

中華民國 110 年  
2021

# 臺北市工務統計年報

THE TAIPEI CITY STATISTICAL YEARBOOK  
OF PUBLIC WORKS



臺北市政府工務局 編製  
Public Works Department,  
Taipei City Government

中華民國 111 年 5 月  
May 2022

## 編輯說明

- 一、本年報編製目的主要為彙整提供臺北市工務統計資料，其電子書置於臺北市政府工務局網站(<https://pwd.gov.taipei>)，大部分資料亦納入「臺北市工務統計資料查詢系統」，刊後最新資料以該查詢系統公布為主。
- 二、本年報資料來源係依據本局所屬各工程處造送之統計報表，以及本局相關書刊、調查報告等予以蒐集、彙整編纂。
- 三、統計資料時期：各表所稱「年」係指全年；「年底」係指該年12月底；「年度」係指會計年度，88年度(含)以前為上年7月1日起至該年6月30日止、88年下半年及89年度為88年7月1日至89年底、90年度(含)以後為該年1月1日起至該年12月31日止。
- 四、度量衡單位原則上採用公制。金額部分均指新臺幣。各表所用符號意義：「--」表示數值無意義；「…」表示數值尚未發布；「-」表示無數值或數值無統計；「0」表示數值不及半單位；「r」表示修正數。如需另外說明者，則於表下附註說明。

# Explanatory Note

1. The main purpose of the publication is to provide a summary of public works statistics of Taipei City. The e-book is available on the website of Public Works Department, Taipei City Government (<https://pwd.gov.taipei>). Most of the data are also included in the Taipei Public Works Statistics Inquiry System, please visit the website for the most up-to-date information.
2. All data contained in the publication are provided by the offices of Public Works Department, in the forms of statistical reports. Additionally, some data are sourced from other periodicals.
3. The word “year” refers to the entire year. “End of the year” refers to the period until the end of the December of that year. Prior to 1999, the “Fiscal year” began on July 1 of the previous year and ended on June 30 of the following year. The last half of 1999 and 2000 refers to the period between July 1 of 1999 and December 31 of 2000. From 2001, the fiscal year starts on January 1 and ends on December 31.
4. The measurement units are in principle based on the metric system. Monetary figures are denoted in New Taiwan Dollars. The symbols used in the tables are described as follows: “-” means meaningless, “...” means not yet published, “-” means zero or not available, “0” means less than a half unit, “r” means revised figure. The footnotes below tables provide the explanations for the specific figures in tables if necessary.

# 目 次

## CONTENTS

統計圖 Statistical Charts.....	5
第一篇 110年重要工作成果與未來展望.....	9
<b>Description of Year 2020 Important Work Results and Future Prospects</b>	
一、 工務行政 .....	11
Public Works Administration	
二、 道路、橋梁工程 .....	14
Road and Bridge Construction	
三、 人行道更新 .....	19
Sidewalk Renovation	
四、 排水防洪 .....	20
Drainage and Flood Protection	
五、 污水下水道 .....	23
Sewerage Systems	
六、 公園綠地美化、路燈工程 .....	29
Parks and Street Lights Construction	
七、 山坡地安全管理 .....	38
Hillside Safety Management	
八、 公共設施管理維護 .....	44
Management and Maintenance of Public Facilities	
九、 專案及代辦工程 .....	46
Projects and Commissioned Constructions	
十、 提高工程品質、掌握工作時效、端正政風執行情形.....	52
Implementation of Project Quality Enhancement, Control of Work Progress and Proper Ethics	
十一、重要工作績效英文摘要.....	62
Abstract on Important Work Results	

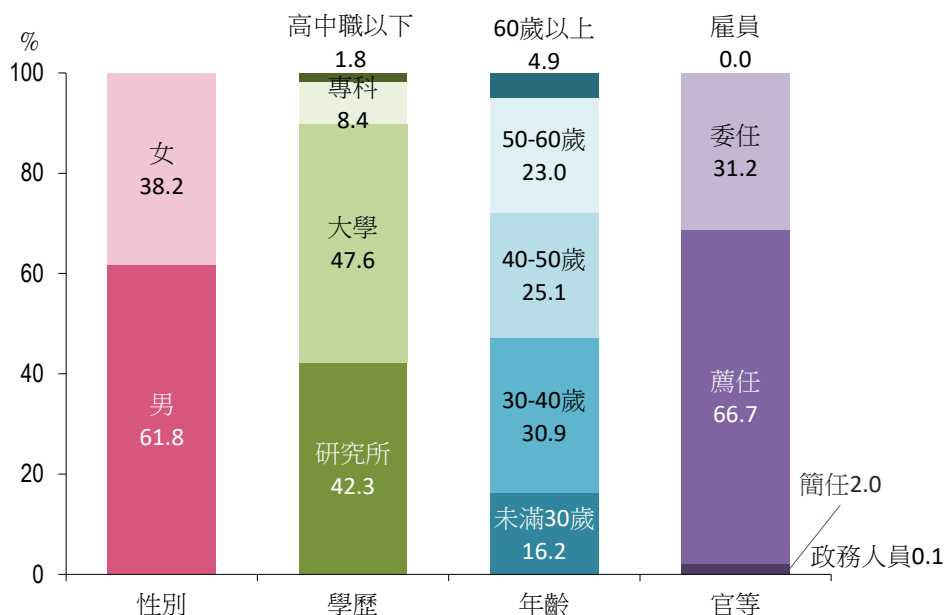
<b>第二篇 統計表 Statistical Tables</b> .....	65
<b>一、 工務行政 Public Works Administration</b>	
表 1 編制及現有員工統計.....	66
Organization & Present Personnel of Public Works Department	
表 2 工務局暨所屬各處現有職員數—學歷、官等別.....	67
Present Number of Staff Members in Public Works Department with Subsidiaries — by Educational and Official Class	
表 3 工務局暨所屬各處現有職員數—考試類別、官等別.....	68
Present Number of Staff Members in Public Works Department with Subsidiaries — by Examination, and Official Class	
表 4 工務局暨所屬各處現有職員數—年齡、官等、性別.....	69
Present Number of Staff Members in Public Works Department with Subsidiaries — by Age, Official Class and Gender	
表 5 工務局暨所屬各處預算.....	70
The Budget in Public Works Department with Subsidiaries	
表 6 工務局主管預算與臺北市地方總預算成長比較.....	72
The Growth Rate of Budget of Public Works Department Comparing to General Budget of Taipei City	
表 7 工務局主管預、決算執行情形.....	74
Performance of Budget & Final Account of Public Works Department	
<b>二、 公共工程 Public works</b>	
表 8 道路新建工程.....	76
New Road Constructions	
表 9 道路拓寬工程.....	82
Road Expansion Constructions	
表 10 道路改善工程.....	86
Road Improvement Constructions	
表 11 道路經常養護工程.....	96
The Ordinary Maintenance of Roads	
表 12 現有道路長度—按寬度別.....	98
Road Length — by Width	

表13 現有道路面積—按寬度別.....	100
Road Area—by Width	
表14 橋梁新建工程.....	102
New Bridge Constructions	
表15 橋梁拓建、拆除工程.....	104
Bridge Expansion, Improvement and Demolition Work	
表16 人行道改善工程.....	108
Sidewalk Improvement Work	
表17 隧道新建工程.....	116
New Tunnel Constructions	
表18 現有地下道概況.....	118
Overview of Underground Passage	
表19 停車場新建工程.....	122
New Constructions of Parking Lots	
表20 防洪工程.....	126
Flood Protection Constructions	
表21 現有各項防洪設施.....	138
Flood Protection Facilities	
表22 雨水下水道新建工程.....	142
New Rainwater Drainage System Constructions	
表23 雨水下水道改善工程.....	148
Rainwater Drainage System Improvement Constructions	
表24 雨水抽水站新建工程.....	156
New Rainwater Pumping Station Constructions	
表25 雨水抽水站擴建工程.....	158
Rainwater Pumping Station Expansion Constructions	
表26 現有雨水抽水站設施概況.....	162
Overview of Rainwater Pumping Stations	
表27 污水下水道新建工程.....	172
New Sewerage System Constructions	
表28 污水下水道改善工程.....	176
Sewerage System Improvement Constructions	

表29 污水下水道用戶接管概況.....	180
Overview of Household Sewerage System Connections	
表30 衛生下水道工程處營運管理.....	182
Operation and Management of the Sewerage Systems Office	
表31 公園新建工程.....	186
New Park Constructions	
表32 公園改善工程.....	190
Park Improvement Constructions	
表33 公園綠地.....	210
Parks and Green Fields	
表34 苗圃育苗面積及苗木數量.....	212
Area and Number of Nursery Seedlings Planted	
表35 路燈新設工程.....	214
New Street Lights Constructions	
表36 現有路燈盞數.....	216
Present Number of Street Lights	
表37 森林蓄積數量.....	218
The Number of Forest Reserve	
表38 治山防災整體治理工程.....	220
Watershed Management and Disaster Prevention	
表39 登山步道.....	228
Hiking Trails	
<b>三、專載 Special Report</b>	
表40 工務局主管特別預算工程.....	236
Department's Supervising Special Budget Projects	
表41 工務局代辦公有建築物興建工程.....	240
Public Building Constructions Commissioned to the Department	
表42 合法建築物拆遷處理概況.....	248
Overview of Dismantling and Relocation of Legal Buildings	

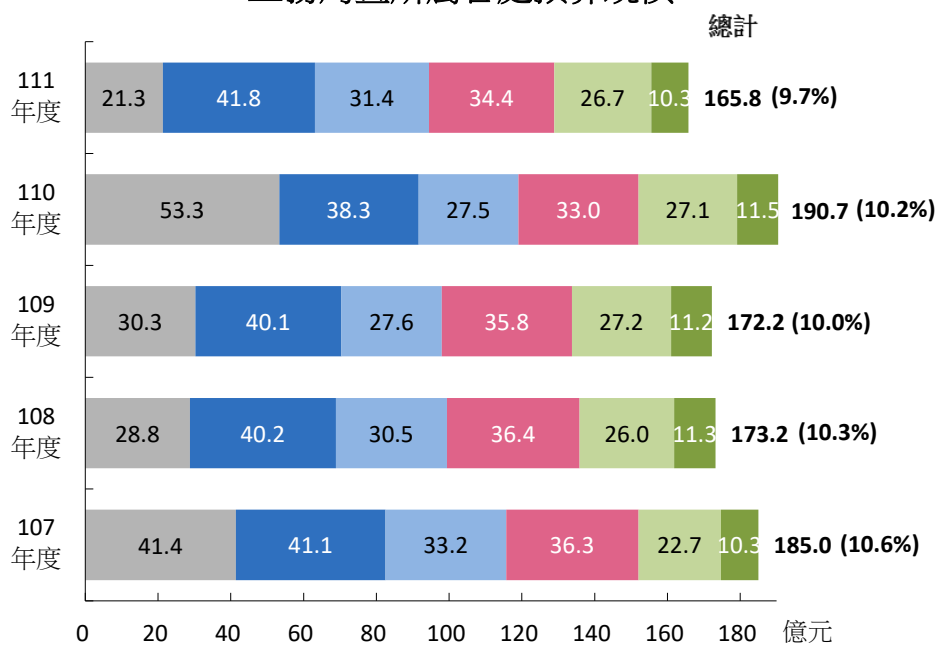
## 工務局暨所屬各處現有職員人數結構

110年底



資料來源：本局人事室

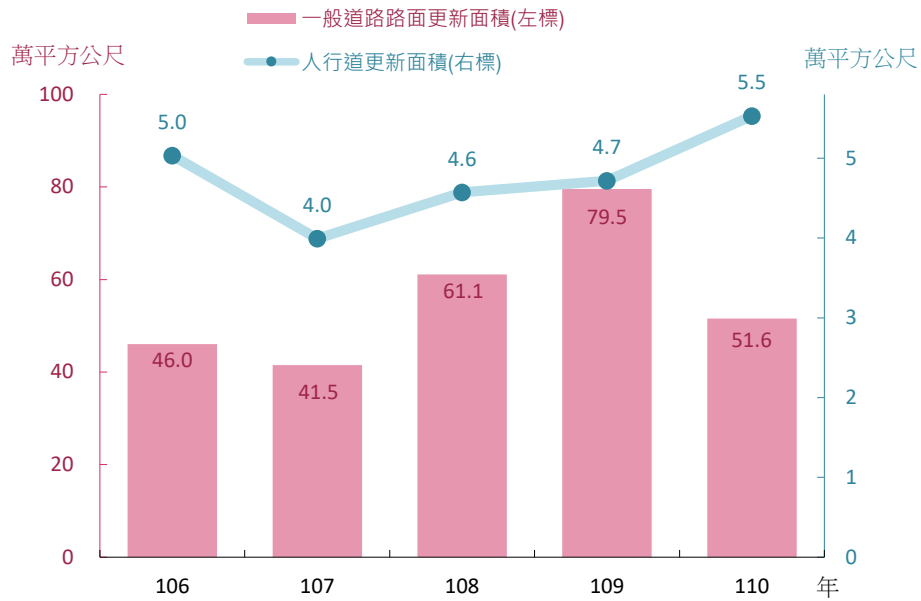
## 工務局暨所屬各處預算規模



資料來源：本局會計室

說明：( )為本局預算占臺北市地方總預算之比率

## 一般道路路面及人行道更新面積

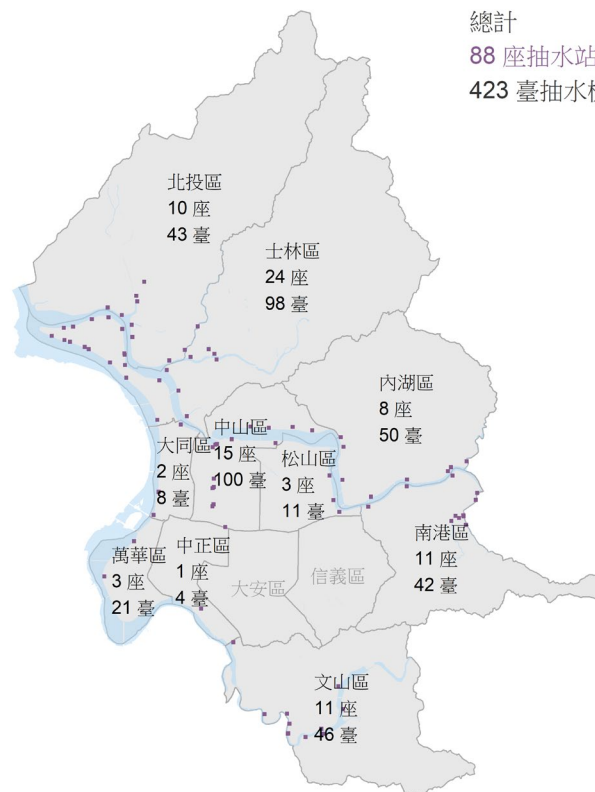


資料來源：新建工程處、水利工程處

## 雨水抽水站分布

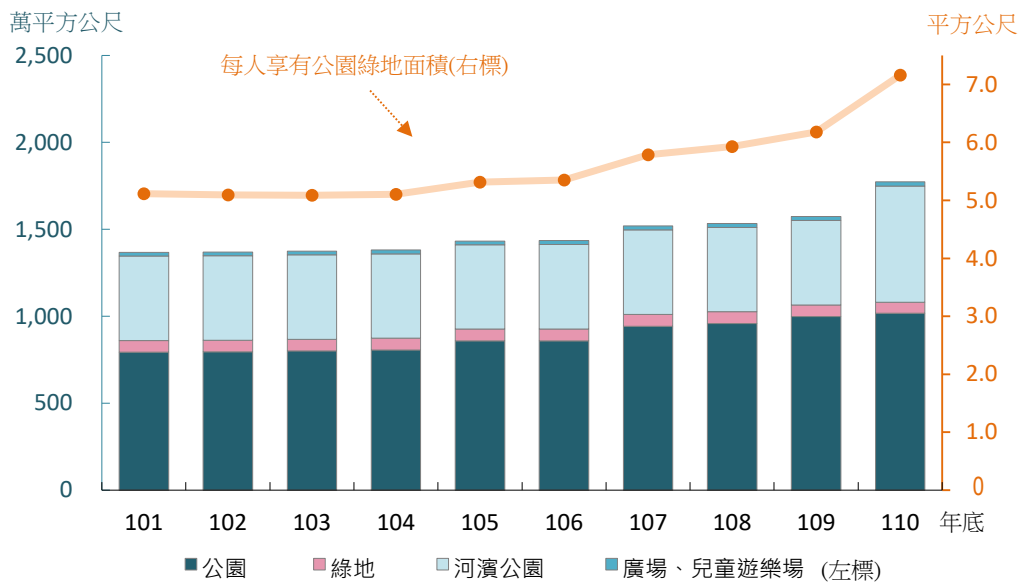
110年底

總計  
88 座抽水站  
423 臺抽水機



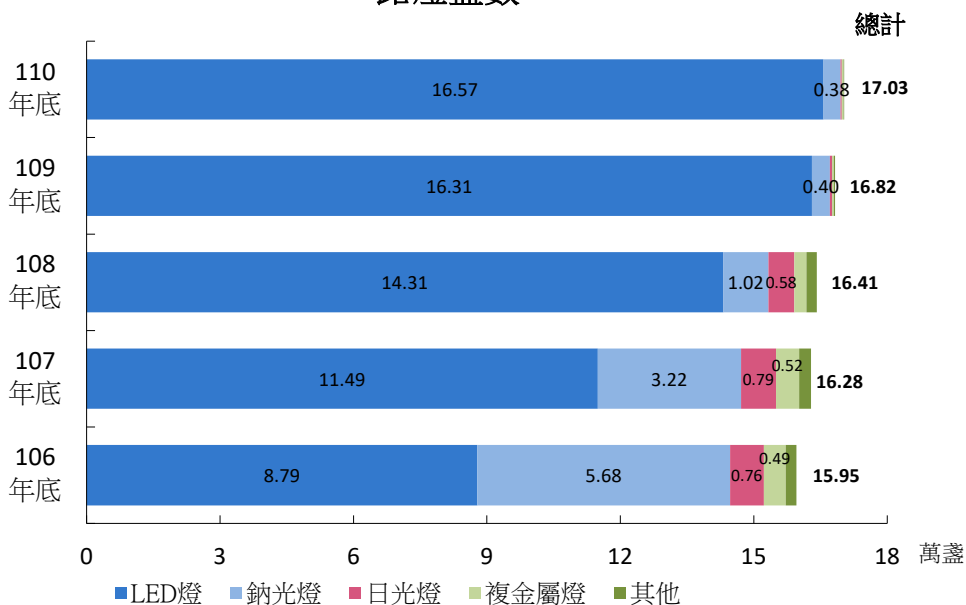
資料來源：水利工程處

### 已開闢公園、綠地、兒童遊樂場、廣場、河濱公園面積



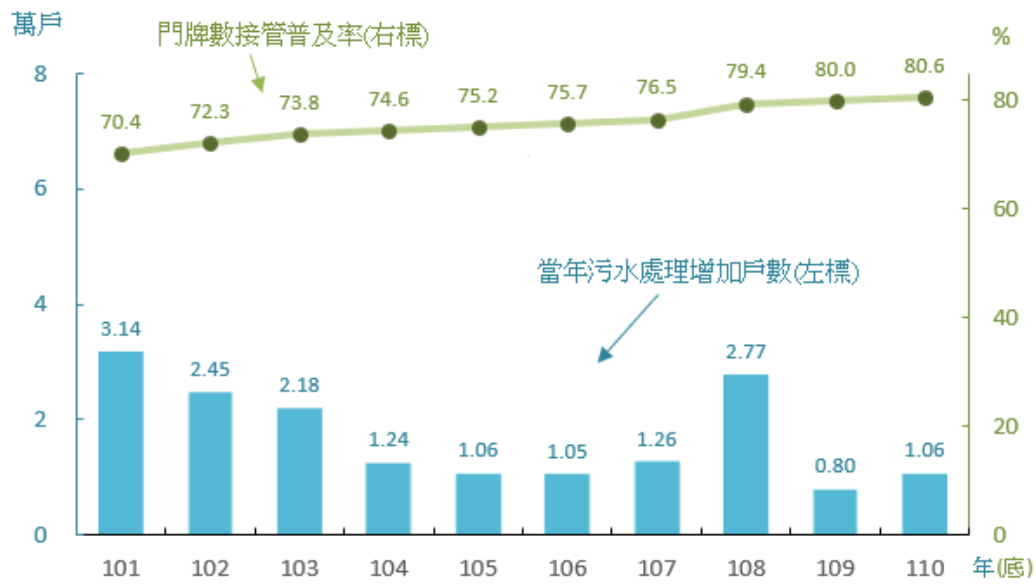
資料來源：公園路燈工程管理處

### 路燈盞數



資料來源：公園路燈工程管理處

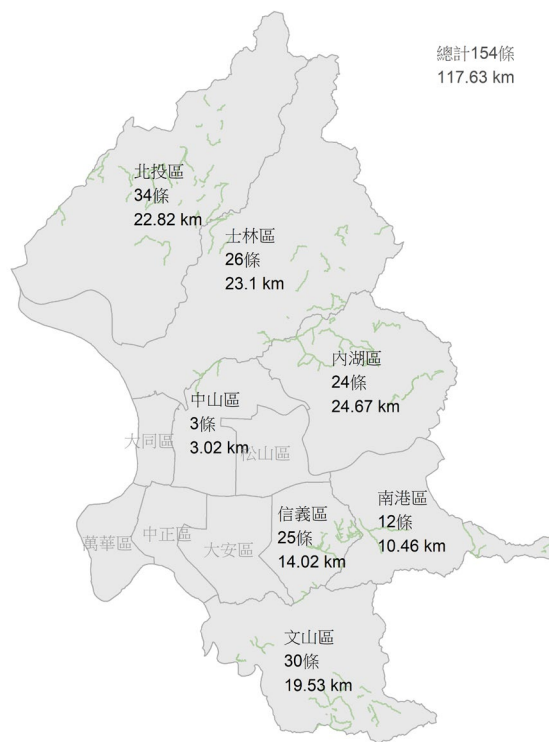
### 污水下水道用戶接管情形



資料來源：衛生下水道工程處

### 登山步道分布

110年底



資料來源：大地工程處

## 第一篇

民國 110 年重要工作成果與未來展望

2021 Important Work Results and Future  
Prospects

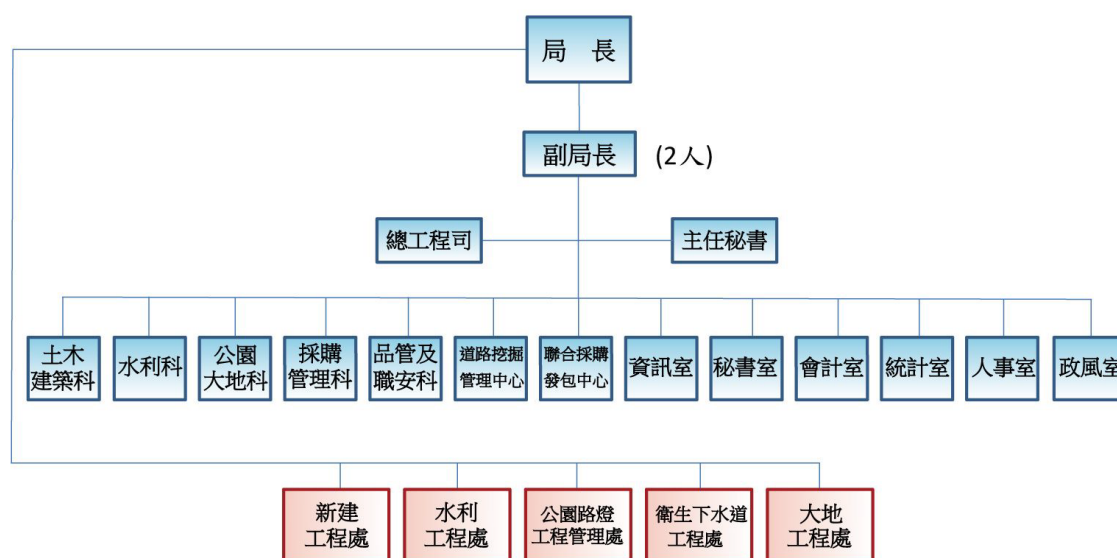


# 民國 110 年重要工作成果與未來展望

## 一、工務行政

### (一)組織概況

臺北市政府工務局隸屬於臺北市政府，為本府一級機關；置局長1人、副局長2人、總工程司1人、主任秘書1人，下設5科2中心2室、會計室、統計室、人事室及政風室，預算員額265人；另設新建工程處、水利工程處、公園路燈工程管理處、衛生下水道工程處及大地工程處，組織架構圖如下：



### (二)業務職掌

局本部包含局長、副局長、總工程司、主任秘書、專門委員、副總工程司、視察、專員、秘書、科員、辦事員、技工及工友共18人。各單位職掌如下：

1. 土木建築科：本市道路橋梁及相關設施等工程規劃業務，綜合企劃及工程相關法規之制（訂）定、修正，道路、橋梁、隧道與公共建築等相關工程之監辦及督導考核。
2. 水利科：辦理本局災害防救綜合業務、水利工程處與衛生下水道工程處之查核金額以上工程之監辦作業及所轄廠站營運督導管理作業、主管下水道及纜線附掛法規修訂與核釋、專案執行及交辦事項等綜合業務及其他有關事項。
3. 公園大地科：公園、路燈與山坡地水土保持等相關工程業務之規劃及督導，本市舉辦公共工程拆遷補償相關法規之制（訂）定、修正等業務。
4. 採購管理科：有關本府採購法規及採購契約、投標須知等招標文件範本之訂定、修訂、疑義釋示、諮詢及契約協助審查與教育訓練，本府採購稽核之事務及廠商檢舉、民意關切及媒體報導等採購案之處理，本府各一級機關查核金額以上採購案之監辦業務，本府各機關採購內部控制之稽查作業，本府公共工程督導會報之採購稽核幕僚業務，本府工程專家諮詢服務團業務。

5. 品管及職安科：辦理本府公共工程施工之查核、本局工程材料試驗及其他有關事項。
6. 道路挖掘管理中心：辦理本市道路挖掘暨路面修復工程之規劃、設計與施工管理、管線機關（構）管線與附屬設施物之施工管理，管線圖資資料庫建置更新管理維護業務及臺北市道路基金統籌運用辦理路面修復相關工程規劃等事項。
7. 聯合採購發包中心：代辦公共工程、勞務、財物採購之招標、決標程序與採購之研議、核准、監辦、督導、諮詢等事項及本府各機關採購人員之採購專業實習訓練。
8. 資訊室：研擬年度資訊推展計畫、資訊管理、電腦設備購置、電腦軟硬體維護、電腦教育訓練、本局所屬處資訊設施維護管理之督導、本局所屬各處資訊業務之督導及其他有關事項。
9. 秘書室：辦理負責研考、文書、事務、出納及其他有關事項。
10. 會計室：辦理本局及督導所屬工程處預算、會計業務。
11. 統計室：依法辦理統計及其他有關事項。
12. 人事室：辦理人員任免遷調、考核獎懲、差勤管理、員工訓練、待遇福利、退休撫卹及其他有關事項。
13. 政風室：負責政風法令之擬訂、政風法令之宣導、員工貪瀆不法之預防、發掘及處理檢舉事項、政風興革建議、政風考核獎懲建議、公務機密維護及其他有關政風事項。

本局所屬機關職掌如下：

1. 新建工程處：辦理新建道路及道路養護、橋梁、廣場及市有建築物工程之規劃、勘測、設計、施工及研究規劃設計、改善等工作。
2. 水利工程處：全市河川及雨水下水道、抽水站等公共設施之興建、管理與維護，包括所有河濱高灘地（河濱公園）之管理。
3. 公園路燈工程管理處：掌理臺北市公園、綠地、廣場、行道樹、遊樂設施及路燈等之規劃、設計施工與管理維護，以及花木培植事宜。
4. 衛生下水道工程處：掌理大臺北地區污水下水道之規劃、設計、施工、維護、營運管理及污水處理廠設施之操作、管理、水質檢驗、分析等事項。
5. 大地工程處：本市山坡地安全管理及災害復舊，產業道路與登山步道闢建維護，森林與保安林調查開發利用，山坡地野溪、山溝、土石流潛勢溪流治理規劃，農村新風貌調查規劃，山坡地開發利用與違法之取締。

### （三）員工人數

民國110年底本局及所屬工程處現有員工3,580人，其中職員1,233人（含臨編職員2人），駕駛、技工、工友1,917人，為維護設施安全，置駐衛警106人，另為適應短期或特定工作，奉准約聘僱274人，臨時人員50人。現有職員1,233人中，大學以上畢業者占89.9%，50歲以下者占72.2%，男性占61.8%、女性占38.2%。

### （四）預、決算執行

本局暨所屬機關單位預算，係依年度施政綱要擬定施行計畫，並根據施政要領，參酌業務需要估計所需經費。對於各項經費之收支執行，則係按照分配預算，配合工作計畫進度覈實支用。

### 1. 110年度預算

110 年度臺北市地方總預算數為 1,867 億 3,053 萬元，較 109 年度增加 8.68%。本局全年度預算數 190 億 7,052 萬元，較 109 年度增加 10.74%，占臺北市地方總預算 10.21%，其中，局本部 53 億 3,223 萬元(占本局全年預算 27.96%)，所屬各工程處分別為水利處 27 億 4,531 萬元(占 14.4%)；新工處 38 億 2,845 萬元(占 20.08%)；公園處 33 億 210 萬元(占 17.32%)；衛工處 27 億 806 萬元(占 14.2%)；大地處 11 億 5,439 萬元(占 6.05%)。

### 2. 111年度預算

111 年度臺北市地方總預算數為 1,715 億 8,347 萬元，較 110 年度減少 8.11%。本局全年度預算數 165 億 8,042 萬元，較 110 年度減少 13.06%，占臺北市地方總預算 9.66%，其中，局本部 21 億 3,370 萬元(占本局全年預算 12.87%)，所屬各工程處分別為水利處 31 億 3,573 萬元(占 18.91%)；新工處 41 億 7,800 萬元(占 25.2%)；公園處 34 億 4,136 萬元(占 20.76%)；衛工處 26 億 6,570 萬元(占 16.08%)；大地處 10 億 2,593 萬元(占 6.19%)。

### 3. 特別預算執行

自 61 年度起迄 96 年度止，本局特別預算工程計有 25 大項(詳如表 40)，由新工處、水利處代辦施工，至 96 年底已全部執行完竣，110 年度本局無編列特別預算工程。

## 二、道路、橋梁工程

### (一) 道路交通系統工作重點

1. 改善市區主要幹道，增進道路運輸效率，提升服務品質。
2. 打通巷道瓶頸，提升市區道路、人行道維護品質，美化市容觀瞻，提升居民生活品質。
3. 繼續推動共同管道系統建設，建立優質維修及管理路網，減少路面開挖，提升道路使用效率。
4. 改善老舊橋梁之結構及景觀照明，提升行車舒適安全及美觀。

### (二) 110 年工程執行情形

#### 1. 道路完工工程

- (1) 道路新建工程完工計6項，長612公尺，面積6,925平方公尺。
- (2) 道路拓寬工程完工計2項，長801公尺，面積1萬6,554平方公尺。
- (3) 道路改善工程完工計15項，長5萬7,453公尺，面積33萬1,786平方公尺。

#### 2. 橋梁完工工程

橋梁拆除工程完工計1項，拆除大安區新生和平人行天橋東北側樓梯。

### (三) 規劃籌辦中重大工程

#### 1. 福國路延伸工程(第2期)

為健全洲美快速道路交通路網，建構「北投士林科技園區」內東西向主要幹道，並配合「北投士林科技園區」區段徵收分期分區計畫，福國路延伸工程串連洲美快速道路、承德路、文林北路等重要交通幹道，西側可經福國路交流道銜接洲美快速道路，向北通往北投、淡水，向南通往環河北路、社子地區；東側可藉跨越磺溪之文林橋銜接承德路6段與文林路、文林北路後，續東延至捷運淡水線芝山站及中山北路等地區。沿線規劃自行車道及人行道，道路範圍內容納共同管道、支管或電纜溝、園區雨水下水道等多種管線，並預留增設大眾運輸系統空間，充分利用福國路寬度40公尺空間，達多功能用途之運用。

本案第2期工程已於106年6月中旬發包完成，分為兩階段施作，第1階段(Y13至Y-9路段)，第1階段共同管道標已於同年11月開工，平面道路標工期90日，第2階段(Y13以西及承德路以東路段)配合北投士林科技園區填土整地工程填土壓密作業及用地點交時程辦理，預計111年11月27日主線完工通車。

#### 2. 中正橋改建工程

中正橋為臺北市與新北市間的重要交通孔道，汽機車交通流量大，因同時面臨防洪高程不足、橋梁老舊、耐震與耐洪能力不足及交通動線不良等問題，經可行性評估結果以原橋址全橋改建方案最佳。惟103年期間因民眾陳請應保存舊橋，經104年3月17日文化資產審議委員會第67次會議，將中正橋登錄為本市歷史建物，並經idea Taipei 創意提案評選採「舊橋恢復成原貌」及「原址旁新建新橋」之方案進行改建。新橋具備足夠耐震及防洪能力，並改善長期汽機車動線交織行車安全問題，增進交通順暢，以及拆除重慶南路高架橋並鋪設平面道路，提供舒適便捷的交通，另舊橋改建後亦具備舒適優質之景觀遊憩空間供行人及自行車使用，提升雙北城市綠色運具交

通的便利性及形塑重現歷史建築川端橋的地景特色。本工程已於 108 年 5 月 6 日啟動施工作業，並於 109 年春節期間完成重慶南路 3 段高架橋拆除作業，預計 112 年 12 月 19 日完工。

### 3. 福和橋南側人行道拓寬暨自行車牽引道新築工程

福和橋為往來臺北市與新北市間之重要橋梁，為因應自行車人口日益增加及行車安全，現況人行及自行車動線利用橋梁南側既有人行道連通，受限橋梁主體限制，部分人行道寬度尚不符合人車混合使用規定，為提高民眾使用安全及響應政府推廣自行車綠色環保運動，將福和橋南側(上游側)部分人行道空間拓寬改善，以完整建置串聯臺北市、新北市之自行車道，並藉以紓解臺北市(公館)往永和方向自行車流，避免福和橋北側(往永和方向)之自行車與機車爭道造成交通事故。

橋面拓寬工程係配合現有人行道寬度，拓寬方式：臺北市端 A0K+040~A0K+180 段採外拓分流自行車道，寬度 2.5 公尺，長度 140 公尺，臺北市端 B0K+000~B0K+130 段採人行道內側拓寬，寬度 4~6.9 公尺，長度 130 公尺，新北市端 B0K+130~B0K+602 段採人行道外懸拓寬，寬度 4 公尺，長度 472 公尺。本工程於 108 年 2 月 26 日開工，預計 111 年 4 月 8 日竣工。

### 4. 忠孝東路4段地下通廊連通口新建工程

民國 85 年本府捷運工程局配合捷運板南線工程，於忠孝東路 4 段下方興建長 80 公尺，寬 40 公尺之地下 RC 結構體，興建目的係考量國父紀念館周邊地區住商發展繁盛，松菸工廠將規劃設置文化創意中心並配合「臺北文化體育園區大型室內體育館開發計畫」(簡稱大巨蛋)，與臺北機廠亦提出都市計畫變更活化使用等，故期藉由地下通廊南、北兩側出入口之完成，連接國父紀念館開放空間，向北結合大巨蛋開發空間、文化創意中心延伸至臺北機廠，以串聯該等極富特色的文化地標，成為本市最重要之文化軸帶。

本工程主要係打通忠孝東路 4 段下方既有之地下通廊箱涵結構體，並於國父紀念館北側停車場施作出入口，為串聯國父紀念館及臺北文化體育園區，創造集合文化及體育為一體之大型活動場域，本工程完工後定能減少平面車道與行人通行之人車交織問題，以創造更舒適之無障礙人行通行環境，並活絡地區發展。本工程已於 109 年 11 月 16 日開工，預計 111 年 10 月 23 日完工。

### 5. 常德街人行地下道連通工程

常德街東側地下道於 95 年 6 月竣工，主要功能為提供行人安全穿越中山南路。街廓西側捷運臺大醫院站於 87 年 12 月啟用，捷運乘客下車後需至地面層經由人行道，方能銜接常德街東側地下道，大幅降低民眾使用意願。爰本府「西區門戶計畫東段重要節點人行串聯規劃」推辦本工程以提升車站、地下道人流動線串聯可及性。本工程於常德街下方設置地下連通道，銜接捷運臺大醫院站 2 號出口及中山常德地下道，新設連通道長 195 公尺、寬 6-7 公尺、高 4 公尺。藉由公共建設跨域加值，建置人本友善公共通行空間環境，擴大市民便利生活圈，促使大眾運輸系統更易以步行方式銜接機關、醫療院所、運動中心、公園等，達成發展永續城市之綠色交通目標，提升既有道路品質及設施使用效能，營造整體舒適之用路環境。本工程已於 110 年 5 月 31 日開工，預計 112 年 5 月完工。

#### 6. 臺北市第二殯儀館聯外道路新築工程

本工程係配合本府民政局「臺北市第二殯儀館改建工程」，建請新工處配合開闢周邊道路，新建橋梁長160公尺，道路長376公尺，合計長536公尺，寬10至11公尺，以改善地區交通及提高第二殯儀館可及性。本工程已於110年2月1日開工，預計111年10月30日完工。

#### 7. 國家生技園區聯外交通工程

本工程係改善中研院國家生技研究園區完工後，周邊交通壅塞問題及進出園區之交通動線，預計興建長824公尺道路(含長716公尺單孔雙向隧道)連接園區(研究院1段130巷)與忠孝東路7段，以提供便捷之交通動線，有助紓解園區營運後衍生周邊道路交通負荷，並可有效串聯南港生技產業廊帶；另考量該計畫道路可為公眾通行使用之附加價值，一併拓寬園區北側銜接研究院路1段之既有四分溪防汛道路，增加行車舒適性，防汛期間亦可當南深橋封閉時之替代道路。本工程預計111年2月25日開工，114年3月14日完工。

#### 8. 民權大橋跨河段上部結構拆除改建工程

民權大橋為連繫臺北市松山區與內湖區之重要交通要道，於民國68年開工、71年完工通車，橋齡約40年。本橋係屬預力混凝土橋，跨河段中間跨採外懸鉸接設計，因結構形式、載重、溫度、預力鬆弛及混凝土乾縮、潛變等因素，造成該鉸點橋面版懸垂變位，委託國立臺北科技大學辦理「民權大橋改善工程可行性評估」，檢測後發現鋼鍵錨錠預力損失，本府於109年1月14日、2月21日召會研商，為確保公共安全，決議辦理跨河段上部結構(既有橋墩P5-P8，長度215公尺、橋面寬度26.5公尺)拆除，並採鋼箱梁改建以降低橋梁自重。本案為降低施工期間造成之交通衝擊，將於拆除改建前，於本橋北側新建寬度23.1公尺之改道便橋，並設置交維設施引導車輛改道，完成上構拆除改建後，為利資源再利用，將活化改道便橋為自行車景觀橋，提供民眾更完善之行人及自行車網。本工程已於110年4月26日完成統包工程決標，同年10月29日完成第1階段(新建改道便橋)細部設計作業，同年11月1日現場施工開工，預計114年5月完工。

#### 9. 南港立體連通平臺及其附屬綠化設施統包工程

本府自104年開始推動「東區門戶計畫」，期以南港車站作為東區門戶之核心，建構友善的都市與街道活動互聯網絡，透過立體連通平臺作為空橋及地面層活動之轉介，將沿街商業空間或市民休憩空間進行整體經管規劃，以立體連通平臺串聯地面層與空橋之活動，作為綠廊生態延伸之轉換，街道導入低衝擊開發產生適洪及城市降溫效益，創造都市可休憩及停等的綠蔭空間，提供舒適與豐富的人行步道，提升市民大道北側住宅區橫向串聯至南側自然山系之活動契機。

本計畫新建立體連通平臺跨距80公尺、長95公尺、橋上淨寬4.5公尺、淨高8.1公尺，銜接臺北流行音樂中心南基地、世界明珠及City link。本工程已於111年1月17日開工，預計113年5月17日完工。

#### 10. 立德路底連接捷運忠義站銜接工程

本工程係因應關渡工業區開發後所衍生之交通需求，且考量該區內之立德路現況無法貫通聯外，爰由立德路底銜接至大業路527巷，全長523公尺，寬10.5至11公尺。本工程已於110年1月11日開工，預計111年6月17日完工。

#### 11. 華江整宅電梯設置工程

萬華區華江整建住宅建於1970年代，考量現有整宅高齡居民及附近住戶通行方便，免去上下樓梯之困擾，本工程預計新增無障礙電梯1部，並拆除既有人行天橋樓梯1座，不僅可便利高齡長者通行1、2樓，亦可減少人行道上原樓梯長14公尺之梯梁視線阻礙、改善市容景觀，極具公益性。本工程已於110年7月1日開工，預計111年2月25日竣工。

#### 12. 成美長壽人行天橋設置電梯及斜坡道工程

本工程係改善行人通行成美長壽人行陸橋之無障礙動線，於南港及內湖2端堤內各增設無障礙電梯1部及堤外斜坡道各1處，並配合改善人行道空間，完工後期有效增加高齡長者及周圍居民通行便利性、增加往來堤外河濱公園之易達性。本工程已於110年7月15日開工，預計111年4月26日完工。

#### 13. 同安街人行天橋旁增設無障礙升降梯人行通行工程

本人行天橋於69年3月8日竣工在案，因早期人行天橋設計並未考慮人本空間之便利性及需求性，天橋兩端僅設置階梯、坡道中央設有自行車牽引道；考量附近社區來往堤外運動及休閒的人數眾多，該天橋跨越堤上的水源快速道路，橋面離地面高度約有10公尺（堤內9.8公尺，堤外10.4公尺），且二側階梯坡度過陡，行人及自行車牽引上橋均感困難，本案配合紀州庵文化意象，避免量體太大影響都市景觀，於天橋兩側各增設一座升降梯，並增設長40公尺，寬3公尺之並行橋梁，以利民眾往來河濱公園通行需求。本工程已於110年8月23日開工，預計111年5月22日完工。

#### 14. 廣續推動共同管道系統建設，減少道路挖掘

臺北市區道路常年受地下維生管線之維修、擴充而挖補不斷，近年來則受政府開放固網政策及資訊網路之普及化需求，開挖道路而埋設是項纜線情況自是層出不窮，故衍生交通不便、空氣及噪音污染的環境衝擊，另中央為提升城鄉生活品質，統合公共設施管線配置，加強道路管理，經濟的使用地下空間，增加管線使用壽命，節省營運成本，特制定共同管道法，頒佈全國實施，極力推動共同管道建設。目前設計、施工中及竣工尚未接管之共同管道工程如下：

##### (1) 配合北投士林科技園區區段徵收公共工程共同管道

本案為銜接福國路共同管道，併入北投士林科技園區區段徵收公共工程新闢道路工程發包施工，分2期，說明如下：

- a. 第1期供給管6,238公尺，106年4月30日竣工，107年3月13日驗收完成，同年月31日接管。
- b. 第2期供給管1萬575公尺，108年9月30日開工，預計111年竣工。

##### (2) 福國路共同管道工程

本工程併福國路延伸工程發包、施工，配合「北投士林科技園區」施工期程分2期，說明如下：

- a. 第1期幹管長1,019公尺，供給管長1,427公尺，102年2月1日與福國路延伸工程第1期併案發包，同年3月2日開工，已於104年12月31日竣工，105年7月29日驗收完成，同年11月1日接管。
- b. 第2期幹管長1,300公尺，供給管長1,430公尺，106年6月13日決標，並於同年11月16日開工，預計111年竣工。

#### (四)未來展望

1. 111年持續辦理福國路延伸工程第2期、中正橋改建工程、忠孝東路4段地下通廊連通口新建工程、常德街人行地下道連通工程、臺北市第二殯儀館聯外道路新築工程、國家生技園區聯外交通工程、民權大橋跨河段上部結構拆除改建工程、南港立體連通平臺及其附屬綠化設施統包工程、立德路底連接捷運忠義站銜接工程、華江整宅電梯設置工程、成美長壽人行天橋設置電梯及斜坡道工程、同安街人行天橋旁增設無障礙昇降梯人行通行工程等事項。
2. 111年依據議會審定預算維護更新都市計畫道路，採用更具耐久性之鋪面材料與工法，維護更新寬度超過8公尺市區道路，並配合「臺北市鄰里道路通行環境躍升計畫」更新寬度8公尺以下市區道路。另外，也持續更新人行道為透水鋪面、橋涵安全檢測及耐震補強等作業。
3. 111年將建置共同管道監控設備資料介接管理系統，介接已完成之監控整合系統及BIM模型，以達到不同平臺間資源的相互應用。

### 三、人行道更新

本市人行道面積至 110 年底共 281 萬平方公尺，因伴隨大眾運輸系統漸臻完整，步行占市民日常交通行為中的比重逐漸增加，自 88 年起已將人行道更新改善列入市政白皮書內重要工作項目之一。

#### (一)人行道更新計畫

依據本局於88年中統計，除88年度已編列預算辦理改善人行道面積15萬8,000平方公尺，當時全市尚有約132萬平方公尺面積之人行道為破損或老舊需優先辦理更新。因此本局自88年下半年及89年度起編列專案預算全力推動人行道更新工作，範圍包括造街計畫、主要及次要幹道、地區環境改造計畫、公園、機關及學校周邊之人行道更新，為積極達成目標並協調本局其他工程處及捷運東區及南區工程處支援辦理，91年底已完成優先辦理改善部分；92年度以後就尚未改善部分，視其老舊破損程度評定順序賡續辦理更新，108年底已完成人行道250萬平方公尺專案更新目標，至110年底人行道更新面積累計261萬977平方公尺。

#### (二)110 年工程執行情形

新工處辦理12個行政區人行道改善工程，並依據本府推動海綿城市，逐漸將人行道鋪面汰換為具滲透性之透水鋪面。整體而言，110年人行道更新面積共5萬5,304平方公尺，其中透水鋪面共設置2萬5,250平方公尺。

#### (三)未來展望

新工處將依前揭既定計畫，分年持續推動全市人行道尚待改善路段之更新工程，並採用透水性鋪面，已達永續海綿城市之理想，111年預計更新人行道面積約3萬平方公尺，其中透水鋪面共設置2萬5,000平方公尺。

## 四、排水防洪

依據行政院民國 62 年核定之臺北地區防洪計畫，本市轄除基隆河下游社子島、關渡堤防未達到 200 年重現期洪水保護標準外，其餘淡水河右岸、新店溪右岸及基隆河南湖大橋下游兩岸之堤防體系均已完成，另雙溪橋至洲美快速道路段之洲美堤防已於 110 年 1 月 11 日完工。

### (一)排水防洪發展計畫

#### 1. 雨水下水道工程

- (1)依雨水下水道縱走調查檢討結果，賡續辦理系統規劃改善工作，確保排水暢通，以降低市區積水風險。
- (2)配合政府推動「海綿城市」政策，於適當地點設置滯洪池以滯留洪峰，並持續推動公私協力於基地開發時設置基地保水流出抑制設施，減低下游排水系統負荷，提升降雨容受度。
- (3)加強雨水下水道水位監測(視)系統建置，已於全市區雨水下水道設置154站，配合水情系統及積水預警模式，加強水位警示防災應變。
- (4)配合環保局檢查溝渠，減少雨水下水道系統淤積堵塞，以維功能正常發揮。
- (5)全市有線纜線佈設達1萬4,913公里，將持續加強有線纜線佈設下水道審查與管理，並予優化降低纜線佈設複雜度，減少對排水之不良影響。

#### 2. 防洪工程

- (1)本市防洪發展計畫係遵照中央釐訂之臺北地區防洪計畫，擬訂時程配合推動辦理，俾達成整體性之環狀保護效果。
- (2)依據本府中長程計畫擬興建堤防總長13萬1,231公尺，迄110年底止已達保護標準之堤防部分計有11萬641公尺，尚未興建或未達計畫保護標準部分長度2萬590公尺。另截至110年12月底止，已完成永久性抽水站67座，臨時性抽水站21座，總計423臺抽水機組，總抽水量為每秒2,221.74立方公尺。

### (二)110 年工程執行情形

#### 1. 雨水下水道

- (1)永吉路120巷15弄等4處側溝更新工程：本案110年7月14日決標，110年9月11日開工，預計111年3月3日完工。本工程為改善永吉路120巷15弄、溫州街74巷1弄及溫州街80號、汀洲路3段等4處現況有積水、側溝老舊破損等情形，致影響排水，經檢討確有改善之必要性，故辦理更新。
- (2)中山北路5段等4處側溝更新工程：本案110年9月10日決標，110年12月1日開工，預計111年5月29日完工。本工程為改善南京東路3段335巷、南景東路4段53巷10弄、長安東路1段56巷1弄及中山北路5段東側等4處現況有積水、側溝老舊破損等情形，致影響排水，經檢討確有改善之必要性，故辦理更新。
- (3)士林區中山北路5段441號至529號排水改善工程：本案110年6月11日決標，110年8月13日開工，預計111年3月31日完工。由於中山北路5段505巷口一帶地勢較低，

長年有積淹水情形，加以人行道下方既有系統排洪能力不足，故辦理本次排水改善工程，並將既有抽水井放流管銜接本計畫排水系統，提升整體防洪能力。

- (4) 崇仁路1段131巷等4處側溝更新工程：本案110年5月18日決標，110年7月16日開工，預計111年2月25日完工。本工程為改善崇仁路1段131巷、延平北路7段145巷10弄、承德路4段301巷及美崙街84、86巷等4處，現況因有積水、側溝老舊破損等情形，致影響排水，經檢討確有改善之必要性，故辦理更新。
- (5) 北投區民族街壓力箱涵新建工程：本案110年2月25日決標，110年4月26日開工，預計111年2月25日完工。本工程為改善民族街每逢大雨易產生積淹水情形，故於民族街29號至公館路間新建壓力箱涵及箱涵式側溝等設施，以降低積淹水情形。
- (6) 因氣候變遷劇烈，豪大雨發生增加，為使排水系統發揮功效，針對雨水下水道箱涵結構、市區易塌陷路段與緊急搶修補強之缺失地點，依排水系統破損情形進行改善，並強化結構物強度、排水功能及減少路面塌陷之情形。辦理雨水下水道結構修補工程分述如下：
  - a. 研究院路2段排水改善工程：本案109年12月22日決標，110年3月4日開工，已於110年5月2日完工。
  - b. 雨水下水道結構修補工程(陽光港墘等10集水區)：本案110年4月9日決標，110年7月7日開工，預計111年8月30日完工。
  - c. (110)雨水下水道結構修補預約維護工程(全市)：本案110年4月9日決標，110年6月16日開工，預計111年4月30日完工。
  - d. 南港區研究院路2段182巷58弄排水涵管修補工程：本案110年8月23日決標，110年11月12日開工，預計111年1月30日完工。
- (7) 全市河濱公園跨排放水路橋路面及周邊設施改善工程：配合進行跨排放水路瀝青路面銑刨工程，提供更好路面品質供大眾使用。

## 2. 河川工程

- (1) 110年臺北市野雁保護區內河道疏浚工程：本案110年7月9日決標，110年8月7日開工，已於110年11月4日完工。本工程係因淡水河系近年河道及高灘地有逐年淤積趨勢，華江雁鴨自然公園陸化態式相當嚴重，經長年淤積已大範圍陸化，除內河道淤積無法通水，陸化範圍樹木高數公尺，河道淤積也會影響二重疏洪道的分洪能力，故針對野雁保護區進行整治及改善規劃工作。
- (2) 內湖潭美街周邊環境改善工程：本案110年10月8日決標，110年11月6日開工，預計111年底前完工。本工程計畫辦理成美右岸河濱公園(成美橋下游處)之環境改善、設置景觀廁所及兒童遊戲場。
- (3) 磺港溪再造護岸及步道整建工程(朝籟橋至基隆河匯流口段)：本案110年3月25日決標，110年3月31日開工，已於110年11月15日完工。本工程為配合磺港溪再造計畫，於朝籟橋至基隆河匯流口間，以低衝擊開發形式及更完善的防洪兼生態景觀為目標，搭配既有河岸生態環境，將磺港溪沿線的人本空間往北串連至新北投，往南與基隆河鏈結。
- (4) 基隆河左岸中山橋至淡水河匯流口低水護岸整建工程：本案110年6月18日決標，110年7月17日開工，已於110年12月26日完工。本工程為改善低水護岸經常性沉陷、灘地流失，以保護河岸減少沖蝕、創造生物棲地，辦理四處護岸改善，分別位於中山橋下游、承德橋下游、通河西街旁停車場及社子抽水站放流水路。

- (5)基隆河右岸低水護岸及自行車道整建工程：本案110年7月27日決標，110年8月26日開工，預計111年2月22日完工。本工程為改善低水護岸經常性沉陷、灘地流失，以保護河岸減少沖蝕、創造生物棲地，辦理三處護岸改善，分別位於士林抽水站旁沙洲、百齡右岸棒球場旁及三腳渡碼頭。

### 3. 代辦工程

- (1)代辦臺北市市場處所屬公有環南市場改建工程主體工程：本案105年8月19日決標，105年11月6日開工，第1期工程已於109年3月27日完工、第2期工程預計112年1月27日，全部工程預計112年4月28日竣工，本工程採綠建築設計，改善整體都市景觀，提供民眾更優質的購物及休憩空間，促進萬華區更新發展，並具有智慧建築、垃圾分類壓縮處理回收系統及污水排放處理系統，符合現代化環保處理需求，以改善市場空間品質，創造優質環境，健全建物各項重要機能，創造安全舒適的全新環南市場，並大幅改善整體都市景觀，促進萬華區更新發展。
- (2)代辦臺北市文山區景豐一區社會住宅新建工程：本案109年3月26日決標，109年12月10日開工，全部工程預計113年1月竣工，本工程為地上14層地下2層建築物，1至2樓將由本市社福機構進駐(照護、公托、圖書等)，將擁有大量社福空間服務鄰近里民，3至14樓可提供公共住宅90戶，房型可分為一房型11坪、二房型18坪、三房型27坪。本案將「綠建築」、「智慧建築」及「耐震設計」理念應用於建築居住空間後再擴展至整體社區尺度，提昇生活服務水準，讓臺北市邁向美好的宜居城市。
- (3)代辦臺北市政府體育局百齡右岸河濱公園橄欖球場增設淋浴盥洗設施工程：本案110年8月10日決標，110年10月8日開工，預計111年1月28日完工。
- (4)代辦臺北市政府體育局「通河西街碼頭新設船泊工程及社子島迎星碼頭新設船泊工程」：本案工程110年11月8日決標，110年12月22日開工，預計111年3月27日完工。
- (5)代辦臺北市中山區培英基地公共住宅新建工程：本案108年10月1日決標，109年2月25日開工，全部工程預計112年11月3日竣工，本工程為地上14層地下3層建築物，1至6樓由本市社福機構進駐(托嬰中心、幼兒園、日照中心、環保局、身障會所、區民活動中心)，將擁有大量社福空間服務鄰近里民，6至14樓可提供公共住宅96戶。房型可分為一房型10~12坪、二房型16~18坪、三房型22~24坪。本案將「綠建築」、「智慧建築」及「耐震設計」理念應用於建築居住空間後再擴展至整體社區尺度，提昇生活服務水準，讓臺北市邁向美好的宜居城市。

### (三)排水防洪全盤檢討改善案及後續實施計畫

1. 賡續辦理關渡防洪高保護設施、洲美及雙溪等堤防工程，磺港溪再造可行性評估工作。
2. 加強河川管理，取締違反水利法之行為，以改善河川疏洪能力及污染與維護生態環境。

### (四)未來展望

1. 嗣後本局仍將積極推動臺北地區防洪計畫，興建抽水站，依序完成本市整體防洪佈置，俾達成環狀保護效果，並將配合加強河川管理、污染整治與河川地之綠美化，以確保市民生命財產安全，並提供休憩活動空間。
2. 依市民實際需要，配合整體防洪計畫，健全排水系統，改善環境衛生，為建立國際化的城市而努力。

## 五、污水下水道

污水下水道建設為現代化都市不可缺少的基礎公共建設，亦為都市進步指標之一；由於臺北地區工業發展快速、人口急劇成長，使得都市環境惡化，承受水體及水質遭受污染，並因近年來國人生活品質提高，逐漸意識環境保護的重要，因此本府在污水下水道建設方面投入大量人力、物力辦理污水下水道工程，次第興建主、次幹管及分管網後，於家戶後巷完成接管，將家庭污水及事業廢水集中收集輸送至污水處理廠淨化，放流至河海，並於管線施作同時更新維生管線、於接管完成後選擇適當之後巷辦理美化，藉以改善都市環境衛生、提升都市形象，並提升國家整體競爭力。

### (一)110 年執行成果

#### 1. 污水下水道用戶接管普及率

本市 110 年污水下水道用戶接管戶數計畫增加 1 萬 500 戶，實際完成 1 萬 570 戶，110 年底累計完成用戶接管戶數為 90 萬 6,713 戶，門牌戶數接管普及率已達 80.57%；管線更新及改建接管戶數為 2,039 戶。

#### 2. 管線工程

分管網工程：於本市主次幹管完成地區辦理分管網工程，規劃設計長度 90 萬 5,000 公尺，累計已完成 83 萬 1,967 公尺，完成率已達 91.93%。

#### 3. 管渠修繕及配合拆遷工程

為辦理各區管線更新，以改善老舊管線排水不良，恢復並增進管線收集輸送系統功能，故辦理臺北市東區、西區、南區及北區分管網暨支管及用戶排水設備統包工程及 110 年污水管渠配合拆遷及後巷美化工程等八標，目前施工中。

#### 4. 配合本府河川污染改善政策辦理河川整治工作

(1)為達「淡水河系河川水質提升」施政目標，由本府環保局定期召開「強化淡水河系水質改善專家諮詢會議」，邀請專家學者提供本府研擬水質改善建議措施。

(2)除持續辦理用戶接管外，衛工處就用戶接管未盡完全地區且水質較差之地區設置污水截流站，目前設有玉成、南京、松山、新生、撫遠、大龍、古亭、景美、中山、雙園、六館、忠孝、延平北及環河北等 14 座，有效截取晴天污水輸送到污水處理廠處理後排放，另設置南湖、成美、貴陽、忠孝、景美等 5 處礫間現地處理設施，達水質淨化處理，其中南湖、成美、貴陽、忠孝等 4 處設有礫間處理槽之觀察廊，申請參訪，達環境教育的功能。

(3)辦理南湖、成美、貴陽、忠孝、景美等 5 處雨水抽水站晴天排水「礫間接觸曝氣氧化工程」，以地下化建造，採礫石生物膜分解有機物達水質淨化，自 95 年 11 月起陸續完工，運轉迄今操作正常，另南湖、成美、貴陽、忠孝等 4 處設有礫間處理槽之觀察廊，可提供民眾生態教育環境。

(4)各礫間於 110 年全年處理量如下：

- a. 南湖礫間全年平均日處理水量約為 4,582 公噸，生化需氧量削減率約 94%。
- b. 成美礫間全年平均日處理水量約為 4,626 公噸，生化需氧量削減率約 83%。

- c. 貴陽礮間全年平均日處理水量約為 4,617 公噸，生化需氧量削減率約 82%。
- d. 忠孝礮間全年平均日處理水量約為 1 萬 1,807 公噸，生化需氧量削減率約 74%。
- e. 景美礮間全年平均日處理水量約為 5,061 公噸，生化需氧量削減率約 31%。

#### 5. 污水處理廠營運暨相關計畫

##### (1) 內湖污水處理廠

- a. 本廠集污範圍除基隆河以北之大直、內湖地區以外，尚可兼收新北市部分地區之家庭生活污水，配合 96 年 3 月 1 日越基隆河連絡管完成通水，110 年平均每日處理 17 萬 9,450 立方公尺污水；另於廠區上部興建景觀設施兼具環保教育功能之公園，並增設 PU 跑道、攀岩場、極限運動場等設施工程，提供市民使用，故該廠除具污水處理功能外，並可有效改善內湖地區之環境衛生，提升基隆河自淨、涵容能力，促進居民健康及水資源之有效利用，且提供市民優雅閒適之遊憩運動公園。
- b. 本廠日平均可處理水量已提升為 24 萬公噸，並將增設緊急繞流管線設施排放至基隆河，於特殊情況時可緊急排放，水量可達每日 12 萬公噸，避免廠區淹水，增進安全。
- c. 內湖污水處理廠 110 年辦理為民服務工作
  - (a) 提供回收水取用：民間公司行號及民眾計 1 萬 1,156 次，總計 6 萬 4,774 立方公尺。
  - (b) 參觀導覽：共計服務 11 場，145 人次。
- d. 辦理委託營運管理服務案(第 1 期)，預算金額 270 萬元，發包金額 262 萬元，得標廠商美商傑明工程顧問股份有限公司(臺灣分公司)自 110 年 1 月 1 日起進駐執行相關工作。
- e. 辦理委託代操作維護工作案(第 2 期)，預算金額 3 億 9,294 萬元，發包金額 3 億 8,807 萬 3,346 元，得標廠商惠民實業股份有限公司，自 110 年 7 月 1 日起執行相關工作。

##### (2) 迪化污水處理廠

- a. 每日收集處理本市 12 個行政區直接接管用戶、舊市區截流污水及水肥，110 年總處理水量為 1 億 6,588 萬 4,483 立方公尺、總水肥處理量為 6 萬 3,495.6 公噸，處理水質均符合放流水標準。
- b. 迪化污水處理廠 110 年廢棄物清理費(水肥處理)收入金額為 594 萬 4,530 元。
- c. 迪化污水處理廠 110 年辦理為民服務工作
  - (a) 提供污泥取用：計 5 家 9 次。
  - (b) 提供污水取用：計 5 家 29 次。
  - (c) 參觀導覽：計服務 41 場，1,006 人次。
  - (d) 環境教育參訪：計服務 12 場，236 人次。
  - (e) 借用本廠控制中心大樓一樓簡報室：外借辦理訓練或召開會議計 20 梯次。
- d. 辦理迪化污水處理廠委託操作維護第 6 期暨設備更新案，預算金額 7.5 億元，發包金額 7 億 4,881 萬 5,867 元，得標廠商山林水環境工程股份有限公司，自 109 年 7 月 1 日起進駐執行相關工作。
- e. 辦理臺北市現有污水處理廠委託營運管理服務工作案，預算金額 3,948 萬 7,000

元，發包金額 3,948 萬 7,000 元，得標廠商美商傑明工程顧問股份有限公司(臺灣分公司)自 108 年 10 月 1 日起進駐執行相關工作。

(3)八里污水處理廠

- a. 本廠設計平均日處理污水量為 132 萬立方公尺，並賡續辦理代操作維護、環境品質監測等。
- b. 八里污水處理廠 110 年辦理為民服務工作：參觀導覽，受新冠疫情管制影響，計服務 8 場，357 人次。
- c. 辦理委託營運管工作(第 4 期)案，得標廠商宇堂工程顧問股份有限公司，自 108 年 10 月 1 日起進駐執行相關工作。
- d. 辦理委託操作維護工作第 9 期案，得標廠商聯合水業股份有限公司，自 109 年 7 月 1 日起進駐執行相關工作。

6. 營運管理用戶接管申請案件辦理情形

總計辦理新建房屋用戶排水設備設計審查233案、既有房屋用戶排水設備設計審查22案、用戶排水設備設置變更設計審查46案、用戶排水設備設置竣工查驗172案、用戶排水設備設置竣工備查170案、核轉道路挖掘許可證80案、免開挖證明書16案、管線套繪詢984件、臺北市污水管渠現場會勘案件申請作業統計490件。

7. 污水下水道使用費徵收情形

110年委託臺北自來水事業處徵收之污水下水道使用費金額累計為12億1,939萬3,323元，自行抄表開單徵收污水下水使用費金額計為1,021萬8,870元，處理本市水肥收入金額計為594萬4,553元，三者合計12億3,555萬6,746元，累計執行率為93.18%。

**(二)110 年重要工作**

1. 用戶接管普及率

賡續於主次幹管及分管網完成地區，辦理用戶排水設備工程，加速提升用戶接管普及率，截至110年底門牌接管普及率達到80.57%，110年並完成接管戶數1萬570戶，達成年度施政目標。

2. 管線工程

- (1)賡續於主次幹管完成地區，辦理分管網工程，持續進行污水用戶接管，截至110年底分管網完成率已達91.93%。
- (2)110年辦理「109年南區支管及用戶排水設備工程(預約式工程)」案，榮獲「第10屆臺北市政府公共工程卓越獎」水利工程類獎項肯定。
- (3)110年辦理「迪化污水處理廠附設休閒運動公園遊樂設施改善統包工程」案，榮獲「第10屆臺北市政府公共工程卓越獎」土木工程類獎項肯定。

3. 賡續配合本府政策辦理河川整治工作

持續維持本市14座污水截流站穩定操作，有效截取晴天污水輸送到污水處理廠處理後排放，另持續維持南湖、成美、貴陽、忠孝及景美5處現地處理設施功能穩定，達水質淨化處理。除上述工作外，並協同本府環保局持續於「強化淡水河系水質改善專家諮詢會議」中研擬因應措施，並藉由與中央及新北市合作共同努力達成水質改善目標。

#### 4. 賡續辦理污水處理廠營運暨相關計畫

##### (1) 內湖污水處理廠

賡續辦理委外代操維護、環境品質監測、廠區保全、廠區清潔、內湖運動公園等工作。

##### (2) 迪化污水處理廠

a. 自 95 年 10 月 30 日正式通水運轉，同時委託民間辦理迪化廠代操作及維護工作、環境品質監測等相關工作。

b. 迪化污水處理廠 105 年營運管理內部評鑑優等。

c. 迪化污水處理廠 105 年營運管理外部評鑑優等。

d. 迪化污水處理廠 106 年營運管理內部評鑑甲等。

e. 迪化污水處理廠 106 年營運管理外部評鑑甲等。

f. 迪化污水處理廠 107 年營運管理內部評鑑甲等。

g. 迪化污水處理廠 107 年營運管理外部評鑑優等。

h. 迪化污水處理廠 108 年營運管理內部評鑑優等。

i. 迪化污水處理廠 108 年營運管理外部評鑑優等。

j. 迪化污水處理廠 109 年營運管理內部評鑑優等。

k. 迪化污水處理廠 109 年營運管理外部評鑑優等。

l. 迪化污水處理廠 110 年營運管理內部評鑑甲等。

m. 迪化污水處理廠 110 年營運管理外部評鑑優等。

##### (3) 八里污水處理廠

a. 賡續辦理委託代操作維護、委託營運管理工作、環境品質監測等工作。

b. 鑒於水資源珍貴，八里污水處理廠為能節約用水，經推動將海洋放流抽水機冷卻水循環回收再利用，可節省冷卻用自來水約 85%至 90%的消耗量，平均每月約可節省 6,500 立方公尺自來水用量，達到省水及省公帑之雙重功效。

##### (4) 民生水資源再生中心暨下水道環境教育新建工程

本工程為民生污水處理廠舊址，基地面積約 0.85 公頃，包含 4 萬 CMD 處理容量之水資源再生中心、下水道環境教育館、停車場及總長約 6,000 公尺回收水管線系統之設計、施工及試運轉等工程，結合上水、中水及下水之水資源循環教育園區。於 110 年 4 月 15 日開工，目前施工中，工程進度為 8%。

#### 5. 後巷美化

於年度計畫辦理污水接管地區，將符合寬度 2 公尺以上後巷，主動與里辦公處會勘並辦理地坪美化復舊，自 87 年試辦以來，截至 110 年 12 月底止總計完成 2,263 條(110 年完成 143 條)後巷美化。

### (三) 營運管理及維護

#### 1. 污水下水道營運管理及維護

(1) 持續推廣污水下水道用戶接管，訂定相關使用管理法規，印製為民服務及使用手冊，利用各界人士參觀機會，廣為宣導污水下水道之功能及益處。

(2) 製作污水下水道竣工及管理詳圖，建立完整系統設施資料，迅速提供維護搶修及民眾查閱，以維管線暢通及使用年限。

(3) 為提升用戶接管普及率及督促違規用戶迅速改善，促使不配合接管之住戶，限期接用污水下水道以維護污水下水道系統機能並增裕庫收。

- (4)提高污水下水道使用費收費筆數，增裕庫收，作為污水下水道系統之操作、維護、更新及管理之補充歲入財源。
- (5)依據「臺北市政府處理違反下水道法涉及污水下水道事件統一裁罰基準」，辦理稽查取締有關違規案件。
- (6)定期稽查臺北市污水下水道管線系統，並配合用戶連接管工程之施作予以主動稽查不配合接管之住戶。
- (7)依據臺北市政府處理違反臺北市下水道管理自治條例事件統一裁罰基準，對於污水下水道公告使用地區之事業及營業用戶廢水，予以不定期實施水質測定及水質調查，管制維持污水管線之順暢與污水處理廠處理設施之正常功能污水處理廠處理設施之正常功能。
- (8)為加速推動污水下水道建設，分階段執行污水下水道公告可使用地區。
- (9)清查污水下水道用戶接管使用情形，透過清查作業，建立正確用戶接管資料賡續辦理污水下水道使用費徵收及停徵退費事宜，建立完善之用戶接管地區資料正確性及增加市庫財源。
- (10)管線破壞之緊急搶修。
- (11)為透過 TV 檢測管線內部狀況，如結垢、漏水或破損等異常狀況，進行管線高壓清理及修補漏等工作，以減少管線堵塞及災害發生之機率，並提高管線使用壽命，改善環境衛生及生活品質。
- (12)提供24小時為民服務專線電話，全天候接受用戶清管申請，以迅速排除污水管堵塞情形，達到便民之服務。
- (13)賡續污水下水道系統竣工資料建置管理工作，以提升管理及維護效率。

## 2. 代辦淡水河系污水下水道之營運管理及維護

本市超量污水必須加壓抽送至獅子頭污水抽水站與新北市污水併同輸送至八里污水處理廠處理，依行政院指示原則由本市負責營運管理，該系統於87年4月至110年12月底止共處理81億1,847萬4,184立方公尺之污水，110年系統總處理量4億1,634萬8,400立方公尺，臺北市污水1億515萬8,836立方公尺，占25.26%，新北市污水量3億938萬6,537立方公尺，占74.31%，基隆市污水量180萬3,027立方公尺，占0.43%。

### (四)未來辦理重點

1. 賡續辦理各項管線工程，提升用戶接管普及率，截至民國110年底門牌接管普及率達到80.57%，已完成90萬6,713戶接管，未來配合污水下水道分管網到達賡續辦理用戶接管，111年計畫完成1萬600戶用戶接管之目標。
2. 為改善河川水質及市民生活品質，持續辦理污水下水道建設，並優先推動大型用戶污水接管工作及成立大型用戶接管輔導小組，另維持迪化、內湖及八里污水處理廠、截流系統及礫間現地處理設施之穩定操作，計畫於108年辦理「迪化污水處理廠設備更新工程(第2期)」與「八里污水處理廠第4期設備更新工程」發包作業，並於108年完成工程招標與設計後，於109年開始施作，並賡續辦理「內湖污水處理廠委託操作維護第2期暨設備更新與功能提升—設備更新」工程。
3. 配合營建署「污水下水道第5期建設計畫-污泥減量計畫」代辦「八里污水處理廠污泥減量統包工程」，透過污泥乾燥設備降低脫水污泥餅含水率，大幅降低出廠進行後續

處置之污泥餅總重量，以減少公帑支出，並可有效緩解可收受處置場所之餘裕量壓力，代辦「八里污水處理廠污泥減量統包工程」於107年11月23日決標，並於107年11月30日開始執行，預定111年11月21日竣工。

4. 提升污水處理效率與發揮處理功能，減少都市污水污染河川並提高處理水再利用量，朝向水資源永續經營之目標努力。
5. 達成污水完全自足處理目標，本市目前每日約有30萬公噸的污廢水須經由淡水河系污水下水道系統輸送至八里污水處理廠處理，為減少輸送的風險與能耗，並增加操作維護及營運管理的彈性，目前新建「民生水資源再生中心暨下水道環境教育館」，已於110年4月15日開工，預定113年1月19日完工、114年營運，另持續籌辦「濱江水資源再生中心」，以達到本市污水完全自足處理之目標。
6. 健全污水下水道之營運及管理之法令制度，以利永續經營管理與發展，其中建築法及下水道法應相互配套，以利推動污水下水道建設工作。
7. 持續執行「本府環境保護局與衛工處生廚餘分離汁液及乾燥污泥互惠處理」將衛工處乾燥污泥清運至環保局焚化廠處理，達經濟資源循環之目的。
8. 持續積極推動臺北市未來用戶接管之改進作法，歷經三十餘年之施工經驗，在不斷累積的經驗中求新、求變，以突破施工中遭遇之困難。

