

參、保 林

表21 森林災害

單位 面積：公頃
價值：新臺幣元

按原因分

年、月 份 別 及 地 區 別 Year, Month and District					總						
					件 數 Number of Cases	面 積 Area	被			Grand	
							數				
							林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	林 木 (公斤) Trees (kg.)	林 木 (株) Trees (Stock)		
臺灣地區(Taiwan Region)											
民 國 91 年 (2002)	347	741.63	18 705.36	-	-						
民 國 92 年 (2003)	491	800.44	4 311.88	-	-						
民 國 93 年 (2004)	251	1 006.59	27 737.93	-	-						
民 國 94 年 (2005)	219	3 132.89	65 304.63	-	-						
民 國 95 年 (2006)	210	157.22	4 442.65	-	-						
民 國 96 年 (2007)	231	1 049.29	38 365.09	-	-						
民 國 97 年 (2008)	317	283.65	5 003.22	-	-						
民 國 98 年 (2009)	455	5 833.62	1 563 780.39	-	-						
臺閩地區(Taiwan-Fuchien Region)											
民 國 99 年 (2010)	419	96.97	5 613.50	34 324	14 150						
民 國 100 年 (2011)	476	33.30	1 344.46	51 022	373						
上 半 年 計	265	14.22	953.88	49 201	336						
1 月 Jan.	49	6.99	227.32	561	222						
2 月 Feb.	38	0.27	104.68	6 002	49						
3 月 Mar.	63	1.54	468.73	1 769	28						
4 月 Apr.	46	0.91	50.17	739	31						
5 月 May	32	0.14	50.00	40 094	1						
6 月 June	37	4.37	52.99	37	5						
下 半 年 計	211	19.08	390.58	1 821	37						
7 月 July	35	0.10	112.36	121	7						
8 月 Aug.	34	1.37	66.99	867	6						
9 月 Sept.	41	11.77	44.15	-	17						
10 月 Oct.	47	0.19	75.57	82	3						
11 月 Nov.	38	5.65	78.52	752	4						
12 月 Dec.	16	-	12.99	-	-						

資料來源：根據本局林區管理處、直轄市政府、縣市政府及有關機關造送之資料彙編。

附 註：1. 表列資料總數與細數之和因四捨五入調整尾數故未盡相符。

2. 臺北市僅統計災害次數及被害面積。

III. Forest Protection

Table 21 Forest Damage

By Cause					Unit
					Area : ha
					Value : N.T.\$
計					
Total					
Damage					
Quantity					價 值
幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)	幼 苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)	竹 (叢) Bamboo (Bush)	副 產 物 (公斤) By-products (kg.)	Value
311 645	21 770	36 407	5 367	1 098.0	84 823 697
43 271	23 596	33 868	20	699.3	34 697 821
646 745	200 576	442 901	5	8 462.3	144 818 669
1 743 759	11 331 243	2 013 745	23 174	903.2	185 837 412
22 286	1 159	99 281	—	1 569.5	27 954 496
388 198	304 260	257 027	—	177.2	68 866 780
167 257	9 540	48 278	—	483.6	56 306 156
291 268	281 217	2 489 583	3	739.6	3 142 525 482
1	—	1 608	6 168	1 142.6	42 706 519
15 923	—	731	—	579.8	43 358 010
13	—	731	—	415.7	25 670 635
—	—	—	—	0.0	2 412 985
—	—	150	—	—	11 224 845
—	—	365	—	155.6	3 818 712
—	—	—	—	259.8	2 826 147
—	—	216	—	—	3 163 654
13	—	—	—	0.3	2 224 292
15 910	—	—	—	164.1	17 687 375
—	—	—	—	2.0	5 490 401
410	—	—	—	50.0	1 845 422
15 500	—	—	—	108.6	2 286 942
—	—	—	—	0.2	3 219 348
—	—	—	—	0.3	3 506 797
—	—	—	—	3.0	1 338 465

