

## 壹、前言

工務建設，係統籌了許多建築、工程、行政等領域的專業人才，以細膩的思維去感受人民的需求，呈現城市景觀再造及工程建設的成果，秉持為民服務精神，開發城市發展經驗，提升創造競爭力。故落實市政工程建设，建構完備的基礎設施，人民才有舒適的生活空間，造就活絡經濟活動蓬勃發展之外部環境，建設一個可親近、人性化、高品質及永續發展的生活環境，是工務處施政目標。

## 貳、施政計畫衡量指標與標準：

| 計畫名稱                          | 衡量指標   | 衡量標準  | 預算金額<br>(千元) | 執行績效   | 執行率  | 管考<br>代碼 |
|-------------------------------|--|---|--------------|--|------|----------|
| 一、計畫道路用地取得及工程興闢與拓寬：           | 1.取得土地面積。<br><br>2.完成用地補償費發放件數。<br><br>3.道路(含橋樑)工程完工數。 | 1.配合辦理道路用地取得，土地面積約 2,363 平方公尺。<br>2.完成 1 件用地補償費發放。<br>3.5 項道路(含橋樑)工程完工。 | 469,241      | 1.配合辦理道路用地取得，土地面積約 6,378 平方公尺。<br><br>2.完成 2 件用地補償費發放。<br><br>3.完成 4 項道路(含橋樑)工程。 | 87%  | 1        |
| 二、市區道路維護及管理：                  | 1.維護道路面積。<br><br>2.人行道維護面積與長度。                         | 1.完成鋪設道路面積 36 萬平方公尺。<br>2.完成人行道維護面積 100 平方公尺、長度 50 公尺。                  | 230,148      | 1.完成鋪設道路面積 37 萬 1,196 平方公尺。<br><br>2.完成人行道維護面積 120 平方公尺、長度 60 公尺。                | 100% | 1        |
| 三、市內雨水下水道、區域排水、道路側溝清淤疏浚維護及改善： | 一般建議急需辦理下水道工程：當年度施作雨水下水道長度。                            | 施作雨水下水道長度約 50 公尺。   | 31,407       | 施作雨水下水道長度約 52 公尺。  | 100% | 2        |
|                               | 市管區域排水改善：當年度施作排水溝長度。                                   | 施作排水溝長度 150 公尺。   |              | 施作排水溝長度 372 公尺。  | 100% | 2        |
|                               | 道路側溝清淤疏浚維護及改善：疏浚維護長                                    | 完成疏浚長度 3 萬 6,000 公尺；清淤  |              | 完成疏浚長度 4 萬 6,730 公尺；清淤 6,892.24 立方公尺。  | 100% | 2        |

| 計畫名稱                  | 衡量指標  | 衡量標準  | 預算金額<br>(千元) | 執行績效  | 執行率  | 管考<br>代碼 |
|-----------------------|---|---|--------------|---|------|----------|
|                       | 度及清淤數量。                                       | 3,000 立方公尺。   |              |   |      |          |
| 四、本市老舊及受損橋梁整修：        | 辦理本市老舊及受損橋樑維修整建數量                             | 完成 11 座橋梁維修。  | 12,000       | 完成 16 座橋梁維修。  | 100% | 1        |
| 五、路燈維護管理及 LED 路燈汰換建置： | 1.本市各主要道路巷道維護改善路燈處數。<br>2.汰換本市老舊路燈為 LED 路燈盞數。 | 1.本市各主要道路巷道維護改善路燈 6,000 處。<br>2.汰換本市老舊路燈為 LED 路燈 100 盞。 | 2,700        | 1.本市各主要道路巷道維護改善路燈 6,120 處。<br>2.汰換本市老舊路燈為 LED 路燈 151 盞。 | 100% | 5        |
| 六、污水下水道建設：            | 用戶接管戶數  | 完成用戶接管 1,000 戶。   | 20,000       | 完成用戶接管 1,043 戶。   | 100% | 1        |
| 七、基層建設公共工程：           | 完成基層建設公共工程件數                                  | 完成基層建設公共工程件數 8 件。                                       | 58,500       | 完成基層建設公共工程件數 8 件。                                       | 100% | 1        |
| 八、充實基層建設各項設施設備：       | 補助充實基層建設及社團等各項設施設備費件數。                        | 完成補助充實基層建設各項設施設備費件數 20 件。                               | 35,400       | 補助政府機關、學校、人民團體、社區發展協會、促進會等充實各項設施設備費 75 件。               | 100% | 1        |

\* 管考方式代碼說明：1.工程列管 2.基本設施列管 3.促進民間參與公共建設列管 4.其他列管（請註明） 5.自行列管。

### 參、未達原定標準之檢討

| 計畫名稱                | 衡量標準              | 執行率 | 未達成原因分析暨改進措施   |
|---------------------|-------------------|-----|--|
| 一、計畫道路用地取得及工程興闢與拓寬： | 3.5 項道路（含橋梁）工程完工。 | 87% | <p>原因分析：新竹市公道三安置基地內道路開闢工程案，因為協調各管線單位於道路開闢時配合管線預埋，避免未來二次開挖，致工程期程略為延誤。</p> <p>改善措施：責請承包商積極趕工，已於 109 年 2 月 4 日竣工。</p> |

#### 肆、自行列管績效

工務處自行列管計 1 項為路燈維護管理及 LED 路燈汰換建置，108 年辦理完成各主要道路巷道維護改善路燈處為 6,120 處、汰換老舊路燈 LED 路燈計 151 盞，執行率 100%，如期達成目標。

#### 伍、年度重要施政具體事蹟

- 一、隆恩圳污水截流工程，將沿岸凸出護岸之家戶排水管線之生活污水截流，減少污染量進入隆恩圳下游藍帶景觀河段。
- 二、完成東勢大排水質淨化工程，改善隆恩圳上游東勢大排水質，透過礫間淨化工程進行水質減污，出流水將排至隆恩圳，供下游藍帶景觀河段及湧北湖圳使用。
- 三、辦理完成「新竹市北二高茄苳交流道連絡道向東延伸新建工程」：本工程含生態工法、橋樑工程並導入 3D 模型模擬施工狀況，確保施工品質及安全。
- 四、公道三安置基地內道路開闢時，協調各管線單位配合管線預埋，避免未來二次開挖，並節省管線施作費用。
- 五、代辦本府民政處、教育處、社會處及本市文化局、動保所、地政事務所等單位工程業務，達有 60 項工程案件，其中工程金額達 5,000 萬元以上者，有 23 項工程。
- 六、108 年度內政部營建署雨水下水道系統維護管理年度訪評「甲等」。