## 六、公園綠地美化、路燈工程

### (一)計畫目標

#### 1. 公園綠地美化(含都市計畫公園及其他)

- (1)為提昇市民生活品質，擴大綠化、遊憩空間，配合都市計畫及公共設施保留地取得，策訂本市公園綠地中程發展計畫，並配合本府既定政策依年度計畫程序積極辦理新(擴)建公園及具有特色之公園闢建，以達到各公園均衡分布於市區及郊區，提供市民休憩使用為目標。
- (2)本市現有都市計畫及其他公園、綠地、兒童遊樂場及廣場(含河濱公園、運動公園及線形公園等116處)總計1,146處，面積2,421公頃；至110年底已闢建完成開放供市民使用者計994處，面積約1,807公頃，平均每人享有公園、綠地面積可達7.159平方公尺。餘未開闢者配合本府財源，逐年籌編預算辦理闢建，俾提供市民遊憩、運動、休閒之用，期以提昇市民之生活品質並美化市容。

#### 2. 路燈裝設

- (1)都市夜間照明直接美化市容觀瞻、點綴街衢、增益供公眾道路夜間通行及公園遊憩之安全、消滅治安死角，間接維護治安及交通等功能，為市政建設重要之一環。
- (2)民國60年臺北市路燈盞數僅2萬7,261盞，光源多採白熱燈、日光燈及部分水銀燈，照明效率較差，經汰換更新及增設LED路燈，107年底一般道路全數換裝完畢，108年正式換裝隧道、地下道照明及更新電力系統，110年於忠孝西路、公館、三總及復興北路等隧道(車行地下道)辦理隧道、地下道照明換裝1,311盞，自104年至110年累計換裝6,606盞；目前LED路燈已累計換裝15萬2,497盞。

### (二)110年工程執行情形

#### 1. 公園工程

- (1)110年新建完工工程4件。
- (2)110年改善完工工程87件。
- (3)110年重要施政辦理情形

##### a. 文山森林(文景41號及文景44號)公園新建工程

文山森林公園本次開闢面積6,6570m<sup>2</sup>，位於興隆路2段203巷北側，景美運動公園東側，福興公園西側，公園範圍為一獨立山頭，大部分位於山坡地上。基地原為景美11號墓地，104年由本市殯葬管理處辦理遷葬事宜(含水保計畫及簡易綠化)，並續辦理公園新建規劃設計，期望開闢後串連周邊公園綠地，對市容美化有所助益，並提供民眾散步、休憩與觀景的景點。本工程規劃完善良好的路徑動線系統與所需各項服務性質及安全性設施，以適地適材與環境調和為原則，並善用大眾運輸系統以建構完整觀光旅遊路網。同時依各動線、景觀據點的自然人文資源及地形地貌視野，發展多樣的旅遊遊程及體驗。本案108年10月23日開工，於110年12月9日完工。

##### b. 松榮(松山390號)公園新建工程

公園面積7,266m<sup>2</sup>，公園位於松山區東榮里，毗鄰松山機場，西側敦化南北路現況使用以金融辦公服務業為主，東側臨接民生社區。因A1-1區所屬A1街廓需等到國防部111年完成搬遷後始能辦理闢建事宜，而A2區現況無地上物，

爰編列 108-109 年度預算辦理設計 A2 區公園用地規劃設計事宜。A2 區位於光復北路、富錦街交口，全區整體進行規劃朝向自然、生態、通用化概念進行設計，提升與周邊鄰里公園之差異性，首次突破以往以地方需求為主的公民參與機制，廣邀專家學者、NGO 組織、社區居民等多元意見，保留大片綠地空間，減少非必要設施，留設 80% 以上的綠地空間，並透過地形的變化與遠方大屯山景相互呼應，步道以瑠公圳流水的意象進行配置，交織於整體地形變化之中，提升公園景觀豐富性，建構人與自然的共融環境，預期增加綠資源面積與市民休憩場所，延續周邊地區街廓紋理風貌及豐沛生活環境品質。本案 109 年 9 月 10 日開工、110 年 4 月 30 日完工。

c. 北投士林科技園區區段徵收公共工程(含專案住宅)-公 1(福星)公園及綠 1、2、5 綠地新建工程

公 1 公園面積 2 萬 299m<sup>2</sup>，公園用地之規劃、設計、施工依「臺北市公園開發都市設計準則」辦理，公園設計主題為「歷史人文大自然戶外教室」，除在地性文化歷史保留，同時兼顧生態廊道之延續、景觀整體之要求，並應考量與周邊街廓活動之延續以及開放空間系統之完整銜接，周邊重要綠帶系統引入複層綠化、誘鳥誘蝶植栽、雨水貯留入滲綠地等生態手法；保留「北投賴氏祖厝」並劃設活動空間，彰顯其建築特色價值，提供多樣化交誼休憩空間予民眾使用，本案 108 年 12 月 19 日開工，110 年 7 月 16 日完工。

d. 北投士林科技園區區段徵收公共工程(含專案住宅)-公 4、公 5 公園(二期)及綠 6 綠地新建工程

公 4 公園面積 1 萬 4,260m<sup>2</sup>，公 4 公園之設計主題為繼承洲美文化，凝聚社區交流之宗教文化公園，本公園解決當地居民對於屈原宮廟體及廟旁榕樹原地保留之期望，進而彰顯屈原宮、三王宮代表之文化價值；配合周邊社區不同使用族群（社區區民、科專員工）之活動使用需求並提供多樣化交誼休憩空間，公園整體設計為「繼承洲美文化，凝聚社區交流之宗教文化公園」，公園基地為近正方形，於公園四角共設置主要出入口，西側以廟宇宗教為設計主題，東側以鄰里服務為設計主題，設有多功能球場、林蔭綠丘、兒童遊戲場、公共廁所等設施，滿足各年齡層民眾使用需求，本案 109 年 2 月 6 日開工，110 年 5 月 19 日完工。

e. 萬和 1 號公園景觀改造工程

公園面積 1,954m<sup>2</sup>，位於文山區文山與溪洲街交口，案係 106 年 10 月 31 日文山區區長於市政會議提案，建議藉由打開萬和 1 號公園排水箱涵，重現舊有河道，營造帶狀親水公園綠道；公園將改造為景觀水道並施做景觀生態池，另於公園內增設雨撲滿，並將原有鋪面改造為透水鋪面，以補充生態水源，營造「低衝擊開發」的示範基地，並將兼具生態教育及防洪治洪功能。本案為 108-109 年度連續預算，勞務採購案於 108 年 2 月 25 日決標，109 年 4 月 23 日核定細設成果報告，工程案於 109 年 5 月 30 日開工，110 年 2 月 9 日完工。

f. 共融式遊戲場

為滿足不同年齡層及不同行為能力兒童遊戲需求，公園處依聯合國頒布的兒童權利公約（CRC）及身心障礙者權利公約（CRPD）精神，自 105 年起建置共融式

遊戲場，除新增可以供身障者一起遊玩共融式遊具，更將當地需求、在地特色等納入考量，規劃階段辦理公民參與(工作坊、說明會等)，邀請在地里民、專家學者、公民團體提供意見，設計時將自然地景納入考量，打造具地方特色且符合當地需求共融式遊戲場，截至 110 年底共計完成 56 座，除廣獲里民好評外，更有外縣市遊客慕名而來。

## 2. 綠化工程

(1) 為營造道路不同風貌及增添亮麗色彩，於市區各主要道路安全島、外縣市進出本市孔道、圓環、綠地及聯外道路等地點，以色彩鮮豔之草花及植栽作重點式佈置；另依安全島、綠地、人行道樹穴之植物綠化情形選擇路段編列預算栽植喬、灌木、地被等植物，以複層式之設計手法，強化道路軸線景觀，期能提供市民舒適、健康的生活環境及不同的視覺享受。110年賡續施作既有道路美化工程，綠美化面積達25萬872平方公尺。

(2) 於市區寬2.5公尺以上人行道普遍栽植行道樹，及加強缺株補植與樹種更新，以強化都市綠化機能，提高道路綠化效果。110年(含110年行道樹補植工程)共增(補)植行道樹847株、灌木27萬9,044株、草皮1萬5,067平方公尺。110年配合全市綠化執行草花美化及綠地安全島整理工程、綠地安全島整建工程等，均已發包、施工完竣。

### (3) 樹木資源媒介平臺

為促進綠資源交流，達到綠資源共享及綠美化市容目的，並避免植後再移出定植對樹木造成2次傷害，原樹木銀行已轉型為「樹木資源媒介平臺」，透過網路虛擬樹木銀行，協助媒合樹木移植地點，俾利公共工程推動，並有效保存樹木資源。目前臺北市樹木資源媒介平臺網頁已全面上線，自104年迄至110年底，已成功媒合64筆樹木移植。

### (4) 推動民間參與認養

由民間團體或個人認養綠地、廣場、安全島及面積1公頃以上公園110年12月底共605處(公園、綠地共計397處及行道樹208處)，認養面積138萬440平方公尺，為本府節約維護經費3,498萬餘元。

### (5) 辦理園藝館展覽及花卉展示活動

#### a. 2021 臺北茶花展

展期 110 年 1 月 8 日至 1 月 17 日，以展場茶花盆景展示及園區茶花賞析為主軸。花展主題為『春天印象』，以陽明教養院院生畫作，搭配場內展出千姿百態的茶花盆景，與園區數千株的茶花樹，讓賞花遊客一同感受茶花盛開的喜悅。相關活動包括：專家導覽解說、茶花講堂、茶花相送(捐發票換茶花苗)、絹印春聯等。

#### b. 2021 樂活夜櫻季

展期 110 年 1 月 30 日至 2 月 28 日，樂活公園在花季期間除了可以欣賞到白天美麗的櫻花；到了夜晚在燈光的照射下，更別有一種神祕的浪漫氛圍，成為近年來 IG、FB 熱門景點。今年因應疫情避免民眾群聚，實體活動取消，特別邀請熊讚主持花季開幕式 FB 直播，並特別設置熊讚意象打卡裝置提供來觀賞櫻花的民眾拍照打卡。除加強 FB 粉絲團直播內容歡迎民眾線上賞花外，另於公園

新花漾 FB 粉絲團定時顯示人潮燈號供民眾參與。另將夜櫻結合飯店、友善商家及週邊商圈，一起打造偽出國賞櫻遊程，歡迎大家線上賞花。

c. 2021 陽明山花季

110 年 2 月 5 日至 3 月 21 日，花季主題「春櫻祈福」以全球疫情祈福為主軸，因應疫情避免民眾群聚實體活動取消，改為直播陳亞蘭歌仔戲生動的表演。除加強 FB 粉絲團直播內容歡迎民眾線上賞花外，另於公園新花漾 FB 粉絲團定時顯示人潮燈號供民眾參與。

d. 2021 士林官邸鬱金香展

該展覽自 110 年 2 月 25 日至 3 月 7 日，展期共 11 天，於士林官邸公園西式庭園、踏青區展及中式庭園展出，以「荷你相遇」為題，以日本及荷蘭的鬱金香為要角，首度大量展出日本 6 種特有品種鬱金香，同時更擴大展場範圍，栽培超過 11 萬株鬱金香，呈現色彩繽紛的鬱金香花海，共吸引逾 44 萬 8,000 參觀人次。

e. 2021 臺北玫瑰展

本次展覽自 110 年 3 月 12 日至 4 月 4 日共計 24 天，臺北玫瑰園自 2011 年初已擴建完成、目前臺北玫瑰園總面積超過 1.3 公頃、玫瑰園中有超過 800 種 5,000 株以上的玫瑰花。2021 年因應疫情、各大花季目標以「花在活動不在」為宗旨，部分實體活動調整為線上活動，讓民眾在家就能欣賞臺北玫瑰展各式繽紛燦爛的玫瑰，無論是網路行銷和新聞媒體曝光，都有非常大的宣傳效益，並透過活動眾問卷和各項指標皆高達 90% 以上的滿意度，97% 參觀民眾表示隔年花展會再來訪。

f. 2021 臺北杜鵑花季

「2021 臺北杜鵑花季」於 110 年 3 月 14 日至 3 月 31 日展開為期 18 天的春季花卉活動，共吸引逾 24 萬參觀人次。本年度以臺北市吉祥物熊讚為主視覺，公園內以超過 12 種不同品種的杜鵑，搭配公園出入口花形俏皮可愛的金魚草及各式花卉進行布展，讓市民甩開疫情影響的心情，到大安森林公園捕捉春天印象。今年度首次與民間團體合作，中央走道由公園處同仁著手以花球布置色彩繽紛的迎賓大道，漫步至公園大生態池旁邊草坪區，映入眼簾則是由財團法人大安森林公園之友基金會打造的落羽松步道觀景平臺，平臺於花季前以各色平戶杜鵑搭配浪漫度破表的繡球花及薰衣草襯托，創造都市裡難得的打卡秘境，也為花季增添嶄新風貌。

g. 2021 士林官邸菊展

2021 士林官邸菊展自 110 年 11 月 26 日至 12 月 12 日於士林官邸公園舉行，以「菊來運轉」為主題，希冀能於後疫情時期表達「秋菊、好運、平安、幸福」等概念，以「療癒風」為本次規劃主軸，利用各式各样的菊花打造賞心悅目的展區來撫慰人心，期望新的一年可以好運滿滿，邀請大家一起來菊展，一起菊來運轉，幸福滿滿！而菊展的嬌客-大立菊及近百種的大菊品種展示專區，是公園處同仁花費 2 年心血培育而成，充分展現栽培技術及細心栽培的成果，17 天展期共計吸引逾 31 萬 5,000 參觀人次。

- (6)辦理園藝技術講座、園區參觀導覽，以推廣園藝相關知識
- a. 青年公園管理所與「財團法人七星環境綠化基金會」合辦「大安及青年公園綠化教室」及與中華民國自然步道協會合辦「萬華 402 公園綠化教室」，以提供市民各項綠化資訊及諮詢，安排園藝課程，推廣綠、美化知識，110 年共舉辦 89 堂課（大安 28 堂、青年 30 堂、萬華 402 綠化教室 31 堂），合計 2,000 人次參加。
  - b. 花卉試驗中心辦理「花卉綠化教室」，以市民為對象，期提昇市民居家環境綠美化品質，110 年辦理 16 場次，上課民眾計 369 人次。
  - c. 圓山公園管理所與七星農業發展基金會合辦「新生綠化教室」及財團法人錫瑠環境綠化基金會都市綠化環境教育中心合辦「圓山綠化教室」，提供市民各項綠化資訊及諮詢，並安排園藝課程，每週邀約專家學者講授園藝講座，110 年 1 月-12 月計舉辦 50 堂課共計 1,274 人次參加，豐富市民精神生活內涵及增加綠美化資訊。
  - d. 園藝管理所辦理「士林官邸綠化教室」，邀約專家學者講授園藝講座，配合季節時令及園藝管理所展示主題，以花卉、蔬菜種植、園藝應用及栽培技術為教學內容，提升市民居家環境品質及豐富綠美化知識，110 年辦理 12 場次，參加人數計 216 人次。
  - e. 辦理「員工專業訓練」：為傳承公園處苗圃之栽培技術及提升公園維護專業知能，於 110 年 3-11 月間邀請專家學者講授有關市區櫻花養護技術、杜鵑的栽培、菊花的栽培技術、花卉組合盆栽、佈展的手法、公園環境及重點設施無障礙規範講習、農藥運用及病蟲害防治、植物病蟲害辨識、樹木風險評估、兒童遊戲場設計及安全管理訓練等 10 場次課程，以增進公園處員工環境綠美化知識與技能，10 場次研習課程參訓員工計 355 人次。
  - f. 團體園區參觀導覽：花卉試驗中心全年開放精心營造主題景觀園區讓民眾參觀休憩，110 年平日受理機關學校園區參觀導覽解說服務計 476 人次。
  - g. 綠化諮詢服務專線：為市民及各機關學校社區團體解答有關植物栽培技術、維護管理等疑問，綠化專線電話：(02) 28612247。
- (7)觀賞花木培育：計畫性引種蒐集及繁殖培育各種類植物苗木及四季花卉，持續篩選培育茶花品種及盆景，以充實種源庫，並針對與公園處業務相關議題進行分析與可行性探討。
- (8)執行病蟲害防治相關作業：為加強公園處所屬各維管單位巡查員及病蟲害防治人員對植物病蟲害認知與防治，每月於處務會議報告當月病蟲害發生及防治情形，另針對當時發生較頻繁之病蟲害，如有新的防治方法則以 E-mail 等向管理單位傳達最新資訊，俾利即時處置以降低病蟲害之危害。
- (9)辦理樹木修剪認證課程：公園處於110年3月辦理完成樹木修剪教育訓練課程及測驗事宜，參訓共計95人，合格證照核發計34張。
- (10)田園城市
- 104年4月建置田園銀行網路平臺，截至110年12月底田園銀行網路平臺已突破864萬瀏覽人次，成果包括：
- a. 田園銀行行銷宣傳總計 1,596 件。
  - b. 田園基地處數共 749 處，20 萬 7,072 平方公尺。

- c. 田園基地參與耕作人數為 26 萬 6,520 人次。
- d. 開設 2,196 堂田園課程及上課人數共達 35 萬 7,679 人次。
- e. 辦理「109-110 年田園城市建置輔導推廣技術服務案」，109 年 3 月 4 日決標，計畫期程自 109 年 3 月 5 日起至 110 年 12 月 31 日止，其中 110 年建置推廣 1 區田園城市綠色生活圈示範區並持續追蹤 109 年建置完成的示範區以發展田園城市永續運作模式，舉辦 1 場田園城市建置成果競賽激勵市民自發性建置經營田園基地，籌辦 3 場學校與社區之田園技術交流活動促進田間技術及經營經驗交流，執行本府田園城市政策民意調查計畫匯集民意作為政策策進參考，製作 2,000 本田園城市蔬果小知識月曆及 300 件田園城市 Logo Polo 衫以提升田園城市政策知曉度，製作電子版田園基地建置經營常見問題如何解決懶人包以降低市民參與田園城市門檻。

### 3. 河濱公園維護管理

- (1) 河濱公園花海工程：大佳河濱公園自民國 94 年起開闢了第一處河濱花海，廣受大眾好評，爾後年度並將其列為常態性工程。水利處亦陸續評估適當季節及可設置花海地點，110 年分別於古亭、中正、延平、成美河濱公園，以及大溝溪生態治水園區等處營造花海，總計種植面積達 1 萬 2,575 平方公尺。
- (2) 河濱公園自行車租借：河濱公園自行車道於 96 年起將事權統一由水利處辦理，有效連結規劃、設計、施工、維管、文宣及活動等。110 年河濱公園自行車租借站共計 9 處，租借次數達 32 萬 4,929 人次。
- (3) 河面漂流物清除：歷年水利處對清除河面漂流物及低水護岸垃圾之清除工作十分重視，已提升清除效率，大幅改善河岸河面之景觀。110 年共計撈除漂流物計 4,071.56 公噸。
- (4) 河濱公園及自行車道改善工程
  - a. 渡碼頭周邊環境改善工程：本案 109 年 4 月 24 日決標，109 年 7 月 7 日開工，並於 110 年 2 月 24 日完工。本工程為改善碼頭周邊相關設施並活化周遭活動空間，並打破碼頭平臺與既有廣場空間的隔閡，將三座平臺整合，且於兩側進行擴建，同時保留既有繫船柱，延續碼頭意象，既有木棧道老舊損壞設施也一併翻修，並於棧道上新設造型座椅，整體設計加強景色協調性與賞景功能，並搭配地區在地藝術元素，解決了原本碼頭動線不順暢、空間閒置、灘地淤積、平臺與碼頭棧道斷開、平臺與人行步道有欄杆阻隔動線及假日攤販散亂等多項問題，並規劃攤車美食及街頭表演進駐空間，讓大家在享受淡水河美景之餘，也能品嚐美食佳餚、欣賞演出，感受到關渡碼頭不一樣的浪漫體驗。
  - b. 社子島環島自行車道暨周邊既有設施整建工程：本案 109 年 6 月 9 日決標，109 年 7 月 25 日開工，並於 110 年 1 月 20 日完工。社子島位於基隆河與淡水河交會處，島上利用堤頂所建設之自行車道上設置有休息站，視野遼闊，與關渡橋和關渡宮隔水相對，適合車友休息、舒展筋骨和拍照。本工程為社子島河濱設施老舊損壞亟待更新，工程內容包含環島自行車道重新銑鋪、自行車道欄杆最上層橫桿置換、社 4 至社 5 段堤外鋼板樁防洪牆除鏽油漆、既有涼亭鋼結構除鏽油漆及鋪面改善，並新增設置一座涼亭，使社子島自行車道及周邊成為更安全、舒適的活動空間。
  - c. 社子島濕地解說小築擴建及周邊環境改善工程：本案 109 年 4 月 13 日決標，109 年 6 月 20 日開工，並於 110 年 1 月 2 日完工。由於既有小築空間已不敷使用，故遷移

原小築，於原處新建小築2館，並藉由重新規劃濕地閒置空間與動線調整，將小築、平臺、濕地空間及堤頂步道串連，並新增濕地入口意象、休憩平臺、雨水滯留池、小碼頭及人工翠鳥巢等；期望藉由不同形式之水域空間及不同梯度的棲地環境，導入生態多樣性棲地營造，提升本區物種豐富度，並藉由持續關注濕地生態、棲地維護管理、推廣濕地環境教育，讓社子島濕地成為對生物與人皆友善的河濱環境。

- d. 延平河濱公園(大稻埕碼頭至忠孝橋下)區域改善工程：本案110年9月3日決標，110年3月2日開工，預計111年2月17日完工。本案工程施作面積達4萬8,000平方公尺，完工後增加之河岸腹地及綠帶使視覺上更具遼闊感，整併人行道後強化整體連結性及順暢性，此外配合在地人文活動大稻埕煙火節，以煙花意象設置200公尺之煙花步道及配合步道施作花海工程，使民眾休憩賞景時更能融入在地文化，使遊憩活動機能更為豐富，並成為一個嶄新的河岸休憩空間，讓民眾在PIER5大稻埕碼頭河岸特區品嚐美食佳餚的同時，也能享受基隆河美景，增加接觸綠地的便利性及河濱公園的多元化，親近大自然釋放平日積累的壓力與疲憊，減少3C產品的過度使用並增加親子互動機會。
  - e. 中正河濱公園遊戲場新建工程：本案於109年8月20日決標，109年10月15日開工，並於110年8月13日完工。場內設有多項特色遊具，包括刺激好玩的溜索、滑軌，能讓小朋友有空中高速滑翔的絕佳體驗，另外引進「環形」滑軌，這座環形造型的滑軌提供小朋友類似遊樂園雲霄飛車繞行一圈的快感。除了上述較刺激的遊具外，場內也設置了搖搖小巴士、搖搖汽車，能讓多位小朋友在上面同樂，另外遊戲場中間將原本無色的地坪塗繪成漂亮的彩繪跑道，且跑道中間有加入微突起的設計，能讓小朋友溜冰騎腳踏車時增加一些樂趣，最後的跳樁平衡木區設置在樹陰底下，親子同樂之餘也能順便乘涼，這麼多特色遊具及設施，就是要打造一個超級好玩的遊戲場！
- (5) 河濱濕地營造：社子島周邊於淡水河側設有社六濕地，面積約1.8公頃；島頭濕地，面積約1.7公頃；基隆河側設有社子島濕地，面積約9.5公頃，延伸淡水流域濕地環境至基隆河，建立一完整的濕地生態廊道，以達到階段性濕地生態保育功能，並設置社子島溼地解說小築導入志工服務，結合當地社區及學校參與，於110年辦理60場592人次之社子島濕地環境教育活動，進而豐富河濱公園多元化的遊憩目標及品質。110年於金瑞治水園區辦理2場80人次之棲地守護活動，透過專業講師帶領市民認識水生植物及周邊生態，以及親身參與移除外來種植物，提升市民對環境的關注、認識並提升大家一起守護環境的心。
- (6) 未來展望：為發展各河濱公園景觀及生態特色，再現昔日河岸風華，水利處將持續對於河濱公園生態及景觀進行加強維護及環境改造，並徵詢地區意見，規劃出讓使用者舒適及安全、生態景觀合宜、並能傳承昔日河岸景色的河濱公園，作為未來推動河岸景觀的藍圖。

#### 4. 路燈工程

- (1) 受理市民、里長、區公所及議員等建議，110年度配合年度預算，完成路燈設計1,023盞。
- (2) 節能省電再推進：108年正式換裝隧道、地下道照明及更新電力系統，110年於忠孝西路、公館、三總及復興北路等隧道(車行地下道)辦理隧道、地下道照明換裝1,311盞，自104年至110年累計換裝6,606盞；目前LED路燈累計換裝15萬2,497盞。

### (三) 規劃籌建中之工程

#### 1. 樂活(內湖124號)公園擴建工程

公園總面積1萬9,360平方公尺，位於內湖區樂康里、五分里，中山高速公路北側、東湖路及康樂街口，南側鄰內溝溪，臺北市議會第9屆第6次大會市政總質詢時請公園處採漸進式方式闢建公園，第1期及第2期於91年至99年開闢完成，開闢面積為9,509平方公尺(康樂街61巷至華城橋段)；因內湖區樂康里里長多次於市政座談會等不同場合陳情希望將樂活公園全數開闢完成，且東湖樂活賞櫻已成為近年來內湖區盛事，擴建樂活公園除可串聯既有內溝溪自然生態步道，搭配溪邊種植之櫻花樹形塑櫻花大道，提供市民自然生態休閒環境，並能提升周圍環境品質及帶來觀光效益。爰此編列108年公園規劃設計預算準備闢建華城橋引道以東(華城橋段至康樂街85巷底)之剩餘公園預定地，擴建範圍為9,851平方公尺。本案後續將配合本府停車管理工程處109-114年規劃新建地下停車場工程期程，並於108年12月9日委託停車管理工程處代辦公園設計及工程施工，停管處於110年12月6日完成「樂活公園附建地下停車場新建統包工程」案簽約，預計113年10月完工。

#### 2. 興國(中山46號)公園擴建工程

公園面積7,766平方公尺，位於中山區龍江路、遼寧街及遼寧街128巷交叉口，76年已部分開闢1,052平方公尺，餘未開闢面積6,714平方公尺。公園未開闢範圍現況供道路及停車場使用，本工程擬配合本府財政局辦理之「臺北市中山區長春段1小段782地號等6筆市有土地設定地上權開發案」開發期程(110年3月前取得使照，取得使照後6個月內地下停車場啟用，屆時公園用地上方之停車需求可改由地上權開發案之地下停車場收容)，工程案於110年9月27開工，預計111年5月完工。

#### 3. 本市文山區山坡地公園綠地現況調查及整體規劃委託技術服務案

檢討本市都市計畫公告公有土地占比高之山坡地公園綠地，文山區共14處公有土地占比100%之山坡地公園，總面積8萬3,778平方公尺，均位於本府依水土保持法報奉行政院核定公告之山坡地範圍，本案以該14處山坡地公園為標的，藉由現況調查及地形條件分析，評估適宜開闢方式，於110-111年辦理公園闢建之規劃，並接續於112年辦理公園設計事宜，113年-114年辦理公園新建工程。

#### 4. 景興(文景49號)公園新建工程

位於文山區景東里，景華街128巷3弄景興國小旁，原為景美第2公墓，於民國94年遷葬完畢，並於民國99年都市計畫「臺北市文山區都市計畫通盤檢討細部計畫案」內由住宅區與道路用地變更公園用地。公園面積1萬964平方公尺，基地平均坡度43.2%，已部分開闢路口平坦處340平方公尺，餘為密林。期望開闢後對市容美化有所助益，並串聯鄰近的仙跡岩風景區，提供民眾休養、遊憩與觀景的好景點。111-112年辦理公園設計事宜，112-113年辦理公園新建工程。

#### 5. 文化、豐年及同德公園景觀改善工程

文化公園面積4,624平方公尺，位於北投區文化里，中央北路2段北側，民國74-75年闢建，現況水磨坑溪地下箱涵橫跨公園，5顆受保護樹、廁所、鋪面及遊具設施老舊；豐年公園2,617平方公尺，位於北投區豐年里，中央北路2段南側，民國75年闢建，現況水磨坑溪地下箱涵橫跨公園、遊具、鋪面等設施老舊；同德公園6,287平方公尺，位於北投區永欣里同德街29巷旁，民國81年闢建，現況遊具、涼亭、水池等設施及2顆受保護樹，濱臨磺溪，具自然生態景觀之公園，現況遊具設施等已老舊，且缺乏體

健設施；公園以改善園內排(保)水、預計設置雨撲滿、步道、綠美化環境，視需求增設體健設施及兒童遊戲區，冀能提供民眾更舒適散步、休憩景觀空間，預計於111年6月工程開工，112年8月完工。

#### (四)未來展望

1. 本市公園無論是新闢公園之規劃設計或是老舊公園更新，均秉持「簡」與「減」之原則及「公園生態化」的目標辦理，留設大片草地、保留原有生長良好之喬木，並導入生態工程理念，營造自然生態的環境，提高公園綠覆率，並節約闢建經費，期望以最少的硬體建設發揮公園綠地最大的功能，提升市民休閒活動品質，達成公園永續經營的目標。
2. 持續辦理道路綠地綠美化工程，於市區各主要道路安全島、外縣市進出本市孔道、圓環、綠地及聯外道路等地點，以色彩鮮豔之草花及植栽作重點式佈置，以提升整體景觀之豐富性與藝術性，提供市民不同的視覺享受。
3. 計畫性引種蒐集、繁殖培育各種類植物苗木及四季花卉，如茶花、杜鵑及其他觀賞植物持續品種蒐集、繁殖培育與維護，並規劃辦理臺北茶花展、樂活夜櫻季、陽明山花季活動及各項主題花卉展示等，提供市民知性與感性兼具的最佳休閒空間。
4. 依公園處業務需求執行樹木病蟲害防治作業，除了於處務會議報告以利長官督導外，視需要不定期辦理病蟲害防治專題研習，落實綠美化花木病蟲害防治工作，並加強與學術業界資訊與技術交流，期許於提昇樹木健康之際，得以逐步轉變對植物日常維護管理觀念，以減少農藥對於土地與環境毒害的不良影響。
5. 公園處網站建立「公園走透透·臺北新花漾」平臺，擁有最豐富的臺北公園訊息、最新的賞花情報及花卉知識等，適時提供大眾各項園藝資訊，以提昇相關專業知識與技能。
6. 持續辦理各項園藝推廣教育活動，如一般市民為對象之綠化教室園藝講習，以及提供機關團體與學校預約參觀導覽及開放綠化服務專線等知性服務。
7. 配合公園處綠美化業務，針對綠美化施作承商參酌辦理樹木修剪規範及認證教育訓練，以確保行道樹及公園園樹修剪技術及品質提昇。
8. 賡續辦理公園運動場地、遊戲、體健、一般休憩設施、園路整修與維護、改善排水設施、園燈及水電設施增設與維修、加強喬灌木綠美化，以提升市民遊園品質。
9. 持續辦理公園委託清潔維護部分之內容，計有環境清潔、草皮定期修剪維護、湖面清潔及公廁清掃等，以標案委託清潔廠商施作完成，彌補自行管理維護不足之人力，同時兼顧維護品質及提供市民良好之休憩環境。
10. 111年辦理「111-112年田園城市建置輔導推廣專業服務案」，於111年舉辦1場田園城市建置成果競賽及頒獎典禮暨成果發表會，建置推廣1區田園城市綠色生活圈示範區並持續追蹤既有示範區，彙編製作100本本府104-111年田園城市政策推動成果報告書。
11. 持續受理市民等建議案增設路燈工程以優化道路照明。

## 七、山坡地安全管理

### (一)計畫目標

#### 1. 減少山坡地崩塌潛勢面積

- (1)104年8月26日經濟部中央地質調查所公告，本市山坡地崩塌與地滑地質敏感區劃定面積約為18.5平方公里，占全市面積約6.81%。大地處已錄案列管山崩與地滑地質敏感區，屬私有土地部分，已依規定管制開發許可；屬公有土地部分，則定期巡勘，若發現崩塌潛勢較高區域，即分年分期進行整治，降低危害機率。
- (2)導正山坡地違規使用情形：本市屬盆地地形，四周環山，山坡地面積達1萬5,000公頃，占全市面積約55%。都市化高度發展情況下，確有開發部分山坡地需求。但基於國土保安，凡於法定山坡地申請開發利用時，依法均應先向主管機關提出申請，實施必要管制，保障安全。大地處採用衛星影像變異分析、無人載具空拍及水土保持查報人員現場查察等多元方式，取締山坡地違規開發案件。一旦查獲違規情事，即依法罰處及限期改正。為減少違規行為人未明確瞭解通知改正內容，而遭連續罰處之情事，改正期間由大地處安排會勘，會同水土保持服務團專業技師現場輔導行為人具體改正方式，有效導正山坡地違規使用情形。
- (3)水土保持服務團諮詢與現場輔導：本府94年5月17日成立「臺北市水土保持服務團」，由土木、大地、水保、水利等四大技師公會推薦具熱忱、專業的技師組成，分為檢查指導、農地輔導、計畫審查、諮詢服務及勘災建議等5組，經行政院農業委員會評定全國績優的水土保持服務團，固定每週二於大地處提供駐點諮詢服務，並視需求安排現場輔導，有效減少民眾因不諳法令而違規的情形。水土保持服務團提供專業建議協助義務人進行改正，以符合水土保持技術規範，並且能確實掌握違規案件改正進度，同時責成義務人後續自主做好水土保持處理維護，以達成山坡地違規使用面積全面改善。

#### 2. 防制土石流危害風險

- (1)建立疏散避難警戒基準值：依據行政院農業委員會水土保持局111年1月調查公布資料顯示，本市境內土石流風險潛勢溪流共計50條，分布於7個行政區。經評估結果屬「中低風險」計有22條，屬「持續觀察」計有28條。大地處整合同一群集土石流潛勢溪流，計算「有效累積雨量」與「降雨強度」之乘積，取得「降雨驅動指標(RTI)」，並以歷史雨場事件RTI70(70%)作為降雨警戒基準值；在降雨強度每小時10公釐條件下，由降雨警戒基準值RTI70(70%)推求「土石流累積雨量警戒基準值」，作為各行政區土石流潛勢溪流內保全住戶疏散避難之基準，詳如表2。
- (2)定期巡勘、清疏與整治：大地處針對土石流風險潛勢溪流建立定期巡勘機制，辦理既有設施維護、改善，並逐年整治溪溝，減少發生土石流災害機率，確保下游保全住戶之生命財產安全。119處溪溝集水區中，屬住戶密集區、歷史災害區及風險潛勢較高區，110年辦理溪溝水土保持設施維護及整治工程，共計整治集水區面積3,500平方公尺、長度1,500公尺、植生綠化面積1,000平方公尺，且依據區域特點，採用生態整治工法，維持自然環境，將裸露坡面恢復植生覆蓋，減少淤積。110年完成清疏50處溪流與沉砂池，更新8幅土石流防災地圖。於4月30日前完成土

石流保全住戶清冊（101戶285人）及逐戶拜訪，說明土石流防災地圖之應用與疏散避難地點，並辦理4場土石流防災教育宣導說明會、2場土石流防災研習營、4場土石流疏散避難實地演練。

表2 臺北市土石流潛勢溪流分布數量

行政區	北投區	士林區	內湖區	文山區	中山區	信義區	南港區
土石流潛勢溪流數	17	7	12	3	1	5	5
累積雨量警戒基準值 (mm/24hr)	500				550	600	

### 3. 維護山區道路及登山步道

- (1) 建構優質山區道路：除都市計畫道路外，大地處辦理山區道路維護改善工程，以維山區道路行車交通與休閒旅遊安全，110年維護山區道路436條，長度約235公里。為優化山區道路及附屬設施，本年度亦完成文山區「指南產業道路」、「萬壽路(非計畫道路)」及「新光路2段74巷主線」，士林區「萬溪主線產業道路(起點)環境改善」，北投區「泉源里產業道路」、「十八份產業道路」、「湖底支線產業道路」及「後山支線產業道路」，內湖區「碧湖主線產業道路」、「康樂街山區道路」及「康樂街238巷」等路面、設施營造及修復，未來將持續結合地方特色，建構優質山區道路。近年來氣候變遷，道路邊坡崩塌潛勢有增加情形，為避免災害影響道路通行安全，大地處將持續辦理山區道路定期巡勘，預防災害發生，提供更安全的服務品質。
- (2) 規劃特色步道：大地處維管154條登山步道及長達92公里的臺北大縱走長距離登山路線，以「步道友善化」、「步道景觀化」、「步道生態化」及「步道國際化」四個面向賡續辦理步道維護更新，深獲市民喜愛，臺北市步道提供民眾親近山林的優質路徑。110年完成信義區「四獸山指向更新」、「四獸山整體改善」及「天寶聖道宮步道」，文山區「茶展中心步道」及「待老坑步道」，士林區「碧溪步道」，北投區「貴子坑步道」及「臺北大縱走」全線(92公里)之步道設施營造及修復。本市列管登山步道沿線風景優美生態豐富且各具特色，大地處每年辦理步道生態解說導覽活動，提供民眾認識自然環境的機會，進而認同珍惜及保護自然環境。110年針對列管登山步道進行滿意度調查，服務滿意度皆達8成以上，將作為大地處業務精進及提昇服務品質之參考。

### 4. 營造休閒旅遊場域

- (1) 改造山坡地農村新風貌：結合「治理」、「保育」及「永續」等面向，振興山區農業發展，形塑農村新風貌，本府自97年起逐年推動農業環境改善計畫，輔導農地有效利用。大地處於100年完成山坡地農業環境改善調查報告，挑選出具有發展潛力的山坡地農業社區，規劃社區特色，訂定短、中、長期計畫，逐年編列預算推動環境改造工程。
- (2) 形塑風景區景點：臺北市圓山、指南及仙跡岩三處風景區向來為市民登山健行及

親近大自然之絕佳處所，為提供市民優質登山健行環境，本府積極辦理風景區特色營造，針對本市三處風景區進行設施更新、休憩空間改善、景點營造及環境綠美化，以提供市民優質、安全、樂活及舒適的休憩場域。

- (3)環境教育課程訓練及推廣：因應全球環境教育發展趨勢、提供市民優質的環境學習場域及戶外遊憩體驗。透過「內雙溪自然中心」、「內溝溪生態展示館」、「貴子坑水土保持教學園區」等場域，一方面藉以提升市民環境生態觀念，一方面作為市民休閒遊憩露營場區，另亦可為國中、小學生地質戶外教學場所，並辦理環境教育活動、課程方案規劃、教案執行等工作，落實生態保育與水土保持觀念推廣。

## (二)110年工程執行情形(重要施政辦理情形)

1. 山區道路改善及維護工程，109年設計之文山區3處、北投區4處及內湖區3處等10處工區道路設施及環境改善，辦理3/4" 路面維護46,858.89平方公尺、排椿擋土牆130.40公尺、半重力式擋土牆47.9公尺、紐澤西式護欄243.6公尺、塊狀護欄283.5公尺、排水改善3,469.77公尺及喬木植栽20株。
2. 山區道路 AC 路面銑鋪及改善維護預約式工程，辦理橡膠瀝青混凝土鋪面7,436.78平方公尺、冷拌再生瀝青混凝土路基430.45立方公尺及3/4" 路面維護61,230.37平方公尺。
3. 山區道路維護更新預約式工程，辦理山區道路及附屬設施維護、植生綠化、除草及緊急搶災等工作項目，辦理情形說明如下：
  - (1)北投及信義區：辦理溝蓋更新810.83公尺，路面更新5,996.45平方公尺、鋼軌椿1410公尺、砌整形塊石駁坎L=10.26公尺，紐澤西護欄102公尺，造型護欄62.3公尺、土釘260支、噴漿溝71.1公尺、安山岩塊石鋪面218平方公尺，110年2月1日開工，110年11月30日竣工。
  - (2)士林及南港區：辦理6處地點及1200處單一陳情系統案件進行改善，包含溝蓋更新、集水井、涵管、噴漿溝、AC 路面更新、鋼軌椿、立體網層噴植綠化、漿砌原形石駁坎、造型護欄、塊狀護欄、標線等工程，本案109年12月25日決標，110年1月20日開工，110年12月31日竣工。
  - (3)文山區及大安區：辦理植生護坡1022.24平方公尺，集水井1座，排水溝59.2公尺，擋土牆17.5公尺，道路鋪築1519.79平方公尺，本工程於110年1月20日開工，110年11月5日竣工。
  - (4)內湖區：針對內湖區山區道路破損坑洞、倒樹移除、欄杆修補等緊急處理工程，路面銑鋪650平方公尺、新設排水溝146公尺、新設溝蓋562公尺，於110年2月1日開工，110年12月8日完工。
  - (5)中山區：道路銑鋪2,287平方公尺，於110年1月18日開工，110年11月30日竣工。
4. 山坡地違規案件水土保持處理(單價發包)於110年1月15日開工，針對違規案件辦理違規工作物拆清除及水土保持處理等工作項目，並於110年11月竣工。
5. 山坡地邊坡(北區)維護預約式及代履行工程，辦理4處地點及35處單一陳情系統案件進行整治改善，增設型框植生護坡、高張力網、排椿、道路銑鋪、增設護欄等工程，本案109年12月10日決標，110年1月25日開工，110年10月29日竣工，110年12月6日驗收完成。

6. 山坡地邊坡（南區）暨農業環境維護預約式工程，針對4處地點及517處單一陳情案件辦理邊坡、排水及農業環境零星改善等工程，109年12月3日決標，110年2月17日開工，110年11月25日竣工，110年12月15日驗收合格。
7. 山坡地農業環境改善工程，改善士林區溪山里農村環境，完成跳石水圳步道、蓄水池、塊石手作步道、繩索欄杆、棧橋、整形塊石駁坎、岩釘掛網護坡、全線管線整理；改善士林區平等里農村環境，完成鋼構稻浪棧道；改善內湖區碧山里農村環境，完成手作步道、砌石駁坎、仿古拱橋、桁架橋、相思平臺等工程。110年3月31日決標，110年4月24日開工，111年1月26日竣工。
8. 山坡地住宅邊坡及老舊聚落預約式維護工程，針對12個需處理工區及市容查報案件，施作排水溝、砌石擋土牆、既有排水溝清淤、除草、邊坡保護等工作項目，使防汛期間颱風豪雨產生之大量逕流得以順利排放，沖蝕之土砂得以有效攔阻及緩衝，有效發揮水土保持設施功能，保障坡地住宅周邊並確保坡地安全。本工程於110年1月8日開工，110年12月8日竣工。
9. 土石流潛勢溪流及溪溝更新預約式工程
  - (1) 臺北市山坡地溪溝更新預約式工程(北區)，針對土石流潛勢溪流及溪溝進行清淤、除草、危木處理、欄杆修復等緊急處理工程，110年2月1日開工，110年11月19日完工。
  - (2) 臺北市山坡地溪溝更新預約式工程(南區)，針對土石流潛勢溪流及溪溝進行清淤、除草、倒樹移除、欄杆修補等緊急處理工程，110年2月1日開工，110年11月30日完工。
10. 休閒遊憩設施緊急處理工程，辦理風景區、劍南蝶園、露營場、內雙溪自然中心、內溝溪生態館等緊急維護案件，更新維護步道560公尺、擋土牆28公尺、涼亭1座、植樹1,138株、植草1萬3,000平方公尺等，於110年1月18日開工，110年11月30日竣工。
11. 山坡地休閒遊憩場域整建工程及圓山改善工程，新設露營場棧橋步道1座、及增設遊具設施與植栽綠美化、新植喬木39株，於110年5月3日開工，110年12月28日竣工；圓山風景區疏伐及拆除廢棄場域28座、並辦理植樹170株及植草600平方公尺等營造改善，於109年2月14日開工，110年11月30日竣工。
12. 登山步道維護工程，四獸山指向更新、四獸山整體改善、天寶聖道宮步道、茶展中心步道、待老坑步道、碧溪步道、貴子坑步道及臺北大縱走全線(92公里)改善工程，更新維護步道鋪面2,200平方公尺、增設或更新維護指標示牌450處、增設或更新維護平臺、涼亭2處及植栽景觀營造。

### (三) 規劃籌建中之工程

1. 山區道路改善及維護工程，規劃文山區、內湖區、北投區等山區道路之路面、附屬設施及環境改善工程，提高道路服務品質。
2. 山坡地住宅邊坡及老舊聚落預約式維護工程，針對山坡地住宅周邊、24處山坡地老舊聚落及4處已拆遷聚落整治區進行防減災工程，及辦理零星改善工作，以保障市民居住安全及提供民眾安全休憩場所。
3. 山坡地邊坡改善與設施維護工程，規劃信義區松德路及文山區萬壽路地錨改善，預計111年4月底前發包施作。

4. 山坡地農業環境改善工程，辦理北投區湖山里、湖田里及士林區平等里等農業社區農村環境改善，規劃新設棧道、水圳步道、入口廣場、休憩平臺、地景營造等，預計111年4月底前發包施作。
5. 山坡地溪溝更新預約式工程，針對轄管50條土石流潛勢溪流、歷年整治完成之溪溝及相關水土保持設施進行清疏、維護與改善工作，並因應颱風災害進行緊急搶修工作，以維護市民生命財產安全。
6. 山坡地溪溝改善及設施維護工程，針對110年已完成規劃設計之土石流潛勢溪流及溪溝進行整治工程，以維護市民生命財產安全。
7. 坡地休閒遊憩場域整建工程，規劃碧山露營場管理室新建，以營造遊憩景點，提升市民休憩品質。
8. 步道改善及維護工程，規劃新設文山區「貓空人車分道」，並且改善文山區「茶展中心步道」、南港區「桂花林步道」設施及環境，提供民眾優質親山休閒環境。
9. 磺溪水岸復舊暨景觀營造工程，針對北投區行義路溫泉區103年公告為溫泉產業特定區辦理規劃設計，以利行義路溫泉區觀光、遊憩及景觀整合，且能更加提升公共空間經濟效益。

#### (四)未來展望

1. 持續針對坡地範圍列管山區道路平時路面修補、道路附屬設施維護、植生綠化、清淤，以及颱風豪雨期間緊急搶災之必要(包含未列管山區道路之搶災緊急處置)，辦理道路改善及維護處理工程，降低災害發生之可能，並防止災情擴大與損失增加，維護市民生命財產安全。
2. 針對防汛期間颱風豪雨發生之24處山坡地老舊聚落、4處已拆遷聚落整治區及住宅邊坡災害，迅速發揮執行災害搶修及善後復舊處理應變能力，以防止災情擴大與降低災損，並保障居民生命財產安全。
3. 定期巡勘觀測山坡地，藉由儀器量測數據，預測分析地層變位情形，提早整治危害因子，降低災害威脅程度，維護民眾生命財產安全，並以復育自然生態為目標，期使永續利用。
4. 持續營造山坡地農村社區，吸引民眾參與田園生活，展現都市精緻農業特色。
5. 持續辦理50條土石流潛勢溪流治理及119處溪溝集水區內崩塌沖蝕之災害，以維護確保土石流潛勢溪流及溪溝集水區之穩定，減少致災源，促使溪流排水通暢。
6. 土石流潛勢溪流及溪溝整治之規劃設計延續「生態保育、親水改善、永續維護」為工程設計主軸，響應節能減碳兼顧生態環境。
7. 藉由土石流潛勢溪流及溪溝整治先期生態調查，避開生態敏感區域，以降低工程對生態環境之衝擊，並採近自然生態護岸，以天然塊石砌襯之砌石工法，提供原生物種多孔隙棲息空間。
8. 每年針對土石流潛勢溪流及溪溝進行例行性巡勘及防災教育宣導，事先發現溪溝潛在問題，即時納入相關工程中辦理改善，避免土石流災害發生，保障市民生命財產安全，並加深民眾防災意識，使居民認識居住環境溪溝現況、宣導市府潛勢溪流治理成果、提升市民生活環境品質。
9. 加強風景區、露營場既有設施維護，提供市民安全、舒適及優質的休憩環境，並增設特色景點，以提升市民休憩場域使用率。

10. 針對內雙溪自然中心、貴子坑水土保持教學園區、內溝溪生態展示館、3處風景區及2處露營場自然環境生態資源持續推動森林遊憩及環境教育。
11. 持續提升步道等級、改造市容及增進市民休憩空間，提升親山步道服務品質外，同時推動步道轉型並活絡步道健行產業。納入環境永續經營理念，以天然、透水性材料之手作步道為設計主軸改善步道使用環境，讓步道融入自然環境，於景觀營造的同時兼顧生態保育，期使列管登山步道在市民假日登高遠眺、親近大自然時，能提供充足、完善的設施以發揮步道休閒遊憩功能，建構完善親山環境。

## 八、公共設施管理維護

### (一)道路維護

全年維修道路面積12萬8,323平方公尺，人行道地磚修復9,796平方公尺，安全島分界島緣石等修護1,446公尺，清除坍方及廢土1萬3,053立方公尺，護坡駁坎修護3平方公尺。

### (二)橋梁、地下道及隧道養護

#### 1. 橋梁養護

全年牆面及地面磁磚修護1,096平方公尺，油漆、除銹處理27萬7,857平方公尺，橋欄及欄杆修護1,061公尺，橋頭柱、欄杆柱及護欄柱修護137處，漏水及滲水修理485處，橋面修護2,022平方公尺，階梯、人行道緣石整修434平方公尺，伸縮縫修護959公尺，橋頭燈座修護112座，排水孔管溝修護1,344處。

#### 2. 地下道及隧道養護

完成基隆路地下道之北機房遷移工程(含配電盤工程、接地工程、匯流排工程、新舊設備銜接工程及防火填塞工程等)。

### (三)兩水下水道養護

側溝及排水系統修護長度1萬693公尺，人孔蓋整修及水溝蓋換修4,133塊。

### (四)污水下水道管線維護

污水下水道管線維護：全年人孔、陰井及配管箱改善數量1,367座，抽揚水站檢修次數260次，為民清管服務案件2,560次，管線清理檢視長度共10萬4,475公尺，管線改善長度4,579公尺。

### (五)公園路燈之管理維護

#### 1. 公園管理維護

公園處所轄公園由各管理所管理維護，其中委託清潔維護部分之內容，計有環境清潔、草皮定期修剪維護、湖面清潔及公廁清掃等，以標案委託清潔廠商施作完成，彌補自行管理維護不足之人力，同時兼顧維護品質及提供市民良好之休憩環境。

#### 2. 路燈管理維護

本市路燈由公園處路燈工程隊負責維護管理，現有路燈為17萬328盞，較109年底16萬8,233盞增加2,095盞，年增加1.2%，路燈盞數增加，路燈的維護品質和要求也隨之日益提高，為提昇維護績效，每週實施路燈日夜間巡修作業，目前路燈故障率已維持千分之一以下的目標，未來將持續加強路燈維護管理，期維持千分之一以下目標。

### (六)山坡地之管理維護

#### 1. 溪溝沉砂池維護

針對本市50處土石流潛勢溪流及溪溝沉砂池進行定期清淤，防汛期間持續觀察，並於土砂淤積時辦理清淤及維護作業。

#### 2. 山區道路維護

全年辦理路面維護14萬7,985.8平方公尺、橡膠瀝青混凝土鋪面改善7,436.78平方公尺、冷拌再生瀝青混凝土路基改善430.45平方公尺，排樁擋土牆130.4公尺、半重力

式擋土牆180.45公尺、砌整形塊石駁坎28.46公尺、鋼軌樁1,710公尺、微型樁228支、土釘打設260支、立體網層噴植綠化1,039.55平方公尺、植生護坡827.5平方公尺、格梁護坡826平方公尺、自由梁護坡823平方公尺、噴凝土護坡600平方公尺、排水溝設施改善更新3,528.97公尺、溝蓋更新2,464.03公尺、噴漿溝143.5公尺、集水井20座、豎井4座、紐澤西護欄新設345.6公尺、造型護欄新設323.4公尺、塊狀護欄283.5公尺、安山岩塊石鋪面218平方公尺、喬木植栽20株、擋土矮敦88.35公尺。山區道路例行性每週巡查1次，山區道路每年除草5次。

### 3. 登山步道維護

辦理登山步道例行巡勘、清潔維護及除草等業務，總數154條，長度約117公里，並設置20臺AED。同時設置登山步道流動廁所及辦理清潔維護費業務，協調登山步道入口周邊公私有土地所有權人或管理人同意設置流動廁所，總共設置76座流動廁所，平日清潔一次假日清潔兩次，便利民眾不時之需使用，提供優質友善的登山環境。並舉辦親山步道生態環境解說教育訓練暨導覽活動，共4梯次步道生態解說導覽活動，參加人數1,200人。

### 4. 場域清潔維護

- (1)風景區：圓山風景區、仙跡岩風景區、指南風景區、劍南蝶園、碧山露營場、貴子坑露營場及貴子坑水土保持教學園區：定期執行7處場域之步道、涼亭、平臺、草坪、排水溝、廁所及停車場等範圍清潔工作計96次；步道全線2公尺以內執行除草修枝及人工拔草整理計1萬2,200平方公尺；場域水池清潔及劍南蝶園池底定期清淤計6次；水池、水溝及其他蓄水處定期噴灑蘇力菌計4次。
- (2)內雙溪自然中心及內溝生態展示館：2處環境清潔維護共計2萬5,000平方公尺，竹林疏伐共計4,000平方公尺，水池清理3處1,000平方公尺。
- (3)中山區雞南山自熊園區：環境除草2萬2,262平方公尺。
- (4)信義區聚落拆遷整治區：環境除草1萬8,645平方公尺。

### 5. 貓空纜車塔柱安全維護

貓空纜車沿線25根塔柱及6處站體之周邊坡地，定期巡勘檢查及設置觀測儀器觀測，慎防邊坡發生意外，確保遊客安全。

## 九、專案及代辦工程

### (一)第一果菜批發市場及萬大魚類批發市場改建工程

本工程位於萬華區萬大路531及533號，基地面積約7.5公頃，主體工程預計興建地下1層、地上8層鋼構建築物；本工程整體先期計畫於106年10月20日核定；漁市中繼市場第1期工程於107年2月8日開工，108年1月27日竣工，第2期工程於同年7月1日開工，109年10月29日竣工；統包工程(包含主體工程及果菜中繼市場)於109年2月15日決標，共分四階段工程，目前辦理主體工程設計工作及第1階段工程(果菜中繼市場)施工，第1階段工程預計111年2月竣工，全案預計118年4月竣工。

### (二)臺北市政府警察局士林分局社子派出所新建工程

本工程位於士林區延平北路6段192號，基地面積2,225平方公尺，興建地下3層、地上11層之鋼骨鋼筋混凝土構造建築物。本工程已於107年3月16日決標，同年6月1日開工，已於110年4月10日竣工，刻正施作零星標。

### (三)臺北市內湖區南湖國民小學活動中心新建工程

本工程位於內湖區南湖國民小學駐地校區，東側臨接康寧路3段、西側臨接康寧路3段70巷、南側臨接南湖高中，基地面積1萬5,116平方公尺，預計興建總樓地板面積5,156平方公尺之活動中心，建築工程已於105年12月30日及106年1月11日以最低標辦理招標，以上2次開標結果皆因無廠商投標而流標，新工處已於106年1月16日函請設計單位檢討策進作為，另配合公共工程委員會推動最有利標及水電與建築併案發包，分別於106年9月30日、107年3月14日、107年5月31日及108年1月21日以最有利標辦理招標，開標結果皆因無廠商投標而流標，故合併「南門大樓暨市場改建統包工程」發包。108年2月1日第1次公開招標「南門大樓暨市場改建統包工程及臺北市內湖區南湖國小活動中心新建工程」，因廠商釋疑延長等標期至同年4月19日開資格標。因未達法定家數(僅2家廠商投標)而流標。108年5月2日第2次公開招標「南門大樓暨市場改建統包工程及臺北市內湖區南湖國小活動中心新建工程」，資格標於同年5月16日召開評選會議，並於同年5月31日決標。本工程已於108年12月1日開工，預計111年3月20日竣工。

### (四)臺北市立景美女中綜合大樓暨附設地下停車場新建工程

本工程位於文山區木新路3段312號臺北市立景美女子高級中學校區內，預計拆除目前校區內原2層樓和平樓及游泳池舊建物，規劃興建地下2層(由本府停車管理處參建作為公眾停車場使用)、地上6層之新建綜合大樓，總樓地板面積不超過2萬2,559平方公尺為原則。本工程於103年12月19日決標委託建築師事務所辦理規劃設計及監造技術服務，依景美女中104年7月6日函示暫緩辦理初設作業，經本府教育局於105年2月4日召開會議，同意因學校需求變更增調樓地板面積及棟數(由1棟6層樓調整為1棟4層樓及1棟2層樓)後續辦理，106年6月19日取得都審核定，同年12月14日完成細部設計，植栽移植工程經3次公開招標因未達法定投標廠商家數而流標，納入主體工程後續擴充。108年1月23日辦理主體工程最有利標評選會議，同年2月14日決標，同年7月3日第1期工程開工，預計111年3月18日第1期工程竣工。

### (五)臺北市萬華區新和國民小學校舍整體改建工程

本工程位於萬華區新和國民小學駐地校區，分為南、北二基地(由中華路2段416巷隔開)，南基地面積1萬365平方公尺，北基地面積4,849平方公尺，合計1萬5,214平方公尺，預

計興建地下3層，地上5層之鋼筋混凝土構造建築物，地下3層由本府停車管理處參建作為公眾停車場使用，地上層為新和國小教學及行政辦公使用，總樓地板面積為3萬4,227平方公尺。建築工程已於106年12月20日開工，第1階段工程於109年1月20日竣工，第2階段於同年5月27日開工，預計111年11月29日竣工。

#### (六) 臺北市中山國民中學綜合大樓新建工程

本工程位於松山區復興北路361巷7號，本工程分為二階段，第1階段興建地上4層、地下1層之綜合大樓，第2階段預計拆除操場並興建地下2層停車場，總樓地板面積1萬5,741平方公尺。本工程於107年8月22日開工，第1階段已於109年8月6日竣工，第2階段已於110年2月24日開工，預計111年9月6日竣工。

#### (七) 臺北市南港區東新國民小學校舍改建工程

本工程位於南港區興南街62號(南港區南港段4小段246、562地號)，基地面積1萬9,511平方公尺，本案採邊拆邊建方式，拆除計畫共分為二期，第1期校舍拆除仁愛樓及忠孝樓西側，第2期校舍拆除忠孝樓東側、信義樓及和平樓等舊有教室。現有操場之跑道、運動設施等，均將一併拆除運棄。本工程於104年2月24日委託建築師辦理委託規劃設計及監造技術服務，並於同年6月22日核定委託規劃報告書，本府都市發展局於106年8月9日函復審議通過核定都市設計審議作業，107年2月6日召開詳細設計審查及工期檢討會議。本工程於107年8月31日辦理公開閱覽，同年11月23日上網公告，歷經3次變更公告，108年1月18日開標，同年3月31日辦理評選會議，復於同年2月19日工程決標，同年6月1日開工，本工程一期一次(校舍區)於110年12月20日竣工，一期二次(既有建築物拆除、操場跑道、景觀工程等)於110年12月21日起部分停工，竣工日另辦理補充協議訂定。

#### (八) 臺北市政府消防局劍潭分隊重建工程

本工程位於士林區中山北路5段376號(原消防局劍潭分隊駐地)，規劃興建地上10層、地下2層之混凝土構造建築物，總樓地板面積8,608平方公尺，作為本府消防局之辦公及宿舍等相關空間。本工程於106年3月10日完成規劃作業，同年6月20日完成第1次初設作業，107年1月17日完成都審作業，同年3月完成細部設計，108年1月10日決標，同年3月31日開工，110年9月20日竣工。

#### (九) 第二殯儀館二期整建工程

本工程位於辛亥路3段330號第二殯儀館現址，基地面積1萬9,791平方公尺，預計興建樓地板面積3萬4,408平方公尺，地下4層，地上5層之鋼筋混凝土構造建築物。本工程設計監造勞務標已於105年11月11日決標，建築工程已於108年7月24日決標，同年9月10日開工，預計112年4月10日竣工。

#### (十) 臺北市北投國中活動中心新建工程

本工程位於臺北市北投區溫泉路62號(西校區)，規劃游泳池、集會場兼綜合球場、體育教學等空間，預計興建地上4層、地下1層之新建活動中心大樓及戶外停車場。本工程於109年6月10日決標，109年8月25日開工，訂約工期565日曆天，原預計111年3月竣工，經工期檢討後預定111年9月15日完工。

#### (十一) 臺北市政府文化局臺北藝術中心接續工程(第2標)

本工程位於士林區基河路60號，基地面積2萬769平方公尺，預計含室內裝修工程(隔音牆、天花板、地坪、隔震帶工程、防火漆改善)、機電工程(空調工程、消防工程、照

明工程)、景觀植栽工程(室外公共空間鋪面、立體植栽園藝、室外照明)、地下連通道工程。本工程已於107年6月29日決標,107年9月1日開工,已於110年8月2日竣工。

#### (十二)成功市場改建工程

本工程位於大安區大安段3小段14-1地號等37筆土地,基地面積6,015平方公尺,預計興建地上1層及地下5層之鋼筋混凝土構造建築物,採市場半地下化方式及地下停車場用途使用規劃,上方作廣場及公園供公眾使用,連續壁工程已於107年7月26日竣工,主體工程於108年5月20日決標,同年7月29日開工,目前施工中,主體工程預計113年4月底竣工。

#### (十三)南門大樓暨市場改建工程

本工程位於中正區南海段4小段86及87地號等2筆土地,基地面積3,937平方公尺,預計興建地上12層及地下5層之鋼骨鋼筋混凝土構造建築物,作為辦公空間、市場空間、捷運連通道及地下停車場用途使用。主體統包工程標已於108年5月31日決標,同年11月27日通過都審,同年12月1日拆除工程開工並起算契約施工工期,現已施作地下二層及地下鋼構第4節,預計112年2月14日完工。

#### (十四)建成綜合大樓改建工程

本工程基地位於大同區承德路2段33號(大同區圓環段2小段407-3、451-1、481、490、492、493-1、499、510地號等8筆土地),土地使用分區為機關及社會福利用地,基地面積為1,306平方公尺,預計興建地上13層及地下4層之鋼筋混凝土構造建築物,作為托嬰、托兒、少年福利、老人福利、幼童、身心障礙、區民活動中心、少年等弱勢族群之多層級照護等。本工程已於107年5月25日完成勞務決標,108年10月31日完成工程決標,109年1月15日開工,預計111年8月29日竣工。

#### (十五)萬隆東營區社會福利設施用地新建工程

本工程位於文山區興安2小段,土地使用共計11筆,基地面積9,183平方公尺,預計興建地上6層、地下2層之鋼筋混凝土構造建築物。本工程於107年6月14日委託建築師辦理委託設計及監造技術服務,已於109年3月24日領得建造執照,並於同年7月22日完成工程決標,同年10月20日開工,目前施工中,預計112年5月24日竣工。

#### (十六)臺北市內湖區新湖國民小學活動中心新建工程

本工程位於內湖區民權東路6段138號學校現址,基地面積1萬7,499平方公尺,興建樓地板面積4,884平方公尺,地下1層、地上5層之鋼骨鋼筋混凝土構造建築物。本工程委託規劃設計及監造技術服務已於106年8月11日決標,108年8月23日取得建造執照。工程部分於108年12月27日上網公告招標,109年1月31日結標,無廠商投標,經新工處檢討流標原因後於同年3月6日第2次公告招標,因廠商所提押標金票據不符規定於同年4月23日廢標,新工處積極辦理邀標作業,並於同年6月22日第3次公告招標,同年7月29日決標,同年12月7日開工,預計111年12月18日竣工。

#### (十七)臺北市立南港高級中學綜合教學大樓新建工程及科學大樓及宿舍建築物拆除工程

本工程位於南港區向陽路21號學校現址,基地面積3萬1,561平方公尺,興建樓地板面積1萬431平方公尺,地下2層、地上5層之鋼筋混凝土構造建築物。本工程委託規劃設計及監造技術服務已於107年6月22日決標,原訂於109年辦理工程招標作業,惟因109年5月18日里民協調說明會決議原規劃新建物再退縮3公尺(原退縮1.5公尺,總計4.5公尺),

故同年10月30日重啟設計作業，110年4月26日核定細部設計，同年10月27日領得建造執照，同年12月7日工程流標，本府教育局刻正檢討後續辦理方式。

#### (十八)臺北市消防局關渡分隊與警察局北投分局關渡派出所新建工程

本工程位於北投區關渡段2小段93地號，基地面積1,487平方公尺，預計興建樓地板面積5,978平方公尺，地下4層、地上9層之鋼筋混凝土構造建築物。本工程委託規劃設計及監造技術服務已於108年1月17日決標，109年5月15日基本設計核定，同年12月23日核定細部設計，110年5月26日事務所提送發包文件，同年9月7日工程流標，同年10月19日本府消防局召開流標後續辦理方式會議決議以請增預算方式持續辦理本工程，請增預算部分已於市長室晨會中報告，目前消防局刻正簽辦召開市政會議中。

#### (十九)臺北藝術園區-臺北市立美術館擴建工程

本工程基地範圍由臺北市立美術館展館以南、國防部憲兵指揮以西、民族東路以北，以及中山北路以東所圍成之花博公園美術園區，預計興建地上1層、地下2層之鋼筋混凝土構造美術館(含展演空間、典藏空間、教育空間等)及停車場。本案委託專案管理及監造技術服務已於109年8月6日決標，統包工程將於111年1月25日上網公告招標中，預計111年5月決標，同年9月開工。

#### (二十)臺北市南港區經貿段公共住宅新建工程

本工程位於南港區經貿段65地號等1筆土地，基地面積3,552平方公尺，預計興建地下3層、地上12層之鋼筋混凝土構造建築物。本工程連續壁標已於109年5月竣工，主體工程已於同年11月開工，預計112年10月22日竣工。

#### (二十一)華榮市場公辦都更新建工程

本工程位於士林區陽明段3小段627、628-4、629-3地號等3筆土地，土地面積3,090平方公尺，預計興建地下3層、地上11層之鋼筋混凝土構造建築物，主要規劃為「地下停車場空間」、「1至2樓市場空間」、「3至4樓圖書館與社區保母空間」及「5至11樓住宅空間」。本工程委託規劃設計及監造技術服務於106年10月13日決標。工程部分於108年1月22日決標，同年5月23日開工，預計112年2月11日竣工。

#### (二十二)臺北市中山區錦州街基地公共住宅新建工程

本工程位於中山區吉林段3小段982地號，基地面積5,231平方公尺，預計興建樓地板面積4萬5,766平方公尺，地下4層、地上20層之鋼筋混凝土及鋼骨鋼筋混凝土混合構造建築物。本工程已於108年8月27日決標，109年2月17日開工，預計112年12月2日完工。

#### (二十三)臺北市消防局興隆分隊新建工程

本工程位於文山區興安段2小段598、598-1、598-3、598-4、599、591-2及592-2地號等7筆土地，土地面積為1,047平方公尺，預計興建地下2層、地上6層之鋼筋混凝土構造建築物。目前進行工程招標前置作業中，預計111年3月底前上網公告，111年9月底前決標。

#### (二十四)臺北市萬華區漢中街45號重建工程

本工程位於萬華區福星段3小段49地號，基地面積136平方公尺，預計興建地上4層之鋼構造建築物，本工程委託規劃設計技術服務已於109年4月21日決標，工程標已於110年1月20日第2次上網公告招標，同年1月27日開標，並於同年2月22日決標。本工程於110年9月9日開工，預計111年11月30日竣工。

**(二十五)臺北市警察局中山分局中山二派出所新建工程**

本工程勞務採購案預計111年2月8日開標，同年2月16日召開評選會議。

**(二十六)臺北市消防局大湖分隊新建工程**

本工程位於臺北市內湖區北區鄰大湖山莊、西側鄰大湖公園捷運站1號出口、南側鄰成功路五段（康寧段1小段109、231-2、232地號）等3筆土地，土地面積4,319平方公尺，預計興建地下1層、地上5層之鋼筋混凝土構造建築物。本工程委託規劃設計及監造技術服務勞務招標已於110年3月9日決標，目前進行基本設計及都市設計審議中。

**(二十七)臺北市立大安高級工業職業學校新建綜合教學大樓工程**

本工程位於臺北市大安區復興南路2段52號學校現址，基地面積4萬4,243平方公尺，原預計興建1棟8層教學大樓，於勞務決標後計畫變更，修正為分兩期興建2棟5F及B1F、4F及B1F，並於109年5月29日辦理第1次公開招標，因無廠商投標流標，同年8月14日第2次辦理公開招標依政府採購法第48條第1項第7款不予開標決標，經檢討後本府教育局於110年5月5日同意採一期1棟且在原預算額度內辦理發包作業，細設已於同年12月30日核定，刻正辦理發包前置作業中。

**(二十八)臺北市松山區西松國民小學學生活動中心新建工程**

本工程基地位於臺北市松山區三民路5號，基地面積2萬5,242平方公尺（土地地號：松山區西松段1小段56號），因學校部分校舍老舊、無大型室內空間可以活動，加上周邊里民有強烈停車需求等因素，預計興建地上6層（鋼骨構造）、地下2層（鋼筋混凝土構造）之學生活動中心。本工程已於110年6月15日完成委託設計及監造技術服務決標，預計111年上半年辦理都市設計審議及基本設計核備，111年下半年辦理詳細設計及建照作業，預計112年1月辦理上網公告。

**(二十九)柳鄉市場大廈耐震補強工程**

本工程勞務採購案預計111年1月22日上網公告，同年2月23日開標，同年3月中旬日召開評選會議。

**(三十)臺北市立內湖國民中學綜合大樓新建工程**

本工程土地座落於臺北市內湖區文德段2小段48地號（臺北市內湖區陽光街一號），總樓地板面積為9,878平方公尺（2,988坪），建築規模預計規劃興建地上3層、地下2層混凝土構造建築物，作為體育館、專科教室及地下層停車場使用，本工程於110年4月26日開工，預定113年1月竣工。

**(三十一)臺北市內湖國小新孝悌樓興建工程接續工程**

本工程基地位於內湖區內湖路2段41號，基地面積5,887平方公尺。本工程業於109年6月15日開工，分為兩階段進行施工：第1階段為地上5層、地下1層、屋突1層鋼筋混凝土構造之校舍大樓；第2階段為2樓至4樓連通道、司令臺。構造為鋼骨鋼筋混凝土構造，樓地板面積2萬7,829平方公尺，預計111年7月27日完工。

**(三十二)臺北市敦化國小校舍拆除改建工程**

本工程位於臺北市松山區敦化北路2號，基地面積2萬1,080平方公尺，預計興建樓地板面積1萬7,531平方公尺，地下1層，地上5層，為鋼筋混凝土及鋼構造建築物。本改建計畫分3標案，第1標案：臨時教室（中繼教室），107年10月8日決標、108年1月19日開工、同年9月27日竣工；第2標案：校舍拆除工程（至孝樓、至仁樓、至愛樓），109年1月6

日決標、同年2月15日開工、同年6月5日竣工；第3標案：主體工程，109年11月25日開工，目前施工中，預計113年5月底完工。

**(三十三) 臺北市和平高中教學大樓新建工程**

本工程位於臺北市大安區辛亥路4小段267地號，全校校地面積為3萬9,709平方公尺，本次改建基地面積1萬5,186平方公尺，預計興建地上5層、地下2層之鋼筋混凝土構造建築物。本工程委託規劃設計及監造技術服務勞務招標已於108年1月16日決標，目前進行細部設計中。

**(三十四) 臺北市立大安國中綜合教學大樓新建工程**

本工程位於大安區大安段2小段35地號等4筆土地，基地面積2萬1,551平方公尺，預計興建地下2層，地上6層，鋼筋混凝土構造建築物。本工程於110年3月19日開工，目前施工中，預計113年6月23日完工。

**(三十五) 力行國小活動中心新建工程**

本工程位於臺北市文山區實踐段2小段658地號，基地面積1萬6,471平方公尺，預計興建樓地板面積9,093平方公尺，地下1層，地上5層，為鋼筋混凝土及鋼構造建築物，於109年11月11日第1次上網公告，同年12月8日第1次流標，經檢討後依需求增設幼兒園及物價指數調整預算，並於110年6月18日提報市長室會議，同意以原預算調整容納，採後續擴充方式先行發包並循程序提市政會議討論及後續函報，本府教育局於同年8月9日函報議會預算追加審議，本工程預計111年1月12日第2次上網公告，同年2月18日開標，同年4月決標，同年6月開工。

**(三十六) 兆如老人安養護中心耐震補強暨頂樓及外牆統包工程**

本耐震補強建築物位於臺北市文山區政大二街129號，政大段1小段36、37、38、39等地號，計1萬2,343平方公尺(3,740.4坪)，使用分區為社會福利設施用地。本工程為地下1層、地上7層之建物，共可分為松苑、梅苑及竹苑等3棟建物，於87年10月興建完成，88年9月取得使用執照，現為本市公辦民營老人福利機構；現因部分建物耐震強度不足，又建物外牆及頂樓滲、漏水情形嚴重，故辦理結構補強暨外牆(含頂樓)整修工程。本工程專案管理及監造已於110年4月9日決標，統包發包前置作業中，預計111年3月中旬公告。

