

表26 現有河川防洪設施

Table26. The Existing Works for River Flood Control

| 年 底 別 及 水 系 別<br>Year & Streams |      | 堤 防 (公尺)<br>Levee (M) | 護 岸 (公尺)<br>Revetment (M) | 丁 壩 (座)<br>Spur Dike (Set) |
|---------------------------------|------|-----------------------|---------------------------|----------------------------|
| 民國 70 年底                        | 1981 | 1,314,172             | 370,972                   | 6,675                      |
| 民國 71 年底                        | 1982 | 1,392,536             | 414,258                   | 6,830                      |
| 民國 72 年底                        | 1983 | 1,448,977             | 437,622                   | 6,968                      |
| 民國 73 年底                        | 1984 | 1,568,236             | 486,853                   | 7,113                      |
| 民國 74 年底                        | 1985 | 1,564,926             | 495,605                   | 7,243                      |
| 民國 75 年底                        | 1986 | 1,611,243             | 486,623                   | 7,359                      |
| 民國 76 年底                        | 1987 | 1,640,736             | 512,174                   | 7,529                      |
| 民國 77 年底                        | 1988 | 1,752,948             | 534,965                   | 7,767                      |
| 民國 78 年底                        | 1989 | 1,806,906             | 526,010                   | 7,510                      |
| 民國 79 年底                        | 1990 | 1,842,951             | 545,089                   | 7,521                      |
| 民國 80 年底                        | 1991 | 1,917,608             | 571,299                   | 7,755                      |
| 民國 81 年底                        | 1992 | 1,977,649             | 588,296                   | 8,026                      |
| 民國 82 年底                        | 1993 | 2,089,125             | 608,245                   | 8,302                      |
| 民國 83 年底                        | 1994 | 2,150,107             | 641,962                   | 8,419                      |
| 民國 84 年底                        | 1995 | 2,200,192             | 671,059                   | 8,570                      |
| 民國 85 年底                        | 1996 | 2,265,972             | 701,420                   | 8,678                      |

表26 現有河川防洪設施(續1)

Table 26. The Existing Works for River Flood Control (Cont.1)