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

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

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

表21 森林災害（續一）

按原因分

單位 面積：公頃
價值：新臺幣元

年、月 份 別 及 地 區 別 Year, Month and District	總			
	損			
	數			
	林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	林 木 (公斤) Trees (kg.)	林 木 (株) Trees (Stock)	幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)
臺灣地區(Taiwan Region)				
民 國 91 年 (2002)	3 669.79	-	-	109 378
民 國 92 年 (2003)	624.47	-	-	31 967
民 國 93 年 (2004)	26 763.97	-	-	621 041
民 國 94 年 (2005)	65 111.72	-	-	1 743 675
民 國 95 年 (2006)	2 017.74	-	-	22 243
民 國 96 年 (2007)	37 751.09	-	-	388 115
民 國 97 年 (2008)	4 181.98	-	-	164 561
民 國 98 年 (2009)	1 563 005.30	-	-	291 268
臺閩地區(Taiwan-Fuchien Region)				
民 國 99 年 (2010)	5 201.69	32 968	13 990	-
民 國 100 年 (2011)	296.73	50 939	333	15 910
上 半 年 計	46.36	49 201	311	-
1 月 Jan.	0.36	561	222	-
2 月 Feb.	18.11	6 002	46	-
3 月 Mar.	9.85	1 769	10	-
4 月 Apr.	3.56	739	27	-
5 月 May	10.50	40 094	1	-
6 月 June	3.99	37	5	-
下 半 年 計	250.37	1 738	22	15 910
7 月 July	71.08	55	-	-
8 月 Aug.	51.13	849	2	410
9 月 Sept.	29.98	-	15	15 500
10 月 Oct.	27.89	82	2	-
11 月 Nov.	68.42	752	3	-
12 月 Dec.	1.87	-	-	-

Table 21 Forest Damage (Cont'd 1)

By Cause

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

計				
Total				
失				
Loss				
量				價 值
Quantity				
幼 苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)	竹 (叢) Bamboo (Bush)	副 產 物 (公斤) By-products (kg.)	Value
21 769	35 657	5 367	6.6	45 658 011
20 614	27 448	20	347.6	18 089 116
200 576	394 651	5	8 130.0	130 691 195
11 331 215	2 013 673	23 174	84.5	174 934 873
-	99 200	-	-	11 391 073
304 127	257 027	-	-	45 558 513
9 520	26 962	-	3.6	28 610 139
281 217	2 486 573	3	226.2	3 113 161 135
-	1 608	6 168	475.9	25 820 726
-	216	-	127.8	16 850 378
-	216	-	18.5	7 715 355
-	-	-	0.0	1 044 195
-	-	-	-	3 586 704
-	-	-	18.0	1 615 924
-	-	-	0.2	527 719
-	216	-	-	310 821
-	-	-	0.3	629 992
-	-	-	109.2	9 135 023
-	-	-	0.5	1 850 129
-	-	-	-	320 571
-	-	-	108.6	1 412 639
-	-	-	0.1	2 639 475
-	-	-	0.1	2 690 811
-	-	-	-	221 398

表21 森林災害（續二）

按原因分

單位 面積：公頃
價值：新臺幣元

年、月 份 別 及 地 區 別 Year, Month and District	火				
	件 數 Number of Cases	面 積 Area	Little		
			被		
			數		
		林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	林 木 (公斤) Trees (kg.)	林 木 (株) Trees (Stock)	
臺灣地區(Taiwan Region)					
民 國 91 年 (2002)	147	126.88	102.51	-	-
民 國 92 年 (2003)	62	119.72	202.85	-	-
民 國 93 年 (2004)	87	64.39	30.45	-	-
民 國 94 年 (2005)	32	22.98	-	-	-
民 國 95 年 (2006)	30	21.79	-	-	-
民 國 96 年 (2007)	-	-	-	-	-
民 國 97 年 (2008)	-	-	-	-	-
民 國 98 年 (2009)	-	-	-	-	-
臺閩地區(Taiwan-Fuchien Region)					
民 國 99 年 (2010)	-	-	-	-	-
民 國 100 年 (2011)	-	-	-	-	-
上 半 年 計	-	-	-	-	-
1 月 Jan.	-	-	-	-	-
2 月 Feb.	-	-	-	-	-
3 月 Mar.	-	-	-	-	-
4 月 Apr.	-	-	-	-	-
5 月 May	-	-	-	-	-
6 月 June	-	-	-	-	-
下 半 年 計	-	-	-	-	-
7 月 July	-	-	-	-	-
8 月 Aug.	-	-	-	-	-
9 月 Sept.	-	-	-	-	-
10 月 Oct.	-	-	-	-	-
11 月 Nov.	-	-	-	-	-
12 月 Dec.	-	-	-	-	-