## 十、提高工程品質、掌握工作時效、端正政風執行情形

### 新工處執行成效

#### (一)提高工程品質

1. 局、處施工督導小組及本府工程施工查核小組，赴工地督導考核視察施工情形及進行施工品質查證，如有執行缺點及督導建議事項，則持續追蹤至改善完妥為止。
2. 依行政院公共工程委員會所訂之「公共工程施工品質管理制度」、府頒「臺北市政府公共工程施工品質管理作業要點」確實落實三級品管工作。
3. 於工程規劃設計階段，確實勘查工地，蒐集相關意見資料並回饋設計，使設計內容符合實際需求。
4. 依新工處所訂之「營造工程安全視訊監控系統補充施工說明」，推動臺北市營造工程安全視訊監控系統設置計畫，以提升工區環境安全及工程品質。
5. 委託專業廠商監造可使施工作業更臻完善，以提升工程品質，並可解決新工處監造人力不足等問題。
6. 對重要施工項目或隱蔽部分之施工，均要求施工廠商專任人員或工地主任在場，並要求施工廠商拍照或以數位錄影存證及由專任人員簽認。
7. 如市民發現有工程品質不良、安全設施不足、環境衛生不佳或其他公共工程缺失等，可利用全民督工電話專線或1999臺北市民當家熱線進行通報，民眾所反映的意見，均依限改善及回報。
8. 視需要不定期舉辦監工人員講習，或選派人員參加本府公務人員訓練處舉行之各項課程及訓練，藉由人員之進修提高監造素質及工程品質。
9. 依「臺北市政府委託技術服務履約績效管理要點」，對於監造廠商辦理監造作業時給予增、扣分記點，並列為下次招標作業評選項目之一，可激勵廠商做好監造工作並讓不良廠商有所警惕。
10. 於工程及委託監造契約中訂定適當之罰則，對工程品質有缺失之施工廠商，依契約規定得暫停發放工程估驗款或其他處置，並追究監造廠商責任，以提高監造品質及落實品保工作。
11. 鼓勵新工處優良工程參與行政院公共工程委員會舉辦之公共工程金質獎及本府舉辦之工程卓越獎，如獲獎則給予公開表揚並列為優良廠商，除工程品質受肯定外可促進廠商良性競爭，並提升工程人員士氣。

#### (二)掌握工作時效

1. 年度概算定案後，即據以訂定各項工程計畫之時程管制表，由專人負責追蹤管制作業流程及辦理情形，並每月召開專案會議檢討催辦。
2. 落實先期規劃，於預算草編後即先行作業，俟工程預算經議會審定後，即依程序發包施工。
3. 編製發包施工費時，除參考本府工務局年度工程發包參考單價內之「基本單價」外，並覈實訪查最新市場價格，訪價來源應參考行政院公共工程委員會「公共工程價格資料庫」及「大宗資材價格」、臺灣營建研究院發行之「營建物價」及「公共工程常用植栽手冊」等提供之價格資料，合理編列預算單價，以提高廠商投標意願。

4. 實施工程設計分期簡報制，使設計更臻完善，避免因變更設計延誤工程進行。
5. 對於重大工程先行辦理先期規劃與環境影響評估作業，使後續規劃、設計施工作業更臻完善，並對環境之衝擊降至最低。
6. 若須辦理都市設計、水土保持計畫、樹木保護計畫、交通維持計畫或河川公有地使用申請等作業之工程，需將所有審議時間納入設計時程考量；河川地施工者，施工工期評估亦將防汛期影響因素納入考量。
7. 工程開工前先行辦理施工說明會與當地民眾溝通，對於民眾反應意見用心檢討並改進；施工中督促廠商做好施工管理及加強敦親睦鄰工作，以期降低工程推動阻力。
8. 各項工程均於開工前要求承商研訂施工預定進度網狀圖，經審核後據以管制進度。
9. 將預算執行落後工程、已發包未開工工程、已完工未結案工程、進度落後工程等列入新工處每月專案會議中檢討，即時討論問題及研謀解決方案，並予以列管持續追蹤後續辦理情形。
10. 每二週召開重大工程執行會議，由新工處各工務所及設計科向處長報告目前在建工程、未開工工程等進度執行情形及針對進度落後案件專案報告，以利各級長官協處，確保工程如期如質完工。

### (三) 端正政風執行

1. 廉政宣導：110年針對各駐外分隊及工務所共舉辦4場廉政講習，計131名同仁參加；另於新工處110年民防團常年訓練場合宣導廉政法令，計200名同仁參加；並結合重要節慶時機，透過E化表單辦理3場線上有獎徵答活動，計626名同仁參與填答。
2. 廉政倫理事件登錄：本年受理廉政倫理登錄事件共計19案，均屬受贈財物類型，落實本府公務員廉政倫理規範登錄報備程序。
3. 廉政訪查：本年訪查新工處承攬廠商計50家，廣納多元意見檢視機關行政成效，並為機關廉政風險評估之參考。
4. 公職人員財產申報：依公職人員財產申報法及相關規定，110年受理申報16人，持續協助申報義務人辦理申報作業。
5. 廉政會報：本年度共召開3次廉政會報，針對媒體報導或議員關切之重大議題進行專題報告，列管案件處理進度，推動廉能措施，並提出相應之策進作為。
6. 廉政平臺：新工處奉府核定成立「第一果菜及萬大魚類批發市場改建工程廉政平臺」於110年1月間召開第5次聯席會議，持續落實主動公開資訊，研商具體風險防制策略。
7. 查處業務：針對民眾檢舉、議員質詢、首長及上級交查等案件，依法辦理查察並為妥適處置，本年共查處38案。
8. 維護業務：
  - (1) 專案安全維護措施：結合重大慶典期間，本年辦理2次機關安全暨公務機密維護檢查，防範機關發生危害或破壞事件。
  - (2) 首長安全維護：針對市長蒞臨之重大活動，本年規劃暨執行首長安全維護通報工作計1案，消弭滋擾事件，確保人員安全。
  - (3) 專案機密維護措施：為防止機關辦理巨額採購案件評選委員徵詢作業可能引發洩密之虞，辦理專案機密維護措施計9案，聯繫委員逾129人，尚無洩密情事。
  - (4) 資訊內部稽核：賡續結合機關業管單位，110年辦理2次資訊內部稽核，並持續宣導資安注意事項，防範重大資安事件。

## 水利處執行成效

### (一)提高工程品質

#### 1. 預防品管缺失發生

- (1)對於委託監造廠商提送之監造計畫及自辦監造工程之施工及品質計畫，就其章節內容訂定審查之職責分工，由各權責科室協助審查，以落實審查機制。
- (2)工程各工項第1次自主檢查及施工抽查合格後，檢視自主檢查表及施工抽查表之填寫情形，以利爾後該工項各次自主檢查表填寫之正確性。

#### 2. 定期之抽查、追蹤列管及回饋作業

- (1)落實相關管控機制，要求各工程施工廠商、監造單位加強各級品管作業，並提高內部抽查、督導頻率，減少查核之缺失。
- (2)定期將抽查結果及回報改善統計彙整建檔，統計各抽查缺失項目，並進行交叉分析，將檢討結果回饋予施工單位。

#### 3. 積極參與工程品質獎項評選

- (1)水利處「磺溪建德橋至福國路兩岸堤防改建工程」、「關渡碼頭周邊設施改善工程」、「社子島濕地解說小築擴建及周邊環境改善工程」及「士林抽水站發電機及抽水機組更新工程」參加本府110年度「臺北市政府公共工程卓越獎」獲得卓越獎殊榮。
- (2)水利處110年「民生及士林抽水站抽水機組更新工程」，榮獲工程會「第21屆公共工程金質獎」設施類「佳作」。
- (3)水利處「關渡碼頭周邊設施改善工程」、「臺北新畫堤」及「臺北蓋水」參加中華民國景觀學會「2021第9屆臺灣景觀大獎」獲得佳作獎。
- (4)水利處「社子島濕地解說小築」參加中華民國景觀學會「2021第9屆臺灣景觀大獎」獲得優質獎。

### (二)掌握工程時效

1. 工程得標後，監造單位即會同廠商詳加了解工程圖說及內容後，由各督導副總工程司或專門委員主持協調會，說明設計要旨及作業流程，並針對可能遭遇問題提出討論，及早謀求解決方案，並提示廠商注意施工要領及進度管控等重要事項，接續展開施工先期作業，邀集各相關單位現場會勘，針對工程施工近程規劃研商，俾使嗣後工程順利進行，以免影響工程時效。
2. 每月由總工程司召集工務所主任及各相關科室召開工程施工會報，檢討解決工程施工困難及進度落後情形，俾使工程順利完成。
3. 為使監造作業更為一貫化，減少因公務程序繁複延誤工進時效，特將工程自得標交監造單位承辦迄工程完工驗收結案之各項程序作業，製成定型稿建立起一套標準作業程序，置於該處內網區供全體同仁使用，如此不僅使工程管理趨資訊化及標準化，提高預算執行績效，亦使公務作業更有系統，有效節省人力與時間，增進工程執行率。
4. 為管制工程完工驗結辦理情形，派有專人負責追蹤管制並編列工程完工結案辦理情形管制表，對於未能於規定期限內辦理完成者，除要求監造單位個案陳報延誤原因外，並提報水利處技術會報中檢討，逐一了解問題癥結所在並尋求解決方案，俾使各項工程能儘速排除困難，如期結案，提昇預算執行率。

### (三)端正政風

1. 設置廉政檢舉專線電話，積極發掘查處重大貪瀆不法。為確保工程品質、打擊貪瀆不法，鼓勵民眾參與市政建設，設置檢舉電話「市民當家熱線1999(外縣市02-27208889)轉2633」，以暢通溝通管道。
2. 強化採購作業機制，落實程序監督與內部控管，辦理採購作業事後查核及計畫性專案稽核，且將稽核結果所提缺失及建議簽請檢討，研議改進方案，並針對重大及爭議採購案件辦理專案機密維護或設置工程倫理小組，以維護採購案件之公正性及機密性，避免外界爭議。
3. 定期召開廉政會報並利用各集會結合機關宣導通路，推動政風法令宣導工作，運用電子看板、電子郵件、張貼海報及辦理員工法令講習等，強化員工廉潔守法觀念，防杜弊端發生。
4. 提升機關行政透明，達成預防弊失之目的，成立「廉政平臺」，提供多元暢通管道，讓民眾、契約廠商擇便利用以陳情或檢舉，並訪查廠商投標履約意見，瞭解採購問題，針對廠商提出施政缺失及業務改進意見，移請業務權責單位參酌辦理。
5. 定期召開安全維護會報，並實施定期及不定期資訊稽核、公務機密維護及機關安全維護檢查，適時檢討缺失，研提改進方案，以減少洩(失)密案件發生及落實安全維護。

## 衛工處執行成效

### (一)提高工程品質

1. 訂定材料檢驗規定，統一作業程序，使執行材料檢驗業務更趨完善，確保工程品質。
2. 嚴格審查承包商提送之品保計畫書，督促落實自主檢查，並依階段由衛工處人員查核。
3. 成立施工督導小組，定期督導工地並由專人列管督導缺失改善情形，以提升工地品質。
4. 檢討工程單價，力求充分反映市場行情。
5. 不定期舉行各種講習，並遴派人員參加訓練班、研習會，提升人員素質。

### (二)掌握工作時效

1. 工程發包後即列表建檔管制，並定期召開施工會報檢討各項工程進度及施工情形。
2. 各項工程開工前即要求承商研訂施工預定進度網狀圖，經審查後據以管制工程進度。

### (三)端正政風執行

1. 廉政宣導：以專題演講及課程宣導方式辦理，邀請專人或專家學者實施，110年共辦理1場廉政法令講習，計有50名同仁參加，以提升機關員工對廉政法令之知識。另因受新冠肺炎(COVID-19)疫情影響，本年度另請同仁線上選讀「廉政倫理規範與利益衝突迴避法」及「圖利與便民」等2門課程，參與人次計372次。
2. 公務員廉政倫理規範：依「臺北市政府公務員廉政倫理規範」之規定，辦理員工「請託關說」、「受贈財物」、「飲宴應酬」事件之登錄，110年計6件。
3. 查處業務：受理民眾陳情檢舉、上級交查及議員質詢案件。另針對外界質疑可能造成貪瀆之案件、民眾反映之行政缺失及各方建議，研提具體可行之改進(善)措施。
4. 維護業務
  - (1)公務機密維護：110年辦理2次定期實施公務機密維護檢查，適時發現缺失，消弭可能造成洩密的潛在因素。另協同資訊單位辦理資訊安全內部稽核1次，確保衛工處資訊系統之安全與保密。
  - (2)機關安全維護：110年辦理2次定期執行預防措施安全狀況檢查，將檢查所發現之缺失移請相關單位檢討改善。另對於機關設施及人員可能遭受危害或破壞之各項狀況，機先蒐報預警資料，迅速反映首長知悉，並協調相關業管單位採取預防因應措施。
5. 公職人員財產申報：依公職人員財產申報法及相關規定，受理申報及辦理實質審查。110年受理申報10人。
6. 監辦採購業務：本期間依「政府採購法」、「機關主會計及有關單位會同監辦採購辦法」等相關規定，實地監視或書面審核衛工處採購案件之「開標」、「比價」、「議價」、「決標」、及「驗收」共計123件次。
7. 廉政會報：為有效推動機關廉政工作，於110年12月24日召開衛工處110年廉政會報，就機關廉政法令之擬訂及興革建議之審議，機關易滋弊端業務研訂具體防弊措施，並督導、追蹤、管制、檢討執行情形，另就機關政風案件檢討及專案報告。

## 公園處執行成效

### (一)提高工程品質

1. 依行政院公共工程委員會所定之「公共工程施工品質管理制度」、及府頒「臺北市政府公共工程施工品質管理作業要點」落實三級自主品管。
2. 配合本局工程施工督導小組、本府工程查核小組赴工地考核查證各項工程之品質、施工安全與衛生、交通、環境保護及品質管理之執行情形，如有督導查核建議事項，則持續追蹤至改善完妥為止。
3. 成立公園處工程施工督導小組及公共工程營建剩餘資源處理抽查小組、另品管及職安科每週均赴工地施工督導(抽查)施工品質及勞工安全衛生管理情形，若有缺失則持續追蹤至改善完妥為止，全年度工地考核抽查1,002件次。
4. 對重要施工項目或隱蔽部分之施工，均要求廠商專任人員或工地主任必須在場，並要求廠商拍照及專任人員簽認。
5. 配合施工進度依抽驗程序及標準辦理材料抽驗相關事宜以提升品質。
6. 舉行監造人員品管講習，並選派人員參加各級單位之工程品管訓練課程，藉由進修及專業訓練，提高監造素質，以提升品質。
7. 工程會勘及驗收時廠商之專任人員應在場說明及簽證，並請各級查核人員及監造單位落實執行與身分驗證。
8. 優良工程廠商獎勵列為工程採購最有利標履約之參考；待改善工程廠商，依契約規定暫停發放工程估驗款或其他適當之處置，如係委託監造，則追究監造不實之責以提高工程品質。
9. 配合全民督工通報，加強考核作業、了解民意，提升服務品質。
10. 共辦理5場次職業安全衛生教育訓練，期能提升並打造安全的工作環境品質。

### (二)掌握工作時效

1. 年度概算定案後，即據以訂定各項工程計畫之發包設計施工時程管制表，由專人負責追蹤管制作業流程及辦理情形，並每月召開執行會議一次、技術會報三次，解決工程遭遇難題，以提高工程進度。
2. 視工程特性部分採統包辦理招標整合設計及施工，以提升採購效率及減少施工介面。
3. 實施工程設計分期簡報制，使設計更臻完善，減少因變更設計延誤工程進行。
4. 各項工程均於開工前要求廠商研訂施工進度預定網狀圖，經審核後據以管制進度。
5. 工程執行率部分，率定估驗計價 SOP，縮短估驗期程，另已完工尚未辦理竣工計價案件及已完工未結案工程案件等均予列管催辦，並每月定期檢討辦理情形。

### (三)端正政風

1. 查處業務：針對上級政風單位或首長交查、民眾檢舉等管道獲悉之違失或不法案件進行查察，期先發掘線索，並嚴守保密規定。110年共計13件，辦理澄清結案計8案、檢討行政責任計1案、辦理行政處理計3案、函送一般不法案件1案。
2. 公職人員財產申報：受理公園處公職人員財產申報計12人，辦理財產申報實質審查計2人。

3. 廉政訪查：為瞭解廠商對公園處採購作業及清廉之形象，於110年9月24日至10月13日止，以電話訪談方式，對110年參與採購案件之投標廠商(50家)進行滿意度調查。多數受訪者對辦理採購之洽公滿意度及清廉度尚持肯定態度，未遇有不法情事，並提出對招標文件條件、行政效率及服務品質等建議。
4. 專案稽核：公園處辦理「委外綠化及清潔維護專案稽核」，缺失移請業務單位據以辦理改善事宜，經檢討後修改契約規範及招標方式，追究廠商行政及民刑事責任，並以E化作業精進履約管理。
5. 專案清查：公園處辦理「公園處經管被占用市有不動產收回案件專案清查」，尚未發現重大違失及不法情事，惟仍有部分缺失須改善，經公園處召開相關會議，建立並強化線上通報機制及相關教育訓練。
6. 策進作為
  - (1)依據「國家廉政建設行動方案」、本府「乾淨政府行動方案」，推動政風法令之宣導，深化公園處同仁「不願貪、不必貪、不能貪、不敢貪」之觀念，樹立廉能政治典範，並營造誠信社會願景。
  - (2)持續舉辦「臺北市政府公務員廉政倫理規範」講習，以落實請託關說、受贈財物、飲宴應酬報備登錄制度。
  - (3)為加強宣導政風法令、表揚廉能事蹟，將持續發行廉政電子報，以提昇員工之法紀觀念。
  - (4)繼續執行公職人員財產申報審查作業，促使公務員誠實申報財產，避免因申報不實而受裁罰。
  - (5)結合專案清查，建立採購案件一覽表，進行系統之分析比對，檢視公園處各類採購案件之缺失，提供改善建議，以提昇其採購效益。

## 大地處執行成效

### (一)提高工程品質

1. 確實依行政院公共工程委員會所訂之「公共工程施工品質管理制度」、府頒「臺北市政府公共工程施工品質管理作業要點」落實三級品管工作。
2. 針對工程重大項目、安全性項目或隱蔽物部分、植栽施作及維護等重要部分，將要求承商專任人員或工地主任以及監造單位之監造人員與監造技師必須確實在現場，且需拍照或錄影存證，並由承包商專任人員與監造單位之監造技師簽認。
3. 督促施工廠商及監造單位確實填報施工、監造報表及工程相關自主檢查表，以確保工程品質。
4. 查核施工廠商材料進場送審，現場施工完成做檢測，如有缺失，則要求施工廠商辦理改善，並持續追蹤至改善完成止，以確保工程品質。
5. 配合本局施工督導小組不定期督導考核施工情形，提高工程品質。
6. 大地處成立施工督導小組不定期督導施工及監造辦理情形，如有工程缺失，則要求廠商辦理改善，並持續追蹤至改善完成止。各業務單位定期至現場查核。
7. 督促施工廠商及監造單位應依契約規定現場時取樣送驗及判讀實驗報告，確保工程品質。
8. 將本府工程施工查核小組、局處施工督導小組赴工地考核查證各項工程等督導缺失建議事項，列入大地處後續督導工程之重點項目。
9. 積極派員參加工程研習、品管、勞安及查核等各項訓練與課程，增加機關工程員執行與管控能力，提升工程相關知識。

### (二)掌握工作時效

1. 各工程於開工前均要求承商訂定施工預定進度網狀圖，並經審核後據以管制該工程進度，以其確實管控工程施工進度。
2. 依據本局訂定之「臺北市政府工務局所屬各處工程竣工後結案期限與獎懲要點」辦理工程驗收事宜，有效管控工程驗收結案之期程，提升預算執行績效。
3. 施工期間監造單位每日應確實掌握廠商施工進度及流程，並應事先考量氣候及環境等因素規劃施工項目，以期施工進度之順暢，如有執行落後情形及時召開工作會議檢討。
4. 列管催辦執行落後案件及已完工未結案工程案件，廠商若有逾期等情事將依規定辦理扣罰。
5. 督促廠商確實依照預定進度表執行，若發現問題時即刻反映監造單位並通知機關，使工程順利推動並完工。
6. 落實先期規劃設計，於概算定案後即先行作業，俟工程預算經議會審定後，即依程序發包施工。
7. 要求監造單位確實督導施工廠商估驗、結算等作業提送時程，並符合府頒「公共工程施工階段契約約定權責分工表」規定，施工廠商若有逾期、監造廠商逾時審查等情事將依規定辦理扣罰。

8. 掌握施工廠商施工進度及流程，即時反應現場施工狀況，定期召開工作會議，掌握工程現況與施工問題。
9. 年度概算定案後，即據以訂定各項工程計畫之時程管制表，由專人負責追蹤管制作業流程及辦理情形，並每月召開會議及提報處務會議檢討催辦。

### (三)端正政風執行

1. 推動臺北市政府公務員廉政倫理規範登錄報備程序，受理廉政倫理登錄案件共計9案，其中受贈財物6案，飲宴應酬3案，請託關說0案。
2. 結合大地處轄管場域環境教育活動時機，辦理反貪宣導活動1場次，規劃有獎徵答活動，以寓教於樂方式進行廉政宣導，推廣本府廉政政策。
3. 召開廉政會報1場次，針對大地處廉政計畫之規劃事項、廉政工作之執行情形及其他有關端正大地處風紀及促進廉能政治事項，研擬相關議題提會討論。
4. 辦理公務機密維護教育訓練1場次，邀請講師講授「公務機密文書處理作業」課程，促進同仁瞭解機密文書相關法令規章及實務運作。
5. 依據大地處系統存取及使用管理規定，協調資訊單位辦理資訊內部稽核1次，俾符合本府對於資訊安全管理之要求。
6. 辦理公務機密維護檢查2次，檢查大地處公務機密軟、硬體設施維護情形，避免公務機密外洩。
7. 辦理大地處安全維護檢查2次，確保大地處辦公處所及轄管場域設施安全，提供大地處同仁及民眾安全的辦公環境及休閒場域。
8. 對民眾檢舉、媒體報導、議員質詢及上級交查案件進行調查，並將調查結果簽報首長或陳報上級政風單位，如涉及不法移報請政風處移送法務部廉政署偵辦。
9. 111年工作展望
  - (1) 評估大地處廉政風險因素，針對各項易滋弊端業務，研訂具體防弊措施或辦理專案稽核，協助大地處推動興利服務行政。
  - (2) 針對上級交查、民眾檢舉、媒體報導或議員質詢相關案件，從中發掘可能衍生成貪瀆案件之線索，擬定計畫進行查察。
  - (3) 落實公職人員財產申報法實質審查、財產異常增減情事查核。
  - (4) 持續宣導臺北市政府公務員廉政倫理規範，遏止違法請託關說、飲宴應酬及受贈財物情事。
  - (5) 對內持續辦理廉政教育訓練，強化員工廉潔共識；對外辦理反貪宣導，宣揚本府廉政理念，鼓勵民眾勇於檢舉不法。



## **Abstract on Important Work Results**

### **I . Administration**

1. The Public Works Department (PWD), Taipei City Government (TCG) is headed by one commissioner, two deputy commissioners, one chief engineer and one chief secretary. Under them are 5 offices in charge of the major public construction works, such as: roads, bridges, parks, green areas, rivers, dikes, sewerage systems, slopes and mountainous areas, hiking trails, scenic areas, and more. At the end of 2021, there were 3,580 employees in the PWD.
2. The annual budget of the PWD in 2021 was NT\$17.16 billion which accounted for 9.66% of Taipei City's general budget. The compositions of the annual budget showed as follows: department headquarters 12.87%, New Construction Office 25.2%, Hydraulic Engineering Office 18.91%, Parks and Street Lights Office 20.76%, Sewerage Systems Office 16.08%, and Geotechnical Engineering Office 6.19%.

### **II . Road and Bridge Constructions**

At the end of 2021, the total length of roads in Taipei was 1,411.4 kilometers with total area of 22.23 million square meters. As such, each civil resident was entitled to 8.8 square meters of road space. Meanwhile, there were 355 bridges of urban planning roads (including bridges over river, flyovers, pedestrian sky bridges, and ordinary bridges) with total area of 1.54 million square meters.

### **III . Sidewalk Renovation**

In order to provide unobstructed space to pedestrians, the PWD has been planning to renovate 30,000 square meters of sidewalks next year. As of the end of 2021, the PWD has completed 2.62million square meters sidewalk renovation, increasing 55,304 square meters (or 2.2 percentage points) with comparison to the previous year. Furthermore, the area of sidewalk maintenance adoption was 483,074 square meters, which accounted for 17.2% of the total sidewalk area.

## IV. Drainage and Flood Protection

1. To enhance the safe management of comprehensive flood control, Taipei City Government follows the "Flood Control Program of Taipei Area" prescribed by the Ministry of Economic Affairs in 1970, and established a comprehensive flood control plan. This includes building an embankment over both banks of the river, dredging the channel and managing the river level. Taipei City plans to build levees and embankments 131.23 kilometers long, and 110.64 kilometers was done at the end of 2021, for a completion rate of 84.3%. Moreover, the remaining 20.59 kilometers is pending for budget approval.
2. A 732-km-long rainwater drainage system will be built. 716 kilometers has been completed at the end of 2021. The completion rate was 97.8%.
3. There were 88 pumping stations in Taipei City at the end of 2021, including 67 permanent and 21 temporary. When rainwater in city area cannot drain off in a natural way, pumping stations will start to discharge it in a mechanical way. The total discharge capacity of all 88 pumping stations in Taipei City was 2,221.74 CMS as of 2021.

## V. Sewerage System

1. The PWD has been dedicated to the active handling of sewerage-related projects for the purpose of achieving effective wastewater control, sanitation, raising resident living quality and the City's global image. 919,670 households based on doorplates have been connected to the sewerage system at the end of 2021 and the household sewer connection rate was up to 80.57%, increasing 0.57 percentage points with comparison to the previous year.
2. By integrating the beautification of back-alleys with the sewage pipe household connection construction, back-alley beautification, which has become the value-added project, manifests the life aesthetics into municipal infrastructures. It also improves and transforms the city landscape, thus becoming city government's highlight project. At the end of 2021, the PWD has improved 2,263 alleys.

## VI. Parks and Light Projects

At the end of 2021, there were 994 parks, green, children's playground, plaza, riverside parks and linear parks with total area of 1,807 hectares, which accounted for 6.65% of Taipei City. As a result, each resident was able to enjoy an average of 7.16 square meters of park and green. We continue to develop greens and establish more parks for the pleasure of the residents. Furthermore, the PWD use bedding plants, flowering shrubs and ground covers to beautify the streets. In the "Energy Saving and Carbon Reduction" aspect, traditional street lights have been renewed by LED lights and more trees are planted to build up a greener city. Besides, the PWD hold several major flower exhibitions every year.

## VII. Hillside Safety Management

1. Taipei City is a 55%-hillside city with a combined area of 50 potential debris flows, 24 hillside aggregations, 50 slope communities, 154 hiking trails, 3 scenic areas, and 2 camping areas.
2. In order to manage man-made slopes effectively, the Taipei City Government has created the "Man-made Slopes Risk Assessment and Management Mechanisms" first initiated in Taiwan. The PWD has investigated and archived over 34,356 man-made slopes of 2021.

## VIII. Riverside Bikeway

1. The riverside bikeway is about 112 kilometers long in total from Jingmei in the south to Neihu in the east, and the 112 kilometers bikeways stretch along right and left banks and downstream to Guandu Wetland. Six thematic bikeways along the riverside parks have been formulated based on landscapes and distinguishing features of singular river basin.
2. As of 2021, 9 bicycle rental stations in the riverside parks offered the services such as bike rental, potable water, air inflation of tires and simple maintenance. In 2021, the bicycle rental stations serviced 324,929 users for renting the bikes.
3. The around-the-city path, which is called "Taipei Circle Trail", covers a total distance of 69 kilometers, and offers different road conditions for cycling – from flat pavement paths to roads with some steepness. The trail begins on the east side of the city near the intersection of Xizhi and Nangang. It goes as far as Taipei Zoo to the south (Daonan Riverside Park) and travels along the shore of Keelung River, Tamsui River, Xindian River, and Jingmei River.

第二篇

**Chapter 2**

統計表

**Statistical Tables**

表1 編制及現有員工統計

Table 1 Organization &amp; Present Personnel of Public Works Department

民國 110 年底

單位：人

End of 2021

Unit: Person

類別 Classification	合計 Total	局 本部 Public Works Depart- ment	新建 工程處 New Construc- tion Office	水利 工程處 Hydraulic Engineering Office	公園路 燈工程 管理處 Parks and Street Lights Office	衛生 下水道 工程處 Sewerage Systems Office	大地 工程處 Geotechni- cal Engineeri- ng
<b>編制預算員額 Budget Personnel</b>							
<b>總計 Total (=A+B+C)</b>	<b>3 833</b>	<b>265</b>	<b>753</b>	<b>861</b>	<b>1 461</b>	<b>333</b>	<b>160</b>
<b>A. 編制內員額 Authorized Complement</b>							
合計 Total (=1+2)	1 434	204	354	310	261	191	114
1. 職員 Staff	1 432	203	353	310	261	191	114
2. 臨編職員(歸國學人) Extra Staff	2	1	1	-	-	-	-
<b>B. 編制外員額 Complement Out of Authorization</b>							
小計 Subtotal (=1+2)	394	34	77	56	203	11	13
1. 駐衛警員 Security Guards	109	-	-	33	72	4	-
2. 編制外約聘僱人員 Personnel Out of Authorization	285	34	77	23	131	7	13
<b>C. 駕駛、技工、工友 Driver, Technical &amp; Maintenance Worker</b>	<b>2 005</b>	<b>27</b>	<b>322</b>	<b>495</b>	<b>997</b>	<b>131</b>	<b>33</b>
<b>現有員工人數 Present Personnel</b>							
<b>總計 Total (=A+B+C+D)</b>	<b>3 580</b>	<b>255</b>	<b>696</b>	<b>835</b>	<b>1 373</b>	<b>278</b>	<b>143</b>
<b>A. 編制內現有人數 Staff</b>							
小計 Subtotal(=1+2)	1 233	189	293	274	218	163	96
1. 職員 Staff	1 231	188	292	274	218	163	96
2. 臨編職員(歸國學人) Extra Staff	2	1	1	-	-	-	-
<b>B. 編制外現有人數 Non-Regular</b>							
小計 Subtotal(=1+2)	380	32	73	55	199	8	13
1. 駐衛警員 Security Guards	106	-	-	33	71	2	-
2. 約聘僱人員 Contract Employee	274	32	73	22	128	6	13
<b>C. 駕駛、技工、工友 Driver, Technical &amp; Maintenance Worker</b>	<b>1 917</b>	<b>27</b>	<b>318</b>	<b>486</b>	<b>952</b>	<b>101</b>	<b>33</b>
<b>D. 臨時人員 Temporary Worker</b>	<b>50</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>1</b>

資料來源：本局人事室。

Source: Personnel Office of Public Works Department.

表2 工務局暨所屬各處現有職員數—學歷、官等別

Table 2 Present Number of Staff Members in Public Works Department with

Subsidiaries — by Educational and Official Class Unit: Person

年底別及官職等別 End of Year & Official Class	學歷別 Education Background						
	合計 Total	研究院(所) Graduate School	大學 University & College	專科 Junior College	高中職 High School & Vocational High School	國中以下 Under Junior High School	其他 Others
民國 58 年底 End of 1969	653	2	207	59	371		14
民國 60 年底 End of 1971	771	3	261	82	425		-
民國 70 年底 End of 1981	1 244	37	437	269	495		6
民國 80 年底 End of 1991	1 379	66	488	506	280	20	19
民國 90 年底 End of 2001	1 363	161	536	527	135	4	-
民國 92 年底 End of 2003	1 403	230	514	516	137	6	-
民國 93 年底 End of 2004	1 382	260	514	484	118	6	-
民國 94 年底 End of 2005	1 358	281	534	444	93	6	-
民國 95 年底 End of 2006	1 095	266	441	336	50	2	-
民國 96 年底 End of 2007	1 144	319	452	325	45	3	-
民國 97 年底 End of 2008	1 139	336	438	316	46	3	-
民國 98 年底 End of 2009	1 166	379	441	303	40	3	-
民國 99 年底 End of 2010	1 170	389	458	286	35	2	-
民國 100 年底 End of 2011	1 134	393	456	252	32	1	-
民國 101 年底 End of 2012	1 223	464	491	236	31	1	-
民國 102 年底 End of 2013	1 236	493	503	211	28	1	-
民國 103 年底 End of 2014	1 249	515	515	190	28	1	-
民國 104 年底 End of 2015	1 226	521	508	172	25	-	-
民國 105 年底 End of 2016	1 196	514	503	155	24	-	-
民國 106 年底 End of 2017	1 227	530	536	142	19	-	-
民國 107 年底 End of 2018	1 263	541	575	124	23	-	-
民國 108 年底 End of 2019	1 270	545	583	118	24	-	-
民國 109 年底 End of 2020	1 292	545	617	107	23	-	-
<b>民國 110 年底 End of 2021</b>	<b>1 233</b>	<b>521</b>	<b>587</b>	<b>103</b>	<b>22</b>	-	-
政務人員 Political Appointees	1	-	-	1	-	-	-
簡任 10-14 職等 Selected Appointment	25	22	1	2	-	-	-
薦任 6-9 職等 Recommended Appointment	822	423	343	51	5	-	-
委任 1-5 職等 Ordinary Appointment	385	76	243	49	17	-	-
雇員 Clerk	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：本局人事室。

Source: Personnel Office of Public Works Department.

表3 工務局暨所屬各處現有職員數—考試類別、官等別

Table 3 Present Number of Staff Members in Public Works Department with

單位：人 Subsidiaries — by Examination, and Official Class Unit: Person

年底別及官職等別 End of Year & Official Class	考試類別 Examination Category							
	合計 Total	高等 考試 Senior Exam.	普通 考試 Junior Exam.	特種 考試 Special Exam.	升等 考試 Promoti- on Exam.	初等 考試 Elementa- ry Exam.	其他 考試 Other Exam.	依其他 法令進用 Other Means
民國 58 年底 End of 1969	207	43	65	87		12		-
民國 60 年底 End of 1971	293	51	78	136		28		-
民國 70 年底 End of 1981	545	45	104	195		201		-
民國 80 年底 End of 1991	625	83	132	174		236		-
民國 90 年底 End of 2001	1 363	204	216	219	117	29	77	501
民國 92 年底 End of 2003	1 403	237	152	212	114	16	113	559
民國 93 年底 End of 2004	1 382	178	122	247	206	28	127	474
民國 94 年底 End of 2005	1 358	183	115	263	191	22	123	461
民國 95 年底 End of 2006	1 095	167	84	241	157	17	98	331
民國 96 年底 End of 2007	1 144	186	94	260	156	22	96	330
民國 97 年底 End of 2008	1 139	209	83	255	178	20	83	311
民國 98 年底 End of 2009	1 166	231	84	284	157	18	74	318
民國 99 年底 End of 2010	1 170	245	84	291	159	21	66	304
民國 100 年底 End of 2011	1 134	256	84	309	143	19	58	265
民國 101 年底 End of 2012	1 223	294	95	345	145	23	60	261
民國 102 年底 End of 2013	1 236	309	116	359	130	29	57	236
民國 103 年底 End of 2014	1 249	337	147	357	138	29	57	184
民國 104 年底 End of 2015	1 226	346	155	346	126	29	54	170
民國 105 年底 End of 2016	1 196	373	140	322	137	30	46	148
民國 106 年底 End of 2017	1 227	410	146	332	127	32	44	136
民國 107 年底 End of 2018	1 263	428	168	356	109	32	42	129
民國 108 年底 End of 2019	1 270	435	175	348	100	35	40	137
民國 109 年底 End of 2020	1 292	435	163	345	142	29	36	142
<b>民國 110 年底 End of 2021</b>	<b>1 233</b>	<b>393</b>	<b>144</b>	<b>332</b>	<b>153</b>	<b>31</b>	<b>36</b>	<b>144</b>
政務人員 Political Appointee	1	-	-	-	1	-	-	-
簡任 10-14 職等 Selected Appointment	25	6	-	-	17	-	-	2
薦任 6-9 職等 Recommended Appointment	822	386	11	190	124	-	35	76
委任 1-5 職等 Ordinary Appointment	385	1	133	142	11	31	1	66
雇員 Clerk	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：本局人事室。

Source: Personnel Office of Public Works Department.

表4 工務局暨所屬各處現有職員數—年齡、官等、性別

Table 4 Present Number of Staff Members in Public Works Department with

單位：人 Subsidiaries—by Age, Official Class and Gender Unit: Person

年底別、官等及性別 End of Year, Official Class & Gender	年齡別 Age										
	合計	24歲 以下	25-29 歲	30-34 歲	35-39 歲	40-44 歲	45-49 歲	50-54 歲	55-59 歲	60-64 歲	65歲 以上
	Total	Under 24Yrs.	25-29 Yrs.	30-34 Yrs.	35-39 Yrs.	40-44 Yrs.	45-49 Yrs.	50-54 Yrs.	55-59 Yrs.	60-64 Yrs.	Over 65Yrs.
民國 58 年底 End of 1969	653	170		223		183		67		10	-
民國 60 年底 End of 1971	771	161		265		229		105		11	-
民國 70 年底 End of 1981	1 244	205		425		273		268		72	1
民國 80 年底 End of 1991	1 379	187		521		359		198		111	3
民國 90 年底 End of 2001	1 363	28	124	196	216	237	264	167	97	34	-
民國 92 年底 End of 2003	1 403	3	113	196	233	235	267	218	85	49	4
民國 93 年底 End of 2004	1 382	9	105	190	226	244	247	219	91	49	2
民國 94 年底 End of 2005	1 358	10	108	173	245	233	258	204	95	31	1
民國 95 年底 End of 2006	1 095	6	76	154	195	202	180	160	100	22	-
民國 96 年底 End of 2007	1 144	9	93	176	193	205	180	166	88	33	1
民國 97 年底 End of 2008	1 139	7	93	174	180	213	180	163	88	39	2
民國 98 年底 End of 2009	1 166	12	117	184	170	190	196	154	95	47	1
民國 99 年底 End of 2010	1 170	12	115	198	152	182	188	161	109	51	2
民國 100 年底 End of 2011	1 134	5	113	182	144	177	197	153	105	55	3
民國 101 年底 End of 2012	1 223	10	127	226	167	176	198	155	114	44	6
民國 102 年底 End of 2013	1 236	16	137	234	182	168	195	153	108	40	3
民國 103 年底 End of 2014	1 249	25	131	240	193	168	177	162	103	47	3
民國 104 年底 End of 2015	1 226	24	157	204	212	141	175	167	96	47	3
民國 105 年底 End of 2016	1 196	33	151	200	200	144	162	170	91	39	6
民國 106 年底 End of 2017	1 227	35	170	192	214	161	152	165	89	45	4
民國 107 年底 End of 2018	1 263	37	190	192	215	182	142	168	92	39	6
民國 108 年底 End of 2019	1 270	36	179	205	206	189	133	162	112	44	4
民國 109 年底 End of 2020	1 292	35	196	221	184	198	119	159	125	52	3
<b>民國 110 年底 End of 2021</b>	<b>1 233</b>	<b>27</b>	<b>173</b>	<b>187</b>	<b>194</b>	<b>174</b>	<b>135</b>	<b>147</b>	<b>136</b>	<b>54</b>	<b>6</b>
按官等分 Official Class											
政務人員 Political Appointee	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
簡任 10-14 職等 Selected Appointment	25	-	-	-	-	-	1	9	12	3	-
薦任 6-9 職等 Recommended Appointment	822	12	122	119	113	120	95	105	96	34	6
委任 1-5 職等 Ordinary Appointment	385	15	51	68	81	54	39	33	27	17	-
雇員 Clerk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按性別分 Gender											
男性 Male	762	19	90	112	111	123	85	92	87	39	4
女性 Female	471	8	83	75	83	51	50	55	49	15	2

資料來源：本局人事室。

Source: Personnel Office of Public Works Department.

表5 工務局暨所屬各處預算

金額單位：千元

年度別 Fiscal Year	總計		局本部		水利工程處		新建工程處	
	Grand Total		Public Works Department		Hydraulic Engineering Office		New Construction Office	
	金額 Amount	%	金額 Amount	%	金額 Amount	%	金額 Amount	%
民國 60 年度 FY 1971	1 175 501	100.00	21 657	1.84	582 317	49.54	571 527	48.62
民國 70 年度 FY 1981	13 095 528	100.00	5 132 788	39.19	2 161 776	16.51	4 419 861	33.75
民國 80 年度 FY 1991	27 373 841	100.00	11 222 401	41.00	2 891 911	10.56	7 935 834	28.99
民國 85 年度 FY 1996	17 045 201	100.00	4 427 480	25.97	3 498 234	20.52	5 083 368	29.82
民國 88 年度 FY 1999	19 706 745	100.00	5 738 766	29.12	4 092 483	20.77	3 103 253	15.75
民國 88 年下半年 及 89 年度 07/01/1999~ 12/31/2000	42 573 183	100.00	441 977	1.04	11 598 145	27.24	14 975 985	35.18
民國 90 年度 FY 2001	24 026 846	100.00	6 442 130	26.81	5 576 770	23.21	3 084 950	12.84
民國 91 年度 FY 2002	24 184 583	100.00	2 803 659	11.59	6 311 258	26.10	7 186 104	29.71
民國 92 年度 FY 2003	19 963 364	100.00	3 389 756	16.98	4 189 359	20.99	5 565 117	27.88
民國 93 年度 FY 2004	17 954 033	100.00	2 926 901	16.30	5 710 415	31.81	2 397 573	13.35
民國 94 年度 FY 2005	19 198 506	100.00	1 784 617	9.30	4 342 001	22.62	7 635 305	39.77
民國 95 年度 FY 2006	18 131 082	100.00	1 223 362	6.75	4 373 630	24.12	6 624 848	36.54
民國 96 年度 FY 2007	17 073 379	100.00	1 079 442	6.32	3 068 900	17.97	6 713 367	39.32
民國 97 年度 FY 2008	19 119 317	100.00	1 297 298	6.79	3 551 417	18.58	7 880 970	41.22
民國 98 年度 FY 2009	19 232 986	100.00	1 768 251	9.19	3 249 316	16.89	7 998 204	41.59
民國 99 年度 FY 2010	20 499 828	100.00	1 952 263	9.52	2 932 056	14.30	8 462 511	41.28
民國 100 年度 FY 2011	20 251 369	100.00	2 289 395	11.31	2 754 333	13.60	8 735 800	43.14
民國 101 年度 FY 2012	16 085 481	100.00	2 208 870	13.73	2 687 259	16.71	4 030 361	25.06
民國 102 年度 FY 2013	15 782 975	100.00	2 081 112	13.19	2 718 357	17.22	4 057 160	25.71
民國 103 年度 FY 2014	13 822 668	100.00	834 337	6.04	2 634 289	19.06	4 248 389	30.73
民國 104 年度 FY 2015	14 066 494	100.00	776 710	5.52	2 706 282	19.24	4 119 750	29.29
民國 105 年度 FY 2016	15 590 071	100.00	1 683 925	10.80	2 721 263	17.46	3 845 261	24.66
民國 106 年度 FY 2017	16 074 659	100.00	2 072 609	12.89	2 643 685	16.45	4 624 935	28.77
民國 107 年度 FY 2018	18 504 290	100.00	4 139 962	22.37	3 319 379	17.94	4 113 252	22.23
民國 108 年度 FY 2019	17 323 077	100.00	2 875 951	16.60	3 048 993	17.60	4 015 118	23.18
民國 109 年度 FY 2020	17 220 985	100.00	3 028 328	17.59	2 758 802	16.02	4 013 297	23.30
民國 110 年度 FY 2021	19 070 524	100.00	5 332 219	27.96	2 745 312	14.40	3 828 449	20.08
民國 111 年度 FY 2022	16 580 419	100.00	2 133 704	12.87	3 135 731	18.91	4 178 003	25.20

資料來源：本局會計室。

說明：1.80年度起預算數不含動支第二預備金。

2.都市計畫處於82年7月1日成立為都市發展局。

3.建築管理處95年8月改隸都市發展局。

4.大地工程處101年1月18日由產業發展局改隸本局。

**Table 5 The Budget in Public Works Department  
with Subsidiaries**

Unit: N.T. \$1 000

公園路燈 工程管理處  Parks and Street Lights Office		衛生下水道 工程處  Sewerage Systems Office		大地工程處  Geotechnical Engineering Office		都市計畫處  Office of Urban Plans		建築管理處  Construction Management Office	
金額 Amount	%	金額 Amount	%	金額 Amount	%	金額 Amount	%	金額 Amount	%
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
628 046	4.80	600 401	4.58	-	-	48 927	0.37	103 729	0.79
1 566 331	5.72	3 299 974	12.06	-	-	171 317	0.63	286 073	1.05
1 901 548	11.16	1 763 699	10.35	-	-	-	-	370 872	2.18
2 421 613	12.29	3 869 549	19.64	-	-	-	-	481 081	2.44
6 794 537	15.96	7 927 034	18.62	-	-	-	-	835 504	1.96
2 393 548	9.96	5 953 437	24.78	-	-	-	-	576 011	2.40
2 384 970	9.86	4 916 895	20.33	-	-	-	-	581 696	2.41
2 152 501	10.78	4 110 566	20.59	-	-	-	-	556 065	2.79
2 029 260	11.30	4 386 543	24.43	-	-	-	-	503 341	2.80
1 886 277	9.83	3 059 429	15.94	-	-	-	-	490 876	2.56
2 091 039	11.53	3 529 958	19.47	-	-	-	-	288 244	1.59
2 471 262	14.47	3 740 408	21.91	-	-	-	-	-	-
2 183 354	11.42	4 206 277	22.00	-	-	-	-	-	-
2 237 864	11.64	3 979 350	20.69	-	-	-	-	-	-
2 300 787	11.22	4 852 211	23.67	-	-	-	-	-	-
2 313 544	11.42	4 158 296	20.53	-	-	-	-	-	-
2 609 037	16.22	3 616 069	22.48	933 886	5.81	-	-	-	-
3 199 266	20.27	2 727 556	17.28	999 524	6.33	-	-	-	-
2 516 730	18.21	2 698 112	19.52	890 809	6.44	-	-	-	-
2 538 120	18.04	2 981 476	21.20	944 155	6.71	-	-	-	-
3 632 810	23.30	2 792 062	17.91	914 750	5.87	-	-	-	-
3 346 215	20.82	2 507 347	15.60	879 869	5.47	-	-	-	-
3 630 668	19.62	2 268 771	12.26	1 032 257	5.58	-	-	-	-
3 644 053	21.04	2 604 981	15.04	1 133 981	6.55	-	-	-	-
3 577 310	20.77	2 722 100	15.81	1 121 148	6.51	-	-	-	-
r 3 302 097	r 17.32	2 708 057	r 14.20	r 1 154 390	r 6.05	-	-	-	-
<b>3 441 356</b>	<b>20.76</b>	<b>2 665 696</b>	<b>16.08</b>	<b>1 025 929</b>	<b>6.19</b>	-	-	-	-

Source: Accounting Office of Public Works Department.

Explanation: 1. The figures don't contain second reserve fund since FY 1991.

2. The Office of Urban Plans was reorganized in July 1, 1993 as Department of Urban Development.

3. Construction Management Office has been officially functioning under the aegis of Department of Urban Development in August, 2006.

4. Geotechnical Engineering Office was originally affiliated to Department of Economic Development, and has been officially functioning under the aegis of Public Works Department on January 18, 2012.

表6 工務局主管預算與臺北市地方總預算成長比較

單位：百萬元

年度別 Fiscal Year	臺北市地方總預算 The General Budget of Taipei City		
	總金額 Total Budgetary (1)	較上年成長率% Annual Growth Rate (%)	5年平均成長率 Avg. Growth Rate for the Last 5 Years (%)
民國 60 年 度 FY 1971	4 121	14.95	-
民國 70 年 度 FY 1981	36 696	25.38	-
民國 78 年 度 FY 1989	82 041	21.52	-
民國 79 年 度 FY 1990	86 523	5.46	-
民國 80 年 度 FY 1991	140 244	62.09	-
民國 81 年 度 FY 1992	133 914	- 4.51	-
民國 82 年 度 FY 1993	130 006	- 2.92	-
民國 83 年 度 FY 1994	135 228	4.02	10.51
民國 84 年 度 FY 1995	133 503	- 1.28	9.06
民國 85 年 度 FY 1996	152 639	14.33	1.71
民國 86 年 度 FY 1997	158 232	3.66	3.39
民國 87 年 度 FY 1998	184 688	16.72	7.27
民國 88 年 度 FY 1999	170 562	- 7.65	4.75
民國 88 年 下 半 年 07/01/1999~ 及 89 年 度 12/31/2000	261 676	2.28	5.50
民國 90 年 度 FY 2001	158 935	- 8.89	0.81
民國 91 年 度 FY 2002	153 638	- 3.33	- 0.59
民國 92 年 度 FY 2003	147 747	- 3.83	- 4.37
民國 93 年 度 FY 2004	136 115	- 7.87	- 4.41
民國 94 年 度 FY 2005	140 233	3.03	- 4.27
民國 95 年 度 FY 2006	139 710	- 0.37	- 2.55
民國 96 年 度 FY 2007	142 047	1.67	- 1.56
民國 97 年 度 FY 2008	152 137	7.10	0.59
民國 98 年 度 FY 2009	160 975	5.81	3.41
民國 99 年 度 FY 2010	168 076	4.41	3.69
民國 100 年 度 FY 2011	179 639	6.88	5.16
民國 101 年 度 FY 2012	186 893	4.04	5.64
民國 102 年 度 FY 2013	176 954	- 5.32	3.07
民國 103 年 度 FY 2014	173 638	- 1.87	1.53
民國 104 年 度 FY 2015	162 018	- 6.69	- 0.73
民國 105 年 度 FY 2016	163 008	0.61	- 1.92
民國 106 年 度 FY 2017	170 868	4.82	- 1.78
民國 107 年 度 FY 2018	174 197	1.95	- 0.31
民國 108 年 度 FY 2019	168 653	- 3.18	- 0.58
民國 109 年 度 FY 2020	171 821	r 1.88	1.18
民國 110 年 度 FY 2021	r 186 731	r 8.68	r 2.75
<b>民國 111 年 度 FY 2022</b>	<b>171 583</b>	<b>- 8.11</b>	<b>0.08</b>

資料來源：本府主計處、本局會計室。

Table 6 The Growth Rate of Budget of Public Works Department  
Comparing to General Budget of Taipei City

Unit: N.T. \$1 000 000

工務局主管預算 The Budgetary of Public Works Department			
總金額 Total Budgetary (2)	占臺北市地方 總預算百分比 Percentage in General Budgetary (2)/(1)×100(%)	較上年成長率 Annual Growth Rate (%)	5年平均成長率 Avg. Growth Rate for the Last 5 Years (%)
1 176	28.52	-	-
13 096	35.69	33.99	-
28 429	34.65	47.41	-
25 550	29.53	- 10.13	-
27 374	19.52	7.14	-
31 183	23.29	13.92	-
26 933	20.72	- 13.63	-
28 334	20.95	5.20	- 0.07
24 261	18.17	- 14.38	- 1.03
17 045	11.17	- 29.74	- 9.04
21 228	13.42	24.54	- 7.40
20 161	10.92	- 5.03	- 5.63
19 707	11.55	- 2.26	- 7.00
42 573	16.27	44.02	3.19
24 027	15.12	- 15.35	7.11
24 185	15.74	0.66	2.64
19 963	13.51	- 17.45	- 0.20
17 954	13.19	- 10.07	- 1.85
19 199	13.69	6.93	- 7.52
18 131	12.98	- 5.56	- 5.48
17 073	12.02	- 5.83	- 6.73
19 119	12.57	11.98	- 0.86
19 233	11.95	0.59	1.39
20 500	12.20	6.59	1.32
20 251	11.27	- 1.21	2.24
16 085	8.61	- 20.57	- 1.18
15 783	8.92	- 1.88	- 3.76
13 823	7.96	- 12.42	- 6.39
14 066	8.68	1.76	- 7.26
15 590	9.56	10.83	- 5.10
16 075	9.41	3.11	- 0.01
18 504	10.62	15.11	3.23
17 323	10.27	- 6.38	4.62
17 221	10.02	- 0.59	4.13
r 19 071	r 10.21	r 10.74	r 4.11
<b>16 580</b>	<b>9.66</b>	<b>- 13.06</b>	<b>0.62</b>

Source: Department of Budget, Accounting and Statistics; Accounting Office of Public Works Department

表7 工務局主管預、決算執行情形

單位：千元

年度別				工務局主管經費預算數			
				合計	預算數		
Fiscal Year	Total	小計	較上年度 成長率%		原預算數		
		Subtotal	Annual Growth Rate	Original Budget			
民國 67 年 度	FY 1978	5 717 641	5 630 593	5.03	4 627 204		
民國 70 年 度	FY 1981	13 095 528	13 048 072	33.99	9 907 753		
民國 80 年 度	FY 1991	27 410 554	27 373 840	7.14	20 634 339		
民國 81 年 度	FY 1992	31 265 583	31 182 978	13.92	22 641 207		
民國 82 年 度	FY 1993	26 983 834	26 932 852	- 13.63	24 428 750		
民國 83 年 度	FY 1994	28 386 655	28 334 314	5.20	26 075 548		
民國 84 年 度	FY 1995	24 386 596	24 261 157	- 14.38	24 252 657		
民國 85 年 度	FY 1996	17 140 915	17 045 201	- 29.74	16 936 439		
民國 86 年 度	FY 1997	21 426 666	21 228 250	24.54	20 247 323		
民國 87 年 度	FY 1998	20 312 348	20 161 469	- 5.03	18 497 665		
民國 88 年 度	FY 1999	19 903 370	19 706 745	- 2.26	19 699 175		
民國 88 年 下 半 年 及 89 年 年 度	07/01/1999~ 12/31/2000	42 682 069	42 573 183	44.02	38 815 301		
民國 90 年 度	FY 2001	24 121 857	24 026 846	- 15.35	24 014 306		
民國 91 年 度	FY 2002	24 342 482	24 184 583	0.66	23 902 623		
民國 92 年 度	FY 2003	20 135 948	19 963 364	- 17.45	19 902 002		
民國 93 年 度	FY 2004	18 033 935	17 954 033	- 10.07	17 686 219		
民國 94 年 度	FY 2005	19 375 196	19 198 506	6.93	14 878 202		
民國 95 年 度	FY 2006	18 261 086	18 131 082	- 5.56	17 113 345		
民國 96 年 度	FY 2007	17 232 360	17 073 379	- 5.83	16 854 476		
民國 97 年 度	FY 2008	19 328 398	19 119 317	11.98	17 701 057		
民國 98 年 度	FY 2009	19 291 737	19 232 986	0.59	18 622 007		
民國 99 年 度	FY 2010	20 501 320	20 499 828	6.59	20 127 873		
民國 100 年 度	FY 2011	20 335 784	20 251 369	- 1.21	20 050 547		
民國 101 年 度	FY 2012	16 158 086	16 085 481	- 20.57	16 051 394		
民國 102 年 度	FY 2013	15 912 038	15 782 975	- 1.88	15 014 620		
民國 103 年 度	FY 2014	13 947 038	13 822 668	- 12.42	13 790 568		
民國 104 年 度	FY 2015	14 403 093	14 066 494	1.76	13 954 694		
民國 105 年 度	FY 2016	15 708 309	15 590 071	10.83	15 457 464		
民國 106 年 度	FY 2017	16 116 219	16 074 659	3.11	16 007 463		
民國 107 年 度	FY 2018	18 673 541	18 504 290	15.11	18 400 999		
民國 108 年 度	FY 2019	17 829 821	17 323 077	- 6.38	17 300 510		
民國 109 年 度	FY 2020	17 278 475	17 220 985	- 0.59	17 204 615		
民國 110 年 度	FY 2021	r 19 172 566	r 19 070 524	r 10.74	19 013 059		
<b>民國 111 年 度</b>	<b>FY 2022</b>	<b>16 580 419</b>	<b>16 580 419</b>	<b>- 13.06</b>	<b>16 565 419</b>		

資料來源：本府主計處、本局會計室。

說明：1.原預算數不含調整待遇準備。

2.91年度合計數不含預算調整8,500萬元。

Table 7 Performance of Budget & Final Account of  
Public Works Department

Unit: N.T. \$1 000

Performance of Budget			決算審定數 Settled Account after Investigation			預算數與決算 審定數比較餘 (紬)數
Budget		第二 預備金	合計	本年度收付 實現數	決算時權責 發生數	
追加(減) 預算數	第一 預備金					Accrual Revenues and Expenditures
Budget of Increase or Decrease	First Reserve Fund	Second Reserve Fund	Total			
1 000 689	2 700	87 048	5 427 481	3 466 608	1 960 873	290 160
3 136 819	3 500	47 456	12 398 464	9 905 081	2 493 383	649 608
6 734 501	5 000	36 714	25 048 446	21 527 398	3 521 048	2 362 108
8 532 771	9 000	82 605	27 283 303	18 261 849	9 021 454	3 982 280
2 499 102	5 000	50 982	24 587 569	16 266 643	8 320 926	2 396 265
2 250 266	8 500	52 341	26 057 551	21 264 361	4 793 190	2 329 104
-	8 500	125 439	21 112 037	15 607 258	5 504 779	3 274 559
100 262	8 500	95 714	16 013 362	11 554 627	4 458 735	1 127 553
972 427	8 500	198 416	19 687 095	13 943 482	5 743 613	1 739 571
1 656 234	7 570	150 879	18 657 785	12 929 165	5 728 620	1 654 563
-	7 570	196 625	18 509 164	12 675 149	5 834 015	1 394 206
3 746 637	11 245	108 886	39 848 567	28 708 598	11 139 969	2 833 502
4 970	7 570	95 011	23 020 361	18 368 871	4 651 490	1 101 496
274 390	7 570	157 900	23 206 386	18 929 716	4 276 671	1 136 096
53 838	7 524	172 584	19 205 154	14 674 473	4 530 681	930 794
261 043	6 772	79 902	16 444 051	12 597 772	3 846 279	1 589 884
4 313 533	6 772	176 690	18 699 284	16 063 538	2 635 746	675 912
1 011 642	6 094	130 004	17 264 021	14 624 612	2 639 409	997 066
212 809	6 094	158 981	16 716 888	12 758 108	3 958 780	515 472
1 412 165	6 094	209 081	18 348 082	12 812 195	5 535 887	980 316
604 884	6 094	58 752	18 212 562	12 681 269	5 531 293	1 079 176
361 956	10 000	1 492	19 004 029	14 224 082	4 779 947	1 497 291
190 822	10 000	84 416	18 774 166	12 737 726	6 036 441	1 561 618
24 087	10 000	72 605	14 869 101	11 442 624	3 426 477	1 288 985
758 355	10 000	129 062	15 057 837	11 900 171	3 157 667	854 200
22 100	10 000	124 370	12 836 094	10 571 812	2 264 282	1 110 944
101 800	10 000	336 599	12 961 436	10 555 390	2 406 046	1 441 657
122 607	10 000	118 238	14 279 740	12 507 549	1 772 191	1 428 569
57 197	10 000	41 560	14 768 383	13 035 763	1 732 619	1 347 837
93 291	10 000	169 250	17 643 484	15 950 096	1 693 388	1 030 056
7 567	15 000	506 744	16 806 806	14 753 508	2 053 298	1 023 015
1 370	15 000	57 490	16 244 684	14 547 893	1 696 791	1 033 790
42 465	15 000	102 042	...	...	...	...
...	<b>15 000</b>	...	...	...	...	...

Source: Department of Budget, Accounting and Statistics; Accounting Office of Public Works Department.

Explanation: 1. Original budget figures do not include pay adjustment reserve.

2. FY 2002 total figures do not include budget adjustment of \$85,000,000.

表8 道路新建工程

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	長度	寬度	道路面積 Road Area				3/8"密級配 瀝青凝 土面層
						總面積	瀝青 混凝土 路面	人行道	其他	
Fiscal Year & Construction	(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m)	(m)	Area (平方 公尺)	Asphalt Concrete Pavement (平方 公尺)	Side- walks (平方 公尺)	Others (平方 公尺)	(公噸)
民國 67 年 度 FY 1978	37		227 584	10 333	6-40	221 914	-	33 000	-	50 150
民國 68 年 度 FY 1979	40		613 343	19 636	5-40	415 055	-	46 571	-	74 346
民國 69 年 度 FY 1980	30		315 836	14 669	4-45	293 238	-	28 870	-	52 249
民國 70 年 度 FY 1981	43		789 691	15 259	5-30	260 697	-	42 179	-	52 493
民國 71 年 度 FY 1982	30		551 656	14 980	5-50	261 749	-	26 160	-	46 898
民國 72 年 度 FY 1983	39		553 646	28 864	5-100	963 306	-	94 990	-	223 968
民國 73 年 度 FY 1984	27		4 190 726	8 583	4-25	98 668	-	10 918	-	25 134
民國 74 年 度 FY 1985	26		275 137	9 954	4-57	142 867	-	11 530	-	46 726
民國 75 年 度 FY 1986	35		427 661	11 126	4-27	155 218	-	33 873	-	39 660
民國 76 年 度 FY 1987	36		438 106	10 979	6-34	158 281	-	22 488	-	39 874
民國 77 年 度 FY 1988	20		182 497	4 580	4-70	111 023	-	12 127	-	20 692
民國 78 年 度 FY 1989	40		93 810	6 885	4-30	106 101	-	6 396	-	21 969
民國 79 年 度 FY 1990	38		185 653	8 327	4-20	82 107	-	4 797	-	20 239
民國 80 年 度 FY 1991	20		569 639	6 841	4-40	109 653	-	8 496	-	24 837
民國 81 年 度 FY 1992	18		291 876	8 055	6-70	135 121	114 126	10 487	10 508	12 296
民國 82 年 度 FY 1993	24		748 766	5 759	6-20	80 823	69 796	7 648	3 379	7 800
民國 84 年 度 FY 1995	28		322 958	8 609	4-30	97 795	76 265	9 419	12 111	8 957
民國 85 年 度 FY 1996	28		405 208	6 591	4-20	79 897	61 902	10 272	7 723	10 301
民國 86 年 度 FY 1997	36		2 550 631	28 177	5-50	546 787	388 138	43 013	115 636	56 707
民國 87 年 度 FY 1998	42		1 619 851	25 758	4-41	390 863	303 525	37 324	50 014	41 665
民國 88 年 度 FY 1999	15		536 704	4 767	4-20	57 036	42 944	8 353	5 739	10 941
民國 88 年 下 半 年 及 89 年 度 7/1/1999~ 12/31/2000	40		588 380	10 764	1-40	120 212	102 073	3 982	14 157	44 182
民國 90 年 度 FY 2001	16		137 273	5 465	2-40	110 934	100 029	7 038	3 867	8 568
民國 91 年 度 FY 2002	21		239 636	3 121	5-37	36 720	26 313	5 707	4 700	4 534
民國 92 年 度 FY 2003	19		136 571	4 174	1-60	79 896	55 398	4 540	19 958	12 571
民國 93 年 度 FY 2004	13		221 102	1 945	4-12	18 703	13 884	1 907	2 912	1 840
民國 94 年 度 FY 2005	8		217 630	2 450	8-40	52 825	37 875	4 664	10 286	4 904
民國 95 年 度 FY 2006	6		63 203	5 179	3-60	165 978	70 682	7 164	88 132	32 315
民國 96 年 度 FY 2007	3		9 472	1 126	6-17	12 657	10 565	2 012	80	759
民國 97 年 度 FY 2008	3		9 709	220	4-19	2 819	1 858	445	515	105
民國 98 年 度 FY 2009	7		95 294	1 329	4-19	14 093	10 636	2 454	1 003	959
民國 99 年 度 FY 2010	5		81 723	894	6-15	8 637	6 222	1 406	1 009	497
民國 100 年 度 FY 2011	5		48 833	811	2-10	6 532	5 232	956	344	632

Table 8 New Road Constructions

道路結構 Road Structure							護坡 駁坎	擋土 牆	水泥 護欄	綠(安 全)島	騎樓地	開工 日期	完工 日期
3/4"密級 配瀝青 混凝土 面層	鋪設 粘層	鋪設 透層	碎石級 配底層	土石方									
				Cubic Meter of Earth & Stone									
				挖方	填方	廢方							
3/4" Dense Grade Asphalt Concrete Topping (公噸)	Tack Coat (平方 公尺)	Prime Coat (平方 公尺)	Base Course (立方 公尺)	Cubage of Excavation (立方 公尺)	Fill (立方 公尺)	Spent Clay (立方 公尺)	Protected Slope and Retaining Wall (平方 公尺)	Retain- ing Wall (平方 公尺)	Cement Guard- rail (公尺)	Refuge Island (公尺)	Arcade Building (平方 公尺)	Starting Date	Comple- tion Date
(t)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m)	(m)	(m <sup>2</sup> )		
-	261 548	105 135	36 882	153 539	21 927	132 016	977	-	-	-	-	-	-
-	436 275	233 273	79 447	405 121	176 942	262 114	2 586	-	-	-	-	-	-
-	318 796	157 508	69 367	302 298	135 927	181 130	5 350	-	-	-	-	2 756	-
-	298 454	177 883	69 414	492 579	122 838	376 550	8 740	-	-	-	-	1 441	-
-	260 163	138 639	62 275	304 536	86 525	219 257	683	-	-	-	-	874	-
-	1165 561	594 731	288 735	1412 403	530 280	956 203	6 732	-	-	-	-	969	-
-	83 252	61 138	31 374	191 969	71 689	157 123	2 707	-	-	-	-	-	-
-	193 070	73 815	46 213	226 022	121 247	119 590	-	-	-	-	-	-	-
-	133 775	126 942	43 990	323 547	61 623	263 374	-	-	-	-	-	216	-
-	127 551	127 016	55 886	303 509	148 279	156 113	-	-	-	-	-	-	-
-	97 443	65 714	27 909	94 849	38 196	56 824	-	-	-	-	-	-	-
-	104 276	71 869	30 382	120 548	28 969	92 398	-	-	-	-	-	232	-
-	69 627	66 561	27 270	67 835	11 405	56 430	1 147	-	-	-	-	-	-
-	87 825	55 771	51 970	157 978	135 269	117 296	6 830	-	-	-	-	747	-
20 580	124 776	108 522	50 417	254 099	69 306	207 721	-	4 935	4 234	80	364	-	-
15 093	87 822	62 663	54 611	21 004	27 146	193 159	2 643	569	150	-	-	-	-
20 473	104 795	77 418	33 090	165 248	27 502	153 934	745	5 816	377	928	936	-	-
21 645	153 876	68 868	30 558	271 177	32 576	247 333	-	3 180	10	-	-	-	-
131 695	716 911	386 055	232 204	644 713	295 459	352 171	989	587	-	14 850	-	-	-
97 935	478 261	285 878	185 073	864 584	448 265	463 412	-	269	-	6 235	-	-	-
11 580	57 146	42 634	23 662	543 932	40 876	503 174	-	89	170	-	-	-	-
15 583	94 300	49 650	47 279	125 092	70 260	254 291	-	585	-	1 062	-	-	-
18 082	72 072	48 409	21 066	88 235	60 787	53 452	-	2 167	2 733	-	-	-	-
5 664	55 955	20 929	7 515	83 307	10 940	79 500	1 119	1 509	20	167	-	-	-
13 134	168 139	38 492	15 000	56 121	14 363	51 705	1 397	1 495	117	-	-	-	-
4 177	20 754	12 665	3 822	21 288	17 653	5 148	-	6 541	156	-	-	-	-
14 798	135 221	34 158	13 100	41 700	15 732	36 311	488	929	64	872	-	-	-
8 335	241 628	52 612	45 009	577 263	125 719	434 294	50 751	3 608	338	200	-	-	-
1 156	14 884	2 197	2 468	36 382	5 732	1 460	2 128	1 675	121	-	-	-	-
253	4 814	1 585	482	425	51	1 581	-	-	-	-	-	-	-
2 390	21 206	10 512	5 959	13 141	4 872	9 576	1 396	193	261	-	-	-	-
1 220	17 094	5 444	1 762	9 198	6 117	5 786	-	1 609	334	-	-	-	-
1 737	13 707	4 080	2 027	7 305	971	6 340	-	140	-	-	-	-	-

表8 道路新建工程(續1)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	長度	寬度	道路面積 Road Area				3/8"密級配 瀝青混凝 土面層
						總面積	瀝青 混凝土 路面	人行道	其他	
Fiscal Year & Construction	(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m)	(m)	Area (平方 公尺)	Asphalt Concrete Pavement (平方 公尺)	Side- walks (平方 公尺)	Others (平方 公尺)	(t)
民國 101 年度 FY 2012	8		42 200	3 052	2-15	11 400	9 966	732	702	870
民國 102 年度 FY 2013	8		79 533	1 233	0.3-20	15 089	9 341	5 065	683	1 298
民國 103 年度 FY 2014	5		36 599	730	4-12	7 112	4 269	2 045	798	392
民國 104 年度 FY 2015	4		1 217 893	2 673	3-46	63 055	39 817	11 158	12 080	9
民國 105 年度 FY 2016	3		15 800	297	4-10	1 445	640	805	-	-
民國 106 年度 FY 2017	1		242 500	4 500	8-30	66 536	43 588	15 736	7 212	5 589
民國 107 年度 FY 2018	6		15 803	305	4-9	2 304	1 973	106	225	274
民國 108 年度 FY 2019	1		9 910	122	5-6	672	672	-	-	77
民國 109 年度 FY 2020	5		99 151	387	7-13	4 692	3 046	825	821	-
<b>民國 110 年度 FY 2021</b>	<b>6</b>		<b>69 381</b>	<b>612</b>	<b>5-13</b>	<b>6 925</b>	<b>5 483</b>	<b>1 442</b>	<b>-</b>	<b>581</b>
1. 中山北路5段748巷南 側道路新築工程	1	109-110	6 819	67	5-6	662	662	-	-	76
2. 斯文里二期整宅公辦 都更基地東側8公尺 計畫道路新築工程	1	109	6 319	60	8-9	667	667	-	-	78
3. 桂林路57巷道路新築 工程	1	110	4 517	60	7-8	593	593	-	-	65
4. 信安街15巷(六張犁營 區B街廓北側及東側) 道路新築工程	1	109-110	26 950	218	11-13	3 255	2 380	875	-	-
5. 樟新街63巷道路新築 工程	1	110	7 760	100	8-9	892	325	567	-	16



表8 道路新建工程(續2完)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	長度	寬度	道路面積 Road Area				3/8"密級配 瀝青混凝 土面層
						總面積	瀝青 混凝土 路面	人行道	其他	
Fiscal Year & Construction	(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m)	(m)	Area (平方 公尺)	Asphalt Concrete Pavement (平方 公尺)	Side- walks (平方 公尺)	Others (平方 公尺)	(t)
6. 興隆路1段137巷86號 旁道路新築工程	1	109-110	17 017	107	7-8	856	856	-	-	345
7. 福國路延伸工程(第2 期)		104-110	866 441	1 420	10-40	33 461	24 800	6 746	1 915	1 287
8. 北投士林科技園區徵 收公共工程(第2期-東 基地)		108-110	739 433	2 680	10-30	25 348	-	-	-	-
9. 北投士林科技園區區 段徵收公共工程(第2 期-西基地)		109-111	1393 671	4 889	10-30	73 335	-	-	-	-
10. 立德路底連接捷運忠 義站銜接工程		110	39 679	113	10-11	1 238	788	338	113	-
11. 臺北市第二殯儀館聯 外道路新築工程		110-111	199 317	427	10-11	2 965	2 965	-	-	-

資料來源：新建工程處、水利工程處。

說明：1.67-95年之工程費為工程預算數，自96年7月起改以工程發包金額填列。

2.道路結構面層67-80年為瀝青混凝土，81-94年分為瀝青混凝土IV-a、IV-c，95年起以3/4"、3/8"密級配瀝青混凝土面層區分。

Table 8 New Road Constructions (Cont. 2 End)

道路結構 Road Structure							護坡 駁坎	擋土 牆	水泥 護欄	綠(安 全)島	騎樓地	開工 日期	完工 日期	
3/4"密級 配瀝青 混凝土 面層	鋪設 粘層	鋪設 透層	碎石級 配底層	土石方										
				Cubic Meter of Earth & Stone										
3/4" Dense Grade Asphalt Concrete Topping (公噸)	Tack Coat (平方 公尺)	Prime Coat (平方 公尺)	Base Course (立方 公尺)	挖方 Cubage of Excavation (立方 公尺)	填方 Fill (立方 公尺)	廢方 Spent Clay (立方 公尺)	Protected Slope and Retaining Wall (平方 公尺)	Retain- ing Wall (平方 公尺)	Cement Guard- rail (公尺)	Refuge Island (公尺)	Arcade Building (平方 公尺)	Starting Date	Comple- tion Date	
(t)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m)	(m)	(m <sup>2</sup> )			
-	2 793	609	183	693	850	99	-	390	-	-	-	-	109.09	110.12
11 728	92 544	20 633	11 348	-	-	-	-	-	233	1 915	-	-	107.11	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108.09	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109.09	施工中
-	-	-	-	4 923	1 664	3 260	-	-	-	-	-	-	110.01	施工中
880	6 089	1 845	469	5 481	4 752	792	-	738	-	-	-	-	110.02	施工中

Source: New Construction Office, Hydraulic Engineering Office.