| 年底別及水系別<br>Year & Streams                                    |                 | 堤防(公尺)<br>Levee (M) | 護岸(公尺)<br>Revetment (M) | 制水門(座)<br>Gate(Set) | 其他(處)<br>Others(Set) |
|--|-----------------|---------------------|-------------------------|---------------------|----------------------|
| 民國 86 年底   | 1997            | 2,302,041           | 674,494                 | 690                 | 10,107               |
| 民國 87 年底   | 1998            | 2,346,264           | 698,407                 | 640                 | 11,292               |
| 民國 88 年底   | 1999            | 2,384,831           | 690,077                 | 718                 | 9,369                |
| 民國 89 年底   | 2000            | 2,531,154           | 777,085                 | 1,029               | 9,843                |
| 民國 90 年底   | 2001            | 2,571,254           | 798,365                 | 1,062               | 10,298               |
| 民國 91 年底   | 2002            | 2,592,506           | 841,490                 | 1,102               | 9,966                |
| 民國 92 年底   | 2003            | 2,660,615           | 858,328                 | 1,167               | 10,143               |
| 民國 93 年底   | 2004            | 2,700,767           | 877,310                 | 1,354               | 10,316               |
| 民國 94 年底   | 2005            | 2,733,994           | 894,948                 | 1,423               | 10,393               |
| 民國 95 年底   | 2006            | 2,771,227           | 929,747                 | 1,433               | 10,535               |
| 民國 96 年底   | 2007            | 2,786,973           | 989,244                 | 1,439               | 10,648               |
| 民國 97 年底   | 2008            | ◎ 2,818,425<br>柒    | ◎ 1,003,375<br>柒        | 1,457               | 10,768               |
| <b>中 央 管 河 川</b><br>River Administered by Central Government |                 | ◎ 2,136,917<br>柒    | ◎ 659,785<br>柒          | 799                 | 9,211                |
| 蘭 陽 溪  | Lanyang River   | 152,589             | 6,266                   | 35                  | 654                  |
| 鳳 山 溪  | Fongshan River  | 71,303              | 14,191                  | 25                  | 87                   |
| 頭 前 溪  | Toucian River   | 44,104              | 15,290                  | 21                  | 248                  |
| 中 港 溪  | Jhonggang River | ◎ 37,017            | ◎ 19,384                | 5                   | 22                   |
| 後 龍 溪  | Houlong River   | ◎ 40,928<br>柒       | ◎ 26,633<br>柒           | 17                  | 245                  |
| 大 安 溪  | Da-an River     | 61,186              | 6,169                   | -                   | 432                  |
| 大 甲 溪  | Dajia River     | 46,721              | 24,193                  | 8                   | 258                  |
| 烏 溪  | Wu River        | 283,194             | 70,911                  | 3                   | 995                  |
| 濁 水 溪  | Jhuoshuei River | 192,558             | 65,966                  | 68                  | 265                  |
| 北 港 溪  | Beigang River   | 208,812             | 62,065                  | 193                 | 582                  |
| 朴 子 溪  | Puzih River     | 59,714              | 10,568                  | 102                 | 253                  |
| 八 掌 溪  | Bajhang River   | 114,318             | 23,230                  | 98                  | 450                  |
| 急 水 溪  | Jishuei River   | 62,038              | 6,725                   | 39                  | 60                   |
| 曾 文 溪  | Zengwun River   | 81,752              | 52,433                  | 31                  | 273                  |
| 鹽 水 溪  | Yanshuei River  | 52,694              | 13,389                  | 49                  | 40                   |
| 二 仁 溪  | Erren River     | 14,995              | 16,953                  | 7                   | 126                  |
| 阿 公 店 溪  | Agongdian River | 25,793              | 5,409                   | 4                   | -                    |
| 高 屏 溪  | Gaoping River   | 150,683             | 98,453                  | 7                   | 1,110                |

|   |   |   |                |        |        |   |    |
|---|---|---|----------------|--------|--------|---|----|
| 東 | 港 | 溪 | Donggang River | 22,601 | 27,876 | - | 55 |
| 四 | 重 | 溪 | Sihchong River | 5,523  | 8,179  | - | 3  |

---

表26 現有河川防洪設施(續2)

Table 26. The Existing Works for River Flood Control (Cont.2)

| 年底別及水系別<br>Year & Streams                           | 堤防(公尺)<br>Levee (M) | 護岸(公尺)<br>Revetment (M) | 制水門(座)<br>Gate(Set) | 其他(處)<br>Others(Set) |
|---|---------------------|-------------------------|---------------------|----------------------|
| 卑南溪 Beinan River                                    | 83,533              | 31,276                  | 1                   | 1,123                |
| 秀姑巒溪 Siouguluan River                               | 178,410             | 30,026                  | 47                  | 1,014                |
| 花蓮溪 Hualien River                                   | 143,586             | 23,825                  | 39                  | 914                  |
| 和平溪 Heping River                                    | 2,865               | 375                     | -                   | 2                    |
| <b>縣(市)管河川<br/>River Administered by Prefecture</b> | <b>427,986</b>      | <b>187,636</b>          | <b>100</b>          | <b>1,077</b>         |
| 蘇澳溪 Su-ao River                                     | 6,292               | 1,970                   | -                   | 5                    |
| 南澳溪 Nan-ao River                                    | 7,327               | -                       | 1                   | 3                    |
| 新城溪 Sincheng River                                  | 8,302               | -                       | -                   | 1                    |
| 得子口溪 Detzihkou River                                | 38,835              | 485                     | 16                  | 11                   |
| 東澳溪 Dong-ao River                                   | 2,804               | -                       | -                   | -                    |
| 大溪川 Dasi River                                      | -                   | -                       | -                   | -                    |
| 雙溪 Wan River  | 1,350               | 9,214                   | 1                   | 3                    |
| 尖山腳溪 Jianshanjiao River                             | -                   | 1,105                   | -                   | -                    |
| 瑪鍊溪 Malian River                                    | 360                 | 1,250                   | -                   | 2                    |
| 員潭溪 Yuanan River                                    | -                   | 250                     | -                   | 4                    |
| 小坑溪 Siaokeng River                                  | -                   | 406                     | -                   | -                    |
| 乾華溪 Ganhua River                                    | -                   | -                       | -                   | -                    |
| 石門溪 Shihmen River                                   | -                   | 400                     | -                   | -                    |
| 老梅溪 Laomei River                                    | -                   | 455                     | -                   | -                    |
| 楓林溪 Fenglin River                                   | -                   | 245                     | -                   | -                    |
| 八甲溪 Bajia River                                     | -                   | -                       | -                   | -                    |
| 埔坪溪 Puping River                                    | -                   | -                       | -                   | -                    |
| 八蓮溪 Balian River                                    | -                   | 2,911                   | -                   | -                    |
| 大屯溪 Datun River                                     | -                   | 3,498                   | -                   | -                    |
| 後洲溪 Houjhou River                                   | -                   | -                       | -                   | -                    |
| 興仁溪 Sinren River                                    | -                   | -                       | -                   | -                    |
| 水仙溪 Shueisian River                                 | 6,807               | 2,233                   | -                   | -                    |
| 寶斗溪 Baodou River                                    | 530                 | 2,762                   | -                   | 8                    |
| 林口溪 Linku River                                     | 2,866               | 5,704                   | -                   | 15                   |

