全年總生產量4.04%。

⑹虱目魚：八十二年生產量爲45,524公噸，占全年總生產量3.20%。

⑺大沙：八十二年生產量爲49,708公噸，占全年總生產量3.49%。

⑻鯖魚：八十二年生產量爲41,908公噸，占全年總生產量2.94%。

⑼大眼鮪：八十二年生產量爲41,327公噸，占全年總生產量2.90%。

⑽鰻魚：八十二年生產量爲39,959公噸，占全年總生產量2.81%。

⑾秋刀魚：八十二年生產量爲36,435公噸，占全年總生產量2.56%。

⑿牡蠣：八十二年生產量爲27,692公噸，占全年總生產量1.94%。

⒀小鮪：八十二年生產量爲17,933公噸，占全年總生產量1.26%。

⒁文蛤：八十二年生產量爲17,857公噸，占全年總生產量1.25%。

⒂白帶魚：八十二年生產量爲17,227公噸，占全年總生產量1.21%。

⒃鎖管：八十二年生產量爲17,156公噸，占全年總生產量1.20%。

⒄鰹：八十二年生產量爲10,385公噸，占全年總生產量0.73%。

⑱烏賊：八十二年生產量爲9,536公噸，占全年總生產量0.67%。
⑲馬加鰆：八十二年生產量爲9,130公噸，占全年總生產量0.64%。
⑳草蝦：八十二年生產量爲8,942公噸，占全年總生產量0.63%。

4.養殖面積：

八十二年底養殖面積爲70,684.47公頃，較八十一年底減少1,327.99公頃。其中海面養殖14,439.32公頃，較八十一年底14,006.55公頃增加432.77公頃，鹹水魚塭27,229.99公頃，較八十一年底30,625.84公頃減少3,395.85公頃，淡水魚塭24,379.31公頃，較八十一年底22,989.31公頃增加1,390.00公頃，其他內陸養殖4,635.85公頃，較八十一年底4,671.30公頃減少35.45公頃，另箱網養殖184,436平方公尺較八十一年底116,436平方公尺增加68,000平方公尺。詳如附表一。

附表一之1　台灣省水產養殖面積　82年

單位：公頃（箱網養殖：平方公尺）

魚類別	總計				海面養殖						
					合計			淺海養殖			
	合計	單養	混養	休養	單養	混養	休養	小計	單養	混養	休養
總計	70 684.47	39 927.60	25 538.54	5 218.33	13 519.36	657.16	262.80	14 326.19	13 466.23	647.16	212.80
魚類合計	34 117.32	15 495.07	16 724.61	1 897.64	46.83	10.00	—	—	—	—	—
吳郭魚	8 137.65	1 246.79	6 636.19	254.67	—	—	—	—	—	—	—
鯉魚	5 262.76	274.65	4 879.04	109.07	—	—	—	—	—	—	—
鰻魚	3 919.09	3 201.06	18.93	699.10	—	—	—	—	—	—	—
淡水鯰魚	23.99	19.25	4.74	—	—	—	—	—	—	—	—
鱸魚	1 162.19	650.26	462.85	49.08	—	—	—	—	—	—	—
鱒魚	29.75	28.65	1.10	—	—	—	—	—	—	—	—
香魚	8.11	7.60	—	0.51	—	—	—	—	—	—	—
其他魚類	10 471.04	6 817.25	3 177.05	476.74	—	—	—	—	—	—	—
鯛魚	1 556.85	907.48	520.37	129.00	14.40	—	—	—	—	—	—
鱠魚	336.58	336.58	—	—	32.43	—	—	—	—	—	—
烏魚	717.35	285.29	424.16	7.90	—	—	—	—	—	—	—
泥鰍	201.59	200.99	—	0.60	—	—	—	—	—	—	—
花跳魚	526.43	510.75	10.50	5.18	—	—	—	—	—	—	—
觀賞魚類	97.81	84.03	13.18	0.60	—	—	—	—	—	—	—
其他魚類	1 666.13	924.44	576.50	165.19	—	10.00	—	—	—	—	—
蝦類合計	12 795.18	8 854.04	1 001.64	2 939.50	—	—	50.00	—	—	—	—
草蝦	7 371.21	4 998.41	640.36	1 732.44	—	—	—	—	—	—	—
斑節蝦	1 708.25	524.12	65.00	1 119.13	—	—	50.00	—	—	—	—
沙蝦	244.76	18.46	220.67	5.63	—	—	—	—	—	—	—
長腳大尾蝦	2 932.95	2 856.27	9.64	67.04	—	—	—	—	—	—	—
紅蝦	339.08	284.00	49.47	5.61	—	—	—	—	—	—	—
龍蝦	3.93	3.93	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其他蝦類	195.00	168.85	16.50	9.65	—	—	—	—	—	—	—
貝類合計	22 737.48	15 196.19	7 170.19	371.10	13 465.53	647.16	212.80	14 319.19	13 459.23	647.16	212.80
牡蠣	11 263.22	11 060.42	—	202.80	11 060.42	—	202.80	11 263.22	11 060.42	—	202.80
文蛤	7 417.97	1 894.09	5 403.34	120.54	1 705.31	275.31	2.00	1 982.62	1 705.31	275.31	2.00
蜆	494.22	278.00	212.22	4.00	273.50	207.85	4.00	485.35	273.50	207.85	4.00
血蚶	0.80	0.80	—	—	—	—	—	—	—	—	—
九孔	124.38	120.28	—	4.10	14.30	—	2.00	10.00	8.00	—	2.00
西施舌	431.90	265.90	164.00	2.00	212.00	164.00	2.00	378.00	212.00	164.00	2.00
其他貝類	2 803.99	1 376.70	1 389.63	37.66	—	—	—	—	—	—	—
蟳類	201.00	200.00	1.00	—	200.00	—	—	200.00	200.00	—	—
蛙類	572.47	236.74	329.93	5.80	—	—	—	—	—	—	—
蜥蜴	38.33	35.01	0.82	2.50	—	—	—	—	—	—	—
烏龜	22.68	20.89	—	1.79	—	—	—	—	—	—	—
其他水產生物	0.68	0.68	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	4.00	4.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—
海藻類合計	396.33	84.98	311.35	—	7.00	—	—	7.00	7.00	—	—
紫菜	7.00	7.00	—	—	7.00	—	—	7.00	7.00	—	—
髮菜	389.33	77.98	311.35	—	—	—	—	—	—	—	—
其他海藻類	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

附表一之2

魚類別	海面養殖				內陸養殖						
	其他養殖				合計			鹹水魚塭			
	小計	單養	混養	休養	單養	混養	休養	小計	單養	混養	休養
總計	113.13	53.13	10.00	50.00	26 408.24	24 881.38	4 955.53	27 229.99	14 228.52	9 463.42	3 538.05
魚類合計	56.83	46.83	10.00	—	15 448.24	16 714.61	1 897.64	11 263.61	7 853.82	2 810.99	598.80
鯛魚	—	—	—	—	1 246.79	6 636.19	254.67	944.03	113.63	807.40	23.00
鰻魚	—	—	—	—	274.65	4 879.04	109.07	—	—	—	—
鯰魚	—	—	—	—	3 201.06	18.93	699.10	89.80	89.80	—	—
鱸魚	—	—	—	—	19.25	4.74	—	—	—	—	—
鱒魚	—	—	—	—	650.26	462.85	49.08	286.43	239.56	11.27	35.60
香魚	—	—	—	—	28.65	1.10	—	—	—	—	—
虱目魚	—	—	—	—	7.60	—	0.51	2.92	2.42	—	0.50
其他魚類	14.40	14.40	—	—	6 817.25	3 177.05	476.74	7 358.07	5 193.14	1 801.31	363.62
觀賞魚類	32.43	32.43	—	—	893.08	520.37	129.00	1 075.35	889.88	56.47	129.00
烏魚	—	—	—	—	304.15	—	—	300.65	300.65	—	—
泥鰍	—	—	—	—	285.29	424.16	7.90	134.31	79.51	51.90	2.90
花跳魚	—	—	—	—	200.99	—	0.60	4.00	4.00	—	—
觀賞魚類	—	—	—	—	510.75	10.50	5.18	475.93	470.75	—	5.18
其他魚類	10.00	—	10.00	—	84.03	13.18	0.60	1.80	1.80	—	—
蝦類合計	50.00	—	—	50.00	924.44	566.50	165.19	590.32	468.68	82.64	39.00
草蝦	—	—	—	—	8 854.04	1 001.64	2 889.50	9 394.75	5 702.64	879.30	2 812.81
斑節蝦	50.00	—	—	50.00	4 998.41	640.36	1 732.44	7 219.09	4 861.29	625.36	1 732.44
沙蝦	—	—	—	—	524.12	65.00	1 069.13	1 658.25	524.12	65.00	1 069.13
長腳大蝦	—	—	—	—	18.46	220.67	5.63	162.76	17.66	139.47	5.63
紅尾蝦	—	—	—	—	2 856.27	9.64	67.04	—	—	—	—
龍蝦	—	—	—	—	284.00	49.47	5.61	339.08	284.00	49.47	5.61
其他蝦類	—	—	—	—	3.93	—	—	3.93	3.93	—	—
貝類合計	6.30	6.30	—	—	168.85	16.50	9.65	11.64	11.64	—	—
牡蠣	—	—	—	—	1 730.66	6 523.03	158.30	5 607.00	353.96	5 132.40	120.64
文蛤	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蜆	—	—	—	—	188.78	5 128.03	118.54	5 435.35	188.78	5 128.03	118.54
蚶	—	—	—	—	4.50	4.37	—	8.87	4.50	4.37	—
孔貝	—	—	—	—	0.80	—	—	0.80	0.80	—	—
血蚶	6.30	6.30	—	—	105.98	—	2.10	108.08	105.98	—	2.10
九孔	—	—	—	—	53.90	—	—	53.90	53.90	—	—
西施舌	—	—	—	—	1 376.70	1 389.63	37.66	—	—	—	—
其他貝類	—	—	—	—	—	1.00	—	—	—	—	—
蟹類	—	—	—	—	236.74	329.93	5.80	571.30	236.12	329.38	5.80
蝦蛙類	—	—	—	—	35.01	0.82	2.50	—	—	—	—
海產魚類	—	—	—	—	20.89	—	1.79	—	—	—	—
牛蛙	—	—	—	—	0.68	—	—	—	—	—	—
鱷魚	—	—	—	—	4.00	—	—	4.00	4.00	—	—
其他水產生物	—	—	—	—							
合計藻類	—	—	—	—	77.98	311.35	—	389.33	77.98	311.35	—
紫菜	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
龍鬚菜	—	—	—	—	77.98	311.35	—	389.33	77.98	311.35	—
海藻類	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其他藻類	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

附表一之3

魚類別	內陸養殖								總計	箱網養殖	
	淡水魚塭				其他魚塭						
	小計	單養	混養	休養	小計	單養	混養	休養		海面養殖	內陸養殖
總計	24 379.31	11 979.17	11 045.33	1 354.81	4 635.85	200.55	4 372.63	62.67	184 436.00	180 500.00	3 936.00
魚類合計	18 512.15	7 400.99	9 874.99	1 236.17	4 284.73	193.43	4 028.63	62.67	184 436.00	180 500.00	3 936.00
吳郭魚	6 940.90	1 118.34	5 611.74	210.82	252.72	14.82	217.05	20.85	1 888.00	—	1 888.00
鯉魚	1 337.04	101.33	1 168.11	67.60	3 925.72	173.32	3 710.93	41.47	1 048.00	—	1 048.00
鱸魚	3 829.29	3 111.26	18.93	699.10	—	—	—	—	—	—	—
淡水鯰魚	23.99	19.25	4.74	—	—	—	—	—	—	—	—
鱒魚	875.76	410.70	451.58	13.48	—	—	—	—	—	—	—
香魚	28.75	27.75	1.00	—	1.00	0.90	0.10	—	—	—	—
虱目魚	5.19	5.18	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—
鯛魚類	3 112.97	1 624.11	1 375.74	113.12	—	—	—	—	—	—	—
鱔魚	467.10	3.20	463.90	—	—	—	—	—	180 500.00	180 500.00	—
烏魚	3.50	3.50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
泥鰍	583.04	205.78	372.26	5.00	—	—	—	—	—	—	—
花跳	197.59	196.99	—	0.60	—	—	—	—	—	—	—
觀賞魚類	50.50	40.00	10.50	—	—	—	—	—	—	—	—
其他魚類	96.01	82.23	13.18	0.60	—	—	—	—	—	—	—
	960.52	451.37	383.31	125.84	105.29	4.39	100.55	0.35	1 000.00	—	1 000.00
蝦類合計	3 343.31	3 144.28	122.34	76.69	7.12	7.12	—	—	—	—	—
草蝦	150.92	135.92	15.00	—	1.20	1.20	—	—	—	—	—
斑節蝦	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
沙蝦	82.00	0.80	81.20	—	—	—	—	—	—	—	—
長腳大蝦	2 930.54	2 853.86	9.64	67.04	2.41	2.41	—	—	—	—	—
紅蝦	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
龍蝦	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其他蝦類	179.85	153.70	16.50	9.65	3.51	3.51	—	—	—	—	—
貝類合計	2 460.99	1 376.70	1 046.63	37.66	344.00	—	344.00	—	—	—	—
牡蠣	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
文蛤	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蜆	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
血蛤	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
九孔	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
西施舌	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其他貝類	2 459.99	1 376.70	1 045.63	37.66	344.00	—	344.00	—	—	—	—
	1.00	—	1.00	—	—	—	—	—	—	—	—
蟹類	1.17	0.62	0.55	—	—	—	—	—	—	—	—
蛙類	38.33	35.01	0.82	2.50	—	—	—	—	—	—	—
鱉	22.68	20.89	—	1.79	—	—	—	—	—	—	—
魚	0.68	0.68	—	—	—	—	—	—	—	—	—
生物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鱷魚	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
牛蛙	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其他水產合計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
藻類	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
紫菜	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
龍鬚菜	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其他海藻類	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

5.養殖漁業生產量值：

八十二年各種養殖生產量計285,152公噸，產值計新台幣29,790,506千元。詳如附表二：

養殖漁業生產量值

附表二

單位：產量：公噸
價值：新臺幣千元

縣市別 / 漁業種類	台灣省總計	
	產量	價值
海面養殖合計	35 105	3 463 073
淺海養殖	34 492	3 253 020
箱網養殖	138	31 529
其他養殖	475	178 524
內陸漁撈合計	1 688	102 554
河川漁撈	467	32 832
水庫漁撈	964	51 032
其他	257	18 690
內陸養殖合計	248 359	26 224 879
鹹水魚塭	63 069	6 919 831
淡水魚塭	175 676	18 934 913
箱網養殖	368	13 955
其他	9 246	356 180

6. 畜牧業分布狀況

台灣的畜牧業，實際上尚處於家畜，家禽飼養階段，並無大規模的放牧，所飼養的牲畜，主要的是豬與牛二種，而尤以豬之飼養最爲普遍，茲分述如下：

(1)牛之飼養與分布

牛之種類包括水牛、黃牛（包括雜種牛）、荷蘭牛等，82年台灣全省共有牛隻164,737隻，其中母牛131,339隻，公牛33,398隻。全省之中飼養牛隻最多之縣市爲台南縣之27,661隻，其次爲屏東縣之25,816隻，再其次爲雲林縣之20,106隻，彰化縣之18,472隻排名第四，高雄縣之10,753隻屬第五，其他縣市之飼養頭數均在一萬隻以下，詳如下表：

⑵豬之飼養與分布

台灣全省之養豬戶數依82年統計資料，共有29,657戶，飼養頭數達9,827,766隻，養豬戶數在民國73年時爲94,791戶，飼養頭數爲6,569,313頭，在十年期間養豬戶數減少65,134戶，減少率達69%，而飼養頭數則增加3,258,453頭，增加率幾達50%，由此可見台灣之養豬事業已漸趨專業經營，已非昔日之農村副業可比。

養豬頭數以屏東縣之2,265,346頭居首，其次爲雲林縣之1,638,467頭，再其次爲台南縣之1,532,890頭，高雄縣1,125,501頭位居第四，彰化縣1,117,478屬居第五，其他縣市之飼養頭數均在50萬頭以下，詳如下表：

⑶山羊之飼養與分布

台灣省山羊的飼養在畜產中，尚佔第3位，依82年統計資料全省共飼養292,540頭，其中母羊占181,891頭，公羊占110,649頭，各縣市中飼養最多者爲雲林縣之64,004頭，其次爲屏東縣之56,748頭，再其次爲台南縣之34,371頭，詳如下表：

山　　羊

縣市別	山羊		
	82年底頭數		
	合計	母	公
	頭	頭	頭
臺灣省合計	292 540	181 891	110 649
臺北縣	2 370	1 487	883
宜蘭縣	527	413	114
桃園縣	2 815	1 664	1 151
新竹縣	2 084	1 387	697
苗栗縣	12 129	6 647	5 482
臺中縣	11 198	7 000	4 198
彰化縣	29 401	13 906	15 495
南投縣	4 618	3 554	1 064
雲林縣	64 004	41 256	22 748
嘉義縣	10 994	6 340	4 654
臺南縣	34 371	21 157	13 214
高雄縣	25 178	15 177	10 001
屏東縣	56 748	37 216	19 532
臺東縣	21 887	15 406	6 481
花蓮縣	3 849	2 219	1 630
澎湖縣	5 885	4 408	1 477
基隆市	77	44	33
新竹市	972	441	531
臺中市	571	365	206
嘉義市	605	404	201
臺南市	2 257	1 400	857

⑷家禽之飼養與分布

台灣省飼養之家禽主要者有雞、鴨、鵝、火雞等，其中仍以雞占最多數。

全省飼養之家禽總計爲108,685千隻，其中雞爲92,137千隻（蛋種雞290千隻，蛋雞24,735千隻，肉種雞3,686千隻，白色肉雞20,859千隻，有色肉雞42,567千隻），鴨爲13,233千隻（蛋鴨2,777千隻，肉鴨10,456千隻)鵝3,048千隻，火雞267千隻。

全省飼養家禽最多之縣市爲彰化縣之16,321千隻，次爲台南縣之15,363千隻，再次爲雲林縣之14,591千隻，屏東縣之14,486千隻名列第四，高雄縣之10,125千隻爲第五，其他縣市均在8,000千隻以下，詳如下表：

⑸蛋類、牛乳、羊乳之生產與分布

台灣全省在民國82年之蛋類生產量爲5,365,013千個（其中雞蛋4,912,471千個，鴨蛋452,542千個），牛乳生產量爲276,383公噸，羊乳產量爲13,694公噸，蛋類之生產量以彰化縣最多，達1,927,453千個，次爲屏東縣之998,448千個，再其次爲台南縣之846,361千個，高雄縣之790,946千個名列第四，牛乳之生產量以台南縣之59,331公噸名列前茅，次爲彰化縣之41,794公噸，再其次爲屏東縣之34,702公噸，雲林縣之30,193公噸名列第四，高雄縣之22,374公噸名列第五。

羊乳之生產量以高雄縣2,439公噸最高，次爲台南縣之2,355公噸，再其次爲屏東縣之2,200公噸，詳如下表：

四礦業主要產物及分佈狀況：

㈠本省礦產分佈：

本省礦產具有開發經濟價值而現在開採者，計有屬於「能源礦產」類之煤、石油、天然氣等；屬於「金屬礦產」類之金、銀、銅、鐵等；屬於「非金屬礦產」類之硫磺、硫化鐵、大理石、白雲石、石灰石、長石、滑石、蛇級石、寶石、石棉、石膏、瓷土、火粘土等二十餘種。

煤田分布於本省西北部平原及丘陵地區，集中於基隆、臺北、桃園、新竹、苗栗等縣市地帶，可採量約一億七千萬公噸。

石油及天然氣田則綿亙於本省西部山麓丘陵地帶及西部南北平原地區，陸地油氣蘊藏不多，惟沿海大陸礁棚藏油豐富，目前已有新竹外海之長康海域油氣田生產，其餘現在探勘中。

金、銀、銅分布於本省北部及中央山脈地區，以臺北縣金瓜石爲主要產地。

本省非金屬礦產資源，除石灰石和黏土礦物，部分產於西部地區外，其他主要多蘊藏於本省東部，即中央山脈東翼之變質岩區域，其中尤以大理石蘊藏量最爲豐富，據估計高達三千億公噸，這些非金屬礦物主要供應作爲工業原料及石材原料使用。

㈡礦權之申請設立：

礦物依法爲國家所有，國人如欲探採礦物，須依法申請設定礦業權後方得爲之，礦業權分爲探礦權及採礦權。探礦權由中央授權礦務局核定，期限二年，得展限一次；採礦權須轉報經濟部核定，期限二十年，展限次數無限制。

八十二年新設之礦業權計有21礦區，總面積4,198公頃，其中探礦權9礦區，面積471公頃；採礦權12礦區，面積3,727公頃，與八十一年設權礦區15區比較，計增加40.00％。

以礦權設定地區論：苗栗縣最多4礦區佔新設權總數19.05％，其次爲嘉義縣、臺東縣及花蓮縣各計3礦區，各佔14.29％，再次爲臺南縣2礦區佔9.52％，其餘28.56％分散宜蘭、新竹、南投、雲林、高雄等縣及基隆市。

就礦種言：則以石油、天然氣礦居首計4礦區，佔19.06％，其次爲瓷土礦計3礦區，佔14.30％，再次爲金、火粘土、大理石、煤礦各計2礦區，各佔9.52％，再依次爲金、銀、鐵、火粘土、瓷土、石灰石、蛇紋石、寶石礦各1礦區，各佔4.76％。

㈢礦場開工停工及礦區面積：

截至八十二年底止，全省礦場（包括臺北及高雄市）計有774礦區，總面積共計130,228公頃；其中開工礦場計有652礦區，總面積共計107,065公頃，停工礦場14礦區，總面積共計4,733公頃，未開工礦場計有108礦區，總面積共計18,430公頃，開工礦場佔84.24％。

以開工礦場分布地區論：花蓮縣最多計286礦區佔43.87％；其次

爲宜蘭縣計89礦區佔13.65%；再次爲臺東縣計67礦區佔10.28%；苗栗縣計48礦區佔7.36%，臺北縣計38礦區佔5.83%；新竹縣計23礦區佔3.53%；南投縣計17礦區佔2.61%；臺南縣計15礦區佔2.30%；高雄市計12礦區佔1.84%；桃園縣、嘉義縣臺北市各計11礦區各佔1.69%；基隆市計8礦區佔1.22%；高雄縣計6礦區佔0.92%；屏東縣計4礦區佔0.61%；雲林縣計3礦區佔0.46%；臺南市計2礦區佔0.30%，澎湖縣1礦區佔0.15%。

就礦種言：則以大理石居首位計240礦區佔36.81%，其次爲石灰石計71礦區佔10.89%，再次爲瓷土、火黏土計59礦區佔9.05%，煤49礦區7.52%，石油、天然氣43礦區佔6.59%，水晶34礦區佔5.21%，寶石30礦區佔4.60%，蛇紋石26礦區佔3.99%，金18礦區佔2.76%，滑石、硫磺15礦區各佔2.30%，鐵14礦區佔2.15%，雲母13礦區佔1.99%，石棉11礦區佔1.69%，長石6礦區佔0.92%，白雲石3礦區佔0.46%，石膏及地熱2礦區各佔0.31%，銅1礦區佔0.15%。

㈣主要礦產品生產量：

主要礦產品生產量八十二年與八十一年比較，除硫磺、大理石（原料用）、大理石（石材用）、白雲石、瓷土、蛇紋石（石材用）、水晶、晒鹽、精石膏等略有增加外，其餘煤、金、原油、天然氣、石灰石（原料用及石材用）、滑石、雲母、蛇紋石（原料用）、長石、火粘土、寶石、重砂、精製鹽、洗滌鹽等下降，茲分述如下：

1.煤：

本省煤礦業，在政府積極輔導之下，發展迅速，於民國五十三年至五十七年間煤炭年產量曾高達五百餘萬公噸，後因工人逐年遞減而萎縮。至民國六十三年石油危機發生，產量曾一度好轉，然因坑道逐年加深及工人平均年齡增加，年輕人不願從礦工作，致使年產量又逐年遞減。

民國七十三年因海山、煤山及海山一坑等三礦，相繼發生巨大災變，爲配合臺灣地區煤業政策，嚴格執行安全檢查，安全有問題或經濟效益較差之煤礦陸續歇業。而大用戶使用廉價之進口煤，臺煤自銷市場頗受影響，並因政府輔導煤礦礦工轉業及補助礦工資遣，部分煤礦業配合政策自願廢礦註銷礦業權，致使煤炭產量八十二年更趨減少，只有327,978公噸，較八十一年334,821公噸減少6,843公噸（2.04%）。

目前政府已採種種措施以穩定煤炭產量，使維持於一定之水準，以應國內之需要。

以產煤地區而論：臺北縣最多，其產量297,830公噸，佔總產量90.81%；其次爲苗栗縣，其產量23,439公噸，佔7.15%；再次爲桃園縣，其產量爲5,180公噸，佔1.58%；其餘南投縣其產量1,529公噸，佔0.46%。

2.煤以外其他主要礦產品：

金：八十二年產量爲19公兩，較八十一年減少26.92%；銀：八十二年產量爲0公兩，與八十一年相同；電積銅八十二年產量爲0公噸，與八十一年相同；原油八十二年產量63,268公秉，較八十一年減少12.14%；天然氣八十二年產量爲826,109千立方公尺，較八十一年減少5.23%；硫磺八十二年產量爲153,076公噸，較八十一年增加29.05%；白雲石八十二年產量爲281,157公噸，較八十一年增加10.51%；大理石（原料用）八十二年產量爲17,712,508公噸，較八十一年增加21.28%；大理石（石材用）八十二年產量爲123,497立方公尺，較八十一年增加20.83%；石灰石（原料用）八十二年產量爲13,079,414公噸，較八十一年減少22.51%；石灰石（石材用）八十二年產量爲2,209立方公尺，較八十一年減少18.97%；蛇紋石（原料用）八十二年產量爲230,192公噸，較八十一年減少10.54%；蛇紋石（石材用）八十二年產量74,660立方公尺，較八十一年增加37.31%；瓷土八十二年產量爲126,752公噸，較八十一年產量增加22.98%；火黏土八十二年產量爲35,094公噸，較八十一年產量減少36.20%；其餘長石減少5.14%；水晶增加630.24%；滑石減少17.58%；雲母減少11.66%；寶石減少44.20%；重砂減少97.19%，晒鹽增加585.13%；精製鹽減少10.70%；洗滌鹽減少12.5%；精石膏增加90.20%；硫化鐵無增減。

3.陸上及河川區域土石採取許可採銷情形：

⑴截至八十二年底止，台灣地區土石採取區（包括臺北及高雄市）計有996區，總面積共有4,503公頃；其中陸上土石區計有97區，佔全省土石區數9.74%，總面積228公頃，河川土石區計有899區，佔全省土石區數90.26%，總面積4,275公頃。

⑵本年土石採取根據礦務局八十二年度臺灣地區土石區專案調查結果，本省砂石（包括砂、碎石、級配料、矽砂、大石及廢料等）生產量爲

①月產量：9,489,204立方公尺。

②年產量：113,870,448立方公尺。

⑶本年土石採取根據縣市政府之統計結果許可區域計有470件，許可面積共1,922公頃。總產量25,311千立方公尺，總產值3,659,547千元，銷售量20,765千立方公尺，銷售值爲3,816,828千元。茲分述如下：

①陸上土石採銷情形：八十二年陸上土石採取根據縣市政府之統計結果總產量2,110千立方公尺，總產值爲365,947千元。銷售量1,959千立方公尺，銷售值爲357,012千元。

八十二年許可區域共34件86公頃，八十二年期滿43件103公頃，累計（有效）88件207公頃。

②河川區域土石採銷情形：八十二年河川區域土石採取根據縣市政府之統計結果總產量23,201千立方公尺，總產值爲3,293,600千元。銷售量18,806千立方公尺，銷售值爲3,459,816千元。八十二年許可區域共436件1,836公頃，八十二年期滿338件1,606公頃，累計（有效）1,166件5,227公頃。

㈤從事各種產業之人口比率

依照台灣省民政廳民國83年底所做統計資料顯示，台灣全省15歲以上就業人口共5,921,290人。其中農林漁牧業2,711,467人，礦業及土石採取業24,395人，製造業940,314人，水電燃氣業49,795人，營造業197,984人，商業462,403人，運輸、倉儲及通信業223,737人，金融、保險及不動產業72,868人，工商服務業55,586人，社會及個人服務業667,466人，公共行政業514,481人，其他不能歸類之行業794人。其中以第一次產業的農、林、漁、牧業就業人口占第一位，製造業占第二位，社會及個人服務業占第三位，公共行政業占第四位。

茲以各縣市別列表分述如下：

陸、交通狀況

經濟開發需要便利的交通，而交通的建設與維持，亦須發展經濟來支援。所以進步的交通與運輸，常與經濟繁榮相伴而生。交通事業的範圍，一般包括鐵路、公路、港口、水運、航空、郵政與電信等；概以運輸爲主，通訊爲輔。

臺灣的現代化交通建設，大部開始於劉銘傳治臺時期，而多數爲軍事與經濟並重。在日據初期與末期，則軍事重於經濟；只有在中間的一個時期，比較尙能配合經濟建設的需要。生產的增加與貿易的趨盛，曾促進了交通的建設。在所有交通工具中，鐵路興建最早；到1924年左右，本省的鐵路系統大致已經完成。其次是港口的建設，主要集中於基隆與高雄二港。公路的交通到1930年以後才上軌道，但其後之發展頗速。

一、鐵路：

臺灣鐵路之興建，始於劉銘傳任巡撫時，於1887年4月從臺北大稻埕起工，向基隆方面修築。翌年開築臺北至新竹段，中間經過桃園、中壢、大湖口等地。臺北基隆段於1891年竣工，計長28.6公里；臺北新竹段於1893 年竣工，計長78.1公里。綜計自基隆到新竹共長106.7公里；建有大小橋樑74座，涵洞586個，停車場16處。

鐵路通到新竹後，劉銘傳氏原擬繼續延長至臺南，但不幸劉氏先期去職，鐵路建築隨之停頓。日本據臺後，即著手調查路線，繼續完成縱貫鐵路。1898年起由南北二端分段施工，而於1908年4月完成，自新竹經臺中至高雄，長297.3公里；若從基隆算起，則全長爲404公里。後因鑑於經過臺中之路線（山線）坡度太陡，運輸能力受到限制；尤其是貨運。乃於竹南與彰化間沿海岸另建新線（海線），計長91.2公里，於1922年完成。又於1914年延長至屏東，1920年延長至潮州，1923年延長至南州；而於1940年分別添築至東港與林邊。林邊到枋寮一段，係1941年完成；但於1944年拆除，光復後直到1953年才再予修復。從高雄到東港計53.3公里，高雄至枋寮爲61.3公里。

縱貫線北端之支線，共有三條。其中淡水線在1901年竣工，長21.2公里；1916年復自中途站北投展築至新北投，長1.2公里。從基隆稍南之八堵站向東伸展的宜蘭線，係1916年起分由八堵及蘇澳兩端開工，而於1935年完成，長95公里。第三條則爲萬華到新店的新店線，長10.4公里，係1921年4月完成，原屬臺北鐵路公司所有，於1949年爲政府收購。

縱貫線中段自二水向東到外車埕的集集線，原爲臺灣電力株式會社所經營，於1927年爲政府收購，長30公里。由宜蘭線三貂嶺向西通菁桐坑的平溪線，爲1921年臺陽礦業株式會社所自建，長13公里，於1929年爲政府收購。至1924年時，臺灣西部之鐵路系統，大體已告完成。

聯絡臺東與花蓮的東線鐵路，係分段分期建築。花蓮至玉里間87公里於1914年開工，1917年完成；此後工程一度停頓。1922年收購臺東開拓株式會社之臺東到關山段私有路線，維持分段通車。待關山玉里段43

公里於1924 年完成後，全線始告貫通，共長176公里；軌距爲2呎6吋或76.2公分，較西線爲尤狹；車小而路線彎曲，故行車甚慢。

光復後增建的主要鐵路如下：

㈠內灣支線—新竹至竹東一段於1947年完成，竹東至內灣段，則於1951年完成，1993年9月拆除。

㈡東勢支線—豐原至東勢1959年1月正式通車，於1991年9月停運。

㈢北迴線—蘇澳新站至花蓮新站，全長79.2公里，其中花蓮新站至和平站興建於1978年，完成於1979年，和平至蘇澳新站興建於1973年，完成於1980年。

㈣南迴線—枋寮至台東新站全長98.2公里，興建於1980年，完成1992年。

茲將台灣鐵路路線沿革列表如下：

產業鐵路部份：阿里山森林鐵路爲臺灣產業鐵路中的一項傑作，包含開發森林與觀光的雙重目標，自縱貫線嘉義站至阿里山林場之眠月，全長78.6公里。1906年7月，日商藤田組建築此一鐵路，1908年1月停工；1909年由政府收爲官營。從1910年起再重建，而於1912年12月完成，距今即將82年。本線在嘉義竹崎之間的14公里，其最大坡度爲50分之1；然竹崎眠月間之64 公里，最大坡度乃達16分之1。路線曲折迂迴，大部分建於山脊之上；到達獨立山時，更作螺旋形上升，在同一地點盤旋三次；故登山機車，構造特殊。阿里山站之海拔高度爲2,273公尺，全線有大小隧道60餘處。1939年時，復敷設自阿里山至新高口間的支線，計11公里。

二、公路：

臺灣公路之建設，可追溯到清同治十三年（1874）的開山撫番；亦即開築以臺南爲中心，分三路向東，以通後山；其目的在使軍隊及商旅能順利推進到東臺灣。當時提督羅大春率兵十三營所開的北路，其中從蘇澳到花蓮的一段，便是今日著名蘇花公路的前身。

日本據臺之初，爲强化軍事控制，曾利用兵工趕築若干道路；到1896年3月，一共築了430公里，皆分佈於中南部。1896－1898年兩年之間，完成了基隆通蘇澳、基隆通臺北、臺北通淡水、新竹通臺中、東港通恒春、以及枋寮通臺東間的道路，全長約920公里。到1900年時，已有公路6,910公里。1910年時，公路長度已增爲12,100公里。

1912年起，開始建築臺北通宜蘭之道路，全長123公里，於1916年完成。同年起修築蘇澳至花蓮的蘇花道路，全長122公里，於1924年完工。新化玉井間之道路，係1918年開工，1921年3月通車，全長24公里。由基隆以迄屏東的縱貫公路，則於1919年開始建築，全長462公里，於1925年初步完工，成爲西部平原公路的幹線。從1935年起，重新修改，並鋪裝基隆臺北間之高級路面，於1940年完成。同年再鋪裝臺南與高雄間以及高雄與屏東間之路面，至1943年竣工。至於1942年從三重向新竹方面鋪裝路面，則僅完成8.3公里。總計到1941年爲止，臺灣全省之公路全長達18,660公里，平均每100方公里有公路52公里，公路橋樑10,174座。

日據時期所築的公路，除上述縱貫線外，比較主要的尚有蘇花公路、南迴公路、新高公路與南部橫貫公路。蘇花公路於1924年修築。從1927年起，才正式改建爲寬3.6公尺的單行汽車道，而於1932年完工，爲本省西部與東部連絡孔道，南迴公路係自高雄經楓港至臺東的公路，與蘇花公路南北對應；1933年動工，1939年完成，全長106公里。新高公路爲日人所闢尚未能完成的橫貫公路，原定路線從臺中州的新高郡以迄花蓮港廳的銅門，於1941年開工；至1994年僅完成10公里而已。南部橫貫公路自屏東起橫斷中央山脈進入臺東，沿知本溪谷而下；全程120公里，先於1927～28年開築89公里；中日戰爭發生後，全部修建爲公路，於1943年3月完成，最高點1,682公尺。然以工程簡陋，未幾便不能全線暢通，至

光復時已全部阻塞。此外，從新店到宜蘭礁溪的公路，亦爲當時所稱一千公里環島公路重要的一環，全長63 公里；1936年10月起，修建爲汽車路；路幅原爲4公尺，1945年拓寬爲6公尺。

本省西部的公路網，係被若干大溪所切斷，而尤以濁水溪的影響爲大。故1950年決定修建西螺大橋，以縮短繞道之40公里路程。該橋全長1,938公尺，共分31孔。1952年5月開始架設鋼樑，至1953年1月28日完工通車。

中央山脈對本省東西交通爲一極大阻礙，這不但因爲絕對高度大，尤其是因爲相對地勢陡；開闢道路非常困難。所以直到最近，沒有一條橫貫本省的現代道路。如從臺中到花蓮，必須北繞臺北蘇澳，長達409公里；或南迴高雄楓港，先走580公里而抵臺東，再行轉道北上，此外別無其他捷徑。公路局遂於1955年10月至1956年6月，再度派員入山，舉行定線測量，至1956年7月正式興工。

東西橫貫公路分爲主線（1960年4月竣工）、支線（1959年3月竣工）與供應線三線，全長348公里。主線係由臺中縣東勢起，溯大甲溪溪谷，經白冷、谷關、達見、梨山，越合歡埡口（2,565公尺）；再折南循立霧溪下行，經關原、碧綠、古白楊、西寶、合流而達太魯閣，與蘇花公路銜接，長194公里。支線由梨山分向東北，仍溯大甲溪上源，經環山、志良節，越卑亞南山口（思源埡口，1,948公尺）；再循宜蘭濁水溪溪谷下行，經四季、松羅、再連，以達宜蘭，長112公里。供應線則係解決施工期間糧食與材料供應而設，自霧社以迄合歡埡口，長42公里，最高點達3,275公尺。

東臺縱谷爲東臺灣入口與產業之集中地帶，但因河川性狀特殊，現代化之交通路線極難維持。爲完成環島公路，日人曾計劃興建花蓮至臺東間的一段，亦即花東公路，並已完成若干段的路面與橋樑。但在戰爭末期與光復初期，此項已成工程大部爲山洪沖毀，故所謂環島公路，事實上並未完成。1956年底公路局設計修築此路，路線全長140公里，共需建造新橋3,660公尺，並修整舊橋800公尺，涵洞150個。

茲將台灣省道公路資料列表如下：（民國83年底）

三、高速公路：

台灣地區高速公路共有中山高速公路與北二高速公路二條分述如下：

㈠中山高速公路

北自基隆起至南之鳳山止，全長共372公里，沿路段有八堵、五堵、汐止、汐止系統、內湖、圓山、重慶北路、三重、五股、林口、南崁機場系統、內壢、中壢、幼獅、楊梅、湖口、新竹、新竹系統、頭份、苗栗、三義、豐原、大雅、台中、王田、彰化、員林、西螺、斗南、大林、嘉義、水上、新營、麻豆、永康、台南、路竹、岡山、楠梓、九如、中正、鳳山等42系統道，便與省縣道連絡，並設有汐止、泰山、楊梅、造橋、后里、員林、斗南、新營、新市、岡山等十個收費站。

㈡北二高速公路

北二高北自汐止系統起至南之香山止，全長95公里，但汐止系統至中和路段現尚在施工中，目前僅能由中和交流道通車至香山交流道路段，沿途設有新台五線、南港系統、木柵、新店、安坑、中和、土城、三鶯、鶯歌系統、大溪、龍潭、關西、芎林新竹系統香山等十五交流道以便與中山高或省縣道連絡，並設有樹林、龍潭等二收費站。

四、港口：

本省轄內重要商港係有基隆港、台中港、花蓮港、蘇澳港及馬公港等五港口，其中基隆港、台中港、花蓮港屬於國際港。

五、航空站：

本省轄內屬國際航線機場者有中正國際機場一處，位於桃園縣大園鄉，每日均有大量國際班機起降，屬於國內班機航空站者係有台中航空站、嘉義航空站、台南航空站、屏東航空站、花蓮航空站、台東航空站、馬公航空站暨綠島、蘭嶼七美三小航空站共有十處。各航空站之間除有遠東航空公司、馬公航空公司、永興航空公司、中華航空公司等有定期班機起降以載運旅客外，尚可以包機遊覽綠島、蘭嶼、七美嶼等。

第二節　計畫之緣起

壹、地目等則存廢問題

地目等則係土地使用分類及土地優劣等級之細目，臺灣地區現行地目等則之分類係沿用日據時期之舊制，自臺灣光復後，此一制度曾在臺灣土地改革史上扮演重要角色。惟多年以來，由於社會經濟的重大變革，以及各相關法令的多次修改，使地目等則逐漸失去其功能，再加原有地目等則歷經多年未曾重新調查及調整，致與實際土地使用情形多不相符，且其劃分之種類及等級亦已不合現代之需要。爲此，內政部於七十七年間進行「地目等則存廢問題之研究」，並於七十八年九月二日以台內地字第七二七九二四號函報行政院提出以下建議：

近　期　措　施	中　期　措　施
1.建請行政院核准編列專款委託專家學者研究一套各界適用之土地使用分類系統。 2.由內政部重新檢討修訂與地目等則有關之地政法令且協調其他相關機關，請其重新檢討有關法令，勿再以地目等則爲管制手段。	1.土地使用分類系統奉行政院核可後，建請核撥專案經費，由地政機關定期舉辦國土調查，收集土地使用現況資料，並定期更新。 2.全面廢除地目等則。

上述建議經行政院以七十八年十一月十四日台七十八內二八六九三號函復：「所報擬廢除地目等則制度一節，原則同意，但在替代措施如土地使用分類系統、國土現況資料調查、農地管制措施、以及相關法令之修訂等未完成前，仍宜暫予保留。」內政部即依前述建議內容著手辦理國土利用現況調查工作。

貳、全國土地問題會議結論

內政部於七十九年三月十一日至十四日舉行之「全國土地問題會議」，

會中對於目前土地利用基本資訊之缺乏與雜亂情形應如何解決，亦曾展開熱烈討論，最後獲致結論：「儘速建立土地使用分類系統，並配合都市計畫及非都市土地使用分區類別，以取代現行地目等則制度，並舉辦國土調查，以確實掌握土地使用現況資料，作爲政府制定土地政策之參考。」並經報奉行政院七十九年八月十日台七十九內字第二三〇八八號函核定之「全國土地問題會議重要結論執行措施」中，將「進行國土調查，建立全國性土地資源資料庫，以爲規劃、利用、管理之依據」列爲應即推動實施事項。

參、推動國土資訊系統

內政部所研擬之「地政資訊管理方案推廣實施計畫」，經報奉行政院於八十年五月二十五日以台內字第一六九四二號函核定。爲使地政資訊系統成爲國土資訊系統之一環，必須積極辦理國土利用現況調查工作，以建立土地利用資料庫，配合未來國土資訊系統之推動。

第三節　土地使用現況背景

壹、都市土地與非都市土地所佔比率：

一、擬定區域計畫實施管制使用：

㈠區域計畫公告情況

臺灣地區之土地使用，在民國六十二年以前，除已發布都市計畫地區依都市計畫法規定實施使用管制外，都市計畫以外地區尚無積極管制措施。民國六十二年，政府爲使有限的土地資源作經濟合理的使用，乃制頒「限制建地擴展方案」並依土地法規定，對「田」地目土地編定爲農業用地，予以實施管制以應農業發展之需要。六十三年又制頒「區域計畫法」，將臺灣地區依行政區劃、自然環境、天然資源、人口分佈、都市體系、產業結構與分布及其他必要條件劃分爲北區、新苗、中區、雲嘉、南區、東區及宜蘭等七個區域，分別擬訂區域計畫。嗣於民國六十七年爲便於區域未來發展之需求，使人口、產業、天然資源與土地使用作更合理之分派，乃重新修訂區域範圍，將臺灣地區重新劃分爲北部、中部、南部、東部四個區域，並先後公告實施區域計畫，同時配合辦理非都市土地使用分區編定並實施管制。

㈡非都市土地使用編定辦理情形

內政部於民國六十四年選定屏東縣示範辦理非都市土地使用分區及編定工作，並於同年十月六日完成土地使用編定公告實施管制，因成效良好，復於南區、中區、北區區域計畫先後公告實施後，次第依法辦理各縣市非都市土地使用分區編定工作。其中南區內之高雄、台南二縣於民國六十五年六月一日完成使用編定公告，中區內之臺中、彰化、南投三縣於民國六十九年六月一日完成使用編定公告，北區內之基隆市及臺北、桃園二縣於民國七十年二月十五日完成使用編定公告。嗣因十大建設完成後，臺灣地區空間結構已有改變，原七個區域經中央核定變更爲北部、中部、南部、東部等四個區域，並陸續公布實施各區域計畫，區域內之非都市土地除原已辦竣分區編定地區繼續實施管制外，並就尚未辦理完成部分依計畫公布先後循序辦理使用編定工作。其中中部區域計畫內之苗栗縣於民國七十三年三月三十一日完成公告，雲林縣於民國七十三年十一月廿日完成公告，北部區域計畫內之宜蘭縣及新竹縣、新竹市於民國七十三年十月十五日完成公告，東部區域計畫內之臺東、花蓮二縣於民國七十四年十一月十六日完成公告，南部區域計畫內之澎湖縣於民國七十五年二月十五日完成公告，至於嘉義縣則於民國七十五年十一月一日完成公告。至此，本省各縣市之非都市土地使用編定已全面完成，均納入同一土地使用管制體系，實施管制。

㈢使用分區之劃定：

依「區域計畫法施行細則」第十三條規定：非都市土地得劃定爲特定農業、一般農業、工業、鄉村、森林、山坡地保育、風景、國家公園及其他使用區或專用區等九種使用分區。由於非都市土地使用分區，係參照區域計畫之非都市土地使用分區計畫圖予以劃定，惟該計畫圖比例尺僅十萬分之一，殊難作爲分區劃定之依據，故內政部特依同細則第十六條規定，訂頒「製定非都市土地使用分區圖及編定各種使用地作業須知」，對各種分區劃定原則作更具體之規範，以利作業。

㈣使用地之編定：

使用地之編定係以掌握使用區內每一筆土地之使用狀況爲手段，並作合理之分派，藉以達到實質管制之目的。依照「區域計畫法施行細則」第十五條規定：直轄市或縣（市）政府應按非都市土地使用分區圖所示之範圍，就土地能供使用之性質，參酌地方實際需要，編定各種使用地。各種使用地之種類及其性質分述如下：

1. 甲種建築用地：係供農業區內建築使用者。
2. 乙種建築用地：係供鄉村區內建築使用者。
3. 丙種建築用地：係供森林區、山坡地保育區及風景區內建築使用者。
4. 丁種建築用地：係供工廠及有關工業設施建築使用者。
5. 農牧用地：係供農牧生產及其設施使用者。
6. 林業用地：係供營林及其設施使用者。
7. 養殖用地：係供水產養殖及其設施使用者。
8. 鹽業用地：係供製鹽及其設施使用者。
9. 礦業用地：係供礦業實際使用者。
10. 窯業用地：係供磚瓦製造及其設施使用者。
11. 交通用地：係供鐵路、公路、捷運系統、港埠、空運、氣象、郵政、電信等及其設施使用者。
12. 水利用地：係供水利及其設施使用者。
13. 遊憩用地：係供國民遊憩使用者。
14. 古蹟保存用地：係供保存古蹟使用者。
15. 生態保護用地：係供保護生態使用者。
16. 國土保安用地：係供國土保安使用者。
17. 墳墓用地：係供埋葬棺木或骨灰使用者。
18. 特定目的事業用地：係供各種特定目的之事業使用者。

至各種使用地之編定，依照內政部訂頒「製定非都市土地使用分區圖及編定各種使用地作業須知」第九條規定係按下列原則辦理：

⑴依照核定計畫編定：交通、水利、古蹟保存、生態保護、國土保安、特定目的事業用地等，經各該事業主管機關或區域計畫主管機關依法核定用途者，分別依其用途編定，另特定專用區內之土地，亦得按其事業主管機關核定計畫用途編定之。

⑵依照使用現況編定：現已爲某種使用之土地，依其合法使用現況，

按宗分別編定之。

㈤非都市土地使用分區編定成果：

臺灣地區之非都市土地，自民國六十四年屏東縣首次辦理編定工作，以迄七十五年十一月一日嘉義縣辦竣編定公告，已全面完成編定，總計完成編定區數爲7,849區，筆數爲5,285,574筆，總面積1,418,273公頃餘，其中劃定爲特定農業區之土地面積爲38萬公頃餘。而截至八十二年六月底止，全省總計完成編定區數爲8,359區，筆數爲5,487,121筆，總面積1,478,178公頃餘，詳如下表：

貳、台灣省實施都市計畫處數與面積：

依據省府建設廳之統計資料，截至民國八十三年十二月底止，台灣省已發布實施都市計畫計422處，面積398,869公頃餘，約佔本省總面積百分之11.2，其中鄉街計畫203處，面積67,899公頃餘，市鎮計畫124處，面積127,668公頃餘，特定區計畫95處，面積203,301公頃餘。如以都市土地分區使用面積分析，則以保護區面積122,170公頃爲最大，佔都市計畫總面積百分之30.62，其次爲農業區面積98,582公頃，佔百分之24.71，第三爲公共設施用地，面積72,182公頃，佔百分之18.09（詳如附表）。

參、土地使用分佈情形：

一、全省土地面積：

台灣全島包括澎湖等離島總面積爲3,601,119公頃，其中台北市27,179公頃，高雄市16,479公頃，台灣省則有3,557,461公頃。

台灣省總面積中平原地區面積931,344公頃，占總面積26.18%，山坡地面積967,534公頃，占總面積27.20%，高山地區1,658,583公頃，占總面積之46.62%，茲將省、縣、市，各項面積所占比例列表如下：

土地面積

82年底　　單位：公頃

類別 / 縣市別	總計	平原地區		山坡地區		高山地區	
		面積	百分比	面積	百分比	面積	百分比
總計	3 601 119	960 640	26.68	981 037	27.24	1 659 442	46.08
臺北市	27 179	14 613	53.77	12 566	46.23	—	—
高雄市	16 479	14 683	89.10	937	5.69	859	5.21
臺灣省合計	3 557 461	931 344	26.18	967 534	27.20	1 658 583	46.62
臺北縣	205 256	23 117	11.26	111 820	54.48	703.19	34.26
宜蘭縣	213 746	38 418	17.97	33 452	15.65	141 876	66.38
桃園縣	122 095	65 696	53.81	32 055	26.25	24 344	19.94
新竹縣	142 759	19 059	13.35	65 556	45.92	58 144	40.73
苗栗縣	182 032	22 682	12.46	86 900	47.74	72 449	39.80
臺中縣	205 147	51 589	25.15	51 210	24.96	102 348	49.89
彰化縣	107 440	94 240	87.71	10 020	9.33	3 180	2.96
南投縣	410 644	20 485	4.99	126 877	30.90	263 282	64.11
雲林縣	129 084	115 344	89.36	8 150	6.31	5 590	4.33
嘉義縣	190 167	80 646	42.41	42 925	22.57	66 596	35.02
臺南縣	201 601	119 497	59.27	50 618	25.11	31 486	15.62
高雄縣	279 266	62 738	22.46	61 182	21.91	155 346	55.63
屏東縣	277 560	95 466	34.40	90 521	32.61	91 573	32.99
臺東縣	351 525	22 208	6.32	97 369	27.70	231 948	65.98
花蓮縣	462 857	50 337	10.88	75 599	16.33	336 921	72.79
澎湖縣	12 686	10 466	82.50	2 220	17.50	—	—
基隆市	13 276	768	5.78	10 400	78.34	2 108	15.88
新竹市	10 410	5 671	54.48	4 640	44.57	99	0.95
臺中市	16 343	10 208	62.46	5 450	33.35	685	4.19
嘉義市	6 003	5 144	85.69	570	9.50	289	4.81
臺南市	17 565	17 565	100.00	—	—	—	—

附註：土地係以地形地勢劃分爲平原地區、山坡地區及高山地區三部分。

⑴平原地區：指低海拔之平坦土地，包括平原、盆地、沖積扇、縱谷及部分臺地。

⑵山坡地區：主要包括標高一百公尺以上，一千公尺以下之丘陵地，或標高未滿一百公尺，而其平均坡度在百分之五以上之坡地，依照山坡地保育利用條例劃定公布者。

⑶高山地區：指國有林事業區、試驗用林地、保安林地等，位於較高海拔，專供林業經營、國土保安及林業試驗所必須之土地。

二、各種土地面積：

㈠已登記與未登記土地面積：

⑴已登記地1,796,510公頃，占總面積之50.5%。

⑵未登記地1,760,951公頃，占總面積之49.5%。

㈡公私有別土地面積：

⑴公有地2,433,897公頃，占總面積之68.42%。

⑵私有地1,122,848公頃，占總面積之31.56%。

⑶公私共有地716公頃，占總面積之0.02%。

㈢已登記地土地利用別面積：

⑴總面積1,796,510公頃，占總面積100%。

⑵生產用地1,515,503公頃，占總面積84.36%。

⑶建築用地139,944公頃，占總面積7.79%。

⑷交通水利用地90,614公頃，占總面積5.04%。

⑸其他用地50,449公頃，占總面積2.81%。

㈣耕地面積：

本省耕地面積總計869,091公頃，其中水田爲461,116公頃（雙期作田327,427公頃，單期作田第一期作15,270公頃，單期作田第二期作118,419公頃）旱田爲407,975公頃，茲將各縣市分佈情形列表如下：

耕地面積

單位：公頃

縣市別	總計	水田				旱田	耕地佔總面積%
		合計	兩期作田	單期作田			
				第一期作	第二期作		
臺灣省合計	869 091	461 116	327 427	15 270	118 419	407 975	24.43
臺北縣	35 916	16 311	13 059	2 917	335	19 605	17.50
宜蘭縣	28 126	17 825	17 621	204	—	10 301	13.16
桃園縣	44 043	36 174	36 109	65	—	7 869	36.07
新竹縣	31 777	16 145	15 617	378	150	15 632	22.26
苗栗縣	36 236	19 960	19 960	—	—	16 276	19.91
臺中縣	58 917	29 686	29 661	25	—	29 231	28.72
彰化縣	68 441	51 642	51 642	—	—	16 799	63.70
南投縣	62 915	16 335	12 311	—	4 024	46 580	15.32
雲林縣	86 868	67 037	18 685	6 016	42 336	19 831	67.30
嘉義縣	77 097	43 448	18 664	1 951	22 833	33 649	40.54
臺南縣	99 252	52 247	14 027	2 783	35 437	47 005	49.23
高雄縣	53 437	23 901	14 046	571	9 284	29 536	19.13
屏東縣	75 304	34 523	33 916	4	603	40 781	27.13
臺東縣	47 345	13 832	12 955	13	864	33 513	13.47
花蓮縣	43 520	13 112	12 823	289	—	30 408	9.40
澎湖縣	5 571	0	—	—	—	5 571	43.91
基隆市	746	250	235	15	—	496	5.62
新竹市	2 785	2 091	2 091	—	—	694	26.75
臺中市	4 641	2 399	2 399	—	—	2 242	28.40
嘉義市	2 550	1 530	1 530	—	—	1 020	42.48
臺南市	3 640	2 668	76	—	2 553	936	20.72

肆、其他土地使用管制事項：

台灣地區實施土地使用管制事項，除上述都市計畫與非都市土地使用管制外，尚有軍事設施附近禁限建，機場附近建築物高度限制，航道禁限建及國家公園區管制等項。因軍事設施禁限建，屬國家機密範圍，國土利用現況調查雖在各縣市均有辦理是項工作，除在各縣市報告中略述外，本報告書內不再敘述，僅就國家公園管制事項分述如次：