Explanation: 1. The construction expenses from 1978 to 2006 are recorded as budget accounts. Since 2007, the construction expenses must be written based on the amount of the contract issuing of the project.

2. Surface layer of the road structure divides into three parts: (1) Asphalt concrete from 1978 to 1991; (2) Asphalt concrete (IV-a; IV-c) from 1992 to 2005; (3) 3/4" or 3/8" dense grade asphalt concrete topping since 2006.

表9 道路拓寬工程

年度及工程別			完工 項數	預算 年度	工程費	長度	寬度	道路面積 Road Area				3/8"密級配 瀝青混凝土 土面層
								總面積	瀝青 混凝土 路面	人行道	其他	
Fiscal Year & Construction			(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m)	(m)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(t)
民國 67 年 度	FY 1978		15		150 018	5 695	4-27	77 077	-	15 434	-	20 312
民國 68 年 度	FY 1979		5		55 934	2 723	8-36	62 230	-	2 146	-	5 101
民國 69 年 度	FY 1980		22		451 894	14 168	6-85	274 141	-	48 201	-	64 833
民國 70 年 度	FY 1981		37		330 387	18 350	4-76	295 088	-	51 771	-	49 935
民國 71 年 度	FY 1982		23		259 082	8 162	1-60	178 491	-	24 694	-	35 215
民國 72 年 度	FY 1983		22		420 950	6 162	6-20	85 562	-	9 007	-	17 130
民國 73 年 度	FY 1984		28		147 733	5 169	4-35	70 986	-	10 110	-	16 544
民國 74 年 度	FY 1985		43		1 224 966	13 785	6-60	389 214	-	47 586	-	92 707
民國 75 年 度	FY 1986		54		1 221 115	15 333	4-60	411 043	-	46 613	-	87 742
民國 76 年 度	FY 1987		60		875 447	16 516	4-40	219 076	-	-	-	55 990
民國 77 年 度	FY 1988		42		279 011	10 457	4-24	127 466	-	6 911	-	28 366
民國 78 年 度	FY 1989		46		247 288	8 032	2-27	101 550	-	9 972	-	21 585
民國 79 年 度	FY 1990		36		173 024	7 329	4-30	78 943	-	8 436	-	17 111
民國 80 年 度	FY 1991		24		224 660	3 748	6-60	47 054	-	10 064	-	11 877
民國 81 年 度	FY 1992		20		196 790	5 683	6-20	76 326	57 751	11 313	7 262	12 251
民國 82 年 度	FY 1993		48		285 179	8 255	4-51	139 232	109 154	21 170	8 908	17 291
民國 83 年 度	FY 1994		54		377 842	9 466	4-25	108 362	86 895	9 463	12 004	10 314
民國 84 年 度	FY 1995		50		681 485	12 870	5-45	199 397	134 687	33 906	30 804	15 583
民國 85 年 度	FY 1996		42		345 838	8 432	2-28	89 996	63 702	13 542	12 752	7 406
民國 86 年 度	FY 1997		17		291 457	5 542	6-28	62 308	49 505	3 780	9 023	7 192
民國 87 年 度	FY 1998		15		201 138	4 604	6-40	72 003	46 126	9 850	16 027	8 059
民國 88 年 度	FY 1999		27		205 688	5 710	6-40	87 720	61 632	8 191	17 897	9 681
民國 88 年 下半年 及 89 年 度	07/01/1999~ 12/31/2000		45		457 920	12 729	1-35	195 478	130 108	42 622	22 748	25 170
民國 90 年 度	FY 2001		16		962 241	3 487	4-80	130 148	76 716	40 246	13 186	23 778
民國 91 年 度	FY 2002		19		571 754	3 663	1-25	42 869	28 550	6 950	7 369	5 302
民國 92 年 度	FY 2003		13		67 241	7 172	4-30	73 974	61 807	7 213	4 954	20 596
民國 93 年 度	FY 2004		9		72 357	1 632	6-25	21 219	13 310	2 429	5 480	2 056
民國 94 年 度	FY 2005		5		27 332	650	4-17	6 077	3 573	1 731	773	379
民國 95 年 度	FY 2006		5		465 422	3 641	7-16	49 324	44 616	1 612	3 096	8 731
民國 96 年 度	FY 2007		1		3 000	216	1-3	430	-	430	-	-
民國 97 年 度	FY 2008		1		2 247	60	8-11	503	330	173	-	20
民國 98 年 度	FY 2009		1		2 310	68	8	544	420	-	124	76
民國 99 年 度	FY 2010		5		47 387	751	4-8	3 418	933	2 320	165	157
民國 100 年 度	FY 2011		2		13 551	321	5-6	1 679	1 158	242	279	1 152

Table 9 Road Expansion Constructions

道路結構 Road Structure							護坡 駁坎	擋土 牆	水泥 護欄	綠(安 全)島	騎樓 地	開工 日期	完工 日期
3/4"密級 配瀝青混 凝土面層	鋪設 粘層	鋪設 透層	碎石級 配底層	土石方									
				Cubic Meter of Earth & Stone									
3/4" Dense Grade Asphalt Concrete Topping (公噸)	Tack Coat (平方 公尺)	Prime Coat (平方 公尺)	Base Course (立方 公尺)	挖方 Cubage of Excavation (立方 公尺)	填方 Fill (立方 公尺)	廢方 Spent Clay (立方 公尺)	Protected Slope and Retaining Wall (平方 公尺)	Retain- ing Wall (平方 公尺)	Cement Guard- rail (公尺)	Refuge Island (公尺)	Arcade Building (平方 公尺)	Starting Date	Comple- tion Date
(t)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m)	(m)	(m <sup>2</sup> )		
-	151 162	73 831	15 093	65 544	31 191	29 044	1 210	-	-	-	-	-	-
-	20 963	15 483	6 942	12 226	1 471	13 384	-	-	-	-	-	-	-
-	398 063	185 082	64 622	410 798	159 412	257 132	1 886	-	-	-	1 886	-	-
-	249 666	96 818	49 827	216 808	15 820	199 020	2 528	-	-	-	2 528	-	-
-	155 267	75 281	20 907	90 000	34 658	62 067	-	-	-	-	-	-	-
3 617	3 617	34 472	19 023	121 319	103 880	45 961	66	-	-	-	-	-	-
3 239	3 239	35 723	23 861	77 112	14 529	56 656	-	-	-	-	572	-	-
4 281	4 281	255 519	97 191	183 885	198 061	86 901	-	-	-	-	700	-	-
6 047	248 464	289 193	92 954	211 228	200 041	122 431	4	-	-	-	-	-	-
15 168	186 676	181 176	80 700	301 460	58 517	236 812	4 179	-	-	-	-	-	-
10 274	108 593	104 077	44 565	96 184	13 793	80 300	130	-	-	-	-	-	-
4 254	91 041	89 129	35 897	88 575	11 487	35 987	562	-	-	-	1 754	-	-
-	74 505	60 492	26 443	43 658	5 876	41 383	-	-	-	-	-	-	-
-	38 792	32 237	16 532	41 163	3 030	39 937	26	-	-	-	-	-	-
13 648	64 639	60 466	36 767	61 103	11 846	52 828	-	170	-	-	-	-	-
27 449	198 925	109 665	65 195	96 268	17 179	81 105	680	451	216	250	-	-	-
24 463	98 957	80 884	34 217	52 923	6 873	48 489	-	873	3	-	429	-	-
32 785	181 764	95 534	36 441	87 958	13 748	81 431	-	3 009	78	-	-	-	-
26 227	146 831	65 121	27 411	82 089	14 980	67 462	-	1 898	164	-	-	-	-
15 864	110 788	42 790	15 001	58 317	32 307	26 601	2 789	716	603	-	-	-	-
16 812	122 063	45 007	20 079	68 031	22 911	46 627	-	176	233	6 887	-	-	-
22 166	140 421	66 200	29 904	65 409	22 203	56 979	-	205	96	7 334	-	-	-
32 069	251 439	118 716	48 564	343 468	210 683	190 252	10 763	23 940	1 738	624	-	-	-
7 930	126 196	25 927	5 566	37 123	31 892	42 075	-	113	45	70	-	-	-
11 780	87 858	53 413	10 954	20 894	15 511	33 940	3 258	3 424	143	-	-	-	-
1 876	83 804	40 488	23 738	44 930	16 246	41 880	-	1 402	259	-	-	-	-
3 601	30 931	10 659	2 397	13 191	5 474	8 766	-	1 534	192	317	-	-	-
891	8 976	1 799	984	3 456	495	3 480	-	-	-	-	-	-	-
9 693	87 152	45 268	9 752	17 053	24 142	27 135	3 258	6 240	2 265	-	-	-	-
-	-	-	-	318	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	730	243	85	248	22	293	-	-	-	-	-	-	-
149	1 484	420	126	402	5	397	-	-	-	-	-	-	-
218	2 547	1 163	227	1 179	79	2 379	-	-	-	-	-	-	-
335	2 573	628	188	1 287	329	1 105	-	-	-	-	-	-	-

表9 道路拓寬工程(續)

年度及工程別 Fiscal Year & Construction	完工 項數 No. of Items (項) (item)	預算 年度 Budget Year (FY)	工程費 Construction Expense (千元) (NT\$1 000)	長度 Length (公尺) (m)	寬度 Width (公尺) (m)	道路面積 Road Area				3/8"密級配 瀝青混凝土 土面層 3/8" Dense Grade Asphalt Concrete Topping (公噸) (t)
						總面積	瀝青 混凝土 路面	人行道	其他	
						Area (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Asphalt Concrete Pavement (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Side-walks (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Others (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	
民國 101 年度 FY 2012	2		9 426	224	6-15	1 813	734	900	179	115
民國 102 年度 FY 2013	3		5 385	173	6-15	1 274	1 204	6	64	89
民國 103 年度 FY 2014	1		3 030	57	8	456	367	-	89	74
民國 104 年度 FY 2014	4		41 691	353	4-11	3 350	3 108	242	-	163
民國 105 年度 FY 2015	-		-	-	-	-	-	-	-	-
民國 106 年度 FY 2017	-		-	-	-	-	-	-	-	-
民國 107 年度 FY 2018	2		27 857	480	11-12	5 760	5 027	733	-	605
民國 108 年度 FY 2019	7		105 458	1 810	5-20	24 665	19 607	3 173	1 884	435
民國 109 年度 FY 2020	7		61 198	803	3-15	8 229	6 036	1 523	669	171
<b>民國 110 年度 FY 2021</b>	<b>2</b>		<b>244 618</b>	<b>801</b>	<b>3-22</b>	<b>16 554</b>	<b>10 281</b>	<b>3 364</b>	<b>2 909</b>	-
1. 大度路3段南側貴子坑 溪旁道路拓寬工程	1	109-110	207 562	767	21-22	16 418	10 281	3 229	2 909	-
2. 110年度臺北市道路興 建及改善工程開口契 約(第1標)	1	110	37 056	34	3-5	135	-	135	-	-
3. 109年度臺北市道路改 善工程開口契約		109-110	①-	83	2-15	813	519	294	-	80
4. 立德路底連接捷運忠 義站銜接工程		110	①-	411	10-14	4 807	3 593	1 086	128	-
5. 臺北市第二殯儀館聯 外道路新築工程		110-111	①-	109	10-11	1 130	1 130	-	-	-
6. 110年度臺北市道路興 建及改善工程開口契 約(第2標)		110	37 056	114	44-45	5 448	5 050	398	-	-

資料來源：新建工程處、水利工程處。

說明：1.67-95年之工程費為工程預算數，自96年7月起改以工程發包金額填列。

2.道路結構面層67-80年為瀝青混凝土，81-94年分為瀝青混凝土IV-a、IV-c，95年起以3/4"、3/8"密級配瀝青混凝土面層區分。

附註：①工程預算包含於其他道路工程內。

Table 9 Road Expansion Constructions (Cont.)

道路結構 Road Structure							護坡 駁坎	擋土 牆	水泥 護欄	綠(安 全)島	騎樓 地	開工 日期	完工 日期
3/4"密級 配瀝青混 凝土面層	鋪設 粘層	鋪設 透層	碎石級 配底層	土石方									
3/4" Dense Grade Asphalt Concrete Topping (公噸)	Tack Coat (平方 公尺)	Prime Coat (平方 公尺)	Base Course (立方 公尺)	Cubic Meter of Earth & Stone			Protected Slope and Retaining Wall (平方 公尺)	Retain- ing Wall (平方 公尺)	Cement Guard- rail (公尺)	Refuge Island (公尺)	Arcade Building (平方 公尺)	Starting Date	Comple- tion Date
				挖方 Cubage of Excavation (立方 公尺)	填方 Fill (立方 公尺)	廢方 Spent Clay (立方 公尺)							
(t)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m)	(m)	(m <sup>2</sup> )		
97	1 667	250	48	1 114	296	818	-	54	-	-	-		
187	2 858	694	237	142	4	238	-	-	-	-	-		
140	1 360	367	110	-	-	192	-	-	-	-	-		
197	3 622	292	34	280	104	246	-	41	91	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
605	10 053	958	-	1 945	-	1 945	-	-	-	-	-		
2 063	16 329	3 967	1 105	5 181	1 284	3 739	-	285	43	4	-		
585	6 594	3 065	232	24	-	1 578	-	-	71	-	-		
<b>3 192</b>	<b>27 365</b>	<b>1 054</b>	-	<b>16 617</b>	<b>6 185</b>	<b>7 231</b>	-	<b>74</b>	-	-	-		
2 750	23 913	970	-	16 186	6 149	7 231	-	74	-	-	-	109.04	110.08
442	3 452	84	-	431	36	-	-	-	-	-	-	110.03	110.12
-	681	-	-	120	1	38	-	-	-	-	-	109.07	施工中
-	6 765	1 588	572	3 712	1 386	2 326	-	-	-	-	-	110.01	施工中
520	3 390	1 130	339	842	841	1	-	185	-	-	-	110.02	施工中
581	5 050	-	-	-	-	90	-	-	114	-	-	110.04	施工中

Source: New Construction Office, Hydraulic Engineering Office.

Explanation: 1. The construction expenses from 1978 to 2006 are recorded as budget accounts. Since 2007, the construction expenses must be written based on the amount of the contract issuing of the project.

2. Surface layer of the road structure divides into three parts: (1) Asphalt concrete from 1978 to 1991; (2) Asphalt concrete (IV-a; IV-c) from 1992 to 2005; (3) 3/4" or 3/8" dense grade asphalt concrete topping since 2006.

Note: ① The construction expense is included in the other road project expenditure.

表10 道路改善工程

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	長度	寬度	道路面積 Road Area				3/8"密級 配瀝青 混凝土 面層
						總面積	瀝青 混凝土 路面	人行道	其他	
Fiscal Year & Construction	(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m)	(m)	Area (平方 公尺)	Asphalt Concrete Pavement (平方 公尺)	Side- walks (平方 公尺)	Others (平方 公尺)	(t)
民國 67 年 度 FY 1978	11		20 548	2 130	-	25 536	-	956	-	-
民國 70 年 度 FY 1981	36		140 034	16 317	-	511 132	-	380	-	39 216
民國 80 年 度 FY 1991	5		3 694	2 487	1-12	10 080	-	1 145	-	2 087
民國 90 年 度 FY 2001	9		76 305	-	-	31 328	21 366	5 026	4 936	1 560
民國 91 年 度 FY 2002	17		306 147	2 013	4-41	229 619	192 432	11 638	25 549	21 478
民國 92 年 度 FY 2003	8		68 862	1 524	8-20	32 595	21 135	937	10 523	2 157
民國 93 年 度 FY 2004	13		153 624	6 125	5-25	125 906	103 099	4 808	17 999	6 047
民國 94 年 度 FY 2005	5		35 493	338	5-25	3 559	1 809	1 132	618	1 967
民國 95 年 度 FY 2006	6		91 159	-	-	106 399	95 852	-	10 547	11 109
民國 96 年 度 FY 2007	5		31 205	497	-	27 299	23 897	159	3 243	1 319
民國 97 年 度 FY 2008	7		218 716	6 959	-	558 567	549 027	-	9 540	22 887
民國 98 年 度 FY 2009	19		616 597	45 414	1-50	616 752	598 481	903	17 368	433
民國 99 年 度 FY 2010	34		1 382 546	152 626	1-32	1 714 932	1 668 374	400	46 158	52 364
民國 100 年 度 FY 2011	30		671 740	58 020	1-67	579 022	565 896	2 841	10 285	52 364
民國 101 年 度 FY 2012	11		734 597	356 117	5-50	658 682	658 661	-	21	9 063
民國 102 年 度 FY 2013	21		1 149 523	111 723	1-99	1 269 692	1 243 931	1 509	24 252	48 553
民國 103 年 度 FY 2014	22		1 139 712	86 318	1-76	1 504 330	1 489 766	3 750	10 814	24 897
民國 104 年 度 FY 2015	17		348 734	31 988	0.4-35	305 350	290 195	1 729	13 426	1 436
民國 105 年 度 FY 2016	19		801 059	91 397	0.1-25	708 798	706 778	1 059	961	23 521
民國 106 年 度 FY 2017	17		921 108	66 269	0-41	559 968	549 628	7 507	2 838	29 258
民國 107 年 度 FY 2018	24		1 617 052	171 902	0-47	1 414 847	1 394 090	9 229	11 528	59 436
民國 108 年 度 FY 2019	12		234 999	32 306	0-24	112 967	92 470	4 819	15 678	9 513
民國 109 年 度 FY 2020	r 24		r 1 967 270	r 236 935	r 0-52	r 1 778 985	r 1 743 274	r 1 494	r 34 217	r 82 724
<b>民國 110 年 度 FY 2021</b>	<b>15</b>		<b>614 759</b>	<b>57 453</b>	<b>0-31</b>	<b>331 786</b>	<b>318 268</b>	<b>1 112</b>	<b>12 406</b>	<b>15 033</b>
1. 108年度道路附屬設施 改善工程開口契約(第 1標)(中山、大同區)	1	108-109	39 673	8 365	0-5	7 351	2 953	692	3 706	57
2. 109年度道路附屬設施 改善工程開口契約(第 2標)(士林、北投、中 山、大同、內湖、南 港區)	1	109	22 833	132	1-2	199	-	193	7	-

Table 10 Road Improvement Constructions

道路結構 Road Structure							護坡駁坎	擋土牆	水泥護欄	綠(安全)島	騎樓地	開工日期	完工日期
3/4"密級配瀝青混凝土面層	鋪設粘層	鋪設透層	碎石級配底層	土石方			Protected Slope and Retaining Wall (平方公尺)	Retaining Wall (平方公尺)	Cement Guard-rail (公尺)	Refuge Island (公尺)	Arcade Building (平方公尺)	Starting Date	Completion Date
				Cubic Meter of Earth & Stone									
				挖方	填方	廢方							
3/4" Dense Grade Asphalt Concrete Topping (公噸)	Tack Coat (平方公尺)	Prime Coat (平方公尺)	Base Course (立方公尺)	Cubage of Excavation (立方公尺)	Fill (立方公尺)	Spent Clay (立方公尺)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m)	(m)	(m <sup>2</sup> )		
(t)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m)	(m)	(m <sup>2</sup> )		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	193 454	104 153	8 372	30 269	28	30 339	294	-	-	-	-	-	-
	8 029	5 361	3 859	14 093	1 535	12 558	-	-	-	-	-	-	-
3 593	26 876	13 685	2 546	5 514	2	5 512	-	-	-	-	-	-	-
28 259	380 548	69 588	18 326	62 893	5 405	56 683	-	91 980	-	738	-	-	-
490	21 135	2 043	50	3 026	240	2 786	-	-	-	-	-	-	-
55 687	115 262	11 699	993	10 928	1 248	10 430	-	-	-	504	-	-	-
600	18 613	2 153	163	2 887	496	2 391	-	309	35	106	-	-	-
2 911	145 811	10 773	-	5 881	23	6 069	-	-	-	1 409	-	-	-
1	21 351	-	-	517	-	528	-	-	-	-	-	-	-
12 450	394 611	-	-	76	-	346	-	-	-	-	-	-	-
15 724	196 898	486 435	36 541	6 160	1 048	6 981	1 388	2 281	320	122	218	-	-
107 923	735 539	165 902	5 493	67 678	4 165	58 915	4 148	1 558	1 393	2 487	-	-	-
107 923	735 539	165 902	5 493	67 678	4 165	58 915	4 148	1 558	1 393	2 487	-	-	-
133 720	880 708	49 204	184	7 518	160	7 183	668	6 500	-	-	-	-	-
181 926	1 322 215	91 104	468	1 862	-	2 894	253	602	2 641	3 573	-	-	-
244 735	1 278 520	145 684	1 444	9 326	531	3 469	5 385	680	1 043	7 187	-	-	-
35 106	292 786	40 826	292	1 638	10	591	762	720	534	5 244	-	-	-
90 782	565 825	142 782	18 353	2 552	1 431	1 431	3 451	114	296	1 419	-	-	-
40 600	559 110	21 239	-	871	-	1 920	3 134	536	2 095	789	-	-	-
96 139	1 046 254	233 733	30 048	4 317	580	2 096	2 751	1 649	268	1 082	-	-	-
349	61 170	1 157	74	2 386	1 719	614	6 248	1 995	456	25	-	-	-
r 146 536	r 1622 500	r 134 846	35	16 998	315	r 10 069	r 6 800	r 7 462	r 922	r 1 947	-	-	-
<b>22 525</b>	<b>317 219</b>	<b>9 174</b>	-	<b>3 773</b>	-	<b>1 920</b>	<b>5 338</b>	<b>560</b>	<b>301</b>	<b>23</b>	-	-	-
339	1 517	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	108.04	110.01
-	-	-	-	-	-	-	667	424	281	-	-	109.08	110.01

表10 道路改善工程(續1)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	長度	寬度	道路面積 Road Area				3/8"密級 配瀝青 混凝土 面層  3/8" Dense Grade Asphalt Concrete Topping (公噸)
						總面積	瀝青 混凝土 路面	人行道	其他	
Fiscal Year & Construction	No.of Items (項)	Budget Year (FY)	Con- struction Expense (千元) (NT\$1 000)	Length (公尺) (m)	Width (公尺) (m)	Area (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Asphalt Concrete Pavement (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Side- walks (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Others (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	(t)
3. 110年度一般道路更新 工程開口契約(第1 標)(中山、大同區)	1	110	72 796	6 223	7-24	79 664	79 664	-	-	-
4. 110年度一般道路更新 工程開口契約(第4 標)(內湖、南港區)	1	110	93 847	10 352	5-31	107 535	107 535	-	-	4 135
5. 110年度一般道路更新 工程開口契約(第7 標)(抵費地基金)	1	110	14 428	1 053	9-10	10 168	10 168	-	-	118
6. 110年度道路附屬設施 改善工程開口契約(第 1標)(中山、大同區)(1)	1	110	23 308	-	-	-	-	-	-	-
7. 110年度道路附屬設施 改善工程開口契約(第 6標)(大安、文山區)	1	110	15 176	3 089	0-1	1 215	-	-	1 215	-
8. 110年度道路附屬設施 改善工程開口契約(第 7標)	1	110	45 346	6 589	0-17	8 191	723	-	7 468	241
9. 110年度寬度8公尺以 下道路更新及附屬設 施改善工程開口契約 (第1標)(中山、大同 區)	1	110	48 098	4 369	0-20	23 022	23 012	-	11	1 153

Table 10 Road Improvement Constructions (Cont. 1)

道路結構		Road Structure					護坡 駁坎	擋土牆	水泥 護欄	綠(安 全)島	騎樓 地	開工日 期	完工 日期
3/4"密級 配瀝青混 凝土面層	鋪設 粘層	鋪設 透層	碎石級 配底層	土石方			Protected Slope and Retaining Wall	Retain- ing Wall	Cement Guard- rail	Refuge Island	Arcade Building	Starting Date	Comple- tion Date
				Cubic Meter of Earth & Stone									
				挖方	填方	廢方							
3/4" Dense Grade Asphalt Concrete Topping (公噸)	Tack Coat (平方 公尺)	Prime Coat (平方 公尺)	Base Course (立方 公尺)	Cubage of Excavation (立方 公尺)	Fill (立方 公尺)	Spent Clay (立方 公尺)	(平方 公尺)	(平方 公尺)	(公尺)	(公尺)	(平方 公尺)		
(t)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m)	(m)	(m <sup>2</sup> )		
9 161	79 664	-	-	3 568	-	-	-	-	-	-	-	110.03	110.11
12 074	107 535	8 499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.03	110.12
508	10 286	590	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.04	110.08
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.03	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	110.03	110.12
-	993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.03	110.11
-	23 012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.03	110.12

表10 道路改善工程(續2)

年度及工程別 Fiscal Year & Construction	完工 項數 No. of Items (項) (item)	預算 年度 Budget Year (FY)	工程費 Construction Expense (千元) (NT\$1 000)	長度 Length (公尺) (m)	寬度 Width (公尺) (m)	道路面積 Road Area				3/8"密級 配瀝青 混凝土 面層 3/8" Dense Grade Asphalt Concrete Topping (公噸) (t)
						總面積 Area (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	瀝青 混凝土 路面 Asphalt Concrete Pavement (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	人行道 Side- walks (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	其他 Others (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	
10. 110年度寬度8公尺以下道路更新及附屬設施改善工程開口契約(第2標)(松山、信義區)	1	110	47 013	3 524	1-19	21 243	21 243	-	-	2 409
11. 110年度寬度8公尺以下道路更新及附屬設施改善工程開口契約(第3標)(中正、萬華區)	1	110	44 842	2 953	1-15	13 325	13 325	-	-	1 668
12. 110年度寬度8公尺以下道路更新及附屬設施改善工程開口契約(第4標)(內湖、南港區)	1	110	36 389	3 325	3-10	18 629	18 629	-	-	931
13. 110年度寬度8公尺以下道路更新及附屬設施改善工程開口契約(第6標)(大安、文山區)	1	110	95 456	7 189	2-11	37 664	37 564	100	-	4 320
14. 110年度災害搶修暨防災工程開口契約(第1標)(士林、北投、中山、大同)	1	110	15 552	-	-	-	-	-	-	-

Table 10 Road Improvement Constructions (Cont. 2)

道路結構		Road Structure					護坡 駁坎	擋土牆	水泥 護欄	綠(安 全)島	騎樓 地	開工日 期	完工 日期
3/4"密級 配瀝青混 凝土面層	鋪設 粘層	鋪設 透層	碎石級 配底層	土石方			Protected Slope and Retaining Wall	Retain- ing Wall	Cement Guard- rail	Refuge Island	Arcade Building	Starting Date	Comple- tion Date
				Cubic Meter of Earth & Stone									
				挖方	填方	廢方							
3/4" Dense Grade Asphalt Concrete Topping (公噸)	Tack Coat (平方 公尺)	Prime Coat (平方 公尺)	Base Course (立方 公尺)	Cubage of Excavation (立方 公尺)	Fill (立方 公尺)	Spent Clay (立方 公尺)	(平方 公尺)	(平方 公尺)	(公尺)	(公尺)	(平方 公尺)		
(t)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m)	(m)	(m <sup>2</sup> )		
-	21 243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.03	110.11
-	13 325	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.03	110.09
-	18 629	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.04	110.12
-	37 564	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.03	110.11
-	-	-	-	-	-	1 920	4 671	130	20	-	-	110.03	110.07

表10 道路改善工程(續3)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	長度	寬度	道路面積 Road Area				3/8"密級 配瀝青 混凝土 面層
						總面積	瀝青 混凝土 路面	人行道	其他	
Fiscal Year & Construction	No.of Items (項)	Budget Year (FY)	Con- struction Expense (千元) (NT\$1 000)	Length (公尺) (m)	Width (公尺) (m)	Area (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Asphalt Concrete Pavement (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Side- walks (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Others (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	(公噸) (t)
15. 110年度臺北市道路興 建及改善工程開口契 約(第1標)	1	110	①-	290	4-18	3 579	3 452	127	-	-
16. 109年度臺北市道路改 善工程開口契約		109-110	18 701	770	5-10	5 153	5 153	-	-	-
17. 110年度一般道路更新 工程開口契約(第2 標)(松山、信義區)		110	65 741	3 919	10-26	42 544	42 544	-	-	1 737
18. 110年度一般道路更新 工程開口契約(第3 標)(中正、萬華區)		110	70 727	8 560	4-14	74 288	74 288	-	-	2 903
19. 110年度一般道路更新 工程開口契約(第5 標)(士林、北投區)		110	103 889	13 826	4-23	124 139	124 139	-	-	1 703
20. 110年度一般道路更新 工程開口契約(第6 標)(大安、文山區)		110	64 705	5 711	3-19	76 912	76 912	-	-	4 767
21. 110年度道路附屬設施 改善工程開口契約(第 2標)(松山、信義區)		110	16 951	15	3-4	53	53	-	-	-
22. 110年度道路附屬設施 改善工程開口契約(第 3標)(中正、萬華區)		110	24 385	3 912	0-1	2 953	-	-	2 953	-

Table 10 Road Improvement Constructions (Cont. 3)

道路結構		Road Structure					護坡 駁坎	擋土牆	水泥 護欄	綠(安 全)島	騎樓 地	開工日 期	完工 日期
3/4"密級 配瀝青混 凝土面層	鋪設 粘層	鋪設 透層	碎石級 配底層	土石方									
				Cubic Meter of Earth & Stone									
3/4" Dense Grade Asphalt Concrete Topping (公噸) (t)	Tack Coat (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Prime Coat (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Base Course (立方 公尺) (m <sup>3</sup> )	挖方 Cubage of Excavation (立方 公尺) (m <sup>3</sup> )	填方 Fill (立方 公尺) (m <sup>3</sup> )	廢方 Spent Clay (立方 公尺) (m <sup>3</sup> )	Protected Slope and Retaining Wall (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Retain- ing Wall (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Cement Guard- rail (公尺) (m)	Refuge Island (公尺) (m)	Arcade Building (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Starting Date	Comple- tion Date
442	3 452	84	-	205	-	-	-	-	-	-	-	110.03	110.12
1 471	10 066	2 457	-	473	3	5	-	20	-	-	-	109.07	施工中
4 906	43 173	3 765	-	405	-	-	-	-	-	-	-	110.04	施工中
4 712	75 077	7 659	-	1 104	-	4 155	-	-	-	-	-	110.03	施工中
13 497	124 144	11 413	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.03	施工中
8 037	77 762	10 951	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.03	施工中
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.03	施工中
-	-	-	-	295	-	295	-	-	-	-	-	110.04	施工中

表10 道路改善工程(續4完)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	長度	寬度	道路面積 Road Area				3/8"密級 配瀝青 混凝土 面層  3/8" Dense Grade Asphalt Concrete Topping (公噸)
						總面積	瀝青 混凝土 路面	人行道	其他	
Fiscal Year & Construction	No.of Items (項)	Budget Year (FY)	Con- struc- tion Expense (千元) (NT\$1 000)	Length (公尺) (m)	Width (公尺) (m)	Area (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Asphalt Concrete Pavement (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Side- walks (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Others (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	(t)
23. 110年度道路附屬設施改善工程開口契約(第4標)(內湖、南港區)		110	27 321	16	2-3	40	-	-	40	-
24. 110年度道路附屬設施改善工程開口契約(第5標)(士林、北投區)		110	32 466	3 915	0-2	1 748	66	44	1 638	-
25. 110年度寬度8公尺以下道路更新及附屬設施改善工程開口契約(第5標)(士林、北投區)		110	63 194	7 688	1-15	36 270	36 270	-	-	8 342
26. 110年度災害搶修暨防災工程開口契約(第2標)(大安、文山、中正、萬華)		110	5 756	84	0-1	44	7	-	38	1
27. 110年度災害搶修暨防災工程開口契約(第3標)(內湖、南港、松山、信義)		110	9 566	-	-	-	-	-	-	-
28. 110年度臺北市道路興建及改善工程開口契約(第2標)		110	①-	39	1-6	67	35	23	10	-

資料來源：新建工程處、水利工程處。

說明：1.67-95年之工程費為工程預算數，自96年7月起改以工程發包金額填列。

2.道路結構面層67-80年為瀝青混凝土，81-94年分為瀝青混凝土IV-a、IV-c，95年起以3/4"、3/8"密級配瀝青混凝土面層區分。

3.99年起原道路經常養護外包工程改列道路改善工程。

附註：①工程預算包含於道路拓寬工程內。

Table 10 Road Improvement Constructions (Cont. 4 End)

道路結構 Road Structure							護坡 駁坎	擋土牆	水泥 護欄	綠(安 全)島	騎樓 地	開工日 期	完工 日期
3/4"密級 配瀝青混 凝土面層	鋪設 粘層	鋪設 透層	碎石級 配底層	土石方									
				Cubic Meter of Earth & Stone									
3/4" Dense Grade Asphalt Concrete Topping (公噸)	Tack Coat (平方 公尺)	Prime Coat (平方 公尺)	Base Course (立方 公尺)	挖方 Cubage of Excavation (立方 公尺)	填方 Fill (立方 公尺)	廢方 Spent Clay (立方 公尺)	Protected Slope and Retaining Wall (平方 公尺)	Retain- ing Wall (平方 公尺)	Cement Guard- rail (公尺)	Refuge Island (公尺)	Arcade Building (平方 公尺)	Starting Date	Comple- tion Date
(t)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m)	(m)	(m <sup>2</sup> )		
-	-	-	-	-	-	-	-	533	-	-	-	110.03	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	312	710	340	-	110.03	施工中
-	36 270	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.03	施工中
-	7	-	-	1	-	-	43	67	20	-	-	110.03	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	2 855	61	-	-	110.04	施工中
16	35	-	-	-	-	147	-	-	-	-	-	110.04	施工中

Source: New Construction Office, Hydraulic Engineering Office.

Explanation: 1.The construction expenses from 1978 to 2006 are recorded as budget accounts. Since 2007, the construction expenses must be written based on the amount of the contract issuing of the project.

2.Surface layer of the road structure divides into three parts: (1) Asphalt concrete from 1978 to 1991; (2) Asphalt concrete (IV-a; IV-c) from 1992 to 2005; (3) 3/4" or 3/8" dense grade asphalt concrete topping since 2006.

3.The figures in this table include the data on the outsourcing projects of road ordinary maintenance since 2010.

Note: ①The construction expense is included in the expansion construction of the road expenditure.

表11 道路經常養護工程

年度別		瀝青路面維護 Maintenance Area of Asphalt Pavement				
		計 Total (平方公尺) (m <sup>2</sup> )	經常修復 Frequent Repairs (平方公尺) (m <sup>2</sup> )	挖掘修復 Dig & Repair (平方公尺) (m <sup>2</sup> )	路面加鋪 Pavement Overlay (平方公尺) (m <sup>2</sup> )	封層處理 Enveloping Treatment (平方公尺) (m <sup>2</sup> )
Fiscal Year		(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )
民國 57 年度	FY 1968	625 391	-	-	-	-
民國 60 年度	FY 1971	711 312	-	-	-	-
民國 70 年度	FY 1981	1 902 733	-	-	-	-
民國 80 年度	FY 1991	1 578 401	832 961	313 175	432 265	-
民國 81 年度	FY 1992	1 624 451	844 483	264 797	515 171	-
民國 82 年度	FY 1993	1 441 198	869 470	243 485	328 243	-
民國 83 年度	FY 1994	2 804 876	951 410	153 652	1 699 814	-
民國 84 年度	FY 1995	3 873 351	899 403	572 754	2 401 194	-
民國 85 年度	FY 1996	2 612 653	650 867	3 929	1 952 628	5 229
民國 86 年度	FY 1997	1 132 793	374 583	11 013	747 197	-
民國 87 年度	FY 1998	1 053 610	457 264	175 000	421 346	-
民國 88 年度	FY 1999	1 309 713	347 704	-	962 009	-
民國 88 年下半 年及 89 年度	07/01/1999~ 12/31/2000	1 331 881	402 553	-	929 328	-
民國 90 年度	FY 2001	1 000 365	276 123	-	724 242	-
民國 91 年度	FY 2002	1 634 291	291 244	-	1 343 047	-
民國 92 年度	FY 2003	2 961 133	152 776	105	2 808 252	-
民國 93 年度	FY 2004	2 168 796	164 416	-	1 884 380	120 000
民國 94 年度	FY 2005	3 438 303	130 940	-	3 206 863	100 500
民國 95 年度	FY 2006	686 982	535 691	-	128 609	22 682
民國 96 年度	FY 2007	955 576	701 026	-	107 021	147 529
民國 97 年度	FY 2008	854 977	701 718	-	65 891	87 368
民國 98 年度	FY 2009	1 153 091	59 378	11 426	728 047	354 240
民國 99 年度	FY 2010	178 264	52 847	-	125 417	-
民國 100 年度	FY 2011	162 766	62 194	3 654	96 685	233
民國 101 年度	FY 2012	119 609	24 395	-	94 567	647
民國 102 年度	FY 2013	98 834	9 992	326	88 482	35
民國 103 年度	FY 2014	75 118	28 167	13 255	33 346	350
民國 104 年度	FY 2015	61 037	27 717	66	33 254	-
民國 105 年度	FY 2016	75 141	56 649	880	17 454	158
民國 106 年度	FY 2017	55 826	34 014	585	20 889	338
民國 107 年度	FY 2018	113 601	71 854	12 320	28 851	576
民國 108 年度	FY 2019	259 086	57 257	150 425	49 918	1 486
民國 109 年度	FY 2020	114 325	40 533	30 503	42 418	871
民國 110 年度	FY 2021	128 323	54 956	27 960	44 615	792

資料來源：新建工程處、水利工程處。

說明：自99年起本表不含道路預約維護(開口合約)工程面積(改列道路改善工程)。

Table 11 The Ordinary Maintenance of Roads

路基修護	人行道地磚修護面積	安全島、分界島、緣石等修護	護欄、欄杆(含油漆)等修護
Roadbed Repair (平方公尺)	Improved & Repair Area of Brick-Surface (平方公尺)	Repaired Street Island, etc. (公尺)	Repaired Barrier, etc. (公尺)
(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m)	(m)
26 058	116 261	-	-
35 607	140 602	-	-
316 524	164 706	-	-
174 245	49 229	2 894	32 700
126 210	53 281	3 220	3 642
59 654	71 174	2 724	5 403
81 420	27 699	2 778	902
11 767	24 366	10 554	1 078
8 082	4 240	17 853	1 990
55 658	9 313	7 763	484
13 253	51 382	4 347	163
8 991	64 878	9 534	414
16 004	78 612	4 162	1 878
29 661	36 524	1 314	1 434
5 121	24 746	1 393	3 409
42 695	25 141	4 572	2 187
620	27 879	2 452	5 430
78 146	17 890	1 426	10 978
5 090	18 538	1 457	1 563
223	38 282	1 296	159
2 370	63 911	2 623	1 616
16 187	11 781	7 118	990
395	12 634	2 346	5
211	13 678	2 347	104
3 156	6 400	2 025	221
206	5 554	1 375	1 041
550	6 639	2 977	2 118
487	10 341	2 347	6 371
-	7 593	1 156	820
1 538	9 389	1 263	2 270
618	9 020	1 251	533
150	15 152	1 384	872
51	19 332	2 131	16
-	<b>9 796</b>	<b>1 446</b>	-

Source: New Construction Office, Hydraulic Engineering Office.

Explanation: The figures do not include the path appointment maintenance project area since 2010.

表12 現有道路長度—按寬度別

單位：公尺

年底別 End of Year		總計 Grand Total	15公尺寬以下 Under 15 Meters Width			
			小計 Subtotal	6公尺 以下 Under 6m	6~未滿10 公尺 6-Under 10m	10~未滿15 公尺 10-Under 15m
民國 66 年 9 月 底	End of Sep.,1977	1 199 426	964 919	308 606	510 687	145 626
民國 70 年 底	End of 1981	1 268 591	994 068	311 145	523 187	159 736
民國 80 年 底	End of 1991	1 420 018	1 077 451	308 258	562 705	206 488
民國 90 年 底	End of 2001	1 528 053	1 130 053	309 490	579 296	241 268
民國 91 年 底	End of 2002	1 530 688	1 132 191	309 591	579 923	242 677
民國 92 年 底	End of 2003	1 535 078	1 135 609	309 858	580 408	245 343
民國 93 年 底	End of 2004	1 536 361	1 136 567	309 936	580 897	245 734
民國 94 年 底	End of 2005	1 537 681	1 137 326	309 936	581 656	245 734
民國 95 年 底	End of 2006	1 540 183	1 138 143	309 936	581 436	246 771
民國 96 年 底	End of 2007	1 541 433	1 138 337	310 060	581 506	246 771
民國 97 年 底	End of 2008	1 541 653	1 138 418	310 060	581 571	246 787
民國 98 年 底	End of 2009	1 543 052	1 139 160	310 132	581 911	247 117
民國 99 年 底	End of 2010	1 543 711	1 139 819	310 132	582 318	247 369
民國 100 年 底	End of 2011	1 614 264	1 155 383	77 595	734 239	343 549
民國 101 年 底	End of 2012	1 617 116	1 158 235	77 632	734 437	346 166
民國 102 年 底	End of 2013	1 618 432	1 158 996	77 632	735 136	346 228
民國 103 年 底	End of 2014	1 619 053	1 159 617	77 681	735 150	346 786
民國 104 年 底	End of 2015	1 621 497	1 160 072	77 911	735 264	346 897
民國 105 年 底	End of 2016	1 404 942	912 476	293 317	482 247	136 912
民國 106 年 底	End of 2017	1 409 308	914 440	293 317	482 679	138 444
民國 107 年 底	End of 2018	1 409 599	914 725	293 388	482 883	138 454
民國 108 年 底	End of 2019	1 410 405	915 531	293 510	483 547	138 474
民國 109 年 底	End of 2020	1 410 804	915 931	293 510	483 733	138 688
<b>民國 110 年 底</b>	<b>End of 2021</b>	<b>1 411 446</b>	<b>916 573</b>	<b>293 607</b>	<b>484 060</b>	<b>138 906</b>
松 山 區	Songshan	86 689	54 208	14 007	39 647	554
信 義 區	Xinyi	111 481	71 145	17 185	51 337	2 624
大 安 區	Daan	155 380	112 583	42 148	64 747	5 689
中 山 區	Zhongshan	140 186	85 567	41 091	43 936	541
中 正 區	Zhongzheng	101 679	52 752	30 300	20 344	2 109
大 同 區	Datong	64 230	39 140	23 601	15 424	115
萬 華 區	Wanhua	78 540	43 645	20 920	18 577	4 147
文 山 區	Wenshan	116 450	71 228	12 737	43 747	14 745
南 港 區	Nangang	72 210	38 117	5 286	16 847	15 985
內 湖 區	Neihu	160 939	110 168	20 029	59 218	30 921
士 林 區	Shilin	185 445	132 414	34 386	62 271	35 757
北 投 區	Beitou	138 216	105 604	31 919	47 965	25 720

資料來源：新建工程處、水利工程處。

說明：1.本表資料未包括區公所發包興建及國宅處(改名都市更新處)興建道路。

2.66年、100年、105年辦理道路普查，各期數據以普查資料加上其後新增部分計算。

Table 12 Road Length — by Width

Unit: m

15公尺寬以上 Over 15 Meters Width								平均寬度
小計	15~未滿20 公尺	20~未滿30 公尺	30~未滿40 公尺	40~未滿50 公尺	50~未滿60 公尺	60~未滿70 公尺	70公尺 以上	
Subtotal	15~Under 20m	20~Under 30m	30~Under 40m	40~Under 50m	50~Under 60m	60~Under 70m	70m and Over	Average Width
234 507	64 078	82 299	42 046	37 741	637	2 328	5 378	11.32
274 523	68 547	95 073	59 217	42 127	1 853	2 328	5 378	11.91
342 567	83 964	121 889	71 553	44 952	4 447	9 984	5 778	13.04
397 999	97 248	138 733	83 544	55 717	6 995	9 984	5 778	13.52
398 496	97 493	138 819	83 710	55 717	6 995	9 984	5 778	13.53
399 468	97 565	138 819	84 610	55 717	6 995	9 984	5 778	13.53
399 793	97 890	138 819	84 610	55 717	6 995	9 984	5 778	13.53
400 354	97 890	138 819	84 610	56 278	6 995	9 984	5 778	13.54
402 039	97 890	139 304	84 610	56 278	6 995	11 184	5 778	13.55
403 095	98 946	139 304	84 610	56 278	6 995	11 184	5 778	13.55
403 234	99 085	139 304	84 610	56 278	6 995	11 184	5 778	13.55
403 891	99 085	139 961	84 610	56 278	6 995	11 184	5 778	13.55
403 891	99 085	139 961	84 610	56 278	6 995	11 184	5 778	13.54
458 881	115 381	145 260	80 565	88 726	6 842	7 915	14 192	13.94
458 881	115 381	145 260	80 565	88 726	6 842	7 915	14 192	13.93
459 436	115 936	145 260	80 565	88 726	6 842	7 915	14 192	13.93
459 436	115 936	145 260	80 565	88 726	6 842	7 915	14 192	13.92
461 425	117 925	145 260	80 565	88 726	6 842	7 915	14 192	13.94
492 465	94 621	224 012	64 178	48 383	40 950	6 874	13 447	15.74
494 867	96 804	224 012	64 397	48 383	40 950	6 874	13 447	15.74
494 874	96 810	224 012	64 397	48 383	40 950	6 874	13 447	15.74
494 874	96 810	224 012	64 397	48 383	40 950	6 874	13 447	15.74
494 874	96 810	224 012	64 397	48 383	40 950	6 874	13 447	15.74
<b>494 874</b>	<b>96 810</b>	<b>224 012</b>	<b>64 397</b>	<b>48 383</b>	<b>40 950</b>	<b>6 874</b>	<b>13 447</b>	<b>15.75</b>
32 481	3 976	12 601	5 361	2 475	7 121	-	948	17.73
40 336	6 838	17 558	5 940	4 451	5 513	-	36	15.75
42 797	7 315	12 950	3 667	3 467	8 518	62	6 819	16.57
54 618	4 670	20 166	10 234	9 740	5 537	1 993	2 279	18.10
48 927	5 319	20 858	6 545	5 888	5 011	4 153	1 153	19.85
25 090	5 011	11 434	3 031	997	4 616	-	-	15.71
34 895	4 649	17 907	8 844	2 128	-	-	1 367	16.54
45 222	13 903	25 682	3 949	219	1 469	-	-	14.48
34 093	12 926	15 574	4 675	252	-	666	-	16.09
50 772	10 114	29 154	6 992	3 388	1 123	-	-	14.27
53 031	12 539	26 270	2 908	9 072	1 396	-	845	14.05
32 612	9 551	13 859	2 251	6 305	646	-	-	12.63

Source: New Construction Office, Hydraulic Engineering Office.

Explanation: 1.The figures don't include roads commissioned by the district offices and built by the Dept. of Public Housing (renamed Urban Regeneration Office).

2.The road censuses were conducted in 1977,2011, and 2016. The data of each year were calculated base on the census data.

表13 現有道路面積—按寬度別

單位：平方公尺

年底別 End of Year		總計 Grand Total	15公尺寬以下 Under 15 Meters Width			
			小計 Subtotal	6公尺 以下 Under 6m	6~未滿10 公尺 6~Under 10m	10~未滿15 公尺 10~Under 15m
民國 66 年 9 月 底	End of Sep., 1977	13 573 814	6 991 368	1 510 737	3 728 313	1 752 318
民國 70 年 底	End of 1981	15 110 773	7 354 259	1 524 735	3 844 247	1 985 277
民國 80 年 底	End of 1991	18 521 432	8 275 555	1 513 521	4 186 039	2 575 995
民國 90 年 底	End of 2001	20 653 635	8 915 658	1 521 899	4 354 802	3 038 957
民國 91 年 底	End of 2002	20 710 215	8 944 694	1 522 841	4 360 769	3 061 084
民國 92 年 底	End of 2003	20 767 342	8 975 629	1 523 215	4 366 134	3 086 280
民國 93 年 底	End of 2004	20 786 331	8 994 779	1 523 527	4 370 127	3 101 125
民國 94 年 底	End of 2005	20 824 722	9 001 043	1 523 527	4 376 264	3 101 252
民國 95 年 底	End of 2006	20 868 521	9 011 839	1 523 527	4 375 394	3 112 918
民國 96 年 底	End of 2007	20 881 608	9 012 893	1 523 957	4 376 018	3 112 918
民國 97 年 底	End of 2008	20 884 690	9 013 641	1 523 957	4 376 408	3 113 276
民國 98 年 底	End of 2009	20 900 954	9 020 233	1 524 245	4 379 412	3 116 576
民國 99 年 底	End of 2010	20 909 292	9 028 571	1 525 115	4 382 372	3 121 084
民國 100 年 底	End of 2011	22 509 223	9 465 851	350 051	5 254 137	3 861 663
民國 101 年 底	End of 2012	22 521 347	9 477 975	350 862	5 256 287	3 870 826
民國 102 年 底	End of 2013	22 537 277	9 484 305	350 923	5 261 921	3 871 461
民國 103 年 底	End of 2014	22 544 099	9 491 127	350 891	5 262 535	3 877 701
民國 104 年 底	End of 2015	22 601 834	9 493 618	351 023	5 262 705	3 879 890
民國 105 年 底	End of 2016	22 117 447	6 970 119	1 575 900	3 643 722	1 750 497
民國 106 年 底	End of 2017	22 181 893	6 994 327	1 575 900	3 647 538	1 770 889
民國 107 年 底	End of 2018	22 184 614	6 996 946	1 576 253	3 649 429	1 771 265
民國 108 年 底	End of 2019	22 200 944	7 008 776	1 576 925	3 659 261	1 772 591
民國 109 年 底	End of 2020	22 208 024	7 015 855	1 577 519	3 662 110	1 776 227
<b>民國 110 年 底</b>	<b>End of 2021</b>	<b>22 225 467</b>	<b>7 022 903</b>	<b>1 578 304</b>	<b>3 665 117</b>	<b>1 779 482</b>
松 山 區	Songshan	1 537 388	387 799	77 376	303 073	7 349
信 義 區	Xinyi	1 755 760	530 102	97 744	397 015	35 343
大 安 區	Daan	2 574 286	798 036	229 385	495 088	73 564
中 山 區	Zhongshan	2 536 794	557 783	224 433	325 891	7 459
中 正 區	Zhongzheng	2 017 888	300 345	140 248	132 461	27 636
大 同 區	Datong	1 008 978	229 062	117 790	109 914	1 358
萬 華 區	Wanhua	1 299 135	296 177	104 006	139 206	52 965
文 山 區	Wenshan	1 686 068	597 062	66 630	341 685	188 747
南 港 區	Nangang	1 161 501	370 180	29 663	133 693	206 825
內 湖 區	Neihu	2 296 134	966 863	117 378	451 260	398 225
士 林 區	Shilin	2 605 996	1 129 604	190 889	469 625	469 090
北 投 區	Beitou	1 745 538	859 890	182 762	366 207	310 921

資料來源：新建工程處、水利工程處。

說明：1.本表資料未包括區公所發包興建及國宅處(改名都更處)興建道路。

2.66年、100年、105年辦理道路普查，各期數據以普查資料加上其後新增部分計算。

Table 13 Road Area — by Width

15公尺寬以上 Over 15 Meters Width								每人享有 道路面積
小計	15~未滿20 公尺	20~未滿30 公尺	30~未滿40 公尺	40~未滿 50公尺	50~未滿 60公尺	60~未滿 70公尺	70公尺 以上	Road Area Per Capita m <sup>2</sup> /Person
Subtotal	15~Under 20m	20~Under 30m	30~Under 40m	40~Under 50m	50~Under 60m	60~Under 70m	70m and Over	
6 582 446	1 103 081	1 922 504	1 411 309	1 560 274	31 850	139 680	413 748	-
7 756 514	1 191 296	2 254 966	1 962 110	1 733 600	61 114	139 680	413 748	6.65
10 245 877	1 511 374	2 905 028	2 368 304	1 856 463	504 096	658 064	442 548	6.81
11 737 977	1 739 901	3 286 834	2 587 168	2 326 334	678 815	658 064	460 861	7.84
11 765 521	1 745 867	3 291 037	2 604 543	2 326 334	678 815	658 064	460 861	7.84
11 791 713	1 747 999	3 291 037	2 613 523	2 326 334	678 815	673 144	460 861	7.90
11 791 552	1 753 714	3 291 037	2 613 523	2 320 458	678 815	673 144	460 861	7.93
11 823 679	1 754 642	3 291 602	2 613 523	2 351 092	678 815	673 144	460 861	7.96
11 856 682	1 772 051	3 297 375	2 613 523	2 351 092	678 815	682 965	460 861	7.93
11 868 715	1 784 084	3 297 375	2 613 523	2 351 092	678 815	682 965	460 861	7.94
11 871 049	1 786 418	3 297 375	2 613 523	2 351 092	678 815	682 965	460 861	7.96
11 880 721	1 786 418	3 307 047	2 613 523	2 351 092	678 815	682 965	460 861	8.02
11 880 721	1 786 418	3 307 047	2 613 523	2 351 092	678 815	682 965	460 861	7.98
13 043 372	1 807 933	3 170 260	2 534 514	3 641 692	365 633	489 061	1 034 279	8.49
13 043 372	1 807 933	3 170 260	2 534 514	3 641 692	365 633	489 061	1 034 279	8.42
13 052 972	1 817 533	3 170 260	2 534 514	3 641 692	365 633	489 061	1 034 279	8.39
13 052 972	1 817 533	3 170 260	2 534 514	3 641 692	365 633	489 061	1 034 279	8.34
13 108 216	1 853 465	3 170 260	2 534 514	3 661 004	365 633	489 061	1 034 279	8.36
15 147 330	1 664 572	5 243 766	2 224 352	2 168 979	2 238 876	444 777	1 162 008	8.20
15 187 567	1 698 224	5 243 766	2 230 938	2 168 979	2 238 876	444 777	1 162 008	8.27
15 187 668	1 698 325	5 243 766	2 230 938	2 168 979	2 238 876	444 777	1 162 008	8.31
15 192 168	1 699 325	5 247 266	2 230 938	2 168 979	2 238 876	444 777	1 162 008	8.39
15 192 168	1 699 325	5 247 266	2 230 938	2 168 979	2 238 876	444 777	1 162 008	8.53
<b>15 202 564</b>	<b>1 699 325</b>	<b>5 257 662</b>	<b>2 230 938</b>	<b>2 168 979</b>	<b>2 238 876</b>	<b>444 777</b>	<b>1 162 008</b>	<b>8.80</b>
1 149 589	71 745	290 343	195 124	105 532	395 495	-	91 351	7.95
1 225 658	116 283	422 574	203 541	196 305	284 189	-	2 766	8.46
1 776 250	127 754	285 558	133 055	156 743	463 714	4 098	605 329	8.83
1 979 011	83 037	481 083	355 278	430 592	302 892	128 651	197 477	11.77
1 717 543	95 410	500 496	216 968	259 226	274 102	269 793	101 548	13.40
779 916	95 605	270 715	106 601	47 453	259 542	-	-	8.35
1 002 958	85 772	412 271	309 002	95 906	-	-	100 007	7.36
1 089 006	243 357	622 860	130 834	9 705	82 249	-	-	6.45
791 320	233 462	354 016	150 922	10 685	-	42 235	-	10.03
1 329 272	180 394	690 358	243 290	151 167	64 062	-	-	8.30
1 476 392	208 237	609 886	102 781	412 223	79 735	-	63 530	9.66
885 649	158 269	317 501	83 541	293 442	32 896	-	-	7.13

Source: New Construction Office, Hydraulic Engineering Office.

Explanation: 1. The figures don't include roads commissioned by the district offices and built by the Dept. of Public Housing (renamed Urban Regeneration Office).

2. The road censuses were conducted in 1977, 2011, and 2016. The data of each year were calculated base on the census data.

表14 橋梁新建工程

單位：{ 長度、寬度：公尺  
面積：平方公尺

年度及工程別 Fiscal Year & Construction	完工 項數 No. of Items (項) (item)	預算 年度 Budget Year (FY)	工程費 ① Construction Expense (千元) (NT\$1 000)	用途 別 Purpose	上部 結構 Super- struc- ture	下部 結構 Sub- struc- ture	設計 載重量 Design Load (公噸) (t)	主橋 Main Span		
								長度	寬度	面積
								Length	Width	Area
民國 67 年 度 FY 1978	5		64 015					546	-	6 782
民國 70 年 度 FY 1981	12		433 630					2 270	-	29 658
民國 80 年 度 FY 1991	5		352 611					486	3	1 329
民國 81 年 度 FY 1992	6		1 188 598					2 203	3-30	39 297
民國 82 年 度 FY 1993	4		2 513 600					3 439	2-16	55 148
民國 83 年 度 FY 1994	2		713 417					697	6-15	11 952
民國 84 年 度 FY 1995	3		117 224					117	4-9	824
民國 85 年 度 FY 1996	9		1 451 580					752	2-16	8 230
民國 86 年 度 FY 1997	9		1 501 440					270	3-22	4 327
民國 87 年 度 FY 1998	6		888 514					830	4-16	13 157
民國 88 年 度 FY 1999	4		1 627 040					4 790	8-18	54 039
民國 88 年 下 半 年 07/01/1999~ 及 89 年 度 12/31/2000	5		1 588 207					2 488	2-10	23 888
民國 90 年 度 FY 2001	3		2 675 525					4 275	8-18	52 320
民國 91 年 度 FY 2002	1		1 073 802					706	25-26	17 800
民國 92 年 度 FY 2003	2		845 935					80	4	320
民國 93 年 度 FY 2004	-		-					-	-	-
民國 94 年 度 FY 2005	1		123 042					38	2	91
民國 95 年 度 FY 2006	6		5 481 726				20-44	3 935	3-41	109 447
民國 96 年 度 FY 2007	2		1 324 001				20-44	287	5-15	2 445
民國 97 年 度 FY 2008	-		-					-	-	-
民國 98 年 度 FY 2009	2		172 762					169	7-10	1 539
民國 99 年 度 FY 2010	1		115 000				186	58	8	464
民國 100 年 度 FY 2011	-		-					-	-	-
民國 101 年 度 FY 2012	1		103 483				HS20-44	131	3	393
民國 102 年 度 FY 2013	1		2 803 000				HS20-44	435	38-42	16 530
民國 103 年 度 FY 2014	-		-					-	-	-
民國 104 年 度 FY 2015	1		-				HS20-44	295	28	8 260
民國 105 年 度 FY 2016	-		-					-	-	-
民國 106 年 度 FY 2017	-		-					-	-	-
民國 107 年 度 FY 2018	-		-					-	-	-
民國 108 年 度 FY 2019	-		-					-	-	-
民國 109 年 度 FY 2020	1		62 629					112	4-7	425
民國 110 年 度 FY 2021	-		-					-	-	-
1. 福國路延伸工程(第2期)		104-108	-	匝道橋	SS	SS	515	190	16	3 040
2. 中正橋改建工程及代辦管線 附掛工程		105-111	2 318 976	跨河橋	SS	RC	9,200	190	35-36	6 726
3. 民權大橋跨河段上部結構改 建統包工程(第1階段)		110-112	490 014	交通維 持改道 便橋	鋼工型 梁	SSRC	5,707	460	23-24	10 626

資料來源：新建工程處、水利工程處。

說明：1.67-95年之工程費為工程預算數，自96年起改以工程發包金額填列。

2.引道包括接線道路、梯道及平面車道。

附註：①工程費僅計列橋梁新建工程經費，未計列附屬於道路新建工程內之相關工程經費。

Table 14 New Bridge Constructions

Unit: { Length, Width: m  
Area: m<sup>2</sup>

引橋 Approach Bridge			引道 Approach Road			基樁 Pile (公尺) (m)	梁 Girder (支) (stick)	橋墩 Pier (座) (seat)	橋臺 Abutment (座) (seat)	擋 土牆 Retain- ing Wall (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	鋪設人 行道 Pave Side Walks (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	鋪設瀝青 混凝土 Pave Asphalt Concrete (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	開工 日期 Start- ing Date	完工 日期 Comple- tion Date
長度 Length	寬度 Width	面積 Area	長度 Length	寬度 Width	面積 Area									
-	-	-	371	-	12 068	515	53	9	-	2 209	1 478	-	-	-
-	-	-	2 132	-	28 440	2 600	348	60	20	3 268	7 946	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1 003	21	20	-	-	632	-	-	-
9	2	14	87	7~11	761	29 037	126	76	5	1 522	3 873	56 462	-	-
1 176	6~11	8 492	416	5~11	3 348	55 966	27	93	16	2 977	7 729	133 864	-	-
160	8	2 278	400	12	4 800	11 052	58	17	4	2 535	747	20 809	-	-
-	-	-	-	-	-	2 374	20	39	2	710	1 575	2 631	-	-
110	6	660	1 548	7~14	17 361	23 684	208	79	12	2 119	2 185	24 806	-	-
672	32	9 677	769	13-18	11 138	17 674	133	64	12	740	2 227	33 195	-	-
-	-	-	-	-	-	-	3	41	2	-	-	13 120	-	-
240	8	1 920	204	10-17	2 530	4 294	74	55	5	39	39 462	18 319	-	-
-	-	-	240	10	2 400	629	27	37	5	-	339	80	-	-
384	7~22	3 278	660	6-12	4 780	1 058	44	64	7	2 340	-	55 823	-	-
285	8	2 366	119	8	988	288	-	13	1	466	-	17 347	-	-
-	-	-	18	2	115	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	6	-	3	-	-	850	6 300	-	-
615	10	6 150	561	7-41	8 308	6 002	156	77	15	2 677	3 134	127 074	-	-
-	-	-	-	-	-	120	3	4	8	-	580	1 345	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	208	8	1 664	390	27	4	4	2 758	815	2 483	-	-
-	-	-	-	-	-	12	-	2	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
436	2	872	96	7	674	24	-	37	37	-	-	289	-	-
302	2-30	6 118	600	8-30	7 440	370	6	15	1	3 759	2 500	40 127	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
120	2-3	330	250	28	7 000	15 492	-	5	3	2 810	9 484	7 604	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64	5	306	119	3	357	315	-	2	4	-	-	1 250	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
976	9-10	9 267	128	16	2 046	9 114	-	19	-	-	6 746	36 690	107.11	施工中
398	6-35	10 197	-	-	-	6 294	21	19	5	128	2 769	36 325	108.05	施工中
-	-	-	-	-	-	3 287	201	16	-	-	601	2 040	110.11	施工中

Source: New Construction Office, Hydraulic Engineering Office.

Explanation: 1.The construction expenses from 1978 to 2006 are recorded as budget accounts. Since 2007, the construction expenses must be written based on the amount of the contract issuing of the project.

2.Approach Road includes the connecting road, stairs, and ground vehicle road.

Note: ①The construction expense is included in the new construction of the road expenditure.

表15 橋梁拓建、拆除工程

單位：{ 長度、寬度：公尺  
面積：平方公尺

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費 ①	用途 別	上部 結構	下部 結構	設計 載重量	主橋 Main Span		
								長度	寬度	面積
Fiscal Year & Construction	(item)	(FY)	(NT\$1 000)	Pur- pose	Super- struc- ture	Sub- struc- ture	Design Load (公噸)	Length	Width	Area
民國 70 年度 FY 1981	1		475					9	8	72
民國 80 年度 FY 1991	-		-					-	-	-
民國 90 年度 FY 2001	1		299 694					1 250	22	27 500
民國 91 年度 FY 2002	2		3 801 556				20-44	2 051	8-40	45 339
民國 92 年度 FY 2003	1		1 243 317					656	28-40	21 902
民國 93 年度 FY 2004	-		-					-	-	-
民國 94 年度 FY 2005	-		-					-	-	-
民國 95 年度 FY 2006										
橋梁拓建總計	6		16 087					535	6-15	7 635
橋梁拆除總計	2		57 111					613	3-20	11 273
民國 96 年度 FY 2007										
橋梁拓建總計	4		320 039				35	470	3-30	5 028
橋梁拆除總計	1		23 636				-	284	8-30	4 544
民國 97 年度 FY 2008										
橋梁拓建總計	-		-					-	-	-
橋梁拆除總計	-		-					-	-	-
民國 98 年度 FY 2009										
橋梁拓建總計	-		-					-	-	-
橋梁拆除總計	-		-					-	-	-
民國 99 年度 FY 2010										
橋梁拓建總計	3		986 048					581	5-21	8 271
橋梁拆除總計	-		-					-	-	-
民國 100 年度 FY 2011										
橋梁拓建總計	1		6 140					-	-	-
橋梁拆除總計	-		-					-	-	-
民國 101 年度 FY 2012										
橋梁拓建總計	-		-					-	-	-
橋梁拆除總計	-		-					-	-	-
民國 102 年度 FY 2013										
橋梁拓建總計	-		-					-	-	-
橋梁拆除總計	-		-					-	-	-
民國 103 年度 FY 2014										
橋梁拓建總計	2		68 980					449	2-30	5 805
橋梁拆除總計	1		2 065					30	1-2	299
民國 104 年度 FY 2015										
橋梁拓建總計	3		11 200					126	2-5	437
橋梁拆除總計	2		13 038					366	2-5	1 650

Table 15 Bridge Expansion and Demolition Work

Unit: { Length, Width: m  
Area: m<sup>2</sup>

引橋 Approach Bridge			引道 Approach Road			基樁 Pile (公尺) (m)	梁 Girder (支) (stick)	橋墩 Pier (座) (seat)	橋臺 Abutment (座) (seat)	擋土牆 Retaining Wall (平方公尺) (m <sup>2</sup> )	鋪設人行道 Pave Side Walks (平方公尺) (m <sup>2</sup> )	鋪設瀝青混凝土 Pave Asphalt Concrete (平方公尺) (m <sup>2</sup> )	開工日期 Starting Date	完工日期 Completion Date
長度 Length	寬度 Width	面積 Area	長度 Length	寬度 Width	面積 Area									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63	6	363	63	6	363	216	16	44	1	281	4 723	18 704	-	-
952	9-10	9 050	241	9-22	3 352	698	72	34	3	997	1 360	54 930	-	-
144	30-40	4 779	145	5-6	783	20 240	6	10	3	554	6 400	20 960	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2 179	7	77	19	-	-	7 683	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	3 652	12 000	-	-
-	-	-	99	26	2 574	963	6	10	2	415	1 409	9 034	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
305	3	1 836	328	3-7	1 602	528	18	20	4	899	1 075	7 986	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	80	4-7.2	452	-	-	-	-	165	268	698	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	306	2-3	913	300	188	12	3	336	3 401	-	-	-
-	-	-	-	-	-	9	-	9	4	-	224	-	-	-
-	-	-	-	-	-	322	9	8	3	-	61	-	-	-
-	-	-	-	-	-	16	13	20	-	-	420	-	-	-

表15 橋梁拓建、拆除工程(續)

單位：{ 長度、寬度：公尺  
面積：平方公尺

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費 ①	用途 別	上部 結構	下部 結構	設計 載重量	主橋 Main Span		
								長度	寬度	面積
Fiscal Year & Construction	No. of Items (項)	Budget Year	Construction Expense (千元)	Pur- pose	Super- struc- ture	Sub- struc- ture	Design Load (公噸)	Length	Width	Area
	(item)	(FY)	(NT\$1 000)				(t)			
民國 105 年度 FY 2016										
橋梁拓建總計	-							-	-	-
橋梁拆除總計	4		111 100					661	1-13	2 696
民國 106 年度 FY 2017										
橋梁拓建總計	1		49 168					1 263	24-25	31 575
橋梁拆除總計	2		354 998					844	2-15	12 145
民國 107 年度 FY 2018										
橋梁拓建總計	5		829 714					1 899	6-25	41 954
橋梁拆除總計	1		19 300					66	4-5	273
民國 108 年度 FY 2019										
橋梁拓建總計	2		214 053					386	22-39	7 681
橋梁拆除總計	-		-					-	-	-
民國 109 年度 FY 2020										
橋梁拓建總計	-		-					-	-	-
橋梁拆除總計	-		-					-	-	-
民國 110 年度 FY 2021										
橋梁拓建總計	-		-					-	-	-
橋梁拆除總計	1		6 358					191	3	752
1. 大安區新生和平人行陸 橋樓梯拆除暨中山區松 江長安人行地道封填 工程	1	109	6 358	人行天橋	SS	RC	--	191	3	752
2. 福和橋南側人行道拓寬 暨自行車牽引道新築工 程		107-109	111 693	跨河橋梁	SS	RC	--	602	4-5	2 709
3. 中正橋改建工程及代辦 管線附掛工程		105-111	-	跨河橋梁	...	...	--	...	...	...

資料來源：新建工程處、水利工程處。

說明：1.70-95年之工程費為工程預算數，自96年起改以工程發包金額填列。

2.引道包括接線道路、梯道及平面車道。

3.95年以前資料不含橋梁拆除工程。

附註：①工程費僅計列橋梁拓建拆除工程經費，未計列附屬於橋梁新建、地道新建、改善、拆除工程內之相關工程經費。

Table 15 Bridge Expansion and Demolition Work (Cont.)

Unit: { Length, Width: m  
Area: m<sup>2</sup>

引橋 Approach Bridge			引道 Approach Road			基樁 Pile (公尺) (m)	梁 Girder (支) (stick)	橋墩 Pier (座) (seat)	橋臺 Abutment (座) (seat)	擋 土牆 Retain- ing Wall (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	鋪設人 行道 Pave Side Walks (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	鋪設瀝青 混凝土 Pave Asphalt Concrete (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	開工 日期 Start- ing Date	完工 日期 Comple- tion Date
長度 Length	寬度 Width	面積 Area	長度 Length	寬度 Width	面積 Area									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	12	273	100	13	1 300	2 258	85	12	15	621	1 287	-	-	-
337	25	8 425	-	-	-	-	348	29	2	-	985	-	-	-
750	13-14	9 945	98	6-16	1 172	-	17	-	11	977	1 270	-	-	-
1 524	5-25	15 971	670	4-8	3 280	11 545	400	77	7	562	3 300	4 336	-	-
-	-	-	-	-	-	-	9	7	4	-	-	-	-	-
91	4-20	794	159	4-20	2 058	952	26	14	4	131	989	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	110.01	110.04
-	-	-	80	4-7	452	-	-	23	-	-	968	6 188	108.02	施工中
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	108.05	施工中

Source: New Construction Office, Hydraulic Engineering Office.

Explanation: 1. The construction expenses from 1981 to 2006 are recorded as budget accounts. Since 2007, the construction expenses must be written based on the amount of the contract issuing of the project.

2. Approach road includes the connecting road, stairs, and ground vehicle road.

3. Prior to 2007, the figures don't include the bridge demolition constructions.

Note: ① The construction expense is included in the new construction of the bridge, new construction, improvement and demolition of the underground road expenditure.

