

ISSN 1815-4123

# 林業統計

## FORESTRY STATISTICS

中華民國 97 年 年報  
YEARBOOK 2008

行政院農業委員會林務局編印

中華民國九十八年七月出版

FORESTRY BUREAU  
COUNCIL OF AGRICULTURE  
EXECUTIVE YUAN

July 2009

## 編輯說明

- 一、本局於民國 49 年 2 月 16 日奉令改制，由林產管理局更改為林務局，附屬機構亦由原有之臺北、新竹、臺中、臺南、高雄、臺東、花蓮等 7 個山林管理所及阿里山、太平山、八仙山、竹東、巒大山、太魯閣、木瓜山等 7 個林場重新區劃歸併為文山、竹東、大甲、埔里、巒大、玉山、楠濃、恆春、關山、玉里、木瓜、蘭陽、大雪山等 13 個林區管理處。其中大雪山示範林區管理處原係大雪山林業公司直隸臺灣地區政府，自 63 年 1 月裁撤併入本局。民國 78 年 7 月 1 日本局由事業機關奉令改制為公務機關，由原有之 13 個林區管理處裁併為現制之羅東、新竹、東勢、南投、嘉義、屏東、臺東、花蓮等 8 個林區管理處；另為森林資源調查及基本圖之測製，設一農林航空測量所。民國 88 年本局配合省府組織調整，改隸行政院農業委員會。
- 二、本刊共 11 章：(一)森林資源、(二)造林、(三)保林、(四)防砂治水及林道、(五)自然保育、(六)社區林業、(七)林產處分、(八)森林遊樂、(九)森林鐵路、(十)木材供銷、(十一)員工人數。
- 三、本刊各表有以區域分項者，羅東林區管理處、新竹林區管理處、台北市、台北縣、宜蘭縣、桃園縣、新竹縣、基隆市、新竹市、森林保育處、林業試驗所併為北部。東勢林區管理處、南投林區管理處、苗栗縣、台中縣、彰化縣、南投縣、雲林縣、台中市、台灣大學實驗林管理處、中興大學實驗林管理處、台灣大學附設山地實驗農場併為中部。嘉義林區管理處、屏東林區管理處、高雄市、嘉義縣、台南縣、高雄縣、屏東縣、澎湖縣、嘉義市、臺南市、嘉南農田水利會併為南部。台東林區管理處、花蓮林區管理處、台東縣、花蓮縣併為東部。
- 四、本刊中凡事實不詳者，均以「…」表示之，無該項事實者以「—」表示之，數值不及半單位者以「0」表示之。
- 五、本刊各表動態資料係以 1 月 1 日至 12 月 31 日為起訖日期，靜態資料係以 12 月 31 日為準。
- 六、本刊加用英文附註，以便於國外人士參考。
- 七、本刊之數字摘自林業有關機關及北、高兩直轄市、各縣市政府，如有差誤，尚希有關單位及參閱人士來函指正，以匡不逮。
- 八、本刊各項數字如與前期所列有出入者，係經修正數字，請均以本刊為準。

# INTRODUCTORY NOTES

1. The Forestry Bureau was reorganized in Feb. 16, 1960 from Taiwan Forest Administration. Its dependent organizations originally include seven district offices, namely Taipei, Hsinchu, Taichung, Tainan, Kaohsiung, Taitung, and Hualien together with seven Logging Stations, such as Alishan, Taipingshan, Basianshan, Jhudong, Luanta, Taroko and Mukuashan, which were reorganized and mingled with the above mentioned seven forest district offices into 13 forest districts namely Wunshan, Jhudong, Dajia, Puli, Luanta, Yushan, Nannung, Hengchun, Guanshan, Yuli, Mukua, Lanyang and Dasyueshan. Of these 13 forest districts, in 1974, Dasyueshan Demonstration Forest District was cut down and merge into F.B.. The Forestry Bureau has become a government budgeted administrative agency since July 1, 1989. The original 13 forest districts was reorganized into current 8 forest districts offices named Luodong, Hsinchu, Dongshih, Nantou, Chiayi, Pingtung, Taitung and Hualien. For forest resources survey and aerial photogrammetry, this bureau, has set up the Aerial Survey Office, furthermore, and has been subject to the Council of Agriculture, Executive Yuan since 1999.
2. This book includes the following eleven parts:
  - (1) Forest Resources
  - (2) Reforestation
  - (3) Forest Protection
  - (4) Hillside Stabilization, Disaster Prevention & Forest Road
  - (5) Nature Conservation
  - (6) Community Forestry
  - (7) Disposal of Forest Products
  - (8) Forest Recreation
  - (9) Forest Railway
  - (10) Timber Supply and Sale
  - (11) Number of Employee
3. Each table is formerly distinguished by Four districts namely : North, Middle, South, East applied in this book for the convenience of comparision:

District	Agency & Area
North	Luodong, Hsinchu F.D.O., Taipei City, Taipei, Yilan, Taoyuan, Hsinchu Counties, Keelung, Hsinchu Cities, F. C. E. A., Forestry Research Institute
Middle	Dongshih, Nantou F.D.O., Miaoli, Taichung, Changhua, Nantou, Yunlin Counties, Taichung City, NTU Experimental F.O., NCHU Experimental F.O., NTU Experimental U.F.
South	Chiayi, Pingtung F.D.O., Kaohsiung City, Chiayi, Tainan, Kaohsiung, Pingtung, Penghu Counties, Chiayi, Tainan Cities, Chianang Agriculture & Water Development C.
East	Taitung, Hualien F.D.O., Taitung, Hualien Counties

4. The following symbols are used: "..." for figure not available, "—" for none, "0" for less than a half unit value.
5. The dynamic data began from Jan. 1 to the end of the year. The static data were based on the end of the year.
6. In order to facilitate reference for the statisticians of foreign countries, the Yearbook is written on a bilingual basis.
7. The data of this Yearbook were adopted from the forestry agencies, Taipei and Kaohsiung Cities and County (City) governments. If any errata are found, please write to us for revision.
8. In case of any figures are different from those appeared in previous editions, statistical figures being revised, figures in this edition are preferable.

# 目 錄

## 統 計 圖

圖次	頁次
1. 臺灣全島土地利用型圖 .....	2
2. 臺灣國有林轄區圖 .....	3
3. 林務局組織系統 .....	4

## 提 要 分 析

### 統 計 表

表次	頁次
----	----

#### 壹、森林資源

1. 臺灣地區國有林事業區森林面積蓄積分布 .....	10
2. 臺灣地區國有林事業區林地分區森林面積分布 .....	12
3. 臺灣地區國有林事業區林地分區森林蓄積分布 .....	16
4. 臺灣地區公私有林面積 .....	20
5. 臺灣地區保安林面積 .....	22
6. 臺灣地區區外保安林面積 .....	24

#### 貳、造林

7. 臺灣地區育苗面積及數量 .....	26
8. 臺灣地區一般造林育苗面積及數量—按樹種分 .....	28
9. 臺灣地區一般造林育苗面積及數量—按機關分 .....	30
10. 臺灣地區相關造林計畫育苗面積及數量—按機關分 .....	34
11. 臺灣地區造林面積 .....	36

# CONTENTS

## Figures

Figure	Page
1. Land Use Type of Taiwan .....	2
2. The National Forest Districts of Taiwan .....	3
3. Organization Chart of F.B. .....	4

## Prefatory Note

## Statistical Tables

Table	Page
-------	------

### **I . FOREST RESOURCES**

1. Distribution of the Taiwan Region Forest Area and Growing Stock in the Working Circles of National Forest.....	10
2. Distribution of the Taiwan Region Forest Area of Division in the Working Circles of National Forest.....	12
3. Distribution of the Taiwan Region Forest Growing Stock of Division in the Working Circles of National Forest.....	16
4. Communal and Private Forest Area of Taiwan Region.....	20
5. Protection Forest Area of Taiwan Region .....	22
6. O/W Protection Forest Area of Taiwan Region.....	24

### **II . REFORESTATION**

7. Nursery of Taiwan Region.....	26
8. Reforestation Nursery of Taiwan Region-By Tree Species.....	28
9. Reforestation Nursery of Taiwan Region-By Agency.....	30
10. Particular Plan Reforestation Nursery of Taiwan Region-By Agency .....	34
11. Total Reforestation of Taiwan Region.....	36

表次	頁次
12. 臺灣地區一般造林面積—按所有權分 .....	37
13. 臺灣地區一般造林面積—按區域分 .....	38
14. 臺灣地區一般造林面積—按樹種分 .....	40
15. 臺灣地區一般造林面積及數量—按性質分 .....	42
16. 臺灣地區一般造林面積及數量—按機關分 .....	46
17. 臺灣地區一般造林面積及數量—按樹種分 .....	50
18. 一般造林面積—林務局—按林區管理處分 .....	54
19. 一般造林面積—林務局—按樹種分 .....	56
20. 臺灣地區相關造林計畫造林面積及數量—按機關分 .....	58
<b>參、保林</b>	
21. 臺灣地區森林災害—按原因分 .....	60
22. 臺灣地區森林災害—按區域分 .....	72
23. 臺灣地區森林災害—按機關分 .....	82
24. 臺閩地區林業天然災害估計損失 .....	92
<b>肆、防砂治水及林道</b>	
25. 林務局辦理治山防災工程概況 .....	94
26. 林務局辦理防砂治水工程概況 .....	95
27. 林務局辦理林道工程概況 .....	96
<b>伍、自然保育</b>	
28. 林務局查獲非法盜獵野生動物各類獵具件數 .....	97
29. 林務局、直轄市暨各縣（市）政府查獲違反野生動物保育統計 .....	98
30. 林務局森林環境及保育教育宣導 .....	100
31. 臺閩地區自然保護區域 .....	102
32. 臺灣地區保育類野生動物種數 .....	103
<b>陸、社區林業</b>	
33. 林務局第一階段社區林業計畫統計 .....	104

Table	Page
12. Reforestation of Taiwan Region-By Ownership .....	37
13. Reforestation of Taiwan Region-By District .....	38
14. Reforestation of Taiwan Region-By Tree Species .....	40
15. Reforestation of Taiwan Region-By Use.....	42
16. Reforestation of Taiwan Region-By Agency.....	46
17. Reforestation of Taiwan Region-By Tree Species .....	50
18. Reforestation-F.B.-by Forest District Office .....	54
19. Reforestation-F.B.-by Tree Species.....	56
20. Particular Plan Reforestation of Taiwan Region-By Agency.....	58

### **III . FOREST PROTECTION**

21. Forest Damage of Taiwan Region-By Cause .....	60
22. Forest Damage of Taiwan Region-By District .....	72
23. Forest Damage of Taiwan Region-By Agency .....	82
24. Forestry Natural Disasters Estimated Loss of Taiwan-Fuchien Region.....	92

### **IV . HILLSIDE STABILIZATION, DISASTER PREVENTION & FOREST ROAD**

25. Status of Hillside Stabilization and Flood Control of F.B. ....	94
26. Status of Hillside Stabilization and Disaster Prevention of F.B. ....	95
27. Status of Forest Road Engineering of F.B. ....	96

### **V . NATURE CONSERVATION**

28. Various Tools Used for Illegal Hunting Wildlife Sized by F.B. ....	97
29. Statistics of Wildlife Conservation Act Violation Investigated by the F.B., Taipei & Kaohsiung Cities, and County & City Governments .....	98
30. The Education and Popularization of Forest Environment and Conservation by F.B. ....	100
31. Protected Areas of Taiwan-Fuchien Region.....	102
32. Number of Protected Wildlife of Taiwan Region.....	103

### **VI . COMMUNITY FORESTRY**

33. Statistics of the 1st Stage of the Community Forestry Plans.....	104
--	-----

**柒、林產處分**

34. 臺灣地區森林主產物採伐—按所有權分 .....	106
35. 臺灣地區森林主產物採找—按材種分 .....	112
36. 臺灣地區森林主產物採伐—按區域分 .....	124
37. 臺灣地區森林主產物採伐—按機關分 .....	126
38. 臺灣地區木材生產—用材—按所有權分 .....	128
39. 臺灣地區木材生產—用材—按樹種分 .....	132
40. 臺灣地區木材生產—用材—按區域分 .....	146
41. 臺灣地區木材生產—薪材—按所有權分 .....	147
42. 臺灣地區木材生產—薪材—按區域分 .....	148
43. 臺灣地區竹材生產—按季別分 .....	149
44. 臺灣地區竹材生產—按種類分 .....	150
45. 臺灣地區木材及竹材生產—按機關分 .....	152
46. 臺灣地區林產品生產量值—按區域分 .....	154
47. 臺灣地區森林副產物生產—按區域分 .....	156
48. 臺灣地區森林副產物生產—林務局轄屬—按種類分 .....	158
49. 臺灣地區森林副產物生產—林業有關機關—按種類分 .....	160
50. 臺灣地區森林副產物生產—直轄市、縣市政府—按種類分 .....	162
51. 臺灣地區森林副產物生產價值—按機關分 .....	164

**捌、森林遊樂**

52. 林務局森林遊樂區收入 .....	168
----------------------	-----

**玖、森林鐵路**

53. 林務局森林鐵路員工人數 .....	171
54. 林務局森林鐵路路線里程 .....	172
55. 林務局森林鐵路車輛設備 .....	173
56. 林務局森林鐵路客貨運量 .....	174

Table	Page
-------	------

## **VII . DISPOSAL OF FOREST PRODUCTS**

34. Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan Region-By Ownership .....	106
35. Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan Region-By Kind of Timber.....	112
36. Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan Region-By District.....	124
37. Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan Region-By Agency .....	126
38. Timber Production of Taiwan Region-Saw-Timber-By Ownership .....	128
39. Timber Production of Taiwan Region-Saw-Timber-By Tree Species .....	132
40. Timber Production of Taiwan Region-Saw-Timber-By District.....	146
41. Timber Production of Taiwan Region-Firewood-By Ownership .....	147
42. Timber Production of Taiwan Region-Firewood-By District.....	148
43. Bamboo Production of Taiwan Region-By Season .....	149
44. Bamboo Production of Taiwan Region-By Kind of Bamboo.....	150
45. Production of Timber and Bamboo of Taiwan Region-By Agency .....	152
46. Production and Value of Forestry of Taiwan Region-By District.....	154
47. Production of Forest By-products of Taiwan Region-By District.....	156
48. Production of Forest By-products of Taiwan Region-Organizations Under F.B. -by Kinds.....	158
49. Production of Forest By-products of Taiwan Region-Other Agencies-by Kinds.....	160
50. Production of Forest By-products of Taiwan Region-Taipei & Kaohsiung Cities, and County & City Governments-by Kinds .....	162
51. Value of Forest By-products of Taiwan Region-By Agency .....	164

## **VIII . FOREST RECREATION**

52. Revenues of Forest Recreation Area of F.B. .....	168
--	-----

## **IX . FOREST RAILWAY**

53. Number of Forest Railway Employee of F.B. .....	171
54. Mileage of Forest Railway Line of F.B. .....	172
55. Equipments of Forest Railway Car of F.B. .....	173
56. Capacity of Passenger and Cargo of Forest Railway of F.B. .....	174

X

表次

頁次

**拾、木材供銷**

57. 臺灣地區木材進出口量值 .....	176
58. 木材價格.....	177

**拾壹、員工人數**

59. 林務局員工人數 .....	178
60. 林務局現有職員人數—按性別分 .....	179
61. 林務局現有職員人數—按職等分 .....	180
62. 林務局現有職員人數—按學歷分 .....	181
63. 林務局現有職員人數—按年齡分 .....	182

**附錄**

英文縮寫對照表 .....	186
---------------	-----

**X . TIMBER SUPPLY AND SALE**

57. Timber Imports & Exports of Taiwan Region.....	176
58. Timber Price .....	177

**XI . NUMBER OF EMPLOYEE**

59. Number of Employee of F.B.....	178
60. Number of Staff of F.B.-By Sex .....	179
61. Number of Staff of F.B.-By Grade .....	180
62. Number of Staff of F.B.-By Education.....	181
63. Number of Staff of F.B.-By Age .....	182

**APPENDIX**

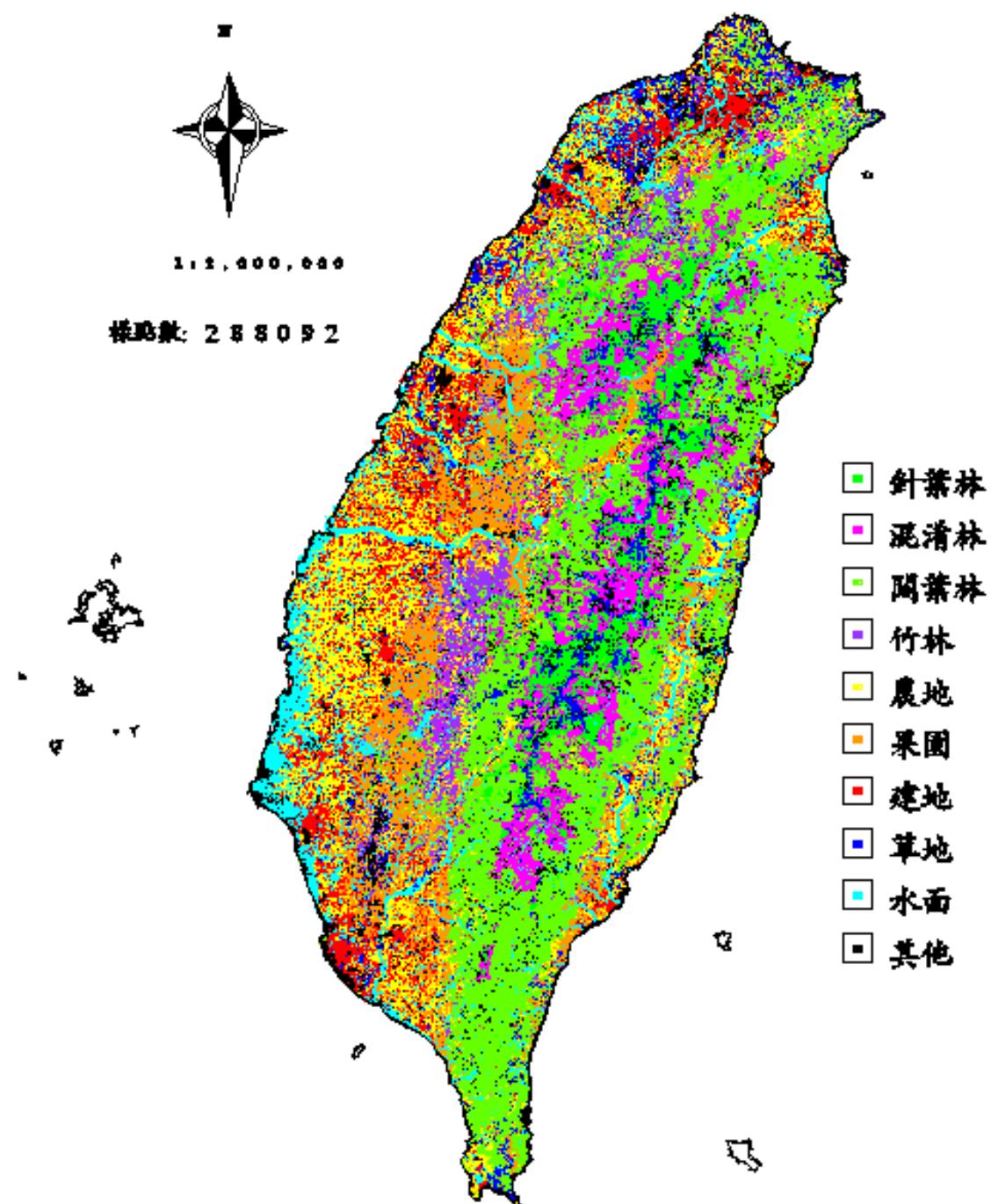
Abbreviation .....	186
--------------------	-----

# 統 計 圖

Figures

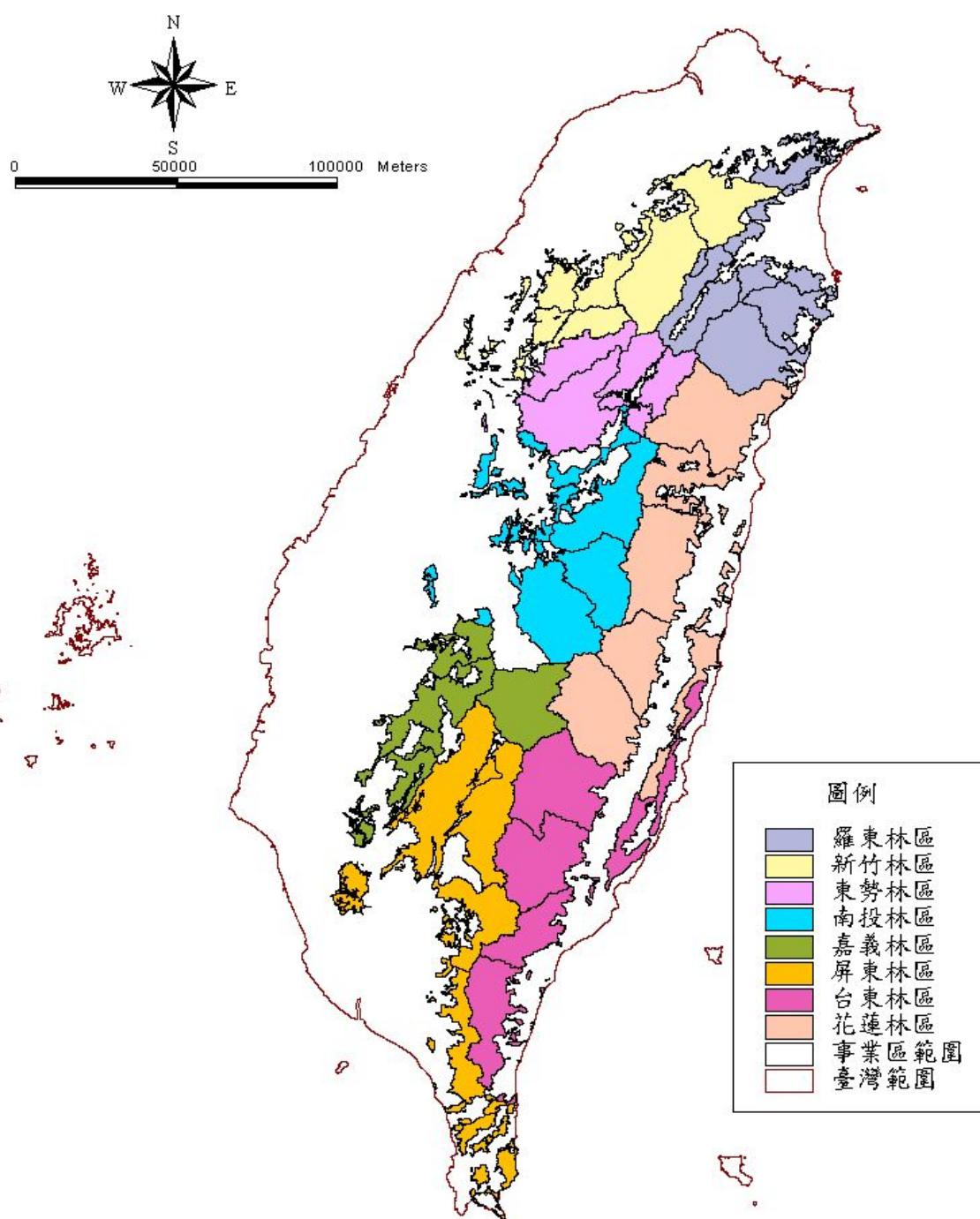
# 臺灣全島土地利用型圖

Land Use Type of Taiwan



# 臺灣國有林轄區圖

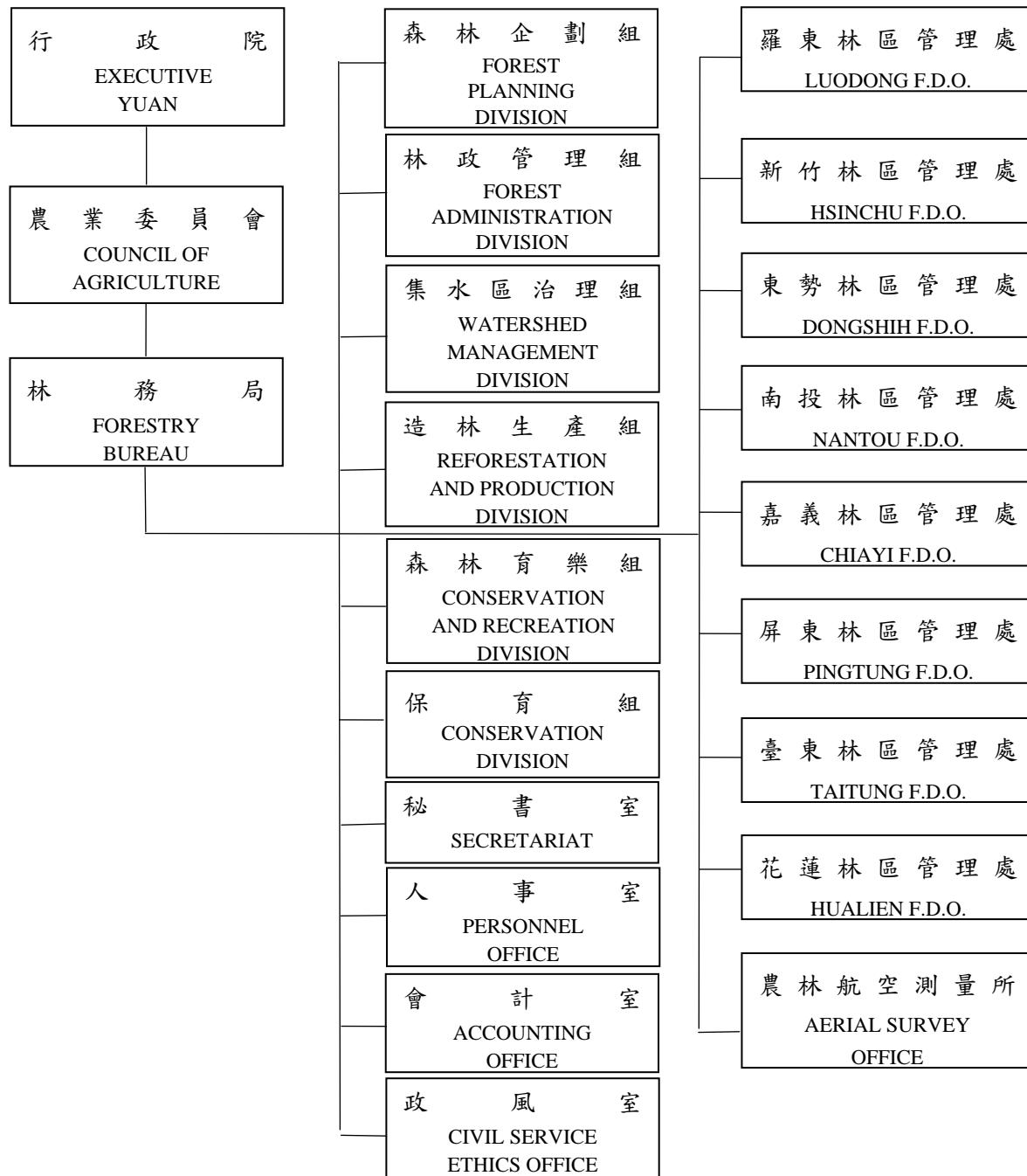
## The National Forest Districts of Taiwan



# 林務局組織系統

## Organization Chart of F.B.

中華民國 97 年底 (End of 2008)



# 提要分析

## 一、森林資源

- (一)臺灣地區 97 年底國有林事業區森林面積 1,538,638 公頃，有林木地占 92.23%、無林木地占 7.77%；前者天然林占 67.27%、人工林占 32.73%。依林地分區而言，計有林木經營區、國土保安區、自然保護區及森林育樂區等 4 區，所占比率依序為 18.43%、35.98%、42.98% 及 2.60%。
- (二)臺灣地區 97 年底國有林事業區森林蓄積 281,977,263 立方公尺，其中針葉樹、針闊葉樹、闊葉樹林所占比率依序為 32.84%、32.10%、35.06%。依林木經營區、國土保安區、自然保護區及森林育樂區等分區觀之，所占比率各為 14.27%、30.92%、51.55% 及 3.25%。
- (三)臺灣地區 97 年底公私有林面積 218,903 公頃，有林木地占 78.51%、無林木地占 21.49%。
- (四)臺灣地區 97 年底保安林面積 465,936 公頃，其中水源涵養林 299,760 公頃占 64.34%，土砂扞止林 138,084 公頃占 29.64%，其他 28,091 公頃占 6.03%。

## 二、造林

- (一)臺灣地區 97 年育苗面積 715,819 平方公尺、數量 20,026,248 株，較上年 744,633 平方公尺、數量 21,084,349 株各減少 3.87%、5.02%；其中一般造林育苗面積 383,918 平方公尺、數量 8,735,148 株，相關造林計畫育苗面積 331,901 平方公尺、數量 11,291,100 株，育苗面積各占 53.63% 及 46.37%，數量各占 43.62% 及 56.38%。
- (二)臺灣地區 97 年造林面積 518.23 公頃，較上年 1,135.46 公頃減少 54.36%；其中一般造林面積 310.00 公頃、占 59.82%，相關造林計畫造林面積 208.23 公頃、占 40.18%。

## 三、保林

- (一)臺灣地區 97 年森林災害被害面積計 283.65 公頃，較上年 1,049.29 公頃減少 72.97%；依森林災害原因「火災」、「盜伐」、「濫墾」及「其他」分，以「其他」215.05 公頃、占 75.82% 最多。
- (二)臺閩地區 97 年林業天然災害估計損失 531,940 千元，較上年 305,736 千元增加 73.99%；其中林木估計損失 22,816 千元、占 4.29%，林業設備估

計損失 509,124 千元、占 95.71%。

## 四、防砂治水及林道

- (一)本局 97 年度辦理防砂治水工程計 226 件，其中防砂工程 106 件、崩坍地處理工程 53 件、工程維護與突發性災害治理工程 67 件；支用經費計 1,228,843 千元，較上年 1,154,948 千元增加 6.40%。
- (二)本局 97 年度辦理林道工程計 40 件，其中整建與改善工程 26 件、路基路面維護及邊坡穩定處理工程 14 件；支用經費計 296,349 千元，較上年 291,919 千元增加 1.52%。

## 五、自然保育

- (一)本局、直轄市暨各縣（市）政府 97 年查獲非法盜獵野生動物各類獵具件數包含陷阱 2,147 個、獸鉗 165 個、鳥網 58 張、毒電漁具 482 件、槍弓 68 把、獵寮 42 座、其他獵具 204 件；查獲動物後續處理情形為野放 1,345 隻、受傷收容 968 隻、死亡 336 隻；查獲嫌犯 233 人次。
- (二)本局 97 年辦理森林環境及保育教育宣導，計出版一般刊物 73 件，印製 657,999 份；舉辦教育推廣活動 1,827 場次，計 1,240,727 參加人次；調查研究計畫 51 件，研究報告 31 篇；於 22 處所舉辦展示教育，計 597,477 參觀人次；辦理森林解說 8,426 次，服務 342,186 人次；志工人數 806 人。
- (三)臺灣地區 97 年底自然保護區域計 83 處，面積 1,051,147.65 公頃，其中陸域面積 682,139.99 公頃，占土地總面積 18.85%、海域面積 369,007.66 公頃。
- (四)臺灣地區 97 年底保育類野生動物種數計有瀕臨絕種 32 種、珍貴稀有 107 種、其他應予保育者 37 種。

## 六、社區林業

本局推動第一階段社區林業，97 年補助 136 個社區，補助計畫計 150 件。該計畫依類型分，自然資源調查類 57 件占 38.00%、森林育樂類 68 件占 45.33%、森林保護類 25 件占 16.67%；依補助對象分，補助原住民 56 件占 37.33%、非原住民 94 件占 62.67%。

## 七、林產處分

- (一)臺灣地區 97 年森林主產物採伐面積 179.76 公頃，較上年 325.57 公頃減少

44.79%；採伐材積 51,107.70 立方公尺，較上年 67,218.93 立方公尺減少 23.97%。

- (二)臺灣地區 97 年森林主產物用材生產量 25,135.05 立方公尺，較上年 26,441.30 立方公尺減少 4.94%。
- (三)臺灣地區 97 年森林副產物生產量計 22,617,032 公斤，較上年 27,049,612 公斤，減少 16.39%。
- (四)臺灣地區 97 年森林副產物生產價值新臺幣 315,522,063 元，較上年 381,650,879 元，減少 17.33%。

## 八、森林遊樂

本局 97 年開放 17 處森林遊樂區，1 處自然保護區及 3 個山莊：

- (一)總收入新臺幣 822,092,389 元，較上年 824,143,717 元減少 0.25%；其中  
門票收入 244,286,607 元占 29.72%，車輛停放收入 26,615,854 元占  
3.24%，遊客住宿收入 500,511,572 元占 60.88%，其他收入 50,678,356 元  
占 6.16%。
- (二)門票人數 3,120,500 人次，較上年 3,272,889 人次減少 4.66%；車輛停放  
數 364,606 輛，較上年 418,414 輛減少 12.86%；遊客住宿人數 381,499 人，  
較上年 367,844 人增加 3.71%。

## 九、森林鐵路

本局 97 年底森林鐵路車輛 173 輛，較上年增加 1.17%；客運量 705,446 人，  
10,041,446 延人公里，較上年分別減少 0.41%及增加 3.29%；貨運量 8,860 噸，  
101,906 延噸公里，較上年各減少 33.93%及 27.69%。

## 十、木材供銷

臺灣地區木材進出口量值，依據財政部關稅總局資料顯示，97 年進口量  
6,748,959 立方公尺，較上年減少 1.36%、出口量 812,446 立方公尺，較上年減少  
17.00%；進口值新臺幣 45,187,633 千元，較上年減少 5.05%、出口值新臺幣  
20,379,776 千元，較上年減少 14.46%。

## 十一、員工人數

本局 97 年底員工人數 2,507 人，較上年底 2,721 人減少 7.86%；其中職員  
1,113 人占 44.40%、工員 1,394 人占 55.60%。



# 統 計 表

Tables

# 壹、森林資源

**表1 臺灣地區國有林事業區森林面積蓄積分布**

機關別 Agency	面積：公頃 面積 (ha)			
	合計 Total	百分比 %	有林木地 Forested Land	無林木地 Non-forested Land
			民國97年底	
總計 <b>Grand Total</b>	<b>1 538 638</b>	<b>100.00</b>	<b>1 419 078</b>	<b>119 559</b>
羅東林區管理處 Luodong F. D. O.	176 387	11.46	166 569	9 818
新竹林區管理處 Hsinchu F. D. O.	149 727	9.73	144 913	4 814
東勢林區管理處 Dongshih F. D. O.	138 726	9.02	128 909	9 817
南投林區管理處 Nantou F. D. O.	198 367	12.89	175 600	22 767
嘉義林區管理處 Chiayi F. D. O.	133 401	8.67	111 318	22 083
屏東林區管理處 Pingtung F. D. O.	195 744	12.72	181 443	14 300
臺東林區管理處 Taitung F. D. O.	226 778	14.74	217 722	9 055
花蓮林區管理處 Hualien F. D. O.	319 508	20.77	292 605	26 904

資料來源：本局森林企劃組依據各林區管理處報送資料彙編。

說明：1. 表列資料總數與細數之和因四捨五入調整尾數故未盡相符。

2. 有林木地除天然林及人工林外，尚包括散生地及稚樹發生地。

3. 無林木地包括草生地、道路、溪流、開墾地、岩石及崩壞地等等。

4. 竹林內單位支者為孟宗竹、桂竹、轎篙竹，單位樣者為長枝竹、綠竹、莉竹、麻竹等。

## I. Forest Resources

Table 1 Distribution of the Taiwan Region Forest Area and Growing Stock in the Working Circles of National Forest

						Area : ha	
						Unit	
						Growing Stock : (Forest) m <sup>3</sup>	
						(Bamboo)	
						Piece,Bush	
蓄						積	
Growing Stock							
樹		林		Forest		竹林	
(立方公尺)		(m <sup>3</sup> )		(m <sup>3</sup> )		Bamboo	
合計	針葉樹 Conifers	針闊葉樹 Conifers, Hardwoods Mixed	闊葉樹 Hardwoods	支 Culm	檣 Bush		
Total							
<b>281 977 263</b>	<b>92 609 765</b>		<b>90 507 744</b>	<b>98 859 754</b>	<b>194 435 838</b>		<b>5 715 467</b>
32 328 845	7 640 782		10 963 607	13 724 456	8 483 767		74 632
39 662 329	11 588 619		14 883 594	13 190 116	50 883 993		121 986
30 203 171	18 885 418		8 803 140	2 514 613	7 836 393		42 392
39 780 137	22 167 671		11 442 453	6 170 013	20 237 282		1 039 258
13 335 306	6 264 097		2 078 144	4 993 065	76 868 402		2 759 107
25 119 619	2 755 003		6 123 947	16 240 669	7 404 871		1 605 411
50 727 767	2 362 019		27 235 935	21 129 813	5 571 496		21 328
50 820 089	20 946 156		8 976 924	20 897 009	17 149 634		51 353

Source : From the data, which compiled by the Forest Planning Division, prepared by F.B..

Note : 1. Data may not add to totals because of rounding.

2. Besides the natural forest and plantation, the forested lands include mixed scattered land and young trees scattered land.

3. The non-forested lands include grass land, road, streams, cultivated land, rock and landside etc.

4. The Moso bamboo, Makino bamboo, and Chia-kou bamboo are measured by clum. The Long-branch bamboo, Green bamboo, Thorny bamboo, and Ma-bamboo are measured by bush.

表2 臺灣地區國有林事業區林地分區森林面積分布

單位：公頃

機 關 別  Agency	民國97年底			
	總 計  Grand Total			
	合 計  Total	天 然 林  Natural Forest	人 工 林  Plantation Forest	無 林 木 地  Non-forested Land
總 計  <b>Grand Total</b>	<b>1 538 638</b>	<b>954 584</b>	<b>464 495</b>	<b>119 559</b>
羅東林區管理處 Luodong F. D. O.	176 387	124 735	41 833	9 818
新竹林區管理處 Hsinchu F. D. O.	149 727	103 751	41 161	4 814
東勢林區管理處 Dongshih F. D. O.	138 726	102 170	26 739	9 817
南投林區管理處 Nantou F. D. O.	198 367	133 733	41 867	22 767
嘉義林區管理處 Chiayi F. D. O.	133 401	67 557	43 761	22 083
屏東林區管理處 Pingtung F. D. O.	195 744	116 742	64 702	14 300
臺東林區管理處 Taitung F. D. O.	226 778	187 862	29 860	9 055
花蓮林區管理處 Hualien F. D. O.	319 508	118 033	174 572	26 904

資料來源：本局森林企劃組依據各林區管理處報送資料彙編。  
說明：表列資料總數與細數之和因四捨五入調整尾數故未盡相符。

**Table 2 Distribution of the Taiwan Region Forest Area of Division  
in the Working Circles of National Forest**

林木經營區 Timber Management Area				國土保安區 National Protective Area				End of 2008	Unit : ha
合計 Total	天然林 Natural Forest	人工林 Plantation Forest	無林木地 Non-forested Land	合計 Total	天然林 Natural Forest	人工林 Plantation Forest	無林木地 Non-forested Land		
<b>283 636</b>	<b>128 891</b>	<b>131 158</b>	<b>23 588</b>	<b>553 665</b>	<b>346 534</b>	<b>164 120</b>	<b>43 011</b>		
31 420	17 252	12 491	1 677	97 475	74 370	17 459	5 646		
40 303	19 530	19 763	1 010	60 002	41 987	15 682	2 333		
22 926	13 357	7 837	1 732	62 047	46 086	12 227	3 734		
31 908	13 540	14 721	3 647	61 172	37 593	16 403	7 176		
19 460	7 389	7 610	4 461	88 706	43 541	31 632	13 533		
46 923	6 591	37 359	2 973	32 175	9 876	17 393	4 907		
40 724	30 801	7 605	2 317	53 672	40 804	10 890	1 978		
49 973	20 431	23 771	5 771	98 415	52 278	42 433	3 704		

Source : From the data, which complied by the Forest Planning Division, prepared by F.B..  
Note : Data may not add to totals because of rounding.