一、國家公園設定之標準及其選定地區範圍：

國家爲保護特有之自然風景、野生物及史蹟，並供國民之育樂及研究，而設定國家公園。

㈠選定標準：國家公園選定之標準如次：

1. 具有特殊自然景觀、地形、地物、化石及未經人工培育自然演進生長之野生或孑遺動植物，足以代表國家自然遺產者。
2. 具有重要之史前遺跡、史後古蹟及其環境，富有教育意義，足以培育國民情操，需由國家長期保存者。
3. 具有天賦育樂資源，風景特異，交通便利，足以陶冶國民情性，供遊憩觀賞者。

㈡國家公園經內政部選定之地區係有下列五區，其範圍如下：

1. 陽明山國家公園

其區域位於台灣次北端，以台灣最北端之富貴角與台北盆地間之大屯火山群彙地區爲中心，東面至磺嘴山、五指山東側；西面至烘爐山，面天山西麓；北面包括竹子山及其北面之土地公嶺；南面至紗帽山南麓，向東延伸至平等里東側山谷爲界。面積計約11,455公頃，包括台北市及台北縣部份地區。

2. 雪霸國家公園

雪霸國家公園位於雪山山脈的中心，包括雪山、大霸尖山、武陵四秀（昌田山、池有山、相巨山、喀拉業山）劍山、志佳陽山、大雪山等地區。

⑴東界：北自邊古巖山（2,822公尺）起，向南經喀拉業山（3,133公尺）、羅葉尾山、武佐野群山（2,342公尺）至大甲溪谷。

⑵南界：自大甲溪而下，至志樂溪會合處，沿稜線經宇羅尾山（1,866公尺）至三錐山（2,689公尺）。

⑶西界：自三錐山起向北，經小雪山（2,997公尺）、南坑山（1,871公尺）、盡尾山（1,841公尺）、東洗水山、北坑山（2,163公尺）接樂山（2,618公尺）。

⑷北界：自樂山起向東，經觀霧、境界山（2,909公尺）、南馬洋山（2,933公尺）至邊古巖山。

總面積約76,850公頃。

3. 玉山國家公園

玉山國家公園位於台灣本島中央地帶，其範圍東起馬利加南山，

南沿新康山、三叉山後沿中央山脈至塔關山、關山止，西至梅山村西側溪谷順楠溪林道西側稜線至鹿林山、同富山，北沿東埔村第一鄰北側溪谷至郡大山稜線後，再順哈伊拉漏溪至馬利加南山北峰；計畫範圍內包括玉山連峰、秀姑巒山、馬博拉斯山、大水窟山、塔芬山、雲峰、關山及南橫公路梅山至埡口段。以上面積合計105,490公頃。

4. 墾丁國家公園

墾丁國家公園計畫範圍包括陸地及海域二部分，合計面積爲32,631.287公頃，分述如下：

⑴陸地範圍

包括自龜山向南至紅柴之恒春西部台地崖與海濱地帶，龍鑾潭南面之貓鼻頭半島，恒春都市計畫區東側沿恒春至滿州公路北側山頭連接線以南之鵝鑾鼻半島及港口溪以東，太平山以南南仁山、出風山地區，並將核能三廠用地劃出範圍之外，面積共計17,731.287公頃。

⑵海域範圍

除佳樂水至鵝鑾鼻，鵝鑾鼻至貓鼻頭間之海域爲原墾丁風景特定區內之海域資源保護區全部列入外，南仁灣至佳樂水，龜山至貓鼻頭間及鵝鑾鼻附近距海岸線一公里內之海域均劃入範圍，面積共計14,900公頃。

5. 太魯閣國家公園

太魯閣國家公園計畫範圍以立霧溪峽谷、中部橫貫公路沿線及其外圍山區爲主，包括合歡山群、奇萊連峰、南湖中央尖山連峰、清水斷崖、立霧溪流域及三棧溪流域等，全部面積共計92,000公頃。本計畫範圍界線劃定內容如下：

⑴北部範圍：先經多加屯山、南湖北山、南湖東峰之天然稜線，再沿林班界線穿越大濁水南溪溪谷連接波浪山、二子山至曉星山之稜線。包括南湖大山、中央尖山等著名之山岳及獨特地形景觀，區內並富於植被景觀，以及種類繁多之野生動物。

⑵東部範圍：由清水山連接卡那剛（和仁）溪出海口，經清水斷崖再由崇德隧道附近沿立霧山，南下立霧溪出海口太魯閣，連接新城山、偶屈山、加禮宛山之天然稜線。東部區域包括奇特之大理石峽谷、清水斷崖、沙卡礑溪神秘谷，以及三棧溪流域小太魯閣峽谷等地形景觀，並具有特殊之石灰岩植群以及針、闊葉混合林景觀。

⑶南部範圍：由奇萊主峰向東轉突宙山支稜下巴托蘭溪谷，再北行巴托蘭山支稜至太魯閣大山主稜，連接立霧主山，南轉帕托魯山。其範圍界線明晰，區域內包括奇萊北峰險絕斷稜以及原生針葉林植被景觀。

⑷西部範圍：南起昆陽、武嶺至合歡山、合歡西峰、合歡北峰天然稜線，下合歡溪谷，再接閂山，沿西側支稜連接平岩山、多加屯山。本界線之東包括完整之中央山脈北段主稜脊，以及合歡山群優美之高山草原、冷杉純林植被景觀。

二、國家公園管制事項：

㈠國家公園按現有土地利用型態及資源特性，劃分爲下列各區管理：

1. 一般管制區：係指國家公園區域內不屬於其他任何分區之土地與水面，包括既有小村落，並准許原土地利用型態之地區。
2. 遊憩區：係指適合各種野外育樂活動，並准許興建適當育樂設施及有限度資源利用行爲之地區。
3. 史蹟保存區：係指爲保存重要史前遺跡、史後文化遺址，及有價值之歷代古蹟而劃定之地區。
4. 特別景觀區：係指無法以人力再造之特殊天然景緻，而嚴格限制開發行爲之地區。
5. 生態保護區：係指爲供研究生態而應嚴格保護之天然生物社會及其生育環境之地區。

㈡國家公園區域內禁止下列行爲：

1. 焚毀草木或引火整地。
2. 狩獵動物或捕捉魚類。
3. 污染水質或空氣。
4. 採折花木。
5. 於樹木、岩石及標示牌加刻文字或圖形。
6. 任意拋棄果皮、紙屑或其他污物。
7. 將車輛開進規定以外之地區。
8. 其他經國家公園主管機關禁止之行爲。

第四節　辦理調查之依據

爲建立全國土地利用現況之基本資料，作爲政府制定土地政策及土地利用、規劃、管理之參考，內政部自七十九年七月起著手研擬「國土利用現況調查工作計畫」草案，並多次邀同中央各部會及省市政府有關機關會商後，於八十年八月五日以台內地字第八〇七〇九一四號函報行政院，旋奉行政院於八十年十月一日以台八十內三一〇一七號函核示：「㈠本計畫之實施，目的在建立全國土地利用現況基本資料，可作爲政府制定土地政策及土地利用、規劃、管理之參考，其製作之土地利用圖，可提供政府及民間團體使用，核屬必要，原則同意。所需經費仍請依預算程序辦理。㈡有關機關現存之國土利用資料，請內政部儘量蒐集利用，以免重複作業，造成浪費。㈢本計畫之辦理，亦應請儘量利用執行機關現有之人力與設備，對於必需約聘之臨時人員，應實施職前訓練。㈣國土利用現況資料之調查十分艱鉅，有關統計、分析、登記、更新等工作，請內政部配合國土資訊系統之推動，儘可能予以量化建檔。㈤本案應請內政部督導省市及縣(市)政府依照核定工作計畫確實辦理，俾達成計畫預期效益。」內政部即依據上開行政院指示及核定之工作計畫，開始辦理國土利用現況調查工作。

第二章　工作計畫之擬定

第一節　工作計畫擬定之經過

行政院於七十八年間核定內政部所報「地目等則存廢問題」及「全國土地問題會議結論」等案後，內政部即積極籌備辦理國土利用現況調查工作，經過情形如下：

壹、七十九年八月二十四日，由內政部邀集各省、市政府地政處會商後，決議由本處研擬「國土利用現況調查工作計畫」草案，經本處於同年九月十八日以地四字第五一八五號函將國土利用現況調查工作計畫草案送內政部，內政部又邀請本處熟諳國土調查業務之塗秘書惇義交換意見後，將上述計畫草案加以修正。

貳、七十九年九月二十一日，內政部爲使本次調查工作更週全，邀集行政院經濟建設委員會、農業委員會、經濟部中央地質調查所、交通部、糧食局、林務局及本處等機關，就下列各點交換意見：

㈠各機關對於國土利用現況調查資料之需求及建議。

㈡各機關以往曾經辦理土地利用方面調查工作之範圍、項目及作業程序。

㈢對於內政部舉辦本次國土利用現況調查工作，請各機關提供有關參考資料。

上述各機關所提意見，由內政部納入研擬工作計畫及訂定調查工作手冊之參考。

參、七十九年十一月十三日，內政部邀集各省、市政府地政處研商前述修正後之國土利用現況調查工作計畫草案。其後至八十年六月五日止，共歷經六次會議，對於草案中有關作業程序、調查內容、進行方式、經費編列及各級地方政府之分工等均予詳細研討並修正後定案，由內政部於八十年八月五日以台內地字第八〇七〇九一四號函報行政院核定。

第二節　工作計畫之內容

國土利用現況調查工作計畫全部內容如下：

壹、依據：(略，詳如第一章第二節)

貳、目標：建立全國土地利用現況之基本資料並定期更新，作爲政府制定土地政策及土地利用規劃、管理之參考。

參、實施範圍：臺灣地區已完成登記之土地。

省市別	總筆數	總面積
臺灣省	10,953,241筆	1,766,750公頃
臺北市	400,798筆	27,177公頃
高雄市	360,742筆	16,042公頃

(註：以上數字係民國七十九年之資料)

肆、工作進度：預計自民國八十一年七月一日至八十四年六月三十日。

第一年：準備工作。

第二年：辦理調查。

第三年：製圖、統計、分析、登記與建檔。

伍、調查內容：

一、土地利用現況之地域性分布：直接掌握農業、工業、交通、都市、聚落及其他各種土地利用狀況之分布情形及所佔面積等。

二、土地利用之集約度：

㈠都市土地：明瞭同一種用地之土地使用差異或土地之利用率。

㈡非都市土地：明瞭同一作物或同一種用地之地域性生產或使用差異或土地之利用率等。

三、土地利用之目的：瞭解某一種用地在某種使用目的之下做如何之利用。

陸、調查方式：

一、平地：以人力實施現況調查爲主，並輔以航空照片判釋。

二、山地：以航空照片判釋爲主，人力實施現況調查爲輔。

三、調查結果按筆填入調查表，並繪製土地利用現況圖。

柒、辦理機關：

一、主管機關：內政部。

二、主辦機關：

㈠臺灣省：臺灣省政府地政處。

㈡臺北市：臺北市政府地政處。

㈢高雄市：高雄市政府地政處。

三、執行機關：

㈠臺灣省：各縣市政府地政局(科)、地政事務所。

㈡臺北市：臺北市政府地政處、測量大隊、重劃大隊、地政事務所。

㈢高雄市：高雄市政府地政處、測量大隊、重劃大隊、地政事務所。

捌、工作項目：

一、準備工作：

㈠訂定土地使用分類系統。

㈡訂定國土利用調查作業手冊、調查圖圖例及調查表。

㈢蒐集相關資料：蒐集航空照片、非都市土地使用分區編定圖、都市計畫分區圖、山坡地範圍圖、各事業主管機關核定或辦理之開發或建設計畫或成果及水田生產力等級圖等。

㈣整理地籍資料：訂正地籍圖，縮製五千分之一或二千五百分之一調查圖，二萬五千分之一鄉鎮底圖，十萬分之一縣市底圖。

㈤人員訓練：實地調查人員、繪圖人員、資料電腦建檔人員、航空照片判釋人員、資料轉載人員等之訓練。

㈥試查及檢討修正：選擇適當地區進行試查，並檢討修正調查方式。

㈦派員出國考察日本、韓國國土利用調查有關調查規範、土地立體使用之註記方式、調查資料之整理、分析、統計及建檔等。

二、調查：按縣市分鄉鎮市展開全面性之國土利用調查工作，並將調查資料填入調查表。

㈠平地：派員逐筆調查，並將調查結果與航空拍攝資料加以比對。

㈡山地：除航空照片判釋外，並視實際需要派員實地調查。

三、調查資料之檢查與校對。

四、複查與訂正：資料經檢查校對如有誤差者，至實地複查後予以訂正，並繪製土地利用現況調查原圖。

五、調查資料之整理及調查圖著色。

六、登記及建檔：調查所得資料以電腦建檔並登記於登記簿。

七、資料之統計與分析。

八、製圖：依複查修正後之調查原圖繪製下列三種土地利用圖：

㈠土地利用現況圖：比例尺五千分之一(二千五百分之一)。

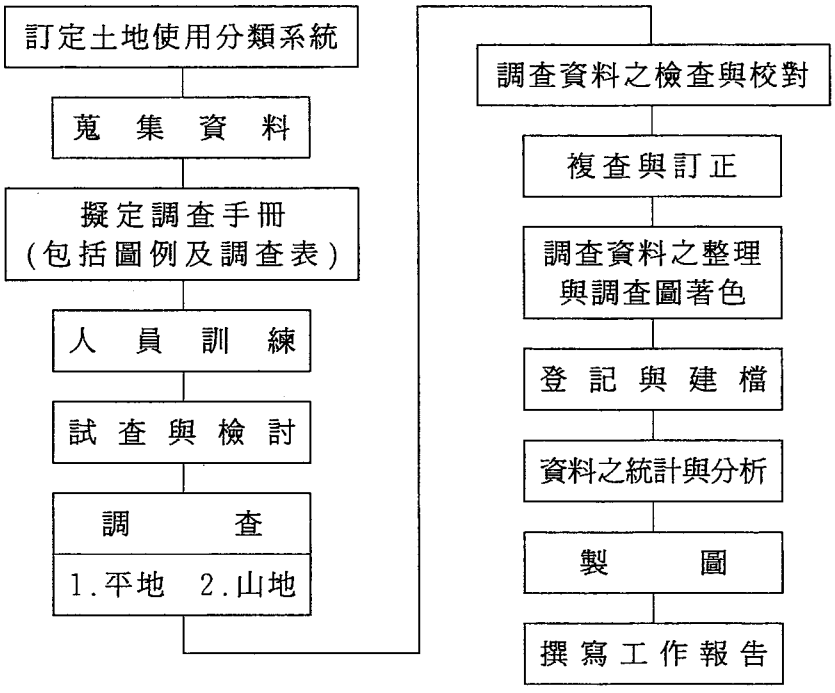
㈡鄉鎮市區土地利用圖：

1. 臺灣省：比例尺二萬五千分之一。
2. 臺北市：比例尺一萬分之一。
3. 高雄市：比例尺一萬分之一。

㈢縣市土地利用圖：比例尺十萬分之一。

九、撰寫工作報告：由省、直轄市及縣市分別製作工作報告，並由內政部撰寫總報告。

玖、工作流程：



拾、所需人員及設備：

一、工作人員：

㈠臺灣省部分：以現有各縣市政府、地政事務所人員爲主，並於各該縣市政府及地政事務所增聘臨時人員各一名協助辦理。

㈡臺北市部分：以現有測量大隊、重劃大隊、地政事務所人員爲主，並於各大隊及地政事務所增加臨時人員一名協助辦理。

㈢高雄市部分：以現有測量大隊、重劃大隊、地政事務所人員爲主，並於各大隊及地政事務所增加臨時人員一名協助辦理。

二、所需設備：

㈠照相機：每二調查組(每人爲一組)購置照相機一部，以利拍攝使用現況之複雜部分，供日後查證之用。

㈡鐵　櫃：以裝置調查表、土地利用現況調查原圖及資料之用，每縣市及地政事務所各購置二個。

㈢光碟機：臺灣省政府、臺北市政府、高雄市政府等地政處及內政部各置一臺。

㈣光碟片：二十一縣市各一片置臺灣省政府地政處，臺北市政府地政處及高雄市政府地政處各一片，另內政部備份一套及四片留供備用。

拾壹、經費預估：六六三、〇四六、八七〇元，全數由中央負擔（本計畫所需經費應以完成法定預算程序所核定者爲準）。

拾貳、預期效益：

一、依據調查成果，建立國土資源利用現況基本資料，作爲政府制定土地

政策及土地利用規劃管理之參考。

二、瞭解土地使用之地域性分佈情形，作爲農業、工業、都市、交通等規劃之參考。

三、掌握土地使用及計畫發展之動態資料，作爲政府執行土地規劃、管制之參考。

四、提供土地利用現況資料，供政府發展決策支援系統。

五、製作土地利用圖，提供政府及民間團體使用。

第三章　調查前之準備

第一節　土地使用分類系統之建立

壹、建立土地使用分類系統之緣起及經過

一、緣起

內政部於七十七年間進行「地目等則存廢問題之研究」，認爲現行地目等則制度應予廢除（詳見第一章第二節）。惟廢除地目等則後，則必須建立一套新的土地使用分類系統。目前雖然部分機關已自行蒐集其業務所需之土地使用現況資料，但因業務不同，各有偏專，加上國內尚乏一套各界認可通用的土地使用分類系統，致所蒐集之資料實用性有限，無法互用。而其他機關需用類似資料時，又須重複蒐集，形成資源之浪費。故建立土地使用分類系統，實爲應儘早進行之基礎工作。內政部乃建請行政院核准編列專款委託專家學者研究一套各界適用之土地使用分類系統，作爲日後辦理國土利用現況調查之土地分類基礎，案經行政院於七十八年十一月十四日函復同意辦理。

二、經過

建立土地使用分類系統經行政院同意辦理後，內政部即積極進行委託研究工作。由於土地使用分類制度牽涉廣泛，且涉及不同領域專業知識，故依土地使用性質區分爲農業用地、交通水利用地及農業交通水利以外用地等三類，分別委託中興大學李慶餘教授、交通大學陳武正教授及臺灣大學朱子豪教授研究，於八十年六月研究完成。爲使研究結果能爲各機關所適用，內政部除函請各機關就研究結果表示意見外，並自八十年十一月七日起，分別就上述三類用地，陸續邀同有關機關研商，先後歷經十次會議後，將結論彙整爲「土地使用現況分類」草案，並將該草案再送請各機關表示意見後，於八十一年五月二十一日報請行政院核示。該項報院草案之土地使用現況分類分爲四個層級，第一級分爲農業用地、交通用地、水利用地、建築用地、工業用地、遊憩用地、鹽業用地、礦業及土石用地、軍事用地及其他用地等十類；第二級計有農作、林業等四十二類；第三級計有雙期水稻田等一百六十八類；第四級計有穀類作物等一百八十九類。

上述報院草案經行政院交由經濟建設委員會審議後，於八十一年八月二十四日以台八十一內二九五三五號函核復如下(節錄)：「國土利用調查之目的在於掌握土地使用現況資料，並作爲未來研擬土地使用計畫之參考，如每隔數年作一次調查，可瞭解土地使用變遷情形。日本土地使用分類分爲三級三十五類，美國分爲二級三十四類，英國分爲二級三十九類，而本案土地使用現況分類分爲四級三二七類，則囿於瑣細，恐調查統計時過於複雜，認定不易。因此，本案原則以第三級一七五類作

爲八十二年度國土利用調查現況之依據，惟請內政部對第三級之各分類內容檢討簡化歸併，以大幅減少類別。」內政部根據上開指示，將土地使用現況分類由原分爲四級改爲三級，並將第三級簡化歸併爲九十六類。又爲避免與現行之都市計畫或非都市土地之「土地使用分區」用語混淆，本項分類名稱修正爲「土地利用現況分類」。其後又經過兩次試查作業（詳如第七節）及正式調查後，再根據實際需要陸續修正定案。

貳、土地利用現況分類之內容

土地利用現況分類計分爲三級，其中第一級分爲十類，第二級分爲四十五類，第三級分爲九十三類。各級分類、代碼及第三級分類之說明、簡稱詳如下表：

土地利用現況分類表

第Ⅰ級		第Ⅱ級		第Ⅲ級		說明	簡稱
類別	代碼	類別	代碼	類別	代碼		
農業用地	0	農作	001	稻作	0011	包括待耕及種植田菁之土地	稻
				旱作	0012	包括農藝作物（稻作除外）、園藝作物、特用作物、果樹、食用竹類等	旱
				廢耕地	0013	係指原爲稻作或旱作使用，因廢耕而爲草生之土地	廢耕
		林業	002	林業	0020	係指林木生長之土地及伐木跡地	林
		養殖	003	養殖	0030	係指水產養殖所使用之土地	養
		畜牧	004	畜禽舍	0041	係指飼育家畜、家禽所使用之土地	畜舍
				牧場	0042	係指放牧家畜、家禽之土地	牧場
		農業附帶設施	005	農業附帶設施	0050	如集貨場、倉儲設備等	農設
交通用地	1	機場	101	民用機場	1010	包括航空站、航空貨運站、飛行場、航空貨物集散站及機場相關設施如助航設施（導航台、助航台、儀降系統及塔台）及其他設施（空中廚房、飛機製造修理場等）。如爲軍民合用之機場屬本分類	機場

		鐵路	102	一般鐵路線	1021		鐵線
				專用鐵路線	1022	如運糖、運鹽或運木材等專用之鐵路線	專鐵
				捷運鐵路線	1023		捷運
				鐵路車站	1024	包括客、貨運、客貨兩用、捷運車站及轉運站	鐵站
				鐵路相關設施	1025	包括機廠及機務段、裝卸場、調車場、維修場、機電房及其他鐵路相關設施	鐵設
		公路	103	國道	1031		國道
				省道	1032		省道
				縣道	1033		縣道
				鄉道	1034		鄉道
				市區道路	1035	都市計畫範圍內之道路如快速道路、主要幹道、次要幹道、地區性聯絡道路、巷道、人行步道及園林道路	市道
				其他道路	1036	包括產業道路、農路、防汛道路、聯絡道路及專用道路	他道
				公路車站	1037	包括長途及短程客運站	公站
				停車場	1038	係指地面停車場	停
				公路相關設施	1039	包括車輛調度場、車輛檢修場、客貨運轉運站	公設

						、服務區、休息站、管理中心、駕駛訓練機構、場所、監理機構及其他公路相關設施	
		港口	104	商港	1041	包括碼頭、修造船廠、倉棧設施及其他公共設施；如爲軍商合用港歸屬於本分類	商港
				漁港	1042	包括碼頭、修造船廠、倉棧設施及其他公共設施	漁港
				專用港	1043	係指軍、商、漁港以外之港口	專港
水利用地	2	河道	201	河川	2011	係指江、河川、溪等水流經過之地域	河川
				減河	2012	係指專爲疏分本水道一定地段超量洪水而開闢之另一水道	減河
				運河	2013	係指爲便利水運所開鑿之水道	運河
				堤防	2014	如爲堤防兼道路功能者，應歸屬於公路類	河堤
		溝渠	202	溝渠	2020	包括灌溉、排水、給水及相關設施	溝渠
		蓄水池	203	水庫	2031	係指建立堰壩所形成之水域及其附屬設施	水庫
				湖泊	2032	係指該水域在當地以湖、泊稱之者	湖
				其他蓄水池	2033	包括池、埤、溜、潭等；如專供養殖使用者，應歸屬於養殖類	池
		窪潮地	204	窪潮地	2040	包括河口三角洲、海堤及閘門等相關設施	窪潮

建築用地	3	商　　業	301	零售批發	3011	係指從事買賣貨品活動之土地，包括零售、批發及量販店，如百貨公司、商店、餐飲店、市場等	零批
				服務業	3012	係指提供個人或工商服務使用之土地包括法律服務、報社、廣播、電視台、修理、出租、金融、保險、房地產、營造業、技術人員服務、旅遊、旅館、汽車旅館、特種服務營業如按摩院、視聽理容及觀光理髮、酒家、酒吧、沙龍、舞廳、舞場、特種咖啡廳、茶室、營業性浴室及視聽歌唱等及其他服務	服務
		住　　宅	302	一層住宅	3021	係指一樓建築專供住宅使用者	一住
				低層住宅	3022	係指二樓至五樓建築專供住宅使用者	低住
				中層住宅	3023	係指六樓至十二樓建築專供住宅使用者	中住
				高層住宅	3024	係指十三樓以上建築專供住宅使用者	高住
		機關團體	303	機　　關	3031	包括民意機關、政府機關、事業機構、研究機構及外國駐在機構	機關
				團　　體	3032	包括政黨、人民團體及非營利性財團法人	團體
		學　　校	304	托兒所、幼稚園	3041	學校內如同時包括幼稚園、小學、中學等使用，以最高級之使用爲主	托幼

				小　學	3042		小學
				中　學	3043		中學
				大專院校	3044		大專
				特種學校	3045	包括啓聰學校、盲啞學校、感化院、輔育院等	特校
		文教藝術	305	文教藝術館	3050	包括圖書館、文化中心、社教館、社區活動中心、博物館、科學館、陳列館、美術館等	文藝
		衛生醫療	306	醫療院所	3060	包括醫院、診所、檢驗所、衛生所、療養院等	醫院
		慈善福利	307	慈善福利院	3070	包括養老院、育幼院、救濟院等	慈福
		宗　教	308	寺　廟	3081	佛教、道教、一貫道、理教、軒轅教、天德教等宗教團體所興建的寺廟	寺廟
				教　堂	3082	天主教、基督教、回教、天理教、巴哈伊教等宗教團體所興建之教堂	教堂
				宗　祠	3083	包括各氏族所興建屬該氏族專有的祠堂	宗祠
				其他宗教建築	3084	不屬上述宗教所興建的建築物，如土地公廟、萬善祠	他宗
		公用事業	309	郵政電信	3091	包括郵局、郵政設施及電信局、機房、接收站、發射站及其他郵政電信設施	郵電

				氣　象	3092	包括測候站、雷達站、地震、海象、天文等觀測站及相關措施，但氣象局應屬機關分類	氣象
				電　力	3093	包括發電廠、變電所、輸配電鐵塔及連接站及其他電業相關設施	電力
				瓦　斯	3094	包括煤氣、天然氣整（加）壓站、分裝場	瓦斯
				自來水	3095	包括自來水廠、抽水站、加壓站、配水池、其他自來水設施	自水
				加油站	3096	包括加氣站及加油、加氣站內相關設施	加油
				雨水抽水站	3097		雨抽
		環保設施	310	環保設施	3100	包括污水處理廠、雨水、抽水站及污水截流站、垃圾處理廠及垃圾掩埋場、放射性廢物處理、空氣、噪音監測處理設施、資源回收設施	環保
		喪葬設施	311	墳　墓	3111	係指以埋葬爲主要用途，並包括附設之火葬場、納骨塔等	墓
				殯儀館、火葬場	3112	包括殯儀館、火葬場、納骨塔等	殯
		消防安全設施	312	消防安全設施	3120	包括消防隊、檢查站等	消安
		興建中	313	興建中	3130	已興建地下層或地面層但在現況調查年度內無法建築完成者	建中
		古　蹟	314	古　蹟	3140	指經古蹟主管機關依法指定之各級古蹟	古

工業用地	4	工業	401	製造	4010	係指利用人工或機器以製造、加工、修理爲業務所使用之土地	工製
		工業相關設施	402	工業相關設施	4020	包括管理機構、污染防治、員工宿舍及其他相關設施	工設
		倉儲	403	倉儲	4030	不包括農業、林業場地儲存活動所使用之土地	工倉
遊憩用地	5	陸上遊憩設施	501	公園綠地廣場	5011	包括公園、綠地、廣場、兒童遊樂場、花園及相關園藝設施	公園
				體育場所	5012	包括體育館、體育場、球場及游泳池	體
				動、植物園	5013		動園
				戶外遊樂場	5014	包括高爾夫球場、森林遊樂區、露營野餐地、溫泉、賽車場、釣魚場、滑雪場、滑翔場、登山設施、野外健身場及機械式遊樂場所	外遊
		水岸遊憩設施	502	水域活動場所	5020	係指使用水域從事遊憩活動之場所，如海水浴場、海洋公園、遊艇港等	水活
		遊憩服務設施	503	遊憩服務設施	5030	包括觀光旅館、汽車旅館、國民旅舍及其他住宿設施、餐飲設施、管理服務中心、觀光零售特產、文物展示中心及會議或訓練中心	遊設

鹽業用地	6	鹽　田	601	鹽　田	6010	包括堆積場	鹽田
		鹽業設施	602	鹽業設施	6020	包括鹽廠及食鹽加工廠、辦公廳、舍、員工宿舍等相關設施	鹽設
礦業及土石用地	7	礦　業	701	礦　場	7011	包括礦產堆積場、廢土處理場	礦場
				礦業設施	7012	包括礦業開採設施、附屬設施及其他必要設施	礦設
		土　石	702	土石採取場	7021	包括土石採取作業場所及其所需土石堆積場	土場
				土石設施	7082	包括土石採取場以外之土石加工及其他必要設施	土設
軍事用地	8	軍事用地	800	軍事用地	8000	包括軍事機關、軍事院校、軍用機場、軍港、軍事設施等	軍
其他用地	9	濕　地	901	濕　地	9010		濕
		草生地	902	草生地	9020	從未栽植農作物及林木之草生荒地	草
		裸露地	903	裸露地	9030	包括河川裸露地、河灘、海灘、沙灘、裸露岩石、海埔新生地（係指已開發未利用者）、海埔地	裸
		灌木荒地	904	灌木荒地	9040	灌木雜生之生荒地	灌荒
		災害地	905	災害地	9050	包括因海水倒灌、土壤污染等無法利用之土地	災
		棄土區	906	棄土地	9060	係指堆積營建廢棄土之場所	棄土

		空置地	907	未使用地	9071	係指土地空置，且尚無特定用途者	未用
				人工改變中土地	9072	係指已整地或正整地準備開發利用爲某特定用途者	改變
				測量標	9073	依「測量標設置保護條例施行細則」第七條規定之永久測量標使用者	測

第二節　調查表之設計

壹、調查表設計之經過

調查表爲蒐集原始資料之表格，爲本次國土利用現況調查之基本工具，其內容涵括所擬調查之各種土地利用資料項目。故於本調查工作之初，內政部即徵詢各省、市政府地政處及相關之用地機關對於土地利用資料種類之需求，俾於設計調查表時，將該項資料予以納入。其後又於訂定調查作業手冊時，考量資料蒐集之難易程度、調查機關之工作負荷、調查人員之素質及作業過程之需求等，針對調查表之格式與內容等多次修正，並經過試查作業時實地填註及檢討後定案。

貳、調查表內容及格式

國土利用現況調查表內容如下：

1.座落。
2.地目(如地目代碼表)。
3.面積。
4.使用分區（如都市計畫土地使用分區代碼表及非都市土地使用分區代碼表）。
5.使用地類別（如都市計畫土地使用地代碼表及非都市土地使用地代碼表）。
6.地上建物有無登記。
7.是否已辦理地籍圖重測。
8.是否曾辦理市地重劃。
9.是否曾辦理農地重劃。
10.是否曾辦理農村社區土地重劃。
11.是否曾辦理區段徵收。
12.有無實施禁限建及禁限建原因。
13.有無地上建物。
14.建物層數及棟數。
15.相關地號。
16.土地利用現況。
17.調查日期及調查表完成日期。
18.調查機關各級承辦人員蓋章。

國土利用現況調查表格式如下：

作業手冊第23、25、27、28頁之各代碼表如下：

國土利用現況調查表

1	座落	縣 市	鄉鎮 市區	段	小段	地號	
2	地目	☐	3	面積	公頃	公畝	平方公尺
4	使用分區	☐☐ ☐☐					
5	使用地類別	☐☐ ☐☐					
6	地上建物有無登記	有 ☐ 無 ☐	7	地籍圖重測	已辦理 ☐	未辦理 ☐	
8	市地重劃	已辦理 ☐ 未辦理 ☐	9	農地重劃	已辦理 ☐	未辦理 ☐	
10	農村社區土地重劃	已辦理 ☐ 未辦理 ☐	11	區段徵收	已辦理 ☐	未辦理 ☐	
12	有無禁限建及其原因	軍事設施禁建 ☐	其他禁建 ☐	軍事設施限建 ☐	其他限建 ☐	未實施禁限建 ☐	
13	有無地上建物	無 ☐（請跳至第16欄填寫）	有 ☐				
14	建物狀況	一層（一樓）	低層（二至五樓）	中層（六至十二樓）	高層（十三樓以上）		
		棟	棟	棟	棟		
15	相關地號						
16	土地利用現況	☐☐☐☐	調查日期	年 月 日			
			調查表完成日期	年 月 日			

主任大隊長		股課長		主辦人員		調查人員		繕寫人員	

頁次	

地目代碼表

地目	代碼	地目	代碼	地目	代碼	地目	代碼
建	A	溜	G	鐵	N	線	U
田	B	原	H	公	P	牧	V
旱	C	林	J	堤	Q	鹽	W
雜	D	養	K	池	R	其他	Z
水	E	墓	L	溝	S		
道	F	祠	M	礦	T		

使用分區	簡稱	代碼
特定農業區	特農	A A
一般農業區	一農	A B
鄉村區	鄉村	A C
工業區	工業	A D
森林區	森林	A E
山坡地保育區	山保	A F
風景區	風景	A G
特定專用區	特專	A H
國家公園區	公園	A J

使用地	簡稱	代碼	使用地	簡稱	代碼
甲種建築用地	甲建	EA	交通用地	交通	EG
乙種建築用地	乙建	EB	水利用地	水利	EH
丙種建築用地	丙建	EC	遊憩用地	遊憩	EJ
丁種建築用地	丁建	ED	古蹟保存用地	古保	EK
農牧用地	農牧	EE	生態保護用地	生保	EL
林業用地	林業	ES	國土保安用地	國保	EM
養殖用地	養殖	ET	墳墓用地	墳墓	EN
鹽業用地	鹽業	EQ	特定目的事業用地	特目	EP
礦業用地	礦業	EF	暫未編定用地	未編	EZ
窯業用地	窯業	ER			

都市計畫土地使用分區及用地代碼表

使用分區	代碼
住宅區（含住一、住二、住二之一、住二之二、住三、住三之一、住三之二、住四、住四之一）	BA
商業區（含商一、商二、商三、商四）	BB
工業區（含工一、工二、工三、特種工業區、甲種工業區、乙種工業區、零星工業區）	BD
行政區	BC
文教區	BE
農業區	BF
風景區	BG
保護區	BH
水岸發展區、行水區	BJ
漁業區	BK
倉儲區、倉庫區	BL
保存區	BM
葬儀區	BN
特定專用區	BP
其他使用區	BZ

使用地	代碼
道路用地、高速公路用地、公路用地、車站用地、轉運站用地、調度站用地、道路護坡用地、隧道用地、鐵路用地	CA
公園用地	CB
綠地、綠帶	CC
廣場用地	CD
兒童遊樂場、兒童遊憩場	CE
民用航空站、機場用地	CF
停車場用地、公車停車場用地	CG
河道用地（含河川地）	CH
港埠用地	CJ
學校用地、幼稚園、托兒所用地、文小用地、文中用地、文高（職）用地、大專用地、國小用地、國中用地、高中（職）用地	CK
社教機構、社教用地、中正紀念堂用地、國父紀念館用地、圖書館用地、美術館用地、社教館用地、天象館用地、居民活動中心用地	CL

體育場用地、青少年活動中心用地、體育場所用地、動物園用地	CM
市場用地、批發市場用地	CN
醫療衛生機構、醫療院用地、保健站、衛生所用地、養療院用地、教養院用地、養老院用地、醫院用地	CP
機關用地、行政機關用地	CQ
公用事業用地、郵政用地、電信用地、電力用地、自來水廠用地、瓦斯站用地、變電所用地、高壓鐵塔用地、加油站用地	CR
殯儀館用地、火葬場用地、公墓用地、墓地	CS
垃圾處理場用地、污水處理廠用地、垃圾場用地	CT
其他公共設施用地	CZ

第三節 作業手冊之訂定

壹、作業手冊訂定之經過

國土利用現況調查工作，在國內係屬首次辦理，各級辦理調查業務之機關及人員對於整個作業過程及內容均感生疏。爲使各工作人員於辦理本項業務時有所依循，並齊一各辦理機關之作業方式，本調查於擬訂工作計畫之初，即列有訂定作業手冊之項目。工作計畫奉核定後，內政部即於八十年十一月委請本處研訂「國土利用現況調查作業手冊」，經本處於八十一年五月研擬作業手冊草案完竣並送內政部，內政部即召集各省、市政府地政處密集研商修正後，再於同年六月二十二日召集各省、市及各縣、市主辦人員假臺北縣楓丹白露教育中心舉辦爲期三天之密集講習，會中多次以分組討論方式，對於上述作業手冊加以深入研議，各地方政府主辦人員以其從事地政業務之實務經驗，提出多項修正意見。由於作業手冊係供所有調查人員實際作業上依循之準則，其中包括諸多細節事項，故於作業手冊修訂期間，亦曾多次邀同各地方政府地政單位中熟悉相關業務之人員參與研議，以收集思廣益之效。

爲使所研訂之「國土利用現況調查作業手冊」(草案)能順利供實際使用，內政部於八十一年八月十一日至十三日假臺南縣西港鄉舉辦國土利用現況調查第一次試查（詳見第七節），以前述多次修正之作業手冊草案爲依據，邀集各地方政府主辦調查人員進行實際作業之演練。試查完畢後，根據作業中所遭遇之問題及試查人員之建議，再對作業手冊草案加以修正。其後又於同年九月七日至九日假桃園縣中壢市舉辦第二次試查，並再根據試查結果修正作業手冊草案後，訂定「國土利用現況調查作業手冊(試查用)」，於同年九月二十四日函送各省、市政府地政處，作爲各地方政府自行辦理試查之作業依據，並於試查後研提修正意見送內政部。臺灣省各縣市及臺北、高雄兩市依照上述試查用作業手冊分別辦理試查後，先後於八十一年十二月間將試查後所研提之意見函送內政部，內政部乃於八十二年一、二月間針對各地方政府之意見多次會商後，於八十二年三月十七日以台內地字第八二七八八二六號函訂頒定案之「國土利用現況調查作業手冊」。

綜上所述，此一作業手冊之訂定，其間經過多次研討、會商及實際試查，大致已趨完備。惟爲配合實際作業之需要，於其後正式進行調查工作時，仍視狀況隨時進行修正。

貳、作業手冊之內容

「國土利用現況調查作業手冊」之內容大綱如下：

第一章　前言

第二章　實施範圍

第三章　調查內容
第四章　土地利用現況分類
第五章　作業程序
第六章　作業方法
第一節　準備地籍藍晒圖
壹、整理地籍藍晒底圖
貳、修正地籍藍晒底圖
參、晒製地籍藍晒圖
第二節　蒐集資料圖
壹、蒐集圖類
貳、資料圖之整理
第三節　繪製調查草圖
壹、地籍藍晒圖與資料圖套繪
貳、套繪後地籍藍晒圖之查對
參、調查草圖之初步整理
第四節　繕造調查表
壹、調查表格式及填表說明
貳、調查表之繕寫
參、調查表之查對
肆、調查表填寫範例
伍、調查表之初步整理
第五節　外業調查
壹、準備工作
貳、實地調查內容
參、實地調查方法
肆、實地調查土地利用現況之認定原則
伍、實地調查時圖面上之註記方式
陸、工作記錄簿之記錄
第六節　內業整理
壹、整理調查草圖
貳、整理工作記錄簿
參、填寫及整理調查表
肆、繪製調查正圖
伍、繪製透明膠片圖
第七節　檢查與修正
壹、調查草圖之檢查
貳、調查正圖之檢查
參、調查表之抽查

第四節　工作小組之設立

壹、內政部設立工作小組經過：

國土利用現況調查工作，於國內係屬初次辦理，各項作業均無成例可循，而此一調查工作所動員之人力物力均甚龐大，因此非有週延縝密之規劃與準備，不足以達其目的。爲使該項調查工作得以如期順利展開，內政部於行政院核定國土利用現況調查工作計畫後，於八十年十一月一日邀同各省、市政府地政處研商國土利用現況調查工作計畫推動事宜時，決議成立工作小組，以因應工作需要。該工作小組之任務爲規劃、準備及推動國土利用現況調查有關之各項工作，期間自八十一年一月一日起至八十四年六月三十日止，成員由各省、市政府地政處指派人員組成。最初參加人員均爲各地政處之高層主管，後因顧及作業上之實際需要，又陸續增加各地政處實際負責辦理本調查工作之人員，以及內政部地政司、資訊中心及統計處等業務有關單位之人員(如附表)。本工作小組成立後，時常不定期舉行會議，以研商工作推動方式及掌握作業進度，並隨時解決所遭遇之問題。在本調查工作中，此一工作小組擔任著決策中心的角色。

國土利用現況調查工作小組成員

姓　名	服務單位及職稱	備　註
張元旭	內政部地政司司長	原地政司司長王杏泉於八十四年三月一日退休後接任。
周鴻鈞	內政部地政司副司長	
吳萬順	內政部地政司簡任技正	
許仁舉	臺北市政府地政處副處長	
李茂恭	高雄市政府地政處副處長	
楊寬盛	臺北市政府地政處專門委員	
鄭聰懿	臺灣省政府地政處科長	原地政處科長蕭輔導於八十三年十月職務異動後接任。
劉義虹	臺北市政府地政處科長	原爲地政處科長張博文，於八十一年二月因職務異動，由前科長曾秋木接任，復於八十三年元月因職務異動，由現任科長劉義虹接任。
劉瑞麟	高雄市政府地政處科長	
塗惇義	臺灣省政府地政處秘書	
周士政	內政部資訊中心科長	
陳永炅	內政部統計處科長	
王定平	內政部地政司科長	
林燕山	內政部地政司科長	原地政司科長周萬順於八十四年二月職務異動後接任。

貳、本處設立工作小組經過：

為因應中央既定本項工作計劃之推行，並激勵工作人員之士氣，落實調查工作績效，本處於八十二年五月成立「國土利用現況調查督檢小組」，以協助縣市政府如期順利推展本項工作，期能圓滿達成中央交付任務。小組成員（如下表）自八十二年六月份起至八十四年六月三十日止，除赴各縣市政府及地政事務所督導檢查外，並不定期舉行會議，以研商工作推動方式及掌握作業進度，並隨時解決所遭遇之問題。

國土利用現況調查督檢小組成員

名稱	姓名	職稱	備註
召集人	許松	處長	
副召集人	林明	副處長	
總督導	鄭聰懿	科長	原蕭科長輔導於83年10月職務異動，由鄭科長聰懿接任。
總檢查	蔡添瑞	股長	原王股長麗燕於82年9月1日調職由蔡股長添瑞接任。
檢查員	許瑞銘	祕書	
檢查員	塗惇義	祕書	
檢查員	林子平	股長	
檢查員	瞿立信	股長	
檢查員	江櫻妹	估計專員	
檢查員	紀美菊	估計專員	
檢查員	朱淑梅	科員	
檢查員	李秀華	科員	
檢查員	陳文鏞	科員	83年7月10日調職三科。

第五節 調查表及作業手冊之印製

壹、調查表：

爲因應國土利用現況調查第一年度之繕造調查表工作，本處自八十二年二月份起委託省府印刷廠印製一千四百五十萬張調查表，陸續分送各地政事務所及台北、高雄兩市。另爲確實掌握每一調查員之工作成果，地政事務所主任指派適當人員於工作進行期間按工作進度作必要之圖面及調查表之檢查，並作成紀錄，爲配合該項檢查工作，本處亦另印製檢查記錄表分送縣市政府及地政事務所。

貳、作業手冊：

爲便利國土利用現況調查工作之進行，並統一作業步驟及方法起見，內政部依「國土利用現況調查工作計畫」之規定，訂定「國土利用現況調查作業手冊」，以供直轄市、縣市政府及地政事務所、測量大隊辦理國土利用現況調查之作業人員遵循辦理。本處乃依內政部指示印製上項作業手冊轉交各縣市政府及地政事務所遵照辦理。

第六節 調查人員之選定及訓練

壹、調查人員之選定

一、選定原則：

本處奉內政部令辦理本省國土利用現況調查工作，指定由第四科主辦。以各縣市政府地政局（科）及地政事務所爲執行機關辦理本項政策性業務。因屬首次辦理，作業繁瑣，地政事務所經常性業務已相當繁重，且人員流動性頻繁，在人力不足又常更換新人辦理之情況下承辦本項工作倍極艱辛，地政事務所必須全面機動性調動人力配合辦理。內政部有感於此，於擬定本計畫時，特別編列預算，讓縣市政府及地政事務所各增加約僱人員乙名協助辦理，僱用期間自八十一年七月一日至八十三年十二月三十一日止。

二、作業人數：

本處參與此項作業之人員，除由許處長及主辦科長等六位負責策劃督導外，並由主辦股長、承辦人員各乙位、協辦人員三位組成，共計十一人。

貳、工作分配情形

本計畫實施範圍爲台灣地區已完成登記之每一筆土地（金馬地區除外），截至八十年十二月底止，本省已登記土地共11,191,490筆，面積1,788,190公頃，由於國土利用現況調查工作，分三個年度辦理完成，八十二

年度爲準備工作，八十三年度實地調查爲本項重點所在，八十四年度爲建檔、製圖、成果統計、分析等，爲如期圓滿完成，本處辦理人員工作任務分配如下表：

本處參與人員工作任務分配表

姓名	職稱	工作項目	備註
許松	處長	策劃國土利用現況調查工作	
劉燈城	副處長	策劃國土利用現況調查工作	84年4月16日調職財政廳改由林副處長明接辦
劉籐	主任秘書	策劃國土利用現況調查工作	
蕭輔導	科長	督辦國土利用現況調查工作	83年10月調職土地重劃規劃總隊
塗惇義	秘書	督辦國土利用現況調查工作	81年12月14日調職研考室
鄭聰懿	技正	督辦國土利用現況調查工作	
王麗燕	股長	主辦國土利用現況調查工作	82年9月1日調職資訊室
蔡添瑞	股長	主辦國土利用現況調查工作	82年9月1日接任王股長麗燕
江櫻妹	估計專員	主辦國土利用現況調查工作	
朱淑梅	科員	協辦國土利用現況調查工作	
紀美菊	估計專員	協辦國土利用現況調查工作	
陳文鏞	科員	協辦國土利用現況調查工作	83年7月10日調職第三科

參、人員之訓練及講習

國土利用現況調查工作自八十一年七月一日展開作業，由於各執行單位對其工作性質及實務等均感陌生，且無例可循，爲順利推展業務，本處曾多次舉辦訓練及講習，邀請內政部長官及糧食局詳予講解作業內容及方式，並籍以溝通作業技巧及解答疑惑，以利執行。

本處舉辦之講習如下：

一、國土利用現況調查人員試查作業講習會

㈠時間：分兩區次

南區：八十一年十月一日、二日

北區：八十一年十月七日、八日

㈡地點：南區：台南縣走馬瀨農場

北區：桃園縣馬奇園山莊

㈢講習內容：1.國土利用現況調查試查作業手冊內容講解2.調查表內

容、項目等填載與註記3.繪製調查草圖及正圖等實際工作爲講授重點。

㈣參加人員：各縣市政府地政科（局）主辦股（課）長、主辦人員及各縣市政府所選試查作業地區之地政事務所股長及主辦人員，二區次共計130人。

㈤成效：研訂一系列由基礎概念到實務之國土利用現況調查試查工作課程，培育受訓學員均能熟悉試查作業事項及記載內容，且能有效運用試查手冊進行試查工作，以利測試調查作業手冊之完整性，以便作必要之修正。

二、國土利用現況調查人員作業講習會

㈠時間：分八梯次

第一梯次：八十二年二月廿五日至二月廿六日。
第二梯次：八十二年三月二日至三月三日。
第三梯次：八十二年三月四日至三月五日。
第四梯次：八十二年三月九日至三月十日。
第五梯次：八十二年三月十一日至三月十二日。
第六梯次：八十二年三月十六日至三月十七日。
第七梯次：八十二年三月十八日至三月十九日。
第八梯次：八十二年四月二、三日。

㈡地點：雲林縣劍湖山世界。

㈢講習內容：爲便利正式展開國土利用現況調查、統一作業方式、講習內容包括土地利用現況分類，國土利用現況調查表之說明與填寫、航空照片判釋、國土調查概況、國土利用現況調查前之準備工作、國土利用現況實地調查與成果整理及繪圖等課程。

㈣參加人員：

1. 各縣市政府地政科（局）主辦股（課）長，主辦人員及各地政事務所課長及主辦人員。
2. 代訓台北、高雄市政府地政處，測量大隊及各地政事務所主辦人員。
3. 八梯次，共計1100人。

㈤成效：培養調查作業人員能熟悉作業事項，依作業手冊進行調查工作，並透過講習會熱烈之討論及內政部長官之指導，適時解決疑惑及作業期間遭遇之困難，期使現況之認定標準趨於一致，提高精度。

第七節 試查之舉辦

壹、試查地點之選定

一、選定原則：

國土利用現況調查在台灣地區係屬創辦性業務，爲便利第二年度全面調查工作之進行，統一作業步驟及方法，並爲測試作業手冊草案之適用性，本省乃依據內政部訂頒之「國土利用現況調查試查作業手冊」，先由各縣市政府分別選擇一地區，共二十一區，自八十一年九月一日起至八十一年十一月三十日止辦理試查。又爲考量試查地區之普遍性與差異性，由本處指定試查地區之土地利用型態，再由縣市政府依指定試查性質，選擇符合之鄉鎮市地段，函報本處核備後進行試查作業，藉以檢討修正調查方式。

二、選定地點：

各縣市所選試查地區之土地利用型態區分如下：

㈠都市型態地區：嘉義市、基隆市、新竹市、臺中市、臺南市。

㈡農業地帶地區：臺南縣、臺中縣、彰化縣、宜蘭縣。

㈢沿海養殖地區：高雄縣、屏東縣、嘉義縣。

㈣山坡地帶地區：雲林縣、新竹縣、苗栗縣、花蓮縣。

㈤鄉村擴張型地區：桃園縣、臺北縣。

㈥山地鄉地區：南投縣、臺東縣。

㈦離島地區：澎湖縣。

以上所選試查地區涵蓋都市計畫內住宅、商業、農業、工業及保護區；都市計畫外特定農業區、一般農業區、山坡地保育區、特定專用區、鄉村區、森林區、工業區、風景區等。

貳、試查辦理經過情形

一、國土利用現況調查作業手冊草案擬定後，內政部爲綜合地政人員之精力及腦力，於八十一年六月二十二日至同月二十四日，假淡水楓丹白露教育中心舉辦省市及縣市工作幹部研討會，以期求得更完美之作業手冊，使工作更能順利完成，內容更臻完備。

自八十一年七月份起，內政部依照各地區土地利用性質之不同，分別選擇二個地區舉行測試工作，第一次於八十一年八月十一日至八月十三日，選擇臺南縣西港鄉辦理試查工作，主要以農地、鄉村區及小型都市型態之調查爲主，第二次於同年九月七日至十日選擇中壢地區舉行，主要選擇對象爲繁榮的商業地區、開發的工業區、山坡地區等三種，以補充第一次試查之不足。

二、本處依據內政部訂頒國土利用現況調查試查作業手冊，先由各縣市政府分別依各種土地利用型態選擇一地區，共二十一區（如下附表），自八十一年九月一日起至八十一年十一月三十日止辦理試查，爲使調查人員均能熟悉調查作業事項及記載內容，且能有效運用調查手冊進行調查工作，以利業務之推動，本處於八十一年十月一日、二日及十月七日、八日，分南北兩區次於台南縣走馬瀨農場及桃園縣楊梅馬奇園山莊舉辦試查作業講習會。試查完竣後本處於同年十二月十六日假雲林縣古坑鄉劍

湖山世界會議廳召開國土利用現況調查人員試查作業檢討會，並請內政部及台北市、高雄市政府地政處列席指導。

參、試查結果之檢討

一、試查成果：

各縣市政府選定試查地區二十一區，計37,973筆，面積7,853.8154公頃（詳如下表），調查圖幅達169幅。

各縣市政府辦理國土利用現況調查試查工作成果一覽表

縣市	鄉、鎮、區	地段	筆數	面積	使用分區		調查圖幅數（幅）	成果提報日期 年、月、日
					都市土地	非都市土地		
臺北縣	泰山	泰山	二〇〇一	一三二・二八〇〇	住宅、商業區	特定農業區 特定專用區	八	81.12.2.
宜蘭縣	壯圍	壯志	一五〇三	二四〇・〇六六〇		特定農業區	一	81.12.11
桃園縣	八德	東勇	七八四	二五・三五三三	農業區	鄉村區 特定農業區	二十一	81.12.8.
新竹縣	關西	店子岡	一七一七	二七〇・一九五五		山坡地保育區	二	81.12.11
苗栗縣	公館	大坑	一四五二	六七八・二七七四		山坡地保育區	二	81.12.11
臺中縣	大安	安農	一一三〇	一四一・八四八三		特定農業區 鄉村區	三	81.12.2.
彰化縣	埤頭	埔東	八九二	二三二・七四八七		特定農業區、一般農業、鄉村、特定專用等區	十三	81.12.7.
南投縣	信義	豐丘	一一七一	一一六〇・八〇八四		一般農業、鄉村、山坡地保育、森林、工業區	四	81.12.4.
雲林縣	斗六	咬狗	一九五〇	五六三・六〇四六		森林 山坡地保育區	四	81.12.11
嘉義縣	東石	頂東石	一五八七	二〇四・四六三九		一般農業 鄉村特定專用區	六	81.12.2.
臺南縣	西港	八分	二三六四	三〇六・九六二五	工業區	特定農業區 鄉村區	四	81.12.11
高雄縣	永安	竹子港	三七二六	七四六・五九〇〇		一般農業、特定農業、鄉村、工業區	二十二	81.12.11
屏東縣	佳冬	塭豐	四〇八四	六七五・五六〇一	工業區 農業區	一般農業、特定農業、鄉村區	二十三	81.11.28
臺東縣	延平	武陵	一〇一五	二一六・七六〇〇		鄉村、山坡地保育、特定專用區	七	81.12.2.
花蓮縣	瑞穗	舞鶴	三二八九	一〇八・〇二〇〇		山坡地保育區	三	81.12.10
澎湖縣	馬公	文沃	二七七四	七三・〇〇九〇	住宅、商業、農業區	一般農業 鄉村區	十	81.12.3.
基隆市	仁愛	延平	一二四八	二八・〇五五一	商業、住宅保護區		九	81.11.30
新竹市		建華	一三三九	二一・〇四六五	住宅區		八	81.12.1.
臺中市	西屯	何厝	一二九〇	二八・三二〇五	住宅、商業區		十三	81.12.8.
嘉義市		竹圍子一二三	一二六七	五七・六八七九	住宅、商業區		二十	81.11.30
臺南縣	安南	海中	一三九〇	十七・二五七七	住宅區		五	81.12.5.
合計			三七、九七三	七八五三・八一五四			一六九	

二、試查檢討：

經內政部主辦之二次測試及本省各縣市試查的結果，本處於八十一年十二月十六日召開試查作業檢討會，與會人員對作業手冊、調查表、土地利用現況分類系統等是否可適用，或應如何修正等，均提出寶貴意

見，經本處彙整並提具體建議修訂作業手冊意見後，報請內政部參考，本處並將試查結果作成報告，俾爲修正作業手冊之依據，期使作業手冊更臻完善及日後業務推展更爲順利。內政部於八十二年二月正式核定「國土利用現況調查作業手冊」，作爲展開國土利用現況調查之藍本。

