# 臺灣省林業統計

### FORESTRY STATISTICS OF TAIWAN

### 臺灣省林務局編印

中華民國八十年六月 TAIWAN FORESTRY BUREAU JUNE 1991

### 編輯說明

- (一) 本刊原名爲「臺灣林業統計」,六十四年併入「臺灣省農業年報」列爲第二輯「林業統計」。旋奉農林廳指示於六十五年仍恢復原來名稱「臺灣省林業統計」。
- (二) 本刊係將目前臺灣之森林及民國七十年至七十九年間之臺灣林業作一簡介。
- (三) 本刊自民國六十年起爲充實內容,增加篇幅,每項業務加列兩年分月暨按機關單位等數列資料藉利參考比較。
- 四 本局民國四十九年二月十六日奉令改制,林產管理局原名更改爲林務局,附屬機構亦由原有之臺北、新竹、臺中、臺南、高雄、臺東、花蓮等七個山林管理所及阿里山、太平山、八仙山、竹東、巒大山、太魯閣、木瓜山等七個林場重新區劃歸併爲文山、竹東、大甲、埔里、巒大、玉山、楠濃、恆春、關山、玉里、木瓜、蘭陽、大雪山等十三個林區管理處。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省政府自六十三年一月裁撤併入本局。民國七十八年七月一日本局由事業機關奉令改制爲公務機關,由原有之十三個林區管理處裁併爲現制之羅東、新竹、東勢、南投、嘉義、屛東、臺東、花蓮等八個林區管理處。
- (五)本局直營林區伐木作業於民國七十七年間全部結束,本刊林產處分章之森林主產物採伐及木材生產中所列林務局直營項目自七十八年起不再有資料刊登;木材供銷章之林務局直營木材銷售表亦自七十八年起取消,另爲配合新林業政策年度砍伐量減少,致未能供應鐵路枕木,且鐵路局現已多向進口商採購及換用水泥枕木,故將木材供銷章之林務局供應枕木表一併取消。
- (六) 本刊共十章:(1)森林資源、(2)造林、(3)保林、(4)治山防洪、(5)林產處分、(6)森林遊樂、(7)森 林鐵路、(8)木材供銷、(9)財務狀況、(0)員工人數。
- (七) 本刊各表有以區域分項者,原依林產管理局山林管理所轄區劃分,林業機構改制後,其轄區已有變化,但爲便於比較起見,仍按向例劃分,即臺北縣、宜蘭縣、基隆市、併爲臺北區。 桃園縣、新竹縣、新竹市、苗栗縣、併爲新竹區。臺中縣、臺中市、彰化縣、南投縣,併爲臺中區。雲林縣、嘉義縣、嘉義市、臺南縣、臺南市,併爲臺南區。高雄縣、屛東縣,併爲高雄區,及臺東、花蓮、澎湖等計爲八區,其涵蓋範圍均包括國有及公私有林資料在內。
- (八) 本刊中凡事實不詳者,均以「…」表示之,無該項事實者以「一」表示之,數值不及半單位者以「0」表示之。
- (九) 本刊各表動態資料係以一月一日至十二月三十一日爲起訖日期,靜態資料係以十二月三十一 日爲準。學年度係每年八月一日至次年七月三十一日爲一個學年度,並以八月一日所屬之曆 年爲學年度之年次。
- (+) 本刊加用英文附註,以便於國外人士參考。
- (土) 本刊之數字摘自林業機構及各縣市政府,如有差誤,尚希有關單位及參閱人士來函指正,以 匡不逮。
- (些) 本刊各項數字如與前期所列有出入時係經修正數字,請均以本刊爲準。

II

### INTRODUCTORY NOTES

- This booklet was originally called "Taiwan Forestry Statistics". In 1975, it has been combined into the second part-" Forestry Statistics" of "Taiwan Agriculture" Annual Report", and then, according to the direction of the Department of Agriculture & Forestry, it is still called "Taiwan Forestry Statistics" from 1976.
- 2. The purpose of this book is introduce briefly the general status of Taiwan forests and forestry operation from the year of 1981 to 1990.
- For implementing the contents and for convenience of reference, the data sourse of the current and previous years in each item are listed here by monthly and by the unit of the organization concerned.
- 4. The Taiwan 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, Pasienshan, Chutung, Luanta, Tailuko and Mukuashan, which were reorganized and mingled with the above mentioned seven forest district offices into 13 forest districts namely Wenshan, Chutung, Tachia, Puli, Luanta, Yushan, Nannung, Hengchun, Kuanshan, Yuli, Mukua, Lanyang and Tahsuehshan, of these 13 forest districts, In 1974, Tahsueh-shan Demonstration Forest District was cut down and merge into T. F. B. The Taiwan Foresty 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 namely Lotung, Hsinchu, Tungshih, Nantou, Chiayi, Pingtung, Taitung and Hualien.
- i. The T. F. B. logging operation was completely closed in 1988, the data of T. F. B. logging operation was not available from 1989. And the two tables of Quantity of Timber Sold by T. F. B. and The Crossties Supplied by T. F. B. were cancelled simultaneously.
- i. This book includes the following ten parts:
  - (1) Forest Resources
  - (2) Forestation
  - (3) Forest Protection
  - (4) Hillside Stabilization and Flood Control
  - (5) Disposal of Forest Products
  - (6) Forest Recreation

- (7) Forest Railway
- (8) Timber Supply and Sale
- 9) Financial Condition
- (10) Number of Employee
- 7. Each table is formerly distinguished by eight districts namely: Taipei, Hsinchu, Taichung, Tainan, Kaohsiung, Taitung, Hualien and Penghu which are still applied in this book for the convenience of comparision:

Districts	Hsien and Municipality included
Taipei	Ilan, Taipei Hsien, Keelung Municipality
Hsinchu	Hsinchu, Taoyuan, Miaoli Hsien, Hsinchu Municipality
Taichung	Taichung, Nantou, Changhua Hsien, Taichung Municipality
Tainan	Yunlin, Chiayi, Tainan Hsien, Tainan, Chiayi Municipality
Kaohsiung	Kaohsiung, Pingtung Hsien
Taitung	Taitung Hsien
Hualien	Hualien Hsien
Penghu	Penghu Hsien

Note: Every district is including the national, public and private forest land.

- 8. The following symbols are used : "..."figure not available"—"none,"0"less than a half unit value.
- 9. The dynamic data begin from Jan. 1 to the end of the year. The static data was based on the end of the year. The school year begin from Aug.1 to July 31 of the following year.
- In order to faciliate reference for the statisticians of foreign countries the Yearbook is written on a bilingual basis.
- 11. The data of this Yearbook were adopted from the forestry agencies and hsien and municipal governments. If any errata are found, please write to us for revision.
- 12. In case of any figures are differnt from those appeared in previous editions, statistical figures being revised, figures in this edition are preferable.

III

IV

# 目 錄

副基	頁次
	統計圖
1.	臺灣林型2
	臺灣地區林區及事業區分佈圖3
	林務局組織系統
	提要分析
	統計表
	壹、森林資源
	The Web Library A.E. Library City
	臺灣地區林地面積・・・・・・12
	<b>臺灣</b> 地區森林蓄積·······13
3.	臺灣省國有林事業區森林面積蓄積分布14
4.	臺灣省公私有林森林面積蓄積分布16
5.	臺灣省保安林面積・・・・・18
	貳、造 林
6.	臺灣省育苗面積及數量一按所有權分20
	臺灣省育苗面積及數量一按樹種分22
8.	臺灣省育苗面積及數量一按區域分24
9.	臺灣省育苗面積及數量一按機關分26
0.	臺灣省育苗面積及數量一林務局一按林區管理處分34
	臺灣省育苗面積及數量一林務局一按樹種分38
2.	臺灣省造林面積一按所有權分40
3.	臺灣省造林面積一按區域分41
4.	臺灣省造林面積一按樹種分42
5.	臺灣省造林面積及數量一按性質分 44
5.	臺灣省造林面積及數量一按機關分 48
7.	臺灣省造林面積及數量一按樹種分

# CONTENTS

Та	ble
	Figures
1.	Forest Type of Taiwan2
	Forest Districts and Working Circles of Taiwan
	Organization Chart of T. F. B4
	PREFATORY NOTE
	Statistical Tables
	I.FOREST RESOURCES
	Forest Land Area of Taiwan
2.	Forest Growing Stock of Taiwan
3.	Distribution of the Forest Area and Growing Stock in the Working
	Circles of National Forest
4.	Distribution of Communal and Private Forest Area and Growing
	Stock of Taiwan16
5.	Protection Forest Area of Taiwan
	II. FORESTATION
6.	Nursery of Taiwan—by Ownership20
7.	Nursery of Taiwan—by Tree Species22
8.	Nursery of Taiwan-by District24
9.	Nursery of Taiwan-by Agency26
10.	Nursery of Taiwan-T. F. Bby Forest District Office34
11.	Nursery of Taiwan T. F. B.—by Tree Species ······38
12.	Forestation of Taiwan—by Ownership
13.	Forestation of Taiwan—by District
14.	Forestation of Taiwan—by Tree Species
15.	Forestation of Taiwan-by Use
	Forestation of Taiwan—by Agency
17.	Forestation of Taiwan—by Tree Species56

圖書	夏次
	臺灣省造林面積一林務局一按林區管理處分64
	臺灣省造林面積一林務局一按樹種分66
10.	
	叁、保 林
20.	臺灣省森林災害一按原因分68
	臺灣省森林災害一按區域分73
22.	臺灣省森林災害一按機關分76
23.	林務局森林防護設備・・・・・・86
	Ed. 26.1.04-14
	肆、治山防洪
24.	林務局治山防洪執行成果88
25.	林務局治山防洪工程效益89
	伍、林產處分
	山、外性處力
26.	臺灣省森林主產物標售一林務局一按林區管理處分90
27.	臺灣省森林主產物採伐一按所有權分100
28.	臺灣省森林主產物採伐一按材種分
	臺灣省森林主產物採伐一按區域分
	臺灣省森林主產物採伐一按機關分120
31.	臺灣省森林主產物採伐一林務局直營一按林區管理處分124
32.	臺灣省木材生產一用材一按所有權分126
33.	臺灣省木材生產一用材一按樹種分130
34.	臺灣省木材生產一用材一林務局直營一按林區管理處分158
35.	臺灣省木材生產一用材一按區域分162
36.	臺灣省木材生產一薪炭材一按所有權分163
37.	臺灣省木材生產一薪炭材一按區域分164
	<b>臺灣省</b> 竹材生產一按月分
	<b>臺灣省</b> 竹材生產一按種類分
	臺灣省木材生產一按機關分
	<b>臺灣省林產品生產量值</b>
	臺灣省森林副產物生產一按區域分174
43.	臺灣省森林副產物生產一林務局一按種類分176

Ta	Table					
18.	Forestation of Taiwan—by Forest District Office ······64					
19.	Forestation of Taiwan—by Tree Species ······66					
	III. FOREST PROTECTION					
20.	Forest Damage—by Cause					
21.	Forest Damage—by District73					
22.	Forest Damage—by Agency76					
23.	Equipments for Forest Protection of T. F. B					
	IV. HILLSIDE STABILIZATION AND FLOOD CONTROL					
24.	Achievements of Hillside Stabilization and Flood Control of T. F. B88					
25.	Benefits of Hillside Stabilization and Flood Control of T. F. B89					
	V. DISPOSAL OF FOREST PRODUCTS					
26.	National Forest Timber Sales in Open Bid-T. F. Bby Forest District					
	office90					
27.	Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan—by Ownership100					
28.	Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan—by Kind of Timber ······106					
29.	Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan—by District ······116					
30.	Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan—by Agency ······120					
31.	Felling of the Trees and Bamboo of Taiwan-T. F. B. Logging Operation					
	—by Forest District Office ————————————————————————————————————					
32.	Timber Production of Taiwan—Saw Timber—by Ownership ······126					
33.	Timber Production of Taiwan—Saw Timber—by Tree Species ·······130					
34.	Timber Production of Taiwan—Saw Timber—T. F. B. Logging Operation					
	—by Forest District Office ——158					
35.	Timber Production of Taiwan—Saw Timber—by District ······162					
36.	Timber Production of Taiwan—Fuelwood—by Ownership ······163					
37.	Timber Production of Taiwan—Fuelwood—by District ·····164					
38.						
	Bamboo Probuction of Taiwan—by Kind of Bamboo166					
	Production of Timber and Bamboo of Taiwan —by Ageney168					
	Production and Value of Forestry					
	Production of Forest By-products—by District :					
43.	Production of Forest By-products—T. F. B. —By Cause ·····176					

圖表	頁次
	臺灣省森林副產物生產一有關機關一按種類分178
	臺灣省森林副產物生產一縣市政府一按種類分180
46.	臺灣省森林副產物生產價值一按機關分182
	陸、森林遊樂
47.	林務局森林遊樂區收入190
	柒、森林鐵路
48.	林務局森林鐵路員工人數
49.	林務局森林鐵路路線里程
50.	林務局森林鐵路車輛設備
51.	林務局森林鐵路客貨運量
	捌、木材供銷
52.	<b>臺灣地區</b> 木材進出口量值
53.	木材價格
	玖、 財務狀況
	אוואוואוואוואוואוואוואוואוואוואוואוואוו
	林務局收入概況
55.	林務局支出概況204
55. 56.	林務局支出概況     204       林務局財務餘組     208
	林務局支出概況       204         林務局財務餘組       208         林務局普通公務歲入預決算表       210
56. 57. 58.	林務局支出概況       204         林務局財務餘組       208         林務局普通公務歲入預決算表       210         林務局普通公務歲出預決算表       212
56. 57. 58.	林務局支出概況       204         林務局財務餘組       208         林務局普通公務歲入預決算表       210
56. 57. 58. 59.	林務局支出概況       204         林務局財務餘絀       208         林務局普通公務歲入預決算表       210         林務局普通公務歲出預決算表       212         林務局森林遊樂及森林鐵路作業基金收入概況       214
56. 57. 58. 59.	林務局支出概況       204         林務局財務餘組       208         林務局普通公務歲入預決算表       210         林務局普通公務歲出預決算表       212
<ul><li>56.</li><li>57.</li><li>58.</li><li>59.</li><li>60.</li></ul>	林務局支出概況       204         林務局財務餘絀       208         林務局普通公務歲入預決算表       210         林務局普通公務歲出預決算表       212         林務局森林遊樂及森林鐵路作業基金收入概況       214         林務局森林遊樂及森林鐵路作業基金支出概況       216
<ul><li>56.</li><li>57.</li><li>58.</li><li>59.</li><li>60.</li></ul>	林務局支出概況       204         林務局財務餘絀       208         林務局普通公務歲入預決算表       210         林務局普通公務歲出預決算表       212         林務局森林遊樂及森林鐵路作業基金收入概況       214
<ul><li>56.</li><li>57.</li><li>58.</li><li>59.</li><li>60.</li><li>61.</li></ul>	林務局支出概況       204         林務局財務餘絀       208         林務局普通公務歲入預決算表       210         林務局普通公務歲出預決算表       212         林務局森林遊樂及森林鐵路作業基金收入概況       214         林務局森林遊樂及森林鐵路作業基金支出概況       216         林務局森林遊樂及森林鐵路作業基金財務餘絀       218
<ul><li>56.</li><li>57.</li><li>58.</li><li>59.</li><li>60.</li><li>61.</li></ul>	林務局支出概況       204         林務局財務餘絀       208         林務局普通公務歲入預決算表       210         林務局普通公務歲出預決算表       212         林務局森林遊樂及森林鐵路作業基金收入概況       214         林務局森林遊樂及森林鐵路作業基金支出概況       216
<ul><li>56.</li><li>57.</li><li>58.</li><li>59.</li><li>60.</li><li>61.</li><li>62.</li></ul>	林務局支出概況       204         林務局財務餘絀       208         林務局普通公務歲入預決算表       210         林務局普通公務歲出預決算表       212         林務局森林遊樂及森林鐵路作業基金收入概況       214         林務局森林遊樂及森林鐵路作業基金支出概況       216         林務局森林遊樂及森林鐵路作業基金財務餘絀       218

拾、員工人數

Tal	ble Page
44.	Production of Forest By-products—Agency—by Cause178
45.	Production of Forest By-products—H. M.—by Cause ·····180
46.	Value of Forest By-products—by Agency182
	VI. FOREST RECREATION
47.	Revenues of Forest Recreation Area of T. F. B
	VII. FOREST RAILWAY
48.	Number of Forest Railway Employee
49.	Mileage of Forest Railway Line
50.	Equipments of Forest Railway Car
51.	Capacity of Passenger and Cargo of Forest Railway ·····196
	YII. TIMBER SUPPLY AND SALE
52.	Timber Imports & Exports of Taiwan
	Timber Price199
53.	Timber Price199
<ul><li>53.</li><li>54.</li></ul>	Timber Price
<ul><li>53.</li><li>54.</li><li>55.</li></ul>	Timber Price $$199$$ $$\mathbbmsp{K}$$ . FINANCIAL CONDITION $$200$$ Status of Revenues of T. F. B. $$200$$
<ul><li>53.</li><li>54.</li><li>55.</li><li>56.</li></ul>	Timber Price 199  IX. FINANCIAL CONDITION  Status of Revenues of T. F. B. 200  Status of Expenditures of T. F. B. 204
<ul><li>53.</li><li>54.</li><li>55.</li><li>56.</li><li>57.</li></ul>	Timber Price 199  IX. FINANCIAL CONDITION  Status of Revenues of T. F. B. 200 Status of Expenditures of T. F. B. 204 Condensed Profit and Loss Statement of T. F. B. 208
<ul><li>53.</li><li>54.</li><li>55.</li><li>56.</li><li>57.</li><li>58.</li></ul>	Timber Price 199  IX. FINANCIAL CONDITION  Status of Revenues of T. F. B. 200 Status of Expenditures of T. F. B. 204 Condensed Profit and Loss Statement of T. F. B. 208 Budgets and Final Accounts of T. F. B. Revenues 210
<ul><li>53.</li><li>54.</li><li>55.</li><li>56.</li><li>57.</li><li>58.</li></ul>	Timber Price 199  IX. FINANCIAL CONDITION  Status of Revenues of T. F. B. 200 Status of Expenditures of T. F. B. 204 Condensed Profit and Loss Statement of T. F. B. 208 Budgets and Final Accounts of T. F. B. Revenues 210 Budgets and Final Accounts of T. F. B. Expenditures 212
53. 54. 55. 56. 57. 58. 59.	Timber Price 199  IX. FINANCIAL CONDITION  Status of Revenues of T. F. B. 200 Status of Expenditures of T. F. B. 204 Condensed Profit and Loss Statement of T. F. B. 208 Budgets and Final Accounts of T. F. B. Revenues 210 Budgets and Final Accounts of T. F. B. Expenditures 212 Status of Revenues of Forest Recreation and Forest Railroad Operating
53. 54. 55. 56. 57. 58. 59.	Timber Price 199  IX. FINANCIAL CONDITION  Status of Revenues of T. F. B. 200 Status of Expenditures of T. F. B. 204 Condensed Profit and Loss Statement of T. F. B. 208 Budgets and Final Accounts of T. F. B. Revenues 210 Budgets and Final Accounts of T. F. B. Expenditures 212 Status of Revenues of Forest Recreation and Forest Railroad Operating Fund of T. F. B. 214
53. 54. 55. 56. 57. 58. 59.	Timber Price 199  IX. FINANCIAL CONDITION  Status of Revenues of T. F. B. 200 Status of Expenditures of T. F. B. 204 Condensed Profit and Loss Statement of T. F. B. 208 Budgets and Final Accounts of T. F. B. Revenues 210 Budgets and Final Accounts of T. F. B. Expenditures 212 Status of Revenues of Forest Recreation and Forest Railroad Operating Fund of T. F. B. 214 Status of Expenditures of Forest Recreation and Forest Railroad Operating
53. 54. 55. 56. 57. 58. 59.	Timber Price 199  IX. FINANCIAL CONDITION  Status of Revenues of T. F. B. 200 Status of Expenditures of T. F. B. 204 Condensed Profit and Loss Statement of T. F. B. 208 Budgets and Final Accounts of T. F. B. Revenues 210 Budgets and Final Accounts of T. F. B. Expenditures 212 Status of Revenues of Forest Recreation and Forest Railroad Operating Fund of T. F. B. 214 Status of Expenditures of Forest Recreation and Forest Railroad Operating Fund of T. F. B. 216
<ul><li>53.</li><li>54.</li><li>55.</li><li>56.</li><li>57.</li><li>58.</li><li>59.</li><li>60.</li><li>61.</li></ul>	Timber Price 199  X. FINANCIAL CONDITION  Status of Revenues of T. F. B. 200 Status of Expenditures of T. F. B. 204 Condensed Profit and Loss Statement of T. F. B. 208 Budgets and Final Accounts of T. F. B. Revenues 210 Budgets and Final Accounts of T. F. B. Expenditures 212 Status of Revenues of Forest Recreation and Forest Railroad Operating Fund of T. F. B. 214 Status of Expenditures of Forest Recreation and Forest Railroad Operating Fund of T. F. B. 216 Condensed Profit and Loss Statement of Forest Recreation and Forest
<ul><li>53.</li><li>54.</li><li>55.</li><li>56.</li><li>57.</li><li>58.</li><li>59.</li><li>60.</li><li>61.</li></ul>	Timber Price 199  IX. FINANCIAL CONDITION  Status of Revenues of T. F. B. 200 Status of Expenditures of T. F. B. 204 Condensed Profit and Loss Statement of T. F. B. 208 Budgets and Final Accounts of T. F. B. Revenues 210 Budgets and Final Accounts of T. F. B. Expenditures 212 Status of Revenues of Forest Recreation and Forest Railroad Operating Fund of T. F. B. 214 Status of Expenditures of Forest Recreation and Forest Railroad Operating Fund of T. F. B. 216 Condensed Profit and Loss Statement of Forest Recreation and Forest Railroad Operating Fund of T. F. B 218
<ul><li>53.</li><li>54.</li><li>55.</li><li>56.</li><li>57.</li><li>58.</li><li>59.</li><li>60.</li><li>61.</li><li>62.</li></ul>	IX. FINANCIAL CONDITION  Status of Revenues of T. F. B
<ul><li>53.</li><li>54.</li><li>55.</li><li>56.</li><li>57.</li><li>58.</li><li>59.</li><li>60.</li><li>61.</li><li>62.</li></ul>	IX. FINANCIAL CONDITION  Status of Revenues of T. F. B

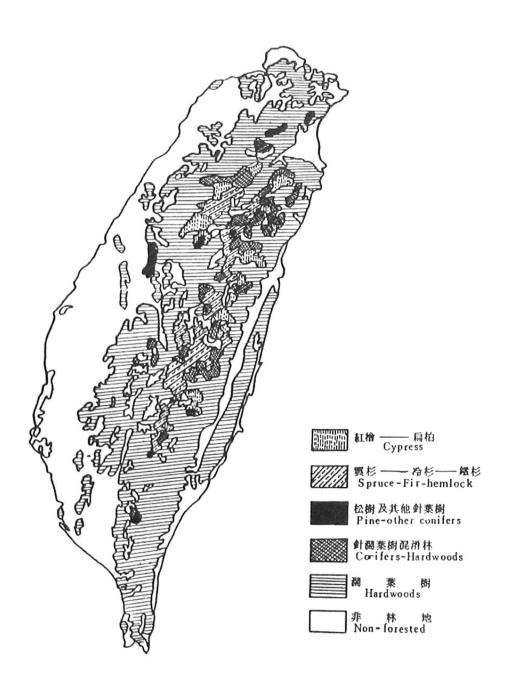
圖艺	表次			頁次
64.	林務局員工人數		••••	222
65.	林務局現有職員人數一按性別分		••••	223
66.	林務局現有職員人數一按官等分	•••••	••••	224
67.	林務局現有職員人數一按學歷分		••••	225
68.	林務局現有職員人數一按年齡分		••••	226
		附		録
69.	臺灣地區專科以上學校森林科系	設置槪況		230

Tal	Page
64.	Number of Employees of T. F. B222
65.	Number of Staff of T. F. Bby Sex223
66.	Number of Staff of T. F. Bby Rank224
67.	Number of Staff of T. F. B. —by Education ————————————————————————————————————
68.	Number of Staff of T. F. B. —by Age226
	APPENDIX
69.	The Status of Forestry School in University and Junior College of
	Taiwan230
70.	Abbreviation ······232

統計圖

Figures

### 臺灣林型 FOREST TYPE OF TAIWAN

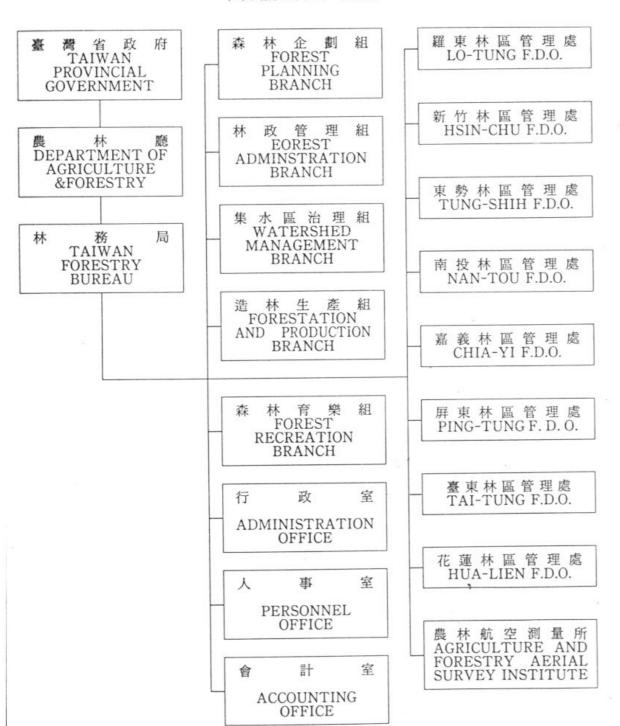




# 林務局組織系統

### Organization Chart of TFB

中華民國七十九年(1990)



## 提要分析

### 一、森林資源

- (一) 臺灣地區七十九年底林地面積1,865,141公頃,其中針葉樹林416,700公頃占22.34%,針闊葉混淆林157,500公頃占8.45%,闊葉樹林1,157,927公頃占62.08%,竹林133,014公頃占7.13%。
- (二) 臺灣地區七十九年底森林蓄積量326,421千立方公尺,其中針葉樹林124,550千立方公尺占38. 16%,針闊葉混淆林54,994千立方公尺占16.85%,闊葉樹林146,877千立方公尺占44.99%。
- (三) 臺灣省七十九年底森林面積及蓄積,國有林1,571,872.05公頃,189,076,940立方公尺,公私有林233,539.77公頃,4,798,735立方公尺。
- 四 臺灣省七十九年底保安林面積438,084公頃,其中水源涵養林281,178公頃占64.18%,土砂汗止林128,883公頃占29.42%,其他28,023公頃占6.40%。

#### 二、造林

- (一) 臺灣省七十九年底育苗面積596,383平方公尺,較上年830,328平方公尺減少28.18%,育苗數量43,861,687株,較上年71,531,114株減少38.68%,分按所有權、樹種等分析如下:
  - 1. 所有權分:國有183,137平方公尺占30.71%,公私有413,246平方公尺占69.29%,如與上年國有331,874平方公尺,公私有498,454平方公尺比較各減少44.82%及17.09%。
  - 2. 樹 種 分:育苗43,861,687平方公尺株中,計紅檜8,341,623株占19.02%,臺灣杉4,263,381 株占9.72%,木麻黄10,472,978株占23.88%,欅木2,831,482株占6.46%,樟樹2, 521,421株占5.75%,扁柏2,430,902株占5.54%。
- (二) 臺灣省七十九年造林面積3,882.88公頃,較上年10,034.84公頃減少61.31%,分按所有權、性質、樹種等分析如下:
  - 1. 所有權分:國有2,800.37公頃占72.12%,私有1,067.51公頃占27.49%,公有15.00公頃,如 與上年比較國有減少65.15%,私有減少43.40%。
  - 2.性質分:保安林348.59公頃占8.98%,經濟林3,534.29公頃占91.02%,如與上年比較保安林減少71.98%,經濟林減少59.79%。
  - 3. 樹 種 分:紅檜405.80公頃占10.45%,其他針葉樹217.79公頃占5.61%,楓香615.55公頃占15.85%,其他闊葉樹926.56公頃占23.86%,造林針闊葉混淆林66.76公頃占1.72%。

### 三、保 林

#### (一) 森林被害:

臺灣省七十九年發生森林災害計352次,被害面積計4,030.98公頃,被害材積計4,669.94立方公尺,價值新臺幣143,725,179元,較上年發生328次,面積892.19公頃,材積9,731.85立方公

尺,價值新臺幣150,030,371元,次數增加7.32%,面積增加351.81%,材積減少52.01%價值減少4.20%,按次數,面積分析如下:

- 1.次數:火災19次占5.40%,盗伐181次占51.42%,濫墾52次占14.77%,其他100次占 28.41%,與上年比較火災減少17.39%,盗伐減少1.10%,濫墾增加10.64%, 其他增加33.33%。
- 2. 面 積:火災551.26公頃占13.67%,盗伐4.74公頃占0.12%,濫墾46.26公頃占1.15%, 其他3428.72公頃占85.06%,與上年比較火災增加31.56%,盗伐減少79.92%, 濫墾增加31.68%,其他增加727.29%,其中有2902.90公頃係屬颱風災害之受害面積。

#### 口 森林防護設備:

林務局七十九年底森林防護設備中,火警瞭望臺6座,與上年相同,電話線223.7公里,較上年減少339.2公里,氣象觀測站0站,與上年相同,防護救火器材36,546件,較上年減少4380件,其中救火唧筒1130件占3.09%,火拍155件占0.43%,割草刀11,940件占32.67%,滅火器72件占0.20%,高壓消防幫浦47件占0.13%,無線電話機268件占0.73%,其他22,934件占62.75%。

#### 四、治山防洪

- (一) 林務局治山防洪工作自四十九年至七十九年底已興建完成3774件,支用經費達新臺幣五十七億七仟餘萬元,七十九年度完成228件較上年增加10.68%,其中攔砂壩53件占23.25%,潛填62件占27.19%,崩山處理及水土保持56件占24.56%,擋土牆7件占3.07%,其他50件占21.93%,對防止集水區崩坍石之下移,減輕洪患,延長水庫壽命,促進國土保安功效甚宏。
- 仁) 治山防洪乃林務局主要業務之一,爲貫徹林業經營原則,今後仍繼續計畫辦理。

#### 五、林產處分

(一) 標 售

林務局七十九年森林主產物標售數量66,487.28立方公尺,其中針葉樹17,178.84立方公尺占25.84%,闊葉樹41,013.84立方公尺占61.69%,薪炭材8,294.60立方公尺占12.47%,如與上年標售數量103,356.17立方公尺比較減少35.67%,其中針葉樹少8.40%,闊葉樹減少43.84%,薪炭材減少28.33%。

口 採 伐

臺灣省七十九年森林主產物採伐面積1,917.17公頃,較上年2,493.16公頃減少23.10%,砍伐 材積203,212.75立方公尺較上年264,491.60立方公尺減少23.17%,分按所有權、材種等分析 如下:

1. 所有權分:國有1,624.77公頃占84.75%,公有87.64公頃占4.57%,私有204.76公頃占10.68%,如與上年比較國有減少17.87%,公有增加7.82%,私有減少52.77%。

2. 材 種 分:針葉樹91,809.69立方公尺占45.18%,闊葉樹71,688.36立方公尺占35.28%,薪

炭材39,714.70立方公尺占19.54%,如與上年比較針葉樹減少30.14%,闊葉樹減少21.79,薪炭材減少4.08%。

#### 仨) 生產:

臺灣省七十九年森林主產物用材生產量113,830.19立方公尺,較上年157,289.05立方公尺減少27.63%,分按所有權、材種等分析如下:

- 1. 所有權分:國有102,417.05立方公尺占89.97%,公有265.11立方公尺占0.24%,私有11,148 .03立方公尺占9.79%,如與上年比較國有減少25.88%,公有減少59.19%,私 有減少39.62%。
- 2. 材 種 分:針葉樹66,743.95立方公尺占58.63%,闊葉樹47,086.24立方公尺占41.37%,如 與上年比較針葉樹減少29.37%,闊葉樹減少25.00%。

#### 六、森林遊樂

林務局開放有十三處森林遊樂區,及一處自然保護區,七十九年總收入新臺幣291,924,000元,較上年263,969,148元增加10.59%,其中門票收入111,648,775元占38.25%,車輛停放收入10,621,550元占3.64%,遊客住宿收入167,164,889元占57.26%,其他收入2,488,786元占0.85%,茲就上述之各項分析如下:

一) 門票收入:

墾丁森林遊樂區41,815,923元占37.45%,阿里山森林遊樂區42,729,112元占38.27%,太平山森林遊樂區5,867,086元占5.25%,知本森林遊樂區4,976,401元占4.46%,達觀山自然保護區6.540.139元占5.86%,其他9.720.114元占8.71%。

(二) 車輛停放收入:

阿里山森林遊樂區4,546,150元占42.80%,墾丁森林遊樂區3,642,900元占34.30%,太平山森 林遊樂區1,108,920元占10.44%,其他1,323,580元占12.46%。

仨) 遊客住宿收入:

墾丁森林遊樂區84,851,274元占50.76%,阿里山森林遊樂區43,462,732元占26.00%,太平及 仁澤山莊25,904,152元占15.50%,武陵森林遊樂區2,593,293元占1.55%,其他10,353,438元 占6.19%。

#### 七、森林鐵路

林務局森林鐵路七十九年底車輛245輛,與上年245輛相同,客運量655,574人,10,389,162延 人公里,貨運量13.679噸,118.251延噸公里,茲就上述之各項分析如下:

(一) 車輛設備:

機車36輛占14.70%, 柴油機車15輛占6.12%, 客車76輛占31.02%, 貨車118輛占48.16%, 與 上年比較均無增減。

(二) 客運量:

客運量655,574人,10,389,162延人公里,較上年692,735人,12,332,995延人公里各減少5.36

% \ 15.76% .

仨) 貨運量:

貨運量 13,679 噸,118,251 延噸公里,較上年 8,950 噸,289,452延噸公里增加52.84%、減少59.15%。

### 八、木材供銷

- (一) 臺灣區木材進出口量值,依據財政部海關總稅務司署資料顯示七十九年進口量7,459,883立方公尺,較上年減少3.23%,出口量1,768,104立方公尺,較上年減少17.74%,進口值新臺幣31,082,319千元,較上年減少1.04%,出口值新臺幣47,869,944千元,較上年減少16.13%。
- (二) 臺灣省七十九年木材市價,針一級三等原木25,683元較上年跌5.09%,闊二級原木2,861元較上年跌3.15%,針一級三等割材製品30,960元較上年跌1.02%。

#### 九、財務狀況

- (一) 林務局於七十八年七月一日由事業機關改制為公務機關,原事業預算於七十九年度辦理結束 決算,其預算收入新臺幣1,196,671千元,支出新臺幣80,412千元,決算收入新臺幣1,345,753 千元,支出新臺幣85,106千元,茲就決算收入、餘絀分析如下:
  - 1. 事業收入100,890千元占總收入7.50%,較上年1,889,450千元減少94.66%,皆為林產品收入。
  - 2. 事業外收入1,244,863千元占總收入92.50%,較上年2,929,016千元減少57.50%,其中清理收入947,910千元占76.15%,負債清償盈餘296,953千元占23.85%。
  - 3. 事業支出13,826千元占總支出16.25%, 較上年4,007,614千元減少99.66%, 皆爲林務費用
  - 4. 事業外支出71,279千元占總支出83.75%,較上年174,501千元減少59.15%,其中清理費用 241千元占0.34%,資產變現虧損71,038千元占99.66%。
  - 5. 餘絀: 收支相抵者盈餘1,260,647元。
- (二) 林務局森林遊樂及森林鐵路作業基金創立於七十九會計年度,其預算收入新臺幣248,376千元,支出新臺幣307,762千元,決算收入新臺幣223,146千元,支出新臺幣234,242千元,茲就決算收支分析如下:
  - 1. 事業收入193,479千元,占總收入86.71%,其中服務收入111,991千元占57.88%,運輸收入81.488千元占42.12%。
  - 2. 事業外收入29,666千元,占總收入13.29%,其中服務收入29,614千元占99.82%,雜項收入52千元占0.18%。
  - 3. 事業支出234,242千元,占總支出全部,其中服務費用99,183千元占42.34%,輸儲費用134 .215千元占57.30%,管理費用844千元占0.36%。

### 十、員工人數

林務局七十九年底員工人數4,027人,較上年底4,021人增加0.15%,其中職員1,376人占34.17

- %,工人2,651人占65.83%,茲就職員性質、性別、官等、年齡、學歷等分析如下:
- (一) 性質分:管理人員400人占29.07%,技術人員976人占70.93%。
- (二) 性別分:男性1,161人占84.83%,女性215人占15.62%。
- (三) 官等分:簡任 23 人占 1.67%, 荐任432人占31.40%, 委任875人占63.59%, 雇員46人占 3. 34%。
- (二) 年齡分:20~29歲者139人占10.10%,30~39歲226人者16.42%,40~49歲者342人占24.86%,50~59歲者457人占33.21%,60歲以上者212人占15.41%,平均年齡48歲。
- (二) 學歷分: 大專以上 779 人占 56.61%,較上年之 52.79%提高 3.82%,中學 571 人占 41.50%,較上年之 44.57%降低 3.07%,小學及其他 26 人占 1.89%,較上年之 2.64%降低 0.75%。

統 計 表 Tables

### 壹、森 林 資 源

### 表 1 臺灣地區林地面積

Table 1 Forest Land Area Taiwan

爾位: 公頃

民國七十九年底 (End of 1990)

Unit: Ha

單位:公頃	民國七十九年底	(End of 1990)	Unit . Ha		
	æ 計	針葉樹林	針閥葉混淆林	閣 葉 樹 林	竹林
	Grand Total	Conifers	Conifer Hardwoods Mixture	Hardwoods	Bamboo
## Grand Total	1 865 141	416 700	157 500	1 157 927	133 014
畫 北 市 Taipei Municipality	9 700	1 200		6 290	2 210
高雄市 Kaohsiung Municipality	1 000	100	_	809	91
臺灣省合計 Taiwan Province Total	1 854 441	415 400	157 500	1 150 828	130 713
臺北區 Taipei District 臺北縣 Taipei Hsien 宜蘭縣 Ilan Hsien 基隆市 Keelung Municipality	269 400 115 100 146 400 7 900	24 800 32 500	2 200 9 000	78 623	9 477 3 512
新竹區 Hsinchu District 桃園縣 Taoyuan Hsien 新竹縣 Hsinchu Hsien 苗栗縣 Miaoli Hsien 新竹市 Hsichung Municipality	234 500 40 000 83 055 111 300 141	8 300 24 100 27 900	2 000 6 459	25 479 40 646 58 335	4 221 11 854
臺中區 Taichung District 臺中縣 Taichung Hsien 彰化縣 Changhua Hsien 南投縣 Nantou Hsien 臺中市 Taichung Municipality	373 801 97 700 4 200 269 500 2 400	43 300 900 95 800	) 17 900 ) 300 ) 27 100	32 743 2 746 118 326	3 757 254 3 28 274
臺南區 Tainan District Yunlin Hsien 嘉義縣 Chiayi Hsien 臺南縣 Tainan Hsien 嘉義市 Chiayi Municipality 语言 南市 Tainan Municipality	122 70 12 70 73 19 36 60 10	0 1100 4 11600 0 210	0 200 0 339- 0 600 - 10	0 6 376 4 44 937 0 23 936	5 024 7 13 263 5 9 964
高雄 區 Kaohsiung District 高雄縣 Kaohsiung Hsien 屏東縣 Pingtung Hsien	276 40 142 00 134 40	0 30 50	0 8 20	0 92 103	3 11 197
臺東區 Taitung District 臺東縣 Taitung Hsien	247 50 247 50				
花 運 區 Hualien District 花 運 縣 Hualien Hsien	329 70 329 70				
激 湖 區 Penghu District 影 湖 縣 Penghu Hsien	44		= :	- 44 - 44	

資料來源:根據民國六十二年至六十六年間航空河量結果數字,澎湖地區未列入航測範圍暫仍按舊有數字編列。 Source : Estimated from The Aerial Photography Survey Team (1973~1977) . Since Aerial Survey exclusive Penghu District, so the original statistics are applied without modification.

### 表 2 臺灣地區森林蓄積

Table 2 Forest Growing Stock of Taiwan

樹林單位:千立方公尺 竹林單位:千支

民國七十九年底 (End of 1990)

Tree Bamboo Unit: 1,000m³ 1,000culm

					ACTION CO. CARLO S.	
		樹	Tr	ee	林	竹林
		總 計 Grand Total	針 葉 樹 Conifers	針關葉混淆林 Conifer Hard- woods Mixture	関 葉 樹 Hardwoods	Bamboo
總計	Grand Total	326 421	124 550	54 994	146 877	1 168 713
畫北市	Taipei Municipality	232	53	2	177	19 332
高雄市	Kaohsiung Municipality	58	2	2	54	879
臺灣省合計	Taiwan Province Total	326 131	124 495	54 990	146 646	1 148 502
臺 北 區 臺 北縣 宜 蘭 市	Taipei District Taipei Hsien Ilan Hsien Keelung Municipality	30 601 8 421 21 976 204	9 916 2 408 7 454 54	3 247 608 2 639	17 438 5 405 11 883 150	118 629 83 479 30 756 4 394
新 竹 園 竹 栗 竹 園 竹 栗 竹 南 竹 栗 竹 南 竹 栗 竹	Hsinchu District Taoyuan Hsien Hsinchu Hsien Miaoli Hsien Hsichung Municipality	43 360 6 935 17 470 18 955	21 448 3 198 10 262 7 988	6 950 809 2 199 3 942	14 962 2 928 5 009 7 025	269 771 36 907 104 569 128 295
<ul><li>● 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 化 投 平 市 臺 中 市 臺 中</li></ul>	Taichung District Taichung Hsien Changhua Hsien Nantou Hsien Taichung Municipality	80 126 26 634 353 53 034 105	42 690 15 113 63 27 497 17	16 232 7 247 80 8 884 21	21 204 4 247 210 16 653 67	292 618 32 513 2 636 248 681 8 788
區縣縣縣市市 南林義南義南 雲嶌臺嶌臺	Tainan District Yunlin Hsien Chiayi Hsien Tainan Hsien Chiayi Municipality Tainan Municipality	12 093 823 8 501 2 760	2 132 110 1 937 85 	822 26 698 98 	9 139 687 5 866 2 577 	248 681 43 937 116 871 87 873
高雄區高岸東縣	Kaohsiung District Kaohsiung Hsien Pingtung Hsien	37 861 23 331 14 530	10 156 9 514 642	5 324 2 198 3 126	22 381 11 619 10 762	109 841 98 418 11 423
<b>臺東區</b> 臺東縣	Taitung District Taitung Hsien	<b>49 630</b> 49 630	11 488 11 488	4 464 4 464	33 678 33 678	42 179 42 179
花 蓮 區 花 蓮 縣	Hualien District Hualien Hsien	72 460 72 460	<b>26 665</b> 26 665	17 951 17 951	27 844 27 844	66 783 66 783
澎 湖 區 澎 湖 縣	Penghu District Penghu Hsien	<del></del>	···			

資料來源:根據民國六十二年至六十六年間航空測量結果數字,僅本島部份。 Source: Based on the Aerial Survey Report(1973~1977), the island-wide only.

## 表 3 臺灣省國有林事業區森林面積蓄積分布

中華民國七十九年底

				面 (公頃)			橑			Area Ha	
			Ì	合 計 Total	百	分 %	比	有 林 木 Forested lan	地 d N	縣 林 木 Non-forested	地 land
ŧ ti	Grand To	otal		1 571 872-05		1	00.00	1 374 5	54.79	197	317-24
羅 東 村 Lo	医管 tung F.D.6		處	175 726.75	,		11.18	157 9	45.37	17	781.38
新 竹 Þ Hsi	丰 區 質inchu F.D	21 000	處	162 808.5	5		10.36	147 2	48.95	15	559.60
.,	木 區 質ngshin F.I	查 理 D.O.	處	138 413.3	7		8.81	120 7	743.49	17	7 669.88
,,,	林區 ¶		處	211 822.4	9		13.48	171	170.24	4	0 652.25
	林 區 f		處	139 654.2	13		8.88	121	479.82	1	8 174.4
	林 區 fingtung F.	管 理 D.O.	處	196 047.	78		12.47	7 166	748.30	2	9 299.4
	林 區 aitung F.I		處	226 547.	90		14.4.	1 200	731.15	1	25 816.7
	林 區 Hualie F.I		虎	320 850.	.96		20.4	I 288	487.47	:	32 363.4

資料來觀:依據本局森林企劃組提供檢訂後數字編製。 說 明:報表資料之總數與細數之和因四捨五入關整尾數故未盡相符。

Table 3 Distribution of the Forest Area and Growing Stock in the Working Circles of National Forest

End of 1990

		End of 1990		
著		Growing Stock		積
樹 (立方公尺)	林	Forest (M³)	竹 Baml	林
合 計 Total	針 葉 樹 Conifers	閥 葉 樹 Hardwoods	支 Culm	叢 Bush
189 076 940	99 226 721	89 850 051	165 985 265	9 440 048
16 043 756	5 961 410	10 082 329	6 586 361	22 077
26 097 834	12 742 686	13 355 128	42 315 372	163 588
23 480 317	18 660 821	4 819 484	3 610 031	39 767
23 533 442	16 333 375	7 200 045	42 899 137	2 079 642
13 164 388	6 815 309	6 349 048	47 799 792	2 430 466
15 880 286	330 015	12 750 247	778 036	4 350 335
26 799 709	8 854 203	17 945 487	12 650 979	270 183
44 077 203	26 728 902	17 348 283	9 345 557	83 990

Source: Fromm the data prepared by the Forest Planning Branch, TFB Remark: In the table, details will not add to the totals shown becase of rounding.

### 表 4 臺灣省公私有林森林面積蓄積分布

中華民國七十九年底

					面	(公舅	積(1)		Area (Ha)
				合	Total #	百	分 比	有 林 木 地 Forested land	無 林 木 地 Non-forested land
魏		21	Grand Total		233 539.77		100.00	175 266.36	58 273.33
畫	北	縣	Taipei Hsien		54 153.06		23.19	41 508.49	12 644.57
宜	M	縣	Ilan Hsien		4 552.77		1.95	3 643.39	909.38
桃	团	縣	Taoyuan Hsien		7 951.43		3.40	5 914.00	2 037.43
新	竹	縣	Hsinchu Hsien		17 212.77		7.37	15 638.58	1 574.19
苗	栗	縣	Miaoli Hsien		39 984.37		17.12	36 771.64	3 212.73
畫	中	縣	Taichung Hsien		15 003.81		6.42	8 274.64	6 729.17
彰	化	縣	Changhua Hsien		2 741.82		1.17	1 499.59	1 242.23
南	投	縣	Nantou Hsien		15 894.65		6.81	13 328.06	2 566.59
雲	林	縣	Yunlin Hsien		7 294.42		3.12	5 688.91	1 605.5
嘉	羲	縣	Chiayi Hsien		11 859.70		5.08	6 846.56	5 013.14
叢	南	縣	Tainan Hsien		23 414.53		10.03	15 376.84	8 037.6
高	雄	縣	Kaohsiung Hsien		14 768.23		6.32	7 335.47	7 432.7
屛	東	縣	Pingtung Hsien		2 804.91		1.20	1 098.37	1 706.5
臺	東	縣	Taitung Hsien		872.61		0.37	565.10	307.5
花	蓮	縣	Hualien Hsien		978.33		0.42	819.37	158.9
蹇	湖	縣	Penghu Hsien		914.96		0.39	888.93	26.0
基	隆	市	Keelung Municipality		8 386.90		3.59	7 096.78	1 290.1
新	竹	直	Hsichung Municipality		2 143.36		0.92	1 274.00	869.3
臺	ф	市	Taichung Municipality		2 050.61		0.88	1 362.48	688.1
数	義	市	Chiayi Municipality		360.71		0.15	335.17	25.5
豪	南	市	Tainan Municipality		195.75	6	0.08	_	195.7

資料來源:依據本局造林生產組提供臺灣省公私有林動態報告編製。 附 註:表列各項總細數因四捨五入調整尾數故未盡相符。

Table 4 Distribution of Communal and Private Forest Area and Growing Stock of Taiwan

End of 1990

		End of 1990				
l	積	Growing Stock			**	
林	竹 Bamboo	Forest (M³)	林		樹 (立方公尺)	
叢 Bush	支 Culm	闊 葉 樹 Hardwoods	葉 樹 Conifers	針	Total ∄†	合
8 513 849	358 429 617	3 495 881	1 302 854		4 798 735	
1 004 276	45 842 153	768 953	447 666		1 216 619	
2 307	5 275 297	64 299	30 438		94 737	
19 708	1 811 464	141 387	13 353		154 740	
49 631	25 775 185	280 042	148 039		428 081	
70 194	87 359 515	948 226	105 004		1 053 230	
185 564	13 933 066	122 414	114 759		237 173	
45 829	393 081	25 951	-		25 951	
659 567	110 043 785	144 270	236 278		380 548	
395 163	14 091 896	87 465	3 240		90 705	
346 897	34 203 368	138 151	151 859		290 101	
3 447 134	8 095 266	277 716	382		278 098	
1 579 457	49 635	60 478	15		60 493	
5 929	=	39 635	-		39 635	
45 811	4 326 862	39 226	385		39 611	
45 066	4 844 200	68 826	478		69 304	
_	_	_	_		_	
67 535	2 057 804	197 009	49 312		246 321	
2 894	28 789	41 683	1 646		43 329	
522 779	298 251	17 272	-		17 272	
18 108	-	32 878	-		32 878	
-	-	-	_		_	

Source: From the data Prepared by the Reforestation and Production Branch, T.F.B. Remark: In the table, details will not add to the totals shown becase of rounding.

### 表 5 臺灣省保安林面積

### 民國七十九年底

單位:公頃

			w.*	Grand Total	水源涵養林 Head water protection forest	土砂扦止林 Erosion control forest	飛砂防止林 Draft sand stabilization forest
總		21	Grand Total	438 084	281 178	128 883	6 451
臺	北	縣	Taipei Hsien	38 541	29 956	7 724	540
宜	M	縣	Ilan Hsien	34 353	27 761	2 644	569
桃	Щ	縣	Taoyuan Hsien	8 553	6 782	653	1 107
新	竹	縣	Hsinchu Hsien	23 525	21 922	1 389	187
苗	栗	縣	Miaoli Hsien	11 325	5 916	3 859	1 427
蠹	中	縣	Taichung Hsien	60 327	46 436	13 613	_
彰	化	縣	Changhua Hsien	3 213	465	2 260	226
南	投	縣	Nantou Hsien	84 636	59 935	22 002	-
雲	林	縣	Yunlin Hsien	6 995	3 808	1 923	1 151
嘉	義	縣	Chiayi Hsien	49 172	27 684	21 249	177
臺	南	縣	Tainan Hsien	15 05	2 156	12 211	-
高	雄	縣	Kaohsiung Hsien	22 89	3 831	10 927	39
屛	東	縣	Pingtung Hsien	34 56.	1 24 663	5 524	-
臺	東	縣	Taitung Hsien	13 86	4 8 370	4 527	421
在	蓮	縣	Hualien Hsien	27 68	0 9 414	17 676	95
遊	湖	縣	Penghu Hsien	21	0 —	96	13
¥	隆	市	Keelung Municipality	1 89	5 1 396	500	
新	竹	市	Hsichung Municipality	12	6 —	_	126
ž	ф.	市	Taichung Municipality	68	5 685	-	-
膜	i i	市	Chiayi Municipality	10	- 6	106	
2	南	市	Tainan Municipality	37	78 —	-	374

資料來源:根據本局集水區治理組保安林公務登記册編列。 附 註:表列總細數因四捨五入關整尾數故未盡相於。

#### Table 5 Protection Forest Area Taiwan

#### End of 1990

Unit: Ha

Olit. Ha					
墜石防止林 Rock falling protection forest	魚 附 林 Fish attraction forest	潮客防備林 Tide protection forest	水害防備林 Flood control fores	防 風 林 Windbreak forest	風 敝 林  Landscape forest
25	5 281	406	214	3 293	12 353
20	159	_	-	27	115
-	3 360	-	-	20	-
-	-	_	_	_	11
_	_	-	-	20	8
5	-	-	-	24	94
-	_	-	_	266	11
_	_	_	_	239	22
-	-	_	-	-	2 700
-	20	-	-	94	_
_	_	_	_	62	_
-	646	-	_	9	28
-	-	59	-	• _	8 039
_	948	311	214	1 823	1 079
-	60	36	_	433	18
-	44	_	-	226	226
-	45	1-	_	46	_
-	-	-	_	_	-
_	-		-	-	-
-	_	_	_	_	_
_	_	-	_	_	-
-	-	_	_	4	_

Source: From the data prepared by the Watershed Management Branch, TFB. Romark: In the this table, details will not add to the totals shown because of rounding.

### 貳、造 林 表 6 臺灣省育苗面積及數量

全省一按所有權分

面積單位: 平方公尺 株數單位: 株

							i	ŧ			Gra	and
							面	Area	積	百	分 %	比
民		t		+	年	(1981)		2 274 093			100.	00
民	<b>3</b>	t	+	-	年	(1982)		1 768 653			100.	00
民		t	+	=	年	(1983)		842 624			100.	00
民	Ž.	t	+	Ξ	年	(1984)		523 803			100.	00
民		t	+	四	年	(1985)		1 130 817			100.	00
民	2	t	+	Ŧ	年	(1986)		782 662			100.	00
民		t	+	$\dot{\tau}$	年	(1987)		855 118			100.	00
民		t	+	t	年	(1988)		908 117			100.	00
民	藍	t	+	Л	年	(1989)		830 328			100.	00
民	20	t	+	九	年	(1990)		596 383			100.	00

								<b>E</b>	Nati	onal		有
	•						株	No. of seeding	數	百	分 %	比
民	2	t		+	年	(1981)		68 292 191			6.	1.98
民	8	t	+	-	年	(1982)		53 822 276			5.	8.87
民	. 🚉	t	+	=	年	(1983)		22 285 072			7	0.59
民		t	+	Ξ	年	(1984)		20 890 629			6.	3.16
民	100	t	+	四	年	(1985)		47 458 987			7.	2.66
民		t	+	Ħ	年	(1986)		41 583 370			6.	1.02
民	题	t	+	六	年	(1987)		48 276 567			6.	5.75
民		t	+	t	年	(1988)		48 847 769			6.	5.37
民		t	+	Λ	年	(1989)		47 342 551			6	5.18
民	-	t	+	九	年	(1990)		23 214 275			5.	2.93

**資料來源:根據本局歷年業務統計報告表編列**。

Table & Nursery of Taiwan
Whole Province of Taiwan-By Ownership

Area No. of Seedling Unit: M<sup>2</sup> stock

Total	<b>1</b> †	國 Nation	有al
株 数 No. of seeding	百 分 比	面 積 Area	百分比
110 185 876	100.00	1 046 785	46.03
91 425 006	100.00	897 938	50.77
31 571 191	100.00	413 474	49.07
33 074 159	100.00	271 545	51.84
65 319 655	100.00	720 670	63.73
68 145 363	100.00	231 770	29.61
73 429 512	100.00	338 511	39.59
74 727 365	100.00	368 987	40.63
71 531 114	100.00	331 874	39.97
43 861 687	. 100.00	183 137	30.71

公	Public	私 and private	有		
面 Area	百分比%	株 数 No. of seeding	百分比		
1 277 308	53.97	41 893 685	38.02		
870 715	49.23	37 602 730	41.13		
429 150	50.93	9 286 119	29.41		
252 258	48.16	12 183 530	36.84		
410 147	36.27	17 860 668	27.34		
550 892	70.39	26 561 993	38.98		
516 607	60.41	25 152 945	34.25		
539 130	59.37	25 879 596	34.63		
498 454	60.03	24 188 563	33.82		
413 246	69.29	20 647 412	47.07		

Source: Based on the statistical reports submitted to TFB by various forestry agencies.

### 表 7 臺灣省育苗面積及數量

### 全省一按樹種分

面積單位: 平方公尺 株数單位: 株

		面積	株			數
		Area	合 計 Total	扁柏 Chamaecyparis taiwanensis Mas. et Suzuki	紅 槍 Chamaecyparis formosensis Mat.	肖 楠 Calocedrus formosana Florin
民國七 十年	(1981)	2 274 093	110 185 876	964 408	24 615 882	2 927 87
民國七十一年	(1982)	1 768 653	91 425 006	482 782	17 351 219	2 318 77
民國七十二年	(1983)	842 624	31 571 191	366 000	9 852 092	430 31
民國七十三年	(1984)	523 803	33 074 159	396 303	8 211 480	852 12
民國七十四年	(1985)	1 130 817	65 319 655	788 060	18 760 627	1 910 1
民國七十五年	(1986)	782 662	68 145 363	734 492	12 811 408	3 062 3
民國七十六年	(1987)	855 118	73 429 512	1 039 175	12 300 906	3 411 3
民國七十七年	(1988)	908 117	74 727 365	1 979 167	16 527 909	2 949 9
民國七十八年	(1989)	830 328	71 531 114	3 490 557	16 115 660	1 712 7
民國七十九年	(1990)	596 383	43 861 687	2 430 902	8 341 623	1 761 1

		株				數
		華 山 松 Pinus armandi Franch	松 類 Pinus Spp.	相 思 樹 Acacia confusa Merr.	麻六甲合數 Aldizzia falcata Backer	木 麻 黄 Casuarina Equisetifolia Linn.
民國七 十年	(1981)	_	3 510 735	780 072	-	11 566 630
民國七十一年	(1982)	-	1 811 445	320 000	2 930 240	17 052 212
民國七十二年	(1983)	72 000	3 092	155 530	100 000	4 401 373
民國七十三年	(1984)	45 000	-	152 000	6 117 610	
民國七十四年	(1985)	224 000	-	160 000	72 900	8 641 53
民國七十五年	(1986)	71 592	-	424 467	127 800	11 095 05
民國七十六年	(1987)	527 720	-	133 000	191 700	12 324 88
民國七十七年	(1988)	816 854	-	96 800	169 100	14 412 54
民國七十八年	(1989)	1 968 026	_	236 000	-	13 419 55
民國七十九年	(1990)	998 599	_	_	_	10 472 9

### Table 7 Nursery of Taiwan

Whole Province of Taiwan-By Tree Species

Area No. of Seedling Unit: M<sup>2</sup> stock

		N	o. of Seedling			
杉 木 Cunninghauna lanceslata Hook	香 杉 Cunninghamia Konishii Hay	柳 杉 Cryptomeria japonica D.Don	畫 灣 杉 Taiwan Cryptormeriodes Hay	琉 球 松 Pinnus lachucensis Mays.	濕 地 松 Pinnus luchuensis Mayr.	要 杉 Pices morusonicols Hay
23 686 250	4 527 357	4 429 100	_	_	_	_
6 745 608	3 530 660	1 018 100	_	-	-	_
1 117 600	2 670 158	463 080	4 356 672	320 000	716 000	207 000
557 250	3 123 637	219 000	3 535 748	512 000	652 072	102 100
866 900	5 471 679	149 000	7 593 047	512 000	768 000	132 123
894 750	6 630 468	211 948	11 095 404	33 800	04 000	365 493
390 900	5 975 576	130 000	11 074 642	-	329 000	1 009 680
145 000	4 968 251	50 100	9 818 622	-	307 000	1 779 848
163 300	4 438 933	_	7 581 179	_	618 400	2 508 190
60 000	819 882	_	4 263 381	-	384 500	788 416

				eedling	No. of S			
他 Others	1	核 樹 Eucalyptus Spp.	油 桐 Aleurites fordii Hemsl.	楓 香 Lifuidambar formopana Hance	樟 樹 Cinnamomum camphora Sieb.	光 臓 樹 Fraxinus formosana Hah.	泡 桐 paulownia fortunei Hemsl	欅 木 Zelokva formosana Hay
10 626 94	-	_	3 473 654	8 719 428	2 5396 723	5 203 799	_	2 164 019
25 611 11	0	136 000	540 200	5 196 344	1 878 206	1 539 900	-	2 962 210
3 855 02	0	50 000	212 620	1 406 854	282 380	33 750	27 650	472 000
3 151 14		_	14 220	1 765 050	1 221 793	939 100	-	1 166 520
5 344 25	0	97 480	126 500	3 812 328	3 102 901	3 722 463	39 920	3 023 818
6 255 97	0	84 000	85 300	4 038 065	4 363 156	2 678 484	_	2 377 354
6 810 75	-	-	126 500	3 687 870	6 654 198	4 291 312	3 332	3 017 042
7 035 23	0	77 200	-	2 092 561	4 873 498	2 566 208	36 428	4 025 127
8 086 41		-	-	1 363 658	3 869 473	2 447 715	30 296	3 480 992
6 456 13		_	50 600	1 140 785	2 521 421	478 892	60 928	2 831 482

### 表 8 臺灣省育苗面積及數量

### 全省一按區域分

面積單位: 平方公尺 株数單位: 株

		總		Grand	Total	8†	
		面	Area	積	株	No.of seedling	數
民國七 十年	(1981)		2 274 093			110 185 876	
民國七十一年	(1982)		1 768 653			91 425 006	
民國七十二年	(1983)		842 624			31 571 191	
民國七十三年	(1984)		523 803			33 074 159	
民國七十四年	(1985)		1 130 817			65 319 655	
民國七十五年	(1986)		782 662			68 145 363	
民國七十六年	(1987)		855 118			73 429 512	
民國七十七年	(1988)		908 117			74 727 365	
民國七十八年	(1989)		830 328			71 531 114	
民國七十九年	(1990)		596 383			43 861 687	

			南 區 inan	高 Kaoh	
		面 積 Area	株 樹 No. of seedling	面 積 Area	株 樹 No. of seedling
民國七 十年	(1981)	194 630	11 300 724	245 799	9 736 34
民國七十一年	(1982)	202 588	10 447 916	189 609	7 551 23
民國七十二年	(1983)	74 902	4 249 434	9 400	390 17
民國七十三年	(1984)	51 930	3 883 838	14 484	1 206 70
民國七十四年	(1985)	84 402	8 017 232	129 769	7 148 12
民國七十五年	(1986)	73 061	10 530 006	80 203	5 175 68
民國七十六年	(1987)	85 882	10 719 294	129 077	8 798 20
民國七十七年	(1988)	89 218	10 539 792	78 270	5 315 65
民國七十八年	(1989)	46 483	2 5 283 392	97 194	8 166 84
民國七十九年	(1990)	44 24	5 675 589	71 960	4 978 7

# Table 8 Nursery of Taiwan Whole Province of Taiwan-By District

Area No. of Seedling Unit:  $M^2$  stock

臺		比 區 ipei	新	竹 Hsinchu	匯	臺	ф Taichung	區
面 Ar	積 ea	株 数 No. of seed- ling	而 Area	積 株 No. ling	of seed-	而 Area	積 株 No. ling	of seed-
	556 104	14 752 733		218 070	10 633 854	5	02 888	38 928 22
	373 203	11 092 716		230 580	16 478 630	4	68 090	26 462 31
	241 121	5 870 073		224 970	3 281 368	1	91 181	12 749 32
	221 074	7 644 588		67 377	5 655 892		98 005	8 716 37
	527 690	10 357 994		93 930	6 977 620	1	67 643	20 876 48
	266 627	9 957 127		68 756	8 428 538	1	71 786	21 261 70
	245 469	10 011 502		78 577	5 969 306	1	94 687	25 190 31
	274 366	10 740 952		86 048	6 288 100	2	06 636	27 422 45
	189 594	6 123 486		114 637	7 420 440	2:	26 529	31 601 56
	180 794	6 061 729		67 683	4 610 402	13	31 123	13 597 90

臺	東 Tait	ung	區	花 類 Hwa	lien	遊 iš Pen	胡 區 ghu
面	積 Area	株 No. ling	of seed-	面 積 Area	株 数 No. of seed- ling	面 積 Area	株 數 No. of seed- ling
	282 580		11 754 063	241 522	11 863 082	32 500	
	110 596		6 217 466	153 287	12 043 404	40 700	1 131 33
	14 950		719 000	80 100	4 058 645	6 000	253 18
	19 284		1 479 250	48 317	4 315 629	3 332	171 886
	26 461		3 319 533	62 253	7 594 366	38 669	1 028 304
	42 643		4 402 800	59 919	7 342 549	19 667	1 046 952
	28 661		3 147 200	65 432	8 437 514	27 333	1 156 176
	41 976		3 603 840	80 270	8 445 416	51 333	2 371 160
	32 103		3 878 600	86 122	7 341 629	37 667	1 715 160
	31 871		3 398 850	46 711	4 229 128	22 000	1 309 362

### 表 9 臺灣省育苗面積及數量 (續一)

### 全省一按機關分

面積單位: 平方公尺 株數單位: 株

民國七十八年

		面積	株		数
		Aree	合 計 Total	扁柏 Chamaecyparis taiwanensis Mas.	紅 楠 Chamaecyparis formosensis Mats.
te th	Grand Total	830 328	71 531 114	3 490 557	16 115 66
·	Total	331 874	47 342 551	3 131 982	15 086 35
羅 東 林 區 管管理 處處 數 斯 竹 林 本 區 管管理 更 南 投 林 區 管 管理 度 處 處	Lotung F.D.O. Hsincgu F.D.O. Tungshih F.D.O. Nantou F.D.O.	29 055 34 480 87 845 25 486	2 150 370 3 115 130 20 672 536 3 639 506	155 710 1 347 094	907 68 4 423 88
嘉 義 林 區 管管理理 處處處 要東東林林區 管管理理處 養花 華 林 區 管管理	Chiayi F.D.O. Ping Tung F.D.O. Taitung F.D.O. Hualien F.D.O.	10 412 64 051 24 100 56 445	2 346 752 6 911 274 2 819 600 5 687 383	397 790	1 447 71 1 059 80
小 <b>計</b>	Total	115 821	3 160 386	358 575	1 029 32
森林 開發 處產獨大學實驗林管理處中與大學實驗 驗 驗 驗 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣	Forest Development O. NTU Experiment F.O. NCU Experiment F.O. Forestry Research Institute Chianang Agriculture and Water Development C.	9 900 30 040 11 681 61 700 2 500	1 314 400 84 820 548 666	28 000	123 00
小 <b>\$</b> †	Total	382 633	21 028 177	_	
臺 北 縣 政政府府府府府府府府府府府府府府府府	Taipei H. G. Ilan H. G. Taoyuan H. G. Hsinchu H. G.	40 999 17 940 22 839 9 662	1 062 250 1 080 180	) –	
苗臺 縣縣 政政政政政府府府府府府府府府府府	Miaoli H. G. Taichung H. G. Changhua H. G. Nantou H. G.	45 656 47 692 12 121 6 664	3 031 155 2 620 060	5 –	
雲林 縣 政 府府府府府府府府府府府府府府	Yunlin H. G. Chiayi H. G. Tainan H. G. Kaohsiung H. G.	16 017 3 667 12 886 9 500	429 08	0 -	
屏 東 縣 政 府府府府 華 縣縣 政 府府府府府	Taitung H. G. Hualien H. G.	23 64 8 00 29 67 37 66	3 1 059 00 7 1 654 24	0 – 6 –	
基新臺灣 隆竹中義南 市市市市市 市市市市市	Hsinchu M. G. Taichung M. G. Chiayi M. G.	30 00 2 00 5 00 1 00	0 59 00 0 45 08	9 -	- - -

### Table 9 Nursery of Taiwan (Cont'd 1)

Whole province of Taiwan - by Agency

Area No. of Seedling Unit: M<sup>2</sup> Stock

			19	89	No	of Seedling U	Init: M. Stock
			No. of	Seedling			
肖 楠 Colsocedrus formosana Florin	杉 木 Cuningamia lanceolata Hook	香 杉 Cunninghamia Konishii Hay	柳 杉 Cryptomeria Japonica D. Don.	基 灣 杉 Taiwan Cryptomerioder Hay	琉 球 杉 Pinus luchuensis Mayr	濕 地 松 Pinus elliottii Engelm	雲 杉 Picea Morrisonicola Hay
1 712 767	163 300	4 438 933	-	7 581 179	_	618 400	2 508 19
1 693 289	20 300	4 431 933	_	7 155 529	_	_	2 378 19
2 500 464 300 907 662	=	849 670	=	184 600 361 400	_	_	_
318 287	20 300	3 364 263	_	3 394 406 259 383	=	=	993 84- 538 000
=	=	218 000 —	_	830 000 445 000	Ξ	Ξ	40 000 806 346
_	Ξ	=	Ξ	1 059 800 620 900	=	=	_
19 478	15 000	7 000	-	425 650	-	-	130 000
2 000 10 000	15 000	Ξ	. =	283 000	Ξ	Ξ	130 000
7 478	Ξ	7 000	Ξ	11 000 131 650	=	Ξ	=
-	128 000		_	-	_	618 400	_
_	_	=	_	_	_	_	_
=	Ξ	Ξ	=	_	=	96 000 260 000	=
_	128 000	-	-	_	_	192 000	_
_	-	_	_	_	_	70 400	_
_	_	_	_	_	_	_	Ξ
_	_	_	_	-	_	_	_
=	=	_	_	_	_	_	_
-	_	=	Ξ	=	=	=	=
_		-	_	_	_	_	_
=	=	Ξ	=	Ē	Ξ	_	_
-	_	-	_	_	, =	=	=
	_	-		_	_	_	_
=	=	=	=	Ē	=		=======================================
_	_	-	_	_	_	_	_
_	-	_	-	_	_	_	-

### 表 9 臺灣省育苗面積及數量(續二)

### 全省一按機關分

面積單位:平方公尺 株數單位:株

民國七十八年

株数単位・株		民	七十八年			
			株			數
			華 山 松 Pinus armandi Franch	相 思 樹 Acacia confusa Merr	麻六甲合數 Alizzia falcata Backer	木 麻 黄 Casuarina equisetifolia Linn
æ	<b>£</b> †	Grand Total	1 968 026	236 000	-	13 419 553
小	<b>1</b> 1	Total	1 968 026	-	-	300 000
羅東 林區區縣 軟件 林區區區區 中華 大村 東京 村 林林區區	管管管 理理理理理理理理	Lotung F.D.O. Hsincgu F.D.O. Tungshih F.D.O. Nantou F.D.O.	142 800 1 585 226		=======================================	=
嘉 裏 東 東 東 末 林 林 馬 區 區 區 區 區 區 區 區 區 區 區 區 區	管管管管 理理理理理	Chiayi F.D.O. Ping Tung F.D.O. Taitung F.D.O. Hualien F.D.O.	240 000	=	Ē	300 000
小	21	Total	-	_	-	-
森林 開臺灣大學實驗中與大學實驗林 菜 南 農 田	k林管理處 k林管理處 驗所	Forest Development O. NTU Experiment F.O. NCU Experiment F.O. Forestry Research Institute Chianang Agriculture and Water Development C.		=	=	=
小	ž†	Total	-	236 000		13 119 553
<b>臺</b> 北 縣縣縣縣 縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣	政政政政政	Taipei H. G. Ilan H. G. Taoyuan H. G. Hsinchu H. G.	=	236 000		96 000 362 750 400 000 41 580
苗 栗 中 縣縣縣縣 東中 化投	政 政 政 政 政 政 政 政	Taichung H. G. Changhua H. G.	=		= =	1 725 000 2 477 700 2 590 860
要 林 縣縣臺 萬 雄	政政政政政政府	Yunlin H. G. Chiayi H. G. Tainan H. G. Kaohsiung H. G.	1			2 090 000
屏 東 縣縣縣縣 縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣	<b>政政政政政</b> 府府府府	Taitung H. G. Hualien H. G.				566 14 - 853 80 - 275 80 - 1 305 36
基新臺灣	方	f Hsinchu M. G. f Taichung M. G. f Chiayi M. G.				