表2 臺灣地區國有林事業區林地分區森林面積分布(續完)

機 關 別  Agency	民國97年底			
	自 然 保 護 區  Natural Reserve Area			
	合 計  Total	天 然 林  Natural Forest	人 工 林  Plantation Forest	無 林 木 地  Non-forested Land
總 計  <b>Grand Total</b>	<b>661 265</b>	<b>459 300</b>	<b>151 247</b>	<b>50 719</b>
羅東林區管理處 Luodong F. D. O.	35 068	28 296	5 024	1 748
新竹林區管理處 Hsinchu F. D. O.	46 276	40 622	4 227	1 427
東勢林區管理處 Dongshih F. D. O.	45 500	37 072	4 754	3 674
南投林區管理處 Nantou F. D. O.	101 626	80 553	9 334	11 739
嘉義林區管理處 Chiayi F. D. O.	23 260	16 027	3 391	3 843
屏東林區管理處 Pingtung F. D. O.	114 339	99 735	8 209	6 395
臺東林區管理處 Taitung F. D. O.	126 179	112 076	9 637	4 466
花蓮林區管理處 Hualien F. D. O.	169 017	44 919	106 671	17 427

Table 2 Distribution of the Taiwan Region Forest Area of Division  
in the Working Circles of National Forest (Concluded)

End of 2008				Unit : ha
森 林 育 樂 區				
Forest Recreation Area				
合 計	天 然 林	人 工 林	無 林 木 地	
Total	Natural Forest	Plantation Forest	Non-forested Land	
<b>40 072</b>	<b>19 859</b>	<b>17 971</b>	<b>2 242</b>	
12 425	4 818	6 859	748	
3 145	1 612	1 489	44	
8 253	5 655	1 921	677	
3 661	2 048	1 408	205	
1 976	600	1 128	247	
2 306	540	1 741	25	
6 203	4 182	1 727	295	
2 104	405	1 697	2	

表3 臺灣地區國有林事業區林地分區森林蓄積分布

單位：立方公尺

機 關 別  Agency	民國97年底		
	總 計 Grand Total		
	合 計 Total	天 然 林 Natural Forest	人 工 林 Plantation Forest
總 計  <b>Grand Total</b>	<b>281 977 263</b>	<b>213 697 883</b>	<b>68 279 380</b>
羅東林區管理處 Luodong F. D. O.	32 328 845	25 000 051	7 328 794
新竹林區管理處 Hsinchu F. D. O.	39 662 329	30 061 366	9 600 963
東勢林區管理處 Dongshih F. D. O.	30 203 171	26 940 226	3 262 945
南投林區管理處 Nantou F. D. O.	39 780 137	34 672 817	5 107 320
嘉義林區管理處 Chiayi F. D. O.	13 335 306	10 125 879	3 209 427
屏東林區管理處 Pingtung F. D. O.	25 119 619	19 823 199	5 296 420
臺東林區管理處 Taitung F. D. O.	50 727 767	46 382 083	4 345 684
花蓮林區管理處 Hualien F. D. O.	50 820 089	20 692 262	30 127 827

資料來源：本局森林企劃組依據各林區管理處報送資料彙編。  
 說明：表列資料總數與細數之和因四捨五入調整尾數故未盡相符。

**Table 3 Distribution of the Taiwan Region Forest Growing Stock  
of Division in the Working Circles of National Forest**

林木經營區 Timber Management Area			國土保安區 National Protective Area			End of 2008	Unit : m <sup>3</sup>
合計 Total	天然林 Natural Forest	人工林 Plantation Forest	合計 Total	天然林 Natural Forest	人工林 Plantation Forest		
<b>40 245 185</b>	<b>24 518 918</b>	<b>15 726 267</b>	<b>87 188 961</b>	<b>68 780 214</b>	<b>18 408 747</b>		
4 352 070	2 545 590	1 806 480	16 906 612	14 599 707	2 306 905		
8 622 855	3 583 528	5 039 327	14 159 045	11 135 166	3 023 879		
3 054 529	2 094 268	960 261	12 271 335	10 853 285	1 418 050		
4 329 074	2 284 345	2 044 729	9 847 610	8 292 287	1 555 323		
4 557 018	4 040 463	516 555	7 388 351	5 447 785	1 940 566		
3 341 997	621 075	2 720 922	2 587 052	1 031 975	1 555 077		
7 231 660	6 242 949	988 711	9 730 442	7 940 302	1 790 140		
4 755 982	3 106 700	1 649 282	14 298 514	9 479 707	4 818 807		

Source : From the data, which complied by the Forest Planning Division, prepared by F.B..  
Note : Data may not add to totals because of rounding.

表3 臺灣地區國有林事業區林地分區森林蓄積分布(續完)

機 關 別  Agency	民國97年底		
	自然保護區 Natural Reserve Area		
	合計 Total	天然林 Natural Forest	人工林 Plantation Forest
總 計  <b>Grand Total</b>	<b>145 371 618</b>	<b>115 425 376</b>	<b>29 946 242</b>
羅東林區管理處 Luodong F. D. O.	7 443 512	6 334 682	1 108 830
新竹林區管理處 Hsinchu F. D. O.	16 072 322	14 996 011	1 076 311
東勢林區管理處 Dongshih F. D. O.	13 461 520	12 786 331	675 189
南投林區管理處 Nantou F. D. O.	25 097 475	23 766 652	1 330 823
嘉義林區管理處 Chiayi F. D. O.	232 837	65 892	166 945
屏東林區管理處 Pingtung F. D. O.	18 858 487	18 103 869	754 618
臺東林區管理處 Taitung F. D. O.	32 627 819	31 288 318	1 339 501
花蓮林區管理處 Hualien F. D. O.	31 577 646	8 083 621	23 494 025

Table 3 Distribution of the Taiwan Region Forest Growing Stock  
of Division in the Working Circles of National Forest (Concluded)

森 林 育 樂 區			End of 2008	Unit : m <sup>3</sup>
Forest Recreation Area				
合 計	天 然 林	人 工 林		
Total	Natural Forest	Plantation Forest		
<b>9 171 499</b>	<b>4 973 375</b>	<b>4 198 124</b>		
3 626 651	1 520 072	2 106 579		
808 107	346 661	461 446		
1 415 787	1 206 342	209 445		
505 978	329 533	176 445		
1 157 100	571 739	585 361		
332 083	66 280	265 803		
1 137 846	910 514	227 332		
187 947	22 234	165 713		

表4 臺灣地區公私有林面積

單位：公頃

民國97年底

地 區 別 District	合 計 Total	百 分 比 %
<b>總 計 Grand Total</b>	<b>218 902.82</b>	<b>100.00</b>
臺 北 市 Taipei City	5 844.00	2.67
高 雄 市 Kaohsiung City	33.00	0.02
<b>臺灣省合計 Taiwan Province Total</b>	<b>213 025.82</b>	<b>97.32</b>
臺 北 縣 Taipei County	55 021.91	25.14
宜 蘭 縣 Yilan County	4 543.07	2.08
桃 園 縣 Taoyuan County	6 787.00	3.10
新 竹 縣 Hsinchu County	16 305.42	7.45
苗 栗 縣 Miaoli County	39 399.33	18.00
臺 中 縣 Taichung County	14 969.46	6.84
彰 化 縣 Changhua County	18.84	0.01
南 投 縣 Nantou County	15 044.69	6.87
雲 林 縣 Yunlin County	6 281.62	2.87
嘉 義 縣 Chiayi County	5 711.01	2.61
臺 南 縣 Tainan County	23 541.29	10.75
高 雄 縣 Kaohsiung County	14 552.33	6.65
屏 東 縣 Pingtung County	2 826.91	1.29
臺 東 縣 Taitung County	1 384.23	0.63
花 蓮 縣 Hualien County	944.64	0.43
澎 湖 縣 Penghu County	1 325.88	0.61
基 隆 市 Keelung City	1 983.58	0.91
新 竹 市 Hsinchu City	153.82	0.07
臺 中 市 Taichung City	2 050.58	0.94
嘉 義 市 Chiayi City	180.21	0.08
臺 南 市 Tainan City	-	-

資料來源：依據本局造林生產組提供臺灣地區公私有林動態報告編製。

附 註：表列資料總數與細數之和因四捨五入調整尾數故未盡相符。

Table 4 Communal and Private Forest Area  
of Taiwan Region

		End of 2008	Unit : ha
有林地	無林地		
Forested Land	Non-forested Land		
	<b>171 857.61</b>		<b>47 045.21</b>
	5 844.00		-
	33.00		-
	<b>165 980.61</b>		<b>47 045.21</b>
	42 399.75		12 622.16
	3 643.39		899.68
	6 787.00		-
	15 449.31		856.11
	37 389.31		2 010.02
	8 300.08		6 669.38
	18.84		-
	13 328.06		1 716.63
	5 473.39		808.23
	1 629.04		4 081.97
	16 247.51		7 293.78
	7 158.61		7 393.72
	1 114.37		1 712.54
	1 250.29		133.94
	785.69		158.95
	1 325.88		-
	1 983.58		-
	153.82		-
	1 362.48		688.10
	180.21		-
	-		-

Source : The area is compiled according to the development reports of the public and private forests in Taiwan region.

Note : Data may not add to totals because of rounding.

表5 臺灣地區保安林面積

單位：公頃

地 區 別 District		總 計 Grand Total	民國97年底			
			水 源 涵 養 林 Head Water Protection Forest	土 砂 扯 止 林 Erosion Control Forest	飛 砂 防 止 林 Draft Sand Stabilization Forest	防 風 林 Windbreak Forest
總 計	Grand Total	465 936	299 760	138 084	5 372	3 655
臺 北 市	Taipei City	2 474	1 887	319	-	-
高 雄 市	Kaohsiung City	861	-	161	-	-
臺灣省合計	Taiwan Province Total	462 601	297 873	137 605	5 372	3 655
臺 北 區	Taipei District	75 198	59 402	10 795	1 046	41
臺 北 縣	Taipei County	38 748	29 967	7 691	496	22
宜 蘭 縣	Yilan County	34 606	28 056	2 639	550	19
基 隆 市	Keelung City	1 844	1 379	465	-	-
新 竹 區	Hsinchu District	43 736	35 263	5 876	2 435	46
桃 園 縣	Taoyuan County	8 585	6 878	635	1 062	-
新 竹 縣	Hsinchu County	23 798	22 232	1 389	149	20
苗 栗 縣	Miaoli County	11 263	6 153	3 851	1 135	26
新 竹 市	Hsinchu City	90	-	-	90	-
臺 中 區	Taichung District	161 832	115 174	43 417	85	461
臺 中 縣	Taichung County	75 491	59 519	15 706	-	258
彰 化 縣	Changhua County	2 821	409	2 110	85	202
南 投 縣	Nantou County	82 835	54 561	25 601	-	-
臺 中 市	Taichung City	685	685	-	-	-
臺 南 區	Tainan District	70 001	32 837	35 389	1 289	67
雲 林 縣	Yunlin County	5 766	3 048	1 743	632	19
嘉 義 縣	Chiayi County	49 241	27 739	21 347	120	34
臺 南 縣	Tainan County	14 571	2 050	12 193	224	9
嘉 義 市	Chiayi City	106	-	106	-	-
臺 南 市	Tainan City	317	-	-	313	4
高 雄 區	Kaohsiung District	65 311	36 485	16 410	-	1 877
高 雄 縣	Kaohsiung County	26 953	8 012	10 895	-	-
屏 東 縣	Pingtung County	38 358	28 473	5 516	-	1 877
臺 東 區	Taitung District	15 367	8 394	5 871	434	564
臺 東 縣	Taitung County	15 367	8 394	5 871	434	564
花 蓮 區	Hualien District	30 638	10 317	19 733	61	258
花 蓮 縣	Hualien County	30 638	10 317	19 733	61	258
澎 湖 區	Penghu District	519	-	114	21	342
澎 湖 縣	Penghu County	519	-	114	21	342

資料來源：本局集水區治理組。

附 註：表列資料總數與細數之和因四捨五入調整尾數故未盡相符。

Table 5 Protection Forest Area of Taiwan Region

End of 2008							Unit : ha
風 景 林	潮害防備林	水害防備林	漁 業 林	墜石防止林	衛生保健林	自然保育林	
Landscape Forest	Tide Protection Forest	Flood Control Forest	Fish Attraction Forest	Rock Falling Protection Forest	Health Forest	Nature Conservation Forest	
<b>13 476</b>	<b>316</b>	<b>201</b>	<b>4 657</b>	<b>25</b>	<b>311</b>	<b>78</b>	
268	-	-	-	-	-	-	-
700	-	-	-	-	-	-	-
<b>12 508</b>	<b>316</b>	<b>201</b>	<b>4 657</b>	<b>25</b>	<b>311</b>	<b>78</b>	
313	-	-	<b>3 501</b>	<b>21</b>	-	-	<b>78</b>
313	-	-	159	21	-	-	<b>78</b>
-	-	-	3 342	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>112</b>	-	-	-	<b>4</b>	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-
94	-	-	-	4	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>2 696</b>	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-
2 673	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>26</b>	-	-	<b>88</b>	-	<b>304</b>	-	-
-	-	-	20	-	304	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	69	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>9 121</b>	<b>287</b>	<b>201</b>	<b>923</b>	-	<b>7</b>	-	-
8 039	-	-	-	-	7	-	-
1 082	287	201	923	-	-	-	-
<b>17</b>	<b>29</b>	-	<b>58</b>	-	-	-	-
17	29	-	58	-	-	-	-
<b>223</b>	-	-	<b>45</b>	-	-	-	-
223	-	-	45	-	-	-	-
-	-	-	<b>42</b>	-	-	-	-
-	-	-	42	-	-	-	-

Source : The Watershed Management Division of F.B..

Note : Data may not add to totals because of rounding.

表6 臺灣地區區外保安林面積

單位：公頃

地 區 別 District	總 計 Grand Total	民國97年底			
		水源涵養林 Head Water Protection Forest	土砂防護林 Erosion Control Forest	飛砂防止林 Draft Sand Stabilization Forest	防風林 Windbreak Forest
<b>總 計 Grand Total</b>	<b>56 941</b>	<b>19 552</b>	<b>26 395</b>	<b>5 372</b>	<b>2 259</b>
臺 北 市 Taipei City	2 474	1 887	319	-	-
高 雄 市 Kaohsiung City	861	-	161	-	-
<b>臺灣省合計 Taiwan Province Total</b>	<b>53 606</b>	<b>17 664</b>	<b>25 915</b>	<b>5 372</b>	<b>2 259</b>
臺 北 區 Taipei District	11 245	5 764	3 681	1 046	41
臺 北 縣 Taipei County	8 420	4 367	3 155	496	22
宜 蘭 縣 Yilan County	981	17	61	550	19
基 隆 市 Keelung City	1 844	1 379	465	-	-
新 竹 區 Hsinchu District	4 316	164	1 649	2 435	46
桃 園 縣 Taoyuan County	1 796	89	635	1 062	-
新 竹 縣 Hsinchu County	772	52	543	149	20
苗 栗 縣 Miaoli County	1 658	23	471	1 135	26
新 竹 市 Hsinchu City	90	-	-	90	-
臺 中 區 Taichung District	16 637	3 619	12 349	85	461
臺 中 縣 Taichung County	4 364	1 125	2 972	-	258
彰 化 縣 Changhua County	2 821	409	2 110	85	202
南 投 縣 Nantou County	9 122	1 755	7 267	-	-
臺 中 市 Taichung City	330	330	-	-	-
臺 南 區 Tainan District	13 414	4 226	7 439	1 289	67
雲 林 縣 Yunlin County	2 827	1 437	416	632	19
嘉 義 縣 Chiayi County	4 114	2 266	1 693	120	34
臺 南 縣 Tainan County	6 049	523	5 224	224	9
嘉 義 市 Chiayi City	106	-	106	-	-
臺 南 市 Tainan City	317	-	-	313	4
高 雄 區 Kaohsiung District	2 531	589	484	-	481
高 雄 縣 Kaohsiung County	894	418	470	-	-
屏 東 縣 Pingtung County	1 637	172	14	-	481
臺 東 區 Taitung District	2 911	1 791	19	434	564
臺 東 縣 Taitung County	2 911	1 791	19	434	564
花 蓮 區 Hualien District	2 032	1 511	181	61	258
花 蓮 縣 Hualien County	2 032	1 511	181	61	258
澎 湖 區 Penghu District	519	-	114	21	342
澎 湖 縣 Penghu County	519	-	114	21	342

資料來源：本局集水區治理組。

附 註：表列資料總數與細數之和因四捨五入調整尾數故未盡相符。

Table 6 O/W Protection Forest Area of Taiwan Region

End of 2008							Unit : ha
風 景 林	潮害防備林	水害防備林	漁 業 林	墜石防止林	衛生保健林	自然保育林	
Landscape Forest	Tide Protection Forest	Flood Control Forest	Fish Attraction Forest	Rock Falling Protection Forest	Health Forest	Nature Conservation Forest	
<b>1 444</b>	<b>316</b>	<b>201</b>	<b>1 010</b>	<b>4</b>	<b>311</b>	<b>78</b>	
268	-	-	-	-	-	-	-
700	-	-	-	-	-	-	-
476	<b>316</b>	<b>201</b>	<b>1 010</b>	<b>4</b>	<b>311</b>	<b>78</b>	
297	-	-	<b>338</b>	-	-	-	<b>78</b>
297	-	-	4	-	-	-	78
-	-	-	334	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>18</b>	-	-	-	<b>4</b>	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	4	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>123</b>	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-
100	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	<b>88</b>	-	<b>304</b>	-	-
-	-	-	20	-	304	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	69	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	<b>287</b>	<b>201</b>	<b>482</b>	-	<b>7</b>	-	-
-	-	-	-	-	7	-	-
-	287	201	482	-	-	-	-
<b>17</b>	<b>29</b>	-	<b>58</b>	-	-	-	-
17	29	-	58	-	-	-	-
<b>22</b>	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	<b>42</b>	-	-	-	-
-	-	-	42	-	-	-	-

Source : The Watershed Management Division of F.B..

Note : Data may not add to totals because of rounding.

# 貳、造 林

表7 臺灣地區育苗面積及數量

單位 面積：平方公尺  
株數：株

年 別 Year	總 計	
	面 積 Area	株 數 No. of Seedling
民 國 88 年 (1999)	1 117 469	52 699 765
民 國 89 年 (2000)	1 246 977	40 851 396
民 國 90 年 (2001)	706 501	27 743 493
民 國 91 年 (2002)	921 841	45 545 043
民 國 92 年 (2003)	706 053	37 978 320
民 國 93 年 (2004)	897 678	41 355 164
民 國 94 年 (2005)	720 299	26 673 899
民 國 95 年 (2006)	613 749	19 152 026
民 國 96 年 (2007)	744 633	21 084 349
民 國 97 年 (2008)	715 819	20 026 248

資料來源：一般造林資料根據本局各林區管理處、各縣市政府、台北市、高雄市政府及有關機關造送之資料彙編；相關造計畫資料係由本局造林生產組提供。

附 註：相關造林計畫：86年至94年皆含全民造林、91年至97年皆含平地景觀造林及綠美化外，90年起各年另含其他之造林計畫依序為：90年921崩塌地復育造林及擴大內需加強造林，93年海岸林造林。

## II. Reforestation

Table 7 Nursery of Taiwan Region

一 般 造 林		相 關 造 林 計 畫		Unit Area : m <sup>2</sup> Seedling : Stock
Reforestation		Particular Plan Reforestation		
面 積	株 數	面 積	株 數	
Area	No. of Seedling	Area	No. of Seedling	
...	<b>37 813 544</b>	...	<b>14 886 221</b>	
<b>647 457</b>	<b>30 265 708</b>	<b>599 520</b>	<b>10 585 688</b>	
<b>378 350</b>	<b>12 663 749</b>	<b>328 151</b>	<b>15 079 744</b>	
<b>445 808</b>	<b>17 796 989</b>	<b>476 033</b>	<b>27 748 054</b>	
<b>345 016</b>	<b>14 761 933</b>	<b>361 037</b>	<b>23 216 387</b>	
<b>466 759</b>	<b>13 592 295</b>	<b>430 919</b>	<b>27 762 869</b>	
<b>405 361</b>	<b>14 510 422</b>	<b>314 938</b>	<b>12 163 477</b>	
<b>310 063</b>	<b>11 678 295</b>	<b>303 686</b>	<b>7 473 731</b>	
<b>381 518</b>	<b>11 940 832</b>	<b>363 115</b>	<b>9 143 517</b>	
<b>383 918</b>	<b>8 735 148</b>	<b>331 901</b>	<b>11 291 100</b>	

Source : General data of reforestation based on the statistical reports submitted by the forest district offices of F.B., the local governments and the concerned forestry agencies individually; the data of particular plan reforestation based on the Reforestation and Production Division of F.B..

Note : Particular Plan Reforestation : including All People Reforestation Plan from 1997 to 2005, Landscaped Reforestation and Greening of the Flat Farmland from 2002 to 2008 ; From 2001 to 2004, other reforestation plans are also included: 921 Earthquake Landslided Sites Reforestation Plan and Expanding Public Infrastructure (8100) Construction Project Reforestation Plan in 2001, and coastal wind break forest reforestation plan in 2004.

表8 臺灣地區一般造林育苗面積及數量

按樹種分

單位 面積：平方公尺  
株數：株

年 別 Year	面 積 Area	株 數			
		合 計 Total	扁 柏 <i>Chamaecyparis taiwanensis</i>	紅 檜 <i>Chamaecyparis formosensis</i>	肖 楠 <i>Calocedrus formosana</i>
民 國 88 年 (1999)	...	37 813 544	339 509	2 679 281	10 231 340
民 國 89 年 (2000)	647 457	30 265 708	-	1 536 150	3 759 480
民 國 90 年 (2001)	378 350	12 663 749	45 000	293 479	282 800
民 國 91 年 (2002)	445 808	17 796 989	30 000	267 100	952 273
民 國 92 年 (2003)	345 016	14 761 933	158 926	769 379	499 980
民 國 93 年 (2004)	466 759	13 592 295	129 057	301 298	1 203 078
民 國 94 年 (2005)	405 361	14 510 422	79 255	235 740	2 006 699
民 國 95 年 (2006)	310 063	11 678 295	167 936	243 617	1 462 850
民 國 96 年 (2007)	381 518	11 940 832	180 877	186 931	1 238 551
民 國 97 年 (2008)	383 918	8 735 148	161 674	158 244	893 726

年 別 Year	株	數			
		烏 心 石 <i>Michelia formosana</i>	木 麻 黃 <i>Casuarina equisetifolia</i>	櫸 木 <i>Zelkova serrata</i>	光 臘 樹 <i>Fraxinus griffithii</i>
民 國 88 年 (1999)	...	4 442 328	4 672 140	564 090	1 309 260
民 國 89 年 (2000)	...	4 115 593	5 228 800	492 260	1 683 525
民 國 90 年 (2001)	...	2 406 806	1 441 236	565 743	591 071
民 國 91 年 (2002)	...	3 559 735	1 067 226	457 995	541 119
民 國 92 年 (2003)	...	460 056	2 214 260	390 070	871 215
民 國 93 年 (2004)	...	209 782	3 249 856	385 596	789 153
民 國 94 年 (2005)	...	215 074	3 108 364	369 418	330 507
民 國 95 年 (2006)	...	437 662	1 898 173	357 971	122 950
民 國 96 年 (2007)	185 471	493 105	1 824 562	180 964	284 291
民 國 97 年 (2008)	190 133	540 554	636 719	285 909	127 475

Table 8 Reforestation Nursery of Taiwan Region

## By Tree-Species

Unit      Area : m<sup>2</sup>  
            Seedling : Stock

No. of Seedling					
杉木 <i>Cunninghamia lanceolata</i>	香 杉 <i>Cunninghamia konishii</i>	臺灣 杉 <i>Taiwania cryptomerioides</i>	雲 杉 <i>Picea morrisonicola</i>	華 山 松 <i>Pinus mastersiana</i>	相 思 樹 <i>Acacia confusa</i>
8 000	322 850	3 094 966	401 270	100 060	382 000
800	320 850	2 263 390	306 385	18 900	680 608
700	500	144 680	19 741	2 912	75 617
-	43 000	670 409	213 770	500	262 000
-	20 000	862 235	303 690	3 150	120 750
-	110 510	370 927	210 798	78 175	87 880
-	70 000	176 710	126 820	9 635	168 120
-	110 000	183 257	124 783	13 752	199 922
-	100 000	116 477	117 654	12 375	139 840
-	79 500	174 752	86 867	1 812	134 556

No. of Seedling					
楓 香 <i>Liquidambar formosana</i>	油 桐 <i>Aleurites montana</i>	桃 花 心 木 <i>Swietenia mahagoni</i>	印 度 紫 檀 <i>Pterocarpus indicus</i>	白 千 層 <i>Melaleuca leucadendra</i>	其 他
589 650	-	...	...	...	8 676 800
1 087 740	3 400	...	...	...	8 767 827
592 185	-	...	...	...	6 201 279
543 022	297	...	...	...	9 188 543
892 000	3 600	...	...	...	7 192 622
991 005	8 848	...	...	...	5 466 332
650 087	-	...	...	...	6 963 993
455 034	8 997	...	...	...	5 891 391
539 640	5 290	139 524	36 100	154 780	6 004 400
319 933	17 600	39 335	8 800	7 536	4 870 023

表9 臺灣地區一般造林育苗面積及數量

## 按機關分

面積：平方公尺

單位

株數：株

民國97年

機 關 別	面 積	株 數		
		合 計	扁 柏 <i>Chamaecyparis taiwanensis</i>	紅 檜 <i>Chamaecyparis formosensis</i>
Agency	Area	Total		
<b>總 計 Grand Total</b>	<b>383 918</b>	<b>8 735 148</b>	<b>161 674</b>	<b>158 244</b>
<b>林 区 管 理 處 Total F.D.O.</b>	<b>122 021</b>	<b>6 055 167</b>	<b>148 024</b>	<b>152 544</b>
羅東林管處 Luodong F.D.O.	1 079	46 000	-	-
新竹林管處 Hsinchu F.D.O.	31 945	1 700 565	-	-
東勢林管處 Dongshih F.D.O.	25 188	1 875 352	140 000	138 000
投南林管處 Nantou F.D.O.	9 403	588 332	3 024	14 544
嘉義林管處 Chiayi F.D.O.	6 570	282 000	5 000	-
屏東林管處 Pingtung F.D.O.	5 814	402 800	-	-
臺東林管處 Taitung F.D.O.	13 447	520 000	-	-
花蓮林管處 Hualien F.D.O.	28 575	640 118	-	-
<b>有 關 機 關 Total Other Agencies</b>	<b>95 463</b>	<b>635 030</b>	<b>13 650</b>	<b>5 700</b>
森林保育處 F.C.E.A.	8 800	123 485	13 650	5 700
臺灣大學實驗林管理處 NTU Experimental F.O.	43 621	295 179	-	-
中興大學實驗林管理處 NCHU Experimental F.O.	5 927	30 153	-	-
林業試驗所 Forestry Research Institute	37 115	186 213	-	-
嘉南農田水利會 Chianang Agriculture and Water Development C.	-	-	-	-
臺灣大學附設山地農場 NTU Experimental U.F.	-	-	-	-
<b>縣 市 政 府 Total County &amp; City G.</b>	<b>165 587</b>	<b>1 986 526</b>	-	-
臺北縣政府 Taipei C. G.	388	62 500	-	-
宜蘭縣政府 Yilan C. G.	7 800	57 903	-	-
桃園縣政府 Taoyuan C. G.	7 500	90 000	-	-
新竹縣政府 Hsinchu C. G.	-	-	-	-
苗栗縣政府 Miaoli C. G.	-	-	-	-
臺中縣政府 Taichung C. G.	58 980	121 370	-	-
彰化縣政府 Changhua C. G.	-	-	-	-
投南縣政府 Nantou C. G.	-	-	-	-
雲林縣政府 Yunlin C. G.	35 000	150 263	-	-
嘉義縣政府 Chiayi C. G.	-	-	-	-
臺南縣政府 Tainan C. G.	385	41 500	-	-
高雄縣政府 Kaohsiung C. G.	-	-	-	-
屏東縣政府 Pingtung C. G.	-	-	-	-
臺東縣政府 Taitung C. G.	-	-	-	-
花蓮縣政府 Hualien C. G.	11 000	85 000	-	-
澎湖縣政府 Penghu C. G.	28 000	1 287 650	-	-
基隆市政府 Keelung C. G.	4 000	66 000	-	-
新竹市政府 Hsinchu C. G.	4 384	7 040	-	-
臺中市政府 Taichung C. G.	5 000	10 050	-	-
臺南市政府 Chiayi C. G.	-	-	-	-
臺北市政府 Taipei City G.	3 150	7 250	-	-
高雄市政府 Kaohsiung City G.	847	58 425	-	-

Table 9 Reforestation Nursery of Taiwan Region

## By Agency

表9 臺灣地區一般造林育苗面積及數量（續完）

## 按機關分

單位 面積：平方公尺  
株數：株

民國97年

機 關 別	株 數			
	烏心石 <i>Michelia formosana</i>	木麻黃 <i>Casuarina equisetifolia</i>	櫟木 <i>Zelkova serrata</i>	光臘樹 <i>Fraxinus griffithii</i>
總 計 Grand Total	190 133	540 554	636 719	285 909
林 管 理 處 Total F.D.O.	107 900	442 614	580 109	216 800
羅東林管處 Luodong F.D.O.	12 000	-	3 000	-
新竹林管處 Hsinchu F.D.O.	-	204 477	46 404	57 600
東勢林管處 Dongshih F.D.O.	30 000	-	180 000	-
投南林管處 Nantou F.D.O.	-	72 060	80 000	-
嘉義林管處 Chiayi F.D.O.	10 000	-	40 000	15 000
屏東林管處 Pingtung F.D.O.	-	67 000	-	-
臺東林管處 Taitung F.D.O.	23 200	81 200	75 400	41 500
花蓮林管處 Hualien F.D.O.	32 700	17 877	155 305	102 700
有 關 機 關 Total Other Agencies	60 236	47 940	19 400	31 445
森林保育處 F.C.E.A.	1 400	-	-	-
臺灣大學實驗林管理處 NTU Experimental F.O.	48 920	-	19 400	22 360
中興大學實驗林管理處 NCHU Experimental F.O.	16	-	-	9 085
林業試驗所 Forestry Research Institute	9 900	47 940	-	-
嘉南農田水利會 Chianang Agriculture and Water Development C.	-	-	-	-
臺灣大學附設山地農場 NTU Experimental U.F.	-	-	-	-
縣 市 政 府 Total County & City G.	21 966	50 000	37 210	37 400
臺北縣政府 Taipei C. G.	-	-	-	-
宜蘭縣政府 Yilan C. G.	-	-	-	-
桃園縣政府 Taoyuan C. G.	-	-	-	-
新竹縣政府 Hsinchu C. G.	-	-	-	-
苗栗縣政府 Miaoli C. G.	-	-	-	-
臺中縣政府 Taichung C. G.	18 950	-	-	-
彰化縣政府 Changhua C. G.	-	-	-	-
南投縣政府 Nantou C. G.	-	-	-	-
雲林縣政府 Yunlin C. G.	1 996	40 000	1 610	-
嘉義縣政府 Chiayi C. G.	-	-	-	-
臺南縣政府 Tainan C. G.	-	10 000	-	-
高雄縣政府 Kaohsiung C. G.	-	-	-	-
屏東縣政府 Pingtung C. G.	-	-	-	-
臺東縣政府 Taitung C. G.	-	-	-	-
花蓮縣政府 Hualien C. G.	-	-	35 000	35 000
澎湖縣政府 Penghu C. G.	-	-	-	-
基隆市政府 Keelung C. G.	-	-	-	1 000
新竹市政府 Hsinchu C. G.	-	-	-	1 000
臺中市政府 Taichung C. G.	720	-	-	-
嘉義市政府 Chiayi C. G.	-	-	-	-
臺南市政府 Tainan C. G.	300	-	600	400
臺北市政府 Taipei City G.	31	-	-	264
高雄市政府 Kaohsiung City G.	-	-	-	-

Table 9 Reforestation Nursery of Taiwan Region (Concluded)

## By Agency

2008

Unit	Area : m <sup>2</sup>
Seedling : Stock	

No. of Seedling						
樟樹 <i>Cinnamomum camphora</i>	楓香 <i>Liquidambar formosana</i>	油桐 <i>Aleurites montana</i>	桃花心木 <i>Swietenia mahagoni</i>	印度紫檀 <i>Pterocarpus indicus</i>	白千層 <i>Melaleuca leucadendra</i>	其他 Others
127 475	319 933	17 600	39 335	8 800	7 536	4 870 023
102 550	293 180	11 600	12 325	5 800	5 800	2 673 677
-	6 000	-	-	-	-	25 000
-	33 820	-	-	-	-	1 217 251
-	119 000	-	-	-	-	550 192
-	-	-	725	-	-	125 208
52 000	15 000	-	-	-	-	125 000
-	-	-	-	-	-	225 800
8 700	29 000	11 600	11 600	5 800	5 800	205 900
41 850	90 360	-	-	-	-	199 326
<b>17 864</b>	<b>7 751</b>	<b>6 000</b>	<b>20 710</b>	<b>3 000</b>	<b>1 736</b>	<b>331 948</b>
-	-	-	-	-	-	92 735
12 554	7 751	6 000	15 000	-	-	108 544
-	-	-	5 710	3 000	-	9 342
5 310	-	-	-	-	1 736	121 327
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
<b>6 986</b>	<b>18 119</b>	-	<b>6 300</b>	-	-	<b>1 807 226</b>
-	-	-	-	-	-	62 500
-	-	-	-	-	-	57 903
-	-	-	-	-	-	90 000
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	102 420
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
136	799	-	-	-	-	104 403
-	-	-	-	-	-	-
5 000	3 000	-	6 000	-	-	17 500
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	15 000
-	-	-	-	-	-	1 287 650
-	10 000	-	-	-	-	55 000
150	2 800	-	200	-	-	2 890
1 200	1 520	-	-	-	-	6 610
-	-	-	-	-	-	-
500	-	-	100	-	-	5 350
<b>75</b>	<b>883</b>	-	-	-	-	<b>57 172</b>
-	-	-	-	-	-	-

表10 臺灣地區相關造林計畫育苗面積及數量  
按機關分

單位 面積：平方公尺  
株數：株

民國97年

機 關 別 Agency	總 面 積 Area	計 Grand Total	
		株 數 No. of Seedling	數 數 Grand Total
總 計 Grand Total	331 901	11 291 100	11 291 100
林 管 理 處 Total F.D.O.	331 901	11 291 100	11 291 100
羅 区 区 管 理 處 Luodong F.D.O.	12 515	369 912	369 912
新 区 区 管 理 處 Hsinchu F.D.O.	10 962	672 300	672 300
東 区 区 管 理 處 Dongshih F.D.O.	52 799	2 599 822	2 599 822
南 区 区 管 理 處 Nantou F.D.O.	154 993	3 096 586	3 096 586
嘉 区 区 管 理 處 Chiayi F.D.O.	28 857	1 236 450	1 236 450
屏 区 区 管 理 處 Pingtung F.D.O.	40 339	2 533 500	2 533 500
臺 区 区 管 理 處 Taitung F.D.O.	10 800	460 800	460 800
花 区 区 管 理 處 Hualien F.D.O.	20 636	321 730	321 730
有 關 機 關 -	-	-	-
森 林 保 育 F. C. E. A.	-	-	-
臺 大 實 試 管 理 NTU Experimental F.O.	-	-	-
中 興 大 實 試 管 理 NCHU Experimental F.O.	-	-	-
林 業 試 驗 所 Forestry Research Institute	-	-	-
嘉 南 農 田 水 利 Chianang Agriculture and Water Development C.	-	-	-
臺 大 附 設 山 地 農 場 NTU Experimental U.F.	-	-	-
其 他 各 機 關 Others	-	-	-
縣 政 府 Total County & City G.	-	-	-
臺 市 政 府 Taipei C. G.	-	-	-
宜 市 政 府 Yilan C. G.	-	-	-
桃 县 政 府 Taoyuan C. G.	-	-	-
新 县 政 府 Hsinchu C. G.	-	-	-
苗 县 政 府 Miaoli C. G.	-	-	-
臺 县 政 府 Taichung C. G.	-	-	-
彰 县 政 府 Changhua C. G.	-	-	-
南 县 政 府 Nantou C. G.	-	-	-
雲 县 政 府 Yunlin C. G.	-	-	-
嘉 县 政 府 Chiayi C. G.	-	-	-
臺 县 政 府 Tainan C. G.	-	-	-
高 县 政 府 Kaohsiung C. G.	-	-	-
屏 县 政 府 Pingtung C. G.	-	-	-
臺 县 政 府 Taitung C. G.	-	-	-
花 县 政 府 Hualien C. G.	-	-	-
澎 县 政 府 Penghu C. G.	-	-	-
基 县 政 府 Keelung C. G.	-	-	-
新 县 政 府 Hsinchu C. G.	-	-	-
臺 县 政 府 Taichung C. G.	-	-	-
臺 县 政 府 Chiayi C. G.	-	-	-
高 县 政 府 Tainan C. G.	-	-	-
臺 市 政 府 Taipei City G.	-	-	-
高 市 政 府 Kaohsiung City G.	-	-	-

Table 10 Particular Plan Reforestation Nursery of Taiwan Region  
By Agency

表11 臺灣地區造林面積

Table 11 Total Reforestation of Taiwan Region

單位：公頃		Unit: ha		
年 別 Year		總 計 Grand Total	一 般 造 林 Reforestation	相 關 造 林 計 畫 Particular Plan Reforestation
民 國 88 年 (1999)		8 300.22	1 296.78	7 003.44
民 國 89 年 (2000)		5 226.93	855.08	4 371.85
民 國 90 年 (2001)		4 932.44	622.12	4 310.32
民 國 91 年 (2002)		7 483.67	1 077.61	6 406.06
民 國 92 年 (2003)		7 284.01	642.53	6 641.48
民 國 93 年 (2004)		4 867.61	1 147.55	3 720.06
民 國 94 年 (2005)		1 595.62	696.09	899.53
民 國 95 年 (2006)		408.76	289.52	119.24
民 國 96 年 (2007)		1 135.46	533.36	602.10
民 國 97 年 (2008)		518.23	310.00	208.23

資料來源：一般造林資料根據本局各林區管理處、各縣市政府、台北市、高雄市政府及有關機關造送之資料彙編；相關造林計畫資料係由本局造林生產組提供。

附 註：相關造林計畫：88年至93年皆含全民造林、91年至96年皆含平地景觀造林外，90年起各年另含其他之造林計畫。序為：90年921崩塌地復育造林及擴大內需加強造林，91年921崩塌地復育造林，93年海岸林造林，97年綠海計畫。

Source : General data of reforestation based on the statistical reports submitted by the forest district offices of F.B., the local governments and the concerned forestry agencies individually; the data of particular plan reforestation based on the Reforestation and Production Division of F.B..