第八節 有關資料之蒐集

壹、辦理本調查工作所需相關資料

本計畫各項資料之建立以地籍藍晒圖爲底圖，因此首須準備正確而完整之地籍藍晒圖。

一、整理地籍藍晒底圖：

㈠地籍藍晒底圖依下表優先順序，由各機關提供不同比例尺之圖：

優先順序	1		2		3	
比例尺及資料提供機關 / 地區	已完成數值化測量地區		已完成水稻田航測數化地區		其他地區	
	比例尺	資料提供機關	比例尺	資料提供機關	比例尺	資料提供機關
都市計畫區	1/1000或1/500	測量大隊 土地測量局	—	—	1/1000，1/500，1/1200或1/600	土地測量局 地政事務所
鄉村區、集居聚落、工業區	1/2500或1/1000	土地測量局 地政事務所	—	—	1/1000或1/1200	
其他地區	1/5000		1/5000	省糧食局	1/5000或1/4800	

㈡上表同時列有兩種以上比例尺者，以列於前面者優先提供。

㈢資料提供機關爲土地測量局（大隊）或地政事務所者，均於八十一年十二月底前將地籍藍晒底圖整理完畢。

㈣資料提供機關爲糧食局者，由本處洽請該局於八十一年十二月起至八十二年五月底前，陸續提供水稻田航測數化圖之透明展繪圖作爲藍晒底圖（以下簡稱爲航測耕地藍晒底圖），於晒製二份後送交地政事務所，已於八十二年六月底前整理完畢，整理時應於每張藍晒圖正上方

寫上像片基本圖之圖名，如藍晒圖未於右上方寫上像片基本圖之圖號時應予加註，如「中壢96224019」。

二、修正地籍藍晒底圖：

㈠由地政機關提供地籍藍晒底圖者，土地測量局（大隊）或地政事務所於整理地籍藍晒底圖期間，爲求藍晒底圖之正確，均將八十一年十二月底前發生之分割、合併、新登記、消滅登記等案件，已於八十二年元月十五日以前在藍晒底圖上予以訂正、修正或增訂完畢，以免發生圖地不符之現象。

㈡由本處提供之糧食局航測耕地藍晒圖部份，地政事務所均將圖面上零星空白部分補繪地籍線並補註地號。但空白部分較大，且地籍界線複雜另由地政機關提供地籍藍晒圖作爲調查用圖者（如鄉村區、聚落、工業區等），則免補繪及補註。又農水路部分亦免補繪及補註。

三、晒製地籍藍晒圖：

經整理及修正完成之藍晒底圖，各整理地籍藍晒底圖之機關應按鄉鎮市區晒印二份藍晒圖，並送交各地政事務所。其中使用糧食局提供資料者，應連同航測耕地藍晒底圖一併送交地政事務所。

貳、所需資料之蒐集情形：

爲建立調查草（正）圖圖面上或調查表上之資料，均向有關機關蒐集各種資料圖。

蒐集圖類：

本計畫所需蒐集之資料圖名稱、資料提供機關及資料蒐集機關如下表：

項次	圖名	資料提供機關（單位）	資料蒐集機關（單位）
1	都市計畫圖	縣市政府建設(工務)局	市縣市政府地政處、局(科)
		鄉鎮市區公所建設(工務)課	地政事務所
2	非都市土地使用分區圖	地政事務所	地政事務所
3	像片基本圖	省農林航空測量所	內政部
4	軍事設施或其他禁、限建範圍圖	市縣市政府建設局、工務局	市縣市政府地政處、局(科)
5	港區範圍圖	交通部、農委會、省交通處、省漁業局	市縣市政府地政處、局(科)
6	航空照片	省農林航空測量所	省地政處
7	航照地形圖	台北市政府工務局 高雄市政府工務局	台北市政府地政處 高雄市政府地政處

第九節　調查表之填寫

壹、調查表應事先填寫之事項

國土利用現況調查表中共有十六項須填註之土地利用相關資料（詳見第二節），其中第13欄至第16欄項目與土地實際使用狀況有關，須俟外業調查後依調查所得資料填註；其餘第 1 欄至第12欄則係按照現有之資料轉載，故須於外業調查之前即將該十二項資料先行填載於調查表。其中第 1 欄至第11欄資料直接由地政事務所掌管之土地登記簿上相關資料轉載，但都市計畫範圍內之土地，由於登記簿上未註記使用分區或使用地類別，故其第 4 欄及第 5 欄須俟地籍藍曬圖與都市計畫分區圖套繪完成後，再依圖上之註記於調查表上填註分區或用地類別。至於第12欄則須將地籍藍曬圖與禁限建範圍圖套繪後，再依圖上線所顯示之範圍填載。上述調查表第 1 欄至第12欄之填寫工作，係屬第一年準備工作中之辦理事項。

貳、填表作業辦理情形

全省需填寫調查表筆數計11,579,405筆，自八十二年三月一日至八十二年六月三十日止，由於填表作業時間相當緊迫及有限人力下，各地政事務所全力配合，在主任之督導下日夜趕辦，終於如期完成，其填寫方式均依作業手冊規定及內政部指示方式填註。

第十節 調查草圖之繪製

壹、調查草圖底圖之提供

調查草圖底圖種類及比例尺，因適用範圍及地點不同而異：

一、都市計畫區：晒製五百分之一、六百分之一、或一千二百分之一地籍藍晒圖。

二、鄉村區、集居聚落、工業區、晒製五百分之一、一千分之一或一千二百分之一地籍藍晒圖。

三、非都市土地之平地及山坡地：以糧食局提供之五千分之一或一萬分之一航測耕地圖及四千八百分之一地籍藍晒圖爲調查草圖。

貳、調查草圖之繪製方式

資料圖上之資料依下列標示及註記移繪於地籍藍晒圖；移繪時應注意其位置：

一、都市計畫分區圖：

都市計畫分區圖上各使用分區或用地之界線以紅色色筆標示於地籍藍晒，並於其上註記每一分區或用地類別。

二、禁限建範圍圖：

軍事設施及其他禁限建範圍以紅色色筆以紅點線標示於地籍藍晒圖，並於其上註記爲軍事原因或其他原因之禁建或限建，如軍禁、軍限等。

三、港區範圍圖：

港區範圍以藍色色筆藍點線標示於地籍藍晒圖，並於其上註記爲軍港、商港或漁港。

四、像片基本圖及航空照片：

以航測耕地藍晒圖爲調查用圖者，應將像片基本圖上道路、水路、建築物等於圖上標示及註記。並與航空照片比對，如航空照片已判釋，並繪入耕地展繪圖者，將展繪圖上之各使用區界線依土地利用現況分類類別標繪於藍晒圖上，並註記簡稱。

五、非都市土地使用分區圖：

非都市土地使用分區界線，得視需要套繪入五千分之一糧食局提供之航測耕地藍晒圖及山地鄉之地籍藍晒圖。

參、草圖繪製作業情形

一、套繪後地籍藍晒圖之查對

㈠都市計畫範圍內土地按段、小段依圖幅順序查對都市計畫使用分區、港區範圍、禁限建範圍等是否已全部於地籍藍晒圖標示清楚，如有遺漏並應補套繪後標示。

㈡非都市土地按段、小段依圖幅順序查對、禁限建範圍、港區、像片基本圖上之道路、河川、土地使用區區界等是否已全部於航測耕地籃晒圖或山地鄉地籍藍晒圖標示清楚，如有遺漏並應補套繪後標示。

二、調查草圖之初步整理

經套繪資料圖並完成查對之航測耕地藍晒圖或地籍藍晒圖，稱之爲調查草圖，係供實地調查及填寫調查表內資料之用。調查人員應將調查草圖按鄉鎮市區、段、小段依序編號，都市土地於八十二年六月底以前整理完畢；非都市土地部分視糧食局提供之耕地展繪圖時間而定。

第十一節 其他準備工作

壹、本調查工作之宣導

本省爲推動國土利用現況調查工作，訂定「台灣省辦理國土利用現況調查工作宣導計畫」，透過各種媒體宣導，使地方政府、工作人員及民眾了解政府辦理「國土利用現況調查」工作之意義與成效，屆時配合調查工作之進行，使調查工作得如期順利完成。

本計畫之宣導種類及方式如下：

一、電視、電台：透過台視公司播映短片及經由中廣、漢聲電台播出。

二、新聞媒體：透過記者會、報紙等隨時發佈新聞。

三、簡介：製作宣導簡介，送請各縣市政府及鄉鎮市區公所於適當場合分送民眾以收宣導之效。

四、錄影帶：製作錄影帶於講習、集會等場所放映。

五、海報及標語：

㈠製作大型海報及標語（分國語、閩南語及客語三種）張貼於地政機關、相關會議、村（里）民大會等場所、公務車及台汽車站。（標語內容如下：

國　語：

1.做好國土利用現況調查，促進土地有效利用。

2.掌握土地利用現況，提供政府決策資訊。

3.進行國土調查，建立全國性土地資源資料庫。

4.國土調查的成果，可作爲政府制定土地政策之依據。

客家語：

1.土地調查，利國利家。

2.合理規劃，全民利用。

3.地盡其利，大家受益。

4.國土調查，福利大家。

台　語：

1.多謝汝吔支持甲配合，嘖吔噹順利完成國土現況調查。

2.做好國土利用現況調查，嘖有法度提供呼咱政府規劃甲管理利用。

3.做好國土利用現況調查，是爲咱後代來造福。

㈡請鐵路局、台汽公司將標語張貼於火車站及台汽汽車車廂內。

六、月曆：製作小型月曆分送機關團體、學校及民眾。

七、其他媒體：透過「台灣地政」及有關雜誌宣導本項工作之具體作法及工作執行情形。

貳、航照判釋圖之製作

國土利用現況調查方式分爲平地與山地二種，平地係以人力實施現況調查爲主，並輔以航空照片判釋。山地則以航空照片判釋爲主，人力實施現況調查爲輔。爲因應第二年度現況調查工作，本處函請國防部同意向林務局農林航空測量所購買航空照片，轉交各地政事務所，作爲實地調查時可擬定路線，瞭解土地利用現況之狀況，以利調查作業。

爲考量地政事務所人力不足，業務量繁重，且判釋屬專業技術性工作，故將航空照片判釋土地利用形態及套繪像片基本圖等工作，由本處委託省府糧食局辦理。其作業概述如下：

一、作業目的：

採用航測技術進行判釋，描繪土地利用現況圖係最迅速而有效的方法，且可確實掌握整體計畫之執行進度。

二、航照判釋及轉繪範圍：

本省各縣市（台中市、嘉義市、台南市除外）已登記之每一筆土地，亦即本省轄內除國有林班地以外之全地區。

三、工作數量：約含五千分一像片基本圖3,300幅。

四、航空照片來源：

為配合時效，本計畫航測判釋描繪土地利用型態所需航空照片，以蒐集及利用下列現有照片為原則。

五、作業步驟：

㈠航空照片整理：

1. 平地部份由糧食局庫存照片取用，並依像片基本圖圖幅分袋備用。
2. 山坡地部份，俟本處申購照片送交糧食局後，由糧食局檢查照片品質及描繪像片基本圖圖框，若有涵蓋不足地區，即在接合圖上加以標示，並前往農航所查閱涵蓋圖，抄錄航線及照片號碼後送由本處補購照片交糧食局使用。照片繪完像片基本圖圖框後亦依基本圖圖幅予分袋備用。

㈡準備轉繪用底圖：

本計畫土地利用型轉繪工作，係使用五千分一像片基本圖為底圖（山區少部分為一萬分一圖），上覆糧食局建檔之航測耕地圖，以便逐筆套繪。航測耕地圖由糧食局自行繪製透明圖使用，所需像片基本圖，平地部分由糧食局庫存取用，山坡地部分由本處購交糧食局使用。

㈢描繪調查範圍：

平地部分全面調查，除在航空照片加繪相對應之基本圖圖框外無須另予描繪範圍。山坡地部分，由本處會同各縣市地政事務所派員前往農林航空測量所將山坡地保育利用界線（國有林事業區界線）抄繪於像片基本圖後，交糧食局使用，糧食局根據抄繪於像片基本圖上之山坡地界線將調查範圍轉繪於航空照片上。並在調查範圍界線之外側加寫〝Boundary〞字樣。

㈣航照判釋：

1. 取得航空照片後，就所繪圖框線內之有效範圍在立體鏡觀察下進行判釋區分土地利用型。
2. 航照判釋時使用綠色油性細字筆將土地利用區分界線加以描繪，並在各土地利用型範圍內加註代號，但已標示為水稻之坵塊，不必加註代號，由轉繪人員另予套繪之。
3. 國土利用現況調查之土地利用現況分類方式計分三級，合計四位數代表之，第一級為土地使用性質大類別以0－9等十個數字代表十大類別，各以一位數表示之（例如農業用地代碼為0），第二級以三位數表示，係代表各大類土地之主要使用區分（例如農業用地之農作地代碼為001）第三級以四位數表示係代表實際之土地利用種類（例如水稻或旱作代碼為0011或0012）。詳見土地利用現況分類表。判釋人員必須熟記代號及其含義。

4. 判釋區分時，儘可能區分到第三級（其中農業用地部分務必分至第三級）並加註四位數代號，若只能判定至第二級則加註三位數代號，若僅能判認至第一級，則加註一位數代號。
5. 若土地利用坵塊較小，照片上無法描繪範圍時，則可將代號直接加註在該土地利用型上。
6. 每一土地利用型與加註之代號必須有清楚之交代，不可含糊。
7. 土地利用型判釋區分要點：
   ⑴剛收割之稻田仍歸類爲水稻（0011）。
   ⑵種植田菁之土地改列爲旱作（原歸爲稻作）（0012）。
   ⑶因休耕而衍生雜草之地（休耕）列爲廢耕地（0013），若爲牧草應列爲旱作。
   ⑷水田或旱田造林者列爲林地（0020）。
   ⑸乾枯或積水之停用魚池仍列爲魚池（0030）。
   ⑹魚池旁之養豬舍及養鴨池旁之鴨舍（均爲長條狀建物）列爲農業附帶設施（0050）。
   ⑺魚池改爲養鴨池或專闢供養鴨、養鵝之水池列爲（0042）。
   ⑻農田間或果園間之地下水抽水站或農具倉庫（小型建物）列爲農業附帶設施（0050）。
   ⑼都市或鄉鎮社區內5公尺以上道路（圖上寬度1公厘以上）列爲市區道路（1035），但省道、縣道及鄉道通過市區部份，仍依原有道路種類區分，而不列爲市區道路。
   ⑽農地重劃區之農路本體寬度不足5公尺與兩旁灌排水溝合併達5公尺以上者，列爲其他道路（1036）。
   ⑾高速公路休息站、汽車教練場列爲公路相關設施（1039）。
   ⑿有名稱之河流、溪流列爲河川（2011），農村田野間之無名野溪（寬度較窄）或水利局管轄列有名稱之水利幹線、重劃區或一般農田間之人工溝渠直接可供引水灌溉或排水用途者列爲溝渠（2020）。
   ⒀河川地內之未登錄地不予區分，均列爲河川（2011）。
   ⒁河川地兩岸已登錄地地勢高而穩定不易被洪水流失之農作種植地應予判釋及轉繪。
   ⒂形成水庫之堰堤或壩體列爲水庫，不另區分。
   ⒃堤防上面兼爲道路者應列爲道路並依其編號區分爲縣道或鄉……。堤防內或外側之道路寬度達5公尺以上者應另予描繪區分。
   ⒄建地部分如能確認其建物種類時，各予區分至第三級代號（如中學校爲3043），若不能確認其爲何種建物，則加註其第二級或第一級代號，例如住宅區內，若可能有其他性質建物（如寺廟、社區活動中心），則不能註以（302）代號，而僅加註⑶即可。
   ⒅電力公司高壓輸電線鐵塔列爲（3093）。

⑲垃圾堆置場列爲（3100）。

⑳遊憩用地戶外遊樂場高爾夫球場內之水池不另區分，但附屬建物應另予區分爲遊憩服務設施（5030）。

㉑河川地內挖取砂石之土地，應區分爲土石採取場（7021）。

㉒河川地兩岸地帶原爲水田或旱田改爲砂石加工、砂石堆置場者應區分爲土石設施（7022）。

㉓原爲水田或旱田因人爲因素破壞田面或已填入土石而廢耕衍生雜草者應列爲廢耕地（0013），從未種植農作物或林木之草生地，則應列爲草生地（9020）。

㉔山坡地之崩坍地，列爲裸露地（9030）。

㉕新市地重劃區內或舊市區內尚未建築之空地，若種植作物時，以其作物種類區分利用現況，若無種植作物一律列爲未使用空置地（9071），但地表若有人爲施工現象則應列爲人工改變中土地（9072）。

㉖山坡地內應將果園及其他旱作物種植區詳予區分，不可混爲林地。

㈤航照判釋審查：

航照判釋後之照片，必須交予審查人員複判（審查人員以較具判釋經驗之資深人員擔任）。審查人員在複判時，對原判釋內容如有漏判、誤判或加註之代號交代不清時，應以黃色臘筆予以標出，審查完成後交還原判釋人員改正，以加深判釋人員之認識。

㈥影像轉繪：

1. 所謂影像轉繪，係以航空照片判釋結果，將照片上區分之土地利用型界線轉繪於大比例尺像片基本圖之相關位置，並加註其土地利用型代號。
2. 本計畫影像轉繪工作，以大比例尺像片基本圖爲底圖，上覆以航測耕地地籍透明圖，再將航照判釋區分結果，逐筆轉繪於航測耕地地籍透明圖上，轉繪時可注意航測耕地圖之坵塊與像片基本圖坵塊之相對應關係予以描繪之並加註土地利用型代碼。
3. 轉繪人員應先抽取糧食局繪製之八十一年第二期稻作分佈圖，先將水稻種植地套繪於新透明圖上，並加註水稻代號（0011）。
4. 水稻資料套繪完成後，即可根據航照判釋區分結果立體鏡觀察下，對照航空照片與像片基本圖之相對應地形，進行土地利用型之轉繪工作。
5. 由於許多地物在航照判釋時，無法細分至第三級代號，因此轉繪人員在轉繪工作中，應隨時對照像片基本圖上之註記，然後根據註記種類加註至該地物之第三級代號（四位數）。例如：判釋時學校爲（304），像片基本圖上註記爲某某小學，則加註代號應爲（3042）；若註記爲電信局，則加註代號應爲（3091）；若爲某某鄉公所，加註代號應爲（3031）；……依此類推。

6. 公路及鐵路代號，判釋時亦可能難以正確判認而僅給予（103）代號，轉繪人員則應依據像片基本圖上所加註之公路編號予以區分至第三級公路代號。例如台3爲省道；188或187甲爲縣道；高屏103或屏15則爲鄉道，若公路無編號又不能歸爲農路（1036）者，則加註代號爲103即可。鐵路部份之區分，亦應參照像片基本圖上之中文註記，再給予適當之代號。
7. 土地利用型之最小描繪寬度爲1公釐（0.1公分），單位面積爲2平方公釐（0.1公分×0.2公分），寬度未達1公釐或面積未達2平方公釐者不予描繪。〔除建物、道路、高壓電鐵塔以外之土地利用型最小描繪面積可略爲放大至0.25平方公分（0.5cm×0.5cm）〕。
8. 航照判釋時，照片上許多零散分佈，而未註代號之小建物，若達0.2平方公分大小時，均應加以描繪並加註代號。
9. 各道路及水系應注意其不同層級代號之線段封閉。兩條道路相交時，應封閉較低層級之道路；水系與道路相交時，應封閉水系；鐵路與公路相交時，應封閉公路。

㈦轉繪成圖之審查：

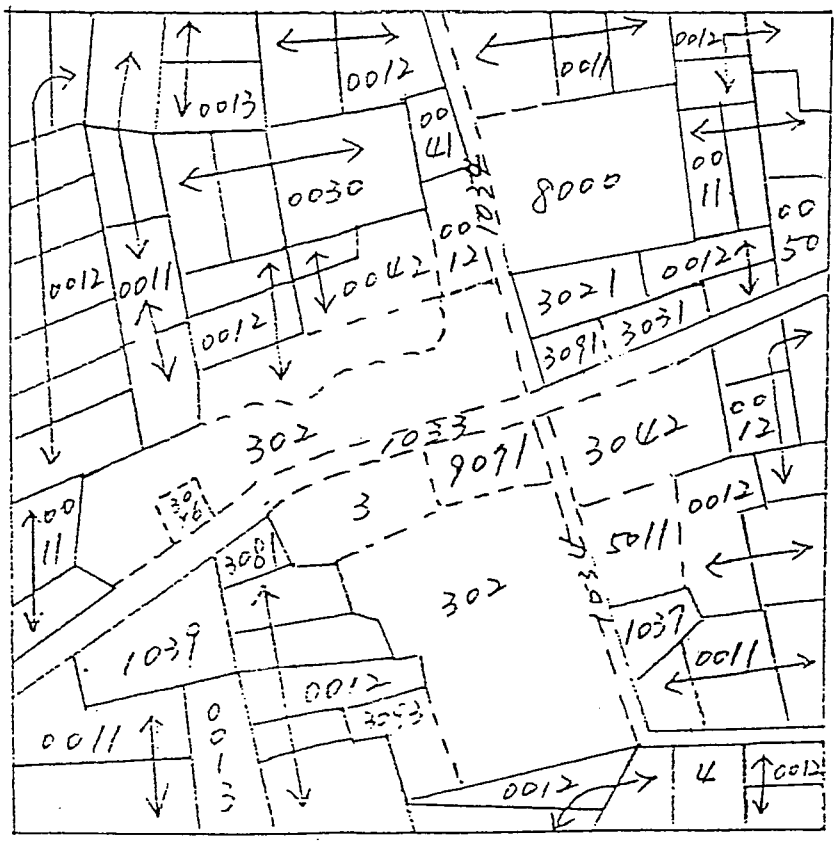
轉繪成圖之審查工作，非常重要。茲將審圖情形說明如下：

1. 審查前先將轉繪完成之透明圖藍曬一份，供審查人員標記錯誤之處，以供原轉繪人改正透明圖之用。
2. 審查人員應使用立體鏡，在立體鏡觀察下進行審圖工作，審查方式可自圖幅之某一角落開始逐漸擴及全圖，予以逐筆核對。亦可採分層方式審查，譬如先審查稻作分佈圖之水稻，然後審查道路、水系，最後再自圖幅某一角落開始逐筆核對其他土地利用型是否正確；若圖上所註代號與照片判釋代號不同，則須判斷成圖上所註代號是否有誤，若轉繪無誤而是照片判釋錯誤，則應改照片註記而非改成圖記。
3. 審查人員在逐筆核對時，若發現照片漏判、誤判之處，除將正確之土地利用範圍在照片上補判及補註代號外，並在藍曬圖上用紅色筆標繪註記清楚，以便退還原轉繪人員補正。若發現係轉繪人員漏繪或誤繪、誤註代號時，則僅在藍曬圖上註記正確之範圍或代號即可。
4. 審查人員除核對照片判釋與轉繪成圖之土地利用型範圍與代號是否相符外，尚須核對像片基本圖上之註記，若像片基本圖上對各項地物、建築物及公路之屬性有明確之註記且有明確之範圍可資描繪，而轉繪人員未予描繪或未註以明確之代號者，應在藍曬圖上標繪出來，供轉繪人員改正。
5. 成圖審查完成後應將藍曬圖連同轉繪成圖、航空照片等退還原轉繪人員，辦理訂正工作，轉繪人員對審查人員所標記之錯誤或漏繪地區，應仔細逐筆改正，若對審查人員所標記之處有不明瞭時，應洽詢審查人員。

(八)土地利用型判釋及轉繪方式：

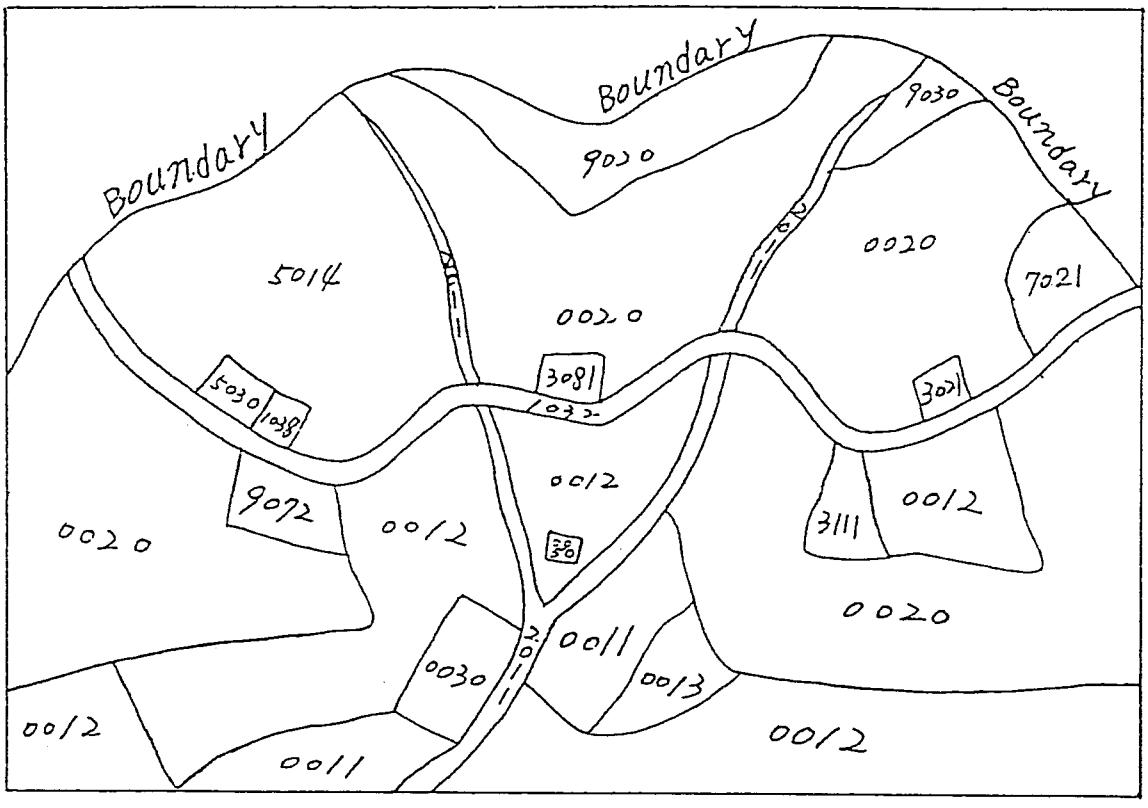
1. 平地部分：

將糧食局繪製之航測耕地圖（透明圖）覆貼於像片基本圖上，在已建檔而有耕地坵塊之內，如連續兩坵塊以上屬相同之土地利用型則可以一線橫跨各坵塊間兩端加一箭頭表示相鄰各坵塊屬相同土地利用型，中間適當區域再加註代號。在糧食局未建檔之區域，則根據航空照片判釋區分之土地利用界線比對像片基本圖本之相對位置用虛線轉繪於耕地圖上，並在坵塊中間加註屬性。有關平地部分之轉繪情形可參閱下圖：



2. 山坡地部分：

由於糧食局在山坡地地區耕地資料較爲欠缺，因此山坡地土地利用型之轉繪工作應先將透明膠片覆貼於像片基本圖上，然後用立體鏡觀察航空照片之地形及土地利用坵塊界線，比對像片基本圖上之影像或地形線（等高線），再將航空照片判釋區分之土地利用型，逐塊轉繪於像片基本圖之相對位置上，並在坵塊內加註代號。轉繪時可先從溪流、道路、建物、開墾地等在像片基本圖上較明確之處開始，然後以上列明顯坵塊爲基礎逐漸擴大轉繪區域至全圖完成爲止，其轉繪情形如下圖：



六、辦理成果：

本處委託糧食局辦理之航照判釋及轉繪國土利用現況圖工作，總計完成3,273幅，其中五千分一圖3,009幅、一萬分一264幅，較本處委辦合約圖幅2,500幅超過773幅。茲將各縣市國土利用現況判釋轉繪圖幅統計如下表：

台灣省地政處委託糧食局應用航測技術判釋及轉繪國土利用現況圖成果統計表

比例尺 / 類別 / 縣市別	圖幅數			內含相鄰縣市界圖幅數			備註
	五千分一圖	一萬分一圖	合計	五千分一圖	一萬分一圖	合計	
基隆市	33	-	33	基隆市、台北縣界 19幅		19	
台北縣	293	11	304	台北縣、宜蘭縣界 10幅 台北縣、基隆市界 19幅 台北縣、桃園縣界 23幅	台北縣、桃園縣界 2 幅	54	
宜蘭縣	117	36	153	宜蘭縣、台北縣界 10幅	宜蘭縣、台中縣界 1幅 宜蘭縣、花蓮縣界 3幅	14	
桃園縣	157	14	171	桃園縣、台北縣界 23幅 桃園縣、新竹縣界 19幅	桃園縣、台北縣界 2幅 桃園縣、新竹縣界 1幅	45	
新竹縣	140	18	158	新竹縣、桃園縣界 19幅 新竹縣、苗栗縣界 14幅	新竹縣、桃園縣界 1幅	34	
苗栗縣	187	12	199	苗栗縣、新竹縣界 14幅 苗栗縣、台中縣界 18幅	苗栗縣、台中縣界 3幅	35	
台中縣	200	19	219	台中縣、苗栗縣界 18幅 台中縣、南投縣界 12幅 台中縣、彰化縣界 14幅 台中縣、彰化縣、南投縣界 1幅	台中縣、宜蘭縣界 1幅 台中縣、苗栗縣界 3幅 台中縣、南投縣界 3幅	52	
南投縣	194	51	245	南投縣、台中縣界 12幅 南投縣、彰化縣界 17幅 南投縣、雲林縣界 5幅 南投縣、彰化縣、台中縣界 1幅 南投縣、彰化縣、雲林縣界 1幅	南投縣、台中縣界 3幅 南投縣、雲林縣界 2幅	41	
彰化縣	199	-	199	彰化縣、台中縣界 14幅 彰化縣、南投縣界 17幅 彰化縣、雲林縣界 20幅 彰化縣、台中縣、南投縣界 1幅 彰化縣、雲林縣、南投縣界 1幅	-	53	
雲林縣	222	4	226	雲林縣、彰化縣界 20幅 雲林縣、彰化縣、南投縣界 1幅 雲林縣、南投縣界 5幅 雲林縣、嘉義縣界 32幅	雲林縣、南投縣界 2幅 雲林縣、嘉義縣界 2幅	62	
嘉義縣	232	15	247	嘉義縣、雲林縣界 32幅 嘉義縣、台南縣界 33幅	嘉義縣、雲林縣界 2幅 嘉義縣、高雄縣界 2幅	69	
台南縣	336	-	336	台南縣、嘉義縣界 33幅 台南縣、高雄縣界 23幅	-	56	
高雄縣	218	27	245	高雄縣、台南縣界 23幅 高雄縣、屏東縣界 26幅	高雄縣、嘉義縣界 2幅 高雄縣、屏東縣界 1幅	52	
屏東縣	302	25	327	屏東縣、高雄縣界 26幅 屏東縣、台東縣界 3幅	屏東縣、高雄縣界 1幅	30	
台東縣	266	19	285	台東縣、花蓮縣界 6幅 台東縣、屏東縣界 3幅	台東縣、花蓮縣界 1幅	10	
花蓮縣	211	34	245	花蓮縣、台東縣界 6幅	花蓮縣、宜蘭縣界 3幅 花蓮縣、台東縣界 1幅	10	
合計	3,307	285	3,592	604	42	636	
縣市界圖不重複累計圖幅數	3,009	264	3,273	296	21	317	

參、相關用具器材之準備及購置

辦理國土利用現況調查工作，著重於外業調查，本處依照工作計畫統一購置工作袋、水壺、外業雨衣、醫藥箱、繪圖板桌、照相底片及繪圖文具（如原子筆、文鎮、圖筒、色筆、比例尺、放大鏡、電子計算機……等），各執行單位如文具有不敷使用時，可依實際需要，自行購置備用。調查人員在實地調查時，如遇不易確認或較複雜之利用現況情形時，應予拍照，供日後查證之用，故各縣市政府及地政事務所基於業務實際需要，依規定自行購買照相機以資應用。另部分縣市政府及地政事務所爲裝置調查表、調查草圖、正圖及資料等，亦購置鐵櫃。

肆、作業進度之擬定

本工作計畫係中央委辦之政策性業務，作業手冊因內政部於八十二年二月正式頒訂，爲使作業人員有所遵循，由本處擬訂「台灣省辦理國土利用現況調查工作進度表」，依作業手冊內容訂定至第二年度調查圖表部分（至於第三年度建檔、製圖、統計、分析與撰寫報告等工作則另訂）。工作摘要分爲繕造調查表、繪製調查草圖、外業調查及內業整理、及繪製調查正圖等四大項目，經本處邀請內政部及各執行單位開會研商訂定如下表（期間自82年3月至83年6月）：

上開進度表經省府八十二年五月二十九日府地四字第一五七七七〇號函頒各縣市政府遵照辦理。

伍、其他

派員出國考察：

為因應國土利用現況調查工作之推展，本處於八十二年度會同內政部及高雄市政府地政處派員考察日本國土利用現況調查工作，以為第二年度實地調查之參考。

考察時間自八十二年四月十三日起至四月二十日止共八天，由內政部地政司周副司長鴻鈞領隊，團員有內政部技正黃佳雄、高雄市政府地政處測量大隊主任吳清朗及本處塗秘書惇義等三人，考察所需經費均由各機關自行負擔，每人經費約新台幣65,000元。

行程中拜訪建設省國土地理院，栃木縣資源對策課，沖繩縣土地利用對策課，並由縣廳有關人員陪同參觀實地作業方式及圖面繪製實務等。上述拜訪及考察行程均由中日交流協會代為安排，每到一個單位，均能受到當地接待人員的歡迎，受到相當誠懇的解說。

詳細行程如下：

日數	月/日	星期	起訖地點	拜訪單位及參觀地區		工作紀要
				上午	下午	
一	4/13	二	台北－東京			去程
二	4/14	三	東京－筑波	拜訪中日交流協會	拜訪建設省國土地理院	拜會及參觀
三	4/15	四	東京－宇都宮	去程	拜訪栃木縣資源對策課	拜會及參觀
四	4/16	五	東京	參觀中央刊物展示中心並購買相關書籍資料、出版品及圖		購買相關書籍及資料圖
五	4/17	六	東京	整理資料	自由活動	整理資料
六	4/18	日	東京－沖繩	去程	自由活動	去程
七	4/19	一	沖繩	參觀沖繩縣廳	拜訪沖繩縣土地利用對策課	拜會及參觀
八	4/20	二	沖繩－台北	實地作業方式及圖面繪製之說明	回程	參觀及回程

於考察日本國土利用調查瞭解其調查特色後，可與我國台灣地區國土利用現況調查辦理方式互爲比較，並就其國土利用調查有下列差異：

一、我國國土利用現況調查係依據內政部頒「國土利用現況調查作業手冊」辦理，本質上僅爲行政命令之一種，與日本依據「國土調查法」及「國土利用計畫法」等法律尚有一段距離，調查所得的現況成果能否得到相關機關的重視與應用，或後續計畫能否得到有關機關的協助等尚無法預料。

二、我國地籍圖尚未完成數值化或數化，且比例尺很爲紊亂，包括五百分一、六百分一、一千分一、一千二百分一、四千八百分一、五千分一等，對將來成果的建檔影響甚大，因此暫以人工調查與人工繪圖方式處理，無法全面應用衛星遙測，航空照片等新式技術進行；調查資料雖能用電腦建檔，但圖面之建檔除糧食局已數化完成之水稻田地區，可應用其資料以建檔外，餘均以人工繪製調查成果圖，影響日後成果圖之縮製，對人力經費之節省，造成負面之影響。

三、日本的國土利用調查，除國土地理院辦理之二萬五千分一土地利用調查僅辦理現況調查一項外，國土廳、都道府縣及市町村辦理之國土調查，除利用現況外尚包括各種基本調查、分類調查、細部調查等，調查範圍包括與建築、土地開發、農地利用等各方面有關之土壤、地質、地形、水、氣象、地層、災害等廣泛範圍的調查，因此該項資料應可用以國土利用之規劃、計畫、地區性土地利用之計畫、規劃、災害之復舊計畫等各方面使用，與我國僅辦理土地利用現況調查不同。

四、日本的土地利用現況分類爲三十五類，農林業與都市聚落等建築業甚爲平衡，但我國的分類多達九十三類，且偏重於都市建築類，不但將來在成果圖上不易表現使用現況之屬性與分布，且能增加繪製圖面所費人力。

五、日本爲辦理國土調查在中央設有國土廳。下屬土地局設國土調查課，專責辦理國土調查業務，都道府縣企畫部下設土地對策課等，執行國土調查有關事宜，即中央及地方均設有辦理國土調查有關之單位，我國在內政部地政司尚未設國土調查有關專責單位，省市、縣市政府亦未有國土調查之執行單位。

六、辦理國土調查所需預算，日本中央政府補助下屬單位約自百分之五至二分之一不等，但在我國辦理首次國土利用現況調查所需經費，且全額由中央補助，交省市及縣市執行。

七、國土利用調查工作甚爲繁重，且需於短時間內完成，政府機關無法長期僱用大批人力或集中人力以資辦理，因此日本政府規定可將工作之一部或全部委託其他機關或財團法人、民間團體辦理，有關機關人員僅負責督導及檢查工作，並訂定誤差率之最上限，凡在法定誤差範圍內者均認定其成果，但在我國尚未有此項規定。

他山之石可以攻錯，經由日本的經驗，檢討我國辦理之國土利用現況調查，所提出之建議如下：

一、早日訂定國土調查有關法規：為適應現階段國土計畫利用聲浪高漲之際，除於土地法土地利用編增訂應辦理國土調查有關條款外，似應速訂「國土調查法」，以利往後國土調查及國土計畫利用之需要。

二、各級地政機關增設國土調查有關單位及人員：建議在中央內政部地政司增設國土調查科，省、市地政處增設國土調查科，縣、市地政局（科）增設國土調查股，以應業務增加之需要。

三、早日完成地籍圖數值化或數化：我國地籍圖尚未完成數值化或數化，以致有關調查成果圖均無法以電腦建檔，影響人力及經費甚大，如能提早完成地籍圖數值化，則不但可統一調查用圖之比例尺，且以電腦建檔，對成果之運用可提高其效益。

四、儘速研訂國土利用現況調查後續工作計畫：國土利用現況調查僅為一種基礎工作如要以其擔當國土計畫利用之重任，應繼續在此基礎下推展各項後續工作，如土壤、地質、地形、土地生產力、災害、地層、水等各項調查，以期充實國土調查成果，使能扮演國土規劃利用之重要角色。

五、儘量合併減少土地利用現況分類：土地利用現況分類多達九十三種，不但繪製調查成果圖時配色、圖例、符號等不易調配，且影響看圖人的直覺反應，似可考慮將同一屬性之使用現況予以合併，以減少分類數量。

六、國土利用調查部分工作得以外包方式，委託其他機關或民間團體辦理以減輕工作量。

第四章 調查之實施

第一節 外業實地調查之進行

壹、準備工作

一、準備外業調查所需用品：以調查用工作袋裝置下列用品：

㈠調查草圖、像片基本圖、土地利用現況分類表。

㈡文具：紅藍鉛筆、２Ｂ、ＨＢ自動鉛筆、紙捲橡皮擦、原子筆、15公分比例尺、皮尺、工作記錄簿。

㈢照相機、底片等。

二、設計調查路線及劃分每日調查範圍：

㈠就像片基本圖或航空照片所示交通路線以不重複行走且可窺視全貌之路線爲原則，預爲決定調查擬行路線。都市計畫地區則依街廓爲單位，決定調查路線。

㈡爲調配全程工作天數，應於調查草圖上預爲劃分每日擬調查之範圍，且預估全段及全鄉鎮應調查完竣之日數及內業日數，以便晴天辦理實地調查，雨天則以內業整理爲主。

三、於調查草圖上註記零星建物之門牌號碼，都市計畫區、鄉村區或集居聚落範圍內土地，應選擇街角、道路中間或明顯地物、地貌作爲控制點，於調查草圖內註記該點之建物門牌號碼，或標出明顯的地物、地貌（在地號上註記）以爲實地調查時控制方向及位置之用。

明顯的地物、地貌包括廟宇、抽水站、道路、水溝交會點、三角點、圖根點等。

貳、實地調查

一、土地利用現況：

以土地利用現況分類第三級之分類爲標準，調查每筆土地之利用現況，並依使用區爲範圍將其註記於調查草圖。

二、重要建築物及地物：

實地調查時發現下列重要建築物及地物未於調查草圖上註記者，應於草圖上以符號或文字補註記：㈠市縣市政府及鄉鎮市區公所廳舍所在地㈡學校㈢法院㈣警察機關、消防隊㈤醫院㈥郵局（亭）、電信局㈦土地廟、祠堂、廟宇、教堂㈧高塔、水塔㈨發電廠、變電所㈩水廠㈪加油站㈫礦場㈬電台㈭氣象台㈮瞭望台㈯燈塔㈰三角點、標高點㈱名勝古蹟㈲溫泉㈳港口。

三、地上建物：

實地調查時該筆土地上有建物，應於草圖上記載，如草圖上無法記載時應於工作記錄簿內記錄該筆土地上各層建物之棟數。但土地利用現況爲軍事用地者，免查本項資料。

四、道路：

實地調查時發現新闢或正在開闢之道路而未於像片基本圖或航空照片上標示者，應於調查草圖上以藍色鉛筆補標示，並查明後註明道路編號。

五、都市計畫分區及用地範圍：

實地調查時發現調查草圖上所套繪之都市計畫分區或用地界線與實地不符或遺漏時，應於草圖上以紅色鉛筆修正其界線，並擦拭原繪界線。

參、調查方法

一、依所設計之路線及調查範圍，於晴天時進行調查。

二、調查時應攜帶調查範圍內所需用品。

三、調查單元：

㈠建地：以每筆土地爲單元逐筆進行調查。

㈡其他土地：以航空照片或像片基本圖套繪之草圖上註記爲相同之使用區爲單元，進行逐筆調查。

肆、現況認定原則

一、土地利用現況以實地調查時調查員所看到該筆土地地面上之使用爲其利用現況。所稱使用係指其主要用途；爲達主要用途所附屬之其他使用，不另予記載。

二、平面使用者以面積之多寡認定其使用率：立體使用者，以每一種使用所占樓數之多寡認定其使用率。

三、一筆土地上有兩種以上之平面使用而無法認定其主要用途者，依下列原則認定：

㈠以使用面積超過三分之二之用途爲主要用途。

㈡各種使用面積皆未超過三分之二者，以使用率最高或使用頻率最多之使用爲主要用途。

㈢畜禽舍及其他農業附帶設施其使用面積超過二分之一者，即認定爲該筆土地之主要用途。

㈣各種交通路線立體相交或交通路線與水路立體相交者，以地面層之使用爲主要用途。地面層以實線表示，其他則以虛線表示，並註記於草圖上。

㈤公路與鐵路平面相交者，以鐵路爲主要用途。

四、立體使用者，使用率均未超過二分之一時，以地面層之使用爲主要用途；使用率超過二分之一以上者，則以其利用現況分類爲主要用途。

五、同一使用目的範圍內包含二筆以上土地，其使用除主要用途外，尙包含其他附屬設施，且附屬設施與主要用途分屬不同地號土地者，該附屬設施之利用現況應與主要用途之利用現況相同，即該同一使用目的範圍內之所有土地其現況相同。如學校範圍內有十筆土地，除教室外，尙附設體育館、游泳池、圖書館等，該十筆土地之利用現況應爲學校，其他如

機場、港口等亦同。

六、建築物空置未使用者，以其未來之使用爲主要用途。但無法判定或查得其未來之使用者，舊建物以其原來之使用爲主要用途，新建物則以建築使用執照所記載或建築當時擬使用之目的爲主要用途。如仍無法判定或查得其原來或建築當時之使用者，以住宅爲主要用途。

七、實地調查時該筆土地上正在建築而無法判定或查得其興建完成後之使用者，應拍照並於工作記錄簿上記錄，俟辦理複查時再認定其現況。如正建築之房屋經認定無法實地調查之年度內完成建築者，則以〝建築用地〞之「興建中」之利用現況分類註記。

八、實地調查正在興建中之道路，應以其興建完成後之道路類別爲其利用現況。

九、實地調查時地上作物已收成，但尚未栽種其他作物且無法判定擬栽種之作物者，以其上一期之作物爲利用現況。如已整地無法認定者，則以鄰近之作物爲利用現況。間作不視爲主要用途。

十、河川、滅河或運河內種植低莖作物者，不屬該土地之主要用途，其現況應爲河川、滅河或運河。

十一、實地調查時，如遇不易確認利用現況之情形時，應依其不易確認之情況，分別將其所屬地號及實地情況記載於工作記錄簿上，並予拍照，以便會商決定。

伍、實地調查時圖面之註記方式

一、實地調查時調查草圖上應以調查所得之利用現況，依土地利用現況分類第III級分類之簡稱，按下列方法註記：

㈠實地調查時草圖上之使用區註記與實地利用現況相符者，應於草圖上註記劃「ｖ」。

㈡草圖上註記之使用區全部與實地利用現況不符者，應將原先註記劃「×」，另行依實地利用現況將使用簡稱予以註記。

㈢草圖上同一使用區內部分現況與實地不相符時，應將該等筆不符之土地位置於調查草圖上找出並予標示後，於草圖內註記該等筆土地實際利用現況之簡稱，其他利用現況與草圖之記載相同時，在圖上畫「ｖ」。

㈣都市土地之商業、住宅與其他使用混合時，如各占二分之一，則以地面層之使用爲主予以認定，並於圖面上註記。

㈤實地調查無法認定其利用現況者，應於調查草圖上加「？」，詳予記入工作記錄簿，並予拍照。

二、於既定路線辦理實地調查時，如遇有套繪資料圖時所發現之疑問或現況不明瞭之處，實地調查時已可明瞭，應即以ＨＢ鉛筆於調查草圖詳予註記其利用現況，如仍未明瞭或有疑問，必要時應拍照供日後查證之用，並應於工作記錄簿註明照片之編號及地段、地號。

三、遇有重要建築物及地物或交通路線而於調查草圖上未註記者，應依調查正圖上之圖例於草圖上補註記。

四、以涵洞或高架通過之交通路線或水路等，應在草圖上以ＨＢ鉛筆依調查正圖之記號予以註記。

五、實地調查時都市土地使用分區或用地與原套繪分區或用地有不符之情事時，應以紅色鉛筆標出正確分區或用地界線，並擦拭原套繪紅色鉛筆線。

陸、工作記錄簿之記錄

一、實地調查時應每日記錄工作記錄簿，其內容包括氣象、調查範圍、每日工作量、實地調查時遭遇之問題等。

二、圖面無法表示之調查事項如較複雜之建物情況應於工作記錄簿上記載，並記明調查日期及鄉鎮市區地段、地號等。

三、利用現況較複雜不易確認之部分，除拍照留供日後查證之用外，並應於工作記錄簿記錄拍攝底片號碼、相片編號、該筆土地之主地號與相關地號等。

四、實地調查時地上有建物而於調查草圖上該筆土地未記載有建物，應查明該地號上建物各層之棟數後於工作記錄簿記載；建築基地超過一筆以上土地時，應查明該基地之相關地號後，於工作記錄簿記載。

工作記錄簿如下：

國土利用現況調查工作記錄簿

縣（市）　　地政事務所　編號＿＿＿＿

<table>
<tr><td>調查日期</td><td colspan="3">年　月　日</td><td>氣　象</td><td colspan="4">晴　多雲　陰　雨</td></tr>
<tr><td rowspan="2">鄉鎮市區
地　段</td><td colspan="3" rowspan="2">鄉
鎮
市
區　段　小段</td><td>調查範圍</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>工作量</td><td colspan="4">筆</td></tr>
<tr><td rowspan="8">地上有建築改良物</td><td>各種情況</td><td>主地號</td><td>相關地號</td><td>一層（棟）</td><td>低層（棟）</td><td>中層（棟）</td><td>高層（棟）</td><td>利用現況</td></tr>
<tr><td rowspan="4">草圖上無記載有建物者</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="3">正興建中之建物或工作物</td><td>主地號</td><td>相關地號</td><td colspan="2">照片編號</td><td>複查日期</td><td>確定之利用現況</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="5">不易確認利用現況之地號</td><td>各種情況</td><td>主地號</td><td>相關地號</td><td colspan="2">照片編號</td><td colspan="2">複查或判斷利用現況</td></tr>
<tr><td>有疑問或不明瞭</td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>無法認定現況</td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>利用較複雜</td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>其他</td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>地區性
利用特徵</td><td colspan="7"></td></tr>
</table>

調查人員

註：1.按日按段（小段）記載。
2.如一張不敷使用時，應接第二張填寫。
3.以黑（藍）原子筆填寫，修正時以紅原子筆填寫，不必擦拭或以修正液塗抹。
4.拍攝照片用變色膠水（變色前）粘於本記錄簿後頁，並記錄地號。

第二節　調查表之填註與整理

壹、調查表於外業調查後填註事項

實地調查後，應即依據調查草圖或工作記錄簿資料，填寫調查表第13欄至第16欄，包括有無地上建物、建物狀況、相關地號、土地利用現況等相關欄位之現況簡稱和代碼，調查日期及調查表完成日期等逐一查填。

貳、調查表填註作業情形

經實地調查後，調查人員依調查草圖及工作記錄簿等資料逐筆填載，其作業過程如下：

一、第13欄「有無地上建物」：調查表第 6 欄載有建號者，本欄於有之□內劃 v ，否則於實地調查完成後，依調查草圖或工作記錄簿所載，就本筆土地有無地上建物於□內劃 v 。本欄所稱地上建物係指定著於土地上或地面下具有頂蓋、樑柱或牆壁、供個人或公眾使用之構造物（不包括畜禽舍、納骨塔等非供人使用之建物）。

二、第14欄「建物狀況」：實地調查時，本筆土地上有地上建物者，應調查建物之樓數分別就其一層、低層、中層、高層等現況填寫其棟數。低、中、高層之標準比照住宅之樓數計算。實地調查本筆土地屬軍事用地者，免填本欄資料。

三、第15欄「相關地號」：本筆土地上建物基地包含本筆土地以外其他土地者，本欄應填寫本筆土地以外之相關地號；相關地號爲連續地號者，得僅寫其起始號及終結號。又相關地號上尚有地上建物基地包含相關地號以外土地者，所有土地視爲本筆土地之相關地號。土地利用現況調查屬「土地利用現況分類表」中機場、港口、學校、機關、公用事業、環保設施、工業用地等，其範圍內有地上建物，且不易區分每棟建物所屬地號者，該範圍內之各筆土地視爲相關地號。

四、第16欄「土地利用現況」：實地調查後就調查草圖上所註記或工作記錄簿上面記載之土地利用現況，依第四章「土地利用現況分類表」第Ⅲ級分類之簡稱蓋章並填寫代碼，實地調查該現況之日期以日期章加蓋。如現況調查本筆土地爲旱作使用者，應蓋「旱」並填代碼「0012」。

參、完成之調查表整理及保存方式

一、調查表之整理

㈠調查表填寫完竣後，調查人員應詳細檢查，各地政事務所並派專人抽查無誤後，調查人員於表內調查人員欄蓋章。

㈡每一段或小段調查表填寫完成後，調查人員應依地號順序以自動號碼機打印黑色頁次並每百張裝訂成冊加具封面封底，送交主辦人員、股（課）長、主任（大隊長）核閱並蓋章，必要時股（課）長、主任（大隊長）得於封面蓋印，代替逐頁蓋章，以資簡化。

二、調查表之保存

㈠調查表裝訂成冊後依序存放於各地政事務所購置之鐵櫃、資料架、壁櫥或適當之場所，以備隨時調閱並防污損。

㈡調查工作結束後有關調查表之保存事宜，地政事務所迭有反應，以原使用之調查表原始資料已建檔並予存檔不再使用，由於該資料所佔儲存空間龐大，且易於污損燬壞，保管上有所困難，如無實際上之留存價值建議予以銷燬，嗣經內政部84年4月21日召開國土利用現況調查工作小組84年度第一次會議決議：同意於國土利用現況調查工作結束一年後，如確定不再使用該項資料得予銷燬。

第三節　調查正圖之繪製

壹、調查正圖之繪製方式

調查草圖係供調查人員套繪、註記、實地調查之用，因此調查草圖整理完成後，調查人員應即依據調查草圖繪製調查正圖，以供查閱及保存之用。

一、比 例 尺：與調查草圖相同。

二、底　　圖：藍晒之地籍圖或航測耕地圖。

三、資料來源：調查草圖。

四、繪製方法：

㈠將調查草圖上每一利用現況區界轉繪於藍晒地籍圖或航測耕地圖上。

㈡依作業手冊規定之圖例及顏色予以註記及著色，其圖例及顏色如下表。

㈢將各種計畫區及分區界線、道路及水路邊界等轉繪於圖上。

㈣最小繪製單位寬度爲1公釐，單位面積爲2平方公釐。寬度未達1公釐或面積未達2平方公釐者不於圖面繪製。

㈤未登記土地（國有林班地除外）依其現況於圖面繪製顏色。

㈥著色時，除沿邊線適當範圍著較濃顏色外，其內部著色可較淡。

㈦其他有關繪圖細節如下：

1.繪邊線使用15cm斜邊三角板。

2.著色使用指定之彩色筆。

3.繪正圖時線條修正用修正筆，線外之彩色修正用消字板擦拭，圖面橡皮屑用馬毛刷子刷淨。
4.圖例繪製，得以刻章代替，以求整齊美觀。
5.圖例之繪製以區塊爲單位，無須每筆土地均註記圖例。
6.都市計畫與非都市土地之界線以0.6mm黑針筆註記。
7.都市計畫與非都市土地使用分區均以0.3mm黑針筆繪邊。
8.港口、水岸遊憩設施以0.3mm藍針筆繪邊。
9.道路邊界以0.2mm黑針筆繪邊。
10.水路邊界以0.2mm藍針筆繪邊。
11.記號、符號均以0.2mm黑針筆記載。
12.建築物低層者不加線條，中層建築另加▒▒，高層建築另加▓▓，（以住宅之建築層數爲準），線條以0.2mm黑針筆劃繪。
13.禁限建地區界線毋須繪製。
14.現況爲「未用」及「改變」者，以0.2mm黑色針筆描繪區塊之外框。
15.直線以地籍圖之圖廓線爲基準繪南北向之直線，斜線部分以直角等邊三角形採45° 角爲基準繪製。
16.交通設施用地面積大者，以文字註記鐵（公）路相關設施，以示明瞭。
17.水道與道路交叉時，以地面層繪記。道路、水路競合時以天然界線之道路繪記。
18.繪製正圖應注意與草圖之一致性。

貳、調查正圖之繪製作業情形

㈠各地政事務所執行國土利用現況調查工作大部份由第四課（地用課）主辦，少部份由第二課（測量課）或第三課（地價課）主辦，各所應繪製之圖幅數、工作日數及作業人員之調配，均由主辦人員負責統籌規劃。

㈡調查人員依調查草圖及工作紀錄簿記載轉繪於調查正圖上，爲使本項工作更爲落實、正確，調查正圖繪製完竣後，檢查人員須做全面性之檢查。由於本項工作係屬政策性業務，地政事務所同仁平日業務量繁重，再兼辦本項工作大多於夜間以加班方式繪製，製作費時，倍極艱辛。

㈢由於國土利用現況調查圖籍資料量太多，需要相當大之空間作業，同時在內業整理及繪製正圖時，必須調閱調查表、調查草圖辦理，故大部分地政事務所另闢工作間或以會議室將工作人員採集中管理方式作業，俾利互相研討，使工作執行更爲順利並提高工作效率及正確性。

㈣外業調查自八十二年七月一日起展開，爲確實掌握進度及統一作業方法及適時解決困難，本處多次召開會議及舉辦工作會報，縣市政府及地政事務所亦不定期召開會議。

參、各不同比例尺正圖數量及說明

本省各縣市繪製之調查正圖，其底圖分爲地籍藍晒圖與航測耕地藍晒圖，在都市計畫區、鄉村區、集居聚落、工業區及其他地區（如山地保留地）由本處提供地籍藍晒圖，已完成水稻田航測數化地區者，則由糧食局提供航測耕地藍晒圖。有關各縣市繪製調查正圖之比例尺及數量詳如附表。