表16 人行道改善工程

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費 ①③	長度	寬度
Fiscal Year & Construction	No. of Items (項)	Budget Year	Construction Expense (千元)	Length (公尺)	Width (公尺)
	(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m)	(m)
民國 63 年 度 FY 1974	3		2 107	2 467	1-20
民國 70 年 度 FY 1981	12		13 023	1 742	2-4
民國 73 年 度 FY 1984	8		4 715	180	4
民國 74 年 度 FY 1985	9		4 124	1 975	1-4
民國 75 年 度 FY 1986	5		3 227	872	2-8
民國 76 年 度 FY 1987	15		17 392	1 243	1-5
民國 77 年 度 FY 1988	8		10 137	852	4
民國 78 年 度 FY 1989	6		9 687	732	1-13
民國 79 年 度 FY 1990	8		45 069	788	3-6
民國 80 年 度 FY 1991	11		104 647	1 227	0.5-8
民國 81 年 度 FY 1992	5		17 566	349	1
民國 82 年 度 FY 1993	3		5 300	-	-
民國 83 年 度 FY 1994	1		414	-	-
民國 84 年 度 FY 1995	8		17 096	96	2-5
民國 85 年 度 FY 1996	8		60 451	1 185	4-6
民國 86 年 度 FY 1997	24		100 613	1 243	1-4
民國 87 年 度 FY 1998	12		117 521	114	3.5
民國 88 年 度 FY 1999	64		463 114	-	-
民國 88 年 下 半 年 07/01/1999~	61		817 220	-	-
及 89 年 度 12/31/2000					
民國 90 年 2001 ②	101		1 996 813	42 330	1-8
民國 91 年 2002 ②	99		1 807 472	66 667	1-13
民國 92 年 2003	40		380 359	8 936	1-6
民國 93 年 2004	42		522 733	1 097	1-3
民國 94 年 2005	17		168 748	685	1-3
民國 95 年 2006	21		161 568	1 176	1-3

Table 16 Sidewalk Improvement Work

總面積	使用磚種	緣石	樹圍石	開工日期	完工日期
Area (平方公尺)		Curb Stone (公尺)	Tree Enclosed Stone (座)	Starting Date	Completion Date
(m <sup>2</sup> )	Brick Type	(m)	(seat)		
13 320					
28 785					
7 758					
4 556					
5 052					
16 784					
10 464					
12 579					
30 212					
145 908					
5 196		1 259	91		
1 139		193	6		
424	紅磚	-	-		
13 246		1 404	408		
45 225		1 404	408		
80 660		7 215	453		
225 361		386	134		
271 930		8 395	1 580		
321 879		7 939	3 612		
691 076		54 872	10 056		
467 930		45 027	6 398		
116 320		7 578	973		
143 659		12 419	1 052		
66 071		5 680	240		
61 911		3 799	285		

表16 人行道改善工程(續1)

年度及工程別				完工 項數	預算 年度	工程費 ①③	長度	寬度
Fiscal Year & Construction				No. of Items (項)	Budget Year	Construction Expense (千元)	Length (公尺)	Width (公尺)
				(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m)	(m)
民	國	96	年 2007	5		50 444	4 862	1-5
民	國	97	年 2008	4		15 600	3 148	1-12
民	國	98	年 2009	12		242 985	22 722	0.3-14
民	國	99	年 2010	17		205 714	22 669	0.9-30
民	國	100	年 2011	17		59 207	6 562	0.6-16
民	國	101	年 2012	15		281 537	50 594	0.6-16
民	國	102	年 2013	10		2 872	1 290	0.3-9
民	國	103	年 2014	13		276 810	41 297	0.5-10
民	國	104	年 2015	19		221 721	41 020	0.4-15
民	國	105	年 2016	19		642 013	28 759	0.7-9.5
民	國	106	年 2017	9		126 560	20 287	0-13
民	國	107	年 2018	18		168 326	14 789	0-29
民	國	108	年 2019	16		129 000	12 233	0-16
民	國	109	年 2020	14		286 304	7 665	1-16
民	國	110	年 2021	14		338 663	28 863	0-12
			1. 108年度道路附屬設施改善工程開口契約 (第1標)(中山、大同區)	1	108-109	-	198	1-5
			2. 109年度道路附屬設施改善工程開口契約 (第2標)(士林、北投、中山、大同、內 湖、南港區)	1	109	-	128	1-2
			3. 108年度臺北市人行道改善工程開口契約 (第二標)	1	108-109	58 726	4 746	1-11
			4. 108年度臺北市人行道改善工程開口契約 (第三標)	1	108-109	58 726	3 304	1-8
			5. 108年度臺北市人行道改善工程開口契約 (第四標)	1	108-109	58 726	5 668	0-12
			6. 108年度臺北市人行道改善工程開口契約 (第五標)	1	108-109	79 296	7 110	1-8

Table 16 Sidewalk Improvement Work (Cont. 1)

總面積	使用磚種	緣石	樹圍石	開工日期	完工日期
Area (平方公尺)		Curb Stone (公尺)	Tree Enclosed Stone (座)	Starting Date	Completion Date
(m <sup>2</sup> )	Brick Type	(m)	(seat)		
54 753		2 292	209		
72 389		1 919	34		
78 377		8 774	404		
52 684		11 946	420		
17 655		14 451	988		
122 271		12 060	1 059		
6 581		-	-		
91 042		15 418	551		
104 533		11 754	696		
87 044		14 408	271		
61 300		4 662	216		
45 477		3 502	466		
34 695		2 470	182		
r 29 140		r 4 456	r 1 376		
<b>75 284</b>		<b>4 973</b>	<b>448</b>		
692		-	-	108.04	110.01
193		-	-	109.08	110.01
14 966	高壓磚、高壓透水磚	1 326	96	108.05	110.01
9 704	高壓磚、高壓透水磚	2 113	-	108.04	110.01
15 912	高壓磚、高壓透水磚、抵石子	1 162	318	108.04	110.01
14 881	高壓磚、高壓透水磚	-	-	108.04	110.02

表16 人行道改善工程(續2)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費 ①③	長度	寬度
Fiscal Year & Construction	No. of Items (項)	Budget Year	Construction Expense (千元)	Length (公尺)	Width (公尺)
	(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m)	(m)
7. 108年度臺北市人行道改善工程開口契約(第六標)	1	108-109	77 239	5 618	1-7
8. 信安街15巷(六張犁營區B街廓北側及東側)道路新築工程	1	109-110	-	438	1-2
9. 樟新街63巷道路新築工程	1	110	-	100	5-6
10. 大度路3段南側貴子坑溪旁道路拓寬工程	1	109-110	-	1 054	3-5
11. 110年度臺北市道路興建及改善工程開口契約(第1標)(拓寬)	1	110	-	34	3-5
12. 110年度寬度8公尺以下道路更新及附屬設施改善工程開口契約(第6標)(大安、文山區)	1	110	-	32	3-4
13. 110年度臺北市道路興建及改善工程開口契約(第1標)(改善)	1	110	-	53	2-5
14. 四分溪人行道改善工程	1	110	5 949	381	2
15. 福國路延伸工程(第2期)		104-110	-	1 927	3-4
16. 立德路底連接捷運忠義站銜接工程(新建)		110	-	113	2-3
17. 109年度臺北市道路改善工程開口契約		109-110	-	62	2-6

Table 16 Sidewalk Improvement Work (Cont. 2)

總面積	使用磚種	緣石	樹圍石	開工日期	完工日期
Area (平方公尺)		Curb Stone (公尺)	Tree Enclosed Stone (座)	Starting Date	Completion Date
(m <sup>2</sup> )	Brick Type	(m)	(seat)		
12 988	高壓磚、透水磚、剛性鋪面、石材地磚	-	-	108.04	110.03
875		-	-	109.10	110.09
567		-	-	110.03	110.09
3 229		-	-	109.04	110.08
135		-	-	110.03	110.12
100		-	-	110.03	110.11
127		-	-	110.03	110.12
915	高壓透水磚	372	34	110.09	110.12
6 746		-	-	107.11	施工中
338		-	-	110.01	施工中
294		-	-	109.07	施工中

表16 人行道改善工程(續3完)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費 ①③	長度	寬度
Fiscal Year & Construction	No. of Items (項)	Budget Year	Construction Expense (千元)	Length (公尺)	Width (公尺)
	(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m)	(m)
18. 立德路底連接捷運忠義站銜接工程(拓寬)		110	-	411	0-3
19. 110年度臺北市道路興建及改善工程開口契約(第2標)(拓寬)		110	-	114	3-4
20. 110年度道路附屬設施改善工程開口契約(第5標)(士林、北投區)		110	-	49	0-1
21. 110年度臺北市道路興建及改善工程開口契約(第2標)(改善)		110	-	4	...
22. 110年度臺北市人行道改善工程開口契約(第一標)		110	33 280	1 044	0-6
23. 110年度臺北市人行道改善工程開口契約(第二標)		110	34 157	1 619	1-49
24. 110年度臺北市人行道改善工程開口契約(第三標)		110	33 796	2 606	1-8
25. 110年度臺北市人行道改善工程開口契約(第四標)		110	63 675	3 797	0-6
26. 110年度臺北市人行道改善工程開口契約(第五標)		110	40 036	1 747	1-11
27. 110年度臺北市人行道改善工程開口契約(第六標)		110	40 057	3 358	0-26

資料來源：新建工程處、水利工程處。

說明：本表資料包括道路新建、拓寬、改善工程中有關人行道的部分及人行道改善工程。

附註：①63-95年之工程費為工程預算數，自96年起改以工程發包金額填列。

②90、91年人行道改善工程由養護工程處(95年更名水利工程處)辦理，並協調新建工程處、衛生下水道工程處、公園路燈工程管理處、捷運局東工處、南工處、大同區公所代辦。

③工程費僅計列人行道改善工程經費，未計列附屬於道路、橋梁、兩水下水道等新建、拓建、改善、公有建築物及停車場興建工程之人行道相關工程費用。

Table 16 Sidewalk Improvement Work (Cont. 3 End)

總面積	使用磚種	緣石	樹圍石	開工日期	完工日期
Area (平方公尺)		Curb Stone (公尺)	Tree Enclosed Stone (座)	Starting Date	Completion Date
(m <sup>2</sup> )	Brick Type	(m)	(seat)		
1 086		-	-	110.01	施工中
398		-	-	110.04	施工中
44		-	-	110.03	施工中
23		-	-	110.04	施工中
2 934	高壓磚、剛性路面、瀝青鋪面、高壓透水磚、抵石子	396	25	110.03	施工中
6 309	高壓磚、高壓透水磚	481	-	110.03	施工中
5 835	高壓磚、高壓透水磚、抵石子、混凝土刷毛	1 566	77	110.04	施工中
7 425	高壓磚、高壓透水磚	2 455	169	110.03	施工中
4 453	高壓磚、高壓透水磚	556	10	110.03	施工中
7 155	混凝土刷毛、高壓磚、高壓透水磚、剛性鋪面、抵石子鋪面、	1 064	102	110.04	施工中

Source: New Construction Office, Hydraulic Engineering Office.

Explanation: The information specified in this table consists of sidewalks and sidewalk-related improvement in projects for roads new constructed, expanded, and improved.

Note: ① The construction expenses from 1974 to 2006 are recorded as budget accounts. Since 2007, the construction expenses must be written based on the amount of the contract issuing of the project.

② 2001 & 2002 Sidewalk renovation projects were handled by the Maintenance Office and commissioned to the New Construction Office, Sewerage Systems Office, Parks and Street Lights Office, MRT East District Project Office, South District Project Office, and Tatung District Office.

③ The construction expense is included in the project expenditure for public buildings and the construction, expansion, renovation, and regular maintenance of roads, bridges and rainwater drainage.

表17 隧道新建工程

隧道名稱 (位置)  Name of Tunnels (Location)	座數  Num- ber  (seat)	預算 年度  Budget Year  (FY)	工程費  Construction Expense (千元)  (NT\$1 000)	合計(主隧道+引道) Total		
				長度  Length (公尺)  (m)	寬度  Width (公尺)  (m)	面積  Area (平方公尺)  (m <sup>2</sup> )
<b>總計</b>	<b>13</b>		<b>3 625 867</b>	<b>17 689</b>	<b>6-44</b>	<b>236 701</b>
1. 圓山隧道(中山北路3段底)	1	58	2 334	45	20	900
2. 自強隧道(北安路東西向)計 (北安路至故宮路) (故宮路至北安路)	1	62	129 298	3 643	9-20	54 787
3. 莊敬隧道(大安區臥龍街)	1	61	3 813	305	7-8	2 230
4. 辛亥隧道(辛亥路3段東西向)計 (辛亥路3段通往4段) (辛亥路4段通往3段)	1	60	9 069	1 367	9-44	21 855
5. 懷恩隧道(辛亥路5段東西向)計 (辛亥路5段通往6段) (辛亥路6段通往5段)	1	66-67	208 190	3 185	9-20	52 971
6. 金龍隧道計 (內湖金龍路至環山路3段) (內湖環山路3段至金龍路)	1	78-81	241 161	604	9-37	8 051
7. 民權隧道計 (內湖民權東路6段至東湖) (內湖東湖至民權東路6段)	1	80-84	197 415	849	9-30	10 124
8. 臺北聯絡線信義支線隧道計 文山隧道(萬芳交流道至信義路山坳) 文山隧道(信義路至萬芳交流道) 象山隧道(信義路山坳至中強公園) 象山隧道(中強公園至信義路山坳)	2	80-95	2 141 816	6 465	10-14	70 170
9. 東湖地區聯外山區隧道計 大湖隧道 安泰隧道 康樂隧道	3	91-95	632 526	1 176	13	15 288
10. 旺邦隧道(文山區福興公園南側)	1	108	60 245	50	6-7	325

資料來源：新建工程處。

Table 17 New Tunnel Constructions

主隧道 Main Tunnel			引道 Approach Road			開工 年月	完工 年月	接管 年月
長度 Length (公尺) (m)	寬度 Width (公尺) (m)	面積 Area (平方公尺) (m <sup>2</sup> )	長度 Length (公尺) (m)	寬度 Width (公尺) (m)	面積 Area (平方公尺) (m <sup>2</sup> )			
<b>11 595</b>	<b>6-20</b>	<b>117 787</b>	<b>6 094</b>	<b>8-44</b>	<b>118 914</b>			
45	20	900	-	-	-	58.01	58.08	59.01
1 643	9	14 787	2 000	20	40 000	60.02	61.07	62.--
823		7 407						
820		7 380						
210	7	1 470	95	8	760	60.08	61.04	62.--
975	9	8 775	392	20-44	13 080	60.02	61.02	62.--
487		4 383						
488		4 392						
975	9	8 771	2 210	20	44 200	66.02	68.01	68.05
485		4 361						
490		4 410						
346	9	3 114	258	20-37	4 937	79.05	81.09	82.02
173		1 557						
173		1 557						
320	9	2 880	529	15-30	7 244	82.06	83.12	85.08
160		1 440						
160		1 440						
5 855	10-11	61 478	610	14	8 693	88.03	94.05	--
1 652		17 351						94.03
1 653		17 352						
1 275		13 387						95.05
1 275		13 388						
1 176	13	15 288	-	-	-	93.04	95.12	--
520		6 760						96.12
71		923						96.12
585		7 605						96.12
50	6-7	325	-	-	-	107.07	109.01	109.06

Source: New Construction Office.

表18 現有地下道概況

民國110年底

名稱	地點位置	結構型式
Name	Location	Structure Type
<b>一、人行地下道</b>		
1. 圓山	中山北路三段兒童育樂中心前	鋼筋混凝土
2. 啟聰	重慶北路三段320號啟聰學校前	鋼筋混凝土
3. 行天宮	民權東路、松江路口	鋼筋混凝土
4. 重慶民權	重慶北路、民權西路口	鋼筋混凝土
5. 臺北橋(二)	延平北路二段三段跨越民權西路	鋼筋混凝土
6. 陽明山	陽明山前山公園旁	鋼筋混凝土
7. 行政院	忠孝東路一段、行政院右側	鋼筋混凝土
8. 臺大	羅斯福路三段、新生南路口	鋼筋混凝土
9. 公館(一)	羅斯福路四段、基隆路口北側	鋼筋混凝土
10. 信義金山	信義路、金山南路口	鋼筋混凝土
11. 仁愛林森	仁愛路、林森南路口	鋼筋混凝土
12. 師大和平	和平東路一段、師大路口	鋼筋混凝土
13. 師大	師大校區內穿越師大路	鋼筋混凝土
14. 臺北科大	忠孝東路二段、臺北科技大學前	鋼筋混凝土
15. 社教館	八德路三段、社教館前	鋼筋混凝土
16. 萬大富民	萬大路、富民街口	鋼筋混凝土
17. 松江民生	松江路、民生東路口	鋼筋混凝土
18. 敦化基隆	基隆路、敦化南路口	鋼筋混凝土
19. 榮總	石牌路二段201號榮民總醫院前	鋼筋混凝土
20. 福林	中山北路五段、福林橋南端引道	鋼筋混凝土
21. 大直	中山大直橋、北安路明水路口	鋼筋混凝土
22. 汀州師大	汀州路師大路口	鋼筋混凝土
23. 劍潭站	中山北路五段捷運淡水線劍潭站前	鋼筋混凝土
24. 中央稻香	中央北路四段稻香路口	鋼筋混凝土
25. 忠義	捷運淡水線忠義站中央北路四段428巷	鋼筋混凝土
26. 和信醫院	捷運淡水線中央北路四段372號	鋼筋混凝土
27. 中央立功	中央北路四段515巷立功路口	鋼筋混凝土
28. 關渡站	捷運淡水線關渡站	鋼筋混凝土
29. 新光三越連通道	信義計畫區A8A9A10A11地號間地下連通道	鋼筋混凝土
30. 中山通河	士林中山北路4段通河街口	鋼筋混凝土

Table 18 Overview of Underground Passage

End of 2021

工程費	長度(主通道)	寬度	面積	開工年月	完工年月	接管年月
Construction Expense (千元)	Length (公尺)	Width (公尺)	Area (平方公尺)	Starting Date	Completion Date	Take Over Date
(NT\$1 000)	(m)	(m)	(m <sup>2</sup> )			
<b>1 127 427</b>	<b>1 840.66</b>	<b>1.5-16</b>	<b>12 590.75</b>			
6 300	31.47	5.00	258.78	-	56.07	56.12
5 219	34.00	3.00	170.00	62.12	63.09	64.01
13 940	33.88	3.06	572.60	-	62.01	63.01
6 416	29.30	3.05	263.55	-	62.07	62.12
5 762	47.40	3.00	236.68	60.05	60.10	61.03
1 741	96.13	6.00	576.78	66.08	67.05	67.07
689	53.98	3.38	228.40	-	67.01	67.09
4 945	76.96	3.00	383.84	65.11	66.06	67.06
3 514	31.80	4.00	201.90	-	63.07	63.12
4 597	25.75	4.00	264.13	62.05	63.01	63.06
4 455	34.25	3.06	280.55	61.11	62.05	62.08
3 692	40.00	4.00	243.16	63.12	64.05	64.07
1 974	32.12	3.00	130.02	63.12	64.05	64.11
4 977	67.32	3.00	201.96	65.07	65.11	67.11
30 363	12.88	10.00	456.51	70.07	71.10	72.06
21 013	39.25	3.00	271.47	73.09	74.10	75.09
17 041	33.00	4.00	382.90	-	75.07	76.01
64 092	118.60	4.70	980.10	75.04	77.05	78.01
16 529	22.40	5.00	302.45	77.03	78.08	79.05
10 461	32.00	5.00	188.00	75.04	76.06	77.02
37 033	61.55	3.50	496.00	78.08	79.11	81.09
22 645	30.35	4.00	303.30	-	79.08	81.03
52 830	221.00	4.36	547.05	79.10	83.06	85.11
10 606	58.80	1.50	88.28	79.03	83.02	88.08
3 900	19.30	2.50	114.50	79.03	83.02	86.06
3 800	18.68	2.50	115.95	79.03	83.02	86.06
3 200	17.50	2.50	98.75	79.03	83.02	86.06
2 600	13.76	2.50	75.40	79.03	86.02	86.08
30 000	47.65	10.00	871.40	92.03	92.09	92.10
26 242	47.65	10.00	273.60	91.07	94.05	94.08

表18 現有地下道概況(續)

民國110年底

名稱	地點位置	結構型式
Name	Location	Structure Type
31. 中強公園	信義苗圃至中強公園	鋼筋混凝土
32. 臺大醫院	中山南路、常德街口	鋼筋混凝土
33. 新民權	新湖2路.堤頂大道口	RC鋼構
34. 經貿園區PC06	南港經貿段47 12-1等二筆地號	鋼筋混凝土
35. 統一國際大樓(A2)聯外	興雅路下方連通道(南北側)	鋼筋混凝土
36. 中國信託地下連通道	南港區2-1計畫道路	鋼構
37. 市府轉運站與A3基地連通道	忠孝東路5段22巷地下連通道	鋼筋混凝土
38. 經貿園區PC07	南港區經貿二路1號(南港展覽館2館旁)	鋼筋混凝土
<b>二、車行地下道</b>		
1. 大直機車道	北安路、自強隧道口前	鋼筋混凝土
2. 忠孝西路	忠孝東路及忠孝西路交接口	鋼筋混凝土
3. 公館	羅斯福路、基隆路口	鋼筋混凝土
4. 林森南路	林森南路(仁愛路至羅斯福路)	鋼筋混凝土
5. 水源	水源路、重慶南路口	鋼筋混凝土
6. 三總	辛亥路、羅斯福路口	鋼筋混凝土
7. 辛亥	辛亥路、基隆路口	鋼筋混凝土
8. 基隆路	基隆路四段臺北市政府前	鋼筋混凝土
9. 中央稻香	中央北路四段稻香路口	鋼筋混凝土
10. 中央立功	中央北路四段515巷立功路口	鋼筋混凝土
11. 信義	信義路5段(松仁路至松得路)	鋼筋混凝土
12. 復北	復興南路自民族東路至濱江街交叉口	鋼筋混凝土

資料來源：新建工程處。

說明：1.67-95年之工程費為工程預算數，自96年起改以工程發包金額填列。

2.人行地下道面積包含樓梯面積。

Table 18 Overview of Underground Passage (Cont.)

End of 2021

工程費	長度(主通道)	寬度	面積	開工年月	完工年月	接管年月
Construction Expense (千元)	Length (公尺)	Width (公尺)	Area (平方公尺)	Starting Date	Completion Date	Take Over Date
(NT\$1 000)	(m)	(m)	(m <sup>2</sup> )			
8 143	41.50	6.00	249.00	90.12	94.05	95.05
264 969	51.90	6.30	326.97	91.11	95.06	95.10
9 509	51.00	2.50	127.50	98.06	99.02	99.04
58 353	108.51	5.25	569.70	97.08	98.10	102.11
234 925	80.55	10-16	1 357.55	95.05	99.01	103.04
9 071	15.00	6.00	90.00	99.06	101.07	104.05
53 902	18.67	6.00	112.02	95.05	99.01	104.11
67 980	44.80	4.00	180.00	106.05	108.02	109.01
<b>4 745 292</b>	<b>6 061.42</b>	<b>3.5-32.45</b>	<b>83 305.51</b>			
-	138.82	3.50	485.87	-	59.01	59.01
-	230.80	7.80	1 800.24	-	56.01	56.01
-	324.80	7.50	2 436.00	-	63.07	63.12
3 733	685.00	8.00	5 480.00	66.08	67.09	68.01
1 049	77.00	20.00	1 540.00	-	70.01	70.01
8 283	760.00	16.00	12 160.00	-	79.03	81.06
10 116	452.00	32.45	14 667.40	-	81.10	82.07
817 161	2 100.00	11.89	24 969.00	83.09	86.08	87.03
10 606	126.00	7.00	882.00	79.03	83.02	88.08
18 400	120.00	9.00	1 080.00	79.03	83.02	86.06
89 631	370.00	7.50	2 775.00	90.12	94.05	95.05
3 786 313	677.00	22.20	15 030.00	86.01	96.03	97.01

Source: New Construction Office.

Explanation: 1. The construction expenses from 1978 to 2006 are recorded as budget accounts. Since 2007, the construction expenses must be written based on the amount of the contract issuing of the project.

2. Area of the underground pedestrian passage includes the surface area of the stairwell.

表19 停車場新建工程

工程名稱	形式	結構	完工 項數	預算 年度
Construction Name	Form	Structure	No. of Items (項)	Budget Year
			(item)	(FY)
<b>已完工總計</b>			<b>42</b>	
1. 峨嵋街立體停車場	立體停車場	鋼筋混凝土	1	64
2. 中山堂廣場地下停車場	扇行地下建築	鋼筋混凝土	1	65-66
3. 新生北路停車場及特一號下水道加蓋	排樁上加雙肋版	預力混凝土	1	66-69
4. 中安公園地下控制機械停車場	地下停車場	預力混凝土	1	67-69
5. 民生東路新社區立體停車場	立體停車場	預力混凝土	1	70
6. 故宮博物院廣場及停車場	平面停車場	AC 路面	1	72-73
7. 南港龍華三村停車場	平面停車場	AC 路面	1	76
8. 景美靜心小學北側停車場	平面停車場	AC 路面	1	76
9. 內湖西湖國小旁停車場	平面停車場	AC 路面	1	76
10. 北投公館路與東華街口停車場	平面停車場	AC 路面	1	77
11. 八德路光復北路口停車場	立體停車場	鋼 結 構	1	73-74
12. 洛陽街立體停車場	立體停車場	預力混凝土	1	70-76
13. 松山507K02停車場及兩側8米巷道新築	平面停車場	AC 路面	1	77
14. 松山507K01停車場及兩側8米巷道新築	平面停車場	AC 路面	1	77
15. 延平18號公園附建地下停車場	地下停車場	鋼筋混凝土	1	78-83
16. 士林29號公園附建地下停車場	地下停車場	鋼筋混凝土	1	78-80
17. 劍潭百齡國中附建地下停車場	地下停車場	鋼筋混凝土	1	78-83
18. 松山173號公園附建地下停車場	地下停車場	鋼筋混凝土	1	78-79
19. 建國北路高架橋下二層立體停車場	立體停車場	鋼筋混凝土	1	78
20. 建國南路高架橋下二層立體停車場	立體停車場	鋼筋混凝土	1	80
21. 民權公園附建地下停車場	地下停車場	鋼筋混凝土	1	79-81
22. 大安69號公園附建地下停車場	地下停車場	鋼筋混凝土	1	81
23. 松山高中操場地下停車場	地下停車場	鋼筋混凝土	1	81-82
24. 信義計畫4號廣場地下停車場	地下停車場	鋼筋混凝土	1	81
25. 延平17號公園附建地下停車場	地下停車場	鋼筋混凝土	1	81-82

Table 19 New Construction of Parking Lots

工程費 ① Construction Expense (千元) (NT\$1 000)	層數 Stories		總面積 Area (平方公尺) (m <sup>2</sup> )	停車數量 Parking Quantity			開工 日期 Starting Date	完工 日期 Completion Date
	地上	地下		計	汽車	機車		
	Ground (層) (storey)	Under- Ground (層) (storey)						
<b>12 120 243</b>			<b>828 298</b>	<b>24 762</b>	<b>21 414</b>	<b>3 348</b>		
60 697	7	-	17 777	1 115	665	450	-	-
140 740	-	2	16 085	600	400	200	65.08	67.11
458 223	-	-	25 483	1 200	1 200	-	66.01	69.01
146 737	-	4	5 900	240	240	-	68.02	69.12
617 382	7	1	13 039	466	466	-	71.02	73.02
17 936	-	-	6 655	132	132	-	72.06	73.05
3 912	-	-	2 394	74	74	-	75.10	76.01
2 563	-	-	877	45	45	-	75.11	76.01
2 667	-	-	1 226	35	35	-	75.12	76.02
2 824	-	-	1 716	150	150	-	77.01	77.02
69 975	-	-	4 050	130	130	-	76.06	77.05
768 491	7	1	66 000	1 607	1 607	-	71.07	77.07
19 633	-	-	4 872	215	215	-	77.05	78.01
22 812	-	-	5 936	265	265	-	77.06	78.03
228 535	-	2	5 642	174	174	-	79.02	80.12
494 500	1	2	20 642	548	548	-	79.08	82.01
205 702	-	2	8 368	208	208	-	79.12	82.04
221 183	-	2	8 777	225	225	-	80.04	82.11
238 518	-	-	44 343	1 456	1 456	-	80.04	82.04
240 990	2	-	37 740	1 237	1 237	-	80.05	82.04
665 617	-	3	29 843	724	724	-	79.09	83.01
187 000	-	2	7 176	194	194	-	81.05	83.04
217 500	-	2	7 997	234	234	-	81.06	83.05
522 000	-	3	16 081	454	454	-	81.05	83.12
216 600	1	2	9 822	213	213	-	82.06	85.05

表19 停車場新建工程(續)

工程名稱	形式	結構	完工 項數	預算 年度
Construction Name	Form	Structure	No. of Items (項)	Budget Year (FY)
26. 大安7號公園附建地下停車場	地下停車場	鋼筋混凝土	1	80-84
27. 信義計畫1號廣場地下停車場	地面廣場	鋼筋混凝土	1	76-83
28. 東西向快速道路市民大道地下停車場	地下停車場	鋼筋混凝土	1	78-82
29. 廢鐵道廣場附建地下停車場新建統包工程	地下停車場	鋼筋混凝土	1	94-96
30. 立農公園附建地下停車場新建工程	地下停車場	鋼筋混凝土	1	93
31. 南港國小操場附建地下停車場新建工程	地下停車場	鋼筋混凝土	1	96
32. 承德公園附建地下停車場新建工程	地下停車場	鋼筋混凝土	1	90-98
33. 玉成公園附建地下停車場新建工程	地下停車場	鋼筋混凝土	1	90-98
34. 臺北市大同區蓬萊國小學校校舍整體擴建工程暨地下停車場新建工程	地下停車場	鋼筋混凝土	1	95-96
35. 士林21號公園附建地下停車場新建工程	地下停車場	鋼筋混凝土	1	96-100
36. 臺北市大同區大龍國小校舍更新暨地下停車場新建統包工程	地下停車場	鋼筋混凝土	1	95
37. 臺北市政府環保局北投區隊洲美停車場整建工程	地上停車場	鋼骨(SS)	1	97-102
38. 代辦環南市場改建工程-雙園堤外停車場新建工程	地上停車場		1	105
39. 臺北市文山區永建國小遷校校舍新建工程暨附設地下停車場	地下停車場	鋼筋混凝土	1	98-106
40. 百齡橋上游越堤坡道改善及停車場新建與改善工程	地上停車場	鋼筋混凝土	1	107
41. 萬大漁市華中橋下臨時中繼拍賣場第一期工程(停車場)	地上停車場	純混凝土(PC)	1	105-107
42. 臺北市大龍社區及市場重建工程(附設地下停車場)	地下停車場	鋼筋混凝土	1	104-108
43. 臺北市萬華區新和國民小學校校舍整建工程(附設地下停車場)	地下停車場	鋼筋混凝土		106-111
44. 中山國中綜合大樓新建工程(停車場)	地下停車場	鋼筋混凝土		103-111
45. 成功市場改建工程	地下停車場	鋼筋混凝土		104-110
46. 臺北市立景美女中綜合大樓暨附設地下停車場新建工程	地下停車場	鋼骨鋼筋混凝土		107-112
47. 南門大樓暨市場改建統包工程	地下停車場	鋼骨鋼筋混凝土		107-111
48. 第一果菜(含堤內中繼)及萬大魚類批發市場改建統包工程	立體及地下停車場	鋼骨鋼筋混凝土		106-113
49. 臺北市立大安國中綜合教學大樓新建工程	地下停車場	鋼筋混凝土		109-112
50. 臺北市立內湖國民中學綜合大樓新建工程	地下停車場	鋼筋混凝土		107-112

資料來源：新建工程處、水利工程處。

附註：①67-95年之工程費為工程預算數，自96年起改以工程發包金額填列。

②工程費包含於橋梁工程內。

③工程費包含於公有建築物興建工程內。

Table 19 New Construction of Parking Lots (Cont.)

工程費 ① Construction Expense (千元) (NT\$1 000)	層數 Stories		總面積 Area (平方公尺) (m <sup>2</sup> )	停車數量 Parking Quantity			開工 日期 Starting Date	完工 日期 Completion Date
	地上	地下		計	汽車	機車		
	Ground (層) (storey)	Under- Ground (層) (storey)						
1 550 400	-	2	43 719	1 458	1 458	-	82.07	85.09
2 598 800	-	2	97 040	2 698	1 938	760	80.12	87.02
②-	-	3	120 519	2 581	2 581	-	80.07	87.06
508 960	1	3	15 886	420	420	-	94.09	97.11
225 047	1	2	8 770	303	205	98	96.01	98.03
422 837	1	2	13 662	500	300	200	96.09	98.10
243 910	1	2	7 743	234	174	60	96.09	98.11
421 458	2	2	13 996	506	412	94	96.02	99.06
③-	-	2	14 195	453	294	159	96.01	100.06
284 134	1	2	9 167	309	242	67	98.10	101.07
③-	-	2	36 800	416	265	151	96.02	101.07
18 450	1	-	273	49	34	15	103.11	104.10
44 800	1	-	34 942	1 093	794	299	105.05	105.10
③-	-	2	9 590	301	216	85	103.12	107.04
28 710	1	-	6 941	358	257	101	107.05	107.11
③-	1	-	15 214	759	351	408	107.03	108.01
③-	-	4	11 400	383	182	201	106.03	108.10
③-	-	3	12 246	360	304	56	106.12	施工中
③-	-	2	9 328	288	288	-	107.08	施工中
③-	-	3	16 138	509	369	140	108.07	施工中
③-	-	2	7 478	406	265	141	108.07	施工中
③-	-	3	34 295	556	223	333	108.12	施工中
③-	1-4	0-1	113 030	6 454	2 544	3 910	109.03	施工中
③-	-	2	9 623	275	223	52	110.03	施工中
③-	-	2	5 702	125	105	20	110.04	施工中

Source: New Construction Office, Hydraulic Engineering Office.

Note: ① The construction expenses from 1978 to 2006 are recorded as budget accounts. Since 2007, the construction expenses must be written based on the amount of the contract issuing of the project.

② The construction expense is included in the bridge project expenditure.

③ The construction expense is included in the public buildings project expenditure.

表20 防洪工程

年份及工程別				完工 項數	工程費	工程內容			
						堤防	護岸	丁壩	
Year & Construction				No. of Items (項)	Construction Expense (千元)	Embankment (公尺)	Riverbank Protection (公尺)	Spur Dam (座)	
				(item)	(NT\$1 000)	(m)	(m)	(set)	
民	國	57	年	1968	4	2 880	-	1 030	-
民	國	60	年	1971	12	5 256	381	1 421	13
民	國	70	年	1981	34	310 549	4 334	3 358	-
民	國	71	年	1982	22	846 502	7 907	276	1
民	國	72	年	1983	21	39 154	7	2 559	1
民	國	73	年	1984	32	280 240	3 128	3 283	1
民	國	74	年	1985	25	41 547	620	1 026	1
民	國	75	年	1986	34	1 143 580	4 284	2 899	4
民	國	76	年	1987	33	1 267 711	10 712	7 016	-
民	國	77	年	1988	31	345 202	14 738	2 244	1
民	國	78	年	1989	25	1 197 061	6 312	1 785	-
民	國	79	年	1990	36	1 165 580	3 771	10 280	-
民	國	80	年	1991	30	999 406	5 871	10 070	-
民	國	81	年	1992	29	623 215	370	6 728	-
民	國	82	年	1993	40	957 693	1 401	4 354	-
民	國	83	年	1994	65	4 127 150	7 690	25 801	-
民	國	84	年	1995	41	6 584 813	6 854	10 209	-
民	國	85	年	1996	38	1 800 105	836	3 250	-
民	國	86	年	1997	28	2 256 206	1 522	102	-
民	國	87	年	1998	47	1 346 616	5 502	598	-
民	國	88	年	1999	40	412 843	252	542	-
民	國	89	年	2000	33	316 461	-	232	-
民	國	90	年	2001	48	703 993	1 444	4 359	3
民	國	91	年	2002	61	833 298	3 599	6 232	3
民	國	92	年	2003	37	1 460 600	9 746	2 782	-
民	國	93	年	2004	42	1 343 514	10 137	-	-
民	國	94	年	2005	47	1 225 775	-	1 295	-
民	國	95	年	2006	40	1 667 860	3 546	930	-
民	國	96	年	2007	36	389 195	-	-	-
民	國	97	年	2008	62	908 092	-	8	-
民	國	98	年	2009	52	1 241 023	-	1 378	-
民	國	99	年	2010	47	340 342	-	2 984	-
民	國	100	年	2011	41	544 388	410	1 739	-
民	國	101	年	2012	43	306 866	-	421	-
民	國	102	年	2013	42	1 295 884	-	-	-
民	國	103	年	2014	47	713 350	-	-	-
民	國	104	年	2015	38	585 969	-	-	-
民	國	105	年	2016	25	259 383	-	1 337	-

Table 20 Flood Protection Constructions

Content				開工日期	完工日期
閘門	抽水站	閘門	疏散門	Starting Date	Completion Date
Gate (座)	Pumping Station (座)	Valve (座)	Evacuation (處)		
(set)	(set)	(set)	(lot)		
-	-	-	-		
3	2	-	-		
62	1	7	-		
46	6	-15	1		
10	2	22	10		
13	1	-	13		
13	-	10	12		
26	-	1	2		
13	7	14	8		
9	-	13	9		
13	10	5	5		
2	-	-	1		
22	2	-	4		
-	12	7	-		
3	1	3	2		
8	19	5	5		
11	-	3	5		
9	-	1	1		
-	-	-	-		
14	-	-	-		
4	-	-	-		
1	-	-	3		
1	-	-	-		
3	-	13	-		
32	-	32	1		
26	-	4	1		
7	-	2	1		
1	-	-	2		
-	-	-	-		
13	-	-	-		
2	-	-	7		
10	-	-	7		
-	-	-	-		
15	-	20	7		
26	-	24	-		
-	-	-	-		
-	-	-	-		
-	-	-	-		

表20 防洪工程(續1)

年份及工程別				完工 項數	工程費	工程內容			
						堤防	護岸	丁壩	
Year & Construction				No. of Items (項)	Construction Expense (千元)	Embankment (公尺)	Riverbank Protection (公尺)	Spur Dam (座)	
				(item)	(NT\$1 000)	(m)	(m)	(set)	
民	國	106	年	2017	36	793 749	-	347	-
民	國	107	年	2018	33	275 218	-	15	-
民	國	108	年	2019	27	241 107	-	162	-
民	國	109	年	2020	12	403 377	-	250	-
民	國	110	年	2021	20	1569 238	-	799	-
1. 北投士林科技園區區段徵收公共工程-填土整地工程(第2期-T16、T17、T18以外工區)				1	821 470	-	-	-	
2. 雙溪復興橋至雙溪橋段堤牆設施改善及堤坡綠化工程				1	36 113	-	-	-	
3. 信義區西大排木棧道更新工程				1	9 078	-	-	-	
4. 全市堤防美化(第5期)統包工程				1	17 400	-	-	-	

Table 20 Flood Protection Constructions (Cont. 1)

Content				開工日期	完工日期	
閘門	抽水站	閘門	疏散門	其他		
Gate (座)	Pumping Station (座)	Valve (座)	Evacuation (處)	Others	Starting Date	
(set)	(set)	(set)	(lot)		Completion Date	
2	-	-	36			
-	-	-	-			
-	-	-	-			
-	-	-	-			
-	-	-	-	- 清除及掘除：406,498.79m <sup>2</sup> ，營建廢棄物及垃圾清除：48,240.06t，基地及路幅開挖：1,199,408B.M3，基地及路堤填方夯實：921,650.25C.M3，植草(草種噴植，混合草種)：1,539.51m <sup>2</sup> ，HDPE格框：1,029.51m <sup>2</sup> ，土方堆置(推平，不滾壓)：108,062.25m <sup>3</sup> ，植草(撒草種(覆蓋稻草蓆))：81,848.93m <sup>2</sup> ，瀝青混凝土鋪面：76m <sup>3</sup> ，路基整理：760m <sup>2</sup> ，噴哩岸石拆除及移設：507m <sup>2</sup> ，構造物開挖：14,677.69B.M3，金屬格柵蓋板：26組，沉水式抽水機：2臺，不銹鋼欄杆：476.10kg，集水井：132座，透水管埋設：18,215m，垂直排水帶：2,038,834.08m，土壤污染區整治：1,800m <sup>3</sup>	107.07	110.02
-	-	-	-	- 基地及路幅開挖：2,970B.M3，伸縮縫：1,122.3m，混凝土修復(蜂窩及剝落修補)：100m <sup>2</sup> ，混凝土修復(鋼筋銹蝕處理)：100m <sup>2</sup> ，混凝土修復(裂縫W>0.3mm修補)：40m，聚氯乙炔止水帶：99.56m，清除(垃圾及廢棄物)：100m <sup>3</sup> ，油漆：11,622.69m <sup>2</sup> ，植草(草種噴植，混合草種)：31,693.97m <sup>2</sup> ，堤坡伸縮縫修復：1,504m，高壓水清洗：8,416m <sup>2</sup> ，不銹鋼欄杆：166.8m，人行道面層(鋪面磚(高壓))：1,328.79m <sup>2</sup>	109.08	110.03
-	-	-	-	- 鍍鋅氟碳烤漆欄杆：421m，人行道面層(彩色乾式噴花地坪)：490m <sup>2</sup> ，鋼材專業塗裝(鋼料防銹表面處理(含除銹)，人行道下方支撐架)：495m <sup>2</sup> ，抵石子：3m <sup>2</sup> ，砌排石工(混凝土砌石)：53m <sup>2</sup> ，座椅：4座，基地及路幅開挖：0.31B.M3，油漆：100m <sup>2</sup> ，伸縮縫：53m	110.01	110.06
-	-	-	-	- 堤壁一(潭美街100號至成美橋)：1式，堤壁二(潭美街(機電房至成美橋))：1式，堤壁三(潭美街337號對面)：1式，堤壁四(重陽路125巷底與松河街交叉口)：1式，堤壁五(南港路三段190巷起至250巷止)：1式，堤壁七(松河街112號至158號(彩虹橋旁))：1式，堤壁八(基六號疏散門(下游))：1式，堤壁九(基五號疏散門(上下游))：1式，堤壁十(河雙21休息站(北投區洲美快速道路))：1式，堤壁十一(通河西街一段(重慶北路四段152巷))：1式，堤壁十四(社子抽水站))：1式，堤壁十五(水源路與詔安街38巷堤外樓梯上下游))：1式，堤壁十六(光復橋(通河南路三段))：1式，FRP立體裝置：1式，不鏽鋼造型鐵板：1式	109.09	110.11

表20 防洪工程(續2)

年份及工程別 Year & Construction	完工 項數 No. of Items (項) (item)	工程費 Construction Expense (千元) (NT\$1 000)	工程內容		
			堤防 Embankment (公尺) (m)	護岸 Riverbank Protection (公尺) (m)	丁壩 Spur Dam (座) (set)
5. 基隆河左岸中山橋至淡水河匯流口 低水護岸整建工程	1	43 742	-	799	-
6. 109年度東區水利建造物預約維護檢 修改善工程	1	11 379	-	-	-
7. 109年度南區水利建造物預約維護檢 修改善工程	1	11 132	-	-	-
8. 109年度西區水利建造物預約維護檢 修改善工程	1	13 053	-	-	-
9. 109年度北區水利建造物預約維護檢 修改善工程	1	11 358	-	-	-

Table 20 Flood Protection Constructions (Cont. 2)

Content				開工日期	完工日期	
閘門 Gate (座) (set)	抽水站 Pumping Station (座) (set)	閘門 Valve (座) (set)	疏散門 Evacuation (處) (lot)	其他 Others	Starting Date	Completion Date
-	-	-	-	- 土方(浚挖): 4,432.82m <sup>3</sup> , 構造物回填: 187.41C.M3, 拋石(塊石): 2,208.14m <sup>3</sup> , 土工織物(抗沖蝕網): 1,681.68m <sup>2</sup> , 港灣用預鑄混凝土塊: 2,080塊, 再生瀝青混凝土鋪面: 332.99m <sup>3</sup> , 瀝青黏層: 6,743.3m <sup>2</sup> , 土工織物(玻璃纖維格網): 615.6m <sup>2</sup> , 金屬護欄(H=1.4m)新建(設於擋土牆上): 10組, 自行車護欄復建: 137組, 植草(密鋪): 945m <sup>2</sup> , 圍水(砂包堆置): 20m <sup>3</sup> , 清除及掘除(雜草雜木): 5,803m <sup>2</sup> , 乙種圍籬: 124m, 碎石袋: 2,037個, 標線: 578.08m <sup>2</sup>	110.07	110.12
-	-	-	-	- 基地及路幅開挖: 535B.M3, 混凝土修復(蜂窩及剝落修補): 98m <sup>2</sup> , 混凝土修復(鋼筋銹蝕處理): 235m <sup>2</sup> , 混凝土修復(裂縫W>0.3mm修補): 6m, 箱型石籠: 38組, 水泥砂漿粉刷: 88m <sup>2</sup> , 伸縮縫: 6,714m, 鋪地磚: 45m <sup>2</sup> , 振石子: 1m <sup>2</sup> , 植草(草種噴植, 混合草種, 養護): 193m <sup>2</sup> , 清運(雜草雜木): 693m <sup>2</sup> , 油漆: 40m <sup>2</sup> , 緣石: 48個, 混凝土表面處理: 9m <sup>2</sup> , 高壓水清洗: 948m <sup>2</sup>	109.03	110.03
-	-	-	-	- 浚挖(疏浚挖方【清疏河道】): 591.3B.M3, 混凝土修復(蜂窩及剝落修補): 268.89m <sup>2</sup> , 混凝土修復(鋼筋銹蝕處理): 181.53m <sup>2</sup> , 混凝土修復(裂縫W<0.3mm修補): 20.85m <sup>2</sup> , 混凝土修復(裂縫W>0.3mm修補): 3.75m, 箱型石籠: 180組, 水泥砂漿粉刷: 352.51m <sup>2</sup> , 伸縮縫(防洪牆): 2,285.08m, 振石子: 325.03m <sup>2</sup> , 植草(草種噴植, 混合草種, 養護): 13,562.5m <sup>2</sup> , 清運(雜草雜木): 30,596.5m <sup>2</sup> , 水性水泥漆: 116.23m <sup>2</sup> , 油漆: 5m <sup>2</sup> , 牆面彩繪: 73.2m <sup>2</sup> , 太空包: 65m <sup>3</sup> , 高壓水清洗: 379.03m <sup>2</sup> , 欄杆: 134m	109.03	110.03
-	-	-	-	- 基地及路幅開挖: 12B.M3, 浚挖(疏浚挖方【清疏河道】): 725B.M3, 混凝土修復(蜂窩及剝落修補): 115.82m <sup>2</sup> , 混凝土修復(鋼筋銹蝕處理): 347.99m <sup>2</sup> , 混凝土修復(裂縫W<0.3mm修補): 9.77m <sup>2</sup> , 箱型石籠: 73組, 水泥砂漿粉刷: 157.5m <sup>2</sup> , 伸縮縫(防洪牆): 487.65m, 土坡面整理: 17.64m <sup>2</sup> , 清運(雜草雜木): 6,302.31m <sup>2</sup> , 油漆: 134.24m <sup>2</sup> , 混凝土表面處理(水泥拉毛處理): 99.3m <sup>2</sup> , 高壓水清洗: 976.95m <sup>2</sup> , HDPE工程浮筒: 152個, 短栓: 123個, 側固栓: 76個, 浮橋: 1座	109.03	110.03
-	-	-	-	- 浚挖(疏浚挖方【清疏河道】): 3,373.4B.M3, 混凝土修復(蜂窩及剝落修補): 11.96m <sup>2</sup> , 混凝土修復(鋼筋銹蝕處理): 20.39m <sup>2</sup> , 混凝土修復(裂縫W<0.3mm修補): 0.5m <sup>2</sup> , 混凝土修復(裂縫W>0.3mm修補): 15.6m, 水泥砂漿粉刷: 1.83m <sup>2</sup> , 伸縮縫(防洪牆): 139.25m, 清運(雜草雜木): 4,382.38m <sup>2</sup> , 油漆: 79.83m <sup>2</sup> , C.C.P低壓灌漿: 600m <sup>3</sup> , HDPE防碰墊: 2組, HDPE工程浮筒: 97個, 短栓: 122支, 不鏽鋼繫船柱: 1組, 高壓電線防護套管: 15支	109.03	110.04

表20 防洪工程(續3)

年份及工程別 Year & Construction	完工 項數 No. of Items (項) (item)	工程費 Construction Expense (千元) (NT\$1 000)	工程內容		
			堤防 Embankment (公尺) (m)	護岸 Riverbank Protection (公尺) (m)	丁壩 Spur Dam (座) (set)
10. 洲美堤防自雙溪橋至洲美大橋間堤防新建工程	1	363 850	-	-	-
11. 磺港溪壓力箱涵清疏及檢修工程	1	52 970	-	-	-
12. 臺北市CCTV河川水情監控設備建置工程(第3期)	1	12 431	-	-	-
13. 109至111年度抽水站前池及閘閘門周邊清疏工程(第2標)	1	11 408	-	-	-
14. 110年度沉砂池清疏及維護工程	1	4 802	-	-	-
15. 110年度臺北市野雁保護區內河道清疏工程	1	7 995	-	-	-
16. 109年度全市河川高灘地災後設施搶修預約維護工程(基隆河, 含雙溪、關渡水岸公園及支流河川)	1	1 805	-	-	-

Table 20 Flood Protection Constructions (Cont. 3)

Content				開工日期	完工日期	
閘門	抽水站	閘門	疏散門	其他	Starting Date	Completion Date
(座)	(座)	(座)	(處)	Others		
(set)	(set)	(set)	(lot)			
-	-	-	-	- 清除及掘除：19,581.79m <sup>2</sup> ，營建廢棄物及垃圾清除：500t，基地及路幅開挖：133,219.73B.M3，瀝青混凝土鋪面：100.87m <sup>3</sup> ，瀝青透層：785.64m <sup>2</sup> ，瀝青黏層：1,231.74m <sup>2</sup> ，混凝土鋪面(人行道)：344.12m <sup>2</sup> ，人行道欄杆：50.1m，構造物開挖：1,930.09B.M3，植草：29,469.25m <sup>2</sup> ，混凝土表面處理：1,987.64m <sup>2</sup> ，集水井：17座，透水管埋設：1,616.43m，垂直排水帶：63,338.14m，土中傾斜管：6處，填土面沉陷點：44處，土堤防基底上鋪混凝土：1,500m	107.12	110.01
-	-	-	-	- 餘方遠運利用：45,568B.M3，清運(雜草雜木(含垃圾))：550m <sup>2</sup>	110.01	110.06
-	-	-	-	- 戶外低照度高解析固定式IP攝影機：49組，4G無線路由器：23臺，交換器A：16組，AC充電設備：33套，深循環鉛酸蓄電池(100AH)：33顆，戶外型防水儀器箱：35套，資料監控蒐集設備(含軟體撰寫)：2組，蜂鳴器警示燈110V：2組，4C電纜安裝施工：60m，同軸5C2V電纜安裝施工：3,570m，3.5mm2 3C電纜安裝施工：160m，CCTV監測站系統整合測試及調校：44站，CCTV監控站設備安裝架設：48站，電源避雷保護器、漏電斷路器：各33只，照明燈具：1盞，既有接地施作：43處，既設雲端數位攝影機影像串流平臺版權及擴充增修：100支，影像儲存伺服器(含儲存設備)：2套，影像壓縮開道器：17臺，車牌辨識固定式IP攝影機、車牌辨識器軟體、影像儲存設備：各2套，車牌站系統整合測試及調校：2站	109.08	110.08
-	-	-	-	- 疏浚挖方：5,737.15B.M3，泥漿垃圾分類：108B.M3，清除(垃圾及廢棄物)：582m <sup>3</sup> ，前池池壁清洗：1,800m <sup>2</sup> ，攔污柵清洗：21座，植物保護：320株，清運(雜草雜木)：12,922m <sup>2</sup> ，圍水(砂包堆置)：300m <sup>3</sup>	109.12	110.12
-	-	-	-	- 浚挖(沉砂池)：2,537B.M3，泥漿運棄及處理：2,513m <sup>3</sup> ，水泥砂漿粉刷：1.64m <sup>2</sup> ，鍍鋅格柵板及框座：38kg，清運(雜草雜木)：514.5m <sup>2</sup> ，枯木移除：4株，清除(垃圾及廢棄物)：3,395.69m <sup>3</sup>	110.03	110.12
-	-	-	-	- 浚挖(水中作業)：14,113B.M3，疏濬範圍臨時定位樁：20支，清除及掘除(雜草)：37,700m <sup>2</sup> ，餘方遠距利用：13,000B.M3	110.08	110.12
-	-	-	-	- 欄杆TYPE-1：3m，水泥砂漿：3.75m <sup>3</sup> ，混凝土修復(鋼筋銹蝕處理)：161.04m <sup>2</sup> ，伸縮縫(防洪牆)：59m，清運(雜草雜木)：8m <sup>2</sup> ，箱型石籠：36組，圍水(砂包堆置)：47.72m <sup>3</sup>	109.09	110.01

表20 防洪工程(續4)

年份及工程別 Year & Construction	完工 項數 No. of Items (項) (item)	工程費 Construction Expense (千元) (NT\$1 000)	工程內容		
			堤防 Embankment (公尺) (m)	護岸 Riverbank Protection (公尺) (m)	丁壩 Spur Dam (座) (set)
17. 110年度河濱公園路面(東區)暨災後復原(基右高速公路內湖橋上游，內溝大溝溪及金瑞園區)預約維護工程	1	9 601	-	-	-
18. 110年度東區河濱公園土木暨災後復原(基隆河右岸高速公路內湖橋至雙溪匯流口及雙溪左岸)預約維護工程	1	9 090	-	-	-
19. 110年度東區水利建造物檢修改善及災後淤土、樹木復原及設施搶修預約維護工程	1	5 950	-	-	-
20. 110年度北區水利建造物檢修改善及災後淤土、樹木復原及設施搶修預約維護工程	1	5 950	-	-	-

Table 20 Flood Protection Constructions (Cont. 4)

Content				開工日期	完工日期	
閘門	抽水站	閘門	疏散門	其他		
Gate (座)	Pumping Station (座)	Valve (座)	Evacuation (處)	Others	Starting Date	
(set)	(set)	(set)	(lot)		Completion Date	
-	-	-	-	- 基地及路幅開挖：235B.M3，瀝青混凝土面層刨除：26,730m <sup>2</sup> ，瀝青混凝土面層刨除：1,326.25m <sup>3</sup> ，瀝青黏層：27,742m <sup>2</sup> ，凝滷油：20加侖，瀝青混凝土鋪面：109.2m <sup>3</sup> ，再生瀝青混凝土鋪面：1261.8m <sup>3</sup> ，不銹鋼欄杆：350m，水泥砂漿粉刷：112m <sup>2</sup> ，整體粉光地坪處理：1,012m <sup>2</sup> ，油漆：554m <sup>2</sup> ，暗管疏通：100m，牆面高壓水沖洗：412m <sup>2</sup> ，高灘地整地夯實：10,596m <sup>2</sup> ，標線：1,775m <sup>2</sup> ，淤土及垃圾廢棄物清理：9,915m <sup>2</sup> ，高壓水清洗：44,834m <sup>2</sup> ，渠道開挖：4,100m	110.05	110.12
-	-	-	-	- 基地及路幅開挖：174.48B.M3，構造物開挖：0.46B.M3，瀝青混凝土面層刨除：1,585m <sup>2</sup> ，瀝青混凝土面層刨除：79.25m <sup>3</sup> ，瀝青黏層：1,585m <sup>2</sup> ，瀝青混凝土鋪面：79.25m <sup>3</sup> ，不銹鋼欄杆：5,095.03m，水泥砂漿粉刷：1,474.66m <sup>2</sup> ，人行道面層(鋪面磚)：5m <sup>2</sup> ，環氧樹脂砂漿地坪：72m <sup>2</sup> ，整體粉光地坪處理：1,490.24m <sup>2</sup> ，瓷磚：5m <sup>2</sup> ，鋪地磚：50m <sup>2</sup> ，油漆：441.39m <sup>2</sup> ，溶劑型水泥漆：440m <sup>2</sup> ，護木漆：3,813m <sup>2</sup> ，鋼構除銹防蝕：100.36m <sup>2</sup> ，混凝土面層打毛：3,556.66m <sup>2</sup> ，混凝土刷毛(含整體粉光)：1,587.25m <sup>2</sup> ，路面高壓水沖洗：616.25m <sup>2</sup> ，牆面高壓水沖洗：4,009m <sup>2</sup> ，高灘地整地夯實：935.7m <sup>2</sup> ，橡膠地磚：435m <sup>2</sup> ，靠背式高密度聚乙烯座椅：19座，美國南方松：2,630.24才，高分子彩色水泥圖案鋪面：1,425m <sup>2</sup> ，體健設施：14組	110.05	110.12
-	-	-	-	- 混凝土表面處理：45m <sup>2</sup> ，混凝土修復(蜂窩及剝落修補)：38.10m <sup>2</sup> ，混凝土修復(鋼筋銹蝕處理)：131.56m <sup>2</sup> ，混凝土修復(裂縫W>0.3mm修補)：1.5m，水泥砂漿粉刷：104.82m <sup>2</sup> ，伸縮縫(防洪牆)：350.3m，貼面磚：123.3m <sup>2</sup> ，植草(草種噴植，混合草種)：300m <sup>2</sup> ，清運(雜草雜木)：15,640m <sup>2</sup> ，油漆：5m <sup>2</sup> ，高壓水清洗：19,814m <sup>2</sup> ，路面高壓水沖洗：4,725m <sup>2</sup> ，太陽能LED導航燈：27個，導航燈設置：24處，撈汙機斷電保護安裝：26組	110.05	110.12
-	-	-	-	- 瀝青透層：714.57m <sup>2</sup> ，瀝青混凝土鋪面：53.59m <sup>3</sup> ，混凝土修復(蜂窩及剝落修補)：1.69m <sup>2</sup> ，混凝土修復(鋼筋銹蝕處理)：1.53m <sup>2</sup> ，混凝土修復(裂縫W>0.3mm修補)：12m，水泥砂漿粉刷：31.77m <sup>2</sup> ，貼面磚：2.02m <sup>2</sup> ，土坡面整理：30m <sup>2</sup> ，清運(雜草雜木)：17,743.42m <sup>2</sup> ，清除及掘除(雜草雜木)：7,903.42m <sup>2</sup> ，油漆：93.6m <sup>2</sup> ，砌紅磚：0.7m <sup>2</sup> ，牆面彩繪：43.9m <sup>2</sup> ，混凝土表面處理(水泥拉毛處理)：151.44m <sup>2</sup> ，路面高壓水沖洗：6,284m <sup>2</sup> ，欄杆TYPE-1：24m，撈汙機斷電保護安裝：4組，文化石：17.83m <sup>2</sup> ，屋簷造型手工浮雕陶板：6.82m <sup>2</sup>	110.05	110.12

表20 防洪工程(續5完)

年份及工程別	完工 項數	工程費	工程內容		
			堤防	護岸	丁壩
No. of Items (項)	Construction Expense (千元)	Embankment (公尺)	Riverbank Protection (公尺)	Spur Dam (座)	
Year & Construction (item)	(NT\$1 000)	(m)	(m)	(set)	
21. 110年度全市堤防美化統包工程		42 860	-	-	-
22. 大稻埕碼頭繫船柱加高工程		7 249	-	-	-
23. 磺港溪壓力箱涵疏浚及檢修工程		9 270	-	-	-
24. 110年度河濱公園路面(南區)暨災後 復原(景美溪北新橋至新店溪永福橋 段)預約維護工程		9 601	-	-	-
25. 110年度南區水利建造物檢修改善及 災後淤土、樹木復原及設施搶修預 約維護工程		5 950	-	-	-
26. 110年度西區水利建造物檢修改善及 災後淤土、樹木復原及設施搶修預 約維護工程		5 950	-	-	-
27. 110年度河濱公園路面(北區)暨災後 復原(淡水河淡5號疏散門至基隆河 洲美大橋段)預約維護工程		9 601	-	-	-
28. 110年度南區河濱公園土木暨災後復 原(景美溪北新橋上游段段)預約維護 工程		9 090	-	-	-
29. 110年度北區河濱公園土木暨災後復 原(新店溪萬板大橋至淡5號疏散門 段)預約維護工程		9 090	-	-	-

資料來源：水利工程處。

說明：57-95年之工程費為工程預算數，96年為工程發包金額，97年起配合經濟部水利署需求，已完工工程以工程決算數填列，未完工程仍以工程發包金額填列。

Table 20 Flood Protection Constructions (Cont. 5 End)

Content					開工日期	完工日期
閘門 Gate (座) (set)	抽水站 Pumping Station (座) (set)	閘門 Valve (座) (set)	疏散門 Evacuation (處) (lot)	其他 Others	Starting Date	Completion Date
-	-	-	-	- 士林、萬華、中正、南港、內湖堤防美化	110.09	施工中
-	-	-	-	- 將既有大稻埕碼頭之繫船柱加高至EL 10.5M及增設搭配之設施	110.07	施工中
-	-	-	-	- 挖除箱涵內淤積，確保壓力箱涵分洪防汛功能	110.12	施工中
-	-	-	-	- 110年度河濱公園路面(南區)暨災後復原預約維護工程	110.04	施工中
-	-	-	-	- 110年度南區水利建造物檢修改善及災後淤土、樹木復原及設施搶修預約維護工程	110.04	施工中
-	-	-	-	- 110年度西區水利建造物檢修改善及災後淤土、樹木復原及設施搶修預約維護工程	110.04	施工中
-	-	-	-	- 110年度河濱公園路面(北區)暨災後復原預約維護工程	110.04	施工中
-	-	-	-	- 110年度南區河濱公園土木暨災後復原預約維護工程	110.05	施工中
-	-	-	-	- 110年度北區河濱公園土木暨災後復原預約維護工程	110.05	施工中

Source: Hydraulic Engineering Office.

Explanation: The construction expense from 1968 to 2006 was recorded as budget accounts. Since 2007, the construction expense must be written based on the amount of the contract issuing of the project. According to the request of Water Resources Agency, Ministry of Economic Affairs, the completed construction expense was compiled from final budget, while the unfinished construction expense was recorded as the amount of the contract since 2008.

表21 現有各項防洪設施

年底別、河流及堤防別 End of Year & River, Embankment	堤防 Embankment		
	總計 Total (公尺) (m)	土堤防 Earth Embankment (公尺) (m)	混凝土堤防 Concrete Embankment (公尺) (m)
民國57年底 End of 1968	30 960	25 768	5 192
民國60年底 End of 1971	39 741	25 299	14 442
民國70年底 End of 1981	91 871	74 062	17 809
民國80年底 End of 1991	97 670	72 010	25 660
民國85年底 End of 1996	104 220	70 268	33 952
民國86年底 End of 1997	106 838	70 268	36 570
民國87年底 End of 1998	107 122	70 268	36 854
民國88年底 End of 1999	104 478	63 799	40 679
民國89年底 End of 2000	105 318	64 639	40 679
民國90年底 End of 2001	105 318	64 639	40 679
民國91年底 End of 2002	108 910	66 657	42 253
民國92年底 End of 2003	108 910	59 677	49 233
民國93年底 End of 2004	111 683	60 454	51 229
民國94年底 End of 2005	111 683	60 454	51 229
民國95年底 End of 2006	116 756	65 488	51 268
民國96年底 End of 2007	116 756	65 488	51 268
民國97年底 End of 2008	116 756	65 488	51 268
民國98年底 End of 2009	116 756	65 488	51 268
民國99年底 End of 2010	116 756	65 488	51 268
民國 100 年 End of 2011	116 756	65 488	51 268
民國 101 年 End of 2012	116 756	65 488	51 268
民國 102 年 End of 2013	116 756	65 488	51 268
民國 103 年 End of 2014	116 756	65 488	51 268
民國 104 年 End of 2015	116 756	65 488	51 268
民國 105 年 End of 2016	116 756	65 488	51 268
民國 106 年 End of 2017	116 756	65 488	51 268
民國 107 年 End of 2018	116 756	65 488	51 268
民國 108 年 End of 2019	116 756	65 488	51 268
民國 109 年 End of 2020	122 206	69 480	52 726
<b>民國 110 年 End of 2021</b>	<b>122 206</b>	<b>69 480</b>	<b>52 726</b>
淡水河	9 493	2 179	7 314
1. 大稻埕堤防	3 535	-	3 535
2. 大龍洞堤防	1 600	-	1 600
3. 渡頭堤防	2 179	-	2 179
4. 社子島防潮堤	2 179	2 179	-
新店溪	8 725	3 548	5 177
1. 景美堤防	1 742	-	1 742
2. 水源堤防	1 127	1 127	-
3. 川端堤防	1 194	1 194	-
4. 馬場堤防	1 227	1 227	-
5. 雙園堤防	3 435	-	3 435
景美溪	12 808	9 594	3 214
1. 政大堤防	1 199	1 199	-
2. 寶橋上游新店市界至恆光橋堤防	1 700	1 496	204
3. 恆光橋至指南溪出口段堤防	700	-	700
4. 景美溪右岸堤防(景福街至萬壽橋)	7 599	5 289	2 310
5. 萬壽橋至萬福橋堤防及萬福橋上游	1 610	1 610	-

Table 21 Flood Protection Facilities

護岸 Revetment (公尺) (m)	水門 Watergate			抽水站 Pumping Station (座) (set)	丁壩 Spur Dam (座) (set)	疏散門 Evacuation (處) (lot)
	總計 Total (座) (set)	閘門 Gate (座) (set)	閘門 Valve (座) (set)			
5 725	20	20	-	5	11	-
8 024	26	26	-	14	32	-
21 092	251	111	140	29	112	17
33 954	245	100	145	40	114	26
59 165	255	102	153	46	114	33
61 949	255	102	153	48	114	33
62 463	255	102	153	48	114	35
55 955	255	102	153	50	106	35
58 662	255	102	153	50	106	36
58 662	256	103	153	50	106	37
61 680	258	105	153	52	106	38
61 680	258	105	153	52	106	38
64 148	258	105	153	54	106	40
64 668	258	105	153	55	106	42
64 668	258	105	153	55	106	42
64 668	258	105	153	59	106	42
64 668	258	105	153	59	106	42
64 828	280	113	167	63	108	42
64 828	281	114	167	64	108	42
64 828	281	126	155	64	108	42
65 198	281	126	155	64	108	42
65 198	283	128	155	65	108	42
65 198	353	139	214	65	108	53
65 198	353	139	214	65	108	53
65 198	339	114	225	66	108	53
65 198	339	114	225	66	108	53
65 198	335	110	225	66	108	53
65 198	341	109	232	66	108	53
91 946	344	113	231	66	108	53
<b>91 946</b>	<b>344</b>	<b>113</b>	<b>231</b>	<b>67</b>	<b>108</b>	<b>53</b>
6 809	6	6	-	4	22	8
3 796	2	2	-	3	4	5
1 098	3	3	-	1	1	2
1 695	1	1	-	-	3	-
220	-	-	-	-	14	1
9 424	3	3	-	3	21	10
1 576	2	2	-	1	7	3
1 678	1	1	-	1	-	-
655	-	-	-	-	10	-
2 570	-	-	-	-	4	4
2 945	-	-	-	1	-	3
7 038	34	22	12	9	5	5
379	1	1	-	1	-	2
3 094	-	-	-	2	-	-
62	-	-	-	-	-	-
1 413	13	13	-	5	5	2
2 090	20	8	12	1	-	1

表21 現有各項防洪設施(續)

年底別、河流及堤防別 End of Year & River, Embankment	堤防 Embankment		
	總計 Total (公尺) (m)	土堤防 Earth Embankment (公尺) (m)	混凝土堤防 Concrete Embankment (公尺) (m)
基隆河	46 310	18 616	27 694
1. 東新里護岸	-	-	-
2. 玉成堤防	2 426	-	2 426
3. 撫遠街擋水牆	2 177	-	2 177
4. 松山堤防	4 698	-	4 698
5. 圓山堤防	1 191	957	234
6. 社子堤防	2 560	2 560	-
7. 社子島防潮堤	5 819	4 170	1 649
8. 大直堤防	2 725	-	2 725
9. 圓山護岸	-	-	-
10. 新生擋水牆	681	-	681
11. 士林堤防	3 049	2 157	892
12. 洲美防潮堤(洲美堤防)	3 734	3 734	-
13. 關渡防潮堤(關渡堤防)	4 438	4 438	-
14. 南港堤防	2 997	-	2 997
15. 內湖堤防	8 015	-	8 015
16. 南湖大橋上游左岸堤防	1 200	-	1 200
17. 南湖大橋上游右岸堤防	600	600	-
雙溪	10 800	10 800	-
1. 雙溪左岸堤防	5 400	5 400	-
2. 雙溪右岸堤防	5 400	5 400	-
其他河川	34 070	24 743	9 327
1. 磺溪堤防	5 126	5 126	-
2. 磺港溪堤防	2 360	147	2 213
3. 蘭雅溪	-	-	-
4. 貴子坑溪堤防	9 344	9 344	-
5. 水磨坑溪堤防	1 712	1 712	-
6. 無名小溪	-	-	-
7. 舊水磨坑溪堤防	3 554	3 554	-
8. 指南溪(指南溪堤防)	930	930	-
9. 大坑溪堤防	3 080	530	2 550
10. 四分溪堤防	2 764	-	2 764
11. 內溝溪(內溝溪左右岸堤防)	5 200	3 400	1 800
12. 新生北路(新生大排)	-	-	-
13. 大溝溪治水園區	-	-	-
14. 金瑞治水園區	-	-	-

資料來源：水利工程處。

說明：1.84年(底)以後資料不含已完工未驗收接管部分。

2.105年閘門閘閘資料重新清查。

3.抽水站不含臨時站。

4.109年堤防、護岸、水門資料重新清查。

Table 21 Flood Protection Facilities (Cont.)

護岸 Revetment (公尺) (m)	水門 Watergate			抽水站 Pumping Station (座) (set)	丁壩 Spur Dam (座) (set)	疏散門 Evacuation (處) (lot)
	總計 Total (座) (set)	閘門 Gate (座) (set)	閘門 Valve (座) (set)			
47 049	28	21	7	28	60	24
-	-	-	-	-	-	-
1 199	-	-	-	2	6	2
2 233	-	-	-	2	-	3
5 021	-	-	-	3	-	5
2 118	-	-	-	1	-	3
1 918	-	-	-	1	-	-
4 322	-	-	-	-	15	-
2 638	8	6	2	3	14	1
-	-	-	-	-	-	-
550	-	-	-	2	-	-
3 688	-	-	-	3	-	-
4 105	5	3	2	-	16	-
4 004	7	4	3	1	9	4
4 650	2	2	-	2	-	2
8 789	4	4	-	8	-	4
1 267	-	-	-	-	-	-
547	2	2	-	-	-	-
6 085	9	3	6	5	-	2
2 903	4	-	4	1	-	2
3 182	5	3	2	4	-	-
15 541	264	58	206	18	-	4
650	29	12	17	2	-	-
1 029	46	14	32	1	-	1
-	-	-	-	-	-	-
418	53	-	53	-	-	-
1 338	-	-	-	-	-	-
2 375	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
232	16	4	12	-	-	2
3 080	35	8	27	5	-	-
2 764	44	16	28	3	-	1
3 655	-	-	-	1	-	-
-	38	1	37	6	-	-
-	2	2	-	-	-	-
-	1	1	-	-	-	-

Source: Hydraulic Engineering Office.

Explanation: 1.Data after FY 1995 does not include completed projects that have yet to be inspected.

2.The numbers of Gates and Valves in 2016 were re-checked.

3.Numbers of Pumping stations does not include temporary ones.

4.The numbers of Embankments, Revetments and Watergates in 2020 were re-checked.