#### Table 9 Nursery of Taiwan (Cont'd 2)

Whole province of Taiwan - by Agency

Area No. of Seedling Unit: M<sup>2</sup> Stock

			19	89	No	of Seedling	nit : Stock
			No. of S	eedling			
欅 木 Zelokva formosana Hay	泡 桐 paulownia fortunei Hemsl	光 版 樹 Fraxinus formosana Hah.	樟 樹 Cinnamomum camphora Sieb.	概 香 Lifuidambar formopana Hance	油 桐 Aleurites fordii Hemsl.	枝 樹 Eucalyptus Spp.	其 他 Others
3 480 992	30 296	2 447 715	3 869 473	1 363 658	_	-	8 086 415
3 305 631	-	2 172 000	3 244 980	89 648	_	-	2 364 708
246 000 	=	Ē	101 000 228 000 1 578 600 257 180	30 000	Ē	Ē	15 000 5 530 1 821 557 10 920
900 400 28 000 624 731	=	1 500 000 672 000	121 200 848 000 — 111 000	59 648 — 0	=	=	266 021 245 680
175 361	12 300	10 300	51 500	6 550	-	_	919 347
165 000 10 361	_	10 300	6 000 42 000 1 500 2 000	6 500 50	=======================================	=======================================	507 600 62 270 346 377 3 100
_	17 996	265 415	572 993	1 267 640	_	-	4 802 360
=======================================	Ξ	Ē	108 000 42 000	34 000 136 000 17 000	=	=	714 100 327 500 525 180 192 000
=======================================	_ _ 14 000	=======================================	160 400 55 000	272 000 170 000 — 125 000	=	=	355 550 152 655 29 200
=======================================	Ξ	=	20 000  56 800	102 000	=	Ξ	129 200 120 700 135 080 32 456
=	3 996 —	114 215 151 200 —	22 843 59 950	239 760 34 000 68 000	Ξ	Ē	223 350 20 000 1 246 500 409 800
=======================================	=======================================	=======================================	42 000 6 000 —	52 700 17 000 — —	=	=	150 000 39 089

### 表 9 臺灣省育苗面積及數量 (續三)

### 全省一按機關分

面積單位:平方公尺 株數單位:株

民國七十九年

株數単1	*			K.E.	七十九		_			
					面	積		株		數
					,	Aree	合	#† Total	局 柏 Chamaecyparis taiwanensis Mas.	紅 情 Chamaecyparis formosensis Mats.
#		11	G	irand Total		596 383		43 861 687	2 430 902	8 341 623
<b>16</b>		-								
<b>ተ</b>		11	Т	otal		183 137		23 214 275	1 936 525	7 465 230
羅新東南 東竹勢投	林林林林林林	理理理理	L	otung F.D.O. Hsincgu F.D.O. Pungshih F.D.O. Nantou F.D.O.		20 352 19 190 32 341 5 058		2 010 000 2 244 216 6 413 310 658 180	183 383 871 000	312 796 1 321 256
<b>嘉屛臺花</b>	林林林林林林林林	理理理理	E I	Chiayi F.D.O. Ping Tung F.D.O. Faitung F.D.O. Hualien F.D.O.	-	19 528 36 163 16 000 34 505		2 898 989 3 883 000 1 844 000 3 262 580	255 000	445 000 742 000
小		t	+ 7	Total		109 114	ě.	2 662 049	494 377	876 39
森林臺灣大	本 開 、學實驗材 、學實驗材	管理》	8	Forest Development O. NTU Experiment F.O. NCU Experiment F.O.		11 943 20 600 8 871	)	1 207 000 851 100 70 120	23 000	106 00
林 黄	学 製 報 付 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表	験 月	折 [	Forestry Research Institute Chianang Agriculture and Water Development C.		65 200 2 500	)	526 829 7 000		50 50
小		1	h i	Total		304 13	2	17 985 36	3 -	- 5
<b>.</b>	er me	2Dr 1	府	Taipei H. G.		35 30	8	966 90	0 -	
畫宜桃新	化对射系統	政	府	Ilan H. G.	1	17 99 20 88		1 100 00 952 59	0 - 6 -	
新	国 縣竹 縣	政	府府	Taoyuan H. G. Hsinchu H. G.		10 43		514 00		
苗!	栗縣	政政	府	Miaoli H. G.	1	15 66		857 59 3 207 60		-
苗臺彰南	栗中化投縣縣縣縣	政	府府	Taichung H. G. Changhua H. G.		31 73 9 45	7	2 093 73 270 90	6 -	
南	投縣	政	府	Nantou H. G.		14 66	0	210 90		
雲	林縣	政	府	Yunlin H. G.		11 66	9	2 342 40 62 40	00 -	-
雲嘉臺高	林養南雄縣縣	政政政政	府府	Chiayi H. G. Tainan H. G.		1 99 8 54	5	364 80	00 -	-
高	雄縣	政	府府	Kaohsiung H. G.		6 40	Ю.	165 00		_
屛	東縣	政	府	Pingtung H. G.		29 39 15 87		930 03 1 554 85	21	_
<b>屏</b> 臺 花 澎	東東蓮湖縣縣縣縣	政政政政	府府府	Taitung H. G. Hualien H. G. Penghu H. G.		12 20 22 00	)6	966 5- 1 309 3	18	=
				Proposition (In the Assessment As		20.00	20	051.0	00	_
基新	隆市市	政政政!	府府	Keelung M. G. Hsinchu M. G.		30 00 1 50	00	251 0 42 0	00	_
基新臺嘉喜	隆竹中義南市市市市	政	府府	Taichung M. G. Chiayi M. G.		8 4	00	32 9	-	_
畫	南市	政政	府	Tainan M. G.			-		-	-

#### Table 9 Nursery of Taiwan (Cont'd 3)

Whole province of Taiwan - by Agency

1990

Area No. of Seedling Unit: M<sup>2</sup> Stock

			No. of	Seedling			
肖 楠 Colsocedrus formosana Florin	杉 木 Cuningamia lanceolata Hook	香 杉 Cunninghamia Konishii Hay	柳 杉 Cryptomeria Japonica D. Don.	臺灣杉 Taiwan Cryptomerioder Hay	琉 球 杉 Pinus luchuensis Mayr	選 地 松 Pinus elliottii Engelm	製 杉 Picea Morrisonicola Hay
1 761 166	60 000	819 882	-	4 263 381	-	384 500	788 416
1 700 436	60 000	819 882	-	3 956 381	-	-	705 416
235 000 692 036 523 400	-	346 483 268 950	=	302 918 958 473 46 000	Ξ	Ξ	236 691
250 000	60 000						
Ξ	Ξ	204 449	=	810 590 955 000 742 000	=	Ξ	44 725 375 000
-	_	_	-	141 400	_	_	49 000
28 730	-	_	-	307 000	_	_	83 000
15 730	_	Ξ	=	296 000 11 000	_	_	83 000
8 000 5 000	=	Ξ		11 000		_	
						204.500	
32 000	-	_	_	_	_	384 500	_
_	_	_			<u> </u>	. <u>-</u>	_
_	_	_	_		_	128 000	) -
=	=	=	=	=		64 500 64 000	=
_					_		
-	_	-			_	128 000	) –
32 000	, <u> </u>	=	=	=	_	=	
-	-	-	-		_		_
					_		
Ξ	=						
_	-	- S	-			=	
_	_						
=	=	=		_ =	-	-	-
-	_				-		: -
_	_	-	-		-		
=	= =						

### 表 9 臺灣省育苗面積及數量 (續完)

#### 全省一按機關分

面積單位:平方公尺 株數單位:株

民國七十九年

			株			數位
			華 山 松 Pinus armandi Franch	相思樹 Acacia confusa Merr	麻六甲合數 Alizzia falcata Backer	木 麻 黄 Casuarina equisetifolia Linn
ŧ	21	Grand Total	998 599	_	_	10 472 9
<b>ሉ</b>	<b>1</b> †	Total	998 599	-	-	0
羅 東 林 區區 管 管 題 區區 區 医管 管 題 區 區 區 區 區 區 區 區 區 區 區 區 區 區 區 區 區	<b>皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮皮</b>	Lotung F.D.O. Hsincgu F.D.O. Tungshih F.D.O. Nantou F.D.O.	102 000 896 599	Ē	Ē	
嘉 義 林 區 管管 野 要 東東 林 本 區 區 管管 野 要 花 本 區 區 管管 野 野	成處處處	Chiayi F.D.O. Ping Tung F.D.O. Taitung F.D.O. Hualien F.D.O.	=	=	=======================================	
<b>ሉ</b>	āt	Total	-	_	-	
森林 開發 養養 大學實驗 林管中與大學實驗 林管 中央大學實驗 林管 林 葉 試 驗 嘉 南 農 田 水 和	西島	Forest Development O. NTU Experiment F.O. NCU Experiment F.O. Forestry Research Institute Chianang Agriculture and Water Development C.	=======================================	 - -	=======================================	
小	Ħ	Total	-	_	-	10 472 9
臺 北 蘭 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣	府府府府	Taipei H. G. Ilan H. G. Taoyuan H. G. Hsinchu H. G.	=	Ē	=	96 0 406 0 319 3 48 0
苗臺彰南 栗中化投 縣縣縣縣	府府府府	Miaoli H. G. Taichung H. G. Changhua H. G. Nantou H. G.	=======================================	Ē	Ē	582 0 2 576 0 2 069 8
雲嘉臺高 雄縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣	府府府府	Yunlin H. G. Chiayi H. G. Tainan H. G. Kaohsiung H. G.	=	Ţ	Ē	2 210 4 152 0
屏 東東 縣縣 縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣	府府府府	Pingtung H. G. Taitung H. G. Hualien H. G. Penghu H. G.	=======================================	Ξ	=	139 977 2 710 625
基新臺灣臺灣	府府府府	Keelung M. G. Hsinchu M. G. Taichung M. G. Chiayi M. G.	=	=	=	

### Table 9 Nursery of Taiwan (Concluded)

Whole province of Taiwan - by Agency

1990

Area No. of Seedling Unit:  $M^2$  Stock

			13	150	No	. or Seeding	Stock
w			No. of S	Seedling			
春 木 Zelokva formosana	泡 桐 paulownia fortunei	光 臓 樹 Fraxinus formosana	樟 樹 Cinnamomum camphora	概 香 Lifuidambar formopana	油 桐 Aleurites fordii	桉 樹 Eucalyptus	其 他
Hay	Hemsl	Hah.	Sieb.	Hance	Hemsl.	Spp.	Others
2 831 482	60 928	478 892	2 521 421	1 140 785	50 600	-	6 456 132
2 692 100	-	-	1 493 360	79 895	-	-	1 306 451
200 000	_	_	110 000	7 000		_	8 000
57 000	_	_	216 600	30 000	_	_	1 000
331 600	_	_	418 000	_	_	_	587 341
100 000	<del></del>	_		_	_	_	_
400 500	-	-	194 760	42 895		_	_
700 000	_	_	480 000	_	Ξ	_	673 000
360 000 543 000	_	_	74 000	=	_	_	37 110
117 098	9 000	6 510	26 100	50		_	713 791
117 030	3 000	0 310	26 100	30			713 731
- 02 000	_	_	- 10.100	_	_	_	
93 000	9 000	_	12 100 10 000	50	_	_	229 000 41 070
24 098	_	6 510	10 000	- 50	_	_	440 721
_	_		4 000	_	_	_	3 000
22 284	51 928	472 382	1 001 961	1 060 840	50 600	-	4 435 890
• • _	_	_	106 000	102 000	_	_	662 900
_	_	_	112 000	204 000		_	250,000
_	-	Ξ	35 000	_	_	_	533 716 178 000
_	_	_	224 000	_	-	-	178 000
	_	_	140 000	68 000		_	16 990 163 600
_	_	_	204 000	136 000	-	_	163 600
	20 000	_	40 000	62 000	_	=	23 856 116 900
	20 000	8	40 000	02 000			110 500
_	_	_	_	_	_	-	132 000
_			_	102 000	_	_	62 400
17 500	_	79 600	20 000	102 000 24 000		_	110 800 24 600
_	<u></u>	179 555	45 686	159 840		· ·	412 540
_	26 600	172 555 219 200	43 000	68 000	_	=	263 500
_	5 328	_	28 000	34 000	_	_	263 500 628 220 683 994
_	_	_	_	_	-	() —	683 994
_	_	-	_	101 000	_	_	150 000
	_	-	42 000	_	_	_	_
4 784	_	1 027	5 275	_	_	_	21 874
_	_	_	=	=	Ξ	=	=

數

### 表 10 臺灣省育苗面積及數量

### 林務局一按林區管理處分

面積單位:平方公斤

								總		Gran	d Total		11	
							面		Area	積	株	No. of see	dling	數
民		t		+	年	(1981)			753 53	4		6	2 352 928	
民		t	+	-	年	(1982)			654 60	9		4	8 686 111	
民		t	+	=	年	(1983)			194 21	0		1	7 125 439	
民		t	+	Ξ	年	(1984)			117 55	9		1	5 991 197	
民	M	t	+	四	年	(1985)			280 08	4		4	1 643 193	
民		t	+	Ŧ	年	(1986)			231 77	0		4	583 370	
民		t	+	$\dot{\pi}$	年	(1987)			338 51	1		4	8 276 567	
民	<b>3</b>	t	+	t	年	(1988)			368 98	7		4	8 847 769	
民		七一至	十 六月	Λ	年	(1989)			-	-			-	
								總		Gran	d Total		<b>1</b> 1	
							面		Area	積	株	No. of see	dling	數
民		七 七至-	+ +二月	Л	年	(1989)			331 87	4		4	7 342 551	
民		t	+	九	年	(1990)			183 13	1		2	3 214 275	
								大	甲	林 Tachia	區 a F.D.O.	管	理	
							面		Area	穳	株	No. of see	edling	數
民	55	t		+	年	(1981)			61 43	3	•	1	2 014 661	
民	35	t	+	_	年	(1982)			33 56	66			6 130 160	
民	20	t	+	=	年	(1983)			26 65	7			5 244 000	)
民		t	+	Ξ	年	(1984)			5 43	3			1 819 627	
民		t	+	四	年	(1985)			32 85	57			9 099 052	2
民	<b>3</b>	t	+	Ŧ	年	(1986)			14 43	14			6 361 750	)
民	<b>3</b>	t	+	$\dot{\tau}$	年	(1987)			27 36	52			9 000 495	,
民	3	t	+	t	年	(1988)			31 72	26		1	0 000 215	,
民		t 一至	十 六月	٨	年	(1989)				-			-	
								東	勢	林 Tungh	區 管 ih F.D.O.	理	處	
							面		Area	積	株	No. of see	edling	數
	-	t	+ +二月	٨	年	(1989)			87 84	15	-	2	0 672 536	;
民	1	七至	十二月				ı							

### Table 10 Nursery of Taiwan T.F.B.—By Forest Distuict Office

Area No. of Seedling Unit: M2 Stock

文	Щ	林 Wensh	Œ nan F.	<b>管</b> D.O.	理	處	,	竹	東	林 Chutu	ng F.I	管 ).O.	理	處
面 A	Area	積		株 No	of se	數 eedling	面	I	Area	積		株 No	of se	eedling
		53 25	2			3 232 200				33 400				1 588 000
		42 65	1			2 207 600				34 950				2 814 000
		20 53	4			821 340				19 470				970 000
		7 34	6			361 456				23 196	i			2 525 412
		14 97	8			1 033 925				22 004				3 288 720
		30 18	0			798 629				10 544				4 848 600
		18 74	5			700 404				20 700	1			2 923 000
		40 60	0			1 633 562				34 808	3			4 290 100
		-	_			_				-				-
	新		竹	r	,	₩ Hsinchu	F.D.O.		管	題	Į.		處	
面						積	株			No. o	f seed!	ling		数
			Area							110.0	1 beca	ung.		
			34 40 19 19							3	2 244 21	0		
埔	里	林	34 4	90 <b>E</b>	理 Puli F	.D.O.		団	大	3 4	3 115 13	6 <b>管</b>	理	處
面	里 Area		34 48 19 19	90 管 株	Puli F	.D.O. 数 eedling	面	_	大 Area	3 4	2 244 21 E ata F.D	6 <b>管</b> ).O.		處 數 eedling
面		林	34 48 19 19	90 管 株	Puli F	.D.O.		_	1	林 Luar	3 115 13 2 244 21 區 ita F.D	6 <b>管</b> ).O.		數 eedling
面		林	34 44 19 19	90 管 株	Puli F	.D.O. 數 eedling		_	1	林 Luar 積	3 115 13 2 244 21 医 ata F.D	6 <b>管</b> ).O.		eedling 6 067 02
面		林 積 33 07	34 44 19 19 EE	90 管 株	Puli F	D.O. 数 eedling 1 992 990		_	1	林 Luar 積	2 244 21 Eata F.D	6 <b>管</b> ).O.		eedling 6 067 02 3 608 00
面		林 積 33 07 26 73	34 44 19 19 17 77 32	90 管 株	Puli F	D.O. 数 eedling 1 992 990 1 407 990		_	1	林 Luar 積 78 099 56 62-	3 115 13 2 244 21 E	6 <b>管</b> ).O.		eedling 6 067 02 3 608 00 1 745 00
面		林 積 33 07 26 73 1 47	34 48 19 19 17 32 75	90 管 株	Puli F	D.O. 数eedling 1 992 990 1 407 990 152 000		_	1	林 Luar 積 78 099 56 62- 24 00-	E 244 21 E tta F.D	6 <b>管</b> ).O.		數
面		林 積 33 07 26 73 1 47 10 37	34 48 19 19 17 32 75 72	90 管 株	Puli F	1 992 990 1 407 990 152 000 834 261		_	1	林 Luar 積 78 099 56 62- 24 00- 9 446	E ta F.D	6 <b>管</b> ).O.		eedling  6 067 02 3 608 00 1 745 00 1 148 40
面		林 積 33 07 26 73 1 47 10 37 9 03	34 48 19 19 17 32 75 72 33 17	90 管 株	Puli F	1 992 990 1 407 990 152 000 834 261 806 653		_	1	林 Luar 積 78 099 56 62- 24 00- 9 44( 11 33)	2 244 21 医ta F.D	6 <b>管</b> ).O.		6 067 02 3 608 00 1 745 00 1 148 40 2 257 38
面		林 積 33 07 26 73 1 47 10 37 9 03 5 71	34 48 19 19 77 82 75 72 33 17	90 管 株	Puli F	1 992 990 1 407 990 152 000 834 261 806 653 813 470		_	1	林 Luar 積 78 099 56 62- 24 00- 9 440 11 330 10 00-	E 244 21	6 <b>管</b> ).O.		eedling  6 067 02  3 608 00  1 745 00  1 148 40  2 257 38  3 467 31  3 995 14
面		林 積 33 07 26 73 1 47 10 37 9 03 5 71 12 26	34 48 19 19 77 82 75 72 33 17	90 管 株	Puli F	1 992 990 1 407 990 152 000 834 261 806 653 813 470 1 115 290		_	1	林 Luar 積 78 099 56 62- 24 00- 9 44( 11 33( 10 00- 17 86)	E 244 21	6 <b>管</b> ).O.		eedling  6 067 02 3 608 00 1 745 00 1 148 40 2 257 38 3 467 31

株

No. of seedling

3 639 506

658 180

面

Area 25 486

5 058

## 表 10 臺灣省育苗面積及數量 (續完)

### 林務局一按林區管理處分

面積單位:平方公尺 株数單位:株

							T	X	山 林 Yusha	區 智 n F.D.O.	章 理	楠	過	林 區 Nannung
							面	A	積 rea	株 No. of	数 seedling	而	An	積
民	ě	t		+	年	(1981)			32 365		2 229 30	1		109 115
民	Ş.	t	+	_	年	(1982)			12 550		1 119 204			121 848
民		t	+	=	年	(1983)			14 598		1 372 539			21 354
民	<i>*</i>	t	+	Ξ	年	(1984)			899		230 000			13 112
民	30	t	+	四	年	(1985)			9 956		2 192 800	)		40 806
民	30	t	+	五	年	(1986)			5 597		1 807 814	ı		37 137
民	5	t	+	六	年	(1987)	1		2 814		990 384	ı		54 739
民	-	t	+	t	年	(1988)			5 584		1 394 624			43 997
民		七	十 六月	Л	年	(1989)			_		_			-
							•	ž	義	林 Chiay	區 管 i F.D.O.	理	15	ŝ
							itii		Area	積	株	No. of see	dling	数
民		七至十	+	Л	年	(1989)			10 412			2 346		
民	M	t	+	九	年	(1990)			19 528			2 898	989	
		1					3	Ē.	里 林 日 Yuli F	重 管 玛 F.D.O.	毘 處	木	瓜	林 區 Mukua
							面	Ar	積 ea	株 No. of	数 seedling	面	Are	植
民	-	t		+	年	(1981)			20 700		1 260 400			80 322
民	20	t	+	-	年	(1982)			32 250		1 776 700			82 437
民	-	t	+	=	年	(1983)			11 700		530 000			39 400
民	30	t	+	Ξ	年	(1984)			12 512		1 388 000			17 000
民	2.5	t	+	四	年	(1985)			20 066		2 683 216			19 582
民	2	t	+	Ŧ	年	(1986)			15 516		2 695 993			17 330
民	30	t	+	六	年	(1987)			34 893		4 3680770			7 631
民		t		t	年	(1988)			26 339		2 976 389			28 053
民		七 一至7	+	Λ	年	(1989)			-		_			_
								臺	東	林 區 Taitung	至 F.D.O.	理	處	
							面		Area	積	株	No. of seed	lling	數
民	<b>2</b>	七 七至十	十 二月	٨	年	(1989)			24 100			2 819		
民		t	+	九	年	(1990)			16 000			1 844	000	

## Table 10 Nursery of Taiwan (Concluded)

T.F.B.-By Forest Distuict Office

管 理 處 F.D.O.	山 林 區 Kuanshan	F&I	f 管 理 處 n F.D.O.	林 區 Hengchur	恒 春	管 理 處 F.D.O.
株 數 No. of seedling	積 Area	面	株 數 No. of seedling	積	面 Area	株 数 No. of seedling
5 125 04	62 480		4 312 840	75 124		6 512 530
3 997 56	61 096		4 354 022	63 484		6 751 000
239 00	4 350		_	_		1 906 500
339 00	4 750		731 000	3 287		1 791 300
1 669 03	10 061		4 092 750	54 303		4 335 700
1 977 83	12 912		2 559 246	28 776		7 050 300
2 157 25	16 194		6 800 603	78 201		6 796 500
1 968 24	21 107		4 360 500	50 609		5 497 380
-	-		_	-		1-1
處	理	管	區 Pingtung F.D.O.	林	東	屛
數	No. of seedling		積株		Area	面
	6 911 274				64 051	
	3 883 000				36 163	

管 理 處 F.D.O.	闡 陽 林 區 Lanyang		大 雪 山 示 範 Tahsuehsh	林 區 管 理 處 an F.D.O.
株 數 No. of seedling	面 積 Area	株 數 No. of seedling	面 積 Area	株 数 No. of seedling
5 707 900	61 882	3 484 000	52 294	8 826 041
5 678 000	50 442	2 920 000	35 979	5 921 871
2 602 000	_	_	10 668	1 543 060
1 659 000	3 340	1 370 000	6 866	1 757 741
3 740 300	23 640	3 059 600	11 468	3 384 063
3 140 016	34 114	3 929 460	9 509	2 132 942
1 921 904	33 775	4 133 034	13 325	3 373 793
3 716 623	29 916	4 156 000	17 977	3 465 781
-	-	_	_	-

7	屯 蓮	林 區 Hualien	管 F.D.O.	理	處		羅	東	林 Lotu	區 ing F.	管 D.O.	理	處
面	Area	橨	株 No	of se	數 edling	而	I	Area	積		株 No	o. of se	数 edling
		56 445			5 687 383				29 0	55			2 150 37
		34 505			3 262 580				20 3	52			2 010 00

### 表 11 臺灣省育苗面積及數量

### 林務局一按樹種分

面積單位:平方公尺 株數單位:株

							面積		株		數
			90000				Aree	#	It Grand Total	扁柏 Chamaecyparis taiwanensis Mas.	紅 檜 Chamaecyparis formosensis Mats.
民		t		+	年	(1981)	753 54	3	62 352 928	963 603	22 725 712
民		t	+	<del></del>	年	(1982)	654 60	9	48 686 111	482 782	15 423 534
民	55	t	+	=	年	(1983)	194 21	0	17 125 439	16 000	7 702 104
民		t	+	Ξ	年	(1984)	117 55	9	15 991 197	20 000	6 374 203
民		t	+	29	年	(1985)	280 08	4	41 643 193	503 260	16 463 937
民	<b>3</b>	t	+	Ŧ	年	(1986)	231 77	0	41 583 370	324 324	11 241 012
民		t	+	<b></b>	年	(1987)	338 51	1	48 276 567	897 427	10 424 534
民	Į.	t	+	t	年	(1988)	368 98	17	48 847 769	1 924 127	15 246 901
民		t	+	٨	年	(1989)	331 87	4	47 342 551	3 131 982	15 086 335
民		t	+	九	年	(1990)	183 13	17	23 214 275	1 936 525	7 465 230

									株		数
1	0,5						•	華 山 松 Pinus armandi Franch	相 思 樹 Acacia confusa Merr	麻 六 甲 合 歡 Alizzia falcata Backer	木 麻 黄 Casuarina equisetifolia Linn
民		t		+	年	(1981)		6=	-	-	619 194
民		t	+	-	年	(1982)		-	-	966 400	1 167 520
民		t	+	=	年	(1983)		72 000	-	-	-
民		t	+	Ξ	年	(1984)		45 000	_	_	_
民		t	+	四	年	(1985)		224 000	_	_	162 116
民		t	+	Ŧ	年	(1986)		71 592	240 000	_	-
民	<u></u>	t	+	<b></b>	年	(1987)		527 720	_	-	750 000
民		t	+	t	年	(1988)		816 854	14 000	1 <del>-</del>	300 000
民		t	+	٨	年	(1989)		1 968 026	-	-	300 000
民		t	+	ħ	年	(1990)		998 599	_	_	-

### Table 11 Nursery of Taiwan

T.F.B.-By Tree Species

 $\begin{array}{c} \text{Area} \\ \text{No. of Seedling Unit}: \frac{M^2}{\text{stock}} \end{array}$ 

		N	o. of Seedling		esta esta esta esta esta esta esta esta	
肖 楠 Calocedrus formosana Florin	杉 木 Cunninghauna lanceslata Hook	香 杉 Cunninghamia Konishii Hay	柳 杉 Cryptomeria japonica D.Don	臺 灣 杉 Taiwan Cryptormeriodes Hay	要 杉 Pices morusonicols Hay	松 類 Pinus Spp.
2 868 821	17 260 746	4 044 357	1 422 100	_	-	1 632 828
2 256 620	3 431 611	3 230 660	447 900	_	-	281 826
344 000	308 000	2 643 283	181 080	4 356 672	207 000	_
819 513	146 250	2 361 429	_	3 073 998	98 500	_
1 883 025	187 900	5 374 805	60 000	6 400 659	118 523	-
3 048 908	168 250	6 615 375	7 200	10 181 654	358 493	-
3 370 668	62 700	5 956 576	_	10 506 962	1 009 680	-
2 920 912	85 000	4 952 639	_	9 026 314	1 659 848	-
1 693 289	20 300	4 431 933	_	7 155 529	2 378 190	2-
1 700 436	60 000	819 882	-	3 956 381	705 416	°-

		N	o. of Seedling			
欅 木 Zelokva formosana Hay.	光 膜 樹 Fraxinus formosana Hay.	樟 樹 Cinnamomum camphora Siea.	楓 香 Liquidambar formosana Hance	油 桐 Aleurites fordii Hemal	桉 樹 Eucalyptus Spp.	其 他 Others
2 607 619	3 345 451	1 454 670	1 579 500	35 000	_	1 793 327
2 879 750	-	843 390	1 760 200	_	-	15 513 918
433 000	_	126 800	276 000	_	_	459 500
996 240	731 500	505 248	246 900	-	· ·	572 416
2 845 688	3 148 687	1 730 361	236 000	_	_	2 304 232
2 257 354	1 955 000	2 652 766	548 900	_	-	1 912 542
2 734 142	4 056 197	4 622 333	1 189 030	_	_	2 168 598
3 677 348	2 298 240	3 872 833	552 654	-	-	1 500 099
3 305 631	2 172 000	3 244 980	89 648	_	_	2 364 708
2 692 100	_	1 493 360	79 895	_		1 306 45

### 表 12 臺灣省造林面積

#### Table 12 Forestation of Taiwan

#### 全省一按所有權分

Whole Province of Taiwan - By Ownersp

面積單位:公頃

Area Hait . H.

面積單位:公頃				, i	Area Unit : Ha
		認 計 Grand Total	氰 有 National	公 有 Public	私 有 Private
+	年 (1981) 年 (1982) 年 (1983) 年 (1984) 年 (1985)	24 721.87 19 659.79 4 477.28 5 481.82 9 673.37	16 663.80 12 785.72 2 132.93 4 423.37 7 885.48	262.00 171.50 — 10.00	7 796.07 6 702.57 2 344.35 1 058.45
<ul><li>・ 十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十</li></ul>		10 390.53 10 323.95 9 676.49 10 034.84	8 487.07 8 536.45 7 906.90 8 034.77	161.89 40.00 61.00	1 777.89 1 741.57 1 747.50 1 708.59 1 886.07
上 😩	年 計	9 500.45	7 535.17	104.00	1 861.28
Ē	月 Jan. 月 Feb. 月 Mar.	408.10 1 305.78 1 821.97	271.10 795.60 1 176.81	5.00 14.00	137.00 505.18 631.16
四 五 六	月 Apr. 月 May 月 June	1 805.56 1 473.49 2 685.55	1 500.45 1 379.99 2 411.22	45.00 40.00	261.11 93.50 234.33
<b>ፑ</b> ‡	年 計	534.39	499.60	10.00	24.79
t //	月 July 月 Aug. 月 Sept.	211.72 42.09 38.70	211.72 42.09 38.70	=	Ξ
‡ =	月 Oct. 月 Nov. 月 Dec.	53.40 56.74 131.74	53.40 52.74 100.95	10.00	4.00 20.79
民國七十九	年 (1990)	3 882.88	2 800-37	15-00	1 067.51
上十二	年 計	3 381.43	2 415.50	15.00	950.93
=	月 Jan. 月 Feb. 月 Mar.	141.08 414.45 815.52	128.92 244.90 463.61	=	12.16 169.55 351.91
四五六	月 Apr. 月 May 月 June	827.72 176.14 1 006.52	598.82 151.64 827.61		228.90 24.50 163.91
<b>ፑ</b> #	年 計	501.45	384.87	_	116.58
七八九	月 July 月 Aug. 月 Sept.	46.93 35.00 85.22	46.93 35.00 85.22	=	=
‡ =	月 Oct. 月 Nov. 月 Dec.	104.27 64.73 165.30	104.27 63.15 50.30	=	1.58 115.00

資料來源:根據本局歷年臺灣省造林業務統計報告編列。 Source : Based on the reforestation plan document of TFB and statistical reports submitted to Taiwan Provincial

Government by TFB. 註:私有包括私有林、耕地防風林及林班解除地。 :Private Forest, Farm Shelter and Release From National Forest are included in Private.

### 表 13 臺灣省造林面積

### Table 11 Forestation of Taiwan 全省一按區域分

面積單位:公頃

Whole Province of Taiwan - By District

Area Unit : Ha

							總	#† Grand	臺	北	Æ	新	竹	區	蓋	ф	區
								Total		Taipei			Hsinch	u	Т	aichu	ng
民	<u>.</u>	t		+	年	(1981)		24 721.87		3	859-21		2	970-12		6	396-18
民		t	+	_	年	(1982)		19 659.79		2	929.14		2	730.48		5	334-95
民		t	+	=	年	(1983)		4 477.28		1	021.75		1	182-55		1	147.73
民	2	t	+	Ξ	年	(1984)		5 481.82		1	047-23			539-18		1	492-40
民	<b>3</b>	t	+	四	年	(1985)		9 673.37		1	697.73		1	194.73		2	665-19
民	<b>5</b>	t	+	£	年	(1986)		10 390.53		2	138-63		1	083-66		2	351.94
民	<b>3</b>	t	+	<b>*</b>	年	(1987)		10 323.95		1	685-33		1	016-94		2	598-53
民		t	+	t	年	(1988)		9 676.49		1	677.74			860.18		2	408-07
民		t	+	Л	年	(1989)		10 034.84		18	809-90		1	013-96		2	501.33
民	10	t	+	九	年	(1990)		3 882.88			470-18			508-53			755.97

							臺	南	區	高	雌	區	花	蓮	E	鲞	東	區	遊	湖	區
							Г	Tainar	n	Kad	hsiu	ng	Н	ualie	n	Т	aitu	ng	I	Pengh	ıu
民		t		+	年	(1981)		2 63	30.75		3 53	37.93		1 9	50-90		3 :	368-58			8-20
民		t	+	-	年	(1982)		1 47	77-86		2 67	72.48		2 09	99-38		2	105-30			10-20
民	<b>5</b>	t	+	=	年	(1983)		52	29.58		10	2.64		30	06-40			181-63			5.00
民	<b>3</b>	t	+	Ξ	年	(1984)		69	0.69		53	86-10		78	34.53		;	881.69			10.00
民	39	t	+	四	年	(1985)		1 20	4.20		97	3.34		1 39	99-01			509-17		3	30-00
民	æ	t	+	Ŧ	年	(1986)		1 77	3-91		92	3-89		1 33	89-45		7	19.05			60-00
民		t	+	<b></b>	年	(1987)		1 36	2.06		2 02	7.78		66	8-52		8	889.79			75.00
民		t	+	t	年	(1988)		1 09	4-89		1 36	8.58		1 46	7.74		7	24.29			75-00
民	2	t	+	Λ	年	(1989)		94	8-85		1 23	9.30		1 96	8-23		5	14.27		,	30-00
民	2	t	+	九	年	(1990)		28	4.07		91	9.95		49	9.19		4	13.99			31-00

### 表 14 臺灣省造林面積

### 全省一按樹種分

面積單位:公頃

							Grand Total	<b>1</b> †	扁柏 Chamaecyparis taiwanensis Mas.et Suzuki	紅 権 Chamaecyparis formosensis Mats	杉 木 Cunninghamia Ianceolata Hook	香 杉 Cunninghamia Konishii Hay
民		t		+	年	(1981)	24 7:	21.87	346.93	936.23	1 791.02	21.91
民		t	+	-	年	(1982)	19 6	59.79	_	2 783.93	1 637.99	367.18
民		t	+	=	年	(1983)	44	17.28	_	82.24	727.07	8.10
民	<u></u>	t	+	Ξ	年	(1984)	5 4	81.82	8.52	942.63	212.12	161.50
民	26	t	+	四	年	(1985)	9 6	73.37	8.50	2 234.34	288.22	478.7
民		t	+	Ŧ	年	(1966)	10 3	90.53	36.92	2 436.42	220.07	346.25
民	2	t	+	六	年	(1987)	10 3	23.95	_	1 569.40	291.84	264.7
民	<u>.</u>	t	+	t	年	(1988)	9 6	76.49	-	796.90	76.93	314.6
民	8	t	+	٨	年	(1989)	10 0	34.84	0.30	1 792.02	90.13	169.6
民	24	t	+	九	年	(1990)	3 8	82.88	4.92	405.80	91.98	55.1

							麻六甲合數 Alizzia falcate Backer	木 麻 黄 Casuarina equisetifolia Linn	臺 灣 棒 Zelkova formosana Hay	泡 桐 Paulo wnia fortunei Hemsl	光 <b>股</b> 樹 Fraxinus formosana Hay
民	20	t		+	年	(1981)	774.06	248.57	299.22	439.90	773.8
民	<b>30</b>	t	+	-	年	(1982)	536.29	169.56	180.66	415.10	536.4
民		t	+	=	年	(1983)	25.30	55.50	9.12	97.79	8.0
民	3	t	+	Ξ	年	(1984)	40.90	156.50	5.24	110.39	292.0
民	-	t	+		年	(1985)	20.20	183.00	249.21	133.65	608.5
民	M	t	+	ħ	年	(1966)	31.85	303.00	490.38	72.98	618.2
民		t	+	六	年	(1987)	22.02	285.81	65.32	167.72	505.8
民		t	+	t	年	(1988)	2.53	210.50	382.13	324.29	226.0
民		t	+	٨	年	(1989)	_	394.32	508.61	224.09	218.1
民	2.5	t	+	ħ	年	(1990)	-	213.80	180.72	178.33	44.2

#### Table 14 Forestation of Taiwan

Whole Province of Taiwan-By Tree Species

Area Unit: Ha

Cruptomeria Japonica D.Don	Taiwania cryptormeriodes Hay	琉 球 松 Pinus luchuensis Maur	二 葉 松 Pinus taiwanensis Hay	孤 地 松 Pinus elliottii Engelm	其他針葉樹 Other Conifers	相 思 樹 Acacia confusa Merr
827.78	102.21	436.10	5.00	314.00	3 370.10	677080
630.93	345.66	345.60	309.09	181.90	1 168.45	393.60
119.99	93.51	180.56	_	400.20	391.70	97.63
96.73	454.95	80.00	_	83.10	534.47	24.00
66.53	547.06	142.00	_	110.00	1 471.09	139.47
26.45	428.74	120.00	_	128.04	1 416.22	123.49
-	418.15	· –	_	105.61	1 003.93	237.74
-	456.25	-	-	82.91	1 552.73	199.22
23.74	247.39	-	_	62.81	1 677.69	262.43
-	123.09	–	5.65	54.24	217.08	202.08

類 Bamboo	造林針閥混淆林 Mixed plantation of Conifer and Hardwood species	其他關葉樹 Other Hardwoods species	巨型銀合數 Salvador •Type Leucaena leucocephala	油 桐 Aleurites fordii Hemsl	概 香 Loquidambar formosana Hance	障 樹 Cinnamomum camphora Sieber
	- CPC-LLC					
1 378.18	2 350.06	9 628.97	_	_	_	_
606.4	1 216.82	2 362.04	719.82	1 034.63	1 915.03	802.63
375.3	66.05	468.71	87.43	75.23	849.20	258.56
797.2	200.56	526.31	126.00	15080	556.86	56.00
413.1	190.59	674.63	14.46	115.00	1 133.31	451.72
541.7	721.16	909.73	-	37.20	792.17	589.55
597.8	732.10	1 152.94	40.68	68.70	1 824.06	969.40
606.5	668.45	1 320.56	45.38	24.50	1 644.88	741.10
511.1	628.83	1 446.83	84.80	91.39	935.39	665.10
161.4	66.76	926.56	55.66	69.30	615.55	209.88

### 表15 臺灣省造林面積及數量

#### 全省一按性質分

面積單位:公頃 株数

株數學1	- · #								
				總	<b>2</b> †	保	\$	₹	林
				Grand	Total	合 To	計 tal	治 オ Flood Cont	
				面 積 Area	株 數 Seedling	面 積 Area	株 數 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling
民民民民	+ :	十一二三 年 年 年 年	(1981) (1982) (1983) (1984)	24 721.87 19 659.79 4 477.28 5 481.82	50 275 306 39 720 457 8 963 310 9 594 011	1 596.51 1 966.45 350.47 778.83	6 222 367 4 336 988 894 816 2 550 898	403.88 539.50 100.00 145.00	465 325 547 450 100 000 219 522
民民民民		四五六七	(1985) (1986) (1987) (1988)	9 673.37 10 390.53 10 323.95 9 676.49	18 773 581 19 523 301 18 829 137 18 027 325	877.98 1 087.03		208.00	556 666 826 500 612 000 510 000
民國七	+	八年	(1989)	10 034-84	18 623 815	1 244.19	4 390 0701	320-00	720 000
Ŧ	#	年	<b>R</b> †	9 500.45	17 308 355	1 154.83	4 175 070	320.00	720 000
=======================================		月月月	Jan. Fed. Mar.	408.01 1 305.78 1 821.97	1 182 941 2 292 769 4 088 986		288 500 43 100 1 316 300	=	=
四 五 六		月月月	Apr. May June	1 805.56 1 473.49 2 685.55	2 451 243 2 413 774 4 878 642	218.07	875 370 646 900 1 004 900	150.00 170.00	360 000 360 000
F	#	年	<b>1</b> †	534.39	1 315 460	89.36	215 000	-	_
七八九		月月月	July Aug. Step.	211.72 42.09 38.70	480 180 147 575 141 629	_	_	Ξ	Ξ
‡	=	月月月	Oct. Nov. Dec.	53.40 56.74 131.74	110 203	14.00			Ξ
民國t	; +	九年	(1990)	3 882-88	11 841 412	348-59	1 946 002	-	-
Ŧ	#	年	<b>2</b> †	3 381.43	10 501 073	290.37	1 786 032	-	-
三三		月月月	Jan. Fed. Mar.	141.08 414.45 815.52	1 006 275	14.00	210 000		Ξ
四五六		月月月	Apr. May June	827.72 176.14 1 006.552	1 964 910	18.59	114 000	_	=
Ŧ	#	年	<b>a</b> t	501.45	1 340 339	58.22	159 970	_	-
七八九		月月月	July Aug. Step.	46.93 35.00 85.22	112 000	) —	19 970	=	=
‡	Ξ	月月月	Oct. Nov. Dec.	104.27 64.73 165.30	175 510	10.00 20.00 16.00	40 000	) —	=

資料來源:根據本局歷年臺灣省造林業務統計報告編列。 附 註:民國七十八年造林面積及株數與七十九年版書刊數字不同係因森林開發處撥交花蓮林區管理處登列造林登記籌522. 38公頃及花蓮處(原木瓜處)補列118.38公頃,合計640.76公頃及630,460株於八十年版更正,(皆為經濟林及紅檜 ,列入七十八年六月)。

Table 15 Forestation of Talwan Whole Province of Talwan

Area No. Seedling Unit : Ha Stock

			D. r. r.	F		No. Seedling	Stock
			Protectio				
	安 林 on Forest		幸 林 Break Forest	Farm Land	方 風 林 Wind Break rest	省 公 路 Provincial Re	行 道 樹 padside Tree
面 積 Area	株 數 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling		株 数 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling
040.20	2 220 410	130,70	683 200	121,65	2 734 432		
940.28 1 236.34	2 339 410 1 782 438	153.00	859 500	37.61	1 147 600	_	_
190.97	328 816	55.00	307 000	4.50	159 000	_	-
466.33	1 226 076	160.50	1 015 300	7.00	90 000	_	-
234,63	1 110 651	118.00	745 000	57.00	1 170 000	_	
198.46	599 302	279.00	1 689 800	40.00	1 046 250	_	-
654.58			1 387 500	26.30	729 500	_	-
436.12	971 054	216.00	1 415 700	24.50	547 500	_	_
520.37	686 570	348.42	1 707 000	55.40	1 276 500	-	-
441.01	531 570	338.42	1 647 000	55.40	1 276 500	_	_
5.00	162 500	16.00	96 000	2.00	30 000		
70.72						_	_
130.00				22.50		-	-
186.90	168 370	91.00	563 000	14.40	144 000	_	-
39.07	82 400	25.50	162 000	3.50		_	-
9.32	3 900	131.92	456 000	12.00	185 000	_	-
79.36	155 000	10.00	60 000	-	-	-	77
19.36	-	_	_	_	-	_	-
6.00	20 000			Ξ			100
0.00	20 000						
-		_	_	_	_	_	-
14.00			co 000	_		_	-
40.00	100 000	10.00	60 000	_	_	_	-
126.09	462 002	204.00	1 149 000	18.50	335 000	-	-
83.87	372 032	188.00	1 079 000	18.50	335 000	_	
1.00	5 400	2.00	10 000	1.00	20 000	_	_
3.00	150 000	10.00	40 000	1.00	20 000	-	-
30.37	79 032	8.50	42 500	5.00	110 000	_	9.7
40.91	124 100	73.00	566 000	2.00	35 000	_	
8.59		5.50	25 500	4.50	75 000	_	-
	_	89.00	395 000	5.00	75 000	_	-
42.22	89 970	16.00	70 000	-	_	-	-
_	-	_	_	-	-	-	-
12.22	19 970	_	=	_	_	=	-
10.00	30,000			y <u></u> -	_	_	_
20.00	30 000 40 000	_	_	_	=	_	-
	_	16.00	70 000	_	_	_	_

Source: Based on the reforestation plan document TFB and statistizal reports submitted to Taiwan Provincial Government by TFB.

### 表15 臺灣省造林面積及數量 (續完)

#### 全省一按性質分

面積單位:公頃

	保 9 Protection	t 林 on Forest	輕	斑	林
*	縣市公民 Prefectural R	各 行 道 樹 coadside Tree	合To	#†	經 Commercial
	面 積 Area	株 數 Seedling	面 積 Area	株 數 Seedling	面 積 Area
民國 七 + 年 (1981) 民民國 七 + - 年 (1982) 民國 七 + 二 年 (1983) 民國 七 + 三 年 (1984)	=	=	23 125-36 17 693-34 4 126-81 4 702-99	44 052 939 35 383 469 8 068 494 7 043 113	8 618-26 6 666:02 749-87 2 585-65
民 國 七 十 四 年 (1985 民 國 七 十 五 年 (1986 民 國 七 十 六 年 (1987 民 國 七 十 七 年 (1988	0.52 0.64			15 357846 15 155 862	6 054.30 6 927.25 5 407.21 5 030.53
民國七十八年(1989	-		8 790-65	14 233 745	5 567-11
上 牟 年 計	-		8 345.62	13 133 285	5 299.06
一 月 Jan. 二 月 Fed. 三 月 Mar.	=	=	385.10 1 232.06 1 597.47	2 249 669	189.99 470.36 769.86
四 月 Apr. 五 月 May 六 月 June	=	=	1 513.26 1 255.42 2 362.31	1 766 874	831.03
下 单 年 計	-	-	445.03	1 100 460	268.05
七 月 July 八 月 Aug. 九 月 Step.			- 192.36 - 42.09 - 32.70	147 575	_
十 月 Oct. + 一 月 Nov. + 二 月 Dec.			- 53.40 - 42.74 - 81.74	75 203	36.2
民國七十九年(199	) -		_ 3 534.2	9 9 895 41	0 1 344.2
上半年計	-		3 091.06	8 715 041	1 307.5
一 月 Jan. 二 月 Fed. 三 月 Mar.			- 137.00 - 400.40 - 771.60	5 796 273	67.0
四 月 Apr. 五 月 May 六 月 June		= =	- 711.8 - 157.5 - 912.5	1 1 768 18 5 1 850 91 2 1 923 82	1 310.5 0 69.5 1 571 6
下 # 年 Nt			- 443.2	3 1 180 36	9 36.6
七 月 July 八 月 Aug. 九 月 Step.		- :	- 46.9 - 35.0 - 73.0	3 135 44 0 112 00 0 207 50	9 3.4 0 1.0
十 月 Oct. 十 — 月 Nov. 十 二 月 Dec.		- :	- 94.2 - 44.7 - 149.3	7 303 21 3 133 51 0 288 70	0 0 0 32.

#### 經濟林係包括林相改良造林在內。

### Table 15 Forestation of Talwan (Concluded) Whole Province of Talwan

Area No. Seedling Unit : Ha Stock

			(	Comn	nercial Fores	st			
林 Forest		公 私 Public & Pr	有 林 ivate Forest	保		到 地 and Forest	租	地 Leased La	造 林 and Forest
株 数 Seedling	面		株 数 Seedling	面	積 Area	株 Seedling	面	Area 積	株 Seedling
13 266 417 8 712 628 1 341 753 3 741324	3	7 936.42 6 836.46 2 339.85 1 051.45	16 452 005 18 631 748 5 146 759 1 831 820		5 479.00 3 305.72 20.00 54.30	6 378 700 50 000		1 091.68 885.14 1 017.09 1 011.59	1 810 258 1 660 393 1 529 982 1 372 119
9 513 930 11 064 129 7 884 751 7 564 695	1	1 730.89 1 863.46 1 761.20 1 745.09	3 145 913 3 194 086 3 011 809 3 051 940		543.89 247.92 1 419.85 1 528.98	495 854 3 358 600		651.20 473.92 648.66 525.27	1 229 291 603 777 900 702 677 156
7 958 307	,	1 944.67	3 662 110		687.11	1 722 775		591.76	890 553
7 428 527	,	1 909.88	3 611 637		682.11	1 710 275		454.57	382 846
364 666 787 358 1 200 521	3	135.00 509.18 622.66	379 500 936 600 1 175 315		60.11 200.00 147.00	500 000		52.52 57.95	25 684 29 350
947 220 1 286 225 2 842 510	5	290.71 90.00 262.33	548 991 79 800 491 431		20.00 90 00 165.00	225 000		33.62 244.39 66.09	24 662 175 849 127 301
529 780	)	34.79	50 473		5.00	12 500		137.19	507 707
322 280	)	Ξ	Ξ		Ξ	Ξ		42.36 42.09 32.70	157 900 147 575 121 629
58 500 58 100 90 900	)	4.00 30.79	10 000 40 473		5.00	12 500		17.00 2.54 0.50	72 500 7 103 1 000
2 620 049	1	1 064.01	1 790 546		718.72	4 510 260		407.30	974 555
2 556 775		947.43	1 563 046		649.72	4 337 760		186.33	257 460
122 410 575 510		11.16 168.55 346.91	18 395 339 606 551 260		110.00 114.97 88.75	287 400		15.92 49.87 47.19	13 240 46 859 75 589
576 724 138 910 1 143 221	)	226.90 20.00 173.91	291 185 12 000 350 600		127.00 68.00 141.00	1 700 000		47.35 26.00	44 272 77 500
63 274		116.58	227 500	*	69.00	172 500		220.97	717 095
2 000 2 000		Ξ	Ξ		38.00	95 000		43.45 34.00 35.00	135 275 110 000 112 500
61 100	·	1.58 115.00	2 000 225 500		31.00	77 500		94.27 12.15 2.10	303 210 54 010 2 100

Remark: The Forest Improvement is included in Commercial Forest.

### 表 16 臺灣省造林面積及數量

#### 全省一按機關分

民國七十八年

株數単位・株	七十八年			
	<b>₽</b> Grand	計 Total	区 Commerci	林 al Forest
	面 積 Area	株 数 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling
計 Grand Total	10 034-84	18 623 815	5 454.35	7 795 632
合 計 Total	6 482.89	9 372 156	5 298-37	7 534 608
改制 前 小 計 Sub-total	6 150.25	8 451 269	5102.92	7 121 428
文山林區管理處 竹東甲林區區管管理理處 精里林區區管管理理處 樹大林區區管管管理理處 極大林區區管管理理處 極大林區區管管理理處 極大林區區管管理理處 極大林區區管管理理處 極大林區區管管理理處 極大林區區管管理理處 極大林區區管管理理處 極大林區區管管理理處 極大林區區管管理理處 極大林區區管管理理處 極大地區區管管理理處 極大地區區管管理理處 極大地區區管管理理處 極大地區區管管理理處 大地區區管管理理處 大地區區管管理理處 大山東本區區管管理理處 大山東京 大	418.12 459.24 612.30 539.48 308.92 175.67 369.50 318.76 298.14 639.83 1 013.40 643.09 290.80	517 202 1 023 990 690 500 425 000 352 340 572 653 701 050 460 038 1 130 830 1 199 236 6 698 430 531 600	298.14 559.83 907.96 460.50 290.80	148 400 517 202 303 990 690 500 425 000 349 340 413 600 493 375 460 038 1 066 833 1 145 433 576 120 531 600
改 制 後 小 計 Sub-total	332.64	920 887	195.45	413 180
羅東林區管理處 Lotung F.D.O. 新竹林區管理處 Hsinchu F.D.O.	2.73	6 390	_	-
羅 東 林 區 管 理 處 Hinchu F.D.O. 東 勢 林 區 管 理 處 Hinchu F.D.O. 南 投 林 區 管 理 處 Chiayi F.D.O. 高 義 東 林 區 管 理 處 Ping Tung F.D.O. 臺 東 林 區 管 理 處 Hualien F.D.O.	9.10 255.36 45.45 20.00	740 400 90 900	130.00 45.45	90 90
合 計 Total	264.39	310 324	155.98	261 02
森林開發處 Forest Development O. 臺灣大學實驗林管理處 NTU Experiment F.O. 中與大學實驗林管理處 NCU Experiment F.O. 林葉試驗所 Forestry Research Institute Chianang Agriculture and Water Development C.  溪湖糖 廠 Chihu Sugak Mill	0.62 173.99 15.40 74.47	0 161 301 0 24 530	173.90 1.33	161 30 #2 13
合 計 Total	3 287.5	6 8 941 33	-	
臺 北 縣 政 府 Taipei H. G. 宜 蘭 縣 政 府 Ilan H. G. 桃 園 縣 政 府 Taoyuan H. G. 新 竹 縣 政 府 Hsinchu H. G.	166.0 266.7 156.9 84.7	3 777 58 0 475 44	0 -	
苗 栗 縣 政 府 Miaoli H. G. 畫 中 縣 政 府 Taichung H. G. 彰 化 縣 政 府 Changhua H. G. 南 投 縣 政 府 Nantou H. G.	313.0 119.0 61.0 389.5	0 1 140 00 0 280 00	0 -	
雲 林 縣 政 府 Yunlin H. G. 臺 酶 縣 政 府 Chiayi H. G. 臺 南 縣 政 府 Tainan H. G. 高 雄 縣 政 府 Kaohsiung H. G.	182.5 48.0 156.0 240.1	8 75 87 0 155 99	7 – 0 –	
屏東縣政府 Pingtung H. G. 臺東縣政府 Taitung H. G. 花蓮縣政府 Hwalien H. G. 影湖縣政府 Penghu H. G.	360.0 170.6 295.0 30.0	393 24 00 792.50 00 300 00	8 - 0 - 0 -	
基隆市政府 Keelung M. G. 新竹市政府 Hsinchu M. G. 臺中市政府 Taichung M. G. 嘉養南市政府 Chiayi M. G.	238.1	_ :	= =	-
臺南市政府 Tainan M. G.	8.0	00 24 90	00 -	-

### Table 16 Forestation of Talwan Whole Province of Taiwan-By Agency

Area Unit : Ha

				19	189	No	ea o.ef Seedling <sup>U</sup>	nit: Stock	
- 1	H A	k 林 trol Forest	保 g Protectio	き 林 on Forest	林 相 Forest Imp	改 provement	海 岸 林 Coastal Wimd Break Forest		
面	Area 積	株 散 Seedling	面 積 Area	株 數 Seedling	面 積 Area	株 數 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling	
	320.00	720 000	520.37	686 570	112.76	162 675	348.42	1 707 000	
	320.00	720 000	170.00	89 320	112.76	162 675	_	-	
	-	-	170.00	89 320	112.76	162 675	-	-	
	_	_	_	=	Ξ	=	Ξ	_	
	320.00	720 000	Ξ	_	_	_	_	_	
		=	_	_	=	_	=	_	
	=	=	=	_	_	_	_	_	
	_	_	_	_	112.76	162 675	_	_	
	_	=	=	_	- 112.70	102 013	_	_	
	-	_	_	_	_	_	_	_	
	_	=	170.00	89 320		_	_	_	
	-	_	-	_	_	_	_	_	
	-	_	_	-	_	_	_	_	
	_	_	_	_	_	_			
	_	_	_	_	-	_	_	_	
	_	_	=	_	_			_	
	_	_	_	_	_	_	_	_	
	_	_	_	_	-	_	-	=	
	_	_	98.41	24 300		_	_	_	
		_	30.41	24 300	_	-	_	-	
	_	_	84.34	1 900	=	_	_	_	
	_	_	14.07	22 400	_	_	_	_	
	_	_	=	_	_	_	_	_	
	-	_	_	_	_	-	-	_	
	_		251.96	572 950	_		348.42		
	_	_	10.00	190 000	_	_	6.00 1.00	30 000 10 000	
	_	_	_	_	_	_	_	_	
	_	_	-	-	-	_	10.00		
	_	-	_	-	_	-	40.00 19.00 31.00	200 000	
	_	=	7.00	28 00	=	_	31.00	95 000 180 000	
	_	-	7.00	-		_	_	· ·	
	_	_	10.00	25 000	-	-	140.00 4.00 26.00 10.00	500 000 15 000 89 000 60 000	
	_	_	15.00	15 000	_	=	4.00 26.00	15 000 89 000	
	-		13.00	13 000	_	_	10.00	60 000	
	_	_	_	_	-	-	_	_	
	_	_	_	_	_	_	2.42 21.00	12 100	
	_	_	_	=	_	=	30.00	12 100 126 000 300 000	
	_	_	209.96	314 950	_	_	_	_	
	_	_	_	_	_	_	_	_	
	_	_	_	_	_	-		-	
	_	_	_	_	_	_	8.00	24 900	

### 表 16 臺灣省造林面積及數量 (續)

#### 全省一按機關分

面積單位:公頃株数

民國七十八年

株數十二	*	K	<b>国七十八</b> 年			
			耕地 B Farm La Break		公 私 Pudlic Priv	有 林 vate Forest
			面 積 Area	株 数 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling
æ	21	Grand Total	55.40	1 276 500	1 944.67	3 662 11
合	21	Total	_	_	-	-
改 制	前小	# Sub-total	_		_	
以東甲里大山澳春山里瓜 山東甲里大山澳春山里瓜 文竹大埔巒玉楠恆闢玉木	等管管管管管管管管管管管管管管管管管管管管管管管管管管管管管管管管管管管管	Wenshan F.D.O Chutung F.D.O Tachia F.D.O Puli F.D.O	=	=	=	
一世大林區	1 管理	Luanta F.D.O	_	-	_	-
玉山林區	管理院	Yushun F.D.O Nannung F.D.O	_	_	_	
恆春林區	管理员	Hengchun F.D.O Kuanshan F.D.O	_		=	
玉里林區	管理處	Yuli F.D.O	_		_	
木瓜林區	管理员	Mukua F.D.O Lanyang F.D.O	_	=	_	
大雪山示範	林區管理處	Tahsuehshan F.D.O	_	-	_	
	後 小	# Sub-total	-	3 300	_	9
羅東林區	管理员	Lotung F.D.O.	-	: · · · · ·	_	
新竹杯區東勢林區	管理员	Hsinchu F.D.O. Tungshih F.D.O.	=	_	_	
南投林區	管理度	Nantou F.D.O.	_	_	_	5
解東林區	管理院	Chiayi F.D.O. Ping Tung F.D.O.	-	_	_	
羅新東南嘉屛臺花林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林	<b>经过度成员</b> 医甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲	Taitung F.D.O. Hualien F.D.O.	=	=	_	
合	11	Total	_	_	-	8
森林			_	_		
臺灣大學實 中興大學實	驗林管理及	NCU Experiment F.O.		_	-	
林業部	1、驗 所由水利食	Chianang Agriculture and	=	=	Ξ	
漢 湖	糖素	Water Development C. Chihu Sugar Mill	_	· -	_	
合	1	Total	55.40	1 276 500	1 944-67	3 662 1
臺北縣	<b>郵政府</b>		_	_	150.00 195.62	
<b>臺</b> 北 駅 宜 関 駅 析 駅	* 政 K	Taoyuan H. G.	12.40 1.50		44.50	101 4
			1.50	45 000	273.07	
苗臺彩南		Taichung H. G.	20.00 3.00	800 000 60 000	80.00	245 0 12 0
			12.50		20.00	12 0
雲 林 泉	乗 政 所	Chiayi H. G.	2.00		42.08 115.00	
臺南縣高雄県	<b>森政府</b>	f Tainan H. G. f Kaohsiung H. G.	=	Ξ	232.18	
屏 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 湖	<b>蘇桑縣</b> 政政政政	f Taitung H. G. Hualien H. G.	4.00	60 000	30.00 63.26 270.00	118 6
	•		_	_	28.18	58 5
基新臺屬	市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市	Hsinchu M. G.		_		
蓝黄	政政府	f Chiayi M. G.	-		. =	
臺 南 ī	市 政 府	Tainan M. G.	_	_		

#### Table 16 Forestation of Talwan (Cont'd 1)

Whole Province of Taiwan-By Agency

Area No.ef Seedling Unit : Ha Stock

			1	989	No	ef Seedling U	nit : Stock
保 D	留 地 I Land Forest	省 公 路 Provincia	行道樹 al Roadside Tree	縣市公 Prefectura	各行道樹 l Roadside ree	租 地 Leased La	造 林
Reserved	Land Forest	<del></del>	Tee	1.	iee .	Leaseu La	nd Potest
面 Area	株 数 Seedling	敢 面 積 Area	株 数 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling
687.	11 1 722 7	75 –			-	591.76	890 553
-					_	581.76	865 553
			-	_	-	444.57	357 846
	_		=	=	=	81.04	=
	-		-	_		_	_
	_			-		_	_
	-			_	_	1.00	3 000
		= =	] =	_	. =	1.00 152.50 12.00	3 000 159 053 45 000
	_			_	_	_	-
	_			_		80.00	64 000 53 803 32 990
	_			_	_	105.44	53 803
	_				Ξ	12.59	32 990
	_			_	_	137.19	507 707
			21 10 22	_	_	2.73	
	_		_	_	_	2.75	-
	_			_	_	-	-
	_			_	_		
	_			_	=	9.10	20 917
	_		-	_	=	125.36	480 400
	_			_	_	_	_
						10.00	25 000
	_	_		_	_	-	_
	_				=	10.00	25 000
	_			_	· -	_	_
	_					_	_
	_			-	_	-	_
687.	11 1 722 7	775 -		_	_	-	_
	_			_	_	_	_
70. 100.	11 180 2	275 -		-	_	_	_
100.	00 250 0	- 000		_	_	-	
	_				_	_	_
	_				_	_	-
	_				_	_	_
82.	00 205 0				· . –	_	_
	_			_	_	_	_
	_			_	_	_	_
	_	_ :		_	_	_	_
330. 105.	.00 825 0 .00 262 5	000		_	_	_	_
105.	.00 262 5	500 -		-	_	_	_
	=	_ :	= =	_	_	=	=
	_	_		2 22	_		_
	_			. –	_	_	_
				-	-	· -	_
	_	- :		_	_		_
	_		_	_	_		

### 表 16 臺灣省造林面積及數量 (續二)

#### 全省一按機關分

面積單位:公頃 株數單位:株

民國七十九年

		#8 Grand	Total #†	經 資 林 Commercial Forest		
		面 積 Area	株 数 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling	
# #t	Grand Total	3 882-88	11 841 412	1 344.26	2 620 04	
小計	Total	1 610.63	3 336 446	1 213.33	2 386 89	
羅斯 東 林林 區區 管管理 理處處處	Lotung F.D.O. Hsincgu F.D.O. Tungshih F.D.O. Nantou F.D.O.	66.68 167.20 81.13 127.76	134 800 334 400 162 260 213 750	64.00 140.50 81.13 127.76	130 00 281 00 162 26 213 75	
嘉 蔡 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東	Chiayi F.D.O. Ping Tung F.D.O. Taitung F.D.O. Hualien F.D.O.	92.07 406.45 263.15 406.19	254 420 1 043 276 526 300 667 240	27.55 224.00 263.15 285.24	55 10 448 00 526 30 570 48	
小 <b>1</b>	Total	193.89	390 428	130.94	233 15	
森林開發 處臺灣大學實驗林管理處內大學實驗林管理處外 來 就驗所 所 展 田 水 利 會	Forest Development O. NTU Experiment F.O. NCU Experiment F.O. Forestry Research Institute Chianang Agriculture and Water Development C. Chihu Sugak Mill	140.93 10.46 35.00 7.50	297 664 17 164 66 700 8 900	94.88 1.05 35.00	162 99- 3 46- 66 700	
小 <b>t</b> t	Total	2 078-36	8 114 538	-	-	
臺 北 縣縣 政政府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府	Taipei H. G. Yilan H. G. Taoyuan H. G. Hsinchu H. G.	137.00 202.33 121.00 69.83	498 500 574 570 271 000 204 375	=======================================	=	
苗臺彰 取政政政府府府府府府府府府府府	Miaoli H. G. Taichung H. G. Changhua H. G. Nantou H. G.	150.50 29.74 18.30 347.65	400 650 83 932 67 800 463 580	=	Ξ	
雲 林 縣 政政府府府縣縣 政政府府府府府府	Yunlin H. G. Chiayi H. G. Tainan H. G. Kaohsiung H. G.	77.00 28.50 79.00 95.50	425 000 77 800 133 500 131 000	Ξ	=	
屏 東 縣 政政府府 東東縣縣縣 東東縣縣縣 政政府府	Pingtung H. G. Taitung H. G. Hwalien H. G. Penghu H. G.	418.00 150.84 93.00 31.00	3 822 000 362 331 161 000 372 000	=======================================	=	
基新臺嘉臺 隆竹中義南 市市市市市	Keelung M. G. Hsinchu M. G. Taichung M. G. Chiayi M. G. Tainan M. G.	29.17 — — —	65 500 — — —	Ē		

附註:保安林包括都市城鎮綠化造林在內。

### Table 16 Forestation of Talwan (Cont'd 2)

Whole Province of Taiwan-By Agency

1990

Area No. of Seedling Unit : Ha Stock

				19	90	No	of Seedling	nit : Stock	
	抬 z Flood Con	k ♯ trol Forest	保 5 Protection	を 林 on Forest	林 相 Forest Im	改 良 provement	海 岸 林 Coastal Wimd Break Forest		
面	積 Area	株 数 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling	
	-	_	126.09	462 002	-	-	204.00	1 149 00	
	_	_	_	_	_	_	_	_	
	-	_	-	-	-	-	-		
	=	_	_	_	_	_	_	_	
	_	· ·	_	-	-	-	-	_	
	Ξ	=	=	Ξ		=	=	=	
	_		_	_	_	_	_		
	-	_	_	-	_	-	-	1	
	-	_	52.96	132 270	_	e <u> </u>	-	_	
	=	_	26.05	100 670	_	_	-	=	
	=	_	36.05 9.14	109 670 13 700	_	_	_	<u> </u>	
	_	_	_	_	-	_	_	_	
	_	-	7.50	8 900	_	-	_		
	_	_	_	_	_	_	_	-	
	-	-	73.13	329 732	-	_	204.00	1 149 00	
	_	_	_	150 000	_	_	12.00	50 000	
	_	_	_	_	-	-	2.00	10 000	
	=	=	=	=	=	=	1.00	5 000	
	_	_	_	_	_	_	20.00	10 000 32 500	
	_	_	13.24	26 432 17 800	-	_	6.50	32 500	
	=	Ξ	3.30	17 800	=	=	10.00	47 000	
	_	· -	_	_	_	, -	69.00	305 000	
. 14	_	_	9.00	12 000			11.00	37 500	
	-	=	9.00	12 000	Ξ	Ξ	11.00 15.00 0.52	37 500 65 000 5 000	
	-	_	20.00	60 000	_	_	10.00	40 000	
	_	_	_	_	_	_	5.00	25 000	
	-	-	-	-	-	_	10.00 5.00 11.00 31.00	40 000 25 000 55 000 372 000	
	-	_	27.59	63 500	_	_	_	_	
	_	_	=	_	_	_		_	
	_	_	_	_	_	Ξ	_	-	
	_	_	-	_	_	-	_	_	

Remark: The Green-Belt Reforestation City amd Township is included in Protection Forest.