Note : Particular Plan Reforestation : including All People Reforestation Plan from 1999 to 2004, Landscaped Reforestation of the Flat Farmland from 2002 to 2007 ; From 2001 to 2008, other reforestation plans are also included : 921 Earthquake Landslided Sites Reforestation Plan and Expanding Public Infrastructure (8100) Construction Project Reforestation Plan in 2001, 921 Earthquake Landslided Sites Reforestation Plan in 2002, coastal wind break forest reforestation plan in 2004, and Green the World Program in 2008.

**表12 臺灣地區一般造林面積**  
**Table 12 Reforestation of Taiwan Region**

單位：公頃		按所有權分 By Ownership			Unit: ha
年別及季別 Year, Season		總計 Grand Total	國有 National	公有 Public	私有 Private
民 國 88 年 (1999)		<b>1 296.78</b>	<b>1 155.19</b>	<b>122.59</b>	<b>19.00</b>
民 國 89 年 (2000)		855.08	773.40	63.48	18.20
民 國 90 年 (2001)		622.12	597.02	18.10	7.00
民 國 91 年 (2002)		1 077.61	937.83	128.78	11.00
民 國 92 年 (2003)		642.53	624.28	13.00	5.25
民 國 93 年 (2004)		1 147.55	1 143.05	1.51	2.99
民 國 94 年 (2005)		696.09	678.03	16.36	1.70
民 國 95 年 (2006)		289.52	283.37	6.15	-
民 國 96 年 (2007)		533.36	511.15	17.91	4.30
民 國 97 年 (2008)		310.00	296.35	13.65	-
上 半 年 計		212.52	198.87	13.65	-
第 1 季 1st Season		32.39	32.14	0.25	-
第 2 季 2nd Season		180.13	166.73	13.40	-
下 半 年 計		97.48	97.48	-	-
第 3 季 3rd Season		41.10	41.10	-	-
第 4 季 4th Season		56.38	56.38	-	-

資料來源：根據本局各林區管理處、各縣市政府、台北市、高雄市政府及有關機關造送之資料彙編。

附 註：私有包含私有林、耕地防風林及林班解除地。

Source : Based on the statistical reports submitted by the forest district offices of F.B., the local governments and the concerned forestry agencies individually.

Note : Private Forest, Farm Shelter and Released from National Forest are included in Private.

表13 臺灣地區一般造林面積

按區域分

單位：公頃

年 別 Year	總 計 Grand Total	北 部 North District
民 國 88 年 (1999)	<b>1 296.78</b>	485.30
民 國 89 年 (2000)	<b>855.08</b>	46.27
民 國 90 年 (2001)	<b>622.12</b>	20.56
民 國 91 年 (2002)	<b>1 077.61</b>	61.03
民 國 92 年 (2003)	<b>642.53</b>	22.03
民 國 93 年 (2004)	<b>1 147.55</b>	70.24
民 國 94 年 (2005)	<b>696.09</b>	117.95
民 國 95 年 (2006)	<b>289.52</b>	37.69
民 國 96 年 (2007)	<b>533.36</b>	129.18
民 國 97 年 (2008)	<b>310.00</b>	72.89

Table 13 Reforestation of Taiwan Region

## By District

中 部	南 部	東 部	Unit: ha
Middle District	South District	East District	
239.61	466.91	104.96	
264.70	456.71	87.40	
161.30	381.45	58.81	
235.51	400.79	380.28	
187.63	432.87		-
537.13	402.17	138.01	
133.16	390.50	54.48	
65.09	145.05	41.69	
172.85	209.33	22.00	
68.99	138.15	29.97	

表14 臺灣地區一般造林面積  
按樹種分

單位：公頃

年 別 Year		總 計 Grand Total	扁 柏 <i>Chamaecyparis taiwanensis</i>	紅 檜 <i>Chamaecyparis formosensis</i>	杉 木 <i>Cunninghamia lanceolata</i>	香 杉 <i>Cunninghamia konishii</i>
民 國 88 年 (1999)		1 296.78	17.93	83.81	11.55	-
民 國 89 年 (2000)		855.08	-	22.76	12.92	-
民 國 90 年 (2001)		622.12	-	8.04	4.89	-
民 國 91 年 (2002)		1 077.61	-	2.49	0.48	-
民 國 92 年 (2003)		642.53	-	6.08	-	3.91
民 國 93 年 (2004)		1 147.55	28.70	32.97	3.85	27.07
民 國 94 年 (2005)		696.09	-	10.09	4.12	-
民 國 95 年 (2006)		289.52	0.06	14.59	5.60	0.50
民 國 96 年 (2007)		533.36	0.53	18.16	2.10	15.44
民 國 97 年 (2008)		310.00	1.76	5.00	-	-

年 別 Year		桃 花 心 木 <i>Swietenia mahagoni</i>	木 麻 黃 <i>Casuarina equisetifolia</i>	櫟 木 <i>Zelkova serrata</i>	泡 桐 <i>Paulownia fortunei</i>	光 臘 樹 <i>Fraxinus griffithii</i>
民 國 88 年 (1999)		142.78	123.15	83.70	-	11.89
民 國 89 年 (2000)		84.70	56.62	271.78	-	13.06
民 國 90 年 (2001)		27.04	22.34	98.61	-	8.85
民 國 91 年 (2002)		63.63	23.40	250.61	-	81.13
民 國 92 年 (2003)		60.38	1.00	81.31	-	47.00
民 國 93 年 (2004)		65.12	-	194.35	-	65.91
民 國 94 年 (2005)		17.21	12.32	63.06	-	13.09
民 國 95 年 (2006)		4.09	26.41	23.52	-	5.15
民 國 96 年 (2007)		8.17	34.58	45.63	-	13.14
民 國 97 年 (2008)		1.88	20.45	36.44	-	25.72

Table 14 Reforestation of Taiwan Region

## By Tree Species

							Unit: ha
柳 杉	臺 灣 杉	肖 楠	二 葉 松	濕 地 松	其他針葉樹	相 思 樹	
<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Taiwania cryptomerioides</i>	<i>Calocedrus formosana</i>	<i>Pinus taiwanensis</i>	<i>Pinus elliottii</i>	Other Conifers	<i>Acacia confusa</i>	
-	15.75	53.15	-	-	15.83	26.43	
3.48	3.80	34.01	-	-	15.96	14.46	
-	3.04	10.81	-	-	5.18	111.77	
0.42	5.61	18.25	-	-	3.41	51.56	
-	17.14	28.85	-	-	2.35	39.38	
29.05	40.91	62.55	-	-	52.83	10.57	
-	16.94	19.89	-	-	-	3.26	
-	7.73	11.96	-	-	1.00	6.50	
3.45	17.42	87.96	-	-	1.30	10.59	
7.60	13.10	23.63	-	-	0.80	11.49	
<hr/>							
樟 樹	楓 香	油 桐	其 他 開 葉 樹	造 林 鈿 開 混 溝 林		竹 類	
<i>Cinnamomum camphora</i>	<i>Liquidambar formosana</i>	<i>Aleurites montana</i>	Other Hardwoods	Plantation of Conifers Hardwoods Mixture		Bamboo	
71.40	48.67	22.30	523.44	-		45.00	
64.40	30.42	20.97	163.11	-		42.63	
27.45	22.78	9.00	216.05	-		46.27	
79.16	32.46	-	412.16	-		52.84	
20.00	38.15	-	257.89	-		39.09	
31.72	9.58	-	442.84	-		49.53	
6.45	3.74	0.09	468.57	-		57.26	
1.36	9.95	-	165.82	-		5.28	
1.51	12.55	-	256.18	-		4.65	
0.04	3.55	-	153.18	-		5.36	

表15 臺灣地區一般造林面積及數量

## 按性質分

面積：公頃  
 單位 數量：(林木)株  
 (竹類)支、叢

年別及季別 Year, Season	總 計 Grand Total			保 安 林					
				合 計 Total			治 水 林 Flood Control Forest		
	面 積 Area	數 量 Quantity		面 積 Area	數 量 Quantity		面 積 Area	數 量 Quantity	
		林 木 Trees	竹 類 Bamboo		林 木 Trees	竹 類 Bamboo		林 木 Trees	竹 類 Bamboo
民 國 88 年 (1999)	1 296.78	2 823 227	11 824	297.21	1 173 748	-	48.68	102 300	-
民 國 89 年 (2000)	855.08	1 940 897	20 006	138.74	883 637	-	5.82	15 918	-
民 國 90 年 (2001)	622.12	1 099 441	14 408	115.70	538 300	300	12.52	31 530	-
民 國 91 年 (2002)	1 077.61	1 889 411	10 729	136.72	703 322	-	14.00	36 793	-
民 國 92 年 (2003)	642.53	1 219 877	8 094	148.64	458 178	-	3.30	9 900	-
民 國 93 年 (2004)	1 147.55	1 526 139	11 030	101.46	324 787	-	28.99	65 917	-
民 國 94 年 (2005)	696.09	1 066 631	57 232	249.46	671 126	-	-	-	-
民 國 95 年 (2006)	289.52	703 632	6 663	176.47	526 124	50	-	-	-
民 國 96 年 (2007)	533.36	1 133 041	1 346	282.10	755 910	-	59.22	118 634	-
民 國 97 年 (2008)	310.00	635 269	9 321	126.55	326 398	-	4.74	9 487	-
上 半 年 計	212.52	457 674	6 843	100.05	255 632	-	1.36	2 723	-
第 1 季 1st Season	32.39	46 713	6 210	-	-	-	-	-	-
第 2 季 2nd Season	180.13	410 961	633	100.05	255 632	-	1.36	2 723	-
下 半 年 計	97.48	177 595	2 478	26.50	70 766	-	3.38	6 764	-
第 3 季 3rd Season	41.10	89 442	-	23.14	62 213	-	1.92	3 841	-
第 4 季 4th Season	56.38	88 153	2 478	3.36	8 553	-	1.46	2 923	-

Table 15 Reforestation of Taiwan Region

## By Use

Area : ha  
 Unit Quantity : (Trees) Stock  
 (Bamboo) Piece,Bush

Protection Forest											
保 安 林 Protection Forest			海 岸 林 Coastal Wind Break Forest			耕 地 防 風 林 Farm Land Wind Break Forest			省 公 路 行 道 樹 Provincial Roadside Tree		
面 積 Area	數 量 Quantity		面 積 Area	數 量 Quantity		面 積 Area	數 量 Quantity		面 積 Area	數 量 Quantity	
	林 木 Trees	竹 類 Bamboo		林 木 Trees	竹 類 Bamboo		林 木 Trees	竹 類 Bamboo		林 木 Trees	竹 類 Bamboo
125.23	174 248	-	104.30	402 200	-	19.00	495 000	-	-	-	-
27.55	60 684	-	87.17	351 035	-	18.20	456 000	-	-	-	-
2.00	2 000	300	94.18	294 770	-	7.00	210 000	-	-	-	-
24.50	81 400	-	87.22	285 129	-	11.00	300 000	-	-	-	-
55.00	103 600	-	85.09	207 178	-	5.25	137 500	-	-	-	-
-	-	-	69.48	169 100	-	2.99	89 770	-	-	-	-
-	-	-	247.76	670 076	-	1.70	1 050	-	-	-	-
27.44	41 606	50	149.03	484 518	-	-	-	-	-	-	-
22.84	34 655	-	195.74	571 621	-	4.30	31 000	-	-	-	-
5.97	8 140	-	115.84	308 771	-	-	-	-	-	-	-
0.89	540	-	97.80	252 369	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.89	540	-	97.80	252 369	-	-	-	-	-	-	-
5.08	7 600	-	18.04	56 402	-	-	-	-	-	-	-
4.50	7 250	-	16.72	51 122	-	-	-	-	-	-	-
0.58	350	-	1.32	5 280	-	-	-	-	-	-	-

表15 臺灣地區一般造林面積及數量（續完）

## 按性質分

面積：公頃  
 單位 數量：(林木)株  
 (竹類)支、叢

年別及季別 Year, Season	保 安 林 Protection Forest			經 濟 林					
	縣市公路行道樹 Prefectural Roadside Tree		面 積 Area	合 計 Total			面 積 Area		
	數 量 Quantity			面 積 Area	數 量 Quantity				
	林 木 Trees	竹 類 Bamboo		林 木 Trees	竹 類 Bamboo				
民 國 88 年 (1999)	-	-	-	999.57	1 649 479	11 824	326.50		
民 國 89 年 (2000)	-	-	-	716.34	1 057 260	20 006	402.56		
民 國 90 年 (2001)	-	-	-	506.42	561 141	14 108	169.18		
民 國 91 年 (2002)	-	-	-	940.89	1 186 089	10 729	255.70		
民 國 92 年 (2003)	-	-	-	493.89	761 699	8 094	287.03		
民 國 93 年 (2004)	-	-	-	1 046.09	1 201 352	11 030	234.01		
民 國 94 年 (2005)	-	-	-	446.63	395 505	57 232	109.08		
民 國 95 年 (2006)	-	-	-	113.05	177 508	6 613	55.78		
民 國 96 年 (2007)	-	-	-	251.26	377 131	1 346	186.27		
民 國 97 年 (2008)	-	-	-	183.45	308 871	9 321	153.17		
上 半 年 計	-	-	-	112.47	202 042	6 843	86.50		
第 1 季 1st Season	-	-	-	32.39	46 713	6 210	8.53		
第 2 季 2nd Season	-	-	-	80.08	155 329	633	77.97		
下 半 年 計	-	-	-	70.98	106 829	2 478	66.67		
第 3 季 3rd Season	-	-	-	17.96	27 229	-	17.96		
第 4 季 4th Season	-	-	-	53.02	79 600	2 478	48.71		

Table 15 Reforestation of Taiwan Region (Concluded)

## By Use

Area : ha  
Unit Quantity : (Trees) Stock  
(Bamboo) Piece,Bush

Commercial Forest											
林 Forest		公私有林 Public & Private Forest				保留地 Reserved Land Forest			租地造林 Leased Land Forest		
數量 Quantity		面積 Area	數量 Quantity		面積 Area	數量 Quantity		面積 Area	數量 Quantity		
林木 Trees	竹類 Bamboo		林木 Trees	竹類 Bamboo		林木 Trees	竹類 Bamboo		林木 Trees	竹類 Bamboo	
465 197	-	107.16	215 900	-	-	-	-	565.91	968 382	11 824	
574 342	-	48.98	96 800	-	-	-	-	264.80	386 118	20 006	
127 688	-	18.10	35 000	-	-	-	-	319.14	398 453	14 108	
410 398	-	126.78	314 080	-	-	-	-	558.41	461 611	10 729	
497 662	-	13.00	19 800	-	-	-	-	193.86	244 237	8 094	
444 182	-	1.51	1 300	-	-	-	-	810.57	755 870	11 030	
173 771	-	11.86	28 858	-	-	-	-	325.69	192 876	57 232	
112 330	-	0.45	1 130	-	-	-	-	56.82	64 048	6 613	
309 291	-	16.89	24 043	-	-	-	-	48.10	43 797	1 346	
275 939	-	0.25	500	-	-	-	-	30.03	32 432	9 321	
172 397	-	0.25	500	-	-	-	-	25.72	29 145	6 843	
17 068	-	0.25	500	-	-	-	-	23.61	29 145	6 210	
155 329	-	-	-	-	-	-	-	2.11	-	633	
103 542	-	-	-	-	-	-	-	4.31	3 287	2 478	
27 229	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
76 313	-	-	-	-	-	-	-	4.31	3 287	2 478	

表16 臺灣地區一般造林面積及數量  
按機關分

面積：公頃  
單位 數量：(林木)株  
(竹類)支、叢

民國97年

機 關 別 Agency			總 計 Grand Total		經 濟 林 Commercial Forest	
			面 積 Area	數 量 Quantity		面 積 Area
				林 木 Trees	竹 類 Bamboo	
總		計	Grand Total	310.00	635 269	9 321
林	區	管 理 處	Total F.D.O.	250.55	495 309	9 321
羅	東	林 管 理 處	Luodong F.D.O.	24.08	52 240	10.58
新	竹	林 管 理 處	Hsinchu F.D.O.	33.26	65 685	-
東	勢	林 管 理 處	Dongshih F.D.O.	18.62	25 735	6.59
南	投	林 管 理 處	Nantou F.D.O.	48.44	84 370	40.72
嘉	義	林 管 理 處	Chiayi F.D.O.	62.92	90 495	47.29
屏	東	林 管 理 處	Pingtung F.D.O.	33.26	78 960	23.26
臺	東	林 管 理 處	Taitung F.D.O.	21.15	77 544	-
花	蓮	林 管 理 處	Hualien F.D.O.	8.82	20 280	7.50
有	關	機 關	Total Other Agencies	18.70	54 260	17.23
森	林	保 育 處	F. C. E. A.	15.30	50 490	15.30
大	學	實 驗 林 管 理 處	NTU Experimental F.O.	1.93	2 880	1.93
中	興	大 學 實 驗 林 管 理 處	NCHU Experimental F.O.	-	-	-
林	業	試 驗 所	Forestry Research Institute	-	-	-
嘉	南	農 田 水 利 會	Chianang Agriculture and Water Development C.	1.47	890	-
臺	灣	大 學 附 設 山 地 農 場	NTU Experimental U.F.	-	-	-
縣	市	政 府	Total County & City G.	40.50	85 200	-
臺	北	縣 政 府	Taipei C. G.	-	-	-
宜	蘭	縣 政 府	Yilan C. G.	-	-	-
桃	園	縣 政 府	Taoyuan C. G.	-	-	-
新	竹	縣 政 府	Hsinchu C. G.	-	-	-
苗	栗	縣 政 府	Miaoli C. G.	-	-	-
臺	中	縣 政 府	Taichung C. G.	-	-	-
彰	化	縣 政 府	Changhua C. G.	-	-	-
南	投	縣 政 府	Nantou C. G.	-	-	-
雲	林	縣 政 府	Yunlin C. G.	-	-	-
嘉	義	縣 政 府	Chiayi C. G.	-	-	-
臺	高	縣 政 府	Tainan C. G.	-	-	-
高	屏	縣 政 府	Kaohsiung C. G.	-	-	-
屏	東	縣 政 府	Pingtung C. G.	-	-	-
東	東	縣 政 府	Taitung C. G.	-	-	-
東	蓮	縣 政 府	Hualien C. G.	-	-	-
蓮	湖	縣 政 府	Penghu C. G.	-	-	-
澎	基	市 政 府	Keelung C. G.	-	-	-
基	新	市 政 府	Hsinchu C. G.	-	-	-
新	臺	市 政 府	Taichung C. G.	-	-	-
臺	臺	市 政 府	Chiayi C. G.	-	-	-
臺	嘉	市 政 府	Tainan C. G.	-	-	-
嘉	臺	市 政 府	Taipei City G.	0.25	500	-
臺	高	市 政 府	Kaohsiung City G.	-	-	-

Table 16 Reforestation of Taiwan Region

## By Agency

rea : ha

Unit Quantity: (Trees) Stock

### (Bamboo) Piece,Bush

2008

表16 臺灣地區一般造林面積及數量（續完）  
按機關分

面積：公頃  
單位 數量：(林木)株  
(竹類)支、叢

民國97年

機 關 別 Agency			耕 地 防 風 林 Farm Land Wind Break Forest			公 私 有 林 Public & Private Forest		
			面 積 Area	數 量 Quantity		面 積 Area	數 量 Quantity	
				林 木 Trees	竹 類 Bamboo		林 木 Trees	竹 類 Bamboo
總 計		Grand Total	-	-	-	0.25	500	-
林 区	管 理 處	Total F.D.O.	-	-	-	-	-	-
羅 東	林 区	Luodong F.D.O.	-	-	-	-	-	-
新 竹	林 区	Hsinchu F.D.O.	-	-	-	-	-	-
東 菩	林 区	Dongshih F.D.O.	-	-	-	-	-	-
南 投	林 区	Nantou F.D.O.	-	-	-	-	-	-
嘉 嘉	林 区	Chiayi F.D.O.	-	-	-	-	-	-
屏 東	林 区	Pingtung F.D.O.	-	-	-	-	-	-
臺 花	林 区	Taitung F.D.O.	-	-	-	-	-	-
有 關 機 關	機 關	Hualien F.D.O.	-	-	-	-	-	-
森 林 保 育	處	Total Other Agencies	-	-	-	-	-	-
大 學 實 驗	林 管 理 處	F. C. E. A.	-	-	-	-	-	-
臺 大	實 驗 林 管 理 處	NTU Experimental F.O.	-	-	-	-	-	-
中 興 大 學	實 驗 林 管 理 處	NCHU Experimental F.O.	-	-	-	-	-	-
林 業 試 驗 所		Forestry Research Institute	-	-	-	-	-	-
嘉 南 農 田 水 利 會		Chianang Agriculture and Water Development C.	-	-	-	-	-	-
臺灣大學附設山地農場		NTU Experimental U.F.	-	-	-	-	-	-
縣 市 政 府	政 府	Total County & City G.	-	-	-	-	-	-
臺 北	縣 政 府	Taipei C. G.	-	-	-	-	-	-
宜 蘭	縣 政 府	Yilan C. G.	-	-	-	-	-	-
桃 园	縣 政 府	Taoyuan C. G.	-	-	-	-	-	-
新 竹	縣 政 府	Hsinchu C. G.	-	-	-	-	-	-
苗 茄	縣 政 府	Miaoli C. G.	-	-	-	-	-	-
臺 彰	縣 政 府	Taichung C. G.	-	-	-	-	-	-
南 投	縣 政 府	Changhua C. G.	-	-	-	-	-	-
雲 嘉	縣 政 府	Nantou C. G.	-	-	-	-	-	-
高 屏	縣 政 府	Yunlin C. G.	-	-	-	-	-	-
臺 花	縣 政 府	Chiayi C. G.	-	-	-	-	-	-
澎 湖	縣 政 府	Tainan C. G.	-	-	-	-	-	-
基 隆	市 政 府	Kaohsiung C. G.	-	-	-	-	-	-
臺 基	市 政 府	Pingtung C. G.	-	-	-	-	-	-
臺 高	市 政 府	Taitung C. G.	-	-	-	-	-	-
北 雄	市 政 府	Hualien C. G.	-	-	-	-	-	-
南 雄	市 政 府	Penghu C. G.	-	-	-	-	-	-
臺 雄	市 政 府	Keelung C. G.	-	-	-	-	-	-
臺 基	市 政 府	Hsinchu C. G.	-	-	-	-	-	-
臺 高	市 政 府	Taichung C. G.	-	-	-	-	-	-
北 雄	市 政 府	Chiayi C. G.	-	-	-	-	-	-
臺 雄	市 政 府	Tainan C. G.	-	-	-	-	-	-
臺 基	市 政 府	Taipei City G.	-	-	-	0.25	500	-
臺 高	市 政 府	Kaohsiung City G.	-	-	-	-	-	-

Table 16 Reforestation of Taiwan Region (Concluded)

### By Agency

Area : ha

Unit Quantity : (Trees) Stock

(Bamboo) Piece,Bush

表17 臺灣地區一般造林面積及數量  
按樹種分

面積：公頃

單位 數量：(林木)株  
(竹類)支、叢

民國97年

樹種別 Tree Species	總計 Grand Total		經濟林 Commercial Forest	
	面積 Area	數量 Quantity	面積 Area	數量 Quantity
	304.64	635 269	153.17	275 939
林木總計 Trees Grand Total				
針葉樹合計 Conifers Total	51.89	81 764	26.23	42 422
扁柏 Chamaecyparis taiwanensis	1.76	4 213	0.53	1 749
紅檜 Chamaecyparis formosensis	5.00	4 470	1.06	1 660
杉木 Cunninghamia lanceolata	-	-	-	-
香杉 Cunninghamia konishii	-	-	-	-
柳杉 Cryptomeria japonica	7.60	15 200	-	-
臺灣杉 Taiwania cryptomerioides	13.10	19 492	10.95	17 234
肖楠 Calocedrus formosana	23.63	36 789	12.89	20 179
二葉松 Pinus taiwanensis	-	-	-	-
濕地松 Pinus elliottii	-	-	-	-
其他針葉樹 Other Conifers	0.80	1 600	0.80	1 600
闊葉樹合計 Hardwoods Total	252.75	553 505	126.94	233 517
相思樹 Acacia confusa	11.49	23 508	4.90	10 980
桃花心木 Swietenia mahagoni	1.88	3 400	1.63	3 250
木麻黃 Casuarina equisetifolia	20.45	64 948	3.00	7 500
欒木 Zelkova serrata	36.44	52 193	27.06	41 277
泡桐 Paulownia fortunei	-	-	-	-
光臉樹 Fraxinus griffithii	25.72	42 124	22.57	37 379
樟樹 Cinnamomum camphora	0.04	50	-	-
楓香樹 Liquidambar formosana	3.55	5 942	3.51	5 892
油桐 Aleurites montana	-	-	-	-
其他闊葉樹 Other Hardwoods	153.18	361 340	64.27	127 239
針闊葉樹混生林 Plantation of Conifers Hardwoods Mixture	-	-	-	-
竹類 Bamboo	5.36	9 321	-	-

**Table 17 Reforestation of Taiwan Region  
By Tree Species**

2008								Area: ha	Unit	Quantity : (Trees) Stock
								(Bamboo Piece,Bush)		
治 水 林		保 安 林		林 相 改 良		海 岸 林				
Flood Control Forest			Protection Forest			Forest Improvement			Coastal Wind Break Forest	
面 積	數 量	面 積	數 量	面 積	數 量	面 積	數 量	面 積	數 量	面 積
Area	Quantity	Area	Quantity	Area	Quantity	Area	Quantity	Area	Quantity	Area
4.74	9 487	5.97	8 140	-	-	115.84	308 771			
1.91	3 824	4.50	7 250	-	-	-	-			
1.23	2 464	-	-	-	-	-	-			
0.68	1 360	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	4.50	7 250	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-			
2.83	5 663	1.47	890	-	-	115.84	308 771			
-	-	-	-	-	-	6.59	12 528			
-	-	0.25	150	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	17.45	57 448		
1.24	2 483	-	-	-	-	-	3.14	4 710		
-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	3.13	4 695		
-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-			
1.59	3 180	1.22	740	-	-	85.53	229 390			
-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-			

表17 臺灣地區一般造林面積及數量（續完）  
按樹種分

面積：公頃  
單位 數量：(林木)株  
(竹類)支、叢

民國97年

樹 種 別 Tree Species	耕 地 防 風 林 Farm Land Wind		公 私 有 林 Public & Private Forest	
	面 積 Area	數 量 Quantity	面 積 Area	數 量 Quantity
			Break Forest	
林 木 總 計 Trees Grand Total	-	-	0.25	500
針 葉 樹 合 計 Conifers Total	-	-	-	-
扁 柏 Chamaecyparis taiwanensis	-	-	-	-
紅 檜 Chamaecyparis formosensis	-	-	-	-
杉 木 Cunninghamia lanceolata	-	-	-	-
香 杉 Cunninghamia konishii	-	-	-	-
柳 杉 Cryptomeria japonica	-	-	-	-
臺 灣 杉 Taiwania cryptomerioides	-	-	-	-
肖 楠 Calocedrus formosana	-	-	-	-
二 葉 松 Pinus taiwanensis	-	-	-	-
濕 地 松 Pinus elliottii	-	-	-	-
其 他 針 葉 樹 Other Conifers	-	-	-	-
闊 葉 樹 合 計 Hardwoods Total	-	-	0.25	500
相 思 樹 Acacia confusa	-	-	-	-
桃 花 心 木 Swietenia mahagoni	-	-	-	-
木 麻 黃 Casuarina equisetifolia	-	-	-	-
櫟 木 Zelkova serrata	-	-	-	-
泡 桐 Paulownia fortunei	-	-	-	-
光 腾 Fraxinus griffithii	-	-	0.02	50
樟 樹 Cinnamomum camphora	-	-	0.04	50
楓 香 Liquidambar formosana	-	-	0.04	50
油 桐 Aleurites montana	-	-	-	-
其 他 闊 葉 樹 Other Hardwoods	-	-	0.15	350
針 闊 葉 樹 混 濁 林 Plantation of Conifers Hardwoods Mixture	-	-	-	-
竹 類 Bamboo	-	-	-	-

Table 17 Reforestation of Taiwan Region(Concluded)  
By Tree Species

保留地		省公路行道樹		縣市公路行道樹		租地造林		Area : ha Unit Quantity : (Trees) Stock (Bamboo) Piece,Bush	
Reserved Land Forest		Provincial Roadside Tree		Prefectural Roadside Tree		Leased Land Forest		2008	
面積 Area	數量 Quantity	面積 Area	數量 Quantity	面積 Area	數量 Quantity	面積 Area	數量 Quantity		
-	-	-	-	-	-	-	-	24.67	32 432
-	-	-	-	-	-	-	-	19.25	28 268
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3.26	1 450
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	7.60	15 200
-	-	-	-	-	-	-	-	2.15	2 258
-	-	-	-	-	-	-	-	6.24	9 360
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	5.42	4 164
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	5.00	3 723
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	0.42	441
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	5.36	9 321

表18 一般造林面積

林務局—按林區管理處分

單位：公頃

年 別 Year	總 計 Grand Total	羅東林區管理處 Luodong F.D.O.	新竹林區管理處 Hsinchu F.D.O.
民 國 88 年 (1999)	383.05	56.12	10.15
民 國 89 年 (2000)	418.46	33.62	4.50
民 國 90 年 (2001)	184.07	0.77	7.60
民 國 91 年 (2002)	259.55	42.40	—
民 國 92 年 (2003)	212.48	—	3.94
民 國 93 年 (2004)	251.46	4.28	—
民 國 94 年 (2005)	152.92	1.60	21.00
民 國 95 年 (2006)	140.13	6.48	11.04
民 國 96 年 (2007)	343.13	60.88	26.75
民 國 97 年 (2008)	220.52	24.08	19.42

年 別 Year	嘉義林區管理處 Chiayi F.D.O.	屏東林區管理處 Pingtung F.D.O.
民 國 88 年 (1999)	7.70	96.89
民 國 89 年 (2000)	133.54	—
民 國 90 年 (2001)	10.47	—
民 國 91 年 (2002)	21.95	28.63
民 國 92 年 (2003)	74.58	90.26
民 國 93 年 (2004)	81.48	9.38
民 國 94 年 (2005)	49.46	57.62
民 國 95 年 (2006)	35.50	8.00
民 國 96 年 (2007)	53.57	28.00
民 國 97 年 (2008)	54.02	33.26

資料來源：根據本局各林區管理處業務統計報告彙編。

附 註：各年造林面積均不包括租地造林數量在內。

Table 18 Reforestation

F.B.-by Forest District Office

		Unit : ha	
東 勢 林 區 管 理 處			
		Dongshih F.D.O.	
		Nantou F.D.O.	
		50.14	124.09
		114.96	100.84
		98.45	30.22
		18.60	114.46
		3.30	40.40
		30.29	42.91
		—	5.83
		—	37.42
		63.34	88.59
		11.33	48.44
		—	—
臺 東 林 區 管 理 處		花 蓮 林 區 管 理 處	
		Taitung F.D.O.	Hualien F.D.O.
		18.00	19.96
		—	31.00
		6.56	30.00
		21.51	12.00
		—	—
		83.12	—
		15.00	2.41
		14.62	27.07
		22.00	—
		21.15	8.82

Source : Based on the statistical reports submitted to F.B. by the forest district offices of F.B..

Note : The Leased Land Forest is not included in the Accomplishment Area of each year of above table.

表19 一般造林面積  
林務局—按樹種分

單位：公頃

年 別 Year	總 計	扁 柏	紅 檜	杉 木	香 杉
	Grand Total	<i>Chamaecyparis taiwanensis</i>	<i>Chamaecyparis formosensis</i>	<i>Cunninghamia lanceolata</i>	<i>Cunninghamia konishii</i>
民 國 88 年 (1999)	383.05	—	62.81	5.57	—
民 國 89 年 (2000)	418.46	—	21.79	—	—
民 國 90 年 (2001)	184.07	—	8.04	—	—
民 國 91 年 (2002)	259.55	—	2.49	—	—
民 國 92 年 (2003)	212.48	—	2.35	—	—
民 國 93 年 (2004)	251.46	—	—	—	—
民 國 94 年 (2005)	152.92	—	9.15	—	—
民 國 95 年 (2006)	140.13	—	4.50	—	0.50
民 國 96 年 (2007)	343.13	0.08	18.16	—	15.44
民 國 97 年 (2008)	220.52	1.23	1.74	—	—

年 別 Year	桃 花 心 木	木 麻 黃	櫸 木	泡 桐	光 臘 樹
	<i>Swietenia mahagoni</i>	<i>Casuarina equisetifolia</i>	<i>Zelkova serrata</i>	<i>Paulownia fortunei</i>	<i>Fraxinus griffithii</i>
民 國 88 年 (1999)	41.13	7.00	69.26	—	—
民 國 89 年 (2000)	19.40	4.50	226.84	—	13.06
民 國 90 年 (2001)	3.54	—	63.52	—	4.80
民 國 91 年 (2002)	12.53	0.60	51.19	—	24.06
民 國 92 年 (2003)	18.63	—	57.83	—	45.32
民 國 93 年 (2004)	11.03	—	51.94	—	23.61
民 國 94 年 (2005)	4.60	6.82	23.19	—	6.22
民 國 95 年 (2006)	0.63	26.41	17.73	—	5.15
民 國 96 年 (2007)	—	30.28	38.84	—	12.96
民 國 97 年 (2008)	1.63	20.45	31.19	—	25.70

附註：各年造林面積均不包括租地造林數量在內。

Table 19 Reforestation

F.B.-by Tree Species

							Unit : ha
柳 杉	臺 灣 杉	肖 楠	二 葉 松	濕 地 松	其他針葉樹	相 思 樹	
<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Taiwania cryptomerioides</i>	<i>Calocedrus formosana</i>	<i>Pinus taiwanensis</i>	<i>Pinus elliottii</i>	Other Conifers	<i>Acacia confusa</i>	
—	15.68	—	—	—	15.83	17.43	
—	3.80	34.01	—	—	15.96	3.46	
—	2.12	5.34	—	—	5.18	11.77	
—	0.89	2.30	—	—	2.71	37.56	
—	7.14	9.23	—	—	2.35	28.38	
—	20.08	7.65	—	—	20.07	2.34	
—	9.15	—	—	—	—	3.26	
—	4.50	0.13	—	—	—	6.50	
—	17.32	62.16	—	—	1.30	10.59	
—	10.70	16.86	—	—	0.80	11.49	
<hr/>							
樟 樹	楓 香	油 桐	其他闊葉樹	造 林 針 闊 混 滌 林	竹 類		
<i>Cinnamomum camphora</i>	<i>Liquidambar formosana</i>	<i>Aleurites montana</i>	Other Hardwoods	Plantation of Conifers Hardwoods Mixture	Bamboo		
0.22	19.96	—	128.16	—	—	—	
—	13.34	—	62.30	—	—	—	
—	0.42	—	79.34	—	—	—	
—	16.45	—	108.77	—	—	—	
—	15.14	—	26.11	—	—	—	
13.42	1.65	—	99.67	—	—	—	
—	2.06	—	88.47	—	—	—	
—	9.89	—	64.19	—	—	—	
—	11.20	—	124.80	—	—	—	
—	3.51	—	95.22	—	—	—	

Note : The Leased Land Forest is not included in the Accomplishment Area of each year of above table.

表20 臺灣地區相關造林計畫造林面積及數量

按機關分

面積：公頃  
單位 數量：(林木)株  
              (竹類)支、叢

民國97年

附註：97年林園綠地生態景觀綠美化植栽計畫共完成401公頃。

Table 20 Particular Plan Reforestation of Taiwan Region

By Agency

2008

Area : ha  
 Unit Quantity : (Trees) Stock  
 (Bamboo) Piece,Bush

Total 量 竹 類 Bamboo	面 積 Area	綠 海 Green the World Program	計 畫
		數 Quantity	量 量 竹 類 Bamboo
		林 木 Trees	
-	208.23	303 247	-
-	150.42	216 268	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	52.30	62 035	-
-	-	-	-
-	14.91	29 415	-
-	24.41	36 618	-
-	58.80	88 200	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	57.81	86 979	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	1.76	2 904	-
-	-	-	-
-	6.70	10 050	-
-	-	-	-
-	3.15	4 725	-
-	-	-	-
-	19.55	29 325	-
-	25.73	38 595	-
-	0.92	1 380	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Note : The environment greening plan was implemented in 401 ha of land area in 2008.

# 參、保 林

表21 臺灣地區森林災害

單位 面積：公頃  
價值：新臺幣元

按原因分

年別及月份別 Year, Month			總					Grand Damage	
			次 數 Times	面 積 Area	被 數				
					林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)	幼 苗 (株) Seedling (Stock)		
			Year, Month	Area	Quantity				
民 國 88 年 (1999)			429	2 439.50	76 248.76	863 427	-	2 692 602	
民 國 89 年 (2000)			272	4 352.26	103 687.78	3 154 860	25 234	1 968 024	
民 國 90 年 (2001)			263	1 620.42	647 110.91	152 536	250 000	263 956	
民 國 91 年 (2002)			347	741.63	18 705.36	311 645	21 770	36 407	
民 國 92 年 (2003)			491	800.44	4 311.88	43 271	23 596	33 868	
民 國 93 年 (2004)			251	1 006.59	27 737.93	646 745	200 576	442 901	
民 國 94 年 (2005)			219	3 132.89	65 304.63	1 743 759	11 331 243	2 013 745	
民 國 95 年 (2006)			210	157.22	4 442.65	22 286	1 159	99 281	
民 國 96 年 (2007)			231	1 049.29	38 365.09	388 198	304 260	257 027	
民 國 97 年 (2008)			317	283.65	5 003.22	167 257	9 540	48 278	
上 半 年 計			182	28.66	521.52	7 974	20	2 673	
1 月	Jan.		22	3.48	58.24	1 254	-	-	
2 月	Feb.		13	2.65	5.34	-	-	-	
3 月	Mar.		48	11.77	171.85	2 463	-	2 478	
4 月	Apr.		36	7.42	46.43	4 251	-	-	
5 月	May		41	1.49	230.32	-	20	195	
6 月	June		22	1.85	9.34	6	-	-	
下 半 年 計			135	254.99	4 481.70	159 283	9 520	45 605	
7 月	July		22	149.97	3 292.61	109 612	9 520	38 311	
8 月	Aug.		19	2.21	43.00	2 179	-	350	
9 月	Sept.		41	62.81	763.49	47 492	-	6 944	
10 月	Oct.		17	4.67	66.86	-	-	-	
11 月	Nov.		11	3.43	64.14	-	-	-	
12 月	Dec.		25	31.89	251.60	-	-	-	

資料來源：根據本局各林區管理處、各縣市政府、台北市、高雄市政府及有關機關造送之資料彙編。

附 註：1. 表列資料總數與細數之和因四捨五入調整尾數故未盡相符。

2. 臺北市僅統計災害次數及被害面積。

### III. Forest Protection

Table 21 Forest Damage of Taiwan Region

By Cause											Unit Area : ha	Value : N.T.\$
											計	
Total		害		損失								
量		價 值		數量						量		價 值
竹 (叢) Bamboo (Bush)	副產物 (公斤) By-products (kg.)	Value	林木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼齡木 (株) Sapling (Stock)	幼苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)	竹 (叢) Bamboo (Bush)	副產物 (公斤) By-products (kg.)	Value			
3 962	2 375.3		379 911 171	75 990.29	863 261	-	2 692 378	1 750		1 261.8	375 424 234	
-	1 215.0		164 463 083	103 385.64	3 154 392	25 234	1 966 948	-		222.2	159 189 404	
10	308.5		96 316 133	645 328.03	152 281	250 000	252 545	-		31.6	73 629 370	
5 367	1 098.0		84 823 697	3 669.79	109 378	21 769	35 657	5 367		6.6	45 658 011	
20	699.3		34 697 821	624.47	31 967	20 614	27 448	20		347.6	18 089 116	
5	8 462.3		144 818 669	26 763.97	621 041	200 576	394 651	5		8 130.0	130 691 195	
23 174	903.2		185 837 412	65 111.72	1 743 675	11 331 215	2 013 673	23 174		84.5	174 934 873	
-	1 569.5		27 954 496	2 017.74	22 243	-	99 200	-		-	11 391 073	
-	177.2		68 866 780	37 751.09	388 115	304 127	257 027	-		-	45 558 513	
-	483.6		56 306 156	4 181.98	164 561	9 520	26 962	-		3.6	28 610 139	
-	302.9		17 808 771	16.40	5 278	-	2 478	-		3.6	5 812 560	
-	-		3 870 389	0.55	1 254	-	-	-		-	210 243	
-	88.1		140 987	0.03	-	-	-	-		3.0	74 300	
-	110.4		5 923 087	10.42	-	-	2 478	-		-	1 836 111	
-	77.8		2 463 827	0.51	4 020	-	-	-		-	967 411	
-	26.6		3 510 371	3.19	-	-	-	-		0.6	878 313	
-	-		1 900 110	1.70	4	-	-	-		-	1 846 182	
-	180.7		38 497 385	4 165.58	159 283	9 520	24 484	-		-	22 797 579	
-	0.1		14 940 395	3 285.59	109 612	9 520	17 650	-		-	12 899 400	
-	116.4		4 975 800	1.77	2 179	-	-	-		-	169 324	
-	62.8		8 460 464	744.93	47 492	-	6 834	-		-	7 281 890	
-	1.4		1 719 636	47.79	-	-	-	-		-	526 345	
-	-		3 593 779	15.14	-	-	-	-		-	951 188	
-	-		4 807 311	70.36	-	-	-	-		-	969 432	

Source : Based on the statistical reports submitted by the forest district offices of F.B., the local governments and the concerned forestry agencies individually.