|   |   |   |              |        |        |   |    |
|---|---|---|--------------|--------|--------|---|----|
| 南 | 崁 | 溪 | Nankan River | 14,052 | 27,877 | - | 6  |
| 老 | 街 | 溪 | Laojie River | 11,685 | 19,957 | - | 10 |

表26 現有河川防洪設施(續3)

Table 26. The Existing Works for River Flood Control (Cont.3)

| 年底別及水系別        |   |   |                 | 堤防(公尺)    | 護岸(公尺)        | 制水門(座)    | 其他(處)       |
|----------------|---|---|-----------------|-----------|---------------|-----------|-------------|
| Year & Streams |   |   |                 | Levee (M) | Revetment (M) | Gate(Set) | Others(Set) |
| 社              | 子 | 溪 | Shezih River    | 4,853     | 3,218         | -         | 18          |
| 富              | 林 | 溪 | Fulin River     | 725       | 4,702         | -         | 1           |
| 大              | 堀 | 溪 | Dajyue River    | 4,346     | 3,322         | -         | 1           |
| 觀              | 音 | 溪 | Guanyin River   | 357       | 11,838        | -         | 1           |
| 新              | 屋 | 溪 | Sinwu River     | 2,002     | 3,561         | -         | 1           |
| 新              | 豐 | 溪 | Sinfong River   | 16,800    | 9,606         | -         | -           |
| 西              | 湖 | 溪 | Sihu River      | 13,737    | 15,883        | 9         | 2           |
| 通              | 霄 | 溪 | Tongsiao River  | 6,086     | 4,182         | -         | 1           |
| 苑              | 裡 | 溪 | Yuanli River    | 3,994     | 4,575         | -         | 1           |
| 房              | 裡 | 溪 | Fangli River    | 2,545     | 5,178         | -         | 7           |
| 溫              | 寮 | 溪 | Wunliao River   | 16,869    | 1,612         | -         | 13          |
| 新              | 虎 | 尾 | Sinhuwei River  | 66,175    | 7,163         | 70        | 3           |
| 林              | 邊 | 溪 | Linbian River   | 50,280    | 3,145         | 2         | 432         |
| 率              | 芒 | 溪 | Shuaimang River | 5,115     | 886           | -         | 4           |
| 枋              | 山 | 溪 | Fangshan River  | 3,592     | 1,657         | -         | 9           |
| 楓              | 港 | 溪 | Fonggang River  | 1,077     | 2,687         | -         | 5           |
| 保              | 力 | 溪 | Baoli River     | 1,055     | 1,482         | -         | 1           |
| 港              | 口 | 溪 | Gangkou River   | 2,880     | 3,844         | -         | 1           |
| 十              | 里 | 溪 | Shihli River    | -         | -             | -         | -           |
| 石              | 盤 | 溪 | Shihpan River   | -         | -             | -         | -           |
| 九              | 棚 | 溪 | Jioupeng River  | -         | -             | -         | -           |
| 港              | 子 | 溪 | Gangzih River   | -         | 280           | -         | -           |
| 牡              | 丹 | 溪 | Mudan River     | -         | -             | -         | -           |
| 里              | 仁 | 溪 | Liren River     | -         | -             | -         | -           |
| 知              | 本 | 溪 | Jihben River    | 10,918    | 125           | -         | 55          |
| 利              | 嘉 | 溪 | Lijia River     | 16,185    | 2,566         | -         | 134         |
| 太              | 平 | 溪 | Taping River    | 26,775    | 561           | -         | 16          |
| 塔              | 瓦 | 溪 | Tawa River      | -         | -             | -         | -           |