### 表 16 臺灣省造林面積及數量 (續完)

#### 全省一按機關分

面積單位:公頃 株數單位:株

民國七十九年

			耕 地 隊 Farm La	nd Wind	公私	有 林
			Break		Pudlic Priv	
			面 積 Area	株 数 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling
總	21	Grand Total	18.50	335 000	1 064.01	1 790 546
4	žt	Total	-	-	-	-
羅 東 林林 區區區區區 管管管管	理理理理理理	Lotung F.D.O. Hsincgu F.D.O. Tungshih F.D.O. Nantou F.D.O.	=======================================	=	=	
嘉屏臺花 林林林林 林林林林 春東東蓮	理理理理理	Chiayi F.D.O. Ping Tung F.D.O. Taitung F.D.O.	Ξ	Ξ	Ξ	=
花蓮林區管	理處計	Hualien F.D.O. Total	_	_	-	-
臺灣大學實驗林 中興大學實驗林 林 葉 試 『	管理處於所利會	Forest Development O. NTU Experiment F.O. NCU Experiment F.O. Forestry Research Institute Chianang Agriculture and Water Development C. Chihu Sugar Mill	=======================================	=	=	3
· 小	<b>1</b> 1	Total	18.50	335 000	1 064.01	1 790 54
臺 北 縣縣 前	政政政 府府府府	Taipei H. G. Yilan H. G. Taoyuan H. G. Hsinchu H. G.	1.00 1.00			415 31 50 00
臺 中 縣 i 彰 化 縣 i	政 政政政 府府府府	Miaoli H. G. Taichung H. G. Changhua H. G. Nantou H. G.	4.00	80 000	126.50 10.00 10.00 297.65	25 00
嘉 義 縣	政 政政政政 府府府	Yunlin H. G. Chiayi H. G. Tainan H. G. Kaohsiung H. G.	8.00 2.50			56 50
屏 東 縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣	政政政政 府府府府	Pingtung H. G. Taitung H. G. Hwalien H. G. Penghu H. G.	2.00	40 000	20.00 19.84 0 80.00	22 33
新竹市	政政政政政政	Keelung M. G. Hsinchu M. G. Taichung M. G. Chiayi M. G. Tainan M. G.			1.5a	3 200

附註:租地造林係包括營造保安林造林在內。

# Table 16 Forestation of Talwan (Concluded) Whole Province of Taiwan-By Agency

1990

Area No. of Seedling Unit : Ha Stock

55-15-15-15-15-15-15-15-15-15-15-15-15-1				190		of Seedling	Stock
	留 地	省 公 路 Provincial	行 道 樹 Roadside ee	縣市公 Prefectura	格 行 道 樹 il Roadside ree	租地	造 林
Reserved	and Forest	Ti	ree	T	ree	Leased La	nd Forest
面 積 Area	株 數 Seedling	面 積 Area	株 數 Seedling	面 積 Area	株 數 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling
718.72	4 510 260	-	-	) is 1 <del></del>	s = ==	407.30	974 555
_	-	_	-	-	-	397.30	949 555
=	=	=	=	=	=	2.68 26.70	4 800 53 400
=	=	=	=	=	=	Ξ	Ξ
Ξ	Ξ	=	Ξ	=	=	64.52 182.45	199 320 595 275
=	=	=	=	_	=	120.95	_
-	-	-	-	-	-	10.00	25 000
=	=	=	=	=	=	10.00	25 000
_	_	_	_	_	=	_	_
_	_	_	-	_	_	_	_
-	-	-	-	_	_	-	-
718.72	4 510 260	-	-	-	-	-	-
_	_	_	_	_			
59.72	149 260	_	_	_	_	_	=
100.00	149 260 181 000	_	_	_	_	_	_
-	_	-	_		_	_	-
_	_	_	_	_	-	_	-
_	_	_	_	_	_	_	_
50.00	125 000	=	=	=	=	=	=
_	_	_	_	_	_	_	_
_	-	_	_	_	_	_	_
15.00	30 000	=	Ξ	Ξ	Ξ	=	=
368.00 126.00	3 710 000 315 000	Ξ	Ξ	=	=	_	=
_	_	_	_	_	_	=	_
_	_	-	-	-	_	_	_
_	-	-	-	-	_	-	_
=	_	_	_	_	_	_	_
_	=	=	=	=	=	=	=
_	_	_	_	_	_	_	_

Remark: Profection Forest Establishment is included in the Leasd Land Forest.

### 表 17 臺灣省造林面積及數量

### 全省一按樹種分

面積單位:公學

民國七十八年

				<b>₩</b> Grand	Total #	經 濟 林 Commercial Forest		
			2	面 積 Area	株 数 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling	
œ.		<b>t</b> †	Grand Total	10 034-84	18 623 815	5 454.35	7 795 632	
針葉:	樹合	<b>2</b> †	Conifers Total	4 063.74	5 380 522	3 675.10	5 066 338	
扁		柏	Chamaecyparis taiwanensis Masam et. Suzuki	0.30	2 000	0.30	2 000	
紅		檜	Chamaecyparis formosensis Mats	1 792.02	2 533 095	1 792.02	2 533 09	
杉		木	Cunninghamia Ianceolate Hook	90.13	23 225	-	-	
香		杉	Cunninghamia Konishii Hay	169.66	256 934	169.66	256 93	
柳		杉	Cryptomeria Japonica D.Don	23.74	17 691	_	-	
查	微	杉	Taiwania cryptormeriodes Hay	247.39	393 022	246.70	392 02	
琉	球	松	Pinus lunhuensis Mayr	-	_	·		
=	葉	松	Pinus taiwanensis Hay	-	-	. –	-	
馮	地	松	Pinus elliottii Engeln	62.83	143 950	) –		
其作	也針類	樹	Other Conifers	1 677.69	2 010 609	1 466.42	1 882 28	
関葉	樹合	Ħ	Hardwoods Total	4 831.1	2 11 791 80	9 1 345.42	2 403 43	
相	思	樹	Acacia confusa Merr	262.4	3 645 08	5 141.00	282 00	
麻	六甲台	擂台	Alizzia falcate Backer	-	-			
木	麻	黄	Casuarina equisetifolia Linn	394.3	2 837 50	0 -		
*	灣	桦	Zelkova formosana Hay	508.6	954 66	4 508.6		
泡		桐	Paulownia fortunei Hemsl	224.0	9 142 69	8 10.7		
光		樹	Fraxinus formosana Hay	218.1	6 437 81	0 191.1		
樟		樹	Cinnamomum canphora Siebsr	665.1	1 377 41			
楓		香	Liquidambar formosana Hance	935.3	2 304 39	95 7.7	9 148	
油		桐	Aleurites fordii Hemsl	91.3	130 20	00 -		
巨	型銀	合歡	Salvador Type Leucaena leucoepha	la 84.8	80 424 00	00 -	-	
¥	他關	葉樹	Other Hardwoods speecies	1 446.8	33 2 538 0	42 214.0	6 2168	
針既	葉樹混	清林	Mixed Planation of Conifer and Hardwood Species	628-	83 955 8	59 408.8	3 295 8	
竹		**	Bamboo	511.	15 495 6	25 25.0	00 30	

# Table 17 Forestation of Talwan Whole Province of Taiwan-By Tree Species

1989

Area No. of Seedling Unit: Ha Stock

<u> </u>				19	989	No	of Seedling	nit · Stock
抬 Flood	Cont	trol Forest	保 Protecti	安 林 on Forest	林 相 Forest Im	改 良 provement	海 馬 Coastal Wimd	性 林 Break Forest
面 Area	積	株 数 Seedling	面 積 Area	株 數 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling
320	0.00	720 000	520.37	686 570	112.76	162 675	348.42	1 707 000
100	0.00	60 000	110.69	66 320	-	-	-	-
	-	-	_	_	_	_	_	-
	_	_	_	_	_	_	_	_
	_	_	_	_	_	_	-	-
9	-	-	s <del>-</del>	_	_	_	_	-
	-	_	_	_	-	_	-	-
	_	-	0.69	1 000	_	_	_	_
	-	-	_	-	-	-	_	-
	-	_	_	-	_	-	-	-
	-	_	_	_	_	-	_	_
100	0.00	60 000	110.00	65 320	-	-	-	-
	_	-	399.68	615 250	112.76	162 675	348.42	1 707 000
	-	-	_	_	-	-	-	-
	-	-	_	_	_	_	_	-
	_	-	23.00	68 000	-	_	319.42	1 538.000
	-	_	-	-	_	-	-	_
	_	_	_	_		-	0.77	-
	77	-	i :	_	26.98	55.450	-	-
	_	_	28.07		_	_	_	-
	_	_	107.00	281 000	-	-	-	-
	100000	_	_	_	-	_	_	_
	_	_	241.61		05.70	-	-	-
		_		208 850	85.78	107 225	29.00	169 000
220	0.0	650 860						
220	.00	660 000	_	_	_	-	_	_
	-	_	10.00	5 000	_	_	_	-

## 表 17 臺灣省造林面積及數量 (續一)

### 全省一按樹種分

民國七十八年

			耕 地 隊 Farm La Break	nd Wind	公 私 Pudlic Priv	有 林 ate Forest
			面 積 Area	株 数 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling
æ	Ħ	Grand Total	55.40	1 276 500	1 944-67	3 662 110
針葉樹合	21	Conifers Total	-	-	62-81	143 950
爲	柏	Chamaecyparis taiwanensis Masam et. Suzuki	-	-	-	_
紅	檢	Chamaecyparis formosensis Mats	-	-	_	-
杉	木	Cunninghamia Ianceolate Hook	_	_	-	-
香	杉	Cunninghamia Konishii Hay	_	_	_	_
柳	杉	Cryptomeria Japonica D.Don	-	-	-	-
臺 灣	杉	Taiwania cryptormeriodes Hay	-	_	_	-
琉 球	松	Pinus lunhuensis Mayr	-	-	-	-
二葉	松	Pinus taiwanensis Hay	-	-	-	-
温 地	松	Pinus elliottii Engeln	-	-	62.81	143 95
其他針章	樹	Other Conifers	-		=	100
闊葉樹合	21	Hardwoods Total	55.40	1 276 500	1 558.39	3 204 11
相 思	樹	Acacia confusa Merr	_	_	40.00	160 00
麻大甲台	数	Alizzia falcate Backer	-		_	8
木 麻	黄	Casuarina equisetifolia Linn	51.90	1 231 500	_	
臺 灣	欅	Zelkova formosana Hay	-	_	_	2
抱	桐	Paulownia fortunei Hemsl	-		48.71	27 72
光 臘	樹	Fraxinus formosana Hay	-	-	_	
樟	樹	Cinnamomum canphora Siebsr	-	-	365.01	781 79
楓	香	Liquidambar formosana Hance	-		249.38	560 66
油	桐	Aleurites fordii Hemsl	-	-	91.39	130 20
巨型銀行	合數	Salvador Type Leucaena leucoephal:	a -	-	-	
其他關	模樹	Other Hardwoods speecies	3.5	0 45 000	763.90	1 543 7
針陽葉樹混	滑林	Mixed Planation of Conifer and Hardwood Species	-	-		- 9
<del>ti</del>	類	Bamboo	-		324.47	314 0

#### Table 17 Forestation of Talwan (Cont'd 1)

Whole Province of Taiwan-By Tree Species

Area Unit . Ha

			19	989	Ar No	ea . of Seedling <sup>U</sup>	nit: Ha Stock
	图 地 Land Forest	省公路 Provincia T	行道樹 I Roadside ree	縣市公園 Prefectura Tr	各行道樹 l Roadside ree	租 地 Leased La	造 林 ind Forest
面 積 Area	株 數 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling	面 積 Area	株 數 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling
687.11		-	-	-	-	591.76	890 553
-	-	-	-	-	_	115.14	43 916
	-	-	-	-	-	-	-
_	_	-	-	-	-	_	_
_	_	_	_	_	-	90.13	23 225
-	-	-	_	-	_	_	_
-	_	_	_	_	-	23.74	17 691
-	_	-	_	_	-	_	-
_	_	-	_	_	-	_	_
_	_	_	_	_	-	_	-
_	-	-	_	-	_	_	_
	_	-	_	_	_	1.27	3 000
672,11	1 673 275	-	_	-	-	338.94	749 562
_	_	_	_	_	_	81.43	203 085
-	_	_	_	-	_	_	_
_	-	_	-	-	-	_	-
-	-	-	_	-	-	-	
-	-	_	-	-	-	164.62	100 472
-	_	_		_	-	_	-
-	-	_	-	_	_	_	-
571.07	1 447 675	_	-	_	-	0.15	225
_	-	_	-	_	-	-	-
	-	_	_	-	-	84.80	424 000
101.04	225 600	_	_	_	-	7.94	21 780
-	-	_	-	-	-	-	-
15.00	49 500	_	_	-	-	137.68	97 075

# 表 17 臺灣省造林面積及數量 (續二)

### 全省一按樹種分

面積單位:公頃株數單位:株

民國七十九年

		and the second of the second o	<b>₽</b> Grand	I Total	極 8 Commerc	林 ial Forest
		r E	面 積 Area	株 数 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling
25	t	Grand Total	3 882-88	11 841 412	1 344-26	2 620 049
針葉梅	合 1	Conifers Total	958-62	1 930 155	813.54	1 586 260
扁	ħ	Chamaecyparis taiwanensis Masa et. Suzuki	m 4.92	9 580	4.62	9 340
<b>T</b>	Ħ	Chamaecyparis formosensis Mats	405.80	825 830	396.07	794 090
杉	7	Cunninghamia Ianceolate Hook	91.98	176 855	31.39	47 200
香	ŧ	Cunninghamia Konishii Hay	55.15	110 300	55.15	110 300
柳	ŧ	Cryptomeria Japonica D.Don	-	-	_	_
*	潤 枝	Taiwania cryptormeriodes Hay	123.09	224 380	121.59	221 940
琉	球柱	Pinus lunhuensis Mayr	-	-	_	-
=	葉 杚	Pinus taiwanensis Hay	5.65	29 710	_	_
狐	地 村	Pinus elliottii Engeln	54.24	128 950	-	-
其他	針葉核	Other Conifers	217.79	424 550	204.72	403 396
阻棄	對合 1	Hardwoods Total	2 696-08	9 607 808	431-11	844 655
相	思	Acacia confusa Merr	202.00	520 226	32.55	64 111
麻六	甲合果	Alizzia falcate Backer	-	-	_	-
木	麻 計	Casuarina equisetifolia Linn	213.80	1 385 300	_	_
*	灣样	Zelkova formosana Hay	180.72	353 167	177.32	341 16
泡	ŧ	Paulownia fortunei Hemsl	178.33	3 1 420 055	3.72	7 90
光	腰枝	Fraxinus formosana Hay	44.20	99 667	23.00	46 66
棒		Cinnamomum canphora Siebsr	209.8	8 447 435	25.94	49 40
橅	1	Liquidambar formosana Hance	615.5	5 4 312 575	4.43	8 10
油	1	Aleurites fordii Hemsl	69.3	96 000	_	-
巨型	銀合	Salvador Type Leucaena leucoeph	ala 55.6	6 278 300	-	-
其他	關業	Other Hardwoods speecies	926.5	6 1 973 083	164.15	327 31
針闊葉	樹混淆	Mixed Planation of Conifer and Hardwood Species	66.7	6 134 935	i 63.93	127 86
Ħ	,	Bamboo	161.4	2 168 514	35.68	61 27

# Table 17 Forestation of Talwan (Cont'd 2) Whole Province of Taiwan-By Tree Species

Area No. of Seedling Unit : Ha Stock

					19	990	No	o of Seedling U	nit: Stock
-	台 Flood	Con	k # trol Forest	保 9 Protection	を 林 on Forest	林 相 Forest Im	改 良 provement	海 声 Coastal Wimd	幸 林 Break Forest
面	Area	橑	株 数 Seedling	面 積 Area	株 數 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling	面 積 Area	株 數 Seedling
		-	-	126.09		-	_	204.00	1 149 000
		-	-	27.99	81 330	-	-	-	
		-	-	0.30	240	_	-	_	_
		_	_	9.73	31 740	_	_	_	_
		_	_	-	_	-	_	_	_
		_	_	_	_	_	_	_	-
		-	-	-	_	-	_	_	_
		_	_	1.50	2 440	-	_	_	-
		-	_	_	-	-	_	-	-
		_	_	5.65	29 710	-	_	-	
		_	-	_	-	-	-	-	-
		_	-	10.81	17 200	_	_	_	-
		-	-	89.10	368 672	-	-	204.00	1 149 000
		_	-	_	_	_	_	5.00	15 000
		-	_	-	_	_	_	-	_
		-	-	23.30	77 800	-	-	175.50	1 027 500
		-	_	3.40	12 000	-	-	-	-
		-	-	_	-	-	-	-	-
		-	-	-	_	_	-	-	-
		_	-	5.40	5 800	_	-	-	-
		-	-	24.59	51 500	_	-	10.00	40 000
		-	_	-	-	_	-		-
		-	-	_	-	_	-	_	_
		-	-	32.41	221 572	_	-	13.50	66 500
		_	-	-	-	-	-	-	-
		_	_	9.00	12 000	_	10 <del>-</del>	-	-

# 表 17 臺灣省造林面積及數量 (續完)

### 全省一按樹種分

面積單位:公頃

民國七十九年

株数	<b>₽</b> ₩.	林	民國	七十九年			
				耕地 以 Farm La	5 風 林 nd Wind	公 私	有 林
				Break		Pudlic Priv	ate Forest
				面 積 Area	株 数 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling
æ		ŧ	Grand Total	18.50	335 000	1 064.01	1 790 54
針葉	樹合	Ħ	Conifers Total	-		76.92	178 75
扁		柏	Chamaecyparis taiwanensis Masam et. Suzuki	-	_	-	-
<b>X</b>		檜	Chamaecyparis formosensis Mats	-	_	-	-
杉		木	Cunninghamia Ianceolate Hook	_	_	22.68	49 80
香		杉	Cunninghamia Konishii Hay	-	-		
柳		杉	Cryptomeria Japonica D.Don	-	-	_	
*	黄	杉	Taiwania cryptormeriodes Hay	-	-		
琉	球	松	Pinus lunhuensis Mayr	_	-		
=	葉	松	Pinus taiwanensis Hay	-	_	_	i V
濕	地	松	Pinus elliottii Engeln	-		54.24	128 9
其作	他針列	<b>模樹</b>	Other Conifers	-	_	_	
闊葉	樹台	t th	Hardwoods Total	18.50	335 000	927.09	1 573 2
相	思	樹	Acacia confusa Merr	-		18.34	77 1
麻	六甲(	合數	Alizzia falcate Backer	-	-	-	
木	麻	黄	Casuarina equisetifolia Linn	15.00	280 000	) –	
*	黄	欅	Zelkova formosana Hay	-	-	-	
泡		桐	Paulownia fortunei Hemsl	-	-	50.08	3 . 28 4
光	臓	樹	Fraxinus formosana Hay	-	-	1.20	3 (
樟		樹	Cinnamomum canphora Siebsr	-	-	162.13	2 353 3
楓		香	Liquidambar formosana Hance	-		90.5	3 207 9
油		桐	Aleurites fordii Hemsl	-	-	- 61.3	0 80 0
E	型銀	合數	Salvador Type Leucaena leucoephal	-	-		-
¥	他關	葉核	Other Hardwoods speecies	3.5	0 55 00	0 543.5	2 823 3
針隔	葉樹選	消材	Mixed Planation of Conifer and Hardwood Species	-	-	- ,	-
#1		2	Bamboo	-		- 60.0	0 38

#### Table 17 Forestation of Talwan (Concluded)

Whole Province of Taiwan-By Tree Species

Unit . Ha Area

			19	990	Ar No	ea . of Seedling <sup>U</sup>	nit: Ha Stock
	留 地 Land Forest	省 公 路 Provincial Ti	行道樹 I Roadside ree	縣市公 Prefectura Tr	各行道樹 l Roadside ree	租 地 Leased La	造 林 and Forest
面 積 Area	196	面 積 Area	株 数 Seedling	面 積 Area	株 数 Seedling	面 積 Area	株 數 Seedling
718.72	4 510 260	-	-	-	-	407.30	974 555
7.00	15 000	-	_	-	-	33.17	68 815
-		_	-	_	_	-	-
_	. –	-	_	_	_	-	_
7.00	15 000	_	_	_	_	30.91	64 855
-		_	_	-	_	_	_
_	_	_	_	-	-	-	-
-	-	-	_	-	-	_	-
_	-	-	-	-	-	-	-
_		_	_	-	_	_	-
-		-	=	_	-	_	-
_	-	_	-	-	_	2.26	3 960
661.72	2 4 445 260	-	-	-	-	346.56	891 925
19.40	0 47 000	_	9± 8 <del></del>	_	_	126.79	316 975
· -		_	_	_	_	_	
-		-	-	-	_	-	_
-	_	_	_	_	_	_	-
-		-	-	_	_	124.53	105 710
20.00	0 50 000	_	-	_	_	_	_
16.00	0 38 000	_	_	-	_	0.42	840
486.00	0 4 005 000	_	-	-	_	_	-
8.0	0 16 000	-	_		_	_	_
-	-	-	-	-	-	55.66	
112.3	2 289 260	_	-	_	_	57.16	190 100
-		_	-	_	_	2.83	7 075
50.0	0 50 000	. –	-	-		6.74	6 740

### 表 18 臺灣省造林面積

#### 林務局一按林區管理處分

面積單位:公頃

	11.5						₩ 計 Grand Total	文		木區 shan	. 1997		處.	竹	285	林 區 itung	E 管		
民	, c	t		+	年	(1981)	8 928.02					518	.15					91	7.38
民		t	+	-	年	(1982)	7 446.41					541	.46					91	0.74
民		t	+	=	年	(1983)	357.85											10	8.10
民		t	+	Ξ	年	(1984)	2 666.68					233	.82					32	7.00
民		t	+	四	年	(1985)	5 890,38					190	.26					69	6.00
民	2	t	+	Ŧ	年	(1986)	6 884.85					168	.85					54	9.00
民	20	t	+	$\dot{\pi}$	年	(1987)	5 744.53					230	.00					52	1.03
民	Ţ,	t	+	t	年	(1988)	5 179.15					378	.90					30	6.00
民	2	七 一至	十 六月	٨	年	(1989)	5 705.68					418	.12					37	8.20
							te Count Total		<b>8</b> †			新	竹	林	區	管	理	處	
_					211200		Grand Total						1	Isino	nu r	.D.C	). 		
民		七 七至-	+±,	Л	年	(1989)	195.45									-			
民	34	t	+	九	年	(1990)	1 213.33								140	.50			

							1 1000		區 質 n F.I		處	楠		林 🏻 nnun		育 理 .D.O		恆			E 管n F.	理 <b>凌</b> D.O.
民	59	t		+	年	(1981)			Market .	701	.99					52	1.40					241.7
民		t	+	-	年	(1982)				407	.34					8	2.50					95.9
民		t	+	=	年	(1983)					-						-					0.2
民		t	+	Ξ	年	(1984)				105	.40					9	7.24					300.0
民	•	t	+	四	年	(1985)				358	.70					46	9.18					644.7
民	50	t	+	Ŧ	年	(1986)				468	.89					75	7.00					617.0
民	3	t	+	$\dot{\pi}$	年	(1987)				156	.61		-			70	2.04					674.2
民	To	t	+	t	年	(1988)				193	.60					34	9.23					445.0
民		t 一至	十 六月	٨	年	(1989)				174	.67					21	7.00					369.7
		- 2-7					*	義		ayi F	<b>管</b> .D.O	理	處			屏		林 Pingt	Œ ung	<b>管</b> F.D.	理 O.	處
民	4	七 七至·	+±,		年	(1989)					-				nesaa				13	0.00		
民		t	+	ħ	年	(1990)				2	7.55								22	4.00		

資料來源:根據本局各林區管理處樂務統計報告表彙編。附 註:1各年造林面積均不包括租地造林數量在內。2本局民國七十八年七月奉令改制爲公務機關,由十三林區裁併爲八林區。

### Table 18 Forestation of Taiwan T.F.B.-By Forest District Office

Area Unit: Ha

大甲林區管理 Tachia F.D.O.	- 1	山示範林區 suehshan F			區管 li F.D.O.	理處			林區 finta F.I	育理 <b>處</b> D.O.
477	.59		402.80			612.5	5			1 351.00
591	.59		276.78			716.6	5			1 708.68
100	.00		_			51.6	3			-
92.	.00		100.00			203.1	9			420.00
483.	.00		366.70			319.2	7			376.00
537.	.00		342.58			358.3	17			324.00
502.	.50		348.55			276.1	1			427.00
435.	.00		445.08			356.2	:0			354.36
612.	.30		290.80			539.4	.8			308.92
東 勢 林	區 管	理	處	南	投	林	區	管	理	處
Tun	gshih F.D.O.		- 1			Nan	tou F.I	D.O.		

81.13 127.76

關山林區管理處 Kuanshan F.D.O.	玉山	里林區管: Yuli F.D.O.	理處	木	瓜 林 區 Mukua	管 理 處 F.D.O.	随	陽 林 Lanya		理 處
1 172.8	8		137.35			765.00			1	108.20
917.0	5		235.59			144.94				817.11
64.1	2		_			_				33.80
253.7	4		50.94			270.60				212.75
392.8	6		465.84			486.60				641.21
423.9	7		524.46			582.51			1	231.22
471.5	2		387.20			249.07				798.65
398.2	8		442.40			410.17				664.93
298.1	4		559.83			907.96				630.50
臺東林區管 Taitung F.D.C	理 處	花類	林	區 管 Hualier	理 <b>處</b> n F.D.O.	24	東 林 Lotu	區 ing F.	理	處
	45.45				20.0	00				-
	263.15				285.2	24				64.00

Source: Based on the satistical reports submitted to TFB by the forest district offices of TFB.

Remark: 1 The Accomplishment Area of eash year is not included Land Forest.

2 TFB was changed to government budgeted administrative agency in juny 1989 • the 13 forest districts was redivided into 8 forest districts.

### 表 19 臺灣省造林面積

#### 林務局一按樹種分

面積單位:公頃

							Grand Total	扁柏 Chamaecyparis taiwanensis Mas.et Suzuki	Chamaecyparis formosensis Mats	杉 木 Cunninghamia Ianceolata Hook	香 杉 Cunninghamia Konishii Hay
民		t		+	年	(1981)	8 928.02	346.93	866.12	10.83	21.91
民		t	+	-	年	(1982)	7 446.41	-	2 758.73	9.10	345.59
民		t	+	=	年	(1983)	357.85	_	23.20	-	8.10
民	35	t	+	Ξ	年	(1984)	2 666,68	8.52	942.63	6.00	160.00
民		t	+		年	(1985)	5 890.38	8.50	2 175.97	72.93	412.68
民		t	+	ħ	年	(1986)	6 884.85	36.92	2 416.42	80.20	330.25
民		t	+	<b>*</b>	年	(1987)	5 744.53	_	1 558.95	45.18	264.79
民		t	+	t	年	(1988)	5 179.15	_	786.70	9.10	302.27
民	2	t	+	Л	年	(1989)	5 901.13	0.30	1 788.56	_	169.32
民	20	t	+	ħ	年	(1990)	1 213.33	_	386.20	30.80	55.15

(87)							麻 六 甲 合 數 Alizzia falcate Backer	木 麻 黄 Casuarina equisetifolia Linn	臺 灣 棒 Zelkova formosana Hay	泡 桐 Paulo wnia fortunei Hemsl	光 版 樹 Fraxinus formosana Hay
艮	Ā	t		<del>´</del>	年	(1981)	190.06	64.07	298.88	_	225.82
民	<u>a</u>	t	+	-	年	(1982)	166.00	5.40	180.66	_	89.30
民		t	+	=	年	(1983)	_	-	-	_	_
民	i i	t	+	Ξ	年	(1984)	17.00	-	5.24	-	262.00
民		t	+	四	年	(1985)	_	-	219.86	-	559.00
民		t	+	ħ	年	(1986)	-	12.00	470.38	-	530.00
民		t	+	<b>*</b>	年	(1987)	-	65.00	65.32	-	460.36
民		t	+	t	年	(1988)	-	5.00	359.31	-	183.00
民	<b>34</b>	t	+	٨	年	(1989)	_	_	489.54	-	218.16
民		+:	+	ħ	年	(1990)	_	_	146.00	_	23.00

附註:各年造林面積均不包括租地造林數量在內。

Table 19 Forestation of Taiwan T.F.B.—By Tree Species

Area Unit: Ha

你 杉 Cruptomeria Japonica	臺灣杉 Taiwania cryptormeriodes	瑰 球 松 Pinus luchuensis Maur	二 葉 松 Pinus taiwanensis	濕 地 松 Pinus elliottii	其他針葉樹 Other	相思樹 Acacia confusa
D.Don	Hay	Maur	Hay	Engelm	Conifers	Merr
137.83	49.75	_	5.00	15.00	2 806.74	66.0
92.08	280.79	_	309.09	5.00	1 038.09	51.3
_	25.30	_	_	10.	146.50	0.2
_	325.21	_	_	10.10	429.74	-
, i-	445.67	_	_	. —	1 295.23	
26.00	381.34	_	_	_	1 212.80	15.0
						74
_	412.06	_	-	-	947.77	86.0
_	439.08	_	_	_	1 426.94	127.0
-	221.49	_	_	_	1 675.80	141.0
_	105.90	-	_	_	204.22	32.0

竹 類 Bamboo	造林針閱混淆林 Mixed plantation of Conifer and Hardwood species	其他關葉樹 Other Hardwoods species	巨型銀合數 Salvador Type Leucaena leucocephala	油 桐 Aleurites fordii Hemsl	极 香 Loquidambar formosana Hance	樟 樹 Cinnamomum camphora Sieber
10.00	2 189.39	1 623.69	_	_	_	-
-	939.95	570.99	11.94	4.26	225.80	362.34
26.13	_	28.42	-	_	_	100.00
_	94.26	278.78	_	_	127.20	-
19.86	138.00	237.23	_	_	14.73	290.72
72.50	636.95	412.92	_	2.20	-	248.97
60.80	641.54	519.66	_	_	_	617.10
66.00	539.17	401.08	_	0.50	113.09	420.91
25.00	628.83	265.61	_	_	5.50	272.02
-	62.93	150.13	-		-	17.00

Remark: The Accomplishment Area of eash year is not included Leased Land Forest.

## 叁、保

### 表 20 臺灣省森林災害

全省一按原因分

						æ	- 4,		
						次 数	面積	被	Grand 客
								Dam 材 積	age 價 値
÷			1			Times	Area	Standing Volume	Value
民民民民	t せ せ せ せ せ	+++	+ = =	年年年年	(1981) (1982) (1983) (1984)	525 463 368 421	1 298.08 1 393.29 1 565.32 809.63	10 326-73 24 957-93 7 368-96 7 355-63	46 356 511 90 337 894 44 532 218 61 780 105
民民民民	せせせせ	+ + +	四五六七	年年年年	(1985) (1986) (1987) (1988)	364 262 248 271	820.07 13 294.53 6 931.22 652.00	4 488.98 98 878.67 14 518.57 4 203.58	40 658 502 306 919 559 90 698 558 69 623 729
民國	t	+	٨	年	(1989)	328	892.19	9 731.85	150 030 371
Ŧ		#		年	21	169	202.89	2 215.65	25 557 691
=======================================				月月月月	Jan. Feb. Mar. Apr.	28 26 35 36	4.42 53.94 126.46 3.27	209.18 326.93 667.39 382.46	2 290 464 6 311 213 4 412 931 5 547 144
五六				月月	May June	25 19	8.40 6.40	433.93 195.76	3 110 056 3 885 883
F		#		年	21	159	689.30	7 516.20	124 472 680
七八九				月月月	July Aug. Sept.	26 21 24	88.93 2.02 322.39	567.46 490.78 961.49	11 867 363 11 649 050 85 001 439
‡		=		月月月	Oct. Nov. Dec.	19 27 42	4.03 177.33 94.60	68.60 3 953.78 1 474.09	1 367 364 9 002 609 5 584 855
民 國	t	+	ħ	年	(1990)	352	4 030.98	4 669.94	143 725 179
Ł		#		年	<b>ž</b> †	170	2 667.63	2 172.58	64 543 837
=				月月月	Jan. Feb. Mar.	13 32 33	5.17 52.75 20.70	329.33 241.37 243.13	5 227 838 4 929 617 5 316 484
五六				月月月	Apr. May June	23 42 27	43.38 8.66 2 536.97	183.46 435.17 740.12	4 280 312 9 355 316 35 434 270
ፑ		#		年	2+	182	1 363 35	2 497.36	79 181 342
七八九				月月月	July Aug. Sept.	26 37 27	37.80 43.83 810.00	105.06 216.23 915.05	15 986 288 6 965 009 25 332 405
‡		=		月月月	Oct. Nov. Dec.	19 27 46	2.63 102.38 366.71	104.48 260.60 896.94	5 236 327 12 101 545 13 559 768

資料來源:根據本局歷年業務統計報告編列。 附 註:1.其他欄包括水災、風災、早災、病蟲、獸害、火警、竊取、擅開林道在內。 2.材積僅包括以立方公尺計列之材積,尚有以株計列之幼齡木、幼苗,及竹、副產物等未包括在內。

#### Table 20 Forest Damage

Whole Province of Taiwan-by Cause

Area Ha
Volume Unit: M³
Value N.T.\$

										Value		N.T.	S
To	tal	<b>#</b>		火			Fir	re			災		
担	Lo	失 ss	次	数	面積	被	Dam	age	害	損	Loss		失
材 Standi Volum	積 ng ne	價 値 Value	Tim	es	Area	材 Stand Volu		價 Va	值 lue	材 Standir Volum	ng	價 Valu	値
				42 30	1 243.06 1 275.40		375.97 941.06		751 513 949 294				
	•••			33	1 545.76		703.00		970 253		•••		
	•••	•••		36	792.39		528.80		901 303		•••		
	•••			20	774.75		100.85	20	455 956				
	•••	•••		14	451.03	1	365.00		092 180		•••		
	•••			27	605.57		793.09		389 430		•••		
		•••		19	507.01	1	213.84	11	167 847		•••		•••
				23	419.01	5	436.92	11	338 790				
				13	151.07		449.48	3 -	400 507				
				-	_		_		-				
				6	34.07		38.30	1	800 949		•••		
	•••	•••		7	117.00		411.18	1	599 558		•••		
				_	_		_		_				
				_	_		_				•••		
				_	_		_		_		•••		
	•••	•••		10	267.94	4 5	987.44	7 :	938 283		•••		
				2	41.14		-	1	246 596		•••		
				_	_		_		_				
				1	2.00				300 000				•••
				3	172.00 52.80		703.08 284.36		138 850 252 837				
2 20	35.88	107 541 243		1.7						22		92.75	
				19	551.26	,	709.02	21	238 635	70	19.02	27 23	38 635
1 28	36.90	44 285 601		6	94.66		_	1 5	939 430		-	1 93	9 430
	77.42	983 864		_	_		-		_		_		_
	26.78	2 631 221		2	34.97		_		383 751				33 751
5	9.49	823 264		1	10.70		-		221 735		-	22	21 735
	6.15	1 800 474		2	42.65		_	3	679 461			67	79 461
	3.52	3 302 372		2	6.34		777		654 483				4 483
70	3.54	34 744 406		-	_		-		-		-		-
2 10	8.98	63 255 642		13	456.60	7	709.02	25 2	299 205	70.	9.02	25 29	9.205
- 5	3.80	11 972 491		1	31 .49		_	9	763 740		_	9.76	3 740
14	3.05	4 797 789		_	-		_		_		-	570	-
88	32.02	24 361 881		_	_		-		_		-		_
4	0.67	2 224 724		_	_		-		-				
15	3.80	8 367 244		4 8	89.90		10.74	5	982 932	1	0.74	5 98	32 932
83	5.64	11 531 513		8	335.21	6	598.28	9	552 533	69	8.28	9 55	2 533

Source: Based on the statistical reports submitted to TPG by TFB.

Remark: 1. "Others" includes the damages caused by storms, droughts, disease & injurious forest-insetcs, fire alarm, steal, open up a forest road unauthorized etc.

2. The standing volume is included Cubic meter only, exclusive the pieces of trees, bamboo and byproducts.

# 表 20 臺灣省森林災害 (續一)

### 全省一按原因分

面積公頃 材積單位:立方公尺價值 新臺幣元

	i de	,			监		Т	imber '	Trespass		伐
				太	數	面積	被	Dan	nage 😤	掛 し	失 oss
				Tin	nes	Area	材 Star Vol	積 nding lume	價 値 Value	材 積 Standing Volume	價 值 Value
民民民民	+ + = =	年年年年	(1981) (1982) (1983) (1984)	10000	384 342 262 282	9-81 13-03 10-67 6-60		3 701.53 2 878 09 2 405.48 4 242.40	15 496 405 12 953 269 15 069 364 16 432 069		
民民民民民	十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十	年年年年	(1985) (1986) (1987) (1988)		218 170 151 171	7.93 21.71 6.72 19.69		3 458.71 4 557.01 6 245.95 2 508.43	18 570 428 25 682 267 36 015 708 30 896 132		:::
民國t	: + A	年	(1989)		183	23.60		2 238.40	50 533 219		
Ł	*	年	21		98	3.50	1	303.09	20 954 512	•••	
=		月月月	Jan. Feb. Mar.		16 11 15	0.30 0.46 0.29		195.28 288.63 149.58	4 493 995		
四五六		月月月	Apr. May June		25 15 16	0.87 1.58		249.66 230.69 189.25	2 685 649		
F	#	年	<b>1</b> †		85	20.10		935.31	29 578 707		
七八九		月月月	July Aug. Sept.		15 15 9			88.96 369.26 39.85	11 340 526		
‡	Ξ	月月月	Oct. Nov. Dec.		10 17 19	-		60.04 224.36 152.84	4 746 591		
民國七	t + 1t	年	(1990)		181	4.74		1 948.92	51 858 385	729.2	16 153 83
Ŧ	*	年	<b>t</b> †		97	0.61		1 239.68	28 157 394	396.28	8 284 767
=		月月月	Jan. Feb. Mar.		18 17	_	)	156.81 208.60 201.69	4 466 794	94.1	0 2 178 982
四五六		月月月	Apr. May June		15 30 9	0.02		154.53 373.79 144.26	8 465 737	82.3	6 2 418 05
Ŧ	#	年	<b>2</b> †		84	4.13	1	709.24	23 700 991	332.9	7 869 06.
七八九		月月月	July Aug. Sept.		15 14 13	3.6	5	63.42 80.83 183.69	3 2 484 743	9.2	5 356 33
‡	Ξ	月月月	Oct. Nov. Dec.		10 15 17	-	-	93.46 162.42 125.42	2 5 538 05	3 29 6 7 55.6 9 65.1	2 180375

### Table 20 Forest Damage (Cont'd 1)

Whole Province of Taiwan-by Cause

Area Volume Unit: M³ Value N.T.\$

	濫	12	Illegal Cu	ltivation		£
	數	面積	被 Dam	age 😤	損	失 ess
	Times	Area	材 積 Standing Volume	仅 值 Value	材 積 Standing Volume	仅 值 Value
C.L.	22	14.07	75.24	148 780		
	37 19	73.48	310.17	615 235	•••	•••
	23	7.21 8.54	49.68 258.45	103 576 181 636		
	29 31	23.95	446.62	688 300		•••
	41	10.74 37.72	131.45 375.54	3 751 474 784 469		
	31	8.35	95.95	166 528		
_	47	25.13	202.15	801.053		
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	35.13	383.15	861 953	•••	
	27	8.62	218.57	459 244		
	6	0.82	1.73	4 468		
	1 5	0.14	_	_		
	э	0.95	47.31	123 793		
	7 7	1.87	128.32	256 989		
	7	4.32	36.60	63 301		
	1	0.52	4.61	10 693		
	20	26.51	164.58	402 709		
	4	11.29	38.50	35 172		
	4 3 3	1.23 1.28	101.73 12.98	258 360 28 477		
	3	1.20	12.90	20 411		•••
	2	1.28	-	-		
	2 1 7	1.00 10.43	11.37	80 700		
	52	46.26	1 003.45	1 725 558	993.49	1 686 041
	26	32.41	834.77	1 439 439	833.81	1 399 922
	2	4.74	159.08	267 947	159.08	267 947
	2 4 6	3.98	30.79	55 774	30.70	55 640
	0	4.90	26.03	79 256	16.16	39 873
	2	0.17	6.80	9 122 65 520 961 820	6.80	9 122
	2 3 9	1.64 16.98	30.65	65 520	30.65	9 122 65 520 961 820
	9	10.96	590.42	961 820	590.42	961 820
	26	13.85	159.68	286 119	159.68	286 119
	4	0.43	_		_	_
	4 3 2	1.45	_	571	_	571
	2	0.07	_	-	_	_
	1	0.01	_	_		
	1 5 11	4.68	87.44	109 035	87.44 72.24	109 035 176 513
	11	7.21	72.24	176 513	72.24	176 513

### 表 20 臺灣省森林災害 (續完)

Table 20 Forest Damage (Concluded) 全省一按原因分

Whole Province of Taiwan-By Cause

面積 公 頃 材積單位:立方公尺 價值 新臺幣元 Area Volume Unit: M³ Value N.T. \$

	_				其					1	他
								Oth	ers		
		10			次 數	面積	75	克 Dam	age 😤	損 Lo	失 ess
Le				1.0 (f) 	Times	Area	材 St V	積 anding olume	價 值 Value	材 積 Standing Volume	價 值 Value
民民民民	++++	+ = =	年年年年	(1981) (1982) (1983) (1984)	77 54 54 80	31.1 31.3 1.6 2.1	8	1 173.99 828.61 210.80 325.98	8 959 813 2 820 096 389 025 1 265 097		
民民民民	++++	四五六七	年年年年	(1985) (1986) (1987) (1988)	97 47 29 50	12 811.0 8 281.2	5 1	482.80 92 825.21 6 103.99 385.36	943 818 275 393 638 31 508 951 27 393 222	:::	=
民國t	: +	٨	年	(1989)	75	414.4	5	1 673.38	87 296 409		
上	#		年	<b>1</b> 1	31	39.7	0	244.51	743 428		
=======================================			月月月	Jan. Feb. Mar.	6 8 8	3.3 19.2 8.2	7	12.17 59.32	46 802 16 269 200 191		
四五六			月月月	Apr. May June	4 3 2		0	4.48 166.64 1.90	16 617 361 106 102 443		
Ŧ	*		年	<b>£</b> †	44	374.7	75	1 428.87	86 552 981		
七八九			月月月	July Aug. Sept.	5 3 11	36.5 0.7 321.1	79	440.00 19.79 908.66	50 164		
‡	Ξ		月月月	Oct. Nov. Dec.	13	4.3	33	8.56 26.34 25.52	117 168		
民國	t +	九	年	(1990)	100	3 428	72	1 008.55	62 902 601	964-17	62 462 737
上	#		年	11	41	2 539.5	95	89.13	33 007 574	56.81	32 661 482
三三三四五			月月月	Jan. Feb. Mar.		3 0. 3 13. 9 4.	80	13.44 1.98 15.41	23 298	3 1.98	3 12 848
四五六			月月月	Apr.		0. 8 0. 9 2519.	66	22.13 30.73 5.44	169 576	30.51	164 31
Ŧ	#		年	11	55	9 888.	77	919.42	29 895 027	907.36	5 29 801 255
七八九			月月月	July Aug. Sept.	20	6 5. 0 38. 2 809.	83 73 73	41.64 135.40 731.36	4 479 696 23 930 359	5 133.80 9 720.90	0 4 440 88 0 23 878 19
七八九 十十十	=	:	月月月	Oct. Nov. Dec.	1	3 7.	42 80 26	11.02		1 -	- 471 52

附 註:七十九年其他災害中包括颱風災害面積共2,902.90公頃,損失材積845.01立方公尺,損失價值達53,701,300元。 Remark:"Others" in 1990 included the damage caused by Typhoon:Area 2,902.90 Ha. standing volume 845.01M 3, Value 53,701,300 N. T. \$

### 表 21 臺灣省森林災害

# Table 21 Forest Damage 全省一按區域分

Whole Prevince of Taiwan-By District

積單位:公 項 動力 Area . Ha Volume Unit · M³

								聽		Grand .	Total		£†	
							次	數	面	積	材 Sta	nding Vo	lume	橨
							Tir	mes	Area		被 Damage	售	且 Loss	失
民		t		+	年	(1981)		525	1 2	298-08	10 3	126.73		
民	50	t	+	-	车	(1982)		463	1 1	393-29	24 9	157.93		
民	<b>2</b>	t	+	Ξ	年	(1983)		368	1.5	565.32	7 3	168.96		
民	3	t	+	Ξ	年	(1984)		421		809.63	7 3	55-63		
民	<b>3</b>	t	+	四	年	(1985)		364		320.07	4.4	88-98		
民	2	t	+	Ŧ	年	(1986)		262	13 2	294.53	98 8	78-67		
民	<b>39</b>	t	+	<b>†</b>	年	(1987)		248	8 9	31.22	14 5	18.57		
民	100	t	+	t	年	(1988)		271	. 6	52.00	4 2	03.58		
民	30	t	+	Λ	年	(1989)		328		92.19	9 7	31-85		
民	ē.	t	+	九	年	(1990)		352	4 0	30.98	4 6	69.94	:	395.88

								蓋	. Tai	t pei	區	
							次	數	面積	材 Standing	Volume 8	t
							Tir	nes	Area	被 售 Damage	損 Loss	失
民	-	t		+	年	(1981)		63	199-68	3 100-55		
民	į,	t	+	-	年	(1982)		53	160-36	4 345-17		
民	Ş.	t	+	=	年	(1983)		64	324-41	2 849-67		
民	3	t	+	Ξ	年	(1984)		45	0-89	337-56		
民	Ş	t	+	四	年	(1985)		40	37-12	465-38		
民	ē,	t	+	ħ	年	(1986)		32	31.38	949-83		,
民	÷	t	+	六	年	(1987)		40	18-64	381-57		
民	ž	t	+	t	年	(1988)		27	27.04	128-71		
民	3	t	+	٨	年	(1989)		15	35-88	51-04		
民		t	+	ħ	年	(1990)		14	118-30	121.23		20-0

### 表 21 臺灣省森林災害 (續完)

#### 全省一按區域分

面積單位:公 頃材積單位:立方公尺

								f :	****	竹 Hsin	chu	etros Harris	區	
							次	数	面	積	材	Standing	Volume	獖
			nii Ol				Times		Area	3	被 Dan	nage	損 Lo	失 ss
民		t		+	年	(1981)	(to the = 7)	145	2   British   10	31.28	otel tyll	1 851-53		
民		t	+	-	年	(1982)	. 100	114		150-39		17 789-67		B
民		t	+	=	年	(1983)		81		385-79		1 274.73		
民		t	+	Ξ	年	(1984)	40.50	70		8-21		397-98		
民	8	t	+	四	年	(1985)		54		302-88		770-89		
民		t	+	五	年	(1986)	11 %	36		379-20		1 241.99		
民	30	t	+	<b>*</b>	年	(1987)	-	23		15.28		171-55		
民		t	+	t	年	(1988)		37		305-68		373-52		
民		t	+	٨	年	(1989)	8	54		229.59		2 651-30		
民		t	+	九	年	(1990)	_	59		99.69		268-89		93-11

								高		雄 Kaohs	iung	區	
							次	數	面	積	材 Standing	Volume	馩
							Tir	nes		Area	被 客 Damage	損 Loss	失
民	國	t	3.97	+	年	(1981)		37		374-21	1 322-94		
民		t	+	-	年	(1982)		19		35-50	34-13		
民		t	+	=	年	(1983)		16		1-81	29-50		
民		ţ	+	Ξ	年	(1984)	1	20		284-95	103-08		
民		t	+	四	年	(1985)		12		25.57	170-35		
民		t	+	五	年	(1986)		13	88	15-14	272-55		3
民		t	+	<b></b>	年	(1987)		10		72-76	363-62	8 3	
民		t	+	t	年	(1988)		8		52-08	545.94		
民		t	+	٨	年	(1989)		13		14-58	204.00		
民		t	+	ħ	年	(1990)	1	26		83-52	139-98		103-7

# Table 21 Forest Damage (Concluded) Whole Province of Taiwan-By District

Area Volume Unit: Ha

*		‡ Taicl		<b>E</b>		阵 Tair		<b>E</b>
次 数	T	面積	材 Standing	積 Volume	次 数	面 積	材 Standing	权 Volume
Times	-	Area	被 客 Damage	損 失 Loss	Times	Area	被 客 Damage	損 失 Loss
12	21	339.46	2 435.72	•••	96	337.22	802.35	•••
1	19	887.92	1 227.55		100		715.62	•••
leto equ	86	767.60	1775.68	•••	76	46.73	280.09	
1	29	377.84	4 417.25		125	135.05	1 507.27	
1	07	281.29	996.01		117	144.73	1 654.42	***
ř.	68	6 669.11	29 900.51	•••	87	5 920.16	63 660.62	
	58	414.40	11 633.72	•••	79	121.86	1 526.42	***
	58	14.40	569.71		100	165.20	1 005.15	
1	08	252.04	3 666.45	1944	93	127.33	1 968.49	<b></b>
1	07	330.84	952.93	581.	81 96	94.6	3 1848.9	2 1605.

	盗	Tai	tung	區	花	Hua	E alien	區	遊		朝 ighu	區
次	數	面積	-材 Standing	費 Volume	次 数	面積	材 Standing	積 Volume	次 数	面積	材 Standing	積 Volume
Tin	nes	Area	被 客 Damage	損 失 Loss	Times	Area	被 客 Damage	損 失 Loss	Times	Area	被 害 Damage	損 失 Loss
	26	15.63	303.55		37	0.60	510.09		_	_	_	-
	29	30.72	353.96		29	49.01	491.83	•••		<b>-</b>	-	-
	26	37.50	850.70		19	1.48	308.59	•••	_	_	_	_
	20	1.32	249.66	•	12	1.37	342.83	•••	-	6 🖺	-	_
	17	0.86	171.30		17	27.62	260.63		_	_	_	-
	12	• -	89.09		13	12.44	2 764.08		1	267.10	-	-
	24	1.29	233.88		12	113.11	207.71		2	8 173.88	_	_
	28	32.59	1 183.14	•••	13	54.95	397.41	•••	_	e0 ==	_	-
	27	6.60	837.02		17	9.92	353.55		1	216.25	_	a
	34	17.74	1 140.32	845.17	16	3 286.26	197.67	146.29	-	· <u>-</u>	_	_

### 表 22 臺灣省森林災害

#### 全省一按機關分

面積 公 頃 材積單位:立方公尺 價值 新臺幣元

民國七十八年

Tu-		Grand	Total	<b>2</b> †
X	次 數	面積	材	價 値
1	Times	Area	Standing Volume	Value
th Grnad Total	328	892.19	9 731-85	150 030 371
≙ ‡† Total	279	246.66	5 200.87	57 551 193
改 制 前 小 計 Sub-total	146	92.54	1 755.03	22 653 785
文山林區管理處 竹東林區區管理理處 埔里林區區管管理理處 樹大林區區管管理理處 長本區區管管理應處 極山林區區管管理處 極山林區區管管理處 極山林區區管管理處 極山林區區管管理處 大城區區管管理處 大城區區管管理處 大城區區管管理處 大城區區管管理處 大城區區管管理處 大城區區管管理處 大城區區管管理處 大城區區管管理處 大城區區等是 大城區區等是 大城區	7 17 22 5 6 40 17 4 13 6 3 3	43.48 2.00 0.03 9.36 23.47 0.30	32.93 771.95 180.63 149.33 107.94 184.81 16.62 34.56	1 404 069
改制·後小計 Sub-total	133	154.12	3 445.84	34 897 408
羅東林區管理處 Lotung F.D.O. 東勢林區管理處 Hsinchu F.D.O. 東勢林區管理處 Tungshih F.D.O. 內面, 內面, 內面, 內面, 內面, 內面, 內面, 內面, 內面, 內面,	22 22 23 33 36 11	64.19 73.23 6.89	2 331.45 299.59 262.19 31.75 174.68	3 629 347 3 016 497 4 939 638 2 713 133 725 404 4 073 749
会 計 Total	1	7 31.0	127.83	52 503 68
森林開發處 臺灣大學實驗林管理處 中興大學實驗林管理處 林葉試驗所 嘉南農田水利會 Water Development C.	1	1 20.0 2 - 1 - 3 11.0	- 77.42 - 2.30	961 00 95 21
合 計 Total	3	2 614.5	2 4 403.1	39 975 49
E 北 縣 政 府 Taipei H. G. I	1	1 34.0 - 3 13.9 2 207.3 1 23.6 6 10.9 1 11.0	5 35.4 3 2 243.0 0 354.0	8 8 657 86 0 354 00 - 300 00
E Taipei H. G. Ilan H. G. Ilan H. G. Taoyuan H. G. Hsinchu H. G. Miaoli H. G. Miaoli H. G. Taichung H. G. Miaoli H. G. Taichung H. G. Changhua H. G. Nantou H. G. Nantou H. G. Tainan H. G. Tainan H. G. E E E E E E E E E E E E E E E E E E E		2 70.6 1 6.0 2 9.0 1 5.2 1 6.6 1 216.2	0 3.3 0 22.9 8 - 60 554.4	0 250 00 2 80 09 - 88 15

#### Table 22 Forest Damage

Whole Province of Taiwan-by Agency

1989

Area Ha Volume Unit: M<sup>s</sup> Value N.T. **\$** 

# 表 22 臺灣省森林災害 (續一)

### 全省一按機關分

面積 公 現 材積單位:立方公尺 價值 新賽幣元

民國七十八年

3	2-1			濫	Illegal Cu	ıltivation	盤	
			次 Times	數	面 積 Area	材 積 Standing Volume	便 值 Value	
		C	Times	47	35-13	383.15	861 953	
题	<b>1</b> 1	Grnad Total					861 953	
合	<b>1</b> 1	Total		36	23.95	383.15		
改制前	1 小 1	Sub-total		23	8.05	218.57	459 24	
文竹大埔巒玉楠恒闢玉木蘭大山東甲里大山農春山里瓜陽山林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林	管理處管理處	Wenshan F.D.O. Chutung F.D.O. Tachia F.D.O. Puli F.D.O. Luanta F.D.O. Yushun F.D.O. Nannung F.D.O. Hengchun F.D.O. Kuanshan F.D.O. Yuil F.D.O. Mukua F.D.O. Lanyang F.D.O. Tahsuehshan F.D.O.		733311662	1.88 0.42 0.25 2.00 0.03 2.96 0.51	6.34 18.69 12.37 — 144.88 36.29 — —	13 93 17 99 21 22 1 22 339 50 65 36	
改 制 包	<b>t</b> 小 1	† Sub-total		13	15.90	164.58	402 70	
羅新東南嘉屛臺花東竹勢投義東東蓮 東竹勢投義東東蓮 區區區區區區區區區	管管管管管管管管管管管管	Lotung F.D.O. Hsinchu F.D.O. Tungshih F.D.O. Nantou F.D.O. Chiaiy F.D.O. Pingtung F.D.O. Taitung F.D.O. Hualien F.D.O.		- 6 6 - 1	4.31 4.01 — 7.58	52.74 	116 91	
合	- 11	Total		_	_	· -		
森林 開臺灣大學實際中興大學實際林 樂 試高 南 農 田	會林管理處	Forest Development O. NTU Experiment F. O. NCU Experiment F. O. Forestry Research Institute Chianang Agriculture and Water Development C.		=======================================		=======================================		
合	11	Total		11	11.16	-		
臺宣桃新苗臺彩南雲嘉臺高屏臺花澎基新臺嘉臺北關關竹來中化投林義南雄東東雞湖隆竹中義南北關關縣縣縣縣縣縣縣縣		Pingtung H. G. Taitung H. G. Hualien H. G. Penghu H. G. keelung M. G. Hsinchu M. G. Taichung M. G. Chiayi M. G.		5 	_			

### Table 22 Forest Damage (Cont'd 1)

Whole Province of Taiwan-by Agency

1989

Area Ha Volume Unit: M³ Value N.T.\$

				198	39		Value	N.T. \$
	¥			Oth	ners		f	也
次	Times	數	面	積 Area	村 Standing Volume	積	價	值 /alue
		75	0	414,45		1 673.38		87 296 409
		62		57.20	0.00	405.51		1 209 956
		30		34.42		244.51		655 269
				0.76 23.66		3.23 2.16		33 961 12 282
		14 - - -		6.40		239.12		609 026
		_		_		_		_
				_		Ξ		=
		_		_		_	*	-
		1		3.60		=		=
		32		22.78		161.00		554 687
		_		_		-		-
		14		2.23 1.19 16.48		17.32 23.45		148 689 48 810
		5		16.48		_		
		6		2.88		118.16		310 676
		6 14 5 6 - 1		Ξ		2.07		46 512
		4		20.01		77.42		51 390 800
		_		_		_		_
		$\frac{\frac{1}{2}}{1}$		20.00				50 428 000 961 000
		_2		_		77.42		961 000
		1		0.01		-		1 800
		9		337.24		1 190.45		34 695 653
		-		_		-		_
				_		_		_
		2		13.05		0.45		908 534
				13.05 21.06		_		908 534 4 744 010
		_		11.00		=		=
		1		11.00		440.00		950
		1 2 - 1 - 1		70.60 — 5.28 — 216.25		750.00		8 544 000
		_		_ 5.29		_		88 159
		_		3.20		_		00 139
		1		216 25		=		20 410 000
		_				-		25 410 000
		_		_		=		_
		_		_		_		_
		-		_		_	NINCO PROCESS	

# 表 22 臺灣省森林災害 (續二)

### 全省一按機關分

民國七十九年

			11,70	-				ŧ				Grand	<del></del>
					_	次		数	面積	被		nage	*
							Times		Area	材 Stand Volu		價	值 Value
*				<b>2</b> †	Grnad Total			352	4 030.98		669.94		143 725 179
小		4		<b>ž</b> †	Total			316	3 216.12	:	3 121-07		104 824 067
羅新東南	林林區	管管管管	理理理理	處	Lotung F.D.O. Hsinchu F.D.O. Tungshih F.D.O. Nantou F.D.O.			11 51 30 65	2.19 33.18 83.56 183.07		121.23 241.77 337.59 448.69		6 235 870 15 385 945 14 866 167 9 988 535
高 屏 臺 花 花	林林林區	管管管管	理理理理	<b>医</b> 医	Chiaiy F.D.O. Pingtung F.D.O. Taitung F.D.O. Hualien F.D.O.			90 22 33 14	55.51 33.59 2 825.02		1 205.03 135.98 565.61 65.17		10 175 177 4 079 032 8 580 781 35 512 560
小				ŧ†	Total			10	2.45		166.65		632 125
中興	林學實實	驗材	管理驗	題所	Forest Development O. NTU Experiment F. O. NCU Experiment F. O. Forestry Research Institute Chianang Agriculture and Water Development C.		•	$\frac{-7}{2}$	· -		46.65 120.00		312 125 310 000 10 000
<b>ሉ</b>				<b>1</b> †	Total			26	812-41		1 382.22	!	38 268 987
臺宣桃新	北蘭園竹	系系系	政政政政	府府府府	Taipei H. G. Ilan H. G. Taoyuan H. G. Hsinchu H. G.			2 1 2 2	92.80 23.33 30.00 8.03	) )	=		1 799 230 1 117 300 2 500 000 211 365
苗臺彩南	栗中化投	<b>E</b>	政政政政	府府府府	Miaoli H. G. Taichung H. G. Changhua H. G. Nantou H. G.			4 2 1	28.48 62.44 0.33	1	27.12	2	3 456 990 1 350 000 —
製品蛋高		系統系統	政政政政	府府府府	Yunlin H. G. Chiayi H. G. Tainan H. G. Kaohsiung H. G.			1 3 1 4	1.0	2	4.00	-	19 000 841 861 45 000 701 735
屏臺花彩	東東連湖	無無無無	政政政政	府府府府	Pingtung H. G. Taitung H. G. Hualien H. G. Penghu H. G.			1 2	17.7- 461.2	4	574.71 132.50	- 1 0	2 000 000 24 226 506
基新臺嘉臺	隆竹中義南	市市市市市	政政政政政	府府府府府	keelung M. G. Hsinchu M. G. Taichung M. G. Chiayi M. G. Tainan M. G.			=	=			-	=

### Table 22 Forest Damage (Cont'd 2) Whole Province of Taiwan-by Agency

1990

Area Ha
Volume Unit: M³
Value N.T.\$

			1990			Value	N.T. \$
Total	ĒŤ	火		Fi	re	9	Ŕ
損 Lo	失 ss	次 數	面積	被 Dan	書 nage	損 Lo	失 ss
材 積 Standing Volume	價 值 Value	Times	Area	材 積 Standing Volume	價 值 Value	材 積 Standing Volume	價 值 Value
3 395.88	107 541 243	19	551.26	709.02	27 238 635	709.02	27 238 635
1 847.01	68 650 131	10	279.88	65,13	20 599 809	65.13	20 599 809
20.02 65.99 113.25 301.91	1 058 215 11 082 028 9 233 557 5 814 827	1 2 5	31.49 75.67 141.91	65.13	9 763 740 6 713 319 3 468 267	65.13	9 763 740 6 713 319 3 468 267
961.87 99.72 270.46 13.79	4 828 539 3 426 543 2 178 781 31 027 641	1 1 -	24.47 6.34 	=	654 483	Ξ	654 483
166.65	632 125	_	_	_	-	-	-
46.65 120.00	312 125 310 000 10 000	=	=======================================	=======================================	=======================================	=======================================	=======================================
1 382,22	38 258 987	9	271.38	643.89	6 638 826	643.89	6 638 826
Ξ	1 799 230 1 117 300 2 500 000 211 365	$\frac{1}{2}$	91.3 <u>0</u> 30.0 <u>0</u>	Ē	1 619 230 2 500 000	»	1 619 230 2 500 000
27.12 — — —	3 456 990 1 350 000 —	1 2 —	10.00 62.44 	=	30 000 1 350 000 —	=	30 000 1 350 000 —
643. <u>89</u> 4.00	19 000 841 861 45 000 691 735	$\frac{1}{2}$	28.72 48.92	643.89 	527 861 611 735	643.89 	527 861 611 735
574.71 132.50	2 000 000 24 226 506	Ξ	=======================================	Ξ	=	9 =	=
Ē	Ξ	=	=	Ē	=	=======================================	= =