第四節　調查作業之督導與查核

壹、工作會報之舉行

國土利用現況調查工作在本省係屬首次辦理，各項規範不盡周詳，爲使工作推展順利，並提高調查精度，內政部及本處多次召開試查、講習、會報及檢討會，以解決工作上的困難及全省一致之規範。會議時間、地點、性質詳如下表：

舉辦單位	時間	地點	會議性質	備註
內政部	81年 6月21/23日	台北縣淡水楓丹白露教育中心	國土利用現況調查工作計畫推行	
內政部	81年 8月12/13日	台南縣西港鄉	國土利用現況調查第一次試查	
內政部	81年 9月 8/9日	桃園縣中壢市	國土利用現況調查第二次試查	
內政部	82年 7月 2日	內政部	工作檢討會	
內政部	83年10月28日	內政部	工作檢討會	
內政部	84年 1月23/24日	內政部	撰寫報告書資料統計說明	二梯次
內政部	84年 4月20/21日	內政部資訊中心	資料統計說明會	二梯次
地政處	81年10月 1日	台南縣走馬瀨農場會議室	試查作業南區講習會議	
地政處	81年10月 8日	桃園縣馬其園山莊第一會議室	試查作業北區講習會議	
地政處	81年12月16/18日	雲林縣劍湖山世界國際會議廳	試查作業檢討會	三梯次
地政處	82年 2/3月25/25日	雲林縣劍湖山世界國際會議廳	工作人員講習會	八梯次
地政處	82年 9月17/24日	新竹縣橫山鄉萬瑞森林樂園 台中縣豐原市興農山莊 台東縣立文化中心 台南縣東山鄉永安遊樂區	83年度第一次工作會報	四梯次
地政處	83年 1/2月24/2日	雲林縣劍湖山世界國際會議廳 花蓮縣秀林鄉青年活動中心	83年度第二次工作會報	四梯次
地政處	83年 6月23/25日	台中縣東勢林場會議室	工作檢討會	二梯次
地政處	83年 7月29日	宜蘭縣羅東地政事務所	調查表資料自行建檔說明會	
地政處	84年 1月11/18日	宜蘭縣冬山鄉香格里拉休閒農場 嘉義縣瑞里山莊 屏東縣滿州鄉小墾丁綠野渡假村	84年度工作會報	三梯次
地政處	84年 6月19/23日	台中縣東勢林場會議室	工作總檢討會	三梯次

貳、業務訪查

本處爲落實中央交付本項政策性工作，並瞭解各縣市作業進度及執行情形，不定期派員赴各地政事務所督導，除鼓舞工作同仁之士氣外，發現作業有缺失情事，即請作業人員修正，以提高正確性，同時也解決實地調查、草圖、正圖繪製等作業期間遭遇之問題。

參、績效考核

由於國土利用現況調查工作業務量龐大，各級工作人員倍極辛勞，本處爲落實調查工作績效，激勵工作人員士氣，並如期完成中央交付任務，研擬「臺灣省國土利用現況調查工作督導考核要點」，明定考核項目、配分及獎懲標準並經省府八十二年九月函頒各縣市政府据以執行。本處辦理八十二年度國土利用現況調查工作督導考核期間，因部分縣市政府及地政事務所對考核要點之內容反映有修正必要，本處爲期周延，邀請有關單位開會研商修正完竣，業經省府八十三年七月函頒各縣市政府遵照辦理，上開考核要點如下：

臺灣省國土利用現況調查工作督導考核要點：

一、臺灣省政府（以下簡稱本府）爲督導考核各縣（市）政府及地政事務所辦理國土利用現況調查作業，以落實工作成果，作爲制定土地政策及土地利用規劃、管理之參據，特訂定本要點。

二、地政事務所主任應指派適當人員，每月至少一次，按工作進度作必要之圖面及調查表之檢查，依國土利用現況調查作業手冊規定作成國土利用現況調查圖、表、檢查紀錄表，由地政事務所主任核閱、抽查及督導改進其缺失，備供縣（市）政府及本府地政處查核。

三、縣（市）政府負責督導地政事務所國土利用現況調查業務，至少每三個月一次檢查調查草圖、正圖及調查表，其結果應比照第二點檢查紀錄表格式作成紀錄表，留供本府地政處查核。督導發現之缺失事項，應發交各地政事務所限期確實改進，並副知本府地政處，各地政事務所應將改進情形函報縣（市）政府核備。

四、縣（市）政府及各地政事務所於每一年度結束後一個月內，應將上一年度依計畫執行之成果及各項有關資料，予以詳細彙整，及繕造工作報告，俾供考核評分之用。

五、考核分三個年度辦理，時間分別爲八十二年、八十三年、八十四年七月至十月，其中七月至八月由縣（市）政府負責初評所屬地政事務所國土利用現況調查業務；九月至十月由本府地政處分北、南二區考核各縣市政府及複評各縣（市）政府所屬地政事務所初評成績列爲該縣前三分之二名次者（採四捨五入計算），複評成績作爲獎懲依據。

六、各年度地政事務所考核項目及配分如下：

㈠八十二年度準備作業。

1. 工作進度部分：六十分。

⑴約僱人員僱用：三分。
⑵資料圖蒐集：五分。
⑶資料圖套繪：七分。
⑷調查表第1至11欄填寫：三十分。
⑸調查表查對及整理：五分。
⑹調查草圖查對及整理：五分。
⑺經費核銷：五分。

2.工作精度部分：四十分。
⑴土地登記簿資料轉載：十五分。
⑵都市計畫內使用分區及使用地類別欄填載：五分。
⑶調查表代碼及其餘各欄填載：十分。
⑷調查草圖套繪：十分。

3.檢查督導是否確實：有不實情事者酌情扣總分1－2分。

㈡八十三年度實地調查。

1.工作進度部分：五十分。
⑴外業調查：十五分。
⑵調查草圖整理：五分。
⑶調查表填寫及整理：五分。
⑷調查正圖繪製：二十分。
⑸經費核銷：五分。

2.工作精度部分：四十分。
⑴工作記錄簿填載及整理：二分。
⑵調查草圖移繪正圖：八分。
⑶調查表第12至16欄填寫：十分。
⑷繪製調查正圖：二十分。

3.其他配合事項：十分。

㈢八十四年度資料統計、分析、登記與建檔工作之考核項目及配分，俟內政部頒定詳細之作業程序及內容後再由本府地政處訂定之。

七、各年度縣（市）政府考核成積，以轄區內複評之地政事務所總平均成績占百分之九十，督導檢查及報表填報情形占百分之十核計。

八、獎懲標準：

㈠縣（市）長之獎懲依「臺灣省縣（市）長平時獎懲案件處理要點」規定列入年考辦理。

㈡縣（市）政府及地政事務所各級主管與主辦人員之獎懲，依左列標準辦理，協辦人員之獎懲應予酌減。

1.九十五分以上者	記大功一次。
2.九十分以上未滿九十五分者	記功二次。
3.八十七分以上未滿九十分者	記功一次。
4.八十三分以上未滿八十七分者	嘉獎二次。

5.八十分以上未滿八十三分者　　嘉獎一次。
6.六十分以上未滿八十分者　　不予獎懲。
7.未滿六十分者　　申誡一次。
8.未滿五十五分者　　申誡二次。
9.未滿五十分者　　記過一次。
10.未滿四十分者　　記過二次。
11.未滿三十分者　　記大過一次。

㈢縣（市）政府之考核獎勵分北、南兩區辦理，北區包括基隆市、臺北縣、宜蘭縣、桃園縣、新竹縣、新竹市、苗栗縣、臺中縣、臺中市、彰化縣、南投縣等十一個縣市；南區包括雲林縣、嘉義縣、嘉義市、臺南縣、臺南市、高雄縣、屏東縣、台東縣、花蓮縣、澎湖縣等十個縣市。每區獎勵名額如超過三名者，以前三名爲限。地政事務所受獎名額則以不超過全部受考核單位數之三分之一爲限。

㈣本府主辦單位各級主管及主協辦人員獎懲，另案辦理。

本處依上開督導考核要點第五點規定，於八十二年九月間分赴各縣市政府及各地政事務所辦理複評完竣如附表，複評成績優良者，計有水里等二十九所，本處於八十三年二月四日召開地政業務檢討會時頒發獎狀外，並依內政部指示陳報部分績優縣市政府（即北區：新竹市、宜蘭縣、新竹縣，南區：南投縣、澎湖縣、台南縣，共計六名）由部頒獎，以資鼓勵。考核評分等第表如下：

各縣（市）政府辦理八十二年度國土利用現況調查工作考核評分等第表

北區			南區		
名次	縣市別	得分	名次	縣市別	得分
1	新竹市政府	91.3	1	南投縣政府	98.0
2	宜蘭縣政府	90.8	2	澎湖縣政府	96.3
3	新竹縣政府	90.3	3	台南縣政府	93.2
4	彰化縣政府	88.1	4	台南市政府	92.1
5	台北縣政府	86.1	5	嘉義縣政府	88.6
6	台中市政府	85.7	6	屏東縣政府	87.5
7	苗栗縣政府	85.2	7	雲林縣政府	86.7
8	基隆市政府	84.8	8	花蓮縣政府	86.5
9	桃園縣政府	84.5	9	嘉義市政府	85.1
10	台中縣政府	80.7	10	高雄縣政府	84.7
			11	台東縣政府	82.6

附註：依八十二年度訂定「台灣省國土利用現況調查工作督導考核要點」規定，南投縣列入南區考核，八十三年度修訂考核要點時改列入北區考核。

各地政事務所辦理八十二年度國土利用現況調查工作考核評分等第表

名次	地政事務所別	得分	名次	地政事務所別	得分
1	南投縣水里地政事務所	98.5	13	苗栗縣苗栗地政事務所	91.3
2	台南縣新化地政事務所	98	13	台北縣板橋地政事務所	91.3
3	南投縣南投地政事務所	97.5	14	台中市中興地政事務所	91
3	南投縣草屯地政事務所	97.5	14	桃園縣蘆竹地政事務所	91
4	澎湖縣澎湖地政事務所	97	14	宜蘭縣宜蘭地政事務所	91
5	嘉義縣朴子地政事務所	96	15	高雄縣路竹地政事務所	90
6	台南縣玉井地政事務所	95	15	彰化縣彰化地政事務所	90
6	台南縣鹽水地政事務所	95	15	嘉義縣水上地政事務所	90
6	新竹縣竹東地政事務所	95	16	高雄縣鳳山地政事務所	89
7	台南市安南地政事務所	94.8	17	苗栗縣頭份地政事務所	88.5
8	台南市台南地政事務所	94.2	18	台北縣瑞芳地政事務所	87.8
9	花蓮縣玉里地政事務所	94	19	基隆市地政事務所	87
9	新竹縣竹北地政事務所	94	19	桃園縣桃園地政事務所	87
9	宜蘭縣羅東地政事務所	94	20	台東縣關山地政事務所	86.5
9	屏東縣里港地政事務所	94	21	台東縣台東地政事務所	86
10	高雄縣仁武地政事務所	93	21	花蓮縣花蓮地政事務所	86
10	台北縣中和地政事務所	93	21	屏東縣潮州地政事務所	86
10	彰化縣北斗地政事務所	93	22	嘉義市地政事務所	85.7
10	台南縣佳里地政事務所	93	23	彰化縣溪湖地政事務所	85.5
11	雲林縣虎尾地政事務所	92	24	台中市中正地政事務所	85
11	台中縣大甲地政事務所	92	24	雲林縣斗南地政事務所	85
11	雲林縣西螺地政事務所	92	25	台北縣新莊地政事務所	84.2
11	彰化縣鹿港地政事務所	92	26	苗栗縣銅鑼地政事務所	83.7
11	新竹市地政事務所	92	27	台中縣豐原地政事務所	80.5
11	桃園縣大溪地政事務所	92	28	台中縣東勢地政事務所	80
12	台北縣新店地政事務所	91.5			
12	屏東縣枋寮地政事務所	91.5			

本處八十三年度考核各縣市政府及地政事務所辦理國土利用現況調查工作評分等第表如下，對於成績優良之地政事務所，計有歸仁等二十九所，本處已頒獎表揚，至績優之縣市政府（即北區：南投縣、台中市、新竹市，南區：台南縣、澎湖縣、台南市，計六名），由內政部頒獎，以資鼓勵。

八十四年度縣市政府及地政事務所辦理本項工作，因地政事務所辦理項目不多，部份委外辦理，本處已建請內政部同意免予考核。

各縣（市）政府辦理八十三年度國土利用現況調查工作考核評分等第表

北區			南區		
名次	縣市別	得分	名次	縣市別	得分
1	南投縣政府	94.5	1	台南縣政府	94.2
2	台中市政府	93.7	2	澎湖縣政府	92.8
3	新竹市政府	88.2	3	台南市政府	89
4	宜蘭縣政府	87.5	4	高雄縣政府	87.4
5	新竹縣政府	87.3	5	嘉義縣政府	87.3
6	彰化縣政府	86.5	6	雲林縣政府	87.1
7	苗栗縣政府	85.3	7	花蓮縣政府	86.7
8	桃園縣政府	85	8	屏東縣政府	86.5
9	台中縣政府	83.4	9	嘉義市政府	85.6
10	基隆市政府	81.7	10	台東縣政府	84.5
11	台北縣政府	81			

各地政事務所辦理八十三年度國土利用現況調查工作考核評分等第表

名次	所別	得分	名次	得分	得分
1	歸仁地政事務所	95.3	21	通霄地政事務所	89
2	草屯地政事務所	95.2	21	豐原地政事務所	89
3	中興地政事務所	94.8	22	竹崎地政事務所	88.8
3	水里地政事務所	94.8	23	頭份地政事務所	88.6
3	麻豆地政事務所	94.8	24	屏東地政事務所	88
4	澎湖地政事務所	94.7	25	竹南地政事務所	87.7
4	新化地政事務所	94.7	26	大溪地政事務所	87.6
4	南投地政事務所	94.7	27	桃園地政事務所	87.4
5	朴子地政事務所	94.4	28	彰化地政事務所	87.3
6	鹽水地政事務所	94.2	29	板橋地政事務所	87.1
7	銅鑼地政事務所	93.7	30	花蓮地政事務所	87
8	中正地政事務所	93.3	30	宜蘭地政事務所	87
9	玉里地政事務所	92.9	30	潮州地政事務所	87
10	中和地政事務所	92.2	31	嘉義市地政事務所	86.8
11	永康地政事務所	92.1	32	台西地政事務所	86.7
12	里港地政事務所	91	33	關山地政事務所	86.6
13	仁武地政事務所	90.8	34	和美地政事務所	86.4
13	西螺地政事務所	90.8	35	水上地政事務所	86.3
14	羅東地政事務所	90.5	36	田中地政事務所	86.1
14	枋寮地政事務所	90.5	36	樹林地政事務所	86.1
15	蘆竹地政事務所	90.3	37	竹北地政事務所	85.9
16	竹東地政事務所	90.2	38	斗南地政事務所	85.3
16	安南地政事務所	90.2	39	清水地政事務所	85.2
17	新竹市地政事務所	90	40	大甲地政事務所	85.1
17	台東地政事務所	90	41	北港地政事務所	84.9
18	鹿港地政事務所	89.7	42	三重地政事務所	84.2
18	台南地政事務所	89.7	43	新店地政事務所	84.1
19	鳳山地政事務所	89.6	44	基隆市地政事務所	83
19	路竹地政事務所	89.6	45	太麻里地政事務所	82.3
20	北斗地政事務所	89.2	46	新莊地政事務所	82

第五章　調查成果之整理

第一節　調查資料之建檔

壹、檔案規格及作業準則之訂定

一、檔案規格之訂定：

國土利用現況調查實施範圍涵蓋臺灣地區一千二百萬餘筆土地，每筆土地又包括十六項資料，爲處理及保管如此數量龐大之資料，於工作計畫中即已明定調查所得資料應以電腦建檔。爲利於日後建檔資料之彙整，經內政部於八十三年三月十六日開會決議，委請電腦作業經驗豐富之高雄市政府地政處訂定統一之檔案規格，俾使所有調查所獲資料均能以同一格式建檔，對於日後資料使用之便利大有助益。高雄市政府地政處將上述檔案規格擬竣送內政部，並經內政部會同各省、市政府地政處及各縣、市政府研商修正後，於八十三年六月三十日以台內地字第八三八二七五五號函分送各級地方政府，作爲建檔資料規格之依循。

有關國土利用現況調查表資料建檔規格說明敘述如下：

㈠資料範圍：全○○市(縣)　　筆土地國土利用現況調查表資料。

㈡資料項目及格式：

1.座落：⑴市(縣)：英文字佔 1 個位元組。

⑵行政區：數字佔 2 個位元組(另提供代碼對照表)。

⑶段(小段)：數字佔 4 個位元組(另提供代碼對照表)。

⑷地號：數字佔 8 個位元組。

例如：1 4 5 6 － 3 地號即輸入

1	4	5	6	0	0	0	3

2.地目：英文字佔 1 個位元組。

3.面積：⑴數字佔10個位元組(含平方公尺下二位之小數點)，前面空白全部補「 0 」。

例如：1203.45平方公尺即輸入

0	0	0	1	2	0	3	·	4	5

⑵如使用分區、使用地類別有二個以上，則面積亦有二組以上。

4.使用分區：英文字佔 2 個位元組，同一筆土地可多項輸入。

5.使用地類別：英文字佔 2 個位元組，同一筆土地可多項輸入。

6.地上建物有無登記：數字佔1個位元組，有輸入「1」，無輸入「0」。

7.地籍圖重測：數字佔 1 個位元組，已辦理輸入「 1 」，未辦理輸入「 0 」。

8.市地重劃：數字佔 1 個位元組，已辦理輸入「 1 」，未辦理輸入「 0 」。

9.農地重劃：數字佔1個位元組，已辦理輸入「1」，未辦理輸入「0」。

10.農村社區土地重劃：數字佔1個位元組，已辦理輸入「1」，未辦理輸入「0」。

11.區段徵收：數字佔1個位元組，已辦理輸入「1」，未辦理輸入「0」。

12.有無禁限建及其原因：英文字佔1個位元組，輸入方式：

①軍事設施禁建「A」
②其他禁建「B」
③軍事設施限建「C」
④其他限建「D」
⑤未實施禁限建「E」

13.有無地上建物：數字佔1個位元組，有輸入「1」，無輸入「0」。

14.建物狀況：英數字佔3個位元組，輸入方式：

⑴第一位元英文字，代碼對照：
①一層（一樓）「A」
②低層（二至五樓）「B」
③中層（六至十二樓）「C」
④高層（十三樓以上）「D」
⑵第二、三位元組爲棟數。
⑶本資料項可多項輸入。

15.相關地號：英數字佔13個位元組，輸入方式：

⑴第一位元爲英文字。代碼對照：
①「A」表示有相關地號需輸入。
②「B」表示 "詳見○○地號" 。
⑵第二至五(4個)位元輸入段(小段)代碼。
〔註：調查表上未明列者，即表示同一段（小段），否則依其段（子段）代碼對照表輸入〕。
⑶第六至十三（8個）位元輸入地號，其輸入方式同1.[4]座落之地號。
⑷本資料項可多項輸入。

16.土地利用現況：數字佔4個位元組。

17.調查日期：數字占6位元組，

例如：82年10月8日即輸入

8	2	1	0	0	8

18.調查表完成日期：同17.。

㈢檔案規格：

1.依行政區將段（小段）內全部地號宗地之國土利用現況調查表資料輸入。

2. 檔案以○○市（縣）、○○區（市、鄉、鎮）及○○段（小段）代碼爲檔名，以ＤＡＴ爲副檔名。

3. 調查表上之欄位未填明資料者皆以空白（Space）表示。

4. 檔案格式：

1 record

1	2	3	4	5	6	7

2 record

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11 12 13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33 34 35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55 56 57	58	59	60	61	62	63	64	65	66
67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77 78 79	80	81	82	83					

3 record

																	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33 34 35	36	37	38	39	40	41	42	43	
							52	53	54	55 56 57	58	59	60	61	62	63	64	65	66
67																			

⑴第一個紀錄爲○○市（縣)[1]、○○區（市、鄉、鎮）[2、3]及○○段（小段）[4－7]。

註：每個檔案表頭只須一個紀錄。

⑵第二個紀錄爲地號[1－8]、地目[9]、面積[10-19]、使用分區及面積[20－31]、使用地類別及面積[32-43]、地上建物有無登記[44]、地籍圖重測[45]、市地重劃[46]、農地重劃[47]、農村社區土地重劃[48]、區段徵收[49]、有無禁限建及其原因[50]、有無地上建物[51]、建物狀況[52－54]、相關地號[55－67]、土地利用現況[68－71]、調查日期[72－77]、調查表完成日期[78－83]。

註：一筆土地如無二種以上之使用分區或使用地類別，則[22－31]及[34－43]爲空白(SPACE)。

⑶第三個紀錄爲同一筆土地如果使用分區及面積、使用地類別及面積、建物狀況、相關地號等欄位多項時輸入用。

⑷每一宗地資料全部輸入完成時，再依[2]、[3]步驟輸入次一宗地資料。

㈣校對清冊及補正清冊規格

1. 建檔完成後，以段（小段）爲單元，依下列報表格式列印清冊提供校對：

第１行（資料欄位名稱）：

地　號　地目　面　積　使用分區及面積
使用地類別及面積　建登　重測　市劃　農劃　社劃　區徵
禁建　建物　建況　相　關　地　號　現況　調查日　完成日

第２行：

```
********     *    ********    ************
 **************     *      *      *      *      *      *
 *      *     ***    **************  ****  ******  ******
```

第 3 行：

```
                                  ************
 **************
                ***    **************
```

2. 若同一筆土地使用分區及面積、使用地類別及面積、建物狀況、相關地號等欄位爲多項時其列印如第 3 行。
3. 另加裝封面，註明○○市（縣）、○○區（市、鄉、鎮）及○○段（小段）之中文名稱。
4. 以132字元報表紙列印，一頁列印30行（不含資料欄位名稱），資料隔行列印並於右上角註明頁次。
5. 校對結果發現之錯誤經補正後，將補正過程中有異動部分，照上述校對清冊格式列印補正清冊。

㈤磁性資料規格

1. 以磁片方式儲存
2. 磁片以5.25"，1.2MB或3.5"，1.44MB皆可。
3. 英、數字皆使用ASCII碼。

二、作業準則之訂定：

國土利用現況調查資料依工作計畫應以電腦建檔，惟目前各地政機關尚未全面實施電腦化作業，故對於多數地政事務所而言，辦理電腦建檔工作，於設備及人力上均有困難，經內政部於八十三年三月十六日會商決議，調查資料原則上採委外建檔。委外建檔固可減輕地政機關之作業負擔，但同時又產生委外契約之訂定、調查資料之運送及管理、工作時程之掌控、錯誤之校核等問題，內政部乃又針對委外建檔之需要訂定「委外建檔作業要點」，分送各委外單位作爲作業之準則，其要點如下：

㈠整理調查表：

1. 清點調查表張數，檢查調查表有無漏填、錯誤或污損情形，並即時更正。
2. 按鄉（鎮、縣轄市、區）將調查表分批打包，並列冊載明各批之數量及範圍，以利查考。
3. 訂定工作時程表。

㈡完成發包程序：

1. 依規定時間及方式（議價、比價或公開招標）發包。
2. 完成簽約手續，並將合約書副本送上級主管機關備查。
3. 各簽約單位議定之建檔總費用及所需時間，應即層報各省市政府地政處彙整，以適時調撥經費之運用及掌握工作進度。

㈢指定工作人員：

1. 由各地政事務所指派合約第四條規定之工作人員。
2. 除合約所定工作人員外，各地政事務所得視情況指派其他人員協助校對等較繁重之作業。

㈣進行建檔作業：

1. 由工作人員負責調查表之交付，並切實辦理點交（收）。
2. 負責人應依工作時程表密切注意廠商之工作進度，並立即反映遭遇之問題。
3. 建檔作業中如發現調查表有錯誤或遺漏情形，應即查明設法補正。廠商對調查表內容如有疑義，亦應隨時加以說明。
4. 廠商所送之校對（補正）清冊，負責人應督促校對人員於規定期間內校對完畢。
5. 省市政府地政處或縣、市政府應隨時督導作業情形，並隨時處理解決所遭遇之問題。

㈤成果驗收：

1. 驗收人員對於廠商交付之成果，應予詳實檢試，以確定交付之成果確無瑕疵並與合約所訂規格相符。對於校對中發現之錯誤，亦應予檢查是否確已修正無誤。
2. 應交付之成果份數爲五份，其中內政部、省（市）地政處、縣（市）政府及地政事務所各一份，另備份一份存地政事務所。
3. 成果驗收完成，各地政事務所應派員清點全部調查表確定無誤後，依合約規定支付價款。
4. 驗收後之磁性資料，應註明「國土利用現況調查表資料」及涵括區域，並妥善保存。

㈥成果整理：

1. 建檔工作完成之磁性資料（即磁片），各地政事務所除保留二份（含備份）外，其餘應以安全方式備文分送縣（市）政府、省（市）政府地政處及內政部。
2. 縣（市）政府及省（市）政府地政處應將轄內各行政區域之資料加以彙整（例如將全縣之資料轉錄至一片或數片磁片中），以利保管及使用。

㈦其他事項：

1. 地政事務所如自行辦理建檔工作，應自行訂定工作進度報縣（市）政府並切實依照進行。
2. 如依合約第三條將建檔作業工具移至地政事務所辦理建檔工作，應對工作人員進出嚴加管制，以維事務所資料安全。
3. 各地政事務所得因自身實際需要或地方特殊情形，對於合約內容條款有所增刪。

貳、建檔作業之進行

一、外業實地調查完竣，隨即進行調查表資料建檔作業，自八十三年七月至十二月底止。

二、因考量各地政事務所受限於人力不足，自行建檔困難，究以何種方式委外辦理較爲妥適？經本處八十三年四月二十七日邀集各縣市政府及地政事務所研商獲致決議如下：

㈠國土利用現況調查表委外辦理建檔工作，原則上由各地政事務所自行辦理，惟爲考量作業之方便性、外包議價力，本項發包作業得由各縣（市）地政事務所協調選定一所主辦或由縣（市）政府統一辦理。並由各地政事務所與得標廠商分別訂定契約，及由各地政事務所負責驗收與付款。

㈡如地政事務所委外建檔有困難者，得以自行建檔方式辦理，並依規定核支經費。

三、建檔方式，除中和、羅東、和美、北斗、二林、台西、斗南、西螺、北港、花蓮、玉里、鳳林等十二所自行建檔外，其餘地政事務所均委外辦理，自行建檔程式由本處資訊室協助開發設計，有關各地政事務所建檔情形詳如下表：

四各地政事務所於八十三年十二月底全部如期順利完成作業，建檔筆數共計11,404,916筆，詳如下表：

縣市辦理國土利用現況調查表建檔筆數統計表

縣市別 \ 數量	筆數
總計	11,404,916
臺北縣	987,219
宜蘭縣	408,736
桃園縣	910,218
新竹縣	439,507
苗栗縣	573,017
臺中縣	873,949
彰化縣	805,328
南投縣	529,269
雲林縣	768,045
嘉義縣	568,422
台南縣	1,168,673
高雄縣	764,816
屏東縣	737,647
花蓮縣	382,630
臺東縣	300,242
澎湖縣	174,959
基隆市	90,802
新竹市	160,627
臺中市	330,307
嘉義市	133,118
臺南市	297,385

參、建成檔案之使用與管理

一、檔案之保存方式與管理

各地政事務所將建檔完成之電腦檔磁片五份，其中二份（含備份）留存地政事務所外，另複製三份，一份送縣（市）政府保存，另二份由縣（市）政府彙整後分送本處及內政部。本處磁片之保存由主辦人，按縣市別以檔案編號，並於磁片上註明「國土利用現況調查資料」及檔代號，以磁片盒裝置存放於本處四科，以利調檔查閱。

二、檔案之使用

爲方便國土利用現況調查成果資料檔提供各界使用，內政部另研訂使用及管理辦法。

第二節　統計表之製作與分析

壹、統計表之種類及製作方式

一、統計表之種類：

依「國土利用現況調查工作計畫」所訂，第三年主要辦理工作項目之一爲調查成果資料之統計分析。由於此種大規模之全面土地使用調查爲前所未有，故所獲得之資料如能善加整理運用，對於政府施政、國家建設及學術研究等均大有助益。爲進行統計工作以有效整理調查成果，內政部自八十二年五月起即著手研訂統計表之種類及格式，將調查表內之各種資料項目，以交叉方式排列出各種統計型式，再加以整理選擇後，歸納爲四十五種統計表。其後復經內政部會同各省、市政府地政處及可能使用本項統計資料之有關機關多次研商後定案。

有關「臺灣地區國土利用現況調查結果表式目錄」如下表：

二、統計表之製作：

各調查執行單位於完成實地調查並填竣調查表後，應即依各統計表之格式將調查所得資料加總載入。惟各調查執行單位所轄土地數量多達數萬筆至數十萬筆不等，而將該等數量土地中之十餘項資料分別歸類加總於四十五種統計表中，其作業之繁複，非藉電腦之助無法進行。內政部於八十三年八月間，由資訊中心進行統計程式設計工作，並經多次測試及選定地方執行單位試行作業後，由內政部製作統計程式磁片發交各級執行單位，藉以進行統計工作。

貳、統計結果之分析方式

調查結果所獲資料做成各種統計表後，雖已將繁複之數據資料加以簡單化及系統化，但還須進一步顯示統計資料之特徵及其相互間之關係，以利各界之使用。統計分析是國土利用現況調查最重要工作之一，分析之結果即爲日後供土地利用政策參考之重要依據。由於各級調查執行單位對於統計分析工作不甚熟悉，爲使分析工作之進行有所依循，並齊一各單位之分析方式，以利日後成果之整合運用，內政部乃根據統計表之種類研擬「國土利用現況調查結果資料統計分析準則」，以供各級執行單位參考。本調查成果之分析詳見本報告書第二篇。

第三節　調查成果圖之印製

壹、成果圖之種類

一、五千分之一國土利用現況圖。

二、二萬五千分之一國土利用圖。

三、十萬分之一國土利用概況圖。

四、一萬分之一國土利用圖。

貳、成果圖之製作

第三年度成果圖製作，因考量地政事務所人力不足及鑑於糧食局已有地籍數化檔且具圖形數化經驗，由本處委託糧食局辦理數化工作，該局並請中華民國航空測量及遙感探測學會協辦。其作業概述如下：

一、作業目的：

各地政事務所調查繪製之國土利用現況調查正圖，在都市計畫區內係採用五百分一、六百分一、一千分一或一千二百分一地籍藍晒圖爲底圖，非都市計畫區則大多採用糧食局提供之五千分一耕地圖爲底圖；由於各種不同比例尺之調查正圖資料龐雜，必須利用電腦予以合併數化建檔，以便於管理及應用。

二、作業範圍：包括台灣省轄內國有林班地以外之全部地區。

三、工作數量：

約含五千分一圖幅3,310幅（包括五百分一、六百分一……等各種不同大比例尺調查正圖之縮繪）。

四、作業期限：

原預定於民國八十四年六月底完成，惟由於資料龐雜，作業較爲費時，已由本處報請內政部同意展延至八十四年十二月底全部完成。

五、作業步驟：

㈠縮繪大比例尺調查正圖：

1. 清繪：

⑴將都市計畫內之各地段各種不同比例尺之調查正圖，依不同之縮圖倍率分別縮成五千分一圖。

⑵將五千分一縮圖以地段別依序予以接合。

⑶以五千分一像片基本圖爲底圖，在燈光桌上將縮小之國土利用現況圖套疊於像片基本圖相對位置上，並予以固定。

⑷以透明膠片覆貼於圖面，將都市計畫界線轉繪於透明膠片上。

⑸在燈光透視下，用鉛筆將國土利用現況分類坵塊逐塊描繪於膠片上，並在坵塊內填註其屬性代號。

⑹以五千分一像片基本圖圖廓爲分幅單元，各地段圖幅套對像片基本圖結果若跨佔兩幅圖以上時，須注意圖廓線之切分，並注意清繪後之接邊必須吻合。

⑺一幅五千分一像片基本圖內可能含括數段國土利用現況圖，轉繪時逐段清繪並注意其段界之銜接，至全圖完成爲止。

⑻清繪時土地利用坵塊因縮小而小於0.1公分×0.2公分時，併入其他地類而不單獨描繪，道路或水系等線型圖若寬度在0.1公分以下者亦同。

⑼清繪時若遇調查正圖坵塊缺屬性時暫註以？符號，俟後查明時再予補繪。

⑽道路除國道與省道分別註明外其他不再細分。

⑾主要河川及次要河川加註河川名稱。

2.縮繪膠片圖之檢查及整飾：

⑴圖幅清繪完成後，將膠片圖藍晒一張供檢查之用。

⑵仔細檢查是否遺漏坵塊或屬性？或坵塊及屬性是否有誤？圖幅與圖幅間、地段與地段間、都市計畫與非都市計畫界線間之接邊是否相符？

⑶若發現任何遺漏或錯誤之處即用紅筆加以標示。

⑷根據藍晒圖標示錯漏之處，抽取調查正圖查對後將膠片予以改正。

⑸對膠片上多餘之線條應予擦淨，對坵塊或線條不密接之處則加以補正，使全圖資料完整清晰以便於電腦數化作業。

㈡電腦數化建檔作業：

都市計畫內以五千分一像片基本圖爲底圖加以縮繪之國土利用現況膠片圖，及非都市計畫區以五千分一耕地圖爲底圖繪製之國土利用現況調查正圖，經過檢查整理後即可進行電腦數化工作。

1.數化建檔作業配備：

⑴硬體：Sun Sparc Workstation及Calcomp數據化儀、數位板等結合而成之數化作業設備12組，另配一套Sun Sparc檔案侍服機（File Server）及一部Calcomp靜電式繪圖機。

⑵軟體：利用Sun作業系統及ARC/INFO地理資訊套裝軟體與糧食局研發之航測耕地繪圖資訊系統爲基礎，配合開發一套國土利用現況圖數化建檔操作系統。

2.數化步驟：

⑴輸入圖形及屬性（點圖）：

①啓動作業系統。

②將調查正圖固定於數化板上。

③產生五千分一比例尺圖框及圖隅座標控制點。

④進入ARC/INFO的Arc edit模組進行圖幅數位化。

A.調查正圖與標準圖框結合：利用數位板將調查正圖與標準圖框結合。

B.進行坵塊線條數化：將結合後之調查正圖利用數位板及滑鼠

將土地利用型界線每一轉折點之座標循序輸入該圖幅內。

C.進入ARC 模組：將已數化完成之圖產生位相關係及坵塊屬性結構大綱。

D.再次進入Arc edit 模組進行加註屬性：利用滑鼠及鍵盤將坵塊屬性加註。

E.按圖層依序作業輸入全圖坵塊及界線與其屬性至全圖數化完成爲止。

⑵圖層分類：

①段界圖：

A.內容：段界圖包含各種縣、市、鄉鎮、段界，中文圖名及鄉鎮名稱。

B.屬性：

a.線形屬性：欄位（Line）代表縣、市、鄉鎮、段界類型。

b.坵塊屬性：欄位（Section）所屬各段代碼。

②坵塊圖：

A.內容：坵塊圖包含各種土地利用分類及所屬縣市與是否爲都市計畫區。

B.屬性：

a.線形屬性：無。

b.坵塊屬性：欄位（Use）代表土地利用分類，欄位（Pname）代表縣市，欄位（Metro）代表都市計畫區。

③道路圖：

A.內容：道路圖包含特殊交通系統，如鐵路、捷運、或是專用鐵路。

B.屬性：

a.線形屬性：欄位（Line）代表是何種交通系統。

b.坵塊屬性：無。

④符號圖：

A.內容：符號圖包含水路名稱及某些特殊符號，如測量標等。

B.屬性：

a.線形屬性：無。

b.坵塊屬性：無。

c.點屬性：欄位（Use）代表土地利用分類或特殊符號，欄位（Road）代表水路名稱。

⑤結合圖：

A.內容：結合圖代表與本圖幅相鄰之圖號示意圖。

B.屬性：欄位（Mapno）代表結合圖號。

⑶圖形輸出（電腦繪圖）：

①將作業系統進入ARC/INFO系統的Arc Plot模組，並將數位化後之國土利用調查正圖產生繪圖檔。

②設定比例尺及成圖尺寸。

③利用圖形終端機檢視圖檔。

A顯示坵塊線條。

B顯示各坵塊不同屬性之色調。

C顯示圖例。

④轉換圖檔格式：將ARC/INFO圖檔格式轉換成Calcomp68436繪圖機格式。

⑤圖檔傳輸：將圖檔利用網路輸入 Calcomp68436靜電式繪圖機。

⑥繪製草（成）圖：利用靜電式繪圖機繪製草（成）圖。

3. 草圖審查：

⑴依據作業流程，將造成錯誤之原因歸屬爲調查正圖原圖錯誤、縮繪錯誤及數化錯誤等三類，審查時各以紅、藍及鉛筆等不同之顏色標示。

⑵都市計畫地區以五百分一、六百分一、一千分一或一千二百分一等大比例尺地籍藍晒圖爲調查正圖者，將數化草圖與調查正圖逐塊核對。因係經過縮繪過程，審圖時若發現非調查正圖及數化過程之錯誤，則應核對縮繪之膠片後予以標示。

⑶非都市計畫區部份皆以耕地藍晒圖爲底圖繪製，審查時以調查正圖與數化草圖逐塊核對，遇有錯誤或疑問之處分別加以標示。

⑷審圖時電腦數化草圖與調查正圖核對後逐筆打∨以免遺漏。

⑸審圖者須負責每幅圖之上方及右側相鄰圖幅之接邊檢查。

⑹審圖者審畢時須在草圖上簽註姓名及日期以便追蹤。

4. 草圖改正：

⑴電腦數化草圖於全縣審查完成後，彙整成批送請各縣市政府轉交各地政事務所重新審閱並就疑問或錯誤之處逐筆查對改正，再送返糧食局進行修檔作業。

⑵屬縮繪作業人員之錯誤部份，應核對調查正圖更正膠片清繪圖形再交由數化作業人員修檔。

⑶屬數化人員之錯誤部份，則由數化人員依據五千分一調查正圖或清繪之膠片圖形進行修檔。

5. 數化圖檔修正（修圖）：

國土利用現況調查正圖或清繪圖，經訂正後就訂正之處進行修檔作業，首先將需修正之調查正圖或清繪圖固定於數化板上，啓動作業系統進入ARC/INFO的ARC Edit模組，並與初次圖形輸入相同程序，配合國土利用現況圖數化建檔操作系統之功能表，逐步修正坵塊界線或改正屬性至全圖修正完成爲止。

六辦理成果：

本處委託糧食局辦理國土利用現況圖數化建檔及繪製成果圖工作，總計完成4,659幅，其中五千分一圖4,332幅（含縣市界重複圖幅數），一萬分一58幅、二萬五千分一240幅、十萬分之29幅，較本處委辦合約圖幅3,310幅超過1,349幅。茲將各縣市五千分一國土利用現況圖幅統計如下表：

台灣省地政處委託糧食局辦理國土利用現況圖數化建檔及繪製成果圖成果統計表

縣市別	圖幅數(五千分之一圖)	內含相鄰縣市界圖幅數 相鄰縣	相鄰縣市界圖幅	合計	備註
基隆市	35	基隆市、台北縣界 19幅		19	
台北縣	347	基隆市、台北縣界 19幅 台北縣、桃園縣界 28幅	台北縣、宜蘭縣界 24幅	71	
宜蘭縣	196	台北縣、宜蘭縣界 24幅 宜蘭縣、花蓮縣界 4幅	宜蘭縣、台中縣界 2幅	30	
桃園縣	193	台北縣、桃園縣界 28幅	桃園縣、新竹縣界 23幅	51	
新竹市	29	新竹市、新竹縣界 14幅 新竹市、苗栗縣界 4幅	新竹市、新竹縣、苗栗縣界 1幅	19	
新竹縣	134	桃園縣、新竹縣界 23幅 新竹縣、苗栗縣界 10幅	新竹市、新竹縣界 14幅 新竹市、新竹縣、苗栗縣界 1幅	48	
苗栗縣	213	新竹縣、苗栗縣界 10幅 新竹市、苗栗縣界 4幅	新竹市、新竹縣、苗栗縣界 1幅 苗栗縣、台中縣界 24幅	39	
台中市	39	台中市、台中縣界 29幅	台中市、台中縣、彰化縣界 1幅	30	
台中縣	249	苗栗縣、台中縣界 24幅 台中市、台中縣界 29幅 台中縣、彰化縣界 13幅 台中縣、南投縣界 26幅	宜蘭縣、台中縣界 2幅 台中市、台中縣、彰化縣界 1幅 台中縣、彰化縣、南投縣界 1幅	96	
彰化縣	192	台中縣、彰化縣界 13幅 彰化縣、南投縣界 17幅 彰化縣、雲林縣界 19幅	台中縣、彰化縣、南投縣界 1幅 台中市、台中縣、彰化縣界 1幅 彰化縣、南投縣、雲林縣界 1幅	52	
南投縣	374	台中縣、南投縣界 26幅 彰化縣、南投縣界 17幅 南投縣、雲林縣界 13幅 南投縣、嘉義縣界 2幅	南投縣、花蓮縣界 5幅 台中縣、彰化縣、南投縣界 1幅 彰化縣、南投縣、雲林縣界 1幅 南投縣、雲林縣、嘉義縣界 1幅	66	
雲林縣	240	彰化縣、雲林縣界 19幅 南投縣、雲林縣界 13幅 雲林縣、嘉義縣界 39幅	南投縣、雲林縣、嘉義縣界 1幅 彰化縣、南投縣、雲林縣界 1幅	73	
嘉義市	18	嘉義市、嘉義縣界 16幅		16	
嘉義縣	295	嘉義市、嘉義縣界 16幅 雲林縣、嘉義縣界 39幅 南投縣、嘉義縣界 2幅 嘉義縣、台南縣界 40幅	嘉義縣、高雄縣界 6幅 南投縣、雲林縣、嘉義縣界 1幅 嘉義縣、台南縣、高雄縣界 1幅	105	
台南市	43	台南市、台南縣界 21幅 台南市、高雄縣界 1幅	台南市、台南縣、高雄縣界 1幅	23	
台南縣	349	台南市、台南縣界 21幅 台南縣、高雄縣界 33幅 嘉義縣、台南縣界 40幅	台南市、台南縣、高雄縣界 1幅 嘉義縣、台南縣、高雄縣界 1幅	96	
高雄縣	292	台南縣、高雄縣界 33幅 台南市、高雄縣界 1幅 嘉義縣、高雄縣界 6幅 高雄縣、屏東縣界 31幅	高雄縣、台東縣界 1幅 嘉義縣、台南縣、高雄縣界 1幅 台南市、台南縣、高雄縣界 1幅	74	
屏東縣	391	高雄縣、屏東縣界 31幅	屏東縣、台東縣界 7幅	38	
台東縣	320	高雄縣、台東縣界 1幅 屏東縣、台東縣界 7幅	台東縣、花蓮縣界 21幅	29	
花蓮縣	314	台東縣、花蓮縣界 21幅 南投縣、花蓮縣界 5幅	宜蘭縣、花蓮縣界 4幅	30	
澎湖縣	69				
合計	4332			1005	
縣市界圖不重複累計圖幅數	3828			499	

參、成果圖之使用與管理

一、成果圖之使用：

為方便國土利用現況調查成果圖提供各界使用，內政部另研訂使用辦法。

二、成果圖之保管方式：

五千分之一國土利用現況圖，由縣市政府妥為保管，一萬分之一、二萬五千分之一國土利用圖，及十萬分之一國土利用概況圖由內政部及本處分別保管乙份。

第四節　調查報告之撰擬

壹、報告書內容之訂定

國土利用現況調查共分三年度辦理。其中最後一年度（八十四年度）應辦理之中心工作計有1.調查結果資料電腦建檔2.調查成果圖之繪製3.調查資料之統計分析4.報告書之撰寫等四項。

內政部為推動調查報告之撰寫，並齊一各單位之撰寫方式，以利日後之查閱及應用起見，經研訂統一目錄及報告書之章節內容，於83年10月21日邀集本省及北高二市政府地政處研商，並根據研商結果再擬具更詳確之撰寫細項，俾供各撰寫單位參照。

為使第一次開會研商之撰寫報告細項，更能獲得撰寫單位之認同，俾於宣導後能有系統地提供各撰寫單位使用，內容又於83年11月24日再度邀請本省及北高二市政府地政處研商，正式訂定「國土利用現況調查各級執行單位報告書內容」並以內政部83.12.13.台(83)內地字第8390528號函頒省市政府地政處遵循。

貳、舉行國土利用現況調查工作報告書撰寫講習會

國土利用現況調查工作，在我國係屬初次辦理，內政部為統一各單位包括省市地政處、縣市地政科（局）及各地政事務所等撰寫報告書人員能充分瞭解報告書撰寫方式、內容之取捨、資料之搜集、成果之統計與分析、建檔等事項，特於84年1月23、24兩日，分二梯次召集上述單位撰寫報告書人員參加講習會，就一般報告書之撰寫方式、外業調查報告書撰寫方式、調查成果之分析等項做詳盡之解說與充分的溝通，以利撰寫人員充分把握撰寫方向。

參、本處撰擬報告書經過

一、搜集有關資料：

為充分掌握撰擬報告書內容，經依內政部頒訂報告書內容除可從現況調查資料取得或統計分析者外，分向各相關機關及自書籍等搜集有關

資料，其屬中央機關部分包括營建署（國家公園）、民航局（航空資料）、中央氣象局、高速公路工程局，屬省府各機關部分包括民政廳（人口、職業分布）、建設廳（都市計畫、區域計畫）、農林廳（耕地、農作物分布與產量、畜牧分布與產量）、漁業局（漁業分布與產量）、交通處、文獻會（台灣歷史沿革）、林務局、公路局、鐵路局、港務局、礦務局等。另爲蒐集歷史文獻資料經向省立台中圖書館洽借，又向書局購置台灣地誌等書本以供參考。其中擬與現況調查成比對部份，如農作面積、生產量、都市計畫面積等，儘量以蒐集與現況調查相同年份以民國82年度爲準。

二、撰寫經過

蒐集資料稍有眉目而各縣市初步統計資料陸續送達本處後，隨即著手按章節撰寫報告書，其中屬歷史沿革、行政區劃、人口、地形、氣候、河川、湖泊、農林漁牧礦產物分布及產量、職業比率、交通狀況、土地使用背景等部份，均依蒐集所得資料之相關部分撰寫；其由內政部統一撰擬部分，即依內政部撰擬成果列入；至應用航測技術判釋描繪國土利用現況圖及以電腦數化建檔繪(縮)製成果圖之作業方法，則由糧食局提供資料撰寫，其應由本處撰寫部分，即由本處統一撰擬並於簽奉核示後，發文各縣市政府列入相關之章節。其屬本處實際工作內容之敘述部份，即依工作順序按實際狀況敘入。

第六章　經費支用概況

各年度經費支用情形如下表：

國土利用現況調查工作經費支用情形表

單位：元

項目		總計	八十二年度	八十三年度	八十四年度
總計	核撥數	444,659,000	166,851,000	149,048,000	128,760,000
	支用數	431,377,648	157,879,119	144,738,529	128,760,000
人事費	核撥數	109,082,040	21,425,040	39,789,000	47,868,000
	支用數	97,725,172	12,453,159	37,404,013	47,868,000
業務費	核撥數	176,309,860	92,243,860	9,292,000	74,774,000
	支用數	172,703,538	88,928,860	9,000,678	74,774,000
旅運費	核撥數	87,769,808	1,863,000	79,788,808	6,118,000
	支用數	92,325,946	7,796,100	78,411,846	6,118,000
設備費	核撥數	1,173,000	0	1,173,000	0
	支用數	1,075,955	0	1,075,955	0
共同及管理費	核撥數	70,324,292	51,319,100	19,005,192	0
	支用數	67,547,037	48,701,000	18,846,037	0

附註：八十二年度旅運費透支5,933,100元，其中3,315,000元依計畫於業務費項下勻支，2,618,100元則於人事費（共同管理費）項下勻支。

第二篇　國土利用現況調查成果之分析

壹、國土利用現況調查統計資料之誤差與利用上注意事項

任何統計資料，均有其計測之方式及統計之目的，因而在不同場合使用，往往會因含有各種型態的誤差而發生精度上的欠缺，因此使用此項統計資料時，應配合統計資料之精度及其計測之方式，做妥善之使用，以免誤差之累積而影響其應有之精度。

本項調查，統計資料之計測方式及目的影響精度而產生誤差之原因如下：

一、調查目的：以廢止地目等則之先決條件下舉辦之土地利用現況調查

國土利用現況調查所以舉辦之原因在於：台灣地區的地目等則與事實脫節，且其劃分之種類及等級已不合現代之需要，而有廢除地目等則制度之議，但在替代措施及相關法令之修訂未完成前，內政部即依行政院建議，定期舉辦國土調查、收集土地利用現況資料、以期建立土地使用分類系統，並定期更新，以利將來全面廢除地目等則。

爲因應上項措施而舉辦之國土利用現況調查，所採用之土地使用分類系統係由內政部邀請專家學者共同研究之一套，因都市土地與非都市土地之分類繁簡不一，致面積統計成果不易面面俱到，在使用上易感覺輕重不齊，分析結果容易偏頗。

二、調查方式以已登記之土地按筆調查

本調查係以已登記之土地按筆實施調查，凡一筆土地中有其平面爲數種利用現況者，乃以其使用面積較多之現況認定爲全筆土地之利用現況，而立體使用者，以其使用層數較多之現況認定爲全筆土地之利用現況，此種作業規定對小面積使用之取捨與加工資訊之統計，將影響成果之精度。在都市地區，更因使用之特殊狀況，經以利用現況之取捨與加工結果，往往失去其應有之使用功能，如都市商業區，其地面層均爲批發與零售等販賣業，已具備商業區之使用功能，但因其他層樓供爲住宅使用，而歸類其使用現況爲住宅使用時，將失去其批發、零售等商業區特性，而影響其精度，故在使用統計資料時，應留意底層使用的現況對其成果所發生之誤差。

三、未登記地未列入調查範圍

本次調查均以已登記之土地爲範圍，未包括未登記土地，以致以全區面積土地爲範圍而計算之各項計畫，其成果將有出入，並影響其精度，例如都市計畫範圍均以其所訂界樁爲範圍而規劃算出面積者，其中包括未登記土地，但本次調查均將未登記土地排除在外，未予調查，以致調查成果均較都市計畫原列範圍面積爲小，其未登記土地包括河流、道路、廢溝、零星未登記地等，因此在應用此項成果圖與統計資料以作利用規劃時，如何計算未登記土地之面積而加入，以利整體規劃，將是一大課題。

四、比例尺之不一致而發生之誤差

第伍篇 國土利用現況調查統計表

表一　台灣省土地利用現況

地區別	總計	農業用地			
		計	農作	林業	養殖
總計	1816541.703128	1452708.734601	806703.978512	578542.886720	57354.716404
台北縣	147361.531352	116270.690126	25655.672288	90453.448363	63.459379
宜蘭縣	67376.933758	55045.822161	24533.204783	28424.259887	1845.170831
桃園縣	96557.222226	59801.193324	39856.725717	19047.105267	618.299430
新竹縣	80410.825124	67774.829527	23890.068929	43592.396544	95.219715
苗栗縣	101804.174067	87489.674912	32229.415989	54915.333593	91.500344
台中縣	102441.104717	78346.714087	60977.793595	17055.860588	51.319453
彰化縣	98186.191596	72510.522297	62957.024593	3989.482746	4642.663864
南投縣	142515.124016	130785.671451	65318.024621	65114.841807	33.197391
雲林縣	116850.354838	90130.848403	76009.150766	4411.385447	8190.592854
嘉義縣	118318.232554	96104.041309	70018.578351	17296.342056	8309.937059
台南縣	168631.103733	131791.213643	95694.047017	18722.688389	15512.622696
高雄縣	112463.327172	89165.883998	53835.097845	28943.903324	5593.949784
屏東縣	178021.871342	153401.594225	76849.497306	68035.169851	6577.616857
台東縣	112015.287994	100095.257736	40096.851190	59368.141266	273.977893
花蓮縣	102238.005881	87840.294403	40163.162073	46864.849044	567.914933
澎湖縣	11315.279598	6365.460811	5556.231659	611.900100	38.440500
基隆市	12403.610923	7581.756744	498.865700	7080.056044	1.667100
新竹市	9829.308070	4867.234438	2758.341618	1937.324042	57.583641
台中市	14681.023252	6207.151323	3776.679388	2406.522272	12.358330
嘉義市	5784.238536	2692.568377	2591.041077	73.293400	10.825700
台南市	17336.952379	8440.311306	3438.504007	198.582690	4766.398650

單位：公頃

		交通用地				
畜牧	農業附帶設施	計	機場	鐵路	公路	港口
9196.809168	910.343797	65691.741162	2516.659473	4924.480698	56332.319004	1918.281987
31.449190	66.660906	4937.828531	7.695075	306.338081	4592.825455	30.969920
212.328584	30.858076	2248.251567	.201300	361.527728	1815.134324	71.388215
225.581610	53.481300	6365.197093	1147.594600	116.256513	5101.293680	.052300
176.738827	20.405512	2207.498381	.009600	120.300778	2087.188003	.000000
237.431185	15.993801	2810.318279	1.708500	379.171028	2422.974842	6.463909
237.716263	24.024188	5134.258426	2.646100	314.554827	3647.638760	1169.418739
827.287601	94.063493	4112.975674	.000000	233.335428	3869.640246	10.000000
197.410116	122.197516	2047.642371	.000000	46.212500	2001.429871	.000000
1419.808977	99.910359	5020.765290	.000000	242.480969	4771.704421	6.579900
431.812944	47.370899	3921.131293	.345200	242.035766	3661.652427	17.097900
1707.557802	154.297739	6442.501907	.445800	469.123259	5955.150548	17.782300
730.167891	62.765154	3787.633454	.000000	176.243185	3567.534769	43.855500
1899.686197	39.624014	3883.902872	6.117900	447.064024	3418.227939	12.493009
325.090063	31.197324	2694.716938	166.224500	544.986355	1968.458082	15.048001
219.150462	25.217891	3588.841823	433.509820	652.346884	2313.035118	189.950001
150.162552	8.726000	576.430673	229.711400	.000000	306.690148	40.029125
1.167900	.000000	701.619665	.000000	99.436000	468.918434	133.265231
110.826588	3.158549	817.408676	.000000	75.849440	724.597933	16.961303
9.159979	2.431354	1893.154375	128.084721	28.113000	1736.956654	.000000
13.611400	3.796800	610.649100	.000000	44.789100	565.860000	.000000
32.663037	4.162922	1889.014774	392.364957	24.315833	1335.407350	136.926634

