

臺南市議會

第 4 屆第 4 次定期會

墊付案工務市提 8 號案

「前瞻基礎建設計畫-水環境建設-縣市管河川及區域排水  
整體改善計畫」第 8 批次治理工程

補充資料

(本市目前需整治之土堤工程，中央已補助之項目、金額及  
目前經費需求說明)

臺南市政府水利局

113 年 11 月 19 日

# 經濟部水利署-前瞻基礎建設計畫 縣市管河川及區域排水整體改善計畫

## 第8批次防洪綜合治理工程 暨 113年增辦、114年應急工程

臺南市政府水利局  
中華民國113年11月



臺南市政府  
TAINAN CITY GOVERNMENT

# 中央核定日期

## 治理工程：

水利署113年9月5日核定治理工程共計23件，總經費新台幣31億3,233萬元(中央補助款28億9,939萬8,000元，市配合款2億3,293萬2,000元)。

## 應急工程：

水利署113年9月6日核定應急工程共計17件，總經費新台幣2億5,556萬元(中央補助款1億9,933萬7,000元，市配合款5,622萬3,000元)。

水利署113年10月29日核定應急工程共計7件，總經費新台幣1億1,890萬元(中央補助款9,274萬2,000元，市配合款2,615萬8,000元)。

---

凱米颱風後，市府爭取水利署治水工程核定47件，總經費35億679萬(中央補助款32億7,160萬5,000元，市配合款3億1,531萬3,000元)

# 主要水系及核定案件說明

1. 菁寮排水系統
2. 新田寮排水系統
3. 龜子港排水系統
4. 頭港排水系統
5. 北門地區排水系統
6. 劉厝排水系統
7. 將軍溪排水系統
8. 渡子頭溪排水
9. 安順寮排水系統
10. 鹽水溪排水系統
11. 六塊寮排水系統

總核定**47件**，合計經費  
**35億679萬元**

計畫類別：

抽水設備：**15件**  
排水整治：**27件**  
水門改善：**3件**  
橋梁改建：**1件**  
滯洪池：**1件**

# 核定案件明細表

單位: 仟元

|    | 工程名稱                | 工程費     | 用地費     | 總計      | 屬性   |
|----|---------------------|---------|---------|---------|------|
| 1  | 北門區頭港排水防潮閘門治理工程     | 75,000  |         | 75,000  | 水門   |
| 2  | 麻豆區總爺及東北勢排水護岸治理工程   | 360,000 | 175,002 | 535,002 | 護岸   |
| 3  | 安南區六塊寮排水新順橋改建工程     | 80,128  |         | 80,128  | 橋梁改建 |
| 4  | 安定區下洲子抽水站二期新建治理工程   | 206,000 | 24,000  | 230,000 | 抽水站  |
| 5  | 鹽水區岸內排水治理工程第三期      | 170,000 |         | 170,000 | 護岸   |
| 6  | 麻豆區海埔中排抽水站治理工程      | 175,000 | 5,000   | 180,000 | 抽水站  |
| 7  | 學甲區豐和里營後抽水站治理工程     | 152,500 | 7,500   | 160,000 | 抽水站  |
| 8  | 安南區鹿耳門溪口防洪減災治理工程    | 54,800  |         | 54,800  | 護岸   |
| 9  | 後壁區菁寮排水治理工程第三期      | 100,000 |         | 100,000 | 護岸   |
| 10 | 學甲區鹽原排水治理工程(寶發橋上游段) | 10,000  | 120,000 | 130,000 | 護岸   |
| 11 | 七股區三股抽水站及滯洪池治理工程    | 60,000  | 10,000  | 70,000  | 抽水站  |
| 12 | 七股區大塭寮排水護岸治理工程      | 10,000  |         | 10,000  | 護岸   |
| 13 | 新市豐華里抽水站擴充治理工程      | 19,000  | 4,000   | 23,000  | 護岸   |
| 14 | 後壁區菁寮抽水站改建治理工程      | 310,000 | 24,000  | 334,000 | 抽水站  |
| 15 | 佳里區海埔排水護岸治理工程(第二期)  | 213,500 | 40,000  | 253,500 | 護岸   |
| 16 | 柳營區櫻花社區抽水站治理工程      | 54,000  |         | 54,000  | 抽水站  |
| 17 | 安定區新吉聚落截流箱涵新建治理工程   | 173,000 |         | 173,000 | 護岸   |
| 18 | 北門區蘆竹溝抽水站治理工程       | 16,000  |         | 16,000  | 抽水站  |
| 19 | 麻豆區埤頭排水護岸及抽水設備治理工程  | 20,000  |         | 20,000  | 抽水站  |
| 20 | 鹽水區岸內排水下游周邊滯洪池治理工程  | 123,500 | 127,400 | 250,900 | 滯洪池  |