# 表 22 臺灣省森林災害 (續三)

### 全省一按機關分

民國七十九年

		10	益		Ti	mber
			次 數	面積	被 Dan	age 😤
			Times	Area	材 積 Standing Volume	價 値 Value
ii.	£†	Grnad Total	181	4.74	1 948-92	51 858 385
小	<b>£</b> †	Total	175	4.59	1 916.07	51 568 462
羅 東 林林區區 東南 教 林林區區	管管管理理理理理理	Lotung F.D.O. Hsinchu F.D.O. Tungshih F.D.O. Nantou F.D.O.	10 29 19 31	0.30	121.23 216.92 257.44 206.39	6 235 870 5 447 750 8 039 072 5 907 664
嘉 表 林 區 區 展 東 東 東 東 本 林 區 區 區 區	在 管理理 理理理 度 度 度 度	Chiaiy F.D.O. Pingtung F.D.O. Taitung F.D.O. Hualien F.D.O.	36 10 32 8	0.23		8 354 849 1 911 736 8 577 981 7 093 540
小	11	Total	6	0.15	32.85	289 923
森林 阴囊潜大學實際 中興大學實際 林 樂 影 南 農 田	驗林管理處 驗林管理處	Forest Development O. NTU Experiment F. O. NCU Experiment F. O. Forestry Research Institute Chianang Agriculture and Water Development C.		0.15	32.85 — —	289 923 — —
<b>ሉ</b>	<b>£</b> †	Total	-	=	-	_
臺 北 縣 宜 蘭 縣 桃 園 縣 新 竹 縣	系 政 政 政 政 政 政 政 政 政 政 政 政 政	Taipei H. G. Ilan H. G. Taoyuan H. G. Hsinchu H. G.	=	- =	=	=
苗臺 影南 東縣縣縣	系 政 政政政政政 府府府府	Miaoli H. G. Taichung H. G. Changhua H. G. Nantou H. G.	=	=	=======================================	Ξ
雲林 縣縣 縣縣 縣縣	縣 政 府府府府府府	Yunlin H. G. Chiayi H. G. Tainan H. G. Kaohsiung H. G.		=	. <u> </u>	=
屏 東東	縣 政 府府府府府府府	Taitung H. G.	. [		=	=
基新臺嘉臺	市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市	Hsinchu M. G. Taichung M. G. Chiayi M. G.		= =	=	=

#### Table 22 Forest Damage (Cont'd 3)

Whole Province of Taiwan-by Agency

1990

Area Volume Unit: M³
Value N.T.\$

				1990			Value	N.1.5
Tre	spass	伐	*	i	Illegal Cu	ultivation	5	Q.
損	Lo	失	次 數	面積	被 Dan	nage	損 Lo	失 ss
材 Standin Volum	旗 ig e	價 值 Value	Times	Area	材 積 Standing Volume	價 値 Value	材 積 Standing Volume	價 値 Value
72	9.20	16 153 830	52	46.26	1 003.45	1 725 558	993.49	1 686 041
69	6.35	15 863 907	50	45.26	1 003.45	1 725 558	993.49	1 686 041
4	20.02 19.71 14.73	1 058 215 1 299 636 2 450 200	1 14	2.19 1.23	16.28	18 652	16.28	18 652
8	3.98	1 941 019	16	13.60	227.89	445 058	217.93	405 541
27	22.94 90.72 70.46 13.79	3 068 188 1 259 247 2 178 781 2 608 621	$\frac{\frac{16}{2}}{1}$	26.35 1.10 — 0.79	6.80		752.48 6.80 —	1 252 155 9 693 —
3	2.85	289 923	-	_	_	_	-	-
	_	-	_	_	_	_	_	_
3	32.85	289 923	_	_	_	=	_	=
	_	_	_	_	_	_	_	Ξ
	-	-	_		_	_	_	_
	-	-	2	1.00	_	_	_	_
	-	_	_	_	_	_	_	_
	_	_	_	_	_	=	_	=
	=	Ξ	Ξ	=	=	=	=	=
	_	_	1	0.68	_	_	_	_
	-	_	-,	0.20	_	_		_
	=	=		0.32	=	=	=	Ξ
	_	-	_	_	_	_	-	-
	_	=	_				=	=
	=	Ξ	Ξ	Ξ	Ξ	Ξ	ν Ξ	Ξ
	-	Ξ	_	-	_	_	-	-
	_	_	=	_	_	_	_	_
	=	Ξ	Ξ	=	=======================================	=	=	=======================================
	_	_	-	_	_	_	=======================================	_
	_	=	=	_	_	=	=	_
	=	Ē	Ē		Ē	=	_	=
	_	-			_	_	_	_

# 表 22 臺灣省森林災害 (積完)

### 全省一按機關分

面積 公 頃 材積單位:立方公尺 價值 新裏整元

民國七十九年

					¥		•	也
			A 4	次	Times	數	面 Area	積
æ	i. i.	Ħ	Grnad Total			100		3 428.72
小		<b>1</b> †	Total			81		2 886.39
羅新東南東竹勢投	林林林林林林林林	處處處處	Lotung F.D.O. Hsinchu F.D.O. Tungshih F.D.O. Nantou F.D.O.	9		- 7 9 13		0.16 7.75 23.72
嘉屏 <u></u> 臺 東 東 蓮	林林林林林林林林	處處處處	Chiaiy F.D.O. Pingtung F.D.O. Taitung F.D.O. Hualien F.D.O.	.0		37 9 1 5		4.61 25.92 2 824.23
小		11	Total			4		2.30
中興大	林 開發 《學實驗林管理 《學實驗林管理 以 數 以 數 農 田 水 利	理處	Forest Development O. NTU Experiment F. O. NCU Experiment F. O. Forestry Research Institute Chianang Agriculture and Water Development C.			$\frac{\frac{1}{2}}{\frac{1}{1}}$		1.30 1.00
小		<b>ž</b> †	Total			15		540-03
臺宣桃新	化 縣 政政政政政政 政政政政	府府府府	Taipei H. G. Ilan H. G. Taoyuan H. G. Hsinchu H. G.			$\frac{1}{2}$		1.50 23.31 8.03
苗臺彩南	要 縣縣 政政政政政政政政	府府府府	Miaoli H. G. Taichung H. G. Changhua H. G. Nantou H. G.			$\frac{2}{-}$		17.80
雲嘉臺高		府府府府	Yunlin H. G. Chiayi H. G. Tainan H. G. Kaohsiung H. G.			1 2 1 2		0.40 8.00 1.00 1.01
屏臺市	更 縣縣 政政政政政政政政政	府府府府	Pingtung H. G. Taitung H. G. Hualien H. G. Penghu H. G.					17.74 461.24
基新臺灣	市市市市市市市市	府府府府府	keelung M. G. Hsinchu M. G. Taichung M. G. Chiayi M. G. Tainan M. G.			=======================================		=

# Table 22 Forest Damage (Conduded) Whole Province of Taiwan-by Agency

1990

Area Ha Volume UNit: M³ Value N.T.\$

			1990			Value	N.T. <b>S</b>
			Othe				
被	Dama	age	客		損 Lo	SS	失
材 Standin Volume	度	價	值 Value	材	Standing Volume	價	值 Value
	1 008.55		62 902 601		964,17		62 462 73
	136.42		30 930 238		92.04		30 500 37
	8.57 15.02 14.41		155 803 113 776 167 546		3.39		70 03
	96.22 2.20 —		568 173 1 503 120 2 800 28 419 020		86.45 2.20 		508 19 1 503 12 28 419 02
	133.80		342 202		133.80		342 20
	13.80 120.00 —		22 202 310 000 10 000		13.80 120.00 —		22 20 310 00 10 00
<u> </u>	738.33		31 630 161		738.33		31 620 16
	= =		180 000 1 117 300 211 365		Ξ		180 000 1 117 30 211 36
	27.12 — —	ā	3 426 990 		27.12 		3 426 99 - - -
	4.00		19 000 314 000 45 000 90 000		4.00		19 00 314 00 45 00 80 00
	574.71 132.50		2 000 000 24 226 506		574.71 132.50		2 000 00 24 226 50
	=======================================		=		Ē		

表 23 林務局森林防護設備

#### 民國七十九年底

		火警瞭望臺	電話線	氣象觀測站 (站)	防
		Fire look-out tower	Telephone line (Kilometer)	Weather station	合 計 Total
e t	Grnad Total	6	223.7	_	36 546
本	₫ T. F. B.	-	-	-	-
羅東林區管理獎	Lotung F.D.O.	-	_	-	3 140
新竹林區管理及	Hsinchu F.D.O.	-	68.3	_	6 031
東勢林區管理及	Tungshih F.D.O.	1	43.0		2 757
南投林區管理及	Nantou F.D.O.	3	10.0	_	7 409
嘉義林區管理員	Chiaiy F.D.O.	2	88.4	-	3 477
屏東林區管理炎	Pingtung F.D.O.	-	-	-	5 148
臺東林區管理设	Taitung F.D.O.	_	-	_	2 453
花蓮林區管理處	Hualien F.D.O.	_	14.0	_	6 131

資料來源:本局林政管理組。附 註:本年度敦火器材,因多數陳舊不適用,或落伍之器材故將其淘汰,並擬增購高壓消防幫浦補充。

Table 23 Equipments for Forest Protection of T.F.B.

End of 1990

	護		教 Fire Prevention	火 on and extinguish	器 ning materials		材
救	火 唧 筒 Pump	火 拍 Fire beater	割 草 刀 Sickle	蔵 火 器 Extinguisher	高壓消防幫浦 High-compress Pump	無線電話 Wireless telephone	其 他 Others
	1 130	155	11 940	12	47	268	22 934
	-	_	-	-	_	_	-
	68	-	707	-	2	22	2 341
	130	41	1 938	51	7	20	3 844
	102	4	773	13	7	30	1 828
	185	36	2 043	3	2	67	5 073
	196	_	1 087		7	39	2 148
	176	_	1 887	_	2	26	3 057
	66	64	955	5	7	23	1 333
	207	10	2 550	_	13	41	3 310

Source: Forest Administation Branch, TFB.
Remark: The fire prevention and extinguishing materials were eliminated because of outdated, and will purchase High-compress Pump to makeup.

## 肆、治 山 防 洪

### 表 24 林務局治山防洪執行成果

Table 24 Achievements of Hillside Stabilization and Flood Control of T.F.B.

			数 Quar	ntity <b>1</b>	決算金額 (新臺幣)
			新 建 Cox Struction	養 護 Maintenance	Settlement Account NT \$
			92	43	590 064 96
民國七	十年度 (July 1980-June 1981)				
民國七十	a to the second control of the second		74	25	173 611 99
民國七十			82	81	50 201 23 134 666 46
民國七十			117	59	191 553 34
民國七十	- 四 年 度 (July 1984-June 1985)		115	39	191 333 34
民國七十	- 五 年 度 (July 1985-June 1986)		70	57	186 433 90
民國七十	- 六年度 (July 1986-June 1987)		120	81	332 313 19
民國七十	- 七年度 (July 1987-June 1988)		176	100	391 620 13
民國七十	- 八年度 (July 1988-June 1989)	ř.	206	128	515 146 6
民國七十	- 九年度 (July 1989-June 1990)		228	167	602 567 2
捌	∯ Check dam	蠣	53		,
堤	Embankment	防	6	•••	,
護	Revetment	岸	19		
護	Slope protection	坡	- 2	***	
水	路 工 及 排 水 Drainage ditch	游	2		
番	Submerged dam	埧	62	`	
擋	± Retaining wall	牆	7		15
崩	山 處 理 及 水 土 保 Landslide treatment and soil and water conservation	持	56		
坑	講 Guly control	紿	4		
±	Earthen dan	埧	17		

資料來源:本局集水區治理組 附 註:1.表內決算金額七十年度、七十一年度係包括撥付農牧局、石門水庫管理局、管文水庫管理局等機關辦理水土保持 工作經費。 2.表內決算金額均爲審定後決算數,且不包含正式人員人事費。 Source: From the data prdpared by the Watershed Management Branch T.F.B. Remarks: 1. The expenditurds of soil and water conservation appropriated by TFB and managed by Mauntain Agricultural Resources and Development Bureau Shi-men Reservior Administration Bureau Tseng-wen Reservior Administration Bureau etc.are included in the settlement account.in 1980,1981. 2. The settlement account are appraised settlement account numbers, and notincluded personnel sakar-

表 25 林務局治山防洪工程效益

Table 25 Benefits of Hillside Stabilization and Flood Control of T.F.B.

			2 - 1					
			第 — 期 十年計畫 (54~64年度) Firet 10-year term project (1965-1975)	第 二 期 十 年 計 畫 (65~75年度) Second 10-year term ptoject (1976-1986)	七十六年度 工作計畫 Project of July 1986-June 1987	七十七年度 工作計畫 Project of July 1986-June 1988	七十八年度 工作計畫 Project of July 1986-June 1989	七十九年度 工作計畫 Project of July 1986-June 1990
鐵	路 (公里) Railway (Km)	271	74	51	17	18	29	82
公	路 (公里) Highway (Km)	5 305	796	1 021	172	997	1 382	937
橋	樑 ( 座 ) Bridges (Set)	1 093	329	228	37	206	157	136
水 In	利 設 施 (公尺) rigation facility (M)	498 676	177 143	170 458	41 500	56 745	23 780	29 050
學	校 ( 處 ) School (Site)	348	128	73	13	77	29	28
I	廠 ( 處 ) Factory (Site)	820	312	226	14	57	121	90
水	庫 ( 座 ) Reservior (Set)	68	10	14	5	16	16	7
農	田 (公頃) Farm land (Ha)	138 777	42 966	27 272	9 750	8 750	18 943	31 096
房 I	屋 (戶) Household (House)	180 668	50 734	55 249	20 572	21 640	4 601	27 872
人	數 (人) Person (Person)	1 302 008	354 874	434 276	177 850	121 690	78 156	135 162

資料來源:本局集水區治理組

Sourc: From the data prepared by the Watershed Management Branch, TFB.

# 伍、林 產 處 分

# 表 26 臺灣省森林主產物標售

林務局一按林區管理處分

置位: 立方公尺(立木材積)

- 4				12		G	rand Tota	ı		<b>1</b> †
			,	Ħ		S	aw-Timbe			材
			合	Total	#H	針	葉 Conifers	樹	関 類 Hardy	€ 樹 woods
民民民民民民民民民民	十一二三	(1981) (1982) (1983) (1984)		416 470	010.03 515.65 810.59 889.25		192 222	688.98 187.77 843.52 261.81		178 321-70 224 327-88 247 967-07 166 627-44
	- 四五六七	(1985) (1986) (1987) (1988)		447 206	489.96 903.57 773.04 286.04		243 111	844.08 275.19 791.71 230.51		173 645-88 204 628-38 94 981-33 81 055-53
CHARLES SEED TO THE C	八年	(1989)	1	91	782.40		18	753.85		73 028-55
改 制	前	21		61	526.05		15	243.44		46 282.61
一二三四五大	月月月月月月月	Jan. Fed. Mar. Apr. May. June.		16 12	460.64 562.33 275.34 - 706.39 521.35		9	965.21 14.59 — 455.28 808.37		17 495.44 16 547.74 275.34 3 251.11 8 712.98
				總			Grand Tota			
				用		S	aw-Timbe	r		
			合	Т	otal	8		ĝ†	葉 Conifers	樹
改 制	後	<b>1</b> †				30 256	5.35			3 510.4
ţ	月	July.				3 448	8.20			3 448.2
セヘルナナナ	月月月月月月月	Aug. Step. Oct. Nov. Dec.				14 933 9 625 2 245	8.56			7.0
民國七十	九年	(1990)				58 19	2.68			17 178-8
上 华	年	21				37 858	8.05			6 255.4
一二三四五六	月月月月月月	Jan. Fed. Mar. Apr. May. June.				17 74 7 16 1 67 3 94 15 22	1.33			6 255.4
<b>ፑ</b> 😩	年	27				20 33	4.63			10 923.3
七八九十十十 十	月月月月月月月	July. Aug. Step. Oct. Nov. Dec.				5 61 71 3 03 4 90 6 07	2.21 4.28			3 541.4 3 034.2 4 301.6 46.0

資料來源:本局造林生產組。 附 註:①七十六年針葉樹部分不包括原木220.34立方公尺(利用材積)。 ②七十七年負數部分表示林木原得標商棄標。

### Table 26 National Forest Timber Sales in Open Bid

T,F.B.-by Forest District Office

								Ur	nit: M	Standi	dins Volume)	
			文	Щ		林	Wenshan			理	處	
新	炭	材	用		S	aw-Tim	ber	材		骄	炭	材
	Fuelwoo	ds	合 Tot	al #	針	葉 Conife	樹 rs	閣 葉 Hardwoods	樹	. I	uelwood	ls
		34 184.59 39 187.84 44 048.89 34 019.51		11 590.51 11 271.07 22 212.74 3 925.11			5 594.07 11 021.32 21 659.33 3 851.19		993.44 249.75 553.41 73.92			3 296.1 112.5 46.5 0.8
		31 593.15 40 592.47 41 962.54 13 254.38		6 484.78 11 313.40 5 513.89 4 954.40			6 378.76 11 657.92 5 483.34 4 788.66		106.02 255.48 30.55 165.74			0.8
	10	11 573.77		_			_		-			_
		8 397.66		_			_		-			_
		2 937.18 2 794.32 12.73		Ξ			=		=			-
		1 639.69		=			=		=			=
		1 553.74					-		_			-
									R		<b>1</b> 11	
					材		薪	贫	ŧ		材	
	闊	I	葉 Hardwoods		樹			Fuelw	oods			
			26 745.94					2 6.	36.11			
			14 878.85 9 628.56 2 238.53					1 3 1 2 1	20.41 07.11 08.59			
			41 013.84					8 2	94.60			
			31 602.60						24.16			
			11 488.39 7 161.33 1 670.62 - 3 943.11 15 225.37					1 97 22 - 55	- 85.56 76.47 85.31 53.26 97.08			
			9 411.24					67	0.41			
			2 074.20					22	23.45			
			712.21						Ξ			
			599.69 6 025.14					35	3.74 3.25			

Source: Reforestation And Production Branch, T.F.B.

## 表 26 臺灣省森林主產物標售

### 林務局一按林區管理處分

單位:立方公尺(立木材積)

						17	3	K	# Ch	utung	F.D.O.	理		處	12
						用		S	aw-Timbe	er	材		薪	炭	材
					合	Total	<b>1</b> 1	針	葉 Conifers	樹	関 葉 Hardwood	樹 s	I	uelwoo	ods
民民民民	+ + +	+ 4	年年年年	(1981) (1982) (1983) (1984)		58 : 73	845.87 575.90 143.43 422.04		26 9 32 9	41.39 52.18 55.31 32.92	31 6 40 1	04.48 23.72 88.12 89.12			2 862.4 3 718.5 4 609.8 3 212.9
民民民民民	++++	四五六七	年年年年	(1985) (1986) (1987) (1988)		64	000.04 412.90 760.93 516.47		41 C	68.78 111.17 210.76 357.33	23 4 16 5	36.26 101.73 550.17 559.14			2 413.1 1 937.9 1 291.6 931.1
民國(	: +	۸ :	年	(1989)			_			_		-			-
改	制	1	前	21		5	188.90		4 8	808.47	ś	280.53			37.1
一二三四五六			月月月月	Jan. Fed. Mar. Apr. May. June.		5	188.90		41	- - - - 808.37	;	- - - - 380.53			37.1
					$\vdash$	羅		東	<b>林</b> T	otung	斯 <b>管</b> F.D.O.	珀	!	處	
						用			Saw-Timb		材		薪	炭	材
					合	Total	<b>t</b> †	g†	葉 Conifers		盟 葉 Hardwood	樹 is		Fuelwo	ods
改	制		後	āt			-			-	G	-			
七八九十十十	Ξ		月月月月月月	July. Aug. Step. Oct. Nov. Dec.			=			=		=======================================			
民國	t +	ħ	年	(1990)			-			-		-			
Ł	*		年	, <b>2</b> †			-	-		-	8	-			
一二三四五六			月月月月月月	Jan. Fed. Mar. Apr. May. June.			-					=			
ፑ	*		年	21			2	_		-		-			
セハルナナナ	-		月月月月月月	July. Aug. Step. Oct. Nov. Dec.								=			

### Table 26 National Forest Timber Sales in Open Bid T,F.B.-by Forest District Office

Unit: M³ (Standins Volume)

							s volume)
大	甲 林 Lotung	區 管 理 F.D.O.	處	埔	里 林 Fuli	區 管 理 F.D.O.	處
用	Saw-Timber	材	薪炭材	用	Saw-Timber	材	薪 炭 材
合 計 Total	針 葉 樹 Conifers	閥 葉 樹 Hardwoods	Fuelwoods	合 計 Total	針 葉 樹 Conifers	闊 葉 樹 Hardwoods	Fuelwoods
7 829.34 27 896.06 33 518.11 11 222.42	16 327.92 15 202.83	11 570.14 18 315.28	2 546.85	26 861.78 27 057.58	14 123.26 17 558.85	12 738.53 9 498.74	1 468.03 3 071.80 1 031.44 1 309.83
9 642.90 13 380.10 10 106.60 10 048.93	6 639.26 853.04	6 740.84 9 253.56		15 727.85 12 330.62	12 896,78	2 831.07 7 539.20	771.63 422.77 853.01 18.04
-	-	-	-	-	-	-	-
3 322.56	14.59	3 307.97	385.11	9 467.38	9 455.28	12.10	-
3 322.56 — — —	14.59 — —	3 307.97	385.11	9 467.38	9 455.28	12.10	=
	新	竹	林 Binchu	を を を を を を を を を を を を を を を を を を を	理	遊	
用		Saw-T		1.0.0.	材	薪 纺	<b>表</b> 材
合 To	#†	針 類 Coni	樹	関 類 Hardy	数 woods	Fuelw	3 336
	11 406.17		56.98		11 349.19		648.03
	_		_		_		_
	9 160.55		49.89		9 110.66		575.44
	2 245.62		7.09		2 238.53		108.59
	16 588.14		7 889.11		8 699.03	92	670.44
	-		-		-		-
	=		-		-		_
	_		=		=		=
	_		_		=		_
	-		_		_		_
	16 588.14		7 889.11		8 699.03		670.44
	5 615.62		3 541.42		2 074.20		223.45
	Ξ		_		_		=
	4 901.29 6 071.23		4 301.60 46.09		599.69 6 025.14	65	93.74 353.25

### 表 26 臺灣省森林主產物標售 (續二)

#### 林務局一按林區管理處分

單位:立方公尺(立木材積)

					巒	大	: # L	uanta	F.D.O.	管 理		處	
					用		Saw-Timb	er	4	đ	薪	炭	材
			561	숨	Total	<b>I</b> H	針 葉 Conifers	樹		葉 樹 woods	1	Fuelwoo	ds
	t _ +	年	(1981) (1982)		20	599.48 680.58	2	655.67 662.69		17 943-82 8 017-89		2	347.9 483.7
	+ + - I = I	年年年年	(1983) (1984)		39	262.01 292.75	29	917.22		9 344.79 10 571.34		1	881-2 087-0
₹ 🗟 -	t + <u>m</u>	车	(1985)		41	537-81	27	181-10		14 356.71 12 906.65		1	468.3 546.5
	<b>サーナー</b> サーナー サーナー	年年年年	(1986) (1987) (1988)		23	743.81 694.77 210.75	15	837.16 740.96 404.71		7 953.96 - 3 615.46		-	204.6 103.4
₹ 🔯 -	t + ^	年	(1989)			_		_		_			-
改	制	萷	21			_		_		-			
=		月	Jan.			-		=		=			
Ξ		月	Fed. Mar.			_		_		=			-
一二三四五六		月月月月月月	Apr. May. June.			=======================================		Ξ		Ξ			
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1	東	\$	<b>*</b>	ıngshi	h F.D.O.	管 珣	Į.	處	
					用		Saw-Timb			Ħ	薪	炭	材
				合	Total	<b>\$</b> †	針 葉 Conifers	樹	Haro	葉 樹 lwoods		Fuelwoo	ds
改	制	後	11			_		_		_			
ţ		月	July.			_		-		-			
七八九十十		月	Aug. Step.			=		=		=			
		月	Oct.	1		-		_		_			
Ŧ		月	Nov.	1		_		-		_			
‡	Ξ	月月月月月月	Nov. Dec.			=		=		Ξ			
+	= = + +	100				=		=		=			
+	= t + <i>t</i> #	100	Dec. (1990)			- -		- -		- -			
十 民國 上		年	Dec. (1990)			-		= - -		- - -			
十 民國 上		年	Dec. (1990)			-		-		- -			
+		. 年	Dec. (1990)			-		-		- - - -			
十 民國 上		年	Dec. (1990)			-							
+ MM 上   二三四五六 下	#	年 年 月月月月月月 年	Jan. Fed. Mar. Apr. May. June.					_		-			
+ MM 上   二三四五六 下	#	年 年 月月月月月月 年	Jan. Fed. Mar. Apr. May. June.					_		-			
+ <b>B</b> 上 二三四五六	#	年 年 月月月月月月	Jan. Fed. Mar. Apr. May. June.			-							

# Table 26 National Forest Timber Sales in Open Bid (Cont'd) T,F.B.-by Forest District Office

 ${\tt Unit: \overset{M^3}{(Standins\ Volume)}}$ 

						,21411	
*		医 管 理 F.D.O.	處	楕	識 林 Nannun	蓝 管 理 g F.D.O.	處
用	Saw-Timber	材	薪 炭 材	用	Saw-Timber	材	薪 炭 材
合 計 Total	針 葉 樹 Conifers	関 葉 樹 Hardwoods	Fuelwoods	合 計 Total	針 葉 樹 Conifers	關 葉 樹 Hardwoods	Fuelwoods
23 260.6 50 867.6 23 847.9 41 289.4	8 36 902.44 8 18 450.24	8 651.05 13 965.24 5 397.74 4 578.37	173.18 266.24 288.30	28 200.26 67 141.71 78 126.38 56 967.12	1 620.39 14 444.70 16 238.34 17 955.91	26 579.87 52 697.01 61 888.04 39 011.21	3 262.26 6 556.80 8 489.92 7 181.50
16 893.8 32 196.5 10 852.1 8 717.5	8 28 005.01 7 8 846.17	13 175.73 4 191.57 2 006.00 4 309.70	815.86 88.01 131.11 322.98	71 819.80 70 747.27 5 139.82 31 068.48	53 118.37 25 872.36 727.56 5 760.99	44 874.91 4 412.26	6 998.77 1 172.37 2 401.35
-		_	_	: s <u></u>	_	_	=
-		-	-	17 635.10	_	17 635.10	3 391.37
	=	Ξ	=	9 027.31	=	9 027.31	1 862.02
-	Ξ Ξ	Ξ	Ξ	275.34	Ē	275.34 —	12.73
	= =	Ξ		8 332.45		8 332.45	1 516.62
	南	投	林 Nantou	版 管 F.D.O.	理	處	
用		Saw-	Γimber		材	朝	炭 材
台	計 Cotal	針 Cor	葉 樹 nifers	Hard	聚 樹 woods	Fuel	woods
	-				-		-
	Ξ		=		=		_
	_				-		_
	=						=
	_		_		-		-
	9 289.73		9 289.73		64.24		17.82
	65 255.45		6 255.45		62.42		17.82
	6 255.45		6 255.45		62.42		17.82
	_		_		-		_
	=		_		=		=
	3 034.28		3 034.28		-		-
	-		-		-		-
	=				=		=
	3 034.28		3 034.28				_
	Ξ		=		=		=

## 表 26 臺灣省森林主產物標售 (續三)

### 林務局一按林區管理處分

單位:立方公尺(立木材積)

				恆	1	¥	林 Na	antou	F.D.O.	管	理	!	處	
				用		S	aw-Timb	er		材		薪	炭	材
31			合	Total	2+	針	葉 Conifers	樹	<b>湖</b> Har	葉 dwood	樹 is	I	uelwoo	ds
民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民	十 年 年 年 年 年	(1981) (1982) (1983) (1984)		29	084-01 571-86 385-08 416-60			=		29	084-01 517-86 385-08 416-60		14	5 3426 5 3426 6 841.0 6 560.7
民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民	四年年年年	(1985) (1986) (1987) (1988)		37 : 17 :	889-88 514-94 308-82 085-17			=======================================		17	889.88 514.94 308.82 085.17		11	679.1 672.1 3 406.4 1 443.1
民國七十月	八年	(1989)			-			_			_			
改 制 1	師	<b>t</b> †		3 2	239.01			_		3 2	239.01		1	639.6
一二三四五六	月月月月月月	Jan. Fed. Mar. Apr. May. June.	83	32	239.01			=======================================		3:	239.01		1	639.
				嬴	1	Ę	林(	hiay	F.D.O.	管	理	!	處	
				用		S	aw-Timb			材		薪	炭	材
			合	Total	<b>\$</b> †	針	葉 Conifers	樹	展 Har	葉 dwood	樹 İs	I	Fuelwoo	ds
改 制	後	<b>t</b> †		3 4	148.20		3 4	48.20						
ቲ/	月月月月月月	July. Aug. Step. Oct. Nov. Dec.		3 4	488.20 — — — —		3 4	188.20			=======================================			
民國七十二	九年	(1990)			_			-			-			
上 华	年	<b>t</b> †			-			-			-			
一二三四五六	月月月月月月	Jan. Fed. Mar. Apr. May. June.			=======================================			=======================================			=======================================			
下 ≄	年	<b>2</b> †			_			-			_			
七八九十十十 一二	月月月月月月	July. Aug. Step. Oct. Nov. Dec.			=			=======================================			=======================================			

# Table 26 National Forest Timber Sales in Open Bid (Cont'd 3) T,F.B.-by Forest District Office

Unit: M3 (Standins Volume)

	RII.	山 林 [ Kuansha	區 管 理 an F.D.O.	處	*	里 林 Yuli	蓝 管 理 F.D.O.	處
	用	Saw-Timber	材	薪炭材	用	Saw-Timber	材	薪 炭 材
合	計 Total	針 葉 樹 Conifers	關 葉 樹 Hardwoods	Fuelwoods	合 計 Total	針 葉 樹 Conifers	闊 葉 樹 Hardwoods	Fuelwoods
	31 248.08 53 485.30 32 550.24 40 619.53	18 974.92 19 589.03 12 521.25 14 453.81	33 896.27 20 028.99	3 223.87 1 200.11	33 026.93 61 433.51	22 502.74 17 151.51 34 912.38 14 475.43	11 056.61 15 885.42 26 521.13 2 386.18	2 204.76 5 226.83 4 213.89 770.44
	37 261.43 62 384.91 17 431.41 21 574.37	21 518.06 19 983.86 7 621.68 6 410.51	42 401.05 9 809.73	5 391.21	35 095.40 26 145.66	25 980.45 25 526.39 19 118.30	9 684.79 9 569.01 7 027.36	2 406.14 2 203.10 3 296.84
	-	-	_	-	_		-	-
	18 705.89	28.07	18 677.82	3 336.93	_	-	-	
	5 466.12 13 239.77	28.07	5 438.05 13 239.77	927.72 2 409.21	=	Ξ	Ξ	=
	=	_	_	_	=	Ξ	_	=
	=	_	_	_	_	_	_	_
		屏	東	林		理	處	
	用			Pingtun	g F.D.O.	材	薪 5	· 材
	合	at-	Т	Cimber ***	UII 21	- 441	**1 2	19
	То	tal	St Con	集 樹 ifers	関 東 Hardw	製 樹 woods	Fuelv	voods
		15 401.98		5.23		15 396.75		1 952.08
		5 773.42 9 628.56		5.23 —		5 769.19 9 628.56		744.49 1 207.11
		_				_		_
		20 114.21		-		20 114.21		5 105.60
		20 114.21		-		20 114.21		5 105.60
		7 161.33 1 670.62 - 3 943.11 15 225.37		=======================================		7 161.33 1 670.62 - 3 943.11 15 225.37		1 976.47 285.31 -553.26 3 397.08
		_		_		11-		-
		_		_		-		_
		=		Ξ		_		_
		Ξ		Ξ	EN	Ξ		=

## 表 26 臺灣省森林主產物標售 (續完)

### 林務局一按林區管理處分

單位:立方公尺(立木材積)

	* 1	林 Mukua	f.D.O.	. 皮
	用	Saw-Timber	Ħ	薪 炭 材
×	合 計 Total	針 葉 樹 Conifers	関 葉 樹 Hardwoods	Fuelwoods
民國七 + 年 (1981) 民國七 + 一 年 (1982) 民國七 + 二 年 (1983) 民國七 + 三 年 (1984)	18 614.99 9 781.40 6 927.19 32 100.07	8 199.17 9 118.08 6 922.82 30 369.49	10 415.82 663.32 4.37 1 730.58	1 381.76 — —
民國七十四年 (1985) 民國七十五年 (1986) 民國七十六年 (1987) 民國七十七年 (1988)	4 251-81 5 417-39 3 863-67 12 488-97	3 706.78 5 296.75 12 179.70	545.03 120.64 3 863.67 309.27	3 427.37 1 498.89
民國七十八年 (1989)	_	-	_	-
改制 前計	-	-	=	-
一 月 Jan. 二 月 Fed. 三 月 Mar. 四 月 Apr. 五 月 May. 六 月 June.	=======================================	=	=======================================	- - -
	<b>*</b> 3	株 株 Faitung	重 管 理 ; F.D.O.	處
	用	Saw-Timber	材	薪 炭 材
	合 計 Total	針 葉 樹 Conifers	關 葉 樹 Hardwoods	Fuelwoods
改 制 後 計	_	_	_	-
七 月 July. 八 月 Aug. 九 月 Step. 十 月 Oct. 十 一 月 Nov. 十 二 月 Dec.	=	=======================================	=	=======================================
民國七十九年 (1990)	11 425.97	-	114 425.97	2 500.74
上 牟 年 計	14 425.97	-	11 425.97	2 500.74
一 月 Jan. 二 月 Fed. 三 月 Mar. 四 月 Apr. 五 月 May. 六 月 June.	11 425.97 ————————————————————————————————————	=======================================	11 425.97 — —	2 500.74
下 半 年 計	_	3. <del></del> -	_	
七 月 July. 八 月 Aug. 九 月 Step. 十 月 Oct. 十 一 月 Nov. 十 二 月 Dec.		=	=	

# Table 26 National Forest Timber Sales in Open Bid (Concluded) T,F.B.-by Forest District Office

Unit: M³ (Standins Volume)

									(Standin	s volume)
	酬	陽 林 Lanya	區 管 ing F.D.O.	理 英	\$		大	雪 山 Tahsuchsh	管 理 nan F.D.O.	處
	用	Saw-Timbe	材 r	新	炭 材	ļ	Ħ	Saw-Timber	材	薪炭材
合 T	計 Fotal	針 葉 樹 Conifers	関 葉 Hardwood	樹 ls Fue	elwoods	合 To	tal	針 葉 樹 Conifers	關 葉 樹 Hardwoods	Fuelwoods
	21 965.08 48 793.50 15 978.13 23 871.22	6 898.9 17 857.4 6 760.8 15 588.9	9 30 936 3 9 217	.01 .30	3 540.73 8 371.66 2 986.61 2 119.18	2	3 417.67 3 603.87 7 368.20 3 071.43	37.15 9 744.12		266.30
	9 982.93 10 217.96 20 996.20 16 922.63	3 682.1 7 952.7 15 291.7 14 947.9	5 2 265 4 5 704	.21 .46	1 637.57 676.65 2 139.27 1 495.71	18	009.70 3 151.06 4 628.48 1 081.25	595.78 1 106.86	3 648.56 17 555.28 3 521.59 10 689.61	1 525.10 139.35
	_		-	-	-		_	-	-	-
	-		-	-	-	3	967.21	937.13	3 030.08	147.44
	=	-		<u>-</u> -	=	3	967.21	937.13	3 030.08	147.44 
	_		_	=	=		=	=	=	_
		花	運	林	Hualier	F.D.O.	管	理	處	
	用		Say	w-Timbe				材	薪	炭 材
f	} To	#†		葉 Conifers	樹	K		聚 樹 woods	Fuel	woods
		-			_			-		-
		_			-			_		-
		_			=			_		_
					_			_		Ξ
		1-			_			=		=
	-	712.21			-			712.21		_
		_			-			-		-
		_			-			_		-
		=			_			_		_
		-			_			-		_
		_			=			_		_
		712.21			-			712.21		_
					_			_		
		=			=			712.21		=
		712.21			_			712.21		_
		712.21 —			_			=		=
			0							_

## 表27 臺灣省森林主產物採伐

#### 全省一按所有權分

面積單位:公 頃 材積單位:立方公尺

		N		,			總	Grand	d Total		£†
						*	7	Γrees	*	竹	Bamboo
						面	積 Area	材 Standin	積 g Volume	面	<b>積</b> Area
民民民民	tttt	+++	+===	年年年年	(1981) (1982) (1983) (1984)		5 157.00 4 821.00 6 358.00 5 729.00		718 586-00 677 260-00 821 357-00 785 101-00		4 325.00 3 858.00 2 877.00 2 852.00
民民民民	tttt	++++	四五六七	年年年年	(1985) (1986) (1987) (1988)		5 502-19 6 295-28 5 546-29 5 207-52		707 557.41 735 665.23 670 409.69 426 482.66		1 972-95 2 812-59 2 444-41 2 404-68
民國	t	+	٨	年	(1989)		2 493.16		264 491-60		1 854.81
Ŧ	*		年		<b>1</b> †		1 455.60		141 741.76		1 086.42
=				月月月	Jan. Feb. Mar.		357.32 144.63 288.65		29 866.42 15 839.81 29 454.55		418.40 153.77 144.25
四五六				月月月	Apr. May June		264.77 199.81 200.42		23 252.89 25 499.94 17 828.15		122.51 111.15 136.34
F	*		年		21		1 037.56		122 749.84		768.39
七八九				月月月	July Aug. Sept.		266.88 105.23 126.50		25 824.75 16 193.77 14 411.43		173.10 184.53 103.98
‡		Ξ		月月月	Oct. Nov. Dec.		120.12 240.17 178.66		18 554.78 28 148.82 19 616.29		106.51 102.87 97.40
民 國	t	+	ħ	年	(1990)		1 917.17		203 212.75		1 479.16
Ŧ	*		年		<b>ž</b> †		868.89		93 364.21		854.70
=======================================				月月月	Jan. Feb. Mar.		224.69 124.51 226.48		22 433.11 18 945.69 18 969.60		111.61 70.83 168.18
四五六				月月月	Apr. May June		106.39 119.82 67.00		11 807.08 13 750.79 7 457.94		48.02 425.86 30.20
Ŧ	#		年		<b>2</b> †		1 048.28		109 848.54		624.46
七八九				月月月	July Aug. Sept.		185.93 107.78 136.10		16 489.60 10 614.90 10 488.19		203.70 89.13 61.97
‡		=		月月月	Oct. Nov. Dec.		224.98 182.64 210.85		17 086.10 28 758.79 26 710.96		80.18 99.27 90.21

Table 27 Felling of The Trees And Bamboo of Taiwan
Whole Province of Taiwan-by Ownership

Area Uint: Ha Tress Uint: M³

				Tress om M
	國	Notic	onal	有
	林 木 Trees	合 計 Total	林 . I	勞 局 ₹. B.
支 数 Quantity (Pieces)	面 積 Area	材 積 Standing Volume	面 積 Area	材 積 Standing Volume
10 144 607 9 208 658 7 164 987 8 016 405	4 246.00 4 056.00 5 369.00 4 812.00	645 775.00 634 606.00 772 673.00 715 561.00	560.00 551.00 591.00 421.00	196 097.00 182 081.00 168 352.00 136 949.00
6 828 089 7 446 159 6 311 927 6 065 531	4 774.40 5 114.44 4 596.74 3 788.98	655 062.27 661 745.58 602 728.20 374 984.72	318.19 212.01 181.55 92.37	114 945.83 75 764.69 64 044.71 21 380.79
6 347 799	1 978.31	232 468.27	-	-
2 909 279	1 132.15	122 620.90	-	-
682 651 563 717 559 342	302.17 94.92 203.44	26 549.59 11 653.87 25 747.82	Ξ	Ξ
400 545 126 019 577 005	215.77 161.95 153.90	20 183.82 23 354.08 15 131.72	Ξ	=
3 438 520	846.16	109 847.37	_	_
538 127 825 623 513 947	228.96 85.11 99.14	23 330.69 15 412.88 11 999.73	Ξ	Ξ
654 049 449 895 456 879	107.41 192.83 132.71	17 820.15 24 156.45 17 127.47	Ξ	Ξ
5 795 941	1 624.77	181 276.87	_	-
2801221	683.32	78707.65	-	-
494 815 466 793 1 067 142	134.91 97.11 199.85	15 551.24 16 956.33 16 041.47	Ξ	Ξ
262 055 179 730 330 686	92.39 99.79 59.27	10 406.73 12 677.29 7 074.59	Ξ	Ξ
2 994 720	941.45	102 569.22	-	-
987 033 419 846 293 674	165.12 79.88 118.51	15 130.33 9 840.32 8 940.52	Ξ	Ξ
444 371 406 157 443 639	215.95 168.43 193.56	16 396.74 27 073.88 25 187.43	Ξ	Ξ

Source: Based on the statistical reports submitted by concerned forestry agencies.

## 表27 臺灣省森林主產物採伐 (續一)

### 全省一按所有權分

面積單位:公方公司

							國						
						*	# Fe	ores Devel	]       数 opment O.	處	開	Ope	放 en Bid
						面	Area	積	材 Standing	積 Volume	面	Area	積
民民民民	せせせせ	+++	+===	年年年年	(1981) (1982) (1983) (1984)			158-00 101-00 164-00 79-00		47 759.00 47 108.00 64 232.00 29 550.00			2 849.00 2 576.00 3 528.00 3 437.00
民民民民	tttt	++++	四五六七	年年年年	(1985) (1986) (1987) (1988)			171.77 210.61 54.60 2.41	2. 3.	62 725.00 62 581.00 24 213.00 11 236.00			3 032-22 3 323-63 2 930-15 2 225-25
民 國	t	+	٨	年	(1989)			_		10 861.00			855.30
Ł	*		年		<b>2</b> †			_		5 779.00			526.43
=				月月月	Jan. Feb. Mar.			Ξ		781.00 389.00 1 157.00			183.67 37.02 101.36
四五六				月月月	Apr. May June			Ξ		990.00 1 290.00 1 172.00			97.11 64.09 43.18
ፑ	*		年		<b>ž</b> †			-		5 082.00			328.87
七八九				月月月	July Aug. Sept.			=		1 404.00 1 238.00 395.00			75.83 23.97 23.37
‡		Ξ		月月月	Oct. Nov. Dec.			Ξ		554.00 691.00 800.00			74.84 107.97 22.89
民 國	t	+	九	年	(1990)			· -		7 631.00			524.6
Ł	#		年		<b>2</b> †			-		4 681.00			135.27
Ξ				月月月	Jan. Feb. Mar.			Ξ		571.00 589.00 818.00			26.8 17.9 55.6
四五六				月月月	Apr. May June			Ξ		880.00 942.00 881.00			16.93 10.86 6.93
ፑ	#		年		21			-		2 950.00			389.3
七八九				月月月	July Aug. Sept.			Ξ		847.00 727.00 42.00			43.9 25.5 70.0
‡		Ξ		月月月	Oct. Nov. Dec.			Ξ		431.00 527.00 376.00			137.7 42.2 69.7

# Table 27 Felling of The Trees And Bamboo of Taiwan (Cont'd 1) Whole Province of Taiwan-by Ownership

			Standing	Volume Om. M
National		有	竹 ( 國 有	部份)
民 <b>營</b> Operating	區 外 National (	國 有 Operating	Bamboo (Natio	onal Total)
材 積	面 積	材 積	面 積	支
Standing Volume	Area	Standing Volume	Area	Quantity (Pieces)
353 068.00	679.00	48 851.00	3 425.00	6 296 173
352 970.00	828.00	52 477.00	3 134.00	6 449.275
479 028.00	1 086.00	61 061.00	2 219.00	4 671 020
494 577.00	875.00	54 485.00	2 099.00	4 800 005
409 014.86	1 252,22	68 376.58	1 309.48	3 726 347
442 878.18	1 368,19	80 521.71	1 538.96	4 468 512
424 468.78	1 430,44	90 001.71	1 390.17	4 022 899
267 388.21	1 468,95	74 679.72	1 723.61	4 464 517
153 439.74	1 123.01	68 167.53	1 336.80	5 259 458
81451.63	605.72	35390.27	749.55	2377747
18 037.82	118.50	7 730.77	184.72	561 256
6 427.83	57.90	4 837.04	134.10	480 437
17 569.07	102.08	6 994.75	129.98	511 742
13 083.17	118.66	6 110.65	116.28	381 745
17 273.32	97.86	4 790.76	105.18	105 579
9 033.42	110.72	4 926.30	79.29	336 988
71 988.11	517.29	32 777.26	587.25	2 881 711
13 611.39	153.13	8 315.30	156.40	490 927
8 115.97	61.14	6 058.91	92.28	591 836
5 721.65	75.77	5 883.08	91.40	472 047
13 985.23	32.57	3 280.92	83.61	583 383
20 201.75	84.86	3 263.70	78.56	306 319
10 352.12	109.82	5 975.35	85.00	437 199
93 386.60	1 100.17	80 259.27	1 007.44	5 228 459
36 023.43	548.05	38 003.22	420.11	2 333 133
9 309.33	108.04	5 670.91	97.44	419 043
8 766.63	79.14	7 600.70	65.42	450 243
6 586.95	144.19	8 636.52	162.29	1 026 842
4 944.75	75.46	4 581.98	46.12	256 344
5 586.35	88.93	6 148.94	24.57	82 330
829.42	52.29	5 364.17	24.27	98 331
57 363.17	552.12	42 256.05	587.33	2 895 326
3 710.98	121.15	10 572.35	203.19	984 033
5 244.57	54.35	3 868.75	80.13	394 730
5 386.87	48.48	3 511.65	51.69	277 117
9 400.47	78.21	6 565.27	78.26	436 271
16 745.85	126.16	9 801.03	93.66	394 657
16 874.43	123.77	7 937.00	80.40	408 518

### 表27 臺灣省森林主產物採伐 (續完)

#### 全省一按所有權分

面積單位:公頃 材積單位:立方公尺

		公	Public	有
		# Tro	木 ees	竹 Bamboo
		面 積 Area	材 積 Standing Volume	面 積 Area
年年年年 十一二三 日	(1981) (1982) (1983) (1984)	213.00 279.00 220.00 204.00	8 002-00 6 047-00 5 676-00 4 240-00	61.00 49.00 33.00 31.00
民民民民 民民民民民	(1985) (1986) (1987) (1988)	96.79 31.05 58.95 645.29	4 407.20 2 071.86 3 837.54 4 987.14	24.79 438.84 511.98 228.49
民國七十八年	(1989)	81.28	3 536.71	303.53
上 芈 年	<b>8</b> †	66.12	2 799.57	212.00
一 月 三 月 月	Jan. Feb. Mar.	3.00 10.50 39.90	689.94 685.72 1 053.50	200.00
四 五 六 月 月	Apr. May June	9.20 1.76 1.76	287.81 41.30 41.30	_ 12.00
下 😩 年	<b>8</b> †	15.16	737.14	91.53
七 八 九 月 月	July Aug. Sept.	1.76 1.76 1.76	41.30 41.30 41.30	67.37
十 一 月 十 二 月 十 三 月	Oct. Nov. Dec.	1.76 1.76 6.36	41.30 41.30 530.64	12.80 2.96 8.40
民國七十九年	(1990)	87.64	5 522-10	420-24
上 牟 年	<b>ž</b> †	50.04	4 434.81	414.35
二 月	Jan. Feb.	48.40	4 333.33	12.45
三月	Mar.	0.41	25.37	-
四 五 六 月	Apr. May June	0.41 0.41 0.41	25.37 25.37 25.37	1.90 400.00
下 半 年	<b>1</b> †	37.60	1 087.29	5.89
七 八 九 月 月	July Aug. Sept.	15.41 20.55 0.41	639.19 346.62 25.37	3.12 2.77
十 月 十 一 月 十 二 月	Oct. Nov. Dec.	0.41 0.41 0.41	25.37 25.37 25.37	Ξ

資料來源:本表所列林木採伐面積,均係皆伐面積,竹之採伐面積,均係間擇伐面積。

### Table 27 Felling of The Trees And Bamboo of Taiwan (Concluded)

Whole Province of Taiwan-by Ownership

Area Standing Volume Uint:  $_{M^3}^{Ha}$ 

			Standing	volume M
	私	Priv	rate	有
	林 Tre	木 ees	17 Bam	t boo
支 数 Quantity (Pieces)	面 積 Area	材 積 Standing Volume	面 積 Area	支 数 Quantity (Pieces)
145 283 259 242 83 406 124 826	698.00 486.00 769.00 713.00	64 809.00 36 607.00 43 008.00 65 300.00	839.00 675.00 625.00 722.00	3 703 151 2 500 141 2 410 561 3 091 574
280 785 354 648 589 187 349 922	631.00 1 149.79 890.60 773.25	48 087.94 71 847.79 63 843.25 46 810.80	638.68 834.79 542.26 452.58	2 820 957 2 622 899 1 699 841 1 251 092
344 050	433.57	28 486.62	214.48	744 291
152 973	257.33	16 321.29	124.87	378 559
45 793 	52.15 39.21 45.31	2 626.89 3 500.22 2 653.23	33.68 19.67 14.27	75 602 83 280 47 600
Ξ	39.80 36.10	2 781.26 2 104.56	6.23 5.97	18 800 20 440
107 180	44.76	2 655.13	45.05	132 837
191 077	176.24	12 165.33	89.61	365 732
172 289	36.16 18.36 25.60	2 452.76 739.59 2 370.40	16.70 24.88 12.58	47 200 61 498 41 900
7 456 3 498 7 834	10.95 45.58 39.59	693.33 3 951.07 1 958.18	10.10 21.35 4.00	63 210 140 078 11 846
357 741	204.76	16 413,78	51.48	209 741
342 118	135.53	10 221.75	20.24	125 970
69 772 	41.38 27.40 26.22	2 548.54 1 989.36 2 902.76	1 72 5.41 5 89	6 000 16 550 40 300
5 711 88 250 178 385	13.59 19.62 7.32	1 374.98 1 048.13 357.98	1.29 5.93	9 150 53 970
15 623	69.23	6 192.03	31.24	83 771
6 816 8 807	5.40 7.35 17.18	420.08 427.96 1 522.30	0.51 5.88 7.51	3 000 18 300 7 750
Ξ	8.62 13.80 16.88	663.99 1 659.54 1 498.16	1.92 5.61 9.81	8 100 11 500 35 121

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

# 表 28 臺灣省森林主產物採伐

### (1)全省一按材種分

面積單位:公 頃 材積單位:立方公尺

			林					木
			面積	材				積
			面積	te ti	用			材
					合 計	針類	樹	Conifers
			Area	Grand Total	Total	#† Sub-Total	一級木 1st Class	二級木 2nd Class
民民民民	十 年 十 一 年 十 二 年 十 三 年	(1981) (1982) (1983) (1984)	5 157.00 4 821.00 6 358.00 5 729.00	677 260.00 821 357.00	598 700.00 723 737.00	340 206.00 432 501.00	147 705.00 127 908.00 169 235.00 135 816.00	98 174.00 105 132.00 123 722.00 108 710.00
民民民民	十 四 年 十 五 年 十 六 年	(1985) (1986) (1987) (1988)	5 502.19 6 295.28 5 546.29 5 207.52	735 665.23 670 409.69	638 755.18 580 970.9	365 512.93 347 062.09	158 386.59 174 343.59 130 367.03 63 077.09	94 084.73 103 914.22 78 156.50 20 598.21
民國七	十八年	(1989)	2 493.16	264 491.60	223 088.09	131 424.80	30 579.46	9 747.98
Ŀ	#	年 計	1 455.60	141 741.76	177 565.61	66 749.97	19 651.20	6 885.42
=======================================		月 Jan. 月 Feb. 月 Mar.	357.32 144.63 288.65	15 839.81	13 934.7	7 686.37	3 065.78 1 138.16 3 630.30	1 939.01 156.91 1 165.74
四五六		月 Apr. 月 May 月 June	264.77 199.81 200.42	25 499.94	21 822.2	2 13 068.69	2 926.17 6 168.45 2 721.34	942.38 1 751.61 929.77
ፑ	*	年 計	1 037.56	122 749.84	105 522.48	64 674.83	10 928.26	2 862.56
七八九		月 July 月 Aug. 月 Sept.	266.88 105.23 126.50	16 193.77	14 673.2	9 893.19	3 440.94 3 210.85 1 308.26	1 024.29 399.48 361.91
† †	=	月 Oct. 月 Nov. 月 Dec.	120.12 240.17 178.66	28 148.82	23 604.6	4 12 324.93	726.82 891.67 1 349.72	332.16 539.03 205.69
民國七	十九年	(1990)	1 917.17	203 212.7	163 498.0	5 91 809.69	5 853.89	438.45
Ł	#	年 計	868.89	93 364.21	78 174.8	42 562.49	2 902.57	390.72
=		月 Jan. 月 Feb. 月 Mar.	224.69 124.51 226.48	18 945.69	9 16 361.4	5 10 481.66	303.07	66.88 296.34 10.50
四五六		月 Apr. 月 May 月 June	106.39 119.82 67.00	13 750.79	9 10 256.4	9 4 168.34	588.00	16.00 1.00
下	#	年 計	1 048.28	109 848.54	85 323.2	2 49 247.20	2 951.32	47.73
七八九		月 July 月 Aug. 月 Sept.	185.93 107.78 136.10	10 614.9	9 108.2	7 4 917.73	715.00	37.91
‡	=	月 Oct. 月 Nov. 月 Dec.	224.98 182.64 210.85	28 758.79	9 22 627.6	3 12 796.13		0.60 6.90 2.32

### Table 28 Felling of The Trees And Bamboo of Taiwan

(2)T.F.B. Direct Operating-By Kind of Timber

*					Standing Volu	me Unit Ms
		Trees			1	Ť
	5	Standing Volume			Ran	nboo
	Saw-T	imber		薪炭材	Duit	1
	W	葉	樹		面積	支 數
人工林木 Planted	태 Sub-Total	天然林木 Natural	人工林木 Planted	Fuelwoods	Area	Quantity (Piece)
141 287.00 107 166.00 130 544.00 161 803.00	257 775.00 258 494.00 300 236.00 291 295.00	222 536.00 230 383.00 267 670.00 255 547.00	35 212.00 28 111.00 32 566.00 35 748.00	73 645.00 78 560.00 97 620.00 87 477.00	4 325.00 3 858.00 2 877.00 2 852.00	9 208 658 7 164 987
122 498.08 87 255.12 138 538.56 107 722.84	239 602.57 273 242.25 233 908.86 164 082.87	198 016.51 266 046.94 182 733.30 122 639.75	41 586.06 47 195.31 51 175.56 41 443.12	92 985.44 96 910.58 89 438.74 71 001.65	1 972.95 2 812.59 2 444.41 2 404.68	7 446 159 6 311 927
91 097.36	91 663.29	64 213.51	27 449.78	41 403.51	1 854.81	6 347 799
40 213.35	50 815.64	34 576.69	16 238.95	24 176.15	1 086.42	2 909 279
8 626.18 6 391.30 8 654.05	12 064.79 6 248.36 10 858.04	9 574.91 3 140.22 7 654.26	2 489.88 3 108.14 3 203.78	4 170.66 1 905.08 5 145.42	418.40 153.77 144.25	563 717
6 420.23 5 148.63 4 972.96	7 310.92 8 753.53 5 580.00	5 003.28 5 746.99 3 457.03	2 307.64 3 006.54 2 122.97	5 653.19 3 677.72 3 624.08	122.51 111.15 136.34	126 019
50 884.01	40 847.65	29 636.82	11 210.83	17 227.36	768.39	3 438 520
6 912.18 6 282.86 7 292.33	9 539.95 4 780.03 3 675.60	6 342.48 3 678.29 1 787.07	3 197.47 1 101.74 1 888.53	4 907.39 1 520.55 1 773.33	173.10 184.53 103.98	538 127 825 623 513 947
10 015.22 10 894.23 9 487.19	4 981.83 11 279.71 6 590.53	4 249.36 9 550.84 4 028.78	732.47 1 728.87 2 561.75	2 498.75 4 544.18 1 983.16	106.51 102.87 97.40	654 049 449 895 456 879
85 517.35	71 688.36	54 206.91	17 481.45	39 714.70	1 479.16	5 795 941
39 269.20	35 612.34	24 382.06	11 230.28	15 189.38	854.70	2 801 221
7 699.18 9 882.25 7 614.88	12 794.42 5 879.79 7 224.49	6 266.02 4 541.24 5 981.25	6 528.40 1 338.55 1 243.24	1 676.13 2 584.24 3 482.73	111.61 70.83 168.18	494 815 466 793 1 067 142
5 096.07 3 580.34 5 369.48	2 930.41 6 088.15 695.08	1 866.74 5 332.14 394.67	1 063.67 756.01 300.41	3 260.60 3 494.30 691.38	48.02 425.86 30.20	262 055 179 730 330 686
46 248.15	36 076.02	29 824.85	6 251.17	24 525.32	624.46	2 994 720
9 565.88 4 164.82 4 617.09	2 755.53 4 190.54 3 200.52	2 113.94 3 314.44 2 014.62	641.59 876.10 1 185.90	3 021.19 1 506.63 2 628.58	203.70 89.13 61.97	987 033 419 846 293 674
7 228.91 12 262.23 8 409.22	6 314.50 9 831.50 9 783.43	5 225.73 8 824.41 8 331.71	1 088.77 1 007.09 1 451.72	3 111.09 6 131.16 8 126.67	80.18 99.27 90.21	444 371 406 157 443.639

## 表 28 臺灣省森林主產物採伐 (續一)

### (1)林務局直營一按材種分

面積單位:公 項 材積單位:立方公尺

				林								木
						材						積
				面積	12	ž†		用	30			材
					-	-	合	#1	9†	*	樹	Conifers
	e 20			Area		Grand Total	- 25.55	Total	Sub-	† Total	一級木 1st Class	二 极 2 2nd Class
民民民民民民民民	+ + = 4 + = 4 + = 4		(1981) (1982) (1983) (1984)	560.00 551.00 591.00 421.00		196 097.00 182 081.00 168 352.00 136 949.00		196 097.00 182 081.00 168 352.00 136 949.99	132 131	109.00 411.00 404.00 783.00	90 626.00 68 053.00 65 740.00 53 301.00	64 495. 64 358. 65 635. 50 482.
民民民民	十二五六七十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十	E E	(1985) (1986) (1987) (1988)	318.19 212.01 181.55 92.37		114 945.83 75 764.69 64 044.71 21 380.79		114 945.83 75 764.69 64 044.71 21 380.79	61	229.62 321.07 784.61 162.18	53 310.38 43 890.54 29 755.17 14 190.26	36 919. 17 411. 13 009. 2 971.
民國七	+ / 4	F	(1989)	-		-		-		-	_	
£	*	年	21	_		_		_		-	_	
=		月月月	Jan. Feb.	_		_		_		_	_	
=======================================		月	Mar.	-		_		_		_	_	
四五六		月月月	Apr. May June	=		=		Ξ		=	Ξ	
下	*	年	<b>£</b> †	-	13	_		_			_	
t		月	July	-		_		=			=	
七八九		月月	Aug. Sept.	_		=		_		_	_	
‡	=	月月月	Oct. Nov. Dec.	=		=		Ξ		=	Ξ	
民國七	+ h 4	Ŧ.	(1990)	_		_		_		_	_	
F	#	年	<b>ž</b> †	_	- 11	_		_		_	_	
_		月	Jan.	-		_		_		_	_	
Ξ		月月月	Jan. Feb. Mar.	=		_		=		=		
四五六		月月月	Apr. May June	-		Ξ		_		=	=	
关		月	June	-		-		-		-	_	
F	#	年	<b>t</b> †	-	-	_		_		-	-	
七八九		月月月	July	-		_		=		_	_	
九			Aug. Sept.	-				_		-	-	
‡		月月月	Oct. Nov. Dec.	_	-	_		-		_	_	•

### Table 28 Felling of The Trees And Bamboo of Taiwan (Cont'd 1)

(2)T.F.B. Logging Operation-By Kind of Timber

					Standing Volu	me Unit: Ma
		Trees				tt
	5	Standing Volume			Ban	nboo
	Saw-T	imber		薪 炭 材		
	H	葉	樹		面積	支 數
人 工 林 木 Planted	#† Sub-Total	天 然 林 木 Natural	人 工 林 木 Planted	Fuelwoods	Area	Quantity (Piece)
988.00 29.00	39 988.00 49 670.00 36 948.00 33 166.00	39 988.00 49 670.00 36 948.00 33 166.00	=	=	=	
18.66	24 716.21 14 443.62 21 260.10 4 218.61	24 716.21 14 443.62 21 260.10 4 218.61	=	Ξ	Ξ	Ξ
-	-	-	-	-	-	_
-	-	-	-	-	-	
_	-	-	=	_		_
Ξ	=	=	_	=	=	=
_	_			_	_	_
	_	-	_	_	_	_
_	_	_		_	_	_
_	-		_	_		_
_	_		_	_	_	_
_	-	-	_	-	_	_
_	_	_	_	_	_	_
_	Ξ	Ξ	Ξ	Ξ	_	Ξ
_	-	-	= =	-	-	_
-	-	_	_	-	_	
_	_	_	_	_		_
Ξ	_	Ξ	Ξ	Ξ	Ξ	_
(9798)	=	=	=	250000	=	20
_	_	=	_	=	_	=
_	-	-	-	-	-	-
_	-	-	- - - - -	=	=	-
	_		_	_	_	
= =	Ξ	=	=	_	_	= =
900.000	(2002)	NEW W	(13340)			16345
_		Ξ	_	_	_	
_	_	_	_	_	-	_

## 表 28 臺灣省森林主產物採伐 (續二)

### (1)標售林班一按材種分

面積單位:公方公尺

				林									木	
				× 64		材		-0					積	
				面積	12	<b>2</b> †		用					材	
							合	<b>#</b> †	針	3	¥	樹	Conife	ers
***				Area		Grand Total		Total		∦ ·Total	lst	級 木 Class	二 級 2nd C	
民民民民民民民民	+ - 5 + - 5 + = 5	<b># # # #</b>	(1981) (1982) (1983) (1984)	2 849.00 2 576.00 3 528.00 3 437.00		353 068.00 352 970.00 479 028.00 494 577.00		298 883.00 294 890.00 405 301.00 430 234.00	12 19	7 431.00 8 193.00 8 541.00 9 165.00		31 983.00 33 310.00 66 673.00 68 285.00	28 45	268.00 385.00 220.00 982.00
民民民民民民民	十四至 十二十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十	羊羊羊羊	(1985) (1986) (1987) (1988)	3 032.22 3 323.63 2 930.15 2 225.25		409 014.86 442 878.18 424 468.78 267 388.21		347 594.18 388 565.61 373 014.93 225 701.60	20 21	6 959.67 1 839.02 5 345.90 6 106.48	:	68 778.34 94 410.50 84 240.74 36 862.43	67	219.84 306.00 442.50 313.75
民國七	+ /\ 4	Ŧ.	(1989)	855.30	i.	153 439,74		130 656.15	6	6 898.39	ı	21 254.74	9	462.53
Ŧ	*	年	<b>1</b> 11	526.43	,	81 451.63		70 873.46	36	234.80	,	13 253.48	6	676.97
Ξ		月月月	Jan. Feb. Mar.	183.67 37.02 101.36	2	18 037.82 6 427.83 17 596.07		16 532.36 5 303.33 15 436.20		7 913.03 2 009.93 7 509.73	7	2 251.29 632.66 2 268.14		911.01 138.91 072.96
四五六		月月月	Apr. May June	97.11 64.09 43.18	)	13 083.17 17 273.32 9 033.42		10 873.24 15 084.91 7 643.42		5 519.35 9 137.35 4 145.35	5	1 680.38 4 652.37 1 768.64	1	942.38 681.94 929.77
Ŧ	#	年	<b>8</b> †	328.87	,	71 988.11		59 782.69	30	0 663.69	)	8 001.26	2	785.56
七八九		月月月	July Aug. Sept.	75.83 23.97 23.37	7	13 611.39 8 115.97 5 721.65		11 236.29 6 664.48 4 319.78		4 537.3 3 059.7 2 476.8	9	2 490.94 2 420.85 1 073.26		970.29 381.48 361.9
‡	Ξ	月月月	Oct. Nov. Dec.	74.84 107.97 22.89	7	13 985.23 20 201.75 10 352.12		11 635.23 16 569.22 9 357.69		7 292.35 7 504.65 5 792.66	5	561.82 504.67 949.72		331.16 535.03 205.69
民國七	+ ኢ፡	年	(1990)	524.60	)	93.386.60		69 661,14	2	1 253.8	ı	17.89		310.6
Ŧ	#	年	<b>t</b> †	135.27	7	36 023.43		30 257.63	1.	1 902.55	9	4.57		287.62
=		月月月	Jan. Feb. Mar.	26.87 17.97 55.66	7	9 309.33 8 766.63 6 586.95		8 452.56 7 466.63 5 665.28		3 396.8 4 132.5 1 917.2	)	1.50 3.07		66.8 220.7
四五六		月月月	Apr. May June	16.93 10.86 6.98	6	4 944.75 5 586.35 829.42	i i	3 803.53 4 051.67 817.96		1 470.8 552.3 432.8	9	=		=
Ŧ	#	年	<b>t</b> t	389.33	3	57 363.17		39 403.51		9 351.2	5	13.32		23.0
七八九		月月月	July Aug. Sept.	43.97 25.53 70.03	3	3 710.98 5 244.57 5 386.87		2 723.98 4 044.40 2 816.87		644.9 724.0 780.5	3	Ξ		13.1
‡	=	月月月	Oct. Nov. Dec.	137.74 42.27 69.79	7	9 400.47 16 745.85 16 874.43		6 582.41 12 255.85 10 980.00		1 360.2 3 466.3 2 375.1	В	13.32		0.6 6.9 2.3