表一(續一)　　台灣省土地利用現況

地區別	水利用地				
	計	河道	溝渠	蓄水池	窳潮池
總計	60696.925696	11469.561914	34116.695090	14094.885771	1015.782921
台北縣	2910.780056	1278.291997	592.842062	1039.293297	.352700
宜蘭縣	2733.279244	1296.690183	1290.306910	119.152931	27.129220
桃園縣	5708.522494	240.437658	1840.119238	3625.947352	2.018246
新竹縣	1930.762158	472.792639	593.015915	864.953604	.000000
苗栗縣	2331.343470	436.889885	784.112756	1103.191059	7.149770
台中縣	3132.894449	581.255952	2440.878536	98.353261	12.406700
彰化縣	5653.616788	470.618281	4258.465127	54.346880	870.186500
南投縣	1313.774769	360.201691	851.721504	101.851574	.000000
雲林縣	7689.172874	1438.547795	6113.319120	130.734259	6.571700
嘉義縣	6730.970639	793.108005	3727.136066	2210.724856	.001712
台南縣	9340.671487	962.078820	5243.938164	3109.759703	24.894800
高雄縣	2309.351284	289.630079	1626.566994	375.042095	18.112116
屏東縣	3548.214906	582.110070	2204.272332	736.387644	25.444860
台東縣	1178.429056	553.718906	599.300732	11.885835	13.523583
花蓮縣	1882.588669	924.202936	822.767066	135.488667	.130000
澎湖縣	109.385937	7.371300	16.107937	85.906700	.000000
基隆市	171.903544	68.049000	20.247944	83.606600	.000000
新竹市	295.671525	65.424317	115.760690	106.625504	7.861014
台中市	506.211520	90.157560	413.314924	2.739036	.000000
嘉義市	260.223100	39.743800	129.386400	91.092900	.000000
台南市	959.157727	518.241040	433.114673	7.802014	.000000

單位:公頃

建築用地						
計	商業	住宅	機關團體	學校	文教藝術	衛生醫療
108960.028276	3802.260404	71378.552467	3236.663275	9391.325908	285.891753	454.293540
10300.616298	173.481059	5796.128379	223.046701	896.593884	11.303409	28.626415
3714.459719	124.070824	2420.834603	73.568372	259.502084	16.858220	20.789979
8348.055624	275.892400	6186.181231	147.513589	668.031374	11.098077	40.805710
2876.468885	67.826881	1949.799185	88.900490	258.569297	5.661853	12.467525
4264.968112	96.206504	2914.102058	77.689609	324.535716	8.614896	9.335895
8185.906965	223.317951	5511.644272	178.826231	522.301714	13.934398	18.321012
9966.262012	298.836033	7347.037034	134.205222	745.242283	20.488587	19.433552
4960.635399	173.146527	3049.571007	103.180958	353.812629	19.631409	25.225397
7362.686533	200.211461	5606.086744	96.518273	581.043077	16.362476	14.759967
5498.107555	86.325534	3748.474323	215.427306	454.884478	11.619175	9.778171
9880.824802	356.820079	6198.691550	848.368426	784.538194	22.349152	25.131819
7291.492603	220.584470	4845.697550	122.077064	596.303339	18.607680	29.458042
8230.794298	330.357038	5454.856074	206.465122	584.921448	22.755651	34.836036
2710.093960	81.044191	1685.796416	147.467578	326.366235	12.643015	8.757763
3529.191331	187.713578	1913.055396	190.659449	405.176183	17.526529	71.274294
1306.811632	20.815558	414.557939	62.045817	106.517042	16.032725	6.807400
1253.198834	14.094100	811.607898	26.007236	151.831300	.926000	4.029300
1651.197340	89.635896	985.374136	52.552267	276.998416	2.369075	7.929653
3346.913480	262.970906	2083.795124	91.689957	506.307980	28.192680	27.989577
1336.345259	173.716201	735.704858	24.265500	263.925900	2.540900	15.210700
2944.997635	345.193213	1719.556690	126.188108	323.923335	6.375846	23.325333

表一(續二)　　台灣省土地利用現況

地區別	慈善福利	宗教	公用事業	環保設施	喪葬設施
總計	151.742116	1769.653935	3562.939576	1111.491665	12426.770642
台北縣	28.609306	133.750422	871.612842	332.477948	1553.254309
宜蘭縣	2.880700	68.275366	163.186722	16.475682	529.819568
桃園縣	6.968200	77.412135	269.182844	22.768800	467.741942
新竹縣	11.102600	51.244626	64.646774	27.013996	314.000746
苗栗縣	.781500	55.990367	97.413387	26.426245	584.780312
台中縣	.622000	88.080969	514.378685	52.956291	960.442432
彰化縣	16.579700	144.956011	46.669904	26.132633	1116.293139
南投縣	3.153300	114.311508	357.362028	29.653609	713.002397
雲林縣	.755000	123.124193	92.670232	23.602711	576.974333
嘉義縣	.706290	90.253167	162.535060	4.010600	700.253263
台南縣	29.044100	246.335031	149.879115	91.286900	1086.658931
高雄縣	5.941600	186.388556	164.446560	59.877150	944.976824
屏東縣	23.225212	104.380427	308.817702	13.632215	1119.701435
台東縣	4.389700	40.581523	56.444695	90.252974	240.504664
花蓮縣	1.512000	70.262387	72.928515	60.271664	252.837452
澎湖縣	1.639651	26.228410	27.114500	6.268100	615.597600
基隆市	1.808900	12.391200	24.965500	23.990300	150.307400
新竹市	.009100	24.636649	28.157540	62.958991	103.683062
台中市	5.182384	31.504881	35.303227	32.399600	176.715563
嘉義市	3.823800	28.943100	30.026900	.000000	43.517900
台南市	3.007073	50.603007	25.196844	109.035256	175.707370

單位:公頃

			工業用地			
消防安全設施	興建中	古蹟	計	工業	工業相關設施	倉儲
13.432114	1345.105661	29.905220	26505.891877	23960.845600	1184.139480	1360.906797
1.782145	241.769397	8.180082	2749.721463	2572.813298	46.816919	130.091246
.050500	18.147099	.000000	837.921715	765.827023	67.661303	4.433389
.386300	174.073022	.000000	4899.620755	4209.801596	528.564233	161.254926
.330253	24.904659	.000000	1152.459067	1114.068722	26.276247	12.114098
.255100	68.836523	.000000	994.114283	942.839420	42.312963	8.961900
1.115209	97.821084	2.144717	2150.015093	2105.905855	18.585689	25.523549
1.023900	43.437222	5.926792	2269.346326	2225.334802	13.498512	30.513012
.858905	16.872625	.853100	516.593242	463.503880	38.289089	14.800273
.410900	30.167166	.000000	757.695716	688.930860	28.221465	40.543391
.308395	13.282793	.249000	959.458710	922.896416	6.517995	30.044299
.842514	40.513213	.365778	2969.608535	2647.640087	162.666161	159.302287
.918879	96.214889	.000000	2875.971977	2439.376572	147.627312	288.968093
.667424	25.260414	.918100	690.607744	639.168192	17.384652	34.054900
.643872	14.000534	1.200800	104.174989	99.741869	.186800	4.246320
2.029149	283.615690	.329045	385.608543	354.185244	22.062900	9.360399
.049600	1.821890	1.315400	18.430989	13.765741	.217400	4.447848
.764400	30.475300	.000000	430.925249	89.650500	.000000	341.274749
.103985	16.070170	.718400	371.307600	352.091675	8.883953	10.331972
.355984	64.505617	.000000	685.548141	649.149877	7.443033	28.955231
.184100	14.485400	.000000	249.294600	231.240000	.274400	17.780200
.350600	28.830954	7.704006	437.467140	432.913971	.648454	3.904715

表一(續三)　　台灣省土地利用現況

地目	遊憩用地				鹽業
	計	陸上遊憩設施	水岸遊憩設施	遊憩服務設施	計
總計	8942.097927	8246.599373	136.575223	558.923331	5906.846292
台北縣	1332.471443	1264.765349	27.601202	40.104892	.000000
宜蘭縣	237.915631	214.572534	21.035233	2.307864	.000000
桃園縣	1119.348775	1108.144851	2.771924	8.432000	.018000
新竹縣	1061.723304	1044.166704	.000000	17.556600	.000000
苗栗縣	216.640076	198.674249	2.836327	15.129500	2.614500
台中縣	248.603830	225.811899	.135300	22.656631	.000000
彰化縣	311.051617	307.809956	.000000	3.241661	.000000
南投縣	477.558187	393.664448	.000000	83.893739	.000000
雲林縣	140.148271	39.651324	46.185400	54.311547	.000000
嘉義縣	189.677628	188.943023	.137405	.597200	1936.245926
台南縣	637.941606	627.740594	.000000	10.201012	2757.708700
高雄縣	1684.171992	1440.778997	1.097800	242.295195	251.228166
屏東縣	352.909700	324.607380	3.510020	24.792300	.000000
台東縣	75.632478	67.703389	.370500	7.558589	.000000
花蓮縣	225.670823	213.174557	3.771400	8.724866	.000000
澎湖縣	38.092677	30.894627	3.292700	3.905350	.000000
基隆市	75.542000	65.932200	9.609800	.000000	.000000
新竹市	98.044016	97.062517	.938899	.042600	.000000
台中市	193.654034	187.355351	1.338098	4.960585	.000000
嘉義市	46.755800	46.387300	.000000	.368500	.000000
台南市	178.544039	158.758124	11.943215	7.842700	959.031000

單位:公頃

用地		礦業及土石用地			軍事用地
鹽田	鹽業設施	計	礦業	土石	
5857.115062	49.731230	2218.343454	854.337601	1364.005853	21273.415772
.000000	.000000	153.861366	49.751500	104.109866	933.628761
.000000	.000000	168.046653	75.910816	92.135837	634.280355
.000000	.018000	111.287534	8.225400	103.062134	1701.140654
.000000	.000000	428.379689	254.388200	173.991489	1487.034048
.000000	2.614500	118.704371	42.734816	75.969555	117.174830
.000000	.000000	51.360032	.179600	51.180432	2675.197417
.000000	.000000	59.797347	.000000	59.797347	36.414702
.000000	.000000	64.227010	3.804200	60.422810	230.472800
.000000	.000000	59.092698	.000000	59.092698	245.992500
1911.478696	24.767230	29.632000	.000000	29.632000	1177.402652
2740.823000	16.885700	143.959786	1.788600	142.171186	2077.643209
248.892666	2.335500	46.621177	7.410900	39.210277	1986.424267
.000000	.000000	54.904701	.121814	54.782887	4558.810000
.000000	.000000	42.388077	26.466100	15.921977	678.228157
.000000	.000000	585.911306	367.910155	218.001151	689.198647
.000000	.000000	37.394700	.939400	36.455300	862.377254
.000000	.000000	6.819600	4.527200	2.292400	51.138285
.000000	.000000	20.405964	10.178900	10.227064	680.626507
.000000	.000000	16.784961	.000000	16.784961	193.973900
.000000	.000000	8.873000	.000000	8.873000	202.010900
955.920700	3.110300	9.891482	.000000	9.891482	54.245927

表一(續完)　　台灣省土地利用現況

地區別	其他用地		
	計	濕地	草生地
總計	63637.678071	332.447510	19004.308789
台北縣	7771.933308	.951500	1601.820387
宜蘭縣	1756.956713	82.777396	584.805270
桃園縣	8502.837973	28.239500	3894.149147
新竹縣	1491.670065	1.549200	414.593450
苗栗縣	3458.621234	14.197500	1833.838077
台中縣	2516.154418	.098514	299.918155
彰化縣	3266.204833	4.929600	287.381476
南投縣	2118.548787	.000000	1087.296502
雲林縣	5443.952553	16.150200	163.531200
嘉義縣	1771.564842	87.341100	731.210965
台南縣	2589.030058	76.936700	391.562518
高雄縣	3064.548254	.566500	361.148300
屏東縣	3300.132896	16.685700	760.448657
台東縣	4436.366603	.000000	2141.616059
花蓮縣	3510.700336	.000000	2146.238599
澎湖縣	2000.894925	.120100	935.654691
基隆市	2130.707002	.589600	987.408600
新竹市	1027.412004	.000000	228.411294
台中市	1637.631518	1.299500	102.129622
嘉義市	377.518400	.014900	.000000
台南市	1464.291349	.000000	51.145820

單位:公頃

裸露地	灌木荒地	災害地	棄土區	空置地
4447.687402	7074.407726	347.529050	230.835044	32200.462550
438.692040	1826.823896	59.021797	156.754121	3687.869567
274.797228	35.031530	.000000	.966535	778.578754
1116.972887	875.185418	60.240800	10.273127	2517.777094
136.757000	24.140212	14.279800	12.855857	887.494546
268.122661	529.693572	.151500	.522500	812.095424
36.311954	31.880064	2.024500	3.489200	2142.432031
38.750745	25.341179	.000000	6.103712	2903.698121
124.859700	264.043479	.000000	1.352000	640.997106
236.599950	108.718906	141.842900	8.003867	4769.105530
87.119200	102.221900	4.318100	.612700	758.740877
111.949200	121.691994	6.458900	6.218100	1874.212646
194.196437	249.593239	39.455700	9.266741	2210.321337
556.871346	709.764687	3.470200	3.088200	1249.804106
508.280048	804.051588	13.912465	.620322	967.886121
233.201565	439.847822	1.044888	2.788505	687.578957
15.182100	709.031100	1.307500	.577300	339.022134
4.877877	124.304200	.000000	1.208100	1012.318625
53.964156	87.549831	.000000	.930400	656.556323
.220964	3.814565	.000000	4.392257	1525.774610
.000000	.022300	.000000	.152500	377.328700
9.960344	1.656244	.000000	.659000	1400.869941

表一之一　　台灣省農業用地現況

地區別	總計	農作			
		計	稻作	旱作	廢耕地
總計	1452708.734601	806703.978512	229401.014955	552165.524322	25137.439235
台北縣	116270.690126	25655.672288	2231.549072	19495.267900	3928.855316
宜蘭縣	55045.822161	24533.204783	13065.935191	10539.943619	927.325973
桃園縣	59801.193324	39856.725717	25199.965288	11440.699055	3216.061374
新竹縣	67774.829527	23890.068929	10700.692153	11841.571704	1347.805072
苗栗縣	87489.674912	32229.415989	13496.155137	17094.548052	1638.712800
台中縣	78346.714087	60977.793595	22963.153870	37748.966384	265.673341
彰化縣	72510.522297	62957.024593	34467.831390	27941.145891	548.047312
南投縣	130785.671451	65318.024621	5742.579247	59322.144468	253.300906
雲林縣	90130.848403	76009.150766	23902.152274	51456.360846	650.637646
嘉義縣	96104.041309	70018.578351	18860.809496	50440.353711	717.415144
台南縣	131791.213643	95694.047017	26939.321744	67758.850747	995.874526
高雄縣	89165.883998	53835.097845	7939.975883	44738.026983	1157.094979
屏東縣	153401.594225	76849.497306	6299.313461	69268.473962	1281.709883
台東縣	100095.257736	40096.851190	5952.164087	33084.874735	1059.812368
花蓮縣	87840.294403	40163.162073	6656.860149	31410.238427	2096.063497
澎湖縣	6365.460811	5556.231659	.084500	987.865865	4568.281294
基隆市	7581.756744	498.865700	29.207400	451.686300	17.972000
新竹市	4867.234438	2758.341618	1734.866510	860.040806	163.434302
台中市	6207.151323	3776.679388	2015.084134	1708.953967	52.641287
嘉義市	2692.568377	2591.041077	1070.184100	1410.154477	110.702500
台南市	8440.311306	3438.504007	133.129869	3165.356423	140.017715

單位：公頃

林　業	養　植	畜牧			農業附帶設施
		計	畜禽舍	牧　場	
578542.886720	57354.716404	9196.809168	6302.528174	2894.280994	910.343797
90453.448363	63.459379	31.449190	28.890659	2.558531	66.660906
28424.259887	1845.170831	212.328584	171.850065	40.478519	30.858076
19047.105267	618.299430	225.581610	200.743910	24.837700	53.481300
43592.396544	95.219715	176.738827	167.197727	9.541100	20.405512
54915.333593	91.500344	237.431185	95.466885	141.964300	15.993801
17055.860588	51.319453	237.716263	191.001197	46.715066	24.024188
3989.482746	4642.663864	827.287601	737.042301	90.245300	94.063493
65114.841807	33.197391	197.410116	194.190880	3.219236	122.197516
4411.385447	8190.592854	1419.808977	1277.443137	142.365840	99.910359
17296.342056	8309.937059	431.812944	389.635823	42.177121	47.370899
18722.688389	15512.622696	1707.557802	1227.116055	480.441747	154.297739
28943.903324	5593.949784	730.167891	694.320644	35.847247	62.765154
68035.169851	6577.616857	1899.686197	754.051196	1145.635001	39.624014
59368.141266	273.977893	325.090063	21.616063	303.474000	31.197324
46864.849044	567.914933	219.150462	71.352462	147.798000	25.217891
611.900100	38.440500	150.162552	19.117852	131.044700	8.726000
7080.056044	1.667100	1.167900	1.167900	.000000	.000000
1937.324042	57.583641	110.826588	8.094388	102.732200	3.158549
2406.522272	12.358330	9.159979	9.159979	.000000	2.431354
73.293400	10.825700	13.611400	13.611400	.000000	3.796800
198.582690	4766.398650	32.663037	29.457651	3.205386	4.162922

表一之二　　台灣省交通用地現況

地區別	總計	機場	鐵		
			計	一般鐵路線	專用鐵路線
總計	65691.741162	2516.659473	4924.480698	3280.702919	884.354307
台北縣	4937.828531	7.695075	306.338081	223.295844	3.707258
宜蘭縣	2248.251567	.201300	361.527728	319.517735	3.386242
桃園縣	6365.197093	1147.594600	116.256513	73.649059	33.059554
新竹縣	2207.498381	.009600	120.300778	108.434735	1.331100
苗栗縣	2810.318279	1.708500	379.171028	346.517702	1.604600
台中縣	5134.258426	2.646100	314.554827	245.858441	17.113317
彰化縣	4112.975674	.000000	233.335428	103.529768	100.287174
南投縣	2047.642371	.000000	46.212500	41.727000	.013700
雲林縣	5020.765290	.000000	242.480969	48.625625	157.117044
嘉義縣	3921.131293	.345200	242.035766	68.614975	158.402154
台南縣	6442.501907	.445800	469.123259	142.858467	260.158799
高雄縣	3787.633454	.000000	176.243185	98.452856	27.598878
屏東縣	3883.902872	6.117900	447.064024	308.848160	82.985062
台東縣	2694.716938	166.224500	544.986355	439.718449	.519300
花蓮縣	3588.841823	433.509820	652.346884	504.257265	17.457192
澎湖縣	576.430673	229.711400	.000000	.000000	.000000
基隆市	701.619665	.000000	99.436000	93.064500	2.388600
新竹市	817.408676	.000000	75.849440	61.602738	6.249000
台中市	1893.154375	128.084721	28.113000	19.073500	.173300
嘉義市	610.649100	.000000	44.789100	20.683700	5.276100
台南市	1889.014774	392.364957	24.315833	12.372400	5.525933

單位：公頃

路			公			
捷運鐵路線	鐵路車站	鐵路相關設施	計	國　道	省　道	縣　道
32.140401	315.314761	411.968310	56332.319004	3777.919174	7415.781265	3698.441859
32.140401	30.735878	16.458700	4592.825455	603.351697	515.069731	254.756727
.000000	21.319888	17.303863	1815.134324	.001300	533.515310	147.817380
.000000	5.872200	3.675700	5101.293680	594.717900	569.508717	354.989068
.000000	9.776343	.758600	2087.188003	577.769488	212.446801	199.026556
.000000	26.216032	4.832694	2422.974842	427.953220	465.976308	175.039628
.000000	12.516669	39.066400	3647.638760	199.283630	602.281358	89.774574
.000000	9.638924	19.879562	3869.640246	246.786020	327.073225	293.125106
.000000	3.516400	.955400	2001.429871	.084100	536.998844	226.951408
.000000	5.160800	31.577500	4771.704421	158.412500	225.638360	362.752163
.000000	14.914799	.103838	3661.652427	118.084396	437.935114	278.268500
.000000	19.231500	46.874493	5955.150548	388.480435	550.238699	545.287570
.000000	4.717651	45.473800	3567.534769	160.341701	368.303154	202.285656
.000000	27.180923	28.049879	3418.227939	.014000	453.147813	323.275488
.000000	49.162656	55.585950	1968.458082	.000000	689.882772	62.737242
.000000	51.026866	79.605561	2313.035118	.054100	729.753747	68.268515
.000000	.000000	.000000	306.690148	.000000	.000000	97.331897
.000000	1.908100	2.074800	468.918434	64.085600	17.747000	4.076900
.000000	.846532	7.151170	724.597933	101.769730	96.957112	1.460900
.000000	3.828800	5.037400	1736.956654	103.646957	82.472902	11.216581
.000000	12.811400	6.017900	565.860000	24.217300	.000000	.000000
.000000	4.932400	1.485100	1335.407350	8.865100	.834298	.000000

表一之二(續完)　　台灣省交通用地現況

地區別	路			
	鄉　道	市區道路	其他道路	公路車站
總　計	5458.836079	16696.154138	18317.669583	38.980759
台北縣	363.115491	1957.629881	720.118172	6.697489
宜蘭縣	123.937824	334.839879	644.720496	.421100
桃園縣	336.785247	2159.327984	949.722372	3.500400
新竹縣	282.011136	269.120827	510.460673	.947211
苗栗縣	84.876163	444.352638	791.888234	1.340870
台中縣	393.627907	1447.966875	818.991851	5.304700
彰化縣	268.226649	756.562590	1936.052042	3.001485
南投縣	145.870644	342.827305	705.732612	5.192154
雲林縣	800.027129	528.711911	2674.031906	2.191369
嘉義縣	281.929840	566.168798	1969.971799	.415000
台南縣	790.088070	1213.325732	2401.451530	1.536510
高雄縣	401.265505	1201.949247	1175.012986	1.870061
屏東縣	866.510255	640.524983	1106.767368	1.414500
台東縣	135.947617	326.587793	730.673262	1.224025
花蓮縣	120.253122	479.234710	890.435173	.619350
澎湖縣	60.310802	79.255181	60.982500	.121100
基隆市	2.949700	319.999734	44.927000	.540300
新竹市	.000300	429.484855	83.580666	.251500
台中市	1.102678	1411.685974	65.382498	1.639139
嘉義市	.000000	528.269200	2.369000	.258900
台南市	.000000	1258.328041	34.397443	.493596

單位：公頃

		港口			
停車場	公路相關設施	計	商港	漁港	專用港
460.018155	468.517992	1918.281987	1559.976139	347.155348	11.150500
92.181950	79.904317	30.969920	.968200	19.773320	10.228400
12.417813	17.463222	71.388215	53.570600	17.817615	.000000
76.297184	56.444808	.052300	.000000	.052300	.000000
9.220224	26.185087	.000000	.000000	.000000	.000000
19.303342	12.244439	6.463909	.000000	6.463909	.000000
35.752420	54.655445	1169.418739	1115.958974	53.459765	.000000
15.876255	22.936874	10.000000	.000000	10.000000	.000000
13.607946	24.164858	.000000	.000000	.000000	.000000
9.877116	10.061967	6.579900	.000000	6.572000	.007900
8.444785	.434195	17.097900	.000000	17.097900	.000000
27.650411	37.091591	17.782300	.000000	17.782300	.000000
33.263422	23.243037	43.855500	.000000	43.855500	.000000
15.887231	10.686301	12.493009	.030733	12.462276	.000000
10.638720	10.766651	15.048001	.000000	15.048001	.000000
13.462961	10.953440	189.950001	189.850301	.099700	.000000
4.511768	4.176900	40.029125	2.061729	37.967396	.000000
5.872700	8.719500	133.265231	81.984584	50.366447	.914200
7.781970	3.310900	16.961303	.000000	16.961303	.000000
26.120792	33.689133	.000000	.000000	.000000	.000000
2.775500	7.970100	.000000	.000000	.000000	.000000
19.073645	13.415227	136.926634	115.551018	21.375616	.000000

表一之三　　台灣省水利用地現況

地區別	總計	河道			
		計	河川	減河	運河
總計	60696.925696	11469.561914	7602.845504	421.951100	148.378425
台北縣	2910.780056	1278.291997	739.394626	375.900300	9.143400
宜蘭縣	2733.279244	1296.690183	1145.346916	.037900	.000000
桃園縣	5708.522494	240.437658	209.260502	.000000	8.090700
新竹縣	1930.762158	472.792639	383.755921	.000000	.000000
苗栗縣	2331.343470	436.889885	294.309516	.005400	.000000
台中縣	3132.894449	581.255952	399.191460	.013200	2.795100
彰化縣	5653.616788	470.618281	285.457024	.639700	.000000
南投縣	1313.774769	360.201691	232.500750	.070700	.000000
雲林縣	7689.172874	1438.547795	987.028223	.869500	.000000
嘉義縣	6730.970639	793.108005	498.074095	.000000	.000000
台南縣	9340.671487	962.078820	485.793803	.000000	.000000
高雄縣	2309.351284	289.630079	204.318255	41.650535	.564438
屏東縣	3548.214906	582.110070	363.403869	.074500	.000000
台東縣	1178.429056	553.718906	209.674489	.000000	.000000
花蓮縣	1882.588669	924.202936	639.475556	.000000	.000000
澎湖縣	109.385937	7.371300	.000000	.000000	2.298300
基隆市	171.903544	68.049000	61.007700	.000000	.700600
新竹市	295.671525	65.424317	31.619879	.002200	.000000
台中市	506.211520	90.157560	83.381768	.000000	.000000
嘉義市	260.223100	39.743800	39.737700	.006100	.000000
台南市	959.157727	518.241040	310.113452	2.681065	124.785887

單位：公頃

堤　防	溝　渠	蓄水池				鹽潮地
		計	水　庫	湖　泊	其他蓄水池	
3296.386885	34116.695090	14094.885771	6413.795911	770.428842	6910.661018	1015.782921
153.853671	592.842062	1039.293297	795.514400	.215200	243.563697	.352700
151.305367	1290.306910	119.152931	.000000	17.289500	101.863431	27.129220
23.086456	1840.119238	3625.947352	330.058900	18.808000	3277.080452	2.018246
89.036718	593.015915	864.953604	107.394700	13.436000	744.122904	.000000
142.574969	784.112756	1103.191059	661.316300	.303200	441.571559	7.149770
179.256192	2440.878536	98.353261	11.035600	.000000	87.317661	12.406700
184.521557	4258.465127	54.346880	.000000	.000000	54.346880	870.186500
127.630241	851.721504	101.851574	41.302800	30.189000	30.359774	.000000
450.650072	6113.319120	130.734259	.000000	.000000	130.734259	6.571700
295.033910	3727.136066	2210.724856	1880.600900	1.325000	328.798956	.001712
476.285017	5243.938164	3109.759703	2335.512211	8.705500	765.541992	24.894800
43.096851	1626.566994	375.042095	4.046300	128.410342	242.585453	18.112116
218.631701	2204.272332	736.387644	1.967400	526.149000	208.271244	25.444860
344.044417	599.300732	11.885835	2.228900	5.637400	4.019535	13.523583
284.727380	822.767066	135.488667	.087800	.000000	135.400867	.130000
5.073000	16.107937	85.906700	73.433100	.000000	12.473600	.000000
6.340700	20.247944	83.606600	80.605900	.000000	3.000700	.000000
33.802238	115.760690	106.625504	.000000	19.960700	86.664804	7.861014
6.775792	413.314924	2.739036	.000000	.000000	2.739036	.000000
.000000	129.386400	91.092900	88.690700	.000000	2.402200	.000000
80.660636	433.114673	7.802014	.000000	.000000	7.802014	.000000

表一之四　　台灣省建築用地現況

地區別	總計	商業			
		計	零售批發	服務業	計
總計	108960.028276	3802.260404	2264.319575	1537.940829	71378.552467
台北縣	10300.616298	173.481059	115.393760	58.087299	5796.128379
宜蘭縣	3714.459719	124.070824	72.995981	51.074843	2420.834603
桃園縣	8348.055624	275.892400	135.773914	140.118486	6186.181231
新竹縣	2876.468885	67.826881	42.472335	25.354546	1949.799185
苗栗縣	4264.968112	96.206504	49.379430	46.827074	2914.102058
台中縣	8185.906965	223.317951	120.413655	102.904296	5511.644272
彰化縣	9966.262012	298.836033	177.420150	121.415883	7347.037034
南投縣	4960.635399	173.146527	78.972766	94.173761	3049.571007
雲林縣	7362.686533	200.211461	124.623018	75.588443	5606.086744
嘉義縣	5498.107555	86.325534	51.854945	34.470589	3748.474323
台南縣	9880.824802	356.820079	234.390337	122.429742	6198.691550
高雄縣	7291.492603	220.584470	135.043416	85.541054	4845.697550
屏東縣	8230.794298	330.357038	258.295063	72.061975	5454.856074
台東縣	2710.093960	81.044191	47.382618	33.661573	1685.796416
花蓮縣	3529.191331	187.713578	117.054962	70.658616	1913.055396
澎湖縣	1306.811632	20.815558	11.619566	9.195992	414.557939
基隆市	1253.198834	14.094100	4.815000	9.279100	811.607898
新竹市	1651.197340	89.635896	48.081736	41.554160	985.374136
台中市	3346.913480	262.970906	129.731331	133.239575	2083.795124
嘉義市	1336.345259	173.716201	106.474801	67.241400	735.704858
台南市	2944.997635	345.193213	202.130791	143.062422	1719.556690

單位：公頃

住宅				機關團體		
一層住宅	低層住宅	中層住宅	高層住宅	計	機關	團體
33388.903523	36783.544369	964.770198	241.334377	3236.663275	2963.519296	273.143979
1411.985135	4036.499921	261.957493	85.685830	223.046701	218.408228	4.638473
1101.629588	1297.790016	19.602975	1.812024	73.568372	63.303035	10.265337
1816.149840	4203.120669	133.905291	33.005431	147.513589	137.748963	9.764626
905.777821	1022.373079	20.745193	.903092	88.900490	79.825050	9.075440
1252.727790	1650.332053	10.715715	.326500	77.689609	74.409278	3.280331
2285.652356	3158.096287	62.436149	5.459480	178.826231	158.728857	20.097374
4508.895505	2808.343238	24.491791	5.306500	134.205222	114.981266	19.223956
1843.977427	1196.567931	8.233495	.792154	103.180958	88.232843	14.948115
3370.123698	2225.076036	10.175010	.712000	96.518273	75.830614	20.687659
2643.827716	1101.887073	2.173934	.585600	215.427306	191.563996	23.863310
3973.174020	2179.708701	33.116265	12.692564	848.368426	824.890788	23.477638
1780.427906	3012.088972	39.035350	14.145322	122.077064	114.572563	7.504501
2167.274584	3269.422013	17.301977	.857500	206.465122	122.472859	83.992263
1057.457616	622.875355	4.868361	.595084	147.467578	143.425244	4.042334
1143.397066	760.298488	8.941842	.418000	190.659449	180.978194	9.681255
238.501898	173.956638	2.099403	.000000	62.045817	60.461307	1.584510
215.379610	572.786488	18.786200	4.655600	26.007236	25.904036	.103200
299.584904	655.066238	26.556094	4.166900	52.552267	50.885362	1.666905
559.338127	1276.441939	187.051462	60.963596	91.689957	89.956457	1.733500
286.470416	417.085242	29.130300	3.018900	24.265500	22.680300	1.585200
527.150500	1143.727992	43.445898	5.232300	126.188108	124.260056	1.928052

表一之四(續一)　　台灣省建築用地現況

地區別	學校				
	計	托兒所幼稚園	小學	中學	大專院校
總計	9391.325908	291.275473	3758.540096	3242.472689	1974.460321
台北縣	896.593884	22.064212	330.513142	305.546263	214.785867
宜蘭縣	259.502084	9.918703	117.520636	108.087945	23.076100
桃園縣	668.031374	28.208230	213.945688	215.899586	193.890570
新竹縣	258.569297	7.309705	117.294045	108.738163	25.136084
苗栗縣	324.535716	9.576242	167.863036	126.617738	20.037900
台中縣	522.301714	27.293136	233.282917	197.247461	59.180500
彰化縣	745.242283	23.903883	288.384448	198.348852	228.967900
南投縣	353.812629	11.979851	187.675796	140.180882	11.225500
雲林縣	581.043077	15.582850	264.808889	198.835838	99.774900
嘉義縣	454.884478	8.663841	200.336984	107.395995	138.487658
台南縣	784.538194	26.401191	334.247408	315.730368	102.134827
高雄縣	596.303339	20.467310	246.196898	195.086831	116.037600
屏東縣	584.921448	13.314929	285.648866	212.211511	73.746142
台東縣	326.366235	8.156378	181.860292	126.331065	4.069300
花蓮縣	405.176183	9.350058	183.627276	144.143652	48.707897
澎湖縣	106.517042	.837200	53.907874	39.367825	12.287800
基隆市	151.831300	2.586400	53.617600	64.728800	29.724000
新竹市	276.998416	4.845589	52.714958	76.754630	139.471100
台中市	506.307980	16.095941	106.293273	132.517400	242.726676
嘉義市	263.925900	7.391600	41.540300	97.618500	117.375500
台南市	323.923335	17.328224	97.259770	131.083384	73.616500

單位：公頃

特種學校	文教藝術	醫療衛生	慈善福利	宗教		
				計	寺　廟	教　堂
124.577329	285.891753	454.293540	151.742116	1769.653935	1347.359529	189.656054
23.684400	11.303409	28.626415	28.609306	133.750422	110.296393	12.673038
.898700	16.858220	20.789979	2.880700	68.275366	50.708656	7.131143
16.087300	11.098077	40.805710	6.968200	77.412135	45.207246	6.974370
.091300	5.661853	12.467525	11.102600	51.244626	32.936587	9.033961
.440800	8.614896	9.335895	.781500	55.990367	39.921682	4.766058
5.297700	13.934398	18.321012	.622000	88.080969	71.839666	3.393307
5.637200	20.488587	19.433552	16.579700	144.956011	116.981125	7.975513
2.750600	19.631409	25.225397	3.153300	114.311508	87.398402	11.369740
2.040600	16.362476	14.759967	.755000	123.124193	95.128044	6.317537
.000000	11.619175	9.778171	.706290	90.253167	74.809723	8.339503
6.024400	22.349152	25.131819	29.044100	246.335031	201.518820	12.060138
18.514700	18.607680	29.458042	5.941600	186.388556	165.497311	8.451566
.000000	22.755651	34.836036	23.225212	104.380427	78.690068	16.983752
5.949200	12.643015	8.757763	4.389700	40.581523	18.531946	18.593687
19.347300	17.526529	71.274294	1.512000	70.262387	38.504123	25.372808
.116343	16.032725	6.807400	1.639651	26.228410	19.861359	1.292900
1.174500	.926000	4.029300	1.808900	12.391200	9.451900	.885300
3.212139	2.369075	7.929653	.009100	24.636649	12.589301	6.126007
8.674690	28.192680	27.989577	5.182384	31.504881	18.978578	9.421500
.000000	2.540900	15.210700	3.823800	28.943100	16.600600	5.075400
4.635457	6.375846	23.325333	3.007073	50.603007	41.907999	7.418826

表一之四(續二)　　台灣省建築用地現況

地區別					公
	宗　祠	其他宗教建築	計	郵政電信	氣　象
總　計	103.866278	128.772074	3562.939576	301.956055	14.413464
台北縣	9.626168	1.154823	871.612842	22.803284	.823605
宜蘭縣	3.085526	7.350041	163.186722	4.904566	.981200
桃園縣	9.473964	15.756555	269.182844	92.876634	2.688000
新竹縣	2.144395	7.129683	64.646774	5.759060	.131800
苗栗縣	6.454067	4.848560	97.413387	6.985806	.381500
台中縣	6.080441	6.767555	514.378685	9.323800	.000000
彰化縣	6.566275	13.433098	46.669904	7.839249	.012600
南投縣	5.457510	10.085856	357.362028	6.123288	.000000
雲林縣	7.066948	14.611664	92.670232	48.857108	.000000
嘉義縣	3.418221	3.685720	162.535060	6.817179	.000000
台南縣	12.990453	19.765620	149.879115	11.378315	.228700
高雄縣	5.346440	7.093239	164.446560	17.782809	.000000
屏東縣	4.144721	4.561886	308.817702	9.463700	1.164700
台東縣	1.024288	2.431602	56.444695	8.630591	.537259
花蓮縣	3.718289	2.667167	72.928515	14.100314	1.381100
澎湖縣	3.763400	1.310751	27.114500	3.482700	1.829400
基隆市	1.954700	.099300	24.965500	2.919300	3.190600
新竹市	3.932713	1.988628	28.157540	1.823501	.000000
台中市	1.776705	1.328098	35.303227	10.768500	.722600
嘉義市	5.178700	2.088400	30.026900	3.949800	.000000
台南市	.662354	.613828	25.196844	5.366551	.340400

單位：公頃

用事業					環保設施
電力	瓦斯	自來水	加油站	雨水抽水站	
2216.998872	64.098683	417.290334	543.193665	4.988503	1111.491665
665.219248	9.330667	73.598775	99.018963	.818300	332.477948
21.025744	1.674351	28.090810	106.228551	.281500	16.475682
59.086713	6.636084	9.976800	97.908713	.009900	22.768800
21.562934	3.239098	12.180748	21.764534	.008600	27.013996
61.366019	8.235045	12.164211	6.757877	1.522929	26.426245
467.283510	6.863373	20.590303	10.256699	.061000	52.956291
14.899535	3.161872	10.215718	10.521930	.019000	26.132633
329.779319	3.202513	12.309346	5.947562	.000000	29.653609
7.333909	5.381800	22.486203	8.533012	.078200	23.602711
47.506683	.768429	20.194280	87.078489	.170000	4.010600
45.536847	3.082066	72.728725	16.880062	.044400	91.286900
96.423011	1.889776	36.420974	11.684690	.245300	59.877150
268.031337	1.151737	19.460459	8.826995	.718774	13.632215
30.139590	2.075344	10.157847	4.699064	.205000	90.252974
30.933392	1.693227	14.852279	9.711803	.256400	60.271664
7.263000	.434900	4.906600	9.197900	.000000	6.268100
7.484100	.218700	7.233000	3.371600	.548200	23.990300
10.773130	2.031900	2.936600	10.591409	.001000	62.958991
11.627371	1.321100	6.103456	4.760200	.000000	32.399600
1.771100	1.672300	20.140800	2.492900	.000000	.000000
11.952380	.034401	.542400	6.960712	.000000	109.035256

表一之四(續完)　　台灣省建築用地現況

地區別	喪葬設施		
	計	墳墓	殯儀館火葬場
總計	12426.770642	12356.722941	70.047701
台北縣	1553.254309	1549.512009	3.742300
宜蘭縣	529.819568	529.705568	.114000
桃園縣	467.741942	461.713942	6.028000
新竹縣	314.000746	311.647646	2.353100
苗栗縣	584.780312	583.906208	.874104
台中縣	960.442432	959.545232	.897200
彰化縣	1116.293139	1109.254891	7.038248
南投縣	713.002397	699.799276	13.203121
雲林縣	576.974333	576.568433	.405900
嘉義縣	700.253263	695.446191	4.807072
台南縣	1086.658931	1083.862686	2.796245
高雄縣	944.976824	942.637317	2.339507
屏東縣	1119.701435	1118.771431	.930004
台東縣	240.504664	231.111864	9.392800
花蓮縣	252.837452	251.716452	1.121000
澎湖縣	615.597600	611.113000	4.484600
基隆市	150.307400	149.777300	.530100
新竹市	103.683062	103.397762	.285300
台中市	176.715563	173.383563	3.332000
嘉義市	43.517900	42.661100	.856800
台南市	175.707370	171.191070	4.516300

單位：公頃

消防安全設施	興 建 中	古　　蹟
13.432114	1345.105661	29.905220
1.782145	241.769397	8.180082
.050500	18.147099	.000000
.386300	174.073022	.000000
.330253	24.904659	.000000
.255100	68.836523	.000000
1.115209	97.821084	2.144717
1.023900	43.437222	5.926792
.858905	16.872625	.853100
.410900	30.167166	.000000
.308395	13.282793	.249000
.842514	40.513213	.365778
.918879	96.214889	.000000
.667424	25.260414	.918100
.643872	14.000534	1.200800
2.029149	283.615690	.329045
.049600	1.821890	1.315400
.764400	30.475300	.000000
.103985	16.070170	.718400
.355984	64.505617	.000000
.184100	14.485400	.000000
.350600	28.830954	7.704006

表一之五　　台灣省遊憩用地現況

地區別	總計	陸上遊	
		計	公園綠地廣場
總計	8942.097927	8246.599373	2207.391944
台北縣	1332.471443	1264.765349	263.787492
宜蘭縣	237.915631	214.572534	36.428022
桃園縣	1119.348775	1108.144851	81.513319
新竹縣	1061.723304	1044.166704	40.988276
苗栗縣	216.640076	198.674249	77.861841
台中縣	248.603830	225.811899	35.929411
彰化縣	311.051617	307.809956	62.079190
南投縣	477.558187	393.664448	45.571808
雲林縣	140.148271	39.651324	24.401919
嘉義縣	189.677628	188.943023	42.879368
台南縣	637.941606	627.740594	41.622162
高雄縣	1684.171992	1440.778997	869.064644
屏東縣	352.909700	324.607380	82.457153
台東縣	75.632478	67.703389	25.002268
花蓮縣	225.670823	213.174557	94.686277
澎湖縣	38.092677	30.894627	18.933625
基隆市	75.542000	65.932200	57.179600
新竹市	98.044016	97.062517	60.105560
台中市	193.654034	187.355351	107.091186
嘉義市	46.755800	46.387300	18.432500
台南市	178.544039	158.758124	121.376323

單位：公頃

憩　　設　　施			水岸遊憩設施	遊憩服務設施
體育場所	動植物園	戶外遊樂場		
488.869252	101.761257	5448.576920	136.575223	558.923331
43.528591	.231600	957.217666	27.601202	40.104892
79.034112	.000000	99.110400	21.035233	2.307864
35.724547	9.701600	981.205385	2.771924	8.432000
6.103688	73.781000	923.293740	.000000	17.556600
19.281723	.000000	101.530685	2.836327	15.129500
41.793124	.000000	148.089364	.135300	22.656631
26.582555	1.271200	217.877011	.000000	3.241661
12.521364	.000000	335.571276	.000000	83.893739
11.001500	.000000	4.247905	46.185400	54.311547
2.415074	2.240157	141.408424	.137405	.597200
42.069732	13.400000	530.648700	.000000	10.201012
17.718175	.321200	553.674978	1.097800	242.295195
13.522100	.000000	228.628127	3.510020	24.792300
22.231113	.000000	20.470008	.370500	7.558589
28.576027	.000000	89.912253	3.771400	8.724866
8.921609	.000000	3.039393	3.292700	3.905350
4.024200	.000000	4.728400	9.609800	.000000
5.010289	.000000	31.946668	.938899	.042600
25.667265	.000000	54.596900	1.338098	4.960585
21.454600	.000000	6.500200	.000000	.368500
21.687864	.814500	14.879437	11.943215	7.842700

表一之六　　台灣省礦業及土石用地現況

地區別	總計	礦	
		計	礦場
總計	2218.343454	854.337601	497.432811
台北縣	153.861366	49.751500	23.391600
宜蘭縣	168.046653	75.910816	14.394826
桃園縣	111.287534	8.225400	1.295800
新竹縣	428.379689	254.388200	207.198900
苗栗縣	118.704371	42.734816	12.918516
台中縣	51.360032	.179600	.000000
彰化縣	59.797347	.000000	.000000
南投縣	64.227010	3.804200	3.804200
雲林縣	59.092698	.000000	.000000
嘉義縣	29.632000	.000000	.000000
台南縣	143.959786	1.788600	1.459000
高雄縣	46.621177	7.410900	2.727000
屏東縣	54.904701	.121814	.042114
台東縣	42.388077	26.466100	22.979400
花蓮縣	585.911306	367.910155	203.465555
澎湖縣	37.394700	.939400	.000000
基隆市	6.819600	4.527200	2.829700
新竹市	20.405964	10.178900	.926200
台中市	16.784961	.000000	.000000
嘉義市	8.873000	.000000	.000000
台南市	9.891482	.000000	.000000

單位：公頃

業	土	石	
礦業設施	計	土石採取場	土石設施
356.904790	1364.005853	832.274183	531.731670
26.359900	104.109866	83.090266	21.019600
61.515990	92.135837	75.799100	16.336737
6.929600	103.062134	84.314434	18.747700
47.189300	173.991489	139.177130	34.814359
29.816300	75.969555	45.349585	30.619970
.179600	51.180432	26.909609	24.270823
.000000	59.797347	30.324100	29.473247
.000000	60.422810	46.356482	14.066328
.000000	59.092698	33.786007	25.306691
.000000	29.632000	16.258700	13.373300
.329600	142.171186	37.290905	104.880281
4.683900	39.210277	18.631467	20.578810
.079700	54.782887	5.599600	49.183287
3.486700	15.921977	11.797369	4.124608
164.444600	218.001151	121.596264	96.404887
.939400	36.455300	29.578100	6.877200
1.697500	2.292400	.000000	2.292400
9.252700	10.227064	1.776696	8.450368
.000000	16.784961	12.310257	4.474704
.000000	8.873000	8.672500	.200500
.000000	9.891482	3.655612	6.235870

表一之七　　台灣省其他用地現況

地區別	總　計	濕　地	草生地	裸露地	灌木荒地
總　計	63637.678071	332.447510	19004.308789	4447.687402	7074.407726
台北縣	7771.933308	.951500	1601.820387	438.692040	1826.823896
宜蘭縣	1756.956713	82.777396	584.805270	274.797228	35.031530
桃園縣	8502.837973	28.239500	3894.149147	1116.972887	875.185418
新竹縣	1491.670065	1.549200	414.593450	136.757000	24.140212
苗栗縣	3458.621234	14.197500	1833.838077	268.122661	529.693572
台中縣	2516.154418	.098514	299.918155	36.311954	31.880064
彰化縣	3266.204833	4.929600	287.381476	38.750745	25.341179
南投縣	2118.548787	.000000	1087.296502	124.859700	264.043479
雲林縣	5443.952553	16.150200	163.531200	236.599950	108.718906
嘉義縣	1771.564842	87.341100	731.210965	87.119200	102.221900
台南縣	2589.030058	76.936700	391.562518	111.949200	121.691994
高雄縣	3064.548254	.566500	361.148300	194.196437	249.593239
屏東縣	3300.132896	16.685700	760.448657	556.871346	709.764687
台東縣	4436.366603	.000000	2141.616059	508.280048	804.051588
花蓮縣	3510.700336	.000000	2146.238599	233.201565	439.847822
澎湖縣	2000.894925	.120100	935.654691	15.182100	709.031100
基隆市	2130.707002	.589600	987.408600	4.877877	124.304200
新竹市	1027.412004	.000000	228.411294	53.964156	87.549831
台中市	1637.631518	1.299500	102.129622	.220964	3.814565
嘉義市	377.518400	.014900	.000000	.000000	.022300
台南市	1464.291349	.000000	51.145820	9.960344	1.656244

單位：公頃

災害地	棄土區	空置地			
		計	未使用地	人工改變中土地	測量標
347.529050	230.835044	32200.462550	22135.829516	10062.221735	2.411299
59.021797	156.754121	3687.869567	2612.760556	1074.882689	.226322
.000000	.966535	778.578754	745.409049	33.123444	.046261
60.240800	10.273127	2517.777094	2000.686735	516.953559	.136800
14.279800	12.855857	887.494546	472.458743	414.939203	.096600
.151500	.522500	812.095424	657.864824	154.166799	.063801
2.024500	3.489200	2142.432031	1800.614699	341.766141	.051191
.000000	6.103712	2903.698121	1204.007469	1699.670741	.019911
.000000	1.352000	640.997106	598.912016	42.003461	.081629
141.842900	8.003867	4769.105530	661.754655	4107.285698	.065177
4.318100	.612700	758.740877	682.907672	75.792474	.040731
6.458900	6.218100	1874.212646	1776.283993	97.861053	.067600
39.455700	9.266741	2210.321337	1782.198359	428.109276	.013702
3.470200	3.088200	1249.804106	1056.693036	191.912225	1.198845
13.912465	.620322	967.886121	584.782101	382.888146	.215874
1.044888	2.788505	687.578957	561.458898	126.054245	.065814
1.307500	.577300	339.022134	326.634134	12.374800	.013200
.000000	1.208100	1012.318625	912.131187	100.184238	.003200
.000000	.930400	656.556323	507.993079	148.562244	.001000
.000000	4.392257	1525.774610	1444.926982	80.847328	.000300
.000000	.152500	377.328700	356.938800	20.388400	.001500
.000000	.659000	1400.869941	1388.412529	12.455571	.001841

表四　　台灣省土地利用現況按地目分

地　目	總　計	農　業　用　地			
		計	農　作	林　業	養　殖
總　計	1816541.703128	1452708.734601	806703.978512	578542.886720	57354.716404
建	96682.409401	5142.067530	3639.508975	637.484766	124.020149
田	490284.792076	452027.261361	424120.618695	6056.307946	17526.203173
旱	393269.508323	358305.420258	272485.767353	77973.572850	5102.515864
雜	34647.895591	5252.045518	3206.579585	1319.002582	645.030205
水	41962.413815	1408.786903	930.605833	231.171791	235.118695
道	40955.150994	892.681265	542.581620	290.480818	49.969805
溜	10554.660652	1791.952923	834.783586	396.473996	541.757598
原	44827.667006	29501.025925	18238.256394	9557.992977	1515.784031
林	592970.934318	559243.699206	79354.257585	479159.526646	345.784578
養	35015.478634	32121.251557	1220.496377	42.549249	30554.283905
墓	10757.433967	810.316172	441.512016	338.006378	26.938629
祠	614.105004	36.811940	23.711042	10.454300	2.181117
鐵	1334.674353	71.861288	62.108962	8.129219	1.350973
公	294.685767	6.243206	5.128343	1.114863	.000000
堤	3475.848374	241.370474	118.008403	92.303997	29.940074
池	2382.795178	577.911062	183.225311	29.469907	354.083208
溝	1453.257517	104.603781	53.805987	43.688702	6.988546
礦	37.748175	19.199175	2.827071	16.367104	.000000
線	3552.048360	215.574726	160.873553	52.190529	2.360844
牧	4831.402488	4584.794821	992.928121	2280.405100	29.166800
鹽	6336.025929	261.062010	.000000	.000000	261.031410
其他	300.767206	92.793500	86.393700	6.193000	.206800

單位:公頃

		交通用地				
畜牧	農業附帶設施	計	機場	鐵路	公路	港口
9196.809168	910.343797	65691.741162	2516.659473	4924.480698	56332.319004	1918.281987
534.275619	206.778021	3317.215878	98.488836	119.193443	2903.032087	196.501512
3894.023232	430.108315	5468.495696	15.605234	132.450865	5313.849375	6.590222
2559.922764	183.641427	3030.234709	153.932166	63.068252	2797.360190	15.874101
44.699205	36.733941	6226.264942	2095.243986	490.750091	2428.102462	1212.168403
10.867165	1.023419	1185.829739	47.099768	9.351025	1030.248438	99.130508
8.050368	1.598654	38893.182109	57.872614	52.343129	38721.272979	61.693387
15.728043	3.209700	146.726049	3.095161	2.126573	141.504315	.000000
177.931598	11.060925	501.270488	10.801235	17.840072	357.090436	115.538745
363.137908	20.992489	1834.239068	15.402600	14.974971	1646.617651	157.243846
292.030856	11.891170	332.703117	.000000	1.011157	310.150521	21.541439
2.241454	1.617695	90.978313	3.991573	.513845	86.245495	.227400
.168500	.296981	16.682047	.003900	.009888	16.657822	.010437
.007634	.264500	1122.658049	.000000	1056.800055	65.253194	.604800
.000000	.000000	13.762319	.000000	.000000	13.640819	.121500
1.088400	.029600	190.294140	.000000	1.592174	161.009437	27.692529
10.311922	.820714	36.537625	15.122400	.609401	20.805824	.000000
.024700	.095846	38.380110	.000000	1.342620	33.694332	3.343158
.005000	.000000	.193800	.000000	.000000	.193800	.000000
.000000	.149800	3194.700090	.000000	2940.371947	254.328143	.000000
1282.294800	.000000	37.026945	.000000	20.125090	16.901855	.000000
.000000	.030600	13.452729	.000000	.001300	13.451429	.000000
.000000	.000000	.913200	.000000	.004800	.908400	.000000

表四(續一)　　台灣省土地利用現況按地目分

地　目	水　利　用　地				
	計	河　道	溝　渠	蓄　水　池	窳　潮　池
總　計	60696.925696	11469.561914	34116.695090	14094.885771	1015.782921
建	115.586060	43.290460	36.962854	33.564412	1.768334
田	2267.096063	877.915454	502.671750	881.271247	5.237612
旱	2435.847715	1473.750052	388.462203	562.591760	11.043700
雜	367.966169	102.022458	208.006351	53.052181	4.885179
水	35972.221843	3562.181573	30406.052712	2001.932353	2.055205
道	244.525974	75.656902	146.230228	20.835731	1.803113
溜	7690.621944	243.508505	350.623351	7096.392560	.097528
原	3713.917171	2041.003064	482.923070	291.812190	898.178847
林	1640.806143	202.290802	278.244990	1160.239351	.031000
養	763.794352	107.074603	120.040407	508.803342	27.876000
墓	23.794161	9.563562	10.842121	3.086878	.301600
祠	1.391896	.495674	.215876	.680346	.000000
鐵	1.935452	.045294	1.793058	.097100	.000000
公	3.250956	3.084400	.166556	.000000	.000000
堤	2897.634157	2547.986489	188.670514	98.472351	62.504803
池	1392.872224	11.055460	41.407722	1340.409042	.000000
溝	1102.688435	163.828989	938.424019	.435427	.000000
礦	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
線	5.356239	2.865465	2.487674	.003100	.000000
牧	1.465508	.458308	.195700	.811500	.000000
鹽	45.585617	1.325600	11.724517	32.535500	.000000
其他	8.567617	.158800	.549417	7.859400	.000000

單位:公頃

建築用地						
計	商業	住宅	機關團體	學校	文教藝術	衛生醫療
108960.028276	3802.260404	71378.552467	3236.663275	9391.325908	285.891753	454.293540
68079.029925	2216.872259	56616.889582	1608.153246	5292.553113	107.282129	351.080039
10849.276888	949.168189	6669.800676	300.704409	1411.798674	70.227717	35.664955
8395.881856	294.297857	4518.346143	262.268162	954.663742	34.571513	33.282831
4032.784514	143.299119	1248.836226	242.316583	817.925231	18.445589	18.449159
195.518485	16.932742	87.341119	12.440616	48.472930	1.607577	2.223776
319.733487	18.138816	150.041165	38.411655	32.544028	.927397	2.735874
163.227798	12.148865	63.573485	2.714527	49.981739	.111400	.223100
971.400851	17.016487	307.339902	41.173716	104.029377	3.868041	2.391699
5371.505717	46.135111	1190.606837	607.067732	572.737997	13.306569	3.813400
549.424500	40.334447	324.217616	89.907455	25.752265	5.947813	.184105
9232.526108	31.260606	46.721877	7.069990	49.343515	2.383907	1.775107
497.979535	3.927274	26.712003	1.051900	12.099184	10.853100	1.212304
59.584960	1.903560	47.412623	3.703972	2.456000	.000000	.109362
45.692345	1.195500	8.284278	9.976949	5.002210	14.109878	.889929
20.049635	.292781	13.632776	.179300	2.537312	.000000	.000000
73.056018	3.616591	31.619511	2.315064	3.565014	1.739123	.144300
13.979989	1.183745	9.910828	.251000	1.509525	.227000	.008300
.364800	.000000	.295000	.022800	.000000	.000000	.000000
22.006517	3.032755	10.951980	3.768711	2.159952	.164400	.006300
42.992729	1.459400	4.129161	1.551200	.000000	.000000	.000000
6.253419	.015800	1.490679	1.586088	2.097100	.118600	.099000
17.758200	.028500	.399000	.028200	.097000	.000000	.000000