表22 雨水下水道新建工程

年度及工程別  Fiscal Year & Construction	完工 項數  No. of Items (項)  (item)	預算 年度  Budget Year  (FY)	工程費 ①②  Construction Expense (千元)  (NT\$1 000)	主要工程	
				側溝 (含明溝) Side Ditch (公尺)  (m)	箱涵  Box Culvet (公尺)  (m)
民國 67 年 度 FY 1978	33		216 206	8 600	11 818
民國 68 年 度 FY 1979	40		210 716	4 661	6 648
民國 69 年 度 FY 1980	28		357 409	17 846	4 874
民國 70 年 度 FY 1981	26		575 852	20 333	6 989
民國 71 年 度 FY 1982	32		616 083	13 570	7 772
民國 72 年 度 FY 1983	22		349 283	7 480	4 279
民國 73 年 度 FY 1984	14		187 458	6 279	1 489
民國 74 年 度 FY 1985	16		143 669	10 886	1 316
民國 75 年 度 FY 1986	7		164 465	2 182	2 108
民國 76 年 度 FY 1987	10		305 507	4 404	5 045
民國 77 年 度 FY 1988	8		1077 256	8 943	5 246
民國 78 年 度 FY 1989	1		29 954	776	454
民國 79 年 度 FY 1990	2		168 001	435	2 098
民國 80 年 度 FY 1991	2		168 001	320	591
民國 81 年 度 FY 1992	3		67 701	1 033	213
民國 82 年 度 FY 1993	11		-	2 023	-
民國 83 年 度 FY 1994	55		117 840	15 818	2 665
民國 84 年 度 FY 1995	24		407 823	7 967	955
民國 85 年 度 FY 1996	70		209 285	24 127	2 405
民國 86 年 度 FY 1997	49		5 347	52 412	6 469
民國 87 年 度 FY 1998	51		-	47 899	3 716
民國 88 年 度 FY 1999	35		781	11 182	1 854
民國 88 年 下 半 年 07/01/1999~	40		60 295	11 848	664
及 89 年 度 12/31/2000					
民國 90 年 2001	10		50 392	2 483	-
民國 91 年 2002	7		94 862	1 195	418
民國 92 年 2003	22		43 886	4 413	1 307
民國 93 年 2004	19		4 370	5 327	10
民國 94 年 2005	9		20 626	2 477	1 182
民國 95 年 2006	10		165 722	13 198	3 956

Table 22 New Rainwater Drainage System Constructions

Main Construction			附屬工程 Subsidiary Construction				開工日期 Starting Date	完工日期 Completion Date
管涵 Pipe Culvet (公尺) (m)	連接管 Tie Pipe (公尺) (m)	進水口及 導水暗渠 Intake & Underdrain (公尺) (m)	集水井 Catch Basin (處) (lot)	人孔 Manhole (處) (lot)	溝蓋 Ditch Cover (公尺) (m)	清掃孔 Cleanout (處) (lot)		
42 080		-	70	38	847	55		
19 725		40	32	23	2 347	127		
8 037		732	203	128	1 188	437		
9 001		126	650	480	15 711	1 507		
5 518		56	221	201	8 281	1 072		
3 994		15	193	193	5 937	1 005		
2 401		24	142	76	5 868	953		
2 476		370	126	57	5 443	571		
1 121		31	71	57	1 622	329		
1 251		-	106	95	3 510	27		
3 156		2 855	315	250	8 484	1 483		
31		-	12	8	799	86		
435		-	149	55	969	53		
223		-	54	16	1 403	297		
333	133	34	21	10	1 099	1		
24	168	-	43	1	2 131	434		
3 557	571	6	531	100	12 030	2 620		
916	750	-	249	58	7 602	1 045		
5 053	1 386	-	627	161	25 867	4 656		
11 682	3 660	3	989	349	59 031	17 775		
12 460	555	-	824	357	49 312	10 205		
2 597	349	6	283	81	12 305	2 639		
3 149	48	-	288	106	12 096	2 760		
1 548	-	-	67	37	2 788	484		
405	-	-	37	13	1 036	221		
362	157	65	173	45	3 403	729		
730	7	27	286	54	5 095	1 140		
634	22	-	61	35	3 096	931		
10 858	448	366	261	83	14 577	1 042		

表22 雨水下水道新建工程(續1)

年度及工程別				完工 項數	預算 年度	工程費 ①②	主要工程	
							側溝 (含明溝)	箱涵
Fiscal Year & Construction				No. of Items (項)	Budget Year (FY)	Construction Expense (千元)	Side Ditch (公尺)	Box Culvet (公尺)
				(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m)	(m)
民	國	96	年	2007	4	16 664	2 745	505
民	國	97	年	2008	4	91 675	617	325
民	國	98	年	2009	7	-	1 985	364
民	國	99	年	2010	8	-	2 103	152
民	國	100	年	2011	6	-	1 177	-
民	國	101	年	2012	8		938	-
民	國	102	年	2013	10		2 622	-
民	國	103	年	2014	7	58 473	1 409	1 046
民	國	104	年	2015	3	-	1 356	-
民	國	105	年	2016	4	185 287	3 750	-
民	國	106	年	2017	2	175 906	6 932	723
民	國	107	年	2018	3	-	363	-
民	國	108	年	2019	5	-	929	-
民	國	109	年	2020	7	-	1 251	52
民	國	110	年	2021	8	-	1 062	1 358
1. 中山北路5段748巷南側道路新築工程				1	109-110	⊘	119	-
2. 斯文里二期整宅公辦都更基地東側8公尺計畫道路新築工程				1	109	⊘	94	-
3. 新生南路3段水圳意象重現暨人行景觀美化工程				1	109	⊘	-	-
4. 桂林路57巷道路新築工程				1	110	⊘	85	-
5. 大度路3段南側貴子坑溪旁道路拓寬工程				1	109-110	⊘	-	1 352

Table 22 New Rainwater Drainage System Constructions (Cont. 1)

Main Construction			附屬工程 Subsidiary Construction				開工日期 Starting Date	完工日期 Completion Date
管涵 Pipe Culvet (公尺) (m)	連接管 Tie Pipe (公尺) (m)	進水口及 導水暗渠 Intake & Underdrain (公尺) (m)	集水井 Catch Basin (處) (lot)	人孔 Manhole (處) (lot)	溝蓋 Ditch Cover (公尺) (m)	清掃孔 Cleanout (處) (lot)		
644	-	-	51	2	91	-		
16	-	23	26	15	289	62		
447	96	27	115	13	2 206	111		
463	-	2	130	12	2 417	336		
592	96	3	62	27	1 093	235		
63	-	4	59	4	693	185		
370	-	13	108	11	2 349	497		
292	-	27	52	23	1 356	419		
475	-	6	44	4	1 292	278		
131	-	-	7	-	3 750	755		
1 812	463	180	74	44	7 152	1 364		
6	-	12	19	2	44	11		
15	11	-	33	7	774	130		
19	8	71	34	14	752	72		
<b>208</b>	<b>147</b>	<b>8</b>	<b>58</b>	<b>21</b>	<b>1 559</b>	<b>413</b>		
66	5	-	2	1	11	27	109.09	110.01
-	-	-	7	3	-	-	109.06	110.02
-	-	-	1	-	-	-	109.07	110.06
-	-	-	4	-	-	-	110.02	110.07
125	-	-	13	6	1 352	362	109.04	110.08

表22 雨水下水道新建工程(續2完)

年度及工程別 Fiscal Year & Construction	完工 項數 No. of Items (項) (item)	預算 年度 Budget Year (FY)	工程費 ①② Construction Expense (千元) (NT\$1 000)	主要工程	
				側溝 (含明溝) Side Ditch (公尺) (m)	箱涵 Box Culvet (公尺) (m)
6. 信安街15巷(六張犁營區B街廓北側及東側)道路新築工程	1	109-110	▮	461	-
7. 樟新街63巷道路新築工程	1	110	▮	168	-
8. 興隆路1段137巷86號旁道路新築工程	1	109-110	▮	135	6
9. 福國路延伸工程(第2期)		104-110	...	633	1 206
10. 北投士林科技園區徵收公共工程(第2期-東基地)		108-110	...	5 384	214
11. 北投士林科技園區徵收公共工程(第2期-西基地)		109-111	...	9 062	-
12. 立德路底連接捷運忠義站銜接工程		110	...	473	-
13. 臺北市第二殯儀館聯外道路新築工程		110-111	...	525	226

資料來源：新建工程處、水利工程處。

附註：①67-95年之工程費為工程預算數，自96年起改以工程發包金額填列。

②工程費僅計列雨水下水道新建工程經費，未計列附屬於道路、橋梁、景觀及其他工程內之相關工程經費。

Table 22 New Rainwater Drainage System Constructions (Cont. 2 End)

Main Construction			附屬工程 Subsidiary Construction				開工日期	完工日期
管涵 Pipe Culvet (公尺) (m)	連接管 Tie Pipe (公尺) (m)	進水口及 導水暗渠 Intake & Underdrain (公尺) (m)	集水井 Catch Basin (處) (lot)	人孔 Manhole (處) (lot)	溝蓋 Ditch Cover (公尺) (m)	清掃孔 Cleanout (處) (lot)		
-	-	-	15	-	-	-	109.10	110.09
-	-	8	12	5	168	24	110.03	110.09
17	142	-	4	6	28	-	109.09	110.12
-	314	-	48	-	1 839	396	107.11	施工中
666	-	-	49	20	-	-	108.09	施工中
1 115	-	-	63	26	-	-	109.09	施工中
-	-	-	9	-	-	-	110.01	施工中
50	34	-	13	-	764	127	110.02	施工中

Source: New Construction Office, Hydraulic Engineering Office.

Note: ①The construction expenses from 1978 to 2006 are recorded as budget accounts. Since 2007, the construction expenses must be written based on the amount of the contract issuing of the project.

②The construction expense is included in the road, bridge, landscape, and other project expenditure.

表23 雨水下水道改善工程

年度及工程別					完工 項數	預算 年度	工程費 ①②	主要工程		
								側溝 (含明溝)	箱涵	
Fiscal Year & Construction					No. of Items (項)	Budget Year	Construction Expense (千元)	Side Ditch (公尺)	Box Culvet (公尺)	
					(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m)	(m)	
民	國	67	年	度	FY 1978	9	5 592	966	695	
民	國	70	年	度	FY 1981	28	68 175	53 764	1 573	
民	國	76	年	度	FY 1987	39	254 478	21 297	1 109	
民	國	77	年	度	FY 1988	44	108 847	14 907	45	
民	國	78	年	度	FY 1989	41	386 125	17 774	2 744	
民	國	79	年	度	FY 1990	52	306 194	16 885	1 807	
民	國	80	年	度	FY 1991	41	334 377	14 342	1 280	
民	國	81	年	度	FY 1992	22	347 567	7 756	1 068	
民	國	82	年	度	FY 1993	26	603 970	14 280	1 967	
民	國	83	年	度	FY 1994	31	236 241	11 323	5	
民	國	84	年	度	FY 1995	37	649 541	10 714	2 726	
民	國	85	年	度	FY 1996	33	306 889	12 050	780	
民	國	86	年	度	FY 1997	29	298 529	15 816	1 113	
民	國	87	年	度	FY 1998	50	424 869	15 879	505	
民	國	88	年	度	FY 1999	38	209 523	9 085	82	
民	國	88	年	下	半年	07/01/1999~	63	507 966	13 828	1 773
及		89	年	度	12/31/2000					
民	國	90	年		2001	21	108 636	4 299	248	
民	國	91	年		2002	33	423 089	7 611	1 297	
民	國	92	年		2003	36	89 159	11 367	165	
民	國	93	年		2004	29	106 769	6 005	-	
民	國	94	年		2005	22	266 794	4 696	1 271	
民	國	95	年		2006	17	150 005	10 011	593	
民	國	96	年		2007	12	72 711	3 418	275	
民	國	97	年		2008	10	232 824	2 113	446	
民	國	98	年		2009	32	130 746	8 586	320	
民	國	99	年		2010	30	41 640	2 786	121	
民	國	100	年		2011	29	83 416	8 307	61	

Table 23 Rainwater Drainage System Improvement Constructions

Main Construction			附屬工程 Subsidiary Construction				開工日期 Starting Date	完工日期 Completion Date
管涵 Pipe Culvet (公尺) (m)	連接管 Tie Pipe (公尺) (m)	進水口及 導水暗渠 Intake & Underdrain (公尺) (m)	集水井 Catch Basin (處) (lot)	人孔 Manhole (處) (lot)	溝蓋 Ditch Cover (公尺) (m)	清掃孔 Cleanout (處) (lot)		
732		-	-	-	-	-		
1 614		-	530	388	50 751	201		
4 577		2	772	65	21 524	3 027		
3 262		2	433	41	14 378	1 689		
4 004		-	568	129	17 882	2 379		
4 785		19	612	148	19 334	1 911		
3 785		-	464	112	12 588	2 980		
2 217	1 091	21	284	87	7 645	1 518		
1 104	1 372	135	746	88	13 500	3 005		
2 086	408	116	292	57	10 760	2 307		
2 861	548	-	303	118	11 745	2 020		
1 812	450	10	548	104	13 009	2 284		
2 678	508	-	354	65	15 329	3 990		
3 642	10	-	286	131	18 432	4 530		
2 314	190	-	141	52	23 087	4 766		
5 863	57	-	418	180	27 341	5 852		
1 141	-	-	127	32	7 806	1 534		
2 114	2	-	219	413	15 926	3 398		
1 172	62	197	338	84	21 764	4 061		
941	-	170	162	36	8 966	1 715		
1 756	-	6	82	99	6 686	1 317		
982	-	-	119	17	6 996	321		
77	-	-	43	9	10 153	437		
1 429	584	2	58	12	4 312	235		
584	53	98	70	3 007	31 134	3 038		
56	-	-	53	4 027	21 980	1 703		
86	2	23	79	206	19 279	2 439		

表23 雨水下水道改善工程(續1)

年度及工程別				完工 項數	預算 年度	工程費 ①②	主要工程	
							側溝 (含明溝)	箱涵
Fiscal Year & Construction				No. of Items (項)	Budget Year	Construction Expense (千元)	Side Ditch (公尺)	Box Culvet (公尺)
				(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m)	(m)
民	國	101	年 2012	14		192 622	2 611	-
民	國	102	年 2013	13		37 620	1 319	499
民	國	103	年 2014	20		75 031	6 108	6
民	國	104	年 2015	22		44 809	1 529	87
民	國	105	年 2016	19		22 975	2 454	5
民	國	106	年 2017	23		139 977	2 869	352
民	國	107	年 2018	29		133 207	3 442	456
民	國	108	年 2019	12		57 197	2 169	190
民	國	109	年 2020	30		62 118	5 503	604
民	國	110	年 2021	13		12 457	6 329	25
1. 108年度道路附屬設施改善工程開口契約(第1標)(中山、大同區)				1	108-109	-	-	-
2. 108年度臺北市人行道改善工程開口契約(第二標)				1	108-109	-	-	-
3. 108年度臺北市人行道改善工程開口契約(第四標)				1	108-109	-	-	-
4. 109年度道路附屬設施改善工程開口契約(第2標)(士林、北投、中山、大同、內湖、南港區)				1	109	-	1 221	-
5. 北投區尊賢街243巷周邊排水改善工程				1	109	6,248	29	-
6. 研究院路2段排水改善工程				1	109	6,209	-	25
7. 110年度道路附屬設施改善工程開口契約(第1標)(中山、大同區)				1	110	-	1 782	-
8. 110年度道路附屬設施改善工程開口契約(第6標)(大安、文山區)				1	110	-	-	-

Table 23 Rainwater Drainage System Improvement Constructions  
(Cont. 1)

Main Construction			附屬工程 Subsidiary Construction				開工日期	完工日期
管涵 Pipe Culvet (公尺) (m)	連接管 Tie Pipe (公尺) (m)	進水口及 導水暗渠 Intake & Underdrain (公尺) (m)	集水井 Catch Basin (處) (lot)	人孔 Manhole (處) (lot)	溝蓋 Ditch Cover (公尺) (m)	清掃孔 Cleanout (處) (lot)		
8	-	-	6	6	17 842	3 168		
281	6	1 540	3	157	34 454	8 613		
66	-	-	39	2 600	35 468	5 526		
199	-	1 135	168	403	26 468	2 694		
539	189	-	228	8	45 341	5 199		
498	337	9	133	14	60 574	6 818		
15	130	-	74	505	109 521	10 588		
20	9	119	133	4	14 807	1 223		
40	111	r 260	r 189	2 188	r 137,428	r 11,602		
<b>40</b>	<b>1 436</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>905</b>	<b>36 273</b>	<b>3 719</b>		
-	-	-	-	-	4 127	-	108.04	110.01
-	-	-	-	-	1 744	-	108.05	110.01
-	1 312	-	-	54	1 312	291	108.04	110.01
-	-	-	-	-	-	-	109.08	110.01
40	-	3	4	-	29	8	109.09	110.03
-	-	-	-	-	-	-	110.03	110.05
-	-	-	1	38	-	-	110.03	110.12
-	-	-	-	-	3 089	-	110.03	110.12

表23 雨水下水道改善工程(續2)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費 ①②	主要工程	
				側溝 (含明溝)	箱涵
Fiscal Year & Construction	No. of Items (項)	Budget Year (FY)	Construction Expense (千元) (NT\$1 000)	Side Ditch (公尺) (m)	Box Culvet (公尺) (m)
9. 110年度道路附屬設施改善工程開口契約(第7標)	1	110	-	-	-
10. 110年度寬度8公尺以下道路更新及附屬設施改善工程開口契約(第1標)(中山、大同區)	1	110	-	-	-
11. 110年度寬度8公尺以下道路更新及附屬設施改善工程開口契約(第2標)(松山、信義區)	1	110	-	-	-
12. 110年度寬度8公尺以下道路更新及附屬設施改善工程開口契約(第4標)(內湖、南港區)	1	110	-	3 297	-
13. 110年度寬度8公尺以下道路更新及附屬設施改善工程開口契約(第6標)(大安、文山區)	1	110	▮	-	-
14. 110年度道路附屬設施改善工程開口契約(第2標)(松山、信義區)		110	▮	2 746	-
15. 110年度道路附屬設施改善工程開口契約(第3標)(中正、萬華區)		110	▮	-	-
16. 110年度道路附屬設施改善工程開口契約(第4標)(內湖、南港區)		110	▮	4 880	-
17. 110年度道路附屬設施改善工程開口契約(第5標)(士林、北投區)		110	▮	-	-

Table 23 Rainwater Drainage System Improvement Constructions  
(Cont. 2)

Main Construction			附屬工程 Subsidiary Construction				開工日期 Starting Date	完工日期 Completion Date
管涵 Pipe Culvet (公尺) (m)	連接管 Tie Pipe (公尺) (m)	進水口及 導水暗渠 Intake & Underdrain (公尺) (m)	集水井 Catch Basin (處) (lot)	人孔 Manhole (處) (lot)	溝蓋 Ditch Cover (公尺) (m)	清掃孔 Cleanout (處) (lot)		
-	-	-	-	-	3 526	-	110.03	110.11
-	-	-	-	-	5 920	-	110.03	110.12
-	59	-	-	-	5 149	1 063	110.03	110.11
-	6	-	-	279	-	-	110.04	110.12
-	59	-	-	534	11 378	2 357	110.03	110.11
-	-	-	-	2	-	-	110.03	施工中
-	-	-	-	-	3 354	785	110.04	施工中
-	-	88	-	-	-	-	110.03	施工中
-	-	-	-	-	3 826	-	110.03	施工中

表23 雨水下水道改善工程(續3完)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費 ①②	主要工程	
				側溝 (含明溝)	箱涵
				No. of Items (項)	Budget Year
Fiscal Year & Construction	(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m)	(m)
18. 110年度寬度8公尺以下道路更新及附屬設施改善工程開口契約(第5標)(士林、北投區)		110	0	-	-
19. 110年度災害搶修暨災防工程開口契約(第2標)(大安、文山、中正、萬華)		110	0	-	-
20. 110年度災害搶修暨災防工程開口契約(第3標)(內湖、南港、松山、信義)		110	0	11	-
21. 110年度臺北市人行道改善工程開口契約(第四標)		110	0	-	-
22. 110年度臺北市人行道改善工程開口契約(第六標)		110	0	-	-
23. 北投區民族街壓力箱涵新建工程		110	16,991	...	...
24. 崇仁路1段131巷等4處側溝更新工程		110	11 109	881	-
25. 士林區中山北路5段441號至529號排水改善工程		110	24,478	...	...
26. 永吉路120巷15弄等4處側溝更新工程		110	12 621	...	...
27. 南港區研究院路2段182巷58弄排水改善工程		110	6,099	...	...
28. 中山北路5段等4處側溝更新工程		110	25,867	1 278	-

資料來源：新建工程處、水利工程處。

附註：①67-95年之工程費為工程預算數，自96年起改以工程發包金額填列。

②工程費僅計列雨水下水道改善工程經費，未計列附屬於人行道、橋梁、道路、景觀及其他工程內之相關工程經費。

Table 23 Rainwater Drainage System Improvement Constructions  
(Cont. 3 End)

Main Construction			附屬工程 Subsidiary Construction				開工日期 Starting Date	完工日期 Completion Date
管涵 Pipe Culvet (公尺) (m)	連接管 Tie Pipe (公尺) (m)	進水口及 導水暗渠 Intake & Underdrain (公尺) (m)	集水井 Catch Basin (處) (lot)	人孔 Manhole (處) (lot)	溝蓋 Ditch Cover (公尺) (m)	清掃孔 Cleanout (處) (lot)		
-	-	-	-	-	7 904	-	110.03	施工中
5	-	-	1	-	5	-	110.04	施工中
-	-	-	-	-	-	-	110.04	施工中
-	-	-	-	-	757	115	110.03	施工中
-	-	-	-	12	651	381	110.04	施工中
...	...	...	...	...	...	...	110.04	施工中
-	-	-	-	-	-	-	110.07	施工中
...	...	...	...	...	...	...	110.08	施工中
...	...	...	...	...	...	...	110.09	施工中
...	...	...	...	...	...	...	110.11	施工中
-	-	-	-	-	-	-	110.12	施工中

Source: New Construction Office, Hydraulic Engineering Office.

Note: ① The construction expenses from 1978 to 2006 are recorded as budget accounts. Since 2007, the construction expenses must be written based on the amount of the contract issuing of the project.

② The construction expense is included in the sidewalk, bridge, road, landscape, and other project expenditure.

表24 雨水抽水站新建工程

年度及工程別	完工項數	預算年度	工程費	主抽水機組 Water-pumping Set				
				臺數	每臺抽水量	口徑	引擎馬力	揚程
Fiscal Year & Construction	No. of Items (項)	Budget Year (FY)	Construction Expense (千元)	Number of Pump Sets (臺)	Pumping Capacity Per Pump (立方公尺/秒)	Diameter (公尺)	Engine Horse-power (匹)	Lift (公尺)
	(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(set)	(m <sup>3</sup> /sec)	(m)	(HP)	(m)
民國 67 年 度 FY 1978	1		1 390	1	0.15	0.3	-	-
民國 70 年 度 FY 1981	1		-	5	12	1	-	-
民國 80 年 度 FY 1991	3		252 148	7	27	1-1.5	-	-
民國 81 年 度 FY 1992	-		91 422	4	-	-	-	-
民國 82 年 度 FY 1993	-		-	-	-	-	-	-
民國 83 年 度 FY 1994	1		69 545	3	5	2	550	5
民國 84 年 度 FY 1995	1		318 099	-	-	-	-	-
民國 85 年 度 FY 1996	6		2485 206	36	5-8	1.8-2	5 509	6-7
民國 86 年 度 FY 1997	1		592 890	11	5-8	1.5-1.8	5 042	4-7
民國 87 年 度 FY 1998	-		740 184	32	0.25-8	0.3-8	1 411	4.8-8
民國 88 年 度 FY 1999	4		259 066	12	2-4	-	1 925	3.5-5.6
民國 88 年 下 07/01/1999~	2		235 939	1	1-5	0.3-1.5	-	6-7
半年及 89 年 度 12/31/2000								
民國 90 年 2001	3		102 858	2	1	0.80	-	6
民國 91 年 2002	-		345 609	20	14	0.4-1.5	630	2-7
民國 92 年 2003	-		39 188	2	1	1	-	5
民國 93 年 2004	-		294 463	5	5-8	1.5-2.0	1 100	7
民國 94 年 2005	-		-	-	-	-	-	-
民國 95 年 2006	1		142 103	9	1.35-3.3	1.8-2.7	-	8.8-14.9
民國 96 年 2007	2		470 054	10	0.45-12.6	0.7-2.2	1 265	3.5-4.5
民國 97 年 2008	1		-	4	1.5	1	150	5
民國 98 年 2009	1		276 300	4	13.4	2.2	1 600	5
民國 99 年 2010	1		72 000	2	1	0.7	-	5
民國 100 年 2011	-		-	-	-	-	-	-
民國 101 年 2012	1		369 300	7	2.1-2.75	1	286-313	6.3- 8.4
民國 102 年 2013	-		-	-	-	-	-	-
民國 103 年 2014	-		-	-	-	-	-	-
民國 104 年 2015	-		-	-	-	-	-	-
民國 105 年 2016	1		45 550	5	3.75	1.35	428	5.3
民國 106 年 2017	-		-	-	-	-	-	-
民國 107 年 2018	-		-	-	-	-	-	-
民國 108 年 2019	-		-	-	-	-	-	-
民國 109 年 2020	1		265 400	5	4	1	575	6
民國 110 年 2021	-		-	-	-	-	-	-

資料來源：水利工程處。

說明：67-95年之工程費為工程預算數，自96年起改以工程發包金額填列。

Table 24 New Rainwater Pumping Station Constructions

發電機 Electric Generator				站房 Station		附屬工程 Subsidiary Construction				開工日期	完工日期
臺數	電壓 相數	轉數	容量	棟數	面積	閘門	撈污機	水位 監控	冷卻及 燃油系統		
Gene- rator No. (臺)	Voltage Phase (電壓 /相數)	Revo- lution (轉數/ 分)	Capa- city (瓩)	Station No. (棟)	Area (平方 公尺)	Gate (扇)	Trash Remover (部)	Watermark Monitor (套)	Cooling & Fuel System (式)	(no.)	(no.)
(no.)	(V/P)	(r/min)	(Watt)	(building)	(m <sup>2</sup> )	(no.)	(set)	(no.)	(no.)		
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	5	1	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	220	1800	75	1	1 597	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	1 071	2	8	-	-	-	-
8	220V/380	1800	3543	6	4 895	21	35	1	2	-	-
10	220V/380	1500~	3565	11	1 665	8	9	-	2	-	-
11	220V/380	1800	2000	1	1 938	-	-	-	-	-	-
6	220V/380	1800	840	6	1 507	3	18	-	1	-	-
4	220V/380	1800	2250	4	3 121	2	6	-	-	-	-
2	380V/3	1800	300	2	1 134	3	6	-	1	-	-
10	380V/3	1800	1600	4	1 924	8	3	1	1	-	-
2	380V/3	1800	600	1	816	-	-	-	-	-	-
4	4160V/3	1800	1500	1	2 002	-	5	1	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	380V/3	1800	675	3	2 123	3	1	6	3	-	-
6	-	1500~	150~	4	2 757	1	10	4	4	-	-
-	-	-	-	1	100	2	-	1	-	-	-
-	-	-	-	1	650	3	4	4	4	-	-
1	380V/3	1800	660	1	197	1	-	1	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	300V/3	1 800	300	1	1 858	1	7	1	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	350	1 800	300	1	2 549	3	1	2	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	380V-220V/3	1 800	225	1	1 115	-	5	1	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Hydraulic Engineering Office.

Explanation: The construction expenses from 1978 to 2006 are recorded as budget accounts. Since 2007, the construction expenses must be written based on the amount of the contract issuing of the project.

表25 雨水抽水站擴建工程

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	主抽水機組 Water-pumping Set				
				臺數	每臺 抽水量	口徑	引擎 馬力	揚程
Fiscal Year & Construction	No.of Items (項)	Budget Year (FY)	Construction Expense (千元)	Number of Pump Sets (臺)	Pumping Capacity Per Pump (立方公尺 /秒)	Diameter (公尺)	Engine Horse- power (匹)	Lift (公尺)
	(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(set)	(m <sup>3</sup> /sec)	(m)	(HP)	(m)
民國 67 年 度 FY 1978	1		4 750	-	-	-	-	-
民國 70 年 度 FY 1981	-		-	-	-	-	-	-
民國 76 年 度 FY 1987	1		66 450	-	-	-	-	-
民國 77 年 度 FY 1988	3		117 382	5	8	105	-	-
民國 78 年 度 FY 1989	-		-	-	-	-	-	-
民國 79 年 度 FY 1990	3		24 776	5	10	102	-	-
民國 80 年 度 FY 1991	-		-	-	-	-	-	-
民國 81 年 度 FY 1992	-		-	-	-	-	-	-
民國 82 年 度 FY 1993	-		-	-	-	-	-	-
民國 83 年 度 FY 1994	4		769 658	11	2-5	1-2	633	6
民國 84 年 度 FY 1995	2		14 273	-	-	-	-	-
民國 85 年 度 FY 1996	2		1 781	-	-	-	-	-
民國 86 年 度 FY 1997	1		155 552	7	5	2	1 170	7.1
民國 87 年 度 FY 1998	19		1 390 240	25	2-18	0.9-2.6	4 585	4.8-6.8
民國 88 年 度 FY 1999	17		271 422	17	2-8	0.3-1.8	3 298	4.5-7
民國 88 年 下 半 年 07/01/1999~ 及 89 年 度 12/31/2000	22		392 940	12	0.5-4	0.3-1.0	2 050	1.5-8
民國 90 年 2001	13		1 075 944	19	0.5-4	0.3-1.0	2 514	1.5-8
民國 91 年 2002	17		613 735	17	2-5	1.0-1.5	2 454	5.2-7.5
民國 92 年 2003	11		434 203	14	0.3-12	1.0-2.0	3 638	5-7
民國 93 年 2004	6		412 288	5	8	1.8	1 155	6.2
民國 94 年 2005	1		1 927	-	-	-	-	-
民國 95 年 2006	11		1 395 712	25	27.8	5.5	1 250	13.1
民國 96 年 2007	5		91 498	2	0.6	0.4	100	8
民國 97 年 2008	10		2 500 516	58	0.004-14	0.4	3 695	33.8
民國 98 年 2009	15		707 384	7	14	3	-	13
民國 99 年 2010	18		420 602	6	10.4	3.75	1 300	27.6
民國 100 年 2011	12		253 303	12	0.37-6.5	0.35-1.65	1 185	18.7

Table 25 Rainwater Pumping Station Expansion Constructions

發電機 Electric Generator				站房 Station		附屬工程 Subsidiary Construction				開工日期 Starting Date	完工日期 Completion Date
臺數 Generator No. (臺) (no.)	電壓 相數 Voltage Phase (電壓 /相數) (V/P)	轉數 Revolution (轉數/分) (r/min)	容量 Capacity (瓩) (Watt)	棟數 Station No. (棟) (building)	面積 Area (平方公尺) (m <sup>2</sup> )	開門 Gate (扇) (no.)	撈污機 Trash Remover (部) (set)	水位 監控 Watermark Monitor (套) (no.)	冷卻及 燃油系統 Cooling & Fuel System (式) (no.)		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	253	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	1	188	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	2	175	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	4 450	3	555	4	18	-	-	1	-
2	-	-	125	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	1 800	150	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	220V/380φ	1 800	85	4	1 892	19	21	1	-	3	-
2	-	1 800	190	11	5 807	9	19	-	-	-	-
3	220V/380φ	1 800	180	3	1 755	10	-	-	-	2	-
10	220V/380φ	1 800	2 150	7	100	7	-	-	-	6	-
7	380V/3φ	1 800	880	3	1 010	12	13	2	-	6	-
6	380V/3φ	1 800	1 210	3	1 550	3	2	2	-	4	-
2	-	1 800	600	2	2 622	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	7 200	1 400	2	1 000	22	34	4	-	8	-
-	-	-	-	1	202	-	-	-	-	-	-
9	-	1 800	80-980	2	7 490	1	3	2	-	2	-
2	-	1 800	350	1	2 142	19	1	1	-	2	-
4	-	1 800	-	2	2 814	2	4	-	-	3	-
1	-	1 800	600	-	-	12	2	-	-	3	-

表25 雨水抽水站擴建工程(續)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	主抽水機組 Water-pumping Set				
				臺數	每臺 抽水量	口徑	引擎 馬力	揚程
Fiscal Year & Construction	No.of Items (項)	Budget Year (FY)	Construction Expense (千元)	Number of Pump Sets (臺)	Pumping Capacity Per Pump (立方公尺 /秒)	Diameter (公尺)	Engine Horse- power (匹)	Lift (公尺)
	(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(set)	(m <sup>3</sup> /sec)	(m)	(HP)	(m)
民國 101 年 2012	10		241 961	7	10	1-2	1 101	14
民國 102 年 2013	17		434 675	8	3	1-2	1 239	10
民國 103 年 2014	12		205 170	11	0.7-4	0.8-2	75-429	3.5-6.5
民國 104 年 2015	15		619 379	4	6	2	750	6
民國 105 年 2016	16		160 719	-	-	-	-	-
民國 106 年 2017	16		712 504	-	-	-	-	-
民國 107 年 2018	10		69 846	-	-	-	-	-
民國 108 年 2019	12		1 273 983	-	-	-	-	-
民國 109 年 2020	5		236 899	10	6	2	670	7
<b>民國 110 年 2021</b>	<b>1</b>		<b>151 730</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>1 200</b>	<b>590</b>	<b>5</b>
1. 民生及士林抽水站抽水機組更新工程	1	108	151 730	5	4	1 200	590	5
2. 撫遠及南京抽水站機組更新暨康樂等3座抽水站周邊設備更新工程		109	242 660	-	-	-	-	-
3. 河川水情監測設備優化改善工程		109	21 403	-	-	-	-	-
4. 萬芳、景美及奇岩抽水站機組更新暨埤腹等3座抽水站周邊設備更新工程		108	235 410	-	-	-	-	-
5. 109-111年度全市沉水泵吊視檢修工程		109	10 614	-	-	-	-	-
6. 109-111年度抽水站機房整修鐵件更新工程		109	14 122	-	-	-	-	-
7. 臺北市第2、3及6分區抽水站機組暨附屬設備維護更新工程		110	35 733	-	-	-	-	-
8. 臺北市第1、4及5分區抽水站機組暨附屬設備維護更新工程		110	33 846	-	-	-	-	-

資料來源：水利工程處。

說明：67-95年之工程費為工程預算數，自96年起改以工程發包金額填列。

Table 25 Rainwater Pumping Station Expansion Constructions  
(Cont.)

發電機 Electric Generator				站房 Station		附屬工程 Subsidiary Construction				開工日期	完工日期
臺數	電壓 相數	轉數	容量	棟數	面積	閘門	撈污機	水位 監控	冷卻及 燃油系統	Starting Date	Completion Date
Gene- rator No. (臺)	Voltage Phase (電壓 /相數)	Revo- lution (轉數/分)	Capa- city (瓩)	Station No. (棟)	Area (平方 公尺)	Gate (扇)	Trash Remover (部)	Watermark Monitor (套)	Cooling & Fuel System (式)		
(no.)	(V/P)	(r/min)	(Watt)	(building)	(m <sup>2</sup> )	(no.)	(set)	(no.)	(no.)		
4	-	5 400	1 700	-	-	2	-	-	2		
1	380V/3φ	1 800	600	-	-	1	4	1	1		
2	380V/3φ	1 800	800	-	-	2	5	-	2		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	2	-	-		
1	-	1 500-1 800	-	-	-	-	-	-	-		
r 6	-	1 800	250-1825	-	-	2	-	-	1		
<b>1</b>	<b>220V/3Ø3W</b>	<b>1 800</b>	<b>60</b>	-	-	<b>2</b>	-	-	<b>1</b>		
1	220V/3Ø3W	1 800	60	-	-	2	-	-	1	109.02	110.09
撫遠抽水站、南京抽水站、康樂抽水站、民權(舊)抽水站、南深左抽水站、總一/總二管理中心 周邊設備更新工程										109.04	施工中
本市水情監測資訊系統設備更新及建置自動化之資料介接、微波中繼站設備更新、系統配合增 修及整體相關功能運轉測試等工程										109.06	施工中
萬芳站、景美(舊)站、奇岩站、埤腹站、保儀站、古亭站、福德站等周邊設備更新工程										109.06	施工中
抽水站沉水泵浦拆卸、吊運及分解檢查										109.10	施工中
辦理本市各抽水站機房整修及設施修復、更新或增設										109.11	施工中
辦理抽水站機組暨附屬設備維護更新										110.09	施工中
辦理抽水站機組暨附屬設備維護更新										110.09	施工中

Source: Hydraulic Engineering Office.

Explanation: The construction expenses from 1978 to 2006 are recorded as budget accounts. Since 2007, the construction expenses must be written based on the amount of the contract issuing of the project.

表26 現有雨水抽水站設施概況

民國 110年底

區別	抽水站名稱 及數量	抽水機 設置日期	抽水機		
			臺數	口徑	每臺抽水量
District	Name or Number of Pumping Stations	Date of Pump Set Installation	Number of Pump Sets (臺) (set)	Diameter (公尺) (m)	Pumping Capacity Per Set (立方公尺/秒) (m <sup>3</sup> /sec)
<b>總計</b>	<b>88</b>		<b>423</b>		
<b>1. 正式站合計</b>	<b>67</b>		<b>362</b>		
<b>松山區小計</b>	<b>3</b>		<b>11</b>		
	撫遠	81年06月	5	1.50	5.00
	松山	96年02月	1	1.35	4.50
		87年02月	2	1.35	4.00
	南京	79年05月	3	1.50	5.00
<b>中山區小計</b>	<b>15</b>		<b>100</b>		
	濱江	87年05月	2	1.35	4.00
		87年05月	4	1.65	6.00
	民生	87年03月	5	1.20	3.00
	新長安	90年05月	4	1.50	5.00
	民權	94年09月	1	1.20	4.00
	圓山	89年12月	6	1.35	4.34
	長春	96年02月	1	0.52	0.50
		102年06月	1	1.20	2.50
	錦州	103年12月	2	0.80	0.75
		103年12月	3	1.35	2.50
	中山	102年10月	5	2.00	10.00
		102年10月	2	1.65	6.50
		96年02月	2	1.50	8.00
	大直	98年05月	4	1.35	4.50
		89年05月	2	1.35	4.00
		92年02月	6	1.40	4.20
	大直二	110年07月	5	1.35	4.00
	建國	96年01月	6	2.24	14.80
		106年11月	3	2.20	10.00
	新生	96年01月	4	2.24	14.80
		98年03月	4	2.40	14.00
		88年01月	2	1.20	5.00
		88年05月	2	1.50	5.00
		92年05月	4	1.35	4.00
	林森	107年02月	6	1.80	8.00
	北安	85年02月	3	1.50	5.00
		85年02月	5	1.80	8.00
	環山	84年11月	1	1.50	5.00
		84年11月	2	1.50	5.00
		84年11月	3	1.80	8.00

Table 26 Overview of Rainwater Pumping Stations

End of 2021

Pumps			引擎 Engine		
每站抽水量 Pumping Capacity Per Station (立方公尺/秒) (m <sup>3</sup> /sec)	運轉次數 Operating Frequency (臺次) (time)	揚程 Lift (公尺) (m)	燃料別 Fuel Type	每臺馬力 Horsepower Per Engine (匹) (H.P)	每站馬力 Horsepower Per Pumping Station (匹) (H.P)
<b>2 221.74</b>	<b>41 858</b>				<b>295 299</b>
<b>2 139.02</b>	<b>11 479</b>				<b>277 568</b>
<b>52.50</b>	<b>663</b>				<b>8 350</b>
25.00	370	7.50	柴油	819	4 095
4.50	34	5.70	柴油	715	715
8.00	133	5.80	柴油	495	990
15.00	126	5.25	柴油	850	2 550
<b>671.24</b>	<b>775</b>				<b>84 227</b>
8.00	255	4.10	柴油	609	1 218
24.00	59	4.10	柴油	852	3 408
15.00	25	6.24	柴油	310	1 550
20.00	52	5.20	柴油	750	3 000
4.00	10	3.40	電動	315	315
26.04	71	8.20	柴油	714	4 284
0.50	15	5.00	電動	60	60
2.50	12	3.50	電動	147	147
1.50	23	5.00	電動	75	150
7.50	31	3.50	電動	175	525
50.00	19	6.60	柴油	1 007	5 035
13.00	24	6.60	柴油	907	1 814
16.00	7	7.00	柴油	655	1 310
18.00	17	6.90	柴油	715	2 860
8.00	6	6.90	柴油	715	1 430
25.20	21	6.30	柴油	554	3 324
20.00	-	5.66	柴油	225	1 125
88.80	27	6.50	柴油	1 998	11 988
30.00	21	5.40	柴油	1 501	4 503
59.20	4	5.00	柴油	1 544	6 176
56.00	4	6.50	柴油	1 944	7 776
10.00	-	4.75	柴油	469	938
10.00	-	6.00	柴油	581	1 162
16.00	-	5.80	柴油	599	2 396
48.00	40	4.39	柴油	794	4 764
15.00	4	5.80	柴油	714	2 142
40.00	7	5.80	柴油	1 099	5 495
5.00	5	6.80	柴油	786	786
10.00	7	6.80	電動	542	1 084
24.00	9	6.80	柴油	1 154	3 462

表26 現有雨水抽水站設施概況(續1)

民國 110年底

區別	抽水站名稱 及數量	抽水機 設置日期	抽水機		
			臺數	口徑	每臺抽水量
District	Name or Number of Pumping Stations	Date of Pump Set Installation	Number of Pump Sets (臺) (set)	Diameter (公尺) (m)	Pumping Capacity Per Set (立方公尺/秒) (m <sup>3</sup> /sec)
中正區小計	<b>1</b>		<b>4</b>		
	古亭	101年05月	2	1.00	2.50
大同區小計		95年03月	2	0.91	2.00
	<b>2</b>		<b>8</b>		
	大龍	96年01月	3	1.35	4.00
萬華區小計		90年01月	1	1.37	4.00
	六館	89年06月	4	1.35	4.00
	<b>3</b>		<b>21</b>		
	雙園	87年12月	1	1.20	3.00
		87年12月	5	1.20	3.00
		87年12月	4	2.60	18.00
	貴陽 忠孝	94年10月 94年10月	2 2	1.35 1.35	4.00 4.00
文山區小計		85年12月	3	2.00	10.00
		85年12月	4	1.50	5.00
	<b>10</b>		<b>44</b>		
	景美	71年10月	2	1.35	4.00
		92年02月	2	1.50	5.00
		93年12月	5	1.80	8.00
		95年03月	1	1.35	4.00
		104年11月	4	1.80	6.00
	中港	94年09月	1	1.50	5.00
		90年06月	2	1.52	5.00
		93年03月	1	2.00	12.00
	道南	95年03月	3	1.35	4.50
		106年12月	3	1.65	6.00
	實踐	94年09月	1	1.20	3.00
		90年06月	2	1.20	3.00
	保儀	90年07月	2	1.00	2.00
	埤腹	106年12月	3	1.35	4.00
萬芳	81年03月	4	1.50	5.00	
無名溪	91年07月	3	1.20	3.00	
老泉溪	91年07月	3	1.20	3.00	
木新	99年12月	2	0.70	1.00	

Table 26 Overview of Rainwater Pumping Stations (Cont. 1)

End of 2021

Pumps			引擎 Engine		
每站抽水量 Pumping Capacity Per Station (立方公尺/秒) (m <sup>3</sup> /sec)	運轉次數 Operating Frequency (臺次) (time)	揚程 Lift (公尺) (m)	燃料別 Fuel Type	每臺馬力 Horsepower Per Engine (匹) (H.P)	每站馬力 Horsepower Per Pumping Station (匹) (H.P)
<b>9.00</b>	-				<b>1 250</b>
5.00	-	5.10	柴油	300	600
4.00	-	4.90	柴油	325	650
<b>32.00</b>	<b>30</b>				<b>5 565</b>
12.00	22	6.40	柴油	715	2 145
4.00	4	6.25	柴油	560	560
16.00	4	7.50	柴油	715	2 860
<b>156.00</b>	<b>265</b>				<b>20 713</b>
3.00	15	5.60	柴油	335	335
15.00	91	5.60	柴油	335	1 675
72.00	113	5.60	柴油	2 145	8 580
8.00	26	6.30	柴油	750	1 500
8.00	2	6.00	柴油	750	1 500
30.00	18	7.10	柴油	1 569	4 707
20.00	-	6.80	柴油	604	2 416
<b>209.50</b>	<b>43</b>				<b>28 203</b>
8.00	-	3.60	柴油	340	680
10.00	-	4.80	柴油	450	900
40.00	-	6.20	柴油	1 155	5 775
4.00	-	4.10	柴油	465	465
24.00	-	6.20	柴油	750	3 000
5.00	-	6.30	柴油	550	550
10.00	-	6.24	柴油	712	1 424
12.00	-	7.20	柴油	1 935	1 935
13.50	5	8.00	柴油	820	2 460
18.00	15	7.00	柴油	1 050	3 150
3.00	2	5.50	柴油	430	430
6.00	3	5.50	柴油	320	640
4.00	15	6.20	柴油	284	568
12.00	-	4.00	柴油	400	1 200
20.00	2	5.50	柴油	583	2 332
9.00	-	6.50	柴油	400	1 200
9.00	-	6.50	柴油	400	1 200
2.00	1	5.20	柴油	147	294

表26 現有雨水抽水站設施概況(續2)

民國 110年底

區別	抽水站名稱 及數量	抽水機 設置日期	抽水機		
			臺數	口徑	每臺抽水量
District	Name or Number of Pumping Stations	Date of Pump Set Installation	Number of Pump Sets (臺) (set)	Diameter (公尺) (m)	Pumping Capacity Per Set (立方公尺/秒) (m <sup>3</sup> /sec)
<b>南港區小計</b>	<b>11</b>		<b>42</b>		
	玉成	109年05月	7	3.00	26.30
		99年04月	4	2.20	12.50
	成功	85年07月	4	1.80	8.00
	南港	86年06月	4	1.50	5.00
		96年02月	1	1.50	5.00
	經貿	92年07月	2	1.50	1.50
	福山	93年07月	2	1.00	2.00
		96年07月	2	0.40	0.60
	勤力	96年05月	3	0.90	0.90
	南深右	96年05月	3	0.90	1.10
	南深左	96年05月	3	0.60	0.45
	誠正	98年01月	3	1.00	1.75
	大坑左	98年01月	2	0.70	0.45
	大坑右	98年01月	2	0.70	0.45
<b>內湖區小計</b>	<b>8</b>		<b>50</b>		
	新民權	85年01月	2	1.50	5.00
		85年01月	8	1.80	8.00
	港墘	84年12月	3	1.50	5.00
		84年12月	5	1.80	8.00
	南湖	85年11月	3	1.50	5.00
	陽光	86年12月	3	1.50	5.00
		86年12月	7	1.80	8.00
	長壽	88年05月	3	1.50	5.00
		88年05月	1	1.80	8.00
	成美	84年04月	3	1.50	5.00
	康樂	94年04月	2	1.50	5.00
		94年04月	3	2.00	8.00
	康寧	96年10月	3	2.20	12.60
		98年12月	4	2.20	13.40

Table 26 Overview of Rainwater Pumping Stations (Cont. 2)

End of 2021

Pumps			引擎 Engine		
每站抽水量 Pumping Capacity Per Station (立方公尺/秒) (m <sup>3</sup> /sec)	運轉次數 Operating Frequency (臺次) (time)	揚程 Lift (公尺) (m)	燃料別 Fuel Type	每臺馬力 Horsepower Per Engine (匹) (H.P)	每站馬力 Horsepower Per Pumping Station (匹) (H.P)
<b>313.70</b>	<b>756</b>				<b>38 648</b>
184.10	226	5.20	柴油	3 000	21 000
50.00	222	7.25	柴油	2 077	8 308
32.00	205	5.80	柴油	1 099	4 396
20.00	43	5.80	電動	509	2 036
5.00	16	6.10	電動	630	630
3.00	44	4.50	電動	174	348
4.00	-	4.80	電動	117	234
1.20	-	8.00	電動	100	200
2.70	-	2.94	電動	60	180
3.30	-	4.65	電動	113	339
1.35	-	4.95	電動	53	159
5.25	-	4.50	電動	214	642
0.90	-	3.50	電動	44	88
0.90	-	3.50	電動	44	88
<b>378.40</b>	<b>86</b>				<b>46 471</b>
10.00	15	6.80	柴油	775	1 550
64.00	45	6.80	柴油	1 155	9 240
15.00	1	4.80	柴油	554	1 662
40.00	4	4.80	柴油	942	4 710
15.00	-	5.80	電動	462	1 386
15.00	3	4.80	柴油	531	1 593
56.00	10	4.80	柴油	830	5 810
15.00	5	5.80	柴油	600	1 800
8.00	1	5.80	柴油	900	900
15.00	2	4.90	柴油	900	2 700
10.00	-	7.00	電動	804	1 608
24.00	-	7.00	電動	1 206	3 618
37.80	-	4.50	柴油	1 154	3 462
53.60	-	4.50	柴油	1 608	6 432

表26 現有雨水抽水站設施概況(續3)

民國 110年底

區別	抽水站名稱 及數量	抽水機 設置日期	抽水機		
			臺數	口徑	每臺抽水量
District	Name or Number of Pumping Stations	Date of Pump Set Installation	Number of Pump Sets (臺) (set)	Diameter (公尺) (m)	Pumping Capacity Per Set (立方公尺/秒) (m <sup>3</sup> /sec)
<b>士林區小計</b>	<b>9</b>		<b>55</b>		
	士林	96年01月	2	1.35	4.50
		81年03月	10	1.52	5.50
	迪化	106年12月	6	1.35	4.00
		88年06月	5	1.35	4.00
	社子	87年03月	1	0.90	2.00
		90年05月	2	1.22	3.00
		92年01月	2	1.00	2.00
	劍潭	90年05月	1	1.35	4.00
		96年01月	2	1.35	4.50
		92年04月	2	1.20	3.00
	福林	100年09月	5	1.52	6.50
		92年04月	2	1.50	5.00
	芝山	103年12月	4	1.40	4.00
		95年08月	1	1.35	4.00
	大南	90年08月	2	0.80	1.00
	文昌	99年06月	2	1.50	5.50
		95年03月	1	1.35	4.50
	福德	103年12月	4	1.33	3.00
		84年07月	1	1.00	2.00
<b>北投區小計</b>	<b>5</b>		<b>27</b>		
	東華	101年09月	4	1.50	5.00
	奇岩	80年04月	4	1.20	3.50
	大業東	98年03月	4	0.90	1.50
		98年11月	3	0.90	1.50
	文林	102年07月	3	1.00	2.10
		102年07月	4	1.00	2.75
	洲美	105年11月	5	1.35	4.38

Table 26 Overview of Rainwater Pumping Stations (Cont. 3)

End of 2021

Pumps			引擎 Engine		
每站抽水量 Pumping Capacity Per Station (立方公尺/秒) (m <sup>3</sup> /sec)	運轉次數 Operating Frequency (臺次) (time)	揚程 Lift (公尺) (m)	燃料別 Fuel Type	每臺馬力 Horsepower Per Engine (匹) (H.P)	每站馬力 Horsepower Per Pumping Station (匹) (H.P)
<b>233.00</b>	<b>5 107</b>				<b>33 461</b>
9.00	66	7.30	柴油	832	1 664
55.00	208	6.40	柴油	670	6 700
24.00	194	6.80	柴油	640	3 840
20.00	27	6.80	柴油	620	3 100
2.00	11	6.00	柴油	246	246
6.00	101	6.00	柴油	375	750
4.00	26	5.80	柴油	325	650
4.00	196	7.20	柴油	696	696
9.00	354	8.30	柴油	640	1 280
6.00	193	6.90	柴油	480	960
32.50	989	8.45	柴油	1 000	5 000
10.00	226	5.80	柴油	715	1 430
16.00	543	5.40	柴油	575	2 300
4.00	118	5.00	柴油	465	465
2.00	164	5.80	柴油	115	230
11.00	561	6.50	柴油	800	1 600
4.50	256	6.00	柴油	550	550
12.00	734	6.50	柴油	440	1 760
2.00	140	5.50	柴油	240	240
<b>84</b>	<b>3 754</b>				<b>10 680</b>
20.00	732	5.60	柴油	600	2 400
14.00	1 003	4.00	柴油	263	1 052
6.00	474	5.20	電動	150	600
4.50	264	6.00	電動	201	603
6.30	392	8.40	柴油	450	1 350
11.00	360	6.30	柴油	450	1 800
21.88	529	5.30	柴油	575	2 875

表26 現有雨水抽水站設施概況(續4完)

民國 110 年底

區別	抽水站名稱 及數量	抽水機 設置日期	抽水機		
			臺數	口徑	每臺抽水量
District	Name or Number of Pumping Stations	Date of Pump Set Installation	Number of Pump Sets (臺) (set)	Diameter (公尺) (m)	Pumping Capacity Per Set (立方公尺/秒) (m <sup>3</sup> /sec)
<b>2.臨時站合計</b>	<b>21</b>		<b>61</b>		
文山區小計	樟新	89年06月	2	0.80	1.00
士林區小計	<b>15</b>		<b>43</b>		
	中洲	91年06月	2	0.56	0.37
		96年04月	1	0.56	0.37
	社臨一	85年02月	2	0.80	1.00
	社臨二	85年02月	2	0.80	1.00
	社臨三	85年02月	2	0.80	1.00
	社臨四	85年02月	2	0.80	1.00
	社臨五	85年02月	2	0.80	1.00
	社臨六	85年02月	2	0.80	1.00
	社臨七	85年02月	2	0.80	1.00
	社臨八	85年02月	2	0.80	1.00
	社臨九	105年03月	2	0.39	0.25
		96年04月	3	0.56	0.37
	社臨十	85年02月	2	0.35	0.25
	社增一	88年09月	1	0.39	0.25
	社增二	88年09月	1	0.39	0.25
		92年04月	1	0.39	0.25
		96年04月	3	0.56	0.37
	社增三	88年09月	2	0.39	0.25
		92年04月	2	0.39	0.25
		106年04月	2	0.50	0.50
	社增四	100年12月	3	0.80	0.80
		96年04月	2	0.56	0.37
<b>北投區小計</b>	<b>5</b>		<b>16</b>		
	北憲	102年01月	1	1.20	3.00
		88年02月	1	1.20	3.00
		89年01月	2	1.50	5.00
	洲美(一)	94年10月	5	1.20	3.00
		99年07月	1	1.35	4.00
	洲美(二)	94年10月	1	0.90	2.00
		94年10月	1	1.35	4.00
	下八仙	95年03月	3	1.12	3.00
	大業(二)	95年03月	1	1.37	4.50

資料來源：水利工程處。

說明：本表不含已完工未驗收接管部分。

Table 26 Overview of Rainwater Pumping Stations (Cont. 4 End)

End of 2021

Pumps			引擎 Engine		
每站抽水量 Pumping Capacity Per Station (立方公尺/秒) (m <sup>3</sup> /sec)	運轉次數 Operating Frequency (臺次) (time)	揚程 Lift (公尺) (m)	燃料別 Fuel Type	每臺馬力 Horsepower Per Engine (匹) (H.P)	每站馬力 Horsepower Per Pumping Station (匹) (H.P)
<b>82.72</b>	<b>30 379</b>				<b>17 731</b>
<b>2.00</b>	<b>23</b>	<b>7.20</b>	<b>柴油</b>	<b>140</b>	<b>280</b>
<b>26.22</b>	<b>27 305</b>				<b>5 319</b>
0.74	777	6.00	電動	57	114
0.37	657	10.00	電動	60	60
2.00	80	6.70	柴油	150	300
2.00	110	6.70	柴油	150	300
2.00	65	6.70	柴油	150	300
2.00	67	6.70	柴油	150	300
2.00	59	6.70	柴油	150	300
2.00	120	6.70	柴油	150	300
2.00	50	6.70	柴油	150	300
2.00	64	6.70	柴油	150	300
0.50	2 000	6.00	電動	104	208
1.11	4 127	8.00	電動	104	312
0.50	2 364	8.00	電動	50	100
0.25	5 301	7.00	電動	50	50
0.25	143	7.00	電動	50	50
0.25	2 262	7.00	電動	50	50
1.11	491	10.00	電動	60	180
0.50	1 824	7.00	電動	195	390
0.50	1 196	7.00	電動	380	760
1.00	28	6.00	電動	75	150
2.40	4 667	6.20	電動	125	375
0.74	853	7.50	電動	60	120
<b>54.50</b>	<b>3 051</b>				<b>12 132</b>
3.00	137	3.50	柴油	600	600
3.00	71	3.50	柴油	600	600
10.00	28	6.20	柴油	1 500	3 000
15.00	1 761	6.10	柴油	430	2 150
4.00	277	5.60	柴油	500	500
2.00	68	7.40	柴油	1 700	1 700
4.00	69	6.70	柴油	1 700	1 700
9.00	459	6.20	柴油	465	1 395
4.50	181	6.50	柴油	487	487

Source: Hydraulic Engineering Office.

Explanation: This figures in the table don't include completed projects that have not yet been inspected.

表27 污水下水道新建工程

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	污水收集系統		
				主幹管	次幹管	分管
Fiscal Year & Construction	No. of Items (項)	Budget Year	Construction Expense (千元)	Trunk (公尺)	Sub-Trunk (公尺)	Branch (公尺)
	(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m)	(m)	(m)
民國 67 年 度 FY 1968	3		8 934	-	-	499
民國 70 年 度 FY 1981	8		424 624	809	2 193	514
民國 80 年 度 FY 1991	21		1 300 650	2 441	4 720	175
民國88年下半年 及 89 年	55	07/01/1999~ 12/31/2000	3 271 498	-	3 771	950
民國 90 年 2001	31		2 837 787	-	8 187	33 776
民國 91 年 2002	40		6 180 895	-	2 545	43 152
民國 92 年 2003	40		4 588 644	-	3 369	67 556
民國 93 年 2004	43		9 339 215	-	7 861	41 034
民國 94 年 2005	43		2 442 188	-	1 027	54 694
民國 95 年 2006	25		3 777 080	-	-	22 474
民國 96 年 2007	36		2 447 965	-	6 561	30 573
民國 97 年 2008	48		2 545 557	-	5 215	33 949
民國 98 年 2009	30		2 061 736	-	4 865	25 954
民國 99 年 2010	36		2 480 603	-	-	30 170
民國 100 年 2011	25		1 941 657	-	-	16 219
民國 101 年 2012	36		2 565 482	-	-	29 590
民國 102 年 2013	22		1 517 882	-	-	5 971
民國 103 年 2014	21		1 248 403	-	4	4 098
民國 104 年 2015	21		1 420 801	-	-	10 617
民國 105 年 2016	26		1 976 776	-	614	13 803
民國 106 年 2017	25		860 470	716	-	5 217
民國 107 年 2018	26		991 815	-	79	4 302
民國 108 年 2019	17		735,487	-	182	8,246
民國 109 年 2020	6		293,252	-	-	1,933
<b>民國 110 年 2021</b>	<b>3</b>		<b>56,620</b>	-	-	<b>123</b>
1. 109年西區支管及用戶排水設備工程 (預約式工程)	1	109	28 500	-	-	-

Table 27 New Sewerage System Constructions

Sewage Collection System							開工日期	完工日期
支管 Branch Pipeline (公尺) (m)	人孔及陰井 Manhole & Sump (個) (no.)	配管箱 Piping Box (個) (no.)	抽揚水站 Pumping Station (座) (set)	截流設施 Interception Facilities (個) (no.)	水肥投入站 Night Soil Dumping Station			
					數量 Quantity (座) (set)	容量 Capacity (噸/日) (t/day)	Starting Date	Completion Date
5 908	3	-	-	-	-	-		
7 443	-	-	-	-	-	-	-	-
40 977	126	-	-	-	-	-	-	-
40 977	6 415	-	1	-	-	-	-	-
45 596	4 051	-	-	-	-	-	-	-
65 195	4 452	-	1	-	-	-	-	-
72 445	5 541	-	1	-	-	-	-	-
123 949	7 069	-	-	-	-	-	-	-
69 877	4 895	-	-	4	1	-	-	-
64 194	4 515	916	-	-	-	-	-	-
70 950	4 175	4 677	-	-	-	-	-	-
85 563	4 238	4 528	1	-	-	-	-	-
63 730	2 828	3 901	1	-	-	-	-	-
118 448	4 336	7 843	-	-	-	-	-	-
83 265	2 798	4 032	3	-	-	-	-	-
74 858	3 433	4 178	-	1	-	-	-	-
70 530	3 160	4 355	1	-	-	-	-	-
56 916	1 460	2 379	-	-	-	-	-	-
37 873	1 626	2 228	-	-	-	-	-	-
34 723	1 399	2 323	1	-	-	-	-	-
16 057	554	1 080	2	-	-	-	-	-
14 472	704	791	1	-	-	-	-	-
5,778	363	444	-	-	-	-	-	-
2,457	130	328	-	-	-	-	-	-
<b>871</b>	<b>25</b>	<b>85</b>	-	-	-	-	-	-
463	11	46	-	-	-	-	109.04	110.06

表27 污水下水道新建工程(續)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	污水收集系統		
				主幹管	次幹管	分管
Fiscal Year & Construction	No. of Items (項)	Budget Year (FY)	Construction Expense (千元)	Trunk (公尺)	Sub-Trunk (公尺)	Branch (公尺)
	(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m)	(m)	(m)
2. 109年南區支管及用戶排水設備工程 (預約式工程)	1	109	28 120	-	-	123
3. 東區污水管渠設施檢視及維護工程 (後續擴充110年預約式工程)	1	110	①	-	-	-
4. 109-112年東區分管網暨支管及用戶 排水設備統包工程		109-112	362 700	...	...	...
5. 109-112年西區分管網暨支管及用戶 排水設備統包工程		109-112	188 794	...	...	...
6. 109-112年南區分管網暨支管及用戶 排水設備統包工程		109-112	194 000	...	...	...
7. 109-112年北區分管網暨支管及用戶 排水設備統包工程		109-112	373 106	...	...	...

資料來源：衛生下水道工程處。

說明：67-95年工程費為工程預算數，自96年起改以工程發包金額填列。

附註：①工程費包含在污水下水道改善工程。

Table 27 New Sewerage System Constructions (Cont.)

Sewage Collection System							開工 日期	完工 日期
支管 Branch Pipeline (公尺)  (m)	人孔及陰井 Manhole& Sump (個)  (no.)	配管箱 Piping Box (個)  (no.)	抽揚水站 Pumping Station (座)  (set)	截流設施 Interception Facilities (個)  (no.)	水肥投入站 Night Soil Dumping Station			
					數量 Quantity (座) (set)	容量 Capacity (噸/日) (t/day)	Starting Date	Completion Date
408	13	37	-	-	-	-	109.04	110.06
-	1	2	-	-	-	-	110.01	110.12
...	...	...	...	...	...	...	109.05	施工中
...	...	...	...	...	...	...	109.06	施工中
...	...	...	...	...	...	...	109.07	施工中
...	...	...	...	...	...	...	109.06	施工中

Source: Sewerage Systems Office.

Explanation: The construction expenses from 1978 to 2006 are recorded as budget accounts. Since 2007, the construction expenses must be written based on the amount of the contract issuing of the project.

Note: ①The construction expense is included in the sewerage system improvement constructions.

表28 污水下水道改善工程

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	污水收集系統			
				主幹管	次幹管	分管	支管
	No. of Items (項)	Budget Year	Construction Expense (千元)	Trunk (公尺)	Sub- Trunk (公尺)	Branch (公尺)	Branch Pipeline (公尺)
Fiscal Year & Construction	(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m)	(m)	(m)	(m)
民國 80 年度 FY 1991	-		-	-	-	-	-
民國 90 年 2001	7		93 183	-	-	-	8 847
民國 91 年 2002	19		146 481	-	-	-	4 623
民國 92 年 2003	5		33 713	603	2 261	4 350	1 930
民國 93 年 2004	1		1 459	-	-	-	-
民國 94 年 2005	4		57 866	-	-	3 717	7 939
民國 95 年 2006	1		14 600	-	-	-	1 313
民國 96 年 2007	3		46 656	-	-	-	2 943
民國 97 年 2008	5		31 174	-	-	-	-
民國 98 年 2009	2		80 000	-	-	-	1 713
民國 99 年 2010	5		122 299	-	20	640	565
民國 100 年 2011	1		5 470	-	-	-	-
民國 101 年 2012	5		172 800	-	-	12 925	12 014
民國 102 年 2013	5		140 300	-	12	2 250	15 353
民國 103 年 2014	7		173 300	-	22 666	8 462	14 101
民國 104 年 2015	1		35 400	-	-	1 128	1 462
民國 105 年 2016	4		145 090	562	432	10 171	15 887
民國 106 年 2017	2		17 584	75	32	2 606	4 828
民國 107 年 2018	10		155 417	-	-	2 996	6 500
民國 108 年 2019	9		177 028	-	55	225	2 305
民國 109 年 2020	8		216 631	-	-	194	1 053
<b>民國 110 年 2021</b>	<b>4</b>		<b>180 400</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>346</b>
1. 110年東區污水管渠配合拆遷 及後巷美化預約式工程	1	110	29 000	-	-	-	346
2. 東區污水管渠設施檢視及維護 工程(後續擴充110年預約式工 程)	1	110	54 000	-	-	-	-

Table 28 Sewerage System Improvement Constructions

Sewerage Collection System						開工日期	完工日期
人孔及陰井 Manhole & Sump (個)	配管箱 Piping Box (個)	抽揚水站 Pumping Station (座)	截流設施 Interception Facilities (個)	水肥投入站 Night Soil Dumping Station			
				數量 Quantity (座) (set)	容量 Capacity (噸/日) (t/day)		
-	-	-	-	-	-	-	-
1 151	-	-	-	-	-	-	-
1 106	-	12	4	1	230	-	-
358	-	3	-	-	-	-	-
-	-	2	-	-	-	-	-
619	-	-	-	1	3 500 000	-	-
77	80	-	-	-	-	-	-
16 125	25 464	-	-	-	-	-	-
-	-	14	10	-	-	-	-
60	117	-	-	-	-	-	-
386	51	1	1	-	-	-	-
-	-	5	-	-	-	-	-
1 215	392	11	-	-	-	-	-
590	352	-	-	-	-	-	-
1 225	68	16	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
773	114	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
1 244	178	-	-	-	-	-	-
1 093	44	5	-	-	-	-	-
463	174	-	-	-	-	-	-
<b>484</b>	<b>40</b>	-	-	-	-	-	-
6	40	-	-	-	-	110.03	110.12
374	-	-	-	-	-	110.01	110.12

表28 污水下水道改善工程(續)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	污水收集系統			
				主幹管	次幹管	分管	支管
	No. of Items (項)	Budget Year	Construction Expense (千元)	Trunk (公尺)	Sub- Trunk (公尺)	Branch (公尺)	Branch Pipeline (公尺)
Fiscal Year & Construction	(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m)	(m)	(m)	(m)
3. 西區污水管渠設施檢視及維護工程(後續擴充110年預約式工程)	1	110	59 400	-	-	-	-
4. 臺北市污水下水道主、次幹管管渠延壽統包工程(第1期)	1	108-110	38 000	-	1	-	-
5. 110年西區污水管渠配合拆遷及後巷美化預約式工程		110	29 000	...	...	...	...
6. 110年南區污水管渠配合拆遷及後巷美化預約式工程		110	28 980	...	...	...	...
7. 110年北區污水管渠配合拆遷及後巷美化預約式工程		110	29 000	...	...	...	...
8. 109-111年東區分支管污水管渠設施檢視修繕及延壽統包工程		109-111	120 000	...	...	...	...
9. 109-111年西區分支管污水管渠設施檢視修繕及延壽統包工程		109-111	120 000	...	...	...	...

資料來源：衛生下水道工程處。

說明：72-95年工程費為工程預算數，自96年起改以工程發包金額填列。

Table 28 Sewerage System Improvement Constructions (Cont.)

Sewerage Collection System						開工 日期	完工 日期
人孔及陰井 Manhole & Sump (個)	配管箱 Piping Box (個)	抽揚水站 Pumping Station (座)	截流設施 Interception Facilities (個)	水肥投入站			
				Night Soil Dumping Station			
(no.)	(no.)	(set)	(no.)	數量 Quantity (座) (set)	容量 Capacity (噸/日) (t/day)	Starting Date	Completion Date
104	-	-	-	-	-	-	110.01 110.12
-	-	-	-	-	-	-	109.02 110.07
...	...	...	...	...	...	...	110.03 施工中
...	...	...	...	...	...	...	110.03 施工中
...	...	...	...	...	...	...	110.03 施工中
...	...	...	...	...	...	...	110.01 施工中
...	...	...	...	...	...	...	110.01 施工中

Source: Sewerage Systems Office.

Explanation: The construction expenses from 1983 to 2006 are recorded as budget accounts. Since 2007, the construction expenses must be written based on the amount of the contract issuing of the project.

表29 污水下水道用戶接管概況

年別及區別 Year & District	當年污水處理戶數(戶) No. of Households Served by Wastewater Collection in Each Year (no.)				年底累計 Accumulated No. of Households	
	總計	公共污水下水道 門牌用戶接管戶 數	建築物自設專用 污水下水道設置 戶數	建築物自設污水處理 設施設置戶數	總計	公共污水下水道 門牌用戶接管戶 數
	Grend Total	Public Sanitary Sewers	Specific Sanitary Sewers	Households with Building Sewage Processing Facilities	Grend Total a	Public Sanitary Sewers b
民國 80 年 1991	3 529	-	-	-	143 764	-
民國 90 年 2001	33 367	28 065	1 617	3 685	370 893	345 943
民國 95 年 2006	29 132	25 798	1 224	2 110	564 110	524 481
民國 96 年 2007	34 430	32 513	-960	2 877	598 540	556 994
民國 97 年 2008	42 775	40 010	1 172	1 593	641 315	597 004
民國 98 年 2009	34 635	33 300	216	1 119	675 950	630 304
民國 99 年 2010	41 663	40 902	163	598	717 613	671 206
民國 100 年 2011	31 993	31 237	3	753	749 606	702 443
民國 101 年 2012	31 442	30 822	1	619	781 048	733 265
民國 102 年 2013	24 543	24 145	2	396	805 591	757 410
民國 103 年 2014	21 825	21 638	-	187	827 416	779 048
民國 104 年 2015	12 391	12 265	-	126	839 807	791 313
民國 105 年 2016	10 584	10 475	-	109	850 391	801 788
民國 106 年 2017	10 468	10 357	-	111	860 859	812 145
民國 107 年 2018	12 564	12 528	-	36	873 423	824 673
民國 108 年 2019	27 687	63 367	-25 232	-10 448	901 110	888 040
民國 109 年 2020	7 972	8 103	-1	-130	909 082	896 143
<b>民國 110 年 2021</b>	<b>10 588</b>	<b>10 570</b>	<b>-</b>	<b>18</b>	<b>919 670</b>	<b>906 713</b>
松山區 Songshan	318	318	-	-	75 609	74 749
信義區 Xinyi	247	247	-	-	79 223	78 589
大安區 Daan	910	910	-	-	108 129	107 688
中山區 Zhongshan	401	401	-	-	117 992	117 138
中正區 Zhongzheng	513	513	-	-	56 657	56 073
大同區 Datong	474	474	-	-	45 260	44 741
萬華區 Wanhua	535	535	-	-	66 697	65 933
文山區 Wenshan	561	561	-	-	86 230	85 049
南港區 Nangang	718	718	-	-	39 455	39 120
內湖區 Neihu	3 279	3 278	-	1	95 793	93 580
士林區 Shilin	940	924	-	16	83 538	81 877
北投區 Beitou	1 692	1 691	-	1	65 087	62 176

資料來源：衛生下水道工程處。

說明：1. 污水處理率  $f = a/(e/\text{戶量}) \times 100$ ；門牌戶數接管普及率  $g = b/d \times 100$ ，107年以前  $g = (b+c)/d \times 100$ 。公共污水下普及率  $h = b/(e/\text{戶量}) \times 100$ ，90-103年戶量以4計算。自99年起比率超過100%者，以100%表示。

2. 96年、108、109年清查資料，扣除建築物自設專用污水下水道重複列計者，致設置戶數為負值。

Table 29 Overview of Household Sewerage System Connection

污水處理戶數(戶) Served by Wastewater Collection (no.)		門牌總戶數 No. of Doorplates (戶) (no.)	人口數 Population (人) (person)	污水處理率 Percentage of Population Served by Wastewater Collection (%)	門牌數接管普及率 Doorplate Sewer Connection Rate (%)	公共污水下水道用戶接管普及率 Percentage of Households Connected to Public Sanitary Sewers (%)
建築物自設專用污水下水道設置戶數 Special Sanitary Sewers c	建築物自設污水處理設施設置戶數 Households with Building Sewage Processing Facilities					
-	-	-	-	-	-	-
21 391	3 559	943 876	2 633 802	56.33	38.92	52.54
28 109	11 520	987 274	2 632 242	85.72	55.97	79.70
27 149	14 397	1 033 315	2 629 269	91.06	56.53	84.74
28 321	15 990	1 035 299	2 622 923	97.80	60.40	91.04
28 537	17 109	1 062 320	2 607 428	103.70	62.02	96.69
28 700	17 707	1 068 561	2 618 772	100.00	65.50	100.00
28 703	18 460	1 076 178	2 650 968	100.00	67.94	100.00
28 704	19 079	1 082 773	2 673 226	100.00	70.37	100.00
28 706	19 475	1 087 747	2 686 516	100.00	72.27	100.00
28 706	19 662	1 094 032	2 702 315	100.00	73.83	100.00
28 706	19 788	1 099 882	2 704 810	80.42	74.56	75.77
28 706	19 897	1 104 774	2 695 704	81.07	75.17	76.44
28 706	20 008	1 111 127	2 683 257	81.81	75.68	77.18
28 706	20 044	1 114 906	2 682 721	82.81	76.54	78.18
3 474	9 596	1 117 782	2 645 041	84.83	79.45	83.60
3 473	9 466	1 120 148	2 602 418	85.58	80.00	84.37
<b>3 473</b>	<b>9 484</b>	<b>1 125 327</b>	<b>2 524 393</b>	<b>87.44</b>	<b>80.57</b>	<b>86.20</b>
502	358	85 031	193 388	94.61	87.91	93.54
271	363	92 947	207 500	90.10	84.55	89.38
133	308	128 213	291 410	90.54	83.99	90.17
28	826	136 013	215 567	100.00	86.12	100.00
153	431	72 817	150 644	86.88	77.01	85.98
-	519	59 105	120 772	86.94	75.70	85.95
257	507	83 946	176 617	84.97	78.54	83.99
247	934	101 500	261 576	80.44	83.79	79.33
1	334	47 977	115 780	82.47	81.54	81.77
597	1 616	116 104	276 707	87.24	80.60	85.22
340	1 321	107 718	269 682	78.06	76.01	76.51
944	1 967	93 956	244 750	66.48	66.18	63.51

Source: Sewerage Systems Office.