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

Table 21 Forest Damage (Cont'd 2)

By Cause

Unit Area : ha
Value : N.T.\$[illegible]

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

表21 森林災害（續三）

按原因分

面積：公頃
單位 價值：新臺幣元

年、月 份 別 及 地 區 別 Year, Month and District	火			
	損			
	數			
	林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	林 木 (公斤) Trees (kg.)	林 木 (株) Trees (Stock)	幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)
臺灣地區(Taiwan Region)				
民 國 91 年 (2002)	16.54	-	-	8 515
民 國 92 年 (2003)	202.09	-	-	107
民 國 93 年 (2004)	30.45	-	-	250
民 國 94 年 (2005)	-	-	-	-
民 國 95 年 (2006)	-	-	-	-
民 國 96 年 (2007)	-	-	-	-
民 國 97 年 (2008)	-	-	-	-
民 國 98 年 (2009)	-	-	-	-
臺閩地區(Taiwan-Fuchien Region)				
民 國 99 年 (2010)	-	-	-	-
民 國 100 年 (2011)	-	-	-	-
上 半 年 計	-	-	-	-
1 月 Jan.	-	-	-	-
2 月 Feb.	-	-	-	-
3 月 Mar.	-	-	-	-
4 月 Apr.	-	-	-	-
5 月 May	-	-	-	-
6 月 June	-	-	-	-
下 半 年 計	-	-	-	-
7 月 July	-	-	-	-
8 月 Aug.	-	-	-	-
9 月 Sept.	-	-	-	-
10 月 Oct.	-	-	-	-
11 月 Nov.	-	-	-	-
12 月 Dec.	-	-	-	-

Table 21 Forest Damage (Cont'd 3)

By Cause

Unit Area : ha
Value : N.T.\$[illegible]

表21 森林災害（續四）

按原因分

面積：公頃
單位 價值：新臺幣元

年、月 份 別 及 地 區 別 Year, Month and District	火					
	件 數 Number of Cases	面 積 Area	被			
			數			
			林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	林 木 (公斤) Trees (kg.)	林 木 (株) Trees (Stock)	
臺灣地區(Taiwan Region)						
民 國 91 年 (2002)	22	440.09	977.72	-	-	
民 國 92 年 (2003)	14	77.09	2 866.00	-	-	
民 國 93 年 (2004)	10	139.97	15 456.55	-	-	
民 國 94 年 (2005)	2	37.75	90.00	-	-	
民 國 95 年 (2006)	2	24.65	-	-	-	
民 國 96 年 (2007)	35	73.89	-	-	-	
民 國 97 年 (2008)	24	47.06	-	-	-	
民 國 98 年 (2009)	52	133.27	19.23	-	-	
臺閩地區(Taiwan-Fuchien Region)						
民 國 99 年 (2010)	33	39.85	4 649.24	1 000	11 407	
民 國 100 年 (2011)	11	2.55	85.49	-	-	
上 半 年 計	7	1.30	84.15	-	-	
1 月 Jan.	1	0.01	84.15	-	-	
2 月 Feb.	-	-	-	-	-	
3 月 Mar.	2	0.28	-	-	-	
4 月 Apr.	3	0.71	-	-	-	
5 月 May	-	-	-	-	-	
6 月 June	1	0.30	-	-	-	
下 半 年 計	4	1.25	1.34	-	-	
7 月 July	-	-	-	-	-	
8 月 Aug.	2	0.40	1.34	-	-	
9 月 Sept.	1	0.67	-	-	-	
10 月 Oct.	-	-	-	-	-	
11 月 Nov.	1	0.18	-	-	-	
12 月 Dec.	-	-	-	-	-	