Note : 1. Data may not add to totals because of rounding.

2. The forest damage data of Taipei C.G. were including times and area.

表21 臺灣地區森林災害（續一）

## 按原因分

單位 面積：公頃  
價值：新臺幣元

年別及月份別 Year, Month	火						Little Damage	
	次 數 Times	面 積 Area	被 數					
			林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)	幼 苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)		
民 國 88 年 (1999)	71	80.79	104.77	14 621	-	4 205		
民 國 89 年 (2000)	28	27.78	-	8 733	9 234	-		
民 國 90 年 (2001)	60	47.54	8.17	600	-	-		
民 國 91 年 (2002)	147	126.88	102.51	8 515	-	593		
民 國 92 年 (2003)	62	119.72	202.85	107	-	-		
民 國 93 年 (2004)	87	64.39	30.45	250	266	1 200		
民 國 94 年 (2005)	32	22.98	-	-	-	30 000		
民 國 95 年 (2006)	30	21.79	-	-	1 142	-		
民 國 96 年 (2007)	-	-	-	-	-	-		
民 國 97 年 (2008)	-	-	-	-	-	-		
上 半 年 計	-	-	-	-	-	-		
1 月 Jan.	-	-	-	-	-	-		
2 月 Feb.	-	-	-	-	-	-		
3 月 Mar.	-	-	-	-	-	-		
4 月 Apr.	-	-	-	-	-	-		
5 月 May	-	-	-	-	-	-		
6 月 June	-	-	-	-	-	-		
下 半 年 計	-	-	-	-	-	-		
7 月 July	-	-	-	-	-	-		
8 月 Aug.	-	-	-	-	-	-		
9 月 Sept.	-	-	-	-	-	-		
10 月 Oct.	-	-	-	-	-	-		
11 月 Nov.	-	-	-	-	-	-		
12 月 Dec.	-	-	-	-	-	-		

附 註：自96年起因實務上森林災害之原因已無區分「火警」與「火災」，故刪除統計科目「火警」乙項，並將森林遭火焚燒後所引起之災害以「火災」統稱。

Table 21 Forest Damage of Taiwan Region (Cont'd 1)

## By Cause

Unit Area : ha  
Value : N.T.\$

Note : It has been no distinction between "little fire" and "fire" for the cause of forest damage since 2007 practically. The heading of statistics "little fire" should be replaced collectively called by "fire" as the cause of forest damage by fire.

表21 臺灣地區森林災害（續二）

## 按原因分

單位 面積：公頃  
價值：新臺幣元

年別及月份別 Year, Month	火					Fire Damage Quantity	
	次 數 Times	面 積 Area	被 數				
			林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)	幼 苗 (株) Seedling (Stock)		
民 國 88 年 (1999)	17	321.60	1 078.00	39 355	-	105 000	
民 國 89 年 (2000)	10	91.55	-	114 380	16 000	-	
民 國 90 年 (2001)	10	395.04	611 699.18	10 330	-	75 000	
民 國 91 年 (2002)	22	440.09	977.72	302 873	21 675	35 064	
民 國 92 年 (2003)	14	77.09	2 866.00	33 318	20 556	-	
民 國 93 年 (2004)	10	139.97	15 456.55	475 269	1 328	-	
民 國 94 年 (2005)	2	37.75	90.00	19 308	-	10 800	
民 國 95 年 (2006)	2	24.65	-	5 316	-	-	
民 國 96 年 (2007)	35	73.89	-	25 290	-	12	
民 國 97 年 (2008)	24	47.06	-	5 274	-	-	
上 半 年 計	14	15.96	-	5 274	-	-	
1 月 Jan.	3	2.28	-	1 254	-	-	
2 月 Feb.	-	-	-	-	-	-	
3 月 Mar.	6	7.28	-	-	-	-	
4 月 Apr.	5	6.40	-	4 020	-	-	
5 月 May	-	-	-	-	-	-	
6 月 June	-	-	-	-	-	-	
下 半 年 計	10	31.10	-	-	-	-	
7 月 July	-	-	-	-	-	-	
8 月 Aug.	-	-	-	-	-	-	
9 月 Sept.	-	-	-	-	-	-	
10 月 Oct.	-	-	-	-	-	-	
11 月 Nov.	-	-	-	-	-	-	
12 月 Dec.	10	31.10	-	-	-	-	

Table 21 Forest Damage of Taiwan Region (Cont'd 2)

表21 臺灣地區森林災害（續三）

## 按原因分

單位 面積：公頃  
價值：新臺幣元

年別及月份別 Year, Month			盜					Timber Damage	
			次數 Times	面積 Area	被				
					林木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼齡木 (株) Sapling (Stock)	幼苗 (株) Seedling (Stock)		
			Times	Area	Quantity				
					林木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼齡木 (株) Sapling (Stock)	幼苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)	
民國 88 年 (1999)			72	0.24	447.00	655	-	1 367	
民國 89 年 (2000)			52	-	317.20	3	-	1 105	
民國 90 年 (2001)			51	-	278.49	205	-	911	
民國 91 年 (2002)			62	88.26	1 151.99	34	5	-	
民國 92 年 (2003)			73	86.38	554.73	545	10	-	
民國 93 年 (2004)			66	0.50	739.50	141	52	-	
民國 94 年 (2005)			75	-	180.60	183	14	-	
民國 95 年 (2006)			66	0.10	1 336.40	4	17	-	
民國 96 年 (2007)			47	-	121.85	1	-	-	
民國 97 年 (2008)			107	0.99	568.27	758	-	3 678	
上半 年 計			67	-	198.60	758	-	2 478	
1 月	Jan.		9	-	30.49	-	-	-	
2 月	Feb.		5	-	5.34	-	-	-	
3 月	Mar.		20	-	70.52	533	-	2 478	
4 月	Apr.		13	-	41.01	225	-	-	
5 月	May		15	-	49.70	-	-	-	
6 月	June		5	-	1.54	-	-	-	
下半 年 計			40	0.99	369.67	-	-	1 200	
7 月	July		2	0.22	0.08	-	-	850	
8 月	Aug.		8	-	39.80	-	-	350	
9 月	Sept.		10	-	12.03	-	-	-	
10 月	Oct.		3	-	16.83	-	-	-	
11 月	Nov.		5	-	50.90	-	-	-	
12 月	Dec.		12	0.77	250.03	-	-	-	

Table 21 Forest Damage of Taiwan Region (Cont'd 3)

## By Cause

Unit Area : ha  
Value : N.T.\$

伐										
Trespass		害		損失						
量		價 值		Loss						
竹 (叢) Bamboo (Bush)	副產物 (公斤) By-products (kg.)	Value	林木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼齡木 (株) Sapling (Stock)	幼苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)	竹 (叢) Bamboo (Bush)	副產物 (公斤) By-products (kg.)	量	價 值
2 212	1 261.6	7 450 116	211.95	655	-	1 367	-	1 261.2	3 362 265	
-	11.0	5 782 557	87.17	-	-	425	-	10.2	1 247 705	
-	17.7	18 731 681	74.50	-	-	-	-	-	-	1 253 169
-	13.9	52 362 530	170.48	-	4	-	-	0.8	20 146 037	
-	67.8	17 974 203	83.06	540	10	-	-	-	-	3 121 900
-	53.1	21 126 204	140.57	82	52	-	-	-	-	13 430 697
-	702.1	12 334 932	64.80	100	-	-	-	1.4	2 999 888	
-	1 183.6	11 883 622	-	-	-	-	-	-	-	-
-	11.2	18 883 281	3.47	-	-	-	-	-	-	220 838
-	165.6	28 982 422	101.41	-	-	2 478	-	0.6	7 666 010	
-	165.6	14 502 270	14.73	-	-	2 478	-	0.6	5 217 290	
-	-	3 084 419	-	-	-	-	-	-	10 000	
-	67.0	111 253	0.03	-	-	-	-	-	72 500	
-	98.0	5 027 348	10.42	-	-	2 478	-	-	1 836 111	
-	-	1 939 149	0.26	-	-	-	-	-	645 366	
-	0.6	2 543 801	3.19	-	-	-	-	0.6	878 313	
-	-	1 796 300	0.83	-	-	-	-	-	1 775 000	
-	-	14 480 152	86.68	-	-	-	-	-	2 448 720	
-	-	33 640	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	4 863 521	0.15	-	-	-	-	-	85 436	
-	-	1 181 670	0.91	-	-	-	-	-	142 664	
-	-	1 395 710	0.12	-	-	-	-	-	300 000	
-	-	3 206 082	15.14	-	-	-	-	-	951 188	
-	-	3 799 529	70.36	-	-	-	-	-	969 432	

表21 臺灣地區森林災害（續四）

## 按原因分

單位 面積：公頃  
價值：新臺幣元

年別及月份別 Year, Month	濫				Illegal	
	次 數 Times	面 積 Area	被			Damage
			林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)	幼 苗 (株) Seedling (Stock)	Quantity
民 國 88 年 (1999)	90	30.73	53.68	8 292	-	3 810
民 國 89 年 (2000)	84	24.70	66.23	-	-	5 023
民 國 90 年 (2001)	60	28.63	-	1 716	-	18 520
民 國 91 年 (2002)	72	82.90	16 413.52	-	-	750
民 國 92 年 (2003)	291	355.31	324.96	7 236	3 025	33 338
民 國 93 年 (2004)	23	6.38	49.16	25	-	-
民 國 94 年 (2005)	29	8.48	27.67	5	-	31
民 國 95 年 (2006)	39	7.76	119.48	-	-	-
民 國 96 年 (2007)	54	19.57	319.10	23	-	560
民 國 97 年 (2008)	65	20.55	92.55	1 930	-	-
上 半 年 計	45	11.74	90.73	1 930	-	-
1 月 Jan.	5	1.20	5.57	-	-	-
2 月 Feb.	4	2.65	-	-	-	-
3 月 Mar.	10	4.43	85.16	1 930	-	-
4 月 Apr.	7	1.02	-	-	-	-
5 月 May	9	0.84	-	-	-	-
6 月 June	10	1.60	-	-	-	-
下 半 年 計	20	8.80	1.82	-	-	-
7 月 July	2	0.16	-	-	-	-
8 月 Aug.	1	0.31	1.62	-	-	-
9 月 Sept.	5	2.03	-	-	-	-
10 月 Oct.	7	2.87	0.20	-	-	-
11 月 Nov.	5	3.43	-	-	-	-
12 月 Dec.	-	-	-	-	-	-

Table 21 Forest Damage of Taiwan Region (Cont'd 4)

## By Cause

Unit Area : ha  
Value : N.T.\$

表21 臺灣地區森林災害（續完）

按原因分

單位 面積：公頃  
價值：新臺幣元

年別及月份別 Year, Month			其					
			次數 Times	面積 Area	被			
					數			
					林木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼齡木 (株) Sapling (Stock)	幼苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)
民國 88 年 (1999)			179	2 006.14	74 565.31	800 504	-	2 578 220
民國 89 年 (2000)			98	4 208.23	103 304.35	3 031 744	-	1 961 896
民國 90 年 (2001)			82	1 149.20	35 125.07	139 685	250 000	169 525
民國 91 年 (2002)			44	3.50	59.62	223	90	-
民國 92 年 (2003)			51	161.94	363.34	2 065	5	530
民國 93 年 (2004)			65	795.35	11 462.27	171 060	198 930	441 701
民國 94 年 (2005)			81	3 063.69	65 006.36	1 724 263	11 331 229	1 972 914
民國 95 年 (2006)			73	102.92	2 986.77	16 966	-	99 281
民國 96 年 (2007)			95	955.84	37 924.14	362 884	304 260	256 455
民國 97 年 (2008)			121	215.05	4 342.40	159 295	9 540	44 600
上半 年 計			56	0.95	232.19	12	20	195
1 月	Jan.		5	-	22.18	-	-	-
2 月	Feb.		4	-	-	-	-	-
3 月	Mar.		12	0.06	16.17	-	-	-
4 月	Apr.		11	-	5.42	6	-	-
5 月	May		17	0.64	180.62	-	20	195
6 月	June		7	0.25	7.80	6	-	-
下半 年 計			65	214.09	4 110.21	159 283	9 520	44 405
7 月	July		18	149.59	3 292.53	109 612	9 520	37 461
8 月	Aug.		10	1.90	1.58	2 179	-	-
9 月	Sept.		26	60.78	751.46	47 492	-	6 944
10 月	Oct.		7	1.80	49.83	-	-	-
11 月	Nov.		1	-	13.24	-	-	-
12 月	Dec.		3	0.02	1.57	-	-	-

Table 21 Forest Damage of Taiwan Region (Concluded)

## By Cause

Unit Area : ha  
Value : N.T.\$

		損失						他	
量		價 值	Loss						價 值
			Quantity						
竹 (叢) Bamboo (Bush)	副產物 (公斤) By-products (kg.)	Value	林木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼齡木 (株) Sapling (Stock)	幼苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)	竹 (叢) Bamboo (Bush)	副產物 (公斤) By-products (kg.)	Value
-	1 113.7	353 920 401	74 551.00	800 338	-	2 578 220	-	0.6	353 524 638
-	1 204.0	143 392 747	103 237.43	3 031 679	-	1 961 896	-	212.0	142 727 521
-	290.8	57 511 837	33 546.18	139 636	250 000	159 025	-	31.2	52 303 586
-	1 084.1	810 031	43.86	64	90	-	-	5.8	88 564
-	623.5	1 655 659	17.10	131	3	-	-	339.6	530 711
-	285.2	101 694 936	11 118.06	145 415	198 930	393 451	-	6.0	95 471 301
23 174	201.1	170 922 968	64 929.25	1 724 262	11 331 215	1 972 842	23 174	83.1	169 355 473
-	385.9	15 161 068	1 898.26	16 927	-	99 200	-	-	10 546 357
-	166.0	44 952 172	37 436.18	362 825	304 127	256 455	-	-	40 373 428
-	318.0	26 254 036	4 078.75	159 287	9 520	24 484	-	3.0	20 436 082
-	137.3	2 240 715	1.67	4	-	-	-	3.0	91 135
-	-	592 169	0.55	-	-	-	-	-	15 993
-	21.1	29 734	-	-	-	-	-	3.0	1 800
-	12.4	343 639	-	-	-	-	-	-	-
-	77.8	204 793	0.25	-	-	-	-	-	2 160
-	26.0	966 570	-	-	-	-	-	-	-
-	-	103 810	0.87	4	-	-	-	-	71 182
-	180.7	24 013 321	4 077.08	159 283	9 520	24 484	-	-	20 344 947
-	0.1	14 906 755	3 285.59	109 612	9 520	17 650	-	-	12 899 400
-	116.4	108 391	-	2 179	-	-	-	-	80 000
-	62.8	7 278 794	744.02	47 492	-	6 834	-	-	7 139 226
-	1.4	323 902	47.47	-	-	-	-	-	226 321
-	-	387 697	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 007 782	-	-	-	-	-	-	-

表22 臺灣地區森林災害

按區域分

單位 面積：公頃

年 別 Year	總 數					
	次 數 Times	面 積 Area	被			
			林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)	幼 苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)
						Damage
民 國 88 年 (1999)	429	2 439.5038	76 248.76	863 427	-	2 692 602
民 國 89 年 (2000)	272	4 352.2643	103 687.78	3 154 860	25 234	1 968 024
民 國 90 年 (2001)	263	1 620.4167	647 110.91	152 536	250 000	263 956
民 國 91 年 (2002)	347	741.6265	18 705.36	311 645	21 770	36 407
民 國 92 年 (2003)	491	800.4421	4 311.88	43 271	23 596	33 868
民 國 93 年 (2004)	251	1 006.5857	27 737.93	646 745	200 576	442 901
民 國 94 年 (2005)	219	3 132.8932	65 304.63	1 743 759	11 331 243	2 013 745
民 國 95 年 (2006)	210	157.2191	4 442.65	22 286	1 159	99 281
民 國 96 年 (2007)	231	1 049.2944	38 365.09	388 198	304 260	257 027
民 國 97 年 (2008)	317	283.6476	5 003.22	167 257	9 540	48 278

附 註：表列資料總數與細數之和因四捨五入調整尾數故未盡相符。

Table 22 Forest Damage of Taiwan Region

By District

								Unit Area : ha 計
Grand Total								量
		Loss						失
竹 (叢) Bamboo (Bush)	副產物 (公斤) By-products (kg.)	林木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼齡木 (株) Sapling (Stock)	幼苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)	竹 (叢) Bamboo (Bush)	副產物 (公斤) By-products (kg.)	
3 962	2 375.3	75 990.29	863 261	-	2 692 378	1 750	1 261.8	
-	1 215.0	103 385.64	3 154 392	25 234	1 966 948	-	222.2	
10	308.5	645 328.03	152 281	250 000	252 545	-	31.6	
5 367	1 098.0	3 669.79	109 378	21 769	35 657	5 367	6.6	
20	699.3	624.47	31 967	20 614	27 448	20	347.6	
5	8 462.3	26 763.97	621 041	200 576	394 651	5	8 130.0	
23 174	903.2	65 111.72	1 743 675	11 331 215	2 013 673	23 174	84.5	
-	1 569.5	2 017.74	22 243	-	99 200	-	-	
-	177.2	37 751.09	388 115	304 127	257 027	-	-	
-	483.6	4 181.98	164 561	9 520	26 962	-	3.6	

Note : Data may not add to totals because of rounding.

表22 臺灣地區森林災害（續一）

按區域分

單位 面積：公頃

年 別 Year	北					
	次 數 Times	面 積 Area	數			
			被			
			林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)	幼 苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)
民 國 88 年 (1999)	171	146.7877	3 293.65	21 627	-	-
民 國 89 年 (2000)	73	101.7057	250.97	94 375	16 000	396
民 國 90 年 (2001)	81	161.3247	699.10	52 182	-	110 525
民 國 91 年 (2002)	47	150.8878	217.31	60 000	-	-
民 國 92 年 (2003)	81	311.7498	3 063.42	29 388	4 003	-
民 國 93 年 (2004)	51	60.5265	432.76	466 839	1 410	1
民 國 94 年 (2005)	41	41.5578	2 902.75	22 026	14 068	30 031
民 國 95 年 (2006)	41	1.2707	325.84	29	-	-
民 國 96 年 (2007)	56	48.4629	613.90	52 378	15 907	19 000
民 國 97 年 (2008)	119	44.2647	2 595.44	18 050	-	1 349

Table 22 Forest Damage of Taiwan Region (Cont'd 1)

## By District

								Unit Area : ha
								部
								量
害		損失						
竹 (叢) Bamboo (Bush)	副產物 (公斤) By-products (kg.)	林木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼齡木 (株) Sapling (Stock)	幼苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)	竹 (叢) Bamboo (Bush)	副產物 (公斤) By-products (kg.)	
3 962	147.1	3 213.66	21 627	-	-	1 750	35.0	
-	267.5	202.98	93 975	16 000	-	-	212.0	
-	60.5	533.10	52 180	-	110 525	-	-	
-	514.3	42.81	59 400	-	-	-	0.8	
-	176.9	81.60	27 253	4 003	-	-	104.1	
-	8 178.0	399.67	466 839	1 410	1	-	8 130.0	
-	3.7	2 866.24	22 020	14 040	30 031	-	-	
-	318.6	-	-	-	-	-	-	
-	6.7	516.80	52 333	15 774	19 000	-	-	
-	96.8	2 326.85	15 362	-	1 314	-	-	

表22 臺灣地區森林災害（續二）

按區域分

單位 面積：公頃

年 別 Year	中					
	次 數 Times	面 積 Area	數			
			被			
			林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)	幼 苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)
民 國 88 年 (1999)	105	1 842.8046	65 043.40	829 540	-	2 098 644
民 國 89 年 (2000)	69	435.0347	6 748.02	203 481	-	136 753
民 國 90 年 (2001)	68	816.0574	623 115.81	10 341	250 000	105 000
民 國 91 年 (2002)	98	366.4843	1 463.79	240 423	21 675	35 657
民 國 92 年 (2003)	74	57.4676	628.73	4 214	16 556	205
民 國 93 年 (2004)	72	577.1981	6 211.51	177 714	162 000	295 420
民 國 94 年 (2005)	49	509.0506	7 858.87	23 638	84 000	959 000
民 國 95 年 (2006)	54	55.4522	1 172.31	4 510	-	2 000
民 國 96 年 (2007)	49	88.7757	800.89	26 204	4 653	135 740
民 國 97 年 (2008)	53	67.8065	412.16	14 631	200	24 980

Table 22 Forest Damage of Taiwan Region (Cont'd 2)

## By District

								Unit Area : ha
								部
Middle District								量
Quantity		Loss						失
害	損	林木	幼齡木	幼苗	竹	竹	副產物	
竹 (叢) Bamboo (Bush)	副產物 (公斤) By-products (kg.)	木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	木 (株) Sapling (Stock)	苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)	竹 (叢) Bamboo (Bush)	副產物 (公斤) By-products (kg.)	
-	376.8	65 019.27	829 540	-	2 098 420	-	-	-
-	25.2	6 547.64	203 481	-	136 753	-	-	-
10	92.2	621 542.04	10 320	250 000	94 500	-	11.2	
2 003	137.6	724.01	43 931	21 675	35 657	2 003	-	
20	182.8	520.85	4 214	16 556	2	20	8.0	
5	209.6	5 827.58	152 189	162 000	247 170	5	-	
-	49.2	7 782.01	23 637	84 000	959 000	-	-	
-	34.9	188.64	4 500	-	2 000	-	-	
-	45.6	773.89	26 166	4 653	135 740	-	-	
-	8.6	272.77	14 623	200	5 020	-	-	

表22 臺灣地區森林災害（續三）

按區域分

單位 面積：公頃

年 別 Year	南					
	次 數 Times	面 積 Area	數			
			被			
			林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)	幼 苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)
民 國 88 年 (1999)	130	441.9113	7 894.27	12 094	-	593 958
民 國 89 年 (2000)	84	33.8021	116.91	54 776	-	5 052
民 國 90 年 (2001)	98	58.4646	82.21	873	-	33 581
民 國 91 年 (2002)	187	219.2747	16 944.22	11 222	95	750
民 國 92 年 (2003)	319	426.0544	450.59	9 252	3 037	33 663
民 國 93 年 (2004)	92	136.6757	19 350.93	2 072	36 866	-
民 國 94 年 (2005)	95	1 474.7901	10 025.25	1 532 265	68 175	75 144
民 國 95 年 (2006)	79	12.2962	1 044.23	4	1 159	81
民 國 96 年 (2007)	85	131.0113	878.90	102 626	3 700	4 487
民 國 97 年 (2008)	104	41.0368	468.11	13 366	-	9 089

Table 22 Forest Damage of Taiwan Region (Cont'd 3)

## By District

								Unit Area : ha 部
								量
		損失						
竹 (叢) Bamboo (Bush)	副產物 (公斤) By-products (kg.)	林木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼齡木 (株) Sapling (Stock)	幼苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)	竹 (叢) Bamboo (Bush)	副產物 (公斤) By-products (kg.)	
-	1 226.6	7 746.16	12 094	-	593 958	-	1 226.2	
-	865.2	80.14	54 751	-	5 052	-	-	-
-	100.1	39.27	641	-	33 520	-	20.0	
3 364	98.8	2 884.11	6 047	94	-	3 364	5.8	
-	319.1	14.28	85	55	27 446	-	235.5	
-	53.6	18 883.39	2 013	36 866	-	-	-	-
23 174	785.2	10 023.70	1 532 188	68 175	75 072	23 174	84.5	
-	1 215.4	0.94	-	-	-	-	-	-
-	1.0	797.65	102 626	3 700	4 487	-	-	-
-	169.8	93.36	13 366	-	7 878	-	3.6	

表22 臺灣地區森林災害（續完）

## 按區域分

單位 面積：公頃

年 別 Year	東					
	次 數 Times	面 積 Area	數			
			被 Damage			
			林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)	幼 苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)
民 國 88 年 (1999)	23	8.0002	17.44	166	-	-
民 國 89 年 (2000)	46	3 781.7218	96 571.88	2 802 228	9 234	1 825 823
民 國 90 年 (2001)	16	584.5700	23 213.80	89 140	-	14 850
民 國 91 年 (2002)	15	4.9797	80.04	-	-	-
民 國 92 年 (2003)	17	5.1703	169.14	417	-	-
民 國 93 年 (2004)	36	232.1854	1 742.73	120	300	147 480
民 國 94 年 (2005)	34	1 107.4947	44 517.76	165 830	11 165 000	949 570
民 國 95 年 (2006)	36	88.2000	1 900.27	17 743	-	97 200
民 國 96 年 (2007)	41	781.0445	36 071.40	206 990	280 000	97 800
民 國 97 年 (2008)	41	130.5396	1 527.51	121 210	9 340	12 860

Table 22 Forest Damage of Taiwan Region (Concluded)

## By District

								Unit Area : ha
								部
量								
<b>East District</b>								
害		損失						
竹 (叢) Bamboo (Bush)	副產物 (公斤) By-products (kg.)	林木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼齡木 (株) Sapling (Stock)	幼苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)	竹 (叢) Bamboo (Bush)	副產物 (公斤) By-products (kg.)	
-	624.8	11.20	-	-	-	-	0.6	
-	57.0	96 554.88	2 802 185	9 234	1 825 143	-	10.2	
-	55.8	23 213.62	89 140	-	14 000	-	-	
-	347.3	18.86	-	-	-	-	-	
-	20.5	7.74	415	-	-	-	-	
-	21.1	1 653.33	-	300	147 480	-	-	
-	65.1	44 439.77	165 830	11 165 000	949 570	-	-	
-	0.6	1 827.70	17 743	-	97 200	-	-	
-	123.9	35 662.75	206 990	280 000	97 800	-	-	
-	208.4	1 489.00	121 210	9 320	12 750	-	-	

表23 臺灣地區森林災害  
按機關分

單位 面積：公頃  
價值：新臺幣元

民國97年

機 關 別  Agency	次 數 Times	面 積 Area	總 Grand						
			被 Damage						
			數 Quantity	林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)	幼 苗 (株) Seedling (Stock)			
<b>總</b>	<b>計</b>	<b>Grand Total</b>	<b>317</b>	<b>283.6476</b>	<b>5 003.22</b>	<b>167 257</b>	<b>9 540</b>	<b>48 278</b>	
<b>林</b>	<b>區</b>	<b>管 理 處</b>	<b>Total F.O.</b>	<b>272</b>	<b>133.3276</b>	<b>1 071.28</b>	<b>85 217</b>	<b>9 340</b>	<b>17 344</b>
羅	東	林 区 管 理 處	Luodong F.O.	30	2.1439	113.94	517	-	600
新	竹	林 区 管 理 處	Hsinchu F.O.	59	5.7208	299.86	2 688	-	35
東	勢	林 区 管 理 處	Dongshih F.O.	31	27.8059	118.45	6	-	-
南	投	林 区 管 理 處	Nantou F.O.	13	16.3406	95.87	5 835	-	160
嘉	義	林 区 管 理 處	Chiayi F.O.	44	16.4888	149.11	9 331	-	1 211
屏	東	林 区 管 理 處	Pingtung F.O.	56	15.3180	255.54	-	-	2 478
臺	東	林 区 管 理 處	Taitung F.O.	38	19.9874	38.51	29 515	20	110
花	蓮	林 区 管 理 處	Hualien F.O.	1	29.5222	-	37 325	9 320	12 750
<b>有</b>	<b>關</b>	<b>機 關</b>	<b>Total Other Agencies</b>	<b>30</b>	<b>18.5100</b>	<b>1 987.64</b>	<b>1 130</b>	<b>200</b>	<b>4 900</b>
森	林	保 育 處	F. C. E. A.	-	-	-	-	-	-
臺	大	學 實 驗 林 管 理 處	NTU Experimental F.O.	1	2.7200	35.00	380	200	4 900
中	興	大 學 實 驗 林 管 理 處	NCHU Experimental F.O.	1	3.1000	60.00	250	-	-
林	業	試 驗 所	Forestry Research Institute	28	12.6900	1 892.64	500	-	-
嘉	南	農 田 水 利 會	Chianang Agriculture and Water Development C.	-	-	-	-	-	-
<b>縣</b>	<b>市</b>	<b>政 府</b>	<b>Total County &amp; City G.</b>	<b>15</b>	<b>131.8100</b>	<b>1 944.30</b>	<b>80 910</b>	-	<b>26 034</b>
臺	北	縣 政 府	Taipei C. G.	-	-	-	-	-	-
宜	蘭	縣 政 府	Yilan C. G.	2	23.7100	289.00	14 345	-	714
桃	園	縣 政 府	Taoyuan C. G.	-	-	-	-	-	-
新	竹	縣 政 府	Hsinchu C. G.	-	-	-	-	-	-
苗	栗	縣 政 府	Miaoli C. G.	1	0.2400	-	360	-	-
臺	中	縣 政 府	Taichung C. G.	1	1.0000	-	-	-	-
彰	化	縣 政 府	Changhua C. G.	1	1.8000	47.00	-	-	-
南	投	縣 政 府	Nantou C. G.	4	14.8000	55.84	7 800	-	19 920
雲	林	縣 政 府	Yunlin C. G.	-	-	-	-	-	-
嘉	義	縣 政 府	Chiayi C. G.	-	-	-	-	-	-
臺	南	縣 政 府	Tainan C. G.	3	4.1800	42.88	4 035	-	-
高	雄	縣 政 府	Kaohsiung C. G.	1	5.0500	20.58	-	-	5 400
屏	東	縣 政 府	Pingtung C. G.	-	-	-	-	-	-
臺	東	縣 政 府	Taitung C. G.	-	-	-	-	-	-
花	蓮	縣 政 府	Hualien C. G.	2	81.0300	1 489.00	54 370	-	-
澎	湖	縣 政 府	Penghu C. G.	-	-	-	-	-	-
基	隆	市 政 府	Keelung C. G.	-	-	-	-	-	-
新	竹	市 政 府	Hsinchu C. G.	-	-	-	-	-	-
臺	中	市 政 府	Taichung C. G.	-	-	-	-	-	-
嘉	義	市 政 府	Chiayi C. G.	-	-	-	-	-	-
臺	南	市 政 府	Tainan C. G.	-	-	-	-	-	-
臺	北	市 政 府	Taipei City G.	-	-	-	-	-	-
高	雄	市 政 府	Kaohsiung City G.	-	-	-	-	-	-

附 註：表列資料總數與細數之和因四捨五入調整尾數故未盡相符。

Table 23 Forest Damage of Taiwan Region  
By Agency

Note : Data may not add to totals because of rounding.

表23 臺灣地區森林災害(續一)  
按機關分

單位 面積：公頃  
價值：新臺幣元

民國97年

機 關 別  Agency	次 數  Times	面 積  Area	火 Fire			
			被 Damage			
			數 Quantity	林木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼齡木 (株) Sapling (Stock)	幼苗 (株) Seedling (Stock)
總 林 區 管 理 處 計 處 Total F.D.O.	24	47.0613	-	5 274	-	-
	23	46.0613	-	5 274	-	-
羅 東 林 管 理 處 Luodong F.D.O.	-	-	-	-	-	-
新 竹 林 管 理 處 Hsinchu F.D.O.	2	1.3000	-	-	-	-
東 勢 林 管 理 處 Dongshih F.D.O.	7	25.2013	-	-	-	-
南 投 林 管 理 處 Nantou F.D.O.	2	1.5900	-	1 254	-	-
嘉 義 林 管 理 處 Chiayi F.D.O.	5	2.5000	-	-	-	-
屏 東 林 管 理 處 Pingtung F.D.O.	4	8.7700	-	-	-	-
臺 東 林 管 理 處 Taitung F.D.O.	3	6.7000	-	4 020	-	-
花 蓮 林 管 理 處 Hualien F.D.O.	-	-	-	-	-	-
有 關 機 關 機 關 Total Other Agencies	-	-	-	-	-	-
森 林 保 育 處 F. C. E. A.	-	-	-	-	-	-
臺灣大學實驗林管理處 NTU Experimental F.O.	-	-	-	-	-	-
中興大學實驗林管理處 NCHU Experimental F.O.	-	-	-	-	-	-
林業試驗所 Forestry Research Institute	-	-	-	-	-	-
嘉南農田水利會 Chianang Agriculture and Water Development C.	-	-	-	-	-	-
縣 市 政 府 Total County & City G.	1	1.0000	-	-	-	-
臺 北 縣 政 府 Taipei C. G.	-	-	-	-	-	-
宜 蘭 縣 政 府 Yilan C. G.	-	-	-	-	-	-
桃 園 縣 政 府 Taoyuan C. G.	-	-	-	-	-	-
新 竹 縣 政 府 Hsinchu C. G.	-	-	-	-	-	-
苗 栗 縣 政 府 Miaoli C. G.	-	-	-	-	-	-
臺 中 縣 政 府 Taichung C. G.	1	1.0000	-	-	-	-
彰 化 縣 政 府 Changhua C. G.	-	-	-	-	-	-
南 投 縣 政 府 Nantou C. G.	-	-	-	-	-	-
雲 林 縣 政 府 Yunlin C. G.	-	-	-	-	-	-
嘉 義 縣 政 府 Chiayi C. G.	-	-	-	-	-	-
臺 南 縣 政 府 Tainan C. G.	-	-	-	-	-	-
高 雄 縣 政 府 Kaohsiung C. G.	-	-	-	-	-	-
屏 東 縣 政 府 Pingtung C. G.	-	-	-	-	-	-
臺 東 縣 政 府 Taitung C. G.	-	-	-	-	-	-
花 蓮 縣 政 府 Hualien C. G.	-	-	-	-	-	-
澎 湖 縣 政 府 Penghu C. G.	-	-	-	-	-	-
基 隆 市 政 府 Keelung C. G.	-	-	-	-	-	-
新 竹 市 政 府 Hsinchu C. G.	-	-	-	-	-	-
臺 中 市 政 府 Taichung C. G.	-	-	-	-	-	-
嘉 義 市 政 府 Chiayi C. G.	-	-	-	-	-	-
臺 南 市 政 府 Tainan C. G.	-	-	-	-	-	-
臺 北 市 政 府 Taipei City G.	-	-	-	-	-	-
高 雄 市 政 府 Kaohsiung City G.	-	-	-	-	-	-

Table 23 Forest Damage of Taiwan Region (Cont'd 1)

### By Agency

表23 臺灣地區森林災害(續二)  
按機關分

單位 面積：公頃  
價值：新臺幣元

民國97年

機 關 別 Agency	盜				Timber	
	次 數 Times	面 積 Area	被			Damage
			數			Quantity
			林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)	幼 苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)
總 計 Grand Total	107	0.9914	568.27	758	-	3 678
林 區 管 理 處 Total F.D.O.	81	0.9914	565.63	758	-	3 678
羅 東 林 區 管 理 處 Luodong F.D.O.	2	-	27.55	-	-	-
新 竹 林 區 管 理 處 Hsinchu F.D.O.	6	-	17.83	758	-	-
東 勢 林 區 管 理 處 Dongshih F.D.O.	2	0.7714	78.95	-	-	-
南 投 林 區 管 理 處 Nantou F.D.O.	1	-	5.08	-	-	-
嘉 義 林 區 管 理 處 Chiayi F.D.O.	21	0.2200	142.20	-	-	1 200
屏 東 林 區 管 理 處 Pingtung F.D.O.	31	-	255.54	-	-	2 478
臺 東 林 區 管 理 處 Taitung F.D.O.	18	-	38.48	-	-	-
花 蓮 林 區 管 理 處 Hualien F.D.O.	-	-	-	-	-	-
有 關 機 關 Total Other Agencies	26	-	2.64	-	-	-
森 林 保 育 處 F. C. E. A.	-	-	-	-	-	-
臺灣大學實驗林管理處 NTU Experimental F.O.	-	-	-	-	-	-
中興大學實驗林管理處 NCHU Experimental F.O.	-	-	-	-	-	-
林 業 試 驗 所 Forestry Research Institute	26	-	2.64	-	-	-
嘉 南 農 田 水 利 會 Chianang Agriculture and Water Development C.	-	-	-	-	-	-
縣 市 政 府 Total County & City G.	-	-	-	-	-	-
臺 北 縣 政 府 Taipei C. G.	-	-	-	-	-	-
宜 兰 縣 政 府 Yilan C. G.	-	-	-	-	-	-
桃 园 縣 政 府 Taoyuan C. G.	-	-	-	-	-	-
新 竹 縣 政 府 Hsinchu C. G.	-	-	-	-	-	-
苗 栗 縣 政 府 Miaoli C. G.	-	-	-	-	-	-
臺 中 縣 政 府 Taichung C. G.	-	-	-	-	-	-
彰 化 縣 政 府 Changhua C. G.	-	-	-	-	-	-
南 投 縣 政 府 Nantou C. G.	-	-	-	-	-	-
雲 興 縣 政 府 Yunlin C. G.	-	-	-	-	-	-
嘉義 縣 政 府 Chiayi C. G.	-	-	-	-	-	-
臺 高 縣 政 府 Tainan C. G.	-	-	-	-	-	-
高 雄 市 政 府 Kaohsiung C. G.	-	-	-	-	-	-
臺 北 市 政 府 Taipei City G.	-	-	-	-	-	-
臺 高 市 政 府 Kaohsiung City G.	-	-	-	-	-	-