表四(續二)　　台灣省土地利用現況按地目分

地　目	慈善福利	宗　教	公用事業	環保設施	喪葬設施
總　計	151.742116	1769.653935	3562.939576	1111.491665	12426.770642
建	82.132000	474.947613	952.098166	37.956364	28.330676
田	13.582892	234.247129	357.418933	109.874444	310.254528
旱	34.745241	288.046849	339.210325	270.336289	1014.939333
雜	6.169800	49.288957	1065.480974	149.849485	70.758384
水	.048400	3.226253	14.025242	1.704445	4.690645
道	.028500	4.789156	18.023853	.619000	50.434023
溜	.000000	1.386895	11.993841	3.484200	9.363075
原	.146900	37.222326	30.034765	42.716822	324.132142
林	13.765583	208.659016	756.694719	452.636659	1469.762349
養	.360900	19.501462	6.677363	2.756666	26.591897
墓	.761900	7.506762	2.717569	4.163300	9075.538982
祠	.000000	425.670640	.514247	.000000	5.161869
鐵	.000000	.551072	.836623	.000000	.006248
公	.000000	3.668600	.843000	.000000	.722800
堤	.000000	.489366	1.642800	.220200	1.055100
池	.000000	7.626674	3.544250	.434391	18.039500
溝	.000000	.386400	.220000	.135700	.125691
礦	.000000	.047000	.000000	.000000	.000000
線	.000000	.226213	.318806	.000000	1.338200
牧	.000000	.000000	.000000	34.603700	.283200
鹽	.000000	.022652	.644100	.000000	.179400
其他	.000000	2.142900	.000000	.000000	15.062600

單位:公頃

			工業用地			
消防安全設施	興建中	古蹟	計	工業	工業相關設施	倉儲
13.432114	1345.105661	29.905220	26505.891877	23960.845600	1184.139480	1360.906797
7.812475	295.046360	7.875903	13598.679999	12921.568956	386.042239	291.068804
1.923860	383.591583	1.018899	5111.209554	4741.139916	126.517277	243.552361
1.533918	347.156080	2.483573	2387.394659	2072.596473	72.074172	242.724014
1.160505	196.699167	4.105335	3738.254305	3322.399610	231.122571	184.732124
.000000	2.783521	.021219	60.581983	46.308912	13.123781	1.149290
.188957	2.716241	.134822	78.006869	39.410176	36.315698	2.280995
.093500	8.153171	.000000	74.886470	63.042280	.466649	11.377541
.108200	60.416504	.803970	168.449665	152.469692	4.684477	11.295496
.216800	34.836045	1.266900	1020.748721	382.189174	279.560463	358.999084
.060000	7.071134	.061377	191.419135	175.229042	13.167064	3.023029
.333899	1.791594	1.157100	16.857906	15.372673	.555400	.929833
.000000	.807593	9.969421	.622859	.451269	.005500	.166090
.000000	2.605500	.000000	30.038942	4.777900	17.279700	7.981342
.000000	.000000	.999201	.035013	.035013	.000000	.000000
.000000	.000000	.000000	2.505980	2.391102	.114878	.000000
.000000	.404100	.007500	11.384058	9.560758	.550900	1.272400
.000000	.021800	.000000	4.924743	3.376343	1.420600	.127800
.000000	.000000	.000000	.101900	.101900	.000000	.000000
.000000	.039200	.000000	5.586577	4.302466	1.138111	.146000
.000000	.966068	.000000	2.320094	2.239500	.000000	.080594
.000000	.000000	.000000	1.536045	1.536045	.000000	.000000
.000000	.000000	.000000	.346400	.346400	.000000	.000000

表四(續三)　　台灣省土地利用現況按地目分

地　目	遊　憩　用　地				鹽　業
	計	陸上遊憩設施	水岸遊憩設施	遊憩服務設施	計
總　計	8942.097927	8246.599373	136.575223	558.923331	5906.846292
建	359.133624	319.866319	5.710975	33.556330	42.506284
田	921.643248	854.938322	6.215259	60.489667	23.684500
旱	2011.450773	1871.493159	4.835943	135.121671	1.015500
雜	638.352907	616.260937	11.718958	10.373012	11.507458
水	91.871244	91.805653	.012738	.052853	19.520700
道	36.900890	34.585824	.084500	2.230566	.211474
溜	35.470443	35.196904	.000000	.273539	.000000
原	249.754233	211.826075	21.216252	16.711906	4.078014
林	4097.700256	3796.170179	17.082279	284.447798	.000000
養	103.715426	55.781064	43.690200	4.244162	93.293640
墓	82.084330	75.782911	.014719	6.286700	.188200
祠	40.664774	40.119374	.000000	.545400	.000000
鐵	5.950615	5.950615	.000000	.000000	.000000
公	164.263372	156.510345	5.964400	1.788627	.000000
堤	1.626500	1.475500	.000000	.151000	2.981600
池	57.826773	37.217473	19.910400	.698900	.007400
溝	9.131431	9.131431	.000000	.000000	.524800
礦	.121600	.121600	.000000	.000000	.000000
線	2.392999	2.274399	.118600	.000000	.000000
牧	28.645200	26.694000	.000000	1.951200	.000000
鹽	.877500	.877500	.000000	.000000	5707.326722
其他	2.519789	2.519789	.000000	.000000	.000000

單位:公頃

用地		礦業及土石用地			軍事用地
鹽田	鹽業設施	計	礦業	土石	
5857.115062	49.731230	2218.343454	854.337601	1364.005853	21273.415772
6.821700	35.684584	104.298578	50.938109	53.360469	1341.482448
23.666500	.018000	414.404549	30.482116	383.922433	1154.544780
.289300	.726200	567.616714	202.261055	365.355659	3630.319452
5.964900	5.542558	134.916604	39.481995	95.434609	7669.451148
19.520700	.000000	9.448907	.181700	9.267207	57.316518
.147800	.063674	2.974435	.288200	2.686235	140.384688
.000000	.000000	1.535000	.000000	1.535000	49.191587
4.065300	.012714	218.223407	6.058400	212.165007	1755.865317
.000000	.000000	734.158219	508.943726	225.214493	5038.925061
91.418540	1.875100	11.043849	1.043100	10.000749	10.267557
.188200	.000000	2.289600	.266200	2.023400	134.780034
.000000	.000000	.024000	.000000	.024000	7.762627
.000000	.000000	.256300	.256300	.000000	.336300
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	3.441500
2.981600	.000000	1.121000	.000000	1.121000	24.986808
.000000	.007400	.499000	.000000	.499000	72.963700
.524800	.000000	1.325792	.000000	1.325792	3.989064
.000000	.000000	14.073000	14.073000	.000000	.000000
.000000	.000000	.070800	.000000	.070800	1.037183
.000000	.000000	.063700	.063700	.000000	.000000
5701.525722	5.801000	.000000	.000000	.000000	.126100
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	176.243900

表四(續完)　　台灣省土地利用現況按地目分

地　目	其　他　用　地		
	計	濕　地	草生地
總　計	63637.678071	332.447510	19004.308789
建	4582.409075	1.436700	223.914530
田	12047.175437	92.933297	2302.619982
旱	12504.326687	25.402800	5364.039117
雜	6576.352026	26.888913	756.184950
水	2961.317493	.534400	42.954147
道	346.549803	.055600	44.042686
溜	601.048438	65.378400	189.661755
原	7743.681935	9.945100	2723.267739
林	13989.151927	2.490300	6915.911084
養	838.565501	1.402200	55.412851
墓	363.619143	.000000	186.754713
祠	12.165326	.000000	.432533
鐵	42.052447	.000000	4.789673
公	57.997056	.000000	.000000
堤	93.278080	.000000	36.861938
池	159.737318	23.102400	26.000303
溝	173.709372	.007900	17.887094
礦	3.693900	.000000	1.580000
線	105.323229	.000000	26.810994
牧	134.093491	.000000	84.989300
鹽	299.805787	82.869500	.159700
其他	1.624600	.000000	.033700

單位:公頃

裸露地	灌木荒地	災害地	棄土區	空置地
4447.687402	7074.407726	347.529050	230.835044	32200.462550
26.032113	70.492892	6.274944	2.343834	4251.914062
180.900314	335.916335	217.969184	130.467293	8786.369032
366.381467	2073.510990	42.846890	16.110536	4616.034887
502.444564	105.362977	3.366741	3.683842	5178.420039
936.752315	47.220081	5.990700	27.924866	1899.940984
7.844545	11.785965	5.157275	.251788	277.411944
73.522765	37.561537	.000000	5.215114	229.708867
1291.275080	903.999205	57.875583	6.042921	2751.276307
1019.540776	3188.489415	4.373300	32.430200	2825.916852
14.752088	52.362290	2.290600	4.638950	707.706522
4.766080	54.381149	.771233	.024200	116.921768
.000000	.144280	.020900	.017900	11.549713
.015400	.879300	.000000	.000000	36.368074
1.106596	1.025100	.000000	.000000	55.865360
10.223641	3.704580	.000000	1.486500	41.001421
.000000	3.301200	.591700	.000000	106.741715
1.071058	131.123330	.000000	.000000	23.619990
.000000	.149500	.000000	.000000	1.964400
.470900	1.228200	.000000	.197100	76.616035
.023600	44.537000	.000000	.000000	4.543591
10.564100	7.232400	.000000	.000000	198.980087
.000000	.000000	.000000	.000000	1.590900

表五　　台灣省都市土地利用現況

使用分區別	總　計	農　業　用　地			
		計	農　作	林　業	養　殖
總　計	307563.108801	164503.222704	107115.310391	48547.818255	7668.046755
住宅區	57966.557764	15089.963554	13469.033808	916.235869	598.405405
商業區	4928.271302	588.217394	380.788302	191.126456	9.470854
工業區	17107.300235	3609.645565	3260.765879	207.115666	105.771926
行政區	4481.491288	1156.299494	1029.713515	53.463053	63.956393
文教區	983.578854	185.854816	137.798218	30.645100	16.141789
農業區	87710.443316	70639.366879	66222.217478	1559.958387	2065.769733
風景區	4367.461199	3606.713078	369.513210	2663.122154	572.683879
保護區	36670.746003	26738.436740	7351.722975	19302.185264	58.837193
水岸發展區	746.405074	134.034168	121.378647	4.449026	5.466548
漁業區	183.390080	122.126999	6.230710	7.772951	108.123338
倉儲區	497.668598	193.582082	134.547227	50.296100	.000000
保存區	162.724869	42.715967	26.124973	8.317994	8.252700
葬儀區	554.848073	362.168629	80.007475	282.090949	.060587
特定專用區	2338.577627	1419.484036	773.771410	528.752926	12.082000
其他使用區	34355.482662	30314.304422	6382.491316	20418.502768	3481.225729
道路用地	24983.170920	3694.427136	3361.277938	171.483360	146.838356
公園用地	4841.326443	2184.205333	1012.071800	1103.778405	64.183179
綠地	1683.832554	590.979831	367.180536	214.521074	8.066334
廣場用地	158.869581	52.704272	47.214907	1.708827	3.098838
兒童遊樂場	617.543805	263.565389	201.606392	44.409469	15.776898
民用航空站	474.963951	8.763288	6.798288	1.965000	.000000
停車場	363.663966	111.847166	94.303023	9.853150	7.018084
河道用地	4071.275557	509.784570	287.083529	135.680545	85.625757
港埠用地	1967.565364	151.725295	8.431463	20.400434	122.893398
學校用地	7042.067277	1251.742692	1081.967164	107.791864	52.142861
社教機構	51.213173	6.369234	6.084934	.284300	.000000
體育場	576.897552	229.359376	193.044619	31.371200	2.230446
市場用地	524.480591	148.236618	135.228901	1.627451	7.150675
醫療衛生機構	153.701046	27.417369	22.151954	4.453215	.812200
機關用地	3555.765696	422.262534	321.263060	81.329304	16.567321
公用事業用地	850.397115	363.050497	26.988955	335.475742	.585800
殯葬用地	918.405225	94.804447	43.955297	44.445260	5.786901
垃圾污水處理場	711.969364	54.258891	41.456060	.161756	12.603654
其他公共設施用地	961.052677	134.804943	111.096428	13.043236	10.417979

單位:公頃

		交通用地				
畜牧	農業附帶設施	計	機場	鐵路	公路	港口
942.631949	229.415354	29893.161018	650.117953	2070.353817	25439.464246	1733.225002
60.743311	45.545161	3860.906061	.236241	84.176145	3758.586267	17.907408
2.624088	4.207694	260.182242	.000000	14.452019	245.296613	.433610
25.358249	10.633845	744.948228	.137875	110.239308	585.036145	49.534900
8.354657	.811876	229.600209	.165300	28.447941	198.556568	2.430400
.009100	1.260609	14.837837	.000000	.255508	14.582329	.000000
656.172647	135.248634	2507.618625	227.716311	189.027225	2090.875089	.000000
1.250835	.143000	60.484559	.000000	.000000	60.484559	.000000
21.166684	4.524624	435.576741	1.988100	20.641257	404.907462	8.039922
2.739947	.000000	18.484842	.000000	.100266	14.781443	3.603133
.000000	.000000	16.704613	.000000	.000000	4.461853	12.242760
.000000	8.738755	51.349819	.000000	2.020452	8.631467	40.697900
.020300	.000000	3.740645	.000000	.661813	3.078832	.000000
.009618	.000000	14.667023	.000000	.063579	14.603444	.000000
103.145700	1.732000	164.502391	.000000	1.047118	26.067472	137.387801
29.617457	2.467152	264.829269	.059400	8.597278	254.487291	1.685300
9.497161	5.330321	18479.868539	4.171620	1506.237170	16967.877509	1.582240
3.652881	.519068	112.381166	.007504	3.296201	108.848161	.229300
1.048338	.163549	176.713364	.000000	12.824250	163.857114	.032000
.677400	.004300	19.596198	.750700	5.975454	12.870044	.000000
1.510985	.261645	15.004491	.000000	.082400	14.752529	.169562
.000000	.000000	403.613550	402.358438	.000000	1.255112	.000000
.432039	.240870	101.687468	.000000	1.951835	99.326833	.408800
1.299992	.094747	111.131559	.000000	7.373935	50.636047	53.121577
.000000	.000000	1310.903624	.000000	7.612800	14.442136	1288.848688
8.691064	1.149739	100.465569	.139700	.414675	99.911194	.000000
.000000	.000000	.650627	.000000	.000000	.650627	.000000
1.584311	1.128800	7.626281	.000000	.106057	7.520224	.000000
1.534147	2.695444	17.583018	.000000	1.275000	15.416318	.891700
.000000	.000000	5.595269	.000000	.432007	5.163262	.000000
1.030304	2.072545	123.970778	12.386764	20.578879	86.979786	4.025349
.000000	.000000	22.573819	.000000	17.843235	4.420627	.309957
.271934	.345055	22.458200	.000000	8.131759	14.326441	.000000
.000000	.037421	117.372140	.000000	.000000	11.257640	106.114500
.188800	.058500	95.532254	.000000	16.488251	75.515808	3.528195

表五(續一)　　台灣省都市土地利用現況

使用分區別	水利用地				
	計	河道	溝渠	蓄水池	窳潮池
總計	15016.124477	2982.387908	6508.515890	4611.998889	913.221790
住宅區	1092.410780	94.311485	869.792881	127.352961	.953453
商業區	196.094455	11.844912	47.406670	136.842873	.000000
工業區	1251.079213	41.093531	284.096296	54.406786	871.482600
行政區	138.145423	19.500748	112.873679	5.770996	.000000
文教區	12.299060	.623525	6.271937	5.403598	.000000
農業區	4306.545424	466.073743	3113.687201	723.800441	2.984039
風景區	106.471665	11.503579	28.148552	66.819534	.000000
保護區	877.351699	278.156583	418.776758	178.550083	1.868275
水岸發展區	475.118102	339.994568	94.686634	40.436900	.000000
漁業區	5.942995	1.112829	4.180066	.291200	.358900
倉儲區	7.669292	.174500	3.394992	4.099800	.000000
保存區	2.195353	.000000	2.182853	.012500	.000000
葬儀區	59.310999	1.556500	.814247	56.940252	.000000
特定專用區	159.715603	81.026991	3.089994	75.598618	.000000
其他使用區	1506.526780	200.108111	336.101085	947.300972	23.016612
道路用地	450.670283	49.708261	373.092257	23.243065	4.626700
公園用地	316.110441	28.300180	61.517905	223.528656	2.763700
綠地	120.960554	18.476101	86.009715	13.144335	3.330403
廣場用地	2.488373	.000000	2.427261	.059400	.001712
兒童遊樂場	16.385459	4.149972	9.439953	2.795534	.000000
民用航空站	.190000	.000000	.190000	.000000	.000000
停車場	9.720774	2.382431	6.817616	.520727	.000000
河道用地	3261.794239	1288.218202	493.853030	1479.723007	.000000
港埠用地	27.188862	13.581394	9.164861	2.711911	1.730696
學校用地	82.268459	.768854	51.603781	29.895824	.000000
社教機構	.069800	.000000	.069800	.000000	.000000
體育場	15.396999	1.617321	13.607278	.172400	.000000
市場用地	8.068205	.981172	5.925137	1.161896	.000000
醫療衛生機構	3.514556	.227300	.364056	2.923200	.000000
機關用地	70.848004	1.671364	17.252868	51.840072	.083700
公用事業用地	7.758573	3.118024	1.991949	2.648600	.000000
殯葬用地	10.653027	.019700	9.749927	.883400	.000000
垃圾污水處理場	4.146395	.006753	3.978194	.140448	.021000
其他公共設施用地	411.014631	22.079274	35.956457	352.978900	.000000

單位:公頃

建築用地						
計	商業	住宅	機關團體	學校	文教藝術	衛生醫療
50982.467200	3107.593839	32336.663608	1647.139067	6372.604174	144.859579	343.898949
27047.963642	1320.792007	23689.968848	224.392355	583.004299	31.416409	64.636680
3138.324606	745.879266	2125.607884	50.732651	26.904502	3.801980	55.647217
1674.731150	201.855681	918.197058	189.901706	36.829507	1.575800	1.049687
517.725791	32.547053	238.917260	151.065034	14.372157	.492588	1.555100
673.210098	4.238953	28.790430	.531900	609.182127	5.942264	7.339800
4789.041221	337.920749	3163.085434	60.449626	164.649875	6.913374	15.019028
219.556047	7.452284	136.664668	.565216	.905450	.402300	.914666
2045.246799	27.176972	449.840165	12.983300	35.300339	2.119600	2.832771
15.639495	3.473515	9.468291	.018311	1.500180	.078197	.286798
20.528029	3.234576	4.895324	.468940	7.134300	.000000	.000000
41.113599	3.150916	28.642679	5.142504	.424100	.000000	.006700
89.084683	.780713	7.687509	.177200	3.003841	.520089	.000000
69.492855	.697382	7.571129	.398407	1.028712	.000000	.000000
124.494641	3.346607	27.232274	41.307890	.000000	.410600	.000000
534.077606	33.223645	217.472379	22.422645	12.962991	2.034588	14.142071
872.514814	69.248337	624.728276	30.152765	58.361669	1.216912	3.461623
490.350001	50.015656	124.687506	14.766716	32.544584	26.649646	2.120038
165.596727	25.899449	58.042105	6.327391	24.990261	5.155762	1.255000
17.791898	2.949383	10.560779	1.003200	.377507	.012100	.056400
59.354560	5.522027	35.272353	.395801	6.955967	1.462414	.000000
2.722535	.019100	.512376	1.393300	.000000	.000000	.163736
50.407740	9.684469	22.446600	4.887947	1.235200	.831630	.249800
26.988727	2.908548	14.909313	.153813	.876123	.012665	.000200
27.967391	1.274897	16.654795	4.008817	4.541252	.000000	.000000
4955.350221	20.655819	129.313382	15.039701	4707.912090	9.609946	1.761927
27.098051	.007300	.574600	11.851414	.097300	11.757208	.000000
44.196705	1.235800	10.153631	3.557800	2.756620	3.231300	.000000
240.956633	152.972936	74.513009	1.947591	1.308071	.250452	.843641
107.262832	.449000	5.527300	.000000	3.250000	.000000	94.564032
1354.286770	31.775244	115.264434	772.947990	23.681850	28.260961	65.891289
252.320916	3.641400	12.603650	3.176080	2.862500	.247200	.000000
745.450096	1.441790	3.471185	12.685900	.903000	.000000	.335000
479.425669	.022600	3.946765	.000000	.000000	.000000	.000000
62.194652	2.099765	19.440217	2.285156	2.747800	.453594	9.765745

表五(續二)　　台灣省都市土地利用現況

使用分區別	慈善福利	宗　教	公用事業	環保設施	喪葬設施
總　計	81.004116	738.422158	1417.766746	601.796901	3381.448544
住宅區	31.055499	311.366216	99.047508	2.711370	154.018388
商業區	.808600	52.050112	26.374278	.077400	1.995873
工業區	1.518900	12.480828	192.204333	35.632737	46.143559
行政區	.000000	2.084282	27.613999	7.561329	17.887977
文教區	1.808900	1.711511	.641550	.000000	9.174263
農業區	6.803400	114.116716	73.097321	20.826352	768.467682
風景區	.521284	17.629275	3.675100	.000000	48.742404
保護區	2.870500	41.188179	75.710441	326.417890	1057.921783
水岸發展區	.000000	.712103	.099200	.000000	.002900
漁業區	.000000	.149215	.494351	.000000	4.151323
倉儲區	.000000	.095200	2.029600	.000000	1.464400
保存區	.000000	68.362931	1.667400	.000000	4.594500
葬儀區	.000000	.810724	.000000	.000000	58.986501
特定專用區	10.542000	1.127100	25.236800	.000000	13.938870
其他使用區	.000000	18.763698	7.985643	108.241850	89.664085
道路用地	.229607	17.332263	12.190078	.403268	46.454351
公園用地	.308600	32.106463	5.933113	3.552700	181.824189
綠地	.013100	15.608969	2.419839	.186157	24.935694
廣場用地	.000000	1.405075	.108300	.493700	.171500
兒童遊樂場	.132200	2.435089	.326155	4.538300	1.908564
民用航空站	.000000	.000000	.332600	.000000	.301423
停車場	.760431	4.921159	.789742	.024000	3.275639
河道用地	.014600	.588687	3.490752	.000000	3.941726
港埠用地	.000000	.138468	.776162	.000000	.000000
學校用地	.018300	2.918760	1.304900	.383500	41.284857
社教機構	.000000	1.159829	.000000	.000000	.039100
體育場	.000000	.011200	2.927569	.000000	20.322785
市場用地	.000000	.791069	.289800	.600465	4.195635
醫療衛生機構	1.185900	1.387300	.030900	.000000	.015500
機關用地	14.280200	1.718529	243.299135	2.896700	39.188806
公用事業用地	.000000	.011700	227.950255	.000000	1.464300
殯葬用地	.000000	2.987206	.415100	.000000	723.210915
垃圾污水處理場	.000000	.126100	378.036496	87.249183	10.044525
其他公共設施用地	8.132095	10.126202	1.268326	.000000	1.714527

單位:公頃

			工業用地			
消防安全設施	興建中	古蹟	計	工業	工業相關設施	倉儲
10.951267	772.032220	26.286032	14279.241546	12605.725407	794.000826	879.515313
3.519533	528.694667	3.339863	1330.123340	1203.476687	32.291677	94.354976
.523932	44.677622	3.243289	60.695340	49.734101	2.129149	8.832090
.452200	36.889154	.000000	7734.574603	6867.074107	646.861812	220.638684
.377500	23.251512	.000000	1981.277532	1895.999201	44.102831	41.175500
.000000	3.848400	.000000	12.558307	12.329292	.000000	.229015
.395680	57.228984	.067000	2051.154318	1888.378623	31.588075	131.187620
.000000	2.083400	.000000	9.247081	8.544022	.609100	.093959
.000000	8.470759	2.414100	241.399044	206.855690	3.083800	31.459554
.000000	.000000	.000000	14.158284	13.976470	.000000	.181814
.000000	.000000	.000000	.468149	.459910	.000000	.008239
.000000	.157500	.000000	157.024066	17.626467	14.467500	124.930099
.000000	.000000	2.290500	.907821	.907821	.000000	.000000
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
.000000	1.352500	.000000	6.139800	6.139800	.000000	.000000
.000000	4.670050	2.493961	96.098259	89.837053	1.177000	5.084206
.191228	8.317565	.226872	187.363595	159.287469	9.105207	18.970919
.056000	8.820238	6.964552	55.727664	47.493925	5.221250	3.012489
.052300	.710700	.000000	38.000317	33.911017	.306500	3.782800
.000000	.653954	.000000	2.919201	1.700878	.000000	1.218323
.000000	.405690	.000000	16.241291	13.672893	.141100	2.427298
.000000	.000000	.000000	.050500	.050500	.000000	.000000
.116242	.786381	.398500	8.550693	7.561086	.287800	.701807
.000000	.092300	.000000	10.516953	9.851741	.000000	.665212
.000000	.573000	.000000	2.256402	1.105402	.000000	1.151000
.000000	25.129239	.017800	40.274649	32.895412	.096800	7.282437
.000000	.917300	.694000	.107800	.107800	.000000	.000000
.000000	.000000	.000000	1.887203	1.347603	.000000	.539600
.082600	3.161364	.000000	11.320266	10.317233	.000000	1.003033
.000000	.852900	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
5.184052	9.897580	.000000	25.676886	18.086299	2.391125	5.199462
.000000	.363831	.000000	176.928747	1.450647	.140100	175.338000
.000000	.000000	.000000	.826355	.826355	.000000	.000000
.000000	.000000	.000000	3.335600	3.335600	.000000	.000000
.000000	.025630	4.135595	1.431480	1.384303	.000000	.047177

表五(續三)　　台灣省都市土地利用現況

使用分區別	遊憩用地				鹽業
	計	陸上遊憩設施	水岸遊憩設施	遊憩服務設施	計
總計	3630.658547	3465.517092	75.719242	89.422213	1147.235830
住宅區	145.283368	125.534514	1.955576	17.793278	4.538968
商業區	15.829888	13.291730	.008907	2.529251	.007400
工業區	51.859984	51.395996	.000000	.463988	.000000
行政區	5.984352	5.984352	.000000	.000000	.661238
文教區	3.668112	3.483107	.185005	.000000	.094453
農業區	189.247976	174.181394	.361100	14.705482	4.524627
風景區	109.620700	101.032473	.000000	8.588227	29.471000
保護區	1167.021452	1149.948993	.383500	16.688959	.000000
水岸發展區	27.332271	27.332271	.000000	.000000	.000000
漁業區	.446400	.446400	.000000	.000000	.000000
倉儲區	.000000	.000000	.000000	.000000	.405000
保存區	7.559600	7.457300	.000000	.102300	.000000
葬儀區	20.597500	20.597500	.000000	.000000	.000000
特定專用區	5.121600	4.970600	.000000	.151000	.000000
其他使用區	142.523262	109.809529	26.204833	6.508900	951.467700
道路用地	53.661632	50.909353	.599779	2.152500	1.396600
公園用地	1034.940330	998.026963	32.987100	3.926267	.000200
綠地	231.630126	226.873011	4.660015	.097100	.000000
廣場用地	21.390769	21.156069	.000000	.234700	.000000
兒童遊樂場	68.989417	58.254204	5.660800	5.074413	1.213600
民用航空站	1.518500	1.518500	.000000	.000000	.000000
停車場	3.459285	2.893478	.015407	.550400	.000000
河道用地	7.128187	6.891987	.219800	.016400	.000000
港埠用地	.142021	.142021	.000000	.000000	.000000
學校用地	63.786869	63.557733	.000000	.229136	.000000
社教機構	1.348161	1.286299	.000000	.061862	.000000
體育場	162.317827	159.711855	2.463122	.142850	.000000
市場用地	2.823499	2.799201	.014298	.010000	.000000
醫療衛生機構	1.680800	1.680800	.000000	.000000	.000000
機關用地	69.778180	60.585480	.000000	9.192700	1.168839
公用事業用地	.719500	.719500	.000000	.000000	.000000
殯葬用地	.979900	.979900	.000000	.000000	.000000
垃圾污水處理場	1.319536	1.319536	.000000	.000000	.000000
其他公共設施用地	10.947543	10.745043	.000000	.202500	152.286205

單位:公頃

用地		礦業及土石用地			軍事用地
鹽田	鹽業設施	計	礦業	土石	
1134.147800	13.088030	322.150209	54.196704	267.953505	2836.036240
.024800	4.514168	20.837704	.639304	20.198400	186.878897
.000000	.007400	.604700	.155300	.449400	15.370651
.000000	.000000	74.097066	6.894300	67.202766	33.906400
.000000	.661238	33.552498	26.846595	6.705903	3.794600
.000000	.094453	.213900	.000000	.213900	1.796700
4.431400	.093227	106.481580	8.651880	97.829700	309.560443
29.471000	.000000	1.167432	.086900	1.080532	1.105155
.000000	.000000	53.579844	7.254345	46.325499	425.408753
.000000	.000000	1.395044	.000000	1.395044	1.077000
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.539736
.114400	.290600	.000000	.000000	.000000	4.650500
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	1.183700
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
.000000	.000000	.104500	.000000	.104500	372.839563
947.562600	3.905100	2.252773	.000000	2.252773	3.696717
1.396600	.000000	8.989149	1.539680	7.449469	47.425471
.000200	.000000	2.915083	.000000	2.915083	48.592078
.000000	.000000	1.748837	.000000	1.748837	8.423523
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.004200
1.213600	.000000	.000000	.000000	.000000	1.339313
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	57.423600
.000000	.000000	1.152292	.000000	1.152292	.853100
.000000	.000000	3.566200	.000000	3.566200	1.208500
.000000	.000000	3.559800	1.671500	1.888300	4.349969
.000000	.000000	2.301300	.000000	2.301300	27.759728
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	10.878700
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.424000
.000000	.000000	.491400	.000000	.491400	1.492100
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	1.741655
.777400	.391439	2.103648	.456900	1.646748	1211.667855
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
.000000	.000000	.084659	.000000	.084659	10.162123
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.203510
149.155800	3.130405	.950800	.000000	.950800	40.278000

表五(續完)　　台灣省都市土地利用現況

使用分區別	其他用地		
	計	濕地	草生地
總計	24952.811030	16.958883	4444.561269
住宅區	9187.651450	.889183	505.611899
商業區	652.944626	.004100	19.802781
工業區	1932.458026	1.633200	272.233763
行政區	414.450151	.040300	52.316467
文教區	79.045571	.000000	2.283400
農業區	2806.902223	9.304100	702.673293
風景區	223.624482	.000000	15.570657
保護區	4686.724931	.492300	2353.845889
水岸發展區	59.165868	1.299500	8.872981
漁業區	16.633159	.000000	.122300
倉儲區	41.874240	.000000	10.240878
保存區	15.337100	.000000	1.313600
葬儀區	28.611067	.000000	10.486000
特定專用區	86.175493	.000000	5.088900
其他使用區	539.705874	.000000	108.138730
道路用地	1186.853701	.109100	76.792016
公園用地	596.104147	.000000	84.137170
綠地	349.779275	.000000	31.097484
廣場用地	41.974670	.084300	5.384300
兒童遊樂場	175.450285	.083600	5.788149
民用航空站	.681978	.000000	.000000
停車場	75.985448	.000000	3.996555
河道用地	139.156622	.013000	39.123673
港埠用地	439.472000	.000000	28.386998
學校用地	518.117790	.000000	50.252719
社教機構	4.690800	.000000	.421300
體育場	115.689161	.000000	13.064468
市場用地	93.508852	.000000	3.792366
醫療衛生機構	6.488565	.001500	.997500
機關用地	274.002202	3.004700	20.037020
公用事業用地	27.045063	.000000	.617193
殯葬用地	32.986418	.000000	8.747647
垃圾污水處理場	51.907623	.000000	2.479127
其他公共設施用地	51.612169	.000000	.844046

單位:公頃

裸露地	灌木荒地	災害地	棄土區	空置地
680.377699	2085.540756	66.770662	47.396654	17611.205107
6.628949	173.203157	.052297	8.618333	8492.647632
1.275400	3.133350	.000000	.096600	628.632395
12.822107	77.943978	.000000	1.507300	1566.317678
3.332900	4.453500	.036900	1.782100	352.487984
.024000	.000000	.000000	.000000	76.738171
70.131909	218.164894	61.127065	16.346712	1729.154250
25.300110	125.479470	.000000	.000000	57.274245
287.194926	1276.006165	.000000	6.520819	762.664832
3.195161	1.321970	.011800	1.020105	43.444351
4.818400	.000000	.000000	.000000	11.692459
.000000	.227400	.000000	.944100	30.461862
.000000	3.297900	.000000	.000000	10.725600
.182300	17.000900	.000000	.000000	.941867
7.601263	.000000	.000000	.000000	73.485330
149.076882	15.659568	3.470200	.209400	263.151094
7.668468	17.126743	.707200	2.375277	1082.074897
19.679016	30.351713	.000000	2.335222	459.601026
14.693347	12.799804	.515400	.305700	290.367540
.000000	.115900	.000000	.113100	36.277070
.049800	14.523685	.849700	.214700	153.940651
.000000	.000000	.000000	.000000	.681978
2.496100	2.529974	.000000	.927037	66.035782
47.093864	2.974836	.000000	.349600	49.601649
9.713275	.067421	.000000	.000000	401.304306
.000000	2.751400	.000100	2.471700	462.641871
.000000	.000000	.000000	.136700	4.132800
2.581844	19.941000	.000000	.000000	80.101849
.000000	.146000	.000000	.012400	89.558086
.000000	.000000	.000000	.135900	5.353665
.393845	21.731142	.000000	.418200	228.417295
.694633	3.181400	.000000	.000000	22.551837
.000000	4.694391	.000000	.000000	19.544380
.000000	36.713095	.000000	.000000	12.715401
3.729200	.000000	.000000	.555649	46.483274

表六　　台灣省非都市土地利用現況按使用分區分

使用分區別	總計	農業用地			
		計	農作	林業	養殖
總計	1508978.594327	1288205.501897	699590.051021	529993.675565	49686.669649
特定農業區	390385.211969	323196.031839	305079.029150	2581.569648	11170.133385
一般農業區	171285.488046	138314.676463	100766.179705	5243.195017	30641.795349
鄉村區	24898.957580	1985.967669	1661.814035	59.081007	99.641747
工業區	16766.069621	3930.098120	960.322910	882.407082	2073.409428
森林區	83913.736206	79808.447055	16582.993369	63148.014582	49.366078
山坡地保育區	699676.273978	649569.755369	229408.513367	418601.844686	604.441767
風景區	45763.475513	40049.569323	11604.737580	28112.418314	281.951629
特定專用區	59732.109382	37743.169991	30059.783560	2362.669462	4702.180066
國家公園區	16557.272032	13607.786068	3466.677345	9002.475767	63.750200

表六(續一)　　台灣省非都市土地利用現況按使用分區分

使用分區別	水利用地				
	計	河道	溝渠	蓄水池	鹽潮池
總計	45680.801219	8487.174006	27608.179200	9482.886882	102.561131
特定農業區	26237.622711	2782.593467	20121.291458	3313.677041	20.060745
一般農業區	8627.426337	3774.167973	4120.346340	671.744572	61.167452
鄉村區	196.317858	17.755812	140.182379	29.912463	8.467204
工業區	497.118543	86.148896	398.555700	12.413947	.000000
森林區	1146.801932	103.872324	73.587048	969.212560	.130000
山坡地保育區	4949.475642	1166.258599	1337.592649	2435.944635	9.679759
風景區	1458.785581	194.795946	201.241471	1062.748164	.000000
特定專用區	2158.130230	186.001751	1131.023408	838.049100	3.055971
國家公園區	409.122385	175.579238	84.358747	149.184400	.000000

單位:公頃

		交通用地				
畜牧	農業附帶設施	計	機場	鐵路	公路	港口
8254.177219	680.928443	35798.641744	1866.541520	2854.126881	30892.916358	185.056985
3952.076997	413.222659	15655.830718	38.878400	1127.958286	14481.599458	7.394574
1585.253292	78.253100	4584.487707	41.566620	497.738441	3985.797317	• 59.385329
95.447728	69.983152	1839.135060	.000000	34.380687	1795.770603	8.983770
12.339400	1.619300	756.164831	.000000	7.322763	748.458368	.383700
18.532282	9.540744	639.674483	6.458300	15.833300	613.395557	3.987326
867.735787	87.219762	7946.121999	2.646100	944.252071	6990.926657	8.297171
47.397000	3.064800	766.685597	16.124800	61.450300	677.537997	11.572500
603.462377	15.074526	3157.324873	1760.867300	165.191033	1148.288225	82.978315
1071.932356	2.950400	453.216476	.000000	.000000	451.142176	2.074300

單位:公頃

建築用地						
計	商業	住宅	機關團體	學校	文教藝術	衛生醫療
57977.476477	694.666565	39041.873160	1589.455308	3018.721734	141.032174	110.394591
15424.251421	279.427699	10858.577183	158.220654	898.841415	42.560060	55.024904
5855.154077	74.546580	2981.936437	288.911262	390.049114	19.228258	18.542496
19300.663459	176.717668	17885.366055	154.580846	650.545199	49.191530	16.525191
384.207271	11.667959	147.532987	13.961167	14.647896	.491300	.128800
478.602979	2.742000	239.957111	33.693007	22.824000	.644493	.249300
13381.292903	107.779195	6153.278300	667.912336	894.221326	26.457313	13.439300
615.350262	10.036291	267.551513	37.103981	51.023663	1.348265	1.159700
2218.379993	4.696486	343.311600	232.211993	84.225621	.665055	5.107500
319.574112	27.052687	164.361974	2.860062	12.343500	.445900	.217400

表六(續二)　　台灣省非都市土地利用現況按使用分區分

使用分區別	慈善福利	宗教	公用事業	環保設施	喪葬設施
總計	70.738000	1031.231777	2145.172830	509.694764	9045.322098
特定農業區	11.744300	231.141397	196.018918	55.460611	2549.641796
一般農業區	31.325900	117.730009	196.620632	95.833963	1437.626740
鄉村區	7.119700	265.721781	24.367503	.865805	28.672408
工業區	.049600	9.974998	16.244462	19.726522	24.962600
森林區	.038600	7.661373	11.931000	2.715500	155.850795
山坡地保育區	11.495900	359.894748	428.332902	165.697263	4518.132848
風景區	.000000	17.839960	7.413694	85.986600	128.322899
特定專用區	8.964000	12.970322	1250.810219	83.408500	113.046312
國家公園區	.000000	8.297189	13.433500	.000000	89.065700

表六(續三)　　台灣省非都市土地利用現況按使用分區分

使用分區別	遊憩用地				鹽業
	計	陸上遊憩設施	水岸遊憩設施	遊憩服務設施	計
總計	5311.439380	4781.082281	60.855981	469.501118	4759.610462
特定農業區	158.772550	141.904385	1.089337	15.778828	30.274071
一般農業區	505.107017	490.620793	3.102324	11.383900	4119.658995
鄉村區	20.747015	18.339015	.000000	2.408000	31.927296
工業區	60.468453	14.378253	46.090200	.000000	.000000
森林區	26.853001	19.662562	.000000	7.190439	.085300
山坡地保育區	3507.841524	3198.784173	.000000	309.057351	.404300
風景區	216.298478	105.385878	7.064100	103.848500	3.643000
特定專用區	34.402800	34.402800	.000000	.000000	573.617500
國家公園區	780.948542	757.604422	3.510020	19.834100	.000000

表六(續完)　　台灣省非都市土地利用現況按使用分區分

使用分區別	其他用地				
	計	濕地	草生地	裸露地	灌木荒地
總計	38684.900041	315.488627	14559.790520	3767.309703	4988.866970
特定農業區	3803.375923	39.779614	1315.733043	378.627702	237.993011
一般農業區	6244.716081	150.895200	1587.604820	1496.616584	1120.482079
鄉村區	1048.208818	.362700	36.548150	1.336704	10.416908
工業區	7310.978242	28.837713	384.161709	72.276490	57.041859
森林區	1501.766130	66.506200	1151.086465	116.706259	127.975400
山坡地保育區	14080.110682	16.319200	7577.071171	1081.348151	2531.291448
風景區	2413.939811	6.865300	1389.837241	307.134647	404.193989
特定專用區	1423.613597	.000000	738.375100	31.590700	404.835900
國家公園區	858.190757	5.922700	379.372821	281.672466	94.636376

單位:公頃

			工業用地			
消防安全設施	興建中	古蹟	計	工業	工業相關設施	倉儲
2.480847	573.073441	3.619188	12226.650330	11355.120192	390.138654	481.391484
.636900	86.101884	.853700	4762.523833	4589.130657	90.974564	82.418612
.112200	202.582186	.108300	1595.648745	1520.811222	53.155623	21.681900
.443700	40.264673	.281400	459.796805	443.334492	7.558994	8.903319
.000000	124.818980	.000000	3442.534305	3342.075672	72.511180	27.947453
.000000	.000000	.295800	2.686569	2.154300	.039669	.492600
1.091862	31.697710	1.861900	1497.148365	1305.867941	37.608624	153.671800
.000000	7.345608	.218088	34.708600	27.415300	6.887000	.406300
.196185	78.766200	.000000	431.603108	124.330608	121.403000	185.869500
.000000	1.496200	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000

單位:公頃

用地		礦業及土石用地			軍事用地
鹽田	鹽業設施	計	礦業	土石	
4722.967262	36.643200	1896.193245	800.140897	1096.052348	18437.379532
27.659571	2.614500	405.153824	3.568500	401.585324	711.375079
4101.100195	18.558800	235.090841	7.388000	227.702841	1203.521783
21.530396	10.396900	2.706600	.014200	2.692400	13.487000
.000000	.000000	47.076556	.438455	46.638101	337.423300
.085300	.000000	28.803926	24.277526	4.526400	280.014831
.404300	.000000	1043.529298	704.968316	338.560982	3700.593896
3.643000	.000000	112.263900	45.086500	67.177400	92.230961
568.544500	5.073000	21.568300	14.399400	7.168900	11970.298990
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	128.433692

單位:公頃

災害地	棄土區	空置地
280.758388	183.438390	14589.247443
20.713000	28.619067	1781.910486
121.632000	112.339830	1655.145568
6.474900	.281600	992.787856
59.507900	2.127000	6707.025571
.547100	.588000	38.356706
26.259100	39.482893	2808.338719
9.649188	.000000	296.259446
35.975200	.000000	212.836697
.000000	.000000	96.586394

表七　　台灣省非都市土地利用現況按使用地類別分

使用地類別	總計	農業用地			
		計	農作	林業	養殖
總計	1508978.594327	1288206.402130	699597.590354	529987.826665	49686.669649
甲種建築用地	10962.235684	1424.397772	1034.469911	57.707913	55.722068
乙種建築用地	22010.302411	1785.280694	1519.249214	42.651709	64.506791
丙種建築用地	7577.934443	1588.523165	796.629760	740.373378	2.297700
丁種建築用地	15975.543134	3210.706921	768.662560	676.925434	1687.233854
農牧用地	763507.307934	726264.020989	592517.608918	106673.480419	20482.111072
林業用地	348626.118639	342247.273628	42053.830735	300106.106168	37.135203
養殖用地	26099.250575	25280.528335	527.924476	25.401890	24619.749038
鹽業用地	4927.939039	243.614395	.129400	4.403500	239.081495
礦業用地	1305.252052	790.783331	57.381131	731.150200	.524000
窯業用地	360.094782	145.248222	55.405822	87.483200	.215300
交通用地	28361.749987	1043.345246	700.884383	266.260501	69.632300
水利用地	50255.183247	8554.802858	6532.234913	862.896737	1122.038265
遊憩用地	3734.735848	1310.167780	324.456744	944.553436	37.745800
古蹟保存用地	10.217000	2.718300	1.614500	1.103800	.000000
生態保護用地	1172.685887	1068.580229	86.429244	929.695195	23.608113
國土保安用地	23879.826501	21757.473911	1991.810169	19606.736755	156.755605
墳墓用地	8166.247380	857.580104	323.369052	516.447848	15.866104
特定目的事業用地	40810.955909	11295.907296	7290.888876	3144.968434	550.593189
暫未編定用地	151235.013875	139335.448954	43014.610546	94569.480148	521.853752

單位:公頃

		交通用地				
畜牧	農業附帶設施	計	機場	鐵路	公路	港口
8253.387019	680.928443	35798.451511	1866.541520	2854.126881	30892.726125	185.056985
231.657935	44.839945	143.054983	.001400	2.278260	140.582523	.192800
94.450328	64.422652	454.716291	.000000	9.040385	445.168236	.507670
19.745300	29.477027	137.388175	.344100	1.045600	135.972975	.025500
59.935294	17.949779	586.866300	.193900	3.842814	580.827386	2.002200
6162.545341	428.275239	2658.466322	2.938000	167.251108	2486.020014	2.257200
32.817000	17.384522	455.771259	6.371100	12.071493	436.954266	.374400
102.983965	4.468966	102.863421	.000000	.324900	86.224721	16.313800
.000000	.000000	13.274466	.000000	.669200	12.605266	.000000
1.728000	.000000	1.770821	.000000	.000000	1.770821	.000000
2.143900	.000000	6.069000	.000000	.000000	6.069000	.000000
4.627657	1.940405	26550.197392	.095300	2454.868213	24015.873850	79.360029
34.463927	3.169016	708.582001	.922600	13.692654	677.708403	16.258344
3.233000	.178800	11.194483	.000000	.000000	11.194483	.000000
.000000	.000000	.079600	.000000	.000000	.079600	.000000
28.847677	.000000	7.268446	.000000	.000000	5.978331	1.290115
2.069982	.101400	63.682935	13.937020	8.237993	38.587304	2.920618
.525800	1.371300	13.226249	.000000	.079400	13.146849	.000000
253.274985	56.181812	2347.031541	1841.738100	105.841261	344.102763	55.349417
1218.336928	11.167580	1536.947826	.000000	74.883600	1453.859334	8.204892

表七(續一)　　台灣省非都市土地利用現況按使用地類別分

使用地類別	水利用地				
	計	河道	溝渠	蓄水池	鹽潮池
總計	45680.894119	8487.226706	27608.219400	9482.886882	102.561131
甲種建築用地	38.925853	3.795269	26.493753	6.195631	2.441200
乙種建築用地	32.539172	6.726053	9.376876	13.533763	2.902480
丙種建築用地	13.966676	2.597576	2.974800	8.394300	.000000
丁種建築用地	203.522276	49.854613	134.419116	19.248547	.000000
農牧用地	4714.155032	1403.841260	1386.478218	1906.083749	17.751805
林業用地	193.797439	47.202600	79.374128	67.220711	.000000
養殖用地	302.463557	78.273694	48.781872	146.784291	28.623700
鹽業用地	47.737647	1.207600	13.994547	32.535500	.000000
礦業用地	1.314700	.006300	1.158000	.150400	.000000
窯業用地	.010400	.000000	.010400	.000000	.000000
交通用地	190.890661	39.394991	136.471019	13.066000	1.958651
水利用地	36788.273305	6207.197581	25066.904835	5494.188978	19.981911
遊憩用地	52.552100	.012100	18.560600	33.979400	.000000
古蹟保存用地	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
生態保護用地	38.132915	6.617956	13.839998	15.422744	2.252217
國土保安用地	134.684526	104.595170	15.922503	14.166853	.000000
墳墓用地	7.862778	2.089000	3.162178	2.510000	.301600
特定目的事業用地	1266.264708	87.168697	167.961076	999.374000	11.760935
暫未編定用地	1653.800374	446.646246	482.335481	710.232015	14.586632

單位:公頃

建築用地						
計	商業	住宅	機關團體	學校	文教藝術	衛生醫療
57977.821777	694.666565	39042.168860	1589.455308	3018.721734	141.032174	110.394591
8427.026998	47.782495	8170.516952	32.737087	46.459089	8.514212	4.023496
18466.334299	171.729907	17746.468932	75.113041	173.555876	38.652093	14.819891
4834.562196	19.585522	4568.713613	20.138608	123.025100	5.271851	4.682800
884.163921	32.470235	615.629505	15.830888	20.224596	.518900	.049600
8534.799864	253.950153	5838.526605	126.316900	331.102983	35.758730	13.811000
631.950413	2.639933	412.710495	1.928500	34.857700	.000000	.528700
101.531407	4.511858	64.750177	4.991500	.228400	.966100	.000000
3.573401	.015800	.018400	.000000	.000000	.000000	.000000
6.569200	.066200	5.256600	.000000	.000000	.000000	.000000
8.579560	.169900	7.412760	.000000	.000000	.000000	.000000
154.899498	10.498298	86.858104	27.141200	6.284726	.241000	.026500
151.298457	4.200897	89.416810	18.056944	7.711019	.828000	.103600
304.172487	2.756885	30.035922	.043500	1.730500	5.322189	.000000
5.491200	.000000	.468500	.000000	.000000	.036900	.000000
3.950915	.000000	1.101365	.020793	.000000	.000000	.000000
91.308535	3.129600	49.047324	1.084160	.927900	.171000	.139700
6960.406316	19.800800	9.409295	.153700	3.391800	.641300	.135400
7023.011545	73.236676	677.625780	1255.226089	2217.278067	42.709734	70.775104
1384.191565	48.121406	668.201721	10.672398	51.943978	1.400165	1.298800

表七(續二)　　台灣省非都市土地利用現況按使用地類別分

使用地類別	慈善福利	宗　教	公用事業	環保設施	喪葬設施
總　計	70.738000	1031.281377	2145.172830	509.694764	9045.322098
甲種建築用地	1.323600	54.306799	21.407654	.529900	3.037100
乙種建築用地	1.951700	187.933980	9.929478	.687305	6.336319
丙種建築用地	.879500	51.270505	14.260015	.580500	3.561753
丁種建築用地	.049600	12.282598	21.907785	21.037822	9.710800
農牧用地	17.003300	335.958641	73.390500	126.317811	1316.054720
林業用地	.000000	28.810979	8.762153	24.479700	115.985343
養殖用地	.203100	6.730799	1.084200	.228800	15.355173
鹽業用地	.000000	.252600	.000000	.000000	3.286601
礦業用地	.000000	.000000	.150300	.942900	.153200
窯業用地	.000000	.000000	.000000	.996900	.000000
交通用地	.064000	2.472900	7.305524	1.542600	12.227846
水利用地	.006300	4.329188	15.174163	2.165400	9.025870
遊憩用地	.796100	254.982289	.626400	.000000	4.581100
古蹟保存用地	.000000	2.548400	.000000	.000000	1.817900
生態保護用地	.000000	1.473757	.000000	.000000	1.355000
國土保安用地	.000000	1.179867	2.338600	.666416	32.623968
墳墓用地	.337400	2.496200	.118200	1.288100	6921.989521
特定目的事業用地	47.928900	15.609634	1875.262858	316.895847	165.026556
暫未編定用地	.194500	68.642241	93.455000	11.334763	423.193328

單位:公頃

			工業用地			
消防安全設施	興建中	古蹟	計	工業	工業相關設施	倉儲
2.480847	573.073441	3.619188	12226.651930	11355.121792	390.138654	481.391484
.112200	36.168114	.108300	384.278910	371.313617	5.936928	7.028365
.394100	38.557877	.203800	280.763721	269.084872	3.671930	8.006919
.169900	22.164429	.258100	99.837858	88.147158	5.311600	6.379100
.000000	134.451592	.000000	7495.965041	7209.314743	229.122645	57.527653
.729200	64.792721	1.086600	2994.142120	2812.477887	97.609186	84.055047
.000000	1.246910	.000000	101.794854	97.874954	2.818500	1.101400
.060000	2.421300	.000000	54.359184	53.612384	.396000	.350800
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
.000000	.000000	.000000	3.095400	.449200	2.646200	.000000
.000000	.000000	.000000	105.789700	105.290200	.499500	.000000
.000000	.236800	.000000	26.688555	18.467377	2.493778	5.727400
.020000	.260266	.000000	117.273017	108.298202	3.413015	5.561800
.000000	2.684800	.612802	1.358700	1.358700	.000000	.000000
.000000	.000000	.619500	.000000	.000000	.000000	.000000
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
.000000	.000000	.000000	2.221300	2.221300	.000000	.000000
.000000	.287900	.356700	6.739249	6.124049	.532600	.082600
.898047	264.242453	.295800	434.599233	110.424533	29.777300	294.397400
.097400	5.558279	.077586	117.745088	100.662616	5.909472	11.173000

表七(續三)　　台灣省非都市土地利用現況按使用地類別分

使用地類別	遊憩用地				鹽業
	計	陸上遊憩設施	水岸遊憩設施	遊憩服務設施	計
總計	5311.439380	4781.082281	60.855981	469.501118	4759.610462
甲種建築用地	4.211375	4.005375	.000000	.206000	3.638200
乙種建築用地	12.047466	10.056066	.000000	1.991400	1.388600
丙種建築用地	86.967639	76.974500	.040700	9.952439	.000000
丁種建築用地	18.065326	17.290526	.000000	.774800	2.019300
農牧用地	1143.378450	1073.033085	2.414199	67.931166	3.678700
林業用地	571.239265	553.176578	.000000	18.062687	.000000
養殖用地	2.561025	2.196325	.000000	.364700	60.347100
鹽業用地	.000000	.000000	.000000	.000000	4514.081366
礦業用地	.040200	.040200	.000000	.000000	.000000
窯業用地	5.556900	5.556900	.000000	.000000	.000000
交通用地	9.239029	6.304507	.300700	2.633822	17.557100
水利用地	37.676921	36.359744	.012738	1.304439	1.815100
遊憩用地	1817.923760	1472.301460	49.824100	295.798200	3.643000
古蹟保存用地	1.760000	1.760000	.000000	.000000	.000000
生態保護用地	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
國土保安用地	42.530124	40.429500	1.115524	.985100	.000000
墳墓用地	8.608400	2.313900	.000000	6.294500	.000000
特定目的事業用地	152.710175	145.717445	3.551700	3.441030	151.037696
暫未編定用地	1396.923325	1333.566170	3.596320	59.760835	.404300

單位:公頃

用　地		礦業及土石用地			軍事用地
鹽　田	鹽業設施	計	礦　業	土　石	
4722.967262	36.643200	1896.193245	800.140897	1096.052348	18437.379532
2.542400	1.095800	4.775600	.000000	4.775600	22.292532
.000000	1.388600	2.362100	.000000	2.362100	4.908100
.000000	.000000	4.907600	3.314800	1.592800	43.418679
.000000	2.019300	130.524662	5.798000	124.726662	5.034272
.572300	3.106400	670.628031	63.240871	607.387160	681.201096
.000000	.000000	347.294923	303.399300	43.895623	113.873300
60.183800	.163300	3.251500	.000000	3.251500	3.902900
4508.444066	5.637300	.000000	.000000	.000000	.010500
.000000	.000000	441.873700	335.052700	106.821000	.025900
.000000	.000000	16.286300	3.803900	12.482400	1.845300
17.557100	.000000	2.889500	.765000	2.124500	59.013416
1.815100	.000000	82.195065	1.018700	81.176365	55.982117
3.643000	.000000	.759600	.741000	.018600	.395700
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	4.033000
.000000	.000000	2.653000	.000000	2.653000	115.682711
.000000	.000000	1.496400	.000000	1.496400	8.613600
127.805196	23.232500	96.179600	29.368200	66.811400	16802.610812
.404300	.000000	88.115664	53.638426	34.477238	514.535597