Table 21 Forest Damage (Cont'd 4)

By Cause

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

災					
Fire					
害					
Damage					
量					價 值
Quantity					
幼齡木 (株) Sapling (Stock)	幼 苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)	竹 (叢) Bamboo (Bush)	副產物 (公斤) By-products (kg.)	Value
302 873	21 675	35 064	2 000	-	24 201 180
33 318	20 556	-	-	-	10 148 255
475 269	1 328	-	-	-	20 788 593
19 308	-	10 800	-	-	2 368 554
5 316	-	-	-	-	607 173
25 290	-	12	-	-	4 201 120
5 274	-	-	-	-	504 135
19 357	-	-	-	-	3 335 989
-	-	-	-	-	9 422 766
500	-	-	-	-	99 341
-	-	-	-	-	97 541
-	-	-	-	-	97 541
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
500	-	-	-	-	1 800
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	600
500	-	-	-	-	1 200
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

表21 森林災害（續五）

按原因分

面積：公頃
單位 價值：新臺幣元

年、月份別及地區別 Year, Month and District	火			
	損			
	數			
	林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	林 木 (公斤) Trees (kg.)	林 木 (株) Trees (Stock)	幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)
臺灣地區(Taiwan Region)				
民 國 91 年 (2002)	977.72	-	-	100 799
民 國 92 年 (2003)	1.00	-	-	31 189
民 國 93 年 (2004)	15 456.55	-	-	475 269
民 國 94 年 (2005)	90.00	-	-	19 308
民 國 95 年 (2006)	-	-	-	5 316
民 國 96 年 (2007)	-	-	-	25 290
民 國 97 年 (2008)	-	-	-	5 274
民 國 98 年 (2009)	5.06	-	-	19 357
臺閩地區(Taiwan-Fuchien Region)				
民 國 99 年 (2010)	4 649.24	1 000	11 322	-
民 國 100 年 (2011)	1.34	-	-	500
上 半 年 計	-	-	-	-
1 月 Jan.	-	-	-	-
2 月 Feb.	-	-	-	-
3 月 Mar.	-	-	-	-
4 月 Apr.	-	-	-	-
5 月 May	-	-	-	-
6 月 June	-	-	-	-
下 半 年 計	1.34	-	-	500
7 月 July	-	-	-	-
8 月 Aug.	1.34	-	-	-
9 月 Sept.	-	-	-	500
10 月 Oct.	-	-	-	-
11 月 Nov.	-	-	-	-
12 月 Dec.	-	-	-	-

Table 21 Forest Damage (Cont'd 5)

By Cause

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

災				
Fire				
失				
Loss				
量				價 值
Quantity				
幼 苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)	竹 (叢) Bamboo (Bush)	副 產 物 (公斤) By-products (kg.)	Value
21 675	35 064	2 000	-	20 190 820
20 556	-	-	-	10 148 255
1 328	-	-	-	20 788 593
-	10 800	-	-	2 368 554
-	-	-	-	607 173
-	12	-	-	4 201 120
-	-	-	-	504 135
-	-	-	-	3 305 242
-	-	-	-	9 422 694
-	-	-	-	1 800
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	1 800
-	-	-	-	-
-	-	-	-	600
-	-	-	-	1 200
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