Table 23 Forest Damage of Taiwan Region (Cont'd 2)  
By Agency

表23 臺灣地區森林災害(續三)  
按機關分

單位 面積：公頃  
價值：新臺幣元

民國97年

機 關 別 Agency	濫 被 Illegal			
	次 數 Times	面 積 Area	被 Damage	
			數 林木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼齡木 (株) Sapling (Stock)
<b>總 計 Grand Total</b>	<b>65</b>	<b>20.5494</b>	<b>92.55</b>	<b>1 930</b>
<b>林 區 管 理 處 Total F.D.O.</b>	<b>65</b>	<b>20.5494</b>	<b>92.55</b>	<b>1 930</b>
羅東林區管理處	9	0.2369	5.77	-
新竹林區管理處	22	3.0290	-	1 930
東勢林區管理處	7	1.8332	1.62	-
南投林區管理處	1	2.1006	85.16	-
嘉義林區管理處	5	6.7143	-	-
屏東林區管理處	20	6.5480	-	-
臺東林區管理處	1	0.0874	-	-
花蓮林區管理處	-	-	-	-
<b>有 關 機 關 別 Total Other Agencies</b>	-	-	-	-
森林林保育處	-	-	-	-
臺灣大學實驗林管理處	-	-	-	-
中興大學實驗林管理處	-	-	-	-
林業試驗所	-	-	-	-
嘉南農田水利會	-	-	-	-
<b>縣 市 政 府 Total County &amp; City G.</b>	-	-	-	-
臺北縣政府	-	-	-	-
宜蘭縣政府	-	-	-	-
桃園縣政府	-	-	-	-
新竹縣政府	-	-	-	-
苗栗縣政府	-	-	-	-
臺中縣政府	-	-	-	-
彰化縣政府	-	-	-	-
南投縣政府	-	-	-	-
雲林縣政府	-	-	-	-
嘉義縣政府	-	-	-	-
臺南縣政府	-	-	-	-
高雄縣政府	-	-	-	-
臺北市政府	-	-	-	-
高雄市政府	-	-	-	-

Table 23 Forest Damage of Taiwan Region (Cont'd 3)  
By Agency

表23 臺灣地區森林災害(續完)  
按機關分

單位 面積：公頃  
價值：新臺幣元

民國97年

機 關 別  Agency	其 Others								
	次 數  Times	面 積  Area	被 Damage						
			數 Quantity						
			林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)	幼 苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)			
<b>總</b>	<b>計</b>	<b>Grand Total</b>	<b>121</b>	<b>215.0455</b>	<b>4 342.40</b>	<b>159 295</b>	<b>9 540</b>	<b>44 600</b>	
林	區	管 理 處	Total F.D.O.	103	65.7255	413.10	77 255	9 340	13 666
羅	東	林 管 理 處	Luodong F.D.O.	19	1.9070	80.62	517	-	600
新	竹	林 管 理 處	Hsinchu F.D.O.	29	1.3918	282.03	-	-	35
東	勢	林 管 理 處	Dongshih F.D.O.	15	-	37.88	6	-	-
南	投	林 管 理 處	Nantou F.D.O.	9	12.6500	5.63	4 581	-	160
嘉	義	林 管 理 處	Chiayi F.D.O.	13	7.0545	6.91	9 331	-	11
屏	東	林 管 理 處	Pingtung F.D.O.	1	-	-	-	-	-
臺	東	林 管 理 處	Taitung F.D.O.	16	13.2000	0.03	25 495	20	110
花	蓮	林 管 理 處	Hualien F.D.O.	1	29.5222	-	37 325	9 320	12 750
<b>有</b>	<b>關</b>	<b>機</b>	<b>Total Other Agencies</b>	<b>4</b>	<b>18.5100</b>	<b>1 985.00</b>	<b>1 130</b>	<b>200</b>	<b>4 900</b>
森	林	保 育 處	F. C. E. A.	-	-	-	-	-	-
臺	大	學 實 驗 林 管 理 處	NTU Experimental F.O.	1	2.7200	35.00	380	200	4 900
中	興	大 學 實 驗 林 管 理 處	NCHU Experimental F.O.	1	3.1000	60.00	250	-	-
林	業	試 驗 所	Forestry Research Institute	2	12.6900	1 890.00	500	-	-
嘉	南	農 田 水 利 會	Chianang Agriculture and Water Development C.	-	-	-	-	-	-
<b>縣</b>	<b>市</b>	<b>政 府</b>	<b>Total County &amp; City G.</b>	<b>14</b>	<b>130.8100</b>	<b>1 944.30</b>	<b>80 910</b>	-	<b>26 034</b>
臺	北	縣 政 府	Taipei C. G.	-	-	-	-	-	-
宜	蘭	縣 政 府	Yilan C. G.	2	23.7100	289.00	14 345	-	714
桃	園	縣 政 府	Taoyuan C. G.	-	-	-	-	-	-
新	竹	縣 政 府	Hsinchu C. G.	-	-	-	-	-	-
苗	栗	縣 政 府	Miaoli C. G.	1	0.2400	-	360	-	-
臺	中	縣 政 府	Taichung C. G.	-	-	-	-	-	-
彰	化	縣 政 府	Changhua C. G.	1	1.8000	47.00	-	-	-
南	投	縣 政 府	Nantou C. G.	4	14.8000	55.84	7 800	-	19 920
雲	林	縣 政 府	Yunlin C. G.	-	-	-	-	-	-
嘉	義	縣 政 府	Chiayi C. G.	-	-	-	-	-	-
臺	南	縣 政 府	Tainan C. G.	3	4.1800	42.88	4 035	-	-
高	雄	縣 政 府	Kaohsiung C. G.	1	5.0500	20.58	-	-	5 400
屏	東	縣 政 府	Pingtung C. G.	-	-	-	-	-	-
臺	東	縣 政 府	Taitung C. G.	-	-	-	-	-	-
花	蓮	縣 政 府	Hualien C. G.	2	81.0300	1 489.00	54 370	-	-
澎	湖	縣 政 府	Penghu C. G.	-	-	-	-	-	-
基	隆	市 政 府	Keelung C. G.	-	-	-	-	-	-
新	竹	市 政 府	Hsinchu C. G.	-	-	-	-	-	-
臺	中	市 政 府	Taichung C. G.	-	-	-	-	-	-
嘉	義	市 政 府	Chiayi C. G.	-	-	-	-	-	-
臺	南	市 政 府	Tainan C. G.	-	-	-	-	-	-
<b>臺</b>	<b>北</b>	<b>市 政 府</b>	<b>Taipei City G.</b>	-	-	-	-	-	-
<b>高</b>	<b>雄</b>	<b>市 政 府</b>	<b>Kaohsiung City G.</b>	-	-	-	-	-	-

Table 23 Forest Damage of Taiwan Region (Concluded)  
By Agency

表24 臺閩地區林業天然災害估計損失

單位：千元

年別及災害別 Year, Disaster	總 計 Grand Total	林業設備				
		合計 Total	交通運輸設備 Traffic & Transportation Facility	電訊設備 Telecommunication Facility	員工宿舍 Employee Dormitory	辦公廳舍 Office Building
民 國 90 年 (2001)	2 019 137	1 724 249	770 254	22 846	4 073	2 409
民 國 91 年 (2002)	35 100	18 028	16 820	-	-	-
民 國 92 年 (2003)	117 280	15 170	2 416	530	2 955	1 950
民 國 93 年 (2004)	1 629 577	1 438 516	603 962	1 920	8 122	8 376
民 國 94 年 (2005)	755 600	501 043	420 125	999	2 275	5 275
民 國 95 年 (2006)	150 662	139 194	115 988	393	280	90
民 國 96 年 (2007)	305 736	259 652	135 439	920	4 590	990
民 國 97 年 (2008)	531 940	509 124	185 241	180	3 612	7 816
颱風(Typhoon) 7月16-18日 卡玫基 July 16-18 KALMAEGI	177 631	174 996	65 318	100	-	80
7月26-29日 凤凰 July 26-29 FUNG-WONG	84 463	72 066	23 965	-	271	230
9月11-16日 辛乐克 September 11-16 SINLAKU	197 641	193 192	70 178	80	10	-
9月26-29日 薜蜜 September 26-29 JANGMI	72 205	68 870	25 780	-	3 331	7 506

資料來源：根據本局暨所屬各機關、各縣市政府、台北市、高雄市政府及有關機關造送之資料彙編。

**Table 24 Forestry Natural Disasters Estimated Loss of Taiwan-Fuchien Region**

Unit : N. T. \$1,000								
森林防護設備 Forest Protection Facility	Forestry Facility			林木 Tree				
	治山防災工程 Hillside Stabilization and Flood Control Work	森林育樂設備 Forest Recreation Facility	其 他 Other	合 計 Total	苗 木 Seedling	林 木 Tree	幼齡造林木 Sapling	
7 105	725 904	170 417	21 241	294 888	14 921	213 199	66 768	
-	-	3	1 205	17 072	32	16 800	240	
256	-	5 000	2 063	102 110	3 743	79 792	18 575	
500	665 585	135 878	14 173	191 061	16 004	97 540	77 517	
421	37 525	27 872	6 551	254 557	19 025	166 070	69 462	
-	15 400	5 943	1 100	11 468	590	9 284	1 594	
-	27 050	39 620	51 043	46 084	1 911	23 880	20 293	
130	191 200	103 728	17 217	22 816	1 426	13 874	7 516	
-	93 100	16 250	148	2 635	905	639	1 091	
-	1 200	39 699	6 701	12 397	231	8 313	3 853	
130	80 200	40 834	1 760	4 449	60	3 299	1 090	
-	16 700	6 945	8 608	3 335	230	1 623	1 482	

Source : Based on the statistical reports submitted by various subsidiary organizations of F.B., the local governments and the concerned forestry agencies individually.

## 肆、防砂治水及林道

### IV. Hillside Stabilization & Disaster Prevention & Forest Road

表25 林務局辦理治山防災工程概況

Table 25 Status of Hillside Stabilization and Flood Control of F.B.

年 度 別 Fiscal Year	工 程 數 量 (件)							經 費 (千元)
	合 計 Total	防 砂 工 程 Erosion Control Works	崩 塌 地 處 理 工 程 Landside Treatment	林 道 水 土 保 持 工 程 Soil and Water Conservation of Forest Roads	環 境 保 育 工 程 Environment Protection Works	集 水 區 管 理 工 程 Watershed Management Works	工 程 維 護 與 突 發 性 災 害 治 理 Maintenance Works and Accidental Damage Maintenance at the National Forest Lands	
民 國 88 年 度 (July 1998 – June 1999)	130	66	40	—	10	—	14	473 649
民 國 88 下 半 年 及 89 年 度 (July 1999 – Dec. 2000)	191	139	37	—	1	—	14	753 820

資料來源：本局集水區治理組。

附 註：  
 1.表列防砂工程、崩塌地處理、林道水土保持皆為新建工程，維護工程因含蓋範圍廣泛，無法分類，僅以總計。  
 2.表列工程為已完成數量。  
 3.表列經費為決算數字。

Source : According to the data of the Watershed Management Division of F.B..

Note :  
 1.The hillside stabilization and flood control works above are cox struction except the maintenance works at the national forest lands.  
 2.The hillside stabilization and flood control works above are completed.  
 3.The settlement accounts above are settlements.

表26 林務局辦理防砂治水工程概況

Table 26 Status of Hillside Stabilization and Disaster Prevention of F.B.

年 度 別 Fiscal Year	工 程 數 量 (件) Hillside Stabilization and Flood Control Works (Number of Projects)							經 費 (千元) Settlement Accounts (N.T.\$1,000)
	合 計	防 砂 程	崩 塌 地 處 理 工 程	林 道 水 土 保 持 工 程	環 境 保 育 工 程	工 程 維 護 與 突 發 性 災 害 治 理		
	Total	Erosion Control Works	Landslide Treatment	Soil and Water Conservation of Forest Roads	Environment Protection Works	Maintenance Works and Accidental Damage Maintenance at the National Forest Lands		
民 國 90 年 度 (Jan. 2001—Dec. 2001)	387	148	160	—	11	68	2 170 916	
民 國 91 年 度 (Jan. 2002—Dec. 2002)	250	114	110	—	7	19	648 140	
民 國 92 年 度 (Jan. 2003—Dec. 2003)	356	156	175	—	—	25	1 210 070	
民 國 93 年 度 (Jan. 2004—Dec. 2004)	377	151	196	—	—	30	1 495 246	
民 國 94 年 度 (Jan. 2005—Dec. 2005)	324	139	177	—	—	8	1 004 000	
民 國 95 年 度 (Jan. 2006—Dec. 2006)	293	203	76	—	—	14	1 050 095	
民 國 96 年 度 (Jan. 2007—Dec. 2007)	273	209	49	—	—	15	1 154 948	
民 國 97 年 度 (Jan. 2008—Dec. 2008)	226	106	53	—	—	67	1 228 843	

資料來源：本局集水區治理組。

附 註：1.表列工程為已完成數量。

2.表列經費為決算數字。

Source : According to the data of the Watershed Management Division of F.B..

Note : 1.The Hillside Stabilization and Disaster Prevention works above are completed.

2.The settlement accounts above are settlements.

表27 林務局辦理林道工程概況

Table 27 Status of Forest Road Engineering of F.B.

年 度 別 Fiscal Year	工 程 數 量 (件) Forest Roads Works (Number of Projects)					經 費 (千元) Settlement Accounts (N.T.\$1,000)
	合 計 Total	整 建 與 改 善 工 程 Road Upgrade and Improvement	路 基 路 面 維 護 及 邊 坡 穩 積 處 理 Road Surface Maintenance and Slope Stability Enhancement	公 私 有 林 林 道 維 護 Road Maintenance in Public and Private Forest	景 觀 改 善 工 程 Landscape Improvement	
民 國 88 年 度 (July 1998—June 1999)	11	3	8	—	—	35 316
民 國 88 下 半 年 及 89 年 度 (July 1999—Dec. 2000)	13	1	12	—	—	39 281
民 國 90 年 度 (Jan. 2001—Dec. 2001)	76	19	57	—	—	150 000
民 國 91 年 度 (Jan. 2002—Dec. 2002)	69	20	49	—	—	200 000
民 國 92 年 度 (Jan. 2003—Dec. 2003)	92	42	27	—	23	291 000
民 國 93 年 度 (Jan. 2004—Dec. 2004)	79	22	37	8	12	245 000
民 國 94 年 度 (Jan. 2005—Dec. 2005)	54	25	22	—	7	199 000
民 國 95 年 度 (Jan. 2006—Dec. 2006)	39	24	15	—	—	286 566
民 國 96 年 度 (Jan. 2007—Dec. 2007)	60	38	22	—	—	291 919
民 國 97 年 度 (Jan. 2008—Dec. 2008)	40	26	14	—	—	296 349

資料來源：本局集水區治理組。

附 註：1.表列工程為已完成數量。

2.表列經費為決算數字。

Source : According to the data of the Watershed Management Division of F.B..

Note : 1.The forest roads works above are completed .

2.The settlement accounts above are settlements.

## 伍、自然保育

### V. Nature Conservation

表28 林務局查獲非法盜獵野生動物各類獵具件數

Table 28 Various Tools Used for Illegal Hunting Wildlife Sized by F.B.

年 別 Year	嫌犯人數 Number of Suspects (人次) (Person-time)	獵具 Hunting Tools						
		陷 防 Traps	獸 鋸 Snares	鳥 網 Mist Nets	毒電漁具 Illegal Fishing Gears	槍 弓 Shotgun and Bow	獵 審 Hunting Hut	其 他 Others
民 國 88 年 (1999)		12	1 402	290	227	412	44	11
民 國 89 年 (2000)		13	1 376	280	428	245	45	10
民 國 90 年 (2001)		28	1 523	485	452	110	20	5
民 國 91 年 (2002)		27	3 045	366	251	63	53	5
民 國 92 年 (2003)		53	1 559	661	346	20	58	9

資料來源：本局保育組。

Source : The Conservation Division of F.B..

**表29 林務局、直轄市暨各縣（市）政府  
查獲違反野生動物保育統計**

年 別 及 機 關 別 Year, Agency				嫌犯人數 Number of Suspects (人次) (Person-time)	獵 Hunting		
					陷 防 Traps (個) (Number)	獸 鋸 Snares (個) (Number)	鳥 網 Mist Nets (張) (Sheet)
民國 93 年 ( 2004 )				64	322	366	295
民國 94 年 ( 2005 )				169	1 019	375	250
民國 95 年 ( 2006 )				210	1 393	327	590
民國 96 年 ( 2007 )				193	1 659	201	145
民國 97 年 ( 2008 )				233	2 147	165	58
林區管理處 Total F.D.O.				51	2 145	159	46
羅東林區管理處 Luodong F.D.O.				-	62	18	-
新竹林區管理處 Hsinchu F.D.O.				2	112	40	7
東勢林區管理處 Dongshih F.D.O.				2	212	22	13
南投林區管理處 Nantou F.D.O.				-	83	28	1
嘉義林區管理處 Chiayi F.D.O.				-	1	2	8
屏東林區管理處 Pingtung F.D.O.				29	1 342	11	16
臺東林區管理處 Taitung F.D.O.				17	96	12	-
花蓮林區管理處 Hualien F.D.O.				1	237	26	1
臺北市政局 Taipei City G.				3	-	-	-
高雄市政局 Kaohsiung City G.				2	-	-	-
高縣市政局 Total County & City G.				177	2	6	12
臺北縣政局 Taipei C. G.				4	-	-	-
宜蘭縣政局 Yilan C. G.				14	2	6	-
桃園縣政局 Taoyuan C. G.				5	-	-	-
新竹縣政局 Hsinchu C. G.				-	-	-	-
苗栗縣政局 Miaoli C. G.				6	-	-	-
臺中縣政局 Taichung C. G.				6	-	-	1
彰化縣政局 Changhua C. G.				-	-	-	-
南投縣政局 Nantou C. G.				-	-	-	-
雲林縣政局 Yunlin C. G.				11	-	-	-
嘉義縣政局 Chiayi C. G.				20	-	-	-
臺南縣政局 Tainan C. G.				6	-	-	-
高雄縣政局 Kaohsiung C. G.				27	-	-	-
屏東縣政局 Pingtung C. G.				8	-	-	-
臺東縣政局 Taitung C. G.				42	-	-	-
花蓮縣政局 Hualien C. G.				11	-	-	7
澎湖縣政局 Penghu C. G.				-	-	-	-
基隆市政局 Keelung C. G.				4	-	-	-
新竹市政局 Hsinchu C. G.				1	-	-	-
臺中市政局 Taichung C. G.				3	-	-	-
嘉義市政局 Chiayi C. G.				9	-	-	-
臺南市政局 Tainan C. G.				-	-	-	3
金門縣政局 Kinmen C. G.				-	-	-	1
連江縣政局 Lienchiang C. G.				-	-	-	-

資料來源：本局保育組。

Table 29 Statistics of Wildlife Conservation Act Violation Investigated by the F.B., Taipei & Kaohsiung Cities, and County & City Governments

Tools 毒電漁具 Illegal Fishing Gears (件) (Item)	具			查獲動物後續處理情形 Animal Found and Treatment		
	槍 Shotgun (把) (Piece)	弓 and Bow	獵寮 Hunting Hut (座) (Unit)	其 他 Others	野 放 Release into Wild (隻) (Number)	受傷收容 Injured and Rehabilitated (隻) (Number)
33	20	18	625	184	80	67
99	34	29	1	546	187	329
56	50	29	11	240	184	568
208	39	26	16	1 495	1 558	664
482	68	42	204	1 345	968	336
461	67	42	203	108	22	101
71	5	—	—	19	3	2
2	1	3	—	1	1	9
1	—	3	—	4	10	16
—	1	1	—	1	—	2
—	—	—	—	3	3	1
4	56	4	2	74	2	29
383	4	31	201	3	2	24
—	—	—	—	3	1	18
—	—	—	—	185	209	25
—	—	—	—	99	65	—
21	1	—	1	953	672	210
—	1	—	—	39	42	18
—	—	—	1	40	8	31
—	—	—	—	28	39	3
—	—	—	—	20	13	3
—	—	—	—	6	2	2
—	—	—	—	7	152	5
—	—	—	—	7	73	2
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	16	13	5
—	—	—	—	2	29	—
—	—	—	—	12	30	3
—	—	—	—	81	60	9
—	—	—	—	4	3	6
21	—	—	—	96	4	1
—	—	—	—	20	34	40
—	—	—	—	9	29	9
—	—	—	—	177	59	5
—	—	—	—	13	7	3
—	—	—	—	78	46	41
—	—	—	—	89	—	12
—	—	—	—	207	23	5
—	—	—	—	2	6	3
—	—	—	—	—	—	4

Source : The Conservation Division of F.B..

表30 林務局森林環境及保育教育宣導

機關別 Agency	民國97年				
	工 Affair		作 Re-		調查 Research Plan (件) (Number)
	一般出版刊物 Publication	教育推廣活動 Educational Promotion Activity	場次 No.of Activity (場) (Number)	參加人數 No.of Participant (人次) (Person-time)	
出版件數 No. of Publication (件) (Number)	印製數量 No. of Printing (份) (Number)	場次 No.of Activity (場) (Number)	參加人數 No.of Participant (人次) (Person-time)	研究計畫 Research Plan (件) (Number)	
<b>總計 Grand Total</b>	<b>73</b>	<b>657 999</b>	<b>1 827</b>	<b>1 240 727</b>	<b>51</b>
本局 F.B.	31	65 700	101	249 727	15
羅東林區管理處 Luodong F.D.O.	2	1 800	590	42 636	5
新竹林區管理處 Hsinchu F.D.O.	1	5 000	196	10 823	5
東勢林區管理處 Dongshih F.D.O.	3	23 000	298	798 533	7
南投林區管理處 Nantou F.D.O.	6	25 500	279	60 278	6
嘉義林區管理處 Chiayi F.D.O.	5	153 500	14	6 587	1
屏東林區管理處 Pingtung F.D.O.	13	169 560	105	50 627	4
臺東林區管理處 Taitung F.D.O.	6	206 139	119	9 750	6
花蓮林區管理處 Hualien F.D.O.	6	7 800	125	11 766	2

資料來源：本局森林育樂組。

Table 30 The Education and Popularization of Forest Environment and Conservation by F.B.

2008					
研究 search	種 Classification		類		志工人數 No. of Volunteer for Forest Narration (人) (Person)
	展示教育 Exhibition Education		森林解說 Forest Narration	服務人數 No. of Serviced Person (人次) (Person-time)	
研究報告 Research Report (篇) (Number)	處所 Place (處) (Number)	參觀人數 No.of Visitor (人次) (Person-time)	解說次數 Times of Narration (次) (Time)	服務人數 No. of Serviced Person (人次) (Person-time)	
31	22	597 477	8 426	342 186	806
9	-	-	-	-	-
5	3	115 506	2 924	127 329	165
4	3	139 388	620	92 900	111
5	4	72 850	209	16 768	85
6	1	15 957	95	2 299	129
-	1	160 000	1 483	35 779	109
-	4	10 000	540	31 581	65
-	3	45 000	2 245	13 560	61
2	3	38 776	310	21 970	81

Source : The Conservation and Recreation Division of F.B..

表31 臺閩地區自然保護區域

Table 31 Protected Areas of Taiwan-Fuchien Region

		民國97年底 End of 2008			
類 別 Item	數量 (處) Number (Site)	面 積 (公頃) Area (ha)			
		合 計 Total	陸 域 Land Area	佔土地總面積 之比率 (%) Percentage of Total Land Area	海 域 Marine Area
總 計 <b>Grand Total</b>		<b>83 1 051 147.65</b>	<b>682 139.99</b>	<b>18.85</b>	<b>369 007.66</b>
野生動物保護區 Wildlife Refuge	17	25 827.68	25 531.80	0.71	295.88
野生動物重要棲息環境 Major Wildlife Habitat	33	324 004.49	323 708.61	8.95	295.88
自然保護區 Forest Reserve	6	21 171.43	21 171.43	0.59	-
自然保留區 Nature Reserve	20	64 559.54	64 547.80	1.78	11.74
國家公園 National Park	7	676 472.18	307 772.14	8.51	368 700.04

資料來源：本局保育組。

附 註：1. 表列面積含臺灣地區、金門縣、連江縣數據。

2. 面積總計已扣除各類自然保護區域重疊部分。

Source : The Conservation Division of F.B..

Note : 1. Taiwan Region, Kinmen County and Lienchiang County data are included in the above list.

2. The overlapping protected areas have been deducted for the calculation of the grand total.

表32 臺灣地區保育類野生動物種數

Table 32 Number of Protected Wildlife of Taiwan Region

單位：種 類 別 Item	民國97年底 End of 2008			Unit: species 其他應予保育 Other Conservation- Deserving Wildlife
	瀕臨絕種 Endangered Species	珍貴稀有 Rare and Valuable Species		
<b>總 計 Grand Total</b>	<b>32</b>	<b>107</b>		<b>37</b>
哺 乳 類 ( 陸 域 ) Mammal	5	7		5
鳥 類 Bird	10	62		18
爬 蟲 類 Reptile	7	14		11
兩 生 類 Amphibian	5	4		3
淡 水 魚 類 Freshwater fish	2	4		—
無 脊 椎 類 Invertebrate	3	16		—

資料來源：行政院農業委員會特有生物研究保育中心。  
Source : Endemic Species Research Institute, COA, Executive Yuan.

## 陸、社區林業

### 表33 林務局第一階段社區林業計畫統計

年 別 及 機 關 別 Year, Agency					補 助 社 區 數 (個) Numbers of the Subsidized Communities (Number)	補 助 計 畫 (件) 合 計 Total	
						合 計	Total
民	國	91	年	(2002)	66		70
民	國	92	年	(2003)	195		216
民	國	93	年	(2004)	186		198
民	國	94	年	(2005)	163		185
民	國	95	年	(2006)	140		150
民	國	96	年	(2007)	153		174
民	國	97	年	(2008)	136		150
<b>執 行 單 位 Executing Sector</b>							
羅	東	管	理	處	Luodong F.D.O.	22	24
新	竹	管	理	處	Hsinchu F.D.O.	8	10
東	勢	管	理	處	Dongshih F.D.O.	6	6
南	投	管	理	處	Nantou F.D.O.	21	24
嘉	義	管	理	處	Chiayi F.D.O.	26	27
屏	東	管	理	處	Pingtung F.D.O.	14	14
臺	東	管	理	處	Taitung F.D.O.	10	11
花	蓮	管	理	處	Hualien F.D.O.	29	34
<b>受 補 助 縣 市 政 府 Subsidized County &amp; City G.</b>							
臺	北	縣	政	府	Taipei C. G.	4	4
宜	蘭	縣	政	府	Yilan C. G.	17	19
桃	園	縣	政	府	Taoyuan C. G.	2	2
新	竹	縣	政	府	Hsinchu C. G.	1	2
苗	栗	縣	政	府	Miaoli C. G.	3	4
臺	中	縣	政	府	Taichung C. G.	6	6
彰	化	縣	政	府	Changhua C. G.	2	2
南	投	縣	政	府	Nantou C. G.	18	21
雲	林	縣	政	府	Yunlin C. G.	-	-
嘉	義	縣	政	府	Chiayi C. G.	9	9
臺	南	縣	政	府	Tainan C. G.	14	15
高	雄	縣	政	府	Kaohsiung C. G.	5	5
屏	東	縣	政	府	Pingtung C. G.	8	8
臺	東	縣	政	府	Taitung C. G.	10	11
花	蓮	縣	政	府	Hualien C. G.	29	34
澎	湖	縣	政	府	Penghu C. G.	-	-
基	隆	市	政	府	Keelung C. G.	-	-
新	竹	市	政	府	Hsinchu C. G.	-	-
臺	中	市	政	府	Taichung C. G.	1	1
臺	義	市	政	府	Chiayi C. G.	-	-
臺	南	市	政	府	Tainan C. G.	3	3
臺	北	市	政	府	Taipei City G.	3	3
高	雄	市	政	府	Kaohsiung City G.	1	1

資料來源：本局保育組。

## VI. Community Forestry

Table 33 Statistics of the 1st Stage of the Community Forestry Plans

依 計 畫 自然資源調查 Natural Resources Inventory	The Subsidized Plans Types of Plan		(Number of Projects) Types of the Subsidized Object		
	森林育樂 Forest Recreation	森林保護 Forest Protection	原住民 Aborigines	非原住民 Non-aborigines	
...	...	...	34		36
...	...	...	106		110
...	...	...	63		135
...	...	...	52		133
46	96	8	29		121
45	108	21	48		126
57	68	25	56		94
8	13	3	7		17
6	3	1	1		9
2	3	1	3		3
6	6	12	8		16
14	10	3	2		25
4	8	2	7		7
4	6	1	7		4
13	19	2	21		13
1	3	-	-		4
6	10	3	7		12
1	-	1	1		1
2	-	-	-		2
2	2	-	-		4
2	3	1	3		3
1	-	1	-		2
5	5	11	8		13
-	-	-	-		-
5	3	1	2		7
8	5	2	-		15
1	4	-	-		5
2	4	2	7		1
4	6	1	7		4
13	19	2	21		13
-	-	-	-		-
-	-	-	-		-
-	-	-	-		-
-	1	-	-		1
-	-	-	-		-
1	2	-	-		3
2	1	-	-		3
1	-	-	-		1

Source : The Conservation Division of F.B..

# 柒、林產處分

表34 臺灣地區森林主產物採伐

按所有權分

單位 面積：公頃  
材積：立方公尺

年別及季別 Year, Season				總 Grand	
				林 Trees	
				面 Area	積 Standing Volume
民國 88 年 (1999)				392.93	42 944.67
民國 89 年 (2000)				631.78	35 179.47
民國 90 年 (2001)				405.41	47 859.01
民國 91 年 (2002)				623.85	61 059.67
民國 92 年 (2003)				738.67	85 542.13
民國 93 年 (2004)				704.83	70 801.28
民國 94 年 (2005)				499.93	60 058.15
民國 95 年 (2006)				587.22	63 596.06
民國 96 年 (2007)				325.57	67 218.93
民國 97 年 (2008)				179.76	51 107.70
上半 年 計				82.61	29 994.33
第 1 季 1st Season				55.95	12 166.66
第 2 季 2nd Season				26.66	17 827.67
下半 年 計				97.15	21 113.37
第 3 季 3rd Season				42.63	11 127.50
第 4 季 4th Season				54.52	9 985.87

資料來源：根據本局各林區管理處、各縣市政府、台北市、高雄市政府及有關機關造送之資料彙編。

附註：表列林木採伐面積，均係皆伐面積；竹之採伐面積，係含皆、擇伐面積。

## VII. Disposal of Forest Products

Table 34 Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan Region

By Ownership

				Unit	Area : ha
					Standing Volume : m <sup>3</sup>
計		國		有	
Total		National			
竹 Bamboo		林 木 合 Trees Total		計	
面 Area	積 Quantity (Piece)	面 Area	積 Standing Volume	材 Standing Volume	積 Volume
493.32	1 841 708	277.97	32 371.13		
383.10	1 716 292	227.31	25 580.44		
123.51	558 927	348.40	39 434.12		
389.87	1 268 416	540.13	46 534.42		
455.31	2 174 351	538.34	67 453.33		
333.23	1 572 353	488.42	55 922.91		
342.05	1 694 291	418.60	51 005.02		
621.88	3 046 946	344.81	45 431.04		
338.79	2 864 482	222.13	52 386.68		
464.58	2 509 139	159.25	44 036.75		
192.42	1 201 626	71.00	24 798.73		
102.05	784 529	48.71	9 678.48		
90.37	417 097	22.29	15 120.25		
272.16	1 307 513	88.25	19 238.02		
105.00	674 132	38.96	9 788.11		
167.16	633 381	49.29	9 449.91		

Source : Based on the statistical reports submitted by the forest district offices of F.B., the local governments and the concerned forestry agencies individually.

Note : The figures of felling trees area are of the clear-cutting area, and the felling bamboo are clear-cutting and selection-cutting area.

表34 臺灣地區森林主產物採伐（續一）

按所有權分

單位 面積：公頃  
材積：立方公尺

年 別 及 季 別 Year, Season				國			
				林 務 局 Organizations Under F.B.			
				計 Sub-Total		直 営 Direct Operating	
				面 積 Area	材 積 Standing Volume	面 積 Area	材 積 Standing Volume
民 國 88 年 (1999)				98.51	14 361.71	37.56	5 991.51
民 國 89 年 (2000)				99.33	16 190.42	38.73	8 684.17
民 國 90 年 (2001)				183.02	26 417.53	33.77	12 943.39
民 國 91 年 (2002)				426.92	38 203.90	115.62	6 730.43
民 國 92 年 (2003)				353.42	46 304.35	59.87	2 161.03
民 國 93 年 (2004)				279.10	36 399.00	7.32	862.34
民 國 94 年 (2005)				236.76	33 010.95	35.82	2 295.64
民 國 95 年 (2006)				199.93	32 150.73	27.71	1 670.53
民 國 96 年 (2007)				143.67	40 460.53	19.69	1 581.90
民 國 97 年 (2008)				76.51	26 673.32	4.63	768.30
上 半 年 計				37.61	15 705.31	1.00	718.32
第 1 季 1st Season				17.47	7 447.34	1.00	715.40
第 2 季 2nd Season				20.14	8 257.97	-	2.92
下 半 年 計				38.90	10 968.01	3.63	49.98
第 3 季 3rd Season				24.47	6 712.54	3.63	49.98
第 4 季 4th Season				14.43	4 255.47	-	-

Table 34 Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan Region(Cont'd 1)

## By Ownership

Unit Area : ha  
Standing Volume : m<sup>3</sup>

有		竹 (國有部份)			
轄屬		非林務局轄屬			
民營 Private Operating		面積 Area	材積 Standing Volume	Bamboo (National Total)	
面積 Area	材積 Standing Volume			面積 Area	支數 Quantity (Piece)
60.95	8 370.20	179.46	18 009.42	184.98	1 395 164
60.60	7 506.25	127.98	9 390.02	164.39	1 416 320
149.25	13 474.14	165.38	13 016.59	95.11	468 352
311.30	31 473.47	113.21	8 330.52	165.47	869 676
293.55	44 143.32	184.92	21 148.98	231.41	1 762 676
271.78	35 536.66	209.32	19 523.91	295.05	1 444 388
200.94	30 715.31	181.84	17 994.07	290.66	1 507 638
172.22	30 480.20	144.88	13 280.31	520.56	2 553 020
123.98	38 878.63	78.46	11 926.15	290.24	2 571 062
71.88	25 905.02	82.74	17 363.43	433.35	2 478 312
36.61	14 986.99	33.39	9 093.42	186.90	1 190 924
16.47	6 731.94	31.24	2 231.14	99.58	778 327
20.14	8 255.05	2.15	6 862.28	87.32	412 597
35.27	10 918.03	49.35	8 270.01	246.45	1 287 388
20.84	6 662.56	14.49	3 075.57	100.93	660 032
14.43	4 255.47	34.86	5 194.44	145.52	627 356

表34 臺灣地區森林主產物採伐（續完）

按所有權分

單位 面積：公頃  
材積：立方公尺

年 別 及 季 別 Year, Season	公 Public		
	林 Trees		木
	面 積 Area	材 積 Standing Volume	面 積 Area
民 國 88 年 (1999)	2.06	188.27	299.60
民 國 89 年 (2000)	-	59.18	212.00
民 國 90 年 (2001)	2.39	127.69	0.30
民 國 91 年 (2002)	-	-	207.62
民 國 92 年 (2003)	47.33	126.00	198.24
民 國 93 年 (2004)	4.01	373.68	-
民 國 94 年 (2005)	2.00	275.59	4.24
民 國 95 年 (2006)	3.80	179.17	4.50
民 國 96 年 (2007)	8.00	463.45	-
民 國 97 年 (2008)	-	-	-
上 半 年 計	-	-	-
第 1 季 1st Season	-	-	-
第 2 季 2nd Season	-	-	-
下 半 年 計	-	-	-
第 3 季 3rd Season	-	-	-
第 4 季 4th Season	-	-	-

Table 34 Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan Region (Concluded)

By Ownership				
有 支 數 Quantity (Piece)	私 林 Trees			有 竹 Bamboo
	面 積 Area	材 積 Standing Volume	面 積 Area	支 數 Quantity (Piece)
	Unit Area : ha	Unit Standing Volume : m <sup>3</sup>		
394 240	112.90	10 385.27	8.74	52 304
241 580	404.47	9 539.85	6.71	58 392
440	54.62	8 297.20	28.10	90 135
308 543	83.72	14 525.25	16.78	90 197
275 996	153.00	17 962.80	25.66	135 679
-	212.40	14 504.69	38.18	127 965
10 580	79.33	8 777.54	47.15	176 073
11 752	238.61	17 985.85	96.82	482 174
-	95.44	14 368.80	48.55	293 420
-	20.51	7 070.95	31.23	30 827
-	11.61	5 195.60	5.52	10 702
-	7.24	2 488.18	2.47	6 202
-	4.37	2 707.42	3.05	4 500
-	8.90	1 875.35	25.71	20 125
-	3.67	1 339.39	4.07	14 100
-	5.23	535.96	21.64	6 025

表35 臺灣地區森林主產物採伐

## (1) 臺灣地區—按材種分

單位 面積：公頃  
材積：立方公尺

年別及季別 Year, Season			林木 材積					
			面積 Area	總計 Grand Total	用材			
					合計 Total	針葉樹 Sub-Total	Conifers	一級木 1st Class
								二級木 2nd Class
民 國 88 年 (1999)			392.93	42 944.67	32 947.24	25 443.09	2 634.00	542.51
民 國 89 年 (2000)			631.78	35 179.47	30 045.68	22 500.14	-	-
民 國 90 年 (2001)			405.41	47 859.01	40 326.45	21 170.98	-	-
民 國 91 年 (2002)			623.85	61 059.67	53 671.52	26 019.16	-	-
民 國 92 年 (2003)			738.67	85 542.13	67 259.97	56 892.10	-	128.47
民 國 93 年 (2004)			704.83	70 801.28	58 712.26	37 967.68	-	-
民 國 94 年 (2005)			499.93	60 058.15	52 576.95	35 395.56	1.06	1.04
民 國 95 年 (2006)			587.22	63 596.06	52 664.81	35 286.06	-	72.20
民 國 96 年 (2007)			325.57	67 218.93	55 580.63	40 254.12	-	1.47
民 國 97 年 (2008)			179.76	51 107.70	43 767.99	36 598.34	-	2.21
上 半 年 計			82.61	29 994.33	26 160.59	22 888.17	-	2.21
第 1 季 1st Season			55.95	12 166.66	9 799.27	7 796.02	-	-
第 2 季 2nd Season			26.66	17 827.67	16 361.32	15 092.15	-	2.21
下 半 年 計			97.15	21 113.37	17 607.40	13 710.17	-	-
第 3 季 3rd Season			42.63	11 127.50	9 433.06	7 811.45	-	-
第 4 季 4th Season			54.52	9 985.87	8 174.34	5 898.72	-	-