柒

|   |   |   |                |       |     |   |   |
|---|---|---|----------------|-------|-----|---|---|
| 達 | 仁 | 溪 | Daren River    | -     | 138 | - | 1 |
| 安 | 朔 | 溪 | Anshuo River   | 1,632 | -   | - | 3 |
| 朝 | 庸 | 溪 | Chaoyong River | 1,291 | -   | - | - |

---

表26 現有河川防洪設施(續4)

Table26. The Existing Works for River Flood Control (Cont. 4)

| 年底別及水系別<br>Year & Streams |    |                   | 堤防(公尺)<br>Levee (M) | 護岸(公尺)<br>Revetment (M) | 制水門(座)<br>Gate(Set) | 其他(處)<br>Others(Set) |
|---------------------------|----|-------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|----------------------|
| 大                         | 武  | 溪 Dawu River      | 2,264               | 19                      | -                   | 4                    |
| 烏                         | 萬  | 溪 Wuwan River     | -                   | -                       | -                   | -                    |
| 津                         | 林  | 溪 Jinlin River    | 50                  | -                       | -                   | -                    |
| 大                         | 竹  | 溪 Dawu River      | 4,529               | -                       | -                   | 13                   |
| 金                         | 崙  | 溪 Jin-lin River   | 3,240               | 140                     | -                   | 2                    |
| 太                         | 麻里 | 溪 Taimali River   | 4,226               | 550                     | -                   | 16                   |
| 文                         | 里  | 溪 Wunli River     | 592                 | 83                      | -                   | 3                    |
| 都                         | 蘭  | 溪 Dulan River     | -                   | 118                     | -                   | -                    |
| 八                         | 里  | 溪 Bali River      | -                   | 25                      | -                   | -                    |
| 馬                         | 武  | 溪 Mawu River      | 453                 | 1,547                   | -                   | 6                    |
| 成                         | 功  | 溪 Chenggung River | -                   | 445                     | -                   | -                    |
| 富                         | 家  | 溪 Fujia River     | 487                 | -                       | -                   | -                    |
| 都                         | 威  | 溪 Duwei River     | 120                 | -                       | -                   | -                    |
| 沙                         | 灣  | 溪 Shawan River    | 300                 | -                       | -                   | -                    |
| 寧                         | 埔  | 溪 Ningpu River    | 80                  | -                       | -                   | 1                    |
| 竹                         | 湖  | 溪 Jhuhu River     | -                   | -                       | -                   | -                    |
| 大                         | 德  | 溪 Dade River      | 150                 | -                       | -                   | -                    |
| 長                         | 濱  | 溪 Changbin River  | 334                 | -                       | -                   | -                    |
| 城                         | 埔  | 溪 Chengpu River   | -                   | -                       | -                   | -                    |
| 馬                         | 海  | 溪 Mahai River     | -                   | 87                      | -                   | -                    |
| 山                         | 間  | 溪 Shanjian River  | 150                 | -                       | -                   | -                    |
| 水                         | 母  | 溪 Shueimu River   | -                   | -                       | -                   | -                    |
| 吉                         | 安  | 溪 Ji-an River     | 12,808              | 6,331                   | -                   | 5                    |
| 美                         | 崙  | 溪 Meilun River    | 22,249              | 1,625                   | 1                   | 51                   |
| 立                         | 霧  | 溪 Liwu River      | 4,098               | -                       | -                   | 100                  |
| 三                         | 富  | 溪 Sanfu River     | 201                 | -                       | -                   | 33                   |
| 豐                         | 濱  | 溪 Fongping River  | 6,948               | 1,711                   | -                   | 43                   |
| 加                         | 蘭  | 溪 Jialan River    | 526                 | 437                     | -                   | 2                    |
| 薯                         | 寮  | 溪 Shuliao River   | 720                 | -                       | -                   | -                    |
| 三                         | 棧  | 溪 Sanjhan River   | 505                 | 690                     | -                   | 9                    |
| 水                         | 連  | 溪 Shueilian River | 2,274               | 895                     | -                   | 10                   |

