

表27 現有禦潮(海堤)設施

Table 27. The Existing Coastal Protection (Sea-dike) Works

| 年底別及縣市別 Year & County | 海堤(公尺) Sea-dike (M) | 離岸堤 (公尺) Offshore Jetty (M) | 海岸保護工 (公尺) Coast Protection Works (M) | 水門(座) Gate (Set) | 其他(處) others (Set) |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------------------|---|------------------------|--------------------------|
| 民國 99 年底 2010 | 392,081 | 21,874 | 75,936 | 256 | 404 |
| 民國 100 年底 2011 | 392,226 | 22,174 | 80,437 | 256 | 417 |
| 民國 101 年底 2012 | 392,732 | 24,999 | 82,895 | 256 | 420 |
| 民國 102 年底 2013 | 393,132 | 27,749 | 85,771 | - | 437 |
| 民國 103 年底 2014 | 394,096 | 28,634 | 86,392 | 256 | 438 |
| 民國 104 年底 2015 | 394,603 | 28,334 | 86,743 | 256 | 457 |
| 民國 105 年底 2016 | 394,434 | 28,509 | 86,272 | 256 | 450 |
| 民國 106 年底 2017 | 397,156 | 29,109 | 88,093 | 256 | 459 |
| 民國 107 年底 2018 | 397,156 | 30,307 | 89,528 | 256 | 469 |
| 民國 108 年底 2019 | 397,156 | 31,131 | 89,774 | 256 | 481 |
| 新北市 New Taipei City | 4,191 | 530 | 4,936 | - | 3 |
| 臺北市 Taipei City | - | - | - | - | - |
| 桃園市 Taoyuan City | 12,753 | - | 5,232 | 14 | 1 |
| 臺中市 Taichung City | 20,710 | - | 440 | 6 | 58 |
| 臺南市 Tainan City | 47,940 | 900 | 549 | 2 | 39 |
| 高雄市 Kaohsiung City | 26,944 | 11,877 | 290 | - | 77 |
| 宜蘭縣 Yilan County | 10,273 | - | 6,551 | - | 57 |
| 新竹縣 Hsinchu County | 1,362 | - | 8,584 | 5 | - |
| 苗栗縣 Miaoli County | 17,134 | - | 12,564 | 22 | 10 |
| 彰化縣 Changhua County | 93,072 | - | 5,500 | 95 | - |
| 南投縣 Nantou County | - | - | - | - | - |
| 雲林縣 Yunlin County | 30,973 | - | 250 | 58 | 5 |
| 嘉義縣 Chiayi County | 17,458 | - | - | 45 | 13 |
| 屏東縣 Pingtung County | 23,957 | 15,184 | 6,014 | 2 | 30 |

臺東縣 Taitung County

8,095

357

26,522

-

184

表27 現有禦潮(海堤)設施(續完)

Table 27. The Existing Coastal Protection (Sea-dike) Works (Cont'd)

| 年 底 別 及 縣 市 別 Year & County | 海 堤 (公尺) Sea-dike (M) | 離 岸 堤 (公尺) Offshore Jetty (M) | 海 岸 保 護 工 (公尺) Coast Protection Works (M) | 水 門 (座) Gate (Set) | 其 他 (處) others (Set) |
|--------------------------------|-----------------------------|--|---|--------------------------|----------------------------|
| 花 蓮 縣 Hualien County | 7,392 | 2,158 | 4,677 | - | - |
| 澎 湖 縣 Penghu County | 58,841 | 125 | 3,162 | - | 2 |
| 基 隆 市 Keelung City | - | - | 120 | - | - |
| 新 竹 市 Hsinchu City | 8,584 | - | 1,464 | 7 | - |
| 嘉 義 市 Chiayi City | - | - | - | - | - |
| 金 門 縣 Kinmen County | 5,408 | - | 2,123 | - | - |
| 連 江 縣 Lienchiang County | 2,069 | - | 796 | - | 2 |

資料來源：經濟部水利署公務統計報表。

說 明：100(含)年以前水門為防潮閘門。

Data Source: Statistical Reports, WRA, MOEA.

| | 海堤 | 離岸堤 | 海岸保護工 | 海堤 | 離岸堤 | 海岸保護工 |
|-----|--------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 新北市 | 4,191 | 530 | 4,936 | 4.19 | 0.53 | 4.94 |
| 臺北市 | - | - | - | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 桃園市 | 12,753 | - | 5,232 | 12.75 | 0.00 | 5.23 |
| 臺中市 | 20,710 | - | 440 | 20.71 | 0.00 | 0.44 |
| 臺南市 | 47,940 | 900 | 549 | 47.94 | 0.90 | 0.55 |
| 高雄市 | 26,944 | 11,877 | 290 | 26.94 | 11.88 | 0.29 |
| 宜蘭縣 | 10,273 | - | 6,551 | 10.27 | 0.00 | 6.55 |
| 新竹縣 | 1,362 | - | 8,584 | 1.36 | 0.00 | 8.58 |
| 苗栗縣 | 17,134 | - | 12,564 | 17.13 | 0.00 | 12.56 |
| 彰化縣 | 93,072 | - | 5,500 | 93.07 | 0.00 | 5.50 |
| 雲林縣 | 30,973 | - | 250 | 30.97 | 0.00 | 0.25 |
| 嘉義縣 | 17,458 | - | - | 17.46 | 0.00 | 0.00 |
| 屏東縣 | 23,957 | 15,184 | 6,014 | 23.96 | 15.18 | 6.01 |
| 臺東縣 | 8,095 | 357 | 26,522 | 8.10 | 0.36 | 26.52 |
| 花蓮縣 | 7,392 | 2,158 | 4,677 | 7.39 | 2.16 | 4.68 |
| 澎湖縣 | 58,841 | 125 | 3,162 | 58.84 | 0.13 | 3.16 |
| 基隆市 | - | - | 120 | 0.00 | 0.00 | 0.12 |
| 新竹市 | 8,584 | - | 1,464 | 8.58 | 0.00 | 1.46 |
| 金門縣 | 5,408 | - | 2,123 | 5.41 | 0.00 | 2.12 |
| 連江縣 | 2,069 | - | 796 | 2.07 | 0.00 | 0.80 |

將公尺換
成公里

圖 12 現有禦潮（海堤）設施 -- 海堤、離岸堤、海岸保護工