Table 35 Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan Region

## (1) Taiwan Region-by Kind of Timber

					Unit	Area : ha	Standing Volume : m <sup>3</sup>
					竹		
					Bamboo		
					面 積	支 數	
人工林木 Planted	計 Sub-Total	闊葉樹 Natural	硬木 Hardwoods	薪材 Firewoods	Area	Quantity (Piece)	
22 266.58	7 504.15	963.83	6 540.32	9 997.43	493.32	1 841 708	
22 500.14	7 545.54	3 506.92	4 038.62	5 133.79	383.10	1 716 292	
21 170.98	19 155.47	7 414.43	11 741.04	7 532.56	123.51	558 927	
26 019.16	27 652.36	3 641.88	24 010.48	7 388.15	389.87	1 268 416	
56 763.63	10 367.87	770.60	9 597.27	18 282.16	455.31	2 174 351	
37 967.68	20 744.58	128.47	20 616.11	12 089.02	333.23	1 572 353	
35 393.46	17 181.39	532.55	16 648.84	7 481.20	342.05	1 694 291	
35 213.86	17 378.75	251.73	17 127.02	10 931.25	621.88	3 046 946	
40 252.65	15 326.51	144.87	15 181.64	11 638.30	338.79	2 864 482	
36 596.13	7 169.65	29.92	7 139.73	7 339.71	464.58	2 509 139	
22 885.96	3 272.42	2.29	3 270.13	3 833.74	192.42	1 201 626	
7 796.02	2 003.25	1.70	2 001.55	2 367.39	102.05	784 529	
15 089.94	1 269.17	0.59	1 268.58	1 466.35	90.37	417 097	
13 710.17	3 897.23	27.63	3 869.60	3 505.97	272.16	1 307 513	
7 811.45	1 621.61	27.63	1 593.98	1 694.44	105.00	674 132	
5 898.72	2 275.62	-	2 275.62	1 811.53	167.16	633 381	

表35 臺灣地區森林主產物採伐(續一)

## (2) 林務局轄屬—按材種分

單位 面積：公頃  
材積：立方公尺

年別及季別 Year, Season		林木 材積					
		面積 Area	材 總計		用 合計		
			Grand Total	Total	針葉樹 Sub-Total	Conifers	一級木 1st Class
							二級木 2nd Class
民 國 88 年 (1999)		98.51	14 361.71	14 007.39	11 678.02	-	536.51
民 國 89 年 (2000)		99.33	16 190.42	15 511.12	10 427.10	-	-
民 國 90 年 (2001)		183.02	26 431.66	23 221.25	12 343.37	-	-
民 國 91 年 (2002)		426.92	38 203.90	35 479.23	20 766.54	-	-
民 國 92 年 (2003)		353.42	46 304.35	45 385.74	42 823.74	-	0.58
民 國 93 年 (2004)		279.10	36 399.00	35 220.22	28 310.50	-	-
民 國 94 年 (2005)		236.76	33 010.95	32 563.89	25 499.04	1.06	1.04
民 國 95 年 (2006)		199.93	32 150.73	31 835.68	27 054.90	-	0.93
民 國 96 年 (2007)		143.67	40 460.53	40 352.25	34 442.59	-	1.47
民 國 97 年 (2008)		76.51	26 673.32	26 649.48	24 348.35	-	2.21
上 半 年 計		37.61	15 705.31	15 703.82	15 453.74	-	2.21
第 1 季 1st Season		17.47	7 447.34	7 445.97	7 376.30	-	-
第 2 季 2nd Season		20.14	8 257.97	8 257.85	8 077.44	-	2.21
下 半 年 計		38.90	10 968.01	10 945.66	8 894.61	-	-
第 3 季 3rd Season		24.47	6 712.54	6 690.19	5 661.27	-	-
第 4 季 4th Season		14.43	4 255.47	4 255.47	3 233.34	-	-

Table 35 Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan Region (Cont'd 1)

## (2) Organizations Under F.B.-by Kind of Timber

					Unit	Area : ha	Standing Volume : m <sup>3</sup>
					竹		
					Bamboo		
					面 積	支 數	
人工林木 Planted	計 Sub-Total	闊葉樹 Natural	天然林木 Hardwoods	人工林木 Planted	薪材 Firewoods	Area	Quantity (Piece)
11 141.51	2 329.37	963.83	1 365.54	354.32	81.49	189 379	
10 427.10	5 084.02	3 506.39	1 577.63	679.30	61.78	253 111	
12 343.37	10 877.88	7 414.43	3 463.45	3 210.41	51.18	81 859	
20 766.54	14 712.69	3 641.88	11 070.81	2 724.67	83.23	244 757	
42 823.16	2 562.00	770.60	1 791.40	918.61	116.04	247 708	
28 310.50	6 909.72	128.47	6 781.25	1 178.78	98.98	133 128	
25 496.94	7 064.85	499.11	6 565.74	447.06	117.43	131 954	
27 053.97	4 780.78	251.73	4 529.05	315.05	61.26	50 453	
34 441.12	5 909.66	144.87	5 764.79	108.28	48.68	91 390	
24 346.14	2 301.13	29.92	2 271.21	23.84	88.82	171 313	
15 451.53	250.08	2.29	247.79	1.49	55.51	140 742	
7 376.30	69.67	1.70	67.97	1.37	30.39	89 020	
8 075.23	180.41	0.59	179.82	0.12	25.12	51 722	
8 894.61	2 051.05	27.63	2 023.42	22.35	33.31	30 571	
5 661.27	1 028.92	27.63	1 001.29	22.35	13.53	9 133	
3 233.34	1 022.13	-	1 022.13	-	19.78	21 438	

表35 臺灣地區森林主產物採伐(續二)

## (i) 林務局轄屬一直營—按材種分

單位 面積：公頃  
材積：立方公尺

年別及季別 Year, Season		林木 材積					
		面積 Area	總計 Grand Total	用材			
				合計 Total	針葉樹 Sub-Total	Conifers	一級木 1st Class
民國	88 年 (1999)	37.56	5 991.51	5 637.19	4 616.36	-	-
民國	89 年 (2000)	38.73	8 684.17	8 004.87	4 498.48	-	-
民國	90 年 (2001)	33.77	12 957.52	10 549.35	1 574.83	-	-
民國	91 年 (2002)	115.62	6 730.43	4 572.15	922.33	-	-
民國	92 年 (2003)	59.87	2 161.03	1 434.18	304.32	-	0.58
民國	93 年 (2004)	7.32	862.34	621.42	357.09	-	-
民國	94 年 (2005)	35.82	2 295.64	1 996.76	983.00	1.06	1.04
民國	95 年 (2006)	27.71	1 670.53	1 568.97	1 178.14	-	0.93
民國	96 年 (2007)	19.69	1 581.90	1 473.62	1 311.17	-	1.47
民國	97 年 (2008)	4.63	768.30	745.16	714.41	-	2.21
上半 年	計	1.00	718.32	717.53	714.41	-	2.21
第 1 季	1st Season	1.00	715.40	714.73	712.20	-	-
第 2 季	2nd Season	-	2.92	2.80	2.21	-	2.21
下半 年	計	3.63	49.98	27.63	-	-	-
第 3 季	3rd Season	3.63	49.98	27.63	-	-	-
第 4 季	4th Season	-	-	-	-	-	-

Table 35 Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan Region (Cont'd 2)

( i ) Organizations Under F.B.-Direct Operating-by Kind of Timber

人工林木 Planted	Trees				薪材 Firewoods	竹		
	Standing Volume					Bamboo		
	Saw-Timber			面積 Area		支數 Quantity (Piece)		
	闊葉樹 Sub-Total	天然林木 Natural	人工林木 Planted					
4 616.36	1 020.83	963.83	57.00	354.32	18.92	17 193		
4 498.48	3 506.39	3 506.39	-	679.30	5.44	24 830		
1 574.83	8 974.52	7 414.43	1 560.09	2 408.17	1.93	5 000		
922.33	3 649.82	3 641.88	7.94	2 158.28	-	-		
303.74	1 129.86	770.60	359.26	726.85	16.39	23 746		
357.09	264.33	128.47	135.86	240.92	-	-		
980.90	1 013.76	499.11	514.65	298.88	18.23	23 714		
1 177.21	390.83	250.59	140.24	101.56	-	-		
1 309.70	162.45	144.87	17.58	108.28	-	-		
712.20	30.75	29.92	0.83	23.14	0.07	2 841		
712.20	3.12	2.29	0.83	0.79	0.07	2 841		
712.20	2.53	1.70	0.83	0.67	-	-		
-	0.59	0.59	-	0.12	0.07	2 841		
-	27.63	27.63	-	22.35	-	-		
-	27.63	27.63	-	22.35	-	-		
-	-	-	-	-	-	-		

表35 臺灣地區森林主產物採伐(續三)

## (ii) 林務局轄屬—民營—按材種分

單位 面積：公頃  
材積：立方公尺

年別及季別 Year, Season			林木 材積					
			面積 Area	總計 Grand Total	用材			針葉樹 Conifers
					合計 Total	計 Sub-Total	一級木 1st Class	二級木 2nd Class
民 國 88 年 (1999)			60.95	8 370.20	8 370.20	7 061.66	-	536.51
民 國 89 年 (2000)			60.60	7 506.25	7 506.25	5 928.62	-	-
民 國 90 年 (2001)			149.25	13 474.14	12 671.90	10 768.54	-	-
民 國 91 年 (2002)			311.30	31 473.47	30 907.08	19 844.21	-	-
民 國 92 年 (2003)			293.55	44 143.32	43 951.56	42 519.42	-	-
民 國 93 年 (2004)			271.78	35 536.66	34 598.80	27 953.41	-	-
民 國 94 年 (2005)			200.94	30 715.31	30 567.13	24 516.04	-	-
民 國 95 年 (2006)			172.22	30 480.20	30 266.71	25 876.76	-	-
民 國 96 年 (2007)			123.98	38 878.63	38 878.63	33 131.42	-	-
民 國 97 年 (2008)			71.88	25 905.02	25 904.32	23 633.94	-	-
上 半 年 計			36.61	14 986.99	14 986.29	14 739.33	-	-
第 1 季 1st Season			16.47	6 731.94	6 731.24	6 664.10	-	-
第 2 季 2nd Season			20.14	8 255.05	8 255.05	8 075.23	-	-
下 半 年 計			35.27	10 918.03	10 918.03	8 894.61	-	-
第 3 季 3rd Season			20.84	6 662.56	6 662.56	5 661.27	-	-
第 4 季 4th Season			14.43	4 255.47	4 255.47	3 233.34	-	-

Table 35 Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan Region (Cont'd 3)

## ( ii ) Organizations Under F.B.-Private Operating-by Kind of Timber

					Unit	Area : ha	Standing Volume : m <sup>3</sup>
					竹		
					Bamboo		
					面 積	支 數	
人工林木 Planted	計 Sub-Total	闊葉樹 Natural	硬木 Hardwoods	薪材 Firewoods	Area	Quantity (Piece)	
6 525.15	1 308.54	—	1 308.54	—	62.57	172 186	
5 928.62	1 577.63	—	1 577.63	—	56.34	228 281	
10 768.54	1 903.36	—	1 903.36	802.24	49.25	76 859	
19 844.21	11 062.87	—	11 062.87	566.39	83.23	244 757	
42 519.42	1 432.14	—	1 432.14	191.76	99.65	223 962	
27 953.41	6 645.39	—	6 645.39	937.86	98.98	133 128	
24 516.04	6 051.09	—	6 051.09	148.18	99.20	108 240	
25 876.76	4 389.95	1.14	4 388.81	213.49	61.26	50 453	
33 131.42	5 747.21	—	5 747.21	—	48.68	91 390	
23 633.94	2 270.38	—	2 270.38	0.70	88.75	168 472	
14 739.33	246.96	—	246.96	0.70	55.44	137 901	
6 664.10	67.14	—	67.14	0.70	30.39	89 020	
8 075.23	179.82	—	179.82	—	25.05	48 881	
8 894.61	2 023.42	—	2 023.42	—	33.31	30 571	
5 661.27	1 001.29	—	1 001.29	—	13.53	9 133	
3 233.34	1 022.13	—	1 022.13	—	19.78	21 438	

表35 臺灣地區森林主產物採伐 (續四)

## (3) 林業有關機關—按材種分

單位 面積：公頃  
材積：立方公尺

年別及季別 Year, Season			林木 面積 材積 材 積 合計 針葉樹 Conifers 計 一級木 1st Class 二級木 2nd Class						
			面積 Area	總計 Grand Total	用				
					合計 Total	針 計 Sub-Total	葉 樹 1st Class	Conifers 2nd Class	
民 國 88 年 (1999)				3.21	7 556.68	3 742.44	3 742.44	2 634.00	6.00
民 國 89 年 (2000)				5.99	146.68	146.68	146.68	-	-
民 國 90 年 (2001)				-	3 639.24	3 639.24	3 639.24	-	-
民 國 91 年 (2002)				-	1 485.40	1 485.40	1 481.78	-	-
民 國 92 年 (2003)				3.91	2 853.26	2 853.26	2 608.59	-	-
民 國 93 年 (2004)				1.68	255.47	255.47	255.47	-	-
民 國 94 年 (2005)				0.40	70.62	70.62	70.62	-	-
民 國 95 年 (2006)				2.73	542.93	542.93	542.93	-	-
民 國 96 年 (2007)				-	48.17	-	-	-	-
民 國 97 年 (2008)				-	1 732.90	1 491.60	1 491.60	-	-
上 半 年 計				-	-	-	-	-	-
第 1 季 1st Season				-	-	-	-	-	-
第 2 季 2nd Season				-	-	-	-	-	-
下 半 年 計				-	1 732.90	1 491.60	1 491.60	-	-
第 3 季 3rd Season				-	-	-	-	-	-
第 4 季 4th Season				-	1 732.90	1 491.60	1 491.60	-	-

Table 35 Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan Region (Cont'd 4)

## (3) Other Agencies-by Kind of Timber

Trees				薪材 Firewoods	竹		Area : ha Standing Volume : m <sup>3</sup>		
Standing Volume					Bamboo				
Saw-Timber			面積 Area		支數 Quantity (Piece)				
人工林木 Planted	計 Sub-Total	天然林木 Natural	人工林木 Planted						
<b>1 102.44</b>	-	-	-	<b>3 814.24</b>	<b>265.00</b>	<b>314 450</b>			
<b>146.68</b>	-	-	-	-	<b>220.67</b>	<b>249 280</b>			
<b>3 639.24</b>	-	-	-	-	-	-	-		
<b>1 481.78</b>	<b>3.62</b>	-	<b>3.62</b>	-	<b>204.00</b>	<b>276 660</b>			
<b>2 608.59</b>	<b>244.67</b>	-	<b>244.67</b>	-	<b>191.68</b>	<b>267 706</b>			
<b>255.47</b>	-	-	-	-	-	-	-		
<b>70.62</b>	-	-	-	-	<b>9.05</b>	<b>4 800</b>			
<b>542.93</b>	-	-	-	-	<b>177.71</b>	<b>238 550</b>			
-	-	-	-	<b>48.17</b>	<b>19.06</b>	<b>13 500</b>			
<b>1 491.60</b>	-	-	-	<b>241.30</b>	<b>49.52</b>	<b>35 400</b>			
-	-	-	-	-	<b>29.91</b>	<b>24 100</b>			
-	-	-	-	-	<b>10.14</b>	<b>10 500</b>			
-	-	-	-	-	<b>19.77</b>	<b>13 600</b>			
<b>1 491.60</b>	-	-	-	<b>241.30</b>	<b>19.61</b>	<b>11 300</b>			
-	-	-	-	-	<b>7.68</b>	<b>4 500</b>			
<b>1 491.60</b>	-	-	-	<b>241.30</b>	<b>11.93</b>	<b>6 800</b>			

表35 臺灣地區森林主產物採伐(續完)

## (4) 直轄市、縣市政府—按材種分

單位 面積：公頃  
材積：立方公尺

年別及季別 Year, Season			林木 面積 材積 材							
			面積 Area	總計 Grand Total	用 合計 Total			針葉樹 Conifers		
					計 Sub-Total	一級木 1st Class	二級木 2nd Class			
民國 88 年 (1999)			291.21	21 026.28	15 197.41	10 022.63		-	-	
民國 89 年 (2000)			526.46	18 842.37	14 387.88	11 926.36		-	-	
民國 90 年 (2001)			222.39	17 788.11	13 465.96	5 188.37		-	-	
民國 91 年 (2002)			196.93	21 370.37	16 706.89	3 770.84		-	-	
民國 92 年 (2003)			381.34	36 384.52	19 020.97	11 459.77		-	127.89	
民國 93 年 (2004)			424.05	34 146.81	23 236.57	9 401.71		-	-	
民國 94 年 (2005)			262.77	26 976.58	19 942.44	9 825.90		-	-	
民國 95 年 (2006)			384.56	30 902.40	20 286.20	7 688.23		-	71.27	
民國 96 年 (2007)			181.90	26 710.23	15 228.38	5 811.53		-	-	
民國 97 年 (2008)			103.25	22 701.48	15 626.91	10 758.39		-	-	
上半 年 計			45.00	14 289.02	10 456.77	7 434.43		-	-	
第 1 季 1st Season			38.48	4 719.32	2 353.30	419.72		-	-	
第 2 季 2nd Season			6.52	9 569.70	8 103.47	7 014.71		-	-	
下半 年 計			58.25	8 412.46	5 170.14	3 323.96		-	-	
第 3 季 3rd Season			18.16	4 414.96	2 742.87	2 150.18		-	-	
第 4 季 4th Season			40.09	3 997.50	2 427.27	1 173.78		-	-	

Table 35 Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan Region (Concluded)

(4) Taipei &amp; Kaohsiung Cities, and County &amp; City Governments-by Kind of Timber

					Unit	Area : ha	Standing Volume : m <sup>3</sup>
					竹		
					Bamboo		
					面 積	支 數	
人工林木 Planted	計 Sub-Total	天然林木 Natural	人工林木 Planted	薪 材 Firewoods	Area	Quantity (Piece)	
10 022.63	5 174.78	–	5 174.78	5 828.87	146.83	1 337 879	
11 926.36	2 461.52	0.53	2 460.99	4 454.49	100.65	1 213 901	
5 188.37	8 277.59	–	8 277.59	4 322.15	72.33	477 068	
3 770.84	12 936.05	–	12 936.05	4 663.48	102.64	746 999	
11 331.88	7 561.20	–	7 561.20	17 363.55	147.59	1 658 937	
9 401.71	13 834.86	–	13 834.86	10 910.24	234.25	1 439 225	
9 825.90	10 116.54	33.44	10 083.10	7 034.14	215.57	1 557 537	
7 616.96	12 597.97	–	12 597.97	10 616.20	382.91	2 757 943	
5 811.53	9 416.85	–	9 416.85	11 481.85	271.05	2 759 592	
10 758.39	4 868.52	–	4 868.52	7 074.57	326.24	2 302 426	
7 434.43	3 022.34	–	3 022.34	3 832.25	107.00	1 036 784	
419.72	1 933.58	–	1 933.58	2 366.02	61.52	685 009	
7 014.71	1 088.76	–	1 088.76	1 466.23	45.48	351 775	
3 323.96	1 846.18	–	1 846.18	3 242.32	219.24	1 265 642	
2 150.18	592.69	–	592.69	1 672.09	83.79	660 499	
1 173.78	1 253.49	–	1 253.49	1 570.23	135.45	605 143	

表36 臺灣地區森林主產物採伐

按區域分

單位 面積：公頃  
材積：立方公尺

年 別 Year		總 計 Grand Total			
		林 木 Trees		竹 Bamboo	
		面 積 Area	材 積 Standing Volume	面 積 Area	支 數 Quantity (Piece)
民 國 88	年 (1999)	392.93	42 944.67	493.32	1 841 708
民 國 89	年 (2000)	631.78	35 179.47	383.10	1 716 292
民 國 90	年 (2001)	405.41	47 859.01	123.51	558 927
民 國 91	年 (2002)	623.85	61 059.67	389.87	1 268 416
民 國 92	年 (2003)	738.67	85 542.13	455.31	2 174 351
民 國 93	年 (2004)	704.83	70 801.28	333.23	1 572 353
民 國 94	年 (2005)	499.93	60 058.15	342.05	1 694 291
民 國 95	年 (2006)	587.22	63 596.06	621.88	3 046 946
民 國 96	年 (2007)	325.57	67 218.93	338.79	2 864 482
民 國 97	年 (2008)	179.76	51 107.70	464.58	2 509 139

年 別 Year		南 部		
		林 木 Trees		竹
		面 積 Area	材 積 Standing Volume	面 積 Area
民 國 88	年 (1999)		164.02	8 294.11
民 國 89	年 (2000)		130.08	7 563.70
民 國 90	年 (2001)		215.67	11 288.60
民 國 91	年 (2002)		327.68	13 243.69
民 國 92	年 (2003)		125.07	5 656.02
民 國 93	年 (2004)		92.31	7 419.07
民 國 94	年 (2005)		95.86	6 224.81
民 國 95	年 (2006)		91.94	4 488.03
民 國 96	年 (2007)		67.38	7 726.57
民 國 97	年 (2008)		24.76	1 706.68

Table 36 Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan Region

## By District

Unit Area : ha  
Standing Volume : m<sup>3</sup>

北 部 North District				中 部 Middle District			
林 木 Trees		竹 築 Bamboo		林 木 Trees		竹 築 Bamboo	
面 積 Area	材 積 Standing Volume	面 積 Area	支 數 Quantity (Piece)	面 積 Area	材 積 Standing Volume	面 積 Area	支 數 Quantity (Piece)
82.96	19 102.86	86.76	1 087 604	95.04	13 967.63	30.88	91 243
78.61	14 484.66	106.66	1 287 210	103.65	12 343.95	30.06	104 273
68.86	17 059.12	20.57	295 700	112.98	18 684.67	23.46	102 908
164.42	29 140.09	34.77	577 985	81.99	13 898.10	43.24	202 559
239.63	43 532.15	72.93	1 461 069	148.67	19 028.77	59.78	142 742
187.68	24 155.38	98.88	966 708	197.11	23 588.97	136.83	292 109
114.56	21 271.41	93.67	966 680	148.01	21 885.64	134.82	387 826
108.83	24 002.68	190.83	1 807 639	193.09	23 842.27	173.61	662 969
67.25	35 848.29	184.59	2 164 563	130.62	19 594.66	96.42	464 734
63.74	29 662.53	223.63	2 059 921	34.79	15 376.07	177.63	225 318

South District		東 部 East District		
Bamboo	林 木 Trees	竹 築 Bamboo		
支 數 Quantity (Piece)	面 積 Area	材 積 Standing Volume	面 積 Area	支 數 Quantity (Piece)
484 202	50.91	1 580.07	21.48	178 659
289 706	319.44	787.16	6.83	35 103
147 954	7.90	826.62	2.26	12 365
420 489	49.76	4 777.79	19.00	67 383
413 403	225.30	17 325.19	23.98	157 137
117 747	227.73	15 637.86	34.97	195 789
104 584	141.50	10 676.29	35.81	235 201
271 228	193.36	11 263.08	45.87	305 110
72 716	60.32	4 049.41	16.64	162 469
43 402	56.47	4 362.42	26.49	180 498

表37 臺灣地區森林主產物採伐

## 按機關分

面積：公頃  
 單位 材積：立方公尺  
 竹：支

民國97年

機 關 別  Agency	林 木		
	面 積 Area	材 積 總 計 Standing Volume Grand Total	用 材 合 計 Total
			材 料 計 算 合 計 Material Total
<b>總</b>	<b>計 Grand Total</b>	<b>179.76</b>	<b>51 107.70</b>
<b>林務局轄屬</b>	<b>Organizations Under F.B.</b>	<b>76.51</b>	<b>26 673.32</b>
羅東林區管理處	Luodong F.D.O.	-	-
新竹林區管理處	Hsinchu F.D.O.	27.60	17 406.90
東勢林區管理處	Dongshih F.D.O.	19.70	3 945.02
南投林區管理處	Nantou F.D.O.	11.56	4 147.33
嘉義林區管理處	Chiayi F.D.O.	8.74	947.33
屏東林區管理處	Pingtung F.D.O.	4.26	173.50
臺東林區管理處	Taitung F.D.O.	-	-
花蓮林區管理處	Hualien F.D.O.	4.65	53.24
<b>有關機關</b>	<b>Total Other Agencies</b>	<b>-</b>	<b>1 732.90</b>
森林保育處	F. C. E. A.	-	-
臺灣大學實驗林管理處	NTU Experimental F.O.	-	1 491.60
中興大學實驗林管理處	NCHU Experimental F.O.	-	241.30
林業試驗所	Forestry Research Institute	-	-
嘉南農田水利會	Chianang Agriculture and Water Development C.	-	-
<b>縣市政府</b>	<b>Total County &amp; City G.</b>	<b>103.25</b>	<b>22 701.48</b>
臺北縣政府	Taipei C. G.	-	-
宜蘭縣政府	Yilan C. G.	-	-
桃園縣政府	Taoyuan C. G.	-	74.00
新竹縣政府	Hsinchu C. G.	32.47	11 988.63
苗栗縣政府	Miaoli C. G.	2.15	5 130.68
臺中縣政府	Taichung C. G.	-	-
彰化縣政府	Changhua C. G.	-	-
南投縣政府	Nantou C. G.	1.10	400.24
雲林縣政府	Yunlin C. G.	0.28	19.90
嘉義縣政府	Chiayi C. G.	-	-
臺南縣政府	Tainan C. G.	-	-
高雄縣政府	Kaohsiung C. G.	-	-
屏東縣政府	Pingtung C. G.	11.76	585.85
臺東縣政府	Taitung C. G.	51.82	4 308.18
花蓮縣政府	Hualien C. G.	-	1.00
澎湖縣政府	Penghu C. G.	-	-
基隆市政局	Keelung C. G.	-	-
新竹市政局	Hsinchu C. G.	3.67	193.00
臺中市政局	Taichung C. G.	-	-
嘉義市政局	Chiayi C. G.	-	-
臺南市政局	Tainan C. G.	-	-
臺北市政局	Taipei City G.	-	-
高雄市政局	Kaohsiung City G.	-	-

Table 37 Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan Region

## By Agency

表38 臺灣地區木材生產－用材

按所有權分

單位：立方公尺

年別及季別 Year, Season	總計 Grand Total			國	
	合計 Total	針葉樹 Conifers	闊葉樹 Hardwoods	合計	
				小計 Sub-Total	針葉樹 Conifers
民 國 88 年 (1999)	23 332.13	18 358.99	4 973.14	18 012.87	16 225.36
民 國 89 年 (2000)	21 134.39	16 189.42	4 944.97	15 497.74	11 864.47
民 國 90 年 (2001)	26 400.65	13 918.57	12 482.08	20 421.80	12 507.01
民 國 91 年 (2002)	31 074.34	14 469.60	16 604.74	19 519.72	12 876.77
民 國 92 年 (2003)	26 097.67	19 508.14	6 589.53	19 813.75	17 221.30
民 國 93 年 (2004)	30 371.68	16 561.32	13 810.36	20 564.58	15 940.27
民 國 94 年 (2005)	31 388.68	19 759.36	11 629.32	25 232.62	18 442.19
民 國 95 年 (2006)	26 978.72	16 134.55	10 844.17	18 884.18	14 802.45
民 國 96 年 (2007)	26 441.30	20 879.77	5 561.53	26 118.64	20 879.77
民 國 97 年 (2008)	25 135.05	20 297.05	4 838.00	22 403.08	19 611.84
上 半 年 計	13 774.63	11 329.97	2 444.66	11 740.47	11 106.53
第 1 季 1st Season	6 975.79	5 451.78	1 524.01	5 924.70	5 451.78
第 2 季 2nd Season	6 798.84	5 878.19	920.65	5 815.77	5 654.75
下 半 年 計	11 360.42	8 967.08	2 393.34	10 662.61	8 505.31
第 3 季 3rd Season	6 127.33	5 359.26	768.07	5 894.13	5 359.26
第 4 季 4th Season	5 233.09	3 607.82	1 625.27	4 768.48	3 146.05

Table 38 Timber Production of Taiwan Region-Saw-Timber

By Ownership

Unit : m<sup>3</sup>

		National					
Total		林務局轄屬	Organizations Under F.B.				
闊葉樹	合計	Total	直營	Direct	Operating		
	小計 Sub-Total	針葉樹 Conifers	闊葉樹 Hardwoods	小計 Sub-Total	針葉樹 Conifers	闊葉樹 Hardwoods	
Hardwoods							
	<b>1 787.51</b>	<b>9 564.37</b>	<b>8 196.83</b>	<b>1 367.54</b>	<b>3 957.03</b>	<b>3 253.27</b>	<b>703.76</b>
	<b>3 633.27</b>	<b>10 166.35</b>	<b>7 120.49</b>	<b>3 045.86</b>	<b>5 566.24</b>	<b>3 198.83</b>	<b>2 367.41</b>
	<b>7 914.79</b>	<b>15 339.54</b>	<b>8 616.17</b>	<b>6 723.37</b>	<b>6 600.27</b>	<b>1 314.87</b>	<b>5 285.40</b>
	<b>6 642.95</b>	<b>16 375.17</b>	<b>10 439.13</b>	<b>5 936.04</b>	<b>4 280.45</b>	<b>1 832.86</b>	<b>2 447.59</b>
	<b>2 592.45</b>	<b>15 899.22</b>	<b>15 079.54</b>	<b>819.68</b>	<b>353.86</b>	<b>244.01</b>	<b>109.85</b>
	<b>4 624.31</b>	<b>14 822.63</b>	<b>12 631.76</b>	<b>2 190.87</b>	<b>576.41</b>	<b>359.59</b>	<b>216.82</b>
	<b>6 790.43</b>	<b>18 021.94</b>	<b>14 974.12</b>	<b>3 047.82</b>	<b>897.98</b>	<b>764.26</b>	<b>133.72</b>
	<b>4 081.73</b>	<b>16 335.59</b>	<b>13 969.36</b>	<b>2 366.23</b>	<b>2 913.27</b>	<b>2 857.83</b>	<b>55.44</b>
	<b>5 238.87</b>	<b>22 616.09</b>	<b>18 200.34</b>	<b>4 415.75</b>	<b>917.72</b>	<b>916.64</b>	<b>1.08</b>
	<b>2 791.24</b>	<b>15 780.44</b>	<b>14 898.09</b>	<b>882.35</b>	<b>1 550.56</b>	<b>1 549.26</b>	<b>1.30</b>
	<i>633.94</i>	<i>10 348.98</i>	<i>10 149.86</i>	<i>199.12</i>	<i>1 550.56</i>	<i>1 549.26</i>	<i>1.30</i>
	<i>472.92</i>	<i>5 080.46</i>	<i>5 039.56</i>	<i>40.90</i>	<i>1 346.52</i>	<i>1 345.62</i>	<i>0.90</i>
	<i>161.02</i>	<i>5 268.52</i>	<i>5 110.30</i>	<i>158.22</i>	<i>204.04</i>	<i>203.64</i>	<i>0.40</i>
	<i>2 157.30</i>	<i>5 431.46</i>	<i>4 748.23</i>	<i>683.23</i>	—	—	—
	<i>534.87</i>	<i>3 451.31</i>	<i>3 140.13</i>	<i>311.18</i>	—	—	—
	<i>1 622.43</i>	<i>1 980.15</i>	<i>1 608.10</i>	<i>372.05</i>	—	—	—

表38 臺灣地區木材生產—用材(續完)

按所有權分

單位：立方公尺

年別及季別 Year, Season		國			有	
		林務局轄屬 Organizations Under F.B.			合計 Total	針葉樹 Conifers
		民營 Private Operating	小計 Sub-Total	針葉樹 Conifers		
民 國 88 年 (1999)		5 607.34	4 943.56	663.78	8 448.50	8 028.53
民 國 89 年 (2000)		4 600.11	3 921.66	678.45	5 331.39	4 743.98
民 國 90 年 (2001)		8 739.27	7 301.30	1 437.97	5 082.26	3 890.84
民 國 91 年 (2002)		12 094.72	8 606.27	3 488.45	3 144.55	2 437.64
民 國 92 年 (2003)		15 545.36	14 835.53	709.83	3 914.53	2 141.76
民 國 93 年 (2004)		14 246.22	12 272.17	1 974.05	5 741.95	3 308.51
民 國 94 年 (2005)		17 123.96	14 209.86	2 914.10	7 210.68	3 468.07
民 國 95 年 (2006)		13 422.32	11 111.53	2 310.79	2 548.59	833.09
民 國 96 年 (2007)		21 698.37	17 283.70	4 414.67	3 502.55	2 679.43
民 國 97 年 (2008)		14 229.88	13 348.83	881.05	6 622.64	4 713.75
上 半 年 計		8 798.42	8 600.60	197.82	1 391.49	956.67
第 1 季 1st Season		3 733.94	3 693.94	40.00	844.24	412.22
第 2 季 2nd Season		5 064.48	4 906.66	157.82	547.25	544.45
下 半 年 計		5 431.46	4 748.23	683.23	5 231.15	3 757.08
第 3 季 3rd Season		3 451.31	3 140.13	311.18	2 442.82	2 219.13
第 4 季 4th Season		1 980.15	1 608.10	372.05	2 788.33	1 537.95

Table 38 Timber Production of Taiwan Region-Saw-Timber (Concluded)

## By Ownership

Unit : m<sup>3</sup>

National	公 有 Public			私 有 Private			
Organizations Outside F.B.	合 計	針 葉 樹	闊 葉 樹	合 計	針 葉 樹	闊 葉 樹	
闊 葉 樹	Total	Conifers	Hardwoods	Total	Conifers	Hardwoods	
Hardwoods							
	419.97	170.88	-	170.88	5 148.38	2 133.63	3 014.75
	587.41	41.20	41.20	-	5 595.45	4 283.75	1 311.70
	1 191.42	117.89	114.03	3.86	5 860.96	1 297.53	4 563.43
	706.91	-	-	-	11 554.62	1 592.83	9 961.79
	1 772.77	-	-	-	6 283.92	2 286.84	3 997.08
	2 433.44	531.15	322.60	208.55	9 275.95	298.45	8 977.50
	3 742.61	1 220.56	1 184.67	35.89	4 935.50	132.50	4 803.00
	1 715.50	727.45	627.58	99.87	7 367.09	704.52	6 662.57
	823.12	269.66	-	269.66	53.00	-	53.00
	1 908.89	-	-	-	2 731.97	685.21	2 046.76
	434.82	-	-	-	2 034.16	223.44	1 810.72
	432.02	-	-	-	1 051.09	-	1 051.09
	2.80	-	-	-	983.07	223.44	759.63
	1 474.07	-	-	-	697.81	461.77	236.04
	223.69	-	-	-	233.20	-	233.20
	1 250.38	-	-	-	464.61	461.77	2.84

表39 臺灣地區木材生產—用材

## (1)臺灣地區—按樹種分

單位：立方公尺

樹種別 Tree Species	民國97年				
	總計 Grand Total			林務局 Organizations	
	合計 Total	上半 年 Jan.—June	下半 年 July—Dec.	合計 Total	上半 年 Jan.—June
<b>針葉樹總計 Conifers Total</b>	<b>20 297.05</b>	<b>11 329.97</b>	<b>8 967.08</b>	<b>14 898.09</b>	<b>10 149.86</b>
<b>一級木小計 1st Class Sub-Total</b>	<b>301.60</b>	<b>301.60</b>	<b>—</b>	<b>301.60</b>	<b>301.60</b>
扁柏 <i>Chamaecyparis taiwanensis</i>	—	—	—	—	—
紅檜 <i>Chamaecyparis formosensis</i>	202.05	202.05	—	202.05	202.05
肖楠 <i>Calocedrus formosana</i>	—	—	—	—	—
香杉 <i>Cunninghamia konishii</i>	99.55	99.55	—	99.55	99.55
紅豆杉 <i>Taxus sumatrana</i>	—	—	—	—	—
<b>二級木小計 2nd Class Sub-Total</b>	<b>19 995.45</b>	<b>11 028.37</b>	<b>8 967.08</b>	<b>14 596.49</b>	<b>9 848.26</b>
臺灣杉 <i>Taiwania cryptomerioides</i>	249.45	249.45	—	249.45	249.45
柳杉 <i>Cryptomeria japonica</i>	5 478.94	3 716.15	1 762.79	5 209.85	3 715.66
杉木 <i>Cunninghamia lanceolata</i>	14 267.06	7 062.77	7 204.29	9 137.19	5 883.15
琉球松 <i>Pinus luchuensis</i>	—	—	—	—	—
其他針葉樹 Other Conifers	—	—	—	—	—
<b>闊葉樹總計 Hardwoods Total</b>	<b>4 838.00</b>	<b>2 444.66</b>	<b>2 393.34</b>	<b>882.35</b>	<b>199.12</b>
烏心石 <i>Michelia formosana</i>	—	—	—	—	—
櫟木 <i>Zelkova serrata</i>	0.62	—	0.62	—	—
牛樟 <i>Cinnamomum kanehirae</i>	—	—	—	—	—
樟樹 <i>Cinnamomum camphora</i>	91.76	2.80	88.96	88.96	—
楠木類 <i>Machilus spp.</i>	754.36	401.80	352.56	191.24	—
櫟類 <i>Oak spp.</i>	116.78	—	116.78	—	—
相思樹 <i>Acacia confusa</i>	1 120.21	33.65	1 086.56	106.11	3.43
桃花心木 <i>Swietenia mahagoni</i>	—	—	—	—	—
三年桐 <i>Aleurites fordii</i>	159.29	—	159.29	159.29	—
泡桐 <i>Paulownia fortunei</i>	37.47	35.67	1.80	35.67	35.67
赤楊 <i>Alnus formosana</i>	—	—	—	—	—
山黃麻 <i>Trema orientalis</i>	—	—	—	—	—
其他闊葉樹 Other Hardwoods	2 557.51	1 970.74	586.77	301.08	160.02

附註：表列縣市政府資料包含北、高兩市用材生產數據資料。

Table 39 Timber Production of Taiwan Region-Saw-Timber

## (1) Taiwan Region-by Tree Species

轄 屬 Under F.B.	2008			Unit : m <sup>3</sup>			
	縣 市 政 府 County and City Governments			有 關 機 關 Agencies			
	下 半 年 July-Dec.	合 計 Total	上 半 年 Jan.-June	下 半 年 July-Dec.	合 計 Total	上 半 年 Jan.-June	下 半 年 July-Dec.
	<b>4 748.23</b>	<b>4 309.66</b>	<b>1 180.11</b>	<b>3 129.55</b>	<b>1 089.30</b>	-	<b>1 089.30</b>
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>4 748.23</b>	<b>4 309.66</b>	<b>1 180.11</b>	<b>3 129.55</b>	<b>1 089.30</b>	-	<b>1 089.30</b>
-	-	-	-	-	-	-	-
1 494.19	0.49	0.49	-	-	268.60	-	268.60
3 254.04	4 309.17	1 179.62	3 129.55	-	820.70	-	820.70
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>683.23</b>	<b>3 955.65</b>	<b>2 245.54</b>	<b>1 710.11</b>	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.62	-	0.62	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
88.96	2.80	2.80	-	-	-	-	-
191.24	563.12	401.80	161.32	-	-	-	-
-	116.78	-	116.78	-	-	-	-
102.68	1 014.10	30.22	983.88	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
159.29	-	-	-	-	-	-	-
-	1.80	-	1.80	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
141.06	2 256.43	1 810.72	445.71	-	-	-	-

Note : Taipei and Kaohsiung Cities timber-production data are included in the above list.