表七(續完)　　台灣省非都市土地利用現況按使用地類別分

使用地類別	其他用地		
	計	濕地	草生地
總計	38683.750241	315.488627	14558.908920
甲種建築用地	509.633461	1.164500	34.341110
乙種建築用地	969.961968	.190200	27.003338
丙種建築用地	768.362455	.000000	136.269501
丁種建築用地	3438.675115	30.840913	397.306502
農牧用地	15842.837330	95.401214	6931.775350
林業用地	3963.123558	.863700	2465.403112
養殖用地	187.442146	.000000	12.972979
鹽業用地	105.647264	82.869500	.456200
礦業用地	59.778800	.000000	12.739100
窯業用地	70.709400	.000000	14.928800
交通用地	307.029590	.000400	57.332881
水利用地	3757.284406	89.146600	336.683835
遊憩用地	232.568238	.000000	24.137940
古蹟保存用地	.167900	.000000	.000000
生態保護用地	50.720382	.000000	29.460913
國土保安用地	1669.589459	.000000	647.238208
墳墓用地	301.714284	.000000	151.254192
特定目的事業用地	1241.603303	.957900	451.503811
暫未編定用地	5206.901182	14.053700	2828.101148

單位:公頃

裸露地	灌木荒地	災害地	棄土區	空置地
3767.041503	4988.866970	280.758388	183.438390	14589.247443
1.966100	7.053100	2.083000	.766800	462.258851
1.045704	8.347270	6.366700	.281600	926.727156
9.393497	40.797900	.392844	1.177900	580.330813
68.431900	67.232559	1.512500	6.340700	2867.010041
916.224324	2488.242083	209.158244	38.292781	5163.743334
293.985573	679.157238	2.927800	1.333300	519.452835
1.546800	45.130700	2.889100	.481200	124.421367
10.564100	7.232400	.000000	.000000	4.525064
7.156700	.100800	.000000	.000000	39.782200
5.911600	26.368100	.000000	.000000	23.500900
.950055	131.949267	5.809800	.944400	110.042787
1085.510608	81.938362	44.581000	107.621109	2011.802892
9.142900	.573500	.020900	.000000	198.692998
.000000	.000000	.000000	.000000	.167900
4.581729	16.108153	.000000	.000000	.569587
341.521508	632.928285	1.876000	.000000	46.025458
4.784300	45.191800	.525100	.000000	99.958892
146.721519	147.839600	.040200	.058200	494.482073
857.602586	562.675853	2.575200	26.140400	915.752295

表八　　台灣省土地利用現況與辦理重劃及區段徵收情形

辦理事項類別	總　計	農　業　用　地			
		計	農　作	林　業	養　殖
總　計	1816541.703128	1452708.734601	806703.978512	578542.886720	57354.716404
市地重劃	7367.296464	691.813495	644.976840	14.830990	21.494476
農地重劃	283060.163242	223082.126627	207054.296324	1859.180247	10389.009661
農村社區土地重劃	633.502535	489.822610	316.503931	33.059611	135.550568
區段徵收	1364.815207	100.085960	74.642860	16.040387	8.744000
以上皆未辦理	1524115.925680	1228344.885909	598613.558557	576619.775485	46799.917699

表八(續一)　　台灣省土地利用現況與辦理重劃及區段徵收情形

辦理事項類別	水　利　用　地				
	計	河　道	溝　渠	蓄　水　池	鹽　潮　池
總　計	60696.925696	11469.561914	34116.695090	14094.885771	1015.782921
市地重劃	121.715722	23.950087	78.224865	12.969070	6.571700
農地重劃	21013.887687	1819.494326	17414.847114	1779.544247	.002000
農村社區土地重劃	45.237404	8.222491	30.278813	6.736100	.000000
區段徵收	35.254573	3.870775	28.270435	3.113363	.000000
以上皆未辦理	39480.830310	9614.024235	16565.073863	12292.522991	1009.209221

單位:公頃

		交通用地				
畜牧	農業附帶設施	計	機場	鐵路	公路	港口
9196.809168	910.343797	65691.741162	2516.659473	4924.480698	56332.319004	1918.281987
5.759565	4.751624	1487.474002	.000000	12.023047	1439.081730	36.369225
3523.681999	255.958396	14191.736556	51.276300	681.836961	13371.274286	87.349009
3.639500	1.069000	30.683896	.000000	.003900	30.679996	.000000
.045000	.613713	255.625639	.000000	.097900	255.527739	.000000
5663.683104	647.951064	49726.221069	2465.383173	4230.518890	41235.755253	1794.563753

單位:公頃

建築用地						
計	商業	住宅	機關團體	學校	文教藝術	衛生醫療
108960.028276	3802.260404	71378.552467	3236.663275	9391.325908	285.891753	454.293540
2215.550831	214.256203	1617.827684	88.502774	111.150773	5.785927	17.121493
15433.825241	279.251823	11350.874730	273.566611	906.862047	32.613629	27.871761
56.314668	.241000	48.745758	.140025	4.548100	.301592	.000000
190.022388	11.321669	55.885375	28.061720	20.071092	1.352466	.417100
91064.315148	3297.189709	58305.218920	2846.392145	8348.693896	245.838139	408.883186

表八(續二)　台灣省土地利用現況與辦理重劃及區段徵收情形

辦理事項類別					
	慈善福利	宗　教	公用事業	環保設施	喪葬設施
總　計	151.742116	1769.653935	3562.939576	1111.491665	12426.770642
市地重劃	2.784200	12.277948	28.457178	5.649600	6.189432
農地重劃	5.134100	215.259851	633.307132	67.785334	1548.966353
農村社區土地重劃	.000000	.663535	1.069600	.236000	.074300
區段徵收	.000000	1.809163	3.282752	8.497461	10.273700
以上皆未辦理	143.823816	1539.643438	2896.822914	1029.323270	10861.266857

表八(續三)　台灣省土地利用現況與辦理重劃及區段徵收情形

辦理事項類別	遊　憩　用　地				鹽　業
	計	陸上遊憩設施	水岸遊憩設施	遊憩服務設施	計
總　計	8942.097927	8246.599373	136.575223	558.923331	5906.846292
市地重劃	160.843934	160.121856	.000000	.722078	.000000
農地重劃	178.009840	148.783382	21.066000	8.160458	356.946800
農村社區土地重劃	.454419	.454419	.000000	.000000	.000000
區段徵收	11.191334	11.191334	.000000	.000000	.000000
以上皆未辦理	8591.598400	7926.048382	115.509223	550.040795	5549.899492

表八(續完)　台灣省土地利用現況與辦理重劃及區段徵收情形

辦理事項類別	其　他　用　地				
	計	濕　地	草生地	裸露地	灌木荒地
總　計	63637.678071	332.447510	19004.308789	4447.687402	7074.407726
市地重劃	2142.281841	.000000	102.973070	.194976	34.715404
農地重劃	3486.265948	3.885600	743.830692	86.193353	257.003472
農村社區土地重劃	9.244738	.000000	1.440200	1.149900	.000000
區段徵收	284.819552	.000000	3.562327	.000000	.262700
以上皆未辦理	57715.065992	328.561910	18152.502500	4360.149173	6782.426150

表九　　台灣省土地利用現況與辦理地籍圖重測情形

辦理情形別	總　計	農　業　用　地			
		計	農　作	林　業	養　殖
總計筆數	11407310	4358999	3442712	718565	151893
總計面積	1816541.703128	1452708.734601	806703.978512	578542.886720	57354.716404
已辦理地籍圖重測筆數	2954128	324028	294734	12116	13400
已辦理地籍圖重測面積	117477.715000	50316.166566	42294.360996	3900.204513	3711.081376
未辦理地籍圖重測筆數	8453182	4034971	3147978	706449	138493
未辦理地籍圖重測面積	1699063.988128	1402392.568035	764409.617516	574642.682207	53643.635028

表九(續一)　　台灣省土地利用現況與辦理地籍圖重測情形

辦理情形別	水　利　用　地				
	計	河　道	溝　渠	蓄　水　池	窳　潮　池
總計筆數	556556	65017	453118	37984	437
總計面積	60696.925696	11469.561914	34116.695090	14094.885771	1015.782921
已辦理地籍圖重測筆數	74846	10666	62622	1528	30
已辦理地籍圖重測面積	4704.017686	1492.496465	2676.936158	527.431122	7.153941
未辦理地籍圖重測筆數	481710	54351	390496	36456	407
未辦理地籍圖重測面積	55992.908010	9977.065449	31439.758932	13567.454649	1008.628980

單位:公頃

		交通用地				
畜牧	農業附帶設施	計	機場	鐵路	公路	港口
36014	9815	1758216	2386	36880	1717215	1735
9196.809168	910.343797	65691.741162	2516.659473	4924.480698	56332.319004	1918.281987
2400	1378	609536	479	8586	599629	842
317.598521	92.921160	15518.277683	532.203673	1042.210299	12904.633129	1039.230582
33614	8437	1148680	1907	28294	1117586	893
8879.210647	817.422637	50173.463479	1984.455800	3882.270399	43427.685875	879.051405

單位:公頃

建築用地						
計	商業	住宅	機關團體	學校	文教藝術	衛生醫療
3683995	217977	3280783	16672	48897	3491	8657
108960.028276	3802.260404	71378.552467	3236.663275	9391.325908	285.891753	454.293540
1578283	135701	1382386	6446	19818	1090	5424
28279.610527	1946.418337	18963.094965	909.364713	3669.020154	97.568238	203.513612
2105712	82276	1898397	10226	29079	2401	3233
80680.417749	1855.842067	52415.457502	2327.298562	5722.305754	188.323515	250.779928

表九(續二)　　台灣省土地利用現況與辦理地籍圖重測情形

辦理情形別					
	慈善福利	宗　教	公用事業	環保設施	喪葬設施
總計筆數	649	25749	15980	1894	40735
總計面積	151.742116	1769.653935	3562.939576	1111.491665	12426.770642
已辦理地籍圖重測筆數	190	8947	3596	183	4201
已辦理地籍圖重測面積	29.192616	405.674575	426.867721	103.610879	1118.821213
未辦理地籍圖重測筆數	459	16802	12384	1711	36534
未辦理地籍圖重測面積	122.549500	1363.979360	3136.071855	1007.880786	11307.949429

表九(續三)　　台灣省土地利用現況與辦理地籍圖重測情形

辦理情形別	遊　憩　用　地				鹽　業
	計	陸上遊憩設施	水岸遊憩設施	遊憩服務設施	計
總計筆數	27564	26028	281	1255	2665
總計面積	8942.097927	8246.599373	136.575223	558.923331	5906.846292
已辦理地籍圖重測筆數	8586	8400	53	133	36
已辦理地籍圖重測面積	1212.788316	1156.523655	27.027766	29.236895	61.917996
未辦理地籍圖重測筆數	18978	17628	228	1122	2629
未辦理地籍圖重測面積	7729.309611	7090.075718	109.547457	529.686436	5844.928296

表九(續完)　　台灣省土地利用現況與辦理地籍圖重測情形

辦理情形別	其　他　用　地				
	計	濕　地	草生地	裸露地	灌木荒地
總計筆數	761447	825	71928	8186	27385
總計面積	63637.678071	332.447510	19004.308789	4447.687402	7074.407726
已辦理地籍圖重測筆數	298225	14	9767	894	1950
已辦理地籍圖重測面積	9784.598617	1.890283	1000.989925	161.226826	221.925887
未辦理地籍圖重測筆數	463222	811	62161	7292	25435
未辦理地籍圖重測面積	53853.079454	330.557227	18003.318864	4286.460576	6852.481839

單位:公頃

			工業用地			
消防安全設施	興建中	古蹟	計	工業	工業相關設施	倉儲
280	21934	297	204982	192610	3443	8929
13.432114	1345.105661	29.905220	26505.891877	23960.845600	1184.139480	1360.906797
141	9972	188	56321	52613	938	2770
6.940452	383.930932	15.592120	5581.543367	4843.775886	564.262704	173.504777
139	11962	109	148661	139997	2505	6159
6.491662	961.174729	14.313100	20924.348510	19117.069714	619.876776	1187.402020

單位:公頃

用地		礦業及土石用地			軍事用地
鹽田	鹽業設施	計	礦業	土石	
2499	166	8251	1774	6477	44635
5857.115062	49.731230	2218.343454	854.337601	1364.005853	21273.415772
9	27	644	83	561	3623
56.475266	5.442730	129.669354	37.401275	92.268079	1889.124888
2490	139	7607	1691	5916	41012
5800.639796	44.288500	2088.674100	816.936326	1271.737774	19384.290884

單位:公頃

災害地	棄土區	空置地
2013	1366	649744
347.529050	230.835044	32200.462550
59	159	285382
8.609850	13.637375	8376.318471
1954	1207	364362
338.919200	217.197669	23824.144079

表十　　台灣省土地利用現況與實施禁限建情形

辦理情形別	總　計	農　業　用　地			
		計	農　作	林　業	養　殖
總　計	1816541.703128	1452708.734601	806703.978512	578542.886720	57354.716404
實施禁建總計	14542.921261	6034.075613	3017.314302	2860.886101	111.614480
軍事設施禁建	9532.581051	2610.975841	2035.709282	510.815196	31.324696
其他禁建	5010.340210	3423.099772	981.605020	2350.070905	80.289784
實施限建總計	38602.607338	22385.957001	17270.069088	4261.708192	634.237653
軍事設施限建	23833.393110	14463.425649	10513.842111	3306.319225	477.095764
其他限建	14769.214228	7922.531352	6756.226977	955.388967	157.141889
未實施禁限建	1763396.174529	1424288.701987	786416.595122	571420.292427	56608.864271

表十(續一)　　台灣省土地利用現況與實施禁限建情形

辦理情形別	水　利　用　地				
	計	河　道	溝　渠	蓄　水　池	窳　潮　池
總　計	60696.925696	11469.561914	34116.695090	14094.885771	1015.782921
實施禁建總計	220.996962	68.410121	98.350246	48.944425	5.292170
軍事設施禁建	142.025907	28.497288	68.694724	39.671725	5.162170
其他禁建	78.971055	39.912833	29.655522	9.272700	.130000
實施限建總計	1683.855386	348.006301	732.290670	603.558415	.000000
軍事設施限建	870.798015	283.234863	434.220093	153.343059	.000000
其他限建	813.057371	64.771438	298.070577	450.215356	.000000
未實施禁限建	58792.073348	11053.145492	33286.054174	13442.382931	1010.490751

單位:公頃

		交通用地				
畜牧	農業附帶設施	計	機場	鐵路	公路	港口
9196.809168	910.343797	65691.741162	2516.659473	4924.480698	56332.319004	1918.281987
38.244415	6.016315	1753.744757	1204.925807	38.130700	506.805074	3.883176
32.648347	.478320	718.548598	535.341688	6.625800	172.697934	3.883176
5.596068	5.537995	1035.196159	669.584119	31.504900	334.107140	.000000
196.806376	23.135692	3285.510981	1217.478329	167.626705	1707.638646	192.767301
149.584976	16.583573	1211.004523	74.337100	138.414013	995.488410	2.765000
47.221400	6.552119	2074.506458	1143.141229	29.212692	712.150236	190.002301
8961.758377	881.191790	60652.485424	94.255337	4718.723293	54117.875284	1721.631510

單位:公頃

建築用地						
計	商業	住宅	機關團體	學校	文教藝術	衛生醫療
108960.028276	3802.260404	71378.552467	3236.663275	9391.325908	285.891753	454.293540
517.551731	4.913951	164.981692	8.939600	31.213632	1.879300	.264800
251.843212	2.549849	102.120226	1.648500	20.842932	.831700	.239400
265.708519	2.364102	62.861466	7.291100	10.370700	1.047600	.025400
3038.954911	125.333117	1929.370144	100.674605	214.645617	11.687483	20.992977
1718.073312	64.294321	1113.685405	33.185273	115.024741	3.379383	17.982367
1320.881599	61.038796	815.684739	67.489332	99.620876	8.308100	3.010610
105403.521634	3672.013336	69284.200631	3127.049070	9145.466659	272.324970	433.035763

表十(續二)　　台灣省土地利用現況與實施禁限建情形

辦理情形別					
	慈善福利	宗　教	公用事業	環保設施	喪葬設施
總　計	151.742116	1769.653935	3562.939576	1111.491665	12426.770642
實施禁建總計	.000000	9.987715	13.015900	67.254100	213.795390
軍事設施禁建	.000000	5.247915	.351800	37.595800	80.406190
其他禁建	.000000	4.739800	12.664100	29.658300	133.389200
實施限建總計	10.413500	58.557692	127.555781	29.135616	383.811551
軍事設施限建	6.966500	44.257780	25.396687	8.586916	271.124797
其他限建	3.447000	14.299912	102.159094	20.548700	112.686754
未實施禁限建	141.328616	1701.108528	3422.367895	1015.101949	11829.163701

表十(續三)　　台灣省土地利用現況與實施禁限建情形

辦理情形別	遊　憩　用　地				鹽　業
	計	陸上遊憩設施	水岸遊憩設施	遊憩服務設施	計
總　計	8942.097927	8246.599373	136.575223	558.923331	5906.846292
實施禁建總計	52.973800	52.934100	.039700	.000000	.000000
軍事設施禁建	51.988300	51.988300	.000000	.000000	.000000
其他禁建	.985500	.945800	.039700	.000000	.000000
實施限建總計	319.046774	316.616275	1.635699	.794800	2.614500
軍事設施限建	201.861541	200.868742	.457199	.535600	2.614500
其他限建	117.185233	115.747533	1.178500	.259200	.000000
未實施禁限建	8570.077353	7877.048998	134.899824	558.128531	5904.231792

表十(續完)　　台灣省土地利用現況與實施禁限建情形

辦理情形別	其　他　用　地				
	計	濕　地	草生地	裸露地	灌木荒地
總　計	63637.678071	332.447510	19004.308789	4447.687402	7074.407726
實施禁建總計	296.408200	4.975900	76.151177	51.937449	6.618979
軍事設施禁建	174.545572	4.975900	71.181877	34.682121	6.351979
其他禁建	121.862628	.000000	4.969300	17.255328	.267000
實施限建總計	2532.450798	.420700	1107.235807	75.820910	413.450307
軍事設施限建	1142.393814	.363800	546.504814	18.059029	158.097387
其他限建	1390.056984	.056900	560.730993	57.761881	255.352920
未實施禁限建	60808.819073	327.050910	17820.921805	4319.929043	6654.338440

單位:公頃

			工業用地			
消防安全設施	興建中	古蹟	計	工業	工業相關設施	倉儲
13.432114	1345.105661	29.905220	26505.891877	23960.845600	1184.139480	1360.906797
.000000	1.305651	.000000	36.708509	35.591999	.003900	1.112610
.000000	.008900	.000000	26.384609	25.268099	.003900	1.112610
.000000	1.296751	.000000	10.323900	10.323900	.000000	.000000
.028833	26.452195	.295800	1380.996450	1349.006683	4.988764	27.001003
.028833	13.864509	.295800	645.646014	632.575853	.887364	12.182797
.000000	12.587686	.000000	735.350436	716.430830	4.101400	14.818206
13.403281	1317.347815	29.609420	25088.186918	22576.246918	1179.146816	1332.793184

單位:公頃

用地		礦業及土石用地			軍事用地
鹽田	鹽業設施	計	礦業	土石	
5857.115062	49.731230	2218.343454	854.337601	1364.005853	21273.415772
.000000	.000000	19.817295	14.889300	4.927995	5610.644394
.000000	.000000	5.194995	1.532000	3.662995	5551.074017
.000000	.000000	14.622300	13.357300	1.265000	59.570377
.000000	2.614500	47.649746	2.919000	44.730746	3925.570791
.000000	2.614500	25.909846	1.247500	24.662346	3551.665896
.000000	.000000	21.739900	1.671500	20.068400	373.904895
5857.115062	47.116730	2150.876413	836.529301	1314.347112	11737.200587

單位:公頃

災害地	棄土區	空置地
347.529050	230.835044	32200.462550
.000000	.161600	156.563095
.000000	.161600	57.192095
.000000	.000000	99.371000
28.978500	2.714762	903.829812
14.279800	1.108862	403.980122
14.698700	1.605900	499.849690
318.550550	227.958682	31140.069643

表十一　　台灣省土地利用現況與建物層數及登記情形

建物狀況別	總　計	農　業　用　地			
		計	農　作	林　業	養　殖
總　　計	4015267	112339	79758	4786	4818
已登記	2048177	16686	12851	899	414
未登記	1967090	95653	66907	3887	4404
一層(一樓)	1223008	74227	46334	3460	3608
已登記	237181	7380	4787	469	193
未登記	985827	66847	41547	2991	3415
低層(二至五樓)	2747649	38015	33333	1321	1210
已登記	1784040	9287	8047	429	221
未登記	963609	28728	25286	892	989
中層(六至十二樓)	40185	73	67	5	0
已登記	24985	18	16	1	0
未登記	15200	55	51	4	0
高層(十三樓以上)	4425	24	24	0	0
已登記	1971	1	1	0	0
未登記	2454	23	23	0	0

單位:棟

		交通用地				
畜牧	農業附帶設施	計	機場	鐵路	公路	港口
16772	6205	9078	114	2043	6395	526
1729	793	3144	72	1043	1743	286
15043	5412	5934	42	1000	4652	240
15383	5442	4632	51	1513	2680	388
1359	572	1653	35	810	610	198
14024	4870	2979	16	703	2070	190
1389	762	4328	61	528	3601	138
370	220	1472	35	231	1118	88
1019	542	2856	26	297	2483	50
0	1	51	2	2	47	0
0	1	9	2	2	5	0
0	0	42	0	0	42	0
0	0	67	0	0	67	0
0	0	10	0	0	10	0
0	0	57	0	0	57	0

表十一(續一)　　台灣省土地利用現況與建物層數及登記情形

建物狀況別	水利用地				
	計	河道	溝渠	蓄水池	窳潮池
總計	1072	105	547	419	1
已登記	124	6	71	46	1
未登記	948	99	476	373	0
一層(一樓)	536	64	199	273	0
已登記	46	2	19	25	0
未登記	490	62	180	248	0
低層(二至五樓)	530	41	348	140	1
已登記	78	4	52	21	1
未登記	452	37	296	119	0
中層(六至十二樓)	6	0	0	6	0
已登記	0	0	0	0	0
未登記	6	0	0	6	0
高層(十三樓以上)	0	0	0	0	0
已登記	0	0	0	0	0
未登記	0	0	0	0	0

表十一(續二)　　台灣省土地利用現況與建物層數及登記情形

建物狀況別					
	慈善福利	宗教	公用事業	環保設施	喪葬設施
總計	1425	19198	5858	227	612
已登記	172	2579	2640	79	54
未登記	1253	16619	3218	148	558
一層(一樓)	259	12944	2285	154	443
已登記	73	1083	844	55	25
未登記	186	11861	1441	99	418
低層(二至五樓)	1146	6214	3513	73	162
已登記	98	1475	1754	24	29
未登記	1048	4739	1759	49	133
中層(六至十二樓)	20	40	60	0	7
已登記	1	21	42	0	0
未登記	19	19	18	0	7
高層(十三樓以上)	0	0	0	0	0
已登記	0	0	0	0	0
未登記	0	0	0	0	0

單位:棟

建築用地						
計	商業	住宅	機關團體	學校	文教藝術	衛生醫療
3698524	186105	3419095	14951	33170	2482	7026
1934917	98477	1811539	5780	8185	285	4162
1763607	87628	1607556	9171	24985	2197	2864
1034385	51883	948044	5780	9635	1271	978
187998	13447	167859	2040	2051	88	319
846387	38436	780185	3740	7584	1183	659
2620453	132231	2431169	9039	23326	1204	5589
1720460	83387	1619428	3666	6043	194	3569
899993	48844	811741	5373	17283	1010	2020
39368	1879	35873	129	198	7	451
24500	1539	22414	73	87	3	267
14868	340	13459	56	111	4	184
4318	112	4009	3	11	0	8
1959	104	1838	1	4	0	7
2359	8	2171	2	7	0	1

單位:棟

			工業用地			
消防安全設施	興建中	古蹟	計	工業	工業相關設施	倉儲
229	7951	195	180892	173674	2061	5157
49	885	31	90662	88589	799	1274
180	7066	164	90230	85085	1262	3883
65	512	132	101308	95612	1296	4400
9	77	28	38826	37460	440	926
56	435	104	62482	58152	856	3474
164	6560	63	78923	77421	745	757
40	750	3	51386	50682	356	348
124	5810	60	27537	26739	389	409
0	704	0	646	639	7	0
0	53	0	449	446	3	0
0	651	0	197	193	4	0
0	175	0	15	2	13	0
0	5	0	1	1	0	0
0	170	0	14	1	13	0

表十一(續三)　　台灣省土地利用現況與建物層數及登記情形

建物狀況別	遊憩用地				鹽業
	計	陸上遊憩設施	水岸遊憩設施	遊憩服務設施	計
總計	3234	2281	74	879	379
已登記	643	467	0	176	141
未登記	2591	1814	74	703	238
一層(一樓)	2065	1467	51	547	341
已登記	276	218	0	58	128
未登記	1789	1249	51	489	213
低層(二至五樓)	1154	811	23	320	38
已登記	360	249	0	111	13
未登記	794	562	23	209	25
中層(六至十二樓)	14	3	0	11	0
已登記	7	0	0	7	0
未登記	7	3	0	4	0
高層(十三樓以上)	1	0	0	1	0
已登記	0	0	0	0	0
未登記	1	0	0	1	0

表十一(續完)　　台灣省土地利用現況與建物層數及登記情形

建物狀況別	其他用地				
	計	濕地	草生地	裸露地	灌木荒地
總計	7532	1	828	58	248
已登記	1626	0	131	7	56
未登記	5906	1	697	51	192
一層(一樓)	4254	1	582	38	181
已登記	760	0	81	4	39
未登記	3494	1	501	34	142
低層(二至五樓)	3251	0	246	20	67
已登記	864	0	50	3	17
未登記	2387	0	196	17	50
中層(六至十二樓)	27	0	0	0	0
已登記	2	0	0	0	0
未登記	25	0	0	0	0
高層(十三樓以上)	0	0	0	0	0
已登記	0	0	0	0	0
未登記	0	0	0	0	0

單位:棟

用地		礦業及土石用地			軍事用地
鹽田	鹽業設施	計	礦業	土石	
3	376	885	258	627	1332
2	139	172	53	119	62
1	237	713	205	508	1270
2	339	608	183	425	652
1	127	88	35	53	26
1	212	520	148	372	626
1	37	277	75	202	680
1	12	84	18	66	36
0	25	193	57	136	644
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0

單位:棟

災害地	棄土區	空置地
3	9	6385
0	0	1432
3	9	4953
1	3	3448
0	0	636
1	3	2812
2	6	2910
0	0	794
2	6	2116
0	0	27
0	0	2
0	0	25
0	0	0
0	0	0
0	0	0

表十二　　台灣省土地地目現況

地區別	總計	建	田	旱	雜
總計	1816541.703128	96682.409401	490284.792076	393269.508323	34647.895591
台北縣	147361.531352	8496.668390	20110.289980	20646.523219	1787.540350
宜蘭縣	67376.933758	3125.656278	20410.775164	8959.220457	1256.265891
桃園縣	96557.222226	9368.234568	38563.257035	10935.509332	4426.259077
新竹縣	80410.825124	2872.259166	16435.580833	19767.094002	745.409629
苗栗縣	101804.174067	3799.414911	20901.671921	18130.227463	1068.754871
台中縣	102441.104717	7114.090321	33153.577940	23164.049360	4402.235032
彰化縣	98186.191596	8506.619224	51987.664401	16682.378846	1541.787302
南投縣	142515.124016	3935.699303	17288.463014	49448.725805	488.516531
雲林縣	116850.354838	6733.855874	66897.756790	12722.327730	2458.827288
嘉義縣	118318.232554	5251.285669	45872.741854	18747.038284	1167.554759
台南縣	168631.103733	9593.364528	57641.824949	35169.959961	1984.346786
高雄縣	112463.327172	6008.682845	27079.204761	27239.109534	3487.904248
屏東縣	178021.871342	6077.077145	36336.620152	46656.814427	2637.437559
台東縣	112015.287994	2343.008428	11633.258210	38142.673752	1074.314054
花蓮縣	102238.005881	3143.832307	13300.780498	33731.240152	1282.612312
澎湖縣	11315.279598	723.259463	.000000	6733.881125	837.906577
基隆市	12403.610923	1175.914820	480.605845	1039.359935	469.423788
新竹市	9829.308070	1517.051397	2593.542399	1231.757600	1067.396293
台中市	14681.023252	3160.291817	4479.468505	1474.630497	949.256283
嘉義市	5784.238536	1269.278143	1960.863710	1005.844977	125.081500
台南市	17336.952379	2466.864804	3156.844115	1641.141865	1389.065461

單位：公頃

水	道	溜	原	林	養
41962.413815	40955.150994	10554.660652	44827.667006	592970.934318	35015.478634
2335.681697	2675.586903	398.006298	1845.725431	87132.571923	39.529396
1789.094923	1483.886479	93.624709	1776.580481	26938.621907	331.530228
3261.044350	2708.796459	4601.821214	1120.741076	20804.637201	92.986220
709.949076	1336.237543	910.889389	1936.447100	34845.803855	58.250951
1451.591198	2145.516305	574.711166	1281.360611	50986.848906	53.474957
2612.455247	2169.411191	9.273700	1736.950516	26245.466433	108.400582
4445.543465	3123.702038	.880700	4312.097926	3593.227006	2283.350916
558.182032	1426.948829	23.440949	2762.149398	65049.557934	54.310774
7888.731841	4077.954828	1.710000	2153.283187	8183.280251	4458.847334
3697.207295	3120.480776	1848.430079	1909.642701	27731.534566	5334.140014
5552.447611	4718.351731	1448.107600	2043.143142	32971.190298	12325.193642
1751.085479	2380.778074	339.911600	2311.243217	36754.768102	3164.843876
2414.300242	2501.223372	7.925500	5892.575302	69917.782406	1320.947855
689.789520	1623.231077	8.286781	4756.975828	49518.729437	75.930301
1014.060337	1865.993986	14.442400	6788.227175	38134.777906	227.883023
58.266745	245.861171	.048000	1363.234989	328.913500	35.892900
73.718500	332.192000	42.243948	156.554987	8442.728029	1.287800
158.495914	553.619843	136.186173	168.679279	1999.101905	65.896656
560.039476	1140.727295	.185881	201.840687	2473.393414	3.345206
104.959900	361.478500	89.088600	170.055706	500.016100	19.003300
835.768967	963.172594	5.445965	140.158267	417.983239	4960.432703

表十二(續一)　　台灣省土地地目現況

地區別	墓	祠	鐵	公	堤
總　計	10757.433967	614.105004	1334.674353	294.685767	3475.848374
台北縣	777.007258	38.901273	88.474283	14.251649	158.313486
宜蘭縣	458.432528	31.717209	125.575377	.991517	166.961837
桃園縣	388.819124	27.578551	32.782600	7.722777	19.975707
新竹縣	249.190850	13.678871	30.929750	9.194165	72.174322
苗栗縣	560.677149	23.756489	107.517840	4.219300	138.857396
台中縣	947.279288	33.047094	72.608825	4.211200	196.635455
彰化縣	1148.052604	44.806414	53.395051	19.314212	200.324064
南投縣	684.390568	36.277531	7.507500	9.425604	108.959530
雲林縣	489.112150	35.897086	28.916870	7.458300	401.692872
嘉義縣	630.278631	46.955276	29.885901	3.699375	375.784540
台南縣	902.146330	65.682442	19.800418	8.981585	402.062645
高雄縣	743.183955	57.764004	108.435726	12.151464	58.080569
屏東縣	1052.510923	45.461659	219.168725	13.340900	274.487700
台東縣	215.157148	12.040199	153.211426	7.860510	354.862941
花蓮縣	216.837382	21.181562	140.617928	11.059900	259.148524
澎湖縣	872.091881	19.325058	.000000	15.155648	50.060092
基隆市	38.669400	9.421400	42.025000	8.799624	8.659600
新竹市	90.553568	8.370666	21.875333	40.653673	49.784482
台中市	141.666337	13.309559	26.643200	32.120633	11.075144
嘉義市	49.221900	4.086400	16.005100	13.005900	5.556200
台南市	102.154993	24.846261	9.297500	51.067831	162.391268

單位:公頃

池	溝	礦	線	牧	鹽	其　他
2382.795178	1453.257517	37.748175	3552.048360	4831.402488	6336.025929	300.767206
11.861754	63.253670	11.942800	249.224434	472.644175	1.364594	6.168389
67.036206	9.891963	.014904	311.077409	39.941691	.000000	.036600
35.784812	29.819040	.000000	90.733183	39.106200	.000000	1.613700
14.723666	115.137188	.359700	109.060556	1.953295	.126100	176.375117
11.244401	22.179789	1.191700	297.451855	242.801339	.034500	.670000
35.832981	171.407193	.179600	256.462730	7.530029	.000000	.000000
16.338336	65.454802	.087600	152.015193	.651700	8.499796	.000000
61.517616	251.206638	.000000	60.619960	259.219600	.004900	.000000
83.559435	44.557269	.000000	181.379533	.736500	.000000	.469700
100.328042	32.140374	.000000	141.112270	9.626400	2175.447648	92.918100
647.908523	60.749871	3.170500	195.814371	107.743500	2769.113300	.000000
326.230894	36.927400	.052500	130.506333	5.871994	450.499897	16.090700
798.867890	87.087009	.367100	203.527383	1564.007093	.183500	.157500
46.762512	235.517956	15.781800	456.191014	646.205400	.000000	5.499700
65.912384	63.339859	4.530500	560.350246	1390.439600	.000000	.737900
13.368800	17.788649	.000000	.000000	.225000	.000000	.000000
.108800	23.732647	.000000	58.092700	.070600	.000000	.001500
10.146821	20.576235	.069471	55.089790	40.443972	.000000	.016600
2.838306	7.805312	.000000	2.374000	.000000	.000000	.011700
23.337400	36.214900	.000000	31.140300	.000000	.000000	.000000
3.085599	58.469753	.000000	9.825100	2.184400	930.751694	.000000

表十五　　台灣省都市土地使用分區情形

地區別	總　計	住宅區	商業區	工業區	行政區
總　計	307563.108801	57966.557764	4928.271302	17107.300235	4481.491288
台北縣	60998.018099	6017.929479	448.085615	1840.621987	839.626706
宜蘭縣	8360.620329	1385.216990	165.065031	585.479371	13.625400
桃園縣	29475.743686	6021.527382	739.087489	2953.897049	318.331765
新竹縣	4852.499963	851.327785	85.492821	936.973839	14.943568
苗栗縣	6810.821610	1566.471912	146.471739	370.690278	298.713159
台中縣	33207.083793	8427.580021	391.169081	1820.106634	246.568390
彰化縣	12921.674641	2809.018487	312.429329	1380.065549	203.761086
南投縣	7692.508331	1532.325066	174.562093	305.148590	123.702577
雲林縣	9846.445200	1899.852605	207.327853	351.173574	97.538881
嘉義縣	12967.872466	1442.399664	124.872358	173.385179	392.397858
台南縣	21859.147622	4463.801119	308.122494	2267.744524	220.402135
高雄縣	23566.047992	4939.045264	269.353258	1275.577733	962.509751
屏東縣	11956.414986	2841.956595	197.671524	75.637982	577.208126
台東縣	6435.738527	1178.192181	101.055800	166.702208	1.084052
花蓮縣	7307.747755	1194.564814	186.443504	614.082973	86.414934
澎湖縣	773.431891	187.643307	36.410952	38.477900	3.021800
基隆市	6704.206832	1355.013279	96.433200	340.432600	32.560400
新竹市	4024.870912	968.107089	142.828116	520.476530	.113300
台中市	14681.023252	4049.744159	364.396465	487.455936	8.560500
嘉義市	5784.238536	1074.164053	141.971200	196.499100	39.888000
台南市	17336.952378	3760.676513	289.021380	406.670699	.518900

單位：公頃

文教區	農業區	風景區	保護區	水岸發展區	漁業區	倉儲區
983.578854	87710.443316	4367.461199	36670.746003	746.405074	183.390080	497.668598
117.731959	5256.484006	507.405731	14315.384500	131.011999	16.479400	.152700
12.770200	2387.221870	12.560363	687.663897	50.576687	11.365600	36.952800
53.740977	7845.538620	108.898200	7401.503904	25.771600	15.516400	42.943500
10.475996	1481.802236	.016461	488.115925	72.288723	.000000	.000000
7.696199	2378.395205	.000000	454.904797	4.731700	.000000	4.056601
34.320000	13661.178477	14.391100	2734.686231	40.398183	.000000	3.003095
27.042759	5517.583027	.525100	17.363306	2.239450	1.849700	7.204959
14.135471	3016.919672	.000000	1029.734993	49.450976	.000000	13.937100
74.919283	4867.581635	1.033400	458.330500	7.219500	.000000	7.270600
24.152890	4838.962372	17.249048	1594.665347	.111300	20.337836	39.101771
70.643331	10180.055479	.000000	435.924700	86.608252	.443100	15.109900
35.069711	9742.899775	209.957400	1377.621251	18.466626	77.381068	63.583005
55.017029	5052.376493	61.729804	79.322995	14.653385	24.500600	.453300
1.174700	2603.828117	5.031900	894.853429	90.659511	3.540600	.270389
14.490913	2452.317756	6.619200	628.609500	21.002595	2.659576	3.948329
2.191100	142.651303	3.535400	34.591900	.000000	.000000	.000000
71.677825	12.179500	.000000	3193.830428	6.448700	6.174800	237.911449
6.367916	594.615100	185.650542	271.285828	36.483709	.012800	.000000
11.008342	3207.230227	2560.446725	7.527492	72.966478	3.128600	.000000
97.798400	2422.687177	9.205800	317.079100	15.315700	.000000	16.711100
241.153853	47.935269	663.205025	247.745980	.000000	.000000	5.058000

表十五(續一)　　台灣省都市土地使用分區情形

地區別	保存區	葬儀區	特定專業區	其他使用區	計
總　計	162.724869	554.848073	2338.577627	34355.482662	54508.161857
台北縣	4.729800	.018000	684.356892	24253.978202	6564.021123
宜蘭縣	6.392632	.000000	203.991469	1368.835462	1432.902557
桃園縣	18.939026	331.996000	111.279427	4.685040	3482.087307
新竹縣	2.365238	.000000	.112900	3.060200	905.524271
苗栗縣	2.589966	3.024500	144.241500	139.428100	1289.405954
台中縣	3.478613	8.196800	.451800	5.568112	5815.987256
彰化縣	32.961658	4.084934	25.917300	128.473664	2451.154333
南投縣	3.889763	4.358800	.000000	85.431013	1338.912217
雲林縣	5.615033	.050800	514.805100	3.577400	1350.149036
嘉義縣	4.988896	144.116629	176.103007	50.995749	3924.032562
台南縣	34.646689	4.413300	1.338700	118.852900	3651.040999
高雄縣	5.868539	17.277308	82.915200	43.271292	4445.250811
屏東縣	10.916319	.889200	64.079695	17.558360	2882.443579
台東縣	1.606414	.000000	40.049035	78.108865	1269.581326
花蓮縣	8.089891	.000000	141.907593	3.565054	1943.031123
澎湖縣	2.844189	5.699600	.000000	28.593800	287.770640
基隆市	2.017700	.000000	21.506500	11.105900	1316.914551
新竹市	3.815677	30.355702	.000000	7.662812	1257.095791
台中市	3.308526	.000000	59.663609	.887900	3844.698293
嘉義市	2.882500	.366500	65.857700	2.967500	1380.844706
台南市	.777800	.000000	.000200	7998.875337	3675.313422

單位:公頃

公共設						
道路用地	公園用地	綠　地	廣場用地	兒童遊樂場	民用航空站	停車場
24983.170920	4841.326443	1683.832554	158.869581	617.543805	474.963951	363.663966
2815.919865	800.949615	304.302659	6.945399	60.866255	.422988	43.366355
735.612429	101.378380	31.112708	1.849527	7.963026	.000000	18.330763
1470.401968	563.678206	119.492561	8.856779	105.801157	.000000	20.766286
488.319109	51.140994	26.882343	3.500577	11.953303	.026700	7.747646
758.175199	90.301279	20.607933	2.347865	11.880723	.000000	14.166768
2457.850200	269.385116	105.090582	19.325545	47.368677	2.185500	24.376270
1259.963039	141.364641	199.226849	9.745436	11.308130	.000000	14.253203
628.727084	108.080804	116.611020	3.464279	15.900768	.000000	15.190289
792.047135	59.387084	18.739209	3.807911	10.520167	.328054	5.885038
679.336008	301.118373	61.347097	5.718067	23.785461	.000000	18.575827
2137.424997	286.915869	82.785303	10.281715	44.389384	.330000	28.318793
2114.180210	573.728491	137.879333	16.419138	44.315994	2.897000	27.678233
1951.392487	127.442719	36.610480	7.597689	16.353127	8.427574	6.827288
625.798041	108.052078	36.661233	22.239160	7.798966	8.240200	10.563553
848.272469	256.013589	42.843320	19.549960	10.061700	.000000	13.694681
116.538165	62.102057	2.477600	6.911182	2.356694	.000000	2.909800
478.347834	136.108300	17.108500	.698900	5.018252	.066200	8.523208
519.812838	119.647458	112.086244	.505600	7.315548	.000000	6.472805
2074.041182	338.023781	83.550136	4.804122	45.426812	54.868308	51.123165
614.313706	88.707100	101.041800	1.649800	4.653900	.000000	7.340900
1416.696955	257.800509	27.375644	2.650930	122.505761	397.171427	17.553095

表十五(續完)　　台灣省都市土地使用分區情形

地區別	施用地				
	河道用地	港埠用地	學校用地	社教機構	體育場
總　計	4071.275557	1967.565364	7042.067277	51.213173	576.897552
台北縣	487.739053	8.949250	781.492754	1.575500	45.533936
宜蘭縣	74.314828	16.153303	231.403019	1.683700	45.633458
桃園縣	46.307745	.000000	584.774598	.863300	15.196900
新竹縣	46.270198	.000000	161.581525	2.921642	11.763000
苗栗縣	46.223062	4.066600	230.436579	1.020532	33.192867
台中縣	114.987567	1382.395874	559.716421	.895500	51.387100
彰化縣	58.031299	.000000	521.881049	1.311000	32.504877
南投縣	24.612542	.000000	262.150265	.000000	31.812117
雲林縣	79.686359	1.381300	254.788781	.142800	6.395800
嘉義縣	1867.731706	.453700	183.246389	.000000	28.490954
台南縣	84.654225	.000000	510.305651	.157100	42.437632
高雄縣	130.591283	28.710600	577.651938	16.679331	22.986533
屏東縣	131.157679	9.301076	307.145279	4.055900	26.853780
台東縣	43.458881	2.566000	226.198242	2.928608	32.490400
花蓮縣	56.809169	98.695044	256.015960	9.940260	46.686721
澎湖縣	.000000	4.713300	43.411299	.000000	.000000
基隆市	17.953900	76.250031	149.516300	.068200	3.645100
新竹市	15.855408	.000000	259.398534	3.072200	5.610700
台中市	174.230475	.000000	543.600372	.000000	44.157318
嘉義市	33.500200	.000000	189.068600	.000000	49.864200
台南市	537.159978	333.929286	208.283722	3.897600	.254159

單位:公頃

市場用地	醫療衛生機構	機關用地	公用事業用地	殯葬用地	垃圾污水處理場	其他公共設施用地
524.480591	153.701046	3555.765696	850.397115	918.405225	711.969364	961.052677
58.506302	23.375974	402.887915	482.491556	101.604915	52.902840	84.187992
15.631445	11.667255	104.541387	8.473863	21.229058	.162000	5.762408
28.608297	24.500437	452.252669	24.275480	13.456624	1.996000	.858300
9.343619	10.107400	42.134209	5.269476	19.020086	1.542497	5.999947
13.221361	.100823	48.436086	4.971277	8.859500	.000000	1.397500
56.607840	.000000	160.111658	10.844228	36.242553	516.410695	.805930
34.419233	3.567400	92.380498	5.868305	59.686900	1.629671	4.012803
21.220995	3.258300	52.399058	7.093915	43.563328	3.506153	1.321300
15.096280	7.200100	62.933422	5.843488	11.497300	2.993900	11.474908
9.482928	19.123238	95.978463	3.605426	45.441800	3.193554	577.403571
36.697702	9.045200	317.353463	3.725514	51.313158	.373200	4.532093
70.708552	8.257800	577.467001	13.363230	69.120814	5.608700	7.006630
27.332870	10.041413	91.920948	6.693444	72.719426	.058400	40.512000
8.712178	.162072	115.716613	5.027664	6.258163	5.792047	.917227
11.116364	5.347734	155.528740	9.979798	22.614908	11.122600	68.738106
2.636733	.996900	24.838333	2.978700	5.572000	.000000	9.327877
6.990901	1.192100	77.701625	193.333100	143.428800	.471100	.492200
7.090725	6.979100	160.965416	3.952792	9.841033	18.489390	.000000
42.471693	2.903400	235.722888	8.244212	73.079629	55.934300	12.516500
7.818400	5.874400	160.983300	18.205200	2.532500	2.899700	92.391000
40.766173	.000000	123.512004	26.156447	101.322730	26.882617	31.394385

表十六　　台灣省都市土地使用分區情形按地目分

地目別	總計	住宅區	商業區	工業區	行政區
總計	307563.108801	57966.557764	4928.271302	17107.300235	4481.491288
建	49564.692636	25154.587559	3206.145546	6586.830700	1796.739008
田	94632.699183	14736.314346	606.816890	3916.746585	1182.893073
旱	45640.451504	8790.573707	261.074610	1645.119777	523.011174
雜	12996.429983	3124.501618	180.277771	2131.328302	518.897228
水	10212.964337	1210.706211	229.541373	335.644064	145.123409
道	14763.089616	1348.173419	133.583529	292.406732	131.412318
溜	3540.373483	221.774144	11.159601	98.537537	14.448107
原	4645.000600	288.646393	15.578438	1022.970353	20.242348
林	56399.344656	1645.451321	168.756119	749.267693	54.765555
養	6834.319538	860.314206	28.551310	125.078548	48.705752
墓	2658.148686	209.516464	4.493767	54.118294	20.201957
祠	321.899448	86.916187	30.549023	1.988665	.815364
鐵	788.240196	62.843720	24.182702	60.040710	8.096869
公	280.430004	8.529215	2.449966	1.427227	.181500
堤	850.872006	12.755474	.210100	8.856335	1.370300
池	531.434124	58.226679	2.537981	11.319074	2.891170
溝	368.794569	57.588153	14.965599	15.606432	1.809806
礦	.416375	.047000	.000000	.000000	.000000
線	1360.982794	70.794526	5.285777	48.547307	9.886350
牧	19.483755	.402644	.022400	.938900	.000000
鹽	1118.309802	15.929078	1.843000	.000000	.000000
其他	34.731506	1.965700	.245800	.527000	.000000

單位:公頃

文教區	農業區	風景區	保護區	水岸發展區	漁業區	倉儲區
983.578854	87710.443316	4367.461199	36670.746003	746.405074	183.390080	497.668598
403.129080	3352.187517	142.916680	556.985365	25.544783	6.233325	127.859336
229.441542	55322.318210	426.493955	2942.808666	150.636930	10.002775	147.905265
103.539009	16338.353658	367.990923	6709.897058	91.153887	7.855665	56.775045
74.586020	1081.465687	106.137727	638.281179	19.518538	23.810451	49.879922
8.901275	3388.451483	116.581747	764.120439	210.850098	4.049857	7.740832
4.349924	1576.175151	31.370274	325.005531	7.721380	1.823298	4.060885
14.801740	773.102703	20.154101	152.204791	26.178635	.659700	14.002800
7.832347	1113.140639	55.266881	575.620647	119.689889	1.175234	.802778
106.326589	2373.563067	2632.649335	23307.116012	14.927648	6.500377	81.300100
16.189981	971.205356	404.787910	19.188437	1.325779	110.887099	.212899
3.988853	727.698906	13.929732	511.942929	.247476	7.624821	2.210300
1.926686	31.963890	5.285000	22.213338	.002400	.000000	.082400
.000000	29.926712	.000000	4.606472	.012800	.000000	3.168314
.000000	.440500	2.697123	2.108800	3.389626	.000000	.000000
.122800	184.789001	6.606111	43.610392	24.508383	2.444978	.000000
.445200	153.718657	19.720500	13.398094	35.900700	.002000	.000000
1.410300	100.786695	.597000	26.184398	13.279840	.243700	.404600
.000000	.019571	.086900	.155800	.000000	.000000	.000000
.653308	181.176483	.000000	29.244455	1.493365	.013700	.858122
.000000	3.260505	.000000	.081500	.000000	.000000	.000000
5.934200	5.773625	14.189300	.000000	.000000	.063100	.405000
.000000	.925300	.000000	25.971700	.022917	.000000	.000000

表十六(續一)　　台灣省都市土地使用分區情形按地目分

地目別	保存區	葬儀區	特定專用區	其他使用區	計
總計	162.724869	554.848073	2338.577627	34355.482662	54508.161857
建	23.049052	7.485839	118.889761	299.995475	7756.113610
田	23.586132	35.996115	220.728403	3459.418196	11220.592100
旱	23.141848	151.769449	304.669933	3900.235804	6365.289957
雜	12.611630	21.950802	281.919113	188.145263	4543.118732
水	2.223734	54.549156	5.977452	1252.783646	2475.719561
道	2.806876	7.334462	16.089789	166.341953	10714.434095
溜	.205400	6.581780	3.919433	39.939033	2142.703978
原	5.787278	5.638312	55.621311	462.262034	894.725718
林	26.320727	198.127573	1130.901733	20030.030875	3873.339932
養	3.960957	.275954	19.077900	3363.231996	861.325454
墓	5.739255	64.189128	5.700770	89.856190	936.689844
祠	28.168470	.693424	1.541700	8.246967	101.505934
鐵	.018300	.000000	.544821	3.432041	591.366735
公	.000500	.000000	.000000	.273000	258.932547
堤	.007600	.000000	172.133716	121.275301	272.181515
池	4.436897	.000000	.000000	24.020617	204.816555
溝	.000000	.192500	.034600	23.340079	112.350867
礦	.000000	.000000	.000000	.000000	.107104
線	.660213	.063579	.827192	15.586400	995.892017
牧	.000000	.000000	.000000	.031300	14.746506
鹽	.000000	.000000	.000000	906.675192	167.497307
其他	.000000	.000000	.000000	.361300	4.711789

單位:公頃

公共設施						
道路用地	公園用地	綠地	廣場用地	兒童遊樂場	民用航空場	停車場
24983.170920	4841.326443	1683.832554	158.869581	617.543805	474.963951	363.663966
2330.813176	261.075141	127.408144	18.269339	47.489385	3.121656	54.875385
5459.286627	1027.771262	527.983752	51.517024	258.407847	10.059244	136.344679
2920.389097	765.522887	279.357949	40.699257	75.313293	32.235197	61.332009
591.476176	237.410444	157.629503	18.310991	101.671115	410.528585	33.469164
749.222419	139.516810	99.407049	4.290669	15.063221	5.480825	11.885059
10209.007099	61.082657	76.088859	5.182133	8.646963	2.794238	7.931403
70.245327	82.824250	19.811634	.160779	1.548025	.458761	.671522
152.180059	234.233782	30.295507	3.735200	18.329705	5.697172	8.073231
504.769362	1383.922920	237.980899	1.927712	58.651501	2.342300	17.247424
277.274445	90.095402	13.447085	3.633226	16.768482	.000000	11.733928
101.574457	183.645833	51.224198	.426400	3.248453	2.202573	6.374300
17.762328	47.776803	2.309261	1.744845	1.873766	.000000	.849465
549.906011	1.059399	3.565362	7.975506	.325611	.000000	3.448286
12.341332	190.914593	19.843070	.463800	6.913446	.000000	1.516552
41.883729	15.258810	2.515889	.000000	.026000	.000000	.188900
24.134939	103.333401	2.131534	.008000	1.087393	.043400	.113100
21.335646	9.156386	11.334778	.031400	.832699	.000000	6.651044
.091900	.014904	.000300	.000000	.000000	.000000	.000000
922.634662	2.995970	21.416530	.493300	.133300	.000000	.807459
14.576506	.003800	.000600	.000000	.000000	.000000	.000000
11.154423	.600400	.078551	.000000	1.213600	.000000	.151056
1.111200	3.110589	.002100	.000000	.000000	.000000	.000000

表十六(續完)　　台灣省都市土地使用分區情形按地目分

地　目					
	河道用地	港埠用地	學校用地	社教機構	體 育 場
總　計	4071.275557	1967.565364	7042.067277	51.213173	576.897552
建	41.035106	167.216224	2996.637860	11.460042	42.276554
田	196.182523	267.797686	1933.439599	8.225982	211.397750
旱	209.706368	37.082959	677.218284	12.225100	57.841286
雜	78.007116	902.670189	636.023919	2.622800	106.735339
水	1144.925967	79.091284	89.625850	.036532	18.611086
道	73.459088	49.388043	49.566724	.261495	4.172409
溜	1787.696911	.000000	70.437932	.505600	.000000
原	162.425398	100.569395	36.029243	8.785900	26.961897
林	32.439794	162.300924	366.947412	.590600	62.689185
養	115.683065	158.562858	96.693120	1.043162	1.585000
墓	8.658916	.181913	61.426442	.055200	35.580022
祠	.533355	.016400	10.324397	1.503160	.168800
鐵	.009800	.000000	2.334700	.000000	.085357
公	.055700	.007800	4.333409	3.754800	6.968400
堤	158.571442	30.310329	1.606494	.000000	.000000
池	1.384671	1.251100	5.245217	.045200	1.163825
溝	50.241098	3.607560	2.123506	.000000	.381000
礦	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
線	8.463114	7.510700	1.746569	.097600	.279642
牧	.102100	.000000	.000000	.000000	.000000
鹽	1.655125	.000000	.000000	.000000	.000000
其他	.038900	.000000	.306600	.000000	.000000

單位:公頃

市場用地	醫療衛生機構	機關用地	公用事業用地	殯葬用地	垃圾污水處理場	其他公共設施用地
524.480591	153.701046	3555.765696	850.397115	918.405225	711.969364	961.052677
182.620267	96.461366	1164.393968	93.874301	21.160724	32.653768	63.271204
218.327880	13.850710	417.641928	140.376953	37.080010	78.725399	226.175245
46.497020	23.673616	764.336996	84.948693	120.941304	52.137213	103.831429
28.326024	7.905517	683.021848	23.451532	14.219077	443.826810	65.812583
8.304580	1.720979	29.737348	5.653154	9.784311	5.136618	58.225800
7.118334	2.420200	53.501776	4.371581	46.441182	16.397845	36.602066
2.335037	2.236100	28.135311	6.761200	.645068	.069948	68.160573
1.349264	.390713	24.841847	6.988647	34.342220	11.307237	28.189301
4.783053	1.571438	226.663994	457.257300	194.655243	60.003723	96.595148
10.243955	.002600	31.813054	6.526984	2.401648	8.742508	15.074932
7.480458	2.174100	35.290091	1.814300	426.410128	2.866759	6.055301
1.303704	.634400	7.745982	.027700	.228217	.000000	6.703351
1.166200	.000000	4.809709	6.108569	3.404484	.000000	7.167741
1.120542	.000000	7.799968	.000000	.112900	.012036	2.774199
.000000	.227300	6.783921	.137402	.024700	.000000	14.646599
.873030	.000000	59.020894	.094200	.815151	.000000	4.071500
1.365343	.000000	3.355017	1.560299	.053500	.044300	.277291
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
1.022500	.432007	4.213037	10.444300	5.685358	.045200	7.470769
.000000	.000000	.004400	.000000	.000000	.000000	.059100
.243400	.000000	2.625307	.000000	.000000	.000000	149.775445
.000000	.000000	.029300	.000000	.000000	.000000	.113100