Explanation: 1. Percentage of Population Served by Wastewater Collection  $f = a / (e / \text{Household Mean Size}) \times 100$ ;

Doorplate Sewer Connection Rate  $g = b / d \times 100$ , before 2019,  $g = (b+c) / d \times 100$ . Percentage of Households

Connected to Public Sanitary Sewers  $h = b / (e / \text{Household Mean Size}) \times 100$ . Household Mean Size was 4 from 2001 to 2014. From 2010 onward, the figures exceeding 100% were showed 100%.

2. In 2007, 2019 and 2020, repeated calculation numbers were deducted from the number of Special Sanitary Sewer connected households, which results a negative number or a decrease in the amount.

表30 衛生下水道工程處營運管理

年別 Year	污水處理 Sewage Treatment						
	進流水 Incoming Sewage			放流水 Discharge Water		處理效率% Handle the Efficiency	
	生化需氧量 Biochemical Oxygen Demand (mg/l)	懸浮固體量 Suspended Solids (mg/l)	污水量 Sewage Capacity (m <sup>3</sup> /day)	生化需氧量 Biochemical Oxygen Demand (mg/l)	懸浮固體量 Suspended Solids (mg/l)	生化需氧量 Biochemical Oxygen Demand (mg/l)	懸浮固體量 Suspended Solids (mg/l)
民國68年 1979	-	-	-	-	-	-	-
民國70年 1981	-	-	-	-	-	-	-
民國80年 1991	A 69.7	116.8	211 966	34.4	52.4	50.6	55.1
	B 164.9	166.0	17 456	C { 23.6	{ 24.9	{ 85.6	{ 84.8
				D { 13.4	{ 10.3	{ 91.7	{ 93.7
	E 64.7	121.7	801 543	E 45.8	80.5	28.9	33.2
民國90年 2001	A -	-	-	-	-	-	-
	B 122.7	109.9	15 552	C { 20.9	{ 17.2	{ 82.6	{ 84.3
				D { 14.4	{ 11.2	{ 88.2	{ 89.8
	E 82.6	104.5	530 031	E 61.2	72.0	26.5	31.4
民國91年 2002	A -	-	-	-	-	-	-
	B 119.8	117.1	14 637	C { 21.0	{ 21.8	{ 82.1	{ 81.3
				D { 15.0	{ 13.7	{ 87.3	{ 88.3
	E 87.3	123.4	630 255	E 63.3	79.3	27.5	35.8
民國92年 2003	A -	-	-	-	-	-	-
	E 94.3	107.6	767 097	69.8	62.8	26.8	36.6
	F 143.0	129.7	29 190	28.6	17.9	86.3	85.7
民國93年 2004	A -	-	-	-	-	-	-
	E 85.0	80.8	838 805	69.4	49.0	18.9	40.1
	F 114.7	104.4	32 705	20.6	18.5	81.8	81.8
民國94年 2005	A -	-	-	-	-	-	-
	E 78.6	75.9	905 076	54.0	54.3	32.0	43.2
	F 105.0	125.4	37 628	16.8	13.5	83.7	87.3
民國95年 2006	A 82.3	102.3	250 000	6.1	7.8	92.3	92.4
	E 48.1	101.9	957 224	36.7	74.7	23.7	26.7
	F 124.0	259.0	41 463	17.4	15.3	83.0	89.5
民國96年 2007	A 57.7	66.1	446 703	7.6	22.2	86.8	66.5
	E 41.4	94.2	904 740	32.2	70.9	22.2	24.7
	F 78.1	176.0	102 800	8.6	12.7	89.6	91.7
民國97年 2008	A 93.8	97.4	390 032	9.8	17.4	93.7	97.2
	E 52.8	115.8	728 990	39.4	73.4	25.4	36.7
	F 53.8	153.0	117 905	4.3	6.5	92.0	95.6
民國98年 2009	A 71.6	88.7	435 005	8.3	12.5	88.0	86.0
	E 61.8	119.6	734 720	46.9	73.0	23.3	35.1
	F 62.6	124.0	111 055	12.5	6.8	79.1	94.4
民國99年 2010	A 121.2	122.4	414 567	10.1	10.9	92.0	91.0
	E 68.0	144.2	938 835	47.4	82.2	28.1	35.3
	F 85.8	122.0	129 089	7.9	6.5	90.7	93.5

Table 30 Operation and Management of the Sewerage  
Systems Office

水肥投入量 Night Soil Dumping Capacity (m <sup>3</sup> /日)(m <sup>3</sup> /day)	管線維護 Pipeline maintenance				
	人孔修繕 Manhole Repair (座)(set)	抽揚水站檢修 Pumping Station Overhaul (次)(no.)	管線堵塞處理 Pipeline Blockage Clearing and Repair (次)(no.)	管線清理 Pipeline Clearing (公尺)(m)	管線補(修)漏 (TV檢視) T.V. Inspect and Pipeline Repair (公尺)(m)
-	35	98	-	6 025	130
-	93	160	-	16 200	69
282.50	178	908	-	48 575	324
333.72	858	3 406	-	20 818	2 477
341.09	850	2 927	-	18 214	1 922
400.00	677	2 420	-	32 629	2 297
350.00	315	2 196	-	9 516	1 623
360.00	830	2 295	-	23 519	2 831
360.00	471	2 171	-	11 699	1 313
375.70	41 589 cm	1 836	-	7 168	2 943
377.98	2 090	201	4 483	29 244	-
386.00	710	1 732	4 719	39 647	-
364.00	2 295	-	4 999	63 397	1

表30 衛生下水道工程處營運管理(續)

年別 Year	污水處理 Sewage Treatment							
	進流水 Incoming Sewage			放流水 Discharge Water		處理效率% Handle the Efficiency		
	生化需氧量 Biochemical Oxygen Demand (mg/l)	懸浮固體量 Suspended Solids (mg/l)	污水量 Sewage Capacity (m <sup>3</sup> /Day)	生化需氧量 Biochemical Oxygen Demand (mg/l)	懸浮固體量 Suspended Solids (mg/l)	生化需氧量 Biochemical Oxygen Demand (mg/l)	懸浮固體量 Suspended Solids (mg/l)	
民國100年 2011	A	189.4	139.4	440 263	10.43	11.7	94.5	91.6
	E	51.6	75.9	1 076 998	45.15	65.9	12.4	13.2
	F	100.0	97.5	130 825	8.9	6.7	91.1	90.8
民國101年 2012	A	149.7	108.6	445 272	9.4	9.4	93.7	91.4
	E	58.4	90.6	1 150 257	48.9	65.1	16.3	28.1
	F	105.0	86.0	137 340	8.9	5.8	91.3	93.6
民國102年 2013	A	91.2	90.9	445 722	9.4	10.2	89.7	88.8
	E	67.6	98.7	1 207 938	54.3	60.9	19.6	38.3
	F	107.0	94.6	114 005	8.7	5.8	91.9	93.9
民國103年 2014	A	89.0	88.8	454 740	9.3	11.7	89.5	86.8
	E	77.8	114.9	1 245 589	61.3	64.1	21.2	44.2
	F	99.5	119.5	110 944	7.9	5.1	92.1	95.7
民國104年 2015	A	85.5	86.4	450 508	9.2	12.7	89.2	85.3
	E	85.0	114.7	1 187 142	72.5	78.7	14.7	31.5
	F	96.6	98.5	107 273	7.6	6.2	92.2	93.8
民國105年 2016	A	88.7	85.3	447 761	9.7	15.0	89.1	82.4
	E	80.4	103.9	1 273 205	66.4	67.3	17.3	34.8
	F	99.1	110.8	115 934	7.6	9.8	92.4	90.9
民國106年 2017	A	94.3	91.5	460 315	10.5	13.6	88.9	85.2
	E	103.3	106.8	993 701	91.1	83.3	11.9	22.0
	F	110.4	127.3	114 871	7.2	11.9	93.5	90.2
民國107年 2018	A	147.4	137.8	433 709	7.8	12.4	94.6	90.9
	E	109.0	110.1	1 047 354	97.5	89.1	10.6	19.1
	F	117.8	111.6	117 224	7.5	13.7	93.7	87.3
民國108年 2019	A	130.8	121.6	444 886	7.3	10.4	94.4	91.4
	E	97.3	105.4	1 157 294	79.5	76.2	18.3	27.7
	F	105.0	149.0	151 281	7.5	14.3	92.9	90.4
民國109年 2020	A	128.4	127.1	433 876	8.8	11.0	93.2	91.3
	E	110.9	112.4	1 192 824	87.5	79.7	21.1	29.1
	F	117.3	125.0	140 651	10.9	18.3	90.7	85.3
民國110年 2021	A	131.6	131.0	454 478	12.0	12.0	90.9	90.9
	E	133.4	107.1	1 148 217	87.2	63.2	34.6	41.0
	F	142.4	133.8	179 450	5.9	14.6	95.9	89.1

資料來源：衛生下水道工程處。

說明：1. A：迪化廠提升二級處理  
C：民生廠提昇二級處理  
E：八里污水處理廠

B：民生污水處理廠  
D：民生廠提昇三級處理  
F：內湖污水處理廠

2. 民生廠已於91.7.23停廠。

Table 30 Operation and Management of the Sewerage Systems Office (Cont.)

水肥投入量	管線維護 Pipeline maintenance				
	人孔修繕	抽揚水站檢修	管線堵塞處理	管線清理	管線補(修)漏 (TV檢視)
Night Soil Dumping Capacity (m <sup>3</sup> /日)(m <sup>3</sup> /Day)	Manhole Repair (座)(Set)	Pumping Station Overhaul (次)(no.)	Pipeline Blockage Clearing and Repair (次)(no.)	Pipeline Clearing (公尺)(m)	T.V. Inspect and Pipeline Repair (公尺)(m)
351.31	2 012	188	4 872	66 313	-
359.42	1 772	154	5 116	46 802	-
385.14	2 669	86	5 047	112 428	-
411.70	2 616	73	5 338	105 791	-
422.60	1 245	79	5 434	72 882	-
442.00	3 336	89	4 661	70 235	-
481.00	2 149	61	4 917	75 415	-
468.05	1 862	84	4 290	69 044	17
487.00	1 437	90	5 622	75 193	43
319.48	1 501	146	3 505	24 867	2
<b>173.96</b>	<b>1 367</b>	<b>260</b>	<b>2 560</b>	<b>104 475</b>	<b>4 579</b>

Source: Sewerage Systems Office.

Explanation: 1.A: Dihua Sewage Treatment Plant was upgrade to a secondary treatment plant B: Minsheng Sewage Treatment Plant C: Minsheng Sewage Treatment Plant was upgrade to a secondary treatment plant D: Minsheng Sewage Treatment Plant was upgrade to a third treatment plant E: Bali Sewage Treatment Plant F: Neihu Sewage Treatment Plant

2.Minsheng Sewage Treatment Plant was closed on July 23, 2002.

表31 公園新建工程

年度及工程別 Fiscal Year & Construction		完工 項數 No. of Items (項) (item)	預算 年度 Budget Year (FY)	工程費 Constr0 uction Expense (千元) (NT\$1 000)	完工 面積 Completed Area (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	土木工程					
						廣場 Plaza (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	遊戲 地坪 Game Area (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	園路 人行道 Sidewalk (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	座椅 Chair (座) (set)	涼亭 Arbor (座) (set)	花架 Flower Shelf (處) (lot)
民國67年度	FY 1978	18		15 472	-	-	-	1 221	121	1	4
民國70年度	FY 1981	23		195 555	-	-	4 312	33 438	216	30	17
民國80年度	FY 1991	26		440 720	-	-	1 398	8 230	737	6	112
民國85年度	FY 1996	14		113 453	238 899	12 939	1 547	12 126	253	15	7
民國86年度	FY 1997	20		46 197	42 306	2 859	2 702	7 589	126	-	10
民國87年度	FY 1998	20		165 861	110 029	4 873	3 819	28 379	273	-	19
民國88年度	FY 1999	18		271 690	205 291	23 029	3 941	7 761	316	2	94
民國88年下 半年及89年	07/01/1999~ 12/31/2000	28		405 993	356 820	116 272	4 045	23 297	287	3	6
民國90年	2001	7		131 665	276 534	1 141	193	5 508	334	4	1
民國91年	2002	20		98 793	79 911	2 215	429	4 652	124	6	10
民國92年	2003	15		268 256	130 298	813	363	7 382	148	6	10
民國93年	2004	12		62 407	106 652	188	1 037	40	87	3	86
民國94年	2005	9		92 077	30 197	860	432	1 539	86	2	-
民國95年	2006	8		53 150	192 867	1 747	150	591	18	-	-
民國96年	2007	6		89 362	117 676	471	324	2 318	55	4	1
民國97年	2008	7		38 194	37 655	982	-	2 170	85	-	1
民國98年	2009	5		11 663	7 939	210	42	1 082	24	-	-
民國99年	2010	2		8 250	2 394	174	-	-	-	-	-
民國100年	2011	6		74 671	71 050	2 121	593	10 253	53	3	4

Table 31 New Park Constructions

Civil Engineering								園藝工程 Gardening Engineering		開工 日期	完工 日期
欄杆	排水溝	游泳池	園燈	兒童 遊具	體健 設施	球場 (運動場)	無障礙 坡道	鋪植 草皮	栽植 樹花木		
Baluster Arrestment Car (公尺) (m)	Gutter (公尺) (m)	Swimming Pool (處) (lot)	Park Light (座) (set)	Child's Game Tools (座) (set)	Physically Healthy Facilities (公尺) (m)	Stadium (處) (lot)	Disability Ramp (座) (set)	Turfing (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Planting Trees and Flowers (株) (no.)		
385	-	-	3	-	-	-	-	-	-		
4 039	8 314	-	100	2	-	-	-	-	-		
210	1 738	-	326	377	1	-	-	-	-		
551	799	-	200	31	429	8	11	110 618	13 085		
-	1 606	-	51	30	363	-	21	26 008	55 263		
146	3 053	-	114	40	100	2	29	72 571	155 619		
434	4 870	-	766	36	64	10	4	50 569	139 682		
330	8 315	1	1 014	14	61	8	25	102 657	445 240		
41	2 008	-	389	4	-	-	1	9 181	43 379		
457	1 091	-	83	13	25	1	6	9 739	80 634		
46	1 019	1	148	36	-	1	5	31 240	401 426		
9	886	-	57	9	-	-	1	7 940	23 805		
810	517	-	117	-	-	-	2	3 068	6 322		
102	285	-	52	-	128	1	3	25 451	29 730		
-	1 784	-	133	6	-	2	1	60 997	47 656		
32	1 408	-	97	6	-	-	3	16 763	32 517		
2	172	-	32	1	-	-	2	5 707	7 457		
-	-	-	7	-	-	-	-	550	218		
86	868	-	181	12	-	-	4	18 135	29 596		

表31 公園新建工程(續)

年度及工程別		完工 項數	預算 年度	工程費	完工 面積	土木工程					
						廣場	遊戲 地坪	園路 人行道	座椅	涼亭	花架
Fiscal Year & Construction		No.of Items (項)	Budget Year (FY)	Constr0 uction Expense (千元)	Completed Area (平方 公尺)	Plaza (平方 公尺)	Game Area (平方 公尺)	Sidewalk (平方 公尺)	Chair (座)	Arbor (座)	Flower Shelf (處)
		(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(set)	(set)	(lot)
民國101年	2012	3		83 051	12 265	2 037	-	1 200	34	-	-
民國102年	2013	8		102 662	67 223	8 145	185	6 113	155	7	1
民國103年	2014	2		6 521	3 072	122	-	496	10	-	-
民國104年	2015	3		54 743	43 962	1 084	75	918	14	-	1
民國105年	2016	1		74 419	33 175	1 054	-	1 769	33	1	-
民國106年	2017	1		10 025	1 757	332	220	511	9	1	-
民國107年	2018	3		54 352	18 820	1 362	598	4 717	94	1	-
民國108年	2019	5		196 097	75 575	6 206	397	3 168	59	2	3
民國109年	2020	3		182 919	37 854	1 248	1 620	4 123	51	3	8
<b>民國110年</b>	<b>2021</b>	<b>4</b>		<b>330 684</b>	<b>108 395</b>	<b>33 869</b>	<b>2 794</b>	<b>10 452</b>	<b>169</b>	<b>243</b>	<b>86</b>
1. 松榮(松山390號)公園新建 工程(G-109-09-109128)		1	109-110	39 777	7 266	2 902	401	-	40	-	-
2. 北投士林科技園區區段徵 收公共工程(含專案住宅) 公4公5(二期)及綠6綠地新 建工程(G-108-09-108165)		1	108	76 075	14 260	4 334	232	1 561	44	-	3
3. 北投士林科技園區區段徵 收公共工程(含專案住宅) 公1公園及綠地1、2、5綠 地新建工程(G-108-09- 108154)		1	108	92 677	20 299	450	721	6 320	73	-	3
4. 文山森林公園新建工程 (文景41、文景44)		1	108-110	122 155	66 570	26 183	1 440	2 571	12	243	80

資料來源：公園路燈工程管理處。

說明：67-95年之工程費為工程預算數，自96年起改以工程發包金額填列。

Table 31 New Park Constructions (Cont.)

Civil Engineering								園藝工程 Gardening Engineering		開工 日期	完工 日期
欄杆	排水溝	游泳池	園燈	兒童 遊具	體健 設施	球場 (運動場)	無障礙 坡道	鋪植 草皮	栽植 樹花木		
Baluster Arrestment Car (公尺)	Gutter (公尺)	Swimming Pool (處)	Park Light (座)	Child's Game Tools (座)	Physically Healthy Facilities (公尺)	Stadium (處)	Disability Ramp (座)	Turfing (平方 公尺)	Planting Trees and Flowers (株)	Starting Date	Completion Date
(m)	(m)	(lot)	(set)	(set)	(m)	(lot)	(set)	(m <sup>2</sup> )	(no.)		
-	572	-	37	-	-	-	3	3 496	31 231		
4	2 131	-	223	2	2	-	2	29 108	50 435		
-	90	-	12	-	-	-	2	875	6 432		
-	960	-	36	-	4	-	-	28 811	45 014		
-	113	-	60	-	-	-	-	8 353	77 364		
-	123	-	6	3	2	-	-	578	646		
72	149	-	73	20	3	-	-	8 493	53 796		
743	2 179	-	640	6	4	-	-	15 646	169 481		
1 416	1 000	-	155	30	7	-	3	13 411	12 025		
<b>446</b>	<b>2 277</b>	-	<b>402</b>	<b>21</b>	<b>408</b>	<b>20</b>	<b>255</b>	<b>109 416</b>	<b>159 086</b>		
-	-	-	30	5	5	-	-	2 681	12 263	109.09	110.04
-	755	-	65	3	-	1	-	7 806	50 674	109.02	110.05
76	1 020	-	60	12	4	-	-	9 431	94 922	108.12	110.07
370	502	-	247	1	399	19	255	89 498	1 227	108.01	110.12

Source: Parks and Street Lights Office.

Explanation: The construction expenses from 1978 to 2006 are recorded as budget accounts. Since 2007, the construction expenses must be written based on the amount of the contract issuing of the project.

表32 公園改善工程

年度及工程別		完工 項數	預算 年度	工程費	土木工程					
					廣場	遊戲 地坪	園路 人行道	座椅	涼亭	花架
Fiscal Year & Construction		No.of Items (項)	Budget Year (FY)	Constr- uction Expense (千元) (NT\$1 000)	Plaza (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Game Area (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Sidewalk (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Chair (座) (set)	Arbor (座) (set)	Flower Shelf (處) (lot)
民國 67 年 度	FY 1978	70		14 322	-	-	849	90	4	5
民國 70 年 度	FY 1981	20		14 147	-	349	11 479	2	6	1
民國 80 年 度	FY 1991	67		88 707	-	118	-	50	10	4
民國 90 年	2001	54		131 735	4 008	5 951	14 036	849	12	10
民國 95 年	2006	75		245 665	12 765	6 096	15 090	287	16	21
民國 96 年	2007	95		301 991	2 424	2 622	17 422	271	7	17
民國 97 年	2008	90		221 211	5 406	3 147	18 682	216	14	11
民國 98 年	2009	101		335 861	12 566	3 914	14 721	577	18	8
民國 99 年	2010	115		1 025 620	48 436	3 238	106 396	744	13	14
民國 100 年	2011	111		706 448	8 665	5 978	36 583	394	8	10
民國 101 年	2012	115		476 706	7 897	3 496	45 107	660	7	7
民國 102 年	2013	115		1 649 313	6 201	9 906	34 547	1 051	13	14
民國 103 年	2014	113		658 625	19 632	4 765	49 218	456	39	14
民國 104 年	2015	114		745 184	11 921	6 456	44 664	603	36	22
民國 105 年	2016	124		845 567	13 478	13 430	25 617	778	47	20
民國 106 年	2017	124		1 268 351	21 355	12 837	37 466	620	38	153
民國 107 年	2018	96		937 334	37 317	21 299	29 647	908	37	17
民國 108 年	2019	101		1 065 050	16 234	22 315	68 401	853	23	628
民國 109 年	2020	81		778 305	18 732	18 161	29 918	791	27	14
民國 110 年	2021	103		1 324 108	26 491	21 894	125 670	1 913	88	87
1. 109年本市、廣場園路整平改善工程-陽明山公園管理所、花卉中心、園藝管理所所轄園路改善工程		1	109	2 013	-	-	1 258	-	-	-
2. 109年度花卉試驗中心所轄公園整建工程-陽明山區暨內湖區公園整建工程(G-109-09-109151)		1	109	5 990	378	-	1 031	6	-	-
3. 花博公園新生園區臺北玫瑰園擴建工程-景觀案(G-109-09-109150)		1	109	21 370	-	-	2 412	30	-	18
4. 臺北科學藝術園區美崙公園生態改善工程(G-109-09-109147)		1	109	15 881	496	47	740	5	2	1
5. 老松公園拆除工程(G-109-09-109165)		1	109	490	-	-	-	-	-	-

Table 32 Park Improvement Constructions

Civil Engineering								園藝工程 Gardening Engineering		開工 日期	完工 日期
欄杆 Baluster (公尺) (m)	排水溝 Gutter (公尺) (m)	游泳池 Swimming Pool (處) (lot)	園燈 Park Light (座) (set)	兒童 遊具 Child's Game Tools (座) (set)	體健 設施 Physically Healthy Facilities (公尺) (m)	球場 (運動場) Stadium (處) (lot)	無障礙 坡道 Disability Ramp (座) (set)	鋪植 草皮 Turfing (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	栽植 樹花木 Planting Trees and Flowers (株) (no.)	Starting Date	Completion Date
12 500	18	-	-	-	-	-	-	-	-		
1 104	22	35	2	1	-	-	-	-	-		
130	77	18	-	-	-	-	-	-	-		
593	1 720	5	146	62	103	46	9	10 397	239 217		
319	2 553	-	81	34	-	6	-	22 149	669 173		
5 237	5 311	-	209	59	59	29	16	29 638	794 147		
603	1 344	-	306	25	-	10	8	110 312	605 836		
250	2 214	-	157	38	-	14	2	30 376	916 586		
114	8 066	-	127	61	8	21	8	105 046	1 354 601		
1 021	2 969	-	616	30	27	10	5	351 864	3 059 586		
18	1 962	-	248	69	20	13	22	92 714	482 748		
24	2 062	1	86	93	30	15	12	50 622	290 703		
609	4 864	1	231	65	29	36	8	277 547	679 344		
183	4 452	-	2 430	62	80	16	24	67 159	1 426 345		
16	2 661	3	463	145	166	18	18	54 341	495 386		
6 672	16 672	-	719	110	246	28	30	133 760	2 731 420		
4 530	5 566	2	378	156	609	31	18	61 379	1 974 513		
9 159	19 426	-	159	383	254	11	28	197 594	2470 193		
11 722	11 366	-	199	201	273	9	24	117 913	2101 738		
<b>18 176</b>	<b>8 789</b>	-	<b>467</b>	<b>353</b>	<b>391</b>	<b>14</b>	<b>251</b>	<b>78 872</b>	<b>4670 496</b>		
19	15	-	-	-	-	-	-	-	-	6 109.04	110.01
42	-	-	-	-	-	-	1	-	-	109.08	110.01
-	-	-	-	-	-	-	-	450	-	109.08	110.01
-	18	-	92	-	3	-	-	2 166	15 117	109.08	110.01
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109.12	110.01

表32 公園改善工程(續1)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	土木工程					
				廣場	遊戲 地坪	園路 人行道	座椅	涼亭	花架
Fiscal Year & Construction	No.of Items (項)	Budget Year (FY)	Constr- uction Expense (千元) (NT\$1 000)	Plaza (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Game Area (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Sidewalk (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Chair (座) (set)	Arbor (座) (set)	Flower Shelf (處) (lot)
6. 南港公園園區維護加強工程(G-109-13-109167)	1	109	960	-	-	-	-	-	-
7. 萬和公園景觀改造工程(G-109-09-109117)	1	109	14 950	-	-	464	4	-	-
8. 大後站商圈周邊綠地廣場綠美化工程(G-109-09-109164)	1	109	5 300	795	-	-	13	-	-
9. 108年青年、大安森林公園兒童遊戲場改善工程(G-108-09-108164)	1	108	37 180	382	1 838	318	18	-	-
10. 天母公園改善工程(G-108-09-108166)	1	108	63 280	1 153	701	5 715	46	2	-
11. 109年度陽明山公園管理所所轄公園整建工程-北投、士林區公園整建工程(G-109-09-109134)	1	109	6 500	-	-	74	-	2	-
12. 109年度青年公園管理所所轄公園整建工程-法治公園改善工程(G-109-09-109149)	1	109	7 800	128	160	656	12	1	1
13. 109自然兒童遊戲場改善工程(G-109-09-109146)	1	109	11 700	498	91	-	1	-	-
14. 北投影視音園區綠美化工程及新興公園景觀改善工程(G-109-09-109155)	1	109	49 899	1 220	-	-	3	-	1
15. 陽明公園辛亥光復樓整建工程(G-109-09-109107)	1	109	16 500	1 001	-	-	-	-	-
16. 109年兒童遊戲場及附屬設施改善統包工程(G-109-09-109043)	1	109	29 000	91	1 202	-	-	-	-
17. 109年度復興等5座公園兒童遊戲場及附屬設施改善統包工程(G-109-09-109126)	1	109	16 209	-	1 148	-	6	-	-
18. 美崙公園兒童遊戲場更新工程(G-109-09-109156)	1	109	22 180	-	722	334	1	-	-
19. 臺北科學藝術園區形象指標系統工程(G-109-09-109161)	1	109	5 170	16	-	-	-	-	-
20. 109年度行義公園整建工程(G-109-09-109153)	1	109	3 660	317	-	533	-	-	-
21. 花博公園新生園區兒童遊戲場工程(G-109-09-109157)	1	109	47 427	-	1 327	1 200	4	-	-
22. 太原廣場改造更新工程(G-109-09-109166)	1	109	20 165	958	-	1 656	6	-	-

Table 32 Park Improvement Constructions (Cont. 1)

Civil Engineering								園藝工程 Gardening Engineering		開工 日期	完工 日期
欄杆 Baluster (公尺) (m)	排水溝 Gutter (公尺) (m)	游泳池 Swimming Pool (處) (lot)	園燈 Park Light (座) (set)	兒童 遊具 Child's Game Tools (座) (set)	體健 設施 Physically Healthy Facilities (公尺) (m)	球場 (運動場) Stadium (處) (lot)	無障礙 坡道 Disability Ramp (座) (set)	鋪植 草皮 Turfing (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	栽植 樹花木 Planting Trees and Flowers (株) (no.)	Starting Date	Completion Date
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109.12	110.01
230	-	-	-	-	-	-	-	516	5 743	109.05	110.02
-	90	-	-	-	-	-	-	124	1 578	109.11	110.02
125	-	-	12	17	-	-	-	-	-	109.02	110.03
688	270	-	10	4	16	4	-	4 750	972	109.02	110.03
175	39	-	-	-	-	-	-	-	-	109.06	110.03
-	-	-	13	1	2	-	-	500	1 504	109.08	110.03
-	-	-	5	4	-	-	-	-	-	109.08	110.03
-	5	-	84	-	-	-	-	1 183	1 869	109.09	110.03
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109.08	110.04
-	-	-	-	25	5	-	-	-	-	109.09	110.04
-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	109.09	110.04
-	43	-	4	13	-	-	-	702	1 006	109.09	110.04
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109.11	110.04
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109.09	110.05
-	-	-	10	20	1	-	-	-	-	109.10	110.05
-	201	-	-	-	-	-	-	35	3 578	109.12	110.06

表32 公園改善工程(續2)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	土木工程					
				廣場	遊戲 地坪	園路 人行道	座椅	涼亭	花架
Fiscal Year & Construction	No. of Items (項)	Budget Year (FY)	Constr- uction Expense (千元) (NT\$1 000)	Plaza (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Game Area (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Sidewalk (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Chair (座) (set)	Arbor (座) (set)	Flower Shelf (處) (lot)
23. 110年度本市公園、廣場園路整平改善工程-陽明山公園管理所暨花卉試驗中心轄園路改善工程(G-110-09-110048)	1	110	7 370	-	-	1 095	2	-	-
24. 辛亥生態公園遊戲場景觀加強工程(G-110-09-110079)	1	110	700	-	-	-	-	-	-
25. 小觀音山木棧道工程(G-109-09-109160)	1	109	20 464	1 729	-	-	6	-	-
26. 110年度中山南路、愛國東西路等道路綠美化工程(G-110-12-110020)	1	110	5 234	-	-	-	-	-	-
27. 110年度本市公園、廣場園路整平改善工程-南港公園管理所、青年公園管理所、園藝管理所所轄園路改善工程(G-110-09-110047)	1	110	11 282	75	-	2 773	-	-	-
28. 110年度本市公園、廣場園路整平改善工程-圓山公園管理所暨園藝工程隊所轄園路改善工程(G-110-09-110049)	1	110	6 900	1 463	236	919	7	-	-
29. 110陽明山公園管理所所轄公園整建工程-天然災害搶修維護(土木標)工程	1	110	2 185	-	-	-	-	-	-
30. 紫陽綠地遮雨棚工程(G-110-09-110085)	1	110	4 977	120	-	13	-	-	-
31. 110年度青年公園管理所所轄公園整建工程-中正區、萬華區及大安區公園整建工程(G-110-09-110122)	1	110	7 092	-	341	-	-	-	-
32. 青年、大安森林公園兒童遊戲場遮陽設施工程(G-110-09-110141)	1	110	970	-	-	-	-	-	-
33. 109年度圓山公園管理所所轄公園整建工程-中山區、松山區、大同區公園整建工程(G-109-09-109141)	1	109	9 630	240	161	18	4	-	-
34. 110年度中山北路1~3段、民族東路、松江路等道路綠美化工程(G-110-12-110032)	1	110	7 814	-	-	-	-	-	-
35. 110年度和平東西路等道路綠美化工程(G-110-12-110013)	1	110	4 562	-	-	-	-	-	-
36. 110年度湖山路、至善路等道路綠美化工程(G-110-12-110023)	1	110	4 150	-	-	-	-	-	-

Table 32 Park Improvement Constructions (Cont. 2)

Civil Engineering								園藝工程 Gardening Engineering		開工 日期	完工 日期
欄杆 Baluster (公尺) (m)	排水溝 Gutter (公尺) (m)	游泳池 Swimming Pool (處) (lot)	園燈 Park Light (座) (set)	兒童 遊具 Child's Game Tools (座) (set)	體健 設施 Physically Healthy Facilities (公尺) (m)	球場 (運動場) Stadium (處) (lot)	無障礙 坡道 Disability Ramp (座) (set)	鋪植 草皮 Turfing (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	栽植 樹花木 Planting Trees and Flowers (株) (no.)	Starting Date	Completion Date
850	-	-	4	-	-	-	-	-	-	110.02	110.07
-	4	-	-	3	-	-	-	-	-	110.03	110.08
950	57	-	69	-	-	-	1	251	7	109.11	110.10
-	-	-	-	-	-	-	-	3 410	194 394	110.02	110.10
36	27	-	-	-	-	-	2	-	-	110.02	110.10
-	92	-	-	-	-	-	-	-	-	110.03	110.10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.03	110.10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.03	110.10
344	-	-	-	2	-	-	-	-	-	110.05	110.10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.07	110.10
-	-	-	-	2	3	2	-	-	-	109.07	110.11
-	-	-	-	-	-	-	-	14	254 567	110.01	110.11
-	-	-	-	-	-	-	-	324	212 801	110.01	110.11
-	-	-	-	-	-	-	-	32	159 048	110.01	110.11

表32 公園改善工程(續3)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	土木工程					
				廣場	遊戲 地坪	園路 人行道	座椅	涼亭	花架
Fiscal Year & Construction	No. of Items (項)	Budget Year (FY)	Constr- uction Expense (千元) (NT\$1 000)	Plaza (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Game Area (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Sidewalk (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Chair (座) (set)	Arbor (座) (set)	Flower Shelf (處) (lot)
37. 110年度艋舺、環河南路及臺北車站特定專用區廣場等綠美化工程(G-110-12-110014)	1	110	6 645	-	-	-	-	-	-
38. 109年度花卉試驗中心所轄公園整建工程-水電設施維護預約工程(續約)	1	110	2 395	-	-	-	-	-	-
39. 110年度仁愛路等道路綠美化工程(G-110-12-110054)	1	110	8 316	-	-	-	-	-	-
40. 110年度忠孝東路及研究院路等道路綠美化工程(G-110-12-110036)	1	110	4 900	-	-	-	-	-	-
41. 110年度信義路等道路綠美化工程(G-110-12-110037)	1	110	5 370	-	-	-	-	-	-
42. 110年度舊宗路、民權東路、堤頂大道及三民圓環等道路綠美化工程(G-110-12-110057)	1	110	4 118	-	-	-	-	-	-
43. 110年度羅斯福路、辛亥路及新光路等道路綠美化工程(G-110-12-110017)	1	110	3 700	-	-	-	-	-	-
44. 110年度花卉試驗中心所轄公園整建工程-陽明山區土木設施維護預約工程	1	110	5 983	344	-	-	8	-	2
45. 110年度圓山公園管理所所轄公園整建工程-花博公園美化工程	1	110	5 479	-	-	-	-	-	-
46. 110年度圓山公園管理所所轄公園整建工程-中山區、松山區、大同區公園整建工程(G-110-09-110128)	1	110	9 123	820	513	34	3	-	-
47. 北投士林科技園區公1公園遊戲場改善工程(G-110-09-110160)	1	110	568	-	18	-	-	-	-
48. 110年度康寧路、成功路及內湖交流道等道路綠美化工程(G-110-12-110026)	1	110	4 411	-	-	-	-	-	-
49. 108年度南港公園管理所所轄公園整建工程-水電設施維護預約工程(110年續約)	1	110	2 392	-	-	-	-	-	-
50. 108年度圓山公園管理所所轄公園整建工程-水電設施維護預約工程(110續約)	1	110	3 689	-	-	-	-	-	-

Table 32 Park Improvement Constructions (Cont. 3)

Civil Engineering								園藝工程 Gardening Engineering		開工 日期	完工 日期
欄杆 Baluster (公尺) (m)	排水溝 Gutter (公尺) (m)	游泳池 Swimming Pool (處) (lot)	園燈 Park Light (座) (set)	兒童 遊具 Child's Game Tools (座) (set)	體健 設施 Physically Healthy Facilities (公尺) (m)	球場 (運動場) Stadium (處) (lot)	無障礙 坡道 Disability Ramp (座) (set)	鋪植 草皮 Turfing (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	栽植 樹花木 Planting Trees and Flowers (株) (no.)	Starting Date	Completion Date
-	-	-	-	-	-	-	-	499	163 473	110.01	110.11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.02	110.11
-	-	-	-	-	-	-	-	541	478 179	110.02	110.11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	213 610	110.02	110.11
-	-	-	-	-	-	-	-	44	82 770	110.02	110.11
-	-	-	-	-	-	-	-	452	229 232	110.02	110.11
-	-	-	-	-	-	-	-	241	69 285	110.02	110.11
242	-	-	-	1	1	1	-	-	-	110.03	110.11
-	-	-	-	-	-	-	-	52	64 958	110.03	110.11
40	26	-	-	2	7	1	-	-	-	110.06	110.11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.10	110.11
-	-	-	-	-	-	-	-	143	351 371	110.02	110.11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.02	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.02	110.12

表32 公園改善工程(續4)

年度及工程別 Fiscal Year & Construction	完工 項數 No. of Items (項) (item)	預算 年度 Budget Year (FY)	工程費 Constr- uction Expense (千元) (NT\$1 000)	土木工程					
				廣場 Plaza (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	遊戲 地坪 Game Area (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	園路 人行道 Sidewalk (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	座椅 Chair (座) (set)	涼亭 Arbor (座) (set)	花架 Flower Shelf (處) (lot)
51. 109年度南港公園管理所所轄公園整建工程-文山區土木設施維護預約工程(110年續約)	1	110	124 707	-	1 200	1 100	20	-	-
52. 109年度南港公園管理所所轄公園整建工程-南港區、信義區綠化維護預約工程(110年續約)	1	110	9 298	-	-	-	-	-	-
53. 110年度大業路、石牌路2段等道路綠美化工程(G-110-12-110025)	1	110	4 270	-	-	-	-	-	-
54. 110年度中山北路4~5段及福林路等道路綠美化工程(G-110-12-110018)	1	110	2 707	-	-	-	-	-	-
55. 110年度自強隧道圓環及北安路等道路綠美化工程(G-110-12-110024)	1	110	3 570	-	-	-	-	-	-
56. 110年度忠誠路、中山北路6~7段及承德路等道路綠美化工程(G-110-12-110006)	1	110	4 303	-	-	-	-	-	-
57. 110年度花卉試驗中心所轄公園整建工程-綠化維護預約工程	1	110	13 669	-	-	-	-	-	-
58. 110年度南港公園管理所所轄公園整建工程-文山區綠化維護預約工程	1	110	9 208	-	-	-	-	-	-
59. 110年度圓山公園管理所所轄公園整建工程-中山區大同區綠化維護預約工程	1	110	16 922	-	-	-	-	-	-
60. 110年度圓山公園管理所所轄公園整建工程-松山區綠化維護預約工程	1	110	6 951	-	-	-	-	-	-
61. 110年度環河北路、重慶北路等道路綠美化工程(G-110-12-110005)	1	110	3 366	-	-	-	-	-	-
62. 110陽明山公園管理所所轄公園整建工程-水電設施預約維護工程	1	110	2 938	-	-	-	-	-	-
63. 110陽明山公園管理所所轄公園整建工程-北投區土木預約維護工程	1	110	16 426	-	-	-	46	-	45
64. 108年度青年公園管理所所轄公園整建工程-中正區、萬華區綠化維護預約工程(110年續約)	1	110	6 536	-	-	-	-	-	-

Table 32 Park Improvement Constructions (Cont. 4)

Civil Engineering								園藝工程 Gardening Engineering		開工 日期	完工 日期
欄杆 Baluster (公尺) (m)	排水溝 Gutter (公尺) (m)	游泳池 Swimming Pool (處) (lot)	園燈 Park Light (座) (set)	兒童 遊具 Child's Game Tools (座) (set)	體健 設施 Physically Healthy Facilities (公尺) (m)	球場 (運動場) Stadium (處) (lot)	無障礙 坡道 Disability Ramp (座) (set)	鋪植 草皮 Turfing (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	栽植 樹花木 Planting Trees and Flowers (株) (no.)	Starting Date	Completion Date
210	-	-	-	4	15	-	6	-	-	110.02	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	3 319	54 741	110.02	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	57	168 833	110.02	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	44	125 491	110.02	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	218 835	110.02	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	273	227 963	110.02	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	2 898	109 865	110.02	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	263	41 406	110.02	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	25 240	134 508	110.02	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	4 739	34 006	110.02	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	49	181 663	110.02	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.02	110.12
41	-	-	-	4	47	-	-	-	-	110.02	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	687	8 063	110.03	110.12

表32 公園改善工程(續5)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	土木工程					
				廣場	遊戲 地坪	園路 人行道	座椅	涼亭	花架
Fiscal Year & Construction	No.of Items (項)	Budget Year (FY)	Constr- uction Expense (千元) (NT\$1 000)	Plaza (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Game Area (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Sidewalk (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Chair (座) (set)	Arbor (座) (set)	Flower Shelf (處) (lot)
65. 109年度青年公園管理所所轄公園整建工程-大安區綠化維護預約工程(110年續約)	1	110	9 966	-	-	-	-	-	-
66. 109年度青年公園管理所所轄公園整建工程-中正區、萬華區土木設施維護預約(110年續約)	1	110	9 774	-	459	-	23	3	2
67. 109年度青年公園管理所所轄公園整建工程-水電維護預約工程(110年續約)	1	110	2 200	-	-	-	-	-	-
68. 110年度本市西北區公園綠地安全島廣場苗圃等土木水電設施維護預約工程	1	110	25 041	-	200	2 360	12	-	-
69. 110年度本市東南區公園綠地安全島廣場苗圃等土木水電設施維護預約工程	1	110	15 562	-	284	3 311	5	-	-
70. 110年度花卉試驗中心所轄公園整建工程-內湖區土木設施維護預約工程	1	110	17 455	-	448	495	56	3	2
71. 110年度青年公園管理所所轄公園整建工程-大安區土木設施維護預約工程	1	110	15 950	-	2 405	-	1 258	63	12
72. 110年度南港公園管理所所轄公園整建工程-南港區、信義區土木設施維護預約工程	1	110	13 710	-	832	553	30	2	-
73. 110年度園藝管理所所轄公園整建工程-士林區土木設施維護預約工程	1	110	17 609	-	224	3 826	35	5	2
74. 110年度園藝管理所所轄公園整建工程-士林區綠化維護預約工程	1	110	5 188	-	-	-	-	-	-
75. 110年度圓山公園管理所所轄公園整建工程-中山區土木設施維護預約工程	1	110	15 954	3 624	785	-	20	-	-
76. 110年圓山公園管理所所轄公園整建工程-松山、大同土木設施維護預約工程	1	110	12 312	944	889	1 235	32	-	-
77. 110陽明山公園管理所所轄公園整建工程-士林區土木預約維護工程	1	110	12 465	50	215	325	10	2	1
78. 110陽明山公園管理所所轄公園整建工程-北投區綠化預約維護工程	1	110	9 761	-	-	-	-	-	-

Table 32 Park Improvement Constructions (Cont. 5)

Civil Engineering								園藝工程 Gardening Engineering		開工 日期	完工 日期
欄杆 Baluster (公尺) (m)	排水溝 Gutter (公尺) (m)	游泳池 Swimming Pool (處) (lot)	園燈 Park Light (座) (set)	兒童 遊具 Child's Game Tools (座) (set)	體健 設施 Physically Healthy Facilities (公尺) (m)	球場 (運動場) Stadium (處) (lot)	無障礙 坡道 Disability Ramp (座) (set)	鋪植 草皮 Turfing (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	栽植 樹花木 Planting Trees and Flowers (株) (no.)	Starting Date	Completion Date
-	-	-	-	-	-	-	-	674	125	110.03	110.12
68	-	-	-	4	8	-	-	-	-	110.03	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.03	110.12
85	27	-	-	10	11	-	2	-	-	110.03	110.12
41	-	-	-	2	11	-	-	-	-	110.03	110.12
50	33	-	-	15	16	1	28	-	-	110.03	110.12
173	346	-	-	93	174	3	203	-	-	110.03	110.12
-	7	-	-	4	12	-	2	-	-	110.03	110.12
321	49	-	-	1	6	-	1	-	-	110.03	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	1 457	23	110.03	110.12
38	134	-	-	-	4	-	-	-	-	110.03	110.12
-	-	-	-	4	14	-	-	-	-	110.03	110.12
50	15	-	-	-	5	-	-	-	-	110.03	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	10 164	82 199	110.03	110.12

表32 公園改善工程(續6)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	土木工程					
				廣場	遊戲 地坪	園路 人行道	座椅	涼亭	花架
Fiscal Year & Construction	No. of Items (項)	Budget Year (FY)	Constr- uction Expense (千元) (NT\$1 000)	Plaza (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Game Area (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Sidewalk (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Chair (座) (set)	Arbor (座) (set)	Flower Shelf (處) (lot)
79. 磺港溪A段等公園改善工(G-110-09-110094)	1	110	60 451	3 650	711	337	-	-	-
80. 110年度公園公廁改善工程(G-110-09-110116)	1	110	13 960	-	-	-	-	-	-
81. 110年度陽明山公園管理所所轄公園整建工程-北投、士林區公園整建工程(G-110-09-110124)	1	110	6 502	35	397	177	65	-	-
82. 芝山至明德站線形公園工程(G-110-09-110119)	1	110	13 356	-	398	21	7	-	-
83. 110年度花卉試驗中心所轄公園整建工程-陽明山區公園整建工程(G-110-09-110140)	1	110	7 280	-	-	-	-	-	-
84. 110年度奇岩一號、中央簡易公園遊戲場改善統包工程(G-110-09-110084)	1	110	7 000	-	-	-	-	-	-
85. 110年度北投22號公園加強綠美化工程(G-110-12-110144)	1	110	6 000	-	-	-	-	-	-
86. 110年度花卉試驗中心所轄公園整建工程-陽明公園綠美化維護預約工程	1	110	1 945	-	-	-	-	-	-
87. 七星、七虎等公園改善工程(G-108-09-108159)	1	110	66 246	-	135	1 042	8	-	-
88. 109年度南區河濱公園路面整建預約維護工程	1	109	9 625	-	-	29 420	2	-	-
89. 109年度東區河濱公園路面整建預約維護工程	1	109	9 625	1 312	-	21 101	21	-	-
90. 關渡碼頭周邊設施改善工程	1	109	21 531	1 054	-	2 336	-	-	-
91. 社子島環島自行車道暨周邊既有設施整建工程	1	109	26 600	854	-	29 035	17	1	-
92. 109年度全市河濱公園水電設施預約維護工程維護工程	1	109	3 831	-	-	-	-	-	-
93. 108年度全市河濱公園綠化預約維護工程(109年續約)	1	109	7 701	-	-	-	-	-	-
94. 109年度北區河濱公園土木預約維護工程	1	109	9 582	1 699	93	1 171	37	-	-

Table 32 Park Improvement Constructions (Cont. 6)

Civil Engineering								園藝工程 Gardening Engineering		開工 日期	完工 日期
欄杆 Baluster (公尺) (m)	排水溝 Gutter (公尺) (m)	游泳池 Swimming Pool (處) (lot)	園燈 Park Light (座) (set)	兒童 遊具 Child's Game Tools (座) (set)	體健 設施 Physically Healthy Facilities (公尺) (m)	球場 (運動場) Stadium (處) (lot)	無障礙 坡道 Disability Ramp (座) (set)	鋪植 草皮 Turfing (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	栽植 樹花木 Planting Trees and Flowers (株) (no.)	Starting Date	Completion Date
139	990	-	36	5	3	1	4	700	57	110.03	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.04	110.12
393	-	-	-	1	-	-	1	-	-	110.05	110.12
-	-	-	-	2	5	-	-	-	-	110.05	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	110.07	110.12
-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	110.09	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	144 758	110.10	110.12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 964	110.04	111.01
42	322	-	50	8	13	-	-	2 031	3 323	109.02	110.04
304	357	-	-	-	-	-	-	-	-	109.03	110.01
-	60	-	-	-	-	-	-	250	-	109.04	110.01
392	248	-	18	-	-	-	-	606	412	109.07	110.02
10 413	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109.07	110.02
-	554	-	14	-	-	-	-	-	-	109.03	110.03
-	-	-	-	-	-	-	-	5 012	49 966	109.04	110.03
751	1 540	-	-	-	9	1	-	-	-	109.04	110.03

表32 公園改善工程(續7)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	土木工程					
				廣場	遊戲 地坪	園路 人行道	座椅	涼亭	花架
Fiscal Year & Construction	No.of Items (項)	Budget Year (FY)	Constr- uction Expense (千元) (NT\$1 000)	Plaza (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Game Area (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Sidewalk (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	Chair (座) (set)	Arbor (座) (set)	Flower Shelf (處) (lot)
95. 109年度臺北市河濱公園褐根病防治及其他病蟲害防治工程	1	109	2 000	-	-	-	-	-	-
96. 109年度全市河濱公園花海工程	1	109	14 346	-	-	-	-	-	-
97. 中正河濱公園兒童遊戲場新建工程	1	109	16 009	112	1 555	-	-	-	-
98. 道南左右岸河濱公園周邊環境改善工程	1	110	7 908	621	-	-	14	2	-
99. 景美河濱公園自行車道動線拓寬及周邊環境改善工程	1	110	15 720	252	468	6 451	-	-	-
100. 110年度淡水河系河濱公園颱風豪雨碼頭、廁所等設施撤離工程	1	110	3 846	-	-	-	-	-	-
101. 110年度基隆河系河濱公園颱風豪雨碼頭、廁所等設施撤離工程	1	110	5 592	-	-	-	-	-	-
102. 全市河濱公園自行車道路況影像監視設備建置工程	1	110	1 848	-	-	-	-	-	-
103. 美堤河濱公園自然親水灣周邊環境整建工程(第一期)	1	110	13 744	60	1 692	132	10	-	-
104. 臺北市市政大樓及市府周邊景觀改善工程(G-110-09-110004)		110	156 600	1 709	-	5 494	13	-	-
105. 110年度北區花木綠化預約工程		110	14 523	-	-	-	-	-	-
106. 110年度市民廣場暨市府周邊等道路綠美化工程(G-110-12-110012)		110	6 975	-	-	-	-	-	-
107. 110年度西區花木綠化預約工程		110	11 725	-	-	-	-	-	-
108. 110年度東區花木綠化預約工程		110	11 725	-	-	-	-	-	-
109. 110年度南區花木綠化預約工程		110	11 725	-	-	-	-	-	-
110. 110陽明山公園管理所所轄公園整建工程-士林區綠化預約維護工程		110	9 138	-	-	-	-	-	-
111. 110年度南港公園管理所所轄公園整建工程-文山區公園整建工程(G-110-09-110134)		110	4 639	-	87	929	-	-	-
112. 110年度南港公園管理所所轄公園整建工程-南港區、信義區公園整建工程(G-110-09-110133)		110	8 712	1 824	321	1 169	10	-	-

Table 32 Park Improvement Constructions (Cont. 7)

Civil Engineering								園藝工程 Gardening Engineering		開工 日期	完工 日期
欄杆 Baluster (公尺) (m)	排水溝 Gutter (公尺) (m)	游泳池 Swimming Pool (處) (lot)	園燈 Park Light (座) (set)	兒童 遊具 Child's Game Tools (座) (set)	體健 設施 Physically Healthy Facilities (公尺) (m)	球場 (運動場) Stadium (處) (lot)	無障礙 坡道 Disability Ramp (座) (set)	鋪植 草皮 Turfing (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	栽植 樹花木 Planting Trees and Flowers (株) (no.)	Starting Date	Completion Date
-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	109.08	110.03
-	-	-	-	-	-	-	-	-	570 896	109.09	110.06
-	195	-	5	54	-	-	-	115	-	109.10	110.08
925	100	-	-	-	-	-	-	-	2 288	110.06	110.09
-	2 095	-	41	-	-	-	-	516	-	110.06	110.11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.07	110.11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.07	110.11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.08	110.11
-	831	-	-	12	-	-	-	3 329	1	110.08	110.12
-	212	-	43	-	-	-	3	-	-	110.01	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	8 815	60 265	110.02	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	193	104 913	110.02	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	1 440	109 815	110.02	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	3 254	55 760	110.02	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	1 558	54 051	110.02	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	153	53 110	110.04	施工中
33	39	-	-	-	3	-	-	-	-	110.06	施工中
18	13	-	-	5	5	-	-	-	-	110.06	施工中

表32 公園改善工程(續8)

年度及工程別 Fiscal Year & Construction	完工 項數 No. of Items (項) (item)	預算 年度 Budget Year (FY)	工程費 Constr- uction Expense (千元) (NT\$1 000)	土木工程					
				廣場 Plaza (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	遊戲 地坪 Game Area (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	園路 人行道 Sidewalk (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	座椅 Chair (座) (set)	涼亭 Arbor (座) (set)	花架 Flower Shelf (處) (lot)
113. 二二八和平公園整體鋪面排水改善工程(G-110-09-110131)		110	29 203	-	-	13 911	-	-	-
114. 老松公園改善工程(G-110-09-110126)		110	11 293	512	239	200	13	-	-
115. 110年度花卉試驗中心所轄公園整建工程-內湖區公園整建工程(G-110-09-110138)		110	10 082	-	518	679	4	-	-
116. 110年度園藝管理所所轄公園整建工程-士林區公園整建工程(G-110-09-110135)		110	17 224	-	-	1 252	3	1	-
117. 北投士林科技園區編號1611榕樹及自訂編號002榕樹受保護樹木移植工程(G-110-12-110137)		110	1 629	-	-	-	-	-	-
118. 敦中公園整體更新工程(G-110-09-110139)		110	9 360	-	206	835	6	-	1
119. 110年特色兒童遊戲場改善工程(G-110-09-110148)		110	21 922	1	1 362	56	9	-	-
120. 芝山公園整建工程(G-110-09-110146)		110	12 560	-	-	1 048	15	-	-
121. 花博公園新生園區臺北玫瑰園擴建二期工程(G-110-09-110149)		110	19 804	-	-	1 770	1	-	-
122. 榮光、致遠公園整建工程(G-110-09-110147)		110	20 880	375	284	306	..	-	-
123. 蘭興、克強公園整建改善工程(G-110-09-110151)		110	56 873	-	343	1 545	130	-	-
124. 109年兒童遊戲場及附屬設施改善統包工程(110年續約)(G-109-09-109043-1)		110	19 850	104	873	-	-	-	-
125. 110年度公園處苗圃、辦公室、展覽館及房舍等工作環境改善工程(G-110-09-110156)		110	8 000	-	-	-	-	-	-
126. 海光公園整建改善工程(G-110-09-110155)		110	29 840	218	615	551	10	-	-
127. 興國(中山46號)公園擴建工程(G-110-09-110143)		110	38 395	524	743	1 508	72	-	-
128. 110年艋舺公園星象廣場工程(G-110-09-110158)		110	11 320	315	-	-	-	-	-

Table 32 Park Improvement Constructions (Cont. 8)

Civil Engineering								園藝工程 Gardening Engineering		開工 日期	完工 日期
欄杆 Baluster (公尺) (m)	排水溝 Gutter (公尺) (m)	游泳池 Swimming Pool (處) (lot)	園燈 Park Light (座) (set)	兒童 遊具 Child's Game Tools (座) (set)	體健 設施 Physically Healthy Facilities (公尺) (m)	球場 (運動場) Stadium (處) (lot)	無障礙 坡道 Disability Ramp (座) (set)	鋪植 草皮 Turfing (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	栽植 樹花木 Planting Trees and Flowers (株) (no.)	Starting Date	Completion Date
-	143	-	-	-	-	-	-	917	3 669	110.06	施工中
-	194	-	-	10	3	-	-	461	5 397	110.06	施工中
29	-	-	53	2	-	-	-	-	-	110.07	施工中
-	5	-	-	-	-	5	-	-	-	110.07	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.07	施工中
-	221	-	16	2	2	-	-	-	-	110.07	施工中
88	29	-	-	26	-	-	-	-	-	110.08	施工中
940	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.08	施工中
-	36	-	46	-	-	-	-	-	1 500	110.08	施工中
12	49	-	38	1	7	-	2	1 107	19 891	110.08	施工中
-	-	-	60	7	-	-	-	-	-	110.08	施工中
-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	110.09	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.09	施工中
-	37	-	32	3	-	1	-	1 197	47 032	110.09	施工中
-	-	-	47	2	-	-	-	3 594	19 726	110.09	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.10	施工中

表32 公園改善工程(續9完)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	土木工程					
				廣場	遊戲 地坪	園路 人行道	座椅	涼亭	花架
Fiscal Year & Construction	No. of Items (項)	Budget Year	Constr- uction Expense (千元)	Plaza (平方 公尺)	Game Area (平方 公尺)	Sidewalk (平方 公尺)	Chair (座)	Arbor (座)	Flower Shelf (處)
	(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(set)	(set)	(lot)
129. 110年度福順等4座公園兒童遊戲場設施統 包工程(G-110-09-110145)		110	7 728	10	542	-	-	-	-
130. 捷運圓山站至民族西路段線形公園景觀優 化工程(G-110-09-110159)		110	28 105	938	2	-	-	159	11
131. 110陽明山公園管理所所轄公園整建工程- 士林區(鄰里公園)土木預約維護工程		110	450	-	-	1	-	-	-
132. 108年度全市河濱公園綠化預約維護工程 (110年續約)		110	8 000	-	-	-	-	-	-
133. 110年度全市河濱公園樹木及景觀預約維護 工程		110	7 000	-	-	-	-	-	-
134. 110年度全市河濱公園水電設施預約維護工 程		110	3 834	-	-	-	-	-	-
135. 雙園河濱公園兒童遊戲場新建工程		110	26 876	-	-	-	-	-	-
136. 美堤河濱公園自然親水灣周邊環境整建工 程(第二期)		110	37 500	-	-	-	-	-	-
137. 110年度臺北市河濱公園褐根病防治及其他 病蟲害防治工程		110	2 863	-	-	-	-	-	-
138. 百齡右岸河濱公園橄欖球場增設淋浴盥洗 設施工程		110	8 351	-	-	-	-	-	-
139. 110年度全市河濱公園花海工程		110	6 435	-	-	-	-	-	-
140. 內湖潭美街周邊環境改善工程		110	12 000	-	-	-	-	-	-

資料來源：公園路燈工程管理處、水利工程處。

說明：67-95年工程費為工程預算數，自96年起改以工程發包金額填列。

Table 32 Park Improvement Constructions (Cont. 9 End)

Civil Engineering								園藝工程 Gardening Engineering		開工 日期	完工 日期
欄杆 Baluster (公尺) (m)	排水溝 Gutter (公尺) (m)	游泳池 Swimming Pool (處) (lot)	園燈 Park Light (座) (set)	兒童 遊具 Child's Game Tools (座) (set)	體健 設施 Physically Healthy Facilities (公尺) (m)	球場 (運動場) Stadium (處) (lot)	無障礙 坡道 Disability Ramp (座) (set)	鋪植 草皮 Turfing (平方 公尺) (m <sup>2</sup> )	栽植 樹花木 Planting Trees and Flowers (株) (no.)	Starting Date	Completion Date
-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	110.11	施工中
-	20	-	-	-	-	-	-	381	25 406	110.11	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.12	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.04	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.04	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.04	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.07	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.07	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.07	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.10	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.10	施工中
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.11	施工中

Source: Parks and Street Lights Office, Hydraulic Engineering Office.

Explanation: The construction expenses from 1978 to 2006 are recorded as budget accounts. Since 2007, the construction expenses must be written based on the amount of the contract issuing of the project.

表33 公園綠地

面積單位：平方公尺

年底及區別 End of Year & District		全市 人口數 Taipei Population	公園綠地					
			總計 Grand Total		公 園 Parks		綠 地 Green Fields	
			處數 No.	面積 Area	處數 No.	面積 Area	處數 No.	面積 Area
民國 66 年底	End of 1977	2 127 625	250	2 502 485	88	2 044 774	147	409 177
民國 70 年底	End of 1981	2 270 983	334	4 168 173	157	3 689 726	162	429 913
民國 80 年底	End of 1991	2 717 992	705	9 259 974	360	8 192 326	330	1 067 633
民國 90 年底	End of 2001	2 633 802	726	12 643 384	484	7 144 069	184	729 714
民國 95 年底	End of 2006	2 632 242	784	13 246 975	524	7 522 538	192	712 296
民國 96 年底	End of 2007	2 629 269	794	13 441 988	531	7 682 047	192	712 796
民國 97 年底	End of 2008	2 622 923	804	13 525 134	536	7 773 009	195	690 415
民國 98 年底	End of 2009	2 607 428	813	13 508 871	542	7 772 495	198	673 026
民國 99 年底	End of 2010	2 618 772	821	13 529 929	547	7 782 650	200	683 749
民國 100 年底	End of 2011	2 650 968	833	13 643 094	551	7 898 079	206	676 185
民國 101 年底	End of 2012	2 673 226	838	13 667 760	556	7 932 743	206	668 463
民國 102 年底	End of 2013	2 686 516	843	13 687 731	564	7 955 002	203	666 175
民國 103 年底	End of 2014	2 702 315	851	13 748 610	569	8 000 077	205	680 430
民國 104 年底	End of 2015	2 704 810	857	13 805 960	573	8 062 480	206	674 507
民國 105 年底	End of 2016	2 695 704	861	14 329 914	576	8 582 016	207	678 257
民國 106 年底	End of 2017	2 683 257	871	14 352 093	581	8 586 192	211	684 639
民國 107 年底	End of 2018	2 668 572	930	15 440 822	601	9 422 086	212	682 141
民國 108 年底	End of 2019	2 639 084	961	15 679 559	607	9 579 806	214	677 390
民國 109 年底	End of 2020	2 602 418	976	16 078 307	623	9 978 903	213	674 861
<b>民國 110 年底</b>	<b>End of 2021</b>	<b>2 524 393</b>	<b>994</b>	<b>18 072 802</b>	<b>635</b>	<b>10 183 670</b>	<b>218</b>	<b>624 051</b>
松山區	Songshan	193 388	53	993 953	47	187 677	3	3 826
信義區	Xinyi	207 500	88	588 702	56	457 201	22	43 905
大安區	Daan	291 410	69	631 832	62	622 935	7	8 897
中山區	Zhongshan	215 567	101	1 758 239	70	765 895	23	39 419
中正區	Zhongzheng	150 644	34	948 055	20	567 960	2	20 720
大同區	Datong	120 772	38	437 516	20	126 974	4	4 681
萬華區	Wanhua	176 617	39	1 899 280	31	584 285	1	478
文山區	Wenshan	261 576	105	3 496 597	84	2 531 306	17	21 746
南港區	Nangang	115 780	62	950 804	37	682 125	15	63 252
內湖區	Neihu	276 707	103	1 584 842	85	910 275	11	58 732
士林區	Shilin	269 682	114	2 176 653	50	972 061	41	79 479
北投區	Beitou	244 750	182	2 567 465	73	1 774 976	72	278 916
跨區域	Others	-	6	38 864	-	-	-	-

資料來源：公園路燈工程管理處、水利工程處。

說明：1.87年依都市計畫規劃屬性重新整理詮釋都市計畫及非都市計畫公園、綠地、兒童遊樂場、廣場、河濱公園資料。

2.94年重新調查並建立行道樹樹籍資料。

3.110年重新丈量河濱公園面積。

Table 33 Parks and Green Fields

Unit: m<sup>2</sup>

Parks and Green Fields								行道樹 Street Trees	每人 享有公園綠地面積 Parks and Green Fields Area Per Capita (m <sup>2</sup> /人) (m <sup>2</sup> /person)
兒童遊樂場 Sport Spots for Children		廣場 Plaza		河濱公園 Riverside Parks		線形公園 Linear Parks			
處數 No.	面積 Area	處數 No.	面積 Area	處數 No.	面積 Area	處數 No.	面積 Area	株數 Number	
-	-	15	48 534	-	-	-	-	68 190	1.18
-	-	15	48 534	-	-	-	-	81 780	1.84
-	-	15	98 888	-	-	-	-	109 478	3.44
11	15 874	23	146 771	24	4 606 956	-	-	113 849	4.80
11	16 030	29	152 382	28	4 843 729	-	-	88 423	5.03
11	16 030	32	173 641	28	4 857 474	-	-	87 907	5.11
11	16 030	34	188 206	28	4 857 474	-	-	87 948	5.16
10	15 080	35	190 796	28	4 857 474	-	-	87 553	5.18
10	15 080	36	190 976	28	4 857 474	-	-	88 282	5.17
10	15 080	38	196 276	28	4 857 474	-	-	88 478	5.15
10	15 080	38	194 000	28	4 857 474	-	-	90 116	5.11
10	15 080	38	194 000	28	4 857 474	-	-	90 371	5.09
10	15 080	39	195 549	28	4 857 474	-	-	90 129	5.09
10	15 080	40	196 419	28	4 857 474	-	-	88 711	5.10
10	15 082	40	197 085	28	4 857 474	-	-	88 313	5.32
10	15 082	41	208 706	28	4 857 474	-	-	88 106	5.35
8	13 612	44	212 828	28	4 857 474	37	252 681	88 718	5.79
8	13 612	45	215 345	28	4 857 474	59	335 932	88 116	5.93
8	13 612	45	217 525	28	4 857 474	59	335 932	87 754	6.18
<b>8</b>	<b>13 612</b>	<b>46</b>	<b>232 398</b>	<b>28</b>	<b>6 683 139</b>	<b>59</b>	<b>335 932</b>	<b>87 790</b>	<b>7.16</b>
-	-	1	864	2	801 586	-	-	8 091	5.14
-	-	10	87 596	-	-	-	-	6 567	2.84
-	-	-	-	-	-	-	-	13 270	2.17
-	-	2	4 529	3	942 102	3	6 294	9 440	8.16
-	-	10	83 685	1	273 320	1	2 370	6 479	6.29
-	-	8	12 205	1	265 993	5	27 663	2 635	3.62
-	-	2	15 060	5	1 299 457	-	-	3 487	10.75
-	-	-	-	4	943 545	-	-	3 976	13.37
6	11 927	2	3 941	2	189 559	-	-	6 040	8.21
-	-	4	5 489	3	610 346	-	-	8 138	5.73
1	908	4	10 570	5	1 032 537	13	81 098	10 388	8.07
1	777	3	8 459	2	324 694	31	179 643	9 279	10.49
-	-	-	-	-	-	6	38 864	-	-

Source: Parks and Street Lights Office, Hydraulic Engineering Office.

Explanation: 1. The data of parks, green fields, sport spots for children, plaza, and riverside parks were recompiled in accordance with the attributes of urban development plans in 1998.

2. The number of Street Trees in 2005 was re-checked.

3. The area of Riverside Parks in 2021 was re-measured.

表34 苗圃育苗面積及苗木數量

年別及苗圃名稱 Year & Nursery Name	苗圃所在地 及苗圃數 Nursery Site & Number	員工人數(人) Personnel (Person)				
		合計 Total	職員 Staff	技工 Technical Worker	園工 Garden Worker	臨時工 Temporary Worker
民國 60 年 1971	4	4	-	-	4	-
民國 70 年 1981	6	123	15	64	43	1
民國 80 年 1991	11	332	26	232	74	-
民國 89 年 2000	13	231	8	178	40	5
民國 90 年 2001	13	194	4	149	41	-
民國 91 年 2002	13	205	3	175	27	-
民國 92 年 2003	12	214	6	192	16	-
民國 93 年 2004	12	195	6	179	10	-
民國 94 年 2005	12	176	3	166	7	-
民國 95 年 2006	12	167	3	157	7	-
民國 96 年 2007	12	169	2	162	5	-
民國 97 年 2008	12	167	2	159	6	-
民國 98 年 2009	12	144	2	138	4	-
民國 99 年 2010	12	145	2	139	2	2
民國 100 年 2011	12	142	2	138	2	-
民國 101 年 2012	12	138	2	135	1	-
民國 102 年 2013	12	127	2	125	-	-
民國 103 年 2014	12	137	3	134	-	-
民國 104 年 2015	12	135	4	131	-	-
民國 105 年 2016	12	129	3	125	1	-
民國 106 年 2017	11	121	2	118	1	-
民國 107 年 2018	11	118	1	117	-	-
民國 108 年 2019	11	117	1	116	-	-
民國 109 年 2020	12	130	1	129	-	-
<b>民國 110 年 2021</b>	<b>12</b>	<b>137</b>	<b>1</b>	<b>136</b>	-	-
敦化苗圃	松山機場旁	15	-	15	-	-
民族苗圃	民族公園內	6	-	6	-	-
南港苗圃	南港公園內	5	-	5	-	-
前山花圃	陽明路1段24巷	5	-	5	-	-
天母花圃	中山北路7段	7	-	7	-	-
行義花圃	石牌路2段343巷	8	-	8	-	-
青年公園苗圃	水源路199號	9	-	9	-	-
水源苗圃	思源路	3	1	2	-	-
信義苗圃	信義路5段	8	-	8	-	-
花卉試驗中心	陽明山山仔后	14	-	14	-	-
士林官邸苗圃	福林路	40	-	40	-	-
替代役中心	汀洲路3段8號	17	-	17	-	-

資料來源：公園路燈工程管理處。

Table 34 Area and Number of Nursery Seedlings Planted

苗圃面積(平方公尺) Area of the Nursery (m <sup>2</sup> )			育苗木數(株) Number of Nursery Saplings Planted (no.)
合計 Total	實際苗圃面積 Area of Real Nursery	附屬地面積 Area of Subsidiary Ground	
50 302	50 302	-	24 302
206 872	136 515	70 357	214 496
242 222	224 987	17 235	1 230 870
187 765	182 075	5 690	1 300 846
187 765	173 741	14 024	1 397 267
187 765	173 865	13 900	1 397 581
165 181	151 312	13 869	1 397 516
165 181	102 505	62 676	1 063 485
76 730	58 531	18 199	1 114 803
102 314	58 531	43 783	1 129 880
100 161	66 925	33 236	1 052 911
101 577	65 364	36 213	1 098 062
104 845	69 364	35 481	1 073 634
95 068	62 704	32 364	896 883
95 069	62 705	32 364	1 038 653
100 505	68 141	32 364	1 211 364
100 505	68 141	32 364	1 269 911
100 506	68 142	32 364	1 228 363
85 179	67 704	17 475	1 118 936
92 649	74 749	17 900	1 087 941
107 354	74 926	32 428	896 822
97 340	73 197	24 143	714 343
97 340	73 197	24 143	578 984
86 377	56 046	30 331	476 646
<b>86 431</b>	<b>56 100</b>	<b>30 331</b>	<b>502 642</b>
7 113	5 900	1 213	126 720
5 862	5 862	-	33 020
768	768	-	11 080
4 887	3 392	1 495	21 391
4 492	2 994	1 498	21 700
5 500	4 066	1 434	24 303
4 184	2 871	1 313	10 601
2 738	2 498	240	67
9 640	5 784	3 856	22 100
28 000	10 810	17 190	32 870
9 955	9 955	-	119 740
3 292	1 200	2 092	79 050

Source: Parks and Street Lights Office.

表35 路燈新設工程

單位：盞

年底別 End of Year	總計 Grand Total	複金屬燈 Metal Halide Light (含水銀燈 Include Mercury Vapour Light)					鈉光燈 Sodium Light				
		合計 Total	100W	200W	400W	其他W Others	合計 Total	150W	250W	400W	其他 Others
民國 57 年 1968	6 785	1 330	-	21	1 132	177	-	-	-	-	-
民國 60 年 1971	908	446	-	-	265	181	-	-	-	-	-
民國 70 年 1981	4 832	4 832	-	-	609	4 223	-	-	-	-	-
民國 79 年 1990	2 498	2 290	-	1 004	1 286	-	144	-	-	-	-
民國 80 年 1991	14 102	13 374	-	4 059	9 071	244	394	-	-	-	-
民國 81 年 1992	2 318	2 229	-	1 695	532	2	89	-	-	-	-
民國 82 年 1993	1 642	1 575	-	1 176	399	-	67	-	-	-	-
民國 83 年 1994	3 535	3 261	-	2 115	1 115	31	274	-	-	-	-
民國 84 年 1995	4 526	3 566	-	2 621	945	-	939	-	-	-	-
民國 85 年 1996	6 748	4 478	-	3 552	897	29	2 270	-	-	-	-
民國 86 年 1997	3 716	2 807	-	1 517	683	607	909	-	-	-	-
民國 87 年 1998	3 671	3 014	-	2 395	613	6	657	-	-	-	-
民國 88 年 1999	3 739	3 449	-	2 989	460	-	290	-	-	-	-
民國 89 年 2000	4 103	456	-	365	-	91	3 647	-	-	-	-
民國 90 年 2001	3 839	3 839	-	2 161	334	1 344	-	-	-	-	-
民國 91 年 2002	5 984	4 673	-	1 380	608	2 685	378	-	-	-	-
民國 92 年 2003	2 533	2 474	-	1 034	567	873	59	-	-	-	-
民國 93 年 2004	1 982	947	-	745	52	150	763	-	-	-	-
民國 94 年 2005	2 626	925	-	431	30	464	1 299	-	-	-	-
民國 95 年 2006	2 350	633	-	488	9	136	1 077	-	-	-	-
民國 96 年 2007	2 167	712	-	663	33	16	615	-	-	-	-
民國 97 年 2008	2 058	637	-	544	40	53	1 190	978	74	75	63
民國 98 年 2009	2 829	587	-	552	11	24	1 542	1 362	57	122	1
民國 99 年 2010	4 067	748	-	579	54	115	3 305	1 270	118	133	1 784
民國 100 年 2011	2 237	754	-	546	184	24	1 406	1 169	80	46	111
民國 101 年 2012	1 781	299	-	224	43	32	755	565	16	174	-
民國 102 年 2013	2 374	32	-	5	21	6	358	270	29	58	1
民國 103 年 2014	1 432	23	-	-	6	17	126	46	18	62	-
民國 104 年 2015	1 324	26	-	-	18	8	34	5	6	23	-
民國 105 年 2016	1 095	76	4	-	8	64	1	-	-	1	-
民國 106 年 2017	958	35	2	-	33	-	-	-	-	-	-
民國 107 年 2018	1 613	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國 108 年 2019	973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國 109 年 2020	1 079	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國 110 年 2021	1 023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：公園路燈工程管理處。

Table 35 New Street Lights Constructions

Unit: Set										
日光燈 Fluorescent Light					LED燈 LED Light					其他
合計 Total	T5(28)W	20W	40W	其他 Others	合計 Total	50W 以下	51-100W	101-250W	其他W Others	Others
2 780	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 675
371	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
334	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	933
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	272
-	-	-	-	-	150	-	-	-	-	252
-	-	-	-	-	209	-	-	-	-	431
-	-	-	-	-	113	-	-	-	-	727
-	-	-	-	-	142	-	-	-	142	89
-	-	-	-	-	664	-	8	300	356	36
-	-	-	-	-	14	-	6	8	-	-
-	-	-	-	-	77	-	77	-	-	-
-	-	-	-	-	727	-	432	294	1	-
-	-	-	-	-	1 912	-	1 912	-	-	72
-	-	-	-	-	1 283	-	1 257	26	-	-
-	-	-	-	-	1 264	-	1 197	62	5	-
-	-	-	-	-	1 018	27	723	88	180	-
-	-	-	-	-	919	54	520	104	241	4
-	-	-	-	-	1 445	192	1 088	148	17	168
-	-	-	-	-	973	174	705	69	25	-
-	-	-	-	-	1 079	130	649	300	-	-
-	-	-	-	-	<b>1 023</b>	<b>205</b>	<b>723</b>	<b>84</b>	<b>11</b>	-

Source: Parks and Street Lights Office.