表39 臺灣地區木材生產—用材（續一）

## (2)林務局轄屬—按樹種分

單位：立方公尺

民國97年

樹種別 Tree Species	總計 Grand Total	羅東林區管理處 Luodong F.D.O.	新竹林區管理處 Hsinchu F.D.O.	東勢林區管理處 Dongshih F.D.O.
<b>針葉樹總計 Conifers Total</b>	<b>14 898.09</b>	-	<b>6 683.14</b>	<b>2 619.87</b>
<b>一級木小計 1st Class Sub-Total</b>	<b>301.60</b>	-	<b>99.55</b>	-
扁 柏 <i>Chamaecyparis taiwanensis</i>	-	-	-	-
紅 檜 <i>Chamaecyparis formosensis</i>	202.05	-	-	-
肖 楠 <i>Calocedrus formosana</i>	-	-	-	-
香 杉 <i>Cunninghamia konishii</i>	99.55	-	99.55	-
紅 豆 杉 <i>Taxus sumatrana</i>	-	-	-	-
<b>二級木小計 2nd Class Sub-Total</b>	<b>14 596.49</b>	-	<b>6 583.59</b>	<b>2 619.87</b>
臺 灣 杉 <i>Taiwania cryptomerioides</i>	249.45	-	249.45	-
柳 杉 <i>Cryptomeria japonica</i>	5 209.85	-	3 872.82	-
杉 木 <i>Cunninghamia lanceolata</i>	9 137.19	-	2 461.32	2 619.87
琉 球 松 <i>Pinus luchuensis</i>	-	-	-	-
其他針葉樹 Other Conifers	-	-	-	-
<b>闊葉樹總計 Hardwoods Total</b>	<b>882.35</b>	-	<b>542.98</b>	<b>141.55</b>
烏 心 石 <i>Michelia formosana</i>	-	-	-	-
櫟 木 <i>Zelkova serrata</i>	-	-	-	-
牛 樟 <i>Cinnamomum kanehirae</i>	-	-	-	-
樟 樹 <i>Cinnamomum camphora</i>	88.96	-	88.96	-
楠 木 類 <i>Machilus spp.</i>	191.24	-	191.24	-
櫟 木 類 <i>Oak spp.</i>	-	-	-	-
相 思 樹 <i>Acacia confusa</i>	106.11	-	102.68	-
桃 花 心 木 <i>Swietenia mahagoni</i>	-	-	-	-
三 年 桐 <i>Aleurites fordii</i>	159.29	-	159.29	-
泡 桐 <i>Paulownia fortunei</i>	35.67	-	-	-
赤 楊 <i>Alnus formosana</i>	-	-	-	-
山 黃 麻 <i>Trema orientalis</i>	-	-	-	-
其他闊葉樹 Other Hardwoods	301.08	-	0.81	141.55

Table 39 Timber Production of Taiwan Region-Saw-Timber (Cont'd 1)

## (2) Organizations Under F.B.-by Tree Species

2008					Unit : m <sup>3</sup>
南投林區管理處	嘉義林區管理處	屏東林區管理處	臺東林區管理處	花蓮林區管理處	
Nantou F.D.O.	Chiayi F.D.O.	Pingtung F.D.O.	Taitung F.D.O.	Hualien F.D.O.	
<b>3 741.03</b>	<b>663.61</b>	—	—	—	<b>1 190.44</b>
—	—	—	—	—	<b>202.05</b>
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	202.05
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
<b>3 741.03</b>	<b>663.61</b>	—	—	—	<b>988.39</b>
—	—	—	—	—	—
280.17	68.47	—	—	—	988.39
<b>3 460.86</b>	<b>595.14</b>	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
<b>68.14</b>	—	<b>129.68</b>	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	3.43	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
<b>35.67</b>	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
<b>32.47</b>	—	<b>126.25</b>	—	—	—

表39 臺灣地區木材生產—用材（續二）

( i ) 林務局轄屬—直營—按樹種分

單位：立方公尺

民國97年

樹種別 Tree Species	合計 Total	羅東林區管理處 Luodong F.D.O.	新竹林區管理處 Hsinchu F.D.O.	東勢林區管理處 Dongshih F.D.O.
<b>針葉樹總計 Conifers Total</b>	<b>1 549.26</b>	-	357.23	1.59
<b>一級木小計 1st Class Sub-Total</b>	<b>301.60</b>	-	99.55	-
扁 柏 <i>Chamaecyparis taiwanensis</i>	-	-	-	-
紅 檜 <i>Chamaecyparis formosensis</i>	202.05	-	-	-
肖 楠 <i>Calocedrus formosana</i>	-	-	-	-
香 杉 <i>Cunninghamia konishii</i>	99.55	-	99.55	-
紅 豆 杉 <i>Taxus sumatrana</i>	-	-	-	-
<b>二級木小計 2nd Class Sub-Total</b>	<b>1 247.66</b>	-	257.68	1.59
臺 灣 杉 <i>Taiwania cryptomerioides</i>	249.45	-	249.45	-
柳 杉 <i>Cryptomeria japonica</i>	996.62	-	8.23	-
杉 木 <i>Cunninghamia lanceolata</i>	1.59	-	-	1.59
琉 球 松 <i>Pinus luchuensis</i>	-	-	-	-
其他針葉樹 Other Conifers	-	-	-	-
<b>闊葉樹總計 Hardwoods Total</b>	<b>1.30</b>	-	-	1.30
烏 心 石 <i>Michelia formosana</i>	-	-	-	-
櫟 木 <i>Zelkova serrata</i>	-	-	-	-
牛 樟 <i>Cinnamomum kanehirae</i>	-	-	-	-
樟 樹 <i>Cinnamomum camphora</i>	-	-	-	-
楠 木 類 <i>Machilus spp.</i>	-	-	-	-
櫟 木 類 <i>Oak spp.</i>	-	-	-	-
相 思 樹 <i>Acacia confusa</i>	-	-	-	-
桃 花 心 木 <i>Swietenia mahagoni</i>	-	-	-	-
三 年 桐 <i>Aleurites fordii</i>	-	-	-	-
泡 桐 <i>Paulownia fortunei</i>	-	-	-	-
赤 楊 <i>Alnus formosana</i>	-	-	-	-
山 黃 麻 <i>Trema orientalis</i>	-	-	-	-
其他闊葉樹 Other Hardwoods	1.30	-	-	1.30

Table 39 Timber Production of Taiwan Region-Saw-Timber (Cont'd 2)

### ( i ) Organizations Under F.B.-Direct Operating-by Tree Species

表39 臺灣地區木材生產—用材（續三）

## (ii) 林務局轄屬—民營—按樹種分

單位：立方公尺		民國97年			
樹種別	Tree Species	合計	羅東林區管理處	新竹林區管理處	東勢林區管理處
		Total	Luodong F.D.O.	Hsinchu F.D.O.	Dongshih F.D.O.
針葉樹總計	Conifers Total	13 348.83	-	6 325.91	2 618.28
一級木小計	1st Class Sub-Total	-	-	-	-
扁柏	<i>Chamaecyparis taiwanensis</i>	-	-	-	-
紅檜	<i>Chamaecyparis formosensis</i>	-	-	-	-
肖楠	<i>Calocedrus formosana</i>	-	-	-	-
香杉	<i>Cunninghamia konishii</i>	-	-	-	-
紅豆杉	<i>Taxus sumatrana</i>	-	-	-	-
二級木小計	2nd Class Sub-Total	13 348.83	-	6 325.91	2 618.28
臺灣杉	<i>Taiwania cryptomerioides</i>	-	-	-	-
柳杉	<i>Cryptomeria japonica</i>	4 213.23	-	3 864.59	-
杉木	<i>Cunninghamia lanceolata</i>	9 135.60	-	2 461.32	2 618.28
琉球松	<i>Pinus luchuensis</i>	-	-	-	-
其他針葉樹	Other Conifers	-	-	-	-
闊葉樹總計	Hardwoods Total	881.05	-	542.98	140.25
烏心石	<i>Michelia formosana</i>	-	-	-	-
櫟木	<i>Zelkova serrata</i>	-	-	-	-
牛樟	<i>Cinnamomum kanehirae</i>	-	-	-	-
樟樹	<i>Cinnamomum camphora</i>	88.96	-	88.96	-
楠木類	<i>Machilus spp.</i>	191.24	-	191.24	-
櫟類	<i>Oak spp.</i>	-	-	-	-
相思樹	<i>Acacia confusa</i>	106.11	-	102.68	-
桃花心木	<i>Swietenia mahagoni</i>	-	-	-	-
三年桐	<i>Aleurites fordii</i>	159.29	-	159.29	-
泡桐	<i>Paulownia fortunei</i>	35.67	-	-	-
赤楊	<i>Alnus formosana</i>	-	-	-	-
山黃麻	<i>Trema orientalis</i>	-	-	-	-
其他闊葉樹	Other Hardwoods	299.78	-	0.81	140.25

Table 39 Timber Production of Taiwan Region-Saw-Timber (Cont'd 3)

( ii ) Organizations Under F.B.-Private Operating-by Tree Species

2008					Unit : m <sup>3</sup>
南投林區管理處	嘉義林區管理處	屏東林區管理處	臺東林區管理處	花蓮林區管理處	
Nantou F.D.O.	Chiayi F.D.O.	Pingtung F.D.O.	Taitung F.D.O.	Hualien F.D.O.	
<b>3 741.03</b>	<b>663.61</b>	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
<b>3 741.03</b>	<b>663.61</b>	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
280.17	68.47	-	-	-	-
3 460.86	595.14	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
<b>68.14</b>	-	<b>129.68</b>	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	3.43	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
35.67	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
32.47	-	126.25	-	-	-

表39 臺灣地區木材生產—用材（續四）

## (3)直轄市、縣市政府、有關機關—按樹種分

單位：立方公尺		民國97年		
樹種別	Tree Species	總計	臺北市政府	高雄市政府
		Grand Total	Taipei C.G.	Kaohsiung C.G.
<b>針葉樹總計</b>	<b>Conifers Total</b>	<b>5 398.96</b>	-	-
<b>一級木小計</b>	<b>1st Class Sub-Total</b>	-	-	-
扁	柏 <i>Chamaecyparis taiwanensis</i>	-	-	-
紅	檜 <i>Chamaecyparis formosensis</i>	-	-	-
肖	楠 <i>Calocedrus formosana</i>	-	-	-
香	杉 <i>Cunninghamia konishii</i>	-	-	-
紅豆	杉 <i>Taxus sumatrana</i>	-	-	-
<b>二級木小計</b>	<b>2nd Class Sub-Total</b>	<b>5 398.96</b>	-	-
臺灣	杉 <i>Taiwania cryptomerioides</i>	-	-	-
柳	杉 <i>Cryptomeria japonica</i>	269.09	-	-
杉	木 <i>Cunninghamia lanceolata</i>	5 129.87	-	-
琉球	松 <i>Pinus luchuensis</i>	-	-	-
其他針葉樹	Other Conifers	-	-	-
<b>闊葉樹總計</b>	<b>Hardwoods Total</b>	<b>3 955.65</b>	-	-
烏心石	<i>Michelia formosana</i>	-	-	-
櫟木	<i>Zelkova serrata</i>	0.62	-	-
牛樟	<i>Cinnamomum kanehirae</i>	-	-	-
樟樹	<i>Cinnamomum camphora</i>	2.80	-	-
楠木類	<i>Machilus spp.</i>	563.12	-	-
櫟類	<i>Oak spp.</i>	116.78	-	-
相思樹	<i>Acacia confusa</i>	1 014.10	-	-
桃花心木	<i>Swietenia mahagoni</i>	-	-	-
三年桐	<i>Aleurites fordii</i>	-	-	-
泡桐	<i>Paulownia fortunei</i>	1.80	-	-
赤楊	<i>Alnus formosana</i>	-	-	-
山黃麻	<i>Trema orientalis</i>	-	-	-
其他闊葉樹	Other Hardwoods	2 256.43	-	-

Table 39 Timber Production of Taiwan Region-Saw-Timber (Cont'd 4)

(3) Taipei & Kaohsiung Cities, County & City Governments, and Other Agencies  
- by Tree Species

2008							Unit : m <sup>3</sup>
宜蘭縣政府	桃園縣政府	新竹縣政府	苗栗縣政府	臺中縣政府	彰化縣政府	南投縣政府	
Yilan C. G.	Taoyuan C.G.	Hsinchu C.G.	Miaoli C.G.	Taichung C.G.	Changhua C. G.	Nantou C.G.	
-	-	<b>3 191.71</b>	<b>796.57</b>	-	-	<b>321.38</b>	
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	<b>3 191.71</b>	<b>796.57</b>	-	-	<b>321.38</b>	
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0.49	
-	-	<b>3 191.71</b>	<b>796.57</b>	-	-	<b>320.89</b>	
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	<b>1 933.54</b>	-	-	-	<b>5.02</b>	
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0.62	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2.80	
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0.42	
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1.80	
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	<b>1 932.92</b>	-	-	-	-	

表39 臺灣地區木材生產—用材（續五）

## (3) 直轄市、縣市政府、有關機關—按樹種分

樹種別 Tree Species	民國97年		
	雲林縣政府 Yunlin C.G.	嘉義縣政府 Chiayi C.G.	臺南縣政府 Tainan C.G.
<b>針葉樹總計 Conifers Total</b>	-	-	-
<b>一級木小計 1st Class Sub-Total</b>	-	-	-
扁 柏 <i>Chamaecyparis taiwanensis</i>	-	-	-
紅 檜 <i>Chamaecyparis formosensis</i>	-	-	-
肖 楠 <i>Calocedrus formosana</i>	-	-	-
香 杉 <i>Cunninghamia konishii</i>	-	-	-
紅 豆 杉 <i>Taxus sumatrana</i>	-	-	-
<b>二級木小計 2nd Class Sub-Total</b>	-	-	-
臺 灣 杉 <i>Taiwania cryptomerioides</i>	-	-	-
柳 杉 <i>Cryptomeria japonica</i>	-	-	-
杉 木 <i>Cunninghamia lanceolata</i>	-	-	-
琉 球 松 <i>Pinus luchuensis</i>	-	-	-
其他針葉樹 Other Conifers	-	-	-
<b>闊葉樹總計 Hardwoods Total</b>	-	-	-
烏 心 石 <i>Michelia formosana</i>	-	-	-
櫸 木 <i>Zelkova serrata</i>	-	-	-
牛 樟 <i>Cinnamomum kanehirae</i>	-	-	-
樟 樹 <i>Cinnamomum camphora</i>	-	-	-
楠 木 類 <i>Machilus spp.</i>	-	-	-
櫟 類 <i>Oak spp.</i>	-	-	-
相 思 樹 <i>Acacia confusa</i>	-	-	-
桃 花 心 木 <i>Swietenia mahagoni</i>	-	-	-
三 年 桐 <i>Aleurites fordii</i>	-	-	-
泡 桐 <i>Paulownia fortunei</i>	-	-	-
赤 楊 <i>Alnus formosana</i>	-	-	-
山 黃 麻 <i>Trema orientalis</i>	-	-	-
其他闊葉樹 Other Hardwoods	-	-	-

Table 39 Timber Production of Taiwan Region-Saw-Timber (Cont'd 5)

(3) Taipei & Kaohsiung Cities, County & City Governments, and Other Agencies  
- by Tree Species

表39 臺灣地區木材生產—用材（續完）

## (3) 直轄市、縣市政府、有關機關—按樹種分

單位：立方公尺

民國97年

樹種別 Tree Species	新竹市政府 Hsinchu C.G.	臺中市政府 Taichung C.G.	嘉義市政府 Chiayi C.G.
<b>針葉樹總計 Conifers Total</b>	-	-	-
<b>一級木小計 1st Class Sub-Total</b>	-	-	-
扁 柏 <i>Chamaecyparis taiwanensis</i>	-	-	-
紅 檜 <i>Chamaecyparis formosensis</i>	-	-	-
肖 楠 <i>Calocedrus formosana</i>	-	-	-
香 杉 <i>Cunninghamia konishii</i>	-	-	-
紅 豆 杉 <i>Taxus sumatrana</i>	-	-	-
<b>二級木小計 2nd Class Sub-Total</b>	-	-	-
臺灣 杉 <i>Taiwania cryptomerioides</i>	-	-	-
柳 杉 <i>Cryptomeria japonica</i>	-	-	-
杉 木 <i>Cunninghamia lanceolata</i>	-	-	-
琉 球 松 <i>Pinus luchuensis</i>	-	-	-
其他針葉樹 Other Conifers	-	-	-
<b>闊葉樹總計 Hardwoods Total</b>	<b>110.00</b>	-	-
烏 心 石 <i>Michelia formosana</i>	-	-	-
櫟 木 <i>Zelkova serrata</i>	-	-	-
牛 樟 <i>Cinnamomum kanehirae</i>	-	-	-
樟 樹 <i>Cinnamomum camphora</i>	-	-	-
楠 木 類 <i>Machilus spp.</i>	-	-	-
櫟 木 類 <i>Oak spp.</i>	-	-	-
相 思 樹 <i>Acacia confusa</i>	110.00	-	-
桃 花 心 木 <i>Swietenia mahagoni</i>	-	-	-
三 年 桐 <i>Aleurites fordii</i>	-	-	-
泡 桐 <i>Paulownia fortunei</i>	-	-	-
赤 楊 <i>Alnus formosana</i>	-	-	-
山 黃 麻 <i>Trema orientalis</i>	-	-	-
其他闊葉樹 Other Hardwoods	-	-	-

Table 39 Timber Production of Taiwan Region-Saw-Timber (Concluded)

(3) Taipei & Kaohsiung Cities, County & City Governments, and Other Agencies  
- by Tree Species

表40 臺灣地區木材生產－用材

Table 40 Timber Production of Taiwan Region-Saw-Timber

按區域分

年 別 Year	By District				Unit : m <sup>3</sup>
	總 計 Grand Total	北 部 North District	中 部 Middle District	南 部 South District	
民 國 88 年 (1999)	<b>23 332.13</b>	10 359.19	9 827.17	2 933.32	212.45
民 國 89 年 (2000)	<b>21 134.39</b>	9 136.74	8 817.64	2 682.21	497.80
民 國 90 年 (2001)	<b>26 400.65</b>	10 707.64	12 413.01	2 648.96	631.04
民 國 91 年 (2002)	<b>31 074.34</b>	11 269.41	10 988.45	4 321.95	4 494.53
民 國 92 年 (2003)	<b>26 097.67</b>	11 028.93	11 731.03	1 677.24	1 660.47
民 國 93 年 (2004)	<b>30 371.68</b>	7 012.57	12 656.38	3 630.70	7 072.03
民 國 94 年 (2005)	<b>31 388.68</b>	7 372.58	15 603.60	3 559.64	4 852.86
民 國 95 年 (2006)	<b>26 978.72</b>	7 261.96	16 075.60	1 686.01	1 955.15
民 國 96 年 (2007)	<b>26 441.30</b>	12 402.79	7 231.28	5 755.38	1 051.85
民 國 97 年 (2008)	<b>25 135.05</b>	12 461.37	8 782.86	823.51	3 067.31

表41 臺灣地區木材生產—薪材

Table 41 Timber Production of Taiwan Region-Firewood

按所有權分

年別及季別 Year, Season	By Ownership			Unit : m <sup>3</sup>
	總計 Grand Total	國有 National	公有 Public	
民國 88 年 (1999)	4 298.81	2 531.84	-	1 766.97
民國 89 年 (2000)	4 759.82	2 746.81	0.32	2 012.69
民國 90 年 (2001)	5 953.15	5 912.38	-	40.77
民國 91 年 (2002)	3 956.87	3 666.51	-	290.36
民國 92 年 (2003)	14 994.94	7 150.15	126.00	7 718.79
民國 93 年 (2004)	9 641.71	7 189.89	-	2 451.82
民國 94 年 (2005)	12 674.59	5 364.56	6 310.99	999.04
民國 95 年 (2006)	9 223.70	2 683.72	93.29	6 446.69
民國 96 年 (2007)	7 186.38	2 992.19	193.79	4 000.40
民國 97 年 (2008)	6 059.27	3 776.76	-	2 282.51
上半 年 計	3 079.97	1 476.73	-	1 603.24
第 1 季 1st Season	2 025.44	1 334.80	-	690.64
第 2 季 2nd Season	1 054.53	141.93	-	912.60
下半 年 計	2 979.30	2 300.03	-	679.27
第 3 季 3rd Season	1 409.07	729.80	-	679.27
第 4 季 4th Season	1 570.23	1 570.23	-	-

資料來源：根據本局各林區管理處、各縣市政府、台北市、高雄市政府及有關機關造送之資料彙編。

Source : Based on the statistical reports submitted by the forest district offices of F.B., the local governments and the concerned forestry agencies individually.

表42 臺灣地區木材生產—薪材

Table 42 Timber Production of Taiwan Region-Firewood

按區域分

年 別 Year	By District				Unit : m <sup>3</sup>
	總 計 Grand Total	北 部 North District	中 部 Middle District	南 部 South District	
民 國 88 年 (1999)	4 298.81	354.11	84.49	2 492.59	1 367.62
民 國 89 年 (2000)	4 759.82	498.80	97.51	3 874.15	289.36
民 國 90 年 (2001)	5 953.15	1 444.66	24.17	4 443.82	40.50
民 國 91 年 (2002)	3 956.87	145.10	146.78	3 418.00	246.99
民 國 92 年 (2003)	14 994.94	7.22	36.14	556.63	14 394.95
民 國 93 年 (2004)	9 641.71	152.60	45.12	1 047.78	8 396.21
民 國 94 年 (2005)	12 674.59	493.84	7 108.24	66.74	5 005.77
民 國 95 年 (2006)	9 223.70	–	7.66	192.16	9 023.88
民 國 96 年 (2007)	7 186.38	–	4 428.28	34.51	2 723.59
民 國 97 年 (2008)	6 059.27	263.30	2 807.33	556.33	2 432.31

表43 臺灣地區竹材生產

Table 43 Bamboo Production of Taiwan Region

按季別分

單位：支 年別及季別 Year, Season	By Season			Unit : Piece 有關機關 Agencies
	總計 Grand Total	林務局轄屬 Organizations Under F.B.	縣市政府 County and City Governments	
民國 88 年 (1999)	1 716 754	147 077	1 255 227	314 450
民國 89 年 (2000)	1 550 120	97 279	1 211 261	241 580
民國 90 年 (2001)	594 031	133 998	460 033	-
民國 91 年 (2002)	868 003	155 931	435 412	276 660
民國 92 年 (2003)	664 528	155 226	244 452	264 850
民國 93 年 (2004)	574 032	117 438	456 594	-
民國 94 年 (2005)	672 685	121 694	546 191	4 800
民國 95 年 (2006)	543 706	49 528	486 178	8 000
民國 96 年 (2007)	824 594	88 865	722 229	13 500
民國 97 年 (2008)	2 429 855	99 529	2 298 926	31 400
上半 年 計	1 127 442	66 558	1 036 784	24 100
第 1 季 1st Season	748 837	53 328	685 009	10 500
第 2 季 2nd Season	378 605	13 230	351 775	13 600
下半 年 計	1 302 413	32 971	1 262 142	7 300
第 3 季 3rd Season	668 032	6 533	656 999	4 500
第 4 季 4th Season	634 381	26 438	605 143	2 800

附註：表列縣市政府資料包含北、高兩市竹材生產數據資料。

Note : Taipei and Kaohsiung Cities bamboo production data are included in the above list.

表44 臺灣地區竹材生產

按種類分

單位：支

民國97年

機　　關　　別		總　　計	長　枝　竹	綠　竹
	Agency	Grand Total	<i>Bambusa dolichoclada</i>	<i>Bambusa oldhamii</i>
總	計 Grand Total	2 429 855	250	-
林務局轄屬	Organizations Under F.B.	99 529	250	-
羅東林區管理處	Luodong F.D.O.	-	-	-
新竹林區管理處	Hsinchu F.D.O.	15 656	-	-
東勢林區管理處	Dongshih F.D.O.	50 641	-	-
南投林區管理處	Nantou F.D.O.	2 850	250	-
嘉義林區管理處	Chiayi F.D.O.	24 082	-	-
屏東林區管理處	Pingtung F.D.O.	1 500	-	-
臺東林區管理處	Taitung F.D.O.	-	-	-
花蓮林區管理處	Hualien F.D.O.	4 800	-	-
有關機關	Total Other Agencies	31 400	-	-
森林保育處	F. C. E. A.	-	-	-
臺灣大學實驗林管理處	NTU Experimental F.O.	31 400	-	-
中興大學實驗林管理處	NCHU Experimental F.O.	-	-	-
林業試驗所	Forestry Research Institute	-	-	-
嘉南農田水利會	Chianang Agriculture and Water Development C.	-	-	-
縣市政府	Total County & City G.	2 298 926	-	-
臺北縣政府	Taipei C. G.	-	-	-
宜蘭縣政府	Yilan C. G.	-	-	-
桃園縣政府	Taoyuan C. G.	927 545	-	-
新竹縣政府	Hsinchu C. G.	1 046 836	-	-
苗栗縣政府	Miaoli C. G.	68 277	-	-
臺中縣政府	Taichung C. G.	-	-	-
彰化縣政府	Changhua C. G.	-	-	-
南投縣政府	Nantou C. G.	65 550	-	-
雲林縣政府	Yunlin C. G.	-	-	-
嘉義縣政府	Chiayi C. G.	17 820	-	-
臺南縣政府	Tainan C. G.	-	-	-
高雄縣政府	Kaohsiung C. G.	-	-	-
屏東縣政府	Pingtung C. G.	-	-	-
臺花湖縣政府	Taitung C. G.	155 143	-	-
澎湖縣政府	Hualien C. G.	17 755	-	-
基隆市府	Penghu C. G.	-	-	-
新竹市府	Keelung C. G.	-	-	-
臺中市府	Hsinchu C. G.	-	-	-
嘉義市府	Taichung C. G.	-	-	-
臺南市府	Chiayi C. G.	-	-	-
臺北市府	Tainan C. G.	-	-	-
高雄市府	Kaohsiung City G.	-	-	-

Table 44 Bamboo Production of Taiwan Region

## By Kind of Bamboo

表45 臺灣地區木材及竹材生產

## 按機關分

單位 木材：立方公尺  
竹：支

民國97年

機 關 別 Agency	木 材		
	總 計 Grand Total	用 合 計 Total	材 料 類 Conifers
		針 葉 樹 Conifers	樹 木 材 Timber
<b>總 林 務 務 局 局 轄 管 理 處 屬 Organizations Under F.B.</b>	<b>31 231.14</b>	<b>25 135.05</b>	<b>20 297.05</b>
羅東林區管理處 Luodong F.D.O.	15 982.38	15 780.44	14 898.09
新竹林區管理處 Hsinchu F.D.O.	7 415.42	7 226.12	6 683.14
東勢林區管理處 Dongshih F.D.O.	2 762.21	2 761.42	2 619.87
南投林區管理處 Nantou F.D.O.	3 820.32	3 809.17	3 741.03
嘉義林區管理處 Chiayi F.D.O.	663.61	663.61	663.61
屏東林區管理處 Pingtung F.D.O.	130.38	129.68	-
臺東林區管理處 Taitung F.D.O.	-	-	-
花蓮林區管理處 Hualien F.D.O.	1 190.44	1 190.44	1 190.44
<b>有 關 機 關 機 關 Total Other Agencies</b>	<b>1 089.30</b>	<b>1 089.30</b>	<b>1 089.30</b>
森林保育處 F. C. E. A.	-	-	-
臺灣大學實驗林管理處 NTU Experimental F.O.	1 089.30	1 089.30	1 089.30
中興大學實驗林管理處 NCHU Experimental F.O.	-	-	-
林業試驗所 Forestry Research Institute	-	-	-
嘉南農田水利會 Chianang Agriculture and Water Development C.	-	-	-
<b>縣 市 政 府 Total County &amp; City G.</b>	<b>14 159.46</b>	<b>8 265.31</b>	<b>4 309.66</b>
臺北縣政府 Taipei C. G.	-	-	-
宜蘭縣政府 Yilan C. G.	-	-	-
桃園縣政府 Taoyuan C. G.	74.00	-	-
新竹縣政府 Hsinchu C. G.	5 125.25	5 125.25	3 191.71
苗栗縣政府 Miaoli C. G.	3 603.78	796.57	796.57
臺中縣政府 Taichung C. G.	-	-	-
彰化縣政府 Changhua C. G.	-	-	-
南投縣政府 Nantou C. G.	326.40	326.40	321.38
雲林縣政府 Yunlin C. G.	-	-	-
嘉義縣政府 Chiayi C. G.	-	-	-
臺南縣政府 Tainan C. G.	-	-	-
高雄縣政府 Kaohsiung C. G.	-	-	-
屏東縣政府 Pingtung C. G.	585.85	30.22	-
臺東縣政府 Taitung C. G.	4 308.18	1 875.87	-
花蓮縣政府 Hualien C. G.	1.00	1.00	-
澎湖縣政府 Penghu C. G.	-	-	-
基隆市政府 Keelung C. G.	-	-	-
新竹市政府 Hsinchu C. G.	135.00	110.00	-
臺中市政府 Taichung C. G.	-	-	-
嘉義市政府 Chiayi C. G.	-	-	-
臺南市政府 Tainan C. G.	-	-	-
<b>臺 北 市 政 府 Taipei City G.</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>高 雄 市 政 府 Kaohsiung City G.</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Table 45 Production of Timber and Bamboo of Taiwan Region

## By Agency

		2008	Unit	Timber : m <sup>3</sup> Bamboo : Quantity (Piece)
闊葉樹 Hardwoods	Saw-Timber	Timber	竹	
	薪材 Firewoods	枝梢材 Mill-wood	Bamboo	
	<b>4 838.00</b>	<b>6 059.27</b>	<b>36.82</b>	<b>2 429 855</b>
	<b>882.35</b>	<b>190.12</b>	<b>11.82</b>	<b>99 529</b>
-	-	-	-	-
542.98	189.30	-	-	15 656
141.55	0.12	0.67	-	50 641
68.14	-	11.15	-	2 850
-	-	-	-	24 082
129.68	0.70	-	-	1 500
-	-	-	-	-
-	-	-	-	4 800
-	-	-	-	<b>31 400</b>
-	-	-	-	-
-	-	-	-	31 400
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
<b>3 955.65</b>	<b>5 869.15</b>	<b>25.00</b>	<b>2 298 926</b>	
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	74.00	-	-	927 545
1 933.54	-	-	-	1 046 836
-	2 807.21	-	-	68 277
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
5.02	-	-	-	65 550
-	-	-	-	-
-	-	-	-	17 820
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
30.22	555.63	-	-	-
1 875.87	2 432.31	-	-	155 143
1.00	-	-	-	17 755
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
110.00	-	25.00	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

表46 臺灣地區林產品生產量值

按區域分

木材：立方公尺  
 單位 竹：千 支  
 價值：千 元

年別及區域別 Year, District	總價值 Total Value	主產					
		主產物價值 合計 Total Value of Main-products	木			用	
			數量 Quantity	價值 Value	小計 Sub-Total	數量 Quantity	價值 Value
民國 88 年 (1999)	591 035	315 642	31 713.28	303 625	23 332.13	216 025	
民國 89 年 (2000)	268 820	94 489	26 790.19	82 863	21 134.39	74 647	
民國 90 年 (2001)	597 494	111 693	34 080.49	107 238	26 400.65	96 031	
民國 91 年 (2002)	862 545	152 887	35 328.00	146 377	31 074.34	140 223	
民國 92 年 (2003)	579 935	104 751	41 147.20	99 768	26 097.67	78 091	
民國 93 年 (2004)	523 844	127 387	40 040.71	123 024	30 371.68	108 046	
民國 94 年 (2005)	614 203	180 606	44 116.30	175 359	31 388.68	155 110	
民國 95 年 (2006)	518 773	232 212	36 232.95	227 971	26 978.72	213 967	
民國 96 年 (2007)	492 622	110 971	35 160.84	104 457	26 441.30	90 830	
民國 97 年 (2008)	445 114	129 592	31 231.14	109 667	25 135.05	100 653	
北 部 North District	78 179	60 618	12 749.67	44 300	12 461.37	43 870	
中 部 Middle District	100 280	38 304	11 602.01	36 511	8 782.86	32 342	
南 部 South District	228 223	4 087	1 379.84	3 731	823.51	2 909	
東 部 East District	38 431	26 583	5 499.62	25 126	3 067.31	21 531	

附 註：1. 價值計算：針葉樹按天針一、天針二、人工林，闊葉樹按天然林、人工林之個別單價計列。  
 2. 表列資料總數與細數之和因四捨五入調整尾數故未盡相符。

Table 46 Production and Value of Forestry of Taiwan Region

## By District

Timber : m<sup>3</sup>  
 Unit Bamboo : 1,000 Piece  
 Value : \$1,000

物												副產物價值 Value of By-products	
材		Main-products											
材		Timber				竹							
針葉樹		Saw-Timber		薪材		枝梢材							
Conifers		闊葉樹		Hardwoods		Firewood		Mill-wood		Bamboo			
數量	價值	數量	價值	數量	價值	數量	價值	數量	價值	數量	價值		
Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Value of By-products	
18 358.99	202 965	4 973.14	13 060	4 298.81	6 190	4 082.34	81 410	1 717	12 017	275 392			
16 189.42	60 304	4 944.97	14 344	4 759.82	6 854	895.98	1 362	1 550	11 626	174 331			
13 918.57	60 586	12 482.08	35 444	5 953.15	8 573	1 726.69	2 635	594	4 455	485 800			
14 469.60	96 438	16 604.74	43 785	3 956.87	5 698	296.79	456	868	6 510	709 659			
19 508.14	61 470	6 589.53	16 621	14 994.94	21 593	54.59	84	665	4 984	475 184			
16 561.32	73 213	13 810.36	34 833	9 641.71	14 937	27.32	41	574	4 363	396 457			
19 759.36	125 748	11 629.32	29 361	12 674.59	20 168	53.03	81	673	5 247	433 598			
16 134.55	183 265	10 844.17	30 702	9 223.70	13 957	30.53	47	544	4 241	286 562			
20 879.77	75 147	5 561.53	15 684	7 186.38	11 262	1 533.16	2 364	825	6 514	381 651			
20 297.05	87 010	4 838.00	13 643	6 059.27	8 956	36.82	59	2 430	19 925	315 522			
9 874.85	36 576	2 586.52	7 294	263.30	389	25.00	40	1 990	16 318	17 561			
8 568.15	31 737	214.71	606	2 807.33	4 149	11.82	19	219	1 793	61 976			
663.61	2 458	159.90	451	556.33	822	-	-	43	356	224 136			
1 190.44	16 238	1 876.87	5 293	2 432.31	3 595	-	-	178	1 457	11 848			

Note : 1. Value calculation: conifers based on the individual unit price of conifer 1st class, conifer 2nd class and plantation conifer; hardwoods based on the individual unit price of natural and plantation hardwoods.

2. Data may not add to totals because of rounding.

表47 臺灣地區森林副產物生產

按區域分

單位：公斤

年別及區域別 Year, District	總計 Grand Total	竹筍類 Raw Bamboo Shoot	愛玉子 Fices Awkeotsang	其他灌藤類 Shrub and Rattan
民國 88 年 (1999)	39 977 014	21 075 698	25 025	15 600
民國 89 年 (2000)	56 797 034	35 917 944	27 070	19 350
民國 90 年 (2001)	41 291 247	19 028 700	30 275	19 400
民國 91 年 (2002)	41 420 070	13 885 821	21 920	4 210
民國 92 年 (2003)	47 759 816	12 222 516	25 228	500
民國 93 年 (2004)	45 117 274	9 323 256	16 105	120
民國 94 年 (2005)	31 803 962	11 108 995	26 929	-
民國 95 年 (2006)	30 963 195	8 460 948	45 705	-
民國 96 年 (2007)	27 049 612	5 526 229	22 360	-
民國 97 年 (2008)	22 617 032	3 330 823	11 224	-
北 部 North District	591 201	445 971	-	-
中 部 Middle District	2 313 023	929 687	2 412	-
南 部 South District	19 201 223	1 908 898	8 812	-
東 部 East District	511 585	46 267	-	-

資料來源：根據本局各林區管理處、各縣市政府、台北市、高雄市政府及有關機關造送之資料彙編。

Table 47 Production of Forest By-products of Taiwan Region

菌類 Mushroom	By District						Unit : kg
	樹脂類 Resin	樹皮類 Bark	樹葉類 Leaves	樹實類 Fruits	草類 Grass	其他 Others	
<b>14 000</b>	-	-	-	<b>18 810 781</b>	-	<b>35 910</b>	
<b>18 000</b>	-	-	-	<b>16 798 998</b>	-	<b>4 015 672</b>	
<b>20 000</b>	-	-	<b>40 000</b>	<b>21 084 357</b>	-	<b>1 068 515</b>	
<b>13 005</b>	-	-	<b>104 000</b>	<b>27 033 473</b>	-	<b>357 641</b>	
-	-	-	<b>1 200</b>	<b>34 901 515</b>	-	<b>608 857</b>	
-	-	-	<b>780</b>	<b>35 364 586</b>	-	<b>412 427</b>	
-	-	-	<b>200</b>	<b>20 326 595</b>	-	<b>341 243</b>	
-	-	-	-	<b>22 438 492</b>	-	<b>18 050</b>	
-	-	-	-	<b>21 500 843</b>	-	<b>180</b>	
-	-	-	-	<b>19 274 985</b>	-	-	
-	-	-	-	<b>145 230</b>	-	-	
-	-	-	-	<b>1 380 924</b>	-	-	
-	-	-	-	<b>17 283 513</b>	-	-	
-	-	-	-	<b>465 318</b>	-	-	

Source : Based on the statistical reports submitted by the forest district offices of F.B., the local governments and the concerned forestry agencies individually.