### Table 28 Felling of The Trees And Bamboo of Taiwan (Cont'd 2)

#### (2)Open Bid Operating-By Kind of Timber

			Standing Volume Ont M			
		Trees			1	<u> </u>
	5	Standing Volume			Ban	nboo
	Saw-T	imber		薪 炭 材	~ ~	
	N.	葉	樹		面 積	支数
人工林木 Planted	計 Sub-Total	天然林木 Natural	人 工 林 木 Planted	Fuelwoods	Area	Quantity (Piece)
79 180.00 66 498.00 86 648.00 101 898.00	161 452.00 166 697.00 206 760.00 211 069.00	149 218.00 156 057.00 191 595.00 198 472.00	12 234.00 10 640.00 15 165.00 12 597.00	54 185.00 58 080.00 73 727.00 64 343.00	3 097.00 2 515.00 907.00 1 490.00	4 003 768 1 314 845
78 961.49 40 122.42 70 662.66 51 930.30	160 634.51 186 726.59 157 669.03 119 595.12	148 676.95 176 165.02 140 425.26 111 993.02	11 957.56 10 561.57 17 243.77 7 662.10	54 312.57	653.20	992 720 1 085 947
36 181.12	63 757.76	60 469,66	3 288.10	22 783.59	349.33	417 135
16 304.35	34 638.66	32 041.82	2 596.84	10 578.17	278.26	306 873
3 750.73 1 238.40 4 168.67	8 619.33 3 293.36 7 926.43	8 153.03 3 093.21 7 055.68	466.30 200.15 870.75	1 505.46 1 124.50 2 159.87	49.51	76 043
2 896.59 2 803.04 1 446.92	5 353.89 5 947.56 3 498.09	4 841.22 5 519.90 3 378.78	512.67 427.66 119.31	2 209.93 2 188.41 1 390.00	69.59	33 326
19 876.77	29 119.10	28 427.84	691.26	12 205.42	71.07	110 262
1 076.08 257.46 1 041.66	6 698.98 3 604.69 1 842.95	6 338.00 3 566.78 1 783.22	360.98 37.91 59.73	1 451.49	2.93	7 729
6 399.37 6 464.95 4 637.25	4 342.88 9 064.57 3 565.03	4 243.07 9 011.09 3 485.68	99.81 53.48 79.35		27.16	48 026
20 925.32	48 407.30	47 201.75	1 205.55	23 725.46	114.61	356 891
11 610.40	18 355.04	17 600.83	754.21	5 765,80	61.80	289 866
3 328.49 3 908.69 1 917.21	5 055.69 3 334.13 3 748.07	3 287.69	56.96 46.44 75.07	1 300.00	5.41	53 617
1 470.81 552.39 432.81	2 332.72 3 499.28 385.15	3 443.87	508.11 55.41 12.22	1 534.68	0.80	
9 314.92	30 052.26	29 600.92	451.34	17 959.66	52.81	67 025
644.95 710.84 780.53	2 079.03 3 320.37 2 036.34	3 308.75	11.62 36.26		_	1 100
1 359.63 3 459.63 2 359.49	5 222.18 8 789.47 8 604.87	8 720.66	35.87 68.81 298.78	4 490.00	14.96	6 21 991

# 表 28 臺灣省森林主產物採伐 (續三)

### (1)林業有關機關一按材種分

面積單位:公方公尺

-	林					*
	面积	材				積
	III 00	题 計	用			材
			合 計	針葉	樹	Conifers
	Area	Grand Total	Total	#† Sub-Total	一 极 木 1st Class	二 級 木 2nd Class
民國七 十年 (1981) 民國七十一年 (1982) 民國七十二年 (1983) 民國七十三年 (1984)	525.00 526.00 625.00 525.00	81 304.00 82 599.00 107 001.00 62 494.00	76 355.00 76 822.00 97 848.00 55 774.00	47 369.00 52 410.00 58 741.00 31 610.00	25 096.00 26 545.00 36 822.00 14 230.00	7 411.00 12 365.00 12 867.00 9 245.00
民國七十四年 (1985) 民國七十五年 (1986) 民國七十六年 (1987) 民國七十七年 (1988)	372.80 431.12 370.92 171.01	86 562.79 100 312.45 68 113.13 31 379.37	81 901.40 92 719.16 57 977.02 29 433.22	59 468.61 62 047.43 36 922.82 22 925.06	36 297.87 36 042.55 16 351.12 12 024.40	17 936.45 19 196.25 4 704.56 312.54
民國七十八年 (1989)	57.72	18 701.71	17 595.88	13 718.96	9 324.72	285.45
上半年計	35.61	11 382.50	10 346.57	7 822.13	6 397.72	208.46
<ul><li>月 Jan.</li><li>月 Feb.</li><li>月 Mar.</li></ul>	13.00 3.50 9.98	3 169.31 935.39 2 363.16	2 271.38 797.39 2 363.16	885.93 741.28 1 707.54	814.49 505.0 1 363.16	28.00 18.00 92.78
四月 Apr. 五月 May 六月 June	4.13 4.30 0.70	1 611.56 2 067.69 1 235.39	2 067.69	1 421.47 1 841.53 1 224.38	1 245.79 1 516.08 952.70	69.67
下 半 年 計	22.11	7 319.21	7 249.31	5 896.83	2 927.00	77.00
七 月 July 八 月 Aug. 九 月 Sept.	2.07 0.17 0.15	1 801.84 1 334.96 535.38		1 645.25 1 265.33 535.38	950.00 790.00 235.00	- 54.00 - 18.00
十 月 Oct. 十 — 月 Nov. 十 二 月 Dec.	8.62 11.10	758.02 1 438.57 1 450.44	758.02 1 432.57 1 386.54	751.35 851.04 848.48	165.00 387.00 400.00	1.00 4.00
民國七十九年 (1990)	61.96	17 687.46	16 477.13	10 835.38	5 836.00	72.22
上 华 年 計	48.28	12 922.20	12 011.87	6 616.61	2 899.00	47.50
一 月 Jan. 三 月 Feb. 三 月 Mar.	11.40 1.81 11.10	2 012.51 1 427.75 3 962.68	1 427.75	687.29 1 359.60 1 341.33	195.00 300.00 610.00	20.00 10.50
四 月 Apr. 五 月 May 六 月 June	0.90 22.22 0.85	1 086.76 3 299.32 1 133.18	2 909.32	1 040.33 1 077.09 1 110.97	504.00 588.00 701.00	16.00 1.00
下 傘 年 計	13.68	4 765.26	4 465.26	4 218.77	2 938.00	24.72
七 月 July 八 月 Aug. 九 月 Sept.	0.65 0.18	991.58 769.16 452.13	769.16	978.66 758.02 452.13	847.00 715.00 42.00	24.72
十 月 Oct. 十 — 月 Nov. 十 二 月 Dec.	4.99 1.54 6.32	570.36 920.18 1 061.85	920.18	481.00 795.22 753.74	431.00 527.00 376.00	Ξ

### Table 28 Felling of The Trees And Bamboo of Taiwan (Cont'd 3)

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

Area Standing Volume Unit :  $_{M^3}^{Ha}$ 

					Standing Volum	ne M
		Trees			1	Ť
	5	tanding Volume			Ban	iboo
	Saw-T	imber		薪 炭 材	F 69	
		葉	樹		面積	支 數
人工林木 Planted	計 Sub-Total	天然林木 Natural	人 工 林 木 Planted	Fuelwoods	Area	Quantity (Piece)
14 862.00 13 500.00 9 052.00 8 135.00	28 986.00 24 412.00 39 107.00 24 164.00	26 964.00 22 551.00 37 115.00 22 359.00	2 022.00 1 861.00 1 992.00 1 805.00	4 949.00 5 777.00 9 153.00 6 720.00		409 048 746 927
5 234.29 6 808.63 15 867.14 10 588.12	22 432.79 30 671.73 21 054.20 6 508.16	21 812.92 29 911.52 19 953.75 5 245.47	619.87 760.21 1 100.45 1 262.69			563 487 605 434
4 108,79	3 876.92	3 303.74	573.18	1 105.83	219.21	205 400
1 215.96	2 524.44	2 155.73	368.71	1 035.93	200.01	127 972
43.44 217.78 251.60	1 385.45 56.11 656.62	1 385.45 511.07	56.11 144.55			20 720
175.68 255.78 271.68	190.09 226.16 11.01	95.04 155.01 9.16	95.05 71.15 1.85	_	0.01	2 000
2 892.83	1 352.48	1 148.01	204.47	69.90	19.20	77 428
641.25 457.33 300.38	156.59 69.63	1.85 68.35	154.74 1.28		=	5 600 2 600 16 250
585.35 460.04 448.48	6.67 581.53 538.06	539.75 538.06	6.67 41.78			28 370
4 927.16	5 641.75	5 370.36	271.39	1 210.33	400.30	307 508
3 671.11	5 395.26	5 266.61	128.65	910.33	400.20	28 262
492.29 1 039.60 720.83	1 265.89 68.15 2 190.35	1 255.89 2.01 2 189.34	10.00 66.14 1.01	_	_	12 950 2 000 450
520.33 489.09 408.97	16.43 1 832.23 22.21	1 819.37	16.43 12.86 22.21	390.00		2 000 99 762 98 600
1 256.05	246.49	103.75	142.74	300.00	0.10	91 746
131.66 18.30 410.13	12.92 11.14	Ξ	12.92 11.14		Ξ	17 250 12 286 8 200
50.00 268.22 377.74	89.36 124.96 8.11	103.75	89.36 21.21 8.11	<del>-</del>	0.10	34 170 10 440 9 400

#### Disposal of Forest Products 115

## 表 28 臺灣省森林主產物採伐 (續完)

### (1)縣市政府一按材種分

面積單位:公 頃 材積單位:立方公尺

				林									木
					T	材							積
				面積	#	8 81	T	用					材
								合 計		<b>e</b> t	葉	樹	Conifers
			10	Area		Grand Total		Total	Su	計 b-Tota	1	一級木 1st Class	二 級 木 2nd Class
民國七	+ + 4	Ŧ	(1981) (1982)	1 223.0 1 168.0	0	88 117.0 59 610.0	0	73 606.00 44 907.00		46 257 27 907	00	_	24.00
民民民民	+ = 3 + = 3 + = 3	¥ ¥	(1983) (1984)	1 614.0 1 346.0		66 976.0 91 081.0		52 236.00 74 667.00		34 815. 51 771.		=	1,00
民國七	十四 <del>1</del> 十五 <del>1</del>	¥ ¥	(1985) (1986)	1 778.9 3 328.5	2	97 033.9 116 709.9	1	70 130.56 81 705.72		38 311. 40 305.	41	Ξ	9.20
民國七	+ † †	年 年	(1987) (1988)	2 063.6 2 718.8		113 783.0 106 334.2		85 934.29 78 965.40		52 008 45 204		=	=
民國七	+ /\ t	<b>F</b>	(1989)	1 580,1	4	92 350.1	5	74 836.06		50 807	.45	-	1 -
Ł	*	年	21	893.56	6	48 907.6	3	36 345.58		22 693.	04	-	-
=		月	Jan.	160.6		8 659.2 8 476.5		6 892.02 7 834.01		4 832 4 935	.01	_	_
ੂ		月月	Feb. Mar.	104.1 177.3		9 495.3		6 509.77		4 233		_	=
四五		月月	Apr. May	163.5 131.4		8 558.1 6 158.9		5 114.90 4 669.62		3 347 2 089	.96	_	_
关		月	June	156.5		7 559.3		5 325.26		3 254		-	_
下	#	年	<b>£</b> †	686.5	8	43 442.5	2	38 490.48		28 114.	41	_	_
七八九		月月	July Aug.	188.9 81.0	8	10 411.5 6 742.8		7 879.23 6 673.78		5 194 5 568		Ξ	Ξ
ħ		月	Sept.	102.9	8	8 154.4	10	7 782.94		5 950	.29	-	_
‡	_	月日	Oct. Nov.	45.2 123.5	8	3 811.5 6 508.5	53	3 662.78 5 602.85		3 030 3 969		_	_
+	=	月月	Dec.	144.6		7 813.7		6 888.90		4 401		-	-
民國七	+ ኢ፡	年	(1990)	1 330.6	1	92 138.6	9	77 359.78		59 720	.47		55.6
Ŧ	*	年	<b>1</b> †	685.3	4	44 418.5	8	35 905.33	•	24 043	.29	-	55.60
Ξ			Jan.	186.4 104.7	2	11 111.2 8 751.3	27	10 351.24 7 467.07		3 878 4 989	.40	_	55.6
Ξ		月	Feb. Mar.	159.7	2	8 419.9	97	6 289.91	L	5 003	.84	_	-
四五六		月日	Apr. May	88.5 86.7		5 775.5 4 865.1	57	3 686.19 3 295.50		3 104 2 538		_	-
<b>*</b>		月月	June	59.1		5 495.3	34	4 815.42	2	4 527	.70	-	
ፑ	*	年	21	645.2	7	47 720.1	11	41 454.45	;	35 677	.18	_	-
七八九		月月	July Aug.	141.3 82.0		11 487.0 4 601.1		9 452.85 4 294.71		8 789 3 435	.27	_	-
ħ		月	Sept.	66.0	77	4 649.1		4 590.61		3 426	.43	-	
‡	_	月月	Oct. Nov.	82.2 138.8	25	7 115.3 11 092.3		6 822.24 9 451.60		5 819 8 534			
+	=	角	Dec.	134.7		8 774.0		6 842.44		5 671			-

### Table 28 Felling of The Trees And Bamboo of Taiwan (Concluded)

(2)H.M. Governments-by Kind of Timber

		Trees			1	
		Standing Volume			Ban	nboo
	Saw-T	imber		薪炭材		T
	H	蘩	樹		面積	支 數
人 工 株 木 Planted	計 Sub-Total	天然林木 Natural	人工株木 Planted	Fuelwoods	Area	Quantity (Piece)
46 257.00 27 168.00 34 815.00 51 770.00	27 349.00 17 715.00 17 421.00 22 896.00	6 393.00 2 105.00 2 012.00 1 550.00	20 956.00 15 610.00 15 409.00 21 346.00	14 511.00 14 703.00 14 740.00 16 414.00	1 225.00 1 337.00 1 562.00 1 358.00	4 795 842 5 103 215
38 302.30 40 305.41 52 008.76 45 204.42	31 819.06 41 400.31 33 925.53 33 760.98	2 810.43 5 526.78 1 094.19 1 242.65	29 008.63 35 873.53 32 831.34 32 518.33	26 903.37 35 004.19 27 848.78 27 368.89	1 277.88 1 755.54 1 377.85 1 429.99	5 889 952 4 620 546
50 807.45	24 028.61	440.11	23 588.50	17 514.09	1 286.27	5 725 264
22 693.04	13 652.54	379.14	13 273.40	12 562.05	608.15	2 474 434
4 832.01 4 935.12 4 233.78	2 060.01 2 898.89 2 275.99	36.43 47.01 87.51	2 023.58 2 851.88 2 188.48	1 767.27 642.58 2 985.55	126.83 104.26 112.32	466 954
3 347.96 2 089.81 3 254.36	1 766.94 2 579.81 2 070.90	67.02 72.08 69.09	1 699.92 2 507.73 2 001.81	3 443.26 1 489.31 2 234.08	97.11 41.56 126.07	90 693
28 114.41	10 376.07	60.97	10 315.10	4 952.04	678.12	3 250 830
5 194.85 5 568.07 5 950.29	2 684.38 1 105.71 1 832.65	2.63 43.16 3.85	2 681.75 1 062.55 1 828.80	2 532.29 69.06 371.46	153.37 181.60 96.37	815 294
3 030.50 3 969.24 4 401.46	632.28 1 633.61 2 487.44	6.29 5.04	625.99 1 633.61 2 482.40	148.75 905.65 924.83	89.31 75.71 81.76	373 499
59 664.87	17 639.31	1 634.80	16 004.51	14 778.91	964.25	5 131 542
23 987.69	11 862.04	1 514.62	10 347.42	8 513.25	392.70	2 295 593
3 878.40 4 933.96 5 003.84	6 472.84 2 477.51 1 286.07	11.40 1 251.54 118.91	6 461.44 1 225.97 1 167.16	760.03 1 284.24 2 130.06	108.01 65.42 119.08	411 176
3 104.93 2 538.86 4 527.70	581.26 756.64 287.72	42.13 68.90 21.74	539.13 687.74 265.98	2 089.38 1 569.62 679.92	44.93 25.06 30.20	78 483
35 677.18	5 777.27	120.18	5 657.09	6 265.66	571.55	2 835 949
8 789.27 3 435.68 3 426.43	663.58 859.03 1 164.18	34.91 5.69 14.54	628.67 854.34 1 149.64	2 034.19 306.46 58.58	203.70 89.13 50.41	406 392
5 819.28 8 534.53 5 671.99	1 002.96 917.07 1 170.45	39.42 25.62	963.54 917.07 1 144.83	293.03 1 641.16 1 932.24	67.11 84.21 76.99	373 726

## 表 29 臺灣省森林主產物採伐

### 全省一按區域分

面積單位:公 項材積單位:立方公尺

							總			<b>1</b> †	Grand Total	al
							林		木	Trees	tt	
-							面 Area	積 a	材 Standi	積 ng Volume	面 Area	穳
民	-	t		+	年	(1981)		5 157.00		718 586.00		4 325.00
民		t	+	-	年	(1982)		4 821.00		677 260.00		3 858.00
民	Ţ.	t	+	=	年	(1983)		6 358.00		821 357.00		2 877.00
民	ŝ	t	+	Ξ	年	(1984)		5 729.00		785 101.00		2 852.00
民	0	t	+	四	年	(1985)		5 502.19		707 557.41		1 972.95
民	ā	t	+	ħ	年	(1986)		6 295.28		735 665.23		2 872.59
民		t	+	<b></b>	年	(1987)		5 546.29		670 409.69		2 444.41
民	Ø	t	+	t	年	(1988)		5 207.52		426 482,66		2 404.68
民		t	+	٨	年	(1989)		2 493.16		264 491.60		1 854.81
民	Ç0	t	+	九	年	(1990)		1 917.17		203 212.75		1 479.16

							新		竹	Hsinchu
					•	林			木 Trees	tτ
						面	Area	橨	材 積 Standing Volume	面 積 Area
民國	t		+	年	(1981)			470.00	91 647.00	212.0
民國	t	+	-	年	(1982)			408.00	75 414.00	290.0
民國	t	+	=	年	(1983)			574.00	115 393.00	319.0
民國	t	+	Ξ	年	(1984)			525.00	100 589.00	346.0
民國	t	+	四	年	(1985)			382.56	81 788.83	258.3
民 図	t	+	Ŧ	年	(1986)			356.74	65 484.09	310.8
民国	t	+	<b>†</b>	年	(1987)			326.25	68 241.73	225.0
民國	t	+	t	年	(1988)			248.45	43 780.01	300.7
民國	t	+	٨	年	(1989)			340.53	45 068.15	464.
民國	t	+	ħ	年	(1990)			294.96	40 857.71	534.6

### Table 29 Felling of The Trees and Bamboo of Taiwan

#### Whole Province of Taiwan-by District

	畫	北	W.	Taipai	
Bamboo	林	木 Trees	ተታ	Bamboo	
支 数 Quantity (Piece)	面 積 Area	材 積 Standing Volume	面 積 Area	支 数 Quantity (Piece)	
10 144 607	884.00	128 478.00	32.00	142 36	
9 208 658	832.00	115 353.00	7.00	64 96	
7 164 987	1 109.00	180 718.00	30.00	96 52	
8 016 405	931.00	124 845.00	18.00	96 25	
6 828 089	681.32	126 786.98	5.80	187 98	
7 446 159	576.44	119 167.62	27.63	330 32	
6 311 927	416.21	80 907.29	32.16	263 06	
6 065 531	435.34	50 338.16	40.39	322 19	
6 347 799	255.69	36 802.74	24.58	174 88	
5 795 941	139.75	18 413.71	32.01	245 96	

Taichung	區	#	臺	墨
Bamboo	fτ	Trees	林	Bamboo
支 Quantity (Piece)	面 積 Area	積 ding Volume	面 積 Area	支 Quantity (Piece)
6 071 54	2 963.00	238 459.00	1 432.00	1 332 841
4 961 12	2 560.00	237 472.00	1 417.00	2 012 601
2 711 23	1 241.00	180 920.00	1 240.00	2 248 848
3 834 76	1 625.00	204 040.00	1 344.00	2 391 310
2 696 0	763.30	203 251.94	1 184.00	1 922 162
2 199 29	874.74	187 031.57	908.73	2 667 590
1 496 3	607.28	206 102.20	1 734.56	2 024 113
1 438 03	526.40	108 949.09	803.23	2 082 031
891 59	400.31	54 029.32	343.15	3 745 020
729 59	279.19	44 030.09	382.36	3 861 502

# 表 29 臺灣省森林主產物採伐 (續完)

### 全省一按區域分

面積單位:公方公尺

								*			南		Tainan	
							*	*		木	Trees		竹	
							面	Area	積	材 Standin	積 g Volume	面	Area	積
民	-	t		+	年	(1981)			796.00		104 795.00			913.00
民	ē	t	+	-	年	(1982)	44:		578.00		94 842.00			617.00
民	50	t	+	=	年	(1983)			837.00		130 652.00			1 072.00
民		t	+	Ξ	年	(1984)			955.00		158 075.00			699.0
民		t	+	四	年	(1985)			888.89		107 284.46			747.3
民	-	t	+	ħ	年	(1986)			890.67		121 457.52			1 082.2
民		t	+	<b>†</b>	年	(1987)			592.71		85 377.77			1 076.2
民		t	+	t	年	(1988)			498.14		55 364.47			927.7
民	2	t	+	Л	年	(1989)			353.92		34 575.05			577.9
民	24	t	+	ħ	年	(1990)	1		173.64		17 227.16			484.3

							臺		東			Taitung	
							林	7	★ Trees	竹		Bamboo	
							面 Area	積	材 積 Standing Volume	面 Area	積	支 Quantity (Piece)	
民	ī.	t		+	年	(1981)		98.00	18 891.00		24.00	176 140	
民!		t	+	-	年	(1982)		150.00	29 630.00		10.00	100 500	
民	<b>.</b>	t	+	=	年	(1983)		224.00	49 920.00		12.00	79 600	
民	ě	t	+	Ξ	年	(1984)		266.00	54 581.00		28.00	228 66	
民		t	+	四	年	(1985)		221.36	39 040.84		10.33	77 68	
民		t	+	Ŧ	年	(1986)		383.81	61 889.84		14.52	99 26	
民		t	+	*	年	(1987)		396.46	67 430.88		61.96	237 72	
民		t	+	t	年	(1988)		630.82	46 698.83		10.13	57 20	
民		t	+	٨	年	(1989)		201.97	30 380.96		5.00	33 00	
民		t	+	ħ	年	(1990)		93.90	15 332.53		4.42	36 55	

### Table 29 Felling of The Trees and Bamboo of Taiwan (Concluded.)

#### Whole Province of Taiwan-by District

區	高	推	麗	Kaohsiung
Bamboo	林	木 Trees	Ħ	Bamboo
支 数 Quantity (Piece)	面 積 Area	材 積 Standing Volume	面 積 Area	支 數 Quantity (Piece)
1 957 210	776.00	42 421.00	168.00	271 21
1 123 216	895.00	41 815.00	311.00	416 58
1 519 694	1 281.00	46 132.00	161.00	286 71
1 068 957	755.00	45 673.00	105.00	208 15
1 465 368	1 389.44	81 351.62	131.95	229 13
1 304 195	1 851.20	83 885.20	461.37	664 77
1 333 876	1 168.06	69 731.79	388.00	650 23
891 247	1 946.00	69 130.83	479.08	960 42
607 871	781.05	46 197.88	319.34	625 83
540 479	699.81	60 498.57	136.87	313 33

花	蓮	區	Hualien	遊	湖	1	Penghu	
林	木 Trees	竹	Bamboo	林	木 Trees	<u>.</u> 17	Bamboo	
面 積 Area	材 積 Standing Volume	面 積 Area	支 数 Quantity(Piece)	面 積 Area	材 積 Standing Volume	面 積 Area	支 数 Quantity (Piece)	
701.00	93 895.00	13.00	193 291	_	_	_	-	
541.00	82 734.00	63.00	529 666	-	-	-	-	
1 093.00	117 622.00	42.00	222 372	_	_	-	_	
953.00	97 298.00	31.00	192 290	-	_	-	_	
754.18	68 052.74	55.85	249 708	-	_	_	_	
1 327.69	96 749.39	41.31	180 718	-	_	_	-	
912.04	92 618.03	53.71	306 600	_	<u> </u>	_	_	
645.54	52 221.27	120.13	314 399	-	-	-	-	
216.85	17 437.50	63.17	269 599	_	_	-	_	
132.75	6 852.98	7.68	68 520	_	_	_	_	

## 表 30 臺灣省森林主產物採伐

### 全省一按機關分

面積 公 頃 材積單位:立方公尺 竹材 支

民國七十八年

				林			木
		ar a ma <sup>2</sup> i e	面	積	材 積 總 計	用	材
			1	Aree	材 積 總 計 Standing Volune Grand Total	合	Total
ŧ.	‡† Gr	and Total		2 493.16	264 491.60		223 088.0
合	£t To	otal		855.30	153 439.74		130 656.
改制 1	前 小 計 Su	ub-total		526.43	81 451.63		70 873.4
文竹大埔巒玉楠恆闕玉木醇山東甲里大山濃春山里瓜區本林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林	區區區區區區區區區區區區區 管管管管管管管管管管管管管管	Wenshan F.D.O Chutung F.D.O Tachia F.D.O Puli F.D.O Luanta F.D.O Yushun F.D.O Nannung F.D.O Hengchun F.D.O Kuanshan F.D.O Yuli F.D.O		10.28 37.57 15.97 59.43 16.20 5.29 174.96 18.61 118.90	2 820.36 9 844.63 3 280.36 8 118.95 977.44 2 044.62 16 512.09 9 940.37 12 678.24		2 820. 9 844. 3 118. 8 116. 973. 2 027. 16 512. 4 800. 7 973.
五木 蘭 陽 林林 宗	區 管 理 處 範林區管理處	Mukua F.D.O Lanyang F.D.O Tahsuehshan F.D.O		28.68 31.83 8.71	6 080.02 7 493.83 1 660.72		6 080. 7 316. 1 290.
改 制	後小計S	ub-total		328.87	71 988.11		59 782.
羅新東南嘉屛臺花東竹勢投義東東延林林林林林林林林林林林林	<b>瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜瓜</b> 使使性性性 电理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理	Lotung F.D.O. Hsinchu F.D.O. Tungshih F.D.O. Nantou F.D.O. Chiayi F.D.O. Pingtung F.D.O. Taitung F.D.O. Hualien F.D.O.		12.74 35.61 3.23 30.96 41.38 117.19 79.88 7.88	9 780.54 7 707.55 10 528.43 4 286.23 12 492.06 17 595.45	_	3 665. 9 780. 6 210. 10 526. 3 863. 7 107. 12 707. 5 921.
合	ž† T	otal		57.72	18 701.7	Ě	17 595
森林	開 發 處實驗林管理處	Forest Development O. NTU Experiment F.O.		19.34	10 861.00 2 541.03		10 861 2 541
中興大學 林 業	實驗林管理處試驗所	NCU Experiment F.O. Forestry Research Institute Chianang Agriculture and Water Development C.		30.28 8.10			4 193
合	<b>1</b> † ⊤	otal	1	1 580.14	92 350-1	5	74 836
臺 宜桃新 北蘭園竹	縣 政 政 政 政 政 政 政	Taipei H. G. Ilan H. G. Taoyuan H. G. Hsinchu H. G.		38.99 112.92 175.77	2 729.1 248.0	4	3 758 2 585 248 17 166
苗 栗	縣 政 府縣 政 府	Miaoli H. G.		91.58 22.34			8 028 1 342
苗臺彰南栗中化投	縣 政府府府府	Taichung H. G. Changhua H. G. Nantou H. G.		166.97	3.0	0	16 992
雲嘉臺高	縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣	Yunlin H. G. Chiayi H. G. Tainan H. G. Kaohsiung H. G.		17.60 95.79 10.80 96.00	413.0 9 10 153.2 0 279.0	3 4	356 9 923 208 5 381
屏 <u>臺</u> 花澎	縣 政政政政 政政政政 政	Pingtung H. G. Taigtung H. G. Hualien H. G. Penghu H. G.		549.23 3.19 180.29	9 107.2	7	2 896 60 4 836
基隆新竹	市政府	Keelung M. G. Hsinchu M. G.		18.6	1 050.0	0	1 050
基新臺嘉臺	市市政政府府府府	Taichung M. G. Chiayi M. G. Tainan M. G.		Ξ		-	

### Table 30 Felling of The Trees and Bamboo of Taiwan

Whole Province of Taiwan-by Agency

989

Area Volume Unit: M³ Bamboo Quantity (Piece)

			1969	Bamboo	Quantity (Piece)		
	C T	Trees		fr Bam			
	Saw-T	imber	薪 炭 材	Dun			
針	葉 樹 Conifers	関 葉 樹 Hardwoods	Fuelwoods	面 積 Area	支 Quantity (Piece)		
	131 424.80	91 663.29	41 403.51	1 854.81	6 347 799		
	66 898.39	63 757.76	22 783.59	349.33	417 135		
	36 234.80	34 638.66	10 578.17	278.26	306 873		
	2 714.36 4 338.92 4.31 7 513.75 850.51 1 244.49 5 845.94	106.00 5 505.71 3 113.85 602.31 168.25 783.08 10 666.15	162.20 2.89 3.68 17.05	18.49 88.22	120 31 650 105 812		
	_	4 800.37	5 140.00	137.79	42 823		
	1 580.64	6 392.60	4 705.00	_	-		
	5 845.01 6 328.29 13.58	235.01 988.19 1 277.14	177.35 370.00	1.00 32.76	7 200 5 000 114 268		
	30 663.59	29 119.10	12 205.42	71.07	110 262		
	3 231.65 5 439.34 1 031.17 10 524.47 2 899.77	433.79 4 341.20 5 179.42 2.47 963.67 7 107.06	11.14 1 497.00 1.49 422.79 5 385.00	9.93 61.14	7 719 102 543		
	1 617.29 5 919.90	11 090.16 1.33	4 888.00	=	Ξ		
	13 718.96	3 876.92	1 105,83	219.21	205 400		
	10 861.00 1 680.36	860.67	• = =	Ξ	152 376		
	1 177.60	3 016.25	218.99 886.84	0.01 219.20	1 <u>42</u> 52.882		
	50 807.45	24 028.61	17 514.09	1 286.27	5 725 264		
	1 086.17 681.48 154.05	2 672.82 1 903.59 93.95	144.07	11.21 13.37 166.42	86 436 83 445 1 380 158		
	16 210.63 5 491.57 900.46	955.40 2 537.38 441.75	62.00 3.00	248.68 49.38 18.09 4.50	2 101 200 263 662 91 676 500		
	14 804.39 259.20	2 188.47	814.73	316.53	493 144		
	9 229.14	97.70 694.81 208.28	56.10 229.28 70.76	50.79 20.79	162 796 141 015		
	1 990.36	3 391.54	1 130.14	319.34	625 833		
	Ξ	2 896.42 60.26 4 836.24	14 356.99 47.01 600.01	5.00 62.17	33 000 262 399		
	=	1 050.00	_	_	_		
	= =	1 030.00	Ξ	_	_		
	_	_	_	_	-		
	_	_	=	_	_		

# 表 30 臺灣省森林主產物採伐 (續完)

#### 全省一按機關分

民國七十九年

	_	林		木
		面 積	材積總計	用材
		Aree	Standing Volune Grand Total	合 計 Total
R.	# Grand Total	1 917.17	203 212.75	163 498-05
合	‡† Total	524.60	93 386-60	69 661.14
羅新東南 東竹勢投 林林林	医管理處 Lotung F.D.O. 医管理處 Hsincgu F.D.O. 医管理處 Tungshih F.D.O. 医管理處 Nantou F.D.O.	33.12 10.02 160.77		12.33 11 572.75 1 364.53 17 629.30
嘉 義 林 li 展 東 林 li 花 蓮 林 li	医管理處 Chiayi F.D.O. 医管理處 Pingtung F.D.O. 医管理處 Taitung F.D.O. 医管理處 Hualien F.D.O.	0.78 220.09 74.75 25.07	44 710.20 14 298.07	2 104.0 30 587.2 5 872.0 518.8
合	<b>1</b> † Total	61.96	17 687.46	16 477.1
	開 發 處 Forest Development O. 【驗林管理處 NTU Experiment F.O.	22.66	7 631.00 3 581.03	7 631.0 3 581.0
林業	議林管理處 NCU Experiment F.O. 試験所 Forestry Research Instit Chianang Agriculture an Water Development C.	ute 38.90 nd 0.40		
合	th Total	1 330.61	92 138-69	77 359.7
臺 北 蘭 園 竹	縣 政 府 Taipei H. G. 縣 政 府 Han H. G. 縣 政 府 Taoyuan H. G. 縣 政 府 Hsinchu H. G.	18.91 64.96 180.88	3 1 841.17 - 685.19	1 404.6 685.1
苗栗	縣 政 府 Miaoli H. G. 縣 政 府 Taichung H. G.	80.99 33.56		
苗臺彰南	縣 政 府 Miaoli H. G. 縣 政 府 Taichung H. G. 縣 政 府 Changhua H. G. 縣 政 府 Nantou H. G.	155.33	5 15 523.84	15 493.9
臺南	縣 政 府 Yunlin H. G. 縣 政 府 Chiayi H. G. 縣 政 府 Tainan H. G. 縣 政 府 Kaohsiung H. G.	4.1 112.9 55.4 62.7	6 13 063.16 0 1 341.33	12 915.1 687.0
屏 臺 花 澎	縣 政 府 Pingtung H. G. 縣 政 府 Taitung H. G. 縣 政 府 Hualien H. G. 縣 政 府 Penghu H. G.	416.9 19.1 107.6	5 1 034.4	5 778.
基新豪嘉	市 政 府 Keelung M. G. 市 政 府 Hsinchu M. G. 市 政 府 Taichung M. G. 市 政 府 Chiayi M. G. 市 政 府 Tainan M. G.	16.9	550.0	0 550. - -

### Table 30 Felling of The Trees and Bamboo of Taiwan (Concluded)

Whole Province of Taiwan-by Agency

1990

Area Ha
Volume Unit: M³
Bamboo Quantity (Piece)

			1990	Bamboo	Quantity (Piece)
		Trees		_ 11	
	Saw-T	imber	薪炭材	Bami	boo
針	葉 樹 Conifers	閥 葉 樹 Hardwoods	Fuelwoods	面 積 Area	支 数 Quantity (Piece)
	91 809.69	71 688.36	39 714.70	1 479.16	5 795 941
	21 253.84	48 407.30	23 725.46	114.61	356 891
	2 303.40	12.32 9 269.39	12.00	_	47 680
	454.20	910.33	531.43	59.70	232 917
	17 161.38	467.98	221.39	33.79	28 916
	1 125.00 4.88	979.01 30 582.32	411.64 14 123.00	21.12	47 378
	204.98	5 872.07 313.88	8 426.00	Ξ	=
	10 835.38	5 641.75	1 210.33	400.30	307 508
	7 631.00	_	_	_	_
	3 203.88	377.15	_	_	115 168
	0.50	5 264.60	1 157.00	0.10	4 840
	_	_	53.33	400.20	187 500
	59 720.47	17 639.31	14 778,91	964.25	5 131 542
	1 142.37 534.61	802.75 869.99	436.57	13.34	91 796
	669.16	16.03	430.57	18.67 171.87	106 484 980 208
	18 537.15	989.71	1 <del>7 -</del> 3	288.98	2 537 822
	8 521.27 2 357.77	551.60 2 200.29	-	73.76	343 472
	_		620.45	12.57	75 050
	14 858.46	635.44	29.94	173.03	272 699
	220.50	1.30	31.90		
	12 259.21	656.69 687.01	147.26 654.31	30.03 33.03	101 200 204 401
	619.97	1 504.40	421.91	33.03 136.87	313 335
	_	1 073.78 778.11	12 168.31 256.35	J.E.	
	=	6 322.21	256.35	4.42 7.68	36 555 68 520
	_	_	_	1	
	-	550.00	_	,	_
	=	- =	_	1 =	Ξ
	=		_	į —	=
		_	_	, –	_

# 表 31 臺灣省森林主產物採伐

# 林務局直營一按林區管理處分

面積單位:公垣

				E Grand	Total	竹東林區 Chutung	f 管理處 F.D.O.	带 大 林 區 Luanta
				面 積 Area	材 積 Standing Volume	面 積 Area	材 積 Standing Volume	面 積 Area
民民民	+ 年 + 一 年 + 二 年 + 三 年	(198 (198 (198 (198	32)	560.00 551.00 591.00 421.00	196 097.00 182 081.00 168 352.00 136 949.00	39.00 49.00 64.00 60.00	22 984.00 24 562.00 28 755.00 24 124.00	72.0 71.0 39.0 47.0
民民民民	十 四 年 十 二 六 七 十 十 七	(198 (198 (198	86) 87)	318.19 212.01 181.55 92.37	75 764.69		24 790.59 — —	24.1
民國七	十八年	(19	89)	-	_	_	-	
Ŧ	#	年	21	-	_	-	-	•
_		月 Jan.		_				•
Ξ		月 Jan. 月 Feb. 月 Mar		=	- -	-	_	
				_			-	
四五六		月 Apr 月 May 月 Jun	7	=	=	: =	] =	
ፑ	*	年	£†	-				-8
+:		月 July	v	-	-	-	-	
七八九		月 July 月 Aug 月 Sep	Z.		=		=	-7
+		月 Oct	:					
‡	Ξ	月 Oct. 月 Nov 月 Dec	7. 2.			-		-
民國七	: ተ ኢ 4	年 (1	990)	-				=
Ŧ	#	年	21		-			-
_		月 Jan	1.					_
Ξ		月 Feb 月 Ma	o. ır.		-	-	= 10	-
四		月 Ap 月 Ma	ŗ.		_ :	_	_ :	-
四五六		月 Ap 月 Ma 月 Jui	ne		-	-	-	_
Ŧ	#	年	<b>1</b> †		_	- 2	_	-
t		月 Ju	ly	100	_		_	_
七八九		月 Ju 月 Au 月 Se	ıg. pt.		_	_	_	_
					_	_	_	_
‡	Ξ	月 Oc 月 No 月 De	ov.		_	_	_	_

### Table 31 Felling of The Trees And Bamboo of Taiwan

T.F.B. Logging Operation-By Forest District Office

Area Unit : Ha

							Volur	ne Unit: M's
管	理 <b>處</b> F.D.O.	木 瓜 林 B Mukua	至 管 理 處 F.D.O.	(M)	陽 林 區 Lanyang	K 管 理 處 F.D.O.	大雪山示範 Tahsuehsh	林區管理處 nan F.D.O.
材	積 Standing Volume	面 検 Area	材 積 Standing Volume	面	積 Area	材 積 Standing Volume	面 積 Area	材 積 Standing Volume
	33 454.00 28 453.00 20 535.00 18 355.00	181.00 262.00	47 592.00 40 230.00 41 596.00 30 295.00		116.00 35.00 114.00 64.00	24 163.00 13 143.00 34 974.00 24 910.00	215.00 112.00	42 492.00
	9 005.67 — —	99.70 105.91 84.00 79.81	22 615.54 20 767.52 22 560.77 17 391.62		75.24 20.91 —		61.72 85.19 97.55 12.56	44 223.31 41 483.94
	_	-	:—		-		-	-
	_	-	_		-	-	_	-
	_	_	_		_		_	_
	_	-	_		_	-	_	_
	_	-	-		_	_	_	_
	-	-	· -		_	_		Ξ
	=		=		=	_	=	_
	-	_	_		-	-	_	_
	_	_	_		_	-	_	_
	_		_		_	_	_	_
	_	_	_		_	_	=	_
	_	_	_		_	_	_	_
	_	_	_		_	_	_	_
								_
Ē	_	_	_		-			-
	_	_	_		_	_	_	_
	_	=	=		=	_	_	=
	500000	4900	50000			y		_
	=	_	=		_	=	Ξ	_
	_	-	-		_	_	_	_
	-	-	-		-	-	-	_
	-	_	_			_		_
	_	_	Ξ		_	_	=	_
	_	_	_		_	_		
	_	_	_		-	_	_	. –
		_			=	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	: =	-
_	_	_						100

表 32 臺灣省木材生產一用材

### 全省一按所有權分

單位:立方公尺

				12		21	Gr	and Total	國	有
			Ì	合	81	<b>9</b> † 3	<b>基樹</b>	関 葉 樹	合	ät
				Total	-	120	ifers	Hardwoods	小 計 Suh-total	針 葉 樹 Conifers
民民民國	十年年年年	(198 (198 (198 (198	2)	494 616	584.00 937.00 070.00 637.00	2	31 754.00 97 736.00 83 450.00 43 153.00	197 930.00 197 201.00 232 620.00 219 484.00	474 240.00 461 458.00 575 879.00 502 492.00	301 905.00 278 672.00 356 770.00 302 813.00
民民民民民民	四五六七	(198 (198 (198 (198	6) 7)	498 422	584.35 674.46 643.74 311.81	2	95 889.23 98 329.83 63 523.40 41 491.87	178 695.12 200 344.63 159 120.34 111 819.94	430 458.74 440 526.61 383 060.17 223 474.25	274 720.44 266 830.19 238 680.61 123 154.13
民國七十	八年	(198	9)	157	289.05		94 504.31	62 784.74	138 176.11	83 177.29
F	#	年	<b>2</b> †	83	204.48	li j	48 288.21	34 976.27	71 994.06	40 960.82
Ī		月 Jan. 月 Feb. 月 Mar.		10	492.94 219.23 272.98		9 434.24 5 808.98 9 850.28	8 058.70 4 410.25 7 422.70	7 733.36	8 578.51 3 795.06 8 872.65
四五六	;	月 Apr. 月 May 月 June		15	216.68 807.85 194.80		7 204.34 9 514.22 6 416.15	6 293.63	14 463.10	5 703.08 8 450.68 5 560.84
ፑ	#	年	21	74	084.57		46 276.10	27 808.47	66 182.05	42 216.47
七八九		月 July 月 Aug. 月 Sept		10	314.62 490.79 705.12		8 432.95 7 116.75 6 223.60	3 374.04	9 987.84	6 790.18
‡	-	月 Oct. 月 Nov. 月 Dec.		16	925.51 493.45 155.08		7 730.84 8 851.33 7 920.63	7 642.12	14 016.85	7 209.49
民國七十	九年	(19	89)	113	830.19		66 743.95	47 086.24	102 417.05	58 401.77
上	#	年	2+	53	049.82		<i>30 739.8</i> 3	22 309.95	9 46 089.64	25 465.41
1111		月 Jan. 月 Feb. 月 Mar		11	321.83 279.47 004.47		5 525.21 7 250.74 5 838.77	4 028.73	9 900.78	6 138.48
四五六		月 Apr. 月 May 月 June		1 8	558.13 016.32 869.60		4 426.51 3 269.90 4 428.70	4 746.43	7 321.18	2 789.90
<b>F</b> .	#	年	2+	60	780.37	,	36 004.12	2 24 776.2	56 327.41	32 936.30
七八九		月 July 月 Aug 月 Sept		1 6	549.54 597.35 423.94	5	7 708.89 3 743.77 3 239.45	2 853.6	3 6 243.4	3 520.3
‡	Ξ	月 Oct. 月 Nov 月 Dec		16	740.38 6 028.06 3 441.10	5	5 443.48 9 235.8 6 632.7	6 792.2	5 14 917.9	8 279.2

#### Table 32 Timber Production of Taiwan-Saw-Timber

Whole Province of Taiwan-By Ownership

UNit: M3

*								UNIT: M°
					National			
	Total	林	務	局	T.F.B.	森林開發	路 Forsety Dev	elopment O.
Ha:	葉 樹 rdwoods	小 Suh-tot		计 葉 樹 Conifers	闊 葉 樹 Hardwoods	小 計 Suh-total	針 葉 樹 Conifers	関 葉 樹 Hardwoods
	172 335.00 182 786.00 219 109.00 199 679.00	168 9 171 4	774.00 339.00 107.00 45.00	139 905.00 121 909.00 127 906.00 90 402.00	39 869.00 47 030.00 43 501.00 35 343.00	41 633.00 35 213.00 52 554.00 21 853.00	30 350.00 29 581.00 42 999.00 17 278.00	11 283,00 5 632,00 9 555,00 4 575,00
	155 738.30 173 696.42 144 379.56 100 320.12	62 6 48 0	51.34 645.60 070.46 318.43	76 747.82 52 951.24 33 738.50 12 365.28	22 403.52 9 694.36 14 331.96 2 953.15	53 106.01 24 807.41	35 897.96 48 744.59 23 296.36 10 896.57	4 525.82 4 361.42 1 511.05 150.02
	54 998.82		-	-	-	8 064.98	8 064.98	-
	31 033.24		-	_	-	4 345.58	4 345.58	-
	7 180.39 3 938.30 6 57748		=	=	=	775.06 337.81 830.23	775.06 377.81 830.23	Ξ
	4 550.44 6 012.42 2 774.21		=	=	=	616.14 851.76 894.58	616.14 851.76 894.58	Ξ
	23 965.58		-	-	-	3 719.40	3 719.40	-
	5 555.85 3 197.66 1 578.47		=	Ξ	Ξ	1 138.98 922.50 263.03	1 138.98 922.50 263.03	Ξ
	3 057.60 6 807.36 3 768.64		=	=	=	326.86 487.81 580.22	326.86 487.81 580.22	=
	44 015.28		-	-	.—	7 011.15	7 011.15	-
	20 624.23		-		-	4 030.40	4 030.40	-
	5 144.00 3 762.30 4 664.17		=	Ξ	Ξ	392.74 454.25 664.85	392.74 454.25 664.85	Ξ
	2 082.25 4 531.28 440.23		=	=	Ξ	821.29 921.31 775.96	821.29 921.31 775.96	=
	23 391.05		-	-	_	2 980.75	2 980.75	_
	1 620.38 2 723.07 1 560.03		=	Ξ	Ξ	909.25 798.11 42.26	909.25 798.11 42.26	Ξ
	4 239.36 6 638.69 6 609.52		=	. Ξ	Ξ	375.43 535.68 320.03	375.43 535.68 320.02	Ξ

## 表 32 臺灣省林材生產一用材 (續完)

### 全省一按所有權分

單位:立方公尺

				國							7	Ħ			Na	tionla	
				開放	民	營	Op	en B	d Op	erati	ng	區	外	鬫	有	Nat	ional
	arean merguna			小 Suh-to	#† tal	\$† C	葉 Conifer	樹 rs	関 H:	秦 ardwo	樹 oods	小 St	ıh-to	# otal	,	针 葉 Conif	
民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民	+ ± ± + ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ±	F (198 F (198 F (198 F (198	2)	226 311	089.00 122.00 670.00 331.00		112 1 168 8	09.00 48.00 56.00 03.00		113 142	980.00 974.00 814.00 128.00		31 40	744.0 184.0 248.0 563.0	0	15 17	541.00 6 034.00 7 009.00 8 930.00
民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民民	四五年十十七年	F (198 F (198 F (198 F (198	6)	279 268	966.21 436.03 729.69 883.42		153 2 160 8	716.49 290.20 351.02 371.34		126	249.72 145.83 878.67 012.08		45	917.4 338.9 452.6 225.8	7	11	7 358.17 1 844.16 1 794.73 3 020.94
民國七一	<b>+∧</b> 4	<b>∓</b> (198	9)	92	006.08		49 (	002.04		43	004.04		38	105.0	5	26	110.27
F	#	年	<b>2</b> †	50	086.08		26 7	710.69		23	<b>375</b> .39		17	562.4	0	9	904.55
=		月 Jan. 月 Feb. 月 Mar.		3	643.15 703.85 871.12		1 4	826.52 481.40 546.60		2	816.63 222.45 324.52		3	340.6 3 651.7 3 748.7	0		1 976.93 1 935.85 2 495.82
五六		月 Apr. 月 May 月 June		10	688.47 718.16 461.33		66	057.90 680.82 117.45		4	630.57 037.34 343.88		2	948.9 2 893.1 1 979.1	.8		1 028.04 918.10 1 548.81
Ŧ	*	年	<b>£</b> †	41	920.00		22 2	291.35	8	19	628.65		20	542.6	55	16	5 205.72
七八九		月 July 月 Aug. 月 Sept.		4	597.90 765.54 047.73		2:	371.77 295.64 182.59		2	586.13 469.90 235.14		4	4 426.3 4 299.8 3 921.0	30		3 456.66 3 572.04 3 577.69
‡	Ξ	月 Oct. 月 Nov. 月 Dec.		11	084.80 449.84 614.19		5	187.16 402.83 221.36		6	897.64 047.01 392.83		2	2 197.5 2 079.5 3 618.5	20		2 038.03 1 318.85 2 242.45
民國七・	+ ኢ፡	年 (199	0)	47	488.94		14	941.54		32	547.40		4	7 916.	36	3	6 449.08
£	*	年	21	20	644.20	)	8.	337.68	3	12	306.52		21	415.	04	13	3 097.33
=======================================		月 Jan. 月 Feb. 月 Mar.			667.75 151.53 856.04	3	2	319.08 908.89 350.62	)	- 1	348.67 242.64 2505.42			3 402. 4 295. 4 530.	00		1 606.99 2 775.34 2 372.14
四五六		月 Apr. 月 May 月 June		1	630.02 747.13 591.73	3		040.54 384.56 334.0	)	:	1 589.48 2 362.63 257.68			2 220. 3 652. 3 313.	74		1 727.56 1 484.09 3 131.21
ፑ	#	年	<b>1</b> †	26	844.74	1	6	603.8	S	20	240.88		26	501.	92	2	3 351.75
七八九		月 July 月 Aug 月 Sept		1 :	844.87 2738.55 1910.37	5		451.4 507.0 541.1	3		1 393.41 2 231.47 1 369.26			6 310. 2 706. 2 <b>4</b> 10.	78		6 083.76 2 215.18 2 219.70
‡	Ξ	月 Oct. 月 Nov. 月 Dec.		1 1	\$ 507.88 3 341.98 7 501.09	3	2	994.6 433.5 675.9	4		3 513.20 5 908.44 5 825.10			4 451. 6 040. 4 582.	25		3 725.45 5 310.00 3 797.66

### Table 32 Timber Production of Taiwan-Saw-Timber (Concluded)

#### Whole Province of Taiwan-By Ownership

							Unit: M³
1 1		公	有	Public -	私	有	Private
Оре	erating	小 計	針 葉 樹	闊 葉 樹	小 計	針 葉 樹	闊 葉 樹
関 Har	葉 樹 dwoods	Suh-total	Conifers	Hardwoods	Suh-total	Conifers	Hardwoods
	9 203.00 16 150.00 23 239.00 16 633.00	4 761.00 3 185.00 3 238.00 3 215.00	687.00 160.00 1 923.00 865.00	4 074.00 3 025.00 1 315.00 2 350.00	30 294.00 36 953.00	29 162.00 18 904.00 24 757.00 39 475.00	21.521.00 11 390.00 12 196.00 17 455.00
	19 559.24 33 494.81 20 657.88 16 204.87	3 545.80 1 569.76 2 143.46 687.38	1 169.63 753.23	400.13	56 578.09 37 440.11		20 445.58 26 248.08 13 350.55 10 953.25
	11 994.78	649.65	108.42	541.23	18 463,29	11 218.60	7 244.69
	7 657.85	649.65	108.42	541.23	10 560.77	7 158.97	3 401.80
	1 363.76 1 715.85 1 252.96	147.86 338.00		147.86 338.00		2 013.92	324.09
	919.87 1 975.08 430.33	163.79	108.42	55.37 —	1 344.75	1 063.54	281.21
	4 336.93	-	_	-	7 902.52	4 059.63	3 842.89
	969.72 727.76 343.33	Ξ	=	Ξ	502.95	326.57	176.38
	159.96 760.35 1 375.81	Ξ	=		2 476.60	1 641.84	834.76
	11 476.88	265.11	-	265.11	11 148.03	8 342.18	2 805.85
	8 317.71	_	_	-	6 960.18	5 274.42	1 685.76
	1 795.33 1 519.66 2 158.75		Ξ	Ξ	1 859.02 1 378.69 1 952.69	1 112.26	266.43
	492.77 2 168.65 182.55	_	Ξ	Ξ	886.49 659.14 188.15	480.00	215,14
	3 150.17	265.11	_	265.11	4 187.85	3 067.76	1 120.09
	226.79 491.60 190.77	56.46		208.65		223.3	74.10
	726.16 730.25 784.422	_	=	-	405.46 1 110.15 1 037.91	5 956.59	153.56

# 表 33 臺灣省木材生產一用材

### (1)全省一按樹種分

單位:立方公尺

民國七十八年

	· ·		•1	58	故
		Grand Total	<b>1</b> 1	Open Open	
	合 計	上 半 年	下 华 年	合 計	上 华
	Total	1~6	7~12	Total	1~6
十葉樹合計 Conifers Total	94 504.31	48 228-21	46 276-10	49 002-04	26 710
- 級木小計 st Class Sub-Total	23 643-23	14 997.89	8 645.34	16 383.59	10 188
嗣 柏 Chamaecyparis taiwanensis Ma.	8 935.87	5 612.84	3 323.03	3 272.05	2 084
紅 槍 Chamaecyparis fomosensis Matsum	14 442.48	9 258.84	5 183.64	13 055.18	8 073
肖 楠 Calo cedrus fomosana Florin	-	_	-	_	
香 杉 Cuningamia konishii Hay	192.61	80.22	112.39	-	
紅豆杉 Taxus chinensis Rehder	72.27	45.99	26.28	56.36	30
- 級木小計 nd Class Sub-Total	70 861-08	33 230.32	37 630.76	32 618.45	16 521
臺灣杉 Taiwania crytomeriodes Hay	1 486.31	800.95	685.36	1 163.14	689
鐵 杉 Tsuga chinesis Prtz	4 365.95	3 553.87	812.08	4 354.89	3 542
冷 杉 Abies Kawammli Ito	81.77	-	81.77	81.77	
要 杉 Picea morrisonicola Hay	133.66	79.21	54.45	133.66	79
帝 杉 Pseudotsuga wilsoniana Hay	6.73	6.73	_	_	
柳 杉 Crpytomeria japonica D. Don.	19 423.45	6 266.53	13 156.92	16 683.16	5 462
杉 木 Cunninghamia lanceolata Hook	43 657.00	21 704.27	21 952.73	9 195.96	6 030
松 類 Pinus spp.	1 282.34	621.93	660.41	895.47	614
臺灣二葉松 Pinus taiwanensis Hay	-	-	-	-	
華 山 松 Pinus armandi Franch	_	-	-	-	
臺灣五葉松 Pinus morrsonicola Hay	63.17	63.17	-	_	
琉 球 松 Pinus luchuensis Mayr	231.40	31.47	199.93	0.29	
馬尾松 Pinus massoniana Lamb.	_	-	-	-	
濕 地 松 Pinus elliottii Engelm	-	-	-	-	
其他針葉樹 Other Conifers	129.30	102.19	27.11	110.11	102

#### Table 33 Timber Production of Taiwan-Saw-Timber

#### (1)Whole Province of Taiwan-By Tree Species

1989

			1989			Unit: M'
民 <b>營</b> Opcrating	₩ H	市 政 . M. Governmen	府 ts	有	製 Agencies 機	<b>RE</b>
下 半 年	合 計	上 牟 年	下 半 年	合 計	上 半 年	下 华 年
7~12	Total	1~6	7~12	Total	1~6	7~12
22 291.35	35 091.16	15 395.70	19 695.46	10 411,11	6 121.82	4 289.29
6 194.88	-	-	-	7 259.64	4 809.18	2 450.46
1 187.33	_	_	_	5 663.82	3 528.12	2 135.70
4 981.27	. –	_	_	1 387.30	1 184.93	202.37
-	-	-	_	_	_	_
-	-	_	-	192.61	80.22	112.39
26.28	-	_	_	15.91	15.91	-
16 096.47	35 091.16	15 395.70	19 695.46	3 151.47	1 312.64	1 838.83
473.35		_	_	323.17	111.16	212.01
812.08	-	_	-	11.06	11.06	-
81.77	_	-	_	-	-	-
54.45	_	_	_	-	-	_
_	_	_	_	6.73	6.73	_
11 220.67	598.32	38.66	559.66	2 141.97	765.38	1 376.59
3 165.32	33 880.53	15 323.96	18 556.57	580.51	349.67	230.84
280.62	381.20	1.61	379.59	5.67	5.47	0.20
_	_	_	_	_	-	-
-	-	-	-	_	-	-
-	-	-	· ·	63.17	63.17	-
0.29	231.11	31.47	199.64	-	-	_
-	_	_	-	u =	=	-
-		e -	_	_	-	_
7.92	-	s s—	R 1	19.19		19.19

# 表 33 臺灣省木材生產一用材 (續一)

### (1)全省一按樹種分

單位:立方公尺

民國七十八年

				睫	Grand Total	<b>1</b> †	開 Open	放 Bid
				合 計	上 半 年	下 半 年	合 計	上 华 年
				Total	1~6	7~12	Total	1~6
計葉	樹合	21	Conifers Total	62 784.74	34 976.27	27 808-47	43 004.04	23 375.39
							1	
鳥	心	石	Michelia formosana Maasm	430.68	223.25			221.39
臺	灣	欅	Zelkova formosana Hay	93.11	78.90	14.21	71.37	59.2
毛		柿	Piopsspyros utilis Hemsl	_	_	_	_	-
黄	連	木	Listacia chinesis Bumge	1.10	_	1.10	_	
即	度黄	檀	Dalbergia sisso Roxb	-	-	_	_	-
即	度紫	橙	Pterocarpus indicus Willd	85.36	85.36	_	_	-
桃	花心	木	Swietenia mahagoni Jacq	106.36	33.28	73.08	_	-
柚		木	Tectona grandis Linn	821.46	791.54	29.92	703.47	699.7
4		樟	Cinnamomum micranthum	420.91	195.06	255.85	405.53	179.6
樟		樹	Hay Cinnamomum camphora	129.30	74.42	54.88	118.27	68.2
檫		樹	Sieber Sassafras randaiense Rehd	0.81	0.81	-	0.81	0.8
楠		類	Machilus spp.	11 746.11	6 250.43	5 495.68	. 11 407.88	6 035.7
椎		類	Custanopsis spp.	1 951.11	1 438.09	513.02	1 951.11	1 438.0
檔	櫟	類	Oak spp.	11 160.09	5 201.94	5 958.15	10 666.24	4 907.9
鐖	刀	木	Cassia siamea Lam	4.56	4.56	_	_	-
相	思	樹	Acacia confusa Merrill	6 112.87	3 468.53	2 644.34	311.79	264.6
泡	(白)	桐	Paulownia fortunei Hemsl	3 478.42	2 090.74	1 387.68	565.60	306.8
油		桐	Aleurites fordii Hemsl	5 647.41	3 125.15	2 522.26	133.98	55.0
木		荷	Schima superba Champ	942.15	254.43	687.72	942.15	254.4
赤		楊	Alnus formosana Makino	311.65	161.29	150.36	311.65	161.2
楓		樹	Liquidambar formosana	22.89	_	22.89	-	-
江		某	Hane Scheffera octophylla Harlm	197.75	175.23	22.52	176.58	158.1
Щ	黄	麻	Trema orientalis Blume	33.45	33.45	-	-	-
楝		樹	Melia azedarch Linn	2.95	2.95	-	_	-
桉		樹	Eucalyptus	24.25	_	24.25	-	-
木	麻	黄	Casuarina Spp	_	-	-	_	-
其作	也關棄	樹	Other Hardwoods	19 059.99	11 286.86	7 773.13	14 816.24	8 564.23

### Table 33 Timber Production of Taiwan-Saw-Timber (Cont'd 1)

(1)Whole Province of Taiwan-By Tree Species

1989

W.	Jnit: M	U						1989								
1	FL.		機 Agencies	EU.		有		府	改 ents	政 rnmer	ति M. Govern	Н.	縣	營	Opcratin	民(
年	#	下	半 年	上	計	合	年	#	下	年	上 华	Ħ	合	年	半	下
	7~12		1~6		otal	Т		7~12		5	1~6	otal	To		7~12	
36.95	93	i	1 719.35		2 656.30		2.87	7 24	53	881.53	9 8	17 124.40	,	8.65	19 6	
7.45		6	1.86		9.31		_			_		_		9.98	1	
2.09		3	18.28		20.37		-		37	1.37		1.37		2.12		
-		-	_		-		_		_	_		-		-		
1.10			_		1.10		-		_	_		-		-		
-		•	_		-		_		-	_		-		_		
-			-		-		-		36	85.36		85.36		-		
-		-	-		_		3.08	7	28	33.28		106.36		_		
_		-	-		-		26.22	2	77	91.77		117.99		3.70		
-		3	15.38		15.38		_					-		25.85	2	
_			_		_		4.81		22	6.22		11.03		50.07		
-		7	_		-		-		-	_		-		-		
15.49	1	0	150.20		265.69		8.05		49	64.49		72.54		72.14	5 3	
_		-	-		-		-			-		_		13.02	5	
99.82	19	3	294.03		493.85		-		-	-		-		58.33	57	
-			_		-		-		56	4.56		4.56		-		
8.52		0	5.40		13.92		88.66	2 58	50	198.50	3 1	5 787.16		17.16		
31.82	13	3	265.33		397.15		97.06	99	61	518.61	15	2 515.67		58.80	2	
24.81		-			24.81		18.51	2 4	11	070.11	3 (	5 488.62		78.94		
-		-	-		-		_		_	12		-		87.72	6	
-		-	_		_		_		-	-		-		50.36	1	
-		-	_		-		22.89	:	-	-		22.89		-		
4.07		-	_		4.07		-		10	17.10		17.10		18.45		
_		_	-		-		_		45	33.45		33.45		_		
-		-	-		-		-		95	2.95		2.95				
-		-	-		-		24.25	:	-	-		24.25		-		
-		_	-		-		_					-		-		
41.78	4	7	968.87		1 410.65		79.34	1 0	76	753.76	17	2 833.10		52.01	6 2	

# 表 33 臺灣省木材生產一用材 (續二)

#### (1)全省一按樹種分

單位:立方公尺

民國七十九年

<b>→ E</b> · <b>E</b> / <b>A</b> / <b>C</b>	KIN L	701			
8 × 1	æ	Grand Total	<b>1</b> †	開 Open	放 Bid
	合 計	上 半 年	下 半 年	合 計	上 半 年
*	Total	1~6	7~12	Total	1~6
針葉樹合計 Conifers Total	66 743.95	30 739.83	36 004-12	14 941.54	8 337.68
一級木小計 1st Class Sub-Total	5 856-34	2 907.71	2 948.63	51.71	38.39
扁柏 Chamaecyparis taiwanensis Ma.	4 954.25	2 445.86	2 508.39	24.75	23.22
紅 檜 Chamaecyparis fomosensis Matsum	718.10	381.89	336.21	25.46	13.67
肖 楠 Calo cedrus fomosana Florin	-	-	-	-	-
香 杉 Cuningamia konishii Hay	182.49	78.46	104.03	-	-
紅豆杉 Taxus chinensis Rehder	1.50	1.50	-	1.50	1.50
二級木小計 2nd Class Sub-Total	60 887-61	27 832-12	33 055.49	14 889.83	8 299.29
臺 灣 杉 Taiwania crytomeriodes Hay	304.46	48.89	255.57	7.81	7.81
微 Tsuga chinesis Prtz	24.26	22.53	1.73	24.26	22.53
冷 杉 Abies Kawammli Ito	-	-	_	_	_
雲 杉 Picea morrisonicola Hay	-	-	-	_	-
帶 杉 Pseudotsuga wilsoniana Hay	-	-	-	-	-
柳 杉 Crpytomeria japonica D. Don.	4 731.06	3 583.21	1 147.85	2 289.04	2 012.07
杉 木 Cunninghamia lanceolata Hook	55 622.69	23 991.38	31 631.31	12 515.19	6 218.49
松 類 Pinus spp.	86.09	78.32	7.77	46.06	38.29
臺灣二葉松 Pinus taiwanensis Hay	1.73	-	1.73	1.73	-
華 山 松 Pinus armandi Franch	-	-	_	_	_
臺灣五葉松 Pinus morrsonicola Hay	-	-	_	-	-
琉 球 松 Pinus luchuensis Mayr	99.40	99.40	i —	-	-
馬尾 松 Pinus massoniana Lamb.	-	-	-	-	-
瀌 地 松 Pinus elliottii Engelm	-		-	-	-
其他針葉樹 Other Conifers	17.92	8.39	9.53	5.74	0.10

### Table 33 Timber Production of Taiwan-Saw-Timber (Cont'd 2)

#### (1)Whole Province of Taiwan-By Tree Species

1990

				1990			Unit: M³
民(	为 Operating	縣	市 政 H. M. Governmen	府 its	有	<b>网</b> 人gencies 機	<b>FE</b>
下	半 年	合 計	上 华 年	下 华 年	合 計	上 华 年	下 华 年
	7~12	Total	1~6	7~12	Total	1~6	7~12
	6 603.86	42 662.4	6 17 159,10	25 503.36	9 139.95	5 243.05	3 896.90
	13.32			-	5 804.63	2 869,32	2 935.31
	1.53	-		_	4 929.50	2 422.64	2 506.86
	11.79	-		-	692.64	368.22	324.42
	-	-		-	-	-	-
	_	-		-	182.49	78.46	104.03
	-	-		· -	-	-	-
	6 590.54	42 662.4	6 17 159,10	25 503.36	3 335.32	2 373.73	961.59
	_	-		_	296.65	41.08	255.57
	1.73	-		-	-	-	_
	-	9 1 <del>9</del>		-	-	-	-
	-	-		-	-	_	-
	_			-	_	_	-
	276.97	989.0	137.65	851.36	1 453.01	1 433.49	19.52
	6 296.70	41 534.0	16 882.02	24 652.00	1 573.48	890.87	682.61
	7.77	40.0	3 40.03		_	_	-
	1.73	-		_	-	_	-
	-			_	_	_	-
	_	-		_	-	_	-
	_	99.4	99.40	_	-	-	-
	_			_	-	-	-
	_			_	-	_	-
	5.64	-		_	12.18	8.29	3.89

