

表6 臺灣地區治山防災
Table 6 Watershed Conservation and

年次及縣市別 Year and City/County		工作數量 Number of Works					
		護 岸 (公尺) Revetment (Meter)	蓄水池 (座) Reservoir (Piece)	農 塘 (座) Farm Pond (Piece)	崩塌地處理 (公頃) Collapse Treatment	丁 壩 (座) Spur Dike (Piece)	植生綠美化 (平方公尺) Greening (Square Meter)
民國86年度	1997	57,548	-	-	41.00	-	-
87	1998	121,125	9	2	47.00	3	-
88	1999	32,844	9	578	27.00	-	-
88下及89	Second Half of 1999 and 2000	86,025	-	-	403.00	25	111,666
民國90年度	2001	71,773	-	-	303.00	20	80,985
91	2002	104,296	-	-	412.00	12	122,843
92	2003	106,456	-	-	285.00	103	268,658
93	2004	143,616	-	-	59.00	30	101,011
94	2005	123,191	-	-	827.00	79	310,742
95	2006	68,079	-	-	45.00	169	95,127
96	2007	55,597	-	-	146.00	16	47,573
97	2008	56,802	-	-	536.00	25	95,392
98	2009	51,195	4	-	59.00	216	85,220
99	2010	49,667	30	-	1,247.00	22	75,635
民國100年度	2011	121,037	21	-	168.90	32	305,244
101	2012	96,128	26	-	438.71	47	128,905
102	2013	102,170	-	-	267.69	35	137,759
103	2014	89,767	-	-	271.81	23	138,413
104	2015	74,665	77	14	3,838.21	20	119,698.42
105	2016	83,661	44	13	665.85	27	116,128.28
106	2017	100,795	44	27	14.38	12	179,593.55
107	2018	93,287	47	34	93.85	1	92,988.00
臺灣地區 Taiwan		93,287	47	34	93.85	1	92,988.00
新北市 New Taipei City		5,052	-	-	0.93	-	1,681.00
臺北市 Taipei City		2,195	-	-	0.01	-	1,770.00
桃園市 Taoyuan City		5,810	-	-	0.05	-	-
臺中市 Taichung City		4,565	2	1	8.89	-	11,818.00
臺南市 Tainan City		13,773	-	9	6.80	1	25,155.00
高雄市 Kaohsiung City		9,875	-	4	32.80	-	7,677.00
宜蘭市 Yilan County		2,017	-	-	0.78	-	-
新竹縣 Hsinchu County		9,230	-	3	3.90	-	-

整體治理工程(續)

Management Works in Taiwan (Continued)

單位：工作數量一座、公尺
處、公頃

工 程 費—新台幣元

Unit: Number of works (piece, meter)
(place, hectare)

Total cost (NT\$)

工作數量
Number of Works

排水工程 (公尺) Drainage Works (Meter)	補 強 (處) Reinforcement (Place)	灌溉面積 (公頃) Area of Irrigation (Hectare)	擋土牆 (公尺) Retaining Wall (Meter)	植 生 (平方公尺) Planting (Square Meter)	魚 道 (座) Fishway (Piece)
11,969	32	595	4,223	-	160
9,085	43	-	6,118	-	333
5,576	170	-	2,825	4,027	349
69,441	-	-	68,490	-	-
99,958	-	-	8,452	-	11
10,848	-	-	11,389	-	3
29,114	-	-	14,267	-	10
20,437	-	-	9,709	-	608
14,490	-	-	17,634	-	783
3,212	-	-	7,020	95,127	23
3,107	-	-	5,996	47,573	5
8,478	-	-	7,349	-	-
8,691	-	-	-	-	4
6,313	-	-	1,351	-	234
4,032	2	-	2,264	1,200	44
523	-	-	3,761	1,526	6
3,717.40	3	-	7,272.70	-	1
3,874.70	10	-	3,027.95	-	2
5,639.92	-	42	1,956.78	119,698.42	4
15,982.06	41	42	3,608.76	73,813.80	2
12,859.75	-	-	4,243.40	52,619.00	3
10,702.33	37.00	-	3,220.70	55,424.40	1
10,702.33	37	-	3,220.70	55,424.40	1
31.70	2	-	44.00	394.00	-
-	-	-	-	-	-
285.00	-	-	-	1,098.00	-
290.00	1	-	120.00	570.00	-
1,576.62	2	-	927.80	6,141.00	-
153.70	1	-	732.20	11,028.00	-
233.00	3	-	22.00	100.00	-
469.60	2	-	56.00	3,403.40	-

表6 臺灣地區治山防災
Table 6 Watershed Conservation and

年次及縣市別 Year and City/County	工作數量 Number of Works					
	護 岸 (公尺) Revetment (Meter)	蓄水池 (座) Reservoir (Piece)	農 塘 (座) Farm Pond (Piece)	崩塌地處理 (公頃) Collapse Treatment	丁 壩 (座) Spur Dike (Piece)	植生綠美化 (平方公尺) Greening (Square Meter)
苗栗縣 Miaoli County	12,030	43	14	-	-	1,832.00
彰化縣 Changhua	2,192	-	-	0.34	-	1,976.00
南投縣 Nantou County	6,873	-	-	1.13	-	131.00
雲林縣 Yunlin County	5,084	-	-	34.00	-	26,286.00
嘉義縣 Chiayi County	5,437	-	-	0.09	-	8,326.00
屏東縣 Pingtung County	4,090	-	1	0.20	-	1,200.00
臺東縣 Taitung County	1,862	1	-	3.10	-	4,000.00
花蓮縣 Hualien County	3,202	1	1	0.50	-	-
澎湖縣 Penghu County	-	-	1	-	-	-
連江縣 Lienchiang	-	-	-	0.15	-	1,136.00
基隆縣 Keelung County	-	-	-	0.20	-	-
新竹市 Hsinchu City	-	-	-	-	-	-
嘉義市 Chiayi City	-	-	-	-	-	-

Source: Works statistics compiled by each municipal, city or county government, each branch of the Bureau, and each agency in charge.

※備註:崩塌地處理85年-99年統計單位:處,自100年起統計單位:公頃

※Note: The unit of collapse treatment (place) from 1996 to 2010 has changed to "hectare" since 2011.

整體治理工程(續)

Management Works in Taiwan (Continued)

單位：工作數量一座、公尺
處、公頃

工 程 費—新台幣元

Unit: Number of works (piece, meter)
(place, hectare)

Total cost (NT\$)

工作數量 Number of Works

排水工程 (公尺) Drainage Works (Meter)	補 強 (處) Reinforcement (Place)	灌溉面積 (公頃) Area of Irrigation (Hectare)	擋土牆 (公尺) Retaining Wall (Meter)	植 生 (平方公尺) Planting (Square Meter)	魚 道 (座) Fishway (Piece)
666.15	3	-	246.70	8,959.00	-
-	-	-	-	-	-
3,729.90	9	-	156.50	4,999.00	1
87.00	3	-	-	-	-
1,384.27	6	-	26.00	959.00	-
303.79	-	-	-	4,208.00	-
542.00	3	-	233.10	10,630.00	-
545.00	2	-	192.00	100.00	-
-	-	-	7.00	-	-
-	-	-	17.00	954.00	-
273.60	-	-	175.10	1,881.00	-
131.00	-	-	265.30	-	-
-	-	-	-	-	-