石 公 溪 Shihgung River

-

-

-

-



表26 現有河川防洪設施(續5完)

Table 26. The Existing Works for River Flood Control (Cont'd)


| 年底別及水系別<br>Year & Streams  | 堤防(公尺)<br>Levee (M) | 護岸(公尺)<br>Revetment (M) | 制水門(座)<br>Gate(Set) | 其他(處)<br>Others(Set) |
|--|---------------------|-------------------------|---------------------|----------------------|
| 大富溪 Dafu River   | -                   | -                       | -                   | -                    |
| 大清水溪 Dacingshuei River   | 183                 | -                       | -                   | 1                    |
| <b>跨省市河川<br/>Trans-province &amp; city government<br/>administered River</b> | <b>235,447</b>      | <b>151,495</b>          | <b>558</b>          | <b>470</b>           |
| 淡水河 Danshuei River   | 223,387             | 147,323                 | 558                 | 459                  |
| 磺溪 Huang River   | 12,060              | 4,172                   | -                   | 11                   |
| 林子溪 Linzih River   | -                   | -                       | -                   | -                    |
| <b>其他河川<br/>Other River</b>  | <b>18,075</b>       | <b>4,459</b>            | <b>-</b>            | <b>10</b>            |
| 和美溪 Hemei River  | -                   | 100                     | -                   | -                    |
| 隆隆溪 Longlong River   | -                   | 115                     | -                   | -                    |
| 北勢坑溪 Beishihkeng River   | -                   | 320                     | -                   | -                    |
| 錫板溪 Siban River  | -                   | 1,123                   | -                   | 1                    |
| 荖阡溪 Laocian River  | 280                 | 875                     | -                   | -                    |
| 瑞樹坑溪 Rueishukeng River   | -                   | 400                     | -                   | -                    |
| 北門溪 Beimen River   | 800                 | -                       | -                   | -                    |
| 梗枋溪 Gengfang River   | 877                 | -                       | -                   | -                    |
| 武營溪 Wuying River   | 130                 | -                       | -                   | -                    |
| 林美溪 Linmei River   | 7,416               | -                       | -                   | 3                    |
| 黑水溪 Heishuei River   | 500                 | -                       | -                   | -                    |
| 林家溪 Linjia River   | 318                 | -                       | -                   | 1                    |
| 楠仔溪 Nanzih River   | 535                 | 260                     | -                   | -                    |
| 武雲溪 Wuyun River  | 1,108               | -                       | -                   | -                    |
| 下湖坑 Sياهو River  | 253                 | -                       | -                   | -                    |
| 大彎溪 Dawan River  | 5,858               | 1,266                   | -                   | 5                    |

資料來源：經濟部水利署公務統計報表。

說明：1. 跨省市河川、其他河川非公告河川。

2. 88(含)年以前不含臺北市、高雄市及金門縣、連江縣資料。

3. ①係數字修正，修正原因係第二河川局「中港溪」資料修正所致。

Data Source:  Statistical Reports, WRA, MOEA.