# 表 33 臺灣省木材生產一用材 (續三)

### (1)全省一按樹種分

單位:立方公尺

民國七十九年

				總	Grand Total	ž†	開 Open	放 Bid
				合 計	上 半 年	下半年	合 計	上 半 年
				Total	1~6	7~12	Total	$1\sim6$
萬葉	掛合	Ħ	Hardwoods Total	47 086-24	22 309.99	24 776.25	32 547.40	12 306.5
鳥	心	石	Michelia formosana Maasm	462.40	226.92	235.48	384.77	149.2
崟	灣	櫸	Zelkova formosana Hay	138.89	114.68	24.21	91.31	74.9
毛		柿	Piopsspyros utilis Hemsl	_	_	_	_	
黄	連	木	Listacia chinesis Bumge	_	_	_	_	
即	度黄	橀	Dalbergia sisso Roxb	_	-	_	_	
印	度紫	橨	Pterocarpus indicus Willd	1.10	-	1.10	1.10	
桃	花心	木	Swietenia mahagoni Jacq	-	-	_	-	
柚		木	Tectona grandis Linn	496.48	241.28	255.20	128.34	128.
4		樟	Cinnamomum micranthum	1 505.13	440.02	1 065.11	1 505.13	440.
樟		樹	Hay Cinnamomum camphora	136.29	111.72	24.57	84.39	68.
檫		樹	Sieber Sassafras randaiense Rehd	0.11	_	0.11	0.11	
楠		類	Machilus spp.	8 507.45	3 433.63	5 073.82	7 647.17	2 617.
椎		類	Custanopsis spp.	1 700.79	225.59	1 475.20	1 700.79	225.
槛	櫟	類	Oak spp.	9 186.38	4 687.78	4 498.60	8 406.87	3 908
鐵	刀	木	Cassia siamea Lam	24.67	16.83	7.84	7.84	
相	思	樹	Acacia confusa Merrill	3 093.86	1 979.79	1 114.07	406.23	172
泡	(白)	桐	Paulownia fortunei Hemsl	2 291.70	700.09	1 591.61	365.94	70
油		桐	Aleurites fordii Hemsl	3 611.27	2 253.06	1 358.21	29.53	21
木		荷	Schima superba Champ	1 523.93	381.33	1 142.60	1 523.93	381
赤		楊	Alnus formosana Makino	99.85	69.85	30.00	88.54	58
楓		樹		83.24	33.24	50.00	50.00	
ĭ		某	Hane Scheffera octophylla Harlm	131.00	45.98	85.02	131.00	45
Ш	黄	麻	Trema orientalis Blume	13.65	_	13.65	13.65	
楝		樹	Melia azedarch Linn	3.97	_	3.97	_	
桉		樹	Eucalyptus	-	_	_	_	
木	麻	黄	Casuarina Spp	-	_	_		
其	他闊芽	表樹	Other Hardwoods	14 074.08	7 348.20	6 725.88	9 980.76	4 942

# Table 33 Timber Production of Taiwan-Saw-Timber (Cont'd 3)

#### (1)Whole Province of Taiwan-By Tree Species

1990

4,	Jnit: M	L						1990			4000				
W.	R		根 Agencies	W		有		府	女 ents	政 Governmer	市 . M.	¥ H		管 ocrating	民 O
年	#	下	半 年	上	#	合	年	半	下	半 年	上	#	合	华 年	下
2	7~12		1~6		otal	Т		7~12		1~6		Total		7~12	
186.39	1		3 644.05		3 830.44		8.98	4 34	12	6 359.42		10 708.40		20 240.88	
_			60.28		60.28		_		35	17.35		17.35		235.48	
5.30			38.30		43.60		2.56		12	1.42		3.98		16.35	
_			-		-		-		-	_		_		_	
_			_		_		_		-			_		_	
_			-		_		-		-	-		_		-	
-			-		-		-		-	_		-		1.10	
_			-		_		_		_			-		-	
-			-		_		5.20	25	<del>)</del> 4	112.94		368.14		-	
_			-		-		-		-	-		_		1 065.11	
_			0.45		0.45		9.16		29	42.29		51.45		15.41	
-			-		_		-		-	_		-		0.11	
38.45			561.57		600.02		5.90		36	254.36		260.26		5 029.47	
_			-		_		-		-	-		_		1 475.20	
_			565.47		565.47		-		)4	214.04		214.04		4 498.60	
_			2.11		2.11		-		12	14.72		14.72		7.84	
3.94			16.34		20.28		6.60	87	75	1 790.75		2 667.35		233.53	
8.21			13.52		21.73		8.33	1 28	0	615.70		1 904.03		295.07	
111.31	1		25.63		136.94		8.85	1 23	)5	2 205.95		3 444.80		8.05	
-			-		_		-			-		-		1 142.60	
-			-		-		-		31	11.31		11.31		30.00	
-			-		-		-		4	33.24		33.24		50.00	
-			_		-		-		_	_		-		85.02	
_			_		_		_		-	-		-		13.65	
-			-		-		3.97		-	_		3.97		_	
-			-		-		-		-	-		-		_	
-			_		-		_		_	_		_		_	
19.18			2 360.38		2 379.56		8.41	66	5	1 045.35		1 713.76		6 038.29	

# 表33 臺灣省木材生產一用材 (續四)

### (2)開放民營一按樹種分

單位:立方公尺

民國七十八年

<b>单位:立方公尺</b>	X.E	モナハキ	74.07.464.03.03.03.03.03.03.03.03.03.03.03.03.03.				
	12 1t	<b>₽</b>		8	1		ŔŰ
	Grand Total	小 <b>t</b> † Sub-total	文山林區 管理處 Wenshan F.D.O.	竹東林區 管理處 Chutng F.D.O.	大甲林區 管 理 處 Tachia F.D.O.	埔里林區 管理處 Puli F.D.O.	樹大林區 管理 Luanta F.D.O.
計業樹合計 Conifers Total	49 002-04	26 710-69	1 900.05	3 044.70	3.53	5 260-20	534.4
一級木小計 1st Class Bub–Total	16 383.59	10 188-71	-	0.87	-	7.79	-
顧 柏 Chamaecyparis taiwanensis Ma.	3 272.05	2 084.72	-	_	_	_	
紅 楠 Chamaecyparis fomosensis Matsum	13 055.18	8 073.91	-	0.87	_	_	
肖 楠 Calo cedrus fomosana Florin	-		_	-	-	-	
香 杉 Cuningamia konishii Hay	_		-	=	-	-	
紅豆杉 Taxus chinensis Rehder	56.36	30.08	-	-	_	7.79	
二級木小計 2nd Class Sub-Total	32 618.45	16 521.98	1 900-05	3 043.83	3.53	5 252.41	534.
臺 灣 杉 Taiwania crytomeriodes Hay	1 163.14	689.79	-	_	_	_	
鐵 杉 Tsuga chinesis Prtz	4 354.89	3 542.81	_	127.27	_	_	
冷 杉 Abies Kawammli Ito	81.77	-	_	_	_	_	
雲 杉 Picea morrisonicola Hay	133.66	79.21	_	-	_		
蒂 杉 Pseudotsuga wilsoniana Hay	-	-		-	-	-	
柳 杉 Crpytomeria japonica D. Don.	16 683.10	5 462.49	1 898.93	3 2777.14	-	6.39	)
杉 木 Cunninghamia lanceolata Hook	9 195.9	6 030.6	4 -	· · · · ·		5 240.99	
松 類 Pinus spp.	895.4	7 614.8	5 -	138.33	3.53	3 5.00	3
臺灣二葉松 Pinus taiwanensis Hay	-	-	-	-	-	-	
華 山 松 Pinus armandi Franch	-			-	_	-	-
臺灣五葉松 Pinus morrsonicola Hay	-			-	-	_	-
琉 球 松 Pinus luchuensis Mayr	0.2	9 -			-		-
馬尾 松 Pinus massoniana Lamb.	-		-	-		-	-
淵 地 松 Pinus elliottii Engelm	-			e 25-			
其他針葉樹 Other Conifers	110.1	1 102.1	9 1.1	2 1.0	7 -		

# Table 33 Timber Production of Taiwan-Saw-Timber (Cont'd 4)

### (2)Open Bib Operating-By Tree Species

			1	1989			Unit: M³
			改	\$4 I	Ń		
玉山林區 管理處 Yushan F.D.O.	楠 農 林 區 管 理 處 Nannung F.D.O.	恒春林區管理處 Hengchun F.D.O.	關山林區管理處 Kuanshan F.D.O.	玉里林區 管理處 Yuli F.D.O.	木 瓜 林 區 管 理 處 Mukua F.D.O.	蘭陽林區 管理處 Lanyang F.D.O.	大雪山示範 林區管理處 Tahsuehsan F.D.O.
884.06	4 280.00	_	1 146.66	-	4 323.72	5 323.58	9.78
1.05	2 639.59	_	277.35	_	4 266.48	2 995.58	) (III) —
_	-	_	-	-	1 940.76	143.96	-
1.05	2 639.59	-	277.35	-	2 325.72	2 829.33	-
-	-	-	-	-	-	-	_
-	-	_	_	-	-	_	_
_	-	-	-	_	-	22.29	-
863.01	1 640.41	-	869.31	_	57.24	2 328.00	9.78
_	_		20.05	-	_	669.74	-
-	1 377.21	_	509.33	-	37.31	1 491.69	-
-	_	_	_	-	-	-	-
_	-	_	79.21	_	7 2 -	_	-
_	-	-	_	-	_	-	-
695.07	-	_	37.82	-	-	47.14	-
187.94	14.38	-	52.92	-	-	_	_
-	248.82	-	69.98	-	19.93	119.43	9.78
-	-	_	_	_	_	-	-
-	-	-	-	_	-		-
-	-		-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	_
-	-	-	-	-	-	-	_
-	-	-	-	-	-	-	_
_	_	_	100.00	_	-	-	-

# 表 33 臺灣省木材生產一用材 (續五)

### (2)開放民營一按樹種分

單位:立方公尺

民國七十八年

	改	8	1	後
	小 計 Sub-Total	羅東林區管理處 Lotung F.D.O.	新竹林區管理處 Hsinchu F.D.O.	東勢林區管理處 Tungshih F.D.O
计套樹合計 Conifers Total	22 291.35	2 723-15	3 909.43	740.4
- 板木小計 st Class Bub-Total	6 194.88	2 161-85	-	=
扁柏 Chamaecyparis taiwanensis Ma.	1 187.33	94.64	-	
紅 情 Chamaecyparis fomosensis Matsum	4 981.27	2 040.93	-	
肖 楠 Calo cedrus fomosana Florin	-	_	_	,
香 杉 Cuningamia konishii Hay	-	_	_	
紅豆杉 Taxus chinensis Rehder	26.28	26.28	-	3
級木小計 nd Class Sub-Total	16 096.47	561.30	3 909.43	740.
畫 灣 杉 Taiwania crytomeriodes Hay	473.35	473.35	_	
低 杉 Tsuga chinesis Prtz	812.08	75.47	_	496.
冷 杉 Abies Kawammli Ito	81.77	-	-	
雲 杉 Picea morrisonicola Hay	54.45		-	
帝 杉 Pseudotsuga wilsoniana Hay	_	-	-	•0 8
柳 杉 Crpytomeria japonica D. Don.	11 220.67	11.14	3 907.68	1
杉 木 Cunninghamia lanceolata Hook	3 165.32	_		70
松 類 Pinus spp.	280.62	1.05	1.07	166
臺灣二葉松 Pinus taiwanensis Hay	-	_	-	
華 山 松 Pinus armandi Franch	-		0 a <del>-</del>	•
臺灣五菜松 Pinus morrsonicola Hay	-	_	i -	0
琉 球 松 Pinus luchuensis Mayr	0.29	0.29	-	
馬尾松 Pinus massoniana Lamb.	-	. · · · · ·	_	
孤 地 松 Pinus elliottii Engelm	-	-	-	
其他針葉樹 Other Conifers	7.92	2 -	0.6	8 7

### Table 33 Timber Production of Taiwan-Saw-Timber (Cont'd 5)

#### (2)Open Bid Operating-By Tree Species

		1989		Unit: M³
	æt	制	後	
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.
7 358.93	2 032.16	- ·	1 168.60	4 358.65
-	6.47	-	153.35	3 873.21
-	-	-	-	1 092.69
_	6.47	-	153.35	2 780.52
_	_	-	-	-
		_	-	_
			-	_
7 358.93	2 025,69		1 015.25	485.44
-	=	-	-	-
	-		158.73	81.75
-	-	-	81.77	-
-	-	-	54.45	-
-	-	-	-	-
4 631.01	1 658.36	-	720.30	292.18
2 727.92	367.33	-	_	-
-	_	-	-	111.51
-	_	-	-	-
-	-	-	-	_
	-	-	-	-
-		-	-	_
-	_		_	_
_	_	-	-	_
	-		-	_

# 表33 臺灣省木材生產一用材 (續六)

### (2)開放民營一按樹種分

單位:立方公尺

民國七十八年

				20 計	改		#	1	前		
		Š	A - 8 1	Grand	小 計 Sub-total	文山林區 管理處 Wenshan F.D.O.	竹東林區 管理處 Chutng F.D.O.	大甲林區 管理處 Tachia F.D.O.	埔里林區 管理處 Puli F.D.O.	樹大林區 管理處 Luanta F.D.O.	
湖葉	計合	<b>£</b> †	Hardwoods Total	43 004-04	23 375.39	73.02	3 683.73	2 091-27	407-01	104.9	
島	Ù	石	Michelia formosana Maasm	421.37	221.39	1.02	64.92	21.05	4.54	-	
臺	灣	欅	Zelkova formosana Hay	71.37	59.25	_	16.16	-	12.30	-	
毛		柿	Diopsspyros utillis Hemsl	-	_	_	_	_	-	10.7	
黄	連	木	Listacia chinesis Bunge	_	_	_	_	_	_	-	
印度	<b>£</b> 黄	植	Dalbergia sisso Roxb	-	_	_	-	-	_	-	
印度	复紫	植	Pterocarpus indicus Willd	-	_	_	-	-	_	-	
桃石	生心	木	Swietenia mahagoni Jacq	-	-	_	-	_	-		
柚		木	Tectona grandis Linn	703.47	699.77	-	_	_	_		
4		樺	Cinnamomum inicranthum Hay	405.53	179.68	8.11	62.03	-	_	,	
樟		樹	Cinnamomum camphora Sieber	118.27	68.20	4.99	11.82	_	9.24		
檫		樹	Sassafras randaiense Rehd	0.81	0.81	_	_	_	_		
楠		類	Machilus spp.	11 407.88	6 035.74	14.54	570.33	428.99	15.68		
椎		類	Custa	1 951.11	1 438.09	_	1 305.29	_	122.09		
櫺	櫟	類	Oak spp.	10 666.24	4 907.91	20.60	349.83	423.17	96.80		
鐵	刀	木	Cassia siamea Lam	-	0 -	i .	-	_	_		
相	思	樹	Acacia confusa Merrill	311.79	264.63	-	-	· ·	_	19.	
抱	(白)	桐	Paulownia fortunei Hemsl	565.60	306.80	_	-	_	75.17	54.	
袖		桐	Aleurites fordii Hemsl	133.98	55.04	-	-	_		30.	
木		荷	Schima superba Champ	942.15	254.43	3 -	244.88	-	-		
赤		楊	Alnus formosana Makino	311.65	161.29	-	-	_	_		
楓		樹	Liquidambar formosana	-	_	-	-	-			
I		某	Hane Scheffera octophylla Harsm	176.58	158.13	3 -			-		
Щ	黄	麻	Trema orientalis Blume	-	-	_	-		-	-	
楝		樹	Melia azedarch Linn	-	-	-	-	-	-		
桉		樹	Eucalyptus	-	_	-		-	-	-	
木	麻	黄	Casuarina Spp	-		-		-			
其	他關	集樹	Other Hardwoods	14 816.24	4 8 564.23	3 23.70	6 1 058.47	7 1.218.0	6 71.19	9	

### Table 33 Timber Production of Taiwan-Saw-Timber (Cont'd 6)

(2)Open Bib Operating-By Tree Species

			. 1	989			Unit: M3
		\	改	制 往	发		
玉山林區 管理處 Yushan F.D.O.	楠 濃 林 區 管 理 處 Nannung F.D.O.	恒春林區 管理處 Hengchun F.D.O.	關山林區 管理處 Kuanshan F.D.O.	玉里林區管理處 Yuli F.D.O.	木 瓜 林 區 管 理 處 Mukua F.D.O.	蘭陽林區 管理處 Lanyang F.D.O.	大雪山示範 林區管理處 Tahsuehsan F.D.O.
630.09	7 183.75	3 216.23	4 283.45	-	187.02	659.14	855.69
16.56	66.88	1.23	14.37	100	-	_	30.82
30.79	_	_		-	_	-	-
-	-	-		-	-	-	
_	-	-	3.7-	-	-	-	-
-	-	_	=	_	_	_	_
-	1-	:	_	-	_	-	-
_	_	_	-	-	-	-	_
_	699.77		-	_	_	_	-
54.08	7.10	_	48.36	_	_	_	_
6.46	-	-	-	_	_	_	35.69
_		_	_	_	_	0.81	
114.66	2 549.34	615.42	1 234.70	_		28.41	463.67
10.71	-	_	_	_	-	_	_
85.52	2 169.38	549.84	943.30	-	-	161.05	108.42
_	-	_	<u></u>	_	_	-	_
61.42	36.93	48.60	-	-	_	98.04	-
42.97	46.26	_	-	-	87.52	-	-
_	24.57	_	-	_	:	_	-
_	9.55	-	_	_	_	_	-
_	2.06	-	159.23	-	-	_	-
-	-	_	_	_	_	-	_
6.24	25.43	126.46	-	_	_	_	_
_	-	_	-	-	-	-	-
_	_	_	-	-	-	-	-
-	-	-	_	-	-		_
-	_	_	-	-	-	_	-
200.68	1 546.48	1 874.68	1 883.49	_	99.50	370.83	217.09

# 表 33 臺灣省木材生產一用材 (續七)

### (2)開放民營一按樹種分

單位:立方公尺

民國七十八年

			,	<b>ĕ</b> t		制	後
			51	小 計	羅東林區管理處	新竹林區管理處	東勢林區管理處
				Sub-Total	Lotung F.D.O.	Hsinchu F.D.O.	Tungshih F.D.O.
製業様	對合	21	Hardwoods Total	19 628-65	293.31	2 903.49	3 470.89
鳥	心	石	Michelia formosana Maasm	199.98	_	91.35	33.02
*	灣	欅	Zelkova formosana Hay	12.12	-	6.15	_
毛		杮	Diopsspyros utillis Hemsl	_	-	_	: : : : : : : : : : : : : : : : : : :
黄	連	木	Listacia chinesis Bunge	-	-	_	· -
印度	또 黄	植	Dalbergia sisso Roxb	-	-	-	e '
印度	દ 紫	檀	Pterocarpus indicus Willd	_	-	-	ii
桃石	巨心	木	Swietenia mahagoni Jacq	-	_	1-	s -
柚		木	Tectona grandis Linn	3.70	-	`-	8 8 <u>-</u>
4		樟	Cinnamomum inicranthum	225.85	-	59.75	33.6
樟		樹	Hay Cinnamomum camphora	50.07	_	_	-
檫		樹	Sieber Sassafras randaiense Rehd	-	-	_	
楠		類	Machilus spp.	5 372.14	4.33	684.72	801.8
椎		類	Custanopsis spp.	513.02	_	513.02	
棚	櫟	類	Oak spp.	5 758.33	60.01	231.10	991.4
鐵	Л	木	Cassia siamea Lam	-	_		
相	思	樹	Acacia confusa Merrill	47.16	_		
泡	(白)	桐	Paulownia fortunei Hemsl	258.80	61.64	-	15.
油		桐	Aleurites fordii Hemsl	78.94	_		
木		荷	Schima superba Champ	687.72	-	417.58	3
赤		楊	Alnus formosana Makino	150.36	-	143.08	3
楓		樹	Liquidambar formosana	-	_	-	
T,	Ü	某	Hane Scheffera octophylla Harsm	18.45	_	_	
Щ	黄	麻	Trema orientalis Blume	_	_		
楝		樹	Melia azedarch Linn	-		-	
桉		樹	Eucalyptus	-	-		
木	麻	黄	Casuarina Spp	-		-	-
其作	也關羽	集樹	Other Hardwoods	6 252.01	167.33	3 756.74	1 595.

### Table 33 Timber Production of Taiwan-Saw-Timber (Cont'd 7)

#### (2)Open Bid Operating-By Tree Species

		1989		Unit: M³
	改	制	後	
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.
1,58	827.48	4 700.58	7 430.43	0.89
22	_	68.52	7.09	_
	5.97	_	_	_
_	-	_	-	-
_	_	_	-	-
_	_	_	_	-
_	-	-	-	-
-	-	_	_	_
	3.70		_	-
-	30.84		8.88	-
-	50.07	· -	-	-
_	-	_	_	_
_	54.90	1 306.70	2 519.66	_
-	-		-	_
-	_	1 554.07	2 921.67	-
-	9 <del>-</del>	<del>-</del>	_	-
_	47.16		-	-
1.09	180.66		_	_
0.49	78.45	_	_	-
-		270.14	_	-
-	_	7.28	-	i -
_		-	-	_
_	9.17	9.28	_	_
_	_	_	_	_
-	· -	-	_	8 —
_	-	-	· -	_
_	_		_	i -
100	366.56	1 391.82	1 973.82	0.89

# 表33 臺灣省木材生產一用材 (續八)

### (2)開放民營一按樹種分

單位:立方公尺

民國七十九年

單位:立方公尺	民國七十九年						
	小 計 Sub-Total	羅東林區管理處 Lotung F.D.O.	新竹林區管理處 Hsinchu F.D.O.	東勢林區管理處 Tungshih F.D.O.			
針葉樹合計 Conifers Total	14 941.54	31.33	1 658.07	319-65			
一級木小計 1st Class Bub-Total	51.71	31.33	_	2.2			
扁柏 Chamaecyparis taiwanensis Ma.	24.75	23.22	-	-			
紅 楠 Chamaecyparis fomosensis Matsum	25.46	8,11	-	2.2			
肖 楠 Calo cedrus fomosana Florin	-	-	· -	-			
香 杉 Cuningamia konishii Hay	-	_	-				
紅 豆 杉 Taxus chinensis Rehder	1.50	_	_	-			
二級木小計 2nd Class Sub-Total	14 889.83	_	1 658-07	317-3			
臺灣杉 Taiwania crytomeriodes Hay	7.81	8 <del>-</del>					
鐵 杉 Tsuga chinesis Prtz	24.26	_	1.73	22.5			
冷 杉 Abies Kawammli Ito	-	· -	-	•			
雲 杉 Picea morrisonicola Hay	-	-	-				
帝 杉 Pseudotsuga wilsoniana Hay	-	_	-				
柳 杉 Crpytomeria japonica D. Don.	2 289.04	-	995.43	11.			
杉 木 Cunninghamia lanceolata Hook	12 515.19	_	647.50	248.			
松 類 Pinus spp.	46.06	-	7.77	34.			
臺灣二葉松 Pinus taiwanensis Hay	1.73		-				
華 山 松 Pinus armandi Franch	-	-	-				
臺灣五葉松 Pinus morrsonicola Hay	-	-	-				
琉 球 松 Pinus luchuensis Mayr	-	-	-				
馬尾松 Pinus massoniana Lamb.	_	-	-	•			
飆 地 松 Pinus elliottii Engelm	_	-	-	- 9			
其他針葉樹 Other Conifers	5.74	-	5.64	0.			

# Table 33 Timber Production of Taiwan-Saw-Timber (Cont'd 8)

### (2)Open Bid Operating-By Tree Species

Unit ' M3

_			1990		Unit: M³
	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.
647	11 990.61	794.54	3,51	-	143.83
	_	18.11	-	-	=
	-	1.53	-	_	-
	-	15.08	-	- 1 <del></del>	-
	-	-	-	_	-
	_	_	-	_	-
	_	1.50	-	-	-
	11 990.61	776.43	3,51	-	143.83
	-	7.81	-	_	_
	_	_	_	_	_
	-	-	-	-	-
	_	_		_	-
	-	_	_	_	
	374.90	765.15		_	142.10
	11 615.71	3.47		_	-
	_	_	3.51	_	_
	-	-	_	_	1.73
	-		-		
			-		-
			-		-
			-		-
	_	_	-	_	
	-		-	-	-

# 表33 臺灣省木材生產一用材 (續九)

### (2)開放民營一按樹種分

單位:立方公尺

民國七十九年

	Time to termina		小 計	羅東林區管理處	新竹林區管理處	東勢林區管理處		
			35548	Sub-Total Lotung F.D.O. Hsinchu F.D.O.		Tungshih F.D.O.		
東	樹合	21	Hardwoods Total	32 547.40	8.45	6 192.58	610-	
鳥	心	石	Michelia formosana Maasm	384.77		89.94	14.6	
臺	灣	櫸	Zelkova formosana Hay	91.31	-	46.92		
毛		杮	Diopsspyros utillis Hemsl	-	_	-		
黄	連	木	Listacia chinesis Bunge	_	-	-		
即	度 黄	椎	Dalbergia sisso Roxb	_	_	_	9.	
印	度紫	榷	Pterocarpus indicus Willd	1.10	-		i //	
桃	花心	木	Swietenia mahagoni Jacq	-	_	-		
柚		木	Tectona grandis Linn	128.34	_	_		
4		樟	Cinnamomum inicranthum	1 505.13	_	415.96	58.3	
樟		樹	Hay Cinnamomum camphora	84.39	4.40	9.96		
檫		樹	Sieber Sassafras randaiense Rehd	0.11	-	_		
楠		類	Machilus spp.	7 647.17	-	703.52	117.	
椎		類	Custanopsis spp.	1 700.79	_	1 700.79		
櫺	樑	類	Oak spp.	8 406.87	_	555.46	205.	
鏃	刀	木	Cassia siamea Lam	7.84	-	_		
相	思	樹	Acacia confusa Merrill	406.23	_	· -	32.	
泡	(白)	桐	Paulownia fortunei Hemsl	365.94	_	_	7.	
油		桐	Aleurites fordii Hemsl	29.53	_	_	14.	
木		荷	Schima superba Champ	1 523.93	_	942.34		
赤		榻	Alnus formosana Makino	88.54	_	· -		
楓		樹	Liquidambar formosana	50.00	_	_		
ĭI		¥	Hane Scheffera octophylla Harsm	131.00	_	_		
Щ	黄	麻	Trema orientalis Blume	13.65	_	_		
楝		樹	Melia azedarch Linn	-	_	-		
桉		樹	Eucalyptus	-	-			
木	麻	黄	Casuarina Spp	-	_	_		
其作	也關致	樹	Other Hardwoods	9 980.76	4.05	1 727.69	160.	

# Table 33 Timber Production of Taiwan-Saw-Timber (Cont'd 9)

#### (2)Open Bid Operating-By Tree Species

1990

		1990		Unit: M³
南投林區管理處	嘉義林區管理處	屛東林區管理處	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.
321.29	717.27	20 476.00	3 934,28	286.68
· ·	_	256.17	23.98	_
12.97	30.44		25.50	_
_	_	-		
_	_	_	_	_
_	_	_	_	_
1.10	_	_	_	_
_	_	_	_	_
_	128.34	_	_	_
34.96	11.11	859.72	125.07	_
4.87	64.03		-	1.13
0.11	-	-	_	_
1.08	18.97	5 492.45	1 313.72	_
_	_	_	-	_
	<i>a</i> -	6 235.19	1 410.49	_
-	7.84	_	_	_
139.92	32.92	200.60	===	_
70.68	2.37	_	_	285.55
15.05	-	_	_	-
9.30	-	572.29	_	-
-	-	88.54	_	_
_	_	50.00	_	_
-	6.37	124.63	-	_
_	13.65	_	-	_
-	-	-	-	-
_	_	_	_	_
5000 90000000000	-	s.—.)	-	-
31.25	401.23	6 595.43	1 061.02	_

# 表33 臺灣省木材生產一用材 (續十)

### (3)有關機關、縣市政府一按樹種分

單位:立方公尺

民國七十八年

軍位:立方公)	₹	民國七十八年			
1811	A Total Residence	<b>能</b> 計	森林開發處	臺灣大學實驗林 管 理 處	中與大學實驗林管 理 處
0.00		Grand Total	Forest Development O.	NTU Experimental F.O.	NCU Experimental F.O
e th	Grand Total	65 282.97	8 064.98	2 117.47	-
針葉樹合計	Conifers Total	45 502.27	8 064.98	1 482.08	-
一級木小計	1st Class Sub-total	7 259.64	6 432.06	44.49	-
扃 柏	Chamaecyparis taiwanensis Masam et. Suzuki	5 663.82	5 663.82	-	10 <u>1</u>
紅 檜 杉	Chamaecyparis formosensis Mats Cunningamia Konishii Hay	1 387.30 192.61			
肖 楠紅豆杉	Calo cedrus formosana Florin Taxus chinensis Rehder	15.91	Ξ	15.91	
二級木小計	2nd Class Sub-Total	38 242.63	1 632.92	1 437.59	
臺灣核	Taiwan crytomerioder Hay	323.17		166.81	10
<b>臺灣</b> 杉 鰕 杉	Tsuga chiensis Prtz Picea morrisonicola Hay	11.06	=		
柳杉	Pinus Crpytomeria japonica D. Don.	386.87 2 740.29	1 476.56	5.67 665.41	
杉 木 琉 球 松	Cunninghamia lanceolata Hook Pinus luchuensis Mayr.	34 461.04 231.11		580.51	
帮 杉	Pseudotsuga wilsoniana Hay	· 6.73 63.17		=	
其 他	Others	19.19	_	19.19	
潤葉樹合計	Hard wood Tatal	19 780.70	100	635.39	
鳥心石	Michelia formosana Masam Zelokva formosana Hay	9.31 21.74		0.20 8.18	
黄檀	Dalbergia sissoo Roxb	85.36	-		
桃花心木	Dalbergia sissoo Roxb Pterocarpus indicus Willd Swietenia mahagoni Jacq.	106.36	_	_	
柚 木牛 樟	Tectona grandis Linn	117.99 15.38		5.89	
樟	Cinnamomum camphora Siebeg	11.03			
擦 類	Sassafras randaiense Rehd Machilus spp.	338.23	Ξ	58.71	
推 類	Custanopsis spp.	402.05	-	5.76	
椎榴鐵相抱類類木樹桐	Cassia siamea Lam	493.85 4.56	_	_	
相思樹	Acacia confusa Merrill Paulownia fortunei Hemsi	5 801.08 2 912.82		13.92 397.15	
油 桐 荷 楊	Aleuirtes fordii Hemsl Schina Suoerba Shamp	5 513.43	_	24.81	
	Alnus formosana Mlakino Lipidamber formosana Hane	22.89		_	
山麻黄	Trema orientalis Blume	33.45		_	
棟 樹桉	Melia azedarch Linn Eucalyptus	2.95 24.25		: -	
棟 核	Casuarina epuisetifolia Linn Scheffera octophla Harsm	21.17	<del>-</del>	4.07	;
其 他		4 244.85		116.70	

### Table 33 Timber Production of Taiwan-Saw-Timber (Cont'd 10)

(3)Agencies and H.M. Governments-By Tree Species

		:*:	1989			Unit: M³
林業試驗所	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
Forestry Research Institut	Tai-Pei H.G.	I-lan H.G.	Tao-yuan H.G.	Hsinchu H.G.	Miaoli H.G.	Taichung H.G.
2 884.96	2 612.50	1 712,32	181,58	10 908,36	5 553.60	926.32
864.05	846.65	487.37	118.63	10 341.37	3 852.95	630.33
783.09	-	30 <del>-</del>	-	_	_	-
_	-	-	-	-	_	-
783.09	_	-	-	-	_	-
_	_	_	_	_	_	=
=	Ξ	=	=	=	Ξ	=
80.96	846.65	487.37	118.63	10 341.37	3 852.95	630.33
-	_		-		_	_
11.06	-		_	-	_	-
	262.00	_	_	_	_	_
=	362.09 374.76	223.56	=	Ξ	_	=
_	28.38	114.12 149.69	118.63	10 341.37	3 852.95	630.33
6.73	81.42	149.09	=	=	=	=
63.17	_	_	_	_	_	_
_	_	_	_	_	_	
2 020.91	1 765.85	1 224.95	62.95	566.99	1 700.65	295.99
9.11	_	_	_	_	_	_
12.19	_	_	_	-	_	-
_	_	_	_	_	_	_
_	_	_	_	_	_	_
	_	_	_	-	_	_
9.49	_	2.33	_	_	2.01	1.01
206.98	=		=	=		_
-	_	-	_	_	_	-
488.09	_	_	_	-	-	-
_	1 071.92	250 49	_	_	241.03	56 30
-	_	250.49 114.55	-	300.11	_	56.39 43.82
_	228.47	728.82	-	266.88	1 111.17	119.60
·	=	=	=	Ξ		=
_	_	_	_	_	_	17.42
_	-	_	-	_	-	
-	_	100	_	_		
=	_	_	_	_	24.25	
_	. =	=	Ξ	=	=	_
1 295.05	465.46	128.76	62.95	_	322.19	57.75

# 表33 臺灣省木材生產一用材 (續十一)

### (3)有關機關、縣市政府一按樹種分

單位:立方公尺

民國七十八年

單位:立方:	公尺		民國七十八年	2		
1 1 1	₹.		彰化縣政府	南投縣政府	雲林縣政府	嘉義縣政府
4			Changhua H.G.	Nantou H.G.	Yumlin H.G.	Chiayi H.G.
	tt .	Grand Total	-	11 829-40	_	6 925-9
針葉樹合	<b>*</b> †	Conifers Total	-	10 363-11	_	6 460.3
一級木小	ŧt	1st Class Sub-total	-	- 1	-	8 -
	柏	Masam et. Suzuki	_	_	-	91 1 <del>11</del>
紅香	檜杉	Chamaecyparis formosensis Mats	=	_	_	
肖	楠	Cunningamia Konishii Hay Calo cedrus formosana Florin	_	_	_	
紅豆	杉	Taxus chinensis Rehder	_	_	_	
二級木小	<b>£</b> †	2nd Class Sub-Total	-	10 363-11	-	6 460.
臺灣	杉	Taiwan crytomerioder Hay	-			
<b>臺 灣</b> 鐵	杉杉杉	Tsuga chiensis Pirtz	_	_	_	
要松	杉	Picea morrisonicola Hay Pinus	-	19.11	_	•
柳	杉	Crpytomeria japonica D. Don.	_	_	_	
杉琉球	木松	Cunninghamia lanceolata Hook Pinus luchuensis Mayr.	=	10 344.00	)	6 460.
帝	杉	D. A	1 =	_	_	
臺灣五葉 其	仏他	Pseudotsuga wilsoniana Hay Others	-	_	-	,
潤葉樹合	ā†	Hard wood Total	-	1 466.29	i -	- 465.
鳥心	石	Michelia formosana Masam	-	-		
鳥一八	石桦	Zelokva formosana Hay	-	1.37		
黄紫桃花心	恒槽	Dalbergia sissoo Roxb. Pterocarpus indicus Willd	1 =	_	-	
桃花心	末	Swietenia mahagoni Jacq.	-		-	5
柚牛	木	Tectona grandis Linn	-	2.02	2 -	-
4	樟	Cinnamomum micranthum Hay	1 =			- 4
梅椒		Cinnamomum camphora Siebep Sassafras randaiense Rehd	-			
楠	類	Machilus spp.	-	44.18	8 –	-
椎	類	Custanopsis spp.	-	-	-	-
推翻鐵相泡	類士	Oak spp. Cassia siamea Lam	1 =		: -	
相思	木樹	Acacia confusa Merrill	-	500.3	1 -	- 35
100000	桐	Paulownia fortunei Hemsi	-	537.9		•
油木赤	桐荷	Aleuirtes fordii Hemsl		204.7	4 -	- 124 -
<b>小</b>	何楊	Schina Suoerba Shamp Alnus formosana Mlakino	1 =	_		2
機 山 麻	黄	Lipidamber formosana Hane Trema orientalis Blume	=	1.2 16.0	2 -	-
楝	樹	Melia azedarch Linn	-			-
棒桉木江其	樹	Eucalyptus Casuarina epuisetifolia Linn	1 -			
<b>企</b>	黄某	Scheffera octophla Harsm	1 -	17.1	0 -	_
и.	*	Schenera octobilia naisiii		- 141.3	0	- 300

### Table 33 Timber Production of Taiwan-Saw-Timber (Cont'd 11)

(3)Agencies and H.M. Governments-By Tree Species

1989

1989						Unit: M³	
臺南縣政府	高雄縣政府	屏東縣政府	臺東縣政府	花蓮縣政府	基隆市政府	臺中市政府	嘉義市政府
Taonan H.G.	Kaohsiung H.G.	Pingtung H.G.	Taitung H.G.	Hualien H.G.	Kee-Lung M.G.	Taichung M.G.	Chiayi M.G.
169.46	5 381.90	2 894.22	40.37	2 229.61	850.00	-	_
-	1 990.36	-	-	_	_	-	_
· <u>-</u>	_	_	. –	_	_	_	_
-	_	_	_	_	_	_	_
_	_	-	_	_	_	-	· -
_	_	=			_	P 15.	=
_		=	_	_	_	_	_
_							
_	1 990.36	-	_	_	_	_	_
_		_	_	_	_	_	_
_	_				_	_	_
Ξ	_	Ξ	_	Ξ	=	_	
		_		_		_	_
		_					
_	1 990.36	_	_	_	_	_	_
_		_	_	_	_		_
-	_	_		_	_	_	=
_		_					_
_	_	_	_	_		_	_
169.46	3.391.54	2 894.22	40.37	2 229.61	850.00	-	-
_	_	_	_	_	_		_
_	_	_	_	_	-	_	_
		_		-			Ξ
85.36 33.28	=	=		73.08			_
27.00	88.97	-	_	_	_	_	_
21.00			_	_	_	_	_
_	_		_	1.25	-		_
_	_	-					
10 To	· · · · · ·	_	_	28.36	-	-	-
_	_	_			_	-	-
_	_	_	_	_	_		_
4.56 19.26	_	_	-	_	<del>-</del>	-	-
19.26	453.75 272.21	2 158.84	6.87 <b>3</b> 3.50	142.50 1 213.49	850.00	) -	_
_	2 465.74	41.92	_	196.53	-		
_	_	_	_	_	_		-
-			-	-	-		
=	21.67	_	_	_	_	_	_
-	_	-	_		_	_	_
-			_	2.95		. :=	
_	_	_	_	_	_	-	-
=	=	=	=	=		-	-
Ξ	89.20	693.46	Ξ	571.45	=	=	=

# 表33 臺灣省木材生產一用材 (續十二)

### (3)有關機關、縣市政府一按樹種分

單位:立方公尺

民國七十九年

		建 計	森林開發處	臺灣大學實驗林 管 理 處	中興大學實驗材管 理 旋
		Grand Total	Forest Development O.	NTU Experimental F.O.	NCU Experimental F.C
it it	Grand Total	66 341.25	7 011.15	2 431.59	-
針葉樹合計	Conifers Total	51 802.41	7 011.15	2 128.44	-
一級木小計	1st Class Sub-total	5 804.63	5 777.62	27.01	-
扁 柏	Chamaecyparis taiwanensis Masam et. Suzuki	4 929.50	4 929.26	0.24	
紅香肖紅 豆 植杉楠杉	Chamaecyparis formosensis Mats Cunningamia Konishii Hay Calo cedrus formosana Florin Taxus chinensis Rehder	692.64 182.49 —	665.87 182.49	26. <u>77</u>	
二級木小計	2nd Class Sub-Total	45 997.78	1 233.53	2 101.43	_
<b>臺灣</b> 杉 鐵 製	Taiwan crytomerioder Hay Tsuga chiensis Pritz	296.65	85.97	210.68	-
製 杉 柳 杉	Picea morrisonicola Hay Pinus Crpytomeria japonica D. Don.	40.03 2 442.02	1 147.56	305.09	
杉珠松	Cunninghamia lanceolata Hook Pinus luchuensis Mayr.	43 107.50 99.40	Ξ	1 573.48	
帝 杉 臺灣五葉松 其 他	Pseudotsuga wilsoniana Hay Others	12.18	Ξ	12.18	
<b>凯莱</b> 樹合計	Hard wood Tatal -	14 538.84	-	303.15	-
鳥臺黃紫桃 心灣 心 花 花	Michelia formosana Masam Zelokva formosana Hay Dalbergia sissoo Roxb. Pterocarpus indicus Willd Swietenia mahagoni Jacq.	77.63 47.58 —	=	43.60	
柚木棒	Tectona grandis Linn Cinnamomum micranthum Hay	368.14	. =	=	-
棒   	Cinnamomum camphora Siebeq Sassafras randaiense Rehd Machilus spp.	51.90 860.28	Ξ	38.45	
推 機 機 刀 思 相 泡	Custanopsis spp. Oak spp. Cassia siamea Lam Acacia confusa Merrill Paulownia fortunei Hemsi	779.51 16.83 2 687.63 1 925.76	=	2.11 20.28 21.73	=
油木赤山横横麻	Aleuirtes fordii Hemsl Schina Suoerba Shamp Alnus formosana Mlakino Lipidamber formosana Hane Trema orientalis Blume	3 581.74 11.31 33.24	,	136.94 	
棒 核 核 核 核 核 核 核 核 核 核 核 核 核 核 核 核 核 核 核	Melia azedarch Linn Eucalyptus Casuarina epuisetifolia Linn Scheffera octophla Harsm Others	3.97 — — 4 093.32	=		3

### Table 33 Timber Production of Taiwan-Saw-Timber (Cont'd 12)

#### (3)Agencies and H.M. Governments-By Tree Species

1990

			1990			Unit: M³
林業試驗所	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
Forestry Research Institut	Tai-Pei H.G.	I-lan H.G.	Tao-yuan H.G.	Hsinchu H.G.	Miaoli H.G.	Taichung H.G.
3 527.65	1 490,66	961.41	492,52	13 670.13	6 469,15	3 125.76
0.36	951.76	374.17	481.78	12.981.11	6 096.03	651.55
-	-	-	-		-	-
_	_	_	-	_	_	_
_				_		_
_	_	_	_	_	_	_
-	_	-	_		-	_
0.36	951.76	374.17	481.78	12 981.11	6 096.03	1 651.55
_	_	_	_	_	_	_
=	_	_	_	_	_	_
_	=	=	_	_	_	40.03
0.36	760.16	170.89	-	57.96	_	
=	92.20 99.40	203.28	481.78	12 923.15	_	_
=	_	_	Ξ	=	_	
-	Ξ	Ξ	_		Ξ	_
3 527.29	538.90	587.24	10.74	689.02	373.12	1 474.21
60.28	_	_	_	_	_	17.35 0.31
-	_	_	_	_	_	0.31
=	_	=	=	=	=	_
-	-	_	_	_	_	-
_	_	_	_	_	_	_
	_		_	-	-	
0.45	_	4.75	=	=	2.01	39.92
561.57	_	_	_	-	-	254.36
565.47	=	Ξ	=	=	=	214.04
_	_	_	_	_	_	
=	445.43	159.68 59.59	=	5.57 346.86		
-	93.47	50.58	-	335.67	238.91	602.20
_	_	_	_	=	=	Ξ
_	Ξ	=	10.74	=	=	_
-		-		-	) <del>, , ,</del>	-
_		_	_	_	-	_
-	-	_	-	· -	-	_
_	_	_	=	_	_	_
2.339.52		312.64	_	0.92	30.85	334.40

# 表33 臺灣省木材生產一用材 (續完)

### (3)有關機關、縣市政府一按樹種分

單位:立方公尺

民國七十九年

<b>→</b> ₩ · ±/.		`	X B C 1 / C T			
			彰化縣政府	南投縣政府	雲林縣政府	嘉義縣政府
			Changhua H.G.	Nantou H.G.	Yumlin H.G.	Chiayi H.G.
æ	<b>1</b> †	Grand Total	1	10 826.76	-	9 321.9
針葉樹合	21	Conifers Total	-	10 400.99	-	8 847.7
一級木小	21	1st Class Sub-total	-	_	_	_
R	柏	Masam et Suzuki	_	_	_	_
AT.	檜	Chamaecyparis formosensis Mats	_	_	_	-
香肖	杉楠	Chamaecyparis formosensis Mats Cunningamia Konishii Hay Calo cedrus formosana Florin Taxus chinensis Rehder	_	_	=	
紅豆	杉	Taxus chinensis Rehder	-	·	-	-
二級木小	11	2nd Class Sub-Total	-	10 400.99	-	8 847.7
臺灣	村	Taiwan crytomerioder Hay Tsuga chiensis Prtz	_	_	_	-
鐵雲	松杉	Picea morrisonicola Hay	_	_	_	2
柳	杉	Pinus Crpytomeria japonica D. Don.	_	_	_	-
ŧ	木	Cunninghamia lanceolata Hook	_	10.400.99	_	8 847.7
琉 球	松	Pinus luchuensis Mayr.	_	=	_	-
臺灣五菜	松	Pseudotsuga wilsoniana Hay	_	_	_	
其	他	Others	_	_	_	-
潤棄樹合	Ħ	Hard wood Tatal	-	425.77	-	474.2
島心養養	石棒	Michelia formosana Masam Zelokva formosana Hay	_	1.75	Ξ	1.9
黄	植	Dalbergia sissoo Roxb.	_	1.75	_	1.5
黄 紫 桃 花 心	樹木	Pterocarpus indicus Willd Swietenia mahagoni Jacq.	=	_	=	-
柚牛	木	Tectona grandis Linn	_	0.26	_	_
华	樟	Cinnamomum micranthum Hay Cinnamomum camphora Siebep	_	2.06	_	2.7
椒	**	Sassafras randaiense Rehd	_	_		_
100		Machilus spp.	_	5.90	_	-
椎椎	類類	Custanopsis spp. Oak spp.	_	=	Ξ	1
<b>機</b> 機 相 抱	木	Cassia siamea Lam	_		-	
抱	樹桐	Acacia confusa Merrill Paulownia fortunei Hemsi	=	27.77 271.07	=	84.4 51.1
油木赤	桐荷	Aleuirtes fordii Hemsl	-	79.25	_	158.7
	榻	Schina Suoerba Shamp Alnus formosana Mlakino	_	11.31	=	1
人 人 人	麻	Lipidamber formosana Hane Trema orientalis Blume	=	Ξ	=	22.5
棟	樹	Melia azedarch Linn	-	_	-	a <u>=</u>
棟 枝木 江其	樹黃	Eucalyptus Casuarina epuisetifolia Linn	_	=	=	1
ĬĮ.	黃某他	Scheffera octophla Harsm Others	_	26.40	_	152.8
共	IE.	others	_	20.40	_	152.8

#### Table 33 Timber Production of Taiwan-Saw-Timber (Concluded)

(3)Agencies and H.M. Governments-By Tree Species

			1	990			Unit: M3
臺南縣政府	高雄縣政府	屏東縣政府	臺東縣政府	花蓮縣政府	基隆市政府	臺中市政府	嘉義市政府
Tainan H.G.	Kaohsiung H.G.	Pingtung H.G.	Taitung H.G.	Hualien H.G.	Kee-Lung M.G.	Taichung M.G.	Chiayi M.G.
513.06	3 276.72	1 012.22	521.34	1 179.16	510.00	-	-
_	877.34	-	_	-	-	-	-
-	-	_	-	-	-	-	-
-	_	_	-	_	-	_	_
_	_	_	_	_	_	_	_
_	_	_	_	_	_	_	_
	Ξ	_	=	_	-	_	-
-	877.34	_	_	:	-	_	_
				_	_	_	_
	_	_	_	_	_	_	_
_	_	_	_	_	_	_	_
_	-	-	_		_	-	-
_	_	_	_	_	_		_
	877.34	_	_	_	0 0		_
	0/1.54	_	_	_	<del>-</del>	_	_
_	_	_	Ξ	_	-	_	_
-	_	_	-	_	_	_	
-	_	_	_	_	_	_	
513.06	2 399.38	1 012.22	521.34	1 179.16	510.00	`	_
_	_	_	_	-		_	_
-	· · ·	-	-	_	-		=
-	-	-	-	_	_		_
_	_	-	_	_	_		_
_	_	_					
213.08	154.80	) —	_	_	. <u>-</u>	_	-
-	-		_	_		_	
_	_	-	_	_	. =	_	_
=	=	=		_			-
_	-					-	. –
_	_	_		. –	_	_	_
	14.72	2	000 40	015.00	510.00		
143.33	14.72 3 196.43 383.57	568.80	266.47 20.45	215.07 702.65	510.00		=
_	1 542.79	105.61	194.22	43.40	) –	-	
	-		_	-			_
_				] _	: =	_	
=		_	_	_	. =	_	. –
					-		
_	-	-	-	3.97	7 -	_	-
_	_	_	_	-		_	_
_	. =	. =	_			_	-
156.65	107.07	7 337.81	40.20	214.07	7 -	-	
	as						

# 表 34 臺灣省木材生產一用材

### 林務局直營一按林區管理處分

單位:立方公尺

								18	Gra	and To	tal		ŧ	+		竹
								合 計	針	菜	樹	翻	葉	樹	小	#
								Total	(	Conifers		На	rdw	oods	Su	b-Total
民民民民		tttt	+++	+ = =	年年年年	(1981) (1982) (1983) (1984)		179 774.00 168 939.00 171 407.00 125 745.00		127 9	05.00 09.00 06.00 02.00		4	9 869.00 7 030.00 3 501.00 5 343.00		24 329.00 25 470.00 30 906.00 26 882.00
民民民民	36 36 36 36	t t t t t	+ + +	四五六七	年年年年	(1985) (1986) (1987) (1988)		99 151.34 62 645.60 48 070.46 15 318.43		33 7	47.82 51.24 38.50 65.28		1	2 403.00 9 694.36 4 331.96 2 953.15		26 094.75 —
民!		t	+	Л	年	(1989)		_			_					-
Ł			#			年	21	-			_			_		_
	_				日	Jan.		_			_			_		
	Ξ				月月月	Feb. Mar.		1 =			_			_		_
						Apr.		_								
	四五六				月月月	May		-			_			_		_
	/\				Н	June		_						_		·
ፑ			*			年	<b>1</b> †	-			-			-		-
	t				月	July		-			_			_		_
	七八九				月月月	Aug. Sept.		_			_			Ξ		
-	+				月	Oct.		-			_			_		_
	+ + +		Ξ		月月月	Nov. Dec.		=			=			=		Ξ
民	<b>3</b>	t	+	ħ	年	(1990)		_			_			-		-
上			#			年	<b>1</b> †	_			_			_		_
	_				B	Jan.		_			_			_		_
	Ξ				月月月	Feb. Mar.		_			_			_		_
								_			_			_		_
	四五六				月月月	Apr. May June		_ =			=			_		=
ፑ			#			年	<b>1</b> 1	_			_			_		_
	七八九				月月月	July Aug.		_			_			_		_
						Aug. Sept.		_			_			-		-
	‡		_		月月月	Oct. Nov. Dec.		_			=			Ξ		
	+		Ξ		月	Dec.		_			_			_		<u> </u>

### Table 34 Timber Production of Taiwan-Saw-Timeber

T.F.B. Logging Operation-By Forest District Office

處	理	管	Kuanta F.D.	林.	大	巒	處	理	管		林	東
161				-						區 Chutung		
樹	莱			£ \$1	āt	`	樹	梊	涠	樹	葉	<b>9</b> †
ods	Hardwoo	S	Conifers		·Total	Sub-	ds ·	ardwoo	H		onifers	
3 075.0 5 239.0 30.0 323.0		24 071.00 18 423.00 16 745.00 15 580.00	18 16	.00	27 146. 23 662. 16 775. 15 903.		5 620.00 4 356.00 6 525.00 8 494.00			3 709.00 1 114.00 4 381.00 8 388.00	2 2	
230.		7 399.82	1	.95	7 629		6 935.12			9 159.63	1	
		-		_						_		
		_		_			_			_		
		-		_			-			-		
		-		-			-			-		
		_		_			_			_		
		_		_			_					
										_		
				_						_		
		-		-			_			_		
		_		-			_			-		
		_		_			_			_		
		_		-			_			-		
				_		•				_		
		_		_			_			_		
		-		_			=			=		
		-		-			-			_		
		-	7	_			-			-		
		_		_			_			-		
		_		_			=			=		
		_		-			_					
		=		_			=			=		
		-		_			-			_		
		-		-			_			_		
		_		-			_			_		
		=		_			_			_		
				_			. = =			-		
		=					_		50 60	_		
		-		_			_			_		

# 表 34 臺灣省木材生產一用材 (續完)

### 林務局直營一按林區管理處分

單位:立方公尺

							;	木	Щ	林 Mu	kua F.	<b>管</b> D.O.	理	處			[R]
							小		81	針	葉	樹	觀	葉	樹	小	81
							Sub	-Tota	al	(	Conifer	s	На	rdwo	oods	Su	b-Total
民民民民民	tttt	+ + +	+==	年年年年	(1981) (1982) (1983) (1984)			34 6 42 3	12.00 58.00 61.00 39.00		33 37	975.00 391.00 639.00 044.00		- 3	837.00 1 267.00 4 722.00 1 495.00		31 369.0 18 813.0 35 092.0 20 147.0
民民民民	tttt	+ + +	四五六七	年年年年	(1985) (1986) (1987) (1988)			17.7	39.18 99.85 42.73 30.18		15	039.09 565.24 756.90 824.05			1 100.09 434.61 1 985.83 1 706.13		24 432.0 11 208.0
民國	t	+	Λ	年	(1989)				_			-			_		-
F		#			年	<b>ž</b> †			-			_			_		1-
_				月	Jan.				_			_			_		
Ξ				月月月	Feb. Mar.				_			_			=		97
					Apr.				_			-			_		_
四五六				月月月	May June				=			Ξ			Ξ		
5.0				16.5	0 0110												
Ŧ		#			年	<b>ž</b> †			-			_			_		-
t				月	July				_			_			_		_
七八九				月月月	Aug. Sept.				_			_			=		-
+				月	Oct.				_			_			_		72
‡ ‡		Ξ		月月月	Nov. Dec.				_			_			_		-
民國	t	+	九	年	(1990)				-			-			-		9 <del>.</del>
Ŧ		#			年	£†			-			_			_		-
_				月	Jan.				_			_			_		_
Ξ				月月月	Feb. Mar.				Ξ			Ξ			=		-
												_			_		_
四五六				月月月	Apr. May June				=			=			_		
				′.	o unc												
Ŧ		*			年	<b>1</b> †			-			-			-		-
七八九				月月月	July				_			-			_		
九				月	Aug. Sept.		6		_			=			_		-
‡		. 20		月月月					_			_			_		-
Ţ		Ξ		月月	Oct. Nov. Dec.				_			_			=		

### Table 34 Timber Production of Taiwan-Saw-Timeber (Concluded)

T.F.B. Logging Operation-By Forest District Office

														Uni	it: M³
A	林	K Lanyang	臂 F.D.O	理.	跷	大	雪	Щ	Tahs	林 uehshar	區 n F.D.O.	管		理	處
<b>S</b> †	梊	樹	粗	葉	樹	小		21	針	葉	樹	T	細	葉	樹
	Conifer	S	F	lardwoo	ods	Sub	-Total			Conife	rs			Hardwo	oods
		27 081.00 15 621.00 26 774.00 15 087.00			4 288.00 3 192.00 8 318.00 5 060.00		52 11 66 33 46 27 38 27	3.00			20 069.0 33 360.0 22 367.0 18 303.0	0			26 049.00 32 976.00 23 906.00 19 971.00
	,	19 384.48			5 047.53		22 85	5.45			13 764.8	0			9 090.65
		=			=		30 32 2 78	7.73			17 981.6 1 541.2	0			12 346.13 1 247.02
		_			_			_			-	_			_
		-			-			-			-	-			-
		=			=			=			-	-			_
		_			-			_			-	-			_
		=			=			_			-	-			=
		-			_			_				_			_
		-			-			-			-	_			-
		_			_			_			10	_			-
					_			-			-	-			_
		-			_			_			-	_			_
		=			=			=			-	-			=
		_			_			_			-	_			-
		-						_							-
		-			-			-			-	-			_
		_			_			_				_			Ξ
		_			-			-			-	-			_
		=			Ξ			_			-	_			=
		_			-			_			-	_			-
		_			_			_			_	2			_
		=			=			_			*	-			Ξ
		_			_			_				i.			
		_			_			_			-				=
											-				-

# 表 35 臺灣省木材生產一用材

#### Table 35 Timber Production of Taiwan-saw-timber

#### 全省一按區域分

單位:立方公尺

Whole Province of Taiwan-By District

Unit: M3

							總	21	臺	北	區	新	竹	區	臺	ф	區
							Gran	d Totai		Taipei			Hsinch	u		Taichui	ng
民	<u></u>	t		+	年	(1981)		529 684.00		115	583.00		73	970.00		177	949.0
民		t	+	_	年	(1982)		494 937.00		106	201.00		60	301.00		176	746.0
民	20	t	+	Ξ	年	(1983)		616 070.00		163	361.00		90	523.00	13	143	419.0
民	Ð	t	+	Ξ	年	(1984)		562 637.00		104	808.00		81	589.00		161	330.0
民		t	+	四	年	(1985)		474 584.35		94	212.36		66	871.34		149	468.9
民	***	t	+	Ŧ	年	(1986)		498 674.46		102	270.55		46	776.17		138	3 193.2
民		t	+	†	年	(1987)		422 643.74		63	172.31		48	8 000.64	1	137	224.0
民	-	t	+	t	年	(1988)		253 311.81		23	447.11		41	843.41	8	7	1 204.6
民	2	t	+	Л	年	(1989)		157 289.05		27	097.01		30	184.89	)	3	711.9
民	-	t	+	ħ	年	(1990)		113 830,19		13	540.65		28	3 482.45	,	25	626.5

6						豪	南	膃	高	姓	區	臺	東	麗	花	蓮	區
							Tainan	ı	К	Caohsiu	ing		Taitun	g		Hualier	ı
民 國	t		+	年	(1981)		69	118.00		1	4 131.00	1	10	327.00		68	606.00
民國	t	+	_	年	(1982)		62	357.00		13	2 925.00		17	738.00		58	669.00
民國	t	+	=	年	(1983)		84	791.00		1	5 945.00	1	29	718.00		88	313.00
民國	t	+	Ξ	年	(1984)		104	387.00		1	4 692.00	)	28	8 252.00		67	579.00
民國	t	+	四	年	(1985)		69	435.75		2	4 601.28	3	2	1 761.73		48	232.93
民國	t	+	£	年	(1986)	1	81	442.58		2	6 725.68	3	35	5 255.05		68	011.19
民國	t	+	六	年	(1987)		58	984.20		2	1 499.92	2	33	3 749.59		60	013.07
民國	t	+	t	年	(1988)		37	791.83		1	8 689.66	6	2	1 546.01		35	789.19
民國	t	+	٨	年	(1989)		22	932.92		1	6 192.93	3	1	4 069.51		11	099.89
民 國	t	+	ħ	年	(1990)		11	346.84		2	4 768.45	5		4 455.62		1	609.6

附註:澎湖區因無用材生產故本表未列入。

Note: Penghu District is not Listed in this table because there Was no production of saw-timber.

# 表 36 臺灣省木材生產一薪炭材

### Table 36 Timber Production of Taiwan-fuelwood

#### 全省一按所有權分

單位:立方公尺

Whole Province of Taiwan-By Ownership

Unit: M3

74. [II]	• м.).	121	,			who	le Province	of Ta	iwan-l	By Owner	rship		Ţ	Jnit: M³
							總	ĒŤ	國	有	公	有	私	有
					1		Grand T	otal	Nat	tional		Public	I	orivate
民民民民	tttt	+ + +	+ = =	年年年年	(1981) (1982) (1983) (1984)		67	898.00 782.00 703.00 484.00		53 325.00 59 930.00 71 043.00 61 682.00		2 981.00 2 762.00 2 188.00 1 185.00		8 592.00 5 090.00 5 472.00 5 617.00
民民民民民	tttt	+++++	四五六七	年年年年	(1985) (1986) (1987) (1988)		63 67	394.44 739.43 571.49 058.67		56 101.55 57 266.15 59 526.82 50 196.45		836.18 57.01 387.78 4 144.60		5 456.71 6 416.27 7 656.89 2 718.16
民 國	t	+	Λ	年	(1989)		33	925.70		29 648.65		1 476.38		2 800.67
F	1	#			年	<b>£</b> †	20	598.39		18094.68		1418.33		1085.38
=				月月月	Jan. Feb. Mar.		1 1	890.81 593.69 021.59		3 066.75 1 242.14 3 101.88		689.94 189.39 530.00		134.12 162.16 389.71
四五六				月月月	Apr. May June		3	823.95 254.67 013.68		4 737.12 3 080.08 2 866.71		9.00		77.83 174.59 146.97
下		*			年	£†	13	327.31		11553.97		58.05		1715.29
七八九				月月月	July Aug. Sept.		1	990.34 545.56 029.92		4 797.68 1 500.83 1 516.57		=		192.66 44.73 513.35
+		<u>-</u>		月月月	Oct. Nov. Dec.		2	197.91 236.58 327.00		915.44 1 652.03 1 171.42		 58.05		282.47 282.47 97.53
民 図	t	+	九	年	(1990)		25	965.59		24 792.28		559.18		614.13
上		*			年	ž†	10	768.82		10353.02		53.33		362.47
=======================================	0.5			月月月	Jan. Feb. Mar.			112.12 871.33 944.97		1 046.34 863.06 2 756.67		53.33		12.45 8.27 188.30
四五六				月月月	Apr. May June		2	780.04 372.17 688.19		2 705.54 2 305.81 675.60		=		74.54 66.36 12.59
Ŧ		4			年	<b>ž</b> †	15.	196.77		14439.26		505.85		251.66
七八九				月月月	July Aug. Sept.		1	891.02 628.33 579.64		1 585.92 1 413.28 1 552.75		293.10 212.75		12.00 2.30 26.89
‡		Ξ		月月月	Oct. Nov. Dec.		3:	197.90 207.97 691.91		1 116.40 3 142.51 5 628.40		Ξ		81.50 65.46 63.51

資料來源:根據本局業務統計總報告表編列。

# 表 37 臺灣省木材生產一薪炭材

Table 37 Timber Production of Taiwan-Fuelwood

#### 全省一按區域分

單位:立方公尺

Whole Province of Taiwan-By District

Unit: M3

							æ	21	臺	北	區	新	竹		臺	41	
					a		Grand	Totai	Т	`aipei			Hsinch	u		Taicht	ung
民	國	t		+	年	(1981)		64 898.00		14	<b>454.</b> 00			723.00		1	19 772.0
民		t	+	_	年	(1982)		67 782.00		14 9	917.00		1	729.00		1	18 660.0
民		t	+	=	年	(1983)		78 703.00		22	070.00		2	2 157.00		1	17 533.0
民	2	t	+	Ξ	年	(1984)		68 484.00		14	227.00			413.00		11.	14 859.0
民	靈	t	+	四	年	(1985)		62 394.44		9	029.94			45.00			12 854.8
民		t	+	£	年	(1986)		63 739.43		10	211.48			36.00			7 230.4
民	20	t	+	六	年	(1987)		67 571.49		11	432.22		1	2 252.98			11 555.6
民	<b>3</b>	t	+	t	年	(1988)		57 058.67		3	301.44			4 690.63			8 730.0
民	V.	t	+	٨	年	(1989)		33 925.70		2	058.62			1 209.00			3 154.7
民	<b>3</b>	t	+	九	年	(1990)		25 965.59		1	337.06		18	1 131.00			796.9

							臺	南 Taina	區	高	雄 iohsiu	E .	<b>₹</b>	東 aitun	區	花 - H	蓮 ualie	區	遊	湖 Pengh	縣
								1 aina	ın	Na	ionsit	ng	1	aitun	ĸ	n	uane	.11		engi	<u> </u>
民	24	t		+	年	(1981)		15	969.00		5 5	51.00		42	09.00		4 2	220.00			_
民	Şe	t	+	_	年	(1982)		12	326.00		6 6	80.00		4 4	09.00		9 (	61.00			-
民	30	t	+	=	年	(1983)		19	729.00		83	94.00		8 2	71.00		5	49.00			-
民		t	+	Ξ	年	(1984)		15	956.00		93	86.00		13.1	76 00		4	167.00			-
民	30	t	+	四	年	(1985)		12	257.50	1	19 9	32.00		8 2	75.20			_			
民	30	t	+	ħ	年	(1986)		9	121.25		24	55.17		12 3	85.09						
民	<b>3</b>	t	+	$\dot{\pi}$	年	(1987)			773.12	!	22 8	359.63		18 5	45.78		1	152.12			
民		t	+	t	年	(1988)			731.20	)	24 (	063.12		15 4	175.98			66.28			
民	2	t	+	٨	年	(1989)		1	633.28	3	15	109.80		96	40.01		1	820.20			
民		t	+	ħ	年	(1990)		1	231.19	,	12	716.16		86	82.35			70.89			

Source:Based on the statistical reports sudmitted to TPG. by TFB.