表21 森林災害（續六）

按原因分

單位
面積：公頃
價值：新臺幣元

年、月 份 別 及 地 區 別 Year, Month and District	竊 取 Illegal logging				
	件 數 Number of Cases	面 積 Area	被		
			數		
			林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	林 木 (公斤) Trees (kg.)	林 木 (株) Trees (Stock)
臺灣地區(Taiwan Region)					
民 國 91 年 (2002)	62	88.26	1 151.99	-	-
民 國 92 年 (2003)	73	86.38	554.73	-	-
民 國 93 年 (2004)	66	0.50	739.50	-	-
民 國 94 年 (2005)	75	-	180.60	-	-
民 國 95 年 (2006)	66	0.10	1 336.40	-	-
民 國 96 年 (2007)	47	-	121.85	-	-
民 國 97 年 (2008)	107	0.99	568.27	-	-
民 國 98 年 (2009)	84	0.10	537.64	-	-
臺閩地區(Taiwan-Fuchien Region)					
民 國 99 年 (2010)	149	1.64	565.96	31 233	64
民 國 100 年 (2011)	394	6.02	1 160.07	51 022	169
上 半 年 計	213	5.99	852.46	49 201	132
1 月 Jan.	38	5.96	142.78	561	18
2 月 Feb.	31	0.00	104.33	6 002	49
3 月 Mar.	51	0.01	462.80	1 769	28
4 月 Apr.	38	0.02	39.80	739	31
5 月 May	27	0.00	50.00	40 094	1
6 月 June	28	0.00	52.77	37	5
下 半 年 計	181	0.03	307.61	1 821	37
7 月 July	33	0.00	112.14	121	7
8 月 Aug.	26	0.01	17.34	867	6
9 月 Sept.	33	0.00	15.15	-	17
10 月 Oct.	42	0.01	74.95	82	3
11 月 Nov.	31	0.00	75.04	752	4
12 月 Dec.	16	-	12.99	-	-

附 註：99年（含）以前統計科目災害種類名稱「盜伐」，自100年起，依相關法令規定，修訂為「竊取主副產物」。

Table 21 Forest Damage (Cont'd 6)

By Cause

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

主 副 產 物 (including all kinds of forest products)					
害					
Damage					價 值 Value
量					
Quantity					
幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)	幼 苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)	竹 (叢) Bamboo (Bush)	副 產 物 (公斤) By-products (kg.)	
34	5	—	—	13.9	52 362 530
545	10	—	—	67.8	17 974 203
141	52	—	—	53.1	21 126 204
183	14	—	—	702.1	12 334 932
4	17	—	—	1 183.6	11 883 622
1	—	—	—	11.2	18 883 281
758	—	3 678	—	165.6	28 982 422
—	—	—	—	—	28 079 264
—	—	1 268	—	96.0	22 823 023
13	—	—	—	579.8	42 031 279
13	—	—	—	415.7	24 902 250
—	—	—	—	0.0	2 181 767
—	—	—	—	—	11 187 907
—	—	—	—	155.6	3 794 222
—	—	—	—	259.8	2 372 614
—	—	—	—	—	3 151 408
13	—	—	—	0.3	2 214 332
—	—	—	—	164.1	17 129 029
—	—	—	—	2.0	5 479 190
—	—	—	—	50.0	1 720 772
—	—	—	—	108.6	1 952 792
—	—	—	—	0.2	3 207 179
—	—	—	—	0.3	3 430 631
—	—	—	—	3.0	1 338 465

Note : Before the year of 2010(inclusive), the statistical type of forest damage was "Timber Trespass". According to the relevant laws, it has been revised to "Illegal logging(including all kinds of forest products)" since 2011.