表48 臺灣地區森林副產物生產

## 林務局轄屬－按種類分

單位：公斤

年別及機關別 Year, Agency	總計 Grand Total	竹筍類	愛玉子 Fices Awkeotsang	其他灌藤類 Shrub and Rattan
		Raw Bamboo Shoot		
民國 88 年 (1999)	27 056 871	16 843 976	12 730	15 000
民國 89 年 (2000)	49 967 553	30 647 455	20 900	19 050
民國 90 年 (2001)	28 215 660	17 429 624	10 985	19 050
民國 91 年 (2002)	18 778 381	9 451 492	15 750	3 810
民國 92 年 (2003)	21 065 369	10 880 276	10 550	-
民國 93 年 (2004)	16 327 051	8 014 394	15 590	-
民國 94 年 (2005)	19 123 148	10 167 543	26 408	-
民國 95 年 (2006)	12 785 023	7 252 108	25 290	-
民國 96 年 (2007)	6 530 295	3 846 388	15 630	-
民國 97 年 (2008)	4 312 575	1 976 042	10 212	-
羅東林區管理處 Luodong F.D.O.	-	-	-	-
新竹林區管理處 Hsinchu F.D.O.	94 546	94 546	-	-
東勢林區管理處 Dongshih F.D.O.	908 020	-	-	-
南投林區管理處 Nantou F.D.O.	1 390 798	916 494	1 400	-
嘉義林區管理處 Chiayi F.D.O.	976 064	901 808	8 312	-
屏東林區管理處 Pingtung F.D.O.	431 562	16 927	500	-
臺東林區管理處 Taitung F.D.O.	509 585	44 267	-	-
花蓮林區管理處 Hualien F.D.O.	2 000	2 000	-	-



表49 臺灣地區森林副產物生產

## 林業有關機關—按種類分

單位：公斤

年別及機關別 Year, Agency	總計 Grand Total	竹筍類 Raw Bamboo Shoot	愛玉子 Fices Awkeotsang	其他灌藤類 Shrub and Rattan
民國 88 年 (1999)	17 710	11 180	970	-
民國 89 年 (2000)	17 967	13 827	1 970	-
民國 90 年 (2001)	29 874	25 714	1 990	-
民國 91 年 (2002)	34 831	15 971	1 570	-
民國 92 年 (2003)	15 396	11 361	1 745	-
民國 93 年 (2004)	28 160	25 455	515	-
民國 94 年 (2005)	15 373	12 350	521	-
民國 95 年 (2006)	20 961	17 358	1 415	-
民國 96 年 (2007)	18 027	14 359	1 480	-
民國 97 年 (2008)	19 729	16 329	1 012	-
森林保育處 F.C.E.A.	-	-	-	-
臺灣大學實驗林管理處 NTU Experimental F.O.	14 205	13 193	1 012	-
中興大學實驗林管理處 NCHU Experimental F.O.	-	-	-	-
林業試驗所 Forestry Research Institute	-	-	-	-
嘉南農田水利會 Chianang Agriculture and Water Development C.	5 524	3 136	-	-

Table 49 Production of Forest By-products of Taiwan Region

菌類 Mushroom	Other Agencies-by Kinds						Unit : kg
	樹脂類 Resin	樹皮類 Bark	樹葉類 Leaves	樹實類 Fruits	草類 Grass	其他 Others	
-	-	-	-	-	<b>5 560</b>	-	-
-	-	-	-	-	<b>2 170</b>	-	-
-	-	-	-	-	<b>2 170</b>	-	-
-	-	-	-	-	<b>17 290</b>	-	-
-	-	-	-	-	<b>2 290</b>	-	-
-	-	-	-	-	<b>2 190</b>	-	-
-	-	-	-	-	<b>2 502</b>	-	-
-	-	-	-	-	<b>2 188</b>	-	-
-	-	-	-	-	<b>2 188</b>	-	-
-	-	-	-	-	<b>2 388</b>	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	<b>2 388</b>	-	-

表50 臺灣地區森林副產物生產

直轄市、縣市政府—按種類分

單位：公斤

年別及機關別 Year, Agency	總計 Grand Total	竹筍類 Raw Bamboo Shoot	愛玉子 Fices Awkeotsang	其他灌藤類 Shrub and Rattan
民國 88 年 (1999)	12 902 433	4 220 542	11 325	600
民國 89 年 (2000)	6 811 514	5 256 662	4 200	300
民國 90 年 (2001)	13 045 713	1 573 362	17 300	350
民國 91 年 (2002)	22 606 858	4 418 358	4 600	400
民國 92 年 (2003)	26 679 051	1 330 879	12 933	500
民國 93 年 (2004)	28 762 063	1 283 407	-	120
民國 94 年 (2005)	12 665 441	929 102	-	-
民國 95 年 (2006)	18 157 211	1 191 482	19 000	-
民國 96 年 (2007)	20 501 290	1 665 482	5 250	-
民國 97 年 (2008)	18 284 728	1 338 452	-	-
臺北市政府 Taipei City G.	371 655	226 425	-	-
高雄市政府 Kaohsiung City G.	-	-	-	-
縣市政府 Total County & City G.	17 913 073	1 112 027	-	-
臺北縣政府 Taipei C. G.	-	-	-	-
宜蘭縣政府 Yilan C. G.	-	-	-	-
桃園縣政府 Taoyuan C. G.	-	-	-	-
新竹縣政府 Hsinchu C. G.	125 000	125 000	-	-
苗栗縣政府 Miaoli C. G.	-	-	-	-
臺中縣政府 Taichung C. G.	-	-	-	-
彰化縣政府 Changhua C. G.	-	-	-	-
南投縣政府 Nantou C. G.	-	-	-	-
雲林縣政府 Yunlin C. G.	-	-	-	-
嘉義縣政府 Chiayi C. G.	-	-	-	-
臺南縣政府 Tainan C. G.	17 704 523	984 300	-	-
高雄縣政府 Kaohsiung C. G.	-	-	-	-
屏東縣政府 Pingtung C. G.	83 550	2 727	-	-
臺東縣政府 Taitung C. G.	-	-	-	-
花蓮縣政府 Hualien C. G.	-	-	-	-
澎湖縣政府 Penghu C. G.	-	-	-	-
基隆市政府 Keelung C. G.	-	-	-	-
新竹市政府 Hsichu C. G.	-	-	-	-
臺中市政府 Taichung C. G.	-	-	-	-
嘉義市政府 Chiayi C. G.	-	-	-	-
臺南市政府 Tainan C. G.	-	-	-	-

Table 50 Production of Forest By-products of Taiwan Region

Taipei & Kaohsiung Cities, and County & City Governments-by Kinds

Unit : kg

表51 臺灣地區森林副產物生產價值

## 按機關分

單位：新臺幣元

民國97年

機 關 別 Agency	總 計 Grand Total	竹 筍 類 Raw Bamboo Shoot
<b>總</b>	<b>計 Grand Total</b>	<b>92 098 056</b>
<b>林務局轄屬</b>	<b>Organizations Under F.B.</b>	<b>136 381 904</b>
羅東林區管理處	Luodong F.D.O.	-
新竹林區管理處	Hsinchu F.D.O.	6 115 375
東勢林區管理處	Dongshih F.D.O.	46 965 200
南投林區管理處	Nantou F.D.O.	13 583 480
嘉義林區管理處	Chiayi F.D.O.	43 984 028
屏東林區管理處	Pingtung F.D.O.	13 885 710
臺東林區管理處	Taitung F.D.O.	11 812 111
花蓮林區管理處	Hualien F.D.O.	36 000
<b>有關機關</b>	<b>Total Other Agencies</b>	<b>1 279 685</b>
森林保育處	F. C. E. A.	-
臺灣大學實驗林管理處	NTU Experimental F.O.	1 427 790
中興大學實驗林管理處	NCHU Experimental F.O.	-
林業試驗所	Forestry Research Institute	-
嘉南農田水利會	Chianang Agriculture and Water Development C.	99 667
<b>縣市政</b>	<b>府 Total County &amp; City G.</b>	<b>29 431 705</b>
臺北縣政府	Taipei C. G.	-
宜蘭縣政府	Yilan C. G.	-
桃園縣政府	Taoyuan C. G.	-
新竹縣政府	Hsinchu C. G.	2 500 000
苗栗縣政府	Miaoli C. G.	-
臺中縣政府	Taichung C. G.	-
彰化縣政府	Changhua C. G.	-
南投縣政府	Nantou C. G.	-
雲林縣政府	Yunlin C. G.	-
嘉義縣政府	Chiayi C. G.	-
臺南縣政府	Tainan C. G.	165 464 698
高雄縣政府	Kaohsiung C. G.	-
屏東縣政府	Pingtung C. G.	702 021
臺東縣政府	Taitung C. G.	-
花蓮縣政府	Hualien C. G.	-
澎湖縣政府	Penghu C. G.	-
基隆市政府	Keelung C. G.	-
新竹市政府	Hsinchu C. G.	-
臺中市政府	Taichung C. G.	-
嘉義市政府	Chiayi C. G.	-
臺南市府	Tainan C. G.	-
<b>臺北市政</b>	<b>Taipei City G.</b>	<b>6 602 950</b>
<b>高雄市政</b>	<b>Kaohsiung City G.</b>	<b>8 945 983</b>

Table 51 Value of Forest By-products of Taiwan Region

### By Agency

表51 臺灣地區森林副產物生產價值（續完）

## 按機關分

單位：新臺幣元

民國97年

機 關 別		樹 皮 類	樹 葉 類
Agency		Bark	Leaves
<b>總 計 Grand Total</b>			
<b>林務局轄屬 Organizations Under F.B.</b>			
羅東林區管理處	Luodong F.D.O.	-	-
新竹林區管理處	Hsinchu F.D.O.	-	-
東勢林區管理處	Dongshih F.D.O.	-	-
南投林區管理處	Nantou F.D.O.	-	-
嘉義林區管理處	Chiayi F.D.O.	-	-
屏東林區管理處	Pingtung F.D.O.	-	-
臺東林區管理處	Taitung F.D.O.	-	-
花蓮林區管理處	Hualien F.D.O.	-	-
<b>有關機關 Total Other Agencies</b>			
森林保育處	F. C. E. A.	-	-
臺灣大學實驗林管理處	NTU Experimental F.O.	-	-
中興大學實驗林管理處	NCHU Experimental F.O.	-	-
林業試驗所	Forestry Research Institute	-	-
嘉南農田水利會	Chianang Agriculture and Water Development C.	-	-
<b>縣市政 府 Total County &amp; City G.</b>			
臺北縣政府	Taipei C. G.	-	-
宜蘭縣政府	Yilan C. G.	-	-
桃園縣政府	Taoyuan C. G.	-	-
新竹縣政府	Hsinchu C. G.	-	-
苗栗縣政府	Miaoli C. G.	-	-
臺中縣政府	Taichung C. G.	-	-
彰化縣政府	Changhua C. G.	-	-
南投縣政府	Nantou C. G.	-	-
雲林縣政府	Yunlin C. G.	-	-
嘉義縣政府	Chiayi C. G.	-	-
臺南縣政府	Tainan C. G.	-	-
高雄縣政府	Kaohsiung C. G.	-	-
屏東縣政府	Pingtung C. G.	-	-
臺花縣政府	Taitung C. G.	-	-
澎湖縣政府	Hualien C. G.	-	-
基隆市政府	Penghu C. G.	-	-
新竹市政府	Keelung C. G.	-	-
臺中市政府	Hsinchu C. G.	-	-
嘉義市政府	Taichung C. G.	-	-
臺南市政府	Chiayi C. G.	-	-
臺高市政府	Tainan C. G.	-	-
臺北市政府	Taipei City G.	-	-
高雄市政府	Kaohsiung City G.	-	-

Table 51 Value of Forest By-products of Taiwan Region (Concluded)

## By Agency

樹 實 類 Fruits	2008		Unit : N. T. \$
	草 類 Grass	其 他 Others	
<b>221 381 676</b>	-	-	-
<b>79 758 257</b>	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
46 965 200	-	-	-
4 651 706	-	-	-
3 297 200	-	-	-
13 550 532	-	-	-
11 293 619	-	-	-
-	-	-	-
<b>45 372</b>	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
45 372	-	-	-
<b>139 235 014</b>	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
138 651 398	-	-	-
-	-	-	-
<b>583 616</b>	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
<b>2 343 033</b>	-	-	-
-	-	-	-

# 捌、森 林 遊 樂

## 表52 林務局森林遊樂區收入

單位：新臺幣元

年別及森林遊樂區別 Year, Forest Recreation Area					總 收 入		門 Admission 人 數 (人次) Person-time
					Grand Total	%	
民 國 88	年	(1999)			536 802 663	100.00	2 803 351
民 國 89	年	(2000)			410 106 622	100.00	2 281 956
民 國 90	年	(2001)			475 732 991	100.00	2 580 275
民 國 91	年	(2002)			517 422 724	100.00	2 819 006
民 國 92	年	(2003)			580 410 459	100.00	3 024 787
民 國 93	年	(2004)			564 933 026	100.00	2 601 134
民 國 94	年	(2005)			634 034 860	100.00	2 665 884
民 國 95	年	(2006)			749 241 685	100.00	3 148 571
民 國 96	年	(2007)			824 143 717	100.00	3 272 889
民 國 97	年	(2008)			822 092 389	100.00	3 120 500
太平山國家森林遊樂區	Taipingshan N. F. R. A.				100 746 526	100.00	337 160
內洞國家森林遊樂區	Neidong N. F. R. A.				8 056 521	100.00	172 592
滿月圓國家森林遊樂區	Manyueyuan N. F. R. A.				9 747 397	100.00	171 806
東眼山國家森林遊樂區	Dongyanshan N. F. R. A.				12 246 595	100.00	183 060
九 九 山 莊	Jioujiou Cabin				-	-	-
觀 霧 山 莊	Guanwu Cabin				-	-	-
拉 拉 山 自 然 保 護 區	Lalashan N.R.				4 923 837	100.00	171 679
武 陵 國 家 森 林 遊 樂 區	Wuling N. F. R. A.				7 542 935	100.00	194 817
合 歡 山 國 家 森 林 遊 樂 區	Hehuanshan N. F. R. A.				4 675 562	100.00	-
八 仙 山 國 家 森 林 遊 樂 區	Basianshan N. F. R. A.				8 067 688	100.00	68 540
大 雪 山 國 家 森 林 遊 樂 區	Dasyueshan N. F. R. A.				21 790 766	100.00	76 770
奧 萬 大 國 家 森 林 遊 樂 區	Aowanda N. F. R. A.				10 876 232	100.00	77 761
天 池 山 莊	Tianchih Cabin				453 606	100.00	-
阿 里 山 國 家 森 林 遊 樂 區	Alishan N. F. R. A.				173 811 154	100.00	908 777
藤 枝 國 家 森 林 遊 樂 區	Tengjhih N. F. R. A.				18 828 591	100.00	252 922
雙 流 國 家 森 林 遊 樂 區	Shuangliou N. F. R. A.				3 251 398	100.00	45 661
墾 丁 國 家 森 林 遊 樂 區	Kenting N. F. R. A.				355 842 857	100.00	233 848
知 本 國 家 森 林 遊 樂 區	Jhihben N. F. R. A.				5 778 839	100.00	115 650
向 陽 國 家 森 林 遊 樂 區	Siangyang N. F. R. A.				-	-	26 018
富 源 國 家 森 林 遊 樂 區	Fuyuan N. F. R. A.				74 444 040	100.00	47 611
池 南 國 家 森 林 遊 樂 區	Chihnan N. F. R. A.				1 007 845	100.00	35 828

資料來源：根據本局各林區管理處資料彙編。

附 註：  
 1. 臺東林區管理處所屬之向陽國家森林遊樂區自94年11月份起開始營運。  
 2. 表列資料之總數與細數之和因四捨五入調整尾數故未盡相符。

## VIII. Forest Recreation

Table 52 Revenues of Forest Recreation Area of F. B.

Ticket 收 入 Revenues		票 % %	車 輛 停 放 Parking Vehicle			遊 客 Passenger 人 數 (人) No. of Person
			輛 數 (輛) No. of Car	收 入 Revenues	%	
248 586 768		46.31	392 423	31 675 785	5.90	314 756
158 667 331		38.69	301 849	23 682 932	5.77	294 233
219 318 087		46.10	328 443	26 094 283	5.49	318 825
235 695 107		45.55	363 868	26 735 224	5.17	349 061
238 245 317		41.05	401 458	29 899 468	5.15	353 779
218 399 690		38.66	340 156	24 839 230	4.40	295 933
213 545 177		33.68	318 658	23 290 906	3.67	285 846
254 418 502		33.96	393 162	28 913 615	3.86	330 224
259 407 645		31.48	418 414	31 774 872	3.86	367 844
244 286 607		29.72	364 606	26 615 854	3.24	381 499
39 875 639		39.58	63 089	5 781 085	5.74	56 384
8 056 521		100.00	-	-	-	-
9 747 397		100.00	-	-	-	-
9 897 728		80.82	26 068	2 348 867	19.18	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
4 225 729		85.82	53 434	698 108	14.18	-
4 067 995		53.93	-	-	-	8 097
-	-	-	-	-	-	12 203
4 862 504		60.27	11 528	1 064 974	13.20	4 435
8 493 360		38.98	20 123	1 823 735	8.37	15 603
6 068 595		55.80	18 124	1 630 313	14.99	5 185
-	-	-	-	-	-	2 165
102 163 611		58.78	115 693	10 026 450	5.77	23 567
15 476 425		82.20	3 073	292 663	1.55	7 489
2 505 067		77.05	7 773	740 278	22.77	-
17 226 627		4.84	34 952	1 656 289	0.47	227 268
5 778 839		100.00	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
5 037 073		6.77	6 409	348 744	0.47	19 103
803 497		79.72	4 340	204 348	20.28	-

Source : Based on the data of forest district offices of F.B..

Note : 1.Siangyang N.F.R.A. of Taitung F.D.O. was opened in November, 2005.

2.Data may not add to totals because of rounding.

表52 林務局森林遊樂區收入（續完）

Table 52 Revenues of Forest Recreation Area of F.B. (Concluded)

單位：新臺幣元

Unit : N. T. \$

年別及森林遊樂區別 Year, Forest Recreation Area				住 宿 Accommodation		其 他 收 入 Other Revenues	
				收 入 Revenues		% %	
							%
民 國 88	年	(1999)		235 669 300	43.90	20 870 810	3.89
民 國 89	年	(2000)		214 826 915	52.38	12 929 444	3.15
民 國 90	年	(2001)		219 605 171	46.16	10 715 450	2.25
民 國 91	年	(2002)		245 276 463	47.40	9 715 930	1.88
民 國 92	年	(2003)		296 151 129	51.02	16 114 545	2.78
民 國 93	年	(2004)		305 850 539	54.14	15 843 567	2.80
民 國 94	年	(2005)		380 536 667	60.02	16 662 110	2.63
民 國 95	年	(2006)		439 887 735	58.71	26 021 833	3.47
民 國 96	年	(2007)		499 219 702	60.57	33 741 498	4.09
民 國 97	年	(2008)		500 511 572	60.88	50 678 356	6.16
太平山國家森林遊樂區	Taipingshan N. F. R. A.			35 885 876	35.62	19 203 926	19.06
內洞國家森林遊樂區	Neidong N. F. R. A.			-	-	-	-
滿月圓國家森林遊樂區	Manyueyuan N. F. R. A.			-	-	-	-
東眼山國家森林遊樂區	Dongyanshan N. F. R. A.			-	-	-	-
九 九 山 莊	Jioujiou Cabin			-	-	-	-
觀 霧 山 莊	Guanwu Cabin			-	-	-	-
拉 拉 山 自 然 保 護 區	Lalashan N.R.			-	-	-	-
武陵國家森林遊樂區	Wuling N. F. R. A.			3 474 940	46.07	-	-
合歡山國家森林遊樂區	Hehuanshan N. F. R. A.			4 228 382	90.44	447 180	9.56
八仙山國家森林遊樂區	Basianshan N. F. R. A.			2 140 210	26.53	-	-
大雪山國家森林遊樂區	Dasyueshan N. F. R. A.			11 473 671	52.65	-	-
奧萬大國家森林遊樂區	Aowanda N. F. R. A.			2 769 466	25.46	407 858	3.75
天 池 山 莊	Tianchih Cabin			412 368	90.91	41 238	9.09
阿里山國家森林遊樂區	Alishan N. F. R. A.			61 621 093	35.45	-	-
藤枝國家森林遊樂區	Tengjih N. F. R. A.			2 748 578	14.60	310 925	1.65
雙流國家森林遊樂區	Shuangliou N. F. R. A.			-	-	6 053	0.19
墾丁國家森林遊樂區	Kenting N. F. R. A.			336 931 300	94.69	28 641	0.01
知本國家森林遊樂區	Jhihben N. F. R. A.			-	-	-	-
向陽國家森林遊樂區	Siangyang N. F. R. A.			-	-	-	-
富源國家森林遊樂區	Fuyuan N. F. R. A.			38 825 688	52.15	30 232 535	40.61
池南國家森林遊樂區	Chihnan N. F. R. A.			-	-	-	-

# 玖、森林鐵路

## IX. Forest Railway

表53 林務局森林鐵路員工人數

Table 53 Number of Forest Railway Employee of F.B.

年 底 別  End of Year	合 計  Total	Unit : Person	
		職 員  Staff	工 員  Worker
民 國 88 年 底 (End of 1999)	254	62	192
民 國 89 年 底 (End of 2000)	258	62	196
民 國 90 年 底 (End of 2001)	256	60	196
民 國 91 年 底 (End of 2002)	234	61	173
民 國 92 年 底 (End of 2003)	230	57	173
民 國 93 年 底 (End of 2004)	218	49	169
民 國 94 年 底 (End of 2005)	210	46	164
民 國 95 年 底 (End of 2006)	203	45	158
民 國 96 年 底 (End of 2007)	193	40	153
民 國 97 年 底 (End of 2008)	24	20	4

資料來源：根據本局森林鐵路統計報告編列。

附 註：1. 表列員工人數均以編制內之現有鐵路專業員工為準。

2. 阿里山森林鐵路於97年6月19日移交民營。

Source : Based on the statistical report of forest railway of F. B..

Note : 1.The number of forest railway employee listed above is based on the present F. B. Railway staff and workers.

2.The operation right of Alishan Forest Railway was transferred to a private company on June 19, 2008.

表54 林務局森林鐵路路線里程

Table 54 Mileage of Forest Railway Line of F.B.

年 底 別 End of Year	軌道長度 (公里) Length of Rail (km)	軌距 (公厘) Rail Gauge (mm)	路線長度 (公里) Length of Railway (km)			車站數 (個) No. of Station
			合計 Total	營業線 Business Line	專用線 Special Use Line	
民 國 88 年 底 (End of 1999)	98	762	86	84	2	17
民 國 89 年 底 (End of 2000)	98	762	86	84	2	17
民 國 90 年 底 (End of 2001)	98	762	86	84	2	17
民 國 91 年 底 (End of 2002)	97	762	86	84	2	18
民 國 92 年 底 (End of 2003)	97	762	86	84	2	18
民 國 93 年 底 (End of 2004)	97	762	86	84	2	18
民 國 94 年 底 (End of 2005)	96	762	85	83	2	18
民 國 95 年 底 (End of 2006)	96	762	85	83	2	18
民 國 96 年 底 (End of 2007)	96	762	85	83	2	18
民 國 97 年 底 (End of 2008)	96	762	85	83	2	18

資料來源：根據本局森林鐵路統計報告編列。  
Source : Based on the statistical report of forest railway of F. B..

表55 林務局森林鐵路車輛設備

Table 55 Equipments of Forest Railway Car of F.B.

年 底 別 End of Year	合 計 Total	機 車 Locomotive	汽(柴)油客車 Diesel Locomotive	Unit : Number	
				普通客車 Coach	貨 車 Wagon
民 國 88 年 底 (End of 1999)	188	36	10	72	70
民 國 89 年 底 (End of 2000)	194	36	10	78	70
民 國 90 年 底 (End of 2001)	194	36	10	78	70
民 國 91 年 底 (End of 2002)	194	36	10	78	70
民 國 92 年 底 (End of 2003)	196	35	10	81	70
民 國 93 年 底 (End of 2004)	161	35	6	79	41
民 國 94 年 底 (End of 2005)	161	35	6	79	41
民 國 95 年 底 (End of 2006)	169	37	4	87	41
民 國 96 年 底 (End of 2007)	171	41	2	87	41
民 國 97 年 底 (End of 2008)	173	41	4	87	41

資料來源：根據本局森林鐵路統計報告編列。

附 註：汽(柴)油客車包括柴油機車，貨車包括運材臺車。

Source : Based on the statistical report of forest railway of F. B..

Note : Gasoline locomotive is included in diesel locomotive, lorry is included in wagon.

表56 林務局森林鐵路客貨運量

年 別  Year	客 運  Passenger Capacity	
	客運人數(人) Passengers Carried (Person)	延人公里(人公里) Passenger-kilometers (km)
民 國 88 年 (1999)	681 804	11 256 933
民 國 89 年 (2000)	245 278	4 378 683
民 國 90 年 (2001)	492 800	8 322 448
民 國 91 年 (2002)	689 254	12 708 956
民 國 92 年 (2003)	567 366	9 704 009
民 國 93 年 (2004)	493 437	7 770 898
民 國 94 年 (2005)	621 478	9 822 256
民 國 95 年 (2006)	794 608	10 867 231
民 國 96 年 (2007)	708 333	9 721 520
民 國 97 年 (2008)	705 446	10 041 446

資料來源：根據本局森林鐵路統計報告編列。

Table 56 Capacity of Passenger and Cargo of Forest Railway of F.B.

貨 運 噸 數 ( 噸 )		Cargo Capacity	運 延 噸 公 里 ( 噸 公 里 )
Freight Tonnage (ton)			Ton-kilometers (km)
		<b>29 941</b>	<b>348 760</b>
		<b>35 950</b>	<b>408 681</b>
		<b>39 050</b>	<b>319 251</b>
		<b>79 250</b>	<b>614 509</b>
		<b>57 430</b>	<b>497 227</b>
		<b>25 610</b>	<b>248 134</b>
		<b>20 930</b>	<b>155 411</b>
		<b>24 590</b>	<b>268 472</b>
		<b>13 410</b>	<b>140 923</b>
		<b>8 860</b>	<b>101 906</b>

Source : Based on the statistical reports of forest railway of F. B..

# 拾、木 材 供 銷

## X. Timber Supply and Sale

表57 臺灣地區木材進出口量值

Table 57 Timber Imports & Exports of Taiwan Region

單位 數量：立方公尺 價值：新臺幣元	年 別 Year	進 口 Imports		出 口 Exports		Unit Quantity : m <sup>3</sup> Value : N. T. \$
		數 量 Quantity	價 值 Value	數 量 Quantity	價 值 Value	
民 國 88 年 (1999)		7 283 435	42 193 479 000	1 330 185	35 478 310 000	
民 國 89 年 (2000)		7 443 601	42 745 579 000	1 453 562	35 392 583 000	
民 國 90 年 (2001)		6 115 599	33 420 549 000	1 310 178	23 886 357 000	
民 國 91 年 (2002)		6 672 343	35 831 199 000	1 281 950	28 270 647 000	
民 國 92 年 (2003)		7 316 775	37 974 634 000	1 175 754	26 189 134 000	
民 國 93 年 (2004)		7 682 653	43 903 100 000	1 198 069	27 855 361 000	
民 國 94 年 (2005)		7 502 989	46 601 589 000	1 079 839	26 324 108 000	
民 國 95 年 (2006)		6 363 919	43 551 614 000	1 067 417	27 477 200 000	
民 國 96 年 (2007)		6 841 861	47 589 830 000	978 824	23 824 313 000	
民 國 97 年 (2008)		6 748 959	45 187 633 000	812 446	20 379 776 000	

資料來源：根據財政部關稅總局出版之「中華民國臺灣地區進口貿易統計月報」暨「中華民國臺灣地區出口貿易統計月報」彙編。

附 註：1.本表以各種木材及其製成品（包括夾板）量值為主。（進出口紙漿不包括在內）  
2.木材進出口計量單位不一，本表所列數量，均換算為原木材積立方公尺，以利比較，其估算方法如下：

原木用材：1公噸÷0.86=原木材積1立方公尺

製品：1立方公尺÷0.7=(1公噸÷0.9)÷0.7=原木材積1立方公尺

紙漿材（包括薪材）：1公噸÷0.83=原木材積1立方公尺

聚合木材：(1公噸÷0.55)÷0.7=原木材積1立方公尺

家具木器、建造用材等：(1公噸÷0.45)÷0.7=原木材積1立方公尺

單板、合板：1立方公尺÷0.55=原木材積1立方公尺

Source : Compiled from "Monthly Statistics of Imports, The Republic of China, Taiwan District" & "Monthly Statistics of Exports, The Republic of China, Taiwan District" issued by Directorate General of Customs, Ministry of Finance.

Note : 1.The quantity and value include logs, timbers and wood products. (excluding wood pulp)

2.The conversion factor are as follows:

Logs: 1 M.T.÷0.86=1m<sup>3</sup>

Saw-timber: 1 m<sup>3</sup>÷0.7=(1 M.T.÷0.9)÷0.7=1 m<sup>3</sup>

Pulpwood: 1 M.T.÷0.83=1m<sup>3</sup>

Synthetic-timber: (1 M.T.÷0.55)÷0.7=1 m<sup>3</sup>

Furniture & other wooden manufactures: (1 M.T.÷0.45)÷0.7=1 m<sup>3</sup>

Plywood & veneer: 1 m<sup>3</sup>÷0.55=1 m<sup>3</sup>

表58 木 材 價 格

Table 58 Timber Price

單位：新臺幣元／每才  
新臺幣元／每立方公尺

市價  
Market Price

Unit : N.T.\$ Per Volume  
N.T.\$ Per m<sup>3</sup>

年別及月份別 Year, Month	原木 Logs				製品 Lumber	
	針一級三等 (扁柏中材)		闊二級 (楠木中材)		針一級三等 (扁柏割材中材)	
	Conifers 1st Class 3rd Grade (Yellow Cypress Middle Timber)	Hardwoods 2nd Class (Machilus Middle Timber)	Conifers 1st Class 3rd Grade (Yellow Cypress Cloven Middle Timber)			
	元/每才 N.T.\$ Per Volume	元/每立方公尺 N.T.\$ Per m <sup>3</sup>	元/每才 N.T.\$ Per Volume	元/每立方公尺 N.T.\$ Per m <sup>3</sup>	元/每才 N.T.\$ Per Volume	元/每立方公尺 N.T.\$ Per m <sup>3</sup>
民 國 88 年 (1999)	170	61 352	9	3 315	159	57 240
民 國 89 年 (2000)	176	63 470	9	3 315	159	57 240
民 國 90 年 (2001)	179	64 397	9	3 315	159	57 240
民 國 91 年 (2002)	179	64 397	9	3 315	159	57 240
民 國 92 年 (2003)	179	64 397	9	3 315	159	57 240
民 國 93 年 (2004)	179	64 397	9	3 315	159	57 240
民 國 94 年 (2005)	179	64 401	9	3 311	159	57 240
民 國 95 年 (2006)	162	58 444	9	3 074	159	57 240
民 國 96 年 (2007)	163	58 563	8	2 943	159	57 240
民 國 97 年 (2008)	174	62 583	8	2 900	159	57 240
1 月 Jan.	163	58 817	8	2 900	159	57 240
2 月 Feb.	172	62 053	8	2 900	159	57 240
3 月 Mar.	172	62 053	8	2 900	159	57 240
4 月 Apr.	172	62 053	8	2 900	159	57 240
5 月 May	172	62 053	8	2 900	159	57 240
6 月 June	172	61 894	8	2 900	159	57 240
7 月 July	172	61 894	8	2 900	159	57 240
8 月 Aug.	181	65 211	8	2 900	159	57 240
9 月 Sept.	181	65 211	8	2 900	159	57 240
10 月 Oct.	176	63 253	8	2 900	159	57 240
11 月 Nov.	176	63 253	8	2 900	159	57 240
12 月 Dec.	176	63 253	8	2 900	159	57 240

資料來源：根據本局各林區管理處查報資料彙編。

Source : Based on the investigation reports submitted to F.B. by various forest district offices.

# 拾壹、員工人數

## XI. Number of Employee

表59 林務局員工人數

Table 59 Number of Employee of F.B.

單位：人

Unit : Person

年底別及機關別 End of Year, Agency	總計 Grand Total	職員 Staff			工員 Worker		
		小計 Sub-total	技術人員 Technician	行政人員 Administrator	小計 Sub-total	士級人員 Skilled Worker	司機技工工友 Driver and Ordinary Worker
民國 88 年底 (End of 1999)	3 361	1 249	900	349	2 112	1 667	445
民國 89 年底 (End of 2000)	3 328	1 264	921	343	2 064	1 772	292
民國 90 年底 (End of 2001)	3 273	1 265	920	345	2 008	1 732	276
民國 91 年底 (End of 2002)	3 067	1 215	927	288	1 852	1 588	264
民國 92 年底 (End of 2003)	2 940	1 171	867	304	1 769	1 515	254
民國 93 年底 (End of 2004)	2 868	1 160	864	296	1 708	1 465	243
民國 94 年底 (End of 2005)	2 789	1 141	834	307	1 648	1 420	228
民國 95 年底 (End of 2006)	2 708	1 129	865	264	1 579	1 363	216
民國 96 年底 (End of 2007)	2 721	1 130	872	258	1 591	1 380	211
民國 97 年底 (End of 2008)	2 507	1 113	857	256	1 394	1 198	196
本局 F.B.	224	178	127	51	46	—	46
羅東林區管理處 Luodong F.D.O.	292	117	91	26	175	166	9
新竹林區管理處 Hsinchu F.D.O.	278	105	86	19	173	164	9
東勢林區管理處 Dongshih F.D.O.	252	107	82	25	145	127	18
南投林區管理處 Nantou F.D.O.	296	111	87	24	185	168	17
嘉義林區管理處 Chiayi F.D.O.	320	124	98	26	196	168	28
屏東林區管理處 Pingtung F.D.O.	278	110	84	26	168	155	13
臺東林區管理處 Taitung F.D.O.	218	88	65	23	130	121	9
花蓮林區管理處 Hualien F.D.O.	265	119	93	26	146	129	17
農林航空測量所 Aerial Survey Office	84	54	44	10	30	—	30

資料來源：根據本局暨所屬各機關員工人數報告表編列。

附註：表列職員不包括臨時雇用人員、駐衛警、實習員；工員不包括乙種工、未補實榮民。

Source : Based on the statistical reports of employee submitted to F.B. by various subsidiary organizations of F.B..

Note : Temporary employee, station guards and trainers are not included in the staff-part. Secondary skilled workers and retired servicemen are not included in the workers-part of the list above.

表60 林務局現有職員人數  
Table 60 Number of Staff of F.B.

按性別分

By Sex

民國97年底

單位：人

End of 2008

Unit : Person

機 關 別	總 計	男	女
Agency	Grand Total	Male	Female
<b>總 計 Grand Total</b>	<b>1 113</b>	<b>642</b>	<b>471</b>
本 局 F.B.	178	92	86
羅東林區管理處 Luodong F.D.O.	117	71	46
新竹林區管理處 Hsinchu F.D.O.	105	58	47
東勢林區管理處 Dongshih F.D.O.	107	57	50
南投林區管理處 Nantou F.D.O.	111	66	45
嘉義林區管理處 Chiayi F.D.O.	124	77	47
屏東林區管理處 Pingtung F.D.O.	110	61	49
臺東林區管理處 Taitung F.D.O.	88	52	36
花蓮林區管理處 Hualien F.D.O.	119	78	41
農林航空測量所 Aerial Survey Office	54	30	24

資料來源：根據本局暨所屬各機關造報之現有員額年報表編列。

Source : Based on the statistical reports of staff which were submitted to F.B. by its subsidiary organizations.

表61 林務局現有職員人數

Table 61 Number of Staff of F.B.

按職等分

By Grade

民國97年底

單位：人 機關別 Agency	總計 Grand Total	End of 2008				Unit : Person
		總計 Grand Total	14~10 (簡任) GS14-GS10	9~6 (薦任) GS9-GS6	5~3 (委任) GS5-GS3	
總計 Grand Total		1 113	42	754	314	3
本局 F.B.		178	24	133	20	1
羅東林區管理處 Luodong F.D.O.		117	2	70	45	—
新竹林區管理處 Hsinchu F.D.O.		105	2	68	35	—
東勢林區管理處 Dongshih F.D.O.		107	2	75	30	—
南投林區管理處 Nantou F.D.O.		111	2	83	26	—
嘉義林區管理處 Chiayi F.D.O.		124	2	89	32	1
屏東林區管理處 Pingtung F.D.O.		110	2	74	34	—
臺東林區管理處 Taitung F.D.O.		88	2	54	32	—
花蓮林區管理處 Hualien F.D.O.		119	2	66	50	1
農林航空測量所 Aerial Survey Office		54	2	42	10	—

資料來源：根據本局暨所屬各機關造報之現有員額年報表編列。

Source : Based on the statistical reports of staff which were submitted to F.B. by its subsidiary organizations.

表62 林務局現有職員人數

Table 62 Number of Staff of F.B.

按學歷分

By Education

民國97年底

End of 2008

Unit : Person

單位：人

機關 Agency	總計 Grand Total	研究所 Graduate School	大學專科 University or College	高中、高職及以下學校 High School, Vocation School and under	
<b>總 計 Grand Total</b>	<b>1 113</b>	<b>385</b>	<b>631</b>		<b>97</b>
本 局 F.B.	178	95	79		4
羅東林區管理處 Luodong F.D.O.	117	39	67		11
新竹林區管理處 Hsinchu F.D.O.	105	30	67		8
東勢林區管理處 Dongshih F.D.O.	107	31	69		7
南投林區管理處 Nantou F.D.O.	111	47	48		16
嘉義林區管理處 Chiayi F.D.O.	124	36	77		11
屏東林區管理處 Pingtung F.D.O.	110	36	65		9
臺東林區管理處 Taitung F.D.O.	88	16	60		12
花蓮林區管理處 Hualien F.D.O.	119	32	70		17
農林航空測量所 Aerial Survey Office	54	23	29		2

資料來源：根據本局暨所屬各機關造報之現有員額年報表編列。

Source : Based on the statistical reports of staff which were submitted to F.B. by its subsidiary organizations.

表63 林務局現有職員人數

按年齡分

單位：人

民國97年底

機關別 Agency	總計 Grand Total	20~24歲 Years	25~29歲 Years	30~34歲 Years
<b>總計 Grand Total</b>	<b>1 113</b>	<b>7</b>	<b>98</b>	<b>146</b>
本局 F.B.	178	2	10	24
羅東林區管理處 Luodong F.D.O.	117	1	17	12
新竹林區管理處 Hsinchu F.D.O.	105	1	18	9
東勢林區管理處 Dongshih F.D.O.	107	-	10	12
南投林區管理處 Nantou F.D.O.	111	-	2	17
嘉義林區管理處 Chiayi F.D.O.	124	-	7	18
屏東林區管理處 Pingtung F.D.O.	110	-	10	12
臺東林區管理處 Taitung F.D.O.	88	-	6	9
花蓮林區管理處 Hualien F.D.O.	119	3	9	24
農林航空測量所 Aerial Survey Office	54	-	9	9

資料來源：根據本局暨所屬各機關造報之現有員額年報表編列。

Table 63 Number of Staff of F.B.

By Age

End of 2008						Unit : Person
35~39歳 Years	40~44歳 Years	45~49歳 Years	50~54歳 Years	55~59歳 Years	60 (+) 歳 Years	
<b>211</b>	<b>222</b>	<b>157</b>	<b>128</b>	<b>80</b>	<b>64</b>	
31	39	29	19	12	12	
21	28	13	11	8	6	
19	20	16	12	2	8	
21	26	11	13	10	4	
34	16	17	9	5	11	
20	27	18	23	9	2	
24	20	18	6	13	7	
17	25	14	10	6	1	
16	14	18	17	9	9	
8	7	3	8	6	4	

Source : Based on the statistical reports of staff which were submitted to F.B. by its subsidiary organizations.



# 附 錄

## APPENDIX

## Abbreviation

1. T.P.G. .... Taiwan Provincial Government
2. F.B. .... Forestry Bureau
3. F.D.O. .... Forest District Office
4. N.F.R.A. .... National Forest Recreation Area
5. N.R. .... Nature Reserve
6. C.G. .... County Government
7. C.G. .... City Government
8. F.C.E.A. ....  
.....Forest Conservation and Enterprise Administration
9. NTU Experimental F.O. ....  
Experimental Forest Office, College of Bioresources and  
Agriculture, National Taiwan University
10. NCHU Experimental F.O. ....  
Experimental Forests Office, College of Agriculture and  
Natural Resources, National Chung-Hsing University
11. NTU Experimental U.F. ....  
Experimental Upland Farm, College of Bioresources and  
Agriculture, National Taiwan University

# 林業統計

中華民國九十七年

出版機關：行政院農業委員會林務局

臺北市杭州南路1段2號

<http://www.forest.gov.tw>

(02) 2351-5441

編輯單位：行政院農業委員會林務局會計室

出版年月：中華民國98年7月

創刊年月：中華民國94年7月

刊期頻率：年

電子書：網址 <http://subject.forest.gov.tw/web/publication/statistic/ebook.htm>

定 價：新臺幣320元

展售處：國家書店松江門市      臺北市松江路209號1樓      (02) 2518-0207

<http://www.govbooks.com.tw>

五南文化廣場      臺中市中山路6號      (04) 2226-0330

<http://www.wunanbooks.com.tw>

## FORESTRY STATISTICS

Publisher : Forestry Bureau, Council of Agriculture, Executive Yuan

#2, Sec. 1, Hangow S. Rd., Taipei, Taiwan, R.O.C.

886-2-23515441

Compiler : Accounting Office, Forestry Bureau, Council of Agriculture, Executive Yuan

Printed Date : July 2009

Price : NT320

GPN : 2008901091

ISSN : 1815-4123