### 表 38 臺灣省竹材生產

#### Table 38 Bamboo Production of Taiwan

全省一按月分

單位:支

Whole Province of Taiwan

Unit: Piece

-1-10							Whole Frovince	or rai	wan				U	nit :	Piec	ce
							總計	開放	民營	縣	市政	府	有	<b>[64]</b>	機	REI.
							Grand Total	Open Bio	d Operating	Н.М	. Governm	ents		Agei	ncies	S
民民民民	tttt	† † †	+ = =	年年年年	(1981) (1982) (1983) (1984)		10 060 339 9 182 678 7 162 014 8 016 405		4 911 604 4 003 768 1 314 843 1 920 270		4 918 4 769 5 098 5 534	862			40 74	19 95 19 04 18 35 11 37
民民民民民	tttt	+ + + +	四五六七	年年年年	(1985) (1986) (1987) (1988)		6 855 634 7 446 159 6 311 927 6 057 943		1 098 943 992 720 1 085 947 781 872		5 044 5 889 4 620 4 740	952 546			56 60	2 59 3 48 5 43 6 01
民 國	t	+	Λ	年	(1989)		6 354 599		424 135		5 725	064			20	5 40
上		*			年	計	2 916 079		313 873		2 474	234			127	7 972
=				月月月	Jan. Feb. Mar.		682 651 570 717 559 342		59 012 83 043 39 222		466	139 954 240			2	4 500 20 720 4 880
四五六				月月月	Apr. May June		400 545 125 819 577 005		64 056 33 326 35 214		90	717 493 691				2 77: 2 000 4 100
下		#			年	āt	3 438 520		110 262		3 250	830			77	7 428
七八九				月月月	July Aug. Sept.		538 127 825 623 513 947		19 026 7 729 17 584		815	501 294 113				5 600 2 600 6 250
‡		=		月月月	Oct. Nov. Dec.		654 049 449 895 456 879		2 547 48 026 15 350		373	702 499 721			2	0 800 8 370 3 808
				٠.										-		
民 國	t	+	九	年	(1990)		5 795 941		356 891		5 131	542			30	7 508
上		#			年	<b>#</b> †	2 801 221		289 866		2 295	593			215	762
=======================================				月月月	Jan. Feb. Mar.		494 815 466 793 1 067 142	٠	6 770 53 617 221 481		411	095 176 211			1	2 950 2 000 450
四五六				月月月	Apr. May June		262 055 179 730 330 686		6 438 1 485 75		253 78 232	483			99	2 000 9 762 8 600
ፑ		#			年	£†	2 994 720		67 025		2 835	949 ′			91	746
七八九				月月月	July Aug. Sept.		987 033 419 846 293 674		900 1 168 11 889		968 406 273	392			12	7 250 2 286 8 200
‡		Ξ		月月月	Oct. Nov. Dec.		444 371 406 157 443 639		8 600 21 991 22 477		401 373 411	601 726 762			10	4 170 0 440 9 400

# 表 39 臺灣省竹材生產

### 全省一按種類分

### 民國七十八年

單位:支			1989						
		Grand Total	長枝竹 Long- dranch Bamboo	條 竹 Green Bamboo	刺 竹 Thorny Bamboo	麻 竹 Ma Bamboo	孟宗竹 Moso Bamboo	桂 竹 Makino Bamboo	其他 Other Bamboo
th G	irand Total	6 354 599	160 294	200	530 272	70 960	39 370	5 111 724	84 779
開放民營合計 T	otal Open Bid	424 135	6 107	_	27 860	33 286	78 971	249 492	28 419
改制前小計 S	sub-total	313 873	5 738	-	23 710	23 882	50 032	194 666	15 845
文竹大埔巒玉楠恆闢玉木蘭大山東甲里大山邊春山里瓜陽雪區區區區區區區區區區區區區區區區區區區區區區區區區區區區區區區區區區區區	Wenshan F.D.O Chutung F.D.O Tachia F.D.O Puli F.D.O Luanta F.D.O Yushun F.D.O Nannung F.D.O Hengchun F.D.O Kuanshan F.D.O Yuli F.D.O Mukua F.D.O Lanyang F.D.O Tahsu ehshan F.D.O.	120 31 650 105 812 42 823 — — 7 200 5 000 121 268	5 738	=======================================	23 710	120 700 9 840 13 222	18 990 30 889 153 —	11 960 49 238 — — 7 200 5 000 121 268	15 845
	Sub-total	110 262	369	_	4 150	9 404	28 939	54 826	12 574
班 東竹勢投養東東 東竹勢投養東東 東市 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京	Lotung F.D.O. Hsinchu F.D.O. Tungshih F.D.O. Nantou F.D.O. Chiayi F.D.O. Ping Tung F.D.O. Taitung F.D.O. Hualien F.D.O.	7 719 102 543 —		_	4 150	9 404	6 919	800 54 026	
有關機關合計 7	Total Other Arencies	205 400	46 348	-	6 676	12 310	110 666	29 400	_
森林開發處 臺灣大學實驗林管理處	Forest Development O. NTU Experiment F.O.	152 376		=	140	12 310	110 666	29 400	_
中興大學實驗林管 理 處	NCU Experiment F.O.	142		_	142	_	_		1 10000
林 葉 試 驗 所 嘉南農田水利會	Forestry Research Institute Chianang A. & W.D.	52 882	46 348	. –	6 534		_	_	_
	Total H.M.Governmets	5 725 064					206 733	4 832 832	56 360
臺 宜 桃新 苗 斯縣縣縣縣縣 縣縣縣縣縣縣縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣	Taipei H. G. Ilan H. G. Taoyuan H. G. Hsinchu H. G. Miaoli H. G.	86 436 83 455 1 380 158 2 101 200 263 662			=		=	86 436 83 445 1 380 158 2 101 200 263 662	- - - - -
臺彩南 雲縣 縣縣	Taichung H. G. Changhua H. G. Nantou H. G. Yunlin H. G. Chiayi H. G.	91 676 500 493 144 162 796		200	770		-	-	860
臺高屏臺花澎 南雌東東壅湖 蘇縣縣縣縣縣 縣縣縣縣縣縣	Tainan H. G. Kaohsiung H. G. Pingtung H. G. Taitung H. G. Hwalien H. G.	141 015 625 833 33 000 262 199	3 -	9 -	- 36 120 - 454 36 	4 15 15	1 -	33 00 262 19	<u> </u>
基新臺灣 衛市市市市市 政政政政政 政政政政政 府府府府府府府府府府	Hsinchu M. G. Taichung M. G. Chiayi M. G.	=	-					-	

# Table 39 Bamboo Prodution of Taiwan

Whole Province of Taiwan-By Kind of Bamboo

#### 民國七十九年

單位:支

單位:支				1990						Ва	amboo:Q	uantit	y (F	Piece)	
		Gra To	and tal	長枝竹 Long- dranch Bamboo	線 Gre Bam	竹 en boo	刺 The Ban	竹 orny iboo	麻 N Ban	竹 Ia iboo	孟宗竹 Moso Bamboo	柱 Mak Bam	竹 ino boo	Other	他 r oo
糖 計 Grand	Total	5 795	941	242 267		127	42	5 905	3	4 906	201 264	4 844	672	46 8	00
開放民營合計 Total (	Open Bid	356	891	3 080		127	31	8 197		6 898	30 841	277	548	2	00
新竹林區管理處 Hsin 東勢林區管理處 Tun	ing F.D.O. icgu F.D.O. gshih F.D.O. tou F.D.O.	232	7 680  2 917 8 916	2 000 658		_ _ 127		- - 178		- 3 104 1 053	8 089 21 600	219	680  724 300		_ _ _
屏東林區管理處 Ping 臺東林區管理處 Tait	yi F.D.O. Tung F.D.O. ung F.D.O. lien F.D.O.	47	378 — — —	<b>422</b> 		=	38	3 019 — —	:	2 741 _ _ _	1 152 — —	4	844 _ _		00
有關機關合計 Total (	Other Agencies	307	508	117 350		-	74	990	1	600	57 468	51	100		_
臺灣大學實驗林 NTU 管 理 處	t Development O. Experiment F.O.	115	168	=		_		=		600	57 468	51	_ 100		_
管 理 歳	Experiment F.O.	4	840	-			4	840		-	-		-	-	-
Instit	stry Research tute ang Agriculture and	107	-	117.250		_	70	-		-	-		-	-	
	Development C.	187	500	117 350		777.0	70	150			_		_	-	-
縣政府合計 Totall	H.M.Governmets	5 131	542	121 837		_	312	718	21	408	112 955	4 516	024	46 60	0 0
宜蘭縣政府 Yilan 桃園縣政府 Taoy	ei H. G. n H. G. ruan H. G. chu H. G.	106	796 484 208 822	=		<u>-</u> <u>-</u>		=		=	=	91 106 980 2 537	208	-	_
臺中縣政府 Taich 彰化縣政府 Chan	li H. G. nung H. G. ghua H. G. ou H. G.		472 050 — 699	=		_ _ _		=======================================		322 100 — 685	94 450	341 74 169	950		_
雲 林縣 政府 Yunli 嘉養 縣縣 政府 Chia; 嘉養 南縣縣 政府 Tain; 高雄縣 政府 Kaoh	in H. G. ri H. G. an H. G. siung H. G.	101 204 313	401	114 405 7 432		<u>=</u> <u>=</u>	89 222	966 722		200 — 101	11 950 —	39 ·	-	46 60	10
量果縣政府 Taitu 花蓮縣政府 Hwal	ung H. G. ing H. G. ien H. G. hu H. G.	36 68	555 520	=======================================		<u>-</u> <u>-</u>		<u>-</u> -		=======================================	6 555	30 ( 68 )			-
新竹市政府 Hsind 臺中市政府 Taich 嘉義市政府 Chiay	ing M. G. thu M. G. tung M. G. ri M. G. an M. G.		_ _ _	- - -		_ _ _		=======================================		=======================================	=======================================		<u>-</u> - -	-	-

# 表 40 臺灣省木材生產

### 全省一按機關分

面積 工業原料材 單位:  $\left\{ egin{array}{ll} \dot{\Omega} \dot{D} \dot{D} \dot{D} \dot{D} \\ \dot{D} \dot{D} \end{array} \right.$ 

民國七十八年

	木			材
	# #†	用		材
	Grand Total	合 Total	at st	葉 樹 Conifers
## Grand Total	191 214.75	157 2	89.05	94 504.31
開放民營合計 Total Open Bid	105 728.25	92 0	06.08	49 002-04
改 制 前 小 計 Sub-total	56 695.05	50 08	86.08	26 710.69
文山林區管理處 竹東甲林區區管理理處 特里地 一大林區區管管理理處 一大林區區管管理理處 一大林區區管管理理處 一大林區區管管理理處 一大林區區管管理理處 一大林區區管管理理處 一大林區區管管理理處 一大城區區管管理理處 一大城區區管管理理處 一大城區區管管理理處 一大城區區管管理理處 一大城區區管管理理處 一大城區區管管理理處 一大城區區管管理理處 一大城區區管管理理處 一大城區區管管理理處 一大城區區管管理理處 一大城區區管管理理處 一大城區區管管理理處 一大城區區管管理理處 一大城區區管管理理處 一大城區區管管理理處 一大城區區管管理理處 一大城區區管理理處 一大城區區管理理處 一大城區區管理理處 一大城區區管理理處 一大城區區管理理處 一大城區區管理理處 一大城區區管理理處 一大城區區管理理處 一大城區區管理理處 一大城區區管理理處 一大城區區管理理處 一大城區區管理經處 一大城區區管理經處 一大城區區管理經處 一大城區區管理經處 一大城區區管理經處 一大城區區管理經處 一大城區區管理經處 一大城區區管理經過	1 973.07 7 661.43 2 494.80 5 670.10 643.08 1 531.20 11 463.75 3 216.23 10 135.11 4 510.74 6 160.07 1 235.47	677 200 56 15 11 4 3 2 5 4	73.07 28.43 94.80 67.21 39.40 14.15 63.75 16.23 30.11 	1 900.05 3 044.70 3.53 5 260.20 534.41 884.06 4 280.00 — 1 146.66 — 4 323.72 5 323.58 9.78
改 制 後 小 計 Sub-total	49 033.20	41 9	20.00	22 291.35
羅東林區管理處 Lotung F.D.O. 東勢林區管理處 Hsincgu F.D.O. 東東林區區管理處 Nantou F.D.O. 高級林區區管理處 Chiayi F.D.O. 屏東林區區管理處 Ping Tung F.D.O. 臺東林區區管理處 Taitung F.D.O. 花蓮林區管理處 Hualien F.D.O.	3 044.38 7 088.92 5 708.32 7 362.00 3 282.43 4 700.58 13 487.03 4 359.54	68 42 73 28 47 88	016.46 812.92 211.32 860.51 859.64 700.58 599.03 359.54	2 723.15 3 909.43 740.43 7 358.93 2 032.16 ————————————————————————————————————
有關機關合計 Total Other Agencies	14 172.35	13 (	067-41	10 411-11
森林 開 發 處 Forest Development O. 臺灣大學實驗林管理處 中興大學實驗林管理處 林 葉 試 驗 所 Forestry Research Institute Chianang Agriculture and Water Development C. 縣 市 政 府 合 計 Total H. M. Governments	8 064.96 2 117.4 3 105.96 885.99	21 21 21	064.98 117.47 — 884.96 —	8 064.98 1 482.08 864.05 35 091.18
臺 北 縣 政 府 Taipei H. G. 宜 闡 縣 政 府 Yilan H. G. 桃 園 縣 政 府 Taoyuan H. G. 新 竹 縣 政 府 Hsinchu H. G.	3 721.1 2 237.9 181.5 10 908.3	9 1	612.50 712.32 181.58 908.36	846.65 487.37 118.63 10 341.37
苗 栗 縣 政 府 Miaoli H. G. 臺 中 縣 政 府 Taichung H. G. 彰 化 縣 政 府 Changhua H. G. 南 投 縣 政 府 Nantou H. G.	5 553.6 988.3 3.0 12 644.1	2	553.60 926.32 - 829.40	3 852.9 630.3 10 363.1
雲林縣政府 Yunlin H. G. 嘉義縣政府 Chiayi H. G. 臺南縣政府 Tainan H. G. 高雄縣政府 Kaohsiung H. G.	7 155.2 247.6 6 512.0	3 4 5	925.92 169.46 381.90	6 460.3 1 990.3
屏東縣政府 Pingtung H. G. 賽東縣政府 Taitung H. G. 花蓮縣政府 Hwalien H. G. 影湖縣政府 Penghu H. G.	17 173.8 87.3 3 049.8	8	894.22 40.37 229.61	=
基隆市政府 Keelung M. G. 新竹市政府 Hsinchu M. G. 豪中市政府 Taichung M. G. 高教市政府 Chiayi M. G. 豪南市政府 Tainan M. G.	850.0	00	850.00 — — —	-

# Table 40 Production of Timber and Bamboo of Taiwan

Whole Province of Taowan-By Agency

Timber M³
Mill wood Unit: Metric Ton
Bambood Quantity (Piece)

		190	89 Bambood	Quantity (Piece)
	Tim	ber	工業原料材	ff
	Saw-timber	薪 炭 材		"
	業 樹 Hardwoods	Fuelwoods	Mill wood	Bamboo
	62 784.74	33 925.70	27 254.63	6 354 599
	43 004.04	13 722.17	20 658.24	424 135
	23 375.39	6 608.97	12 611.24	313 873
	73.02 3 683.73 2 091.27 407.01 104.99 630.09 7 183.75	933.00 400.00 2.89 3.68 17.05	1 244.00 24.24	
	3 216.23		5 175.00 6 168.00	42 823
	4 283.45	4 705.00	=	=
	187.02 659.14 855.69	177.35 370.00	=	7 200 5 000 121 268
	19 628.65	7 113.20	8 047.00	110 262
	293.31 2 903.49 3 470.89 1.58 827.48 4 700.58 7 430.43 0.89	27.92 276.00 1 497.00 1.49 422.79 4 888.00	935.00 590.00 — 6 522.00	7 719 102 543
	2 656,30	1 104.98	5 184.32	205 400
	635.39	Ξ	5 184.32	152 376
	2 020.91	218.99	=	142
		885.99	_	52 882
	17 124.40	19 098,55	1 412.07	5 725 064
	1 765.85 1 224.96 62.95 566.99	1 108.69 525.67	=======================================	86 436 83 445 1 380 158 2 101 200
	1 700.65 296.99 — 1 466.29	62.00 3.00 814.73	Ξ	263 662 91 676 500 493 144
	465.53 169.46 3 391.54	229.28 78.17	= =	162 796 140 015
	2 894.22 40.37 2 229.61	1 130 · 14 14 279.66 47.01 820.20	_ _ 1 412.07	625 833 33 000 262 199
	850.55	Ξ	Ξ	Ξ
	Ξ	Ξ	Ξ	. =
<u> </u>			_	_

# 表 40 臺灣省木材生產 (續完)

### 全省一按機關分

面積 工業原料材 單位:  $\left\{ egin{array}{ll} \dot{\Omega} & \dot{\Omega} \\ \dot{\Omega} & \dot{\Omega} \\ \dot{\Omega} & \dot{\Omega} \end{array} \right.$ 

民國七十九年

x x	木		材
	# 1t	用	材
	Grand Total	合 計 Total	針 葉 樹 Conifers
總 計 Grand Total	139 795.78	113 830-19	66 743.95
開放民營合計 Total Open Bid	58 222-40	47 488-94	14 941.54
羅東林區管理處 Lotung F.D.O. 新竹林區管理處 Hsincgu F.D.O. 東勢林區管理處 Tungshih F.D.O. Nantou F.D.O.	51.78 8 981.65 1 461.93 12 533.29	39.78 7 850.65 930.50 12 311.90	31.33 1 658.07 319.65 11 990.61
嘉 義 林 區 管 理 處 Chiayi F.D.O. 屏東 林 區 管 理 處 Ping Tung F.D.O. 臺東 林 區 管 理 處 Taitung F.D.O. 花 趣 林 區 管 理 處 Hualien F.D.O.	1 923.45 20 479.51 12 360.28 430.50	1 511.81 20 479.51 3 934.28 430.50	794.54 3.51 — 143.83
有關機關合計 Total Other Agencies	13 490.72	12 970-39	9 139-95
森 林 開 發 處 Forest Development O. 臺灣大學實驗林管理處 NTU Experiment F.O. 中興大學實驗林管理處 NCU Experiment F.O.	7 011.15 2 431.59	7 011.15 2 431.59	7 011.15 2 128.44
林 業 試 驗 所 Forestry Research Institute 嘉 南 農 田 水 利 會 Chianang Agriculture and Water Dater Development C.	3 994.65 53.33	3 527.65	0.36
縣市政府合計 Total H. M. Governments	68 082-66	53 370.86	42 662.48
臺 北 縣 政 府 Taipei H. G. 宜 闍 縣 政 府 Yilan H. G. 桃 園 縣 政 府 Taoyuan H. G. 新 竹 縣 政 府 Hsinchu H. G.	1 874.74 1 435.39 492.52 13 670.13	1 490.66 961.41 492.52 13 670.13	951.76 374.17 481.78 12 981.11
苗 栗 縣 政 府 Miaoli H. G. 臺 中 縣 政 府 Taichung H. G. 彰 化 縣 政 府 Changhua H. G. 南 投 縣 政 府 Nantou H. G.	6 469.15 3 139.94 10 856.70	6 469.15 3 125.76 10 826.76	6 096.03 1 651.55 10 400.99
雲 林 縣 政 府 Yunlin H. G. 嘉 義 縣 政 府 Chiayi H. G. 豪 南 縣 政 府 Tainan H. G. 高 雄 縣 政 府 Kaohsiung H. G.	9 469.23 1 132.02 3 988.71	9 321.97 513.06 3 276.72	8 847.7 <u>3</u> 877.34
屏東縣政府 Pingtung H. G. 臺東縣政府 Taitung H. G. 花蓮縣政府 Hwalien H. G. 澎湖縣政府 Penghu H. G.	13 016.39 777.69 1 250.05	521.34	=
基 隆 市 政 府 Keelung M. G. 新 竹 市 政 府 Hsinchu M. G. 要 中 市 政 府 Taichung M. G. 嘉 義 市 政 府 Chiayi M. G.	510.00 — — —	510.00 — — —	=

# Table 40 Production of Timber and Bamboo of Taiwan (Conchuded)

Whole Province of Taiwan-By Agency

Mii Bai

Timber M³
Mill wood Unit: Metric Ton
Bambood Quantity (Piece)

	19	90 Bambood	Quantity (Piece)
 Tim	ber	工業原料材	17
 Saw-timber	薪 炭 材		
 葉 樹 Hardwoods	Fuelwoods	Mill wood	Bamboo
47 086.24	25 965.59	30 987.79	5 795 941
32 547.40	10 733.46	20 120.52	356 891
8.45 6 192.58	12.00	2110.00	47 <b>6</b> 80
610.85	1 131.00 531.43	3 118.80 29.00	232 917
321.29	221.39	25.12	28 916
717.27	411.64	=	47.378
20 476.00 3 934.28	8 426.00	16 947.60	_
286.68	_	_	_
3 830.44	520.33	5 878.11	307 508
-	_	5 050.00	_
303.15	=		115 168 4 840
3 527.29	467.00 53.33	828.00	-
	30.33		187 500
10 708,40	14 711.80	4 989.16	5 131 542
538.90 587.24	384.08	_	91 796
10.74	473.98	=	106 484 980 208
689.02	-	-	2 537 822
373.12			343 472
1 474.21	14.18	287.10	75 050
425.77	29.94	_	272 699
_	_	_	_
474.24 513.06	147.26 618.96	133.49	101 200 204 401
2 399.38	711.99		313 335
1 012.22	12 004.17	·	<u></u>
521.34 1 179.16	256.35 70.89	4 568.57	36 555 68 520
_	70.05	4 300.57	08 520
510.00	_	_	_
=		=	=
=	Ξ.	_	=

# 表 41 臺灣省林產品生產量值

全省一接區域分

本材 立方公尺 工業原料材 單位: 千 支 元

					J# 11	總 仮 値		主	-11	產	
						45 IM IM	主產品價值			k	
							合 計	小	<b>8</b> †	F	Ħ
					11.5	Total	Total Value of	To	tal		† tal
						Value	Main- products	数 量 Quantity	價 値 Value	数 量 Quantity	價 値 Value
民	3	t	+	年	(1981)	4 641 858	3 907 603	594 582.00	3 741 410	529 684.00	3 666 518
民		t	+ -	年	(1982)	3 955 205	3 313 289	562 719.00	3 183 822	494 937.00	3 104 179
民		t	+ =	年	(1983)	4 684 553	4 232 688	694 773.00	4 102 224	616 070.00	4 009 984
民		t	+ =	年	(1984)	3 563 866	3 150 007	631 121.00	3 026 406	562 637.00	2 946 417
民	ā	t	十 四	年	(1985)	2 786 455	2 448 953	536 978.79	2 303 756	474 584.35	2 226 075
民	20	t	+ 1	年	(1986)	3 182 096	2 686 335	562 413.89	2 505 136	498 674.46	2 427 438
民		t	+ +	年	(1987)	3 560 827	2 798 945	490 215.23	2 544 873	422 643.74	2 560 071
民	Ş.	t	+ t	年	(1988)	3 276 281	2 632 042	310 370.48	2 430 461	253 311.81	2 359 366
民		t	+ 1	年	(1989)	2 066 228	1 470 873	191 214.75	1 359 766	157 289.05	1 315 188
民	ā	t	+	年	(1990)	1 487 870	837 681	139 795.78	718 055	113 830.19	679 548
*	E	北	Д T	aipe	i District	378 539	377 646	14 877.71	322 594	13 540.65	320 611
\$	ŕ	竹	E H	sinc	hu District	183 071	134 432	29 613.45	108 965	28 482.45	107 288
¥	E	ф	I I	aich	ung District	420 788	123 265	30 423.45	118 789	29 626.51	117 607
æ	E	南	E T	aina	n District	347 421	<b>49</b> 559	12 578.03	46 405	11 346.84	44 580
高	í	雌	EK K	aohs	iung District	119 741	115 496	37 484.61	90 792	24 768.45	71 934
臺	:	東	區 T	aitur	ng District	26 851	25 824	13 137.97	25 623	4 455.62	12 748
花		莝	Œ H	wali	en District	11 457	11 457	1 680.56	4 885	1 609.67	4 780
施		湖	E P	engh	u District	_	_	1			

# Table 41 Production and Value of Forestry

Whole Province of Taiwan-By District

Timber m³
Mill-Wood Bambood Value Unit: M.T.
1,000 Piece \$1,000

								Value	S	1,000
		nn nn				Ma	in-product	S		
	材			Timber		工業	原料材	1	<u>τ</u>	副產品價值
材		T	timber	新韭	炭 材					
<b>≨</b> † (	葉 樹 Conifers		表 樹 woods	Fuel	wood	Mill	wood	Вап	nboo	Value of
數 Quanti	量 價 值 ity Value	数 量 Quantity	價 値 Value	数 雅 Quantity	價 值 Value	数 量 Quantity	價 值 Value	数 量 Quantity	價 值 Value	By-products
331 754	.00 2 929 851	197 930.00	736 667	64 898.00	74 892	58 095.00	95 771	10 060	70 422	734 255
297 736	.00 2498739	197 201.00	605 440	67 782.00	79 643	52 588.00	65 188	9 183	64 279	641 916
383 450	.00 3 313 487	232 620.00	696 497	78 703.00	92 240	73 994.00	87 492	7 162	42 972	451 865
343 153	.00 2315946	219 484.00	630 471	68 484.00	79 989	69 264.00	83 519	8 016	40 082	413 859
295 889	.23 1 761 675	178 695.12	464 400	62 394.44	77 681	90 607.00	110 909	6 856	34 278	337 502
298 329	83 1920662	200 344.63	506 776	63 739.43	77 698	117 299.10	143 968	7 446	37 231	495 761
263 523.	40 2 094 398	159 120.34	465 673	67 571.49	84 802	71 720.55	119 356	6 312	34 716	761 882
141 491.	87 2 024 907	111 819.94	334 459	57 058.67	71 095	58 839.87	168 262	6 058	33 319	644 239
94 504.	31 1129722	62 784.74	185 466	33 925.70	44 578	27 254.63	76 157	6 355	34 950	595 355
66 743.	95 544 834	47 086.24	134 714	25 965.59	38 507	30 987.79	87 748	5 796	31 878	650 189
8 368.	77 305 814	5 171.88	14 797	1 337.06	1 983	5 878.11	53 699	246	1 353	893
21 216.	99 86 502	7 265.46	20 786	1 131.00	1 677	3 118.80	4 229	3 862	21 238	48 639
26 491.	24 108 637	3 135.27	8 970	796.94	1 182	341.22	463	730	4 013	297 523
9 642.	27 39 703	1 704.57	4 877	1 231.19	1 826	133.49	181	540	2 973	297 862
880.8	3 5 91	23 887.60	68 342	12 716.16	18 858	16 947.60	22 981	313	1 723	4 245
		4 455.62	12 748	8 682.35	12 876	-	-	37	201	1 027
143.8	33 586	1 465.84	4 194	70.89	105	4 568.57	6 195	69	377	_
	-	_	-	-	-	_	-	-	-	-

# 表 42 臺灣省森林副產物生產

### 全省一按區域分

單位:公斤

	tt tt	生 筍	乾筍	黄 藤	爱 玉 子	草 遊
et T	Grand Total	Raw Bamboo Shoot	Dried Bamboo Shoot	Clamus margaritae Hance	Fices awkeotsang	Tetrapanax- papyrifera C. Koch
民國七 十年 (1981) 民國七十一年 (1982) 民國七十二年 (1983) 民國七十三年 (1984)	112 479 178 49 835 134 39 339 945 50 732 088	96 744 893 32 496 796 21 984 690 35 051 863	1 449 085 1 933 920 1 221 500 955 080	19 283 73 088 25 788 13 000	67 925 66 097	6 595 5 720
民國七十四年 (1985) 民國七十五年 (1986) 民國七十六年 (1987) 民國七十七年 (1988)	41 539 495 40 239 292 44 231 329 37 937 745	33 996 310 28 749 541	1 104 930 1 431 060 1 365 308 1 093 430	87 183	61 785 52 248	850
民國七十八年 (1989)	35 219 534	24 430 568	842 890	2 000	26 210	-
基 北 區 Taipei District	1 416 231	-	-	-	-	_
新 竹 區 Hsinchu District	353 419	151 790	-	-	-	e -
● 中區 Taichung District	13 548 219	12 641 484	_	-	2 215	_
臺 南 區 Tainan District	19 722 256	11 589 814	842 890	2 000	9 629	_
高 雄 區 Kaohsiung District	164 179	35 480	_	-	11 136	-
臺 東 區 Taitung District	3 230	_	-	-	3 230	· —
花 壅 區 Hualien District	12 000	12 000	_	-	-	_
澎 湖 區 Penghu District	-	_	-	-	-	-
民國七十九年 (1990)	20 058 291	15 338 466	509 200	7 200	34 661	-
臺 北 區 Taipei District	246 996	· –		-	-	-
新 竹 區 Hsinchu District	962 179	360 846	-	-	-	
臺 中 區 Taichung District	5 769 617	5 413 647	_	_	2 230	) –
● 南 區 Tainan District	12 911 24	9 531 213	509 200	-	13 46	5 -
高 雄 區 Kaohsiung District	156 35	32 760	-	-	- 14 26	6 –
臺 東 區 Taitung District	11 90	) –	-	7 200	4 70	0 –
花 蓮 區 Hualien District	-	- , -		-		
遊 湖 區 Penghu District	-	-		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

**資料來源:根據本局各林區管理處歷年副產物生產報告表編列。** 

### Table 42 Production of Forest By-products

Whole Province of Taiwan-by District

Unit: Kg

mt . Kg												
他	1	棕 楓	方 皮	菌 類	雜 草	類	皮	樹	類	Ħ	樹	月 桃
Others	8	Trachycarpus excelsus H. Wendl	Bamboo Splints	Mushroom	Grasses		Bark		3	Fruits	1	Alpinia speciosa Schum
3 830 062 1 591 876 1 106 642 1 364 633	-	60 800  3 000	352 900 195 265 56 000 25 000	18 357 69 216 31 306 41 520	444 910 81 000 112 100 81 300	966 1776 540 1300	151		862	9 37: 13 14: 14 69: 13 14:		82 100 24 600 32 700 3 300
1 046 881 889 978 924 036 686 671	0	34 500	198 000 22 310 7 500	36 148 19 212 11 450 28 070	34 099 51 110 22	600 700 600			618 577 3 411 5 156	6 621 3 711 13 01: 7 22:		=
1 669 820		_	5 000	47 250	-	-			796	8 19		_
1 416 231	-	_	-	-	_	-			-			-
3 062	- 1	-	5 000	47 250	-	-			5 317	14		-
250 180	-	-	-	_	-	_			4 340	65		-
347	-	_	_	_	-	_			7 576	7 27		-
_	-	_	_	_		_			7 563	11		-
_	-	-	-	-	-	-			-			-
-	-	_	-	-	-	-			-			-
-	-	_	-	_	-	-			-			-
257 191	0	500	300	51 790	-	_			8 983	3 85		-
246 996	-	-	-	-	-	-			_			-
10 095	0	500	300	51 790	-	_			8 648	53	1	_
100	7	_	. –	-	-	-			3 640	35		-
-	-	-	-	-	-	_			7 365	2 85		
-	-	_	-	_	-	-			9 330	10		. <u> </u>
_	-	_	_	-	-	-			-			_
_	_	_	_	_	-	-			-			-
_	-	_	_	-	_	_			-			

Source: Based on the statistical reports submitted to TPG by the forest district of TFB.

# 表 43 臺灣省森林副產物生產

### 林務局一接種類分

單位:公斤

					1.0	# 1t	生	筍	乾	筍	黄 藤
				75.9 L		Grand Total	Barr	aw aboo oot	Dried Bamboo Shoot		Clamus margaritae Hance
民國	l t		+	年	(1981)	15 687 752		12 794 205		_	19 283
民國	t	+	_	年	(1982)	29 082 902		25 413 242		-	42 088
民國	t	+	=	年	(1983)	18 822 899		15 561 488		_	12 750
民國	t	+	Ξ	年	(1984)	31 048 649		25 838 309		-	13 000
民日	t	+	四	年	(1985)	30 413 707		25 403 020		_	23 510
民民	t	+	Ŧ	年	(1986)	27 019 898		24 279 851		_	14 900
民國	t	+	$\dot{\pi}$	年	(1987)	18 935 094	F.	15 280 456		-	21 150
民國	t	+	t	年	(1988)	20 547 110		17 911 349		_	12 250
民	l t	+	٨	年	(1989)	12 862 79		11 595 927		-	2 000
改制	貞前 4	h <b>1</b> †	Su	b-to	tal	9 902 113		8 728 282		-	2 000
文山	林區	管理员			shan F.D.O ung F.D.O	34 824		_		_	
		管理 管理 管理		<b>Tach</b>	ia F.D.O F.D.O	1 211 91		583 363	- 1	_	=
一一	林區	管理展	8 1	Luan	ta F.D.O un F.D.O	8 013 485		7 660 253		_	Ξ
佐嗣玉木献	林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林	管管管管管管管管管		Heng Kuan Yuli Muku Lany	nung F.D.O schun F.D.O ishan F.D.O F.D.O ua F.D.O ang F.D.O uehshan F.D.O.	606 637 12 747 1 436 ————————————————————————————————————		472 666  12 000 		=	2 000
改	刮後	<b>! !</b> !	Su	b-to	tal	2 960 678		2 867 645		_	_
新東南嘉屛臺東東	林林林林林林林林林	管管管管管管管管管管		Hsing Tung Nant Chiay Ping Taitu	ng F.D.O. cgu F.D.O. rshih F.D.O. ou F.D.O. yi F.D.O. tung F.D.O. ing F.D.O.	55 98: 15 00: 26: 2 869 25: 18 36: 1 80:		790 — 2 859 625 7 230 —		=======================================	=======================================
民	t	+	ħ	年	(1990)	9 899 71:	!	9 132 429		-	7 200
新竹 東孝	林區	管理服	8	Hsin Tung	ng F.D.O. cgu F.D.O. gshih F.D.O. ou F.D.O.	25 000 552 289 43 48- 200	)	12 346 —		, <u>=</u>	Ē
展現	林區	管理》 管理》 管理》		Ping Taitu	yi F.D.O. tung F.D.O. ung F.D.O. ien F.D.O.	9 252 77: 14 26 11 90	5	9 120 083 — —		=	7 200

# Table 43 Production of Forest By-products

T.F. B-By Kinds

Unit: Kg

Unit: Kg							
其 他	宗 櫚	菌 類	雜草	樹皮類	樹實類	蓮 草	愛 玉 子
	rachycarpus			20		Tetrapanax-	
Others	excelsus H. Wendl	Mushroom	Grasses	Bark	Fruits	papyrifera C.Koch	Ficus awkeotsang
1 107 742	10 000	99	110 520	4 966	1 573 706	1 638	65 593
692 449	-	715	65 800	151 776	2 651 132	1 765	63 935
951 725	_	_	111 300	540	2 122 119	600	62 377
1 264 213	3 000	-	81 300	1 300	3 801 382	1 000	45 145
780 50	_	58	34 099	600	4 138 910	_	33 003
755 847	_	1 852	51 110	700	1 856 543	850	58 245
519 320	700	_	22	600	3 063 728	_	49 118
202 677	-	900	_	_	2 391 468	-	28 466
255 719	_	-	_	_	985 065	_	24 080
255 477	_	_	_	_	914 924	_	1 430
200 177					-	_	_
_	=	_	_	_	34 284	_	_
050.000	_	-	_	-	_	_	_
250 000	=		=	=	378 547	=	_
347	-	-	-	_	352 885	_	_
	_	_	_	-	131 971 12 743	_	_
_	_	_	=	_	12 743	_	1 430
		_	_	_	_	_	1 450
	_		_	_	_		_
5 130	_	_	_	_	4 402	=	_
	_	-	_	_	4 493	-	_
242	-	_	<u> </u>	_	70 141	-	22 650
62	_	_	_	_	55 133	_	_
_	_	_	_	_	15 008	_	_
180	-	_	_	_	_	-	85
Ξ	_	_	_	=	_	=	9 629 11 136
_	_	_	_	_	-	_	1 800
· ·	_	-	_	_	_	_	-
26 195	-	-	-	-	701 357	-	32 531
25 000	-	_	_	_	_	_	_
1 093	_	_	_	_	538 648 43 484	_	_
100	_	=	_	=	43 484	_	100
_		_	_	_	119 225	_	13 465
_	_	_	_	_	113 223	_	13 465 14 266 4 700
_	_	_	-	-	-	_	4 700
_		_	_	_		_	_

# 表 44 臺灣省森林副產物生產

### 有關機關一按種類分

單位:公斤

單位:公斤						
	# #	生 筍	乾筍	黄 藤	爱 玉 子	邁 草
	Grand Total	Raw Bamboo Shoot	Dried Bamboo Shoot	Clamus margaritae Hance	Fices awkeotsang	Tetrapanax- papyrifera C. Koch
民國七 十年 (1981)	141 618	47 575	_	_	_	_
民國七十一年 (1982)	84 616	44 880		_	3 700	-
民國七十二年 (1983)	143 889	58 494	-	_	3 720	_
民國七十三年 (1984)	162 361	74 126	-	-	3 690	_
民國七十四年 (1985)	75 951	53 151	-	n <del></del>	3 600	_
民國七十五年 (1986)	102 776	54 097	-	-	3 540	-
民國七十六年 (1987)	62 199	55 153		-	3 130	
民國七十七年 (1988)	79 130	46 287	_	-	970	-
民國七十八年 (1989)	73 203	41 982	-	-	2 130	-
森 林 開 發 處 Forest Development O.	-	-	_	_	-	
臺灣大學實驗林管理處 NTU Experiment F.O.	9 522	6 042	_	-	2 130	-
中興大學實驗林管理處 NCU Experiment F.O.	31 411	20 370	• -	-		
林 葉 試 驗 所 Forestry Research Institute	_	-	_	-	_	-
嘉南農田水利會 Chia-nang A. & W. D.	32 270	15 570	_	-	=	-
民國七十九年 (1990)	80 105	44 752	_	-	2 130	-
森 林 開 發 處 Forest Development O.	-	-	-	-	-	-
臺灣大學實驗林管理處 NTU Experiment F.O.	9 502	6 042	: -	_	2 130	-
中興大學實驗林管理處 NCU Experiment F.O.	35 443	17 380	_	-	_	
林 業 試 驗 所 Forestry Research Institute	-	_			-	-
嘉南農田水利會 Chia-nang A. & W. D.	35 160	21 330	-	-	-	-

### Table 44 Production of Forest By-products

### Agency-By Kinds

Unit ' Ka

							Unit: Kg
月 桃 Alpinia speciosa Schum	樹實類	樹皮類	雜 草	菌 類	竹皮	棕 櫚 Trachycarpus	其 他
Schum	Fruits	Bark	Grasses	Mushroom	Bamboo Splints	Trachycarpus excelsus H. Wendl	Others
	44 043	_	_	1 T		_	50 000
-	36 036	_	_	_	_	_	-
-	81 675	-	_	_		_	_
_	82 545	_	-	-	-	-	2 000
_	19 200		_	_	<u> </u>	_	_
-	45 139	-	_	_	_	_	_
_	3 916		-	_	-	-	_
_	31 873		_	_	_	_	-
_	29 091	-		_	_	-	_
_	<u></u>	_	_	_		_	-
	1 350		-	_	-	-	-
-	11 041	-	_	_	-	_	-
_	_	_	_	_	_	_	_
-	16 700	-	_	-	-	-	-
-	33 223	-	_	-	_	_	_
1. 28 <del>5</del>	_	-	-	-	=	_	-
-	1 330	-	_	-	-	_	-
S <u>-</u>	18 063	_	_	· -	_	_	_
-	7	-	-	-	-	_	-
-	13 830	-	_	-	_	_	

# 表 45 臺灣省森林副產物生產

### 縣市政府一按種類分

單位:公斤

		16-17-1		-							
						總計	生 筍	乾筍	黄 藤	爱玉子	遊 草
						Grand Total	Raw Bamboo Shoot	Dried Bamboo Shoot	Clamus margaritae Hance	Ficus awkeotsong	Tetrapanax papyrifera C. Koch
民民民民		t ++	+ = =	年年年年	(1981) (1982) (1983) (1984)	96 649 808 20 667 616 20 373 157 19 521 078	7 038 674 6 364 708	1 933 920 1 221 500	31 000 13 038		24 732 4 830 5 120
民民民民		++++	四五六七	年年年年	(1985) (1986) (1987) (1988)	11 049 837 13 116 618 25 234 036 17 311 505	9 662 302 13 413 932	1 431 060 1 365 308	66 003	=======================================	Ξ
民	<b>a</b> -	t +	Λ	年	(1989)	22 283 540	12 792 659	842 890	-	_	_
臺宜桃新	北蘭園竹縣縣縣	Ilan Taoy	ei Hs Hsien ruan l	l Hsien		1 411 101 131 500 63 650	83 000	=	=	=	=
苗臺彰	栗中化	Miac Taic Char	oli Hsi hung nghua tou H	ien Hsie Hsie	n	68 000 10 300 12 265 309	68 000	=	=	Ξ	Ξ
雲	林縣	Yuni Chia Tain	lin Hs yi Hs an H	sien ien sien	en	2 120 490 6 080 120 21 500	281 200 300 500	801 290 41 600	Ξ	=	
屏臺花澎	東縣東縣	Tait	tung ung H lien H thu H	Isien Isien	1	111 570	_	=	=	=======================================	=
基新臺嘉臺	隆竹中義南市市市市	Chai	chu M hung yi Mu	Munic Mun inicip	ipality cip <del>a</del> lity icipality pality pality			=	=	Ē	=
民	<b>a</b>	t +	ħ	年	(1990)	10 078 474	6 161 285	509 200	_	-	-
臺宜桃新	關縣	Ilan	ei Hs Hsier vuan chu H	ı Hsier		221 996 264 500 2 590	205 500	: - : -	=	Ξ	=
彰	栗中化投縣縣縣縣	Taic	oli Hs hung nghua tou H	Hsie Hsie		143 000 - 5 680 988	=	_	=	=	=
30.	林義南雄縣縣縣	Chia	lin He yi Hs an H nsiun	ien sien	en	1 673 200 1 950 110 25 800	233 600	13 000		Ξ	=
*	東東蓮湖縣縣縣	Tait	tung ung H lien H thu H	Isien Isien		116 290	6 960	)	Ξ	Ē	
<b>F</b>	隆竹中義南	Chai	chu l hung yi Mu	Munici Mun Inicip	ipality cipality iicipality pality ipality				=	=	Ē

# Table 45 Production of Forest By-Prouducts H.M.-By Caues

										Unit: Kg
月 桃	樹實	類	樹	皮	類	雜 草	菌 類	竹 皮	棕 櫚	其 他
Alpinia speciosa Schum	Fruits			Bark		Grasses	Mushroom	Bamboo Splints	Trachycarpus excelsus H. Wendl	Others
82 100	7 757	880			_	334 390	18 258	352 900	50 800	2 672 220
24 600 32 700 3 300	10 455 12 493	909			=	15 200 800	68 501 31 306 41 520	195 265 56 000 25 000	- - -	2 672 320 899 427 154 917 98 420
_	2 471 1 814	508			_	_	36 090 17 360	198 000 22 310	34 400 34 500	266 374 134 131
Ξ	9 945	767			_	=	11 450 27 170	7 500	19 330 1 250	404 716 483 994
_	7 181	640			-	_	47 250	5 000	_	1 414 101
_		_			_	_	_	_	_	_
_		_			_	_	45 500	_	_	1 411 101 3 000
Ξ	56	900			-	-	45 500 1 750	5 000	_	3 000
_		=			Ξ	Ξ		_	_	-
		-			_	_	_		_	_
_	243	900			_	-		-	_	_
-					_	_	_	_	_	_
_	1 038 5 738	000			$\equiv$	_	2°	_	_	_
-	3 730	-			_	_	=		=	_
-	104	820			_	_	_	_	_	_
_		_			_	_	-	_	_	_
_		_			=	=	=	_	_	=
_		_			_	_	_	_	_	_
_					_	_	_	_	_	_
_		_			_	_	_	_	_	_
_		-			_	-	-	-	_	-
-	3 124	403			-	_	51 790	300	500	230 996
-					_	_	_	_	_	_
		_			-	_	E1 000	-	_	221 996
=		=			_	_	51 000 790	300	500	8 000 1 000
_		_			_	_	_	-	_	_
_		_			-		_	_	_	_
_	290	763			_	Ξ	=	=	=	_
-					_	_	_	_	_	-
_	1 020 1 703	510			_	_	_	_	_	
_	1100	_			_	_	-	_	=	=
_	109	330			-	-	_	_	_	_
_		_			_	_	=	_	_	_
-		-			-	-	_	_	=	
-		_			_	_	_	_	_	_
=		=			_	_	_	_	_	_
_		_			_	_	_	_	_	_
_		_			-	_	_	_	-	_

# 表 46 臺灣省森林副產物生產價值

### 全省一按機關分

單位:新臺幣元

民國七十八年

単位・制量市ル		KBUINT		
		Grand Total	生 筍 Raw Bamboo Shoot	校 初 Dried Bamboo Shoot
E .	H Grand Total	595 355 633	177 382 858	150 992 5
合	計 Total	13 254 069	4 597 724	
改制前小	計 Sub-total	5 709 914	3 484 064	
文竹大埔巒玉楠饭闢玉木山東甲里大山邊春山里瓜林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林	處 Wenshan F.D.O 處 Chutung F.D.O 處 Tachia F.D.O 處 Puli F.D.O	42 486 733 102	112 988	
用學工 楠 佐 關 玉 木 蘭 報 理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理理	處 Luanta F.D.O 處 Yushun F.D.O 處 Nannung F.D.O	3 771 664 630 863	_	
佐春林區 管理	處 Hengchun F.D.O 處 Kuanshan F.D.O	71 442 425 768	_	
蘭陽林區管理	處 Yuli F.D.O 處 Mukua F.D.O 處 Lanyang F.D.O	9 100	_	
八雪山小蛇作風百名	ransuchshan r.D.O.	25 489		
改制後小	# Sub-total	7 544 155	1 113 000	
羅新東南嘉屛臺花林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林村林村林林村林村村村村村村村村村村	處 Lotung F.D.O. 處 Hsinchu F.D.O. 處 Tungshih F.D.O. 處 Nantou F.D.O. 處 Chiayi F.D.O. 處 Pingtung F.D.O.	122 351 101 162 6 560 4 946 226 2 088 756	1 100 789	
臺東 林 區 管 理 花 蓮 林 區 管 理	as Tailung F.D.O.	279 103	Ξ	
숌	計 Total	977 922	268 714	
森林 開發 臺灣大學實驗林管理 中與大學實驗林管理 林 葉 試驗		653 395 278 543		
嘉南農田水利			4 514	
숌	1 Total	581 123 642	172 516 420	150 992
臺宜桃新苗臺彩南雲嘉臺高屏臺花澎基新臺嘉臺北閩國竹栗中化投林義南雄東東蓮湖陸竹中義南縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣市市市市市縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣	府 Taipei H. G. 府 Ilan H. G. 府 Taoyuan H. G. 府 Hsinchu H. G. 府 Miaoli H. G. 府 Taichung H. G.	3 245 281 33 924 000 1 517 050 1 134 000	2 850 000	
彰 化 縣 政政 政	府 Changhua H. G.	383 000 208 600 191	383 000 162 022 720	
新苗臺彰南雲嘉臺高屏臺花澎基新臺嘉竹栗中化投林義南雄東東蓮湖隆竹中義縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣市市市市政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政	府 Chiayi H. G. 府 Tainan H. G. 府 Kaohsiung H. G. 府 Pingtung H. G.	212 357 500 117 232 120 436 000 2 294 500	2 455 200 436 000	1 483
一花 遊湖 隆 佐 本	府 Hualien H. G. 府 Penghu H. G. 府 Keelung M. G.		: - : -	
新 竹中 裁 政 政 政 政 政 政 政 政 政 政 政	府 Hsinchu M. G. 府 Taichung M. G. 府 Chiayi M. G. 府 Tainan M. G.		. <u> </u>	

# Table 46 Value of Forest By-Products Whole Province of Taiwan-By Agency

1989

Unit: N.T. \$

黄	尼lamus margaritae Hance	爱 玉 子 Ficus Awkeotsang	遊 草 Tetrapanax- papyrifera C. Koch	月 桃 Alpinia speciosa Schum
	13 500	7 087 314	_	-
	13 500	6 637 341	_	-
	13 500	425 768	_	-
	-	_	_	( <del>-</del>
				=
	_	=-	_	_
	_	_	· -	_
	-	_	_	Ξ
	13 500	_	_	_
	_	105 500	=	_
		425 768		Ξ
	_	_	_	_
	_	_		_
	-	-	_	-
	_	6 211 573	-	-
	-	_	_	_
	_	_	_	_
	_	-	Ξ	Ξ
	_	3 680 3 845 4378 2 083 353 279 103	_	_
	_	3 845 4378	_	=
	_	279 103	_	_
	<u> </u>	213 100	_	
	-	450 000	-	
	_	-	· - ·	
	_	450 000	_	=
	_	_	_	_
	-	_	_	Ξ
	_	-	_	<u> </u>
	-	-	-	
	_	_	_	_
	_	_	_	_
	_	Ξ.	_	=
	_	_	_	_
		_	_	_
	_	_	_	_
	_	_	_	_
		_		
		=	_	_
	_	_	_	_
	_		_	
	_	=	Ξ.	=
	_	. =	_	<u> </u>
	-	_	_	_
	_	_	-	_
	_	_	_	_
	-	_	_	_
	=	<u> </u>	_	_
	ALCO DE SOCIETA DE LA CONTRACTOR DE LA C	_	_	_

# 表 46 臺灣省森林副產物生產價值 (續一)

#### 全省一按機關分

單位:新臺幣元

民國七十八年

单位,机整带八											
			樹	實	類	樹	皮	類	雜		草
				Fruits			Bark			Grasses	
të.	21	Grand Total		223 6	84 491			-			
合	ž†	Total		1 5	34 842			_			
改 制 前	小言	† Sub-total		1 31	19 411			_			
文竹大埔巒玉楠恆闕玉村東甲里大山渡春山里山東甲里大山渡春山里山渡春山里	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Wenshan F.D.O Chutung F.D.O Tachia F.D.O Tuchia F.D.O Puli F.D.O Luanta F.D.O Yushun F.D.O Nannung F.D.O Hengchun F.D.O Kuanshan F.D.O Yuli F.D.O Mukua F.D.O Lanyang F.D.O Tahsuehshan F.D.O.		5 4 2	42 486 						
改 制 後	小 i	t Sub-total		2.	15 <b>4</b> 31			-			
羅新東南嘉屏臺花本林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林林	·	Lotung F.D.O. Hsinchu F.D.O. Tungshih F.D.O. Nantou F.D.O. Chiayi F.D.O. Pingtung F.D.O. Taitung F.D.O. Hualien F.D.O.			114 269 101 162 — — —						
合	£†	Total		2	259 208			_	į.		
森林開發養養大學實驗中與大學實驗材本學試工	林管理處 驗 所	Forest Development O. NTU Experiment F.O. NCU Experiment F.O. Forestry Research Institute Chianang Agriculture and Water Development C.		1	44 395 173 343 — 41 470			=			
合	計	Totals		221 (	890 441			-			
臺宜桃新苗臺彰南雲嘉臺高屛臺花澎基新臺嘉臺北閩閩竹栗中化投林義南雄東東遊湖陸竹中義南北閩閩竹栗中化投林義南雄東東遊湖陸竹中義南	政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政政	Taoyuan H. G. Hsinchu H. G. Miaoli H. G. Taichung H. G. Changhua H. G. Nantou H. G. Yunlin H. G. Chiayi H. G. Tainan H. G. Kaohsiung H. G. Pingtung H. G. Taitung H. G. Hualien H. G. Penghu H. G. Keelung M. G. Hsinchu M. G. Taichung M. G. Chiayi M. G.		46 : 59 : 113 :	577 471 950 000 293 920 957 000	- - - ! - )					

### Table 46 Value of Forest By-Products (Cont'd 1)

Whole Province of Taiwan-By Agency

		19	84	Unit: N.T.\$
菌	類	竹 皮	棕 櫚 Trachycarpus	其 他
Mush	room	Bamboo Splints	Trachycarpus excelsus H. Wendl	Others
	32 450 000	5 000	_	3 739 943
	_	_		470 662
		-	_	467 171
	=	=	_	_
	_		_	_
	_	-	_	103 179
	_	_	-	
	_		Ξ	363 992
	_	_	=	
	_	_	-	Ξ
	_	_	_	_
	_	_	_	Ξ
	_	_		_
	-	_	-	3 491
	_	_	_	
	_	_	=	611
	_	_	<del></del> -	_
	_	_	_	2 880
	_	_	_	_
	_	=	_	
	_	_	_	_
	_		-	-
	_	_	_	_
	-	_	_	
	=	_	_	_
	_		_	_
			30.000	_
	32 450 000	5 000	_	3 269 281
	9000	_	_	_
	21 050 000	_	_	3 245 281 24 000
	31 050 000 1 400 000	5 000		24 000
	-	3 000	_	
	_	-	_	_
	_	_	_	<del>-</del>
	_	_	_	Ξ
		_	=	_
	_	_	_	_
	-	_	_	Ξ
	=	_	_	_
	_	_		= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =
	_	-	9-0	=
	_	_	_	_
	_	_	_	_
	=	_		\ <u>-</u> -
	_	_	=	=

# 表 46 臺灣省森林副產物生產價值 (續二)

### 全省一按機關分

單位:新臺幣元

民國七十九年

		e 計 Grand Total	生 箱 Raw Bamboo Shoot	乾 筍 Dried Bamboo Shoot
te ti	Grand Total	650 188 932	255 311 894	119 789 000
슴 計	Total	9 387 551	3 8163 092	-
羅東林 區區管 理理 處處處 東竹勢林 區區管管 理理 處處處處	Lotung F.D.O. Hsinchu F.D.O. Tungshih F.D.O. Nantou F.D.O.	1 024 135 163 685 6 990	201 435	Ξ
嘉 義 林 區 管管 理 處處處 屏東東林區 管管理理 整 理 基 華 華 華 華 華 華 華 華 華 華 華 華 華 華 華 華 華 華	Chiayi F.D.O. Pingtung F.D.O. Taitung F.D.O. Hualien F.D.O.	5 904 420 1 261 635 1 026 686	3 611 657 — —	=======================================
合 計	Total	793 520	285 895	_
森林 開發 處 臺灣大學實驗林管理處 中興大學實驗林管理處 林 蒙 試驗 驗 所 嘉 南 農 田 水 利 會	Forest Development O. NTU Experiment F.O. NCU Experiment F.O. Forestry Research Institute Chianang Agriculture and Water Development C.	377 650 380 781 35 089	117 410	=======================================
合 <b>計</b>	Total	640 007 861	251 212 907	119 789 000
臺 北 縣 政 府府府府府府府府府府府府府	Ilan H. G. Taoyuan H. G.	892 984 44 813 000 602 500	7 015 000	Ξ
苗 栗 縣 政政政府府府府府府府府府	Taichung H. G. Changhua H. G.	2 199 000 — 296 593 847	=	
雲嘉 林 縣縣 政政府 府府府府 蘇縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣	f Chiayi H. G. f Tainan H. G.	206 802 500 85 120 530 516 000	2 430 600	461 000
屏 東 縣 政政 所 聚縣 政政 所 系 遊湖 縣 縣 縣 縣 政 所 系	f Hualien H. G.	2 467 500	348 000	Ξ
基新 <b>臺</b> 高 <b>基</b> 新 <b>基</b> 新 <b>基</b> 新 <b>基</b> 新 <b>基 基</b> 新 <b>基 基 基 基</b>	Hisinchu M. G. Taichung M. G. Chiayi M. G.			

# Table 46 Value of Forest By-Products (Cont'd 2) Whole Province of Taiwan-By Agency

1990

Unit: NT \$

		199	90	Unit: N.T.\$
<b>黄</b>	尼lamus margaritae Hance	愛 玉 子 Ficus Awkeotsang	道 Tetrapanax- papyrifera C. Koch	月 株 Alpinia speciosa Schum
	186 010	4 173 131	-	-
	186 010	3 976 131	_	-
	=	=	Ξ	=
	_		_	_
	_	4 190	_	_
	_	1 866 630 1 261 635 840 676	_	-
	186 010	1 261 635 840 676		_
	_	-	_	=
	-	200 000	-	_
	_	_	_	_
	_	200 000		_
	_	_	=	-
	-	_	_	_
		_		_
	_	_	-	_
	_	_	=	=
	_	_	=	=
	_	_		-
	_	_	_	_
	_	_		_
		,	_	_
	_	_	_	_
	_	9		Ξ
	_		Ξ	Ξ
	_	_	_	_
	_	_	_	_
	Ē	=	=	=
	_	12 <del></del> 12	_	_
	Ξ	=	, <u> </u>	_
	_	_		_
	=	=	_	Ē
			_	_

# 表 46 臺灣省森林副產物生產價值 (續完)

### 全省一按機關分

單位:新臺幣元

民國七十九年

單位:新臺幣元	民國	七十ナ	1年							
*		樹	Ħ	類	樹	皮	類	雞		草
			Fruits			Bark			Grasses	
æ ti	Grand Total		231 4	127 294			-			-
合 計	Total		1.4	407 199						-
羅斯 東林林 區區區 管管理理理 處處處處處	Lotung F.D.O. Hsinchu F.D.O. Tungshih F.D.O. Nantou F.D.O.			817 381 163 685			=			=
嘉 義 林 區 管管理 埋 處處 解東東 林 區 医管管管理 理 處處 產 華 華 本 本	Chiayi F.D.O. Pingtung F.D.O. Taitung F.D.O. Hualien F.D.O.		14	426 133 			Ξ			=
合 <b>i</b> t	Total			307 625			_			-
森林 開發 處 臺灣大學實驗林管理處 中與大學實驗林管理處 林 業 試 驗 高 南 農 田 水 利 會	Forest Development O. NTU Experiment F.O. NCU Experiment F.O. Forestry Research Institute Chianang Agriculture and Water Development C.			15 350 263 371 28 904			=			=
合 It	Total		229	712 470			_			-
臺 北 縣 政 府府府府府府府府府府府府府府府府府府	Taipei H. G. Ilan H. G. Taoyuan H. G. Hsinchu H. G.			=			=			=
苗 栗 縣 政 府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府府	Taichung H. G. Changhua H. G.		58	792 540	- - - )			-		=
雲 林 縣 政 府府府府府府府府府府府府府府府府	Tainan H. G.		86 82	571 500 228 930	0			-		=
屏 東 縣 政 府府府府府府府府府府府府	Pingtung H. G. Taitung H. G. Hualien H. G. Penghu H. G.		2	119 50	0		=			=
基新 臺 斯 臺 嘉 臺 南 市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市	F Hsinchu M. G. F Taichung M. G. F Chiayi M. G.			-			-	-		-

# Table 46 Value of Forest By-Products (Contcluded)

Whole Province of Taiwan-By Agency

			1990		Unit: N.T.\$
菌	類	17 Rambaa	皮	棕 Trachycarpus excelsus H. Wendl	其 他
Mus	hroom	Bamboo Splints		H. Wendl	Others
	38 234 000		6 000	7 500	1 054 103
	-		-	-	8 119
	_		_	_	_
	_		-	_	5 319
	_		77		
	-			_	2 800
	_		_	-	_
	_		_	Ξ	=
	_		-		
			_		222
					_
	-		_	_	_
	_		_	=	_
	_		_	_	=
	-		_	-	_
	38 234 000		6 000	7 500	1 045 984
	_			_	_
	_		_	<u></u> -	892 984
	37 650 000 584 000		_	_	148 000
	584 000		6 000	7 500	892 984 148 000 5 000
	_		-	_	( <del>-</del> )
	_		-	_	_
	_			_	_
	_		-	_	-
	_		-	-	_
	=		=======================================	Ē	Ē
	_		_	_	_
				_	
	=		=	_	=======================================
	_		-	=	_
	_		_	-	_
				-	1 <del></del> -
	-		_	_	12-1
	-		_	_	
	_		_	_	_
	=======================================		_ _ _	Ē	=
				14-T-12	S

# 陸、森 林 遊 樂

# 表 47 林務局森林遊樂區收入

單位:新臺幣元

							總	收	λ	P9 Admission
								Grand Tota	al .	人 数
									%	(人) No. of person
民	58	t	+	£	年	(1986)	176	558 985	100-00	2 109 742
民	59	t	+	<b>*</b>	年	(1987)	225	875 722	100.00	2 194 914
民		t	+	t	年	(1988)	243	8 669 502	100.00	2 269 572
民	Ø	t	+	Λ	年	(1989)	26	3 969 148	100.00	2 627 892
民		t	+	ħ	年	(1990)	29	1 924 000	100-00	2 588 862
鳥	來森	林遊樂	區	Wulai F.	R. A.			294 253	100.00	10 214
滿	月圓森	林遊り	温等	Manyueh	yuan l	F. R. A.		2 813 204	100.00	91 870
九	九	Ш	莊	Dhiuchiu	Count	try House		910 720	100.00	_
觀	15	Щ	莊	Kuanwn	Count	ry House		859 650	100.00	_
達	觀山自	然保証	菱區	Takuansh	an N.	R.		7 728 819	100.00	162 183
武	陵森	林遊り	基區	Wuling F	. R. A			3 411 629	100.00	74 414
合	歡山森	* 林遊!	桑區	Hohuans	han F	. R. A.		831 020	100.00	-
Л	仙山幕	*林遊!	樂區	Pahsiensl	ian F.	R. A.		4 702 156	100.00	88 54
<b>E</b>	高	Щ	莊	Kuankao	Coun	try House		-	-	-
βı,	【里山≰	华林遊	樂區	Alishan	F. R. A	Α.		90 737 994	100.00	803 98
B	枝森	林遊	皇 區	Tengchu	F. R.	Α.		160 861	100.00	5 14
-	1 丁森	林遊!	樂區	Kenting	F. R.	A.	1	32 536 612	100.00	979 89
知	本森	林遊	樂區	Chupun	F. R.	A.		4 976 401	100.00	173 60
Ä	<b>新森</b>	林遊	樂區	Fuyuan	F. R.	Α.		827 493	100.00	16 66
Ħ	也南森	林遊	樂區	Chinnan	F. R.	Α.		850 977	100.00	26 70
7	太平山:	森林遊	樂區	Taiping	shan I	F. R. A.		33 142 429	100.00	124 6
7	大雪山	森林遊	樂區	Tahsuel	shan	F. R. A.		7 139 782	100.00	31 03

資料來源:根據本局林區管理處資料彙編。 財 註:台歡山森林遊樂區爲季節性遊樂僅於每年雪季才有門票收入。

Table 47 Revenues of Forest Recreation Area of TFB

Unit: NT \$

					Unit: NT \$
ticket	票	車	輛 停 Parking vehicle	放	遊客 住 宿 Passenger accommodation
收 入 _		車無	收 入,		人 数
revenues	%	(輔) No. of car	revenues	%	No. of person
83 453 500	47.27	228 404	6 225 870	3.52	210 290
87 862 393	38.22	265 974	7 257 345	3,16	269 394
87 723 421	36.00	293 016	8 136 208	3.34	300 723
105 329 086	39.90	311 573	9 210 514	3.49	284 983
111 648 775	38.25	353 285	10 621 550	3.64	299 290
294 253	100.00	-	_	_	_
2 813 204	100.00	-	-	(V	-
-	-	-	_	-	4 996
-	-	-	-	-	4 033
6 540 139	84.62	28 404	1 188 680	15.38	_
818 336	23.99	-	-	-	14 609
-	-	-	-	-	7 245
2 866 799	60.97	-	-	-	6 014
_	-	-	_	-	_
42 729 112	47.09	113 674	4 546 150	5.01	48 605
160 861	100.00	-	-	_	_
41 815 923	31.55	180 672	3 642 900	2.75	117 570
4 976 401	100.00	_	_	_	_
495 253	59.85	3 888	66 740	8.07	1 401
782 817	91.99	4 052	68 160	8.01	-
5 867 086	17.70	22 595	1 108 920	3.35	79 132
1 488 591	20.85	-	9-1	-	15 685

Source : Based on the statistical reports submitted to TFB by related Forest District office. Remarks: The ticket revenus in Hohuanshan Forest Recreation Area is snow season only.

# 表 47 林務局森林遊樂區收入 (續完)

Table 47 Revenues of Forest Recreation Area of TFB (Concluded)

單位:新臺幣元 Unit: N.T. \$

	L . #1 M	HI /C							Un	nt . N.1. 5
							遊 客 Passenger ac	住 宿 commodation	其 他	收 入
							收 入		Other r	evenue
							revenues	%		%
民		t	+	- A	年	(1986)	85 960 951	48.69	918 664	0.52
民		t	Н	<b>†</b>	年	(1987)	133 925 808	58.26	830 176	0.36
民		t	+	t	年	(1988)	146 425 135	60.09	1 384 738	0.57
民		t	+	- л	年	(1989)	147 722 894	55.96	1 706 654	0.65
民	ā	t	+	+ ħ	年	(1990)	167 164 889	57.26	2 488 786	0.85
島	來森村	木遊 樂	區	Wulai F. l	R. A.		_	_	_	-
滿)	月圓森	林遊樂	基	Manyuehy	uan F	. R. A.	_	-	_	_
九	九	Щ	莊	Dhiuchiu	Count	ry House	910 720	100.00		-
觀	霧	Ш	莊	Kuanwn (	Countr	y House	859 650	100.00	-	
達	関山自	然保護	區	Takuansh	an N.	R.	-	_	-	-
武	陵森村	木遊 樂	區	Wuling F.	R. A.		2 593 293	76.01	-	_
合!	歐山森	林遊樂	區	Hohuansh	an F.	R. A	831 020	100.00	-	_
八十	仙山森	林遊樂	區	Pahsiensh	an F.	R. A.	1 835 357	39.03	-	_
觀	髙	Ш	Æ	Kuankao (	Count	ry House	-	-	_	<u></u>
阿!	異山森	林遊祭	基	Alishan F	. R. A		43 462 732	47.90	_	_
藤	枝森木	木遊 樂	區	Tengchu l	F. R. A	۸.	_	_	-	_
整	丁森丰	木遊 樂	區	Kenting F	. R. A		84 851 274	64.02	2 226 515	1.68
知	本森村	木遊 樂	區	Chupun F	. R. A		_	-	_	_
富	额森林	木遊 樂	區	Fuyuan F	. R. A		265 500	32.08	-	-
池	南森林	木遊 樂		Chinnan I	F. R. A		_	_	_	_
				Taipingsh			25 904 152	78.16	262 271	0.79
				Tahsuehsl			5 651 191		_	_

# 柒、森林鐵路

# 表 48 林務局森林鐵路員工人數

Table 48 Number of Forest Railway Employee

								合		計	職		員	I		X
									Total			Stall			Worker	
民	•	¥	+	¥	年	底	(End of 1966)			501			112			38
民	國	£	+	$\dot{\pi}$	年	底	(End of 1967)			470			83			38
民	50	ħ	+	t	年	底	(End of 1968)			524			83			44
民		ħ	+	Λ	年	底	(End of 1969)			521			78			44
民		£	+	九	年	底	(End of 1970)			518			78			44
民		六		+	年	底	(End of 1971)			539			11			46
民	<b>5</b>	六	+	_	年	底	(End of 1972)			530			75			4
民	55	$\dot{\tau}$	+	=	年	底	(End of 1973)			666			76			5
民	50	$\dot{\tau}$	+	Ξ	年	底	(End of 1974)			807			97			7
民		六	+	四	年	底	(End of 1975)			574			112			4
民		六	+	£	年	底	(End of 1976)			663			105			5
民	<b>3</b>	<b></b>	+	六	年	底	(End of 1977)			927			154			7
民		$\dot{\tau}$	+	t	年	底	(End of 1978)			895			155			7
民		六	+	Λ	年	底	(End of 1979)			902			146			7
民	62	六	+	ħ	年	底	(End of 1980)			111			146			6
民	<b>5</b> 7	t		+	年	底	(End of 1981)			514			99			4
民		t	+	_	年	底	(End of 1982)			473			105			3
民		t	+	=	年	底	(End of 1983)			624			162			4
民		t	+	Ξ	年	底	(End of 1984)			525			101			4
民		t	+	四	年	底	(End of 1985)			498			95			4
Ę	<b>5</b>	t	+	£	年	底	(End of 1986)			423			86			3
民	69	t	+	六	年	底	(End of 1987)			400			126			2
民	5	t	+	t	年	底	(End of 1988)			443			74			31
3		t	+	Λ	年	底	(End of 1989)			309			50			2
民	-0	t	+	ħ	年	底	(End of 1990)			259			59			20

資料來源:根據本局森林鐵路統計報告編列。 附 註:表列員工人數均以編制內之現有鐵路專業員工爲準。 Source: Based on the statistical report of forest railway of TFB. Note: The number of forest railway employee listed above is based on the present TFB railway staff and worers.