表21 森林災害（續七）

按原因分

面積：公頃
單位 價值：新臺幣元

年、月份別及地區別 Year, Month and District	竊 取 Illegal logging			
	損			
	數			
	林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	林 木 (公斤) Trees (kg.)	林 木 (株) Trees (Stock)	幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)
臺灣地區(Taiwan Region)				
民 國 91 年 (2002)	170.48	-	-	-
民 國 92 年 (2003)	83.06	-	-	540
民 國 93 年 (2004)	140.57	-	-	82
民 國 94 年 (2005)	64.80	-	-	100
民 國 95 年 (2006)	-	-	-	-
民 國 96 年 (2007)	3.47	-	-	-
民 國 97 年 (2008)	101.41	-	-	-
民 國 98 年 (2009)	108.20	-	-	-
臺閩地區(Taiwan-Fuchien Region)				
民 國 99 年 (2010)	314.74	30 314	35	-
民 國 100 年 (2011)	215.84	50 939	129	-
上 半 年 計	43.69	49 201	107	-
1 月 Jan.	0.36	561	18	-
2 月 Feb.	18.11	6 002	46	-
3 月 Mar.	7.18	1 769	10	-
4 月 Apr.	3.56	739	27	-
5 月 May	10.50	40 094	1	-
6 月 June	3.99	37	5	-
下 半 年 計	172.15	1 738	22	-
7 月 July	71.08	55	-	-
8 月 Aug.	1.91	849	2	-
9 月 Sept.	0.98	-	15	-
10 月 Oct.	27.89	82	2	-
11 月 Nov.	68.42	752	3	-
12 月 Dec.	1.87	-	-	-

Table 21 Forest Damage (Cont'd 7)

By Cause

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

主 副 產 物 (including all kinds of forest products)				
失				
Loss				
量				價 值
Quantity				
幼 苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)	竹 (叢) Bamboo (Bush)	副 產 物 (公斤) By-products (kg.)	Value
4	-	-	0.8	20 146 037
10	-	-	-	3 121 900
52	-	-	-	13 430 697
-	-	-	1.4	2 999 888
-	-	-	-	-
-	-	-	-	220 838
-	2 478	-	0.6	7 666 010
-	-	-	-	7 327 990
-	1 268	-	40.0	12 395 558
-	-	-	127.8	16 244 616
-	-	-	18.5	7 546 493
-	-	-	0.0	918 193
-	-	-	-	3 586 704
-	-	-	18.0	1 610 350
-	-	-	0.2	504 079
-	-	-	-	298 575
-	-	-	0.3	628 592
-	-	-	109.2	8 698 123
-	-	-	0.5	1 850 129
-	-	-	-	217 821
-	-	-	108.6	1 078 489
-	-	-	0.1	2 639 475
-	-	-	0.1	2 690 811
-	-	-	-	221 398

表21 森林災害（續八）

按原因分

面積：公頃
單位 價值：新臺幣元

年、月 份 別 及 地 區 別 Year, Month and District	濫 用 林 地 面 積 及 被 毀 林 木 數 量				
	件 數 Number of Cases	面 積 Area	被 毀 林 木 數 量		
			數 量		
			林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	林 木 (公斤) Trees (kg.)	林 木 (株) Trees (Stock)
臺灣地區(Taiwan Region)					
民 國 91 年 (2002)	72	82.90	16 413.52	-	-
民 國 92 年 (2003)	291	355.31	324.96	-	-
民 國 93 年 (2004)	23	6.38	49.16	-	-
民 國 94 年 (2005)	29	8.48	27.67	-	-
民 國 95 年 (2006)	39	7.76	119.48	-	-
民 國 96 年 (2007)	54	19.57	319.10	-	-
民 國 97 年 (2008)	65	20.55	92.55	-	-
民 國 98 年 (2009)	85	31.78	101.83	-	-
臺閩地區(Taiwan-Fuchien Region)					
民 國 99 年 (2010)	17	4.69	-	-	44
民 國 100 年 (2011)	21	16.77	2.72	-	-
上 半 年 計	12	4.09	2.72	-	-
1 月 Jan.	3	0.47	-	-	-
2 月 Feb.	1	0.02	-	-	-
3 月 Mar.	4	1.07	2.72	-	-
4 月 Apr.	-	-	-	-	-
5 月 May	1	0.06	-	-	-
6 月 June	3	2.46	-	-	-
下 半 年 計	9	12.68	-	-	-
7 月 July	1	0.10	-	-	-
8 月 Aug.	1	0.22	-	-	-
9 月 Sept.	4	6.87	-	-	-
10 月 Oct.	1	0.03	-	-	-
11 月 Nov.	2	5.46	-	-	-
12 月 Dec.	-	-	-	-	-