表十七　　台灣省非都市土地使用分區現況

地區別	總計	特定農業區	一般農業區	鄉村區
總計	1508978.594327	390385.211969	171285.488046	24898.957580
台北縣	86363.513253	3646.570695	4306.342542	401.140545
宜蘭縣	59016.313429	20592.415184	3842.352503	358.523239
桃園縣	67081.478540	29828.088037	10633.127699	886.254875
新竹縣	75558.325161	11100.339654	1681.173681	164.923511
苗栗縣	94993.352457	13531.275538	1402.677982	441.335235
台中縣	69234.020924	20996.099341	1903.883986	1265.993634
彰化縣	85264.516955	52979.815426	13019.183689	3703.661635
南投縣	134822.615685	12028.368864	1170.644805	1052.161846
雲林縣	107003.909638	63556.858816	19575.566070	3794.852243
嘉義縣	105350.360088	38710.792313	12479.144696	2453.734544
台南縣	146771.956111	46536.828831	35022.033724	3898.210964
高雄縣	88897.279181	15710.471133	11437.447542	1396.262685
屏東縣	166065.456356	36149.780087	30573.789123	3086.936178
台東縣	105579.549467	11784.344175	2551.708540	782.063123
花蓮縣	94930.258126	11646.082185	13728.899741	645.733684
澎湖縣	10541.847707	.000000	7783.603657	444.674268
基隆市	5699.404091	.000000	.012700	10.056000
新竹市	5804.437158	1587.081690	173.895366	112.439371
台中市	.000000	.000000	.000000	.000000
嘉義市	.000000	.000000	.000000	.000000
台南市	.000000	.000000	.000000	.000000

單位：公頃

工業區	森林區	山坡地保育區	風景區	特定專用區	國家公園區
16766.069621	83913.736206	699676.273978	45763.475513	59732.109382	16557.272032
429.686751	15522.346300	60192.499229	3.375778	1695.608113	165.943300
719.026930	1047.618036	30838.131948	802.501988	815.743601	.000000
1840.358449	1.984040	19517.612484	1848.443700	2525.609256	.000000
684.225935	293.268960	59941.449522	1.510998	1691.432900	.000000
746.727585	865.470404	77913.134713	.000000	92.731000	.000000
337.925703	707.276700	40553.227822	30.147000	3439.466738	.000000
2935.696919	256.236000	8892.095777	11.470300	3466.357209	.000000
261.105400	36210.280055	82815.420615	331.839300	829.524500	123.270300
6417.621046	944.507800	5940.346000	645.178900	6128.978763	.000000
254.631440	4051.971200	32633.468877	1320.956952	13445.660066	.000000
850.114814	7714.670600	40827.848111	2570.927200	9351.321867	.000000
290.344300	1711.751400	51164.630299	388.126500	5864.968822	933.276500
624.075061	1070.715100	77142.937776	436.913800	3511.728440	13468.580791
12.968700	5438.490543	58399.669977	24419.017509	2191.286900	.000000
361.343488	5227.075500	44940.913605	12873.905388	3640.103394	1866.201141
.000000	1317.449196	645.733886	78.923500	271.463200	.000000
.147300	1532.580200	4078.885991	.236700	77.485200	.000000
.069800	.044172	3238.267346	.000000	692.639413	.000000
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000

表十八　　台灣省非都市土地使用分區按地目分

地目	總　計	特定農業區	一般農業區	鄉村區
總計	1508978.594327	390385.258683	171285.161479	24898.608366
建	47117.681565	11756.388718	3776.761773	19738.705076
田	395652.101493	288295.813638	41243.863387	836.415697
旱	347629.046819	33388.392133	70691.169070	1774.296684
雜	21651.454908	2690.762918	1886.406208	352.180763
水	31749.492478	20655.339678	5503.289060	151.848957
道	26192.065678	12981.467766	3212.715127	1319.597183
溜	7014.287169	3394.528290	470.088533	18.470151
原	40182.666406	5688.201705	11668.462868	108.198197
林	536571.589662	2676.453370	5655.813193	134.129060
養	28181.159096	3892.343394	18230.906613	198.273299
墓	8099.285281	2358.418623	1365.976044	31.642436
祠	292.205556	67.806515	23.038597	110.293898
鐵	546.434157	167.668165	90.295392	27.306600
公	14.255763	.503700	3.805300	.245800
堤	2624.976368	982.716470	1175.976762	11.554495
池	1851.361054	312.174765	276.742193	41.632212
溝	1084.462948	216.239969	119.382366	5.930918
礦	37.331800	.000000	.030000	.135300
綠	2191.065566	820.063443	346.216812	14.702284
牧	4811.918733	10.409095	950.305838	.431400
鹽	5217.716127	27.234328	4592.520443	22.416256
其他	266.035700	2.332000	1.395900	.201700

單位：公頃

工業區	森林區	山坡地保育區	風景區	特定專用區	國家公園區
16766.069621	83913.736206	699678.992545	45761.386013	59732.109382	16557.272032
2613.649627	313.360629	7040.392270	338.926531	1370.200857	169.296084
957.355815	1587.006625	39109.940030	5182.995082	17789.854893	648.856326
923.561073	14286.316363	194870.374269	12950.342084	14900.706690	3843.888453
5065.361826	236.818285	2062.504291	283.897047	8819.372809	254.150761
1848.260300	76.244524	1800.031075	286.666833	1232.825561	194.986490
640.863841	565.679174	5497.965538	611.875130	1024.678482	337.223437
41.654900	604.000800	1477.396102	950.362093	57.773600	.012700
2282.330455	2204.371401	12169.870969	2458.110946	2798.843345	804.276520
653.938329	63435.361825	427407.536184	21911.880017	5863.998395	8832.479289
1555.632330	47.605065	250.997459	69.540573	3933.832463	2.027900
27.659928	261.970595	3685.624456	146.411164	152.478535	69.103500
.679714	3.530073	75.209976	7.026083	3.456800	1.163900
4.198000	.840200	234.829400	.492800	20.727400	.076200
7.433500	.345700	.349163	.000000	.918600	.654000
62.208734	19.262418	116.722484	93.132177	153.008490	10.394338
19.715900	56.946300	253.709000	173.382950	589.048700	128.009034
51.684376	33.260829	599.234347	13.047803	29.865140	15.817200
.087600	.688100	17.808300	18.582500	.000000	.000000
9.793373	17.094800	846.984132	60.367600	75.843122	.000000
.000000	157.351800	2074.070500	200.703600	173.790600	1244.855900
.000000	.085300	.404300	3.643000	571.412500	.000000
.000000	5.595400	87.038300	.000000	169.472400	.000000

表十九　　台灣省非都市土地使用地編定現況

地區別	總　計	甲種建築用地	乙種建築用地	丙種建築用地
總　計	1508978.594327	10963.786328	22011.274136	7579.439241
台北縣	86363.513253	305.063479	314.555887	1286.602180
宜蘭縣	59016.313429	962.573983	315.631298	91.165335
桃園縣	67081.478540	1547.833380	661.154025	348.525700
新竹縣	75558.325161	520.426221	146.272573	726.618671
苗栗縣	94993.352457	545.687720	376.208916	1063.138842
台中縣	69234.020924	737.109245	1078.501775	395.170600
彰化縣	85264.516955	1712.165109	3411.985722	200.920644
南投縣	134822.615685	390.952081	977.706839	934.784703
雲林縣	107003.909638	996.847406	3441.285911	80.735600
嘉義縣	105350.360088	654.094151	2117.269579	535.443098
台南縣	146771.956111	741.306331	3314.692911	365.946500
高雄縣	88897.279181	524.780448	1270.634980	648.845899
屏東縣	166065.456356	496.517260	2833.622129	132.430180
台東縣	105579.549467	258.103652	687.589684	302.059214
花蓮縣	94930.258126	391.796030	578.920122	246.651200
澎湖縣	10541.847707	114.003700	374.492368	6.292086
基隆市	5699.404091	.040700	10.938300	45.881900
新竹市	5804.437158	64.485432	99.811117	168.226889
台中市	.000000	.000000	.000000	.000000
嘉義市	.000000	.000000	.000000	.000000
台南市	.000000	.000000	.000000	.000000

單位：公頃

丁種建築用地	農牧用地	林業用地	養殖用地	鹽業用地	礦業用地
15975.717734	763980.607757	348626.649739	26099.438575	4927.939039	1305.130852
732.694826	25456.097372	19914.861365	10.947700	.000000	349.491700
915.501703	26256.233096	17069.679427	96.970454	.000000	452.238200
2903.491943	36880.213666	12203.888141	44.448100	.000000	21.766300
989.945523	31386.437543	30230.184651	27.334834	4.524864	19.337300
1013.098323	52906.315278	23681.587403	11.808013	.000000	21.272300
750.974953	36123.751146	11761.542710	3.243900	.000000	.695600
2732.258331	61614.451756	1318.615800	1816.430539	.098500	.843300
317.086440	54857.780874	62949.625843	14.439681	.000000	6.473000
2399.958219	76896.887602	467.764500	3826.423640	.000000	1.012750
457.542377	64503.613384	12692.131058	5550.863611	2009.279400	29.966000
947.705314	87562.681833	11796.735328	11051.112653	2739.025500	7.966200
634.724255	44611.196532	17196.727700	2873.957474	174.971075	17.731800
809.225548	73495.659805	52676.188046	467.814351	.001000	.765771
46.798200	43822.385311	50174.544824	41.748277	.000000	27.960300
218.105774	37363.044339	23393.223716	181.912027	.000000	324.444600
6.086600	6624.208585	479.553400	37.973000	.000000	.939400
15.599400	380.611900	203.399027	.000000	.000000	21.597200
84.920005	3239.037729	416.396800	42.010321	.038700	.629131
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000

表十九(續完)　　台灣省非都市土地使用編定現況

地區別	窯業用地	交通用地	水利用地	遊憩用地
總　計	360.094782	28363.678700	49766.645095	3734.735848
台北縣	40.953800	1052.216326	1470.539111	227.999031
宜蘭縣	1.445000	1422.489934	2512.362875	147.789679
桃園縣	122.811900	1073.865853	4206.477284	164.286500
新竹縣	23.667800	1083.592813	1448.786240	262.105000
苗栗縣	69.338800	1797.369631	1705.503713	68.773700
台中縣	.130800	850.508793	1602.722242	176.321200
彰化縣	16.953600	2340.732633	4194.625653	195.328740
南投縣	27.899000	1284.189466	899.227864	263.409266
雲林縣	.000000	3809.185741	9809.527878	800.791101
嘉義縣	1.104300	2921.142881	6331.277746	132.276780
台南縣	8.614000	3628.177584	8021.172085	194.009900
高雄縣	35.868382	1172.943477	1175.097144	562.405500
屏東縣	5.418800	1965.554996	2123.174619	123.476834
台東縣	.000000	1809.959264	1172.607469	181.985772
花蓮縣	2.002600	1768.655469	2782.489202	181.639257
澎湖縣	1.497600	190.198729	87.384900	51.205800
基隆市	.000000	40.286000	25.537111	.000000
新竹市	2.388400	152.609110	198.131959	.931788
台中市	.000000	.000000	.000000	.000000
嘉義市	.000000	.000000	.000000	.000000
台南市	.000000	.000000	.000000	.000000

單位:公頃

古蹟保存用地	生態保護用地	國土保安用地	墳墓用地	特定目的事業用地	暫未編定用地
10.217000	1172.685887	23864.129867	8166.634080	40812.037564	151257.752103
.000000	.000000	6211.170951	623.600871	1988.933392	26377.785262
.000000	581.880501	898.505245	414.446500	733.006577	6144.393622
.000000	73.541965	1064.522140	179.851887	3115.225856	2469.573900
4.927700	5.773679	395.416643	209.793767	2124.148352	5949.030987
.000000	.584200	1304.607341	522.058027	696.664015	9209.336235
.000000	.007000	1366.071200	730.457405	4075.023000	9581.789355
.000000	27.813600	324.829645	857.896041	3272.088801	1226.478541
.254900	.106000	1510.892097	563.724502	1361.570927	8462.492202
.000000	1.355000	1818.227320	438.983402	995.380208	1219.543360
2.122000	.000000	945.681700	554.488344	1865.807015	4046.256664
2.331200	29.485700	3135.715700	757.906267	4292.142099	8175.229000
.144300	.000000	142.411000	404.667887	3393.351205	14056.820123
.124700	57.238800	1689.447854	720.571803	7560.325961	20907.897899
.000000	.000000	473.927391	208.052595	1437.850659	4933.976855
.312200	394.899442	583.616740	191.342562	1787.739632	24539.463214
.000000	.000000	556.530600	740.853700	1270.311939	.315300
.000000	.000000	1442.523400	16.589100	85.337900	3411.062153
.000000	.000000	.032900	31.349420	757.130026	546.307431
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000

表二十　　台灣省非都市土地使用地編定現況按地目分

地目	總　計	甲種建築用地	乙種建築用地	丙種建築用地
總計	1508978.594327	10963.786328	22010.886936	7579.463741
建	47117.681565	10008.583525	18899.958958	5704.749396
田	395652.101493	404.091974	721.765937	54.107175
旱	347629.046819	283.979839	1605.784819	706.656022
雜	21651.454908	85.405295	226.257136	38.797932
水	31749.492478	7.785237	5.072063	.867467
道	26192.065678	20.624797	110.676534	30.235531
溜	7014.287169	22.401400	8.972765	2.102600
原	40182.666406	37.347927	86.468143	19.509492
林	536571.589662	46.649600	93.238714	996.553076
養	28181.159096	23.498539	155.675269	8.748100
墓	8099.285281	1.659900	6.086114	.352300
祠	292.205556	18.082902	50.035766	15.496050
鐵	546.434157	.077700	10.723000	.084900
公	14.255763	.000000	.208700	.000000
堤	2624.976368	.679500	4.634163	.000000
池	1851.361054	1.992300	22.021282	.061500
溝	1084.462948	.489312	.948391	.468300
礦	37.331800	.000000	.000000	.245100
線	2191.065566	.424881	1.726082	.239000
牧	4811.918733	.000000	.431400	.176400
鹽	5217.716127	.000000	.000000	.000000
其他	266.035700	.011700	.201700	.013400

單位：公頃

丁種建築用地	農牧用地	林業用地	養殖用地	鹽業用地	礦業用地
15975.717734	763981.186224	348626.362439	26099.438575	4927.939039	1305.130852
6079.448958	1276.573263	189.319154	13.963492	1.225000	6.519000
861.016655	383390.301996	280.437170	3145.248261	.000000	41.381900
740.205354	246606.746498	39004.674535	1184.681420	.131400	99.484300
4378.260149	3066.326059	215.080987	36.101629	5.488200	40.491900
44.558807	858.432953	30.167300	28.517579	23.767647	.288400
430.574781	938.799983	187.152227	14.255163	9.385669	1.230621
18.965296	1030.596877	36.742800	1.510800	.000000	.134800
1392.325486	18679.201271	4540.331201	307.394582	2.271200	13.096500
415.124064	100905.222854	303233.307625	52.814079	4.392464	1073.832531
1518.403004	4224.142656	13.057310	21117.176725	9.724583	.000000
10.402700	446.813541	54.935464	9.150500	3.474801	.192500
.626814	9.943564	.018100	.036600	.000000	.000000
.866200	41.559035	.059400	.341100	.000000	.000000
7.442400	.444000	.276400	.000000	.000000	.000000
20.384855	106.550344	11.420400	3.415500	.904200	.000000
6.914200	276.733953	4.770900	144.992045	.000000	.140200
48.846206	17.705121	9.660566	.117600	.000000	.866900
.087600	.418600	3.234100	.000000	.000000	27.471300
.322505	74.474107	11.333100	.043200	.669200	.000000
.941700	1986.923349	757.259800	.000000	.000000	.000000
.000000	.000000	.000000	39.678300	4866.504675	.000000
.000000	43.276200	43.123900	.000000	.000000	.000000

表二十(續完)　　台灣省非都市土地使用地編定現況按地目分

地目	窯業用地	交通用地	水利用地	遊憩用地	古蹟保存用地
總計	360.094782	28363.678700	49766.659628	3734.735848	10.217000
建	55.093300	178.533060	48.104216	100.983230	.822200
田	11.256169	500.516811	1642.902290	93.580785	1.514100
旱	108.776013	530.503439	4552.705423	823.005078	1.957300
雜	55.151600	867.962460	125.993141	249.651348	1.103700
水	.000000	120.895378	29571.164677	2.763600	.000000
道	.239900	22909.807253	209.022627	3.704100	.061400
溜	.442000	38.864387	5651.359707	60.239200	.244300
原	1.296400	80.310807	3142.043195	61.216900	1.342700
林	127.287600	429.830872	816.284097	1872.386971	.047500
養	.363200	57.982563	356.480165	98.442800	.000000
墓	.188600	8.707956	10.755400	2.791300	1.071800
祠	.000000	.617411	.740067	181.972303	2.052000
鐵	.000000	451.272064	2.846500	.005000	.000000
公	.000000	.059700	.000000	2.829763	.000000
堤	.000000	24.228251	2236.595247	3.021100	.000000
池	.000000	.858812	586.782200	25.959470	.000000
溝	.000000	129.482636	796.461001	.742300	.000000
礦	.000000	.135300	.000000	.367100	.000000
線	.000000	2008.452856	6.093175	.000000	.000000
牧	.000000	7.157184	9.365400	146.563200	.000000
鹽	.000000	17.499500	.784100	3.643000	.000000
其他	.000000	.000000	.177000	.867300	.000000

單位：公頃

生態保護用地	國土保安用地	墳墓用地	特定目地事業用地	暫未編定用地
1172.685887	23864.129867	8166.634080	40812.037564	151257.809103
4.513127	23.608777	4.403400	4155.232938	366.046571
3.328655	49.058298	31.326831	3340.332549	1079.933937
243.025923	637.288097	229.769060	7755.998639	42513.673660
17.649998	120.918373	15.644941	10669.583487	1435.586573
15.034100	18.491665	.895837	518.877122	501.912646
7.324453	26.518100	5.240008	246.740165	1040.472366
.000000	.601400	.097200	75.742437	65.269200
103.097839	2763.776925	141.283900	2154.174831	6656.177107
705.777664	20064.037936	707.096886	9969.296003	95058.409126
30.027758	35.548425	2.267700	399.780667	129.839632
1.372800	46.299652	7024.292517	236.052643	234.684793
.137737	.995067	.098400	4.762300	6.590475
.000000	.000000	.027000	25.093358	13.478900
.000000	.000000	.000000	2.340800	.654000
12.484545	61.835951	.373300	82.963255	55.485757
.000000	2.543170	1.442600	610.677788	165.470634
2.068788	5.106531	.076400	15.592970	55.829926
.000000	.000000	.000000	.234400	5.138300
.000000	7.501500	1.352500	15.926260	62.507200
26.842500	.000000	.000000	67.421700	1808.836100
.000000	.000000	.339100	288.863152	.404300
.000000	.000000	.606500	176.350100	1.407900

表二十一　　台灣省非都市土地使用分區及編定現況　　單位：公頃

使用地類別	總　　計	特定農業區	一般農業區	鄉村區	
總　　計	1508978.594327	390385.258683	171285.161479	24898.608366	
甲種建築用地	10963.786328	8247.597585	2434.386734	10.651382	
乙種建築用地	22010.886936	83.453184	46.107161	21845.582277	
丙種建築用地	7579.463741	15.475700	6.301509	7.481198	
丁種建築用地	15975.717734	3330.159624	1214.029602	267.546723	
農牧用地	763981.186224	332046.892646	114584.922874	209.131237	
林業用地	348626.362439	42.768359	1250.499126	10.798977	
養殖用地	26099.438575	83.637294	21709.510951	51.990697	
鹽業用地	4927.939039	29.411828	4300.936711	21.379600	
礦業用地	1305.130852	21.503681	9.732171	.274800	
窯業用地	360.094782	.205500	51.824882	3.919600	
交通用地	28363.678700	14156.779791	3797.228201	1403.759884	
水利用地	49766.659628	25832.006059	13099.771138	171.747851	
遊憩用地	3734.735848	82.076386	333.629800	95.075965	
古蹟保存用地	10.217000	2.665300	.648900	.913700	
生態保護用地	1172.685887	1.957000	130.781265	.060000	
國土保安用地	23864.129867	429.632667	2890.981620	1.348300	
墳墓用地	8166.634080	2050.680240	1342.274029	23.882922	
特定目的事業用地	40812.037564	3407.598870	3778.901723	715.680412	
暫未編定用地	151257.809103	520.756969	302.693082	57.382841	

工業區	森林區	山坡地保育區	風景區	特定專用區	國家公園區
16766.069621	83913.736206	699678.992545	45761.386013	59732.109382	16557.272032
124.117900	.040200	13.463922	.317065	133.211540	.000000
.772700	.448772	32.209387	1.057055	1.256400	.000000
1.179700	295.923168	6996.669995	254.706471	1.704200	.021800
9578.340470	.650500	1401.996481	37.975300	145.019034	.000000
3477.360627	13558.708579	256301.944295	16087.630388	27668.675078	45.920500
58.228166	48397.890063	281762.989181	16947.772567	155.380300	.035700
5.853300	37.892448	99.199519	40.246973	4071.107393	.000000
.000000	.085300	3.969400	.000000	572.156200	.000000
2.181000	54.779700	1105.105000	111.553500	.001000	.000000
.000000	.000000	302.815200	.126700	1.202900	.000000
151.639605	567.329836	6388.455267	673.167519	1225.318597	.000000
1813.699388	986.007699	4711.482501	1461.272394	1690.559598	.113000
77.350400	21.712938	1975.938508	1144.700051	4.180200	.071600
.000000	.000000	5.664600	.324500	.000000	.000000
.000000	5.869779	57.237900	394.899442	581.880501	.000000
87.803671	12535.072492	6137.507280	1630.585292	151.198545	.000000
1.981400	204.534900	4319.445137	159.068852	64.755000	.011600
365.427000	413.832269	8541.026349	483.775645	23105.692696	.102600
1020.134294	6832.957563	119521.872623	6332.206299	158.810200	16510.995232

表二十二　　台灣省辦理土地重劃及區段徵收情形　　單位：公頃

地區別	總計	市地重劃	農地重劃	農村社區土地重劃	區段徵收	以上皆未辦理
總計	1816541.703128	7367.296464	283060.163242	633.502535	1364.815207	1524115.925680
台北縣	147361.531352	481.015482	435.429976	3.403285	141.718282	146299.964327
宜蘭縣	67376.933758	184.597529	17549.143728	446.874700	.041000	49196.276801
桃園縣	96557.222226	826.147372	17174.067493	.389800	161.304968	78395.312593
新竹縣	80410.825124	45.874136	6123.304227	75.472342	121.138113	74045.036306
苗栗縣	101804.174067	121.246911	7894.611379	17.000300	77.371900	93693.943577
台中縣	102441.104717	264.872919	13932.290178	19.146659	20.126372	88204.668589
彰化縣	98186.191596	152.307726	28573.785884	24.190086	1.746546	69434.161354
南投縣	142515.124016	153.895875	2403.117889	4.378800	430.494823	139523.236629
雲林縣	116850.354838	109.897468	59367.207523	13.401930	.102100	57359.745817
嘉義縣	118318.232554	33.275792	40670.187594	19.346600	246.331943	77349.090625
台南縣	168631.103733	464.313663	46932.744802	.166300	.055900	121233.823068
高雄縣	112463.327172	232.644273	14783.277353	.059828	109.767951	97337.577767
屏東縣	178021.871342	588.049407	17996.117725	8.538345	49.612234	159379.553631
台東縣	112015.287994	215.851123	5301.339456	1.042000	.099054	106496.956361
花蓮縣	102238.005881	182.469147	3485.692163	.000000	.005800	98569.838771
澎湖縣	11315.279598	9.811200	277.996400	.001400	.000000	11027.470598
基隆市	12403.610923	104.533265	.021500	.000000	.006700	12299.049458
新竹市	9829.308070	72.274933	.128947	.087900	1.057300	9755.758990
台中市	14681.023252	1736.095770	.047117	.002260	1.430700	12943.447405
嘉義市	5784.238536	223.156500	159.365900	.000000	.000000	5401.716136
台南市	17336.952379	1164.965973	.286008	.000000	2.403521	16169.296877

表二十五　　台灣省辦理地籍圖重測情形　　單位：公頃、筆

地區別	總計		已辦理地籍圖重測		未辦理地籍圖重測	
	面積	筆數	面積	筆數	面積	筆數
總計	1816541.703128	11409310	117477.715000	2955385	1699063.988128	8453925
台北縣	147361.531352	987696	6039.727559	229649	141321.803793	758047
宜蘭縣	67376.933758	408864	3939.734100	97052	63437.199658	311812
桃園縣	96557.222226	910974	9017.916662	215654	87539.305564	695320
新竹縣	80410.825124	439689	2311.145210	73953	78099.679914	365736
苗栗縣	101804.174067	574067	5212.208667	132245	96591.965400	441822
台中縣	102441.104717	874091	4438.490507	161282	98002.614210	712809
彰化縣	98186.191596	805926	11810.921395	263109	86375.270201	542817
南投縣	142515.124016	529387	7305.884249	125344	135209.239767	404043
雲林縣	116850.354838	768130	5328.960828	98118	111521.394010	670012
嘉義縣	118318.232554	568440	4182.810619	94953	114135.421935	473487
台南縣	168631.103733	1168738	5208.495162	179753	163422.608571	988985
高雄縣	112463.327172	765147	8051.132893	215645	104412.194279	549502
屏東縣	178021.871342	737857	6750.522630	150819	171271.348712	587038
台東縣	112015.287994	300246	3155.387958	56097	108859.900036	244149
花蓮縣	102238.005881	382637	8960.605094	133678	93277.400787	248959
澎湖縣	11315.279598	174959	119.070223	5214	11196.209375	169745
基隆市	12403.610923	90810	2236.382309	49606	10167.228614	41204
新竹市	9829.308070	160631	3960.808928	108817	5868.499142	51814
台中市	14681.023252	330390	8638.501534	287652	6042.521718	42738
嘉義市	5784.238536	133186	3407.159826	88735	2377.078710	44451
台南市	17336.952379	297445	7401.848647	188010	9935.103732	109435

表二十八　　台灣省土地實施禁限建情形　　單位：公頃

地區別	總計	已實施禁建		
		計	軍事設施	其他原因
總計	1816541.703128	14542.921261	9532.581051	5010.340210
台北縣	147361.531352	1274.471902	644.685003	629.786899
宜蘭縣	67376.933758	227.674431	213.146700	14.527731
桃園縣	96557.222226	741.081600	668.073000	73.008600
新竹縣	80410.825124	135.801100	129.194600	6.606500
苗栗縣	101804.174067	1015.971379	1012.619579	3.351800
台中縣	102441.104717	169.851691	169.070719	.780972
彰化縣	98186.191596	379.841206	174.775900	205.065306
南投縣	142515.124016	4.573600	4.573600	.000000
雲林縣	116850.354838	289.722965	40.405065	249.317900
嘉義縣	118318.232554	126.129407	124.846486	1.282921
台南縣	168631.103733	1283.520590	1282.875290	.645300
高雄縣	112463.327172	1376.251336	579.493231	796.758105
屏東縣	178021.871342	1533.390021	1530.465396	2.924625
台東縣	112015.287994	662.589615	437.770954	224.818661
花蓮縣	102238.005881	3215.553027	657.245590	2558.307437
澎湖縣	11315.279598	320.773300	320.773300	.000000
基隆市	12403.610923	151.558000	60.740700	90.817300
新竹市	9829.306070	908.873009	908.103055	.769954
台中市	14681.023252	164.507468	13.124600	151.382868
嘉義市	5784.238536	8.785900	8.767200	.018700
台南市	17336.952379	551.999714	551.831083	.168631

已實施限建			未實施禁限建
計	軍事設施	其他原因	
38602.607338	23833.393110	14769.214228	1763396.174529
1480.052906	277.817720	1202.235186	144607.006544
350.405273	350.036125	.369148	66798.854054
12702.872477	1420.102453	11282.770024	83113.268149
2929.923497	2929.253588	.669909	77345.100527
1013.135270	1013.135270	.000000	99775.067418
1381.827917	1381.232317	.595600	100889.425109
602.687411	312.532700	290.154711	97203.662979
42.119000	42.119000	.000000	142468.431416
271.069800	271.069800	.000000	116289.562073
2288.723750	2288.225737	.498013	115903.379397
2064.379063	2060.856880	3.522183	165283.204080
2076.896086	2009.255786	67.640300	109010.179750
1019.520400	1019.277300	.243100	175468.960921
4874.393832	4320.413624	553.980208	106478.304547
2807.115843	1790.706351	1016.409492	96215.337011
873.256900	873.256900	.000000	10121.249398
167.435400	158.684300	8.751100	12084.617523
312.870213	312.672859	.197354	8607.564848
523.784534	184.164400	339.620134	13992.731250
818.964500	818.541000	.423500	4956.488136
1.173266	.039000	1.134266	16783.779399

表二十九　　台灣省都市土地實施禁限建情形　　單位：公頃

使用分區別	總計	實施禁建		
		計	軍事設施	其他
總計	307563.108801	2671.513824	1458.307156	1213.206668
住宅區	57966.557764	288.450216	80.930392	207.519824
商業區	4928.271302	19.689466	14.433717	5.255749
工業區	17107.300235	31.280600	3.757100	27.523500
行政區	4481.491288	7.109100	6.905000	.204100
文教區	983.578854	2.229422	2.229422	.000000
農業區	87710.443316	752.294854	281.986601	470.308253
風景區	4367.461199	5.857844	5.857844	.000000
保護區	36670.746003	491.439838	335.845772	155.594066
水岸發展區	746.405074	.000000	.000000	.000000
漁業區	183.390080	.163100	.000000	.163100
倉儲區	497.668598	.000000	.000000	.000000
保存區	162.724869	2.684300	2.684300	.000000
葬儀區	554.848073	.000000	.000000	.000000
特定專用區	2338.577627	.000000	.000000	.000000
其他使用區	34355.482662	5.969003	4.215403	1.753600
道路用地	24983.170920	156.243559	59.160288	97.083271
公園用地	4841.326443	47.574861	17.791061	29.783800
綠地	1683.832554	14.412800	13.248800	1.164000
廣場用地	158.869581	.410200	.186200	.224000
兒童遊樂場	617.543805	2.299800	.001600	2.298200
民用航空站	474.963951	456.041198	400.448027	55.593171
停車場	363.663966	.991000	.000000	.991000
河道用地	4071.275557	2.574947	2.572547	.002400
港埠用地	1967.565364	4.066600	4.066600	.000000
學校用地	7042.067277	40.346030	11.683330	28.662700
社教機構	51.213173	.000000	.000000	.000000
體育場	576.897552	.000000	.000000	.000000
市場用地	524.480591	1.263000	.246200	1.016800
醫療衛生機構	153.701046	.000000	.000000	.000000
機關用地	3555.765696	192.175834	166.404600	25.771234
公用事業用地	850.397115	.917142	.917142	.000000
殯葬用地	918.405225	144.511254	42.217354	102.293900
垃圾污水處理場	711.969364	.274536	.274536	.000000
其他公共設施用地	961.052677	.243320	.243320	.000000

實施限建			未實施禁限建
計	軍事設施	其他	
11064.384482	4954.138054	6110.246428	293827.210495
1437.899600	755.265501	682.634099	56240.207948
96.172684	44.089820	52.082864	4812.409152
978.038424	120.836980	857.201444	16097.981211
30.765506	29.756006	1.009500	4443.616682
21.589913	15.573113	6.016800	959.759519
4803.022375	2565.341777	2237.680598	82155.126087
39.593797	23.030700	16.563097	4322.009558
1725.848184	405.984784	1319.863400	34453.457981
21.708830	2.294600	19.414230	724.696244
3.343300	3.342300	.001000	179.883680
58.713386	57.794286	.919100	438.955212
6.063100	.518500	5.544600	153.977469
.000000	.000000	.000000	554.848073
193.954989	48.861407	145.093582	2144.622638
51.386160	51.317160	.069000	34298.127499
694.700721	374.936692	319.764029	24132.226640
175.309253	83.294317	92.014936	4618.442329
21.107383	17.305917	3.801466	1648.312371
15.191699	2.671599	12.520100	143.267682
16.023869	2.795761	13.228108	599.220136
.374859	.000000	.374859	18.547894
9.978299	4.693319	5.284980	352.694667
36.206238	26.291710	9.914528	4032.494372
97.322400	5.105500	92.216900	1866.176364
153.853711	65.825051	88.028660	6847.867536
7.935200	4.378300	3.556900	43.277973
40.261117	39.869017	.392100	536.636435
7.635712	3.687691	3.948021	515.581879
3.175700	.000000	3.175700	150.525346
236.622631	135.459505	101.163126	3126.967231
13.912414	7.001914	6.910500	835.567559
15.579108	15.577907	.001201	758.314863
15.728847	5.872247	9.856600	695.965981
35.365073	35.364673	.000400	925.444284

表三十　　台灣省非都市土地實施禁限建情形　　單位：公頃

使用地類別	總計	實施禁建		
		計	軍事設施	其他
總計	1508978.594327	11871.407437	8074.273895	3797.133542
甲種建築用地	10962.235684	49.053031	45.255131	3.797900
乙種建築用地	22010.302411	22.809761	17.444661	5.365100
丙種建築用地	7577.934443	17.532700	13.634000	3.898700
丁種建築用地	15975.543134	39.150690	21.741790	17.408900
農牧用地	763507.307934	2527.206906	2083.893441	443.313465
林業用地	348626.118639	552.248548	169.242400	383.006148
養殖用地	26099.250575	32.519369	22.553363	9.966006
鹽業用地	4927.939039	.000000	.000000	.000000
礦業用地	1305.252052	13.358300	.001000	13.357300
窯業用地	360.094782	.000000	.000000	.000000
交通用地	28361.749987	200.813564	106.658223	94.155341
水利用地	50255.183247	232.923876	152.282116	80.641760
遊憩用地	3734.735848	.093323	.069523	.023800
古蹟保存用地	10.217000	.000000	.000000	.000000
生態保護用地	1172.685887	.000000	.000000	.000000
國土保安用地	23879.826501	630.363774	210.683047	419.680727
墳墓用地	8166.247380	21.072500	19.551100	1.521400
特定目的事業用地	40810.955909	5252.500500	4730.090666	522.409834
暫未編定用地	151235.013875	2279.760595	481.173434	1798.587161

實　施　限　建			未實施禁限建
計	軍事設施	其　他	
27538.222856	18879.255056	8658.967800	1469568.964034
493.860920	226.940802	266.920118	10419.321733
447.803288	358.606185	89.197103	21539.689362
67.272740	61.618040	5.654700	7493.129003
930.896932	553.793032	377.103900	15005.495512
14925.138803	9953.405109	4971.733694	746054.962225
1750.826634	1722.267634	28.559000	346323.043457
261.006913	201.968289	59.038624	25805.724293
.000000	.000000	.000000	4927.939039
3.601100	3.601100	.000000	1288.292652
4.146500	1.586100	2.560400	355.948282
768.683053	556.060031	212.623022	27392.253370
1271.039024	685.060710	585.978314	48751.220347
56.008233	54.660433	1.347800	3678.634292
.014500	.014500	.000000	10.202500
46.978144	5.773679	41.204465	1125.707743
672.861552	308.615911	364.245641	22576.601175
162.946778	125.174978	37.771800	7982.228102
4984.480581	3408.184562	1576.296019	30573.974828
690.657161	651.923961	38.733200	148264.596119

表三十一　　台灣省建物層數及登記情形　　單位：棟

地區別	總計			一層（一樓）		
	計	已登記	未登記	計	已登記	未登記
總計	4024826	2050836	1973990	1223386	237451	985935
台北縣	425302	298061	127241	61007	17244	43763
宜蘭縣	114959	64082	50877	34401	10271	24130
桃園縣	380259	223466	156793	70506	17776	52730
新竹縣	101696	41603	60093	28926	4330	24596
苗栗縣	144291	67095	77196	44935	10896	34039
台中縣	350789	199695	151094	85663	21391	64272
彰化縣	369642	138598	231044	150495	18442	132053
南投縣	142262	60867	81395	55419	8944	46475
雲林縣	207604	58653	148951	95082	9249	85833
嘉義縣	161955	53776	108179	82210	11469	70741
台南縣	320404	138381	182023	139238	24384	114854
高雄縣	306445	140290	166155	87741	12308	75433
屏東縣	261048	115166	145882	72999	16607	56392
台東縣	72115	25419	46696	38900	6115	32785
花蓮縣	102748	53870	48878	46370	10505	35865
澎湖縣	25637	14762	10875	11999	4929	7070
基隆市	42895	23802	19093	9705	2534	7171
新竹市	79285	48353	30932	19036	4938	14098
台中市	169594	121370	48224	33872	11174	22698
嘉義市	68800	42084	26716	20930	6264	14666
台南市	177096	121443	55653	33952	7681	26271

低層（二至五樓）			中層（六至十二樓）			高層（十三樓以上		
計	已登記	未登記	計	已登記	未登計	計	已登記	未登記
2756792	1786408	970384	40218	25006	15212	4430	1971	2459
348478	270011	78467	14178	9860	4318	1639	946	693
79991	53539	26452	543	266	277	24	6	18
305379	203622	101757	3923	1897	2026	451	171	280
72178	37045	35133	583	228	355	9	0	9
98398	55825	42573	849	373	476	109	1	108
262308	176708	85600	2634	1531	1103	184	65	119
218057	119555	98502	911	557	354	179	44	135
86643	51829	34814	195	93	102	5	1	4
111588	49096	62492	765	278	487	169	30	139
79536	42295	37241	209	12	197	0	0	0
180477	113774	66703	560	196	364	129	27	102
217265	127371	89894	1154	534	620	285	77	208
186904	97683	89221	1138	876	262	7	0	7
33037	19250	13787	167	53	114	11	1	10
55932	43205	12727	441	158	283	5	2	3
13526	9765	3761	112	68	44	0	0	0
32483	20772	11711	629	449	180	78	47	31
58973	42702	16271	1211	682	529	65	31	34
127439	104648	22791	7202	5026	2176	1081	522	559
46746	35142	11604	1124	678	446	0	0	0
141454	112571	28883	1690	1191	499	0	0	0

表三十四　　台灣省建物層數及登記情形按地目分　　單位：棟

地目	總計			一層（一樓）		
	計	已登記	未登記	計	已登記	未登記
總計	4024821	2050831	1973990	1223386	237451	985935
建	3273964	1947191	1326773	893287	209489	683798
田	358582	47400	311182	144681	13012	131669
旱	188072	18777	169295	93506	5896	87610
雜	97246	25545	71701	39897	5061	34836
水	9495	673	8822	4145	179	3966
道	18132	1871	16261	7012	480	6532
溜	4474	412	4062	1685	60	1625
原	13003	1015	11988	7865	492	7373
林	27483	3080	24403	13300	1013	12287
養	17448	2276	15172	7378	333	7045
墓	2880	195	2685	1448	57	1391
祠	6985	619	6366	5063	291	4772
鐵	2152	1043	1109	1510	754	756
公	586	58	528	361	36	325
堤	348	30	318	251	11	240
池	1557	68	1489	814	7	807
溝	787	203	584	249	28	221
礦	24	0	24	23	0	23
線	1208	267	941	711	190	521
牧	151	80	71	109	57	52
鹽	189	8	181	66	5	61
其他	55	20	35	25	0	25

低　層　(二至五樓)			中　層　(六至十二樓)			高　層　(十三樓以上)		
計	已登記	未登記	計	已登記	未登記	計	已登記	未登記
2756787	1786403	970384	40218	25006	15212	4430	1971	2459
2347022	1712106	634916	30717	23697	7020	2938	1899	1039
206746	33482	173264	6149	852	5297	1006	54	952
92927	12737	80190	1522	141	1381	117	3	114
56113	20239	35874	1050	242	808	186	3	183
5131	482	4649	194	10	184	25	2	23
10910	1367	9543	162	24	138	48	0	48
2642	349	2293	120	3	117	27	0	27
5076	520	4556	57	3	54	5	0	5
14003	2028	11975	145	29	116	35	10	25
10024	1941	8083	43	2	41	3	0	3
1366	138	1228	29	0	29	37	0	37
1915	327	1588	7	1	6	0	0	0
638	289	349	4	0	4	0	0	0
220	22	198	5	0	5	0	0	0
97	19	78	0	0	0	0	0	0
732	61	671	8	0	8	3	0	3
535	174	361	3	1	2	0	0	0
1	0	1	0	0	0	0	0	0
494	76	418	3	1	2	0	0	0
42	23	19	0	0	0	0	0	0
123	3	120	0	0	0	0	0	0
30	20	10	0	0	0	0	0	0

表三十五　　台灣省都市土地建物層數及登記情形　　單位：棟

使用分區別	總計			一層（一樓）		
	計	已登記	未登記	計	已登記	未登記
總計	2637498	1590213	1047285	584338	142091	442247
住宅區	1914475	1248062	666413	334954	79711	255243
商業區	284131	164362	119769	59324	17797	41527
工業區	104080	66010	38070	34199	16523	17676
行政區	24662	15723	8939	7400	3413	3987
文教區	2973	737	2236	582	81	501
農業區	128734	35024	93710	66882	10301	56581
風景區	3457	1767	1690	1021	205	816
保護區	13479	3878	9601	7963	1453	6510
水岸發展區	739	186	553	412	28	384
漁業區	369	66	303	152	18	134
倉儲區	1452	871	581	613	216	397
保存區	687	120	567	382	74	308
葬儀區	144	22	122	60	2	58
特定專用區	1315	576	739	578	117	461
其他使用區	8992	3466	5526	4914	1319	3595
道路用地	79585	27236	52349	35837	5694	30143
公園用地	8683	1915	6768	5723	744	4979
綠地	5733	1227	4506	3047	338	2709
廣場用地	739	191	548	446	72	374
兒童遊樂場	2091	556	1535	1192	103	1089
民用航空站	60	6	54	21	4	17
停車場	1974	433	1541	1138	94	1044
河道用地	1155	196	959	779	90	689
港埠用地	977	394	583	699	202	497
學校用地	19345	5385	13960	5804	1245	4559
社教機構	93	16	77	39	3	36
體育場	490	119	371	237	30	207
市場用地	13068	7294	5774	3544	752	2792
醫療衛生機構	544	374	170	216	156	60
機關用地	10815	3327	7488	4727	1027	3700
公用事業用地	811	439	372	331	149	182
殯葬用地	251	69	182	195	50	145
垃圾污水處理場	79	11	68	46	5	41
其他公共設施用地	1316	155	1161	881	75	806

低　層　(二至五樓)			中　層　(六至十二樓)			高　層　(十三樓以上)		
計	已登記	未登記	計	已登記	未登記	計	已登記	未登記
2009544	1421518	588026	39390	24694	14696	4226	1910	2316
1544909	1147508	397401	31111	19172	11939	3501	1671	1830
218597	142233	76364	5635	4146	1489	575	186	389
68613	48846	19767	1234	635	599	34	6	28
17139	12229	4910	123	81	42	0	0	0
2331	642	1689	59	14	45	1	0	1
61659	24683	36976	185	37	148	8	3	5
2376	1507	869	59	55	4	1	0	1
5463	2391	3072	53	34	19	0	0	0
326	157	169	1	1	0	0	0	0
217	48	169	0	0	0	0	0	0
833	649	184	6	6	0	0	0	0
304	46	258	1	0	1	0	0	0
84	20	64	0	0	0	0	0	0
725	449	276	12	10	2	0	0	0
3954	2030	1924	119	112	7	5	5	0
43347	21392	21955	346	138	208	55	12	43
2946	1163	1783	14	8	6	0	0	0
2656	877	1779	30	12	18	0	0	0
280	106	174	13	13	0	0	0	0
895	451	444	4	2	2	0	0	0
39	2	37	0	0	0	0	0	0
823	329	494	12	9	3	1	1	0
371	103	268	5	3	2	0	0	0
276	191	85	2	1	1	0	0	0
13462	4090	9372	75	46	29	4	4	0
54	13	41	0	0	0	0	0	0
250	88	162	2	0	2	1	1	0
9377	6454	2923	112	70	42	35	18	17
314	211	103	14	7	7	0	0	0
5941	2223	3718	142	74	68	5	3	2
461	282	179	19	8	11	0	0	0
55	19	36	1	0	1	0	0	0
32	6	26	1	0	1	0	0	0
435	80	355	0	0	0	0	0	0

表三十六　　台灣省非都市土地建物層數及登記情形　　單位：棟

使用地類別	總計			一層（一樓）		
	計	已登記	未登記	計	已登記	未登記
總計	1405105	469193	935912	646033	96538	549495
甲種建築用地	258996	89538	169458	111610	16694	94916
乙種建築用地	704486	256419	448067	303239	42529	260710
丙種建築用地	138705	47208	91497	72301	10435	61866
丁種建築用地	45729	27205	18524	20648	11715	8933
農牧用地	190688	31078	159610	105668	10764	94904
林業用地	7129	2960	4169	2314	189	2125
養殖用地	3184	537	2647	1796	44	1752
鹽業用地	53	7	46	44	5	39
礦業用地	121	14	107	99	12	87
窯業用地	362	107	255	244	71	173
交通用地	5020	825	4195	2339	369	1970
水利用地	4221	292	3929	2375	123	2252
遊憩用地	2952	252	2700	2208	166	2042
古蹟保存用地	35	0	35	21	0	21
生態保護用地	51	1	50	44	1	43
國土保安用地	639	44	595	514	20	494
墳墓用地	349	26	323	223	9	214
特定目的事業用地	26177	9804	16373	10997	2888	8109
暫未編定用地	16208	2876	13332	9349	504	8845

低　層　(二至五樓)			中　層　(六至十二樓)			高　層 (十三樓以上)		
計	已登記	未登記	計	已登記	未登記	計	已登記	未登記
757975	372231	385744	893	363	530	204	61	143
147271	72832	74439	111	12	99	4	0	4
400977	213778	187199	196	109	87	74	3	71
66090	36639	29451	238	80	158	76	54	22
24875	15380	9495	202	110	92	4	0	4
84958	20293	64665	34	18	16	28	3	25
4813	2771	2042	2	0	2	0	0	0
1388	493	895	0	0	0	0	0	0
9	2	7	0	0	0	0	0	0
22	2	20	0	0	0	0	0	0
118	36	82	0	0	0	0	0	0
2668	454	2214	3	2	1	10	0	10
1844	168	1676	2	1	1	0	0	0
737	85	652	7	1	6	0	0	0
14	0	14	0	0	0	0	0	0
7	0	7	0	0	0	0	0	0
125	24	101	0	0	0	0	0	0
124	17	107	2	0	2	0	0	0
15089	6888	8201	83	27	56	8	1	7
6846	2369	4477	13	3	10	0	0	0

表三十七　　台灣省單筆土地面積狀況　　單位：公頃、筆

地區別	總計		0.1公頃(含)以下		0.1 - 0.5 公頃	
	面積	筆數	面積	筆數	面積	筆數
總計	1816541.703128	11404916	172102.748196	8178018	586816.316138	2619633
台北縣	147361.531352	987219	15345.548166	802794	30296.210852	136412
宜蘭縣	67376.933758	408736	6641.039347	281000	22855.223694	110152
桃園縣	96557.222226	910218	13080.416501	712718	34214.142657	163334
新竹縣	80410.825124	439507	7292.713533	302235	22992.433101	103995
苗栗縣	101804.174067	573017	9881.714294	406483	28015.656548	126185
台中縣	102441.104717	873949	12887.357334	692874	31471.694295	144385
彰化縣	98186.191596	805328	11839.884552	545942	51536.070854	230254
南投縣	142515.124016	529269	7941.098372	332674	32694.172796	136362
雲林縣	116850.354838	768045	11379.647680	446082	66505.002591	294304
嘉義縣	118318.232554	568422	8021.284926	319521	50510.556938	210487
台南縣	168631.103733	1168673	17896.963924	799803	69277.848189	322636
高雄縣	112463.327172	764816	11398.134425	563208	35829.063739	165070
屏東縣	178021.871342	737647	10263.798117	483762	46013.794282	190318
台東縣	112015.287994	300242	4750.392446	180223	19326.566755	80451
花蓮縣	102238.005881	382630	6575.479945	240981	24766.305202	104283
澎湖縣	11315.279598	174959	4482.905894	148819	4163.475707	24960
基隆市	12403.610923	90802	1201.008682	78492	1897.724659	8716
新竹市	9829.308070	160627	2187.929137	143590	2961.488136	14029
台中市	14681.023252	330307	3846.635004	305321	4422.412385	20572
嘉義市	5784.238536	133118	1556.928136	121343	2217.915500	9947
台南市	17336.952379	297385	3631.867781	270153	4848.557258	22781

0.5 - 1.0 公頃		1.0 - 3.0 公頃		3.0 - 5.0 公頃		5.0 公頃以上	
面　積	筆數	面　積	筆數	面　積	筆數	面　積	筆數
250475.246620	363319	304386.436876	190875	103381.139350	27195	399379.815948	25876
18047.168393	25967	26642.745289	16290	10531.483022	2749	46498.375630	3007
6981.337354	10031	8890.283883	5616	3643.552132	936	18365.497348	1001
14540.174339	20939	17472.676426	11136	4460.047270	1186	12789.765033	905
13081.588967	18693	19117.440999	11892	6225.205693	1658	11701.442831	1034
15115.794714	21676	24588.645999	15040	8473.657718	2236	15728.704794	1397
15407.558584	22215	19114.014914	12135	5160.781641	1367	18399.697949	973
14476.231631	21338	9596.098885	6484	2377.809095	623	8360.096579	687
23720.788326	33968	34300.672945	21573	10092.235644	2681	33766.155933	2011
13296.739715	20196	8872.375046	5778	3479.773439	902	13316.816367	783
16166.842857	23687	18163.274591	11419	6411.007825	1697	19045.265417	1611
20068.710684	29434	20476.760373	12951	6556.277614	1718	34354.542949	2131
14941.977560	21713	17683.098358	10996	6961.596201	1836	25649.456889	1993
26721.123811	38814	29523.528912	18579	10903.619285	2860	54596.006935	3314
14948.462171	21503	22476.572542	13880	8003.949173	2105	42509.344907	2080
15698.090788	22551	17882.617017	11280	6233.155183	1630	31082.357746	1905
421.752238	626	637.028526	384	280.569200	73	1329.548033	97
1137.990504	1619	2308.341729	1343	1167.320622	306	4691.224727	326
1163.484809	1696	1671.578012	1015	600.145635	159	1244.682341	138
1911.769306	2775	2122.645371	1321	689.128786	180	1688.432400	138
904.845300	1333	665.959500	429	149.069000	39	289.521100	27
1722.814569	2545	2180.077559	1334	980.755172	254	3972.880040	318

表三十八　　台灣省單筆土地面積狀況　　單位：公頃、筆

地區別	總計		0.5公畝(含)以下		0.5 - 1 公畝	
	面積	筆數	面積	筆數	面積	筆數
總計	1816541.703128	11404916	4191.540763	2020628	14870.937451	1979605
台北縣	147361.531352	987219	451.510533	213574	1280.440456	172561
宜蘭縣	67376.933758	408736	133.200009	65103	471.659677	62097
桃園縣	96557.222226	910218	376.377921	181950	1535.760169	208155
新竹縣	80410.825124	439507	140.605233	66835	455.628632	60694
苗栗縣	101804.174067	573017	182.479878	87849	563.164605	74132
台中縣	102441.104717	873949	361.853837	175306	1464.716672	192531
彰化縣	98186.191596	805328	259.493768	126687	1117.002019	146971
南投縣	142515.124016	529269	149.791136	71882	547.298208	72240
雲林縣	116850.354838	768045	206.730034	99432	637.745506	84493
嘉義縣	118318.232554	568422	144.726862	68859	507.724086	66771
台南縣	168631.103733	1168673	403.638365	192464	1390.043541	182874
高雄縣	112463.327172	764816	308.235640	146856	1117.401744	153875
屏東縣	178021.871342	737647	258.866363	122266	847.795544	112872
台東縣	112015.287994	300242	73.540290	33920	242.347061	32027
花蓮縣	102238.005881	382630	97.821898	48366	327.384857	43007
澎湖縣	11315.279598	174959	61.245457	26729	141.074749	19227
基隆市	12403.610923	90802	61.522570	29293	131.300504	18270
新竹市	9829.308070	160627	82.672427	42414	317.330759	41983
台中市	14681.023252	330307	202.274725	106134	714.581403	94861
嘉義市	5784.238536	133118	86.943177	41731	288.505532	39380
台南市	17336.952379	297385	148.010640	72978	772.031727	100584

1 - 3 公畝		3 - 7 公畝		7 - 10 公畝		10 公畝以上	
面 積	筆 數	面 積	筆 數	面 積	筆 數	面 積	筆 數
37638.198604	2212418	64263.424901	1361735	51138.646477	603632	1644438.954932	3226898
4142.896160	249854	5675.108800	121638	3795.592217	45167	132015.983186	184425
1285.863735	75442	2459.478541	51458	2290.837385	26900	60735.894411	127736
3035.902880	183891	4556.375294	96482	3576.000237	42240	83476.805725	197500
1503.954217	85779	2925.657620	62066	2266.867831	26861	73118.111591	137272
2167.309301	125459	3932.384528	83201	3036.375982	35842	91922.459773	166534
3116.952844	187812	4562.770506	97259	3381.063475	39966	89553.747383	181075
2326.544174	137244	4282.951053	89680	3853.893538	45360	86346.307044	259386
1597.105437	92823	3129.472508	66020	2517.431083	29709	134574.025644	196595
2155.770743	122271	4474.275087	93841	3905.126310	46045	105470.707158	321963
1497.629449	85443	3167.772616	66544	2703.431913	31904	110296.947628	248901
3738.530868	214833	6795.822535	144313	5568.928615	65319	150734.139809	368870
2302.286034	132483	4199.572359	88955	3470.638648	41039	101065.192747	201608
2263.021945	130795	3847.018327	81819	3047.095938	36010	167758.073225	253885
977.709802	55565	1914.640079	40532	1542.155214	18179	107264.895548	120019
1184.878356	68765	2483.890284	51858	2481.504550	28985	95662.525936	141649
792.734641	42129	2079.555355	43910	1408.295692	16824	6832.373704	26140
313.146707	18485	429.519455	9279	265.519446	3165	11202.602241	12310
629.931997	38371	721.310098	15652	436.683856	5170	7641.378933	17037
1143.478359	71803	1139.860603	24816	646.439914	7707	10834.388248	24986
428.796827	26612	470.396100	10253	282.286500	3367	4227.310400	11775
1033.754128	66559	1015.593153	22159	662.478133	7873	13705.084598	27232

單位:公頃

			工業用地			
消防安全設施	興建中	古蹟	計	工業	工業相關設施	倉儲
13.432114	1345.105661	29.905220	26505.891877	23960.845600	1184.139480	1360.906797
.907800	104.639819	.000000	546.731768	522.986057	1.436735	22.308976
.506800	91.345670	.479400	4473.645232	3930.109204	265.944130	277.591898
.000000	.294758	.000000	1.744800	1.744800	.000000	.000000
.092200	48.957690	.000000	481.015306	477.725257	2.005500	1.284549
11.925314	1099.867724	29.425820	21002.754771	19028.280282	914.753115	1059.721374

單位:公頃

用地		礦業及土石用地			軍事用地
鹽田	鹽業設施	計	礦業	土石	
5857.115062	49.731230	2218.343454	854.337601	1364.005853	21273.415772
.000000	.000000	.724171	.000000	.724171	.160700
356.315900	.630900	153.409972	4.645564	148.764408	690.309339
.000000	.000000	.000000	.000000	.000000	.000000
.000000	.000000	2.654501	.000000	2.654501	4.145954
5500.799162	49.100330	2061.554810	849.692037	1211.862773	20578.799779

單位:公頃

災害地	棄土區	空置地
347.529050	230.835044	32200.462550
.000000	2.004170	2002.394221
13.276500	23.758167	2358.318164
.000000	.112500	6.542138
.000000	.226600	280.767925
334.252550	204.733607	27552.440102