### 林務局森林鐵路路線里程

Table 49 Mileage of Forest Railway Line

_	_		_					1		E6	** #	nt.	
								軌 道 長 度 (公里)	軌 距 (公里)	路 length	線 長 of Railway	度 (km)	車站數
						200.00		Lengthof Rail (KM)	Rail Gauge (KM)	合 計 Total	營業線 Bussiness line	專 用 線 Special use line	No. of Station
民	Ø	ħ	+	ħ	年	廐	(1966)	346	762	310	119	191	30
民	Ž.	£	+	六	年	底	(1967)	345	762	311	119	192	31
民		ħ	+	t	年	底	(1968)	341	762	317	119	198	32
民	Į,	£	+	Λ	年	底	(1969)	352	762	312	119	193	32
民	ā	£	+	九	年	底	(1970)	356	762	322	119	203	32
民		六		+	年	底	(1971)	340	762	313	119.	194	32
民		$\dot{\tau}$	+	_	年	廐	(1972)	347	762	315	119	196	32
民	Ç,	六	+	=	年	底	(1973)	345	762	320	119	201	30
民	M	$\dot{\pi}$	+	Ξ	年	底	(1974)	336	762	314	119	195	30
民	ā	Ϋ́	+	四	年	底	(1975)	348	762	309	119	190	29
民	ē	<b>†</b>	+	ħ	年	底	(1976)	361	762	337	119	218	29
民	ķ	$_{\uparrow}$	+	$\dot{\pi}$	年	底	(1977)	290	762	289	108	181	29
民	Ç	$\Rightarrow$	+	t	年	底	(1978)	308	762	295	108	187	26
民	y.	六	+	Λ	年	底	(1979)	262	762	253	72	181	17
民		六	+	ħ	年		(1980)	251	762	236	72	164	17
民	7	t		+	年	底	(1981)	256	762	243	71	172	17
民	į,	t	+	-	年	底	(1982)	250	762	231	71	160	17
民	V	t	+	Ξ	年	底	(1983)	250	762	180	80	100	1 8
民	-2	t	+	Ξ	年	底	(1984)	192	176	176	81	95	16
民	.9	t	+	四	年	底	(1985)	192	762	174	81	93	16
民	<u>.</u>	t	+	£	年	底	(1986)	194	762	176	83	93	17
民	â	t	+	六	年	底	(1987)	195	762	194	95	99	17
民		t	+	t	年	底	(1988)	101	762	89	84	5	. 17
民		t	+	٨	年	底	(1989)	101	762	89	84	5	17
民		t	+	ħ	年	底	(1990)	100	762	88	84	4	17

資料來源:根據本局森林鐵路統計報告編列。 附 註:貨車包括運材台車在內。 Source: Based on the statistical report of forest railway of TFB. Note : Loyyy is included in truck.

# 表50 林務局森林鐵路車輛設備

Table 50 Equipments of Forest Railway Car

單位:輛

Unit: Noumber

							合	ät	櫻 車	柴油機車	客 車	貨 車
							Т	otal	Locomotive	Diesel Locomotive)	Coach	Wagon
民	五	+	ħ	年	底	(1966)		2 348	80	6	55	2 20
民日	五五	+	六	年	底	(1987)		2 403	81	6	55	2 26
民	ā h	+	t	年	底	(1968)		1 812	27	57	44	1 68
民	ā h	+	Λ	年	底	(1969)		2 594	49	40	56	2 44
民	A E	+	九	年	底	(1970)		2 699	49	41	65	2 5 4
民日	國六		+	年	底	(1971)		3 175	89	12	63	3 01
民	豆 六	+	_	年	底	(1972)		3 039	69	37	61	2 87
民日	國六	+	=	年	底	(1973)		3 043	92	10	75	2 8 6
民日	图 六	+	Ξ	年	底	(1974)		2 604	87	12	74	2 43
民日	图六	+	四	年	底	(1975)		3 200	100	12	77	3 01
民日	國六	+	Ŧ	年	底	(1976)		3 160	103	12	88	2 9 5
民	國六	+	六	年	底	(1977)		3 190	98	9	80	3 00
民	園 六	+	t	年	底	(1978)		3 441	100	13	81	3 24
民日	图 六	+	Л	年	底	(1979)		2 812	80	11	72	2 6
民日	图 六	+	九	年	底	(1980)		2 529	66	14	60	2 3
民	園 七		+	年	底	(1981)		2 538	50	33	63	2 3 9
民	a t	+	-	年	底	(1982)		2 558	36	51	69	2 41
民	國七	+	=	年	底	(1983)		2 141	36	50	87	1 9
民	a t	+	Ξ	年	底	(1984)		1 541	36	53	79	1 3
民	a t	+	23	年	底	(1985)		1 011	45	27	89	8
民	a t	+	Ŧ	年	底	(1986)		816	70	15	76	6
民	a t	+	六	年	底	(1987)		1 178	70	15	76	1 0
民	國七	+	t	年	底	(1988)		245	36	15	76	11
民	園七	+	Λ	年	底	(1989)		245	36	15	76	11
民	a t	+	ħ	年	底	(1990)		245	36	15	76	11

資料來源:根據本局森林鐵路統計報告編列。 附 註:柴油機車包括汽油車,貨車包括運材臺車。 Source:Based on the statistical report of forest railway of TFB. Note :Gasoline locomotive is included in diesel locomotive, lorry is included in wagow.

表51 林務局森林鐵路客貨運量

						客	亚 r Capacity
	2000					客運人數(人) Passengers Carried (Person)	延人公里(人公里) Passenger-Kilometers (Kms)
民民民民民民		五五五五五六	+ + + +	五六七八九十	年 (1966) 年 (1967) 年 (1968) 年 (1969) 年 (1970) 年 (1971)	432 026 485 305 536 779 596 881 747 610 784 999	10 827 914 14 215 803 16 533 729 19 845 041 23 746 261 28 555 483
民民民民民民		****	+ + + + +	一二三四五六	年 (1972) 年 (1973) 年 (1974) 年 (1975) 年 (1976) 年 (1977)	763 800 778 944 720 276 734 779 858 681 609 740	28 002 082 33 630 533 32 983 956 36 154 742 41 863 314 30 428 006
民民民民民民		六六六七七七	+ + + +	七八九十一二	年 (1978) 年 (1979) 年 (1980) 年 (1981) 年 (1982) 年 (1983)	582 343 602 562 681 352 477 588 463 544 238 789	36 646 319 37 848 021 42 404 954 28 954 386 28 787 488 8 914 371
民民民民民		ttttt	+ + + +	三四五六七	年 (1984) 年 (1985) 年 (1986) 年 (1987) 年 (1988)	331 613 373 548 738 155 808 955 738 854	10 730 747 10 348 000 15 269 454 16 960 180 13 878 773
民	2	t	+	Λ	年 (1989)	692 735	12 332 995
上		*	年		<b>1</b>	348 297	6 314 747
二三四五六					月 Jan. 月 Feb. 月 Mar. 月 Apr. 月 May 月 June	52 211 87 076 55 765 60 477 50 304 42 464	841 546 1 682 469 1 082 217 1 142 763 804 342 761 411
F		#	年		<b>1</b> +	344 438	6 018 247
七八九十十十十			Ξ		月 July 月 Aug. 月 Sept. 月 Oct. 月 Nov. 月 Dec.	89 040 78 148 31 575 46 565 55 930 43 180	1 819 177 1 533 932 457 529 596 793 914 196 696 620
民		t	+	九	年 (1990)	655 574	10 389 162
上		*	年		<b>ž</b> †	340 202	5 715 838
二三四五六					月 Jan. 月 Feb. 月 Mar. 月 Apr. 月 May 月 June	67 375 69 261 70 746 64 037 41 201 27 582	1 006 893 1 283 935 1 246 783 1 082 336 630 405 465 486
F		*	年		<b>1</b> †	315 372	4 673 324
七八九十十十			Ξ		月 July 月 Aug. 月 Sept. 月 Oct. 月 Nov. 月 Dec.	87 664 59 196 31 688 42 158 55 195 39 471	1 437 393 864 010 513 860 596 255 740 331 521 475

**資料來源:根據本局森林鐵路統計報告編列**。

Table 51 Capacity of Passenger and Cargo of

### Forest Railway

貨	Cargo Capacity	運
貨運 噸 數 ( 噸 Freight Tonnage (Ton)	延 噸 公 里 ( Ton-Kilomet	噸公里) ers (Kms)
213 682 207 237 226 609 255 314 316 132 325 229	6 09 7 69 7 00 9 02	8 730 6 717 7 798 2 804 0 222 2 222
320 211 251 849 195 063 173 864 189 697 144 317	6 90 5 4 5 6 6 4 7 0 8	7 203 2 285 9 265 9 545 5 674 4 971
144 196 135 410 101 368 80 712 61 573 59 441	4 81 4 15 3 99 2 97	9 999 0 545 7 964 6 270 8 091 8 411
41 339 41 594 29 268 28 223 8 470	1 72 1 25 72	8 154 7 686 1 778 8 246 0 770
8 950	28	9 452
2 974	101	750
673 257 934 244 74 792	1 1 2	1 395 7 541 7 727 8 259 9 172 7 656
5 976	187	7 702
1 105 981 656 664 1 964 606	3 1 2 6	0 304 0 653 5 371 9 621 3 203 8 550
13 679	- 11	8 251
7 234		9 465
281 26 701 2 413 2 602 1 220	1	9 662 810 1 755 4 525 5 466 7 247
6 436	68	3 786
1 551 681 2 131 1		6 359 6 744 3 054 7

Source: Based on thee statistical report of forest railway of TFB.

# 捌、木 材 供 銷

### 表 52 臺灣地區木材進出品量值

Table 52 Timber Lmports & Exports of Taiwan

數量單位: 立方公尺 價值單位: 新臺幣元

Quantity Unit: M3 Value N.T. \$

							進 Imp	orts $\Box$	出 Expo	orts
							数 <b>量</b> Quantity	價 值 Value	数 Quantity	價 値 Value
民	55	£	+	<b>*</b>	年	(1967)	745 354	919 252 374	431 659	2 240 121 996
民	55	£	+	t	年	(1968)	1 098 018	1 389 162 334	435 736	3 388 880 657
民	50	五	+	Λ	年	(1969)	1 193 671	1 545 635 792	523 524	4 369 093 658
民		ħ	+	ħ	年	(1970)	1 500 845	1 974 088 779	595 727	5 377 976 884
民	<u></u>	六		+	年	(1971)	2 233 535	2 850 404 777	722 656	6 692 388 255
民	53	<b>*</b>	+	_	年	(1972)	3 685 916	4 754 043 000	1 175 437	10 633 532 000
民	<b>2</b>	<b>*</b>	+	=	年	(1973)	3 909 995	7 213 586 000	1 309 450	14 618 272 000
民	55	*	+	Ξ	年	(1974)	3 682 806	8 968 305 000	935 963	12 556 768 000
民	3	$\dot{\tau}$	+	四	年	(1975)	3 768 728	5 899 938 000	1 010 092	10 477 257 000
民	Ç.	六	+	ħ	年	(1976)	4 184 454	8 712 354 000	1 381 064	16 121 683 000
民	<b>5</b>	<b>*</b>	+	<b>*</b>	年	(1977)	5 737 332	12 829 464 000	1 264 256	17 961 647 000
民	100	*	+	t	年	(1978)	7 035 188	15 731 549 000	1 652 247	24 555 793 000
民	55	*	+	Λ	年	(1979)	6 942 195	24 638 444 000	1 538 804	31 942 297 000
民	<b>3</b>	†	+	ħ	年	(1980)	5 887 956	25 009 505 000	2 593 247	38 734 262 000
民	<b>3</b>	t		+	年	(1981)	6 631 304	24 645 743 000	2 686 731	42 272 544 000
民	÷2	t	+	_	年	(1982)	5 277 990	21 390 798 000	2 456 006	40 923 612 000
民	<b>E</b>	t	+	=	年	(1983)	6 469 817	24 092 801 000	2 844 662	50 214 186 000
民	58	t	+	Ξ	年	(1984)	6 075 920	25 378 349 000	2 464 441	51 201 086 000
民		t	+	四	年	(1985)	5 640 067	19 613 508 000	2 367 842	50 480 229 000
民	<b>5</b> 5	t	+	ħ	年	(1986)	6 635 732	25 167 674 000	2 835 693	63 932 517 000
民	<b>E</b>	t	+	六	年	(1987)	7 355 067	30 601 140 000	2 540 058	68 551 818 000
民	2	t	+	t	年	(1988)	7 983 028	31 293 946 000	2 257 778	60 741 568 000
民	<b>E</b>	t	+	٨	年	(1989)	7 709 232	31 409 767 000	2 149 306	57 074 049 000
民	50	t	+	九	年	(1990)	7 459 883	31 082 319 000	1 768 104	47 869 944 000

資料来源:根據財政部海關總稅務司署「中國進出口貿易年刊暨中國進出口貿易統計月報(12月份)」彙編。
財 註:1. 本表以各種木材及其製成品(包括夾板)量値爲主,軟木及其製品均未列入。
2. 木材進出口計量單位不一,本表所列數量,均換算爲原木材積立方公尺,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=原木材積1立方公尺 報券材(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 軍板,合板:1公方公尺÷0.55=原木材積1立方公尺

Source of Data:Compiled from "Statistical Yearbook of the Trade of China" & "Monthly Statictics of Trade-December edition" Issued by Inspectorate-General of Customs, Ministry of Finance.

Remarks:1. Except Cork and Its Manufactures, Various Timbers.

2. Logs:1 M.T.÷0.86=1m³ Sawn-timber:1m³÷0.7=(1M.T.÷0.9)÷0.7=1m³ Pulpwood:1M.T.÷0.83=1m³ Synthetic-timber:(1M.T.÷0.55) ÷0.7=1m³ Furniture & Other wooden manufactures:(1M.T.÷0.45) ÷0.7=1m³ Plywood & Veneer:1m³÷0.55=1m³

表 53 木 材 價 格

Table 55 Timber Price

市價

單位:新豪幣元/每立方公尺

Market Price

Unit: N.T. \$ Per M3

							原 I	.ogs	製 品 Lumber
							針 一 級 三 等 Conifers lst Class 3rd Grade	関 二 級 Hardwoods 2nd class	針一級三等(割材) Conifers 1st Class 3rd Grade(Cloven timber)
民民	23 23	t	+	+	年年	(1981) (1982)	17 542.00 15 643.00		24 097.00 21 984.00
民民	<b>就</b> <b>就</b>	t	‡	Ξ	年年	(1983) (1984)	15 342.00 13 628.00		20 411.00 17 802.00
民民	53 53	t	‡	四五	年年	(1985) (1986)	12 395.00 12 254.00		20 302-00 15 056-00
民民	53 53	t	<b>+</b>	† t	年年	(1987) (1988)	14 614-00 25 754-00		27 038.00 17 550.00
民	<b>3</b>	t	+	Л	年	(1989)	27 059.00	2 954-00	31 278-00
					月月月	Jan. Feb. Mar.	28 225.00 27 926.00 27 011.00	2 949.00	28 980.00 29 220.00 29 220.00
	四五六				月月月	Apr. May June	26 754.00 27 011.00 26 794.00	2 949.00	30 120.00 30 420.00 32 280.00
	七八九				月月月	July Aug. Sept.	26 928.0 26 928.0 26 928.0	0 2 980.00	32 670.00 32 670.00 32 670.00
	† † +		Ξ		月月月	Oct. Nov. Dec.	26 784.0 26 712.0 26 712.0	0 2 968.00	32 760.00 32 160.00 32 160.00
民	团	t	+	九	年	(1990)	25 683.0	0 2 861.00	30 960.00
	=======================================				月月月	Jan. Feb. Mar.	26 420.0 26 420.0 26 420.0	0 2 923.00	31 560.00
	四五六	٠			月月月	Apr. May June	26 456.0 26 144.0 25 255.0	0 2 933.00	31 200.00
	七八九				月月月	July Aug. Sept.	25 255.0 25 165 0 25 292.0	0 2 830.00	30 600.00
	‡		Ξ		月月月	Oct. Nov. Dec.	25 076.0 24 932.0 25 364.0	0 2 749.00	30 720.00

資料來源:根據各林區管理處查報。

Source: Based on the investigation report submitted to TFB by various Forest District Office.

# 玖、財 務 狀 況 表 54 林務局收入概況

1. 預 算

單位:新臺幣元

單位:新臺幣元				
	民國七十年度	民國七十一年度	民國七十二年度	民國七十三年度
	July 1980- June 1981	July 1981- June 1982	July 1982- June 1983	July 1983- June 1984
# Grand Total	4 055 550 000.00	4 633 513 000.00	3 910 433 000.00	3 155 493 000-00
事 業 收 入 Operational Revenues	3 912 635 000.00	4 399 144 000.00	3 642 202 000.00	2 487 565 000.00
勞 務 收 入 Custom sawing service revenues	_		-	
運 輸 收 入 Rail-road transportation revenues	110 000 000.00	180 268 000.00	195 048 000.00	84 796 000.00
林 務 收 入 Forest revenues	3 795 635 000.00	4 208 876 000.00	3 435 154 000.00	2 390 769 000.00
林 務 行 政 收 入 Forest administration revenues	2 178 510 000.00	2 596 922 000.00	2 255 591 000.00	1 386 910 000.00
林 產 品 收 入 Forest products revenues	1 617 125 000.00	1 611 954 000.00	1 179 563 000.00	1 003 859 000.00
其 他 事 業 收 入 Other operational revenues	7 000 000.00	10 000 000.00	12 000 000.00	12 000 000.00
事 業 外 收 入 Non-operational revenues	142 915 000-00	0 234 369 000.00	268 231 000.00	667 928 000.00

資料來源:根據本局歷年之事業預算書編列。 附 註:七十九年度辦理結束決算,事業外收入1,105,931,000元中,包括清理收入905,000,000元及負債清價盈餘200,931,000 元。

#### Table 54 Status of Revnues of TFB

#### 1. Budgets

					Unit: N.T.\$
民國七十四年度	民國七十五年度	民國七十六年度	民國七十七年度	民國七十八年度	民國七十九年度
July 1984- June 1985	July 1985- June 1986	July 1986- June 1987	July 1987- June 1988	July 1988- June 1989	July 1989- June 1990
3 470 569 000.00	3 585 654 000.00	3 669 591 000.00	3 793 634 000.00	3 731 935 000,00	1 196 671 000,00
2 790 779 000.00	2 240 282 000.00	2 050 166 000.00	1 708 729 000.00	856 477 000.00	90 740 000.00
-	-	-	-	-	-
72 636 000.00	72 636 000.00	87 636 000.00	87 636 000.00	72 280 000.00	-
2 626 363 000.00	2 066 466 000.00	1 846 751 000.00	1 475 789 000.00	634 333 000.00	90 740 000.00
1 441 528 000.00	1 345 492 000.00	1 415 850 000.00	1 152 926 000.00	527 239 000.00	_
		*	1 100 000 00000	227 232 23332	
1 184 835 000.00	720 974 000.00	430 901 000.00	322 863 000.00	107 094 000.00	90 740 000.00
91 780 000.00	101 180 000.00	115 779 000.00	145 304 000.00	149 864 000.00	-
679 799 000.00	1 345 372 000.00	1 619 425 000.00	2 084 905 000.00	2 875 458 000.00	1 105 931 000.00

Source: Based on the budgets of TFB.

# 表 54 林務局收入概況 (續完)

2. 決 算

單位:新臺幣元

	民國七十年度	民國七十一年度	民國七十二年度	民國七十三年度
	July 1980- June 1981	July 1981- June 1982	July 1982- June 1983	July 1983- June 1984
器 Grand Total	3 728 952 687.33	2 963 733 804.59	2 908 765 715.94	3 247 466 338.82
事 業 收 入 Operational Revenues	3 573 757 676.59	2 821 677 127.79	2 755 816 861.30	2 846 782 093.73
勞 務 收 入 Custom sawing service revenues	5 182 237.40	5 599 448.00	3 505 320.60	3 907 155.00
運 輸 收 入 Rail-road transportation revenues	121 192 631.00	137 370 859.00	81 359 098.00	51 421 108.00
林 務 收 入 Forest revenues	3 435 893 810.79	2 666 021 832.39	2 659 742 077.30	2 779 622 727.53
林 務 行 政 收 入 Forest administration revenues	1 733 361 822.99	883 669 899.19	1 483 537 370.30	1 777 894 456.79
林 產 品 收 入 Forest products revenues	1 702 531 987.80	1 782 351 933.20	1 176 204 707.00	1 001 728 270.74
其 他 事 業 收 入 Other operational revenues	11 488 997.40	12 684 988.40	11 210 365.40	11 831 103.20
事 業 外 收 八 Non-operational revenues	155 195 010.74	142 056 676.80	152 948 854.64	400 684 245 09

# Table 54 Status of Revnues of TFB (Concluded)

### 2. Settlement Accounts

					Unit: N.T.\$
民國七十四年度	民國七十五年度	民國七十六年度	民國七十七年度	民國七十八年度	民國七十九年度
July 1984- June 1985	July 1985- June 1986	July 1986- June 1987	July 1987- June 1988	July 1988- June 1989	July 1989- June 1990
2 925 847 477.38	3 158 711 026.83	3 917 551 866.86	4 392 021 111.59	4 818 466 596.78	1 345 752 842.77
2 309 065 306,50	2 225 800 645.80	2 220 414 467.80	2 255 374 577.70	1 889 450 282,50	100 890 055.00
3 208 870.00	3 377 527.00	3 123 797.00	65 802.00	°	-
45 040 888.00	57 419 744.00	69 930 631.00	69 660 774.00	66 525 814.00	_
2 177 005 999.50	2 067 792 358.80	2 027 601 130.80	2 185 648 001.70	1 695.964 619.50	100 890 055.00
1 543 614 613.50	1 404 620 804.80	1 334 904 666.80	1 470 440 076.70	1 324 916 207.50	-
633 391 386.00	663 171 554.00	692 696 464.00	602 321 602.00	371 048 412.00	100 890 055.00
83 809 549.00	97 211 016.00	119 758 909.00	112 886 323.00	126 959 849.00	-
616 782 170.88	932 910 381.03	1 697 137 399.06	2 136 646 533.89	2 929 016 314.28	1 244 862 787.77

Source: Based on the settlement accounts of TFB.

## 表 54 林務局支出概況

1. 預 算

單位:新臺幣元

	民國七十年度	民國七十一年度	民國七十二年度	民國七十三年度
	July 1980- June 1981	July 1981- June 1982	July 1982- June 1983	July 1983- June 1984
₽ I†	4 497 560 000.00	5 168 659 000.00	4 610 612 000.00	3 779 390 000-00
事業支出 Operational Expenditures	4 433 771 000.00	5 090 517 000.00	4 508 234 000.00	3 597 020 000-00
勞務費用 Custom sawing service expenses	46 148 000.00	47 208 000.00	42 985 000.00	38 183 000.00
運 輸 費 用 Rail-road transportation service expenses	145 872 000.00	175 597 000.00	213 757 000.00	184 830 000.00
業 務 費 用 Operational expenses	929 677 000.00	1 268 877 000.00	1 416 784 000.00	1 382 640 000.00
管理費用 Management affairs expenses	71 425 000.00	91 048 000.00	113 428 000.00	105 321 000.00
林 務 費 用 Forest expenses	3 169 589 000.00	3 483 052 000.00	2 703 314 000.00	1 872 134 000.00
林 產 品 成 本 Forest products cost	687 770 000.00	852 673 000.00	835 862 000.00	762 241 000.00
造 林 費 用 Forestation expenses	1 360 832 000.00	1 585 348 000.00	1 026 894 000.00	425 876 000.00
林 政 費 用 Forest administration expenses	224 612 000.00	276 179 000.00	268 144 000.00	229 494 000.00
林 道 建 設 費 用 Forest road contruction expenses	175 899 000.00	220 278 000.00	267 667 000.00	226 871 000.00
森 林 經 理 費 用 Forest management expenses	74 102 000.00	66 768 000.00	62 646 000.00	37 139 000.00
林 產 處 分 費 用 Disposal of forest products expenses	35 154 000.00	55 399 000.00	56 465 000.00	40 531 000.00
治 山 防 洪 費 用 Hillside stabilization and flood control expenses	611 220 000.00	426 407 000.00	185 636 000.00	149 982 000.00
其 他 事 業 費 用 Other operational expenses	71 060 000.00	24 735 000.00	17 966 000.00	31 912 000.00
事 業 外 支 出 Non-Operational Expenditures	63 789 000.00	78 142 000.00	102 378 000.00	182 370 000.0

資料來源:根據本局歷年之事業預算書編列。 附 註:七十九年度辦理結束決算,事業外支出63,049,000元中,包括清理費用8,601,000元及資產變現虧損54,448,000元。

# Table 55 Status of Expenditures of TFB

### 1. Budgets

Unit : NT c

	•				Unit: N.T.\$
民國七十四年度	民國七十五年度	民國七十六年度	民國七十七年度	民國七十八年度	民國七十九年度
July 1984- June 1985	July 1985- June 1986	July 1986- June 1987	July 1987- June 1988	July 1988- June 1989	July 1989- June 1990
3 967 028 000.00	4 358 345 000.00	4 366 654 000.00	4 387 360 000.00	4 813 721 000.00	80 412 000.00
3 777 721 000.00	4 110 503 000.00	4 129 551 000.00	4 162 852 000.00	4 602 826 000.00	17 363 000.00
40 232 000.00	40 852 000.00	-	-	-	-
199 140 000.00	203 342 000.00	210 934 000.00	188 810 000.00	190 796 000.00	_
151 037 000.00	1 295 291 000.00	1 162 238 000.00	914 086 000.00	1 039 523 000.00	-
104 234 000.00	107 675 000.00	111 285 000.00	108 734 000.00	118 560 000.00	-
2 194 339 000.00	2 357 393 000.00	2 524 767 000.00	2 758 377 000.00	3 019 499 000.00	17 363 000.00
754 435 000.00	677 263 000.00	533 045 000.00	430 046 000.00	153 654 000.00	17 363 000.00
742 634 000.00	976 974 000.00	1 103 524 000.00	1 205 292 000.00	1 569 030 000.00	-
224 818 000.00	237 525 000.00	249 633 000.00	444 795 000.00	531 233 000.00	-
188 485 000.00	175 305 000.00	94 439 000.00	99 190 000.00	94 360 000.00	-
47 147 000.00	50 609 000.00	78 937 000.00	51 232 000.00	50 066 000.00	_
37 050 000.00	39 717 000.00	37 189 000.00	27 822 000.00	21 156 000.00	_
199 770 000.00	200 000 000.00	428 000 000.00	500 000 000.00	600 000 000.00	-
88 739 000.00	105 950 000.00	120 327 000.00	192 845 000.00	234 448 000.00	-
189 307 000.00	247 842 000.00	237 103 000.00	224 508 000.00	210 895 000.00	63 049 000.00

Source: Based on the budgets of TFB.

# 表 55 林務局支出概況 (續完)

2. 決 算

單位:新臺幣元

<b>单位,新载</b> 市儿				
	民國七十年度	民國七十一年度	民國七十二年度	民國七十三年度
	July 1980- June 1981	July 1981- June 1982	July 1982- June 1983	July 1983- June 1984
器 Grand Total	4 561 553 653.82	4 569 398 313.30	3 439 167 258.08	3 231 164 909.29
事 業 支 出 Operational Expenditures	4 385 448 187-22	4 169 802 858-39	3 209 700 936-22	3 057 503 051.22
勞 務 費 用 Custom sawing service expenses	35 457 626.07	32 906 945.42	29 849 229.71	33 120 331.72
運 輸 費 用 Rail-road transportation service expenses	164 057 225.11	187 528 822.20	191 672 198.64	160 283 853.76
業 務 費 用 Operational expenses	1 062 586 155.43	1 239 533 411.71	1 252 676 122.43	1 153 799 269.69
管 理 費 用 Management affairs expenses	74 696 072.19	84 372 229.24	73 260 499.02	95 169 111.63
林 務 費 用 Forest expenses	2 992 334 122.78	2 612 561 514.34	1 653 090 439.28	1 606 527 469.77
林 產 品 成 本 Forest products cost	651 126 321.85	923 351 045.99	696 703 750.04	693 907 462.30
造 林 費 用 Forestation expenses	1 293 890 068.13	5 1 132 541 596.04	527 169 444.68	406 869 911.68
林 政 費 用 Forest administration expenses	251 056 472.68	197 335 229.18	3 214 391 493.13	203 453 527.29
林 道 建 散 費 用 Forest road contruction expenses	122 176 531.1	0 119 457 166.6	100 789 745.86	113 248 230.60
森 林 經 理 費 用 Forest management expenses	54 825 527.6	0 34 545 910.2	7 32 306 015.0	8 27 548 554.36
林 產 處 分 費 用 Disposal of forest products expenses	29 194 238.5	1 31 718 573.6	1 31 528 751.9	5 26 833 316.16
治 山 防 洪 費 用 Hillside stabilization and flood control expenses	590 064 962.8	9 173 611 992.6	5 50 201 238.5	4 134 666 467.38
其 他 事 業 費 用 Other operational expenses	56 316 985.6	12 899 935. 4	8 9 152 447.1	4 8 603 014.65
事 集 外 支 出 Non-Operational Expenditures	176 105 466.6	399 595 454.9	1 229 466 321.8	6 173 661 858-07

資料來源:根據本局歷年之審定決算報告顓列。 附 註:七十九年度辦理結束決算,事業外支出71,279,067.94元中,包括清理費用241,468.18元及資產變現虧損71,037,599. 76元。

## Table 55 Status of Expenditures of TFB (Concluded)

2. Settlement Accounts

Unit: N.T. \$

					Unit: N.T.\$
民國七十四年度	民國七十五年度	民國七十六年度	民國七十七年度	民國七十八年度	民國七十九年度
July 1984- June 1985	July 1985- June 1986	July 1986- June 1987	July 1987- June 1988	July 1988- June 1989	July 1989- June 1990
3 390 493 684.85	3 680 110 998.43	3 940 229 832.20	4 480 050 337.34	4 182 114 898.27	85 105 532.94
3 176 442 768.50	3 507 061 408.87	3 749 422 220.14	3 897 330 865,43	4 007 613 919.94	13 826 465.00
34 019 581.85	33 271 766.17	-	_	_	_
173 602 125.21	176 863 136.70	175 232 186.40	182 592 656.36	166 496 275.81	1-1
1 106 796 769.45	1 279 258 224.51	1 203 433 898.40	1 137 218 040.92	1 128 878 431.87	-
86 809 749.60	85 937 896.81	87 532 993.40	113 830 811.80	89 143 623.75	-
1 715 384 248.13	1 860 338 243.55	2 191 559 567.24	2 305 202 819.68	2 442 728 357.42	13 826 465.00
498 059 673.62	645 257 940.25	507 682 481.82	257 874 737.91	49 592 936.32	13 826 465.00
666 533 908.29	685 789 121.20	985 724 268.10	1 138 307 344.38	1 380 898 594.07	_
200 633 165.41	193 065 255.64	238 490 580.60	417 854 233.30	395 088 853.91	-
104 708 933.88	90 053 150.95	26 559 323.77	28 597 325.28	21 911 852.00	-
30 126 344.10	38 449 667.90	49 807 146.70	18 694 593.20	29 179 281.21	-
23 768 881.11	21 289 207.35	20 168 677.00	15 340 166.91	11 181 832.31	_
191 553 341.72	186 433 900.26	363 127 089.25	428 534 418.70	554 875 007.60	-
59 830 294.26	71 392 141.13	91 663 574.70	158 486 536.67	180 367 231.09	-
241 050 916.35	173 049 589.56	190 807 612.06	582 719 471.91	174 500 978.33	71 279 067.94

Source: Based on the settlement accounts of TFB.

# 表 56 林務局財務餘絀

單位:新臺幣元

		民國七十年度	民國七十一年度	民國七十二年度	民國七十三年度
		July 1980- June 1981	July 1981- June 1982	July 1982- June 1983	July 1983- June 1984
	•	1. 預	算		
枚 Revenues	λ	4 055 550 000.00	4 633 513 000.00	3 910 433 000.00	3 155 493 000.0
事 業 收 Operational revenues	λ	3 912 635 000.00	4 399 144 000.00	3 642 202 000.00	2 487 565 000.0
事 業 外 收 Non-operational revenues	入	142 915 000.00	234 369 000.00	268 231 000.00	667 928 000.0
支 Expenditures	н	4 497 560 000.00	5 168 659 000.00	4 610 612 000.00	3 779 390 000-0
事 業 支 Operational expenditures	出	4 433 771 000.00	5 090 517 000.00	4 508 234 000.00	3 597 020 000.0
事 業 外 支 Non-operational expenditures	出	63 789 000.00	78 142 000.00	192 378 000.00	182 370 000.0
本 期 餘 Profit and Loss in This Period	絀	(-) <b>442</b> 010 000.00	(-) 535 146 000-00	← 700 179 000-00	(-) 623 897 000.0
		2. 決	.11		
收 Revenues	λ	3 728 952 687.33	2 963 733 804.59	2 908 765 715.94	3 247 466 338-
事 業 收 Operational revenues	入	3 573 757 676.59	2 821 677 127.79	2 755 816 861.30	2 846 782 093.
事 業 外 收 Non-operational revenues	入	155 195 010.74	142 056 676.80	152 948 854.64	400 684 254.
支 Expenditures	Ш	4 561 553 653.82	4 569 398 313.3	3 439 167 258.08	3 231 164 909.
事 業 支 Operational expenditures	出	4 385 448 187.22	4 169 802 858.3	9 3 209 700 936.22	3 057 503 051.
事 業 外 支 Non-operational expenditures	出	176 105 466.60	399 595 454.9	1 229 466 321.86	173 661 858.
本 期 餘 Profit and Loss in This Period	柮	(-)832 600 966.49	3 (-) 1 605 664 508.7	1 (-) 530 401 542.14	(+) 16 301 429

資料來源:根據本局歷年之審定決算報告編列。 附 註:本表所列決算均爲審定決算數。

Table 56 Condensed Profit and Loss Statement of TFB

						Unit: N.T.\$
•	民國七十四年度 July 1984- June 1985	民國七十五年度 July 1985- June 1986	民國七十六年度 July 1986- June 1987	民國七十七年度 July 1987- June 1988	民國七十八年度 July 1988- June 1989	民國七十九年度 July 1989- June 1990
•			1. Bu	dgets		
	3 470 569 000.00	3 585 654 000.00	3 669 591 000.00	3 793 634 000.00	3 731 935 000.00	1 196 671 000.00
	2 790 779 000.00	2 240 282 000.00	2 050 166 000.00	1 708 729 000.00	856 477 000.00	90 740 000.00
	679 790 000.00	1 345 372 000.00	1 619 425 000.00	2 084 905 000.00	2 875 458 000.00	1 105 931 000.00
	3 967 028 000.00	4 358 345 000.00	4 366 654 000.00	4 387 360 000.00	4 813 721 000.00	80 412 000.00
	3 777 721 000.00	4 110 503 000.00	4 129 551 000.00	4 162 852 000.00	4 602 826 000.00	17 363 000.00
	189 307 000.00	247 842 000.00	237 103 000.00	224 508 000.00	210 895 000.00	63 049 000.00
	(→ 496 459 000.00	→ 772 691 000.00	(-) 697 063 000.00	(-) 593 726 000,00	(→) 1 081 786 000,00	( <del>)</del> ) 1 116 259 000.00
			2. Sett	lement		
	2 925 847 477.38	3 158 711 026.83	3 917 551 866.86	4 392 021 111.59	4 818 466 596.78	1 345 752 842.77
	2 309 065 306.50	2 225 800 645.80	2 220 414 467.80	2 255 374 577.70	1 889 450 282.50	100 890 055.00
	616 782 170.88	932 910 381.03	1 697 137 399.06	2 136 646 533.89	2 929 016 314.28	1 244 862 787.77
	3 390 493 684.85	3 680 110 998.43	3 940 229 832.20	4 480 050 337.34	4 182 114 898.27	85 105 532.94
	3 176 442 768.50	3 507 061 408.87	3 749 422 220.14	3 897 330 865.43	4 007 613 919.94	13 826 465.00
	214 050 916.35	173 049 589.56	190 807 612.06	582 719 471.91	174 500 978.33	71 279 067.94
	(-) 464 646 207.47	(-) 521 399 <b>9</b> 71.60	(→) 22 677 965,34	(→) 88 029 225.75	(+) 636 351 698.51	(+) 1 260 647 309.83

Source: Based on the settlement accounts of TfB. Note: The settlement are appraised settlement accounts numbers.

# 表57 林務局普通公務歲入預決算表

### 1.預 算

### 1.Budgets

單位:新臺幣元	1.Budgets	Unit: N.T. \$
		民 國 七 十 九 年 度 July 1989-June 1990
經資門合計	Toal of Current and Capital	837 141 000.00
經常門合計	Sub-Total of Current	607 569 000.00
罰款及賠償收入	Revenues from Fines and Indemnities	_
罰金罰緩過滯金	Fines and Overdue Fines	_
罰款收入	Revenues from Fines	-
賠償收入	Revenues from Indemnities	-
損害賠償	Damage Indemnities	-
財產收入	Revenues from Public Properties	-
財產孳息	Rrofits from Public Properties	-
租金收入	Rental Earned	-
公有宿舍使用費	Revenues from Public Dormitory Used	_
其他收入	Other Revenues	607 569 000.00
雜項收入	Miscellaneous Revenues	607 569 000.00
雜項收入	Miscellaneous Revenues	607 569 000.00
預算外收入	Non-Budgets Revenues	_
資本門合計	Sub-Toal of Capital	229 572 000.00
財產收入	Revenues from Public Properties	229 572 000.00
財產售價	Revenues from Properties Sold	229 572 000.00
房地售價	Revenues from Building and Land Sold	229 572 000.00

資料來源:根據審計處審定本局歲入歲出決算報告編列。

Table 57 Budgets and Final Accounts of Taiwan Forestry Bureau Revenues

2.決 算

2.Settlements

單位:新臺幣元 Unit:N.T.\$

						a constant see		SE 1911
		民	國	t	+	九	年	度
			Jul	у 198	9—Jı	ine 19	990	
經資門合計	Toal of Current and Capital					588	182 5	02-50
經常門合計	Sub-Total of Current					359	8417	36.50
罰款及賠償收入	Revenues from Fines and Indemnities					1	796 5	47.50
罰金罰緩過滯金	Fines and Overdue Fines					1	167 7	14.50
罰款收入	Revenues from Fines					1	167 7	14.50
賠償收入	Revenues from Indemnities						628 8	33.00
損害賠償	Damage Indemnities						628 8	33.00
財產收入	Revenues from Public Properties					10	558 7	46.00
財產孳息	Rrofits from Public Properties					10	558 7	46.00
租金收入	Rental Earned					3	537 1	43.00
公有宿舍使用費	Revenues from Public Dormitory Used					7	021 6	03.00
其他收入	Other Revenues					347	486 4	43.00
雜項收入	Miscellaneous Revenues					347	486 4	43.00
雜項收入	Miscellaneous Revenues					316	535 2	200.00
預算外收入	Non-Budgets Revenues					30	951 2	243.00
資本門合計	Sub-Total of Capital					228	340 7	66.00
財產收入	Revenues from Public Properties					228	340 7	66.00
財產售價	Revenues from Properties Sold					228	340 7	66.00
房地售價	Revenues from Building and Land Sold					228	340 7	66.00

Source: Based on the appraised final accounts of TFB

# 表58 林務局普通公務歲出預決算表

### 1.預 算

1.Budgets

Unit: N.T. \$

單位:新臺幣元

				Jnit . N.	1.5	
			July 1	九 年 une 199		
總	- It	Grand Total		4 818 36	2 437.0	00
極資門	合計	Total of Current and Capital		4 593 44	9 000.0	0 0
經常門	支出	Current Expenditure		2 024 97	2 000.0	00
林業	行政管理	Expenditures for Forest Administration		602 42	5 000.0	)0
森林	資源維護計畫	Forest Resources Maintenance Plan		405 863	3 000.0	)(
國有	林經營計畫	National Forest Maintenance Plan		416 68	4 000.0	)(
塡補 損	林務局以前年度虧	Makeup to Losses for Previous Years of TFB		600 000	0.000	)0
資本門	支出	Capital Expenditure		2 568 47	7 000-0	10
建築	及設備	Building and Eguipment		23 368	3 000.0	)(
高山	地區治山防洪工程	Constraction Plan for Hillside Stabilization and Flood Control in mountain Area		729 624	4 000.0	Ю
加強計畫	國有林及縣市造林	Strengthen of National Forest and Local Forestation Plan		1 221 485	000.0	O
	省森林遊樂區第一 展綱要計畫	Outline of Developing Plan for Taiwan Forest Recreation Area in the First Period		280 000	0.000	Ю
非營	業循環基金	Non-Operating circulation Fund		10 000	.000.0	10
71— 林及	73年非伐木跡地造 治山防洪經費	Expense for Forestation and Hillside Stabilization and Flood Control		304 000	0.000	0
統籌支	出	Appropriation Expenditure		224 913	437.0	0
加發及待	公教員工工作獎金 遇準備	Task Award and Payroll Reserve for Gov't officials & Faculty		119 577	598.0	0
	人員婚喪生育及子 育補助	Marriage, Death, Birth and Children's Education Allowance for Gov't officials & Faculty		38 104	916.0	0
公教醫療	人員眷屬重病住院 補助	Subsidies for Medical Treatment in Hospital with Sickness for the Families of Gov't officials & Faculty		1 090	923.0	0
災害	準備金	Reserve for calamity		66 140	0.000	0

**資料來源:根據審計處審定本局歲入歲出決算報告編列。** 

Table 58 Budgets and Final Accounts of Taiwan Forestry Bureau Revenues

### 2.決 算

### 2.Settlements

單位:新臺幣元

Unit: N.T. \$

きまり	民國七十九年度 July 1989—June 1990 4 507 097 677.00 4 293 097 067.00 1 851 047 106.00 569 412 623.00 330 017 641.00
極實門合計 Total of Current and Capital  極常門支出 Current Expenditure  林業行政管理 Expenditures for Forest Administration  森林資源維護計畫 Forest Resources Maintenance Plan  國有林經營計畫 National Forest Maintenance Plan  塡補林務局以前年度虧 Makeup to Losses for Previous Years of TFB  損 Capital Expenditure	4 507 097 677.00 4 293 097 067.00 1 851 047 106.00 569 412 623.00
極實門合計 Total of Current and Capital  極常門支出 Current Expenditure  林業行政管理 Expenditures for Forest Administration  森林資源維護計畫 Forest Resources Maintenance Plan  國有林經營計畫 National Forest Maintenance Plan  塡補林務局以前年度虧 Makeup to Losses for Previous Years of TFB  損  資本門支出 Capital Expenditure	4 293 097 067.00 1 851 047 106.00 569 412 623.00
極常門支出 Current Expenditure  林業行政管理 Expenditures for Forest Administration  森林資源維護計畫 Forest Resources Maintenance Plan  國有林經營計畫 National Forest Maintenance Plan  塡補林務局以前年度虧 Makeup to Losses for Previous Years of TFB  資本門支出 Capital Expenditure	1 851 047 106.00 569 412 623.00
林業行政管理       Expenditures for Forest Administration         森林資源維護計畫       Forest Resources Maintenance Plan         國有林經營計畫       National Forest Maintenance Plan         填補林務局以前年度虧       Makeup to Losses for Previous Years of TFB         資本門支出       Capital Expenditure	569 412 623.00
森林資源維護計畫 Forest Resources Maintenance Plan  國有林經營計畫 National Forest Maintenance Plan  填補林務局以前年度虧 Makeup to Losses for Previous Years of TFB  資本門支出 Capital Expenditure	
國有林經營計畫 National Forest Maintenance Plan  塡補林務局以前年度虧 Makeup to Losses for Previous Years of TFB  損 Capital Expenditure	330 017 641.00
填補林務局以前年度虧 Makeup to Losses for Previous Years of TFB 損 資本門支出 Capital Expenditure	
損 資本門支出 Capital Expenditure	351 616 842.00
	600 000 000.00
建築及設備 Building and Eguipment	2 442 049 961.00
	22 914 971.00
高山地區治山防洪工程 Constraction Plan for Hillside Stabilization and 計畫 Flood Control in mountain Area	688 765 462.00
加強國有林及縣市造林 Strengthen of National Forest and Local Forest- 計畫 ation Plan	1 146 049 928.00
臺灣省森林遊樂區第一 Outline of Developing Plan for Taiwan Forest 即發展網要計畫 Recreation Area in the First Period	270 319 600.00
非營業循環基金 Non-Operating circulation Fund	10 000 000.00
71—73年非伐木跡地造 Expense for Forestation and Hillside Stabilization 林及治山防洪經費 and Flood Control	304 000 000.00
統籌支出 Appropriation Expenditure	214 000 610.00
加發公教員工工作獎金 Task Award and Payroll Reserve for Gov't officials & Faculty	119 577 598.00
公教人員婚喪生育及子 Marriage, Death, Birth and Children's Education 女教育補助 Allowance for Gov't officials & Faculty	38 104 916.00
公教人員眷屬重病住院 Subsidies for Medical Treatment in Hospital with Sickness for the Families of Gov't officials & Faculty	
災害準備金 Reserve for calamity	1 909 923.00

Source: Based on the appraised final accounts of TFB

# 表 59 林務局森林遊樂及森林鐵路作業基金收入概況

1.預 算

1 Budgets

單位:新臺幣元	1.Budgets	Unit: N.T.\$
		民國七十九年度
		July 1989-June 1990
總計	Grand Total	248 376 000.00
事業收入	Operating revenue	225 694 000.00
勞務收入	Service revenue	132 854 000.00
服務收入	Other service revenue	132 854 000.00
運輸收入	Transporation revenue	92 840 000.00
客運收入	Passenger revenue	90 330 000.00
阿里山森林鐵	路 Alishan forest railroad	69 770 000.00
烏來臺車	Wulai trolley	20 560 000.00
貨運收入	Freight-dry Cargo	2 510 000.00
事業外收入	Non-operating income	22 682 000.00
財務收入	Financial income	22 682 000.00
利息收入	Interest income	-
租金收入	Rental earned	22 682 000.00
其他事業外收入	Other non-operating revenue	-
雜項收入	Miscellaneous revenue	_

資料來源:根據審計處審定本局歲入歲出決算報告編列。 附 註:本作業基金創立於七十九會計年度。 Source: Based on the operating fund budgets of TFB. Remarks: The operating fund is established in the fiscal hear 1980.

## Table 59 Status of Revenues of Forest Recreation and Forest Railroad Operating Fund of TFB

2.決 算 2.Settlements

單位:新臺幣元

Unit: N.T. \$

		Ont . N. 1 . 5
		民 國 七 十 九 年 度 July 1989-June 1990
<b>能</b> 計	Grand Total	223 145 652.00
事業收入	Operating revenue	193 479 298.00
务務收入	Service revenue	111 990 892.00
服務收入	Other service revenue	111 990 892.00
運輸收入	Transporation revenue	81 488 406.00
客運收入	Passenger revenue	81 476 990.00
阿里山森林鐵路	Alishan forest railroad	61 641 960.00
烏來臺車	Wulai trolley	19 835 030.00
貨運收入	Freight-dry Cargo	11 416.00
<b>\$</b> 業外收入	Non-operating income	29 666 354.00
財務收入	Financial income	29 613 894.00
利息收入	Interest income	52 656.00
租金收入	Rental earned	29 561 238.00
其他事業外收入	Other non-operating revenue	52 460.00
雜項收入	Miscellaneous revenue	52 460.00

資料來源:根據本局之審定決算報告編列。

Source: Based on the appraised Settlement accounts of TFB

# 表 60 林務局森林遊樂及森林鐵路作業基金支出概況

### 1.預 算

單位:新臺幣元	1.Budgets	Unit: N.T.\$
		民國七十九年度
		July 1989—June 1990
e et	Grand Total	
<b>\$</b> 業支出	Operating expenses	307 762 000.00
<b>勞務費</b> 用	Service expenses	137 562 000.00
服務費用	Other Service expenses	137 562 000.0
輸儲費用	Transmission and storage expenses	158 337 000.0
行車費用	Dispatching expenses	58 765 000.0
阿里山森林鐵路	Alishan forest railroad	
烏來臺車	Wulai trolley	
維持費用	Maintenance expenses	68 758 000.0
站務費用	Station service	30 814 000.0
阿里山森林鐵路	Alishan forest railroad	
烏來臺車	Wulai rail car	
管理費用	Administrative expenses	11 863 000.
管理費用	Administrative expenses	11 863 000

管理費用

資料來源:根據本局之作業基金預算書編列。 附 註:本作業基金創立於七十九會計年度。 Source: Based on the operating fund budgets of TFB. Remarks: The operating fund is established in the fiscal year 1980.

## Table 60 Status of Expenditures of Forest Recreation and Forest Railroad Operating Fund of TFB

2.決 算

2.Settlements

單位:新臺幣元

Unit: N.T. \$

單位:新臺幣元		Unit: N.T. \$
		民國七十九年度 July 1989-June 1990
總 計	Grand Total	234 241 900.29
事業支出	Operating expenses	234 241 900-29
务務費用	Service expenses	99 182 700.00
服務費用	Other Service expenses	99 182 700.00
輸借費用	Transmission and storage expenses	134 215 408.29
行車費用	Dispatching expenses	43 738 182.60
阿里山森林鐵路	Alishan forest railroad	41 926 928.60
烏來臺車	Wulai trolley	1 811 254.00
維持費用	Maintenance expenses	58 443 496.69
站務費用	Station service	32 033 729.00
阿里山森林鐵路	Alishan forest railroad	25 348 058.00
烏來臺車	Wulai rail car	6 685 671.00
管理費用	Administrative expenses	843 792.00
管理費用	Administrative expenses	843 792.00

資料來源:根據本局之審定決算報告編列。 Source: Based on the appraised settlement accounts of TFB.

### 表 61 林務局森林遊樂及森林鐵路作業基金財務餘絀

Table 11 Condensed Profit And Loss Statement of Forest Recreation And Forest Railroad Operating Fund Of TFB

單位:新臺幣元 Unit: N.T.S 民國七十九年度 July 1989-June 1990 1. 預算 Budgets 收入 Revenues 248 376 000.00 225 694 000.00 事業收入 Operational revenues 事業外收入 Non-Operational revenues 22 682 000.00 Expenditures 307 762 000.00 支出 事業支出 307 762 000.00 Operational expenditures 事業外支出 Non-Operational expenditures 本期餘絀 Profit and Loss in This Period (-) 59 386 000.00 2. 決算 Settlement 收入 Revenues 223 145 652.00 事業收入 Operational revenues 193 479 298.00 29 666 354.00 事業外收入 Non-Operational revenues Expenditures 234 241 900-29 支出 234 241 900.29 事業支出 Operational expenditures 事業外支出 Non-Operational expenditures 本期餘絀 Profit and Loss in This Period (-) 11 096 248.29

資料來源:根據本局之作業基金預算書及審定決算報告編列。

註:本作業基金創立於七十九會計年度。

Source: Based on the operating fund budgets and appraised settlement accounts of TFB.

Remark: The operating fund is established in the fiscal year 1980.

### 表 62 林務局森林遊樂及森林鐵路作業基金租金收入

Table 62 Rental Earned of Forest Recreation And Forest Railroad Operating Fund of TFB. 按租用單位分

單位:新臺幣元

By Renter

Unit: NT \$ 1,000

		民 國	七 十 九 July 1989-June 1990	年 度
		合 計 Total	財產使用費 Revenues from properties used	盈餘分收收入 Profits share
题 計	Grand Total	29 561 238	16 467 096	13 094 14
鞍馬山莊	Anmashan Country House	1 145 897	540 215	605 68
武陵山莊	Wuling Country House	987 466	736 419	251 04
八仙山莊	Pahsienshan Country House	563 930	91 347	472 58
阿里山賓館	Alishan Guest House	3 884 179	1 668 077	2 216 10
墾丁賓館一本館	Kenting Guest House	4 386 599	2 534 576	1 852 02
墾丁賓館一海濱分館	Kenting Guest House-Beach Branch	3 796 319	2 807 282	989 03
太平山莊	Taipin Country House	5 682 528	1 187 947	4 494 57
仁澤山莊	Jentse Country House	3 177 812	964 723	2 213 0
其 他	Other	5 936 508	5 936 508	

資料來源:根據本局之審定決算報告編列。 附 註:1,七十九年度山莊寶館部份係先 註:1.七十九年度山莊賓館部份係先行預估提到,尚未核定。

2. 其他係指阿里山森林遊樂區內建築物等出租收入。

Source: Based on the appraised Settlement accounts of TFB.
Remark: 1. The revenues of country & guest house in 1990, was estimated in advance. 2. "Other" is the rent revenues of the buildings in Alishan F.R.A.

# 拾、員工人數

# 表 64 林務局員工人數

Table 64 Number of Employees of TFB

單位:人

Unit: Person

單位:人							ome.	1 Cr3on
		總計	職	Staff	員	I	Worker	人
		Grand Total	小 計 Sub - total	技術人員 Techni- cian	事務人員 General Staff	小 計 Sub- total	甲種工人 Daily pay Worker	司機工友 Driver and ordinary worker
民國セ 十年年 民民國セナーニ年 民民國セナーニ年 民民國セナー	(End of 1981) (End of 1982) (End of 1983) (End of 1984)	7 722 7 406 7 066 6 712	2 068 2 052 1 980 1 891	1 300 1 302 1 175 1 206	768 750 805 685	5 654 5 354 5 086 4 821	4 797 4 545 4 302 4 072	857 809 784 749
民國七十四年底 民國七十五年年底 民國七十六年 民國七十十七年 民國七十七年	(End of 1985) (End of 1986) (End of 1987) (End of 1988)	6 181 5 615 5 129 4 423	1 831 1 696 1 617 1 459	1 191 1 109 1 069 1 013	640 587 548 446	4 350 3 919 3 512 2 964	3 773 3 383 3 001 2 502	536 511
		總計	職	Staff	員	I	Worker	
		Grand	小 計	技術人員	管理人員	小 計	士級人員	司機技工 工 友
		Total	Sub - total	Techni- cian	Admin- strator	Sub- total	Skilled Worker	Driver and worker
民國七十八年底	(End of 1989)	4 021	1 326	962	364	2 695	2 260	435
本 羅東林區管理理處 新竹林區管理建處 東教林區管理處 南投林區管理處	T.F.B. Lotung F.D.O. Hsinchu F.D.O. Tungshin F.D.O. Nantou F.D.O.	373 463 418 589 458	116 104 141	92 79 104	24 25 37	347 314 448	316 288 407	3 26 41
嘉義林區管理處處 解東林區區管理處處 臺東林區區管理 養華林區 養華林 養華 養華 養華 養華 養華 養華 養華 養華 養 養 養 養 養 養	Chiayi F.D.O. Pingtung F.D.O. Taitung F.D.O. Hualien F.D.O. Agriculture And Forestry Aerial Survey Institute	582 324 165 546 103	105 71 155	86 54 119	19 17 17 18	219 94 391	195 76 349	5 24 5 18 9 42
民國七十九年底	(End of 1990)	4 027	1 376	976	400	2 651	2 23	7 414
本 羅東林區管理處 新竹林區管管理處 東勢林區管理處 南投林區管理處	T.F.B. Lotung F.D.O. Hsinchu F.D.O. Tungshin F.D.O. Nantou F.D.O.	357 436 43 560 469	5 116 1 127 0 136	90 97 91 105	0 26 7 30 5 3	320 304 1 424	29 1 27 1 38	8 26 6 38
嘉義林區管理處 屏東林區管理處處 臺東林區管理處 花蓮林區管理處 機林航空測量所	Chiayi F.D.O. Pingtung F.D.O. Taitung F.D.O. Hualien F.D.O. Agriculture And Forestry Aerial Survey Institute		4 126 0 95 4 146	9 5 6 5 11	0 3 6 2 0 3	6 228 9 115 6 378	8 20 5 9 8 33	4 24 7 18

資料來源:根據本局暨所屬各單位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; 工人不包括乙種工。 Source: Based on the statistical reports of employee submitted to TFB by various subsidary organs of TFB. Remark: Temporary employee station guard and trainers are not included in the staff—part. Secondary skiled workers are not included in the workers—part of the list above.

### 表 65 林務局現有職員人數

Table 65 Number of Staff of T.F.B.

按性別分

By Sex 民國七十九年底 End of 1990

單位:人

Unit: Person

<b>4</b> W.X		End of 1990		Unit . Person
		装 計 Grand Total	男 Male	女 Female
總 計	Grand Total	1 376	1 161	215
本 局	T.F.B.	247	193	54
羅東林區管理處	Lotung F.D.O.	116	103	13
新竹林區管理處	Hsinchu F.D.O.	127	102	25
東勢林區管理處	Tungshin F.D.O.	136	119	17
南投林區管理處	Nantou F.D.O.	140	124	16
嘉義林區管理處	Chiayi F.D.O.	181	158	23
屏東林區管理處	Pingtung F.D.O.	126	105	21
臺東林區管理處	Taitung F.D.O.	95	74	21
花蓮林區管理處	Hualien F.D.O.	146	132	14
農林航空測量所	Agriculture And Forestry Aerial Survey Institute	62	51	11

資料來源:根據本局暨所屬各林區造報之現有員額年報表編列。 Source : Based on the number of staff statistical reports which was submitted to TFB by its subsidary organiza-

## 表 66 林務局現有職員人數

Table 66 Number of Staff of T.F.B.

按官等分

單位:人		民國七-	rades 十九年底 of 1990		Un	it: Person
		器 計 Grand Total	14 ~ 10 (簡任) GS14-GS10	9 ~ 6 (鷹任) GS9-GS	65 ~ 3 (委任) GS5-GS3	2 ~ 1 (雇員) GS2-GS1
. <b>1</b> 1	Grand Total	1 376	23	432	875	46
本 局	T.F.B.	247	22	97	121	7
羅東林區管理處	Lotung F.D.O.	116	-	41	74	1
新竹林區管理處	Hsinchu F.D.O.	127	-	41	85	1
東勢林區管理處	Tungshin F.D.O.	136	-	46	90	-

140

181

126

146

62

119

83

61

106

41

30

42

33

38

19

32

1

Aerial Survey Institute

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.

農林航空測量所 Agriculture And Forestry

附 註:表列數字包括臨時編制(編餘)人員在內。 Note :Temporary employee is included in the list above.

## 表 67 林務局現有職員人數

Table 65 Number of Staff of T.F.B.

按學歷分

By Education 民國七十九年底 End of 1990

Unit Person

單位:人		End of 1	990		Unit: Person		
		認 計 Grand Total	大專、學院 University or College	中學或相當之 職 業 學 校 High School or Vocational School	小學及其他 Primary School or Other		
# f	Grand Total	1 376	779	571	26		
本 后	T.F.B.	247	161	81	5		
羅東林區管理處	Lotung F.D.O.	116	58	54	4		
新竹林區管理處	Hsinchu F.D.O.	127	65	61	1		
東勢林區管理處	Tungshin F.D.O.	136	79	57	-		
南投林區管理處	Nantou F.D.O.	140	68	71	1		
嘉義林區管理處	Chiayi F.D.O.	181	89	80	12		
屛東林區管理處	Pingtung F.D.O.	126	. 86	40	-		
臺東林區管理處	Taitung F.D.O.	95	60	34	1		
花蓮林區管理處	Hualien F.D.O.	146	57	87	2		
農林航空測量所	Agriculture And Forestry Aerial Survey Institute	62	56	6	-		

單位:人

附 註:大學或獨立學院包括國內各研究院。 Remark:University or college in this column including graduate school.

# 表 68 林務局現有職員人數

## 按年齡分

單位:人

民國七十九年底

單位:人		民國七十九1	+42		
		æ #	20 ~ 24 歳	25 ~ 29 歳	30 ~ 34 歳
		Grand Total	Years	Years	Years
e th	Grand Total	1 376	35	104	90
本 局	T.F.B.	247	-	11	2
羅東林區管理處	Lotung F.D.O.	116	2	: 7	i.
新竹林區管理處	Hsinchu F.D.O.	127	4	19	)
東勢林區管理處	Tungshin F.D.O.	136	;	1 10	)
南投林區管理處	Nantou F.D.O.	140	)	4	8
嘉義林區管理處	Chiayi F.D.O.	18	1	3 1	1
屏東林區管理處	Pingtung F.D.O.	12	6	4 1	8
臺東林區管理處	Taitung F.D.O.	9	5	2	12
花蓮林區管理處	Hualien F.D.O.	14	16	1	5
農林航空測量所	Agriculture And Forestry Aerial Survey Institute		52	1	3

### Table 68 Number of Staff of TFB

By Age

									Бу.	Age									
								Е	End o	of 199	90						Un	it: Perso	n
35	~ 39 Years	蔵	40	~ 4	巌	45	~ Yea		厳	50		54 ears	歲	55	59 ears	蒇	60	(+) Years	蔵
		136			123				219				236			221			212
		17			20				24				35			58	1		62
		8			12				22				24			16	5		19
		9			7				18				21			21	ı		21
		5	i		7				25				33			20	)		26
		10	)		13				35				25			17	7		17
		28	3		25				29	,		•	20			2	8		22
		15	5		8	-	•		24				18			2	0		11
		12	2		5				12	2			14			1	3		8
		10	5		21				17	7			36	i		1	9		25
		1	6		5	5			13	3			10	)			9		1

Source: From the same data as the preceding table.

附 APPENDIX

# 表 69 臺灣地區專科以上學校森林科系設置槪況

		班	No. of (	Classes	級
		18 1t	₽Ŧ	究 Graduate School	ſĦ
		Grand Total	計 Total	博 士 班 Ph. D. Program	碩 士 班 M. A. Program
七十四學年度	(SY1985-86)	51	6	2	3
七十五學年度	Charles III III	51	6	2	
七十六學年度		51	6	2	
七十七學年度	(SY1988-89)	51	6	2	
七十八學年度		52	6	2	
七十九學年度		55	7	3	

		學 No. of Students		tudents	生
		<b>越</b> 首十	₩	究 Graduate School	Iff
		Grand Total	틝- Total	博士班 Ph. D. Program	碩 士 班 M. A. Program
七十四學年度	(SY1985-86)	1 523	99	16	83
七十五學年度	(SY1986-87)	1 544	96	20	70
七十六學年度		1 560	96	20	7
七十七學年度	(SY1988-89)	1 603	117	24	9:
七十八學年度	(SY1989-90)	1 668	130	26	10
七十九學年度	(SY1990-91)	1 678	143	- 29	11

	盘	No. of Gr	aduates	業
	₽ It	₽Ŧ	究 Graduate School	所
	Grand Total	≣f- Total	博 士 班 Ph. D. Program	碩 士 班 M. A. Program
七十三學年度 (SY1984-85)	379	30	3	2
七十四學年度 (SY1985-86)	386	41	2	3
七十五學年度 (SY1986-87)	351	34	4	3
七十六學年度 (SY1987-88)	391	36	3	3
七十七學年度 (SY1988-89)	413	41	4	3
七十八學年度 (SY1989-90)	286	47	3	-4

- 資料來源:教育部統計處提供。
  附 註:臺灣地區設置森林科系學校如下:
  1.臺灣大學設博士班、碩士班、大學本科。
  2.中與大學設博士班、碩士班、大學本科。
  3.文化大學設大學本科。
  4.屏東農專設三年制日間部。
  5.嘉義農工設五年制日間部。
  6.宜蘭農工設五年制日間部。

Table 69 The Status of Forestry School in University And Junior College of Taiwan

數		(Class)			
大學本科	專 Junior College				
University	∄† Total	三 年 制 3-Year	二 年 制 2-Year	五 年 制 5-Year	
24	21	6	5	10	
24	21	6	5	10	
24	21	6	5	10	
24	21	6	5	10	
24	22	6	5	11	
28	20	3	5	12	

数		(Per	(人) son)			
大學本科	専		科 Junior College			
(日間部)	計三年	_ + mi	=	年	制 2-Year	五 年 制
University (Day Session)	Total	(日間部) 3-Year (Day Session)		間 部 Session	夜 間 部 Evening Session	(日間部) 5-Year (Day Session)
555	869	244		88	90	447
598	850	243		78	74	455
598	866	240		82	89	455
635	851	217		82	106	446
642	896	210		92	117	477
662	873	122		93	123	535

生	數 (Person) 專				
大學本科			科		
(日間部)	21	三年制 (日間部) 3-Year (Day Session)	二 年	制 2-Year	五 年 制
University (Day Session)	Total		日 間 部 Day Session	夜 間 部 Evening Session	(日間部) 5-Year (Day Session)
113	236	73	42	41	80
110	235	66	50	39	80
126	191	62	37	21	71
135	220	79	39	23	79
146	226	70	41	30	85
145	94	30	_	_	64

Source: Provided by the Dept. of Statistics, Ministry of Education. Note: Forestry School in Taiwan.

- Forestry School in Taiwan.

  1. Forestry education offers Ph. D., M. A. and Bachelor Programs at National Taiwan University.

  2. Forestry education offers M. A. and Bachelor Programs at Chung Hsing University.

  3. Forestry education offers Bachelor Program at Chinese Culture University.

  4. Forestry education offers 3-year Day Session at Pingtung Institute of Agriculture.

  5. Forestry education offers 2-year & 5-year Day Session, 2-year evening Session at Chia-Yi Institute of Agriculture.

  6. Forestry education offers 5-year Day Session at Ilan Institute of Agriculture and Technology.

2

### Abbreviation

1. T.P.G Taiwan Provincial Government
2. T.F.B Taiwan Forestry Bureau
3. F.D.O. Forest District Office
4. F.R.A Forest Recreation Area
5. N.R Nature Reserve
6. H.G. ···· Hsien Government
7. M.G Municipality Government

# 臺灣省林業統計年報

# 八十年版

編 印 者:臺灣省政府農林廳林務局

工 作 人 員:何 德 宏:臺灣省政府農林廳林務局局長

白 迺 義:臺灣省政府農林廳林務局副局長

蔡 丕 動:臺灣省政府農林廳林務局副局長

林 德 勝:臺灣省政府農林廳林務局主任秘書

黄 明 耀:臺灣省政府農林廳林務局會計室主任

李 梅:臺灣省政府農林廳林務局會計室副主任

何 秋 貴:臺灣省政府農林廳林務局會計室統計課長

張 玉 珠:臺灣省政府農林廳林務局會計室薦任課員

王 澄 宇:臺灣省政府農林廳林務局會計室課員

宋 秀 枝:臺灣省政府農林廳林務局會計室辦事員

印 刷 者:臺灣省政府印刷廠

地 址:臺中縣大里鄉中興路一段 228 號

電 話: (04) 3393126~8

資料 索 取:臺灣省政府農林廳林務局統計課

地 址:臺北市杭州南路一段2號

電 話: (02) 3515441 轉 514-516