Table 21 Forest Damage (Cont'd 8)

By Cause

Unit Area : ha
Value : N.T.\$[illegible]

表21 森林災害（續九）

按原因分

面積：公頃
單位 價值：新臺幣元

年、月份別及地區別 Year, Month and District	濫			
	損			
	數			
	林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	林 木 (公斤) Trees (kg.)	林 木 (株) Trees (Stock)	幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)
臺灣地區(Taiwan Region)				
民 國 91 年 (2002)	2 461.19	-	-	-
民 國 92 年 (2003)	321.22	-	-	-
民 國 93 年 (2004)	18.34	-	-	25
民 國 94 年 (2005)	27.67	-	-	5
民 國 95 年 (2006)	119.48	-	-	-
民 國 96 年 (2007)	311.44	-	-	-
民 國 97 年 (2008)	1.82	-	-	-
民 國 98 年 (2009)	7.75	-	-	-
臺閩地區(Taiwan-Fuchien Region)				
民 國 99 年 (2010)	-	-	44	-
民 國 100 年 (2011)	-	-	-	-
上 半 年 計	-	-	-	-
1 月 Jan.	-	-	-	-
2 月 Feb.	-	-	-	-
3 月 Mar.	-	-	-	-
4 月 Apr.	-	-	-	-
5 月 May	-	-	-	-
6 月 June	-	-	-	-
下 半 年 計	-	-	-	-
7 月 July	-	-	-	-
8 月 Aug.	-	-	-	-
9 月 Sept.	-	-	-	-
10 月 Oct.	-	-	-	-
11 月 Nov.	-	-	-	-
12 月 Dec.	-	-	-	-

Table 21 Forest Damage (Cont'd 9)

By Cause

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

[illegible]

表21 森林災害（續十）

按原因分

面積：公頃
單位 價值：新臺幣元

年、月 份 別 及 地 區 別 Year, Month and District	其					
	件 數 Number of Cases	面 積 Area	被			
			數			
			林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	林 木 (公斤) Trees (kg.)	林 木 (株) Trees (Stock)	
臺灣地區(Taiwan Region)						
民 國 91 年 (2002)	44	3.50	59.62	-	-	
民 國 92 年 (2003)	51	161.94	363.34	-	-	
民 國 93 年 (2004)	65	795.35	11 462.27	-	-	
民 國 94 年 (2005)	81	3 063.69	65 006.36	-	-	
民 國 95 年 (2006)	73	102.92	2 986.77	-	-	
民 國 96 年 (2007)	95	955.84	37 924.14	-	-	
民 國 97 年 (2008)	121	215.05	4 342.40	-	-	
民 國 98 年 (2009)	234	5 668.47	1 563 121.69	-	-	
臺閩地區(Taiwan-Fuchien Region)						
民 國 99 年 (2010)	220	50.79	398.30	2 091	2 635	
民 國 100 年 (2011)	50	7.96	96.18	-	204	
上 半 年 計	33	2.84	14.55	-	204	
1 月 Jan.	7	0.55	0.39	-	204	
2 月 Feb.	6	0.25	0.35	-	-	
3 月 Mar.	6	0.18	3.21	-	-	
4 月 Apr.	5	0.18	10.37	-	-	
5 月 May	4	0.08	-	-	-	
6 月 June	5	1.60	0.22	-	-	
下 半 年 計	17	5.12	81.63	-	-	
7 月 July	1	-	0.22	-	-	
8 月 Aug.	5	0.74	48.31	-	-	
9 月 Sept.	3	4.23	29.00	-	-	
10 月 Oct.	4	0.15	0.63	-	-	
11 月 Nov.	4	0.01	3.48	-	-	
12 月 Dec.	-	-	-	-	-	

Table 21 Forest Damage (Cont'd 10)