# 核定案件明細表

單位: 仟元

|    | 工程名稱                    | 工程費    | 用地費    | 總計      | 屬性  |
|----|-------------------------|--------|--------|---------|-----|
| 21 | 學甲區北學甲排水治理工程(瓦寮匯流段)     | 48,000 |        | 48,000  | 護岸  |
| 22 | 佳里區佳里排水支線護岸治理工程(南24上游段) | 50,000 |        | 50,000  | 護岸  |
| 23 | 官田區渡頭溪排水護岸治理工程          | 70,000 | 45,000 | 115,000 | 護岸  |
| 24 | 後壁區菁寮排水護岸應急工程           | 25,000 |        | 25,000  | 護岸  |
| 25 | 北門區溪底寮部落防護應急工程          | 32,000 |        | 32,000  | 抽水站 |
| 26 | 佳里區通興里埔頂社區蒐集水路排水應急工程    | 10,000 |        | 10,000  | 護岸  |
| 27 | 三爺溪排水右岸堤後設施應急工程         | 9,000  |        | 9,000   | 護岸  |
| 28 | 北門區北門抽水站機組設備應急工程        | 25,000 |        | 25,000  | 抽水站 |
| 29 | 後壁區昇安排水護岸應急工程           | 20,000 |        | 20,000  | 護岸  |
| 30 | 下營區麻寮中排三排水應急工程          | 6,500  |        | 6,500   | 護岸  |
| 31 | 北門區38號水門應急工程            | 12,000 |        | 12,000  | 水門  |
| 32 | 麻豆區安西里前班小排二排水應急工程       | 6,000  |        | 6,000   | 護岸  |
| 33 | 麻豆區總爺排水支流應急工程           | 12,000 |        | 12,000  | 護岸  |
| 34 | 龜子港排水抽水設備應急工程           | 11,500 |        | 11,500  | 抽水站 |
| 35 | 七股區36-1號水門應急工程          | 11,560 |        | 11,560  | 水門  |
| 36 | 麻豆區小埤社區排水應急工程           | 12,000 |        | 12,000  | 護岸  |
| 37 | 學甲區紅茄苳排水抽水平台應急工程        | 25,000 |        | 25,000  | 抽水站 |
| 38 | 安定區港口中抽水設備擴增應急工程        | 10,000 |        | 10,000  | 抽水站 |
| 39 | 安定區中榮里抽水設備應急工程          | 13,000 |        | 13,000  | 護岸  |
| 40 | 鹽水區鹽水排水舊營橋下游護岸加高工程      | 15,000 |        | 15,000  | 護岸  |

# 核定案件明細表

單位: 仟元

|    | 工程名稱                          | 工程費       | 用地費     | 總計        | 屬性  |
|----|-------------------------------|-----------|---------|-----------|-----|
| 41 | 永康區蜈蚣潭中排(1K+258~1K+358)左岸應急工程 | 19,200    |         | 19,200    | 護岸  |
| 42 | 官田區橋頭港埤排水頂角橋上游應急工程            | 30,000    |         | 30,000    | 護岸  |
| 43 | 官田區湖山排水應急工程                   | 28,000    |         | 28,000    | 護岸  |
| 44 | 鹽水區大豐社區排水路及閘門改善工程             | 6,000     |         | 6,000     | 護岸  |
| 45 | 善化區溪尾排水2K+225上游左岸護岸應急工程       | 13,000    |         | 13,000    | 護岸  |
| 46 | 大內區大內抽水站發電機組設備應急工程            | 7,700     |         | 7,700     | 抽水站 |
| 47 | 麻豆區東北勢抽水站老舊機組改善應急工程           | 15,000    |         | 15,000    | 抽水站 |
|    | 合計(千元)                        | 2,924,888 | 581,902 | 3,506,790 |     |

## 預期效益：

排水路改善13公里、抽水量41.5cms、閘門3座，增加保護面積4,114公頃、保護人口6.9萬人。

針對區域排水系統部分，為符合「10年洪水頻率保護、25年洪水頻率不溢堤」標準，目前完成整治長度約432公里，整治率約65.9%，待建設長度約223公里，所需經費約554億元；本計畫預計投入約35億完成排水路改善13公里，預計整治率提升至將近68%。