表36 現有路燈盞數

單位：盞

年底別 End of Year	總計 Grand Total	LED燈 LED Light					複金屬燈 Metal Halide Light (含水銀燈 Include Mercury Vapour Light)				
		合計 Total	50W	100W	250W	其他 Others	合計 Total	100W	200W	400W	其他 Others
民國 57 年底 End of 1968	23 226	-	-	-	-	-	3 801	231	21	3 549	-
民國 60 年底 End of 1971	27 261	-	-	-	-	-	10 058	602	25	9 421	10
民國 70 年底 End of 1981	66 555	-	-	-	-	-	54 523	29 343	493	24 028	659
民國 80 年底 End of 1991	88 941	-	-	-	-	-	78 828	19 585	17 568	27 248	14 427
民國 90 年底 End of 2001	117 559	-	-	-	-	-	85 327	857	62 370	21 916	184
民國 96 年底 End of 2007	143 345	724	-	-	-	78 954	2 391	63 035	13 217	311	53 445
民國 97 年底 End of 2008	144 145	1 250	-	-	-	-	79 085	1 147	63 185	13 225	1 528
民國 98 年底 End of 2009	145 508	1 285	-	-	-	-	79 758	2 321	63 530	13 461	446
民國 99 年底 End of 2010	146 791	1 285	-	-	-	-	80 198	2 291	63 706	13 722	479
民國 100 年底 End of 2011	148 213	1 285	-	-	-	-	80 931	2 043	64 667	13 742	479
民國 101 年底 End of 2012	149 535	1 897	-	-	-	-	76 803	1 750	60 898	13 716	439
民國 102 年底 End of 2013	151 248	41 452	-	-	-	-	38 647	1 559	25 668	10 728	692
民國 103 年底 End of 2014	154 305	70 400	-	-	-	-	11 328	1 496	6 714	2 349	769
民國 104 年底 End of 2015	155 501	73 323	3 109	64 193	6 021	-	10 148	287	7 057	1 818	986
民國 105 年底 End of 2016	157 696	80 036	3 109	70 906	6 021	-	6 836	287	4 077	1 486	986
民國 106 年底 End of 2017	159 546	87 864	4 959	76 884	6 021	-	4 948	173	2 580	1 209	986
民國 107 年底 End of 2018	162 834	114 921	5 007	88 741	21 156	17	5 168	496	2 477	1 160	1 035
民國 108 年底 End of 2019	164 143	143 143	7 238	103 672	32 216	17	2 749	234	722	951	842
民國 109 年底 End of 2020	168 233	163 088	16 965	108 162	37 505	456	441	22	46	105	268
<b>民國 110 年底 End of 2021</b>											
1月底 End of Jan.	168 233	163 088	16 965	108 162	37 505	456	441	22	46	105	268
2月底 End of Feb.	168 233	163 088	16 965	108 162	37 505	456	441	22	46	105	268
3月底 End of Mar.	169 080	164 045	17 383	108 385	37 821	456	441	22	46	105	268
4月底 End of Apr.	169 080	164 045	17 383	108 385	37 821	456	441	22	46	105	268
5月底 End of May	169 080	164 045	17 383	108 385	37 821	456	441	22	46	105	268
6月底 End of June	169 080	164 045	17 383	108 385	37 821	456	441	22	46	105	268
7月底 End of July	169 879	164 895	17 735	108 700	38 004	456	441	22	46	105	268
8月底 End of Aug.	169 879	164 895	17 735	108 700	38 004	456	441	22	46	105	268
9月底 End of Sep.	169 879	164 895	17 735	108 700	38 004	456	441	22	46	105	268
10月底 End of Oct.	169 879	164 895	17 735	108 700	38 004	456	441	22	46	105	268
11月底 End of Nov.	170 328	165 655	17 940	109 121	38 138	456	387	22	28	85	252
12月底 End of Dec.	170 328	165 655	17 940	109 121	38 138	456	387	22	28	85	252

資料來源：公園路燈工程管理處。

說明：1.本表以台灣電力公司供電之盞數計列。

2.本表數字包含其他單位裝設後移交公園處維護之數字。

3.97年起路燈種類重新歸類計算。

4.本表57-95年底之其他日光燈盞數，包含10W日光燈盞數。

Table 36 Present Number of Street Lights

Unit: Set

鈉光燈 Sodium Light					日光燈 Fluorescent Light					其他
合計 Total	150W	250W	400W	其他 Others	合計 Total	T5(28) W	20W	40W	其他 Others	Others
-	-	-	-	-	4 019	-	1 132	2 132	755	15 406
-	-	-	-	-	2 980	-	1 623	532	825	14 223
1 720	-	-	-	-	7 079	-	4 859	1 812	408	3 233
3 447	-	-	-	-	6 396	-	786	5 509	101	270
26 369	3 183	6 547	13 635	3 004	5 851	-	266	5 339	246	12
15 979	11 573	25 893	-	10 102	-	1 989	7 693	420	120	
53 394	8 740	11 611	25 984	7 059	8 212	-	277	7 935	-	2 204
54 123	9 064	11 631	26 212	7 216	8 230	-	277	7 953	-	2 112
54 966	9 090	11 975	26 470	7 431	8 230	-	277	7 953	-	2 112
55 716	9 155	12 345	26 754	7 462	8 169	-	265	7 904	-	2 112
56 049	9 916	12 594	26 132	7 407	8 066	-	265	7 801	-	6 720
61 997	13 321	13 361	28 842	6 473	7 196	-	201	6 995	-	1 956
61 859	12 951	11 827	30 296	6 785	7 899	2 867	424	4 328	280	2 819
61 845	12 964	12 466	30 231	6 184	7 846	2 910	590	4 346	-	2 339
60 898	12 561	12 032	30 121	6 184	7 587	2 910	590	4 087	-	2 339
56 808	12 561	7 942	30 121	6 184	7 587	2 910	590	4 087	-	2 339
32 209	13 647	7 971	10 591	-	7 869	4 281	310	2 872	406	2 667
10 164	3 051	3 870	3 243	-	5 796	2 656	192	2 542	406	2 291
4 043	430	2 376	1 212	25	435	197	-	233	5	226
4 043	430	2 376	1 212	25	435	197	-	233	5	226
4 043	430	2 376	1 212	25	435	197	-	233	5	226
3 983	390	2 373	1 195	25	435	197	-	233	5	176
3 983	390	2 373	1 195	25	435	197	-	233	5	176
3 983	390	2 373	1 195	25	435	197	-	233	5	176
3 983	390	2 373	1 195	25	435	197	-	233	5	176
3 983	390	2 373	1 195	25	435	197	-	233	5	176
3 932	349	2 369	1 189	25	435	197	-	233	5	176
3 932	349	2 369	1 189	25	435	197	-	233	5	176
3 932	349	2 369	1 189	25	435	197	-	233	5	176
3 932	349	2 369	1 189	25	435	197	-	233	5	176
3 816	244	2 358	1 189	25	294	66	1	223	4	176
3 816	244	2 358	1 189	25	294	66	1	223	4	176

Source: Parks and Street Lights Office.

Explanation: 1. This table is calculated based on lamps powered by Taiwan Power Company.

2. The figures in this table include those handed over to the Parks and Street Lights Office for maintenance.

3. The figures have been reclassified since 2008.

4. The number of other fluorescent lights from 1968 to the end of 2006 in this table includes the number of 10W fluorescent lights.

表37 森林蓄積數量

年底及區別 End of Year & District		樹林(立方公尺)	
		總計 Grand Total	針葉林 Coniferous
民國 57 年底	End of 1968	59 536	28 114
民國 60 年底	End of 1971	65 760	28 230
民國 70 年底	End of 1981	102 170	33 552
民國 80 年底	End of 1991	265 549	45 329
民國 90 年底	End of 2001	265 549	45 329
民國 97 年底	End of 2008	265 549	45 329
民國 98 年底	End of 2009	265 549	45 329
民國 99 年底	End of 2010	265 549	45 329
民國 100 年底	End of 2011	265 549	45 329
民國 101 年底	End of 2012	265 549	45 329
民國 102 年底	End of 2013	265 549	45 329
民國 103 年底	End of 2014	265 549	45 329
民國 104 年底	End of 2015	265 549	45 329
民國 105 年底	End of 2016	265 549	45 329
民國 106 年底	End of 2017	1 316 307	17 310
民國 107 年底	End of 2018	1 316 307	17 310
民國 108 年底	End of 2019	1 316 307	17 310
民國 109 年底	End of 2020	1 316 307	17 310
<b>民國 110 年底</b>	<b>End of 2021</b>	<b>1 316 307</b>	<b>17 310</b>
松山區	Songshan	-	-
信義區	Xinyi	20 993	-
大安區	Daan	-	-
中山區	Zhongshan	14 274	-
中正區	Zhongzheng	-	-
大同區	Datong	-	-
萬華區	Wanhua	13	-
文山區	Wenshan	196 728	-
南港區	Nangang	180 532	-
內湖區	Neihu	160 814	-
士林區	Shilin	314 579	-
北投區	Beitou	428 374	17 310

資料來源：大地工程處。

說明：本表係行政院農業委員會林務局全國森林資源調查航測資料。



表38 治山防災整體治理工程

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	工程內容			
				防砂壩	潛壩	丁壩	堤防
	No. of Items (項)	Budget Year	Construction Expense (千元)	Against Granulated Substance Dam (座)	Sub- merged Dam (座)	Spur Dam (座)	Embankment (公尺)
Fiscal Year & Construction	(item)	(FY)	(NT\$1 000)	(set)	(set)	(set)	(m)
民國 99 年 2010	9		68 566	2	1	-	-
民國 100 年 2011	11		106 345	-	-	-	-
民國 101 年 2012	4		4 886	-	-	-	-
民國 102 年 2013	10		91 342	-	2	-	-
民國 103 年 2014	15		311 769	1	3	-	-
民國 104 年 2015	10		193 367	-	-	-	-
民國 105 年 2016	14		292 545	-	-	-	-
民國 106 年 2017	13		312 116	-	-	-	-
民國 107 年 2018	19		535 990	-	-	-	-
民國 108 年 2019	22		663 827	-	-	-	-
民國 109 年 2020	20		590 832	-	-	-	-
<b>民國 110 年 2021</b>	<b>24</b>		<b>72 173</b>	-	-	-	-
1. 109年度臺北市山坡 地邊坡(南區)暨農業 環境維護預約式工 程	1	109	6 360	-	-	-	-
2. 109年度臺北市山坡 地邊坡(北區)維護預 約式及代履行工程 (110年續約)(第2次契 約變更)	1	110	3 526	-	-	-	-
3. 109年度臺北市山坡 地邊坡(南區)暨農業 環境維護預約式工 程(110年續約)	1	110	3 390	-	-	-	-

Table 38 Watershed Management and Disaster Prevention

Project Content							開工日期	完工日期
整流	固床工	護岸	魚道	蝕溝控制	崩塌地處理	植生綠美化	Starting Date	Completion Date
Rectification (公尺) (m)	Groundsill Works (座) (set)	Revetment (公尺) (m)	Fish Way (座) (set)	Gully Control (公尺) (m)	Protection for collapse (公頃) (ha)	Greening Beautification (平方公尺) (m <sup>2</sup> )		
-	95	1 592	3	328	-	4 106		
-	124	2 071	-	-	-	1 486		
454	63	1 244	-	-	-	500		
-	63	1 657	-	57	0.10	3 998		
6	134	3 538	-	999	1.61	16 500		
-	74	1 778	-	58	0.36	430		
-	59	1 620	-	-	2.24	4 078		
-	65	947	7	-	-	250		
-	76	1 625	6	213	0.01	1 284		
1	45	1 122	-	-	-	153		
-	21	428	-	-	0	-		
-	<b>47</b>	<b>1 514</b>	-	-	-	<b>1 008</b>		
-	-	-	-	-	-	-	109.02	110.01
-	-	-	-	-	-	-	110.01	110.10
-	-	-	-	-	-	-	110.02	110.11

表38 治山防災整體治理工程(續1)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	工程內容			
				防砂壩	潛壩	丁壩	堤防
Fiscal Year & Construction	No. of Items (項) (item)	Budget Year (FY)	Construction Expense (千元) (NT\$1 000)	Against Granulated Substance Dam (座) (set)	Sub- merged Dam (座) (set)	Spur Dam (座) (set)	Embankment (公尺) (m)
4. 109年度山坡地住宅 邊坡及老舊聚落緊 急水土保持工程(110 年續約)	1	110	2 656	-	-	-	-
5. 109年度臺北市山坡 地溪溝更新預約式 工程(北區)(110年續 約)	1	110	2 538	-	-	-	-
6. 109年度臺北市山坡 地溪溝更新預約式 工程(南區)(110年續 約)	1	110	2 538	-	-	-	-
7. 110年度臺北市山坡 地溪溝改善及設施 維護工程(南區)	1	110	2 008	-	-	-	-
8. 110年度臺北市山坡 地溪溝改善及設施 維護工程(北區)	1	110	943	-	-	-	-
9. 110年度臺北市山坡 地邊坡改善與設施 維護工程	1	110	2 969	-	-	-	-
10. 110年度臺北市山區 道路緊急處理工程 (北投及信義區)(第1 次契約變更)	1	110	4 865	-	-	-	-
11. 110年度臺北市山區 道路緊急處理工程 (士林及南港區)	1	110	6 388	-	-	-	-
12. 110年度臺北市山區 道路緊急處理工程 (大安及文山區)	1	110	2 980	-	-	-	-

Table 38 Watershed Management and Disaster Prevention  
(Cont. 1)

Project Content							開工日期	完工日期
整流	固床工	護岸	魚道	蝕溝控制	崩塌地處理	植生綠美化	Starting Date	Completion Date
Rectification (公尺) (m)	Groundsill Works (座) (set)	Revetment (公尺) (m)	Fish Way (座) (set)	Gully Control (公尺) (m)	Protection for collapse (公頃) (ha)	Greening Beautification (平方公尺) (m <sup>2</sup> )		
-	-	-	-	-	-	-	110.01	110.12
-	-	62	-	-	-	-	110.02	110.11
-	7	96	-	-	-	236	110.02	110.11
-	31	1,023	-	-	-	772	110.04	110.11
-	9	333	-	-	-	-	110.05	110.11
-	-	-	-	-	-	-	110.04	110.12
-	-	-	-	-	-	-	110.02	110.11
-	-	-	-	-	-	-	110.01	110.12
-	-	-	-	-	-	-	110.01	110.11

表38 治山防災整體治理工程(續2)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	工程內容			
				防砂壩	潛壩	丁壩	堤防
Fiscal Year & Construction	No. of Items (項) (item)	Budget Year (FY)	Construction Expense (千元) (NT\$1 000)	Against Granulated Substance Dam (座) (set)	Sub- merged Dam (座) (set)	Spur Dam (座) (set)	Embankment (公尺) (m)
13. 110年度山坡地遊憩 場域及山區道路(中 山區)緊急處理工程	1	110	633	-	-	-	-
14. 110年度臺北市山區 道路緊急處理工程 (內湖區)	1	110	2 978	-	-	-	-
15. 109年度山區道路AC 路面銑鋪及改善維 護預約式工程(第1次 契約變更)(110年續 約)	1	110	4 788	-	-	-	-
16. 110年度山區道路改 善及維護工程(第一 期)	1	110	3 591	-	-	-	-
17. 110年度山區道路改 善及維護工程(第二 期)	1	110	3 065	-	-	-	-
18. 110年度臺北市北區 登山步道維護更新 預約式工程(第1次契 約變更)	1	110	1 622	-	-	-	-
19. 110年度臺北市南區 登山步道維護更新 預約式工程(第1次契 約變更)	1	110	1 822	-	-	-	-
20. 109年度臺北大縱走 及四獸山登山步道 維護更新預約式工 程(110年續約)	1	110	3 406	-	-	-	-

Table 38 Watershed Management and Disaster Prevention  
(Cont. 2)

Project Content							開工日期	完工日期
整流	固床工	護岸	魚道	蝕溝控制	崩塌地處理	植生綠美化	Starting Date	Completion Date
Rectification (公尺)	Groundsill Works (座)	Revetment (公尺)	Fish Way (座)	Gully Control (公尺)	Protection for collapse (公頃)	Greening Beautification (平方公尺)		
(m)	(set)	(m)	(set)	(m)	(ha)	(m <sup>2</sup> )		
-	-	-	-	-	-	-	110.01	110.11
-	-	-	-	-	-	-	110.02	110.12
-	-	-	-	-	-	-	110.02	110.11
-	-	-	-	-	-	-	110.04	110.11
-	-	-	-	-	-	-	110.04	110.10
-	-	-	-	-	-	-	110.02	110.11
-	-	-	-	-	-	-	110.02	110.11
-	-	-	-	-	-	-	110.02	110.12

表38 治山防災整體治理工程(續3完)

年度及工程別	完工 項數	預算 年度	工程費	工程內容			
				防砂壩	潛壩	丁壩	堤防
Fiscal Year & Construction	No. of Items (項) (item)	Budget Year (FY)	Construction Expense (千元) (NT\$1 000)	Against Granulated Substance Dam (座) (set)	Sub- merged Dam (座) (set)	Spur Dam (座) (set)	Embankment (公尺) (m)
21. 110年度臺北市登山 步道油漆及護木漆 工程	1	110	517	-	-	-	-
22. 110年度山坡地遊憩 場域及山區道路(中 山區)緊急處理工程	1	110	2 477	-	-	-	-
23. 109年度臺北市圓山 風景區整體營造改 善預約式工程	1	109-110	4 026	-	-	-	-
24. 110年度森林遊憩場 域整建工程	1	110	2 091	-	-	-	-
25. 110年度臺北市山坡 地農業環境改善工 程		110	3 030	-	-	-	-
26. 110年度登山步道周 邊改善工程(第1次契 約變更)		110	1 676	-	-	-	-
27. 109年度碧山露營場 管理室新建工程		109	1 517	-	-	-	-

資料來源：大地工程處。

Table 38 Watershed Management and Disaster Prevention  
(Cont. 3 End)

Project Content							開工日期	完工日期
整流	固床工	護岸	魚道	蝕溝控制	崩塌地處理	植生綠美化	Starting Date	Completion Date
Rectification (公尺) (m)	Groundsill Works (座) (set)	Revetment (公尺) (m)	Fish Way (座) (set)	Gully Control (公尺) (m)	Protection for collapse (公頃) (ha)	Greening Beautification (平方公尺) (m <sup>2</sup> )		
-	-	-	-	-	-	-	110.08	110.11
-	-	-	-	-	-	-	110.01	110.11
-	-	-	-	-	-	-	109.02	110.11
-	-	-	-	-	-	-	110.05	110.12
-	-	-	-	-	-	-	110.04	施工中
-	-	-	-	-	-	-	110.05	施工中
-	-	-	-	-	-	-	109.12	施工中

Source: Geotechnical Engineering Office.

## 表39 登山步道

民國110年底

區別(編號) District (No.)	登山步道路線 Hiking Trail	起迄點 Start Point / End Point	步道鋪面 Trail Paver	總長(公尺) Length (m)
<b>總計</b>		<b>154條</b>	-	<b>117 625</b>
<b>信義區小計</b>		<b>25條</b>	-	<b>14 020</b>
(XY-01)	虎山溪步道	慈惠堂→真光禪寺→復興園	碎石路面、石板路面、水泥、柏油路面、木棧道	950
(XY-02)	虎山山腰步道	復興園→山神廟叉路	石板路面、水泥、柏油路面	527
(XY-03)	虎山自然步道	慈惠堂→山神廟→南港山稜線叉路口	碎石路面、石板路面、水泥、柏油路面	1 100
(XY-04)	虎山生態步道	虎山400m涼亭→王家土雞城叉路口	自然土石路面、石板路面、水泥、柏油路面、木棧道	480
(XY-05)	虎山復興園步道	復興園→瑤池宮	石板路面、水泥、柏油路面	580
(XY-06)	美的世界社區步道	瑤池宮→松山路673號美的世界社區(增長180m)	石板路面、碎石路面、水泥、柏油路面	500
(XY-07)	虎山120高地步道	福德街221巷→虎山120高地	石板路面、水泥、柏油路面	238
(XY-08)	虎山峰下方步道	福德街221巷→虎山峰下涼亭	石板路面、水泥、柏油路面	157
(XY-09)	虎山峰前方步道	福德街221巷→虎山峰前涼亭	石板路面、水泥、柏油路面	220
(XY-10)	虎山奉天宮步道	奉天宮→松山路679-1號	石板路面、水泥、柏油路面	890
(XY-11)	虎山吉福宮步道	福德街51巷→虎山120高地	石板路面、水泥、柏油路面	509
(XY-12)	吉福宮叉路步道	吉福宮上方右叉路→涼亭右轉下福德街51巷	石板路面、水泥、柏油路面	322
(XY-13)	象山北星寶宮步道	靈雲宮→山頂→北星寶宮叉路	石板路面、水泥、柏油路面	824
(XY-14)	天寶聖道宮步道	北星寶宮→天寶聖道宮	石板路面、水泥、柏油路面	408
(XY-15)	拇指山步道	拇指山登山口→北星寶宮	自然土石路面、石板路面、水泥、柏油路面、木棧道	1 355
(XY-16)	北臺慈惠堂步道	北臺慈惠堂→南港山親山步道三叉路	地磚路面、石板路面、水泥、柏油路面	150
(XY-17)	永春崗顏子廟步道	永春崗公園→顏子廟	自然土石路面、石板路面、水泥、柏油路面	220
(XY-18)	象山永春崗步道	松山路650巷超市旁→象山頂前南港山叉路口(含入口意象範圍)	石板路面、水泥、柏油路面	850

Table 39 Hiking Trails (Cont. 1)

End of 2021

區別(編號) District (No.)	登山步道路線 Hiking Trail	起迄點 Start Point / End Point	步道鋪面 Trail Paver	總長(公尺) Length (m)
(XY-19)	象山一線天步道	象山990m巨石叉路→一線天→75m叉路口	石板路面、水泥、柏油路面	822
(XY-20)	市立療養院步道	療養院→稜線(象山親山460m)(含入口意象範圍)	石板路面、水泥、柏油路面	233
(XY-21)	象山自然步道	市療羽球場→象山煙火平臺	自然土石路面、石板路面、碎石路面	400
(XY-22)	石泉巖步道	石泉巖→中正巖	自然土石路面、石板路面、水泥、柏油路面	289
(XY-23)	糶米古道	吳興街600巷→極樂公墓	石板路面、水泥、柏油路面	446
(XY-24)	豹山溪步道	豹山拆遷整治區前→靈隱寺	木棧道、塊石鋪面	550
(XY-25)	妙高臺步道	拇指山馬蹄形平臺-紫雲街75號	塊石鋪面	1 000
<b>中山區小計</b>		<b>3條</b>		<b>3 024</b>
(CS-01)	復興電臺線步道	中山北路5段282巷→劍潭山稜線	石板路面、水泥、柏油路面	700
(CS-02)	劍潭山稜線步道	劍潭山打印臺經老地方→通北街叉路口→軍營門口(延伸374m至軍營前)	石板路面、碎石路面、木棧道	1 574
(CS-03)	文間山步道	臨溪路100巷口→劍南路支線道路→文間山出口	混凝土鋪面、土徑	750
<b>文山區小計</b>		<b>30條</b>		<b>19 529</b>
(WS-A1)	試院支線步道	考試院上方涼亭→仙跡岩足跡步道叉路(含木柵路1段23號旁入口路段)	石板路面、水泥、柏油路面、木棧道	452
(WS-A2)	景興國小支線步道	親山步道915m景興國小叉路口→景興國小	石板路面、水泥、柏油路面、木棧道	368
(WS-A3)	溝子口支線步道	(往光輝路口)樓梯盡頭→親山步道1300m海巡署叉路口→主稜線及景興國小支線轉角	石板路面、水泥、柏油路面	868
(WS-A4)	麥田支線步道	麥田山莊→仙跡岩稜線(含福德宮304巷支線)	石板路面、水泥、柏油路面	413
(WS-A5)	海巡署支線	興隆路三段304巷25號勞保局倉庫前→溝子口步道上方向牌	自然土石路面、石板路面、水泥、柏油路面	600
(WS-A6)	指南宮步道	指南宮33巷牌樓步道口→指南慈惠堂前方指向牌	塊石鋪面	900
(WS-A7)	仙跡岩主稜線	溝子口支線及海巡署支線三叉路口→主稜線及景興國小支線轉角	石板鋪面	400
(WS-A8)	指南慈惠堂步道	指南路三段→指南慈惠堂再接商店街至獅子亭前方涼亭	石板路面、水泥、柏油路面	750
(WS-01)	大成殿步道	指南路三段步道口→指南路三段157巷步道口	石板路面、水泥、柏油路面	605

表39 登山步道(續2)

民國110年底

區別(編號) District (No.)	登山步道路線 Hiking Trail	起迄點 Start Point / End Point	步道鋪面 Trail Paver	總長(公尺) Length (m)
(WS-02)	猴山岳步道	指南宮後山猴山岳步道口→新光路	自然土石路面、石板路面	602
(WS-03)	茶推廣中心步道	茶業推廣中心停車場→指南路三段	石板路面、水泥、柏油路面	760
(WS-04)	健康步道	茶業推廣中心步道口→私人工寮旁	石板路面、水泥、柏油路面	414
(WS-05)	壺穴步道	茶壺站對面寒舍入口→壺穴吊橋	石板路面、水泥、柏油路面	550
(WS-06)	小天空步道	茶展中心停車場旁→邀月餐廳門口	水泥、柏油路面、木棧道	200
(WS-07)	飛龍步道	政治大學環山二道→樟山寺	石板路面、水泥、柏油路面	960
(WS-08)	救千宮步道	樟山寺→混元宮前高速公路涵洞下步道口	石板路面、水泥、柏油路面	1 029
(WS-09)	指南國小步道	指南國小→樟山寺前叉路口	自然土石路面、石板路面、水泥、柏油路面	686
(WS-10)	拖板嶺步道	指南國小→纜車貓空站	自然土石路面、石板路面、水泥、柏油路面	1 320
(WS-11)	貓空越嶺步道	纜車貓空站對面步道口→稜線上十字路口	石板路面、水泥、柏油路面	800
(WS-12)	樟樹步道	指南路三段34巷步道口→大觀園後方停車場(十談茶支線160m)	石板路面、水泥、柏油路面	1 100
(WS-13)	楓林步道	樟樹步道楓林支線叉路口→指南路談天園對面步道口(含涼亭範圍)	水泥、柏油路面	160
(WS-14)	石獅腳步道	德興茶園旁步道口→指南路三段34巷27號旁步道口	自然土石路面、石板路面、水泥、柏油路面	350
(WS-15)	老樟樹步道	樟樹步道老樟樹叉路口→繞一圈至前方80m出口	石板路面、水泥、柏油路面	70
(WS-16)	樟湖步道	指南路3段38巷涵鈺軒→指南路3段34巷步道口(公車樟山寺站旁)	石板路面、碎石路面、水泥、柏油路面	2 500
(WS-17)	待老坑步道	樟湖步道待老坑叉路→待老坑山至老泉街26巷優人神鼓	石板路面、碎石路面、水泥、柏油路面	522
(WS-18)	登高步道	明德宮對面步道口→望遠亭	自然土石路面、石板路面、水泥、柏油路面	100
(WS-19)	中埔山榕樹步道	辛亥路四段21巷步道口→石板鋪面終點	石板鋪面	250
(WS-20)	軍功山步道	軍功山世界山莊登山口→中埔山東峰步道交界處	自然土徑	600
(WS-21)	中埔山東峰步道	軍功山步道交界處→中埔山東峰→辛亥路水泥陡坡終點	自然土徑	700

Table 39 Hiking Trails (Cont. 3)

End of 2021

區別(編號) District (No.)	登山步道路線 Hiking Trail	起迄點 Start Point / End Point	步道鋪面 Trail Paver	總長(公尺) Length (m)
(WS-22)	土地公嶺步道	崇德街→安祿宮	自然土徑	500
<b>南港區小計</b>		<b>12條</b>		<b>10 459</b>
(NG-01)	南港山(一)中華技術學院	中華技術學院→南港山鞍部→分界點	石板路面、水泥、柏油路面	1 970
(NG-02)	南港山(二)北興宮	南港山鞍部→北興宮(含入口意象範圍)	石板路面、水泥、柏油路面	685
(NG-03)	南港山(三)麗山橋口	研究院路四段50巷→南港山鞍部(含入口意象範圍)	自然土石路面、石板路面、水泥、柏油路面	1 175
(NG-04)	九五峰	南港山鞍部→姆指山山頂陵線	石板路面、水泥、柏油路面	2 165
(NG-05)	更寮步道	舊莊街二段122巷→土庫岳→大豐產業道路	碎石路面、石板路面、水泥、柏油路面	2 450
(NG-06)	栲寮步道	舊莊街二段232巷→魏靜時故居(含入口意象範圍)	石板路面、水泥、柏油路面	440
(NG-07)	桂花林步道+2條支線	舊莊街二段添進茶園→南港茶葉製造示範廠第2停車場	石板路面、水泥、柏油路面	495
(NG-08)	桂花吊橋步道+支線	舊莊街二段寶豐庭茶莊→舊莊路2段328號	石板路面、水泥、柏油路面	305
(NG-09)	桂花吊橋親水步道	舊莊街二段寶樹橋旁→桂花吊橋	石板路面、水泥、柏油路面	170
(NG-10)	桂花亭步道	桂花亭入口意象→舊莊街二段步道口(含入口意象範圍)	石板路面、水泥、柏油路面	200
(NG-11)	明聖步道	無極明聖宮旁至國家生技園區範圍前	仿木混凝土鋪面	76
(NG-12)	余氏古厝步道	余氏古厝後方至桂花亭步道	原木格框鋪面	328
<b>內湖區小計</b>		<b>24條</b>		<b>24 672</b>
(NH-01)	碧湖步道	內湖路三段碧湖步道口→新福本坑出口(葉氏祖廟前)(含步道兩端的入口意象範圍)	石板路面、水泥、柏油路面	1 300
(NH-02)	大溝溪溪畔步道	大湖山莊街底大溝溪公園涼亭外→鯉魚山50m處相接	石板路面、水泥、柏油路面	680
(NH-03)	圓覺寺步道	鯉魚山叉路→瀑布潭→圓覺寺步道口→峰碧塔門口	石板路面、水泥、柏油路面	1 185
(NH-04)	鯉魚山步道	碧山路→葉氏祖廟(含入口意象範圍)	石板路面、水泥、柏油路面	1 065
(NH-05)	碧山巖步道	碧山路23號→碧山巖	石板路面、碎石路面、水泥、柏油路面	346
(NH-06)	忠勇山步道	慈聖宮→忠勇山頂	石板路面、水泥、柏油路面	800
(NH-07)	忠勇山越嶺步道	碧山巖→忠勇山→林氏墓園→金龍產業道路	石板路面、水泥、柏油路面	1 660

表39 登山步道(續4)

民國110年底

區別(編號) District (No.)	登山步道路線 Hiking Trail	起迄點 Start Point / End Point	步道鋪面 Trail Paver	總長(公尺) Length (m)
(NH-08)	大崙尾山步道圓明寺支線	大崙尾山打印臺→湧泉寺(圓明寺門前)	石板路面、水泥、柏油路面	3 180
(NH-A1)	碧山露營場步道	碧山工作站→露營場	石板路面、水泥、柏油路面	86
(NH-A2)	碧山露營場下方木棧道	碧山工作站→露營場十串連道(枕木步道交會)	木棧道、自然土石路面	272
(NH-A3)	碧山露營場枕木步道	碧山工作站→自然生態教室→營地側門	木屑路面、自然土石路面	1 088
(NH-09)	白鷺鷥山步道	老公祠福佑宮→白鷺鷥山→金湖路268號進入(含入口意象範圍)	石板路面、水泥、柏油路面	1 845
(NH-10)	康樂山步道	成功路5段山海寺牌樓→安泰街水源頭福德宮	石板路面、自然土石路面、水泥、柏油路面	1 470
(NH-11)	明舉山步道	安泰街慶福祠旁→內溝溪生態展示館前	石板路面、自然土石路面、水泥、柏油路面	1 450
(NH-12)	康樂街步道	康樂街236號內溝里民活動中心→六角木造涼亭	石板路面、水泥、柏油路面	383
(NH-13)	龍船岩步道碧山路支線	碧山路62號→龍船岩叉路口(福德宮)	石板路面、岩石路面、木棧道	368
(NH-14)	龍船岩步道開眼山支線	開眼山→龍船岩	石板路面、岩石路面	554
(NH-15)	龍船岩步道五路財神廟支線	龍船岩叉路(福德宮)→五路財神廟	自然土石路面、水泥、柏油路面	1 330
(NH-16)	金面山步道	內湖步道叉路→金龍里福德宮(剪刀石→小金面)	石板路面、岩石路面、自然土石路面、水泥、柏油路面	2 786
(NH-17)	採石場步道	環山路一段136巷底→打印臺前叉路(論劍亭上方)(含入口意象範圍)(136巷入口旁新設步道及涼亭)	石板路面、岩石路面、自然土石路面	730
(NH-18)	竹月寺步道	採石場步道40m叉路右經竹月寺→金面山稜線	石板路面、岩石路面、自然土石路面	1 080
(NH-19)	金面山68巷支線步道	環山路二段68巷底→金面山稜線泰安亭	石板路面、岩石路面、自然土石路面	464
(NH-20)	郭氏古厝步道	內湖文德路步道口→郭氏古厝	石板路面	100
(NH-21)	大湖里步道	大溝溪親水公園入口旁	石板路面	450
<b>士林區小計</b>		<b>26條</b>		<b>23 100</b>
(SL-01)	風櫃嘴步道	溪山里至善路三段336巷51號至風櫃嘴步道口	石板路面、自然土石路面	614
(SL-02)	大崎頭步道	至善路三段370巷步道口至坪頂古圳清風亭	石板路面、自然土石路面	1 030
(SL-03)	坪頂古圳步道	至善路三段370巷29號步道口至平菁街95巷步道口	石板路面、水泥、柏油路面	1 350

Table 39 Hiking Trails (Cont. 5)

End of 2021

區別(編號) District (No.)	登山步道路線 Hiking Trail	起迄點 Start Point / End Point	步道鋪面 Trail Paver	總長(公尺) Length (m)
(SL-04)	鵝尾山步道礁坑橋支線 (平溪步道)	至善路3段181巷5弄→平等國小旁 平菁路105巷底	石板路面、自然土石路面、 水泥、柏油路面	1 345
(SL-05)	鵝尾山步道簡厝支線	至善路三段277巷→至善路3段371 巷20弄	石板路面、自然土石路面、 水泥、柏油路面	303
(SL-06)	平菁步道	至善路三段71巷步道口→平菁街 140號	石板路面、自然土石路面、 水泥、柏油路面	929
(SL-07)	竹林步道	平菁路42巷禾豐餐廳停車場旁至 公平橋	石板路面、自然土石路面	525
(SL-08)	永圳步道	永公路350巷反射境後直行到路底 至圳溝邊(距公平橋300m)	石板路面、自然土石路面	320
(SL-09)	水管路步道	中山北路七段232巷1弄→愛富三 街(含入口意象範圍)	石板路面、碎石路面	2 600
(SL-10)	下竹林步道	中山北路七段190巷112號→仁民 路	石板路面、自然土石路面	1 034
(SL-11)	婆婆橋步道	至善路二段266巷底→劍南路口圓 明寺前(舊路200M)	石板路面、自然土石路面、 水泥、柏油路面	555
(SL-12)	鄭成功廟步道	劍南路鄭成功廟旁→上方九蓮寺 叉路	石板路面、自然土石路面、 水泥、柏油路面	312
(SL-13)	大崙頭山步道	碧山路(含大崙湖周邊步道)→山 頂	石板路面、水泥、柏油路面	515
(SL-14)	大崙頭森林步道	碧溪產業道路1.7K森林步道口→ 稜線步道(含入口意象範圍)	石板路面、水泥、柏油路面	833
(SL-15)	大崙頭自然步道	碧溪產業道路2.4K枕木步道口→ 稜線步道(含入口意象範圍)	石板路面、水泥、柏油路面	620
(SL-16)	大崙頭北面步道	大崙頭山頂→碧山路50號民宅前	石板路面、水泥、柏油路面	960
(SL-17)	望獅步道	藥用植物園旁→碧溪產業道路 0+150	石板路面、水泥、柏油路面	420
(SL-18)	瞭望臺步道	碧溪產道2.25K下方碎石步道→高 架瞭望臺(2.45K)(含瞭望臺下方 休憩平臺)	石板路面、水泥、柏油路面	200
(SL-19)	碧溪步道	碧溪產業道路1.5K石頭屋→大崙 尾山步道2120m+新增枕木步道 390m+舊枕木70m+(靶場支線88m)	石板路面、碎石路面、木棧 道	1 450
(SL-20)	翠山(靶場)步道	中社路二段路底至碧溪步道交會 處	碎石路面、地磚路面、泥土 路面	1 145
(SL-21)	大崙尾山中社路支線	中社路二段→山頂	石板路面、自然土石路面	870
(SL-22)	大崙尾山步道碧山路 支線	碧山路(含大崙湖周邊步道)→大 崙尾山頂	石板路面、自然土石路面	740

表39 登山步道(續6)

民國 110 年底

區別(編號) District (No.)	登山步道路線 Hiking Trail	起迄點 Start Point / End Point	步道鋪面 Trail Paver	總長(公尺) Length (m)
(SL-23)	翠山街步道	中社路2段公車終點站旁至翠山街口雙福宮	石板路面、水泥、柏油路面	200
(SL-24)	雙溪國小步道	雙溪國小旁步道口至中社路2段明溪街口	石板路面、水泥、柏油路面	330
(SL-25)	雙溪溝古道	萬溪右線產業道路→五指山產業道路	自然土石路面	900
(SL-26)	五指山古道	梅花山-大崙頭北面步道叉路口	自然土石路面、塊石鋪面	3 000
<b>北投區</b>		<b>34條</b>		<b>22 821</b>
(BT-01)	忠義山步道	忠義廟→親山步道打印臺	自然土石路面、水泥、柏油路面	850
(BT-02)	楓丹白露步道	忠義山打印臺→楓丹白露社區前入口意象(含入口意象範圍)	自然土石路面、岩石路面	450
(BT-03)	下青巒步道	貴子坑水保教室前→下青巒(復興三路)	石板路面、自然土石路面、水泥、柏油路面	1 727
(BT-04)	貴子坑步道	親山步道打印臺→貴子坑露營場對面步道口	石板路面、水泥、柏油路面	1 330
(BT-05)	上清宮步道	復興三路212號→中清巒	石板路面、水泥、柏油路面	880
(BT-06)	永春寮步道	復興三路300巷底→中正山產業道路中段(增長至上清宮對面水泥	石板路面、水泥、柏油路面	760
(BT-07)	永春寮溪步道	上清宮'旁步道口→復興三路310巷步道口	石板路面、水泥、柏油路面	350
(BT-08)	白宮山莊步道	復興四路105巷10號→復興三路白宮山莊	石板路面、水泥、柏油路面	520
(BT-09)	郵政訓練所步道	登山路61號→郵政訓練中心(含入口意象範圍)	石板路面、水泥、柏油路面	906
(BT-10)	法雨寺步道	泉源產業道路→法雨寺+墓園支線(登山路40號至墓園邊200m)	石板路面、水泥、柏油路面	924
(BT-11)	中正山親山步道	登山路立祥商店步道口→前行180m	石板路面、水泥、柏油路面	180
(BT-12)	中正山嶺頭步道	拓印亭對面步道口→中正山停車場步道口	石板路面、水泥、柏油路面	800
(BT-13)	青楓步道	大梯田旁步道口→竹子湖產業道路2K+650	泥土路面、水泥、柏油路面、木棧道	300
(BT-14)	頂湖海芋步道	名陽畝農場旁步道口→海芋田景觀木橋	石板路面、泥土路面、水泥、柏油路面	160
(BT-15)	猴炭步道	竹子湖路下切左轉→猴炭產業道路	自然土石路面、水泥、柏油路面	350
(BT-16)	水尾巴拉卡步道	竹子湖水尾公車站→巴拉卡公路	石板路面、自然土石路面、水泥、柏油路面	518
(BT-17)	湖田國小步道	竹子湖9號→猴炭產業道路(1K+100)	石板路面、自然土石路面、水泥、柏油路面	650
(BT-18)	水車寮步道	湖田國小停車場旁步道口→大樹下土雞城步道口	石板路面、自然土石路面、水泥、柏油路面	550

Table 39 Hiking Trails (Cont. 7 End)

End of 2021

區別(編號) District (No.)	登山步道路線 Hiking Trail	起迄點 Start Point / End Point	步道鋪面 Trail Paver	總長(公尺) Length (m)
(BT-19)	軍艦岩步道	陽明醫學院步道口→軍艦岩前叉路	木棧道、自然土石路面	500
(BT-20)	照明寺步道	軍艦岩下泥土步道→照明禪寺	石板路面、自然土石路面	1 230
(BT-21)	丹鳳山步道	照明寺旁丹鳳山入口→中和禪寺	石板路面、自然土石路面、水泥、柏油路面	1 300
(BT-22)	半嶺步道	(向前延伸至湖底路)紅檀前方30m 步道口→攔杆橋頭福德宮	石板路面、自然土石路面、水泥、柏油路面	1 200
(BT-23)	橫嶺古道	湖山路一段步道口→紅檀停車場	石板路面、自然土石路面、水泥、柏油路面	800
(BT-24)	湖山國小步道	湖底路48號湖山國小旁→湖山路 25之1號	自然土石路面、水泥、柏油 路面	568
(BT-25)	風尾步道	東昇路38號前步道口→東昇路68- 15號	石板路面、自然土石路面、 水泥、柏油路面、木棧道	291
(BT-26)	泉源紗帽步道	泉源路232號上方路口至紗帽路10 號巷口(對面至山谷下步道)	石板路面、水泥、柏油路面	684
(BT-27)	淨水廠步道	泉源路260號淨水廠旁步道口→水 圳步道邊	石板路面、水泥、柏油路面	132
(BT-28)	鼎筆橋步道	鼎筆橋→東昇路(頂湖福德宮)	自然土石路面、水泥、柏油 路面	363
(BT-29)	陽峰古道	陽峰古道入口→鼎筆橋旁	石板路面、自然土石路面、 水泥、柏油路面、木棧道	1 100
(BT-30)	磺溪溫泉步道	行義路260巷天祥溫泉前步道口→ 行義路402巷皇池溫泉停車場旁步 道口	水泥、柏油路面、木棧道	750
(BT-31)	硫磺谷步道	東昇路往硫磺谷福德宮巷口→東 昇路與行義路交會處(過磺港溪)	石板路面、木棧道	236
(BT-32)	忠義山步道-坪頂路支 線	忠義山步道→坪頂路口(稻香路 口)	自然土徑	800
(BT-33)	國華練習場至貴子坑 步道	國華練習場至貴子坑步道	自然土徑	300
(BT-34)	湖山秘徑	四0砲陣地樓梯前→涼亭(陽明山 第二停車場)	混凝土鋪面、塊石鋪面	362

資料來源：大地工程處。

Source: Geotechnical Engineering Office

表40 工務局主管特別預算工程

金額單位：千元

年度別 Fiscal Year	工程名稱 Construction Name	合計 Total
61~64 1972~1975	南北隧道工程 第一期工程 北一號隧道(自強隧道)工程 南二號隧道(莊敬隧道)工程 南一號隧道(辛亥隧道)工程 第二期工程 北一號隧道(自強隧道)工程 南一號隧道(辛亥隧道)工程	474 788 236 978 100 000 37 000 99 978 237 810 150 913 86 897
61~64 1972~1975	福和橋工程 橋梁工程 道路工程	242 872 195 352 47 520
64~67 1975~1978	華中大橋 橋梁工程 道路工程	249 908 186 108 63 800
65~69 1976~1980	南三號隧道(懷恩隧道)工程	337 961
66~69 1977~1980	光復橋臺北市端接線道路拓築工程	295 214
67~71 1978~1982	圓山機場地區環境整頓工程 道路工程 公園工程 工程補償費	876 350 39 899 72 447 764 004
68~70 1979~1981	建國南北路暨320號計畫道路工程	2 813 120
67~68 1978~1979	民生東路(松江路—敦化路)工程	331 457
67~71 1978~1982	忠孝大橋暨相關道路 道路工程 橋梁工程	833 158 360 000 473 158
68~71 1979~1982	圓山一號抽水站新建工程 河川工程 工程設備	438 000 155 848 282 152
68~71 1979~1982	排水防洪整治工程 道路工程 河川工程 下水道工程	2 076 760 697 774 1 020 545 358 441

Table 40 Department's Supervising Special Budget Projects

Unit: N.T. \$1 000

追加減後預算金額 The Budget After Adding & Decreasing					
工程預算 Construction Budget			補償費 Compensation		
小計	施工費	工程管理費	小計	各種補償	工作費
Subtotal	Construction Expense	Administrative Expense	Subtotal	Various Kinds of Compensation	Working Expense
368 634	356 357	12 277	106 154	105 107	1 047
139 901	134 352	5 549	97 077	96 120	957
61 339	58 403	2 936	38 661	38 278	383
32 100	31 000	1 100	4 900	4 852	48
46 462	44 949	1 513	53 516	52 990	526
228 733	222 005	6 728	9 077	8 987	90
141 836	138 094	3 742	9 077	8 987	90
86 897	83 911	2 986	-	-	-
161 150	155 700	5 450	81 722	81 070	652
113 630	109 804	3 826	81 722	81 070	652
47 520	45 896	1 624	-	-	-
237 393	229 367	8 026	12 515	12 391	124
173 593	167 723	5 870	12 515	12 391	124
63 800	61 644	2 156	-	-	-
282 626	273 074	9 552	55 335	54 951	384
53 535	52 122	1 413	241 679	239 965	1 714
112 346	108 782	3 564	764 004	758 695	5 309
39 899	38 502	1 397	-	-	-
72 447	70 280	2 167	-	-	-
-	-	-	764 004	758 695	5 309
65 420	63 517	1 903	2 747 700	2 728 600	19 100
48 905	47 481	1 424	282 552	280 588	1 964
521 088	510 026	11 062	312 070	309 902	2 168
47 930	46 534	1 396	312 070	309 902	2 168
473 158	463 492	9 666	-	-	-
438 000	433 471	4 529	-	-	-
155 848	151 319	4 529	-	-	-
282 152	282 152	-	-	-	-
385 924	374 618	11 306	1 690 836	1 353 053	337 783
175 372	170 268	5 104	522 402	282 607	239 795
203 247	197 184	6 063	817 298	736 201	81 097
7 305	7 166	139	351 136	334 245	16 891

表40 工務局主管特別預算工程(續)

金額單位：千元

年度別		工程名稱	合計
Fiscal Year			Construction Name
68~77	1979~1988	貴子坑溪、水磨坑溪河道治理暨中上游採土區整治工程	546 172
		河川工程	390 641
		工程補償費	155 531
61~64	1972~1975	福和二橋新建、福和橋整建暨相關道路工程	467 725
		道路工程	28 500
		橋梁工程	318 033
		工程補償費	121 192
72~74	1983~1985	木柵地區排水防洪工程	1 162 205
75~77	1986~1988	重陽大橋新建工程暨有關道路計畫	802 660
		橋梁工程	779 560
		工程補償費	23 100
75~78	1986~1989	臺北市市政中心新建工程	5 350 000
		房屋興建工程	5 350 000
75~78	1986~1989	臺北市市議會大樓新建工程	1 156 826
		房屋興建工程	1 156 826
76~82	1987~1993	中興大橋改建工程暨有關道路計畫	989 363
77~78	1988~1989	臺北市東西向快速道路先期工程鐵路兩側平面道路 拓築工程	1 703 334
77~83	1988~1994	臺北市依限取得都市計畫公共設施保留地	66 554 315
79~86	1990~1997	臺北市東西向快速道路暨鄭州路地下街工程	① 23 904 118
83~85	1994~1996	基隆河整治工程(中山橋至南湖大橋段)	43 797 259
83~85	1994~1996	臺北市市政中心新建工程後續工程	② 975 935
81~84	1992~1995	臺北市依限取得都市計畫公共設施保留地第2次追加減	4 746 078
86~89	1997~2000	中山14、15號公園新建工程	③ 1 646 075

資料來源：本局會計室。

附註：①本項工程預算未包含準備金4.5億元。②含準備金9億7,593萬5千元。

③含準備金974萬元。

Table 40 Department's Supervising Special Budget Projects (Cont.)

Unit: N.T. \$1 000

追加減後預算金額 The Budget After Adding & Decreasing					
工程預算 Construction Budget			補償費 Compensation		
小計	施工費	工程管理費	小計	各種補償	工作費
Subtotal	Construction Expense	Administrative Expense	Subtotal	Various Kinds of Compensation	Working Expense
390 641	379 264	11 377	155 531	154 740	791
390 641	379 264	11 377	-	-	-
-	-	-	155 531	154 740	791
346 533	336 441	10 092	121 192	120 477	715
28 500	27 671	829	-	-	-
318 033	308 770	9 263	-	-	-
-	-	-	121 192	120 477	715
349 952	157 577	192 375	812 253	812 253	-
779 560	760 550	19 010	23 100	22 986	114
779 560	760 550	19 010	-	-	-
-	-	-	23 100	22 986	114
5 350 000	5 194 175	155 825	-	-	-
5 350 000	5 194 175	155 825	-	-	-
1 156 826	1 123 132	33 694	-	-	-
1 156 826	1 123 132	33 694	-	-	-
982 052	953 452	28 600	7 311	7 274	37
194 062	189 329	4 733	1 509 272	1 502 795	6 477
-	-	-	66 554 315	66 334 629	219 686
22 809 397	21 827 774	981 623	1 094 721	1 089 265	5 456
20 752 316	20 492 821	259 495	23 044 943	23 018 220	26 723
-	-	-	-	-	-
-	-	-	4 746 078	4 722 546	23 532
64 911	63 296	1 615	1 571 424	1 563 607	7 817

Source: Accounting Office of Public Works Department.

Note: ① Not including preparatory fund of \$450,000,000. ② Including preparatory fund of \$975,935,000.

③ Including preparatory fund of \$9,740,000.

表41 工務局代辦公有建築物興建工程

年別及工程別					新建或其他	棟數	預算年度	工程費	總面積
Year & Construction					New Construction or Others	Quantifier for Buildings (building)	Budget Year (FY)	Construction Expense (千元) (NT\$1 000)	Area (平方公尺) (m <sup>2</sup> )
民	國	57	年	1968		-		156 135	87 395
民	國	60	年	1971		-		166 170	97 010
民	國	70	年	1981		-		48 486	6 360
民	國	80	年	1991		-		-	-
民	國	81	年	1992		-		-	-
民	國	82	年	1993		2		27 871	4 423
民	國	83	年	1994		29		5 289 606	192 960
民	國	84	年	1995		7		1 278 242	86 998
民	國	85	年	1996		-		56 495	-
民	國	86	年	1997		13		3 894 592	1 044 152
民	國	87	年	1998		24		4 406 422	150 775
民	國	88	年	1999		7		1 718 035	78 408
民	國	89	年	2000		84		1 294 069	57 811
民	國	90	年	2001		3		323 020	80 177
民	國	91	年	2002		1		271 924	10 861
民	國	92	年	2003		3		396 040	15 224
民	國	93	年	2004		5		12 692 718	58 285
民	國	94	年	2005		3		381 864	44 352
民	國	95	年	2006		7		4 034 015	92 975
民	國	96	年	2007		3		572 785	20 957
民	國	97	年	2008		3		492 076	23 538
民	國	98	年	2009		56		4 227 846	119 096
民	國	99	年	2010		11		10 962 467	93 863
民	國	100	年	2011		12		3 127 683	89 302
民	國	101	年	2012		7		5 005 948	115 776
民	國	102	年	2013		2		693 686	22 597
民	國	103	年	2014		10		256 728	27 161
民	國	104	年	2015		4		153 486	5 896
民	國	105	年	2016		4		1 479 761	41 632
民	國	106	年	2017		18		3 204 142	122 024
民	國	107	年	2018		44		17 244 242	572 989
民	國	108	年	2019		9		5 606 513	116 002
民	國	109	年	2020		10		4 703 136	79 350
民	國	110	年	2021		13		4 456 783	107 403
				1. 臺北市大龍社區及市場重建工程 (零星工程)	新建	-	105-108	3,309	-
				2. 臺北市政府警察局刑事警察大隊 辦公大樓新建工程	新建	1	104-108	1 257 129	25 984
				3. 臺北市政府警察局士林分局社子 派出所新建工程	新建	1	101-108	750 967	12 045

Table 41 Public Building Constructions Commissioned  
to the Department

用途別 Purpose	構造別 Structure	層數別 Stories		開工 日期 Starting Date	完工 日期 Completion Date
		地上 Ground (storey)	地下 Underground (storey)		

市場	-	-	-	110.01	110.01
辦公室	RC	17	5	105.10	110.02
辦公室、職務宿舍、體技館	RC, SS	11	3	107.06	110.04

表41 工務局代辦公有建築物興建工程(續1)

年別及工程別	新建或其他	棟數	預算年度	工程費	總面積
Year & Construction	New Construction or Others	Quantifier for Buildings (building)	Budget Year (FY)	Construction Expense (千元) (NT\$1 000)	Area (平方公尺) (m <sup>2</sup> )
4. 臺北藝術中心接續工程(第二標)	新建	1	99-110	1 917 503	58 658
5. 臺北藝術中心接續工程(第二標-升降設備工程)	修繕	-	100-109	52 082	-
6. 臺北市政府消防局劍潭分隊重建工程	新建	1	107-110	406 794	8 608
7. 臺北市動物之家臨時中繼設施工程	新建	9	110	68 998	2 108
8. 代辦臺北市市場處所屬公有環南市場改建工程主體工程	新建	2	88下半年-105	5 508 000	155 346
9. 臺北市萬華區新和國民小學校舍整體改建工程	新建	6	106-111	1 352 847	34 228
10. 中山國中綜合大樓新建工程	新建	1	103-111	754 356	6 413
11. 華榮市場公辦都更新建工程	新建	1	106-109	859 467	20 131
12. 臺北市南港區東新國民小學校舍改建工程	新建	3	106-111	635 862	16 927
13. 臺北市立景美女中綜合大樓暨附設地下停車場新建工程	新建	1	103-112	1 016 250	25 624
14. 成功市場改建工程	新建	1	104-110	701 225	24 494

Table 41 Public Building Constructions Commissioned  
to the Department (Cont. 1)

用途別 Purpose	構造別 Structure	層數別 Stories		開工 日期 Starting Date	完工 日期 Completion Date
		地上 Ground (storey)	地下 Underground (storey)		
藝術中心、劇場	SS	12	1	107.09	110.08
昇降設備工程	-	-	-	107.04	110.09
車庫、辦公室、職務宿舍	RC	10	2	108.03	110.09
臨時中繼設施工程	SRC	1	-	110.02	110.12
市場	RC	6	2	105.11	施工中
教室、活動中心、幼兒園、公用停車場	RC	3-5	1	106.12	施工中
綜合大樓	SRC	4	1	107.08	施工中
超級市場、圖書館、公共住宅等	RC	11	3	108.05	施工中
教學大樓、行政大樓等	RC, SS	1-4	0-1	108.06	施工中
綜合大樓暨附設地下停車場	RC, SRC, SS	2-4	0-2	108.07	施工中
地面廣場、市場、停車場	RC	1	5	108.07	施工中

表41 工務局代辦公有建築物興建工程(續2)

年別及工程別	新建或其他	棟數	預算年度	工程費	總面積
Year & Construction	New Construction or Others	Quantifier for Buildings (building)	Budget Year (FY)	Construction Expense (千元) (NT\$1 000)	Area (平方公尺) (m <sup>2</sup> )
15. 臺北市殯葬管理處第二殯儀館二期整建工程	新建	1	107-111	1 648 166	34 408
16. 臺北市北投區稻香合署大樓新建工程	新建	1	108-110	766 222	17 594
17. 臺北市內湖區南湖國民小學活動中心新建工程	新建	1	105-109	288 187	5 156
18. 南門大樓暨市場改建統包工程	新建	1	107-111	2 954 288	48 471
19. 建成綜合大樓改建工程	新建	1	107-110	454 469	8 744
20. 臺北市中山區錦州街基地公共住宅新建工程	新建	2	106-112	2 205 000	45 766
21. 臺北市中山區培英公共住宅新建工程	新建	1	109	824 675	17 435
22. 臺北市內湖區舊宗公共住宅新建工程	新建	1	106-111	528 000	12 534
23. 第一果菜(含堤內中繼)及萬大魚類批發市場改建統包工程	新建	3	106-113	13 399 338	353 130
24. 臺北市內湖國小新孝悌樓新建工程接續工程	新建	1	107-110	489 391	27 829
25. 臺北市北投國民中學活動中心新建工程	新建	1	109	280 720	5 602

Table 41 Public Building Constructions Commissioned  
to the Department (Cont. 2)

用途別 Purpose	構造別 Structure	層數別 Stories		開工 日期 Starting Date	完工 日期 Completion Date
		地上 Ground (storey)	地下 Underground (storey)		
殯葬服務業、公務機關辦公室	RC	5	4	108.09	施工中
綜合大樓	RC	9	3	108.11	施工中
活動中心	RC, SRC	4	1	108.12	施工中
市場、公務機關、地下停車場	RC, SRC	12	5	108.12	施工中
綜合大樓	RC	13	4	109.01	施工中
公共住宅	SRC	20	4	109.02	施工中
公共住宅	SRC	14	3	109.02	施工中
公共住宅、環保局辦公室、社會局社 區家園、教育局幼兒園	RC	9	3	109.02	施工中
批發市場、辦公室、停車場	RC, SS	2-9	0-1	109.03	施工中
教學大樓	SRC	5	1	109.06	施工中
活動中心	RC, SS	4	1	109.08	施工中

表41 工務局代辦公有建築物興建工程(續3完)

年別及工程別	新建或其他	棟數	預算年度	工程費	總面積
Year & Construction	New Construction or Others	Quantifier for Buildings (building)	Budget Year (FY)	Construction Expense (千元) (NT\$1 000)	Area (平方公尺) (m <sup>2</sup> )
26. 臺北市士林區百齡水岸社會住宅 新建工程	新建	1	109	1 212 037	25 091
27. 萬隆東營區社會福利設施用地新 建工程	新建	1	108-111	1 539 178	30 932
28. 臺北市南港區經貿段社會住宅新 建工程	新建	1	107-112	798 022	16 534
29. 臺北市敦化國小校舍拆除改建工 程-主體工程	新建	1	107-112	701 246	17 531
30. 臺北市內湖區新湖國民小學活動 中心新建工程	新建	1	108-111	292 329	4 884
31. 臺北市文山區景豐一區社會住宅 新建工程	新建	1	109	493 689	10 089
32. 碧山露營場管理室新建工程	新建	1	109	15 170	105
33. 臺北市立大安國中綜合教學大樓 新建工程	新建	1	109-112	1 273 495	24 836
34. 臺北市立內湖國民中學綜合大樓 新建工程	新建	1	107-112	582 660	9 878
35. 民生水資源再生中心暨下水道環 境教育館新建工程	新建	1	109-111	2 111 000	12 904
36. 臺北市萬華區漢中街45號重建工 程	新建	1	110-111	73 434	673

資料來源：新建工程處、水利工程處、公園路燈工程管理處、衛生下水道工程處、大地工程處。

Table 41 Public Building Constructions Commissioned  
to the Department (Cont. 3 End)

用途別 Purpose	構造別 Structure	層數別 Stories		開工 日期 Starting Date	完工 日期 Completion Date
		地上 Ground (storey)	地下 Underground (storey)		
社會住宅	RC	21	4	109.08	施工中
社會福利設施大樓	RC	6	2	109.10	施工中
社會住宅	RC	12	3	109.11	施工中
綜合大樓	RC, SRC	5	1	109.11	施工中
活動中心	RC, SRC	5	1	109.12	施工中
社會住宅	RC	14	2	109.12	施工中
公共事業設施	RC	1	-	109.12	施工中
綜合教學大樓及教學設施、停車場	RC	6	2	110.03	施工中
綜合大樓、停車場	RC, SS	3	2	110.04	施工中
衛生水道工程處辦公室、下水道環 境教育館	SRC	7	1	110.06	施工中
行動派出所、遊客中心等	SS	4	-	110.09	施工中

Source: New Construction Office, Hydraulic Engineering Office, Parks and Street Lights Office, Sewerage Systems Office, Geotechnical Engineering Office.

表42 合法建築物拆遷處理概況

年度及工程別 Fiscal Year & Construction				人口搬遷 Population Removal		房屋全部拆除 Complete Demolition of Buildings		房屋部分拆除 Partial Demolition of Buildings		指導 Guide and	
				戶數 No. of Households (戶) (house-hold)	人數 Persons (人) (person)	間數 Room (間) (house)	面積 Area (平方公尺) (m <sup>2</sup> )	間數 Room (間) (house)	面積 Area (平方公尺) (m <sup>2</sup> )	就地整建 Renovation on the Spot (件) (case)	
民國	57	年	度	FY 1968	355	1 941	196	9 649	172	6 451	19
民國	60	年	度	FY 1971	822	4 281	463	43 461	496	22 077	137
民國	70	年	度	FY 1981	664	1 974	1 201	43 441	531	24 639	16
民國	80	年	度	FY 1991	304	1 163	292	62 198	217	37 053	7
民國	90	年		2001	80	259	40	3 450	74	2 511	7
民國	92	年		2003	79	253	93	7 321	30	470	6
民國	93	年		2004	34	88	30	5 027	23	2 441	2
民國	94	年		2005	5	27	32	735	-	-	-
民國	95	年		2006	14	54	61	3 711	4	624	-
民國	96	年		2007	50	153	68	8 667	3	362	-
民國	97	年		2008	5	15	24	1 207	14	616	-
民國	98	年		2009	1	3	50	1 959	17	385	2
民國	99	年		2010	4	6	26	1 456	10	207	1
民國	100	年		2011	17	49	23	1 184	9	702	2
民國	101	年		2012	5	16	33	2 667	-	-	-
民國	102	年		2013	4	6	2	39	-	-	-
民國	103	年		2014	-	-	-	-	1	20	-
民國	104	年		2015	2	3	1	53	1	13	-
民國	105	年		2016	3	6	4	1 372	-	-	-
民國	106	年		2017	20	76	13	939	5	427	-
民國	107	年		2018	19	46	23	2 525	4	315	-
民國	108	年		2019	5	8	-	-	3	70	-
民國	109	年		2020	1	1	4	4 935	1	46	-
民國	110	年		2021	-	-	1	606	1	24	-
1. 109年西區支管及用戶排水設備工程(預約式工程)				-	-	-	-	-	-	-	-
2. 109-112年西區分管網暨支管及用戶排水設備統包工程				-	-	-	-	-	-	-	-
3. 109-112年南區分管網暨支管及用戶排水設備統包工程				-	-	-	-	-	-	-	-
4. 110年北區污水管渠配合拆遷及後巷美化預約式工程				-	-	-	-	-	-	-	-
5. 南海路2巷道路新築工程				-	-	-	-	1	24	-	-
6. 國家生技研究園區聯外道路工程				-	-	-	-	-	-	-	-
7. 林森北路399巷道路新築工程				-	-	-	-	-	-	-	-
8. 臺北市中山區錦州街基地公共住宅西南側道路新築工程				-	-	-	-	-	-	-	-
9. 內湖124號公園擴建工程				-	-	1	606	-	-	-	-

資料來源：工務局公園大地科、新建工程處、水利工程處、衛生下水道工程處、公園路燈工程管理處。

Table 42 Overview of Dismantling and Relocation of Legal Buildings

修復 Repair	工廠及 營業設備 遷移	農林 作物	墳墓 遷移	管線 遷移	地上權或 合法租賃權 損失補助	營業拆 遷補助	附屬雜項 工作物	補償費
門面修復 Building Appearance Repair	Factory and Business Equipment Migration	Agricul- ture and Forestry Crop	Grave Migr- ation	Pipeline Migration	On the Ground Power or Legal Leasing Power Lose the Subsidy	The Business Dismantles to Migration the Subsidy	Attached Miscellan- eous Works	Compensation (千元) (NT\$1 000)
(件) (case)	(件) (case)	(件) (case)	(件) (case)	(件) (case)	(件) (case)	(件) (case)	(件) (case)	(千元) (NT\$1 000)
127	14	-	-	-	-	-	-	14 184
301	7	-	-	-	-	-	-	75 567
143	5	-	-	-	2	60	-	335 615
28	18	188	3	-	-	105	-	656 772
29	1	288	187	2	-	15	-	322 125
15	1	45	-	-	-	2	-	235 729
7	2	79	246	-	-	1	-	129 842
-	-	80	6	1	-	-	-	30 254
-	-	46	1 588	3	-	-	-	159 490
2	-	28	4	8	-	-	-	103 176
-	-	29	-	25	-	6	-	22 927
1	-	17	-	1	-	6	-	58 317
2	-	2	-	-	-	1	15	35 827
6	-	6	916	-	-	1	49	104 023
-	-	9	30	-	-	-	2	40 143
-	-	1	39	-	-	-	22	8 119
-	-	-	-	-	-	-	3	866
-	-	-	-	-	-	-	1	3 225
-	-	-	-	-	-	2	1	32 157
4	-	-	-	-	-	1	-	1 748 483
4	1	1	61	-	-	1	-	103 540
-	-	18	45	-	-	-	4	4 173
-	1	315	2	-	-	1	9	73 826
-	-	15	1	12	-	1	10	29 409
-	-	-	-	2	-	-	-	494
-	-	-	-	7	-	-	-	1 144
-	-	-	-	1	-	-	-	1 073
-	-	-	-	2	-	-	-	986
-	-	-	-	-	-	-	5	980
-	-	7	1	-	-	-	-	159
-	-	-	-	-	-	-	2	34
-	-	8	-	-	-	-	2	189
-	-	-	-	-	-	1	1	24 350

Source: Parks and Geotechnical Division of Public Works Department, New Construction Office, Hydraulic Engineering Office, Sewerage Systems Office, Parks and Street Lights Office.

# 110年臺北市工業及服務業普查

普查做得好  政策制定沒煩惱

普查期間：111年6月1日至7月31日

普查對象：臺北市從事工業及服務業之企業、場所單位



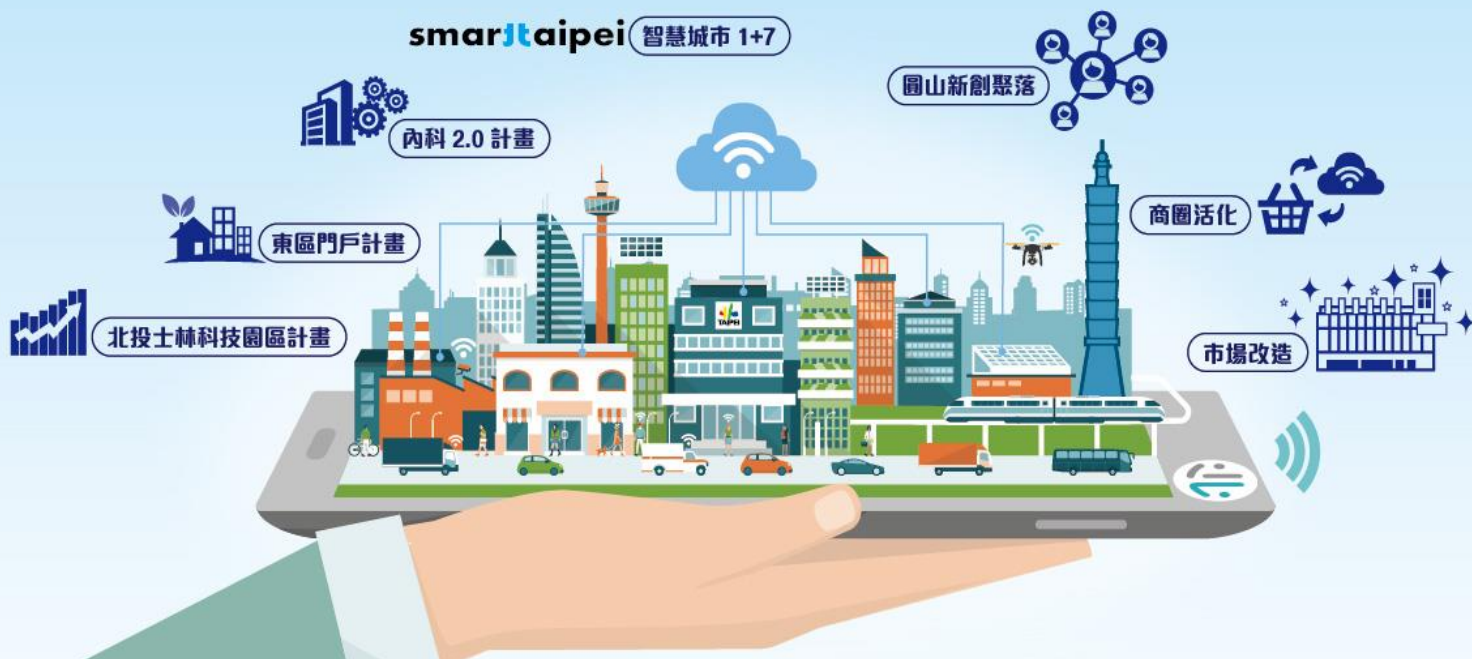
5月18日至6月30日開放網路填報  
網填e起來 機會抽好禮

## 3不+2會 普查好放心

-  普查員**不會**洩漏受查廠商資料給任何人
-  普查員**不會**詢問與普查表無關的資料
-  普查員**不會**要您提供帳戶或存摺
-  普查員**會**佩戴普查員證
-  普查員**會**遞(寄)送致受查單位函



網路填報



主辦  
機關

行政院主計總處

協辦  
機關

臺北市政府及臺北市各區公所

中華民國 110年

## 臺北市工務統計年報

出版機關：臺北市政府工務局  
地址：11008 臺北市信義區市府路1號4樓西南區  
電話：1999 (外縣市02-27208889)轉6720  
網址：<https://pwd.gov.taipei>  
發行人：林志峯  
編輯：臺北市政府工務局統計室  
出版年月：中華民國 111年 5月  
創刊年月：中華民國 58年 7月  
刊期頻率：年刊

## The Taipei City Statistical Yearbook of Public Works

2021

Published by the Public Works Department, Taipei City Government

Address: Southwest Wing, 4F., No.1, City Hall Rd., Xinyi Dist., Taipei City 11008,  
Taiwan (R.O.C.)

Telephome No: Please dial the 1999 Citizen Hotline

(02-2720-8889 outside Taipei City) ext. 6720

Publisher: Chih-Feng Lin

Edited by the Statistics Office of PWD, TCG

Website: <https://pwd.gov.taipei>

Publishing Date: May 2022

First Edition: July 1969

著作權所有，如需轉載，請洽臺北市政府工務局統計室。

All materials in this publication are subject to copyright protection. Under the Copyright Act, users may reprint, or make copies of all or part of the materials for personal use, please contact the Statistics Office of PWD, TCG.