By Cause

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

他					
Others					
害					
Damage					
量					價 值
Quantity					
幼齡木 (株) Sapling (Stock)	幼 苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)	竹 (叢) Bamboo (Bush)	副產物 (公斤) By-products (kg.)	Value
223	90	-	-	1 084.1	810 031
2 065	5	530	-	623.5	1 655 659
171 060	198 930	441 701	-	285.2	101 694 936
1 724 263	11 331 229	1 972 914	23 174	201.1	170 922 968
16 966	-	99 281	-	385.9	15 161 068
362 884	304 260	256 455	-	166.0	44 952 172
159 295	9 540	44 600	-	318.0	26 254 036
271 911	281 217	2 486 121	3	739.6	3 110 961 627
1	-	315	6 168	1 046.6	10 458 165
15 410	-	731	-	-	1 213 338
-	-	731	-	-	656 792
-	-	-	-	-	133 677
-	-	150	-	-	36 938
-	-	365	-	-	10 438
-	-	-	-	-	453 533
-	-	216	-	-	12 246
-	-	-	-	-	9 960
15 410	-	-	-	-	556 546
-	-	-	-	-	11 211
410	-	-	-	-	124 050
15 000	-	-	-	-	332 950
-	-	-	-	-	12 169
-	-	-	-	-	76 166
-	-	-	-	-	-

表21 森林災害（續完）

按原因分

面積：公頃
單位 價值：新臺幣元

年、月份別及地區別 Year, Month and District	其			
	損			
	數			
	林 木 (立方公尺) Trees (Cubic Meter)	林 木 (公斤) Trees (kg.)	林 木 (株) Trees (Stock)	幼 齡 木 (株) Sapling (Stock)
臺灣地區(Taiwan Region)				
民 國 91 年 (2002)	43.86	-	-	64
民 國 92 年 (2003)	17.10	-	-	131
民 國 93 年 (2004)	11 118.06	-	-	145 415
民 國 94 年 (2005)	64 929.25	-	-	1 724 262
民 國 95 年 (2006)	1 898.26	-	-	16 927
民 國 96 年 (2007)	37 436.18	-	-	362 825
民 國 97 年 (2008)	4 078.75	-	-	159 287
民 國 98 年 (2009)	1 562 884.29	-	-	271 911
臺閩地區(Taiwan-Fuchien Region)				
民 國 99 年 (2010)	237.71	1 654	2 589	-
民 國 100 年 (2011)	79.55	-	204	15 410
上 半 年 計	2.67	-	204	-
1 月 Jan.	-	-	204	-
2 月 Feb.	-	-	-	-
3 月 Mar.	2.67	-	-	-
4 月 Apr.	-	-	-	-
5 月 May	-	-	-	-
6 月 June	-	-	-	-
下 半 年 計	76.88	-	-	15 410
7 月 July	-	-	-	-
8 月 Aug.	47.88	-	-	410
9 月 Sept.	29.00	-	-	15 000
10 月 Oct.	-	-	-	-
11 月 Nov.	-	-	-	-
12 月 Dec.	-	-	-	-

Table 21 Forest Damage (Concluded)

By Cause

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

他				
Others				
失				
Loss				
量				價 值
Quantity				
幼 苗 (株) Seedling (Stock)	竹 (支) Bamboo (Culm)	竹 (叢) Bamboo (Bush)	副 產 物 (公斤) By-products (kg.)	Value
90	-	-	5.8	88 564
3	-	-	339.6	530 711
198 930	393 451	-	6.0	95 471 301
11 331 215	1 972 842	23 174	83.1	169 355 473
-	99 200	-	-	10 546 357
304 127	256 455	-	-	40 373 428
9 520	24 484	-	3.0	20 436 082
281 217	2 486 121	3	226.2	3 102 518 433
-	315	6 168	435.9	3 999 909
-	216	-	-	603 962
-	216	-	-	168 862
-	-	-	-	126 002
-	-	-	-	-
-	-	-	-	5 574
-	-	-	-	23 640
-	216	-	-	12 246
-	-	-	-	1 400
-	-	-	-	435 100
-	-	-	-	-
-	-	-	-	102 150
-	-	-	-	332 950
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-